



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 164/2019

PROCESSO: 269/2019

EMISSÃO: 05/12/2019

A **PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAIVA**, mediante o Pregoeiro designado, torna público para conhecimento dos interessados que na data e local abaixo indicados fará realizar licitação na modalidade de **PREGÃO ELETRÔNICO do TIPO MENOR PREÇO – UNITÁRIO**, conforme descrito neste Edital e seus Anexos.

O procedimento licitatório obedecerá, integralmente, a Lei Federal nº 10.520/02, o Decreto Municipal Nº. 587/2019 do dia 15 de outubro de 2019, Decreto Municipal nº 319/2011 do dia 01/07/2011 e ainda subsidiariamente, a Lei Federal nº 8.666/93

TIPO: MENOR PREÇO – UNITÁRIO

RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: das 09h00min do dia 09 de dezembro de 2019 até as 08h00min do dia 19 de dezembro de 2019.

INÍCIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS: às 09h00min do dia 19 de dezembro de 2019.

REFERÊNCIA DE TEMPO: horário de Brasília (DF).

LOCAL: www.bll.org.br "Acesso Identificado"

PREGOEIRO: ELIO ZUB JUNIOR

E-MAIL: comprasjag@gmail.com

TELEFONE/FAX: (0XX43) 3535-9454

OBS: "COM COTA EXCLUSIVA PARA MICRO EMPRESA (ME), EMPRESAS DE PEQUENO PORTE (EPP) e MICRO EMPREENDEDOR INDIVIDUAL (MEI), DEFINAS NO ARTIGO 3º E ARTIGO 18º AMBOS DA LEI COMPLEMENTAR 123/2006 E LEI COMPLEMENTAR 147/2014."



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

1. **OBJETO:** Sistema de Registro de Preços para eventual aquisição de Equipamentos, materiais e suprimentos de Informática para atender as necessidades dos diversos departamentos das Secretarias Municipais.

2. **JUSTIFICATIVA**

Justifica-se a solicitação, para a manutenção nos equipamentos de informática instalados em diversos setores das Secretarias Municipais que necessitam de manutenção constante para o bom andamento das atividades.

COTA EXCLUSIVA ME, EPP E MEI (até R\$ 80.000,00)					
ITEM	DESCRIPTIVO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	<p>COMPUTADOR COMPLETO TIPO 1 (Projetos): Processador: Configurações Mínimas: Litografia 14 nm •Desempenho: N° de núcleos 6; N° de threads 6; Frequência baseada em processador 3.10 GHz; Cache 9 MB SmartCache; Velocidade do barramento 8 GT/s DMI3; TDP: 65W; •Especificações de memória: Tamanho máx. de mem.: 128 GB; Tipos de memória DDR4-2666; N° máximo de canais de memória 2; Compatibilidade com memória ECC ≠ não; •Especificações de pacote: Soquetes suportados FCLGA1151; Especific. de solução térmica: PCG 2015ª(65W) TJUNCTION 100°C; (ou compatível com o 1 - Core i5 -8600).</p> <p>Placa Mãe: •Especificações: CPU: Suporte à Processadores Intel Core i7/i5/i3/Pentium/Celeron 8ª Geração(Socket 1151); Suporte CPU up to 91W; •Chipset: Intel H310; •Memória: Tecnologia de memória DDR4 Dual Channel; 2 x DDR4 slots DIMM; Suporte à DDR4 2666/2400/2133 não-ECC; • BIOS: BIOS Legal 64Mb AMI UEFI com suporte a interface gráfica Multi-idioma; Suporta SMBIOS 2.7; CPU, DRAM, PCH 1.0V, VCCIO Voltage Multi-djstment; •Gráficos: Suporte à Gráficos Intel HD Embutido: Intel Quick Sync Vídeo com AVC, MVC (S3D) e MPEG-2 Full HW Encode1, Intel InTru 3D, Intel Clear Tecnologia de Vídeo HD, Intel Insider, Intel HD Graphics 510/530; •Áudio: Audio HD 7.1 Canais (Codec de Audio Realtek ALC887); •Rede: PCIE 1x Gigabit 10/100/1000 Mb/s; Suporte Wake-On-LAN; Suporta Proteção Contra Raios/ESD; Suporte Detecção de Cabo de Rede; Suporta PXE. •Slots: 1x slot PCI Express 3.0/2.0 x16 (modo x16); 2 x slots PCI Express 2.0 x1; •Armazenamento: 1x M.2 Socket 3; 4 x conectores SATA3 6.0 Gb/s; •Conectores: 1x conector de Porta de Impressão; 1 x Conector TPM; 1 x conector de Ventoíinha da CPU (4-pin); 1 x Conector de energia ATX 24 pinos; 1 x Conector de Energia 12V 8 pinos; 1 x Conector de painel de áudio frontal; 2 x conectores USB 2.0; 1 x conector USB 3.0; •Painel Traseiro:</p> <p>1 x Porta D-Sub; 1 x Porta HDMI; 4 x portas USB 2.0 (Suporta Proteção Contra ESD); 2 x portas USB 3.0 (Suporta Proteção Contra ESD); 1 x Porta de Rede RJ-45 com LED; Conectores de Áudio HD: Entrada de Linha / Alto-Falante Frontal / Microfone; Certificações: FCC, CE, WHQ;</p> <p>Disco Rígido HD 2 TB: Capacidade: 2 TB; •Interface: SATA de 6 Gb/s; •Taxas de transferência SATA suportada: 6,0/3,0/1,5; •Velocidade rotacional: 7200;</p> <p>Placa de Vídeo: Especificações: •NvidiaCuda Cores: 768; •Clock básico(MHz): 1290; •Boost Clock(MHz): 1392; •Velocidade da memória: 7Gbps; •Configuração de memória padrão: GDDR de 4GB; •Largura da interface de memória: 128-bit; •Total de Largura de banda de memória(GB/seg): 112; •Suporte de tecnologia: Micorsoft DirectX: 12 API com recurso nível 12_1; •Vulcan API: Sim; •Open GL: 4.5; •Suporte ao bus: PCIe 3.0; •Suporte de Tela - Resolução digital máxima: 7680x4320@60Hz; •Vários monitores: Sim; •HDCP: 2.2;</p>	UNI	5	5.554,09	27.770,45



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

	<p>Monitor: Especificações: •Tamanho da tela (Polegadas):19,5"; Formato: 16:9 Widescreen; Contraste: 5.000.000:1; Tempo de Resposta: 5ms (GTG); Brilho: 200 cd/m²; Resolução Máxima: 1366 x 768; Pixel Pitch: 0.3177 (H) x 0.307 (V) (mm); Suporte de cores: 16,7 M; Ângulo de Visão: H:90° / V:65°; Frequência Horizontal: 30 ~ 61 kHz; Frequência Vertical: 56 ~ 75 Hz;</p> <p>Fonte: Especificações: •Potência: 500W; •Pinos: 20+4P e CPU 4+4P / 20+4P e CPU 4+4P; Tensão Entrada: 230Vac / 5A / 47-63Hz - Bivolt Chaveada; •Tensão Saída: +3.3V /+5V /+12V /-12V /+5Vsb; Corrente: 18A /16A /38A /0.3A /2.5A; Frequência: 120W /456W /3.6W /12.5W; SATA: 3 Conectores; Ventiladores: 1x Fan de 12cm;</p> <p>Gabinete: Especificações: •Baías Internas: 3x3.5" + 2x2.5" + 1 Adap. de 5.25" p/ 3.5"; •Externas: 2x 5.25"; •Multimídia: 1x Áudio; 1x Microfone; •Portas: 1x USB 3.0; 1x USB 2.0; •Cor: Preto; Dimensões: 199 x 456 x 471 mm; •Espessura da chapa: 0,50mm; •Placa Mãe: Micro ATX / ATX / Mini ATX; •Slots de expansão: 7 Slots; •Limite de Altura do Cooler: 155mm; •Chapas metálicas com 0,5mm de espessura e revestimento interno na cor preta; Suporte de placas de vídeo de até 390mm;</p> <p>Memória: Especificações: •Capacidade:16GB - (2x8GB); •Velocidade: 2</p>				
2	<p>COMPUTADOR COMPLETO TIPO 2 (Geoprocessamento):</p> <p>Processador</p> <p>Configurações Mínimas: Litografia 14 nm •Desempenho: Número de núcleos 6; Nº de threads 6; Frequência baseada em processador 3.10 GHz; Cache 9 MB SmartCache; Velocidade do barramento 8 GT/s DMI3; TDP: 65W; •Especificações de memória: Tamanho máx. de mem. (de acordo com o tipo de memória) 128 GB; Tipos de memória DDR4-2666; Nº máximo de canais de memória 2; Compatibilidade com memória ECC ≠ não; •Especificações de pacote: Soquetes suportados FCLGA1151; Especificação de solução térmica: PCG 2015ª(65W) TJUNCTION 100°C; (ou compatível com o Core i5 -8600).</p> <p>Placa Mãe: •Especificações: CPU: Suporte à Processadores Intel Core i7/i5/i3/Pentium/Celeron 8ª Geração(Socket 1151); Suporte CPU up to 91W; •Chipset: Intel H310; •Memória: Tecnologia de memória DDR4 Dual Channel; 2 x DDR4 slots DIMM; Suporte à DDR4 2666/2400/2133 não-ECC; •BIOS: BIOS Legal 64Mb AMI UEFI com suporte a interface gráfica Multi-idioma; Suporta SMBIOS 2.7; CPU, DRAM, PCH 1.0V, VCCIO Voltage Multi-adjustment; •Gráficos: Suporte à Gráficos Intel HD Embutido: Intel Quick Sync Video com AVC, MVC (S3D) e MPEG-2 Full HW Encode1, Intel InTru 3D, Intel Clear Tecnologia de Vídeo HD, Intel Insider, Intel HD Graphics 510/530; •Áudio: Audio HD 7.1 Canais (Codec de Audio Realtek ALC887); •Rede: PCIE 1x Gigabit 10/100/1000 Mb/s; Suporte Wake-On-LAN; Suporta Proteção Contra Raios/ESD; Suporte Detecção de Cabo de Rede; Suporta PXE. •Slots: 1 x slot PCI Express 3.0/2.0 x16 (modo x16); 2 x slots PCI Express 2.0 x1; •Armazenamento: 1x M.2 Socket 3; 4 x conectores SATA3 6.0 Gb/s; •Conectores: 1 x conector de Porta de Impressão; 1 x Conector TPM; 1 x conector de Ventoíinha da CPU (4-pin); 1 x Conector de energia ATX 24 pinos; 1 x Conector de Energia 12V 8 pinos; 1 x Conector de painel de áudio frontal; 2 x conectores USB 2.0 (suportando 4 portas USB 2.0); 1 x conector USB 3.0; •Painel Traseiro: 1 x Porta D-Sub; 1 x Porta HDMI; 4 x portas USB 2.0 (Suporta Proteção Contra ESD); 2 x portas USB 3.0 (Suporta Proteção Contra ESD); 1 x Porta de Rede RJ-45 com LED; Conectores de Áudio HD: Entrada de Linha / Alto-Falante Frontal / Microfone; Certificações: FCC, CE, WHQ;</p> <p>Placa de Vídeo: Especificações: •NvidiaCuda Cores: 768; •Clock básico(MHz): 1290; •Boost Clock(MHz): 1392; •Velocidade da memória: 7Gbps; •Configuração de memória padrão: GDDR de 4GB; •Largura da interface de memória: 128-bit; •Total de Largura de banda de memória(GB/seg): 112; •Suporte de tecnologia: Micorsoft DirectX: 12 API com recurso nível 12_1; •Vulcan API: Sim; •Open GL: 4.5; •Suporte ao bus: PCIe 3.0; •Suporte de Tela - Resolução digital máxima: 7680x4320@60Hz; •Vários monitores: Sim; •HDCP: 2.2;</p> <p>Monitor: Especificações: •Tamanho da tela (Polegadas):19,5"; Formato: 16:9 Widescreen; Contraste: 5.000.000:1; Tempo de Resposta: 5ms (GTG); Brilho: 200 cd/m²; Resolução Máxima: 1366 x 768; Pixel Pitch: 0.3177 (H) x 0.307 (V) (mm); Suporte de cores: 16,7 M; Ângulo de Visão: H:90° / V:65°;</p>	UNI	2	4.709,35	9.418,70



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

	<p>Frequencia Horizontal: 30 ~ 61 kHz; Frequencia Vertical: 56 ~ 75 Hz; Disco Rígido HD 1 TB: Especificações: •Capacidade: 1 TB •Interface: SATA de 6 Gb/s; •Taxas de transferência SATA suportada: 6,0/3,0/1,5; •Velocidade rotacional: 7200; Fonte: Especificações: •Potência: 500W; •Pinos: 20+4P e CPU 4+4P / 20+4P e CPU 4+4P; Tensão Entrada: 230Vac / 5A / 47~63Hz - Bivolt Chaveada; •Tensão Saída: +3.3V /+5V /+12V /-12V /+5Vsb; Corrente: 18A /16A /38A /0.3A /2.5A; Frequência: 120W /456W /3.6W /12.5W; SATA: 3 Conectores; Ventiladores: 1x Fan de 12cm; Gabinete: Especificações: •Baías Internas: 3x3.5" + 2x2.5" + 1 Adap. de 5.25" p/ 3.5"; •Externas: 2x 5.25"; • Multimídia: 1x Áudio; 1x Microfone; •Portas: 1x USB 3.0; 1x USB 2.0; •Cor: Preto; Dimensões: 199 x 456 x 471 mm; • Espessura da chapa: 0,50mm; •Placa Mãe: Micro ATX / ATX / Mini ATX; •Slots de expansão: 7 Slots; •Limite de Altura do Cooler: 155mm; •Chapas metálicas com 0,5mm de espessura e revestimento interno na cor preta; Suporte de placas</p>				
4	<p>COMPUTADOR DESKTOP TIPO CPU 1 (Office): Processador. Configurações Mínimas: Litografia 14 nm • Desempenho: Número de núcleos 4; Nº de threads 4; Frequência baseada em processador 3.10 GHz; Cache 6 MB SmartCache; Velocidade do barramento 8 GT/s DMI3; •TDP: 25W; •Especificações de memória: Tamanho máx. de mem. (de acordo com o tipo de memória) 64 GB; Tipos de memória DDR4-2400; Nº máximo de canais de memória 2; Compatibilidade com memória ECC ‡: sim; • Especificações de pacote: Soquetes suportados FCLGA1151; Especificação de solução térmica: PCG 2015(35W) TJUNCTION 82°C; (ou compatível com o Core i3 -8100T). Placa Mãe: •Especificações: CPU: Suporte à Processadores Intel Core i7/i5/i3/Pentium/Celeron 8ª Geração(Socket 1151); Suporte CPU up to 91W; •Chipset: Intel H310; •Memória: Tecnologia de memória DDR4 Dual Channel; 2 x DDR4 slots DIMM; Suporte à DDR4 2666/2400/2133 não-ECC; • BIOS: BIOS Legal 64Mb AMI UEFI com suporte a interface gráfica Multi-idioma; Suporta SMBIOS 2.7; CPU, DRAM, PCH 1.0V, VCCIO Voltage Multi-adjustment; •Gráficos: Suporte à Gráficos Intel HD Embutido: Intel Quick Sync Video com AVC, MVC (S3D) e MPEG-2 Full HW Encode1, Intel InTru 3D, Intel Clear Tecnologia de Vídeo HD, Intel Insider, Intel HD Graphics 510/530; •Áudio: Áudio HD 7.1 Canais (Codec de Audio Realtek ALC887); •Rede: PCIe 1x Gigabit 10/100/1000 Mb/s; Suporte Wake-On-LAN; Suporta Proteção Contra Raios/ESD; Suporte Detecção de Cabo de Rede; Suporta PXE. •Slots: 1 x slot PCI Express 3.0/2.0 x16 (modo x16); 2 x slots PCI Express 2.0 x1; •Armazenamento: 1x M.2 Socket 3; 4 x conectores SATA3 6.0 Gb/s; •Conectores: 1 x conector de Porta de Impressão; 1 x Conector TPM; 1 x conector de Ventoíinha da CPU (4-pin); 1 x Conector de energia ATX 24 pinos; 1 x Conector de Energia 12V 8 pinos; 1 x Conector de painel de áudio frontal; 2 x conectores USB 2.0 (suportando 4 portas USB 2.0); 1 x conector USB 3.0; •Painel Traseiro: 1 x Porta de Mouse / Teclado PS/2; 1 x Porta D-Sub; 1 x Porta HDMI; 4 x portas USB 2.0 (Suporta Proteção Contra ESD); 2 x portas USB 3.0 (Suporta Proteção Contra ESD); 1 x Porta de Rede RJ-45 com LED ; Conectores de Áudio HD: Entrada de Linha / Alto-Falante Frontal / Microfone; Certificações: FCC, CE, WHQ; Disco Rígido HD 1 TB: Especificações: •Capacidade: 1 TB •Interface: SATA de 6 Gb/s; •Taxas de transferência SATA suportada: 6,0/3,0/1,5; •Velocidade rotacional: 7200; Fonte: Especificações: •Potência: 500W; •Pinos: 20+4P e CPU 4+4P / 20+4P e CPU 4+4P; Tensão Entrada: 230Vac / 5A / 47~63Hz - Bivolt Chaveada; •Tensão Saída: +3.3V /+5V /+12V /-12V /+5Vsb; Corrente: 18A /16A /38A /0.3A /2.5A; Frequência: 120W /456W /3.6W /12.5W; SATA: 3 Conectores; Ventiladores: 1x Fan de 12cm; * Gabinete: Especificações: Baías: 1 x 5.25" Externa - 2 x 3.5" Interna - 3 x 2.5" Interna SSD; Suporte: Placa-Mãe Micro ATX; Suporte Fonte de Alimentação: Modelo PX, PW, PK Séries; Portas USB: 2 x USB 2.0 (conector único); Informações adicionais: Compatível com placas mãe - Micro ATX. Memória: •Capacidade: 4GB; •Velocidade: 2400MHz; •Tipo: DDR4; •Latência testada: 15-15-15; •Tensão: 1.2V; •Formato: DIMM; •Conexão: 288-pin; •Material composição: Alumínio anodizado; •Compatibilidade: Placas - mãe Intel X299 e 100, 200, 300 Series.</p>	UNI	3	2.400,58	7.201,74



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

	Software: Sistema operacional Windows 10 PRO, Microsoft Office Home e Business 2019.				
5	Notebook tipo 1 (Suporte Informática): Modelo: Notebook Acer Aspire A515-51G-C1CW Intel Core i7 8º Ger 12GB 1TB GeForce MX130 2GB 15.6" FHD Win 10 Similar ou Superior	UNI	9	4.449,67	40.047,03
6	Notebook tipo 2 (Office): modelo: Notebook Acer Aspire, Intel Core i3-6006U, 4GB, 500GB, Windows 10, 15.6" - ES1-572-347R Similar ou Superior.	UNI	3	2.354,11	7.062,33
7	Memória 4GB: •Capacidade: 4GB; •Velocidade: 1333MHz; •Tipo: DDR3; •Tensão: 1.5V; •Conexão: 240-pin SDRAM; •Material composição: Alumínio anodizado; •Compatibilidade: Placas-mãe Intel X299 e 100, 200, 300 Series.	UNI	95	190,00	18.050,00
8	Memória 4GB: •Capacidade: 4GB; •Frequência: 2133MHz; •Tipo: DDR4 SDRAM DIMM; •Conexão: 288-pin SDRAM;	UNI	35	278,66	9.753,10
9	Memória 4GB: •Capacidade: 4GB; •Frequência: 1333 MHz; •Tipo: DDR3 SDRAM ; •Conexão: 204-pin SODIMM;	UNI	10	266,00	2.660,00
10	Monitor tipo 1 (Office): Especificações: •Tamanho da tela (Polegadas):19,5"; Formato: 16:9 Widescreen; Contraste: 5.000.000:1; Tempo de Resposta: 5ms (GTG); Brilho: 200 cd/m²; Resolução Máxima: 1366 x 768; Pixel Pitch: 0.3177 (H) x 0.307 (V) (mm); Suporte de cores: 16,7 M; Ângulo de Visão: H:90° / V:65°; Frequência Horizontal: 30 ~ 61 kHz; Frequencia Vertical: 56 ~ 75 Hz; ou similar.	UNI	3	557,29	1.671,87
11	Monitor tipo 2 (Projetista): Tamanho da tela: 21.5"; Tamanho de Exibição Ativa: 476.64mm(h)x268.11mm(v); Proporção de Tela: 16:9; Tipo de painel: TN; Brilho (Típico): 200nit; Brilho (mínimo): 160nit; Contraste Estático: 600:1(Padrão); Tipo de Contraste: Mega; Resolução: 1920 x 1080; Pixel Pitch: 0.24825mm(horizontal) x 0.24825mm (Vertical); Tempo de resposta: 5 milissegundos; Ângulo de visão(horizontal/vertical): 90°/65°; Suporte de Cor: 16.7 M ou similar.	UNI	1	745,83	745,83
12	Placa de Vídeo tipo 1 (Office): Especificações do mecanismo da placa de vídeo: Interface: PCI Express x8 2.0; Chipset: NVIDIA; Processador Gráfico: GeForce GT 710; Velocidade Clock Central: 954MHz; Memória: Clock eficaz - 1600MHz; Tamanho: 1024MB; Tipo: DDR3; Memória Bus: 64-bit; Portas: Saída DVI x1 (Resolução máxima: 2560 x 1600 @60 Hz), Saída D-SUB x1, Saída HDMI x1 (Resolução máxima: 4096x2160 @24 Hz) API 3D: DirectX: 12, OpenGL: 4.5; Consumo de Alimentação: 19W, Resolução Máx.: 2560x1600, Suporte HDCP, Multi-Monitor: 2 ou similar.	UNI	1	753,92	753,92
13	Placa de Vídeo tipo 2 (Projetista): * Performance: Nvidia Gtx 1050 Ti; 768 Pixel Pipelines; 1366 MHz Base Clock; 1480 MHz Boost Clock; Texture Fill Rate: 65.56GT/s; * Memória: 4096 Mb, 128 bit GDDR5; 7008 MHz (effective); Memory Bandwidth 112.16 Gb/s; *Refrigeração: Acx 3.0; Led Logo: Não; * Interface: Pci-E 3.0 16x; Dvi-D, Hdmi, DisplayPort; * Resoluções & Atualizações: Max Monitors Supported: 3; Max Refresh Rate : 240Hz; Max Digital : 7680x4320; * Dimensões:Height: 4.376in - 111.15mm; Length: 9in - 228.6mm; Width: Dual Slot; * Suporte do Sistema Operacional: Windows 10 32/64bit; Windows 8 32/64bit; Windows 7 32/64bit ou similar.	UNI	1	1.586,33	1.586,33
14	Caixa de som USB: Especificações: Potência RMS Total: 1,2 watts RMS (0,6 watts por satélite); Resposta de frequência: 90 Hz - 20 kHz; Drivers: 5.1 cm; Conectividade: Cabo USB; Comprimento: 1.2 m; Fonte de energia: Notebook via USB; Indicador de alimentação: Amber LED.	UNI	25	51,93	1.298,25



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

15	<p>Impressora Plotter 36"</p> <p>Funções: Especificações de velocidade, Tempo de impressão de desenhos lineares (economode, A1 papel comum): 35 s/página; Velocidade de impressão de desenhos lineares (economode, A1 papel comum): 70 impressões A1 por hora; Memória: Memória padrão 1 GB; Qualidade de impressão (melhor) Cor: Até 2400 x 1200 dpi otimizados; Preto e branco: Até 2400 x 1200 dpi otimizados de 1200 x 1200 dpi de entrada; Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Térmico; Número de cartuchos de impressão: 4 (ciano, magenta, amarelo, preto); Tipos de tinta: Baseado em tinta (C, M, Y) baseado em pigmentos (K); Área não imprimível (papel cortado): 5 x 5 x 5 x 5 mm; Largura de linha mínima garantida: 0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)); Precisão de linha: ±0.1%; Densidade óptica máxima (preto): 8 L* min/2,10 D; Conectividade: padrão Fast Ethernet (100Base-T); certificado para USB 2.0 de alta velocidade; Wi-Fi; Idiomas de impressão: HP-GL/2, HP-RTL, JPEG, CALS G4; Requisitos de alimentação e operação: Consumo de energia: < 35 watts (imprimindo), < 0,3 watt (em espera); Gama de temperaturas de funcionamento: 5 a 40 °C; Intervalo de umidade para funcionamento: 20 a 80% RH; Dimensões e peso: Dimensões mínimas (L x P x A) 1292 x 530 x 932 mm; Peso 39,2 kg ou similar.</p>	UNI	1	17.993,00	17.993,00
16	<p>Adaptador de rede PCI-Express:</p> <p>Especificações: Mídia de Rede: 10BASE-T: Categoria UTP 3, 4, 5 cabo; EIA / TIA-568 1000 STP; 1000Base-T: UTP categoria 5, cabo 5e; Taxas de dados: 10/100 / 1000Mbps para o modo Half-Duplex, 20/200 / 2000Mbps para Full-Duplex modo; Controle de Fluxo: Controle de Fluxo IEEE 802.3x (Full-Duplex); Interfaces: PCI Express, Porta RJ45 de 1 x 10/100/1000 Mbps, Auto-Negociação, Auto MDI / MDIX; LEDs: Link / Act a 10 Mbps, Link / Act a 100 Mbps, Link / Act a 1000 Mbps; Certificação: FCC, CE, RoHS, BSMI, VCCI; Requisitos de sistema: Windows 10 / 8.1 / 8/7 / Vista / XP 32 / 64bits.</p>	UNI	85	112,60	9.571,00
17	<p>Adaptador de rede PCI :</p> <p>Especificação: Leds: leds de diagnósticos e status de atividade; Plug and Play: Sim; Suporte automática para redes: 10/100/1000 Base-T; Suporte controle de Fluxo: Half Duplex e Full Duplex; Conexão: Slot PCI; Padrão de cabeamento: CAT- 5/6 UTP</p>	UNI	90	38,00	3.420,00
18	<p>Fonte de Alimentação:</p> <p>Especificações: •Potência: 500W; •Pinos: 20+4P e CPU 4+4P / 20+4P e CPU 4+4P; Tensão Entrada: 230Vac / 5A / 47~63Hz - Bivolt Chaveada; •Tensão Saída: +3.3V /+5V /+12V /-12V /+5Vsb; Corrente: 18A /16A /38A /0.3A /2.5A; Frequência: 120W /456W /3.6W /12.5W; SATA: 3 Conectores; Ventiladores: 1x Fan de 12cm;</p>	UNI	195	299,29	58.361,55
19	<p>Cabo de dados para impressora:</p> <p>Especificação: Cabo para conexão de periféricos padrão USB tipo B com Micro USB tipo A, tamanho mínimo 1,80m.</p>	UNI	25	11,27	281,75
20	<p>Pasta térmica: Consistência NLGI: 2 ou 3; Exudação: 0,4 %; Componente Básico: Silicone modificado; Condutividade térmica (W/mK): 1,2 W/mk(Norma Técnica ISO 8301:1991); Ponto de gota: Inexistente; Cor: Branca; Solubilidade em água: 0,04 g/100 mL ou similar.</p>	UNI	10	25,20	252,00
21	<p>Conector de rede RJ45 - CAT5e:</p> <p>Especificações: Condutores: Contatos de Bronze Fosforoso, Banhado a Ouro e Níquel; tipo do conector: RJ45 (8P8C); Conector: Termoplástico, UL94V-2; Regime de Tensão: 250VAC no 2A; Resistência de Isolamento: 500M Ohms;</p>	UNI	1.000	1,01	1.010,00
22	<p>Conector RJ 45 CAT.5e fêmea keystone:</p> <p>Especificações: Tipo de conector: RJ-45 Fêmea (Keystone Jack); Diâmetro do condutor (mm): 26 a 22 AWG; Tipo de cabo U/UTP: Cat.5e; Conexão Traseira: Padrão 110 IDC, 8 posições, em bronze fósforo estanhado, para condutores de 22 a 26 AWG; Padrão de Montagem: T568A e T568B; Normas: ANSI/TIA-568-C.2 ISO/IEC 11801 EN 50173-1 IEC 60603-7 FCC parte 68 NBR 14565</p>	UNI	200	12,54	2.508,00



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

23	Alcool Isopropílico (250 ml): Modelo: Isopropanol com grau de pureza 70% e 99,8%; Densidade20/20°C: 0,785 – 0,787; Acidez como ácido acético, %m/m0, máximo: 0,002; Faixa de destilação a 760 mmHg, (°C): 81,5 83,0; Água, (%m/m), máximo: 0,10; Densidade do líquido 20/20°C: 0,7837; Densidade do vapor (ar=1): 2,1; Pressão de vapor: 4,444Kpa (20°C); Solubilidade em água: Completa; Limite de explosividade o ar: Inferior 2% / Superior 12% (v/v);	UNI	6	20,25	121,50
24	Cabo de rede CAT-5e 24 AWGX4P (Caixa 305 mts): Especificações: Tipo: Cabo LAN, RoHS Complaint, Categoria 5e, U/UTP(não blindado), PVC-CMX; Normas Aplicáveis: TIA-568-C.2 e seus complementos, ANSI/TIA-569, ISO/IEC DIS 11801, UL 444. Certificação: Anatel 0036-08-0256.	CX	13	582,66	7.547,58
25	Filtro de linha 6 tomadas: Especificações: Tensão de alimentação: 127/220V; Potência máxima: 1270VA/127V ou 2200VA/220v; Proteção: com protetor contra sobretensão e surtos; Nº de tomadas: 1 plug e 6 tomadas elétricas tripolares - nova norma NBR14136; Gabinete: Gabinete plástico na cor preto.	UNI	72	41,67	3.000,24
26	Switch Fast Ethernet – 48 portas: Especificações: Interface: 48 Portas RJ45 10/100/1000 Mbps; Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x; Mídia de Rede 10BASE-T: UTP cat 3, 4, 5 cabo; 100BASE-TX/1000BASE-T: UTP categoria 5, 5e (até 100m); Fonte de Aliment.:100-240VAC, 50/60Hz; Consumo de Energia Máximo: 29.8W (220V/50Hz); Dimensões (L X C X A): 440x220x44 mm; Capac. de Comutação: 96Gbps; Certificação: FCC, CE, RoHS.	UNI	2	2.433,14	4.866,28
27	Switch Fast Ethernet – 24 portas: Especificações: Número de portas 10 / 100BASE-T (RJ45): 24; Taxas de Transferência de Dados: Fast Ethernet; Instalação: Mesa ou Rackmount – não gerenciável; Padrão e Função nas portas: Half-Duplex de 100 Mbps, Full-Duplex de 200 Mbps, Ethernet, Half-Duplex de 10 Mbps, Full-Duplex de 20 Mbps Padrões e funções de portas, Ethernet 10BASE-T IEEE 802.3, Ethernet rápida 100BASE-TX IEEE 802.3u, Negociação automática ANSI / IEEE 802.3 NWay, Controle de fluxo IEEE 802.3x, Função EEE IEEE 802.3az; FuncionalidadesCabo de rede 10BASE-T: CAT UTP 3/4/5 / 5e (100 m máx.), EIA / TIA-586 100 ohms STP (100 m máx.), 100BASE-TX, UTP CAT 5 / 5e (100 m máx.), EIA / TIA-568 100 ohm STP (100 m máx.) Método de transmissão, Store-and-forward; LED Por porta: Link / Atividade; Consumo de energia padrão: 1,17 Watts, Consumo máximo de energia: 2,8 Watts; Certificados: CE, FCC, ICES-003, BSMI, RCM, CCC, VCCI, cJUL, CB e LVD; Switch de montagem em rack, não gerenciado.	UNI	9	372,53	3.352,77
28	Switch Fast Ethernet – 8 portas: Especificações: Interfaces de dispositivos: 8 x LAN 10/100Mbps; Funcionalidades Características avançadas: Auto MDI/MDIX crossover for all ports; Full/half-duplex for Ethernet/Fast Ethernet speeds • Supports 2,048 byte jumbo frames; Back pressure at half-duplex operation; Wire-speed reception and transmission; Store and-Forward switching method; Auto-negotiation for each port; EEE compliant IEEE 802.3 10BASE-T; IEEE 802.3u 100BASE-TX; IEEE 802.3az EEE; IEEE 802.3x flow control; Taxas de transferência de dados: Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex); Fast Ethernet: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex); Filtragem de Pacotes / Taxas de Encaminhamento: Ethernet: 14,880 pps per port; Fast Ethernet: 148,800 pps per port RAM Buffer96 KB per device; Alimentação Elétrica Entrada: 100-240V Saída: 5V / 0.55A; Certificados: CE Class B, CE (LVD 2006/95/EC) ou similar.	UNI	31	139,43	43.22,33
29	Estabilizador de energia 115V 300VA Especificações: Potência: 300VA; Frequência: 60 Hz; Voltagem: 115V (entrada e saída); Cor: Preto; Material: Plástico; Tomadas: 4 tomadas no padrão NBR 14136; Botão Liga/Desliga: Temporizado. Proteções contra: Curto-circuito; Surtos de tensão (descarga elétrica); Sub/sobretensão de rede; Sobreaquecimento com desligamento automático; Sobrecarga com desligamento automático ou similar.	UNI	52	121,98	6.342,96



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

30	Adaptador de tomadas 3 pinos: Especificações: Tipo: padrão NBR 14136; Material: Plástico e componentes de metal de acordo com a norma NBR14136; Tensão máxima suportada: 10A - 250V~.	UNI	30	9,12	273,60
31	Placa de vídeo tipo 3 (Básica): Especificação: GPU: CUDA; Cores: 192; Frequência Base (MHz): 954; Velocidade da Memória: 1600 eficaz, Capacidade de memória: 2048MB; Interface de memória Largura: 64-bit GDDR3; Largura de banda de memória (GB / s): 12,8; Suporte à : OpenGL: 4.4; Bus: PCI-E 3.0; DirectX 12; Vários monitores: 3 Telas simultâneas; Resolução Máxima Digital: 4096x2160; Resolução máxima VGA: 2048x1536; HDCP; HDMI; Conectores padrão de vídeo: Dual-link DVI-D x1, HDMI x1, x1 VGA; Saída de áudio do HDMI: Interna; ou similar.	UNI	17	379,87	6.457,79
32	Disco Rígido Externo 1 TB: Especificações: Capacidade: 1TB; Interface: USB 3.0; Taxa de transferência: até 5 Gb/s; Velocidade: 5.400 RPM; Tempo Médio de Busca: 12ms; Cache Buffer: 8 MB; Tamanho: 119,4 x 78,7 x 15 MM; Cor: Preto. Compatibilidade: Windows 10 pro ou superior; ou similar.	UNI	13	417,87	5.432,31
33	Dispositivo de armazenamento Pen Drive(16GB): Especificações: Cor: Preto ; Capacidade: 16Gb ; Leitura: 40 MB/s ; Gravação: 10MB/s ; Dimensões: 60 x 21,2 x 10mm ; Temperatura de Operação: 0°C a 60°C ; Temperatura de Armazenamento: 20°C a 85°C ; Conformidade: Com as especificações para USB 3.0 ; Compatibilidade Dupla: Conectividade com USB 3.0, compatível com a versão anterior do USB 2.0 ; Compatibilidade: Windows 8 / 7 / Vista / XP / Mac OS X v.10.6.x ou superior / Linux v.2.6.x ou superior ou similar.	UNI	20	41,98	839,60
34	Dispositivo de armazenamento Pen Drive (32GB): Especificações: Cor: Preto ; Capacidade: 32Gb ; Leitura: 40 MB/s ; Gravação: 10MB/s ; Dimensões: 60 x 21,2 x 10mm ; Temperatura de Operação: 0°C a 60°C ; Temperatura de Armazenamento: 20°C a 85°C ; Conformidade: Com as especificações para USB 3.0 ; Compatibilidade Dupla: Conectividade com USB 3.0, compatível com a versão anterior do USB 2.0 ; Compatibilidade: Windows 8 / 7 / Vista / XP / Mac OS X v.10.6.x ou superior / Linux v.2.6.x ou superior ou similar.	UNI	15	49,08	736,20
35	Drive gravador de DVD externo: Especificações: Leitor e Gravador de CD/DVD, CD-RW e DVD-RW; Interface: USB 2.0 / USB 3.0 ; Alimentação: via USB; Tipo: Portátil Slim; Função: Plug & Play; Cor: Preto; Velocidade de Gravação: CD 24X Max / DVD 8X Max; Velocidade de Leitura: CD 24X Max / DVD 8X Max; Buffer: 2MB; ou similar.	UNI	2	139,43	278,86
37	Cabo de energia: Especificação: Cabo para ligar fonte de computador à rede elétrica; plug: padrão NBR 14136; Comprimento: 1,5 m; Norma: NBR 1 4136; ou similar.	UNI	30	10,00	300,00
38	Placa mãe (1151): Especificações: Suporte à: Processadores Intel®6a/7a geração de processadores Core™ i7/Core™ i5/Core™ i3/Pentium®/Celeron®(Socket 1151); Chipset: Intel® H110; Memória: Memória 2 x DIMM, máximo de 32GB, DDR4 2400/2133 MHz Non-ECC, Un-buffered; Capacidade máxima de memória do sistema: 16GB; BIOS: BIOS Legal 32Mb AMI UEFI com suporte a interface gráfica Multi-idioma; Gráficos: Processador Gráfico Integrado - Intel® HD Graphics; Saída Gráfica: Múltiplas saídas de vídeo: portas HDMI/RGB Áudio: Realtek® ALC887 com 8 canais - CODEC de alta definição; Rede: PCIE 1x Gigabit 10/100/1000 Mb/s; Realtek RTL8111GR; Slots: 1 x slot PCI Express 2.0 x16 (PCIE2: modo x16); 5 x slots PCI Express 2.0 x1; Armazenamento: 2 x conectores SATA3 6.0 Gb/s, suportando NCQ, AHCI e Hot Plug; 2 x conectores SATA2 3.0 Gb/s, suportando NCQ, AHCI e Hot Plug; Conectores: 1 x Conector IR; 1 x conector para COM; 1 x conector Power LED; 1 x Conector TPM; 2 x Conectores de Ventoíinha da CPU (1 x 4-pin, 1 x 3-pin); 1 x Conector de painel de áudio frontal; 2 x conectores USB 2.0; Painel Traseiro: 1 x Porta de Mouse PS/2; 1 x Porta de Teclado PS/2; 1 x Porta HDMI; 2 x portas USB 2.0; 2 x portas USB 3.1 Gen1; 1 x Porta de Rede RJ-45 com LED (LED de ACESSO E LED de VELOCIDADE); Conector de Áudio HD:	UNI	20	572,03	11.440,60



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

	Entrada de Linha / Alto-Falante Frontal / Microfone ou similar.				
39	Placa de rede Wireless Especificações: Interface: PCI Express; Tipo de Antena: Onidirecional Destacável; Ganho de Antena: 2dBi; Padrões Wireless: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b; Freqüência: 2.400-2.4835GHz; EIRP: <20dBm(EIRP); Modos Wireless: Ad-Hoc / modo Infraestrutura; Segurança Wireless: Suporta WEP de 64/128 bits, WPA-PSK/WPA2-PSK, Filtragem MAC Wireless; Tecnologia de Modulação: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM; Certificação: CE, FCC, RoHS; Taxa do Sinal: 11n: Up to 150Mbps(dinâmico); 11g: Up to 54Mbps(dinâmico); 11b: Up to 11Mbps(dinâmico);	UNI	160	152,12	24.339,20
40	Processador Core i5 – 7600T Segmento vertical: Desktop; Litografia: 14 nm Número de núcleos: 4; Nº de threads: 4; Freqüência baseada em processador: 3.80 GHz; Freqüência turbo max: 3.70 GHz; Cache: 6 MB SmartCache; Velocidade do barramento: 8 GT/s; TDP: 84W; Especificações de memória: Tamanho máximo de memória (de acordo com o tipo de memória): 64 GB; Tipos de memória: DDR4-2133/2400, DDR3L-1333/1600 @ 1.35V; Nº máximo de canais de memória: 2 ; Compatibilidade com memória ECC: Não; Gráficos do processador: Gráficos HD Intel® 630 ; Freqüência da base gráfica: 350 MHz; Máxima freqüência dinâmica da placa gráfica: 1.10 GHz; Quantidade máxima de memória gráfica de vídeo: 2 GB; Configurações PCI Express: Up to 1x16, 2x8, 1x8+2x4; Nº máximo de linhas PCI Express: 16; Especificações de encapsulamento: Soquetes suportados FCLGA1151 ; Configuração máxima da CPU: 1 ou compatível.	UNI	8	1.563,32	12.506,56
41	Processador Core i7-7700 Segmento vertical: Desktop; Litografia: 14 nm; Desempenho Número de núcleos: 4; Nº de threads: 8; Freqüência baseada em processador: 4.00 GHz; Freqüência turbo max: 3,60 GHz; Cache: 8 MB SmartCache; Velocidade do barramento: 8 GT/s DMI2 TDP 65 W; Tamanho máximo de memória (de acordo com o tipo de memória): 64 GB; Tipos de memória: DDR4-2133/2400, DDR3L-1333/1600 @ 1.35V; Nº máximo de canais de memória: 2; Largura de banda máxima da memória: 25.6 GB/s; Compatibilidade com memória ECC: Não; Gráficos do processado: Gráficos HD Intel® 630; Freqüência da base gráfica: 350 MHz; Máxima freqüência dinâmica da placa gráfica: 1.15 GHz; Quantidade máxima de memória gráfica de vídeo: 64 GB; Configurações PCI Express: Up to 1x16, 2x8, 1x8+2x4; Nº máximo de linhas PCI Express: 16; Especificações de encapsulamento: Soquetes suportados FCLGA1151 ou compatível.	UNI	4	3.292,84	13.171,36
42	Fonte de energia 9V- 600mA – Bivolt Especificações: Voltagem Entrada: 100V-240V 50/60Hz; Conrente Entrada: 0.3ª; Voltagem Saída: 9V; Corrente Saída: 0.6A (600mA); Conector Saída: Padrão P4 ou similar.	UNI	30	32,30	969,00
43	Aspirador de pó Especificações: Potência: 750W; Freqüência: 60Hz; Cabo elétrico: 4 m; Capacidade coletor: 800ml; modelo de referência (Aspirador Black & Decker - VH-800) ou similar.	UNI	2	240,54	481,08
44	Líquido limpador de tela Especificações: Tipo: Monitores LED/LCD e Plasma, TV's, Notebooks, CD's, Computadores e outros; Conteúdo Spray: 60 ml; Composição: Água, Butoxietanol e Álcool; Aspecto: Líquido transparente, de odor característico e não residual ou similar.	UNI	10	25,20	252,00
45	Testador de cabo RJ45/RJ11 Teste rápido com indicação: LED; Teste de cabo aberto: Sim; Ambiente Operação: 0°C a 50°C, RH<75%; Armazenamento: -20°C a 60°C, RH<80%; Tipo de Bateria: 1 x 9V (NEDA1604 ou 6F22 ou 006P); Dimensões: 105(A) x 100(L) x 25(P) mm ou similar.	UNI	3	53,81	161,43
46	Kit de ferramentas 13 peças Especificações: Kit ferramentas com estojo linha profissional. Contém estojo com: 2 pinças; 1 tubo plástico; 1 chave teste; 1 extrator com 3 garras; 1 chave torx: T15; 2 chaves philips: 1/ 0mm - 2 chaves de fenda:	UNI	4	107,60	430,40



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariáiva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariáiva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

	3/16" – 1/8"; 2 chaves canhão: 3/16" – 1/4"; 1 alicate bico meia-cana 5" com mola.				
47	Bateria de lítio 3V: Especificações: Tipo: Botão; Tamanho: 20mm de Diâmetro e 2,5mm de Altura ; Voltagem: 3V; Amperagem: 160mAh; Material: Lítio Dióxido de Manganês.	UNI	40	7,78	311,20
48	Pincel Trincha Cerdas Gris 1/2": Especificações: Cerdas: Gris; Dimensões: polegadas 1/2, comprimento do fio 42mm	UNI	10	5,70	57,00
49	Multímetro Profissional digital testador de rede: Especificações: Multímetro Profissional digital com testes para cabo de rede RJ45, RJ12 e RJ11.	UNI	3	250,54	751,62
50	Alicate para Crimpagem RJ45 e RJ11: Especificações: Características do alicate: Comprimento máximo do alicate 185 mm; 1 lâmina para corte de fio; 2 lâminas para decapagem e catraca de travamento; Conectores: 8P8/RJ45, 6P6C/RJ12, 6P4C/RJ11, 6P2C;	UNI	5	126,54	632,70
51	CINTO DE SEGURANÇA COM TALABARTE	UNI	1	98,01	98,01
52	Luva tática: Especificações: Luva Tática em Nylon com Banho PU Preta CA 30916 ou similar.	UNI	2	7,31	14,62
53	Óculos de proteção: Especificações: lentes sem aro em policarbonato com Proteção UV; tratamento antirrisco; hastes em policarbonato; Normas: CA: 40901; ANSI Z87.1-2015 ou similar.	UNI	2	15,20	30,40
54	JOGO DE CHAVES DE FENDA SIMPLES E CRUZADA COM 5 PEÇAS: Especificações: 1 Chave de fenda simples 1/8 x 5"; 1 Chave de fenda simples 3/16 x 5"; 1 Chave de fenda simples 1/4 x 6"; 3/16 x 4" PH1 Chave de fenda cruzada; 1 PH2 Chave de fenda cruzada 1/4 x 6";	UNI	3	53,83	161,49
55	Alicate Universal IOX Isolado NBR 9699: Corpo em aço e empunhadura em polímero anti-chamas na cor laranja. Acabamento escurecido e faces lixadas. Isolação: até 1000 V, conforme norma NBR 9699, submetida à ensaios de: impacto, tensão elétrica, aderência, inflamabilidade e pressão/penetração. Utilizar este Alicate isolado, em tensão máxima de 1000 V em corrente alternada e 1500 V em corrente contínua, conforme norma NBR 9699. Atende com segurança a norma regulamentadora NR 10 - Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade, possui certificado de isolamento. Tratamento térmico total e corte temperado por indução com dureza de 62 - 65 HRC.	UNI	2	75,87	151,74
56	Cartucho de tinta preto HP 711 DesignJet 80 ml Especificações: SELEÇÃO: 711; COR DO CARTUCHO: Preto; CONTEÚDO DA CAIXA: Cartucho de tinta; Gama de Temperaturas de funcionamento: 5 a 35°C; Garantia: Até que a data de "vencimento da garantia" ou o limite de uso garantido chegue, o que acontecer primeiro; Compatibilidade: Impressora HP DesignJet T120 de 24 pol. e T520 de 36 pol	UNI	3	278,66	835,98
57	Cartucho de Tinta HP 711 Ciano Pacote Triplo Especificações: Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Térmico HP; Tipo de tinta: Com corantes; Pacote triplo: 3 cartuchos de tinta; Volume do cartucho de impressão: 29 ml (cada); Garantia: Até que a data de "vencimento da garantia" ou o limite de uso garantido chegue, o que acontecer primeiro; Compatibilidade: Impressora HP DesignJet T120 de 24 pol. e T520 de 36 pol.	UNI	3	253,33	759,99



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

58	Cartucho de Tinta HP 711 Magenta Pacote Triplo Especificações: Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Térmico HP; Tipo de tinta: Com corantes; Pacote tripo: 3 cartuchos de tinta; Volume do cartucho de impressão: 29 ml (cada); Garantia: Até que a data de "vencimento da garantia" ou o limite de uso garantido chegue, o que acontecer primeiro; Compatibilidade: Impressora HP DesignJet T120 de 24 pol. e T520 de 36 pol.	UNI	3	253,33	759,99
59	Cartucho de Tinta HP 711 Amarelo Pacote Triplo Especificações: Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Térmico HP; Tipo de tinta: Com corantes; Pacote tripo: 3 cartuchos de tinta; Volume do cartucho de impressão: 29 ml (cada); Garantia: Até que a data de "vencimento da garantia" ou o limite de uso garantido chegue, o que acontecer primeiro; Compatibilidade: Impressora HP DesignJet T120 de 24 pol. e T520 de 36 pol..	UNI	3	253,33	759,99
60	Toner Compatível ML 2851DN Especificação: Modelo: ML-D2850B MLD2850B; Compatibilidade: Samsung ML-2850 ML-2851 ML-2850D ML-2851ND; Rendimento Aproximado: 5.000 Páginas com 5% de Cobertura	UNI	10	140,58	1.405,80
61	Disco Rígido Externo 2 TB: Especificações: Capacidade: 2TB; Interface: USB 3.0; Taxa de transferência: até 5 Gb/s; Velocidade: 5.400 RPM; Tempo Médio de Busca: 12ms; Cache Buffer: 8 MB; Tamanho: 119,4 x 78,7 x 15 MM; Cor: Preto. Compatibilidade: Windows 10 pro ou superior; ou similar.	UNI	1	508,06	508,06
62	UBIQUITI UNIFI AP-MIMO 300MBPS: Especificações: Dimensões 20 x 20 x 3.65 cm; Portas: 1 Ethernet Poe (Auto MDX, auto-sensing 10/100 Mbps); Botões Reset; Antenas 2 Integradas (suporta MIMO 2x2 com diversidade espacial); Padrões Wi-Fi 802.11 b/g/n; Energia Power over Ethernet passivo (12-24V); Fonte Alimentação 24V 1A PoE Adaptador incluídos; Consumo Máximo de Energia 4 Watts (Power Save Supported); Potência do Cartão (wlan) 20 dBm (100mW); ou similar.	UNI	26	758,73	19.726,98
63	Disco Rígido Interno 4 GB- CFTV Especificações: Capacidade: 4TB; Fator de forma : 3,5 pol.; Buffer de hospedagem: 6Gb/s; Host para o/a partir de drive: 150MB/s; Velocidade de rotação(RPM): 5400; Cache (Mb): 64; ou similar ao modelo HD WD PURPLE 4 TB.	UNI	1	1.443,31	1.443,31
64	Mouse Preto USB: •Resolução: 1000dpi; •Botões: 3 (com botão Scroll); • Cor: Preto; •Conexão: USB; •Dimensão do produto: 3,4cm x 5,9cm x 9,7cm (C x L x A).	UNI	141	22,23	3.134,43
65	Teclado USB: •Layout: ABNT2; •Cor: Preto; •Plug & Play: Sim; •Dimensões: 3cm x 19cm x 47cm; (A x L x C) ou aproximado; •Compatibilidade: Windows 7, 8, 8.1, 10; •Conexão: USB; •Padrão: ABNT2 ou similar.	UNI	246	77,57	19.082,22
66	Disco Rígido HD 500 GB: •Capacidade: 500 GB •Interface: SATA de 6 Gb/s; •Taxas de transferência SATA suportada: 6,0/3,0/1,5; •Velocidade rotacional: 7200;	UNI	30	114,08	3.422,50
67	Disco Rígido HD 1 TB: •Capacidade: 1 TB •Interface: SATA de 6 Gb/s; •Taxas de transferência SATA suportada: 6,0/3,0/1,5; •Velocidade rotacional: 7200	UNI	25	276,27	6.906,75
68	Disco Rígido SSD 256GB: Capacidade: 256GB; Tipo de litografia: 3D TLC; Fator de forma: 2.5" 7mm; Interface: SATA 3.0 6Gb / S; Leitura sequencial: Até 550 MB/s; Gravação sequencial: Até 500MB/s; Leitura aleatória (intervalo de 8GB): Até 75000 IOPS; Escrita aleatória (intervalo de 8GB): 85000 IOPS; Latência - Leitura: 50 µs; Latência - Escrita: 50 µs; Power - Ativo: 4.5W; Power - Ocioso: 50mW ou similar.	UNI	1	266,00	266,00
69	Memória 2GB: •Capacidade: 2GB; •Velocidade: 1333MHz; •Tipo: DDR3; •Tensão: 1.5V; •Conexão: 240-pin SDRAM; •Material composição: Alumínio anodizado ;	UNI	20	190,00	3.800,00



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

TOTAL ESTIMADO PARA COTA EXCLUSIVA ME, EPP E MEI: R\$ 394.115,18 (trezentos e noventa e quatro mil, cento e quinze reais, e dezoito centavos).

COTA PRINCIPAL (75%)

ITEM	DESCRIPTIVO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
3	<p>COMPUTADOR COMPLETO TIPO 3 (Office): Processador Configurações Mínimas: Litografia 14 nm • Desempenho: Número de núcleos 4; Nº de threads 4; Frequência baseada em processador 3.10 GHz; Cache 6 MB SmartCache; Velocidade do barramento 8 GT/s DMI3; •TDP: 25W; •Especificações de memória: Tamanho máx. de mem. (de acordo com o tipo de memória) 64 GB; Tipos de memória DDR4-2400; Nº máximo de canais de memória 2; Compatibilidade com memória ECC ±: sim; •Especificações de pacote: Soquetes suportados FCLGA1151; Especificação de solução térmica: PCG 2015(35W) TJUNCTION 82°C; (ou compatível com o Core i3 -8100T). Placa Mãe: •Especificações: CPU: Suporte à Processadores Intel Core i7/i5/i3/Pentium/Celeron 8ª Geração(Socket 1151); Suporte CPU up to 91W; •Chipset: Intel H310; •Memória: Tecnologia de memória DDR4 Dual Channel; 2 x DDR4 slots DIMM; Suporte à DDR4 2666/2400/2133 não-ECC; • BIOS: BIOS Legal 64Mb AMI UEFI com suporte a interface gráfica Multi-idioma; Suporta SMBIOS 2.7; CPU, DRAM, PCH 1.0V, VCCIO Voltage Multi-adjustment; •Gráficos: Suporte à Gráficos Intel HD Embutido: Intel Quick Sync Video com AVC, MVC (S3D) e MPEG-2 Full HW Encode1, Intel InTru 3D, Intel Clear Tecnologia de Vídeo HD, Intel Insider, Intel HD Graphics 510/530; •Audio: Audio HD 7.1 Canais (Codec de Audio Realtek ALC887); •Rede: PCIE 1x Gigabit 10/100/1000 Mb/s; Suporte Wake-On-LAN; Suporta Proteção Contra Raios/ESD; Suporte Detecção de Cabo de Rede; Suporta PXE. •Slots: 1 x slot PCI Express 3.0/2.0 x16 (modo x16); 2 x slots PCI Express 2.0 x1; •Armazenamento: 1x M.2 Socket 3; 4 x conectores SATA3 6.0 Gb/s; •Conectores: 1 x conector de Porta de Impressão; 1 x Conector TPM; 1 x conector de Ventoinha da CPU (4-pin); 1 x Conector de energia ATX 24 pinos; 1 x Conector de Energia 12V 8 pinos; 1 x Conector de painel de áudio frontal; 2 x conectores USB 2.0 (suportando 4 portas USB 2.0); 1 x conector USB 3.0; •Painel Traseiro: 1 x Porta de Mouse / Teclado PS/2; 1 x Porta D-Sub; 1 x Porta HDMI; 4 x portas USB 2.0 (Suporta Proteção Contra ESD); 2 x portas USB 3.0; 1 x Porta de Rede RJ-45 com LED Conectores de Áudio HD: Entrada de Linha / Alto-Falante Frontal / Microfone; Certificações: FCC, CE, WHQ; Disco Rígido HD 1 TB: Especificações: •Capacidade: 1 TB •Interface: SATA de 6 Gb/s; •Taxas de transferência SATA suportada: 6,0/3,0/1,5; •Velocidade rotacional: 7200; Fonte: Especificações: •Potência: 500W; •Pinos: 20+4P e CPU 4+4P / 20+4P e CPU 4+4P; Tensão Entrada: 230Vac / 5A / 47~63Hz - Bivolt Chaveada; •Tensão Saída: +3.3V /+5V /+12V /-12V /+5Vsb; Corrente: 18A /16A /38A /0.3A /2.5A; Frequência: 120W /456W /3.6W /12.5W; SATA: 3 Conectores; Ventiladores: 1x Fan de 12cm; * Gabinete: Especificações: Baias: 1 x 5.25" Externa - 2 x 3.5" Interna - 3 x 2.5" Interna SSD; Suporte: Placa-Mãe Micro ATX; Suporte Fonte de Alimentação: Modelo PX, PW, PK Séries; Portas USB: 2 x USB 2.0 (conector único); Informações adicionais: Compatível com placas mãe - Micro ATX. Memória: •Capacidade: 4GB; •Velocidade: 2400MHz; •Tipo: DDR4; •Latência testada: 15-15-15; •Tensão: 1.2V; •Formato: DIMM; •Conexão: 288-pin; •Material composição: Alumínio anodizado; •Compatibilidade: Placas-mãe Intel X299 e 100, 200, 300 Series. Monitor: Especificações: •Tamanho da tela (Polegadas):19,5"; Formato: 16:9 Widescreen; Contraste: 5.000.000:1; Tempo de Resposta: 5ms (GTG);</p>	UNI	39	4.038,77	157.512,03



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

	Brilho: 200 cd/m ² ; Resolução Máxima: 1366 x 768; Pixel Pitch: 0.3177 (H) x 0.307 (V) (mm); Suporte de cores: 16,7 M; Ângulo de Visão: H:90° / V:65°; Frequência Horizontal: 30 ~ 61 kHz; Frequência Vertical: 56 ~ 75 Hz; Mouse: •Resolução: 1000dpi; •Botões: 3; • Cor: Preto; •Conexão: USB; •Dimensão do produto: 3,4cm x 5,9cm x 9,7cm (C x L x A). Teclado: •Layout: ABNT2; •Cor: Preto; •Plug &Play: Sim; •Dimensões: 3cm x 19cm x 47cm; (A x L x C) ou aproximado; •Compatibilidade: Windows 7, 8, 8.1, 10; •Conexão: USB. Caixa de som USB: •Potência RMS Total: 1,2 watts RMS (0,6 watts por satélite); •Resposta de frequência: 90 Hz - 20 kHz; •Drivers: 5.1 cm				
36	NoBreak. Especificações: Potência máxima: 1000V; Tensão de Entrada automática: 110V, 115V, 127V / 220V; Tensão de Saída: 115V; Tensão DC da(s) bateria(s): 12V; Bateria interna: 1 x 12V/7Ah (inclusa); Bateria externa: 1 x 12V/45Ah (não inclusa); Frequência de rede: 50Hz ou 60Hz (+/-5Hz); Frequência de inversor: Frequência da rede +/-1%; Fator de potência: 0.7; Tempo de transferência: 0,8ms; Rendimento em rede (com meia carga): >96%; Rendimento em inversor (com meia carga): >86%; Faixa de tensão de ent. 110V/115V/127V: 91-143V; Faixa de tensão de ent. 220V: 174-272V;	UNI	32	4.483,87	107.612,88
TOTAL ESTIMADO PARA COTA PRINCIPAL (75%): R\$ 265.124,91 (duzentos e sessenta e cinco mil, cento e vinte e quatro reais e noventa e um centavos)					

COTA RESERVADA (25%)					
ITEM	DESCRIPTIVO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
70	<p>COMPUTADOR COMPLETO TIPO 3 (Office):</p> <p>Processador Configurações Mínimas: Litografia 14 nm • Desempenho: Número de núcleos 4; Nº de threads 4; Frequência baseada em processador 3.10 GHz; Cache 6 MB SmartCache; Velocidade do barramento 8 GT/s DMI3; •TDP: 25W; •Especificações de memória: Tamanho máx. de mem. (de acordo com o tipo de memória) 64 GB; Tipos de memória DDR4-2400; Nº máximo de canais de memória 2; Compatibilidade com memória ECC ±: sim; •Especificações de pacote: Soquetes suportados FCLGA1151; Especificação de solução térmica: PCG 2015(35W) TJUNCTION 82°C; (ou compatível com o Core i3 -8100T).</p> <p>Placa Mãe: •Especificações: CPU: Suporte à Processadores Intel Core i7/i5/i3/Pentium/Celeron 8ª Geração(Socket 1151); Suporte CPU up to 91W; •Chipset: Intel H310; •Memória: Tecnologia de memória DDR4 Dual Channel; 2 x DDR4 slots DIMM; Suporte à DDR4 2666/2400/2133 não-ECC; • BIOS: BIOS Legal 64Mb AMI UEFI com suporte a interface gráfica Multi-idioma; Suporta SMBIOS 2.7; CPU, DRAM, PCH 1.0V, VCCIO Voltage Multi-adjustment; •Gráficos: Suporte à Gráficos Intel HD Embutido: Intel Quick Sync Video com AVC, MVC (S3D) e MPEG-2 Full HW Encode1, Intel InTru 3D, Intel Clear Tecnologia de Vídeo HD, Intel Insider, Intel HD Graphics 510/530; •Audio: Audio HD 7.1 Canais (Codec de Audio Realtek ALC887); •Rede: PCIE 1x Gigabit 10/100/1000 Mb/s; Suporte Wake-On-LAN; Suporta Proteção Contra Raios/ESD; Suporte Detecção de Cabo de Rede; Suporta PXE. •Slots: 1 x slot PCI Express 3.0/2.0 x16 (modo x16); 2 x slots PCI Express 2.0 x1; •Armazenamento: 1x M.2 Socket 3; 4 x conectores SATA3 6.0 Gb/s; •Conectores: 1 x conector de Porta de Impressão; 1 x Conector TPM; 1 x conector de Ventoíinha da CPU (4-pin); 1 x Conector de energia ATX 24 pinos; 1 x Conector de Energia 12V 8 pinos; 1 x Conector de painel de áudio frontal; 2 x conectores USB 2.0 (suportando 4 portas USB 2.0); 1 x conector USB 3.0; •Painel Traseiro: 1 x Porta de Mouse / Teclado PS/2; 1 x Porta D-Sub; 1 x Porta HDMI; 4 x portas USB 2.0 (Suporta Proteção Contra ESD); 2 x portas USB 3.0; 1 x Porta de Rede RJ-45 com LED Conectores de Áudio HD: Entrada de Linha / Alto-Falante Frontal / Microfone; Certificações: FCC, CE, WHQ;</p>	UNI	13	4.038,77	52.504,01



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

	<p>Disco Rígido HD 1 TB: Especificações: •Capacidade: 1 TB •Interface: SATA de 6 Gb/s; •Taxas de transferência SATA suportada: 6,0/3,0/1,5; •Velocidade rotacional: 7200; Fonte: Especificações: •Potência: 500W; •Pinos: 20+4P e CPU 4+4P / 20+4P e CPU 4+4P; Tensão Entrada: 230Vac / 5A / 47-63Hz - Bivolt Chaveada; •Tensão Saída: +3.3V /+5V /+12V /-12V /+5Vsb; Corrente: 18A /16A /38A /0.3A /2.5A; Frequência: 120W /456W /3.6W /12.5W; SATA: 3 Conectores; Ventiladores: 1x Fan de 12cm; * Gabinete: Especificações: Baías: 1 x 5.25" Externa - 2 x 3.5" Interna - 3 x 2.5" Interna SSD; Suporte: Placa-Mãe Micro ATX; Suporte Fonte de Alimentação: Modelo PX, PW, PK Séries; Portas USB: 2 x USB 2.0 (conector único); Informações adicionais: Compatível com placas mãe - Micro ATX. Memória: •Capacidade: 4GB; •Velocidade: 2400MHz; •Tipo: DDR4; •Latência testada: 15-15-15; •Tensão: 1.2V; •Formato: DIMM; •Conexão: 288-pin; •Material composição: Alumínio anodizado; •Compatibilidade: Placas-mãe Intel X299 e 100, 200, 300 Series. Monitor: Especificações: •Tamanho da tela (Polegadas):19,5"; Formato: 16:9 Widescreen; Contraste: 5.000.000:1; Tempo de Resposta: 5ms (GTG); Brilho: 200 cd/m²; Resolução Máxima: 1366 x 768; Pixel Pitch: 0.3177 (H) x 0.307 (V) (mm); Suporte de cores: 16,7 M; Ângulo de Visão: H:90° / V:65°; Frequência Horizontal: 30 ~ 61 kHz; Frequência Vertical: 56 ~ 75 Hz; Mouse: •Resolução: 1000dpi; •Botões: 3; • Cor: Preto; •Conexão: USB; •Dimensão do produto: 3,4cm x 5,9cm x 9,7cm (C x L x A). Teclado: •Layout: ABNT2; •Cor: Preto; •Plug &Play: Sim; •Dimensões: 3cm x 19cm x 47cm; (A x L x C) ou aproximado; •Compatibilidade: Windows 7, 8, 8.1, 10; •Conexão: USB. Caixa de som USB: •Potência RMS Total: 1,2 watts RMS (0,6 watts por satélite); •Resposta de frequência: 90 Hz - 20 kHz; •Drivers: 5.1 cm</p>				
71	<p>NoBreak. Especificações: Potência máxima: 1000V; Tensão de Entrada automática: 110V, 115V, 127V / 220V; Tensão de Saída: 115V; Tensão DC da(s) bateria(s): 12V; Bateria interna: 1 x 12V/7Ah (inclusa); Bateria externa: 1 x 12V/45Ah (não inclusa); Frequência de rede: 50Hz ou 60Hz (+/-5Hz); Frequência de inversor: Frequência da rede +/-1%; Fator de potência: 0.7; Tempo de transferência: 0,8ms; Rendimento em rede (com meia carga): >96%; Rendimento em inversor (com meia carga): >86%; Faixa de tensão de ent. 110V/115V/127V: 91-143V; Faixa de tensão de ent. 220V: 174-272V;</p>	UNI	8	4.483,87	35.870,96
TOTAL ESTIMADO PARA COTA RESERVADA (25%): R\$ 88.374,97 (oitenta e oito mil, trezentos e setenta e quatro reais, e noventa e sete centavos).					

Documentação: A empresa vencedora deverá encaminhar juntamente com a proposta corrigida e Habilitação **folder do produto** onde constem suas especificações.

Forma de pagamento: O pagamento será realizado no prazo de até 30 dias após entrega do objeto, através de protocolo de pedido de pagamento, juntamente com os documentos de recebimento/aceite do produto assinado pelo fiscal de recebimento, e ainda os seguintes documentos: FGTS, Federal e Certidão Municipal.

Prazo máximo para entrega: até 10 (dias) dias do recebimento da nota de empenho.

Local de entrega: ALMOXARIFADO CENTRAL, Rua Salomão Felix S/N Jardim Matarazzo,

DAS ENTREGAS

A entrega será conforme a necessidade das secretarias solicitantes.



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otávio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

Não será aceito, no momento da entrega, itens de marcas diferente daqueles constantes na proposta vencedora. No caso de proposta que apresentar mais de uma marca, o Município reserva-se o direito de escolher o que melhor lhe convier.

DO FRETE: POR CONTA DA EMPRESA.

Recursos Financeiros: Correrá por conta da seguinte Dotação Orçamentária:

11.001.10.302.0019.2110.3.3.90.30.00

Compõem este Edital os Anexos:

ANEXO 01 - PROPOSTA DE PREÇOS

ANEXO 02 - HABILITAÇÃO

ANEXO 03 - DADOS DA EMPRESA (caso venha a ser vencedora, apresentar juntamente com a proposta corrigida (anexo 01))

ANEXO 04 - TERMO DE ADESÃO AO SISTEMA ELETRÔNICO DE LICITAÇÕES DA BLL (A e B)

ANEXO 05 - DECLARAÇÃO CONJUNTA

ANEXO 06 - DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO NO REGIME DE TRIBUTAÇÃO DE ME/EPP.

ANEXO 07 - MINUTA DO CONTRATO

2. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES:

2.1. O Pregão, na forma Eletrônica será realizado em sessão pública, por meio da **INTERNET**, mediante condições de segurança - criptografia e autenticação - em todas as suas fases, através do **Sistema de Pregão na Forma Eletrônica da Bolsa de Licitações e Leilões - BLL**.

2.2. Os trabalhos serão conduzidos por funcionário designado da Autarquia Municipal de Trânsito e Transporte, denominado **Pregoeiro**, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o aplicativo "Licitações" constante da página eletrônica da **Bolsa de Licitações e Leilões - BLL** (www.bll.org.br).

3. RECEBIMENTO E ABERTURA DAS PROPOSTAS E DATA DO PREGÃO:

3.1. O fornecedor deverá observar as datas e os horários limites previstos para a abertura da proposta, atentando também para a data e horário para início da disputa.

4. CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO:

4.1. Poderão participar deste Pregão Eletrônico os interessados que atenderem a todas as exigências de habilitação contidas neste Edital e seus anexos, pertençam ao ramo de atividade pertinente ao objeto licitado, e que estejam, obrigatoriamente, cadastrados no sistema eletrônico utilizado neste processo, nos seguintes termos:

4.2. Não poderá participar da licitação a empresa que estiver sob falência, concordata, concurso de credores, dissolução, liquidação ou que tenha sido declarada inidônea por órgão ou entidade da administração pública direta ou indireta, federal, estadual, municipal ou Distrito Federal ou que esteja cumprindo período de suspensão no âmbito da administração municipal.



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

4.3 O licitante deverá promover a sua inscrição e credenciamento para participar do pregão diretamente ou através de corretora de mercadorias associada à **Bolsa de licitações e Leilões do Brasil** por ele indicada, até o horário fixado no edital para inscrição e cadastramento.

4.4 A participação no pregão está condicionada obrigatoriamente a inscrição e credenciamento do licitante (item 3.5), até o limite de horário previsto e deverá ser requerido acompanhado dos seguintes documentos:

a) Instrumento particular de mandato outorgando à corretora associada / interveniente, por meio de seu operador devidamente credenciado junto à BLL, poderes específicos de sua representação no pregão, conforme modelo fornecido pela **Bolsa de licitações e Leilões do Brasil (ANEXO 04)**

b) Declaração de seu pleno conhecimento, de aceitação e de atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital, conforme modelo fornecido pela **Bolsa de Licitações e Leilões - BLL (ANEXO 04)** e;

c) Proposta de Preços, com todas as especificações do produto objeto da licitação em conformidade com os **ANEXO 01 e 03**. **Sob nenhuma hipótese será admitida a substituição da ficha técnica adicionada, nem mesmo antes do início da disputa de lances. "A empresa participante do certame não deve ser identificada".**

O custo de operacionalização e uso do sistema ficará a cargo do Licitante vencedor do certame, que pagará a Bolsa de Licitações e Leilões - BLL, provedora do sistema eletrônico, o equivalente ao percentual estabelecido pela mesma sobre o valor contratual ajustado, a título de taxa pela utilização dos recursos de tecnologia da informação, em conformidade com o regulamento operacional Bolsa de Licitações e Leilões - BLL.

4.5 A microempresa ou empresa de pequeno porte, além da apresentação da declaração constante no Anexo 06 para fins de habilitação, deverá, quando do cadastramento da proposta inicial de preço a ser digitado no sistema, informar no campo próprio da ficha técnica descritiva do objeto, o seu regime de tributação para fazer valer o direito de prioridade do desempate conforme o Art. 44 e 45 da LC 123/2006.

5. REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME:

5.1. O certame será conduzido pelo Pregoeiro, com o auxílio da equipe de apoio, que terá, em especial, as seguintes atribuições:

- a) acompanhar os trabalhos da equipe de apoio;
- b) responder as questões formuladas pelos fornecedores, relativas ao certame;
- c) abrir as propostas de preços;
- d) analisar a aceitabilidade das propostas;
- e) desclassificar propostas indicando os motivos;
- f) conduzir os procedimentos relativos aos lances e à escolha da proposta do lance de menor preço;
- g) verificar a habilitação do proponente classificado em primeiro lugar;
- h) declarar o vencedor;
- i) receber, examinar e decidir sobre a pertinência dos recursos;
- j) elaborar a ata da sessão;
- k) encaminhar o processo à autoridade superior para homologar e autorizar a contratação;





Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

l) abrir processo administrativo para apuração de irregularidades visando a aplicação de penalidades previstas na legislação.

5.2. Credenciamento No Sistema Licitações da Bolsa de Licitações e Leilões – BLL:

5.2.1. As pessoas jurídicas ou firmas individuais interessadas deverão nomear através do instrumento de mandato previsto no item 4.6. “a”, com firma reconhecida, operador devidamente credenciado em qualquer empresa associada à **Bolsa de Licitações e Leilões - BLL**, atribuindo poderes para formular lances de preços e praticar todos os demais atos e operações no site: www.bll.org.br.

5.2.2. A participação do licitante no pregão eletrônico se dará por meio de participação direta ou através de empresas associadas à **Bolsa de Licitações e Leilões - BLL** corretora contratada para representá-lo, a qual deverá manifestar, por meio de seu operador designado, em campo próprio do sistema, pleno conhecimento, aceitação e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital.

5.2.3. O acesso do operador ao pregão, para efeito de encaminhamento de proposta de preço e lances sucessivos de preços, em nome do licitante, somente se dará mediante prévia definição de senha privativa.

5.2.4. A chave de identificação e a senha dos operadores poderão ser utilizadas em qualquer pregão eletrônico, salvo quando canceladas por solicitação do credenciado ou por iniciativa da **Bolsa de Licitações e Leilões - BLL**.

5.2.5. É de exclusiva responsabilidade do usuário o sigilo da senha, bem como seu uso em qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo a **Bolsa de Licitações e Leilões - BLL** a responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

5.2.6. O credenciamento do fornecedor e de seu representante legal junto ao sistema eletrônico implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de capacidade técnica para realização das transações inerentes ao pregão eletrônico.

5.3. Participação:

5.3.1. A participação no Pregão, na Forma Eletrônica se dará por meio da digitação da senha pessoal e intransferível do representante credenciado (operador da corretora de mercadorias) e subseqüente encaminhamento da proposta de preços, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, observados data e horário limite estabelecido.

5.3.2. Caberá ao fornecedor acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou da desconexão do seu representante.

5.3.3. Qualquer dúvida em relação ao acesso no sistema operacional, poderá ser esclarecida através de através de uma empresa associada ou pelos telefones: Curitiba-PR (41) 3042-9909 e 3091-9654, ou através da **Bolsa de Licitações e Leilões - BLL** ou pelo e-mail contato@bll.org.br.

5.4. Abertura Das Propostas E Formulação Dos Lances:

5.4.1. A partir do horário previsto no Edital e no sistema, terá início a sessão pública do pregão na forma eletrônica, com a divulgação das propostas de preços recebidas, passando o Pregoeiro a avaliar a aceitabilidade das propostas.

5.4.2. Aberta a etapa competitiva, os representantes dos fornecedores deverão estar conectados ao sistema para participar da sessão de lances. A cada lance ofertado o participante será imediatamente informado de seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

5.4.3. Só serão aceitos lances cujos valores forem inferiores ao último lance que tenha sido anteriormente registrado no sistema.

5.4.4. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

5.4.5. Não serão aceitas propostas com valores superiores ao máximo fixado no Edital (REFERENTE AO VALOR UNITÁRIO DO ITEM/PRODUTO). O descumprimento desse requisito implicará na desclassificação do licitante.

5.4.6. Ficará a critério do pregoeiro a autorização da correção de lances com valores digitados errados ou situação semelhante, mesmo que antes do início da disputa de lances.

5.4.7. Durante o transcurso da sessão pública os participantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado. O sistema **não identificará** o autor dos lances aos demais participantes.

5.4.8. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, na Forma Eletrônica, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível às licitantes para a recepção dos lances, retornando o Pregoeiro, quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízos dos atos realizados.

5.4.9. Quando a desconexão persistir por tempo superior a **10 (dez) minutos**, a sessão do Pregão na Forma Eletrônica será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa aos operadores representantes dos participantes, através de mensagem eletrônica (e-mail) divulgando data e hora da reabertura da sessão.

5.4.10. A etapa de lances da sessão pública será encerrada mediante aviso de fechamento iminente dos lances, emitido pelo sistema eletrônico, após o que transcorrerá período de tempo extra. O período de tempo extra ocorrerá em um intervalo que poderá ser de 01 (um) segundo a 30 (trinta) minutos, aleatoriamente determinado pelo sistema eletrônico, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances, não podendo em hipótese alguma, as empresas apresentarem novos lances (**FECHAMENTO RANDÔMICO**).

5.4.11. Face à imprevisão do tempo extra, as empresas participantes deverão estimar o seu valor mínimo de lance a ser ofertado, evitando assim cálculos de última hora, que poderá resultar em uma disputa frustrada por falta de tempo hábil.

5.4.12. O sistema informará a proposta de menor preço imediatamente após o encerramento da etapa de lances ou, quando for o caso, após negociação e decisão pelo pregoeiro acerca da aceitação do lance de menor valor.

5.4.13. Facultativamente, o Pregoeiro poderá encerrar a sessão pública mediante encaminhamento de aviso de fechamento iminente dos lances e subsequente transcurso do prazo de trinta minutos, findo o qual será encerrada a recepção de lances. Neste caso, antes de anunciar o vencedor, o Pregoeiro poderá encaminhar, pelo sistema eletrônico contraproposta diretamente ao proponente que tenha apresentado o lance de menor preço, para que seja obtido preço melhor, bem como decidir sobre sua aceitação.

5.5. Referente a Habilitação:

5.5.1. Os documentos relativos à habilitação solicitados no Anexo 02 deste Edital, (e quando a empresa se enquadrar no regime ME/EPP enviar também o Anexo 06), deverão ser remetidos via e-mail (comprasjag@gmail.com), no prazo máximo de 03 horas, com posterior encaminhamento do original ou cópia autenticada, observando os prazos legais pertinentes.



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

5.5.2. Os documentos originais ou cópias autenticadas deverão ser encaminhados, **no prazo máximo de 03 (três) dias úteis**, contados da data da sessão pública virtual, **juntamente com a proposta de preços corrigida**, para o seguinte endereço:

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAIVA

Centro Administrativo Otélio Renato Baroni

Endereço: Praça Isabel Branco, Nº 142, Cidade Alta – Jaguariaíva/PR

A/C Departamento de Compras e Licitação – 2º Andar

5.5.3. A sessão pública ficará suspensa até o recebimento da documentação original (habilitação), dentro das condições dispostas no item acima.

5.5.4. **O não cumprimento do envio dos documentos de habilitação dentro dos prazos acima estabelecidos, acarretará nas sanções previstas neste Edital, podendo o Pregoeiro convocar a empresa que apresentou a proposta ou o lance subsequente** para apresentação de sua Habilitação.

5.5.5. Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável, ou se o fornecedor desatender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro examinará a proposta ou o lance subsequente, verificando a sua compatibilidade e a habilitação do participante, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda o Edital.

5.5.6. Caso não sejam apresentados lances será verificada a conformidade entre a proposta de menor preço e valor estimado para a contratação, ou ser declarada Fracassada a licitação.

5.5.7. Constatando o atendimento das exigências fixadas no Edital e inexistindo interposição de recursos, o objeto será adjudicado ao autor da proposta ou lance de menor preço.

5.5.8. **Quando for constatado o empate, conforme os artigos 44 e 45 da Lei Complementar 123/2006, o sistema aplicará os critérios para o desempate em favor ME/EPP. Após o desempate, poderá o pregoeiro ainda negociar um melhor preço caso ela não atinja o valor de referência definido pela administração pública.**

6. PROPOSTA NO SISTEMA ELETRÔNICO:

6.1. O encaminhamento de proposta para o sistema eletrônico pressupõe o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital. O Licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances.

6.2. No preenchimento da proposta eletrônica deverão **obrigatoriamente** ser informadas no campo próprio as **ESPECIFICAÇÕES, MARCAS E MODELOS** dos serviços/ produtos ofertados, conforme a ficha técnica descritiva do serviço/ produto. A não inserção de arquivos ou informações contendo as especificações e marcas dos serviços/produtos neste campo, implicará na **desclassificação** da Empresa, face à ausência de informação suficiente para análise da proposta

6.3. O objeto deverá estar totalmente e estritamente dentro das especificações contidas no **ANEXO 01**.

6.4. A validade da proposta será de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data da sessão pública do Pregão.



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

6.5. Na hipótese do licitante ser ME/EPP será necessário a informação desse regime fiscal no campo próprio da ficha técnica (anexo 07) sob pena do licitante enquadrado nesta situação não utilizar dos benefícios do direito de preferência para o desempate, conforme estabelece a Lei Complementar 123/2006.

6.6. As propostas deverão ser formuladas em formato texto(Word), planilha(Excel) e Adobe Reader 9.0, para Sistema Operacional Microsoft Windows XP – Office Premium 2000. As propostas cadastradas e que não puderem ser “abertas” pelo Sistema Operacional Microsoft Windows XP – Office Premium 2000 e posteriormente lidas e analisadas serão desclassificadas.

7. PROPOSTA ESCRITA:

7.1. A Empresa vencedora deverá enviar **no prazo estipulado no item 5.5** ao Pregoeiro, a Proposta de Preços escrita, com o último valor ofertado, conforme modelo anexo a este edital.

8. CRITÉRIOS DE JULGAMENTO:

8.1. Para julgamento será adotado o critério de **MENOR PREÇO – UNITÁRIO**, observando as condições definidas neste Edital.

8.2. Atendidos todos os requisitos, será considerada vencedora a licitante que oferecer o **MENOR PREÇO – UNITÁRIO**.

8.3. Em atendimento ao disposto no capítulo V da Lei Complementar nº 123/2006, serão observados os seguintes procedimentos:

8.3.1. Encerrada a fase de lances, se a proposta de menor lance não tiver sido ofertada por microempresa ou empresa de pequeno porte e o sistema eletrônico identificar que houve proposta apresentada por microempresa ou empresa de pequeno porte igual ou até 5% (cinco por cento) superior à proposta de menor lance, será procedido o seguinte:

a) a microempresa ou empresa de pequeno porte melhor classificada, será convocada pelo sistema eletrônico, via “chat” de comunicação do pregão eletrônico para, no prazo de 5 (cinco) minutos após a convocação, apresentar nova proposta inferior aquela considerada vencedora do certame, situação em que, atendidas as exigências habilitatórias, será adjudicada em seu favor o objeto do pregão.

b) no caso de empate de propostas apresentadas por microempresas ou empresas de pequeno porte que se enquadrem no limite estabelecido no subitem 7.2.30, o sistema realizará um sorteio eletrônico entre elas para que se identifique aquela que primeiro será convocada para apresentar melhor oferta, na forma do disposto na alínea “a”.

c) não sendo vencedora a microempresa ou empresa de pequeno porte melhor classificada, na forma da alínea “a” anterior, serão convocadas as remanescentes, quando houver, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito.

8.3.2. Na hipótese da não contratação nos termos previstos no subitem 4.2.30, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame, desde que atenda aos requisitos de habilitação.

8.3.3..O sistema anunciará o licitante detentor da proposta ou lance de menor valor imediatamente após o encerramento da etapa de lances da sessão pública ou, quando for o caso, após negociação e decisão pelo Pregoeiro acerca da aceitação do lance de menor valor.



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

8.3.4. Se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável, o Pregoeiro examinará a proposta ou o lance subsequente, na ordem de classificação, verificando a sua aceitabilidade e procedendo a sua habilitação. Se for necessário, repetirá esse procedimento sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao Edital.

8.3.5. Ocorrendo a situação a que se referem os subitens 7.2.27 e 7.2.28 deste Edital, o Pregoeiro poderá negociar com a licitante para que seja obtido melhor preço.

8.3.6. O sistema gerará ata circunstanciada da sessão, na qual estarão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes.

9. HABILITAÇÃO: Conforme **ANEXO 02**.

10. IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E RECURSOS:

10.1. Não serão conhecidos às impugnações e os recursos apresentados fora do prazo legal e/ou subscritos por representante não habilitado legalmente ou não identificado no processo para responder pelo proponente.

10.2. Até dois dias úteis antes da data fixada para recebimento das propostas qualquer interessado poderá impugnar ou **solicitar esclarecimentos em relação a este ato convocatório**.

10.3. O pregoeiro emitirá sua decisão no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, procedendo aos encaminhamentos necessários.

10.4. . Ao final da sessão, o proponente que desejar recorrer contra decisões do Pregoeiro poderá fazê-lo, **através do seu representante**, manifestando sua intenção com registro da síntese das suas razões, sendo-lhes facultado juntarem memoriais no prazo de 03 (três) dias. Os interessados ficam, desde logo, intimados a apresentar contra-razões em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo do recorrente.

10.5. **A falta de manifestação imediata e motivada importará a preclusão do direito de recurso.**

10.6. Não será concedido prazo para recursos sobre assuntos meramente protelatórios ou quando não justificada a intenção de interpor o recurso pelo proponente.

10.7. Os recursos contra decisões do Pregoeiro **não** terão efeito suspensivo.

10.8. O acolhimento de recurso importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

11. MULTAS E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS:

11.1. A CONTRATADA sujeitar-se-á, em caso de inadimplemento de suas obrigações, definidas neste Edital ou em outros que o complementem, as seguintes multas, sem prejuízo das sanções legais, Art. 2º da Lei Municipal 8393/2005 e responsabilidades civil e criminal:

- advertência;

- 1 % (um por cento) por dia de atraso, na entrega do objeto licitado, calculado sobre o valor correspondente à parte inadimplida;

- O atraso, para efeito de cálculo da multa mencionada no subitem anterior será contado em dias corridos, a partir do 1º dia útil subsequente ao término do prazo ajustado;



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

- 10% (dez por cento) sobre o valor constante do Contrato, pelo descumprimento de qualquer cláusula contratual, exceto prazo de entrega;
 - Caso a vencedora não efetue a entrega do objeto licitado, incidirá multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor da respectiva nota de empenho, por inexecução total do objeto, sem prejuízo das outras sanções cabíveis.
 - a multa será descontada dos créditos constantes da fatura, ou outra forma de cobrança administrativa ou judicial.
 - licitante que ensejar o retardamento do andamento procedimental do certame, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, agir de modo inidôneo ou firmar declaração falsa de atendimento às condições de habilitação, será, dependendo da gravidade de cada caso, descredenciado ou declarado inidôneo para licitar e contratar com a administração, restando, ainda, ser descredenciado do sistema de registro cadastral de fornecedores do Departamento de Compras, da Secretaria Municipal de Administração, nos termos estabelecidos pela Lei Municipal nº 8.393/2005, Decreto nº 140/2003 e suas alterações Decreto 746/2006.
- 11.1.1. Nenhuma sanção será aplicada sem o devido processo administrativo, que prevê defesa prévia do interessado e recurso nos prazos definidos em lei, sendo-lhe franqueada vista ao processo.

12. DISPOSIÇÕES FINAIS:

- 12.1. A presente licitação não importa necessariamente em contratação, podendo a Autarquia revogá-la no todo ou em parte, por razões de interesse público, derivada de fato superveniente comprovado ou anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação mediante ato escrito e fundamentado disponibilizado no sistema para conhecimento dos participantes da licitação. A Autarquia Municipal poderá ainda, prorrogar a qualquer tempo, os prazos para recebimento das propostas ou para sua abertura.
- 12.2. O proponente é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará a imediata desclassificação do proponente que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido o vencedor, a rescisão do contrato ou do pedido de compra, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.
- 12.3. É facultado ao Pregoeiro, ou à autoridade a ele superior, em qualquer fase da licitação, promover diligências com vistas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo.
- 12.4. Os proponentes intimados para prestar quaisquer esclarecimentos adicionais deverão fazê-lo no prazo determinado pelo Pregoeiro, sob pena de desclassificação/inabilitação.
- 12.5. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará no afastamento do proponente, desde que seja possível a aferição da sua qualificação e a exata compreensão da sua proposta.
- 12.6. As normas que disciplinam este Pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os proponentes, desde que não comprometam o interesse da Administração, a finalidade e a segurança da contratação.
- 12.7. As decisões referentes a este processo licitatório poderão ser comunicadas aos proponentes por qualquer meio de comunicação que comprove o recebimento ou, ainda, mediante publicação no Diário Oficial do Município.
- 12.8. Os casos não previstos neste Edital serão decididos pelo Pregoeiro.
- 12.9. A participação do proponente nesta licitação implica em aceitação de todos os termos deste Edital.





Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

12.10. Não cabe à BLL – Bolsa de Licitações e Leilões qualquer responsabilidade pelas obrigações assumidas pelo fornecedor com o licitador, em especial com relação à forma e às condições de entrega dos bens ou da prestação de serviços e quanto à quitação financeira da negociação realizada.

12.11. Os interessados poderão obter quaisquer esclarecimentos que por ventura se façam necessários, **no prazo máximo de até 02 dias úteis antes da abertura do Pregão**, na sede da Prefeitura Municipal de Jaguariaíva, sito a Praça Isabel Branco, 142 ou ainda pelo telefone: (43) 3535-9454, no horário das 08h00m às 17h30m, de segunda a sexta-feira, ou mesmo pelo email : comprasjag@gmail.com

12.12. A documentação apresentada para fins de habilitação da Empresa vencedora fará parte dos autos da licitação e não será devolvida ao proponente.

12.13. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação do Pregoeiro em contrário.

12.14. Os casos omissos neste Edital serão resolvidos pelo Pregoeiro, nos termos da legislação pertinente.

12.15 - Após o resultado da presente licitação, observadas as condições fixadas neste edital, a empresa vencedora será notificada que poderá ser chamada a contratar com o município, e se isso ocorrer, terá o prazo de 5 dias para comparecer a prefeitura e assinar o contrato, sob pena de não fazendo ser desclassificada e ainda declarada inidônea para contratar com a administração pública.

Jaguariaíva 05 de dezembro de 2019.

ELIO ZUB JUNIOR

Pregoeiro



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

ANEXO 01 - PROPOSTA DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº164/2019

OBJETO: Sistema de Registro de Preços para eventual aquisição de Equipamentos, materiais e suprimentos de informática, para atender as necessidades dos diversos departamentos das Secretarias Municipais.

1. ITENS:

COTA EXCLUSIVA ME, EPP E MEI (até R\$ 80.000,00)						
ITEM	DESCRIPTIVO	UNIDADE	QUANT.	MARCA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	<p>COMPUTADOR COMPLETO TIPO 1 (Projetos): Processador: Configurações Mínimas: Litografia 14 nm •Desempenho: Nº de núcleos 6; Nº de threads 6; Frequência baseada em processador 3.10 GHz; Cache 9 MB SmartCache; Velocidade do barramento 8 GT/s DMI3; TDP: 65W; •Especificações de memória: Tamanho máx. de mem.: 128 GB; Tipos de memória DDR4-2666; Nº máximo de canais de memória 2; Compatibilidade com memória ECC † não; •Especificações de pacote: Soquetes suportados FCLGA1151; Especific. de solução térmica: PCG 2015ª(65W) TJUNCTION 100°C; (ou compatível com o 1 - Core i5 -8600).</p> <p>Placa Mãe: •Especificações: CPU: Suporte à Processadores Intel Core i7/i5/i3/Pentium/Celeron 8ª Geração(Socket 1151); Suporte CPU up to 91W; •Chipset: Intel H310; •Memória: Tecnologia de memória DDR4 Dual Channel; 2 x DDR4 slots DIMM; Suporte à DDR4 2666/2400/2133 não-ECC; • BIOS: BIOS Legal 64Mb AMI UEFI com suporte a interface gráfica Multi-idioma; Suporta SMBIOS 2.7; CPU, DRAM, PCH 1.0V, VCCIO Voltage Multi-djstment; •Gráficos: Suporte à Gráficos Intel HD Embutido: Intel Quick Sync Vídeo com AVC, MVC (S3D) e MPEG-2 Full HW Encode1, Intel InTru 3D, Intel Clear Tecnologia de Vídeo HD, Intel Insider, Intel HD Graphics 510/530; •Audio: Audio HD 7.1 Canais (Codec de Audio Realtek ALC887); •Rede: PCIE 1x Gigabit 10/100/1000 Mb/s; Suporte Wake-On-LAN; Suporta Proteção Contra Raios/ESD; Suporte Detecção de Cabo de Rede; Suporta PXE. •Slots: 1x slot PCI Express 3.0/2.0 x16 (modo x16); 2 x slots PCI Express 2.0 x1; •Armazenamento: 1x M.2 Socket 3; 4 x conectores SATA3 6.0 Gb/s; •Conectores: 1x conector de Porta de Impressão; 1 x Conector TPM; 1 x conector de Ventoíinha da CPU (4-pin); 1 x Conector de energia ATX 24 pinos; 1 x Conector de Energia 12V 8 pinos; 1 x Conector de painel de áudio frontal; 2 x conectores USB 2.0; 1 x conector USB 3.0; •Painel Traseiro: 1 x Porta D-Sub; 1 x Porta HDMI; 4 x portas USB 2.0 (Suporta Proteção Contra ESD); 2 x portas USB 3.0 (Suporta Proteção Contra ESD); 1 x Porta de Rede RJ-45 com LED; Conectores de Áudio HD: Entrada de Linha / Alto-Falante Frontal / Microfone; Certificações: FCC, CE, WHQ; Disco Rígido HD 2 TB: Capacidade: 2 TB; •Interface: SATA de 6 Gb/s; •Taxas de transferência SATA suportada: 6,0/3,0/1,5; •Velocidade rotacional: 7200; Placa de Vídeo: Especificações: •NvidiaCuda Cores: 768; •Clock básico(MHz): 1290; •Boost Clock(MHz): 1392; •Velocidade da memória: 7Gbps; •Configuração de memória padrão: GDDR de 4GB; •Largura da interface de memória: 128-bit; •Total de Largura de banda de memória(GB/seg): 112; •Suporte de tecnologia: Micorsoft DirectX: 12 API com recurso nível 12_1; •Vulcan API: Sim; •Open GL: 4.5; •Suporte ao bus:</p>	UNI	5			



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

<p>PCIe 3.0; •Suporte de Tela - Resolução digital máxima: 7680x4320@60Hz; •Vários monitores: Sim; •HDCP: 2.2; Monitor: Especificações: •Tamanho da tela (Polegadas):19,5"; Formato: 16:9 Widescreen; Contraste: 5.000.000:1; Tempo de Resposta: 5ms (GTG); Brilho: 200 cd/m²; Resolução Máxima: 1366 x 768; Pixel Pitch: 0.3177 (H) x 0.307 (V) (mm); Suporte de cores: 16,7 M; Ângulo de Visão: H:90° / V:65°; Frequência Horizontal: 30 ~ 61 kHz; Frequência Vertical: 56 ~ 75 Hz; Fonte: Especificações: •Potência: 500W; •Pinos: 20+4P e CPU 4+4P / 20+4P e CPU 4+4P; Tensão Entrada: 230Vac / 5A / 47~63Hz - Bivolt Chaveada; •Tensão Saída: +3.3V /+5V /+12V /-12V /+5Vsb; Corrente: 18A /16A /38A /0.3A /2.5A; Frequência: 120W /456W /3.6W /12.5W; SATA: 3 Conectores; Ventiladores: 1x Fan de 12cm; Gabinete: Especificações: •Baías Internas: 3x3.5" + 2x2.5" + 1 Adap. de 5.25" p/ 3.5"; •Externas: 2x 5.25"; •Multimídia: 1x Audio; 1x Microfone; •Portas: 1x USB 3.0; 1x USB 2.0; •Cor: Preto; Dimensões: 199 x 456 x 471 mm; •Espessura da chapa: 0,50mm; •Placa Mãe: Micro ATX / ATX / Mini ATX; •Slots de expansão: 7 Slots; •Limite de Altura do Cooler: 155mm; •Chapas metálicas com 0,5mm de espessura e revestimento interno na cor preta; Suporte de placas de vídeo de até 390mm; Memória: Especificações: •Capacidade:16GB - (2x8GB); •Velocidade: 2</p>				
<p>2</p> <p>COMPUTADOR COMPLETO TIPO 2 (Geoprocessamento): Processador Configurações Mínimas: Litografia 14 nm •Desempenho: Número de núcleos 6; Nº de threads 6; Frequência baseada em processador 3.10 GHz; Cache 9 MB SmartCache; Velocidade do barramento 8 GT/s DMI3; TDP: 65W; •Especificações de memória: Tamanho máx. de mem. (de acordo com o tipo de memória) 128 GB; Tipos de memória DDR4-2666; Nº máximo de canais de memória 2; Compatibilidade com memória ECC ± não; •Especificações de pacote: Soquetes suportados FCLGA1151; Especificação de solução térmica: PCG 2015ª(65W) TJUNCTION 100°C; (ou compatível com o Core i5 -8600). Placa Mãe: •Especificações: CPU: Suporte à Processadores Intel Core i7/i5/i3/Pentium/Celeron 8ª Geração(Socket 1151); Suporte CPU up to 91W; •Chipset: Intel H310; •Memória: Tecnologia de memória DDR4 Dual Channel; 2 x DDR4 slots DIMM; Suporte à DDR4 2666/2400/2133 não-ECC; •BIOS: BIOS Legal 64Mb AMI UEFI com suporte a interface gráfica Multi-idioma; Suporta SMBIOS 2.7; CPU, DRAM, PCH 1.0V, VCCIO Voltage Multi-adjustment; •Gráficos: Suporte à Gráficos Intel HD Embutido: Intel Quick Sync Video com AVC, MVC (S3D) e MPEG-2 Full HW Encode1, Intel InTru 3D, Intel Clear Tecnologia de Vídeo HD, Intel Insider, Intel HD Graphics 510/530; •Audio: Audio HD 7.1 Canais (Codec de Audio Realtek ALC887); •Rede: PCIe 1x Gigabit 10/100/1000 Mb/s; Suporte Wake-On-LAN; Suporta Proteção Contra Raios/ESD; Suporte Detecção de Cabo de Rede; Suporta PXE. •Slots: 1 x slot PCI Express 3.0/2.0 x16 (modo x16); 2 x slots PCI Express 2.0 x1; •Armazenamento: 1x M.2 Socket 3; 4 x conectores SATA3 6.0 Gb/s; •Conectores: 1 x conector de Porta de Impressão; 1 x Conector TPM; 1 x conector de Ventoíinha da CPU (4-pin); 1 x Conector de energia ATX 24 pinos; 1 x Conector de Energia 12V 8 pinos; 1 x Conector de painel de áudio frontal; 2 x conectores USB 2.0 (suportando 4 portas USB 2.0); 1 x conector USB 3.0; •Painel Traseiro: 1 x Porta D-Sub; 1 x Porta HDMI; 4 x portas USB 2.0 (Suporta Proteção Contra ESD); 2 x portas USB 3.0 (Suporta Proteção Contra ESD); 1 x Porta de Rede RJ-45 com LED; Conectores de Áudio HD: Entrada de Linha / Alto-Falante Frontal / Microfone; Certificações: FCC, CE, WHQ; Placa de Vídeo: Especificações: •NvidiaCuda Cores: 768; •Clock básico(MHz): 1290; •Boost Clock(MHz): 1392; •Velocidade da memória: 7Gbps; •Configuração de memória padrão: GDDR de 4GB; •Largura da interface de memória: 128-bit; •Total de Largura de banda de memória(GB/seg): 112; •Suporte de tecnologia: Micorsoft DirectX: 12 API com recurso nível 12_1; •Vulcan API: Sim; •Open GL: 4.5; •Suporte ao bus: PCIe 3.0; •Suporte de Tela - Resolução digital máxima: 7680x4320@60Hz; •Vários monitores: Sim; •HDCP: 2.2; Monitor: Especificações: •Tamanho da tela (Polegadas):19,5"; Formato: 16:9 Widescreen; Contraste: 5.000.000:1; Tempo de Resposta: 5ms (GTG);</p>	UNI	2		



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

<p>Brilho: 200 cd/m²; Resolução Máxima: 1366 x 768; Pixel Pitch: 0.3177 (H) x 0.307 (V) (mm); Suporte de cores: 16,7 M; Ângulo de Visão: H:90° / V:65°; Frequencia Horizontal: 30 ~ 61 kHz; Frequencia Vertical: 56 ~ 75 Hz; Disco Rígido HD 1 TB: Especificações: •Capacidade: 1 TB •Interface: SATA de 6 Gb/s; •Taxas de transferência SATA suportada: 6,0/3,0/1,5; •Velocidade rotacional: 7200; Fonte: Especificações: •Potência: 500W; •Pinos: 20+4P e CPU 4+4P / 20+4P e CPU 4+4P; Tensão Entrada: 230Vac / 5A / 47-63Hz - Bivolt Chaveada; •Tensão Saída: +3.3V /+5V /+12V /-12V /+5Vsb; Corrente: 18A /16A /38A /0.3A /2.5A; Frequência: 120W /456W /3.6W /12.5W; SATA: 3 Conectores; Ventiladores: 1x Fan de 12cm; Gabinete: Especificações: •Baías Internas: 3x3.5" + 2x2.5" + 1 Adap. de 5.25" p/ 3.5"; •Externas: 2x 5.25"; • Multimídia: 1x Áudio; 1x Microfone; •Portas: 1x USB 3.0; 1x USB 2.0; •Cor: Preto; Dimensões: 199 x 456 x 471 mm; • Espessura da chapa: 0,50mm; •Placa Mãe: Micro ATX / ATX / Mini ATX; •Slots de expansão: 7 Slots; •Limite de Altura do Cooler: 155mm; •Chapas metálicas com 0,5mm de espessura e revestimento interno na cor preta; Suporte de placas</p>				
<p>4 COMPUTADOR DESKTOP TIPO CPU 1 (Office): Processador Configurações Mínimas: Litografia 14 nm • Desempenho: Número de núcleos 4; Nº de threads 4; Frequência baseada em processador 3.10 GHz; Cache 6 MB SmartCache; Velocidade do barramento 8 GT/s DMI3; •TDP: 25W; •Especificações de memória: Tamanho máx. de mem. (de acordo com o tipo de memória) 64 GB; Tipos de memória DDR4-2400; Nº máximo de canais de memória 2; Compatibilidade com memória ECC ‡: sim; • Especificações de pacote: Soquetes suportados FCLGA1151; Especificação de solução térmica: PCG 2015(35W) TJUNCTION 82°C; (ou compatível com o Core i3 -8100T). Placa Mãe: •Especificações: CPU: Suporte à Processadores Intel Core i7/i5/i3/Pentium/Celeron 8ª Geração(Socket 1151); Suporte CPU up to 91W; •Chipset: Intel H310; •Memória: Tecnologia de memória DDR4 Dual Channel; 2 x DDR4 slots DIMM; Suporte à DDR4 2666/2400/2133 não-ECC; • BIOS: BIOS Legal 64Mb AMI UEFI com suporte a interface gráfica Multi-idioma; Suporta SMBIOS 2.7; CPU, DRAM, PCH 1.0V, VCCIO Voltage Multi-adjustment; •Gráficos: Suporte à Gráficos Intel HD Embutido: Intel Quick Sync Video com AVC, MVC (S3D) e MPEG-2 Full HW Encode1, Intel InTru 3D, Intel Clear Tecnologia de Vídeo HD, Intel Insider, Intel HD Graphics 510/530; •Audio: Audio HD 7.1 Canais (Codec de Audio Realtek ALC887); •Rede: PCIE 1x Gigabit 10/100/1000 Mb/s; Suporte Wake-On-LAN; Suporta Proteção Contra Raios/ESD; Suporte Detecção de Cabo de Rede; Suporta PXE. •Slots: 1 x slot PCI Express 3.0/2.0 x16 (modo x16); 2 x slots PCI Express 2.0 x1; •Armazenamento: 1x M.2 Socket 3; 4 x conectores SATA3 6.0 Gb/s; •Conectores: 1 x conector de Porta de Impressão; 1 x Conector TPM; 1 x conector de Ventoíinha da CPU (4-pin); 1 x Conector de energia ATX 24 pinos; 1 x Conector de Energia 12V 8 pinos; 1 x Conector de painel de áudio frontal; 2 x conectores USB 2.0 (suportando 4 portas USB 2.0); 1 x conector USB 3.0; •Painel Traseiro: 1 x Porta de Mouse / Teclado PS/2; 1 x Porta D-Sub; 1 x Porta HDMI; 4 x portas USB 2.0 (Suporta Proteção Contra ESD); 2 x portas USB 3.0 (Suporta Proteção Contra ESD); 1 x Porta de Rede RJ-45 com LED ; Conectores de Áudio HD: Entrada de Linha / Alto-Falante Frontal / Microfone; Certificações: FCC, CE, WHQ; Disco Rígido HD 1 TB: Especificações: •Capacidade: 1 TB •Interface: SATA de 6 Gb/s; •Taxas de transferência SATA suportada: 6,0/3,0/1,5; •Velocidade rotacional: 7200; Fonte: Especificações: •Potência: 500W; •Pinos: 20+4P e CPU 4+4P / 20+4P e CPU 4+4P; Tensão Entrada: 230Vac / 5A / 47-63Hz - Bivolt Chaveada; •Tensão Saída: +3.3V /+5V /+12V /-12V /+5Vsb; Corrente: 18A /16A /38A /0.3A /2.5A; Frequência: 120W /456W /3.6W /12.5W; SATA: 3 Conectores; Ventiladores: 1x Fan de 12cm; * Gabinete: Especificações: Baías: 1 x 5.25" Externa - 2 x 3.5" Interna - 3 x 2.5" Interna SSD; Suporte: Placa-Mãe Micro ATX; Suporte Fonte de Alimentação: Modelo PX, PW, PK Séries; Portas USB: 2 x USB 2.0</p>	UNI	3		



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

	(conector único); Informações adicionais: Compatível com placas mãe - Micro ATX. Memória: •Capacidade: 4GB; •Velocidade: 2400MHz; •Tipo: DDR4; •Latência testada: 15-15-15; •Tensão: 1.2V; •Formato: DIMM; •Conexão: 288-pin; •Material composição: Alumínio anodizado; •Compatibilidade: Placas - mãe Intel X299 e 100, 200, 300 Series. Software: Sistema operacional Windows 10 PRO, Microsoft Office Home e Business 2019.				
5	Notebook tipo 1 (Suporte Informática): Modelo: Notebook Acer Aspire A515-51G-C1CW Intel Core i7 8º Ger 12GB 1TB GeForce MX130 2GB 15.6" FHD Win 10 Similar ou Superior	9	UNI		
6	Notebook tipo 2 (Office): modelo: Notebook Acer Aspire, Intel Core i3-6006U, 4GB, 500GB, Windows 10, 15.6" - ES1-572-347R Similar ou Superior.	3	UNI		
7	Memória 4GB: •Capacidade: 4GB; •Velocidade: 1333MHz; •Tipo: DDR3; •Tensão: 1.5V; •Conexão: 240-pin SDRAM; •Material composição: Alumínio anodizado; •Compatibilidade: Placas-mãe Intel X299 e 100, 200, 300 Series.	95	UNI		
8	Memória 4GB: •Capacidade: 4GB; •Frequência: 2133MHz; •Tipo: DDR4 SDRAM DIMM; •Conexão: 288-pin SDRAM;	35	UNI		
9	Memória 4GB: •Capacidade: 4GB; •Frequência: 1333 MHz; •Tipo: DDR3 SDRAM ; •Conexão: 204-pin SODIMM;	10	UNI		
10	Monitor tipo 1 (Office): Especificações: •Tamanho da tela (Polegadas):19,5"; Formato: 16:9 Widescreen; Contraste: 5.000.000:1; Tempo de Resposta: 5ms (GTG); Brilho: 200 cd/m²; Resolução Máxima: 1366 x 768; Pixel Pitch: 0.3177 (H) x 0.307 (V) (mm); Suporte de cores: 16,7 M; Ângulo de Visão: H:90° / V:65°; Frequência Horizontal: 30 ~ 61 kHz; Frequencia Vertical: 56 ~ 75 Hz; ou similar.	3	UNI		
11	Monitor tipo 2 (Projetista): Tamanho da tela: 21.5"; Tamanho de Exibição Ativa: 476.64mm(h)x268.11mm(v); Proporção de Tela: 16:9; Tipo de painel: TN; Brilho (Típico): 200nit; Brilho (mínimo): 160nit; Contraste Estático: 600:1(Padrão); Tipo de Contraste: Mega; Resolução: 1920 x 1080; Pixel Pitch: 0.24825mm(horizontal) x 0.24825mm (Vertical); Tempo de resposta: 5 milissegundos; Ângulo de visão(horizontal/vertical): 90°/65°; Suporte de Cor: 16.7 M ou similar.	1	UNI		
12	Placa de Vídeo tipo 1 (Office): Especificações do mecanismo da placa de vídeo: Interface: PCI Express x8 2.0; Chipset: NVIDIA; Processador Gráfico: GeForce GT 710; Velocidade Clock Central: 954MHz; Memória: Clock eficaz - 1600MHz; Tamanho: 1024MB; Tipo: DDR3; Memória Bus: 64-bit; Portas: Saída DVI x1 (Resolução máxima: 2560 x 1600 @60 Hz), Saída D-SUB x1, Saída HDMI x1 (Resolução máxima: 4096x2160 @24 Hz) API 3D: DirectX: 12, OpenGL: 4.5; Consumo de Alimentação: 19W, Resolução Máx.: 2560x1600, Suporte HDCP, Multi-Monitor: 2 ou similar.	1	UNI		
13	Placa de Vídeo tipo 2 (Projetista): * Performance: Nvidia Gtx 1050 Ti; 768 Pixel Pipelines; 1366 MHz Base Clock; 1480 MHz Boost Clock; Texture Fill Rate: 65.56GT/s; * Memória: 4096 Mb, 128 bit GDDR5; 7008 MHz (effective); Memory Bandwidth 112.16 Gb/s; *Refrigeração: Acx 3.0; Led Logo: Não; * Interface: Pci-E 3.0 16x; Dvi-D, Hdmi, DisplayPort; * Resoluções & Atualizações: Max Monitors Supported: 3; Max Refresh Rate : 240Hz; Max Digital : 7680x4320; * Dimensões:Height: 4.376in - 111.15mm; Length: 9in - 228.6mm; Width: Dual Slot; * Suporte do Sistema Operacional: Windows 10 32/64bit; Windows 8 32/64bit; Windows 7 32/64bit ou similar.	1	UNI		



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

14	Caixa de som USB: Especificações: Potência RMS Total: 1,2 watts RMS (0,6 watts por satélite); Resposta de frequência: 90 Hz - 20 kHz; Drivers: 5.1 cm; Conectividade: Cabo USB; Comprimento: 1.2 m; Fonte de energia: Notebook via USB; Indicador de alimentação: Amber LED.	25	UNI		
15	Impressora Plotter 36" Funções: Especificações de velocidade, Tempo de impressão de desenhos lineares (economode, A1 papel comum): 35 s/página; Velocidade de impressão de desenhos lineares (economode, A1 papel comum): 70 impressões A1 por hora; Memória: Memória padrão 1 GB; Qualidade de impressão (melhor) Cor: Até 2400 x 1200 dpi otimizados; Preto e branco: Até 2400 x 1200 dpi otimizados de 1200 x 1200 dpi de entrada; Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Térmico; Número de cartuchos de impressão: 4 (ciano, magenta, amarelo, preto); Tipos de tinta: Baseado em tinta (C, M, Y) baseado em pigmentos (K); Área não imprimível (papel cortado): 5 x 5 x 5 x 5 mm; Largura de linha mínima garantida: 0,07 mm (ISO/IEC 13660:2001(E)); Precisão de linha: ±0.1%; Densidade óptica máxima (preto): 8 L* min/2,10 D; Conectividade: padrão Fast Ethernet (100Base-T); certificado para USB 2.0 de alta velocidade; Wi-Fi; Idiomas de impressão: HP-GL/2, HP-RTL, JPEG, CALS G4; Requisitos de alimentação e operação: Consumo de energia: < 35 watts (imprimindo), < 0,3 watt (em espera); Gama de temperaturas de funcionamento: 5 a 40 °C; Intervalo de umidade para funcionamento: 20 a 80% RH; Dimensões e peso: Dimensões mínimas (L x P x A) 1292 x 530 x 932 mm; Peso 39,2 kg ou similar.	1	UNI		
16	Adaptador de rede PCI-Express: Especificações: Midia de Rede: 10BASE-T: Categoria UTP 3, 4, 5 cabo; EIA / TIA-568 1000 STP; 1000Base-T: UTP categoria 5, cabo 5e; Taxas de dados: 10/100 / 1000Mbps para o modo Half-Duplex, 20/200 / 2000Mbps para Full-Duplex modo; Controle de Fluxo: Controle de Fluxo IEEE 802.3x (Full-Duplex); Interfaces: PCI Express, Porta RJ45 de 1 x 10/100/1000 Mbps, Auto-Negociação, Auto MDI / MDIX; LEDs: Link / Act a 10 Mbps, Link / Act a 100 Mbps, Link / Act a 1000 Mbps; Certificação: FCC, CE, RoHS, BSMI, VCCI; Requisitos de sistema: Windows 10 / 8.1 / 8/7 / Vista / XP 32 / 64bits.	85	UNI		
17	Adaptador de rede PCI : Especificação: Leds: leds de diagnósticos e status de atividade; Plug and Play: Sim; Suporte automática para redes: 10/100/1000 Base-T; Suporte controle de Fluxo: Half Duplex e Full Duplex; Conexão: Slot PCI; Padrão de cabeamento: CAT- 5/6 UTP	90	UNI		
18	Fonte de Alimentação: Especificações: •Potência: 500W; •Pinos: 20+4P e CPU 4+4P / 20+4P e CPU 4+4P; Tensão Entrada: 230Vac / 5A / 47~63Hz - Bivolt Chaveada; •Tensão Saída: +3.3V /+5V /+12V /-12V /+5Vsb; Corrente: 18A /16A /38A /0.3A /2.5A; Frequência: 120W /456W /3.6W /12.5W; SATA: 3 Conectores; Ventiladores: 1x Fan de 12cm;	195	UNI		
19	Cabo de dados para impressora: Especificação: Cabo para conexão de periféricos padrão USB tipo B com Micro USB tipo A, tamanho mínimo 1,80m.	25	UNI		
20	Pasta térmica: Consistência NLGI: 2 ou 3; Exudação: 0,4 %; Componente Básico: Silicone modificado; Condutividade térmica (W/mK): 1,2 W/mk(Norma Técnica ISO 8301:1991); Ponto de gota: Inexistente; Cor: Branca; Solubilidade em água: 0,04 g/100 mL ou similar.	10	UNI		
21	Conector de rede RJ45 - CAT5e: Especificações: Condutores: Contatos de Bronze Fosforoso, Banhado a Ouro e Níquel; tipo do conector: RJ45 (8P8C); Conector: Termoplástico, UL94V-2; Regime de Tensão: 250VAC no 2A; Resistência de Isolamento: 500M Ohms;	1.000	UNI		
22	Conector RJ 45 CAT.5e fêmea keystone: Especificações: Tipo de conector: RJ-45 Fêmea (Keystone Jack); Diâmetro do condutor (mm): 26 a 22 AWG; Tipo de cabo U/UTP: Cat.5e; Conexão Traseira: Padrão 110 IDC, 8 posições, em bronze fósforo estanhado, para condutores de 22 a 26 AWG; Padrão de Montagem: T568A e T568B;	200	UNI		



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

	Normas: ANSI/TIA-568-C.2 ISO/IEC 11801 EN 50173-1 IEC 60603-7 FCC parte 68 NBR 14565				
23	Alcool Isopropílico (250 ml): Modelo: Isopropanol com grau de pureza 70% e 99,8%; Densidade20/20°C: 0,785 – 0,787; Acidez como ácido acético, %m/m0, máximo: 0,002; Faixa de destilação a 760 mmHg, (°C): 81,5 83,0; Água, (%m/m), máximo: 0,10; Densidade do líquido 20/20°C: 0,7837; Densidade do vapor (ar=1): 2,1; Pressão de vapor: 4,444Kpa (20°C); Solubilidade em água: Completa; Limite de explosividade o ar: Inferior 2% / Superior 12% (v/v);	6	UNI		
24	Cabo de rede CAT-5e 24 AWGX4P (Caixa 305 mts): Especificações: Tipo: Cabo LAN, RoHS Complaint, Categoria 5e, U/UTP(não blindado), PVC-CMX; Normas Aplicáveis: TIA-568-C.2 e seus complementos, ANSI/TIA-569, ISO/IEC DIS 11801, UL 444. Certificação: Anatel 0036-08-0256.	13	CX		
25	Filtro de linha 6 tomadas: Especificações: Tensão de alimentação: 127/220V; Potência máxima: 1270VA/127V ou 2200VA/220v; Proteção: com protetor contra sobretensão e surtos; Nº de tomadas: 1 plug e 6 tomadas elétricas tripolares - nova norma NBR14136; Gabinete: Gabinete plástico na cor preto.	72	UNI		
26	Switch Fast Ethernet – 48 portas: Especificações: Interface: 48 Portas RJ45 10/100/1000 Mbps; Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x; Mídia de Rede 10BASE-T: UTP cat 3, 4, 5 cabo; 100BASE-TX/1000BASE-T: UTP categoria 5, 5e (até 100m); Fonte de Aliment.:100-240VAC, 50/60Hz; Consumo de Energia Máximo: 29.8W (220V/50Hz); Dimensões (L X C X A): 440x220x44 mm; Capac. de Comutação: 96Gbps; Certificação: FCC, CE, RoHS.	2	UNI		
27	Switch Fast Ethernet – 24 portas: Especificações: Número de portas 10 / 100BASE-T (RJ45): 24; Taxas de Transferência de Dados: Fast Ethernet; Instalação: Mesa ou Rackmount – não gerenciável; Padrão e Função nas portas: Half-Duplex de 100 Mbps, Full-Duplex de 200 Mbps, Ethernet, Half-Duplex de 10 Mbps, Full-Duplex de 20 Mbps Padrões e funções de portas, Ethernet 10BASE-T IEEE 802.3, Ethernet rápida 100BASE-TX IEEE 802.3u, Negociação automática ANSI / IEEE 802.3 NWay, Controle de fluxo IEEE 802.3x, Função EEE IEEE 802.3az; FuncionalidadesCabo de rede 10BASE-T: CAT UTP 3/4/5 / 5e (100 m máx.), EIA / TIA-586 100 ohms STP (100 m máx.), 100BASE-TX, UTP CAT 5 / 5e (100 m máx.), EIA / TIA-568 100 ohm STP (100 m máx.) Método de transmissão, Store-and-forward; LED Por porta: Link / Atividade; Consumo de energia padrão: 1,17 Watts, Consumo máximo de energia: 2,8 Watts; Certificados: CE, FCC, ICES-003, BSMI, RCM, CCC, VCCI, cUL, CB e LVD; Switch de montagem em rack, não gerenciado.	9	UNI		
28	Switch Fast Ethernet – 8 portas: Especificações: Interfaces de dispositivos: 8 x LAN 10/100Mbps; Funcionalidades Características avançadas: Auto MDI/MDIX crossover for all ports; Full/half-duplex for Ethernet/Fast Ethernet speeds • Supports 2,048 byte jumbo frames; Back pressure at half-duplex operation; Wire-speed reception and transmission; Store and-Forward switching method; Auto-negotiation for each port; EEE compliant IEEE 802.3 10BASE-T; IEEE 802.3u 100BASE-TX; IEEE 802.3az EEE; IEEE 802.3x flow control; Taxas de transferência de dados: Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex); Fast Ethernet: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex); Filtragem de Pacotes / Taxas de Encaminhamento: Ethernet: 14,880 pps per port; Fast Ethernet: 148,800 pps per port RAM Buffer96 KB per device; Alimentação Elétrica Entrada: 100-240V Saída: 5V / 0.55ª; Certificados: CE Class B, CE (LVD 2006/95/EC) ou similar.	31	UNI		
29	Estabilizador de energia 115V 300VA Especificações: Potência: 300VA; Frequência: 60 Hz; Voltagem: 115V (entrada e saída); Cor: Preto; Material: Plástico; Tomadas: 4 tomadas no padrão NBR 14136; Botão Liga/Desliga: Temporizado. Proteções contra: Curto-circuito; Surtos de tensão (descarga elétrica);	52	UNI		



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

	Sub/sobretensão de rede; Sobreaquecimento com desligamento automático; Sobrecarga com desligamento automático ou similar.				
30	Adaptador de tomadas 3 pinos: Especificações: Tipo: padrão NBR 14136; Material: Plástico e componentes de metal de acordo com a norma NBR14136; Tensão máxima suportada: 10A - 250V~.	30	UNI		
31	Placa de vídeo tipo 3 (Básica): Especificação: GPU: CUDA; Cores: 192; Frequência Base (MHz): 954; Velocidade da Memória: 1600 eficaz, Capacidade de memória: 2048MB; Interface de memória Largura: 64-bit GDDR3; Largura de banda de memória (GB / s): 12,8; Suporte à : OpenGL: 4.4; Bus: PCI-E 3.0; DirectX 12; Vários monitores: 3 Telas simultâneas; Resolução Máxima Digital: 4096x2160; Resolução máxima VGA: 2048x1536; HDCP; HDMI; Conectores padrão de vídeo: Dual-link DVI-D x1, HDMI x1, x1 VGA; Saída de áudio do HDMI: Interna; ou similar.	17	UNI		
32	Disco Rígido Externo 1 TB: Especificações: Capacidade: 1TB; Interface: USB 3.0; Taxa de transferência: até 5 Gb/s; Velocidade: 5.400 RPM; Tempo Médio de Busca: 12ms; Cache Buffer: 8 MB; Tamanho: 119,4 x 78,7 x 15 MM; Cor: Preto. Compatibilidade: Windows 10 pro ou superior; ou similar.	13	UNI		
33	Dispositivo de armazenamento Pen Drive(16GB): Especificações: Cor: Preto ; Capacidade: 16Gb ; Leitura: 40 MB/s ; Gravação: 10MB/s ; Dimensões: 60 x 21,2 x 10mm ; Temperatura de Operação: 0°C a 60°C ; Temperatura de Armazenamento: 20°C a 85°C ; Conformidade: Com as especificações para USB 3.0 ; Compatibilidade Dupla: Conectividade com USB 3.0, compatível com a versão anterior do USB 2.0 ; Compatibilidade: Windows 8 / 7 / Vista / XP / Mac OS X v.10.6.x ou superior / Linux v.2.6.x ou superior ou similar.	20	UNI		
34	Dispositivo de armazenamento Pen Drive (32GB): Especificações: Cor: Preto ; Capacidade: 32Gb ; Leitura: 40 MB/s ; Gravação: 10MB/s ; Dimensões: 60 x 21,2 x 10mm ; Temperatura de Operação: 0°C a 60°C ; Temperatura de Armazenamento: 20°C a 85°C ; Conformidade: Com as especificações para USB 3.0 ; Compatibilidade Dupla: Conectividade com USB 3.0, compatível com a versão anterior do USB 2.0 ; Compatibilidade: Windows 8 / 7 / Vista / XP / Mac OS X v.10.6.x ou superior / Linux v.2.6.x ou superior ou similar.	15	UNI		
35	Drive gravador de DVD externo: Especificações: Leitor e Gravador de CD/DVD, CD-RW e DVD-RW; Interface: USB 2.0 / USB 3.0 ; Alimentação: via USB; Tipo: Portátil Slim; Função: Plug & Play; Cor: Preto; Velocidade de Gravação: CD 24X Max / DVD 8X Max; Velocidade de Leitura: CD 24X Max / DVD 8X Max; Buffer: 2MB; ou similar.	2	UNI		
37	Cabo de energia: Especificação: Cabo para ligar fonte de computador à rede elétrica; plug: padrão NBR 14136; Comprimento: 1,5 m; Norma: NBR 1 4136; ou similar.	30	UNI		
38	Placa mãe (1151): Especificações: Suporte à: Processadores Intel®6a/7a geração de processadores Core™ i7/Core™ i5/Core™ i3/Pentium®/Celeron®(Socket 1151); Chipset: Intel® H110; Memória: Memória 2 x DIMM, máximo de 32GB, DDR4 2400/2133 MHz Non-ECC, Un-buffered; Capacidade máxima de memória do sistema: 16GB; BIOS: BIOS Legal 32Mb AMI UEFI com suporte a interface gráfica Multi-idioma; Gráficos: Processador Gráfico Integrado - Intel® HD Graphics; Saída Gráfica: Múltiplas saídas de vídeo: portas HDMI/RGB Áudio: Realtek® ALC887 com 8 canais - CODEC de alta definição; Rede: PCIE 1x Gigabit 10/100/1000 Mb/s; Realtek RTL8111GR; Slots: 1 x slot PCI Express 2.0 x16 (PCIE2: modo x16); 5 x slots PCI Express 2.0 x1; Armazenamento: 2 x conectores SATA3 6.0 Gb/s, suportando NCQ, AHCI e Hot Plug; 2 x conectores SATA2 3.0 Gb/s, suportando NCQ, AHCI e Hot Plug; Conectores: 1 x Conector IR; 1 x conector para COM; 1 x conector Power LED; 1 x Conector TPM; 2 x Conectores de Ventoíinha da CPU (1 x 4-pin, 1 x 3-pin); 1 x Conector de	20	UNI		



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

	painel de áudio frontal; 2 x conectores USB 2.0; Painel Traseiro: 1 x Porta de Mouse PS/2; 1 x Porta de Teclado PS/2; 1 x Porta HDMI; 2 x portas USB 2.0; 2 x portas USB 3.1 Gen1; 1 x Porta de Rede RJ-45 com LED (LED de ACESSO E LED de VELOCIDADE); Conector de Áudio HD: Entrada de Linha / Alto-Falante Frontal / Microfone ou similar.				
39	Placa de rede Wireless Especificações: Interface: PCI Express; Tipo de Antena: Onidirecional Destacável; Ganho de Antena: 2dBi; Padrões Wireless: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b; Freqüência: 2.400-2.4835GHz; EIRP: <20dBm(EIRP); Modos Wireless: Ad-Hoc / modo Infraestrutura; Segurança Wireless: Suporta WEP de 64/128 bits, WPA-PSK/WPA2-PSK, Filtragem MAC Wireless; Tecnologia de Modulação: DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM, 16-QAM, 64-QAM; Certificação: CE, FCC, RoHS; Taxa do Sinal: 11n: Up to 150Mbps(dinâmico); 11g: Up to 54Mbps(dinâmico); 11b: Up to 11Mbps(dinâmico);	160	UNI		
40	Processador Core i5 – 7600T Segmento vertical: Desktop; Litografia: 14 nm Número de núcleos: 4; Nº de threads: 4; Freqüência baseada em processador: 3.80 GHz; Freqüência turbo max: 3.70 GHz; Cache: 6 MB SmartCache; Velocidade do barramento: 8 GT/s; TDP: 84W; Especificações de memória: Tamanho máximo de memória (de acordo com o tipo de memória): 64 GB; Tipos de memória: DDR4-2133/2400, DDR3L-1333/1600 @ 1.35V; Nº máximo de canais de memória: 2 ; Compatibilidade com memória ECC: Não; Gráficos do processador: Gráficos HD Intel® 630 ; Freqüência da base gráfica: 350 MHz; Máxima freqüência dinâmica da placa gráfica: 1.10 GHz; Quantidade máxima de memória gráfica de vídeo: 2 GB; Configurações PCI Express: Up to 1x16, 2x8, 1x8+2x4; Nº máximo de linhas PCI Express: 16; Especificações de encapsulamento: Soquetes suportados FCLGA1151 ; Configuração máxima da CPU: 1 ou compatível.	8	UNI		
41	Processador Core i7-7700 Segmento vertical: Desktop; Litografia: 14 nm; Desempenho Número de núcleos: 4; Nº de threads: 8; Freqüência baseada em processador: 4.00 GHz; Freqüência turbo max: 3,60 GHz; Cache: 8 MB SmartCache; Velocidade do barramento: 8 GT/s DMI2 TDP 65 W; Tamanho máximo de memória (de acordo com o tipo de memória): 64 GB; Tipos de memória: DDR4-2133/2400, DDR3L-1333/1600 @ 1.35V; Nº máximo de canais de memória: 2; Largura de banda máxima da memória: 25.6 GB/s; Compatibilidade com memória ECC: Não; Gráficos do processado: Gráficos HD Intel® 630; Freqüência da base gráfica: 350 MHz; Máxima freqüência dinâmica da placa gráfica: 1.15 GHz; Quantidade máxima de memória gráfica de vídeo: 64 GB; Configurações PCI Express: Up to 1x16, 2x8, 1x8+2x4; Nº máximo de linhas PCI Express: 16; Especificações de encapsulamento: Soquetes suportados FCLGA1151 ou compatível.	4	UNI		
42	Fonte de energia 9V- 600mA – Bivolt Especificações: Voltagem Entrada: 100V-240V 50/60Hz; Corrente Entrada: 0.3ª; Voltagem Saída: 9V; Corrente Saída: 0.6A (600mA); Conector Saída: Padrão P4 ou similar.	30	UNI		
43	Aspirador de pó Especificações: Potência: 750W; Freqüência: 60Hz; Cabo elétrico: 4 m; Capacidade coletor: 800ml; modelo de referência (Aspirador Black & Decker - VH-800) ou similar.	2	UNI		
44	Líquido limpador de tela Especificações: Tipo: Monitores LED/LCD e Plasma, TV's, Notebooks, CD's, Computadores e outros; Conteúdo Spray: 60 ml; Composição: Água, Butoxietanol e Álcool; Aspecto: Líquido transparente, de odor característico e não residual ou similar.	10	UNI		
45	Testador de cabo RJ45/RJ11 Teste rápido com indicação: LED; Teste de cabo aberto: Sim; Ambiente Operação: 0°C a 50°C, RH<75%; Armazenamento: -20°C a 60°C, RH<80%; Tipo de Bateria: 1 x 9V (NEDA1604 ou 6F22 ou 006P); Dimensões: 105(A) x 100(L) x 25(P) mm ou similar.	3	UNI		



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

46	Kit de ferramentas 13 peças Especificações: Kit ferramentas com estojo linha profissional. Contém estojo com: 2 pinças; 1 tubo plástico; 1 chave teste; 1 extrator com 3 garras; 1 chave torx: T15; 2 chaves philips: 1/ 0mm - 2 chaves de fenda: 3/16" - 1/8"; 2 chaves canhão: 3/16" - 1/4"; 1 alicate bico meia-cana 5" com mola.	4	UNI			
47	Bateria de lítio 3V: Especificações: Tipo: Botão; Tamanho: 20mm de Diâmetro e 2,5mm de Altura ; Voltagem: 3V; Amperagem: 160mAh; Material: Lítio Dióxido de Manganês.	40	UNI			
48	Pincel Trincha Cerdas Gris 1/2": Especificações: Cerdas: Gris; Dimensões: polegadas 1/2, comprimento do fio 42mm	10	UNI			
49	Multímetro Profissional digital testador de rede: Especificações: Multímetro Profissional digital com testes para cabo de rede RJ45, RJ12 e RJ11.	3	UNI			
50	Alicate para Crimpagem RJ45 e RJ11: Especificações: Características do alicate: Comprimento máximo do alicate 185 mm; 1 lâmina para corte de fio; 2 lâminas para decapagem e catraca de travamento; Conectores: 8P8/RJ45, 6P6C/RJ12, 6P4C/RJ11, 6P2C;	5	UNI			
51	CINTO DE SEGURANÇA COM TALABARTE	1	UNI			
52	Luva tática: Especificações: Luva Tática em Nylon com Banho PU Preta CA 30916 ou similar.	2	UNI			
53	Óculos de proteção: Especificações: lentes sem aro em policarbonato com Proteção UV; tratamento antirrisco; hastes em policarbonato; Normas: CA: 40901; ANSI Z87.1-2015 ou similar.	2	UNI			
54	JOGO DE CHAVES DE FENDA SIMPLES E CRUZADA COM 5 PEÇAS: Especificações: 1 Chave de fenda simples 1/8 x 5"; 1 Chave de fenda simples 3/16 x 5"; 1 Chave de fenda simples 1/4 x 6"; 3/16 x 4" PH1 Chave de fenda cruzada; 1 PH2 Chave de fenda cruzada 1/4 x 6";	3	UNI			
55	Alicate Universal IOX Isolado NBR 9699: Corpo em aço e empunhadura em polímero anti-chamas na cor laranja. Acabamento escurecido e faces lixadas. Isolação: até 1000 V, conforme norma NBR 9699, submetida à ensaios de: impacto, tensão elétrica, aderência, inflamabilidade e pressão/penetração. Utilizar este Alicate isolado, em tensão máxima de 1000 V em corrente alternada e 1500 V em corrente contínua, conforme norma NBR 9699. Atende com segurança a norma regulamentadora NR 10 - Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade, possui certificado de isolação. Tratamento térmico total e corte temperado por indução com dureza de 62 - 65 HRC.	2	UNI			
56	Cartucho de tinta preto HP 711 DesignJet 80 ml Especificações: SELEÇÃO: 711; COR DO CARTUCHO: Preto; CONTEÚDO DA CAIXA: Cartucho de tinta; Gama de Temperaturas de funcionamento: 5 a 35°C; Garantia: Até que a data de "vencimento da garantia" ou o limite de uso garantido chegue, o que acontecer primeiro; Compatibilidade: Impressora HP DesignJet T120 de 24 pol. e T520 de 36 pol	3	UNI			
57	Cartucho de Tinta HP 711 Ciano Pacote Triplo Especificações: Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Térmico HP; Tipo de tinta: Com corantes; Pacote triplo: 3 cartuchos de tinta; Volume do cartucho de impressão: 29 ml (cada); Garantia: Até que a data de "vencimento da garantia" ou o limite de uso garantido chegue, o que acontecer primeiro; Compatibilidade: Impressora HP DesignJet T120 de 24 pol. e T520 de 36 pol.	3	UNI			



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariáiva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariáiva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

58	Cartucho de Tinta HP 711 Magenta Pacote Triplo Especificações: Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Térmico HP; Tipo de tinta: Com corantes; Pacote triplo: 3 cartuchos de tinta; Volume do cartucho de impressão: 29 ml (cada); Garantia: Até que a data de "vencimento da garantia" ou o limite de uso garantido chegue, o que acontecer primeiro; Compatibilidade: Impressora HP DesignJet T120 de 24 pol. e T520 de 36 pol.	3	UNI		
59	Cartucho de Tinta HP 711 Amarelo Pacote Triplo Especificações: Tecnologia de impressão: Jato de Tinta Térmico HP; Tipo de tinta: Com corantes; Pacote triplo: 3 cartuchos de tinta; Volume do cartucho de impressão: 29 ml (cada); Garantia: Até que a data de "vencimento da garantia" ou o limite de uso garantido chegue, o que acontecer primeiro; Compatibilidade: Impressora HP DesignJet T120 de 24 pol. e T520 de 36 pol..	3	UNI		
60	Toner Compatível ML 2851DN Especificação: Modelo: ML-D2850B MLD2850B; Compatibilidade: Samsung ML-2850 ML-2851 ML-2850D ML-2851ND; Rendimento Aproximado: 5.000 Páginas com 5% de Cobertura	10	UNI		
61	Disco Rígido Externo 2 TB: Especificações: Capacidade: 2TB; Interface: USB 3.0; Taxa de transferência: até 5 Gb/s; Velocidade: 5.400 RPM; Tempo Médio de Busca: 12ms; Cache Buffer: 8 MB; Tamanho: 119,4 x 78,7 x 15 MM; Cor: Preto. Compatibilidade: Windows 10 pro ou superior; ou similar.	1	UNI		
62	UBIQUITI UNIFI AP-MIMO 300MBPS: Especificações: Dimensões 20 x 20 x 3.65 cm; Portas: 1 Ethernet Poe (Auto MDX,auto-sensing 10/100 Mbps); Botões Reset; Antenas 2 Integradas (suporta MIMO 2x2 com diversidade espacial); Padrões Wi-Fi 802.11 b/g/n; Energia Power over Ethernet passivo (12-24V);Fonte Alimentação 24V 1A PoE Adaptador incluídos; Consumo Máximo de Energia 4 Watts (Power Save Supported);Potência do Cartão (wlan) 20 dBm (100mW; ou similar.	26	UNI		
63	Disco Rígido Interno 4 GB- CFTV Especificações: Capacidade: 4TB; Fator de forma : 3,5 pol.; Buffer de hospedagem: 6Gb/s; Host para o/a partir de drive: 150MB/s; Velocidade de rotação(RPM): 5400; Cache (Mb): 64; ou similar ao modelo HD WD PURPLE 4 TB.	1	UNI		
64	Mouse Preto USB: •Resolução: 1000dpi; •Botões: 3 (com botão Scroll); • Cor: Preto; •Conexão: USB; •Dimensão do produto: 3,4cm x 5,9cm x 9,7cm (C x L x A).	141	UNI		
65	Teclado USB: •Layout: ABNT2; •Cor: Preto; •Plug & Play: Sim; •Dimensões: 3cm x 19cm x 47cm; (A x L x C) ou aproximado; •Compatibilidade: Windows 7, 8, 8.1, 10; •Conexão: USB; •Padrão: ABNT2 ou similar.	246	UNI		
66	Disco Rígido HD 500 GB: •Capacidade: 500 GB •Interface: SATA de 6 Gb/s; •Taxas de transferência SATA suportada: 6,0/3,0/1,5; •Velocidade rotacional: 7200;	30	UNI		
67	Disco Rígido HD 1 TB: •Capacidade: 1 TB •Interface: SATA de 6 Gb/s; •Taxas de transferência SATA suportada: 6,0/3,0/1,5; •Velocidade rotacional: 7200	25	UNI		
68	Disco Rígido SSD 256GB: Capacidade: 256GB; Tipo de litografia: 3D TLC; Fator de forma: 2.5" 7mm; Interface: SATA 3.0 6Gb / S; Leitura sequencial: Até 550 MB/s; Gravação sequencial: Até 500MB/s; Leitura aleatória (intervalo de 8GB): Até 75000 IOPS; Escrita aleatória (intervalo de 8GB): 85000 IOPS; Latência - Leitura: 50 µs; Latência - Escrita: 50 µs; Power - Ativo: 4.5W; Power - Ocioso: 50mW ou similar.	1	UNI		
69	Memória 2GB: •Capacidade: 2GB; •Velocidade: 1333MHz; •Tipo: DDR3; •Tensão: 1.5V; •Conexão: 240-pin SDRAM; •Material composição: Alumínio anodizado ;	20	UNI		



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

TOTAL OFERTADO PARA COTA EXCLUSIVA ME, EPP E MEI: R\$ (...)

COTA PRINCIPAL (75%)

ITEM	DESCRIPTIVO	UNIDADE	QUANT.	MARCA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
3	<p>COMPUTADOR COMPLETO TIPO 3 (Office): Processador Configurações Mínimas: Litografia 14 nm • Desempenho: Número de núcleos 4; Nº de threads 4; Frequência baseada em processador 3.10 GHz; Cache 6 MB SmartCache; Velocidade do barramento 8 GT/s DMI3; •TDP: 25W; •Especificações de memória: Tamanho máx. de mem. (de acordo com o tipo de memória) 64 GB; Tipos de memória DDR4-2400; Nº máximo de canais de memória 2; Compatibilidade com memória ECC ‡: sim; •Especificações de pacote: Soquetes suportados FCLGA1151; Especificação de solução térmica: PCG 2015(35W) TJUNCTION 82°C; (ou compatível com o Core i3 -8100T). Placa Mãe: •Especificações: CPU: Suporte à Processadores Intel Core i7/i5/i3/Pentium/Celeron 8ª Geração(Socket 1151); Suporte CPU up to 91W; •Chipset: Intel H310; •Memória: Tecnologia de memória DDR4 Dual Channel; 2 x DDR4 slots DIMM; Suporte à DDR4 2666/2400/2133 não-ECC; • BIOS: BIOS Legal 64Mb AMI UEFI com suporte a interface gráfica Multi-idioma; Suporta SMBIOS 2.7; CPU, DRAM, PCH 1.0V, VCCIO Voltage Multi-adjustment; •Gráficos: Suporte à Gráficos Intel HD Embutido: Intel Quick Sync Video com AVC, MVC (S3D) e MPEG-2 Full HW Encode1, Intel InTru 3D, Intel Clear Tecnologia de Vídeo HD, Intel Insider, Intel HD Graphics 510/530; •Audio: Audio HD 7.1 Canais (Codec de Audio Realtek ALC887); •Rede: PCIe 1x Gigabit 10/100/1000 Mb/s; Suporte Wake-On-LAN; Suporta Proteção Contra Raios/ESD; Suporte Detecção de Cabo de Rede; Suporta PXE. •Slots: 1 x slot PCI Express 3.0/2.0 x16 (modo x16); 2 x slots PCI Express 2.0 x1; •Armazenamento: 1x M.2 Socket 3; 4 x conectores SATA3 6.0 Gb/s; •Conectores: 1 x conector de Porta de Impressão; 1 x Conector TPM; 1 x conector de Ventoíinha da CPU (4-pin); 1 x Conector de energia ATX 24 pinos; 1 x Conector de Energia 12V 8 pinos; 1 x Conector de painel de áudio frontal; 2 x conectores USB 2.0 (suportando 4 portas USB 2.0); 1 x conector USB 3.0; •Painel Traseiro: 1 x Porta de Mouse / Teclado PS/2; 1 x Porta D-Sub; 1 x Porta HDMI; 4 x portas USB 2.0 (Suporta Proteção Contra ESD); 2 x portas USB 3.0; 1 x Porta de Rede RJ-45 com LED Conectores de Áudio HD: Entrada de Linha / Alto-Falante Frontal / Microfone; Certificações: FCC, CE, WHQ; Disco Rígido HD 1 TB: Especificações: •Capacidade: 1 TB •Interface: SATA de 6 Gb/s; •Taxas de transferência SATA suportada: 6,0/3,0/1,5; •Velocidade rotacional: 7200; Fonte: Especificações: •Potência: 500W; •Pinos: 20+4P e CPU 4+4P / 20+4P e CPU 4+4P; Tensão Entrada: 230Vac / 5A / 47-63Hz - Bivolt Chaveada; •Tensão Saída: +3.3V /+5V /+12V /-12V /+5Vsb; Corrente: 18A /16A /38A /0.3A /2.5A; Frequência: 120W /456W /3.6W /12.5W; SATA: 3 Conectores; Ventiladores: 1x Fan de 12cm; * Gabinete: Especificações: Baias: 1 x 5.25" Externa - 2 x 3.5" Interna - 3 x 2.5" Interna SSD; Suporte: Placa-Mãe Micro ATX; Suporte Fonte de Alimentação: Modelo PX, PW, PK Séries; Portas USB: 2 x USB 2.0 (conector único); Informações adicionais: Compatível com placas mãe - Micro ATX. Memória: •Capacidade: 4GB; •Velocidade: 2400MHz; •Tipo: DDR4; •Latência testada: 15-15-15; •Tensão: 1.2V; •Formato: DIMM; •Conexão: 288-pin; •Material composição: Alumínio anodizado; •Compatibilidade: Placas-mãe Intel X299 e 100, 200, 300 Series. Monitor: Especificações: •Tamanho da tela (Polegadas):19,5"; Formato: 16:9 Widescreen; Contraste: 5.000.000:1; Tempo de Resposta: 5ms (GTG); Brilho: 200 cd/m²; Resolução Máxima: 1366 x 768; Pixel Pitch: 0.3177 (H) x</p>	UNI	39			



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

	0.307 (V) (mm); Suporte de cores: 16,7 M; Ângulo de Visão: H:90° / V:65°; Frequência Horizontal: 30 ~ 61 kHz; Frequência Vertical: 56 ~ 75 Hz; Mouse: •Resolução: 1000dpi; •Botões: 3; • Cor: Preto; •Conexão: USB; •Dimensão do produto: 3,4cm x 5,9cm x 9,7cm (C x L x A). Teclado: •Layout: ABNT2; •Cor: Preto; •Plug &Play: Sim; •Dimensões: 3cm x 19cm x 47cm; (A x L x C) ou aproximado; •Compatibilidade: Windows 7, 8, 8.1, 10; •Conexão: USB. Caixa de som USB: •Potência RMS Total: 1,2 watts RMS (0,6 watts por satélite); •Resposta de frequência: 90 Hz - 20 kHz; •Drivers: 5.1 cm					
36	NoBreak. Especificações: Potência máxima: 1000V; Tensão de Entrada automática: 110V, 115V, 127V / 220V; Tensão de Saída: 115V; Tensão DC da(s) bateria(s): 12V; Bateria interna: 1 x 12V/7Ah (inclusa); Bateria externa: 1 x 12V/45Ah (não inclusa); Frequência de rede: 50Hz ou 60Hz (+/-5Hz); Frequência de inversor: Frequência da rede +/-1%; Fator de potência: 0.7; Tempo de transferência: 0,8ms; Rendimento em rede (com meia carga): >96%; Rendimento em inversor (com meia carga): >86%; Faixa de tensão de ent. 110V/115V/127V: 91-143V; Faixa de tensão de ent. 220V: 174-272V;	UNI	32			
TOTAL OFERTADO PARA COTA PRINCIPAL (75%): R\$ (...)						

COTA RESERVADA (25%)						
ITEM	DESCRIPTIVO	UNIDADE	QUANT.	MARCA	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
70	<p>COMPUTADOR COMPLETO TIPO 3 (Office): Processador Configurações Mínimas: Litografia 14 nm • Desempenho: Número de núcleos 4; Nº de threads 4; Frequência baseada em processador 3.10 GHz; Cache 6 MB SmartCache; Velocidade do barramento 8 GT/s DMI3; •TDP: 25W; •Especificações de memória: Tamanho máx. de mem. (de acordo com o tipo de memória) 64 GB; Tipos de memória DDR4-2400; Nº máximo de canais de memória 2; Compatibilidade com memória ECC ‡: sim; • Especificações de pacote: Soquetes suportados FCLGA1151; Especificação de solução térmica: PCG 2015(35W) TJUNCTION 82°C; (ou compatível com o Core i3 -8100T).</p> <p>Placa Mãe: •Especificações: CPU: Suporte à Processadores Intel Core i7/i5/i3/Pentium/Celeron 8ª Geração(Socket 1151); Suporte CPU up to 91W; •Chipset: Intel H310; •Memória: Tecnologia de memória DDR4 Dual Channel; 2 x DDR4 slots DIMM; Suporte à DDR4 2666/2400/2133 não-ECC; • BIOS: BIOS Legal 64Mb AMI UEFI com suporte a interface gráfica Multi-idioma; Suporta SMBIOS 2.7; CPU, DRAM, PCH 1.0V, VCCIO Voltage Multi-adjustment; •Gráficos: Suporte à Gráficos Intel HD Embutido: Intel Quick Sync Video com AVC, MVC (S3D) e MPEG-2 Full HW Encode1, Intel InTru 3D, Intel Clear Tecnologia de Vídeo HD, Intel Insider, Intel HD Graphics 510/530; •Audio: Audio HD 7.1 Canais (Codec de Audio Realtek ALC887); •Rede: PCIE 1x Gigabit 10/100/1000 Mb/s; Suporte Wake-On-LAN; Suporta Proteção Contra Raios/ESD; Suporte Detecção de Cabo de Rede; Suporta PXE. •Slots: 1 x slot PCI Express 3.0/2.0 x16 (modo x16); 2 x slots PCI Express 2.0 x1; •Armazenamento: 1x M.2 Socket 3; 4 x conectores SATA3 6.0 Gb/s; •Conectores: 1 x conector de Porta de Impressão; 1 x Conector TPM; 1 x conector de Ventoíinha da CPU (4-pin); 1 x Conector de energia ATX 24 pinos; 1 x Conector de Energia 12V 8 pinos; 1 x Conector de painel de áudio frontal; 2 x conectores USB 2.0 (suportando 4 portas USB 2.0); 1 x conector USB 3.0; •Painel Traseiro: 1 x Porta de Mouse / Teclado PS/2; 1 x Porta D-Sub; 1 x Porta HDMI; 4 x portas USB 2.0 (Suporta Proteção Contra ESD); 2 x portas USB 3.0; 1 x Porta de Rede RJ-45 com LED Conectores de Áudio HD: Entrada de Linha / Alto-Falante Frontal / Microfone; Certificações: FCC, CE, WHQ; Disco Rígido HD 1 TB; Especificações: •Capacidade: 1 TB •Interface: SATA</p>	UNI	13			



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

<p>de 6 Gb/s; •Taxas de transferência SATA suportada: 6,0/3,0/1,5; •Velocidade rotacional: 7200; Fonte: Especificações: •Potência: 500W; •Pinos: 20+4P e CPU 4+4P / 20+4P e CPU 4+4P; Tensão Entrada: 230Vac / 5A / 47-63Hz - Bivolt Chaveada; •Tensão Saída: +3.3V /+5V /+12V /-12V /+5Vsb; Corrente: 18A /16A /38A /0.3A /2.5A; Frequência: 120W /456W /3.6W /12.5W; SATA: 3 Conectores; Ventiladores: 1x Fan de 12cm; * Gabinete: Especificações: Baías: 1 x 5.25" Externa - 2 x 3.5" Interna - 3 x 2.5" Interna SSD; Suporte: Placa-Mãe Micro ATX; Suporte Fonte de Alimentação: Modelo PX, PW, PK Séries; Portas USB: 2 x USB 2.0 (conector único); Informações adicionais: Compatível com placas mãe - Micro ATX. Memória: •Capacidade: 4GB; •Velocidade: 2400MHz; •Tipo: DDR4; •Latência testada: 15-15-15; •Tensão: 1.2V; •Formato: DIMM; •Conexão: 288-pin; •Material composição: Alumínio anodizado; •Compatibilidade: Placas-mãe Intel X299 e 100, 200, 300 Series. Monitor: Especificações: •Tamanho da tela (Polegadas):19,5"; Formato: 16:9 Widescreen; Contraste: 5.000.000:1; Tempo de Resposta: 5ms (GTG); Brilho: 200 cd/m²; Resolução Máxima: 1366 x 768; Pixel Pitch: 0.3177 (H) x 0.307 (V) (mm); Suporte de cores: 16,7 M; Ângulo de Visão: H:90° / V:65°; Frequência Horizontal: 30 ~ 61 kHz; Frequência Vertical: 56 ~ 75 Hz; Mouse: •Resolução: 1000dpi; •Botões: 3; • Cor: Preto; •Conexão: USB; •Dimensão do produto: 3,4cm x 5,9cm x 9,7cm (C x L x A). Teclado: •Layout: ABNT2; •Cor: Preto; •Plug &Play: Sim; •Dimensões: 3cm x 19cm x 47cm; (A x L x C) ou aproximado; •Compatibilidade: Windows 7, 8, 8.1, 10; •Conexão: USB. Caixa de som USB: •Potência RMS Total: 1,2 watts RMS (0,6 watts por satélite); •Resposta de frequência: 90 Hz - 20 kHz; •Drivers: 5.1 cm</p>				
<p>71 NoBreak. Especificações: Potência máxima: 1000V; Tensão de Entrada automática: 110V, 115V, 127V / 220V; Tensão de Saída: 115V; Tensão DC da(s) bateria(s): 12V; Bateria interna: 1 x 12V/7Ah (inclusa); Bateria externa: 1 x 12V/45Ah (não inclusa); Frequência de rede: 50Hz ou 60Hz (+/-5Hz); Frequência de inversor: Frequência da rede +/-1%; Fator de potência: 0.7; Tempo de transferência: 0,8ms; Rendimento em rede (com meia carga): >96%; Rendimento em inversor (com meia carga): >86%; Faixa de tensão de ent. 110V/115V/127V: 91-143V; Faixa de tensão de ent. 220V: 174-272V;</p>	UNI	8		
<p>TOTAL OFERTADO PARA A COTA RESERVADA (25%) = R\$ (...)</p>				

VALOR GLOBAL PROPOSTO: R\$ (...).

OBS:

* **Documentação:** a empresa vencedora deverá encaminhar juntamente com a Proposta Corrigida e Habilitação folder do produto onde constem suas especificações.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS.

PRAZO DE VIGÊNCIA:

O prazo de vigência do contrato de aquisição é de 12 (doze) meses contados da data de sua assinatura.

OBS.: É VEDADA A IDENTIFICAÇÃO DOS PROPONENTES LICITANTES NO SISTEMA, NAS PROPOSTAS, ANTES DO TÉRMINO DA FASE COMPETITIVA DO PREGÃO.



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

ANEXO 02

PREGÃO ELETRÔNICO Nº164/2019

Os documentos relativos à habilitação deverão ser remetidos via e-mail (comprasjag@gmail.com) **no prazo máximo de 03 horas** após o término da sessão pública. Os mesmos documentos deverão ser encaminhados em originais ou cópias autenticadas, **no prazo máximo de 03 (três) dias úteis**, contados da data da sessão pública virtual, **juntamente com a proposta de preços corrigida e os respectivos folders onde constem as especificações técnicas dos produtos**, para o seguinte endereço:

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIAIVA

Centro Administrativo Otélio Renato Baroni

Endereço: Praça Isabel Branco, Nº 142, Cidade Alta – Jaguariaíva/PR

A/C Departamento de Compras e Licitação – 2º Andar

Os documentos de habilitação a ser incluídos no Envelope 02, são constituídos de:

1. Habilitação Jurídica:

a) **Estatuto Social, Contrato Social ou outro instrumento de Registro Comercial**, com as alterações realizadas ou devidamente consolidado.

1.2. Regularidade Fiscal:

a) **Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica – CNPJ.**

b) **Inscrição Estadual**, CICAD ou equivalente. Em se tratando de Empresa Prestadora de Serviços que esteja isenta da Inscrição, apresentar **Declaração de Isenção**, sob as penas da Lei.

c) Prova de regularidade para com a **Fazenda Federal**, através da Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativos aos Tributos Federais e a Dívida Ativa da União.

d) Prova de regularidade para com a **Fazenda Estadual**, através da Certidão expedida pela Secretaria de Estado da fazenda.

e) Prova de regularidade para com a **Fazenda Municipal**, através de Certidão expedida pela Prefeitura Municipal (tributos mobiliários e imobiliários).

f) Certificado de Regularidade de Situação com o FGTS (**CRF/FGTS**);

g) Certidão Negativa De Débitos Trabalhistas (**CNDT**), comprovando a inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho.

1.3. Habilitação quanto a Qualificação Econômica-Financeira:

a) **Certidão negativa Falência/Concordata/Recuperação Judicial** expedida pelo Cartório Distribuidor da sede da pessoa jurídica. **(se não constar validade serão aceitos com data não superior a 60 (sessenta) dias da emissão).**

1.4. Habilitação técnica:



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

- a) Apresentação de **Atestado de Capacidade Técnica**, compatível com o ramo de atividade e que comprove já ter fornecido produtos da natureza da presente licitação, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, informando, quantidades, valores e demais dados técnicos, nome, cargo e assinatura do responsável pela informação e assinatura com firma reconhecida.
- b) A empresa vencedora se obriga a fornecer os bens de acordo com as especificações, constante de sua proposta, obedecendo rigorosamente o prazo de entrega e cumprir demais condições estabelecidas no edital.
- c) Na data da entrega dos equipamentos, o prazo de fabricação deverá ser igual ou inferior a 12 (doze) meses e deverá vir acompanhado de informativo, catálogo, cartilha ou qualquer outro documento que demonstre especificações técnicas e instruções de uso do produto, privilegiando o direito à informação no processo licitatório. Os materiais deverão ser fornecidos em embalagem original do fabricante, com identificação da marca, quantidade por embalagem e medida.

1.5. Habilitação Complementar:

- a) **Declaração conjunta (ANEXO 06);**
- b) **Declaração ou Certidão Simplificada (emitida pela Junta Comercial do respectivo Estado), de que se encontra enquadrada como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (Modelo Anexo).**

1.6. Todos os documentos de habilitação deverão estar em **plena vigência**.

1.7. Os documentos exigidos para habilitação poderão ser apresentados em original, ou cópia autenticada, por qualquer Cartório competente ou também qualquer órgão público, ou ainda pela Pregoeiro/Equipe de Apoio, mediante conferência com os originais.

1.8. É facultado o Pregoeiro em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originalmente na proposta e/ou habilitação.

1.9. Constatado o atendimento dos requisitos de habilitação previstos neste Edital, a licitante será habilitada e declarada vencedora do certame.

1.10. Se a licitante desatender as exigências para a habilitação, o Pregoeiro examinará a habilitação da próxima classificada.

1.11. As Microempresas (ME) ou Empresas de Pequeno Porte (EPP) que quiserem valer-se da Lei Complementar nº. 123/2006, deverão ter apresentado no credenciamento (fora dos Envelopes nº. 01 e 02), **DECLARAÇÃO** (assinada pelo representante legal e pelo contador da empresa conforme o modelo Anexo), **OU CERTIDÃO SIMPLIFICADA** (emitida pela Junta Comercial do respectivo Estado), de que encontra-se enquadrada em uma dessas situações.

9.11.1. Se comprovado que a empresa participante realmente for EPP ou ME, e havendo alguma restrição quanto à habilitação fiscal, será concedido o prazo de 05 (cinco) dias úteis, improrrogáveis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado vencedor do certame. Tal informação deverá obrigatoriamente constar em Ata.

9.11.2. A não apresentação da documentação pendente no prazo previsto implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no Art. 81 da Lei nº. 8.666/93, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para assinatura do contrato, ou revogar a licitação.



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

ANEXO 03 - DADOS DA EMPRESA

(CASO VENHA A SER VENCEDORA, APRESENTAR JUNTAMENTE COM A PROPOSTA CORRIGIDA)

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 164 /2019

Apresentamos nossa proposta corrigida do Pregão Eletrônico Nº 164/2019, acatando todas as estipulações consignadas no respectivo Edital e seus anexos.

1. IDENTIFICAÇÃO DO CONCORRENTE:

NOME DA EMPRESA:

CNPJ e INSCRIÇÃO ESTADUAL:

REPRESENTANTE e CARGO:

CARTEIRA DE IDENTIDADE e CPF:

ENDEREÇO COMPLETO e TELEFONE:

AGÊNCIA e Nº DA CONTA BANCÁRIA

2. PREÇO (RADEQUADO AO LANCE VENCEDOR)

Deverá ser cotado, preço unitário e total por item, de acordo com o Anexo 01 do Edital.

VALIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL: 60 (sessenta) dias contados a partir da data da sessão pública do Pregão.

LOCAL E DATA

NOME E ASSINATURA DO REPRESENTANTE DA EMPRESA



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariáiva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariáiva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

ANEXO 04 (A)

TERMO DE ADESÃO AO SISTEMA DE PREGÃO ELETRÔNICO DA BOLSA DE LICITAÇÕES E LEILÕES DO BRASIL E DE INTERMEDIÇÃO DE OPERAÇÕES

Natureza do Licitante (Pessoa física ou jurídica)	
Nome:(Razão Social)	
Endereço:	
Complemento	Bairro:
Cidade:	UF
CEP:	CNPJ/CPF:
Inscrição estadual:	RG
Telefone comercial:	Fax:
Celular:	E-mail:
Representante legal:	
Cargo:	Telefone:
Ramo de Atividade:	

1. Por meio do presente Termo de Adesão, o Licitante acima qualificado manifesta sua adesão ao Regulamento do Sistema Eletrônico de Pregões Eletrônicos da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, do qual declara ter pleno conhecimento, em conformidade com as disposições que seguem.
2. São responsabilidades do Licitante:
 - i. tomar conhecimento de e cumprir todos os dispositivos constantes dos editais de negócios dos quais venha a participar;
 - ii. observar e cumprir a regularidade fiscal, apresentando a documentação exigida nos editais para fins de habilitação nas licitações em que for vencedor;
 - iii. observar a legislação pertinente, bem como o disposto nos Estatutos Sociais e nas demais normas e regulamentos expedidos pela Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, dos quais declara ter pleno conhecimento;
 - iv. designar pessoa responsável para operar o Sistema Eletrônico de Licitações, conforme Anexo I; e
 - v. pagar a taxa pela utilização do Sistema Eletrônico de Licitações.
3. O Licitante reconhece que a utilização do sistema eletrônico de negociação implica o pagamento de taxas de utilização, conforme previsto no Anexo IV do Regulamento Sistema Eletrônico de Licitações da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil.
4. O Licitante autoriza a Bolsa de Licitações e Leilões a expedir boleto de cobrança bancária referente às taxas de utilização ora referidas, nos prazos e condições definidos no Anexo IV do Regulamento Sistema Eletrônico de Licitações da Bolsa de Licitações e Leilões.



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

5. (cláusula facultativa – para caso de uso de corretoras) O Fornecedor/Comprador outorga plenos poderes à sociedade corretora abaixo qualificada, nos termos dos artigos 653 e seguintes do Código Civil Brasileiro, para o fim específico de credenciá-lo e representá-lo nos negócios de seu interesse realizados por meio do Sistema Eletrônico de Licitações da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil, podendo a sociedade corretora, para tanto:

- i. declarar que conhece e atende as condições de habilitação previstas no Edital;
- ii. apresentar lance de preço;
- iii. apresentar manifestação sobre os procedimentos adotados pelo pregoeiro;
- iv. solicitar informações via sistema eletrônico;
- v. interpor recursos contra atos do pregoeiro;
- vi. apresentar e retirar documentos;
- vii. solicitar e prestar declarações e esclarecimentos;
- viii. assinar documentos relativos às propostas;
- ix. emitir e firmar o fechamento da operação; e
- x. praticar todos os atos em direito admitidos para o bom e fiel cumprimento do presente mandato, que não poderá ser substabelecido.

Corretora:	
Endereço:	
CNPJ:	

6. O presente Termo de Adesão é válido até __/__/____, podendo ser rescindido ou revogado, a qualquer tempo, pelo Licitante, mediante comunicação expressa, sem prejuízo das responsabilidades assumidas durante o prazo de vigência ou decorrentes de negócios em andamento.

Local e data:

Assinatura: _____

(reconhecer firma em cartório)



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

ANEXO 04 (B)

Anexo ao Termo de Adesão ao Sistema Eletrônico de Licitações
da Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil - (Licitante direto)

Indicação de Usuário do Sistema

Razão Social do Licitante:	
CNPJ/CPF:	
Operadores	
1	Nome:
	CPF:
	Telefone:
	Fax:
	Função:
	Celular:
	E-mail:
2	Nome:
	CPF:
	Telefone:
	Fax:
	Função:
	Celular:
	E-mail:
3	Nome:
	CPF:
	Telefone:
	Fax:
	Função:
	Celular:
	E-mail:

O Licitante reconhece que:

- a Senha e a Chave Eletrônica de identificação do usuário para acesso ao sistema são de uso exclusivo de seu titular, não cabendo à Bolsa nenhuma responsabilidade por eventuais danos ou prejuízos decorrentes de seu uso indevido;
- o cancelamento de Senha ou de Chave Eletrônica poderá ser feito pela Bolsa, mediante solicitação escrita de seu titular ou do Licitante;
- a perda de Senha ou de Chave Eletrônica ou a quebra de seu sigilo deverá ser comunicada imediatamente à Bolsa, para o necessário bloqueio de acesso; e
- O Licitante será responsável por todas as propostas, lances de preços e transações efetuadas no sistema, por seu usuário, por sua conta e ordem, assumindo-os como firmes e verdadeiros; e
- o não pagamento da taxa ensejará a sua inclusão no cadastro de inadimplentes da Bolsa, no Serviço de Proteção de Crédito e no SERASA.

Local e data:

Responsável: _____

Assinatura: _____

(reconhecer firma em cartório)



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariáiva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariáiva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

ANEXO 05 - DECLARAÇÃO CONJUNTA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 164/2019

EDITAL DE: _____ Nº ____/2019

DECLARAÇÃO CONJUNTA:

1. Declaramos, para fins de direito, que não fomos **declarados inidôneos** para licitar ou contratar com o poder público, em qualquer de suas esferas.
2. Declaramos que não existem **fatos impeditivos** para participação deste procedimento licitatório.
3. Declaramos que nos comprometemos em **substituir nos prazos previstos** os produtos que estiverem fora dos padrões estabelecidos neste edital.
4. Declaramos que **não possuímos**, em nosso Quadro de Pessoal, **empregados menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e em qualquer trabalho, menores de 16 (dezesesseis) anos**, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, em observância à Lei Federal nº 9854, de 27.10.99, que acrescentou o inciso V ao art. 27 da Lei Federal nº 8666/93.
5. Declara, **que conhece todos os termos da licitação**, bem como tomou conhecimento de todas as especificações concernentes ao objeto da licitação, declarando ainda que **cumpre** todos os requisitos exigidos.

Em ____ de _____ de ____

Diretor ou Representante Legal

NOTA 01: a Declaração deverá ser elaborada em papel timbrado da empresa, sem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas e ser datada e assinada pelo representante legal, e deverá ainda constar todos os dados da empresa, tais como: Razão Social, Endereço completo, Telefone fixo e celular, CNPJ, email, site, etc.



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

ANEXO 06

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO NO REGIME DE TRIBUTAÇÃO DE ME/EPP

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 164/2019

(Nome da empresa) , CNPJ / MF nº , sediada (endereço completo),

Declaro (amos) para todos os fins de direito, especificamente para participação de licitação na modalidade de Pregão ,
que estou (amos) sob o regime de ME/EPP , para efeito do disposto na LC 123/2006

Local e data

Nome e nº da cédula de identidade do declarante

NOTA 01: a Declaração deverá ser elaborada em papel timbrado da empresa, sem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas e ser datada e assinada pelo representante legal, e deverá ainda constar todos os dados da empresa, tais como: Razão Social, Endereço completo, Telefone fixo e celular, CNPJ, email, site, etc.



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

MINUTA CONTRATO DE FORNECIMENTO

Pregão Eletrônico Nº. 164/2019
CONTRATO ADMINISTRATIVO nº. .../...

CONTRATANTE:

MUNICÍPIO DE JAGUARIAÍVA, Estado do Paraná, pessoa jurídica de direito público interno com sede à Praça Isabel Branco, 142 – Cidade Alta - inscrita no C.N.P.J./MF nº 76.910.900/0001-38, neste ato representado pelo Sr. José Sloboda, brasileiro, casado,, portador do RG nº. 4336839-7-Pr, e CPF nº. 526.333.009-82, residente e domiciliado na Av Conde Francisco Matarazzo, nesta Cidade, Prefeito Municipal em pleno exercício de seu mandato e funções, Carlos Perez Gomez, brasileiro, casado, Bacharel em Administração, portador do RG nº. 7.574.174-0-SSP-PR e CPF nº. 411.911.619-00 Secretário Municipal de Finanças.

CONTRATADA:

(...), pessoa jurídica de direito privado devidamente inscrita no CNPJ sob nº. (...), com sede no Endereço (...), representado pelo (Sócio Administrador, Diretor) Sr. ou Srª (...), CIRG nº. (...), inscrito no CPF. nº. (...), residente e domiciliado na Rua (...), os contratantes estão sujeitos às normas da Lei 8.666/1993.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO E FUNDAMENTO LEGAL O presente contrato tem como objeto (...) o fornecimento a serem entregues pela CONTRATADA, conforme PREGÃO ELETRÔNICO nº..

CLÁUSULA SEGUNDA - DA DOCUMENTAÇÃO CONTRATUAL

Ficam integrados a este contrato, independente de transcrição, todos os documentos cujos teores são de conhecimento da CONTRATADA, vinculados ao Processo do Pregão Eletrônico nº., com suas especificações, cotações, propostas e documentos pertinentes as espécies, parecer jurídico, publicações, etc.

CLÁUSULA TERCEIRA - DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

O pagamento da importância contida na Cláusula Quarta correrá à conta dos recursos provenientes da dotação orçamentária:

CLÁUSULA QUARTA - PREÇO E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

O valor global para o fornecimento do objeto deste contrato é de R\$ (...).

§ 1º - No preço ofertado na proposta da CONTRATADA já estão inclusos todos os custos e despesas decorrentes de transportes, seguros, impostos, taxas de qualquer natureza e outros quaisquer que, direta ou indiretamente, impliquem ou venham a implicar no fiel cumprimento deste instrumento.

§ 2º - O pagamento será efetuado até 30 dias após o fornecimento do objeto e apresentação da Nota Fiscal/Fatura e devidamente atestada a quantidade fornecida no período.

§ 3º - O pagamento será efetuado em moeda brasileira corrente na entrega, após a apresentação da fatura do(s) objeto(s) fornecido(s) devidamente protocolada, desde que atendidas às condições para a liberação.

- a) o faturamento deverá ser apresentado e protocolado, em 2 (duas) vias, nas sede da contratante.
- b) o faturamento deverá ser apresentado, conforme segue, de modo a padronizar condições e forma de apresentação:
 - b.1) nota fiscal com o nome do objeto fornecido de acordo com o número do procedimento, número deste Contrato, e outros que julgar conveniente, sem apresentar rasura e/ou entrelinhas e esteja certificado pela CONTRATANTE.
 - b.2) A fatura com o nome do(s) item(s) de acordo com o número do procedimento do PREGÃO ELETRÔNICO, número deste Contrato, e outros que julgar conveniente;
 - b.3) Termo de recebimento atestado pela Comissão Municipal competente.



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

b.4) Comprovar regularidade fiscal, nos termos do artigo 29 da Lei Federal nº. 8.666/93.

CLÁUSULA QUINTA - DO FORNECIMENTO

O fornecimento será efetuado com requisições e ordens, conforme a necessidade, obedecidas as especificações contidas em cada Ordem de Fornecimento emitida pela CONTRATANTE, através do departamento competente, no prazo máximo de dias a partir da ordem ou solicitação.

CLÁUSULA SEXTA - DA CESSÃO DO CONTRATO E SUBCONTRATAÇÃO

A Contratada não poderá ceder o presente Contrato, no todo ou em parte, a nenhuma pessoa física ou jurídica, sem autorização por escrito, do Contratante.

CLÁUSULA SÉTIMA - DA GARANTIA

Fica a Contratada obrigada a fornecer garantias, às suas expensas, as alterações, substituições a qualquer produto que apresente anomalia, bem como falhas ou imperfeições constatadas em suas características.

CLÁUSULA OITAVA - DA RESCISÃO

O contratante se reserva o direito de rescindir, o Contrato independentemente de interpelação judicial ou extrajudicial nos seguintes casos: a) quando a Contratada falir ou for dissolvida; b) quando a Contratada transferir no todo ou em parte, o contrato sem a prévia anuência da Contratante; c) quando houver atraso na entrega do objeto pelo prazo superior a 10 (dez) dias, após solicitação verbal ou escrita, por parte da Contratada sem justificativa aceita, d) quando houver inadimplência de cláusula ou condições contratuais por parte do Contratado.

§ 1º - A Rescisão do Contrato, quando motivada por qualquer dos itens acima relacionados, implicará a apuração de perdas e danos, sem embargos da aplicação das demais providências legais cabíveis.

§ 2º - A inexecução, total ou parcial, do Contrato enseja a sua rescisão, com as consequências contratuais e as prevista na Lei Federal nº. 8666/93.

§ 3º - A Contratante poderá rescindir administrativamente o Contrato nas hipóteses previstas no art. 78 da Lei Federal nº. 8.666/93.

§ 4º - Nas hipóteses de rescisão com base nos incisos I a XI do art. 78 da Lei 8.666/93, não cabe à Contratada direito a qualquer indenização.

CLÁUSULA NONA - DAS ALTERAÇÕES

Serão incorporados a este Contrato, mediante Termo Aditivo, qualquer modificação que venha a ser necessária durante a vigência decorrente das obrigações assumidas pelo Contratado, alterações nas especificações quantitativas e qualitativas perante o Contratante.

A Contratada fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem na prestação do objeto, nos termos do artigo 65, § 1º da Lei Federal nº. 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA - DO PRAZO

A vigência deste contrato é 06 (seis) meses , com o prazo de entrega até 10 (dez) dias, contados a partir do recebimento da Ordem de Fornecimento.

A publicação será até o 5º dia útil do mês seguinte ao da assinatura.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

A CONTRATADA OBRIGA-SE A:



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

- a) Ressarcir a Contratante do equivalente a todos os danos decorrente de paralisação ou interrupção do fornecimento dos objetos contratados, exceto quando isso ocorrer por exigência da CONTRATANTE ou ainda por caso fortuito ou força maior, circunstâncias devidamente comunicadas à contratante no prazo de 48 (quarenta e oito horas), após a sua ocorrência;
- b) Efetuar os ensaios, testes e demais provas exigidas por normas técnicas oficiais para a boa execução do objeto do contrato por sua conta, na forma do art. 75 da Lei 8666/93.
- c) efetuar o pagamento dos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato, conforme o artigo 71 da Lei Federal nº. 8.666/93.
- d) manter durante a vigência do presente contrato todas as obrigações estabelecidas neste instrumento, bem como as determinações da Lei Federal nº. 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

Além das obrigações já previstas no presente contrato, a Prefeitura obriga-se a publicar o resumo do Contrato e os Aditamentos que houver, no Diário Oficial do Município, conforme art.61, parágrafo único da Lei 8666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS PENALIDADES

13.1. O licitante vencedor estará sujeito as penalidades previstas nos Artigos 86 e 87 da Lei 8.666/93 de 21/06/93, seus parágrafos e incisos.

13.2. Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor global da proposta, pela inexecução total do contrato, e em caso de rescisão contratual por inadimplência da contratada.

13.3. Multa de 10% (dez por cento), sobre o valor de cada item da proposta atualizada, por dia que exceder o prazo contratual para fornecimento do objeto.

13.4. Multa de 10% (dez por cento) do valor remanescente do contrato, na hipótese de inexecução parcial ou qualquer outra irregularidade.

13.5. As multas mencionadas nos itens 13.2, 13.3 e 13.4 poderão ser descontados dos pagamentos a que a contratada tiver direito, ou mediante pagamento em moeda corrente, ou ainda judicialmente quando for o caso.

13.6. As penalidades serão aplicadas sem prejuízo das demais sanções, administrativas, civis ou penais, previstas na legislação brasileira.

13.7. Nos termos do art. 7º da Lei nº. 10.520, de 17/07/2002, a licitante, sem prejuízo das demais cominações legais e contratuais, poderá ficar, pelo prazo de até 60 (sessenta) meses, impedida de licitar e contratar com a Administração Pública nos casos de:

- a) apresentação de documentação falsa;
- b) retardamento na execução do objeto;
- c) não manutenção da proposta escrita ou lance verbal, após a adjudicação;
- d) comportamento inidôneo;
- e) fraude na execução do contrato;
- f) falha na execução do contrato.

Será facultado à licitante o prazo de 05 (cinco) dias úteis para a apresentação de defesa prévia, na ocorrência de quaisquer das situações previstas neste item.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - COBRANÇA JUDICIAL



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

As importâncias devidas pela Contratada serão cobradas através de processo de execução, constituindo este Contrato, título executivo extrajudicial, ressalvada a cobrança direta, mediante retenção ou compensação de créditos, sempre que possível.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DO CONHECIMENTO DAS PARTES

Ao firmar este instrumento, declara a Contratada ter plena ciência de seu conteúdo, bem como dos demais documentos vinculados ao presente contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DO FORO

As partes contratantes ficam obrigadas a responder pelo cumprimento deste termo perante o foro da Comarca de Jaguariaíva/PR, não obstante qualquer mudança de domicílio do Contratado que, em razão disso, é obrigado a manter um representante com plenos poderes para receber notificação, citação inicial e outras medidas em direito permitidas.

Justas e contratadas firmam as partes este instrumento, em 03 (três) vias de igual teor e forma, com as testemunhas presentes no ato, a fim de que produza seus efeitos legais.

Jaguariaíva/PR, (...) de (...) de 2019.

CONTRATANTE

CONTRATADA

Testemunhas:

CPF/RG:

Testemunhas:

CPF/RG:



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº (...)

PREGÃO Nº __/__/__

Processo Nº __/__/DCL

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE JAGUARIAÍVA

Aos ____ dias do mês de ____ de ____, na Prefeitura Municipal de Jaguariaíva, situada
_____, em Jaguariaíva (PR) representada neste ato pelo, Sr.

brasileiro, casado, portador da Cédula de Identidade nº _____ e CPF/MF
nº _____; e do outro lado as empresas a seguir descritas e qualificadas, nos termos da Lei nº
10.520, de 17 de julho de 2002, e Decretos nºs 5.450 e 5.504/05, Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990
(Código de Defesa do Consumidor), Decreto Federal 3.931/2001; e, subsidiariamente, pela Lei nº 8.666/93 e
alterações posteriores todos representados conforme documento de credenciamento ou procuração inserta
nos autos, resolvem registrar os preços, conforme decisão exarada no processo administrativo nº _____ e
HOMOLOGADA, às fls. _____, publicada no Órgão Oficial do Município, edição de _____ (fls.
_____/_____), referente ao Pregão Presencial nº _____, consoante as seguintes cláusulas e condições:

1 - Consideram-se registrados os seguintes preços do Detentor da Ata: _____, CNPJ nº
_____, representado pelo seu _____, Sr (a)
_____ (qualificação), à saber

1.1. Descrição:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	EMPRESA

1.2. A Administração efetuará seus pedidos a Detentora da Ata através da entrega de uma via de Autorização de Fornecimento.

1.3. O prazo para entrega dos produtos será de 07 (sete) dias contados do recebimento pelo detentor da ATA DE REGISTRO DE PREÇOS, de cada pedido de fornecimento representado pela correspondente NOTA DE EMPENHO/AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO, no endereço e horário determinado pela Secretaria solicitante.

1.4. Os valores devidos pela Prefeitura serão pagos, em 30 (trinta) dias após o recebimento definitivo (formal e objetivo dos produtos), mediante apresentação da respectiva fatura acompanhado dos demais documentos fiscais, inclusive comprovantes da seguridade social.

1.5. Os preços registrados serão confrontados periodicamente, pelo menos trimestralmente, com os praticados no mercado e assim controlados pela Administração.

1.6. Os materiais fornecidos serão recebidos provisoriamente; o recebimento definitivo será feito após a verificação das especificações, qualidade e quantidade, e conseqüentemente aceitação, no prazo de 05 (cinco) dias a contar do recebimento provisório.

1.7. Este instrumento de registro de preços não obriga a Administração a firmar as contratações com a fornecedora, ficando-lhe facultada a utilização de outros meios, assegurados, nesta hipótese, a preferência do beneficiário do registro em igualdade de condições, nos termos do parágrafo quanto, artigo 15, da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações.

1.7.1 - O licitante vencedor estará sujeito as penalidades previstas nos Artigos 86 e 87 da Lei 8.666/93 de 21/06/93, seus parágrafos e incisos.



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458



Prefeitura Municipal de Jaguariaíva

Centro Administrativo Prefeito Otélio Renato Baroni

Praça Isabel Branco, 142 - Cidade Alta - Cx.Postal. II - Fone: (43) 3535 - 9400 - Fax: (43) 3535 - 9422
Jaguariaíva - PR - CEP: 84200-000 - CNPJ: 76.910.900/0001-38 - compras@jaguariaiva.pr.gov.br

DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

1.7.2 - Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor global da proposta, pela inexecução total do contrato, e em caso de rescisão contratual por inadimplência da contratada.

1.7.3 - Multa de 10% (dez) por cento, sobre o valor de cada lote da proposta atualizada, por dia que exceder o prazo contratual para fornecimento do objeto.

1.7.4 - Multa de 10% (dez por cento) do valor remanescente do contrato, na hipótese de inexecução parcial ou qualquer outra irregularidade.

1.7.5 - As multas mencionadas nos itens 11.2, 11.3 e 11.4 poderão ser descontados dos pagamentos a que a contratada tiver direito, ou mediante pagamento em moeda corrente, ou ainda judicialmente quando for o caso.

1.7.6 - As penalidades serão aplicadas sem prejuízo das demais sanções, administrativas ou penais, previstas na Lei 8.666/93.

1.7.7 - Nos termos do art. 7º da Lei nº. 10.520, de 17/07/2002, a licitante, sem prejuízo das demais cominações legais e contratuais, poderá ficar, pelo prazo de até 60 (sessenta) meses, impedida de licitar e contratar com a Administração Pública nos casos de:

- apresentação de documentação falsa;
- retardamento na execução do objeto;
- não manutenção da proposta escrita ou lance verbal, após a adjudicação;
- comportamento inidôneo;
- fraude na execução do contrato;
- falha na execução do contrato.

1.8. O registro de preços poderá ser suspenso ou cancelado no interesse da Administração e nas hipóteses dos artigos 77 e 78 da Lei Federal nº 8.666/93, ou a pedido justificado do interessado, presente às razões orientadas pela Teoria da Imprevisão.

1.9. A fornecedora deverá manter, enquanto vigorar o registro de preços e em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no Pregão nº 162/2019.

1.10. Faz parte integrante desta Ata de registro de Preços, aplicando-se lhe todos os seus dispositivos, o edital de Pregão nº 162/2019 a Nota de Empenho/Autorização de Fornecimento com os termos aditados e a proposta de detentora da Ata naquilo que não contrariar as presentes disposições.

1.11. A presente Ata de Registro de Preços terá validade pelo prazo de 12 (doze) meses, contado a partir da data da publicação no Semanário Oficial do Município.

1.12. As questões oriundas desta Ata e do procedimento licitatório que a precedeu, serão dirimidas no Foro da Comarca de Jaguariaíva, Estado do Paraná, esgotadas as vias administrativas.

1.13. Para constar que foi lavrada a presente Ata de Registro de Preços, que vai assinada pelo Município de Jaguariaíva, na pessoa do prefeito municipal pelo(s) Sr(s) representantes, qualificado preambularmente, representando a detentora e testemunhas.

MUNICÍPIO DE JAGUARIAÍVA
Prefeito Municipal

EMPRESA (S) DETENTORA DA ATA
Testemunhas: Testemunhas:
CPF/RG: CPF/RG



DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

COMPRAS - (43) 3535 - 9400
ramais 9452/9453/9454/9455/9457/9458