

EUROTECH TECNOLOGIA LTDA

CNPJ: 39.496.569/0002-06 - I.E.: 083.705.53-8 - I.M.: 4714654

Av. Cem, S/N, Quadra Q5, Lote M01, S/N Lote M01, Sala B3 - Terminal Intermodal Serra

SERRA - ES

CEP: 29161-384

Telefone: (31) 3222-5656 - Fax: (31) 3222-5656

E-mail: eurotech@eurotech.inf.br

SERRA - ES, 27 de Novembro de 2024

À

MUNICÍPIO DE CANOAS

-
CANOAS - RS

Referência : PREGÃO ELETRÔNICO Nº 258/2024 - PE 60/2024

Processo Nº 24.0.000050850-7

Data de Abertura dia 27/11/2024 às 10:00

Aquisição de gabinetes para armazenamento, transporte e <mark>recarga</mark> de dispositivos educacionais (notebooks e/ou chromebooks e/ou tablets), em atendimento às necessidades da Secretaria Municipal de Educação.

Proposta : 1787

Prezados Senhores,

Atendendo a licitação em referência apresentamos a seguir nossa proposta.

Condições gerais da proposta:

* CONDIÇÕES GERAIS:

- PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: O prazo de validade da proposta é de, no mínimo,60 dias.

- CONDIÇÕES DE ENTREGA (PRAZO E LOCAL): Conforme edital e seus anexos,30 dias consecutivos.

- CONDIÇÕES DE GARANTIA, VALIDADE E ASSISTÊNCIA TÉCNICA: O prazo de garantia é 36 meses

A CONTRATADA, durante o período de garantia, manutenção corretiva e assistência

técnica, disporá de, no máximo, 24 (vinte e quatro) horas para atender a um chamado do

CONTRATANTE, que será efetuado por escrito. A execução do serviço será prestado no local

onde o objeto estiver instalado. Para resolução de problemas originados no objeto durante o

período de garantia e assistência técnica, a CONTRATADA disporá de, no máximo, 5 (cinco)

dias consecutivos contados da data de entrega do chamado

- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: 30 (trinta) dias (ou conforme edital).

- VIGÊNCIA DA ATA/CONTRATO (PRAZOS/DURAÇÃO): 12 (doze) meses (ou conforme edital).

OUTRAS INFORMAÇÕES:

EUROTECH TECNOLOGIA LTDA

Matriz - CNPJ: 39.496.569.0001-25 / Filial 39.496.569/0002-06 – I.E: 083.705.53-8

Matriz: R. Tupis, 457 / Sala 1103 – Centro, Belo Horizonte / MG – CEP 30.190-061

Filial: Av. Cem - S/N - Quadra Q5, LOTE M01 - SALA B3 - Bairro: Terminal Intermodal da Serra – Serra/ES - CEP 29.161-399

Telefone: (31) 3222-5656 – licitacao@eurotech.inf.br – governo@eurotech.inf.br

- Caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemo-nos em assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, e para esse fim fornecemos os seguintes dados:

REPRESENTANTE LEGAL QUE ASSINA INDIVIDUALMENTE PELA EMPRESA:

NOME: Euromar São José / CARGO: Sócio Proprietário / FUNÇÃO: Diretor Administrativo.

CÉDULA DE IDENTIDADE: RG de nº MG-4.015.544 SSP/MG / CPF nº 739.606.086-91.

TELEFONES DE CONTATO: (31) 3222-5656 - Celular/WhatsApp: (31) 9982-0130 / E-MAIL: eurotech@eurotech.inf.br

ENDEREÇO RESIDENCIAL: Rua Ingá, nº 241 / Apto 1002 - Bairro Ipiranga, Belo Horizonte / MG - CEP: 31.160-100

 * DECLARAMOS que o objeto cotado atende as exigências do Termo de Referência/Edital, relativas à especificação e características, inclusive técnicas, e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Termo de Referência/Edital.

* DECLARAMOS conhecer e aceitar os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação, e concorda com todas as exigências contidas no Edital, Termo de Referência, ETP e demais anexos.

* DECLARAMOS que nos preços comprehende na integralidade todos os custos e estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas, encargos sociais, fiscais e comerciais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes, nas normas infralegais assim como todas as despesas com a entrega, fretes, transportes, deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação, custos e demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

Banco(s) para depósito:

* DADOS BANCÁRIOS PARA PAGAMENTO/RECEBIMENTO:

Banco: Bradesco (237) | Ag: 0465 | CC PJ: 0258843-9

Favorecido: Eurotech Tecnologia Ltda. | CNPJ: 39.496.569/0002-06

OUTRAS INFORMAÇÕES:

- Caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemo-nos em assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, e para esse fim fornecemos os seguintes dados:

REPRESENTANTE LEGAL QUE ASSINA INDIVIDUALMENTE PELA EMPRESA:

NOME: Euromar São José / CARGO: Sócio Proprietário / FUNÇÃO: Diretor Administrativo.

CÉDULA DE IDENTIDADE: RG de nº MG-4.015.544 SSP/MG / CPF nº 739.606.086-91.

TELEFONES DE CONTATO: (31) 3222-5656 - Celular/WhatsApp: (31) 9982-0130 / E-MAIL: eurotech@eurotech.inf.br

ENDEREÇO RESIDENCIAL: Rua Ingá, nº 241 / Apto 1002 - Bairro Ipiranga, Belo Horizonte / MG - CEP: 31.160-100

A empresa licitante, EUROTECH TECNOLOGIA LTDA., ora proponente, inscrita no CNPJ sob nº 39.496.569/0002-06 e INSC.EST. nº 083.705.53-8, estabelecida na Av. Cem, S/N, Quadra Q5 - Lote M01 / Sala B3 - Terminal Intermodal da Serra – Serra/ES – CEP: 29.161-38, Telefax (31) 3222-5656 e endereço eletrônico eurotech@eurotech.inf.br, neste ato representada por seu representante legal infra-assinado, Sócio Proprietário e Diretor Administrativo, Sr. Euromar São José, inscrito no CPF sob o nº 739.606.086-91, portador da cédula de identidade de RG MG-4.015.544 SSP/MG, emitido pela SSP/MG em 30/01/2015, emitido pela SSP/MG em 01/10/2010 e residente à Rua Ingá, nº 241 / Apto 1002 - Bairro Ipiranga, Belo Horizonte / MG - CEP: 31.160-100, telefone de contato (31) 99982-0130 e endereço eletrônico eurotech@eurotech.inf.br, na qualidade de proponente do procedimento licitatório em epígrafe, vem por meio desta, apresentar PROPOSTA COMERCIAL E TÉCNICA DE PREÇOS E FORNECIMENTO ao processo na modalidade especificada em epígrafe, nos termos do Edital supracitado ou documento equivalente e seus anexos, cujo objeto é o que consta no preâmbulo desta proposta, para os itens/lotes abaixo descritos, conforme segue:

Item	Nosso Código	Qtd	Und	Descrição / Descrição Técnica / Observação	Preço Unitário R\$	Total Item R\$
2	CARRINHO RECARGA K2	121	UNIDADE	GUARDIAN K2X-36V COTA RESERVADA 25% (VINTE E CINCO POR CENTO) - ME/EPP GABINETE PARA ARMAZENAMENTO, TRANSPORTE E RECARGA DE DISPOSITIVOS EDUCACIONAIS (NOTEBOOKS E/OU CHROMEBOOKS E/OU TABLETS) Requisitos Técnicos AS CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS E FÍSICAS DO GABINETE: A.1 A estrutura do gabinete deverá ser fabricada em material resistente (exceto madeira ou assemelhados), preferencialmente em aço, alumínio ou aço carbono, proporcionando maior resistência e durabilidade; A.2 Deverá	3.589,99	434.388,79

EUROTECH TECNOLOGIA LTDA

Matriz - CNPJ: 39.496.569.0001-25 / Filial 39.496.569/0002-06 – I.E: 083.705.53-8

Matriz: R. Tupis, 457 / Sala 1103 – Centro, Belo Horizonte / MG – CEP 30.190-061

Filial: Av. Cem - S/N - Quadra Q5, LOTE M01 - SALA B3 - Bairro: Terminal Intermodal da Serra – Serra/ES - CEP 29.161-399

Telefone: (31) 3222-5656 – lizacao@eurotech.inf.br – governo@eurotech.inf.br

			<p>possuir painéis laterais construídos em peça inteiriça, encaixados/fixados internamente para evitar sua desmontagem pelo lado externo; A.3 O acabamento deverá ser em pintura eletrostática, epóxi, para maior resistência a riscos, fungos e a corrosão; A.4 Deverá possuir compartimentos internos com reforços longitudinais, de material leve que ofereçam durabilidade e resistência a riscos, corrosão e fogo; A.5 Deverá possuir bandeja ou suportes metálicos para fixação das fontes de alimentação dos dispositivos; A.6 Deverá possuir superfície superior com revestimento antiderrapante e antiestático, para acomodação dos dispositivos e acessórios; A.7 Deverá possuir uma régua de tomada adicional, com três (3) posições, tipo 2P+T padrão 104, em conformidade com a norma NBR14136, energizada continuamente, para alimentação de equipamentos tais como: roteador wifi, notebook, projetor multimídia e acessórios; A.8 O acesso ao interruptor principal do módulo eletrônico e às réguas de tomadas internas deverá ser feito exclusivamente pela porta traseira do gabinete, evitando que pessoas não autorizadas possam desativar o sistema de recarga e/ou desconectar as fontes dos equipamentos;</p> <p>A.9 Não serão aceitos modelos que utilizem componentes plásticos e/ou derivados de madeira na sua estrutura; B DIMENSÕES B.1 Dimensões externas aproximadas (com rodízios): 700 mm x 1050 mm x 550 mm (largura x altura x profundidade). A tolerância aceitável será 10% para mais ou para menos nas medidas; B.2 Dimensões mínimas para os compartimentos dos notebooks, e/ou chromebooks: 30 mm x 250 mm x 350 mm (largura x altura x profundidade); C CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO C.1 Deverá ter capacidade para armazenamento mínimo de trinta e seis (36) notebooks e/ou chromebooks e/ou tablets, posicionados em compartimentos/baias verticais, com acesso exclusivo pela porta frontal; C.2 Deverá possuir bandeja/compartimento interno para armazenamento de roteador (access point), notebook e/ou acessórios; D ACESSO D.1 Deverá possuir no mínimo uma porta frontal e uma porta traseira, com sistema de dobradiças internas que impeçam a sua retirada e desmontagem pelo lado externo do gabinete; D.2 Deverá possuir sistema de fechamento do tipo Cremona, com maçaneta embutida e chave central, com três pontos de</p>		
--	--	--	--	--	--

EUROTECH TECNOLOGIA LTDA

Matriz - CNPJ: 39.496.569.0001-25 / Filial 39.496.569/0002-06 – I.E: 083.705.53-8

Matriz: R. Tupis, 457 / Sala 1103 – Centro, Belo Horizonte / MG – CEP 30.190-061

Filial: Av. Cem - S/N - Quadra Q5, LOTE M01 - SALA B3 - Bairro: Terminal Intermodal da Serra – Serra/ES - CEP 29.161-399

Telefone: (31) 3222-5656 – licitacao@eurotech.inf.br – governo@eurotech.inf.br

			<p>travamento (superior, inferior e central); deverá ser fornecido um par de chaves por fechadura; D.3 Deverá permitir abertura de no mínimo 180 graus; D.4 Deverá possuir distância mínima de 3cm entre a prateleira e a régua de alimentação (interior do rack); D.5 Deverá possuir distância mínima de 35mm entre as tomadas, para que todos os dispositivos possam ser plugados ao mesmo tempo, independentemente do tipo de plug (chromebook, tablets e dispositivos); E MOBILIDADE E.1 Deverá ser equipado com quatro (4) rodízios, giro 360 graus, rodado emborrachado, de no mínimo quatro polegadas de diâmetro para permitir a fácil movimentação do gabinete entre ambientes, com trava em pelo menos dois rodízios; E.2 Deverá possuir puxadores para locomoção; E.3 Deverá ter suporte fixado na lateral para enlaçar excesso de cabo de alimentação não utilizado; F SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA F.1 Deverá possuir réguas de tomadas internas, com no mínimo trinta e seis (36) posições, tipo 2P + T, em conformidade com a norma NBR14136, padrão 104; F.2 Deverá possuir tensão de alimentação bivolt de 110v ~ 240v com chaveamento automático (bivolt automático); Frequência: 60 Hz - (I): 10 A; F.3 Deverá possuir conexão elétrica feita através de um único cabo de alimentação, com no mínimo 2,5 m de comprimento, com plug 2P+T e porta cabo externo; F.4 Deverá possuir sistema de proteção do tipo DPS, em caso de elevação de tensão na rede elétrica; F.5 Deverá possuir interruptor principal para acionamento do sistema elétrico; F.6 Deverá possuir sistema de alimentação elétrica com módulo eletrônico controlador de cargas parciais e independentes, voltado ao gerenciamento e distribuição da corrente elétrica entre os dispositivos. F.7 Deverá possuir sistema para reiniciar a recarga do ponto de parada em caso de interrupção de energia; G SEGURANÇA G.1 Deverá ser capaz de suportar o carregamento dos dispositivos via carregadores do tipo rápidos (super fast charging) de até 3A. G.2 Deverá controlar a corrente total consumida, não permitindo que seja superior a 9,8 A (para preservar o ponto de energia); G.3 O gabinete deve estar equipado com um sistema de recarga inteligente, do tipo módulo eletrônico com microprocessador e programação por software, com no mínimo 4 estágios de alimentação para leitura contínua da</p>		
--	--	--	--	--	--

EUROTECH TECNOLOGIA LTDA

Matriz - CNPJ: 39.496.569.0001-25 / Filial 39.496.569/0002-06 – I.E: 083.705.53-8

Matriz: R. Tupis, 457 / Sala 1103 – Centro, Belo Horizonte / MG – CEP 30.190-061

Filial: Av. Cem - S/N - Quadra Q5, LOTE M01 - SALA B3 – Bairro: Terminal Intermodal da Serra – Serra/ES - CEP 29.161-399

Telefone: (31) 3222-5656 – licitacao@eurotech.inf.br – governo@eurotech.inf.br

			<p>demandas de carga de cada estágio, gerenciamento contínuo e dinâmico da distribuição de corrente aos dispositivos, com recurso de limitação de corrente máxima em 9,8 amperes, permitindo a conexão em tomadas comuns, padrão 10A. A potência máxima exigida pelo gabinete não pode ultrapassar 1.270W quando ligado a uma tomada 110V.</p> <p>G.4 Deverá possuir indicadores luminosos do tipo LED ou similar, instalados para cada grupo de alimentação para permitir visualização e acompanhamento do processo de recarga;</p> <p>G.5 Deverá ser equipado com sistema de proteção elétrica integrada DDR ao módulo central, composto de disjuntor diferencial residual de, no mínimo, 16A com sensibilidade de 30mA contra surtos de tensão da rede e choque elétrico. H SISTEMA DE VENTILAÇÃO: H.1 Deverá possuir sistema de exaustão e ventilação composto por no mínimo um ventilador-exaustor, para retirada do ar quente do interior do gabinete e manutenção da temperatura dos equipamentos em condições ideais de trabalho; H.2 Deverá possuir aberturas/orifícios na estrutura externa (portas e/ou laterais) para melhorar a troca térmica entre o interior do gabinete e o ambiente externo; I DA EMBALAGEM DO EQUIPAMENTO I.1 O gabinete deverá ser acondicionado, individualmente, em caixa de papelão reforçado, resistente ao transporte, sendo de responsabilidade da CONTRATADA a entrega dos objetos em perfeito estado; I.2 A fim de garantir o correto descarte e facilitar a triagem dos resíduos que serão encaminhados à reciclagem, deverão as embalagens do equipamento possuir identificação do nível de reciclagem, devendo esta estar em conformidade com as normas e simbologias da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT); J INSTALAÇÃO J.1 A entrega e montagem dos equipamentos será realizada por meio de cronograma em local definido pelo contratante, sendo o fornecedor responsável por providenciar equipe técnica, equipamentos, materiais e ferramentas necessárias para a realização destas atividades, sem ônus ao adquirente.</p> <p>K GARANTIA</p> <p>K.1 A garantia deverá ser de no mínimo 36 meses. O equipamento deverá possuir, além da garantia de 90 dias para troca, caso o mesmo apresente avarias físicas ou técnicas, provenientes do ponto de origem (fabricante) e/ou</p>		
--	--	--	---	--	--

EUROTECH TECNOLOGIA LTDA

Matriz - CNPJ: 39.496.569.0001-25 / Filial 39.496.569/0002-06 – I.E: 083.705.53-8

Matriz: R. Tupis, 457 / Sala 1103 – Centro, Belo Horizonte / MG – CEP 30.190-061

Filial: Av. Cem - S/N - Quadra Q5, LOTE M01 - SALA B3 – Bairro: Terminal Intermodal da Serra – Serra/ES - CEP 29.161-399

Telefone: (31) 3222-5656 – licitacao@eurotech.inf.br – governo@eurotech.inf.br

			<p>de transporte, garantia de 36 meses para reposição de peças, mão de obra e atendimento em local designado pelo fornecedor, fabricante, ou pelo adquirente, em assistências credenciadas e autorizadas pelo fabricante da marca ofertada, sem ônus ao adquirente do bem. K.2 Deverá ser disponibilizado um número telefônico para suporte técnico sem custos para a contratante (sendo utilizados 0800 ou qualquer número similar, sem custo inclusive para ligações originadas em telefone celular), além de portal na internet para abertura e acompanhamento de chamado; K.3 O horário para atendimento para reparo dos equipamentos em garantia deverá ser das 08 às 16 horas, de segunda à sexta-feira, exceto feriados.</p> <p>Marca: TES</p> <p>Fabricante: TES</p>		
--	--	--	--	--	--

Preço Unitário: TRÊS MIL, QUINHENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS

Total Item: QUATROCENTOS E TRINTA E QUATRO MIL, TREZENTOS E OITENTA E OITO REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS

Valor Total da Proposta R\$: 434.388,79 - QUATROCENTOS E TRINTA E QUATRO MIL, TREZENTOS E OITENTA E OITO REAIS E SETENTA E NOVE CENTAVOS

DECLARAÇÕES:

- Declaramos que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação, respondemos pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021, artigo 18, §2º, da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022 e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do Edital, e que esta proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias.
- Declaramos que não possuímos em nosso quadro de pessoal, empregado(s) menor (es) de 18 (dezento) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e, em qualquer trabalho, menor(es) de 16 (dezesseis) anos, salvo na condição de aprendiz(es) a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do artigo 1º, do Decreto Federal nº 4.358. 8.10.1 e artigo 7º, XXXIII, da Constituição.
- Declaramos que não possuímos, em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal.
- Declaramos que cumprimos com a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991.
- Declaramos que cumprimos os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49.
- Declaramos que inexistem fatos impeditivos para nossa habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
- Declaramos que esta proposta foi elaborada de forma independente, nos termos da Instrução Normativa SLTI/MP nº 2, de 16 de setembro de 2009.
- Declaramos que não possuímos colaboradores, dirigentes, gerentes, sócios ou componentes do quadro técnico que sejam servidores da Administração Direta ou Indireta dos Municípios, Estados e Governo Federal, nos termos do inciso III do artigo 9º da Lei Federal nº 8.666/93, e não exercem nenhuma cargo público, nem mesmo comissionado.
- Declaramos que estamos cientes e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada

EUROTECH TECNOLOGIA LTDA

Matriz - CNPJ: 39.496.569.0001-25 / Filial 39.496.569/0002-06 – I.E: 083.705.53-8

Matriz: R. Tupis, 457 / Sala 1103 – Centro, Belo Horizonte / MG – CEP 30.190-061

Filial: Av. Cem - S/N - Quadra Q5, LOTE M01 - SALA B3 - Bairro: Terminal Intermodal da Serra – Serra/ES - CEP 29.161-399

Telefone: (31) 3222-5656 – licitacao@eurotech.inf.br – governo@eurotech.inf.br

compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.

- Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas e custos que, direta ou indiretamente, fazem parte do presente objeto, tais como gastos da empresa com suporte técnico e administrativo, impostos, seguros, taxas, ou quaisquer outros que possam incidir sobre gastos da empresa, encargos tributários, transportes, frete, encargos trabalhistas, dentre outros, sem quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária e deduzidos os descontos eventualmente concedidos.
- Declaramos que todos os produtos cotados possuem registro junto aos órgãos de regulação, fiscalização e controle, tais como ABNT, INMETRO, ANATEL, ANVISA, etc., dentre outros, quando assim exigido, se for o caso e obedecem às exigências e normas de fabricação e comercialização, quando instituídas, pelas ABNT e/ou Agências e Órgãos Oficiais reguladores ou fiscalizadores.

O signatário infra-assinado assume toda e qualquer responsabilidade administrativa, civil e ou criminal por eventual falsidade.

Agradecemos a oportunidade e nos colocamos à disposição do(a)s Senhores(as) para dirimir quaisquer dúvidas que se fizerem necessárias para um melhor entendimento de nossa proposta.

Por ser verdade, subscrevemos a presente, que damos como firme e valiosa, sob as penas da lei.

EUROTECH TECNOLOGIA LTDA



EUROMAR SÃO JOSÉ

Cargo: SÓCIO/ADMINISTRADOR

RG : MG-4-015.544

CPF: 739.606.086-91

39.496.569/0002-06
EUROTECH TECNOLOGIA LTDA
Av. Cem, S/N - Terminal Intermodal da Serra TIMS
Quadra Q5 - Lote M01 Sala B3 - CEP 29.161-384
SERRA - ES

CARIMBO EUROTECH

EUROTECH TECNOLOGIA LTDA

Matriz - CNPJ: 39.496.569.0001-25 / Filial 39.496.569/0002-06 – I.E: 083.705.53-8

Matriz: R. Tupis, 457 / Sala 1103 – Centro, Belo Horizonte / MG – CEP 30.190-061

Filial: Av. Cem - S/N - Quadra Q5, LOTE M01 - SALA B3 - Bairro: Terminal Intermodal da Serra – Serra/ES - CEP 29.161-399

Telefone: (31) 3222-5656 – licitacao@eurotech.inf.br – governo@eurotech.inf.br

Gabinete **TES Guardian** **K2X-36V**



Descrição

A novidade inteligente para a sala de aula

Novidade no ambiente escolar, o gabinete TES Guardian possui a função de armazenar, recarregar e transportar Chromebooks e/ou tablets de forma segura e prática.

Construção com design compacto, robusto e ao mesmo tempo leve, para permitir fácil deslocamento entre os ambientes, sem exigir esforço dos usuários.

TES Presente em todas as apresentações

Características mecânicas

- Estrutura fabricada 100% em chapa de aço carbono para garantir alta resistência mecânica e durabilidade. Tratamento químico antioxidante e acabamento superficial em pintura eletrostática resistente a riscos, corrosões e fungos na cor branca;
- Duas (2) bandejas horizontais, construídas em chapa de aço carbono com reforço longitudinal, base com revestimento em EVA macio para proteção dos equipamentos, 18 baias verticais por bandeja, total: 36 baias verticais individuais; divisórias metálicas com revestimento emborrachado para proteção, removíveis e reposicionáveis para permitir a reconfiguração do espaço interno do gabinete;
- Quatro (4) rodízios com giro de 360 graus, com rodado emborrachado macio, 4" de diâmetro, sendo 02 com freio/travamento;
- Base, tampo, painéis laterais construídos em peça única, fixados internamente, para evitar desmontagem externa
- Dois puxadores laterais para facilitar o manuseio e deslocamento;
- Uma porta frontal e uma porta traseira em chapa de aço carbono, com orifícios para melhorar a troca térmica; dobradiças internas para evitar desmontagem pelo lado externo; portas frontal e traseira com ângulo de abertura superior a 180 graus e fechadura Cremona para travamento em três pontos (inferior, superior e central); um par de chave por fechadura;
- Superfície superior com revestimento antiderrapante para acomodação de equipamentos dos notebooks e acessórios;

Características elétricas

- Interruptor principal L/D para acionamento do sistema de recarga e réguas de tomadas com acesso pela porta traseira do gabinete;
- Módulo eletrônico central com microprocessador e programação via software, com quatro (4) estágios de alimentação, leitura de demanda contínua e gerenciamento da distribuição de carga de modo dinâmico e contínuo; recurso de reinício de recarga em caso de queda de energia; limitação de corrente máxima de 9,8A; módulo eletrônico com instalação independente das réguas de tomadas para facilitar a remoção;
- Possui bandeja interna exclusiva para a organização, armazenamento e fixação das fontes de alimentação;
- Sistemas de proteção elétrica integrados ao módulo de recarga, com disjuntor principal DIN 10A, DPS e DDR 25A/30mA, sobrecarga, surtos de tensão e choque elétrico;
- Duas (2) réguas com total de 36 tomadas individuais, do tipo 2P+T, padrão 10A, conforme norma NBR 14136, espaçamento 40mm entre tomadas, para conectar qualquer tipo de plugue ao mesmo tempo; espaçamento mínimo de 4cm entre as réguas e as prateleiras internas; possui LEDs indicativos para acompanhamento do processo de recarga;
- Sistema de resfriamento com um (1) ventilador-exaustor para retirada do ar quente do interior do gabinete;
- Réguia externa adicional com 3 tomadas tipo 2P+T, padrão 10 A, em conformidade com a norma NBR 14136, energizada continuamente;
- Calhas e dutos no compartimento traseiro para passagem interna de cabamento para que não fiquem aparentes.
- Cabo de alimentação único com 3m de comprimento, plugue macho 2P+T, 10A (NBR 14136) para conexão em tomadas comuns, dispensando alterações de infraestrutura. Porta cabo externo para enrolamento do cabo de alimentação;
- Alimentação: 110 ~ 240V (bivolt) automático 50/60Hz; i=10A;

1

Estrutura:

Capacidade para 36 notebooks, chromebooks e/ou tablets, em baias verticais individuais com acesso exclusivo pela porta frontal; Compartimento interno para acomodar roteador WiFi, notebook ou acessórios. Dimensões externas com rodízios: (LxAxP): 720mm x 1020mm x 590mm. Dimensões das baias verticais (LxAxP): 31mm x 260mm x 370mm. Peso (vazio): 48 Kg.

2

Geral:

Conecotor RJ-45 na lateral externa, cabeamento interno preparado para ligação de roteador WiFi e acesso à internet;

3

Vantagens:

Segurança: Dispositivo antifurto integrado na base para passagem de cabo de aço; Embalagem individual em papelão reforçado com simbologia ABNT. Garantia: 36 meses (on-site);



*Imagens ilustrativas.

As especificações do produto podem ser alteradas sem prévio aviso.