



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

PESQUISA DE PREÇOS

Empresa	Eliseu Corzettio - Me
CPNJ	27 975 957 0001 00
Endereço	Rua Anjo Brasil, 67 - Rodeio Bonito
Telefone	(55) 3798-1003

A Prefeitura Municipal de Rodeio Bonito, Estado do Rio Grande do Sul, vem através deste solicitar a apresentação de proposta para aquisição de equipamentos de informática e suprimentos para informática para todas as secretarias da prefeitura municipal, conforme especificação abaixo:

Nº do item	Descrição completa	Qnt.	Valor Unitário	Valor Total
01	Notebook Core i5 11ª Gen Windows 11 Home 8GB 256GB SDD 15,6" FHD Especificações - CPU e Chipset: Core™ i5- 1135G7 Quad Core (8 Threads) Frequência: até 4.20 GHz 8 MB Intel® Smart Cache Memória RAM: 8 GB RAM DDR4 (4 GB Soldada + 4 GB Módulo) DDR4-2666 Mhz Expansível até 20 GB - Tela: 15.6" LED com design ultrafino Painel: TN Resolução: Full HD (1920 x 1080) Proporção 16:9 Taxa de Atualização: 60 Hz Tempo de resposta: 8 ~ 11ms Brilho: 220 nits Taxa de contraste: 400:1 Espaço de cor (color gamut): 45% NTSC Tecnologia Anti reflexo Acer ComfyView™ -Placa de Vídeo: Intel® Iris® Xe Graphics com memória compartilhada com a memória RAM -Áudio: Dois alto-falantes estéreo Microfone duplo - Armazenamento: SSD 256 GB PCIe 3.0 x4 NVMe (M.2 2280) Slot ocupado M.2 2280 - Webcam: Webcam HD com 1280 x 720 de resolução e gravação de áudio e vídeo em 720p - Wireless e Rede: Wireless (Wi-Fi): Compatível com IEEE 802.11 a/b/g/n/ac wireless, frequência de 2.4 GHz e 5 GHz - Com tecnologia MU-MIMO 2x2 Bluetooth® 5.1 - LAN/Rede com fio: Gigabit Ethernet, - Trava Kensington e solução em (TPM) Firmware Trusted Platform Module (fTPM) - Bateria e Alimentação: Fonte de alimentação: Adaptador AC Bivolt de 3 pinos (45W) com cabo certificação INMETRO Bateria: Bateria de 2	5	4597,00	22 985,00



PREFEITURA DE
**RODEIO
BONITO**

Av. do Comercio, 196 | CEP: 98360-000
Fone: 55 3798 1155 | fax: 55 3798 1184
E-mail: administracao@rodeio bonito.rs.gov.br
CNPJ: 87631204000186



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

	<p>células (Li-Ion) 36Wh Autonomia da bateria de até 8 horas (dependendo das condições de uso) Teclado e Controles: Teclado: Teclado numérico Independente Tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2 Atalho com função multimídia (Play/pause, parar, voltar, avançar, aumentar volume e diminuir volume) - Touchpad: Multi-gestual com dois botões Certificação Microsoft Precision Touchpad - Sistema Operacional: Windows 11</p>			
02	<p>Notebook Inspiron 15 3000 Processador: 11ª geração Intel® Core™ i3-1115G4 (2-core, cache de 6MB, até 4.1GHz) Sistema Operacional: Windows 11 Home, Português Memória RAM: Memória de 4GB DDR4 (1x4GB) 2666MHz; Expansível até 16GB (2 slots soDIMM) Armazenamento SSD de 256GB PCIe NVMe M.2 Tela Full HD de 15.6" (1920 x 1080) WVA Placa de vídeo Intel® UHD com memória gráfica compartilhada Teclado Teclado padrão em português, com leitor de impressão digital (compatível apenas com Windows) Wireless Placa de rede 802.11ac, WiFi 1x1 e Bluetooth Driver Driver Wireless Intel 9462/AX201 Cor Preto Carbono Bateria Bateria de 4 células e 54Wh (integrada) Fonte de alimentação Adaptador CA 65 Watts (Bivolt) Cabo Cabo de força Assistência técnica 1 ano de garantia básica</p>	5	4.900,00	5.100,00
03	<p>COMPUTADOR CORPORATIVO NEO 50S I3-12100/ 8GB/ SSD 256GB / WIN11 PRO Atributos Part Number: 11T000C2BO Processador: Core i3 12100 até 4.30GHz/12MB /4P + 0E / 8TH Memória: 8GB (1x8GB) DDR4 3200MHz (até64GB (2x32GB)) Armazenamento: HD SSD 256GB M.2 PCIe NVMe Sistema Operacional: Windows 11 Pro Gabinete: Small Form Factor (SFF). Chipset Placa Mãe: INTEL B660 Placa de vídeo Modelo: Intel 730 (0,99TFLOps; 192NU/12TMU/24UE) Criptografia: Chip TPM Slots PCIe X16:01</p>	10	4.900,00	24.500,00



PREFEITURA DE
RODEIO BONITO

Av. do Comercio, 196 | CEP: 98360-000
Fone: 55 3798 1155 | fax: 55 3798 1184
E-mail: administracao@rodeiobonito.rs.gov.br
CNPJ: 87631204000186



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

	Slots PCIe X1: 01 Conexões USB Tipo C: 1x USB-C 3.2 Gen 1 Conexões USB 3.0: 4x USB 3.2 Gen 1 Conexões USB 2.0: 2 Conexões VGA: 01 Conexão HDMI: 1 x HDMI 2.1 TMDS Conexões Display Port: 1x DisplayPort 1.4 Rede RJ45: 10/100/1000 Fonte:180W - Automática - 85% PSU Caixa de Som: Autofalante Interno no gabinete Garantia Fabricante:1 Ano Premier Support			
04	COMPUTADOR • PROCESSADOR RYZEN 5 5500 3.6GHz Clock 3.60 GHz Boost Clock 4.20GHz Threads 12, Cache L1 384KB Cache L2 3 MB Cache L3 16 MB Núcleos 6, Overclock Desbloqueado, TDP 65W Socket AM4 • PLACA MAE (AMD) PRIME A320M-K/BR DDR4 AM4 - -Modelo : PRIME A520M-E - Armazenamento. Soquete M.2 -Form Factor: Micro ATX - PciExpress X1: 02 - PciExpress X16:1 • MEMORIA 16GB DDR4 3200MHZ 1.2V DESKTOP • SSD XPG SX6000 LITE 512GB M.2 2280 m2-NVME - velocidades de leitura/gravação até 1800/1200MB/s • PROCESSADOR GRAFICO GALAX GEFORCE GTX 1650 EX 1-CLICK OC 4GB GDDR6 128BITS 65SQL8DS66E6 • FONTE DE ALIMENTAÇÃO ONE POWER ATX 500W MP500W3-I • GABINETE GAMER AIGO RAINBOW PRETO LATERAL ACRILICO- Placa mãe suportada:ATX, M-ATX, ITX - Entradas: 1 x USB 3.0, 2 x USB 2.0, Áudio - Painel frontal: SPCC - Painel lateral: Acrílico, Baías: 2 x 2.5", 2 x 3.5"	3	4900,00	14709,00
05	MONITOR 21,5" AOC LCD LED E2270SWHEN WIDESCREEN VGA HDMI Modelo E2270SWHEN Resolução: 1920x1080 (Full HD) Tempo de Resposta:05ms Frequência:60Hz Base Ajustável Inclinação -5/20° Conectores 1x VGA / 1x HDMI Contraste Dinâmico 20.000.000:1 Contraste Estático 1.000:1 Cor: Preto	6	797,00	4782,00



PREFEITURA DE
**RODEIO
BONITO**

Av. do Comercio, 196| CEP: 98360-000
Fone:55 3798 1155 | fax: 55 3798 1184
E-mail: administracao@rodeio bonito.rs.gov.br
CNPJ: 87631204000186



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

	Fonte: Interna Garantia com o Fabricante: 01 ano			
06	MONITOR 23,8" LED 242V8A PAINEL IPS HDMI BORDAS ULTRAFINAS ALTO-FALANTES EMBUTIDOS VESA Modelo : 242V8A Resolução: 1920x1080 (Full HD) Tamanho da Tela: 23,8" Tempo de Resposta: 04ms Conexões: 1x VGA / 1x HDMI / 1x Display Port / 1 x Entrada de áudio / 1 x Saída de áudio / 1 x Entrada de Sincronismo (Separado e Sync on Green) Alto-Falante: Sim Cor: Preto Garantia com o Fabricante: 01 ano	8	1099,00	8736,00
07	IMPRESSORA LASER MONO HL1202 21PPM/CM 10.000 especificações: Tecnologia de Impressão: Laser Eletrofotográfico Capacidade da Memória: 1MB Conexão USB 2.0 Capacidade na Bandeja Entrada: até 150 folhas de papel comum com 80g Saída: até 50 folhas de papel comum com 80g Tamanho de Papel Suportado A4, Carta, Legal, Folio, A5, B5, Executivo, CxL 148 a 355.6mm x 148 a 216mm Gramatura do Papel 65 a 105g Tipo de Papel Suportado Papel Simples e Reciclado Velocidade de Impressão até 20 páginas por minuto Tempo da Primeira Impressão Menos de 10 segundos Resolução da Impressora 600x600dpi Ciclo Mensal 10.000 páginas Volume Mensal Recomendado 2.000 páginas Consumo de Energia Modo de Espera: 8.1W Modo de Repouso: 1.4W Garantia 01 ano de garantia limitada	05	1300,00	6500,00
08	MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA DCP-L2540DW Padrão de impressão frente e verso: Sim Velocidade de impressão em preto A4 (max. ppm):30 Velocidade de impressão em preto Carta (max. ppm) 32 Tipo de consumível Cartucho de toner e unidade	08	3500,00	28000,00



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

<p>de cilindro Velocidade da CPU (MhZ) 200 EmulaçãoBR-Script3†, PCL6 (PCL XL Classe 3.0) Tempo de saída da primeira página† 8.5 Resolução de impressão (dpi) Classe 2400 x 600 dpi Tecnologia de impressão Monocromática Compatibilidade com o driver de impressora† Windows, Mac OS Conectividade e Compatibilidade Compatibilidade com dispositivos móveis† Brother iPrint&Scan, Cortado Workplace Interface(s) padrão Wireless 802.11 b/g/n, Ethernet, Hi-Speed USB 2.0 Recursos de rede padrão† Impressão, Digitalização Certificação Wi-Fi Sim Cópia Velocidade de cópia em preto A4 (max. ppm) 30 Velocidade de cópia em preto Carta (max. ppm) 30 Capacidade de cópia Monocromática Resolução de cópia Máx. 600 x 600 dpi Estilo de desenhos Flatbed (vidro de exposição) Cópia frente e verso Não Cópia de documentos de identidade Sim Funções N em 1 2em1 / 4em1 Função Pôster Não Redução/Ampliação 25%-400% Função de classificação Sim Cópia autônoma Sim Scanner Digitalização frente e verso Não Resolução de varredura interpolada: (max. dpi) 19200 x 19200 dpi Aplicativo de digitalização para dispositivos móveis† Brother iPrint&Scan Resolução de digitalização óptica (dpi máx.) 600 x 2400 dpi (vidro de exposição); 600 x 600 dpi (ADF) Formatos dos arquivos de digitalização JPEG (JPG), PDF de uma página/múltiplas páginas (PDF/A, PDF de alta compressão), TIFF de uma página/multipágina (TIF), Windows Bitmap (BMP), MAX, Gráficos de rede portáteis (PNG), XML Paper Specification (XPS) Recurso "Digitalizar para"† OCR†, Imagem†, Arquivo†, Email, SharePoint Capacidade de digitalização Monocromática e Colorida</p>			
--	--	--	--



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

	<p>Tratamento de papel Capacidade do alimentador automático de documentos (máx. pág.) 35 Capacidade de impressão frente e verso Sim Capacidade de alimentação manual (pág.) 1 Entrada máxima do ADF (largura/altura) 215,9/355,6 mm (8,5/14 pol.) Tipo de mídia Comum, Papel reciclado Entrada mínima do ADF (largura/altura) 148/148 mm Capacidade de saída de papel (págs.) 100 Tamanho de papel - Alimentação manual Carta, Envelope, Ofício, Executivo, A4, A5, A6, B5, B6 Tamanho de papel - Bandeja de papel Carta, Ofício, Executivo, A4, A5, B5 Gramatura da folha - ADF (mín./máx.) 64-90 g/m² Gramatura da folha - Alimentação manual (mín./máx.) 60-163 g/m² Gramatura da folha - Bandeja de papel (mín./máx.) 60-105 g/m² Função de classificação Sim Capacidade padrão de entrada de papel (págs.) 250</p> <p>Geral Tela LCD 2 linhas Ciclo de trabalho mensal máximo‡ Até 10.000 páginas Volume de impressão mensal recomendado‡ 250 a 2.000 páginas Memória padrão 32 Modo de economia de toner Sim Garantia 1 ano</p>			
09	<p>Impressora Multifuncional 3 em 1 EcoTank Imprimir: Tecnologia de impressão: Jato de tinta Heat-Free MicroPiezo® Resolução máxima de impressão: 5.760 x 1.440 dpi Velocidade de impressão ISO: 10 ppm em preto e 5 ppm em cores (A4/carta) †† Velocidade de impressão: Até 33 ppm em preto e 15 ppm em cores (rascunho, A4/carta)† Especificações do scanner: Tipo de scanner: Base plana com sensor de linhas CIS colorido Resolução óptica: 1.200 dpi x 2.400 dpi Profundidade de bit de cor: 48 bits de entrada, 24 bits de saída Profundidade de bit monocromático: 16 bits de entrada, 1 bit de saída Profundidade de bit de tons de cinza: 16 bits de</p>	05	1497,00	7485,00





ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO RODEIO BONITO

	<p>entrada, 8 bits de saída Área máxima de digitalização:216 mm x 297 mm Velocidade de digitalização:11 segundos por página em preto e 28 segundos por página em cores (200 dpi)^{†††} Manuseio do papel: Suporte de Papel: Padrão: A4, Carta, Ofício (215,9 x 355,6 mm), Ofício-México (215,9 x 340,4 mm), Ofício 9 (214,9 x 315 mm), Folio (215,9 x 330,2 mm), Executivo, Meia carta, A6 Foto: 4 x 6" (10 x 15 cm), 5 x 7" (13 x 18 cm), 8 x 10" (20 cm x 25 cm) Envelopes: nº10 Definido pelo usuário: 54 mm x 86 mm - 215,9 mm x 1.200 mm Tamanho máximo do papel:215,9 mm x 1.200 mm Tipos de papel:Papel Comum e Papéis Especiais Epson Capacidade de papel:Alimentação traseira: até 100 folhas (A4/Carta/Ofício) Capacidade de bandeja de saída:30 folhas de papel A4 Conectividade: Conectividade padrão:USB de alta velocidade (compatível com USB 2.0), Wi-Fi, Wi-Fi Direct³ Protocolos de impressão em rede:TCP/IPv4, TCP/IPv6 Protocolos de gerenciamento de redes:SNMP, HTTP, DHCP, AIPPA, PING, DDNS, mDNS, SLP, WSD, LLTD Segurança WLAN:WEP (64-bit/128-bit), WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES) Energia: Voltagem nominal:AC 100 - 240 V Frequência nominal:50 - 60 Hz Consumo de energia:12 W em operação e 0,7 W em repouso</p>			
10	<p>Transformador Tripolar 1010/1050VA, Bivolt 110/220 e 220/110 • Frequência de operação: 60Hz • Transforma tensão (De/Para): DE 110V~127V PARA 220V ou DE 220V PARA 110V~127V • Conteúdo da Embalagem: 1 transformador, 1 manual de instruções, 1 alça, 1 pino H, 1 cabo para ligar o transformador à tomada Garantia do Fornecedor: 2 Anos</p>	10	180,00	180,00





ESTADO RIO GRANDE DO SUL

MUNICIPIO RODEIO BONITO

11	NOBREAK 600VA/300W MONO/115V STATION II Característica Potência Nominal: 600VA Tipo: Nobreak: mono PWM Bateria Interna: 1 Bateria, 12V 7AH Cor: Preto Tensão de saída: 115v, Número de Tomadas: 04 Aplicações: Computadores, impressoras, multifuncional, fax, áudio e vídeo Garantia com o Fabricante: 01 ano Peso do produto com embalagem: 6.8Kg Modelo: 27396, Part Number: 27396	8	630,00	5040,00
12	FONTE ATX 500W Especificações: - Padrão: ATX (77%) - Potência: 500W - Cabos com malha (sleeve) de proteção - Seletor de Voltagem - Alimentação: Bivolt (manual) - Padrão: ATX Versão 2.01 - Eficiência: Máxima: 77% - Refrigeração: 1 Cooler 12cm Recursos: - Fonte padrão ATX com 24 pinos (20 + 4 pinos), podendo ser usada em placas mãe de 20 ou 24 pinos no cabo de alimentação. - Fan de 120 x 120 mm, diminuindo a propagação de ruídos e sons incômodáveis. - Entrada de alimentação para linha dupla (dual processor). - Excelente combinação de qualidade, performance e valor. - cor: preto fosco e cabos protegidos por malha de nylon de alta resistência. - Cabos: - 1 x 20+4 pinos (com Sleeve) - 1 x 6+2 pinos PCI Express - 1 x 8 Pinos (4+4 placa mãe) - 2 x Molex - 3 x Sata	5	350,00	1750,00
13	BATERIA SELADA ESTACIONÁRIA VRLA 12V 7AH UP1270E Modelo: UP1270E • Tensão Nominal (V): 12 • Capacidade (C10): 6,4 • Capacidade (C20): 7 Garantia 1 ano	20	130,00	2600,00
14	Teclado Slim Standard Usb Preto - KB-6928 Design moderno Teclado preto com fio. Padrão ABNT2 Compatível com Windows XP/Vista/7/8/10 LED indicador de Num Lock, Caps Lock e Scroll	10	70,00	700,00

PREFEITURA DE
**RODEIO
BONITO**

Av. do Comercio, 196 | CEP: 98360-000

Fone: 55 3798 1155 | fax: 55 3798 1184

E-mail: administracao@rodeio bonito.rs.gov.br

CNPJ: 87631204000186



ESTADO RIO GRANDE DO SUL

MUNICIPIO RODEIO BONITO

	Lock ativados Quantidade de teclas: 107 Conexão via USB			
15	Mini Speaker SP-8900 02 alto-falantes stereo Potência de saída (RMS): 2W+2W Impedância: 4 ohm Frequência de resposta: 20Hz ~ 18KHz Conector de áudio: mini plug de 3.5mm Conector de alimentação: USB DC 5V Comprimento dos cabos: 800mm ± 50mm (tolerância)	10	60,00	600,00
16	MOUSE M100 C/FIO USB OPTICO PRETO Cor Preto Tipo de conexão: Com fio CONECTIVIDADE USB 2.0 Botões do mouse: 3 botões (clique esquerdo/direito, clique no botão do meio) DPI (mín./máx.)1.000± Tamanho do Fio1,80 m Garantia 3 anos	15	20,00	300,00
17	SSD 256GB 2,5" SATA III Capacidade: 256GB Garantia com o Fabricante: 03 anos Gravação Sequencial: Até 450 MB/s Interface SATA III Leitura Sequencial Até 550 MB/s MTBF (tempo médio entre falhas) 1.500.000 horas Temperatura de Operação0°C a 70°C	10	250,00	2500,00
18	SSD 120GB 2,5" SATA 3 Característica Fator de Forma: 2,5" Capacidade: 120GB Interface: SATA III 6.0GB/s Garantia com o Fabricante: 03 anos Leitura Sequencial 460MB/s Gravação Sequencial: 360MB/s 2.000.000 horas Flash NAND: 3D TLC, TBW:40TB, TRIM: Sim	15	150,00	2250,00
19	Projektor Cinebeam Smart Tv Full Hd Led 600 Ansi Lumens Especificações <ul style="list-style-type: none">• Modelo: PF50KS• Cor: Branco• Garantia: 1 ano Sistema De Projeção <ul style="list-style-type: none">• Resolução Nativa: Full HD (1920 x 1080)• Brilho: 600 ANSI Lumens• Proporções: 16:9 / Original / 4:3 / Zoom Vertical• Vida Útil da Lâmpada: 30.000 horas• Distância de Projeção: 7.91 cm a 31.77 cm	3	4097,00	12291,00

PREFEITURA DE
**RODEIO
BONITO**Av. do Comercio, 196| CEP: 98360-000
Fone:55 3798 1155 | fax: 55 3798 1184
E-mail: administracao@rodeiobonito.rs.gov.br
CNPJ: 87631204000186



ESTADO RIO GRANDE DO SUL

MUNICIPIO RODEIO BONITO

	<ul style="list-style-type: none">• Tamanho de Tela: 25" - 100"• Contraste Dinâmico: 100.000:1• Tipo de Lâmpada: LED• Sistema de Projeção: DLP• Ruído: 24dB (A) <p>Entradas/saídas</p> <ul style="list-style-type: none">• HDMI: Sim (x2)• USB 2.0: Sim• Audio Out: Sim• USB Type-C: Sim (Carregamento e Conectividade)• Sintonizador de TV Digital: Sim• RJ45 Ethernet (LAN): Sim <p>Recursos</p> <ul style="list-style-type: none">• Smart TV: Sim (webOS 3.5)• Bluetooth: Sim• Plug & Play: Sim• Digital Keystone: Sim. Alinhamento Vertical 4-Corner automático.• Conversor de TV Digital: Sim• Wi-Fi: Sim• Alto-Falantes: 3W x2 Dolby Surround• Smart Share (Miracast): Sim (Miracast) <p>Energia</p> <ul style="list-style-type: none">• Fonte: Adaptador externo + Bateria c/duração de 2.5h (carga completa)• Modo de Espera: < 0,5W• Consumo de Energia: 65W (Máximo) <p>Acessórios</p> <ul style="list-style-type: none">• Controle Remoto: Sim (com bateria)• Fonte de Alimentação: Sim• Manual do Usuário: Sim			
20	<p>Projektor DLP Full HD (1920 X 1080) / 4.000 Lumens / 2x Hdmi / Speaker 3w / Branco Modelo X1526HK Cor Branco</p> <p>Sistema de projeção Chip DLPTM Tecnologia que oferece altas taxas de contraste e minimiza as lacunas entre os pixels para imagens nítidas e brilhantes.</p> <p>Modelo da Lâmpada Osram 245W</p> <p>Resolução e taxa de atualização Mínima nativa Full HD 1920 x 1080 Máxima WUXGA (Wide Ultra Extended Graphics array) 1920 x 1200 Taxa de atualização @ 60Hz</p> <p>Tempo de resposta de projeção 16.7ms</p> <p>Compatibilidade com videos NTSC (3.58/4.43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p),</p>	3	8400,00	25.200,00



PREFEITURA DE
**RODEIO
BONITO**

Av. do Comercio, 196 | CEP: 98360-000
Fone: 55 3798 1155 | fax: 55 3798 1184
E-mail: administracao@rodeio bonito.rs.gov.br
CNPJ: 87631204000186



ESTADO RIO GRANDE DO SUL

MUNICIPIO RODEIO BONITO

	<p>SDTV (480i, 576i) Função 3D Sim Brilho 4.000 ANSI Lumens (Padrão), 3.200 ANSI Lumens (ECO) (Conformidade padrão ISO 21118) Exibição total de cores 1.07 Bilhões Frequência Horizontal: 15 ~ 100kHz / Vertical: 24 ~ 120Hz Proporção de imagem 16:9 (Nativo) (Suportando até 4:3) Taxa de contraste Dynamic Black 10.000:1 Distância de projeção 1.50 ~ 1.65 m (Projeção de 62" a 2m de distância) Zoom digital Capacidade de aumento em 2x vezes Zoom óptico Capacidade de aumento em 1x vez Lentes de projeção F = 2 ~ 2.05, f = 15.85 mm ~ 17.44 mm com Zoom e foco manual Correção de trapezio +/-40° (Manual, automático e vertical) Tempo de vida útil da lâmpada 4,000 Horas (Padrão), 10,000 Horas (ECO), 20,000 Horas (EcoPro) Consumo de energia 290 Watts (Padrão), 203 Watts (ECO) Temperatura de operação Normal de 0°C ~ 40°C Fonte de alimentação Bi-volt 100-240V Nível de ruído 32 dBA (Padrão), 26 dBA (ECO) e 26 dBA (EcoPro) Alto-Falantes 1 com 3 watts de potência Portas 2x HDMI 1.4a (Video e Áudio, com suporte HDCP1.4) 1x Entrada de áudio (Estéreo mini jack) 1x Saída de áudio (Estéreo mini jack) 1x Entrada cabo de alimentação 1x (D-sub) Conector RS232 1x USB-Tipo A energizada (5V/1.5A) Controle remoto Sim Conteúdo da embalagem Projetor/ cabo de energia/ cabo HDMI/ controle remoto/ bateria do controle/ capa para lente/ cartão de segurança/ manual do usuário e termo de garantia</p>			
21	<p>GARRAFA / REFIL DE TINTA ORIGINAL EPSON T544120-AL PRETA P/ L3110 L3150 Quantidade Caixa: Caixa com 1 unidade Quantidade de ml: 65 ml Cor: preta Rendimento Aproximado: 4.000pgs</p>	5	50,00	250,00
22	<p>GARRAFA / REFIL DE TINTA ORIGINAL EPSON T544220-AL CIANO P/ L3110 L3150 Quantidade Caixa: Caixa com 1 unidade Quantidade de ml: 65 ml Cor: Ciano Rendimento Aproximado: 7.500pgs</p>	5	50,00	250,00



PREFEITURA DE
**RODEIO
BONITO**

Av. do Comercio, 196 | CEP: 98360-000
Fone: 55 3798 1155 | fax: 55 3798 1184
E-mail: administracao@rodeiobonito.rs.gov.br
CNPJ: 87631204000186



ESTADO RIO GRANDE DO SUL

MUNICIPIO RODEIO BONITO

23	GARRAFA / REFIL DE TINTA ORIGINAL EPSON T544320-AL MAGENTA P/ L3110 L3150 Quantidade Caixa: Caixa com 1 unidade Quantidade de Ml: 65 ml Cor: Magenta Rendimento Aproximado: 7.500pgs	5	50,00	250,00
24	GARRAFA / REFIL DE TINTA ORIGINAL EPSON T544420-AL MAGENTA P/ L3110 L3150 Quantidade Caixa: Caixa com 1 unidade Quantidade de Ml: 65 ml Cor: Magenta Rendimento Aproximado: 7.500pgs	5	50,00	250,00
25	Cartucho de Toner original Lexmark modelo 78C4X 78C4XY0 78CBXY0 , cor Amarela, utilizado nos seguintes equipamentos Lexmark: CX-622 CS-421 CS-521 CX-625 CX-522 CS-622 CX-421adn. Para 5000 paginas	06	910,00	5460,00
26	Cartucho de Toner original Lexmark modelo 78C4X 78C4XC0 78CBXC0 , cor Ciano, utilizado nos seguintes equipamentos Lexmark: CX-622 CS-421 CS-521 CX-625 CX-522 CS-622 CX-421adn. Para 5000 paginas	06	910,00	5460,00
27	Cartucho de Toner original Lexmark modelo 78C4X 78C4XM0 78CBXM0 , cor Magenta, utilizado nos seguintes equipamentos Lexmark: CX-622 CS-421 CS-521 CX-625 CX-522 CS-622 CX-421adn. Para 5000 paginas	06	910,00	5460,00
28	Cartucho de Toner original Lexmark modelo 78C4X 78C4XK0 78CBXK00 cor Black, utilizado nos seguintes equipamentos Lexmark: CX-622 CS-421 CS-521 CX-625 CX-522 CS-622 CX-421adn. Para 8500 paginas	06	910,00	5460,00
29	Cartucho de Toner Compatível com HP CF-400X Black utilizado nos seguintes equipamentos: Color LaserJet M-252DW, Color LaserJet M-277DW. média 2.800 páginas	10	85,00	850,00
30	Cartucho de Toner Compatível com HP CF-403A Magenta, utilizado em equipamentos LaserJet modelos: M-252DW M-252, M-277DW M277. Rende em média 1.400 páginas	10	85,00	850,00
31	Cartucho de Toner Compatível com HP CF-402A Amarelo, utilizado em equipamentos LaserJet modelos: M-252DW M-252, M-277DW M277. Rende em média 1.400 páginas	10	85,00	850,00
32	Cartucho de Toner Compatível com HP CF-401X CF401 CF-401 , cor Azul, utilizado em equipamentos LaserJet modelos: M-252DW M-252, M-277DW M277. Rende em média 1.400 páginas	10	85,00	850,00



ESTADO RIO GRANDE DO SUL

MUNICIPIO RODEIO BONITO

33	Cartucho de Toner Compatível com HP CF-217A para utilização nos seguintes modelos de equipamentos LaserJet M-130, M-102, M130A, M102A, M102W, M130FN, M130FW, M130NW. Rendimento médio de 1.600 páginas	20	80,00	1600,00
34	Unidade de Imagem Compatível com HP CF-219A CF219 CF-219 utilizado seguintes modelos de equipamentos HP: M132 M-132, 132NW, 132FN, 132FW, 132A, 132SNW, 132FP, M104A M104 104A, M130FN M130 130FN, M104W 104W, M130FW 130FW, M130A 130A, M130NW 130NW, M102A M102 M-102A, M102W M-102W. Kit Fotocondutor com rendimento médio de 12.000 páginas,	10	120,00	1200,00
35	Cartucho de toner compatível Xerox 106R04348 , utilizado nos equipamentos: Xerox B205 B210 B215, com chip, com rendimento de 3.000 páginas	30	300,00	9000,00
36	Unidade de imagem compatível com Xerox B205 , utilizado nos equipamentos: Xerox B-205 B-210 B-215, com rendimento de 10.000 páginas, com chip.	10	200,00	2000,00
37	Cartucho de Toner compatível para HP 105 A, W-1105A W-1105 W1105 , utilizado nos equipamentos LaserJet: 107A 107W MFP135A MFP135W MFP137 MFP137FNW. Possui rendimento de 1.000 páginas, com chip	10	130,00	1300,00
38	Cartucho de Toner compatível para HP 105 A, W-1105A W-1105 W1105 , utilizado nos equipamentos LaserJet: 107A 107W MFP135A MFP135W MFP137 MFP137FNW. Possui rendimento de 1.000 páginas, sem chip	30	80,00	2400,00
39	Cartucho de Toner Compatível com HP CF435A 435A ou 35ª, 436A 36A, 278A 78A, 285A 85A . Compatível para uso em: P1005, P-1005, M1522, M-1522, P1102, P-1102, M1132, M-1132, P1006, P-1006, 1505, 1505N, M1552, M-1552N, M-1552N, M1552NF, M-1552NF, M1120, M-1120, M1120N, M-1120N, P1102W, P-1102W, M1130, M-1130. Cor: Preto. Rendimento aproximado 1.800 impressões	100	70,00	7000,00
40	TONER HP ORIGINAL W1330X 330X PRETO PARA M432 M408 15K Toner W1330X preto, para utilização em impressoras HP M432, M408. Toner W1330X original HP ou genérico, com garantia, máxima qualidade de impressão e rendimento médio de 15.000 páginas.	5	400,00	2000,00
41	Cartucho de toner compatível com HP CF-283A , utilizado em Multifuncional HP M-127FN	80	70,00	5600,00

PREFEITURA DE
**RODEIO
BONITO**

Av. do Comercio, 196 | CEP: 98360-000

Fone: 55 3798 1155 | fax: 55 3798 1184

E-mail: administracao@rodeiobonito.rs.gov.br

CNPJ: 87631204000186



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

	M127, M-127FW M-127, M-125 M125A M-125A, M-201, M-225, M-226, M-202., com um rendimento médio de 1.500 páginas			
42	TONER COMPATÍVEL COM BROTHER TN1060 DCP1602 DCP1512 DCP1617NW HL1112 HL1202 HL1212W-1K Cartucho de Toner Compatível com Brother TN-1060 utilizado em DCP-1602, DCP-1512, DCP-1617NW DCP1617 1617, DCP1610 DCP-1610, HL-1112, HL-1202, HL-1212W HL1212 1212. Produto com rendimento de aproximadamente 1.000 páginas considerando 5% de cobertura no papel A4. Toner com garantia de 1 ano em caso de defeito de fabricação.	30	60.00	1800.00
43	TONER COMPATÍVEL COM BROTHER TN760 TN730 - HL-L2350 HL-L2370 MFC-L2730 3K -Utilizado nos equipamentos: HL-L2350DW HLL2350DW L2350DW 2350DW L2350, HL-L2370DW HLL2370DW L2370DW 2370DW L2370, HL-L2395DW HLL2395DW L2395DW L2395 2395DW, HL-L2390DW HLL2390DW L2390DW L2390 2390DW, DCP-L2550DW DCPL2550DW L2550 L2550DW 2550DW, MFC-L2710DW MFCL2710DW L2710 L2710DW 2710DW, MFC-L2750DW MFCL2750DW L2750DW L2750 2750DW, MFC-L2730DW MFCL2730DW L2730DW L2730 2730DW. rendimento até 3.000 páginas, i garantia de 1 ano para defeitos de fabricação.	20	75.00	1500.00
44	Cartucho de Toner Compatível com Brother TN2370 , utilizado nos seguintes equipamentos Brother: DCP-L2540DW DCPL2540DW DCPL-2540 2540DW, DCP-L2520DW DCPL2520DW DCPL-2520 2520DW, MFC-L2740DW MFCL2740DW MFCL-2740 2740DW, MFC-L2700DW 2700DW, MFC-L2720DW MFCL2720DW MFCL-2720 2720DW, HL-L2360DW HL-L2360 HLL2360DW HLL-2360 2360DW, HL-L2320D HLL2320D HLL-2320 2320D, HL-L2320. Rendimento médio de 2.600 páginas	80	75.00	6000.00
45	Unidade de imagem, também conhecido como cilindro fotocondutor DR2340 DR2370 DR630 DR-630 utilizado no cartucho de toner Brother TN-2370 TN660 TN-660 que é compatível com os seguintes equipamentos: HL-L2320D 2320D HL-L2320, HL-L2360DW 2360DW HL-L2360, DCP-L2520DW DCP-L2520 2520DW, DCP-L2540DW DCP-L2540 2540DW, MFC-L2740DW MFC-L2740	20	110.00	2200.00



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

	2740DW, MFC-L2720DW MFC-L2720 2720DW, MFC-L2700DW MFC-L2700 2700DW. Rende em média 12.000 páginas			
46	CARTUCHO DE CILINDRO BROTHER DR3440 DR-3440 , utilizado nos toners TN3472 TN-3472, TN3422 TN-3422, TN3442 TN-3442, TN3492 TN-3492, TN3472BR TN3422BR TN3442BR TN3492BR. Para uso nos seguintes modelos Brother: DCP-L5652DN DCP-L5652 DCPL5652, DCPL5602DN DCP-L5602DN DCP-L5602 DCPL5602, MFC-L5702DW MFC-L5702 MFCL5702, DCPL5502DN DCP-L5502 DCPL5502, MFC-L6702DW MFCL6702DW MFC-L6702 MFCL6702, MFC-L5902DW MFCL5902DW MFC-L5902 MFCL5902, MFCL5802DW MFC-L5802DW MFCL5802 MFC-L5802, MFC-L6902DW MFCL6902DW MFC-L6902 MFCL6902, HL-L5102DW HL-L5102 HLL5102, HL-5202DW HL5202DW HL-L5202 HLL5202, HL-L6402DW HLL6402DW HL-L6402 HLL6402, HL-L6202DW HLL6202DW HL-L6202 HLL6202. Produto com qualidade de impressão semelhante ao original. 100% Novo. Compatível. Garantia de 01 ano para defeito de fabricação. Rende em média 30.000 páginas se feito manutenção regularmente. Marca: Premium	6	180,00	1080,00
47	Cartucho de Toner Compatível com Brother TN-3442 TN-3442BR para uso nos seguintes modelos de equipamentos: HL-L6202DW HLL6202DW HLL6202 6202DW 6202 L6202, HLL5102DW HLL5102 5102DW 5102 L5102, HL-L5202DW HLL5202DW HLL5202 5202DW 5202 L5202, HL-L6402DW HLL6402DW HLL6402 6402DW 6402 L6402, DCPL5502DN DCPL5502 5502DW 5502 L5502, DCP-L5602DN DCPL5602DN DCPL5602 5602DN 5602 L5602, DCPL5652DN DCPL5652 5652DN 5652 L5652, MFC-L5902DW MFCL5902DW MFCL5902 5902DW 5902 L5902, MFCL5702DW MFCL5702 5702DW 5702 L5702, MFC-L6702DW MFCL6702DW MFCL6702 6702DW 6702 L6702, MFC-L6902DW MFCL6902DW MFCL6902 6902DW 6902 L6902, MFC-L5802DW MFCL5802DW MFCL5802 5802DW 5802 L5802, HL-L5102DW. Produto com qualidade de impressão semelhante ao original, garantia de 01 ano para defeito de fabricação, rendimento médio de 8.000 páginas	15	139,00	1950,00
48	Cartucho de Toner compatível Ricoh SP-3710 com código de referência SP3710X	30	120,00	3600,00



PREFEITURA DE
**RODEIO
BONITO**

Av. do Comercio, 196 | CEP: 98360-000
Fone: 55 3798 1155 | fax: 55 3798 1184
E-mail: administracao@rodeiobonito.rs.gov.br
CNPJ: 87631204000186



ESTADO RIO GRANDE DO SUL
MUNICIPIO RODEIO BONITO

	(408284) utilizado nos seguintes modelos Ricoh: SP-3710SF e SP-3710DN. Rende em média 7.000 páginas com chip.			

Finalidade e destino: Armazenamento de arquivos e programas para instalação em computadores das secretarias da prefeitura”

Das condições gerais:

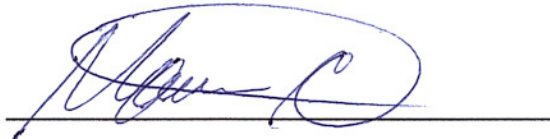
1. Prazo para a apresentação da proposta: 05 (cinco) dias úteis.
2. Condições de Pagamento: Em até 10 (dez) dias após a entrega.
3. O valor da proposta apresentada será fixo, sem qualquer espécie de reajuste.

Rodeio Bonito – RS, 20 de março de 2023.



Carimbo e Assinatura do Proponente

Data: 20 / 03 / 23



Solicitante: Marcos Antônio Cavasin