

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
 C.N.P.J Nº. 30.360.053/0001-84  
**TERMO DE REFERÊNCIA**

**OBJETO:** Aquisição de Equipamentos de Informática, para atender as necessidades do Fundo Municipal de Educação de Senador José Porfírio.

1. O fornecimento dos itens, deverá ser conforme condições e exigências estabelecidas no edital e seus anexos, e ainda conforme as quantidades e a especificação da planilha de descrição dos itens: Planilha de descrição dos itens:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE	P. UNIT. R\$ Estimado	P. TOTAL	INTER. MÍNIMO P/ LANCE	Exclusivo ME e EPP
1	<p><b>COMPUTADOR COMPLETO</b>  <b>CORE I7 6ª GERAÇÃO 16GB</b>  <b>DDR4 SSD 1TB MONITOR</b>  <b>LED 21.5" HDMI WINDOWS</b>                      10. Especificações técnicas do produto; Série: Core i7; Modelo: 6700; Geração: Sexta. PLACA MÃE: Chipset: Intel; Modelo: H110; Conexões USB: 6; Saídas de vídeo: HDMI e VGA; PS2: 2; Rede: Lan Gigabit 10/100/1000; Conexões de áudio: 3 (entrada de som, saída de som e conexão para microfone). MEMÓRIA: Capacidade: 16GB; Tipo: RAM; Geração: DDR4; Frequência: 2666Mhz.                      ARMAZENAMENTO: Capacidade: 1TB; Tipo: SSD (10x mais veloz que um HD tradicional). GABINETE: Formato: Micro ATX compacto; Fonte: Bivolt certificada; Conexões: 2x USB e 2x áudio; Cor: Preto. ACESSÓRIOS: Mouse: USB, ambidestro; Teclado: USB, padrão português Brasil ABNT2. MONITOR: Tamanho da tela: 21.5"; Tipo da tela: LED; Formato da tela: Widescreen 16:9; Conexões de vídeo: HDMI e VGA; Energia: Bivolt; Resolução: Full HD 1920x1080; Brilho: 200cd/m2; Contraste: 500.000:1; Taxa de atualização: 75Hz. SISTEMA OPERACIONAL: Desenvolvedor: Microsoft; Versão: Windows 10; Tipo de licença: Vitalícia.</p>	UNIDADE	35	R\$ 5.479,88	R\$ 191.795,80	54,80	NÃO

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
 C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

2	<p><b>COMPUTADOR COMPLETO DESKTOP CORE I7 16GB MONITOR 19.5" HDMI SSD 480GB WINDOWS 10 3D-099</b>                  Especificações técnicas; Modelo: Core i7 PLACA MÃE: Chipset: H Series; Conexões de vídeo: HDMI e VGA; Conexões de áudio de alta definição: Entrada de som, saída de som e microfone; Conexão de rede: LAN RJ45; Conexões USB: 6 entradas                  MEMÓRIA: Capacidade: 16GB                  ARMAZENAMENTO: Tipo: SSD; Capacidade: 480GB                  GABINETE: Tipo: Compacto Micro ATX; Fonte: Real, bivolt                  ACESSÓRIOS: Mouse: Ambidestro, USB; Teclado: Padrão ABNT2, USB                  MONITOR: Tipo: LED; Conexão de vídeo: HDMI e VGA; Contraste: 500.000:1; Brilho: 220cd/m2; Taxa de atualização: 75Hz; Proporção da tela: 16:9; Formato da tela: Widescreen; Cores: 16.7 milhões; Ergonomia: Ajuste de inclinação; Menu de configuração: Sim; Tela antireflexo: Sim; Suporte a VESA: Sim; Tamanho da tela: 19.5"; Resolução: HD 1440x900                  SISTEMA OPERACIONAL: Microsoft Windows 10 64 Bits.</p>	UNIDADE	25	R\$ 4.721,70	R\$ 118.042,50	47,22	NÃO
3	<p><b>COMPUTADOR COMPLETO CORE I5 8GB DE RAM SSD 240-256GB MONITOR LED 19" HDMI. PROCESSADOR:</b>                  Core i5-660; Windows Trial.                  MEMÓRIA: Capacidade 8GB.                  ARMAZENAMENTO: Tipo: SSD; Capacidade: 240GB.                  FONTE: 230W Real Bivolt; Tensão: 110V/230V.                  ACESSÓRIOS: Mouse Óptico USB; Teclado ABNT2 USB.                  GABINETE: Tipo: MATX; Dimensões (C*L*A): 380x175x365 mm                  MONITOR: Tipo da tela: LED Widescreen; Tamanho da tela: 19; Formato da tela: 16:10; Resolução: 1366 x 768; Frequência: Até 60Hz; Conexões: HDMI + VGA; Cores: Mais de 16.7 milhões; Energia: Bivolt (AC 100-240V).                  PROGRAMAS INCLUSOS: WPS Office - Edição de texto, documentos, planilhas,</p>	UNIDADE	25	R\$ 3.408,70	R\$ 85.217,50	34,09	NÃO

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
 C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

	apresentações. Navegadores Chrome, Opera GX, Spotify, Skype, WhatsApp e Netflix						
	CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1x CPU Computador; 1x Monitor 19"; 1x Teclado USB; 1x Mouse Óptico USB; 2x Cabo de Energia; 1x Cabo HDMI; 1x Manual.						
4	<p><b>COMPUTADOR ALL IN ONE</b>, Especificações Completas: PROCESSADOR: 13ª geração de Core™ i5-1335U (10-core, cache de 12MB, até 4.6GHz) SISTEMA OPERACIONAL: (Technologies recomenda o Windows 11 Pro para empresas) Windows 11 Home, Português. PLACA DE VÍDEO: Placa de vídeo UHD com memória gráfica compartilhada; MONITOR: Tela IPS Full HD de 23.8" (1920 x 1080), anti-reflexo e borda infinita MEMÓRIA: Memória de 8GB DDR4 (1x8GB) 3200MT/s; Expansível até 16GB (2 slots so DIMM). ARMAZENAMENTO: SSD de 256GB PCIe NVMe M.2. COR: Branco (Pearl White) SUPORTE: Suporte isósceles. MICROSOFT OFFICE: Sem Microsoft Office - Avaliação de 30 dias. SOFTWARE DE SEGURANÇA: McAfee® LiveSafe™ - 1 ano. ASSISTÊNCIA TÉCNICA: 1 ano de garantia básica. COMPLETE CARE: Sem Complete Care. TECLADO: Teclado e mouse sem fio KM5221W Branco Gelo, em Português. MOUSE: Mouse incluído com teclado. PORTAS: 1 porta USB 3.2 Type-C Gen 2; 3 portas USB 3.2 Gen 1 com suporte para ligar/ativar; 1 porta de saída HDMI 1.4b/HDCP 2.3; 1 porta de entrada HDMI 1.4b/HDCP 1.4; 1 porta do adaptador de energia; 1 porta Ethernet RJ45; 1 porta USB 3.2 Gen 2 com PowerShare; 1 Conector de áudio. SLOTS: 1 slot M.2 2230/2280 para SSD PCIe; 1 slot M.2 2230 para placa combinada de Wi-Fi e Bluetooth; 1 slot SATA 3.0; 1 slot de cartão SD. DIMENSÕES: Sem suporte: Altura: 35,85 cm; Largura: 54,27 cm; Profundidade: 4,02 cm; Peso: 5,24 kg*; Com suporte: Altura:</p>	UNIDADE	25	R\$ 7.032,50	R\$ 175.812,50	70,33	NÃO

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
 C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

	41,19 cm; Largura: 54,27 cm; Profundidade: 20,07 cm; Peso: 5,56 kg*; Altura da câmera pop-up aberta: 2,5 cm; Chassi. CÂMERA: 1080p a 30 qps, câmera Full HD RGB. ÁUDIO E ALTO-FALANTES: Alto-falantes estéreo com Waves MaxxAudio Pro (2 de 5W= 10W no total). WIRELESS: Placa de Rede local sem fio (WLAN) AX211 taxa de transferência de até 2400 Mbps, Wi-Fi 6E (802.11ax) 2x2 e Rede local com fio (LAN) Ethernet RJ45 Gigabit 10/100/1000 Mbps   com Bluetooth® ENERGIA: Adaptador CA de 90 W, conector cilíndrico de 4,5 mm.						
5	<p><b>NOTEBOOK COM CORE I5 8GB 256GB SSD - 15,6" FULL HD WINDOWS 11.</b></p> <p>REFERÊNCIA: NP550XDA-KH2BR; MODELO: Book; PROCESSADOR: Core i5; MODELO DO PROCESSADOR: 1135G7; GERAÇÃO DO PROCESSADOR: 11ª Geração; VELOCIDADE DO PROCESSADOR/FREQUÊNCIA BASE: 4.20GHz; MEMÓRIA CACHE: 8MB; RECURSOS ESPECIAIS DO PROCESSADOR: Turbo Função - A frequência máxima do turbo indica a frequência mais elevada que pode ser alcançada quando as condições permitem que o processador entre no modo turbo automaticamente; MEMÓRIA RAM: 8GB; EXPANSÍVEL: Até 32GB; BARRAMENTO DA MEMÓRIA: DDR4; CLOCK DA MEMÓRIA: 2666; CAPACIDADE DO SSD: 256GB; INTERFACE DO SSD: NVMe ; SISTEMA OPERACIONAL: Windows 11; VERSÃO DO SISTEMA OPERACIONAL: Home; TIPO DE TELA: LED; TAMANHO DA TELA: 15,6"; RESOLUÇÃO DA TELA: Full HD; TIPO DE PLACA DE VÍDEO: Integrada; MODELO DA PLACA DE VÍDEO: Iris Xe Graphics; CONEXÕES: - 1 Micro SD - 2 USB-A - 1 Security Slot - 1 LAN - 1 HDMI - 1 USB-C - 1 Áudio; CONECTIVIDADE: - Wi-Fi -</p>	UNIDADE	7	R\$ 4.286,17	R\$ 30.003,19	42,86	SIM

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
 C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

<p>Bluetooth V5.1; PLACA WIRELESS: 802.11 ac 1x1; WEBCAM: Sim; LEITOR DE CARTÕES: Sim; PLACA DE REDE: GIGABIT ETHERNET [10/100/1000]; TIPO DE TECLADO: Português-BR com teclado numérico integrado; TOUCHPAD: Com suporte à função multi-toques; SOFTWARE INCLUSOS - Link Sharing - Live Wallpaper - McAfee Live Safe (Trial 60 dias) - Screen Recorder - Gallery - Quick Search - DeX - Flow - Notes - Recovery - Settings - Studio Plus (sujeito a alteração sem aviso prévio); SOM: HD (High Definition) Áudio; MODELO DA PLACA MÃE: CHIPSET: Integrado ; TIPO DE BATERIA 43Wh; FONTE: 40W; VOLTAGEM DA FONTE: Bivolt; COR: Cinza Chumbo; CERTIFICADO HOMOLOGADO PELA ANATEL NÚMERO: 00106186; PESO DO PRODUTO: 1,81kg; PESO DO PRODUTO COM EMBALAGEM: 2,8kg; DIMENSÕES DO PRODUTO: - Largura: 35,9cm - Altura: 1,88cm - Profundidade: 24,1cm; DIMENSÕES DO PRODUTO COM EMBALAGEM: - Largura: 49,9cm - Altura: 6,7cm - Profundidade: 29,9cm; PRAZO DE GARANTIA: 01 ano (3 meses de garantia legal e mais 9 meses de garantia especial concedida pelo fabricante); ARMAZENAMENTO INTERNO: A memória disponível para uso do consumidor pode sofrer variações, conforme sistema operacional, aplicativos e/ou outros fatores; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - 1 Notebook - Fonte adaptadora - Guias de usuário - Certificado de garantia; NÚMERO DE SLOTS PARA HDD: 1; NÚMERO DE SLOTS PARA SSD: 1.</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
 C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

6	<p><b>NOTEBOOK 8GB - 512GB SSD 15,6" FULL HD WINDOWS.</b> Referência: 210-Bjcr; Modelo: I15-A0505-A20p; Processador: 5 (6-Cores); Modelo Do Processador: 5500u; Velocidade Do Processador/Frequência Base: 2.1ghz; Velocidade Do Processador/Frequência Aumentada: Até 4.0ghz; Memória Cache: 8mb; Memória Ram: 8gb; Expansível: Até 16gb (2 Slots Sodimm); Barramento Da Memória: Ddr4; Clock Da Memória: 3200mhz; Capacidade Do Ssd: 512gb; Interface Do Ssd: Pcie Nvme M.2; Sistema Operacional: Windows 11; Versão Do Sistema Operacional: Home Em Português (Brasil); Tipo De Tela:Wva; Tamanho Da Tela: 15,6"; Resolução Da Tela: Full Hd (1920x1080); Tipo De Placa De Vídeo: Integrada; Modelo Da Placa De Vídeo: Amd Radeon Graphics ou similar; Conexões: 1 Porta Usb 3.2 De 1ª Ger.,1 Porta Usb 3.2 De 1ª Ger. Type-C, 1 Porta Usb 2.0, 1 Porta Hdmi 1.4, 1 Conector De Áudio, 1 Leitor De Cartão Sd 3.0; Conectividade: Wi-Fi E Bluetooth; Placa Wireless: 802.11ac; Webcam Hd: Widescreen Integrada (720p) Com Single Digital Microphone; Leitor De Cartões: Sd 3.0; Placa De Rede: 802.11ac; Tipo De Teclado: Padrão Em Português, Com Leitor De Impressão Digital (Compatível Apenas Com Windows); Som: Waves Maxxaudio Pro; Chipset: Integrado Com O Processador; Tipo De Bateria: 3 Células E 41wh (Integrada); Fonte Adaptador: Ca 65w; Voltagem Da Fonte: Bivolt; Cor: Preto; Certificado Homologado Pela Anatel Número; Prazo De Garantia: 01 Ano (3 Meses De Garantia Legal E Mais 9 Meses De Garantia Especial Concedida Pelo Fabricante); Conteúdo Da Embalagem: 1 Notebook, Adaptador Ac, Cabo De Força, Manuais.</p>	UNIDADE	7	R\$ 4.537,67	R\$ 31.763,69	45,38	SIM
---	---	---------	---	--------------	---------------	-------	-----

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
 C.N.P.J Nº. 30.360.053/0001-84

7	<p><b>NOTEBOOK INTEL CORE I5 8GB 256GB SSD 14" LCD.</b>                  Especificação: - WINDOWS 11 240 G8. PROCESSADOR: Core i5 MODELO DO PROCESSADOR: 1135G7 GERAÇÃO DO PROCESSADOR: 11ª Geração VELOCIDADE DO PROCESSADOR/FREQUÊNCIA BASE: 2.4GHz base frequência VELOCIDADE DO PROCESSADOR/FREQUÊNCIA AUMENTADA: 4.2 GHz frequência com Tecnologia Turbo Boost MEMÓRIA CACHE: 8MB MEMÓRIA RAM: 8GB EXPANSÍVEL: 16GB BARRAMENTO DA MEMÓRIA: DDR4 CLOCK DA MEMÓRIA: 3200 CAPACIDADE DO SSD: 256GB INTERFACE DO SSD: M.2 SISTEMA OPERACIONAL: Windows 11 VERSÃO DO SISTEMA OPERACIONAL: Home SL 64 bits TIPO DE TELA: LCD TAMANHO DA TELA: 14" RESOLUÇÃO DA TELAHD (1366x768) FORMATO DE TELA: Diagonal TIPO DE PLACA DE VÍDEO: Integrada MODELO DA PLACA DE VÍDEO: Intel Iris Xe Graphics CONEXÕES: 2 USB Type-A, 1 USB Type-C, 1 HDMI, 1 RJ-45, 1 AC Power, 1 Headphone/microphone , 1 Multi-format digital media reader CONECTIVIDADE: Bluetooth, Wi-Fi SEGURANÇA: Mini Security lock slot PLACA WIRELESS: Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi: WEBCAM: VGA LEITOR DE CARTÕES: Cartão SD TOUCHPAD: Com multi-touch ÁUDIO: 2 Alto-falantes integrados stereo TIPO DE BATERIA: HP Long Life 3-cell, 41 Wh Li-ion Polymer CARACTERÍSTICAS DA BATERIA: Não Removível DURAÇÃO DA BATERIA: Até 10 horas FONTE 45W externa AC power adapter VOLTAGEM DA FONTE: Bivolt TIPO DE TOMADA: 10A CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA: 50mA CERTIFICADO</p>	UNIDADE	7	R\$ 4.119,50	R\$ 28.836,50	41,20	SIM
---	--	---------	---	--------------	---------------	-------	-----

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
 C.N.P.J Nº. 30.360.053/0001-84

	HOMOLOGADO PELA ANATEL PRAZO DE GARANTIA: 01 Ano (3 meses de garantia legal e mais 9 meses de garantia especial concedida pelo fabricante) CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 Notebook, Cabo de força, Carregador, Garantia e Guia rápido.						
8	<p><b>ROTEADOR WIRELESS DUAL BAND 4 ANTENAS</b>                  CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE: Interface 4 Portas LAN10/100Mbps; 1 Porta WAN 10/100Mbps; Botões Botão WPS/Reset; Botão Wireless On/Off; Botão Power On/Off; Fonte de Alimentação; Externa 9VDC / 0.85; Dimensões (L X C X A) 9.1 x 5.7 x 1.5 pol. (229.87 x 144.19 x 36.85 mm); Tipo de Antena 4 Antenas Externas.                  CARACTERÍSTICAS WIRELESS: Padrões Wireless IEEE 802.11n/g/b 2.4GHz; IEEE 802.11ac/n/a 5GHz; Frequência 2.4GHz e 5GHz; Taxa de Sinal 2.4GHz: Até 300Mbps; 5GHz: Até 867Mbps; Sensibilidade de Recepção 5GHz: 11a 54M: -73dBm; 11ac VHT20 MCS8: -68dBm; 11ac VHT40 MCS9: -64dBm; 11ac VHT80 MCS9: -60dBm; 2.4GHz: 11g 54M: -76dBm; 11n HT20 MCS7: -74dBm; 11n HT40 MCS7: -71dB; Potência de Transmissão CE: &lt;20dBm(2.4GHz); &lt;23dBm(5GHz); FCC:&lt;23dBm(5GHz); FCC:&lt;30dBm; Funções Wireless Ligue/Desligue o Rádio Wireless, WDS Bridge, WMM, estatísticas wireless; Segurança Wireless; Criptografias 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK. CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE QoS WMM, Controle de Largura de Banda; Tipo de WAN IP dinâmico/estático IP/PPPoE; BigPond/L2TP (acesso duplo) /PPTP (acesso duplo); Gerenciamento Controle de Acesso; Gerenciamento Local Gerenciamento Remoto; DHCP Servidor, Cliente, Lista de Clientes DHCP Reserva de Endereço; Redirecionamento de Portas Servidor Virtual, Porta de</p>	UNIDADE	30	R\$ 300,67	R\$ 9.020,10	3,01	SIM

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
 C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

	Dsiparo, UPnP, DMZ; DNS Dinâmico DynDns, Comexe, NO-IP; VPN Pass-Through PPTP, L2TP, IPSec; Controle de Acesso Controle dos Pais, Controle de; Gerenciamento Local, Lista de Host, Acesso; Agendamento, Regras de Gerenciamento; Firewall DoS, SPI Firewall; Filtragem de endereço IP/endereço MAC/Filtro de Domínio; Vínculo de endereço IP/MAC; Protocolos Compatível com IPv4 e IPv6; Rede de Visitantes 1 Rede para Convidados 2.4GHz; 1 Rede para Convidados 5GHz. Produto Homologado Anatel.						
9	<b>ROTEADOR 300 MBPS - 2 ANTENAS 5 PORTAS.</b> VELOCIDADE: 300 Mbps; PADRÃO WI-FI: Wi-Fi 4; FREQUÊNCIA: 2,4GHz (até 300 Mbps); QUANTIDADE DE ANTENAS: 2; QUANTIDADE DE PORTAS: 5; QUANTIDADE DE PORTAS LAN: 4; QUANTIDADE DE PORTAS WAN: 1; VOLTAGEM: Bivolt; DIMENSÕES DO PRODUTO: Largura: 18,2cm Altura: 12,8cm Profundidade: 3,5cm; QUANTIDADE: 1; COR: Branco; CERTIFICAÇÕES: FCC, CE, RoHS; PESO DO PRODUTO: 490g; PRAZO DE GARANTIA: 01 ano (3 meses de garantia legal e mais 9 meses de garantia especial concedida pelo fabricante); CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 Roteador - 1 Fonte de alimentação - 1 Cabo Ethernet.	UNIDADE	20	R\$ 152,33	R\$ 3.046,60	1,52	SIM
10	<b>ROTEADOR 300MBPS 2 ANTENAS - 5 PORTAS</b> VELOCIDADE: 300Mbps; PADRÃO WI-FI: 802.11N; FREQUÊNCIA: 2.4GHZ; QUANTIDADE DE ANTENAS: 2; QUANTIDADE DE PORTAS: 5; INTERFACE: 1 Porta WAN 10/100Mbps - 4 Portas LAN 10/100Mbps; MODOS DE OPERAÇÃO: Roteador - Repetidor - Access Point - Cliente Wi-Fi - WISP - Repetidor; SEGURANÇA: WPA - WPA2 - Botão WPS; RECURSOS: Cliente TR-069 - Controle de tráfego por cliente (Shaping) -	UNIDADE	15	R\$ 186,63	R\$ 2.799,45	1,87	SIM

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
 C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

	Ferramentas de diagnóstico (Ping/Traceroute) - Filtro de MAC/Filtro de Sites/Proteção - DoS/DoS (Quality of Service) - Rotas Estáticas IPv4 e IPv6/VLAN para IPTV/VoIP - WMM Configurável - DMZ (Demilitarized Zone) - Dynamic DNS; VPN: Passthrough/PPTP (Cliente)/L2TP (Cliente); VOLTAGEM: Bivolt; IPV6: Futuro das novas conexões de Internet; CERTIFICADO HOMOLOGADO PELA ANATEL; PRAZO DE GARANTIA; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 Roteador - 1 Fonte de alimentação - 1 Guia de instalação rápida - 1 Cartão de configuração Wi-Fi.						
11	<b>ROTEADOR 867MBPS 4 ANTENAS 3 PORTAS.</b> VELOCIDADE: 2.4GHz: 300Mbps - 5GHz: 867Mbps; PADRÃO WI-FI: IEEE 802.11ac/n/a 5GHz - IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz; FREQUÊNCIA: 2.4GHz - 5GHz; QUANTIDADE DE ANTENAS: 4 Antenas; POTÊNCIA DA ANTENA: 5dBi; QUANTIDADE DE PORTAS: 3 Portas; QUANTIDADE DE PORTAS LAN: 2 Portas LAN 10/100 Mbps; QUANTIDADE DE PORTAS WAN: 1 Porta WAN 10/100 Mbps; SEGURANÇA: WEP, WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK; BANDA: Dual Band AC1200; RECURSOS: Tecnologia MU-MIMO que se comunica com vários dispositivos ao mesmo tempo para permitir velocidades mais rápidas - Controle dos Pais que permite estabelecer políticas adequadas para controlar o acesso à internet das crianças - Suporte a IPTV e IPv6; VOLTAGEM: Bivolt; QUANTIDADE: 1; CERTIFICADO HOMOLOGADO PELA ANATEL; PRAZO DE GARANTIA: 03 anos (3 meses de garantia legal e mais 33 meses de garantia especial concedida pelo fabricante); CONTEÚDO DA EMBALAGEM:- 1 Roteador - Fonte de alimentação - Guia de instalação rápida - Cabo Ethernet	UNIDADE	10	R\$ 346,07	R\$ 3.460,70	3,46	SIM

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
 C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

	RJ-45.						
12	<p><b>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL DCP L5652DN LASER MONO</b>                  ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:                  DCP-L5652DN;                  Conectividade: Rede Ethernet, USB 2.0; MEMÓRIA: 512 MB;                  Função Fax: Não; Sistemas Operacionais                  Compatíveis: Windows 7, Windows 8, Windows 10;                  Alimentação: 110 V;                  IMPRESSÃO Tecnologia: Laser; Velocidade Max De Impressão: 40 ppm; Impressão Colorida: não; Impressão Frente E Verso: Sim; Capacidade Máxima De Impressão Mensal (Pags/Mês): 50.000; Capacidade Recomendada Mensal (Pags/Mês): 3500; Resolução Máxima De Impressão: 1200x1200 dpi; Impressão Via Smartphones E Tablets: Não; Impressão Direta Via Usb Ou Cartão Sd: Sim; Rendimento Do Cartucho Inicial (Em Páginas): 8000; PAPEL Tamanho De Papel: A4 210 x 297 mm, Carta 215 x 279 mm, Executivo 184 x 266 mm, Ofício 216 x 356 mm; Gramatura Máxima Do Papel: Não; Gramatura Máxima Do Papel (Bandeja Multiuso): Não; Capacidade Bandeja De Entrada: 250 folhas; Capacidade Bandeja De Saída: 150 folhas; Capacidade Alimentador Automático: 70 folhas; Capacidade Bandeja Multiuso: 50 folhas; DIGITALIZAÇÃO E CÓPIA AMPLIAÇÃO E REDUÇÃO: 400% - 25%; Cópia Frente E Verso: Sim; Tamanho Máximo Para Digitalização: A4 (21x29,7cm); Tamanho Do Vidro De Documentos: Ofício; CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Itens Inclusos: Cd Instalação c/ Manual, Cilindro; Garantia: 2 anos;</p>	UNIDADE	35	R\$ 6.042,86	R\$ 211.500,10	60,43	NÃO

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
 C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

13	<p><b>IMPRESSORA ECOTANK L4260 MULTIFUNCIONAL WI-FI DIRECT, ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA;</b>                  Conectividade: Wi-Fi Direct, Wi-Fi, USB; Memória: Não; Função Fax: Não; Sistemas Operacionais Compatíveis: Windows 7, Windows 8, Windows 10; Alimentação: Bivolt (110/220V); Impressão: Tecnologia: Tanque de Tinta; Velocidade Max de Impressão: 33 ppm; Impressão Colorida: sim; Impressão Frente e Verso: Sim; Capacidade Máxima de impressão mensal (pags/mês): 10.000; Capacidade Recomendada mensal (pags/mês): 1.000; Resolução Máxima de Impressão: 5760x1440dpi; Impressão via smartphones e tablets: Sim; Impressão Direta via USB ou Cartão SD: Não; Rendimento do Cartucho Inicial (em páginas): 14.000; Papel: Tamanho de Papel: A4 210 x 297 mm, A5 148 x 210 mm, A6 105 x 148 mm, B5 182 x 257 mm, Carta 215 x 279 mm, Envelope, Executivo 184 x 266 mm, Ofício 216 x 356 mm, 10 x 15 cm; Gramatura máxima do papel: 300 g/m²; Gramatura máxima do papel (bandeja multiuso): Não; Capacidade Bandeja de Entrada: 100 folhas; Capacidade Bandeja de Saída: 30 folhas; Capacidade Alimentador Automático: Não; Capacidade Bandeja Multiuso: Não; Digitalização e Cópia: Ampliação e Redução: Não; Cópia Frente e Verso: Indisponível; Tamanho Máximo para; Digitalização: A4 (21x29,7cm); Tamanho do Vidro de Documentos: Não; Características Físicas: Itens Inclusos: Cartucho Amarelo, Cartucho Ciano, Cartucho Magenta, Cartucho Preto, Cd, Instalação c/ Manual, Guia Rápido de Instalação; Garantia: 1 ano. NA CAIXA: Cartucho Amarelo, Cartucho Ciano, Cartucho Magenta, Cartucho Preto, Cd Instalação c/ Manual, Guia Rápido de Instalação.</p>	UNIDADE	20	R\$ 2.546,00	R\$ 50.920,00	25,46	SIM
----	--	---------	----	--------------	---------------	-------	-----

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
 C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

14	<p><b>IMPRESSORA 2540 DCP-L2540DW</b>  <b>MULTIFUNCIONAL LASER</b>                  ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:                  Conectividade: Wi-Fi, Rede Ethernet, USB; Memória: Não; Função Fax: Não; Sistemas Operacionais                  Compatíveis: Windows 7, Windows 8, Windows 10; Alimentação: 110 V; Impressão: Tecnologia: Laser; Velocidade Max de Impressão: 30 ppm; Impressão Colorida: não; Impressão Frente e Verso: Sim; Capacidade Máxima de impressão mensal (pags/mês): 10.000; Capacidade Recomendada mensal (pags/mês): 2.000; Resolução Máxima de Impressão: 2400x600dpi; Impressão via smartphones e tablets: Sim; Impressão Direta via USB ou Cartão SD: Não; Rendimento do Cartucho Inicial (em páginas): 700; Papel: Tamanho de Papel: A4 210 x 297 mm, Carta 215 x 279 mm, Envelope, Executivo 184 x 266 mm, Ofício 216 x 356 mm, 10 x 15 cm; Gramatura máxima do papel: Não; Gramatura máxima do papel (bandeja multiuso): Não; Capacidade Bandeja de Entrada: 250 folhas; Capacidade Bandeja de Saída: 100 folhas; Capacidade Alimentador Automático: 35 folhas; Capacidade Bandeja Multiuso: Não; Digitalização e Cópia; Ampliação e Redução: 400% - 25%; Cópia Frente e Verso: Indisponível; Tamanho Máximo para Digitalização: Carta; Tamanho do Vidro de Documentos: Não; Características Físicas: Itens Inclusos: Cartucho Preto; Garantia: 1 ano;</p>	UNIDADE	20	R\$ 3.578,00	R\$ 71.560,00	35,78	SIM
15	<p><b>IMPRESSORA 5902 MFC-L5902DW</b>  <b>MULTIFUNCIONAL LASER</b>                  ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:                  Conectividade: Wi-Fi, Rede Ethernet, USB 2.0; Memória: 512 MB; Função Fax: Sim; Sistemas Operacionais                  Compatíveis: Windows 7, Windows 8, Windows 10; Alimentação: 110 V; Impressão:</p>	UNIDADE	20	R\$ 6.672,98	R\$ 133.459,60	66,73	NÃO

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
 C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

	<p>Tecnologia: Laser; Velocidade Max de Impressão: 42 ppm; Impressão Colorida: não; Impressão Frente e Verso: Sim; Capacidade Máxima de impressão mensal (pags/mês): 50.000; Capacidade Recomendada mensal (pags/mês): 3.500; Resolução Máxima de Impressão: 1200x1200dpi; Impressão via smartphones e tablets: Sim; Impressão Direta via USB ou Cartão SD: Sim; Rendimento do Cartucho Inicial (em páginas): 8.000; Papel: Tamanho de Papel: A4 210 x 297 mm, Carta 215 x 279 mm, Executivo 184 x 266 mm; Gramatura máxima do papel: Não; Gramatura máxima do papel (bandeja multiuso): Não; Capacidade Bandeja de Entrada: 250 folhas; Capacidade Bandeja de Saída: Não; Capacidade Alimentador Automático: 70 folhas; Capacidade Bandeja Multiuso: Não; Digitalização e Cópia: Ampliação e Redução: 400% - 25%; Cópia Frente e Verso: Sim; Tamanho Máximo para Digitalização: Ofício; Tamanho do Vidro de Documentos: Ofício; Características Físicas: Itens Inclusos: Cartucho Preto, Cd Instalação c/ Manual, Cilindro; Garantia: 2 anos. NA CAIXA: Cartucho Preto, Cd Instalação c/ Manual, Cilindro.</p>						
16	<p><b>IMPRESSORA ECOTANK L3250 MULTIFUNCIONAL WI-FI DIRECT, ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:</b>                  Conectividade: Wi-Fi Direct, Wi-Fi, USB; Memória: Não; Função Fax: Não; Sistemas Operacionais Compatíveis: Windows 7, Windows 8, Windows Vista, Windows 10; Alimentação: Bivolt (110/220V); Impressão: Tecnologia: Tanque de Tinta; Velocidade Max de Impressão: 33 ppm; Impressão Colorida: sim; Impressão Frente e Verso: Indisponível; Capacidade Máxima de impressão mensal (pags/mês): 10.000; Capacidade Recomendada mensal (pags/mês): 1.000; Resolução</p>	UNIDADE	15	R\$ 1.593,00	R\$ 23.895,00	15,93	SIM

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
 C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

	<p>Máxima de                  Impressão: 5760x1440dpi;                  Impressão via smartphones e tablets: Sim; Impressão Direta via USB ou Cartão SD: Não;                  Rendimento do Cartucho Inicial (em páginas): 8.100 Papel: Tamanho de Papel: A4 210 x 297 mm, A5 148 x 210 mm, A6 105 x 148 mm, B5 182 x 257 mm, Carta 215 x 279 mm, Envelope, Executivo 184 x 266 mm, Ofício 216 x 356 mm, 10 x 15 cm;                  Gramatura máxima do papel: 75 g/m2 a 90 g/m2 (recomendada); papéis especiais Epson até 252 g/m²; Gramatura máxima do papel (bandeja multiuso): Não;                  Capacidade Bandeja de Entrada: 100 folhas; Capacidade Bandeja de Saída: 30 folhas; Capacidade Alimentador Automático: Não; Capacidade Bandeja Multiuso: Não;                  Digitalização e Cópia: Ampliação e Redução: Não; Cópia Frente e Verso: Indisponível; Tamanho Máximo para Digitalização: A4 (21x29,7cm); Tamanho do Vidro de Documentos: Não;                  Características Físicas; Itens Inclusos: Cabo de Alimentação, Cartucho Amarelo, Cartucho Ciano, Cartucho Magenta, Cartucho Preto, Cd Instalação c/ Manual; Garantia: 1 ano; NA CAIXA: Cabo de Alimentação, Cartucho Amarelo, Cartucho Ciano, Cartucho Magenta, Cartucho Preto, Cd Instalação c/ Manual.</p>						
17	<p><b>NOTEBOOK COM CORE I7 8GB 256GB SSD - 15,6" FULL HD WINDOWS 11</b>                  PROCESSADOR: Core i7-1165G7 Processor (2.80 GHz up to 4.70 GHz 12 MB L3 Cache);                  Especificações do Processador – Geração: 11ª Geração;                  Especificações do processador – Velocidade/Frequência base: 2.80GHz; Especificações do processador – Velocidade/Frequência aumentada: 4.70GHz;                  Especificações Do Processador - Memória cache: 12MB L3 Cache;                  MEMÓRIA RAM: 8GB;                  Especificações da memória RAM - Expansível: Até 32GB;</p>	UNIDADE	3	R\$ 5.609,33	R\$ 16.827,99	56,09	SIM

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
 C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

<p>Especificações da memória RAM; BARRAMENTO DA MEMÓRIA: DDR4 (8 GB x1) 2666MHz; Especificações da memória RAM - Clock da memória: 2666MHz; Capacidade do SSD: 256GB; ESPECIFICAÇÕES DO SSD - INTERFACE DO SSD NVMe; SISTEMA OPERACIONAL: Windows 11 Home; VERSÃO DO SISTEMA OPERACIONAL: Windows 11 Home; TIPO DE TELA: LED antirreflexiva; TAMANHO DA TELA: 15,6"; RESOLUÇÃO DA TELA: Full HD; ESPECIFICAÇÕES DA PLACA DE VÍDEO - TIPO: Integrada; ESPECIFICAÇÕES DA PLACA DE VÍDEO - MODELO: Iris Xe Graphics; CONEXÕES: 1 USB-C - 1 USB 3.0 - 1 USB 2.0 - 1 HDMI; CONECTIVIDADE: WiFi - Bluetooth; WEBCAM: Sim; LEITOR DE CARTÕES: MicroSD Card Reader; PLACA DE REDE: Gigabit Ethernet [10/100/1000]; TIPO DE TECLADO: Português-BR com teclado numérico integrado; TOUCHPAD: Sim, com suporte à função multi-toques; SOM HD (High Definition): Audio; PLACA MÃE - CHIPSET: Integrado (Intel); BATERIA - TIPO: 43Wh; ALIMENTAÇÃO - FONTE 40W; ALIMENTAÇÃO - VOLTAGEM DA FONTE: Bivolt; GARANTIA - PRAZO DE GARANTIA: 1 ano (3 meses de garantia legal e mais 9 meses de garantia especial concedida pelo fabricante); CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 Notebook, 1 Fonte carregadora; NÚMERO DE SLOTS PARA HDD: 1; NÚMERO DE SLOTS PARA SSD: 1; CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO DA ANATEL.</p>						
				R\$ 1.187.961,22		

**\*\*\* O INTERVALO MÍNIMO DE DIFERENÇA DE VALORES ENTRE OS LANCES, QUE INCIDIRÁ TANTO EM RELAÇÃO AOS LANCES INTERMEDIÁRIOS QUANTO EM RELAÇÃO À PROPOSTA QUE COBRIR A MELHOR OFERTA DEVERÁ SER CONFORME ESTABELECIDO PARA CADA ITEM DESTE TERMO DE REFERÊNCIA,**

Estado do Pará

**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**

C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

**CORRESPONDENTE AO PERCENTUAL APROXIMADO DE 1% (UM POR CENTO), EM  
RELAÇÃO AOS VALORES UNITÁRIOS ESTIMADOS.**

## **1.1. DO VALOR ESTIMADO**

11.1.1A metodologia utilizada para composição das estimativas para o valor da aquisição, bem como a forma de realização dessas, estão previstas no Art. 23 da Lei 14.133/2021.

11.1.2. Para a formação dos valores deste termo de referência, foram utilizados: contratações similares feitas pela Administração Pública e orçamento com fornecedor.

## **2. DO OBJETO**

**2.1.** Refere-se à Aquisição de Equipamentos de Informática, para atender as necessidades do Fundo Municipal de Educação de Senador José Porfírio.

## **3. ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA**

**3.1.** Para o fornecimento dos itens, objeto deste certame, a empresa contratada deverá promover a entrega, dentro dos padrões de qualidade exigidos por lei e pelo **Fundo Municipal de Educação de Senador José Porfírio**;

**3.2.** A Empresa deverá atender as normas e regulamentações técnicas exigidos por lei, e por este Edital, sendo que os itens considerados inadequados, de inferior qualidade ou não atender às exigibilidades, será recusado e devolvido e o pagamento cancelado.

## **4. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL**

**4.1.** O presente procedimento fundamenta-se na Lei Federal n°. 14.133, de 1º de abril de 2021, bem como a Lei Complementar Federal n°. 123/2006 e demais legislações aplicáveis.

## **5. DA JUSTIFICATIVA**

**5.1.** O MUNICÍPIO DE SENADOR JOSÉ PORFÍRIO, através do **Fundo Municipal de Educação de Senador José Porfírio**, considerando a necessidade de **aquisição parcelada de Equipamentos de informática**, conforme justificativa a seguir:

**5.1.1.** A referida aquisição justifica-se em razão da necessidade constante de **Equipamentos de informática** para desenvolvimento dos trabalhos do Fundo Municipal de Educação. Tais aquisições são consideradas imprescindíveis para subsidiar o pleno desempenho das atribuições típicas, e que, se interrompidos, comprometerão a continuidade satisfatória das atividades administrativas.

Estado do Pará

**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

**5.2.** Tudo em conformidade com as justificativas expressas no estudo técnico preliminar, anexado ao Documento de Formalização de Demanda/PMSJP, que originarem este processo licitatório.

**5.3.** A continuidade no fornecimento é um dos atributos principais a ser levado em conta pelos gestores, tendo em vista que a interrupção no fornecimento causaria transtornos à população em geral.

**5.4.** O objeto desse termo de referência enquadra-se na categoria de materiais comuns, de que trata a Lei n°. 14.133, de 1º de abril de 2021, por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas usualmente encontradas no mercado, podendo ser licitado por meio da modalidade Pregão.

**5.5.** A validade da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses, contados a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

## **6. DA ENTREGA E ACEITAÇÃO DOS ITENS**

**6.1.** O objeto deverá ser entregue no seguinte prazo e local:

**6.1.1.** O prazo para início para entrega dos itens e da aquisição será conforme a necessidade do **Fundo Municipal de Educação de Senador José Porfírio** e serão solicitados a partir de Ordem de Compra. A entrega do objeto deste Pregão Eletrônico será no local, dia e horário informado em formulário de Ordem de Compra, conforme solicitação do **Fundo Municipal de Educação de Senador José Porfírio**.

**6.1.2.** Os Equipamentos de informática deverão ser entregues, conforme as necessidades do **Fundo Municipal de Educação de Senador José Porfírio**, a qual formulará o pedido via e-mail, tendo a licitante o prazo de 05 (cinco) dias após a solicitação do pedido para entregar a mercadoria solicitada;

**6.1.3.** Não serão aceitas ofertas de materiais em embalagem ou condições diferentes das solicitadas;

**6.1.4.** Todos os materiais a serem cotados deverão obedecer às normas de legislação vigente (quando for o caso).

**6.1.6.** Os materiais mesmos que entregue e aceito, fica sujeito à substituição, desde que comprovada a má fé do contratado ou condições inadequadas de uso dos mesmos.

**6.2.** O fornecimento será realizado de acordo com as necessidades da Administração.

**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
C.N.P.J Nº. 30.360.053/0001-84

**6.3.** Só será aceito o item, que estiver de acordo com as especificações exigidas pelos órgãos de Fiscalização do Município e por este Edital;

**6.4.** O item deverá atender as normas e regulamentações técnicas exigidos por lei e por este Edital, sendo que o item considerado inadequado, de inferior qualidade ou não atender às exigibilidades, será recusado, devolvido e o pagamento cancelado.

## **7. DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES**

### **7.1. DA CONTRATADA:**

**7.1.1.** A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

**7.1.1.1.** Arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do cumprimento das obrigações assumidas, sem qualquer ônus ao **Fundo Municipal de Educação de Senador José Porfírio**.

**7.1.1.2.** Trocar o material se estiver em desacordo com as especificações do objeto licitado e descrito ato convocatório e seus anexos.

**7.1.1.3.** Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo até a aquisição total do produto.

**7.1.1.4.** Responsabilizar-se pelo fiel cumprimento da entrega do produto.

**7.1.1.5.** Entregar os materiais nos prazos, condições e local indicado, sujeitando-se no que couber às leis do consumidor.

**7.1.1.6** - Os materiais deverão ser entregues, conforme as necessidades do **Fundo Municipal de Educação de Senador José Porfírio**, o qual formulará o pedido via e-mail, tendo a licitante o prazo de 05 (cinco) dias após a solicitação do pedido para entregar a mercadoria solicitada.

**7.1.1.7.** As entregas realizadas no depósito central do **Fundo Municipal de Educação de Senador José Porfírio** devem ser feitas entre segunda e sexta-feira entre 08:00hrs e 11:00hrs

**7.1.1.8.** Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº. 8.078, de 1990);

Estado do Pará

**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
C.N.P.J Nº. 30.360.053/0001-84

**7.1.1.9.** Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

**7.1.1.10.** Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

**7.1.1.11.** Indicar preposto para representá-la durante a vigência do contrato;

**7.1.1.12.** Considerar que a ação da fiscalização do CONTRATANTE não exonera a CONTRATADA de suas responsabilidades contratuais;

**7.1.1.13.** Manter os seus empregados identificados por crachá, quando no recinto do Órgão, devendo substituir imediatamente qualquer um deles que seja considerado inconveniente à boa ordem do **Fundo Municipal de Educação de Senador José Porfírio**;

**7.1.1.14.** Acatar todas as orientações do **Fundo Municipal de Educação de Senador José Porfírio**, emanadas pelo fiscal, sujeitando-se à ampla e irrestrita fiscalização, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações formuladas;

**7.1.1.15.** Manter, durante o fornecimento, em compatibilidade com as obrigações a serem assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

**7.1.1.16** – As despesas inerentes a Impostos, Tributos, Frete, Contratação de Pessoal, entre outros, correrão totalmente por conta da Empresa vencedora.

## **7.2. DA CONTRATANTE:**

**7.2.1.** São obrigações da Contratante:

**7.2.1.1.** Proporcionar todas as facilidades para que o fornecedor possa cumprir suas obrigações dentro das normas e condições desta contratação de aquisição.

**7.2.1.2.** Rejeitar, a entrega do produto que estiver em desacordo com as especificações e obrigações assumidas pelo fornecedor.

**7.2.1.3.** Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

**7.2.1.4.** Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

**7.2.1.5.** Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

**7.2.1.6.** Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

**7.2.1.7.** Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

**7.2.1.8.** A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

## **8. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO**

**8.1.** O acompanhamento da execução desse Contrato ficará a cargo do **FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR JOSÉ PORFÍRIO** - Contratante, mediante nomeação do (a) servidor (a) Sr. (a). ..... – Matrícula: ..... Portaria n°. .... designado (a) para este fim.

**8.1.1.** O (A) servidor (a) designada anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução deste Contrato, sendo-lhe assegurada à prerrogativa de:

I - Fiscalizar e atestar o fornecimento e/ou execução, de modo que sejam cumpridas integralmente as condições estabelecidas neste Contrato;

II - Comunicar eventuais falhas no fornecimento e/ou execução, cabendo à **CONTRATADA** adotar as providências necessárias;

III - Garantir à **CONTRATADA** toda e qualquer informação sobre ocorrências ou fatos relevantes relacionados com o fornecimento e/ou execução;

IV - Emitir pareceres em todos os atos da Administração relativos à execução do contrato, em especial aplicações de sanções e alterações do mesmo;

**8.1.2.** A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos.

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

## 9. DO PAGAMENTO

**9.1. Condições de Pagamento:** O Pagamento será efetuado após a entrega do item licitado, sempre após a emissão da NLD (Nota de Liquidação de Despesa), mediante a apresentação de Nota Fiscal. O Pagamento será realizado pela Tesouraria da Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio, mediante cheque nominal ou depósito bancário em nome da proponente, da seguinte forma:

**9.1.1.** O Pagamento será até 30 (trinta) dias após a entrega da Nota Fiscal;

**9.1.2.** O pagamento será efetuado pelo CONTRATANTE mediante a entrega da Nota Fiscal, em 02 (duas) vias, no Setor de Finanças de Prefeitura Municipal de Senador José Porfírio, localizado na Rua Marechal Assunção, n°. 116, Bairro Centro, Senador José Porfírio/PA, acompanhada dos respectivos pedidos e/ou Notas de Empenhos.

**9.1.3.** O **GESTOR** terá o prazo de 03 (três) dias úteis, a contar da apresentação do documento fiscal, para aprová-lo ou rejeitá-lo.

**9.1.4.** Havendo erro na nota fiscal/fatura ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, a nota fiscal/fatura será devolvida à CONTRATADA pelo Gestor da Ata e o pagamento ficará pendente, até que a mesma providencie as medidas saneadoras.

**9.1.5.** O prazo para pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação ou reapresentação do documento fiscal, fato esse que não poderá acarretar qualquer ônus adicional para o CONTRATANTE, nem deverá haver prejuízo na prestação dos serviços pela CONTRATADA.

**9.1.6.** O CONTRATANTE reserva-se o direito de suspender o pagamento se a prestação dos serviços ou a entrega do objeto estiver em desacordo com as especificações constantes no Contrato;

**9.1.7.** Poderá ao **Fundo Municipal de Educação de Senador José Porfírio** deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a eventuais multas e/ou indenizações devidas pela contratada;

**9.1.8.** A empresa deverá indicar na(s) nota(s) fiscal(is), além de outras informações exigidas de acordo com a legislação própria:

**9.1.8.1.** especificação correta do objeto, marca, e

**9.1.8.2.** número da licitação e contrato.

## 10. DO REAJUSTE

**10.1.** Não há previsão de reajuste associado a esta contratação.

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
C.N.P.J Nº. 30.360.053/0001-84

## **11. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES**

**11.1.** Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante ou o contratado que, com dolo ou culpa:

**11.1.1.** Deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo pregoeiro durante o certame, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

**11.1.2.** Não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

**11.1.3.** Recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

**11.1.4.** Pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva;

**11.1.5.** Não celebrar a Ata de Registro de preços ou o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

**11.1.6.** Recusar-se, sem justificativa, a assinar contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

**11.1.7.** Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação;

**11.1.8.** Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

**11.1.9.** Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

**11.1.9.1.** Agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

**11.1.9.2.** Induzir deliberadamente a erro no julgamento;

**11.1.9.3.** Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação

**11.1.9.4.** Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº. 12.846, de 2013.

**11.2.** O licitante ou o contratado será responsabilizado administrativamente pelas seguintes infrações:

**11.2.1.** Dar causa à inexecução parcial do contrato;

Estado do Pará  
**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
C.N.P.J Nº. 30.360.053/0001-84

**11.2.2.** Dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

**11.2.3.** Dar causa à inexecução total do contrato;

**11.2.4.** Deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

**11.2.5.** Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

**11.2.6.** Não celebrar o contrato ou a ata de registro de preços ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

**11.2.7.** Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

**11.3.** Com fulcro na Lei nº. 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

**11.3.1.** Advertência;

**11.3.2.** Multa;

**11.3.3.** Impedimento de licitar e contratar, e;

**11.3.4.** Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

**11.4.** Na aplicação das sanções serão considerados:

**11.4.1.** A natureza e a gravidade da infração cometida.

**11.4.2.** As peculiaridades do caso concreto;

**11.4.3.** As circunstâncias agravantes ou atenuantes;

**11.5.** Os danos que dela provierem para a Administração Pública;

**11.5.1.** A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
C.N.P.J Nº. 30.360.053/0001-84

**11.6.** A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de **30 (trinta) dias úteis**, a contar da comunicação oficial.

**11.6.1.** Para as infrações previstas nos itens 11.1.1, 11.1.2 e 11.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

**11.6.2.** Para as infrações previstas nos itens 11.1.4, 11.1.5, 11.1.6, 11.1.7 e 11.1.8, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

**11.7.** As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

**11.8.** Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de **15 (quinze) dias úteis**, contado da data de sua intimação.

**11.9.** A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 11.1.1, 11.1.2 e 11.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo **máximo de 3 (três) anos**.

**11.10.** Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 11.1.4, 11.1.5, 11.1.6, 11.1.7 e 11.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 11.1.1, 11.1.2 e 11.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no art. 156, §5º, da Lei nº. 14.133/2021.

**11.11.** A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 11.1.5, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades.

**11.12.** A apuração de responsabilidades relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por **02 (dois) ou mais servidores efetivos**, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de **15 (quinze) dias úteis**, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

**11.13.** Caberá recurso no prazo de **15 (quinze) dias úteis** da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o

Estado do Pará

**Município de Senador José Porfírio**  
**FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE SENADOR**  
C.N.P.J N°. 30.360.053/0001-84

qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de **05 (cinco) dias úteis**, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de **20 (vinte) dias úteis**, contado do recebimento dos autos.

**11.14.** Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de **15 (quinze) dias úteis**, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de **20 (vinte) dias úteis**, contado do seu recebimento.

**11.15.** O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

**11.16.** A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

## **12. CLÁUSULA TERCEIRA – VIGÊNCIA**

**12.1.** O prazo de vigência da contratação é até 31 de dezembro de 2024, contados da data de sua assinatura, na forma do artigo 105 da Lei n° 14.133, de 2021.

## **13. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

**13.1.** As despesas com a presente licitação correrão a conta da Dotação Orçamentária consignadas na proposta orçamentária do exercício. A dotação orçamentária também será informada por ocasião da emissão da Nota de Empenho.

## **14. CRITÉRIO DE JULGAMENTO**

**14.1** - O critério de julgamento será o de **menor preço por Item**, desde que observadas às especificações e demais condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

Senador José Porfírio, PA, 08 de janeiro de 2024.

**Adenilson José dos Reis**  
Secretário Municipal de Educação  
Ordenador de Despesas