

Termo de Referência 87/2025

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
87/2025	153032-UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS /MEC/MG	CLAYTON FERREIRA SANTOS	26/05/2025 17:53 (v 3.0)
Status	ASSINADO		

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
VII - contratações de tecnologia da informação e de comunicação/Serviços de TIC		23090.003982/2025-91

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1 Contratação de solução de TIC descrita como um software como serviço (SaaS), consistente em suíte de plataforma de colaboração, associada aos serviços de colaboração e produtividade de e-mail, ferramenta de videoconferência, pacote de software de escritório e armazenamento, denominado Google Workspace for Education Plus (GWfe), nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATSER	MÉTRICA OU UNIDADE DE MEDIDA	CÓD. PMC-TIC	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	LOCAL DE EXECUÇÃO
1	Contratação de solução de TIC descrita como um software como Serviço (SaaS), consistente em suíte de plataforma de colaboração, associada aos serviços de colaboração e produtividade de e-mail, ferramenta de videoconferência, pacote de software de escritório e armazenamento, denominado Google Workspace for Education Plus (GWfe)	26077	UNIDADE	GG-011	17.625	R\$ 19,70	R\$ 347.212,50	Campus Lavras

1.2. Em caso de divergência entre a descrição do CATSER no SIASG e este Termo de Referência, prevalecem as especificações deste Termo de Referência.

1.3. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados da data de assinatura do contrato, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.4. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

2. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

2.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, Anexo I deste Termo de Referência.

2.2. A solução de TIC consiste na contratação de licenças de suíte de plataforma de colaboração em nuvem, associada aos serviços de colaboração e produtividade de e-mail, ferramenta de videoconferência e pacote de software de escritório e armazenamento, denominada Google Workspace for Education - Edição Plus por 12 meses, para uso nas áreas técnica, administrativa e acadêmica da UFLA.

3. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

3.1. A presente contratação justifica-se pelo fato da Universidade fazer o uso do Google Workspace for Education, inicialmente na versão Fundamentals.

3.2 Durante a pandemia do coronavírus, em junho de 2020, foi preciso implementar o Estudo Emergencial Remoto (ERE). Essa modalidade foi uma estratégia educacional, visto que o distanciamento social se fazia necessário como medida de prevenção. Os professores disponibilizavam, no ambiente virtual, informações sobre material didático, lista de exercícios, fórum de dúvidas, aulas on-line, entre outros. Assim, a Instituição passou a utilizar a versão Google Workspace for Education Plus.

3.3 Desde então, essa solução tem se mostrado uma ferramenta essencial para a comunicação, a colaboração e a gestão acadêmica e administrativa. Desde sua implementação, a solução tem sido fundamental para a dinamização do ensino e da gestão universitária. Ferramentas como e-mail, armazenamento, salas para reuniões, ambiente virtual de aprendizagem e documentos com colaboração em tempo real possibilitam um fluxo de trabalho ágil e colaborativo, otimizando tanto as atividades acadêmicas quanto as operacionais.

3.4 Com aproximação do fim do contrato é de extrema importância que seja realizada uma nova contratação, garantindo que alunos, professores e colaboradores continuem usufruindo de um ambiente digital seguro, eficiente e integrado.

3.5. O objeto da contratação enquadra-se nos pressupostos do Decreto nº 9.507, de 21 de setembro de 2018, não se constituindo em quaisquer das atividades, previstas no art. 3º do aludido decreto, cuja execução indireta é vedada. Assim, o objeto em questão está contemplado dentre os serviços dispostos na Portaria/MP nº 443/2018: XXIII - serviços de tecnologia da informação e prestação de serviços de informação.

3.6. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2025, conforme consta no Portal Nacional de Contratações Públicas.

3.7. O objeto da contratação também está alinhado com a Estratégia Federal de Governo Digital 2024-2027 e em consonância com o Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação (PDTIC) 2021-2025 da Universidade Federal de Lavras, conforme demonstrado abaixo:

ALINHAMENTO AOS PLANOS ESTRATÉGICOS	
ID	Objetivos Estratégicos
1.6.2	Disponibilizar Infraestrutura de Rede e Telecomunicações para atender a demanda de serviços de conectividade institucionais - PDI 2021-2025
1.6.1	Disponibilizar Infraestrutura de processamento e armazenamento de dados para suportar os sistemas e serviços digitais - PDI 2021-2025
Objetivo 14	Otimizar a oferta de infraestrutura compartilhada de tecnologia da informação e comunicação - Estratégia Federal de Governo Digital 2024-2027

ALINHAMENTO AO PDTIC 2021-2025			
ID	Ação do PDTIC	ID	Meta do PDTIC associada
A.56.3	- Capacitações e oficinas nos serviços de Web Conferência - - Revisar o catálogo de serviços. - Divulgar os serviços de web conferência do catálogo de serviço - Realizar parcerias com a RNP para compor a infraestrutura de serviços	M.56.3	Aprimorar os serviços de Web Conferência da RNP e Plataforma Gsuite

	de nuvem que dão sustentação ao serviço de Webconferência para aumentar a disponibilidade e capacidade de armazenamento.		
A.60.3	- As unidades organizacionais devem solicitar o pedido da contratação de Software como Serviço (SaaS) do PAC do ano corrente, conforme legislação vigente (IN01/2019 ME/SGD); - Criar plano de contratação de Software como Serviço (SaaS) do PAC do ano corrente para aprovação da PROPLAG; - Instituir equipe de planejamento da contratação conforme legislação vigente (IN 01/2019 ME/SGD); - Implementar ritos do processo de contratação, conforme modalidade (dispensa, inexigibilidade, pregão, IRP, etc); - Instituir ritos da gestão do contrato ou recebimento de materiais ou serviços, conforme a legislação vigente; - Executar planejamento da contratação conforme autorização da autoridade competente.	M.60.3	Atender, anualmente, 100% da demanda de Serviços de Computação em nuvem - Software como Serviço (SaaS), conforme disponibilidade orçamentária institucional e autorização da PROPLAG.

3.8. Entende-se que o objeto em questão não se trata de oferta de serviços públicos digitais, sendo assim, não é necessário integração à Plataforma Gov.br, nos termos do Decreto nº 8.936, de 19 de dezembro de 2016.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Requisitos de Negócio

4.1. A presente contratação orienta-se pelos seguintes requisitos de negócio:

4.1.1. demonstrados no item 3.5. deste Termo de Referência.

4.1.2. disponibilizar gravação das aulas para graduação e pós-graduação.

4.1.3. auxílio ao trabalho remoto e aumento na eficiência e produtividade dos funcionários por meio do uso das ferramentas on-line.

4.1.4. melhoria dos controles e monitoramento dos trabalhos e controle sobre a visibilidade da informação.

4.1.5. aumento do número de participantes de reuniões on-line.

Requisitos de Capacitação

4.2. A Contratada fornecerá de forma on-line as seguintes capacitações:

4.2.1. Treinamento, com carga horária de 20 horas, na Plataforma para Gestão do Serviço - GWfe Administração para 10 usuários, a serem definidos pela Contratante.

4.2.2. Treinamento, com carga horária de 20 horas, sendo curso Pedagógico para utilização das ferramentas e recursos do GWfe para 10 usuários, a serem definidos pela Contratante.

4.2.3. A data e horário das capacitações serão definidos pela Contratante, em reunião a ser definida.

Requisitos Legais

4.3. O presente processo de contratação deve estar aderente à Constituição Federal, à Lei nº 14.133/2021, à Instrução Normativa SGD/ME nº 94, de 2022, Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021, Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais – LGPD) e a outras legislações aplicáveis.

4.4 Durante a vigência contratual, a Contratada deverá manter as mesmas condições de habilitação, conforme disposição legal.

Requisitos de Manutenção

4.5. Os serviços de manutenção, são indispensáveis para a garantia do bom funcionamento da suíte de plataforma de colaboração em nuvem, associada aos serviços de colaboração e produtividade de e-mail, ferramenta de videoconferência e pacote de software de escritório e armazenamento, denominada Google Workspace for Education - Edição Plus, garantindo à Instituição a disponibilidade necessária do serviço, visto que este é um dos principais meios utilizados para a comunicação à comunidade universitária.

4.6. Os serviços deverão estar disponíveis em 99,9% do tempo contratado, de modo que o somatório mensal das indisponibilidades do serviço será de, no máximo, 10 horas. Para o cômputo das eventuais indisponibilidades, serão considerados os intervalos de tempo decorridos entre a queda e o restabelecimento do serviço. Não serão consideradas interrupções cuja causa seja de responsabilidade da Contratante.

4.7. A Contratada será responsável pela disponibilização de atendimento de primeiro nível dos serviços prestados, 8 horas por dia, 5 dias por semana, por meio dos seguintes canais: e-mail e telefone.

4.8. O prazo de atendimento deverá ser de até 1 (uma) hora útil subsequente à abertura do chamado.

4.9. O prazo de solução deverá ser de até 24 (vinte e quatro) horas comerciais subsequentes ao atendimento, para os casos classificados como de suporte de Nível 1 (atendimento inicial, dúvidas operacionais e configurações básicas), os quais serão prestados diretamente pela CONTRATADA. Para os casos classificados como de suporte de Nível 2 (problemas técnicos, falhas do sistema ou indisponibilidades), que demandam escalonamento ao suporte oficial do Google, os prazos de atendimento e solução seguirão os SLAs estabelecidos pela própria Google no escopo do Google Workspace.

4.10. A Contratante deverá ter acesso ininterrupto a todos os recursos técnicos descritos neste Termo de Referência durante todo o tempo de vigência contratual.

Requisitos Temporais

4.11. Os serviços devem ser prestados no prazo máximo de 30 dias corridos, a contar do recebimento da Ordem de Serviço (OS), emitida pela Contratante, podendo ser prorrogada, excepcionalmente, por até igual período, desde que justificado previamente pelo Contratado e autorizado pela Contratante.

4.12. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Termo de Referência, quando não expressados de forma contrária, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento.

4.13. Todos os prazos citados, quando não expresso de forma contrária, serão considerados em dias corridos. Ressaltando que serão contados os dias a partir da hora em que ocorrer o incidente até a mesma hora do último dia, conforme os prazos.

Requisitos de Segurança e Privacidade

4.14. A solução deverá atender aos princípios e procedimentos elencados na Política de Segurança da Informação do Contratante.

4.15. A Contratada deverá adotar todas as medidas necessárias para assegurar a disponibilidade, integridade, confidencialidade e autenticidade das informações a serem tratadas na nuvem, exclusivamente relativas aos serviços contratados.

4.16. A solução deverá dispor de medidas para garantir a proteção dos dados, antecipando ameaças à privacidade, à segurança e à integridade, prevenindo acesso não autorizado às informações.

4.17. A solução deverá dispor de recursos que garantam a segurança da informação dos dados da Contratante.

4.18. A Contratada deverá garantir atualização de versão de software.

4.19. A Contratada se comprometerá a manter sigilo acerca das informações obtidas e geradas durante a vigência do contrato.

4.20. A Contratada se obriga a manter sigilo sobre as informações do Contratante em decorrência dos serviços prestados, não as divulgando de qualquer forma, sob qualquer pretexto.

4.21. Toda informação, incluindo dentre outras, informações orais e escritas, reveladas, transmitidas e/ou divulgadas à Contratada, serão consideradas confidenciais, restritas e de propriedade da Contratante.

Requisitos Sociais, Ambientais e Culturais

4.22. Os serviços deverão ser prestados de acordo com os critérios de sustentabilidade ambiental contidos na Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão - SLTI/MPOG, no Decreto nº 7.746, de 5 de junho de 2012, da Casa Civil, da Presidência da República, no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Advocacia Geral da União e nos demais normativos correlatos, no que couber.

4.23. As ferramentas e recursos da solução Google Workspace for Education Plus deverão ter versões na língua portuguesa, brasileira, assim como todo material de apoio e suporte técnico.

Requisitos da Arquitetura Tecnológica

4.24. Os serviços deverão ser executados observando-se as diretrizes de arquitetura tecnológica estabelecidas pela área técnica da Contratante.

4.25. A adoção de tecnologia ou arquitetura diversa deverá ser autorizada previamente pela Contratante. Caso não seja autorizada, é vedado à Contratada adotar arquitetura, componentes ou tecnologias diferentes daquelas definidas pela Contratante.

4.26. O serviço contratado por meio do presente Termo de Referência, tem como características técnicas as seguintes:

4.26.1. Solução de e-mail, grupos e contatos: Gmail;

4.26.2. Armazenamento de arquivos: Google Drive com armazenamento de 100 TB compartilhados + 20GB por licença;

4.26.3. Armazenamento de imagens e vídeos: Google Photos;

4.26.4. Videoconferência: Meet;

4.26.5. Ferramenta para gestão de conteúdos educacionais: Google Sala de Aula;

4.26.6. Ferramenta de verificação de autenticidade e originalidade de textos;

4.26.7. Edição de textos, planilhas e apresentações: Google Docs, Slides, Planilhas, Desenvolvimento de Páginas;

4.26.8. Aplicações: Google Apps;

4.26.9. 20h de treinamento na plataforma para gestão do serviço - Google Workspace Administração;

4.26.10. 20h de treinamento pedagógico para utilização das ferramentas e recursos do Google Workspace.

4.27. A Contratada atuará como representante de um provedor (cloud broker) de software como serviços, em conformidade com as características básicas e definições dispostas neste Termo de Referência, disponibilizando-os à Contratante, sob sua responsabilidade, conforme as definições de execução contratuais.

4.28. A Contratante disponibilizará aos seus usuários os dispositivos de acesso, acompanhados do sistema operacional e de navegadores WEB, sistema de diretório local para autenticação e acesso à Internet.

4.29. Caso seja necessária a instalação de equipamentos e softwares adicionais para prestação dos serviços, os mesmos deverão ser fornecidos e sua operação mantida pela Contratante, inclusive a instalação e atualização de programas clientes nos dispositivos utilizados (microcomputadores, notebooks, tablets e smartphones).

4.30. A solução deverá proporcionar a disponibilidade, a integridade e a segurança de todas as informações da Contratante por ela gerenciadas e armazenadas, nos limites do serviço prestado.

4.31. A solução deverá seguir o modelo de uso do serviço baseado em computação em nuvem (Cloud Computing) bem como os de demais requisitos estipulados no presente documento.

4.32. Deverá prestar apoio para integração com a Federação CAFe.

Requisitos de Projeto e de Implementação

4.33. Não se aplica.

Requisitos de Implantação

4.34. Não se aplica.

Requisitos de Garantia e Manutenção

4.35. A Contratada deverá prestar garantia técnica dos serviços durante toda a vigência do contrato, incluindo possíveis renovações contratuais.

Requisitos de Experiência Profissional

4.36. Não serão exigidos requisitos de experiência profissional para a presente contratação.

Requisitos de Formação da Equipe

4.37. Não serão exigidos requisitos de formação da equipe para a presente contratação.

Requisitos de Metodologia de Trabalho

4.38. A execução dos serviços está condicionada ao recebimento pelo Contratado de Ordem de Serviço (OS) emitida pela Contratante.

4.39. A OS indicará o serviço, a quantidade e a localidade na qual os mesmos deverão ser prestados.

4.40. O Contratado deve fornecer meios para contato e registro de ocorrências da seguinte forma: com funcionamento 8 horas por dia e 5 dias por semana de maneira eletrônica e telefônica.

4.41. A execução do serviço deve ser acompanhada pelo Contratado, que dará ciência de eventuais acontecimentos à Contratante.

Requisitos de Segurança da Informação e Privacidade

4.42. O Contratado deverá observar integralmente os requisitos de Segurança da Informação e Privacidade descritos a seguir:

4.42.1. A solução Contratada deverá respeitar a adequação à legislação vigente sobre segurança da informação e privacidade, tais como:

4.42.1.1. LGPD – Lei Geral de Proteção de Dados (Lei no 13.709/2018);

4.42.1.2. Marco Civil da Internet (Lei no 12.965/2014);

4.42.1.3. Norma Brasileira ABNT NBR ISO/IEC 27002.

4.42.2. A Contratada deverá manter a integridade da rede de dados e das informações da UFLA durante a prestação dos serviços.

4.42.3. A Contratada deverá respeitar a Política de Segurança da Informação e Comunicação da Universidade Federal de Lavras, bem como demais políticas e normas internas que poderão ser instituídas durante a vigência do contrato.

4.42.4. A Contratada deverá guardar sigilo absoluto sobre quaisquer dados e informações contidos em quaisquer documentos e mídias, incluindo os equipamentos e seus meios de armazenamento, de que venha a ter conhecimento durante a execução dos serviços, não podendo, sob qualquer pretexto, divulgar, reproduzir ou utilizar, sob pena de lei, independentemente da classificação de sigilo conferida pela Contratante a tais documentos.

4.42.5. A Contratada deverá assinar o Termo de Compromisso, contendo declaração de manutenção de sigilo e respeito às normas de segurança da informação vigentes, a ser assinado pelo representante legal da mesma, juntamente com o Termo de Ciência, conforme Anexos II e III do presente Termo de Referência.

Vistoria

4.43. Não há necessidade de realização de avaliação prévia do local de execução dos serviços.

Outros Requisitos Aplicáveis

4.44. Não se aplica.

Sustentabilidade

4.45. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

4.45.1. Os bens de informática e/ou automação a serem utilizados na execução dos serviços deverão possuir a certificação de que trata a Portaria INMETRO no 170, de 2012, ou deverá ser comprovada segurança, compatibilidade eletromagnética e eficiência energética equivalente;

4.45.2. Os bens de informática e/ou automação a serem utilizados na execução dos serviços não poderão conter substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr (VI)), cádmio (Cd), bifenil polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

4.46. Devem ser atendidos, também, os critérios estabelecidos no Plano Diretor de Logística Sustentável da UFLA 2025/2027 (Portaria Reitoria nº 1225, de 26 de dezembro de 2024).

Indicação de marcas ou modelos ([Art. 41, inciso I, da Lei nº 14.133, de 2021](#))

4.47. A presente contratação tem como objeto a continuidade da utilização da solução **Google Workspace for Education Plus**, em razão de sua comprovada adequação às necessidades institucionais e de sua plena integração com os sistemas acadêmicos e administrativos atualmente em operação.

4.48. A instituição já opera, de forma consolidada, com o **Google Workspace for Education Plus**, plataforma esta que abriga grande quantidade de seus arquivos e documentos em ambiente de nuvem, propiciando a continuidade, a disponibilidade e a segurança das informações acadêmicas e administrativas. Ademais, a comunidade acadêmica e administrativa encontra-se plenamente capacitada quanto à utilização da solução, sendo o Google Workspace elemento fundamental para a execução das atividades educacionais, administrativas e de gestão institucional.

4.49. Destaca-se que a solução encontra-se devidamente integrada, por meio de APIs, à base de dados da Universidade, permitindo automações de processos críticos, autenticação segura de usuários, sincronização de informações e gestão integrada de perfis e permissões. A adoção de plataforma distinta implicaria necessidade de reestruturação sistêmica, migração de grande volume de dados, novos treinamentos e consideráveis riscos operacionais, além da possibilidade de interrupção ou prejuízo às atividades regulares da instituição.

Da vedação de utilização de marca/produto na execução do serviço

4.50. Conforme o cenário eleito nos Estudos Técnicos Preliminares, a Administração não aceitará o fornecimento de outras soluções que não sejam da Google Workspace for Education Plus. Essa vedação justifica-se pela necessidade de garantir a continuidade dos serviços.

Da exigência de carta de solidariedade

4.51. Não se aplica.

Subcontratação

4.52. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

Da verificação de amostra do objeto

4.53. Não se aplica.

Garantia da Contratação

4.54. Devido ao valor estimado da contratação, não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

Informações relevantes para o dimensionamento da proposta

4.55. A demanda do órgão tem como base as seguintes características:

4.55.1. Conforme levantamento, será necessário o quantitativo de 17.625 licenças para a solução do Google Workspace Education Plus.

5. PAPÉIS E RESPONSABILIDADES

5.1. São obrigações da CONTRATANTE:

5.1.1. nomear Gestor e Fiscais Técnico, Administrativo e Requisitante do contrato para acompanhar e fiscalizar a execução dos contratos;

5.1.2. encaminhar formalmente a demanda por meio de Ordem de Serviço ou de Fornecedor de Bens, de acordo com os critérios estabelecidos no Termo de Referência;

5.1.3. receber o objeto fornecido pelo Contratado que esteja em conformidade com a proposta aceita, conforme inspeções realizadas;

5.1.4. aplicar à Contratada as sanções administrativas regulamentares e contratuais cabíveis, comunicando ao órgão gerenciador da Ata de Registro de Preços, quando aplicável;

5.1.5. liquidar o empenho e efetuar o pagamento à Contratada, dentro dos prazos preestabelecidos em contrato;

5.1.6. comunicar à Contratada todas e quaisquer ocorrências relacionadas com o fornecimento da solução de TIC;

5.1.7. definir produtividade ou capacidade mínima de fornecimento da solução de TIC por parte do Contratado, com base em pesquisas de mercado, quando aplicável;

5.1.8. prever que os direitos de propriedade intelectual e direitos autorais da solução de TIC sobre os diversos artefatos e produtos cuja criação ou alteração seja objeto da relação contratual pertençam à Administração, incluindo a documentação, o código-fonte de aplicações, os modelos de dados e as bases de dados, justificando os casos em que isso não ocorrer.

5.2. São obrigações do CONTRATADO:

5.2.1. indicar formalmente preposto apto a representá-la junto à Contratante, que deverá responder pela fiel execução do contrato, quando aplicável;

5.2.2. atender prontamente quaisquer orientações e exigências da Equipe de Fiscalização do Contrato, inerentes à execução do objeto contratual, quando aplicável;

5.2.3. reparar quaisquer danos diretamente causados à Contratante ou a terceiros por culpa ou dolo de seus representantes legais, prepostos ou empregados, em decorrência da relação contratual, quando aplicável, não excluindo ou reduzindo a responsabilidade da fiscalização ou o acompanhamento da execução dos serviços pela Contratante;

5.2.4. propiciar todos os meios necessários à fiscalização do contrato pela Contratante, cujo representante terá poderes para sustar o fornecimento, total ou parcial, em qualquer tempo, desde que motivadas as causas e justificativas desta decisão, quando aplicável;

5.2.5. manter, durante toda a execução do contrato, quando aplicável, as mesmas condições da habilitação;

5.2.6. quando especificada, manter, durante a execução do contrato, equipe técnica composta por profissionais devidamente habilitados, treinados e qualificados para fornecimento da solução de TIC;

5.2.7. quando especificado, manter a produtividade ou a capacidade mínima de fornecimento da solução de TIC durante a execução do contrato;

5.2.8. ceder os direitos de propriedade intelectual e direitos autorais da solução de TIC sobre os diversos artefatos e produtos produzidos em decorrência da relação contratual, incluindo a documentação, os modelos de dados e as bases de dados à Administração;

5.2.9. fazer a transição contratual, quando for o caso.

6. MODELO DE EXECUÇÃO DO CONTRATO

Condições de execução

6.1. A execução do objeto seguirá a seguinte dinâmica:

6.1.1. Após o envio da Ordem de Serviço, a Contratante convocará a Contratada, por meio de e-mail, para uma reunião inicial, visando, entre outros, alinhar a forma de comunicação entre as partes; definir as providências para o início da prestação dos serviços, inserindo a Contratada no ambiente onde os mesmos deverão ser prestados; apresentar a equipe técnica que atuará na execução dos serviços; definir data e horário das capacitações, entre outros assuntos pertinentes.

6.1.2. A execução dos serviços (disponibilização das licenças) deverá ser efetuada em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Ordem de Serviço pela Contratada.

6.1.3. Os serviços serão aceitos pela Contratante se verificado o cumprimento das características técnicas apresentadas e das condições de execução definidas neste Termo de referência.

6.1.4. A Contratada deverá comunicar à Contratante, por meio do email cic.dgti@ufla.br, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, caso haja algum motivo que impossibilite o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação.

Local e horário da prestação dos serviços

6.2. Os serviços objeto deste contrato são, por suas características, remotos, entretanto, destinados ao seguinte endereço:

6.2.1. Campus Lavras - Trevo Rotatório Professor Edmir Sá Santos S/N - Campus Universitário - Lavras - MG - Caixa Postal: 3037 - CEP: 37.203-202 - Tel. (35) 3829-1521.

6.3. Os serviços serão prestados nos seguintes horários: de segunda a sexta-feira das 7h às 11h e das 13h às 16h.

6.4. CNPJ para Faturamento: 22.078.679/0001-74 – UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS.

Materiais a serem disponibilizados

6.5. Não se aplica.

Especificação da garantia do serviço (art. 40, §1º, inciso III, da Lei nº 14.133, de 2021)

6.6. O prazo de garantia contratual dos serviços, complementar à garantia legal, será de, no mínimo o da vigência do contrato incluindo as possíveis prorrogações, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.

Formas de transferência de conhecimento

6.7. Não será necessária transferência de conhecimento devido às características do objeto.

Procedimentos de transição e finalização do contrato

6.8. Não serão necessários procedimentos de transição e finalização do contrato devido às características do objeto.

Quantidade mínima de serviços para comparação e controle

6.9. Cada OS conterá o quantitativo do serviço a ser prestado, incluindo a sua localização e o prazo, conforme definições deste Termo de Referência.

Mecanismos formais de comunicação

6.10. São definidos como mecanismos formais de comunicação, entre a Contratante e o Contratado, os seguintes:

6.10.1. Ordem de Serviço;

6.10.2. Ata de Reunião;

6.10.3. Ofício;

6.10.4. Sistema de abertura de chamados;

6.10.5. E-mails.

Formas de Pagamento

6.11. Os critérios de medição e pagamento dos serviços prestados serão tratados em tópico próprio do Modelo de Gestão do Contrato.

Manutenção de Sigilo e Normas de Segurança

6.12. O Contratado deverá manter sigilo absoluto sobre quaisquer dados e informações contidos em quaisquer documentos e mídias, incluindo os equipamentos e seus meios de armazenamento, de que venha a ter conhecimento durante a execução dos serviços, não podendo, sob qualquer pretexto, divulgar, reproduzir ou utilizar, sob pena de lei, independentemente da classificação de sigilo conferida pelo Contratante a tais documentos.

6.13. O Termo de Compromisso De Manutenção de Sigilo, contendo declaração de manutenção de sigilo e respeito às normas de segurança vigentes na entidade, a ser assinado pelo representante legal do Contratado, e Termo de Ciência, a ser assinado por todos os empregados do Contratado diretamente envolvidos na contratação, encontram-se nos Anexos II e III deste Termo de Referência.

7. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

7.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

7.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

7.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e o contratado devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

7.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

Preposto

7.5. A Contratada designará formalmente o preposto da empresa, antes do início da prestação dos serviços, indicando no instrumento os poderes e deveres em relação à execução do objeto contratado.

7.6. A Contratada deverá manter preposto da empresa **disponível para atender às demandas da Contratante** durante **todo** o período **de vigência do contrato**.

7.7. Contratante poderá recusar, desde que justificadamente, a indicação ou a manutenção do preposto da empresa, hipótese em que a Contratada designará outro para o exercício da atividade

Reunião Inicial

7.8. Após a assinatura do Contrato e a nomeação do Gestor e Fiscais do Contrato, será realizada a Reunião Inicial de alinhamento com o objetivo de nivelar os entendimentos acerca das condições estabelecidas no Contrato, Edital e seus anexos, e esclarecer possíveis dúvidas acerca da execução dos serviços.

7.9. A reunião será realizada em conformidade com o previsto no inciso I do Art. 31 da IN SGD/ME nº 94, de 2022, e ocorrerá em até **5 (cinco)** dias úteis da assinatura do Contrato, podendo ser prorrogada a critério da Contratante.

7.10. A pauta desta reunião observará, pelo menos:

7.10.1. Presença do representante legal da contratada, que apresentará o seu preposto;

7.10.2. Entrega, por parte da Contratada, do Termo de Compromisso e dos Termos de Ciência;

7.10.3. esclarecimentos relativos a questões operacionais, administrativas e de gestão do contrato;

7.10.4. A Carta de apresentação do Preposto deverá conter no mínimo o nome completo e CPF do funcionário da empresa designado para acompanhar a execução do contrato e atuar como interlocutor principal junto à Contratante, incumbido de receber, diligenciar, encaminhar e responder as principais questões técnicas, legais e administrativas referentes ao andamento contratual;

7.10.5. Apresentação das declarações/certificados do fabricante, comprovando que o produto ofertado possui a garantia solicitada neste termo de referência.

Fiscalização

7.11. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos ([Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput](#)) , nos termos do art. 33 da IN SGD nº 94, de 2022, observando-se, em especial, as rotinas a seguir.

Fiscalização Técnica

7.12. O fiscal técnico do contrato, além de exercer as atribuições previstas no art. 33, II, da IN SGD nº 94, de 2022, acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI)

7.12.1. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. ([Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º](#), e [Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, II](#))

7.12.2. Identificada qualquer inexecução ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, III](#))

7.12.3. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, IV](#)).

7.12.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, V](#)).

7.12.5. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual, ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VII](#)).

Fiscalização Administrativa

7.13. O fiscal administrativo do contrato, além de exercer as atribuições previstas no art. 33, IV, da IN SGD nº 94, de 2022, verificará a manutenção das condições de habilitação do contratado, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário ([Art. 23, I e II, do Decreto nº 11.246, de 2022](#)).

7.13.1. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 23, IV](#)).

Gestor do Contrato

7.14. O gestor do contrato, além de exercer as atribuições previstas no art. 33, I, da IN SGD nº 94, de 2022, coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando

relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, IV](#)).

7.15. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, II](#)).

7.16. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação do contratado, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, III](#)).

7.17. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VIII](#)).

7.18. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, X](#)).

7.19. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração. ([Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VI](#)).

7.20. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

8.1. A avaliação da execução do objeto utilizará disposto neste item.

IAP – ÍNDICE DE ATENDIMENTO NO PRAZO	
Tópico	Descrição
Finalidade	Medir o tempo de atraso na entrega dos serviços constantes no contrato.
Meta a cumprir	30 dias corridos para entrega dos serviços
Instrumento de medição	Inicial: Recebimento da Ordem de Serviço (OS). Final: Termo de recebimento provisório pelo setor competente da UFLA.

Forma de acompanhamento	É apurado pelos fiscais do contrato, avaliando a quantidade atendida dentro do prazo em relação à quantidade total atendida no período de referência.
Periodicidade	Única
Mecanismo de Cálculo (métrica)	$\text{IAP} = 100 * \frac{\text{TEX} - \text{TEST}}{\text{TEST}}$ Onde: IAP – Índice de Atendimento no Prazo; TEX – Tempo de Execução – corresponde ao período de execução da entrega, da sua data de início (recebimento da OS) até a data de entrega dos produtos (recebimento atestado pela DGTI) . TEST – Tempo Estimado para a entrega conforme estipulado no Termo de Referência.
Observações	Obs1: Serão utilizados dias corridos na medição. Obs2: Os dias com expediente parcial no órgão/entidade serão considerados como dias corridos no cômputo do indicador.
Início de Vigência	A partir do recebimento da Ordem de Serviço
Faixas de ajuste no pagamento e Sanções	IAP >= 90%: sem descontos sobre o valor da Nota de Empenho. IAP >= 80% e < 90%: 10% de desconto sobre o valor da Nota de Empenho. IAP >= 70% e < 80%: 20% de desconto sobre o valor da Nota de Empenho. IAP < 70%: 30% de desconto sobre o valor da da Nota de Empenho.

8.2. Será indicada a retenção ou glosa no pagamento, proporcional à irregularidade verificada, sem prejuízo das sanções cabíveis, caso se constate que a Contratada:

8.2.1. não produzir os resultados acordados;

8.2.2. deixar de executar, ou não executar com a qualidade mínima exigida as atividades contratadas; ou

8.2.3. deixar de utilizar materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizá-los com qualidade ou quantidade inferior à demandada.

8.3. A aferição da execução contratual para fins de pagamento considerará os seguintes critérios:

8.3.1. Verificar se a execução do serviço foi realizada somente após o recebimento pelo Contratado de OS emitida pela Contratante, com a indicação do serviço, a quantidade e a localidade na qual o mesmo deverá ser prestado.

8.3.2. Verificar se os requisitos previstos para o serviço neste Termo de Referência foram atendidos.

Do recebimento

8.4. Os serviços serão recebidos provisoriamente, no prazo de 10 (dez) dias úteis, pelos fiscais técnico e administrativo ou outro responsável da Contratante, mediante termos detalhados, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico e administrativo. ([Art. 140, I, a, da Lei nº 14.133](#) e [Arts. 22, X e 23, X do Decreto nº 11.246, de 2022](#)).

8.4.1. O prazo da disposição acima será contado do recebimento de comunicação de cobrança oriunda do Contratado com a comprovação da prestação dos serviços a que se referem a parcela a ser paga.

8.5. O fiscal técnico do contrato ou outro responsável da Contratante realizará o recebimento provisório do objeto da contratação mediante termo detalhado que comprove o cumprimento das exigências de caráter técnico. ([Art. 22, X, Decreto nº 11.246, de 2022](#)).

8.6. O fiscal administrativo do contrato ou outro responsável da Contratante realizará o recebimento provisório do objeto da contratação mediante termo detalhado que comprove o cumprimento das exigências de caráter administrativo. ([Art. 23, X, Decreto nº 11.246, de 2022](#))

8.7. O fiscal setorial do contrato, quando houver, realizará o recebimento provisório sob o ponto de vista técnico e administrativo.

8.8. Para efeito de recebimento provisório, ao final de cada período de faturamento, o fiscal técnico do contrato irá apurar o resultado das avaliações da execução do objeto e, se for o caso, a análise do desempenho e qualidade da prestação dos serviços realizados em consonância com os indicadores previstos, que poderá resultar no redimensionamento de valores a serem pagos à contratada, registrando em relatório a ser encaminhado ao gestor do contrato.

8.8.1. Será considerado como ocorrido o recebimento provisório com a entrega do termo detalhado ou, em havendo mais de um a ser feito, com a entrega do último.

8.9. O Contratado fica obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização não atestar a última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Recebimento Provisório.

8.10. A fiscalização não efetuará o ateste da última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Recebimento Provisório. ([Art. 119 c/c art. 140 da Lei nº 14133, de 2021](#))

8.11. O recebimento provisório também ficará sujeito, quando cabível, à conclusão de todos os testes de campo e à entrega dos manuais e instruções exigíveis.

8.12. Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

8.13. Quando a fiscalização for exercida por um único servidor, o termo detalhado deverá conter o registro, a análise e a conclusão acerca das ocorrências na execução da contratação, em relação à fiscalização técnica e administrativa e demais documentos que julgar necessários, devendo encaminhá-los ao gestor do contrato ou outro responsável da Contratante para recebimento definitivo.

8.14. Os serviços serão recebidos definitivamente no prazo de 10 (dez) dias úteis, contados do recebimento provisório, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, após a verificação da qualidade e quantidade do serviço e consequente aceitação mediante termo detalhado, obedecendo os seguintes procedimentos:

8.14.1. Emitir documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial, quando houver, no cumprimento de obrigações assumidas pelo Contratado, com menção ao seu desempenho na execução da contratação, baseado em indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações, conforme regulamento ([art. 21, VIII, Decreto nº 11.246, de 2022](#));

8.14.2. Realizar a análise dos relatórios e de toda a documentação apresentada pela fiscalização e, caso haja irregularidades que impeçam a liquidação e o pagamento da despesa, indicar as cláusulas contratuais pertinentes, solicitando à Contratada, por escrito, as respectivas correções;

8.14.3. Emitir termo detalhado para efeito de recebimento definitivo dos serviços prestados, com base nos relatórios e documentações apresentadas; e

8.14.4. Comunicar à empresa para que emita a Nota Fiscal ou Fatura, com o valor exato dimensionado pela fiscalização.

8.14.5. Enviar a documentação pertinente ao setor de contratos ou outro pertinente para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão.

8.15. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do [art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021](#), comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que concerne à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

8.16. Nenhum prazo de recebimento ocorrerá enquanto pendente a solução, pelo Contratado, de inconsistências verificadas na execução do objeto ou no instrumento de cobrança.

8.17. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

Procedimentos de Teste e Inspeção

8.18. Serão adotados como procedimentos de teste e inspeção, para fins de elaboração dos Termos de Recebimento Provisório e Definitivo, Anexos IV e V, respectivamente, deste Termo de Referência:

8.18.1. Após da disponibilização licenças de atualização de suíte de plataforma de colaboração em nuvem denominada Google Workspace for Education Plus, será validado na ferramenta Admin Console se todos os serviços disponibilizados na Edição Plus estão disponíveis para todas as licenças solicitadas.

Sanções Administrativas e Procedimentos para retenção ou glosa no pagamento

8.19. Nos casos de inadimplemento na execução do objeto, as ocorrências serão registradas pela Contratante, conforme a tabela abaixo:

Id	Ocorrência	Glosa / Sanção
1	Não comparecer injustificadamente à Reunião Inicial.	Advertência. Em caso de reincidência, 0,5% sobre o valor total do Contrato.
2	Quando convocado dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o Contrato, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não manter a proposta, falhar ou fraudar na execução do Contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal.	A Contratada ficará impedida de licitar e contratar com a União, Estados, Distrito Federal e Municípios e, será descredenciada no SICAF, ou em demais sistemas de cadastramento de fornecedores ou poderá ser declarada inidônea para licitar ou contratar com a Administração Pública, nos termos do art. 156 da Lei no 14.133, de 2021, sem prejuízo das demais cominações legais, e multa de 5% do valor da contratação.

3	Ter praticado atos ilícitos visando frustrar os objetivos da licitação.	A Contratada será declarada inidônea para licitar e contratar com a Administração.
4	Demonstrar não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.	Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, sem prejuízo da Rescisão Contratual.
5	Não executar total ou parcialmente os serviços e/ou fornecimento dos bens previstos no objeto da contratação.	Multa de 1% sobre o valor total do contrato.
6	Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços e/ou fornecimento de bens solicitados, por até de 30 dias, sem comunicação formal ao gestor do Contrato.	Multa de 1% sobre o valor total do contrato.
7	Não prestar os esclarecimentos imediatamente, referente à execução dos serviços e/ou fornecimento de bens, salvo quando implicarem em indagações de caráter técnico, hipótese em que serão respondidos no prazo máximo estabelecido neste Termo de Referência.	Advertência. Em caso de reincidência, 0,5% sobre o valor total do Contrato.
8	Comprometer intencionalmente o sigilo das informações armazenadas nos sistemas da contratante.	A Contratada será declarada inidônea para licitar ou contratar com a Administração Pública, sem prejuízo às penalidades decorrentes da inexecução total ou parcial do contrato, o que poderá acarretar a rescisão do Contrato, sem prejuízo das demais penalidades previstas na Lei no 14.133, de 2021.
9	Não cumprir qualquer outra obrigação contratual não citada nesta tabela.	Advertência. Em caso de reincidência ou configurado prejuízo aos resultados pretendidos com a contratação, aplicar-se-á multa de 0,5% do valor total do Contrato.

8.20. Nos termos do [art. 19, inciso III da Instrução Normativa SGD/ME nº 94, de 2022](#), será efetuada a retenção ou glosa no pagamento, proporcional à irregularidade verificada, sem prejuízo das sanções cabíveis, nos casos em que o Contratado:

8.20.1. não atingir os valores mínimos aceitáveis fixados nos critérios de aceitação, não produzir os resultados ou deixar de executar as atividades contratadas; ou

8.20.2. deixar de utilizar materiais e recursos humanos exigidos para fornecimento da solução de TIC, ou utilizá-los com qualidade ou quantidade inferior à demandada.

Liquidação

8.21. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do [art. 7º, §2º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022](#).

8.22. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o [inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

8.23. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

8.23.1. o prazo de validade;

8.23.2. a data da emissão;

8.23.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

8.23.4. o período respectivo de execução do contrato;

8.23.5. o valor a pagar; e

8.23.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

8.24. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o Contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao Contratante.

8.25. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no [art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

8.26. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital; b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas (INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 3, DE 26 DE ABRIL DE 2018).

8.27. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do Contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do Contratante.

8.28. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o Contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do Contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

8.29. Persistindo a irregularidade, o Contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao Contratado a ampla defesa.

8.30. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o Contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

Prazo de pagamento

8.31. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da [Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022](#).

8.32. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao Contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do Índice de Custos de Tecnologia da Informação (ICTI) de correção monetária.

Forma de pagamento

8.33. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo Contratado.

8.34. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

8.35. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

8.36. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

8.37. O Contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da [Lei Complementar nº 123, de 2006](#), não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

Cessão de crédito

8.38. É admitida a cessão fiduciária de direitos creditícios com instituição financeira, nos termos e de acordo com os procedimentos previstos na [Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de Julho de 2020](#), conforme as regras deste presente tópico.

8.38.1. As cessões de crédito não fiduciárias dependerão de prévia aprovação do Contratante.

8.39. A eficácia da cessão de crédito, de qualquer natureza, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.

8.40. Sem prejuízo do regular atendimento da obrigação contratual de cumprimento de todas as condições de habilitação por parte do Contratado (cedente), a celebração do aditamento de cessão de crédito e a realização dos pagamentos respectivos também se condicionam à regularidade fiscal e trabalhista do cessionário, bem como à certificação de que o cessionário não se encontra impedido de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, ou de receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, conforme [o art. 12 da Lei nº 8.429, de 1992](#), nos termos do [Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020](#).

8.41. O crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (Contratado) pela execução do objeto contratual, restando absolutamente incólumes todas as defesas e exceções ao pagamento e todas as demais cláusulas exorbitantes ao direito comum aplicáveis no regime jurídico de direito público incidente sobre os contratos administrativos, incluindo a possibilidade de pagamento em conta vinculada ou de pagamento pela efetiva comprovação do fato gerador, quando for o caso, e o desconto de multas, glosas e prejuízos causados à Administração (INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 53, DE 8 DE JULHO DE 2020).

8.42. A cessão de crédito não afetará a execução do objeto contratado, que continuará sob a integral responsabilidade do Contratado.

9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

9.1. O contratado será selecionado por meio da realização de procedimento de dispensa de licitação, com fundamento na hipótese do art. 75, inciso XV, da Lei nº 14.133/2021.

Regime de execução

9.2. O regime de execução será por preço unitário, devido a execução da contratação se dar por preço certo de unidades determinadas.

Da Aplicação da Margem de Preferência

9.3. Não será aplicada margem de preferência na presente contratação.

Exigências de habilitação

9.4. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

9.5. **Pessoa física:** cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional.

9.6. **Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede.

9.7. **Microempreendedor Individual - MEI:** Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>

9.8. **Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI:** inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores.

9.9. **Sociedade empresária estrangeira:** portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução [Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020](#).

9.10. **Sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores.

9.11. **Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária:** inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz.

9.12. **Sociedade cooperativa:** ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o [art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971](#)

9.13. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação fiscal, social e trabalhista

9.14. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso.

9.15. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

9.16. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS).

9.17. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do [Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943](#)

9.18. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Municipal/Distrital relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual.

9.19. Prova de regularidade com a Fazenda Municipal/Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre.

9.20. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos Municipais/Distritais relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

9.21. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na [Lei Complementar n. 123, de 2006](#), estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

9.22. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação ([art. 5º, inciso II, alínea “c”, da Instrução Normativa Seges/ME nº 116, de 2021](#)), ou de sociedade simples.

9.23. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - [Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II](#)).

9.24. Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, comprovando:

9.24.1. Índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um);

9.24.2. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura; e

9.24.3. Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos.

9.24.4. Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao Sped.

9.25. Caso a empresa licitante apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação patrimônio líquido mínimo de 10% do valor total estimado da parcela pertinente.

9.26. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. ([Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º](#)).

Qualificação Técnica

9.27. Não se aplica.

10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

10.1. O custo estimado total da contratação é de R\$ 347.212,50 (trezentos e quarenta e sete mil e duzentos e doze reais e cinquenta centavos), conforme custos unitários apostos no item 1.1 deste Termo de Referência.

11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

11.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União.

11.2. A contratação será atendida pela seguinte dotação:

11.2.1. NATUREZA DE DESPESA: 339040

11.2.2. PROGRAMAS: 12.364.5113.20RK.0031 - FONTE: 1000 - TESOURO e 12.364.5113.20RK.0031 - FONTE: 1050 - RENDAS PRÓPRIAS

11.3. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

12. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

THIAGO DO PRADO RAMOS

Integrante Requisitante



Assinou eletronicamente em 26/05/2025 às 16:43:11.

PEDRO VIANA FIGUEIREDO

Integrante Técnico



Assinou eletronicamente em 26/05/2025 às 17:40:21.

CLAYTON FERREIRA SANTOS

Integrante Administrativo



Assinou eletronicamente em 26/05/2025 às 16:19:34.

ERASMO EVANGELISTA DE OLIVEIRA

Autoridade Máxima de TIC



Assinou eletronicamente em 26/05/2025 às 17:53:51.

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - ETP 32 2025 e Anexos.pdf (9.06 MB)
- Anexo II - Termo de compromisso de manutencao do sigilo.pdf (172.57 KB)
- Anexo III - Termo de ciencia.pdf (100.45 KB)
- Anexo IV - Termo de recebimento provisorio servicos.pdf (137.86 KB)
- Anexo V - Termo de recebimento definitivo.pdf (143.28 KB)

ANEXO I - ETP e Anexos

Estudo Técnico Preliminar 32/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 23090.003982/2025-91

2. Descrição da necessidade

Google Workspace for Education Plus

2.1. Motivação / Justificativa

A Universidade faz uso do Google Workspace for Education, inicialmente na versão Fundamentals.

Durante a pandemia do coronavírus, em junho de 2020, foi preciso implementar o Estudo Emergencial Remoto (ERE). Essa modalidade foi uma estratégia educacional, visto que o distanciamento social se fazia necessário como medida de prevenção. Os professores disponibilizavam, no ambiente virtual, informações sobre material didático, lista de exercícios, fórum de dúvidas, aulas on-line, entre outros.

Assim, a Instituição passou a utilizar a versão Google Workspace for Education Plus.

Desde então, essa solução tem se mostrado uma ferramenta essencial para a comunicação, a colaboração e a gestão acadêmica e administrativa. Desde sua implementação, a solução tem sido fundamental para a dinamização do ensino e da gestão universitária. Ferramentas como e-mail, armazenamento, salas para reuniões, ambiente virtual de aprendizagem e documentos com colaboração em tempo real possibilitam um fluxo de trabalho ágil e colaborativo, otimizando tanto as atividades acadêmicas quanto as operacionais.

Com aproximação do fim do contrato é de extrema importância que seja realizada uma nova contratação, garantindo que alunos, professores e colaboradores continuem usufruindo de um ambiente digital seguro, eficiente e integrado.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Coordenadoria de Infraestrutura Computacional	Thiago do Prado Ramos

4. Necessidades de Negócio

Identificação das necessidades de negócio	
1	Disponibilizar gravação das aulas para graduação e pós-graduação.

2	Auxílio ao trabalho remoto e aumento na eficiência e produtividade dos funcionários por meio do uso das ferramentas on-line.
3	Melhoria dos controles e monitoramento dos trabalhos e controle sobre a visibilidade da informação.
4	Aumento do número de participantes de reuniões on-line.

5. Necessidades Tecnológicas

Identificação das necessidades tecnológicas	
1	Compartilhamentos de documentos e migração facilitada para a nuvem.
2	Aumento do espaço de armazenamento em nuvem.
3	Integração com autenticação centralizada.

6. Demais requisitos necessários e suficientes à escolha da solução de TIC

Demais requisitos necessários e suficientes à escolha da solução de TIC	
1	Autenticação através da base centralizada.
2	Integração com a solução de e-mail institucional.

7. Estimativa da demanda - quantidade de bens e serviços

A contratação do pacote Google Workspace for Education Plus é para dotar os docentes, discentes e técnicos da instituição de recursos de conectividade e ferramentas de colaboração. O quantitativo a ser adquirido foi definido por meio de análise do número de docentes, discentes e técnicos administrativos da Universidade.

Os dados foram obtidos por meio de consulta à CIGD/SGV. Com esses dados, levantou-se a seguinte demanda:

- Número de discentes de graduação matriculados: 9.192
- Número de discentes de pós-graduação lato sensu matriculados: 371
- Número de discentes de pós-graduação stricto sensu matriculados: 2.044
- Número de discentes formados dentro do período de carência: 1.331
- Número de discentes previstos para o próximo semestre: 670
- Número de técnicos administrativos, docentes e terceirizados administrativos: 2.140
- Número de discentes previstos para o projeto de egressos: 2.000

Total de 17.748 - Licenças Google Workspace for Education Plus

Conforme visto acima, a demanda levantada seria de 17.748 licenças. No entanto, para se ter uma margem de segurança para casos não previstos durante o levantamento da demanda, foi proposto contratar 22.000 licenças do Google Workspace for Education Plus. No momento de aprovação da primeira versão deste Estudo Técnico Preliminar, a autoridade máxima da área de TIC da UFLA determinou a redução para 18.500 licenças. No entanto, após negociação com a RNP e após definição de que a contratação se dará pelo período de 12 meses sem prorrogação, além também de considerar questões orçamentárias da universidade, foi definido contratar o total de 17.625 licenças. O quantitativo a ser contratado é menor que o anteriormente estimado, devido ao fato de que a cada 4 licenças educacionais contratadas será disponibilizada uma licença para staff.

Considerando o art. 7º, parágrafo único, da Portaria Normativa da Reitoria nº 9, de 12 de janeiro de 2022, referendada pela Resolução Normativa CUNI nº 1, de 10 de fevereiro de 2022, alterada pela Resolução Normativa CUNI nº 57, de 11 de outubro de 2022 e pela Resolução Normativa CUNI nº 108, de 20 de outubro de 2023, que traz a seguinte redação:

“Art. 7º Por meio de um canal de amplo acesso da comunidade universitária, principalmente das Unidades de Aquisição e Contratação e suas Unidades de Suporte, os responsáveis pelo ETP deverão disponibilizar, por tempo mínimo de 5 (cinco) dias úteis, acesso à listagem de materiais em planejamento para aquisição, ou ao serviço em análise para contratação.

Parágrafo único. A divulgação da intenção interna de aquisição ou contratação poderá ser dispensada, desde que justificada pelo(s) responsável(s) pela elaboração do ETP e autorizada pela Unidade responsável pelo controle de limite de dispensas de licitação, conforme incisos I a III do art. 16”

Justificamos que foi dispensada a divulgação de intenção interna de contratação devido o mapeamento realizado atender a toda comunidade (docentes, técnicos administrativos e discentes).

8. Levantamento de soluções

Atualmente, a Universidade utiliza a solução Google Workspace for Education Plus, que dá direito a diversos serviços de comunicação, como o serviço de correio eletrônico (e-mail), armazenamento de dados, repositório para arquivamento de documentos eletrônicos, slides e planilhas, ferramentas de comunicação em tempo real para videoconferência e chat, calendários compartilhados, além de possibilitar o uso de servidor de arquivos.

Com o vencimento do contrato atual, temos a necessidade de contratação de empresa especializada para o fornecimento de licenças para solução Google Workspace for Education Plus.

Pelas razões expostas e considerando que a solução já está em operação na Universidade, com a base de autenticação implementada, APIs de integração, armazenamento de centenas de dados e as ferramentas colaborativas utilizadas pela comunidade acadêmica e administrativa, não foram consideradas outras soluções (cenários) e este presente Estudo Técnico Preliminar se baseou em analisar a viabilidade de contratação de licenças para a manutenção da mesma solução em uso.

9. Análise comparativa de soluções

Em que pese não haver soluções (cenários) para realizar uma análise comparativa, foi analisado o atendimento ou não de alguns requisitos pela solução pretendida (Google Workspace for Education Plus).

Requisito	Solução	Sim	Não	Não se Aplica
A Solução encontra-se implantada em outro órgão ou entidade da Administração Pública?	Solução	X		
A Solução está disponível no Portal do Software Público Brasileiro?	Solução			X
A Solução é composta por software livre ou software público?	Solução			X
A Solução é aderente às políticas, premissas e especificações técnicas definidas pelos Padrões de governo ePing, eMag, ePWG?	Solução			X
A Solução é aderente às regulamentações da ICP-Brasil?	Solução			X
A Solução é aderente às orientações, premissas e especificações técnicas e funcionais do e-ARQ Brasil?	Solução			X

10. Registro de soluções consideradas inviáveis

A equipe declarou como inviável a contratação de outra ferramenta de colaboração devido aos motivos elencados no item 8 deste Estudo Técnico Preliminar.

11. Análise comparativa de custos (TCO)

11.1. Cálculo dos Custos Totais de Propriedade (TCO)

O cálculo dos Custos Totais de Propriedade, incluindo os dados e as memórias de cálculo para a única solução viável, encontra-se no Anexo I deste Estudo Técnico Preliminar e as comprovações encontram-se no Anexo II

Os fornecedores consultados foram escolhidos pelo seguinte critério: parceiros credenciados em comercializar o serviço do Google Workspace for Education Plus. A lista de parceiros foi obtida pelo endereço: https://cloud.google.com/find-a-partner/?products=Google%20Workspace%20for%20Education&sort-type=RELEVANCE&location=Brazil&engagements=SELL_ENGAGEMENT_TYPE&regions=LATAM_REGION

Foi enviada solicitação formal de cotação, por meio de e-mail, solicitando resposta dentro do mesmo prazo, a fim de manter a isonomia na pesquisa de preços direto com fornecedores, conforme se demonstra no Anexo III.

Dessa forma, como se pode observar na Nota Técnica do Anexo I deste Estudo Técnico Preliminar, o valor estimado para a contratação foi obtido pelo Preço Máximo de Compra de Item de TIC - PMC-TIC, pois esse valor se mostrou menor que a mediana das pesquisas de preços obtidas. Segue, abaixo, a estimativa com o PMC-TIC, porém com o quantitativo atualizado de acordo com o disposto no item 7 deste Estudo técnico Preliminar - 17.625 licenças.

Item	Descrição	Quant.	Valor Unitário Estimado* (PMC-TIC)	Valor Total Estimado
1	Google Workspace for Education Plus	17.625	R\$ 20,58	R\$ 362.722,50

* O valor unitário estimado equivale ao valor de 1 licença subscrição para 12 meses, item GG-011 do Catálogo de Soluções de TIC com Condições Padronizadas – GOOGLE, versão atual, vigente desde 05/09/2024 (Anexo IV).

Ao analisar as pesquisas de preços obtidas no Anexo I deste Estudo Técnico Preliminar, verificou-se que o menor preço entre todas foi da proposta obtida com o fornecedor Rede Nacional de Ensino e Pesquisa – RNP.

Via de regra, os contratos administrativos de prestação de serviços advêm de processo licitatório. Entretanto, no caso da RNP, como se trata de uma Associação Civil sem fins lucrativos, qualificada por meio do Decreto nº 4.077, de 9 de janeiro de 2002, como organização social, a qual estatutariamente tem por finalidade (dentre outras) apoiar, captar e executar atividades de ensino, pesquisa, extensão, desenvolvimento institucional, científico e tecnológico e estímulo à inovação, por expressa autorização legal, o contrato administrativo com a RNP encontra abrigo no rol da dispensa de licitação, objetivamente no art. 75, inciso XV, da Lei nº 14.133/ 2021:

Art. 75. É dispensável a licitação:

(...)

XV - para contratação de instituição brasileira que tenha por finalidade estatutária apoiar, captar e executar atividades de ensino, pesquisa, extensão, desenvolvimento institucional, científico e tecnológico e estímulo à inovação, inclusive para gerir administrativa e financeiramente essas atividades, ou para contratação de instituição dedicada à recuperação social da pessoa presa, desde que o contratado tenha inquestionável reputação ética e profissional e não tenha fins lucrativos;

Assim sendo, para comprovação do enquadramento legal no art. 75, inciso XV, da Lei n 14.133/2021, os Anexos V e VI trazem o Contrato de Gestão que entre si celebram a União, por intermédio do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), com a participação do Ministério da Educação (MEC) e do Ministério das Comunicações (MCOM), e a Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP), qualificada como Organização Social (OS) e o Termo Aditivo mais recente (vigésimo quinto), respectivamente; o Anexo VII traz o Estatuto Social da RNP; o Anexo VIII traz o Decreto 4.077/2002, que qualifica como organização social a RNP; e o Anexo IX traz a Portaria Interministerial MEC/MCTIC nº 3.825, de 12/12 /2018, que reformula o Programa Interministerial de Implantação e Manutenção da RNP e de seu Comitê Gestor.

De mais a mais, considerando o enquadramento legal devidamente comprovado e respaldado e considerando a RNP representar o preço mais vantajoso, inclusive diante do PMC-TIC, e Equipe de Planejamento da Contratação considerou os seguintes valores para esta contratação:

Item	Descrição	Quant.	Valor Unitário*	Valor Total
1	Google Workspace for Education Plus	17.625	R\$ 19,70	R\$ 347.212,50

* O valor unitário equivale ao valor de 1 licença subscrição para 12 meses

11.2. Mapa Comparativo dos Cálculos Totais de Propriedade (TCO)

Descrição da solução	Estimativa de TCO ao longo dos anos			Total
	Ano 1	Ano 2	Ano 3	
Solução Viável 1	R\$ 347.212,50	---	---	R\$ 347.212,50

12. Descrição da solução de TIC a ser contratada

A solução escolhida foi a Google Workspace for Education Plus, mantendo a solução atualmente implantada na Universidade Federal de Lavras com um total de 17.625 licenças, conforme descrito neste Estudo Técnico Preliminar.

A contratação se dará por dispensa de licitação, com fulcro no art.75, inciso XV, da Lei 14.133/2021, sendo que o fornecedor selecionado foi a Rede Nacional de Ensino e Pesquisa - RNP, pelo exposto no item 11.1 deste Estudo Técnico Preliminar.

13. Estimativa de custo total da contratação

Valor (R\$): 347.212,50

O detalhamento da estimativa de custo total da contratação encontra-se no Anexo I e no item 11.1 deste Estudo Técnico Preliminar.

14. Justificativa técnica da escolha da solução

Os serviços utilizados atualmente pela instituição, por servidores e estudantes, são da plataforma Google, como por exemplo o Meet (sala de reuniões virtuais), e-mail, Drive (armazenamento em nuvem) e todos integrados com a base de autenticação e APIs de automação.

A familiaridade já existente com as ferramentas e serviços do Google por parte da comunidade é fator de extrema relevância nesta contratação, pois permitirá a continuidade de uma solução em pleno funcionamento. Uma possível substituição de plataforma acarretaria em atrasos de aulas e atividades, dado a curva de aprendizado na nova solução.

Assim, permitir o trabalho remoto e disponibilizar as ferramentas adequadas para o quadro de funcionários passou a ser questão emergencial, com o objetivo de salvaguardar a execução das atividades diárias, através da continuidade da oferta do serviço de comunicação e colaboração em nuvem, o qual tem contemplado, entre outras funcionalidades: a edição colaborativa de documentos, o serviço de e-mail, o uso de formulários, ferramenta de videoconferência e chat (incluindo sessões e eventos publicados na Internet), ferramenta de pesquisa integrada, gerenciamento de dispositivos móveis, agenda/calendário, armazenamento de documentos, entre outros.

Assim, o licenciamento do Google Workspace for Education Plus irá suprir as necessidades da comunidade pelas ferramentas de trabalho colaborativo.

14.1. Do parcelamento da contratação decorrente de aspectos técnicos

Não se aplica, pois a solução já é composta por um único item.

15. Justificativa econômica da escolha da solução

O licenciamento escolhido permite que para cada quatro licenças adquiridas para discentes, seja liberada uma licença, sem custos, para o staff administrativo. Dessa forma, será gerada uma economia de licenças a serem adquiridas, ainda que o quantitativo contemple uma margem de segurança.

Com a análise dos custos, a Equipe de Planejamento da Contratação decidiu pela vantajosidade econômica da contratação da solução via Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP). A RNP é uma empresa qualificada como Organização Social e tem o respaldo legal de poder ser contratada por dispensa de licitação conforme no art. 75, inciso XV, da Lei nº 14.133/ 2021.

15.1. Do parcelamento da contratação decorrente de aspectos econômicos

Não se aplica, pois a solução já é composta por um único item.

16. Benefícios a serem alcançados com a contratação

- Gravação das aulas para graduação e pós-graduação.
- Aumento na eficiência e produtividade dos funcionários, por meio do uso das ferramentas on-line.
- Melhoria dos controles e monitoramento dos trabalhos e controle sobre a visibilidade da informação.
- Compartilhamentos de documentos e migração facilitada para a nuvem.
- Aumento do espaço de armazenamento.
- Integração com autenticação centralizada.

17. Providências a serem Adotadas

Não se aplica.

18. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

18.1. Justificativa da Viabilidade

Considerando todo o exposto acima neste Estudo Técnico Preliminar e, ainda, as premissas técnicas, foram levados em consideração aspectos relacionados à padronização, à continuidade do uso, à economicidade, à vantajosidade e à inovação, através da adoção de funcionalidades adequadas ao ambiente único da Universidade. Assim, a opção pela solução Google Workspace for Education Plus foi considerada viável.

19. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

THIAGO DO PRADO RAMOS

Integrante Requisitante



Assinou eletronicamente em 21/05/2025 às 13:13:54.

PEDRO VIANA FIGUEIREDO

Integrante Técnico



Assinou eletronicamente em 21/05/2025 às 13:06:03.

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Pesquisa de Preços.pdf (165.49 KB)
- Anexo II - Orçamentos.pdf (3.33 MB)
- Anexo III - Email para cotação.pdf (166.48 KB)
- Anexo IV - Catalogo-google-v_3-0-0.pdf (226.01 KB)
- Anexo V - Contrato de gestão 2021-2030.pdf (9.81 MB)
- Anexo VI - Contrato de Gestão 2021 - 2030 - 25 termo aditivo.pdf (3.42 MB)
- Anexo VII - Estatuto Social RNP 2023.pdf (1.56 MB)
- Anexo VIII - Decreto 4077 2002.pdf (163.23 KB)
- Anexo IX - Portaria Interministerial 3825 2018.pdf (228.85 KB)

ANEXO I - Pesquisa de Preços

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Detalhado

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
302/2024	153032	Concluída	CLAYTON FERREIRA SANTOS
Título: Contratação do Google Workspace for Education			
Observações:			
Total de itens cotados: 1		Valor total da pesquisa de preços: R\$ 550.000,0000	

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
26077 - Software como servico - saas	UNIDADE	22000
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	Mediana
R\$ 19,7000	R\$ 28,0808	R\$ 25,0000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 30,5273%		
Desvio Padrão: 8,5723		
Maior Preço: R\$ 52,2000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	Rede Nacional de Ensino e Pesquisa – RNP - Fornecedor	17625		R\$ 19,7000	19/05/2025	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico
03.508.097/0001-36		rnpmais.rnp.br
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
19/05/2025	15:34	10/06/2025
Contato	Informações Adicionais	
rnpmais@rnp.br	-	
Anexos		
RNP - Google Workspace for Education Plus.pdf, Proposta Comercial_DGS-027_25_UFLA_Google Workspace_v3.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	IV	REEDUCATION CONSULTORIA E TECNOLOGIA LTDA - Fornecedor	22000		R\$ 20,5000	03/04/2025	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico	
39.725.594/0002-14		www.reeducation.com.br	
Data da Cotação		Hora da Cotação	Validade da Cotação
03/04/2025		15:47	03/07/2025
Contato		Informações Adicionais	
edilaine.mariano@reeducation.com.br		-	
Anexos			
reeducation - Google Workspace for Education Plus.pdf			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	IV	IPNET SERVIÇOS EM NUVEM E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS LTDA. - Fornecedor	22000		R\$ 22,0000	02/04/2025	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico	
22.078.679/0001-74		https://www.ipnet.cloud	
Data da Cotação		Hora da Cotação	Validade da Cotação
02/04/2025		16:17	02/06/2025
Contato		Informações Adicionais	
flavio.carneiro@ipnet.cloud		-	
Anexos			
-			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
4	IV	EDUINFO COMERCIO E REPRESENTACAO COMERCIAL LTDA - Fornecedor	22000		R\$ 21,8400	02/04/2025	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico	
09.550.755/0001-34		https://eduinfo.com.br/	
Data da Cotação		Hora da Cotação	Validade da Cotação
02/04/2025		16:35	-
Contato		Informações Adicionais	
fernanda.maria@eduinfo.com.br		-	
Anexos			
eduinfo - Google Workspace for Education Plus.pdf			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
5	IV	Albit informática Comércio e Serviços LTDA - Fornecedor	22000		R\$ 23,5000	04/04/2025	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico
01.427.687/0001-09		https://altbit.com.br/
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
04/04/2025	17:39	04/06/2025
Contato	Informações Adicionais	
mauro@altbit.com.br	-	
Anexos		
Altbit - Google Workspace for Education Plus.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
6	IV	NOVENTIQ INTERNATIONAL BRASIL COMERCIO E LICENCIAMENTO DE SOFTWARE LTDA - Fornecedor	22000		R\$ 24,1800	07/04/2025	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico
19.509.519/0001-28		https://noventiq.com.br
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
07/04/2025	17:48	-
Contato	Informações Adicionais	
Cintia.Machado@noventiq.com	-	
Anexos		
Noventiq - Google Workspace for Education Plus.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
7	IV	ALMAVIVA SOLUTIONS SA - Fornecedor	22000		R\$ 25,0000	08/04/2025	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico
01.165.671/0001-75		https://www.almavivasolutions.com.br/portal/home
Data da Cotação	Hora da Cotação	Validade da Cotação
08/04/2025	17:56	-
Contato	Informações Adicionais	
wjjunior@almavivasolutions.com.br	-	
Anexos		
Almaviva - Google Workspace for Education Plus.pdf		

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
8	IV	COLABORATIVA ASSESSORIA E CONSULT. EM EDUCAÇÃO LTDA. - ME - Fornecedor	22000		R\$ 25,0000	02/04/2025	Sim

Identificação do Fornecedor

22.669.372/0001-48

Endereço Eletrônico

<http://www.colaborativa.com.br/>

Data da Cotação

02/04/2025

Hora da Cotação

17:59

Validade da Cotação

-

Contato

gislene.bonacine@colaborativaeduc.com.br

Informações Adicionais

-

Anexos

Colaborativa - Google Workspace for Education Plus.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
9	IV	XERTICA BRASIL LTDA - Fornecedor	22000		R\$ 28,4400	02/04/2025	Sim

Identificação do Fornecedor

51.476.858/0001-68

Endereço Eletrônico

<https://www.xertica.ai/pt-br>

Data da Cotação

02/04/2025

Hora da Cotação

18:05

Validade da Cotação

02/06/2025

Contato

eder.verdun@xertica.com

Informações Adicionais

-

Anexos

Xertica.ai - Google Workspace for Education Plus.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
10	IV	Klllic Informatica - Fornecedor	22000		R\$ 33,6000	02/04/2025	Sim

Identificação do Fornecedor

02.215.552/0001-42

Endereço Eletrônico

<https://klllic.com.br/>

Data da Cotação

02/04/2025

Hora da Cotação

18:10

Validade da Cotação

-

Contato

JOAO@KLLIC.COM.BR

Informações Adicionais

-

Anexos

Klllic - Google Workspace for Education Plus.pdf

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
11	IV	Multiedro Serviços de TI Ltda. - Fornecedor	22000		R\$ 34,0000	07/04/2025	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico	
10.443.054/0001-85		https://multiedro.com.br/	
Data da Cotação		Hora da Cotação	Validade da Cotação
07/04/2025		18:14	-
Contato		Informações Adicionais	
vagner.cabral@multiedro.com.br		-	
Anexos			
Multiedro - Google Workspace for Education Plus.pdf			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
12	IV	SAUTER TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA - Fornecedor	22000		R\$ 35,0900	09/04/2025	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico	
36.569.241/0001-01		https://sauter.digital/	
Data da Cotação		Hora da Cotação	Validade da Cotação
09/04/2025		18:18	30/05/2025
Contato		Informações Adicionais	
pbnascimento@sauter.digital		-	
Anexos			
SAUTER - Google Workspace for Education Plus.pdf			

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
13	IV	GETEDU CONSULTORIA EM FORMAÇÕES PROFISSIONAIS DE INFORMÁTICA LTDA. - Fornecedor	22000		R\$ 52,2000	01/04/2025	Sim

Identificação do Fornecedor		Endereço Eletrônico	
07.143.489/0001-08		https://getedu.com.br/	
Data da Cotação		Hora da Cotação	Validade da Cotação
01/04/2025		18:23	01/06/2025
Contato		Informações Adicionais	
comercial@getedu.com.br		-	
Anexos			
GetEdu - Google Workspace for Education Plus.pdf			

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

Na condição de integrante técnico da equipe de planejamento da contratação, instaurada pela Portaria SGV nº 2, de 26 de fevereiro de 2025, tendo em vista a Pesquisa de Preços, nessa fase do processo 23090.003982/2025-91, venho apresentar os valores estimados para a aquisição de Licenças de Google Workspace for Education Plus.

As pesquisas de preços realizadas atendem aos seguintes incisos do art. 5º da Instrução Normativa Seges/ME nº 65, de 07 de julho de 2021:

IV - pesquisa direta com, no mínimo, 03 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital

Em que pese os parâmetros prioritários serem os incisos I e II, não foi possível obter esses preços devido não existirem 03 (três) orçamentos do mesmo objeto nos sistemas.

Os fornecedores consultados que forneceram pesquisas de preços foram escolhidos pelo seguinte critério: parceiros credenciados em comercializar o serviço do Google Workspace for Education Plus. A lista de parceiros foi obtida pelo endereço: https://cloud.google.com/find-a-partner/?products=Google%20Workspace%20for%20Education&sort-type=RELEVANCE&location=Brazil&engagements=SELL_ENGAGEMENT_TYPE&regions=LATAM_REGION

A estimativa de preço do item 1 considerou os valores constantes nos Catálogos de Soluções de TIC com Condições Padronizadas, publicados pela Secretaria de Governo Digital da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital, e foi utilizado como parâmetro máximo o Preço Máximo de Compra de Item de TIC - PMC-TIC.

Tabelas de Valores Estimados da Pesquisa de Preços para a Solução Viável 01

Item	Descrição	Quant.	Valor Unitário Estimado	Valor Total Estimado
1	Google Workspace for Education Plus	22.000	R\$ 20,58	R\$ 452.760,00

ID	DADOS DA PESQUISA DE PREÇOS (ITEM 1)	PARÂMETRO UTILIZADO PARA A PESQUISA DE PREÇOS	VALOR UNITÁRIO
1	Razão Social do Fornecedor: Rede Nacional de Ensino e Pesquisa – RNP CNPJ: 03.508.097/0001-36 Data:19/06/2025	IV	R\$ 19,70

2	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> REEDUCATION CONSULTORIA E TECNOLOGIA LTDA <u>CNPJ:</u> 39.725.594/0002-14 <u>Data:</u> 03/04/2025	IV	R\$ 20,50
3	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> EDUINFO COMERCIO E REPRESENTACAO COMERCIAL LTDA <u>CNPJ:</u> 09.550.755/0001-34 <u>Data:</u> 02/04/2025	IV	R\$ 21,84
4	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> IPNET SERVIÇOS EM NUVEM E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS LTDA. <u>CNPJ:</u> 32.578.382/0001-21 <u>Data:</u> 03/04/2025	IV	R\$ 22,00
5	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> ALBIT INFORMÁTICA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA <u>CNPJ:</u> 01.427.687/0001-09 <u>Data:</u> 04/04/2025	IV	R\$ 23,50
6	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> NOVENTIQ INTERNATIONAL BRASIL COMERCIO E LICENCIAMENTO DE SOFTWARE LTDA <u>CNPJ:</u> 19.509.519/0001-28 <u>Data:</u> 07/04/2025	IV	R\$ 24,18
7	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> ALMAVIVA SOLUTIONS SA <u>CNPJ:</u> 01.165.671/0001-75 <u>Data:</u> 08/04/2025	IV	R\$ 25,00

8	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> COLABORATIVA ASSESSORIA E CONSULT. EM EDUCAÇÃO LTDA. - ME <u>CNPJ:</u> 22.669.372/0001-48 <u>Data:</u> 02/04/2025	IV	R\$ 25,00
9	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> XERTICA BRASIL LTDA <u>CNPJ/CPF:</u> 51.476.858/0001-68 <u>Data:</u> 02/04/2025	IV	R\$ 28,44
10	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> KLLIC INFORMÁTICA <u>CNPJ:</u> 02.215.552/0001-42 <u>Data:</u> 02/04/2025	IV	R\$ 33,60
11	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> MULTIEDRO SERVIÇOS DE TI LTDA. <u>CNPJ:</u> 10.443.054/0001-85 <u>Data:</u> 07/04/2025	IV	R\$ 34,00
12	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> SAUTER TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA <u>CNPJ:</u> 36.569.241/0001-01 <u>Data:</u> 09/04/2025	IV	R\$ 35,09
13	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> GETEDU CONSULTORIA EM FORMAÇÕES PROFISSIONAIS DE INFORMÁTICA LTDA. <u>CNPJ:</u> 07.143.489/0001-08 <u>Data:</u> 01/04/2025	IV	R\$ 52,20
Valor Unitário Estimado (Mediana) para o Item 1			R\$ 25,00

Valor do Preço Máximo de Compra de Item de TIC - PMC-TIC	R\$ 20,58
Valor Unitário Estimado para o Item 1 (PMC-TIC < mediana das pesquisas de preços)	R\$ 20,58

Relação de Pesquisas de Preços Descartadas

Os fornecedores listados abaixo foram consultados, mas suas propostas não foram consideradas como orçamentos, pelos motivos expostos.

Item	Razão Social	Data	Motivo
1	SERVICIOS DE INGENIERÍA SITCCO SPA	09/04/2025	Proposta enviada em Dólar
2	EDULINK PERU	04/04/2025	Proposta enviada em Dólar
3	FORTICUS TECH SA DE CV	09/04/2025	Proposta enviada em Dólar
4	CALRIZ SISTEMAS LTDA	01/04/2025	Proposta com produto diferente
5	BOBBYTES	03/04/2025	Proposta sem CNPJ e sem data

Relação de Fornecedores Consultados Sem Retorno

Os fornecedores listados abaixo foram consultados, mas não responderam a solicitação de orçamento ou responderam mas não enviaram orçamento.

Item	Razão Social	E-mail	Motivo (Data da Consulta 01/04/2025)
1	GENTROP	contato@gentrop.com	Não respondeu.

2	TIGABYTES SOMOS NUVEM	contato@somosnuvem.com.br	Não respondeu.
3	SAFETEC INFORMÁTICA	antonio.lapa@safetec.com.br	Não respondeu.
4	REEDUCATION	contato@reeducation.com.br	Não respondeu.
5	QI NETWORK	contato@qinetwork.com.br	Não respondeu.
6	NETEXPERTS	davi@netexperts.com.br	Não respondeu.
7	RW3 TECNOLOGIA	contato@rw3tecnologia.com	Não respondeu.
8	SANTODIGITAL	contato@santodigital.com.br	Não respondeu.
9	NVX CONSULTORIA	contato@nuvox.com.br	Não respondeu.
10	GOLDEN CLOUD TECHNOLOGY	comercial@goldencloud.tech	Não respondeu.
11	HYTI	contato@hyti.com.br	Não respondeu.
12	ALCAIA TECNOLOGIA	atendimento@alcaiabrasil.com	Não respondeu.
13	ALEST CONSULTORIA	atendimento@alest.com.br	Não respondeu.
14	WH1 CLOUD	comercial@wh1.com.br	Não respondeu.
15	FORE EDUCATION EDTECH	eduardo.gomide@foreducationedtech.com.br	Não respondeu.
16	ENSINAR TECNOLOGIA	contato@ensinartecnologia.com.br	Não respondeu.
17	ONE CLOUD SOLUTIONS	contato@onecloud.solutions	Não respondeu.

18	TOOLS EDUCACIONAL	contato@toolseducacional.com.br	Não respondeu.
19	INVIA	invia@invia.com.br	Não respondeu.
20	GLOBAL DISTRIBUIÇÃO DE BENS DE CONSUMO LTDA	leandro.costa@herval.com.br	Não respondeu.
21	MICROSENS	comercial.saopaulo@microsens.com.br	Não respondeu.
22	GOLDEN DISTRIBUIDORA	contatoweb@goldendistribuidora.com.br	Não respondeu.
23	SEJA TECH	comercial@sejatech.com	Não respondeu.
24	MSTECH EDUCACAO E TECNOLOGIA LTDA	contato@mstech.com.br	Não respondeu.
25	ROBÔ PEDAGÓGICO	contato@robopedagogico.net	Não respondeu.
26	ÓRBITA CONSULTORIA E SISTEMAS	contato@orbita.srv.br	Não respondeu.
27	AQUARII TI	vendas@aquarii.com.br	Não respondeu.
28	ITNSIFY	contato@itnsify.com	Não respondeu.
29	R4 MSP	atendimento@r46.com.br	Não respondeu.
30	SND SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA	snd@snd.com.br	Não respondeu.
31	MATITA TECNOLOGIA EDUCACIONAL	comercial@matita.com.br	Não respondeu.
32	RGK4IT EXATA TI	sales@rgk4it.com	Não respondeu.
			Não respondeu.

33	CAPSULA CLOUD SERVICES	contato@capsula.com.br	
34	TD SYNnex BRASIL	salescloud.br@synnex.com	Não respondeu.
35	ORYS SOLUÇÕES E CONSULTORIA LTDA	comercial@orys.com.br	Não respondeu.
36	ARCA MAKER	arca@arca-maker.com	Não respondeu.
37	NUBLIFY BRASIL	edilson.pimentel@nublify.com	Não respondeu.
38	SISTEMAS CONVEX LOCAÇÕES DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA	mauro@convexnet.com.br	Email inexistente.
39	SERVINFORMACIÓN - BRASIL	brasil@servinformacion.com	Não respondeu.
40	BEDU TECNOLOGIA LTDA	contato@bedu.tech	Não respondeu.
41	BEDU TECNOLOGIA LTDA	collaboration@bedu.tech	Não respondeu.
42	QLOC@L	sac@qlocal.com.br	Não respondeu.
43	TAKEDASAN IMG360 - AGÊNCIA DIGITAL	takeda@takedasan.com.br	Não respondeu.
44	KEDUKA TECNOLOGIAS EDUCACIONAIS	atendimento@keduka.com.br	Não respondeu.
45	SERVINFORMACION	servicliente@servinformacion.com	Não respondeu.
46	EVIDEN	info@atos.net	Não respondeu.
47	TOPSOLUTIONS	info@topsolutionscloud.com	Não respondeu.

48	UCCLOUD	hola@ucloudstore.com	Não respondeu.
49	DATEC - DCLOUD	info@dcloud.com.bo	Não respondeu.
50	EXPERTOSIS CONSULTORÍA DIGITAL	orlando@expertosis.com.bo	Não respondeu.
51	NST	uruguay@nst-group.com	Não respondeu.
52	PUNTOCOM SRL.	julio@srlpunto.com	Não respondeu.
53	PRONECTIS IT EXPERTISE	brasil@pronectis.com	Não respondeu.
54	CLOUDMASTERS	info@cloudmasters.la	Não respondeu.
55	GOPARAGUAY S.A.	contacto@gopycloud.com	Email inexistente.
56	ARNALDO C. CASTRO S.A.	jcaceres@arnaldocastro.com.uy	Não respondeu.
57	FREELANCERS DEL PARAGUAY S.A.	info@freelancer.com.py	Não respondeu.
58	SERVICIOS INFORMATICO Y GESTION INFOYGES SPA	info@infoyges.cl	Não respondeu.
59	LLIKA	info@llika.com	Não respondeu.
60	AMÉRICA MÓVIL	investor.relations@americamovil.com	Não respondeu.
61	NEXTSOLUTION	info@nextsolution.net	Não respondeu.
62	BGH TECH PARTNER S.A. DBA. AEROS	argentina@aeros.la	Não respondeu.
63	MDSYSTEMS	sat@mdsystems.com.ar	Não respondeu.

64	TIKNOLOGY	soporte@tiknology.com.ar	Não respondeu.
65	AULAS DIGITALES	contacto@aulasdigitales.com.ar	Não respondeu.
66	MERITI CLOUDAI BROKER	comercial@meriti.net	Não respondeu.
67	IPLAN (NSS SA)	google@iplan.com.ar	Não respondeu.
68	ESOURCE CAPITAL INC.	info@esourcecapital.com	Não respondeu.
69	TECNOWEB	ventas@tecnoweb.net	Não respondeu.
70	CONNAXIS SA	alfredo.palmieri@connaxis.com	Não respondeu.
71	SNOOP CONSULTING	info@snoopconsulting.com	Não respondeu.
72	ETIXEN	ventas@expertizen.com.ar	Não respondeu.
73	PIXART S.R.L.	info@pixartargentina.com.ar	Não respondeu.
74	LINEOUT TECH TO BE BETTER	info@lineout.com.ar	Não respondeu.
75	NUVOL CLOUD ARGENTINA (SEIDOR ARGENTINA)	pablo@nuvolcloud.com	Não respondeu.
76	INVENTIVA INGENIEROS	clint.gutierrez@inventivaingenieros.com	Não respondeu.
77	NIVAL SOLUTIONS S.A.C.	ventas@nivalsolutions.com	Não respondeu.
78	CLOUDFLY GLOBAL	comercial@cloudfly.com.pe	Não respondeu.
79	CLOUDATEL	ventas@cloudatel.com	Não respondeu.
80	CLOUDLATAM	info@cloudlatam.cl	Não respondeu.

81	ISAT	direccion@isat.edu.pe	Não respondeu.
82	ORIÓN CHILE	info@orion.global	Não respondeu.
83	SOLUCIONES ORIÓN PERÚ	info@solucionesorion.com	Não respondeu.
84	ENTEL PERÚ SA	carla.herrera.cardenas@entel.pe	Não respondeu.
85	CLOUD IT PERU S.A.C.	ventas@cloud-it.pe	Não respondeu.
86	ARPYNET	info@arpynet.com	Não respondeu.
87	ENTERPRISE SECURITY TECHNOLOGY S.A.C	ventas@enterprisest.com	Não respondeu.
88	AXMOS TECHNOLOGIES	hello-chile@axmos.tech	Não respondeu.
89	ZENTA GROUP	contacto@zentagroup.com	Não respondeu.
90	SEIDOR CHILE S.A. /NUVOLCLOUD	claudia@nuvolcloud.com	Não respondeu.
91	CLEVERIT SPA	contacto@cleveritgroup.com	Não respondeu.
92	NIVELA CHILE	patricia@nivela.cl	Não respondeu.
93	CODECHILE	contacto@codechile.cl	Não respondeu.
94	MYRE EDUCACIÓN	mariana.borquez@myre.cl	Não respondeu.
95	EDVOLUTION	hola@edvolution.io	Não respondeu.
96	SERVICIOS DE INGENIERÍA SITTCO SPA	rperez@sittco.cl	Não respondeu.

97	GET IT SOLUTIONS SPA	contacto@getitsolutions.cl	Não respondeu.
98	ONEDUC	contacto@oneduc.cl	Não respondeu.
99	GALATEK SPA	ramon@galatek.cl	Não respondeu.
100	CREATIVIDAPPS	creatividapps@creatividapps.com	Não respondeu.
101	DAVINCI TECHNOLOGIES	info@davincitech.co	Não respondeu.
102	FQ TECNOLOGIA	comercial@fqtecnologia.com	Não respondeu.
103	NUVA S.A.S.	digital@nuva.co	Não respondeu.
104	SOLUCIONES ORIÓN COLOMBIA	info@solucionesorion.com	Não respondeu.
105	NUBOSOFT	ventas@nubosoft.com	Não respondeu.
106	TICPLUS S.A.S.	comercial@ticplus.co	Não respondeu.
107	INTERNET SEGURO	info@internetseguro.org	Email inexistente.
108	UNIPLES S.A.	andres.ramirez@uniples.com	Não respondeu.
109	WURSTA	info@wursta.com	Não respondeu.
110	WICOMECUADOR CÍA. LTDA.	wicom@wicomecuador.com	Não respondeu.
111	CLOUD BEAKER	info@cloudbeaker.com	Não respondeu.
112	OPEN SOLUTIONS EC.	info@opensolutions.com.ec	Não respondeu.
113	CLOUDIFY	info@cloudifysa.com	Não respondeu.

114	INNOCLOUD IT S.A.	info@innocloudit.com	Não respondeu.
115	GMETECH	gustavo.giraldo@gmetech.com.co	Não respondeu.
116	ROYAL TECH GROUP	hello@royaltech.group	Não respondeu.
117	IQTEK SOLUTIONS	ventas@iqteksolutions.com	Não respondeu.
118	ELO SYSTEMS	soporte@elosystems.net	Não respondeu.
119	INTELLISYS D. CORP	info@intellisys.com.do	Não respondeu.
120	EDUTECH DE CENTRO AMERICA	info@edutechca.com	Não respondeu.
121	ESOURCE COSTA RICA ESCR SA	info@esourcecapital.com	Não respondeu.
122	MNR S. DE R. L. DE C. V.	info@mnr.school	Não respondeu.
123	AGREGA S. DE R.L. DE C. V.	omadrid@agrega.hn	Não respondeu.
124	NEXT GENESIS TECHNOLOGIES, S.A.	contacto@nextgt.net	Não respondeu.
125	PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS EL SALVADOR	ventas@grouppbs.com	Email inexistente.
126	GRUPO MEJÍA, S.A. DE C. V.	info@gmsacv.com	Não respondeu.
127	ALTIAWEB	support@altiaweb.com	Não respondeu.
128	MYAPPSOFTWARE, S. A.	google@myappsoftware.com	Não respondeu.
129	MYAPPSOFTWARE, S. A.	contactomx@myappsoftware.com	Email inexistente.

130	ESOURCE CAPITAL GUATEMALA	info@esourcecapital.com	Não respondeu.
131	SOLUCIONWEB S.A.	info@solucionweb.com	Não respondeu.
132	ABSOLUT TECHNOLOGIES	lisboa@abs-tech.com	Não respondeu.
133	ABSOLUT TECHNOLOGIES	logistics@3d-vrshop.com	Email inexistente.
134	COMERCIALIZADORA TECNOLOGICA DIVERSUS	direccion@diversus.com.mx	Não respondeu.
135	AFFENBITS	googleworkspace@affenbits.com	Não respondeu.
136	SISTEMAS CONTINO S.A. DE C.V.	ventas_sisconsa@sistemascontino. com.mx	Não respondeu.
137	LENOVO	gsoto@lenovo.com	Email inexistente.
138	IDESK MEXICO	contacto@idesk.mx	Não respondeu.
139	INFOTEC CENTRO DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	victor.alvarado@infotec.mx	Email inexistente.
140	PLEXARIAN CLOUD	contacto@plexarian.com	Não respondeu.
141	ARROBA SYSTEM	contacto@arobasystem.com	Não respondeu.
142	NUBE DIGITAL MX	soporte@nubedigital.mx	Não respondeu.
143	GOOGOV.MX	jjulia@googov.mx	Não respondeu.
			Não respondeu.

144	APISEC CLOUD SERVICES	informes@apisec.mx	
145	BESTEL	ventas_mexico@bestel.com.mx	Não respondeu.
146	MCM BUSINESS TECH-CO	info@mcmtelecom.com.mx	Não respondeu.
147	GEEK INC SERVICIOS	contacto@geekinc.mx	Não respondeu.
148	ESOURCE CAPITAL MÉXICO	juan.aguilera@esourcecapital.com	Não respondeu.
149	DUFREI	info@dufrei.com	Não respondeu.
150	DIGITAL FAMILY	romina.riviello@digitalfamily.mx	Não respondeu.
151	EDILAR, S.A. DE C.V.	contacto@potencia.mx	Não respondeu.
152	BVGABOO ENTERPRISE SOLUTIONS / JUAN JOSE DOMINGUEZ GALVAN	ventas@bvgaboo.com	Não respondeu.
153	ATI TECNOLOGIA INTEGRADA	contacto@tecnologiaintegrada.com.mx	Não respondeu.
154	VERKKOMX	cloud@verkho.mx	Não respondeu.
155	SOLUCIONES EN EDU	info@solucionesenlinea.mx	Email inexistente.
156	PUNTOASTERISCO	info@puntoasterisco.com	Não respondeu.
157	COMPUTER LAND DE OCCIDENTE	ahuitzotl.candia@computerland.com.mx	Não respondeu.
158	SOS CONSULTORES DE OCCIDENTE S DE RL DE CV	elvis.leyva@sosconsultores.com.mx	Não respondeu.

159	TOOLSNET	contacto@toolsnet.mx	Não respondeu.
160	HONNE SERVICES	claudia.cantu@honneshonneservices.com	Não respondeu.
161	V&V SERVICIOS DE TI	contacto@vyv.mx	Não respondeu.
162	MAVEN WAVE	info@mavenwave.com	Não respondeu.
163	DEVOTEAM	commercial@devoteamgcloud.com	Não respondeu.
164	G NERD GURU	info@gnerd.guru	Email inexistente.
165	SOFTLINE AG	leipzig@softline-group.com	Não respondeu.
166	MAIN OFFICE	info@altiaweb.co.uk	Não respondeu.
167	TD SYNnex BRASIL	googlecloud@tdsynnex.com	Não respondeu.
168	INBEST	hello@inbest.cloud	Não respondeu.

Relatório emitido em 21/05/2025 10:48

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x_i - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$

ANEXO II - Orçamentos



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Google Workspace for Education Plus - Xertica Brasil

1 mensagem

Eder Verdun <eder.verdun@xertica.com>

2 de abril de 2025 às 15:07

Para: pedroviana@ufla.br

Boa tarde Pedro, como vai?

Conforme solicitado, segue em anexo a nossa proposta comercial. Fico à disposição em caso de dúvidas.

Atenciosamente

--

**Universidade Federal de Lavras.pdf**

3815K



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Sauter & UFLA - proposta comercial.

1 mensagem

Pâmela Alves Borges do Nascimento <pbnascimento@sauter.digital>

9 de abril de 2025 às 15:37

Para: pedroviana@ufla.br

Boa tarde, Pedro!
Tudo bem? Tenha uma ótima quarta-feira!

Pedro, com satisfação apresento a proposta comercial de Google Workspace for Education para a Universidade Federal de Lavras localizada em Lavras/MG. Aproveito para me colocar à disposição da instituição no que vocês julgarem necessário.

Grata,



**Pâmela Borges
Nascimento**

(Ela/Dela/She/Her)

Corporate | Account Manager

+55 11 9 7166-9822

Esta comunicação, incluindo seus anexos, é destinada exclusivamente ao uso do indivíduo a que se destina, podendo conter informações confidenciais e ser considerada reservada e/ou privilegiada. Se você não for o destinatário pretendido, notifique-me imediatamente, respondendo a este e-mail com confirmação da exclusão desta comunicação e todas as suas cópias de seus dispositivos. O uso não autorizado dessa comunicação é vedado.

🖨️ Antes de imprimir pense na sua responsabilidade e compromisso com o MEIO-AMBIENTE.

**UFLA _ proposta comercial - Sauter & UFLA.pdf**

72K



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

RES: Solicitação de Proposta Comercial – Google Workspace for Education

1 mensagem

Canal RNP+ <rnpmais@rnp.br>

7 de março de 2025 às 10:09

Para: Erasmo <erasmo@ufla.br>, Ana Isabel Silveira <ana.silveira@rnp.br>

Cc: Canal RNP+ <rnpmais@rnp.br>, Ana Claudia da Silva <ana.claudia@rnp.br>, "contratos@rnp.br" <contratos@rnp.br>, THIAGO DO PRADO RAMOS <thiago@ufla.br>, clayton <clayton@ufla.br>, "comprastic@ufla.br" <comprastic@ufla.br>, TATIANA SILVEIRA <tatiana.silveira@ufla.br>, PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>, Fernando Oliveira <fernando.oliveira@ufla.br>, "67b4d46a2617300001c901f7@reply.plugcrm.net" <67b4d46a2617300001c901f7@reply.plugcrm.net>

Olá Erasmo, bom dia!

Temos boas notícias 😊

Conseguimos junto a Google uma breve prorrogação da oferta para atender pontualmente aos contratos vencendo entre maio e junho/25. Lembrando que a assinatura do novo contrato precisa estar finalizada até 07/06 quando vence o contrato atual da UFLA para darmos continuidade ao serviço.

Segue proposta comercial para 20.000 alunos conforme informado na thread de e-mails abaixo.

Documentação necessária para os trâmites contratuais:

- Proposta comercial assinada.
- Carta de verificação de alunos (em anexo) preenchida e assinada
- TR e Minuta contratual integralmente preenchidas (serão validadas pela RNP, antes das assinaturas)
- Ato constitutivo e documentos de nomeação do representante legal que assinará pela UFLA

Apenas para facilitar e com intuito de auxiliar, anexei neste e-mail modelos de TR e Minuta, no entanto a UFLA tem total liberdade para utilizar os artefatos que forem mais adequados para a instituição.

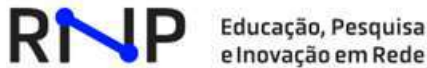
Agradeço e fico à disposição para auxiliar no que for necessário.

Att.

Isa Lamarão | Analista de Negócios**Diretoria Adjunta de Soluções (DAGSOL)**

Wpp: +55 19 99734-1623 | Teams: isa.lamarao@terceiro.rnp.br

www.rnp.br



De: ERASMO EVANGELISTA DE OLIVEIRA <erasmo@ufla.br>

Enviada em: segunda-feira, 24 de fevereiro de 2025 08:39

Para: Ana Isabel Silveira <ana.silveira@rnp.br>

Cc: Canal RNP+ <rnpmais@rnp.br>; Ana Claudia da Silva <ana.claudia@rnp.br>; contratos@rnp.br; THIAGO DO PRADO RAMOS <thiago@ufla.br>; clayton <clayton@ufla.br>; comprastic@ufla.br; TATIANA SILVEIRA <tatiana.silveira@ufla.br>; PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>; Fernando Oliveira <fernando.oliveira@ufla.br>; 67b4d46a2617300001c901f7@reply.plugcrm.net

Assunto: Re: Solicitação de Proposta Comercial – Google Workspace for Education

Prezada Ana Isabel,

Agradeço o retorno e as informações prestadas. Entendemos a limitação do prazo estabelecido pela Google até 10/03/2025 e a possibilidade de extensão dessa data. Como o contrato vigente da UFLA se encerra em 07/06/2025, precisamos garantir a continuidade do serviço sem interrupções, ao mesmo tempo em que seguimos os trâmites administrativos para uma nova contratação.

Considerando que o processo de contratação na UFLA demanda, no mínimo 90 dias, necessitamos de uma proposta comercial com um prazo de validade estendido, de modo que possamos instruir o processo de aquisição dentro do prazo necessário. Dessa forma, gostaríamos de reforçar a solicitação de uma proposta comercial detalhada com um período de validade compatível com essa necessidade.

Ficamos no aguardo das atualizações sobre a negociação com a Google e da viabilidade de adequação do prazo de validade da proposta. Permanecemos à disposição para eventuais esclarecimentos.

Atenciosamente,

Atenciosamente,

	DGTI - Diretoria de Gestão de Tecnologia da Informação	ErasmO Evangelista de Oliveira Diretor Diretoria de Gestão de Tecnologia de Informação - DGTI/UFLA +55 35 3829-1525 erasmo@ufla.br Site: https://dgti.ufla.br

Em sex., 21 de fev. de 2025 às 13:52, Ana Isabel Silveira <ana.silveira@rnp.br> escreveu:

Olá, ErasmO. Boa tarde!

Gostaria de informá-lo que a RNP está com uma nova oferta para o Google Workspace disponível para contratação somente até 10/03/2025. No entanto, estamos em negociação com a Google para estender esse prazo, visando contemplar as instituições cujos contratos vencem em maio e junho.

Confira abaixo os detalhes da oferta:

- **Valor por licença:** R\$ 18,77 (a cada 4 licenças adquiridas, ganha-se 1 licença para Staff/Educador);

- **Duração do contrato:** 3 anos (36 meses), com pagamento anual e correção apenas pelo ICTI;
- **Validade da oferta:** até 10/03/2025.

Como o contrato com a UFLA vence somente em 07/06/2025, peço a você que aguarde o nosso retorno com a resposta da negociação com o Google, dizendo se a RNP conseguirá de fato estender o prazo da janela de vendas, ou se realmente será encerrado em 10/03/25. O Google ficou de nos dar uma resposta definitiva após o carnaval. Erasmo, seria possível a UFLA aguardar esse prazo?

Outro ponto importante que eu gostaria de destacar é que, caso a UFLA deseje seguir a contratação com a RNP, será necessário firmar um novο contrato, pois o atual contrato da UFLA com a RNP não permite a renovação do serviço, uma vez que já foi renovado por três anos consecutivos.

Caso tenha dúvidas ou precise de mais informações, estou à disposição.

Atenciosamente,

Ana Isabel Silveira | Analista de Negócios

Diretoria Adjunta de Gestão de Soluções (DAGSOL)

Tel.: +55 19 99734-1623 | Teams: ana.silveira@rnp.br

www.rnp.br



Educação, Pesquisa
e Inovação em Rede

De: ERASMO EVANGELISTA DE OLIVEIRA <erasmo@ufla.br>

Enviado: terça-feira, 18 de fevereiro de 2025 16:21

Para: Canal RNP+ <rnpmais@rnp.br>; Ana Isabel Silveira <ana.silveira@rnp.br>; Ana Claudia da Silva <ana.claudia@rnp.br>; contratos@rnp.br <contratos@rnp.br>

Cc: THIAGO DO PRADO RAMOS <thiago@ufla.br>; clayton <clayton@ufla.br>; comprastic@ufla.br <comprastic@ufla.br>; TATIANA SILVEIRA <tatiana.silveira@ufla.br>; PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>; Fernando Oliveira <fernando.oliveira@ufla.br>

Assunto: Solicitação de Proposta Comercial – Google Workspace for Education

Boa tarde,

Considerando que o [contrato Número/Ano: 024/2022](#) e seu [Termo Aditivo nº 2](#) celebrado em 2024, referente ao fornecimento do Google Workspace for Education – Edição Plus, tem **vigência até 07/06/2025**, gostaríamos de solicitar uma proposta comercial para uma possível contratação de 20.000 licenças.

Estamos estudando a possibilidade de uma nova aquisição por meio da RNP, via dispensa de licitação, conforme previsto no art. 75, inciso XV, da Lei nº 14.133/2021, caso seja mais vantajosa para a UFLA.

Aguardamos o retorno.

Atenciosamente,



DGTI - Diretoria de
Gestão de Tecnologia
da Informação

ErasmO Evangelista de Oliveira

Diretor
Diretoria de Gestão de Tecnologia de
Informação - DGTI/UFLA
+55 35 3829-1525
erasmo@ufla.br
Site: <https://dgti.ufla.br>

O conteúdo deste e-mail e anexos são restritos aos seus destinatários e de responsabilidade do remetente. O uso do e-mail deve estar de acordo com os regulamentos institucionais vigentes.

O conteúdo deste e-mail e anexos são restritos aos seus destinatários e de responsabilidade do remetente. O uso do e-mail deve estar de acordo com os regulamentos institucionais vigentes.

4 anexos



Proposta Comercial_DGS-027_25_UFLA_Google Workspace.pdf
897K



Minuta Contratual_Modelo - GWfE Revisado 13.11.24.docx
114K



Minuta_Termo de Referência_GWfE Revisado 13.11.24.docx
96K



Carta de verificação de alunos matriculados - Google Workspace for Education (1).docx
29K



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Orçamento Licenças Google

1 mensagem

Edilaine Mariano <edilaine.mariano@reeducation.com.br>

3 de abril de 2025 às 09:59

Para: pedroviana@ufla.br

Bom dia prezados!

Segue orçamento conforme solicitado!

Dúvidas estou à disposição!

Atenciosamente

--

[Clique aqui e fale comigo no watts](#)

reeducation

Google Cloud Partner

educação.
tecnologia.
excelência.

Edilaine Mariano
Especialista em Tecnologia Educacional

edilaine.mariano@reeducation.com.br
41 3052-9583 | 41 9 9611-5094

_ Orçamento _ UFLA.pdf
505K



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

RE: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

1 mensagem

Machado, Cintia <Cintia.Machado@noventiq.com>

7 de abril de 2025 às 12:03

Para: "Ramos, Leonardo" <leonardo.ramos@noventiq.com>, PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>,

"Torres, Rodrigo" <Rodrigo.Torres@noventiq.com>

Cc: "contato@bedu.tech" <contato@bedu.tech>

Bom dia!!!

@PEDRO VIANA FIGUEIREDO

Conforme solicitado, segue em anexo nossa cotação para Google Workspace for Education Plus.

Mais uma vez agradecemos o contato e nos colocamos a disposição.

Atenciosamente,

Cintia Machado

Account Manager

Mobile/WhatsApp: +55 11 9.8231-2740 | cintia.machado@noventiq.com[Av. Francisco Matarazzo, 1705](#) – portão B1 – Água Branca – São Paulo – SP – CEP 05001-200**From:** Leonardo Ramos <leonardo.ramos@noventiq.com>**Sent:** Tuesday, April 1, 2025 4:17 PM**To:** PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>; Machado, Cintia <Cintia.Machado@noventiq.com>; Torres, Rodrigo <Rodrigo.Torres@noventiq.com>**Cc:** contato@bedu.tech**Subject:** Re: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

+ @Machado, Cintia @Torres, Rodrigo

Saludos cordiales...

Leonardo Ramos

Google Business Development Manager LATAM

+569 4074 2577 | leonardo.ramos@noventiq.com



El mar, 1 abr 2025 a la(s) 2:41 p.m., PEDRO VIANA FIGUEIREDO (pedroviana@ufla.br) escribió:

CAUTION: This email originated from outside of our organization. Do not click on links or open attachments unless you recognize the sender and know the content is safe. Verify the sender's email address and be cautious of any unexpected or suspicious content. If in doubt, contact IT support at helpdesk@noventiq.com for assistance before proceeding. [Why is this important?](#)

Prezados,

Gostaria de solicitar, em nome da Universidade Federal de Lavras (UFLA), orçamento para o seguinte item:

Nº DO ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Google Workspace for Education Plus	Un	22.000		

A proposta deve conter os seguintes dados relativos à empresa:

- Nome e CNPJ da empresa;
- Endereço completo da empresa acompanhado de telefones de contato existentes e do endereço eletrônico (site);
- Nome completo e cargo do funcionário que forneceu o orçamento;
- Data e local de expedição da sua proposta.

Solicito, também, que a proposta seja endereçada à **Universidade Federal de Lavras, CNPJ - 22.078.679/0001-74.**

Ressalto que esta solicitação de orçamento tem por objetivo realizar uma pesquisa de mercado, não gerando obrigação de compra. Ressalto, ainda, que nos preços cotados devem estar computados todos os custos necessários para a plena, fiel e integral execução do objeto em questão, bem como tributos e encargos diretos e indiretos, etc.

Gentileza encaminhar a proposta até **quarta-feira, dia 09 de abril de 2025.**

Atenciosamente,

Pedro Viana Figueiredo

Diretoria de Gestão de Tecnologia da Informação - DGTI
Universidade Federal de Lavras - UFLA
Contato: pedroviana@ufla.br

O conteúdo deste e-mail e anexos são restritos aos seus destinatários e de responsabilidade do remetente. O uso do e-mail deve estar de acordo com os regulamentos institucionais vigentes.

CAUTION: This email and any files transmitted with it are confidential and intended solely for the use of the individual or entity to whom they are addressed. If you have received this email in error, please notify the sender immediately and delete this email from your system. If you are not the intended recipient, you are notified that disclosing, copying, distributing, or taking any action in reliance on the contents of this information is strictly prohibited. Processing of personal data is done in accordance with the [Group Privacy Notice](#).



GWS for Education Noventiq_Nova PFP_2024_ v7.11.pdf

457K



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Re: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

1 mensagem

Vagner Cabral <vagner.cabral@multiedro.com.br>

7 de abril de 2025 às 12:36

Para: pedroviana@ufla.br

Bom dia, Pedro. Tudo bem?

Conforme solicitado, segue em anexo a cotação de licenças Google Workspace for Education Plus.

Caso tenha alguma dúvida, estou à disposição.

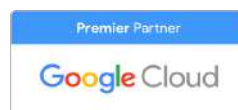
Abraços.



Vagner Cabral

Vendas

(11) 3074-7900



----- Forwarded message -----

De: **PEDRO VIANA FIGUEIREDO** <pedroviana@ufla.br>

Date: ter., 1 de abr. de 2025 às 15:41

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

To: <contato@bedu.tech>

Prezados,

Gostaria de solicitar, em nome da Universidade Federal de Lavras (UFLA), orçamento para o seguinte item:

Nº DO ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Google Workspace for Education Plus	Un	22.000		

A proposta deve conter os seguintes dados relativos à empresa:

- Nome e CNPJ da empresa;
- Endereço completo da empresa acompanhado de telefones de contato existentes e do endereço eletrônico (site);
- Nome completo e cargo do funcionário que forneceu o orçamento;
- Data e local de expedição da sua proposta.

Solicito, também, que a proposta seja endereçada à **Universidade Federal de Lavras, CNPJ - 22.078.679/0001-74.**

Ressalto que esta solicitação de orçamento tem por objetivo realizar uma pesquisa de mercado, não gerando obrigação de compra. Ressalto, ainda, que nos preços cotados devem estar computados todos os custos necessários para a plena, fiel e integral execução do objeto em questão, bem como tributos e encargos diretos e indiretos, etc.

Gentileza encaminhar a proposta até **quarta-feira, dia 09 de abril de 2025**.

Atenciosamente,

Pedro Viana Figueiredo
Diretoria de Gestão de Tecnologia da Informação - DGTI
Universidade Federal de Lavras - UFLA
Contato: pedroviana@ufla.br

O conteúdo deste e-mail e anexos são restritos aos seus destinatários e de responsabilidade do remetente. O uso do e-mail deve estar de acordo com os regulamentos institucionais vigentes.

 **_Universidade Federal de Lavras - Proposta Google Workspace - 9237_25.pdf**
459K



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Re: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

1 mensagem

joao@kllic.com.br <joao@kllic.com.br>

2 de abril de 2025 às 13:48

Para: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Boa tarde! Tudo bem?

Segue valor atual para upgrade de sua versão "Standard" para "Education Plus"!

Colocamos a proposta em anexo, por favor qualquer questão que tiver pode me retornar neste email.

Att,

João Victor Koch

11 91501-1490

Em 01/04/2025 15:41, PEDRO VIANA FIGUEIREDO escreveu:

Prezados,

Gostaria de solicitar, em nome da Universidade Federal de Lavras (UFLA), orçamento para o seguinte item:

Nº DO ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Google Workspace for Education Plus	Un	22.000		

A proposta deve conter os seguintes dados relativos à empresa:

- Nome e CNPJ da empresa;
- Endereço completo da empresa acompanhado de telefones de contato existentes e do endereço eletrônico (site);
- Nome completo e cargo do funcionário que forneceu o orçamento;
- Data e local de expedição da sua proposta.

Solicito, também, que a proposta seja endereçada à **Universidade Federal de Lavras, CNPJ - 22.078.679/0001-74.**

Ressalto que esta solicitação de orçamento tem por objetivo realizar uma pesquisa de mercado, não gerando obrigação de compra. Ressalto, ainda, que nos preços cotados devem estar computados todos os custos necessários para a plena, fiel e integral execução do objeto em questão, bem como tributos e encargos diretos e indiretos, etc.

Gentileza encaminhar a proposta até **quarta-feira, dia 09 de abril de 2025**.

Atenciosamente,

Pedro Viana Figueiredo
Diretoria de Gestão de Tecnologia da Informação - DGTI
Universidade Federal de Lavras - UFLA
Contato: pedroviana@ufla.br

O conteúdo deste e-mail e anexos são restritos aos seus destinatários e de responsabilidade do remetente. O uso do e-mail deve estar de acordo com os regulamentos institucionais vigentes.

--
João Victor Koch
Comercial
Kllic Informática

(47)3546-1036 | (47) 9 9204-9431
kllic.com.br



Orcamento_8042_UNIVERSIDADE_FEDERAL_DE_LAVRAS.pdf
14K



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

1 mensagem

Flavio Carneiro <flavio.carneiro@ipnet.cloud>

3 de abril de 2025 às 13:24

Para: pedroviana@ufla.br

Bom dia Pedro, tudo bem?

Segue abaixo o link para a proposta, conforme solicitado.

Qualquer necessidade, fico à disposição.

<https://docs.google.com/document/d/1XmdgilwoxZQMZFLLsVqZvuLGp43kzH0SWrFPuGNwWtQY/edit?usp=sharing>

Muito obrigado!





PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Re: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

1 mensagem

Luciane dos Reis Campana <luciane.campana@getinfo.com.br>

1 de abril de 2025 às 17:16

Para: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Cc: GetEdu - Comercial <comercial@getedu.com.br>

Boa tarde!

Segue orçamento de acordo com sua solicitação.

À disposição.

Atenciosamente,

Comercial GetEdu

+55 (61) 3966-6800

SHIN CA 07 Bloco G, Loja 101

71503-507, Lago Norte, Brasília, DF

comercial@getedu.com.br

Em ter., 1 de abr. de 2025 às 15:41, PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br> escreveu:

Prezados,

Gostaria de solicitar, em nome da Universidade Federal de Lavras (UFLA), orçamento para o seguinte item:

Nº DO ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Google Workspace for Education Plus	Un	22.000		

A proposta deve conter os seguintes dados relativos à empresa:

- Nome e CNPJ da empresa;
- Endereço completo da empresa acompanhado de telefones de contato existentes e do endereço eletrônico (site);
- Nome completo e cargo do funcionário que forneceu o orçamento;
- Data e local de expedição da sua proposta.

Solicito, também, que a proposta seja endereçada à **Universidade Federal de Lavras, CNPJ - 22.078.679/0001-74.**

Ressalto que esta solicitação de orçamento tem por objetivo realizar uma pesquisa de mercado, não gerando obrigação de compra. Ressalto, ainda, que nos preços cotados devem estar computados todos os custos necessários para a plena, fiel e integral execução do objeto em questão, bem como tributos e encargos diretos e indiretos, etc.

Gentileza encaminhar a proposta até **quarta-feira, dia 09 de abril de 2025.**

Atenciosamente,

Pedro Viana Figueiredo
Diretoria de Gestão de Tecnologia da Informação - DGTI
Universidade Federal de Lavras - UFLA
Contato: pedroviana@ufla.br

O conteúdo deste e-mail e anexos são restritos aos seus destinatários e de responsabilidade do remetente. O uso do e-mail deve estar de acordo com os regulamentos institucionais vigentes.



MG - UFLA - Proposta Google Workspace for Education - Plus.pdf

512K



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Fwd: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus - 14212 Eduinfo

1 mensagem

Fernanda Larizzatti <fernanda.maria@eduinfo.com.br>
Para: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

2 de abril de 2025 às 11:38

Bom dia Pedro,

Como vai ?
Espero encontrá-lo bem ...

Segue a proposta comercial conforme solicitado.

O Google Workspace agora tem novidades como Gemini, NotebookLM, Archived e Gmail Only.

Aproveito para perguntar sobre sua disponibilidade para um breve bate-papo ainda esta semana?

Além dos produtos Google, podemos oferecer outras soluções que podem ser do seu interesse.

Aguardo seu retorno!

Obrigada



----- Forwarded message -----

De: **Danielle Andrada** <dani@eduinfo.com.br>
Date: ter., 1º de abr. de 2025 às 15:50
Assunto: Fwd: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus
To: Fernanda Larizzatti <fernanda.maria@eduinfo.com.br>

----- Forwarded message -----

De: **PEDRO VIANA FIGUEIREDO** <pedroviana@ufla.br>
Date: ter., 1º de abr. de 2025, 15:41
Assunto: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus
To: <contato@bedu.tech>

Prezados,

Gostaria de solicitar, em nome da Universidade Federal de Lavras (UFLA), orçamento para o seguinte item:

Nº FAZER ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL

1	Google Workspace para Educação Plus	E	22.000		

A proposta deve conter os seguintes dados relativos à empresa:

- Nome e CNPJ da empresa;
- Endereço completo da empresa acompanhado de telefones de contato existentes e do endereço eletrônico (site);
- Nome completo e cargo do funcionário que forneceu o orçamento;
- Data e local de expedição da sua proposta.

Solicito, também, que a proposta seja endereçada à **Universidade Federal de Lavras, CNPJ - 22.078.679/0001-74**.

Ressalto que esta solicitação de orçamento tem por objetivo realizar uma pesquisa de mercado, não gerando obrigação de compra. Ressalto, ainda, que nos preços cotados devem estar computados todos os custos necessários para a plena, fiel e integral execução do objeto em questão, bem como tributos e encargos diretos e indiretos, etc.

Gentileza encaminhar a proposta até **quarta-feira, dia 09 de abril de 2025**.

Atenciosamente,

Pedro Viana Figueiredo
Diretoria de Gestão de Tecnologia da Informação - DGTI
Universidade Federal de Lavras - UFLA
Contato: pedroviana@ufla.br

O conteúdo deste e-mail e anexos são restritos aos seus destinatários e de responsabilidade do remetente. O uso do e-mail deve estar de acordo com os regulamentos institucionais vigentes.



Proposta Comercial 14212 Universidade Federal de Lavras UFLA - 02042025.pdf
331K



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Orçamento – Google Workspace for Education Plus

1 mensagem

Gislene Bonacine | Colaborativa <gislene.bonacine@colaborativaeduc.com.br>

2 de abril de 2025 às 12:07

Para: pedroviana@ufla.br

Cc: Caio Franco | Colaborativa <caiofranco@colaborativaeduc.com.br>

Boa tarde Pedro, tudo bem?

Sou a Gislene da Colaborativa, estou entrando em contato para enviar a proposta de 22.000 licenças Google Workspace for Education Plus, caso o orçamento seja aceito, por gentileza informar os dados do signatário para envio do contrato (nome, e-mail e telefone).

Qualquer dúvida, estou à disposição.
Atenciosamente

--

**Gislene Bonacine**

R. Cláudio Soares, 72 – Sala 1201 – Pinheiros, São Paulo – SP, 05422-030

Esta mensagem, incluindo seus anexos, pode conter informação confidencial ou privilegiada. É estritamente proibido compartilhar qualquer parte desta mensagem com terceiros, sem o consentimento por escrito do remetente. Eventuais dados pessoais constantes desta mensagem somente serão utilizados e armazenados para execução da finalidade para o qual coletados, nos termos dispostos pela Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais-LGPD, incluindo-se, mas não se limitando à proteção, segurança e sigilo dos mesmos. Salienta-se que os dados serão eliminados após seu tratamento ou eventual determinação legal. Se você a recebeu por engano, por favor, avise imediatamente ao remetente, respondendo o e-mail e em seguida apague-a. Colaborativa Assessoria e Consultoria em Educação Ltda. Todos os direitos reservados. Para mais informações, acesse: <https://www.colaborativa.com.br/>

**UFLA - Proposta Plus.pdf**
208K



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

1 mensagem

Evandro Marcelo Gonçalves <evandro@altbit.com.br>

4 de abril de 2025 às 15:00

Para: pedroviana@ufla.br

Prezados, boa tarde!
Conforme solicitado, segue anexo a proposta comercial.
Qualquer dúvida estamos à disposição.
Atenciosamente

--

**Evandro Marcelo Gonçalves****Depto. Comercial**

☎ +55 11 5461-1301 | 📠 +55 11 98633-5099

🌐 altbit.com.br | 📘 📷 🌐

📍 Rua Prof. Aprício Gonzaga, 415 - São Judas - São Paulo - SP

 **Proposta Comercial.pdf**
75K



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Re: [URGENTE] : Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

1 mensagem

Washington Jose Junior <wjjunior@almavivasolutions.com.br>

9 de abril de 2025 às 14:46

Para: pedroviana@ufla.br

Cc: Marcelo Costa <mmcota@almavivasolutions.com.br>

Prezado Sr. Pedro V. Figueiredo

Segue nossa proposta estimativa de produtos Google.

Seguimos à sua disposição

Atenciosamente

Washington Jose de L. Junior

wjjunior@almavivasolutions.com.br

(+55 61) 9.9627-1881

“As informações contidas e as anexadas a esta comunicação podem ser confidenciais, legalmente privilegiadas, ou ter de outra forma protegida a sua divulgação, sendo exclusivamente para o uso do(s) seu(s) destinatário(s). Se você não for o destinatário previsto desta comunicação, queira por gentileza excluir e destruir todas as cópias em seu poder, notifique o remetente que você recebeu esta comunicação por engano e esteja ciente de que a leitura ou a divulgação bem como a adoção de qualquer ação baseada nesta comunicação estão expressamente proibidas.”

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>**Date:** Tuesday, 1 April 2025 15:41**To:** contato@bedu.tech <contato@bedu.tech>**Subject:** Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

Prezados,

Gostaria de solicitar, em nome da Universidade Federal de Lavras (UFLA), orçamento para o seguinte item:

Nº DO ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Google Workspace for Education Plus	Un	22.000		

A proposta deve conter os seguintes dados relativos à empresa:

- Nome e CNPJ da empresa;
- Endereço completo da empresa acompanhado de telefones de contato existentes e do endereço eletrônico (site);

- Nome completo e cargo do funcionário que forneceu o orçamento;
- Data e local de expedição da sua proposta.

Solicito, também, que a proposta seja endereçada à **Universidade Federal de Lavras, CNPJ - 22.078.679/0001-74.**

Ressalto que esta solicitação de orçamento tem por objetivo realizar uma pesquisa de mercado, não gerando obrigação de compra. Ressalto, ainda, que nos preços cotados devem estar computados todos os custos necessários para a plena, fiel e integral execução do objeto em questão, bem como tributos e encargos diretos e indiretos, etc.

Gentileza encaminhar a proposta até **quarta-feira, dia 09 de abril de 2025.**

Atenciosamente,

Pedro Viana Figueiredo
Diretoria de Gestão de Tecnologia da Informação - DGTI
Universidade Federal de Lavras - UFLA
Contato: pedroviana@ufla.br

O conteúdo deste e-mail e anexos são restritos aos seus destinatários e de responsabilidade do remetente. O uso do e-mail deve estar de acordo com os regulamentos institucionais vigentes.

2 anexos



Captura de Tela 2025-01-08 às 15.22.54.png
38K

 AVS-20250408-UFLA-GoogleWS.pdf
214K



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

RE: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

1 mensagem

Ricardo Perez <rperez@sittco.cl>

9 de abril de 2025 às 14:03

Para: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Prezado Pedro, junto com meus cumprimentos e esperando que esteja bem, compartilho a proposta de licenciamento Google Workspace for Education Plus conforme solicitado.

Permaneço à sua disposição para quaisquer dúvidas ou consultas.

uma saudação cordial

**De:** PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>**Enviado:** martes, 1 de abril de 2025 15:41**Para:** contato@bedu.tech <contato@bedu.tech>**Assunto:** Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

Prezados,

Gostaria de solicitar, em nome da Universidade Federal de Lavras (UFLA), orçamento para o seguinte item:

Nº DO ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Google Workspace for Education Plus	Un	22.000		

A proposta deve conter os seguintes dados relativos à empresa:

-

Nome e CNPJ da empresa;

-

Endereço completo da empresa acompanhado de telefones de contato existentes e do endereço eletrônico (site);

-

Nome completo e cargo do funcionário que forneceu o orçamento;

•

Data e local de expedição da sua proposta.

Solicito, também, que a proposta seja endereçada à **Universidade Federal de Lavras, CNPJ - 22.078.679/0001-74**.

Ressalto que esta solicitação de orçamento tem por objetivo realizar uma pesquisa de mercado, não gerando obrigação de compra. Ressalto, ainda, que nos preços cotados devem estar computados todos os custos necessários para a plena, fiel e integral execução do objeto em questão, bem como tributos e encargos diretos e indiretos, etc.

Gentileza encaminhar a proposta até **quarta-feira, dia 09 de abril de 2025**.

Atenciosamente,

Pedro Viana Figueiredo
Diretoria de Gestão de Tecnologia da Informação - DGTI
Universidade Federal de Lavras - UFLA
Contato: pedroviana@ufla.br

O conteúdo deste e-mail e anexos são restritos aos seus destinatários e de responsabilidade do remetente. O uso do e-mail deve estar de acordo com os regulamentos institucionais vigentes.



COT 20250407 Universidade Federal de Lavras Google WfE ver Plus.pdf
995K



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Re: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

1 mensagem

Dámaso Barragán <damaso@forticus.com.mx>

9 de abril de 2025

Para: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Estimado Pedro,

En atención a su solicitud, adjunto encontrará la cotización correspondiente al licenciamiento de Google Workspace for Education Plus para 22,000 unidades.

Es importante aclarar que:

Esta cotización incluye exclusivamente el costo del licenciamiento en precio de lista global, con el servicio incluido de transferencia de partner o, en su caso, la configuración básica inicial de licenciamiento nuevo.

No incluye capacitación, creación masiva de cuentas individuales u otros servicios adicionales que puedan generar costos extra.

Nuestra empresa se encuentra ubicada en Guadalajara, Jalisco, México, por lo que no contamos con CNPJ.

En caso de que este proceso derive en una licitación y se requieran esquemas de crédito, fianzas, o gastos adicionales relacionados con la prestación del servicio, estos deberán ser cotizados por separado, conforme a los requerimientos específicos del proceso.

Agradecemos la oportunidad de participar en su estudio de mercado y quedamos atentos a cualquier aclaración o información adicional que requieran.

Saludos cordiales,

Dámaso Barragán Puente
Apoderado Legal
Forticus Tech

El mar, 1 abr 2025 a la(s) 12:41 p.m., PEDRO VIANA FIGUEIREDO (pedroviana@ufla.br) escribió:

Prezados,

Gostaria de solicitar, em nome da Universidade Federal de Lavras (UFLA), orçamento para o seguinte item:

Nº DO ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Google Workspace for Education Plus	Un	22.000		

A proposta deve conter os seguintes dados relativos à empresa:

- Nome e CNPJ da empresa;
- Endereço completo da empresa acompanhado de telefones de contato existentes e do endereço eletrônico (site);
- Nome completo e cargo do funcionário que forneceu o orçamento;
- Data e local de expedição da sua proposta.

Solicito, também, que a proposta seja endereçada à **Universidade Federal de Lavras, CNPJ - 22.078.679/0001-74**.

Ressalto que esta solicitação de orçamento tem por objetivo realizar uma pesquisa de mercado, não gerando obrigação de compra. Ressalto, ainda, que os preços cotados devem estar computados todos os custos necessários para a plena, fiel e integral execução do objeto em questão, bem com encargos diretos e indiretos, etc.

Gentileza encaminhar a proposta até **quarta-feira, dia 09 de abril de 2025**.

Atenciosamente,

Pedro Viana Figueiredo
Diretoria de Gestão de Tecnologia da Informação - DGTI
Universidade Federal de Lavras - UFLA
Contato: pedroviana@ufla.br

O conteúdo deste e-mail e anexos são restritos aos seus destinatários e de responsabilidade do remetente. O uso do e-mail deve estar de acordo com os regulamentos institucionais.



 COTIZACION FT GW f E Plus.pdf
175K



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Re: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

1 mensagem

Maria Carolina Cruz <macruz@edulink.la>

4 de abril de 2025 às 15:44

Para: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>, Nelson Gamero <ngamero@edulink.la>

Cc: contato@bedu.tech

Prezado Pedro,

Bom dia, saudações cordiais. Aproveito a oportunidade para lhe enviar o orçamento referente às licenças solicitadas. Além disso, estou compartilhando o link do nosso site www.edulink.la e nossa apresentação institucional para que você possa conhecer melhor a nossa empresa.

Atualmente, somos o parceiro *Premier* do Google for Education na região e temos desenvolvido projetos com o Google há mais de sete anos.

Por favor, conte comigo para qualquer necessidade ou dúvida.

Atenciosamente,

El mar, 1 abr 2025 a la(s) 1:41 p.m., PEDRO VIANA FIGUEIREDO (pedroviana@ufla.br) escribió:

Prezados,

Gostaria de solicitar, em nome da Universidade Federal de Lavras (UFLA), orçamento para o seguinte item:

Nº DO ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Google Workspace for Education Plus	Un	22.000		

A proposta deve conter os seguintes dados relativos à empresa:

- Nome e CNPJ da empresa;
- Endereço completo da empresa acompanhado de telefones de contato existentes e do endereço eletrônico (site);
- Nome completo e cargo do funcionário que forneceu o orçamento;
- Data e local de expedição da sua proposta.

Solicito, também, que a proposta seja endereçada à **Universidade Federal de Lavras, CNPJ - 22.078.679/0001-74.**

Ressalto que esta solicitação de orçamento tem por objetivo realizar uma pesquisa de mercado, não gerando obrigação de compra. Ressalto, ainda, que nos preços cotados devem estar computados todos os custos necessários para a plena, fiel e integral execução do objeto em questão, bem como tributos e encargos diretos e indiretos, etc.

Gentileza encaminhar a proposta até **quarta-feira, dia 09 de abril de 2025.**

Atenciosamente,

Pedro Viana Figueiredo

Diretoria de Gestão de Tecnologia da Informação - DGTI

Universidade Federal de Lavras - UFLA

Contato: pedroviana@ufla.br

O conteúdo deste e-mail e anexos são restritos aos seus destinatários e de responsabilidade do remetente. O uso do e-mail deve estar de acordo com os regulamentos institucionais vigentes.

--



2 anexos



Universidade Federal de Lavras (UFLA) (1).pdf
301K



Edulink Corp (1).pdf
3428K



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Re: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

1 mensagem

Dexter Carloza <dexter@calriz.com>

1 de abril de 2025 às 19:38

Para: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Boa noite, Pedro!

Segue anexa a proposta solicitada, considere o contrato de 1 ano, me informe se necessita com outros períodos.
Pode me informar se será licitação?

At.te,

**Dexter Cavieres****Gerente Comercial****11 97080-5939**

Av. Paulista, 2073, conj.1301 e 1302,
Bela Vista, São Paulo, SP, Brasil, 01311-940.

Em ter., 1 de abr. de 2025 às 15:41, PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br> escreveu:

Prezados,

Gostaria de solicitar, em nome da Universidade Federal de Lavras (UFLA), orçamento para o seguinte item:

Nº DO ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Google Workspace for Education Plus	Un	22.000		

A proposta deve conter os seguintes dados relativos à empresa:

- Nome e CNPJ da empresa;
- Endereço completo da empresa acompanhado de telefones de contato existentes e do endereço eletrônico (site);
- Nome completo e cargo do funcionário que forneceu o orçamento;
- Data e local de expedição da sua proposta.

Solicito, também, que a proposta seja endereçada à **Universidade Federal de Lavras, CNPJ - 22.078.679/0001-74.**

Ressalto que esta solicitação de orçamento tem por objetivo realizar uma pesquisa de mercado, não gerando obrigação de compra. Ressalto, ainda, que nos preços cotados devem estar computados todos os custos necessários para a plena, fiel e integral execução do objeto em questão, bem como tributos e encargos diretos e indiretos, etc.

Gentileza encaminhar a proposta até **quarta-feira, dia 09 de abril de 2025.**

Atenciosamente,

Pedro Viana Figueiredo
Diretoria de Gestão de Tecnologia da Informação - DGTI
Universidade Federal de Lavras - UFLA
Contato: pedroviana@ufla.br

O conteúdo deste e-mail e anexos são restritos aos seus destinatários e de responsabilidade do remetente. O uso do e-mail deve estar de acordo com os regulamentos institucionais vigentes.



Calriz _ Proposta Comercial - Google Workspace Plus - UFLA - Universidade Federal Lavras - Calriz _
Proposta Comercial.pdf
86K



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Re: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

1 mensagem

Pedro Geralde <pedro@bobbytes.com>

3 de abril de 2025 às 10:49

Para: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Prezado Pedro,

Em resposta à sua solicitação de orçamento para o Google Workspace for Education Plus, agradecemos o seu contato e o interesse da Universidade Federal de Lavras (UFLA) em nossos serviços.

A BobBytes é uma empresa especializada em soluções de tecnologia, com vasta experiência na implementação e suporte do Google Workspace for Education. Nosso objetivo é auxiliar instituições de ensino como a UFLA a otimizar seus processos e a promoverem um ambiente de aprendizado mais inovador e colaborativo.

Conforme solicitado, encaminhamos [LINK DA PROPOSTA](#)

Caso necessite de informações adicionais ou tenha alguma dúvida, por favor, não hesite em nos contatar.

Atenciosamente,

Pedro Geralde

Account Executive



Em ter., 1 de abr. de 2025 às 15:41, PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br> escreveu:

Prezados,

Gostaria de solicitar, em nome da Universidade Federal de Lavras (UFLA), orçamento para o seguinte item:

Nº DO ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Google Workspace for Education Plus	Un	22.000		

A proposta deve conter os seguintes dados relativos à empresa:

- Nome e CNPJ da empresa;
- Endereço completo da empresa acompanhado de telefones de contato existentes e do endereço eletrônico (site);

- Nome completo e cargo do funcionário que forneceu o orçamento;
- Data e local de expedição da sua proposta.

Solicito, também, que a proposta seja endereçada à **Universidade Federal de Lavras, CNPJ - 22.078.679/0001-74.**

Ressalto que esta solicitação de orçamento tem por objetivo realizar uma pesquisa de mercado, não gerando obrigação de compra. Ressalto, ainda, que nos preços cotados devem estar computados todos os custos necessários para a plena, fiel e integral execução do objeto em questão, bem como tributos e encargos diretos e indiretos, etc.

Gentileza encaminhar a proposta até **quarta-feira, dia 09 de abril de 2025.**

Atenciosamente,

Pedro Viana Figueiredo
Diretoria de Gestão de Tecnologia da Informação - DGTI
Universidade Federal de Lavras - UFLA
Contato: pedroviana@ufla.br

O conteúdo deste e-mail e anexos são restritos aos seus destinatários e de responsabilidade do remetente. O uso do e-mail deve estar de acordo com os regulamentos institucionais vigentes.



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41



Endereço não encontrado

Sua mensagem não foi entregue a **victor.alvarado@infotec.mx** porque o endereço não foi encontrado ou não pode receber mensagens.

A resposta do servidor remoto foi:

550 5.1.1 : Recipient address rejected: undeliverable address: host
207.249.96.167[207.249.96.167] said: 550 5.1.1 : Recipient address rejected: infotec.mx (in
reply to RCPT TO command)

Final-Recipient: rfc822; victor.alvarado@infotec.mx

Action: failed

Status: 5.1.1

Remote-MTA: dns; mx01.hornetsecurity.com. (94.100.132.8, the server for the
domain infotec.mx.)

Diagnostic-Code: smtp; 550 5.1.1 <victor.alvarado@infotec.mx>: Recipient address rejected: undeliverable address:
host 207.249.96.167[207.249.96.167] said: 550 5.1.1 <victor.alvarado@infotec.mx>: Recipient address rejected:
infotec.mx (in reply to RCPT TO command)

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:18 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: victor.alvarado@infotec.mx

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>

1 de abril de 2025 às 15:41

Para: pedroviana@ufla.br

**Endereço não encontrado**

Sua mensagem não foi entregue a **gsoto@lenovo.com** porque o endereço não foi encontrado ou não pode receber mensagens.

A resposta do servidor remoto foi:

550 5.4.1 Recipient address rejected: Access denied. [[SG1PEPF000082E8.apcprd02.prod.outlook.com](#) 2025-04-01T18:41:16.975Z 08DD6FE98969486F]

Final-Recipient: rfc822; gsoto@lenovo.com

Action: failed

Status: 5.4.1

Remote-MTA: dns; lenovo-com.mail.protection.outlook.com. (52.101.137.2, the server for the domain lenovo.com.)Diagnostic-Code: smtp; 550 5.4.1 Recipient address rejected: Access denied. [[SG1PEPF000082E8.apcprd02.prod.outlook.com](#) 2025-04-01T18:41:16.975Z 08DD6FE98969486F]

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:17 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: gsoto@lenovo.com

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>

1 de abril de 2025 às 15:41

Para: pedroviana@ufla.br

**Endereço não encontrado**

Sua mensagem não foi entregue a **mauro@convexnet.com.br** porque o endereço não foi encontrado ou não pode receber mensagens.

A resposta do servidor remoto foi:

550 5.4.1 Recipient address rejected: Access denied. [[CP1PEPF00007AE0.BRAP284.PROD.OUTLOOK.COM](#) 2025-04-01T18:41:16.464Z 08DD6FE2361FF5D6]

Final-Recipient: rfc822; mauro@convexnet.com.br

Action: failed

Status: 5.4.1

Remote-MTA: dns; convexnet-com-br.mail.protection.outlook.com.(2a01:111:f403:c94a::2, the server for the domain convexnet.com.br.)Diagnostic-Code: smtp; 550 5.4.1 Recipient address rejected: Access denied. [[CP1PEPF00007AE0.BRAP284.PROD.OUTLOOK.COM](#) 2025-04-01T18:41:16.464Z 08DD6FE2361FF5D6]

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:16 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: mauro@convexnet.com.br

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41



Endereço não encontrado

Sua mensagem não foi entregue a **logistics@3d-vrshop.com** porque o endereço não foi encontrado ou não pode receber mensagens.

A resposta do servidor remoto foi:

550 5.4.1 Recipient address rejected: Access denied. [[SA2PEPF00003F61.namprd04.prod.outlook.com](#) 2025-04-01T18:41:16.353Z 08DD6FCAA8261F21]

Final-Recipient: rfc822; [logistics@3d-vrshop.com](#)

Action: failed

Status: 5.4.1

Remote-MTA: dns; [3dvrshop-com0e.mail.protection.outlook.com](#).

(2a01:111:f403:f90f::1, the server for the domain [3d-vrshop.com](#).)

Diagnostic-Code: smtp; 550 5.4.1 Recipient address rejected: Access denied. [[SA2PEPF00003F61.namprd04.prod.outlook.com](#) 2025-04-01T18:41:16.353Z 08DD6FCAA8261F21]

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:16 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: [logistics@3d-vrshop.com](#)

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41



Endereço não encontrado

Sua mensagem não foi entregue a **info@solucionesenlinea.mx** porque o endereço não foi encontrado ou não pode receber mensagens.

A resposta do servidor remoto foi:

550 5.4.1 Recipient address rejected: Access denied. [[SN1PEPF00036F3E.namprd05.prod.outlook.com](#) 2025-04-01T18:41:15.828Z 08DD701D6FE804FF]

Final-Recipient: rfc822; info@solucionesenlinea.mx

Action: failed

Status: 5.4.1

Remote-MTA: dns; solucionesenlinea-mx.mail.protection.outlook.com.

(2a01:111:f403:f90d::, the server for the domain solucionesenlinea.mx.)

Diagnostic-Code: smtp; 550 5.4.1 Recipient address rejected: Access denied. [[SN1PEPF00036F3E.namprd05.prod.outlook.com](#) 2025-04-01T18:41:15.828Z 08DD701D6FE804FF]

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:15 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: info@solucionesenlinea.mx

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41

**Mensagem não entregue**

Não foi possível entregar a mensagem a **info@gnerd.guru** porque a configuração do servidor remoto está incorreta. Consulte os detalhes técnicos abaixo para mais informações.

A resposta do servidor remoto foi:

554 5.7.1 : Relay access denied

Final-Recipient: rfc822; info@gnerd.guru
Action: failed
Status: 5.7.1
Remote-MTA: dns; mx1.hostinger.com. (2606:4700:90:0:c1f8:f874:2386:b61f, the server for the domain gnerd.guru.)
Diagnostic-Code: smtp; 554 5.7.1 <info@gnerd.guru>: Relay access denied
Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:15 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>
To: contato@bedu.tech
Cc:
Bcc: info@gnerd.guru
Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300
Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus
----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41



Endereço não encontrado

Sua mensagem não foi entregue a **contactomx@myappsoftware.com** porque o endereço não foi encontrado ou não pode receber mensagens.

[SAIBA MAIS](#)

A resposta foi:

550 5.1.1 The email account that you tried to reach does not exist. Please try double-checking the recipient's email address for typos or unnecessary spaces. For more information, go to <https://support.google.com/mail/?p=NoSuchUser> 00721157ae682-70356988f06sor20382247b3.4 - smtp

Final-Recipient: rfc822; contactomx@myappsoftware.com

Action: failed

Status: 5.1.1

Diagnostic-Code: smtp; 550-5.1.1 The email account that you tried to reach does not exist. Please try

550-5.1.1 double-checking the recipient's email address for typos or

550-5.1.1 unnecessary spaces. For more information, go to

550 5.1.1 <https://support.google.com/mail/?p=NoSuchUser> 00721157ae682-70356988f06sor20382247b3.4 - smtp

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:14 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: contactomx@myappsoftware.com

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41



Endereço não encontrado

Sua mensagem não foi entregue a **ventas@grouppbs.com** porque o endereço não foi encontrado ou não pode receber mensagens.

[SAIBA MAIS](#)

A resposta foi:

550 5.1.1 The email account that you tried to reach does not exist. Please try double-checking the recipient's email address for typos or unnecessary spaces. For more information, go to <https://support.google.com/mail/?p=NoSuchUser> 00721157ae682-7035c7aedc3sor18477127b3.11 - gsmtip

Final-Recipient: rfc822; ventas@grouppbs.com

Action: failed

Status: 5.1.1

Diagnostic-Code: smtp; 550-5.1.1 The email account that you tried to reach does not exist. Please try

550-5.1.1 double-checking the recipient's email address for typos or

550-5.1.1 unnecessary spaces. For more information, go to

550 5.1.1 <https://support.google.com/mail/?p=NoSuchUser> 00721157ae682-7035c7aedc3sor18477127b3.11 - gsmtip

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:14 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: ventas@grouppbs.com

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41



Endereço não encontrado

A mensagem não foi entregue para **contato@calriz.com.br** porque o domínio **calriz.com.br** não foi encontrado. Verifique se há erros de digitação ou espaços desnecessários e tente novamente.

[SAIBA MAIS](#)

A resposta foi:

DNS Error: DNS type 'mx' lookup of **calriz.com.br** responded with code NXDOMAIN Domain name not found: **calriz.com.br** For more information, go to <https://support.google.com/mail/?p=BadRcptDomain>

Final-Recipient: rfc822; **contato@calriz.com.br**

Action: failed

Status: 5.1.2

Diagnostic-Code: smtp; DNS Error: DNS type 'mx' lookup of **calriz.com.br** responded with code NXDOMAIN
Domain name not found: **calriz.com.br** For more information, go to <https://support.google.com/mail/?p=BadRcptDomain>

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:14 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: contato@calriz.com.br

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41



Endereço não encontrado

A mensagem não foi entregue para **info@internetseguro.org** porque o domínio internetseguro.org não foi encontrado. Verifique se há erros de digitação ou espaços desnecessários e tente novamente.

A resposta foi:

DNS Error: DNS type 'mx' lookup of internetseguro.org responded with code NOERROR DNS type 'mx' lookup of internetseguro.org had no relevant answers. DNS type 'aaaa' lookup of internetseguro.org responded with code NOERROR DNS type 'aaaa' lookup of internetseguro.org had no relevant answers. DNS type 'a' lookup of internetseguro.org responded with code NOERROR DNS type 'a' lookup of internetseguro.org had no relevant answers.

Final-Recipient: rfc822; info@internetseguro.org

Action: failed

Status: 5.4.3

Diagnostic-Code: smtp; DNS Error: DNS type 'mx' lookup of internetseguro.org responded with code NOERROR DNS type 'mx' lookup of internetseguro.org had no relevant answers.

DNS type 'aaaa' lookup of internetseguro.org responded with code NOERROR

DNS type 'aaaa' lookup of internetseguro.org had no relevant answers.

DNS type 'a' lookup of internetseguro.org responded with code NOERROR

DNS type 'a' lookup of internetseguro.org had no relevant answers.

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:15 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: info@internetseguro.org

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41



Endereço não encontrado

Sua mensagem não foi entregue a **contacto@gopycloud.com** porque o endereço não foi encontrado ou não pode receber mensagens.

[SAIBA MAIS](#)

A resposta foi:

550 5.1.1 The email account that you tried to reach does not exist. Please try double-checking the recipient's email address for typos or unnecessary spaces. For more information, go to <https://support.google.com/mail/?p=NoSuchUser> 00721157ae682-7035698a7f7sor19062337b3.5 - smtp

Final-Recipient: rfc822; contacto@gopycloud.com

Action: failed

Status: 5.1.1

Diagnostic-Code: smtp; 550-5.1.1 The email account that you tried to reach does not exist. Please try

550-5.1.1 double-checking the recipient's email address for typos or

550-5.1.1 unnecessary spaces. For more information, go to

550 5.1.1 <https://support.google.com/mail/?p=NoSuchUser> 00721157ae682-7035698a7f7sor19062337b3.5 - smtp

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:14 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: contacto@gopycloud.com

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>

1 de abril de 2025 às 15:41

Para: pedroviana@ufla.br



Endereço não encontrado

Sua mensagem não foi entregue a **victor.alvarado@infotec.mx** porque o endereço não foi encontrado ou não pode receber mensagens.

A resposta do servidor remoto foi:

550 5.1.1 : Recipient address rejected: undeliverable address: host 207.249.96.167[207.249.96.167] said: 550 5.1.1 : Recipient address rejected: infotec.mx (in reply to RCPT TO command)

Final-Recipient: rfc822; victor.alvarado@infotec.mx

Action: failed

Status: 5.1.1

Remote-MTA: dns; mx01.hornetsecurity.com. (94.100.132.8, the server for the domain infotec.mx.)

Diagnostic-Code: smtp; 550 5.1.1 <victor.alvarado@infotec.mx>: Recipient address rejected: undeliverable address: host 207.249.96.167[207.249.96.167] said: 550 5.1.1 <victor.alvarado@infotec.mx>: Recipient address rejected: infotec.mx (in reply to RCPT TO command)

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:18 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: victor.alvarado@infotec.mx

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>

1 de abril de 2025 às 15:41

Para: pedroviana@ufla.br

**Endereço não encontrado**

Sua mensagem não foi entregue a **gsoto@lenovo.com** porque o endereço não foi encontrado ou não pode receber mensagens.

A resposta do servidor remoto foi:

550 5.4.1 Recipient address rejected: Access denied. [[SG1PEPF000082E8.apcprd02.prod.outlook.com](#) 2025-04-01T18:41:16.975Z 08DD6FE98969486F]

Final-Recipient: rfc822; [gsoto@lenovo.com](#)

Action: failed

Status: 5.4.1

Remote-MTA: dns; [lenovo-com.mail.protection.outlook.com](#). (52.101.137.2, the server for the domain [lenovo.com](#).)Diagnostic-Code: smtp; 550 5.4.1 Recipient address rejected: Access denied. [[SG1PEPF000082E8.apcprd02.prod.outlook.com](#) 2025-04-01T18:41:16.975Z 08DD6FE98969486F]

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:17 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: [gsoto@lenovo.com](#)

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41

**Endereço não encontrado**

Sua mensagem não foi entregue a **mauro@convexnet.com.br** porque o endereço não foi encontrado ou não pode receber mensagens.

A resposta do servidor remoto foi:

550 5.4.1 Recipient address rejected: Access denied. [[CP1PEPF00007AE0.BRAP284.PROD.OUTLOOK.COM](#) 2025-04-01T18:41:16.464Z 08DD6FE2361FF5D6]

Final-Recipient: rfc822; mauro@convexnet.com.br

Action: failed

Status: 5.4.1

Remote-MTA: dns; convexnet-com-br.mail.protection.outlook.com.(2a01:111:f403:c94a::2, the server for the domain convexnet.com.br.)Diagnostic-Code: smtp; 550 5.4.1 Recipient address rejected: Access denied. [[CP1PEPF00007AE0.BRAP284.PROD.OUTLOOK.COM](#) 2025-04-01T18:41:16.464Z 08DD6FE2361FF5D6]

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:16 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: mauro@convexnet.com.br

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41



Endereço não encontrado

Sua mensagem não foi entregue a **logistics@3d-vrshop.com** porque o endereço não foi encontrado ou não pode receber mensagens.

A resposta do servidor remoto foi:

550 5.4.1 Recipient address rejected: Access denied. [[SA2PEPF00003F61.namprd04.prod.outlook.com](#) 2025-04-01T18:41:16.353Z 08DD6FCAA8261F21]

Final-Recipient: rfc822; [logistics@3d-vrshop.com](#)

Action: failed

Status: 5.4.1

Remote-MTA: dns; [3dvrshop-com0e.mail.protection.outlook.com](#).

(2a01:111:f403:f90f::1, the server for the domain [3d-vrshop.com](#).)

Diagnostic-Code: smtp; 550 5.4.1 Recipient address rejected: Access denied. [[SA2PEPF00003F61.namprd04.prod.outlook.com](#) 2025-04-01T18:41:16.353Z 08DD6FCAA8261F21]

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:16 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: [logistics@3d-vrshop.com](#)

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41



Endereço não encontrado

Sua mensagem não foi entregue a **info@solucionesenlinea.mx** porque o endereço não foi encontrado ou não pode receber mensagens.

A resposta do servidor remoto foi:

550 5.4.1 Recipient address rejected: Access denied. [[SN1PEPF00036F3E.namprd05.prod.outlook.com](#) 2025-04-01T18:41:15.828Z 08DD701D6FE804FF]

Final-Recipient: rfc822; info@solucionesenlinea.mx

Action: failed

Status: 5.4.1

Remote-MTA: dns; solucionesenlinea-mx.mail.protection.outlook.com.

(2a01:111:f403:f90d::, the server for the domain solucionesenlinea.mx.)

Diagnostic-Code: smtp; 550 5.4.1 Recipient address rejected: Access denied. [[SN1PEPF00036F3E.namprd05.prod.outlook.com](#) 2025-04-01T18:41:15.828Z 08DD701D6FE804FF]

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:15 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: info@solucionesenlinea.mx

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41



Mensagem não entregue

Não foi possível entregar a mensagem a **info@gnerd.guru** porque a configuração do servidor remoto está incorreta. Consulte os detalhes técnicos abaixo para mais informações.

A resposta do servidor remoto foi:

554 5.7.1 : Relay access denied

Final-Recipient: rfc822; info@gnerd.guru
Action: failed
Status: 5.7.1
Remote-MTA: dns; mx1.hostinger.com. (2606:4700:90:0:c1f8:f874:2386:b61f, the server for the domain gnerd.guru.)
Diagnostic-Code: smtp; 554 5.7.1 <info@gnerd.guru>: Relay access denied
Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:15 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>
To: contato@bedu.tech
Cc:
Bcc: info@gnerd.guru
Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300
Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus
----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41



Endereço não encontrado

Sua mensagem não foi entregue a **contactomx@myappsoftware.com** porque o endereço não foi encontrado ou não pode receber mensagens.

[SAIBA MAIS](#)

A resposta foi:

550 5.1.1 The email account that you tried to reach does not exist. Please try double-checking the recipient's email address for typos or unnecessary spaces. For more information, go to <https://support.google.com/mail/?p=NoSuchUser> 00721157ae682-70356988f06sor20382247b3.4 - smtp

Final-Recipient: rfc822; contactomx@myappsoftware.com

Action: failed

Status: 5.1.1

Diagnostic-Code: smtp; 550-5.1.1 The email account that you tried to reach does not exist. Please try

550-5.1.1 double-checking the recipient's email address for typos or

550-5.1.1 unnecessary spaces. For more information, go to

550 5.1.1 <https://support.google.com/mail/?p=NoSuchUser> 00721157ae682-70356988f06sor20382247b3.4 - smtp

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:14 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: contactomx@myappsoftware.com

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41

**Endereço não encontrado**

Sua mensagem não foi entregue a **ventas@grouppbs.com** porque o endereço não foi encontrado ou não pode receber mensagens.

SAIBA MAIS

A resposta foi:

550 5.1.1 The email account that you tried to reach does not exist. Please try double-checking the recipient's email address for typos or unnecessary spaces. For more information, go to <https://support.google.com/mail/?p=NoSuchUser> 00721157ae682-7035c7aedc3sor18477127b3.11 - gsmtip

Final-Recipient: rfc822; ventas@grouppbs.com

Action: failed

Status: 5.1.1

Diagnostic-Code: smtp; 550-5.1.1 The email account that you tried to reach does not exist. Please try

550-5.1.1 double-checking the recipient's email address for typos or

550-5.1.1 unnecessary spaces. For more information, go to

550 5.1.1 <https://support.google.com/mail/?p=NoSuchUser> 00721157ae682-7035c7aedc3sor18477127b3.11 - gsmtip

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:14 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: ventas@grouppbs.com

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41

**Endereço não encontrado**

A mensagem não foi entregue para **contato@calriz.com.br** porque o domínio **calriz.com.br** não foi encontrado. Verifique se há erros de digitação ou espaços desnecessários e tente novamente.

SAIBA MAIS

A resposta foi:

DNS Error: DNS type 'mx' lookup of **calriz.com.br** responded with code NXDOMAIN Domain name not found: **calriz.com.br** For more information, go to <https://support.google.com/mail/?p=BadRcptDomain>

Final-Recipient: rfc822; **contato@calriz.com.br**

Action: failed

Status: 5.1.2

Diagnostic-Code: smtp; DNS Error: DNS type 'mx' lookup of **calriz.com.br** responded with code NXDOMAIN
Domain name not found: **calriz.com.br** For more information, go to <https://support.google.com/mail/?p=BadRcptDomain>

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:14 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: contato@calriz.com.br

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41



Endereço não encontrado

A mensagem não foi entregue para **info@internetseguro.org** porque o domínio internetseguro.org não foi encontrado. Verifique se há erros de digitação ou espaços desnecessários e tente novamente.

A resposta foi:

DNS Error: DNS type 'mx' lookup of internetseguro.org responded with code NOERROR DNS type 'mx' lookup of internetseguro.org had no relevant answers. DNS type 'aaaa' lookup of internetseguro.org responded with code NOERROR DNS type 'aaaa' lookup of internetseguro.org had no relevant answers. DNS type 'a' lookup of internetseguro.org responded with code NOERROR DNS type 'a' lookup of internetseguro.org had no relevant answers.

Final-Recipient: rfc822; info@internetseguro.org

Action: failed

Status: 5.4.3

Diagnostic-Code: smtp; DNS Error: DNS type 'mx' lookup of internetseguro.org responded with code NOERROR DNS type 'mx' lookup of internetseguro.org had no relevant answers.

DNS type 'aaaa' lookup of internetseguro.org responded with code NOERROR

DNS type 'aaaa' lookup of internetseguro.org had no relevant answers.

DNS type 'a' lookup of internetseguro.org responded with code NOERROR

DNS type 'a' lookup of internetseguro.org had no relevant answers.

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:15 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: info@internetseguro.org

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Delivery Status Notification (Failure)

1 mensagem

Mail Delivery Subsystem <mailer-daemon@googlemail.com>
Para: pedroviana@ufla.br

1 de abril de 2025 às 15:41



Endereço não encontrado

Sua mensagem não foi entregue a **contacto@gopycloud.com** porque o endereço não foi encontrado ou não pode receber mensagens.

[SAIBA MAIS](#)

A resposta foi:

550 5.1.1 The email account that you tried to reach does not exist. Please try double-checking the recipient's email address for typos or unnecessary spaces. For more information, go to <https://support.google.com/mail/?p=NoSuchUser> 00721157ae682-7035698a7f7sor19062337b3.5 - smtp

Final-Recipient: rfc822; contacto@gopycloud.com

Action: failed

Status: 5.1.1

Diagnostic-Code: smtp; 550-5.1.1 The email account that you tried to reach does not exist. Please try

550-5.1.1 double-checking the recipient's email address for typos or

550-5.1.1 unnecessary spaces. For more information, go to

550 5.1.1 <https://support.google.com/mail/?p=NoSuchUser> 00721157ae682-7035698a7f7sor19062337b3.5 - smtp

Last-Attempt-Date: Tue, 01 Apr 2025 11:41:14 -0700 (PDT)

----- Mensagem encaminhada -----

From: PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

To: contato@bedu.tech

Cc:

Bcc: contacto@gopycloud.com

Date: Tue, 1 Apr 2025 15:41:01 -0300

Subject: Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

----- Message truncated -----



Proposta Comercial Google Workspace

Serviço Profissional BobBytes

A BobBytes

A missão da BobBytes é modernizar o ambiente de aplicações dos seus clientes de forma a permitir que seus usuários cresçam exponencialmente, enquanto seu custo com nuvem e com soluções corporativas cresce linearmente. Além disso, buscamos promover o uso de soluções que ofereçam uma nova e poderosa forma de trabalhar, incluindo a incorporação da IA generativa no Google Workspace para impulsionar o crescimento do negócio da [UFLA].

Proposta Comercial BobBytes

Através de reuniões de alinhamentos técnico e estratégicos para estudo de viabilidade da aquisição e implementação do Google Workspace na [UFLA], chegamos aos seguintes cenários de licença Google Workspace ;

Estimativa de preços



Workspace for Education Plus	Nº usuários	Preço de tabela	Preço com desconto 12 MESES	Preço com desconto 36 MESES
*Google Workspace for Education Plus	22	R\$ 39.00	R\$ 36.00	R\$ 33.00
Estimativa Mensal		R\$ 3.920,00	R\$ 792.00	R\$ 726.00

OBS: todos os planos estão com GEMINI a IA do Google incluso.

Confidencialidade e Propriedade Intelectual

Todas as informações estão compartilhadas vinculando o receptor às seguintes obrigações de confidencialidade:

- Não compartilhar este material em suas mídias sociais ou quaisquer outros canais;
- Printar a tela ou copiar imagens dos slides desta apresentação;
- Encaminhar, compartilhar ou fornecer acesso a pessoas não autorizadas, clientes ou fornecedores em geral;
- Não compartilhar as informações técnicas e/ou comerciais obtidas nesta Proposta com quaisquer terceiros.

*https://support.google.com/a/answer/13062337?hl=pt-BR&ref_topic=4425947

*<https://support.google.com/a/answer/10077880>



Proposta Comercial

Serviço Google Workspace For Education Plus

Este documento apresenta proposta da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa – RNP, para o atendimento de projeto de tecnologia desta instituição. Para tanto, descreve os parâmetros técnicos, comerciais e financeiros, o escopo de fornecimento e a abrangência dos serviços.

INSTITUIÇÃO: UFLA

A/C: Erasmo - erasmo@ufla.br

Proposta: DGS_027/25

Data da Proposta: 19/05/25

Validade da Proposta: 10/06/25

Sumário

1. APRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL.....	3
2. OBJETIVOS DO RNP+: TRANSFORMANDO O ACESSO A SERVIÇOS DIGITAIS.....	5
3. TERMOS GERAIS.....	6
4. A OFERTA.....	6
5. ESCOPO TÉCNICO E FUNCIONALIDADES DO SERVIÇO.....	6
5.1. ENTREGAS POSTERIORES A LIBERAÇÃO DAS LICENÇAS.....	7
6. SLA DO SERVIÇO.....	8
7. FORA DO ESCOPO.....	8
8. INVESTIMENTO.....	9
9. CONDIÇÕES COMERCIAIS.....	9
10. QUAL A JUSTIFICATIVA PARA CONTRATAÇÃO DA RNP COMO PRESTADORA DE SERVIÇOS.....	10
11. ASPECTOS TRIBUTÁRIOS.....	13
12. REAJUSTE.....	14
13. ACEITE DA PROPOSTA COMERCIAL.....	16

BRASÍLIA

SAUS Quadra 5 – Lote 6, Bloco H
7º andar – Edifício IBICT
Brasília – DF – 70070-914
tel: 55 61 3243-4300
fax: 55 61 3226-5303

CAMPINAS

Prédio da Embrapa/Unicamp
Av. André Tosello, 209
Cidade Universitária Zeferino Vaz
Campinas – SP – 13083-886
tel: 55 19 3787-3300

RIO DE JANEIRO

Rua Lauro Müller, 116
sala 1103 – Botafogo
Rio de Janeiro – RJ – 22290-906
tel: 55 21 2102-9660
fax: 55 21 2279-3731



1. APRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL

A Rede Nacional de Ensino e Pesquisa – RNP, Organização Social (OS) vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTIC), tem por competência e foco o desenvolvimento tecnológico e o apoio à pesquisa de tecnologias de informação e comunicação, a fim de criar serviços e projetos inovadores na esfera científica e educacional, além de qualificar profissionais nessas mesmas áreas.

A RNP está presente em todas as unidades da federação, por meio de 27 (vinte e sete) pontos de presença, que formam a espinha dorsal da rede acadêmica nacional, a Rede Ipêi, que é constituída de uma rede de entroncamento (backbone), de capacidade muito elevada, a qual, em cada unidade federativa, conecta as instituições clientes da RNP, seja por meio de enlaces de alta capacidade (Rede Veredas Novas), seja em suas redes estaduais, regionais ou metropolitanas. Os pontos de interconexão com a Rede Ipê são os Pontos de Presença (PoP) da RNP, de modo geral presentes em cada unidade federativa do Brasil, mas com tendência de multiplicação e diversificação, à medida que a rede vai crescendo e se tornando mais complexa.





A RNP fornece às instituições públicas e privadas de pesquisa e de ensino superior e tecnológico, infraestrutura de redes avançadas e serviços que viabilizam e facilitam a pesquisa colaborativa em diversas áreas do conhecimento e, em importante medida, com esses serviços, pode e vem contribuindo com o avanço dessas instituições em relação à transformação digital, beneficiando assim milhões de alunos, professores e pesquisadores.

Nesse sentido, a rede nacional de acesso à internet, criada e gerenciada pela RNP, tem viabilizado a realização de projetos e a implementação de políticas públicas nas áreas de tecnologia, educação, saúde, cultura e defesa a diversos órgãos públicos e entidades parceiras, integrantes do ecossistema da educação.

Aliado aos serviços de conectividade, a RNP mantém um portfólio de serviços avançados de comunicação e colaboração, gestão de identidade, conteúdos digitais e computação em nuvem acessível a partir da plataforma de serviços intitulada RNP+, a qual beneficia e integra mais de 1000 instituições brasileiras, mais de 2 milhões de alunos e 137 mil docentes, distribuídos em todas as regiões do país.

BRASÍLIA

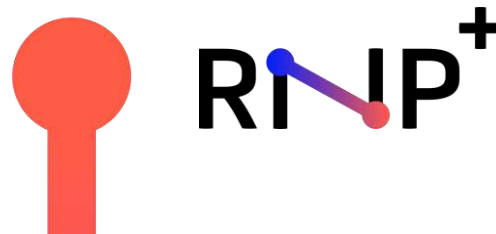
SAUS Quadra 5 – Lote 6, Bloco H
7º andar – Edifício IBICT
Brasília – DF – 70070-914
tel: 55 61 3243-4300
fax: 55 61 3226-5303

CAMPINAS

Prédio da Embrapa/Unicamp
Av. André Tosello, 209
Cidade Universitária Zeferino Vaz
Campinas – SP – 13083-886
tel: 55 19 3787-3300

RIO DE JANEIRO

Rua Lauro Müller, 116
sala 1103 – Botafogo
Rio de Janeiro – RJ – 22290-906
tel: 55 21 2102-9660
fax: 55 21 2279-3731



2. OBJETIVOS DO RNP+: TRANSFORMANDO O ACESSO A SERVIÇOS DIGITAIS

No cenário atual, onde a tecnologia é essencial para transformar a educação e a pesquisa, o RNP+ surge como a evolução natural da RNP, conectando soluções inovadoras para potencializar resultados.

- **POR QUE ESCOLHER O RNP+:**

Somos a RNP impulsionada ao máximo da inovação. Com uma plataforma integrada de serviços digitais, o RNP+ organiza e amplia as possibilidades para instituições de ensino e pesquisa, eliminando barreiras e possibilitando uma jornada tecnológica sem limites para inovar e crescer.

- **TRANSFORMAÇÃO DIGITAL ACESSÍVEL:** Nosso compromisso é apoiar a transição das instituições para o ecossistema digital conectado, garantindo eficiência, segurança e agilidade.
- **UMA SOLUÇÃO COMPLETA:** Oferecemos um portfólio robusto de serviços que atendem alunos, professores, pesquisadores e gestores, promovendo resultados tangíveis e gerando valor real para cada projeto.
- **SUORTE MULTIDISCIPLINAR:** Trabalhamos em rede para conectar especialistas e soluções tecnológicas de ponta, proporcionando o apoio necessário em cada etapa do processo.
- **MAIS TRANSPARÊNCIA E EFICIÊNCIA:** Ferramentas que simplificam a gestão, promovem economia e aumentam a visibilidade sobre custos e recursos contratados.

NOSSA MISSÃO É SOMAR

Com olhos atentos e uma vontade gigante de fazer mais e melhor, o RNP+ está aqui para ajudar sua instituição a alcançar novos patamares, conectando-a ao que há de melhor em tecnologia e inovação.

Descubra o RNP+ e venha transformar desafios em oportunidades. Somos MAIS porque levamos MAIS soluções e oportunidades para o setor de ensino e pesquisa brasileiro.



3. TERMOS GERAIS

As informações contidas neste documento não configuram compromisso de contratualização, o qual dependerá de negociação entre as partes. Tais informações, de caráter comercial da Proponente, deverão ser utilizadas no contexto das relações negociais entre a RNP e essa Instituição. A oferta desse serviço, está aderente às legislações que devem ser seguidas pelos clientes da RNP, relativas à contratação de serviços de TIC.

4. A OFERTA

Trata-se da oferta de prestação de serviço de tecnologia da informação e comunicação, que consistente na concepção, projeto, provisionamento, configuração, suporte, manutenção e gestão do serviço de colaboração em nuvem, associada aos serviços de colaboração e produtividade de e-mail, ferramenta de videoconferência e pacote de Software de Escritório e Armazenamento, denominado Google Workspace for Education - Edição Plus, conforme quantidades e requisitos aceitos/ demandados pela contratante, nos termos desta oferta, inclui:

- Licença Google Workspace for Education Plus, pelo período de 36 meses;
- Treinamento na Plataforma para gestão do serviço para equipe Técnica/ADM da IES;
- Treinamento Pedagógico para utilização das ferramentas e recursos do Google Workspace;
- Guia de uso com segurança e privacidade do serviço;
- Apoio para integração com a Federação CAFe.

5. ESCOPO TÉCNICO E FUNCIONALIDADES DO SERVIÇO

A **entrega inicial** do software como serviço (SaaS) - Google Workspace for Education Plus para a instituição contratante inclui:

- Licenças Google Workspace for Education Plus;
- Ferramentas de colaboração e comunicação que incluem Gmail, Agenda, Google Meet, Chat, Google Sala de Aula, Documentos, Planilhas, Apresentações, Formulários, Tarefas, Sites, Grupos, Drive e Admin;

- Em conformidade com as legislações: FERPA, COPPA e GDPR;
- Reuniões com até 500 participantes e transmissão ao vivo para até 100.000 participantes do domínio via Google Meet;
- Acesso a gravações salvas no Google Drive;
- Armazenamento de 100 TB compartilhados + 20GB por licença.

Link comparativo das edições para consulta: https://edu.google.com/intl/ALL_br/workspace-for-education/editions/compare-editions/

5.1. ENTREGAS POSTERIORES A LIBERAÇÃO DAS LICENÇAS

Os treinamentos estão incluídos apenas no primeiro (1º) ano de contratação. Em caso de renovação do contrato, **os treinamentos não serão incluídos na proposta comercial e na renovação do mesmo.**

Após a **contratação do serviço e liberação das licenças**, a instituição terá como benefícios:

- 1) Treinamento na Plataforma para Gestão do Serviço (20h assíncronas)-Google Workspace Administração.
- 2) Treinamento Pedagógico (20h assíncronas) para utilização das ferramentas e recursos do Google Workspace.

Observações importantes sobre os treinamentos:

- Os treinamentos serão **assíncronos**, sem a presença de um instrutor em tempo real, e sim **com um suporte e monitoria dedicado na plataforma**. Esse formato proporciona maior flexibilidade às instituições e amplia o número de servidores capacitados.
- O treinamento será oferecido para **até 30 colaboradores por instituição**.
- Importante o **envio dos dados dos participantes multiplicadores** da instituição (nome completo e e-mail) para acesso a plataforma.

- 3) Guia de Configuração para Uso Seguro e com Privacidade do Google Workspace.

4) Apoio para integração da base de usuários com a Federação (CAFe) da instituição com o Google Admin, para gerenciamento de usuários.

O item 5.1 não poderá ser associado ao pagamento total do serviço, faturamento ou emissão da nota fiscal. Isso se deve ao fato de que as entregas subsequentes estão sujeitas a cronogramas e disponibilidade, tanto da contratada quanto da contratante.

6. SLA DO SERVIÇO

A CONTRATADA será responsável pela disponibilização de atendimento de primeiro nível dos serviços prestados, 24 horas por dia, 7 dias por semana, sem interrupção fora do horário comercial ou em finais de semana e feriados, por meio dos seguintes canais:

Service Desk: atendimento@rnp.br

Contatos: 08007220216 - (61) 3243-4330.

Os serviços deverão estar disponíveis em 99,9% do tempo contratado, de modo que o somatório mensal das indisponibilidades do serviço serão de, no máximo, 10 horas.

Para o cômputo das eventuais indisponibilidades, serão considerados os intervalos de tempo decorridos entre a queda e o restabelecimento do serviço.

Não serão consideradas interrupções cuja causa seja de responsabilidade da CONTRATANTE.

7. FORA DO ESCOPO

Não está previsto neste serviço a atuação da RNP em qualquer atividade ou serviço não explicitada nos itens 5. **ESCOPO TÉCNICO E FUNCIONALIDADES DO SERVIÇO** e 5.1. **ENTREGAS POSTERIORES A LIBERAÇÃO DAS LICENÇAS** desta proposta comercial e também dos itens abaixo:

- A ferramenta Gemini não está incluída nesta oferta, pois trata-se de um serviço premium e pago da Google que oferece acesso à tecnologia de IA.

- Não estão incluídos serviços de hardware, suporte a dispositivos não compatíveis com o Google Workspace e customizações específicas fora das funcionalidades padrão do Google Workspace. Para maiores informações consulte o comparativo de edições da Google:

https://edu.google.com/intl/ALL_br/workspace-for-education/editions/compare-editions/

8. INVESTIMENTO

Abaixo, tabela referente ao valor do investimento com base nas características apresentadas nesta proposta.

* O valor pode alterar se outras necessidades ou complexidades forem identificadas na fase de negociação/ levantamento das necessidades da contratante.

SERVIÇO	QUANTIDADE LICENÇAS	VALOR UNITÁRIO	VALOR ANUAL
Licenças Google Workspace For Education Plus	17.625	R\$ 19,70 por licença aluno/ano	R\$ 347.212,50

9. CONDIÇÕES COMERCIAIS

- 1) A oferta estará disponível para **contratação até 10/06/2025. O processo de contratação deve ser concluído integralmente até essa data**, conforme os termos desta proposta comercial.
- 2) A proposta comercial é **válida até 10/06/25. Após esta data, os valores estão sujeitos a alterações.**
- 3) Para cada 04 licenças de aluno adquiridas, é liberada +1 licença para Staff/Educador.
- 4) O valor unitário de R\$ 19,77, é válido **contratos com 12 meses de vigência.**
- 5) O item **5.1. ENTREGAS POSTERIORES A LIBERAÇÃO DAS LICENÇAS** não poderá ser associado ao pagamento total do serviço, faturamento ou emissão da nota fiscal. Isso se deve

ao fato de que as entregas subsequentes estão sujeitas a cronogramas e disponibilidade, tanto da contratada quanto da contratante.

- 6) O pagamento deverá **ser realizado em 100% do valor contratado em até 30 dias após a emissão da Nota Fiscal** e assinatura do contrato.
- 7) **Período de contratação:** contrato sugerido com um compromisso de duração de 12 (doze) meses.
- 8) **Prazo de entrega:** A disponibilização dos serviços ocorrerá **em até 30 dias** após a assinatura do contrato, podendo ocorrer antes deste prazo.
- 9) Considerando as características do serviço ofertado, **o custo previsto nesta proposta é estimado conforme itens e entregáveis pré-definidos, entretanto, alterações na proposta para atender a necessidades específicas da contratante, podem ensejar alteração do valor.** Deste modo, a ocorrência de alterações antes da contratação levará à atualização da proposta, e se solicitadas após a contratação, poderão ensejar aditivos contratuais, com base na legislação aplicável.

10. QUAL A JUSTIFICATIVA PARA CONTRATAÇÃO DA RNP COMO PRESTADORA DE SERVIÇOS

A RNP, para além das atividades que presta no âmbito do contrato de gestão que mantém com o MCTI, das funcionalidades que disponibiliza por meio da adesão ao Sistema RNP e das diversas possibilidades de parcerias, é legitimada a prestar serviços para atendimento das necessidades das mencionadas comunidades, com o objetivo de: a) ampliar seu alcance de atuação, no limite dos seus objetivos estatutários, do contrato de gestão e do interesse público de que se revestem primordialmente o desempenho de suas atividades e funções; b) captar fontes de sustentabilidade e avanço institucional; e c) auxiliar na transformação digital e no avanço da ciência, educação, pesquisa e inovação, das comunidades para as quais se dirigem o trabalho da organização.

Para tanto, na seara dos serviços que é apta a oferecer e prestar, a RNP os prospecta e/ou desenvolve a partir da minuciosa análise dos seguintes critérios mínimos:

BRASÍLIA

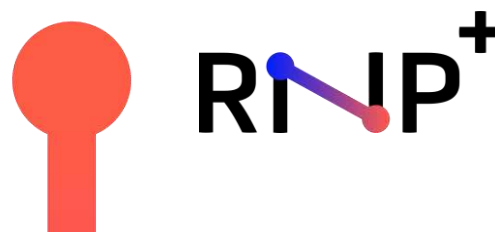
SAUS Quadra 5 – Lote 6, Bloco H
7º andar – Edifício IBICT
Brasília – DF – 70070-914
tel: 55 61 3243-4300
fax: 55 61 3226-5303

CAMPINAS

Prédio da Embrapa/Unicamp
Av. André Tosello, 209
Cidade Universitária Zeferino Vaz
Campinas – SP – 13083-886
tel: 55 19 3787-3300

RIO DE JANEIRO

Rua Lauro Müller, 116
sala 1103 – Botafogo
Rio de Janeiro – RJ – 22290-906
tel: 55 21 2102-9660
fax: 55 21 2279-3731



- forte alinhamento dos serviços desenvolvidos aos objetivos estratégicos da RNP, que por sua vez são convergentes à sua temática de atuação legal como OS;
- a relevância estratégica do serviço para as comunidades;
- a gestão dos serviços orientada ao desempenho;
- impacto positivo direto nas comunidades;
- economicidade gerada ao Sistema RNP na medida que presa por trazer o melhor preço de mercado;
- utilização dos recursos obtidos nos objetivos institucionais, já que no modelo de Associação não há divisão de lucros, logo, há o necessário reinvestimento na própria RNP.

Assim sendo, uma vez que a RNP pode prestar serviços e cobrar por eles, firmando, para tanto, contratos de prestação de serviços, e que quando o faz não deixa de observar suas competências e limitações como Organização Social, resta apontar a justificativa legal que sustenta a contratação da RNP tanto por órgãos do setor governamental quanto por entidades privadas.

Antes de adentrar a cada uma das possibilidades de contratação -pública e privada- e suas particularidades, necessário apontar que a RNP não é uma empresa de tecnologia com atuação mercadológica, isso porque, como já destacado, sua razão de ser e vocação legal está absolutamente adstrita a políticas públicas, e seus interesses, todos ligados ao avanço brasileiro nessas políticas, inclusive, tal como exigido legalmente, os resultados dos serviços prestados pela RNP são, invariavelmente, aplicados para a consecução do seus objetivos legais, diferenciando-a, também por isso, do modelo empresarial de prestação de serviços quanto à destinação dos resultados obtidos.

Dito isto, no campo das contratações privadas, a RNP é contratada com base na Lei civil, por meio de contrato de prestação de serviços em que as partes têm total liberdade para disporem das obrigações.

Entretanto, na seara das contratações públicas como sabido, a viabilização da contratação se dá com a aplicação e observância das normas publicistas.

Tangenciando a contratação propriamente dita de serviços, essa se dará, considerando a legislação atual, qual seja a Lei nº 14.133, de 2021, por contratação direta, na forma da dispensa de licitação, instrumentalizada por meio de um contrato administrativo.

BRASÍLIA

SAUS Quadra 5 – Lote 6, Bloco H
7º andar – Edifício IBICT
Brasília – DF – 70070-914
tel: 55 61 3243-4300
fax: 55 61 3226-5303

CAMPINAS

Prédio da Embrapa/Unicamp
Av. André Tosello, 209
Cidade Universitária Zeferino Vaz
Campinas – SP – 13083-886
tel: 55 19 3787-3300

RIO DE JANEIRO

Rua Lauro Müller, 116
sala 1103 – Botafogo
Rio de Janeiro – RJ – 22290-906
tel: 55 21 2102-9660
fax: 55 21 2279-3731

Via de regra, os contratos administrativos de prestação de serviços advêm de processo licitatório. Entretanto, no caso da RNP, como se trata de uma Associação Civil sem fins lucrativos, qualificada por meio do Decreto n. 4.077, de 9 de janeiro de 2002 como organização social, a qual estatutariamente tem por finalidade (dentre outras) apoiar, captar e executar atividades de ensino, pesquisa, extensão, desenvolvimento institucional, científico e tecnológico e estímulo à inovação, por expressa autorização legal, o contrato administrativo com a RNP encontra abrigo no rol da dispensa de licitação, objetivamente no art. 75, inciso XV, da Lei n. 14.133, de 2021.

A RNP tem finalidade estatutária plenamente convergente com o comando legal em questão, além de também deter completa convergência a sua atuação como prestadora de serviços com o próprio contrato de gestão. A norma infralegal que rege o Programa Interministerial de Implantação e Manutenção da Rede Nacional para Ensino e Pesquisa – RNP (PRO-RNP), qual seja a Portaria Interministerial 3825, de 2018 igualmente deixa evidenciada a caracterização da RNP, tal como exige o art. 75, inciso XV da Lei n. 14.133, de 2021, **como uma instituição brasileira que tem por finalidade estatutária apoiar, captar e executar atividades de ensino, pesquisa, extensão, desenvolvimento institucional, científico e tecnológico e estímulo à inovação.**

Vejamos o que dispõe o art. 75, inciso XV, da Lei n. 14.133, de 2021:

Art. 75 É dispensável a licitação:

(...)

XV - para contratação de instituição brasileira que tenha por finalidade estatutária apoiar, captar e executar atividades de ensino, pesquisa, extensão, desenvolvimento institucional, científico e tecnológico e estímulo à inovação, inclusive para gerir administrativa e financeiramente essas atividades, ou para contratação de instituição dedicada à recuperação social da pessoa presa, desde que o contratado tenha inquestionável reputação ética e profissional e não tenha fins lucrativos;

Abaixo links para acesso à documentação da RNP:

- **Contrato de Gestão da RNP:**

BRASÍLIA

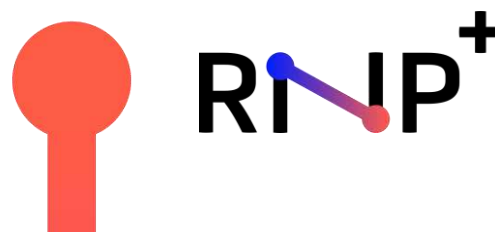
SAUS Quadra 5 – Lote 6, Bloco H
7º andar – Edifício IBICT
Brasília – DF – 70070-914
tel: 55 61 3243-4300
fax: 55 61 3226-5303

CAMPINAS

Prédio da Embrapa/Unicamp
Av. André Tosello, 209
Cidade Universitária Zeferino Vaz
Campinas – SP – 13083-886
tel: 55 19 3787-3300

RIO DE JANEIRO

Rua Lauro Müller, 116
sala 1103 – Botafogo
Rio de Janeiro – RJ – 22290-906
tel: 55 21 2102-9660
fax: 55 21 2279-3731



https://plataforma.rnp.br/busca?term=CONTRATO+DE+GEST%C3%83O&sort_by=search_api_relevante&range=all

- **Estatuto RNP:**

https://plataforma.rnp.br/busca?term=ESTATUTO+RNP&sort_by=created&range=all

- **Decreto que qualifica a RNP como Organização Social: nº 4.077 de 09 de janeiro de 2002**

<https://legislacao.presidencia.gov.br/atos/?tipo=DEC&numero=4077&ano=2002&ato=187gXS61UNNpWTa75>

- **Portaria Interministerial nº 3825, de 2018**

https://antigo.mctic.gov.br/mctic/opencms/legislacao/portarias_interministeriais/Portaria_Interministerial_MEC_MCTIC_n_3825_de_12122018.html

Como se observa, resguardados os procedimentos administrativos afetos às contratações públicas, os quais devem ser seguidos pelas instituições, não resta dúvidas da possibilidade de os gestores públicos procederem à contratação dos serviços prestados pela RNP, **sob dispensa de licitação**.

Nesse sentido, tem-se que a contratação direta por dispensa de licitação, com fulcro no art. 75, inciso XV da Lei n. 14.133, de 2021, embora dependa do atendimento dos requisitos legais constantes das normas legais e infralegais que regulam as contratações públicas, a serem verificados pela contratante na fase de planejamento da contratação-, a dispensa de certame licitatório foi o meio eleito pelo legislador para fazer chegar aos órgãos e entidades da Administração pública, abrangidas pela lei de licitações, os importantes serviços prestados pelas instituições brasileiras que tenham por finalidade estatutária apoiar, captar e executar atividades de ensino, pesquisa, extensão, desenvolvimento institucional, científico e tecnológico e estímulo à inovação, tal como a RNP.

11. ASPECTOS TRIBUTÁRIOS

Estão incluídos nesta proposta, todos os impostos e taxas locais pertinentes a esta prestação dos serviços. A emissão da NF, no faturamento é pela cidade do Rio de Janeiro, sob o percentual de 12,60% sobre o valor do serviço.

Informação TRIBUTÁRIA sobre a RNP:

BRASÍLIA

SAUS Quadra 5 – Lote 6, Bloco H
7º andar – Edifício IBICT
Brasília – DF – 70070-914
tel: 55 61 3243-4300
fax: 55 61 3226-5303

CAMPINAS

Prédio da Embrapa/Unicamp
Av. André Tosello, 209
Cidade Universitária Zeferino Vaz
Campinas – SP – 13083-886
tel: 55 19 3787-3300

RIO DE JANEIRO

Rua Lauro Müller, 116
sala 1103 – Botafogo
Rio de Janeiro – RJ – 22290-906
tel: 55 21 2102-9660
fax: 55 21 2279-3731

“A REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA - RNP, é uma associação civil sem fins lucrativos, de direito privado, qualificada pelo Governo Federal como uma Organização Social (OS), portanto, não devendo ser retido nenhum tributo, conforme o artigo IV da Instrução Normativa RFB nº 1.244 de 30/01/2012, conforme texto transcrito:

“CAPÍTULO III - DAS HIPÓTESES EM QUE NÃO HAVERÁ RETENÇÃO

Art. 4º Não serão retidos os valores correspondentes ao IR e às contribuições de que trata esta Instrução Normativa, nos pagamentos efetuados a:

IV - Instituições de caráter filantrópico, recreativo, cultural, científico e às associações civis, a que se refere o art. 15 da Lei nº 9.532, de 1997”.

No caso de contratação dos serviços, a contratante autoriza a RNP a divulgar sua marca na lista de clientes por ela atendidos, para fins de publicidade e referência, por meio de quaisquer meios de comunicação ou mídia que não firam legislações.

Esta proposta não configura, em nenhuma hipótese, uma previsão de investimento por parte do cliente que a receber. Assim, as informações enviadas pela UFLA serão utilizadas somente para compor a oferta, cujo valor final dependerá dos itens que vierem a ser efetivamente contratados pelo cliente.

12. REAJUSTE

Contratantes Públicas:

Considerando que a contratação será formalizada por contrato administrativo, com base na legislação pública, a ser observada pela contratante, o serviço estará sujeito a reajuste após o período de 12 meses, sob as regras a seguir.

Na aceitação da proposta e efetivação de contrato, esse poderá ser reajustado com base no que dispõe o os arts 3º, §1º, 6º, LVIII e 92 §3º da Lei n. 14.133, de 2021 e no art. 24, da IN 1, de 2019, que dispõe:

Art. 24. Nas contratações de serviços de Tecnologia da Informação em que haja previsão de reajuste de preços por aplicação de índice de correção monetária, é obrigatória a adoção do Índice de Custos de Tecnologia da Informação - ICTI, instituído pela Portaria GM/MP nº 424, de 7 de dezembro de 2017, e mantido pela Fundação Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada - IPEA." (NR).

BRASÍLIA

SAUS Quadra 5 – Lote 6, Bloco H
7º andar – Edifício IBICT
Brasília – DF – 70070-914
tel: 55 61 3243-4300
fax: 55 61 3226-5303

CAMPINAS

Prédio da Embrapa/Unicamp
Av. André Tosello, 209
Cidade Universitária Zeferino Vaz
Campinas – SP – 13083-886
tel: 55 19 3787-3300

RIO DE JANEIRO

Rua Lauro Müller, 116
sala 1103 – Botafogo
Rio de Janeiro – RJ – 22290-906
tel: 55 21 2102-9660
fax: 55 21 2279-3731

Assim, após o período de 12 meses, a renovação contratual estará condicionada ao reajuste correspondente à variação do ICTI/IPEA referente ao período compreendido entre o mês da assinatura do Contrato e mês do primeiro aniversário do Contrato, independentemente de solicitação da RNP, e por simples apostilamento, conforme garantido em lei.

Importante: Quando se tratar de contratante vinculada à Administração Pública, os documentos que couberem à contratante elaborar, serão por essa produzidos, entretanto, toda e qualquer documentação que exija assinatura ou anuência da RNP deve ser enviada com antecedência para a organização, ao departamento Comercial, especificamente para o e-mail rnpmais@rnp.br para que seja enviada ao setor de contratos e jurídico da RNP para verificação, naquilo que se referir às obrigações cabíveis à RNP na condição de contratada. Na hipótese de haver publicação de instrumentos por parte da contratante sem anuência da RNP, estabelecendo obrigações com as quais não concordou expressamente, não poderá a contratante, em nenhuma hipótese, aplicar sanções contratuais ou a obrigação de cumprimento da execução contratual.

Documentação necessária para envio à RNP antes da contratação:

- Documento de nomeação do representante legal que assinará pela instituição ou Ato Constitutivo.
- Proposta comercial **assinada com a comprovação de autoridade competente** para aceite da proposta.

Dados da Organização Social:

Rede Nacional de Ensino e Pesquisa – RNP

CNPJ: 03.508.097/0001-36

Endereço: Rua Lauro Muller, 116 – sala 1.103, botafogo – Rio de Janeiro/RJ

Telefone: (19) 3787-3339

BRASÍLIA

SAUS Quadra 5 – Lote 6, Bloco H
7º andar – Edifício IBICT
Brasília – DF – 70070-914
tel: 55 61 3243-4300
fax: 55 61 3226-5303

CAMPINAS

Prédio da Embrapa/Unicamp
Av. André Tosello, 209
Cidade Universitária Zeferino Vaz
Campinas – SP – 13083-886
tel: 55 19 3787-3300

RIO DE JANEIRO

Rua Lauro Müller, 116
sala 1103 – Botafogo
Rio de Janeiro – RJ – 22290-906
tel: 55 21 2102-9660
fax: 55 21 2279-3731



E-mail: rnpmais@rnp.br

Dados Bancários RNP: Banco do Brasil – Ag: 1769-8 – 9564-8

13. ACEITE DA PROPOSTA COMERCIAL

Caso aceite esta proposta comercial de nº DGS_027/25, o cliente poderá formalizar através de um ofício, ou com a assinatura deste documento e envio por meio do endereço eletrônico para rnpmais@rnp.br. A data de início dos serviços e demais condições serão definidas em contrato.

Nome: _____

Assinatura do representante legal **ou** autoridade com competencia legal para aceite da proposta em nome da UFLA.

Data do preenchimento: ____/____/____

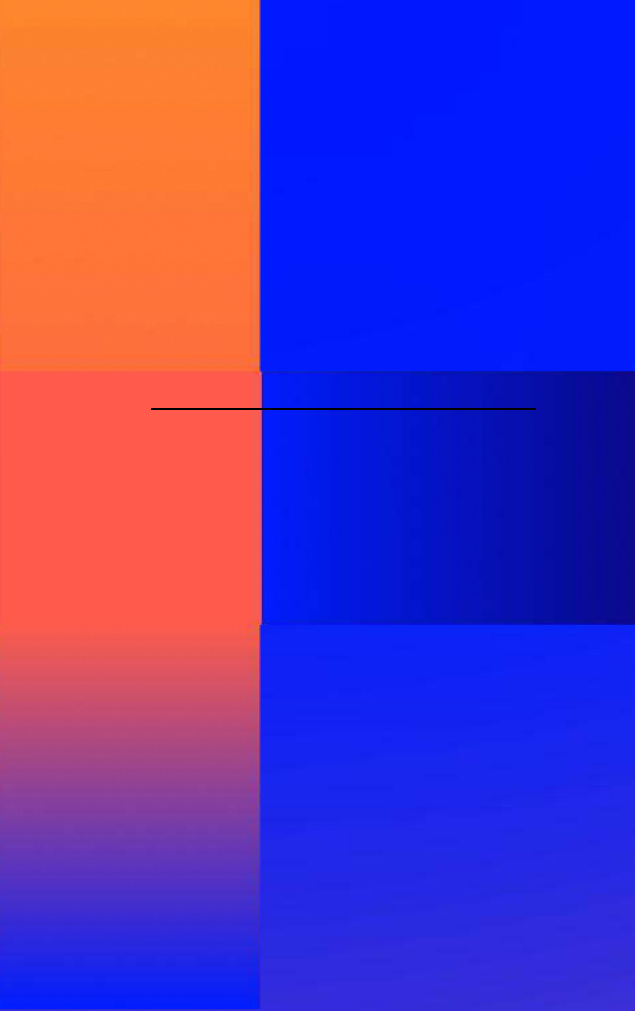
Rio de Janeiro, 19 de maio de 2025.

Atenciosamente,

Rede Nacional de Ensino e Pesquisa – RNP

Contato da Equipe Comercial: (19) 99734-1623

E-mail: rnpmais@rnp.br



RiNIP⁺ mais soluções
mais oportunidades

rnpmais.rnp.br

São Paulo, 02 de Abril de 2025

Universidade Federal de Lavras (UFLA)

CNPJ: 22.078.679/0001-74

AC: Pedro Viana Figueiredo
Diretoria de Gestão de Tecnologia da Informação - DGTI

1. Apresentação

A Colaborativa é uma empresa de assessoria educacional, parceira oficial premier do Google for Education. Somos apaixonados por inovação e, em nossos programas, implementamos e preparamos pessoas para a utilização de tecnologias colaborativas como meio de tornar o processo de ensino-aprendizado mais inclusivo e envolvente. É dessa forma que transformamos as instituições de educação do nosso país. O mundo muda rápido demais, e devemos estar preparados para evoluir com ele.

Oferecemos programas de desenvolvimento profissional, usando tecnologias digitais colaborativas com significado e propósito, para promover experiências incríveis centradas na aprendizagem e na relação de troca entre aluno e educador.

Para a transformação da sala de aula e da gestão, focamos na capacitação do corpo docente e dos líderes educacionais, propondo modelos pedagógicos mais inovadores que se utilizam das tecnologias educacionais para potencializar o aprendizado e promover a construção do conhecimento em toda a comunidade escolar.

2. Objetivo do projeto

Venda de licenças Google Workspace for Education Plus. Esse licenciamento tem as seguintes funções:

- Gravação e armazenamento pela duração do contrato;
- Capacidade de reuniões com até 500 participantes;
- Transmissão ao vivo no domínio educacional para até 100.000 participantes;
- Levantar a mão
- Lousa interativa digital
- Enquetes e sessões de perguntas e respostas
- Controle de participação
- Relatório de originalidade
- Série de Exercícios
- Perguntas interativas em vídeos do Youtube
- Gerenciamento avançado de dispositivos móveis
- Segurança

3. Valores

PROPOSTA COMERCIAL 22.000 licenças	QTD	VALOR UNITÁRIO ANUAL	VALOR TOTAL ANUAL
Licenciamento Plus • Ferramentas de colaboração: Google Sala de Aula, Documentos, Planilhas, Apresentações, Formulários e mais; • Ferramentas de comunicação: Google Meet, Gmail e Chat; • Prevenção contra perdas de dados para o Gmail e Drive; • Possibilidade de realização de reuniões com mais de 500 participantes e transmissões ao vivo com até 100.000 visualizadores no domínio usando o Google Meet; • Recursos de engajamento Premium no Google Meet (salas temáticas, enquetes, perguntas e respostas interativas); • Complementos para o Google Sala de Aula para integração de ferramentas e conteúdo; • Relatórios de Originalidade; • 100 TB compartilhados + 20 GB por licença;	22.000	R\$25,00	R\$ 550.000,00

4. Condições Gerais da Proposta

- Condições de Pagamento: 30 dias após faturamento;
- Condições comerciais: Menos de 100 licenças, pagamento único para 12 meses;
- Validade da proposta: 60 dias;
- Entrega: imediatamente após faturamento;
- Período de contrato: 12 meses
- COLABORATIVA ASSESSORIA E CONSULT. EM EDUCAÇÃO LTDA. - ME
- CNPJ: 22.669.372/0001-48

Colaborativa Assessoria e Consultoria Educacional Ltda

Gislene Bonacine
gislene.bonacine@colaborativaeduc.com.br

SAUTER TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 36.569.241/0001-01

IE: ISENTO

IM: 6.546.987-9

INFORMAÇÕES DO CLIENTE

RAZÃO SOCIAL: UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS

VENCIMENTO: 30/05/2025

CNPJ: 22.078.679/0001-74

APROVADOR: Pedro Viana Figueiredo

ENDEREÇO: Trevo Rotatório Professor Edmir Sá Santos, s/n.

TEL: 35 3829-1122

MUNICÍPIO: Lavras

ESTADO: MG

CEP: 37203-202

Google Workspace						Nº Meses		36
Item	DESCRIÇÃO	QTDE	R\$ UNIT	R\$ UNIT NET	DESC %	TOTAL	TOTAL C/ DESC	
1	Google Workspace for Education Plus	22000	35.09	35.09	0.00%	771,980.00	R\$771,980.00	
VALOR TOTAL MENSAL							R\$771,980.00	
VALOR TOTAL DO CONTRATO							R\$27,791,280.00	

CONDIÇÕES GERAIS

SERVIÇOS: As taxas para Serviços Comprometidos são baseadas nas quantidades adquiridas, e não no uso real, com os preços de venda listados acima. As taxas pelo uso dos serviços que excederem os Serviços Comprometidos deverão ser negociados no momento de contratação.

MOEDA: Os valores estão mencionados item a item em Reais. Os valores poderão variar de acordo com a política cambial do contrato ou em caso de não renovação. Valores promocionais com validade até 30/05/2025.

CONTRATO: Contrato de 36 meses.

PREÇOS E IMPOSTOS: Os Preços incluem todos os impostos incidentes sobre a operação, e são calculados com base na natureza do item (produto/serviço), origem, destino e situação fiscal do Cliente. É de responsabilidade do Cliente a informação correta para emissão da nota fiscal e envio do item (produto/serviço).

PAGAMENTO: Pagamento via boleto.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS: Este Pedido entrará em vigor quando assinado por ambas as Partes. A menos que ambas as Partes assinem este Pedido, os preços e termos oferecidos neste Pedido expiram na data de validade da oferta indicada acima.

APROVAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS

SAUTER TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA

Em caso de dúvida, favor entrar em contato com o com Gerente de Contas responsável ou com Business Support pelo fone: (11) 9 7166-9822.

Brasília-DF, 08/Abril/2025
AVS-20250408-UFLA-GoogleWS

PARA
Universidade Federal de Lavras - UFLA
Diretoria de Gestão de Tecnologia da Informação - DGTI

A/C: Sr. Pedro Viana Figueiredo

Proposta
(Orçamento Orientativo)
Google Workspace for Education Plus

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
08/04/2024	1.0	Elaboração	Washington J. Junior

Aviso Legal

O conteúdo desta Proposta destina-se ao uso exclusivo do Tribunal Regional Federal da Primeira Região não sendo permitida a sua divulgação a qualquer pessoa não envolvida no projeto a que esta se destina ou a terceiros, sem a autorização prévia da ALMAVIVA SOLUTIONS.

O Tribunal Regional Federal da Primeira Região e a ALMAVIVA SOLUTIONS se comprometem, reciprocamente, a manter sigilo de todos os dados e informações confidenciais a que tenham tido acesso em razão desta Proposta.

Este documento é de propriedade da ALMAVIVA SOLUTIONS, não sendo permitido o uso, cópia ou divulgação do todo ou parte do seu conteúdo, para qualquer outro propósito que não o de avaliação desta Proposta, sem autorização prévia e por escrito da ALMAVIVA SOLUTIONS.

Caso o Tribunal Regional Federal da Primeira Região decida não contratar os serviços objeto desta Proposta, ao comunicar sua decisão a ALMAVIVA SOLUTIONS, verbalmente ou por escrito, deverá devolver todos os arquivos impressos e eletrônicos enviados pela ALMAVIVA SOLUTIONS, ou possibilitar a destruição dos mesmos, no prazo máximo de 10 (dez) dias da referida comunicação.

Se o Tribunal Regional Federal da Primeira Região, eventual ou indevidamente, mantiver quaisquer cópias em seu poder, continuará sujeita às obrigações de sigilo e de proteção para evitar uso indevido, cópias e reproduções não autorizadas pela ALMAVIVA SOLUTIONS.

Todas as premissas assumidas na elaboração desta Proposta de Prestação de Serviços são estritamente baseadas em informações fornecidas pelo Tribunal Regional Federal da Primeira Região.

Quaisquer alterações que venham a ser realizadas no conteúdo das informações fornecidas, bem como a emissão / publicação de quaisquer documentos que afetem direta ou indiretamente as premissas aqui referidas e definidas, implicarão em revisão, pela ALMAVIVA SOLUTIONS, dos valores, termos e condições aqui propostos

Índice

1. OBJETIVO DO DOCUMENTO	4
2. CONDIÇÃO COMERCIAL	4
3. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	5
4. PRAZO DE ENTREGA	5
5. ACEITE DESTA PROPOSTA.....	6

1. OBJETIVO DO DOCUMENTO

Apresentar proposta para fornecimento Google Workspace for Education Plus

2. CONDIÇÃO COMERCIAL

Item	Descrição	qtd	Unid	Valor unitário	Valor Total
1	Google Workspace for Education Plus	22.000	Un	25,00	550.000,00
Valor Total					550.000,00

Observações:

- Valores expressos em Reais (moeda nacional corrente);

2.1. CENÁRIO COMERCIAL

- Os valores indicados contemplam os custos administrativos, financeiros, de entrega e fiscais.
- Os valores ofertados correspondem à soma dos valores de todas as licenças de uso dos programas e da atualização tecnológica, subscrição e suporte dos programas relacionados na presente proposta. A validade de tais valores está condicionada à contratação das configurações e das quantidades aqui descritas. Quaisquer modificações na configuração ou quantidades poderão implicar na revisão destes valores.
- Os valores aqui apresentados não devem ser considerados como preço de referência para outras negociações uma vez que esses descontos foram aprovados excepcionalmente para a oportunidade do cliente.

- Dados GERAIS:

ALMAVIVA SOLUTIONS SA

CNPJ: 01.165.671/0001-75

Inscrição Estadual: 115.569.983.113

Inscrição Municipal: 2.457.679-4

2.2. CONDIÇÃO DE FATURAMENTO

O faturamento deverá ser feito através da emissão de NF mensal.

2.3. CONDIÇÃO DE PAGAMENTO

O pagamento dos boletos será realizado a cada 30 dias.

2.4. PRAZO (Validade)

Esta proposta de preço tem validade até 30 (trinta) dias a contar da data de sua emissão.

3. CONSIDERAÇÕES FINAIS

3.1. O Cliente realizará a instalação da versão mais recente do Software (caso disponível) após a assinatura do contrato.

4. PRAZO DE ENTREGA

Não aplicável



AlmavivA Solutions S.A.
Washington José de L. Junior

5. ACEITE DESTA PROPOSTA

O aceite desta proposta se dará mediante o “De Acordo” firmado por representante autorizado da.

De acordo:

Universidade Federal de Lavras - UFLA

NOME DO REPRESENTANTE

CLIENTE

RAZÃO SOCIAL

Almaviva Solutions S.A.
Washington José de L. Junior

Universidade Federal de Lavras - UFLA

Brasília-DF, ____ de _____ de 2025.



COTIZACIÓN

BECOME SMARTER...

GUADALAJARA, JALISCO 9 ABRIL DE 2025

Pedro Viana Figueiredo
Universidade Federal de Lavras (UFLA) CNPJ - 22.078.679/0001-74.
PRESENTE

Por medio de la presente, hacemos llegar la cotización que amablemente nos solicito y la cual cumple con los requisitos técnicos solicitados:

PART.	CANT.	UM	DESCRIPCIÓN	PU	TOTAL
1	22000	SERVICIO	Licencias de Google Workspace for Education Plus	\$ 5.00	\$ 110,000.00
				SUBTOTAL	\$ 110,000.00
				IMPUESTOS	\$ -
				TOTAL	\$ 110,000.00

CANTIDAD CON LETRA

CIENTO DIEZ MIL DOLARES

VIGENCIA: 30 DÍAS

TIEMPO DE ENTREGA: 2 DÍAS HÁBILES

FORMA DE PAGO: CONTADO

MONEDA: EN DOLARES ESTADOUNIDENSES

ATENTAMENTE

DAMASO BARRAGAN PUENTE
APODERADO LEGAL
FORTICUS TECH SA DE CV
damaso@forticus.com.mx

LA PRESENTE COTIZACIÓN CONSIDERA TODOS Y CADA UNO DE LOS ASPECTOS
ESTABLECIDOS EN LAS CARACTERÍSTICAS Y REQUISITOS DEL ANEXO TÉCNICO
REMITIDO POR EL ORGANISMO PARA COTIZAR.

FORTICUS TECH SA DE CV
FTE180619C62
CALLE ASIS 734
COL. ITALIA PROVIDENCIA, 44658
GUADALAJARA, JALISCO, MÉXICO
NÚMERO DE PROVEEDOR: P29558
PROVEEDOR COMERCIAL DE ORIGEN LOCAL
SITIO WEB: [HTTPS://FORTICUS.MX/](https://forticus.mx/) TEL:
3326966415
NO. 20250300





Google for Education
Partner



Santiago, 7 de abril 2025

Sres.

Universidade Federal de Lavras – UFLA

Presente

At.: Sr. Pedro Viana Figueiredo

Diretoria de Gestão de Tecnologia da Informação - DGTI

Prezados, em anexo segue um breve resumo da nossa empresa e a proposta técnico-econômica para o licenciamento do Workspace for Education versão Plus, que desenvolvemos para este projeto.



Google for Education
Partner

Nossa empresa possui mais de 10 anos de experiência como integradora tecnológica, período no qual desenvolvemos uma ampla trajetória no setor educacional, adquirindo um conhecimento que nos permite apoiar tanto as áreas acadêmicas quanto tecnológicas das instituições de ensino em seus processos de transformação digital.

*Somos parceiros certificados pelas áreas de **Educação da Lenovo e do Google for Education**, categoria que comprova nossas capacidades, conhecimentos e trajetória no setor. Junto à Lenovo, realizamos uma série de projetos de inovação tecnológica em inúmeras instituições de ensino que confiaram em nossa proposta de valor.*



Google for Education
Partner

SITTCO
Integración y Desarrollo

Google Workspace
for Education



O Google Workspace for Education é um conjunto de ferramentas e serviços do Google criado para que escolas tradicionais e outras instituições que oferecem ensino domiciliar possam colaborar, agilizar o processo de ensino e garantir uma aprendizagem segura. O Google Workspace for Education oferece diversas opções para atender às necessidades da sua organização:

Use o Google Workspace for Education para aprimorar a educação com ferramentas simples, flexíveis e seguras

Google Workspace for Education Plus: Inclui todas as funcionalidades do Education Standard e do Teaching and Learning Upgrade, além de recursos adicionais em determinados serviços, como o registro de presença no Google Meet.

Implementa herramientas mejoradas para ayudarte a transformar tu entorno de aprendizaje digital



Meet

Aumenta la participación

Capta el interés de los alumnos de formas nuevas: con sesiones separadas, transmisión en vivo, preguntas y respuestas, encuestas, seguimiento de asistencia, grabaciones y mucho más.



Administrador

Evita proactivamente las amenazas de seguridad

Protege mejor los datos de tu institución mediante controles, estadísticas y seguridad avanzados.



Classroom Tareas

Fomenta el pensamiento auténtico

Los Informes de originalidad y las coincidencias entre pares ayudan a detectar plagios y fomentan el trabajo original.



Classroom AppSheet

PROXIMAMENTE Enriquece las experiencias de clase

Integra a la perfección contenido y herramientas de tecnología educativa en Classroom.



Cloud Search

Busca y comparte conocimiento a través de Cloud Search

Accede al Cloud Search de tu institución para descubrir y compartir datos.



Asistencia

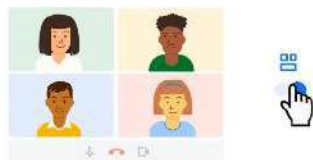
Recibe asistencia prioritaria cuando la necesites

Soluciona los problemas con la ayuda de un equipo de asistencia al cliente formado por especialistas en educación.



Google for Education
Partner

SITTCO
Integración y Desarrollo



Ayuda a los educadores a conectarse, interactuar y motivar a los alumnos desde cualquier lugar

- Fomenta la participación activa con sesiones separadas, preguntas y respuestas, y mucho más en [Google Meet](#)
- Interactúa y conecta con hasta 500 asistentes por reunión y 100,000 por transmisión en vivo dentro del dominio, y guarda las reuniones grabadas directamente en Google Drive
- Aprovecha los [informes de originalidad](#) ilimitados para identificar posibles plagios contrastando los trabajos de los alumnos actuales con los que entregaron alumnos anteriores, que se encuentran en un repositorio privado perteneciente al dominio

SEGURIDAD Y ADMINISTRACIÓN

Mejora la seguridad, las estadísticas y los controles

- Evita, detecta y soluciona incidentes de seguridad de forma rápida y fácil
- Ten más control sobre tus dispositivos móviles, así como tus datos, en función de una región geográfica
- Exporta tus registros de Gmail y Classroom para analizarlos en BigQuery o en tus propias herramientas, y extrae estadísticas de registros de auditoría avanzada





Google for Education
Partner

SITTCO
Integración y Desarrollo



Disponibilidade dos serviços

	Education Plus
Gmail e Calendar	✓
Grupos para empresas	✓
Chat e salas de chat	✓
Lousa digital com Jamboard	✓
Armazenamento e colaboração: Drive e editores de Documentos	✓
Sites	✓
Tarefas com o Tasks	✓
Anotações com o Keep	✓
Videoconferencias com o meet	✓
Gerenciamento de diretórios	✓
Google Vault para descoberta eletrônica e governança da informação	✓
Serviços adicionais do Google	✓
Gemini (gemini.google.com) (como serviço adicional do Google; não são necessárias licenças de usuário). Mais informações	✓
Gemini (gemini.google.com) * (como serviço principal com proteção de dados em nível empresarial; são necessárias licenças de usuário). [Mais informações]	✓
Gemini para Google Workspace (complemento)	✓
AppSheet Core	✓



Google for Education
Partner



Uso e suporte

	Education Plus
Número máximo de usuarios	Qualquer número
Garantía de tempo de funcionamento de 99,9 %	✓
Suporte Padrão	✓
Armazenamento de e-mails, documentos e fotos	100 TB de Armazenamento conjunto
Armazenamento adicional em nuvem compartilhada**	20 GB por usuario

Opções de acesso dos usuários

	Education Plus
Navegadores compatíveis	✓
Acesso a partir de qualquer dispositivo (computadores, celulares ou tablets)	✓
Acesso offline	✓
Microsoft Outlook	✓
Clientes de e-mail compatíveis com IMAP e POP	✓

Segurança e proteção de dados

	Education Plus
Verificação em duas etapas	✓
Chaves de segurança para a verificação em duas etapas	✓
Uso obrigatório de conexões SSL	✓
Central de alertas: notificações sobre possíveis problemas de segurança	✓
Colaboração com domínios externos confiáveis	✓
Supervisão e controle da segurança das senhas	✓
Prevenção contra perda de dados (DLP)	✓
Configurar a duração das sessões dos serviços do Google Cloud	✓
Configuração da duração das sessões dos serviços do Google	✓
Medidas de segurança da IA generativa *	✓
Exportações de dados avançadas	✓
Centro de Segurança: painel de controle de segurança	✓
Centro de Segurança: ferramenta de investigação de segurança	✓
Centro de Segurança: página de status da segurança	✓
Controle de acesso com base no contexto do usuário e do dispositivo	✓
Criptografia pelo lado do cliente	✓



Google for Education
Partner



Proposta Econômica para 22.000 usuários, mais 5.500 licenças para equipe (staff) sem custo adicional.

Core Google Workspace for Education SKUs

Product	Price per annum (Brazil)	Total Price (Brazil)	Free licenses
Education Plus (1 year commit)	USD 68.500,00	USD 68.500,00	5500 free staff licenses
Education Plus (2 year commit)	USD 63.500,00	USD 127.000,00	5500 free staff licenses
Education Plus (3 year commit)	USD 59.900,00	USD 179.700,00	5500 free staff licenses

DADOS DE CONTATO

Razão Social	Servicios de Ingeniería SITCCO SPA
RUT	76.163.809-2
Endereço	Huérfanos 1692 Oficina 205, Santiago – Chile
Site	www.sittco.cl
Contato	Ricardo Pérez C. rperez@sittco.cl 56 (9) 41980116

TERMOS E CONDIÇÕES

Os valores considerados nesta proposta estão expressos em dólares americanos.

*Os valores ofertados **NO incluem** o Imposto sobre Valor Agregado (19%).*

As licenças serão habilitadas em até 4 dias a partir da data de recebimento e aceitação da ordem de compra.

Prazo de pagamento à vista (transferência bancária).

Oferta válida por 30 dias.

Sem mais, nos despedimos cordialmente.

SITTCO LTDA.

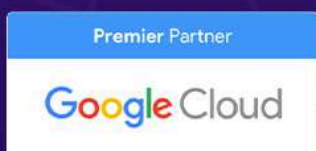
Universidade Federal de Lavras



Proposta Comercial

Proposta Comercial Renovação de Computação em Nuvem
Google Workspace

Número da proposta - 9237/25
Data - 07/04/2025



Para Cliente: Universidade Federal de Lavras

É com satisfação que apresentamos nossa proposta de licenças Google Workspace.

Benefícios da Renovação

As licenças Google Workspace oferece uma série de benefícios, incluindo:

- **Aumento da produtividade:** O Google Workspace pode ajudar sua equipe a trabalhar de forma mais eficiente, com acesso a ferramentas de colaboração e produtividade que facilitam a comunicação e o compartilhamento de informações.
- **Melhoria da colaboração:** O Google Workspace torna mais fácil para sua equipe trabalhar em conjunto, com recursos como o Google Docs, o Google Sheets e o Google Slides, que permitem que os usuários editem documentos, planilhas e apresentações ao mesmo tempo.
- **Aumento da comunicação:** O Google Workspace oferece uma variedade de ferramentas de comunicação, como o Gmail, o Google Agenda e o Google Chat, que permitem que sua equipe se comunique de forma eficiente, independentemente de sua localização.

Além disso, a renovação das licenças Google Workspace oferece os seguintes benefícios específicos:

- **Acesso a novos recursos e atualizações:** O Google Workspace está sempre sendo atualizado com novos recursos e melhorias. Ao renovar suas licenças, você garante que sua equipe tenha acesso às últimas tecnologias e ferramentas.
- **Suporte técnico contínuo:** A Multiedro oferece suporte técnico, para todos os clientes do Google Workspace. Ao renovar suas licenças, você garante que sua equipe tenha acesso ao suporte técnico necessário para usar o Google Workspace de forma eficiente.

Certos de atender às necessidades de V.Sa., colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos.

1. Proposta Comercial

1.1 - Licenciamento do Solução de Computação em Nuvem Google Workspace

1) Licenciamento - contrato por prazo determinado de 12 meses

Solução de Computação em Nuvem Google Workspace, contrato por prazo determinado de 12 meses			
Produto	Licenças	Valor Unitário Anual [R\$]	Valor Total Anual [R\$]
Google Workspace for Education Plus	22000	R\$34,00	R\$748.000,00

1.2 - Condições Específicas de Pagamento

Licenças Solução de Computação em Nuvem Google Workspace

Condições	Detalhes
Pagamento mensal	O faturamento da parcela mensal todo 1º dia útil de cada mês. O pagamento deverá ser feito em até 10 (dez) dias. A primeira parcela será faturada em até 3 (três) dias após o aceite desta proposta Todos os impostos e taxas estão inclusos na proposta comercial apresentada.

* O cliente concorda em manter a quantidade de licenças Google informada no item 1 durante toda a vigência do contrato. Em casos de ampliações, o novo patamar deverá ser respeitado até o término do período contratual.

*Para mais detalhes vide documentos: TERMOS E CONDIÇÕES GERAIS DE COMERCIALIZAÇÃO DE SOLUÇÕES DE COMPUTAÇÃO EM NUVEM E DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MULTIEDRO e CONDIÇÕES ESPECÍFICAS SOLUÇÃO DE COMPUTAÇÃO EM NUVEM GOOGLE WORKSPACE que estão disponíveis no link: <https://materiais.multiedro.com.br/documentos-google-workspace>

2. De Acordo

Para dar conformidade de aceitação da proposta comercial e possuir a capacidade legal para isso, a assinatura deste documento será feita via certificação digital, através da plataforma ClickSign. O documento será enviado para o e-mail do responsável legal indicado pela CONTRATANTE.

Estamos de acordo com as condições gerais do acordo TERMOS E CONDIÇÕES GERAIS DE COMERCIALIZAÇÃO DE SOLUÇÕES DE COMPUTAÇÃO EM NUVEM E DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS MULTIEDRO e o ANEXO CONDIÇÕES ESPECÍFICAS SOLUÇÃO DE COMPUTAÇÃO EM NUVEM GOOGLE WORKSPACE que podem ser acessados através do link: <https://materiais.multiedro.com.br/documentos-google-workspace>

CONTRATADA:

Razão Social	Multiedro Serviços de TI Ltda.
CNPJ	10.443.054/0001-85
Endereço	Rua Capitão Antônio Rosa, 409 - Pinheiros - São Paulo
Telefone	(11) 3074-7900
Responsável	Nome: Vagner Cabral E-mail: vagner.cabral@multiedro.com.br
Cargo	Sales Account Executive

CONTRATANTE:

Razão Social	
CNPJ	
Endereço	
Telefone	
Responsável e E-mail	
Cargo	

Proposta Comercial



Preparado para:

UFLA

Aos cuidados:

Pedro Viana Figueiredo

Proposta Nº SLBRMonday0407_11:58:11

Contratada: NOVENTIQ INTERNATIONAL BRASIL COMERCIO E LICENCIAMENTO DE SOFTWARE LTDA
Avenida Francisco Matarazzo, 1705 - Portão B1 - Água Branca
CEP: 05.001-200 - São Paulo/ SP
CNPJ: 19.509.519/0001-28
IE: 623.134.018.111

Account Manager Cintia Machado
11 98231-2740

Contato: Pedro Viana Figueiredo
-

Contratante: UFLA
ENDEREÇO: TRV Professor Edmir Sa Santos S/N
CEP: 37203202 - CIDADE: Lavras - ESTADO: MG
CNPJ: 22.078.679/0001-74
IE:

Contrato: 0

Proposta é válida até o dia: 30 dias

DUNS NOVENTIQ

Numeração: 914762310

**Validação QR
Code**



Sobre a Noventiq

A Noventiq (Noventiq Holdings plc) é uma provedora global líder na prestação de soluções e serviços em transformação digital e segurança cibernética, com sede e ações listadas em Londres. A empresa permite, facilita e acelera a transformação digital para os negócios de seus clientes, conectando mais de 80.000 organizações de todos os setores com uma vasta seleção dos melhores fornecedores de TI, juntamente com seus próprios serviços e soluções.

Com um faturamento de 1,6 bilhão de dólares no ano fiscal de 2022, a Noventiq é atualmente uma das empresas que mais crescem no setor. Em outubro de 2021, a Noventiq Holdings plc obteve sua listagem primária na Bolsa de Valores de Londres (LSE:NVIQ). O crescimento da Noventiq é sustentado por sua estratégia tridimensional para expandir seus mercados, portfólio e canais de vendas. A estratégia é apoiada pela abordagem ativa da Noventiq para fusões e aquisições, permitindo que a empresa aproveite a consolidação em andamento no setor: veja as empresas adquiridas pela Noventiq.

Os 6.400 funcionários da Noventiq trabalham em quase 60 países na Ásia, América Latina, Europa, Oriente Médio e África — mercados que possuem potencial de crescimento significativo.

Números da empresa



Princípios de negócios



1. Liderança

Queremos ser o nº1 nas principais linhas do nosso negócio



2. Abordagem focada no cliente

Construímos relações de confiança de longo prazo com nossos clientes



3. Pessoas são o núcleo do nosso negócio

Parceria honesta e baseada em confiança com nossos clientes



4. Inovação

Estamos atentos às tecnologias de ponta e projetos inovadores



5. Negócio responsável

Apoiamos o uso sustentável de recursos e estilo de vida saudável

INFORMAÇÃO CONFIDENCIAL

As informações contidas neste documento foram preparadas para serem utilizadas no contexto desta proposta e são de propriedade da NOVENTIQ. Não devem ser utilizadas como modelo ou precedente em nenhuma situação fora deste documento. Deverão ser consideradas e tratadas, para todos os propósitos, como informação confidencial e permanecerão de exclusiva propriedade da NOVENTIQ ("Informação Confidencial").

Esta proposta foi desenvolvida em resposta a uma solicitação expressa da UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS e/ou de seus representantes. A utilização ou discussão deste documento fora do âmbito do processo de oferta e aceitação dos produtos e serviços aqui mencionados, bem como a reprodução, distribuição ou comunicação do seu conteúdo por qualquer meio, é expressamente proibida sem o consentimento escrito da NOVENTIQ.

Todos os esforços foram feitos na preparação deste documento para garantir que as informações apresentadas estejam corretas no momento da impressão. As partes envolvidas neste projeto não assumem qualquer responsabilidade por erros que possam surgir na aplicação desta informação em um contexto diferente do projeto para o qual foi elaborado.

A NOVENTIQ reserva-se o direito de tomar as medidas que julgar necessárias de acordo com as leis nacionais e internacionais se considerar que o acordo foi quebrado e se os motivos ou danos em questão puderem afetar sua imagem ou reputação.

PROTEÇÃO DE DADOS

De acordo com o que define a Lei e outros regulamentos concordantes através dos quais se estabelecem disposições gerais sobre habeas data e se regulamenta o tratamento de informações que contenham dados pessoais, a NOVENTIQ coloca à sua disposição a política de dados, disponível no site <https://noventiq.com.br/politica-de-protecao-de-dados>

Durante a execução do serviço, cada parte pode coletar, armazenar e usar várias categorias de dados pessoais, incluindo o nome, título, assinatura, número de telefone, endereço de e-mail relacionado aos representantes, funcionários, agentes ou outras pessoas da outra parte que representam esta parte. Os dados podem ser coletados da outra parte ou diretamente do titular dos dados. O tratamento dos dados pessoais dos interessados acima mencionados é necessário para permitir a execução do serviço oferecido pela Noventiq.

A fim de garantir informações oportunas, transparentes e significativas dos titulares de dados, conforme exigido pela lei de proteção de dados aplicável, cada parte irá elaborar e será responsável pelo conteúdo de seu próprio aviso informativo sobre o processamento de dados pessoais que realiza em relação aos representantes/funcionários da outra parte e/ou outras pessoas que a representem.

É importante que as informações pessoais processadas por cada parte sejam precisas e atuais. Cada parte manterá a outra parte informada se houver alguma alteração em relação aos dados pessoais processados de acordo com o quanto acima, na medida em que a informação seja relevante para a prestação do serviço.

INTEGRIDADE COMERCIAL

A Noventiq está comprometida em conduzir seus negócios de forma transparente e de acordo com os mais altos padrões éticos. Isso significa que a Noventiq deve sempre conduzir seus negócios em estrita conformidade com as leis e regulamentações aplicáveis, incluindo aquelas relacionadas a suborno, corrupção, lavagem de dinheiro, financiamento do terrorismo e restrições e sanções comerciais.

Nesse sentido, espera que os seus clientes analisem, compreendam e cumpram, no âmbito da sua relação com a Noventiq, as práticas e obrigações estabelecidas nas leis anticorrupção aplicáveis e que cumpra o disposto no Código de Ética e Compliance Corporativo, a Política NOVENTIQ Anticorrupção disponível no seguinte <https://noventiq.com.br/sobre-a-empresa/codigo-de-conduta-the-noventiq-way> e dos fabricantes dos produtos relacionados aos projetos ou transações em que irão operar, ainda que separadamente.

O Cliente informará a Noventiq caso tenha conhecimento ou suspeite de qualquer conduta de sua parte ou de algum de seus funcionários (próprios ou da NOVENTIQ) que viole ou possa violar qualquer disposição das leis anticorrupção aplicáveis, utilizando o canal de denúncia confidencial disponível em www.softline.com/speakup

A parceria

Noventiq é Partner Premier de Google Cloud, com presença Global.

O Google nasceu na nuvem e ainda opera lá, por isso entendemos completamente as implicações de segurança de migrar sua empresa para a nuvem. Como o Google e nossos serviços comerciais usam a mesma infraestrutura, sua organização se beneficiará das proteções que criamos e usamos todos os dias. Nossa forte infraestrutura global, juntamente com nossos profissionais de segurança dedicados e a busca pela inovação, permite que o Google fique à frente da curva e forneça um ambiente altamente seguro e confiável que esteja em conformidade com todas as regulamentações.



As ferramentas que você adora: o Google Workspace perfeitamente conectado

Um local de trabalho integrado e fácil de usar permite que você gaste menos tempo gerenciando tarefas e mais tempo realizando-as.

Dicas inteligentes para ajudar você a priorizar

Faça o que é importante e deixe o Google fazer o resto com a melhor pesquisa da categoria e tecnologia de IA para trabalhar de forma mais inteligente.

Soluções flexíveis para todos os negócios

Trabalhe em qualquer lugar e em qualquer dispositivo, mesmo off-line, com ferramentas para ajudar você a integrar, personalizar e estender o Google Workspace para atender às necessidades exclusivas de sua equipe.

Otimize seu trabalho, tudo em um pacote

Aumente a produtividade do seu trabalho colaborando de forma eficaz e em tempo real com outros colaboradores, pois você pode editar os documentos online e compartilhá-los com as pessoas com quem deseja trabalhar no documento.

Reduza os custos de tecnologia usando a solução abrangente do Google na nuvem, liberando recursos anteriormente alocados à infraestrutura local e sua manutenção, atualizações de software e outras licenças.

Sinta a liberdade de trabalhar em qualquer lugar e de qualquer dispositivo, tendo sempre suas informações disponíveis apenas com acesso à internet, de modo a otimizar o uso do seu tempo.

Maximize a segurança de suas informações armazenando-as em uma das redes de servidores mais poderosas do mundo, onde suas informações são divididas, criptografadas e replicadas em vários servidores localizados em diferentes partes do planeta, protegidos pelos controles e segurança mais sofisticados já desenvolvidos.

Você tem o controle de suas informações, compartilhando documentos e definindo permissões de edição de acordo com suas necessidades e, ao mesmo tempo, tendo visibilidade sobre quem tem acesso e de que tipo. Além disso, você pode compartilhar temporariamente um documento e restringir sua cópia e download.

Segurança contra ataques de phishing, software malicioso, exfiltração de dados, aprendizado de máquina no algoritmo de ameaças futuras, arquivamento, retenção e fidelidade de dados, bloqueio de 99,9% de spam, downloads de prevenção, página de status de segurança, painéis da Central de segurança, ferramenta de investigação, gerenciamento avançado de dispositivos móveis (MDM), prevenção contra perda de dados, políticas de conteúdo, listas brancas, listas negras, proteção contra ransomware 24 horas por dia, 7 dias por semana, 365 dias.

Tudo o que você precisa, agora em um só lugar!

PREMISSAS

Fornecendo serviços de Google Workspace

A Noventiq definiu esta oferta que inclui como doravante “**Workspace**”, para serem utilizados como recursos de nuvem de alta disponibilidade, de fácil acesso e de alto padrão de desempenho, níveis de serviço e segurança.

Os planos **Business Starter**, **Business Standard** e **Business Plus** podem ser adquiridos para até 300 usuários. Não há limite máximo ou mínimo de usuários para os planos **Enterprise**.

Objetivo

Acompanhar no processo de transformação tecnológica a CONTRATANTE, face à necessidade de adoção da solução integral de Comunicação e Colaboração na Nuvem, otimizando os processos das áreas de Negócio da empresa.

Disponibilidade

A Noventiq não se responsabiliza pela disponibilidade da plataforma, pois atua como um intermediário revendedor.

Como parte integrante do serviço, exige-se que a CONTRATANTE utilize o Billing ID que a Noventiq irá fornecer.

Para cada SKU que a CONTRATANTE possui, ela terá acesso à administração dos recursos por meio do console do Workspace e acesso ao painel de faturamento nativo do Workspace para explorar os custos de serviço.

PREÇO

Part Number	Produto	Qtde	Vlr. Unit. R\$	Vlr. Total R\$
	Google Workspace for Education Plus (1 year commit)	22000	24.18	532,051.22
			Total R\$	532,051.22

TIPO DE COMPROMISSO

Modelo	Descrição	
Flexible	Pagamento mensal com prazo anual, mediante ao consumo de serviços em nuvem GCP.	☐
Committed	Pagamento mensal com prazos e valores pré-determinados e acordados em contrato, diante da estimativa de consumo de serviços em nuvem GCP.	☒

INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

Education Standard and Plus oferecem 1 licença de funcionário para cada 4 licenças de aluno.
Neste modelo, você receberá 5500 licenças de funcionário com suas 22000 licenças de aluno.

Forma de pagamento:

☐ À Vista

☒ Mensal

☐ Anual

☐ Outro: _____

Prazo inicial do contrato:

12 meses

Data de início do contrato:

A definir

Renovação Automática:

Após o término do período inicial, este contrato será renovado automaticamente por períodos adicionais de 12 (doze) meses.

CONDIÇÕES COMERCIAIS

A Noventiq se encarregará de processar todas as cobranças de consumo e serviços que a CONTRATANTE tenha adquirido e gerar as respectivas faturas mensais.

Os preços são expressos na moeda local para emissão da fatura.

Prazo de Pagamento: Os pagamentos deverão ser efetuados pela CONTRATANTE em até 30 (trinta) dias corridos a partir da data de emissão da Nota Fiscal pela Noventiq.

Multa por Inadimplemento: Os pagamentos serão efetuados com base nas faturas da Noventiq. O não pagamento das importâncias devidas à Noventiq pela CONTRATANTE segundo os prazos previstos neste Contrato sujeitará a CONTRATANTE ao pagamento da importância em atraso acrescida de multa de 2% (dois por cento) e juros de 1% (um por cento) ao mês, assim como correção monetária com base na variação do INPC/FIPE, incidentes a partir da data de vencimento até a data do efetivo pagamento, calculados pro rata die, não liquidados até a data de vencimento.

Após 30 dias de atraso no pagamento, a Noventiq poderá suspender o acesso aos serviços contratados até verificar o efetivo pagamento, sem necessidade de notificação prévia.

VALORES ADICIONAIS: A CONTRATANTE concorda em pagar os valores devidos em favor da Noventiq, em virtude do uso de licenciamento adicional ou consumo de serviços em nuvem do Google, nos quais possa incorrer, tais como: aumento do número de licenças e/ou consumos superiores aos valores inicialmente contratados no compromisso monetário previsto nesta proposta.

Tributos: os preços contemplam todos os tributos incidentes sobre as licenças e/ou serviços nesta data. Caso suas alíquotas sofram alterações e/ou novos tributos passem a incidir sobre esta operação, o preço será reajustado automaticamente e de forma proporcional.

Reajuste de Preços: Os valores previstos nesta Proposta estarão sujeitos a alterações a qualquer momento, conforme atualizações da tabela de preços do fabricante (Google), os quais serão aplicados ao contrato 30 (trinta) dias após a comunicação da atualização de preço pela Google.

RESCISÃO

A CONTRATANTE poderá deixar de utilizar os serviços a qualquer momento, podendo rescindir o presente contrato por conveniência mediante notificação prévia por escrito com antecedência mínima de 30 (trinta) dias, devendo obrigatoriamente cessar o uso dos Serviços aplicáveis logo após a rescisão.

Caso o contrato seja rescindido, todos os direitos e acessos aos serviços serão cancelados (incluindo acesso aos dados do cliente, se aplicável), a menos que descrito de outra forma neste contrato, e todas as taxas e débitos futuros devidas pela CONTRATANTE à Noventiq deverão ser pagos no prazo de 30 (trinta) dias corridos a partir da data de emissão da Nota Fiscal pela Noventiq.

São Paulo, 07 de April de 2025

Aceite - Proposta Comercial

Noventiq International Brasil Com. de Lic. de Software LTDA
CNPJ: 19.509.519/0001-28

UFLA
CNPJ: 22.078.679/0001-74

Ass.:

Ivanize Silva - HR Manager

Ass.:

Pedro Viana Figueiredo -

Ass.:

Rafael Roubicek - CFO

Testemunhas

Ass.: _____
Nome:
CPF:

Ass.: _____
Nome:
CPF:

Cotización Licenciamento Plus

Universidade Federal de Lavras (UFLA)		
CNPJ: 22.078.679/0001-74 Endereço: Trevo Rotatório Professor Edmir Sá Santos, s/n • Caixa Postal 3037 • CEP 37203-202 • Lavras/MG. Website: ufla.br Atenção: Maria Carolina Cruz / mcruz@edulink.la Data: 3 de abril de 2025		
Producto	Cant.	Precio Unit. US\$
<u>Licencia Google Workspace for Education Plus</u> (Licenciamento Anual) - Videoconferência para até 500 participantes, gravações e transmissões ao vivo para até 100.000 pessoas. - E-mail institucional - Armazenamento compartilhado (100 TB compartilhado + 20 GB por licença) - Programa de Proteção Avançada - Google Classroom avançado (relatórios de originalidade, práticas guiadas, escalas de avaliação, etc.) - Acesso ao AppSheet (crie aplicativos sem código)	22000	77,000
PREÇO ANUAL TOTAL US\$:		77,000
IGV		13,860
GRAN TOTAL		90,860

CONDICIONES COMERCIALES

Precios expresados en Dolares americanos

Precios unitarios no incluyen IGV

Validez de la oferta: Lunes 30 de Enero 2025. (No aplica si hay cambio en políticas de precios de Google)

Plazo de entrega: En acuerdo con el cliente

Forma de pago: Contrato de servicio localizado anualizados por más de 2 años por periodo elegido.

Órdenes de compra a nombre de EDULINK PERU SAC - RUC: 20549646922

Confiamos en que esta información sea de su interés.

Quedamos a su disposición para cualquier consulta o aclaración que requiera.

Atentamente,

Maria Carolina Cruz

Gerencia Comercial

María Carolina Cruz

Edulink Peru Sac

20549646922

Anexo 1 :

Datos para activación de licencias

Por medio del presente, solicito la adquisición de las licencias _____ para el cliente

Detalles de la solicitud:

- Solicitante:
- Fecha de solicitud:
- Razón Social: .
- Ruc:
- Dominio:

Tipo de plan de licenciamiento:

- ☐ Anual
- ☐ Multianual 2 Years
- ☐ Multianual 3 Years
- ☐ Otro: [Especificar]

Tipo de licencia:

- ☐ Education Plus
- ☐ Teaching and Learning Upgrade
- ☐ Business Starter
- ☐ Business Standard
- ☐ Business Plus
- ☐ Enterprise Standard
- ☐ Enterprise Plus
- ☐ Gemini
- ☐ Otra:

Cantidad de licencias:

- _____ licencias Google For Education Plus

📍 Av. de la Floresta 497, San Borja - Of. 603

✉️ www.edulink.la

☎️ (01) 577 8509

Carta de verificación de estudiantes inscritos:

https://docs.google.com/document/d/1hc9fYgNRImPci8cWhIN3BmgRuSc2URqUXPcAdC3_E0A/edit?tab=t.0

Orçamento

UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS
CNPJ 22.078.679/0001-74

Fornecedor:
Razão Social: Altbit Informática Comércio e Serviços Ltda.
CNPJ: 01.427.687/0001-09
Endereço: Rua Professor Aprigio Gonzaga, 415
Cidade: São Paulo/SP
Telefone / Fax: (11) 5461-1301
E-mail: mauro@altbit.com.br

Objeto: Google Workspace for Education Plus

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL MENSAL
1	Google Workspace for Education Plus	22000	R\$ 23,50	R\$ 517.000,00
VALOR TOTAL ANUAL -				R\$ 6.204.000,00

Valor total Mensal:- R\$ 6.204.000,00 (Seis Milhões, duzentos e quatro mil reais)
Validade da Proposta: 60 dias.

Agradecemos desde já.

São Paulo, 04 de abril de 2025.



Mauro Fernandes Cândido
R.G. : 25.396.184-1 SSP/SP
CPF : 253.682.108-09
Cargo: Sócio Administrador

01.427.687/0001-09
Altbit Informática Comércio e Serviços LTDA
Rua Professor Aprigio Gonzaga, 415
São Judas - CEP: 04303-001
SÃO PAULO - SP



Google Workspace

**PROPOSTA
COMERCIAL**
Google Workspace
PC202543145A





Rio de Janeiro, 03 de Abril de 2025.

**À Universidade Federal de Lavras, CNPJ - 22.078.679/0001-74.
AC Pedro Figueiredo**

Em primeiro lugar, a IPNET agradece a oportunidade de participar do Projeto Google Cloud Platform.

Estamos capacitados para lhe assistir nesse projeto. Para tanto, temos profissionais altamente especializados, com expertise tecnológica, além de parcerias de sucesso que nos permitem prestar um serviço com qualidade e eficiência.

Abaixo está a nossa proposta comercial, que se encontra estruturada em seis tópicos, divididos da forma a seguir:

- 1. Apresentação**
- 2. Objeto de Fornecimento**
- 3. Escopo da Solução**
- 4. Serviços IPNET**
- 5. Valores**
- 6. Condições Comerciais**
- 7. Do Foro**

Nos colocamos à sua disposição para sanar quaisquer eventuais dúvidas ou prestar os esclarecimentos adicionais que ainda se façam necessários.

Cordialmente,

Flavio Carneiro
IPNET Growth Partner
flavio.carneiro@ipnet.cloud
TEL: 21-998439115

1. Apresentação

Do sonho de se fazer diferente, no subúrbio do Rio de Janeiro, surgiu uma ideia. Ainda que cercada por fios, tendo os hardwares como o início de tudo, em 2002, nasceu a IPNET. E este projeto surgiu com um propósito: o de acelerar o crescimento dos negócios de nossos parceiros através não só da Tecnologia, mas também de uma postura consultiva e empática, que entende o momento de nossos clientes na Transformação Digital e os coloca no centro.

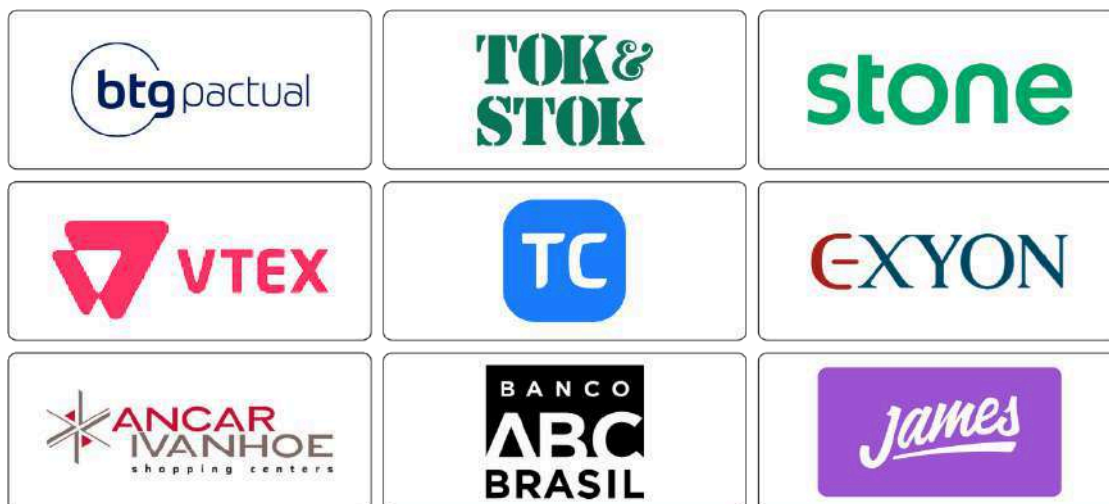
Com um olhar inovador e os ouvidos voltados para as dores de cada parceiro, construímos relacionamentos consistentes e, em 2 anos de existência, já havíamos conquistado 10 das maiores empresas do Brasil. Seguindo a postura inovadora, apostamos em 2008 na Nuvem e nos associamos à Google Cloud. Hoje, nos posicionamos como sua parceira estratégica, atuando em projetos complexos no Brasil, Chile e México.

Primando pela excelência, reunimos certificações nos produtos Google Cloud, e fomos reconhecidos em duas ocasiões como Parceiro do Ano - Serviços em 2018 e Expansão em 2020. Além de nossa forte relação com a Google Cloud, somos também parceiros de serviços de empresas como Informatica, Trifacta, Looker e Datadog.



De ponta a ponta, cuidamos integralmente da sua jornada de crescimento, indo além de migrar seu ambiente ou licenciar ferramentas: entendemos o seu momento, desenhamos o projeto ideal para a sua empresa, e apoiamos sua equipe na adoção dos recursos em Nuvem.

Conheça alguns dos nossos parceiros e veja quem já cresceu com a gente:



2. Objeto do Fornecimento

Essa proposta tem por finalidade o fornecimento das **Licenças de Google Workspace for Education Plus**, bem como serviços inerentes a implantação, migração, suporte e treinamento, seguindo os padrões Google de fornecimento.

3. Escopo da Solução

Fornecimento de licenças de Software como, por exemplo, Serviços do pacote Google Workspace visando ofertar aos seus colaboradores as mais modernas ferramentas de comunicação e colaboração, permitindo, inclusive, gerenciar comunicações eletrônicas, compartilhar e publicar informações.

Esta solução se divide no fornecimento das licenças abaixo listadas e, ainda, em serviços fornecidos pela IPNET Soluções.

3.1. Licenças Google

O Google Workspace é composto dos seguintes módulos e aplicativos:



Mail



Chat



Meetings



Documents



Tasks



and more...

3.2. Suporte Google

Ao adquirir a Licença de Google Workspace, você conta com o suporte Google, que está disponível 24 horas por dia, sete dias por semana para atendê-lo caso seja necessário o encaminhamento de um ticket para a solução de uma dúvida, ou até mesmo a resolução de um problema. Para tanto, basta entrar em contato com o Help Center do Google Workspace: <http://www.google.com/support/a/?hl=pt-BR> (em português) ou <http://www.google.com/support/a/> (em inglês e mais completo). Você pode encontrar o link para o Help Center também dentro da Interface de administração do Google Workspace.

O Suporte da Google incluso na Licença de Google Workspace atende de forma diferenciada por níveis de criticidade, sendo eles:

- P1: Impacto Crítico - Serviço inutilizável em produção (3 Nível)
- P2: Impacto Alto - Uso do serviço severamente afetado (2 Nível)
- P3: Impacto Médio - Uso do serviço parcialmente afetado (1 Nível)
- P4: Impacto Baixo - Serviço plenamente utilizável (1 Nível)

Para questões P1, pode ser informado telefones para atendimento, podendo ser feito em português.

4. Valores

4.1. Google Workspace for Education Plus

Os preços aqui descritos incluem custos diretos e indiretos, seguros, tributos, taxas, tarifas, lucro, ônus fiscais e trabalhistas. A proposta de licenciamento Google Workspace usará como referência o Real.

Valor para um contrato de 12 meses

Item	Descrição	Valor Unitario	Quantidade	Valor Total Anual
1	Google Workspace for Education Plus	R\$ 22,00 / Ano	22.000	R\$ 484.000,00

- 5. Cada 4 licenças pagas, dá direito a 1 licença para o Staff, portanto a instituição tem direito a 5.500 licenças gratuitas para uso do Staff.**

6. Condições Comerciais

6.1. Tempo de Duração do Contrato

- 6.1.1. A Contratação do Licenciamento Google, bem como os Serviços IPNET descritos na presente proposta contempla um período de 12 meses, a contar da assinatura do mesmo.

6.2. Licenciamento Google Workspace

6.2.1. Prazo de Pagamento e Entrega

O Item 5.1, relativo às Licenças Google Workspace será entregue em até cinco (5) dias úteis após a assinatura do contrato, sendo seu pagamento realizado em 15 dias corridos após a assinatura do contrato e as demais subsequentes mensalmente no mesmo dia.

6.2.2. Atraso no Pagamento

- 6.2.2.1. A ausência de pagamento por parte da **CONTRATANTE**, superior a 30 dias, poderá ensejar medidas como: bloqueio ao acesso à área administrativa, suspensão do envio e recebimento de e-mails, até que sobrevenha a quitação dos débitos eventualmente não adimplidos. Ou, na ausência deste, o cancelamento definitivo das contas e o consequente descarte do dados armazenados.
- 6.2.2.2. Ocorrendo atraso nos pagamentos acima descritos, a **CONTRATANTE** pagará à **CONTRATADA** multa no valor de 2% (dois por cento) da quantia vencida, além de juros de mora de 2% (dois por cento) ao mês pro rata dia sobre o valor em atraso, acrescido do custo de R\$ 5,00 (cinco reais) referente à reemissão de cada boleto vencido.
- 6.2.2.3. Sem prejuízo da cláusula acima, a **CONTRATADA** poderá protestar o título executivo extrajudicial e, ainda, poderá tomar as medidas judiciais cabíveis para reparação de eventuais perdas e danos sofridos.
- 6.2.2.4. A **CONTRATANTE** deve apresentar um meio hábil para recolhimento de todos os dados armazenados na solução Google Workspace no prazo máximo e improrrogável de 10 dias úteis, contados do recebimento da notificação, sob pena de serem deletados, após respeitado o prazo de guarda legal.

- 6.2.2.5. Independente de sua utilização ou não, a **CONTRATANTE** pagará pelas tecnologias por ele escolhidas na conta mensal de serviços previamente contratados até o termino do contrato celebrado.

6.2.3. Renovação

- 6.2.3.1. A ausência de expressa manifestação das partes, no período de 30 dias que antecedem o termino do contrato, acarretará na imediata prorrogação|renovação do contrato por 12 meses, contemplando o preço presente no item 5.1.
- 6.2.3.2. Em não havendo a renovação, os serviços serão automaticamente interrompidos e o contrato rescindido.

6.2.4. Rescisão

- 6.2.4.1. Em caso de rescisão deste contrato antes do prazo estipulado na Cláusula 6.1.1 implica na cobrança pró-rata proporcional ao período vincendo ao termino do contrato.
- 6.2.4.2. Uma vez não renovado e rescindido o contrato, a **CONTRATANTE** deve apresentar um meio hábil para recolhimento de todos os dados armazenados na solução Google Workspace no prazo máximo e improrrogável de 10 dias úteis, contados do recebimento da notificação, sob pena de serem deletados, após respeitado o prazo de guarda legal.
- 6.2.5. Modelo de Cobrança será através de envio de boleto bancário, por email, para área responsável pelo pagamento.
- 6.2.6. É de responsabilidade da **CONTRATANTE**, a atualização e\ou manutenção de todos dados cadastrais para com a IPNET.
- 6.2.7. São partes integrantes e inseparáveis desta proposta os termos de licenciamento e uso da Google relacionados abaixo:
- Contrato do Google Workspace:
[Termos de Serviço do Workspace](#)
 - Nível de Serviço do Google Worspace (SLA):
[SLA Workspace](#)

6.3. Serviços Ipnet

- 6.3.1. Os preços descritos nessa proposta contemplam a prestação de serviços, em horário comercial, 09:00hs as 18:00hs, de segunda-feria a sexta-feira.
- 6.3.2. Em caso da **CONTRATANTE** solicitar a execução de quaisquer tarefas ou serviços fora do dos dias acima previstos no item 6.2.1, será cobrado o valor, por hora adicional, da seguinte forma:

- a) Sábados: acrescentar R\$ 500,00 por hora;
- b) Domingo e Feriados: acrescentar R\$ 550,00 por hora

6.3.3. Os Treinamentos, Workshops e qualquer outro serviço de caráter presencial, devem ser solicitados com prazo mínimo de 15 dias de antecedência.

6.3.4. No caso de deslocamento para outras cidades, além do Rio de Janeiro e São Paulo, os valores de deslocamento, hospedagem e alimentação serão custeados pela **CONTRATANTE**.

6.3.5. Prazo de Pagamento e Entrega

Os Serviços Ipnet iniciam-se em até 15 dias corridos após assinatura do contrato, e serão cobrados da seguinte maneira:

- a) **De acordo com os termos do termo de referência**

6.3.6. Atraso no Pagamento

6.3.6.1. Ausência de pagamento por parte da **CONTRATANTE**, superior a 30 dias, poderá ensejar medidas como: bloqueio ao acesso à área administrativa, suspensão dos atendimentos e projetos em andamento, até que sobrevenha a quitação dos débitos eventualmente não adimplidos. Ou, na ausência deste, o cancelamento definitivo dos projetos e dados e o consequente descarte dos dados armazenados.

6.3.6.2. Caso ocorra atraso no pagamento, por razão imputável o(a) **CONTRATANTE**, esse pagamento será acrescido de multa moratória no importe de 2% além de juros de 2% (dois por cento) ao mês, calculado pró rata dia.

6.3.6.3. Sem prejuízo da cláusula acima, a **CONTRATADA** poderá protestar o título executivo extrajudicial e, ainda, poderá tomar as medidas judiciais cabíveis para reparação de eventuais perdas e danos sofridos.

6.3.7. Renovação

6.3.7.1. A ausência de expressa manifestação das partes, no período de 30 dias que antecedem o término do contrato, acarretará na imediata prorrogação|renovação do contrato pelo mesmo prazo, sem prejuízo de reajuste nos preços praticados.

6.3.7.2. Em não havendo a renovação, os serviços serão automaticamente interrompidos e o contrato rescindido.

6.3.8. Em caso de rescisão deste contrato antes do prazo estipulado na Cláusula 6.1 implica na cobrança pró-rata proporcional ao período vincendo ao término do contrato.

- 6.3.9. É de responsabilidade da **CONTRATANTE**, a atualização e/ou manutenção de todos dados cadastrais junto à IPNET.

7. Validade da Proposta

- 7.1. A presente proposta tem validade de 60 dias corridos a contar da data de criação da mesma, descrita na página 2.

8. DA ASSINATURA ELETRÔNICA

- 8.1. A **CONTRATANTE** confirma, via assinatura eletrônica, nos moldes do art. 10 da MP 2.200/01 em vigor no Brasil, que está de acordo com a presente proposta, e, por estar plenamente ciente dos termos, reafirma o dever de observar e fazer cumprir as condições aqui estabelecidas, em vista do que pode acessar esta via da proposta através do endereço <https://secure.d4sign.com.br> e gerar versão impressa da mesma, considerado o fato de já tê-la recebida por e-mail.
- 8.2. As testemunhas confirmam, via assinatura eletrônica, nos moldes do art. 10 da MP 2.200/01 em vigor no Brasil, a proposta, em vista de que podem acessar via da proposta através do endereço <https://secure.d4sign.com.br> e gerar versão impressa da mesma, considerado o fato de já tê-la recebido por e-mail.

9. Do Foro

As partes elegem de comum acordo o Foro do domicílio da **CONTRATADA** para dirimir toda e qualquer divergência decorrente do presente contrato.

Dados da Proponente

Nome fantasia: IPNET Serviços em Nuvem

Razão Social: IPNET SERVIÇOS EM NUVEM E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS LTDA.

CNPJ: 32.578.382/0001-21

Inscrição Municipal: 1154610-2

Endereço para Cobrança / Entrega: Av. Cidade de Lima, 86, 8º andar - Santo Cristo, Rio de Janeiro, RJ, CEP 20220-710

Data: ____/____/____



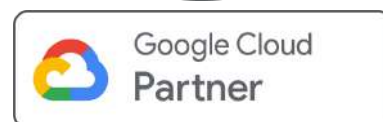
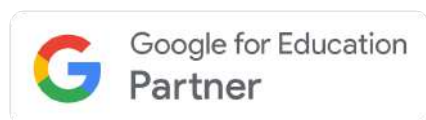
PROPOSTA COMERCIAL

Google Cloud Platform

PC202543145A

Aprovação do cliente

Carimbo/Assinatura do cliente



PROPOSTA LICENÇAS E SERVIÇOS GOOGLE WORKSPACE FOR EDUCATION PLUS

Proposta 2025-22696117847

SOLICITANTE:

Nome – Pedro Viana

Email - pedroviana@ufla.br

Empresa: **Universidade Federal de Lavras - UFLA**

CNPJ - 22.078.679/0001-74

PROPONENTE:

REEDUCATION CONSULTORIA E TECNOLOGIA LTDA

CNPJ 39.725.594/0002-14

Endereço: Alameda Terracota, 215 Sala 56 Bairro Cerâmica cep 09531-190 São Caetano do Sul/SP

Fone/Fax/Celular: 41 99611-5094

E-mail: edilaine.mariano@reeducation.com.br

Prazo de Validade da Proposta: 90 dias

Descrição:

Item	Descrição	Qtde	Período	Valor Unitário anual	Valor Total
1	Licenças Google Workspace for Education Plus	22.000	12 meses	R\$ 20,50	R\$ 451.000,00
Valor total					R\$ 451.000,00

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 451.000,00 (Quatrocentos e cinquenta e um mil reais).

São Caetano do Sul, 03 de Abril de 2025.



**educação.
tecnologia.
excelência.**



**Edilaine
Mariano**
Especialista em Tecnologia Educacional

 edilaine.mariano@reeducation.com.br

 41 3052-9583 | 41 9 9611-5094



Xertica.ai

**_PROPOSTA
COMERCIAL_**



**Google
Workspace**

Universidade Federal de Lavras

Google Workspace

2025

Eder Verdun

Xertica.ai



Briefing Executivo

Somos líderes em transformação digital na América Latina e o principal parceiro Google na região. Já aceleramos a transformação de mais de 2.800 clientes em sete países e impactamos a vida e a forma de trabalhar de milhões de pessoas.

Somos reconhecidos e premiados como **Parceiro Google** Cloud na América Latina.

Especializados em Infraestrutura, Migração para Nuvem, Transformação de Negócios e Análise de Dados, nos posicionamos na vanguarda das soluções tecnológicas para a região. Temos + de 200 colaboradores certificados em tecnologias Google.

Aproveitamos as tecnologias de nuvem para fornecer soluções que aceleram o caminho de nossos clientes para a transformação digital.

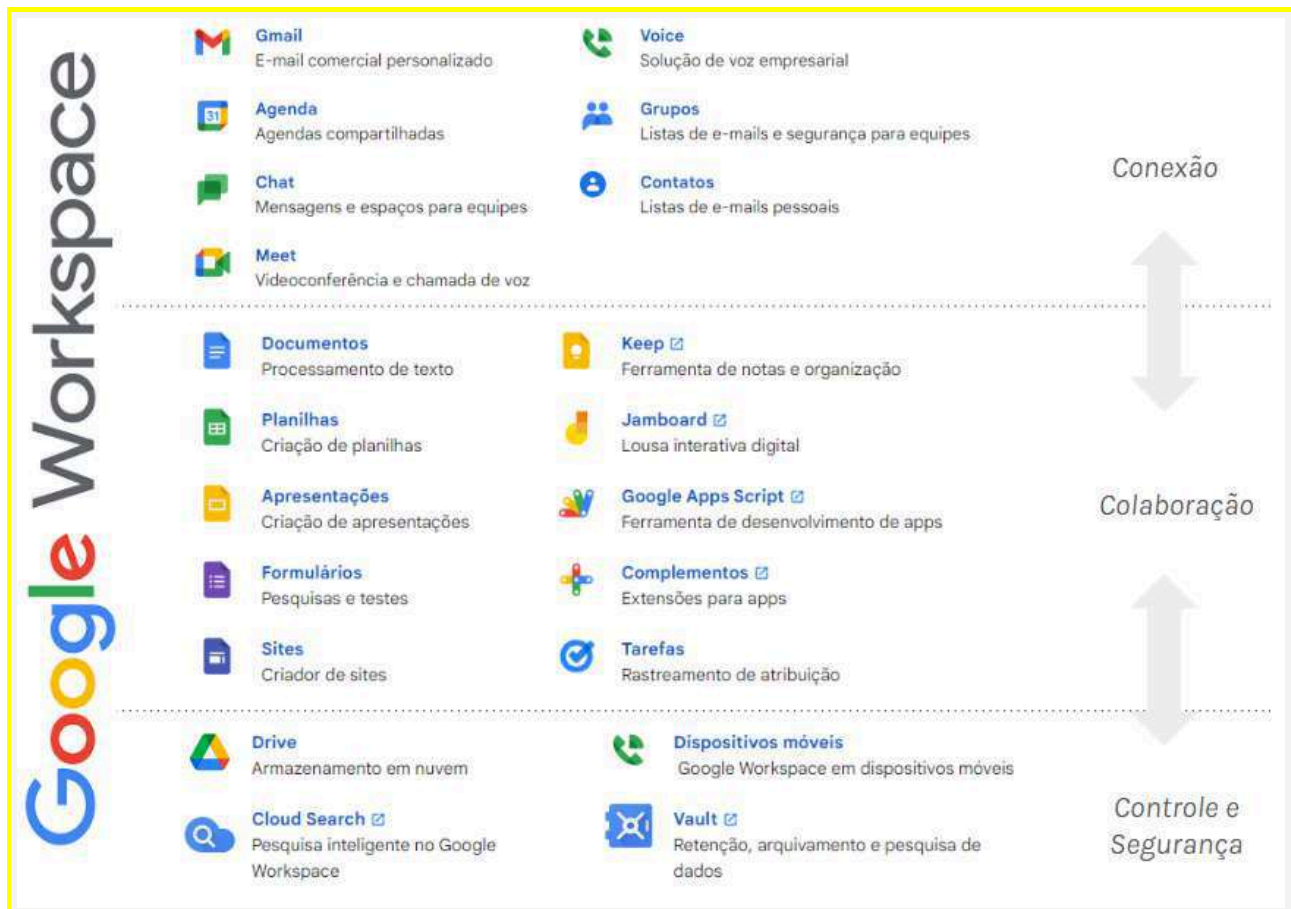


X Factor é o Framework desenvolvido pela Xertica com o apoio de duas gerações do MIT G-Lab que acelera a geração de valor através de tecnologias em nuvem. O Fator X aplica sua metodologia em 3 fases: viabilizar tecnologias, otimizar seu uso e, por fim, transformar os negócios. Aplicamos a metodologia através de squads de alta especialização técnica. A combinação da nossa metodologia e do nosso talento especializado permite-nos alcançar resultados de alto impacto em pouco tempo.

Mais do que Serviços, criamos Experiências Únicas!

Google Workspace

O Google Workspace faz com que o ambiente de trabalho se torne mais flexível. Assim, os colaboradores podem desenvolver as suas atividades de qualquer lugar do mundo e se comunicarem com maior facilidade. Dessa forma, o recurso contribui para o aumento significativo da produtividade da empresa.



Planos para Contratação

O plano ideal para sua organização depende do tamanho e da variabilidade da sua força de trabalho e das suas preferências:

Plano anual/com prazo fixo: você se compromete a pagar por um ano ou mais de serviço para um número definido de licenças de usuário.

→ Este Plano é mais adequado quando você tem uma equipe maior e que está em constante crescimento. Você pode adicionar licenças conforme a necessidade. Além disso, ele detém menor preço por usuário ao mês em comparação com o plano flexível.

Plano flexível: sem compromisso, ou seja: permite disponibilizar o Google Workspace para os funcionários e pagar apenas pela utilização do serviço, indo de encontro aos valores constantes na Google Price List vigente.

> Comparativo

	FLEX PLANO MENSAL	COMMIT PLANO ANUAL
Compromisso	Nenhum	Um ano ou mais de serviços para licenças compradas no início do Contrato
Ciclo de Faturamento	Mensalmente	Mensal ou Anual
Preços	De acordo com a Taxa Cambial do Mês	Fixados em R\$ por 12 meses
Adição de Usuários	A qualquer momento a um custo mensal adicional	A qualquer momento a um custo mensal adicional
Remoção de Usuários	A qualquer momento (reduz o custo mensal)	Apenas na renovação do Contrato
Cancelamento de Serviços	A qualquer momento, sem multa	Necessário pagar o compromisso integral, mesmo se houver o cancelamento antes

Migração de Planos:

- **Plano anual/com prazo fixo > Plano flexível**
Permitido somente durante o teste gratuito ou no momento da renovação da assinatura.
- **Plano flexível > Plano anual com prazo fixo**
Permitido a qualquer momento no Admin Console.

Xertica Cloud Management Services _ GWS (MSP)

Concentre-se no núcleo do negócio, enquanto gerenciamos sua plataforma do Google Workspace.

Os processos de transformação das organizações dependem cada vez mais das tecnologias de informação, o que gera desafios para as equipes de TI, seja nas grandes empresas que necessitam otimizar os seus custos e focar nos seus objetivos de negócio, seja nas pequenas empresas que necessitam otimizar os seus custos. um departamento ou equipe de TI especializada.

Muitas empresas sofrem com uma equipe de TI sobrecarregada ou sem uma equipe que tenha o conhecimento adequado para lidar com determinadas atividades e enfrentar com sucesso os desafios tecnológicos. Por isso surge a necessidade de contar com aliados estratégicos como a Xertica, que através do seu Service Managed Workspace (MSP GWS) ajuda seus clientes a concentrar sua energia e talento em projetos focados nos objetivos de negócio.

A Xertica fornece recursos técnicos especializados para otimizar a administração de sua plataforma de colaboração e produtividade, usando as melhores práticas. Isso permite que o departamento de TI desempenhe um papel mais estratégico ao liberar recursos que conhecem a organização e podem concentrar seus esforços em projetos internos que geram mais valor para o negócio, garantindo a disponibilidade das aplicações, fornecendo informações sobre o uso da plataforma e criando interação proativa para alavancar e resolver incidentes.

Visando a atender as necessidades e desafios de cada empresa, criamos três Planos: [Enable](#), [Optimize](#) e [Transformer](#).

Benefícios

O Xertica Cloud Management GWS (MSP) agrega valor aos clientes por meio dos seguintes benefícios:

- Área de tecnologia focada no core do negócio
- Especialista designado para gerenciar o Google Workspace
- Mitigação de riscos de segurança da informação
- Economia de custos relacionados ao treinamento contínuo e à certificação do pessoal de TI
- Dimensionamento da funcionalidade da plataforma para que os clientes se apropriem de ferramentas mais tecnológicas às suas atividades de negócio

Durante esse processo de conhecimento, estabelecemos um relacionamento estratégico entre sua Empresa e a Xertica, no qual demonstramos em conjunto como este serviço gerenciado do Google Workspace pode apoiá-lo por meio dos seguintes componentes que fazem parte do escopo do serviço.

Escopo

- Equipe de Assistência Técnica de TI
- Atendimento de suas ocorrências e demandas com um SLA de acordo com a necessidade do seu negócio.
- Canais de Atendimento: Portal de Atendimento Fresh, E-mail, Telefone
- Horário de atendimento: 5x8 e 7x24
- SLA (Acordo de Nível de Serviço)

SLA	Grau de Prioridade	ENABLE	OPTIMIZE	TRANSFORM
	Prioridade _ P1	4 horas	2 horas	1 horas
	Prioridade _ P2	8 horas	4 horas	6 horas
	Prioridade _ P3	36 horas	24 horas	12 horas
	Prioridade _ P4	48 horas	48 horas	48 horas

Comparativo Planos Xertica MSP:

			PLANOS		
	Explicação	Descritivo	ENABLE	OPTIMIZE	TRANSFORM
Transferência de Conhecimento	Capacitamos a equipe de TI de sua empresa quanto à utilização das melhores práticas da plataforma, segurança da informação e ambiente Cloud. Este componente inclui as seguintes atividades. * Plataforma de e-learning do Google Workspace:	Comunicação GWS:: Sessão Trimestral Exclusiva Duração de 2h para até 15 usuários	✓	✓	✓
		Colaboração GWS :: 1 Sessão Trimestral Exclusiva Duração de 2h para até 15 usuários	✓	✓	✓
		Painel Administrador:: 1 Sessão Trimestral Exclusiva Duração de 2h para até 15 usuários	✓	✓	✓
		Google Cloud para a Área de TI:: 1 Sessão Trimestral Exclusiva Duração de 2h para até 15 usuários	✗	✓	✓
Dashboards e Informes	Acesso a dashboards que permitem visualizar em tempo real o	Alertas de Configuração para adoção de serviços do GWS	✓	✓	✓

(Alertas)	<i>comportamento da plataforma em termos de utilização, adoção e segurança</i>	Informe mensal com uso do serviço	✓	✓	✓
		Sugestões de de Otimização de Serviços	✗	✓	✓
		Uso de licenças e Otimização	✗	✓	✓
		Informe de produtividade de usuários	✗	✓	✓
Serviços Profissionais	<i>O MSP GWS Managed Service tem uma equipe atribuída à sua organização, que está focada em garantir a implementação das melhores práticas na gestão da Plataforma e Segurança da Informação.</i>	Relatórios mensais automatizados de adoção de plataforma e práticas recomendadas	✗	✓	✓
		Horas mensais (não cumulativas) com acesso aos Especialistas do Google Workspace para esclarecimento de dúvidas quanto a Configurações, funcionalidades, aspectos de segurança.	✗	4hs	8hs
		Créditos GCP para realização de Testes de Conceito (POC): US\$ 500 por projeto	✗	✓	✓
		TAM (Technical Account Manager) atribuído com 8 horas de suporte mensal (não cumulativo)	✗	✗	✓
Produtos Xertica	<i>Produtos Xertica* voltado ao serviço da sua organização, que procuram otimizar a gestão da plataforma:</i>	Acesso ao conjunto de ferramentas Smart Box.	✗	SmartBox	SmartBox Plus

* Plataforma de e-learning do Google Workspace:

- > Site de autoaprendizagem > <http://yoaprendoapps.com> disponível 7x24 com material audiovisual sobre cada uma das funcionalidades do Google Workspace.
- > Portal GWS com dicas e truques: Canal Xertica no Youtube: [Canal Xertica en Youtube](#)

Portifólio de Serviços

A denominação de Serviços específicos, vai de encontro a necessidade do CONTRATANTE. A Xertica traz em seu portfólio os seguintes serviços baseados em nossa metodologia denominada X FACTOR.



Transformação do Trabalho

- Nós habilitamos : Ambientes de trabalho para inovação e colaboração.
- Nós otimizamos: Dinâmica de trabalho para aumentar a eficiência da equipe.
- Nós transformamos: Dinâmica de trabalho para aumentar a eficiência da equipe

Inteligência de Dados

- Nós habilitamos: Infraestruturas de dados avançadas para melhorar a tomada de decisões.
- Nós otimizamos: Análise de dados para tomadas de decisões mais informadas e ágeis.
- Nós transformamos: Uma cultura orientada por dados que impulsiona a inovação e a vantagem competitiva.

TI Exponencial

- Nós habilitamos: Plataformas tecnológicas escaláveis que impulsionam o crescimento exponencial.
- Nós otimizamos: Os processos e tecnologias para maximizar a eficiência e o desempenho.
- Nós transformamos: O ecossistema de TI para ser mais ágil e responder proativamente às tendências do mercado.

Experiência do Cliente

- Nós habilitamos: Plataformas que facilitam a comunicação com os clientes.
- Nós otimizamos: Cada ponto de atenção e garantimos entregar valor no menor tempo possível
- Nós transformamos: A maneira como sua organização interage e se conecta com seus clientes.

GeoX

- Nós habilitamos: Plataformas, informações e aplicações para aprimorar a informação geográfica.
- Nós otimizamos: Análise de processos e dados para alcançar eficiências comerciais e operacionais
- Nós transformamos: Os processos para obter eficiência e se aproximar dos clientes.

NOTA:

Para quaisquer Serviços (Projetos) a serem previstos nesta Proposta, a mesma será acompanhada do Anexo Escopo Técnico e/ou Proposta Técnica.

Premissas Comerciais

As informações contidas nesta Proposta não poderão ser divulgadas fora do CONTRATANTE (doravante CLIENTE) e não poderá ser duplicado, utilizado ou divulgado, no todo ou em parte, para qualquer fim que não seja o de avaliação da proposta.

As partes acordam que os preços e condições desta Proposta foram estabelecidos tendo em conta que os Serviços nela incluídos serão utilizados única e exclusivamente pela CONTRATANTE em seu próprio negócio e não como um Produto ou Serviço que possa ser vendido a terceiros.

Seguem informações inerentes a operação comercial:

Prazo Pagamento

- O Pagamento será através do Boleto Bancário emitido pela XERTICA ou Depósito em Conta, com prazo de até 30 (dias) dias contados da data de emissão da Nota fiscal.
- As notas fiscais serão emitidas até o dia 05 (cinco) do mês.

Atraso no Pagamento

Caso o Contratante deixe de pagar tempestivamente qualquer valor devido, os valores em atraso ficarão sujeitos à correção monetária de acordo com a variação do Índice IPCA entre a data do vencimento e a data do efetivo pagamento, bem como, em ambas as hipóteses, há uma multa de 2% (dois por cento) e juros de mora de 1% (um por cento) ao mês ou fração sobre o valor total assim calculado, sem prejuízo de qualquer outro direito da XERTICA ou legislação aplicável.

(i) Caso o IPCA seja extinto ou tenha seu uso expressamente vedado por lei, a correção monetária dar-se-á de acordo com a variação do índice que vier a ser eleito pela XERTICA dentre aqueles legalmente permitidos.

Renovação

- Será encaminhado em até 30 (trinta) dias antes do vencimento do Contrato a Proposta Comercial de Renovação para análise da Contratante.

- Não havendo interesse na renovação, a Contratante deverá enviar comunicado prévio em até 30 (trinta) dias antes do vencimento do Contrato, para que a XERTICA se programe para a interrupção dos serviços e rescisão do Contrato pelas partes

Reajuste Contratual

Para efeitos de reequilíbrio econômico-financeiro, tal Contratação deverá ser repactuada anualmente sob o índice financeiro IPCA, para contratos superiores a 12 meses.

Provisionamento do Objeto Contratado

- O provisionamento do Licenciamento dar-se-á em até 05 (cinco) dias corridos contados após a assinatura do Contrato Comercial a ser celebrado entre as partes.
- Os serviços Xertica MSP e Serviços Específicos (se contratados) se iniciam com o Customer Onboarding que será agendado para até 15 (quinze) dias corridos, contados após a assinatura do Contrato Comercial a ser celebrado entre as partes.

Investimentos

São Paulo, 02 de Abril de 2025

A

A/C :PEDRO VIANA FIGUEIREDO

E-mail: pedroviana@ufla.br

Apresentamos a seguir nossa Proposta Comercial de acordo com as especificações abaixo:

Commit de 12 meses

GWS

Item	Portifolio Xertica	Plano	Categoria da Operação	Qtde	Descrição	Nº Meses	Price List Google Mês	DESC % - XERTICA	Unit Mês	Total Mês	Unit Contrato (Preço)	Total Contrato (Preço)
1	Licenças	GWS_Commit Price	Novo	22000	Google Workspace For Education Plus	12	R\$ 2,37	0,00%	R\$ 2,37	R\$ 52.140,00	R\$ 28,44	R\$ 625.680,00
2						12	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3						12	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4							R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5							R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
										R\$ 52.140,00		R\$ 625.680,00

NOTAS IMPORTANTES - DESEMBOLSO	
R\$ - Reais	Moeda da Proposta
	Faturamento Licenças
	Faturamento Serviços

>>> Se contemplado na Proposta - vide Anexo = Escopo Técnico e/ou Proposta Técnica

INFORMAÇÕES ADICIONAIS::

- **Impostos:** O preço total dos valores estipulados já inclui todos os impostos.
- Para Serviços Específicos, caso seja também objeto desta , será incluído o Anexo de Escopo Técnico e/ou Proposta Técnica.
- **Validade da proposta:** Até dia 02/06/2025

Seguimos à disposição!

Razão Social: XERTICA BRASIL LTDA

Endereço: Av. Paulista, 2537 - Bela Vista, São Paulo - SP

CEP : 01311-300

C.N.P.J.: 51.476.858/0001-68

Telefone: (41) 99600-6293

E-mail: licitacoes.brasil@xertica.com

IM (INSCRIÇÃO MUNICIPAL): 7.775.698-3

IE (INSCRIÇÃO ESTADUAL): ISENTA

São Paulo, 02 de Abril de 2025

Pedro Viana Figueiredo

DGTI

Gustavo de Paula

Country Manager

XERTICA.ai

A portrait of Eder Verdun, a woman with short dark hair, wearing a dark green ribbed turtleneck sweater and large hoop earrings. She is resting her chin on her hand and looking thoughtfully to the side. The background is a soft teal color.

Eder Verdun

eder.verdun@xertica.com

(11) 91367-9299

**Kllic Informática**

CNPJ: 02.215.552/0001-42
Rod. SC 350 KM 10, 1353 (Kllic) - Rod. Das Primaveras
Laurentino/SC - CEP: 89170-000

(47)3546-1036

kllic@kllic.com.br

<https://kllic.com.br/>

Vendedor: **João Victor Koch**
Aos cuidados de: **Sr. Pedro Viana Figueiredo**

ORÇAMENTO Nº 8042**02/04/2025**

Cotação para utilização da Licença Google Workspace Education Plus - Student Mensal.

A cada quatro licenças de estudante, você recebe uma licença de funcionário sem custos financeiros.

O que está incluso:

https://edu.google.com/intl/ALL_br/workspace-for-education/editions/education-plus/

VALIDADE DA PROPOSTA: 10 DIAS ÚTEIS**PREVISÃO DE ENTREGA: 02/04/2025****DADOS DO CLIENTE**

Razão social:	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS	Nome fantasia:	UFLA
CNPJ/CPF:	22.078.679/0001-74	Endereço:	TRV PROFESSOR EDMIR SA SANTOS, S/N (CAIXA POSTAL 3037) - UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS
CEP:	37203-202	Cidade/UF:	Lavras/MG
Telefone:	(35) 9937-1010/ (35) 3829-1116	E-mail:	fauze@ufla.br

SERVIÇOS

ITEM	NOME	QTD.	VR. UNIT.	SUBTOTAL
1	Google Workspace for Education Plus- UFLA Google Workspace Education Standard (GAPPS-EDU-IS-STUDENT-1USER-1MO)	22.000	2,80	61.600,00
TOTAL		22.000		61.600,00

SERVIÇOS: 61.600,00**TOTAL: R\$ 61.600,00****DADOS DO PAGAMENTO**

VENCIMENTO	VALOR	FORMA DE PAGAMENTO	OBSERVAÇÃO
02/04/2025	61.600,00	Dinheiro à Vista	Valores Mensais

OBSERVAÇÕES

VENDEDOR RESPONSÁVEL: JOÃO VICTOR KOCH - GERENTE COMERCIAL - JOAO@KLLIC.COM.BR - (11) 91501-1490
URL GOOGLE PARTNER AUTORIZADO PARA WORKSPACE FOR EDUCATION <https://cloud.google.com/find-a-partner/partner/mais-que-servi%C3%A7os-solu%C3%A7%C3%B5es>

Assinatura do cliente

Dados do Cliente

Razão Social: **UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS UFLA) - LAVRAS**

Contato: **PEDRO VIANA FIGUEIREDO**

CNPJ: **22.078.679/0001-74**

Email: **pedroviana@ufla.br**

Endereço: **TRV PROFESSOR EDMIR SA SANTOS**

S/N, UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS - LAVRAS / Minas

Telefone: **+55(35) 3829-1125**

Gerais

Telefone Técnico:

Email Técnico:

Domínio:

Dados da Proposta

Representante: **PEDRO VIANA FIGUEIREDO**

Data Limite NFs/Boleto:

Telefone Financeiro:

Email NFs/Boletos:

Condições de Pagamento: **Boleto**

Forma de Pagamento:

Melhor dia de Vencimento:

Observações:

EDUINFO COMERCIO E REPRESENTACAO COMERCIAL LTDA - CNPJ : 09.550.755/0001-34

Endereço: Rua Kari, 277 - Vila São João, Guarulhos - SP, 07043-041

Site : <https://eduinfo.com.br/>

Fernanda Maria Larizzatti - Especialista de Produtos Google - (11) 9.7789-0021 / (11) 3796-7764

Guarulhos, 02 de Abril de 2025

Itens da Proposta

SKU	Descrição	Qtd	V. Unit	Licenças Bônus	V. Total Mensal	V. Total Anual
SERVI-14	Workspace Plus - 3 Anos	22000	1,69	5500	37.180,00	446.160,00
SERVI-13	Workspace Plus - 2 Anos	22000	1,75	5500	38.500,00	462.000,00
SERVI-12	Workspace Plus - 1 Ano	22000	1,82	5500	40.040,00	480.480,00

TOTAL R\$ 1388.640,00

Regras Gerais

Workspace Education Plus

- Página de comparação de edições do Google Workspace for Education: https://edu.google.com/intl/ALL_br/workspace-for-education/editions/compare-editions/
- Central de Ajuda do Google Workspace: <https://support.google.com/a/answer/182449?hl=pt-BR>
- Todas as edições pagas do Google Workspace for Education são assinaturas anuais, e os preços não mudam durante a vigência.
- Durante o período contratual, não é possível realizar o cancelamento neste período.
- Não é possível fazer diminuição de licenças ou downgrade durante o período de contratação.
- O número de licenças a serem adquiridas nesta versão será de acordo com o número de alunos matriculados na instituição.
- Armazenamento adicional é disponibilizado com as edições Workspace Education Plus, com base no número de licenças compradas. Receberão mais 20 GB de espaço de armazenamento por licença. Esse adicional será somado ao espaço de armazenamento atual de outras licenças do Google Workspace for Education.
- A cada 4 licenças adquiridas, 1 vem de Staff (bônus).

02-04-2025

EDUINFO COMERCIO E REPRESENTACAO COMERCIAL LTDA
09.550.755/0001-34

- Ao final do término do período contratado, pode-se avaliar se a assinatura será mantida ou se será feito downgrade (quando a versão permitir).
- Você precisará ter a edição Education Fundamentals se quiser fazer upgrade para qualquer uma das outras edições (Education Standard, Teaching and Learning Upgrade ou Education Plus).
- Legislação e jurisdição aplicável: A presente Proposta é interpretada e regida pelas Leis do Brasil
- As Partes elegem o foro da Cidade de Guarulhos – Estado de São Paulo para solução de quaisquer controvérsias.



PROPOSTA COMERCIAL

CALRIZ SISTEMAS LTDA
AVENIDA PAULISTA 2073, HORSAS 1, CONJ. 1301
CONSOLAÇÃO, SÃO PAULO, SP CEP: 01311-940
+55 (11) 2337-7966
www.calriz.com | support@calriz.com

Fatura

Calriz Sistemas Ltda
Av. Paulista 2073, Horsa 1, conj. 1301 Consolação, São Paulo, SP, 01311-940.
Dexter Carloza
dexter@calriz.com
11 9708-5939

Entrega

Item	Codigo do Produto	Produto	Prestador	Entrega	Quantidade	Valor total unitário	Valor total mensal	Contrato Total (12M)
1	1010370001	Google Enterprise Starter	Google	5 dias	22.000	R\$ 19,83	R\$ 36.355,00	R\$ 436.260,00

Condições Comerciais

- Serviços Brasil Faturados por Calriz Sistemas Ltda
- Todos os valores são apresentados em R\$ (Reais)
- Prazo máximo de pagamento de 10 dias a partir da emissão da fatura
- Prazo de entrega conforme mostrado para cada serviço
- Validade desta proposta é de 90 dias

Assinatura Cliente:

abril 1, 2025

Gerente Comercial - CALRIZ SISTEMAS LTDA.

Informações financeiras

Dados bancários

Banco Banco do Brasil
Identificação 001
Agência 1546-6
Conta Corrente 20.351-3
Chave PIX CNPJ 22034087000150

GETEDU CONSULTORIA EM FORMAÇÕES PROFISSIONAIS DE INFORMÁTICA LTDA.

SHIN CA 05 Bloco I, Loja 117, Lago Norte
Brasília, DF, 71503-507
(61) 99697-5657
comercial@getedu.com.br



Proposta Comercial

Data

01/04/2025

Validade

60 dias

Enviar por

Ecicleide Queiroga de Moura
Gerente Comercial

CNPJ

07.143.489/0001-08

Termos

Serviços

Solicitante

Pedro Viana Figueiredo

Cliente

UFLA- Universidade Federal de Lavras - MG
CNPJ 22.078.679/0001-74

Importante:

O licenciamento da versão Google Workspace Education Plus é feito para 100% dos alunos.
A instituição ganha 1 licença gratuita de staff para cada 4 licenças pagas de aluno.
O preço é baseado na quantidade de alunos matriculados / tamanho da instituição.

Valores expressos apenas para licenças vinculadas a domínios educacionais, **pelo período de 12 meses.**

Item	Descrição	Un.	Qtd	Preço unitário	Preço Total Anual
1	Licença Google Workspace for Education Plus Esta edição abrange todos os recursos e ferramentas de segurança do Education Standard e do Teaching and Learning Upgrade e muito mais. Implemente o Education Plus para transformar o ambiente de aprendizagem digital da sua instituição. Principais recursos: Interaja com até 500 convidados por reunião e 100.000 por transmissão ao vivo no domínio e salve as reuniões gravadas diretamente no Google Drive Encontre o que você procura com rapidez e segurança no Cloud Search da sua organização Sincronize as listas de alunos do Google Sala de Aula no seu sistema de informações dos alunos Tenha uma equipe de suporte composta por especialistas nos produtos perto de você para ter suporte mais rápido.	unidade	22.000	R\$52,20	R\$1.148.400,00
				Total Geral	R\$1.148.400,00

Condição de pagamento: em até 25 (vinte e cinco) dias corridos da emissão da NFe.

Entrega: A(s) licença(s) será(ão) disponibilizada(s), no console educacional, em até 72 horas após a confirmação do pagamento.

ANEXO III - Email para Cotação com Fornecedores



PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

Solicitação de Orçamento – Google Workspace for Education Plus

1 mensagem

PEDRO VIANA FIGUEIREDO <pedroviana@ufla.br>

1 de abril de 2025 às 15:41

Para: contato@bedu.tech

Cco: contato@ipnet.cloud, contato@gentrop.com, contato@somosnuvem.com.br, antonio.lapa@safetec.com.br, contato@reeducação.com.br, comercial@calriz.com, contato@qinetwork.com.br, armando@multiedro.com.br, davi@netexperts.com.br, contato@rw3tecnologia.com, contato@santodigital.com.br, contato@sauter.digital, contato@nuvox.com.br, contato@colaborativa.com.br, comercial@goldencloud.tech, contato@hyti.com.br, atendimento@alcaiaibrasil.com, marketing@almavivasolutions.com.br, atendimento@alest.com.br, comercial@wh1.com.br, comercial@getedu.com.br, eduardo.gomide@foreducationedtech.com.br, contato@ensinartecnologia.com.br, contato@onecloud.solutions, contato@toolseducacional.com.br, invia@invia.com.br, leandro.costa@herval.com.br, comercial.saopaulo@microsens.com.br, contatoweb@goldendistribuidora.com.br, comercial@sejatech.com, contato@mstech.com.br, contato@robopedagogico.net, contato@orbita.srv.br, vendas@aquarii.com.br, contato@itnsify.com, atendimento@r46.com.br, dani@eduinfo.com.br, snd@snd.com.br, comercial@matita.com.br, sales@rgk4it.com, danilo@altbit.com.br, joao@klic.com.br, contato@capsula.com.br, salescloud.br@synnex.com, comercial@orys.com.br, arca@arca-maker.com, edilson.pimentel@nublify.com, contato@bobbybytes.com, mauro@convexnet.com.br, brasil@servinformacion.com, Collaboration <collaboration@bedu.tech>, sac@qlocal.com.br, takeda@takedasan.com.br, contato@calriz.com.br, atendimento@keduka.com.br, servicliente@servinformacion.com, info@atos.net, contacto@xertica.com, info@topsolutioncloud.com, hola@ucloudstore.com, info@dcloud.com.bo, orlando@expertosis.com.bo, uruguay@nst-group.com, julio@srpunto.com, brasil@pronectis.com, info@cloudmasters.la, contacto@gopycloud.com, google@noventiq.com, jcaceres@arnaldocastro.com.uy, info@freelancer.com.py, info@infoyges.cl, info@llika.com, investor.relations@americamovil.com, info@nextsolution.net, argentina@aeros.la, sat@mdsystems.com.ar, soporte@tiknology.com.ar, contacto@aulasdigitales.com.ar, comercial@meriti.net, google@iplan.com.ar, info@esourcecapital.com, ventas@tecnoweb.net, alfredo.palmieri@connaxis.com, info@snoopconsulting.com, ventas@expertizen.com.ar, info@pixartargetina.com.ar, info@lineout.com.ar, pablo@nuvolcloud.com, clint.gutierrez@inventivaingenieros.com, mcruz@edulink.la, ventas@nivalsolutions.com, comercial@cloudfly.com.pe, ventas@cloudatel.com, info@cloudlatam.cl, direccion@isat.edu.pe, info@orion.global, info@solucionesorion.com, carla.herrera.cardenas@entel.pe, ventas@cloud-it.pe, info@arpynet.com, ventas@enterprisest.com, hello-chile@axmos.tech, contacto@zentagroup.com, claudia@nuvolcloud.com, contacto@cleveritgroup.com, patricia@nivela.cl, contacto@codechile.cl, mariana.borquez@myre.cl, hola@edvolution.io, rperez@sittco.cl, contacto@getitsolutions.cl, contacto@oneduc.cl, ramon@galatek.cl, creatividades@creatividades.com, info@davincitech.co, comercial@fqtecnologia.com, digital@nuva.co, ventas@nubosoft.com, comercial@ticplus.co, info@internetseguro.org, andres.ramirez@uniples.com, info@wursta.com, wicom@wicomecuador.com, info@cloudbeaker.com, info@opensolutions.com.ec, info@cloudifysa.com, info@innocloudit.com, gustavo.giraldo@gmetech.com.co, hello@royaltech.group, ventas@iqteksolutions.com, soporte@elosystems.net, info@intellisys.com.do, info@edutechca.com, info@mnr.school, omadrid@agrega.hn, contacto@nextgt.net, ventas@grouppbs.com, info@gmsacv.com, support@altiaweb.com, google@myappsoftware.com, contactomx@myappsoftware.com, info@solucionweb.com, lisboa@abs-tech.com, logistics@3d-vrshop.com, direccion@diversus.com.mx, googleworkspace@affenbits.com, ventas_sisconsa@sistemascontinuo.com.mx, gsoto@lenovo.com, contacto@idesk.mx, victor.alvarado@infotec.mx, contacto@plexarian.com, contacto@arrobassystem.com, soporte@nubedigital.mx, jjulia@googov.mx, informes@apisec.mx, ventasmexico@bestel.com.mx, info@mcmtelcom.com.mx, contacto@geekinc.mx, juan.aguilera@esourcecapital.com, info@dufrei.com, romina.riviello@digitalfamily.mx, contacto@potencia.mx, ventas@bvgaboo.com, contacto@tecnologiaintegrada.com.mx, cloud@verkko.mx, info@solucionesenlinea.mx, info@puntoasterisco.com, ahuitzotl.candia@computerland.com.mx, contacto@forticus.com.mx, elvis.leyva@sosconsultores.com.mx, contacto@toolsnet.mx, claudia.cantu@honeservices.com, contacto@vyv.mx, info@mavenwave.com, commercial@devoteamcloud.com, info@gnerd.guru, leipzig@softline-group.com, info@altiaweb.co.uk, googlecloud@tdsynnex.com, azerbaijan@noventiq.com, hello@inbest.cloud, THIAGO DO PRADO RAMOS <thiago@ufla.br>, CLAYTON FERREIRA SANTOS <clayton@ufla.br>

Prezados,

Gostaria de solicitar, em nome da Universidade Federal de Lavras (UFLA), orçamento para o seguinte item:

Nº DO ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Google Workspace for Education Plus	Un	22.000		

A proposta deve conter os seguintes dados relativos à empresa:

- Nome e CNPJ da empresa;
- Endereço completo da empresa acompanhado de telefones de contato existentes e do endereço eletrônico (site);
- Nome completo e cargo do funcionário que forneceu o orçamento;
- Data e local de expedição da sua proposta.

Solicito, também, que a proposta seja endereçada à **Universidade Federal de Lavras, CNPJ - 22.078.679/0001-74**.

Ressalto que esta solicitação de orçamento tem por objetivo realizar uma pesquisa de mercado, não gerando obrigação de compra. Ressalto, ainda, que nos preços cotados devem estar computados todos os custos necessários para a plena, fiel e integral execução do objeto em questão, bem como tributos e encargos diretos e indiretos, etc.

Gentileza encaminhar a proposta até **quarta-feira, dia 09 de abril de 2025**.

Atenciosamente,

Pedro Viana Figueiredo
Diretoria de Gestão de Tecnologia da Informação - DGTI
Universidade Federal de Lavras - UFLA
Contato: pedroviana@ufla.br

ANEXO IV - Catálogo de Soluções de TIC com Condições Padronizadas (Google)

CONTRATAÇÕES DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

CATÁLOGO DE SOLUÇÕES DE TIC COM CONDIÇÕES PADRONIZADAS (GOOGLE)

Catálogo de Soluções de TIC com Condições Padronizadas – GOOGLE

Fabricante:	GOOGLE CLOUD BRASIL COMPUTAÇÃO E SERVIÇOS DE DADOS LTDA.
Versão do Catálogo:	3.0.0
Responsável pela elaboração e manutenção:	Secretaria de Governo Digital do Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos
Fundamento normativo:	Instrução Normativa SGD/ME nº 94, de 23 de dezembro de 2023.
Data de publicação:	03/09/2024

Vigência:

A partir de 05 de setembro de 2024.



ANEXO I

CATÁLOGO DE PRODUTOS E SERVIÇOS

Acordo Corporativo nº 10/2024 - Processo nº 19974.103089/2021-19

1. CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO:

1.1. A existência deste Catálogo não obriga, direta ou indiretamente, qualquer órgão ou entidade que integre os poderes da União, Estados ou Municípios a celebrar qualquer contrato para a aquisição ou fornecimento de licenças ou serviços da GOOGLE.

1.2. O órgão ou entidade, a partir de sua necessidade, deve realizar os estudos técnicos preliminares, analisando soluções alternativas e demais orientações previstas nas leis e normas que regem as contratações de soluções de tecnologia da informação e comunicação.

2. LISTA DE PRODUTOS E SERVIÇOS

CATÁLOGO DE TIC COM CONDIÇÕES PADRONIZADAS - GOOGLE				
Item	Categoria	Produtos	Modelo de Licenciamento	PMC-TIC(¹)
GG-007	Google Workspace Frontline	Google Workspace Frontline Worker Starter	Subscrição 12 meses	R\$ 267,29
GG-008	Google Workspace Frontline	Google Workspace Frontline Worker Starter	Subscrição 36 meses	R\$ 801,87
GG-021	Google Workspace Frontline	Google Workspace Frontline Worker Standard	Subscrição 12 meses	R\$ 756,00
GG-022	Google Workspace Frontline	Google Workspace Frontline Worker Standard	Subscrição 36 meses	R\$ 2.268,00
GG-010	Google Workspace for Education	Google Workspace for Education Standard (student / year)	Subscrição 12 meses	R\$ 14,53
GG-013	Google Workspace for Education	Google Workspace for Education Standard (student / year)	Subscrição 36 meses	R\$ 43,58
GG-011	Google Workspace for Education	Google Workspace for Education Plus (student / year)	Subscrição 12 meses	R\$ 20,58
GG-014	Google Workspace for Education	Google Workspace for Education Plus (student / year)	Subscrição 36 meses	R\$ 61,74
GG-009	Google Workspace for Education	Google Workspace for Education - Teaching and Learning Upgrade	Subscrição 12 meses	R\$ 174,32
GG-012	Google Workspace for Education	Google Workspace for Education - Teaching and Learning Upgrade	Subscrição 36 meses	R\$ 522,96
GG-001	Google Workspace Enterprise	Google Workspace Enterprise Starter	Subscrição 12 meses	R\$ 424,91
GG-004	Google Workspace Enterprise	Google Workspace Enterprise Starter	Subscrição 36 meses	R\$ 1.274,72
GG-015	Google Workspace Enterprise	Google Workspace Enterprise Standard - AU (Archived User)	Subscrição 12 meses	R\$ 270,00
GG-016	Google Workspace Enterprise	Google Workspace Enterprise Standard - AU (Archived User)	Subscrição 36 meses	R\$ 810,00
GG-002	Google Workspace Enterprise	Google Workspace Enterprise Standard	Subscrição 12 meses	R\$ 961,60
GG-005	Google Workspace Enterprise	Google Workspace Enterprise Standard	Subscrição 36 meses	R\$ 2.873,00
GG-017	Google Workspace Enterprise	Google Workspace Enterprise Plus AU - (Archived User)	Subscrição 12 meses	R\$ 369,00
GG-018	Google Workspace Enterprise	Google Workspace Enterprise Plus AU - (Archived User)	Subscrição 36 meses	R\$ 1.107,00
GG-003	Google Workspace Enterprise	Google Workspace Enterprise Plus	Subscrição 12 meses	R\$ 1.442,39
GG-006	Google Workspace Enterprise	Google Workspace Enterprise Plus	Subscrição 36 meses	R\$ 4.260,00
GG-019	Google Vault	Google Vault	Subscrição 12 meses	R\$ 255,67
GG-020	Google Vault	Google Vault	Subscrição 36 meses	R\$ 729,00



GG-023	Enterprise Data Regions	Enterprise Data Regions add-on	Subscrição 12 meses	R\$ 132,24
GG-024	Enterprise Data Regions	Enterprise Data Regions add-on	Subscrição 36 meses	R\$ 397,00
GG-027	AppSheet Enterprise	AppSheet Enterprise Plus External User	Subscrição 12 meses	R\$ 234,60
GG-028	AppSheet Enterprise	AppSheet Enterprise Plus External User	Subscrição 36 meses	R\$ 704,00
GG-025	AppSheet Enterprise	AppSheet Enterprise Plus	Subscrição 12 meses	R\$ 1.252,80
GG-026	AppSheet Enterprise	AppSheet Enterprise Plus	Subscrição 36 meses	R\$ 3.758,00

(1) - O Preço Máximo de Compra de Item de TIC - PMC-TIC possui validade conforme previsto na Cláusula Quinta "Da Vigência", do Acordo Corporativo nº 10/2024.



Documento assinado eletronicamente por **Rogério Souza Mascarenhas, Secretário(a)**, em 30/08/2024, às 10:17, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Carlos Lopez, Usuário Externo**, em 03/09/2024, às 17:24, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.economia.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **44104148** e o código CRC **F9CBF606**.

Referência: Processo nº 19974.103089/2021-19.

SEI nº 44104148

ANEXO V - Contrato de Gestão 2021-2030



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES

Contrato de Gestão que entre si celebram a União, por intermédio do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), com a participação do Ministério da Educação (MEC) e do Ministério das Comunicações (MCOM), e a Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP), qualificada como Organização Social (OS), na forma abaixo:

A **UNIÃO**, por intermédio do **MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES – MCTI**, na qualidade de órgão público supervisor, doravante denominado **ÓRGÃO SUPERVISOR**, com sede na Esplanada dos Ministérios, Bloco E, CEP 70067-900, Brasília-DF, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 03.132.745/0001-00, neste ato representado por seu titular, o Sr. Ministro de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovações, **MARCOS CESAR PONTES**, portador da carteira de identidade nº ***.972 Comando da Aeronáutica /Ministério da Defesa, inscrito no CPF/MF nº ***.971.638-**, nomeado pelo Decreto Presidencial de 10 de junho de 2020, publicado no Diário Oficial da União (DOU), Edição 110-A, Seção 2 - Extra, página 1, de 10 de junho de 2020; e tendo como intervenientes o **MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO – MEC**, doravante denominado **INTERVENIENTE**, com sede na Esplanada dos Ministérios, Bloco L, CEP: 70.047-900, Brasília-DF, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 00.394.445/0001-01, neste ato representado por seu titular, o Sr. Ministro de Estado da Educação Substituto, **VICTOR GODOY VEIGA**, portador da carteira de identidade nº ***.***.007 SSP/DF, expedida em 25 de outubro de 2010, inscrito no CPF/MF nº ***.057.651-**, nomeado pelo Decreto de 21 de julho de 2020, publicado no Diário da União nº 139, Seção 2, página 1, de 22 de julho de 2020; e o **MINISTÉRIO DAS COMUNICAÇÕES –MCOM**, doravante denominado **INTERVENIENTE**, com sede na Esplanada dos Ministérios, Bloco R, CEP: 70.044-900, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 37.753.638/0001-03, neste ato representado por seu titular, o Sr. Ministro de Estado das Comunicações, **FÁBIO SALUSTINO MESQUITA DE FARIA**, portador da carteira de identidade nº ***.***.282 - SSP/RN, inscrito no CPF/MF nº ***.287.284-**, nomeado pelo Decreto Presidencial de 10 de junho de 2020, publicado no Diário Oficial da União em 10 de junho de 2020; e a **REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA - RNP**, doravante denominada **ORGANIZAÇÃO SOCIAL**, associação civil, sem fins lucrativos, qualificada como Organização Social pelo Decreto nº 4.077 de 09 de janeiro de 2002, com sede à Rua Lauro Müller 116, sala 1103, Botafogo, Rio de Janeiro – RJ, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.508.097/0001-36, neste ato representada por seu Diretor-Geral, **NELSON SIMÕES DA SILVA**, inscrito no CPF/MF sob o nº ***.191.577-**.

RESOLVEM, com fundamento nos normativos que regem as Organizações Sociais, celebrar o presente CONTRATO DE GESTÃO, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

O presente CONTRATO DE GESTÃO tem por objeto estabelecer o compromisso entre as partes para o fomento, gestão, operacionalização e execução das ações e serviços de atividades de relevância pública, dirigidas ao ensino, à pesquisa científica, ao desenvolvimento tecnológico e inovação na área de tecnologia da informação e comunicação, através de ciberinfraestrutura avançada, em conformidade com os Anexos I a VI.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA – Para o alcance da finalidade assinalada, visa o presente contrato especificar o Programa de Trabalho a ser desenvolvido, anexo a este instrumento, e as metas a serem atingidas pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL, conforme obrigações e responsabilidades aqui firmadas

pelas PARTES, bem como estabelecer as condições e prazos para seu gerenciamento, operacionalização e execução, bem como os critérios objetivos de avaliação de desempenho a serem utilizados, mediante indicadores de qualidade e produtividade.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA – Fazem parte integrante deste CONTRATO DE GESTÃO, independentemente de transcrição, os seguintes anexos:

Anexo I – Diretrizes do Contrato de Gestão, nos termos da Instrução Normativa GM nº 01/2021;

Anexo II – Plano Diretor da ORGANIZAÇÃO SOCIAL;

Anexo III – Plano de Ação para o referido período contendo os macroprocessos e o orçamento estimativo;

Anexo IV – Quadro de Indicadores e Metas de Desempenho (QIM);

Anexo V – Proposta de Cronograma de Desembolso Anual; e

Anexo VI – Sistemática de Avaliação.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA – O planejamento definido e aprovado no Plano de Ação para o período de 2021-2030, de que trata o Anexo III, será pactuado anualmente, dele fazendo parte integrante, independentemente de transcrição, para todos os efeitos legais e de direito.

SUBCLÁUSULA QUARTA – O conjunto de Indicadores e Metas de Desempenho, de que trata o Anexo IV, poderá ser revisto, sempre que necessário e a qualquer tempo, mediante negociação entre o ÓRGÃO SUPERVISOR e a ORGANIZAÇÃO SOCIAL.

SUBCLÁUSULA QUINTA – O Cronograma de Desembolso para o período de 2021-2030, de que trata o Anexo V, será pactuado anualmente, dele fazendo parte integrante, independentemente de transcrição, para todos os efeitos legais e de direito.

CLÁUSULA SEGUNDA – DOS OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

Na execução de suas atividades, a ORGANIZAÇÃO SOCIAL buscará alcançar os seguintes objetivos estratégicos:

1. Apoiar a pesquisa e promover o desenvolvimento tecnológico e inovação em TIC orientados à criação e oferta de serviços e negócios digitais;
2. Prover ciberinfraestrutura avançada ubíqua, segura, de alta disponibilidade e desempenho para educação, pesquisa, inovação e transformação digital;
3. Promover a capacitação profissional e desenvolvimento de competências para o uso intensivo das TIC;
4. Empreender soluções inovadoras de TIC em projetos orientados às demandas do Sistema RNP e a sua transformação digital;
5. Ofertar plataformas, serviços, suporte técnico especializado e aplicações digitais para educação, pesquisa e inovação;
6. Apoiar as políticas públicas em educação, ciência, tecnologia e inovação, e suas aplicações setoriais, associadas ao Programa Interministerial para o Desenvolvimento e Manutenção da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (PRO-RNP), visando a consolidação e sustentação do Sistema RNP; e
7. Promover o fomento e a cooperação com a comunidade científica e setores público e privado, mediante parcerias e prestação de serviços, articulando arranjos globais, nacionais, regionais e locais.

SUBCLÁUSULA ÚNICA: Para a consecução dos objetivos estratégicos, quando houver interesse de integração com demais órgãos ou entidades da Administração Pública, direta ou indireta, em razão de ações transversais e complementares, poderá ser formalizado Termo Aditivo próprio, por meio do qual serão diretamente repassados os recursos financeiros previstos em ação específica, com a interveniência do interessado no Programa de Trabalho, no Plano de Ação, na análise de mérito técnico, na forma da cláusula décima segunda do presente contrato.

CLÁUSULA TERCEIRA – DAS ATRIBUIÇÕES, RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES DA ORGANIZAÇÃO SOCIAL

No âmbito do presente CONTRATO DE GESTÃO, são estabelecidas as seguintes atribuições, responsabilidades e obrigações à ORGANIZAÇÃO SOCIAL:

- I. Observar os objetivos estratégicos elencados na Cláusula Segunda;
- II. Observar e cumprir os anexos integrantes deste CONTRATO DE GESTÃO;
- III. Executar as ações fomentadas, detalhadas no Plano de Ação e no Quadro de Indicadores e Metas de Desempenho;
- IV. Assegurar a organização, gerenciamento, operacionalização e execução das atividades objeto do presente CONTRATO DE GESTÃO, por meio de técnicas modernas e adequadas;
- V. Observar as políticas e o planejamento do ÓRGÃO SUPERVISOR e, no que couber, do(s) INTERVENIENTE(S);
- VI. Buscar o alcance dos resultados, conforme a sistemática de avaliação, bem como os resultados, os indicadores e as metas de desempenho estabelecidos neste CONTRATO DE GESTÃO;
- VII. Providenciar, junto às repartições competentes, e manter atualizados todas as licenças e alvarás necessários à execução das atividades objeto deste CONTRATO DE GESTÃO, assim como, eventualmente, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no processo de seleção da entidade;
- VIII. Apresentar anualmente ao ÓRGÃO SUPERVISOR, no prazo e na forma por ele definidos, Plano de Ação Anual, contendo os macroprocessos e o orçamento estimativo, demonstrando a vinculação de cada um deles aos objetivos estratégicos constantes da Cláusula Segunda deste Contrato, bem como proposta de Quadro de Indicadores e Metas de Desempenho e de Cronograma de Desembolso dos recursos a serem repassados;
- IX. Em atenção ao princípio da transparência e com vistas a possibilitar o pleno controle social, incluir em seu sítio eletrônico, na modalidade "transparência ativa", o seguinte conteúdo mínimo:
 - a) Estatuto Social e o respectivo Regimento Interno atualizados;
 - b) Composição do Conselho de Administração e Fiscal, se houver;
 - c) Disponibilização do extrato das atas do Conselho de Administração;
 - d) Relação nominal atualizada e qualificação dos dirigentes da entidade;
 - e) Disponibilização da íntegra de todo o CONTRATO DE GESTÃO, seus anexos e termos aditivos, se houver;
 - f) Publicação dos demonstrativos financeiros, contábeis e de resultados e balanços patrimoniais, bem como parecer da Auditoria Externa;
 - g) Relatório de execução do CONTRATO DE GESTÃO, bem como os relatórios da Comissão de Acompanhamento e Avaliação;
 - h) Disponibilização dos regulamentos próprios de seleção de pessoal permanente e de compras e contratações de bens e serviços, com recursos provenientes do Poder

Público, nos termos da legislação vigente;

i) Disponibilização, conforme previsto em regulamento próprio, dos processos para seleção de seus fornecedores, prestação de serviços, executores de obras, para atender a(s) unidade(s) referente(s) ao CONTRATO DE GESTÃO; e

j) Disponibilização, conforme previsto em regulamento próprio, dos processos para seleção de pessoal permanente para atender a(s) unidade(s) referente(s) ao CONTRATO DE GESTÃO.

- X. Disponibilizar relatório automatizado de “clipping” com entrevistas, reportagens, coletivas de imprensa, entre outros, que produzir ou de que participar, em que deverão constar conteúdo e link para acesso, em conjunto com o relatório de execução semestral e anual;
- XI. Elaborar e encaminhar ao ÓRGÃO SUPERVISOR, após devidamente aprovado pelo Conselho de Administração, o relatório de execução do CONTRATO DE GESTÃO, na forma e no prazo por este definido;
- XII. Registrar no relatório de execução do CONTRATO DE GESTÃO a celebração de quaisquer tipos de parceria ou cooperação técnica com outras entidades públicas, quando a iniciativa se vincular aos equipamentos ou atividades objeto do CONTRATO DE GESTÃO, onerando-o ou não;
- XIII. Realizar a coordenação, gestão e supervisão de todos empregados e servidores cedidos, direta ou à distância, na execução das atividades objeto deste CONTRATO DE GESTÃO;
- XIV. Providenciar os registros funcionais dos servidores cedidos junto aos órgãos de origem;
- XV. Manter a contabilização dos recursos financeiros repassados de forma segregada de outras fontes, em conta bancária específica, evidenciando as receitas e despesas relacionadas ao CONTRATO DE GESTÃO, segregando inclusive os recursos do ÓRGÃO SUPERVISOR dos recursos de INTERVENIENTE(S);
- XVI. Garantir em exercício, quadro de recursos humanos a serviço do objeto deste CONTRATO DE GESTÃO, que seja qualificado e compatível com o instrumento;
- XVII. Observar seus Estatuto e Regimento Interno;
- XVIII. Realizar a seleção e contratação de fornecedores, com recursos deste instrumento, observados os princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência, mediante regulamento próprio de contratação de obras, serviços, compras e alienações aprovado pelo Conselho de Administração, sendo necessário, sempre que possível, cotação, pesquisa prévia de preços ou outra referência de valores de mercado;
- XIX. Realizar a seleção e contratação de pessoal, com recursos deste instrumento, observados os princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência, mediante regulamento próprio de seleção para admissão de pessoal aprovado pelo Conselho de Administração;
- XX. Fixar os níveis de remuneração do quadro de pessoal em padrões compatíveis com os respectivos mercados de trabalho, segundo o grau de qualificação exigido e os setores de especialização profissional, respeitado o teto remuneratório do funcionalismo público de que trata o inciso XI, do art. 37 da Constituição Federal;
- XXI. Administrar os bens móveis e imóveis a ele cedidos, assim como aplicar os recursos financeiros que lhe forem repassados pelos órgãos SUPERVISOR e INTERVENIENTE(S) exclusivamente na consecução dos objetivos estratégicos e das metas previstas neste instrumento, sem prejuízo do disposto na legislação vigente;
- XXII. Reprogramar, por ocasião do primeiro Termo Aditivo do exercício subsequente, os eventuais saldos financeiros apurados em 31 de dezembro de cada ano;
- XXIII. Submeter à aprovação prévia do ÓRGÃO SUPERVISOR os projetos ou ações que impliquem: o

uso de espaços internos dos bens públicos imóveis, prédios ou terrenos, objeto de permissão de uso, para empreendimentos que não tenham relação com as finalidades deste CONTRATO DE GESTÃO ou que não estejam previamente autorizados em Termo de Permissão de Uso de Bens Públicos Imóveis;

- XXIV. Apresentar, quinquenalmente e ao final da vigência deste CONTRATO DE GESTÃO, relatório de patrimônio, aprovado pelo Conselho de Administração, relacionando os bens cedidos, alienados e adquiridos com os recursos do Contrato, demonstrando sua movimentação e valoração com a depreciação cabível;
- XXV. Preservar os documentos referentes aos processos de compras e contratações pelo período de 5 (cinco) anos da sua celebração, devendo ser disponibilizados ao ÓRGÃO SUPERVISOR e aos auditores sempre que solicitados;
- XXVI. Franquear acesso, mediante solicitação, a todas as informações, documentos e instalações relativos à aplicação dos recursos públicos e ao desenvolvimento das atividades objeto do CONTRATO DE GESTÃO que forem solicitados pelo ÓRGÃO SUPERVISOR, pela Comissão de Acompanhamento e Avaliação, pelo(s) INTERVENIENTE(S) e pelos órgãos de controle legalmente constituídos, tais como o Tribunal de Contas da União e o Ministério Público Federal, em qualquer tempo e lugar, a todos os atos e fatos relacionados direta ou indiretamente com este instrumento, quando em missão de fiscalização, avaliação ou auditoria;
- XXVII. Encaminhar à Unidade Supervisora das Organizações Sociais do ÓRGÃO SUPERVISOR as eventuais alterações estatutárias e de regulamentos próprios devidamente aprovadas pelo Conselho de Administração;
- XVIII. Apresentar à Unidade Supervisora das Organizações Sociais do ÓRGÃO SUPERVISOR, previamente, na mesma data de envio aos membros, as pautas das reuniões do Conselho de Administração da ORGANIZAÇÃO SOCIAL e, posteriormente, as atas assinadas das reuniões do Conselho de Administração da ORGANIZAÇÃO SOCIAL;
- XXIX. Manter e aperfeiçoar práticas de coletas e análises de dados relativos aos resultados e aos custos das atividades realizadas;
- XXX. Arcar com todo e qualquer dano ou prejuízo, de qualquer natureza, causado ao ÓRGÃO SUPERVISOR e ao(s) INTERVENIENTE(S), e/ou a terceiros, por sua culpa, em consequência de negligência, imprudência ou imperícia, própria ou de auxiliares que estejam sob sua responsabilidade na execução das ações objeto deste CONTRATO DE GESTÃO;
- XXXI. Restituir, integralmente, ao patrimônio da União, dos Estados, do Distrito Federal ou dos Municípios o patrimônio da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, na proporção dos recursos e dos bens por estes alocados em decorrência desse instrumento, no caso de desqualificação ou de extinção da instituição, ou ainda, ao término da vigência do CONTRATO DE GESTÃO;
- XXII. Encaminhar anualmente ao ÓRGÃO SUPERVISOR a relação de bens permanentes por ela adquiridos e substituídos, para fins de controle patrimonial;
- XXIII. Manter durante a vigência do CONTRATO DE GESTÃO a regularidade perante os órgãos fazendários e previdenciário, por meio de certidões negativas periódicas de débitos junto ao INSS, FGTS, tributos federais, estaduais e municipais;
- XXIV. Manter durante a vigência do CONTRATO DE GESTÃO a regularidade perante aos órgãos trabalhistas, por meio de certidões negativas de débitos trabalhistas;
- XXV. Responsabilizar-se exclusivamente pelos danos causados a terceiros; o ÓRGÃO SUPERVISOR e o(s) INTERVENIENTE(S) não respondem, solidária ou subsidiariamente, por danos causados pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL, salvo em casos de atraso nos repasses de recursos de fomento;
- XXVI. Prestar informações ao ÓRGÃO SUPERVISOR, que visem esclarecer questões omissas neste instrumento, dando-lhe ciência de qualquer necessidade de alteração no presente CONTRATO

DE GESTÃO; e

XXVII. Observar as instruções emanadas do ÓRGÃO SUPERVISOR relativas ao CONTRATO DE GESTÃO.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA – Incumbe ao Conselho de Administração da ORGANIZAÇÃO SOCIAL em relação ao CONTRATO DE GESTÃO, sua apresentação de resultados e prestação de contas, além do disposto na legislação vigente:

- I. Aprovar os relatórios de execução do CONTRATO DE GESTÃO e, com o auxílio de auditoria externa, fiscalizar e aprovar os demonstrativos financeiros e contábeis e as contas anuais da ORGANIZAÇÃO SOCIAL;
- II. Impugnar as despesas feitas com recursos deste CONTRATO DE GESTÃO que não tenham se prestado à consecução dos objetivos, produtos ou metas previstas no mesmo; e
- III. Zelar para que as obrigações deste CONTRATO DE GESTÃO se sobreponham a quaisquer outras obrigações contraídas em outros instrumentos de pactuação.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA – Incumbe ao Conselho Fiscal da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, quando houver, apoiar o Conselho de Administração no zelo pela aplicação regular dos recursos de origem pública e pela adequação dos gastos e aderência aos objetivos do CONTRATO DE GESTÃO.

CLÁUSULA QUARTA – DA APLICAÇÃO DAS LOGOMARCAS OFICIAIS DO GOVERNO FEDERAL

Além das obrigações e responsabilidades estabelecidas na cláusula terceira deste CONTRATO DE GESTÃO, é estabelecida à ORGANIZAÇÃO SOCIAL a obrigatoriedade de:

- I. Aplicar em todos os documentos, peças e materiais promocionais e comunicação externa, inclusive por meio eletrônico, eventos, livros e demais publicações de natureza técnica, científica e didática relacionadas a este CONTRATO DE GESTÃO, assim como em lugar visível de suas edificações, placas, painéis e outros suportes de comunicação visual que identifiquem obras e projetos de obras, as logomarcas oficiais do ÓRGÃO SUPERVISOR e, quando for o caso, do(s) INTERVENIENTE(S) e do Governo Federal, conforme legislação em vigor; e
- II. Incluir a identificação e vinculação do ÓRGÃO SUPERVISOR em seu sítio eletrônico oficial na internet, bem como em suas mídias sociais, divulgação e ações promocionais realizadas ou relacionadas ao presente CONTRATO DE GESTÃO.

CLÁUSULA QUINTA - DA DIVULGAÇÃO

A ORGANIZAÇÃO SOCIAL deverá utilizar as logomarcas oficiais definidas na Cláusula Quarta em todas as ações de comunicação, divulgação e disseminação de iniciativas e atividades previstas no presente CONTRATO DE GESTÃO.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA – Deverá conter a citação/informação, conforme o caso de que “a realização desse projeto/a execução desse serviço é resultado de Contrato de Gestão celebrado entre a REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA, o MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES - MCTI, o MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - MEC, o MINISTÉRIO DAS COMUNICAÇÕES - MCOM, o GOVERNO FEDERAL e o Programa Interministerial RNP”:

- I - na divulgação institucional de qualquer material impresso, televisivo, digital, radiofônico decorrentes do presente CONTRATO DE GESTÃO;
- II - na realização de entrevistas ou *lives* institucionais que haja menção aos projetos ou estudos decorrentes do presente; e
- III - em todos os processos de certificação e/ou aprovação dos estudos e projetos decorrentes do

presente CONTRATO DE GESTÃO.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA – A divulgação institucional dos projetos, pesquisas e serviços decorrentes do presente instrumento em mídia digital devem utilizar os indicadores: #RNP, #MCTI, #MEC, #MCOM, #GOVERNODOBRASIL, @REDERNP, @MCTI, @MEC, @MCOM, @PRORNP e @GOVERNODOBRASIL.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA – Na realização de entrevistas ou *lives* institucionais será utilizado comunicação visual com as logomarcas oficiais aprovadas pelo ÓRGÃO SUPERVISOR.

SUBCLÁUSULA QUARTA – Nos acordos, contratos ou qualquer instrumento jurídico, realizados com terceiros que versem sobre estudos e projetos decorrentes do presente instrumento serão mantidas as obrigações de divulgação de que a origem do financiamento é do ÓRGÃO SUPERVISOR e/ou do(s) INTERVENIENTE(s) bem como do Governo Federal e do Programa Interministerial RNP.

SUBCLÁUSULA QUINTA – Em caso de descumprimento das disposições contidas nesta cláusula, deverão ser aplicadas as penalidades previstas na cláusula vigésima deste instrumento.

CLÁUSULA SEXTA – DAS ATRIBUIÇÕES, RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES DO ÓRGÃO SUPERVISOR

No âmbito do presente CONTRATO DE GESTÃO, são definidas as seguintes atribuições, responsabilidades e obrigações ao ÓRGÃO SUPERVISOR:

- I. Fortalecer a parceria e participar da gestão estratégica da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, no que se refere à execução da política pública fomentada, por meio de seu(s) representante(s) no Conselho de Administração, na forma da legislação vigente;
- II. Monitorar e avaliar o cumprimento pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL dos resultados e dos indicadores e metas de desempenho previstos no Anexo IV, indicando os ajustes que, de comum acordo, devam ser implementados para assegurar a consecução do presente instrumento;
- III. Prover a ORGANIZAÇÃO SOCIAL dos meios e recursos financeiros necessários à execução do objeto deste CONTRATO DE GESTÃO, nos prazos e valores estipulados no “Anexo V – Cronograma de Desembolso”, considerando os limites orçamentários concedidos a cada exercício;
- IV. Consignar no projeto de Lei Orçamentária Anual, nos exercícios subsequentes ao da assinatura do presente CONTRATO DE GESTÃO, os créditos necessários para custear a execução do objeto contratual, de acordo com o previsto no “Anexo V – Cronograma de Desembolso”;
- V. Emitir parecer que permita a contratualização de termos aditivos de modo a viabilizar os repasses financeiros anualmente para a ORGANIZAÇÃO SOCIAL;
- VI. Prestar esclarecimentos e informações à ORGANIZAÇÃO SOCIAL que visem a orientá-la na correta execução das ações fomentadas, dirimindo as questões omissas neste instrumento e dando-lhe ciência de qualquer necessidade de alteração no presente CONTRATO DE GESTÃO;
- VII. Constituir a Comissão de Acompanhamento e Avaliação, de que trata a Cláusula Décima Quinta;
- VIII. Analisar os relatórios da Comissão de Acompanhamento e Avaliação, de que trata a Cláusula Décima Quinta;
- IX. Avaliar, com vistas à aprovação, o Plano de Ação Anual da ORGANIZAÇÃO SOCIAL de que trata a Cláusula Terceira, inciso VIII;
- X. Cumprir procedimentos e prazos pactuados para a negociação, renovação ou aditamento deste CONTRATO DE GESTÃO;
- XI. Supervisionar o CONTRATO DE GESTÃO, estabelecendo mecanismos de controle primário (acompanhamento e emissão de pareceres periódicos semestrais e anuais referentes ao cumprimento das atividades e das metas ajustadas nos prazos previstos, e do atendimento das

demais cláusulas e condições estabelecidas neste instrumento), bem como o apoio técnico, para avaliação dos resultados ajustados entre as PARTES, conforme o Quadro de Indicadores e Metas de Desempenho pactuadas;

- XII. Fiscalizar a ORGANIZAÇÃO SOCIAL quanto à observância do cumprimento das obrigações estabelecidas pelo CONTRATO DE GESTÃO, com acompanhamento das informações relativas aos saldos da execução orçamentária, ao patrimônio e à remuneração de diretores executivos e empregados, custeados com recursos do CONTRATO DE GESTÃO;
- XIII. Manter as informações atualizadas dos bens públicos móveis e imóveis cedidos;
- XIV. Publicar o extrato do CONTRATO DE GESTÃO e dos Termos Aditivos no Diário Oficial da União, bem como a íntegra dos referidos documentos no sítio eletrônico oficial na internet do ente público, em até 30 (trinta) dias de sua formalização;
- XV. Encaminhar o relatório de execução do CONTRATO DE GESTÃO desenvolvido pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL para a Comissão de Acompanhamento e Avaliação, a fim de que esta possa elaborar o relatório conclusivo de que trata a legislação vigente;
- XVI. Disponibilizar no seu sítio eletrônico oficial na internet, com base no disposto na Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, e no Decreto nº 7.724, de 16 de maio de 2012 (Lei de Acesso à Informação e seu regulamento), o presente CONTRATO DE GESTÃO seus respectivos aditivos, bem como os relatórios elaborados pela Comissão de Acompanhamento e Avaliação;
- XVII. Assegurar à ORGANIZAÇÃO SOCIAL a plena gestão das ações fomentadas e autonomia na realização do objeto do CONTRATO DE GESTÃO, com vistas à consecução das metas e resultados pactuados, observadas as vedações e condições previstas neste instrumento e na legislação aplicável;
- XVIII. Priorizar, nas atividades de supervisão e avaliação, o controle concomitante e *a posteriori* dos resultados ajustados entre as partes, conforme o Quadro de Indicadores e Metas, inclusive erradicando a sobreposição de competências e instrumentos de controle e evitando controles meramente formais ou cujo custo seja evidentemente superior ao risco, à luz dos princípios da eficiência e da economicidade;
- XIX. Adequar-se às orientações jurídicas emanadas da Advocacia Geral da União, por meio de seus órgãos, no âmbito deste CONTRATO DE GESTÃO;
- XX. Dar ciência ao(s) INTERVENIENTE(S) sobre os Termos Aditivos firmados com recursos exclusivos do ÓRGÃO SUPERVISOR; e
- XXI. Apoiar a ORGANIZAÇÃO SOCIAL, sempre que necessário e dentro de sua competência.

CLÁUSULA SÉTIMA - DO PROGRAMA INTERMINISTERIAL REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA (PRO-RNP)

Cabe à ORGANIZAÇÃO SOCIAL a execução dos objetivos e metas do PRO-RNP, de acordo com a Portaria Interministerial nº 3.825/2018, por meio desse CONTRATO DE GESTÃO.

CLÁUSULA OITAVA – DAS ATRIBUIÇÕES, RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES DO(S) INTERVENIENTE(S)

No âmbito do presente CONTRATO DE GESTÃO, são estabelecidas as seguintes atribuições, responsabilidades e obrigações ao(s) INTERVENIENTE(S):

- I. Fortalecer a parceria e participar da governança da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, no que se refere à execução da política pública intersetorial fomentada, na forma da legislação vigente;

- II. Prover a ORGANIZAÇÃO SOCIAL dos meios e recursos financeiros necessários à execução do objeto deste CONTRATO DE GESTÃO, no tocante as ações fomentadas por cada INTERVENIENTE, nos prazos e valores estipulados no “Anexo V – Cronograma de Desembolso”, considerando os limites orçamentários concedidos a cada exercício;
- III. Consignar no projeto de Lei Orçamentária Anual, nos exercícios subsequentes ao da assinatura do presente CONTRATO DE GESTÃO, os créditos necessários para custear a execução do objeto contratual, no tocante às ações fomentadas por cada INTERVENIENTE, de acordo com o previsto no “Anexo V – Cronograma de Desembolso”;
- IV. Fomentar as atividades da ORGANIZAÇÃO SOCIAL com as finalidades previstas neste instrumento;
- V. Negociar, em conjunto com o ÓRGÃO SUPERVISOR e firmar, quando couber, os termos aditivos ou outros instrumentos relacionados a este CONTRATO DE GESTÃO;
- VI. Indicar membros com notória capacidade e adequada qualificação para compor a Comissão de Acompanhamento e Avaliação de que trata a Cláusula Décima Quinta, além de participar das atividades inerentes a tal Comissão da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, observando que os mesmos não sejam os responsáveis pelas aprovações dos atos contratuais, evitando assim conflito de interesse e possibilitando a segregação de funções; e
- VII. Realizar análise técnica do Plano Ação referente aos seus Recursos a serem pactuados.

SUBCLÁUSULA ÚNICA – O Plano de Ação proposto pelo(s) INTERVENIENTE(S) não será objeto de análise técnica pelo ÓRGÃO SUPERVISOR.

CLÁUSULA NONA – DO FOMENTO

A ORGANIZAÇÃO SOCIAL, para a execução das atividades sob sua responsabilidade e cumprimento de seus objetivos estratégicos previsto neste CONTRATO DE GESTÃO, receberá do ÓRGÃO SUPERVISOR e do(s) INTERVENIENTE(S) o seguinte fomento:

- I. cessão especial de servidores, quando couber;
- II. utilização e administração de patrimônio, bens móveis e imóveis, da União, quando couber; e
- III. transferência de recursos financeiros.

CLÁUSULA DÉCIMA – DO PESSOAL CEDIDO

O ÓRGÃO SUPERVISOR, o(s) INTERVENIENTE(S) ou órgão ou entidade da Administração Pública Federal poderão promover a cessão especial de servidor para a ORGANIZAÇÃO SOCIAL, devendo ser observada a legislação vigente.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA – O pessoal cedido será administrado pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL nos termos dispostos neste CONTRATO DE GESTÃO e em seus anexos, respeitadas as seguintes diretrizes:

- I. Os servidores públicos eventualmente cedidos para a ORGANIZAÇÃO SOCIAL atuarão exclusivamente na consecução dos objetivos e metas deste CONTRATO DE GESTÃO;
- II. Não será incorporada aos vencimentos ou à remuneração de origem do servidor cedido qualquer vantagem pecuniária que vier a ser paga pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL;
- III. Não será permitido o pagamento de vantagem pecuniária permanente por ORGANIZAÇÃO SOCIAL a servidor cedido com recursos provenientes do CONTRATO DE GESTÃO, ressalvada a hipótese de adicional relativo ao exercício de função temporária de direção e assessoria;

IV. Os servidores cedidos serão submetidos aos processos de avaliação estabelecidos pelo órgão ou entidade cedente;

V. Os servidores cedidos deverão se submeter:

a) à gestão da estrutura hierárquica da ORGANIZAÇÃO SOCIAL;

b) à escala de trabalho, com assiduidade e pontualidade, observada a jornada do seu cargo;

c) às regras do Estatuto da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, do seu Regimento Interno, regulamentos e manuais internos; e

d) à compatibilidade de qualificação com o mínimo exigido dos empregados da ORGANIZAÇÃO SOCIAL.

VI. A ORGANIZAÇÃO SOCIAL promoverá a gestão cotidiana dos servidores públicos cedidos, determinará e programará suas atividades, bem como apurará a frequência e observância da escala de trabalho, assiduidade e pontualidade, e concederá férias, observadas as regras estatutárias a que os mesmos são submetidos;

VII. A ORGANIZAÇÃO SOCIAL deverá informar, em tempo hábil, ao órgão ou entidade cedente todas as intercorrências relativas à vida funcional dos servidores públicos cedidos para fins de registro, pagamentos e concessões de direitos e vantagens; e

VIII. É vedado à ORGANIZAÇÃO SOCIAL ceder a qualquer instituição pública ou privada os servidores públicos que lhes forem cedidos.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA – No caso de cessão, a remuneração de servidores do quadro de pessoal do ÓRGÃO SUPERVISOR, do(s) INTERVENIENTE(S) e/ou órgão ou entidade da Administração Pública Federal, para atendimento do objeto do presente CONTRATO DE GESTÃO, dar-se-á mediante as condições estabelecidas na legislação vigente.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA – A remuneração e as vantagens de qualquer natureza a serem percebidas por servidores públicos cedidos à ORGANIZAÇÃO SOCIAL, com recursos do CONTRATO DE GESTÃO, não podem ultrapassar, em nenhuma hipótese, o teto remuneratório do funcionalismo público de que trata o inciso XI, do art. 37 da Constituição Federal.

SUBCLÁUSULA QUARTA – A capacitação dos servidores cedidos será promovida e, quando couber, custeada pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL, cabendo a esta autorizar a participação em eventos, ocorridos no país ou exterior, observada a necessidade de registro nas respectivas pastas funcionais.

CLAÚSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA PERMISSÃO DE USO E DA ADMINISTRAÇÃO DOS BENS PÚBLICOS

Poderão ser destinados bens móveis ou imóveis, mediante permissão de uso, à ORGANIZAÇÃO SOCIAL, restrito o uso e destinação à consecução das finalidades previstas neste CONTRATO DE GESTÃO, cujos inventários atualizados constarão dos devidos Termos de Permissão de Uso, cabendo à ORGANIZAÇÃO SOCIAL:

- I. Administrar os bens móveis e imóveis cujo uso lhe fora permitido, em conformidade com o disposto nos respectivos Termos de Permissão de Uso, até sua restituição ao Poder Público, mantendo-os em boas condições de uso e deles cuidar como se seus fossem e providenciando, às suas expensas, quaisquer reparos que se tornarem necessários;
- II. Manter, em perfeitas condições de integridade, segurança e regularidade legal, os imóveis permitidos ao uso durante a vigência do CONTRATO DE GESTÃO, promovendo ações e esforços para as regularizações e melhorias necessárias, bem como arcando com os respectivos

impostos, taxas, contribuições e contas de utilidade pública (água, eletricidade, gás etc);

- III. As reformas, ampliações, construções ou adaptações de imóveis em regime de permissão de uso dependerão de prévia avaliação e autorização do ÓRGÃO SUPERVISOR, exceto quando se tratar de intervenção de pequeno porte e/ou que não importe em alteração estrutural significativa;
- IV. Permitir, a qualquer momento, mediante comunicação prévia, a realização de vistoria nos bens permitidos por parte do Poder Público ou por outras pessoas credenciadas ou autorizadas pelo Poder Público;
- V. Efetuar a contratação dos seguros patrimoniais e de responsabilidade civil, relacionados aos imóveis, com coberturas em valores compatíveis com as edificações e usos; e
- VI. Submeter à autorização prévia do ÓRGÃO SUPERVISOR a permuta de bens públicos móveis que tenham sido objeto de permissão de uso por outros de igual ou maior valor, condicionado a que os novos bens integrem o patrimônio da União, devendo a permuta, ainda, ser antecedida de prévia avaliação econômica do bem.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA – Os bens adquiridos com recursos do CONTRATO DE GESTÃO, passíveis de serem incorporados ao ativo da União, conforme legislação vigente, deverão ser registrados com identificação específica.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA – A relação de bens adquiridos com recursos do CONTRATO DE GESTÃO poderá ser solicitada pelo ÓRGÃO SUPERVISOR a qualquer tempo.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DOS RECURSOS FINANCEIROS

Para o cumprimento das metas pactuadas neste instrumento, fica estimado o valor global de R\$ 2.727.060.775,00 (Dois bilhões e setecentos e vinte e sete milhões e sessenta mil e setecentos e setenta e cinco reais) para aplicação no período de 10 (dez) anos a contar da assinatura deste CONTRATO DE GESTÃO, que correrão à conta do Programa de Trabalho da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, oriundos de ações de fomento/projeto específicas autorizadas na Lei Orçamentária Anual e obedecerão às normas que regem o Orçamento Geral da União e às orientações do ÓRGÃO SUPERVISOR e dos INTERVENIENTES sobre o tema, observado o cronograma de desembolso.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA – Para gerenciamento, operacionalização e execução do objeto fomentado financeiramente neste instrumento, o ÓRGÃO SUPERVISOR poderá repassar à ORGANIZAÇÃO SOCIAL, conforme “Anexo V – Proposta de Cronograma de Desembolso”, o valor global de R\$ 789.643.981,84 (setecentos e oitenta e nove milhões, seiscentos e quarenta e três mil e novecentos e oitenta e um reais e oitenta e quatro centavos), dos quais R\$ 68.000.000,00 (sessenta e oito milhões de reais) estimados para o exercício de 2021 e os restantes R\$ 721.643.981,84 (setecentos e vinte e um milhões, seiscentos e quarenta e três mil reais e novecentos e oitenta e um reais e oitenta e quatro centavos) previstos para os exercícios de 2022 a 2030.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA – Para gerenciamento, operacionalização e execução do objeto fomentado financeiramente neste instrumento, o MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO (MEC), na qualidade de INTERVENIENTE, poderá repassar à ORGANIZAÇÃO SOCIAL, conforme “Anexo V – Proposta de Cronograma de Desembolso”, o valor global de R\$ 1.332.416.793,16 (um bilhão, trezentos e trinta e dois milhões, quatrocentos e dezesseis mil e setecentos e noventa e três reais e dezesseis centavos), dos quais R\$ 121.000.000,00 (cento e vinte e um milhões de reais) estimados para o exercício de 2021 e os restantes R\$ 1.211.416.793,16 (um bilhão, duzentos e onze milhões, quatrocentos e dezesseis mil e setecentos e noventa e três reais e dezesseis centavos) previstos para os exercícios de 2022 a 2030.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA – Para gerenciamento, operacionalização e execução do objeto fomentado financeiramente neste instrumento, o MINISTÉRIO DAS COMUNICAÇÕES (MCOM), na

qualidade de INTERVENIENTE, poderá repassar à ORGANIZAÇÃO SOCIAL, conforme “Anexo V – Proposta de Cronograma de Desembolso”, o valor global de R\$ 605.000.000,00 (seiscentos e cinco milhões de reais), dos quais R\$ 65.000.000,00 (sessenta e cinco milhões de reais) estimados para o exercício de 2021 e os restantes R\$ 540.000.000,00 (quinhentos e quarenta milhões de reais) previstos para os exercícios de 2022 a 2030.

SUBCLÁUSULA QUARTA – Os recursos serão destinados às despesas da ORGANIZAÇÃO SOCIAL com a execução do objeto deste CONTRATO DE GESTÃO, custeio, folha de pagamento de pessoal e respectivos encargos sociais, além de gastos com capacitação de profissionais, investimentos em pesquisa ou desenvolvimento tecnológico, em conformidade com o Plano de Ação Anual aprovado.

SUBCLÁUSULA QUINTA – Para a consecução dos objetivos estratégicos, o(s) INTERVENIENTE(S) repassará diretamente à ORGANIZAÇÃO SOCIAL, sem necessidade de descentralização orçamentária para o ÓRGÃO SUPERVISOR, os recursos financeiros previstos em ação específica, participando da análise de mérito técnico, do acompanhamento e da avaliação.

SUBCLÁUSULA SEXTA – Além do ÓRGÃO SUPERVISOR e do(s) INTERVENIENTE(S), outros órgãos e entidades governamentais poderão repassar recursos à ORGANIZAÇÃO SOCIAL, mediante Termo de Execução Descentralizada – TED, para custear a execução de projetos de interesse social nas áreas das atividades previstas no objeto deste CONTRATO DE GESTÃO.

SUBCLÁUSULA SÉTIMA - Respeitados os limites fixados neste CONTRATO DE GESTÃO e as competências definidas na legislação, é responsabilidade da ORGANIZAÇÃO SOCIAL a aplicação dos recursos financeiros recebidos, dentro de sua autonomia de gestão e observados os princípios constitucionais previstos no art. 37 da Constituição Federal, com vistas à consecução de seus objetivos legais.

SUBCLÁUSULA OITAVA – Os recursos anuais a serem repassados à ORGANIZAÇÃO SOCIAL pelo ÓRGÃO SUPERVISOR e pelo(s) INTERVENIENTE(S), a título de fomento, deverão ser geridos em contas correntes distintas, aplicados no mercado financeiro em fundos majoritariamente lastreados em títulos da dívida pública, renda fixa ou caderneta de poupança. Os rendimentos decorrentes da aplicação serão revertidos exclusivamente para o alcance dos objetivos deste CONTRATO DE GESTÃO.

SUBCLÁUSULA NONA – Os saldos de recursos financeiros repassados na vigência do Contrato anterior, apurados em 31/12/2020, ficam incorporados e serão reprogramados para aplicação na execução do presente CONTRATO DE GESTÃO, conforme Quadro de Indicadores e Metas de Desempenho constantes do Anexo IV.

SUBCLÁUSULA DÉCIMA – O montante dos recursos previstos no caput desta Cláusula poderá ser alterado mediante aditamento contratual, a qualquer tempo, com a eventual revisão das metas do CONTRATO DE GESTÃO, conforme as disponibilidades financeiras dos recursos alocados no orçamento da União.

SUBCLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – A redução dos valores repassados implicará na adequação dos meios destinados ao cumprimento do CONTRATO DE GESTÃO, observando-se a preservação de uma estrutura mínima de implementação do contrato.

SUBCLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – O ÓRGÃO SUPERVISOR poderá suspender cautelarmente o repasse de recursos financeiros à ORGANIZAÇÃO SOCIAL havendo evidências ou indícios fundados de malversação de bens ou recursos de origem pública, exceto se aqueles recursos financeiros forem relativos a metas e atividades já regularmente cumpridas pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL ou a despesas com preservação patrimonial e com pessoal e encargos, sem prejuízo da apuração de responsabilidades e da abertura de procedimento visando à desqualificação da organização social ou rescisão do CONTRATO DE GESTÃO.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA RESERVA TÉCNICA FINANCEIRA

Com a finalidade de assegurar condições de operação, a ORGANIZAÇÃO SOCIAL, com apoio do ÓRGÃO SUPERVISOR e do(s) INTERVENIENTE(S), adotará providências para a constituição e manutenção de uma reserva técnica de natureza financeira para utilização nas seguintes situações:

- I. Custeio antecipado das atividades básicas da ORGANIZAÇÃO SOCIAL;
- II. Pagamentos de contratos ou direitos trabalhistas, em casos não previstos, desde que estritamente relacionados ao alcance dos objetivos pactuados no CONTRATO DE GESTÃO, especialmente em situação de atraso no repasse de recursos públicos;
- III. Condenações ou acordos judiciais em processos cíveis, trabalhistas e tributários promovidos em face da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, derivados de danos provocados a terceiros devido a ações fomentadas pelo Poder Público, de dívidas trabalhistas dos empregados dedicados à execução das atividades previstas neste instrumento e de dívidas tributárias relacionadas direta ou indiretamente ao objeto contratual;
- IV. Custeio da ciberinfraestrutura que assegura a disponibilidade, qualidade e capacidade dos serviços essenciais de comunicação e colaboração do Sistema RNP; e
- V. Outros gastos em atividades de relevante interesse para o alcance dos objetivos do CONTRATO DE GESTÃO.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA – Os recursos para a composição da reserva técnica poderão ser constituídos de saldos não comprometidos com obrigações das ações fomentadas, aportes extraordinários e resultados de aplicação financeira destes, em montante que assegure o custeio da ORGANIZAÇÃO SOCIAL por período não superior a 08 (oito) meses.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA – A reserva técnica somente poderá ser utilizada nas despesas relacionadas à execução do objeto do CONTRATO DE GESTÃO.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA – Na hipótese da renovação contratual, os recursos financeiros constantes da conta de recursos do fundo de reserva técnica deverão ser transferidos para o novo CONTRATO DE GESTÃO em conta de natureza semelhante, devendo ser somados ao percentual previsto para essa finalidade.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DOS RECURSOS HUMANOS

A ORGANIZAÇÃO SOCIAL utilizará os recursos humanos que sejam necessários e suficientes para a realização das ações previstas no CONTRATO DE GESTÃO.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA – O pessoal empregado pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL será regido pela Consolidação das Leis do Trabalho (CLT).

SUBCLÁUSULA SEGUNDA – A ORGANIZAÇÃO SOCIAL responderá pelas obrigações, despesas, encargos trabalhistas, securitários, previdenciários e outros, na forma da legislação em vigor, relativos aos empregados necessários na execução das ações ora contratadas, sendo-lhe vedado invocar a existência deste contrato para eximir-se daquelas obrigações ou transferi-las ao ÓRGÃO SUPERVISOR ou ao(s) INTERVENIENTE(S).

SUBCLÁUSULA TERCEIRA – Fica vedada a intermediação de mão-de-obra, não podendo o ÓRGÃO SUPERVISOR ou INTERVENIENTE(S) manter, de fato, relação de emprego com os trabalhadores formalmente contratados pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL, caracterizada pela pessoalidade e subordinação.

SUBCLÁUSULA QUARTA – Não poderá o ÓRGÃO SUPERVISOR ou qualquer INTERVENIENTE propor a contratação e a demissão de trabalhadores da ORGANIZAÇÃO

SOCIAL, nem participar da seleção pública para contratação desses empregados e, ainda, não poderá manter qualquer ingerência nos contratos de trabalho, seja antes, durante ou após o encerramento, a não ser para fins de fiscalização do cumprimento dos deveres trabalhistas pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL.

SUBCLÁUSULA QUINTA – A ORGANIZAÇÃO SOCIAL deverá adotar como limite prudencial de gastos com pessoal até 50% (cinquenta por cento) dos recursos pactuados no âmbito do CONTRATO DE GESTÃO com despesas de remuneração, encargos trabalhistas, vantagens e benefícios de qualquer natureza a serem percebidos pelos seus dirigentes, empregados e servidores públicos cedidos, guardada essa proporcionalidade nas repactuações ocorridas durante a implementação do contrato.

SUBCLÁUSULA SEXTA – A ORGANIZAÇÃO SOCIAL deverá, sempre que requerido pelo ÓRGÃO SUPERVISOR, apresentar tabela de cargos, salários e benefícios detalhada e atualizada.

SUBCLÁUSULA SÉTIMA – A remuneração, as vantagens e os benefícios de qualquer natureza percebidas pelos dirigentes e empregados da ORGANIZAÇÃO SOCIAL devem ser estabelecidas conforme valores compatíveis com os respectivos mercados de trabalho na rede privada, segundo o grau de qualificação ou experiência exigido e os setores de especialização profissional.

SUBCLÁUSULA OITAVA – A remuneração e as vantagens de qualquer natureza a serem percebidas pelos diretores e empregados da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, com recursos do CONTRATO DE GESTÃO, não podem ultrapassar, em nenhuma hipótese, o teto remuneratório do funcionalismo público de que trata o inciso XI, do art. 37 da Constituição Federal.

SUBCLÁUSULA NONA – A ORGANIZAÇÃO SOCIAL pode complementar a remuneração e vantagens de qualquer natureza pagas a seus dirigentes e empregados com receitas próprias ou recursos captados junto a fontes externas, inclusive contratos de prestação de serviços.

SUBCLÁUSULA DÉCIMA – A contratação de pessoal pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL para a execução das ações previstas no presente CONTRATO DE GESTÃO não configurará vínculo empregatício de qualquer natureza com a Administração Pública, nem gerará qualquer tipo de obrigação trabalhista ou previdenciária para o ÓRGÃO SUPERVISOR ou para o(s) INTERVENIENTE(S).

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA SUPERVISÃO, DO ACOMPANHAMENTO E DA AVALIAÇÃO DE RESULTADOS

No âmbito deste CONTRATO DE GESTÃO, o ÓRGÃO SUPERVISOR será responsável pelo monitoramento de sua execução, cabendo-lhe, ainda, o acompanhamento e a avaliação do desempenho da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, de acordo com os objetivos estratégicos definidos na Cláusula Segunda, o Quadro de Indicadores e Metas de Desempenho e a Sistemática de Avaliação constantes, respectivamente, dos Anexos IV e VI deste CONTRATO DE GESTÃO e, também, de acordo com a legislação vigente e os normativos editados pelo ÓRGÃO SUPERVISOR.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA – O ÓRGÃO SUPERVISOR constituirá, em até noventa dias da assinatura deste CONTRATO DE GESTÃO, sua Comissão de Acompanhamento e Avaliação, que analisará periodicamente os resultados alcançados na execução deste instrumento contratual.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA – A Comissão de Acompanhamento e Avaliação acima prevista será composta por especialistas de notória capacidade e adequada qualificação na área de atuação da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, indicados pelo ÓRGÃO SUPERVISOR e pelo(s) INTERVENIENTE(S), conforme regras e critérios definidos em Portaria do ÓRGÃO SUPERVISOR.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA – A Comissão de Acompanhamento e Avaliação reunir-se-á semestralmente, salvo situações atípicas, em data previamente definida entre as PARTES, para acompanhar e avaliar os resultados alcançados pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL, em face das metas e indicadores de desempenho pactuados anualmente, na perspectiva de sua eficácia, de sua eficiência, de sua efetividade e de sua economicidade.

SUBCLÁUSULA QUARTA – A Comissão de Acompanhamento e Avaliação apresentará relatório analítico e conclusivo do qual deverão constar análises nos seguintes aspectos:

- I. Análise dos relatórios anuais de execução do CONTRATO DE GESTÃO, contendo comparativo específico das metas propostas com os resultados alcançados;
- II. Indicação das metas com tendência de cumprimento ou superação nos relatórios semestrais, com análise das razões da eventual superação;
- III. Indicação das metas com tendência de descumprimento nos relatórios semestrais, com análise das razões e avaliação do impacto do não cumprimento;
- IV. Obrigações não cumpridas por qualquer das partes e análise do impacto do não cumprimento sobre a execução do CONTRATO DE GESTÃO;
- V. Ações que possam ser tomadas para auxiliar a execução do CONTRATO DE GESTÃO;
- VI. Proposição, se for o caso, de revisão de indicadores e metas, bem como recomendação de ações corretivas ou incrementais na sistemática de avaliação e nos relatórios de execução do CONTRATO DE GESTÃO; e
- VII. Avaliação do ciclo plurianual do CONTRATO DE GESTÃO.

SUBCLÁUSULA QUINTA – Os Relatórios de Avaliação Anual e Semestral comporão o processo de apresentação de resultados da ORGANIZAÇÃO SOCIAL.

SUBCLÁUSULA SEXTA – A ORGANIZAÇÃO SOCIAL encaminhará ao ÓRGÃO SUPERVISOR relatório de execução do CONTRATO DE GESTÃO apresentando seu desempenho, com base nas metas pactuadas no contrato, que deverá ser apresentado à Comissão com até dez dias de antecedência das reuniões de acompanhamento e avaliação.

SUBCLÁUSULA SÉTIMA – As informações acerca dos eventuais projetos a serem desenvolvidos pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL com base neste CONTRATO DE GESTÃO deverão constar do relatório de execução previsto na subcláusula sexta desta cláusula em tópico específico, devendo consignar, no mínimo, as informações acerca do percentual de execução das fases do projeto, principais entregas no período, relatório de execução dos recursos financeiros e eventuais dificuldades encontradas na execução do escopo do projeto, sem prejuízo de outras informações porventura solicitadas pelo ÓRGÃO SUPERVISOR, pelo(s) INTERVENIENTE(S) ou, ainda, pela Comissão de Acompanhamento e Avaliação (CAA).

SUBCLÁUSULA OITAVA- Salvo disposição legal em contrário, a Comissão de Acompanhamento e Avaliação não terá a responsabilidade de fiscalizar ou avaliar a regularidade das despesas e das contratações feitas pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL.

SUBCLÁUSULA NONA – As recomendações da Comissão de Acompanhamento e Avaliação ao ÓRGÃO SUPERVISOR e à ORGANIZAÇÃO SOCIAL servirão, no que entenderem cabível, para adequação deste CONTRATO DE GESTÃO às mudanças que se fizerem necessárias.

SUBCLÁUSULA DÉCIMA – Os responsáveis pela avaliação e monitoramento do CONTRATO DE GESTÃO, ao tomarem conhecimento de qualquer irregularidade ou ilegalidade na utilização de recursos ou bens públicos, comunicarão ao ÓRGÃO SUPERVISOR, que, findado o exercício do contraditório e ampla defesa, com aplicação da Lei nº 9.784, de 29 de janeiro de 1999, dará ciência aos órgãos de controle.

SUBCLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – O ÓRGÃO SUPERVISOR convocará reunião entre sua equipe técnica, a do(s) INTERVENIENTE(S) e a da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, no início do ano para análise dos recursos disponíveis na LOA e a estimativa de um calendário para a formalização dos termos aditivos do ano.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DA APRESENTAÇÃO DE RESULTADOS

A ORGANIZAÇÃO SOCIAL elaborará e apresentará ao ÓRGÃO SUPERVISOR relatórios semestrais e anuais de execução deste CONTRATO DE GESTÃO, comparando os resultados alcançados com as metas previstas, acompanhado de relatório anual de auditoria externa.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA - O ÓRGÃO SUPERVISOR poderá exigir da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, a qualquer tempo, informações complementares e a apresentação de detalhamento de tópicos e informações constantes dos relatórios.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA – A ORGANIZAÇÃO SOCIAL encaminhará ao ÓRGÃO SUPERVISOR, até primeiro de março de cada ano, a documentação referente ao processo de relatórios de execução, demonstrativos financeiros, contábeis e de resultado do exercício, balanço patrimonial, incluindo eventuais saldos financeiros inscritos no patrimônio líquido e acompanhado de parecer de auditoria externa independente, do exercício financeiro anterior, relativamente a este CONTRATO DE GESTÃO.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA - Caberá à ORGANIZAÇÃO SOCIAL promover, até trinta e um de março de cada ano, a publicação no Diário Oficial da União e no seu sítio eletrônico dos relatórios financeiros e de execução deste CONTRATO DE GESTÃO aprovados pelo Conselho de Administração, relativos ao exercício financeiro anterior.

SUBCLÁUSULA QUARTA - É vedado à ORGANIZAÇÃO SOCIAL contratar o mesmo Auditor independente, seja ele Pessoa Física ou Jurídica, por prazo superior a 5 (cinco) anos consecutivos.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DOS CRITÉRIOS DE CELEBRAÇÃO DE CONTRATOS ADMINISTRATIVOS COM OUTROS ÓRGÃOS

Será observada, para a celebração de todo e qualquer contrato de fornecimento de bens ou prestação de serviços da ORGANIZAÇÃO SOCIAL com outros órgãos e entidades públicos, a aderência à missão e aos objetivos estratégicos do Contrato de Gestão.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DA RESCISÃO

O presente CONTRATO DE GESTÃO poderá ser rescindido a qualquer tempo por acordo entre as PARTES ou administrativamente, independentemente das demais medidas legais cabíveis ou mediante aviso de forma unilateral pelo ÓRGÃO SUPERVISOR, precedido de processo administrativo, assegurado o contraditório e a ampla defesa, nas seguintes situações:

- I. Se houver descumprimento por parte da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, ainda que parcial, das cláusulas, dos objetivos e metas, decorrentes da má gestão, culpa, dolo ou violação da lei;
- II. Em caso de utilização de servidor cedido, patrimônio ou recursos públicos, comprovadamente, em desacordo com a finalidade da ORGANIZAÇÃO SOCIAL ou do CONTRATO DE GESTÃO;
- III. Na hipótese de não atendimento, sem justificativa fundamentada pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL, às recomendações decorrentes das avaliações realizadas pela Comissão de Acompanhamento e Avaliação, que tenham sido recepcionadas pelo ÓRGÃO SUPERVISOR, na forma deste CONTRATO DE GESTÃO;
- IV. Na rejeição da prestação de contas a ser efetuada pelo(s) órgão(s) competente(s);
- V. Em caso de descumprimento reiterado e não justificado deste CONTRATO DE GESTÃO;
- VI. Na malversação de recursos ou bens públicos pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL;
- VII. Na constatação de falsidade ou fraude nas informações ou documentos apresentados;
- VIII. Na hipótese de desqualificação da ORGANIZAÇÃO SOCIAL como organização social;

- IX. Em caso de paralisação das atividades que compõem seu objeto, sem justa causa e prévia comunicação ao ÓRGÃO SUPERVISOR;
- X. Se houver alterações no Estatuto da ORGANIZAÇÃO SOCIAL que impliquem modificação das condições de sua qualificação como organização social ou de execução do presente instrumento;
e
- XI. Outras hipóteses expressamente previstas na legislação vigente.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA – O ÓRGÃO SUPERVISOR, ao tomar conhecimento de uma das situações acima previstas, poderá denunciar ou rescindir o presente instrumento, na forma da Lei nº 9.784, de 29 de janeiro de 1999, assegurado o processo administrativo que permita o contraditório e a ampla defesa, nos termos da Constituição Federal.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA – Em caso de denúncia ou rescisão unilateral por parte do ÓRGÃO SUPERVISOR, que não decorra de culpa, dolo ou má gestão da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, o Estado ressarcirá a organização social dos danos emergentes comprovados que houver sofrido, tendo ainda direito aos repasses correspondentes às metas executadas até a data de encerramento e ao pagamento dos custos relativos à dispensa do pessoal contratado pela instituição, bem como pelas dívidas pendentes assumidas pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL com fornecedores e prestadores de serviços para execução do objeto deste instrumento.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA – A denúncia ou rescisão unilateral por parte do ÓRGÃO SUPERVISOR só será eficaz 12 (doze) meses após a data de recebimento da notificação, cabendo às partes nesse prazo continuar a execução do presente CONTRATO DE GESTÃO. No entanto, durante esse período, as partes podem, de comum acordo, encerrar este instrumento mediante distrato.

SUBCLÁUSULA QUARTA – Verificada qualquer hipótese ensejadora da rescisão contratual, o Poder Executivo providenciará a imediata revogação dos Termos de Permissão de uso dos bens públicos, bem como a cessação dos afastamentos dos servidores públicos colocados à disposição da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, não cabendo à entidade de direito privado sem fins lucrativos direito a qualquer indenização.

SUBCLÁUSULA QUINTA – Em caso de denúncia ou rescisão unilateral por culpa, dolo ou má gestão por parte da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, devidamente comprovada, o ÓRGÃO SUPERVISOR providenciará a revogação da permissão de uso de bens públicos e a cessação dos afastamentos dos servidores públicos cedidos, não cabendo à ORGANIZAÇÃO SOCIAL direito a qualquer indenização, ressalvados os repasses correspondentes às metas executadas até a data de encerramento.

SUBCLÁUSULA SEXTA – Em caso de rescisão unilateral por parte da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, esta se obriga a continuar realizando as atividades que constituem objeto do presente CONTRATO DE GESTÃO pelo prazo de 180 (cento e oitenta) dias, contados a partir da rescisão, desde que se comprove a existência de saldos financeiros que possam suportar a execução contratual ou, caso contrário, que não seja interrompido o fluxo de recursos a serem repassados pelo ÓRGÃO SUPERVISOR.

SUBCLÁUSULA SÉTIMA – As PARTES definirão as responsabilidades pela conclusão ou encerramento de cada um dos trabalhos e todas as demais pendências, se houver, respeitadas as atividades em curso, mediante Termo de Encerramento.

SUBCLÁUSULA OITAVA – Havendo indícios de malversação de servidores cedidos, patrimônio ou recursos públicos, deverão ser adotadas as medidas cabíveis para apuração de responsabilidades administrativa, inclusive por improbidade, civil e penal e a reparação de eventual dano, na forma da legislação aplicável.

SUBCLÁUSULA NONA – No caso previsto na Subcláusula Sétima desta Cláusula, até o término da ação, o ÓRGÃO SUPERVISOR permanecerá como depositário e gestor dos bens e valores, inclusive os decretados sequestrados ou indisponíveis pelo juízo competente, e velará pela continuidade das atividades sociais da entidade, na forma do art. 10 da Lei nº 9.637, de 15 de maio de

CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DO ENCERRAMENTO CONTRATUAL

Caso não haja interesse das partes para renovação do CONTRATO DE GESTÃO, a ORGANIZAÇÃO SOCIAL deverá restituir à União todos os bens móveis e imóveis cujo uso lhe fora permitido, bem como transferir ao patrimônio da União – ou ao patrimônio de outra organização social qualificada no âmbito da União e por esta indicada, na proporção dos recursos e bens alocados pela União nos termos do CONTRATO DE GESTÃO.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA – Após o encerramento contratual, a ORGANIZAÇÃO SOCIAL terá 120 (cento e vinte) dias para quitar todas as obrigações financeiras referentes ao presente CONTRATO DE GESTÃO e restituir à União os saldos financeiros remanescentes deste CONTRATO DE GESTÃO que ainda estiverem sob sua responsabilidade (incluindo o saldo da conta de recursos do fundo de reserva técnica), na proporção dos respectivos aportes, salvo nos casos de renovação do presente CONTRATO DE GESTÃO ou em que a mesma ORGANIZAÇÃO SOCIAL seja selecionada por meio de convocação pública, para dar continuidade à gestão do objeto deste instrumento.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA – Na hipótese de não renovação contratual, a ORGANIZAÇÃO SOCIAL não terá direito a qualquer espécie de indenização, sendo garantidos pelo ÓRGÃO SUPERVISOR os custos com a desmobilização, incluindo os custos de rescisão dos contratos de trabalho e os compromissos já assumidos para execução do presente CONTRATO DE GESTÃO até a data do encerramento contratual, caso os saldos contratuais e recursos de contingência existentes não sejam suficientes para saldar as obrigações.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA – Outras situações relativas ao encerramento contratual não previstas na legislação vigente ou neste CONTRATO DE GESTÃO poderão ser reguladas em Termo de Encerramento Contratual a ser negociado entre as PARTES.

CLÁUSULA VIGÉSIMA – DAS PENALIDADES

A prática pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL de qualquer dos atos passíveis de rescisão deste instrumento, autorizará o ÓRGÃO SUPERVISOR, assegurado o contraditório e a ampla defesa, a:

- I. Aplicar advertências;
- II. Suspender temporariamente a ORGANIZAÇÃO SOCIAL da participação em convocações ou outras seleções públicas e impedimento de celebrar novos contratos ou parcerias com o ÓRGÃO SUPERVISOR, por prazo não superior a 2 (dois) anos; e
- III. Declarar inidônea a ORGANIZAÇÃO SOCIAL, por ato de competência exclusiva do dirigente máximo do ÓRGÃO SUPERVISOR, para participar de convocação ou de outras seleções públicas, ou celebrar novo contrato ou parceria com a Administração Pública Federal, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a entidade privada ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo de 2 (dois) anos.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA – A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo apartado, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 9.784, de 29 de janeiro de 1999. O prazo de defesa será de 10 (dez) dias a partir da ciência do interessado.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA – A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração Pública, observado o princípio da proporcionalidade.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA – As disposições contidas nesta Cláusula se aplicam sem prejuízo da responsabilização administrativa e civil pela prática de atos contra a administração Pública, na forma da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013 (conhecida como Lei Anticorrupção), bem como sanções por atos de improbidade administrativa, na forma da Lei nº 8.429, de 2 de junho de 1992 (conhecida como Lei de Improbidade Administrativa), ou crime previsto no Código Penal, na forma da legislação vigente, sendo os dirigentes equiparados a agente público.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA – DA VIGÊNCIA E DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

O presente CONTRATO DE GESTÃO vigorará a partir da data de sua assinatura até 31/07/2030 e poderá ser renovado ou prorrogado por período a ser definido em processo de negociação, após avaliação do ciclo plurianual realizada pela Comissão de Acompanhamento e Avaliação e manifestação favorável do ÓRGÃO SUPERVISOR quanto à consecução dos objetivos estratégicos e das metas estabelecidas, obedecido o prazo disposto na Subcláusula Segunda desta Cláusula.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA – As condições do CONTRATO DE GESTÃO poderão ser aditadas, alteradas ou revistas, parcial ou totalmente, a qualquer tempo, de comum acordo, vedada a alteração do núcleo essencial do objeto deste instrumento.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA – As PARTES deverão manifestar interesse e iniciar o processo de negociação para a renovação ou repactuação do CONTRATO DE GESTÃO com antecedência mínima de 6 (seis) meses da data final de sua vigência, devendo ser ouvida a Comissão de Acompanhamento e Avaliação.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA – A adição, alteração ou revisão, parcial ou total, deste CONTRATO DE GESTÃO deverá ser formalizada mediante Termo Aditivo.

SUBCLÁUSULA QUARTA – Sem prejuízo de outras situações, as alterações contratuais poderão ocorrer:

- I. Por recomendação constante dos relatórios da Comissão de Acompanhamento e Avaliação;
- II. Para ajuste das metas e revisão de indicadores;
- III. Para a introdução de novas ações;
- IV. Para adequações do Plano de Ação em face de novas políticas de governo ou da dinâmica científica ou tecnológica;
- V. Para adequação à Lei Orçamentária Anual; e
- VI. Para adequação às regulamentações normativas emanadas do ÓRGÃO SUPERVISOR que repercutam no presente CONTRATO DE GESTÃO.

SUBCLÁUSULA QUINTA – Em caso de eventual extinção, desqualificação, ou não renovação deste CONTRATO DE GESTÃO, os saldos financeiros, legados, doações e heranças que lhe forem destinados, bem como os demais bens que venha a adquirir ou produzir, serão incorporados, na proporção dos recursos e bens por esses alocados, ao patrimônio do ÓRGÃO SUPERVISOR, do(s) INTERVENIENTE(S) ou de outra organização social, qualificada na forma da legislação.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA – DA PROPRIEDADE INTELECTUAL E CONFIDENCIALIDADE

Caso as atividades realizadas pela ORGANIZAÇÃO SOCIAL com recursos financeiros oriundos deste CONTRATO DE GESTÃO deem origem a bens passíveis de proteção pelo direito de propriedade intelectual, a instituição terá a titularidade da propriedade intelectual e a participação nos ganhos econômicos resultantes da exploração dos respectivos bens imateriais.

SUBCLÁUSULA PRIMEIRA – Quando os bens de que trata o caput desta Cláusula forem obtidos a partir da parceria ou da atividade conjunta entre a ORGANIZAÇÃO SOCIAL e terceiros (instituições públicas ou privadas), tais entidades deverão prever, em instrumento específico, a titularidade da propriedade intelectual e a participação nos ganhos econômicos resultantes da parceria, podendo a ORGANIZAÇÃO SOCIAL ceder ao terceiro a totalidade dos direitos de propriedade intelectual. Na ausência de acordo em instrumento específico, a propriedade intelectual e os ganhos econômicos serão compartilhados na proporção da participação de cada entidade.

SUBCLÁUSULA SEGUNDA – A participação nos ganhos econômicos fica assegurada, nos termos da lei e das normas internas da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, ao inventor, criador ou autor.

SUBCLÁUSULA TERCEIRA – Os recursos do CONTRATO DE GESTÃO poderão ser utilizados para pagar as despesas necessárias à proteção dos direitos de propriedade intelectual, inclusive os custos referentes à concessão de patentes e registros, às retribuições para sua manutenção e às medidas adequadas na esfera administrativa ou judicial para proteger as patentes e registros contra atos de terceiros.

SUBCLÁUSULA QUARTA – Na hipótese de extinção ou desqualificação da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, o patrimônio imaterial aludido no caput desta Cláusula será incorporado ao patrimônio da União ou de outra Organização Social qualificada no âmbito da União e por esta indicada.

SUBCLÁUSULA QUINTA – Na ocorrência das disposições contidas na Subcláusula Quarta, o ÓRGÃO SUPERVISOR, o(s) INTERVENIENTE(S) ou a ORGANIZAÇÃO SOCIAL que incorporar o patrimônio imaterial de que trata o caput observará as obrigações firmadas nos contratos celebrados com terceiros (instituições públicas ou privadas) e as obrigações consignadas nas normas internas de propriedade intelectual desta ORGANIZAÇÃO SOCIAL, incluindo a participação nos ganhos econômicos do inventor, do criador ou do autor.

SUBCLÁUSULA SEXTA – Cada uma das PARTES contratantes adotará as precauções necessárias para salvaguardar o sigilo das informações consideradas confidenciais acerca da propriedade intelectual, podendo as PARTES estabelecerem em instrumento específico as condições referentes à confidencialidade de dado ou informação cuja publicação ou revelação possa colocar em risco a aquisição, manutenção e exploração dos direitos de propriedade intelectual resultantes deste CONTRATO DE GESTÃO.

SUBCLÁUSULA SÉTIMA – Todo benefício decorrente de exploração de direitos de propriedade intelectual que seja auferido pelos partícipes, excluída a parte dos inventores, de acordo com o Regulamento Interno da ORGANIZAÇÃO SOCIAL, deverá ser reinvestido para o alcance dos objetivos estratégicos do CONTRATO DE GESTÃO.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA – DA PUBLICIDADE

O presente instrumento será publicado pelo ÓRGÃO SUPERVISOR, no prazo de 30 (trinta) dias, na forma de extrato no Diário Oficial da União - DOU e na íntegra em seu sítio na internet - <http://www.mcti.gov.br>.

SUBCLÁUSULA ÚNICA – O ÓRGÃO SUPERVISOR manterá em seu sítio na internet os termos aditivos ao contrato de gestão, os relatórios de execução do CONTRATO DE GESTÃO, os relatórios da Comissão de Acompanhamento e Avaliação, e os balanços patrimoniais anuais da ORGANIZAÇÃO SOCIAL.

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA – DO FORO

Fica eleito o Foro da Justiça Federal – Seção Judiciária do Distrito Federal, na forma do artigo 111, “caput”, do Código de Processo Civil, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir quaisquer dúvidas do presente instrumento, ficando obrigatória a prévia

tentativa de solução administrativa com a participação da Advocacia-Geral da União, por meio de sua Câmara de Conciliação e Arbitragem da Administração Federal – CCAF, nos termos da legislação vigente.

E, por estarem, assim, justas e acordadas, firmam as PARTES o presente Contrato de Gestão em duas vias de igual teor e forma e para os mesmos fins de direito.

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA – DOS CASOS OMISSOS

Os casos omissos serão decididos pelo ÓRGÃO SUPERVISOR, segundo as disposições contidas na Lei nº 9.637, de 1998, e no Decreto nº 9.190, de 2017, e subsidiariamente, segundo as normas e princípios gerais dos contratos.

MARCOS CESAR PONTES

Ministro da Ciência, Tecnologia e Inovações

VICTOR GODOY VEIGA

Ministro da Educação Substituto

FÁBIO FARIA

Ministro das Comunicações

NELSON SIMÕES DA SILVA

Diretor-Geral da RNP

Testemunhas:

SERGIO FREITAS DE ALMEIDA

Secretário-Executivo do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações

PILAR DE ALMEIDA

Assessora da Direção-Geral da RNP



Documento assinado eletronicamente por **Pilar de Almeida (E), Usuário Externo**, em 27/07/2021, às 18:14 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Nelson Simões da Silva (E), Usuário Externo**, em 27/07/2021, às 18:36 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Marcos Cesar Pontes, Ministro de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovações**, em 27/07/2021, às 18:44 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **VICTOR GODOY VEIGA (E), Usuário Externo**, em 29/07/2021, às 09:47 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Fábio Salustino Mesquita Faria, Ministro de Estado das Comunicações**, em 30/07/2021, às 12:27 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://sei.mctic.gov.br/verifica.html>, informando o código verificador **7928051** e o código CRC **2DF8EF14**.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ANEXO I – DIRETRIZES DO CONTRATO DE GESTÃO

O Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações elaborou um conjunto de diretrizes estratégicas para a celebração de Contratos de Gestão com as Organizações Sociais por ele supervisionadas.

O processo de planejamento e construção dessas diretrizes envolveu a consulta às diversas partes interessadas nos resultados a serem alcançados pelo fomento do Contrato de Gestão. Foram definidas Diretrizes Gerais, aplicadas a todas as Organizações Sociais de CT&I, bem como Diretrizes Específicas a cada uma.

Para a RNP, o Órgão Supervisor estabeleceu as seguintes diretrizes, a partir de oficinas realizadas com os ministérios e órgãos que compõem o Programa Interministerial RNP.

DIRETRIZES GERAIS

1. Atuação de forma multissetorial e colaborativa, com incentivo à cooperação público privada e à interação entre ICTs
2. Atração de novos atores para sustentabilidade financeira da instituição, fortalecendo a transversalidade da CTI
3. Aperfeiçoamento do modelo de gestão e de governança para resultados, com alinhamento estratégico às políticas públicas de CTI
4. Incentivo a ações de CT&I com vistas à elevação do patamar de desenvolvimento e superação das desigualdades estruturais do país
5. Fornecimento de infraestrutura para pesquisa, desenvolvimento e inovação nas suas áreas de atuação, disponibilizada à comunidade de pesquisa básica e aplicada, nacional e internacional

DIRETRIZES ESPECÍFICAS

1. Promoção de estratégias de empreendedorismo e inovação fortalecendo o Sistema Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação (SNCTI);
2. Apoio ao processo de transformação digital na educação e na pesquisa;
3. Oferta de serviços de valor agregado sobre uma ciberinfraestrutura avançada e inclusiva;
4. Promoção do uso compartilhado de recursos e da cooperação pública e privada, nacional e internacional; e
5. Desenvolvimento do Sistema RNP para o incremento da geração de valor público.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ANEXO II

PLANO DIRETOR DA ORGANIZAÇÃO SOCIAL



RNP

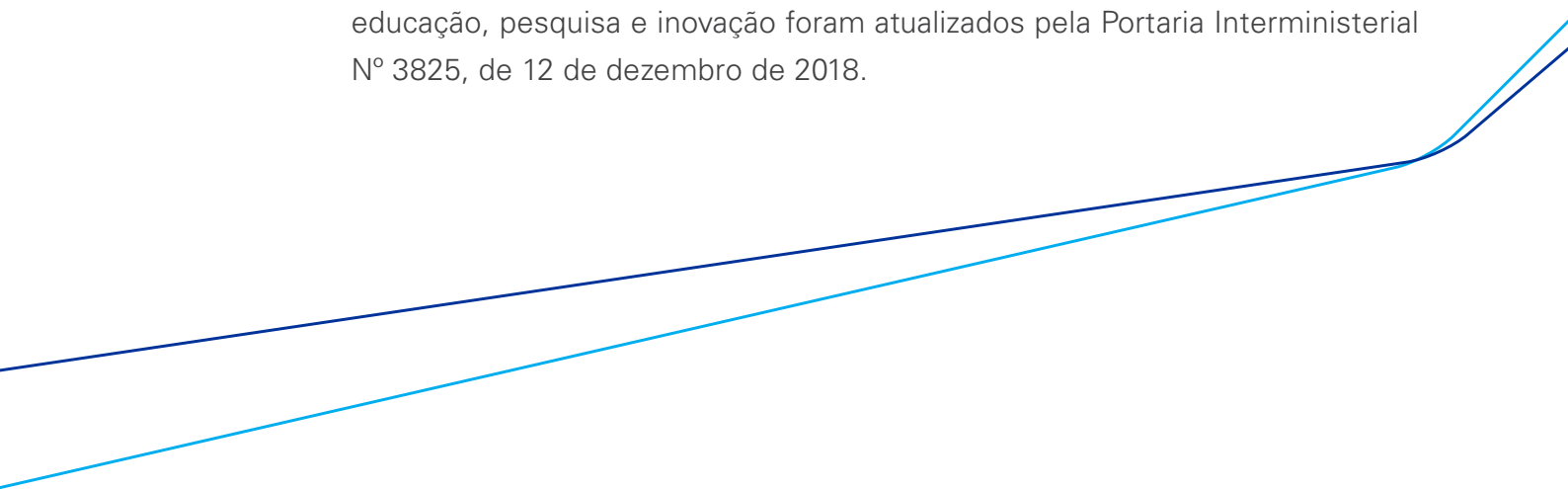
ORGANIZAÇÃO SOCIAL DO MCTI

Este anexo apresenta o Plano Diretor da Organização Social RNP (RNP/OS) para o período 2021 – 2030 do Contrato de Gestão mantido com o Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI).

A RNP é uma associação de direito privado, sem fins lucrativos, qualificada como Organização Social (OS) nos termos da Lei nº 9.637, de 15 de maio de 1998, vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI) e mantida em conjunto com Educação (MEC), Comunicações (MC), Saúde (MS), Defesa (MD) e Turismo (MTur – Secretaria Especial da Cultura), que participam do Programa Interministerial RNP (PRO-RNP). A RNP também é a coordenadora responsável pelo Programa Prioritário de Informática (PPI RNP) em Internet Avançada, conforme resolução do Comitê da Área de Tecnologia da Informação/MCTI, de 4 de março de 2020.

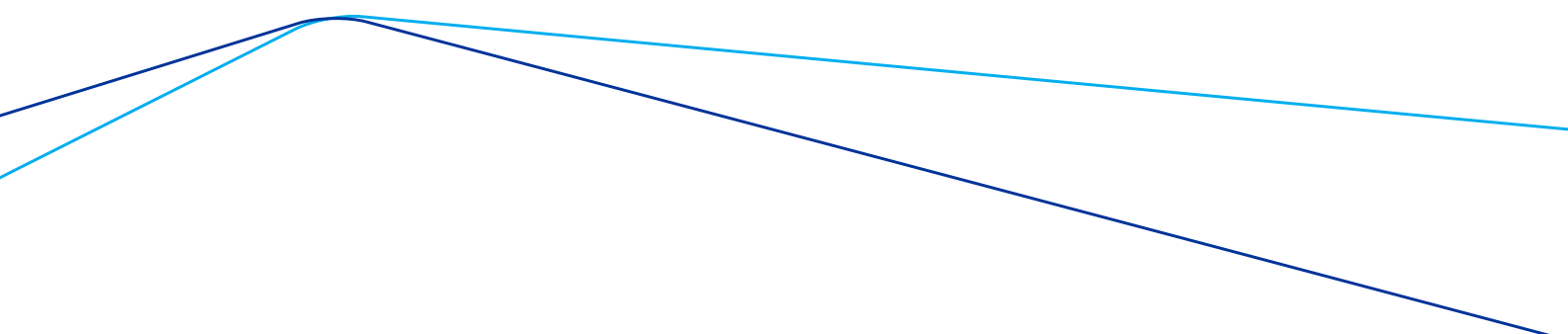
A coordenação do PRO-RNP é realizada pelo Comitê Gestor (CG-RNP), que garante o atingimento dos objetivos e define as diretrizes e operacionalidade do programa para o atendimento e integração de políticas públicas dos ministérios participantes. O CG-RNP também fixa diretrizes de funcionamento, estabelece orçamentos e cronogramas de implantação e esclarece dúvidas e divergências no desenvolvimento dos trabalhos.

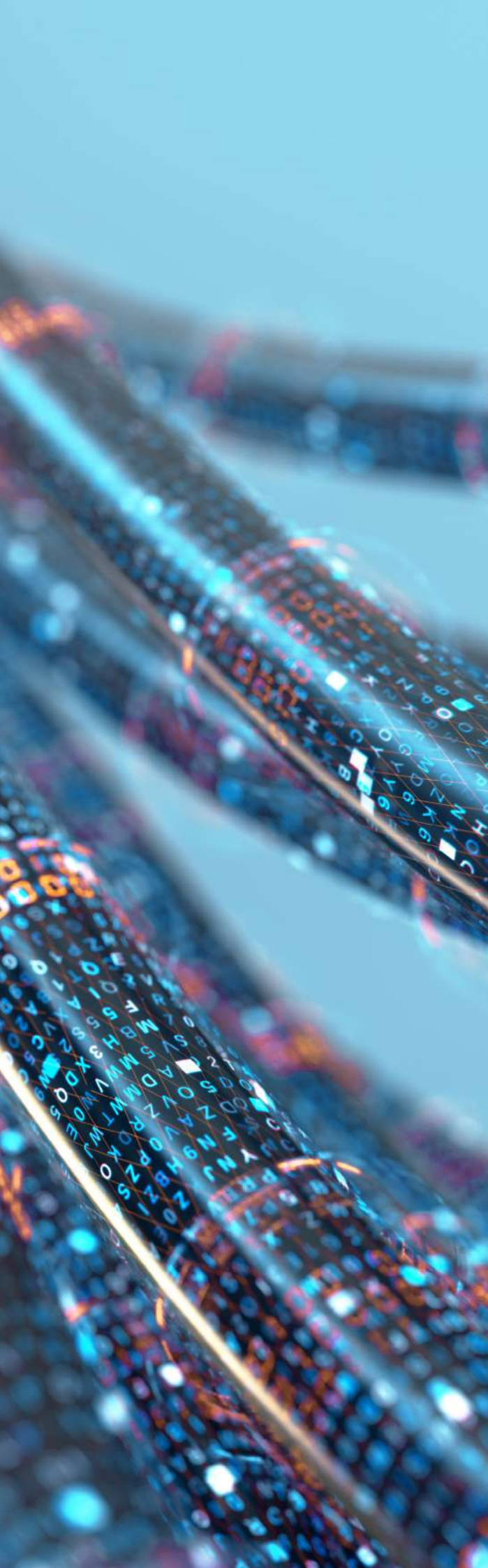
O Programa Interministerial RNP foi criado em outubro de 1999, inicialmente com o objetivo de fomentar a implantação e manutenção de uma rede de internet acadêmica avançada. Por meio das políticas públicas de educação e ciência, tecnologia e inovação, nos últimos vinte anos permitiu a consolidação do Sistema RNP em todo o país. Os objetivos estratégicos do PRO-RNP na pesquisa, no desenvolvimento e na produção de aplicações de redes para educação, pesquisa e inovação foram atualizados pela Portaria Interministerial Nº 3825, de 12 de dezembro de 2018.



Desde 2002, a Organização Social RNP desenvolveu e entregou resultados relevantes em sua área de atuação por meio de três ciclos do Contrato de Gestão com o MCTI. O Conselho de Administração da RNP dirigiu, aprovou e acompanhou as metas contratualizadas com o Órgão Supervisor. O primeiro ciclo, 2002-2006, representou a implantação dos modelos de fomento entre MCTI e MEC e a consolidação da rede nacional de ensino e pesquisa, incluindo sua vertente de Pesquisa e Desenvolvimento. No segundo ciclo, 2007-2010, houve a expansão e interiorização da educação superior e tecnológica brasileira, a adoção de novos marcos para inovação tecnológica e a ampliação do PRO-RNP para as políticas de saúde e cultura. No último ciclo, 2011-2016, renovado até 2020, foi consolidado o Sistema RNP, sua política de uso e compartilhamento de recursos que hoje sustentam uma plataforma digital de serviços para alunos, professores e pesquisadores em todo o país. Essa ciberinfraestrutura, seus serviços e recursos humanos altamente qualificados, constituem um bem público para milhares de organizações usuárias, integradas globalmente, com redes de educação e pesquisa e fluxos de conhecimento.

Assim, esse Plano Diretor constitui a base inicial para a formulação dos objetivos e metas do próximo ciclo do Contrato de Gestão. Trata-se de uma base consistente com a experiência acumulada pela RNP em seus 31 anos de existência, a visão de seus órgãos de governança e a qualificação de suas equipes. Essa proposta será continuamente atualizada até 2030, tendo como norte os objetivos estratégicos contratualizados com o PRO-RNP e as diretrizes de missão do MCTI como Órgão Supervisor.





A RNP: propósito, missão e valores

A RNP é uma organização movida pelo **propósito de impulsionar a ciência e educação para todos, com a missão de promover o uso inovador de redes avançadas.**

A RNP busca ser reconhecida pela sociedade brasileira como a instituição que, fazendo o uso inovador das Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC) de forma pioneira, qualificando o Sistema RNP como um bem público. Para isso, provê a integração global da comunidade acadêmica, contribuindo para a melhoria da qualidade do ensino e da pesquisa e colaborando com o desenvolvimento tecnológico, social e econômico do país.

Como uma organização criada em 1989 pela comunidade acadêmica brasileira e o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), a RNP continua orientando suas estratégias e governança pela participação da sociedade e do governo em seu Conselho de Administração. Sua cultura organizacional foi construída pela prática dos **valores: inovação e pioneirismo; cooperação e colaboração; compromisso e comprometimento; ética e transparência; e respeito.**

Contexto estratégico 2020

O Sistema RNP é atualmente composto por 800 instituições clientes em cerca de 1.500 campi de universidades, institutos federais, unidades de pesquisa, museus, hospitais universitários e ambientes de inovação, que representam:



de alunos e professores



programas de pós-graduação



pesquisadores



Além de grandes projetos de ciência, parques tecnológicos e redes de colaboração temáticas

Essa comunidade conta com uma plataforma digital para educação, pesquisa e inovação, onde são construídos e consumidos serviços de qualidade, nacionais e internacionais. Essa plataforma de serviços digitais está baseada em uma ciberinfraestrutura nacional de alto desempenho, capaz de coordenar comunicação, computação e armazenamento para a pesquisa e o ensino no Brasil. Por suas características e requisitos, atende aos projetos que possuem alta demanda de TIC em áreas como astronomia, biodiversidade, clima e física, entre outras. O Sistema RNP também abriga e sustenta distintas redes de colaboração para educação continuada, qualificação de recursos humanos e desenvolvimento de políticas públicas, como a Rede Universitária de Telemedicina (Rute), que integra mais de 130 hospitais de ensino e pesquisa.

O Sistema RNP aporta uma importante economia de escala no uso das TIC. Os indicadores operacionais do Contrato de Gestão demonstraram que essa plataforma digital reduz despesas de comunicação em cerca de seis vezes. Os custos diretos evitados para as organizações usuárias também são expressivos, notadamente para aquelas instituições menores, isoladas ou localizadas em regiões de limitado desenvolvimento socioeconômico. O planejamento, execução e entrega de resultados previstos no Contrato de Gestão, segundo os Relatórios Anuais da Comissão de Acompanhamento e Avaliação (CAA) ao longo do último ciclo, permitiram ampliar a inclusão de alunos, professores e pesquisadores com qualidade, independentemente da localização no território. A RNP recebeu nota final de alcance dos resultados no período 2011-2016 de 9,86, emitida pela CAA.¹

¹ A RNP obteve nota 10 nas avaliações externas anuais de 2017, 2018 e 2019.

Com relação às externalidades produzidas pelos resultados do fomento do PRO-RNP, nesse mesmo período, uma pesquisa realizada pelo Instituto de Economia da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) em 2011 sobre o impacto social e econômico na cadeia de TIC, demonstrou que cada R\$ 1 investido na RNP gerava um impacto de R\$ 1,95 na cadeia e cada emprego gerado pela RNP resulta em oito outros nesse mercado.

Em 2020, é possível resumir o impacto da atuação da RNP da seguinte forma:

- 1. Uso inovador de tecnologias digitais** na educação, pesquisa, saúde, cultura e defesa;
- 2.** Ampliação do conhecimento, pela **fruição previsível da comunicação e colaboração**;
- 3. Fixação de recursos humanos** no território;
- 4.** Acesso remoto às **infraestruturas de pesquisa nacionais e internacionais**;
- 5. Inserção da pesquisa** nos fluxos globais de conhecimento científico-tecnológico;
- 6.** Criação de **produtos, serviços e empresas spin-offs** a partir de programas de P&DI;
- 7.** Formação de **recursos humanos especializados** em TIC;
- 8.** Modernização de **serviços digitais** para educação e pesquisa;
- 9.** Promoção da **cultura de redes de colaboração**;
- 10. Facilitador para o desenvolvimento da Internet no país:** mercado e marco legal e normativo;
- 11.** Resultados sociais e econômicos a partir de **modelos e arranjos público-privados**.

Componentes e objetivos estratégicos

O processo para a formulação dos componentes e objetivos estratégicos foi desenvolvido pela organização, aprovado no Conselho de Administração e, de forma ampla, contou com a contribuição de várias partes interessadas, reunidas pelo Órgão Supervisor em três oficinas de trabalho.

Com a colaboração de representantes dos ministérios participantes do PRO-RNP e da Comissão de Acompanhamento e Avaliação, entre outros, a diretoria-executiva apresentou e discutiu a visão para o novo ciclo do Contrato de Gestão e seus componentes e objetivos estratégicos. Essas oficinas foram relevantes para a finalização desse Plano Diretor, uma vez que consolidaram distintas contribuições externas para as novas diretrizes estratégicas do MCTI e prefiguraram os futuros resultados a serem alcançados pelo fomento.

Inicialmente, esse processo também permitiu validar o **aprendizado institucional** sobre o qual se assentam e estruturam os objetivos estratégicos. Entre as principais conclusões desse diagnóstico, destacamos:

- » A importância da articulação do alinhamento estratégico da organização com as políticas públicas desdobradas do **Programa Interministerial RNP** (1999);
- » Os resultados decorrem da **atuação colaborativa em rede** e pela **neutralidade** junto à comunidade de beneficiários no **Sistema RNP**, e a partir de **modelos comunitários e de parcerias com setor privado**;
- » A importância do **recurso de fomento, e sua previsibilidade**, para a consecução dos objetivos estratégicos e para a **alavancagem de novas oportunidades e receitas**;
- » A **inovação** impulsiona o **desempenho** e os **resultados**;
- » A relevância de desenvolver continuamente o **modelo e os agentes da governança**;
- » A **operacionalização do modelo de Organização Social (OS) em CT&I** com a contribuição do **processo de acompanhamento e avaliação** exercido pela Comissão de Avaliação do Contrato de Gestão; e
- » A capacidade de **adaptação e maior prontidão** para atendimento de **ampliação de escopo** de atuação a partir de estratégias emergentes desdobradas da evolução das políticas públicas do PRO-RNP.

Por fim, o Órgão Supervisor alcançou rever e atualizar as orientações de estratégias elaboradas para a atuação da Organização Social RNP no ciclo 2010-2016 e formulou novas **diretrizes estratégicas**:

- I. Promoção de estratégias de empreendedorismo e inovação fortalecendo o SNCTI;**
- II. Apoio ao processo de transformação digital na educação e na pesquisa;**
- III. Oferta de serviços de valor agregado sobre uma ciberinfraestrutura avançada e inclusiva;**
- IV. Promoção do uso compartilhado de recursos e da cooperação pública e privada, nacional e internacional; e**
- V. Desenvolvimento do Sistema RNP para o incremento da geração de valor público.**

A partir deste contexto estratégico, dos impactos e aprendizados observados nos três ciclos anteriores do Contrato de Gestão e dos delineamentos estratégicos elaborados em 2020, esse Plano Diretor norteia as iniciativas e programas, e seus respectivos desdobramentos em ações, projetos e atividades, para o ciclo 2021-2030.



PROPÓSITO

Impulsionar a ciência e educação para todos



VISÃO

Ser a melhor plataforma digital para educação, pesquisa e inovação no Brasil até 2030, continuando a atender às necessidades e expectativas da comunidade beneficiária do Programa Interministerial RNP.



EIXOS DE ATUAÇÃO

Para tanto, a RNP atuará em eixos que organizem as propostas de valor para a comunidade beneficiária. Esses quatro eixos de atuação traduzem e consolidam nossa ação estratégica:

- » Pesquisa, desenvolvimento e inovação em TIC com promoção, integração e aplicação de tecnologias habilitadoras estratégicas voltadas à criação e oferta de serviços e negócios digitais.
- » Oferta de serviços e soluções para experiência digitais inovadoras, integrando redes de comunicação, conectividade, segurança, centros de dados, plataformas, aplicativos e serviços gerenciados.
- » Promoção da cultura de aprendizagem e do desenvolvimento de competências aplicadas ao uso das tecnologias digitais e voltadas à melhoria do desempenho profissional.
- » Articulação, fomento e cooperação em rede de atores públicos e privados em torno do Sistema RNP.

Objetivos Estratégico da RNP 2021-2030

Nosso escopo de atuação para o próximo ciclo do Contrato de Gestão se estabelece, então, a partir do seguinte conjunto de **objetivos estratégicos**:

1. Apoiar a pesquisa e promover desenvolvimento tecnológico e inovação em TIC orientados à criação e oferta de serviços e negócios digitais.

- OE 1.1** Atuar junto à comunidade de pesquisa em redes e sistemas distribuídos.
- OE 1.2** Promover o empreendedorismo e inovação associando-se ao ecossistema de inovação.
- OE 1.3** Fortalecer parcerias com parques tecnológicos.
- OE 1.4** Fortalecer a atuação em inovação aberta com startups setoriais (edtechs, healthtechs, etc.).
- OE 1.5** Orientar as ações de PD&I para criar e ofertar serviços para o Sistema RNP.
- OE 1.6** Desenvolver modelos e competências para a criação de negócios digitais.
- OE 1.7** Desenhar modelos de negócio sustentáveis nas dimensões econômica, social e ambiental.

2. Prover ciberinfraestrutura avançada ubíqua, segura, de alta disponibilidade e desempenho para educação, pesquisa e inovação.

- OE 2.1** Promover a visão de ciberinfraestrutura como “plataforma digital distribuída integrada por redes de comunicação, sistemas de computação e armazenamento, componentes de hardware e software, e dispositivos de sensoriamento e aquisição de dados, que, em conjunto, habilitam e suportam a pesquisa, a educação e a inovação”.
- OE 2.2** Desenvolver as variadas dimensões de valor da ciberinfraestrutura avançada: capacidade, disponibilidade, robustez/redundância, segurança, escalabilidade, extensibilidade, integração nacional e internacional, neutralidade, economicidade, sustentabilidade financeira e atendimento integrado.
- OE 2.3** Promover o acesso e inclusão à ciberinfraestrutura ubíqua, em qualquer lugar e a qualquer momento, provendo também conectividade com mobilidade.
- OE 2.4** Integrar laboratórios compartilhados de pesquisa à ciberinfraestrutura nacional.

3. Promover a capacitação profissional e desenvolvimento de competências para o uso intensivo das tecnologias digitais.

- OE 3.1** Atuar para qualificar os atores do Sistema RNP.
- OE 3.2** Atuar para o desenvolvimento e disseminação da cultura digital.

- OE 3.3** Atuar na disseminação do conhecimento em TIC.
- OE 3.4** Atender a demanda crescente por aprendizagem e educação a distância.
- OE 3.5** Preparar recursos humanos, em todas as disciplinas, para uso intensivo das TIC.
- OE 3.6** Capacitar profissionais para uso e gestão de tecnologias emergentes e portadoras de futuro.
- OE 3.7** Qualificar recursos humanos como empreendedores e inovadores com o ecossistema de inovação.
- OE 3.8** Atuar para apoiar a transformação digital na educação e na pesquisa.
- OE 3.9** Construir soluções e experiências educacionais.

4. Empreender soluções inovadoras de TIC em projetos orientados às demandas do Sistema RNP.

- OE 4.1** Empregar competências da RNP de forma inovadora para a solução de problemas.
- OE 4.2** Empreender como processo ágil de análise, design, experimentação e implantação de soluções.
- OE 4.3** Empreender soluções de TIC que tratam das demandas (necessidades e expectativas) dos componentes do Sistema RNP.
- OE 4.4** Orientar o foco de atuação para a oferta de soluções que façam uso intensivo das TIC especialmente em educação, pesquisa e saúde.
- OE 4.5** Atuar para ambos os segmentos de aplicações “long tail” e “heavy users”.
- OE 4.6** Posicionar-se como integrador de soluções para a transformação digital.
- OE 4.7** Atuar em rede (ecossistema de valor) para desenhar, construir e implantar soluções.

5. Ofertar plataformas, serviços, suporte técnico especializado e aplicações digitais para educação, pesquisa e inovação.

- OE 5.1** Ofertar serviços de valor agregado sobre uma ciberinfraestrutura avançada.
- OE 5.2** Acompanhar, avaliar e gerenciar o valor dos produtos e serviços.
- OE 5.3** Concatenar-se de forma fluida com os processos de PD&I.
- OE 5.4** Atuar como broker de soluções para produzir economias de escala e redução de custos de transação no Sistema RNP.
- OE 5.5** Considerar plataformas e seus ecossistemas.
- OE 5.6** Prestar suporte técnico especializado para ambientes de TIC, p.ex. a sustentação de plataformas, serviços e aplicações digitais de clientes.
- OE 5.7** Atuar em rede (ecossistema de valor) para desenhar, construir e implantar soluções.
- OE 5.8** Utilizar ambientes de nuvem híbrida.

6. Apoiar as políticas públicas em educação, ciência, tecnologia e inovação, e suas aplicações setoriais, associadas ao Programa Interministerial para o Desenvolvimento e Manutenção da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (PRO-RNP), visando a consolidação e sustentação do Sistema RNP.

- OE 6.1** Atuar como executor em programas associados a políticas públicas vinculadas ao PRO-RNP.
- OE 6.2** Disseminar a visão de Sistema RNP entre seus componentes.
- OE 6.3** Colaborar com outros setores do ambiente público onde CT&I são aplicadas.
- OE 6.4** Desenvolver o Sistema RNP para geração de valor público.

7. Promover o fomento e a cooperação com a comunidade científica e setores público e privado, mediante parcerias e prestação de serviços, articulando arranjos globais, nacionais, regionais e locais.

- OE 7.1** Atuar na federação, articulando os PoP e redes metropolitanas com iniciativas de governos estaduais e municipais.
- OE 7.2** Promover o uso compartilhado de recursos e a cooperação público-privada para o aumento da sustentabilidade e escalabilidade do Sistema RNP.
- OE 7.3** Articular parcerias mantendo a neutralidade e o interesse público para educação e pesquisa.
- OE 7.4** Atrair atores e fomentar relacionamentos que promovam os diversos arranjos.
- OE 7.5** Integrar-se de forma autônoma nos fluxos globais de redes de educação e pesquisa.
- OE 7.6** Promover a geração e prestação de serviços voltadas à sociedade.

Histórico do Contrato de Gestão

RNP e seus últimos dez anos

Impulsionar a ciência e a educação para todos. Este é o propósito da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP), organização social responsável por planejar, gerir e evoluir a plataforma digital para educação, pesquisa e inovação do Brasil.

Nesses 31 anos de existência, ajudamos a trazer a internet para o país e hoje somos um sistema que beneficia mais de 4 milhões de alunos, professores e pesquisadores. Mas se nos primeiros passos da nossa jornada os desafios passaram muito por estabelecer a internet no país e institucionalizar a RNP, podemos dizer que os últimos dez anos foram de ganho de escala e capacidade, o que representa, na prática, um benefício cada vez maior na interligação de pessoas e na inclusão digital desse país continental.

Hoje estamos ampliando para múltiplos gigabits a nossa infraestrutura, a rede Ipê, que chega à sua 7ª geração interiorizada graças a links próprios e a parcerias com diversos ministérios, instituições e provedores de diferentes portes.

Há dez anos, iniciávamos a sexta geração da rede Ipê, com capacidade e qualidade ampliadas, o que a elevou ao patamar das mais avançadas redes acadêmicas do mundo. À época, ampliação da infraestrutura foi possível graças à anuência da Agência Nacional de Telecomunicações (Anatel) à fusão Oi-BrT. Esse esforço também permitiu que as redes metropolitanas fossem ampliadas, chegando a mais de 40 cidades nos dias de hoje.

Atualmente, esse processo se aprofunda com a interiorização da rede, que democratiza o acesso à internet, à comunicação e à informação até na Região Amazônica, graças a fibras ópticas que estão sendo lançadas nos leitos dos rios. Já em 2021, esses cabos subfluviais interligarão cidades de Macapá (Amazonas) a Santarém (Pará) no projeto Norte Conectado.

E se há dez anos, nossas únicas conexões internacionais eram com os Estados Unidos, sendo uma saída pelo mar e outra via RedCLARA (Cooperação Latino-Americana de Redes Avançadas), agora temos ligação direta também com a África e estamos viabilizando uma rota submarina para a Europa junto a parceiros.

São 18 anos desenvolvendo programas de Pesquisa e Desenvolvimento, que nos últimos dez ganharam corpo e fizeram com que a inovação aberta virasse uma estratégia consolidada da RNP. Foram 14 chamadas públicas, com o impulsionamento de 116 projetos e o fomento a 600 pesquisadores. Isso resultou em 76 protótipos, 48 pilotos e dez empresas nascentes.

Temos orgulho em destacar que muitos desses desenvolvimentos viraram serviços do portfólio da RNP, com facilidades hoje para a colaboração a distância, tão fundamental ao longo do desafiador ano de 2020, identidade e segurança, hospedagem e armazenamento, suporte à e-Ciência e à experimentação.

Os projetos foram inúmeros e a RNP se honra de ter contribuído para os desafios da inclusão digital no Brasil. Com a pandemia, temos trabalhado para levar mais conectividade a cerca de 900 mil alunos, distribuídos em 797 municípios com campi de universidades e de institutos federais, que vivem em situação de vulnerabilidade socioeconômica. Sem esse apoio, esses estudantes não poderiam acessar aos conteúdos e às atividades educacionais, oferecidos de forma remota pelas instituições de ensino.

Também apoiamos o Ministério da Saúde na interligação das Unidades de Saúde da Família espalhadas pelo país que não tinham acesso à internet. Isso trouxe mais eficiência aos profissionais de saúde que atuam na linha de frente do combate à Covid-19. Acreditamos que outras emergências em saúde pública poderão ocorrer nos próximos anos, mas agora contarão com esse legado.

Vale a ressalva de que nosso trabalho com a Saúde não é de hoje. Há 14 anos, coordenamos a Rede Universitária de Telemedicina (Rute) considerada a maior iniciativa em Telemedicina no Ensino e Pesquisa da América Latina. Ela utiliza os serviços de videoconferência para que médicos, enfermeiros, fisioterapeutas e técnicos se comuniquem com seus pares do país inteiro e do mundo, viabilizando capacitações a distância, análise de diagnósticos e segunda opinião.

Também desenvolvemos aplicações em biodiversidade e preservação do clima, apoiamos a integração e a colaboração entre unidades de pesquisa espalhadas no território brasileiro, apoiamos os Programas de Pós-Graduação, em cooperação com a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes), e desenvolvemos soluções personalizadas em segurança da informação para diversas frentes de atuação, o que se intensifica agora com a entrada em vigor da Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD).

Nos últimos dez anos, esforçamo-nos ainda para valorizar a produção cultural brasileira e democratizar o acesso à cultura. Para isso, criamos o projeto Cinemas em Rede, que distribui conteúdos audiovisuais em larga escala por todo o território nacional. A iniciativa integra cinemas universitários e hoje conta com 12 salas de cinemas.

Nesta jornada, identificamos antecipadamente as seguintes oportunidades e desafios:

- >> Cocriar ambientes tecnológicos para experiências digitais inovadoras em educação e pesquisa.
- >> Promover inclusão digital de alunos, professores e pesquisadores para além das fronteiras do campus.
- >> Fornecer acesso seguro e de qualidade às infraestruturas de pesquisa compartilhadas.
- >> Empreender e sustentar infraestruturas e plataformas de acesso a dados, informações e conhecimento para pesquisa.
- >> Integrar de forma plena a academia aos fluxos globais do conhecimento científico-tecnológico.
- >> Oferecer ambientes integrados para empreendedorismo e inovação.
- >> Preparar e qualificar profissionais para a vida digital.

Tudo isso é possível porque está no nosso DNA a cocriação com a comunidade que conforma o Sistema RNP, um ecossistema composto por instituições de educação superior e pesquisa, empresas inovadoras, agências de fomento à pesquisa, museus e estabelecimentos culturais, ambientes promotores de inovação e estabelecimentos de saúde com ensino e pesquisa. Com eles, construímos valor e sustentação e desenvolvemos interlocução com diferentes segmentos da sociedade, resultando em alcance de metas de políticas públicas com economicidade.

Histórico de Objetivos Estratégicos

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DO CONTRATO DE GESTÃO			CONTRATO DE GESTÃO
CICLO 2002 – 2006	CICLO 2007 – 2010	CICLO 2011 - 2016	CICLO 2021 - 2030
1. Promover o desenvolvimento tecnológico de novos protocolos, serviços e aplicações de redes	1. Promover o desenvolvimento tecnológico de novos protocolos, serviços e aplicações de redes	1. Promover o desenvolvimento tecnológico e apoiar a pesquisa de novos protocolos, serviços e aplicações de tecnologia de informação e comunicação	1. Apoiar a pesquisa e promover desenvolvimento tecnológico e inovação em TIC orientados à criação e oferta de serviços e negócios digitais.
2. Prover serviços de infraestrutura de redes IP (Protocol Internet) avançadas para atividades de pesquisa e desenvolvimento científico e tecnológico	2. Prover serviços de infraestrutura de redes IP (Protocol Internet) avançadas para atividades de pesquisa e desenvolvimento científico e tecnológico, educação e cultura	2. Prover serviços de infraestrutura de redes IP (Protocol Internet) avançadas para atividades de pesquisa e desenvolvimento científico, tecnológico, educação e cultura	2. Prover ciberinfraestrutura avançada ubíqua, segura, de alta disponibilidade e desempenho para educação, pesquisa e inovação.
3. Promover a disseminação de tecnologias, através da implantação em nível de produção de novos protocolos, serviços e aplicações de redes, da capacitação de recursos humanos e da difusão de informações	3. Promover a disseminação de tecnologias de informação e comunicação, através da implementação, em nível de produção, de novos protocolos, serviços e aplicações, da capacitação de recursos humanos e da difusão de informações	3. Promover a disseminação de tecnologias de informação e comunicação, através da implementação, em nível de produção, de novos protocolos, serviços e aplicações, da capacitação de recursos humanos e da difusão de informações	3. Promover a capacitação profissional e desenvolvimento de competências para o uso intensivo das TIC.
	4. Planejar e empreender projetos de tecnologia de informação e comunicação para o desenvolvimento e uso de aplicações e serviços inovadores	4. Planejar e empreender projetos de tecnologia de informação e comunicação para o desenvolvimento e uso de aplicações e serviços inovadores	4. Empreender soluções inovadoras de TIC em projetos orientados às demandas do Sistema RNP.
			5. Ofertar plataformas, serviços, suporte técnico especializado e aplicações digitais para educação, pesquisa e inovação.
		5. Apoiar as políticas nacionais em ciência e tecnologia, educação, saúde e cultura associadas ao Programa Interministerial para o Desenvolvimento e Manutenção da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (Programa Interministerial RNP)	6. Apoiar as políticas públicas em educação, ciência, tecnologia e inovação, e suas aplicações setoriais, associadas ao Programa Interministerial para o Desenvolvimento e Manutenção da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (PRO-RNP), visando a consolidação e sustentação do Sistema RNP.
		6. Promover o fomento e a cooperação com a comunidade científica nacional, órgãos públicos e empresas estatais ou privadas, em conformidade com a missão institucional da RNP, mediante termos de cooperação, parcerias ou prestação de serviços	7. Promover o fomento e a cooperação com a comunidade científica e setores público e privado, mediante parcerias e prestação de serviços, articulando arranjos globais, nacionais, regionais e locais.



MINISTÉRIO DO
TURISMO

MINISTÉRIO DA
DEFESA

MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DAS
COMUNICAÇÕES

MINISTÉRIO DA
EDUCAÇÃO

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÕES





RNP

ORGANIZAÇÃO SOCIAL DO MCTI

ANEXO III – PLANO DE AÇÃO



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

PLANO DE AÇÃO PARA O EXERCÍCIO DE 2021-2030

A Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP) é, desde 2002, uma organização social (OS) vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI). Tendo sido qualificada como OS pela presidência da república, atua na promoção da pesquisa, do desenvolvimento e da inovação em redes avançadas, assim como no fomento ao uso de suas aplicações para atender às instituições que constituem o Sistema Nacional de Ensino Superior, Ciência, Tecnologia, Inovação e Cultura.

O Programa Interministerial RNP (PRO-RNP) foi criado em outubro de 1999, inicialmente com o objetivo de fomentar a implantação e manutenção de uma rede de internet acadêmica avançada. Os objetivos estratégicos do PRO-RNP na pesquisa, no desenvolvimento e na produção de aplicações de redes para educação, pesquisa e inovação foram atualizados pela Portaria Interministerial MCTI MEC Nº 3825, de 12 de dezembro de 2018.

Por meio do processo de fomento estabelecido no Contrato de Gestão entre o MCTI e a Organização Social, o Brasil passou a contar com o Sistema RNP em todo o território, compartilhando recursos avançados que hoje sustentam a plataforma digital de serviços para alunos, professores e pesquisadores. Essa ciberinfraestrutura, seus serviços de comunicação e colaboração e recursos humanos altamente qualificados, constituem um bem público para milhares de organizações usuárias, integradas globalmente, com redes de educação e pesquisa e fluxos de conhecimento.

Esse Plano de Ação 2021-2030 tem por objetivo ampliar os resultados do fomento e fortalecer a parceria da Organização Social RNP com o MCTI para o benefício da comunidade de educação, pesquisa e inovação. Sua conformação está alicerçada nas diretrizes de missão do MCTI, como Órgão Supervisor do Contrato de Gestão, e nos componentes estratégicos aprovados pelo Conselho de Administração da RNP em seu Plano Diretor 2021-2030.

Por essa razão, o Plano de Ação, que resume os macroprocessos e as principais linhas de ação da RNP nos próximos dez anos, foi construído alinhado ao planejamento estratégico 2020-2030 de CT&I, incluindo dois de seus quatro programas plurianuais:

- **Sociedade do conhecimento e uma comunidade culta (Programa 2204):** apoiando e fomentando soluções que promovam a sociedade do conhecimento, seja a partir da capacidade tecnológica e científica, seja por meio da qualificação de recursos humanos, de forma inclusiva e inovadora; promovendo soluções e serviços digitais para a educação e formação, fortalecendo a infraestrutura e o sistema nacional de pesquisa.
- **Economia do conhecimento (Programa 2208):** empreendendo, experimentando e aplicando tecnologias emergentes, construindo sistemas sustentáveis e inovadores, transferindo conhecimento para o benefício amplo da sociedade e apoiando os processos de transformação digital, especialmente para o benefício da educação e da pesquisa.

- **Governança e gestão orientadas a resultados:** qualificando a gestão e a governança, ampliando o controle social, a atuação integrada e parcerias nacionais e internacionais, aumentando o impacto dos resultados do fomento realizado pelo Contrato de Gestão.

Com objetivos estratégicos bem definidos em seu Plano Diretor e pactuados no Contrato de Gestão (Cláusula Segunda), a RNP utiliza esse Plano de Ação para orientar o desdobramento de resultados e metas anuais. Ainda que o período de dez anos não permita delinear completamente todas as iniciativas e ações, o planejamento estrutural da ação em macroprocessos e o planejamento dos resultados e metas, acompanhados e avaliados semestralmente pela Comissão de Acompanhamento e Avaliação do Contrato de Gestão, aporta os devidos ajustes e modificações necessários à dinâmica do País e dos resultados necessários às políticas públicas do PRO-RNP.

Por outro lado, pela primeira vez em relação aos ciclos anteriores do Contrato de Gestão, foi possível ampliar a visão estratégica e prefigurar o planejamento da ação prospectiva, revisando os componentes estratégicos e os eixos que organizam as propostas de valor da RNP para sua comunidade beneficiária. A mesma elaboração realizou o Órgão Supervisor, atualizando à luz dos programas de governo, a formulação de diretrizes estratégicas para a RNP. Consequentemente, esse Plano de Ação apresenta o resumo estruturado do trabalho para atender as seguintes diretrizes de missão:

- i. Promoção de estratégias de empreendedorismo e inovação fortalecendo o SNCTI;
- ii. Apoio ao processo de transformação digital na educação e na pesquisa;
- iii. Oferta de serviços de valor agregado sobre uma ciberinfraestrutura avançada e inclusiva;
- iv. Promoção do uso compartilhado de recursos e da cooperação pública e privada, nacional e internacional;
- e
- v. Desenvolvimento do Sistema RNP para o incremento da geração de valor público.

RESUMO DO FOMENTO 2021-2030 PARA O PROGRAMA INTERMINISTERIAL RNP (PRO-RNP)

O Contrato de Gestão da RNP é o instrumento para a formalização dos resultados a serem alcançados pela organização no atendimento às políticas públicas de Educação e Ciência, Tecnologia e Inovação, além de outras metas de órgãos e outros ministérios que concorrem para os objetivos do PRO-RNP. Os recursos orçamentários anuais de fomento se destinam ao desenvolvimento e operação da plataforma digital de serviços para educação e pesquisa, a capacitação dos recursos humanos, a inovação e P&D e as soluções em TIC.

O Sistema RNP é atualmente composto por 800 instituições clientes em cerca de 1.500 campi de universidades, institutos federais, unidades de pesquisa, museus, hospitais universitários e ambientes de inovação, que representam:

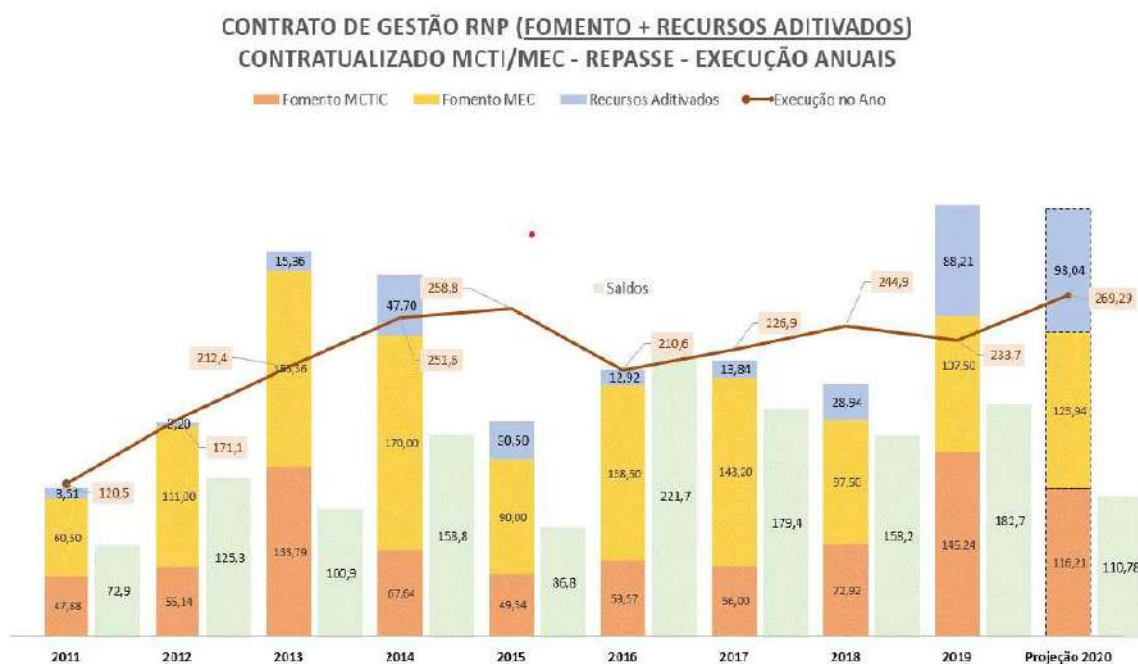
- 4 milhões de alunos e professores;
- 180.000 pesquisadores;
- 3.881 programas de pós-graduação;
- Além de grandes projetos de ciência, parques tecnológicos e redes de colaboração temáticas.

Como forma de atuação a RNP organiza suas ações, desdobradas dos seus eixos de atuação e objetivos estratégicos, categorizadas em macroprocessos ou linhas de ação organizacionais. São sete os macroprocessos organizacionais:

Macroprocesso Organizacional	Objetivo Estratégico
Desenvolvimento Tecnológico	Apoiar a pesquisa e promover desenvolvimento tecnológico e inovação em TIC orientados à criação e oferta de serviços e negócios digitais.
Engenharia e Operação de Redes	Prover ciberinfraestrutura avançada ubíqua, segura, de alta disponibilidade e desempenho para educação, pesquisa e inovação
Serviços de Comunicação e Colaboração	Ofertar plataformas, serviços, suporte técnico especializado e aplicações digitais para educação, pesquisa e inovação.
Empreendimento de Soluções em TIC	Empreender soluções inovadoras de TIC em projetos orientados às demandas do Sistema RNP
Capacitação e Disseminação do Conhecimento	Promover a capacitação profissional e desenvolvimento de competências para o uso intensivo das tecnologias digitais.
Relacionamento Institucional	Apoiar as políticas públicas em educação, ciência, tecnologia e inovação, e suas aplicações setoriais, associadas ao Programa Interministerial para ao PRO-RNP, visando a consolidação e sustentação do Sistema RNP e promover o fomento e a cooperação com a comunidade científica e setores público e privado, mediante parcerias e prestação de serviços, articulando arranjos globais, nacionais, regionais e locais.
Gestão e Desenvolvimento Organizacional	Manter a organização em atividade permanente, e planejar e cuidar da gestão e do desenvolvimento da RNP, promovendo o interesse público, com qualidade e eficiência, para a satisfação dos clientes

Os principais recursos de fomento oriundos do PRO-RNP, previstos na lei orçamentária anual (LOA) do MCTI e MEC, são responsáveis pelo financiamento desse Plano de Ação. Outros órgãos públicos e ministérios, como Defesa (MD), Saúde (MS) e, futuramente, Comunicações (MCOM), aportam recursos adicionais (recursos aditivados ao Contrato de Gestão). O conjunto de recursos repassados ao Contrato de Gestão são utilizados para o alcance dos resultados, pactuados anualmente com o Órgão Supervisor, e expresso no Quadro de Indicadores e Metas (Anexo IV).

O gráfico a seguir, expressa os valores contratualizados pelo MCTI e MEC para o fomento, recursos aditivados e a execução anual da RNP, referente ao último ciclo 2011-2020.



Para a projeção dos recursos nesse Plano de Ação, cabe ressaltar que os valores pactuados no Contrato de Gestão, expressam a estimativa realizada pelo Órgão Supervisor em consulta aos ministérios e órgãos participantes do PRO-RNP e, complementarmente, na projeção realizada pela RNP com base no histórico recente e na evolução do nível médio de execução anual para o pleno atingimento dos resultados futuros.

Anualmente, serão realizadas as revisões das metas e dos valores do fomento nos momentos de contratualização. Portanto, a projeção que se apresenta para cada um dos sete macroprocessos do Plano de Ação, constitui a melhor visão e estimativa inicial dessa aplicação em 2021, projetada para 2030:

Plano de Ação 2021-2030

Macroprocesso Organizacional	Por ano (médio)	Total
Desenvolvimento Tecnológico	10.908.243	109.082.431
Engenharia e Operação de Redes	144.534.221	1.445.342.211
Serviços de Comunicação e Colaboração	16.362.365	163.623.647
Empreendimento de Soluções em TIC	40.905.912	409.059.116
Capacitação e Disseminação do Conhecimento	8.181.182	81.811.823
Relacionamento Institucional	2.727.061	27.270.608
Gestão e Desenvolvimento Organizacional	49.087.094	490.870.940
Total		RS 2.727.060.775

Natureza de Despesa	Por ano (médio)	Total
Pessoal	49.087.094	490.870.940
Custeio	141.807.160	1.418.071.603
Investimento	81.811.823	818.118.233
Total		R\$ 2.727.060.775

DETALHAMENTO DE AÇÕES 2021-2030 POR MACROPROCESSOS ORGANIZACIONAIS

1. Desenvolvimento Tecnológico

Eixo de atuação

- Pesquisa, desenvolvimento e inovação em TIC com promoção, integração e aplicação de tecnologias habilitadoras estratégicas voltadas à criação e oferta de serviços e negócios digitais.

Objetivo estratégico

- Apoiar a pesquisa e promover desenvolvimento tecnológico e inovação em TIC orientados à criação e oferta de serviços e negócios digitais.

Estratégia de implementação

- Execução de programas e projetos de PD&I em associação com a comunidade de pesquisa em redes e sistemas distribuídos e o ecossistema de inovação, visando a promoção do desenvolvimento de novas aplicações e serviços avançados em TIC.

Impactos estimados / potenciais

- Oportunidades de atuação em projetos de inovação colaborativa entre academia e empresas.
- Geração de novas empresas e de empregos de base tecnológica.

Resultado esperado

- Ser o sistema preferencial para experimentação e desenvolvimento de redes, serviços e negócios digitais para ensino e pesquisa.

Forma de divulgação dos resultados

- Relatório de Gestão Anual e Semestral
- Relatório Anual de Atividades
- Relatório Anual da Comissão de Acompanhamento e Avaliação (CAA/MCTI)
- Site internet e redes sociais
- Eventos anuais Workshop RNP (WNRP) e Fórum RNP
- Assessoria de imprensa

Indicadores

- 1. Taxa de Oferta de Serviços Oriundos de Grupos de Trabalho (GTs) de Pesquisa e Desenvolvimento (P&D)
- 2. Índice de Execução de Iniciativas Estruturantes de Desenvolvimento Tecnológico

Principais ações

1.1. PD&I em tecnologias habilitadoras

Promover, coordenar e executar projetos de PD&I em âmbito nacional e internacional com foco em tecnologias habilitadoras (p.ex. inteligência artificial, blockchain, IoT, computação quântica, redes móveis 5G/6G, redes definidas por software, ciência de dados, etc.) que compõem o roadmap de desenvolvimento tecnológico orientado a serviços e soluções para usos inovadores de redes avançadas.

1. 2. Prospecção tecnológica para o desenvolvimento de redes e aplicações avançadas

Desenvolver atividades de prospecção tecnológica, visando produzir conhecimentos e resultados experimentais que sirvam de base para o planejamento das próximas gerações da rede Ipê. Fazem parte do escopo do trabalho projetos contratados junto à comunidade de pesquisa que englobam áreas temáticas, como arquitetura e tecnologia de redes, aplicações avançadas e suporte a aplicações de usuários (middleware). Estes projetos têm por objetivo o desenvolvimento de novos serviços de rede, middleware e aplicações avançadas.

1.3. Experimentação e inovação para a Internet do Futuro

Em frente ampla, procurar novos rumos tecnológicos para a Internet de hoje, que sofre de diversas limitações oriundas de sua arquitetura básica, já com mais de 30 anos. O programa permite que a rede Ipê possa ser utilizada como um laboratório para o desenvolvimento de projetos que visam responder ao desafio da construção da Internet do Futuro.

1.4. PD&I para e-Ciência

Promover, coordenar e executar projetos de PD&I contratados junto à comunidade de pesquisa em redes, oriundos de atividades de prospecção realizadas pela RNP que buscam desenvolver serviços de apoio à comunidade de e-Ciência.

1.5. Empreendedorismo e inovação para novos serviços e negócios digitais

Promover a integração com o ecossistema de inovação, e em conjunto com grupos de pesquisa, empreender atividades de desenvolvimento de produtos digitais para serem incorporados ao conjunto de proposta de valor da RNP para uso de seus clientes.

Prazo de conclusão

- Ações de execução contínua

Recursos a serem repassados

- R\$ 109.082.431,00

2. Engenharia e Operação de Redes

Eixo de atuação

- Oferta de serviços e soluções para experiências digitais inovadoras, integrando redes de comunicação, conectividade, segurança, centros de dados, plataformas, aplicativos e serviços gerenciados.

Objetivo estratégico

- Prover ciberinfraestrutura avançada ubíqua, segura, de alta disponibilidade e desempenho para educação, pesquisa e inovação.

Estratégia de implementação

- Execução de projetos de infraestrutura de redes de comunicação em parceria com os PoPs, estados, municípios, operadoras de telecomunicação, provedores Internet locais e regionais, empresas públicas e privadas de transmissão de energia, outras redes acadêmicas, etc., além da gestão de redes e de segurança da informação.

Impactos estimados / potenciais

- Fixação do cidadão (aluno, professor, pesquisador) em sua cidade ou região.
- Acesso facilitado e seguro à informação e aos recursos para educação e pesquisa em âmbito global.

Resultado esperado

- Ser uma ciberinfraestrutura de classe mundial que suporte experiências inovadoras em educação, pesquisa e inovação.

Forma de divulgação dos resultados

- Relatório de Gestão Anual e Semestral
- Relatório Anual de Atividades
- Relatório Anual da Comissão de Acompanhamento e Avaliação (CAA/MCTI)
- Site internet e redes sociais
- Eventos anuais Workshop RNP (WNRP) e Fórum RNP
- Assessoria de imprensa

Indicadores

3. Índice de Qualidade da Rede
4. Índice de Qualidade das Conexões Usuárias
5. Índice de Disponibilidade Média da Rede
6. Índice de Disponibilidade Média das Conexões Usuárias
7. Percentual de Organizações Atendidas com Conectividade na Capacidade Adequada

8. Índice de Segurança da Ciberinfraestrutura da RNP

Principais ações

2.1 . Operação, manutenção e evolução do *backbone*

Planejar, implantar, operar, manter e evoluir o *backbone* 100G, a sétima geração da Rede Ipê, a infraestrutura óptica, escalável, segura e globalmente integrada, com capacidades múltiplas de 100 Gb/s.

2.2 . Gestão da segurança da ciberinfraestrutura

Através do seu Centro de Atendimento a Incidentes de Segurança (CAIS), zelar pela ciberinfraestrutura (rede Ipê e centros de dados), detectando, resolvendo e prevenindo incidentes de segurança. Também tem o papel de promover o nível de maturidade da cibersegurança e disseminar a cultura e boas práticas em segurança da informação junto aos componentes do Sistema RNP.

2.3 . Conectividade e interiorização do acesso à ciberinfraestrutura

Prover conectividade das instituições clientes à rede Ipê na capacidade adequada às necessidades e expectativas dessas organizações, seja com infraestrutura própria em redes metropolitanas como também em parceria com provedores locais e regionais.

2.4 . Desenvolvimento e gestão de redes comunitárias

Operar, manter e expandir as redes metropolitanas de alta velocidade servidas pelos PoPs da RNP nas capitais e em cidades do interior. O modelo adotado baseia-se na implantação de uma infraestrutura própria de fibras ópticas e na formação de consórcios entre as instituições participantes, de forma a assegurar sua autossustentação.

2.5 . Pontos de troca de tráfego

Realizar a gestão e operação do FIX - Ponto Federal de Interconexão de Redes – localizado em Brasília (DF) e de Pontos de Troca de Tráfego localizados nos PoPs e que fazem parte do Programa IX.br do NIC.br, assim como do Ponto de Troca de Tráfego internacional, localizado em Fortaleza.

2.6 . Integração global da ciberinfraestrutura nacional

Operar, manter e expandir os circuitos internacionais que conectam a Rede Ipê às redes acadêmicas nacionais e ao fluxo de conhecimento global.

2.7 . Monitoramento e atendimento integrado

Realizar a operação central da ciberinfraestrutura por meio do NOC e SOC, e o atendimento integrado dos clientes com o Service Desk, em regime de 24 x 7, atuando especialmente em cooperação com os PoPs.

2.8 . Desenvolvimento de modelos e colaboração para implantação de campi inteligentes

Empreender projetos colaborativos de soluções para implantação da visão de campus inteligente em instituições de ensino superior e de pesquisa componentes do Sistema RNP

2.9 . Pilotos de conectividade para outros níveis (p.ex. básico) do ensino público

Desenhar modelos e testar pilotos de conectividade de escolas urbanas do ensino público do ensino básico.

Prazo de conclusão

- Ações de execução contínua

Recursos a serem repassados

- R\$ 1.445.342.211,00

3. Serviços de Comunicação e Colaboração

Eixo de atuação

- Oferta de serviços e soluções para experiência digitais inovadoras, integrando redes de comunicação, conectividade, segurança, centros de dados, plataformas, aplicativos e serviços gerenciados.

Objetivo estratégico

- Ofertar plataformas, serviços, suporte técnico especializado e aplicações digitais para educação, pesquisa e inovação.

Estratégia de implementação

- Desenvolvimento cooperado e provimento federado em nuvem de serviços digitais para as instituições clientes e suas comunidades de usuários.

Impactos estimados / potenciais

- Melhoria do ensino e da aprendizagem a partir da adoção de novos ambientes educacionais.
- Melhoria da qualidade do gasto público com a sustentação de infraestrutura, plataformas e aplicações digitais para educação, pesquisa e inovação.

Resultado esperado

- Ser uma plataforma digital de serviços que promova experiências inovadoras em educação, pesquisa e inovação.

Forma de divulgação dos resultados

- Relatório de Gestão Anual e Semestral

- Relatório Anual de Atividades
- Relatório Anual da Comissão de Acompanhamento e Avaliação (CAA/MCTI)
- Site internet e redes sociais
- Eventos anuais Workshop RNP (WNRP) e Fórum RNP
- Assessoria de imprensa

Indicadores

- 8. Índice de Segurança da Ciberinfraestrutura da RNP
- 9. Grau de Adesão aos Serviços Avançados
- 10. Índice de Satisfação com os Serviços Avançados

Principais ações

3.1. Desenvolvimento, operação, manutenção e evolução de centros de dados

Desenvolver, operar, manter e evoluir infraestrutura física e de TI para centros de dados privados integrados com nuvem pública para sustentar a oferta de plataformas, serviços e aplicações digitais.

3.2. Desenvolvimento, operação, manutenção e evolução da plataforma de nuvem (Nasnuvens)

Realizar o desenvolvimento, gestão e oferta da plataforma de nuvem híbrida e federada para a comunidade de ensino e pesquisa.

3.3. Oferecimento em larga escala de plataformas e aplicações digitais

Desenhar e implantar novas arquiteturas de infraestrutura de TI e de plataformas para atender com qualidade as demandas crescentes de uso em larga escala por aplicações digitais.

3.4. Desenvolvimento e gestão do portfólio de serviços avançados

Desenvolver e gerenciar, estrategicamente, o portfólio e o ciclo de vida dos serviços da RNP, atendendo ou antecipando as necessidades e expectativas de seus clientes e alinhando-as às tendências e inovações tecnológicas. Estão disponíveis, no catálogo, serviços de comunicação e colaboração, de disponibilização de conteúdos digitais, gestão de identidade, hospedagem estratégica e suporte à rede acadêmica, entre outros.

Prazo de conclusão

- Ações de execução contínua

Recursos a serem repassados

- R\$ 163.623.647,00

4. Empreendimento de Soluções em TIC

Eixo de atuação

- Oferta de serviços e soluções para experiências digitais inovadoras, integrando redes de comunicação, conectividade, segurança, centros de dados, plataformas, aplicativos e serviços gerenciados.

Objetivo estratégico

- Empreender soluções inovadoras de TIC em projetos orientados às demandas do Sistema RNP.

Estratégia de implementação

- Compreende a gestão de um portfólio de programas e projetos de soluções em TIC, incluindo atividades de desenho e a implementação de plataformas digitais e consultoria em TIC e segurança da informação.

Impactos estimados / potenciais

- Acesso organizado e facilitado a informações disponíveis em plataformas digitais em diversas áreas do conhecimento.
- Acesso a resultados de pesquisas científicas que se concretizem a partir do uso intensivo das TIC.
- Convívio digital com mais segurança.
- Acesso a profissionais de saúde mais bem informados.

Resultado esperado

- Ser parceiro preferencial para a cocriação de experiências inovadoras em educação, pesquisa e inovação.

Forma de divulgação dos resultados

- Relatório de Gestão Anual e Semestral
- Relatório Anual de Atividades
- Relatório Anual da Comissão de Acompanhamento e Avaliação (CAA/MCTI)
- Site internet e redes sociais
- Eventos anuais Workshop RNP (WNRP) e Fórum RNP
- Assessoria de imprensa

Indicadores

- 11. Índice de Execução de Iniciativas Estratégicas de Apoio às Políticas Públicas

Principais ações

4.1. Soluções para a Educação Digital

Prover soluções para a oferta de plataformas para uma educação do futuro, aplicando um conjunto de novas tecnologias habilitadoras.

4.2. Soluções e suporte para o uso intensivo de TIC na Ciência

Prover soluções e oferecer serviços de suporte técnico especializado para a comunidade de e-Ciência em seu uso intensivo das TIC.

4.3. Soluções em Saúde Digital

Prover plataformas digitais e soluções em TIC para a comunidade de saúde (p.ex. Rute / Telessaúde).

4.4. Soluções para Cultura, Artes & Humanidades

Prover plataformas digitais e soluções em TIC para a comunidade de cultura, artes e humanidades (p.ex. museus, bibliotecas, etc.).

4.5. Soluções para infraestrutura e redes avançadas

Prover soluções para implantação de infraestrutura e redes avançadas para atendimento de demandas das políticas públicas de educação, saúde, etc., e suas aplicações setorializadas

4.6. Soluções em segurança cibernética

Desenvolver soluções e prestar serviços de consultoria para ampliação da maturidade da segurança cibernética para os componentes do Sistema RNP.

4.7. Implementação e sustentação de plataformas digitais para ensino, pesquisa e inovação

Atender às necessidades das políticas públicas para ciência e pesquisa promovendo a disseminação de tecnologias e a operação de infraestruturas e plataformas que facilitem a disponibilização e acesso à informação para educação, pesquisa e inovação.

Prazo de conclusão

- Ações de execução contínua

Recursos a serem repassados

- R\$ 409.059.116,00

5. Capacitação e Disseminação do Conhecimento

Eixo de atuação

- Promoção da cultura de aprendizagem e do desenvolvimento de competências aplicadas ao uso das tecnologias digitais e voltadas à melhoria do desempenho profissional.

Objetivo estratégico

- Promover a capacitação profissional e desenvolvimento de competências para o uso intensivo das tecnologias digitais.

Estratégia de implementação

- Promoção da capacitação, desenvolvimento profissional e disseminação de conhecimento em TIC através de cursos especializados, ofertados pela Escola Superior de Redes (ESR) da RNP nas modalidades presencial e a distância; e realização de eventos para disseminação do conhecimento em temas atuais e prospectivos para as partes interessadas da RNP.

Impactos estimados / potenciais

- Sociedade mais preparada para a vida digital.
- Aumento do desempenho profissional dos profissionais de TIC.
- Maiores chances de obtenção de emprego pela melhor qualificação.

Resultado esperado

- Ser o provedor de soluções educacionais que transformem o patamar do desempenho profissional em TIC nas instituições de ensino superior e pesquisa.

Forma de divulgação dos resultados

- Relatório de Gestão Anual e Semestral
- Relatório Anual de Atividades
- Relatório Anual da Comissão de Acompanhamento e Avaliação (CAA/MCTI)
- Site internet e redes sociais
- Eventos anuais Workshop RNP (WNRP) e Fórum RNP
- Assessoria de imprensa

Indicadores

- 12. Índice de Desenvolvimento da Capacitação
- 13. Índice de Qualidade da Capacitação
- 14. Índice de Satisfação dos Participantes dos Eventos RNP

Principais ações

5.1. Promoção da aprendizagem para a vida digital

Incentivar e promover a cultura da aprendizagem, auto ou heterodirigida, orientada ao desenvolvimento de competências (conhecimentos, habilidades e atitudes) críticas para o melhor exercício profissional em um ambiente cada vez mais digital.

5.2. Desenvolvimento da rede de parceiros de aprendizagem em TIC

Estabelecer e nutrir uma rede de parceiros de treinamento e desenvolvimento (T&D) que contribuam para a construção e oferta das propostas de valor aos clientes.

5.3. Ampliação, operação, manutenção e evolução da plataforma de aprendizagem híbrida

Adaptar a plataforma de aprendizagem da ESR para os novos requisitos de um modelo híbrido, passando a contemplar de forma integrada as modalidades presencial, remota e híbrida.

5.4. Realização de eventos RNP para seu ecossistema

Disseminar conhecimento em TIC e promover relacionamento com as partes interessadas da organização por meio da realização dos seguintes eventos anuais: Workshop RNP (WRNP), Fórum RNP e Dia Internacional da Segurança da Informação (DISI).

WRNP: visa aproximar o público dos avanços tecnológicos e dos principais tópicos em discussão na área de pesquisa e desenvolvimento de Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC), dentro e fora do Brasil.

Fórum RNP: objetiva promover um amplo debate sobre os rumos das Tecnologias da Informação e Comunicação no país, a partir de uma visão comum e inovadora.

DISI: busca promover boas práticas em segurança da informação para os usuários finais de Internet

5.5. Soluções educacionais para instituições do Sistema RNP

Desenvolver projetos de consultoria e de prestação de serviços para o desenho e construção de soluções educacionais customizadas para as necessidades e expectativas das instituições do Sistema RNP.

5.6. Capacitação em TIC com a Escola Superior de Redes (ESR)

Preparar o corpo técnico e gerencial das organizações usuárias da RNP para o exercício de competências aplicáveis à gestão eficaz e eficiente das TIC em áreas temáticas, como administração de sistemas, administração e projetos de redes, segurança, mídias de suporte à colaboração digital, e governança de Tecnologia da Informação (TI).

Prazo de conclusão

- Ações de execução contínua

Recursos a serem repassados

- R\$ 81.811.823,00

6. Relacionamento Institucional

Eixo de atuação

Articulação, fomento e cooperação em rede de atores públicos e privados em torno do Sistema RNP.

Objetivos estratégicos

- Apoiar as políticas públicas em educação, ciência, tecnologia e inovação, e suas aplicações setoriais, associadas ao Programa Interministerial para o Desenvolvimento e Manutenção da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (PRO-RNP), visando a consolidação e sustentação do Sistema RNP.
- Promover o fomento e a cooperação com a comunidade científica e setores público e privado, mediante parcerias e prestação de serviços, articulando arranjos globais, nacionais, regionais e locais.

Estratégia de implementação

- Desenvolvimento, aperfeiçoamento e consolidação das relações institucionais com suas partes interessadas, em destaque com os componentes constitutivos do Sistema RNP.

Impactos estimados / potenciais

- Desenvolvimento econômico e social por meio da articulação e consolidação dos arranjos locais constituídos a partir dos componentes do Sistema RNP.

Resultado esperado

- Ter reconhecido o valor público do Sistema RNP como um ecossistema para articulação, fomento e cooperação voltada aos melhores interesses da educação, pesquisa e inovação.

Forma de divulgação dos resultados

- Relatório de Gestão Anual e Semestral
- Relatório Anual de Atividades
- Relatório Anual da Comissão de Acompanhamento e Avaliação (CAA/MCTI)
- Site internet e redes sociais
- Eventos anuais Workshop RNP (WNRP) e Fórum RNP
- Assessoria de imprensa

Indicadores

- 15. Índice de Excelência dos Pontos de Presença (PoPs)
- 16. Índice de Satisfação das Partes Interessadas

Principais ações

6.1. Desenvolvimento e fortalecimento do Sistema RNP

Estruturar, nutrir e gerenciar o Sistema RNP, definido, a partir da nova regulamentação do Programa Interministerial RNP (PRO-RNP) e a Política de Uso, como uma plataforma digital com o objetivo de desenvolver e dar sustentabilidade à Ciberinfraestrutura nacional para uso da educação, pesquisa e inovação brasileiras. O Sistema RNP é composto por: a rede nacional Ipê, seus Pontos de Presença e Pontos de Agregação nas Unidades da Federação; as Redes Metropolitanas Comunitárias; as Organizações Usuárias; e as Redes de Colaboração de Comunidades.

6.2. Programa de Desenvolvimento dos PoPs e Redes Comunitárias

Empreender ações para o desenvolvimento de capacidades de governança e de gestão estratégica e operacional para a melhor contribuição dos arranjos locais e de seus componentes, como Pontos de Presença e Redes Comunitárias, ao incremento do valor público do Sistema RNP.

6.3. Cooperações para implantação de redes estaduais de educação e pesquisa

Estabelecer acordos de cooperação para realizar atividades em parceria com governos estaduais e municipais para implantar, desenvolver e integrar redes estaduais de educação e pesquisa.

6.4. Promoção do fomento e a cooperação em rede

Articular o ecossistema de partes interessadas, potencializando o uso de recursos de fomento e capturando valor para o Sistema RNP.

6.5. Pesquisa de Satisfação das Partes Interessadas

Medir o nível de satisfação global de determinado conjunto de partes interessadas da organização, refletindo a reputação da RNP e do Sistema RNP como resultado de sua credibilidade e imagem.

Prazo de conclusão

- Ações de execução contínua

Recursos a serem repassados

- R\$ 27.270.608,00

7. Gestão e Desenvolvimento organizacional

Eixo de atuação

- Transversal / Estruturante.

Objetivo estratégico institucional

- Planejar e cuidar da governança, gestão e do desenvolvimento da RNP, promovendo o interesse público, com qualidade, conformidade e eficiência, adaptabilidade e inovação, para a satisfação dos clientes.

Estratégia de implementação

Manutenção da organização em atividade permanente e realização de ações voltadas ao desenvolvimento da maturidade do modelo de governança e gestão, em linha com os resultados da avaliação e diagnóstico anual da gestão organizacional e com os requisitos do modelo de negócio e da estratégia organizacional.

Impactos estimados / potenciais

- Aperfeiçoamento da governança e gestão de organizações sociais de outras esferas de atuação, com melhores resultados para a população de forma geral.

Resultado esperado

- Ser uma Organização Social de referência em governança e gestão.

Forma de divulgação dos resultados

- Relatório de Gestão Anual e Semestral
- Relatório Anual de Atividades
- Relatório Anual da Comissão de Acompanhamento e Avaliação (CAA/MCTI)
- Site internet e redes sociais
- Eventos anuais Workshop RNP (WNRP) e Fórum RNP
- Assessoria de imprensa

Indicadores

- 17. Índice de Qualidade da Governança e Gestão Organizacional

Principais ações

7.1. Operação e manutenção da organização

Ação que mantém a organização em atividade permanente, alocando recursos para despesas com pagamento de benefícios, qualidade de vida, saúde e segurança biológica, espaço físico, gastos gerais de manutenção, infraestrutura de TI, segurança da informação, educação corporativa, conformidade, prestação de contas, etc.

7.2. Programa de Desenvolvimento da Governança e Gestão

Empreender programas e projetos de desenvolvimento institucional, incluindo temas como Pessoas e Cultura, Estratégia e Inovação, Processos, Riscos, Conformidade, Integridade, Transparência e Controle Social, Finanças e Contabilidade, Tecnologia da Informação e Segurança.

Prazo de conclusão

- Ações de execução contínua

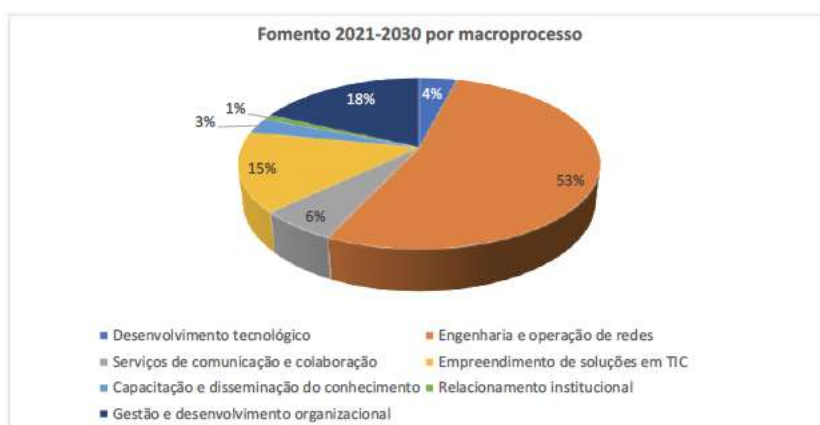
Recursos a serem repassados

- R\$ 490.870.940,00

APLICAÇÃO DOS RECURSOS POR MACROPROCESSO ORGANIZACIONAL E NATUREZA DE DESPESA 2021-2030

A tabela, a seguir, apresenta de forma sintética a aplicação dos recursos de fomento a serem repassados no período de 2021-2030, organizados segundo os macroprocessos da RNP – valores ano a ano e percentuais por macroprocesso.

Macroprocesso	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Total
Desenvolvimento tecnológico	10.160.000	11.123.200	11.123.200	10.986.592	10.986.592	11.477.788	11.477.788	11.998.455	9.598.455	10.150.362	109.082.431
Engenharia e operação de redes	134.620.000	147.382.400	147.382.400	145.572.344	145.572.344	152.080.685	152.080.685	158.979.526	127.179.526	134.492.302	1.445.342.211
Serviços de comunicação e colaboração	15.240.000	16.684.800	16.684.800	16.479.888	16.479.888	17.216.681	17.216.681	17.997.682	14.397.682	15.225.544	163.623.647
Empreendimento de soluções em TIC	38.100.000	41.712.000	41.712.000	41.199.720	41.199.720	43.041.703	43.041.703	44.994.205	35.994.205	38.063.859	409.059.116
Capacitação e disseminação do conhecimento	7.620.000	8.342.400	8.342.400	8.239.944	8.239.944	8.608.341	8.608.341	8.998.841	7.198.841	7.612.772	81.811.823
Relacionamento institucional	2.540.000	2.780.800	2.780.800	2.746.648	2.746.648	2.869.447	2.869.447	2.999.614	2.399.614	2.537.591	27.270.608
Gestão e desenvolvimento organizacional	45.720.000	50.054.400	50.054.400	49.439.664	49.439.664	51.650.044	51.650.044	53.993.046	43.193.046	45.676.631	490.870.940
Totais	254.000.000	278.080.000	278.080.000	274.664.800	274.664.800	286.944.688	286.944.688	299.961.369	239.961.369	253.759.060	2.727.060.775



A próxima tabela apresenta os recursos organizados segundo as suas respectivas naturezas de despesas - pagamento de pessoal, de custeio e de investimento.

Natureza da despesa	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	Total
Pessoal	45.720.000	50.054.400	50.054.400	49.439.664	49.439.664	51.650.044	51.650.044	53.993.046	43.193.046	45.676.631	490.870.940
Custeio	132.080.000	144.601.600	144.601.600	142.825.696	142.825.696	149.211.238	149.211.238	155.979.912	124.779.912	131.954.711	1.418.071.603
Investimento	76.200.000	83.424.000	83.424.000	82.399.440	82.399.440	86.083.406	86.083.406	89.988.411	71.988.411	76.127.718	818.118.233
Totais	254.000.000	278.080.000	278.080.000	274.664.800	274.664.800	286.944.688	286.944.688	299.961.369	239.961.369	253.759.060	2.727.060.775







REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ANEXO IV – QUADRO DE INDICADORES E METAS DE DESEMPENHO

Este anexo apresenta o Quadro de Indicadores (QIM) do Contrato de Gestão MCTI/RNP 2021-2030 e as metas projetadas para 2021. Adicionalmente, relaciona o conjunto de indicadores operacionais e inclui a Sistemática de Avaliação do Contrato de Gestão.

Macroprocesso	Indicador	Un	Tipo	Peso	V0	Meta 2021
Desenvolvimento Tecnológico	1. Taxa de Oferta de Serviços Oriundos de Grupos de Trabalho (GTs) de Pesquisa e Desenvolvimento (P&D)	%	Resultado/Eficácia	3	67	50
	2. Índice de Execução de Iniciativas Estruturantes de Desenvolvimento Tecnológico	I	Esforço/Execução	1	8	8
Engenharia e Operação de Redes	3. Índice de Qualidade da Rede	I	Resultado/Eficácia	3	110,15	100
	4. Índice de Qualidade das Conexões Usuárias	I	Resultado/Eficácia	2	118,04	100
	5. Índice de Disponibilidade Média da Rede	%	Resultado/Eficácia	3	99,78	99,86
	6. Índice de Disponibilidade Média das Conexões Usuárias	%	Resultado/Eficácia	2	98,76	98,86
	7. Percentual de Organizações Atendidas com Conectividade na Capacidade Adequada	%	Resultado/Eficácia	2,5	56,30	80
Engenharia e Operação de Redes e Serviços de Comunicação e Colaboração	8. Índice de Segurança da Ciberinfraestrutura da RNP	I	Resultado/Eficácia	1	1,35	2,90
Serviços de Comunicação e Colaboração	9. Grau de Adesão aos Serviços Avançados	I	Resultado/Eficácia	2	ND	8
	10. Índice de Satisfação com os Serviços Avançados	I	Resultado/Eficácia	2	ND	8
Empreendimentos de Soluções em TIC	11. Índice de Execução de Iniciativas Estratégicas de Apoio às Políticas Públicas	I	Esforço/Execução	1	9,3	8

Macroprocesso	Indicador	Un	Tipo	Peso	V0	Meta 2021
Capacitação e Disseminação do Conhecimento	12. Índice de Desenvolvimento da Capacitação	I	Resultado/ Eficácia	1	ND	8
	13. Índice de Qualidade da Capacitação	I	Resultado/ Eficácia	1	ND	8
	14. Índice de Satisfação dos Participantes dos Eventos RNP	I	Resultado/ Efetividade	1	ND	AD
Relacionamento Institucional	15. Índice de Excelência dos Pontos de Presença (PoPs)	I	Resultado/ Eficácia	1,5	10,37	12,97
	16. Índice de Satisfação das Partes Interessadas	I	Resultado/ Efetividade	3,5	8,88	8
Gestão e Desenvolvimento Organizacional	17. Índice de Qualidade da Governança e Gestão Organizacional	U	Esforço/ Excelência	2,5	426	451-550

Quadro Complementar de Indicadores de Qualidade do Gasto

Indicadores operacionais sobre a qualidade do gasto (economicidade) são medidos desde 2015 e passam a ser incorporados ao novo Contrato de Gestão em 2021, em atendimento às recomendações do Órgão Supervisor e às orientações da Comissão de Acompanhamento e Avaliação. Os indicadores dessa categoria possuem vinculação sistêmica aos macroprocessos, não sustentam metas de resultados e, essencialmente, buscam aferir e informar a melhoria contínua do gasto monitorado pelo indicador, a partir de medições competitivas com fontes comparativas, quando houver, conforme sua metodologia.

Indicador	Un	Tipo	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1.Gasto médio do Mb/s em rede própria	R\$	Esforço/ Economicidade	29,26	25,81	7,35	16,76	15,39	10,74
2.Gasto médio do Mb/s em rede de terceiros	R\$	Esforço/ Economicidade	628,26	351,14	357,48	284,85	185,85	158,47
3.Gasto médio em engenharia e operação de redes por capacidade	R\$	Resultado/ Eficiência	368,63	244,88	243,88	140,92	69,33	49,79
4.Gasto médio em engenharia e operação de redes por campus	R\$	Resultado/ Eficiência	144.830,50	119.242,53	119.127,81	109.277,42	100.366,60	83.621,03
5.Grau de alavancagem médio do gasto evitado com o uso de serviços avançados	%	Esforço/ Economicidade	NA	NA	NA	492	527	1036

Legenda

ND: não definido: o novo valor encontra-se em apuração;

AD: a definir: nova metodologia de cálculo em implantação.

Indicadores de Desempenho Estratégicos

1. Taxa de Oferta de Serviços Oriundos de Grupos de Trabalho (GTs) de Pesquisa e Desenvolvimento e (P&D)

Dimensão do desempenho: Resultado/Eficácia

Finalidade: O indicador mede o potencial da oferta de serviços experimentais e plataformas oriundos do Programa GT-RNP em redes avançadas. Os Grupos de Trabalho (GTs) realizam pesquisa e desenvolvimento tecnológico em novos protocolos, serviços e aplicações de rede, com o objetivo de promover a evolução e a inovação da rede como infraestrutura para pesquisa e educação. Entende-se por plataformas os produtos de software que podem ser utilizados para compor serviços e soluções que ampliem as ofertas para os clientes da RNP.

Objeto de mensuração: Capacidade da RNP em fomentar e gerir projetos de P&D e de transformar seus resultados em oferta de serviços inovadores para seus clientes.

Objetivo estratégico: Apoiar a pesquisa e promover desenvolvimento tecnológico e inovação em TIC orientados à criação e oferta de serviços e negócios digitais.

Macroprocesso: Desenvolvimento tecnológico

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso pela razão entre o número de GTs de fase 2 que foram identificados com potencial para transformarem-se em serviços experimentais ou serem ofertados como plataformas, segundo o Grupo de Avaliação de Projetos e Inovação (Gapi), e o número total de novos GTs de fase 1 contratados, nos últimos quatro anos.

Unidade de medida: %

Frequência: Anual

Interpretação/sentido: Maior melhor

Série histórica: | 2012 = 66,7 | 2013 = 68 | 2014 = 63 | 2015 = 70 | 2016 = 72 | 2017 = 67 | 2018 = 72 | 2019 = 75 | 2020 = a apurar |

V0: 67

Meta anual: | 2021 = 50 |

Peso ponderado: 3

2. Índice de Execução de Iniciativas Estruturantes de Desenvolvimento Tecnológico

Dimensão do desempenho: Esforço/Execução

Finalidade: O indicador mede o avanço da execução física das iniciativas estruturantes de desenvolvimento tecnológico das TIC.

Objeto de mensuração: Capacidade da RNP em gerenciar programas e projetos de PD&I que contribuam para o desenvolvimento tecnológico na fronteira das TIC e que permitam a adequação e a absorção de tecnologias e plataformas de TIC para uso em serviços inovadores oferecidos aos seus clientes.

Objetivo estratégico: Apoiar a pesquisa e promover desenvolvimento tecnológico e inovação em TIC orientados à criação e oferta de serviços e negócios digitais.

Macroprocesso: Desenvolvimento tecnológico

Fórmula de cálculo: O escopo a ser acompanhado e verificado é pactuado anualmente junto ao Conselho de Administração (CADM) da RNP e a Comissão de Avaliação (CA) do Contrato de Gestão MCTIC-RNP no ano anterior ao período de avaliação, e será estabelecido em função de metas estratégicas e disponibilidade de recursos orçamentários-financeiros.

Obtém-se uma nota a partir do percentual de desvio do valor, apurado, da meta pactuada para o escopo, conforme tabela abaixo:

Desvio da meta	Nota
Desvio $\leq 10\%$	10
$10\% < \text{Desvio} \leq 20\%$	9
$20\% < \text{Desvio} \leq 30\%$	8
$30\% < \text{Desvio} \leq 40\%$	7
$40\% < \text{Desvio} \leq 50\%$	6
$50\% < \text{Desvio} \leq 60\%$	5
$60\% < \text{Desvio} \leq 70\%$	4
$70\% < \text{Desvio} \leq 80\%$	3
$80\% < \text{Desvio} \leq 90\%$	2
$90\% < \text{Desvio} \leq 100\%$	1
Desvio 100%	0

Cálculo do desvio = Meta pactuada – Valor alcançado

Cálculo do valor alcançado = $\% \sum \text{nota Programa } i / \text{número de Programas}$

Em que:

- Nota do Programa = $\sum \text{valor projeto } i * \text{peso-fase } i / \sum (\text{peso-fase } i * 100)$
- Valor do projeto = $\% \sum (\text{atividades realizadas}) / \text{atividades-planejadas}$

Unidade de medida: I

Frequência: Anual

Interpretação/sentido: Maior melhor

Série histórica: | 2016 = 9 | 2017 = 8 | 2018 = 9 | 2019 = 9 | 2020 = 9 |

V0: 8

Meta anual: | 2021 = 8 |

Peso ponderado: 1

3. Índice de Qualidade da Rede

Dimensão do desempenho: Resultado/Eficácia

Finalidade: O indicador expressa a qualidade do serviço de conectividade da rede Ipê oferecido às instituições usuárias.

Objeto de mensuração: Desempenho do funcionamento da rede Ipê, em sua dimensão qualidade, aferida por meio da pontuação combinada de duas medidas de desempenho: a taxa média de perda de pacotes e o retardo médio de entrega de pacotes. Os dois parâmetros são sensíveis a problemas de congestionamento e outras situações que indicam desempenho insuficiente da rede, independentemente da capacidade (banda) na qual a instituição usuária está conectada. A degradação da qualidade é rapidamente percebida pelas instituições usuárias, o que faz o indicador ser capaz de caracterizar plenamente o desempenho dos serviços da rede.

Objetivo estratégico: Prover ciberinfraestrutura avançada ubíqua, segura, de alta disponibilidade e desempenho para educação, pesquisa e inovação.

Macroprocesso: Engenharia e Operação de Redes

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso pelo fator de desempenho da rede, calculado por $PP + PR$, em que:

PP - Pontuação relativa à perda de pacotes, calculada por $PP = (5,75 - P\%) \times 10$, sendo P igual ao percentual médio de perda de pacotes. Para o cálculo, atribui-se 50 pontos para uma taxa média de perda de 0,75%, compatível com virtualmente todos os aplicativos da rede. Taxas de perda de pacotes superiores implicam redução de pontos, chegando-se a zero ponto para perdas acima de 5,75%; e

PR - Pontuação relativa ao retardo médio de entrega de pacotes, calculada por $PR = 2500/R_{médio}$, sendo $R_{médio}$ o retardo médio medido para a entrega de pacotes. Para o cálculo, atribui-se 50 pontos para um valor medido de 50 milissegundos, que garante o funcionamento adequado de todos os aplicativos. Valores superiores a 50 milissegundos implicam perda gradual de pontos.

Uma rede de alta qualidade exige pontuação mínima de 100 pontos.

O relato do indicador incluirá o histórico e a análise dos indicadores operacionais relacionados, tais como taxa média de perda de pacotes e o retardo médio de entrega de pacotes, e outros relevantes, que influenciam a apuração do indicador.

Unidade de medida: I

Frequência: Anual

Interpretação/sentido: Maior melhor

Série histórica: | 2012 = 155,17 | 2013 = 112,26 | 2014 = 113,4 | 2015 = 121,9 | 2016 = 121,30 | 2017 = 110,15 | 2018 = 114,49 | 2019 = 113,75 | 2020 = 112,10 |

V0: 110,15

Meta anual: | 2021 = 100 |

Peso ponderado: 3

4. Índice de Qualidade das Conexões Usuárias

Dimensão do desempenho: Resultado/Eficácia

Finalidade: O indicador expressa a qualidade do serviço de conectividade prestado diretamente às instituições usuárias por meio das conexões de acesso à rede Ipê, tanto por meio de redes próprias quanto por redes de terceiros.

Objeto de mensuração: Desempenho do funcionamento das conexões de acesso à rede Ipê, em sua dimensão qualidade, aferida por meio da pontuação combinada de duas medidas de desempenho: a taxa média de perda de pacotes e o retardo médio de entrega de pacotes. Os dois parâmetros são sensíveis a problemas de congestionamento e outras situações que indicam desempenho insuficiente das conexões, independentemente da capacidade (banda) na qual a instituição usuária está conectada. A degradação da qualidade é rapidamente percebida pelas instituições usuárias, o que faz o indicador ser capaz de caracterizar plenamente o desempenho dos serviços da rede.

Objetivo estratégico: Prover ciberinfraestrutura avançada ubíqua, segura, de alta disponibilidade e desempenho para educação, pesquisa e inovação.

Macroprocesso: Engenharia e Operação de Redes

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso pelo fator de desempenho das conexões de acesso, calculado por $PP + PR$, em que:

PP - Pontuação relativa à perda de pacotes, calculada por $PP = (6 - P\%) \times 10$, sendo P igual ao percentual médio de perda de pacotes de todas as instituições aferidas no período de um mês. Para o cálculo, atribui-se 50 pontos para uma taxa média de perda de 1%, compatível com virtualmente todos os aplicativos da rede. Taxas de perda de pacotes superiores implicam em uma redução de pontos, chegando-se a zero ponto para perdas acima de 6%; e

PR - Pontuação relativa ao retardo médio de entrega de pacotes, calculada por $PR = 400/R_{\text{médio}}$, sendo $R_{\text{médio}}$ o retardo médio medido para a entrega de pacotes. Para o cálculo, atribui-se 50 pontos para um valor medido de 8 milissegundos, que garante o funcionamento adequado de todos os aplicativos. Valores superiores a 8 milissegundos implicam em perda gradual de pontos.

Conexões de acesso de alta qualidade exigem pontuação mínima de 100 pontos.

Unidade de medida: I

Frequência: Anual

Interpretação/sentido: Maior melhor

Série histórica: | 2018 = 111,85 | 2019 = 128,50 | 2020 = 123,14 |

V0: 118,04

Meta anual: | 2021 = 100 |

Peso ponderado: 2

5. Índice de Disponibilidade Média da Rede

Dimensão do desempenho: Resultado/Eficácia

Finalidade: O indicador permite aferir a continuidade de operação dos serviços de transporte e trânsito nacional e internacional, observada a partir dos Pontos de Presença (PoPs), além da ação gerenciadora da RNP junto aos fornecedores de circuitos e provedores de serviços que contribuem para o pleno funcionamento da rede acadêmica – rede Ipê, sempre com o objetivo de minimizar eventuais interrupções da rede.

Objeto de mensuração: Desempenho do funcionamento da rede Ipê, em sua dimensão disponibilidade, a partir do monitoramento das conexões entre os Pontos de Presença (PoPs) da RNP.

Objetivo estratégico: Prover ciberinfraestrutura avançada ubíqua, segura, de alta disponibilidade e desempenho para educação, pesquisa e inovação.

Macroprocesso: Engenharia e Operação de Redes

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso pela razão entre a média dos tempos de pleno serviço em cada um dos PoPs e o tempo total no período de observação mensal.

Unidade de medida: %

Frequência: Anual

Interpretação/sentido: Maior melhor

Série histórica: | 2012 = 99,69 | 2013 = 99,84 | 2014 = 99,87 | 2015 = 99,91 | 2016 = 99,89 | 2017 = 99,78 | 2018 = 99,88 | 2019 = 99,95 | 2020 = 99,91 |

V0: 99,78

Meta anual: | 2021 = 99,86 |

Peso ponderado: 3

6. Índice de Disponibilidade Média das Conexões Usuárias

Dimensão do desempenho: Resultado/Eficácia

Finalidade: O indicador expressa a continuidade do serviço de conectividade prestado diretamente às instituições usuárias por meio das conexões de acesso à rede Ipê.

Objeto de mensuração: Desempenho do funcionamento das conexões de acesso à rede Ipê, em sua dimensão disponibilidade, aferido por meio de testes disparados para cada instituição. Havendo resposta dos roteadores aos pacotes de teste, o acesso à rede é considerado disponível.

Objetivo estratégico: Prover ciberinfraestrutura avançada ubíqua, segura, de alta disponibilidade e desempenho para educação, pesquisa e inovação.

Macroprocesso: Engenharia e Operação de Redes

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso pela razão entre a média dos tempos de pleno serviço em cada uma das conexões de acesso e o tempo total no período de observação mensal.

Unidade de medida: %

Frequência: Anual

Interpretação/sentido: Maior melhor

Série histórica: | 2018 = 98,85 | 2019 = 98,97 | 2020 = 98,94 |

V0: 98,76

Meta anual: | 2021 = 98,86 |

Peso ponderado: 2

7. Percentual de Organizações Atendidas com Conectividade na Capacidade Adequada

Dimensão do desempenho: Resultado/Eficácia

Finalidade: O indicador avalia o grau de sucesso na implantação, manutenção e expansão de capacidade adequada, contratualizada pelos ministérios do Programa Interministerial para o Desenvolvimento e Manutenção da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (Programa Interministerial RNP), para a conectividade de instituições usuárias à rede Ipê, e registrada no Plano Operacional da Rede.

Objeto de mensuração: Capacidade da RNP em atender as instituições usuárias na velocidade contratualizada, seja através da contratação, manutenção e expansão de circuitos de acesso junto a operadoras e provedores de serviços de acesso, seja através da implantação, manutenção e expansão de redes próprias de acesso, de acordo com as demandas e seus requisitos técnicos estabelecidos. O indicador expressará não apenas o esforço de implantação de novas conexões, mas também aquele despendido para ampliar e também manter as conexões já existentes. O indicador deverá expressar não mais a capacidade desejada (visão técnica expressa no Plano Operacional da Rede), mas a capacidade negociada e contratualizada anualmente pelos ministérios (função da previsão de recursos orçamentários disponíveis anualmente).

Objetivo estratégico: Prover ciberinfraestrutura avançada ubíqua, segura, de alta disponibilidade e desempenho para educação, pesquisa e inovação.

Macroprocesso: Engenharia e Operação de Redes

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso pela porcentagem simples de contratos formalizados e mantidos para o atendimento de instituições na banda estabelecida anualmente no Plano Operacional da Rede.

O escopo estabelecido no Plano Operacional da Rede, cujo atendimento é monitorado por este indicador, compreende e relata de forma segmentada a conexão de novos campi à rede Ipê, a ampliação de capacidade de enlaces que atendem à campi já conectados, assim como o esforço pela manutenção do serviço de conectividade em campi já conectados. Adicionalmente, o relato oferece informações sobre o esforço de conectividade em outras dimensões, como “conexão na capital X conexão em cidade do interior” e “conexão em rede própria X conexão com infraestrutura de terceiros”.

O indicador é calculado aplicando-se a fórmula descrita abaixo, tomando como base os relatórios de circuitos existentes com as suas respectivas bandas, informado pelo Portal de Conectividade da RNP:

$$PIAA = \left(\frac{\sum_{i=1}^J IABA(i) + 1,1 * \sum_{k=1}^I IASBA(k) - 1,2 * \sum_{m=1}^n IAIBA(m)}{\sum_{o=1}^p IA(o)} \right) \times 100$$

Em que,

- “IABA(i)” instituição atendida na banda adequada;
- “IASBA(k)” instituição atendida com uma banda superior à adequada;
- “IAIBA(m)” instituição atendida com uma banda inferior à adequada;
- “IA(o)” instituição atendida, independentemente da banda alocada;
- “j” é o número de instituições atendidas na banda adequada;
- “I” é o número de instituições atendidas com uma banda superior à adequada;
- “n” é o número de instituições atendidas com uma banda inferior à adequada; e
- “p” é o número total de instituições atendidas (j+I+n).

Unidade de medida: %

Frequência: Anual

Interpretação/sentido: Maior melhor

Série histórica: | 2018 = 97,65 | 2019 = 84,59 | 2020 = 85,52 |

V0: 56,30

Meta anual: | 2021 = 80 |

Peso ponderado: 2,5

8. Índice de Segurança da Ciberinfraestrutura da RNP

Dimensão do desempenho: Resultado/Eficácia

Finalidade: O indicador expressa o nível de maturidade em segurança da informação da RNP apurado através da avaliação de maturidade dos controles de segurança definidos na ABNT NBR ISO/IEC 27001, relacionados às redes acadêmicas e suas comunidades atendidas.

Objeto de mensuração: A capacidade da RNP em implantar e gerenciar políticas e normas voltadas à segurança da ciberinfraestrutura mantida e operada pela RNP, que engloba a rede Ipê e os centros de dados próprios.

Objetivo estratégico: Prover ciberinfraestrutura avançada ubíqua, segura, de alta disponibilidade e desempenho para educação, pesquisa e inovação.

Macroprocesso: Engenharia e Operação de Redes e Serviços de Comunicação e Colaboração

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso pela média dos níveis de maturidade dos processos de segurança da informação da RNP com base na norma ISO/IEC 27001, definidos a partir da seguinte escala:

0 - Não Existente	Processo ou controle inexistente. Não há evidência da execução do processo na RNP.
1 - Inicial	Há evidências de que a organização reconhece que um problema existe e precisa ser endereçado. No entanto, não há um processo padronizado; ao invés disso, existe uma abordagem <i>ad hoc</i> que tende a ser baseada no indivíduo que executa ou caso a caso. A gestão é desorganizada.
2 - Repetitivo	Processos foram desenvolvidos ao nível de que processos similares são seguidos por pessoas diferentes realizando a mesma tarefa. Não existe um treinamento formal ou processo de comunicação padrão e a responsabilidade é do próprio indivíduo. Existe um alto nível de dependência do conhecimento dos indivíduos e, com isso, erros são prováveis.
3 – Definido	Processos são padronizados, documentados e comunicados através de treinamento. É mandatório que esses processos sejam seguidos. No entanto, é pouco provável que desvios sejam detectados. Os processos não são sofisticados.
4 - Gerenciado	A gestão monitora e mede o nível de adequação com processos e toma ações onde os processos aparentam não estar funcionando efetivamente. Os processos estão em constante melhoria e fornecem boas práticas. Ferramentas e automação são utilizadas de forma limitada ou fragmentada.
5 - Otimizado	Processos foram definidos a nível de boa prática, baseado nos resultados da melhoria contínua e comparativos de maturidade com outras instituições. TI é usada de uma maneira integrada para automatizar o fluxo de trabalho, fornecendo ferramentas para melhorar a qualidade e a efetividade.

Após a estimativa dos níveis de maturidade dos processos e controles de segurança, realizada pela análise de documentos, entrevistas, verificação de evidências e outros insumos necessários inicia-se o cálculo da maturidade geral (MG) do escopo analisado através da aplicação da fórmula:

$$MG = \frac{(A*0)+(B*1)+(C*2)+(D*3)+(E*4)+(F*5)}{x}$$

Em que:

- A: número de controles com nível de maturidade igual a “0 – Não Existente”;
- B: número de controles com nível de maturidade igual a “1 - Inicial”;

- C: número de controles com nível de maturidade igual a “2 - Repetitivo”;
- D: número de controles com nível de maturidade igual a “3 - Definido”;
- E: número de controles com nível de maturidade igual a “4 - Gerenciado”;
- F: número de controles com nível de maturidade igual a “5 - Otimizado”;
- X: número total de controles aplicáveis da ISO 27001.

O Indicador é calculado através da média dos valores de Maturidade Geral (MG) dos escopos analisados.

$$\text{Indicador} = \frac{MG1 + \dots + MGn}{n}$$

O valor esperado para o indicador deve estar entre 0 e 5, considerando a seguinte escala:

Intervalo	Conceito
0 a 0,99	Não existente
1 a 1,99	Inicial
2 a 2,99	Repetitivo
3 a 3,99	Definido
4 a 4,99	Gerenciado
5 a 5,99	Otimizado

Unidade de medida: I

Frequência: Anual

Interpretação/sentido: Maior melhor

Série histórica: | 2018 = 1,35 | 2019 = 1,59 | 2020 = 2,67 |

V0: 1,35

Meta anual: | 2021 = 2,90 |

Peso ponderado: 1

9. Grau de Adesão aos Serviços Avançados

Dimensão do desempenho: Resultado/Eficácia

Finalidade: Medir o grau de adesão dos usuários aos serviços do tipo B2C, ou seja, apurar o número de novos usuários finais únicos (beneficiários diretos) desta classe de serviços.

Objeto de mensuração: A evolução do número de usuários únicos nos serviços.

Objetivo estratégico: Ofertar plataformas, serviços, suporte técnico especializado e aplicações digitais para educação, pesquisa e inovação.

Macroprocesso: Serviços de Comunicação e Colaboração

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso por uma nota atribuída de acordo com o desvio entre o grau de usuários únicos esperado e o alcançado para o conjunto de serviços avançados selecionados, no ano, de acordo com a tabela a seguir:

Desvio da meta	Nota
$\text{Desvio} \leq 10\%$	10
$10\% < \text{Desvio} \leq 20\%$	9
$20\% < \text{Desvio} \leq 30\%$	8
$30\% < \text{Desvio} \leq 40\%$	7
$40\% < \text{Desvio} \leq 50\%$	6
$50\% < \text{Desvio} \leq 60\%$	5
$60\% < \text{Desvio} \leq 70\%$	4
$70\% < \text{Desvio} \leq 80\%$	3
$80\% < \text{Desvio} \leq 90\%$	2
$90\% < \text{Desvio} \leq 100\%$	1
Desvio 100%	0

Unidade de medida: I

Frequência: Anual

Interpretação/sentido: Maior melhor

Série histórica: Não se aplica

V0: Não definido

Meta anual: | 2021 = 8 |

Peso ponderado: 2

10. Índice de Satisfação com os Serviços Avançados

Dimensão do desempenho: Resultado/Eficácia

Finalidade: Avaliar a satisfação dos usuários no uso dos serviços avançados.

Objeto de mensuração: A percepção de valor do usuário sobre um conjunto selecionado de serviços, logo após o seu uso.

Objetivo estratégico: Ofertar plataformas, serviços, suporte técnico especializado e aplicações digitais para educação, pesquisa e inovação.

Macroprocesso: Serviços de Comunicação e Colaboração

Fórmula de cálculo: Pesquisa com usuários, semelhante à métrica Net Promoter Score® (NPS®). Escala de medição:

- 0 – 6: Experiência ruim
- 7 – 8: Boa experiência
- 9 - 10: Satisfação com o serviço prestado

Unidade de medida: I

Frequência: Contínua

Interpretação/sentido: Maior melhor

Série histórica: Não se aplica

V0: Não definido

Meta anual: | 2021 = 8 |

Peso ponderado: 2

11. Índice de Execução de Iniciativas Estratégicas de Apoio às Políticas Públicas

Dimensão do desempenho: Esforço/Execução

Finalidade: O indicador mede o nível de execução de iniciativas estratégicas em Tecnologias da Informação e Comunicação (TICs), ações plurianuais que apoiam políticas públicas relacionadas com ciência e tecnologia, saúde, educação e cultura, patrocinadas pelo Programa Interministerial para o Desenvolvimento e Manutenção da RNP (Programa Interministerial RNP). O portfólio de iniciativas e suas metas de desempenho anuais são apresentados no Plano de Ação Anual da RNP para aprovação junto ao Conselho de Administração (CADM) da organização no ano anterior ao período de avaliação.

Objeto de mensuração: Capacidade da RNP em fazer o planejamento e gestão de programas de soluções.

Objetivo estratégico: Empreender soluções inovadoras de TIC em projetos orientados às demandas do Sistema RNP.

Macroprocesso: Empreendimento de Soluções em TIC

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso por uma nota atribuída de acordo com o desvio dos índices de progresso de execução física das iniciativas estratégicas. As variáveis utilizadas para seu cálculo são os índices de progresso da execução física de cada iniciativa, calculadas pela razão entre o progresso físico acumulado e a meta prevista para o período de avaliação. A meta prevista para o período de avaliação refere-se a um percentual da execução integral da iniciativa plurianual. Assim, cada iniciativa estratégica recebe uma nota.

A relação entre nota e desvio é:

Desvio da meta (a menor)	Nota
Desvio $\leq 10\%$	10
$10\% < \text{desvio} \leq 20\%$	8
$20\% < \text{desvio} \leq 30\%$	6
$30\% < \text{desvio} \leq 40\%$	4
$40\% < \text{desvio} \leq 50\%$	2
$50\% < \text{desvio}$	0

Para cada iniciativa estratégica é atribuído um peso em função de sua relevância na composição do portfólio. Em 2012, ficou estabelecido que todas as iniciativas tivessem o mesmo peso, igual a 1. O valor do indicador expressa uma nota global do portfólio, calculada a partir da média ponderada das notas de cada iniciativa, da seguinte forma:

$$I_{11} = \left(\frac{1}{\sum_{i=1}^n P_i} \right) \cdot \sum_{i=1}^n P_i \cdot N_{11,i}$$

Em que:

n – Quantidade de iniciativas estratégicas

P_i – Peso da iniciativa estratégica

N_{11,i} – Nota da iniciativa estratégica

Unidade de medida: I

Frequência: Anual

Interpretação/sentido: Maior melhor

Série histórica: | 2012 = 8,8 | 2013 = 8,6 | 2014 = 9,5 | 2015 = 10 | 2016 = 8,7 | 2017 = 9,3 | 2018 = 9,7 | 2019 = 8,7 | 2020 = 8,8 |

V0: 9,3

Meta anual: | 2021 = 8 |

Peso ponderado: 1

12. Índice de Desenvolvimento da Capacitação

Dimensão do desempenho: Resultado/Eficácia

Finalidade: Medir a abrangência da capacitação apurada a partir da quantidade de horas de capacitação utilizadas nas modalidades presencial, a distância ou híbrida.

Objeto de mensuração: Abrangência da capacitação em cursos oferecidos pela Escola Superior de Redes (ESR) da RNP pelo plano de capacitação anual, desenvolvido em conjunto com as instituições atendidas pelo Contrato de Gestão.

Objetivo estratégico: Promover a capacitação profissional e desenvolvimento de competências para o uso intensivo das tecnologias digitais.

Macroprocesso: Capacitação e Disseminação do Conhecimento

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso pela nota resultante a partir do desvio entre o valor obtido pelo somatório da quantidade de horas de capacitação utilizada por todas as instituições atendidas pelo Contrato de Gestão e o valor esperado (pactuado com o CADM), de acordo com a tabela abaixo:

Desvio da meta	Nota
Desvio $\leq$ 10%	10
10% < Desvio $\leq$ 20%	9
20% < Desvio $\leq$ 30%	8
30% < Desvio $\leq$ 40%	7
40% < Desvio $\leq$ 50%	6
50% < Desvio $\leq$ 60%	5
60% < Desvio $\leq$ 70%	4
70% < Desvio $\leq$ 80%	3
80% < Desvio $\leq$ 90%	2
90% < Desvio $\leq$ 100%	1
Desvio 100%	0

Escala de medição:

- 0 – 5: baixo desenvolvimento
- 6 – 7: desenvolvimento regular
- 8 – 9: bom desenvolvimento
- 10: excelente desenvolvimento

Unidade de medida: I

Frequência: Anual

Interpretação/sentido: Maior melhor

Série histórica: Não se aplica

V0: Não definido

Meta anual: | 2021 = 8 |

Peso ponderado: 1

13. Índice de Qualidade da Capacitação

Dimensão do desempenho: Resultado/Eficácia

Finalidade: Acompanhar a qualidade da ação de capacitação profissional por meio das métricas de aplicação e aprendizado, retenção do conhecimento e avaliação de reação.

Objeto de mensuração: Qualidade da ação de capacitação profissional.

Objetivo estratégico: Promover a capacitação profissional e desenvolvimento de competências para o uso intensivo das tecnologias digitais.

Macroprocesso: Capacitação e Disseminação do Conhecimento

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso por uma sistemática que permite o acompanhamento qualitativo da ação de capacitação profissional em três métricas:

- **Aplicação e aprendizado:** este indicador analisa as diferenças em relação ao comportamento do aluno no trabalho após a conclusão do curso (presencial ou EaD). A avaliação da mudança permite descobrir se o conhecimento ou as habilidades ensinadas estão efetivamente sendo aplicadas no dia a dia do trabalho.

Forma de medição: Pesquisa com os gestores das instituições clientes, semelhante à métrica Net Promoter Score® (NPS®).

Escala de medição:

- 0 – 4: aluno piorou o conhecimento
- 5 – 7: Aluno manteve o seu conhecimento
- 8 - 10: Aluno melhorou o seu conhecimento.

- **Retenção de conhecimento:** realizar um teste antes e depois do treinamento é uma ótima forma de medir sua eficácia. Antes, o teste fornece uma base de conhecimento e mostra lacunas de conhecimento. Já a pontuação pós-teste deve demonstrar melhorias, apontando para o grau de aprendizado dos participantes com o material.

Forma de medição: Diferença entre as notas antes e depois do curso.

Escala de medição:

- 0 – 4: aluno piorou o conhecimento
- 5 – 7: Aluno manteve o seu conhecimento
- 8 - 10: Aluno melhorou o seu conhecimento.

- **Avaliação de reação:** o objetivo dessa avaliação é entender, por meio de perguntas, como os indivíduos reagem ao modelo de treinamento. Assim, será possível avaliar se o participante gostou da experiência e se considerou o material do programa útil para seu trabalho.

Forma de medição: Média das notas da avaliação de reação.

Escala de medição:

- 0 – 40: Serviço abaixo da média
- 50 – 70: Serviço na média
- 80 - 100: Serviço acima da média.

Unidade de medida: I
Frequência: Anual
Interpretação/sentido: Maior melhor
Série histórica: Não se aplica
V0: Não definido
Meta anual: | 2021 = 8 |
Peso ponderado: 1

14. Índice de Satisfação dos Participantes dos Eventos RNP

Dimensão do desempenho: Resultado/Efetividade

Finalidade: O indicador mede a satisfação, sob a ótica da percepção de valor, dos participantes dos eventos da RNP.

Objeto de mensuração: Atendimento da expectativa do participante.

Objetivo estratégico: Promover o fomento e a cooperação com a comunidade científica e setores público e privado, mediante parcerias e prestação de serviços, articulando arranjos globais, nacionais, regionais e locais.

Macroprocesso: Capacitação e Disseminação do Conhecimento

Fórmula de cálculo: O indicador é apurado por meio da métrica Net Promoter Score® (NPS®).

Unidade de medida: I

Frequência: Anual

Interpretação/sentido: Maior melhor

Série histórica: Não se aplica (nova metodologia de cálculo)

V0: Não definido

Meta anual: A definir

Peso ponderado: 1

15. Índice de Excelência dos Pontos de Presença (PoPs)

Dimensão do desempenho: Resultado/Eficácia

Finalidade: O indicador revela o grau de excelência de atuação dos Pontos de Presença (PoPs) da RNP, a partir da avaliação do desempenho das funções que mais contribuem para fortalecer suas contribuições estratégicas, e permite monitorar o número de PoPs incorporados anualmente ao Programa de Excelência dos PoPs. O grau de excelência esperado e número de PoPs incorporados anualmente ao Programa de Excelência dos PoPs são acordados com o Conselho de Administração (CADM) da RNP no ano anterior ao período de avaliação e as ações são detalhadas no Plano de Desenvolvimento dos PoPs.

Objeto de mensuração: Maturidade da atuação dos PoPs no planejamento, execução e gestão das funções que fazem parte do seu rol de atribuições e capacidade de ampliar o número de PoPs atendidos pelo Programa de Excelência dos PoPs.

Objetivo estratégico: Promover o fomento e a cooperação com a comunidade científica e setores público e privado, mediante parcerias e prestação de serviços, articulando arranjos globais, nacionais, regionais e locais.

Macroprocesso: Relacionamento Institucional

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso pela média simples da pontuação obtida por meio da aplicação de um processo de autoavaliação assistida realizada pelos PoPs participantes do Programa de Excelência dos PoPs, e conduzida pela Diretoria Adjunta de Relacionamento Institucional da RNP, ajustada pelo percentual do número de PoPs atendidos pelo programa no ano. Além disso, é mensurada a dimensão estratégica por meio do monitoramento da contratação de Coordenadores Técnicos para cada PoP.

$$\text{Indicador 15} = \left(\frac{PoP_1 + PoP_2 + \dots + PoP_n}{n} \right) * P * CTE$$

Em que:

- PoP_n é a pontuação obtida pelo PoP_n;
- n é o número de PoPs participantes do Programa de Excelência dos PoPs no ano; e
- P é o percentual do número total de PoPs atendidos pelo Programa de Excelência dos PoPs no ano.
- CTE é o percentual do número total de PoPs com Coordenadores Técnicos contratados.

Os critérios considerados neste processo avaliam o desempenho das funções que mais apoiam a ação estratégica dos PoPs:

Critério	Peso
Operar conexão do backbone	3
Operar conexões locais	3
Manter regime 24x7 para as operações de conexão	2
Assegurar visibilidade do uso e disponibilidade das conexões	2
Utilizar boas práticas na gestão e operação	1
Apoiar o tratamento de incidentes de segurança junto aos clientes	1

A nota do PoP é obtida pelo somatório das notas dos critérios (NC), já devidamente compostas pelo peso e avaliação do critério, conforme a seguir:

Avaliação	Nota
Supera	5
Atende	4
Atende parcialmente	3
Não atende	1

$$NC_n = Peso_n \times Nota_n$$

$$PoP_{xx} = \sum_{i=1}^n NC_i$$

Unidade de medida: I

Frequência: Anual

Interpretação/sentido: Maior melhor

Série histórica: | 2012 = NA | 2013 = NA | 2014 = 51 (V0) | 2015 = 55 | 2016 = 55 | 2017 = 56 | 2018 = 20,81 | 2019 = 20,85 | 2020 = 21,09 |

V0: 10,37

Meta anual: | 2021 = 12,97 | (nova metodologia de cálculo: fórmula anterior * abrangência Coordenadores Técnicos = Maturidade Operacional * Abrangência Programa de Excelência * Abrangência Coordenadores Técnicos = (56,30 * (10+3/27) * (0+13/27) = (56,30 * 0,48 * 0,48) = 12,97)

Peso ponderado: 1,5

16. Índice de Satisfação das Partes Interessadas

Dimensão do desempenho: Resultado/Efetividade

Finalidade: O indicador mede a satisfação global de um determinado conjunto estabelecido de partes interessadas da organização, refletindo a reputação da RNP como resultado de sua credibilidade e imagem.

Objeto de mensuração: Percepção de satisfação das partes interessadas em relação à atuação e entregas fornecidas pela RNP durante um período de tempo determinado.

Objetivo estratégico: Apoiar as políticas públicas em educação, ciência, tecnologia e inovação, e suas aplicações setoriais, associadas ao Programa Interministerial para o Desenvolvimento e Manutenção da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (PRO-RNP), visando a consolidação e sustentação do Sistema RNP.

Macroprocesso: Relacionamento Institucional

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso pela pontuação obtida com a aplicação da Pesquisa Anual de Satisfação das Partes Interessadas da RNP. Primeiro é calculado o Índice de Satisfação Por Parte Interessada (ISPPi), considerando os pesos das questões. Depois, os índices de cada parte interessada são usados para calcular o Índice de Satisfação das Partes Interessadas (ISPI):

Índice de Satisfação por Parte Interessada (ISPPi) =

$$\frac{MPQ2.PQ2 + MPQ3A.PQ3A + MPQ3B.PQ3B + MPQn.PQn (...)}{PQ2 + PQ3A + PQ3B + PQn (...)}$$

Em que:

MPQ - Média das Notas da Questão

PQ - Peso da Questão

Índice de Satisfação das Partes Interessadas (ISPI) =

$$\frac{ISPPi1 .PP1 + ISPPi2 .PP2 + ISPPi3 .PP3 + ISPPin .PPn (...)}{PP1 + PP2 + PP3 + PPn (...)}$$

Em que:

ISPPi - Índice de Satisfação por Parte Interessada

PP - Peso da Parte Interessada

Unidade de medida: I

Frequência: Anual

Interpretação/sentido: Maior melhor

Série histórica: | 2012 = NA | 2013 = 9 | 2014 = 9,1 | 2015 = 8,85 | 2016 = 8,80 | 2017 = 7 | 2018 = 9,13 | 2019 = 9,11 | 2020 = 9,10 |

V0: 8,88

Meta anual: | 2021 = 8 |

Peso ponderado: 3,5

17. Índice de Qualidade da Governança e Gestão Organizacional

Dimensão do desempenho: Esforço/Excelência

Finalidade: O indicador expressa o grau de maturidade da governança e da gestão da RNP, a partir de uma medida do grau de aderência dos processos gerenciais da organização e de seus respectivos resultados ao Modelo de Excelência da Gestão® (MEG) da Fundação Nacional da Qualidade (FNQ).

Objeto de mensuração: Excelência na execução dos processos de governança e gestão da RNP.

Objetivo estratégico: Apoiar a pesquisa e promover desenvolvimento tecnológico e inovação em TIC orientados à criação e oferta de serviços e negócios digitais.; Prover ciberinfraestrutura avançada ubíqua, segura, de alta disponibilidade e desempenho para educação, pesquisa e inovação.; Promover a capacitação profissional e desenvolvimento de competências para o uso intensivo das tecnologias digitais.; Empreender soluções inovadoras de TIC em projetos orientados às demandas do Sistema RNP.; Ofertar plataformas, serviços, suporte técnico especializado e aplicações digitais para educação, pesquisa e inovação.; Apoiar as políticas públicas em educação, ciência, tecnologia e inovação, e suas aplicações setoriais, associadas ao Programa Interministerial para o Desenvolvimento e Manutenção da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (PRO-RNP), visando a consolidação e sustentação do Sistema RNP.; Promover o fomento e a cooperação com a comunidade científica e setores público e privado, mediante parcerias e prestação de serviços, articulando arranjos globais, nacionais, regionais e locais.

Macroprocesso: Pessoas, Operação e Gestão Organizacional

Fórmula de cálculo: A pontuação obtida sobre a gestão e a aderência dos processos gerenciais e de seus respectivos resultados está alicerçada em um sistema de pontuação próprio do Modelo de Excelência e ® (MEG) da Fundação Nacional da Qualidade (FNQ), alimentado por avaliações realizadas com a aplicação da metodologia de Autoavaliação Assistida (AAA) da FNQ.

Unidade de medida: U

Frequência: Anual

Interpretação/sentido: Maior melhor

Série histórica: | 2012 = 254 | 2013 = 314 | 2014 = 316 | 2015 = 351,5 | 2016 = 389 | 2017 = 426 | 2018 = 236,31* | 2019 = 456 | 2020 = 494,89 |

V0: 426

Meta anual: | 2021 = 451-550 |

Peso ponderado: 2,5

Indicadores de Qualidade do Gasto

O Quadro de Indicadores e Metas do Contrato de Gestão é complementado pelo seguinte conjunto de indicadores de economicidade.

1. Gasto médio do Mb/s em rede própria

Dimensão do desempenho: Esforço/Economicidade

Finalidade: O indicador permite aferir a economicidade dos gastos na alocação de capacidade de transmissão (banda) em rede própria da RNP.

Objeto de mensuração: A capacidade da RNP de bem investir em infraestrutura própria para atender às necessidades de crescimento do seu backbone, bem como àquelas relacionadas à conectividade das suas instituições usuárias.

Objetivo estratégico: Prover desempenho, capacidade, capilaridade, segurança e integração global à rede acadêmica.

Macroprocesso: Engenharia e Operação de Redes.

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso pela razão entre o somatório de gastos, em Reais, incorrido para a alocação de banda em rede própria e a banda, em Mb/s, disponibilizada por esse meio. Dentre os gastos, são considerados tanto os dispendidos para a implantação de novos acessos, quanto aqueles dispendidos para a manutenção e atualização da infraestrutura da rede própria da RNP, no período de um ano. Não são considerados os gastos efetuados a título de investimento que ainda não resultaram em banda efetivamente disponibilizada. Tais gastos serão considerados apenas quando a banda for disponibilizada para o cliente.

$$GMRP = \frac{\sum_{i=1}^N GRP(i)}{\sum_{j=1}^D BRP(j)}$$

Em que,

- “GRP(i)” é o gasto, em reais, incorrido para a alocação de banda em rede própria;
- “BRP(j)” é a banda, em Mb/s, disponibilizada por meio de rede própria;
- “N” é o número de gastos incorridos para a construção ou manutenção de uma rede própria da RNP no período de um ano;
- e “D” é o número de enlaces estabelecidos por meio de redes próprias no ano.

Unidade de medida: R\$ por megabit.

Frequência: anual

Interpretação / sentido: Menor, melhor

Série histórica: | 2015 = 29,26 | 2016 = 25,81 | 2017 = 7,35 | 2018 = 16,76 | 2019 = 15,39 | 2020 = 10,74 |

V0: 29,26

Metas anuais: Não são estabelecidas.

Peso ponderado: Não é considerado para composição da nota de avaliação pela CAA/MCTIC.

2. Gasto médio do Mb/s em rede de terceiros

Dimensão do desempenho: Esforço/Economicidade

Finalidade: O indicador permite aferir a economicidade dos gastos na alocação de capacidade de transmissão (banda) em rede de terceiros.

Objeto de mensuração: A capacidade da RNP de bem contratar serviços em redes de terceiros para atender às necessidades de crescimento do seu backbone, bem como àquelas relacionadas à conectividade das suas instituições usuárias.

Objetivo estratégico: Prover desempenho, capacidade, capilaridade, segurança e integração global à rede acadêmica.

Macroprocesso: Engenharia e Operação de Redes.

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso pela razão entre o somatório de gastos, em Reais, incorridos para a alocação de banda em rede própria e a banda, em Mb/s, disponibilizada por esse meio. Considera-se banda em rede de terceiros, banda contratada de operadoras de telecomunicações e provedores de acesso de Internet, no período de um ano.

$$GMRT = \frac{\sum_{i=1}^N GRT(i)}{\sum_{j=1}^D BRT(j)}$$

Em que,

- “GRP(i)” é o gasto, em reais, incorrido para a alocação de banda em rede de terceiros;
- “BRP(j)” é a banda, em Mb/s, disponibilizada por meio de rede de terceiros;
- “N” é o número de gastos incorridos para contratação de serviços em redes de terceiros no período de um ano;
- e “D” é o número de enlaces estabelecidos por meio de redes de terceiros no ano.

Unidade de medida: R\$ por megabit

Interpretação / sentido: Menor, melhor

Série histórica: | 2015 = 628,26 | 2016 = 351,14 | 2017 = 357,48 | 2018 = 284,85 | 2019 = 185,85 | 2020 = 158,47 |

V0: 628,26

Metas anuais: Não são estabelecidas

Peso ponderado: Não é considerado para composição da nota de avaliação pela CAA/MCTIC.

3. Gasto médio em engenharia e operações de redes por capacidade

Dimensão do desempenho: Resultado/Eficiência

Finalidade: O indicador permite aferir capacidade da RNP de prover conectividade para as suas instituições usuárias com o mínimo de gastos para execução dos processos que cuidam do estabelecimento desse serviço, seja ele em banda disponibilizada no backbone, ou diretamente aos seus clientes.

Objeto de mensuração: Gasto médio da RNP para provimento de conectividade, por capacidade.

Objetivo estratégico: Prover desempenho, capacidade, capilaridade, segurança e integração global à rede acadêmica.

Macroprocesso: Engenharia e Operação de Redes.

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso pela razão entre o somatório de gastos, em reais, incorridos pelos macroprocessos de engenharia e operações no ano e a banda total, em Mb/s, ofertada seja no backbone, seja diretamente às instituições clientes. Não são considerados os gastos efetuados a título de investimento que ainda não resultaram em banda efetivamente disponibilizada. Tais gastos serão considerados apenas quando a banda for disponibilizada para o cliente.

$$\text{GMEOCapac} = \frac{\sum_{i=1}^N \text{GEO}(i)}{\sum_{j=1}^D \text{BD}(j)}$$

Em que:

- “GEO(i)” é o gasto, em reais, incorrido por uma atividade do macroprocesso de Engenharia e Operação de Redes;
- “BD(j)” é a banda, em Mb/s, disponibilizada para uso na rede Ipê ou para a conexão direta de uma instituição usuária;
- “N” é o número de atividades realizadas dentro do macroprocesso de Engenharia e Operação de Redes;
- e “D” é o número de enlaces estabelecidos na rede Ipê ou para uma instituição usuária no ano.

Unidade de medida: R\$ por megabit.

Interpretação / sentido: Menor, melhor.

Série histórica: | 2015 = 368,63 | 2016 = 244,88 | 2017 = 243,88 | 2018 = 140,92 | 2019 = 69,93 | 2020 = 49,79 | V0: 368,33

Metas anuais: Não são estabelecidas.

Peso ponderado: Não é considerado para composição da nota de avaliação pela CAA/MCTIC.

4. Gasto médio com engenharia e operações de redes por campus

Dimensão do desempenho: Resultado/Eficiência

Finalidade: O indicador mede o gasto médio da RNP para provimento de conectividade, por campi de suas instituições usuárias.

Objeto de mensuração: O indicador permite aferir capacidade da RNP em prover conectividade para as suas instituições usuárias com o mínimo de gastos para execução dos processos que cuidam do estabelecimento desse serviço, frente ao número de campi atendidos.

Objetivo estratégico: Prover desempenho, capacidade, capilaridade, segurança e integração global à rede acadêmica.

Macroprocesso: Engenharia e Operação de Redes.

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso pela razão entre o somatório de gastos, em reais, incorridos pelos macroprocessos de engenharia e operações no ano e o número de campi atendidos. Não são considerados os gastos efetuados a título de investimento que ainda não resultaram em banda efetivamente disponibilizada ou conexão de cliente efetuada. Tais gastos serão considerados apenas quando a banda ou a conexão for disponibilizada para o cliente.

$$\text{GMEOCamp} = \frac{\sum_{i=1}^N \text{GEO}(i)}{\text{NCA}}$$

Em que,

- “GEO(i)” é o gasto, em reais, incorrido por uma atividade do macroprocesso de Engenharia e Operação de Redes;
- “N” é o número de atividades realizadas dentro do macroprocesso de Engenharia e Operação de Redes;
- e
- “NCA” é o número de campus de instituições primárias atendidos pela RNP.

Unidade de medida: R\$ (por megabit/s)

Interpretação / sentido: Menor, melhor.

Série histórica: | 2015 = 144.830,50 | 2016 = 119.242,53 | 2017 = 119.127,81 | 2018 = 109.277,42 | 2019 = 100.366,60 | 2020 = 83.621,03 |

V0: 144.830,50

Metas anuais: Não são estabelecidas.

Peso ponderado: Não é considerado para composição da nota de avaliação pela CA/MCTIC.

5. Grau de alavancagem médio do gasto evitado com o uso de serviços avançados

Dimensão do desempenho: Esforço/Economicidade

Finalidade: O indicador mede o grau de alavancagem dos serviços da RNP em termos de economia estimada a partir da sua utilização, realizada por seus respectivos clientes.

Objeto de mensuração: A capacidade da RNP de promover o gasto evitado pelas instituições usuárias a partir do uso de serviços avançados constante do seu Catálogo de Serviços.

Objetivo estratégico: Entregar serviços e soluções simples, eficientes e de valor

Macroprocesso: Serviços de Comunicação e Colaboração

Fórmula de cálculo: O indicador é expresso pela razão entre o custo total evitado pelos clientes decorrente do uso do serviço e o custo total para oferta do serviço pela RNP:

$$\text{GAMS} = \text{Média } (\text{CTE}(i)/\text{COS}(i)) \\ i = 1-n$$

Em que:

- “CTE” é o custo total evitado pelo cliente, em reais, equivalente, ao valor que seria gasto no caso de contratação do serviço no mercado;
- “COS” é a custo operação do serviço, em reais, incluindo todas as despesas decorrentes da oferta do serviço; e
- Média de graus de alavancagem medidos em “n” serviços incluídos no cálculo do indicador.

Exemplo: serviço ICPEdu Certificado Corporativo (SSL)

Apuração em 12 meses (agosto de 2016 a agosto de 2017)

Custo Total Evitado (CTE) = R\$ 8.526.656,32

Custo Operação Serviço (COS) = R\$ 400.490,25

Neste caso, o grau de alavancagem é de 1:21 – para cada real investido foi gerada uma economia 21 vezes maior para os clientes RNP.

Unidade de medida: %.

Interpretação / sentido: Maior, melhor

Série histórica: | 2018 = 492 | 2019 = 527 | 2020 = 1.036 |

V0: 492

Metas anuais: Não são estabelecidas

Peso ponderado: Não é considerado para composição da nota de avaliação pela CAA/MCTIC.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ANEXO V – PROPOSTA DE CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO ANUAL

REPASSE ANUAL PREVISTO MCTI	
2021	R\$ 68.000.000,00
2022	R\$ 72.080.000,00
2023	R\$ 72.080.000,00
2024	R\$ 76.404.800,00
2025	R\$ 76.404.800,00
2026	R\$ 80.989.088,00
2027	R\$ 80.989.088,00
2028	R\$ 85.848.433,28
2029	R\$ 85.848.433,28
2030	R\$ 90.999.339,28

REPASSE ANUAL PREVISTO MEC	
2021	R\$ 121.000.000,00
2022	R\$ 121.000.000,00
2023	R\$ 121.000.000,00
2024	R\$ 128.260.000,00
2025	R\$ 128.260.000,00

2026	R\$ 135.955.600,00
2027	R\$ 135.955.600,00
2028	R\$ 144.112.936,00
2029	R\$ 144.112.936,00
2030	R\$ 152.759.721,16

REPASSE ANUAL PREVISTO MCOM	
2021	R\$ 65.000.000,00
2022	R\$ 85.000.000,00
2023	R\$ 85.000.000,00
2024	R\$ 70.000.000,00
2025	R\$ 70.000.000,00
2026	R\$ 70.000.000,00
2027	R\$ 70.000.000,00
2028	R\$ 70.000.000,00
2029	R\$ 10.000.000,00
2030	R\$ 10.000.000,00



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ANEXO VI – SISTEMÁTICA DE AVALIAÇÃO

A avaliação de desempenho se baseará nos indicadores, de acordo com os respectivos pesos estabelecidos.

Será calculado o esforço no alcance da meta acordada, por indicador em particular, o que implicará na determinação de notas de 0 (zero) a 10 (dez) para cada um, conforme a relação entre o resultado observado e a meta acordada, segundo as escalas abaixo:

Resultado observado	Nota atribuída
96% ou mais	10
91 a 95%	9
81 a 90%	8
71 a 80%	7
61 a 70%	6
51 a 60%	5
50% ou menos	zero

O resultado da multiplicação do peso pela nota corresponderá ao total de pontos atribuídos a cada indicador.

A pontuação média global está associada a um respectivo conceito que deverá ser classificado conforme a seguir:

Pontuação global	Conceito
9,0 a 10,0 pontos	Atingiu plenamente as metas compromissadas
7,5 a 8,9 pontos	Atingiu parcialmente as metas compromissadas
Abaixo de 7,5 pontos	Não atingiu as metas compromissadas



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ANEXO VII – TERMO DE PERMISSÃO DE USO DE BENS PÚBLICOS MÓVEIS

A relação de bens móveis adquiridos com recursos do contrato de gestão da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa – RNP, integrante deste termo de permissão, encontra-se em documento “**Anexo VIIa – Bens Móveis Adquiridos**”, anexo a este termo.

Declara-se ainda, para fins deste termo de permissão, que a relação de bens móveis alienados da composição patrimonial da RNP encontra-se em documento “**Anexo VIIb – Bens Móveis Alienados**”, também anexo a este termo de permissão.

Por fim, cabe ainda declarar que **a RNP não dispõe de bens móveis públicos cedidos pela União.**

ANEXO VIIa - Bens Móveis Adquiridos

Descrição Sintética	Número Patrimônio
SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CHAMADAS	'9005019
SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CHAMADAS	'9005020
SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CHAMADAS	'9005021
SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CHAMADAS	'9005022
SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CHAMADAS	'9005023
SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CHAMADAS	'9005484
SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CHAMADAS	'9005485
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9005845
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9005846
MULTIPLEXADOR SDH	'7912600
MULTIPLEXADOR SDH	'7912700
MULTIPLEXADOR SDH	'7912800
MULTIPLEXADOR SDH	'7912900
MULTIPLEXADOR SDH	'7913200
CONVERSOR AC/DC	'8005227
CONVERSOR AC/DC	'8005228
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'6000577
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'6000578
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6000579
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6000580
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'6000591
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'6000592
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7700150
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7700160
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7701700
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7700180
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7700190
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7702000
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7702100
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7700220
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7702300
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7702400
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7702580
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7702600
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7702700
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7702800
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7702900
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7703000
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7703100
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7703200
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7703300
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'7703400
KIT PONTO A PONTO - RADIO	'7834800
PAINEL DE BALUNS	'7931400
PAINEL DE BALUNS	'7931500
PAINEL DE BALUNS	'7931700
PAINEL DE BALUNS	'7931900
PAINEL DE BALUNS	'7932000

PAINEL DE BALUNS	'7932100
PAINEL DE BALUNS	'7932300
PAINEL DE BALUNS	'7932400
PAINEL DE BALUNS	'7932500
PAINEL DE BALUNS	'7932600
PAINEL DE BALUNS	'7932700
PAINEL DE BALUNS	'7932800
PAINEL DE BALUNS	'7932900
PAINEL DE BALUNS	'7933000
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'7901650
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'7901660
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'7901670
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'7901680
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'7901690
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'7901700
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1/OC-3 (155M)	'7998844
TRANSCEIVER SDH/SONET	'7998852
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'7998845
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'7998846
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'7998847
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'7998848
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'7998849
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'7998850
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003199
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003200
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003201
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8003312
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8003313
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8003314
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004083
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004084
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004079
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004080
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8004156
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8004157
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8004158
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8004159
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8004160
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8004161
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8004162

MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8004163
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8004164
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8004165
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004166
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004167
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004168
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004169
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004170
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004171
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004172
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004173
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004174
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004175
TRANSCEIVER SDH/SONET	'8004178
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8004723
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8004724
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8004725
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8004726
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004727
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004728
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004729
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004730
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004731
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004732
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004733
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004734
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004735
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004736
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004737
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004738
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004739
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004740
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004879
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004880
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004881
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004882
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004883
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004884
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004885
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004886
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004887
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004888
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004889
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004890
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004891
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004892
ROTEADOR (ROUTER)	'8006591
ROTEADOR (ROUTER)	'8006592
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8006593

MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8006594
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8006595
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8006596
MODULO DE SERVICO (HARDWARE)	'8006597
MODULO DE SERVICO (HARDWARE)	'8006598
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LH	'8006599
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'8006600
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'8006601
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'8006602
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'8006603
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'8006604
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'8006605
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'8006606
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'8006607
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'8006608
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'8006609
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'8006610
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'8006611
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'8004484
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'8009071
TESTADOR DE CABOS	'9003850
REFLETOMETRO OPTICO - OTDR	'9004241
REFLETOMETRO OPTICO - OTDR	'9004245
REFLETOMETRO OPTICO - OTDR	'9005504
MEDIDOR DE POTENCIA OPTICA	'9005513
MEDIDOR DE POTENCIA OPTICA	'9005514
CHAVEADOR DE ENERGIA	'9006376
CHAVEADOR DE ENERGIA	'9006377
COMPRESSOR DE AR	'9006659
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'9008303
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'9008304
NOTEBOOK 14"	'8004342
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'8004437
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8004446
NOTEBOOK 13"	'8004458
NOTEBOOK 13"	'8004459
NOTEBOOK 13"	'8004468
MONITOR LED 20	'8006719
MONITOR LED 20	'8006720
MONITOR LED 20	'8006721
SWITCH	'8007105
SWITCH	'8007106
MONITOR LCD 22"	'8009068
MONITOR LCD 22"	'8009069
IMPRESSORA LASER	'8009070
NOTEBOOK 14"	'8009250
SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO	'8009817
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'8009251
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9000077
DESKTOP S/MONITOR (RACK)	'9000524
DESKTOP S/MONITOR (RACK)	'9000525
DESKTOP S/MONITOR (RACK)	'9000526

STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9000560
MONITOR LCD 19"	'9000607
MONITOR LCD 19"	'9000608
MONITOR LCD 19"	'9000609
SCANNER	'9004242
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9004256
NOTEBOOK 12"	'9004311
SWITCH KVM	'9004705
TERMINAL CONSOLE	'9004769
SWITCH KVM	'9004795
DESKTOP S/MONITOR	'9004790
DESKTOP S/MONITOR	'9004791
DESKTOP S/MONITOR	'9004792
DESKTOP S/MONITOR	'9004755
DESKTOP S/MONITOR	'9004756
NOTEBOOK 14"	'9004620
NOTEBOOK 12"	'9004618
NOTEBOOK 14"	'9004414
DESKTOP S/MONITOR	'9004801
DESKTOP S/MONITOR	'9004872
ACCESS POINT	'9004871
DESKTOP S/MONITOR	'9005364
DESKTOP S/MONITOR	'9005365
MONITOR LED 21.5"	'9005366
MONITOR LED 21.5"	'9005367
NOTEBOOK 13"	'9008190
DESKTOP S/MONITOR	'9008206
DESKTOP S/MONITOR	'9008207
DISCO RIGIDO - HD INTERNO	'9008302
NOTEBOOK 15"	'9009508
NOTEBOOK 15"	'9010470
NOTEBOOK 15"	'9010471
NOTEBOOK 14"	'9010473
NOTEBOOK 14"	'9010474
DESKTOP S/MONITOR	'9010806
DESKTOP S/MONITOR	'9010809
DESKTOP S/MONITOR	'9011043
DESKTOP S/MONITOR	'9011130
DESKTOP S/MONITOR	'9011133
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'9010911
DESKTOP S/MONITOR	'9011319
DESKTOP S/MONITOR	'9011322
MONITOR LED 32"	'9011844
MONITOR DE GAVETA KVM	'9013242
SWITCH KVM	'9013239
NOTEBOOK 14"	'9012405
NOTEBOOK 14"	'9012408
DESKTOP S/MONITOR	'9012435
DESKTOP S/MONITOR	'9012438
DESKTOP S/MONITOR	'9012441
DESKTOP S/MONITOR	'9012444
DESKTOP S/MONITOR	'9012447

DESKTOP S/MONITOR	'9012450
DESKTOP S/MONITOR	'9012453
DESKTOP S/MONITOR	'9012456
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9013539
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9013629
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'9013644
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'8004658
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'8004659
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'8005196
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'8005197
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'8005198
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'8005199
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'8005200
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'8005201
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'8005202
RACK 42U	'8006744
TELEVISOR DE LED	'8009195
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9003446
DESUMIDIFICADOR DE AR	'9004273
DESUMIDIFICADOR DE AR	'9004272
TELEVISOR DE LED	'9004312
RACK 42U	'9004794
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9006121
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9006122
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9006131
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9006132
GRUPO GERADOR - 75 A 375KVA	'9006378
CONDICIONADOR DE AR - PISO	'9007630
CONDICIONADOR DE AR - PISO	'9007630
CONDICIONADOR DE AR - PISO	'9007744
CONDICIONADOR DE AR - PISO	'9007744
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9008175
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9008176
RACK 46U	'9008196
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9010496
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9010485
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9010486
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9010487
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9010488
CONDICIONADOR DE AR PORTATIL	'9011688
TELEVISOR DE LED	'9012420
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004434
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004435
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004436
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004437
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004438
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004439
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004440
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004441
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004442
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004443
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004444

SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004445
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004446
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9006042
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9006043
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9006044
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9006045
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9006046
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9006047
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9006048
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9006049
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9006050
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9006051
ROTEADOR (ROUTER)	'9006254
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9006258
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9006259
MODULO DE GERENCIA	'9006255
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9006257
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-100G	'9006260
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9006256
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9006629
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9006630
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9006631
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9006632
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9006633
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9006634
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9006635
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9006636
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9006637
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9006638
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9006639
MODULO DE GERENCIA	'9006617
MODULO DE GERENCIA	'9006618
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9006623
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9006624
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9006640
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9006641
MODULO DE INTERFACE FIXA - MULTI-TAXAS - 10G/40G/100G	'9006644
MODULO DE INTERFACE FIXA - MULTI-TAXAS - 10G/40G/100G	'9006645
MODULO DE INTERFACE FIXA - MULTI-TAXAS - 10G/40G/100G	'9006646
MODULO DE INTERFACE FIXA - MULTI-TAXAS - 10G/40G/100G	'9006647
TRANSPONDER 100 GBPS	'9008497
TRANSPONDER 100 GBPS	'9008500
TRANSPONDER 100 GBPS	'9008503
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9008488
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9008491
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9008494
SISTEMA DWDM	'9008482
SISTEMA DWDM	'9008485
TRANSPONDER 100 GBPS	'9008521
TRANSPONDER 100 GBPS	'9008524
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9008515
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9008518

SISTEMA DWDM	'9008509
SISTEMA DWDM	'9008512
TRANSPONDER 100 GBPS	'9008542
TRANSPONDER 100 GBPS	'9008545
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9008536
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9008539
SISTEMA DWDM	'9008530
SISTEMA DWDM	'9008533
SISTEMA DWDM	'9008551
SISTEMA DWDM	'9008554
TRANSPONDER 100 GBPS	'9008563
TRANSPONDER 100 GBPS	'9008566
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9008557
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9008560
SISTEMA DWDM	'9008440
SISTEMA DWDM	'9008443
TRANSPONDER 100 GBPS	'9008461
TRANSPONDER 100 GBPS	'9008464
TRANSPONDER 100 GBPS	'9008467
TRANSPONDER 100 GBPS	'9008470
TRANSPONDER 100 GBPS	'9008473
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9008446
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9008449
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9008452
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9008455
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9008458
SISTEMA DWDM	'9010641
SISTEMA DWDM	'9010644
SISTEMA DWDM	'9010647
SISTEMA DWDM	'9010650
SISTEMA DWDM	'9010653
SISTEMA DWDM	'9010656
SISTEMA DWDM	'9010659
ROTEADOR (ROUTER)	'9012462
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9012513
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9012516
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9012519
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9012522
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012543
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012546
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012549
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012552
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012555
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012558
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012561
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012564
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012567
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012570
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012573
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012576
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012579
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012582

TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012585
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012588
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012591
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012594
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012597
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012600
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012603
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012606
TRANSCEIVER 100G - OPTICO LR	'9012609
ROTEADOR (ROUTER)	'9012852
ROTEADOR (ROUTER)	'9012855
ROTEADOR (ROUTER)	'9012858
ROTEADOR (ROUTER)	'9013812
ROTEADOR (ROUTER)	'9013815
RACK 44U	'9008506
RACK 44U	'9008527
RACK 44U	'9008548
RACK 44U	'9008476
RACK 44U	'9008479
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006571
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006572
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006573
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006574
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8005736
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8005737
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8005738
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8005740
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8005741
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8005742
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8005743
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ZR	'8005744
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ZR	'8005745
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'8005746
SWITCH	'8007112
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8007455
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8007456
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007457
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007458
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007459
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007460
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007461
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007462
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007463
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007464
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007465
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007466
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8007796
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8007797
ROTEADOR (ROUTER)	'8007820
ROTEADOR (ROUTER)	'8007821
ROTEADOR (ROUTER)	'8007822
ROTEADOR (ROUTER)	'8007823

SWITCH	'8007824
SWITCH	'8007825
SWITCH	'8007826
SWITCH	'8007827
SWITCH	'8007828
SWITCH	'8007829
SWITCH	'8007830
SWITCH	'8007831
SWITCH	'8007832
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8007833
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8007834
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8007835
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8007836
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8007837
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007838
POWER SUPPLY - SWITCH	'8007839
POWER SUPPLY - SWITCH	'8007840
POWER SUPPLY - SWITCH	'8007841
POWER SUPPLY - SWITCH	'8007842
MODULO DE INTERFACE FIXA - VDSL 2	'8007847
MODULO DE INTERFACE FIXA - VDSL 2	'8007848
CONCENTRADOR DE VPN	'8007849
CONCENTRADOR DE VPN	'8007850
CABO DE EMPILHAMENTO	'8007851
ROTEADOR (ROUTER)	'8007855
ROTEADOR (ROUTER)	'8007856
ROTEADOR (ROUTER)	'8007857
ROTEADOR (ROUTER)	'8007858
ROTEADOR (ROUTER)	'8007859
ROTEADOR (ROUTER)	'8007860
POWER SUPPLY - ROUTER	'8007861
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO BX	'8007862
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO BX	'8007863
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO BX	'8007864
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO BX	'8007865
MODULO INTERFACE FIXA - CABLE MODEM	'8007866
MODULO INTERFACE FIXA - CABLE MODEM	'8007867
TERMINAL CONSOLE	'8008229
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8008196
SISTEMA WDM - MODULO GERENCIA ELETRICA DE ENTRADA	'8008242
SISTEMA WDM - MODULO GERENCIA ELETRICA DE ENTRADA	'8008243
SISTEMA WDM - MODULO GERENCIA ELETRICA DE ENTRADA	'8008244
SISTEMA WDM - MODULO GERENCIA ELETRICA DE ENTRADA	'8008245
SISTEMA WDM - MODULO GERENCIA ELETRICA DE ENTRADA	'8008246
SISTEMA WDM - MODULO GERENCIA ELETRICA DE ENTRADA	'8008247
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009381
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009382
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009383
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009384

TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009385
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009386
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009387
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009388
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009389
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009390
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009391
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009392
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009393
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009394
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009395
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009396
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009397
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009398
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009399
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009400
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009401
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009402
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009403
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009404
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009405
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009406
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009407
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009408
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009409
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009410
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009411
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009412
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009413
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009414
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009415
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009416
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009417
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009418
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009419
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009420
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009421
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009422
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009423
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009424
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009425
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009426
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009427
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009428
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009429
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009430
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009431
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009432
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009433
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009434
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009435
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009436

TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009437
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009438
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009439
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009440
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009441
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009442
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009443
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009444
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009445
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009446
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009447
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009448
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009449
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009450
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009451
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009452
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009453
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009454
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009455
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009456
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009457
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009458
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009459
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009460
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009461
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009462
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009463
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009464
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009465
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009466
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009467
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009468
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009469
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009470
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009471
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009472
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009473
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009474
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009475
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009476
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009477
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009478
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009479
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009480
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009481
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009482
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009483
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009484
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009485
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009486
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009487
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009488

TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009489
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009490
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009491
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009492
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009493
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009494
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009495
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009496
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009497
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009498
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009499
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009500
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009501
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009502
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009503
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009504
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009505
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009506
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009507
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009508
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009509
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009510
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009511
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009512
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009513
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009514
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009515
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009516
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009517
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009518
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009519
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009520
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009521
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009522
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009523
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009524
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009525
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009526
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009527
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009528
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009529
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009530
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009531
SWITCH	'8009254
SWITCH	'8009255
SWITCH	'8009256
SWITCH	'8009257
SWITCH	'8009258
SWITCH	'8009259
SWITCH	'8009260
SWITCH	'8009261
SWITCH	'8009262

SWITCH	'8009263
SWITCH	'8009264
SWITCH	'8009265
SWITCH	'8009266
SWITCH	'8009267
SWITCH	'8009268
SWITCH	'8009269
SWITCH	'8009270
SWITCH	'8009271
SWITCH	'8009272
SWITCH	'8009273
SWITCH	'8009274
SWITCH	'8009275
SWITCH	'8009276
SWITCH	'8009277
SWITCH	'8009278
SWITCH	'8009279
SWITCH	'8009280
SWITCH	'8009281
SWITCH	'8009282
SWITCH	'8009283
SWITCH	'8009284
SWITCH	'8009285
SWITCH	'8009286
SWITCH	'8009287
SWITCH	'8009288
SWITCH	'8009289
SWITCH	'8009290
SWITCH	'8009291
SWITCH	'8009292
SWITCH	'8009293
SWITCH	'8009294
SWITCH	'8009295
SWITCH	'8009296
SWITCH	'8009297
SWITCH	'8009298
SWITCH	'8009299
SWITCH	'8009300
SWITCH	'8009301
SWITCH	'8009302
SWITCH	'8009303
SWITCH	'8009304
SWITCH	'8009305
SWITCH	'8009306
SWITCH	'8009307
SWITCH	'8009308
SWITCH	'8009309
SWITCH	'8009310
SWITCH	'8009311
SWITCH	'8009312
SWITCH	'8009313
SWITCH	'8009314

SWITCH	'8009315
SWITCH	'8009316
SWITCH	'8009317
SWITCH	'8009318
SWITCH	'8009319
SWITCH	'8009320
SWITCH	'8009321
SWITCH	'8009322
SWITCH	'8009323
SWITCH	'8009324
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009325
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009326
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009327
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009328
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009329
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009330
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009331
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009332
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009333
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009334
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009335
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009336
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009337
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009338
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009339
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009340
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009341
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009342
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009343
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009344
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009345
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009346
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009347
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009348
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009349
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009350
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009351
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009352
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009353
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009354
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009355
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009356
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009357
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009358
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009359
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009360
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009361
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009362
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009363
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009364
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009365
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009366

MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009367
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009368
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009369
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009370
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009371
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009372
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009373
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009374
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009375
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009376
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009377
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8009378
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8009379
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8009380
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009532
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009533
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009534
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009535
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009536
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009537
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009538
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009539
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009540
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009541
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009542
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009543
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009544
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009545
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009546
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009547
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009548
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009549
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009550
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009551
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009552
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009553
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009554
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009555
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009556
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009557
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009558
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009559
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009560
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009561
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009562
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009563
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009564
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009565
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009566
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009567
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009568
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009569

MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009570
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009571
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009572
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009573
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009574
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009575
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009576
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009577
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009578
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009579
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009580
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009581
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009582
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009583
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009584
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009978
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009979
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009981
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009982
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8009985
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8009986
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8009987
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8009988
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ZR	'8009989
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ZR	'8009990
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'8009991
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'8009992
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'8009993
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ZR	'8009994
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ZR	'8009995
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009996
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009997
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009998
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'8009999
ROTEADOR (ROUTER)	'9000238
ROTEADOR (ROUTER)	'9000239
ROTEADOR (ROUTER)	'9000240
ROTEADOR (ROUTER)	'9000241
ROTEADOR (ROUTER)	'9000242
ROTEADOR (ROUTER)	'9000243
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9000244
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9000245
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9000246
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9000247
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9000248
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9000249
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9000250
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9000251
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9000252
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9000253
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9000254
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9000255

TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9000256
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9000257
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9000258
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9000259
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9000260
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9000261
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9000262
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9000263
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000264
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000265
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000266
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000267
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000268
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000269
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000270
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000271
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000272
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000273
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000274
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000275
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000276
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000277
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000278
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000279
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000280
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000281
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000282
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000283
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000284
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000285
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000286
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000287
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000288
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000289
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000290
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000291
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000292
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000293
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000294
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000295
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000296
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000297
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000298
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000299
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000300
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000301
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000302
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000303
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000304
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000305
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000306
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000307

TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000308
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000309
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9000310
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9000311
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9000312
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9000313
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9000314
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9000315
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9000316
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9000317
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000318
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000319
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000320
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000321
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000322
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000323
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000324
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000325
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000326
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000327
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000328
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000329
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000330
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000331
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000332
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000333
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000334
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000335
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9000336
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 20G	'9000337
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 20G	'9000338
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 20G	'9000339
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 20G	'9000340
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 20G	'9000341
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 20G	'9000342
SWITCH	'9001642
SWITCH	'9001643
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001666
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001667
POWER SUPPLY - SWITCH	'9001747
POWER SUPPLY - SWITCH	'9001748
POWER SUPPLY - SWITCH	'9001749
POWER SUPPLY - SWITCH	'9001750
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001764
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001765
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001766
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001767
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001768
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001769
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9001806
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9001807
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9001830

MODULO DE GERENCIA	'9001633
MODULO DE GERENCIA	'9001634
MODULO DE GERENCIA	'9001635
MODULO DE GERENCIA	'9001636
MODULO DE GERENCIA	'9001637
MODULO DE GERENCIA	'9001638
SWITCH	'9002651
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9002652
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9002653
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9002654
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9002655
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9002656
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9002657
MODULO PARA EMPILHAMENTO - STACKING	'9002670
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002658
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002659
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002660
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002661
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002662
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002663
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002664
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002665
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002666
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002667
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002668
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002669
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002858
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002859
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002860
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002861
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002862
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002863
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002864
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002865
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002866
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002867
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002868
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002869
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002870
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002871
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002872
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002873
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002874
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002875
SWITCH	'9002853
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9002854
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9002855
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9002856
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9002857
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002988
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002989
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002990

TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002991
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002992
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002993
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002994
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002995
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002996
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002997
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002998
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002999
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003000
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003001
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003002
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003003
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003004
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003005
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003006
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003007
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003008
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003009
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003010
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003011
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003012
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003013
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003014
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003015
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003016
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003017
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003018
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003019
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003020
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003021
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003022
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003023
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003024
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003025
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003026
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003027
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003028
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003029
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003030
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003031
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003032
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003033
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003034
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003035
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003036
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003037
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003038
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003039
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003040
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003041
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003042

TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003043
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003044
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003045
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003046
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9003047
ROTEADOR (ROUTER)	'9002961
ROTEADOR (ROUTER)	'9002962
ROTEADOR (ROUTER)	'9002963
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002964
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002965
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002966
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002967
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002968
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002969
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002970
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002971
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002972
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002973
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002974
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002975
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002976
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002977
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002978
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002979
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002980
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002981
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9002982
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9002983
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9002984
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9002985
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9002986
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9002987
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9003048
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9003049
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9003050
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9003051
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9003052
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9003053
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ZR	'9003054
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ZR	'9003055
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ZR	'9003056
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ZR	'9003057
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ZR	'9003058
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9003059
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9003060
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9003061
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9003062
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9003063
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9003064
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9003065
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003320
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003321

TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003322
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003323
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003324
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003325
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003326
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003327
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003328
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003329
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003330
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003331
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003332
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003333
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003334
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003335
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003336
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003337
SWITCH	'9003312
SWITCH	'9003313
MODULO DE GERENCIA	'9003314
MODULO DE GERENCIA	'9003315
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9003316
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9003317
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9003318
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9003319
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003479
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003480
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003481
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003482
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003483
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003484
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003485
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003486
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003487
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003488
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003489
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003490
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003491
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003492
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003493
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003494
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003495
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003496
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003497
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003498
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003499
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003500
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003501
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003502
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003503
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003504
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003505
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003506

TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003507
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003508
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003509
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003510
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003511
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003512
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003513
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003465
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003466
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003467
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003468
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003469
ROTEADOR (ROUTER)	'9003454
MODULO DE SERVICO (HARDWARE)	'9003455
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9003456
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9003457
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9003458
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9003459
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9003460
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9003461
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9003462
POWER SUPPLY - ROUTER	'9003463
POWER SUPPLY - ROUTER	'9003464
ROTEADOR (ROUTER)	'9003542
ROTEADOR (ROUTER)	'9003543
ROTEADOR (ROUTER)	'9003544
ROTEADOR (ROUTER)	'9003545
ROTEADOR (ROUTER)	'9003546
ROTEADOR (ROUTER)	'9003547
ROTEADOR (ROUTER)	'9003548
ROTEADOR (ROUTER)	'9003549
ROTEADOR (ROUTER)	'9003550
ROTEADOR (ROUTER)	'9003551
ROTEADOR (ROUTER)	'9003552
ROTEADOR (ROUTER)	'9003553
ROTEADOR (ROUTER)	'9003554
ROTEADOR (ROUTER)	'9003555
ROTEADOR (ROUTER)	'9003556
ROTEADOR (ROUTER)	'9003557
ROTEADOR (ROUTER)	'9003558
ROTEADOR (ROUTER)	'9003559
ROTEADOR (ROUTER)	'9003560
ROTEADOR (ROUTER)	'9003561
ROTEADOR (ROUTER)	'9003562
ROTEADOR (ROUTER)	'9003563
ROTEADOR (ROUTER)	'9003564
ROTEADOR (ROUTER)	'9003565
ROTEADOR (ROUTER)	'9003566
ROTEADOR (ROUTER)	'9003567
ROTEADOR (ROUTER)	'9003568
ROTEADOR (ROUTER)	'9003569
ROTEADOR (ROUTER)	'9003570

ROTEADOR (ROUTER)	'9003571
ROTEADOR (ROUTER)	'9003572
ROTEADOR (ROUTER)	'9003573
ROTEADOR (ROUTER)	'9003574
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9003788
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9003789
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9003790
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9003791
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9003792
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'9003793
CONCENTRADOR DE VPN	'9003798
CONCENTRADOR DE VPN	'9003799
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004253
APPLIANCE ANALISE DE FLUXO	'9004317
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004506
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004507
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004508
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004509
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004510
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004511
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004512
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004513
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004514
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004515
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004516
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004517
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004518
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004519
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004520
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004521
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004522
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004523
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004524
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004525
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004526
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004527
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004528
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004529
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004530
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004531
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004532
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004533
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004534
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004535
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004536
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004537
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004538
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004539
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004540
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004541
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004542
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004543

MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004544
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004545
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004546
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004547
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004548
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004549
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004550
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004551
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004554
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004555
TERMINAL CONSOLE	'9004874
TERMINAL CONSOLE	'9004875
TERMINAL CONSOLE	'9004876
TERMINAL CONSOLE	'9004877
TERMINAL CONSOLE	'9004878
TERMINAL CONSOLE	'9004879
TERMINAL CONSOLE	'9004880
TERMINAL CONSOLE	'9004881
TERMINAL CONSOLE	'9004882
TERMINAL CONSOLE	'9004883
TERMINAL CONSOLE	'9004884
TERMINAL CONSOLE	'9004885
TERMINAL CONSOLE	'9004886
TERMINAL CONSOLE	'9004887
TERMINAL CONSOLE	'9004888
TERMINAL CONSOLE	'9004889
TERMINAL CONSOLE	'9004890
TERMINAL CONSOLE	'9004891
TERMINAL CONSOLE	'9004892
TERMINAL CONSOLE	'9004893
TERMINAL CONSOLE	'9004894
TERMINAL CONSOLE	'9004895
TERMINAL CONSOLE	'9004896
TERMINAL CONSOLE	'9004897
TERMINAL CONSOLE	'9004898
TERMINAL CONSOLE	'9004899
TERMINAL CONSOLE	'9004900
TERMINAL CONSOLE	'9004901
TERMINAL CONSOLE	'9004902
TERMINAL CONSOLE	'9004903
TERMINAL CONSOLE	'9004904
TERMINAL CONSOLE	'9004905
TRANSCEIVER 10G - X2 - OPTICO ER	'9005187
TRANSCEIVER 10G - X2 - OPTICO LR	'9005186
TRANSPONDER 2.6 GBPS	'9006299
TRANSPONDER 2.6 GBPS	'9006300
TRANSPONDER 2.6 GBPS	'9006398
TRANSPONDER 2.6 GBPS	'9006399
ROTEADOR (ROUTER)	'9007714
ROTEADOR (ROUTER)	'9007714
ROTEADOR (ROUTER)	'9007715
ROTEADOR (ROUTER)	'9007715

ROTEADOR (ROUTER)	'9007712
ROTEADOR (ROUTER)	'9007712
ROTEADOR (ROUTER)	'9007713
ROTEADOR (ROUTER)	'9007713
RACK MOUNT KIT	'8007852
RACK MOUNT KIT	'8007853
RACK MOUNT KIT	'8007854
RACK MOUNT KIT	'8007868
RACK MOUNT KIT	'8007869
RACK MOUNT KIT	'8007870
RACK MOUNT KIT	'8007871
RACK 44U	'8008248
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'8007597
ANTENA PAINEL SETORIAL	'8007628
ANTENA PAINEL SETORIAL	'8007629
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'8007630
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'8007631
RADIO TRANSMISSOR ODU	'8009225
RADIO TRANSMISSOR ODU	'8009226
ANTENA PAINEL SETORIAL	'8009223
ANTENA PAINEL SETORIAL	'8009224
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'8009227
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'8009228
REFLETOMETRO OPTICO - OTDR	'9003305
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'9003371
MEDIDOR DE POTENCIA OPTICA	'9003902
MICROSCOPIO DE INSPECAO	'9003901
REFLETOMETRO OPTICO - OTDR	'9005496
REFLETOMETRO OPTICO - OTDR	'9005497
REFLETOMETRO OPTICO - OTDR	'9005498
REFLETOMETRO OPTICO - OTDR	'9005499
REFLETOMETRO OPTICO - OTDR	'9005500
REFLETOMETRO OPTICO - OTDR	'9005501
REFLETOMETRO OPTICO - OTDR	'9005502
REFLETOMETRO OPTICO - OTDR	'9005503
MEDIDOR DE POTENCIA OPTICA	'9005505
MEDIDOR DE POTENCIA OPTICA	'9005506
MEDIDOR DE POTENCIA OPTICA	'9005507
MEDIDOR DE POTENCIA OPTICA	'9005508
MEDIDOR DE POTENCIA OPTICA	'9005509
MEDIDOR DE POTENCIA OPTICA	'9005510
MEDIDOR DE POTENCIA OPTICA	'9005511
MEDIDOR DE POTENCIA OPTICA	'9005512
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO BX	'8005392
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO BX	'8005391
SWITCH	'8007107
SWITCH	'8007108
SWITCH	'8007109
SWITCH	'8007110
SWITCH	'8007111
KIT PONTO A PONTO - RADIO	'8007627
ROTEADOR (ROUTER)	'8007984

ROTEADOR (ROUTER)	'8007985
ROTEADOR (ROUTER)	'8007986
ROTEADOR (ROUTER)	'8007987
ROTEADOR (ROUTER)	'8007988
ROTEADOR (ROUTER)	'8007989
ROTEADOR (ROUTER)	'8007990
ROTEADOR (ROUTER)	'8007991
ROTEADOR (ROUTER)	'8007992
ROTEADOR (ROUTER)	'8007993
ROTEADOR (ROUTER)	'8007994
ROTEADOR (ROUTER)	'8007995
ROTEADOR (ROUTER)	'8007996
ROTEADOR (ROUTER)	'8007997
ROTEADOR (ROUTER)	'8007998
ROTEADOR (ROUTER)	'8007999
ROTEADOR (ROUTER)	'8008000
ROTEADOR (ROUTER)	'8008001
ROTEADOR (ROUTER)	'8008002
ROTEADOR (ROUTER)	'8008003
ROTEADOR (ROUTER)	'8008004
ROTEADOR (ROUTER)	'8008005
ROTEADOR (ROUTER)	'8008006
ROTEADOR (ROUTER)	'8008007
ROTEADOR (ROUTER)	'8008008
ROTEADOR (ROUTER)	'8008010
ROTEADOR (ROUTER)	'8008011
ROTEADOR (ROUTER)	'8008012
ROTEADOR (ROUTER)	'8008013
ROTEADOR (ROUTER)	'8008014
ROTEADOR (ROUTER)	'8008015
ROTEADOR (ROUTER)	'8008016
ROTEADOR (ROUTER)	'8008017
ROTEADOR (ROUTER)	'8008018
ROTEADOR (ROUTER)	'8008019
ROTEADOR (ROUTER)	'8008020
ROTEADOR (ROUTER)	'8008021
ROTEADOR (ROUTER)	'8008022
ROTEADOR (ROUTER)	'8008023
ROTEADOR (ROUTER)	'8008024
ROTEADOR (ROUTER)	'8008025
ROTEADOR (ROUTER)	'8008026
ROTEADOR (ROUTER)	'8008027
ROTEADOR (ROUTER)	'8008028
ROTEADOR (ROUTER)	'8008029
ROTEADOR (ROUTER)	'8008030
ROTEADOR (ROUTER)	'8008031
ROTEADOR (ROUTER)	'8008032
ROTEADOR (ROUTER)	'8008033
ROTEADOR (ROUTER)	'8008034
ROTEADOR (ROUTER)	'8008035
ROTEADOR (ROUTER)	'8008036
ROTEADOR (ROUTER)	'8008037

ROTEADOR (ROUTER)	'8008038
ROTEADOR (ROUTER)	'8008039
ROTEADOR (ROUTER)	'8008040
ROTEADOR (ROUTER)	'8008041
ROTEADOR (ROUTER)	'8008042
ROTEADOR (ROUTER)	'8008043
ROTEADOR (ROUTER)	'8008044
ROTEADOR (ROUTER)	'8008045
ROTEADOR (ROUTER)	'8008046
ROTEADOR (ROUTER)	'8008047
ROTEADOR (ROUTER)	'8008048
ROTEADOR (ROUTER)	'8008049
ROTEADOR (ROUTER)	'8008050
ROTEADOR (ROUTER)	'8008051
ROTEADOR (ROUTER)	'8008052
ROTEADOR (ROUTER)	'8008053
ROTEADOR (ROUTER)	'8008054
ROTEADOR (ROUTER)	'8008055
ROTEADOR (ROUTER)	'8008056
ROTEADOR (ROUTER)	'8008057
ROTEADOR (ROUTER)	'8008058
ROTEADOR (ROUTER)	'8008059
ROTEADOR (ROUTER)	'8008060
ROTEADOR (ROUTER)	'8008062
ROTEADOR (ROUTER)	'8008063
ROTEADOR (ROUTER)	'8008064
ROTEADOR (ROUTER)	'8008065
ROTEADOR (ROUTER)	'8008066
ROTEADOR (ROUTER)	'8008067
ROTEADOR (ROUTER)	'8008068
ROTEADOR (ROUTER)	'8008069
ROTEADOR (ROUTER)	'8008070
ROTEADOR (ROUTER)	'8008071
ROTEADOR (ROUTER)	'8008072
ROTEADOR (ROUTER)	'8008073
ROTEADOR (ROUTER)	'8008074
ROTEADOR (ROUTER)	'8008075
ROTEADOR (ROUTER)	'8008076
ROTEADOR (ROUTER)	'8008077
ROTEADOR (ROUTER)	'8008078
ROTEADOR (ROUTER)	'8008079
ROTEADOR (ROUTER)	'8008080
ROTEADOR (ROUTER)	'8008081
ROTEADOR (ROUTER)	'8008082
ROTEADOR (ROUTER)	'8008083
ROTEADOR (ROUTER)	'8008084
ROTEADOR (ROUTER)	'8008085
ROTEADOR (ROUTER)	'8008086
ROTEADOR (ROUTER)	'8008087
ROTEADOR (ROUTER)	'8008088
ROTEADOR (ROUTER)	'8008089
ROTEADOR (ROUTER)	'8008090

ROTEADOR (ROUTER)	'8008091
ROTEADOR (ROUTER)	'8008092
ROTEADOR (ROUTER)	'8008093
ROTEADOR (ROUTER)	'8008094
ROTEADOR (ROUTER)	'8008095
ROTEADOR (ROUTER)	'8008096
ROTEADOR (ROUTER)	'8008097
ROTEADOR (ROUTER)	'8008098
ROTEADOR (ROUTER)	'8008099
ROTEADOR (ROUTER)	'8008101
ROTEADOR (ROUTER)	'8008102
ROTEADOR (ROUTER)	'8008103
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008104
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008105
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008106
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008107
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008108
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008109
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008110
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008111
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008112
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008113
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008114
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008115
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008116
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008117
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008118
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008119
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008120
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008121
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008122
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008123
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008124
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008125
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008126
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008127
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008128
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008129
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008130
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008131
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008133
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008134
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008135
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008136
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008137
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008138
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008139
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008140
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008141
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008142
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8008143
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008144

TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008145
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008146
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008147
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008148
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008149
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008150
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008151
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008152
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008153
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008154
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008155
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008156
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008157
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008158
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008159
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008160
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008161
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008162
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008163
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008164
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008165
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008166
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008167
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008168
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008169
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008170
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008171
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008172
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008173
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008174
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008175
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008176
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008177
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008178
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008179
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008180
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008181
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008182
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8008183
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009983
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009984
SWITCH	'8009818
SWITCH	'8009819
MODULO DE GERENCIA	'8009841
MODULO DE GERENCIA	'8009830
MODULO DE SWITCH FABRIC	'8009882
MODULO DE SWITCH FABRIC	'8009883
POWER SUPPLY - SWITCH	'8009904
POWER SUPPLY - SWITCH	'8009905
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8009906
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8009907
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009908

TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009909
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009910
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009911
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009912
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009913
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009914
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009915
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009916
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009917
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009918
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009919
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009920
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009727
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009728
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009729
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009730
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009731
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009732
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009733
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009734
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009735
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009736
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009737
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009738
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009739
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009740
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009741
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009742
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009743
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009744
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009745
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009746
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009747
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009748
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009749
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009750
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009751
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009752
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009753
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009754
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009755
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009756
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009757
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009758
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009759
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009760
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009761
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009762
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009763
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009764
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009765
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009766

TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009767
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009768
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009769
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009770
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009771
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009772
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009773
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009774
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009775
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009776
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009777
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009778
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009779
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009780
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009781
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009782
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009783
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009784
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009785
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009786
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009787
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009788
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009789
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009790
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009791
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009792
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009793
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'8009794
SWITCH	'8009692
SWITCH	'8009693
SWITCH	'8009694
SWITCH	'8009695
SWITCH	'8009696
SWITCH	'8009697
SWITCH	'8009698
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009699
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009700
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009701
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009702
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009703
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009704
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009705
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009706
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009707
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009708
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009709
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009710
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009711
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009712
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009713
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009714
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009715

MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009716
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009717
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009718
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009719
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8009720
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8009721
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8009722
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8009723
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8009724
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8009725
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8009726
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'8009795
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'8009796
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ZR	'8009797
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ZR	'8009798
NOBREAK	'9000782
NOBREAK	'9000783
NOBREAK	'9000784
NOBREAK	'9000785
NOBREAK	'9000786
NOBREAK	'9000787
NOBREAK	'9000788
SWITCH	'9001647
SWITCH	'9001648
SWITCH	'9001649
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002755
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002756
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002757
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002758
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002759
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002760
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002761
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002762
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002763
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002764
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002765
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002766
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002767
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002768
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002769
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002770
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002771
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002772
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002773
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002774
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002775
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002776
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9002777
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002734
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002735
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002736
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002737

TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002738
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002739
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002740
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002741
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002742
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002743
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002744
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002745
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002746
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002747
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002748
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002749
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002750
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002751
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002752
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002753
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'9002754
ROTEADOR (ROUTER)	'9002687
ROTEADOR (ROUTER)	'9002688
ROTEADOR (ROUTER)	'9002689
ROTEADOR (ROUTER)	'9002690
ROTEADOR (ROUTER)	'9002691
ROTEADOR (ROUTER)	'9002692
ROTEADOR (ROUTER)	'9002693
ROTEADOR (ROUTER)	'9002694
MODULO DE GERENCIA	'9002695
MODULO DE GERENCIA	'9002696
MODULO DE GERENCIA	'9002697
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9002698
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9002699
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9002700
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9002701
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9002702
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9002703
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9002704
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9002705
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9002706
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9002707
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9002708
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002709
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002710

MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002711
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002712
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002713
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002714
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002715
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002716
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002717
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002718
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002719
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002720
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002721
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002722
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002723
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002724
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9002725
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9002726
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9002727
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9002728
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9002729
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9002730
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9002731
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9002732
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9002733
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9002778
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9002779
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ZR	'9002780
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ZR	'9002781
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9002782
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9002783
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9002784
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9002785
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9002786
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9002787
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9002788
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9002789
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002790
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002791
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002792
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002793
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002794
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002795
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002796
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002797
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002798
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002799
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002800
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9002801
ROTEADOR (ROUTER)	'9003912
ROTEADOR (ROUTER)	'9003913
ROTEADOR (ROUTER)	'9003914
ROTEADOR (ROUTER)	'9003915
ROTEADOR (ROUTER)	'9003916

ROTEADOR (ROUTER)	'9003917
ROTEADOR (ROUTER)	'9003918
ROTEADOR (ROUTER)	'9003919
ROTEADOR (ROUTER)	'9003920
ROTEADOR (ROUTER)	'9003921
ROTEADOR (ROUTER)	'9003922
ROTEADOR (ROUTER)	'9003923
ROTEADOR (ROUTER)	'9003924
ROTEADOR (ROUTER)	'9003925
ROTEADOR (ROUTER)	'9003926
ROTEADOR (ROUTER)	'9003927
ROTEADOR (ROUTER)	'9003928
ROTEADOR (ROUTER)	'9003929
ROTEADOR (ROUTER)	'9003930
ROTEADOR (ROUTER)	'9003931
ROTEADOR (ROUTER)	'9003932
ROTEADOR (ROUTER)	'9003933
ROTEADOR (ROUTER)	'9003934
ROTEADOR (ROUTER)	'9003935
ROTEADOR (ROUTER)	'9003936
ROTEADOR (ROUTER)	'9003937
ROTEADOR (ROUTER)	'9003938
ROTEADOR (ROUTER)	'9003939
ROTEADOR (ROUTER)	'9003940
ROTEADOR (ROUTER)	'9003941
ROTEADOR (ROUTER)	'9004045
ROTEADOR (ROUTER)	'9004046
ROTEADOR (ROUTER)	'9004047
ROTEADOR (ROUTER)	'9004048
ROTEADOR (ROUTER)	'9004049
ROTEADOR (ROUTER)	'9004050
ROTEADOR (ROUTER)	'9004051
ROTEADOR (ROUTER)	'9004052
ROTEADOR (ROUTER)	'9004053
ROTEADOR (ROUTER)	'9004054
ROTEADOR (ROUTER)	'9004055
ROTEADOR (ROUTER)	'9004056
ROTEADOR (ROUTER)	'9004057
ROTEADOR (ROUTER)	'9004058
ROTEADOR (ROUTER)	'9004059
ROTEADOR (ROUTER)	'9004060
ROTEADOR (ROUTER)	'9004061
ROTEADOR (ROUTER)	'9004062
ROTEADOR (ROUTER)	'9004063
ROTEADOR (ROUTER)	'9004064
ROTEADOR (ROUTER)	'9004065
ROTEADOR (ROUTER)	'9004066
ROTEADOR (ROUTER)	'9004067
ROTEADOR (ROUTER)	'9004068
ROTEADOR (ROUTER)	'9004069
ROTEADOR (ROUTER)	'9004070
ROTEADOR (ROUTER)	'9004071

ROTEADOR (ROUTER)	'9004072
ROTEADOR (ROUTER)	'9004073
ROTEADOR (ROUTER)	'9004074
ROTEADOR (ROUTER)	'9004075
ROTEADOR (ROUTER)	'9004076
ROTEADOR (ROUTER)	'9004077
ROTEADOR (ROUTER)	'9004078
ROTEADOR (ROUTER)	'9004079
ROTEADOR (ROUTER)	'9004080
ROTEADOR (ROUTER)	'9004081
ROTEADOR (ROUTER)	'9004082
ROTEADOR (ROUTER)	'9004083
ROTEADOR (ROUTER)	'9004084
ROTEADOR (ROUTER)	'9004085
ROTEADOR (ROUTER)	'9004086
ROTEADOR (ROUTER)	'9004087
ROTEADOR (ROUTER)	'9004088
ROTEADOR (ROUTER)	'9004089
ROTEADOR (ROUTER)	'9004090
ROTEADOR (ROUTER)	'9004091
ROTEADOR (ROUTER)	'9004092
ROTEADOR (ROUTER)	'9004093
ROTEADOR (ROUTER)	'9004094
ROTEADOR (ROUTER)	'9004095
ROTEADOR (ROUTER)	'9004097
ROTEADOR (ROUTER)	'9004098
ROTEADOR (ROUTER)	'9004099
ROTEADOR (ROUTER)	'9004100
ROTEADOR (ROUTER)	'9004101
ROTEADOR (ROUTER)	'9004102
ROTEADOR (ROUTER)	'9004103
ROTEADOR (ROUTER)	'9004104
ROTEADOR (ROUTER)	'9004105
ROTEADOR (ROUTER)	'9004106
ROTEADOR (ROUTER)	'9004107
ROTEADOR (ROUTER)	'9004108
ROTEADOR (ROUTER)	'9004109
ROTEADOR (ROUTER)	'9004110
ROTEADOR (ROUTER)	'9004111
ROTEADOR (ROUTER)	'9004112
ROTEADOR (ROUTER)	'9004113
ROTEADOR (ROUTER)	'9004114
ROTEADOR (ROUTER)	'9004115
ROTEADOR (ROUTER)	'9004116
ROTEADOR (ROUTER)	'9004117
ROTEADOR (ROUTER)	'9004118
ROTEADOR (ROUTER)	'9004119
ROTEADOR (ROUTER)	'9004120
ROTEADOR (ROUTER)	'9004121
ROTEADOR (ROUTER)	'9004122
ROTEADOR (ROUTER)	'9004123
ROTEADOR (ROUTER)	'9004124

ROTEADOR (ROUTER)	'9004125
ROTEADOR (ROUTER)	'9004126
ROTEADOR (ROUTER)	'9004127
ROTEADOR (ROUTER)	'9004128
ROTEADOR (ROUTER)	'9004129
ROTEADOR (ROUTER)	'9004130
ROTEADOR (ROUTER)	'9004131
ROTEADOR (ROUTER)	'9004132
ROTEADOR (ROUTER)	'9004134
ROTEADOR (ROUTER)	'9004135
ROTEADOR (ROUTER)	'9004136
ROTEADOR (ROUTER)	'9004137
ROTEADOR (ROUTER)	'9004138
ROTEADOR (ROUTER)	'9004139
ROTEADOR (ROUTER)	'9004140
ROTEADOR (ROUTER)	'9004141
ROTEADOR (ROUTER)	'9004142
ROTEADOR (ROUTER)	'9004143
ROTEADOR (ROUTER)	'9004144
ROTEADOR (ROUTER)	'9004145
ROTEADOR (ROUTER)	'9004146
ROTEADOR (ROUTER)	'9004147
ROTEADOR (ROUTER)	'9004148
ROTEADOR (ROUTER)	'9004149
ROTEADOR (ROUTER)	'9004150
ROTEADOR (ROUTER)	'9004151
ROTEADOR (ROUTER)	'9004152
ROTEADOR (ROUTER)	'9004153
ROTEADOR (ROUTER)	'9004154
ROTEADOR (ROUTER)	'9004155
ROTEADOR (ROUTER)	'9004156
ROTEADOR (ROUTER)	'9004157
ROTEADOR (ROUTER)	'9004158
ROTEADOR (ROUTER)	'9004159
ROTEADOR (ROUTER)	'9004160
ROTEADOR (ROUTER)	'9004161
ROTEADOR (ROUTER)	'9004162
ROTEADOR (ROUTER)	'9004163
ROTEADOR (ROUTER)	'9004164
ROTEADOR (ROUTER)	'9004165
ROTEADOR (ROUTER)	'9004166
ROTEADOR (ROUTER)	'9004167
ROTEADOR (ROUTER)	'9004168
ROTEADOR (ROUTER)	'9004169
ROTEADOR (ROUTER)	'9004170
ROTEADOR (ROUTER)	'9004171
ROTEADOR (ROUTER)	'9004172
ROTEADOR (ROUTER)	'9004173
ROTEADOR (ROUTER)	'9004174
ROTEADOR (ROUTER)	'9004175
ROTEADOR (ROUTER)	'9004176
ROTEADOR (ROUTER)	'9004177

ROTEADOR (ROUTER)	'9004178
ROTEADOR (ROUTER)	'9004179
ROTEADOR (ROUTER)	'9004180
ROTEADOR (ROUTER)	'9004181
ROTEADOR (ROUTER)	'9004182
ROTEADOR (ROUTER)	'9004183
ROTEADOR (ROUTER)	'9004184
ROTEADOR (ROUTER)	'9004185
ROTEADOR (ROUTER)	'9004186
ROTEADOR (ROUTER)	'9004187
ROTEADOR (ROUTER)	'9004188
ROTEADOR (ROUTER)	'9004189
ROTEADOR (ROUTER)	'9004190
ROTEADOR (ROUTER)	'9004191
ROTEADOR (ROUTER)	'9004192
ROTEADOR (ROUTER)	'9004193
ROTEADOR (ROUTER)	'9004194
ROTEADOR (ROUTER)	'9004195
ROTEADOR (ROUTER)	'9004196
ROTEADOR (ROUTER)	'9004197
ROTEADOR (ROUTER)	'9004198
ROTEADOR (ROUTER)	'9004199
ROTEADOR (ROUTER)	'9004200
ROTEADOR (ROUTER)	'9004201
ROTEADOR (ROUTER)	'9004202
ROTEADOR (ROUTER)	'9004203
ROTEADOR (ROUTER)	'9004204
ROTEADOR (ROUTER)	'9004205
ROTEADOR (ROUTER)	'9004206
ROTEADOR (ROUTER)	'9004207
ROTEADOR (ROUTER)	'9004208
ROTEADOR (ROUTER)	'9004209
ROTEADOR (ROUTER)	'9004210
ROTEADOR (ROUTER)	'9004211
ROTEADOR (ROUTER)	'9004212
ROTEADOR (ROUTER)	'9004213
ROTEADOR (ROUTER)	'9004214
ROTEADOR (ROUTER)	'9004215
ROTEADOR (ROUTER)	'9004216
ROTEADOR (ROUTER)	'9004217
ROTEADOR (ROUTER)	'9004218
ROTEADOR (ROUTER)	'9004219
ROTEADOR (ROUTER)	'9004220
ROTEADOR (ROUTER)	'9004221
ROTEADOR (ROUTER)	'9004222
ROTEADOR (ROUTER)	'9004223
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9004224
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9004225
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9004226
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9004227
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9004228
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9004229

TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9004230
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9004231
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9004232
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9004233
SWITCH	'9004808
SWITCH	'9004809
SWITCH	'9004810
SWITCH	'9004811
SWITCH	'9004812
SWITCH	'9004813
SWITCH	'9004814
SWITCH	'9004815
SWITCH	'9004816
SWITCH	'9004817
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004845
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004846
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004847
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004848
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004849
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004850
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004851
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004852
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004853
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004854
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004855
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004856
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004857
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004858
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004859
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004860
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004861
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004862
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004863
POWER SUPPLY - SWITCH	'9004864
CONVERSOR AC/DC	'9004873
ROTEADOR (ROUTER)	'9004917
ROTEADOR (ROUTER)	'9004918
ROTEADOR (ROUTER)	'9004919
ROTEADOR (ROUTER)	'9004920
ROTEADOR (ROUTER)	'9004921
ROTEADOR (ROUTER)	'9004922
ROTEADOR (ROUTER)	'9004923
ROTEADOR (ROUTER)	'9004924
ROTEADOR (ROUTER)	'9004925
ROTEADOR (ROUTER)	'9004926
ROTEADOR (ROUTER)	'9004927
ROTEADOR (ROUTER)	'9004928
ROTEADOR (ROUTER)	'9004929
ROTEADOR (ROUTER)	'9004930
ROTEADOR (ROUTER)	'9004931
ROTEADOR (ROUTER)	'9004932
ROTEADOR (ROUTER)	'9004933

ROTEADOR (ROUTER)	'9004934
ROTEADOR (ROUTER)	'9004935
ROTEADOR (ROUTER)	'9004936
ROTEADOR (ROUTER)	'9004937
ROTEADOR (ROUTER)	'9004939
ROTEADOR (ROUTER)	'9004940
ROTEADOR (ROUTER)	'9004941
ROTEADOR (ROUTER)	'9004942
ROTEADOR (ROUTER)	'9004943
ROTEADOR (ROUTER)	'9004944
ROTEADOR (ROUTER)	'9004945
ROTEADOR (ROUTER)	'9004946
ROTEADOR (ROUTER)	'9004947
ROTEADOR (ROUTER)	'9004948
ROTEADOR (ROUTER)	'9004949
ROTEADOR (ROUTER)	'9004950
ROTEADOR (ROUTER)	'9004951
ROTEADOR (ROUTER)	'9004952
ROTEADOR (ROUTER)	'9004953
ROTEADOR (ROUTER)	'9004954
ROTEADOR (ROUTER)	'9004955
ROTEADOR (ROUTER)	'9004956
ROTEADOR (ROUTER)	'9004957
ROTEADOR (ROUTER)	'9004958
ROTEADOR (ROUTER)	'9004959
ROTEADOR (ROUTER)	'9004960
ROTEADOR (ROUTER)	'9004961
ROTEADOR (ROUTER)	'9004962
ROTEADOR (ROUTER)	'9004963
ROTEADOR (ROUTER)	'9004964
ROTEADOR (ROUTER)	'9004965
ROTEADOR (ROUTER)	'9004966
ROTEADOR (ROUTER)	'9004967
ROTEADOR (ROUTER)	'9004968
ROTEADOR (ROUTER)	'9004969
ROTEADOR (ROUTER)	'9004970
ROTEADOR (ROUTER)	'9004971
ROTEADOR (ROUTER)	'9004972
ROTEADOR (ROUTER)	'9004973
ROTEADOR (ROUTER)	'9004974
ROTEADOR (ROUTER)	'9004975
ROTEADOR (ROUTER)	'9004976
ROTEADOR (ROUTER)	'9004977
ROTEADOR (ROUTER)	'9004978
ROTEADOR (ROUTER)	'9004979
ROTEADOR (ROUTER)	'9004980
ROTEADOR (ROUTER)	'9004981
ROTEADOR (ROUTER)	'9004982
ROTEADOR (ROUTER)	'9004983
ROTEADOR (ROUTER)	'9004984
ROTEADOR (ROUTER)	'9004985
ROTEADOR (ROUTER)	'9004986

ROTEADOR (ROUTER)	'9004987
ROTEADOR (ROUTER)	'9004988
ROTEADOR (ROUTER)	'9004989
ROTEADOR (ROUTER)	'9004990
ROTEADOR (ROUTER)	'9004991
ROTEADOR (ROUTER)	'9004992
ROTEADOR (ROUTER)	'9004993
ROTEADOR (ROUTER)	'9004994
ROTEADOR (ROUTER)	'9004995
ROTEADOR (ROUTER)	'9004996
ROTEADOR (ROUTER)	'9004997
ROTEADOR (ROUTER)	'9004998
ROTEADOR (ROUTER)	'9004999
ROTEADOR (ROUTER)	'9005000
ROTEADOR (ROUTER)	'9005001
ROTEADOR (ROUTER)	'9005002
ROTEADOR (ROUTER)	'9005003
ROTEADOR (ROUTER)	'9005004
ROTEADOR (ROUTER)	'9005005
ROTEADOR (ROUTER)	'9005006
ROTEADOR (ROUTER)	'9005007
ROTEADOR (ROUTER)	'9005008
ROTEADOR (ROUTER)	'9005009
ROTEADOR (ROUTER)	'9005010
ROTEADOR (ROUTER)	'9005011
ROTEADOR (ROUTER)	'9005012
ROTEADOR (ROUTER)	'9005013
ROTEADOR (ROUTER)	'9005014
ROTEADOR (ROUTER)	'9005015
ROTEADOR (ROUTER)	'9005016
ESTACAO BASE - RADIO	'9006379
KIT PONTO A PONTO - RADIO	'9006426
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9006649
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9006650
ROTEADOR (ROUTER)	'9013311
ROTEADOR (ROUTER)	'9013314
ROTEADOR (ROUTER)	'9013317
ROTEADOR (ROUTER)	'9013320
ROTEADOR (ROUTER)	'9013323
ROTEADOR (ROUTER)	'9013326
ROTEADOR (ROUTER)	'9013329
ROTEADOR (ROUTER)	'9013332
ROTEADOR (ROUTER)	'9013335
ROTEADOR (ROUTER)	'9013338
ROTEADOR (ROUTER)	'9013341
ROTEADOR (ROUTER)	'9013344
ROTEADOR (ROUTER)	'9013347
ROTEADOR (ROUTER)	'9013350
ROTEADOR (ROUTER)	'9013353
ROTEADOR (ROUTER)	'9013356
ROTEADOR (ROUTER)	'9013359
ROTEADOR (ROUTER)	'9013362

ROTEADOR (ROUTER)	'9013365
ROTEADOR (ROUTER)	'9013368
ROTEADOR (ROUTER)	'9013371
ROTEADOR (ROUTER)	'9013374
ROTEADOR (ROUTER)	'9013377
ROTEADOR (ROUTER)	'9013380
ROTEADOR (ROUTER)	'9013383
ROTEADOR (ROUTER)	'9013386
ROTEADOR (ROUTER)	'9013389
ROTEADOR (ROUTER)	'9013392
ROTEADOR (ROUTER)	'9013395
ROTEADOR (ROUTER)	'9013398
ROTEADOR (ROUTER)	'9013401
ROTEADOR (ROUTER)	'9013404
ROTEADOR (ROUTER)	'9013407
ROTEADOR (ROUTER)	'9013410
ROTEADOR (ROUTER)	'9013413
ROTEADOR (ROUTER)	'9013416
ROTEADOR (ROUTER)	'9013419
ROTEADOR (ROUTER)	'9013422
ROTEADOR (ROUTER)	'9013425
ROTEADOR (ROUTER)	'9013428
ROTEADOR (ROUTER)	'9013431
ROTEADOR (ROUTER)	'9013434
ROTEADOR (ROUTER)	'9013437
ROTEADOR (ROUTER)	'9013440
ROTEADOR (ROUTER)	'9013443
ROTEADOR (ROUTER)	'9013446
ROTEADOR (ROUTER)	'9013449
ROTEADOR (ROUTER)	'9013452
ROTEADOR (ROUTER)	'9013455
ROTEADOR (ROUTER)	'9013458
ROTEADOR (ROUTER)	'9013461
ROTEADOR (ROUTER)	'9013464
ROTEADOR (ROUTER)	'9013467
ROTEADOR (ROUTER)	'9013470
ROTEADOR (ROUTER)	'9013473
ROTEADOR (ROUTER)	'9013476
ROTEADOR (ROUTER)	'9013479
ROTEADOR (ROUTER)	'9013482
ROTEADOR (ROUTER)	'9013485
ROTEADOR (ROUTER)	'9013488
ROTEADOR (ROUTER)	'9013491
ROTEADOR (ROUTER)	'9013494
ROTEADOR (ROUTER)	'9013497
ROTEADOR (ROUTER)	'9013500
ROTEADOR (ROUTER)	'9013503
ROTEADOR (ROUTER)	'9013506
ROTEADOR (ROUTER)	'9013509
ROTEADOR (ROUTER)	'9013512
ROTEADOR (ROUTER)	'9013515
ROTEADOR (ROUTER)	'9013518

ROTEADOR (ROUTER)	'9013521
ROTEADOR (ROUTER)	'9013524
ROTEADOR (ROUTER)	'9013527
ROTEADOR (ROUTER)	'9013530
ROTEADOR (ROUTER)	'9013533
ROTEADOR (ROUTER)	'9013299
ROTEADOR (ROUTER)	'9013302
ROTEADOR (ROUTER)	'9013308
ROTEADOR (ROUTER)	'9013305
ROTEADOR (ROUTER)	'9013536
PLACA PCI SELETORA E1	'9005093
PLACA PCI SELETORA E1	'9005094
PLACA PCI SELETORA E1	'9005095
PLACA PCI SELETORA E1	'9005096
PLACA PCI SELETORA E1	'9005097
PLACA PCI SELETORA E1	'9005098
PLACA PCI SELETORA E1	'9005099
PLACA PCI SELETORA E1	'9005100
PLACA PCI SELETORA E1	'9005101
PLACA PCI SELETORA E1	'9005102
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9005824
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9005825
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9005826
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9005827
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9005828
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9005829
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9005830
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9005831
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9005832
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9005833
TELEFONE SEM FIO	'9006135
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9007830
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9007830
COMPRESSOR DE AR	'9010533
SISTEMA DE CFTV E DVR	'9011700
SISTEMA DE CFTV E DVR	'9011703
NOTEBOOK 14"	'9005963
NOTEBOOK 13"	'9010446
NOTEBOOK 13"	'9010447
SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO	'9011262
SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO	'9011265
SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO	'9011268
SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO	'9011271
SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO	'9011274
SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO	'9011277
SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO	'9011280
SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO	'9011283
SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO	'9011286
SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO	'9011289
SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO	'9011292
SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO	'9011295
GERENCIADOR REMOTO	'9013869

ESTANTE BAIXA	'9004403
CONDICIONADOR DE AR - PISO	'9004281
CONDICIONADOR DE AR - PISO	'9004282
CONDICIONADOR DE AR - FANCOIL	'9004732
CONDICIONADOR DE AR - FANCOIL	'9004733
CONDICIONADOR DE AR - FANCOIL	'9004734
CONDICIONADOR DE AR - FANCOIL	'9004735
BANCADA DE TRABALHO	'9006058
TELEVISOR DE LED	'9006006
TELEVISOR DE LED	'9006007
TELEVISOR DE LED	'9006008
TELEVISOR DE LED	'9006009
TELEVISOR DE LED	'9006010
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9006773
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9006774
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9006775
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9006776
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9006777
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9006778
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9006779
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9006780
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9006781
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9006782
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9006783
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9006784
CONDICIONADOR DE AR - PISO	'9006789
TELEVISOR DE LED	'9007565
TELEVISOR DE LED	'9007565
RACK 40U	'9008296
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9008305
RACK 40U	'9010054
MESA PARA COMPUTADOR	'9010695
MESA PARA COMPUTADOR	'9010698
MESA PARA COMPUTADOR	'9010692
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'9010689
PAINEL (BIOMBO)	'9010701
PAINEL (BIOMBO)	'9010704
PAINEL (BIOMBO)	'9010707
PAINEL (BIOMBO)	'9010710
PAINEL (BIOMBO)	'9010713
PAINEL (BIOMBO)	'9010716
ARMARIO ALTO	'9010509
UNIDADE DE CONTROLE REMOTO DE FUNCOES	'9011316
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004422
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004423
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004424
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004425
TELA DE PROJECAO	'8000330
TELA DE PROJECAO	'8000331
CAIXA ACUSTICA	'8000600
CAIXA ACUSTICA	'8000601
MICROFONE DE LAPELA	'8000695

MICROFONE DE LAPELA	'8000698
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8001375
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8001378
ENCODER DE VIDEO	'8001387
ENCODER DE VIDEO	'8001390
SWITCH	'7998861
SWITCH	'7999043
SWITCH	'7999044
SWITCH	'7999050
SWITCH	'7999051
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999097
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999098
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999099
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999100
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999101
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999102
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999103
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999104
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999105
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999106
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999107
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999108
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999127
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999128
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999129
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999130
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999131
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999132
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999133
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999134
ACCESS POINT	'8001334
MONITOR LCD 21,5"	'8000572
MONITOR LCD 21,5"	'8000579
MONITOR LCD 21,5"	'8000587
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'8000681
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'8000682
SWITCH	'8001372
NOTEBOOK 17"	'8001400
NOTEBOOK 17"	'8001401
NOTEBOOK 17"	'8001402
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8001440
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8001441
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8001808
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8001813
PROJETOR MULTIMIDIA	'8002175
PROJETOR MULTIMIDIA	'8002183
POWER SUPPLY - SWITCH	'7999154
POWER SUPPLY - SWITCH	'7999155
POWER SUPPLY - SWITCH	'7999156
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'8000781
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'8000782
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'8000783

PLACA ACELERADORA GRAFICA	'8000792
SWITCH	'8001815
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8002003
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8002004
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8001793
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8001795
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8002687
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8002688
DESKTOP S/MONITOR	'8006628
DESKTOP S/MONITOR	'8006631
ROTEADOR (ROUTER)	'8004180
ROTEADOR (ROUTER)	'8004181
ROTEADOR (ROUTER)	'8004182
ROTEADOR (ROUTER)	'8004183
ROTEADOR (ROUTER)	'8004184
ROTEADOR (ROUTER)	'8004185
ROTEADOR (ROUTER)	'8004186
ROTEADOR (ROUTER)	'8004187
ROTEADOR (ROUTER)	'8004188
ROTEADOR (ROUTER)	'8004190
ROTEADOR (ROUTER)	'8004191
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004193
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004194
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004195
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004197
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004198
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004199
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004200
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004202
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004216
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004229
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004230
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004231
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004234
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004235
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004236
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004239
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004240
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004241
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004242
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004244
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004245
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004246
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004247
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004248
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004249
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004251
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004252
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004253
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004257
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8004258
SWITCH	'8004678

SWITCH	'8004679
SWITCH	'8004680
SWITCH	'8004681
SWITCH	'8004682
SWITCH	'8004683
SWITCH	'8004684
SWITCH	'8004685
SWITCH	'8004686
SWITCH	'8004687
SWITCH	'8004688
SWITCH	'8004689
SWITCH	'8004690
SWITCH	'8004691
SWITCH	'8004692
SWITCH	'8004693
SWITCH	'8004694
SWITCH	'8004695
SWITCH	'8004696
SWITCH	'8004697
SWITCH	'8004698
SWITCH	'8004699
SWITCH	'8004700
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004741
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004742
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004743
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004744
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004745
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004746
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004747
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004748
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004749
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004750
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004751
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004752
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004753
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004754
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004755
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004756
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004757
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004758
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004759
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004760
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004761
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004762
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004763
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004764
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004765
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004766
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004767
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004768
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004769
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004770

TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004771
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004772
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004773
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004774
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004775
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004776
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004777
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004778
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004779
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004780
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004781
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004782
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004783
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004784
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004785
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004786
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004787
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004788
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004789
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004790
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004791
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004792
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004793
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004794
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004795
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004796
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004797
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004798
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004799
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004800
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004801
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO SX	'8004836
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO SX	'8004837
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO SX	'8004838
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO SX	'8004839
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004845
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004846
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004847
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004848
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004849
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004850
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004851
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004852
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004853
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004854
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004855
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004856
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004857
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004858
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004859
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004860
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004861

TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004862
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004893
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004894
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004895
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004896
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004897
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004898
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004899
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8004648
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8004649
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8004650
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8004651
POWER SUPPLY - SWITCH	'8004643
POWER SUPPLY - SWITCH	'8004644
POWER SUPPLY - SWITCH	'8004645
POWER SUPPLY - SWITCH	'8004646
POWER SUPPLY - SWITCH	'8004647
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004635
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004636
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004637
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004638
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004639
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004640
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004641
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8004642
ROTEADOR (ROUTER)	'8004580
ROTEADOR (ROUTER)	'8004581
ROTEADOR (ROUTER)	'8004582
ROTEADOR (ROUTER)	'8004583
ROTEADOR (ROUTER)	'8004584
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004585
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004586
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004587
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004588
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004589
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004590
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004591
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004592
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004593
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004594
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004595
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004596
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004597
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004598
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004599
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004600
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004601
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004602
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004603
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004604
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004605
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004606

TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004607
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004608
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004609
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004610
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004611
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004612
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004613
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004614
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004615
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004616
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004617
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004619
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004620
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004621
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004622
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004623
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004624
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004625
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004618
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004626
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004627
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004628
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004629
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004630
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004631
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004632
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004633
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'8004634
ROTEADOR (ROUTER)	'8004984
ROTEADOR (ROUTER)	'8004985
ROTEADOR (ROUTER)	'8004986
ROTEADOR (ROUTER)	'8004987
ROTEADOR (ROUTER)	'8004988
ROTEADOR (ROUTER)	'8004989
ROTEADOR (ROUTER)	'8004990
ROTEADOR (ROUTER)	'8004991
ROTEADOR (ROUTER)	'8004992
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005029
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005030
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005031
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005032
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005033
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005034
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005035
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005036
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005037
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005038
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005039
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005040
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005041
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005042
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005043

TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005044
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005045
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005046
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8005020
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8005021
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8005022
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8005023
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8005024
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8005025
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8005026
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8005027
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8005028
SWITCH	'8005484
SWITCH	'8005485
NOTEBOOK 14"	'9003735
NOTEBOOK 14"	'9003736
NOTEBOOK 14"	'9003737
NOTEBOOK 14"	'9003738
NOTEBOOK 12"	'9003903
SWITCH	'8005446
SWITCH	'8005447
SWITCH	'8005448
SWITCH	'8005449
SWITCH	'8005450
SWITCH	'8005451
SWITCH	'8005452
SWITCH	'8005453
SWITCH	'8005454
SWITCH	'8005455
SWITCH	'8005456
SWITCH	'8005457
SWITCH	'8005458
SWITCH	'8005459
SWITCH	'8005460
SWITCH	'8005461
SWITCH	'8005462
SWITCH	'8005463
SWITCH	'8005464
SWITCH	'8005465
SWITCH	'8005466
SWITCH	'8005467
SWITCH	'8005468
SWITCH	'8005469
SWITCH	'8005470
SWITCH	'8005471
SWITCH	'8005472
SWITCH	'8005473
SWITCH	'8005486
SWITCH	'8005487
SWITCH	'8005488
SWITCH	'8006836
SWITCH	'8006837

SWITCH	'8006838
SWITCH	'8006839
SWITCH	'8006840
SWITCH	'8006841
SWITCH	'8006842
SWITCH	'8006843
SWITCH	'8006844
SWITCH	'8006845
SWITCH	'8006846
SWITCH	'8006847
SWITCH	'8006848
SWITCH	'8006849
SWITCH	'8006850
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8006851
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8006852
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8006853
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8006854
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8007019
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8007020
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8007021
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8007022
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8007023
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8007024
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8007025
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8007026
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8007027
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8007028
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8007029
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8007030
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8007031
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'8007032
POWER SUPPLY - SWITCH	'8007084
POWER SUPPLY - SWITCH	'8007085
POWER SUPPLY - SWITCH	'8007086
POWER SUPPLY - SWITCH	'8007087
POWER SUPPLY - SWITCH	'8007088
POWER SUPPLY - SWITCH	'8007089
POWER SUPPLY - SWITCH	'8007090
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8003968
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8003969
SCANNER	'8004445
NOTEBOOK 14"	'8005181
NOTEBOOK 14"	'8005182
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8005376
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8005377
NOTEBOOK 14"	'8005411
KIT DE NOBREAK	'9004807
NOBREAK	'9005469
NOTEBOOK 14"	'9005964
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'8007893
NOBREAK	'8006543
NOBREAK	'8006544

NOBREAK	'8006577
NOBREAK	'8006547
NOBREAK	'8006548
NOBREAK	'8006722
NOBREAK	'8007625
NOBREAK	'8007626
NOBREAK	'8006775
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007952
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007953
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007954
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007955
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007956
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007957
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007958
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007959
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007960
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007961
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007962
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007963
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007964
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007965
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007966
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007967
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007968
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007969
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007970
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007971
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007972
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007973
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007974
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007975
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007976
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007977
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007978
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007979
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007980
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007981
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007982
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000133
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000134
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000135
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000136
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000137
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000138
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000139
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000140
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000141
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000142
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000143
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000144
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000145
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000146

MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000199
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000200
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000201
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000202
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000203
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000204
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000205
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000206
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000207
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000208
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000209
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000210
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000211
SWITCH	'8009820
SWITCH	'8009821
SWITCH	'8009822
SWITCH	'8009823
SWITCH	'8009824
SWITCH	'8009825
SWITCH	'8009826
SWITCH	'8009827
SWITCH	'8009828
SWITCH	'8009829
MODULO DE GERENCIA	'8009831
MODULO DE GERENCIA	'8009832
MODULO DE GERENCIA	'8009833
MODULO DE GERENCIA	'8009834
MODULO DE GERENCIA	'8009835
MODULO DE GERENCIA	'8009836
MODULO DE GERENCIA	'8009837
MODULO DE GERENCIA	'8009838
MODULO DE GERENCIA	'8009839
MODULO DE GERENCIA	'8009840
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-64/OC-192 (10G)	'9000132
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009852
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009853
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009854
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009855
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009856
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009857
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009858
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009859
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009860
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'8009861
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8009862
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8009863
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8009864
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8009865
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8009866
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8009867
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8009868
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8009869

MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8009870
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8009871
MODULO DE SWITCH FABRIC	'8009872
MODULO DE SWITCH FABRIC	'8009873
MODULO DE SWITCH FABRIC	'8009874
MODULO DE SWITCH FABRIC	'8009875
MODULO DE SWITCH FABRIC	'8009876
MODULO DE SWITCH FABRIC	'8009877
MODULO DE SWITCH FABRIC	'8009878
MODULO DE SWITCH FABRIC	'8009879
MODULO DE SWITCH FABRIC	'8009880
MODULO DE SWITCH FABRIC	'8009881
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009884
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009885
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009886
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009887
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009888
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009889
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009890
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009891
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009892
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009893
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009894
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009895
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009896
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009897
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009898
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009899
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009900
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009901
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009902
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8009903
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'8009921
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'8009922
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'8009923
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'8009924
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'8009925
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'8009926
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'8009927
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'8009928
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'8009929
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'8009930
RACK 42U	'8006566
RACK 42U	'8006570
RACK 42U	'8006571
RACK 42U	'8006572
RACK 42U	'8006573
RACK 42U	'8006574
RACK 42U	'8006575
RACK 42U	'8006576
RACK 42U	'8006568
RACK 42U	'8006569

RACK 42U	'8006567
RACK 42U	'8006624
RACK 42U	'8006625
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'8006774
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'8007507
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'8007508
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'8007504
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'8007505
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'8007506
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'8007803
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'8007804
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'8008193
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'8008194
GRUPO GERADOR - 75 A 375KVA	'8007922
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'8008442
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8008764
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8008765
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8008766
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8008767
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8008768
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8008769
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8008770
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8008771
ESTACAO DE TRABALHO	'8008756
ESTACAO DE TRABALHO	'8008757
ESTACAO DE TRABALHO	'8008758
ESTACAO DE TRABALHO	'8008759
ESTACAO DE TRABALHO	'8008760
ESTACAO DE TRABALHO	'8008761
ESTACAO DE TRABALHO	'8008762
ESTACAO DE TRABALHO	'8008763
ARMARIO ALTO	'8008382
ARMARIO ALTO	'8008383
ARMARIO ALTO	'8008384
ARMARIO ALTO	'8008385
ARMARIO ALTO	'8008386
ARMARIO BAIXO	'8008387
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8008388
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8008389
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8008390
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8008391
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8008392
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8008393
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8008394
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8008395
MESA DE REUNIAO	'8008396
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'8008397
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'8008398
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'8008399
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'8008400
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'8008401
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'8008402

MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'8008403
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'8008404
MESA PARA COMPUTADOR	'8008405
MESA PARA COMPUTADOR	'8008406
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8008413
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8008414
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8008415
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8008416
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8008417
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8008418
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8008419
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8008420
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008407
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008408
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008409
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008410
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008411
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008412
ARMARIO ALTO	'8009142
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004479
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004480
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004481
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004482
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004483
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004484
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004485
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004486
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004487
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9005669
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9006014
SWITCH	'9007808
SWITCH	'9007808
SWITCH	'9007809
SWITCH	'9007809
SWITCH	'9007806
SWITCH	'9007806
SWITCH	'9007807
SWITCH	'9007807
UNIDADE MOVEL DE VIDEOCONFERENCIA	'9006060
UNIDADE MOVEL DE VIDEOCONFERENCIA	'9006061
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9004257
SWITCH	'9006117
SWITCH	'9006118
SWITCH	'9006119
SWITCH	'9006120
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9008167
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9010402
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9011808
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9011775
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9011805
TELEVISOR DE LED	'9006036
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'8007487

SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001621
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001626
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'8008421
NOTEBOOK 13"	'8008845
NOTEBOOK 13"	'8008846
ACCESS POINT	'9005604
ACCESS POINT	'9005605
ACCESS POINT	'9005606
ACCESS POINT	'9005607
ACCESS POINT	'9005608
ACCESS POINT	'9005609
ACCESS POINT	'9005610
ACCESS POINT	'9005611
ACCESS POINT	'9005612
ACCESS POINT	'9005613
ACCESS POINT	'9005614
ACCESS POINT	'9005615
ACCESS POINT	'9005616
ACCESS POINT	'9005617
ACCESS POINT	'9005618
ACCESS POINT	'9005619
ACCESS POINT	'9005620
ACCESS POINT	'9005621
ACCESS POINT	'9005622
ACCESS POINT	'9005623
ACCESS POINT	'9005624
ACCESS POINT	'9005625
ACCESS POINT	'9005626
ACCESS POINT	'9005627
ACCESS POINT	'9005628
ACCESS POINT	'9005629
ACCESS POINT	'9005630
ACCESS POINT	'9005631
ACCESS POINT	'9005632
ACCESS POINT	'9005633
ACCESS POINT	'9005634
ACCESS POINT	'9005635
ACCESS POINT	'9005636
ACCESS POINT	'9005637
ACCESS POINT	'9005638
ACCESS POINT	'9005639
ACCESS POINT	'9005640
ACCESS POINT	'9005641
ACCESS POINT	'9005642
ACCESS POINT	'9005643
ACCESS POINT	'9005644
ACCESS POINT	'9005645
ACCESS POINT	'9005646
ACCESS POINT	'9005647
ACCESS POINT	'9005648
ACCESS POINT	'9005649
ACCESS POINT	'9005650

ACCESS POINT	'9005651
ACCESS POINT	'9005652
ACCESS POINT	'9005653
ACCESS POINT	'9005654
ACCESS POINT	'9005655
ACCESS POINT	'9005656
ACCESS POINT	'9005657
ACCESS POINT	'9005658
ACCESS POINT	'9005659
ACCESS POINT	'9005660
ACCESS POINT	'9005661
ACCESS POINT	'9005662
ACCESS POINT	'9005663
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'8009021
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9000343
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9000344
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9000345
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9000346
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'9000510
NOTEBOOK 13"	'9000613
NOTEBOOK 13"	'9000614
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001770
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001771
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001772
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001773
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001774
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001775
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001776
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001777
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001778
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001779
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001780
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001781
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001782
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001783
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001784
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001785
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001786
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001787
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001788
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001789
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001790
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001791
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001792
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001793
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001794
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001795
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001796
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001797
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001798
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001799
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001800

TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001801
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001802
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001803
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001804
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9001805
SWITCH	'9001651
SWITCH	'9001652
SWITCH	'9001653
SWITCH	'9001654
SWITCH	'9001655
SWITCH	'9001656
SWITCH	'9001657
SWITCH	'9001658
SWITCH	'9001659
SWITCH	'9001660
SWITCH	'9001661
SWITCH	'9001662
SWITCH	'9001663
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001668
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001669
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001670
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001671
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001672
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001673
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001674
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001675
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001676
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001677
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001678
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001679
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001680
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001681
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001682
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001683
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001684
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001685
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001686
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001687
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001688
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9001689
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9001751
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9001752
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9001753
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9001754
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9001755
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9001756
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9001757
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9001758
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9001759
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9001760
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9001761
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9001762

MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE MAE	'9001763
TRANSFORMADOR DE FORCA	'9002686
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9003702
TRANSFORMADOR DE FORCA	'9004362
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9004396
NOBREAK	'9003854
NOBREAK	'9004376
NOBREAK	'9004754
APPLIANCE FIREWALL	'9004406
APPLIANCE FIREWALL	'9004407
NOBREAK	'9005838
NOBREAK	'9006123
RACK 42U	'9003694
RACK 42U	'9003695
RACK 42U	'9003696
RACK 42U	'9003697
RACK 42U	'9003698
ARMARIO ALTO	'9003703
ARMARIO BAIXO	'9003704
ARMARIO BAIXO	'9003705
ARMARIO BAIXO	'9003706
ARMARIO BAIXO	'9003707
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9003708
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9003709
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9003710
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9003711
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9003712
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9003713
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9003714
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9003715
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'9003716
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'9003717
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'9003718
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'9003719
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'9003720
MESA DE CANTO	'9003721
MESA DE CANTO	'9003722
MESA PARA COMPUTADOR	'9003723
MESA PARA COMPUTADOR	'9003724
MESA PARA COMPUTADOR	'9003725
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9004390
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9004391
RACK 44U	'9004613
RACK 44U	'9004614
RACK 44U	'9004615
RACK 44U	'9004616
RACK 44U	'9004617
RACK 44U	'9004770
RACK 44U	'9004866
RACK 44U	'9004867
GRUPO GERADOR - 75 A 375KVA	'9004796
GRUPO GERADOR - 75 A 375KVA	'9005075

CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9005079
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9005080
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9005557
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9005558
GRUPO GERADOR - 75 A 375KVA	'9006005
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9006027
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9006028
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9006029
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9006127
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9006128
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9006129
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9006130
GRUPO GERADOR - ABAIXO DE 75KVA	'9006175
DESKTOP S/MONITOR	'8009972
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003197
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003198
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003199
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003200
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003201
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003202
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003203
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003204
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003205
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003206
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003207
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003208
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003209
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003210
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003211
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003212
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003213
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003214
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003215
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003216
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003217
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003218
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003219
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003220
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003221
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003222
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003223
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003224
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003225
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003226
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003227
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003228
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003229
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003230
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003231
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003232
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003233
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003234

KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003288
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003289
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003290
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003291
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003292
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003293
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003294
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003295
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003296
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003136
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003137
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003138
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003139
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003140
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003141
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003142
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003143
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003144
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003145
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003086
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003087
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003088
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003089
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003090
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003091
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003092
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003093
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003094
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003095
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003470
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003471
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003472
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003473
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003474
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003475
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003476
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003477
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9003478
SISTEMA DE TELEPRESENCA	'9000561
SWITCH	'9001644
SWITCH	'9001645
SWITCH	'9001646
MODULO DE GERENCIA	'9001664
MODULO DE GERENCIA	'9001665
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9001690
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9001691
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9001692
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9001693
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9001694
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9001695
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9001696
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001697

TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001698
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001699
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001700
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001701
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001702
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001703
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001704
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001705
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001706
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001707
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001708
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001709
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001710
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001711
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001712
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001713
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001714
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001715
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001716
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001717
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001718
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001719
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001720
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001721
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'9001722
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001723
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001724
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001725
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001726
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001727
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001728
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001729
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001730
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001731
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001732
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001733
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001734
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001735
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001736
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001737
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001738
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001739
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001740
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001741
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001742
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001743
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001744
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001745
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ER	'9001746
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9003514
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9003515
MONITOR LCD 24"	'9002447

MONITOR LCD 24"	'9002448
NOTEBOOK 12"	'9003749
NOTEBOOK 12"	'9003750
NOTEBOOK 12"	'9003751
NOTEBOOK 12"	'9003752
NOTEBOOK 14"	'9003726
NOTEBOOK 14"	'9003727
NOTEBOOK 14"	'9003728
NOTEBOOK 14"	'9003729
PLACA DE REDE	'9003819
PLACA DE REDE	'9003820
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003821
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003822
APARELHOS DE REGULACAO/CONTROLE AUTOMATICOS	'9007550
APARELHOS DE REGULACAO/CONTROLE AUTOMATICOS	'9007550
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007672
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007672
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007673
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007673
CONTAINER METALICO CLIMATIZADO	'9007763
CONTAINER METALICO CLIMATIZADO	'9007763
APARELHOS DE REGULACAO/CONTROLE AUTOMATICOS	'9007710
APARELHOS DE REGULACAO/CONTROLE AUTOMATICOS	'9007710
APARELHOS DE REGULACAO/CONTROLE AUTOMATICOS	'9007711
APARELHOS DE REGULACAO/CONTROLE AUTOMATICOS	'9007711
MULTIMETRO DIGITAL	'9007777
MULTIMETRO DIGITAL	'9007777
TERMOMETRO DIGITAL	'9007776
TERMOMETRO DIGITAL	'9007776
PARAFUSADEIRA	'9008059
MATERIAIS PARA CIRCUITOS ELETRICOS	'9008590
MATERIAIS PARA CIRCUITOS ELETRICOS	'9008587
MEDIDOR DE TEMPERATURA	'9010195
MEDIDOR DE TEMPERATURA	'9010198
MEDIDOR DE TEMPERATURA	'9010201
MEDIDOR DE TEMPERATURA	'9010204
MEDIDOR DE TEMPERATURA	'9010207
MEDIDOR DE TEMPERATURA	'9010210
MEDIDOR DE TEMPERATURA	'9010213
MEDIDOR DE TEMPERATURA	'9010216
MEDIDOR DE TEMPERATURA	'9010219
MEDIDOR DE TEMPERATURA	'9010222
FOTODETECTOR OPTICO	'9010165
FOTODETECTOR OPTICO	'9010168
FOTODETECTOR OPTICO	'9010171
FOTODETECTOR OPTICO	'9010174
FOTODETECTOR OPTICO	'9010177
FOTODETECTOR OPTICO	'9010180
FOTODETECTOR OPTICO	'9010183
FOTODETECTOR OPTICO	'9010186
FOTODETECTOR OPTICO	'9010189
FOTODETECTOR OPTICO	'9010192

NOBREAK	'9006112
KIT DE NOBREAK	'9006489
MODULO DE GERENCIA	'9007864
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9006788
MESA DE REUNIAO	'9007657
MESA DE REUNIAO	'9007657
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9007650
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9007650
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9007651
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9007651
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9007652
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9007652
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9007653
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9007653
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9007654
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9007654
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'9007655
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'9007655
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'9007656
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'9007656
BALCAO	'9007648
BALCAO	'9007648
BALCAO	'9007649
BALCAO	'9007649
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'9010445
APARELHOS DE REGULACAO/CONTROLE AUTOMATICOS	'9007551
APARELHOS DE REGULACAO/CONTROLE AUTOMATICOS	'9007551
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007664
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007664
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007665
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007665
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007666
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007666
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007667
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007667
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007668
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007668
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007669
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007669
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007670
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007670
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007671
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'9007671
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9008136
MOTOR DE PARTIDA	'9013800
NOBREAK	'9007517
KIT DE NOBREAK	'9011124
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9007741
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9007741
GRUPO GERADOR - 75 A 375KVA	'9007815
GRUPO GERADOR - 75 A 375KVA	'9007815
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9008151

CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9008152
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9008153
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9008154
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9008155
CADEIRA GIRATORIA DIRETOR	'9008156
MESA DE REUNIAO	'9008158
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'9008159
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'9008160
BALCAO	'9008150
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'9008157
UMIDIFICADOR DE AR	'9011067
UMIDIFICADOR DE AR	'9011070
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007873
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007899
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007897
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007898
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9008021
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9008022
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9008023
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007952
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007953
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007954
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007974
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007973
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007994
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007997
TELA DE PROJECAO	'9007868
MODULO CROSS CONNECT	'9007870
MULXPONDER 10X10G	'9007871
MODULO WSS PARA DWDM	'9007872
SISTEMA DWDM	'9007877
SISTEMA DWDM	'9007878
SISTEMA DWDM	'9007879
SISTEMA DWDM	'9007874
SISTEMA DWDM	'9007875
SISTEMA DWDM	'9007876
MODULO CROSS CONNECT	'9007880
MODULO CROSS CONNECT	'9007881
MODULO CROSS CONNECT	'9007882
MODULO CROSS CONNECT	'9007883
MODULO CROSS CONNECT	'9007884
MODULO CROSS CONNECT	'9007885
MODULO CROSS CONNECT	'9007886
MODULO CROSS CONNECT	'9007887
MODULO CROSS CONNECT	'9007888
MULXPONDER 10X10G	'9007889
MULXPONDER 10X10G	'9007890
MULXPONDER 10X10G	'9007891
MULXPONDER 10X10G	'9007892
MODULO WSS PARA DWDM	'9007893
MODULO WSS PARA DWDM	'9007894
MODULO WSS PARA DWDM	'9007895

MODULO WSS PARA DWDM	'9007896
MODULO CROSS CONNECT	'9007902
MODULO WSS PARA DWDM	'9007904
MULXPONDER 10X10G	'9007903
SISTEMA DWDM	'9008001
SISTEMA DWDM	'9008002
SISTEMA DWDM	'9008003
SISTEMA DWDM	'9008004
SISTEMA DWDM	'9008004
SISTEMA DWDM	'9008005
MODULO CROSS CONNECT	'9008006
MODULO CROSS CONNECT	'9008007
MODULO CROSS CONNECT	'9008008
MODULO CROSS CONNECT	'9008009
MODULO CROSS CONNECT	'9008010
MODULO CROSS CONNECT	'9008011
MODULO CROSS CONNECT	'9008012
MODULO CROSS CONNECT	'9008013
MODULO CROSS CONNECT	'9008014
MULXPONDER 10X10G	'9008015
MULXPONDER 10X10G	'9008016
MODULO WSS PARA DWDM	'9008017
MODULO WSS PARA DWDM	'9008018
MODULO WSS PARA DWDM	'9008019
MODULO WSS PARA DWDM	'9008020
MODULO CROSS CONNECT	'9007935
MODULO CROSS CONNECT	'9007936
MODULO CROSS CONNECT	'9007937
MODULO CROSS CONNECT	'9007938
MODULO CROSS CONNECT	'9007939
MODULO CROSS CONNECT	'9007940
MODULO CROSS CONNECT	'9007941
SISTEMA DWDM	'9007929
SISTEMA DWDM	'9007930
SISTEMA DWDM	'9007931
SISTEMA DWDM	'9007932
SISTEMA DWDM	'9007933
SISTEMA DWDM	'9007934
MODULO CROSS CONNECT	'9007942
MODULO CROSS CONNECT	'9007943
MULXPONDER 10X10G	'9007944
MULXPONDER 10X10G	'9007945
MULXPONDER 10X10G	'9007946
MULXPONDER 10X10G	'9007947
MODULO WSS PARA DWDM	'9007948
MODULO WSS PARA DWDM	'9007949
MODULO WSS PARA DWDM	'9007950
MODULO WSS PARA DWDM	'9007951
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007957
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007958
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007959
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007960

MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007961
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007962
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007963
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007964
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007965
TRANSCEIVER MULTITAXA	'9007966
TRANSCEIVER MULTITAXA	'9007967
MODULO CONTROLADORA SDH	'9007968
MODULO CONTROLADORA SDH	'9007969
MODULO DE INTERFACE FIXA - E1	'9007970
MODULO DE INTERFACE FIXA - E1	'9007971
MODULO COMPENSADOR DE DISPERSAO	'9007972
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007975
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007976
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007977
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007978
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007979
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007987
MODULO CONTROLADORA SDH	'9007990
MODULO CONTROLADORA SDH	'9007991
TRANSCEIVER MULTITAXA	'9007988
TRANSCEIVER MULTITAXA	'9007989
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007980
MODULO DE INTERFACE FIXA - E1	'9007992
MODULO DE INTERFACE FIXA - E1	'9007993
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007982
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007983
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007985
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007986
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007981
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007984
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007995
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007996
SWITCH	'9008250
SWITCH	'9008251
SWITCH	'9008252
SWITCH	'9008253
SWITCH	'9008254
SWITCH	'9008255
SWITCH	'9008256
SWITCH	'9008257
SWITCH	'9008258
SWITCH	'9008259
NOTEBOOK 13"	'9009439
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010629
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010551
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010578
SISTEMA DWDM	'9010545
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010566
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010560
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010587
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010581

SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010548
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010572
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010623
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010590
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010584
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010569
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010557
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010554
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010563
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010626
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010575
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010605
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010611
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010617
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010593
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010602
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010599
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010608
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010596
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010620
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010614
SISTEMA DWDM	'9010542
SISTEMA DWDM	'9010896
SISTEMA DWDM	'9010884
SISTEMA DWDM	'9010881
SISTEMA DWDM	'9010902
SISTEMA DWDM	'9010893
SISTEMA DWDM	'9010887
SISTEMA DWDM	'9010890
SISTEMA DWDM	'9010866
SISTEMA DWDM	'9010869
SISTEMA DWDM	'9010872
SISTEMA DWDM	'9010908
SISTEMA DWDM	'9010899
SISTEMA DWDM	'9010875
SISTEMA DWDM	'9010878
SISTEMA DWDM	'9010965
SISTEMA DWDM	'9010962
SISTEMA DWDM	'9010956
SISTEMA DWDM	'9010944
SISTEMA DWDM	'9010935
SISTEMA DWDM	'9010950
SISTEMA DWDM	'9010929
SISTEMA DWDM	'9010980
SISTEMA DWDM	'9010938
SISTEMA DWDM	'9010941
SISTEMA DWDM	'9010932
SISTEMA DWDM	'9010971
SISTEMA DWDM	'9010974
SISTEMA DWDM	'9010923
SISTEMA DWDM	'9010947
SISTEMA DWDM	'9010977

SISTEMA DWDM	'9010920
SISTEMA DWDM	'9010926
SISTEMA DWDM	'9010959
SISTEMA DWDM	'9010953
SISTEMA DWDM	'9010968
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010860
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010857
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010851
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010818
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010836
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010827
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010854
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010983
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010821
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010845
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010824
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010815
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010830
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010848
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010842
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010839
SISTEMA DWDM	'9010905
SISTEMA DWDM	'9010917
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9010833
SISTEMA DWDM	'9010914
CONVERSOR AC/DC	'9013935
CONVERSOR AC/DC	'9013938
CONVERSOR AC/DC	'9013941
CONVERSOR AC/DC	'9013944
CONVERSOR AC/DC	'9013947
CONVERSOR AC/DC	'9013950
CONVERSOR AC/DC	'9013953
CONVERSOR AC/DC	'9013956
CONVERSOR AC/DC	'9013959
CONVERSOR AC/DC	'9013962
CONVERSOR AC/DC	'9013965
CONVERSOR AC/DC	'9013968
CONVERSOR AC/DC	'9013971
CONVERSOR AC/DC	'9013974
CONVERSOR AC/DC	'9013977
CONVERSOR AC/DC	'9013980
CONVERSOR AC/DC	'9013983
CONVERSOR AC/DC	'9013986
CONVERSOR AC/DC	'9013989
CONVERSOR AC/DC	'9013992
SISTEMA DWDM	'9013994
SISTEMA DWDM	'9013995
SISTEMA DWDM	'9013996
SISTEMA DWDM	'9013997
SISTEMA DWDM	'9013998
SISTEMA DWDM	'9013999
SISTEMA DWDM	'9014000

SISTEMA DWDM	'9014001
SISTEMA DWDM	'9013992
SISTEMA DWDM	'9013993
SISTEMA DWDM	'9013994
SISTEMA DWDM	'9013995
SISTEMA DWDM	'9013996
SISTEMA DWDM	'9013997
SISTEMA DWDM	'9013998
RACK 44U	'9007900
RACK 44U	'9007901
RACK 44U	'9008024
RACK 44U	'9008025
RACK 44U	'9007955
RACK 44U	'9007956
KIT DE INSTALACAO PARA RETIFICADORES DE BATERIA	'9009106
KIT DE INSTALACAO PARA RETIFICADORES DE BATERIA	'9009109
KIT DE INSTALACAO PARA RETIFICADORES DE BATERIA	'9009112
KIT DE INSTALACAO PARA RETIFICADORES DE BATERIA	'9009115
KIT DE INSTALACAO PARA RETIFICADORES DE BATERIA	'9009118
KIT DE INSTALACAO PARA RETIFICADORES DE BATERIA	'9009121
KIT DE INSTALACAO PARA RETIFICADORES DE BATERIA	'9009124
KIT DE INSTALACAO PARA BANCO DE BATERIAS	'9010015
SWITCH	'9007765
SWITCH	'9007765
SWITCH	'9007766
SWITCH	'9007766
SWITCH	'9008219
SWITCH	'9008220
SWITCH	'9008221
SWITCH	'9008222
SWITCH	'9008223
SWITCH	'9008224
SWITCH	'9008225
SWITCH	'9008226
SWITCH	'9008227
SWITCH	'9008228
SWITCH	'9008229
SWITCH	'9008230
SWITCH	'9008231
SWITCH	'9008232
SWITCH	'9008233
SWITCH	'9008234
SWITCH	'9008235
SWITCH	'9008236
SWITCH	'9008237
SWITCH	'9008238
SWITCH	'9008239
SWITCH	'9008240
SWITCH	'9008241
SWITCH	'9008242
SWITCH	'9008243
SWITCH	'9008244

TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008260
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008261
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008262
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008263
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008264
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008265
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008266
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008267
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008268
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008269
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008270
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008271
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008272
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008273
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008274
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008275
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008276
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008277
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008278
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008279
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008280
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008281
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008282
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9008283
SWITCH	'9008245
SWITCH	'9008246
SWITCH	'9008247
SWITCH	'9008248
SWITCH	'9008249
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ZR	'9008284
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ZR	'9008285
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ZR	'9008286
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ZR	'9008287
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ZR	'9008288
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ZR	'9008289
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ZR	'9008290
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ZR	'9008291
NOBREAK	'9009502
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012282
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012285
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012288
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012291
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012294
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012297
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012300
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012303
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012306
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012309
SWITCH	'9011979
SWITCH	'9011982
SWITCH	'9011871
SWITCH	'9011874

SWITCH	'9011877
SWITCH	'9011880
SWITCH	'9011883
SWITCH	'9011886
SWITCH	'9011889
SWITCH	'9011892
SWITCH	'9011895
SWITCH	'9011898
SWITCH	'9011901
SWITCH	'9011904
SWITCH	'9011907
SWITCH	'9011910
SWITCH	'9011913
SWITCH	'9011916
SWITCH	'9011919
SWITCH	'9011922
SWITCH	'9011925
SWITCH	'9011928
SWITCH	'9011931
SWITCH	'9011934
SWITCH	'9011937
SWITCH	'9011940
SWITCH	'9011943
SWITCH	'9011946
SWITCH	'9011949
SWITCH	'9011952
SWITCH	'9011955
SWITCH	'9011958
SWITCH	'9011961
SWITCH	'9011964
SWITCH	'9011967
SWITCH	'9011970
SWITCH	'9011973
SWITCH	'9011976
MODULO DE GERENCIA	'9011985
MODULO DE GERENCIA	'9011988
MODULO DE GERENCIA	'9011991
MODULO DE GERENCIA	'9011994
MODULO DE GERENCIA	'9011997
MODULO DE GERENCIA	'9012000
MODULO DE GERENCIA	'9012003
MODULO DE GERENCIA	'9012006
MODULO DE GERENCIA	'9012009
MODULO DE GERENCIA	'9012012
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9012015
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9012018
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9012021
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9012024
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9012027
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9012030
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9012033

MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9012036
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9012039
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9012042
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9012045
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9012048
TRANSCEIVER 10G - COLORIDO	'9012051
TRANSCEIVER 10G - COLORIDO	'9012054
CAMERA DE SEGURANCA/VIGILANCIA	'9010442
CHAVEADOR DE ENERGIA	'9010420
CAMERA DE SEGURANCA/VIGILANCIA	'9010449
MONITOR RACK DE SEGURANCA/VIGILANCIA	'9010419
NOBREAK	'9011118
NOBREAK	'9011121
NOBREAK	'9012330
NOBREAK	'9012381
RACK 42U	'9010450
RACK 42U	'9010421
RACK 42U	'9010422
RACK 42U	'9010423
RACK 42U	'9010424
CONDICIONADOR DE AR - PISO	'9010425
CONDICIONADOR DE AR - PISO	'9010426
CONDICIONADOR DE AR - PISO	'9010427
RACK 42U	'9010674
RACK 42U	'9010677
RACK 42U	'9010680
RACK 42U	'9010683
RACK 42U	'9010686
ENCLAUSURAMENTO PARA RACK	'9011244
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9011310
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9011313
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9013842
NOTEBOOK 14"	'9009319
NOTEBOOK 14"	'9009316
NOTEBOOK 14"	'9010048
NOTEBOOK 13"	'9009511
TERMINAL CONSOLE	'9007826
TERMINAL CONSOLE	'9007826
TERMINAL CONSOLE	'9007827
TERMINAL CONSOLE	'9007827
TERMINAL CONSOLE	'9007828
TERMINAL CONSOLE	'9007828
MODULO DE GERENCIA	'9008092
MODULO DE GERENCIA	'9008093
MODULO DE GERENCIA	'9008094
MODULO DE GERENCIA	'9008095
MODULO DE GERENCIA	'9008096

MODULO DE GERENCIA	'9008097
MODULO DE GERENCIA	'9008098
MODULO DE GERENCIA	'9008099
MODULO DE GERENCIA	'9008100
MODULO DE GERENCIA	'9008101
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9008102
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9008103
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9008104
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9008105
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9008106
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9008107
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9008108
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9008109
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9008110
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9008111
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9008112
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9008113
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9008114
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9008115
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9008116
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9008117
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9008118
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9008119
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9008120
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9008121
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9008122
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9008123
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9008124
MODULO DE INTERFACE FIXA - MULTI-TAXAS - 10G/40G/100G	'9008125
MODULO DE INTERFACE FIXA - MULTI-TAXAS - 10G/40G/100G	'9008126
MODULO DE INTERFACE FIXA - MULTI-TAXAS - 10G/40G/100G	'9008127
MODULO DE INTERFACE FIXA - MULTI-TAXAS - 10G/40G/100G	'9008128
MODULO DE INTERFACE FIXA - MULTI-TAXAS - 10G/40G/100G	'9008129
MODULO DE INTERFACE FIXA - MULTI-TAXAS - 10G/40G/100G	'9008130
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9011733
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9011736
SWITCH	'9012177
SWITCH	'9012180
SWITCH	'9012183
SWITCH	'9012186
ROTEADOR (ROUTER)	'9012465
ROTEADOR (ROUTER)	'9012468
ROTEADOR (ROUTER)	'9012471
ROTEADOR (ROUTER)	'9012474
ROTEADOR (ROUTER)	'9012477
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9012537
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9012540
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9012507
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9012510
ROTEADOR (ROUTER)	'9012480
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012612
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012615

TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012618
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012621
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012624
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012627
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012630
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012633
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012636
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012639
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012651
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012642
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012645
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012648
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012654
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012657
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012660
MODULO DE GERENCIA	'9012483
MODULO DE GERENCIA	'9012486
MODULO DE GERENCIA	'9012489
MODULO DE GERENCIA	'9012492
MODULO DE GERENCIA	'9012495
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9012525
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9012528
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9012531
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA	'9012534
TRANSCEIVER 100G - CWDM - OPTCO	'9012663
TRANSCEIVER 100G - CWDM - OPTCO	'9012666
TRANSCEIVER 100G - CWDM - OPTCO	'9012669
TRANSCEIVER 100G - CWDM - OPTCO	'9012672
TRANSCEIVER 100G - CWDM - OPTCO	'9012675
TRANSCEIVER 100G - CWDM - OPTCO	'9012678
TRANSCEIVER 100G - CWDM - OPTCO	'9012681
TRANSCEIVER 100G - CWDM - OPTCO	'9012684
TRANSCEIVER 100G - CWDM - OPTCO	'9012687
TRANSCEIVER 100G - CWDM - OPTCO	'9012690
MODULO DE GERENCIA	'9012498
MODULO DE GERENCIA	'9012501
MODULO DE GERENCIA	'9012504
ROTEADOR (ROUTER)	'9012696
ROTEADOR (ROUTER)	'9012699
ROTEADOR (ROUTER)	'9012702
ROTEADOR (ROUTER)	'9012705
ROTEADOR (ROUTER)	'9012708
ROTEADOR (ROUTER)	'9012711
ROTEADOR (ROUTER)	'9012714
ROTEADOR (ROUTER)	'9012717
ROTEADOR (ROUTER)	'9012720
ROTEADOR (ROUTER)	'9012723
ROTEADOR (ROUTER)	'9012726
ROTEADOR (ROUTER)	'9012729
ROTEADOR (ROUTER)	'9012732
ROTEADOR (ROUTER)	'9012735
ROTEADOR (ROUTER)	'9012738

ROTEADOR (ROUTER)	'9012741
ROTEADOR (ROUTER)	'9012744
ROTEADOR (ROUTER)	'9012747
ROTEADOR (ROUTER)	'9012750
ROTEADOR (ROUTER)	'9012753
ROTEADOR (ROUTER)	'9012756
ROTEADOR (ROUTER)	'9012759
ROTEADOR (ROUTER)	'9012762
ROTEADOR (ROUTER)	'9012765
ROTEADOR (ROUTER)	'9012795
ROTEADOR (ROUTER)	'9012798
ROTEADOR (ROUTER)	'9012693
ROTEADOR (ROUTER)	'9012768
ROTEADOR (ROUTER)	'9012771
ROTEADOR (ROUTER)	'9012774
ROTEADOR (ROUTER)	'9012777
ROTEADOR (ROUTER)	'9012780
ROTEADOR (ROUTER)	'9012783
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013017
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013020
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013023
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013026
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013029
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013032
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013035
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013038
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013041
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013044
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9012885
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9012888
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9012891
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9012894
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9012897
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9012900
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9012903
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9012906
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9012909
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9012912
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012915
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012918
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012921
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012924
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012927
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012930
TRANSCEIVER 40G - SFP+ - OPTICO LC	'9012861
TRANSCEIVER 40G - SFP+ - OPTICO LC	'9012864
TRANSCEIVER 40G - SFP+ - OPTICO LC	'9012867
TRANSCEIVER 40G - SFP+ - OPTICO LC	'9012870
TRANSCEIVER 40G - SFP+ - OPTICO LC	'9012873
TRANSCEIVER 40G - SFP+ - OPTICO LC	'9012876
TRANSCEIVER 40G - SFP+ - OPTICO LC	'9012879
TRANSCEIVER 40G - SFP+ - OPTICO LC	'9012882

TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013047
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013050
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013053
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013056
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013059
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013062
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013065
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013068
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013071
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013074
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013077
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013080
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013083
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013086
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013089
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013092
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013095
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013098
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013101
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013104
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013107
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013110
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013113
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013116
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013119
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013122
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013125
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013131
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013128
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9013134
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012933
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012936
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012939
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012942
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012945
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012948
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012951
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012954
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012957
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012960
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012963
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012966
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012969
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012972
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012975
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012978
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012981
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012984
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012987
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012990
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012993
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012996

TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9012999
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9013002
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9013005
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9013008
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9013011
TRANSCEIVER 40G - QSFP+ - 4X10G OPTICO LR	'9013014
TRANSCEIVER 100G - CWDM - OPTCO	'9013803
NOBREAK	'9011046
NOBREAK	'9011049
NOBREAK	'9013993
RACK 42U	'9009346
RACK 42U	'9009349
RACK 42U	'9009352
RACK 42U	'9009355
RACK 42U	'9009358
RACK 42U	'9009361
RACK 42U	'9009364
RACK 42U	'9009367
RACK 42U	'9009370
RACK 42U	'9009373
RACK 42U	'9009376
RACK 42U	'9009379
RACK 42U	'9009382
RACK 42U	'9009385
RACK 42U	'9009388
RACK 42U	'9009391
RACK 42U	'9009394
RACK 42U	'9009397
RACK 42U	'9009400
RACK 42U	'9009403
RACK 42U	'9009406
RACK 42U	'9009409
RACK 42U	'9009412
RACK 42U	'9009415
RACK 42U	'9009418
RACK 42U	'9009421
RACK 42U	'9009424
RACK 42U	'9009427
RACK 42U	'9009430
RACK 42U	'9009433
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9010514
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9010515
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9010516
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9010517
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9010518
RACK 42U	'9011709
RACK 42U	'9011712
RACK 42U	'9011715
RACK 42U	'9011718
RACK 42U	'9011721
UNIDADE DE CONTROLE REMOTO DE FUNCOES	'9011757
UNIDADE DE CONTROLE REMOTO DE FUNCOES	'9011760

RACK 42U	'9013659
RACK 42U	'9013662
RACK 42U	'9013665
RACK 42U	'9013668
RACK 42U	'9013671
RACK 42U	'9013674
RACK 42U	'9013677
RACK 42U	'9013680
RACK 42U	'9013683
RACK 42U	'9013686
RACK 42U	'9013689
RACK 42U	'9013692
RACK 42U	'9013695
RACK 42U	'9013698
RACK 42U	'9013701
RACK 42U	'9013704
RACK 42U	'9013707
RACK 42U	'9013710
RACK 42U	'9013713
RACK 42U	'9013716
RACK 42U	'9013719
RACK 42U	'9013722
RACK 42U	'9013725
RACK 42U	'9013728
RACK 42U	'9013731
RACK 42U	'9013734
RACK 42U	'9013737
RACK 42U	'9013740
RACK 42U	'9013653
RACK 42U	'9013656
SWITCH	'9012132
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012276
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012279
ROTEADOR (ROUTER)	'9012792
ROTEADOR (ROUTER)	'9012801
ROTEADOR (ROUTER)	'9012804
ROTEADOR (ROUTER)	'9012807
ROTEADOR (ROUTER)	'9012810
ROTEADOR (ROUTER)	'9012813
ROTEADOR (ROUTER)	'9012816
ROTEADOR (ROUTER)	'9012819
ROTEADOR (ROUTER)	'9012822
ROTEADOR (ROUTER)	'9012825
ROTEADOR (ROUTER)	'9012828
ROTEADOR (ROUTER)	'9012831
ROTEADOR (ROUTER)	'9012834
ROTEADOR (ROUTER)	'9012837
ROTEADOR (ROUTER)	'9012840
ROTEADOR (ROUTER)	'9012843
ROTEADOR (ROUTER)	'9012846
ROTEADOR (ROUTER)	'9012849
ROTEADOR (ROUTER)	'9012786

ROTEADOR (ROUTER)	'9012789
ROTEADOR (ROUTER)	'9013827
ROTEADOR (ROUTER)	'9013818
ROTEADOR (ROUTER)	'9013821
ROTEADOR (ROUTER)	'9013824
TRANSCEIVER 100G - CWDM - OPTCO	'9013830
TRANSCEIVER 100G - CWDM - OPTCO	'9013833
NOTEBOOK 14"	'9013647
SCANNER	'7913900
NOTEBOOK 13"	'7998684
NOTEBOOK 13"	'7998685
DESKTOP S/MONITOR (RACK)	'7998697
MONITOR LCD 19"	'7998703
NOTEBOOK 14"	'8000090
NOTEBOOK 14"	'8000091
MONITOR LCD 19"	'8000849
MONITOR LCD 19"	'8000850
MONITOR LCD 19"	'8001452
MONITOR LCD 19"	'8001453
NOTEBOOK 13"	'8001718
NOTEBOOK 13"	'8001719
NOTEBOOK 13"	'8001720
NOTEBOOK 13"	'8001721
MONITOR LCD 22"	'8004096
NOTEBOOK 13"	'8004036
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'8009089
NOTEBOOK 12"	'9005312
NOTEBOOK 14"	'9005458
NOTEBOOK 14"	'9005386
NOTEBOOK 12"	'9005456
NOTEBOOK 12"	'9005457
NOTEBOOK 13"	'9005814
NOTEBOOK 14"	'9005776
NOTEBOOK 14"	'9005777
NOTEBOOK 14"	'9008041
NOTEBOOK 14"	'9008043
NOTEBOOK 14"	'9008039
NOTEBOOK 14"	'9011232
NOTEBOOK 14"	'9011694
NOTEBOOK 14"	'9011691
ARMARIO BAIXO	'9004278
ARMARIO BAIXO	'9004279
ARMARIO BAIXO	'9004280
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8003793
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8003794
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8003795
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8003796
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8003797
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8003798
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8003799
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003500
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003501

PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003497
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004030
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003499
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004032
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006690
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006691
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006692
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006693
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006694
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006695
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006696
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006697
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006698
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006699
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9000083
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9000084
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9000085
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9000086
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9000087
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9000088
MONITOR LCD 19"	'8000865
NOTEBOOK 13"	'8000869
NOTEBOOK 13"	'8000870
MONITOR LCD 19"	'8001455
NOTEBOOK 13"	'8001575
NOTEBOOK 13"	'8001576
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8001799
MONITOR LCD 19"	'8001800
NOTEBOOK 13"	'9003748
DESKTOP S/MONITOR	'9005483
NOTEBOOK 12"	'9005391
NOTEBOOK 12"	'9005388
NOTEBOOK 12"	'9005389
NOTEBOOK 12"	'9005390
DESKTOP S/MONITOR	'9009199
DESKTOP S/MONITOR	'9009196
DESKTOP S/MONITOR	'9009217
DESKTOP S/MONITOR	'9009220
DESKTOP S/MONITOR	'9009223
DESKTOP S/MONITOR	'9009226
DESKTOP S/MONITOR	'9009229
DESKTOP S/MONITOR	'9009232
DESKTOP S/MONITOR	'9009235
DESKTOP S/MONITOR	'9009238
DESKTOP S/MONITOR	'9009241
DESKTOP S/MONITOR	'9009244
DESKTOP S/MONITOR	'9009247
DESKTOP S/MONITOR	'9009250
DESKTOP S/MONITOR	'9009253
DESKTOP S/MONITOR	'9009256
NOTEBOOK 14"	'9009265
DESKTOP S/MONITOR	'9009259

DESKTOP S/MONITOR	'9009262
NOTEBOOK 14"	'9009268
NOTEBOOK 14"	'9009271
NOTEBOOK 14"	'9009274
NOTEBOOK 14"	'9009280
NOTEBOOK 14"	'9009283
NOTEBOOK 14"	'9009286
IMPRESSORA DE ETIQUETAS	'9009499
GRAVADOR DE VOZ	'7990126
APARELHO DISPOSITIVO MOVEI - TELEFONE CELULAR	'9003904
NOTEBOOK 13"	'8001787
NOTEBOOK 14"	'9006088
GRAVADOR DE VOZ	'7747900
MODULO DE RAMAIS ANALOGICOS	'8000425
NOTEBOOK 15"	'6001206
PROJETOR MULTIMIDIA	'6000560
SCANNER	'6001087
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'7854000
SCANNER	'7915000
SCANNER	'7901510
SCANNER	'7915200
SCANNER	'7915300
SCANNER	'7915400
SCANNER	'7915550
SCANNER	'7915600
SCANNER	'7901570
SCANNER	'7915800
SCANNER	'7915900
SCANNER	'7916000
SCANNER	'7916100
SCANNER	'7901620
SCANNER	'7901630
SCANNER	'7901640
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'8000011
MONITOR LCD 19"	'8002741
NOTEBOOK 13"	'8002721
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8003405
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8003406
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8003407
MONITOR LCD 19"	'8004033
MONITOR LCD 19"	'8004034
MONITOR LCD 19"	'8004035
SCANNER	'8005179
SCANNER	'8005180
SCANNER	'9000217
SCANNER	'9000218
SCANNER	'9000644
MONITOR LCD 24"	'9002441
MONITOR LCD 24"	'9002442
MONITOR LCD 24"	'9002443
DESKTOP S/MONITOR	'9002815
DESKTOP S/MONITOR	'9002816

DESKTOP S/MONITOR	'9002817
PLACA CONTROLADORA SAS	'9003897
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9007674
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9007674
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9007675
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9007675
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9007676
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9007676
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9007677
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9007677
NOTEBOOK 14"	'9008066
NOTEBOOK 14"	'9008055
NOTEBOOK 14"	'9013836
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8000675
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8000676
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8000826
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8001542
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8001543
REFRIGERADOR/FREEZER	'8006766
REFRIGERADOR/FREEZER	'8006765
ARMARIO ALTO	'8007812
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'9000629
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'9000630
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'9000631
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'9000632
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'9000633
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'9000634
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'9000635
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'9000636
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'9000637
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'9000638
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'9000639
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'9000640
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'9000641
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'9000642
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'9000643
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9003786
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9003787
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9003800
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9003801
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9003802
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9003803
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9003896
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9006485
NOTEBOOK 13"	'6000498
MONITOR LCD 22"	'8002752
NOTEBOOK 14"	'8005249
MONITOR LCD 24"	'8008772
NOTEBOOK 13"	'8009018
NOTEBOOK 14"	'9008321
NOTEBOOK 14"	'9008410
NOTEBOOK 13"	'9009313

NOTEBOOK 14"	'9011247
NOTEBOOK 14"	'9011256
NOTEBOOK 14"	'9011259
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8004380
SWITCH	'6001220
NOTEBOOK 13"	'7901710
NOTEBOOK 13"	'7901720
MONITOR LCD 19"	'7901470
NOTEBOOK 13"	'8003450
MONITOR LCD 22"	'8004091
SWITCH	'8005435
SWITCH	'8005436
NOTEBOOK 12"	'9005404
NOTEBOOK 12"	'9005405
NOTEBOOK 12"	'9005406
NOTEBOOK 12"	'9006096
NOTEBOOK 14"	'9006429
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8000861
MONITOR LCD 19"	'8000859
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'6000536
TELEFONE IP	'7747500
SISTEMA DE ALARME	'7912500
TELA DE PROJECAO	'8000093
SISTEMA DE ALARME	'8003412
MONITOR LCD 15"	'6000204
MONITOR LCD 21,5"	'6000334
MONITOR LCD 21,5"	'6000335
MONITOR LCD 21,5"	'6000336
MONITOR LCD 21,5"	'6000337
MONITOR LCD 21,5"	'6000338
MONITOR LCD 15"	'6000339
IMPRESSORA LASER	'6000340
IMPRESSORA LASER	'6000341
DESKTOP C/MONITOR (TORRE)	'6001231
DESKTOP C/MONITOR (TORRE)	'6001232
DESKTOP C/MONITOR (TORRE)	'6001233
SERVIDOR CONSOLE / CONCENTRADOR DE TERMINAIS	'6000343
NOBREAK	'6000679
NOBREAK	'6000680
NOBREAK	'6000797
NOBREAK	'6000802
DESKTOP C/MONITOR (TORRE)	'6001062
UNIDADE CONSOLE COM MONITOR PARA RACK	'6001128
NOTEBOOK 13"	'6001234
NOBREAK	'6000623
NOBREAK	'6000803
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'6001235
MONITOR LCD 17"	'6001236
NETBOOK	'7990083
NETBOOK	'7990139
PROJETOR MULTIMIDIA	'7998548
NOBREAK	'7998854

PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000088
DESKTOP S/MONITOR (RACK)	'8000248
MONITOR LCD 22"	'8000249
ACCESS POINT	'7998979
ACCESS POINT	'7998980
NOBREAK	'8000066
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8000236
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8000237
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8000238
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8000239
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8000240
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8000241
MONITOR LCD 19"	'8000242
MONITOR LCD 19"	'8000243
MONITOR LCD 19"	'8000244
MONITOR LCD 19"	'8000245
MONITOR LCD 19"	'8000246
MONITOR LCD 19"	'8000247
NOTEBOOK 13"	'8000339
UNIDADE CONSOLE COM MONITOR PARA RACK	'8000531
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8000268
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8000269
MONITOR LCD 19"	'8000270
MONITOR LCD 19"	'8000271
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8000315
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8000316
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8000317
MONITOR LCD 19"	'8000319
MONITOR LCD 19"	'8000320
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8000842
NOBREAK	'8000797
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000724
REFLETOMETRO OPTICO NO DOMINIO DO TEMPO - OTDR	'8000864
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'8000853
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8001563
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8001564
MONITOR LCD 22"	'8001566
MONITOR LCD 22"	'8001567
MONITOR LCD 22"	'8001568
MONITOR LCD 22"	'8001569
DESKTOP S/MONITOR (RACK)	'8001519
DESKTOP S/MONITOR (RACK)	'8001520
DESKTOP S/MONITOR (RACK)	'8001521
DESKTOP S/MONITOR (RACK)	'8001522
NOBREAK	'8002760
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'8003599
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'8003961
DESKTOP S/MONITOR	'8003957
DESKTOP S/MONITOR	'8003958
DESKTOP S/MONITOR	'8003959
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003592
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003593

SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003594
PLACA DE REDE	'8003780
PLACA DE REDE	'8003781
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8004047
TELEVISOR DE LCD	'6000248
TELEVISOR DE LCD	'6000249
TELEVISOR DE LCD	'6000252
TELEVISOR DE LED	'6000253
RACK 44U	'6000531
RACK 44U	'6000532
RACK 44U	'6000533
RACK 44U	'6000534
GRUPO GERADOR - ABAIXO DE 75KVA	'7901330
TELEVISOR DE LED	'7998497
TELEVISOR DE LCD	'7998494
TELEVISOR DE LCD	'7998495
TELEVISOR DE LCD	'7998496
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8000200
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'8003368
TELEVISOR DE LCD	'8003800
TELEVISOR DE LCD	'8003801
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'8004082
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'8004081
ENCERADEIRA DE PISO	'8002677
SISTEMA DE CFTV E DVR	'8007596
CIRCUITO INTERNO DE TV DIGITAL	'8008797
PONTO ELETRONICO - MP1510	'8007776
PROJETOR MULTIMIDIA	'8007903
NOBREAK	'8007983
RACK 44U	'7859700
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'7990046
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'7990047
ESTACAO DE TRABALHO	'7990112
ESTACAO DE TRABALHO	'7990113
ESTACAO DE TRABALHO	'7990114
ESTACAO DE TRABALHO	'7990115
ESTACAO DE TRABALHO	'7990116
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'7990119
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'7990120
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'7990121
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'7990122
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'7990123
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'7990124
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'7990125
MOVEL PLANEJADO	'8000840
MOVEL PLANEJADO	'8000827
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'8007666
FORNO MICROONDAS	'9000001
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'9000361
ARMARIO ALTO	'9000354
ARMARIO ALTO	'9000355
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'9000356

GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'9000357
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'9000358
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'9000359
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'9000360
CONDICIONADOR DE AR - FANCOIL	'9007642
CONDICIONADOR DE AR - FANCOIL	'9007642
BEBEDOURO	'9011139
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9010467
APARELHO TELEFONICO	'7759800
APARELHO TELEFONICO	'7759900
ARMARIO ALTO	'7930400
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8005111
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8005112
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8005113
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8005114
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8005115
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8005116
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8005117
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8005118
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8005119
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8005120
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8005121
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8005122
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8005123
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8005124
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8005125
ARMARIO ALTO	'8005192
BALCAO	'8005777
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'8008371
RACK TV PRATELEIRA	'8008774
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8009062
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8009063
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8009064
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8009065
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8009066
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8009067
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9000212
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9000213
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9001810
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005681
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005682
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005683
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005684
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005685
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005686
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005687
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005688
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005689
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005690
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005691
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005692
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005693

CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005694
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005695
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005696
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005697
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005698
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005699
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005700
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005701
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005702
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005703
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005704
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005705
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005706
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005707
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005708
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005709
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005710
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005711
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005712
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005713
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005714
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005715
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005716
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005717
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005718
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005719
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005720
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005721
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005722
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005723
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005724
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005725
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005726
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005727
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005728
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005729
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005730
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005731
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005732
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005733
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005734
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005735
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005736
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005737
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005738
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005739
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005740
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005741
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005742
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005743
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005744
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005745

CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005746
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005747
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005748
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005749
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005750
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005751
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005752
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005753
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005754
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005755
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005756
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005757
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005758
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005759
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005760
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005761
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005762
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005763
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005764
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005765
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005766
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005767
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005768
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005769
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9005770
RACK TV PRATELEIRA	'9008037
MESA OVAL	'9008045
MESA DE REUNIAO	'9008044
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9008180
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9008181
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9008182
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9008183
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9008184
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9008185
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9008186
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'9008171
BALANCA ELETRONICA	'9008168
MOVEL PLANEJADO	'9008608
MOVEL PLANEJADO	'9008611
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'9010986
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'9010989
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'8000835
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'8005401
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9011238
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'9011724
NOTEBOOK 13"	'7801500
MONITOR LCD 19"	'8001340
NOTEBOOK 13"	'8003448
MONITOR LCD 19"	'8004452
MESA DIGITALIZADORA	'8005225
MONITOR LCD 24"	'9002536
DESKTOP S/MONITOR	'9002818

NOTEBOOK 14"	'9005779
NOTEBOOK 15"	'9007734
NOTEBOOK 15"	'9007734
NOTEBOOK 15"	'9007735
NOTEBOOK 15"	'9007735
NOTEBOOK 14"	'9009931
NOTEBOOK 14"	'9009925
NOTEBOOK 14"	'9009934
NOTEBOOK 14"	'9009928
NOTEBOOK 13"	'9012345
MONITOR LCD 23"	'9012348
CASE PARA TRANSPORTE	'8003115
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'7713150
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990049
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990050
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990051
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990052
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990053
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990054
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990060
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990061
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990062
PLACA PCI 4 CANAIS	'8000184
PLACA PCI SELETORA E1	'8000185
PLACA PCI SELETORA E1	'8000186
PLACA PCI SELETORA E1	'8000182
PLACA PCI SELETORA E1	'8000183
PLACA PCI 4 CANAIS	'8000180
PLACA PCI 4 CANAIS	'8000181
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000266
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000267
NOTEBOOK 15"	'6001225
NOTEBOOK 15"	'6001244
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7999247
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7999248
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7999249
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7999250
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7999251
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7999252
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7999253
DISPOSITIVO DE DISTRIBUICAO DE MIDIA	'7999254
TELEVISOR DE LCD	'8000362
TELEVISOR DE LCD	'8000363
TELEVISOR DE LCD	'8000364
TELEVISOR DE LCD	'8000365
TELEVISOR DE LCD	'8000366
TELEVISOR DE LCD	'8000367
TELEVISOR DE LCD	'8000368
DESKTOP S/MONITOR (RACK)	'7998788
DESKTOP S/MONITOR (RACK)	'7998789
MONITOR LCD 19"	'7998702
MONITOR LCD 19"	'8001456

NOTEBOOK 13"	'8001722
NOTEBOOK 12"	'9005885
NOTEBOOK 12"	'9005886
NOTEBOOK 12"	'9005887
NOTEBOOK 14"	'9006608
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9006827
NOTEBOOK 14"	'9007706
NOTEBOOK 14"	'9007706
DESKTOP S/MONITOR	'9011307
TELEVISOR DE LED	'9005537
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9013776
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9013779
TELEVISOR DE LED	'9013872
TELEVISOR DE LED	'9006733
SCANNER	'8004456
NOTEBOOK 14"	'9007783
NOTEBOOK 14"	'9007783
NOTEBOOK 14"	'8000092
NOTEBOOK 13"	'8002454
MONITOR LCD 24"	'9002534
MONITOR LCD 24"	'9002535
NOTEBOOK 14"	'9002613
NOTEBOOK 14"	'9002614
NOTEBOOK 13"	'9003762
MONITOR LED 23	'9003849
NOTEBOOK 14"	'9008161
NOTEBOOK 14"	'6001103
MONITOR LCD 22"	'6000853
MONITOR LCD 22"	'6000854
MONITOR LCD 22"	'6000855
MONITOR LCD 22"	'6000856
MONITOR LCD 22"	'6000857
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'6001072
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'6001073
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'6001074
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'6001075
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'6001076
NOTEBOOK 15"	'6001129
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'6001169
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'6001170
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'6001171
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'6001172
NOTEBOOK 13"	'8002265
NOBREAK	'8006546
NOBREAK	'8007943
NOBREAK	'8007944
APARELHO DE FAX	'6000481
CARRO BANDEJA	'7868800
ARMARIO PLANEJADO	'8000071
MOVEL PLANEJADO	'8000674
ARMARIO ALTO	'8000885
ARMARIO ALTO	'8000886

ARMARIO ALTO	'8000887
ARMARIO BAIXO	'8000888
ARMARIO BAIXO	'8000889
ARMARIO BAIXO	'8000890
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000891
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000892
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000893
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000894
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000895
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000896
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000897
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000898
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000899
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000900
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000901
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000902
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000903
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000904
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000913
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000914
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000915
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8000916
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'8000917
ESTACAO DE TRABALHO	'8000918
ESTACAO DE TRABALHO	'8000919
ESTACAO DE TRABALHO	'8000920
ESTACAO DE TRABALHO	'8000921
ESTACAO DE TRABALHO	'8000922
ESTACAO DE TRABALHO	'8000923
ESTACAO DE TRABALHO	'8000924
ESTACAO DE TRABALHO	'8000925
ESTACAO DE TRABALHO	'8000926
ESTACAO DE TRABALHO	'8000927
ESTACAO DE TRABALHO	'8000928
ESTACAO DE TRABALHO	'8000929
ESTACAO DE TRABALHO	'8000930
ESTACAO DE TRABALHO	'8000931
ESTACAO DE TRABALHO	'8000932
ESTACAO DE TRABALHO	'8000933
ESTACAO DE TRABALHO	'8000934
ESTACAO DE TRABALHO	'8000935
ESTACAO DE TRABALHO	'8000936
ESTACAO DE TRABALHO	'8000937
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000938
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000939
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000940
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000941
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000942
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000943
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000944
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000945
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000946

GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000947
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000948
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000949
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000950
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000951
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000952
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000953
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000954
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000955
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8000956
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8005209
MESA DE CENTRO	'8005110
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8007923
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8007924
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'8007925
FORNO MICROONDAS	'9000628
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9004361
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9005994
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9006425
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9006515
GAVETEIRO VOLANTE COM 3 GAVETAS	'9010156
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9013764
NOTEBOOK 13"	'7998686
MONITOR LCD 19"	'8001341
NOTEBOOK 14"	'9005775
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8003714
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8003715
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8003716
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8003717
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8003718
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8003719
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8003720
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8003721
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8003722
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8003723
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8003724
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8003710
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8003711
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8003712
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'8003713
NOTEBOOK 14"	'9011835
NOTEBOOK 13"	'7814990
MONITOR LCD 19"	'7818260
MONITOR LCD 22"	'8007541
MONITOR LCD 22"	'8007542
NOTEBOOK 13"	'8006776
NOTEBOOK 13"	'8006777
NOTEBOOK 12"	'9003851
NOTEBOOK 12"	'9004715
NOTEBOOK 14"	'6000331
NOTEBOOK 14"	'6000332
DESKTOP C/MONITOR (RACK)	'6001214

DESKTOP C/MONITOR (RACK)	'6001218
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'7998541
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'6000616
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'6001063
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7711340
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7711350
MODULOS/PAINEIS DE ENERGIA SOLAR	'6000520
MODULOS/PAINEIS DE ENERGIA SOLAR	'6000521
MODULOS/PAINEIS DE ENERGIA SOLAR	'6000522
MODULOS/PAINEIS DE ENERGIA SOLAR	'6000523
CONTROLADOR DE CARGA - ENERGIA SOLAR	'6000524
CONTROLADOR DE CARGA - ENERGIA SOLAR	'6000525
CONTROLADOR DE CARGA - ENERGIA SOLAR	'6000526
CONTROLADOR DE CARGA - ENERGIA SOLAR	'6000527
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CE	'6000207
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CE	'6000208
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CE	'6000209
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CE	'6000210
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'6000771
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'6000772
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'7898064
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'7898065
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'7878066
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6000859
NOTEBOOK 14"	'6000333
DESKTOP C/MONITOR (RACK)	'6001212
DESKTOP C/MONITOR (RACK)	'6001213
DESKTOP C/MONITOR (RACK)	'6001216
DESKTOP C/MONITOR (RACK)	'6001217
NETBOOK	'6001097
NETBOOK	'6001098
DESKTOP C/MONITOR (RACK)	'6001099
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6001203
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6001204
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6001205
MONITOR LCD 24"	'6001094
MONITOR LCD 24"	'6001095
TELEFONE DE AUDIO CONFERENCIA	'6000235
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'6000202
NOTEBOOK 15"	'6000275
NOTEBOOK 13"	'8002459
MONITOR LCD 22"	'8002679
MONITOR LCD 22"	'8002680
MONITOR LCD 24"	'8003791
MONITOR LCD 22"	'8004097
NOTEBOOK 13"	'8004037
NOTEBOOK 12"	'9006555
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9000547
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000422
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000423
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990154
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990273

DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998676
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998677
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998678
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998679
MONITOR LCD 17"	'7998680
MONITOR LCD 17"	'7998681
MONITOR LCD 17"	'7998682
MONITOR LCD 17"	'7998683
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'7999769
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'7999770
NOTEBOOK 13"	'7998735
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998667
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998668
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998675
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998673
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998674
MONITOR LCD 19"	'7998661
MONITOR LCD 19"	'7998662
MONITOR LCD 19"	'7998660
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998658
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998659
ACCESS POINT	'8001469
ACCESS POINT	'8001470
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8001434
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8001435
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8001436
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8001437
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8001438
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8001439
ENCODER DE VIDEO	'7990011
ENCODER DE VIDEO	'7990012
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000356
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000357
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'7990225
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'7990226
NOTEBOOK 13"	'8000111
NOTEBOOK 14"	'8000113
NOTEBOOK 14"	'8000114
CASE PARA TRANSPORTE	'8000095
SENSOR DE MOVIMENTO	'7990010
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000301
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990150
NOTEBOOK 14"	'7998736
ACCESS POINT	'8000199
NOTEBOOK 13"	'8000110
NOTEBOOK 13"	'8000112
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990272
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998663
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998664
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998665
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998666
MONITOR LCD 17"	'7998669

MONITOR LCD 17"	'7998670
MONITOR LCD 17"	'7998671
MONITOR LCD 17"	'7998672
NOTEBOOK 15"	'8000254
NOTEBOOK 15"	'8000255
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990058
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'6000786
MICROFONE DE LAPELA SEM FIO	'8000192
MICROFONE DE LAPELA SEM FIO	'8000193
MESA DE SOM	'8000258
SWITCH	'6001209
SWITCH	'6001221
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6001229
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6001230
DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'7700035
DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'7700035
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8002167
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8002168
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8002169
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8002170
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8002171
ARMARIO BAIXO	'8008359
ARMARIO BAIXO	'8008360
ARMARIO BAIXO	'8008361
ARMARIO BAIXO	'8008362
ARMARIO BAIXO	'8008363
ARMARIO BAIXO	'8008364
ARMARIO BAIXO	'8008365
ARMARIO BAIXO	'8008366
MONITOR LCD 21,5"	'6001210
NOTEBOOK 13"	'6001226
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8005223
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8005224
UNIDADE DE TRATAMENTO DE AUDIO	'8004352
DESKTOP C/MONITOR (RACK)	'6001207
DESKTOP C/MONITOR (RACK)	'6001208
SWITCH KVM	'8000560
UNIDADE DE CONTROLE REMOTO DE FUNCOES	'6000215
MODULO DE RAMAIS ANALOGICOS	'8005387
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8007503
SENSOR DE TEMPERATURA	'8008283
SENSOR DE TEMPERATURA	'8008284
SENSOR DE TEMPERATURA	'8008285
SENSOR DE TEMPERATURA	'8008286
SENSOR DE TEMPERATURA	'8008287
SENSOR DE TEMPERATURA	'8008288
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9003105
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9003106
MICROFONE DE MESA	'9005811
MICROFONE DE MESA	'9005812
MICROFONE DE MESA	'9005813
NOTEBOOK 13"	'6001227

PLACA CONTROLADORA SCSI	'6001267
PLACA CONTROLADORA SCSI	'6001268
PROJETOR MULTIMIDIA	'7998642
PROJETOR MULTIMIDIA	'7998643
DESKTOP S/MONITOR (RACK)	'7998693
DESKTOP S/MONITOR (RACK)	'7998694
DESKTOP S/MONITOR (RACK)	'7998696
MONITOR LCD 19"	'7998699
MONITOR LCD 19"	'7998700
MONITOR LCD 19"	'7998698
IMPRESSORA CERA	'7998976
MONITOR LCD 22"	'8001337
MONITOR LCD 22"	'8001338
NOTEBOOK 13"	'8000867
NOTEBOOK 13"	'8000868
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002743
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002744
PLACA DE RAMAIS ANALOGICOS	'8009096
PLACA DE RAMAIS ANALOGICOS	'9003102
PLACA DE RAMAIS ANALOGICOS	'9003103
PLACA TRONCO DIGITAL E1 ISDN	'9003104
TESTADOR DE REDE	'9003691
TESTADOR DE REDE	'9003693
TESTADOR DE REDE	'9003692
SWITCH	'9004698
SWITCH	'9004699
SWITCH	'9004700
SWITCH	'9004701
SWITCH	'9004702
SWITCH	'9004703
SWITCH	'9004704
APPLIANCE FIREWALL	'9004408
APPLIANCE FIREWALL	'9004409
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9004718
SWITCH	'9004726
SWITCH	'9004727
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004473
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004474
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004475
NOTEBOOK 14"	'9005670
NOTEBOOK 12"	'9007709
NOTEBOOK 12"	'9007709
NOTEBOOK 14"	'9007814
NOTEBOOK 14"	'9007814
NOTEBOOK 12"	'9007838
NOTEBOOK 14"	'9007865
NOTEBOOK 14"	'9007866
NOTEBOOK 14"	'9007867
ACCESS POINT	'9008133
ACCESS POINT	'9008134
NOTEBOOK 13"	'9009325
THIN CLIENT	'9009937

THIN CLIENT	'9009949
DISCO RIGIDO - HD INTERNO	'9010039
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9004764
TELEVISOR DE LCD	'9009322
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9010303
NOTEBOOK 13"	'8000983
TELEVISOR DE LED	'8002727
TELEVISOR DE LED	'8002728
TELEVISOR DE LED	'8002729
TELEVISOR DE LED	'8002730
TELEVISOR DE LED	'8002731
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7990149
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003608
CONTROLADOR WI-FI	'7915700
CONTROLADOR WI-FI	'7919200
CONTROLADOR WI-FI	'7919300
UNIDADE DE ARMAZENAMENTO	'7998737
UNIDADE DE ARMAZENAMENTO	'7998738
UNIDADE DE ARMAZENAMENTO	'7998739
UNIDADE DE ARMAZENAMENTO	'7999034
SWITCH KVM	'8000084
SWITCH KVM	'8000085
SWITCH KVM	'8000087
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000276
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000277
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000278
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'8000544
SWITCH	'8000843
SWITCH	'8000844
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8001591
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8001592
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8001593
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8001594
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8001595
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8001596
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'8002469
SWITCH	'8002695
SWITCH	'8002696
SWITCH	'8002697
SWITCH	'8002698
SWITCH	'8002699
SWITCH	'8002700
SWITCH	'8002701
SWITCH	'8002702
SWITCH	'8002703
SWITCH	'8002704
SWITCH	'8002705
SWITCH	'8002706
SWITCH	'8002707
SWITCH	'8002708
SWITCH	'8002709
SWITCH	'8002710

SWITCH	'8002711
SWITCH	'8002712
SWITCH	'8002713
SWITCH	'8002714
SWITCH	'8002715
SWITCH	'8002716
SWITCH	'8002717
SWITCH	'8002718
SWITCH	'8002719
SWITCH	'8002720
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003335
NOTEBOOK 13"	'8003356
NOTEBOOK 13"	'8003357
NOTEBOOK 13"	'8003358
NOTEBOOK 13"	'8003380
MONITOR LCD 22"	'8002678
NOTEBOOK 14"	'9005387
NOTEBOOK 14"	'9007682
NOTEBOOK 14"	'9007682
IMPRESSORA MONOCROMATICA	'6000347
DESKTOP S/MONITOR	'9004387
NOTEBOOK 14"	'9011088
DESKTOP S/MONITOR	'9011094
DESKTOP S/MONITOR	'9011097
DESKTOP S/MONITOR	'9011100
DESKTOP S/MONITOR	'9011103
DESKTOP S/MONITOR	'9011106
DESKTOP S/MONITOR	'9011109
NOTEBOOK 14"	'9011073
NOTEBOOK 14"	'9011076
NOTEBOOK 14"	'9011079
NOTEBOOK 12"	'9006431
NOTEBOOK 13"	'9013887
MONITOR LCD 17"	'7998554
MONITOR LCD 17"	'7998555
MONITOR LCD 17"	'7998556
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7998557
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7998558
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7998559
Conversor de interface de radio padrao E	'3386001
Conversor de interface de radio padrao E	'3386002
Conversor de interface de radio padrao E	'3386004
Conversor 100Base TX/RJ45 para 100Base F	'3388901
Conversor de interface de radio padrao E	'3386005
Conversor de interface de radio padrao E	'3386006
Conversor de interface de radio padrao E	'3386007
Conversor de interface de radio padrao E	'3386010
CONDICIONADOR DE AR 9000 BTUS 220V	'0008001
Estação de videoconferencia com saída XG	'3064702
Refrigerador Compacto, capacidade 135L,	'3061101
Central telefonica com 6 troncos e 15 ra	'3082201
Camcorder digital visor colorido, captur	'3079901

Kit de sincronizacao GPS	'3072401
Kit de sincronizacao GPS	'3072402
Kit de sincronizacao GPS	'3072403
KIT DE SINCRONIZACAO GPS	'3072501
Condicionador de ar 21000 BTUs	'3072701
Sistema de alarme com central microproce	'3080601
Grupo motor gerador com gerador trifasic	'3082301
Grupo motor gerador com gerador trifasic	'3111401
Grupo motor gerador com gerador trifasic	'3126701
Projeto LCD com resolucao SVGA (800x600	'3081902
Sistema de Videoconferencia padrao H.323	'3148302
Projeto LCD com resolucao SVGA (800x600	'3229501
Condicionador de ar Piso Teto 36.000 BTU	'3276202
Condicionador de ar Piso Teto 36.000 BTU	'3276203
Condicionador de ar Piso Teto 12.000 BTU	'3276001
Tela de projecao eletrica 300 x 400 cm	'3276501
Circuito Fechado de TV (CFTV) Digital, c	'3270301
Projeto multimedia com resolucao VGA -	'3276401
Mesa de som 12 canais (4M/4S) com mistur	'3277201
CONDICIONADOR DE ENERGIA	'3278701
Amplificador de potencia 600W	'3278502
Amplificador de potencia 600W	'3278501
Condicionador de ar Air Split 10.000 BTU	'3281401
Condicionador de ar Air Split 10.000 BTU	'3281402
Condicionador de ar Air Split 10.000 BTU	'3281403
Condicionador de ar tipo Air Split 48.00	'3237602
Condicionador de ar tipo Air Split 48.00	'3237603
Condicionador de ar tipo Air Split 18.00	'3237705
Condicionador de ar 12.000 BTUs 110V	'3281201
Condicionador de ar 12.000 BTUs 110V	'3281201
Conversor de midia Fast Ethernet 100Base	'3291801
TELA DE PROJECAO	'3294702
Refrigerador Inside Freezer, capacidade	'3309801
Sistema de deteccao e alarme de incendio	'3461901
Condicionador de ar tipo Air Split de te	'3487601
Grupo motor gerador com gerador trifasic	'3538901
Condicionador de ar 7.500 BTU 110V	'3287902
Televisor tela plana 34" estereo com SAP	'3575219
Televisor tela plana 34" estereo com SAP	'3575220
Medidor digital de temperatura e umidade	'3236502
Sistema de Seguranca Eletronica	'3653301
Medidor digital de temperatura e umidade	'3236504
Medidor digital de temperatura e umidade	'3236506
Medidor digital de temperatura e umidade	'3236507
Medidor digital de temperatura e umidade	'3236508
Sistema de alarme com central microproce	'3784401
Antena omni HM 2,4GHz, polarizacao verti	'3528309
Medidor digital de temperatura e umidade	'3236509
Medidor digital de temperatura e umidade	'3236510
Kit de sincronizacao GPS	'3072404
Distribuidor Interno Optico (DIO) com 48	'4088301
Distribuidor Interno Optico (DIO) com 48	'4088302

Antena omni HM 2,4GHz, polarizacao verti	'3528321
Antena omni HM 2,4GHz, polarizacao verti	'3528322
Antena omni HM 2,4GHz, polarizacao verti	'3528319
Antena omni HM 2,4GHz, polarizacao verti	'3528320
Antena omni HM 2,4GHz, polarizacao verti	'3528323
Antena omni HM 2,4GHz, polarizacao verti	'3528324
Tela de Projecao retratil de 113" com en	'4204001
Camera fotografica digital com 31 MB de	'4161407
Projektor DLP/LVDS 0.7" com resolucao rea	'4007816
Estacao de videoconferencia padrao H.264	'4240204
Estacao de videoconferencia padrao H.264	'4240205
Interface AC para TYPE-25/TomCat Series	'4332701
No-break Smart-UPS 1500VA, 120V, 06 toma	'4356101
Medidor digital de temperatura e umidade	'3236513
Impressora multifuncional com visor colo	'4407902
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282402
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282403
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282404
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282405
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282406
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282407
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282408
Laser de bombeio de 1480nm, 320mW e esta	'4640501
Laser de bombeio de 1480nm, 320mW e esta	'4640502
Kit de medicao de potencia optica (-50dB	'4617201
Conjunto com 06 carreteis de 5.5Km de fi	'4661401
Conjunto com 06 carreteis de 50Km de fib	'4661301
Circulador optico insensivel a polarizac	'4685501
Circulador optico insensivel a polarizac	'4685502
Modulador Externo 10 Ghz com conectores	'4687701
Modulador Externo 10 Ghz com conectores	'4687702
Amplificador Optico variavel, 60dB, 1550	'4681401
Amplificador Optico variavel, 60dB, 1310	'4681501
Demultiplexador optico DWDM, 8 canais, 1	'4687401
Multiplexador optico de 8 canais, 100GHz	'4687501
Multiplexador add/drop, 01 canal OADM co	'4687601
Medidor de potencia optica portatil de 0	'4743801
Combinador de feixo optico, 1500NM, mant	'4745001
Divisor de feixo optico 1500NM, 1X2 port	'4745101
No-break Microprocessado 1400VA SMS bivo	'4892201
Filtro interferometrico de cavidade Fabr	'5003901
Receiver 10Gb/s Small Form-Factor Co-Pla	'5004001
Receiver 10Gb/s Small Form-Factor Co-Pla	'5004002
Receiver 10Gb/s Small Form-Factor Co-Pla	'5004003
Grupo diesel gerador 380/220V com potenc	'5255102
Grupo diesel gerador com potencia de 625	'5363201
Condicionador de ar Selfs Contained de c	'5528001
Condicionador de ar Selfs Contained de c	'5528002
Conversor de Fibra SC para RJ-45 Etherne	'3388501
MONITOR DE VIDEO EM CORES TELA PLANA 19"	'0000100
Conversor de interface de radio padrao E	'0028601
Conversor de interface de radio padrao E	'0028602

Estacao de videoconferencia com 02 saida	'3064601
No break bifasico 4 KVA com autonomia de	'3069901
No break bifasico 4 KVA com autonomia de	'3069902
Adaptador SNMP/HTTP	'3069903
Conversor optico monomodo/multimodo	'3068401
Impressora laser com velocidade de impre	'3094601
Sistema de Videoconferencia com camera d	'3064801
Sistema de Videoconferencia com camera d	'3064802
Modulo de interface assincrona de rede p	'3094301
Placa de interface de voz para roteador	'3094401
Conversor optico monomodo/multimodo	'3081103
No break senoidal monofasico 10 KVA com	'3097501
Placa de captura/edicao de video com sai	'3078401
Aparelho telefonico IP com software CP-7	'3095701
Aparelho telefonico IP com software CP-7	'3095702
No break senoidal monofasico 3 KVA com a	'3067101
No break senoidal monofasico 3 KVA com a	'3067102
No break senoidal monofasico 3 KVA com a	'3067103
Roteador com 96MB de memoria DRAM (max.	'3104801
Roteador com 96MB de memoria DRAM (max.	'3104804
Roteador com 96MB de memoria DRAM (max.	'3104805
Roteador com 128MB de memoria DRAM (max.	'3106802
Roteador com 128MB de memoria DRAM (max.	'3106803
Roteador com 128MB de memoria DRAM (max.	'3106804
Roteador com 128MB de memoria DRAM (max.	'3107301
Roteador com 128MB de memoria DRAM (max.	'3107302
Roteador com 128MB de memoria DRAM (max.	'3107304
Roteador com 128MB de memoria DRAM (max.	'3107305
Roteador com 96MB de memoria DRAM (max.	'3107902
Roteador com 128MB de memoria DRAM (max.	'3106101
Roteador com 128MB de memoria DRAM (max.	'3106102
Roteador com 128MB de memoria DRAM (max.	'3106104
Impressora termica 110mm (papel/ribbon)	'3104701
Impressora em cores de cera solida com v	'3112101
Adaptador serial de 2 portas E3 DSU para	'3113801
Adaptador serial de 2 portas E3 DSU para	'3113805
Adaptador serial de 2 portas E3 DSU para	'3113806
Adaptador serial de 2 portas E3 DSU para	'3113811
Processador de interface universal para	'3115001
Processador de interface universal para	'3115002
Processador de interface universal para	'3115003
No break senoidal monofasico 10 KVA com	'3115801
Monitor em cores 15"	'3118702
Monitor em cores 15"	'3118703
Microcomputador P4 2.26GHz, 256MB mem. (	'3119501
Microcomputador P4 2.26GHz, 256MB mem. (	'3119502
Monitor em cores 15"	'3118701
Servidor Pentium IV 2.4GHz, 1.0GB de mem	'3123601
Monitor em cores 15"	'3118706
Microcomputador P4 3.0GHz, 256MB mem, HD	'3122001
Microcomputador P4 3.0GHz, 256MB mem, HD	'3122002
Microcomputador P4 3.0GHz, 256MB mem, HD	'3122003

Microcomputador P4 3.0GHz, 256MB mem, HD	'3122004
Monitor em cores 17"	'3121303
Monitor em cores 17"	'3121304
Monitor em cores 17"	'3121305
Monitor em cores 17"	'3121306
Nootebook Intel Centrino Duo Core 2 Duo	'5152301
Aparelho telefonico IP com software, dis	'3109704
Adaptador de telefone analogico para red	'3108106
Aparelho telefonico IP, tela com display	'3108703
Aparelho telefonico IP, tela com display	'3108704
Aparelho telefonico IP, tela com display	'3108706
Aparelho telefonico IP, tela com display	'3108708
Aparelho telefonico IP, tela com display	'3108709
Aparelho telefonico IP, tela com display	'3108710
Notebook Pentium 4 2.66GHz, 256MB de mem	'3125501
Notebook P4 2.66GHz, 512MB mem, HD 60GB,	'3125701
Notebook P4 2.66GHz, 512MB de mem, HD de	'3125702
Monitor em cores 17"	'3128501
Monitor em cores 17"	'3128502
Monitor em cores 17"	'3128503
Monitor em cores 17"	'3128504
Monitor em cores 17"	'3128507
Monitor em cores 17"	'3128508
Sistema de Videoconferencia com camera d	'3064804
Sistema de Videoconferencia com camera d	'3064805
Sistema de Videoconferencia com camera d	'3064807
Sistema de Videoconferencia com camera d	'3064808
Notebook Celeron, processador 2.60GHz, 2	'3136601
Seletor de CPU Serv Switch gerenciavel d	'3095307
Seletor de CPU Serv Switch gerenciavel d	'3095308
Placa com 01 porta T3/E3 Network Module	'3094511
Placa com 01 porta T3/E3 Network Module	'3094501
Placa com 01 porta T3/E3 Network Module	'3094502
Placa com 01 porta T3/E3 Network Module	'3094506
Placa com 01 porta T3/E3 Network Module	'3094508
Placa com 01 porta T3/E3 Network Module	'3094510
Transceiver Optico SFP com conector LC	'3145601
Transceiver Optico SFP com conector LC	'3145602
Transceiver Optico SFP com conector LC	'3145603
Transceiver Optico SFP com conector LC	'3145604
Transceiver Optico SFP com conector LC	'3145605
Servidor Pentium 2.8GHz, memoria de 1GB	'3146801
Switch Catalyst 3750 com 24 portas Ether	'3142501
Switch Catalyst 3750 com 24 portas Ether	'3142504
Servidor P4 2.8GHz, memoria de 256MB DDR	'3147201
Servidor P4 2.8GHz, memoria de 256MB DDR	'3147202
Transceiver Optico SFP com conector LC	'3145606
Servidor P4 2.8GHz(E), 1GB mem (4X256MB)	'3146601
Seletor de CPU ServSwitch gerenciavel de	'3147801
Seletor de CPU ServSwitch gerenciavel de	'3151301
Notebook P4 2.8GHz, 512MB RAM, HD de 80G	'3158001
Monitor em cores 17"	'3158601

Monitor em cores 17"	'3158607
Microcomputador P4 3.06 GHz, 512MB de me	'3160209
Microcomputador P4 3.06 GHz, 512MB de me	'3160210
Microcomputador P4 3.06 GHz, 512 de memo	'3160211
Notebook Pentium M 1.4 Ghz, 512 MB DDR S	'3168201
Impressora jato de tinta colorida com 01	'3115902
Transceiver Optico SFP 1000BASE-ZX GBIC	'3196802
Transceiver Optico SFP 1000BASE-ZX GBIC	'3196801
Transceiver Optico SFP 1000BASE-ZX GBIC	'3196803
Transceiver Optico SFP 1000BASE-ZX GBIC	'3196804
Transceiver Optico SFP 1000BASE-ZX GBIC	'3196805
Transceiver Optico SFP 1000BASE-ZX GBIC	'3196806
Rack fechado 12 U x 19 x 450 mm	'3199001
Seletor de CPU ServSwitch de 4 portas	'3199301
Transceiver Optico SFP 1000BASESX GBIC c	'3196401
Microcomputador Intel P4 2.8GHz, 512MB d	'3209701
Microcomputador Intel P4 2.8GHz, 512MB d	'3209702
Microcomputador Intel P4 2.8GHz, 512MB d	'3209703
Monitor em cores 15"	'3208408
Monitor em cores 15"	'3208409
Monitor em cores 15"	'3208410
Servidor Intel P4 2.8GHz, 1GB de memoria	'3212501
Microcomputador Athlon XP 2400, 512MB de	'3203801
Microcomputador Athlon XP 2400, 512MB de	'3203802
Microcomputador Athlon XP 2400, 512MB de	'3203803
Microcomputador Athlon XP 2400, 512MB de	'3203804
Microcomputador Athlon XP 2400, 512MB de	'3205601
Microcomputador Intel P4 3.2GHz, 512MB d	'3202601
Microcomputador Intel P4 3.2GHz, 512MB d	'3202602
Microcomputador Intel P4 3.2GHz, 512MB d	'3202603
Microcomputador Intel P4 3.2GHz, 512MB d	'3202604
Microcomputador Intel P4 3.2GHz, 1GB de	'3205001
Microcomputador Intel P4 3.2GHz, 1GB de	'3205002
Microcomputador Intel P4 3.2GHz, 1GB de	'3208001
Microcomputador Intel P4 2.8GHz, 512MB d	'3208101
MICROCOMPUTADOR INFOWAY	'3216901
Microcomputador Athlon XP 2400, 256MB de	'3216902
Microcomputador Athlon XP 2400, 256MB de	'3216903
Microcomputador Athlon XP 2400, 256MB de	'3216905
Monitor em cores 17" tela plana	'3159707
Monitor em cores 17" tela plana	'3159708
Monitor em cores 17" tela plana	'3159709
Monitor em cores 17" tela plana	'3159710
Monitor em cores 17" tela plana	'3159711
Monitor em cores 17" tela plana	'3159712
Monitor em cores 17" tela plana	'3159713
Monitor em cores 17" tela plana	'3159714
Monitor em cores 17" tela plana	'3159715
Monitor em cores 17" tela plana	'3159716
Monitor em cores 17" tela plana	'3159717
Monitor em cores 19" tela plana	'3209001
Monitor em cores 15"	'3208401

Monitor em cores 15"	'3208402
Monitor em cores 15"	'3208403
Sintonizador de TV/NTSC com função de co	'3196602
Access Point Wireless-G 2.4GHz, 54Mbps e	'3196701
Placa PCI de captura de video digital/an	'3196201
Antena Omni direcional nacional 8dB	'3225201
Antena Omni direcional nacional 8dB	'3225202
Antena Omni direcional nacional 8dB	'3225203
Antena Omni direcional nacional 8dB	'3225204
Antena Omni direcional nacional 8dB	'3225205
Antena Omni direcional nacional 8dB	'3225206
No break senoidal monofasico 6 KVA com a	'3228901
Microcomputador AMD Athlon XP 2.4GHz, 51	'3227701
Microcomputador AMD Athlon XP 2.4GHz, 51	'3227702
Microcomputador AMD Athlon XP 2.4GHz, 25	'3227101
Microcomputador AMD Athlon XP 2.4GHz, 25	'3227102
Microcomputador AMD Athlon XP 2.4GHz, 25	'3227103
Microcomputador AMD Athlon XP 2.4GHz, 25	'3227104
Microcomputador AMD Athlon XP 2.4GHz, 25	'3227105
Microcomputador AMD Athlon XP 2.4GHz, 25	'3227106
Monitor em cores 15"	'3227901
Monitor em cores 15"	'3227902
Monitor em cores 15"	'3227903
Monitor em cores 15"	'3227904
Monitor em cores 15"	'3227905
Monitor em cores 15"	'3227906
Condicionador de ar tipo Air Split 24.00	'3237202
Condicionador de ar tipo Air Split 24.00	'3237204
Condicionador de ar tipo Air Split 18.00	'3237701
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229602
Conversor de video analogico/digital com	'3200402
Sistema de Videoconferencia padrão H.323	'3148303
Sistema de Videoconferencia padrão H.323	'3148307
Monitor em cores 17" LCD matriz ativa TF	'3236801
Servidor Intel Xeon 2.66GHz para rack 19	'3238701
Switch 24 portas RJ45 10/100 e 02 slots	'3245501
Modulo 100Base-FX/SC (FO-SC)	'3245601
Monitor em cores 15"	'3256901
Microcomputador Intel P4 2.8GHz, 2GB de	'3257001
Servidor Intel Xeon 2.66GHz para rack 19	'3238702
Servidor Intel Xeon 2.66GHz para rack 19	'3238703
No break senoidal 5 KVA com autonomia de	'3261201
NO BREAK 5 KVA	'3261202
Microcomputador Intel P4 3.0GHz, 512MB d	'3259303
Processador de interface universal para	'3115004
Transceiver eletrico SFP 1000BASE-T com	'3252001
Transceiver eletrico SFP 1000BASE-T com	'3252002
Switch Catalyst 3750 com 12 portas Ether	'3251701
Switch Catalyst 3750 com 24 portas Ether	'3251801
No break 60 KVA trifasico 380V/220V, com	'3262101
No break 60 KVA trifasico 380V/220V, com	'3262102
Microcomputador Intel P4 2.4GHz, 1GB mem	'3268101

Impressora multifuncional com impressão	'3261401
Microcomputador Intel P4 2.8GHz, 1GB de	'3267901
Monitor em cores 17" tela plana	'3258509
Notebook Pentium M 1.4GHz, 512MB, HD de	'3269901
Estacao de videoconferencia com saida vi	'3283001
Switch Gigabit 24 portas 10/100/1000 Mb	'3284401
Placa de rede 10/100/1000 Mbps PCI/PCI-X	'3284602
Roteador Gigabit Ethernet 8 slots com 1	'3282303
Roteador Gigabit 8 slots com 1 RE-600 co	'3282401
SWITCH	'3286802
SWITCH	'3286803
SWITCH	'3286807
SWITCH	'3287101
PLACA ETHERNET ALPINE	'3287201
PLACA GIGABIT ALPINE	'3287301
TRANSCEIVER	'3287501
TRANSCEIVER	'3287502
TRANSCEIVER	'3287503
TRANSCEIVER	'3287504
Roteador com 128MB de memoria DRAM (max.	'3107310
Modulo NM-2W para instalacão de 2 modulo	'3283701
Modulo WIC-2T/2-Port Serial	'3283801
Modulo WIC-2T/2-Port Serial	'3283802
Modulo WIC-2T/2-Port Serial	'3283803
Modulo WIC-2T/2-Port Serial	'3283804
Modulo NM com 01 porta T3/E3	'3284201
Roteador com 128MB de memoria DRAM (max.	'3107307
Roteador com 128MB de memoria DRAM (max.	'3107308
Roteador com 128MB de memoria DRAM (max.	'3107309
Roteador com 128MB de memoria DRAM (max.	'3107306
Roteador VXR 1 Controladora com 2 portas	'3283203
Placa PCI com porta RJ45 E1 ISDN	'3289601
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3196403
Scanner de mesa colorido 1200DPI, com po	'3255702
Switch Gigabit Ethernet gerenciavel, mul	'3292601
Switch Gigabit Ethernet gerenciavel, mul	'3292602
Switch Gigabit Ethernet gerenciavel, mul	'3292603
Impressora multifuncional com impressão	'3292501
Projeter Multimidia com resolucao Real X	'3294303
Switch Gigabit Ethernet gerenciavel, mul	'3296904
Impressora multifuncional com impressao	'3292503
Rack 19"x16Ux360mm, com porta, regua com	'3382701
Rack 19"x16Ux360mm, com porta, regua com	'3382702
Rack 19"x16Ux360mm, com porta, regua com	'3382703
Placa Wireless PCI 802.11g e velocidade	'3412901
Placa Wireless PCI 802.11g e velocidade	'3412902
Placa Wireless PCI 802.11g e velocidade	'3412903
Placa Wireless PCI 802.11g e velocidade	'3412904
Placa Wireless PCI 802.11g e velocidade	'3412905
Placa Wireless PCI 802.11g e velocidade	'3412906
Placa Wireless PCI 802.11g e velocidade	'3412907
Placa Wireless PCI 802.11g e velocidade	'3412908

Placa Wireless PCI 802.11g e velocidade	'3412909
Access Point Wireless AirPlus G+ 2.4GHz,	'3412601
Access Point Wireless AirPlus G+ 2.4GHz,	'3412602
Projektor LCD (3) 0.8" TFT com resolucao	'3402801
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX mini-	'3196404
Switch Fast Ethernet para rack 19" nao e	'3461503
Switch Gigabit Ethernet para rack 19" em	'3462901
Switch Gigabit Ethernet para rack 19" em	'3462902
Switch Gigabit Ethernet para rack 19" em	'3462903
Switch Fast Ethernet para rack 19" nao e	'3466701
Servidor com 02 processadores Xeon 3.2GH	'3467101
Servidor Dual Xeon 3.0GHz/2MB cache, par	'3467301
No break Back-UPS RS 1500VA com 02 porta	'3461823
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458101
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458102
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458104
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458105
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458106
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458111
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458112
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458113
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458115
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458116
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458117
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458118
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458119
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458120
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458121
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458122
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458123
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458124
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458125
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458126
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458127
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458128
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458129
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458130
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458131
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458132
Adaptador de telefone analogico para red	'3478501
Placa de rede PCI Gigabit Ethernet 32/64	'3472401
Placa de rede PCI Gigabit Ethernet 32/64	'3472402
Switch Gigabit Ethernet gerenciavel com	'3476301
Switch Gigabit Ethernet gerenciavel com	'3476302
Impressora Laser monocromatica, interfaz	'3474201
SWITCH	'3292101
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229606
Placa de Rede Gigabit 10/100/1000 Mbps P	'3483801
Sistema de Videoconferencia com camera d	'3488801
Sistema de Videoconferencia com camera d	'3488802
Projektor DLP XGA (1024x768), sincronizac	'3297904
Projektor DLP XGA (1024x768), sincronizac	'3297905

Servidor Intel Xeon 3.08GHz para rack 19	'3485701
Servidor Intel Xeon 3.0GHz para rack 19"	'3485901
Servidor Dual Intel Xeon 3.0GHz para rac	'3487401
Servidor Intel P4 3.2GHZ, 2.0GB DDR de m	'3520901
Conversor de fibra momomodo-multimodo ST	'3489202
Placa PCI seletora de canal E1	'3496901
Placa PCI seletora de canal E1	'3496903
Placa PCI seletora de canal E1	'3496904
Placa PCI seletora de canal E1	'3496905
Placa PCI seletora de canal E1	'3496906
Placa PCI seletora de canal E1	'3496907
Placa PCI seletora de canal E1	'3496908
Placa PCI seletora de canal E1	'3496909
Placa PCI seletora de canal E1	'3496910
Placa PCI seletora de canal E1	'3496911
Placa PCI seletora de canal E1	'3496912
Placa PCI seletora de canal E1	'3496915
Placa PCI seletora de canal E1	'3496916
Placa PCI de 4 canais FXS para telefone	'3496501
Placa PCI de 4 canais FXS para telefone	'3496502
Placa PCI de 4 canais FXS para telefone	'3496503
Placa PCI de 4 canais FXS para telefone	'3496504
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229609
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229615
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229619
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229620
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229622
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229624
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229626
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229629
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229630
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229632
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229635
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229636
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229638
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229639
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229641
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229642
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229643
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229645
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229646
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229650
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229653
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229655
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229657
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229658
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229659
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229660
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229661
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229662
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229663
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229664

Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229665
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229666
Monitor em cores 15" na cor preta	'3489701
Notebook Pentium M 740 1.73Ghz, 1.0GB SD	'3289305
Notebook Pentium M 740 1.73Ghz, 512MB DD	'3290802
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521101
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521102
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521103
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521104
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521105
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521109
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521110
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521111
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521130
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521132
Monitor em cores 17"	'3121311
Monitor em cores 17"	'3121312
Monitor em cores 17"	'3121313
Monitor em cores 17"	'3121314
Monitor em cores 17"	'3121315
Monitor em cores 17"	'3121319
Monitor em cores 17"	'3121320
Monitor em cores 17"	'3121321
Monitor em cores 17" LCD, na cor grafite	'3489401
Monitor em cores 17" LCD, na cor grafite	'3489402
Microcomputador Intel P4 3.2GHz, 512MB D	'3485801
Sistema de som 60W contendo 01 Subwoofer	'3487701
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX mini-	'3196407
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX mini-	'3196408
Servidor Intel P4 630 HT 3GHz, 2GB de me	'3530101
Monitor em cores 17"	'3530201
Estacao de videoconferencia padrao H.323	'3548702
Dispositivo de Protecao de Rede (firewal	'3539704
Dispositivo de Protecao de Rede (firewal	'3540101
Placa PCI de 4 canais FXS para telefone	'3496505
Placa PCI de 4 canais FXS para telefone	'3496506
Placa PCI de 4 canais FXS para telefone	'3496507
Placa PCI de 4 canais FXS para telefone	'3496508
Microcomputador Intel P4 3.0GHz, gabinet	'3548801
Microcomputador Intel P4 3.0GHz, gabinet	'3548802
Microcomputador Intel P4 3.0GHz, gabinet	'3548803
Microcomputador Intel P4 3.0GHz, gabinet	'3548804
Microcomputador P4 3GHz, mem. 1GB, HD Sa	'3530301
Microcomputador P4 3GHz, mem. 1GB, HD Sa	'3530306
Microcomputador P4 3GHz, mem. 1GB, HD Sa	'3530307
Microcomputador P4 3GHz, mem. 1GB, HD Sa	'3530308
Microcomputador P4 3GHz, mem. 1GB, HD Sa	'3530310
Monitor em cores 17"	'3121343
Monitor em cores 17"	'3121348
Monitor em cores 17"	'3121349
Monitor em cores 17"	'3121350
Monitor em cores 17"	'3121352

Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521133
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521134
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521135
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521136
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521137
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521138
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521154
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521155
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521156
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521163
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521164
Monitor em cores 17"	'3121353
Monitor em cores 17"	'3121354
Monitor em cores 17"	'3121355
Monitor em cores 17"	'3121356
Monitor em cores 17"	'3121357
Monitor em cores 17"	'3121358
Monitor em cores 17"	'3121374
Monitor em cores 17"	'3121375
Monitor em cores 17"	'3121376
Monitor em cores 17"	'3121383
Monitor em cores 17"	'3121384
Monitor em cores 17"	'3121394
Monitor em cores 17"	'3121395
Monitor em cores 17"	'3121396
Monitor em cores 17"	'31213AK
Monitor em cores 17"	'31213AN
Monitor em cores 17"	'31213AO
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521174
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521175
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521176
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521192
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521193
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'3521194
Monitor em cores 17"	'31213AU
Servidor Dual Xeon 2.8GHz/4MB cache para	'3467302
Impressora Laser monocromatica, interfac	'3548101
Servidor de camera Internet Avancado noi	'3550701
Servidor de camera Internet Avancado noi	'3550702
SET IMPRESSORA JATO DE TINTA	'3568501
Estacao de videoconferencia padrao H.323	'3548707
Estacao de videoconferencia padrao H.323	'3548717
Estacao de videoconferencia padrao H.323	'3548713
Estacao de videoconferencia padrao H.323	'3548721
Placa PCI seletora de canal E1	'3496920
Placa PCI seletora de canal E1	'3496924
Placa PCI seletora de canal E1	'3496929
Microcomputador Intel P4 3.0GHz, 512MB d	'3557901
Monitor em cores 15", cor preta	'3558101
Monitor em cores 15", cor preta	'3585101
Monitor em cores 15", cor preta	'3585102
Monitor em cores 15", cor preta	'3585105

Monitor em cores 15", cor preta	'3585106
Microcomputador Celeron D-331 2,66Ghz, m	'3584501
Microcomputador Celeron D-331 2,66Ghz, m	'3584502
Microcomputador Celeron D-331 2,66Ghz, m	'3584505
Microcomputador Celeron D-331 2,66Ghz, m	'3584506
Monitor em cores 17"	'31213BB
Monitor em cores 17"	'31213BC
Monitor em cores 17"	'31213BD
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211AG
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211AH
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211AI
Monitor em cores 17"	'3569773
Monitor em cores 17"	'3569774
Monitor em cores 17"	'3569775
MICROCOMPUTADOR	'3566089
Microcomputador Pentium D 820 2.8GHz Dua	'3566073
Microcomputador Pentium D 820 2.8GHz Dua	'3566074
Microcomputador Pentium D 820 2.8GHz Dua	'3566075
Monitor em cores 17"	'31213CE
Monitor em cores 17"	'31213CF
Monitor em cores 17"	'31213CG
Monitor em cores 17"	'31213CH
Monitor em cores 17"	'31213CI
Monitor em cores 17"	'31213CJ
Monitor em cores 17"	'31213CN
Monitor em cores 17"	'31213CO
Monitor em cores 17"	'31213CP
Monitor em cores 17"	'31213CU
Monitor em cores 17"	'31213CT
Monitor em cores 17"	'31213CV
Monitor em cores 17"	'31213CX
Monitor em cores 17"	'31213CY
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211BJ
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211BK
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211BL
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211BM
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211BN
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211BO
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211BS
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211BT
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211BU
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211BY
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211BZ
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211CA
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211CB
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211CC
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211CD
Microcomputador P4 3.0GHz, 1GB de memori	'35211CI
Servidor Dual Xeon 3GHz/2MB cache para r	'3573801
Storage 2U para rack 19" com 02 unidades	'3599102
Seletor de CPU ServSwitch gerenciavel de	'3625501
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605101

Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605102
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605103
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605104
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605105
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBI	'3605106
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605107
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBI	'3605108
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605109
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605110
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605111
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605112
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBI	'3605113
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605114
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBI	'3605115
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605116
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605117
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBI	'3605118
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605119
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605120
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605121
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605122
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBI	'3605123
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605124
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605125
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605126
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605127
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605128
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605129
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605130
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605131
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605132
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605133
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605134
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605135
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605136
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605137
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605138
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBI	'3605139
Transceiver Optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3605140
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604901
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604904
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604905
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604907
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604909
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604910
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604911
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604912
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604913
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604914
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604915
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604917
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604919

Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604920
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604921
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604923
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604926
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604929
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604932
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604933
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604934
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604936
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604937
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604938
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604939
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604940
Interface PIC com uma porta Gigabit Ethe	'3618001
Interface PIC com uma porta Gigabit Ethe	'3618002
Interface PIC com uma porta Gigabit Ethe	'3618003
Interface PIC com uma porta Gigabit Ethe	'3618004
Interface PIC com uma porta Gigabit Ethe	'3618006
Interface PIC com uma porta Gigabit Ethe	'3618007
Interface PIC com uma porta Gigabit Ethe	'3618008
Modulo FPC3 para 3 interfaces PIC	'3618201
Modulo FPC3 para 3 interfaces PIC	'3618202
Modulo FPC3 para 3 interfaces PIC	'3618204
Transceiver Optico 10GBase com conector	'3618302
Transceiver Optico 10GBase com conector	'3618303
Transceiver Optico 10GBase com conector	'3618304
Transceiver Optico 10GBase com conector	'3618305
Transceiver Optico 10GBase com conector	'3618306
Transceiver Optico 10GBase com conector	'3618308
Interface PIC STM-1/OC-3 com 04 portas T	'3587205
Interface PIC com uma porta Gigabit Ethe	'3587302
Interface PIC com uma porta Gigabit Ethe	'3587303
Interface PIC com uma porta Gigabit Ethe	'3587304
Interface PIC com uma porta Gigabit Ethe	'3587306
Interface PIC com uma porta Gigabit Ethe	'3587307
Interface PIC com uma porta Gigabit Ethe	'3587309
Transceiver Optico SFP 1000BASE-X	'3587401
Transceiver Optico SFP 1000BASE-X	'3587402
Transceiver Optico SFP 1000BASE-X	'3587403
Transceiver Optico SFP 1000BASE-X	'3587404
Transceiver Optico SFP 1000BASE-X	'3587406
Transceiver Optico SFP 1000BASE-X	'3587407
Transceiver Optico SFP 1000BASE-X	'3587408
Transceiver Optico SFP 1000BASE-X	'3587409
Transceiver Optico SFP 1000BASE-X	'3587410
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3626401
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3626402
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3626403
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3626404
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3626407
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3626408
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3626409

Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3626410
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3626412
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3626413
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3626414
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3626415
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3625801
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3625901
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3625902
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3625903
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3625904
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3625905
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3627801
Roteador Gigabit Ethernet com 1 interfac	'3627802
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587411
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587412
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587413
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587414
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587415
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587416
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587417
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587418
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587419
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587420
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587421
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587422
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587423
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587424
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587425
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587426
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587427
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587429
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587430
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587431
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587432
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587433
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587434
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587435
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587436
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587437
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587438
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587440
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587441
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587443
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587444
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587445
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587446
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587447
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587448
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587449
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587450
Transceiver GE SFP RJ45 1000BASE-T	'3587451
Interface PIC E1 com 04 portas TX/RX 75o	'3631810

Interface PIC E1 com 04 portas TX/RX 75o	'3631813
Interface PIC E1 com 04 portas TX/RX 75o	'3631818
Interface PIC E1 com 04 portas TX/RX 75o	'3631819
Interface PIC E1 com 04 portas TX/RX 75o	'3631825
Interface PIC E1 com 04 portas TX/RX 75o	'3631827
Interface PIC E1 com 04 portas TX/RX 75o	'3631831
Interface PIC E1 com 04 portas TX/RX 75o	'3631833
Interface PIC E1 com 04 portas TX/RX 75o	'3631834
Interface PIC E1 com 04 portas TX/RX 75o	'3631842
Interface PIC E3 com 04 portas TX/RX 75o	'3636112
Interface PIC E3 com 04 portas TX/RX 75o	'3636116
Interface PIC E3 com 04 portas TX/RX 75o	'3636117
Interface PIC E3 com 04 portas TX/RX 75o	'3636118
Notebook P-M 1.7GHz, 512MB memoria, HD 4	'3622001
Servidor Intel Xeon 2,8GHZ, 512MB de mem	'3620601
Servidor Intel Xeon 3,2GHZ, 2GB de memor	'3621901
Microcomputador Pentium D 820 2.8GHz Dua	'3566031
Microcomputador Pentium D 820 2.8GHz Dua	'3566032
Microcomputador Pentium D 820 2.8GHz Dua	'3566033
Microcomputador Pentium D 820 2.8GHz Dua	'3566055
Microcomputador Pentium D 820 2.8GHz Dua	'3566056
Microcomputador Pentium D 820 2.8GHz Dua	'3566057
Placa PCI seletora de canal E1	'3496932
Placa PCI seletora de canal E1	'3496933
Seletor de CPU ServSwitch gerenciavel de	'3642001
Servidor Intel Xeon 3,2GHZ, 1GB de memor	'3642101
Access Point Wireless-G 2.4GHz, 54Mbps e	'3650801
Monitor em cores 17" LCD, na cor preto	'3664628
Monitor em cores 17" LCD, na cor preto	'3664630
Monitor em cores 17" LCD, na cor preto	'3664645
Monitor em cores 17" LCD, na cor preto	'3664606
Placa PCI de 4 canais FXO para telefone	'3229675
Placa PCI seletora de canal E1	'3496939
Placa PCI seletora de canal E1	'3496945
Notebook Pentium M 760 2Ghz, memoria 1GB	'3673601
Servidor Pentium 4 Dual Core, 950, 3.40G	'3689801
Conversor Multiplexado e Modem Optico 2M	'3709001
Conversor Multiplexado e Modem Optico 2M	'3709002
Servidor Intel Xeon 3,2GHZ, 1GB memoria,	'3638301
Servidor dual-core Intel Xeon 5080 3.73G	'3704801
Servidor dual-core Intel Xeon 5080 3.73G	'3705301
Monitor em cores 20.1" LCD na cor preto	'3705401
Notebook Intel Core Duo T2500 2Ghz, mem.	'3712001
Notebook Intel Core Duo T2500 2Ghz, mem.	'3712003
Notebook Intel Core Duo T2500 2Ghz, mem.	'3712004
Notebook Intel core solo U1300 1.06Ghz,	'3714302
Notebook Intel core solo U1300 1.06Ghz,	'3714308
Monitor em cores 17" LCD na cor preto	'3716301
Monitor em cores 17" LCD na cor preto	'3716302
Monitor em cores 17" LCD na cor preto	'3716303
Monitor em cores 17" LCD na cor preto	'3716304
Monitor 17" LCD colorido	'3721001

Microcomputador Pentium 4 3GHz, memoria	'3768601
Monitor em cores 17" tela plana	'3768501
Interface PIC Tunel Service	'3767902
Placa LX multimodo com 02 SFP optica par	'3768101
Placa LX multimodo com 02 SFP optica par	'3768103
Monitor em cores 17"	'3158612
Monitor em cores 17"	'3158613
Microcomputador Pentium 4 3Ghz, memoria	'3773601
Microcomputador Intel Pentium 4 3GHz, me	'3772001
Microcomputador Intel Pentium 4 3GHz, me	'3772002
Microcomputador Intel Pentium 4 3GHz, me	'3772003
Microcomputador Intel Pentium 4 3GHz, me	'3772005
Microcomputador Intel Pentium 4 3GHz, me	'3772006
Microcomputador Intel Pentium 4 3GHz, me	'3772008
Monitor em cores 15"	'3574805
Monitor em cores 15"	'3574806
Monitor em cores 15"	'3574807
Monitor em cores 15"	'3574810
Monitor em cores 17"	'3158615
Monitor em cores 17"	'3158616
Monitor em cores 17"	'3158618
Monitor em cores 17"	'3158619
Monitor em cores 17"	'3158620
Monitor em cores 17"	'3158622
Microcomputador Pentium 4 3GHz, memoria	'3774301
Microcomputador Pentium 4 3GHz, memoria	'3774302
Microcomputador Pentium 4 3GHz, memoria	'3774303
Microcomputador Pentium 4 3GHz, memoria	'3774304
Microcomputador Pentium 4 3GHz, memoria	'3774305
Microcomputador Pentium 4 3GHz, memoria	'3774307
Microcomputador Pentium 4 3GHz, memoria	'3774308
Interface PIC com 4 portas Gigabit Ether	'3775902
Interface PIC adaptive services Stateful	'3776101
Interface PIC adaptive services Stateful	'3776102
Interface PIC-Ejector com 1 Porta SONET/	'3776301
Interface PIC com 1 Porta SONET/SMF-IR O	'3776803
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'3777101
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'3777102
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'3777103
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'3777104
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'3777105
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'3777106
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'3777107
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'3777108
Placa Ethernet Alpine 3808 com 16 portas	'3771101
Placa Ethernet Alpine 3808 com 16 portas	'3771102
Placa Ethernet Alpine 3808 com 16 portas	'3771103
Placa Ethernet Alpine 3808 com 16 portas	'3771105
Notebook Core 2 Duo T5500 1.66GHz, rede	'3782001
Microcomputador Pentium 4 3.2GHz 800MHz,	'3812501
Microcomputador Pentium 4 3.2GHz 800MHz,	'3812502
Microcomputador Intel Core Duo 1.8GHz, m	'3798401

Microcomputador Intel Core Duo 1.8GHz, m	'3798402
Microcomputador Intel Core Duo 1.8GHz, m	'3798403
Microcomputador Intel Core Duo 1.8GHz, m	'3798404
Microcomputador Pentium 4 3.2GHz 800MHz,	'3798801
Seletor de CPU ServSwitch KVM gerenciave	'3095309
Monitor em cores 19" LCD na cor cinza co	'3786501
Impressora multifuncional com impressao	'3797501
Placa de rede Fast Ethernet 10/100 PCI c	'3802701
Servidor 2xIntel Xeon dual core 2.0 Ghz,	'3803502
Placa de captura/codificadora e decodifi	'3800701
Placa de captura/codificadora e decodifi	'3800702
Placa de captura/codificadora e decodifi	'3800703
Placa de captura/codificadora e decodifi	'3800704
Placa de captura/codificadora e decodifi	'3800705
Placa de captura/codificadora e decodifi	'3800706
Placa de captura/codificadora e decodifi	'3800707
Placa de captura/codificadora e decodifi	'3800708
Placa de captura/codificadora e decodifi	'3800709
Placa de captura/codificadora e decodifi	'3800710
Placa de captura/codificadora e decodifi	'3800711
Placa de captura/codificadora e decodifi	'3800714
Placa de captura/codificadora e decodifi	'3800715
Placa de captura/codificadora e decodifi	'3800718
Placa de captura/codificadora e decodifi	'3802802
Monitor em Cores 17"	'3787401
Microcomputador P4 3,0GHz, mem. 1GB (1x1	'3786901
Servidor Xeon 5030 2.66GHz, memoria de 2	'3786602
Servidor Xeon 5050 3.0GHz, memoria de 1G	'3787501
Projeto LCD, resolucao SVGA (800x600),	'3887501
Cabo octal macho V.35 DTE	'3847310
Adaptador com 01 porta Gigabit Ethernet	'3845701
Transceiver optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3846001
Transceiver optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3846002
Transceiver optico SFP 1000BASE-SX GBIC	'3846003
Adaptador com 08 portas seriais V.35 par	'3846303
Adaptador com 08 portas seriais V.35 par	'3846305
Adaptador com 08 portas seriais V.35 par	'3846310
Divisor de imagem KVM com 02 portas VGA/	'3818501
Divisor de imagem KVM com 02 portas VGA/	'3818502
Seletor de CPU ServSwitch KVM multimidia	'3817901
Seletor de CPU ServSwitch KVM multimidia	'3817902
Servidor de camera Internet Avancado noi	'3817801
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848801
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848802
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848803
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604941
Servidor 2xIntel Xeon dual core 2.0 Ghz,	'3985501
Servidor 2xIntel Xeon dual core 2.0 Ghz,	'3985502
Servidor 2xIntel Xeon dual core 2.0 Ghz,	'3985901
Servidor 2xIntel Xeon dual core 2.0 Ghz,	'3985902
Notebook Intel Core Duo T5500 1.66Ghz, m	'3985701
Monitor em cores 17" LCD na cor preta	'4009903

Projektor DLP/LVDS 0.7" com resolucao rea	'4007814
Projektor DLP/LVDS 0.7" com resolucao rea	'4007815
Servidor Xeon Dual Core 1.87GHz, 1GB de	'4048101
Servidor Xeon Dual Core 1.87GHz, 1GB de	'4048102
Servidor Pentium Dual Core D925, 3GHz, 2	'4074801
Notebook Intel Celeron M420 1,6GHz, memo	'3778403
Notebook Intel Celeron M420 1,6GHz, memo	'3778404
Servidor Intel Dual-Core Xeon 1.6GHz, me	'4075701
Servidor Intel Dual-Core Xeon 1.6GHz, me	'4075702
Servidor Intel Dual-Core Xeon 1.6GHz, me	'4075703
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863902
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863906
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863908
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863909
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863910
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863911
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863912
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863914
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863920
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863922
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863923
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863925
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863926
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863927
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863929
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863933
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863934
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863935
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863936
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863937
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863940
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863942
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863943
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863944
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863945
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863947
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863951
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863954
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863955
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863956
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863959
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863960
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863961
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863964
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863965
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863967
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863975
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863977
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863979
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863982
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863986
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3863987

Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639EP
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639ES
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639ET
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639EV
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639EX
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639EZ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639FC
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639FD
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639FE
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639FF
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639FG
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639FH
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639FI
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639FL
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639FN
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639FO
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639FU
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639GA
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639GB
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639GE
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639GI
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639GJ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639GK
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639NO
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639GM
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639GN
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639GO
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639GP
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639GT
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639GU
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639GV
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639GY
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639HB
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639HC
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639HE
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639HG
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639HI
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639HJ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639HL
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639HM
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639HN
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639HS
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639HT
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639HV
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639HZ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639IA
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639IB
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639IC
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639NU
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639IG
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639IH
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639II

Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639MY
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639NA
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639NC
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639ND
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639NE
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639NF
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639NH
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639NI
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639NL
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639NN
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639GL
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639NP
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639NS
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639OE
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639OF
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639OG
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639OK
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639OL
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639OM
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639ON
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639OO
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639OQ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639OR
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639OW
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639PB
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639PC
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639PF
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639PG
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639PH
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639PJ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639PK
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639PO
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639PP
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639PQ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639PR
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639PT
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639QA
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639QB
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639QF
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639QG
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639QH
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639QI
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639QJ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639QO
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639QQ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639HR
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964101
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964102
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964105
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964111
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964112
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964123

Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964124
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964126
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964128
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964140
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964142
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964146
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964148
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964154
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964156
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964157
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964167
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964168
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964170
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964171
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964172
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964177
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964178
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964179
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964183
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964186
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964188
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964189
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964196
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'3964198
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641A2
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641A3
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641A5
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641AA
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641AC
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641AE
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641AI
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641AJ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641AK
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641AL
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641AM
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641AN
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641AP
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641AQ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641AU
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641AW
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641AX
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641AY
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641B3
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641B5
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641B6
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641BB
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641BC
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641BF
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641BN
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641BO
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641BP
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641BT

Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641ET
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641EV
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641EX
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641EY
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641EZ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641F1
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641F4
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641FD
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641FE
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641FG
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641FJ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641FK
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641FL
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641FP
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641FQ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641FR
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641FS
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641FT
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641FU
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641FY
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641G4
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641G7
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641GE
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641GF
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641GG
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641GH
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641GI
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641GJ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641GL
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641GN
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641GO
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641GQ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641GR
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641GS
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641GT
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641GU
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641GW
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641GY
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641HA
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641HC
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641HE
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639NV
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641HI
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641HK
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641HL
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641HM
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641HP
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641HQ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641HV
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641HX
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641HY
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641I0

Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641I1
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641I2
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641I4
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641I5
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641I6
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641I7
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641IB
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641IC
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641IE
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641IF
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641IK
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641IL
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641IR
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641IS
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641IU
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641IW
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641IX
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641IZ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641J1
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641J2
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641J3
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641J4
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641J6
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641J8
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641JA
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641JB
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641JD
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641JG
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641JK
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641JN
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641JQ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641JR
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641JU
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641JV
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641JW
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641JX
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641JY
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641K0
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641K4
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641K5
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641K6
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641K8
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641K9
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641KB
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639NW
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639NX
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639NZ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'38639OC
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641KO
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641KR
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641KT
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641KV

Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641WN
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641WQ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641WR
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641WS
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641WW
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641XB
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641XC
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641XE
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641XJ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641XK
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641XP
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641XQ
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641XR
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641XT
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641XU
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641XV
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641XX
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641XY
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641YB
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641YC
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641YD
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641YG
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641YI
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641YN
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641YO
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641YS
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641YV
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641YW
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641YY
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641ZA
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641ZH
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641ZI
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641ZL
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641YK
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641ZR
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641ZU
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641ZV
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'39641ZX
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080205
Notebook Intel Core Duo 2.0GHz, memoria	'4086201
MICROCOMPUTADOR	'4086301
Impressora multifuncional com impressão	'4118401
Notebook Celeron M430 1,73GHz, mem. de 5	'4145801
Seletor de CPU ServSwitch KVM gerenciave	'3707605
Seletor de CPU ServSwitch KVM gerenciave	'3707606
Seletor de CPU ServSwitch KVM gerenciave	'3707608
Seletor de CPU ServSwitch KVM gerenciave	'3707607
Servidor 2xIntel Dual-Core Xeon 2.33GHz,	'4087301
Servidor 2xIntel Dual-Core Xeon 2.33GHz,	'4087302
Notebook Intel Core Duo 1,66Ghz, mem. de	'4117801
Placa PCI seletora de canal E1 para 30 c	'4117902
Storage 2U para rack 19" com 02 unidades	'3599105

Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118501
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118504
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118505
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118506
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118507
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118512
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118513
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118515
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118518
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118520
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118523
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118524
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118525
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080226
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080227
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080229
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080230
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080231
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080232
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080233
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080235
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080238
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080239
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080242
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080244
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080245
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080246
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080251
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080252
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080253
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118534
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118535
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118539
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118541
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118543
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118544
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118548
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118550
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118551
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118552
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118558
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118560
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118563
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118564
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118566
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118569
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118570
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118572
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118575
Microcomputador Intel Core Duo 2,13Ghz,	'4118577
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080266
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080269

Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080271
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080273
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080282
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080283
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080286
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080296
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080297
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080298
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'40802AA
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'40802AE
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'40802AF
Microcomputador Intel Core Duo 2.13GHz,	'4138802
Microcomputador Intel Core Duo 2.13GHz,	'4138803
Microcomputador Core Duo 2.13GHz, memori	'4098909
Microcomputador Core Duo 2.13GHz, memori	'4098907
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080206
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080208
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080216
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'4080217
MICROCOMPUTADOR	'4098919
Microcomputador Core Duo 2.13GHz, memori	'4098926
Microcomputador Core Duo 2.13GHz, memori	'4098932
Microcomputador Core Duo 2.13GHz, memori	'4098934
Microcomputador Core Duo 2.13GHz, memori	'4098938
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'40802AJ
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'40802AS
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'40802AX
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'40802BA
Divisor de imagem KVM com 02 portas VGA/	'3818503
Divisor de imagem KVM com 02 portas VGA/	'3818504
Divisor de imagem KVM com 02 portas VGA/	'3818505
Microcomputador Intel Core Duo 2.13GHz,	'4138805
Microcomputador Intel Core Duo 2.13GHz,	'4138806
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'40802BE
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848807
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848804
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848805
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848806
Servidor Intel Xeon Quad Core de 1.60 Gh	'4158701
Roteador VXR com 1 Placa PA-POS-10C3, sl	'4137601
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152203
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152206
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152209
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152210
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152211
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152212
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152213
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152214
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152215
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152216
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152217
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152218

Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152219
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152222
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152223
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152225
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152226
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152228
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152232
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152237
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152239
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152241
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152246
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152247
Roteador 10/100/1000BASE-T, 02 portas US	'4152248
Roteador Multiprotocolo 10/100/1000BASE-	'4157702
Roteador Multiprotocolo 10/100/1000BASE-	'4157704
Roteador Multiprotocolo 10/100/1000BASE-	'4157707
Roteador Multiprotocolo 10/100/1000BASE-	'4157709
Roteador Multiprotocolo 10/100/1000BASE-	'4157710
Televisor/monitor tela plana Widescreen	'4162101
Televisor/monitor tela plana Widescreen	'4162103
Televisor/monitor tela plana Widescreen	'4162102
Monitor em cores 17" LCD	'4154301
Monitor em cores 17" LCD	'4154302
Microcomputador Core Duo 2.13GHz, memori	'4098939
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX mini-	'4188301
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX mini-	'4188302
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX mini-	'4188303
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX mini-	'4188304
Servidor Intel Dual-Core Xeon 2.66GHz, m	'4194001
Servidor Intel Dual-Core Xeon 2.66GHz, m	'4194002
Servidor Intel Dual-Core Xeon 1.6GHz, me	'4202202
Servidor Intel Dual-Core Xeon 1.6GHz, me	'4202203
Servidor Intel Quad-Core Xeon 2.0GHz, me	'4201101
Servidor Intel Quad-Core Xeon 2.0GHz, me	'4201102
Placa de rede Fast Ethernet 10/100 PCI c	'3802702
Placa de rede Fast Ethernet 10/100 PCI c	'3802703
Placa de rede Fast Ethernet 10/100 PCI c	'3802704
Placa de rede Fast Ethernet 10/100 PCI c	'3802705
Placa de rede Fast Ethernet 10/100 PCI c	'3802706
Placa de rede Fast Ethernet 10/100 PCI c	'3802707
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'40802BQ
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'40802BR
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'40802BS
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'40802CB
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'40802CF
Microcomputador Intel Core Duo 1.86GHz,	'4180603
Microcomputador Intel Core Duo 1.86GHz,	'4180604
Microcomputador Intel Core Duo 1.86GHz,	'4180605
Microcomputador Intel Core Duo 1.86GHz,	'4180606
Microcomputador Intel Core Duo 1.86GHz,	'4180608
Microcomputador Intel Core Duo 1.86GHz,	'4180609
Microcomputador Intel Core Duo 1.86GHz,	'4180612

Microcomputador Intel Core Duo 1.86GHz,	'4180617
Microcomputador Intel Core Duo 1.86GHz,	'4180618
Microcomputador Intel Core Duo 1.86GHz,	'4180619
Microcomputador Intel Core Duo 1.86GHz,	'4180620
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'4190505
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'4190501
Microcomputador Pentium Dual Core 1.60GH	'4192201
MONITOR 17" LCD	'4190506
Servidor Intel Xeon Quad Core de 2.33Ghz	'4192701
Servidor Xeon 5030 Dual-Core 2.66GHz, me	'4187201
Servidor Intel Xeon Quad Core 2.33Ghz, m	'4192801
Servidor Intel Xeon Quad Core 2.33Ghz, m	'4192802
Microcomputador Intel CORE2 DUO 2.13GHz,	'4205501
Estacao de videoconferencia padrao H.264	'4240201
Estacao de videoconferencia padrao H.264	'4240202
Estacao de videoconferencia padrao H.264	'4240203
Notebook AMD Sempron 3500, 512MB, HD de	'4218901
Storage 3U para rack 19" com 15 discos r	'4214801
Storage 3U para rack 19" com 15 discos r	'4214801
Switch gerenciavel com 48 portas 10/100/	'4239803
Switch gerenciavel com 48 portas 10/100/	'4239804
Switch gerenciavel com 48 portas 10/100/	'4239801
Switch gerenciavel com 48 portas 10/100/	'4239802
Transponder 2,5Gbs, canal 21 com 02 cone	'4244301
Transponder 2,5Gbs, canal 27 com 02 cone	'4244501
Modulo supervisor de comunicacao servido	'4243901
Modulo supervisor de comunicacao cliente	'4244001
Modulo supervisor para DWDM com 01 porta	'4244101
Modulo supervisor para DWDM com 01 porta	'4244102
Modulo de refrigeracao com 03 ventilador	'4244701
Modulo de refrigeracao com 03 ventilador	'4244702
Modulo principal de energia 48V para DWD	'4244901
Modulo principal de energia 48V para DWD	'4244902
Solucao DWDM com capacidade de ate 80 ca	'4245101
Placa de Rede Gigabit 10/100/1000Mbps PC	'4263101
Placa de Rede Gigabit 10/100/1000Mbps PC	'4263102
Placa de Rede Gigabit 10/100/1000Mbps PC	'4263103
Placa de Rede Gigabit 10/100/1000Mbps PC	'4263104
Transponder 2,5Gbs, canal 23 com 02 cone	'4244601
Transponder 2,5Gbs, canal 25 com 02 cone	'4260604
Transponder 2,5Gbs, canal 27 com 02 cone	'4244402
Transponder 2,5Gbs, canal 25 com 02 cone	'4260606
Distribuidor de fibra optica 1U 19" com	'4276101
Distribuidor de fibra optica 1U 19" com	'4276102
Transponder 2,5Gbs, canal 23 com 02 cone	'4244604
Transponder 2,5Gbs, canal 25 com 02 cone	'4260605
Transponder 2,5Gbs, canal 27 com 02 cone	'4244504
Notebook Intel Core Duo T7200 2.4Ghz, me	'4284101
Microcomputador Intel Core Duo 2.13GHz,	'4281901
Servidor 2xIntel Xeon quad core 1.60 Ghz	'4282301
Televisor/monitor tela plana Widescreen	'4162104
TELEVISOR/MONITOR LCD 19	'4162105

Projeto DDR/DMD/DLP 0,55" com resolucao	'4331101
Switch Gigabit Ethernet gerenciavel com	'4335601
Servidor Intel Xeon Quad Core de 2.33Ghz	'4285101
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100M	'4103150
Servidor 2xIntel Quad Core Xeon 2.33GHz,	'4325101
Servidor 2xIntel Quad Core Xeon 2.33GHz,	'4325103
Servidor 2xIntel Quad Core Xeon 2.33GHz,	'4325104
Servidor 2xIntel Quad Core Xeon 2.33GHz,	'4325105
Servidor 2xIntel Quad Core Xeon 2.33GHz,	'4325106
Servidor 2xIntel Quad Core Xeon 2.33GHz,	'4325107
Servidor 2xIntel Quad Core Xeon 2.33GHz,	'4325108
Servidor 2xIntel Quad Core Xeon 2.33GHz,	'4325109
Servidor 2xIntel Quad Core Xeon 2.33GHz,	'4325110
Servidor 2xIntel Quad Core Xeon 2.33GHz,	'4325111
Servidor 2xIntel Quad Core Xeon 2.33GHz,	'4325112
Monitor em cores 17" LCD	'4290108
Monitor em cores 17" LCD	'4290111
Monitor em cores 17" LCD	'4290115
Transceiver optico SFP 1000BASE-SX mini-	'4387003
Transceiver optico SFP 1000BASE-SX mini-	'4387004
Transceiver optico SFP 1000BASE-SX mini-	'4387005
Transceiver optico SFP 1000BASE-SX mini-	'4387019
Transceiver optico SFP 1000BASE-SX mini-	'4387020
Transceiver optico SFP 1000BASE-SX mini-	'4387022
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'4390401
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'4390402
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'4390403
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'4390404
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'4390405
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'4390406
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'4390407
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'4390408
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'4390409
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'4390410
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX mini-	'4188310
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX mini-	'4188311
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX mini-	'4188312
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX mini-	'4188313
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX mini-	'4188314
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX mini-	'4188315
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX mini-	'4188316
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'4262313
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'4262314
Transceiver optico SFP 1000BASE-ZX mini-	'4269306
Transceiver optico SFP 1000BASE-ZX mini-	'4269307
Transceiver optico SFP 1000BASE-ZX mini-	'4269308
Transceiver optico SFP 1000BASE-ZX mini-	'4269309
Microcomputador AMD Athlon 64 2,1GHz, me	'4357901
Microcomputador AMD Athlon 64 2,1GHz, me	'4357902
Microcomputador AMD Athlon 64 2,1GHz, me	'4357903
Monitor em cores 17" LCD na cor preto/ci	'4358201
Monitor em cores 17" LCD na cor preto/ci	'4358202

Monitor em cores 17" LCD na cor preto/ci	'4358203
Impressora digital/Laser multifuncional	'4392201
Microcomputador Intel Core Duo E4500 2.2	'4357301
Microcomputador Intel Core Duo E4500 2.2	'4357305
Microcomputador Intel Core Duo E4500 2.2	'4356502
Microcomputador Intel Core Duo E4500 2.2	'4356504
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905AJ
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905AL
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848810
Microcomputador Intel Core Duo E4500 2.2	'4359101
Microcomputador Intel Core Duo E4500 2.2	'4359102
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'40802CN
Servidor Dual Core Xeon EM64T 2.13GHz, 2	'4392601
Servidor Dual Core Xeon EM64T 2.13GHz, 2	'4392604
Servidor Intel Dual-Core Xeon 1.86GHz, m	'4393601
Dispositivo de Protecao de Rede com supo	'4392401
Microcomputador Intel Core 2 Duo E4500 2	'4441801
Notebook Intel Core 2 Duo T7250, 2.0GHz,	'4408101
Servidor Quad-Core Xeon E5335 2GHz, 2GB	'4441901
Interface PIC 2 port SONET/SDH OC3/STM1	'3677904
Interface PIC 2 port SONET/SDH OC3/STM1	'3677905
Interface PIC 2 port SONET/SDH OC3/STM1	'3677906
Servidor Xeon Quad Core X3220 2.4GHz EM6	'4451601
Servidor Pentium E2160 Dual Core 1.8GHz,	'4407701
Monitor em cores 17" LCD Widescreen com	'4407301
Monitor em cores 17" LCD Widescreen com	'4407302
Monitor em cores 22" LCD Widescreen com	'4407201
Notebook Intel Core Duo T7100 1.8GHz, me	'4407801
Impressora multifuncional com visor colo	'4407901
Servidor 2xIntel Dual Core Xeon 3075, 2.	'4413501
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905AN
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905AP
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905AR
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905AS
Microcomputador Core Duo E4500 2.2GHz, m	'4445805
Microcomputador Core Duo E4500 2.2GHz, m	'4445806
Microcomputador Core Duo E4500 2.2GHz, m	'4447001
Monitor em cores 19" LCD Wide Screen na	'4446901
Notebook Intel Core Duo T7100 1.8GHz, me	'4407802
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100M	'4103151
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100M	'4103152
Microcomputador Intel Dual Core E2160 1.	'4444901
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905AT
Servidor Intel Xeon Dual Core 2.33Ghz EM	'4451701
Servidor Intel Dual-Core Xeon 3040 1.87G	'4190607
Servidor Intel Dual-Core Xeon 3040 1.87G	'4190608
Servidor Intel Dual-Core Xeon 3040 1.87G	'4190609
Servidor Intel Dual-Core Xeon 3040 1.87G	'4190610
Servidor Intel Dual-Core Xeon 3040 1.87G	'4190612
Servidor Intel Dual-Core Xeon 3040 1.87G	'4190614
Notebook Intel Core 2 Duo T5500, 1.83GHz	'4457701
Notebook Intel Core 2 Duo T7250, 800MHz,	'4457801

Switch gerenciavel com 48 portas 10/100/	'4548402
Switch gerenciavel com 48 portas 10/100/	'4548403
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD na c	'40802CP
Microcomputador Core 2 Duo E6550 2.33GHz	'4548802
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905AZ
Notebook Intel Core Duo T7250 2GHz, mem.	'4548201
Notebook Intel Core Duo T7250 2GHz, mem.	'4548202
Access Point Wireless AG com frequencia	'4456302
Access Point Wireless AG com frequencia	'4456303
Seletor de CPU ServSwitch gerenciavel de	'3132802
Seletor de CPU ServSwitch gerenciavel de	'3147804
Seletor de CPU ServSwitch gerenciavel de	'3642002
Estacao de videoconferencia 2Mbps ISDN p	'4195233
Placa VoIP PCIX TDM410P com 03 canais S1	'4591501
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591801
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591802
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591804
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591807
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591808
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591809
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591810
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591811
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591812
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591813
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591814
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591815
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591818
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591819
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591820
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591821
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591822
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591824
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591825
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591826
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591827
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591828
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591830
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591832
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591833
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591834
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591835
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591836
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591837
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591838
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591839
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591840
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591841
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591842
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591843
Servidor Xeon Dual Core 3075 3GHz, 2GB d	'4591845
Access Point Wireless 108 Mbps, 11a/b/g	'4551201
Monitor em cores 19" LCD Wide Screen TFT	'4551301

Servidor Intel Xeon E5450 Quad Core 3Ghz	'4546201
Servidor Intel Xeon E5450 Quad Core 3Ghz	'4546301
Servidor 2xXeon E5345 Quad Core de 2.33G	'4602901
Scanner de mesa colorido com area de dig	'4588201
Seletor de CPU ServSwitch gerenciavel de	'4659801
Seletor de CPU ServSwitch gerenciavel de	'4659802
Placa de captura de video externa digita	'4659701
Impressora a cera colorida com impressao	'4408002
Impressora a cera colorida com impressao	'4408003
Switch gerenciavel com 48 portas 10/100/	'4239805
Switch gerenciavel com 48 portas 10/100/	'4239806
Monitor LCD 17" Widescreen, resolucao de	'4624102
Monitor LCD 17" Widescreen, resolucao de	'4624103
Monitor LCD 17" Widescreen, resolucao de	'4624104
Monitor LCD 17" Widescreen, resolucao de	'4624105
Microcomputador Core 2Duo E8400 3GHz, 4G	'4699301
Microcomputador Core 2Duo E8400 3GHz, 4G	'4699302
Microcomputador Core 2Duo E8400 3GHz, 4G	'4699303
Microcomputador Core 2Duo E8400 3GHz, 4G	'4699304
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'4727006
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'4727001
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'4727002
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'4727003
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'4727004
Monitor em cores 17" LCD	'4201958
Monitor em cores 17" LCD	'4201959
Monitor em cores 17" LCD	'4201960
Monitor em cores 17" LCD	'4201961
Monitor em cores 17" LCD	'4201962
Monitor em cores 17" LCD	'4201963
Monitor em cores 17" LCD	'4201964
Monitor em cores 17" LCD	'4201965
Microcomputador Intel Core 2 Duo E6550 2	'4737301
Access Point Wireless AG com frequencia	'4456305
Nobreak senoidal on-line tripla conversa	'4752701
No Break 15KVA, 220/200volts, com 64 bat	'4865301
Notebook Intel Core Duo 1,33Ghz, Mem. de	'4812101
Notebook Intel Core Duo 1,33Ghz, Mem. de	'4812102
Notebook Intel Core Duo T5750 2,0Ghz, me	'4813001
Notebook Intel Celeron M353, mem. de 1GB	'4814601
Projeto DMD 0,55", resolucao 1024x768,	'4548703
Notebook Intel Atom N270 1,6Ghz, disco r	'4827601
Notebook Intel Core 2 Duo T5750 2Ghz, me	'4827701
Servidor Quad-Core Xeon E5405 2.0GHz, 2G	'4756901
Conversor de midia Gigabit 1000BASE-T pa	'4815501
Conversor de midia Gigabit 1000BASE-T pa	'4815502
Sistema de controle de acesso	'4815401
Microcomputador Intel Core 2 Duo E6550	'4816101
Microcomputador Intel Quad Core Q6600 2.	'4815801
Microcomputador Intel Core Duo 1.83GHz,	'4752501
Microcomputador Intel Core Duo 1.83GHz,	'4752502
Servidor Intel Quad-Core Xeon E5405 2Ghz	'4815301

Access Point Wireless AG com frequência	'4456306
Access Point Wireless AG com frequência	'4456307
Analizador de espectro 2.4GHz para redes	'4897201
Kit de sincronizacao GPS	'3072405
Kit de sincronizacao GPS	'3072406
Kit de sincronizacao GPS	'3072407
Kit de sincronizacao GPS	'3072408
Kit de sincronizacao GPS	'4907702
Kit de sincronizacao GPS	'4907703
Kit de sincronizacao GPS	'4907705
Kit de sincronizacao GPS	'4907707
Kit de sincronizacao GPS	'4907708
Kit de sincronizacao GPS	'4909501
No break Back-UPS RS 1500VA com 02 porta	'3461838
No break Back-UPS RS 1500VA com 02 porta	'3461839
No break Back-UPS RS 1500VA com 02 porta	'3461840
No break Back-UPS RS 1500VA com 02 porta	'4743
Notebook Intel Core 2 Duo P8400 2.26GHz,	'4873403
Servidor 2xQuad Core Opteron 2350 2GHz,	'4873801
Switch gerenciavel com 48 portas 10/100/	'4239807
Switch gerenciavel com 48 portas 10/100/	'4239808
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD com	'4617021
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD com	'4617022
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD com	'4617025
Notebook Intel Core 2 Duo T7250 2.0GHz,	'4905801
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100/	'4393743
Notebook Intel Core 2 Duo T7500 2.2GHz,	'4905901
Scanner de mesa colorido, resolucao de 2	'4903001
Scanner de mesa colorido, resolucao de 2	'4903002
Roteador Multiprotocolo 10/100/1000BASE-	'4157711
Roteador Multiprotocolo 10/100/1000BASE-	'4157713
Roteador Multiprotocolo 10/100/1000BASE-	'4157716
Roteador Multiprotocolo 10/100/1000BASE-	'4157717
Placa com 01 porta T3/E3 Network Module	'3094514
Placa com 01 porta T3/E3 Network Module	'3094516
Dispositivo amplificador de energia 980n	'5003701
Dispositivo amplificador de energia 980n	'5003702
Estacao de videoconferencia 4Mbps com di	'4988001
Estacao de videoconferencia 4Mbps com di	'4988002
Estacao de videoconferencia 4Mbps com di	'4988003
Estacao de videoconferencia 4Mbps com di	'4988004
Sistema de calculo composto por 02 Servi	'4660701
Sistema de armazenamento composto por 04	'4661001
Access Point Wireless AG com frequência	'4456309
Access Point Wireless AG com frequência	'4456310
Access Point Wireless AG com frequência	'4456311
Access Point Wireless AG com frequência	'4456312
Access Point Wireless AG com frequência	'4456313
Notebook Intel Core Duo T2750 2Ghz, 4GB	'4881302
Notebook Intel Core Duo T2750 2Ghz, 4GB	'4881303
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD com	'4617020
Sistema de armazenamento preparado para	'4911601

Servidor 2xIntel Xeon E5430 Quad-Core de	'4920701
Servidor 2xIntel Xeon E5430 Quad-Core de	'4920702
Servidor 2xIntel Xeon E5450 Quad-Core 3G	'4979101
Servidor 2xIntel Xeon E5450 Quad-Core 3G	'4979102
Access Point Wireless AG com frequência	'4456301
Monitor em cores 20" LCD WSXGA widescreen	'4979602
Monitor em cores 20" LCD WSXGA widescreen	'4979603
Switch 10GbE com 24 portas ethernet 10/1	'3604945
Servidor 2xIntel Xeon E5430 Quad-Core de	'4998501
Servidor 2xIntel Xeon E5430 Quad-Core de	'4998502
Switch gerenciável com 48 portas 10/100/	'4239833
Robo de backup 4U com 02 drivers LTO 4 F	'5006601
Servidor 2XIntel Xeon QuadCore 2.66 Ghz,	'5000001
Modulo para armazenamento criptografado	'4134731
Modulo para armazenamento criptografado	'4134732
Modulo para armazenamento criptografado	'4134734
Modulo para armazenamento criptografado	'4134736
Modulo para armazenamento criptografado	'4134737
Modulo para armazenamento criptografado	'4134738
Modulo para armazenamento criptografado	'4134739
Modulo para armazenamento criptografado	'4134740
Modulo para armazenamento criptografado	'4134741
Modulo para armazenamento criptografado	'4134742
Modulo para armazenamento criptografado	'4134743
Modulo para armazenamento criptografado	'4134744
Modulo para armazenamento criptografado	'4134745
Projeto DLP/LVDS 0.7" com resolucao rea	'4007893
Projeto DLP/LVDS 0.7" com resolucao rea	'4007894
Projeto DLP/LVDS 0.7" com resolucao rea	'4007895
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400	'5026303
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400	'5026304
Monitor em cores 17" LCD TFT, contraste	'5030103
Monitor em cores 17" LCD TFT, contraste	'5030104
Servidor Intel Xeon 2X E5430 Quad-Core d	'5024601
Notebook Intel Core 2 Duo T8100 2.1GHz,	'5021201
Projeto DLP/LVDS 0.7" com resolucao rea	'40078AL
Microcomputador Intel Dual Core 2,2 GHz	'5075602
Microcomputador Intel Dual Core 2,2 GHz	'5075603
Microcomputador Intel Dual Core 2,2 GHz	'5075604
Microcomputador Intel Dual Core 2,2 GHz	'5075605
Microcomputador Intel Dual Core 2,2 GHz	'5075606
Microcomputador Intel Dual Core 2,2 GHz	'5075607
Monitor 19" LCD Widescreen Vermelho, Re	'5078302
Monitor 19" LCD Widescreen Vermelho, Re	'5078303
Monitor 19" LCD Widescreen Vermelho, Re	'5078304
Monitor 19" LCD Widescreen Vermelho, Re	'5078305
Monitor 19" LCD Widescreen Vermelho, Re	'5078306
Monitor 19" LCD Widescreen Vermelho, Re	'5078307
Placa de rede PCI-Express, Dual Gigabit	'5082401
Placa de rede PCI-Express, Dual Gigabit	'5082402
Scanner de mesa 3D, de alta definicao co	'5082901
Monitor em cores 17" LCD TFT, contraste	'5030106

Monitor em cores 17" LCD TFT, contraste	'5030107
Monitor em cores 17" LCD TFT, contraste	'5030108
Monitor em cores 17" LCD TFT, contraste	'5030109
Monitor em cores 17" LCD TFT, contraste	'5030110
Monitor em cores 17" LCD TFT, contraste	'5030111
Monitor em cores 17" LCD TFT, contraste	'5030112
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'5035101
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'5035102
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'5035103
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'5035104
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'5035105
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'5035106
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'5035107
Transponder DWDM 10 Gbit/s OTN G.709, te	'5089301
Transponder DWDM 10 Gbit/s OTN G.709, te	'5089302
Transponder DWDM 10 Gbit/s OTN G.709, te	'5089303
Servidor Intel Quad-Core Xeon E5405, mem	'5034201
Monitor em cores 17" LCD TFT, contraste	'5030105
Camera fotografica digital com 15 MB de	'5083101
Servidor Intel Xeon E5450 Quad-Core 3GHz	'5033901
Servidor Intel Xeon 2X E5430 Quad-Core d	'5052301
Notebook Intel Core 2 Duo T8100 2.1 GHz,	'5022802
Microcomputador DELL Studio Hybrid, Inte	'5053701
Microcomputador DELL Studio Hybrid, Inte	'5053702
Microcomputador DELL Studio Hybrid, Inte	'5053703
Microcomputador DELL Studio Hybrid, Inte	'5053704
Microcomputador DELL Studio Hybrid, Inte	'5053705
Notebook Intel Core 2 Duo T8100 2.1 GHz,	'5022803
Scanner de mesa colorido, resolucao de 2	'4903003
Microcomputador Core Duo E7300 2.66GHz,	'5093501
Monitor em cores 19" LCD na cor preta, T	'5052701
Monitor em cores 19" LCD na cor preta, T	'5052702
Monitor em cores 19" LCD na cor preta, T	'5052703
Monitor em cores 19" LCD na cor preta, T	'5052704
Servidor Intel Quad-Core Xeon E5405, 4GB	'5085101
Servidor Intel Quad-Core Xeon E5405, 4GB	'5085102
Servidor Intel Quad-Core Xeon E5405, 2GB	'5085301
Servidor Intel Quad-Core Xeon E5405, 2GB	'5085302
Servidor Intel Quad-Core Xeon E5405, 2GB	'5085303
Servidor Intel Quad-Core Xeon E5405, 2GB	'5085304
Servidor Quand-core Xeon 2.0Ghz/233Mhz,	'5093801
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089801
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089802
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089803
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089804
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089805
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089806
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089807
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089808
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089809
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089810
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089811

Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089812
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089813
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089814
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089815
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089816
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089817
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089818
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089819
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089820
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089821
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089822
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089823
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089824
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089825
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089826
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089827
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089828
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089829
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089830
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089831
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089832
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089834
Servidor Intel Quad-Core Xeon X5430 2.66	'5089835
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'5095303
MONITOR LCD 17"	'5154501
MONITOR LCD 17"	'5154502
MONITOR LCD 17"	'5154503
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'5095304
MONITOR LCD 17"	'5154504
Servidor Intel Dual Core Xeon 3075, memo	'5094401
Servidor Intel Dual Core Xeon 3075, memo	'5094402
Servidor Intel Dual Core Xeon 3075, memo	'5094403
No break senoidal on line microporocessa	'5100901
Servidor Intel Xeon E5430 Quad-Core 3.	'5089601
Servidor 2xIntel Xeon E5450 Quad-Core 3G	'5099301
Monitor Flat Panel de 17" wide Screen	'5051908
Analizador de espectro 2.4GHz para redes	'4897202
Interface para captura de trafego 802.11	'5116901
Notebook Intel Core 2 Duo T5870 2GHz, me	'5105601
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100/	'4393747
Servidor 2xIntel Xeon E5450 Quad-Core 3G	'5103403
Servidor 2xIntel Xeon E5450 Quad-Core 3G	'5103404
Servidor 2xIntel Xeon E5450 Quad-Core 3G	'5103405
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100/	'4393746
Seletor de CPU ServSwitch KVM USB, multi	'4037703
Seletor de CPU ServSwitch KVM USB, multi	'4037704
Seletor de CPU ServSwitch KVM USB, multi	'4037705
Seletor de CPU ServSwitch KVM USB, multi	'4037706
Seletor de CPU ServSwitch KVM USB, multi	'4037707
Seletor de CPU ServSwitch KVM USB, multi	'4037708
Seletor de CPU ServSwitch KVM USB, multi	'4037709
Microcomputador Core 2 Duo E7300 2.66GHz	'5101023

Microcomputador Core 2 Duo E7300 2.66GHz	'5101025
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905BD
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905BF
Notebook Intel Core 2 Duo T5670 1.8 GHz,	'5116201
Notebook Intel Core 2 Duo T5670 1.8 GHz,	'5116203
Notebook Intel Core 2 Duo T5670 1.8 GHz,	'5116202
Microcomputador Core Duo E7300 2.53GHz,	'5106301
Monitor em cores 24" LCD na cor preto re	'5112201
Switch gerenciavel com 48 portas 10/100/	'4239834
Switch gerenciavel com 48 portas 10/100/	'4239835
Switch gerenciavel com 48 portas 10/100/	'4239836
Placa de captura de audio/video analogic	'5140201
Nootebook Intel Centrino Duo Core 2 Duo	'5149701
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5145401
Seletor de CPU ServSwitch gerenciavel de	'5147902
Monitor LCD 24" Widescreen, resolucao ma	'5164601
Microcomputador Core 2 Duo E7400 2.80GHz	'5150001
Microcomputador Core 2 Duo E7400 2.80GHz	'5150002
Servidor 2xIntel Xeon E5450 Quad-Core 2.	'5150301
Servidor 2xIntel Xeon E5450 Quad-Core 2.	'5150302
Monitor em cores 22" LCD Widescreen com	'5153101
Microcomputador Intel Core 2 Quad Q6700	'5163101
Microcomputador Intel Core 2 Quad Q6700	'5163102
Monitor LCD 19" TFT, Widescreen, contras	'5162904
Microcomputador Intel Core i7-920 2.66Gh	'5163501
Monitor em cores 22" LCD Widescreen com	'4407202
Microcomputador Intel Core i7-920 2.66Gh	'5163801
Monitor em cores 22" LCD Widescreen com	'4407203
Microcomputador intel Core 2 DUO, BOX E7	'5167901
Microcomputador intel Core 2 DUO, BOX E7	'5167902
Monitor LCD 22" Widescreen resolucao 168	'5168101
Monitor LCD 22" Widescreen resolucao 168	'5168102
Microcomputador Intel Core i7-920 2.66GH	'5164401
Microcomputador Intel Core i7-920 2.66GH	'5164402
Monitor em cores 22" LCD Widescreen com	'4407204
Notebook Intel Core 2 Duo T5800 2Ghz, me	'5166201
No break senoidal monofasico 6 KVA com a	'5184601
Modulo NM-2W para instalacão de 2 modulo	'3283703
Placa moduladora PCI multiformato para T	'5181901
Placa moduladora PCI multiformato para T	'5181902
Placa moduladora PCI multiformato para T	'5181903
Camera IP wireless PTZ 802.11g com zoom	'5185501
Projeto 3LCD 2700 ANSI lumens, contrast	'5186901
Placa de desenvolvimento para dispositiv	'5188101
Projeto DLP 2000 ANSI lumens, resolucao	'5187201
Notebook Intel Centrino Duo Core 2 Duo P	'5186801
Adaptador ASI/SDI USB-2 com suporte a fo	'5209201
Adaptador DVB/SPI USB-2 com suporte a fo	'5209301
Adaptador DVB/SPI USB-2 com suporte a fo	'5209302
Adaptador USB-2 ASI/SD com operacao em F	'5206001
PLACA DE CAPTURA HD-SDI, com 04 portas B	'5206101
Servidor EM64T 4 nucleos inst. 32 bits/x	'5206603

Servidor EM64T 4 nucleos inst. 32 bits/x	'5206604
Servidor EM64T 4 nucleos inst. 32 bits/x	'5206605
Servidor EM64T 4 nucleos inst. 32 bits/x	'5206606
Servidor EM64T 4 nucleos inst. 32 bits/x	'5206609
Servidor EM64T 4 nucleos inst. 32 bits/x	'5206610
Servidor EM64T 4 nucleos inst. 32 bits/x	'5206611
Servidor EM64T 4 nucleos inst. 32 bits/x	'5206612
Servidor EM64T 4 nucleos inst. 32 bits/x	'5206613
Servidor EM64T 4 nucleos inst. 32 bits/x	'5206614
Servidor EM64T 4 nucleos inst. 32 bits/x	'5206601
Servidor EM64T 4 nucleos inst. 32 bits/x	'5206602
Servidor de camera Internet Avancado noi	'5153401
Servidor de camera Internet Avancado noi	'5153402
No break 1,8kVA µNWE1800BIFX S-115	'5188801
No break 1,8kVA µNWE1800BIFX S-115	'5188802
No break 1,8kVA µNWE1800BIFX S-115	'5188803
No break Smart-UPS microprocessado de 1K	'5211401
Transceiver optico 10GB-LR/LC XFP	'5171701
Interface com duas entradas 10GB-XFP par	'5171601
No-break Microprocessado 1200VA RMS bivo	'45836AK
No-break Microprocessado 1200VA RMS bivo	'45836AL
No-break Microprocessado 1200VA RMS bivo	'45836AM
No-break Microprocessado 1200VA RMS bivo	'45836AN
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100/	'5205901
Servidor Intel Xeon E5430 Quad-Core 2.	'5175301
Servidor Intel Xeon E5430 Quad-Core 2.	'5175302
Unidade de Armazenamento composto por 14	'5181201
Servidor AMD Quad Core Opteron 2350, mem	'5218601
Servidor AMD Quad Core Opteron 2350, mem	'5218602
Servidor AMD Quad Core Opteron 2350, mem	'5218603
Servidor AMD Quad Core Opteron 2350, mem	'5218604
Servidor AMD Quad Core Opteron 2350, mem	'5218605
Servidor AMD Quad Core Opteron 2350, mem	'5218606
Servidor AMD Quad Core Opteron 2350, mem	'5218607
Servidor AMD Quad Core Opteron 2350, mem	'5218608
Servidor AMD Quad Core Opteron 2350, mem	'5218610
Servidor AMD Quad Core Opteron 2350, mem	'5218611
Servidor AMD Quad Core Opteron 2350, mem	'5218612
Servidor AMD Quad Core Opteron 2350, mem	'5218613
Servidor AMD Quad Core Opteron 2350, mem	'5218614
Switch KVM digital para teclado, video e	'5205301
Switch gerenciavel modular com 10 slots,	'5171401
Switch gerenciavel modular com 10 slots,	'5171402
Interface PIC com 4 portas Gigabit Ether	'3775903
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155401
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155402
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155403
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155404
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155405
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155406
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155407
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155408

Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155409
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155410
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155411
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155412
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5145402
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5145403
Monitor LCD 22" Widescreen resolucao 168	'5168103
No break senoidal on-line dupla conversa	'5187101
No break senoidal on-line dupla conversa	'5187001
Impressora a cera colorida com impressao	'5181101
Placa aceleradora grafica com 02 portas	'5206201
Microcomputador intel Core 2 DUO, BOX Q8	'5220001
Microcomputador intel Core 2 DUO, BOX Q8	'5220002
Monitor LCD 17" widescreen com resolucao	'5106503
Monitor LCD 17" widescreen com resolucao	'5106504
Monitor em cores 24" LCD na cor preto re	'5112202
Monitor em cores 24" LCD na cor preto re	'5112203
Monitor em cores 24" LCD na cor preto re	'5112204
Monitor em cores 24" LCD na cor preto re	'5112205
Monitor em cores 24" LCD na cor preto re	'5112206
Monitor em cores 24" LCD na cor preto re	'5112207
Monitor em cores 24" LCD na cor preto re	'5112208
Monitor em cores 24" LCD na cor preto re	'5112209
Monitor LCD 22" Widescreen resolucao 168	'5168104
Monitor LCD 22" Widescreen resolucao 168	'5168105
Monitor LCD 22" Widescreen resolucao 168	'5168106
Monitor LCD 22" Widescreen resolucao 168	'5168107
Monitor LCD 22" Widescreen resolucao 168	'5168108
Monitor LCD 22" Widescreen resolucao 168	'5168109
Monitor LCD 22" Widescreen resolucao 168	'5168110
Microcomputador Intel E7400 2,8Ghz, memo	'5244801
Microcomputador Intel E7400 2,8Ghz, memo	'5244802
Monitor LCD 18,5" Widescreen, contraste	'5242805
Monitor LCD 18,5" Widescreen, contraste	'5242806
Modulo para armazenamento criptografado	'4134780
Conversor de midia com 02 entradas SDI,	'5235401
Conversor de midia com 02 entradas SDI,	'5235402
Placa de Captura PCI Express, com entra	'5235201
Servidor de camera Internet Avancado co	'5235601
Servidor de camera Internet Avancado co	'5235602
Servidor de camera Internet Avancado co	'5235603
Monitor em cores 24" LCD na cor preto re	'5112210
Camera auxiliar de video conferencia e s	'4678707
Camera auxiliar de video conferencia e s	'4678706
Camera auxiliar de video conferencia e s	'4678708
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5216901
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5216902
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5216903
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5216904
Microcomputador Core 2 Duo E7200 2.53GHz	'5215404
Impressora laser monocromatica com impre	'5170501
Analizador de espectro 2.4GHz , com ante	'5235101

Roteador 4 Portas	'5221301
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282409
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282410
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282411
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282412
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282414
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282415
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282416
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282417
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282418
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282419
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282420
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282421
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282422
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282423
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282424
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282425
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282426
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282427
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282428
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282429
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282430
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282431
Transceiver optico SFP 1000BASE-LX	'4282432
Transceiver TX	'5224401
Transceiver TX	'5224402
Transceiver TX	'5224403
Transceiver TX	'5224404
Transceiver TX	'5224405
Transceiver TX	'5224406
Transceiver TX	'5224407
Transceiver TX	'5224408
Transceiver TX	'5224409
Transceiver TX	'5224410
Transceiver TX	'5224411
Transceiver TX	'5224412
Transceiver SX	'5225601
Transceiver SX	'5225602
Transceiver SX	'5225603
Transceiver SX	'5225604
Transceiver SX	'5225605
Transceiver SX	'5225606
Transceiver optico SFP SR	'5230401
Transceiver optico SFP SR	'5230402
Transceiver optico SFP SR	'5230403
Transceiver optico SFP LR	'5230702
Transceiver optico SFP LR	'5230703
Transceiver optico SFP LR	'5230704
Transceiver optico SFP LR	'5230705
Transceiver optico SFP LR	'5230706
Transceiver optico SFP LR	'5230707
Transceiver optico SFP LR	'5230709

Roteador com 04 portas GBE e suporte a i	'5221302
Roteador com 04 portas GBE e suporte a i	'5221303
Interface com 20 portas FE/GE 100/1000Mb	'5221601
Interface com 20 portas FE/GE 100/1000Mb	'5221602
Interface com 20 portas FE/GE 100/1000Mb	'5221603
Notebook Intel Core 2 Duo P8600 2.4GHz,	'5233001
Notebook Intel Core 2 Duo P8600 2.4GHz,	'5233002
Notebook Intel Core 2 Duo P8600 2.4GHz,	'5233003
Notebook Intel Core 2 Duo de 2.4GHz, mem	'5233301
Notebook Intel Core 2 Duo de 2.4GHz, mem	'5233302
Placa de desenvolvimento para dispositiv	'5237701
Placa de desenvolvimento para dispositiv	'5237702
Placa de desenvolvimento para dispositiv	'5237703
Microcomputador Intel Core 2 Quad Q9550	'5250201
Microcomputador Intel Core 2 Quad Q9550	'5250202
Microcomputador Intel Core 2 Quad Q9550	'5250203
Microcomputador Intel Core 2 Quad Q9550	'5250204
Microcomputador Intel Core 2 Quad Q9550	'5250205
Microcomputador Intel Core 2 Quad Q9550	'5250206
Microcomputador Intel Core 2 Quad Q9550	'5250209
Microcomputador Intel Core 2 Quad Q9550	'5250210
Microcomputador Intel Core 2 Quad Q9550	'5250211
Microcomputador Intel Core 2 Quad Q9550	'5250212
Roteador de gerenciamento com portas	'5231601
Roteador de gerenciamento com portas	'5231602
Roteador de gerenciamento com portas	'5231603
Roteador fabric com portas	'5231901
Roteador fabric com portas	'5231902
Roteador fabric com portas	'5231903
Roteador com 1 fonte de alimentacao AC,	'5232201
Roteador com 1 fonte de alimentacao AC,	'5232202
Roteador com 1 fonte de alimentacao AC,	'5232901
Sistema de armazenamento composto por 05	'5244401
Nobreak paralelo redundante 160KVA com	'5217801
Nobreak paralelo redundante 160KVA com	'5217802
Nobreak paralelo redundante 160KVA com	'5217803
Monitor em cores 22" LCD Widescreen com	'5153102
Microcomputador Intel Core2 Quad 2.83GHz	'5210401
Microcomputador Intel Core2 Quad 2.83GHz	'5210402
Microcomputador Intel Core2 Quad 2.83GHz	'5210403
Microcomputador Intel Core2 Quad 2.83GHz	'5210405
Microcomputador Intel Core2 Quad 2.83GHz	'5210404
Microcomputador Intel Core2 Quad 2.83GHz	'5210406
Microcomputador Intel Core2 Quad 2.83GHz	'5210407
Microcomputador Intel Core2 Quad 2.83GHz	'5210409
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211301
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211302
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211303
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211305
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848816
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848817
Microcomputador Intel Core 2Duo T5850 2.	'5053708

Microcomputador Intel Core 2Duo T5850 2.	'5053709
Microcomputador Intel Core 2Duo T5850 2.	'5053710
Microcomputador Intel Core 2Duo T5850 2.	'5053706
Notebook Intel Core 2 Duo P9500 2.53GHz,	'5234901
Notebook Intel Core 2 Duo P8600 2.4GHz,	'5234801
Microcomputador Core 2 Duo E7200 2.53GHz	'5215401
Microcomputador Core 2 Duo E7200 2.53GHz	'5215402
Microcomputador Core 2 Duo E7200 2.53GHz	'5215403
Monitor em cores 22" LCD widescreen com	'5238401
Monitor em cores 22" LCD widescreen com	'5238402
No break senoidal , com leds atividades,	'5214801
No break senoidal , com leds atividades,	'5214802
Monitor LCD 19" TFT, Widescreen, kontras	'5162905
Monitor LCD 19" TFT, Widescreen, kontras	'5162906
Monitor LCD 19" TFT, Widescreen, kontras	'5162907
Monitor LCD 19" TFT, Widescreen, kontras	'5162908
Monitor LCD 19" TFT, Widescreen, kontras	'5162909
Impressora laser com impressao de 35 ppm	'5170502
Microcomputador Intel Core 2 Quad Q9550	'5253601
Microcomputador Intel Core 2 Quad Q9550	'5253602
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400,	'5276901
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400,	'5276902
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400,	'5276905
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400,	'5276906
Caixa de som home studio, potencia de 16	'5280001
Caixa de som home studio, potencia de 16	'5280002
Caixa de som home studio, potencia de 16	'5280003
Caixa de som home studio, potencia de 16	'5280004
Caixa de som home studio, potencia de 16	'5280009
Caixa de som home studio, potencia de 16	'5280010
Caixa de som home studio, potencia de 16	'5280011
Caixa de som home studio, potencia de 16	'5280012
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848819
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281403
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281404
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281407
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281408
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281409
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281410
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281405
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281406
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281402
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281412
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281417
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281418
Impressora laser multifuncional, com imp	'5279502
Monitor LCD 18,5", resolucao 1366 x 768	'5277501
Monitor LCD 18,5", resolucao 1366 x 768	'5277502
Monitor LCD 18,5", resolucao 1366 x 768	'5277505
Monitor LCD 18,5", resolucao 1366 x 768	'5277506
Monitor em cores 18,5" LCD, widescreen c	'5342901
Monitor em cores 18,5" LCD, widescreen c	'5342902

Monitor em cores 18,5" LCD, widescreen c	'5342903
Microcomputador Intel Core 2 Duo E7500 2	'5342603
Switch ethernet gigabit 24 portas 10/100	'4324203
Switch ethernet gigabit 24 portas 10/100	'4324204
Switch gerenciavel com 08 portas 10/100/	'5333501
Camera fotografica digital com 15 MB de	'5338001
Notebook Core 2 Duo T9600 2.8 GHz, memor	'5339201
Notebook Core 2 Duo P8700 2.53 GHz, memo	'5338801
Notebook Core 2 Duo P8700 2.53 GHz, memo	'5338803
Notebook Core 2 Duo P8700 2.53 GHz, memo	'5338804
Notebook Core 2 Duo P8700 2.53 GHz, memo	'5338805
Notebook Core 2 Duo P8600 2,4GHz, memori	'5339301
No break senoidal on-line dupla conversa	'5336601
No break senoidal on-line dupla conversa	'5336602
No break senoidal on-line dupla conversa	'5336603
Monitor LCD 17" widescreen com resolucao	'5106505
Monitor LCD 17" widescreen com resolucao	'5106506
Monitor LCD 17" widescreen com resolucao	'5106507
Notebook Processador Intel Core 2 Duo SU	'5327501
Monitor em cores 19" Wide, LCD na cor pr	'5332402
Switch KVM gerenciavel com resolucao de	'5338201
Interface multi-formato de alta definica	'5353101
Interface multi-formato de alta definica	'5353102
Interface multi-formato de alta definica	'5353103
Interface multi-formato de alta definica	'5353104
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281431
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281432
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281427
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281437
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281438
Unidade com monitor LCD 17" acoplado, te	'5338101
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281421
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281422
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281423
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281424
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281425
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281426
Servidor Intel Xeon X3363 Quad-Core de 2	'5332301
Monitor em cores 19" Wide, LCD na cor pr	'5332401
Monitor em cores 22" LCD, ajuste de altu	'5333401
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD com	'5332901
Servidor Quad Core Intel E5530 Xeon, 2.4	'5340801
Monitor em cores 17" Ultrasharp LCD com	'4617028
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281433
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281434
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281435
Servidor Intel Xeon X3323 Quad-Core de 2	'5281436
Microcomputador Intel Core 2 Duo E7400 2	'7107
Servidor Intel Xeon X3113 Dual Core de 3	'5340907
Servidor Intel Xeon X3113 Dual Core de 3	'5340908
Servidor Intel Xeon X3113 Dual Core de 3	'5340909
Servidor Intel Xeon X3113 Dual Core de 3	'5340910

Servidor Intel Xeon X3113 Dual Core de 3	'5340911
Servidor Intel Xeon X3113 Dual Core de 3	'5340912
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905BO
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905BP
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905BQ
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905BR
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905BS
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905BT
Servidor Intel Xeon X3113 Dual Core de 3	'5340901
Servidor Intel Xeon X3113 Dual Core de 3	'5340902
Servidor Intel Xeon X3113 Dual Core de 3	'5340903
Servidor Intel Xeon X3113 Dual Core de 3	'5340904
Servidor Intel Xeon X3113 Dual Core de 3	'5340905
Servidor Intel Xeon X3113 Dual Core de 3	'5340906
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905BH
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905BI
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905BJ
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905BL
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905BM
Monitor em cores 17", LCD na cor preta	'41905BN
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330003
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330004
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330008
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330010
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330011
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330014
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330019
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330020
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330022
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330023
No break 1400VA, bivolt,com microprocess	'5341001
No break 1400VA, bivolt,com microprocess	'5341002
No break 1400VA, bivolt,com microprocess	'5341003
Drive Externo DAT com capacidade maxima	'5350401
Estacao de videoconferencia padrao H.261	'5354901
No break senoidal on-line dupla conversa	'5361301
No break 33/60 KVA , 220/127V, com auton	'5365001
Notebook Intel Core 2 Duo T6500, 2,1GHz,	'5822
Access Point Wireless-N 2.4GHz com 3 ant	'5363301
Placa de rede 10/100/1000Mbps, PCI Expre	'5386201
Placa de rede 10/100/1000Mbps, PCI Expre	'5386202
Impressora multifuncional velocidade de	'5361201
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211315
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211316
Microcomputador Core 2 Duo E7400 2.80GHz	'5365203
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848820
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848821
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848822
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848823
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211307
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211308
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211309

Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211310
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848824
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848825
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211312
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211314
Servidor Quad Core Intel E5504 Xeon, 2.0	'5385201
Notebook Intel Core 2 Duo T5670 2.1GHz,	'5385701
Notebook Intel Core 2 Duo T5670 2.1GHz,	'5385702
Notebook Intel Core 2 Duo T5670 2.1GHz,	'5385703
Notebook Intel Core 2 Duo T5670 2.1GHz,	'5385704
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211313
Microcomputador Intel E7400 2,8Ghz, memo	'5244803
Microcomputador Intel E7400 2,8Ghz, memo	'5244804
Monitor LCD 17" widescreen com resolucao	'5106508
Monitor LCD 17" widescreen com resolucao	'5106509
Painel de baluns para fixacao em rack co	'5388902
Painel de baluns para fixacao em rack co	'5388903
Painel de baluns para fixacao em rack co	'5388904
Painel de baluns para fixacao em rack co	'5388906
Painel de baluns para fixacao em rack co	'5388908
Painel de baluns para fixacao em rack co	'5388909
Painel de baluns para fixacao em rack co	'5388910
Painel de baluns para fixacao em rack co	'5388911
Painel de baluns para fixacao em rack co	'5388912
Painel de baluns para fixacao em rack co	'5388914
Painel de baluns para fixacao em rack co	'5388916
Painel de baluns para fixacao em rack co	'5388917
Painel de baluns para fixacao em rack co	'5388918
Microcomputador Intel Intel E7500 Dual-C	'5405001
Microcomputador Intel Intel E7500 Dual-C	'5405002
Microcomputador Intel Intel E7500 Dual-C	'5405003
Microcomputador Intel Intel E7500 Dual-C	'5405004
Microcomputador Intel Intel E7500 Dual-C	'5405005
Microcomputador Intel Intel E7500 Dual-C	'5405006
Microcomputador Intel Intel E7500 Dual-C	'5405007
Microcomputador Intel Intel E7500 Dual-C	'5404601
Microcomputador Intel Intel E7500 Dual-C	'5404602
Microcomputador Intel Intel E7500 Dual-C	'5404603
Microcomputador Intel Intel E7500 Dual-C	'5404604
Servidor Quad-Core Xeon X3220 2,4GHz, me	'5404102
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5216906
Monitor em cores 20" LCD na cor preto re	'5405901
Monitor em cores 20" LCD na cor preto re	'5405902
Monitor em cores 20" LCD na cor preto re	'5405903
Monitor em cores 20" LCD na cor preto re	'5405904
Monitor em cores 20" LCD na cor preto re	'5405905
Monitor em cores 20" LCD na cor preto re	'5405906
Monitor em cores 20" LCD na cor preto re	'5405907
Monitor em cores 20" LCD na cor preto re	'5405908
Monitor em cores 20" LCD na cor preto re	'5405909
Monitor em cores 20" LCD na cor preto re	'5405910
Monitor em cores 20" LCD na cor preto re	'5405911

Conversor para interface Gigabit 1000Bas	'5415501
Conversor para interface Gigabit 1000Bas	'5415502
Microcomputador com monitor de 20" integ	'5360706
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100/	'5345901
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100/	'5345902
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100/	'5345903
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100/	'5345904
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100/	'5345905
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100/	'5345908
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100/	'5345910
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100/	'5345911
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100/	'5345912
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100/	'5345914
Switch gerenciavel com 24 portas 10/100/	'5345915
Monitor LCD 19", contraste 8000:1, resol	'5401701
Microcomputador Touchsmart 2.9, Core 2 D	'5418701
Microcomputador Touchsmart 2.9, Core 2 D	'5418702
Placa carregadora UPS 70 net, 60 KVA	'5409301
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211317
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211319
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211320
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211321
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211322
Monitor em cores 22" Widescreen na cor p	'5387301
Notebook Processador Intel Core 2 Duo SU	'5327502
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360101
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360102
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360103
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360104
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360105
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360106
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360108
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360109
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360110
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360111
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360112
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360113
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360114
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360115
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360116
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360118
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360119
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360120
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360121
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360122
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360123
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360125
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360126
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360127
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360128
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360129
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360130

Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360131
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360132
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360133
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360135
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360136
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360137
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360138
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360139
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360140
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360141
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360142
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360144
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360145
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360146
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360148
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360150
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360151
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360152
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360153
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360154
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360155
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360156
Roteador com 04 portas 10/100/1000Mbps,	'5360157
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330024
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330026
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330027
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330028
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330029
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330031
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330032
Roteador com suporte a interface E3, mem	'5330033
Roteador com 02 portas seriais, 01 RJ-45	'5368901
Roteador com 02 portas seriais, 01 RJ-45	'5368902
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'3777109
Transceiver SFP 1000BASE-T gigabit ether	'3777110
Modulo SFP OC3/STM1 para fibra monomodo	'5374601
Interface PIC com 02 portas SONET OC-3/S	'5374801
Microcomputador Core 2 Quad 8300 2.50GHz	'5399701
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.53GHz	'5391901
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.53GHz	'5391902
Servidor Xeon 2,4Ghz E7440, 64 GB de mem	'5407401
Servidor Intel Quad Core Xeon X3330, mem	'5415201
No-break 3000VA/2700Watts, senoidal, lin	'5392501
Microcomputador Core 2 Duo E7500 2.93GH,	'5409501
Multiplexador modular para redes SDH par	'5410202
Nobreak senoidal on-line tripla conversa	'4752703
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129309
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129310
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129311
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129312
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129314
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129315

Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129316
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129317
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129318
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129319
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129320
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129321
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129322
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129323
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129324
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129325
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129326
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129327
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129328
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129330
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129331
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129332
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129333
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129334
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129335
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129336
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129337
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129338
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129339
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129340
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129341
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129342
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129343
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129344
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129345
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129346
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129347
Switch gerenciavel modular com 10 slots,	'5394501
Switch gerenciavel modular com 10 slots,	'5394502
Switch gerenciavel modular com 10 slots,	'5394503
Switch gerenciavel modular com 10 slots,	'5394504
Switch gerenciavel modular com 10 slots,	'5394505
Microcomputador Core 2 Duo E8400 3.0 GHz	'5417301
Monitor em cores widescreen 19" resoluca	'5416901
Monitor em cores widescreen 19" resoluca	'5416902
Monitor em cores widescreen 19" resoluca	'5416903
Monitor em cores widescreen 19" resoluca	'5416904
Microcomputador Core 2 Duo E8400 3.0 GHz	'5417302
Microcomputador Core 2 Duo E8400 3.0 GHz	'5417303
Microcomputador Core 2 Duo E8400 3.0 GHz	'5417304
Microcomputador Core 2 Duo E7500 2.93 GH	'5422302
Monitor em cores 17" com resolucao de 14	'5422501
Monitor em cores 17" com resolucao de 14	'5422502
Scanner de mesa colorido com alimentador	'5366201
Projektor multimidia de 2.600 ANSI Lumens	'5470501
Impressora laser multifuncional colorida	'5425801
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5442001
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5442002

Microcomputador Intel E7500 Dual-Core 2.	'5441301
Microcomputador Intel E7500 Dual-Core 2.	'5441302
Microcomputador Intel E7500 Dual-Core 2.	'5441701
Microcomputador Intel E7500 Dual-Core 2.	'5441702
Microcomputador Intel E7500 Dual-Core 2.	'5441703
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5441503
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5441504
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5441505
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5441506
Microcomputador Intel Core 2Quad Q8400,	'5442901
Microcomputador Intel Core 2Quad Q8400,	'5442902
Microcomputador Intel Core 2Quad Q8400,	'5442903
Microcomputador Intel Core 2Quad Q8400,	'5442904
Microcomputador Core Q9550 2.83 Ghz, mem	'5435201
Microcomputador Core Q9550 2.83 Ghz, mem	'5435202
Microcomputador Core Q9550 2.83 Ghz, mem	'5435203
Microcomputador Core Q9550 2.83 Ghz, mem	'5435204
Monitor LCD 22" Widescreen resolucao 168	'5168111
Monitor LCD 22" Widescreen resolucao 168	'5168113
Monitor LCD 22" Widescreen resolucao 168	'5168114
Monitor LCD 22" Widescreen resolucao 168	'5168116
Monitor LCD 22" Widescreen resolucao 168	'5168117
Monitor LCD 22" Widescreen resolucao 168	'5168118
Projeto LCD, resolucao SVGA 800x600, la	'5461201
Projeto LCD, resolucao SVGA 800x600, la	'5461202
Monitor em cores 19" LCD na cor preto, a	'3848827
Kit de desenvolvimento FPGA para a progr	'5425001
Kit de desenvolvimento FPGA para a progr	'5425002
Kit de desenvolvimento FPGA para a progr	'5425003
Kit de desenvolvimento FPGA para a progr	'5425004
Kit de desenvolvimento FPGA para a progr	'5425005
Kit de desenvolvimento FPGA para a progr	'5425501
Kit de desenvolvimento FPGA para a progr	'5425502
Microcomputador Intel Core Duo E8400 3.0	'5461901
Interface Rev C3 with Battery.	'5484601
Projeto com resolucao WXGA de 1280 x 80	'5461401
Servidor de Transmissao de TVD, gerador	'5484001
Monitor de Temperatura e umidade relativ	'5474001
Impressora laser, com velocidade de 4ppm	'5493001
Kit de Desenvolvimento FPGA XD2000 Dual	'5491401
Kit de Desenvolvimento FPGA XD2000 Dual	'5491403
Monitor em cores 20", resolucao de 1600	'5496201
Monitor em cores 20", resolucao de 1600	'5496202
Microcomputador Core2 Duo E7500, 2GB mem	'5482001
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400,	'5483401
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400,	'5483402
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5441507
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5441509
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400,	'5483001
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400,	'5483002
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400,	'5483003
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400,	'5483004

Projektor DLP XGA (1024x768), sincronizac	'5479901
Access Point Wireless-N 2.4GHz com 3 ant	'5363302
No break Back-UPS RS 1500VA com 02 porta	'5488401
No break Back-UPS RS 1500VA com 02 porta	'5488402
Interface multi-formato de alta definica	'5475702
Interface multi-formato de alta definica	'5475703
Interface multi-formato de alta definica	'5475704
Interface multi-formato de alta definica	'5475705
Interface multi-formato de alta definica	'5475706
Kit de extensao para console de microcom	'3549203
Seletor de CPU ServSwitch gerenciavel de	'5147903
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494001
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494002
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494003
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494004
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494005
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494006
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494007
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494008
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494009
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494010
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494011
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494012
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494013
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494014
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494015
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494016
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494017
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494018
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494019
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494020
Microcomputador AMD Athlon XII 2.7Mhz, m	'5494021
No break senoidal on line microprocessad	'5479601
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400,	'5493201
Monitor LCD 19" Widescreen, resolucao 14	'5441511
Scanner de mesa colorido com area de dig	'4588204
Placa FPGA com display 16x2, 8MB SDRAM,	'5477501
Placa FPGA com display 16x2, 8MB SDRAM,	'5477502
Placa FPGA com display 16x2, 8MB SDRAM,	'5477503
Placa FPGA com display 16x2, 8MB SDRAM,	'5477504
Placa FPGA com display 16x2, 8MB SDRAM,	'5477505
Placa FPGA com display 16x2, 8MB SDRAM,	'5477506
Placa FPGA com display 16x2, 8MB SDRAM,	'5477507
Placa FPGA com display 16x2, 8MB SDRAM,	'5477508
Placa FPGA com display 16x2, 8MB SDRAM,	'5477509
Placa FPGA com display 16x2, 8MB SDRAM,	'5477510
Placa FPGA com display LCD 16x2, 32MB SD	'5478601
Placa FPGA com display LCD 16x2, 32MB SD	'5478602
Placa FPGA com display LCD 16x2, 32MB SD	'5478603
Placa FPGA com display LCD 16x2, 32MB SD	'5478604
Placa FPGA com display touchscreen color	'5479001
Placa FPGA com display touchscreen color	'5479002

Placa FPGA com display touchscreen color	'5479003
Placa FPGA com display touchscreen color	'5479004
Placa FPGA com display LCD, 256MB DR2 SD	'5479401
Placa FPGA com display touchscreen, 64MB	'5479501
Modulo de desenvolvimento STB com proces	'5484101
Modulo de desenvolvimento STB com proces	'5484102
Modulo de desenvolvimento STB com proces	'5484103
Modulo de desenvolvimento STB com proces	'5484104
Modulo de desenvolvimento STB com proces	'5484105
Notebook Intel Core 2 Duo de 2.4GHz, mem	'5497201
Camera de video digital ,resolucao 4.0MP	'5497801
Camera de video digital ,resolucao 4.0MP	'5497802
Scanner de mesa colorido, resolucao de 2	'4903004
Impressora multifuncional com impressao	'5419501
Notebook Intel Atom N270 , mem. 2GB, HD	'5480401
Notebook Intel Core 2 Duo T9600, 2.80GHz	'4873405
Notebook Intel Core 2 Duo P8600 2.4GHz,	'5497901
Notebook Intel Core 2 Duo P8600 2.4GHz,	'5497902
Notebook Intel Core 2 Duo P8600 2.4GHz,	'5497903
Servidor de 64Bits com sistema de gerenc	'5439901
Servidor de 64Bits com sistema de gerenc	'5439902
Access Point Wireless-G, 2.4 + 5GHz, 802	'5523501
Estacao de videoconferencia com suporte,	'5506901
Estacao de videoconferencia 4Mbps, resol	'5507101
klt de microfone para VSX	'5507001
Estacao de videoconferencia 4Mbps, resol	'5507103
klt de microfone para HDX	'5507301
Estacao de videoconferencia 4Mbps, resol	'5507102
klt de microfone para HDX	'5507302
klt de microfone para HDX	'5507303
klt de microfone para HDX	'5507304
Estacao de videoconferencia , H.261 H.26	'5523801
Impressora jato de tinta multifuncional,	'5523701
Modulo com interface de monitoramento e	'5523401
Camera fotografica digital com cartao de	'5524001
Notebook Intel Core 2 DUO T6600 2.2GHz,	'5521203
Notebook Intel Core 2 DUO T6600 2.2GHz,	'5521204
Notebook Intel Core 2 DUO T6600 2.2GHz,	'5521201
Notebook Intel Core 2 DUO T6600 2.2GHz,	'5521202
Microcomputador Intel Core 2 Quad Q9550	'5528401
Monitor LCD 18,5" Widescreen, contraste	'5242807
Monitor LCD 18,5" Widescreen, contraste	'5242808
Interface muti-service PIC100 E S-LSSL-4	'5471805
Servidor Intel Xeon Quad, 2.66GHz, memor	'5524801
Servidor Intel Xeon Quad, 2.66GHz, memor	'5524802
Servidor Intel Xeon Quad, 2.66GHz, memor	'5524803
Sistema de armazenamento composto por 10	'5524601
Nobreak senoidal 5KVA, com saida monofas	'5521601
Nobreak senoidal 5KVA, com saida monofas	'5521602
Aparelho de fax com memoria para 50 cont	'5505601
Monitor LCD 17", contraste 800:1, resolu	'5365606
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211326

Monitor 19", 1280x1024 de resolucao, ent	'5497002
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211325
Servidor Intel Quad Core E5530 Xeon de 2	'5496401
Microcomputador Intel Core 2 Quad 3.0GHz	'5505302
Microcomputador Intel Core 2 Quad 3.0GHz	'5505303
Microcomputador Core 2 Duo E8500 3.16 GH	'5513701
Monitor em cores 17", resolucao 1280 x 1	'5514003
Servidor intel Quad Core Xeon X3360 2.83	'5514301
Notebook Intel Core 2 DUO P7550 2.26 Ghz	'5523202
Notebook Intel Core 2 DUO P7550 2.26 Ghz	'5523201
Servidor Quad Core Xeon X3330 2.66 GHz,	'5524501
Conversor Serial/Ethernet, com leds ind	'5520101
Adaptador de Rede Ethernet, com 10Mbbs 1	'5537801
Projektor multimedia LCD com resolucao de	'5538001
Placa de video PCI-E, com 1024 MB, GDDR3	'5543701
No break 10KVA, trifasico, com bateria s	'5544501
Monitor em cores 21,5" LCD, resolucao 19	'5525801
Monitor em cores 21,5" LCD, resolucao 19	'5525802
Monitor em cores 21,5" LCD, resolucao 19	'5525803
Monitor em cores 21,5" LCD, resolucao 19	'5525804
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'5525401
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'5525402
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8400 3	'5525403
Solucao DWDM com 02 amplificador 21 dBm	'5530801
Solucao DWDM com 02 amplificador 24 dBm	'5530201
Solucao DWDM com 02 modulo MUX DWDM de	'5530701
Solucao DWDM com 02 amplificador 21 dBm	'5530401
Solucao DWDM com 01 modulo V-MUX DWDM d	'5530001
Solucao DWDM com 02 modulos MUX DWDM de	'5529901
Solucao DWDM com 02 modulo V-MUX DWDM d	'5530101
Kit DWDM com 01 amplificador 21 dBm EDF	'5531001
Kit DWDM com 01 modulo V-MUX DWDM de 40	'5530901
Solucao DWDM com 02 modulo MUX DWDM de	'5530301
Monitor TV LCD 24" HDTV Widescreen, com	'5528801
Monitor TV LCD 24" HDTV Widescreen, com	'5528802
Monitor TV LCD 24" HDTV Widescreen, com	'5528803
Monitor TV LCD 24" HDTV Widescreen, com	'5528804
Monitor TV LCD 24" HDTV Widescreen, com	'5528805
Monitor TV LCD 24" HDTV Widescreen, com	'5628806
Monitor TV LCD 24" HDTV Widescreen, com	'5628807
Seletor de CPU ServSwitch gerenciavel de	'4659803
Seletor de CPU ServSwitch gerenciavel de	'4659804
Notebook Intel Processador Core 2 Duo T6	'5544601
Impressora a cera colorida com impressao	'5181102
Notebook Intel Core i5-430M , 2,26Ghz,	'5541101
Notebook Intel Core i5-430M , 2,26Ghz,	'5541102
Notebook Intel Core 2 Duo de 2.66GHz, me	'5544401
Gravador de video de alta definicao para	'5540501
Gravador de video de alta definicao para	'5540502
Sistema de Gravacao Composto por Opella-	'5531201
Notebook Intel Core 2 Duo, memoria 4 GB	'5523101
Monitor LCD 17", contraste 800:1, resolu	'5365607

Notebook Intel Core 2 Duo P8700 2.53GHz,	'5538202
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.53GHz	'5211327
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.53GHz	'5211328
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.53GHz	'5211329
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.53GHz	'5211330
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.53GHz	'5211332
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.53GHz	'5211333
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.53GHz	'5211334
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.53GHz	'5211335
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.53GHz	'5211336
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.53GHz	'5211337
Microcomputador Core 2 Duo E7500 2.93 GH	'5513704
Microcomputador Core 2 Duo E7500 2.93 GH	'5513705
Microcomputador Core 2 Duo E7500 2.93 GH	'5513706
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8600	'5540001
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8600	'5540002
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8600	'5540003
Monitor em cores 17", resolucao 1280 x 1	'5365615
Monitor em cores 17", resolucao 1280 x 1	'5365616
Microcomputador Core 2 Duo E7500 2.93 GH	'5513707
Microcomputador Core 2 Duo E7500 2.93 GH	'5513708
Microcomputador Core 2 Duo E7500 2.93 GH	'5513709
Microcomputador Core 2 Duo E7500 2.93 GH	'5513710
Microcomputador Core 2 Duo E7500 2.93 GH	'5513711
Microcomputador Core 2 Duo E7500 2.93 GH	'5513712
Monitor LCD 17", contraste 800:1, resolu	'5365608
Monitor LCD 17", contraste 800:1, resolu	'5365610
Monitor LCD 17", contraste 800:1, resolu	'5365611
Monitor LCD 17", contraste 800:1, resolu	'5365612
Monitor LCD 17", contraste 800:1, resolu	'5365613
Monitor 19", 1280x1024 de resolucao, ent	'5497003
Notebook Intel Core 2 Duo SP9600 2.53 GH	'5539301
Monitor 19", 1280x1024 de resolucao, ent	'5497009
Notebook Intel Core 2 Duo P8600 2.4GHz,	'5536101
Servidor Quad Core Xeon X3330 2.66 GHz,	'5529701
Servidor Quad Core Xeon X3330 2.66 GHz,	'5529702
Monitor em cores 17", resolucao 1280 x 1	'5514004
Monitor em cores 17", resolucao 1280 x 1	'5514005
Servidor Quad Core Intel E5506 Xeon, 2.1	'5478502
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211338
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211339
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211340
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211341
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211342
Monitor 19", 1280x1024 de resolucao, ent	'5497004
Monitor 19", 1280x1024 de resolucao, ent	'5497005
Monitor 19", 1280x1024 de resolucao, ent	'5497006
Monitor 19", 1280x1024 de resolucao, ent	'5497007
Monitor 19", 1280x1024 de resolucao, ent	'5497008
Microcomputador Intel Core5-670, 3.46GHz	'5540701
Microcomputador Intel Core5-670, 3.46GHz	'5540702
Microcomputador Intel Core5-670, 3.46GHz	'5540703

Microcomputador Intel Core5-670, 3.46GHz	'5540704
Servidor Intel Dual Core Xeon 5150 2.66	'5544701
Switch KVM com 40 portas, 03 portas USB,	'5545201
Switch KVM multiplataforma com 16 portas	'5326902
Impressora em cores de cera solida com v	'5545901
Switch com 24 portas 10/100 Base-TX com	'5547001
Switch gerenciavel com 48 portas 10/100/	'5557001
Gerenciador remoto com 3 pontos, SNMP/HT	'5546001
Notebook Intel Core I3-330M 2.13 Ghz, te	'5544801
Servidor Intel Core Duo, memoria 8GB DR2	'5542201
Servidor Intel Core Duo, memoria 8GB DR2	'5542202
Servidor Intel Core Duo, memoria 8GB DR2	'5542401
Servidor Intel Core Duo, memoria 8GB DR2	'5542402
Servidor Intel Core Duo, memoria 8GB DR2	'5542403
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5211344
Monitor 19", 1280x1024 de resolucao, ent	'5497010
Monitor 19", 1280x1024 de resolucao, ent	'5497011
Monitor 19", 1280x1024 de resolucao, ent	'5497012
Sistema de armazenamento composto por 48	'5546401
Servidor Quad Core Intel E5530 Xeon 2.4	'5550301
Servidor Quad Core Intel E5530 Xeon 2.4	'5550302
Servidor Quad Core Intel E5530 Xeon 2.4	'5550303
Servidor Quad Core Intel E5530 Xeon 2.4	'5550304
Servidor Quad Core Intel E5530 Xeon 2.4	'5550305
Servidor AMD Quad Core Opteron 2350, mem	'5218609
Servidor Xeon 2,4 E7450, 64 GB de memori	'5550201
Servidor Xeon 2,4 E7450, 64 GB de memori	'5550202
Servidor Xeon 2,4 E7450, 64 GB de memori	'5550203
Servidor Xeon 2,4 E7450, 64 GB de memori	'5550204
Servidor Xeon 2,4 E7450, 64 GB de memori	'5550205
Monitor em cores 22" Widescreen, resoluc	'5477005
Microcomputador Intel Core TM2 Duo E8400	'5557101
Microcomputador Intel Core TM2 Duo E8400	'5557103
Microcomputador Intel Core TM2 Duo E8400	'5557104
Monitor em cores 22", resolucao 1680 x 1	'5557502
Monitor em cores 22", resolucao 1680 x 1	'5557503
Monitor em cores 22", resolucao 1680 x 1	'5557504
Monitor iluminado por 21,5", com 250 c	'5561701
Monitor iluminado por 21,5", com 250 c	'5561702
Projeto LCD, resolucao SVGA 800x600, la	'5461203
Kit composto por 600 aparelhos transcept	'5566401
Kit composto por 70 aparelhos transcepto	'5566501
Kit composto por 40 roteadores digitais	'5566601
KIT C/ 64 ROTEADORES DIGITAIS	'5566701
Kit composto por 42 aparelhos para comut	'5566801
Kit composto por 104 unidades de nobreak	'5566901
Kit composto por 49 unidades de roteador	'5565501
Kit composto por 163 unidades de roteado	'5565601
Kit composto por 134 unidades aparelhos	'5565701
Kit composto por 1.631 unidades de apare	'5565801
Kit composto por 189 unidades nobreaks	'5565901
Camera IP sensor CMOS colorido 1/4", re	'5559601

Camera IP sensor CMOS colorido 1/4", re	'5559602
No-break Microprocessado 2400 VA, Entrad	'5558001
Kit com 2 camera Digital ultra-compacta	'5563401
Notebook Intel Core 2 Duo P8700 2.53GHz,	'5538203
Notebook Intel Core 2 Duo P8700 2.53GHz,	'5538204
Notebook Intel Core 2 Duo P8700 2.53GHz,	'5538205
Notebook Intel Core 2 Duo P8700 2.53GHz,	'5538206
Notebook Intel Core TM2 Duo p8600 2.4GHz	'5559901
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.53GHz	'5211346
Monitor em cores 22" Widescreen, resoluc	'5477006
Monitor em cores 22" Widescreen, resoluc	'5477007
Servidor Intel Xeon Dual Core E3113 3.0	'5560001
Notebook Intel Core i7- 620M Dual Core 2	'5561502
Monitor 19", 1280x1024 de resolucao, ent	'5497014
Monitor 19", 1280x1024 de resolucao, ent	'5497015
Notebook Intel Core 2 Duo P8700 2.53GHz,	'5538207
Notebook Intel Core 2 Duo SP9400 2.40GHz	'5564501
Nobreak microprocessado de 5KVA, senoida	'5569501
Notebook Centrino 2, 4GB memoria, HD 160	'5571801
Impressora multifuncional velocidade de	'5361202
Interface serial com 02 portas E1 PIM e	'5545104
Interface serial com 02 portas E1 PIM e	'5545109
Interface serial com 02 portas E1 PIM e	'5545110
Interface serial com 02 portas E1 PIM e	'5545112
Interface serial com 02 portas E1 PIM e	'5545113
Interface serial com 02 portas E1 PIM e	'5545114
Interface serial com 02 portas E1 PIM e	'5545116
Interface serial com 02 portas E1 PIM e	'5545117
Interface serial com 02 portas E1 PIM e	'5545120
Monitor em cores 21.5" LCD touchscreen f	'5568701
Notebook Intel Core i5-520M, memoria de	'5569601
Controlador Smart WLAN, interface 02 por	'5577201
Access Point Wireless, Smart Wi-Fi, inte	'5576001
Access Point Wireless, Smart Wi-Fi, inte	'5576002
Access Point Wireless, Smart Wi-Fi, inte	'5576003
Access Point Wireless, Smart Wi-Fi, inte	'5576004
Access Point Wireless, Smart Wi-Fi, inte	'5576005
Access Point Wireless, Smart Wi-Fi, inte	'5576006
Access Point Wireless, Smart Wi-Fi, inte	'5576007
Access Point Wireless, Smart Wi-Fi, inte	'5576008
Access Point Wireless, Smart Wi-Fi, inte	'5576009
Access Point Wireless, Smart Wi-Fi, inte	'5576010
Access Point Wireless, Smart Wi-Fi, inte	'5576011
Access Point Wireless, Smart Wi-Fi, inte	'5576012
Switch Layer 2 com 24 portas Gigabit POE	'5592601
Monitor iluminado por 21,5", com 250 c	'5561703
Monitor iluminado por 21,5", com 250 c	'5561704
Monitor iluminado por 21,5", com 250 c	'5561705
Monitor iluminado por 21,5", com 250 c	'5561706
Monitor iluminado por 21,5", com 250 c	'5561707
Monitor iluminado por 21,5", com 250 c	'5561708
Monitor iluminado por 21,5", com 250 c	'5561709

Monitor iluminado por 21,5", com 250 c	'5561710
Nobreak microprocessado de 1200VA (600W)	'5580101
Nobreak microprocessado de 1200VA (600W)	'5580102
Nobreak microprocessado de 1200VA (600W)	'5580103
Nobreak microprocessado de 1200VA (600W)	'5580104
Nobreak microprocessado de 1200VA (600W)	'5580105
Microcomputador Intel Core i3 2,93Ghz,4G	'5593401
Monitor em cores 21,5" LCD, resolucao 19	'5593301
Switch com 44 portas 10/100/1000 BASE-T,	'5579701
Projeto DLP, 2500 ANSI lumens, contrast	'5575701
Microcomputador Core i5, 4GB memoria, HD	'5578801
Microcomputador Core i5, 4GB memoria, HD	'5578802
Monitor 19" LCD TFT, resolucao 1440 x 90	'5579201
Monitor 19" LCD TFT, resolucao 1440 x 90	'5579202
Camera fotografica digital com 4 GB de m	'5572401
Impressora Multifuncional laser com vel	'5575101
Impressora laser multifuncional, resoluc	'5592401
Impressora Laser Monocromatica, veloci	'5592501
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'38187CQ
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'38187CR
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'38187CS
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'38187CT
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'38187CU
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'38187CV
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'38187CW
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'38187CX
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'38187CY
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'38187CZ
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'38187DA
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'38187DB
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'38187DC
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'38187DD
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'38187DE
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'38187DF
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129352
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129353
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129354
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129355
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129356
Switch gerenciavel com 04 portas Gigabit	'5129357
Notebook Core i7 2.66 GHz, 4GB memoria,	'5578701
Notebook Intel Core 2 Duo P8700 2.53GHz,	'5577401
Notebook Intel Core 2 Duo P8700 2.53GHz,	'5577402
Switch com 24 portas 10/100/1000 Base-T,	'5549501
Monitor 19", 1280x1024 de resolucao, ent	'5497017
Servidor Intel Quad Core E5530 Xeon de 2	'5496402
Servidor Intel Quad Core E5530 Xeon de 2	'5496403
Notebook intel Core i7-720QM, memoria 6	'5595301
Notebook intel Core i7-720QM, memoria 6	'5595302
Notebook intel Core i7-720QM, memoria 6	'5595303
Notebook intel Core i7-720QM, memoria 6	'5595304
No-break Back-UPS RS 1500VA 230V com aut	'3458135

Modulo de rede 10/100 Mbps para impresso	'5595901
Notebook Intel Core i3, 4GB memoria, HD	'5596301
Notebook Intel Core i3, 4GB memoria, HD	'5596302
Notebook Core i3 350M, 4GB, DDR3, 1066MH	'5597001
Placa de video com resolucao digital de	'5594902
Placa de video com resolucao digital de	'5594901
Monitor em cores 17", resolucao 1280 x 1	'5365623
Microcomputador Core i5-750 2.66Ghz, mem	'5665301
Projeto LCD, resolucao SVGA 800x600, la	'5671001
Camera auxiliar de video conferencia e s	'4678709
Camera auxiliar de video conferencia e s	'4678710
Modulo XFP, 11.1GBPS, 1310NM, 10KM, C/ D	'5667201
Notebook Intel Core 2 Duo SP9600 2.53GHz	'5559402
Servidor Intel Quad Core Xeon E5620 de 2	'5673301
Servidor Intel Quad Core Xeon E5620 de 2	'5673302
Servidor Intel Quad Core Xeon E5620 de 2	'5673303
Servidor Intel Quad Core Xeon E5620 de 2	'5673304
Servidor Intel Quad Core Xeon E5620 de 2	'5673305
Servidor Intel Quad Core Xeon E5620 de 2	'5673306
Servidor Intel Quad Core Xeon E5620 de 2	'5673307
Servidor Intel Quad Core Xeon E5620 de 2	'5673308
Servidor Intel Quad Core Xeon E5620 de 2	'5673309
Servidor Intel Quad Core Xeon E5620 de 2	'5673310
Servidor Intel Quad Core Xeon E5620 de 2	'5673311
Servidor Intel Xeon E5506, 2.13GHz com m	'5667001
Monitor LCD 19", resolucao de 1440 x 900	'5675701
Microcomputador Intel Core I5, memoria 4	'5676401
Microcomputador Intel Core I5, memoria 4	'5676402
Microcomputador Intel Core I5, memoria 4	'5676403
Notebook Intel Core Duo T5750 2,0Ghz, me	'5676301
Monitor LCD 17" Widescreen, resolucao d	'5676701
Monitor LCD 17" Widescreen, resolucao d	'5676702
Monitor LCD 17" Widescreen, resolucao d	'5676703
Modulo XFP, 11.1GBPS, 1550NM, 40 KM c/ D	'5678501
No break senoidal on-line dupla conversa	'5677003
No break senoidal on-line dupla conversa	'5677004
Microcomputador Intel Core 2 Duo E8600	'5540008
No break senoidal on-line dupla conversa	'5677001
No break senoidal on-line dupla conversa	'5677002
Camera auxiliar de video conferencia e s	'4678711
Notebook AMD Athlon Neo MV-40 1.60 GHz,	'5680101
Notebook AMD Athlon Neo MV-40 1.60 GHz,	'5680102
Mini PC, Intel Core 2 Duo T9400 2.53GHz	'5678801
Mini PC, Intel Core 2 Duo T9400 2.53GHz	'5678802
Mini PC, Intel Core 2 Duo T9400 2.53GHz	'5678804
Mini PC, Intel Core 2 Duo T9400 2.53GHz	'5678805
Mini PC, Intel Core 2 Duo T9400 2.53GHz	'5678806
Mini PC, Intel Core 2 Duo T9400 2.53GHz	'5678807
Mini PC, Intel Core 2 Duo T9400 2.53GHz	'5678808
Mini PC, Intel Core 2 Duo T9400 2.53GHz	'5678811
Mini PC, Intel Core 2 Duo T9400 2.53GHz	'5678812
Mini PC, Intel Core 2 Duo T9400 2.53GHz	'5678813

Switch com 24 portas 10/100/1000 Base-T,	'5549502
Relógio sincronizado por satélite GPS co	'5683901
Servidor Intel Core I3 3.06GHz, memória	'5684301
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155413
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155414
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155415
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155416
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155417
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155418
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155419
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155420
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155421
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155422
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155423
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155424
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155425
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155426
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155427
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155428
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155482
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155429
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155430
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155431
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155432
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155433
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155434
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155435
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155436
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155437
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155438
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155439
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155440
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155441
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155442
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155443
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155444
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155445
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155446
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155447
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155448
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155449
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155450
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155451
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155452
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155453
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155454
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155455
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155456
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155457
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155458
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155459
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155460

Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155461
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155462
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155463
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155464
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155465
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155466
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155467
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155468
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155469
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155470
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155471
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155472
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155473
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155474
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155475
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155476
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155477
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155478
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155479
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155480
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155481
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BQ
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155483
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155484
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155485
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155486
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155487
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155488
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155489
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155490
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155491
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155492
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155493
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155494
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155495
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155496
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155497
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155498
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'5155499
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AA
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AB
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AC
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AD
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AE
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AF
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AG
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AH
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AI
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AJ
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AK
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AL
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AM

Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AN
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AO
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AP
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AQ
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AR
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AS
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AT
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AU
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AV
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AW
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AX
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AY
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554AZ
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554BA
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554BB
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554BC
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554BD
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554BE
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554BF
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554BG
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554BH
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554BI
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554BJ
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554BK
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554BL
Transceiver Optico 1000Base-LX com conec	'51554BM
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597201
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597202
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597203
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597204
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597205
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597206
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597207
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597208
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597209
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597210
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597211
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597212
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597213
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597214
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597215
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597216
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597217
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597218
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597219
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597220
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597221
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597222
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597223
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597224
Roteador digital com suporte a IPV6, 04	'5597225
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613601

Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613602
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613603
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613606
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613608
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613609
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613610
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613611
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613612
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613613
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613614
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613615
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613616
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613617
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613618
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613619
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613620
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613621
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613622
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613623
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613624
Transceiver SFP 1000BASE-SX	'5613625
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616101
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616102
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616103
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616104
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616105
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616106
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616107
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616108
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616109
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616110
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616111
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616112
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616113
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616114
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616115
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616116
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616117
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616118
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616119
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616120
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616121
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616122
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616123
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616124
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616125
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616126
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616127
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616128
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616129
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616130
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616131

Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616132
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616133
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616134
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616135
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616136
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616137
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616138
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616139
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616140
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616141
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616142
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616143
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616144
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616145
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616146
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616147
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616148
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616149
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616150
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616151
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616152
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616153
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616154
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616155
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616156
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616157
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616158
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616159
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616160
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616161
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616162
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616163
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616164
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616165
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616166
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616167
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616178
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616168
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616169
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616170
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616171
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616172
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616173
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616174
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616175
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616176
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616177
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616179
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616180
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616181
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616182
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616183

Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616184
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616185
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616186
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616187
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616188
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616189
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616190
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616191
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616192
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616193
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616194
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616195
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616196
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616197
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616198
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'5616199
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AA
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AB
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AC
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AD
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AE
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AF
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AG
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AH
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AI
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AJ
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AK
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AL
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AM
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AN
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AO
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AP
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AQ
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AR
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AS
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AT
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AU
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AV
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AW
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AX
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AY
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161AZ
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BA
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BB
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BC
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BD
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BE
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BF
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BG
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BH
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BI
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BJ

Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BK
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BL
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BM
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BN
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BO
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BP
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BR
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BS
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BW
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BU
Transceiver SFP 10/100/1000BASE-T	'56161BV
Modulo de Interface Gigabit 10	'5633801
Modulo de Interface Gigabit 10	'5633802
Modulo de Interface Gigabit 10	'5633803
Modulo de Interface Gigabit 10	'5633805
Modulo de Interface Gigabit 10	'5633806
Modulo de Interface Gigabit 10	'5633807
Modulo de Interface Gigabit 10	'5633808
Modulo de Interface Gigabit 10	'5633809
Modulo de Interface Gigabit 10	'5633810
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634801
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634802
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634803
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634804
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634805
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634806
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634807
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634808
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634809
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634810
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634811
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634812
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634813
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634814
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634815
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634816
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634817
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634818
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634819
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634820
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634821
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634822
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634823
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634824
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634825
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634826
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634827
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634828
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634829
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634830
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634831
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634832

Modulo dual rate 10G, OC192	'5634833
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634834
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634835
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634836
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634837
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634838
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634839
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634840
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634841
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634842
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634843
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634844
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634845
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634846
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634847
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634848
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634849
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634850
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634851
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634852
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634853
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634854
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634855
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634856
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634857
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634858
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634859
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634860
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634861
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634862
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634863
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634864
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634865
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634866
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634867
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634868
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634869
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634870
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634871
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634872
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634873
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634874
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634875
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634876
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634877
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634878
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634879
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634880
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634881
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634882
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634883
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634884

Modulo dual rate 10G, OC192	'5634885
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634886
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634887
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634888
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634889
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634890
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634891
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634892
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634893
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634894
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634895
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634896
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634897
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634898
Modulo dual rate 10G, OC192	'5634899
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AA
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AB
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AC
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AD
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AE
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AF
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AG
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AH
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AI
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AJ
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AK
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AL
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AM
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AN
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AO
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AP
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AQ
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AR
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AS
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AT
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AU
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AV
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AW
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AX
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AY
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348AZ
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BA
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BB
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BC
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BD
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BE
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BF
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BG
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BH
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BI
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BJ
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BK

Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BL
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BM
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BN
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BO
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BP
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BQ
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BR
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BS
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BT
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BU
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BV
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BW
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BX
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BY
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348BZ
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348CA
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348CB
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348CC
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348CD
Modulo dual rate 10G, OC192	'56348CE
Notebook Intel Celeron 1.2GHz, memoria d	'5677901
Notebook Intel Celeron 1.2GHz, memoria d	'5677902
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999167
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999168
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999169
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999172
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999173
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999174
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999175
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999179
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999180
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999181
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999182
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999183
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999185
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999186
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999187
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1/OC-3 (155M)	'7999188
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1/OC-3 (155M)	'7999189
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1/OC-3 (155M)	'7999191
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1/OC-3 (155M)	'7999196
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'7999199
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'7999200
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'7999202
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'7999203
ROTEADOR (ROUTER)	'7999258
ROTEADOR (ROUTER)	'7999260
ROTEADOR (ROUTER)	'7999261
ROTEADOR (ROUTER)	'7999262
ROTEADOR (ROUTER)	'7999263
ROTEADOR (ROUTER)	'7999264
ROTEADOR (ROUTER)	'7999265

ROTEADOR (ROUTER)	'7999266
ROTEADOR (ROUTER)	'7999267
ROTEADOR (ROUTER)	'7999269
ROTEADOR (ROUTER)	'7999270
ROTEADOR (ROUTER)	'7999271
ROTEADOR (ROUTER)	'7999272
ROTEADOR (ROUTER)	'7999273
ROTEADOR (ROUTER)	'7999274
ROTEADOR (ROUTER)	'7999275
ROTEADOR (ROUTER)	'7999276
ROTEADOR (ROUTER)	'7999277
ROTEADOR (ROUTER)	'7999278
ROTEADOR (ROUTER)	'7999279
ROTEADOR (ROUTER)	'7999280
ROTEADOR (ROUTER)	'7999281
ROTEADOR (ROUTER)	'7999283
ROTEADOR (ROUTER)	'7999284
ROTEADOR (ROUTER)	'7999285
ROTEADOR (ROUTER)	'7999320
ROTEADOR (ROUTER)	'7999286
ROTEADOR (ROUTER)	'7999287
ROTEADOR (ROUTER)	'7999288
ROTEADOR (ROUTER)	'7999289
ROTEADOR (ROUTER)	'7999290
ROTEADOR (ROUTER)	'7999291
ROTEADOR (ROUTER)	'7999292
ROTEADOR (ROUTER)	'7999293
ROTEADOR (ROUTER)	'7999294
ROTEADOR (ROUTER)	'7999295
ROTEADOR (ROUTER)	'7999296
ROTEADOR (ROUTER)	'7999297
ROTEADOR (ROUTER)	'7999298
ROTEADOR (ROUTER)	'7999299
ROTEADOR (ROUTER)	'7999300
ROTEADOR (ROUTER)	'7999301
ROTEADOR (ROUTER)	'7999302
ROTEADOR (ROUTER)	'7999303
ROTEADOR (ROUTER)	'7999304
ROTEADOR (ROUTER)	'7999305
ROTEADOR (ROUTER)	'7999306
ROTEADOR (ROUTER)	'7999307
ROTEADOR (ROUTER)	'7999309
ROTEADOR (ROUTER)	'7999310
ROTEADOR (ROUTER)	'7999311
ROTEADOR (ROUTER)	'7999312
ROTEADOR (ROUTER)	'7999313
ROTEADOR (ROUTER)	'7999314
ROTEADOR (ROUTER)	'7999315
ROTEADOR (ROUTER)	'7999316
ROTEADOR (ROUTER)	'7999317
ROTEADOR (ROUTER)	'7999318
ROTEADOR (ROUTER)	'7999319

ROTEADOR (ROUTER)	'7999321
ROTEADOR (ROUTER)	'7999322
ROTEADOR (ROUTER)	'7999323
ROTEADOR (ROUTER)	'7999324
ROTEADOR (ROUTER)	'7999325
ROTEADOR (ROUTER)	'7999326
ROTEADOR (ROUTER)	'7999327
ROTEADOR (ROUTER)	'7999328
ROTEADOR (ROUTER)	'7999329
ROTEADOR (ROUTER)	'7999330
ROTEADOR (ROUTER)	'7999331
ROTEADOR (ROUTER)	'7999332
ROTEADOR (ROUTER)	'7999333
ROTEADOR (ROUTER)	'7999335
ROTEADOR (ROUTER)	'7999336
ROTEADOR (ROUTER)	'7999337
ROTEADOR (ROUTER)	'7999338
ROTEADOR (ROUTER)	'7999339
ROTEADOR (ROUTER)	'7999432
ROTEADOR (ROUTER)	'7999340
ROTEADOR (ROUTER)	'7999341
ROTEADOR (ROUTER)	'7999342
ROTEADOR (ROUTER)	'7999343
ROTEADOR (ROUTER)	'7999344
ROTEADOR (ROUTER)	'7999345
ROTEADOR (ROUTER)	'7999346
ROTEADOR (ROUTER)	'7999348
ROTEADOR (ROUTER)	'7999349
ROTEADOR (ROUTER)	'7999350
ROTEADOR (ROUTER)	'7999351
ROTEADOR (ROUTER)	'7999352
ROTEADOR (ROUTER)	'7999353
ROTEADOR (ROUTER)	'7999354
ROTEADOR (ROUTER)	'7999355
ROTEADOR (ROUTER)	'7999356
ROTEADOR (ROUTER)	'7999357
ROTEADOR (ROUTER)	'7999359
ROTEADOR (ROUTER)	'7999360
ROTEADOR (ROUTER)	'7999361
ROTEADOR (ROUTER)	'7999363
ROTEADOR (ROUTER)	'7999364
ROTEADOR (ROUTER)	'7999365
ROTEADOR (ROUTER)	'7999366
ROTEADOR (ROUTER)	'7999368
ROTEADOR (ROUTER)	'7999369
ROTEADOR (ROUTER)	'7999370
ROTEADOR (ROUTER)	'7999371
ROTEADOR (ROUTER)	'7999372
ROTEADOR (ROUTER)	'7999373
ROTEADOR (ROUTER)	'7999374
ROTEADOR (ROUTER)	'7999375
ROTEADOR (ROUTER)	'7999376

ROTEADOR (ROUTER)	'7999377
ROTEADOR (ROUTER)	'7999378
ROTEADOR (ROUTER)	'7999379
ROTEADOR (ROUTER)	'7999380
ROTEADOR (ROUTER)	'7999381
ROTEADOR (ROUTER)	'7999382
ROTEADOR (ROUTER)	'7999383
ROTEADOR (ROUTER)	'7999385
ROTEADOR (ROUTER)	'7999386
ROTEADOR (ROUTER)	'7999387
ROTEADOR (ROUTER)	'7999388
ROTEADOR (ROUTER)	'7999389
ROTEADOR (ROUTER)	'7999391
ROTEADOR (ROUTER)	'7999392
ROTEADOR (ROUTER)	'7999393
ROTEADOR (ROUTER)	'7999394
ROTEADOR (ROUTER)	'7999395
ROTEADOR (ROUTER)	'7999396
ROTEADOR (ROUTER)	'7999397
ROTEADOR (ROUTER)	'7999398
ROTEADOR (ROUTER)	'7999399
ROTEADOR (ROUTER)	'7999400
ROTEADOR (ROUTER)	'7999401
ROTEADOR (ROUTER)	'7999402
ROTEADOR (ROUTER)	'7999403
ROTEADOR (ROUTER)	'7999404
ROTEADOR (ROUTER)	'7999405
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999666
ROTEADOR (ROUTER)	'7999407
ROTEADOR (ROUTER)	'7999408
ROTEADOR (ROUTER)	'7999409
ROTEADOR (ROUTER)	'7999410
ROTEADOR (ROUTER)	'7999412
ROTEADOR (ROUTER)	'7999413
ROTEADOR (ROUTER)	'7999415
ROTEADOR (ROUTER)	'7999416
ROTEADOR (ROUTER)	'7999417
ROTEADOR (ROUTER)	'7999418
ROTEADOR (ROUTER)	'7999419
ROTEADOR (ROUTER)	'7999420
ROTEADOR (ROUTER)	'7999421
ROTEADOR (ROUTER)	'7999422
ROTEADOR (ROUTER)	'7999423
ROTEADOR (ROUTER)	'7999424
ROTEADOR (ROUTER)	'7999425
ROTEADOR (ROUTER)	'7999426
ROTEADOR (ROUTER)	'7999427
ROTEADOR (ROUTER)	'7999428
ROTEADOR (ROUTER)	'7999429
ROTEADOR (ROUTER)	'7999430
ROTEADOR (ROUTER)	'7999431
ROTEADOR (ROUTER)	'7999434

ROTEADOR (ROUTER)	'7999433
ROTEADOR (ROUTER)	'7999435
ROTEADOR (ROUTER)	'7999436
ROTEADOR (ROUTER)	'7999437
ROTEADOR (ROUTER)	'7999438
ROTEADOR (ROUTER)	'7999439
ROTEADOR (ROUTER)	'7999440
ROTEADOR (ROUTER)	'7999441
ROTEADOR (ROUTER)	'7999442
ROTEADOR (ROUTER)	'7999443
ROTEADOR (ROUTER)	'7999444
ROTEADOR (ROUTER)	'7999445
ROTEADOR (ROUTER)	'7999446
ROTEADOR (ROUTER)	'7999447
ROTEADOR (ROUTER)	'7999448
ROTEADOR (ROUTER)	'7999449
ROTEADOR (ROUTER)	'7999450
ROTEADOR (ROUTER)	'7999451
ROTEADOR (ROUTER)	'7999452
ROTEADOR (ROUTER)	'7999454
ROTEADOR (ROUTER)	'7999455
ROTEADOR (ROUTER)	'7999457
ROTEADOR (ROUTER)	'7999458
ROTEADOR (ROUTER)	'7999459
ROTEADOR (ROUTER)	'7999460
ROTEADOR (ROUTER)	'7999462
ROTEADOR (ROUTER)	'7999463
ROTEADOR (ROUTER)	'7999464
ROTEADOR (ROUTER)	'7999465
ROTEADOR (ROUTER)	'7999466
ROTEADOR (ROUTER)	'7999467
ROTEADOR (ROUTER)	'7999469
ROTEADOR (ROUTER)	'7999470
ROTEADOR (ROUTER)	'7999471
ROTEADOR (ROUTER)	'7999472
ROTEADOR (ROUTER)	'7999473
ROTEADOR (ROUTER)	'7999474
ROTEADOR (ROUTER)	'7999475
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999667
ROTEADOR (ROUTER)	'7999477
ROTEADOR (ROUTER)	'7999478
ROTEADOR (ROUTER)	'7999479
ROTEADOR (ROUTER)	'7999480
ROTEADOR (ROUTER)	'7999481
ROTEADOR (ROUTER)	'7999482
ROTEADOR (ROUTER)	'7999483
ROTEADOR (ROUTER)	'7999484
ROTEADOR (ROUTER)	'7999485
ROTEADOR (ROUTER)	'7999486
ROTEADOR (ROUTER)	'7999487
ROTEADOR (ROUTER)	'7999488
ROTEADOR (ROUTER)	'7999489

ROTEADOR (ROUTER)	'7999490
ROTEADOR (ROUTER)	'7999491
ROTEADOR (ROUTER)	'7999492
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999668
ROTEADOR (ROUTER)	'7999493
ROTEADOR (ROUTER)	'7999494
ROTEADOR (ROUTER)	'7999495
ROTEADOR (ROUTER)	'7999496
ROTEADOR (ROUTER)	'7999497
ROTEADOR (ROUTER)	'7999498
ROTEADOR (ROUTER)	'7999499
ROTEADOR (ROUTER)	'7999500
ROTEADOR (ROUTER)	'7999501
ROTEADOR (ROUTER)	'7999502
ROTEADOR (ROUTER)	'7999504
ROTEADOR (ROUTER)	'7999505
ROTEADOR (ROUTER)	'7999506
ROTEADOR (ROUTER)	'7999507
ROTEADOR (ROUTER)	'7999508
ROTEADOR (ROUTER)	'7999509
ROTEADOR (ROUTER)	'7999510
ROTEADOR (ROUTER)	'7999511
ROTEADOR (ROUTER)	'7999512
ROTEADOR (ROUTER)	'7999513
ROTEADOR (ROUTER)	'7999514
ROTEADOR (ROUTER)	'7999516
ROTEADOR (ROUTER)	'7999517
ROTEADOR (ROUTER)	'7999518
ROTEADOR (ROUTER)	'7999520
ROTEADOR (ROUTER)	'7999521
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999522
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999523
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999524
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999669
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999670
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999671
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999542
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999546
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999559
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999574
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999584
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999599
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999624
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999630
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999672
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E3	'7999636
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E3	'7999638
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999644
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999645
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999646
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999647
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999648

POWER SUPPLY - ROUTER	'7999649
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999650
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999651
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999652
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999653
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999654
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999655
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999656
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999657
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999658
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999673
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999659
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999660
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999661
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999662
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999663
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999664
POWER SUPPLY - ROUTER	'7999665
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999780
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999781
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999782
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999783
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999788
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999884
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999791
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999792
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999793
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999794
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999795
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999797
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999798
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999800
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999802
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999804
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999805
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999806
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999807
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999811
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999812
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999813
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999814
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999818
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999820
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999821
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999822
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999824
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999826
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999828
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999829
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999830
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999831
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999834

MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999836
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999837
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999838
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999840
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999841
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999842
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999843
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999844
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999852
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999853
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999857
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999860
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999861
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999862
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999863
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999865
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999867
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999868
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999872
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999876
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999920
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999878
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999880
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999885
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999886
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999887
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999889
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999890
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999891
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999892
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999894
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999895
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999897
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999898
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999899
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999900
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999904
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999906
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999907
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999908
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999910
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999915
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999917
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999919
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999921
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999922
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999924
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999926
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999927
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999928
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999930
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999931

MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999933
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999934
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999936
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999937
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999939
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999940
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999941
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999942
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999943
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999945
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999946
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999947
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999949
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999950
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999952
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999953
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999954
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999955
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999956
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999957
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999958
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999959
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999962
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999963
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999964
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999965
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999966
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999968
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999969
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8000006
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999972
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999973
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999974
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999975
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999976
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999978
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999981
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999982
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999987
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999988
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999989
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999990
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999992
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999993
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999996
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999999
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8000000
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8000001
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8000004
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8000005
Cadeira giratoria digitador ergonomica n	'0000001
Armario baixo cor cinza cristal com duas	'0024301

Gavetim com 3 gavetas	'3397501
Gaveteiro volante com 3 gavetas e chave,	'3056702
Gaveteiro volante com 3 gavetas e chave,	'3056704
Rack fechado na cor bege 16U x 600mm x 1	'3147101
Rack torre padrão 19"x40U na cor bege, e	'3156702
Rack em aço 1,0x0,50x0,61 m na cor cinza	'3156401
Armário alto com credenza e com portas 8	'3167201
Gaveteiro volante da linha B3, na cor ar	'3167402
Gaveteiro volante da linha B3, na cor ar	'3167403
Gaveteiro volante da linha B3, na cor ar	'3167404
Gaveteiro volante da linha B3, na cor ar	'3167405
Rack fechado de 32U, estrutura em aço, p	'3270201
Poltrona Fixa média na cor preta	'3262401
Poltrona Fixa média na cor preta	'3262402
Poltrona Fixa média na cor preta	'3262403
Poltrona Fixa média na cor preta	'3262404
Poltrona Fixa média na cor preta	'3262405
Poltrona Fixa média na cor preta	'3262406
Poltrona Fixa média na cor preta	'3262407
Poltrona Fixa média na cor preta	'3262408
Poltrona Giratória Média na cor preta	'3263403
Poltrona Giratória Média na cor preta	'3263406
Poltrona Giratória Média na cor preta	'3263407
Poltrona Giratória Média na cor preta	'3263408
Poltrona Giratória Média na cor preta	'3263410
Poltrona Giratória Média na cor preta	'3263412
Poltrona Giratória Média na cor preta	'3267202
Poltrona Giratória Média na cor preta	'3263420
Poltrona Giratória Média na cor preta	'3263423
Poltrona Giratória Média na cor preta	'3263428
Poltrona Giratória Média na cor preta	'3263429
Poltrona Giratória Média na cor preta	'3263431
Poltrona Giratória Média na cor preta	'3263432
Poltrona Giratória Média na cor azul	'3266801
Poltrona Giratória Média na cor azul	'3266802
Poltrona Giratória Média na cor azul	'3266803
Poltrona Giratória Média na cor azul	'3266804
Poltrona giratória alta na cor preta	'3267201
Rack 19"x16Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276801
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276901
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276902
RRack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutu	'3276903
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276904
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276905
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276908
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276909
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276910
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276911
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276912
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276913
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276914
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276915

Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276916
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276917
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276918
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276919
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276907
Rack aberto 19"x44U na cor bege, estrutu	'3276701
Rack aberto 19"x44U na cor bege, estrutu	'3276709
Rack aberto 19"x44U na cor bege, estrutu	'3276710
Rack aberto 19"x44U na cor bege, estrutu	'3276706
Rack aberto 19"x44U na cor bege, estrutu	'3276707
Rack aberto 19"x44U na cor bege, estrutu	'3276708
Rack profissional padrão 19" com 10 prat	'3278401
Mini Rack 12Ux44mm, estrutura em aco, co	'3281701
Mini Rack 12Ux44mm, estrutura em aco, co	'3281704
Mini Rack 8Ux470mm, estrutura em aco, re	'3281801
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276920
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276921
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276922
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276923
Rack 19"x44Ux770mm nRack 19"x44Ux770mm n	'3276924
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276925
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276926
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276927
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'3276928
Armario alto em madeira 80 x 51 x 55 cm	'3285001
Armario alto em madeira 80 x 51 x 55 cm	'3285002
Armario alto em madeira 80 x 51 x 55 cm	'3285003
Armario alto em madeira 80 x 51 x 55 cm	'3285004
Armario alto em madeira 80 x 51 x 55 cm	'3285005
Armario alto em madeira 80 x 51 x 55 cm	'3285006
Armario alto em madeira 80 x 51 x 55 cm	'3285007
Armario alto em madeira 80 x 51 x 55 cm	'3285101
Armario alto em madeira 80 x 51 x 55 cm	'3285102
Armario alto em madeira 80 x 51 x 55 cm	'3285103
Armario alto em madeira 80 x 51 x 55 cm	'3285104
Armario alto em madeira 80 x 51 x 55 cm	'3285105
Armario alto em madeira 80 x 51 x 55 cm	'3285106
Armario em madeira, com revestimento em	'3285201
Armario em madeira, com revestimento em	'3285202
Armario em madeira, com revestimento em	'3285203
Gaveterio volante 40 x 44 x 59 cm, com t	'3285301
Gaveterio volante 40 x 44 x 59 cm, com t	'3285302
Gaveterio volante 40 x 44 x 59 cm, com t	'3285304
Gaveterio volante 40 x 44 x 59 cm, com t	'3285305
Gaveterio volante 40 x 44 x 59 cm, com t	'3285306
Gaveterio volante 40 x 44 x 59 cm, com t	'3285307
Gaveterio volante 40 x 44 x 59 cm, com t	'3285308
Gaveterio volante 40 x 44 x 59 cm, com t	'3285309
Gaveterio volante 40 x 44 x 59 cm, com t	'3285310
Gaveterio volante 40 x 44 x 59 cm, com t	'3285311
Gaveterio volante 40 x 44 x 59 cm, com t	'3285312
Gaveterio volante 40 x 44 x 59 cm, com t	'3285313

Gaveterio volante 40 x 44 x 59 cm, com t	'3285314
Gaveterio volante 40 x 44 x 59 cm, com t	'3285315
Mesa de trabalho com tampo em madeira, r	'3285401
Mesa de trabalho com tampo em madeira, r	'3285402
Mesa de trabalho com tampo em madeira, r	'3285403
Mesa de trabalho com tampo em madeira, r	'3285404
Mesa de trabalho com tampo em madeira, r	'3285405
Mesa de trabalho com tampo em madeira, r	'3285406
Mesa de trabalho com tampo em madeira, r	'3285407
Mesa de trabalho com tampo em madeira, r	'3285408
Mesa de trabalho com tampo em madeira, r	'3285409
Mesa de trabalho com tampo em madeira, r	'3285410
Mesa de trabalho com tampo em madeira, r	'3285411
Mesa de trabalho com tampo em madeira, r	'3285412
Mesa de trabalho com tampo em madeira, r	'3285413
Mesa de trabalho com tampo em madeira, r	'3285414
Mesa de trabalho com tampo em madeira, r	'3285415
Mesa de trabalho com tampo em madeira, r	'3285415
Microfone sem fio	'3289401
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286601
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286602
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286603
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286604
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286605
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286606
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286607
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286608
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286609
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286611
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286612
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286613
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286614
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286615
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286619
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286622
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286623
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286624
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286625
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286626
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286627
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286628
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286629
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286630
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286631
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286632
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286633
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286634
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286635
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286636
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286637
Poltrona giratoria, espaldar medio, com	'3286638
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286707

Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286708
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286714
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286715
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286716
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286719
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286720
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286724
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286727
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286729
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286731
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286734
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286736
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286738
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286742
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286749
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286752
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286753
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286754
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286756
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286758
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286759
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286760
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286761
POLTRONA	'3286762
POLTRONA	'3286765
POLTRONA	'3286764
POLTRONA	'3286766
POLTRONA	'3286767
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286768
POLTRONA	'3286769
Poltrona giratoria, espaldar pequeno, en	'3286770
POLTRONA	'3286771
POLTRONA	'3286772
POLTRONA	'3286773
POLTRONA	'3286774
POLTRONA	'3286775
POLTRONA	'3286776
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288401
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288402
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288403
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288404
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288405
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288406
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288407
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288409
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288410
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288411
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288412
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288414
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288415
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288416
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288417

Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288418
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288419
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288420
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288421
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288422
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288423
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288424
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288425
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288426
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288433
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288435
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288436
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288437
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288438
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288439
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288440
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288441
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288442
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288443
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288444
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288445
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288446
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288447
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288448
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288449
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288450
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288451
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288452
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288453
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288454
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288455
Mesa retangular 140 x 60 x 75 cm em MDF,	'3288456
Armario alto 100 x 50 x 160 cm, com 2 po	'3288601
Gaveteiro volante 42 x 49 x 65 cm, com 3	'3288701
Gaveteiro volante 42 x 49 x 65 cm, com 3	'3288702
Gaveteiro volante 42 x 49 x 65 cm, com 3	'3288703
Gaveteiro volante 42 x 49 x 65 cm, com 3	'3288704
Gaveteiro volante 42 x 49 x 65 cm, com 3	'3288705
Gaveteiro volante 42 x 49 x 65 cm, com 3	'3288706
Gaveteiro volante 42 x 49 x 65 cm, com 3	'3288707
Gaveteiro volante 42 x 49 x 65 cm, com 3	'3288708
Gaveteiro volante 42 x 49 x 65 cm, com 3	'3288709
Gaveteiro volante 42 x 49 x 65 cm, com 3	'3288710
Gaveteiro volante 42 x 49 x 65 cm, com 3	'3288711
Gaveteiro volante 42 x 49 x 65 cm, com 3	'3288712
Gaveteiro volante 42 x 49 x 65 cm, com 3	'3288713
Gaveteiro volante 42 x 49 x 65 cm, com 3	'3288714
Gaveteiro volante 42 x 49 x 65 cm, com 3	'3288715
Mesa em L com 02 armarios suspensos, em	'3288801
Mesa em L com 02 armarios suspensos, em	'3288802
Mesa em L em MDF na cor argila	'3288901
Mesa em L em MDF na cor argila	'3288902

Mesa em L em MDF na cor argila	'3288903
Mesa em L em MDF na cor argila	'3288904
Mesa em L em MDF na cor argila	'3288905
Mesa em L em MDF na cor argila	'3288906
Armario baixo fechado 80 x 50 x 75 cm, c	'3289001
Armario baixo fechado 80 x 50 x 75 cm, c	'3289002
Armario baixo fechado 80 x 50 x 75 cm, c	'3289003
Armario baixo fechado 80 x 50 x 75 cm, c	'3289004
Armario baixo fechado 80 x 50 x 75 cm, c	'3289005
Armario baixo fechado 80 x 50 x 75 cm, c	'3289006
Armario baixo fechado 80 x 50 x 75 cm, c	'3289007
Armario baixo fechado 80 x 50 x 75 cm, c	'3289008
Armario baixo fechado 80 x 50 x 75 cm, c	'3289009
Armario baixo fechado 80 x 50 x 75 cm, c	'3289010
Armario baixo fechado 80 x 50 x 75 cm, c	'3289011
Mesa oval para reuniao em MDF na cor arg	'3289101
Polirack 40Ux770mm, com ventilação e reg	'3291001
Polirack 44Ux670mm, 02 ventiladores de t	'3295301
Polirack 44Ux770mm, teto ventilado, regu	'3293101
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298202
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298203
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298207
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298208
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298209
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298210
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298211
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298212
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298213
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298214
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298215
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298216
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298217
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298218
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298219
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298220
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298221
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298222
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298223
Bancada dupla 1.850 x 700 cm em mdf, com	'3298224
Bancada 1.850 x 600 cm em mdf, com porta	'3299402
Bancada fixa em mdf, com porta teclado r	'3306201
Bancada fixa com balcao trabalho	'3307101
Balcao duplo fixo	'3306301
Balcao duplo fixo	'3307201
Armario duplo alto com prateleiras	'3306601
Armario duplo alto com prateleiras	'3307301
Gaveteiro movel com tres gavetas e rodiz	'3306701
Gaveteiro movel com tres gavetas e rodiz	'3307501
Cadeira secretaria gitatoria	'3300701
Cadeira secretaria gitatoria	'3300702
Cadeira secretaria gitatoria	'3300703
Cadeira secretaria gitatoria	'3300704

Cadeira secretaria gitatoria	'3300705
Cadeira secretaria gitatoria	'3300706
Cadeira secretaria gitatoria	'3300707
Cadeira secretaria gitatoria	'3300708
Cadeira secretaria gitatoria	'3300709
Cadeira secretaria gitatoria	'3300710
Cadeira secretaria gitatoria	'3300711
Caderia secretaria gitatoria	'3300712
Cadeira secretaria gitatoria	'3300713
Cadeira secretaria gitatoria	'3300714
Cadeira secretaria gitatoria	'3300715
Cadeira secretaria gitatoria	'3300716
Cadeira secretaria gitatoria	'3300717
Cadeira secretaria gitatoria	'3300718
Cadeira secretaria gitatoria	'3300719
Cadeira secretaria gitatoria	'3300720
Cadeira secretaria gitatoria	'3300721
Cadeira secretaria gitatoria	'3300722
Cadeira secretaria gitatoria	'3300723
Cadeira secretaria gitatoria	'3300724
Cadeira secretaria gitatoria	'3300725
Cadeira secretaria gitatoria	'3300726
Cadeira secretaria gitatoria	'3300727
Cadeira secretaria gitatoria	'3300728
Cadeira secretaria gitatoria	'3300729
Cadeira secretaria gitatoria	'3300730
Cadeira secretaria gitatoria	'3300731
Cadeira secretaria gitatoria	'3300732
Cadeira secretaria gitatoria	'3300733
Cadeira secretaria gitatoria	'3300734
Cadeira secretaria gitatoria	'3300735
Cadeira secretaria gitatoria	'3300736
Cadeira secretaria gitatoria	'3300737
Cadeira secretaria gitatoria	'3300738
Cadeira secretaria gitatoria	'3300739
Cadeira secretaria gitatoria	'3300740
Cadeira secretaria gitatoria	'3300741
Cadeira secretaria gitatoria	'3300742
Cadeira secretaria gitatoria	'3300743
Cadeira secretaria gitatoria	'3300744
Cadeira secretaria gitatoria	'3300745
Cadeira secretaria gitatoria	'3300746
Cadeira secretaria gitatoria	'3300747
Cadeira secretaria gitatoria	'3300748
Cadeira secretaria gitatoria	'3300749
Cadeira secretaria gitatoria	'3300750
Cadeira secretaria gitatoria	'3300751
Cadeira secretaria gitatoria	'3300752
Cadeira secretaria gitatoria	'3300753
Cadeira secretaria gitatoria	'3300754
Caderia diretor com carenagem	'3306901
Caderia diretor com carenagem	'3306902

Cadeira fixa secretaria	'3307001
Cadeira fixa secretaria	'3307002
Cadeira fixa secretaria	'3307003
Cadeira fixa secretaria	'3307004
Cadeira fixa secretaria	'3307005
Cadeira fixa secretaria	'3307006
Cadeira fixa secretaria	'3307007
Mesa oval 2400 x 1200 cm	'3308101
Mesa fixa com porta teclado retratil	'3309501
Balcao duplo	'3309901
Balcao duplo	'3309902
Balcao com gaveteiro	'3310101
Longarinas com 02 lugares + mesa	'3316401
Longarinas com 02 lugares + mesa	'3316402
Longarinas com 03 lugares	'3316601
Longarinas com 03 lugares	'3316602
Longarinas com 03 lugares	'3316603
Microfone sem fio	'3289402
Tela de projecao retratil 180x180 com si	'3317901
Tela de projecao retratil 180x180 com si	'3317902
Armario em madeira, com revestimento em	'3314901
Armario em madeira, com revestimento em	'3314902
Mesa para reuniao redonda 1,00 m diame	'3315101
Armario alto com 01 prateleira e 06 port	'3315201
Armario alto com 1 prateleira externa e	'3315301
Armario alto com 1 prateleira externa e	'3315302
Armario alto com 1 prateleira externa e	'3315303
Armario alto com 01 prateleira externa e	'3315601
Armario alto com 01 prateleira externa e	'3315602
Armario alto com 01 prateleira externa e	'3315603
Armario alto com 01 prateleira externa e	'3315604
Armario alto com 01 prateleira externa e	'3315605
Armario alto com 01 prateleira externa e	'3315606
Gaveterio volante	'3316001
Mesa de trabalho em L	'3316101
Armario alto com uma prateleira estrutur	'3326101
Armario alto com uma prateleira estrutur	'3326102
Armario alto com uma prateleira estrutur	'3326103
Armario alto com uma prateleira estrutur	'3326104
Armario alto com uma prateleira estrutur	'3326105
Armario alto com uma prateleira estrutur	'3326106
Armario alto com uma prateleira estrutur	'3326107
Mesa de reunioes 3.40 x 1.20 em mdf, na	'3310501
Balcao 2.10 x 1.85 x 110 curvo em vidro	'3310601
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327301
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327302
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327303
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327304
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327305
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327306
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327307
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327308

Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327309
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327310
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327311
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327312
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327313
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327314
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327315
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327316
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327317
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327318
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327319
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327320
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327321
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327322
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327323
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327324
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327325
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327326
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327327
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327328
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327329
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327330
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327331
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327332
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327333
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327334
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327335
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327336
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327337
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327338
Mesa de trabalho 160 x 70 cm, em mdf, re	'3327339
Condicionador de ar tipo split 30.000 BT	'3318701
Condicionador de ar tipo split 30.000 BT	'3318801
Mesa de reuniao 1,60x0,80cm, em resina m	'3343201
Mesa de reuniao 1,60x0,80cm, em resina m	'3343202
Mesa de reuniao 1,60x0,80cm, em resina m	'3343203
Mesa de reuniao 1,60x0,80cm, em resina m	'3343204
Mesa de reuniao 1,60x0,80cm, em resina m	'3343205
Mesa de reuniao 1,60x0,80cm, em resina m	'3343206
Poltrona giratoria com bracos	'3314301
Cadeira fixa sem braco	'3314401
Cadeira fixa sem braco	'3314402
Cadeira fixa sem braco	'3314403
Cadeira fixa sem braco	'3314404
Armario em MDF cinza argila com duas por	'3383601
Conjunto com 03 estantes em MDF cinza ar	'3383701
Mesa de de trabalho em MDF cinza argila	'3383801
Mesa de de trabalho em MDF cinza argila	'3383802
Mesa de reuniao redonda, com tampo em MD	'3384001
Cadeira giratoria, com rodizio, espaldar	'3373941
Cadeira giratoria, com rodizio, espaldar	'3373947
Cadeira giratoria, com rodizio, espaldar	'3373964

Cadeira fixa revestida em tecido azul ma	'3381401
Cadeira fixa revestida em tecido azul ma	'3381402
Cadeira fixa revestida em tecido azul ma	'3381403
Cadeira fixa revestida em tecido azul ma	'3381404
Cadeira giratoria, com rodizio, espaldar	'3381802
Cadeira giratoria, com rodizio, espaldar	'3381806
Balcao em L com frente curva, em mdf com	'3411501
Conjunto de 3 armarios em mdf 0,18mm esp	'3411601
Mesa de trabalho em mdf cinza argila em	'3411701
Bebedouro refrigerado branco, 220V e 50/	'3384601
SUPORTE AJUSTAVEL DE TETO PARA PROJETOR	'3277702
Poltrona 1 lugar, estrutura em madeira m	'3421601
Sofa com 2 lugares, estrutura em madeira	'3421501
Cadeira executiva giratoria ergonomica n	'3474808
Mesa de reuniao redonda, 120cm diametro,	'3482001
Mesa de reuniao retangular (120 x 180 cm	'3482101
Condicionador de ar tipo Air Split 60.00	'3489801
Condicionador de ar tipo Air Split 60.00	'3489802
Mesa terminal ergonomica 85 x 74 x 70 cm	'3583601
Mesa de maquina 66 x 44 cm PF	'3583701
Mesa retangular 100 x 73 x 60 cm PF	'3583801
Gaveteiro volante com 4 gavetas	'3583901
Gaveteiro volante com 3 gavetas	'3584001
Condicionador de ar Split Wall 24.000 bt	'3620501
Rack com rodizio para configuracao de eq	'3601201
Rack com rodizio para configuracao de eq	'3601202
Gaveteiro volante 4 gavetas na cor argil	'3623401
Gaveteiro volante 4 gavetas na cor argil	'3623402
Armario alto com duas portas na cor argi	'3623601
Armario alto com duas portas na cor argi	'3623602
Mesa de trabalho em "L" tampo de 28mm na	'3623801
Mesa de trabalho em "L" tampo de 28mm na	'3623802
Televisor tela plana 34" estereo com SAP	'3575205
Televisor tela plana 34" estereo com SAP	'3575212
Armario alto (controladoria)	'3646901
Armario alto (diretoria)	'3647001
Mesa (financeiro)	'3647201
Gaveteiro volante (financeiro)	'3647301
Gaveteiro volante (financeiro)	'3647302
Gaveteiro volante (financeiro)	'3647303
Armario alto (hall)	'3648201
Armario alto (hall)	'3648202
Armario alto (hall)	'3648203
Armario baixo - credenza (hall)	'3648501
Armario alto (recepcao)	'3648801
Armario alto (recepcao)	'3648802
Armario alto (recepcao)	'3648803
Armario alto (staff)	'3649401
Mesa de trabalho com dois postos (staff)	'3649501
Mesa de trabalho - complementacao (STI/C	'3649601
Mesa de trabalho - complementacoes (RC/C	'3649701
Mesa de trabalho (CIM)	'3649901

Gaveteiro volante (giga)	'3647305
Gaveteiro volante (giga)	'3647306
Mesa de trabalho (giga)	'3649801
Mesa de trabalho (giga)	'3649803
Mesa de trabalho (giga)	'3649804
Mesa de trabalho (giga)	'3649805
Condicionador de ar Split Source 30.000B	'3641801
Televisor 29" estereo com SAP, PAL-M, PA	'3643001
Gravador e reproduutor de DVD com midia d	'3642601
Armario alto com duas portas na cor ovo,	'3672901
Armario alto com duas portas na cor ovo,	'3673001
Gaveteiro volante 4 gavetas na cor ovo,	'3672701
Gaveteiro volante 4 gavetas na cor ovo,	'3672702
Armario baixo com uma prateleira 91x75,5	'3650701
Armario alto	'3653801
Armario alto	'3653802
Armario alto	'3653803
Armario alto	'3653804
Armario alto para pasta suspensa	'3657601
Armario baixo	'3658901
Armario baixo	'3658902
Armario baixo	'3658903
Armario baixo	'3658904
Armario baixo	'3658905
Gaveteiro volante	'3661201
Gaveteiro volante	'3661202
Gaveteiro volante	'3661203
Gaveteiro volante	'3661204
Gaveteiro volante	'3661205
Gaveteiro volante	'3661206
Gaveteiro volante	'3661207
Mesa de reuniao redonda 120cm	'3664701
Mesa de trabalho (estacao tipo T) com um	'3665001
Mesa de trabalho (estacao tipo T) com um	'3665002
Mesa de trabalho (estacao secretaria) co	'3665401
Mesa de trabalho (estacao tipo T para 01	'3665901
Rack 19"x32Ux770mm, com porta, com 4 ban	'3716701
Rack 19"x44Ux770mm, estrutura em aco, co	'3721101
Suporte de teto para televisor de plasma	'3789703
Suporte de teto para televisor de plasma	'3789704
Sistema de telefone sem fio expansivel d	'3800401
Mesa 1,40 x 60 x 74 na cor argila com 02	'3858902
Mesa de trabalho em L 1,20 x 0,60 e 0,90	'3859501
Mesa de trabalho em L 1,20 x 0,60 e 0,90	'3859502
Armario 2,10 x 0,90 x 0,45 m com duas po	'3859701
Armario 2,10 x 0,90 x 0,45 m com duas po	'3859702
Armario 2,10 x 0,90 x 0,45 m com duas po	'3859703
Armario 2,10 x 0,90 x 0,45 m com duas po	'3859704
Mesa de trabalho em L 1,60 x 1,40 x 0,60	'3860101
Mesa de trabalho em L 1,60 x 1,40 x 0,60	'3860201
Mesa de trabalho em L 1,60 x 1,40 x 0,60	'3860202
Mesa de trabalho em L 1,60 x 1,40 x 0,60	'3860401

Mesa de trabalho em L 1,60 x 1,40 x 0,60	'3860402
Mesa de trabalho em L 1,60 x 1,40 x 0,60	'3860403
Gaveterio volante com 03 gavetas	'3860701
Gaveterio volante com 03 gavetas	'3860702
Gaveterio volante com 03 gavetas	'3860703
Gaveterio volante com 03 gavetas	'3860704
Gaveterio volante com 03 gavetas	'3860705
Kit de montagem de mobiliario com 06 cal	'3858801
Armario alto fechado 100x50x160 cm em la	'4076901
Armario alto fechado 100x50x160 cm em la	'4076902
Rack Fechado 44 US x 1000mm 19" com 03 b	'4075301
Camcorder digital com visor LCD 2.5" Min	'4089601
TELEVISOR TELA PLANA 26"	'4161501
Gaveteiro volante com 3 gavetas na cor a	'4187701
Gaveteiro volante com 3 gavetas na cor a	'4187702
Case tipo bau com 04 rodizios giratorios	'4200801
Aparelho telefonico com fone de ouvido	'4188101
Condicionador de ar tipo janela 18.500 B	'4190001
Condicionador de ar tipo Air Split 48.00	'4109701
Condicionador de ar tipo Air Split 48.00	'4109702
Armario alto fechado, na cor argila com	'4191401
Armario alto fechado na cor argila, com	'4191501
Gaveteiro volante com 04 gavetas na cor	'4191301
Mesa de trabalho 1,4x1,6x0,6 m na cor ar	'4191201
Poltrona com estrutura em madeira macica	'4140001
Mesa lateral redonda com base e tampo em	'4176301
Sofa 3 lugares em couro sintetico de cor	'4176201
POLTRONA	'4140002
Rack em aco 1,38 m para TV, na cor prata	'4207301
Armario extra alto fechado 80x50x200cm,r	'4239401
Armario extra alto fechado 100x50x200cm,	'4239501
Armario baixo fechado 100 x 70 x 50 cm,	'4215001
Armario alto fechado 100 x 50 x 200 cm,	'4215201
Armario baixo fechado 100 x 70 x 50 cm,	'4215002
Refrigerador FrostFree duas portas, capa	'4257301
Forno de Microondas, capacidade 21 litro	'4257401
Refrigerador FrostFree duas portas, capa	'4257302
Aparelho de fax com identificador de cha	'4281602
Mesa dobravel com 4 banquetas na cor bra	'4281101
Sofa 3 lugares, com espuma injetada reve	'4289601
Mesa lateral 50 x 50 cm em madeira MDF n	'4299201
Mesa lateral 50 x 50 cm em madeira MDF n	'4299202
Condicionador de ar tipo Split, 48000 BT	'4356401
Armario 2,10 x 0,90 x 0,45 m com duas po	'3859705
Armario alto fechado com duas portas com	'4400501
Armario baixo fechado na cor cinza crist	'4400101
Armario baixo fechado na cor cinza crist	'4400102
Armario baixo com duas portas com chaves	'4400001
Armario baixo na cor branca com duas por	'4400601
Armario baixo na cor branca com duas por	'4400602
Arquivo 45x50x159cm com quatro gavetas p	'4400401
Estacao de trabalho 140x140cm na cor bra	'4399001

Estacao de trabalho 140x140cm na cor bra	'4399002
Gaveteiro pedestal com 3 gavetas sendo u	'4399201
Gaveteiro pedestal com 3 gavetas sendo u	'4399202
Gaveteiro pedestal com 3 gavetas sendo u	'4399701
Gaveteiro pedestal com 3 gavetas sendo u	'4399702
Gaveteiro pedestal com 3 gavetas sendo u	'4399703
Mesa para refeicao 160x107x75 na cor cin	'4400301
Mesa para reuniao medindo 120cm de diame	'4400801
Gaveteiro volante com 3 gavetas na cor a	'4451501
Estacao de trabalho 140x600x140x600 cm n	'4450201
Estacao de trabalho 140x600x140x600 cm n	'4450202
Estacao de trabalho 140x600x140x600 cm n	'4450203
Estacao de trabalho 140x600x140x600 cm n	'4450204
Estacao de trabalho 140x600x140x600 cm n	'4450205
Estacao de trabalho 140x600x140x600 cm n	'4450206
Estacao de trabalho 140x600x140x600 cm n	'4450207
Estacao de trabalho 140x600x140x600 cm n	'4450208
Estacao de trabalho 140x600x140x600 cm n	'4450209
Estacao de trabalho gota 140x60x200x60 c	'4451101
Armario alto 2,27x0,80x0,50 cm com duas	'4451201
Armario alto 2,27x0,80x0,50 cm com duas	'4451202
Armario alto 2,27x0,80x0,50 cm com duas	'4451203
Televisor LCD 47" ISDB-T, resolucao de 1	'4457101
Rack Airon Living HT-132 White para Tele	'4588601
Rack 44U X 770MM X 19, porta frontal em	'4583401
Cadeira fixa dobravel sem bracos, espald	'4656901
Cadeira fixa dobravel sem bracos, espald	'4656904
Cadeira fixa dobravel sem bracos, espald	'4656905
Cadeira fixa dobravel sem bracos, espald	'4656906
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652101
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652102
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652103
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652104
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652105
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652106
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652107
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652108
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652109
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652110
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652111
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652112
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652113
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652114
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652115
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652116
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652117
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652118
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652119
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652120
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652121
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652122
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652123

Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652124
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652125
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652126
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652127
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652128
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652129
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652130
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652131
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652132
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652133
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652134
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652135
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652136
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652137
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652138
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652139
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652140
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652141
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652142
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652143
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652144
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652145
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652146
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652147
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652148
Aparelho telefonico IP, protocolo SIP, t	'4661201
Refrigerador 1 porta, capacidade 241 lit	'4716701
Telefone terminal executivo digital para	'4676701
Rack 44U X 770MM X 19", porta frontal em	'4583301
Aparelho de fax na cor preta, com identi	'4729201
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827801
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827802
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827803
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827804
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827805
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827806
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827807
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827808
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827809
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827810
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827811
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827812
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827813
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827814
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827815
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827816
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827817
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827818
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827819
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827820
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827821
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827822

Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827823
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827824
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827825
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827826
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827827
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827828
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827829
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827830
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827831
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827832
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827833
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827834
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4827835
Cadeira com espaldar baixo, sem bracos,	'4838901
Cadeira com espaldar baixo, sem bracos,	'4838902
Cadeira com espaldar baixo, sem bracos,	'4838903
Cadeira com espaldar baixo, sem bracos,	'4838904
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831801
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831802
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831803
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831804
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831805
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831806
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831807
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831808
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831809
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831810
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831811
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831812
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831813
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831814
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831815
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831816
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831817
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831818
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831819
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831820
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831821
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831822
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831823
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831824
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831825
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831826
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831827
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831828
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831829
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831830
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831831
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831832
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831833
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831834
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831835

Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831836
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831837
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831838
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831839
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831840
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831841
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831842
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831843
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831844
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831845
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831846
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831847
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831848
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831849
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831851
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831852
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831853
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831854
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831855
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831856
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831857
Cadeira com assento e encosto regulaveis	'4831858
Balconete reto 60 x 30 x 1,8 cm, cor arg	'4830701
Balconete reto 70 x 30 x 1,8 cm, cor arg	'4831101
Balconete reto 70 x 30 x 1,8 cm, cor arg	'4831102
Mesa de reuniao retangular 200 x 100 x 7	'4831401
Mesa de reuniao retangular 200 x 100 x 7	'4831402
Mesa de reuniao retangular 200 x 100 x 7	'4831403
Mesa de reuniao semi-oval 280 x 120 x 74	'4831701
Mesa de reuniao semi-oval 400 x 140 x 1,	'4832201
Armario 160 x 46 x 74 cm, com 4 portas d	'4832701
Armario 160 x 46 x 74 cm, com 4 portas d	'4832702
Armario 160 x 46 x 74 cm, com 4 portas d	'4832703
Armario 160 x 46 x 74 cm, com 4 portas d	'4832704
Armario 160 x 46 x 74 cm, com 4 portas d	'4832705
Armario 160 x 46 x 74 cm, com 4 portas d	'4832706
Armario 160 x 46 x 74 cm, com 4 portas d	'4832707
Armario 100 x 46 x 74 cm, com 4 portas d	'4834001
Telefone terminal executivo digital para	'4676702
Telefone terminal executivo digital para	'4676703
Condicionador de ar tipo split 36.000 bt	'4866901
Condicionador de ar tipo split 30.000 bt	'4867101
Condicionador de ar tipo split 30.000 bt	'4867102
Condicionador de ar tipo split 30.000 bt	'4867103
Condicionador de ar tipo split 30.000 bt	'4867105
Condicionador de ar tipo split 18.000 bt	'4867601
Condicionador de ar tipo split 18.000 bt	'4867602
Condicionador de ar tipo split 18.000 bt	'4867603
Condicionador de ar tipo split 24.000 bt	'4867901
Condicionador de ar tipo split 24.000 bt	'4867902
Condicionador de ar tipo split 12.000 bt	'4868202
Condicionador de ar tipo split 24.000 bt	'4867903

Condicionador de ar tipo split 12.000 bt	'4868201
Condicionador de ar tipo split 12.000 bt	'4868203
Condicionador de ar tipo split 12.000 bt	'4868204
Sofa 2 lugares, cor branca, com estrutura	'4232202
Poltrona, cor branca, com estrutura em m	'4232402
Mesa de reuniao retangular, medindo 1600	'4763301
Mesa de reuniao retangular, medindo 1600	'4763302
Mesa baixa redonda com 51cm diametro	'4816901
Poltrona Mies Van Der Rhoe	'4819701
Poltrona Mies Van Der Rhoe	'4819702
Rack 19"x44Ux970mm, estrutura em aco, co	'4866801
Rack 19" x 44U x 770 mm na cor bege, est	'4814901
Rack 19" x 44U x 770 mm na cor bege, est	'4814902
Rack 19" x 44U x 770 mm na cor bege, est	'4814903
Forno de Microondas, capacidade 21 litro	'4257402
Mesa redonda com 90 cm, com tampo de vid	'4812401
Mesa redonda com 90 cm, com tampo de vid	'4812402
Banco alto, na cor branco, cromado, altu	'4812601
Banco alto, na cor branco, cromado, altu	'4812602
Refrigerador FrostFree duas portas, capa	'4257303
Tela de Projecao retratil de 113" com en	'4204002
Condicionador de ar tipo split 30.000 bt	'4867106
Armario tampo e prateleira, medindo 80 x	'4763004
Armario tampo e prateleira, medindo 80 x	'4763005
Rack em chapa de aco 19" x 34U x 570 mm,	'4906301
Forno de microondas com capacidade 28 li	'4875801
Mesa em L 155 x 160 x 60 cm, cor argila	'4839501
Mesa em L 160 x 155 x 60 cm, cor argila	'4839601
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839701
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839702
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839703
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839704
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839705
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839706
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839707
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839708
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839709
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839710
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839711
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839712
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839713
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839714
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839715
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839716
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839717
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839718
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839719
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839720
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839721
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839722
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839723
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839724

Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839725
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839726
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839727
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839728
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839729
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839730
Gaveteiro volante com 3 gavetas 30 x 46,	'4839731
Armario baixo 80 x 50 x 74 cm, com duas	'4842801
Armario baixo 80 x 50 x 74 cm, com duas	'4842802
Armario baixo 80 x 50 x 74 cm, com duas	'4842803
Armario baixo 80 x 50 x 74 cm, com duas	'4842804
Armario baixo 80 x 50 x 74 cm, com duas	'4842805
Armario baixo 80 x 50 x 74 cm, com duas	'4842806
Armario baixo 80 x 50 x 74 cm, com duas	'4842807
Armario baixo 80 x 50 x 74 cm, com duas	'4842808
Armario baixo 80 x 50 x 74 cm, com duas	'4842809
Armario baixo 80 x 50 x 74 cm, com duas	'4842810
Armario baixo 80 x 50 x 74 cm, com duas	'4842811
Armario baixo 80 x 50 x 74 cm, com duas	'4842812
Armario baixo 80 x 50 x 74 cm, com duas	'4842813
Armario baixo 80 x 60 x 74 cm com duas p	'4844101
Armario baixo 80 x 60 x 74 cm com duas p	'4844102
Armario baixo 80 x 60 x 74 cm com duas p	'4844103
Armario baixo 80 x 60 x 74 cm com duas p	'4844104
Armario baixo 80 x 60 x 74 cm com duas p	'4844105
Armario baixo 80 x 60 x 74 cm com duas p	'4844106
Armario baixo 80 x 60 x 74 cm com duas p	'4844107
Armario baixo 80 x 60 x 74 cm com duas p	'4844108
Armario baixo 80 x 60 x 74 cm com duas p	'4844109
Armario baixo 80 x 60 x 74 cm com duas p	'4844110
Armario baixo 80 x 60 x 74 cm com duas p	'4844111
Mesa em L 120 x 140 x 60 cm, na cor argi	'4845401
Mesa em L 120 x 140 x 60 cm, na cor argi	'4845402
Mesa em L 120 x 140 x 60 cm, na cor argi	'4845403
Mesa em L 120 x 140 x 60 cm, na cor argi	'4845404
Mesa em L 120 x 140 x 60 cm, na cor argi	'4845405
Mesa em L 120 x 140 x 60 cm, na cor argi	'4845406
Mesa em L 120 x 140 x 60 cm, na cor argi	'4845407
Mesa em L 140 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4846501
Mesa em L 140 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4846502
Mesa em L 140 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4846503
Mesa em L 140 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4846504
Mesa em L 140 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4846505
Mesa em L 140 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4846506
Mesa em L 140 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4846507
Mesa em L 140 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4846508
Mesa em L 140 x 160 x 60 cm, na cor argi	'4847901
Mesa em L 160 x 140 x 60 cm, na cor argi	'4848601
Mesa em L 160 x 140 x 60 cm, na cor argi	'4848602
Mesa em L 120 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4849001
Mesa em L 120 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4849002
Mesa em L 120 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4849003

Mesa em L 120 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4849004
Mesa em L 120 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4849005
Mesa em L 120 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4849006
Mesa em L 120 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4849007
Mesa em L 120 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4849008
Mesa em L 120 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4849009
Mesa em L 120 x 120 x 60 cm, na cor argi	'4849010
Mesa 160 x 120 x 60 cm, na cor argila em	'4850701
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851101
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851102
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851103
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851104
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851105
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851106
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851107
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851108
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851109
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851110
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851111
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851112
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851113
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851114
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851115
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851116
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851117
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851118
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851119
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851120
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851121
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851122
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851123
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851124
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851125
Biombo (painel) 70 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4851126
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4855201
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4855202
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4855203
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4855204
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4855205
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4855206
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4855207
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4855208
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4855209
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4855210
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4855211
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4855212
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4855213
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4855214
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4855215
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4857701
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4857702
Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4857703

Biombo (painel) 80 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4857704
Biombo (painel) 60 x 9 x 100 cm, 9mm com	'4858601
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858701
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858702
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858703
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858704
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858705
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858706
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858707
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858708
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858709
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858710
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858711
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858712
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858713
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858714
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858715
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858716
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858717
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858718
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858719
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858720
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858721
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858722
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858723
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858724
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4858725
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4861201
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4861202
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4861203
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4861204
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4861205
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4861206
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4861207
Biombo (painel) 120 x 9 x 100 cm, 9mm co	'4861208
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979425
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979426
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979428
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979430
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979406
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979413
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979401
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979402
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979403
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979409
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979404
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979405
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979407
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979408
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979410
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979411
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979412

Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979415
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979418
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979419
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979420
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979421
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979422
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979423
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979424
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979431
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979432
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979433
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979434
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979435
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979436
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979437
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979438
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979439
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979440
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979441
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979442
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979443
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979444
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979446
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979447
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979449
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979450
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979453
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979454
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979456
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979427
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979414
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979457
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979458
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979459
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979417
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979455
Condicionador de ar tipo janela, 10000 B	'4965601
Sofa de 01 lugar em couro natural	'4911701
Sofa de 01 lugar em couro natural	'4911702
Sofa de 01 lugar em couro natural	'4911703
Sofa de 01 lugar em couro natural	'4911704
Sofa de 01 lugar em couro natural	'4911705
Sofa de 01 lugar em couro natural	'4911706
Sofa de 03 lugares em couro natural	'4912301
Sofa de 03 lugares em couro natural	'4912302
Sofa de 03 lugares em couro natural	'4912303
Sofa de 03 lugares em couro natural	'4912304
Sofa de 02 lugares em couro natural	'4912701
Sofa de 02 lugares em couro natural	'4912702
Armario alto medindo 80 x 51 x 155 cm	'4775901
Armario alto medindo 80 x 51 x 155 cm	'4775902
Armario alto medindo 80 x 51 x 155 cm	'4775903

Armario alto medindo 80 x 51 x 155 cm	'4775904
Mesa de trabalho medindo 100 x 60 cm	'4777201
Mesa de trabalho medindo 120 x 60 cm	'4777501
Mesa de trabalho medindo 120 x 60 cm	'4777502
Mesa de trabalho medindo 120 x 60 cm	'4777503
Mesa de trabalho medindo 120 x 60 cm	'4777504
Mesa de trabalho medindo 120 x 60 cm	'4777505
Mesa de trabalho medindo 120 x 60 cm	'4777506
Mesa de trabalho medindo 120 x 60 cm	'4777507
Mesa de trabalho medindo 120 x 60 cm	'4777508
Mesa de trabalho medindo 140 x 60 cm	'4778701
Mesa de trabalho medindo 160 x 60 cm	'4778901
Mesa de trabalho medindo 160 x 60 cm	'4778902
Mesa de trabalho medindo 160 x 60 cm	'4778903
Mesa de trabalho medindo 160 x 60 cm	'4778904
Mesa de trabalho medindo 160 x 60 cm	'4778905
Mesa de trabalho medindo 160 x 60 cm	'4778906
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780701
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780702
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780703
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780704
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780705
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780706
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780707
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780708
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780709
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780710
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780711
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780712
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780713
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780714
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780715
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780716
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780717
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780718
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780719
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780720
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780721
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780722
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780723
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780724
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780725
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780726
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780727
Gaveteiro com 3 gavetas medindo 400 x 44	'4780728
Armario credenza com porta sem tampo, me	'4789301
Armario credenza com porta, medindo 80 x	'4785701
Armario credenza com porta, medindo 80 x	'4785702
Armario credenza com porta, medindo 80 x	'4785703
Armario credenza com porta sem tampo, me	'4785301
Gaveteiro com 2 gavetoes medindo 41 x 60	'4786101
Gaveteiro com 2 gavetoes medindo 41 x 60	'4786102

Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786301
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786302
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786303
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786304
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786305
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786306
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786307
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786308
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786309
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786310
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786311
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786312
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786313
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786314
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786315
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786316
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786317
Mesa de trabalho angular medindo 120 x 8	'4786318
Mesa de trabalho angular medindo 140 x 8	'4788101
Mesa de trabalho angular medindo 140 x 8	'4788102
Mesa medindo 80 x 60 cm com painel	'4788301
Mesa medindo 100 x 60 cm com painel	'4788401
Mesa medindo 100 x 60 cm com painel	'4788402
Mesa medindo 100 x 60 cm com painel	'4788403
Mesa medindo 120 x 60 cm com painel	'4788701
Mesa medindo 160 x 60 cm com painel	'4788801
Mesa dialogo medindo 120 x 80 x 60 x 60	'4788901
Mesa dialogo medindo 120 x 80 x 60 x 60	'4788902
Mesa dialogo medindo 120 x 80 x 60 x 60	'4788903
Mesa dialogo medindo 120 x 80 x 60 x 60	'4788904
Mesa de trabalho medindo 60 x 60 cm	'4789501
Mesa de trabalho medindo 60 x 60 cm	'4789502
Mesa de trabalho medindo 60 x 60 cm	'4789503
Mesa de trabalho medindo 60 x 60 cm	'4789504
Mesa de trabalho medindo 80 x 60 cm	'4790001
Mesa de trabalho medindo 80 x 60 cm	'4790002
Mesa de trabalho medindo 80 x 60 cm	'4790003
Mesa de trabalho medindo 80 x 60 cm	'4790004
Armario alto com prateleiras internas, m	'4762701
Armario alto com prateleiras internas, m	'4762702
Armario alto com prateleiras internas, m	'4762703
Rack 19"x44Ux770mm , estrutura em aco, c	'4972301
Armario tampo e prateleiras, medindo 80	'4763001
Armario tampo e prateleiras, medindo 80	'4763002
Armario 2,10 x 0,90 x 0,45 m com duas po	'3859706
Armario 2,10 x 0,90 x 0,45 m com duas po	'3859707
Mesa medindo 1,40x1,60x0,60x0,75 (com p	'5011401
Mesa medindo 1,40x1,60x0,60x0,75 (com p	'5011402
Mesa medindo 1,40x1,60x0,60x0,75 (com p	'5011403
Mesa medindo 1,40 x 1,60 x 0,70 x 0,75	'5011701
Mesa medindo 1,40 x 1,60 x 0,70 x 0,75	'5011702
Mesa reta medindo 1,80x0,70x0,75, com pa	'5012001

Mesa reta medindo 1,80x0,70x0,75, com pa	'5012002
Armario alto fechado em aglomerado melam	'5012201
Armario alto fechado em aglomerado melam	'5012202
Armario alto fechado em aglomerado melam	'5012203
Gaveteiro volante em madeira , com tampo	'5012501
Gaveteiro volante em madeira , com tampo	'5012502
Gaveteiro volante em madeira , com tampo	'5012503
Gaveteiro volante em madeira , com tampo	'5012504
Gaveteiro volante em madeira , com tampo	'5012505
Gaveteiro volante em madeira , com tampo	'5012506
Gaveteiro volante em madeira , com tampo	'5012507
Cadeira giratoria sem bracos,com espuma i	'5013501
Mesa de reuniao redonda com 1,10m, na co	'5013901
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979460
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979461
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979462
Aparelho de telefone celular com tecnolo	'5053502
Armario medindo 3,42 x 2,34 m, com prate	'5050601
Divisoria retratil medindo 3,17 x 2,45,	'5053201
Mesa de trabalho em atendimento em aglom	'5037101
Mesa de trabalho em atendimento em aglom	'5037102
Mesa de trabalho com atendimento em aglo	'5037301
Mesa de trabalho em aglomerado melaminic	'5037401
Mesa de trabalho em aglomerado melaminic	'5037402
Mesa de trabalho em aglomerado melaminic	'5037403
Mesa de trabalho em aglomerado melaminic	'5037404
Mesa de trabalho em aglomerado melaminic	'5037405
Mesa de trabalho em aglomerado melaminic	'5037406
Mesa de trabalho em aglomerado melaminic	'5037407
Mesa de trabalho em aglomerado melaminic	'5037408
Mesa de trabalho em aglomerado melaminic	'5037409
Mesa de trabalho em aglomerado melaminic	'5037410
Gaveteiro Volante 03 gavetas, sendo 02 g	'5038401
Gaveteiro Volante 03 gavetas, sendo 02 g	'5038402
Gaveteiro Volante 03 gavetas, sendo 02 g	'5038403
Gaveteiro Volante 03 gavetas, sendo 02 g	'5038404
Gaveteiro Volante 03 gavetas, sendo 02 g	'5038405
Gaveteiro Volante 03 gavetas, sendo 02 g	'5038406
Gaveteiro Volante 03 gavetas, sendo 02 g	'5038407
Gaveteiro Volante 03 gavetas, sendo 02 g	'5038408
Gaveteiro Volante com 03 gavetas, resves	'5039201
Gaveteiro Volante com 03 gavetas, resves	'5039202
Gaveteiro Volante com 03 gavetas, resves	'5039203
Gaveteiro Volante com 03 gavetas, resves	'5039204
Armario baixo com corpo de 18mm, tampo s	'5039701
Gaveteiro fixo com 2 gavetas, 0,46x0,44x	'5044632
Camera de video digital, NTSC, sensor CM	'5093401
Rack aberto aberto 44U x 19" com 02 colu	'5103201
Rack aberto aberto 44U x 19" com 02 colu	'5103202
Condicionador de ar tipo Split 36000 BTU	'5127601
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5112601
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5112602

Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5112603
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5112605
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5112606
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5112607
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5112608
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5112609
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5112610
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5112611
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5113701
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5113702
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5113703
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5113704
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5113705
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5113706
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5113707
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5113708
Rack para Telecom com estrutura aberta 1	'5113709
Televisor LCD 47" 16:9, full HD, resoluc	'5153801
Televisor LCD 47" 16:9, full HD, resoluc	'5153802
Televisor LCD 47" 16:9, full HD, resoluc	'5153803
Televisor LCD 47" 16:9, full HD, resoluc	'5153804
Lousa interativa diagonal 79" com area u	'4979463
Armario, medindo 1,80x0,90x0,40, com 02	'5152801
Armario, medindo 1,80x0,90x0,40, com 02	'5152802
Mesa auxiliar medindo 60 x 60 x 74 cm, n	'5152601
Armario credence, medindo 1,80x0,40x0,74	'5152701
Gaveteiros volante, com 04 gavetas, com	'5152401
Gaveteiros volante, com 04 gavetas, com	'5152402
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'5161401
Rack 19"x44Ux770mm na cor bege, estrutur	'5161402
Armario em mdf com revestimento em formi	'5182501
Armario em mdf com revestimento em formi	'5182601
Rotulador de mesa, display de cristal li	'5178301
Poltrona com espaldar baixo, sem braco,	'5179201
Poltrona com espaldar baixo, sem braco,	'5179202
Poltrona com espaldar baixo, sem braco,	'5179203
Poltrona com espaldar baixo, sem braco,	'5179204
Poltrona com espaldar baixo, sem braco,	'5179205
Poltrona com espaldar baixo, sem braco,	'5179206
Mesa reta 160 x 60 x 74 cm em melamina c	'5178501
Mesa reta 160 x 60 x 74 cm em melamina c	'5178502
Mesa reta 160 x 60 x 74 cm em melamina c	'5178503
Mesa reta 160 x 60 x 74 cm em melamina c	'5178504
Mesa reta 240 x 60 x 60 cm em melamina c	'5179001
Mesa reta 240 x 60 x 60 cm em melamina c	'5179002
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652149
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652150
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652151
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652152
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652153
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652154
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'4652155

Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'46521CJ
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'46521CK
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'46521CL
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'46521CM
Cadeira giratoria com regulagem pneumati	'46521CN
Condicionador de ar tipo janela 30.000 B	'5189101
Condicionador de ar tipo janela 17.500 B	'5461101
Termo Higrometro digital portatil, LCD,	'5172301
Mesa redonda com 90 cm, com tampo de vid	'4812403
Mesa redonda com 90 cm, com tampo de vid	'4812404
Kit GPS 5.36Vdc, 12 canais, conector 12	'5248201
Kit GPS 5.36Vdc, 12 canais, conector 12	'5248202
Kit GPS 5.36Vdc, 12 canais, conector 12	'5248203
Kit GPS 5.36Vdc, 12 canais, conector 12	'5248204
Kit GPS 5.36Vdc, 12 canais, conector 12	'5248206
Kit GPS 5.36Vdc, 12 canais, conector 12	'5248208
Kit GPS 5.36Vdc, 12 canais, conector 12	'5248209
Kit GPS 5.36Vdc, 12 canais, conector 12	'5248210
Mesa Baixa Redonda com 51 cm de diametro	'5240701
Mesa Baixa Redonda com 51 cm de diametro	'5240702
Mesa Baixa Redonda com 51 cm de diametro	'5240703
POLTRONA MIES VAN DER RHOE	'5240501
POLTRONA MIES VAN DER RHOE	'5240502
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255201
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255202
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255203
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255204
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255205
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255206
MESA 60X60X3	'5255801
MESA 60X60X3	'5255803
MESA 80X60X3	'5256201
MESA 140X60X3	'5256301
MESA 140X60X3	'5256302
GAVETEIRO COM 3 GAVETAS, 400X440X592	'5256401
GAVETEIRO COM 3 GAVETAS, 400X440X592	'5256402
GAVETEIRO COM 3 GAVETAS, 400X440X592	'5256403
GAVETEIRO COM 3 GAVETAS, 400X440X592	'5256404
GAVETEIRO COM 3 GAVETAS, 400X440X592	'5256405
GAVETEIRO COM 3 GAVETAS, 400X440X592	'5256406
Refrigerador duplex, capacidade 251L, 22	'5249801
Televisor LCD 46" Widescreen 16:9 estere	'5252903
Televisor LCD 46" Widescreen 16:9 estere	'5252904
Televisor LCD 46" Widescreen 16:9 estere	'5252901
Televisor LCD 46" Widescreen 16:9 estere	'5252902
Condicionador de ar tipo Split, 48000 BT	'5278101
Condicionador de ar tipo split 12.000 bt	'5251401
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255207
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255208
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255209
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255210
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255211

MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255212
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255213
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255214
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255215
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255216
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255217
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255218
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255219
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255220
MESA ANGULAR 120X80X60X60X3	'5255221
ARMARIO ALTO 80X51X155	'5257002
ARMARIO ALTO 80X51X155	'5257003
ARMARIO ALTO 80X51X155	'5257004
ARMARIO ALTO 80X51X155	'5257005
ARMARIO ALTO 80X51X155	'5257006
ARMARIO ALTO 80X51X155	'5257007
Armario com porta, 80x60x73	'5257701
Armario com porta, 80x60x73	'5257702
Armario com porta, 80x60x73	'5257703
Armario com porta, 80x60x73	'5257704
Armario com porta, 80x60x73	'5257705
Armario com porta, 80x60x73	'5257706
Armario com porta, 80x60x73	'5257707
Armario com porta, 80x60x73	'5257708
Armario com porta, 80x60x73	'5257709
Armario com porta, 80x60x73	'5257710
Armario com porta, 80x60x73	'5257711
Armario com porta, 80x60x73	'5257712
Armario com porta, 80x60x73	'5257713
Armario com porta, 80x60x73	'5257714
Armario com porta, 80x60x73	'5257715
Armario com porta, 80x60x73	'5257716
Armario com porta, 80x60x73	'5257717
Armario com porta, 80x60x73	'5257718
Armario com porta, 80x60x73	'5257719
Armario com porta, 80x60x73	'5257720
Armario com porta, 80x60x73	'5257721
Armario com porta, 80x60x73	'5257722
Mesa Angular, 120x120x60	'5259801
Mesa Angular, 120x120x60	'5259802
Mesa Angular, 120x120x60	'5259803
Mesa Angular, 120x120x60	'5259804
Mesa Angular, 120x120x60	'5259805
Mesa Angular, 120x120x60	'5259806
Mesa Angular, 120x120x60	'5259807
Mesa Angular, 120x120x60	'5259808
Mesa 140x100x80x60x3	'5262101
Mesa 140x100x80x60x3	'5262102
Mesa 140x100x80x60x3	'5262103
Mesa 160x80x60x60x3	'5262401
Mesa 160x80x60x60x3	'5262402
Mesa 180x80x60x60x3	'5262601

Mesa 180x80x60x60x3	'5262602
Mesa 60x60x3	'5262801
Mesa 60x60x3	'5262802
Mesa 60x60x3	'5262803
Mesa 60x60x3	'5262804
Mesa 60x60x3	'5262805
Mesa 60x60x3	'5262806
Mesa 60x60x3	'5262807
Mesa 60x60x3	'5262808
Mesa 60x60x3	'5262809
Mesa 60x60x3	'5262810
Mesa 60x60x3	'5262811
Mesa 60x60x3	'5262812
Mesa 60x60x3	'5262813
Mesa 60x60x3	'5262814
Mesa 60x60x3	'5262815
Mesa 60x60x3	'5262816
Mesa 60x60x3	'5262817
Mesa 60x60x3	'5262818
Mesa 60x60x3	'5262819
Mesa 60x60x3	'5262820
Mesa 80x60x3	'5264801
Mesa 80x60x3	'5264802
Mesa 80x60x3	'5264803
Mesa 100x60x3	'5265101
Mesa 100x60x3	'5265102
Mesa 100x60x3	'5265103
Mesa 100x60x3	'5265104
Mesa 100x60x3	'5265107
Mesa 100x60x3	'5265108
Mesa 100x60x3	'5265109
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266001
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266002
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266003
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266004
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266005
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266006
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266007
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266008
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266009
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266010
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266011
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266012
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266013
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266014
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266015
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266016
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266017
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266018
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266019
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266020
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266021

Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266022
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266024
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266025
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266026
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266023
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266027
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266028
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266029
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266030
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266031
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266032
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266033
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266034
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266035
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266036
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266037
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266038
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266046
Gaveteiro com 3 gavetas, 400x440x592	'5266047
Mesa reuniao redonda, 100x73	'5271001
Mesa reuniao redonda, 100x73	'5271002
Mesa reuniao redonda, 100x73	'5271003
Grupo diesel gerador 380/220V com potenc	'5255101
Condicionador de ar tipo split 22.000 BT	'4303102
Condicionador de ar tipo split hi-wall 1	'5279201
Condicionador de ar tipo split hi-wall 2	'5279301
Poltrona Fixa com Bracos	'5287816
Poltrona Fixa com Bracos	'5287817
Poltrona Fixa com Bracos	'5287818
Condicionador de ar ciclo Quente/frio ti	'5255901
Televisor de LD 32" com resolucao de 1.3	'5251801
Rack Airon	'5328201
Rack Airon	'5328202
Rack Airon	'5328203
Televisor de LCD 52" HDMI, com resolucao	'5329901
Aparelho de telefone celular, com displa	'5337401
Aparelho de telefone celular, com displa	'5337402
Aparelho de telefone celular, com displa	'5337403
Aparelho de Telefone celular, com Wi-fi,	'5337701
Cadeira	'5334106
Cadeira	'5334108
Cadeira	'5334109
Cadeira	'5334110
Cadeira	'5334111
Cadeira	'5334112
Banco alto	'5333801
Banco alto	'5333802
Banco alto	'5333803
Cadeira	'5334103
Mesa central com tampo de vidro	'5334501
Mesa central com tampo de vidro	'5334502
Mesa central com tampo de vidro	'5334503

Condicionador de ar tipo split 36.000 b	'5385501
Medidor digital de temperatura e umidade	'3236514
Medidor digital de temperatura e umidade	'3236515
Medidor digital de temperatura e umidade	'3236516
Mesa de Reuniao 200x100x73	'5399101
MESA TRAPEZOEDAL	'5398101
MESA TRAPEZOEDAL	'5398102
MESA TRAPEZOEDAL	'5398103
MESA TRAPEZOEDAL	'5398104
MESA TRAPEZOEDAL	'5398105
MESA TRAPEZOEDAL	'5398106
MESA TRAPEZOEDAL	'5398107
MESA TRAPEZOEDAL	'5398108
MESA TRAPEZOEDAL	'5398109
MESA TRAPEZOEDAL	'5398110
Televisor LCD 37" Widescreen 16:9, contr	'5394701
Monitor em cores 22" LCD na cor preto, r	'5394001
Monitor em cores 22" LCD na cor preto, r	'5394002
Monitor em cores 22" LCD na cor preto, r	'5394004
Monitor em cores 22" LCD na cor preto, r	'5394005
Tela de projecao retratil 120" eletrica	'5420401
Tela de projecao retratil 120" eletrica	'5420402
Tela de projecao retratil 120" eletrica	'5420403
Tela de projecao retratil 120" eletrica	'5420404
Termo Higro Anemometro digital, portatil	'5420801
Condicionador de ar de tipo split, 48000	'5410401
Condicionador de ar de tipo split, 48000	'5410402
Poltrona Mies Van der Rhoe	'5461601
Poltrona Mies Van der Rhoe	'5461602
Grupo diesel gerador 220/127V com potenc	'5471501
Armario alto 1600 x 800 x 500mm, na cor	'5471601
Refrigerador FrostFree duas portas capac	'5461801
Televisor de LCD 32" Widescreen, com res	'5422801
Rack 42U dimensao 60,5x107x200 com unida	'5425701
Televisor de LCD 46" HDMI, com resolucao	'5385602
Televisor de LCD 46" HDMI, com resolucao	'5385603
Televisor de LCD 46" HDMI, com resolucao	'5385604
Televisor de LCD 46" HDMI, com resolucao	'5385605
Televisor de LCD 46" HDMI, com resolucao	'5385606
Televisor de LCD 46" HDMI, com resolucao	'5385607
Condicionador de ar tipo split 22.000 BT	'4303103
Rack 20U X 1070MM X 19", porta frontal e	'5486505
Rack 20U X 1070MM X 19", porta frontal e	'5486502
Rack 20U X 1070MM X 19", porta frontal e	'5486503
Rack 20U X 1070MM X 19", porta frontal e	'5486504
Rack 20U X 1070MM X 19", porta frontal e	'5486501
Rack 40UX 1070MM X 19", porta frontal e	'5486803
Rack 40UX 1070MM X 19", porta frontal e	'5486802
Rack 20U X 1070MM X 19", porta frontal e	'5486506
Grupo Gerador Diesel STEMAC 81/78 kVA, q	'5488301
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498701
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498702

Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498703
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498704
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498705
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498706
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498707
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498708
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498709
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498710
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498711
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498712
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498713
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498714
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498715
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498716
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498717
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498718
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498719
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498720
Televisor LCD 42" widescreen, PAL-M, N e	'5498721
Sensor de temperatura e umidade relativa	'5475001
DISCADOR TEMPERATURA	'5475501
Televisor monitor 46" widescreen Full HD	'5498501
Televisor monitor 46" widescreen Full HD	'5498502
Gaveteiro volante em madeira , com tampo	'5012508
Rack Duplo para TV de 46 Sony Bravia KLV	'5523601
Celular Arm 500 MHZ com Android 2.0, des	'5508201
Gravador de voz com microfone X/Y, PCM d	'5524201
Refrigerador FrostFree duas portas 319L,	'5524701
Televisor 32" Widescreen, resolucao 1920	'5496501
Controlador de Temperatura com ate 3 sen	'5520001
Rack 19" 44U profundidade 840mm, teto co	'5536201
Rack 19" 44U profundidade 840mm, teto co	'5536202
Rack 19" 44U profundidade 840mm, teto co	'5536203
Rack 19" 44U profundidade 840mm, teto co	'5536205
Rack 19" 44U profundidade 840mm, teto co	'5536206
Rack 19" 44U profundidade 840mm, teto co	'5536207
Rack 19" 44U profundidade 840mm, teto co	'5536208
Televisor de LCD 52" HDMI, com resolucao	'5542901
Condicionador de ar tipo Split 18.000 BT	'5537002
Televisor de LCD 52" Full HD, HDTV, com	'5528601
Televisor de LCD 52" Full HD, HDTV, com	'5528602
Receptor de TV Digital, com saida HDMI,	'5534301
Receptor de TV Digital, com saida HDMI,	'5534302
Celular Arm 500 MHZ com Android 2.0, des	'5508205
Celular Arm 500 MHZ com Android 2.0, des	'5977
Celular Arm 500 MHZ com Android 2.0, des	'5978
Celular Arm 500 MHZ com Android 2.0, des	'5979
Tela mapa tencionada translucida 250", t	'5543601
Fonte de alimentacao com potencia de 60	'5556501
Gerador de Forma de Onda com USB, GPIB e	'5556401
Osciloscopio 200MHz, 2 canais analogicos	'5556201
Osciloscopio 200MHz, 2 canais analogicos	'5556202

Case rack com 03 tampas dimensao 60x60x1	'5555601
Celular Arm 500 MHZ com Android 2.0, des	'5508206
Celular Arm 500 MHZ com Android 2.0, des	'5508207
Condicionador de ar tiplo split, 30.000	'5562601
Condicionador de ar tiplo split, 30.000	'5562602
Condicionador de ar tiplo split, 30.000	'5562603
Condicionador de ar tipo Split 18.000 BT	'5564601
Condicionador de ar Split Wall 12.000 bt	'5559501
Aparelho de Telefone de conferencia COM	'5572301
Condicionador de ar tipo split, 220V	'5572101
Condicionador de ar tipo split, 220V	'5572102
Condicionador de ar tipo split de 36.000	'5596001
Conjunto de Mesa dobravel com 4 Banqueta	'5569701
Condicionador de ar tipo split hi-wall d	'5663301
Condicionador de ar tipo split hi-wall d	'5663302
Condicionador de ar tipo split hi-wall d	'5663303
Condicionador de ar tipo split hi-wall d	'5663304
Condicionador de ar tipo split hi-wall d	'5663305
Condicionador de ar tipo split hi-wall d	'5663306
Condicionador de ar tipo split hi-wall d	'5663307
Condicionador de ar tipo split hi-wall d	'5664001
Condicionador de ar tipo split hi-wall d	'5664002
Condicionador de ar tipo split hi-wall d	'5664003
Condicionador de ar tipo split hi-wall d	'5664004
Condicionador de ar tipo split hi-wall d	'5664401
Condicionador de ar tipo split hi-wall d	'5664402
Condicionador de ar tipo split hi-wall d	'5664602
Condicionador de ar tipo split hi-wall d	'5664603
Condicionador de ar tipo split hi-wall d	'5664604
Condicionador de ar tipo high wall de 36	'5665001
Condicionador de ar tipo high wall de 36	'5665002
Central telefonica PABX para 04 linhas t	'5673201
Camera filmadora AVCHD, gravacao com res	'5670901
Televisor LCD 42" Full HD, com conversor	'5670801
Celular 2100 MHZ com Android 2.1 com TV	'5675501
Central telefonica com capacidade final	'5684201
Aparelho telefonico digital com 24 memor	'5684401
Condicionador de ar tipo Mult Split, cap	'5681801
Condicionador de ar 10.000 BTUs, 220V,	'5678101
Condicionador de ar 10.000 BTUs, 220V,	'5678102
Aparelho celular Android 2.1, 3G, Wi-F	'5685901
Aparelho celular Android 2.1, 3G, Wi-F	'5685902
PISO ELEVADO	
INSTALACOES DF	
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205

OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'3402801
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
SERVICOS TERCEIROS - PJ	'0001204
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	
SERVICOS TERCEIROS - PJ	'0001204
ITEM PARA REQUISICAO	'ZZZZZ99
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
SERVICOS TERCEIROS - PJ	'0001204
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	
OBRAS - BENFEITORIA	
OBRAS - BENFEITORIA	
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	
OBRAS - BENFEITORIA	
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
OBRAS - BENFEITORIA	'0001205
SERVICOS TERCEIROS - PJ	
OBRAS - BENFEITORIA	
SERVICOS TERCEIROS - PJ	
OBRAS - BENFEITORIA	
OBRAS - BENFEITORIA	
SERVICOS TERCEIROS - PJ	
OBRAS - BENFEITORIA	

OBRAS - BENFEITORIA	
OBRAS - BENFEITORIA	
OBRAS - BENFEITORIA	
OBRAS - BENFEITORIA	
OBRAS - BENFEITORIA	
OBRAS - BENFEITORIA	
OBRAS - BENFEITORIA	
OBRAS - BENFEITORIA	
Software Dreamweaver UltraDev 4 (versao	'3385901
DESPESAS COMPLEMENTARES DE IMPORTACAO	
JOGO DE FERRAMENTAS E POSTES	'3398301
JOGO DE FERRAMENTAS E POSTES	'3398301
JOGO DE FERRAMENTAS E POSTES	'3398301
JOGO DE FERRAMENTAS E POSTES	'3398301
REFORMA NA INSTALACAO DA SEDE	
REFORMA NA INSTALACAO DA SEDE	
REFORMA NA INSTALACAO DA SEDE	
REFORMA NA INSTALACAO DA SEDE	
REFORMA NA INSTALACAO DA SEDE	
EQUIPAMENTOS DE AUTOMACAO	'8000845
FRAGMENTADORA DE PAPEL	'9000912
MONITOR LCD 24"	'9003783
MODULO GERENCIAMENTO REMOTO/LOCAL - NOBREAK	'9003816
APPLIANCE GERENCIA E INTERFACE WEB	'9003833
RACK 44U	'8000272
RACK 44U	'8000273
RACK 44U	'8000274
RACK 44U	'8000275
APARELHO TELEFONICO	'8000424
ESTANTE ALTA	'8002266
ESTANTE ALTA	'8002267
ESTANTE ALTA	'8002268
ESTANTE ALTA	'8002269
ESTANTE ALTA	'8002270
ESTANTE ALTA	'8002271
ESTANTE ALTA	'8002272
ESTANTE ALTA	'8002273
RACK 40U	'8007559
RACK 40U	'8007560
RACK 40U	'8007561
RACK 40U	'8007562
RACK 40U	'8007563
RACK 40U	'8007564
RACK 40U	'8007565
RACK 40U	'8007566
RACK 40U	'8007567
RACK 40U	'8007568
RACK 40U	'8007569

RACK 40U	'8007570
RACK 40U	'8007571
RACK 40U	'8007572
RACK 40U	'8007573
RACK 40U	'8007574
RACK 40U	'8007575
RACK 40U	'8007576
RACK 40U	'8007577
RACK 40U	'8007578
RACK 40U	'8009931
CONDICIONADOR DE AR - PISO	'9001510
CONDICIONADOR DE AR - PISO	'9001511
MONITOR LFD 46"	'8005236
MONITOR LFD 46"	'8005239
MONITOR LFD 46"	'8005240
MONITOR LFD 46"	'8005243
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'8002736
CARRO BANDEJA	'8001415
PROJETOR MULTIMIDIA	'6000512
PROJETOR MULTIMIDIA	'6000514
SWITCH	'8000768
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8002722
SWITCH	'8000767
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002426
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002427
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002428
PONTO ELETRaNICO - MP1510	'6000675
PONTO ELETRaNICO - MP1510	'6000676
PONTO ELETRaNICO - MP1510	'6000677
PONTO ELETRaNICO - MP1510	'6000678
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000100
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000101
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000102
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000103
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000104
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000105
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000106
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000107
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000108
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000109
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000110
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000111
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000112
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000113
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000114
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000115
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000116
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000117
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000118
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000119
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000120
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000121

MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000122
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000123
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000124
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000125
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000126
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000127
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000128
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000129
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000130
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000131
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000132
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000133
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000134
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000135
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000136
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000137
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000138
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000139
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000140
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000141
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000142
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000143
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000144
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000145
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000146
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000147
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000148
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000149
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000150
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000151
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000152
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000153
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000154
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000155
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000156
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000157
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000158
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000159
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000160
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000161
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000162
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000163
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000164
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000165
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000166
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000167
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000168
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000169
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000170
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000171
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000172
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000173

TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000174
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000175
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000176
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000177
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000178
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000179
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000180
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000181
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000182
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000183
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000184
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000185
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8004265
NOTEBOOK 13"	'8008367
NOTEBOOK 13"	'8008368
NOTEBOOK 12"	'8008349
SWITCH	'8005048
MONITOR LCD 19"	'8005193
MONITOR LCD 19"	'8005194
MONITOR LCD 19"	'8005195
DESKTOP S/MONITOR	'8005054
DESKTOP S/MONITOR	'8005055
DESKTOP S/MONITOR	'8005056
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8005047
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8003601
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8003602
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8004063
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8004064
PROJETOR MULTIMIDIA	'8004090
DESKTOP S/MONITOR	'8004307
DESKTOP S/MONITOR	'8004308
DESKTOP S/MONITOR	'8004309
MONITOR LCD 17"	'8004310
MONITOR LCD 17"	'8004311
MONITOR LCD 17"	'8004312
NOTEBOOK 15"	'8004981
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'8003603
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'8003604
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8003846
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8003847
DESKTOP S/MONITOR	'8004315
DESKTOP S/MONITOR	'8004316
DESKTOP S/MONITOR	'8004317
MONITOR LCD 21,5"	'8004375
MONITOR LCD 21,5"	'8004376
MONITOR LCD 21,5"	'8004377
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8004398
SWITCH	'8004386
NOTEBOOK 13"	'8005185
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8005080
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8005081
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'8004088

FILMADORA DIGITAL	'8004395
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8003598
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8004061
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8004062
DESKTOP S/MONITOR	'8004343
DESKTOP S/MONITOR	'8004344
DESKTOP S/MONITOR	'8004345
DESKTOP S/MONITOR	'8004346
MONITOR LCD 19"	'8004347
MONITOR LCD 19"	'8004348
MONITOR LCD 19"	'8004349
MONITOR LCD 19"	'8004350
DESKTOP S/MONITOR	'8004331
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8005101
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8005102
DESKTOP S/MONITOR	'8005183
MONITOR LCD 17"	'8005184
SWITCH	'8005734
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8005873
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8004089
NOTEBOOK 15"	'8004396
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8004397
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8005188
MONITOR LCD 19"	'8004378
MONITOR LCD 19"	'8004379
DESKTOP S/MONITOR	'8004332
DESKTOP S/MONITOR	'8005049
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8005186
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8005187
DESKTOP S/MONITOR	'9004392
DESKTOP S/MONITOR	'9004393
NOTEBOOK 14"	'8005386
DESKTOP S/MONITOR	'8005358
DESKTOP S/MONITOR	'8005359
MONITOR LCD 19"	'8005360
MONITOR LCD 19"	'8005361
NOTEBOOK 14"	'9002615
MONITOR LCD 24"	'9003848
NOTEBOOK 12"	'9003830
NOTEBOOK 15"	'9006053
NOTEBOOK 14"	'9006657
DISCO RIGIDO - HD INTERNO	'9009442
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8000671
IMPRESSORA DE ETIQUETAS	'9004041
IMPRESSORA DE ETIQUETAS	'9004042
IMPRESSORA DE ETIQUETAS	'9004043
MONITOR LCD 19"	'8002427
NOTEBOOK 13"	'8002461
MONITOR LCD 22"	'8005226
NOTEBOOK 13"	'8005246
NOTEBOOK 13"	'8008808
MONITOR LCD 24"	'8009095

MONITOR LCD 24"	'9002446
NOTEBOOK 14"	'9002489
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9006513
NOTEBOOK 14"	'9007836
NOTEBOOK 14"	'9007836
NOTEBOOK 14"	'9007835
NOTEBOOK 14"	'9007835
MONITOR LCD 24"	'9008030
MONITOR LCD 24"	'9008031
NOTEBOOK 12"	'9009202
NOTEBOOK 13"	'9010225
NOTEBOOK 13"	'9010363
NOTEBOOK 13"	'9010468
NOTEBOOK 13"	'9011037
MONITOR LCD 23'	'9011040
NOTEBOOK 13"	'9011298
NOTEBOOK 13"	'9012384
NOTEBOOK 14"	'9013632
NOTEBOOK 13"	'9013638
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8003350
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8003344
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8003345
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8003346
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8003347
POWER SUPPLY - ROUTER	'8003349
POWER SUPPLY - ROUTER	'8003348
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8003408
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8003409
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8003410
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8003411
MONITOR LCD 22"	'8004092
MONITOR LCD 22"	'8004093
MONITOR LCD 22"	'8004094
MONITOR LCD 22"	'8004095
APPLIANCE FIREWALL	'8004411
APPLIANCE FIREWALL	'8004412
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'8004407
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'8004408
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'8004409
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'8004943
CONDICIONADOR DE AR - FANCOIL	'8006782
CONDICIONADOR DE AR - FANCOIL	'8006783
CONDICIONADOR DE AR - FANCOIL	'8006784
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8004107
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8004109
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8004112
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8004113
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8004114
NOTEBOOK 15"	'8000882
NOTEBOOK 15"	'8000883
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8004039
RACK 8U	'7999255

SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9010429
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9010428
RACK COFRE - 44U	'8007467
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004919
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004920
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004921
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004922
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004923
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004924
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004925
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004926
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8004915
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8004916
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8004917
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8004918
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8005128
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8005129
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8005130
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8005131
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8005132
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8005133
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8005134
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8005135
MESA DE SOM	'8009016
TELEVISOR PORTATIL	'8009017
CAIXA ACUSTICA	'8009186
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8009586
SWITCH	'8004479
APPLIANCE FIREWALL	'8007532
APPLIANCE FIREWALL	'8007533
APPLIANCE FIREWALL	'8007534
APPLIANCE FIREWALL	'8007535
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009159
DESKTOP S/MONITOR	'8009187
DESKTOP S/MONITOR	'8009188
MONITOR LCD 17"	'8009221
MONITOR LCD 17"	'8009222
ACCESS POINT	'9000553
ACCESS POINT	'9000554
ACCESS POINT	'9000555
ACCESS POINT	'9000556
ACCESS POINT	'9000557
ACCESS POINT	'9000558
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9004008
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'8005369
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'8005385
BALCAO	'8009019
RACK TV PEDESTAL	'8009015
SOFA 3 LUGARES	'8008900
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001523
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001524
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001525

CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001526
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001527
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001528
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001529
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001530
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001531
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001532
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001533
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001534
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001535
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001536
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001537
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001538
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001539
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001540
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001541
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001542
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001543
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001544
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001545
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001546
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001547
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001548
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001549
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001550
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001551
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001552
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001553
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001554
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001555
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001556
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001557
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001558
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001559
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001560
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001561
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001562
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001563
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001564
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001565
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001566
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001567
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001568
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001569
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001570
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001571
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001572
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001573
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001574
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001575
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001576
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001577

CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001578
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001579
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001580
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001581
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001582
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001583
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001584
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001585
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001586
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001587
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001588
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001589
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001590
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001591
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001592
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001593
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001594
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001595
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001596
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001597
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'9001598
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9001513
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9001514
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9001515
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9001516
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9001517
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9001518
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9001519
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9001520
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9001521
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9001522
REFRIGERADOR/FREEZER	'9003301
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9003845
FORNO MICROONDAS	'9003817
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9005839
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9005840
MESA PARA COMPUTADOR	'9005995
MESA PARA COMPUTADOR	'9005996
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9010731
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9010734
MESA DOBRAVEL	'9010539
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9011778
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9011781
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8005856
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8005857
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8005858
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8005859
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8006755
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8006756
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006702
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006703
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006704

SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006707
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006708
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006705
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006706
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8009059
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8009060
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'8008984
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'8008985
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8008904
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8008905
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8008906
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8008907
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8008908
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8008909
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8008910
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8009143
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009191
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009192
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8009133
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8009134
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8009135
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8009136
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8009137
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8009138
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8009139
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8009140
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8009141
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9000006
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003869
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003870
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003871
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003872
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003873
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003874
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003875
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003876
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003877
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003878
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003879
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003880
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003881
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003882
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003883
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003884
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9004023
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9004021
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9004022
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8007664
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8007665
NOTEBOOK 14"	'9005316
DESKTOP S/MONITOR	'8008896
DESKTOP S/MONITOR	'8008897

DESKTOP S/MONITOR	'8008898
DESKTOP S/MONITOR	'8008899
CIRCUITO INTERNO DE TV DIGITAL	'9000610
APPLIANCE FIREWALL	'8007801
APPLIANCE FIREWALL	'8007802
APPLIANCE FIREWALL	'8007799
APPLIANCE FIREWALL	'8007800
MONITOR LCD 24"	'9001343
MONITOR LCD 24"	'9001344
MONITOR LCD 24"	'9001345
MONITOR LCD 24"	'9001346
MONITOR LCD 24"	'9001347
MONITOR LCD 24"	'9001348
MONITOR LCD 24"	'9001349
MONITOR LCD 24"	'9001350
MONITOR LCD 24"	'9001351
MONITOR LCD 24"	'9001352
MONITOR LCD 24"	'9001353
MONITOR LCD 24"	'9001354
MONITOR LCD 24"	'9001355
MONITOR LCD 24"	'9001356
MONITOR LCD 24"	'9001357
MONITOR LCD 24"	'9001358
MONITOR LCD 24"	'9001359
MONITOR LCD 24"	'9001360
MONITOR LCD 24"	'9001361
MONITOR LCD 24"	'9001362
MONITOR LCD 24"	'9001363
MONITOR LCD 24"	'9001364
MONITOR LCD 24"	'9001365
MONITOR LCD 24"	'9001366
MONITOR LCD 24"	'9001367
MONITOR LCD 24"	'9001368
MONITOR LCD 24"	'9001369
MONITOR LCD 24"	'9001370
MONITOR LCD 24"	'9001371
MONITOR LCD 24"	'9001372
MONITOR LCD 24"	'9001373
MONITOR LCD 24"	'9001374
MONITOR LCD 24"	'9001375
MONITOR LCD 24"	'9001376
MONITOR LCD 24"	'9001377
MONITOR LCD 24"	'9001378
MONITOR LCD 24"	'9001379
MONITOR LCD 24"	'9001380
MONITOR LCD 24"	'9001381
MONITOR LCD 24"	'9001382
MONITOR LCD 24"	'9001383
MONITOR LCD 24"	'9001384
MONITOR LCD 24"	'9001385
MONITOR LCD 24"	'9001386
MONITOR LCD 24"	'9001387

MONITOR LCD 24"	'9001388
MONITOR LCD 24"	'9001389
MONITOR LCD 24"	'9001390
MONITOR LCD 24"	'9001391
MONITOR LCD 24"	'9001188
MONITOR LCD 24"	'9001189
MONITOR LCD 24"	'9001190
MONITOR LCD 24"	'9001191
MONITOR LCD 24"	'9001192
MONITOR LCD 24"	'9001193
MONITOR LCD 24"	'9001194
MONITOR LCD 24"	'9001195
MONITOR LCD 24"	'9001196
MONITOR LCD 24"	'9001197
MONITOR LCD 24"	'9001198
MONITOR LCD 24"	'9001199
MONITOR LCD 24"	'9001200
MONITOR LCD 24"	'9001201
MONITOR LCD 24"	'9001202
MONITOR LCD 24"	'9001203
MONITOR LCD 24"	'9001204
MONITOR LCD 24"	'9001205
MONITOR LCD 24"	'9001206
MONITOR LCD 24"	'9001207
MONITOR LCD 24"	'9001208
MONITOR LCD 24"	'9001209
MONITOR LCD 24"	'9001210
MONITOR LCD 24"	'9001211
MONITOR LCD 24"	'9001212
MONITOR LCD 24"	'9001213
MONITOR LCD 24"	'9001214
MONITOR LCD 24"	'9001215
MONITOR LCD 24"	'9001216
MONITOR LCD 24"	'9001217
MONITOR LCD 24"	'9001218
MONITOR LCD 24"	'9001219
MONITOR LCD 24"	'9001220
MONITOR LCD 24"	'9001221
MONITOR LCD 24"	'9001222
MONITOR LCD 24"	'9001223
MONITOR LCD 24"	'9001224
MONITOR LCD 24"	'9001225
MONITOR LCD 24"	'9001226
MONITOR LCD 24"	'9001227
MONITOR LCD 24"	'9001228
MONITOR LCD 24"	'9001229
MONITOR LCD 24"	'9001230
MONITOR LCD 24"	'9001231
MONITOR LCD 24"	'9001232
MONITOR LCD 24"	'9001233
MONITOR LCD 24"	'9001234
MONITOR LCD 24"	'9001235

MONITOR LCD 24"	'9001236
MONITOR LCD 24"	'9001237
MONITOR LCD 24"	'9001238
MONITOR LCD 24"	'9001239
MONITOR LCD 24"	'9001240
MONITOR LCD 24"	'9001241
MONITOR LCD 24"	'9001242
MONITOR LCD 24"	'9001243
MONITOR LCD 24"	'9001244
MONITOR LCD 24"	'9001245
MONITOR LCD 24"	'9001246
MONITOR LCD 24"	'9001247
MONITOR LCD 24"	'9001248
MONITOR LCD 24"	'9001249
MONITOR LCD 24"	'9001250
MONITOR LCD 24"	'9001251
MONITOR LCD 24"	'9001252
MONITOR LCD 24"	'9001253
MONITOR LCD 24"	'9001254
MONITOR LCD 24"	'9001255
MONITOR LCD 24"	'9001256
MONITOR LCD 24"	'9001257
MONITOR LCD 24"	'9001258
MONITOR LCD 24"	'9001259
MONITOR LCD 24"	'9001260
MONITOR LCD 24"	'9001261
MONITOR LCD 24"	'9001262
MONITOR LCD 24"	'9001263
MONITOR LCD 24"	'9001264
MONITOR LCD 24"	'9001265
MONITOR LCD 24"	'9001266
MONITOR LCD 24"	'9001267
MONITOR LCD 24"	'9001268
MONITOR LCD 24"	'9001269
MONITOR LCD 24"	'9001270
MONITOR LCD 24"	'9001271
MONITOR LCD 24"	'9001272
MONITOR LCD 24"	'9001273
MONITOR LCD 24"	'9001274
MONITOR LCD 24"	'9001275
MONITOR LCD 24"	'9001276
MONITOR LCD 24"	'9001277
MONITOR LCD 24"	'9001278
MONITOR LCD 24"	'9001279
MONITOR LCD 24"	'9001280
MONITOR LCD 24"	'9001281
MONITOR LCD 24"	'9001283
MONITOR LCD 24"	'9001284
MONITOR LCD 24"	'9001285
MONITOR LCD 24"	'9001286
MONITOR LCD 24"	'9001287
MONITOR LCD 24"	'9001288

MONITOR LCD 24"	'9001289
MONITOR LCD 24"	'9001290
MONITOR LCD 24"	'9001291
MONITOR LCD 24"	'9001292
MONITOR LCD 24"	'9001293
MONITOR LCD 24"	'9001294
MONITOR LCD 24"	'9001295
MONITOR LCD 24"	'9001296
MONITOR LCD 24"	'9001297
MONITOR LCD 24"	'9001298
MONITOR LCD 24"	'9001299
MONITOR LCD 24"	'9001300
MONITOR LCD 24"	'9001301
MONITOR LCD 24"	'9001302
MONITOR LCD 24"	'9001303
MONITOR LCD 24"	'9001304
MONITOR LCD 24"	'9001305
MONITOR LCD 24"	'9001306
MONITOR LCD 24"	'9001307
MONITOR LCD 24"	'9001308
MONITOR LCD 24"	'9001309
MONITOR LCD 24"	'9001310
MONITOR LCD 24"	'9001311
MONITOR LCD 24"	'9001312
MONITOR LCD 24"	'9001313
MONITOR LCD 24"	'9001314
MONITOR LCD 24"	'9001315
MONITOR LCD 24"	'9001316
MONITOR LCD 24"	'9001317
MONITOR LCD 24"	'9001319
MONITOR LCD 24"	'9001321
MONITOR LCD 24"	'9001322
MONITOR LCD 24"	'9001323
MONITOR LCD 24"	'9001324
MONITOR LCD 24"	'9001325
MONITOR LCD 24"	'9001326
MONITOR LCD 24"	'9001327
MONITOR LCD 24"	'9001328
MONITOR LCD 24"	'9001329
MONITOR LCD 24"	'9001330
MONITOR LCD 24"	'9001331
MONITOR LCD 24"	'9001332
MONITOR LCD 24"	'9001333
MONITOR LCD 24"	'9001334
MONITOR LCD 24"	'9001335
MONITOR LCD 24"	'9001336
MONITOR LCD 24"	'9001337
MONITOR LCD 24"	'9001338
MONITOR LCD 24"	'9001339
MONITOR LCD 24"	'9001340
MONITOR LCD 24"	'9001341
MONITOR LCD 24"	'9001342

DESKTOP S/MONITOR	'9001392
DESKTOP S/MONITOR	'9001393
DESKTOP S/MONITOR	'9001394
DESKTOP S/MONITOR	'9001395
DESKTOP S/MONITOR	'9001396
DESKTOP S/MONITOR	'9001397
DESKTOP S/MONITOR	'9001398
DESKTOP S/MONITOR	'9001399
DESKTOP S/MONITOR	'9001400
DESKTOP S/MONITOR	'9001402
DESKTOP S/MONITOR	'9001403
DESKTOP S/MONITOR	'9001404
DESKTOP S/MONITOR	'9001405
DESKTOP S/MONITOR	'9001406
DESKTOP S/MONITOR	'9001407
DESKTOP S/MONITOR	'9001408
DESKTOP S/MONITOR	'9001409
DESKTOP S/MONITOR	'9001410
DESKTOP S/MONITOR	'9001411
DESKTOP S/MONITOR	'9001176
DESKTOP S/MONITOR	'9001177
DESKTOP S/MONITOR	'9001178
DESKTOP S/MONITOR	'9001179
DESKTOP S/MONITOR	'9001180
DESKTOP S/MONITOR	'9001181
DESKTOP S/MONITOR	'9001182
DESKTOP S/MONITOR	'9001183
DESKTOP S/MONITOR	'9001184
DESKTOP S/MONITOR	'9001185
DESKTOP S/MONITOR	'9001186
DESKTOP S/MONITOR	'9001187
DESKTOP S/MONITOR	'9001149
DESKTOP S/MONITOR	'9001150
DESKTOP S/MONITOR	'9001151
DESKTOP S/MONITOR	'9001152
DESKTOP S/MONITOR	'9001153
DESKTOP S/MONITOR	'9001154
DESKTOP S/MONITOR	'9001155
DESKTOP S/MONITOR	'9001156
DESKTOP S/MONITOR	'9001157
DESKTOP S/MONITOR	'9001158
DESKTOP S/MONITOR	'9001159
DESKTOP S/MONITOR	'9001160
DESKTOP S/MONITOR	'9001161
DESKTOP S/MONITOR	'9001162
DESKTOP S/MONITOR	'9001163
DESKTOP S/MONITOR	'9001164
DESKTOP S/MONITOR	'9001165
DESKTOP S/MONITOR	'9001166
DESKTOP S/MONITOR	'9001167
DESKTOP S/MONITOR	'9001168
DESKTOP S/MONITOR	'9001169

DESKTOP S/MONITOR	'9001170
DESKTOP S/MONITOR	'9001171
DESKTOP S/MONITOR	'9001172
DESKTOP S/MONITOR	'9001173
DESKTOP S/MONITOR	'9001174
DESKTOP S/MONITOR	'9001175
DESKTOP S/MONITOR	'9001032
DESKTOP S/MONITOR	'9001033
DESKTOP S/MONITOR	'9001034
DESKTOP S/MONITOR	'9001035
DESKTOP S/MONITOR	'9001036
DESKTOP S/MONITOR	'9001037
DESKTOP S/MONITOR	'9001038
DESKTOP S/MONITOR	'9001023
DESKTOP S/MONITOR	'9001024
DESKTOP S/MONITOR	'9001025
DESKTOP S/MONITOR	'9001026
DESKTOP S/MONITOR	'9001027
DESKTOP S/MONITOR	'9001028
DESKTOP S/MONITOR	'9001029
DESKTOP S/MONITOR	'9001030
DESKTOP S/MONITOR	'9001031
DESKTOP S/MONITOR	'9001599
DESKTOP S/MONITOR	'9001600
DESKTOP S/MONITOR	'9001601
DESKTOP S/MONITOR	'9001602
NOTEBOOK 14"	'9001125
NOTEBOOK 14"	'9001126
NOTEBOOK 14"	'9001127
NOTEBOOK 14"	'9001128
NOTEBOOK 14"	'9001129
NOTEBOOK 14"	'9001130
NOTEBOOK 14"	'9001131
NOTEBOOK 14"	'9001132
NOTEBOOK 14"	'9001133
NOTEBOOK 14"	'9001134
NOTEBOOK 14"	'9001136
NOTEBOOK 14"	'9001137
NOTEBOOK 14"	'9001138
NOTEBOOK 14"	'9001139
NOTEBOOK 14"	'9001140
NOTEBOOK 14"	'9001141
NOTEBOOK 14"	'9001142
NOTEBOOK 14"	'9001143
NOTEBOOK 14"	'9001144
NOTEBOOK 14"	'9001145
NOTEBOOK 14"	'9001146
NOTEBOOK 14"	'9001147
NOTEBOOK 14"	'9001148
MONITOR LCD 24"	'9002485
NOTEBOOK 14"	'9002513
NOTEBOOK 14"	'9002493

NOTEBOOK 14"	'9002494
NOTEBOOK 14"	'9002496
NOTEBOOK 14"	'9002497
NOTEBOOK 14"	'9002498
NOTEBOOK 14"	'9002499
NOTEBOOK 14"	'9002500
NOTEBOOK 14"	'9002501
NOTEBOOK 14"	'9002502
NOTEBOOK 14"	'9002503
NOTEBOOK 14"	'9002504
NOTEBOOK 14"	'9002505
NOTEBOOK 14"	'9002506
NOTEBOOK 14"	'9002507
NOTEBOOK 14"	'9002508
NOTEBOOK 14"	'9002509
NOTEBOOK 14"	'9002510
NOTEBOOK 14"	'9002511
NOTEBOOK 14"	'9002512
NOTEBOOK 14"	'9002567
NOTEBOOK 14"	'9002568
NOTEBOOK 14"	'9002569
NOTEBOOK 14"	'9002570
NOTEBOOK 14"	'9002571
NOTEBOOK 14"	'9002572
NOTEBOOK 14"	'9002573
NOTEBOOK 14"	'9002574
NOTEBOOK 14"	'9002575
NOTEBOOK 14"	'9002577
NOTEBOOK 14"	'9002578
NOTEBOOK 14"	'9002579
MONITOR LCD 24"	'9002635
MONITOR LCD 24"	'9002636
MONITOR LCD 24"	'9002637
MONITOR LCD 24"	'9002638
MONITOR LCD 24"	'9002639
MONITOR LCD 24"	'9002806
MONITOR LCD 24"	'9002807
MONITOR LCD 24"	'9002808
MONITOR LCD 24"	'9002809
MONITOR LCD 24"	'9002810
MONITOR LCD 24"	'9002811
MONITOR LCD 24"	'9002812
MONITOR LCD 24"	'9002813
MONITOR LCD 24"	'9002814
MONITOR LCD 24"	'9002618
MONITOR LCD 24"	'9002619
MONITOR LCD 24"	'9002620
MONITOR LCD 24"	'9002621
MONITOR LCD 24"	'9002622
MONITOR LCD 24"	'9002623
MONITOR LCD 24"	'9002624
MONITOR LCD 24"	'9002625

MONITOR LCD 24"	'9002626
MONITOR LCD 24"	'9002627
DESKTOP S/MONITOR	'9002826
DESKTOP S/MONITOR	'9002827
DESKTOP S/MONITOR	'9002836
DESKTOP S/MONITOR	'9002837
DESKTOP S/MONITOR	'9002838
DESKTOP S/MONITOR	'9002832
DESKTOP S/MONITOR	'9002833
DESKTOP S/MONITOR	'9002834
DESKTOP S/MONITOR	'9002835
NOTEBOOK 14"	'9002646
NOTEBOOK 14"	'9002640
NOTEBOOK 14"	'9002641
NOTEBOOK 14"	'9002642
NOTEBOOK 14"	'9002643
NOTEBOOK 14"	'9002644
NOTEBOOK 14"	'9002645
NOTEBOOK 14"	'9002880
NOTEBOOK 14"	'9002881
NOTEBOOK 14"	'9002882
NOTEBOOK 14"	'9002883
NOTEBOOK 14"	'9002884
NOTEBOOK 14"	'9002885
NOTEBOOK 14"	'9002886
NOTEBOOK 14"	'9002887
NOTEBOOK 14"	'9002888
NOTEBOOK 14"	'9002583
NOTEBOOK 14"	'9002584
NOTEBOOK 14"	'9002585
NOTEBOOK 14"	'9002586
NOTEBOOK 14"	'9002587
NOTEBOOK 14"	'9001334
NOTEBOOK 14"	'9002631
NOTEBOOK 14"	'9002632
NOTEBOOK 14"	'9002633
NOTEBOOK 14"	'9002634
NOTEBOOK 12"	'9002889
NOTEBOOK 12"	'9002890
NOTEBOOK 12"	'9002891
NOTEBOOK 12"	'9002892
NOTEBOOK 12"	'9002893
NOTEBOOK 12"	'9002894
NOTEBOOK 12"	'9002895
NOTEBOOK 12"	'9002896
NOTEBOOK 12"	'9002897
NOTEBOOK 12"	'9002898
NOTEBOOK 12"	'9002899
NOTEBOOK 12"	'9002802
NOTEBOOK 12"	'9002803
NOTEBOOK 14"	'9002616
NOTEBOOK 14"	'9002617

NOTEBOOK 12"	'9003352
NOTEBOOK 12"	'9003353
NOTEBOOK 12"	'9003354
NOTEBOOK 12"	'9003355
NOTEBOOK 12"	'9003356
NOTEBOOK 12"	'9003357
NOTEBOOK 12"	'9003358
NOTEBOOK 12"	'9003359
NOTEBOOK 12"	'9003360
NOTEBOOK 12"	'9003361
NOTEBOOK 12"	'9003362
NOTEBOOK 12"	'9003363
NOTEBOOK 12"	'9003364
NOTEBOOK 14"	'9002564
NOTEBOOK 14"	'9002565
NOTEBOOK 14"	'9002566
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9002943
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9002945
MONITOR LCD 21,5"	'8008968
MONITOR LCD 21,5"	'8008969
MONITOR LCD 21,5"	'8008970
MONITOR LCD 21,5"	'8008971
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9000527
DESKTOP S/MONITOR	'9000513
DESKTOP S/MONITOR	'9000514
DESKTOP S/MONITOR	'9000515
DESKTOP S/MONITOR	'9000516
DESKTOP S/MONITOR	'9000517
MONITOR LCD 19"	'9000518
MONITOR LCD 19"	'9000519
MONITOR LCD 19"	'9000520
MONITOR LCD 19"	'9000521
MONITOR LCD 19"	'9000522
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'9000523
NOTEBOOK 14"	'9001039
NOTEBOOK 14"	'9001040
MONITOR LCD 22"	'8009219
MONITOR LCD 22"	'8009220
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9000507
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9000508
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9000538
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9000539
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9000380
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9000381
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9000382
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9000383
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9000384
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9000385
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9000386
NOTEBOOK 15"	'9000509
MONITOR LCD 22"	'9000534
MONITOR LCD 22"	'9000535

DESKTOP S/MONITOR	'9000611
DESKTOP S/MONITOR	'9000612
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001625
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001622
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9004740
NOTEBOOK 13"	'9005168
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9005143
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9005144
NOTEBOOK 13"	'9000362
NOTEBOOK 13"	'9000363
NOTEBOOK 13"	'9000364
NOTEBOOK 13"	'9000365
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9000533
NOTEBOOK 13"	'8009052
NOTEBOOK 13"	'8009053
NOTEBOOK 13"	'8009054
PLACA SERIAL FIREWIRE	'8010000
PLACA SERIAL FIREWIRE	'8010001
PLACA SERIAL FIREWIRE	'8010002
PLACA SERIAL FIREWIRE	'8010003
DESKTOP S/MONITOR	'8009033
DESKTOP S/MONITOR	'8009034
DESKTOP S/MONITOR	'8009035
MONITOR LCD 22"	'8009036
MONITOR LCD 22"	'8009037
MONITOR LCD 22"	'8009038
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004234
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004235
NOTEBOOK 14"	'9004248
NOTEBOOK 14"	'9004249
NOTEBOOK 14"	'9004250
NOTEBOOK 14"	'9004251
CASE PARA TRANSPORTE	'9005135
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9003898
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9003899
MONITOR LED 27'	'9004695
MONITOR LED 27'	'9004696
MONITOR LED 27'	'9004697
DESKTOP S/MONITOR	'9005816
DESKTOP S/MONITOR	'9006032
DESKTOP S/MONITOR	'9004385
DESKTOP S/MONITOR	'9004294
DESKTOP S/MONITOR	'9004295
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004291
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004292
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9004035
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9004036
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9003908
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9003909
NOTEBOOK 14"	'9004237
NOTEBOOK 14"	'9004238
NOTEBOOK 14"	'9004239

NOTEBOOK 14"	'9004240
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'9004236
TELEVISOR PORTATIL	'9003900
DESKTOP S/MONITOR	'9004266
NOTEBOOK 14"	'9004381
NOTEBOOK 14"	'9004382
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004283
SWITCH	'9004611
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004262
NOTEBOOK 14"	'9004405
DESKTOP S/MONITOR	'9004289
NOTEBOOK 14"	'9004741
NOTEBOOK 14"	'9004739
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9003846
DESKTOP S/MONITOR	'9004263
DESKTOP S/MONITOR	'9004264
DESKTOP S/MONITOR	'9004265
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9003911
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9004247
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9004246
MEDIDOR DE TEMPERATURA	'9000003
KIT MEDIDOR DE POTENCIA OPTICA	'9000004
TESTADOR DE CABOS	'9000005
NOTEBOOK 14"	'9010042
NOTEBOOK 14"	'9010045
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9010090
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9010093
DESKTOP S/MONITOR	'9008293
BANCO OPTICO LINEAR	'9004768
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9004767
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004417
DESKTOP S/MONITOR	'9004748
DESKTOP S/MONITOR	'9004751
DESKTOP S/MONITOR	'9004709
DESKTOP S/MONITOR	'9004710
NOTEBOOK 14"	'9004716
NOTEBOOK 14"	'9004745
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'9004798
DESKTOP S/MONITOR	'9004802
DESKTOP S/MONITOR	'9004803
DESKTOP S/MONITOR	'9004804
DESKTOP S/MONITOR	'9004805
PROCESSADOR - CPU	'9006095
NOBREAK	'9006113
NOTEBOOK 14"	'9006101
NOTEBOOK 14"	'9006102
NOBREAK	'9006107
NOTEBOOK 12"	'9006518
DISCO RIGIDO - HD INTERNO	'9010108
NOTEBOOK 14"	'9011169
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'9006511
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9006509

TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'9006510
SWITCH	'9006533
SWITCH	'9006534
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9006535
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ZR	'9006536
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO ZR	'9006537
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ZR	'9006538
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ZR	'9006539
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ZR	'9006540
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ZR	'9006541
MODULO SFP MONOMODO	'9006542
MODULO SFP MONOMODO	'9006543
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9006648
SWITCH	'9007514
SWITCH	'9007515
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007503
DESKTOP S/MONITOR	'9007500
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007502
DESKTOP S/MONITOR	'9007501
NOTEBOOK 14"	'9006552
NOTEBOOK 14"	'9006553
SWITCH	'9008137
SWITCH	'9008138
SWITCH	'9008139
SWITCH	'9008140
SWITCH	'9008141
SWITCH	'9008142
SWITCH	'9008143
SWITCH	'9008144
SWITCH	'9008145
SWITCH	'9008146
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007564
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007564
PROCESSADOR - CPU	'9007532
PROCESSADOR - CPU	'9007532
PROCESSADOR - CPU	'9007533
PROCESSADOR - CPU	'9007533
PROCESSADOR - CPU	'9007534
PROCESSADOR - CPU	'9007534
PROCESSADOR - CPU	'9007535
PROCESSADOR - CPU	'9007535
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007782
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007782
VEICULO AEREO NAO TRIPULADO (VANT) - PARA FOTO/FILMAGEM	'9007755
VEICULO AEREO NAO TRIPULADO (VANT) - PARA FOTO/FILMAGEM	'9007755
VEICULO AEREO NAO TRIPULADO (VANT) - PARA FOTO/FILMAGEM	'9007756
VEICULO AEREO NAO TRIPULADO (VANT) - PARA FOTO/FILMAGEM	'9007756
KIT RADIO DIGITAL	'9007543

KIT RADIO DIGITAL	'9007543
KIT RADIO DIGITAL	'9007544
KIT RADIO DIGITAL	'9007544
DESKTOP S/MONITOR	'9007575
DESKTOP S/MONITOR	'9007575
DESKTOP S/MONITOR	'9007629
DESKTOP S/MONITOR	'9007629
NOTEBOOK 14"	'9008197
NOTEBOOK 14"	'9011022
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007530
TELEVISOR PORTATIL	'9011085
PROJETOR MULTIMIDIA	'9006752
DESKTOP S/MONITOR	'9006787
DESKTOP S/MONITOR	'9006787
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'9006661
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'9006705
MICROFONE DE MESA	'9006706
DESKTOP S/MONITOR	'9006662
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9006704
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9006737
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9006738
NOTEBOOK 14"	'9006717
NOTEBOOK 14"	'9006718
NOTEBOOK 14"	'9006719
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9007531
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9007531
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9007549
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9007549
NOTEBOOK 14"	'9006816
DESKTOP S/MONITOR	'9007628
DESKTOP S/MONITOR	'9007628
DESKTOP S/MONITOR	'9006712
DESKTOP S/MONITOR	'9006713
DESKTOP S/MONITOR	'9006714
DESKTOP S/MONITOR	'9006715
DESKTOP S/MONITOR	'9006716
NOTEBOOK 14"	'9007661
NOTEBOOK 14"	'9007661
NOTEBOOK 14"	'9007662
NOTEBOOK 14"	'9007662
NOTEBOOK 15"	'9007569
NOTEBOOK 15"	'9007569
NOTEBOOK 15"	'9007570
NOTEBOOK 15"	'9007570
DESKTOP S/MONITOR	'9007581
DESKTOP S/MONITOR	'9007581
DESKTOP S/MONITOR	'9007582
DESKTOP S/MONITOR	'9007582
DESKTOP S/MONITOR	'9007583
DESKTOP S/MONITOR	'9007583
NOTEBOOK 14"	'9010372
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9006755

SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9006756
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007504
NOTEBOOK 14"	'9006753
NOBREAK	'9008322
NOBREAK	'9008323
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'9006828
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'9006829
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9007854
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9007855
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9007856
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9007857
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9007858
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9007852
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9007853
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9007859
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9007860
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9007861
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9007862
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9007863
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007797
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007797
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007798
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007798
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007799
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007799
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007800
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007800
NOTEBOOK 13"	'9009337
MICROFONE OMNI-DIRECIONAL P/ VIDEOCONFERENCIA	'9008147
MICROFONE OMNI-DIRECIONAL P/ VIDEOCONFERENCIA	'9008177
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9010234
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9010237
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9010153
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'9011136
DESKTOP S/MONITOR	'9007812
DESKTOP S/MONITOR	'9007812
DESKTOP S/MONITOR	'9007813
DESKTOP S/MONITOR	'9007813
NOTEBOOK 14"	'9008056
NOTEBOOK 14"	'9008057
NOTEBOOK 14"	'9008058
DESKTOP S/MONITOR	'9007839
NOTEBOOK 14"	'9008052
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'9008169
DESKTOP S/MONITOR	'9008193
DESKTOP S/MONITOR	'9008194
DESKTOP S/MONITOR	'9008195
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9008212
ACCESS POINT	'9009331
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'9010348
NOTEBOOK 13"	'9010360
DESKTOP S/MONITOR	'9010279

MONITOR LCD TOUCHSCREEN	'9010430
MONITOR LCD TOUCHSCREEN	'9010431
PROJETOR MULTIMIDIA	'9011175
NOTEBOOK 13"	'9009916
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9010632
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9010752
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9010635
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9010638
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9012414
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9012417
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9012411
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9010755
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9010758
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9010761
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9010764
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9010767
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9010770
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9010773
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9010776
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9010779
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9010782
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9010785
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9010788
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9010791
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9010794
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9010797
NOTEBOOK 15"	'9012336
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9010300
NOTEBOOK 13"	'9010466
DESKTOP S/MONITOR	'9009493
DESKTOP S/MONITOR	'9009496
NOTEBOOK 14"	'9008740
SWITCH	'9013788
NOTEBOOK 14"	'9010800
DESKTOP S/MONITOR	'9013746
DESKTOP S/MONITOR	'9013749
DESKTOP S/MONITOR	'9013752
DESKTOP S/MONITOR	'9013845
DESKTOP S/MONITOR	'9013848
DESKTOP S/MONITOR	'9013851
ACCESS POINT	'9013917
ACCESS POINT	'9013920
SWITCH	'9013914
DESKTOP S/MONITOR	'9013929
DESKTOP S/MONITOR	'9013932
DESKTOP S/MONITOR	'9013899
DESKTOP S/MONITOR	'9013902
DESKTOP S/MONITOR	'9013905
DESKTOP S/MONITOR	'9013908
DESKTOP S/MONITOR	'9013911
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9013893
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9013896

UNIDADE MOVEL DE VIDEOCONFERENCIA	'6000469
UNIDADE MOVEL DE VIDEOCONFERENCIA	'6000470
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003607
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8008375
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8008376
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8008377
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8008378
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8008379
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8008380
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005188
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005189
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005190
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005191
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005192
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005193
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005194
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005195
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005196
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005197
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005198
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005170
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005200
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005201
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005202
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005203
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005204
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005205
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005451
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005535
SWITCH	'7999056
SWITCH	'7999057
SWITCH	'7999058
SWITCH	'7999059
SWITCH	'7999060
SWITCH	'7999061
SWITCH	'7999062
SWITCH	'7999063
SWITCH	'7999064
SWITCH	'7999065
SWITCH	'7999066
SWITCH	'7999067
POWER SUPPLY - SWITCH	'7999140
POWER SUPPLY - SWITCH	'7999141
POWER SUPPLY - SWITCH	'7999142
POWER SUPPLY - SWITCH	'7999143
POWER SUPPLY - SWITCH	'7999144
POWER SUPPLY - SWITCH	'7999145
POWER SUPPLY - SWITCH	'7999146
POWER SUPPLY - SWITCH	'7999147
POWER SUPPLY - SWITCH	'7999148
POWER SUPPLY - SWITCH	'7999149
POWER SUPPLY - SWITCH	'7999150

POWER SUPPLY - SWITCH	'7999151
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999077
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999078
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999079
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999080
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999081
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999082
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999083
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999084
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999085
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999086
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999087
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999088
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999089
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999090
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999091
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999092
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999093
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999094
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999095
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'7999096
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999116
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999117
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999118
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999119
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999120
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999121
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999122
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999123
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999124
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999125
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'7999126
NOTEBOOK 13"	'7998689
NOTEBOOK 13"	'7998690
MONITOR LCD 19"	'7998691
MONITOR LCD 19"	'7998692
SWITCH	'8005474
SWITCH	'8005475
SWITCH	'8005476
SWITCH	'8005477
SWITCH	'8005478
SWITCH	'8005479
SWITCH	'8005481
SWITCH	'8005482
SWITCH	'8005483
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8007905
IMPRESSORA LASER	'8008209
SCANNER	'8008189
NOBREAK	'8008297
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8008788
PROJETOR MULTIMIDIA	'8009003
MONITOR LED 20	'8008894

DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'8009217
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009233
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009234
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009235
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009236
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009237
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009238
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009239
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009240
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009241
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009242
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009243
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009244
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009245
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009246
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009247
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8009248
SWITCH	'8009802
NOTEBOOK 12"	'9005466
NOTEBOOK 12"	'9005467
RACK TV PRATELEIRA	'6000254
RACK TV PRATELEIRA	'6000255
TELEVISOR DE LCD	'6000510
TELEVISOR DE LCD	'6000511
TELEVISOR DE LED	'8007950
LOUSA INTERATIVA	'8008357
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9001838
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9001839
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002449
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002450
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002451
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002452
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002453
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002454
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002455
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002456
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002457
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002458
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002459
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002460
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002461
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002462
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002463
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002464
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002465
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002466
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002467
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002468
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002469
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002470
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002471
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002472

CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002473
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002474
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002475
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002476
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002477
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002478
TELEVISOR DE LED	'9005428
TELEVISOR DE LED	'9005429
TELEVISOR DE LED	'9005430
TELEVISOR DE LED	'9005431
TELEVISOR DE LED	'9005432
TELEVISOR DE LED	'9005433
TELEVISOR DE LED	'9005434
TELEVISOR DE LED	'9005435
TELEVISOR DE LED	'9005436
TELEVISOR DE LED	'9005437
TELEVISOR DE LED	'9005438
TELEVISOR DE LED	'9005439
TELEVISOR DE LED	'9005440
TELEVISOR DE LED	'9005441
TELEVISOR DE LED	'9005442
TELEVISOR DE LED	'9005443
TELEVISOR DE LED	'9005444
TELEVISOR DE LED	'9005445
TELEVISOR DE LED	'9005446
SWITCH	'8005441
SWITCH	'8005442
SWITCH	'8005443
NOTEBOOK 13"	'8006583
PROJETOR MULTIMIDIA	'9010150
DESKTOP S/MONITOR	'9010246
DESKTOP S/MONITOR	'9010249
NOTEBOOK 15"	'6000681
NOTEBOOK 15"	'6000682
NOTEBOOK 15"	'7877300
NOTEBOOK 15"	'7877400
NOTEBOOK 15"	'7877700
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'7765200
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'7765300
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'7765400
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7776600
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7707670
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7776800
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7776900
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7777000
TELEVISOR DE LED	'7860800
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7998130
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7898000
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7798137
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'6000041
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'8004105
NOTEBOOK 17"	'8000884

MONITOR LCD 22"	'8002681
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003359
TELEVISOR DE LCD	'8003496
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006565
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006566
SWITCH	'9004836
SWITCH	'9004837
SWITCH	'9004838
SWITCH	'9004839
SWITCH	'9004840
SWITCH	'9004841
SWITCH	'9004842
SWITCH	'9004843
SWITCH	'9004844
SISTEMA DE TELEPRESENCA	'8008749
SISTEMA DE TELEPRESENCA	'8008750
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005809
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005810
NOTEBOOK 14"	'9006000
NOTEBOOK 14"	'9006001
NOTEBOOK 14"	'9006002
NOTEBOOK 14"	'9006003
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9006090
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9006091
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9006092
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9006093
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9006094
NOBREAK	'9006037
NOBREAK	'9006038
NOBREAK	'9006039
SUORTE PARA TV	'9006033
SUORTE PARA TV	'9006034
TELEVISOR DE LED	'9006030
TELEVISOR DE LED	'9006031
SWITCH	'9004818
SWITCH	'9004819
SWITCH	'9004820
SWITCH	'9004821
SWITCH	'9004822
SWITCH	'9004823
SWITCH	'9004824
SWITCH	'9004825
SWITCH	'9004826
SWITCH	'9004827
SWITCH	'9004828
SWITCH	'9004829
SWITCH	'9004830
SWITCH	'9004831
SWITCH	'9004832
SWITCH	'9004833
SWITCH	'9004834
SWITCH	'9004835

NOTEBOOK 12"	'9005771
MONITOR LED 27"	'9012354
NOTEBOOK 13"	'9012390
TELEVISOR DE LED	'9013857
TELEVISOR DE LED	'9013860
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9010312
NOTEBOOK 15"	'9004267
NOTEBOOK 15"	'9004268
NOTEBOOK 15"	'9004269
NOTEBOOK 15"	'9004270
NOTEBOOK 15"	'9004271
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9004360
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9004284
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9004285
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9004476
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9004477
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9004478
DESKTOP S/MONITOR	'9004706
DESKTOP S/MONITOR	'9004707
DESKTOP S/MONITOR	'9004708
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9004738
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9004793
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9004556
SWITCH	'9005476
DESKTOP S/MONITOR	'9010306
NOTEBOOK 14"	'9005114
NOTEBOOK 14"	'9005115
NOTEBOOK 13"	'9004252
SWITCH	'9004024
SWITCH	'9004025
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9006730
SWITCH	'9006497
SWITCH	'9006498
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'9004627
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'9004628
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'9004629
RACK 44U	'9006137
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9005534
SWITCH	'9005849
MODULO DE GERENCIA	'9005850
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9005852
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9005851
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9010484
MESA DE SOM	'9011847
MESA DE SOM	'9011850
MESA DE SOM	'9011853
MESA DE SOM	'9011856
MICROFONE DIRECIONAL	'9013254
MICROFONE DIRECIONAL	'9013257
MICROFONE DIRECIONAL	'9013260
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'9013263
GRAVADOR DE VOZ	'9013266

MICROFONE DE LAPELA SEM FIO	'9013269
MICROFONE DE LAPELA SEM FIO	'9013272
MICROFONE DE LAPELA SEM FIO	'9013275
TRIFE	'9013278
TRIFE	'9013281
TRIFE	'9013284
TRIFE	'9013287
TRIFE	'9013290
STUDO STAND	'9013293
STUDO STAND	'9013296
DESKTOP S/MONITOR	'9010513
TELEVISOR DE LED	'9011862
TELEVISOR DE LED	'9011865
MATERIAL DE CONSUMO	'9012357
MATERIAL DE CONSUMO	'9012360
MATERIAL DE CONSUMO	'9012363
MATERIAL DE CONSUMO	'9012366
MATERIAL DE CONSUMO	'9012369
TELEPROMPTER PORTATIL	'9013248
TELEPROMPTER PORTATIL	'9013251
TELEVISOR DE LED	'9010536
SUORTE PARA TV	'9011859
NOTEBOOK 14"	'9005928
NOTEBOOK 14"	'9005929
NOTEBOOK 14"	'9005930
NOTEBOOK 14"	'9005931
NOTEBOOK 14"	'9005932
NOTEBOOK 14"	'9005933
NOTEBOOK 14"	'9005934
NOTEBOOK 14"	'9005935
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9005134
NOTEBOOK 14"	'9005462
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007169
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007170
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006849
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006850
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007186
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007187
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006864
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006862
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006863
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006870
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006871
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006882
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006883
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006885
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006886
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006887
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007208
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007209
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007210
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007211

AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006904
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006905
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006906
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006902
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006903
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006913
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006914
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006925
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006926
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006930
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006932
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006933
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007232
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007233
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007234
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007230
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007231
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006937
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006951
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006953
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006952
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006949
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006950
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006957
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006959
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007253
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007254
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007257
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007258
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007255
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007256
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006965
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006966
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006969
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006979
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006980
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9006982
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006993
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006994
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007006
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007007
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007008
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007009
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006812
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9006813
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007020
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007021
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007022
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007019
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007023
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007024
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007026

AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007028
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007039
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007040
AMPLIFICADOR ROPA	'9007038
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007037
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007266
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007265
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007041
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007067
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007057
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007058
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007074
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007075
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007076
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007073
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007092
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007090
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007091
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007096
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007108
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007109
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007370
MULTIPLEXADOR OPTICO	'9007371
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007395
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007396
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007293
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007303
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007315
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007326
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007327
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007328
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007340
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007341
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007342
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007343
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007352
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007146
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007151
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007152
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007416
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007455
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007456
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007457
AMPLIFICADOR OPTICO RAMAN	'9007458
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007158
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007469
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007273
AMPLIFICADOR OPTICO	'9007479
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007685
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007685
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007686
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007686

MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007687
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007687
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007688
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007688
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007689
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007689
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007690
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007690
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007691
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007691
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007692
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007692
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007693
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007693
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007694
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007694
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007695
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007695
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007696
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007696
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007697
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007697
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007698
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007698
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007699
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007699
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007700
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007700
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007702
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007702
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007701
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007701
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007703
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007703
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007704
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007704
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007705
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007705
MODULO DE GERENCIA	'9006613
MODULO DE GERENCIA	'9006614
MODULO DE GERENCIA	'9006615
MODULO DE GERENCIA	'9006616
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9006619
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9006620
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9006621
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9006622
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9006625
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9006626
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9006627
TRANSCEIVER 100G - QSFP28 - OPTICO LR4	'9006628
MODULO DE INTERFACE FIXA - MULTI-TAXAS - 10G/40G/100G	'9006642
MODULO DE INTERFACE FIXA - MULTI-TAXAS - 10G/40G/100G	'9006643

MODULO WSS PARA DWDM	'9007165
MODULO WSS PARA DWDM	'9007166
MODULO WSS PARA DWDM	'9007167
MODULO WSS PARA DWDM	'9007168
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007163
MODULO 100G OTN	'9007162
MULXPONDER 10X10G	'9007164
MODULO WSS PARA DWDM	'9006845
MODULO WSS PARA DWDM	'9006846
MODULO WSS PARA DWDM	'9006847
MODULO WSS PARA DWDM	'9006848
MODULO MULTITAXAS OTN	'9006844
TRANSPONDER 100 GBPS	'9006843
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9006842
MODULO WSS PARA DWDM	'9007180
MODULO WSS PARA DWDM	'9007181
MODULO WSS PARA DWDM	'9007182
MODULO WSS PARA DWDM	'9007183
MODULO WSS PARA DWDM	'9007184
MODULO WSS PARA DWDM	'9007185
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9007172
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9007173
MODULO 100G OTN	'9007176
MODULO 100G OTN	'9007177
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007178
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007179
TRANSPONDER 100 GBPS	'9007174
TRANSPONDER 100 GBPS	'9007175
MODULO 100G OTN	'9006852
MODULO 100G OTN	'9006853
MODULO MULTITAXAS OTN	'9006854
MODULO MULTITAXAS OTN	'9006855
MODULO WSS PARA DWDM	'9006856
MODULO WSS PARA DWDM	'9006857
MODULO WSS PARA DWDM	'9006858
MODULO WSS PARA DWDM	'9006859
MODULO WSS PARA DWDM	'9006860
MODULO WSS PARA DWDM	'9006861
MODULO WSS PARA DWDM	'9006866
MODULO WSS PARA DWDM	'9006867
MODULO WSS PARA DWDM	'9006868
MODULO WSS PARA DWDM	'9006869
MODULO 100G OTN	'9006875
MODULO MULTITAXAS OTN	'9006876
TRANSPONDER 100 GBPS	'9006874
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9006873
MULXPONDER 10X10G	'9006877
MODULO WSS PARA DWDM	'9006881
MODULO WSS PARA DWDM	'9006878
MODULO WSS PARA DWDM	'9006879
MODULO WSS PARA DWDM	'9006880
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007190

SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007191
MODULO 100G OTN	'9007199
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007201
MODULO WSS PARA DWDM	'9007202
MODULO WSS PARA DWDM	'9007203
MODULO WSS PARA DWDM	'9007204
MODULO WSS PARA DWDM	'9007205
MODULO WSS PARA DWDM	'9007206
MODULO WSS PARA DWDM	'9007207
TRANSPONDER 100 GBPS	'9007196
TRANSPONDER 100 GBPS	'9007197
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9007194
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9007195
MODULO 100G OTN	'9007198
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007200
MODULO WSS PARA DWDM	'9006896
MODULO WSS PARA DWDM	'9006897
MODULO WSS PARA DWDM	'9006898
MODULO WSS PARA DWDM	'9006899
MODULO WSS PARA DWDM	'9006900
MODULO WSS PARA DWDM	'9006901
MODULO 100G OTN	'9006888
MODULO 100G OTN	'9006889
MODULO 100G OTN	'9006890
MODULO 100G OTN	'9006891
MODULO MULTITAXAS OTN	'9006892
MODULO MULTITAXAS OTN	'9006893
REGENERADOR 100G	'9006894
REGENERADOR 100G	'9006895
MODULO WSS PARA DWDM	'9006909
MODULO WSS PARA DWDM	'9006910
MODULO WSS PARA DWDM	'9006911
MODULO WSS PARA DWDM	'9006912
MODULO WSS PARA DWDM	'9006921
MODULO WSS PARA DWDM	'9006922
MODULO WSS PARA DWDM	'9006923
MODULO WSS PARA DWDM	'9006924
TRANSPONDER 100 GBPS	'9006919
TRANSPONDER 100 GBPS	'9006920
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9006917
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9006918
MODULO WSS PARA DWDM	'9007224
MODULO WSS PARA DWDM	'9007225
MODULO WSS PARA DWDM	'9007226
MODULO WSS PARA DWDM	'9007227
MODULO WSS PARA DWDM	'9007228
MODULO WSS PARA DWDM	'9007229
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007222
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007223
SISTEMA DWDM	'9007215
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9007216
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9007217

TRANSPONDER 100 GBPS	'9007218
TRANSPONDER 100 GBPS	'9007219
MODULO 100G OTN	'9007220
MODULO 100G OTN	'9007221
MODULO WSS PARA DWDM	'9006944
MODULO WSS PARA DWDM	'9006945
MODULO WSS PARA DWDM	'9006946
MODULO WSS PARA DWDM	'9006947
MODULO WSS PARA DWDM	'9006948
MODULO 100G OTN	'9006939
MODULO 100G OTN	'9006940
MODULO 100G OTN	'9006941
MODULO MULTITAXAS OTN	'9006942
MODULO MULTITAXAS OTN	'9006943
MODULO CONTROLADORA OTN	'9007240
SISTEMA DWDM	'9007238
SISTEMA DWDM	'9007239
SISTEMA DWDM	'9007237
MODULO WSS PARA DWDM	'9007246
MODULO WSS PARA DWDM	'9007247
MODULO WSS PARA DWDM	'9007248
MODULO WSS PARA DWDM	'9007249
MODULO WSS PARA DWDM	'9007250
MODULO WSS PARA DWDM	'9007251
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007244
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007245
MODULO WSS PARA DWDM	'9007252
MODULO 100G OTN	'9007241
MODULO 100G OTN	'9007242
MODULO 100G OTN	'9007243
MODULO WSS PARA DWDM	'9006961
MODULO WSS PARA DWDM	'9006962
MODULO WSS PARA DWDM	'9006963
MODULO WSS PARA DWDM	'9006964
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9006971
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9006972
TRANSPONDER 100 GBPS	'9006973
TRANSPONDER 100 GBPS	'9006974
MODULO WSS PARA DWDM	'9006975
MODULO WSS PARA DWDM	'9006976
MODULO WSS PARA DWDM	'9006977
MODULO WSS PARA DWDM	'9006978
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9006984
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9006985
MODULO WSS PARA DWDM	'9006989
MODULO WSS PARA DWDM	'9006990
MODULO WSS PARA DWDM	'9006991
MODULO WSS PARA DWDM	'9006992
TRANSPONDER 100 GBPS	'9006986
TRANSPONDER 100 GBPS	'9006987
MULXPONDER 10X10G	'9006988
MODULO WSS PARA DWDM	'9007002

MODULO WSS PARA DWDM	'9007003
MODULO WSS PARA DWDM	'9007004
MODULO WSS PARA DWDM	'9007005
MODULO 100G OTN	'9006996
MODULO 100G OTN	'9006997
MODULO MULTITAXAS OTN	'9006999
MODULO MULTITAXAS OTN	'9006998
REGENERADOR 100G	'9007000
REGENERADOR 100G	'9007001
MODULO WSS PARA DWDM	'9006808
MODULO WSS PARA DWDM	'9006809
MODULO WSS PARA DWDM	'9006810
MODULO WSS PARA DWDM	'9006811
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9007012
TRANSPONDER 100 GBPS	'9007013
MODULO 100G OTN	'9007014
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007015
REGENERADOR 100G	'9007016
MODULO WSS PARA DWDM	'9007017
MODULO WSS PARA DWDM	'9007018
MODULO WSS PARA DWDM	'9007036
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9007030
MODULO 100G OTN	'9007032
TRANSPONDER 100 GBPS	'9007031
REGENERADOR 100G	'9007035
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007033
MULXPONDER 10X10G	'9007034
MODULO 100G OTN	'9007260
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007261
MULXPONDER 10X10G	'9007262
REGENERADOR 100G	'9007263
MODULO WSS PARA DWDM	'9007264
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007061
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007062
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007063
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007064
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007065
MODULO CROSS CONNECT	'9007066
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007049
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007050
MODULO WSS PARA DWDM	'9007051
MODULO WSS PARA DWDM	'9007052
MODULO WSS PARA DWDM	'9007053
MODULO WSS PARA DWDM	'9007054
MODULO WSS PARA DWDM	'9007055
MODULO WSS PARA DWDM	'9007056
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9007043
TRANSCEIVER 100G - CFP2 - OPTCO LC SMF	'9007044
TRANSPONDER 100 GBPS	'9007045
TRANSPONDER 100 GBPS	'9007046
MODULO 100G OTN	'9007047
MODULO 100G OTN	'9007048

MODULO 100G OTN	'9007068
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007069
REGENERADOR 100G	'9007070
MODULO WSS PARA DWDM	'9007071
MODULO WSS PARA DWDM	'9007072
SISTEMA DWDM	'9007077
MODULO 100G OTN	'9007078
MODULO 100G OTN	'9007079
MODULO 100G OTN	'9007080
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007081
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007082
MULXPONDER 10X10G	'9007083
MULXPONDER 10X10G	'9007084
MODULO WSS PARA DWDM	'9007085
MODULO WSS PARA DWDM	'9007086
MODULO WSS PARA DWDM	'9007087
MODULO WSS PARA DWDM	'9007088
MODULO WSS PARA DWDM	'9007089
MODULO WSS PARA DWDM	'9007102
MODULO WSS PARA DWDM	'9007103
MODULO WSS PARA DWDM	'9007104
MODULO WSS PARA DWDM	'9007105
MODULO WSS PARA DWDM	'9007106
MODULO WSS PARA DWDM	'9007107
MODULO 100G OTN	'9007098
MODULO 100G OTN	'9007099
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007100
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007101
MODULO 100G OTN	'9007357
MODULO 100G OTN	'9007358
MODULO 100G OTN	'9007359
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007360
MODULO MULTITAXAS OTN	'9007361
MODULO WSS PARA DWDM	'9007365
MODULO WSS PARA DWDM	'9007366
MODULO WSS PARA DWDM	'9007367
MODULO WSS PARA DWDM	'9007368
MODULO WSS PARA DWDM	'9007369
MULXPONDER 10X10G	'9007362
REGENERADOR 100G	'9007363
REGENERADOR 100G	'9007364
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007274
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007275
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007276
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007277
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007278
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007279
MODULO CROSS CONNECT	'9007280
MODULO CROSS CONNECT	'9007281
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007391
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007392
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007393

MODULO CROSS CONNECT	'9007394
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007112
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007113
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007114
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007115
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007116
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007117
MODULO CROSS CONNECT	'9007118
MODULO CROSS CONNECT	'9007119
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007121
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007122
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007123
MODULO CROSS CONNECT	'9007124
MODULO CROSS CONNECT	'9007125
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007283
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007284
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007285
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007286
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007287
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007288
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007289
MODULO CROSS CONNECT	'9007290
MODULO CROSS CONNECT	'9007291
MODULO COMPENSADOR DE DISPERSAO	'9007292
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007295
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007296
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007297
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007298
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007299
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007300
MODULO CROSS CONNECT	'9007301
MODULO CROSS CONNECT	'9007302
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007305
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007306
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007307
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007308
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007309
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007312
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007310
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007311
MODULO CROSS CONNECT	'9007313
MODULO CROSS CONNECT	'9007314
MODULO DE GERENCIA	'9007317
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007318
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007319
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007320
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007321
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007322
MODULO CONTROLADORA SDH	'9007323
MODULO DE INTERFACE FIXA - E1	'9007324
MODULO COMPENSADOR DE DISPERSAO	'9007325
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007127

MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007128
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007126
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007129
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007130
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007131
MODULO CROSS CONNECT	'9007132
MODULO CROSS CONNECT	'9007133
MODULO DE GERENCIA	'9007329
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007330
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007331
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007332
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007333
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007334
MODULO CONTROLADORA SDH	'9007335
MODULO DE INTERFACE FIXA - E1	'9007336
MODULO COMPENSADOR DE DISPERSAO	'9007337
MODULO COMPENSADOR DE DISPERSAO	'9007338
MODULO COMPENSADOR DE DISPERSAO	'9007339
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007135
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007136
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007137
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007138
MODULO CROSS CONNECT	'9007139
MODULO CROSS CONNECT	'9007140
MODULO DE GERENCIA	'9007344
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007345
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007346
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007347
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007348
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007349
MODULO CONTROLADORA SDH	'9007350
MODULO DE INTERFACE FIXA - E1	'9007351
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007353
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007354
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007355
MODULO CROSS CONNECT	'9007356
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007141
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007142
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007144
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007143
MODULO CROSS CONNECT	'9007145
MODULO DE GERENCIA	'9007374
MODULO DE GERENCIA	'9007375
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007376
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007377
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007378
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007379
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007380
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007381
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007382
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007383
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007384

SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007385
MODULO CONTROLADORA SDH	'9007386
MODULO CONTROLADORA SDH	'9007387
MODULO DE INTERFACE FIXA - E1	'9007388
MODULO DE INTERFACE FIXA - E1	'9007389
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007147
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007148
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007149
MODULO CROSS CONNECT	'9007150
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007397
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007398
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007399
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007400
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007401
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007402
MODULO CROSS CONNECT	'9007403
MODULO CROSS CONNECT	'9007404
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007406
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007407
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007408
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007409
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007410
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007411
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007412
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007413
MODULO CROSS CONNECT	'9007414
MODULO CROSS CONNECT	'9007415
MODULO DE GERENCIA	'9007427
MODULO DE GERENCIA	'9007428
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007429
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007430
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007431
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007432
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007433
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007434
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007435
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007436
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007437
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007438
MODULO CONTROLADORA SDH	'9007439
MODULO CONTROLADORA SDH	'9007440
MODULO DE INTERFACE FIXA - E1	'9007441
MODULO DE INTERFACE FIXA - E1	'9007442
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007418
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007419
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007420
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007421
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007422
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007423
MODULO CROSS CONNECT	'9007424
MODULO CROSS CONNECT	'9007425
MODULO DE GERENCIA	'9007444

MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007445
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007446
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007447
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007448
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007449
MODULO CONTROLADORA SDH	'9007450
MODULO DE INTERFACE FIXA - E1	'9007451
MODULO COMPENSADOR DE DISPERSAO	'9007452
MODULO COMPENSADOR DE DISPERSAO	'9007453
MODULO COMPENSADOR DE DISPERSAO	'9007454
MODULO DE GERENCIA	'9007481
MODULO DE GERENCIA	'9007482
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007483
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007484
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1	'9007485
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007486
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007487
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007488
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007489
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007490
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007491
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007492
MODULO CONTROLADORA SDH	'9007493
MODULO CONTROLADORA SDH	'9007494
MODULO DE INTERFACE FIXA - E1	'9007495
MODULO DE INTERFACE FIXA - E1	'9007496
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007153
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007154
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007155
MODULO CROSS CONNECT	'9007156
MODULO CROSS CONNECT	'9007157
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007160
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007161
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007159
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007459
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007460
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007461
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007462
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007463
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007464
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007465
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007466
MODULO CROSS CONNECT	'9007467
MODULO CROSS CONNECT	'9007468
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007268
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007269
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007270
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007271
MODULO CROSS CONNECT	'9007272
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-4	'9007471
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007472
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-16	'9007473

MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007474
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007475
SDH - HIERARQUIA DIGITAL SINCRONA	'9007476
MODULO CROSS CONNECT	'9007477
MODULO CROSS CONNECT	'9007478
NOTEBOOK 15"	'9007631
NOTEBOOK 15"	'9007631
NOTEBOOK 15"	'9007632
NOTEBOOK 15"	'9007632
NOTEBOOK 15"	'9007633
NOTEBOOK 15"	'9007633
NOTEBOOK 15"	'9007634
NOTEBOOK 15"	'9007634
NOTEBOOK 15"	'9007635
NOTEBOOK 15"	'9007635
RACK 44U	'9007171
RACK 44U	'9006851
RACK 44U	'9007189
RACK 44U	'9007188
RACK 44U	'9006865
RACK 44U	'9006872
RACK 44U	'9006884
RACK 44U	'9007192
RACK 44U	'9007193
RACK 44U	'9007213
RACK 44U	'9007212
RACK 44U	'9006907
RACK 44U	'9006908
RACK 44U	'9006915
RACK 44U	'9006927
RACK 44U	'9006928
RACK 44U	'9006929
RACK 44U	'9006931
RACK 44U	'9006934
RACK 44U	'9007236
RACK 44U	'9007235
RACK 44U	'9006935
RACK 44U	'9006936
RACK 44U	'9006938
RACK 44U	'9006954
RACK 44U	'9006955
RACK 44U	'9006956
RACK 44U	'9006958
RACK 44U	'9006960
RACK 44U	'9007259
RACK 44U	'9006967
RACK 44U	'9006968
RACK 44U	'9006970
RACK 44U	'9006981
RACK 44U	'9006983
RACK 44U	'9006995
RACK 44U	'9007011

RACK 44U	'9007010
RACK 44U	'9006814
RACK 44U	'9007025
RACK 44U	'9007027
RACK 44U	'9007029
RACK 44U	'9007042
RACK 44U	'9007059
RACK 44U	'9007060
RACK 44U	'9007094
RACK 44U	'9007093
RACK 44U	'9007095
RACK 44U	'9007097
RACK 44U	'9007111
RACK 44U	'9007110
RACK 44U	'9007372
RACK 44U	'9007373
RACK 44U	'9007282
RACK 44U	'9007120
RACK 44U	'9007294
RACK 44U	'9007304
RACK 44U	'9007316
RACK 44U	'9007134
RACK 44U	'9007390
RACK 44U	'9007405
RACK 44U	'9007417
RACK 44U	'9007426
RACK 44U	'9007497
RACK 44U	'9007470
RACK 44U	'9007480
RACK 44U	'9007443
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'9004557
RADIO TRANSMISSOR ODU	'9006455
RADIO TRANSMISSOR ODU	'9006454
RADIO TRANSMISSOR IDU	'9006456
RADIO TRANSMISSOR IDU	'9006457
NOTEBOOK 13"	'9004765
NOTEBOOK 13"	'9004766
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9005024
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9005025
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9005026
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9005027
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9005028
DISCO RIGIDO - HD EXTERNO	'9006040
NOTEBOOK 14"	'9006089
ROTEADOR (ROUTER)	'9006133
ROTEADOR (ROUTER)	'9006134
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9006164
POWER SUPPLY - ROUTER	'9006452
POWER SUPPLY - ROUTER	'9006453
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9005822
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9005823
SWITCH	'9012057

SWITCH	'9012060
SWITCH	'9012063
SWITCH	'9012066
SWITCH	'9012069
SWITCH	'9012072
SWITCH	'9012075
SWITCH	'9012078
SWITCH	'9012081
SWITCH	'9012084
SWITCH	'9012087
SWITCH	'9012090
SWITCH	'9012093
SWITCH	'9012096
SWITCH	'9012099
SWITCH	'9012102
SWITCH	'9012105
SWITCH	'9012108
SWITCH	'9012111
SWITCH	'9012114
SWITCH	'9012117
MODULO DE GERENCIA	'9012189
MODULO DE GERENCIA	'9012192
MODULO DE GERENCIA	'9012195
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9012201
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'9012198
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9012204
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'9012207
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012210
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012213
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012216
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012219
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012222
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012225
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012228
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012231
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012234
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012237
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012243
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012246
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012249
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012252
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012255
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012258
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012261
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012264
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012267
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012270
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012240
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO ER	'9012273
QUADRO DE DISTRIBUICAO	'9006330

GRUPO GERADOR - 75 A 375KVA	'9006331
SWITCH	'9007505
SWITCH	'9007506
SWITCH	'9007507
SWITCH	'9007508
SWITCH	'9007509
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007510
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007511
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007512
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'9007513
SWITCH	'9008213
SWITCH	'9008214
SWITCH	'9008215
SWITCH	'9008216
SWITCH	'9008217
SWITCH	'9008218
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9007214
MICROFONE OMNI-DIRECIONAL P/ VIDEOCONFERENCIA	'9006761
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007745
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007745
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007746
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9007746
AMPLIFICADOR	'9008650
CAIXA ACUSTICA	'9008653
CAIXA ACUSTICA	'9008656
CAIXA ACUSTICA	'9008659
CAIXA ACUSTICA	'9008662
CAIXA ACUSTICA	'9008665
CAIXA ACUSTICA	'9008668
MICROFONE SEM FIO	'9008674
MESA DE SOM	'9008671
PROCESSADOR DE AUDIO	'9008698
MICROFONE SEM FIO	'9008677
MICROFONE SEM FIO	'9008680
MICROFONE SEM FIO	'9008683
MICROFONE DE MESA	'9008686
MICROFONE DE MESA	'9008689
MICROFONE DE MESA	'9008692
MICROFONE DE MESA	'9008695
PROJETOR MULTIMIDIA	'9007267
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9006798
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9006799
KIT RADIO DIGITAL	'9006840
KIT RADIO DIGITAL	'9006841
DESKTOP S/MONITOR	'9006790
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9007636
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9007636
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9007637
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9007637
DESKTOP S/MONITOR	'9007645
DESKTOP S/MONITOR	'9007645
SWITCH	'9007767

SWITCH	'9007767
SWITCH	'9007768
SWITCH	'9007768
PROJETOR MULTIMIDIA	'9007740
PROJETOR MULTIMIDIA	'9007740
PROJETOR MULTIMIDIA	'9008034
CONTROLE REMOTO PARA VIDEO CONFERENCIA	'9008635
SWITCH	'9008638
SWITCH	'9008641
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9008644
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9008647
TELEVISOR DE LED	'9007498
TELEVISOR DE LED	'9007499
SUORTE PARA PROJETO	'9008701
SUORTE PARA PROJETO	'9008704
SUORTE PARA TV	'9008707
SUORTE PARA TV	'9008710
RACK 16U	'9008713
PLACA PCI FPGA	'9006210
PLACA PCI FPGA	'9006211
PLACA PCI FPGA	'9006212
PLACA PCI FPGA	'9006213
PLACA PCI FPGA	'9006214
PLACA PCI FPGA	'9006215
PLACA PCI FPGA	'9006217
PLACA PCI FPGA	'9006218
PLACA PCI FPGA	'9006219
PLACA PCI FPGA	'9006220
PLACA PCI FPGA	'9006221
PLACA PCI FPGA	'9006222
PLACA PCI FPGA	'9006223
PLACA PCI FPGA	'9006224
PLACA PCI FPGA	'9006225
PLACA PCI FPGA	'9006226
PLACA PCI FPGA	'9006227
PLACA PCI FPGA	'9006228
PLACA PCI FPGA	'9006415
PLACA PCI FPGA	'9006416
PLACA PCI FPGA	'9006486
PLACA PCI FPGA	'9006487
PLACA PCI FPGA	'9006488
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9006381
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'9006732
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9006655
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9006656
NOTEBOOK 13"	'9006726
NOTEBOOK 13"	'9006727
NOTEBOOK 13"	'9006728
NOTEBOOK 13"	'9006741
NOTEBOOK 14"	'9006711
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9006708
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9006707

APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9006709
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9006710
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9006743
NOTEBOOK 13"	'9006786
NOTEBOOK 13"	'9007516
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9007580
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9007580
NOTEBOOK 13"	'9007542
NOTEBOOK 13"	'9007542
SWITCH	'9007646
SWITCH	'9007646
SWITCH	'9007647
SWITCH	'9007647
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9007683
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9007683
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9007684
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9007684
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011508
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011511
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011514
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011517
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011520
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011523
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011526
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011529
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011532
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011535
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011538
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011541
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011544
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011547
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011550
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011553
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011556
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011559
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011562
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011565
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011568
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011571
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011574
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011577
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011580
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011583
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011586
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011589
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011592
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011595
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011598
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011601
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011604
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011607
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011610

APPLIANCE UHD PLAYER	'9011613
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011616
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011619
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011622
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011625
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011628
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011631
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011634
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011637
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011640
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011643
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011646
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011649
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011652
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011655
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011658
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011661
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011664
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011667
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011670
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011673
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011676
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011679
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011682
APPLIANCE UHD PLAYER	'9011685
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9010096
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9010662
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9010665
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9010668
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9010671
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9010737
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9010740
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9010743
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9010746
DESKTOP S/MONITOR	'9010102
DESKTOP S/MONITOR	'9010719
DESKTOP S/MONITOR	'9010722
DESKTOP S/MONITOR	'9010725
DESKTOP S/MONITOR	'9010728
SWITCH	'9012120
SWITCH	'9012123
SWITCH	'9012126
SWITCH	'9012129
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007518
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007572
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007572
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007571
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007571
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007576
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007576
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007578
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007578

SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007577
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9007577
PLACA CONTROLADORA SAS	'9008425
PLACA CONTROLADORA SAS	'9008428
MICROFONE OMNI-DIRECIONAL P/ VIDEOCONFERENCIA	'9006759
MICROFONE OMNI-DIRECIONAL P/ VIDEOCONFERENCIA	'9006760
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9007567
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9007567
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9007568
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9007568
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9006739
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9006740
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9006735
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9006736
DESKTOP S/MONITOR	'9006818
DESKTOP S/MONITOR	'9006771
TELEVISOR DE LED	'9006804
TELEVISOR DE LED	'9006806
TELEVISOR DE LED	'9006807
TELEVISOR DE LED	'9006800
TELEVISOR DE LED	'9006801
TELEVISOR DE LED	'9006802
TELEVISOR DE LED	'9006803
TELEVISOR DE LED	'9008131
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9009904
MICROFONE OMNI-DIRECIONAL P/ VIDEOCONFERENCIA	'9010003
NOTEBOOK 14"	'9009922
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9010231
PLACA PCI FPGA	'9006557
PLACA PCI FPGA	'9006558
PLACA PCI FPGA	'9006559
PLACA PCI FPGA	'9006560
PLACA PCI FPGA	'9006561
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007556
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007556
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007557
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007557
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007558
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007558
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007559
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007559
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007560
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007560
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007561
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007561
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007562
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007562
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007638
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007638
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007639
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007639
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007640

APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007640
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007641
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9007641
APARELHO DISPOSITIVO MOVEI - TABLET E SMARTPHONE	'9010018
NOTEBOOK 15"	'9010481
DESKTOP S/MONITOR	'9011166
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9009481
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9009484
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9009487
MICROFONE DE MESA	'9009472
MICROFONE DE MESA	'9009475
MICROFONE DE MESA	'9009478
MICROFONE OMNI-DIRECIONAL P/ VIDEOCONFERENCIA	'9010024
MICROFONE OMNI-DIRECIONAL P/ VIDEOCONFERENCIA	'9010027
MICROFONE OMNI-DIRECIONAL P/ VIDEOCONFERENCIA	'9010030
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'9010117
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'9010120
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'9010123
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'9010126
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'9010129
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'9010132
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9008191
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9008198
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9008199
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9008200
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'9008201
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'9008202
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'9008203
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'9008204
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'9008205
NOTEBOOK 14"	'9009343
NOTEBOOK 14"	'9008326
NOTEBOOK 14"	'9008329
NOTEBOOK 14"	'9008332
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9011790
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9011793
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9011796
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9011799
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9011802
DESKTOP S/MONITOR	'9011742
DESKTOP S/MONITOR	'9011745
DESKTOP S/MONITOR	'9011748
DESKTOP S/MONITOR	'9011751
DESKTOP S/MONITOR	'9011754
SWITCH	'9012135
SWITCH	'9012138
SWITCH	'9012141
SWITCH	'9012144
SWITCH	'9012147
SWITCH	'9012150
SWITCH	'9012168
SWITCH	'9012171

SWITCH	'9012174
MICROFONE OMNI-DIRECIONAL P/ VIDEOCONFERENCIA	'9013245
MICROFONE DE MESA	'9013566
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9013563
DESKTOP S/MONITOR	'9013545
DESKTOP S/MONITOR	'9013548
DESKTOP S/MONITOR	'9013551
DESKTOP S/MONITOR	'9013554
DESKTOP S/MONITOR	'9013557
SWITCH	'9012153
SWITCH	'9012156
SWITCH	'9012159
SWITCH	'9012162
SWITCH	'9012165
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9013590
DESKTOP S/MONITOR (RACK)	'9013581
SUORTE PARA TV	'9013797
TELEVISOR DE LED	'9013593
TELEVISOR DE LED	'9013596
TELEVISOR DE LED	'9013599
TELEVISOR DE LED	'9013602
CONVERSOR AC/DC	'9013854
SISTEMA DE TELEPRESENCA	'6000640
SISTEMA DE TELEPRESENCA	'6000641
SWITCH	'7719200
SWITCH	'7719500
SWITCH	'7719100
SWITCH	'7719600
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LH	'7719300
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LH	'7719400
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LH	'7719700
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LH	'7719800
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LH	'7719900
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LH	'7700200
DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'7720300
KIT DE MONTAGEM DE RACK	'7990036
KIT DE MONTAGEM DE RACK	'7990037
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'6000611
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'6000612
SWITCH	'6000064
SWITCH	'6000065
SWITCH	'6000066
SWITCH	'6000067
SWITCH	'6000068
SWITCH	'6000069
SWITCH	'6000070
SWITCH	'6000071
SWITCH	'6000072
SWITCH	'6000073
SWITCH	'6000074
SWITCH	'6000075
SWITCH	'6000076

SWITCH	'6000077
SWITCH	'6000078
SWITCH	'6000079
SWITCH	'6000080
SWITCH	'6000081
SWITCH	'6000082
SWITCH	'6000083
SWITCH	'6000084
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'6000085
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'6000086
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'6000087
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'6000088
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'6000089
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10/100/1000	'6000090
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000092
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000094
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000095
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000096
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000097
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000098
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000099
DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'7715090
DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'7715120
DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'7715130
DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'7715100
DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'7715110
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'7999135
APPLIANCE ANALISE DE FLUXO	'8004462
APPLIANCE GERENCIA E INTERFACE WEB	'8004463
MONITOR LED 27	'8001473
NOTEBOOK 12"	'9006512
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'9006563
NAVEGADOR GPS - TERMINAL MOVEL DE COMUNICACAO	'6001792
NAVEGADOR GPS - TERMINAL MOVEL DE COMUNICACAO	'6001794
NAVEGADOR GPS - TERMINAL MOVEL DE COMUNICACAO	'6001795
NAVEGADOR GPS - TERMINAL MOVEL DE COMUNICACAO	'6001796
NAVEGADOR GPS - TERMINAL MOVEL DE COMUNICACAO	'7913100
ANTENA OMNI DIRECIONAL	'7998832
ANTENA OMNI DIRECIONAL	'7998833
ANTENA OMNI DIRECIONAL	'7998834
ANTENA OMNI DIRECIONAL	'7998835
ANTENA OMNI DIRECIONAL	'7998836
ANTENA OMNI DIRECIONAL	'7998837
ANTENA OMNI DIRECIONAL	'7998838
ANTENA OMNI DIRECIONAL	'7998839
ANTENA OMNI DIRECIONAL	'7998840
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000535
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000536
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8002683
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8002684
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8002685
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8002686

ANTENA PAINEL SETORIAL	'8004301
ANTENA PAINEL SETORIAL	'8004302
ANTENA PAINEL SETORIAL	'8004303
ESTACAO DE SOLDA	'8004374
VEICULO AEREO NAO TRIPULADO (VANT) - PARA FOTO/FILMAGEM	'8004983
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'6000860
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'6000861
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'6000685
SWITCH	'6001102
NOBREAK	'6000374
SWITCH KVM	'6000377
NOTEBOOK 15"	'6000600
IMPRESSORA LASER	'6000867
NOTEBOOK 13"	'6000871
NOTEBOOK 13"	'6000872
NOTEBOOK 13"	'6001133
NOTEBOOK 15"	'7760000
NOTEBOOK 14"	'7762000
NOTEBOOK 14"	'7763000
SWITCH	'7761700
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'7761800
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7729000
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7730000
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7731000
MONITOR LCD 21,5"	'7732000
MONITOR LCD 21,5"	'7733000
MONITOR LCD 21,5"	'7737000
NOTEBOOK 13"	'7750000
NOTEBOOK 14"	'7711500
NOTEBOOK 14"	'7711510
NOTEBOOK 14"	'7711520
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7714000
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'771255
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7712560
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7712770
MONITOR LCD 19"	'7712790
MONITOR LCD 19"	'7712800
MONITOR LCD 19"	'7781000
MONITOR LCD 19"	'7712840
MONITOR LCD 19"	'7712850
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7712930
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7712940
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7712920
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7712950
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7713070
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7713080
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7713090
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7713110
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7713111
NOTEBOOK 15"	'7713120
NOTEBOOK 15"	'7713130

SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7704900
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7705000
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7705100
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7705200
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7705300
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7705400
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7705500
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO SR	'7761900
IMPRESSORA LASER	'7782300
IMPRESSORA LASER	'7782400
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'7711360
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'7711400
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'7714100
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'7711420
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'7711430
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'7711440
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7711590
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7711600
NOTEBOOK 15"	'7713190
NOTEBOOK 15"	'7713200
NOTEBOOK 15"	'7713230
NOTEBOOK 15"	'7713180
NOTEBOOK 15"	'7713210
NOTEBOOK 15"	'7713220
PLACA DE REDE	'7732200
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7875000
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7858000
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7856000
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7859000
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7824200
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7824700
MONITOR LCD 24"	'7724500
MONITOR LCD 24"	'7824600
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7824300
MONITOR LCD 24"	'7824000
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7824400
MONITOR LCD 24"	'7724100
NOBREAK	'7843600
NOBREAK	'7843700
NOBREAK	'7843800
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'7877800
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'7878100
NOTEBOOK 13"	'7877900
NOTEBOOK 13"	'7878000
NOTEBOOK 13"	'7778200
NOTEBOOK 13"	'7878300
MONITOR LCD 19"	'7810860
SWITCH	'7811610
MONITOR LCD 21,5"	'7807809
MONITOR LCD 21,5"	'7898080
MONITOR LCD 21,5"	'7808191
ROTEADOR (ROUTER)	'7812190

DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7814940
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7814950
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7814680
MONITOR LCD 22"	'7814633
MONITOR LCD 22"	'7814960
MONITOR LCD 22"	'7814470
NOTEBOOK 14"	'7800060
NOTEBOOK 14"	'7800061
PLACA MAE	'7901440
PLACA MAE	'7901450
PLACA MAE	'7914600
ACCESS POINT	'7910500
ACCESS POINT	'7910600
ACCESS POINT	'7910700
NOBREAK	'7901580
NOBREAK	'7901590
NOBREAK	'7901600
NOBREAK	'7901610
SWITCH KVM	'7930100
SWITCH KVM	'7930200
SWITCH KVM	'7930300
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'7901400
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'7901410
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'7901420
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'7901430
MONITOR LCD 22"	'7901310
MONITOR LCD 22"	'7900132
NOBREAK	'7901390
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7900135
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7913660
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7901730
PLACA MODULADORA PCI	'7990009
SWITCH	'7990059
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990210
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990211
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990212
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990213
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990219
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990220
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990221
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990222
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'7990224
MONITOR LCD TOUCHSCREEN	'7990230
MONITOR LCD TOUCHSCREEN	'7990231
MONITOR LCD TOUCHSCREEN	'7990232
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'7998560
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'7998561
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'7998562
IMPRESSORA LASER	'7999023
MONITOR LCD 17"	'7998654
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7998656
MONITOR LCD 17"	'7998655

KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8000094
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8000096
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'7999759
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'7999760
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7999761
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7999762
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7999763
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7999764
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7999765
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7999766
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7999767
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7999768
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8000251
MONITOR LCD 17"	'8000250
KIT MULTIPONTO - RADIO	'8000381
ACCESS POINT	'8000614
ACCESS POINT	'8000615
ACCESS POINT	'8000616
ACCESS POINT	'8000617
ACCESS POINT	'8000618
ACCESS POINT	'8000619
ACCESS POINT	'8000620
ACCESS POINT	'8000621
ACCESS POINT	'8000622
ACCESS POINT	'8000623
ACCESS POINT	'8000624
ACCESS POINT	'8000625
ROTEADOR (ROUTER)	'8000611
ROTEADOR (ROUTER)	'8000612
ROTEADOR (ROUTER)	'8000613
SWITCH	'8000672
NOTEBOOK 17"	'8000764
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8000708
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8000709
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8000710
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8000711
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8000712
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8000713
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8000714
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8000715
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8000877
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8001416
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8001565
NOTEBOOK 13"	'8003366
NOTEBOOK 13"	'8003367
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8003352
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8003353
MONITOR LCD 19"	'8003354
MONITOR LCD 19"	'8003355
NOTEBOOK 13"	'8003404
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8003451
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8003452

APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8003453
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8003454
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8003455
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'8004116
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'8004115
MONITOR LED 23	'8004040
MONITOR LED 23	'8004041
MONITOR LED 23	'8004042
MONITOR LED 23	'8004043
MONITOR LED 23	'8004044
MONITOR LED 23	'8004045
DESKTOP S/MONITOR	'8004453
MONITOR LCD 19"	'8004454
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8004369
MONITOR LED 23	'8004339
MONITOR LED 23	'8004340
MONITOR LED 23	'8004341
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8004485
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8004486
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8004487
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8004488
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8004489
NOBREAK	'8004490
NOBREAK	'8004481
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8005088
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8005235
DESKTOP S/MONITOR	'8005318
DESKTOP S/MONITOR	'8005319
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8005402
MONITOR LCD 22"	'8005861
MONITOR LCD 22"	'8005862
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'6000313
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'6000868
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'6000869
RACK 40U	'7747100
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'7810460
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'7898115
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'7981160
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'7898117
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'7898118
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'7898119
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'7878120
TELEVISOR DE LCD	'7901380
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TELEFONE CELULAR	'7998498
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003600
AMPLIFICADOR	'8004323
SWITCH	'8002502
SWITCH	'8002503
SWITCH	'8002504
SWITCH	'8002505
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8002619
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8002620

TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8002621
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8002622
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'8002673
SWITCH	'8004704
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004802
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004803
TELEVISOR DE LED	'8004328
TELEVISOR DE LED	'8004578
PLACA PCI FPGA	'6000205
PLACA PCI FPGA	'6000206
PLACA MODULADORA PCI	'6000216
PLACA MODULADORA PCI	'6000217
PLACA PCI FPGA	'6001503
PLACA PCI FPGA	'6001504
PLACA PCI FPGA	'6001505
PLACA PCI FPGA	'6001506
MONITOR LCD 19"	'7712960
MONITOR LCD 19"	'7712990
MONITOR LCD 19"	'7712970
MONITOR LCD 19"	'7712980
MONITOR LCD 19"	'7713100
PLACA PCI FPGA	'7745100
PLACA PCI FPGA	'7745200
PLACA PCI FPGA	'7745300
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7755300
MONITOR LCD 19"	'7755400
PLACA PCI FPGA	'7893100
PLACA PCI FPGA	'7893400
NOTEBOOK 11",INTEL CORE 2 DUO 1.4GHZ , MEMORIA DE 2 GB DDR3,	'6001127
NOTEBOOK 13"	'7753000
NOTEBOOK 13"	'8000259
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8004464
SWITCH	'8007284
SWITCH	'8007285
SWITCH	'8007286
SWITCH	'8007287
SWITCH	'8007288
SWITCH	'8007289
SWITCH	'8007290
SWITCH	'8007291
SWITCH	'8007292
SWITCH	'8007293
SWITCH	'8007294
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007406
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007407
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007408
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007409
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007410
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8007411
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8007313
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8007314

MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'8007315
SWITCH	'8007273
SWITCH	'8007274
SWITCH	'8007275
SWITCH	'8007276
SWITCH	'8007277
SWITCH	'8007278
SWITCH	'8007279
SWITCH	'8007280
SWITCH	'8007281
SWITCH	'8007282
SWITCH	'8007283
SWITCH	'8007305
SWITCH	'8007306
SWITCH	'8007307
SWITCH	'8007308
SWITCH	'8007309
SWITCH	'8007310
SWITCH	'8007311
SWITCH	'8007312
SWITCH	'8007303
SWITCH	'8007304
SWITCH	'8007295
SWITCH	'8007296
SWITCH	'8007298
SWITCH	'8007299
SWITCH	'8007300
SWITCH	'8007301
SWITCH	'8007302
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'6000236
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'6000237
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'6000238
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'6000239
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7700000
PLACA MAE	'6000358
PLACA MAE	'6000359
PLACA MAE	'6000360
PLACA MAE	'6000361
PLACA DE CAPTURA HD/HDMI	'6000062
PLACA DE CAPTURA HD/HDMI	'6000063
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'6000256
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'6000257
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'6000258
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'6000259
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'6000260
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'6000261
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'6000262
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'6000263
MESA DIGITALIZADORA	'6000789
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'7761400
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'7761500
MICROCOMPUTADOR ALL IN ONE	'7778800

SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7704700
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7704600
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7704800
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7704500
MONITOR LCD 23 - 3D	'7756600
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'7713250
PLACA DE REDE	'7730600
PLACA DE REDE	'7730700
PLACA DE REDE	'7731500
PLACA DE REDE	'7731600
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7711630
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7711640
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7811650
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7811660
MONITOR LCD 47	'7816700
MONITOR LCD 47	'7806800
MONITOR LCD 47	'7806900
MONITOR LCD 47	'7807000
MONITOR LCD 47	'7809875
MONITOR LCD 47	'7809786
MONITOR LCD 47	'7809807
MONITOR LCD 47	'7809878
ROTEADOR (ROUTER)	'7990080
ROTEADOR (ROUTER)	'7990081
ROTEADOR (ROUTER)	'7990082
PLACA MAE	'8000793
PLACA MAE	'8000794
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8001430
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8001431
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8001432
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8001433
DISTRIBUIDOR GERAL OPTICO PARA RACK	'7917400
SUORTE PARA TV	'7990084
SUORTE PARA TV	'7990085
SELETOR DE CPU SERVSWITCH	'7990553
CASE PARA TRANSPORTE	'7998977
CASE PARA TRANSPORTE	'7998978
CASE PARA TRANSPORTE	'8000010
SUORTE PARA TV	'8000256
SUORTE PARA TV	'8000257
AMPLIFICADOR	'7990160
AMPLIFICADOR	'7990162
AMPLIFICADOR	'7990164
AMPLIFICADOR	'7998315
AMPLIFICADOR	'7990169
AMPLIFICADOR	'7990170
AMPLIFICADOR	'7990171
AMPLIFICADOR	'7990172
AMPLIFICADOR	'7990173
AMPLIFICADOR	'7990175
CAIXA ACUSTICA	'7990177
CAIXA ACUSTICA	'7990178

CAIXA ACUSTICA	'7990181
CAIXA ACUSTICA	'7990182
CAIXA ACUSTICA	'7990185
CAIXA ACUSTICA	'7990186
CAIXA ACUSTICA	'7990187
CAIXA ACUSTICA	'7990188
MESA DE SOM	'7990194
MESA DE SOM	'7990196
MESA DE SOM	'7990199
MESA DE SOM	'7998349
MESA DE SOM	'7990203
MESA DE SOM	'7990204
MESA DE SOM	'7990205
MESA DE SOM	'7990205
MESA DE SOM	'7990206
MESA DE SOM	'7990208
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998790
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998791
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998792
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998793
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998794
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998795
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998796
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998797
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998798
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998799
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998800
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998801
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998802
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998803
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998804
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998805
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998806
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998807
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998808
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998810
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998811
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998812
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998813
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998814
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998815
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998816
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998817
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998818
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'7998819
UNIDADE MOVEL DE VIDEOCONFERENCIA	'7998820
UNIDADE MOVEL DE VIDEOCONFERENCIA	'7998821
UNIDADE MOVEL DE VIDEOCONFERENCIA	'7998822
UNIDADE MOVEL DE VIDEOCONFERENCIA	'7998823
UNIDADE MOVEL DE VIDEOCONFERENCIA	'7998824
UNIDADE MOVEL DE VIDEOCONFERENCIA	'7998826
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000097

CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000101
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000102
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000104
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000105
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000106
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000107
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000108
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000109
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'7999219
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'7999220
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'7999221
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'7999222
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'7999223
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'7999224
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'7999226
FILMADORA DIGITAL	'7999231
FILMADORA DIGITAL	'7999232
FILMADORA DIGITAL	'7999233
FILMADORA DIGITAL	'7999235
FILMADORA DIGITAL	'7999236
FILMADORA DIGITAL	'7999237
FILMADORA DIGITAL	'7999238
FILMADORA DIGITAL	'7999239
FILMADORA DIGITAL	'7999240
FILMADORA DIGITAL	'7999241
FILMADORA DIGITAL	'7999243
FILMADORA DIGITAL	'7999244
TELA DE PROJECAO	'8001459
TELA DE PROJECAO	'8001460
TELA DE PROJECAO	'8001461
TELA DE PROJECAO	'8001464
TELA DE PROJECAO	'8001466
TELA DE PROJECAO	'8001467
TELA DE PROJECAO	'8001468
TELA DE PROJECAO	'9005104
TELA DE PROJECAO	'9005103
TELA DE PROJECAO	'9005105
TELA DE PROJECAO	'9005106
TELA DE PROJECAO	'9005107
TELA DE PROJECAO	'9005108
TELA DE PROJECAO	'9005109
TELA DE PROJECAO	'9005110
TELA DE PROJECAO	'9005111
LOUSA INTERATIVA	'9005136
MESA DE SOM	'9005155
MESA DE SOM	'9005156
MESA DE SOM	'9005157
MESA DE SOM	'9005158
MESA DE SOM	'9005159
MESA DE SOM	'9005160
MESA DE SOM	'9005161
MESA DE SOM	'9005162

MESA DE SOM	'9005163
MESA DE SOM	'9005164
TELA DE PROJECAO	'9005176
TELA DE PROJECAO	'9005177
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005206
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005207
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005208
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005209
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005210
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005211
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005212
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005213
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005214
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005215
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005216
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005169
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005199
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005171
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005172
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005173
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005174
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9005175
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005217
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005218
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005219
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005220
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005221
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005222
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005223
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005224
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005225
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005448
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005449
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005450
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005452
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005453
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005454
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005455
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'9005567
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'9005568
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'9005569
MESA DE SOM	'9005560
MESA DE SOM	'9005561
MESA DE SOM	'9005562
MESA DE SOM	'9005563
MESA DE SOM	'9005564
MESA DE SOM	'9005565
MESA DE SOM	'9005566
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005528
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005529
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005530
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9005815

MESA DE SOM	'9006109
SWITCH	'7990030
SWITCH	'7990023
SWITCH	'7990033
SWITCH	'7990029
SWITCH	'7990035
SWITCH	'7990031
SWITCH	'7990032
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'7990130
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'7990131
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'7990133
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'7998392
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'7990135
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'7990136
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'7990137
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'7990138
SCANNER	'7990089
SCANNER	'7990093
SCANNER	'7990094
SCANNER	'7990095
SCANNER	'7990096
SCANNER	'7990098
IMPRESSORA LASER	'7990106
IMPRESSORA LASER	'7900107
IMPRESSORA MONOCROMATICA	'7990108
IMPRESSORA LASER	'7990109
IMPRESSORA LASER	'7990110
IMPRESSORA LASER	'7990111
LOUSA INTERATIVA	'7990236
LOUSA INTERATIVA	'7990238
LOUSA INTERATIVA	'7990239
LOUSA INTERATIVA	'7990241
LOUSA INTERATIVA	'7990242
LOUSA INTERATIVA	'7990243
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'7998635
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'7998634
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'7998639
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'7998624
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'7998625
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'7998626
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'7998627
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'7998628
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'7998629
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'7998630
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'7998631
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'7998632
PROJETOR MULTIMIDIA	'7998709
PROJETOR MULTIMIDIA	'7998710
PROJETOR MULTIMIDIA	'7998713
PROJETOR MULTIMIDIA	'7998714
PROJETOR MULTIMIDIA	'7998716
PROJETOR MULTIMIDIA	'7998717

PROJETOR MULTIMIDIA	'7998718
PROJETOR MULTIMIDIA	'7998724
PROJETOR MULTIMIDIA	'7998726
PROJETOR MULTIMIDIA	'7998727
PROJETOR MULTIMIDIA	'7998728
PROJETOR MULTIMIDIA	'7998729
PROJETOR MULTIMIDIA	'7998730
PROJETOR MULTIMIDIA	'7998731
NOTEBOOK 14"	'7998459
NOTEBOOK 14"	'7998460
NOTEBOOK 14"	'7998461
NOTEBOOK 14"	'7998462
NOTEBOOK 14"	'7998465
NOTEBOOK 14"	'7998466
NOTEBOOK 14"	'7998469
NOTEBOOK 14"	'7998474
NOTEBOOK 14"	'7998475
NOTEBOOK 14"	'7998476
NOTEBOOK 14"	'7998477
NOTEBOOK 14"	'7998478
NOTEBOOK 14"	'7998479
NOTEBOOK 14"	'7998482
NOTEBOOK 14"	'7998483
NOTEBOOK 14"	'7998484
NOTEBOOK 14"	'7998485
NOBREAK	'7998744
NOBREAK	'7998746
NOBREAK	'7998750
NOBREAK	'7998751
NOBREAK	'7998752
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998402
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998403
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998406
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998407
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998408
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998409
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998410
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998411
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998412
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998413
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998414
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998415
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998417
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998419
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998420
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998425
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998426
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998427
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998428
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998429
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998430
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998431

DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998433
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998434
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998435
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998437
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998438
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998439
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7998440
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7998444
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7998447
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7998449
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7998450
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7998451
MONITOR LCD 19"	'7998595
MONITOR LCD 19"	'7998596
MONITOR LCD 19"	'7998597
MONITOR LCD 19"	'7998598
MONITOR LCD 19"	'7998599
MONITOR LCD 19"	'7998600
MONITOR LCD 19"	'7998601
MONITOR LCD 19"	'7998602
MONITOR LCD 19"	'7998603
MONITOR LCD 19"	'7998604
MONITOR LCD 19"	'7998605
MONITOR LCD 19"	'7998613
MONITOR LCD 19"	'7998614
MONITOR LCD 19"	'7998615
MONITOR LCD 19"	'7998616
MONITOR LCD 19"	'7998617
NOTEBOOK 14"	'7998455
NOTEBOOK 14"	'7998457
MONITOR LCD 19"	'7998566
MONITOR LCD 19"	'7998567
MONITOR LCD 19"	'7998570
MONITOR LCD 19"	'7998571
MONITOR LCD 19"	'7998576
MONITOR LCD 19"	'7998577
MONITOR LCD 19"	'7998578
MONITOR LCD 19"	'7998579
MONITOR LCD 19"	'7998580
MONITOR LCD 19"	'7998581
MONITOR LCD 19"	'7998582
MONITOR LCD 19"	'7998583
MONITOR LCD 19"	'7998584
MONITOR LCD 19"	'7998585
MONITOR LCD 19"	'7998586
MONITOR LCD 19"	'7998587
MONITOR LCD 19"	'7998588
MONITOR LCD 19"	'7998589
PROJETOR MULTIMIDIA	'8006769
NOTEBOOK 12"	'9003116
NOTEBOOK 14"	'9003297
SWITCH	'9005039

SWITCH	'9005040
SWITCH	'9005041
SWITCH	'9005042
SWITCH	'9005078
LOUSA INTERATIVA	'9005116
LOUSA INTERATIVA	'9005117
DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'9004908
NOBREAK	'9005076
NOBREAK	'9005077
IMPRESSORA LASER	'9005124
IMPRESSORA LASER	'9005125
IMPRESSORA LASER	'9005126
IMPRESSORA LASER	'9005127
IMPRESSORA LASER	'9005128
IMPRESSORA LASER	'9005112
IMPRESSORA LASER	'9005113
SWITCH	'9005151
SWITCH	'9005152
SWITCH	'9005153
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005139
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005287
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005288
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005289
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005290
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005291
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005292
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005293
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005294
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005295
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005296
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005297
LOUSA INTERATIVA	'9005137
LOUSA INTERATIVA	'9005154
NOTEBOOK 14"	'9005303
NOTEBOOK 14"	'9005304
NOTEBOOK 14"	'9005305
NOTEBOOK 14"	'9005306
NOTEBOOK 14"	'9005302
DESKTOP S/MONITOR	'9005307
NOTEBOOK 14"	'9005308
DESKTOP S/MONITOR	'9005309
NOTEBOOK 14"	'9005310
DESKTOP S/MONITOR	'9005298
DESKTOP S/MONITOR	'9005299
NOTEBOOK 14"	'9005300
NOTEBOOK 14"	'9005301
DESKTOP S/MONITOR	'9005311
NOTEBOOK 14"	'9005231
DESKTOP S/MONITOR	'9005230
DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'9005232
NOBREAK	'9005145
NOBREAK	'9005146

NOBREAK	'9005147
NOBREAK	'9005148
NOBREAK	'9005149
NOBREAK	'9005150
NOBREAK	'9005138
NOBREAK	'9005141
NOBREAK	'9005142
LOUSA INTERATIVA	'9005521
LOUSA INTERATIVA	'9005522
SWITCH	'9005486
SWITCH	'9005487
SWITCH	'9005488
SWITCH	'9005489
SWITCH	'9005490
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'9005363
NOTEBOOK 14"	'9005361
NOTEBOOK 14"	'9005362
DESKTOP S/MONITOR	'9005408
SWITCH	'9005552
SWITCH	'9005553
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005548
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005549
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005550
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005551
LOUSA INTERATIVA	'9005536
DESKTOP S/MONITOR	'9005580
NOTEBOOK 14"	'9005581
DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'9005531
NOBREAK	'9005570
NOBREAK	'9005571
NOBREAK	'9005578
NOBREAK	'9005579
NOBREAK	'9005572
SWITCH	'9005596
SWITCH	'9005597
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005602
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005603
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005664
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005665
DESKTOP S/MONITOR	'9005599
DESKTOP S/MONITOR	'9005600
DESKTOP S/MONITOR	'9005601
DESKTOP S/MONITOR	'9005589
NOTEBOOK 14"	'9005591
DESKTOP S/MONITOR	'9005592
NOTEBOOK 14"	'9005593
DESKTOP S/MONITOR	'9005594
NOTEBOOK 14"	'9005595
NOTEBOOK 14"	'9005674
NOTEBOOK 14"	'9005675
NOTEBOOK 14"	'9005676
NOTEBOOK 14"	'9005677

NOBREAK	'9005583
IMPRESSORA LASER	'9005582
PROJETOR MULTIMIDIA	'9005834
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'9005801
DESKTOP S/MONITOR	'9005921
NOTEBOOK 14"	'9005922
NOTEBOOK 14"	'9005923
NOTEBOOK 14"	'9005924
NOTEBOOK 14"	'9005925
NOTEBOOK 14"	'9005926
NOTEBOOK 14"	'9005927
PROJETOR MULTIMIDIA	'9006114
TELEVISOR DE LCD	'7998505
TELEVISOR DE LCD	'7998506
TELEVISOR DE LCD	'7998507
TELEVISOR DE LCD	'7998508
TELEVISOR DE LCD	'7998517
TELEVISOR DE LCD	'7998518
TELEVISOR DE LCD	'7998520
TELEVISOR DE LCD	'7998521
TELEVISOR DE LCD	'7998522
TELEVISOR DE LCD	'7998523
TELEVISOR DE LCD	'7998524
TELEVISOR DE LCD	'7998525
TELEVISOR DE LCD	'7998526
TELEVISOR DE LCD	'7998527
TELEVISOR DE LCD	'7998528
TELEVISOR DE LCD	'7998529
TELEVISOR DE LCD	'7998533
TELEVISOR DE LCD	'7998534
TELEVISOR DE LCD	'7998537
ARMARIO ALTO	'7999684
ARMARIO ALTO	'7999685
MESA DE REUNIAO	'7999737
ARMARIO ALTO	'7999686
ARMARIO ALTO	'7999687
ARMARIO BAIXO	'7999688
ARMARIO BAIXO	'7999689
ARMARIO BAIXO	'7999690
CADEIRA FIXA COM BRACO	'7999691
CADEIRA FIXA COM BRACO	'7999692
CADEIRA FIXA COM BRACO	'7999693
CADEIRA FIXA COM BRACO	'7999694
CADEIRA FIXA COM BRACO	'7999695
CADEIRA FIXA COM BRACO	'7999696
CADEIRA FIXA COM BRACO	'7999697
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'7999698
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'7999699
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'7999700
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'7999701
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'7999702
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999703

CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999704
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999705
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999706
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999707
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999708
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999709
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999710
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999711
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999712
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999713
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999714
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999715
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999716
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999717
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999718
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999719
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999720
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999721
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999722
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999723
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999724
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999725
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999726
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999727
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999728
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999729
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999730
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999731
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999732
CADEIRA GIRATORIA SEM BRACO	'7999733
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'7999734
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'7999735
GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS	'7999736
MESA DE REUNIAO	'7999738
MESA DE REUNIAO	'7999739
MESA DE REUNIAO	'7999740
MESA DE REUNIAO	'7999741
MESA DE REUNIAO	'7999742
MESA DE REUNIAO	'7999743
MESA DE REUNIAO	'7999744
MESA DE REUNIAO	'7999745
MESA DE REUNIAO	'7999746
MESA DE REUNIAO	'7999747
MESA DE REUNIAO	'7999748
MESA DE REUNIAO	'7999749
MESA DE REUNIAO	'7999750
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'7999751
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'7999752
MESA DE TRABALHO COM PAINEL	'7999753
HOME THEATER	'7999208
HOME THEATER	'7999210
HOME THEATER	'7999211

HOME THEATER	'7999212
HOME THEATER	'7999213
HOME THEATER	'7999214
HOME THEATER	'7999215
MESA DE REUNIAO	'8009230
RACK TV PEDESTAL	'8009232
MESA DE REUNIAO	'8009231
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9000913
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9000914
TELEVISOR DE LED	'9005081
TELEVISOR DE LED	'9005082
TELEVISOR DE LED	'9005083
TELEVISOR DE LED	'9005084
TELEVISOR DE LED	'9005085
TELEVISOR DE LED	'9005086
TELEVISOR DE LED	'9005087
TELEVISOR DE LED	'9005088
TELEVISOR DE LED	'9005089
TELEVISOR DE LED	'9005090
TELEVISOR DE LED	'9005091
TELEVISOR DE LED	'9005092
TELEVISOR DE LED	'9005165
TELEVISOR DE LED	'9005166
HOME THEATER	'9005519
HOME THEATER	'9005520
TELEVISOR DE LED	'9005407
TELEVISOR DE LED	'9005547
TELEVISOR DE LED	'9005585
TELEVISOR DE LED	'9005586
TELEVISOR DE LED	'9005587
TELEVISOR DE LED	'9005588
TELEVISOR DE LED	'9005795
TELEVISOR DE LED	'9005796
TELEVISOR DE LED	'9005797
TELEVISOR DE LED	'9005798
CADEIRA SECRETARIA	'9005853
CADEIRA SECRETARIA	'9005854
CADEIRA SECRETARIA	'9005855
CADEIRA SECRETARIA	'9005856
CADEIRA SECRETARIA	'9005857
CADEIRA SECRETARIA	'9005858
CADEIRA SECRETARIA	'9005859
CADEIRA SECRETARIA	'9005860
CADEIRA SECRETARIA	'9005861
CADEIRA SECRETARIA	'9005862
CADEIRA SECRETARIA	'9005863
CADEIRA SECRETARIA	'9005864
CADEIRA SECRETARIA	'9005865
CADEIRA SECRETARIA	'9005866
CADEIRA SECRETARIA	'9005867
CADEIRA SECRETARIA	'9005868
CADEIRA SECRETARIA	'9005869

CADEIRA SECRETARIA	'9005870
CADEIRA SECRETARIA	'9005871
CADEIRA SECRETARIA	'9005872
CADEIRA SECRETARIA	'9005873
CADEIRA SECRETARIA	'9005874
CADEIRA SECRETARIA	'9005875
CADEIRA SECRETARIA	'9005876
CADEIRA SECRETARIA	'9005877
CADEIRA SECRETARIA	'9005878
CADEIRA SECRETARIA	'9005879
CADEIRA SECRETARIA	'9005880
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9006654
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7909500
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7909600
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7909700
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7909800
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7909900
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7910000
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7910100
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7910200
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7910300
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'7910400
MONITOR LCD 17"	'7908500
MONITOR LCD 17"	'7908600
MONITOR LCD 17"	'7908700
MONITOR LCD 17"	'7908800
MONITOR LCD 17"	'7908900
MONITOR LCD 17"	'7909000
MONITOR LCD 17"	'7909100
MONITOR LCD 17"	'7909200
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000392
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000393
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000394
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000395
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000396
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000397
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000398
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000399
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000400
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000401
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000402
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000403
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000404
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000405
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000406
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000407
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000408
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000409
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000410
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000411
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000412
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000413

SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000414
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000415
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000416
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000417
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000418
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000419
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000420
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000421
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000382
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000383
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000384
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000386
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000387
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000388
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000389
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000390
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000391
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000726
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000727
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000728
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000729
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000730
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000731
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000732
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000733
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000734
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000736
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000735
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000737
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000738
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000739
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000740
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000741
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000743
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000744
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000745
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000746
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000748
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000749
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000750
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000752
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000753
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000754
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000755
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000634
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000635
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000636
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000637
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000642
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000643
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000652
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000653

SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000654
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000655
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002895
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002896
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002897
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002898
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002899
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002900
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002901
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002902
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002903
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002904
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002985
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002986
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002987
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002988
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002989
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002990
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002991
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002992
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002993
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002994
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002865
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002867
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002868
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002869
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002870
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002871
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002872
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002873
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002874
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002855
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002856
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002857
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002858
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002859
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002860
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002861
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002862
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002863
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002864
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003065
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003066
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003067
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003068
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003069
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003070
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003071
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003072
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003073
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003074
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002925

SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002926
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002927
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002929
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002930
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002931
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002932
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002933
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002934
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003035
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003036
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003037
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003038
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003039
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003040
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003041
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003042
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003043
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003044
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003005
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003006
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003007
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003008
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003009
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003010
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003011
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003012
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003013
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003014
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002995
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002996
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002997
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002998
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002999
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003000
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003001
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003002
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003003
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8003004
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002955
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002956
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002957
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002958
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002959
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002960
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002961
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002962
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002964
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003498
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003543
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003544
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003545
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003546

PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003502
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003510
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003511
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003537
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003538
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003539
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003540
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003541
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003542
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003531
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003532
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003533
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003534
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003535
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003536
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003528
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003529
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003530
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003513
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003520
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003521
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003522
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003514
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003515
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003516
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003517
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003518
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8003519
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004007
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004008
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004009
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004010
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004011
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004494
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004495
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004496
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004497
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004498
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004499
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004500
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004501
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004502
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004503
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004504
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004505
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004506
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004507
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004508
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004509
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004510
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004511
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004512

PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004513
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004514
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004515
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004516
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004517
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004518
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004519
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004520
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004521
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004522
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004523
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004524
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004525
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004526
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004527
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004528
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004529
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004530
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004531
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004532
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004533
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004534
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004537
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004538
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004539
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004540
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004541
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004542
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004543
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004544
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004545
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004546
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004547
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004548
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004549
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004550
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004551
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004552
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004553
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004554
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004555
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004556
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004557
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004558
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004559
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004560
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004561
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004562
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004563
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004564
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004565
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004566

PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004567
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004568
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004569
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004570
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004571
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004572
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004573
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8005412
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8005413
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8005414
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8005415
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8005416
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8005417
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8005418
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8005419
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8005420
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8005421
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006632
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006633
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006634
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006635
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006636
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006637
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006638
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006639
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006640
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006641
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006642
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006643
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006644
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006645
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006646
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006647
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006648
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006649
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006650
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006651
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006652
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006653
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006654
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006655
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006656
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006657
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006658
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006659
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006660
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006661
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006662
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006663
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006664
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006665
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006666

MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006667
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006668
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006669
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006670
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8006671
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8009198
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8009199
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8009200
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8009201
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8009202
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8009203
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8009204
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8009205
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8009206
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8009207
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8009208
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8009209
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8009210
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8009211
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'8009212
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'9000222
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'9000223
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'9000224
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'9000225
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'9000226
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'9000227
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'9000228
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'9000229
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'9000230
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'9000231
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'9000232
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'9000233
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'9000234
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'9000235
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'9000236
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000578
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000579
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000580
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000581
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000582
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000583
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000584
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000585
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000586
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000587
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000588
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000589
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000590
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000591
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000592
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000563
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000564

DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000565
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000566
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000567
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000568
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000569
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000570
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000571
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000572
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000573
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000574
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000575
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000576
DISPOSITIVO DE COMUTACAO - CANAIS E1	'9000577
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001500
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001501
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001502
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001503
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001504
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001505
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001506
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001507
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001508
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001509
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001061
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001062
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001063
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001064
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001065
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001066
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001067
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001068
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001069
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001070
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001091
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001092
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001093
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001094
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001095
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001096
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001097
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001098
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001099
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001100
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003407
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003408
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003409
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003410
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003411
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003412
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003413
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003414
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003415

APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003416
PLACA PCI SELETORA E1	'9003661
PLACA PCI SELETORA E1	'9003663
PLACA PCI SELETORA E1	'9003664
PLACA PCI SELETORA E1	'9003665
PLACA PCI SELETORA E1	'9003666
PLACA PCI SELETORA E1	'9003667
PLACA PCI SELETORA E1	'9003668
PLACA PCI SELETORA E1	'9003669
PLACA PCI SELETORA E1	'9003670
PLACA PCI SELETORA E1	'9003671
PLACA PCI SELETORA E1	'9003672
PLACA PCI SELETORA E1	'9003673
PLACA PCI SELETORA E1	'9003674
PLACA PCI SELETORA E1	'9003675
PLACA PCI SELETORA E1	'9003676
PLACA PCI SELETORA E1	'9003677
PLACA PCI SELETORA E1	'9003678
PLACA PCI SELETORA E1	'9003679
PLACA PCI SELETORA E1	'9003680
PLACA PCI SELETORA E1	'9003681
PLACA PCI SELETORA E1	'9003682
PLACA PCI SELETORA E1	'9003683
PLACA PCI SELETORA E1	'9003684
PLACA PCI SELETORA E1	'9003685
PLACA PCI SELETORA E1	'9003686
PLACA PCI SELETORA E1	'9003687
PLACA PCI SELETORA E1	'9003688
PLACA PCI SELETORA E1	'9003689
PLACA PCI SELETORA E1	'9003690
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003886
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003887
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003888
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003889
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003890
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003891
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003892
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003893
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003894
APPLIANCE PARA TELEFONIA IP	'9003895
NOTEBOOK 14"	'9003910
SWITCH	'8006785
SWITCH	'8006786
SWITCH	'8006787
SWITCH	'8006788
SWITCH	'8006789
SWITCH	'8006790
SWITCH	'8006791
SWITCH	'8006792
SWITCH	'8006793
SWITCH	'8006794
SWITCH	'8006795

SWITCH	'8006796
SWITCH	'8006797
SWITCH	'8006798
SWITCH	'8006799
SWITCH	'8006800
SWITCH	'8006801
SWITCH	'8006802
SWITCH	'8006803
SWITCH	'8006804
SWITCH	'8006805
SWITCH	'8006806
SWITCH	'8006807
SWITCH	'8006808
SWITCH	'8005437
SWITCH	'8005438
SWITCH	'8005439
SWITCH	'8005440
SWITCH	'8007165
SWITCH	'8007166
SWITCH	'8007167
SWITCH	'8007168
SWITCH	'8007169
SWITCH	'8007148
SWITCH	'8007149
SWITCH	'8007150
SWITCH	'8007151
SWITCH	'8007152
SWITCH	'8007153
SWITCH	'8007154
SWITCH	'8007155
SWITCH	'8007156
SWITCH	'8007157
SWITCH	'8007158
SWITCH	'8007159
SWITCH	'8007160
SWITCH	'8007161
SWITCH	'8007162
SWITCH	'8007163
SWITCH	'8007164
SWITCH	'8007143
SWITCH	'8007144
SWITCH	'8007145
SWITCH	'8007146
SWITCH	'8007147
MODULO DE VENTILACAO	'8005160
MODULO DE VENTILACAO	'8005176
ANTENA PAINEL SETORIAL	'9003651
ANTENA PAINEL SETORIAL	'9003652
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9003653
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9003654
MODULO DE VENTILACAO	'9003639
MODULO DE VENTILACAO	'9003640

MODULO DE VENTILACAO	'9003641
MODULO DE VENTILACAO	'9003642
MODULO DE VENTILACAO	'9003643
MODULO DE VENTILACAO	'9005802
MODULO DE VENTILACAO	'9005803
MODULO DE VENTILACAO	'9005804
MODULO DE VENTILACAO	'9005805
MODULO DE VENTILACAO	'9005806
MODULO DE VENTILACAO	'9005807
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003119
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003120
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003121
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003122
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003123
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003124
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003125
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003126
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003127
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003128
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003129
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003130
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003131
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003132
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003133
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003134
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003135
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003136
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003137
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003138
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003139

MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003140
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003141
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003142
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003143
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003144
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003145
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003146
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003147
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003148
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003202
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003203
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003204
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003205
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003206
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003207
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003208
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003209
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003210
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003211
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003212
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003213
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003214
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003215
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003216
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003217
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003218
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003219
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003220
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003221
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003222
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003223
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003224
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003225
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003226
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003227
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003228
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003229
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003230
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003231
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003232
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003233
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003234
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003235

TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003236
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003237
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003238
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003239
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003240
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003241
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003242
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003243
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003244
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003245
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003246
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003247
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003248
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003249
SWITCH	'8004701
SWITCH	'8004702
SWITCH	'8004703
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004900
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004901
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004902
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004903
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004904
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004905
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004906
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004907
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004908
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004909
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8004910
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8004911
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8004912
MODULO DE INTERFACE FIXA - FIBRA 10G	'8004913
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004977
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004975
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004976
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004974
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004973
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004971
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004972
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004970
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004968
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004969
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004966
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004967
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004964
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004965
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004962
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004963
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004960
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004961
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004958
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004959
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'8004956

SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003615
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003616
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003617
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003618
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003619
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003620
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003621
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003622
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003623
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003624
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003625
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003626
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003627
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003628
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003629
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003630
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003631
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003632
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003633
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003634
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003635
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003636
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003637
SISTEMA WDM - TRANSPONDER - DWDM - SINTONIZAVEL	'9003638
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9003586
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9003587
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9003588
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9003589
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA-10G	'9003590
SUB-RACK	'8005161
SUB-RACK	'8005177
RACK 44U	'9003447
RACK 44U	'9003448
RACK 44U	'9003449
RACK 44U	'9003450
RACK 44U	'9003451
RACK 20U	'9003655
RACK 2U	'9003644
RACK 2U	'9003645
RACK 2U	'9003646
RACK 2U	'9003647
RACK 2U	'9003648
SUB-RACK	'9005808
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8002790
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8002791
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'6000013
GRUPO GERADOR - 75 A 375KVA	'6000434
GRUPO GERADOR - 75 A 375KVA	'6000622
ROTEADOR (ROUTER)	'6001514
ROTEADOR (ROUTER)	'6001515
ROTEADOR (ROUTER)	'6001516
ROTEADOR (ROUTER)	'6001517

ROTEADOR (ROUTER)	'6001518
ROTEADOR (ROUTER)	'6001519
ROTEADOR (ROUTER)	'6001520
ROTEADOR (ROUTER)	'6001521
ROTEADOR (ROUTER)	'6001522
ROTEADOR (ROUTER)	'6001523
ROTEADOR (ROUTER)	'6001524
ROTEADOR (ROUTER)	'6001525
ROTEADOR (ROUTER)	'6001526
ROTEADOR (ROUTER)	'6001527
ROTEADOR (ROUTER)	'6001528
ROTEADOR (ROUTER)	'6001529
ROTEADOR (ROUTER)	'6001530
ROTEADOR (ROUTER)	'6001531
ROTEADOR (ROUTER)	'6001532
ROTEADOR (ROUTER)	'6001533
ROTEADOR (ROUTER)	'6001534
ROTEADOR (ROUTER)	'6001535
ROTEADOR (ROUTER)	'6001536
ROTEADOR (ROUTER)	'6001537
ROTEADOR (ROUTER)	'6001538
ROTEADOR (ROUTER)	'6001539
ROTEADOR (ROUTER)	'6001540
ROTEADOR (ROUTER)	'6001541
ROTEADOR (ROUTER)	'6001542
ROTEADOR (ROUTER)	'6001543
ROTEADOR (ROUTER)	'6001544
ROTEADOR (ROUTER)	'6001545
ROTEADOR (ROUTER)	'6001546
ROTEADOR (ROUTER)	'6001547
ROTEADOR (ROUTER)	'6001548
ROTEADOR (ROUTER)	'6001549
ROTEADOR (ROUTER)	'6001550
ROTEADOR (ROUTER)	'6001551
ROTEADOR (ROUTER)	'6001552
ROTEADOR (ROUTER)	'6001553
ROTEADOR (ROUTER)	'6001554
ROTEADOR (ROUTER)	'6001555
ROTEADOR (ROUTER)	'6001556
ROTEADOR (ROUTER)	'6001557
ROTEADOR (ROUTER)	'6001558
ROTEADOR (ROUTER)	'6001559
ROTEADOR (ROUTER)	'6001561
ROTEADOR (ROUTER)	'6001562
ROTEADOR (ROUTER)	'6001563
ROTEADOR (ROUTER)	'6001565
ROTEADOR (ROUTER)	'6001566
ROTEADOR (ROUTER)	'6001569
ROTEADOR (ROUTER)	'6001570
ROTEADOR (ROUTER)	'6001571
ROTEADOR (ROUTER)	'6001573
ROTEADOR (ROUTER)	'6001574

ROTEADOR (ROUTER)	'6001575
ROTEADOR (ROUTER)	'6001576
ROTEADOR (ROUTER)	'6001577
ROTEADOR (ROUTER)	'6001578
ROTEADOR (ROUTER)	'6001579
ROTEADOR (ROUTER)	'6001581
ROTEADOR (ROUTER)	'6001582
ROTEADOR (ROUTER)	'6001583
ROTEADOR (ROUTER)	'6001584
ROTEADOR (ROUTER)	'6001585
ROTEADOR (ROUTER)	'6001586
ROTEADOR (ROUTER)	'6001587
ROTEADOR (ROUTER)	'6001588
ROTEADOR (ROUTER)	'6001589
ROTEADOR (ROUTER)	'6001590
ROTEADOR (ROUTER)	'6001591
ROTEADOR (ROUTER)	'6001592
ROTEADOR (ROUTER)	'6001593
ROTEADOR (ROUTER)	'6001594
ROTEADOR (ROUTER)	'6001595
ROTEADOR (ROUTER)	'6001596
ROTEADOR (ROUTER)	'6001597
ROTEADOR (ROUTER)	'6001598
ROTEADOR (ROUTER)	'6001599
ROTEADOR (ROUTER)	'6001600
ROTEADOR (ROUTER)	'6001601
ROTEADOR (ROUTER)	'6001602
ROTEADOR (ROUTER)	'6001603
ROTEADOR (ROUTER)	'6001604
ROTEADOR (ROUTER)	'6001605
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001607
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001609
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001612
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001613
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001617
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001618
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001623
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001627
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001628
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001631
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001632
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001633
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001635
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001636
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001637
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001638
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001639
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001640
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001641
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001642
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001643
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001644

MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001645
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001647
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001648
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001649
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001650
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001651
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001652
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001654
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001658
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001659
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001660
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001663
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001666
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001667
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001668
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001670
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001671
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001673
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001674
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001675
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001676
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001678
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001679
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001680
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001681
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001682
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001683
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001684
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001685
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001686
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001688
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001689
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001690
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001691
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001692
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001694
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001695
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001696
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001697
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001698
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001699
ROTEADOR (ROUTER)	'6001700
ROTEADOR (ROUTER)	'6001701
ROTEADOR (ROUTER)	'6001702
ROTEADOR (ROUTER)	'6001703
ROTEADOR (ROUTER)	'6001704
ROTEADOR (ROUTER)	'6001705
ROTEADOR (ROUTER)	'6001706
ROTEADOR (ROUTER)	'6001707
ROTEADOR (ROUTER)	'6001708
ROTEADOR (ROUTER)	'6001709
ROTEADOR (ROUTER)	'6001710

ROTEADOR (ROUTER)	'6001711
ROTEADOR (ROUTER)	'6001712
ROTEADOR (ROUTER)	'6001713
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001714
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001715
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001716
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001717
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001718
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001719
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001720
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001721
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001722
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001723
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001724
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001725
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001727
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001728
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001729
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001729
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001731
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001732
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001733
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001734
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001738
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001739
ROTEADOR (ROUTER)	'6001742
ROTEADOR (ROUTER)	'6001743
ROTEADOR (ROUTER)	'6001744
ROTEADOR (ROUTER)	'6001745
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001747
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001750
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001751
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001752
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001754
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001755
ROTEADOR (ROUTER)	'6001756
ROTEADOR (ROUTER)	'6001757
ROTEADOR (ROUTER)	'6001762
ROTEADOR (ROUTER)	'6001763
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001764
ROTEADOR (ROUTER)	'6001765
ROTEADOR (ROUTER)	'6001766
ROTEADOR (ROUTER)	'6001768
ROTEADOR (ROUTER)	'6001769
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001770
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001771
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001772
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001773
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001774
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001775
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001776
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001777

TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001778
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001779
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001780
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001781
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001782
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001783
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001784
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001785
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001786
ROTEADOR (ROUTER)	'6001787
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001788
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'6001789
ROTEADOR (ROUTER)	'6001790
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8008374
PLACA MAE	'8000795
PLACA MAE	'8000796
SWITCH	'8001489
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8001490
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8001491
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8001492
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8001493
TRANSCEIVER 10G - XFP - OPTICO LR	'8001494
PLACA DE CAPTURA HD/HDMI	'8003370
PLACA DE CAPTURA HD/HDMI	'8003371
PLACA DE CAPTURA HD/HDMI	'8003372
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8003362
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8003363
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8003364
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8003365
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'8003360
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'8003361
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8003472
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8003473
MONITOR LCD 47	'8003460
MONITOR LCD 47	'8003461
MONITOR LCD 47	'8003462
MONITOR LCD 47	'8003463
MONITOR LCD 47	'8003464
MONITOR LCD 47	'8003465
MONITOR LCD 47	'8003466
MONITOR LCD 47	'8003467
MONITOR LCD 47	'8004353
MONITOR LCD 47	'8004354
MONITOR LCD 47	'8004355
MONITOR LCD 47	'8004356
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8004467
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8006612
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8006613
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8006614
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'8006615
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006629
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006630

PLACA ACELERADORA GRAFICA	'8006616
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'8006617
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'8006581
PLACA ACELERADORA GRAFICA	'8006582
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006767
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006768
SUORTE PARA TV	'8003378
SUORTE PARA TV	'8003379
SUORTE PARA TV	'8003380
SUORTE PARA TV	'8004373
SUORTE PARA TV	'8007795
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000807
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000808
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000809
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000810
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000811
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000812
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000813
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000814
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000815
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000816
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000817
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000818
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000819
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000820
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000821
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000822
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000823
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000824
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000825
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000826
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000827
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000828
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000829
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000830
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000831
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000832
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000833
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000834
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000835
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000836
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000837
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000838
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000839
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000840
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000841
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO TX	'9000842
SWITCH	'9000792
SWITCH	'9000793
SWITCH	'9000794
SWITCH	'9000795
SWITCH	'9000796

SWITCH	'9000797
SWITCH	'9000798
SWITCH	'9000799
SWITCH	'9000800
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-LX	'9000801
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-LX	'9000802
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-LX	'9000803
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-LX	'9000804
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-LX	'9000805
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-LX	'9000806
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000843
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000844
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000845
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000846
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000847
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000848
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000849
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000850
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000851
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000852
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000853
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000854
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000855
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000856
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000857
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000858
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000859
FONTE DE ALIMENTACAO DC/AC	'9000860
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005060
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005061
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005062
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005063
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005064
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005065
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005066
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005067
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005068
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005069
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005070
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005071
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005072
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005073
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005074
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005075
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005076
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005077
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005078
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8005079
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-LX	'8005282
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-LX	'8005283
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-LX	'8005284
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-LX	'8005285

TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-LX	'8005286
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-LX	'8005287
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005266
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005267
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005268
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005269
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005270
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005271
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005272
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005273
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005274
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005275
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005276
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005277
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005278
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005279
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005280
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005281
SWITCH	'8005262
SWITCH	'8005263
SWITCH	'8005264
SWITCH	'8005265
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005294
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005297
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005298
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005299
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005300
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005301
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005302
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005303
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005304
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005305
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005306
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005307
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005308
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005309
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005310
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005311
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005312
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005313
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005314
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005315
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005316
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005317
SWITCH	'8005288
SWITCH	'8005289
SWITCH	'8005290
SWITCH	'8005291
SWITCH	'8005292
SWITCH	'8005293
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003149

MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003150
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003151
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003152
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003153
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003154
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003155
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003156
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003157
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003158
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003159
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003160
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003161
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003162
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003163
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003164
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003165
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003166
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003167
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003168
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003169
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003170
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003171
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003172
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003173
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003174
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003175

MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003176
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003177
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003178
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003179
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003180
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003181
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003182
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003183
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003184
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003185
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003186
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003187
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003188
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003189
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003190
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003191
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003192
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003193
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003194
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003195
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003196
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003197
MODULO PORTA INTERCAMBIAVEL-MD INTERFACE FILHA - 10/10/1000	'8003198
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003250
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003251
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003252
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003253
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003254
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003255

TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003256
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003257
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003258
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003259
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003260
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003261
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003262
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003263
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003264
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003265
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003266
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003267
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003268
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003269
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003270
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003271
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003272
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003273
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003274
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003275
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003276
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003277
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003278
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003279
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003280
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003281
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003282
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003283
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003284
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003285
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003286
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003287
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003288
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003289
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003290
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003291
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003292
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003293
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003294
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003295
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003296
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003297
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003298
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003299
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003300
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003301
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003302
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003303
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003304
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003305
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003306
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003307

TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003308
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003309
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003310
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8003311
SWITCH	'8004705
SWITCH	'8004706
SWITCH	'8004707
SWITCH	'8004708
SWITCH	'8004709
SWITCH	'8004710
SWITCH	'8004711
SWITCH	'8004712
SWITCH	'8004713
SWITCH	'8004714
SWITCH	'8004715
SWITCH	'8004716
SWITCH	'8004717
SWITCH	'8004718
SWITCH	'8004719
SWITCH	'8004720
SWITCH	'8004721
SWITCH	'8004722
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004804
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004805
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004806
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004807
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004808
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004809
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004810
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004811
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004812
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004813
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004814
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004815
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004816
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004817
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004818
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004819
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004820
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004821
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004822
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004823
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004824
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004825
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004826
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004827
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004828
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004829
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004830
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004831
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004832
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004833

TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004834
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO LX	'8004835
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO SX	'8004840
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO SX	'8004841
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO SX	'8004842
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO SX	'8004843
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO SX	'8004844
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004863
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004864
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004865
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004866
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004867
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004868
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004869
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004870
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004871
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004872
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004873
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004874
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004875
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004876
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004877
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8004878
SWITCH	'7203
SWITCH	'7204
SWITCH	'7214
SWITCH	'7592
SWITCH	'6422
POWER SUPPLY - SWITCH	'7999152
POWER SUPPLY - SWITCH	'7218
SWITCH	'8002470
SWITCH	'8002471
SWITCH	'8002472
SWITCH	'8002473
SWITCH	'8002474
SWITCH	'8002475
SWITCH	'8002476
SWITCH	'8002477
SWITCH	'8002478
SWITCH	'8002479
SWITCH	'8002480
SWITCH	'8002481
SWITCH	'8002482
SWITCH	'8002483
SWITCH	'8002484
SWITCH	'8002485
SWITCH	'8002486
SWITCH	'8002487
SWITCH	'8002488
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8002603
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8002604
TRANSCEIVER 1G - SFP - OPTICO ZX	'8002605

SWITCH	'8006809
SWITCH	'8006810
SWITCH	'8006811
SWITCH	'8006812
SWITCH	'8006813
SWITCH	'8006814
SWITCH	'8006815
SWITCH	'8006816
SWITCH	'8006817
SWITCH	'8006818
SWITCH	'8006819
SWITCH	'8006820
SWITCH	'8006821
SWITCH	'8006822
SWITCH	'8006823
SWITCH	'8006824
SWITCH	'8006825
SWITCH	'8006826
SWITCH	'8006827
SWITCH	'8006828
SWITCH	'8006829
SWITCH	'8006830
SWITCH	'8006831
SWITCH	'8006832
SWITCH	'8006833
SWITCH	'8006834
SWITCH	'8006835
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000831
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003860
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003861
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003862
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003863
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003864
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003865
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003866
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003848
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003849
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003850
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003851
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003852
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003853
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003854
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003855
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003856
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003857
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003858
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'8003859
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8007926
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8007927
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8007928
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8007929
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8007930

CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8007931
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8007932
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8007933
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8007934
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8007935
TELA DE PROJECAO	'8007936
TELA DE PROJECAO	'8007937
TELA DE PROJECAO	'8007938
TELA DE PROJECAO	'8007939
TELA DE PROJECAO	'8007940
TELA DE PROJECAO	'8007941
TELA DE PROJECAO	'8007942
TELA DE PROJECAO	'8008753
AMPLIFICADOR	'8008316
AMPLIFICADOR	'8008317
AMPLIFICADOR	'8008318
AMPLIFICADOR	'8008319
AMPLIFICADOR	'8008320
AMPLIFICADOR	'8008321
AMPLIFICADOR	'8008322
AMPLIFICADOR	'8008323
CAIXA ACUSTICA	'8008324
CAIXA ACUSTICA	'8008325
CAIXA ACUSTICA	'8008326
CAIXA ACUSTICA	'8008327
CAIXA ACUSTICA	'8008328
MESA DE SOM	'8008329
MESA DE SOM	'8008330
MESA DE SOM	'8008331
MESA DE SOM	'8008332
MESA DE SOM	'8008333
MESA DE SOM	'8008334
MESA DE SOM	'8008335
MESA DE SOM	'8008336
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'8008811
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'8008812
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'8008813
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'8008814
CAMERA FOTOGRAFICA DIGITAL	'8008815
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8008801
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'8008802
FILMADORA DIGITAL	'8008803
FILMADORA DIGITAL	'8008804
FILMADORA DIGITAL	'8008805
FILMADORA DIGITAL	'8008806
FILMADORA DIGITAL	'8008807
MONITOR LCD 19"	'8007757
PROJETOR MULTIMIDIA	'8007756
DESKTOP S/MONITOR	'8007811
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8007904
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8007906
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8007907

PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8007908
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8007909
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8007910
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8007911
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8007912
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8007913
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8007914
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'8007915
IMPRESSORA LASER	'8008201
IMPRESSORA LASER	'8008202
IMPRESSORA LASER	'8008203
IMPRESSORA LASER	'8008204
IMPRESSORA LASER	'8008205
IMPRESSORA LASER	'8008206
IMPRESSORA LASER	'8008207
IMPRESSORA LASER	'8008208
IMPRESSORA LASER	'8008210
SCANNER	'8008190
SCANNER	'8008191
SCANNER	'8008188
SCANNER	'8008192
SCANNER	'8008187
SCANNER	'8008184
SCANNER	'8008185
SCANNER	'8008186
NOTEBOOK 14"	'8008211
NOTEBOOK 14"	'8008212
NOTEBOOK 14"	'8008213
NOTEBOOK 14"	'8008214
NOTEBOOK 14"	'8008215
NOTEBOOK 14"	'8008216
NOTEBOOK 14"	'8008217
NOTEBOOK 14"	'8008218
NOTEBOOK 14"	'8008219
NOTEBOOK 14"	'8008220
NOTEBOOK 14"	'8008221
NOTEBOOK 14"	'8008222
NOTEBOOK 14"	'8008223
NOTEBOOK 14"	'8008224
IMPRESSORA LASER	'8008195
NOBREAK	'8008291
NOBREAK	'8008292
NOBREAK	'8008293
NOBREAK	'8008294
NOBREAK	'8008295
NOBREAK	'8008296
NOBREAK	'8008298
NOBREAK	'8008299
NOBREAK	'8008300
NOBREAK	'8008301
NOBREAK	'8008302
NOBREAK	'8008303

NOBREAK	'8008304
NOBREAK	'8008305
NOBREAK	'8008306
NOBREAK	'8008307
NOBREAK	'8008308
NOBREAK	'8008309
NOBREAK	'8008310
NOBREAK	'8008311
NOBREAK	'8008312
NOBREAK	'8008313
NOBREAK	'8008314
NOBREAK	'8008315
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8008789
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8008790
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8008791
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8008792
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8008793
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8008794
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8008795
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'8008796
DESKTOP S/MONITOR	'8008775
DESKTOP S/MONITOR	'8008776
DESKTOP S/MONITOR	'8008777
DESKTOP S/MONITOR	'8008778
DESKTOP S/MONITOR	'8008779
DESKTOP S/MONITOR	'8008780
DESKTOP S/MONITOR	'8008781
DESKTOP S/MONITOR	'8008782
DESKTOP S/MONITOR	'8008783
DESKTOP S/MONITOR	'8008784
DESKTOP S/MONITOR	'8008785
DESKTOP S/MONITOR	'8008786
DESKTOP S/MONITOR	'8008787
PROJETOR MULTIMIDIA	'8009011
PROJETOR MULTIMIDIA	'8009010
PROJETOR MULTIMIDIA	'8009009
PROJETOR MULTIMIDIA	'8009013
PROJETOR MULTIMIDIA	'8009014
PROJETOR MULTIMIDIA	'8009007
PROJETOR MULTIMIDIA	'8009008
PROJETOR MULTIMIDIA	'8009006
PROJETOR MULTIMIDIA	'8009012
PROJETOR MULTIMIDIA	'8009005
PROJETOR MULTIMIDIA	'8009004
PROJETOR MULTIMIDIA	'8009002
MONITOR LED 20	'8008886
MONITOR LED 20	'8008878
MONITOR LED 20	'8008879
MONITOR LED 20	'8008880
MONITOR LED 20	'8008881
MONITOR LED 20	'8008882
MONITOR LED 20	'8008883

MONITOR LED 20	'8008884
MONITOR LED 20	'8008885
MONITOR LED 20	'8008887
MONITOR LED 20	'8008888
MONITOR LED 20	'8008889
MONITOR LED 20	'8008890
MONITOR LED 20	'8008891
MONITOR LED 20	'8008892
MONITOR LED 20	'8008893
MONITOR LED 20	'8008895
MONITOR LCD 19"	'8009023
MONITOR LCD 19"	'8009024
MONITOR LCD 19"	'8009025
MONITOR LCD 19"	'8009026
DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'8009213
DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'8009214
DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'8009215
DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'8009216
DISPOSITIVO DE PROTECAO DE REDE	'8009218
SWITCH	'8009801
SWITCH	'8009803
SWITCH	'8009804
SWITCH	'8009805
SWITCH	'8009806
SWITCH	'8009807
SWITCH	'8009808
SWITCH	'8009809
SWITCH	'8009810
SWITCH	'8009811
SWITCH	'8009812
SWITCH	'8009813
SWITCH	'8009814
SWITCH	'8009815
SWITCH	'8009816
CONDICIONADOR DE AR - FANCOIL	'8007883
TELEVISOR DE LED	'8007945
TELEVISOR DE LED	'8007946
TELEVISOR DE LED	'8007947
TELEVISOR DE LED	'8007948
TELEVISOR DE LED	'8007949
TELEVISOR DE LED	'8007951
HOME THEATER	'8008225
HOME THEATER	'8008226
HOME THEATER	'8008227
HOME THEATER	'8008228
BANCADA DE TRABALHO	'8008816
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'8008817
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'8008818
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'8008819
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'8008820
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'8008821
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'8008822

CADEIRA FIXA SEM BRACO	'8008823
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'8008824
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8008825
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8008826
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8008827
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8008828
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8008829
CADEIRA GIRATORIA COM BRACO	'8008830
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8008831
HOME THEATER	'8008754
SUORTE PARA PROJETOR	'8008755
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'8008752
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008252
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008253
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008254
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008255
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008256
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008257
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008258
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008259
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008260
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008261
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008262
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008263
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008264
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008265
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008266
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008267
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008268
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008269
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008270
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008271
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008272
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008273
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008274
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008275
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008276
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008277
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008278
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008279
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008280
CADEIRA FIXA COM BRACO	'8008281
MESA DE TRABALHO SEM PAINEL	'8008282
ARMARIO ALTO	'8008251
LOUSA INTERATIVA	'8008353
LOUSA INTERATIVA	'8008354
LOUSA INTERATIVA	'8008355
LOUSA INTERATIVA	'8008356
LOUSA INTERATIVA	'8008358
TELEVISOR DE LED	'8008289
TELEVISOR DE LED	'8008290
TELEVISOR DE LED	'8009050

TELEVISOR DE LED	'8009051
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9002878
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9002879
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002946
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002947
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002948
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002949
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002950
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002951
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002952
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002953
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002954
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002955
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002956
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002957
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002958
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002959
CADEIRA FIXA SEM BRACO	'9002960
ARMARIO ALTO	'9003304
TESTADOR DE REDE	'8009799
TESTADOR DE REDE	'8009800
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO T	'8004387
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006759
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006763
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006764
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007579
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8007580
SWITCH	'8007764
SWITCH	'8007765
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8008197
SWITCH	'8009588
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET E SMARTPHONE	'8009022
NOTEBOOK 12"	'9005778
CONTAINER METALICO CLIMATIZADO	'8009975
CONTAINER METALICO CLIMATIZADO	'8009976
CONTAINER METALICO CLIMATIZADO	'8009977
CONTAINER METALICO CLIMATIZADO	'8009973
CONTAINER METALICO CLIMATIZADO	'8009974
TRANSFORMADOR DE FORCA	'9000559
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9001812
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9001813
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9001814
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9001815
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9001816
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9001817
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9001818
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9001819
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9001820
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'9001821
UNIDADE DE GRAVACAO/LEITURA - BLUE RAY/DVD	'9001811
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000698
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000699

TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000700
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000701
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000702
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000703
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000704
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000705
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000706
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000707
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000708
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000709
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000710
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000711
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000712
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000713
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000714
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000715
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000716
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000717
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000718
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000719
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000720
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000721
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000722
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000723
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000724
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000725
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000726
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000727
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000728
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000729
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000730
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000731
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000732
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000733
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000734
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000735
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000736
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000737
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000738
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000739
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000740
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000741
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000742
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000743
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000744
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000745
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000746
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000747
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000748
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000749
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000750
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000751

TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000752
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000753
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000754
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000755
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000756
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000757
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000758
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000759
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000760
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000761
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000762
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000763
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000764
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000765
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000766
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000767
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000768
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000769
SWITCH	'6000189
SWITCH	'6000190
SWITCH	'6000277
SWITCH	'6000278
SWITCH	'6000279
SWITCH	'6000280
SWITCH	'6000281
SWITCH	'6000282
SWITCH	'6000294
SWITCH	'6000295
SWITCH	'6000296
SWITCH	'6000297
SWITCH	'6000283
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000658
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000659
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000660
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000661
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000662
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000663
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000664
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000665
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000666
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000667
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000668
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000669
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000670
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000671
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000672
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000673
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000674
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000675
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000676
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000677
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000678

TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000679
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000680
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000681
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000682
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000683
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000684
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000685
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000686
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000687
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000688
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000689
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000690
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000691
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000692
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000693
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000694
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000695
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000696
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000697
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000770
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000771
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000772
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000773
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000774
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000775
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000776
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000777
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000778
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000779
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000780
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9000781
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6003005
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6000284
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6000285
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6000286
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6000287
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6000288
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6000289
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6000290
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6000291
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6000292
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6000293
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6000298
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'6000304
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'6000191
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'6000192
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'6000193
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'6000194
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'6000195
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'6000299
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'6000303
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000196

MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000197
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000198
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000199
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000200
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000218
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000219
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000220
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000221
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000222
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000223
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000224
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000225
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000226
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000227
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000228
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000229
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000230
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000231
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000276
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000300
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000301
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'6000302
MONITOR LCD 24"	'9002444
MONITOR LCD 24"	'9002445
NOTEBOOK 14"	'9002487
NOTEBOOK 14"	'9002488
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001845
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001846
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001847
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001848
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001849
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001850
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001851
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001852
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001853
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001854
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001855
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001856
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001857
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001858
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001859
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001860
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001861
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001862
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001863
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001864
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001865
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001866
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001867
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001868
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001869
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9001870

KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002131
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002132
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002133
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002134
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002135
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002136
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002137
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002138
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002139
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002140
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002141
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002142
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002143
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002144
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002145
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002146
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002147
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002148
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002149
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002150
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002151
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002152
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002153
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002154
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002155
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002156
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002157
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002158
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002159
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002160
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002161
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9002162
SWITCH	'9002163
SWITCH	'9002164
SWITCH	'9002165
SWITCH	'9002166
SWITCH	'9002167
SWITCH	'9002168
SWITCH	'9002169
SWITCH	'9002170
SWITCH	'9002171
SWITCH	'9002172
SWITCH	'9002173
SWITCH	'9002174
SWITCH	'9002175
SWITCH	'9002176
SWITCH	'9002177
SWITCH	'9002178
SWITCH	'9002179
SWITCH	'9002180
SWITCH	'9002181
SWITCH	'9002182

SWITCH	'9002183
SWITCH	'9002184
SWITCH	'9002185
SWITCH	'9002186
SWITCH	'9002187
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002188
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002189
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002190
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002191
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002192
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002193
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002194
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002195
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002196
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002197
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002198
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002199
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002200
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002201
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002202
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002203
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002204
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002205
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002206
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002207
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002208
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002209
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002210
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002211
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002212
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002213
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002214
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002215
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002216
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002217
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002218
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002219
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002220
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002221
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002222
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002223
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002224
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002225
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002226
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002227
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002228
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002229
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002230
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002231
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002232
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002233
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002234

TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002235
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002236
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002237
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002238
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002239
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002240
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002241
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002242
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002243
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002244
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002245
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002246
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002247
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002248
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002249
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002250
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002251
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002252
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002253
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002254
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002255
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002256
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002257
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002258
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002259
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002260
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002261
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002262
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002263
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002264
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002265
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002266
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002267
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002268
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002269
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002270
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002271
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002272
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002273
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002274
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002275
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002276
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002277
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002278
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002279
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002280
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002281
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002282
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002283
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002284
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002285
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002286

TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002287
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002288
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002289
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002290
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002291
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002292
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002293
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002294
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002295
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002296
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002297
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002298
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002299
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002300
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002301
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002302
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002303
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002304
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002305
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002306
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002307
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002308
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002309
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002310
TRANSCEIVER 10G - SFP+	'9002311
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002312
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002313
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002314
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002315
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002316
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002317
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002318
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002319
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002320
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002321
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002322
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002323
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002324
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002325
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002326
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002327
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002328
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002329
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002330
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002331
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002332
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002333
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002334
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002335
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002336
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002337
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002338

SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002339
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002340
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002341
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002342
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002343
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002344
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002345
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002346
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002347
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002348
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002349
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002350
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002351
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002352
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002353
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002354
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002355
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002356
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002357
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002358
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002359
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002360
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002361
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002362
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002363
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002364
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9002365
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9002366
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9002367
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9002368
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9002369
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9002370
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9002371
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9002372
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9002373
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9002374
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9002375
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9002376
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9002377
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9002378
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002379
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002380
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002381
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002382
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002383
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002384
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002385
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002386
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002387
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002388
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002389
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002390

MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002391
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002392
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002393
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002394
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002395
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002396
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002397
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002398
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002399
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002400
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002401
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002402
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002403
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002404
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002405
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002406
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002407
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002408
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002409
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002410
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002411
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002412
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002413
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002414
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002415
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002416
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002417
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002418
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002419
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002420
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002421
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002422
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002423
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002424
MODULO DE EXPANSAO PARA STORAGE	'9002425
GRUPO GERADOR - ACIMA DE 375KVA	'8009229
MODULO DE CONTROLE DE GERADORES	'9003405
ESTANTE ALTA	'9003582
ESTANTE ALTA	'9003583
ESTANTE ALTA	'9003584
ESTANTE ALTA	'9003585
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9002486
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001823
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001824
SWITCH	'9002940
SWITCH	'9005678
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9005679
TRANSCEIVER 10G - SFP+ - OPTICO LR	'9005680
TELEVISOR PORTATIL	'9003538
TELEVISOR PORTATIL	'9003540
TELEVISOR PORTATIL	'9003541
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'9005324

CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'9005325
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'9005326
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'9005327
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'9005328
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'9005329
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'9005330
CAMERA DE VIDEO DIGITAL	'9005331
SERVIDOR S/MONITOR (TORRE)	'9003306
PLACA MAE	'9004389
MONITOR LED 27'	'9005178
MONITOR LED 27'	'9005179
MONITOR LED 27'	'9005180
MONITOR LED 27'	'9005181
MONITOR LED 27'	'9005182
MONITOR LED 27'	'9005183
MONITOR LED 27'	'9005184
MONITOR LED 27'	'9005185
CONVERSOR DIGITAL	'9005320
CONVERSOR DIGITAL	'9005321
CONVERSOR DIGITAL	'9005322
CONVERSOR DIGITAL	'9005323
DESKTOP S/MONITOR	'9005543
DESKTOP S/MONITOR	'9005544
DESKTOP S/MONITOR	'9005545
DESKTOP S/MONITOR	'9005546
NOTEBOOK 13"	'9005540
NOTEBOOK 13"	'9005539
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9001832
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9001833
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9001834
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9001835
ANTENA PAINEL SETORIAL	'9003838
ANTENA PAINEL SETORIAL	'9003839
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9003840
MODULO RETIFICADOR 48VDC	'9003841
UNIDADE DE VIDEO CONFERENCIA	'9004865
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	'9001611
DESKTOP S/MONITOR	'9001627
DESKTOP S/MONITOR	'9001628
DESKTOP S/MONITOR	'9001629
MONITOR LCD 19"	'9001630
MONITOR LCD 19"	'9001631
MONITOR LCD 19"	'9001632
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001829
NOTEBOOK 12"	'9002562
NOTEBOOK 12"	'9002563
DISCO RIGIDO - HD EXTERNO	'9001836
DISCO RIGIDO - HD EXTERNO	'9001837
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001623
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9001624
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002588
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002589

PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002590
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002591
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002592
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002593
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002594
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002595
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002596
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002597
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002598
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002599
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002600
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002601
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002602
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002603
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002604
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002605
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002606
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002607
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002608
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002609
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002610
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002611
PLACA DE CAPTURA DE VIDEO	'9002612
SWITCH	'9002676
SWITCH	'9002677
APPLIANCE FIREWALL	'9003135
SWITCH KVM	'9003299
SWITCH KVM	'9003300
SWITCH	'9003132
SWITCH	'9003133
SWITCH	'9003134
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9003302
STORAGE (SIST. ARMAZENAMENTO)	'9003303
TERMINAL CONSOLE	'9003404
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003417
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003418
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003419
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003420
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003421
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003422
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003435
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003436
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003437
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003429
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003430
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003431
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003432
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003433
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003434
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003423
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003424
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003425

SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003426
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003427
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'9003428
PLACA FONTE INVERSOR	'9003818
KIT PONTO A PONTO - RADIO	'9003836
KIT PONTO A PONTO - RADIO	'9003837
SWITCH	'9004906
SWITCH	'9004907
NOTEBOOK 12"	'9005424
TELEVISOR DE LCD	'9000543
TELEVISOR DE LCD	'9000544
TELEVISOR DE LCD	'9000545
TELEVISOR DE LCD	'9000546
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9003366
VIDEO WALL	'9003311
RACK TV PAREDE	'9003843
TELEVISOR DE LCD	'9003844
SUORTE P/ VIDEO CONFERENCIA	'9004388
CONDICIONADOR DE AR - PAREDE	'9004737
LICENCA DE SW - VMWARE	'9013587
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'9011841
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'8004652
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'8004653
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'8004654
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'8004655
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'8004656
LICENCA DE SW - ADOBE FLASH BUILDER	'9005538
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008743
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008746
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008749
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008752
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008755
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008758
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008761
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008764
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008767
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008770
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008773
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008776
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008779
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008782
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008785
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008788
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008791
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008794
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008797
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008800
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008803
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008806
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008809
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008812
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008815
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008818
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008821
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008824
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008827

LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008830
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008833
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008836
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008839
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008842
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008845
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008848
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008851
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008854
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008857
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008860
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008863
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008866
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008869
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008872
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008875
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008878
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008881
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008884
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008887
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008890
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008893
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008896
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008899
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008902
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008905
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008908
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008911
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008914
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008917
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008920
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008923
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008926
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008929
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008932
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008935
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008938
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008941
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008944
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008947
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008950
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008953
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008956
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008959
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008962
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008965
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008968
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008971
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008974
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008977
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008980
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008983
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008986
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008989
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008992
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008995
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9008998
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9009001

LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9009004
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9009007
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9009010
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9009013
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9009016
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9009019
LICENCA DE SW - VERITAS NETBACKUP	'9009022
LICENCA DE SW - VMWARE	'9003734
LICENCA DE SW - VMWARE	'9003730
LICENCA DE SW - VMWARE	'9003731
LICENCA DE SW - VMWARE	'9003732
LICENCA DE SW - VMWARE	'9003733
LICENCA DE SW - RED HAT	'9003756
LICENCA DE SW - RED HAT	'9003757
LICENCA DE SW - RED HAT	'9003758
LICENCA DE SW - RED HAT	'9003759
LICENCA DE SW - PASSWORDMANAGER	'9006004
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'9013137
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'9013140
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'9013143
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'9013146
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'9013149
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'9013152
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'9013155
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'9013158
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'9013161
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'9013164
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'9013167
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'7990141
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'7990147
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'7990148
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8003873
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8003874
LICENCA DE SW - VMWARE	'6000439
LICENCA DE SW - VMWARE	'6000440
LICENCA DE SW - VMWARE	'6000441
LICENCA DE SW - VMWARE	'6000442
LICENCA DE SW - VMWARE	'6000443
LICENCA DE SW - VMWARE	'6000444
LICENCA DE SW - PERT CHART	'7990055
LICENCA DE SW - PERT CHART	'7990056
LICENCA DE SW - PERT CHART	'7990057
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'7990144
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'7990145
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'7990146
LICENCA DE SW - COREL DRAW	'7990152
LICENCA DE SW - ADOBE CREATIVE	'8004465
LICENCA DE SW - ADOBE CREATIVE	'8004466
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'7990142
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'7990143
LICENCA DE SW - WBS CHART PRO	'8000321
LICENCA DE SW - WBS CHART PRO	'8000322
LICENCA DE SW - WBS CHART PRO	'8000323
LICENCA DE SW - ADOBE READER	'7724000
LICENCA DE SW - WBS CHART PRO	'6000624
LICENCA DE SW - WBS CHART PRO	'8006745
LICENCA DE SW - WBS CHART PRO	'8006746
LICENCA DE SW - CAMTASIA	'6000500

LICENCA DE SW - CAMTASIA	'6000501
LICENCA DE SW - CAMTASIA	'6000502
LICENCA DE SW - CAMTASIA	'6000503
LICENCA DE SW - CAMTASIA	'6000504
LICENCA DE SW - IDA STARTER	'8001339
LICENCA DE SW - WBS CHART PRO	'8007758
LICENCA DE SW - WIKI	'8004579
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008444
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008445
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008446
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008447
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008448
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008449
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008450
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008451
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008452
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008453
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008454
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008455
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008456
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008457
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008458
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008459
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008460
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008461
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008462
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008463
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008464
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008465
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008466
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008467
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008468
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008469
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008470
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008471
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008472
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008473
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008474
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008475
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008476
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008477
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008478
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008479
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008480
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008481
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008482
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008483
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008484
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008485
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008486
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008487
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008488
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008489
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008490
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008491
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008492
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008493
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008494

LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008495
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008496
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008497
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008498
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008499
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008500
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008501
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008502
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008503
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008504
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008505
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008506
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008507
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008508
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008509
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008510
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008511
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008512
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008513
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008514
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008515
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008516
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008517
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008518
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008519
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008520
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008521
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008522
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008523
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008524
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008525
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008526
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008527
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008528
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008529
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008530
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008531
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008532
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008533
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008534
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008535
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008536
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008537
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008538
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008539
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008540
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008541
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008542
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008543
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008544
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008545
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008546
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008547
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008548
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008549
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008550
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008551
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008552

LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008553
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008554
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008555
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008556
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008557
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008558
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008559
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008560
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008561
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008562
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008563
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008564
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008565
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008566
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008567
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008568
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008569
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008570
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008571
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008572
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008573
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008574
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008575
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008576
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008577
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008578
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008579
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008580
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008581
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008582
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008583
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008584
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008585
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008586
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008587
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008588
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008589
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008590
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008591
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008592
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008593
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008594
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008595
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008596
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008597
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008598
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008599
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008600
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008601
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008602
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008603
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008604
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008605
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008606
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008607
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008608
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008609
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008610

LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008611
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008612
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008663
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008664
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008665
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008666
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008667
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008668
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008669
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008670
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008671
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008613
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008614
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008615
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008616
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008617
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008618
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008619
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008620
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008621
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008622
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008623
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008624
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008625
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008626
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008627
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008628
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008629
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008630
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008631
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008632
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008633
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008634
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008635
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008636
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008637
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008638
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008639
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008640
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008641
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008642
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008643
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008644
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008645
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008646
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008647
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008648
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008649
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008650
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008651
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008652
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008653
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008654
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008655
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008656
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008657
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008658
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008659

LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008660
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8008661
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008662
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008672
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008673
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008674
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008675
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008676
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008677
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008678
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008679
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008680
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008681
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008682
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008683
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008684
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008685
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008686
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008687
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008688
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008689
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008690
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008691
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008745
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008692
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008693
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008694
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008695
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008696
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008697
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008698
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008699
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008700
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008701
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008702
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008703
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008704
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008705
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008706
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008707
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008708
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008709
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008710
LICENCA DE SW - MICROSOFT PROJECT	'8008711
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008712
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008713
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008714
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008715
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008716
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008717
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008718
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008719
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008720
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008721
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008722
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008723
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008724
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008725

LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008726
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008727
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008728
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008729
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008730
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008731
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008732
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008733
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008734
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008735
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008736
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008737
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008738
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008739
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008740
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008741
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008742
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008743
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008744
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008746
LICENCA DE SW - MICROSOFT VISIO	'8008747
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'9006234
LICENCA DE SW - MICROSOFT WINDOWS SERVER	'9010291
LICENCA DE SW - ANTISPAM	'7725000
Licenca de uso do Antivirus EndPoint Pro	'4808301
Licenca de uso do Software Camtasia Stud	'4966201
Licenca de uso do software SnagIT, ingle	'4966101
Licenca de uso do software de videoconfe	'4284236
Licenca de software PERT Chart EXPERT, s	'4281704
Licenca de software PERT Chart EXPERT, s	'4281705
Licenca de software PERT Chart EXPERT, s	'4281706
Licenca de software WBS Chart PRO, singl	'4591208
Licenca de software WBS Chart PRO, singl	'4591209
Licenca de software WBS Chart PRO, singl	'4591210
Licenca de software WBS Chart PRO, singl	'4591211
Licenca de software WBS Chart PRO, singl	'4591212
Licenca de uso do software de videoconfe	'5099501
Licenca de uso do software Microsoft Pro	'4277209
Licenca de uso do software de videoconfe	'4284237
Licenca de software WBS Chart PRO, singl	'4591213
Licenca de software WBS Chart PRO, singl	'4591214
Licenca de software WBS Chart PRO, singl	'4591215
Licenca de software WBS Chart PRO, singl	'4591216
Licenca de software WBS Chart PRO, singl	'4591217
Licenca de software PERT Chart EXPERT, s	'4281707
Licenca de software WBS Chart PRO, singl	'4591218
Licenca de uso do Software MetaLib/SFX	'5244501
Licenca de uso do Software MetaLib/SFX	'5244502
Licenca de uso do Software MetaLib/SFX	'5244503
Kit composto por 05 licencas de uso do S	'4218513
Kit com tres licencas de uso do software	'4277212
Kit com tres licencas de uso do Software	'4218515
Licenca de uso do Software MS-Office Pro	'4218514
Licenca de uso do software Adobe Acrobat	'5407501
Licenca de uso do software Adobe Acrobat	'5407502
Licenca de uso do software Adobe Acrobat	'5407503
Licenca de uso do software Adobe Acrobat	'5407504
Licenca de uso do software Adobe Acrobat	'5407505

Licença de uso do Software SQL Server St	'5422201
Licença de software WBS Chart PRO, singl	'4591224
Licença de software PERT Chart EXPERT, s	'4281712
Licença de software WBS Chart PRO, singl	'4591225
Kit com nove licenças de software WBS Ch	'4591226
Kit com nove licenças de software PERT C	'4281713
Kit com 04 licenças de uso do Software S	'5422202
Licença de uso do software VSphere para	'5477301
Licença de uso do software Adobe Acrobat	'5520901
Licença de uso do software Adobe Acrobat	'5521101
Kit com 05 licenças de uso do software C	'5482901
Licença de uso do software Adobe Creativ	'5564401
Licença de uso do software Adobe Acrobat	'5407506
Licença de uso do Software Oficce Profes	'5546125
Licença de uso do Software Microsoft Vis	'5553819
Licença de uso do Software Microsoft Vis	'5553820
Licença de uso do Software Microsoft Vis	'5553818
Kit com quatro licenças de uso do softwa	'5569301
Licença de software WBS Chart PRO, singl	'4591229
Kit com 380 licenças de software Adobe C	'5675801
Kit com 420 licenças de software Adobe C	'5675802
Kit com 02 licenças de uso do software d	'4243239
LICENCA DE SW - WBS CHART PRO	'8004106
LICENCA DE SW - VMWARE	'9011154
LICENCA DE SW - VMWARE	'9011157
LICENCA DE SW - VMWARE	'9011160
LICENCA DE SW - VMWARE	'9011163
LICENCA DE SW - VMWARE	'9011142
LICENCA DE SW - VMWARE	'9011145
LICENCA DE SW - VMWARE	'9011148
LICENCA DE SW - VMWARE	'9011151
LICENCA DE SW - ADOBE ACROBAT	'9000605
LICENCA DE SW - ADOBE ACROBAT	'9000606
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009031
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009034
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009037
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009040
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009043
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009046
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009049
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009052
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009055
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009058
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009061
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009064
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009067
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009070
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009073
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009076
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009079
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009082
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009085
LICENCA DE SW - VDI CITRIX XENDESKTOP	'9009088
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'9010297
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'8005747
LICENCA DE SW - ADOBE CREATIVE	'6001085
LICENCA DE SW - CERTIFICADO DIGITAL	'8003494
CERTIFICADO DE ASSINATURA DE CODIGO	'9010033

LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'7908300
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'7908400
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'8002435
LICENCA DE SW - ADOBE READER	'7722000
LICENCA DE SW - ADOBE READER	'7723000
LICENCA DE SW - MICROSOFT OFFICE	'7710000
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'8007452
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'8007451
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'8007454
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'8007453
LICENCA DE SW - CODEC	'9005284
LICENCA DE SW - CODEC	'9005285
LICENCA DE SW - CODEC	'9005286
LICENCA DE SW - CODEC	'9005283
LICENCA DE SW - CODEC	'9005282
LICENCA DE SW - CODEC	'9005281
LICENCA DE SW - CODEC	'9005280
LICENCA DE SW - CODEC	'9005332
LICENCA DE SW - CODEC	'9005333
LICENCA DE SW - CODEC	'9005334
LICENCA DE SW - CODEC	'9005335
LICENCA DE SW - CODEC	'9005336
LICENCA DE SW - CODEC	'9005337
LICENCA DE SW - CODEC	'9005338
LICENCA DE SW - CODEC	'9005339
LICENCA DE SW - CODEC	'9005340
LICENCA DE SW - CODEC	'9005341
LICENCA DE SW - CODEC	'9005342
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005343
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005344
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005345
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005346
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005347
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005348
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005349
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005350
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005351
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005352
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005353
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005354
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005355
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005356
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005360
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005359
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005358
LICENCA DE SW - VIDEOCONFERENCIA	'9005357
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'8007102
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'8007103
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'8007260
LICENCA DE SW - GERENCIAMENTO	'8007104
LICENCA DE SW - MICROSOFT WINDOWS SERVER	'8000830

ANEXO VIIb - Bens Móveis Alienados

Descrição Sintética	Número Patrimônio - Baixado
CONVERSOR DE INTERFACE DE RADIO PADRAO E	'3386008
CONVERSOR DE INTERFACE DE RADIO PADRAO E	'3386009
CONDICIONADOR DE AR 10.000 BTU/H	'0015101
CONDICIONADOR DE AR 12.000 BTUS 220V	'3154001
CONDICIONADOR DE AR 18.000BTUS, FRIO, 22	'3229201
CONDICIONADOR DE AR 18.000BTUS, FRIO, 22	'3229202
CONDICIONADOR DE AR TIPO AIR SPLIT 24.00	'3237205
CONDICIONADOR DE AR TIPO AIR SPLIT 24.00	'3237206
CONDICIONADOR DE AR TIPO AIR SPLIT 24.00	'3237207
CONDICIONADOR DE AR TIPO AIR SPLIT 24.00	'3237208
CONDICIONADOR DE AR TIPO AIR SPLIT 24.00	'3237209
CONDICIONADOR DE AR TIPO AIR SPLIT 24.00	'3237210
CONDICIONADOR DE AR	'3292901
CONDICIONADOR DE AR 21.000BTUS, FRIO, 22	'3292908
CONDICIONADOR DE AR 21.000BTUS, 220V	'3292906
CONDICIONADOR DE AR 21.000BTUS, 220V	'3292907
MEDIDOR DIGITAL DE TEMPERATURA E UMIDADE	'3236503
MEDIDOR DIGITAL DE TEMPERATURA E UMIDADE	'3236505
ANTENA OMNI HM 2,4GHZ, POLARIZACAO VERTI	'3528310
ANTENA OMNI HM 2,4GHZ, POLARIZACAO VERTI	'3528311
ANTENA OMNI HM 2,4GHZ, POLARIZACAO VERTI	'3528312
MEDIDOR DIGITAL DE TEMPERATURA E UMIDADE	'3236511
MEDIDOR DIGITAL DE TEMPERATURA E UMIDADE	'3236512
PLACA CONTROLADORA U320 SCSI PCI-E	'4324001
PLACA CONTROLADORA U320 SCSI PCI-E	'4324002
MULTIPLEXADOR SDH	'7913000
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000588
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000589
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000590
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000591
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000592
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000593
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000594
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000595
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000596
CAMERA IP E/OU AUXILIAR DE VIDEO CONFERENCIA	'8000597
COMPRESSOR DE AR	'9010057
ROTEADOR COM 128MB DE MEMORIA DRAM (MAX.	'3106805
ROTEADOR COM 128MB DE MEMORIA DRAM (MAX.	'3106106
MICROCOMPUTADOR P4 2.80GHZ, 256MB DE MEM	'3120702
MONITOR EM CORES 17"	'3121302
ACCESS POINT WIRELESS-N 2.4GHZ, 300MBPS	'5485301
ACCESS POINT WIRELESS-N 2.4GHZ, 300MBPS	'5485302
SOFTWARE DCS PARA SERVIDOR DE VIDEOCONFE	'3112901
PLACA COM 01 PORTA T3/E3 NETWORK MODULE	'3094504
IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER COM IMPR	'3156501
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASESX GBIC C	'3196402
PLACA FAST ETHERNET 100 BASE TX PORT ADA	'3284301
PROJETOR MULTIMIDIA COM RESOLUCAO REAL X	'3294301
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'3196405
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'3196406
NO BREAK BACK-UPS RS 1500VA COM 02 PORTA	'3461802
NO BREAK BACK-UPS RS 1500VA COM 02 PORTA	'3461803

NO BREAK BACK-UPS RS 1500VA COM 02 PORTA	'3461808
NO BREAK BACK-UPS RS 1500VA COM 02 PORTA	'3461822
NO BREAK BACK-UPS RS 1500VA COM 02 PORTA	'3461834
ANTENA OMNI DIRECIONAL 18,5DB	'3528301
ANTENA OMNI DIRECIONAL 18,5DB	'3528302
ANTENA OMNI DIRECIONAL 18,5DB	'3528303
ANTENA OMNI DIRECIONAL 18,5DB	'3528304
ANTENA OMNI DIRECIONAL 18,5DB	'3528305
ANTENA OMNI DIRECIONAL 18,5DB	'3528306
ANTENA OMNI DIRECIONAL 18,5DB	'3528307
ANTENA OMNI DIRECIONAL 18,5DB	'3528308
CAIXA PARA CABOS ETHERNET COM 305M CAT-5	'3529201
PLACA PCI DE 4 CANAIS FXO PARA TELEFONE	'3229667
MICROCOMPUTADOR P4 3GHZ, MEM. 1GB, HD SA	'3530302
MICROCOMPUTADOR P4 3GHZ, MEM. 1GB, HD SA	'3530303
MICROCOMPUTADOR P4 3GHZ, MEM. 1GB, HD SA	'3530304
MICROCOMPUTADOR P4 3GHZ, MEM. 1GB, HD SA	'3530305
MONITOR EM CORES 17"	'3121344
MONITOR EM CORES 17"	'3121345
MONITOR EM CORES 17"	'3121346
MONITOR EM CORES 17"	'3121347
UNIDADE DE SINCRONIZACAO DE TEMPO, PADRA	'3598402
MICROCOMPUTADOR PENTIUM D 820 2.8GHZ DUA	'3566076
MICROCOMPUTADOR PENTIUM D 820 2.8GHZ DUA	'3566077
MICROCOMPUTADOR PENTIUM D 820 2.8GHZ DUA	'3566078
MONITOR EM CORES 17"	'31213CW
INTERFACE PARA CONTROLE E MONITORAMENTO	'3625701
SWITCH 10GBE COM 24 PORTAS ETHERNET 10/1	'3604918
INTERFACE PIC STM-4/OC-12	'3618101
INTERFACE PIC STM-1/OC-3 COM 04 PORTAS T	'3587202
INTERFACE PIC COM UMA PORTA GIGABIT ETHE	'3587305
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-X	'3587405
INTERFACE PIC E1 COM 04 PORTAS TX/RX 750	'3631815
INTERFACE PIC E3 COM 04 PORTAS TX/RX 750	'3636104
INTERFACE PIC E3 COM 02 PORTAS TX/RX 750	'3636108
INTERFACE PIC E3 COM 04 PORTAS TX/RX 750	'3636113
INTERFACE PIC COM 4 PORTAS E3 RX/TX (M5/	'3638101
NOTEBOOK P-M 1.7GHZ, 1GB MEMORIA, HD 60G	'3620801
SERVIDOR INTEL XEON 3.0GHZ/800MHZ, MEM.	'3642801
MONITOR EM CORES 17" LCD, NA COR PRETO	'3664650
PLACA PCI SELETORA DE CANAL E1	'3496936
PLACA PCI DE 4 CANAIS FXO PARA TELEFONE	'3229677
PLACA FIREWIRE 800 1394B COM 3 PORTAS	'3628701
PLACA DE REDE GIGABIT 10/100/1000 MBPS P	'3483802
PLACA DE REDE GIGABIT 10/100/1000 MBPS P	'3483803
NOTEBOOK INTEL CORE SOLO U1300 1.06GHZ,	'3714301
MICROCOMPUTADOR PENTIUM D 820/2.8GHZ DUA	'3719301
PLACA WIRELESS PCI 802.11A/802.11G E VEL	'3736601
PLACA WIRELESS PCI 802.11A/802.11G E VEL	'3736602
PLACA DE REDE GIGABIT 10/100/1000 MBPS P	'3483804
PROJETOR DLP 0.7" COM RESOLUCAO REAL XG	'3762601
INTERFACE PIC TUNEL SERVICE	'3767901
MICROCOMPUTADOR INTEL 775P 3.0GHZ, MEMOR	'3769504
MONITOR EM CORES 17"	'3158614
MICROCOMPUTADOR PENTIUM 4 3GHZ, MEMORIA	'3773602
MICROCOMPUTADOR PENTIUM 4 3GHZ, MEMORIA	'3773603
SERVIDOR 2XINTEL XEON DUAL CORE 2.0 GHZ,	'3803501
SERVIDOR XEON 5030 2.66GHZ, MEMORIA DE 2	'3786601

CABO OCTAL MACHO V.35 DTE	'3847303
CABO OCTAL MACHO V.35 DTE	'3847304
MICROCOMPUTADOR INTEL CORE DUO E6400, 2.	'4009504
NOTEBOOK INTEL CORE DUO U2500 1.2GHZ, 1,	'3849701
APARELHO TELEFONICO IP, PROTOCOLO SIP, T	'38639HX
APARELHO TELEFONICO IP, PROTOCOLO SIP, T	'3964110
APARELHO TELEFONICO IP, PROTOCOLO SIP, T	'3964132
APARELHO TELEFONICO IP, PROTOCOLO SIP, T	'3964143
APARELHO TELEFONICO IP, PROTOCOLO SIP, T	'39641B4
APARELHO TELEFONICO IP, PROTOCOLO SIP, T	'39641H5
APARELHO TELEFONICO IP, PROTOCOLO SIP, T	'39641IY
APARELHO TELEFONICO IP, PROTOCOLO SIP, T	'39641JL
APARELHO TELEFONICO IP, PROTOCOLO SIP, T	'39641KA
APARELHO TELEFONICO IP, PROTOCOLO SIP, T	'39641KH
APARELHO TELEFONICO IP, PROTOCOLO SIP, T	'39641MA
APARELHO TELEFONICO IP, PROTOCOLO SIP, T	'39641MD
APARELHO TELEFONICO IP, PROTOCOLO SIP, T	'39641ZB
APARELHO TELEFONICO IP, PROTOCOLO SIP, T	'39641ZD
MICROCOMPUTADOR INTEL CORE DUO 2.13GHZ,	'4079802
MONITOR EM CORES 17" ULTRASHARP LCD NA C	'4080202
MONITOR EM CORES 17" ULTRASHARP LCD NA C	'4080203
IMPRESSORA LASER MONOCROMATICA COM IMPRE	'4175901
PLACA PCI SELETORA DE CANAL E1 PARA 30 C	'4117901
SERVIDOR DE CAMERA INTERNET AVANÇADO NOI	'3817802
MONITOR EM CORES 17" ULTRASHARP LCD NA C	'4080210
MONITOR EM CORES 17" ULTRASHARP LCD NA C	'4080214
MONITOR EM CORES 17" ULTRASHARP LCD NA C	'40802AW
MONITOR EM CORES 17" ULTRASHARP LCD NA C	'40802AZ
SERVIDOR 02XINTEL XEON QUAD CORE DE 1.60	'4175601
SERVIDOR 02XINTEL XEON QUAD CORE DE 1.60	'4175602
ROTEADOR 10/100/1000BASE-T, 02 PORTAS US	'4152238
ROTEADOR 10/100/1000BASE-T, 02 PORTAS US	'4152249
ROTEADOR MULTIPROTOCOLO 10/100/1000BASE-	'4157701
MICROCOMPUTADOR INTEL CORE DUO 1.86GHZ,	'4180611
MICROCOMPUTADOR INTEL CORE DUO 1.86GHZ,	'4180615
MONITOR EM CORES 19" LCD NA COR PRETO, A	'3848808
SOLUCAO DWDM COM CAPACIDADE DE ATE 80 CA	'4245102
TRANSPONDER 2,5GBS, CANAL 21 COM 02 CONE	'4244302
TRANSPONDER 2,5GBS, CANAL 27 COM 02 CONE	'4244502
TRANSPONDER 2,5GBS, CANAL 27 COM 02 CONE	'4244503
TRANSPONDER 2,5GBS, CANAL 23 COM 02 CONE	'4244603
TRANSPONDER 2,5GBS, CANAL 25 COM 02 CONE	'4260602
TRANSPONDER 2,5GBS, CANAL 25 COM 02 CONE	'4260603
TRANSPONDER 2,5GBS, CANAL 21 COM 02 CONE	'4244303
TRANSPONDER 2,5GBS, CANAL 21 COM 02 CONE	'4244304
PROJETOR DLP/LVDS 0.7" COM RESOLUCAO REA	'4007817
SELETOR DE CPU SERVSWITCH KVM EC GERENCI	'4383201
SELETOR DE CPU SERVSWITCH KVM EC GERENCI	'4383301
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'4387001
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'4387002
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'4387007
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'4387008
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'4387009
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'4387010
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'4387011
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'4387012
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'4387013
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'4387014

TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'4387015
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'4387016
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'4387017
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'4387018
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'4387021
TRANSCEIVER OPTICO SFP 1000BASE-SX MINI-	'4387023
SWITCH GERENCIAVEL COM 04 PORTAS GIGABIT	'4391601
MICROCOMPUTADOR INTEL CORE DUO E4500 2.2	'4357306
MICROCOMPUTADOR INTEL CORE DUO E4500 2.2	'4356501
MONITOR EM CORES 17", LCD NA COR PRETA	'41905AM
SERVIDOR DUAL CORE XEON EM64T 2.13GHZ, 2	'4392602
SERVIDOR DUAL CORE XEON EM64T 2.13GHZ, 2	'4392603
SERVIDOR DUAL CORE XEON EM64T 2.13GHZ, 2	'4392605
SERVIDOR XEON DUAL CORE 3075 3GHZ, 2GB D	'4591805
SERVIDOR XEON DUAL CORE 3075 3GHZ, 2GB D	'4591806
SERVIDOR XEON DUAL CORE 3075 3GHZ, 2GB D	'4591816
SERVIDOR XEON DUAL CORE 3075 3GHZ, 2GB D	'4591817
MICROCOMPUTADOR DUAL CORE E2200 2.2GHZ,	'4602801
MONITOR EM CORES 17", LCD NA COR PRETA	'41905BC
SERVIDOR INTEL DUAL CORE E2160 1,8GHZ, M	'4660501
MICROCOMPUTADOR INTEL CORE 2 DUO E8400 3	'4727005
MICROCOMPUTADOR INTEL CORE 2 DUO E8400 3	'4727007
MICROCOMPUTADOR INTEL CORE 2 DUO E8400 3	'4727008
NOTEBOOK INTEL CORE DUO 2.4GHZ, 2GB DDR2	'4893101
NOTEBOOK INTEL CORE 2 DUO P8400 2.26GHZ,	'4873404
MONITOR EM CORES 20" LCD WSXGA WIDESCREE	'4979601
IMPRESSORA LASER MONOCROMATICA, COM IMPR	'5006701
MICROCOMPUTADOR INTEL CORE 2 DUO E8400	'5026302
MONITOR EM CORES 17" LCD TFT, CONTRASTE	'5030102
NOTEBOOK INTEL CORE 2 DUO T5670 1.8 GHZ,	'5022801
NOTEBOOK MOBILE DUAL CORE 2.0 GHZ, MEM.	'5080401
MONITOR FLAT PANEL DE 17" WIDE SCREEN	'5051903
MICROCOMPUTADOR CORE 2 DUO E7300 2.66GHZ	'5101022
MONITOR EM CORES 22" LCD WIDESCREEN COM	'4407205
IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL COM IMPR	'5170401
TRANSCEIVER OPTICO SFP LR	'5230701
TRANSCEIVER OPTICO SFP LR	'5230708
SWITCH KVM MULTIPLATAFORMA COM 16 PORTAS	'5326901
NOTEBOOK INTEL CORE 2 DUO SP9400 2.40GHZ	'5211306
SERVIDOR INTEL XEON X3323 QUAD-CORE DE 2	'5281428
ROTEADOR COM SUPORTE A INTERFACE E3, MEM	'5330005
MICROCOMPUTADOR COM MONITOR DE 20" INTEG	'5360701
MICROCOMPUTADOR COM MONITOR DE 20" INTEG	'5360702
MICROCOMPUTADOR COM MONITOR DE 20" INTEG	'5360703
MICROCOMPUTADOR COM MONITOR DE 20" INTEG	'5360704
MICROCOMPUTADOR COM MONITOR DE 20" INTEG	'5360705
NOTEBOOK INTEL CORE 2 DUO SP9400 2.40GHZ	'5211324
ROTEADOR COM 04 PORTAS 10/100/1000MBPS,	'5360147
SWITCH GERENCIAVEL COM 04 PORTAS GIGABIT	'5129348
SWITCH GERENCIAVEL COM 04 PORTAS GIGABIT	'5129349
MICROCOMPUTADOR CORE 2 DUO E7500 2.93GHZ	'5410001
KIT DE DESENVOLVIMENTO FPGA XD2000 DUAL	'5491402
SERVIDOR INTEL XEON QUAD, 2.66GHZ, MEMOR	'5524804
MICROCOMPUTADOR INTEL CORE 2 QUAD 3.0GHZ	'5505301
NOTEBOOK INTEL CORE 2 DUO P8700 2.53GHZ,	'5538201
MONITOR EM CORES 17", RESOLUCAO 1280 X 1	'5365619
MONITOR EM CORES 17", RESOLUCAO 1280 X 1	'5365620
NOTEBOOK PROCESSADOR INTEL CORE 2 DUO SU	'5327503

MICROCOMPUTADOR INTEL CORE TM2 DUO E8400	'5557102
MONITOR EM CORES 22", RESOLUCAO 1680 X 1	'5557501
MONITOR 19", 1280X1024 DE RESOLUCAO, ENT	'5497016
INTERFACE SERIAL COM 02 PORTAS E1 PIM E	'5545118
MINI PC, INTEL CORE 2 DUO T9400 2.53GHZ	'5678809
MINI PC, INTEL CORE 2 DUO T9400 2.53GHZ	'5678810
NOTEBOOK 14"	'6000330
DESKTOP C/MONITOR (TORRE)	'6001211
DESKTOP C/MONITOR (RACK)	'6001215
NOTEBOOK 15"	'6001228
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'6000093
PLACA PCI FPGA	'6000454
PLACA PCI FPGA	'6000455
PLACA PCI FPGA	'6000456
PLACA PCI FPGA	'6000457
NOTEBOOK 13"	'6001137
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001669
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'6001735
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7715000
DESKTOP S/MONITOR (TORRE)	'7716000
DESKTOP S/MONITOR (RACK)	'7998695
MODULO DE INTERFACE FIXA - STM-1/OC-3 (155M)	'7999192
ROTEADOR (ROUTER)	'7999406
ROTEADOR (ROUTER)	'7999411
ROTEADOR (ROUTER)	'7999453
ROTEADOR (ROUTER)	'7999456
MODULO DE INTERFACE FIXA - SERIAL E1	'7999854
MONITOR LCD 19"	'8000318
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8000385
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8000747
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8000765
MONITOR LCD 19"	'8001342
MONITOR LCD 19"	'8000866
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'8002664
NOBREAK	'8002726
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002928
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8002963
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8004108
APARELHO DISPOSITIVO MOVEL - TABLET	'8004111
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8004038
PLACA PCI SELETORA DE CANAL	'8004535
SISTEMA WDM - MUX/DEMUX	'8005127
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005295
TRANSCEIVER 1G - SFP - ELETRICO.	'8005296
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006772
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006757
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8006761
SWITCH	'8007297
SWITCH	'8007581
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8008198
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8008199
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8008200
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8008799
SERVIDOR S/MONITOR (RACK)	'8008800
MODULO DE INTERFACE FIXA - ETHERNET 10G	'8009980
SWITCH	'8009587

NOBREAK	'9000076
MONITOR LCD 24"	'9001282
MONITOR LCD 24"	'9001318
MONITOR LCD 24"	'9001320
DESKTOP S/MONITOR	'9001401
NOTEBOOK 14"	'9001135
KIT DE DESENVOLVIMENTO - MODULOS E INTERFACES	'9003286
ROTEADOR (ROUTER)	'9004044
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004552
MODULO DE SWITCH FABRIC	'9004553
ROTEADOR (ROUTER)	'9004938
NOTEBOOK 13"	'9005999
KIT DE NOBREAK	'9008422
KIT DE NOBREAK	'9008350
NOTEBOOK 14"	'9009277
NOTEBOOK 13"	9010510
SUPERFICIE DE TRABALHO	'3398001
RACK TORRE PADRÃO 19"X40U NA COR BEGE, E	'3156701
MINI RACK 12UX44MM, ESTRUTURA EM ACO, CO	'3281703
POLTRONA GIRATORIA, ESPALDAR MEDIO, COM	'3286610
POLTRONA GIRATORIA, ESPALDAR MEDIO, COM	'3286617
POLTRONA GIRATORIA, ESPALDAR MEDIO, COM	'3286618
POLTRONA	'3286763
MESA RETANGULAR 140 X 60 X 75 CM EM MDF,	'3288413
MESA RETANGULAR 140 X 60 X 75 CM EM MDF,	'3288429
MESA RETANGULAR 140 X 60 X 75 CM EM MDF,	'3288430
BANCADA ANGULAR 120X80X60X60X3, LADO ESQ	'3331301
BANCADA 140X60X3	'3331901
FURADEIRA DE IMPACTO 1/2" 810W/6.8A E VE	'3679101
BANCADA DE TRABALHO 80X60 COM PORTA TECL	'3748001
BANCADA DE TRABALHO 80X60 COM PORTA TECL	'3748002
BANCADA DE TRABALHO 80X60	'3748201
RACK FECHADO 36 U X 600MM 19"	'4076301
SUPERFICIE DE TRABALHO 80X60X3 NA COR AR	'4187101
SUPERFICIE DE TRABALHO 120X60X3 NA COR A	'4187301
SUPERFICIE DE TRABALHO 120X60X3 NA COR A	'4187302
SUPERFICIE DE TRABALHO 120X60X3 NA COR A	'4187303
SUPERFICIE DE TRABALHO 120X60X3 NA COR A	'4187304
CAMERA DE VIDEO DIGITAL DE ALTA DEFINICA	'3848502
CADEIRA FIXA DOBRAVEL SEM BRACOS, ESPALD	'4656908
FORNO DE MICROONDAS COM CAPACIDADE 28 LI	'4677202
CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 30.000 BT	'4867104
CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 30.000 BT	'4867107
CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 36.000 BT	'4866903
LOUSA INTERATIVA DIAGONAL 79" COM AREA U	'4979429
LOUSA INTERATIVA DIAGONAL 79" COM AREA U	'4979451
LOUSA INTERATIVA DIAGONAL 79" COM AREA U	'4979452
LOUSA INTERATIVA DIAGONAL 79" COM AREA U	'4979448
CONDICIONADOR DE AR SPLIT 30.000 BTUS C	'5088501
ARMARIO ALTO COM 2 PORTAS TIPO ESTANTE,	'5049601
ARMARIO ALTO COM 2 PORTAS TIPO ESTANTE,	'5049602
ARMARIO ALTO COM 2 PORTAS TIPO ESTANTE,	'5049603
ARMARIO ALTO COM 2 PORTAS TIPO ESTANTE,	'5049604
ARMARIO ALTO COM 2 PORTAS TIPO ESTANTE,	'5049605
ARMARIO ALTO COM 2 PORTAS TIPO ESTANTE,	'5049606
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044635
ARMARIO ALTO COM 2 PORTAS TIPO ESTANTE,	'5049607

ARMARIO ALTO COM 2 PORTAS TIPO ESTANTE,	'5049608
ARMARIO ALTO COM 2 PORTAS TIPO ESTANTE,	'5049609
ARMARIO ALTO COM 2 PORTAS TIPO ESTANTE,	'5049610
ARMARIO ALTO 2 PORTAS, MEDINDO 0,90 X 0,	'5050701
ARMARIO ALTO 2 PORTAS, MEDINDO 0,90 X 0,	'5050702
ARMARIO ALTO 2 PORTAS, MEDINDO 0,90 X 0,	'5050703
ARMARIO ALTO 2 PORTAS, MEDINDO 0,90 X 0,	'5050704
ARMARIO ALTO 2 PORTAS, MEDINDO 0,90 X 0,	'5050705
ARMARIO ALTO 2 PORTAS, MEDINDO 0,90 X 0,	'5050706
ARMARIO BAIXO COM 2 PORTAS, MEDINDO 0,90	'5048501
ARMARIO BAIXO COM 2 PORTAS, MEDINDO 0,90	'5048502
ARMARIO BAIXO COM 2 PORTAS, MEDINDO 0,90	'5048503
ARMARIO BAIXO COM 2 PORTAS, MEDINDO 0,90	'5048504
ARMARIO BAIXO COM 2 PORTAS, MEDINDO 0,90	'5048505
ARMARIO BAIXO COM 2 PORTAS, MEDINDO 0,90	'5048506
ARMARIO BAIXO COM 2 PORTAS, MEDINDO 0,90	'5048507
ARMARIO BAIXO COM 2 PORTAS, MEDINDO 0,90	'5048508
ARMARIO BAIXO COM 2 PORTAS, MEDINDO 0,90	'5048509
ARMARIO BAIXO COM 2 PORTAS, MEDINDO 0,90	'5048510
ARMARIO BAIXO COM 2 PORTAS, MEDINDO 0,90	'5048511
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044601
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044602
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044603
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044604
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044605
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044606
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044607
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044609
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044610
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044611
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044612
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044613
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044614
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044615
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044616
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044617
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044618
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044619
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044620
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044621
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044622
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044629
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044630
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044631
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044633
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044627
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044634
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044628
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044623
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044624
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044639
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040701
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044625
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044626
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044636
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044637
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044638
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040702

MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040703
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040704
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040705
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040706
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040707
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040708
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040709
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040710
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040711
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040712
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040713
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040714
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040715
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040716
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040717
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040718
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040719
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040720
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040721
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040722
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040723
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040724
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040725
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040726
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040727
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040728
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040729
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040730
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040731
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040732
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040733
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040734
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040735
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040736
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040737
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040738
MESA DE REUNIAO OVAL MEDINDO 2,00 X 1,00	'5048401
GAVETEIRO FIXO COM 2 GAVETAS, 0,46X0,44X	'5044608
MESA DE TRABALHO EM L MEDINDO 1,40 X 1,	'5040739
SOFA 03 LUGARES	'5300501
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307701
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307702
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307703
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307704
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307705
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307706
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307707
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307708
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307709
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307710
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307711
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307713
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307714
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307715
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307716
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307717
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307718
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307720

SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307721
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307722
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307723
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307725
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307728
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307730
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 100X60	'5307731
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X60	'5319316
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324301
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324302
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324303
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324304
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324305
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324306
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324307
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324308
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324309
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324310
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324311
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324312
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324313
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324314
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324315
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324316
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324317
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324318
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324319
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324320
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324321
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X80	'5324322
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X60	'5319301
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X60	'5319302
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X60	'5319303
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X60	'5319304
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X60	'5319305
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X60	'5319306
SUPERFICIE PARA MESA, MEDINDO 120X60	'5319307
SUPERFICIE DE TRABALHO 60X60X3	'5394901
SUPERFICIE DE TRABALHO 60X60X3	'5394902
SUPERFICIE DE TRABALHO 60X60X3	'5394903
SUPERFICIE DE TRABALHO 60X60X3	'5394904
SUPERFICIE DE TRABALHO 60X60X3	'5394905
SUPERFICIE DE TRABALHO 60X60X3	'5394906
SUPERFICIE DE TRABALHO 60X60X3	'5394907
SUPERFICIE DE TRABALHO 60X60X3	'5394908
SUPERFICIE DE TRABALHO 60X60X3	'5394909
SUPERFICIE DE TRABALHO 60X60X3	'5394910
SUPERFICIE DE TRABALHO 60X60X3	'5394911
SUPERFICIE DE TRABALHO 60X60X3	'5394912
SUPERFICIE DE TRABALHO 60X60X3	'5394913
SUPERFICIE DE TRABALHO 60X60X3	'5394914
SUPERFICIE DE TRABALHO 100X60X3	'5396301
SUPERFICIE DE TRABALHO 100X60X3	'5396302
SUPERFICIE DE TRABALHO 100X60X3	'5396303
SUPERFICIE DE TRABALHO ANGULAR NAS DIMEN	'5462301
SUPERFICIE DE TRABALHO ANGULAR NAS DIMEN	'5462302
SUPERFICIE DE TRABALHO ANGULAR NAS DIMEN	'5462501
SUPERFICIE DE TRABALHO ANGULAR NAS DIMEN	'5462502

SUPERFICIE DE TRABALHO ANGULAR NAS DIMEN	'5462503
SUPERFICIE DE TRABALHO NAS DIMENSOES 120	'5465401
REGULADOR DE VELOCIDADE PARA GRUPO GERAD	'5438901
MEDIDOR DIGITAL DE TEMPERATURA E UMIDADE	'3236517
APARELHO DE TELEFONE CELULAR COM GPS INT	'5242902
APARELHO TELEFONICO CELULAR DIGITAL TOUC	'5436601
RACK 19" 44U PROFUNDIDADE 840MM, TETO CO	'5536204
ESTACAO DE TRABALHO	'7990044
ESTACAO DE TRABALHO	'7990045
MESA DE REUNIAO	'7990048
RACK 44U	'8005126
GRUPO GERADOR - 75 A 375KVA	'8008441
CONDICIONADOR DE AR - TETO	'9005074
RACK 44U	'9006916
MOVEL PLANEJADO	'9008148
MOVEL PLANEJADO	'9008149
KIT COM 10 LICENCAS DE USO DO SOFTWARE M	'4218512
LICENCA DE SW - PHOTOSHOP	'8004675
LICENCA DE SW - PHOTOSHOP	'8004676
LICENCA DE SW - PHOTOSHOP	'8004677
LICENCA DE SW - ENTERPRISE ARCHITECT	'9005835
LICENCA DE SW - ENTERPRISE ARCHITECT	'9005836
LICENCA DE SW - ENTERPRISE ARCHITECT	'9005837



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ANEXO VIII – TERMO DE PERMISSÃO DE USO DE BENS PÚBLICOS IMÓVEIS

Para fins do presente termo de permissão de uso de bens públicos imóveis, declara-se que **a Rede Nacional de Ensino e Pesquisa - RNP não dispõe de bens públicos imóveis em seu patrimônio.**

Declara-se ainda que **a RNP, igualmente, não possui bens públicos imóveis cedidos pela União Federal em seu patrimônio.**



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

ANEXO IX – RELAÇÃO DE SERVIDORES E EMPREGADOS PÚBLICOS CEDIDOS

Nome	Órgão de Origem	Data da Cessão	Cargo
LISANDRO ZAMBENEDETTI GRANVILLE	UFRGS	13/01/2009	Diretor Adjunto de Gestão de Pesquisa, Desenvolvimento & Inovação
JOSE FERREIRA DE REZENDE	UFRJ	01/12/2016	Assessor de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação.
JOSE HENRIQUE DE LIMA CORREA DIEGUEZ BARREIRO	MCTIC	05/06/2020	Assessor de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação.

**ANEXO VI - Contrato de Gestão 2021-2030 (Termo
Aditivo)**



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

VIGÉSIMO QUINTO TERMO ADITIVO AO CONTRATO DE GESTÃO CELEBRADO ENTRE A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÕES - MCTI, E A ASSOCIAÇÃO REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA - RNP, NA FORMA ABAIXO.

A UNIÃO, por intermédio do MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - MCTI , com sede no Distrito Federal, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 03.132.745/0001-00, como ÓRGÃO SUPERVISOR, neste ato representado por sua titular, Ministra de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovação, LUCIANA BARBOSA DE OLIVEIRA SANTOS, nomeada pelo Decreto publicado no Diário Oficial da União, Edição Especial, Seção 2, página 1, de 01 de janeiro de 2023, doravante denominado simplesmente ÓRGÃO SUPERVISOR, e a ASSOCIAÇÃO REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA, doravante denominada RNP, associação civil qualificada como Organização Social pelo Decreto nº 4.77 de 09 de janeiro de 2002, com sede à Rua Lauro Müller 116, sala 1103, Botafogo, Rio de Janeiro –RJ, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.508.097/0001-36, neste ato representada por seu Diretor- Geral, NELSON SIMÕES DA SILVA , empossado como Diretor-geral da RNP para o período de 2021 a 2025, conforme deliberado pelo Conselho de Administração da RNP em sua 3ª Reunião Ordinária, realizada aos 30/04/2021, residente e domiciliado na Cidade do Rio de Janeiro.

RESOLVEM com fundamento no disposto pela Lei nº 9.637, de 15 de maio de 1998, firmar o presente TERMO ADITIVO ao CONTRATO DE GESTÃO assinado em 30 de julho de 2021, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO E DA FINALIDADE

O presente Termo Aditivo tem por finalidade assegurar a continuidade do fomento às atividades previstas no Contrato de Gestão firmado, mediante o repasse de recursos financeiros para a RNP, no exercício de 2024, em consonância com os termos estabelecidos na Cláusula Segunda do Contrato de Gestão firmado entre as partes.

SUBCLÁUSULA ÚNICA - Integram o presente instrumento, independentemente de transcrição:

Anexo I – Plano de Ação Infraestrutura de Rede Avançada CPRM 2024;

Anexo II – Plano de Ação Soluções para Preservação e Disseminação de Acervo da EBC 2024;

Anexo III - Plano de Ação Infraestrutura de Rede Avançada MD 2024; e

Anexo IV - Cronograma de Desembolso para 2024.

CLÁUSULA SEGUNDA – DOS RECURSOS FINANCEIROS

Para o cumprimento do objeto de que trata o presente Termo Aditivo, o ÓRGÃO SUPERVISOR repassará à RNP, no exercício de 2024, recursos financeiros no montante de R\$ 3.278.233,00 (três milhões, duzentos e setenta e oito mil, duzentos e trinta e três reais) , alocados conforme abaixo:

R\$ 2.100.000,00 (dois milhões e cem mil reais), à conta do Programa de Trabalho nº 19.571.2308.212H.0001 – 212H - Manutenção de Contrato de Gestão com Organizações Sociais (Lei nº 9.637, de 15 de maio de 1998) 0005 - PO 005 - Operação e Desenvolvimento da Internet na Associação Rede Nacional de Ensino e Pesquisa - RNP - OS, conforme Nota de Empenho 2024NE000561 (CPRM / Infraestrutura de Rede Avançada CPRM 2024);

R\$ 748.548,00 (setecentos e quarenta e oito mil, quinhentos e quarenta e oito reais), à conta do Programa de Trabalho nº 04.571.4101.212H.0001 – Manutenção de Contrato de Gestão com Organizações Sociais (Lei nº 9.637, de 15 de maio de 1998) PO 0001 - Operação e Desenvolvimento da Internet na Associação Rede Nacional de Ensino e Pesquisa - RNP -OS, conforme Nota de Empenho 2024NE000589 (EBC/ Soluções para preservação e disseminação de acervo da EBC 2024); e

R\$ 429.685,00 (quatrocentos e vinte e nove mil, seiscentos e oitenta e cinco reais), à conta do Programa de Trabalho nº 05.571.0032.212H.0001 – Manutenção de Contrato de Gestão com Organizações Sociais (Lei nº 9.637, de 15 de maio de 1998)0001 - Rede Nacional de Ensino e Pesquisa - RNP, conforme Nota de Empenho 2024NE000612 (MD/ Infraestrutura de Rede Avançada MD 2024).

CLÁUSULA TERCEIRA – DA PUBLICIDADE

O presente instrumento será publicado no Diário Oficial da União pelo ÓRGÃO SUPERVISOR, em extrato, no prazo legal e em sua íntegra, no sítio que mantém na internet.

CLÁUSULA QUARTA – DA VIGÊNCIA

O presente Termo Aditivo tem vigência a partir da sua assinatura.

CLÁUSULA QUINTA – DA RATIFICAÇÃO

Ficam ratificadas todas as demais cláusulas e condições estabelecidas no Contrato de Gestão que ora se adita, compatíveis e não alteradas pelo presente instrumento.

E por estarem assim, justas e acordadas, firmam as partes o presente Termo Aditivo.

LUCIANA SANTOS

Ministra de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovação

NELSON SIMÕES DA SILVA

Diretor-Geral da Associação Rede Nacional de Ensino e Pesquisa - RNP



Documento assinado eletronicamente por **nELSON Simões da Silva (E)**, **Usuário Externo**, em 30/12/2024, às 15:02 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Luciana Barbosa de Oliveira Santos**, **Ministra de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovação**, em 30/12/2024, às 15:20 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.mcti.gov.br/verifica.html>, informando o código verificador **12529729** e o código CRC **CBE8CF6E**.



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO
Esplanada dos Ministérios, Bloco E, Sala 424 - Bairro Zona Cívico-Administrativa,
CEP 70067-900, Brasília - DF - <http://www.gov.br/mcti>

ANEXO I - PLANO DE AÇÃO CPRM

Meta	Etapas	Especificação	Unid. Medida	Qtde	Custo	Período Execução
1 - Segurança e SOC	7	SOC intermediário plus; Segurança.	1 assinatura soc/cais; 1 consultoria de segurança.	2	R\$ 593.067,12	12 meses
2 - Comunicação	7	Plano de Difusão de Resultados Etapa 2	1 Consultoria de comunicação	1	R\$ 20.000,00	12 meses
3 - Colocation CND	7	CND (CENTRO NACIONAL DE DADOS)	1 Serviço	1	R\$ 139.710,23	12 meses
4 - Conectividade 2025	7	Conectividade Rede SGB_CPRM	14 Enlaces	14	R\$ 861.533,67	12 meses
Gestão do Projeto		Apoio a coordenação do Projeto	1 Serviço	1	R\$ 161.238,98	12 meses
Operação Administrativa		Custos operacionais necessários à consecução do objeto.	1 Serviço	1	R\$ 219.450,00	12 meses
Fundo de Reserva		Composição do fundo de reserva 5% do recurso total do projeto a ser executado pela RNP, conforme autorizado pelo Conselho de Administração da RNP (CADM/RNP) em atendimento à Portaria MCTI nº 1.917 DE 29 de abril de 2020	N/A	N/A	R\$ 105.000,00	12 meses
TOTAL					R\$ 2.100.000,00	



Documento assinado eletronicamente por **nELSON Simões da Silva (E)**, Usuário Externo, em 30/12/2024, às 15:02 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Luciana Barbosa de Oliveira Santos, Ministra de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovação**, em 30/12/2024, às 15:20 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.mcti.gov.br/verifica.html>, informando o código verificador **12529737** e o código CRC **2F5E6B54**.



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO
Esplanada dos Ministérios, Bloco E, Sala 424 - Bairro Zona Cívico-Administrativa,
CEP 70067-900, Brasília - DF - <http://www.gov.br/mcti>

ANEXO II - PLANO DE AÇÃO EBC

Meta	Etapas	Especificação	Unid. Medida	Qtde	Custo	Período Execução
1	Acesso à rede avançada e uso de serviços digitais para educação e pesquisa para as 6 unidades da EBC	Operação e Manutenção da última milha para as 6 unidades da EBC. - Redecomep: Brasília, Rio de Janeiro; São Luís; São Paulo; - Provedor local: São Paulo, Tabatinga.	Custeio Operacional	6	R\$ 305.818,44	12 meses
2	Capacitação do Corpo Técnico da EBC	Esta meta contempla um programa de capacitação da Equipe de Tecnologia da Informação da EBC com vistas para a habilitação nas mais diversas áreas de tecnologia	Relatório de atividades	1	R\$10.775,00	12 meses
3	Disponibilização de serviços de apoio para maximizar a distribuição de conteúdo audiovisual	Esta meta considera o uso, suporte e evolução de soluções atualmente usadas pela EBC para armazenamento e distribuição de conteúdo	Relatório de atividades	1	R\$ 243.068,70	12 meses
Gestão da Cooperação		Realização da gestão da cooperação	-	-	R\$ 73.235,20	12 meses
Operacional administrativo				11%	R\$ 78.223,27	

Fundo de Reserva			5%	R\$ 37.427,40	
TOTAL				R\$ 748.548,00	



Documento assinado eletronicamente por **nELSON Simões da Silva (E), Usuário Externo**, em 30/12/2024, às 15:03 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Luciana Barbosa de Oliveira Santos, Ministra de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovação**, em 30/12/2024, às 15:20 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.mcti.gov.br/verifica.html>, informando o código verificador **12529746** e o código CRC **99AB2490**.



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO
Esplanada dos Ministérios, Bloco E, Sala 424 - Bairro Zona Cívico-Administrativa,
CEP 70067-900, Brasília - DF - <http://www.gov.br/mcti>

ANEXO III - PLANO DE AÇÃO MD

Meta	Etapa	Especificação	Unid. Medida	Qtd.	Custo	Período Execução
1	Ação 01	Disponibilizar acesso à rede avançada e o uso de serviços digitais para ensino e pesquisa	Unidades beneficiadas	2	R\$ 146.000,00	12 meses
2	Ação 02	Capacitar o Corpo Técnico de Especialistas em TIC do MD	Colaboradores Capacitados	Até 40	R\$ 72.822,79	12 meses
3	Ação 03	Promover ações de conscientização em Segurança da Informação	Plano de Conscientização	1	R\$ 66.000,00	12 meses
Gestão do Projeto		Apoio a coordenação do Projeto	-	-	R\$ 78.475,88	12 meses
Subtotal - 1				-	R\$ 363.298,66	
Operacional Administrativo (11%)				1	R\$ 44.902,08	
Subtotal - 2				-	R\$ 408.200,75	
Fundo de Reserva (5%)				1	R\$ 21.484,25	
TOTAL					R\$ 429.685,00	



Documento assinado eletronicamente por **nELSON Simões da Silva (E)**, **Usuário Externo**, em 30/12/2024, às 15:03 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Luciana Barbosa de Oliveira Santos**, **Ministra de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovação**, em 30/12/2024, às 15:20 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.mcti.gov.br/verifica.html>, informando o código verificador **12529753** e o código CRC **ACFB9C45**.



MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO
Esplanada dos Ministérios, Bloco E, Sala 424 - Bairro Zona Cívico-Administrativa,
CEP 70067-900, Brasília - DF - <http://www.gov.br/mcti>

ANEXO IV - CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO V2

Jan./ 2024	Fev. / 2024	Mar./ 2024	Abr./ 2024	Mai. / 2024	Jun./ 2024

Jul./ 2024	Ago. / 2024	Set. / 2024	Out. / 2024	Nov./ 2024	Dez./ 2024
					R\$ 3.278.233,00



Documento assinado eletronicamente por **nELSON Simões da Silva (E)**, **Usuário Externo**, em 30/12/2024, às 15:03 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Luciana Barbosa de Oliveira Santos**, **Ministra de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovação**, em 30/12/2024, às 15:20 (horário oficial de Brasília), com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.mcti.gov.br/verifica.html>, informando o código verificador **12529761** e o código CRC **D7014654**.

ANEXO VII - Estatuto Social RNP 2023

TERMO DE RESPONSABILIDADE E REQUERIMENTO DE REGISTRO

Requeiro ao Registro Civil de Pessoas Jurídicas o registro da presente documentação da

Pessoa Jurídica: REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA- RNP

Matrícula da PJ¹: 17837-1

CNPJ¹: 03.508.097/0001-36

Reconheço como verdadeiras todas as informações constantes neste documento, inclusive a autenticidade das assinaturas, sob pena de nulidade do ato, assumindo responsabilidade pessoal nos termos do **art. 14 da Lei 13874/19 e art. 6º §4º do Provimento 62/2018 CGJ publicado no DOJERJ de 20/12/18 pag. 42.**

Rio de Janeiro, 03 de JULHO de 2023

**EDUARDO
DUARTE:
02497441715**

Assinado digitalmente por EDUARDO DUARTE:
02497441715
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=VideoConferencia,
OU=11871388000112, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=
(em branco), CN=EDUARDO DUARTE:02497441715
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2023-07-03 10:09:03
Foxit Reader Versão: 9.7.0

ADVOGADO/CONTADOR

OU

PARTICIPANTE DO ATO (Sócio, Administrador, Presidente, Diretor, Presidente da Assembleia e Testemunhas)

Assinatura Digital Qualificada (ICP Brasil) e/ou Assinatura Digital Avançada (Gov.br)

***Incluir a identificação e qualificação da Pessoa que está assinando
(NOME COMPLETO E Nº DE DOCUMENTO E O ÓRGÃO EXPEDIDOR).***

(1) – Em casos de Constituição deixar o preenchimento em branco dos campos *Matrícula* e *CNPJ*.

**Estatuto RNP para registro cartorial**

CHAVE: EC5905F37EDE20AF76A0D1AD8463E3C5FFE7BCBD11038CAFEBC903F37692239C

 Carimbo do Tempo homologado pela ICP-Brasil

Assinaturas

Jose Gustavo Sampaio Gontijo

eusouagg@gmail.com

Assinado em: 25/05/2023 10:45:18 (BRT)

IP: 200.130.101.70

Geolocalização: -15.8046679, -47.8816946



Assinou com Certificado Digital

**Nelson Simões da Silva**

nelson.simoess@rnp.br

Assinado em: 05/05/2023 16:34:43 (BRT)

IP: 200.130.78.145

Geolocalização: -15.7792, -47.9341



Assinou com Certificado Digital



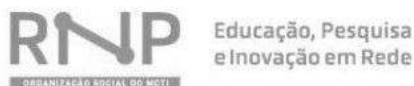
Eventos da coleta

Criação

03/05/2023 09:57:41 (BRT)

Conclusão

25/05/2023 10:45:18 (BRT)



REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA - RNP

CNPJ nº 03.508.097/0001-36

ESTATUTO SOCIAL

Estatuto consolidado, conforme revisão do Conselho de Administração da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa, na 7ª reunião ordinária de 08 de dezembro de 2022.

CAPÍTULO I DA DENOMINAÇÃO, DURAÇÃO, SEDE E OBJETIVOS

Art. 1º A Rede Nacional de Ensino e Pesquisa - RNP, associação civil, sem fins lucrativos, qualificada como Organização Social conforme Decreto 4.077, de 09 de janeiro de 2002, doravante designada RNP, rege-se pelo presente Estatuto, bem como pela legislação que lhe for aplicável.

Art. 2º O prazo de duração da RNP é indeterminado.

Art. 3º A RNP tem sede e foro na cidade do Rio de Janeiro, RJ, na Rua Lauro Müller, nº 116, sala 1.103, Botafogo, CEP: 22290-906, e poderá manter escritórios de representação em qualquer parte do território nacional e no exterior.

Art. 4º A RNP tem como objetivo geral promover o uso inovador de redes avançadas no Brasil.

Art. 5º São objetivos específicos da RNP, dentre outros que venham a ser definidos pelo Conselho de Administração:

- I. planejar a infraestrutura de redes e sua interconexão com redes congêneres nacionais e internacionais e a rede Internet mundial, especificar equipamentos, executar projetos, supervisionar as suas implantações, operá-las e mantê-las;
- II. promover a capacitação para o projeto, a especificação de equipamentos, a execução da implantação e operação de uma infraestrutura nacional de redes, acesso e serviços à rede Internet mundial, e suas interconexões com redes congêneres nacionais e internacionais;
- III. promover o ensino, capacitação e ações de planejamento e desenvolvimento de competências para o desenvolvimento institucional, a qualificação digital e as novas tecnologias de resolução de problemas relacionados com a operação, a segurança, o monitoramento do tráfego, o planejamento de seu crescimento e a introdução de tecnologias de informação e comunicação;
- IV. articular e coordenar ações dos pontos de presença (PoP-RNP);
- V. realizar serviços de tecnologia de informação e comunicação, testes, avaliações técnicas e

certificação de produtos e serviços, relacionados com o projeto, desenho de modelos, equipamentos e operação de sistemas;

- VI. produzir, editar, publicar e veicular material didático relacionado com os seus objetivos;
- VII. realizar e apoiar pesquisas aplicadas, desenvolvimento experimental e inovação em temas de tecnologia da informação e comunicação;
- VIII. planejar e ofertar serviços, plataformas, suporte técnico especializado e aplicações digitais;
- IX. captar, negociar, executar e gerir recursos para atender seus objetivos em ensino, pesquisa, desenvolvimento, extensão e inovação.

Art. 6º Para a consecução de suas finalidades, poderá a RNP:

- I. firmar parcerias com entidades públicas e privadas para a manutenção e garantia do espectro social dos seus objetivos, inclusive para o desenvolvimento de projetos e otimização de custos, particularmente nas ações dirigidas à educação, à ciência, à tecnologia, à inovação e à cultura, orientadas para a cidadania;
- II. promover gestões junto a organizações públicas ou privadas, nacionais, ou internacionais, para obtenção de incentivos financeiros ou fiscais e captação de recursos;
- III. promover e apoiar atividades de inovação tecnológica, geração e transferência de tecnologia e treinamento de recursos humanos, de natureza técnica e mercadológica, em tecnologia de informação e comunicação, diretamente ou por intermédio dos componentes do Sistema RNP;
- IV. subsidiar agentes públicos e privados na definição de políticas relacionadas com o projeto, escolha de equipamentos e operação de infraestrutura de serviços de acesso às redes de pesquisa e à Internet;
- V. adotar as providências cabíveis no âmbito administrativo ou judicial, inclusive por meio da propositura de ações judiciais para a defesa dos interesses da RNP, de seus associados e da coletividade em geral;
- VI. instituir e gerir programas de bolsa de incentivo a pesquisa e desenvolvimento tecnológico;
- VII. realizar atividades de pesquisa, desenvolvimento e inovação como ICT privada;
- VIII. prestar atividades e serviços no âmbito e nos limites de seus objetivos e função social.

CAPÍTULO II

DOS ASSOCIADOS E MEMBROS

Art. 7º A Associação é constituída por número não limitado de associados, distribuídos nas seguintes categorias:

- I. fundadores: todos aqueles signatários da Ata de Constituição da RNP;
- II. efetivos: as pessoas físicas e jurídicas que formalmente pleiteiem sua admissão na forma e condições aprovadas pela Assembleia Geral.

§ 1º Fazem parte também do quadro social da RNP, na qualidade de membros, as pessoas físicas e jurídicas que se enquadrarem em alguma das seguintes categorias:

- I. membros honorários: pessoas físicas merecedoras de especial reconhecimento por relevantes serviços prestados ao desenvolvimento científico, tecnológico e da inovação, e que poderão ser assim distinguidas na forma e condições previstas no Regimento Interno;
- II. membros afiliados: pessoas físicas e jurídicas que voluntariamente contribuam, financeiramente ou não, para o alcance dos objetivos sociais da RNP, na forma e condições previstas no Regimento Interno.

§2 Os associados pessoas jurídicas far-se-ão representar, em todos os atos e para todos os fins, por um membro de sua administração munido de poderes de sua representação.

§ 3º Em caso de falta grave ou manifesta atitude que contrarie os interesses da RNP, o Conselho de Administração poderá promover a expulsão ou suspensão do associado ou membro, de qualquer categoria, assegurado o direito de defesa amplo e irrestrito, cabendo recurso, sem efeito suspensivo, à Assembleia Geral.

§ 4º O associado ou membro, de qualquer categoria, poderá, a qualquer momento, renunciar a essa condição, mediante simples comunicação por escrito dirigida ao Diretor Geral.

Art. 8º São direitos do associado:

- I. participar das Assembleias Gerais;
- II. votar e ser votado para cargos eletivos, na forma deste Estatuto;
- III. recorrer em última instância ao Conselho de Administração sobre os atos e resoluções da Diretoria Executiva que contrariem seus direitos;
- IV. substituir seu representante perante a RNP a qualquer tempo, no caso de associado pessoas jurídicas;
- V. requerer, com pelo menos 1/5 (um quinto) de associados, a convocação dos órgãos sociais;
- VI. desligar-se da Associação.

§ 1 Aos membros honorários e afiliados são assegurados os direitos previstos nos incisos I, III e VI do caput deste artigo.

§ 2 Nenhum associado ou membro poderá ser impedido de exercer seus direitos ou função que lhe tenham sido legitimamente conferidos, a não ser na forma deste Estatuto.

Art. 9º São deveres do associado:

- I. obedecer às disposições estatutárias, regimentais e regulamentares;
- II. acatar as deliberações das Assembleias e dos órgãos sociais da RNP;
- III. manter atualizadas suas informações cadastrais junto à RNP;
- IV. colaborar nas atividades da RNP quando solicitado;
- V. desempenhar as funções para as quais tenha sido eleito;
- VI. cumprir pontualmente com o pagamento das contribuições eventualmente estipuladas pela Assembleia Geral;
- VII. zelar pelo bom nome da RNP, prestigiando-a por todos os meios ao seu alcance.

Parágrafo único. Aos membros honorários e afiliados incumbem os deveres previstos nos incisos I, II, III, IV, VI e VII do caput deste artigo.

Art. 10º Não há, entre os associados e membros, direitos e obrigações recíprocos.

Art. 11º Os associados e membros não respondem solidária e subsidiariamente pelas obrigações da RNP.

Art. 12º Os associados e membros contribuirão financeiramente com a RNP, em forma a ser definida através de resolução da Assembleia Geral.

CAPÍTULO III DO PATRIMÔNIO E DA RECEITA

Art. 13º O patrimônio da RNP é constituído:

- I. pelas dotações iniciais, em bens móveis e imóveis e em dinheiro, que lhe forem concedidas ou cedidas;
- II. por doações, auxílios, subvenções e legados que lhe venham a ser feitos;
- III. por bens móveis e imóveis bem como direitos que venha a adquirir;

Art. 14º Constituem receitas da RNP as oriundas de:

- I. contratos e convênios de qualquer natureza firmados com órgãos governamentais e organizações públicas e privadas, nacionais ou estrangeiras;
- II. administração do seu patrimônio;
- III. produção e comercialização de produtos, bens e serviços, recebimento de royalties e cessão de licença de fabricação ou uso dos referidos produtos a terceiros, uso de marcas e programas de computador;
- IV. contribuições, a qualquer título, que lhe forem feitas por pessoas físicas ou jurídicas, públicas ou privadas, nacionais ou internacionais;
- V. empréstimos junto a organismos nacionais e internacionais de financiamento ao desenvolvimento científico e tecnológico;
- VI. percentuais, definidos em contrato ou convênio, dos negócios realizados com órgãos governamentais e organizações públicas e privadas, nacionais ou estrangeiras, e Pontos de Presença (PoP-RNP), quando incentivados pela RNP;
- VII. rendimentos decorrentes de títulos, ações ou papéis financeiros de sua propriedade;

Art. 15º O patrimônio, as receitas da RNP, assim como os recursos recebidos, deverão ser aplicados integralmente na realização de seus objetivos, conforme definidos no Art. 4º, sendo vedada a distribuição de bens ou de parcela do patrimônio líquido em qualquer hipótese, inclusive em razão de desligamento, retirada ou falecimento de associado ou membro da associação.

Art. 16º Em caso de dissolução ou extinção da RNP, seu eventual patrimônio, seus bens e direitos serão destinados a entidades sem fins lucrativos congêneres ou a entidades públicas, nos termos da legislação em vigor, depois de satisfeitas as obrigações assumidas.

Parágrafo único. Na hipótese de extinção, desqualificação ou rescisão de contrato de gestão celebrado com o Poder Público, afeto à qualificação da RNP como Organização Social, será feita a incorporação

integral do patrimônio, dos legados ou das doações que lhe foram destinados, bem como dos excedentes financeiros decorrentes de suas atividades ao patrimônio de outra organização social qualificada no âmbito da União Federal, da mesma área de atuação, ou ao patrimônio da União, Estados, Distrito Federal e Municípios, na proporção dos recursos e bens por eles alocados.

CAPÍTULO IV

DA ESTRUTURA ORGANIZACIONAL BÁSICA

Art. 17º A estrutura organizacional da RNP compõe-se dos seguintes órgãos:

- I. Assembleia Geral
- II. Conselho de Administração
- III. Diretoria Executiva
- IV. Conselho Técnico-Científico
- V. Comitê de Usuários

Art. 18º A RNP terá um Regimento Interno, que disporá sobre:

- I. a organização e o funcionamento da Associação;
- II. os sistemas de gestão, de organização interna dos órgãos;
- III. os requisitos para a admissão, demissão e exclusão dos associados e membros;
- IV. as competências dos diretores executivos;
- V. as regras de funcionamento dos Conselhos e Comitês da RNP;
- VI. os mecanismos de controle interno e transparência; e
- VII. as regras de resolução de conflitos de interesse.

Art. 19º Os membros dos Conselhos de Administração, Técnico-Científico e do Comitê de Usuários não receberão remuneração pelos serviços que, nesta condição, prestarem à RNP, ressalvada ajuda de custo em caso de viagens pela RNP ou realização de atividade necessária ao desempenho das funções nos respectivos órgãos de governança e/ou consultivos.

Seção I

Da Assembleia Geral

Art. 20º A Assembleia Geral será constituída pelos associados em pleno gozo de seus direitos estatutários e tem por competência:

- I. conhecer os relatórios de atividades, os demonstrativos financeiros e contábeis e as contas anuais, a proposta de orçamento e o programa de investimentos da RNP;
- II. eleger, dentre os associados, membro representante para o Conselho de Administração;

- III. aprovar as formas e condições do processo de admissão de associados e membros, conforme disposições do Regimento Interno;
- IV. julgar os recursos apresentados por associados ou membros, em face de penalidades previstas nos termos do Regimento Interno;
- V. deliberar sobre quaisquer outras matérias de interesse da associação RNP que lhe tenham sido submetidas pelo Conselho de Administração ou pela Diretoria Executiva; e
- VI. propor ao Conselho de Administração medidas que contribuam para o alcance dos objetivos da RNP.

§ 1º Os associados reunir-se-ão em Assembleia, em modalidade presencial ou remota:

- I. ordinariamente, uma vez por ano, para conhecer dos assuntos indicados no inciso I do *caput* deste artigo e, a cada quatro anos, para eleger, por voto direto e secreto, um dos associados para o Conselho de Administração;
- II. extraordinariamente, a qualquer tempo.

§ 2º A convocação da Assembleia Geral ordinária ou extraordinária será feita pelo Diretor Geral da RNP, ou mediante requisição de, pelo menos, 1/5 (um quinto) dos associados, por meio dos canais de comunicação digital ou ainda outros meios convenientes, com antecedência mínima de um mês, mencionando dia, hora, local e assuntos da pauta.

§ 3º A Assembleia será instalada, em primeira convocação, com a maioria dos associados e, em segunda convocação, com qualquer número, e deliberará na forma deste Estatuto.

§ 4º A Assembleia Geral será instalada e presidida pelo Diretor Geral ou, na sua ausência, por qualquer associado com direito a voto, quite com suas obrigações sociais, escolhido entre os presentes.

§ 5º No caso de a RNP perder a qualificação como Organização Social, nos termos da Lei no 9.637/98, as competências relativas à destituição dos administradores e alteração do presente Estatuto serão exercidas pela Assembleia Geral, conforme previsto no art. 59 do Código Civil.

Seção II

Do Conselho de Administração

Art. 21. O Conselho de Administração, órgão colegiado de administração superior, compõe-se de 13 (treze) membros, distribuídos da seguinte forma:

- I. na qualidade de membros natos:
 - a) 2 (dois) representantes do Ministério da Ciência e Tecnologia e Inovação, indicados pelo respectivo Ministro de Estado;
 - b) 2 (dois) representantes do Ministério da Educação, indicados pelo respectivo Ministro de Estado;
 - c) 1 (um) representante de um Ministério, indicado pelo Conselho de Administração, dentre os participantes do Programa Interministerial RNP;
 - d) 1 (um) representante da comunidade acadêmica, indicado pelo Presidente da Sociedade Brasileira de Computação - SBC;
 - e) 1 (um) representante da Associação Laboratório Nacional de Redes de Computadores - LARC, indicado por seu Diretor e
 - f) 1 (um) representante do Conselho Nacional das Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa – CONFAP, indicado pelo seu presidente.

II. na qualidade de membros eleitos:

- a) 1 (um) representante dos associados, eleito na forma do art. 20, inciso II;
- b) 2 (dois) membros, representantes dos Pontos de Presença Estaduais da RNP, PoP-RNP, cada um indicado por lista tríplice e eleitos pelo Conselho de Administração, considerando a alternância dos mandatos, nos termos do parágrafo 2º;
- c) 1 (um) membro eleito pelo Conselho, a partir de lista tríplice, composta de indicações apresentadas por uma ou mais instituições nacionais representativas de organizações usuárias de educação, pesquisa e inovação, participantes do Sistema RNP, escolhida(s) pelo Conselho de Administração;
- d) 1 (um) representante das organizações de ensino e pesquisa, usuárias dos serviços da RNP, eleito pelo Comitê de Usuários.

§ 1º O mandato dos membros eleitos para compor o Conselho de Administração é de 4 (quatro) anos, admitida uma recondução.

§ 2º A representação dos Pontos de Presença da RNP, Pop-RNP, será realizada por meio da alternância do período de eleição dos mandatos dos representantes, cada uma na forma do inciso "b" do item II, para um período de quatro anos para ambos os representantes.

§ 3º Os membros natos poderão ser indicados e substituídos a qualquer tempo pelos órgãos relacionados no inciso I do caput deste artigo, devendo sua indicação ser reiterada a cada 2 (dois) anos.

§ 4º Os membros natos e eleitos, indicados para compor o Conselho de Administração, devem possuir idoneidade moral, notória capacidade e competências críticas, preferencialmente, em gestão, governança corporativa e políticas públicas de Educação, Tecnologia e Inovação.

§ 5º As indicações e escolhas devem promover a diversidade de representatividade no Conselho de Administração.

§ 6º Em caso de vacância dos membros eleitos, os órgãos competentes deverão eleger novo conselheiro, pelo período restante do mandato de seu antecessor.

§ 7º O conselheiro que eventualmente venha a integrar a Diretoria Executiva, deve renunciar sua posição no conselho, para assumir suas funções como Diretor Executivo na RNP.

§ 8º O Diretor Geral da RNP participará das reuniões do Conselho de Administração, sem direito a voto.

Art. 22º O Conselho de Administração reunir-se-á, ordinariamente, na modalidade presencial ou remota, no mínimo, 3 (três) vezes a cada ano, por convocação de seu Presidente e, extraordinariamente, por convocação de seu Presidente ou por solicitação do diretor-geral ou por 2/5 (dois quintos) de seus membros, a qualquer tempo.

Art. 23º As decisões do Conselho de Administração serão adotadas por maioria simples dos votos dos presentes, cabendo um voto a cada membro e, ao Presidente, o voto de qualidade.

Art. 24º O Conselho de Administração elegerá o Presidente, dentre os membros natos, e o Vice-Presidente, dentre quaisquer integrantes do Conselho de Administração, mediante o voto concorde da maioria absoluta dos conselheiros, não podendo o órgão deliberar sem a presença de, pelo menos 2/3 (dois terços) de seus membros.

§ 1º O mandato dos membros eleitos para a Presidência e Vice-Presidência do Conselho de Administração é de 4 (quatro) anos ou até o término dos respectivos mandatos como conselheiros, caso este ocorra antes.

§ 2 O Conselho poderá destituir seu Presidente e Vice-Presidente, mediante o voto concorde da maioria absoluta dos conselheiros, não podendo o órgão deliberar sem a presença de, pelo menos 2/3 (dois terços) de seus membros.

§ 3 Em caso de vacância da função de Presidente ou Vice-Presidente, o Conselho de Administração elegerá outro conselheiro para a função, pelo período restante do mandato de seu antecessor.

Art. 25º Compete privativamente ao Conselho de Administração:

- I. fixar o âmbito de atuação da RNP, fazendo cumprir seu objetivo social, definido no art. 4º deste Estatuto;
- II. aprovar a política institucional da RNP, bem como as propostas de parcerias submetidas pela Diretoria Executiva;
- III. aprovar o orçamento e o programa de investimentos do exercício seguinte, com base nas propostas da Diretoria Executiva;
- IV. deliberar sobre a designação e dispensa dos membros da Diretoria Executiva;
- V. fixar a remuneração dos membros da Diretoria Executiva;
- VI. aprovar e dispor acerca da alteração do Estatuto, sendo vedada a mudança do objetivo geral da RNP;
- VII. deliberar sobre a extinção da RNP;
- VIII. aprovar o Regimento Interno da RNP, que deve dispor, no mínimo, sobre a estrutura, forma de gerenciamento, os cargos e respectivas competências;
- IX. aprovar os regulamentos de recursos humanos, de contratações de obras, serviços, compras e alienações e de finanças da RNP, com base em proposta da Diretoria Executiva, nos termos do parágrafo primeiro deste artigo;
- X. fiscalizar o cumprimento das diretrizes e metas definidas e aprovar os demonstrativos financeiros e contábeis, e as contas anuais da RNP, podendo contar com o auxílio de auditoria externa;
- XI. encaminhar ao órgão supervisor e demais entidades competentes os devidos relatórios gerenciais e de atividades da RNP, elaborados pela Diretoria Executiva;
- XII. determinar a contratação de auditoria contábil-financeira externa, para fiscalizar o cumprimento das diretrizes, metas e movimentos econômico-financeiros da RNP;
- XIII. autorizar, prévia e expressamente, a aquisição, alienação ou oneração de bens imóveis, a contratação de empréstimos e financiamentos e a prestação de garantias reais ou fidejussórias, perante instituição financeira pública ou privada, estabelecida no Brasil ou no exterior, nos termos do parágrafo primeiro deste artigo;
- XIV. escolher, na forma definida nos Art. 29º e Art. 30º, o Diretor Geral, seu eventual substituto e, em caso de vacância, homologar a indicação de interino pela Diretoria Executiva e, na sequência, designar novo diretor para o cumprimento do restante do mandato;

- XV. comunicar ao Ministério Público eventual ocorrência que possa caracterizar crime contra o patrimônio público, sob administração da RNP, de responsabilidade de membro da Diretoria Executiva;
- XVI. aprovar as demonstrações financeiras e documentos contábeis da RNP e deliberar sobre a aprovação das contas do exercício anterior;
- XVII. publicar anualmente os relatórios financeiros e os relatórios de execução, devidamente auditados e aprovados pelo Conselho de Administração, vinculados a parcerias firmadas com entidades públicas ou privadas;
- XVIII. aprovar a proposta de contrato de gestão e de seus eventuais aditivos;
- XIX. aprovar e encaminhar, ao órgão supervisor da execução do contrato de gestão, os relatórios gerenciais e de atividades da entidade, elaborados pela Diretoria Executiva.

§ 1 As deliberações relativas à alienação ou oneração de bens imóveis, à prestação de garantias, à aprovação do regulamento contendo os procedimentos para contratação de obras, serviços, compras e alienações, ao plano de cargos, salários e benefícios e à extinção da RNP serão tomadas por maioria dos presentes, em reunião com quórum mínimo de 2/3 (dois terços) dos membros do Conselho de Administração.

§ 2 Poderá o Presidente do Conselho de Administração decidir, *ad referendum* do Conselho, matéria que, dado o caráter de urgência, não possa aguardar a reunião seguinte.

Art. 26º Compete ao Presidente do Conselho de Administração:

- I. convocar e presidir as reuniões do Conselho;
- II. representar institucionalmente a RNP em eventos, cerimônias e quaisquer reuniões de interesse da entidade.

Art. 27º Compete ao Vice-Presidente do Conselho de Administração apoiar e substituir o Presidente em suas ausências e impedimentos.

Seção III

Da Diretoria Executiva

Art. 28º A Diretoria Executiva será designada pelo Conselho de Administração, sendo constituída por 1 (um) Diretor Geral, e por, no máximo, outros 5 (cinco) Diretores Executivos, indicados pelo Diretor Geral, escolhidos dentre profissionais de notória qualificação técnica e reconhecida experiência gerencial.

§ 1º A escolha do Diretor Geral deverá seguir as diretrizes dos artigos 29º e 30º deste Estatuto e o processo previsto no Regimento Interno da RNP.

§ 2º Os membros da Diretoria Executiva deverão apresentar declaração de bens para tomar posse em seus respectivos cargos.

Art. 29º. O Conselho de Administração designará um Comitê de Seleção responsável pela coordenação e execução do processo de seleção do Diretor Geral, o qual, após realizar o processo, submeterá ao Conselho lista tríplice com indicação de candidatos.

§ 1º O Comitê de Seleção terá, no mínimo, 2 (dois) integrantes escolhidos entre os membros do Conselho de Administração, um dos quais pertencente à categoria de membro nato.

§ 2º O Comitê de Seleção deve definir os critérios para seleção dos candidatos com vistas à formação da lista tríplice.

§ 3º O Conselho de Administração escolherá o Diretor Geral entre os candidatos constantes da lista tríplice, que irá acompanhada dos relatórios e informações de pontuação dos candidatos nas diferentes etapas do processo seletivo realizado pelo Comitê de Seleção, podendo o Conselho de Administração realizar novas entrevistas e definir outras etapas no processo com os candidatos constantes da lista final.

§ 4º Na hipótese de veto, pelo Conselho de Administração, da lista tríplice ou de qualquer dos indicados, o Comitê de Seleção procederá a novas indicações.

Art. 30º. A eleição do Diretor Geral exigirá o voto concorde da maioria dos conselheiros, não podendo o Conselho de Administração deliberar sem a presença de, pelo menos, 2/3 (dois terços) de seus membros, para um mandato de 4 (quatro) anos.

Parágrafo único. O Conselho de Administração poderá deliberar pela reeleição do Diretor Geral em exercício, para os mandatos subsequentes, baseada na avaliação periódica do Diretor Geral e no desempenho da organização, hipótese em que fica dispensada a realização de processo seletivo.

Art. 31º A Diretoria Executiva reunir-se-á, em caráter ordinário, no mínimo, quinzenalmente e, a título extraordinário, sempre que convocada pelo Diretor Geral.

Art. 32º As deliberações requerem a presença da maioria dos membros da Diretoria Executiva e decisão majoritária dos presentes, cabendo ao Diretor Geral, em caso de empate, o voto de qualidade.

Art. 33º Compete à Diretoria Executiva:

- I. planejar, dirigir e supervisionar todos os serviços e atividades da RNP;
- II. propor ao Conselho de Administração a política institucional da RNP;
- III. estabelecer as diretrizes e metas para cada exercício da RNP;
- IV. elaborar o plano de trabalho da RNP para cada exercício;
- V. propor ao Conselho de Administração a política de pessoal, a remuneração e os benefícios dos empregados da RNP e, no tocante à Diretoria Executiva, sua política e benefícios;
- VI. propor ao Conselho de Administração o orçamento para o exercício seguinte e apresentar a prestação de contas do exercício anterior;
- VII. submeter à aprovação do Conselho de Administração a proposta de Regimento Interno da RNP e suas posteriores alterações e reformas;
- VIII. propor ao Conselho de Administração a integração, alteração ou extinção dos Pontos de Presença da RNP (PoP-RNP);
- IX. deliberar sobre a abertura ou extinção de escritórios de representação da RNP;
- X. planejar e executar as atividades da RNP, segundo a política institucional fixada, observadas as diretrizes, as metas, a orientação e o Plano de Trabalho aprovados anualmente pelo Conselho de Administração;
- XI. submeter para aprovação do Conselho de Administração o regulamento próprio contendo os procedimentos que deve adotar para contratação de obras, serviços, compras e alienações e o plano de cargos, salários e benefícios dos empregados;
- XII. elaborar o relatório anual das atividades e a prestação de contas da RNP;
- XIII. contratar serviços especializados, dentro das dotações orçamentárias;
- XIV. promover estudos e pesquisas de natureza técnica, administrativa e gerencial, para dar suporte às propostas submetidas ao Conselho de Administração;
- XV. aprovar convênios ou contratos de prestação de serviços ou de resultados com pessoas físicas ou jurídicas, desde que seja a solução mais econômica e eficiente para os propósitos da entidade;

- XVI. manter o Conselho de Administração informado sobre os eventuais processos administrativos e judiciais em que a RNP seja parte;
- XVII. aprovar, em primeira ou única instância, políticas da RNP e promover suas melhorias e ajustes;
- XVIII. proteger a propriedade intelectual do conhecimento produzido e obtido na RNP e promover sua disseminação para a sociedade;
- XIX. praticar os demais atos de gestão necessários a consecução das finalidades da RNP;
- XX. indicar diretor executivo para assumir temporariamente as funções do diretor geral em caso de vacância.

Art. 34º Compete ao Diretor Geral:

- I. cumprir e fazer cumprir este Estatuto Social, o Regimento Interno e as decisões do Conselho de Administração;
- II. representar a RNP em juízo ou perante os órgãos públicos, privados e perante a sociedade em geral ou delegar esta competência a um mandatário;
- III. representar a Diretoria Executiva nas reuniões do Conselho de Administração;
- IV. submeter ao Conselho de Administração e à Diretoria Executiva matérias que dependam das suas respectivas apreciação e aprovação;
- V. decidir, ad referendum da Diretoria Executiva, matéria que, dado o caráter de urgência, não possa aguardar a reunião seguinte.
- VI. coordenar, na diretoria executiva, as atividades de planejamento, abrangendo os níveis estratégico, orçamentário, e operacional para a elaboração e avaliação de programas e/ou projetos;
- VII. convocar e presidir as reuniões da Diretoria Executiva e da Assembleia Geral;
- VIII. indicar os nomes dos Diretores Executivos de área para homologação do Conselho de Administração;
- IX. informar à Assembleia Geral a admissão de novos associados e membros.

Art. 35º Sem prejuízo de outras atribuições que lhes venham a ser conferidas no Regimento Interno, compete aos diretores sem designação específica colaborar com o Diretor Geral em todos os atos de gestão da associação.

Art. 36º. Perderá o cargo, por decisão da maioria absoluta do Conselho de Administração, o Diretor Geral ou Diretor Executivo que:

- I. infringir as normas legais ou regulamentares pertinentes;
- II. descumprir ou extrapolar de suas competências;
- III. protagonizar ou omitir ato ou fato do qual tenha conhecimento e que possa causar prejuízo efetivo ou potencial à entidade;
- IV. descumprir, de forma injustificada, o estatuto, regimento interno, regulamentos e normas de funcionamento da entidade;
- V. desempenhar de forma insatisfatória suas atribuições, baseado em processo de avaliação interno regular.

Parágrafo único. O Diretor Geral poderá propor ao Conselho de Administração a substituição dos demais diretores, a qualquer tempo, inclusive por razões de conveniência e oportunidade.

Art. 37º Na hipótese de vacância do cargo de Diretor Geral, as funções serão assumidas por um dos demais diretores da RNP, indicado pela própria Diretoria Executiva homologado pelo Conselho de Administração, até designação de novo Diretor Geral, pelo Conselho de Administração, para cumprimento do mandato restante.

Seção IV

Do Conselho Técnico-Científico

Art. 38º O Conselho Técnico-Científico (CTC) tem papel consultivo e de assessoramento da Diretoria Executiva e compõe-se de 7 (sete) membros, profissionais especialistas reconhecidos como de notório saber, que possam contribuir e orientar em estratégias de longo prazo da RNP, integrados por:

- I. 1 (um) representante indicado pela Diretoria Executiva, escolhido entre os membros do quadro de lotação da RNP, que atuará como coordenador do CTC;
- II. 2 (dois) representantes de redes de pesquisa internacionais do mesmo espaço de atuação da RNP;
- III. 2 (dois) representantes especialistas em aplicações pertinentes ao espaço de atuação da RNP;
- IV. 1 (um) representante da área de serviços do escopo de atuação da RNP;
- V. 1 (um) representante da área de redes e telecomunicações.

§ 1º Os membros do Conselho Técnico-Científico (CTC) serão indicados pela Diretoria Executiva e aprovados pelo Conselho de Administração da RNP e, em seus impedimentos ou ausências, serão substituídos pelos seus respectivos suplentes.

§ 2º Os representantes serão designados para períodos de 2 (dois) anos, permitida uma recondução, por igual e sucessivo período.

§ 3º São convidados para participar das reuniões, em caráter permanente, os demais membros da Diretoria Executiva da RNP, sem direito a voto.

§ 4º Poderão ser convidados para participar das reuniões, a juízo do seu Coordenador ou do próprio Conselho Técnico-Científico (CTC), técnicos e especialistas de áreas afins.

Art. 39º O Conselho Técnico-Científico (CTC) da RNP é um órgão consultivo com papel estratégico.

Parágrafo único. O Conselho Técnico-Científico (CTC) tem por finalidade fornecer orientação em nível de estratégia à Diretoria Executiva da RNP nos aspectos de conhecimentos tecnológicos e científicos, a sua utilização e assuntos correlatos.

Art. 40º A participação no Conselho Técnico-Científico (CTC) é de relevante interesse público e não será remunerada.

Parágrafo único. O transporte e as respectivas ajudas de custo dos integrantes do CTC, quando necessário e solicitados, correrão por conta da RNP, nos termos de sua norma de viagens.

Art. 41º Compete ao Conselho Técnico-Científico (CTC):

- I. propor políticas de ação de longo prazo para a RNP;
- II. acompanhar as atividades científicas, tecnológicas e educacionais da Associação, podendo emitir parecer, sugestão de novas iniciativas ou modificações das atividades desenvolvidas pela Instituição;
- III. divulgar e estimular as atividades científicas, educacionais e culturais da RNP, buscando o desenvolvimento tecnológico de redes e aplicações avançadas;
- IV. propor estudos e avaliações sobre assuntos que sejam de interesse estratégico da RNP.

Parágrafo único. Quaisquer estudos, mencionados no inciso IV, deverão ser aprovados na diretoria executiva e/ou pelo Conselho de Administração, quando necessário.

Seção V

Do Comitê de Usuários

Art. 42º O Comitê de Usuários tem o papel de subsidiar o Conselho de Administração com informações sobre os serviços prestados pela RNP, sendo composto por 7 (sete) membros, sendo:

- I. 5 (cinco) Indicados dentre as organizações usuárias do Sistema RNP, vinculadas ao Ministério da Educação e ao Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações, e integrantes do Programa Interministerial RNP (PRO-RNP);
- II. 2 (dois) Gestores de Tecnologia de Informação indicados dentre as organizações usuárias, que requeiram colaboração em atividades permanentes de educação ou pesquisa com as organizações do item I.

Art. 43º Compete ao Comitê de Usuários:

- I. fornecer subsídios ao Conselho de Administração no tocante ao alcance de crescentes níveis de qualidade dos serviços prestados pela RNP, bem como nas demais matérias de cunho técnico de interesse da Associação;
- II. propor à diretoria executiva medidas para aperfeiçoar os serviços prestados pela RNP;
- III. articular-se com os demais órgãos sociais da RNP indicando representações específicas dentre os seus representados para contribuir na avaliação, construção e aprimoramento dos serviços da RNP;
- IV. eleger um representante para o Conselho de Administração.

Parágrafo único. A RNP deverá disponibilizar ao Comitê de Usuários os documentos necessários ao exercício de suas atribuições e apoiar as suas atividades, no que couber.

Art. 44º O Comitê de Usuários reunir-se-á, ordinariamente, a cada trimestre, mediante convocação de seu Coordenador, e, extraordinariamente, mediante convocação do Diretor Geral da RNP.

§ 1.º As reuniões serão iniciadas com a presença mínima da metade mais um dos seus membros.

§ 2.º Cada membro terá direito a voz e a um voto, sendo que o Coordenador terá direito ao voto de qualidade, exercido em caso de empate.

CAPÍTULO V

DO EXERCÍCIO FINANCEIRO E DAS CONTAS

Art. 45º O exercício financeiro coincidirá com o ano civil, encerrando-se em 31 de dezembro de cada ano.

Art. 46º A Diretoria Executiva submeterá ao Conselho de Administração a proposta orçamentária para o exercício seguinte, na qual serão especificadas, separadamente, as despesas de capital e de custeio.

Art. 47º A prestação de contas de cada exercício será feita ao Conselho de Administração, até o último dia útil do mês de fevereiro do exercício subsequente, mediante a apresentação das seguintes demonstrações contábil-financeiras:

- I. balanço geral;
- II. demonstração da conta de resultados;
- III. quadro comparativo da receita orçada com a arrecadação realizada;
- IV. quadro comparativo da despesa autorizada com a realizada.

Art. 48º Os relatórios financeiros e o relatório de execução do contrato de gestão serão publicados anualmente no Diário Oficial da União;

CAPÍTULO VI

DAS DISPOSIÇÕES GERAIS E TRANSITÓRIAS

Art. 49º As eventuais dúvidas ou omissões deste Estatuto serão dirimidas pelo Conselho de Administração.

Art. 50º Todos os órgãos da RNP poderão reunir-se e tomar decisões, presencial ou virtualmente, por troca de mensagens eletrônicas, correio ou outro meio de comunicação, desde que manifestamente assegurada a autenticidade da participação de seus membros.

Art. 51º A Diretoria Geral deverá providenciar o registro deste Estatuto em cartório.

Art. 52º Este Estatuto entra em vigor na data de sua aprovação no Conselho de Administração.

Brasília, 08 dezembro de 2022.



JOSE GUSTAVO
SAMPAIO GONTIJO
844.655.221-34

Emitido por: Autoridade
Certificadora do SERPRO
Final v5

Data: 28/07/2023

José Gustavo Sampaio Gontijo

Presidente do Conselho de Administração da Associação Rede Nacional de Ensino e Pesquisa.



NELSON SIMOES DA
SILVA:70819157791
708.191.577-91

Emitido por: AC Certisign
RFB G5

Data: 18/07/2023

Nelson Simões da Silva

Diretor-Geral da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa - RNP

Registro Civil de Pessoas Jurídicas

Comarca da Capital do Rio de Janeiro
Rua México, 148, 3º andar, Centro

CERTIFICO A AVERBAÇÃO NA MATRÍCULA, PROTOCOLO E DATA ABAIXO

CNS-Matr. 093245-178371

202307040148222 08/08/2023

Emol: 105,90 Tributo: 41,66 Reemb: 4,59

Selo: EEMN40034 WZU

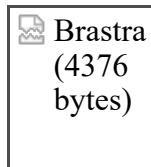
Consulte em <https://www3.tjrj.jus.br/sitepublico>

Verifique autenticidade em rcpjrj.com.br ou pelo QRCode ao lado


Rodolfo P. de Moraes
Oficial



ANEXO VIII - Decreto 4.077/2002



Presidência da República
Casa Civil
Subchefia para Assuntos Jurídicos

DECRETO Nº 4.077, DE 9 DE JANEIRO DE 2002

Qualifica como Organização Social a Associação
Rede Nacional de Ensino e Pesquisa - RNP.

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe confere o art. 84, inciso IV, da Constituição, e tendo em vista o disposto no art. 1º da Lei nº 9.637, de 15 de maio de 1998,

DECRETA:

Art. 1º É qualificada como Organização Social a Associação Rede Nacional de Ensino e Pesquisa - RNP, com sede na cidade do Rio de Janeiro, Estado do Rio de Janeiro, portadora do CNPJ nº 03.508.097/0001-36, cujo objetivo é a execução de atividades de pesquisas tecnológicas em redes, de desenvolvimento e operação de meios e serviços de redes avançadas e do desenvolvimento tecnológico na área de redes, mediante celebração de contrato de gestão a ser firmado com o Ministério da Ciência e Tecnologia.

Art. 2º Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação.

Brasília, 9 de janeiro de 2002; 181º da Independência e 114º da República.

FERNANDO HENRIQUE CARDOSO
Martus Tavares
Ronaldo Mota Sardenberg

Este texto não substitui o publicado no D.O.U. 10.1.2002

**ANEXO IX - Portaria Interministerial MEC/MCTIC nº
3.825/2018**

Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações

VOCÊ ESTÁ AQUI: PÁGINA INICIAL > LEGISLAÇÃO > PORTARIA INTERMINISTERIAL MEC/MCTIC Nº 3.825, DE 12.12.2018

Portaria Interministerial MEC/MCTIC nº 3.825, de 12.12.2018

Vigente

12/12/2018

Reformula o Programa Interministerial de Implantação e Manutenção da Rede Nacional para Ensino e Pesquisa - RNP e de seu Comitê Gestor.

O MINISTRO DE ESTADO DA EDUCAÇÃO e o MINISTRO DE ESTADO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES, no uso das atribuições que lhes confere o art. 87, parágrafo único, incisos I e II, da Constituição, resolvem:

CAPÍTULO I

DO PROGRAMA INTERMINISTERIAL REDE NACIONAL DE ENSINO E PESQUISA



Art. 1º Esta Portaria reformula o Programa Interministerial de Implantação e Manutenção da Rede Nacional para Ensino e Pesquisa - RNP, instituído pelo Ministério da Educação e pelo Ministério da Ciência e Tecnologia, em 21 de dezembro de 1999, que passa a se denominar Programa Interministerial Rede Nacional de Ensino e Pesquisa - PRORNP, e dispõe sobre o seu funcionamento.

Art. 2º O PRORNP tem como objetivos planejar e executar atividades de desenvolvimento tecnológico, inovação, operações de meios e serviços, envolvendo tecnologias de informação e comunicação para a educação, a ciência, a tecnologia e a inovação, e suas aplicações em políticas públicas setoriais.

Parágrafo único. São objetivos específicos do PRORNP:

I - projetar, implantar, manter e desenvolver uma ciberinfraestrutura nacional para uso na educação, pesquisa e inovação brasileiras, ofertando serviços de comunicação, computação e armazenamento de alta capacidade e desempenho;

II - prover serviços de infraestrutura de redes avançadas e seguras para atividades de pesquisa e desenvolvimento científico e tecnológico, educação, saúde, cultura e defesa;

III - prover e apoiar o uso de serviços e aplicações avançadas para educação e pesquisa que beneficie os pesquisadores, os professores e os alunos brasileiros, com vistas ao compartilhamento, uso e disseminação dos conhecimentos, coleções, dados e resultados produzidos;

IV - apoiar as políticas nacionais em ciência, tecnologia, inovação, comunicações, educação, saúde, cultura e defesa associadas ao PRORNP, articulado com as políticas setoriais e iniciativas das Unidades da Federação; e

V - promover o fomento e a cooperação com a comunidade científica nacional e internacional, órgãos ou

entidades da administração pública, incluindo empresas públicas, sociedades de economia mista e suas subsidiárias, e empresas privadas.

CAPÍTULO II DA COORDENAÇÃO DO PRORNP

Art. 3º O PRORNP será coordenado pelo Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações e pelo Ministério da Educação, de forma alternada, por períodos de dois anos.

Parágrafo único. Compete ao Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações a coordenação no primeiro período de dois anos a que se refere o *caput*.

Art. 4º Compete ao Comitê Gestor de que trata a Portaria Interministerial nº 580, de 21 de dezembro de 1999, auxiliar os Ministérios da Educação e da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações na coordenação do PRORNP.

§ 1º O Comitê Gestor será composto de um representante, titular e suplente, de cada um dos seguintes órgãos:

I - Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações;

II - Ministério da Educação;

III - Ministério da Cultura;

IV - Ministério da Saúde;

V - Ministério da Defesa; e

VI - Conselho Nacional de Secretários para Assuntos de Ciência, Tecnologia e Inovação. § 2º Os representantes indicados pelos titulares dos órgãos referidos nos incisos I a V do parágrafo anterior deverão ser titulares de Secretarias ocupantes de cargos de secretário, e serão designados mediante portaria do Ministro de Estado da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações.

Art. 5º Compete ao Comitê Gestor do PRORNP:

I - definir diretrizes e objetivos estratégicos e metas plurianuais do PRORNP à luz das políticas públicas setoriais, garantindo o cumprimento e a operacionalidade do Programa;

II - estabelecer as diretrizes e os objetivos e metas vinculados aos respectivos orçamentos de fomento da RNP no seu planejamento plurianual;

III - aprovar a Política de Uso, proposta pelo Conselho de Administração da RNP, que definirá os tipos de usuários e as modalidades de uso da ciberinfraestrutura brasileira; e

IV - fixar normas de funcionamento, cronogramas de implantação e dirimir eventuais dúvidas e divergências no desenvolvimento dos trabalhos.

Parágrafo único. A participação nas atividades do Comitê Gestor do PRORNP será considerada prestação de serviço público relevante, não remunerada.

CAPÍTULO III DA EXECUÇÃO DO PRORNP

Art. 6º A execução dos objetivos e metas do PRORNP caberá à Associação Rede Nacional de Ensino e Pesquisa- RNP, nos termos do art. 12 do Decreto nº 4.077, de 9 de janeiro de 2002, que a qualifica como Organização Social para a consecução dos objetivos previstos no referido Decreto e em consonância com o disposto na Lei nº 9.637, de 15 de maio de 1998, por meio de Contrato de Gestão celebrado com o Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações.

§ 1º A RNP exercerá suas atividades de acordo com a legislação e a regulamentação em vigor, sujeitando-se às obrigações, aos deveres e aos condicionamentos aplicáveis no caso.

§ 2º O apoio logístico necessário ao funcionamento do Comitê Gestor do PRORNP será prestado pela RNP-OS.

Art. 7º Os programas e projetos a serem desenvolvidos no âmbito do PRORNP serão contratados por meio do fomento associado às linhas de ação, indicadores e metas de desempenho pactuados em termos aditivos ao Contrato de Gestão da RNP e acompanhados e avaliados segundo normas estabelecidas pelo Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações.

Art. 8º O PRORNP será implementado por meio de recursos de fomento providos por órgãos da administração pública, direta e indireta, e por outras fontes, nacionais e internacionais, que guardem consonância com os objetivos estratégicos fixados pelo Comitê Gestor do PRORNP.

CAPÍTULO IV DO SISTEMA RNP

Art. 9º Para cumprir os objetivos e metas do PRORNP, a RNP-OS será responsável por desenvolver e manter o Sistema RNP formado pelos seguintes componentes:

I - a rede nacional Ipê (backbone) e seus Pontos de Presença e Pontos de Agregação nas Unidades da Federação;

II - as Redes Metropolitanas Comunitárias, baseadas em um modelo associativo das Organizações Usuárias;

III - as Organizações Usuárias, públicas ou privadas; e

IV - as Redes de Colaboração de Comunidades.



Parágrafo único. A RNP-OS deverá qualificar os entes responsáveis pelos componentes do Sistema RNP, de acordo com a Política de Uso aprovada pelo Comitê Gestor do PRORNP.

Art. 10. Para a consecução dos objetivos do PRORNP e o desenvolvimento e sustentação do Sistema RNP, a RNP-OS poderá:

I - firmar parcerias com órgãos e entidades públicas e privadas para a manutenção e garantia do espectro social dos seus objetivos, particularmente das ações dirigidas às políticas públicas apoiadas pelo PRORNP;

II - celebrar Acordos de Cooperação para usar, fruir, operar e manter a ciberinfraestrutura e as infraestruturas de suporte de serviços de comunicação e informação de propriedade ou posse de órgãos da administração pública federal, estadual e municipal;

III - promover gestões junto a órgãos, entidades e organizações públicas ou privadas, nacionais ou internacionais, para obtenção de incentivos financeiros ou fiscais e captação dos recursos necessários;

IV - promover e apoiar atividades de inovação tecnológica, geração e transferência de tecnologia e treinamento de recursos humanos, de natureza técnica e mercadológica, em comunicações e tecnologias da informação, diretamente ou por intermédio dos componentes do Sistema RNP;

V - subsidiar agentes públicos e privados na definição de políticas relacionadas com o projeto, escolha de equipamentos, sistemas e operação de infraestrutura de serviços de acesso às redes de educação, pesquisa, saúde, cultura e defesa; e

VI - atuar na defesa dos interesses dos componentes do Sistema RNP com relação ao atingimento dos objetivos do PRORNP.

CAPÍTULO V

DISPOSIÇÕES FINAIS

Art. 11. Para cumprimento do disposto nesta Portaria Interministerial, o Comitê Gestor do PRORNP procederá, no prazo de trinta dias a contar de sua entrada em vigor, às adequações que se fizerem necessárias em seu Regimento Interno aprovado pela Resolução nº 1, de 9 de novembro de 2015.

Art. 12. Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

ROSSIELI SOARES DA SILVA
GILBERTO KASSAB

Publicada no D.O.U. de 14.12.2016, Seção I, Pág. 6.

S TEXTOS AQUI PUBLICADOS NÃO SUBSTITUEM AS RESPECTIVAS PUBLICAÇÕES NO D.O.U.

Assuntos: Amparo à Pesquisa Organização da Administração Pública Federal

Tecnologia da Informação



ANEXO II - Termo de Compromisso de Manutenção do Sigilo

ANEXO II DO TERMO DE REFERÊNCIA

TERMO DE COMPROMISSO DE MANUTENÇÃO DE SIGILO

INTRODUÇÃO

O Termo de Compromisso de Manutenção de Sigilo registra o comprometimento formal da Contratada em cumprir as condições estabelecidas no documento relativas ao acesso e utilização de informações sigilosas da Contratante em decorrência de relação contratual, vigente ou não.

Referência: Art. 18, Inciso V, alínea “a” da IN SGD/ME Nº 94/2022.

Pelo presente instrumento a Universidade Federal da Lavras, sediada no Trevo Rotatório Professor Edmir Sá Santos, Campus Universitário, Lavras / Minas Gerais, CEP 37203-202, CNPJ nº 22.078.679/0001-74, doravante denominado **CONTRATANTE**, e, de outro lado, a **<NOME DA EMPRESA>**, sediada em **<ENDEREÇO>**, CNPJ nº **<Nº do CNPJ>**, doravante denominada **CONTRATADA**;

CONSIDERANDO que, em razão do **CONTRATO N.º <nº do contrato>** doravante denominado **CONTRATO PRINCIPAL**, a **CONTRATADA** poderá ter acesso a informações sigilosas do **CONTRATANTE**;

CONSIDERANDO a necessidade de ajustar as condições de revelação destas informações sigilosas, bem como definir as regras para o seu uso e proteção;

CONSIDERANDO o disposto na Política de Segurança da Informação e Privacidade da **CONTRATANTE**;

Resolvem celebrar o presente **TERMO DE COMPROMISSO DE MANUTENÇÃO DE SIGILO**, doravante **TERMO**, vinculado ao **CONTRATO PRINCIPAL**, mediante as seguintes cláusulas e condições abaixo discriminadas.

1 – OBJETO

Constitui objeto deste TERMO o estabelecimento de condições específicas para regulamentar as obrigações a serem observadas pela CONTRATADA, no que diz respeito ao trato de informações sigilosas disponibilizadas pela CONTRATANTE e a observância às normas de segurança da informação e privacidade por força dos procedimentos necessários para a execução do objeto do CONTRATO PRINCIPAL celebrado entre as partes e em acordo com o que dispõem a Lei 12.527, de 18 de novembro de 2011, Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, e os Decretos 7.724, de 16 de maio de 2012, e 7.845, de 14 de novembro de 2012, que regulamentam os procedimentos para acesso e tratamento de informação classificada em qualquer grau de sigilo.

2 – CONCEITOS E DEFINIÇÕES

Para os efeitos deste TERMO, são estabelecidos os seguintes conceitos e definições:

INFORMAÇÃO: dados, processados ou não, que podem ser utilizados para produção e transmissão de conhecimento, contidos em qualquer meio, suporte ou formato.

INFORMAÇÃO SIGILOSA: aquela submetida temporariamente à restrição de acesso público em razão de sua imprescindibilidade para a segurança da sociedade e do Estado, e aquela abrangida pelas demais hipóteses legais de sigilo.

CONTRATO PRINCIPAL: contrato celebrado entre as partes, ao qual este TERMO se vincula.

3 – DA INFORMAÇÃO SIGILOSA

Serão consideradas como informação sigilosa, toda e qualquer informação classificada ou não nos graus de sigilo ultrassecreto, secreto e reservado. O TERMO abrangerá toda informação escrita, verbal, ou em linguagem computacional em qualquer nível, ou de qualquer outro modo apresentada, tangível ou intangível, podendo incluir, mas não se limitando a: *know-how*, técnicas, especificações, relatórios, compilações, código fonte de programas de computador na íntegra ou em partes, fórmulas, desenhos, cópias, modelos, amostras de ideias, aspectos financeiros e econômicos, definições, informações sobre as atividades da CONTRATANTE e/ou quaisquer informações técnicas/comerciais relacionadas/resultantes ou não ao CONTRATO PRINCIPAL, doravante denominados INFORMAÇÕES, a que diretamente ou pelos seus empregados, a CONTRATADA venha a ter acesso, conhecimento ou que venha a lhe ser confiada durante e em razão das atuações de execução do CONTRATO PRINCIPAL celebrado entre as partes.

4 – DOS LIMITES DO SIGILO

As obrigações constantes deste TERMO não serão aplicadas às INFORMAÇÕES que:

I – sejam comprovadamente de domínio público no momento da revelação, exceto se tal fato decorrer de ato ou omissão da CONTRATADA;

II – tenham sido comprovadas e legitimamente recebidas de terceiros, estranhos ao presente TERMO;

III – sejam reveladas em razão de requisição judicial ou outra determinação válida do Governo, somente até a extensão de tais ordens, desde que as partes cumpram qualquer medida de proteção pertinente e tenham sido notificadas sobre a existência de tal ordem, previamente e por escrito, dando a esta, na medida do possível, tempo hábil para pleitear medidas de proteção que julgar cabíveis.

5 – DIREITOS E OBRIGAÇÕES

As partes se comprometem a não revelar, copiar, transmitir, reproduzir, utilizar, transportar ou dar conhecimento, em hipótese alguma, a terceiros, bem como a não permitir que qualquer empregado envolvido direta ou indiretamente na execução do CONTRATO PRINCIPAL, em qualquer nível hierárquico de sua estrutura organizacional e sob quaisquer alegações, faça uso dessas INFORMAÇÕES, que se restringem estritamente ao cumprimento do CONTRATO PRINCIPAL.

Parágrafo Primeiro – A CONTRATADA se compromete a não efetuar qualquer tipo de cópia da informação sigilosa sem o consentimento prévio e expresso da CONTRATANTE.

Parágrafo Segundo – A CONTRATADA compromete-se a dar ciência e obter o aceite formal da direção e empregados que atuarão direta ou indiretamente na execução do CONTRATO PRINCIPAL sobre a existência deste TERMO bem como da natureza sigilosa das informações.

I – A CONTRATADA deverá firmar acordos por escrito com seus empregados visando garantir o cumprimento de todas as disposições do presente TERMO e dará ciência à CONTRATANTE dos documentos comprobatórios.

Parágrafo Terceiro – A CONTRATADA obriga-se a tomar todas as medidas necessárias à proteção da informação sigilosa da CONTRATANTE, bem como evitar e prevenir a revelação a terceiros, exceto se devidamente autorizado por escrito pela CONTRATANTE.

Parágrafo Quarto – Cada parte permanecerá como fiel depositária das informações reveladas à outra parte em função deste TERMO.

I – Quando requeridas, as INFORMAÇÕES deverão retornar imediatamente ao proprietário, bem como todas e quaisquer cópias eventualmente existentes.

Parágrafo Quinto – A CONTRATADA obriga-se por si, sua controladora, suas controladas, coligadas, representantes, procuradores, sócios, acionistas e cotistas, por terceiros eventualmente consultados, seus empregados, contratados e subcontratados, assim como por quaisquer outras pessoas vinculadas à CONTRATADA, direta ou indiretamente, a manter sigilo, bem como a limitar a utilização das informações disponibilizadas em face da execução do CONTRATO PRINCIPAL.

Parágrafo Sexto – A CONTRATADA, na forma disposta no parágrafo primeiro, acima, também se obriga a:

I – Não discutir perante terceiros, usar, divulgar, revelar, ceder a qualquer título ou dispor das INFORMAÇÕES, no território brasileiro ou no exterior, para nenhuma pessoa, física ou jurídica, e para nenhuma outra finalidade que não seja exclusivamente relacionada ao objetivo aqui referido, cumprindo-lhe adotar cautelas e precauções adequadas no sentido de impedir o uso indevido por qualquer pessoa que, por qualquer razão, tenha acesso a elas;

II – Responsabilizar-se por impedir, por qualquer meio em direito admitido, arcando com todos os custos do impedimento, mesmos judiciais, inclusive as despesas processuais e outras despesas derivadas, a divulgação ou utilização das INFORMAÇÕES por seus agentes, representantes ou por terceiros;

III – Comunicar à CONTRATANTE, de imediato, de forma expressa e antes de qualquer divulgação, caso tenha que revelar qualquer uma das INFORMAÇÕES, por determinação judicial ou ordem de atendimento obrigatório determinado por órgão competente; e

IV – Identificar as pessoas que, em nome da CONTRATADA, terão acesso às informações sigilosas.

6 – VIGÊNCIA

O presente TERMO tem natureza irrevogável e irretratável, permanecendo em vigor desde a data de sua assinatura até expirar o prazo de classificação da informação a que a CONTRATADA teve acesso em razão do CONTRATO PRINCIPAL.

7 – PENALIDADES

A quebra do sigilo e/ou da confidencialidade das INFORMAÇÕES, devidamente comprovada, possibilitará a imediata aplicação de penalidades previstas conforme disposições contratuais e legislações em vigor que tratam desse assunto, podendo até culminar na rescisão do CONTRATO PRINCIPAL firmado entre as PARTES. Neste caso, a CONTRATADA, estará sujeita, por ação ou omissão, ao pagamento ou recomposição de todas as perdas e danos sofridos pela CONTRATANTE, inclusive as de ordem moral, bem como as de responsabilidades civil e criminal, as quais serão apuradas em regular processo administrativo ou judicial, sem prejuízo das demais sanções legais cabíveis, conforme previsto nos arts. 155 a 163 da Lei nº. 14.133, de 2021.

8 – DISPOSIÇÕES GERAIS

Este TERMO de Confidencialidade é parte integrante e inseparável do CONTRATO PRINCIPAL.

Parágrafo Primeiro – Surgindo divergências quanto à interpretação do disposto neste instrumento, ou quanto à execução das obrigações dele decorrentes, ou constatando-se casos omissos, as partes buscarão solucionar as divergências de acordo com os princípios de boa fé,

da equidade, da razoabilidade, da economicidade e da moralidade.

Parágrafo Segundo – O disposto no presente TERMO prevalecerá sempre em caso de dúvida e, salvo expressa determinação em contrário, sobre eventuais disposições constantes de outros instrumentos conexos firmados entre as partes quanto ao sigilo de informações, tal como aqui definidas.

Parágrafo Terceiro – Ao assinar o presente instrumento, a CONTRATADA manifesta sua concordância no sentido de que:

I – A CONTRATANTE terá o direito de, a qualquer tempo e sob qualquer motivo, auditar e monitorar as atividades da CONTRATADA;

II – A CONTRATADA deverá disponibilizar, sempre que solicitadas formalmente pela CONTRATANTE, todas as informações requeridas pertinentes ao CONTRATO PRINCIPAL.

III – A omissão ou tolerância das partes, em exigir o estrito cumprimento das condições estabelecidas neste instrumento, não constituirá novação ou renúncia, nem afetará os direitos, que poderão ser exercidos a qualquer tempo;

IV – Todas as condições, termos e obrigações ora constituídos serão regidos pela legislação e regulamentação brasileiras pertinentes;

V – O presente TERMO somente poderá ser alterado mediante TERMO aditivo firmado pelas partes;

VI – Alterações do número, natureza e quantidade das informações disponibilizadas para a CONTRATADA não descaracterizarão ou reduzirão o compromisso e as obrigações pactuadas neste TERMO, que permanecerá válido e com todos seus efeitos legais em qualquer uma das situações tipificadas neste instrumento;

VII – O acréscimo, complementação, substituição ou esclarecimento de qualquer uma das informações, conforme definição do item 3 deste documento, disponibilizadas para a CONTRATADA, serão incorporados a este TERMO, passando a fazer dele parte integrante, para todos os fins e efeitos, recebendo também a mesma proteção descrita para as informações iniciais disponibilizadas, sendo necessário a formalização de TERMO aditivo ao CONTRATO PRINCIPAL;

VIII – Este TERMO não deve ser interpretado como criação ou envolvimento das Partes, ou suas filiadas, nem em obrigação de divulgar INFORMAÇÕES para a outra Parte, nem como obrigação de celebrarem qualquer outro acordo entre si.

9 – FORO

A CONTRATANTE elege o Foro da Justiça Federal, Subseção Judiciária de Lavras, onde está localizada a sede da CONTRATANTE, para dirimir quaisquer dúvidas originadas do presente TERMO, com renúncia expressa a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

10 – ASSINATURAS

E, por assim estarem justas e estabelecidas as condições, o presente TERMO DE COMPROMISSO DE MANUTENÇÃO DE SIGILO é assinado pelas partes em 2 vias de igual teor e um só efeito.

CONTRATADA	CONTRATANTE

<Nome> <Qualificação>	<Nome> Matrícula: xxxxxxxx

TESTEMUNHAS	
<Nome> <Qualificação>	<Nome> <Qualificação>

<Local>, <dia> de <mês> de <ano>.

ANEXO III - Termo de Ciência

ANEXO III DO TERMO DE REFERÊNCIA

TERMO DE CIÊNCIA

INTRODUÇÃO
O Termo de Ciência visa obter o comprometimento formal dos empregados da Contratada diretamente envolvidos na contratação quanto ao conhecimento da declaração de manutenção de sigilo e das normas de segurança vigentes no órgão/entidade. No caso de substituição ou inclusão de empregados da contratada, o preposto deverá entregar ao Fiscal Administrativo do Contrato os Termos de Ciência assinados pelos novos empregados envolvidos na execução dos serviços contratados. Referência: Art. 18, Inciso V, alínea “b” da IN SGD/ME Nº 94/2022.

1 – IDENTIFICAÇÃO

CONTRATO Nº	xxxx/aaaa		
OBJETO	<objeto do contrato>		
CONTRATADA	<nome da contratada>	CNPJ	xxxxxxxxxxxxx
PREPOSTO	<Nome do Preposto da Contratada>		
GESTOR DO CONTRATO	<Nome do Gestor do Contrato>	MATR.	xxxxxxxxxxxxx

2 – CIÊNCIA

Por este instrumento, os funcionários abaixo identificados declaram ter ciência e conhecer o inteiro teor do Termo de Compromisso de Manutenção de Sigilo e as normas de segurança vigentes da Contratante.

Funcionários da Contratada		
Nome	Matrícula	Assinatura
<Nome do(a) Funcionário(a)>	<xxxxxxxxxx>	
<Nome do(a) Funcionário(a)>	<xxxxxxxxxx>	
...	...	...

<Local>, <dia> de <mês> de <ano>.

ANEXO IV - Termo de Recebimento Provisório - Servicos

ANEXO IV DO TERMO DE REFERÊNCIA

TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO – SERVIÇOS DE TIC

INTRODUÇÃO
O Termo de Recebimento Provisório trata-se de termo detalhado que declarará que os serviços foram prestados e atendem às exigências de caráter técnico, sem prejuízo de posterior verificação de sua conformidade com as exigências contratuais, baseada nos requisitos e nos critérios de aceitação definidos no Modelo de Gestão do Contrato.
Referência: Inciso XXI, art. 2º, e alínea “i”, inciso II, art. 33 da IN SGD/ME Nº 94/2022.

1 – IDENTIFICAÇÃO

CONTRATO Nº	xx/aaaa		
CONTRATADA	<Nome da Contratada>	CNPJ	xxxxxxxxxxxx
Nº DA OS	<xxxx/aaaa>		
DATA DA EMISSÃO	<dd/mm/aaaa>		

2 – ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS E VOLUMES

SOLUÇÃO DE TIC			
<Descrição da solução de TIC solicitada relacionada ao contrato anteriormente identificado>			
ITEM	DESCRIÇÃO DO BEM OU SERVIÇO	MÉTRICA	QUANTIDADE
1	<Descrição igual ao da OS de abertura>	<Ex.: PF>	<n>
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
TOTAL DE ITENS			

3 – RECEBIMENTO

Para fins de cumprimento do disposto no art. 33, inciso II, alínea “i”, da IN SGD/ME nº 94/2022, por este instrumento ATESTO que os serviços correspondentes à OS acima identificada, conforme definido no Modelo de Execução do contrato supracitado, foram executados e <atende(m)/atende(m) parcialmente/não atende(m)> às respectivas exigências de caráter técnico discriminadas abaixo. Não obstante, estarão sujeitos à avaliação específica para verificação do atendimento às demais exigências contratuais, de acordo com os Critérios de

Aceitação previamente definidos no Modelo de Gestão do contrato.

Ressaltamos que o recebimento definitivo desses serviços ocorrerá somente após a verificação desses requisitos e das demais condições contratuais, desde que não se observem inconformidades ou divergências quanto às especificações constantes do Termo de Referência e do Contrato acima identificado que ensejem correções por parte da **CONTRATADA**. Por fim, reitera-se que o objeto poderá ser rejeitado, no todo ou em parte, quando estiver em desacordo com o contrato.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	ATENDIMENTO	OBSERVAÇÃO
1	<exigências técnicas definidas no TR>	...	
...	...	...	
...	...	...	
...	...	...	

4 – ASSINATURA

FISCAL TÉCNICO
<Nome do Fiscal Técnico do Contrato> Matrícula: xxxxxx <Local>, <dia> de <mês> de <ano>.
PREPOSTO
<Nome do Preposto do Contrato> Matrícula: xxxxxx <Local>, <dia> de <mês> de <ano>.

ANEXO V - Termo de Recebimento Definitivo

ANEXO V DO TERMO DE REFERÊNCIA

TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO

INTRODUÇÃO
O Termo de Recebimento Definitivo declarará formalmente à Contratada que os serviços prestados ou que os bens fornecidos foram devidamente avaliados e atendem às exigências contratuais, de acordo com os requisitos e critérios de aceitação estabelecidos.
Referência: Inciso XXII, Art. 2º e alínea “h” inciso I do art. 33, da IN SGD/ME Nº 94/2022.

1 – IDENTIFICAÇÃO			
CONTRATO Nº	xx/aaaa		
CONTRATADA	<Nome da Contratada>	CNPJ	xxxxxxxxxxxxx
Nº DA OS	<xxxx/aaaa>		
DATA DA EMISSÃO	<dd/mm/aaaa>		

2 – ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS E VOLUMES				
SOLUÇÃO DE TIC				
<descrição da solução de TIC solicitada relacionada ao contrato anteriormente identificado>				
ITEM	DESCRIÇÃO DO BEM OU SERVIÇO	MÉTRICA	QUANTIDADE	TOTAL
1	<descrição igual à da OS/OFB de abertura>	<Ex.: PF>	<n>	<total>
...				
TOTAL DE ITENS				

3 – ATESTE DE RECEBIMENTO

Para fins de cumprimento do disposto no art. 33, inciso II, alínea “h”, da IN SGD/ME nº 94/2022, por este instrumento **ATESTO/ATESTAMOS** que o(s) <serviço(s)> correspondentes à <OS> acima identificada foram <prestados/entregues> pela **CONTRATADA** e ATENDEM às exigências contratuais, discriminadas abaixo, de acordo com os Critérios de Aceitação previamente definidos no Modelo de Gestão do Contrato acima indicado.

ITEM	EXIGÊNCIA CONTRATUAL	ATENDIMENTO	OBSERVAÇÃO
1	<exigência contratual estabelecida no TR >	...	
...	...	...	
...	...	...	
...	...	...	

4 – DESCONTOS EFETUADOS E VALOR A LIQUIDAR

De acordo com os critérios de aceitação e demais termos contratuais, **<não>** há incidência de descontos por desatendimento dos indicadores de níveis de serviços definidos.

<Não foram / Foram> identificadas inconformidades técnicas ou de negócio que ensejam indicação de glosas e sanções, **<cuja instrução corre em processo administrativo próprio (nº do processo)>**.

Por conseguinte, o valor a liquidar correspondente à **<OS>** acima identificada monta em R\$ **<valor>** (**<valor por extenso>**).

Referência: **<Relatório de Fiscalização nº xxxx ou Nota Técnica nº yyyy>**.

5 – ASSINATURA

GESTOR DO CONTRATO

<Nome do Gestor do Contrato>

Matrícula: xxxxxxxx

<Local>, <dia> de <mês> de <ano>.

<As seções seguintes podem constar em documento diverso, pois dizem respeito à autorização para o faturamento, a cargo do Gestor do Contrato, e a respectiva ciência do preposto quanto a esta autorização>.

5 – AUTORIZAÇÃO PARA FATURAMENTO

GESTOR DO CONTRATO

Nos termos da alínea “n”, inciso I, art. 33, da IN SGD/ME nº 94/2022, AUTORIZA-SE a **CONTRATADA** a **<faturar os serviços executados>** relativos à supracitada **<OS>**, no valor discriminado no item 4, acima.

<Nome do Gestor do Contrato>

Matrícula: xxxxxxxx

<Local>, <dia> de <mês> de <ano>

7 – CIÊNCIA

PREPOSTO

<Nome do Preposto do Contrato>

Matrícula: xxxxxxxx

<Local>, <dia> de <mês> de <ano>