

MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

Ao
Conselho Regional de Administração do Estado do Rio Grande do Sul – CRA-RS

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA:	
FONE: ()	
E-MAIL:	
NOME PARA CONTATO:	
Nº DO BANCO:	NOME DO BANCO:
Nº DA AGÊNCIA:	NOME DA AGÊNCIA:
CONTA CORRENTE Nº	

Objeto: O Conselho Regional de Administração do Rio Grande do Sul (CRA-RS) possui a necessidade de promover a modernização, ampliação e atualização de seu parque tecnológico, mediante a aquisição de equipamentos de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC), compreendendo **notebooks, monitores e tablets**, destinados ao atendimento das demandas dos diversos setores da Autarquia.

ITEM	OBJETO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Notebook	20	R\$	R\$
02	Monitor	30	R\$	R\$
03	Tablet	2	R\$	R\$

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.
Especificações de cada objeto estão nas próximas páginas.

[ASSINATURA, NOME E CNPJ DA EMPRESA]

Data: __/____/2026.

ITEM	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS
01	Notebook Processador i5: Arquitetura x86 com suporte a 64 bits, sendo de última ou penúltima geração da fabricante do processador; - Litografia de no máximo 10nm - Frequência de operação base de no mínimo 2.1GHz ou superior, com modo turbo indo até 4.6GHz ou superior - Consumo de no máximo 45W - Suporte a memória DDR5 - Mínimo de 10 núcleos físicos e 12 Threads - Cache de no mínimo 12MB Placa mãe: Tecnologia de segurança TPM (Trusted Platform Module) para hardware, versão 2.0, integrado à placa principal, acompanhado de software para sua implementação e gerenciamento; - Compatível com Memória RAM DDR4 ou DDR5 - Possuir no mínimo 2 slots de memória RAM - Possuir no mínimo 1 slot M.2 PCIe 4.0x4 - Possuir no mínimo 2 portas USB 3.2 Type-A - Possuir no mínimo 2 portas USB 3.2 Type-C - Possuir no mínimo 1 conector HDMI 1.4 - Possuir no mínimo 1 conector de áudio - Possuir no mínimo 1 entrada RJ45 Gigabit Ethernet Vídeo: Vídeo integrado do processador BIOS: Tipo flash EPROM, atualizável por software, compatível com o padrão plug-and-play, sendo suportada a atualização remota da BIOS por meio de software de gerenciamento; - Suportar Boot por dispositivos USB e por rede; - Desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento. - Compatível com UEFI Armazenamento: No mínimo 256GB SSD PCIe NVMe M.2 Sistema Operacional: Windows 11 PRO - Licença OEM - Chave tem de ser reconhecida automaticamente na instalação do Sistema Operacional Memória RAM: Mínimo de 16GB RAM (2x8) - DDR4 ou superior - Frequência de 2666MHz ou superior Tela: 15.6", FHD (1920x1080) - Mínimo de 220nits – Antirreflexo Rede: Wi-Fi 6E(802.11ax) - Bluetooth 5.4 Bateria: Bateria de Íon de Lítio com no mínimo 3 células e mínimo de 41WHrs

ITEM	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS
02	Monitor Tamanho: 24" polegadas; Resolução mínima 1920 x 1080; Brilho: 250 cd/m²; Tempo de resposta: 5ms; Tipo de tela – IPS; Suporte de cores: 16,7 Milhões; Suporte de Parede (vesa) – Sim (75 x 75mm); 1x HDMI – 1,4b; 1x D-Sub; 1x Conector para fone; Ângulo de Visão – 178º/178º; Ajuste de Inclinação e Ajuste de Altura.
03	Tablet Tela: 13 polegadas; Tela Multi-Touch retroiluminada por LED com tecnologia IPS; Resolução de 2732 x 2048 pixels a 264 ppp; ampla tonalidade de cores (P3); True Tone; Revestimento resistente a impressões digitais e oleosidade; totalmente laminada; Revestimento antirreflexo; 600 nits de brilho; Capacidade: 256 GB Chip: CPU de 8 núcleos (4 de desempenho e 4 de eficiência); GPU de 9 núcleos; traçado de raios acelerado por hardware; Neural Engine de 16 núcleos; 8 GB deram Câmera e Vídeo: Câmera grande-angular de 12 MP, abertura f/1.8; Zoom digital até 5x; lente de cinco elementos; Panorama (até 63 MP); Lente coberta com cristal de safira; Foco automático com Focus Pixels; HDR Inteligente 4; Captura de ampla tonalidade de cores para fotos e Live Photos; Fotos com localização geográfica; Estabilização automática de imagem; Modo contínuo; Formatos de imagem capturados: HEIF e JPEG; Câmera Frontal: Câmera 12MP Center Stage horizontal; Tempo de Bateria: Até 10 horas para navegar na internet via Wi-Fi ou assistir a vídeos; Recarga via USB-C do computador ou carregador; Modelos Wi-Fi + Cellular: Até 9 horas para navegar na internet usando dados de rede celular.