

# Estudo Técnico Preliminar 46/2023

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23090.007779/2023-22,

## 2. Descrição da necessidade

*Desktops e notebooks de baixo e médio desempenhos e monitores extras*

Para execução das atividades acadêmicas de ensino, pesquisa e extensão, bem como para execução das atividades administrativas, a UFLA demanda estações de trabalho do tipo desktop, equipamentos móveis pessoais da categoria notebooks e monitores extras.

Além da necessidade para uso em projetos de pesquisa, laboratórios, departamentos e setores administrativos, essa demanda se estende também à necessidade de renovação do parque computacional da universidade.

Os equipamentos possibilitarão a realização de atividades rotineiras de escritório, de atendimento ao público e administrativas.

Com base na boa prática da Central de Compras da Seges/MGI, a UFLA adota a especificação e padronização de equipamentos em categorias de baixo, médio e alto desempenho, o que facilita no processo de aquisição, cotação e manutenção dos equipamentos, possibilitando um melhor uso dos recursos orçamentários e escolha dos locais de implantação dos equipamentos (laboratórios, setores administrativos e setores acadêmicos).

Neste Estudo Técnico Preliminar será analisada a viabilidade de atendimento da demanda de desktops e notebooks de baixo e médio desempenhos e de monitores extras.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Diretoria de Materiais e Patrimônio	Marcelo Adalton Baliza

## 4. Necessidades de Negócio

Identificação das necessidades de negócio	
1	Manter o parque computacional da Instituição funcional e atualizado.
2	Prover os laboratórios e demais ambientes com equipamentos que possibilitem a realização das atividades de ensino, pesquisa e extensão.

3	Recompor a reserva técnica da Diretoria de Materiais e Patrimônio.
4	Prover os setores e unidades com equipamentos que possibilitem a realização das atividades administrativas.

## 5. Necessidades Tecnológicas

Identificação das necessidades tecnológicas	
1	Oferecer equipamentos com desempenho e tecnologia adequados à realização das tarefas administrativas e acadêmicas.
2	Utilizar equipamentos com eficiência energética, de forma a otimizar o consumo energético da Instituição.
3	Oferecer à comunidade institucional equipamentos com maior vida útil, maior autonomia de bateria, garantia e suporte acessíveis.
4	Monitores extras de pelo menos 23" e com regulagem de altura, para tarefas administrativas e acadêmicas, onde houver necessidade.

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

Demais requisitos necessários e suficientes à escolha da solução de TIC	
1	Oferecer à comunidade institucional equipamentos com ergonomia.
2	Oferecer à comunidade institucional equipamentos com critérios de sustentabilidade.

## 7. Estimativa da demanda - quantidade de bens e serviços

Em 2020, para a UFLA participar da Intenção de Registro de Preços da Central de Compras/Seges/ME, foi proposto um quantitativo para cada tipo de equipamento e suas especificações:

--	--

<b>Descrição do Item</b>	<b>Quantitativo para o período de 1 ano</b>
Desktop Tipo I - Baixo Desempenho	-
Desktop Tipo II - Médio Desempenho	300
Desktop Tipo III - Alto Desempenho	300
Notebook Tipo I - Baixo Desempenho	500
Notebook Tipo II - Médio Desempenho	-
Notebook Tipo III - Alto Desempenho	100
Monitor	100

Durante a elaboração do Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação - PDTIC (2021-2025), considerando o histórico de compras do ano anterior e a disponibilidade orçamentária determinada pela Proplag, naquele momento, foram levantadas as necessidades de desktops, notebooks e monitores extras de cada setor na UFLA, onde muitos citaram o desejo de renovação do parque computacional e até mesmo a aquisição de novos equipamentos. A lista de demandas institucionais pretendidas levantadas naquele momento tinha a seguinte estimativa:

<b>Setor</b>	<b>Quantidade de Desktops</b>	<b>Quantidade de Notebooks</b>	<b>Quantidade de Monitores</b>
ESAL	74	21	21
ESCOLAENG	218	6	32
FAELCH	50	20	40
FCS	225	31	4
FCSA	147	20	-
FZMV	67	8	-
ICET	459	77	67

ICN	46	28	-
Chefia de Gabinete	11	-	6
PRAEC	16	19	1
PRGDP	2	-	-
PROEC	13	5	-
PROGRAD	103	2	-
PROINFRA	144	12	34
PROPLAG	10	1	20
PRPG	15	15	7
Procuradoria	7	2	5
DGTI	25	11	10
<b>TOTAL</b>	<b>1632</b>	<b>278</b>	<b>247</b>

Porém, diante da indisponibilidade orçamentária para atender todo o quantitativo pretendido, foi proposto atender parte da demanda, de forma gradual, e assim a cada ano ir renovando o parque computacional da universidade. Assim, foi proposto, em 2021, os seguintes quantitativos:

<b>Descrição do Item</b>	<b>Quantitativo para o período de 1 ano</b>
Desktop Tipo I - Baixo Desempenho	-
Desktop Tipo II - Médio Desempenho	300
Desktop Tipo III - Alto Desempenho	300
Notebook Tipo I - Baixo Desempenho	100

Notebook Tipo II - Médio Desempenho	-
Notebook Tipo III - Alto Desempenho	100
Monitor	50

Em 2022, a UFLA, com base no consumo histórico e ainda considerando o cenário orçamentários das IFES, manifestou na Intenção de Registro de Preços - IRP nº 6/2022 - aquisição de desktops, notebooks e monitores, da UASG 201057, Central de Compras/Seges/ME, os seguintes quantitativos:

<b>Descrição do Item</b>	<b>Quantitativo para o período de 1 ano*</b>
Desktop Tipo I - Baixo Desempenho	-
Desktop Tipo II - Médio Desempenho	200
Desktop Tipo III - Alto Desempenho	-
Notebook Tipo I - Baixo Desempenho	50
Notebook Tipo II - Médio Desempenho	100
Notebook Tipo III - Alto Desempenho	-
Monitor	50

\* Cabe ressaltar que a IRP nº 6/2022 da UASG 201057 tinha como objeto apenas desktops e notebooks de baixo e médio desempenhos.

Diante do exposto, neste Estudo Técnico Preliminar será analisada a viabilidade de atendimento da demanda de desktops e notebooks de baixo e médio desempenhos e de monitores extras nos quantitativos da última tabela acima.

## 8. Levantamento de soluções

<b>Id</b>	<b>Descrição da solução (ou cenário)</b>
1	Aquisição de desktops e notebooks de baixo e médio desempenhos e de monitores extras.

2	Locação de desktops e notebooks de baixo e médio desempenhos e de monitores extras.
---	---

## 9. Análise comparativa de soluções

Requisito	Solução	Sim	Não	Não se Aplica
A Solução encontra-se implantada em outro órgão ou entidade da Administração Pública?	Solução 1	X		
	Solução 2	X		
A Solução está disponível no Portal do Software Público Brasileiro? (quando se tratar de software)	Solução 1			X
	Solução 2			X
A Solução é composta por software livre ou software público? (quando se tratar de software)	Solução 1			X
	Solução 2			X
A Solução é aderente às políticas, premissas e especificações técnicas definidas pelos Padrões de governo ePing, eMag, ePWG?	Solução 1	X		
	Solução 2	X		
A Solução é aderente às regulamentações da ICP-Brasil? (quando houver necessidade de certificação digital)	Solução 1			X
	Solução 2			X
A Solução é aderente às orientações, premissas e especificações técnicas e funcionais do e-ARQ Brasil? (quando o objetivo da solução abranger documentos arquivísticos)	Solução 1			X
	Solução 2			X

## 10. Registro de soluções consideradas inviáveis

1. 1.

A Solução 2 - locação de desktops e notebooks de baixo e médio desempenhos e de monitores extras foi considerada inviável por não contribuir a longo prazo com as necessidades de manter o parque computacional da Instituição funcional e atualizado, bem como manter uma reserva técnica para a Diretoria de Materiais e Patrimônio gerir, pois, nesse cenário, ao término do contrato de locação, os equipamentos seriam devolvidos à Contratada.

Outros pontos que contribuem para a Solução 2 ser considerada inviável são:

- a limitação no gerenciamento das licenças de software nas máquinas locadas;
- a fragilidade da segurança da informação e privacidade;
- a interrupção da realização de tarefas fundamentais acadêmicas e administrativas com o término de uma contratação e início de outra, o que comprometeria o alcance dos objetivos e execução das atividades meio e finalísticas da UFLA.

## 11. Análise comparativa de custos (TCO)

1. 1.

### Cálculo dos Custos Totais de Propriedade

O cálculo dos Custos Totais de Propriedade, incluindo os dados e as memórias de cálculo para cada solução viável, encontra-se no Anexo I deste Estudo Técnico Preliminar (Pesquisa de Preços.pdf).

<b>Solução Viável 1</b>				
<b>Descrição:</b>				
Aquisição de desktops e notebooks de baixo e médio desempenhos e de monitores extras.				
<b>Custo Total de Propriedade – Memória de Cálculo</b>				
<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Valor Unitário Estimado</b>	<b>Valor Total Estimado</b>
1	DESKTOP TIPO II - MÉDIO DESEMPENHO OU PADRÃO. MICROCOMPUTADOR GABINETE: ULTRACOMPACTO, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESES, ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 G.	200	R\$ 3.818,00	R\$ 763.600,00

2	NOTEBOOK TIPO I - BAIXO DESEMPENHO OU BÁSICO OU ALTA MOBILIDADE. NOTEBOOK BATERIA: PELO MENOS 40 WH, TELA: ATÉ 14 POL, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESES, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE, ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICA, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, MEMÓRIA RAM: 4 A 8 G.	50	R\$ 3.450,00	R\$ 172.500,00
3	NOTEBOOK TIPO II - MÉDIO DESEMPENHO OU PADRÃO. NOTEBOOK BATERIA: PELO MENOS 40 WH, TELA: ATÉ 14 POL, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESES, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE, ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICA, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 G.	100	R\$ 3.557,00	R\$ 355.700,00
4	MONITOR COMPUTADOR AJUSTE: AJUSTE DE ROTAÇÃO, ALTURA E INCLINAÇÃO DO DISPLAY , FORMATO TELA: WIDESCREEN , TIPO DE TELA: LED , GARANTIA ON SITE: 36 MESES, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE , QUALIDADE DE IMAGEM: FULL HD , ALIMENTAÇÃO: BIVOLT , TAMANHO TELA: 23 A 30 POL.	50	R\$ 690,00	R\$ 34.500,00

**Total Geral Estimado Solução 01: R\$ 1.326.300,00**

#### 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	Ano 4	



Solução Viável 1	R\$ 1.326.300,00	-----	-----	-----	<b>R\$ 1.326.300,00</b>
------------------	------------------	-------	-------	-------	-------------------------

## 12. Descrição da solução de TIC a ser contratada

A solução mais adequada é a Solução 1 - aquisição de desktops e notebooks de baixo e médio desempenhos e de monitores extras, com as especificações e padrões de desempenhos mínimos destacados neste Estudo Técnico Preliminar.

A UFLA havia manifestado interesse na IRP nº 6/2022 da UASG 201057 (Central de Compras da Seges/ME). Essa IRP originou o PE SRP nº 8/2022. Conforme se pode observar no Anexo I deste Estudo Técnico Preliminar - Pesquisa de Preços, é mais vantajoso para a UFLA contratar da ata vigente do PE SRP nº 8/2022 que realizar uma licitação própria.

## 13. Estimativa de custo total da contratação

**Valor (R\$):** 1.326.300,00

O detalhamento da estimativa de custo total da contratação encontra-se no Anexo I deste ETP (Pesquisa de Preços.pdf).

## 14. Justificativa técnica da escolha da solução

A Solução 1 - aquisição de desktops e notebooks de baixo e médio desempenhos e de monitores extras se justifica tecnicamente por atender plenamente às necessidades de negócio e tecnológicas da UFLA na demanda por esses equipamentos. E, também, pelo fato dos equipamentos pertencerem ao parque computacional da Instituição por serem resultado de aquisição e não de locação.

## 15. Justificativa econômica da escolha da solução

Por ser a única solução viável, a Solução 1 - aquisição de desktops e notebooks de baixo e médio desempenhos e de monitores extras se justifica economicamente por estar dentro do valor praticado pelo mercado e nas contratações similares realizadas por outros órgãos públicos.

## 16. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Buscando atender os propósitos institucionais, além da preocupação com o ambiente de trabalho, os investimentos propostos visam fornecer a infraestrutura necessária para as aulas teóricas e práticas ministradas nas diversas escolas, faculdades e institutos da UFLA, bem como subsidiar pesquisas realizadas nos programas de pós-graduação, apoiar as atividades de extensão e permitir a realização das tarefas administrativas.

Os desktops de médio desempenho serão destinados às atividades rotineiras, mas que demandem performance.

Os notebooks de alta mobilidade serão destinados às atividades que demandem uso de ferramentas convencionais e maior portabilidade, como se destinar ao empréstimo a estudantes, uso em reuniões e atividades externas, etc. Os notebooks de médio desempenho serão destinados a atividades que demandem maior performance.

Os monitores serão destinados às demandas por tela extra, o que otimiza os trabalhos por permitir expansão visual da área de trabalho e separar a tela em duas partes sem a necessidade de alternância de janelas, para análise e produção de documentos, planilhas, navegação na internet, acesso simultâneo a mais de um aplicativo, etc. Também poderão ser destinados à reposição de estações de trabalho cujo monitor se tornou inutilizável.

## 17. Providências a serem Adotadas

Não se aplica a esta contratação.

## 18. Declaração de Viabilidade

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

### 18.1. Justificativa da Viabilidade

Por todo o exposta neste Estudo Técnico Preliminar, a demanda foi considerada viável e a melhor forma de atendimento é por meio da aquisição dos desktops e notebooks de baixo e médio desempenhos e de monitores, o que se justifica técnica e economicamente, abrangendo os benefícios a serem alcançados em termos de eficácia, eficiência, efetividade e economicidade.

## 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](#).

**MARCELO ADALTON BALISA**

Integrante Requisitante



Assinou eletronicamente em 28/04/2023 às 12:32:19.

**MARCELO CHAMHUM SILVA**

Integrante Técnico



Assinou eletronicamente em 28/04/2023 às 12:04:33.



## 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 (1.13 MB)

## **Anexo I - Pesquisa de Preços.pdf**

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS**  
**REITORIA**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE GOVERNANÇA**  
**DIRETORIA DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**  
**COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

**PESQUISA DE PREÇOS**

Na condição de integrante técnico da Equipe de Planejamento da Contratação, instaurada pela Portaria SGV nº 16, de 29 de março de 2023, tendo em vista a Pesquisa de Preços, nessa fase do processo 23090.007779/2023-22, venho apresentar os valores estimados para a aquisição de desktops, notebooks e monitores.

A pesquisa de preços foi baseada nos seguintes quantitativos:

<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Quant.</b>
1	DESKTOP TIPO II - MÉDIO DESEMPENHO OU PADRÃO. MICROCOMPUTADOR GABINETE: ULTRACOMPACTO, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESES, ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 G.	200
2	NOTEBOOK TIPO I - BAIXO DESEMPENHO OU BÁSICO OU ALTA MOBILIDADE. NOTEBOOK BATERIA: PELO MENOS 40 WH, TELA: ATÉ 14 POL, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESES, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE, ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICA, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, MEMÓRIA RAM: 4 A 8 G.	50
3	NOTEBOOK TIPO II - MÉDIO DESEMPENHO OU PADRÃO. NOTEBOOK BATERIA: PELO MENOS 40 WH, TELA: ATÉ 14 POL, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESES, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE, ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICA, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 G.	100

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS**  
**REITORIA**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE GOVERNANÇA**  
**DIRETORIA DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**  
**COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

4	MONITOR COMPUTADOR AJUSTE: AJUSTE DE ROTAÇÃO, ALTURA E INCLINAÇÃO DO DISPLAY , FORMATO TELA: WIDESCREEN , TIPO DE TELA: LED , GARANTIA ON SITE: 36 MESES, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE , QUALIDADE DE IMAGEM: FULL HD , ALIMENTAÇÃO: BIVOLT , TAMANHO TELA: 23 A 30 POL.	50
---	--	----

A pesquisa foi realizada considerando as soluções viáveis, sendo a solução 01 a única viável, com os itens não presentes nos Catálogos de Soluções de TIC com Condições Padronizadas, publicados pela Secretaria de Governo Digital da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital, resultando nos seguintes valores estimados:

Item	Descrição	Quant.	Valor Unitário Estimado	Valor Total Estimado
1	DESKTOP TIPO II - MÉDIO DESEMPENHO OU PADRÃO. MICROCOMPUTADOR GABINETE: ULTRACOMPACTO, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESES, ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 G.	200	R\$ 3.818,00	R\$ 763.600,00
2	NOTEBOOK TIPO I - BAIXO DESEMPENHO OU BÁSICO OU ALTA MOBILIDADE. NOTEBOOK BATERIA: PELO MENOS 40 WH, TELA: ATÉ 14	50	R\$ 3.450,00	R\$ 172.500,00

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS**  
**REITORIA**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE GOVERNANÇA**  
**DIRETORIA DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**  
**COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

	POL, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESES, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE, ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICA, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, MEMÓRIA RAM: 4 A 8 G.			
3	NOTEBOOK TIPO II - MÉDIO DESEMPENHO OU PADRÃO. NOTEBOOK BATERIA: PELO MENOS 40 WH, TELA: ATÉ 14 POL, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESES, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE, ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, ALIMENTAÇÃO: BIVOLT AUTOMÁTICA, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 G.	100	R\$ 3.557,00	R\$ 355.700,00
4	MONITOR COMPUTADOR AJUSTE: AJUSTE DE ROTAÇÃO, ALTURA E INCLINAÇÃO DO DISPLAY , FORMATO TELA: WIDESCREEN , TIPO DE TELA: LED , GARANTIA ON SITE: 36 MESES, INTERATIVIDADE DA TELA: SEM INTERATIVIDADE , QUALIDADE DE IMAGEM: FULL HD , ALIMENTAÇÃO: BIVOLT , TAMANHO TELA: 23 A 30 POL.	50	R\$ 690,00	R\$ 34.500,00
<b>Total Estimado Geral</b>				<b>R\$ 1.326.300,00</b>



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS**  
**REITORIA**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE GOVERNANÇA**  
**DIRETORIA DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**  
**COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

As pesquisas de preços realizadas atendem ao seguinte inciso do art. 5º da Instrução Normativa Seges/ME nº 73, de 5 de agosto de 2020:

I - Painel de Preços, disponível no endereço eletrônico [gov.br/paineldepocos](http://gov.br/paineldepocos), desde que as cotações refiram-se a aquisições ou contratações firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório.

As estimativas de preços dos itens não consideraram 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, devido a esses itens não estarem presentes nos referidos catálogos.

Ressaltamos que a metodologia utilizada para obtenção do preço de referência do objeto pretendido foi a média dos valores obtidos nas pesquisas de preços. Ao comparar o preço de referência obtido para cada item com o preço do item na ata de registro de preços do PE SRP 8/2022 da UASG 201057, o preço registrado na ata se mostrou mais vantajoso para todos os itens pretendidos.

Para comprovar os valores estimados, seguem em anexo:

- Tabelas de Valores Estimados da Pesquisa de Preços para a Solução Viável 01;
- Cotações da Solução Viável 01.

---

Marcelo Chamhum Silva  
Integrante Técnico

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS**  
**REITORIA**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE GOVERNANÇA**  
**DIRETORIA DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**  
**COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

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

ID	DADOS DA PESQUISA DE PREÇOS (ITEM 1)	PARÂMETRO UTILIZADO PARA A PESQUISA DE PREÇOS	VALOR UNITÁRIO
1	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> MARC COMERCIO DE MATERIAIS, TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA <u>CNPJ/CPE:</u> 27995686000154 <u>Data:</u> 04/11/2022 <u>Fonte:</u> Painel de preços( <a href="#">Cotação 1</a> )	I	R\$ 5.915,05
2	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> MICROTECNICA INFORMATICA LTDA <u>CNPJ/CPE:</u> 01590728000930 <u>Data:</u> 07/12/2022 <u>Fonte:</u> Painel de preços( <a href="#">Cotação 2</a> )	I	R\$ 5.732,66
3	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> POSITIVO TECNOLOGIA S.A. <u>CNPJ/CPE:</u> 81243735000903 <u>Data:</u> 04/11/2022 <u>Fonte:</u> Painel de Preços( <a href="#">Cotação 3</a> )	I	R\$ 3.818,00
<b>Valor Unitário Estimado para o Item 1 (Média)</b>			<b>R\$ 5.155,24</b>
<b>Valor Unitário para o Item 1 na Ata do PE SRP 8/2022 UASG 201057 (Item 3 da referida ata)</b>			<b>R\$ 3.818,00</b>

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS**  
**REITORIA**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE GOVERNANÇA**  
**DIRETORIA DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**  
**COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

ID	DADOS DA PESQUISA DE PREÇOS (ITEM 2)	PARÂMETRO UTILIZADO PARA A PESQUISA DE PREÇOS	VALOR UNITÁRIO
1	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> LITUANIA COMERCIO DE MERCADORIAS EM GERAL LTDA <u>CNPJ/CPF:</u> 12132240000129 <u>Data:</u> 26/12/2022 <u>Fonte:</u> Painel de Preços( <a href="#">Cotação 1</a> )	I	R\$ 3.398,00
2	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> MAGAZINE LUIZA S/A <u>CNPJ/CPF:</u> 47960950108836 <u>Data:</u> 16/11/2022 <u>Fonte:</u> Painel de Preços( <a href="#">Cotação 2</a> )	I	R\$ 4.416,55
3	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> JP ARAUJO SERVICOS LTDA <u>CNPJ/CPF:</u> 38427777000100 <u>Data:</u> 24/11/2022 <u>Fonte:</u> Painel de Preços( <a href="#">Cotação 3</a> )	I	R\$ 4.346,00
<b>Valor Unitário Estimado para o Item 2 (Média)</b>		<b>R\$ 4.053,52</b>	
<b>Valor Unitário para o Item 2 na Ata do PE SRP 8/2022 UASG 201057 (Item 6 da referida ata)</b>		<b>R\$ 3.450,00</b>	

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS**  
**REITORIA**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE GOVERNANÇA**  
**DIRETORIA DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**  
**COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

ID	DADOS DA PESQUISA DE PREÇOS (ITEM 3)	PARÂMETRO UTILIZADO PARA A PESQUISA DE PREÇOS	VALOR UNITÁRIO
1	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> MA3 TECH INFORMATICA LTDA <u>CNPJ/CPF:</u> 26498396000213 <u>Data:</u> 05/12/2022 <u>Fonte:</u> Painel de Preços( <a href="#">Cotação 1</a> )	I	R\$ 3.750,00
2	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> POSITIVO TECNOLOGIA S.A. <u>CNPJ/CPF:</u> 81243735001977 <u>Data:</u> 04/11/2022 <u>Fonte:</u> Painel de Preços( <a href="#">Cotação 2</a> )	I	R\$ 3.557,00
3	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> ATHENAS AUTOMACAO LTDA <u>CNPJ/CPF:</u> 01425676000351 <u>Data:</u> 16/12/2022 <u>Fonte:</u> Painel de Preços( <a href="#">Cotação 3</a> )	I	R\$ 5.999,00
<b>Valor Unitário Estimado para o Item 3 (Média)</b>		<b>R\$ 4.435,33</b>	
<b>Valor Unitário para o Item 3 na Ata do PE SRP 8/2022 UASG 201057 (Item 8 da referida ata)</b>		<b>R\$ 3.557,00</b>	

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS**  
**REITORIA**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE GOVERNANÇA**  
**DIRETORIA DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**  
**COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

ID	DADOS DA PESQUISA DE PREÇOS (ITEM 4)	PARÂMETRO UTILIZADO PARA A PESQUISA DE PREÇOS	VALOR UNITÁRIO
1	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> REI DOS REIS COMERCIO ATACADISTA E VAREJISTA DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA LTDA <u>CNPJ/CPE:</u> 13729372000103 <u>Data:</u> 12/12/2022 <u>Fonte:</u> Painel de Preços( <a href="#">Cotação 1</a> )	I	R\$ 916,00
2	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> LEILA ALVES CORDEIRO LUSA <u>CNPJ/CPE:</u> 44227505000169 <u>Data:</u> 16/11/2022 <u>Fonte:</u> Painel de Preços( <a href="#">Cotação 2</a> )	I	R\$ 815,00
3	<u>Razão Social do Fornecedor:</u> MULTILASER INDUSTRIAL S.A. <u>CNPJ/CPE:</u> 59717553000617 <u>Data:</u> 04/11/2022 <u>Fonte:</u> Painel de Preços( <a href="#">Cotação 3</a> )	I	R\$ 690,00
<b>Valor Unitário Estimado para o Item 4 (Média)</b>		<b>R\$ 807,00</b>	
<b>Valor Unitário para o Item 4 na Ata do PE SRP 8/2022 UASG 201057 (Item 11 da referida ata)</b>		<b>R\$ 690,00</b>	

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS  
REITORIA  
SUPERINTENDÊNCIA DE GOVERNANÇA  
DIRETORIA DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO  
COORDENADORIA DE AQUISIÇÕES DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

**Cotações da Solução Viável 01**

MÉDIA

MEDIANA

MENOR

**R\$ 5.155,24 R\$ 5.732,66 R\$ 3.818**

Quantidade total de registros: 0

Registros apresentados: 2 a 2

#### FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço    Ano da Compra  
**469792**                            **2022**

## RESULTADO 2

### DADOS DA COMPRA

**Identificação da Compra:** 00053/2022

**Número do Item:** 00004

**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - Aquisição de Desktops, Notebooks e Impressoras.

**Quantidade Ofertada:** 5

**Valor Proposto Unitário:** R\$ 9.781,9

**Valor Unitário do Item:** R\$ 5915,05

**Código do CATMAT:** 469792

**Descrição do Item:** MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESES, GABINETE: ULTRACOMPACTO

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Modalidade da Compra:** Pregão

**Forma de Compra:** SISRP

**Marca:** POSITIVO

**Data do Resultado:** 04/11/2022

### DADOS DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** MARC COMERCIO DE MATERIAIS, TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA

**CNPJ/CPF:** 27995686000154

**Porte do Fornecedor:** Micro Empresa

### DADOS DO ÓRGÃO

**Número da UASG:** 120064 - ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONAUTICA

**Órgão:** COMANDO DA AERONAUTICA

**Órgão Superior:** MINISTERIO DEFESA





MÉDIA                      MEDIANA                      MENOR  
**R\$ 5.155,24   R\$ 5.732,66   R\$ 3.818**

Quantidade total de registros: 0

Registros apresentados: 3 a 3

#### FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço    Ano da Compra  
**469792                      2022**

## RESULTADO 3

### DADOS DA COMPRA

**Identificação da Compra:** 00011/2021

**Número do Item:** 00016

**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - Aquisição de Aquisição Material Permanente de TIC, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

**Quantidade Ofertada:** 100

**Valor Proposto Unitário:** R\$ 5.751,62

**Valor Unitário do Item:** R\$ 5732,66

**Código do CATMAT:** 469792

**Descrição do Item:** MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESES, GABINETE: ULTRACOMPACTO

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Modalidade da Compra:** Pregão

**Forma de Compra:** SISRP

**Marca:** LENOVO

**Data do Resultado:** 07/12/2022

### DADOS DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** MICROTECNICA INFORMATICA LTDA

**CNPJ/CPF:** 01590728000930

**Porte do Fornecedor:** Outros

### DADOS DO ÓRGÃO

**Número da UASG:** 160186 - BASE DE ADMINISTRAÇÃO DO QGEX

**Órgão:** COMANDO DO EXERCITO

**Órgão Superior:** MINISTERIO DEFESA



MÉDIA                      MEDIANA                      MENOR  
**R\$ 5.155,24   R\$ 5.732,66   R\$ 3.818**

Quantidade total de registros: 0

Registros apresentados: 1 a 1

#### FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço    Ano da Compra  
**469792                      2022**

## RESULTADO 1

### DADOS DA COMPRA

**Identificação da Compra:** 00008/2022

**Número do Item:** 00005

**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - Registro de Preços para aquisição de estações de trabalho (desktops), equipamentos móveis (notebooks) e monitores, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Edital e anexos.

**Quantidade Ofertada:** 18.899

**Valor Proposto Unitário:** R\$ 5.376,38

**Valor Unitário do Item:** R\$ 3818

**Código do CATMAT:** 469792

**Descrição do Item:** MICROCOMPUTADOR, MEMÓRIA RAM: SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR: 4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD: SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD: 110 A 300, MONITOR: 21 A 29 POL, COMPONENTES ADICIONAIS: COM TECLADO E MOUSE, SISTEMA OPERACIONAL: PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE: SUPERIOR A 36 MESES, GABINETE: ULTRACOMPACTO

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Modalidade da Compra:** Pregão

**Forma de Compra:** SISRP

**Marca:** POSITIVO

**Data do Resultado:** 04/11/2022

### DADOS DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** POSITIVO TECNOLOGIA S.A.

**CNPJ/CPF:** 81243735000903

**Porte do Fornecedor:** Outros

### DADOS DO ÓRGÃO

**Número da UASG:** 201057 - CENTRAL DE COMPRAS - SEGES - ME

**Órgão:** MINISTERIO DA ECONOMIA

**Órgão Superior:** MINISTERIO DA ECONOMIA



MÉDIA

MEDIANA

MENOR

**R\$ 4.053,52 R\$ 4.346,00 R\$ 3.398**

Quantidade total de registros: 0

Registros apresentados: 1 a 1

**FILTROS APLICADOS**

Código Material/Serviço	Ano da Compra
<b>469794</b>	<b>2022, 2023</b>

## RESULTADO 1

**DADOS DA COMPRA****Identificação da Compra:** 00312/2022**Número do Item:** 00027**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - Aquisição de materiais (bens de informática), para atender os Instituto de Filosofia, Ciências Humanas e Sociais, Departamento de Assistência Estudantil /DAEST, Departamento de Educação Escolar Indígena, Faculdade de Ciências Agrárias / Núcleo de Socioeconomia/DCFDA, Instituto de Ciências Exatas e Tecnologia - ICET, Instituto de Natureza e Cultura INC, Coordenação Administrativa/Faculdade de Ciências Farmacêuticas, Escola de Enfermagem de Manaus e demais unidades da UFAM**Quantidade Ofertada:** 91**Valor Proposto Unitário:** R\$ 6.200**Valor Unitário do Item:** R\$ 3398**Código do CATMAT:** 469794**Descrição do Item:** NOTEBOOK, TELA:ATÉ 14 POL, INTERATIVIDADE DA TELA:SEM INTERATIVIDADE, MEMÓRIA RAM:4 A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD:SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD:110 A 300, BATERIA:PELO MENOS 40 WH, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT AUTOMÁTICA MESES, SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE:SUPERIOR A 36 MESES**Descrição Complementar:****Unidade de Fornecimento:** UNIDADE**Modalidade da Compra:** Pregão**Forma de Compra:** SISRP**Marca:** ACER**Data do Resultado:** 26/12/2022**DADOS DO FORNECEDOR****Nome do Fornecedor:** LITUANIA COMERCIO DE MERCADORIAS EM GERAL LTDA**CNPJ/CPF:** 12132240000129**Porte do Fornecedor:** Micro Empresa**DADOS DO ÓRGÃO****Número da UASG:** 154039 - FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS/AM**Órgão:** FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS**Órgão Superior:** MINISTERIO DA EDUCACAO



MÉDIA                      MEDIANA                      MENOR  
**R\$ 4.053,52   R\$ 4.346,00   R\$ 3.398**

Quantidade total de registros: 0

Registros apresentados: 3 a 3

#### FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço    Ano da Compra  
**469794                      2022, 2023**

## RESULTADO 3

### DADOS DA COMPRA

**Identificação da Compra:** 00029/2022

**Número do Item:** 00001

**Objeto da Compra:** Aquisição de 2 notebooks 256-G8 HP, Processador i7, windows 11 home, 16GB de Memória, 256GB SSD de Armazenamento, Tela de 15 , 5R5B6LA

**Quantidade Ofertada:** 2

**Valor Proposto Unitário:** -

**Valor Unitário do Item:** R\$ 4416,55

**Código do CATMAT:** 469794

**Descrição do Item:** NOTEBOOK, TELA:ATÉ 14 POL, INTERATIVIDADE DA TELA:SEM INTERATIVIDADE, MEMÓRIA RAM:4 A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD:SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD:110 A 300, BATERIA:PELO MENOS 40 WH, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT AUTOMÁTICA MESES, SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE:SUPERIOR A 36 MESES

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Modalidade da Compra:** Dispensa de Licitação

**Forma de Compra:** SISPP

**Marca:** HP

**Data do Resultado:** 16/11/2022

### DADOS DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** MAGAZINE LUIZA S/A

**CNPJ/CPF:** 47960950108836

**Porte do Fornecedor:** Não Informado

### DADOS DO ÓRGÃO

**Número da UASG:** 925048 - CONSELHO FEDERAL DE ECONOMIA/DF

**Órgão:** CONSELHO FEDERAL DE ECONOMIA

**Órgão Superior:** CONSELHO FEDERAL DE ECONOMIA





MÉDIA                      MEDIANA                      MENOR  
**R\$ 4.053,52   R\$ 4.346,00   R\$ 3.398**

Quantidade total de registros: 0

Registros apresentados: 2 a 2

#### FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço    Ano da Compra  
**469794                      2022, 2023**

## RESULTADO 2

### DADOS DA COMPRA

**Identificação da Compra:** 00001/2022

**Número do Item:** 00017

**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - Registro de preços para eventual aquisição de equipamentos para laboratórios de química e gestão e fabrica de inovação.

**Quantidade Ofertada:** 10

**Valor Proposto Unitário:** R\$ 5.000

**Valor Unitário do Item:** R\$ 4346

**Código do CATMAT:** 469794

**Descrição do Item:** NOTEBOOK, TELA:ATÉ 14 POL, INTERATIVIDADE DA TELA:SEM INTERATIVIDADE, MEMÓRIA RAM:4 A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD:SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD:110 A 300, BATERIA:PELO MENOS 40 WH, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT AUTOMÁTICA MESES, SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE:SUPERIOR A 36 MESES

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Modalidade da Compra:** Pregão

**Forma de Compra:** SISRP

**Marca:** DELL

**Data do Resultado:** 24/11/2022

### DADOS DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** JP ARAUJO SERVICOS LTDA

**CNPJ/CPF:** 38427777000100

**Porte do Fornecedor:** Micro Empresa

### DADOS DO ÓRGÃO

**Número da UASG:** 158297 - INST.FED.DO MARANHAO/CAMPUS BACABAL

**Órgão:** INST.FED.DE EDUC.,CIENC. E TEC. DO MARANHÃO

**Órgão Superior:** MINISTERIO DA EDUCACAO



MÉDIA                      MEDIANA                      MENOR  
**R\$ 4.435,33   R\$ 3.750,00   R\$ 3.557**

Quantidade total de registros: 0

Registros apresentados: 2 a 2

#### FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço    Ano da Compra  
**469795                      2022, 2023**

## RESULTADO 2

### DADOS DA COMPRA

**Identificação da Compra:** 00334/2022

**Número do Item:** 00001

**Objeto da Compra:** Aquisição de EQUIPAMENTOS DE TIC - COMPUTADORES

**Quantidade Ofertada:** 3

**Valor Proposto Unitário:** -

**Valor Unitário do Item:** R\$ 3750

**Código do CATMAT:** 469795

**Descrição do Item:** NOTEBOOK, TELA:ATÉ 14 POL, INTERATIVIDADE DA TELA:SEM INTERATIVIDADE, MEMÓRIA RAM:SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD:SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD:110 A 300, BATERIA:PELO MENOS 40 WH, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT AUTOMÁTICA MESES, SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE:SUPERIOR A 36 MESES

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Modalidade da Compra:** Dispensa de Licitação

**Forma de Compra:** SISPP

**Marca:** SAMSUNG/SAMSUNG

**Data do Resultado:** 05/12/2022

### DADOS DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** MA3 TECH INFORMATICA LTDA

**CNPJ/CPF:** 26498396000213

**Porte do Fornecedor:** Pequena Empresa

### DADOS DO ÓRGÃO

**Número da UASG:** 156679 - UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALAO

**Órgão:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALAO

**Órgão Superior:** MINISTERIO DA EDUCACAO



MÉDIA                      MEDIANA                      MENOR  
**R\$ 4.435,33   R\$ 3.750,00   R\$ 3.557**

Quantidade total de registros: 0

Registros apresentados: 1 a 1

#### FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço    Ano da Compra  
**469795                      2022, 2023**

## RESULTADO 1

### DADOS DA COMPRA

**Identificação da Compra:** 00008/2022

**Número do Item:** 00008

**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - Registro de Preços para aquisição de estações de trabalho (desktops), equipamentos móveis (notebooks) e monitores, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Edital e anexos.

**Quantidade Ofertada:** 18.621

**Valor Proposto Unitário:** R\$ 5.958,05

**Valor Unitário do Item:** R\$ 3557

**Código do CATMAT:** 469795

**Descrição do Item:** NOTEBOOK, TELA:ATÉ 14 POL, INTERATIVIDADE DA TELA:SEM INTERATIVIDADE, MEMÓRIA RAM:SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD:SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD:110 A 300, BATERIA:PELO MENOS 40 WH, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT AUTOMÁTICA MESES, SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE:SUPERIOR A 36 MESES

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Modalidade da Compra:** Pregão

**Forma de Compra:** SISRP

**Marca:** VAIO

**Data do Resultado:** 04/11/2022

### DADOS DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** POSITIVO TECNOLOGIA S.A.

**CNPJ/CPF:** 81243735001977

**Porte do Fornecedor:** Outros

### DADOS DO ÓRGÃO

**Número da UASG:** 201057 - CENTRAL DE COMPRAS - SEGES - ME

**Órgão:** MINISTERIO DA ECONOMIA

**Órgão Superior:** MINISTERIO DA ECONOMIA



MÉDIA

MEDIANA

MENOR

**R\$ 4.435,33 R\$ 3.750,00 R\$ 3.557**

Quantidade total de registros: 0

Registros apresentados: 3 a 3

#### FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço    Ano da Compra  
**469795                      2022, 2023**

## RESULTADO 3

### DADOS DA COMPRA

**Identificação da Compra:** 00053/2022

**Número do Item:** 00004

**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - Registro de Preços, visando a aquisição de desktops, notebooks, workstations e monitores para atender as necessidades da Universidade Federal da Fronteira Sul.

**Quantidade Ofertada:** 75

**Valor Proposto Unitário:** R\$ 7.112,5

**Valor Unitário do Item:** R\$ 5999

**Código do CATMAT:** 469795

**Descrição do Item:** NOTEBOOK, TELA:ATÉ 14 POL, INTERATIVIDADE DA TELA:SEM INTERATIVIDADE, MEMÓRIA RAM:SUPERIOR A 8 GB, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:4 A 8, ARMAZENAMENTO HDD:SEM DISCO HDD GB, ARMAZENAMENTO SSD:110 A 300, BATERIA:PELO MENOS 40 WH, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT AUTOMÁTICA MESES, SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO, GARANTIA ON SITE:SUPERIOR A 36 MESES

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Modalidade da Compra:** Pregão

**Forma de Compra:** SISRP

**Marca:** LENOVO

**Data do Resultado:** 16/12/2022

### DADOS DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** ATHENAS AUTOMACAO LTDA

**CNPJ/CPF:** 01425676000351

**Porte do Fornecedor:** Outros

### DADOS DO ÓRGÃO

**Número da UASG:** 158517 - UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL

**Órgão:** UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL

**Órgão Superior:** MINISTERIO DA EDUCACAO





MÉDIA	MEDIANA	MENOR
<b>R\$ 2.740,79</b>	<b>R\$ 1.089,00</b>	<b>R\$ 475</b>

Quantidade total de registros: 0

Registros apresentados: 6 a 6

#### FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço	Ano da Compra
<b>451815</b>	<b>2022, 2023</b>

## RESULTADO 6

### DADOS DA COMPRA

**Identificação da Compra:** 00025/2022

**Número do Item:** 00007

**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - Registro de preços destinado aquisição de materiais permanentes inerentes à área de Tecnologia da Informação, com a finalidade de atender às necessidades da Câmara de Vereadores de São Francisco do Sul, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

**Quantidade Ofertada:** 2

**Valor Proposto Unitário:** R\$ 1.349

**Valor Unitário do Item:** R\$ 916

**Código do CATMAT:** 451815

**Descrição do Item:** MONITOR COMPUTADOR, TAMANHO TELA:23 A 30 POL, TIPO DE TELA:LED, FORMATO TELA:WIDESCREEEN, QUALIDADE DE IMAGEM:FULL HD, INTERATIVIDADE DA TELA:SEM INTERATIVIDADE, AJUSTE:AJUSTE DE ROTAÇÃO, ALTURA E INCLINAÇÃO DO DISPLAY, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT, GARANTIA ON SITE:36 MESES

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Modalidade da Compra:** Pregão

**Forma de Compra:** SISRP

**Marca:** PHILIPS

**Data do Resultado:** 12/12/2022

### DADOS DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** REI DOS REIS COMERCIO ATACADISTA E VAREJISTA DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA LTDA

**CNPJ/CPF:** 13729372000103

**Porte do Fornecedor:** Pequena Empresa

### DADOS DO ÓRGÃO

**Número da UASG:** 928612 - CAMARA MUNICIPAL DE SAO FRANCISCO DO SUL

**Órgão:** ESTADO DE SANTA CATARINA

**Órgão Superior:** REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL



MÉDIA                      MEDIANA                      MENOR  
**R\$ 2.740,79    R\$ 1.089,00    R\$ 475**

Quantidade total de registros: 0

Registros apresentados: 5 a 5

#### FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço    Ano da Compra  
**451815                      2022, 2023**

## RESULTADO 5

### DADOS DA COMPRA

**Identificação da Compra:** 00003/2022

**Número do Item:** 00009

**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - Registro de Preços aquisição de materiais e equipamentos de informática e vídeo para as demandas do CRF/MT, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos

**Quantidade Ofertada:** 10

**Valor Proposto Unitário:** R\$ 1.170

**Valor Unitário do Item:** R\$ 815

**Código do CATMAT:** 451815

**Descrição do Item:** MONITOR COMPUTADOR, TAMANHO TELA:23 A 30 POL, TIPO DE TELA:LED, FORMATO TELA:WIDESCREEN, QUALIDADE DE IMAGEM:FULL HD, INTERATIVIDADE DA TELA:SEM INTERATIVIDADE, AJUSTE:AJUSTE DE ROTAÇÃO, ALTURA E INCLINAÇÃO DO DISPLAY, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT, GARANTIA ON SITE:36 MESES

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Modalidade da Compra:** Pregão

**Forma de Compra:** SISRP

**Marca:** CONCORDIA

**Data do Resultado:** 16/11/2022

### DADOS DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** LEILA ALVES CORDEIRO LUSA

**CNPJ/CPF:** 44227505000169

**Porte do Fornecedor:** Micro Empresa

### DADOS DO ÓRGÃO

**Número da UASG:** 389448 - CONSELHO REG. DE FARMACIA DO MATO GROSSO

**Órgão:** CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DO MT

**Órgão Superior:** CONSELHO REGIONAL DE FARMÁCIA DO ESTADO DO MT



MÉDIA	MEDIANA	MENOR
<b>R\$ 2.740,79</b>	<b>R\$ 1.089,00</b>	<b>R\$ 475</b>

Quantidade total de registros: 0

Registros apresentados: 3 a 3

#### FILTROS APLICADOS

Código Material/Serviço	Ano da Compra
<b>451815</b>	<b>2022, 2023</b>

## RESULTADO 3

### DADOS DA COMPRA

**Identificação da Compra:** 00008/2022

**Número do Item:** 00012

**Objeto da Compra:** Pregão Eletrônico - Registro de Preços para aquisição de estações de trabalho (desktops), equipamentos móveis (notebooks) e monitores, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Edital e anexos.

**Quantidade Ofertada:** 31.624

**Valor Proposto Unitário:** R\$ 1.233,72

**Valor Unitário do Item:** R\$ 690

**Código do CATMAT:** 451815

**Descrição do Item:** MONITOR COMPUTADOR, TAMANHO TELA:23 A 30 POL, TIPO DE TELA:LED, FORMATO TELA:WIDESCREEEN, QUALIDADE DE IMAGEM:FULL HD, INTERATIVIDADE DA TELA:SEM INTERATIVIDADE, AJUSTE:AJUSTE DE ROTAÇÃO, ALTURA E INCLINAÇÃO DO DISPLAY, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT, GARANTIA ON SITE:36 MESES

**Descrição Complementar:**

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Modalidade da Compra:** Pregão

**Forma de Compra:** SISRP

**Marca:** MULTILASER

**Data do Resultado:** 04/11/2022

### DADOS DO FORNECEDOR

**Nome do Fornecedor:** MULTILASER INDUSTRIAL S.A.

**CNPJ/CPF:** 59717553000617

**Porte do Fornecedor:** Outros

### DADOS DO ÓRGÃO

**Número da UASG:** 201057 - CENTRAL DE COMPRAS - SEGES - ME

**Órgão:** MINISTERIO DA ECONOMIA

**Órgão Superior:** MINISTERIO DA ECONOMIA

