



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – SIMPLIFICADO

-Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAQUIRAI - MS						
Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Secretaria de Agricultura e Pecuária de Itaquiraí-MS						
1. Objeto						
Análise da Viabilidade Técnica e Econômica para suprir a demanda de mobiliário e equipamentos de informática de Escritório para o Serviço de Inspeção Municipal de Itaquiraí/MS.						
2. Justificativa da necessidade da contratação						
A contratação tem como necessidade possibilitar bom planejamento, organização, gestão e serviços de inspeção, adequando o Escritório de Serviço de Inspeção Municipal de Itaquiraí para as agroindústrias, adequando-se as exigências do SISBI - Sistemas Brasileiros de Inspeção de Produtos e Insumos Agropecuários, de responsabilidade do MAPA - Ministério da Agricultura e Pecuária. Para tanto, haverá necessidade de aquisição de mesas, cadeiras, arquivos, armários e comutadores, objetivando arquivar documentos, bem como realizar a administração, gestão, inspeção e arquivo de documentos.						
3. Quantidade e valor da contratação						
Item	Cód. Cat.	Especificação	Unidade medida	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1	12050060	Armário alto fechado med.: 1,54x0,85x0,42 com 2 portas e 03 prateleiras cor azul com borda PVC cinza	Unid	2	1.290,29	2.580,58
2	12100054	Armário de Aço para cozinha 05 portas, cor branco de neve, corpo e porta revestidos em aço, pintura/revestimento em eletrostática a pó, acabamento semibrilho, 05 portas, 04 gavetas de prateleiras, 05 puxadores em OS metalizado, dimensões do produto montado: 45x105x194cm	Unid	1	1.305,33	1305,33
3	82040186	Arquivo de aço 4 Gavetas p/pasta suspensa medindo 350x350 - 9kg	Unid	2	1.297,5	2.595,00
4	82040180	Cadeira almofada com 30mm de espessura revestida em tecido estofada em espuma injetada na cor preta para 120kg	Unid	5	263,00	1.315,00
5	79012802	Cadeira Giratória com braço móvel	Unid	2	668,00	1.336,00

6	08060093	Mesa de Escritório: com base em aço/ferro pintado, divisões de 01 a 02 gavetas, confeccionado em madeira/MDP/MDF/Similar, formato em "L".	Unid	1	1.302,4	1.302,4
7	82044839	<p>Microcomputador Core i7 - Processador de no mínimo 11ª geração com oito núcleos, dezesseis threads, frequência de 2,50 GHZ, Frequência turbo 4,80 GHz, memória cache de 16 MB, soquete LGA1200; Placa mãe compatível com o processador, com 2 x DIMM, máx. 64 GB, DDR4 3200MHZ, 1X porta D-SUB, 1X porta HDMI, GBE LAN (10/100/1000 MBIT), 1 x slot M.2 e 4 x portas SATA 6Gb/s, Slot M.2 (Chave M), tipo 2242/2260/2280 (suporta modos PCIe 3.0 x4 e SATA), 4 x portas SATA 6Gb/s, USB traseiro (total de 6 portas) 2 x portas USB 3.2 Gen 1 (2 x Tipo-A), 4 x portas USB 2.0 (4 x Tipo-A), USB frontal (total de 4 portas) 1 x conector USB 3.2 Gen 1 suporta 2 portas USB 3.2 Gen 1 adicionais, 1 x conector USB 2.0 suporta 2 portas USB 2.0 adicionais; Memória 16GB (8+8) Memória DDR4, 288 Pinos, XMP Ready, Velocidades: 3200 MHz, Latências CAS: 16, Voltagem: 1.35V, Capacidades de módulo: 8GB, Cor do PCB: Preto, Cor do dissipador de calor: Preto. Armazenamento: SSD 500GB PCIe Gen3x4, TLC 3D, M.2 2280, MTBF: 2,000,000 horas, Resistência ao choque: 1500G / 0.5ms, TBW: 150TB, Leitura Seq. (MB/s): 2100 e Escrita Seq. (MB/s): 1200. Gabinete ATX cor predominante preta, painel frontal com Áudio HD e no mínimo 03 portas USB 01 x 3.0 e 02 x USB 2.0; Fonte de alimentação: Potência 500</p>	Unid	1	6.315,67	6.315,67

		Watts, Padrão ATX 12V / V2.3, Fans 1 x 120mm, PFC Ativo, Eficiência > 83%, Tensão 115 - 230 V, Certificado de Eficiência 80 PLUS Bronze; Kit Multimídia Mouse USB óptico, caixas de som, teclado USB, teclas de acesso rápido e ABNT2; sistema operacional Microsoft Windows 10 Professional Original 64 bits; Todos os cabos necessários ao funcionamento dos equipamentos serão fornecidos com comprimento de, no mínimo 1,40m				
8	82044844	<p>Notebook: com no mínimo Tela Full HD de 15.6" (1920 x 1080), Processador 11ª geração de Intel® Core™ i7-1165G7 (4-core, cache de 12MB, até 4.7GHz), Sistema operacional Windows 11 Pro, Português, Placa de vídeo Nvidia Geforce MX350, 2GB GDDR5, Memória de 8GB (2x4GB), DDR4, 2666MHz; Expansível até 16GB (2 slots soDIMM), Armazenamento SSD de 256GB PCIe NVMe M.2, Teclado padrão em português, 2 portas USB 3.2 de 1ª geração, 1 porta USB 2.0, 1 conector de áudio, 1 porta HDMI 1.4, 1 slot M.2 2230 para placa de WiFi e Bluetooth. 1 slot M.2 2230/2280 para unidade de estado sólido (SSD)/Intel Optane (não possui slot SATA). 1 slot de cartão SD, Peso máximo : 1,86 kg, Câmera HD de 720p a 30 FPS com microfone único integrado, Alto-falantes estéreo, 2 de 2 W = 4 W no total, Placa de rede 802.11ac, WiFi 1x1 e Bluetooth, Bateria de 4 células e 54Wh (integrada), Adaptador CA de 65 Watts. Garantia mínima de 01 (um) ano. Marca de</p>	Unid	2	7.104	14.208,00

		Referência ou Similar: Dell Inspiron 15 3000.				
4. Justificativa para o parcelamento ou não da solução						
<p>Conforme disposto na alínea b do inciso V do art. 40 e art. 47, §1º, da Lei nº 14.133/2021, a divisão do objeto será técnica e economicamente viável e não represente perda de economia de escala. Nesse caso, haverá parcelamento da solução e, portanto, licitação por item, porque o objeto é divisível e isso implica a busca pelo melhor aproveitamento do objeto pela Administração, ampliando as vantagens econômicas</p>						
5. Justificativa para o ETP simplificado						
<p>Justifica-se a realização dos Estudos Técnicos Preliminares sob a forma simplificada em virtude de expressa previsão legal constante do § 2º do art. 18 da Lei Federal nº 14.133/2021, em razão de baixa complexidade do objeto e ainda, em virtude de ser demanda que não contempla soluções diversas da solução escolhida e, por fim, em virtude do baixo valor da despesa. Confirme o Decreto 5396/23, o gerenciamento de risco está dispensado.</p>						
6. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina						
<p>Declaramos que a solução é a mais adequada ao atendimento da necessidade da contratação apresentada.</p>						
<p>Conforme o Decreto 5.396/2023, o gerenciamento de risco está dispensado em todos os processos de dispensa.</p>						
						19 Abril de 2.024.
<p>Priscilla dos Santos Remor – Matrícula 10.714-0 Diretora de Planejamento de Contratações da Secretaria Municipal de Administração</p>						
<p>Anderson da Silva – Matrícula 6377 Diretor de Departamento Municipal da Secretaria de Agricultura e Pecuária</p>						
<p>Lorena Pereira da Silva – Matrícula 10973 Agente Administrativo da Secretaria de Agricultura e Pecuária</p>						
<p>Aprovo o presente Estudo Técnico Preliminar</p>						
<p>Taianara Madureira Bezerra Secretaria Municipal de Agricultura e Pecuária de Itaquiraí-MS</p>						



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 75F7-0F3E-FEC6-5B85

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ TAIANARA MADUREIRA BEZERRA (CPF 052.XXX.XXX-74) em 13/06/2024 14:19:42 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ LORENA PEREIRA DA SILVA (CPF 078.XXX.XXX-85) em 13/06/2024 14:23:35 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ ANDERSON DA SILVA (CPF 000.XXX.XXX-17) em 13/06/2024 14:28:09 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- ✓ PRISCILLA DOS SANTOS REMOR (CPF 049.XXX.XXX-60) em 13/06/2024 14:40:10 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://itaquirai.1doc.com.br/verificacao/75F7-0F3E-FEC6-5B85>