



EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO REGISTRO DE PREÇOS  
Nº 24/2023

Município de Arambaré  
Tipo de julgamento: Menor Preço  
Modo de disputa: aberto  
Orçamento sigiloso

Processo nº 2710/2023

Edital de pregão eletrônico de Registro de Preços para a contratação de empresa para AQUISIÇÃO MATERIAIS DE INFORMÁTICA.

O Município de Arambaré, Pessoa Jurídica de direito Público, inscrita através do CNPJ 90.152.950/0001-24, estabelecida na cidade de Arambaré/RS na Av. Ormezinda Ramos Loureiro, 180 no bairro Caramuru, CEP 96.178-000, através de Seu Prefeito Sr. Jardel Magalhães Cardoso, no uso de suas atribuições, torna público, para conhecimento dos interessados, a realização de licitação na modalidade pregão, na forma eletrônica, do tipo menor preço por item, objetivando a contratação de empresa para AQUISIÇÃO MATERIAIS DE INFORMÁTICA, conforme descrito nesse edital e seus anexos, e nos termos da Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002, e do Decreto Municipal nº 669, de 17 de setembro de 2007, com aplicação subsidiária da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993.

A sessão virtual do pregão eletrônico será realizada no seguinte endereço: <https://www.portaldecompraspublicas.com.br>, no dia 22 de setembro de 2023, às 10:01, podendo as propostas e os documentos serem enviados até às 09:00, sendo que todas as referências de tempo observam o horário de Brasília.

O orçamento da Administração é sigiloso, com fundamento na Lei nº 12.527/2011, art. 7º, § 3º, do Decreto Municipal nº 669, e será tornado público apenas e imediatamente após o encerramento do envio de lances.



## 1. DO OBJETO:

Constitui objeto da presente licitação a contratação de Empresa para AQUISIÇÃO MATERIAIS DE INFORMÁTICA, cujas descrições e condições de entrega estão detalhadas no Termo de Referência (Anexo I):

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	1	Mini speaker, sistema de áudio 2.0, conexão de áudio P2 3,5mm, alimentação via USB, voltagem USB 5V, dimensões 69*63*65mm, frequência 20Hz – 16Hz e potência 3watts.	UND	20
1	2	Caixa de cabo de rede (300 metros) – U/UTP CAT6, 24AWGX4P, CMX	UND	10
1	3	SSD NVME, com capacidade de 480gb velocidade de leitura 2400 MB/s e velocidade de gravação 1650 MB/s, formato M.2 2280	UND	40
1	4	Teclado: Layout: ABNT 2, conexão cabo USB, formato slim.	UND	100
1	5	Mouse, conexão cabo USB, 1200 DPI, Tecnologia de detecção de movimento Óptico	UND	100
1	6	Conector Plug Rj45 De Passagem Vazado 8X8 Cat6, pacote contendo 100un.	UND	20
1	8	Rolo 100 metros de cabo elétrico PP 2 x 2,25mm flexível classe 5	UND	5
1	9	Transformador 2000Va (Entrada 220v saída 127v) para impressora	UND	20
1	10	SSD 480 Gb, Leitura 500MBs Gravação 320MBs, formato 2.5 pol.	UND	40
1	11	Memória ram capacidade: 8 GB tipo: DDR4, velocidade: 2666MHz, tensão: 1,2 V, compativel: desktop	UND	40
1	12	Memória ram capacidade: 8 GB tipo: DDR3 Velocidade: 1600MHz tensão: 1,5 V Compativel: Desktop	UND	20
1	13	Placa mãe com suporte soquete AM4 e APU AMD série A, dual channel DDR4 com frequências de 2400MHz, com conector M.2 de 3 Geração com suporte de SSDs SATA e PCIe 4.0, no formato ATX.	UND	20
1	14	Gabinete, formato: ATX, material: ABS e Aço SPCC 0,4mm,placa mãe suportada: Micro ATX, ITX. Entradas:2 x USB 3.0, áudio HD painel frontal: plástico ABS, painel lateral: Aço SPCC, fonte de alimentação suportada: ATX, até 160 mm	UND	30
1	15	Filtro de linha elétrica 6 tomadas Voltagem 110 Volts, 220 Volts, porta fusivel, etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) ?A+, B, 85%.	UND	100
1	16	Monitor 24 polegadas 75 Ghz com entrada HDMI e VGA bivolt	UND	30



		resolução full HD		
1	17	Processador de 6 Núcleos e 12 Núcleos, soquete AM4, frequência base de 3.7Ghz, frequência máxima 4.2Ghz, cache L2 de 3MB, cache L3 de 8MB, frequência gráfica 1900 MHz, sete núcleos gráficos.	UND	20
1	18	Roteador 1200mbps, frequência de operação 5 GHz: 867 Mbps e 2.4 GHz: 300 Mbps, alcance do sinal WiFi: 3 Ambientes, 1 × porta WAN Gigabit, 4 × portas Gigabit LAN	UND	20
1	19	Switch 16 portas Especificações: Certificação: FCC, CE, RoHs Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x Interface: 16 portas RJ45 com Auto Negociação 10/100/1000 Mbps (Auto MDI / MDIX) Mídia de rede:10BaseT: UTP cabo categoria 3, 4, 5 (máximo 100m) EIA/TIA568 100Ù STP (máximo 100m) 100BaseTx: UTP cabo categoria 5, 5e (máximo 100m) EIA/TIA568 100Ù STP (máximo 100m) 1000BaseT: UTP cabo categoria 5, 5e cable (maximum 100m) Fonte de Alimentação: 100240VAC, 50/60Hz Consumo de Energia:Máximo: 13.3W (220V/50Hz) Desempenho: Capacidade de Comutação: 32 Gbps Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 23.8 Mpps Tabela de Endereços MAC: 8K Jumbo Frame: 10KB	UND	10
1	20	Fonte de energia Versão ATX:V2.3 Potência:550W Dimensão do Cooler:120 mm Conectores:1 x Conector de alimentação 20+4 Pinos (Cabo nylon) 1 x Conector ATX 12V (4+4Pinos) 2 x Conectores MOLEX 4 x Conectores SATA 1 x Conector PCIE (6+2Pinos) Seletor de voltagem Manual:110/220V Cabo de alimentação padrão 3 pinos PFC Ativo	UND	50
1	21	Webcam Tecnologia de conexão USB, resolução de vídeo 1080p 60FPS,dimensão do produto 14 x 8 x 8 cm; 220g.	UND	10
1	22	Microfone de bancada Fonte de alimentação: 5V / 100mA (USB) Corrente de trabalho: 47mA Especificação USB: USB 2.0 (velocidade total) Taxas de amostragem: 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 16kHz, 8kHz Profundidade de bit: 16 bits Compatibilidade: Windows 7 e acima, Mac OS, PS4 Comprimento do cabo: 2 m Microfone: Elemento: Microfone condensador Electret Padrão de direção: Cardioide Resposta de frequência: 20Hz20kHz Sensibilidade: 6dBFS (1V / Pa a 1kHz) Ruído (RMS): = 74dBFS (ponderado A)	UND	5
1	23	Bateria de lítio 3 volts padrão para uso em placas mães, contendo 5 unidades na embalagem, CR2032	UND	100
1	24	Pendrive 128 GB Velocidade de leitura: Até 100MB/s Criptografia AES de 128 bits Compatível com Windows® 7 Windows 8, Windows 10 e macOS v.10.9+ Interface: USB 3.0	UND	40
1	25	HD Externo Capacidade de armazenamento digital 1 TB Interface do	UND	20



		disco rígido USB 2.0/3.0 Tecnologia de conexão USB Características especiais Compact Fator de forma de disco rígido 2.5 Polegadas Descrição do disco rígido Portable Dispositivos compatíveis Desktop Tipo de instalação Disco rígido externo		
1	26	Multímetro digital, grande display lcd de fácil leitura, leve e portátil, com Recursos de ampla faixa de medição, pode ser usado para medir tensão ca / cc, resistência, capacidade, frequência, diodo e continuidade, teste ncv, temperatura.	UND	10
1	27	Espanador de ar elétrico Sem Fio, Soprador de Ar Comprimido Recarregável de 45000 RPM, Dois Modos de Partida Inteligentes Fonte de alimentação: DC5V Potência: 40W Velocidade do motor: 45000rpm Capacidade da bateria: 6000mah Tempo de carregamento: cerca de 3h Tempo de uso: primeira engrenagem: cerca de 1h; segunda engrenagem: cerca de 0.8h Material: ABS PP Decibel: <80dB Tamanho do produto: cerca de 18.9*7.9*13.1 cm Interface de carregamento: interface typc Corrente de carregamento: 5v/2a	UND	10
1	28	Memória Ram para Notebook Frequência: 3200 MHz Capacidade do módulo: 8GB Latência: 19 (CL19) Formato: SODIMM (NonECC) Tecnologia: DDR4 Pinos: 260 (DIMM) Voltagem: 1.2V ~ 1.35V Alimentação Elétrica: VDD 1.2V Típica Temperatura de operação: 0° C até 70° C Temperatura de armazenamento: 40° C até 85° C Dimensões: 74 x 33 mm Compatibilidade: Notebooks, máquinas de cartão de PDV e computadores 3 em 1 (All in One)	UND	20
1	29	Kit Tinta 1 litro BK, Y, M, C para impressora Epson eco tank, numeração da tinta 544	UND	30
1	30	Pilha Alcalina AA 1,5 Volts, pacote contendo 4 unidades	UND	30
1	31	Pilha Alcalina AAA 1,5 volts,pacote contendo 4 unidades	UND	30
1	32	Pilha Alcalina PP3 9 volts	UND	30
1	33	Kit de ferramentas RJ 45 - Contendo no mínimo: 1 alicate de crimpagem; 1 testador de cabo de rede; 1 cortador de decapagem de fio; 1 chave de fenda; 1 cortador de alicates de decapagem; 1 ferramenta de perfuração; 1 bolsa de ferramentas.	UND	10
1	34	Kit de chaves de precisão Tamanho do pacote: 157x90x52mm, Peso da embalagem: 520g Listas de Pacotes, 98 bits de precisão: - Hexagona: Horizontal 10 linhas: M2.5, M3.0, M3.5, 2 * M4.0, M4.5, M5.0, M5.5 -Philips / Cross: PH2, 2 PH0000, 2 PH000, 2 PH00, 2 PH 0, 2 PH 1, 2 PH 2 -Menos: SL 1.0, 4 SL 3.0, 2 SL 2.0, 2 SL 2.5, 2 SL 3.5, SL 4.0 -Torx: 2 T 2, 2 T 3, 2 T 4, 2 T 5, 1, T 1,1 T 6,1 T 7,1 T 8,1 T 9,1 T 10,1 T 15,1 T 20 -Segurança Torx: T 6 H, T 7 H, T 8 A, T 9 A, T 10 A, T 15 A, T 20 A -Porca: H5, H6, H0.7, H0.9, H1.3, H1.5, H2.0, H2.5, H3.0, H3.5, H4.0, H4.5 T/ipo Y: Linhas de nível 2:	UND	10



		2 * Y 0,6, Y2,0, Y2,5, Y3,0; -Pentágono2 0,8, 2 1,2, 1 1,5, 1 2,0		
1	35	Pasta Térmica 50 gramas Cor: Cinza Densidade:2,5g/ml Condutoividade Térmica: >5,2 W/ Mk Resistente à Temperatura: 40° C 150° C Alta condutividade Térmica Não condutivo Fácil aplicação Resistência à corrosão	UND	3
1	36	Estanho Rolo 500 gramas	UND	20
1	37	Pasta de solda 50 gramas	UND	20
1	38	Drone INFORMAÇÕES TÉCNICAS Tirar peso <249 gramas com baterias padrão + cartão Micro SD apenas >249 gramas com baterias Plus + cartão SD Dimensões dobradas 145 x 90 x 62 milímetros Dimensões desdobradas 251 x 362 x 70 milímetros, Velocidade máxima de subida 2 m/s (modo C) 3 m/s (modo N) 5 m/s (modo S) Velocidade máxima de descida 1,5 m/s (modo C) 3 m/s (modo N) 5 m/s (modo S), Teto Máximo de Serviço Acima do Nível do Mar 4000m, Tempo Máximo de Voo 34 minutos 47 minutos com Intelligent Flight Battery Plus Tempo máximo de pairar 30 minutos 40 minutos com Intelligent Flight Battery Plus Distância máxima de voo 18 km 25 km com Intelligent Flight Battery Plus	UND	3
1	39	SmartPhone Rede Tecnologia: GSM / CDMA / HSPA / EVDO / LTE / 5G Bandas 2G: GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 Bandas 3G: HSDPA 850 / 900 / 1700(AWS) / 1900 / 2100 Velocidade: HSPA 42.2/5.76 Mbps, LTE-A (5CA) Cat19 1800/200 Mbps, 5G Bandas 4G: LTE Bandas 5G: SA/NSA/Sub6 Estrutura e Dimensões: 159.8 x 74.5 x 8.4 mm Peso: 190 g SIM Card: Dual SIM (Nano-SIM e/ou eSIM) ou híbrido Dual SIM (Nano-SIM) Corpo: Vidro frontal (Gorilla Glass 3), bordas de alumínio, traseira de plástico Tela: Super AMOLED Tamanho: 6.5 polegadas Resolução: 1080 x 2400 pixels Proteção: Gorilla Glass 3 Sistema operacional: Android 10 CPU: Octa-core (1x2.84 GHz Kryo 585 & 3x2.42 GHz Kryo 585 & 4x1.8 GHz Kryo 585)	UND	10
1	40	Tablet Processador Octa core: 2.99GHz, 2.4GHz, 1.7GHz Tela: Tamanho (Tela Principal) 11.0" (278.1mm),Resolução (Tela Principal) 2560 x 1600 (WQXGA), Tecnologia (Tela Principal), TFT, Profundidade de Cor (Tela Principal),16M. Caneta S Pen, Controle de Gestos/Controle Remoto. Câmera Traseira Resolução 13.0 MP + 6.0 MP, câmeras Traseiras Foco Automático, câmera Frontal Resolução 12.0 MP, câmera Traseira, flash. Resolução de Gravação de Vídeos UHD 4K (3840 x 2160) @30fps. Memória RAM (GB) 8 GB Memória Total Interna (GB) 256 GB Suporte ao Cartão de Memória MicroSD (Up to 1TB). Rede / Bandas: 2G:GSM 850, GSM 900, DCS 1800, PCS1900 3G :UMTS, B1 (2100), B2 (1900), B4 (AWS)	UND	10
1	41	Mesa de Som Canais Canais Mic e Line canais mono: MIC Conector	UND	4



		1/4 TRS (P10) LINE Conector 1/4 TRS (P10) equalização de 03 vias: LOW, MID e HIGH GAIN: controle de volume do canal Canal stéreo: LINE L (1/4 TRS P10)/ R (1/4 TRS P10) CD/AUX L(RCA)/R (RCA) equalização de 2 vias: LOW e HIGH GAIN: controle de volume do canal Recursos Master (Main Mix) saída: MAIN OUT L – saída L da mesa com controle de volume “MAIN MIX L” MAIN OUT R – saída L da mesa com controle de volume “MAIN MIX R” NA402R 4 canais alimentação: 127/220 Volts		
1	42	Limpa contato para eletrônicos composição solventes orgânicos, agente umectante, inibidores de corrosão e propelentes, 300ml no conteúdo.	UND	50
1	43	Notebook com processador de 6 núcleos 12 threads, clock base de 2.1Ghz, clock boost de 4.0Ghz, memoria cache L2 de 3MB e L3 de 8MB, litográfica de 7nm, processador gráfico com 7 núcleos, com frequência gráfica de 1800MHz, 8GB de memória ram DDR4, 256GB de SSD, tela de 15.6 polegadas Full HD widescreen antireflexiva sistema multi janelas baseado em 64 bits em sua versão 11	UND	20
1	44	Adaptador Ethertnet Gigabit Usb 3.0 rj45, suporte de 10/100/1000Mbps, compatível com a versão USB2.0, suporta modos USB Full e High Speed com capacidade de energia de barramento, IEEE 802.3, 802.3u e 802.3ab, suporta operação Full-Duplex e Half-Duplex em Ethernet rápida	UND	40
1	45	Estação de solda completa e compacta: – Uso industrial/profissional – Ferro de solda – Soprador de ar quente – Painel de controle individualizado – 1 Display digital para amostragem da temperatura do soprador – 2 Knob's menores para ajuste do soprador de ar (Vazão e Temperatura) – 1 Knob para ajuste da temperatura do ferro de solda – 2 Chaves On/Off independentes – Suporte para ferro de solda com esponja vegetal – Suporte para soprador de ar – 3 Bocais diferentes para soprador de ar – 1 Pinça / Extrator para chip's SMD – Estrutura com revestimento antiestático	UND	2
1	46	Toner TN410, TN420, TN450	UND	60
1	47	Toner TN2340, TN2370	UND	10
1	48	Toner TN3472, TN3442	UND	30
1	49	Impressora multifuncional: -Padrão de Impressão Duplex (Frente e Verso) -Descrição de Duplex: Para impressão e para cópia/digitalização em uma única passagem -Resolução da Cópia (máxima em dpi): Até 1200 x 600 dpi -Cópias Múltiplas -Acesso Remoto -Relatório de Atividades/Relatórios Periódicos -Funções Principais: Impressão, digitalização, cópia -Tecnologia de Impressão: Laser Eletrofotográfico -Velocidade Máxima em Preto: Até 40 ppm	UND	2



		(A4) -Resolução da Impressão (máxima em dpi): Até 1200 x 1200 dpi -Resolução (máxima) em dpi: Até 1200 x 1200 dpi -Capacidade da Bandeja de Papel: 250 folhas -Interfaces Padrão: Ethernet Gigabit, USB 2.0 de alta velocidade		
1	50	Abraçadeira Nylon 25x200mm 1000un.	UND	100
1	52	Cabo extensor USB 2.0 dois metros, conexões macho e fêmea USB	UND	100
1	53	Bateria selada chumbo, 12V 7AH, usada Nobreak	UND	40
1	54	Nobreak 1200Va, Modelo monovolt: entrada 115/127V~ e saída 115V, Modelo bivolt automático: entrada 115/127V~ ou 220V~ e saída 115V	UND	10
1	55	Toner CB435A/CB436A/CE285A	UND	30

A entrega dos produtos deverá ser feita no(s) seguinte(s) endereço(s): A SER DEFINIDO NO MOMENTO DO PEDIDO DENTRO DO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO., em até 15 DIAS da ordem de fornecimento, em horário de expediente, devendo comunicar-se previamente com o fiscal do contrato, para que este acompanhe a entrega.

## 2. CREDECNIAMENTO E PARTICIPAÇÃO DO CERTAME

2.1. Para participar do certame, o licitante deve providenciar o seu credenciamento, com atribuição de chave e senha, diretamente junto ao provedor do sistema, onde deverá informar-se a respeito do seu funcionamento, regulamento e instruções para a sua correta utilização.

2.2. As instruções para o credenciamento podem ser acessadas no seguinte sítio eletrônico, <https://www.portaldecompraspublicas.com.br>, ou solicitadas por meio do seguinte endereço de e-mail: [falecom@portaldecompraspublicas.com.br](mailto:falecom@portaldecompraspublicas.com.br).

2.3. É de responsabilidade do licitante, além de credenciar-se previamente no sistema eletrônico utilizado no certame e de cumprir as regras do presente edital:

2.3.1. Responsabilizar-se formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assumir como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros;

2.3.2. Acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e responsabilizar-se pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão;

2.3.3. Comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a inviabilidade do uso da senha, para imediato bloqueio de acesso;

2.3.4. Utilizar a chave de identificação e a senha de acesso para participar do pregão na forma eletrônica; e



2.3.5. Solicitar o cancelamento da chave de identificação ou da senha de acesso por interesse próprio.

### 3. ENVIO DAS PROPOSTAS E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

3.1. As propostas e os documentos de habilitação deverão ser enviados exclusivamente por meio do sistema, até a data e horário estabelecidos no preâmbulo deste edital, observando os itens 4 e 5 deste Edital, e poderão ser retirados ou substituídos até a abertura da sessão pública.

3.2. O licitante deverá declarar, em campo próprio do sistema, sendo que a falsidade da declaração sujeitará o licitante às sanções legais:

3.2.1 O cumprimento dos requisitos para a habilitação e a conformidade de sua proposta com as exigências do edital, como condição de participação;

3.2.2 O cumprimento dos requisitos legais para a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, microempreendedor individual, produtor rural pessoa física, agricultor familiar ou sociedade cooperativa de consumo, se for o caso, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 ao 49 da Lei Complementar nº 123, de 2006.

3.3. Eventuais outros documentos complementares à proposta e à habilitação, que venham a ser solicitados pelo pregoeiro, deverão ser encaminhados no prazo máximo de 02 (DUAS) horas após o encerramento do certame.

### 4. PROPOSTA

4.1. O prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data de abertura da sessão do pregão, estabelecida no preâmbulo desse edital.

4.2. Os licitantes deverão registrar suas propostas no sistema eletrônico, observando as diretrizes do Anexo II – Modelo de Proposta Comercial, com a indicação completa do produto ofertado, incluindo marca, modelo, referências e demais dados técnicos, bem como com a indicação dos valores unitários e totais dos itens, englobando a tributação, os custos de entrega e quaisquer outras despesas incidentes para o cumprimento das obrigações assumidas.

4.3. Qualquer elemento que possa identificar o licitante importará na desclassificação da proposta, razão pela qual os licitantes não poderão encaminhar documentos com timbre ou logomarca da empresa, assinatura ou carimbo de sócios ou outra informação que possa levar a sua identificação, até que se encerre a etapa de lances.

### 5. DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

5.1. Para fins de habilitação neste pregão, a licitante deverá enviar os seguintes documentos, observando o procedimento disposto no item 3 deste Edital:

5.1.1. Declaração que atende ao disposto no artigo 7º, inciso XXXIII, da Constituição



Federal, conforme o modelo do Decreto Federal nº 4.358/2002;

**5.1.2. HABILITAÇÃO JURÍDICA:**

- a) registro comercial, no caso de empresa individual;
- b) ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores;
- c) prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ/MF);
- d) decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

**5.1.3 REGULARIDADE FISCAL:**

- a) prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes do Estado ou do Município, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividades;
- b) prova de regularidade quanto aos tributos e encargos sociais administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB e quanto à Dívida Ativa da União administrada pela Procuradoria Geral da Fazenda Nacional – PGFN (Certidão Conjunta Negativa);
- c) prova de regularidade com a Fazenda Estadual, relativa ao domicílio ou sede do licitante;
- d) prova de regularidade com a Fazenda Municipal, relativa ao domicílio ou sede do licitante;
- e) prova de regularidade (CRF) junto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).

**5.1.4 REGULARIDADE TRABALHISTA:**

- a) prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.

**5.1.5 QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA:**

- a) certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, em prazo não superior a 90 (noventa) dias da data designada para a apresentação do documento;

**5.1.6 CAPACITAÇÃO TÉCNICA**

- a) Atestado de capacidade técnica expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, declarando que o licitante prestou ou está prestando, a contento, fornecimento com características técnicas, quantidade e prazos compatíveis com o objeto licitado na forma do Inc. II, do Art. 30, da Lei nº 8666/93, observando as peculiaridades do objeto desta aquisição. (caso empresa privada reconhecer firma em cartório);

**5.1.7. Outras Comprovações:**

Catálogo/prospecto do produto cotado, comprovando atendimento das características



descritas no objeto, (deverá ser anexado ao final do certame juntamente com a proposta ajustada);

5.2. Para as empresas cadastradas no Município, a documentação poderá ser substituída pelo seu Certificado de Registro de Fornecedor, desde que seu objetivo social comporte o objeto licitado e o registro cadastral esteja no prazo de validade.

5.2.1. A substituição somente terá eficácia em relação aos documentos que tenham sido efetivamente apresentados para o cadastro e desde que estejam atualizados na data da sessão, constante no preâmbulo.

5.2.2. Caso algum dos documentos obrigatórios, exigidos para cadastro, esteja com o prazo de validade expirado, o licitante deverá regularizá-lo no órgão emitente do cadastro ou anexá-lo, como complemento ao certificado apresentado, sob pena de inabilitação.

## 6. ABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

6.1. No dia e hora indicados no preâmbulo, o pregoeiro abrirá a sessão pública, mediante a utilização de sua chave e senha.

6.2. O licitante poderá participar da sessão pública na internet, mediante a utilização de sua chave de acesso e senha, e deverá acompanhar o andamento do certame e as operações realizadas no sistema eletrônico durante toda a sessão pública do pregão, ficando responsável pela perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão, conforme item 2.3.2 deste Edital.

6.3. A comunicação entre o pregoeiro e os licitantes ocorrerá mediante troca de mensagens em campo próprio do sistema eletrônico.

6.4. Iniciada a sessão, as propostas de preços contendo a descrição do objeto e do valor estarão disponíveis na internet.

## 7. CLASSIFICAÇÃO INICIAL DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

7.1. O pregoeiro verificará as propostas apresentadas e desclassificará fundamentadamente aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos no edital.

7.2. Serão desclassificadas as propostas que:

- a) não atenderem às exigências contidas no objeto desta licitação;
- b) forem omissas em pontos essenciais;
- c) contiverem opções de preços ou marcas alternativas ou que apresentarem preços manifestamente inexequíveis.

7.3. Quaisquer inserções na proposta que visem modificar, extinguir ou criar direitos, sem previsão no edital, serão tidas como inexistentes, aproveitando-se a proposta no que não for conflitante com o instrumento convocatório.

7.4. As propostas classificadas serão ordenadas pelo sistema e o pregoeiro dará início à fase competitiva, oportunidade em que os licitantes poderão encaminhar lances



exclusivamente por meio do sistema eletrônico.

7.5. Somente poderão participar da fase competitiva os autores das propostas classificadas.

7.5. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos e serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do seu autor, observando o horário fixado para duração da etapa competitiva, e as seguintes regras:

7.6.1 O licitante será imediatamente informado do recebimento do lance e do valor consignado no registro.

7.6.2. O licitante somente poderá oferecer valor inferior ao último lance por ele ofertado e registrado pelo sistema.

7.6.3. Não serão aceitos dois ou mais lances iguais e prevalecerá aquele que for recebido e registrado primeiro.

7.6.4. O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances será de R\$ 0,01, (UM CENTAVO), que incidirá tanto em relação aos lances intermediários, quanto em relação do lance que cobrir a melhor oferta.

## 8. MODO DE DISPUTA

8.1. Será adotado o modo de disputa aberto, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, observando as regras constantes no item 7.

8.2. A etapa competitiva, de envio de lances na sessão pública, durará dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

8.3. A prorrogação automática da etapa de envio de lances será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive quando se tratar de lances intermediários.

8.4. Na hipótese de não haver novos lances, a sessão pública será encerrada automaticamente.

8.5. Encerrada a sessão pública sem prorrogação automática pelo sistema, o pregoeiro poderá, assessorado pela equipe de apoio, admitir o reinício da etapa de envio de lances, em prol da consecução do melhor preço, mediante justificativa.

8.6. Na hipótese de o sistema eletrônico desconectar para o pregoeiro no decorrer da etapa de envio de lances da sessão pública e permanecer acessível aos licitantes, os lances continuarão sendo recebidos, sem prejuízo dos atos realizados.

8.7. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente decorridas vinte e quatro horas após a comunicação do fato aos participantes, no sítio eletrônico <https://www.portaldecompraspublicas.com.br>.



## 9. CRITÉRIOS DE DESEMPATE

9.1. Encerrada etapa de envio de lances, será apurada a ocorrência de empate, nos termos dos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/2006, sendo assegurada, como critério do desempate, preferência de contratação para as beneficiárias que tiverem apresentado a declaração, de que trata o item 3.2.2 deste Edital;

9.1.2. Entende-se como empate, para fins da Lei Complementar nº 123/2006, aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas beneficiárias sejam iguais ou superiores em até 5% (cinco por cento) à proposta de menor valor.

9.1.3. Ocorrendo o empate, na forma do subitem anterior, proceder-se-á da seguinte forma:

a) A beneficiária detentora da proposta de menor valor será convocada via sistema para apresentar, no prazo de 5 (cinco) minutos, nova proposta, inferior àquela considerada, até então, de menor preço, situação em que será declarada vencedora do certame.

b) Se a beneficiária, convocada na forma da alínea anterior, não apresentar nova proposta, inferior à de menor preço, será facultada, pela ordem de classificação, às demais microempresas, empresas de pequeno porte ou cooperativas remanescentes, que se enquadrem na hipótese do item 9.1.2 deste edital, a apresentação de nova proposta, no prazo previsto na alínea a deste item.

9.1.4. O disposto no item 9.1 não se aplica às hipóteses em que a proposta de menor valor inicial tiver sido apresentado por beneficiária da Lei Complementar nº 123/2006.

9.2. Se não houver licitante que atenda ao item 9.1 e seus subitens, serão observados os critérios do art. 3º, §2º, da Lei nº 8.666/1993.

9.3. Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas empatadas, de acordo com o art. 45, § 2º, da Lei nº 8.666/1993.

## 10. NEGOCIAÇÃO E JULGAMENTO

10.1. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, inclusive com a realização do desempate, se for o caso, o pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta.

10.2. A resposta à contraproposta e o envio de documentos complementares, necessários ao julgamento da aceitabilidade da proposta, inclusive a sua adequação ao último lance ofertado, que sejam solicitados pelo pregoeiro, deverão ser encaminhados no prazo fixado no item 3.3 deste Edital.

10.3. Encerrada a etapa de negociação, será examinada a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação valor de referência da Administração.

10.4. Não serão consideradas, para julgamento das propostas, vantagens não previstas no edital.



## 11. VERIFICAÇÃO DA HABILITAÇÃO

11.1. Os documentos de habilitação, de que tratam os itens 5.1.3 e 5.1.4, enviados nos termos do item 3.1, serão examinados pelo pregoeiro, que verificará a autenticidade das certidões junto aos sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissoras.

11.2. As certidões apresentadas na habilitação, que tenham sido expedidas em meio eletrônico, serão tidas como originais após terem a autenticidade de seus dados e certificação digital conferidos pela Administração, dispensando nova apresentação, exceto se vencido o prazo de validade.

11.3. A beneficiária da Lei Complementar nº 123/2006, que tenha apresentado a declaração exigida no item 3.2.2 deste Edital e que possua alguma restrição na comprovação de regularidade fiscal e/ou trabalhista, terá sua habilitação condicionada ao envio de nova documentação, que comprove a sua regularidade, em 5 (cinco) dias úteis, prazo que poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, a critério da Administração, desde que seja requerido pelo interessado, de forma motivada e durante o transcurso do respectivo prazo.

11.4. Na hipótese de a proposta vencedora não for aceitável ou o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao edital.

11.5. Constatado o atendimento às exigências estabelecidas no edital, o licitante será declarado vencedor, oportunizando-se a manifestação da intenção de recurso.

## 12. RECURSO

12.1. Declarado o vencedor, ou proclamado o resultado sem que haja um vencedor, os licitantes poderão manifestar justificadamente a intenção de interposição de recurso, em campo próprio do sistema, sob pena de decadência do direito de recurso.

12.2. Havendo a manifestação do interesse em recorrer, será concedido o prazo de 3 (três) dias consecutivos para a interposição das razões do recurso, também via sistema, ficando os demais licitantes desde logo intimados para apresentar contrarrazões em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo do recorrente.

12.3. Interposto o recurso, o pregoeiro poderá motivadamente reconsiderar ou manter a sua decisão, sendo que neste caso deverá remeter o recurso para o julgamento da autoridade competente.

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

## 13. ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

13.1. Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente adjudicará o objeto e homologará o procedimento licitatório.

13.3. Na ausência de recurso, caberá ao pregoeiro adjudicar o objeto e encaminhar o



processo devidamente instruído à autoridade superior e propor a homologação.

#### 14. CONDIÇÕES DE CONTRATAÇÃO

14.1. Após a homologação, o adjudicatário será convocado para no prazo de 05 (cinco) dias, assinar o contrato ou a ata de registro de preços, no prazo estabelecido no edital.

14.2. O prazo de que trata o item 14.1 poderá ser prorrogado uma vez e pelo mesmo período, desde que seja requerido de forma motivada e durante o transcurso do respectivo prazo.

14.3. O licitante deverá comprovar as condições de habilitação consignadas no edital, mediante a apresentação dos documentos na forma do art. 32, da Lei de Licitações, atinentes aos documentos em que foram apresentadas cópias simples na licitação, sob pena de perda do direito à contratação.

14.4. Na hipótese de o vencedor da licitação se recusar a assinar o contrato, outro licitante será convocado, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos para habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar o contrato, sem prejuízo da aplicação das sanções.

#### 15. VIGÊNCIA DO CONTRATO

O termo inicial do contrato será substituído pela Ata de Registro de Preços e terá sua validade de 12 meses.

#### 16. PRAZOS E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

16.1. O pagamento será efetuado contra empenho, após o recebimento do objeto, e mediante apresentação da Nota Fiscal/Fatura, correndo a despesa na dotação orçamentária indicada em cada pedido.

16.2. A nota fiscal/fatura emitida pelo fornecedor deverá conter, em local de fácil visualização, a indicação do número do processo, número do pregão eletrônico e da ordem de fornecimento, a fim de se acelerar o trâmite de recebimento do material e posterior liberação do documento fiscal para pagamento.

16.3. O pagamento será efetuado no prazo de máximo de 30 dias após recebimento do produto, ou execução do serviço. da entrega total do material.

16.4. Ocorrendo atraso no pagamento, os valores serão corrigidos monetariamente pelo IGPM/FGV do período, ou outro índice que vier a substituí-lo, e a Administração compensará a contratada com juros de 0,5% ao mês, pro rata.

#### 17. RECEBIMENTO DO OBJETO

17.1 O prazo de entrega integral dos produtos é de 15 DIAS, a contar da emissão da ordem de fornecimento.



17.2. Os materiais deverão ser entregues no local, A SER DEFINIDO NO MOMENTO DO PEDIDO DENTRO DO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO., sempre no horário da manhã.

17.3. Verificada a desconformidade de algum dos produtos, a licitante vencedora deverá promover as correções necessárias no prazo máximo de 05 (cinco) dias, sujeitando-se às penalidades previstas neste edital.

17.4. O material a ser entregue deverá ser adequadamente acondicionado, de forma a permitir a completa preservação do mesmo e sua segurança durante o transporte.

17.5. A nota fiscal/fatura deverá, obrigatoriamente, ser entregue junto com o seu objeto.

## 18. SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

18.1 Pelo inadimplemento das obrigações, seja na condição de participante do pregão eletrônico ou de contratante, as licitantes, conforme a infração, estarão sujeitas às seguintes penalidades:

a) deixar de atender aos requisitos de habilitação: multa de 10% sobre o valor estimado da contratação;

b) deixar de apresentar os originais ou cópias autenticadas da documentação de habilitação para fins de assinatura do contrato: suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de 5 anos e multa de 10% sobre o valor estimado da contratação;

c) deixar de manter a proposta (recusa injustificada para contratar): suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de 5 anos e multa de 10% sobre o valor estimado da contratação;

d) executar o contrato com atraso injustificado, até o limite de 20 (vinte) dias, após os quais será considerado como inexecução contratual: multa diária de 0,5% sobre o valor atualizado do contrato;

e) inexecução parcial do contrato: suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de 3 anos e multa de 5% sobre o valor atualizado do contrato;

f) inexecução total do contrato: suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração pelo prazo de 5 anos e multa de 10% sobre o valor atualizado do contrato;

18.2 As penalidades serão registradas no cadastro da contratada.

18.3 Nenhum pagamento será efetuado pela Administração enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que for imposta ao fornecedor em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

## 19. PEDIDOS DE ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÕES

19.1. Os pedidos de esclarecimentos referentes ao processo licitatório e os pedidos de impugnações poderão ser enviados ao pregoeiro, até três dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, por meio do seguinte endereço eletrônico:



<https://www.portaldecompraspublicas.com.br>.

19.2. As respostas aos pedidos de esclarecimentos e às impugnações serão divulgadas no seguinte sítio eletrônico <https://www.portaldecompraspublicas.com.br>.

## 20. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS:

20.1. A proponente que vier a ser contratada ficará obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, por conveniência da Administração, dentro do limite permitido pelo artigo 65, § 1º, da Lei nº 8.666/1993, sobre o valor inicial atualizado do contratado.

20.2. Após a apresentação da proposta, não caberá desistência, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo pregoeiro.

20.3. A Administração poderá revogar a licitação por razões de interesse público, devendo anulá-la por ilegalidade, em despacho fundamentado, sem a obrigação de indenizar (art. 49 da Lei Federal nº 8.666/1993).

20.4. Fica eleito o Foro da Comarca de Camaquã/RS, para dirimir quaisquer litígios oriundos da licitação e do contrato dela decorrente, com expressa renúncia a outro qualquer, por mais privilegiado que seja.

Arambaré, 30 de agosto de 2023

Jardel Cardoso Magalhães (Prefeito Municipal)

Este edital encontra-se examinado e aprovado por esta Assessoria Jurídica.

Em \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_.

Assessor (a) Jurídico (a)

OAB: \_\_\_\_\_



## ANEXO I

Em arquivo Separado



## ANEXO II

(Processo Licitatório nº 2710/2023, modalidade Pregão Eletrônico 24/2023)

### MODELO PLANILHA PARA A APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

LOTE	ITEM	QTDE	UN.	DESCRIÇÃO	VALOR UNIT.	VALOR TOT.
1	1	20	UND	Mini speaker, sistema de áudio 2.0, conexão de áudio P2 3,5mm, alimentação via USB, voltagem USB 5V, dimensões 69*63*65mm, frequência 20Hz – 16Hz e potência 3watts.		
1	2	10	UND	Caixa de cabo de rede (300 metros) – U/UTP CAT6, 24AWGX4P, CMX		
1	3	40	UND	SSD NVME, com capacidade de 480gb velocidade de leitura 2400 MB/s e velocidade de gravação 1650 MB/s, formato M.2 2280		
1	4	100	UND	Teclado: Layout: ABNT 2, conexão cabo USB, formato slim.		
1	5	100	UND	Mouse, conexão cabo USB, 1200 DPI, Tecnologia de detecção de movimento Óptico		
1	6	20	UND	Conektor Plug Rj45 De Passagem Vazado 8X8 Cat6, pacote contendo 100un.		
1	8	5	UND	Rolo 100 metros de cabo elétrico PP 2 x 2,25mm flexível classe 5		
1	9	20	UND	Transformador 2000Va (Entrada 220v saída 127v) para impressora		
1	10	40	UND	SSD 480 Gb, Leitura 500MBs Gravação 320MBs, formato 2.5 pol.		
1	11	40	UND	Memória ram capacidade: 8 GB tipo: DDR4, velocidade: 2666MHz, tensão: 1,2 V, compativel: desktop		
1	12	20	UND	Memória ram capacidade: 8 GB tipo: DDR3 Velocidade: 1600MHz tensão: 1,5 V Compativel: Desktop		
1	13	20	UND	Placa mãe com suporte soquete AM4 e APU AMD série A, dual channel DDR4 com frequências de 2400MHz, com conector M.2 de 3 Geração com suporte de SSDs SATA e PCIe 4.0, no formato ATX.		



ESTADO DO RIO GRANDE DO  
SUL  
MUNICIPIO DE ARAMBARÉ

SETOR  
DE  
LICITAÇÕES

1	14	30	UND	Gabinete, formato: ATX, material: ABS e Aço SPCC 0,4mm, placa mãe suportada: Micro ATX, ITX. Entradas: 2 x USB 3.0, áudio HD painel frontal: plástico ABS, painel lateral: Aço SPCC, fonte de alimentação suportada: ATX, até 160 mm		
1	15	100	UND	Filtro de linha elétrica 6 tomadas Voltagem 110 Volts, 220 Volts, porta fusivel, etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) ?A+, B, 85%.		
1	16	30	UND	Monitor 24 polegadas 75 Ghz com entrada HDMI e VGA bivolt resolução full HD		
1	17	20	UND	Processador de 6 Núcleos e 12 Núcleos, soquete AM4, frequência base de 3.7Ghz, frequência máxima 4.2Ghz, cache L2 de 3MB, cache L3 de 8MB, frequência gráfica 1900 MHz, sete núcleos gráficos.		
1	18	20	UND	Roteador 1200mbps, frequência de operação 5 GHz: 867 Mbps e 2.4 GHz: 300 Mbps, alcance do sinal WiFi: 3 Ambientes, 1 × porta WAN Gigabit, 4 × portas Gigabit LAN		
1	19	10	UND	Switch 16 portas Especificações: Certificação: FCC, CE, RoHs Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x Interface: 16 portas RJ45 com Auto Negociação 10/100/1000 Mbps (Auto MDI / MDIX) Mídia de rede: 10BaseT: UTP cabo categoria 3, 4, 5 (máximo 100m) EIA/TIA568 100Ù STP (máximo 100m) 100BaseTx: UTP cabo categoria 5, 5e (máximo 100m) EIA/TIA568 100Ù STP (máximo 100m) 1000BaseT: UTP cabo categoria 5, 5e cable (maximum 100m) Fonte de Alimentação: 100240VAC, 50/60Hz Consumo de Energia: Máximo: 13.3W (220V/50Hz) Desempenho: Capacidade de Comutação: 32 Gbps Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 23.8 Mpps Tabela de Endereços MAC: 8K Jumbo Frame: 10KB		
1	20	50	UND	Fonte de energia Versão ATX: V2.3 Potência: 550W Dimensão do Cooler: 120 mm Conectores: 1 x Conector de alimentação 20+4 Pinos (Cabo nylon) 1 x Conector ATX 12V (4+4Pinos) 2 x Conectores MOLEX 4 x Conectores SATA 1 x Conector PCIE (6+2Pinos) Seletor de voltagem Manual: 110/220V Cabo de alimentação padrão 3 pinos PFC Ativo		



1	21	10	UND	Webcam Tecnologia de conexão USB, resolução de vídeo 1080p 60FPS, dimensão do produto 14 x 8 x 8 cm; 220g.		
1	22	5	UND	Microfone de bancada Fonte de alimentação: 5V / 100mA (USB) Corrente de trabalho: 47mA Especificação USB: USB 2.0 (velocidade total) Taxas de amostragem: 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 16kHz, 8kHz Profundidade de bit: 16 bits Compatibilidade: Windows 7 e acima, Mac OS, PS4 Comprimento do cabo: 2 m Microfone: Elemento: Microfone condensador Electret Padrão de direção: Cardioide Resposta de frequência: 20Hz20kHz Sensibilidade: 6dBFS (1V / Pa a 1kHz) Ruído (RMS): = 74dBFS (ponderado A)		
1	23	100	UND	Bateria de lítio 3 volts padrão para uso em placas mães, contendo 5 unidades na embalagem, CR2032		
1	24	40	UND	Pendrive 128 GB Velocidade de leitura: Até 100MB/s Criptografia AES de 128 bits Compatível com Windows® 7 Windows 8, Windows 10 e macOS v.10.9+ Interface: USB 3.0		
1	25	20	UND	HD Externo Capacidade de armazenamento digital 1 TB Interface do disco rígido USB 2.0/3.0 Tecnologia de conexão USB Características especiais Compact Fator de forma de disco rígido 2.5 Polegadas Descrição do disco rígido Portable Dispositivos compatíveis Desktop Tipo de instalação Disco rígido externo		
1	26	10	UND	Multímetro digital, grande display lcd de fácil leitura, leve e portátil, com Recursos de ampla faixa de medição, pode ser usado para medir tensão ca / cc, resistência, capacidade, frequência, diodo e continuidade, teste ncv, temperatura.		
1	27	10	UND	Espanador de ar elétrico Sem Fio, Soprador de Ar Comprimido Recarregável de 45000 RPM, Dois Modos de Partida Inteligentes Fonte de alimentação: DC5V Potência: 40W Velocidade do motor: 45000rpm Capacidade da bateria: 6000mah Tempo de carregamento: cerca de 3h Tempo de uso: primeira engrenagem: cerca de 1h; segunda engrenagem: cerca de 0.8h Material: ABS PP Decibel: <80dB Tamanho do produto: cerca de 18.9*7.9*13.1 cm Interface de carregamento:		



ESTADO DO RIO GRANDE DO  
SUL  
MUNICIPIO DE ARAMBARÉ

SETOR  
DE  
LICITAÇÕES

					interface typc Corrente de carregamento: 5v/2a		
1	28	20	UND		Memória Ram para Notebook Frequência: 3200 MHz Capacidade do módulo: 8GB Latência: 19 (CL19) Formato: SODIMM (NonECC) Tecnologia: DDR4 Pinos: 260 (DIMM) Voltagem: 1.2V ~ 1.35V Alimentação Elétrica: VDD 1.2V Típica Temperatura de operação: 0° C até 70° C Temperatura de armazenamento: 40° C até 85° C Dimensões: 74 x 33 mm Compatibilidade: Notebooks, máquinas de cartão de PDV e computadores 3 em 1 (All in One)		
1	29	30	UND		Kit Tinta 1 litro BK, Y, M, C para impressora Epson eco tank, numeração da tinta 544		
1	30	30	UND		Pilha Alcalina AA 1,5 Volts, pacote contendo 4 unidades		
1	31	30	UND		Pilha Alcalina AAA 1,5 volts,pacote contendo 4 unidades		
1	32	30	UND		Pilha Alcalina PP3 9 volts		
1	33	10	UND		Kit de ferramentas RJ 45 - Contendo no mínimo: 1 alicate de crimpagem; 1 testador de cabo de rede; 1 cortador de decapagem de fio; 1 chave de fenda; 1 cortador de alicates de decapagem; 1 ferramenta de perfuração; 1 bolsa de ferramentas.		
1	34	10	UND		Kit de chaves de precisão Tamanho do pacote: 157x90x52mm, Peso da embalagem: 520g Listas de Pacotes, 98 bits de precisão: -Hexagona: Horizontal 10 linhas: M2.5, M3.0, M3.5, 2 * M4.0, M4.5, M5.0, M5.5 -Philips / Cross: PH2, 2 PH0000, 2 PH000, 2 PH00, 2 PH 0, 2 PH 1, 2 PH 2 -Menos: SL 1.0, 4 SL 3.0, 2 SL 2.0, 2 SL 2.5, 2 SL 3.5, SL 4.0 -Torx: 2 T 2, 2 T 3, 2 T 4, 2 T 5, 1, T 1,1 T 6,1 T 7,1 T 8,1 T 9,1 T 10,1 T 15,1 T 20 -Segurança Torx: T 6 H, T 7 H, T 8 A, T 9 A, T 10 A, T 15 A, T 20 A -Porca: H5, H6, H0.7, H0.9, H1.3, H1.5, H2.0, H2.5, H3.0, H3.5, H4.0, H4.5 T/ipo Y: Linhas de nível 2: 2 * Y 0,6, Y2,0, Y2,5, Y3,0; -Pentágono2 0,8, 2 1,2, 1 1,5, 1 2,0		
1	35	3	UND		Pasta Térmica 50 gramas Cor: Cinza Densidade:2,5g/ml Condutividade Térmica: >5,2 W/Mk Resistente à Temperatura: 40° C 150° C Alta condutividade Térmica Não condutivo Fácil		



					aplicação Resistência à corrosão		
1	36	20	UND	Estanho Rolo 500 gramas			
1	37	20	UND	Pasta de solda 50 gramas			
1	38	3	UND	Drone INFORMAÇÕES TÉCNICAS Tirar peso <249 gramas com baterias padrão + cartão Micro SD apenas >249 gramas com baterias Plus + cartão SD Dimensões dobradas 145 x 90 x 62 milímetros Dimensões desdobradas 251 x 362 x 70 milímetros, Velocidade máxima de subida 2 m/s (modo C) 3 m/s (modo N) 5 m/s (modo S) Velocidade máxima de descida 1,5 m/s (modo C) 3 m/s (modo N) 5 m/s (modo S), Teto Máximo de Serviço Acima do Nível do Mar 4000m, Tempo Máximo de Voo 34 minutos 47 minutos com Intelligent Flight Battery Plus Tempo máximo de pairar 30 minutos 40 minutos com Intelligent Flight Battery Plus Distância máxima de voo 18 km 25 km com Intelligent Flight Battery Plus			
1	39	10	UND	SmartPhone Rede Tecnologia: GSM / CDMA / HSPA / EVDO / LTE / 5G Bandas 2G: GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 Bandas 3G: HSDPA 850 / 900 / 1700(AWS) / 1900 / 2100 Velocidade: HSPA 42.2/5.76 Mbps, LTE-A (5CA) Cat19 1800/200 Mbps, 5G Bandas 4G: LTE Bandas 5G: SA/NSA/Sub6 Estrutura e Dimensões: 159.8 x 74.5 x 8.4 mm Peso: 190 g SIM Card: Dual SIM (Nano-SIM e/ou eSIM) ou híbrido Dual SIM (Nano-SIM) Corpo: Vidro frontal (Gorilla Glass 3), bordas de alumínio, traseira de plástico Tela: Super AMOLED Tamanho: 6.5 polegadas Resolução: 1080 x 2400 pixels Proteção: Gorilla Glass 3 Sistema operacional: Android 10 CPU: Octa-core (1x2.84 GHz Kryo 585 & 3x2.42 GHz Kryo 585 & 4x1.8 GHz Kryo 585)			
1	40	10	UND	Tablet Processador Octa core: 2.99GHz, 2.4GHz, 1.7GHz Tela: Tamanho (Tela Principal) 11.0" (278.1mm),Resolução (Tela Principal) 2560 x 1600 (WQXGA), Tecnologia (Tela Principal), TFT, Profundidade de Cor (Tela Principal),16M. Caneta S Pen, Controle de Gestos/Controle Remoto). Câmera Traseira Resolução 13.0 MP + 6.0 MP, câmeras Traseiras Foco Automático, câmera Frontal			



					Resolução 12.0 MP, câmera Traseira, flash. Resolução de Gravação de Vídeos UHD 4K (3840 x 2160) @30fps. Memória RAM (GB) 8 GB Memória Total Interna (GB) 256 GB Suporte ao Cartão de Memória MicroSD (Up to 1TB). Rede / Bandas: 2G:GSM 850, GSM 900, DCS 1800, PCS1900 3G :UMTS, B1 (2100), B2 (1900), B4 (AWS)		
1	41	4	UND		Mesa de Som Canais Canais Mic e Line canais mono: MIC Conector 1/4 TRS (P10) LINE Conector 1/4 TRS (P10) equalização de 03 vias: LOW, MID e HIGH GAIN: controle de volume do canal Canal stéreo: LINE L (1/4 TRS P10)/ R (1/4 TRS P10) CD/AUX L(RCA)/R (RCA) equalização de 2 vias: LOW e HIGH GAIN: controle de volume do canal Recursos Master (Main Mix) saída: MAIN OUT L – saída L da mesa com controle de volume “MAIN MIX L” MAIN OUT R – saída L da mesa com controle de volume “MAIN MIX R” NA402R 4 canais alimentação: 127/220 Volts		
1	42	50	UND		Limpa contato para eletrônicos composição solventes orgânicos, agente umectante, inibidores de corrosão e propelentes, 300ml no conteúdo.		
1	43	20	UND		Notebook com processador de 6 núcleos 12 threads, clock base de 2.1Ghz, clock boost de 4.0Ghz, memoria cache L2 de 3MB e L3 de 8MB, litográfica de 7nm, processador gráfico com 7 núcleos, com frequência gráfica de 1800MHz, 8GB de memória ram DDR4, 256GB de SSD, tela de 15.6 polegadas Full HD widescreeen antireflexiva sistema multi janelas baseado em 64 bits em sua versão 11		
1	44	40	UND		Adaptador Ethernet Gigabit Usb 3.0 rj45, suporte de 10/100/1000Mbps, compatível com a versão USB2.0, suporta modos USB Full e High Speed com capacidade de energia de barramento, IEEE 802.3, 802.3u e 802.3ab, suporta operação Full-Duplex e Half-Duplex em Ethernet rápida		
1	45	2	UND		Estação de solda completa e compacta: – Uso industrial/profissional – Ferro de solda – Soprador de ar quente – Painel de controle individualizado – 1 Display digital para amostragem da temperatura do soprador – 2 Knob's menores para ajuste do soprador de ar (Vazão e Temperatura) – 1 Knob para		



					ajuste da temperatura do ferro de solda – 2 Chaves On/Off independentes – Suporte para ferro de solda com esponja vegetal – Suporte para soprador de ar – 3 Bocaís diferentes para soprador de ar – 1 Pinça / Extrator para chip's SMD – Estrutura com revestimento antiestático		
1	46	60	UND	Toner TN410, TN420, TN450			
1	47	10	UND	Toner TN2340, TN2370			
1	48	30	UND	Toner TN3472, TN3442			
1	49	2	UND	Impressora multifuncional: -Padrão de Impressão Duplex (Frente e Verso) -Descrição de Duplex: Para impressão e para cópia/digitalização em uma única passagem -Resolução da Cópia (máxima em dpi): Até 1200 x 600 dpi -Cópias Múltiplas -Acesso Remoto -Relatório de Atividades/Relatórios Periódicos -Funções Principais: Impressão, digitalização, cópia -Tecnologia de Impressão: Laser Eletrofotográfico -Velocidade Máxima em Preto: Até 40 ppm (A4) -Resolução da Impressão (máxima em dpi): Até 1200 x 1200 dpi -Resolução (máxima) em dpi: Até 1200 x 1200 dpi -Capacidade da Bandeja de Papel: 250 folhas -Interfaces Padrão: Ethernet Gigabit, USB 2.0 de alta velocidade			
1	50	100	UND	Abraçadeira Nylon 25x200mm 1000un.			
1	52	100	UND	Cabo extensor USB 2.0 dois metros, conexões macho e fêmea USB			
1	53	40	UND	Bateria selada chumbo, 12V 7AH, usada Nobreak			
1	54	10	UND	Nobreak 1200Va, Modelo monovolt: entrada 115/127V~ e saída 115V, Modelo bivolt automático: entrada 115/127V~ ou 220V~ e saída 115V			
1	55	30	UND	Toner CB435A/CB436A/CE285A			

Validade da proposta: \_\_\_\_\_ dias (não inferior a 60 dias)

CARIMBO E ASSINATURA:



## ANEXO

(Processo Licitatório nº 2710/2023, modalidade Pregão Eletrônico 24/2023)

### MODELO DE DECLARAÇÃO

A empresa ..... , inscrita no CNPJ sob o nº....., sediada ....., por intermédio de seu representante legal, Sr. (a) ....., portador (a) da Carteira de Identidade nº ..... , CPF nº ..... , declara, perante à Lei, que até a presente data:

- a) Não foi declarada inidônea por ato do Poder Público;
- b) Não está impedido de transacionar com a Administração Pública;
- c) Não foi apenada com rescisão de contrato, quer por deficiência dos serviços prestados, quer por outro motivo igualmente grave, no transcorrer dos últimos 5 (cinco) anos;
- d) Não incorre nas demais condições impeditivas previstas no art. 9º da Lei Federal nº 8.666/93 consolidada pela Lei Federal nº 8.883/94;
- e) Atende à norma do inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal, com redação dada pela emenda constitucional nº 20/98, que proíbe trabalho noturno, perigoso ou insalubre aos menores de 18 (dezoito) anos e de que qualquer trabalho a menores de 16 anos salvo na condição de aprendiz a partir de 14 (quatorze) anos; e
- f) Tem pleno conhecimento do objeto licitado e anuênciam as exigências constantes do Edital e seus anexos.

Cidade - (UF), ..... de ..... de 2023.

---

(Nome do representante legal)



## ANEXO 26

(Processo Licitatório nº 2710/2023, modalidade Pregão Eletrônico 24/2023)

### MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

### ATA REGISTRO DE PREÇOS – PREGÃO ELETRÔNICO N.º XX/XXXX

O Município de Arambaré, Pessoa Jurídica de direito Público, inscrita através do CNPJ 90.152.950/0001-24, estabelecida na cidade de Arambaré/RS na Av. Ormezinda Ramos Loureiro, 180 no bairro Caramurú, Cep 96.178-000, através de Seu Prefeito Sr. Jardel Magalhães Cardoso firma a Presente Ata de Registro de Preços aos xx/xx/xxxx, os fornecedores a seguir identificados, nos termos do Art. 15 da Lei Federal 8.666/93, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, Lei 10.520, de 17 de junho de 2002, que institui a modalidade Pregão, Decreto Municipal 669, de 17 de setembro de 2007, e demais normas legais aplicáveis, assumem o compromisso de fornecimento, de acordo com preços, prazos e condições especificadas, conforme processo licitatório pregão Eletrônico n.º xx/xxxx, a Comissão de Pregão, com a participação das empresas relacionadas abaixo:

FORNECEDOR	CÓDIGO
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxx

1 – A presente ATA tem por objeto Registro de Preços para aquisição de xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, à serem adquiridos de forma fracionada pelo período de doze meses, para as Secretarias Municipais de Arambaré/RS, conforme especificações, quantidades, preços, indicados abaixo.

LOTE	ITEM	DESCRÍÇÃO	QUANT.	VLR UNIT. R\$	VLR TOTAL R\$
xx	xx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xx	xxxxx	xxxxxx

2 – A presente ATA DE REGISTRO DE PREÇOS terá validade por 12(doze) meses, contados após a data de sua publicação no site <https://www.diariomunicipal.com.br/famurs> no Diário Oficial dos Municípios do Rio Grande do Sul (FAMURS), Imprensa Oficial conforme Lei 2270/2019.

2.1 – O término do prazo de vigência não implica extinção das obrigações dela decorrentes, ainda em execução.

3 – O licitante/fornecedor deverá, obrigatoriamente, cumprir todas as condições estabelecidas no edital Pregão Eletrônico n.º xx/xxxx, independentemente de transcrição das mesmas, sob pena de aplicação das sanções cabíveis.

4 – A existência dos preços registrados não obriga o Município a firmar as contratações que delas poderão advir, sendo-lhe facultada a utilização de outros meios, assegurada preferência ao beneficiário do registro, em igualdade de condições.

5 – A licitante/fornecedor, compromete-se a manter durante a vigência da presente ATA, em conformidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições exigidas para a sua habilitação.



6 – Diante da ocorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis que venham a inviabilizar a execução do contrato nos termos inicialmente pactuados, será possível a alteração dos valores pactuados visando o restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro, mediante comprovação e respeitando a repartição objetiva de risco estabelecida.

Parágrafo único. Em sendo solicitado o reequilíbrio econômico-financeiro, a CONTRATANTE responderá ao pedido dentro do prazo máximo de 15 (quinze) dias contados da data do fornecimento da documentação que o instruiu.

7 – Fica eleito o FORO da Comarca de Camaquã/RS, com renúncia expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir dúvidas porventura emergentes da presente ATA.

8 – Os casos omissos serão resolvidos de acordo com a Lei Federal 8.666/93, Lei Federal 10.520/02, e demais normas cabíveis.

Arambaré, xx de xxxx de xxxx.

---

JARDEL CARDOSO MAGALHÃES  
Prefeito Municipal

Fornecedor xxxxxxxxxxxxxxxxxx	CNPJ. xxxxxxxxxxxxxxxxx
-------------------------------	-------------------------