



## Estado do Rio Grande do Sul PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTAÇÃO

### ANEXO I MODELO DA PROPOSTA FINANCEIRA – PREGÃO PRESENCIAL Nº 028/2018

EMPRESA: \_\_\_\_\_

ITEM	QTDD	ESPECIFICAÇÃO (CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	MARCA
1.	01 UNID.	APARELHO DE AR CONDICIONADO Capacidade 12.000 BTUs; tipo Split, Climatização Quente e Frio; Unidade Interna e Externa; Operação Eletrônica; Tensão 220 V. Selo de eficiência energética emitido pelo PROCEL, qualificado com o conceito "A". Controle remoto, com controle total; Garantia mínima de 01 ano; Instalado por técnico autorizado.			
2.	14 UNID.	COMPUTADOR (DESKTOP-BÁSICO) Especificação Mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; Computador Desktop com Processador no mínimo Intel Core I3 Ou AMD A10 Ou Similar; possuir 1 (Um) Disco Rígido de 500 Gigabyte; Memória RAM de 08 (Oito) Gigabytes, em 02 (dois) Módulos Idênticos de 04 (Quatro) Gigabytes cada, do tipo SDRAM DDR4 2.133 Mhz ou Superior, Operando em Modalidade Dual Channel; a Placa Principal deve ter Arquitetura ATX, MICROATX, BTX ou MICROBTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio <a href="http://www.formfactors.org">www.formfactors.org</a> , Organismo que define os padrões existentes; possuir pelo menos 01 (Um) SLOT PCI-EXPRESS 2.0 X16 ou superior; possuir sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete; o adaptador de vídeo integrado deverá ser no mínimo de 01 (um) gigabyte de memória, possuir suporte ao Microsoft Directx 10.1 ou superior, suportar monitor estendido, possuir no mínimo 02 (duas) saídas de vídeo, sendo pelo menos 01 (uma) digital do tipo HDMI, Display PORT ou DVI; unidade combinada de gravação de disco ótico CD, DVD ROM; teclado USB, ABNT2, 107 teclas (com fio) e mouse USB, 800 DPI, 2 botões, Scroll (com fio); monitor de LED 19 polegadas			



## Estado do Rio Grande do Sul

# PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTAÇÃO

ITEM	QTDD	ESPECIFICAÇÃO (CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	MARCA
		(Widescreen 16:9); interfaces de rede 10/100/1000 e Wifi Padrão IEEE 802.11 B/G/N; Sistema Operacional Windows 10 pro em português (64 Bits); fonte compatível e que suporte toda a configuração exigida no item; gabinete e periféricos deverão funcionar na vertical ou horizontal; todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, e manter o mesmo padrão de cor; todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento; garantia de 12 meses.			
3.	02 UNID	COMPUTADOR PORTÁTIL (NOTEBOOK) Especificação Mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; Computador Portátil (Notebook) com Processador no Mínimo Intel Core I5 Ou AMD A10 ou Similar; 1 (Um) Disco Rígido de 500 Gigabytes velocidade de rotação 7.200 Rpm; Unidade combinada de gravação de disco ótico CD, DVD ROM; Memória Ram de 08 (Oito) Gigabytes, em 02 (Dois) Módulos Idênticos de 04 (Quatro) Gigabytes cada, do tipo SDRAM DDR4 2.133 Mhz ou superior; Tela LCD de 14 ou 15 Polegadas Widescreen, suportar resolução 1.600 X 900 Pixels; teclado deverá conter todos os caracteres da língua portuguesa, inclusive ç e acentos, nas mesmas posições do teclado padrão ABNT2; Mouse Touchpad com 02 (Dois) Botões Integrados; Mouse Óptico com Conexão USB e Botão de Rolagem (Scroll); Interfaces de rede 10/100/1000 Conector Rj-45 Fêmea e Wifi Padrão IEEE 802.11a/B/G/N; Sistema Operacional Windows 10 Pro em Português (64 Bits); Bateria Recarregável do Tipo Íon de Lítion com no mínimo 06 (Seis) Células; Fonte Externa Automática compatível com o item; possuir Interfaces USB 2.0 E 3.0, 01 (Uma) HDMI ou Display Port e 01 (Uma) VGA, Leitor de Cartão; Webcam Full Hd (1080p); Deverá vir acompanhado de maleta do tipo acolchoada para transporte e acondicionamento do equipamento; O equipamento deverá ser			



## Estado do Rio Grande do Sul

### PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTAÇÃO

ITEM	QTDD	ESPECIFICAÇÃO (CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	MARCA
		novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; Garantia de 12 meses.			
4.	02 UNID.	IMPRESSORA LASER (COMUM) Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 DPI; velocidade de 35 páginas por minuto PPM; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface USB; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e WIFI 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento garantia de 12 meses.			
5.	14 UNID.	NO-BREAK (PARA COMPUTADOR) Especificação Mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; No-Break com Potência Nominal de 1,2 KVA; Potência Real Mínima de 600W; Tensão Entrada 115/127/220 Volts (em corrente alternada) com comutação automática; Tensão De Saída 110/115 Ou 220 Volts (a ser definida pelo solicitante); Alarmes Audiovisual; Bateria Interna Selada; Autonomia A Plena Carga Mínimo 15 Minutos Considerando Consumo de 240 Wats; possuir no mínimo 06 Tomadas de Saída Padrão Brasileiro; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; garantia de 12 meses.			
6.	02 UNID.	PROJETOR MULTIMÍDIA (DATASHOW) Deve estar em linha de produção pelo fabricante, deve possuir tecnologia LCD com matriz ativa TFT com 16 milhões de cores; Resolução mínima nativa de 1024 x 768 e compatibilidade 16:9; Deve possuir interfaces de comunicação, sendo 01 (uma) VGA e 01 (uma) HDMI; Deve possuir entrada USB; Luminosidade mínima de 2500 lumens; Alto-falante integrado no projetor com o mínimo de 1W de potência; Alimentação automática 100-120V, 220-240V;			



## Estado do Rio Grande do Sul

### PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTAÇÃO

ITEM	QTDD	ESPECIFICAÇÃO (CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	MARCA
		Controle remoto IR, cabo de alimentação, cabo VGA; Manual do usuário; Suporta apresentações a partir de um pen-drive direto no projetor (sem o uso de pc); O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento; Garantia mínima de 12 meses.			
7.	02 UNID.	SWITCH Deve estar em linha de produção pelo fabricante; - Especificações: Switch avançado com gerenciamento inteligente Gigabit de 24 portas com 4 portas de GbE SFP; - Portas: 24 portas 10/100/1000 RJ-45 com negociação automática; 4 portas SFP 1000 Mbps; Suporta um máximo de 24 portas 10/100/1000 com detecção automática e mais 4 portas SFP 1000BASE-X, ou uma combinação; Memória e processador: MIPS a 500 MHz; 32 MB de flash; Tamanho do buffer de pacotes: 4,1 Mb; SDRAM de 128 MB; - Latência: Latência de 100 Mb: menor 5 µs; Latência de 1000 Mb: menor 5 µs; - Capacidade de produção: Até 41,7 Mpps; - Capacidade de routing/switching: 56 Gbps; - Características de gestão: IMC - Centro de gerenciamento inteligente; Interface de linha de comando limitada; Navegador Web; SNMP Manager; IEEE 802.3 Ethernet MIB; - Acompanha: 01 Cabo de força 01 Kit para montagem em rack 01 Cabo do console - Garantia de 12 meses.			
8.	03 UNID.	TELA DE PROJEÇÃO Deve estar em linha de produção pelo fabricante; Tela projeção com tripé retrátil manual; Área visual de aproximadamente 1,80 x 1,80 m (+ ou - 10%); Deverá possuir estojo em alumínio com pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões; Possuir poste central com resistência e sustentação suficiente para atender a especificação da tela citada acima; Deverá possuir superfície de projeção do tipo matte white (branco opaco) ou similar, que permita ganho de brilho; possuir bordas pretas que permita enquadramento da imagem; O equipamento deverá ser novo,			

**Estado do Rio Grande do Sul**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTAÇÃO**

ITEM	QTDD	ESPECIFICAÇÃO (CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	MARCA
		sem uso, reforma ou recondicionamento; Garantia mínima de 12 meses.			
9.	04 UNID.	TELEVISOR Tipo LED; tamanho da tela mínimo de 42"; porta USB; entrada HDMI; possuir conversor digital; controle remoto (com pilhas); cabos de energia incluídos; garantia mínima de 12 meses; suporte para fixar na parede.			
<b>Valor Total da Proposta:</b>					

Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Nome do Representante Legal da Empresa

CPF: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura

Carimbo do CNPJ:



*Estado do Rio Grande do Sul*  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTAÇÃO**

Visto da Procuradoria Geral

---