



## Prefeitura Municipal de Alto Feliz

### **EDITAL DE RETIFICAÇÃO Nº 01/2026 AO PROCESSO LICITATÓRIO Nº 111/2026 EDITAL MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO REGISTRO DE PREÇOS Nº 009/2026**

**ROBES SCHNEIDER**, Prefeito Municipal, no uso de suas atribuições legais e de conformidade com a Lei Federal nº 14.133/2021 e alterações posteriores, torna público, para o conhecimento dos interessados, a retificação do Edital de Pregão Eletrônico – Registro de Preços nº 009/2026, Processo Licitatório nº 111/2026, que tem como objeto a **AQUISIÇÃO DE CHROMEBOOKS E GABINETES PARA RECARGA E TRANSPORTE DE DISPOSITIVOS MÓVEIS**.

1) **Altera** a quantidade informada para o item 1 – CHROMEBOOK, a qual passa de 100 unidades para 200 unidades.

2) **Altera** o Modelo de Propostas – Anexo I, conforme anexo desta retificação.

3) **Altera** o Termo de Referência/Estudo Técnico Preliminar, adicionando mais 100 unidades ao item 1 e alterado o valor total estimado da contratação, o qual passa de R\$ 275.126,60 (duzentos e setenta e cinco mil, cento e vinte e seis reais e sessenta centavos) para R\$ 535.126,60 (quinhentos e trinta e cinco mil, cento e vinte e seis reais e sessenta centavos).

4) **Altera** a data de realização da sessão do Pregão Eletrônico (devolução de prazo).

**4.1)** Tendo em vista a retificação, fica postergada a realização da sessão do Pregão Eletrônico nº 009/2026, para o dia 08 de abril de 2026, às 09h e 30min.

Os demais itens do Edital, permanecem inalterados.

Alto Feliz, 24 de março de 2026.

Robes Schneider  
Prefeito Municipal

Daniel Nienov,  
Assessor Jurídico  
OAB/RS nº 51.413



Prefeitura Municipal de Alto Feliz  
**PROCESSO LICITATÓRIO N° 111/2026**  
**EDITAL DE LICITAÇÃO - MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO – REGISTRO**  
**DE PREÇOS N° 009/2026**

**ANEXO I**

**MODELO DE FORMULÁRIO PADRÃO DE PROPOSTA DE PREÇOS**

Empresa \_\_\_\_\_  
Endereço \_\_\_\_\_  
CNPJ/MF/N° \_\_\_\_\_ Insc. Estadual: \_\_\_\_\_  
Fone: \_\_\_\_\_  
E-mail: \_\_\_\_\_  
Data da abertura: 08/04/2026 Horário: 09:30

Declaramo-nos de pleno acordo com os termos e condições do Edital na modalidade **Pregão Eletrônico – Registro de Preços n° 009/2026**, referente a **AQUISIÇÃO DE CHROMEBOOKS E GABINETES PARA RECARGA E TRANSPORTE DE DISPOSITIVOS MÓVEIS**, em atendimento à Nova Lei de Licitações, Lei Federal n° 14.133/2021 e alterações, conforme estabelecido no Edital, especificamente no Termo de Referência e Estudo Técnico e conforme abaixo especificado:

Item	Un	Quant	Especificação do Objeto	Valor Un	Valor Total
1	Un	200	Item 1 - CHROMEBOOK COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: Os equipamentos devem pertencer à linha educacional/corporativa, serem novos, sem uso e estar em linha de produção, não sendo aceitos equipamentos destinados ao uso doméstico ou descontinuados, apresentar declaração do fabricante juntamente com a proposta, com emissão não superior a 30 dias. Processador 2 núcleos físicos, frequência base de 1.1Ghz, com características e desempenho equivalente ou superior ao índice de 1.360 pontos registrado PassMark - CPU Benchmarks Memória instalada 4GB LPDDR4, operando a 2.400Mhz. Unidade de Armazenamento instalada internamente ao equipamento, do tipo eMMC com capacidade mínima de 64GB, do próprio fabricante ou homologado. Placa Principal da mesma marca do fabricante do equipamento, desenvolvida especificamente para o modelo ofertado, não sendo aceitas soluções em regime de OEM ou customizadas. BIOS com direitos de copyright em português, em conformidade com UEFI 2.1 categoria promoters, não sendo aceitas ambas		



## Prefeitura Municipal de Alto Feliz

		<p>soluções em regime de OEM ou customizadas. Chipset desenvolvido para o mercado móvel, integrado ao processador em uma única pastilha, tipo SOC (System on Chip). Módulo TPM 2.0 lite integrado. Conectividade sem fio no padrão 802.11ac 2x2 e Bluetooth 4, ambos integrados a placa mãe. Possuir 01 (uma) porta USB 3.2 e 01 (uma) USB tipo C de 5Gbps e leitor de cartões MicroSD, não sendo aceita soluções através de adaptadores Tela com tecnologia HD LED de 11,6" polegadas, resolução de 1366 x 768 ou superior, possuir no gabinete slot específico para travas de segurança. Multimídia controle de volume e alto-falantes de som estéreo 16bits incorporado à placa mãe. Deverá possuir conector (es) de entrada e saída de áudio, microfone, e webcam HD integrada ao gabinete. Teclado em conformidade com o padrão ABNT-2 padrão português BR. A impressão sobre as teclas deverá ser do tipo permanente, não podendo apresentar desgaste por abrasão ou uso prolongado. Dispositivo apontador sensível ao toque (touchpad) incorporado com no mínimo 2 botões. Fonte de Alimentação bivolt automática e bateria recarregável de 39Wh de Lítio-ion (Li-ion) de 2 (duas) células. Sistema Operacional Chrome OS instalado em fábrica, em língua portuguesa, e suas respectivas licenças de uso. Deverá acompanhar licença Google CEU para gerenciamento do Dispositivo. Garantia padrão do fabricante, por um período de 12(doze) meses e 12(doze) meses para bateria, com mão-de-obra de assistência técnica serviço de suporte para reposição e reparo de peças danificadas por problemas de fabricação, exceto para componentes de upgrade. O fabricante, deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia capazes de executar tarefas de troubleshooting e resolver problemas durante o próprio atendimento, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema. Não serão aceitas adaptações no equipamento adição ou subtração de componentes por empresas não autorizadas, esta exigência visa a procedência e garantia total do equipamento pelo fabricante, apresentar comprovaçã do fabricante</p>		
--	--	---	--	--



## Prefeitura Municipal de Alto Feliz

			<p>juntamente com a proposta. O fabricante do computador devera possuir site na internet para downloads de drivers e dos softwares originais instalados na fábrica, bem como para verificação status de garantia vigente. Comprovações Técnicas O computador ofertado deverá estar de acordo com as diretivas RoHS ENERGY STAR, EPEAT Bronze que especifica o padrão DMI de gerenciamento, na categoria BOARD ou CIM Participatory. A proposta deverá destacar claramente a marca, modelo e o processador para os equipamentos ofertados, devendo ainda ser apresentado juntamente com a proposta, comprovações oficiais do fabricante destacando modelo ofertado, componentes e garantia. No caso das certificações extraídas da internet, apresentar página impres onde consta tal informação, especificando o endereço eletrônico da fonte extraída. Permitindo que a comissão de licitação, comprove plen atendimento de todas as características técnicas do computador e periféricos em conformidade com as descritas no edital e seus anexos sob pena de desclassificação da proposta.</p>		
2	Un	04	<p>ITEM 2-GABINETE DE RECARGA E TRANSPORTE DE DISPOSITIVOS MÓVEIS PARA OS ALUNOS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 1) Especificações Físicas: Deve possuir capacidade para armazenamento de trinta e seis chromebooks com tela de até 11,6 polegadas, posicionados em compartimentos/baias verticais, com acesso exclusivo pela porta frontal; Deve possuir um compartimento interno para armazenamento de roteador wifi, notebook e/ou acessórios; Construído em chapa de aço carbono, estrutura externa com espessura mínima de 0,75 mm. Não serão aceitos modelos que utilizem em sua fabricação materiais não metálicos, tais como madeira e seus derivados, chapas laminadas, plásticos e/ou materiais similares; Deve possuir compartimentos internos exclusivos para organização e armazenamento das fontes de alimentação dos chromebooks armazenados nas baias verticais; Deve possuir pelo menos uma porta frontal e uma porta traseira, com sistema de dobradiças internas que impeçam a sua retirada e desmontagem pelo lado externo do gabinete, construídas com chapa</p>		



## Prefeitura Municipal de Alto Feliz

		<p>de aço carbono de espessura mínima de 0,75 mm, embutidas no corpo do gabinete, com aberturas/orifícios para melhorar a troca térmica interna; Porta dianteira para acesso exclusivo aos chromebooks com fecho do tipo Cremona, com manopla de acionamento embutida e sistema de travamento em no mínimo dois pontos (superior e inferior) com travamento central; Porta traseira para acesso exclusivo às régua de tomadas, com sistema de fechamento único com chave central. Duas cópias de chave por fechadura; Acabamento em pintura eletrostática, resistente a riscos e a corrosão nas cores branca ou cinza; Dimensões externas máximas (com rodízios): 670 mm x 1100 mm x 550 mm (L x A x P); Dimensões mínimas dos compartimentos para acomodação dos chromebooks: 25mm x 250mm x 310mm (LxAxP); Superfície superior e bandejas internas com revestimento antiderrapante para acomodação e proteção dos equipamentos: chromebooks e acessórios; 2) Mobilidade: Quatro (4) rodízios com rodado macio, de no mínimo quatro (4) polegadas de diâmetro para permitir a fácil movimentação do gabinete entre ambientes, com trava em pelo menos dois rodízios; Deve possuir no mínimo uma alça/puxador tubular lateral para facilitar o manuseio e deslocamento do gabinete; Deve possuir dispositivo antifurto integrado à base do gabinete para permitir a passagem de cabo de aço e ancoragem do gabinete a um engate/gancho fixado na parede; 3) Sistema de recarga: O gabinete deve estar equipado com um sistema de recarga do tipo módulo eletrônico com microprocessador interno, para leitura da demanda de carga e para gerenciar de forma dinâmica e contínua a distribuição de corrente aos chromebooks. O módulo de recarga deve possuir no mínimo quatro estágios de alimentação, possuir recurso de limitação de corrente máxima em 10 Ampères, recurso de reinício automático do processo de recarga em caso de queda de energia; deverá possuir um display do tipo LED integrado, para visualização em tempo real da tensão e corrente elétrica totais, indicação dos estágios ativos, função timer ajustável pelo usuário com seleção e indicação do intervalo de carregamento em uma, duas ou três horas.</p>		
--	--	---	--	--



## Prefeitura Municipal de Alto Feliz

		<p>O módulo deve possuir instalação independente das réguas de tomadas para facilitar sua remoção em caso de manutenção; deve possuir duas réguas de tomadas com dezoito tomadas cada, totalizando 36 tomadas, tipo 2P + T padrão 10A em conformidade com a norma NBR14136, com instalação independente do sistema de recarga para facilitar sua manutenção e/ou substituição no local de uso do gabinete. As tomadas internas deverão possuir espaçamento mínimo de 35mm para permitir a ligação das fontes de alimentação dos chromebooks, independentemente do padrão da fonte e do plugue; Deverá possuir uma régua de tomada adicional, com no mínimo três posições, tipo 2P+T padrão 10A em conformidade com a norma NBR14136, energizada continuamente, para alimentação de equipamentos tais como: roteador wifi, notebook e acessórios; Deverá possuir sistema de proteção elétrica integrada ao módulo central, composto de disjuntor rápido de 10 A, DPS e IDR (interruptor diferencial residual) com sensibilidade de 30mA contra sobrecargas, surtos de tensão da rede e choque elétrico; Compartimento traseiro com calhas e/ou dutos para passagem interna de todos os cabos e fiação elétrica, de modo que não fiquem aparentes, garantindo segurança e proteção aos usuários; 4) Sistema de resfriamento: Sistema de exaustão composto por no mínimo um ventilador/exaustor, para retirada do ar quente do interior do gabinete; Deve possuir grelhas internas e aberturas nas portas e/ou corpo do equipamento, para facilitar a troca de ar com o ambiente; 5) Alimentação elétrica: Alimentação elétrica por único cabo de energia com no mínimo 3m de comprimento e plugue tipo 2P+T padrão NRB14136, utilizando uma tomada comum na parede, padrão 10A. Alimentação: bivolt 110 V ~ 240 V com chaveamento automático; Porta cabo externo para acondicionamento do cabo de alimentação; 6) Geral: Deve possuir no mínimo um (1) conector de rede tipo RJ45 fêmea, com cabeamento pré-instalado internamente, para ligação de roteador wireless (wifi). Peso máximo (vazio): 50Kg; Comunicações LAN: 10/100/1000M Gb integrado</p>		
--	--	--	--	--



## Prefeitura Municipal de Alto Feliz

Validade da Proposta: 60 dias

Assinatura do Representante Legal da Empresa





## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 2264-37E6-9A2D-A084

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ ROBES SCHNEIDER (CPF 603.XXX.XXX-72) em 24/03/2026 11:43:46 GMT-03:00  
Papel: Parte  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://altofeliz.1doc.com.br/verificacao/2264-37E6-9A2D-A084>