

Unai (MG), 12 de janeiro de 2024

A Sua Excelência
O Presidente da Câmara Municipal de Unai (MG)
Vereador Paulo José de Araújo

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)**Unidade requisitante:** Direção Geral**Dirigente da unidade requisitante:** Rafael Martins de Souza**Matrícula:** 62512277**E-mail:** rafael@unai.mg.leg.br**Telefone:** (38) 3677-0300 – Ramal 265**1 - Objeto (produto ou serviço):** Aquisição de Televisores Smarts LED e Totem/Mesa Interativa Touch Screen 32 polegadas**1) Especificações mínimas dos televisores:**

Polegadas	86"
Tecnologia	LED
Características	Smart
Frequência	Mínimo de 60Hz
Conectividade	Wi-Fi e Bluetooth
Conexões	Mínimo de 3 HDMI, mínimo de 2 entradas USB, Entrada LAN, saída digital óptica
Resolução da Tela	3840x2160 (4K)
Voltagem	Bivolt
Prazo de Garantia	Mínima de 1(um) ano
Cor	Preta

2) Especificações mínimas dos Totens

Modelo	TOTEM/MESA INTERATIVA TOUCH SCREEN
Dimensões Polegadas:	32"
Brilho	300 nit.
Contraste	5000:1.
Ângulo de visualização	178°
Superfície de toque	Vidro temperado.
Tecnologia do toque	Infravermelho.
Regulagem de ângulo da base	de 45° até 180° (formato mesa).
Frequência de resposta:	180 - 20 K Hz.
Conexões	HDMI
Resolução da Tela	4096*4096 / 32767*32767
Voltagem	Bivolt
Prazo de Garantia	Mínima de 1(um) ano
Configuração PC integrado	Core I3, 16gb DDR4, SSD 1 terabyte (TB) e Windows 10, oferecendo alta performance e qualidade de imagem.
Modelo Exemplificativo:	
	

O tamanho do televisor e do Totem está de acordo com o projeto arquitetônico elaborado pela arquiteta Gabriela Tomaz para a realização da obra do Espaço Memorial e Cultural da Câmara Municipal, conforme preção n.º2/2023.

Os equipamentos com as especificações descritas são similares aos utilizados nos órgãos federais, estaduais e municipais, privilegiando o caráter competitivo que se deve nortear qualquer licitação, não apresentando direcionamento de marca ou fornecedor.

2 - Justificativa da contratação:

A presente contratação visa suprir demanda desta Casa de Leis, vez que está sendo criado o Espaço Memorial e Cultural da Câmara Municipal de Unai e de acordo com o projeto arquitetônico existe a necessidade de adquirir 2 televisores e 2 totens interativos.

Estes aparelhos serão utilizados para veicular matérias, informações e dados no Espaço Cultural acerca do Poder Legislativo, direcionando ou instruindo os visitantes, além de serem uma ferramenta de visualização facilitadora à execução das atividades do Espaço e, ainda, trazerem um visual moderno e interativo.

3 - Resultados pretendidos com a contratação:

O resultado pretendido com a contratação é o efetivo cumprimento do projeto arquitetônico de construção do espaço Memorial e Cultural da Câmara, conforme previsto no pregão eletrônico n.º 2/2023, sendo que a aquisição dos equipamentos é o resultado que atende as necessidades e a Resolução n.º 616/2023 que cria o espaço.

4 - Estimativa do valor e das quantidades e memória de cálculo, se for o caso:

O valor unitário previamente estimado de R\$10.124,00 (dez mil cento e vinte e quatro reais) para a contratação do item 1-Smart TV Led, de 86 Polegadas, foi apurado de acordo com a mediana extraída da pesquisa feita no site do Governo Federal <https://paineldepocos.planejamento.gov.br/> (DOC 1). Logo, o valor total para a aquisição de dois Televisores de 86 Polegadas estima-se em R\$20.248,00 (vinte mil duzentos e quarenta e oito reais).

Ademais, o valor unitário previamente estimado de R\$9.574,50(nove mil quinhentos e setenta e quatro reais e cinquenta centavos) para a contratação do item 2: Totem/Mesa Interativa Touch Screen 32 polegadas, foi apurado conforme valor apresentado no site www.compras.net.gov.br, referente ao pregão n.º 00015/2023 da Procuradoria da República em Pernambuco (DOC. 2), pesquisa direta com fornecedor, nos moldes da proposta comercial n.º 5497 (DOC. 3) e pesquisa em sítio de internet realizada no dia 10/1/2024 (DOC. 4).

Assim, o valor total para a aquisição de dois totem/mesa interativa touch screen 32' estima-se em R\$19.149,00 (dezenove mil cento e quarenta e nove reais).

Portanto, o valor total da contratação estimado é de R\$39.397,00 (trinta e nove mil trezentos e noventa e sete reais).

5 - DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL E SALDO DA DOTAÇÃO A SER UTILIZADA NO EMPENHAMENTO DA DESPESA:

Sendo este o primeiro ano de vigência exclusiva da Lei n.º 14.133/2021, o Plano Anual de Contratações da Câmara Municipal de Unai ainda não foi elaborado.

Vale ressaltar que conforme Declaração e Saldo de Dotação anexos (DOC. 5), o orçamento corrente possui saldo suficiente para o empenhamento da despesa decorrente desta contratação.

A aquisição deste material permanente está estimada em R\$39.397,00 (trinta e nove mil trezentos e noventa e sete reais) e deverá ser empenhada na seguinte dotação orçamentária: 01.122.1000.2007.4.4.90.52 – ficha 33.

6 – Requisitos necessários para a contratação:

A contratada dever ser selecionada mediante procedimento de dispensa de licitação nos termos do art. 75, II, da Lei n.º 14.133/2021. Os equipamentos a serem ofertados devem ter especificações técnicas idênticas às do Termo de Referência. O período de garantia deve abranger o mínimo de 1 (um) ano,

sendo 3 (três) meses de garantia legal, de responsabilidade do fornecedor, e o restante de garantia da fábrica, de responsabilidade do fabricante.

Materiais e componentes originais de fábrica e novos (sem uso, reforma ou recondicionamento) e com certificado do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial - INMETRO e estar, comprovadamente, dentro das especificações das normas técnicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT pertinentes a cada item (quando houver) e dentro das especificações das normas técnicas da Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA, pertinentes a cada item (quando houver).

Descarregamento dos materiais sob responsabilidade da futura empresa contratada.

A futura contratada deverá se responsabilizar por todas as despesas decorrentes do fornecimento dos materiais, tais como impostos, fretes, taxas, seguros, materiais incidentes, enfim, tudo que for necessário ao fornecimento e entrega do produto na sede da Câmara Municipal localizada na Avenida José Luiz Adjuto, n.º 117, centro, Unaí.

Atender critérios de sustentabilidade ambiental específicos para os itens fornecidos.

Responsabilizar-se pela substituição, reparo ou correção, dos objetos com avarias ou defeitos.

7 - Providências a serem adotadas pela Administração previamente à contratação:

O chefe do Secomp ou quem o Presidente designar deverá viabilizar e acompanhar as entregas dos equipamentos de forma satisfatória, observando a qualidade dos produtos, a garantia e as especificações previstas no TR e preparar previamente o depósito do almoxarifado para a correta estocagem até o momento em que será instalado no Espaço Memorial e Cultural da Câmara a fim de não ocorrer desgaste prematuro e/ou perda dos equipamentos.

8 - Prazo de vigência do contrato, indicação se são serviços continuados e informações complementares (se for o caso):

Neste caso, tendo em vista se tratar de compra com entrega imediata e integral dos bens adquiridos, o

contrato é desnecessário, conforme inciso II, do artigo 95, da Lei nº 14.133/2021.

9 - Indicação de vinculação ou dependência com o objeto de outro DFD (se for o caso):

O processo trata-se de aquisição de materiais permanentes comuns para serem instalados no Espaço Memorial e Cultural da Câmara, conforme planejado e previsto no projeto arquitetônico vinculado e correlato ao pregão eletrônico n.º 2/2023.

RAFAEL MARTINS DE SOUZA
Diretor Geral



➤ Resultado por Fornecedor



MINISTÉRIO PÚBLICO DA UNIÃO
MINISTÉRIO PÚBLICO FEDERAL
Procuradoria da República em Pernambuco

Pregão Nº 00015/2023 - (Decreto Nº 10.024/2019)

RESULTADO POR FORNECEDOR

13.347.993/0001-14 - D.W.L. COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
1	<u>Painel eletrônico - sistema auto-atendimento</u>	Unidade	1	R\$ 11.685,3400	R\$ 10.310,0000	R\$ 10.310,0000
2	<u>Suporte de videocassete / televisao</u>	Unidade	1	R\$ 996,3700	R\$ 996,3700	R\$ 996,3700

Marca: WTOTEM

Fabricante: WTOTEM

Modelo / Versão: JUPITER 32

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Mesa Interativa Touch Screen fabricada em aço carbono com tratamento antiferrugem ou inox e estrutura resistente. Com inclinação para permitir melhor visibilidade e acessibilidade. Função Touch Screen de Alta Precisão, Gerenciador Gráfico Intel. Entrada HDMI. Entrada USB (touch) Imagem Full HD. Processador I5 - armazenamento 512SSD - 8G memória - WIFI - Windows 10 PRO

Marca: WTOTEM

Fabricante: WTOTEM

Modelo / Versão: WT - SUP

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Suporte de chão para Monitor/TV 55 polegadas Pedestal para monitor/TV de piso sem bandeja de apoio, com torre treliçada triangular. Altura ajustável conforme a necessidade, com aproximadamente 1,70m, medida do piso ao centro do suporte da Tv. Capacidade de carga: deve suportar com segurança monitor/TV de 55 polegadas. Deve acompanhar jogo de parafusos de fixação do suporte no monitor/TV Base com pintura eletrostática a pó na cor preta e rodas com freio.

Total do Fornecedor: R\$ 11.306,3700

Valor Global da Ata: R\$ 11.306,3700

(*) É necessário detalhar o item para saber qual o critério de valor que é utilizado: Estimado ou Referência ou Máximo Aceitável.

Imprimir o Relatório

[Voltar](#)

DOC 3



TECHLUMENS TECNOLOGIA EM EQUIPAMENTOS LTDA
41.824.043/0001-79
(31) 2127-3168
Rua das Mangueiras , 141, A
Betania, Belo Horizonte - MG
30.580-340
0040391230018

Proposta Comercial N° 5497


Para
UNAI CAMARA MUNICIPAL

Endereço do Cliente
19.783.570/0001-23
Avenida Governador Valadares, N° 594, Centro
Unai - 38610-014, MG
Fone: (38) 9961-1178, E-mail: edsonferrao@gmail.com

Vendedor(a): Nicolas

Enviado por: licitacao2@techlumens.com.br

Itens de produto ou serviço

N°	Item	Cód (SKU)	Qtd	Un	Preço un	Total
1	 Totem Interativa Touch 32"	5690	1,00	UN	8.950,00	8.950,00
Número de itens: 1 Soma das quantidades: 1,00						Total dos itens 8.950,00

Data	Total dos itens	Frete	Valor IPI	Total da proposta
12/07/2023	8.950,00	300,00	1.163,50	10.413,50

Condições gerais

Prazo de entrega	6 à 9 dias úteis
Forma de envio	TRANSPORTADORA
Forma de frete	TNT MERCÚRIO
Validade da proposta	1 dias

Atenciosamente,
Departamento de vendas



Doc. 4



Página inicial > Totens > TOTEM TOUCH QUALIPIX 32 POL



TOTEM TOUCH QUALIPIX 32 POL

(Cód.: totem32)

R\$8.000,00

em até 3x de R\$2.666,67 sem juros
em até 1x de R\$7.600,00 sem juros

ADICIONAR AO CARRINHO

Calcular frete e prazo

38613-494

OK

Compartilhe

FACEBOOK

TWITTER

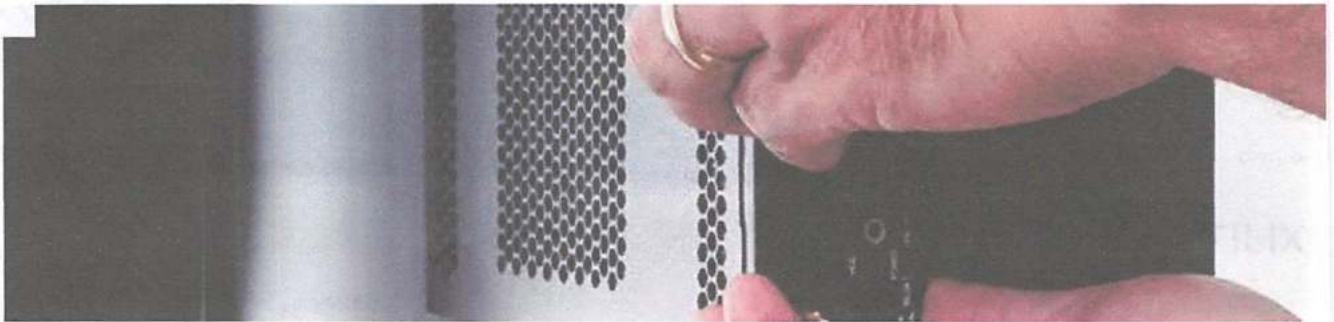
COMPRE JUNTO



TOTEM TOUCH QUALIPIX 32 POL

R\$8.000,00

+



OPS (Open Pluggable Specification) WINDOWS PC QUALIPIX - FIXAÇÃO INTELIGENTE

Quer saber mais sobre os equipamentos?

<https://www.qualipix.com.br/totem-touch-qualipix-32-pol-com-pc-windows/>



Página inicial > Totens > TOTEM TOUCH QUALIPIX 32 POL



TOTEM TOUCH QUALIPIX 32 POL

(Cód.: totem32)

R\$8.000,00

em até 3x de R\$2.666,67 sem juros
em até 1x de R\$7.600,00 sem juros

ADICIONAR AO CARRINHO

Calcular frete e prazo

Cálculo para 1 unidade

Entrega em Avenida Castro Alves, Unaí, MG

Retirada na Loja em Segunda-feira (15/01)	Grátis
JAMEF Rodoviário até 8 dias úteis (22/01)	R\$127,27
JAMEF Aéreo até 8 dias úteis (22/01)	R\$967,63

Compartilhe

FACEBOOK

TWITTER

COMPRE JUNTO



TOTEM TOUCH QUALIPIX 32 POL

R\$8.000,00

+

Quer saber mais sobre os equipamentos?





CÂMARA MUNICIPAL DE UNAÍ-MG

DOC.5

SERVIÇO DE CONTABILIDADE E TESOUREARIA

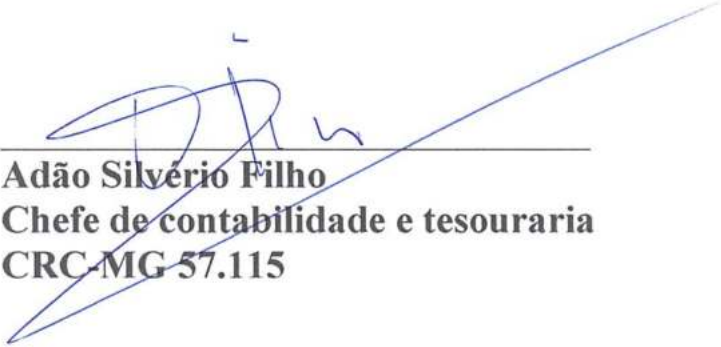
Informo que no orçamento em vigência, existe dotação e recursos financeiros para que este setor possa realizar aquisição dos Equipamentos relacionados no DFD N° 1/2024, da Diretoria Geral.

A compra deverá ser empenhada na seguinte dotação orçamentária: 01.122.1000.2007 – Elemento de despesa: 4.4.90.52.00 - ficha 33.

É o que consta,

Atenciosamente,

Unaí –MG, 12 de janeiro de 2024



Adão Silvério Filho
Chefe de contabilidade e tesouraria
CRC-MG 57.115





CÂMARA MUNICIPAL DE UNAÍ-MG

Av. José Luiz Adjuto, nº 117, Centro, Unai - MG, CEP: 38.610-066.

CNPJ:19.783.570/0001-23.

Assinatura do Documento



Documento Assinado Eletronicamente por **RAFAEL MARTINS DE SOUZA - DIRETOR GERAL**, CPF: 058.77*. **6-*2 em **12/01/2024 17:11:30**, Cód. Autenticidade da Assinatura: **17K5.8K11.630K.963X.0386**, Com fundamento na Lei Nº 14.063, de 23 de Setembro de 2020.



Informações do Documento

ID do Documento: **7.BA5** - Tipo de Documento: **DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD - Nº 1/DG/2024.**

Elaborado por **RAFAEL MARTINS DE SOUZA**, CPF: 058.77*. **6-*2 , em **12/01/2024 - 17:11:30**

Código de Autenticidade deste Documento: 17A4.8R11.2306.X259.8311

A autenticidade do documento pode ser conferida no site:

<https://zeropapel.unai.mg.leg.br/verdocumento>

