



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO**  
**Centro Administrativo Arthur Pedro Müller**

PREGÃO PRESENCIAL Nº 50/2022

RETIFICAÇÃO Nº 01

DELMAR HOFF, Prefeito Municipal de Portão/RS, no uso de suas atribuições legais torna público para o conhecimento dos interessados, a retificação parcial do processo licitatório sob a modalidade Pregão Presencial, de nº 50/2022, conforme segue:

1 - Do objeto:

1.1 - Altera-se a redação dada ao Termo de Referência - Anexo I, constante do edital, passando a vigorar o seguinte:

| Item | Qtd. | Und | Descrição  | R\$ / Un Estimado |
|------|------|-----|--|-------------------|
| 01   | 1    | un  | Alicate de crimpagem para cabos RJ45.  | R\$39,60          |
| 02   | 10   | un  | Cabo VGA 1,8m.   | R\$19,90          |
| 03   | 21   | un  | Caixa de som, portátil, com microfone, entrada de energia: 100 a 240V~, 50/60Hz, consumo de energia: 60W potência de saída mínima: 100W (com energia da rede elétrica) e 50W (com energia da bateria). Bluetooth, cuja versão mínima seja 4.2, com alcance mínimo de 10 metros. Formatação de arquivo em USB: MP3, WMA e WAV. Entradas digitais: Bluetooth, USB. Dimensões aproximadas do produto: 490mm x 245mm x 228 mm (LxAxP). Microfone: 20mV.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.   | R\$990,00         |
| 04   | 3    | um  | Computador, com especificações técnicas mínimas que seguem:<br>- Processador: com no mínimo, 3GHZ;<br>- Memória: compatível com a placa-mãe, com no mínimo 8Gb;<br>- Placa-mãe: Socket (compatível com o processador);<br>- DDR4;<br>- Slots de expansão: 1xPCIe 2.0/3.0x16, 2xPCIe 2.0x1;<br>- Portas no painel traseiro: PS/2 teclado, PS/2 mouse, VGA, Lan RJ45, 2xUSB 2.0, 2xUSB 3.0;<br>- SSD: com no mínimo, 120Gb. Compatível com a placa-mãe.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.   | R\$1.934,00       |
| 05   | 1    | un  | Computador, com especificações técnicas mínimas que seguem:<br>- Processador: com no mínimo, 3GHZ;<br>- Memória: compatível com a placa mãe, com no mínimo 8GB;<br>- Placa-mãe: Socket (compatível com o processador);<br>- DDR4;<br>- Slots de expansão: 1xPCIe 2.0/3.0x16, 2xPCIe 2.0x1;<br>- Portas no painel traseiro: PS/2 teclado, PS/2 mouse, VGA, Lan RJ45, 2xUSB 2.0, 2xUSB 3.0;<br>- SSD: com no mínimo, 240Gb. Compatível com a placa-mãe;<br>- Gabinete.<br>- Monitor LED mínimo de 21";<br>- Mouse, teclado USB;<br>- Caixa de som de no mínimo 6w.<br><b>Observação:</b> | R\$3.827,00       |



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO**  
**Centro Administrativo Arthur Pedro Müller**

|    |    |     |   |             |
|----|----|-----|---|-------------|
|    |    |     | - Garantia mínima de 1 ano.   |             |
| 06 | 10 | un  | Computador, com especificações técnicas mínimas que seguem:<br>- Processador: com no mínimo, 3GHZ;<br>- Memória: compatível com a placa mãe, com no mínimo 8GB;<br>- Placa-mãe: Socket (compatível com o processador);<br>- DDR4;<br>- Slots de expansão: 1xPCIe 2.0/3.0x16, 2xPCIe 2.0x1;<br>- Portas no painel traseiro: PS/2 teclado, PS/2 mouse, VGA, Lan RJ45, 2xUSB 2.0, 2xUSB 3.0;<br>- SSD: com no mínimo, 240Gb. Compatível com a placa-mãe;<br>- Gabinete.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.   | R\$2.065,00 |
| 07 | 5  | pct | Cinta plástica/braçadeira, 3,5mm x 200mm.   | R\$23,00    |
| 08 | 1  | un  | Decapador e cortador de cabos de rede.  | R\$45,00    |
| 09 | 55 | un  | Estabilizador 500va, bivolt, saída 115V.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.   | R\$210,00   |
| 10 | 3  | un  | Filtro de linha ABS 5 tomadas 2P+T.   | R\$27,93    |
| 11 | 3  | un  | Filtro de linha ABS 6 tomadas 2P+T.   | R\$29,60    |
| 12 | 4  | un  | Fonte de alimentação para micro.  | R\$78,60    |
| 13 | 6  | un  | HD SSD 120Gb.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.  | R\$192,30   |
| 14 | 4  | un  | Hub/Switch 8 portas - 100/1000 Mb/s - bivolt.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.  | R\$185,60   |
| 15 | 29 | un  | Impressora com especificações técnicas mínimas que seguem:<br>- tanque de tinta colorida, Wi-fi, conexão USB, capacidade de impressão de imagens com qualidade fotográfica profissional, com baixo custo de impressão. Conexão wireless que permita imprimir diretamente de tablets e smartphones. Imprime sobre CDs e DVDs imprimíveis. Voltagem 220V ou bivolt; Impressão: jato de tinta; Capacidade de entrada de folhas: mínimo 120; Velocidade de impressão máxima de documentos: preto 37 ppm / cores 38 ppm; Imprime em papéis: A4, A5, A6, B5, 10x15cm (4x6pol.), 13x18cm (5x7pol.), 9x13cm (3.5x5pol.), carta (8.1/2x11pol.), ofício (8.1/2x14pol.), meia carta (5.1/2x8.1/2pol.), 13x20cm (5x8pol.), 20x25cm (8x10pol.), 16:9 Wide, 100x148mm, envelopes: #10 (4.1/8x9 1/2pol.), dl (110x220), Wireless, conexão USB, resolução da digitalização: até 5760 x 1440dpi de resolução otimizada.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano. | R\$1.731,00 |
| 16 | 1  | un  | Impressora com especificações técnicas mínimas que seguem:<br>- tanque de tinta, fotográfica, colorida, 220V ou bivolt, sistema bulk ink.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.  | R\$1.731,00 |
| 17 | 4  | un  | Memória RAM DDR3 4GB.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.  | R\$186,46   |
| 18 | 1  | un  | Memória RAM DDR2 2GB.<br><b>Observação:</b>   | R\$107,60   |



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO**  
**Centro Administrativo Arthur Pedro Müller**

|    |     |    |   |             |
|----|-----|----|---|-------------|
|    |     |    | - Garantia mínima de 1 ano.   |             |
| 19 | 6   | un | Mouse ergonômico, sem fio, vertical, com bluetooth + receptor USB. Roda de rolagem precisa. Ângulo mínimo de 57 graus. Quatro botões personalizáveis. Compatibilidade Windows + macOS + iPadOS. Distância mínima de funcionamento sem fio: 10 metros.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.  | R\$199,00   |
| 20 | 10  | un | Mouse óptico, com fio, conexão USB 2.0, fio com comprimento mínimo de 1,50m, tamanho aproximado: 11cm (altura) x 7cm (largura) x 5,20cm (profundidade), resolução mínima: 1000DPI, com botão de Scroll.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.  | R\$14,00    |
| 21 | 5   | un | Mouse óptico, sem fio, conexão USB.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.  | R\$30,93    |
| 22 | 100 | un | Notebook, com especificações técnicas mínimas que seguem:<br>- Processador: 11ª geração de processadores intel core; sistema operacional Windows 10 pro; tela mínima de 14" full hd (1920x1080), antirreflexo, 14" HD (1366x768) antirreflexo; Bateria: carregamento rápido; Memória: mínima 8GB; Armazenamento mínimo: 512GB M.2 PCIe SSD armazenamento mínimo HDD: 1Tb. Suporta armazenamento híbrido (HDD+SSD). Câmera: mínimo 0.3Mp. Obturador de privacidade da webcam; Conectividade: Bluetooth, RJ45 (Ethernet) Áudio: 2 alto-falantes estéreo de 1.5W no mínimo. Portas: 3 x USB, 1x HDMI, 1x Ethernet (RJ-45), 1x Power connector; Teclado: padrão ABNT com Touchpad PTP (precision touchpad) com base no modelo notebook Lenovo V14 (14" intel).<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano. | R\$5.849,00 |
| 23 | 1   | un | Notebook, com especificações técnicas mínimas que seguem:<br>- Tela mínima de 19"; Processador: i5-3470; Memória RAM mínima: 8GB; HD: mínimo 1Tb; SSD: mínimo 140GB com gravador/leitor de DVD. Placa de vídeo offboard: GT 730GB ou mais; Resolução até 1440 x 900 com 1 cabo de força e 1 cabo de vídeo; Adaptador Wi-fi (wireless) com conexão RJ45 (Ethernet); Sistema operacional Windows 10 Trial.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.   | R\$6.490,00 |
| 24 | 4   | un | Notebook, com especificações técnicas mínimas que seguem:<br>- Processador i3, 8GB RAM, SSD 256GB, tela 15,6", com porta Ethernet RJ45 - Windows 10.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.   | R\$4.459,00 |
| 25 | 1   | un | Notebook, com especificações técnicas mínimas que seguem:<br>- Processador i3, 8GB, RAM SSD 240GB, sem OS.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.   | R\$3.245,00 |
| 26 | 1   | un | Projeto multimídia, com especificações técnicas mínimas que seguem:<br>- Bivolt; Painel 4k; Número de pixels: aproximadamente 4096x2160x3; Foco: automático; Zoom: automático; Saída mínima da iluminação: 10.000 lumens; Bits: até 12 bits via HDMI/até 10 bits via porta do visor; Entradas: HDMI (02), Porta do visor (02), USB; Acionador: 2 conectores;  | R\$8.150,00 |



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO**  
**Centro Administrativo Arthur Pedro Müller**

|    |    |    |  |             |
|----|----|----|--|-------------|
|    |    |    | Controle remoto.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.  |             |
| 27 | 94 | un | Projektor multimídia, com especificações técnicas mínimas que seguem:<br>- Bivolt; Saída da iluminação mínima: 3000 lumens; Suporte à geração de imagens Full HD; Entradas: 01 VGA no mínimo, 01 HDMI no mínimo, 01 USB no mínimo.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.  | R\$6.116,00 |
| 28 | 3  | un | Roteador Wireless TP-link AC1200 - Archer C6.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.   | R\$376,26   |
| 29 | 3  | un | Spray limpa contatos eletrônicos.  | R\$13,50    |
| 30 | 60 | un | Tablet, com especificações técnicas mínimas que seguem:<br>- Memória interna: mínimo de 32GB; Tela: mínimo de 9"; Conectividade: Wi-fi - Bluetooth; Conexões: USB tipo-C; sistema operacional: Android 11; Tela: LCD-TN; Resolução da tela: mínimo 1024x600; Recursos da câmera: recursos padrão; Câmera frontal: mínimo 1,3Mp; Processador: Quad Core; Suporte ao cartão de memória: Micro SD de até 64GB; Memória RAM: mínimo de 1Gb; Capacidade da bateria: 3500mAh; cor: preto.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano. | R\$1.750,00 |
| 31 | 10 | un | Teclado ABNT2 USB.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.  | R\$34,00    |
| 32 | 1  | un | Tela de projeção portátil com tripé. Área de projeção: 180x180cm. Dimensões do estojo metálico: 7 x 7 x 187cm. Altura do tripé: 252cm.   | R\$1.099,00 |
| 33 | 2  | un | Telefone sem fio, identificação de chamadas, realiza comunicação interna, conferência e transferência de chamadas entre ramais, função rediscar.<br><b>Observação:</b><br>- Garantia mínima de 1 ano.  | R\$240,00   |
| 34 | 10 | un | Tinta Epson 544 Black.   | R\$57,23    |
| 35 | 2  | un | Toner HP 283a.   | R\$49,96    |
| 36 | 2  | un | Toner HP Q5949a preto.   | R\$109,90   |
| 37 | 6  | un | Toner compatível 285a.   | R\$47,00    |

2 - Da Sessão Pública:

2.1 - É transferida a Sessão Pública para o dia 7/07/2022, no horário das 9h.

3 - Das Disposições Gerais:

3.1 - Permanecem inalteradas as demais condições editalícias.

Portão/RS, 14 de Junho de 2022.

---

DELMAR HOFF  
Prefeito Municipal