



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 40.223.106/0001-79
Razão Social: DARLU INDUSTRIA TEXTIL LTDA
Nome Fantasia: DARLU
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 12/01/2026
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Micro Empresa

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Consta. Verificar no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta

Níveis cadastrados:

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento**II - Habilitação Jurídica****III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	11/03/2026	Automática
FGTS	Validade:	13/11/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	14/03/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	13/11/2025
Receita Municipal	Validade:	27/12/2025

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/06/2026



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **DARLU INDUSTRIA TEXTIL LTDA**

CPF/CNPJ: **40.223.106/0001-79**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os [Sistemas ePAD e CGU-PJ](#) consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O [Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas \(CEIS\)](#) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O [Cadastro Nacional de Empresas Punidas \(CNEP\)](#) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O [Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas \(CEPIM\)](#) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 10:51:54 do dia 10/11/2025 , com validade até o dia 10/12/2025.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: hUya0YZDZQhpBCkBVMF1

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **LIGIANE PAULA GIACOMEL IZYCKI HAIDUKI**

CPF/CNPJ: **015.919.100-99**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os [Sistemas ePAD e CGU-PJ](#) consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O [Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas \(CEIS\)](#) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O [Cadastro Nacional de Empresas Punidas \(CNEP\)](#) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O [Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas \(CEPIM\)](#) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 10:52:24 do dia 10/11/2025 , com validade até o dia 10/12/2025.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: MWjtAol8u8d4r5tojfIG

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

**DARLU INDÚSTRIA TÊXTIL LTDA**

Rua: Floresta, 440 , Centro, - Barão de Cotegipe/RS CEP - 99740-000

Telefone / Whatsapp: (54) 9 9929-7133

CNPJ: 40.223.106/0001-79 IE: 1700010937 IM: 1832

Email Principal: darlu@darlu.com.br

Ao Órgão 454524 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO - PR. Pregão Eletrônico N° 900762025. Apresentamos nossa proposta de preços.

Data programada:30/10/2025 00:00

Horário:08:30:00

Validade da proposta:90 DIAS

Prazo de entrega:15 DIAS

Prazo de garantia:CONFORME EDITAL

Vigência do contrato:12 MESES

Item	Descrição	Unidade	Qtd	R\$ Unitário	Valor Total
20	APOIO DE PULSO PARA TECLADO: APOIO DE PUNHO PARA PREVENÇÃO DA FADIGA MUSCULAR E LER (LESÃO POR ESFORÇO REPETITIVO). CARACTERÍSTICAS: -BASE EMBORRACHADA NA COR PRETA, ANTIDERRAPANTE. -LARGURA DA BASE: 13 CM. (COM ABA PARA APOIAR O TECLADO) - COMPRIMENTO MÍNIMO: 45 CM. -ESPESSURA DA BASE: 0,5 CM. -ESPESSURA DA ALMOFADA MÍNIMO: 2,5 CM. MARCA: DLH FABRICANTE: DLH MODELO/VERSÃO: AT-ERG-PU	UNIDADE	16,00	25,00	400,00
26	MOUSE PAD, PARA MANUSEIO DO MOUSE; COM APOIO DE PUNHOS ERGONÔMICO, BASE DE POLIURETANO, ANTIDERRAPANTE, SUPERFÍCIE DE LYCRA ELÁSTICA, COM APOIO EM SÍLICA GEL, SEM REBAIXOS OU RELEVOS; NA COR PRETA, MEDINDO 190 X 265 MM (LARGURA X COMPRIMENTO); APOIO COM APROXIMADAMENTE 90 MM DE LARGURA, ESPESSURA DE 20 MM NO APOIO MARCA: DLH FABRICANTE: DLH MODELO/VERSÃO: MP-ERG-GEL	UNIDADE	104,00	14,99	1.558,96
				Valor total da proposta:	1.958,96

O valor total dessa proposta é de R\$1.958,96 (um mil e novecentos e cinquenta e oito reais e noventa e seis centavos).

**DARLU INDÚSTRIA TÊXTIL LTDA**

Rua: Floresta, 440 , Centro, - Barão de Cotegipe/RS CEP - 99740-000

Telefone / Whatsapp: (54) 9 9929-7133

CNPJ: 40.223.106/0001-79 IE: 1700010937 IM: 1832

Email Principal: darlu@darlu.com.br

Ao Órgão 454524 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO - PR. Pregão Eletrônico N° 900762025. Apresentamos nossa proposta de preços.

Data programada:30/10/2025 00:00

Horário:08:30:00

Validade da proposta:90 DIAS

Prazo de entrega:15 DIAS

Prazo de garantia:CONFORME EDITAL

Vigência do contrato:12 MESES

Item	Descrição	Unidade	Qtd	R\$ Unitário	Valor Total
------	-----------	---------	-----	--------------	-------------

Dados Comerciais:

- Banco: 748
- Conta: 23414-9
- Agência: 0217
- Titular: DARLU INDÚSTRIA TÊXTIL LTDA

- Banco:001 (Brasil)
- Conta:37021-5
- Agencia: 4251-x

CANAL DE COMUNICAÇÃO OFICIAL

Email Principal: darlu@darlu.com.br

Email Secundário: licitacaodarlu@gmail.com

" A fim de registrar todas as nossas ações, nosso atendimento está sendo realizado exclusivamente por e-mail. "

**DARLU INDÚSTRIA TÊXTIL LTDA**

Rua: Floresta, 440 , Centro, - Barão de Cotegipe/RS CEP - 99740-000

Telefone / Whatsapp: (54) 9 9929-7133

CNPJ: 40.223.106/0001-79 IE: 1700010937 IM: 1832

Email Principal: darlu@darlu.com.br

Ao Órgão 454524 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO - PR. Pregão Eletrônico N° 900762025. Apresentamos nossa proposta de preços.

Data programada:30/10/2025 00:00

Horário:08:30:00

Validade da proposta:90 DIAS

Prazo de entrega:15 DIAS

Prazo de garantia:CONFORME EDITAL

Vigência do contrato:12 MESES

Item	Descrição	Unidade	Qtd	R\$ Unitário	Valor Total
------	-----------	---------	-----	--------------	-------------

Observações:

Declaramos para os devidos fins e sob as penalidades da lei que:

_Declaramos estar ciente e concordamos com os prazos para prestação do serviço, conforme o estabelecido no Termo de Referência

_Conhecemos todas as regras do edital, bem como todos os requisitos de habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.

_Até a presente data inexistem fatos impeditivos para a habilitação no presente processo licitatório.

_Conforme o inciso XXXIII, do artigo 7º da Constituição Federal, não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

_A empresa é considerada Microempresa (ME), conforme lei complementar 123, de 14 de dezembro de 2006.

_ NÃO possuem cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive, que se enquadrem nas vedações descritas pelas Resoluções CNMP

nº 01/2005, nº 07/06, nº 21/07 e nº 37/09, bem como pelo disposto na Súmula Vinculante nº 13 do Supremo Tribunal Federal.

_ Declaro que entregarei o(s) material(s) e/ou equipamento(s) comprovadamente novo(s) e sem uso, uma vez que não será(ão) aceito(s) material(is)/equipamento(s) recondicionado(s), reutilizado(s) ou reformado(s).

_ Declaramos que nos preços apresentados na proposta estão inclusos todos os custos e despesas, tais como: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxa de administração, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros, treinamento, lucro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital e seus Anexos.

_ Declaramos nos termos do Art. 63, 1º da Lei 14.133/21, que, em nossa proposta econômica 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 entrega das propostas.

_ Declaro que esta proposta inclui todas e quaisquer despesas necessárias para fornecimento do objeto ofertado, tais como: tributos, emolumentos, contribuições sociais, fiscais, parafiscais, seguros, fretes e demais despesas inerentes à entrega do objeto conforme especificações exigidas, inclusive os abatimentos eventualmente concedidos, e que o preço proposto corresponde, rigorosamente, às especificações do objeto ofertado, sendo de inteira responsabilidade da licitante eventuais erros nessa avaliação, não lhe cabendo solicitar revisão de preços por recolhimentos determinados pela autoridade competente e demais custos que deveriam ser considerados na elaboração desta proposta.

_ Declaro também que esta proposta 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 apresentação desta proposta.

_ Declaro ainda, que no corrente ano, não celebrei contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como Empresa de Pequeno Porte - EPP.

Declaro que examinei, conheço e me submeto a todas as condições expressas na presente contratação direta, bem como verifiquei todas as especificações contidas, não havendo quaisquer discrepâncias nas informações, nas condições de fornecimento e documentos que dele fazem parte.

Declaro que o preço ofertado 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.

Declaro ainda que, estou ciente de todas as condições que possam de qualquer forma influir nos custos diretos ou indiretos, assumindo total responsabilidade por erros ou omissões existentes nesta proposta, bem como qualquer despesa relativa à realização integral de seu objeto.

DECLARO, sob as penas da Lei nº 6.938/1981, na qualidade de proponente do procedimento licitatório, sob a modalidade Pregão Eletrônico, instaurado pelo Processo TC-CP/0291/2025, que atendemos aos critérios de qualidade ambiental e sustentabilidade socioambiental, respeitando as normas de proteção do meio ambiente. Estou ciente da obrigatoriedade da apresentação das declarações e certidões pertinentes dos órgãos competentes quando solicitadas como requisito para habilitação e da obrigatoriedade do cumprimento integral ao que estabelece o art. 6º e seus incisos, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 1/2010

Barão de Cotegipe 01 de Setembro de 2025

Dados do Representante Legal da Empresa para assinatura do Contrato (instrumento equivalente):

Nome: LIGIANE PAULA GIACOMEL IZYCKI HAIDUKI

**DARLU INDÚSTRIA TÊXTIL LTDA**

Rua: Floresta, 440 , Centro, - Barão de Cotegipe/RS CEP - 99740-000

Telefone / Whatsapp: (54) 9 9929-7133

CNPJ: 40.223.106/0001-79 IE: 1700010937 IM: 1832

Email Principal: darlu@darlu.com.br

Ao Órgão 454524 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO - PR. Pregão Eletrônico N° 900762025. Apresentamos nossa proposta de preços.

Data programada:30/10/2025 00:00

Horário:08:30:00

Validade da proposta:90 DIAS

Prazo de entrega:15 DIAS

Prazo de garantia:CONFORME EDITAL

Vigência do contrato:12 MESES

Item	Descrição	Unidade	Qtd	R\$ Unitário	Valor Total
------	-----------	---------	-----	--------------	-------------

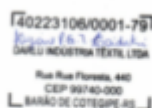
Endereço: RUA FLORESTA,440 - CENTRO - CEP: 99740-000 Cidade: BARÃO DE COTEGIPE UF: RS

CPF: 015.919-100-99 Cargo/Função: ADMINISTRADORA

Carteira de identidade nº: 7093560212 expedido por: SSP/RS

Naturalidade: BARAO DE COTEGIPE Nacionalidade: BRASILEIRA

BARÃO DE COTEGIPE , 31 de Outubro de 2025

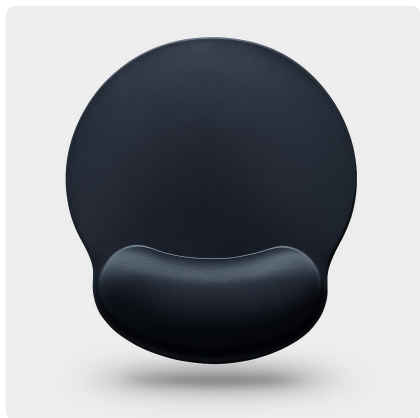
Representante Legal

Ligiane Paula G.I Haiduki

RG:7093560212**CPF:**015.919.100-99

Indústria 100% Brasileira • Conformidade NR 17 • Previne LER • Permite Personalização

Modelos disponíveis:



MOUSE PAD EM GEL

SKU: MP-ERG-GEL.1.60

Apoio: Gel

Dimensões: 220x250x25 mm

Composição: Gel, Poliuretano, Latex e Tecido

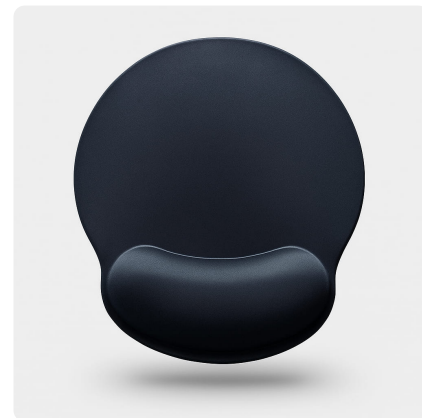
MOUSE PAD EM GEL
PERSONALIZADO

SKU: MP-ERG-GEL-P.1.60

Apoio: Gel

Dimensões: 220x250x25 mm

Composição: Gel, Poliuretano, Latex e Tecido



MOUSE PAD EM PU

SKU: MP-ERG-PU.1.60

Apoio: Espuma

Dimensões: 220x250x20 mm

Composição: Poliuretano, Latex e Tecido

MOUSE PAD EM PU
PERSONALIZADO

SKU: MP-ERG-PU-P.1.60

Apoio: Espuma

Dimensões: 220x250x20 mm

Composição: Poliuretano, Latex e Tecido



MOUSE PAD RETANGULAR

SKU: MP-PL-RET.1.200

Apoio: Não

Dimensões: 190x230x3 mm

Composição: Poliuretano, Latex e Tecido

MOUSE PAD RETANGULAR
PERSONALIZADO

SKU: MP-PL-RET-P.1.200

Apoio: Não

Dimensões: 190x230x3 mm

Composição: Poliuretano, Latex e Tecido





MOUSE PAD OVAL

||| SKU: MP-PL-OVAL1.200

📏 Apoio: Não

📏 Dimensões: 190x220x3 mm

★ Composição: Poliuretano, Latex e Tecido



MOUSE PAD OVAL PERSONALIZADO

||| SKU: MP-PL-OVAL-P.1.200

📏 Apoio: Não

📏 Dimensões: 190x220x3 mm

★ Composição: Poliuretano, Latex e Tecido

989



APOIO TECLADO EM GEL

||| SKU: AT-ERG-GEL1.40

📏 Apoio: Gel

📏 Dimensões: 480x125x25 mm

★ Composição: Gel, Poliuretano, Latex e Tecido



APOIO TECLADO EM GEL PERSONALIZADO

||| SKU: AT-ERG-GEL-P.1.40

📏 Apoio: Gel

📏 Dimensões: 480x125x25 mm

★ Composição: Gel, Poliuretano, Latex e Tecido



APOIO TECLADO EM PU

||| SKU: AT-ERG-PU.1.40

📏 Apoio: Espuma

📏 Dimensões: 480x125x20 mm

★ Composição: Poliuretano, Latex e Tecido



APOIO TECLADO EM PU PERSONALIZADO

||| SKU: AT-ERG-PU-P.1.40

📏 Apoio: Espuma

📏 Dimensões: 480x125x20 mm

★ Composição: Poliuretano, Latex e Tecido

Informações Comerciais

🕒 Prazo de entrega: até 15 dias úteis

📦 Disponibilidade: sob encomenda

📦 Pedido Mínimo: 01 Pallet





Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 53.323.975/0001-17
Razão Social: FEDERAL COMERCIO E SERVICOS LTDA
Nome Fantasia: FEDERAL COMERCIO E SERVICOS
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 29/12/2025
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Micro Empresa

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento**II - Habilitação Jurídica****III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	28/04/2026	Automática
FGTS	Validade:	03/12/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	06/05/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	19/01/2026
Receita Municipal (Isento)		

V - Qualificação Técnica**VI - Qualificação Econômico-Financeira**

Validade: 30/06/2026



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **FEDERAL COMERCIO E SERVICOS LTDA**

CPF/CNPJ: **53.323.975/0001-17**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os [Sistemas ePAD e CGU-PJ](#) consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O [Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas \(CEIS\)](#) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O [Cadastro Nacional de Empresas Punidas \(CNEP\)](#) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O [Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas \(CEPIM\)](#) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 10:57:36 do dia 10/11/2025 , com validade até o dia 10/12/2025.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: T7SsmEBuHgRb6IR0PcYE

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **BRUNNO CAVALCANTE RIBEIRO**

CPF/CNPJ: **050.140.891-60**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os [Sistemas ePAD e CGU-PJ](#) consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O [Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas \(CEIS\)](#) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O [Cadastro Nacional de Empresas Punidas \(CNEP\)](#) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O [Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas \(CEPIM\)](#) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 10:58:13 do dia 10/11/2025 , com validade até o dia 10/12/2025.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: ymGW7pt0epPeXwJwrpk1

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.


FEDERAL COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 53.323.975/0001-17 I.E: 08.268.708/001-53
PROPOSTA COMERCIAL

A Uasg **454524 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO - PR**

Pregão Eletrônico: Nº **90076/2025**

A empresa **FEDERAL COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA**, CNPJ: 53.323.975/0001-17, estabelecida no endereço: **12 R QNO 12, LOJA 103, CEILÂNDIA NORTE, (CEILÂNDIA), DF**, CEP: **72.255-200**, vem por meio desta apresentar a proposta comercial conforme tabela abaixo:

Em atendimento ao Pregão Eletrônico nº **90076/2025**, apresento nossa proposta de preço para aquisição dos materiais abaixo:

Item	Descrição	Fabricante/Modelo	Und	Qnt	V. Unt	V.Total
66	Aquisição de Projektor Multimídia, Marca: MSE Modelo: LCDB-4000HD-AN Descrição Resolução Nativa: 1920 x 1080 pixels Resolução Suportada: 4K (3840 x 2160) Tecnologia: LCD Brilho: 4000LM Ansi Branco/Colorido Contraste: 20.000: 1 Tamanho da Imagem: 30 a 400" Polegadas Distancia de Projeção: 0,9 a 12 metros Aspect Ratio: 4:3, 16:9 e 16:10 Ajuste de Foco: Manual Ajuste de zoom: Digital, 1x - 1,6x Tipo de lâmpada: LED Potência: 150W Vida útil: normal: 30.000 horas / Modo ECO: 50.000 horas Método p/ Projeção: Frontal, Traseira e Teto Keystone Digital: +- 55 Hor - Vert e ajuste 4 pontos WI-FI: 5 Entrada USB-A: 2 Unidades Saída de Áudio Estéreo: Sim AV/RCA: 1 Unidade Saída de Áudio: 1 Unidade Entrada HDMI: 2 Unidades Receptor infra-Vermelho: Sim VGA: 1 Unidade Áudio: 10W RMS Nível de Ruído: 28dB Alcance Controle: 10 Metros Frequencia: 50/60 Hz.	MSE / LCDB-4000HD-AN	und	4	R\$ 2.647,54	R\$ 10.590,16

**FEDERAL COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA****CNPJ: 53.323.975/0001-17 I.E: 08.268.708/001-53****Validade da Proposta:** 60 (sessenta) dias**Prazo de entrega:** Conforme Edital**Razão Social:** Federal Comércio e Serviços LTDA**CNPJ:** 53.323.975/0001-17 **I.E:** 08.268.708/001-53**E-mail:** federal.licitacoesdf@gmail.com**Telefone:** (61) 9 9653-2097 – (61) 9 9167-3357**Dados Bancários:** Banco Inter - Agência nº 0001 - Conta Corrente nº 33320646-0**Chave Pix CNPJ:** 53.323.975/0001-17**Responsável pela assinatura:** Brunno Cavalcante Ribeiro**CPF:** 050.140.891-60 **RG:** 3.140.183-SSP/DF**Cargo:** Proprietário

A empresa declara que nos preços estão incluídos gerenciamento do objeto licitado, todas as despesas com materiais, ferramentas, transporte, equipamentos, assistência técnica, impostos, taxas, fretes, seguros, bem como quaisquer outras despesas, diretas e indiretas, incidentes na entrega do objeto ofertado.

Brasília-DF, 3 de novembro de 2025.

Respeitosamente,

FEDERAL
COMERCIO E
SERVICOS
LTDA:533239750
00117

Assinado de forma
digital por FEDERAL
COMERCIO E SERVICOS
LTDA:53323975000117
Dados: 2025.11.03
15:44:21 -03'00'

mse

LCDB-4000HD-AN



Prepare-se para uma revolução na projeção de imagens com o Projetor MSE LCDB-4000HD-AN. Este modelo excepcional combina recursos de ponta com um compromisso inabalável com a qualidade, oferecendo uma experiência visual que supera todas as expectativas. Com resolução nativa Full HD, brilho impressionante e uma série de recursos avançados, o LCDB-4000HD-AN redefine o padrão de excelência em projeção de imagem.



USB
2x Entradas USB
HDMI
2x Entradas HDMI
FORÇA
1x Entrada Cabo de Força 3 Pinos
IN/ OUT+
1x Entrada Conector AV > RCA
1x Saída de Áudio
VGA
1x Entrada VGA



Sistema Smart

Muito mais conectividade com sistema Smart integrado



Resolução Nativa

Conta com uma resolução nativa de 1080p FULL HD



Tamanho de Tela

Projeções de até 400 polegadas



Luminosidade

Incrível Luminosidade de 4000 Lumens ANSI



Contraste

Maior imersão com um contraste de 20.000:1



Cores

Imagens muito mais vivas com 1.67 Bilhões de cores



Vida útil

Sem limites com uma vida útil de até 50.000 horas



Keystone Digital

Sempre angulado com a correção de Keystone de 55±



Zoom

Incrível zoom de até 1,6x



Áudio

Ouça tudo com um potente autofalante de 10W RMS



mse

Luz e Lente

Lumens indicam brilho, importante em ambientes claros. Lentes de qualidade garantem nitidez, com correção de distorção.

Vidro premium reduz dispersão de luz.

Zoom e ajustes manuais na lente oferecem versatilidade.

Resumindo, luz intensa e lente de qualidade são essenciais para projeções envolventes.



Especificações de Projeção

Resolução Nativa	1920 x 1080 pixels	Ajuste de zoom (Digital)	1x - 1,6x
Resolução Suportada	4K (3840 x 2160)	Tipo de Lâmpada	LED
Tecnologia	LCD	Potência	150W
Cores	1,67 bilhões	Vida Útil	Normal: 30.000 horas Modo ECO: 50.000 horas
Brilho	4000Lm Ansi no Branco 4000Lm Ansi em Colorido	Método p/ Projeção	Frontal, Traseira e Teto
Contraste	20.000:1	Keystone Digital	±55 Hor - Vert e ajuste 4 pontos
Tamanho de Imagem	30 a 400" (Polegadas)		
Distancia de Projeção	0,9 a 12 metros		
Aspect Ratio	4:3, 16:9 e 16:10		
Ajuste de Foco	Manual		

Conexões

As conexões em um projetor podem incluir Bluetooth e Wi-Fi para conectividade sem fio, USB para praticidade na reprodução de arquivos e atualizações, HDMI para vídeo de alta definição, e VGA, uma opção analógica.

Essas características proporcionam versatilidade e adaptabilidade, atendendo às diversas necessidades de apresentação.



Especificações de Conectividade

Wi-Fi 5	Sim
Bluetooth 4.2	Não
Android 13.0	Não
Entrada USB-A	2 Unidades
Entrada USB-B	Não
Entrada USB-C	Não

Entrada RJ45	Não
Saída de Áudio Stereo	Sim
AV / RCA	1 Unidade
Saída de Áudio	1 Unidade
Entrada HDMI	2 Unidades
Receptor Infra-Vermelho	Sim
VGA	1 Unidade

mse

Sons e Dimensão

As especificações de som trazem potência e qualidade dos alto-falantes para um som mais limpo e sem distorções. Já o ruído é nível da ventoinha em decibéis.

O objetivo é alcançar um equilíbrio para uma experiência audiovisual envolvente e tranquila sem que haja qualquer tipo de poluição sonora em sua experiência.



Especificações de Som e Dimensões

Áudio 10W RMS

Nível de Ruído 28dB

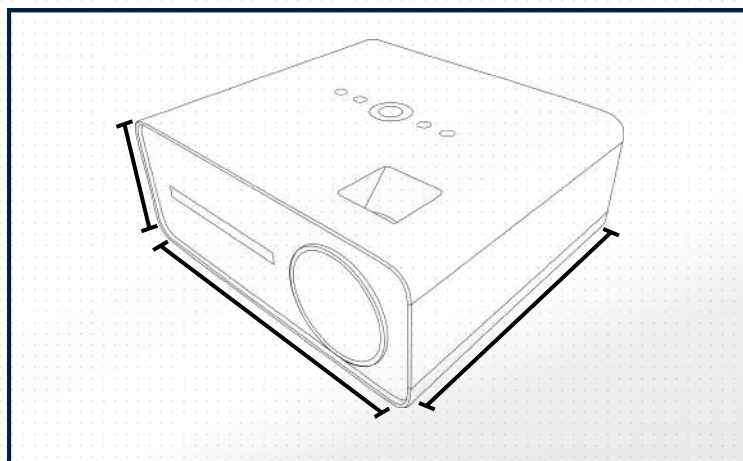
Controle Remoto Sim

Alcance Controle 10 Metros

Tensão Bivolt

Frequência 50/60 Hz

Slot Kensington Opcional



Dimensões (AxCxL) 175mm x 330mm x 400mm

Peso 2,7kg

Formatos de Vídeo Compatíveis

Entrada HDMI

VGA	640 x 480
SVGA	800 x 600
XGA	1024 x 768
WXGA	1280 x 800
	1366 x 768
WXGA+	1440 x 900
WXGA++	1600 x 900
SXGA	1280 x 960
	1280 x 1024
SXGA+	1400 x 1050
WSXGA+	1680 x 1050

UXGA1	1600 x 1200
SDTV (480i/480p)	720 x 480
SDTV (576i/576p)	720 x 576
HDTV (720p)	1280 x 720
HDTV (1080i/1080p)	1920 x 1080
WUXGA	1920 x 1200
2K	2560 x 1440
4K	3840 x 2160

Formatos de Vídeo Compatíveis

Vídeo Componente

SDTV (480i/480p)

720 x 480

SDTV (576i/576p)

720 x 576

HDTV (720p)

1280 x 720

HDTV (1080i/1080p)

1920 x 1080

Vídeo Composto

TV (NTSC)

720 x 480

TV (SECAM)

720 x 576

TV (PAL)

720 x 576

Vídeo RGB Análogo

VGA

640 x 480

SVGA

800 x 600

XGA

1024 x 768

WXGA

1280 x 768

1366 x 768

1280 x 800

WXGA+

1440 x 900

WXGA++1

1600 x 900

SXGA

1152 x 864

1289 x 1024

1280 x 960

SXGA+

1400 x 1050

WSXGA+1

1680 x 1050

UXGA1

1600 x 1200

WUXGA (Reduced Blanking) 1

1920 x 1200

mse

Dispositivos Compatíveis



Notebooks



Tablets



Smartphones



Apple TV



Chromecast



VideoGames

Eficiência Energética das Lâmpadas

Os projetores LCD destacam-se por sua eficiência luminosa superior em comparação com os projetores DLP e 3LCD. Essa vantagem resulta em uma imagem mais vibrante e brilhante, mesmo quando utilizando a mesma potência de lâmpada. A tecnologia LCD utiliza lâmpadas LED, proporcionando uma iluminação mais eficaz. Em contrapartida, os projetores 3LCD e DLP dependem de lâmpadas UHE (Vapor de Mercúrio), o que, por sua vez, limita sua capacidade de produzir imagens tão luminosas quanto as dos projetores LCD. Essa diferença na escolha da fonte de luz destaca a posição favorável dos projetores LCD no cenário da projeção de imagens.

Lâmpadas LED	Lâmpadas UHP	Eficiência de Lumens
50W	100W	3.750 - 4.050Lm
75W	150W	5.400 - 6.200Lm
100W	250W	7.200 - 8.300Lm
125W	300W	9.100 - 10.000Lm
150W	400W	11.300 - 12.000Lm
175W	500W	12.800 - 14.100Lm
200W	650W	15.000 - 16.800Lm

*Os valores acima são aproximados e não absolutos na relação de eficiência energética das lâmpadas

Vida Útil das Lâmpadas

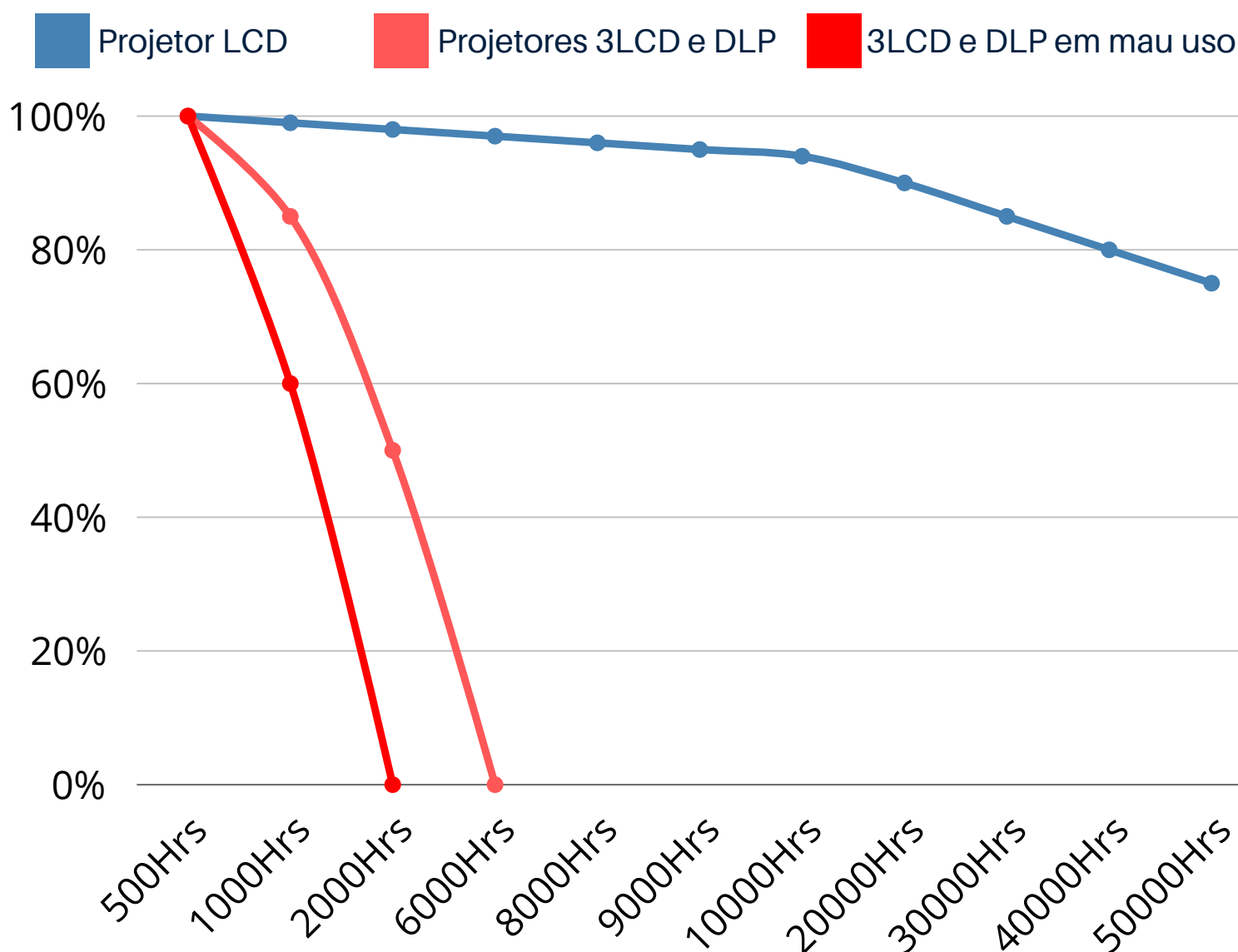
As lâmpadas dos projetores DLP e 3LCD têm uma vida útil estimada entre 4.000 e 6.000 horas, o que equivale a aproximadamente dois anos de uso. Em contraste, os projetores LCD utilizam lâmpadas LED com uma durabilidade estendida de até 50.000 horas, correspondendo a cerca de 17 anos de utilização.

Adicionalmente, para garantir a máxima vida útil dos projetores DLP e 3LCD, é essencial observar uma série de cuidados. Após desligar o equipamento, é recomendável aguardar o resfriamento da lâmpada antes de desconectá-lo da tomada. A negligência desse procedimento pode resultar em uma redução significativa na durabilidade da lâmpada, diminuindo para menos da metade de sua vida útil, ou seja, menos de um ano. Essas práticas cuidadosas são cruciais para otimizar o desempenho e a longevidade das lâmpadas nos projetores.

Tipo de Lâmpada	Vida Útil Máxima	Tempo (8Hrs de uso Diário)
Projektor LCD (LED)	50.000 Hrs	Aprox. 17 Anos
Projektor DLP (UHE)	6.000 Hrs	Aprox. 2 Anos
Projektor 3LCD (UHE)	6.000 Hrs	Aprox. 2 Anos

Constância de Imagem

Os projetores 3LCD e DLP apresentam problemas de amarelamento e perda de brilho ao longo do tempo. O brilho pode diminuir pela metade após 2.000 horas de uso adequado (9 meses) e ainda mais rapidamente, em menos de 1.000 horas (4 meses), sem manutenção preventiva e uso inadequado. Em contraste, os projetores LCD, que utilizam lâmpadas LED, não sofrem com o amarelamento da imagem. A redução de brilho inicia-se após 30.000 horas de uso (10 anos), com uma diminuição de 15%.





Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 45.909.091/0001-10
Razão Social: GRS COMERCIO LTDA
Nome Fantasia: GRS COMERCIO
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 24/11/2025
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Micro Empresa

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

Fornecedor possui pendências em um ou mais níveis de cadastramento. Para mais informações, utilize as funcionalidades de consulta disponíveis.

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica (Possui Pendência)

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	27/12/2025	Automática
FGTS	Validade:	26/11/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	29/11/2025	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal (Possui Pendência)

Receita Estadual/Distrital	Validade:	22/12/2023 (*)
Receita Municipal	Validade:	20/02/2024 (*)

VI - Qualificação Econômico-Financeira (Possui Pendência)

Validade:	31/05/2024 (*)
-----------	----------------



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **GRS COMERCIO LTDA**

CPF/CNPJ: **45.909.091/0001-10**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os [Sistemas ePAD e CGU-PJ](#) consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O [Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas \(CEIS\)](#) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O [Cadastro Nacional de Empresas Punidas \(CNEP\)](#) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O [Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas \(CEPIM\)](#) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 10:59:18 do dia 10/11/2025 , com validade até o dia 10/12/2025.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: tgLTTPRIeDtvLj2K32XR

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **RENAN VINICIUS SANTINI**

CPF/CNPJ: **373.459.228-39**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os [Sistemas ePAD e CGU-PJ](#) consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O [Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas \(CEIS\)](#) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O [Cadastro Nacional de Empresas Punidas \(CNEP\)](#) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O [Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas \(CEPIM\)](#) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 10:59:50 do dia 10/11/2025 , com validade até o dia 10/12/2025.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: J3OtLzGcLEx7vgrDG2W5

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

GRS COMÉRCIO LTDA
CNPJ: 45.909.091/0001-10 | I.E.: 417.737.431.114



Rua Mario Pizani, 166, Jardim Bela Vista, CEP 13.485-134, Limeira-SP | Tel (19)3701-1622 | E-mail: grs.governo@gmail.com

PROPOSTA DE PREÇOS

Pregão Eletrônico Nº. 076/2025
PROCESSO Nº. 2160/2025

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO
Pregão Eletrônico : 076/2025

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS para futura e eventual contratação de empresa para fornecimento de materiais, suprimentos e equipamentos de informática

Dados Cadastrais	
GRS COMÉRCIO	
CNPJ	45.909.091/0001-10
Inscrição Estadual	417.737.431.114
Inscrição Municipal	83.135
Endereço	Rua Mario Pizani, 166, Jardim Bela Vista, CEP 13.485-134, Limeira-SP
E-Mail	grs.governo@gmail.com
Telefone/Fax	(19)3701-1622
Agencia Bancaria	Banco do Brasil Agência: 3383-9 Conta Corrente: 27301-5 Municipio: Limeira
Representante/Procurador	Rafael Ricardo Aparecido de Almeida Bombini
RG	11.002.661-5
CPF	050.536.288-07

GRS COMÉRCIO LTDA
CNPJ: 45.909.091/0001-10 | I.E.: 417.737.431.114



Rua Mario Pizani, 166, Jardim Bela Vista, CEP 13.485-134, Limeira-SP | Tel (19)3701-1622 | E-mail: grs.governo@gmail.com

Item	Quant.	Material	Descrição	Marca	Modelo	Valor Unitário	Valor Total
75	9	Computador completo	Especificação conforme solicitado no edital (ANEXO I - Termo de Referência)	Holy Dragon	HD-12	R\$ 3.800,00	R\$ 34.200,00
78	27	Computador completo	Especificação conforme solicitado no edital (ANEXO I - Termo de Referência)	Holy Dragon	HD-12	R\$ 3.800,00	R\$ 102.600,00
Valor Total:							R\$ 136.800,00
Valor Total: cento e trinta e seis mil e oitocentos reais							

Garantia, Validade da Proposta, Prazos e Local de entrega Conforme solicitada no edital.

Declaramos que:

- Estamos de acordo com os termos do ato convocatório e com a legislação nele indicada, propomos os valores acima com pagamento através do Banco do Brasil (dados presentes nesta proposta), do qual os preços completos computando todos os custos necessários para o atendimento do objeto desta licitação, bem como todos os impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas fretes e quaisquer outros que incidam ou venham a incidir sobre o objeto licitado, constante desta proposta.
- A proponente atende aos requisitos de habilitação e o declarante atesta a veracidade das informações prestadas (art. 63, I, da Lei no 14.133/2021).

Responsável pela Assinatura do Contrato:

Nome: Rafael Ricardo Aparecido de Almeida Bombini
RG no: 11.002.661 Órgão Expedidor: SSP CPF no 050.536.288-07
Data de Nascimento: 03/03/1960
Profissão: Representante
Telefone no (19) 3701-1622 / E-mail: grs.governo@gmail.com
Qualificação: () Sócio: cargo/função (X) Representante Legal

- Emitimos Nota Fiscal Eletrônica, de acordo com o Protocolo ICMS 42 de 03/07/2009;
- Responsabilizamos pela qualidade e garantia dos equipamentos ofertados;
- Atendemos as especificações descritas no Edital;
- Nos responsabilizamos pela procedência dos produtos licitados e assumimos inteira responsabilidade pela entrega e descarga dos equipamentos licitados nas condições previstas no Edital;
- Assuntos relacionados a este processo (contratos, autorizações de fornecimento, etc) devem ser enviadas apenas para o email apresentado nesta proposta (conforme "Dados Cadastrais").

produto importado quando identificado com "", na ausência do identificador o item trata-se de produto nacional

GRS COMÉRCIO LTDA
CNPJ: 45.909.091/0001-10 | I.E.: 417.737.431.114



Rua Mario Pizani, 166, Jardim Bela Vista, CEP 13.485-134, Limeira-SP | Tel (19)3701-1622 | E-mail: grs.governo@gmail.com

Marmeleiro, 30 de Outubro de 2025

DocuSigned by:

Rafael Ricardo Aparecido Almeida Bombini

CBA882DA529C469...

Rafael Ricardo Aparecido de Almeida Bombini

Representante

RG nº: 11.002.661-5

CPF nº: 050.536.288-07

HD-12

linha Business



A Linha HOLY DRAGON® Business oferece o que há de melhor em tecnologia e desempenho com a alta performance de seus processadores para suprir todas necessidades no seu dia-a-dia profissional ou pessoal.



Imagens meramente ilustrativas

Processador

Processador INTEL Core i7-12700K -- 3.60 Ghz base, 5.00 Ghz Turbo, 37MB cache (12MB L2 + 25MB L3), 7nm, 12 núcleos, 20 threads, 8GT/s, 64 bits, soquete LGA1700, Tecnologia de virtualização Intel (VT-x)

Placa Mãe

Placa Mãe MSI PRO B760M-P
Chipset Intel® B760 Express Chipset

Gráfico

Integrado Intel UHD Graphics 770 (Frequência da base gráfica 300MHz / Dinâmica 1.50GHz)

Memoria RAM

Memoria RAM 16GB DDR5 4800Mhz - Kingston Fury Beast (1x16GB), C38, KF548C38BB-16
4x DDR5 DIMM Max. 256GB: Arquitetura Dual Channel, Suporte para 6800+(OC)/ 6600(OC)/ 6400(OC)/ 6200(OC)/ 6000(OC)/ 5800(OC)/ 5600(JEDEC)/ 5400(JEDEC)/ 5200(JEDEC)/ 5000(JEDEC)/ 4800(JEDEC) MHz

Armazenamento

1 x Unidade de Estado Sólido (SSD), capacidade 480GB, tamanho 2.5", interface SATA3 Leitura 558mb/s, Gravação 550mb/s

Gabinete

Formato MicroATX, Fabricado em aço galvanizado, Cor preto,
Número de baias: 1 x baias externas 5.25", 1 x 2.5" Interna, 1 x 3.5" Interna HDD, 6 Slots de expansão
LEDs indicativos (HDD, Power), Botões Power + reset
Permite a abertura sem utilização de ferramentas (Tool less) e funcionamento na Vertical

HD-12

linha Business



Fonte de Alimentação

Fonte ATX 500W EZ8898F 80 Plus White -- ATX 12V, Potência REAL: 500W, Cor Preto, Certificação 80 Plus PFC Ativo Tensão: 100V~240V Full range Comprimento dos cabos: 500mm ±20mm Comprimento do cabo do processador: 600mm ± 50mm Dimensões (AxLxP): 86x150x140mm Compatível com padrão ATX 12V 2.31 PFC ativo 1 Fan de 120x120mm; 1x20+4P, 4x SATA, 3x IDE, 2x P4 12+12v, 2x PCI-E 8P

Portas de Conexões

Painel Frontal:
2x USB 2.0
1x USB 3.0
1x audio lineOut
1x mic-in

Painel Traseiro:
1 x USB 3.2 Gen1
1 x USB 3.2 Gen2 Type-C
4 x USB 2.0
1 x RJ-45 port
3 x audio jacks
1 x DisplayPort
1 x HDMI
1 x VGA

Expansão

Slots PCI: 1x slot PCI-express 4.0 x16 + 2 x slot PCI-express 4.0 x1
Armazenamento: 4 x SATA conectores 6Gb/s + 2 x Slot M.2 PCIe 4.0 x4 supports 2280/2260/2242

Áudio

Áudio Realtek® de alta definição 7.1 canais

Comunicações

Rede GbE LAN chip (10/100/1000 Mbit) - RJ45

Teclado

Teclado K-Mex KM-2928 -- Teclado preto com fio K-Mex KM-2928 Padrão ABNT2, 110 teclas + 16 teclas de atalho/multimídia (reproduzir/pausar, aumentar o volume, diminuir o volume e ativar mudo, calculadora e outros), Compatível com Windows 98/2000/ME/XP/Vista/7/8/10

Mouse

Mouse Holy Dragon 1200dpi -- Mouse optico 1200dpi USB com scroll, Plug and Play, 3 botões+scroll, cabo 1,5m

Softwares

Sistema Operacional instalado LINUX 64bits em português
Software adicional instalado: Não Incluso

Monitor

Monitor [Opcional] -- Não Incluso

Garantia

Garantia conforme contrato de compra

Part Number (#)

HD-12

Conteúdo adicional

Cabos necessários para o funcionamento, manuais, certificados, mídias de drivers, Mouse Pad incluso, Cabo energia 1,5m INMETRO, Cabo de vídeo HDMI 1,5m.



- O software de 64 bits é necessário para aproveitar as vantagens do processamento de 64 bits.
- A Memória do sistema compartilhada pode ser alocada para suportar gráficos, dependendo do tamanho da Memória do sistema e outros fatores. A Memória real do sistema disponível para o sistema operacional será reduzida por qualquer Memória usada pela solução gráfica e pelos recursos exigidos pelo ambiente operacional.
- A velocidade da Memória pode variar, dependendo da CPU, chipset ou Memória instalada.
- É necessário um sistema operacional de 64 bits para aproveitar o desempenho final de 4 GB ou mais de Memória.
- Todas as marcas e nomes de produtos mencionados aqui incluem marcas registradas de suas respectivas empresas e são usados exclusivamente para descrever ou identificar os produtos.
- O peso pode variar dependendo da configuração do produto, componentes do fornecedor, variabilidade de fabricação e opções selecionadas.
- O software incluído pode variar dependendo da configuração do hardware, sistema operacional e disponibilidade regional.
- As certificações podem variar de acordo com a configuração do equipamento.
- As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso.
- A Zumgiram PH (fabricante da Holy Dragon®) não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidas neste documento.





Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 50.445.599/0001-45
Razão Social: K2M MAQUINAS LTDA
Nome Fantasia: K2M MAQUINAS
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 21/11/2025
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Micro Empresa

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

Fornecedor possui pendências em um ou mais níveis de cadastramento. Para mais informações, utilize as funcionalidades de consulta disponíveis.

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento**II - Habilitação Jurídica****III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	17/01/2026	Automática
FGTS	Validade:	27/11/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	14/02/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal (Possui Pendência)

Receita Estadual/Distrital	Validade:	15/12/2025
Receita Municipal	Validade:	12/10/2025 (*)

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/06/2026



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **K2M MAQUINAS LTDA**

CPF/CNPJ: **50.445.599/0001-45**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os [Sistemas ePAD e CGU-PJ](#) consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O [Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas \(CEIS\)](#) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O [Cadastro Nacional de Empresas Punidas \(CNEP\)](#) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O [Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas \(CEPIM\)](#) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 11:06:00 do dia 10/11/2025 , com validade até o dia 10/12/2025.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: IePsSvD09cs38EXcSlxW

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **KARINA KNOP**

CPF/CNPJ: **100.940.589-62**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os [Sistemas ePAD e CGU-PJ](#) consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O [Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas \(CEIS\)](#) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O [Cadastro Nacional de Empresas Punidas \(CNEP\)](#) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O [Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas \(CEPIM\)](#) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 11:06:31 do dia 10/11/2025 , com validade até o dia 10/12/2025.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: IApIamBCwbv26qw8CM6h

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



1016

K2M MÁQUINAS LTDA
50.445.599/0001-45
<https://www.k2maquinas.com.br>
(47) 98805-1621
RUA GUILHERME BERNER, 382
SANTO ANTONIO, Joinville - SC
89.218-090
262285878

Proposta Comercial Nº 1227

Para
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO

Endereço do Cliente

76.205.665/0001-01
Av. Macali, Nº 255, Santa Rita
Marmeleiro - 85615-000, PR

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 076/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO ELETRÔNICO Nº 2160/2025

Vendedor(a): COMERCIAL 05

Enviado por: comercial.05@k2maquinas.com.br

Itens de produto ou serviço

Nº	Item	SKU	Qtd	Un	Preço un	Total
47	TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL COM TRIPÉ MARCA MSE MODELO TPT20-120 (245X183CM) TAM: 120 POL FORM: 4:3	31070027	1,00	UN	799,99	799,99
48	PROJETOR DE IMAGEM 3600LM MARCA MSE MODELO SA3400(LCDB-3400HD-BA)	31020075	1,00	UN	769,99	769,99
68	TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL SEM TRIPÉ MARCA MSE MODELO TP20-120 (245X183CM) TAM: 120 POL FORM: 4:3	31070012	4,00	UN	549,99	2.199,96
Número de itens: 3 Soma das quantidades: 6,00						Total dos itens 3.769,94

Data	Total dos itens	Total da proposta
03/11/2025	3.769,94	3.769,94

Condições gerais

Validade da proposta	90 dias
----------------------	---------

Observações

DADOS BANCÁRIOS 001 - BANCO DO BRASIL AG: 0828-1 CC: 57450-3 PIX: rh.01@k2maquinas.com.br K2M MÁQUINAS LTDA COTAÇÃO

Atenciosamente,
Departamento de vendas

KARINA KNOP
Sócio Administrativa
CPF: 100.940.589-62
K2M Máquinas LTDA
CNPJ: 50.445.599/0001-45

mse

SÉRIE TP

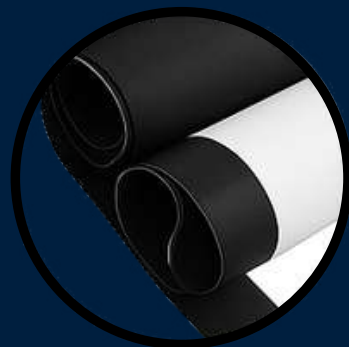


As Telas de Projeção Manuais Retrátéis são ideais para ambientes educacionais, corporativos e residenciais que exigem praticidade no uso e qualidade na projeção de imagens. Desenvolvidas para serem fixadas em parede ou teto, elas oferecem uma solução robusta e ao mesmo tempo elegante para quem busca simplicidade, funcionalidade e ótimo custo-benefício. Com mecanismo retrátil por enrolamento automático, a tela pode ser aberta ou recolhida facilmente, garantindo agilidade no uso diário e protegendo o tecido contra poeira e danos. Seu sistema de parada multipontos permite ajustar a altura conforme a necessidade, adaptando-se a diferentes formatos de exibição.

11017



Estojo metálico de alta qualidade com pintura eletrostática



Tecido branco Mate White com bordas pretas para dar contraste



Design e acabamento de ponta para usar no escritório ou até mesmo em seu home cinema



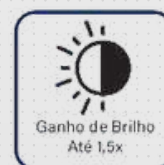
Multi ponto de parada para uma melhor eficiência e usabilidade no dia a dia

Destques

- Superfície de projeção em Matte White (branco opaco) e verso em preto (blackout), o que proporciona até 1,5 vezes mais brilho.
- Bordas pretas para perfeito enquadramento da imagem.
- Estojo metálico em aço carbono, com resistente pintura eletrostática anti-corrosiva com proteção contra arranhões.
- Formatos vídeo: 1:1 - 4:3 - 16:9

Especificações de Projeção

Relação	Modelo	Tam. da tela em Polegadas	Área de Projeção em CM Comp x Altura
16:9	TP30-072	72"	160x90
	TP30-080	80"	180x100
	TP30-100	100"	225x125
	TP30-120	120"	265x145
4:3	TP20-084	84"	170x130
	TP20-100	100"	200x150
	TP20-120	120"	245x183
1:1	TP10-072	100"	180x180
	TP10-084	120"	200x200



mse

SÉRIE TPT

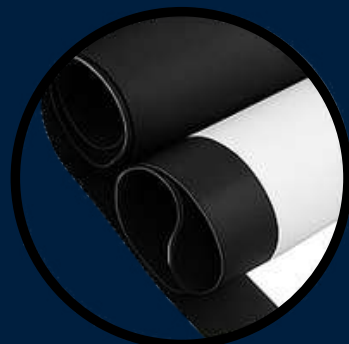


Torne suas apresentações um verdadeiro cinema! Tela de Projeção retrátil portátil indicada para uso educacional e corporativo em pequenos e médios ambientes. Produto desenvolvido para atender as necessidades das empresas e escolas que tenham necessidade de transportar facilmente a Tela de Projeção. Possui mecanismo de Retrátil (enrolamento automático) e tripé telescópico acoplado ao conjunto da Tela e alça anatômica para transporte. Essa tela de projeção é o equipamento ideal para realizar projeções com praticidade, mobilidade e qualidade nas imagens.

1019



Sistema de suporte de alto nível para tela com base inferior e regulagens



Tecido branco Mate White com bordas pretas para dar contraste



Tripé resistente com pintura anticorrosiva e eletrostática



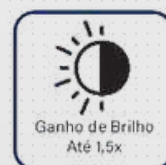
Alça para transporte com multipontos de parada para oferecer melhor desempenho

Destques

- Superfície de projeção em Matte White (branco opaco) e verso em preto (blackout), o que proporciona até 1,5 vezes mais brilho.
- Bordas pretas para perfeito enquadramento da imagem.
- Estojo metálico em aço carbono, com resistente pintura eletrostática anti-corrosiva com proteção contra arranhões.
- Formatos vídeo: 1:1 - 4:3 - 16:9
- Versátil: Fácil transporte e manuseio. Ideal para uso educacional ou corporativo.

Especificações de Projeção

Relação	Modelo	Tam. da tela em Polegadas	Área de Projeção em CM Comp x Altura
16:9	TPT30-072	72"	160x90
	TPT30-080	80"	180x100
	TPT30-100	100"	225x125
	TPT30-120	120"	265x145
4:3	TPT20-084	84"	170x130
	TPT20-100	100"	200x150
	TPT20-120	120"	245x183
1:1	TPT10-072	100"	180x180
	TPT10-084	120"	200x200



mse

LCDB-3400HD-BA



Prepare-se para uma revolução na projeção de imagens com o Projetor MSE LCDB-3400HD-BA. Este modelo excepcional combina recursos de ponta com um compromisso inabalável com a qualidade, oferecendo uma experiência visual que supera todas as expectativas. Com resolução nativa HD, brilho impressionante e uma série de recursos avançados, o LCDB-3400HD-BA redefine o padrão de excelência em projeção de imagem.

USB
1x Entradas USB
HDMI
1x Entradas HDMI
FORÇA
1x Entrada Cabo de Força 2 Pinos
IN/ OUT+
1x Entrada Conector AV > RCA
1x Saída de Áudio
VGA
1x Entrada VGA
SD
1x Leitor de Cartão SD

1021



Resolução Nativa

Conta com uma resolução nativa de 1080p FULL HD



Tamanho de Tela

Projeções de até 300 polegadas



Luminosidade

Incrível Luminosidade de 3600 Lumens



Contraste

Maior imersão com um contraste de 10.000 : 1



Cores

Imagens muito mais vivas com 1.67 Bilhões de cores



Vida útil

Sem limites com uma vida útil de até 50.000 horas



Keystone

Sempre angulado com a correção de Keystone de 15±



Zoom

Incrível zoom de até 1,5x



Áudio

Ouça tudo com um potente autofalante de 5W RMS



mse

Luz e Lente

Lumens indicam brilho, importante em ambientes claros. Lentes de qualidade garantem nitidez, com correção de distorção.

Vidro premium reduz dispersão de luz.

Zoom e ajustes manuais na lente oferecem versatilidade. Resumindo, luz intensa e lente de qualidade são essenciais para projeções envolventes.



Especificações de Projeção

Resolução Nativa	1920 x 1080 pixels
Resolução Suportada	4K (3840 x 2160)
Tecnologia	LCD
Cores	1,67 bilhões
Brilho	3600Lm no Branco
	3600Lm em Colorido
Contraste	10.000:1
Tamanho de Imagem	30 a 300" (Polegadas)
Distancia de Projeção	0,3 a 12 metros
Aspect Ratio	4:3, 16:9 e 16:10
Ajuste de Foco	Manual

Ajuste de zoom (Digital) 1x - 1,5x

Keystone ±15° Vert

Tipo de Lâmpada LED

Potência 55W

Vida Útil Normal: 30.000 horas

Modo ECO: 50.000 horas

Método p/ Projeção Frontal, Traseira e Teto

Conexões

As conexões em um projetor podem incluir Bluetooth e Wi-Fi para conectividade sem fio, USB para praticidade na reprodução de arquivos e atualizações, HDMI para vídeo de alta definição, e VGA, uma opção analógica.

Essas características proporcionam versatilidade e adaptabilidade, atendendo às diversas necessidades de apresentação.



Especificações de Conectividade

Wi-Fi 5	Não
Bluetooth 4.2	Não
Android 13.0	Não
Entrada USB-A	1 Unidade
Entrada USB-B	Não
Entrada USB-C	Não

Entrada RJ45	Não
Saída de Áudio Stereo	Sim
AV / RCA	1 Unidade
Saída de Áudio	1 Unidade
Entrada HDMI	1 Unidades
Receptor Infra-Vermelho	Sim
VGA	1 Unidade

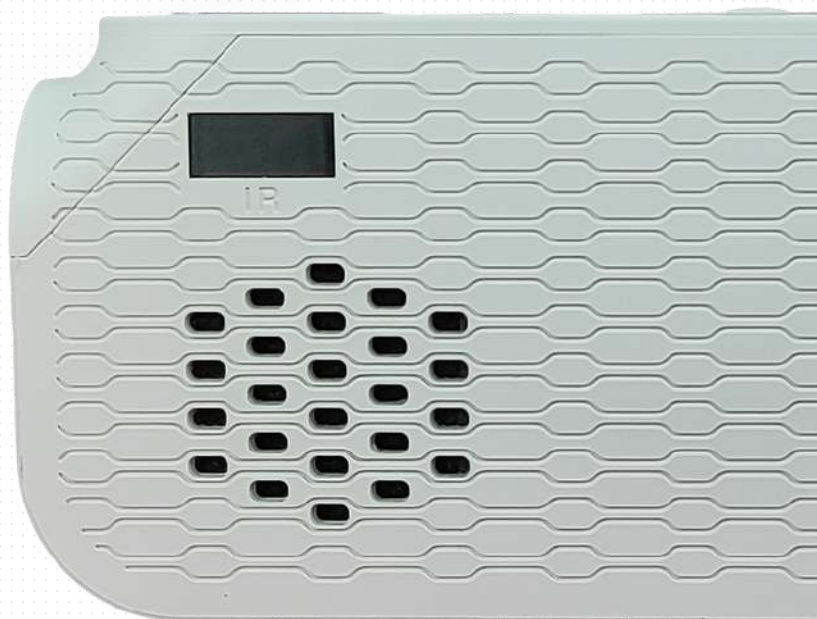
mse

Sons e Dimensões

As especificações de som trazem potência e qualidade dos alto-falantes para um som mais limpo e sem distorções

Já o ruído é nível da ventoinha em decibéis.

O objetivo é alcançar um equilíbrio para uma experiência audiovisual envolvente e tranquila sem que haja qualquer tipo de poluição sonora em sua experiência



Especificações de Som e Dimensões

Audio 5W RMS

Nível de Ruído 28dB

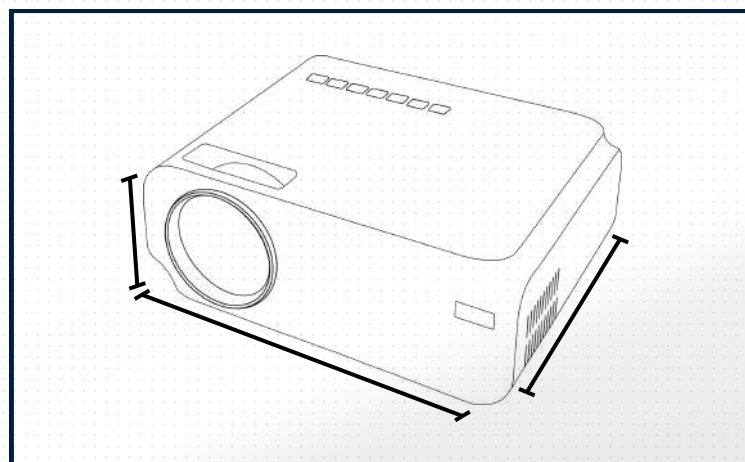
Controle Remoto Sim

Alcance Controle 10 Metros

Tensão Bivolt

Frequencia 50/60 Hz

Slot Kensington Opcional



Dimensões (AxCxL) 90mm x 150mm x 230mm

Peso 1,0kg

Formatos de Vídeo Compatíveis

Entrada HDMI

VGA	640 x 480	UXGA1	1600 x 1200
SVGA	800 x 600	SDTV (480i/480p)	720 x 480
XGA	1024 x 768	SDTV (576i/576p)	720 x 576
WXGA	1280 x 800	HDTV (720p)	1280 x 720
	1366 x 768	HDTV (1080i/1080p)	1920 x 1080
WXGA+	1440 x 900	WUXGA	1920 x 1200
WXGA++	1600 x 900	2K	2560 x 1440
SXGA	1280 x 960	4K	3840 x 2160
	1280 x 1024		
SXGA+	1400 x 1050		
WSXGA+	1680 x 1050		

Formatos de Vídeo Compatíveis

Vídeo Componente

SDTV (480i/480p)

720 x 480

SDTV (576i/576p)

720 x 576

HDTV (720p)

1280 x 720

HDTV (1080i/1080p)

1920 x 1080

Vídeo Composto

TV (NTSC)

720 x 480

TV (SECAM)

720 x 576

TV (PAL)

720 x 576

Vídeo RGB Análogo

VGA

640 x 480

SVGA

800 x 600

XGA

1024 x 768

WXGA

1280 x 768

1366 x 768

1280 x 800

WXGA+

1440 x 900

WXGA++1

1600 x 900

SXGA

1152 x 864

1289 x 1024

1280 x 960

SXGA+

1400 x 1050

WSXGA+1

1680 x 1050

UXGA1

1600 x 1200

WUXGA (Reduced Blanking)1

1920 x 1200

mse

Dispositivos Compatíveis



Notebooks



Tablets



Smartphones



Apple TV



Chromecast



VideoGames

Eficiência Energética das Lâmpadas

Os projetores LCD destacam-se por sua eficiência luminosa superior em comparação com os projetores DLP e 3LCD. Essa vantagem resulta em uma imagem mais vibrante e brilhante, mesmo quando utilizando a mesma potência de lâmpada. A tecnologia LCD utiliza lâmpadas LED, proporcionando uma iluminação mais eficaz. Em contrapartida, os projetores 3LCD e DLP dependem de lâmpadas UHE (Vapor de Mercúrio), o que, por sua vez, limita sua capacidade de produzir imagens tão luminosas quanto as dos projetores LCD. Essa diferença na escolha da fonte de luz destaca a posição favorável dos projetores LCD no cenário da projeção de imagens.

Lâmpadas LED	Lâmpadas UHE	Eficiência de Lumens
50W	100W	3.750 - 4.050Lm
75W	150W	5.400 - 6.200Lm
100W	250W	7.200 - 8.300Lm
125W	300W	9.100 - 10.000Lm
150W	400W	11.300 - 12.000Lm
175W	500W	12.800 - 14.100Lm
200W	650W	15.000 - 16.800Lm

*Os valores acima são aproximados e não absolutos na relação de eficiência energética das lâmpadas

Vida Útil das Lâmpadas

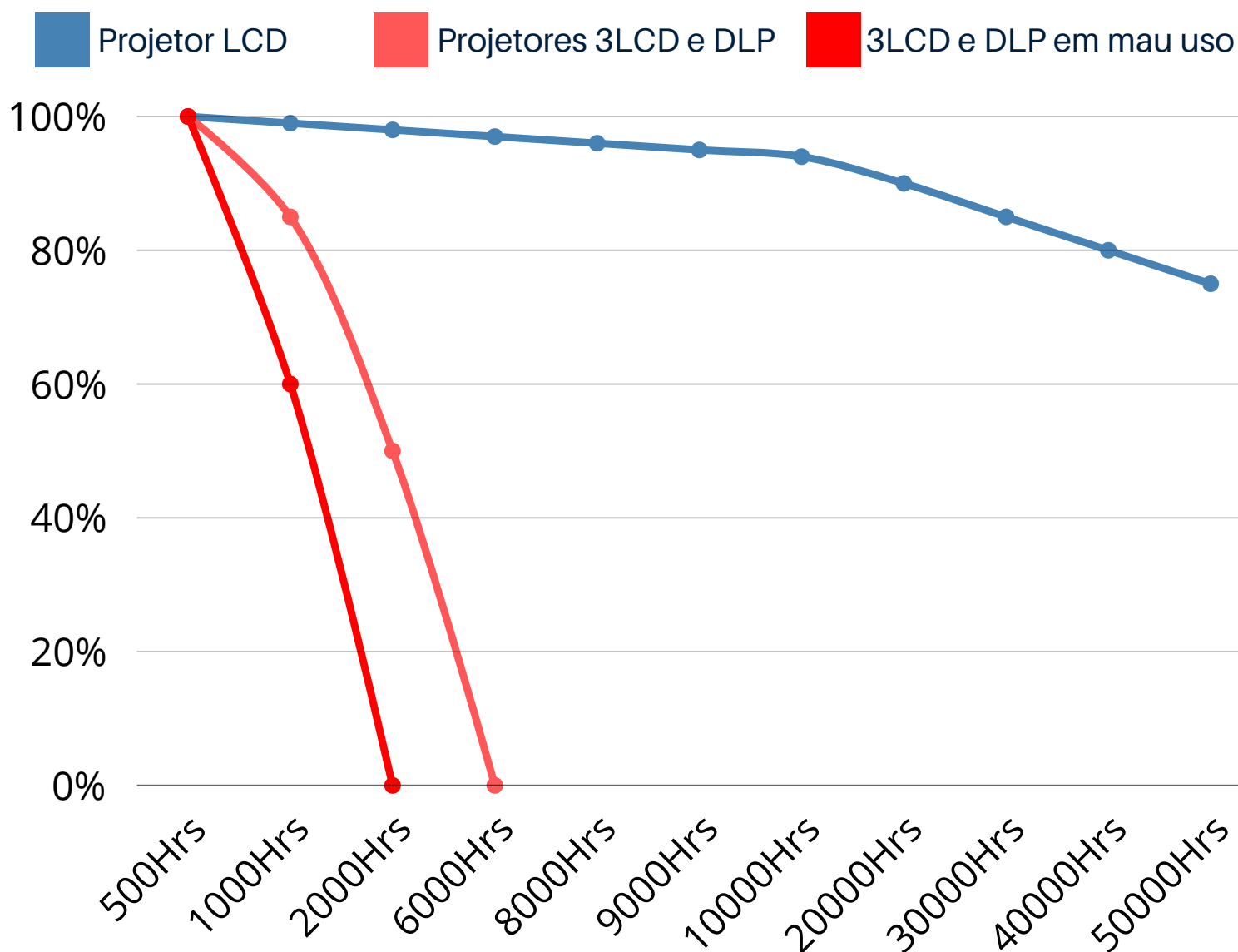
As lâmpadas dos projetores DLP e 3LCD têm uma vida útil estimada entre 4.000 e 6.000 horas, o que equivale a aproximadamente dois anos de uso. Em contraste, os projetores LCD utilizam lâmpadas LED com uma durabilidade estendida de até 50.000 horas, correspondendo a cerca de 17 anos de utilização.

Adicionalmente, para garantir a máxima vida útil dos projetores DLP e 3LCD, é essencial observar uma série de cuidados. Após desligar o equipamento, é recomendável aguardar o resfriamento da lâmpada antes de desconectá-lo da tomada. A negligência desse procedimento pode resultar em uma redução significativa na durabilidade da lâmpada, diminuindo para menos da metade de sua vida útil, ou seja, menos de um ano. Essas práticas cuidadosas são cruciais para otimizar o desempenho e a longevidade das lâmpadas nos projetores.

Tipo de Lâmpada	Vida Útil Máxima	Tempo (8Hrs de uso Diário)
Projektor LCD (LED)	50.000 Hrs	Aprox. 17 Anos
Projektor DLP (UHE)	6.000 Hrs	Aprox. 2 Anos
Projektor 3LCD (UHE)	6.000 Hrs	Aprox. 2 Anos

Constância de Imagem

Os projetores 3LCD e DLP apresentam problemas de amarelamento e perda de brilho ao longo do tempo. O brilho pode diminuir pela metade após 2.000 horas de uso adequado (9 meses) e ainda mais rapidamente, em menos de 1.000 horas (4 meses), sem manutenção preventiva e uso inadequado. Em contraste, os projetores LCD, que utilizam lâmpadas LED, não sofrem com o amarelamento da imagem. A redução de brilho inicia-se após 30.000 horas de uso (10 anos), com uma diminuição de 15%.





Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 20.166.877/0001-64 DUNS®: 941917964
Razão Social: 20.166.877 LUCIMARA DE FREITAS GUERREIRO
Nome Fantasia:
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: 26/07/2026
Natureza Jurídica: **EMPRESÁRIO (INDIVIDUAL)**
MEI: **Sim**
Porte da Empresa: **Micro Empresa**

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: **Consta**
Impedimento de Licitar: **Nada Consta**
Ocorrências Impeditivas indiretas: **Nada Consta**
Vínculo com "Serviço Público": **Nada Consta**

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento**II - Habilitação Jurídica****III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	27/01/2026	Automática
FGTS	Validade:	23/11/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	19/04/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	22/01/2026
Receita Municipal	Validade:	19/10/2025 (*)



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Resultado de consulta consolidada

Consultado: 20.166.877 LUCIMARA DE FREITAS GUERREIRO

CPF/CNPJ: 20166877000164

Data consulta: 10/11/2025 11:07:42

Não é possível a emissão da certidão Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM), pois foram identificados os seguintes registros:

Certidão	Bases de dados consultadas	Situação
Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	CEPIM	Nada consta.
Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	CGU-PJ	Nada consta.
Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	CEIS novo	Falha de conexão com a base de dados, tente novamente mais tarde.
Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	CNEP NOVO	Falha de conexão com a base de dados, tente novamente mais tarde.
Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	Certidão negativa correcional Ente Privado (ePAD)	Nada consta.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Resultado de consulta consolidada

Consultado: **LUCIMARA DE FREITAS GUERREIRO**

CPF/CNPJ: **06768527851**

Data consulta: 10/11/2025 11:08:19

Não é possível a emissão da certidão Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM), pois foram identificados os seguintes registros:

Certidão	Bases de dados consultadas	Situação
Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	CEPIM	Falha de conexão com a base de dados, tente novamente mais tarde.
Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	CEIS novo	Falha de conexão com a base de dados, tente novamente mais tarde.
Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	CGU-PJ	Nada consta.
Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	Certidão negativa correcional Ente Privado (ePAD)	Nada consta.
Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	CNEP NOVO	Falha de conexão com a base de dados, tente novamente mais tarde.

L2F2 Consultoria e Vendas

Rua João Batista Azevedo, 283 Águas de São Pedro – SP CEP: 13528-013
CNPJ: 20.166.877/0001-64

PROPOSTA COMERCIAL

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO/PR

Referência: PREGÃO ELETRÔNICO nº 90076/2025

Processo Administrativo n.º 2160/2025

Razão Social:			20.166.877 LUCIMARA DE FREITAS GUERREIRO		
Nome Fantasia:		L2F2 Consultoria	Insc. Estadual:	155.007.921.119	
CNPJ:		20.166.877/0001-64	Insc. Municipal:	1869	
Endereço:		Rua João Batista de Azevedo, 283	Bairro:	CENTRO	
Cidade:	Águas de São Pedro	Estado:	SP	CEP:	13528-005
Telefone:		(19) 99671-5349	Email:		
Banco:	Banco do Brasil	Agência:	4484-9	Conta:	11143-0

email: contato@l2f2.com.br

Dados do representante legal responsável	Lucimara de Freitas Guerreiro	CPF:	067.685.278-51
Identidade:	15.613.378	Expedido:	SSP-SC
Naturalidade:	Maringá	Nacionalidade:	Brasileiro
Endereço:	Rua Joviano Nouer ,356	CEP	13528-013
Cidade:	Águas de São Pedro	UF:	SP

Prezados Senhores,

Declaramos que os preços cotados aos itens a seguir relacionados, com vistas ao seu fornecimento a esse órgão, de acordo com as condições estipuladas no Edital correspondente e toda legislação aplicável.

Declaramos ainda ter total conhecimento das condições da presente licitação e a elas nos submetemos para todos os fins de direito.

L2F2 Consultoria e Vendas

Rua João Batista Azevedo, 283 Águas de São Pedro – SP CEP: 13528-013
CNPJ: 20.166.877/0001-64

Item	Especificação Material	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Total
1	Unifi Access Point U6+ Ubiquiti	un	15	R\$ 1.119,00	R\$ 16.785,00
36	Cabo De Rede Cat6 T6 Azul 305 Metros Utp 4 Pares 23awg Deko	un	4	R\$ 750,00	R\$ 3.000,00
VALOR TOTAL GLOBAL			R\$ 19.785,00		

Valor Total do item por extenso: Dezenove mil setecentos e oitenta e cinco reais

Prazo de validade Proposta: 60 (sessenta) dias

Prazo de garantia dos itens: Garantia de 12 (doze) meses

Prazo de entrega: 15 (dez) dias.

Dados Bancários: Banco do Brasil, Agencia: 4484-9, Conta: 11143-0

Composição dos preços:

Nos preços propostos acima estão inclusas todas as despesas, frete, tributos e demais encargos de qualquer natureza incidentes sobre o objeto deste Pregão.

Esta empresa DECLARA estar ciente de que a apresentação da presente proposta implica na plena aceitação das condições estabelecidas no Edital e seus Anexos.

Esta empresa DECLARA que as aquisições constantes da presente proposta ATENDEM ÀS ESPECIFICAÇÕES e todas as exigências constantes no edital e seus anexos.

Documento assinado digitalmente
 LUCIMARA DE FREITAS GUERREIRO
Data: 31/10/2025 15:13:19-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Lucimara de Freitas Guerreiro

Cabo De Rede Cat6 T6 Azul 305 Metros Utp 4 Pares 23awg Deko



Características principais

Marca	Deko
Modelo	Lan 23WAG
Tipo de cabo de rede	Cat.6
Unidade de venda	Bobina
Cor	Azul

Dimensões

Comprimento	305 m
-------------	-------

Outros

Forma do cabo	Circular
---------------	----------

Categoria do cabo de rede	Cat6
Material de revestimento	PVC
Material condutor	Cobreado
Conector de entrada	RJ-45
Conector de saída	RJ45
Ambiente	Interior/Exterior
Largura de banda	100 MHz
Inclui conectores	Não
Fabricante	Deko
Modelo alfanumérico	D7630

Descrição

Solução simplificada de cabeamento estruturado, preservando o investimento feito na rede a médio prazo. Livre de falhas alta performance garantida.

Aplicação:

Sistemas de Cabeamento Estruturado para tráfego de voz, dados e imagens. Categoria 6, para cabeamento horizontal ou secundário entre os painéis de distribuição (Patch Panels) e os conectores nas áreas de trabalho em sistemas que requeiram grande margem de segurança sobre as especificações normalizadas para garantia de suporte às aplicações futuras.

Especificações Técnicas:

T6 / Cat6;
 Tipo: UTP;
 Comprimento: 305 metros;
 Material: Fio Cobreado

Na embalagem contém:

01 - Caixa de Cabo De Rede Lan Cat6 Azul 305 Metros

UniFi Network

Datasheet
U6+

Access Point U6+



Mechanical

Dimensions	Ø160 x 33 mm (Ø6.3 x 1.3")
Weight	Without mount: 338 g (0.75 lb) With mount: 413 g (0.91 lb)
Enclosure materials	Top cover: polycarbonate Bottom cover: aluminum
Mount materials	ABS, SGCC steel

Hardware

Networking interface	(1) GbE RJ45 port	
Management interface	Ethernet	
Power method	PoE	
Supported voltage range	44-57V DC	
Max. power consumption	9W	
Max. TX power	2.4 GHz	23 dBm
	5 GHz	23 dBm
MIMO	2.4 GHz	2 x 2
	5 GHz	2 x 2
Throughput rate	2.4 GHz	573.5 Mbps
	5 GHz	2402 Mbps
Antenna gain	2.4 GHz	3 dBi
	5 GHz	5.4 dBi
LED	White/blue	
Button	Factory reset	
Mounting	Wall/ceiling (included)	
Operating temperature	-30 to 60° C (-22 to 140° F)	
Operating humidity	5 to 95% noncondensing	
Certifications	CE, FCC, IC	

Software

WiFi standards	802.11a/b/g WiFi 4/WiFi 5/WiFi 6
Wireless security	WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3)
BSSID	8 per radio
VLAN	802.1Q
Advanced QoS	Per-user rate limiting
Guest traffic isolation	Supported
Zero wait DFS	Not supported
Concurrent clients	300+



Specifications are subject to change. Ubiquiti products are sold with a limited warranty described at www.ui.com/support/warranty

©2022 Ubiquiti Inc. All rights reserved. Ubiquiti, Ubiquiti Networks, the Ubiquiti U logo, UniFi, and UniFi Network are trademarks or registered trademarks of Ubiquiti Inc. in the United States and in other countries. All other trademarks are the property of their respective owners.



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 52.585.078/0001-19
Razão Social: L F COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA
Nome Fantasia: KABUKEN WEB STORE
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: **02/01/2026**
Natureza Jurídica: **SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA**
MEI: **Não**
Porte da Empresa: **Micro Empresa**

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: **Nada Consta**
Impedimento de Licitar: **Nada Consta**
Ocorrências Impeditivas indiretas: **Nada Consta**
Vínculo com "Serviço Público": **Nada Consta**

Níveis cadastrados:

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento**II - Habilitação Jurídica****III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	12/04/2026	Automática
FGTS	Validade:	03/12/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	05/05/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	04/03/2026
Receita Municipal	Validade:	12/11/2025

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/06/2026



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Resultado de consulta consolidada

Consultado: **L F COMERCIO DE ELETRONICOS LTDA**

CPF/CNPJ: **52585078000119**

Data consulta: 10/11/2025 11:14:14

Não é possível a emissão da certidão Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM), pois foram identificados os seguintes registros:

Certidão	Bases de dados consultadas	Situação
Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	CEPIM	Falha de conexão com a base de dados, tente novamente mais tarde.
Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	CEIS novo	Falha de conexão com a base de dados, tente novamente mais tarde.
Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	Certidão negativa correccional Ente Privado (ePAD)	Nada consta.
Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	CNEP NOVO	Nada consta.
Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)	CGU-PJ	Nada consta.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **LIGIANE FUKAHORI**

CPF/CNPJ: **065.368.379-08**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os [Sistemas ePAD e CGU-PJ](#) consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O [Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas \(CEIS\)](#) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O [Cadastro Nacional de Empresas Punidas \(CNEP\)](#) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O [Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas \(CEPIM\)](#) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 11:14:49 do dia 10/11/2025 , com validade até o dia 10/12/2025.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: IdF6PFyhNsquOivD8jPl

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Ao Órgão 454524 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO - PR.

Pregão Eletrônico N° 900762025. Apresentamos nossa proposta de preços.

Item	Descrição	Unidade	Qtd	R\$ Unitário	Valor Total
73	CÂMERA DE SEGURANÇA: CÂMERA DE SEGURANÇA PARA AMBIENTES EXTERNOS COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: - CONECTIVIDADE VIA INTERNET; -RESOLUÇÃO DE IMAGEM 4MP (2688 1520); -ALCANCE COM ILUMINAÇÃO SUPLEMENTAR INFRAVERMELHO DE ATÉ 60M; - COM TECNOLOGIA WDR 130DB E SMART HYBRID LIGHT/DARK FIGHTER PARA CAPTURAR IMAGENS CLARAS, MESMO EM AMBIENTES COM POUCA LUZ. -SENSOR DE IMAGEM COM FOCO NA CLASSIFICAÇÃO DE HUMANOS E VEÍCULOS; -CLASSIFICAÇÃO DE PROTEÇÃO IP67; -TECNOLOGIA DE COMPRESSÃO H.265+; -ÁUDIO BIDIRECIONAL; - ATÉ 512 GB DE ARMAZENAMENTO INTERNO; - INDICADA PARA MONITORAMENTO DE ÁREAS EXTERNAS COM ALTA NITIDEZ; -LENTE 2,8 MM -ILUMINAÇÃO MÍNIMA: 0,0005 LUX (COLORIDO), 0 LUX COM LUZ AUXILIAR; -ARMAZENAMENTO: SLOT PARA CARTÃO MICRO SD DE ATÉ 512 GB; MODELO DE REFERÊNCIA: HIKVISION COLORVU BULLET 60 METROS FULL HD. MARCA: HIKVISION FABRICANTE: HIKVISION MODELO/VERSÃO: DS-2CD2T43G2-2I	UNIDADE	13,00	1.427,90	18.562,70
76	CÂMERA DE SEGURANÇA: CÂMERA DE SEGURANÇA PARA AMBIENTES EXTERNOS COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: - CONECTIVIDADE VIA INTERNET; -RESOLUÇÃO DE IMAGEM 4MP (2688 1520); -ALCANCE COM ILUMINAÇÃO SUPLEMENTAR INFRAVERMELHO DE ATÉ 60M; - COM TECNOLOGIA WDR 130DB E SMART HYBRID LIGHT/DARK FIGHTER PARA CAPTURAR IMAGENS CLARAS, MESMO EM AMBIENTES COM POUCA LUZ. -SENSOR DE IMAGEM COM FOCO NA CLASSIFICAÇÃO DE HUMANOS E VEÍCULOS; -CLASSIFICAÇÃO DE PROTEÇÃO IP67; -TECNOLOGIA DE COMPRESSÃO H.265+; -ÁUDIO BIDIRECIONAL; - ATÉ 512 GB DE ARMAZENAMENTO INTERNO; - INDICADA PARA MONITORAMENTO DE ÁREAS EXTERNAS COM ALTA NITIDEZ; -LENTE 2,8 MM -ILUMINAÇÃO MÍNIMA: 0,0005 LUX (COLORIDO), 0 LUX COM LUZ AUXILIAR; -ARMAZENAMENTO: SLOT PARA CARTÃO MICRO SD DE ATÉ 512 GB; MODELO DE REFERÊNCIA: HIKVISION COLORVU BULLET 60 METROS FULL HD. MARCA: HIKVISION FABRICANTE: HIKVISION MODELO/VERSÃO: DS-2CD2T43G2-2I	UNIDADE	42,00	1.329,00	55.818,00
				Valor total da proposta:	74.380,70

O valor total dessa proposta é de R\$74.380,70 (setenta e quatro mil e trezentos e oitenta reais e setenta centavos).

Kabuken Web Store

Ao Órgão 454524 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO - PR.

Pregão Eletrônico N° 900762025. Apresentamos nossa proposta de preços.

Item	Descrição	Unidade	Qtd	R\$ Unitário	Valor Total
------	-----------	---------	-----	--------------	-------------

Dados Comerciais:

DADOS PARA PAGAMENTO:

Banco: 341 - BANCO ITAU

Agência: 1307

Conta: 99843-3

Observações:

A validade desta proposta é de 90 (noventa) dias corridos, contados da data de sua assinatura.

A apresentação da proposta implicará na plena aceitação das condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

Declaro que a proponente atende aos requisitos de habilitação e o declarante atesta a veracidade das informações prestadas (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

Responsável pela assinatura do Contrato ou da Ata de Registro de Preços:

LIGIANE FUKAHORI

RG: 97386242

CPF: 065.368.379-08

Email: mistertecomercial@hotmail.com

Telefone: (43) 99141-4307 - (43) 3156-0353

Rolândia/PR, 3 de Novembro de 2025

Representante Legal	
LIGIANE FUKAHORI	
RG:97386242	CPF:065.368.379-08

DADOS DE ASSINATURA

O documento acima foi assinado digitalmente e está em conformidade com a Resolução CG ICP-Brasil n° 182, de 18 de fevereiro de 2021. Para verificar a assinatura, visite o site <https://verificador.iti.gov.br> e selecione este arquivo.

O(s) certificado(s) utilizado(s) para assinatura em 03/11/2025 09:06:19 é(são):

Nome: **LIGIANE FUKAHORI**

CPF: 065.368.379-08

Data: 03/11/2025 09:06:19

DS-2CD2T43G2-2I/4I 4 MP AcuSense Fixed Bullet Network Camera

AcuSense



Empowered by deep learning algorithms, Hikvision AcuSense technology brings human and vehicle targets classification alarms to front- and back-end devices. The system focuses on human and vehicle targets, vastly improving alarm efficiency and effectiveness.

- High quality imaging with 4 MP resolution
- Clear imaging against strong backlight due to 120 dB WDR technology
- Efficient H.265+ compression technology
- Water and dust resistant (IP67)
- Focus on human and vehicle targets classification based on deep learning



• Specification

Camera	
Image Sensor	1/3" Progressive Scan CMOS
Max. Resolution	2688 × 1520
Min. Illumination	Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR on
Shutter Time	1/3 s to 1/100,000 s
Day & Night	ICR Cut
Angle Adjustment	Pan: 0° to 360°, tilt: 0° to 90°, rotate: 0° to 360°
Lens	
Lens Type	Fixed focal lens, 2.8, 4, and 6 mm optional
Focal Length & FOV	2.8 mm, horizontal FOV 103°, vertical FOV 55°, diagonal FOV 122° 4 mm, horizontal FOV 84°, vertical FOV 45°, diagonal FOV 100° 6 mm, horizontal FOV 52°, vertical FOV 28°, diagonal FOV 61°
Lens Mount	M12
Iris Type	Fixed
Aperture	F1.6
DORI	
DORI	2.8 mm: D: 67 m, O: 26 m, R: 13 m, I: 6 m 4 mm: D: 80 m, O: 31 m, R: 16 m, I: 8 m 6 mm: D: 120 m, O: 47 m, R: 24 m, I: 12 m
Illuminator	
Supplement Light Type	IR
Supplement Light Range	-2I: up to 60 m -4I: up to 80 m
Smart Supplement Light	Yes
IR Wavelength	850 nm
Video	
Main Stream	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sub-Stream	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Third Stream	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Video Compression	Main stream: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG Third stream: H.265/H.264
Video Bit Rate	32 Kbps to 8 Mbps
H.264 Type	Baseline Profile/Main Profile/High Profile
H.265 Type	Main Profile
Bit Rate Control	CBR/VBR
Scalable Video Coding (SVC)	Yes
Region of Interest (ROI)	1 fixed region for main stream and sub-stream
Network	
Protocols	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, WebSocket, WebSockets

Simultaneous Live View	Up to 6 channels
API	Open Network Video Interface (Profile S, Profile G), ISAPI, SDK
User/Host	Up to 32 users. 3 user levels: administrator, operator and user
Security	Password protection, complicated password, HTTPS encryption, IP address filter, Security Audit Log, basic and digest authentication for HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2, WSSE and digest authentication for Open Network Video Interface
Network Storage	NAS (NFS, SMB/CIFS), auto network replenishment (ANR)
Client	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Web Browser	Plug-in required live view: IE 10, IE 11 Plug-in free live view : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Local service: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Image	
Image Parameters Switch	Yes
Image Settings	Rotate, mirror, privacy mask, saturation, brightness, contrast, sharpness, gain, white balance adjustable by client software or web browser
Day/Night Switch	Day, Night, Auto, Schedule
Wide Dynamic Range (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Image Enhancement	BLC, HLC, 3D DNR
Interface	
Ethernet Interface	1 RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet port
On-Board Storage	Built-in microSD, up to 512 GB
Reset Key	Yes
Event	
Basic Event	Motion detection (human and vehicle targets classification), video tampering alarm, exception
Smart Event	Line crossing detection, intrusion detection Supports human and vehicle targets classification Face detection
Linkage	Upload to FTP/memory card/NAS, notify surveillance center, trigger recording, trigger capture, send email
General	
Power	-2I: 12 VDC ± 25%, 0.71 A, max. 8.5 W, Ø5.5 mm coaxial power plug, reverse polarity protection PoE: 802.3af, 36 V to 57 V, 0.27 A to 0.17 A, max. 9.5 W -4I: 12 VDC ± 25%, 1.0 A, max. 11.5 W, Ø5.5 mm coaxial power plug, reverse polarity protection PoE: 802.3af, Class 3, 36 V to 57 V, 0.35 A to 0.22 A, max. 12.5 W
Material	Aluminum alloy body Sun shield, IR cover: plastic
Dimension	Ø105 × 299.7 mm (Ø4.1" × 11.8")
Package Dimension	386 × 156 × 155 mm (15.2" × 6.2" × 6.2")
Weight	Approx. 1070 g (2.4 lb.)

With Package Weight	Approx. 1589 g (3.5 lb.)
Storage Conditions	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Humidity 95% or less (non-condensing)
Startup and Operating Conditions	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Humidity 95% or less (non-condensing)
Language	33 languages English, Russian, Estonian, Bulgarian, Hungarian, Greek, German, Italian, Czech, Slovak, French, Polish, Dutch, Portuguese, Spanish, Romanian, Danish, Swedish, Norwegian, Finnish, Croatian, Slovenian, Serbian, Turkish, Korean, Traditional Chinese, Thai, Vietnamese, Japanese, Latvian, Lithuanian, Portuguese (Brazil), Ukrainian
General Function	Anti-flicker, heartbeat, password reset via e-mail, pixel counter
Approval	
EMC	FCC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); IC (ICES-003: Issue 6, 2016); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
Safety	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); BIS (IS 13252(Part 1):2010+A1:2013+A2:2015); LOA (IEC/EN 60950-1)
Environment	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)
Protection	IP67 (IEC 60529-2013)

▪ Available Model

DS-2CD2T43G2-2I (2.8/4/6 mm)

DS-2CD2T43G2-4I (2.8/4/6 mm)

DS-2CD2T43G2-2I (2.8/4/6 mm) (Black)

DS-2CD2T43G2-4I (2.8/4/6 mm) (Black)

▪ Typical Application

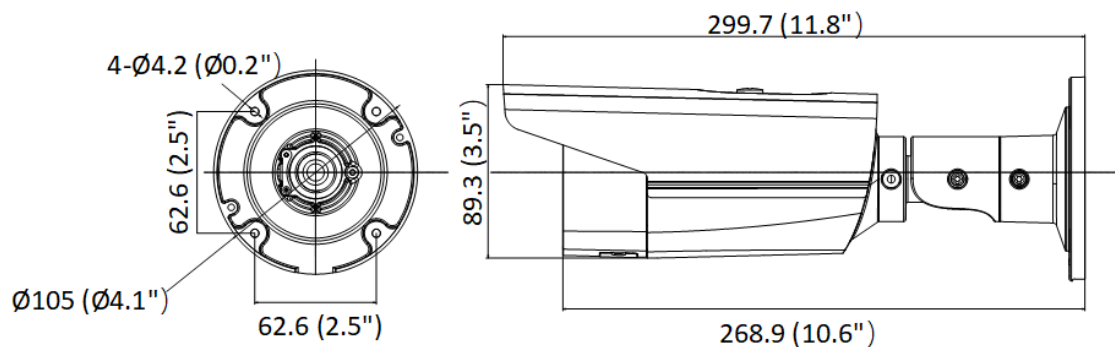
Hikvision products are classified into three levels according to their anti-corrosion performance. Refer to the following description to choose for your using environment.

This model has NO SPECIFIC PROTECTION.

Level	Description
Top-level protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas where professional anti-corrosion protection is a must. Typical application scenarios include coastlines, docks, chemical plants, and more.
Moderate protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas with moderate anti-corrosion

	demands. Typical application scenarios include coastal areas about 2 kilometers (1.24 miles) away from coastlines, as well as areas affected by acid rain.
No specific protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas where no specific anti-corrosion protection is needed.

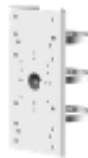
▪ Dimension



Unit: mm (inch)

▪ Accessory

▪ Optional

DS-1276ZJ-SUS Corner Mount	DS-1280ZJ-S Junction Box	DS-1275ZJ-S-SUS Vertical pole mount	DS-1275ZJ-SUS Vertical Pole Mount	DS-1260ZJ Junction Box
				

Distributed by



HIKVISION®

Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com

DS-2CD2T43G2-2I/4I 4 MP AcuSense Fixed Bullet Network Camera

AcuSense



Empowered by deep learning algorithms, Hikvision AcuSense technology brings human and vehicle targets classification alarms to front- and back-end devices. The system focuses on human and vehicle targets, vastly improving alarm efficiency and effectiveness.

- High quality imaging with 4 MP resolution
- Clear imaging against strong backlight due to 120 dB WDR technology
- Efficient H.265+ compression technology
- Water and dust resistant (IP67)
- Focus on human and vehicle targets classification based on deep learning



• Specification

Camera	
Image Sensor	1/3" Progressive Scan CMOS
Max. Resolution	2688 × 1520
Min. Illumination	Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR on
Shutter Time	1/3 s to 1/100,000 s
Day & Night	ICR Cut
Angle Adjustment	Pan: 0° to 360°, tilt: 0° to 90°, rotate: 0° to 360°
Lens	
Lens Type	Fixed focal lens, 2.8, 4, and 6 mm optional
Focal Length & FOV	2.8 mm, horizontal FOV 103°, vertical FOV 55°, diagonal FOV 122° 4 mm, horizontal FOV 84°, vertical FOV 45°, diagonal FOV 100° 6 mm, horizontal FOV 52°, vertical FOV 28°, diagonal FOV 61°
Lens Mount	M12
Iris Type	Fixed
Aperture	F1.6
DORI	
DORI	2.8 mm: D: 67 m, O: 26 m, R: 13 m, I: 6 m 4 mm: D: 80 m, O: 31 m, R: 16 m, I: 8 m 6 mm: D: 120 m, O: 47 m, R: 24 m, I: 12 m
Illuminator	
Supplement Light Type	IR
Supplement Light Range	-2I: up to 60 m -4I: up to 80 m
Smart Supplement Light	Yes
IR Wavelength	850 nm
Video	
Main Stream	50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Sub-Stream	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Third Stream	50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Video Compression	Main stream: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG Third stream: H.265/H.264
Video Bit Rate	32 Kbps to 8 Mbps
H.264 Type	Baseline Profile/Main Profile/High Profile
H.265 Type	Main Profile
Bit Rate Control	CBR/VBR
Scalable Video Coding (SVC)	Yes
Region of Interest (ROI)	1 fixed region for main stream and sub-stream
Network	
Protocols	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, WebSocket, WebSockets

Simultaneous Live View	Up to 6 channels
API	Open Network Video Interface (Profile S, Profile G), ISAPI, SDK
User/Host	Up to 32 users. 3 user levels: administrator, operator and user
Security	Password protection, complicated password, HTTPS encryption, IP address filter, Security Audit Log, basic and digest authentication for HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2, WSSE and digest authentication for Open Network Video Interface
Network Storage	NAS (NFS, SMB/CIFS), auto network replenishment (ANR)
Client	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Web Browser	Plug-in required live view: IE 10, IE 11 Plug-in free live view : Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Local service: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Image	
Image Parameters Switch	Yes
Image Settings	Rotate, mirror, privacy mask, saturation, brightness, contrast, sharpness, gain, white balance adjustable by client software or web browser
Day/Night Switch	Day, Night, Auto, Schedule
Wide Dynamic Range (WDR)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Image Enhancement	BLC, HLC, 3D DNR
Interface	
Ethernet Interface	1 RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet port
On-Board Storage	Built-in microSD, up to 512 GB
Reset Key	Yes
Event	
Basic Event	Motion detection (human and vehicle targets classification), video tampering alarm, exception
Smart Event	Line crossing detection, intrusion detection Supports human and vehicle targets classification Face detection
Linkage	Upload to FTP/memory card/NAS, notify surveillance center, trigger recording, trigger capture, send email
General	
Power	-2I: 12 VDC ± 25%, 0.71 A, max. 8.5 W, Ø5.5 mm coaxial power plug, reverse polarity protection PoE: 802.3af, 36 V to 57 V, 0.27 A to 0.17 A, max. 9.5 W -4I: 12 VDC ± 25%, 1.0 A, max. 11.5 W, Ø5.5 mm coaxial power plug, reverse polarity protection PoE: 802.3af, Class 3, 36 V to 57 V, 0.35 A to 0.22 A, max. 12.5 W
Material	Aluminum alloy body Sun shield, IR cover: plastic
Dimension	Ø105 × 299.7 mm (Ø4.1" × 11.8")
Package Dimension	386 × 156 × 155 mm (15.2" × 6.2" × 6.2")
Weight	Approx. 1070 g (2.4 lb.)

With Package Weight	Approx. 1589 g (3.5 lb.)
Storage Conditions	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Humidity 95% or less (non-condensing)
Startup and Operating Conditions	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Humidity 95% or less (non-condensing)
Language	33 languages English, Russian, Estonian, Bulgarian, Hungarian, Greek, German, Italian, Czech, Slovak, French, Polish, Dutch, Portuguese, Spanish, Romanian, Danish, Swedish, Norwegian, Finnish, Croatian, Slovenian, Serbian, Turkish, Korean, Traditional Chinese, Thai, Vietnamese, Japanese, Latvian, Lithuanian, Portuguese (Brazil), Ukrainian
General Function	Anti-flicker, heartbeat, password reset via e-mail, pixel counter
Approval	
EMC	FCC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); IC (ICES-003: Issue 6, 2016); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015)
Safety	UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); BIS (IS 13252(Part 1):2010+A1:2013+A2:2015); LOA (IEC/EN 60950-1)
Environment	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)
Protection	IP67 (IEC 60529-2013)

▪ Available Model

DS-2CD2T43G2-2I (2.8/4/6 mm)

DS-2CD2T43G2-4I (2.8/4/6 mm)

DS-2CD2T43G2-2I (2.8/4/6 mm) (Black)

DS-2CD2T43G2-4I (2.8/4/6 mm) (Black)

▪ Typical Application

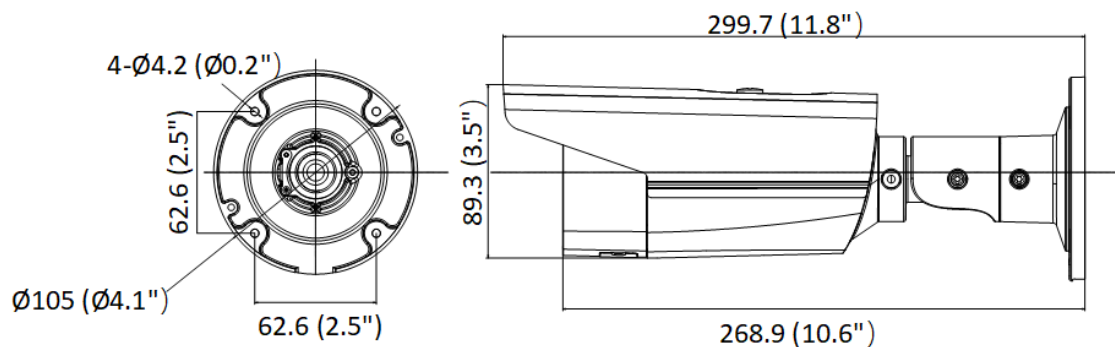
Hikvision products are classified into three levels according to their anti-corrosion performance. Refer to the following description to choose for your using environment.

This model has NO SPECIFIC PROTECTION.

Level	Description
Top-level protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas where professional anti-corrosion protection is a must. Typical application scenarios include coastlines, docks, chemical plants, and more.
Moderate protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas with moderate anti-corrosion

	demands. Typical application scenarios include coastal areas about 2 kilometers (1.24 miles) away from coastlines, as well as areas affected by acid rain.
No specific protection	Hikvision products at this level are equipped for use in areas where no specific anti-corrosion protection is needed.

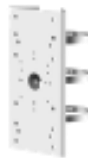
▪ Dimension



Unit: mm (inch)

▪ Accessory

▪ Optional

DS-1276ZJ-SUS Corner Mount	DS-1280ZJ-S Junction Box	DS-1275ZJ-S-SUS Vertical pole mount	DS-1275ZJ-SUS Vertical Pole Mount	DS-1260ZJ Junction Box
				

Distributed by



HIKVISION®

Headquarters

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,
Hangzhou 310051, China
T +86-571-8807-5998
overseasbusiness@hikvision.com

Hikvision USA
T +1-909-895-0400
sales.usa@hikvision.com

Hikvision Australia
T +61-2-8599-4233
salesau@hikvision.com

Hikvision India
T +91-22-28469900
sales@pramahikvision.com

Hikvision Canada
T +1-866-200-6690
sales.canada@hikvision.com

Hikvision Thailand
T +662-275-9949
sales.thailand@hikvision.com

Hikvision Europe
T +31-23-5542770
sales.eu@hikvision.com

Hikvision Italy
T +39-0438-6902
info.it@hikvision.com

Hikvision Brazil
T +55 11 3318-0050
Latam.support@hikvision.com

Hikvision Turkey
T +90 (216)521 7070- 7074
sales.tr@hikvision.com

Hikvision Malaysia
T +601-7652-2413
sales.my@hikvision.com

Hikvision UK & Ireland
T +01628-902140
sales.uk@hikvision.com

Hikvision South Africa
Tel: +27 (10) 0351172
sale.africa@hikvision.com

Hikvision France
T +33(0)1-85-330-450
info.fr@hikvision.com

Hikvision Kazakhstan
T +7-727-9730667
nikia.panfilov@hikvision.ru

Hikvision Vietnam
T +84-974270888
sales.vt@hikvision.com

Hikvision UAE
T +971-4-4432090
salesme@hikvision.com

Hikvision Singapore
T +65-6684-4718
sg@hikvision.com

Hikvision Spain
T +34-91-737-16-55
info.es@hikvision.com

Hikvision Tashkent
T +99-87-1238-9438
uzb@hikvision.ru

Hikvision Hong Kong
T +852-2151-1761
info.hk@hikvision.com

Hikvision Russia
T +7-495-669-67-99
saleru@hikvision.com

Hikvision Korea
T +82-(0)31-731-8817
sales.korea@hikvision.com

Hikvision Poland
T +48-22-460-01-50
info.pl@hikvision.com

Hikvision Indonesia
T +62-21-2933759
Sales.Indonesia@hikvision.com

Hikvision Colombia
sales.colombia@hikvision.com



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 62.108.332/0001-41
Razão Social: CIROX LTDA
Nome Fantasia:
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: **08/08/2026**
Natureza Jurídica: **SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA**
MEI: **Não**
Porte da Empresa: **Micro Empresa**

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: **Nada Consta**
Impedimento de Licitar: **Nada Consta**
Ocorrências Impeditivas indiretas: **Nada Consta**
Vínculo com "Serviço Público": **Nada Consta**

Níveis cadastrados:

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento**II - Habilitação Jurídica****III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	02/02/2026	Automática
FGTS	Validade:	01/12/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	22/04/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	03/02/2026
Receita Municipal	Validade:	21/12/2025

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 28/02/2026



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **CIROX LTDA**

CPF/CNPJ: **62.108.332/0001-41**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os [Sistemas ePAD e CGU-PJ](#) consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O [Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas \(CEIS\)](#) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O [Cadastro Nacional de Empresas Punidas \(CNEP\)](#) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O [Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas \(CEPIM\)](#) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 11:15:48 do dia 10/11/2025 , com validade até o dia 10/12/2025.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: c2CtA3FSx1cGgbITuhVk

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **LUCAS CITADIN**

CPF/CNPJ: **094.919.449-24**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os [Sistemas ePAD e CGU-PJ](#) consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O [Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas \(CEIS\)](#) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O [Cadastro Nacional de Empresas Punidas \(CNEP\)](#) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O [Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas \(CEPIM\)](#) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 11:16:17 do dia 10/11/2025 , com validade até o dia 10/12/2025.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: ISuIuiApQqbmPmK3Za4t

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



PROPOSTA COMERCIAL

Apresentamos a V.Sª, nossa proposta de preços para o fornecimento de produtos abaixo

LOTE	UN	OBJETO	MARCA	MODELO	QUANTIDADE	VALOR	VALOR TOTAL
5	UN	CASE HDD 2,5 TRANSPARENTE USB 3.0	ROUHONG BLUE	EXTERNAL SATA	5	R\$ 41,00	R\$ 205,00
12	UN	Notebook Acer Anv15-51-73E9, INTEL CORE I7 16GB 512GB RTX3050 6GB	ACER	ANV15-51-73E9	2	R\$ 6.150,00	R\$ 12.300,00
2	UN	Antena Starlink Mini, Internet Via Satélite de Alta Velocidade, Portátil, WI-FI 5	STARLINK	STARLINK MINI	11	R\$ 1.067,00	R\$ 11.737,00

DADOS DA EMPRESA
RAZÃO SOCIAL: CIROX LTDA
CNPJ: 62.108.332/0001-41
ENDEREÇO COMPLETO: Rua Pedro Genovez, SN, Pedrinhas - Pedras Grandes - SC CEP 88.720-000
TELEFONE: (48) 988696701
EMAIL: comercial@cirox.com.br
DADOS BANCARIOS: BANCO INTER 077 AG 0001 CC 467817154

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA PARA ASSINATURA DE CONTRATO
NOME: Lucas Citadin
ENDEREÇO COMPLETO: Rua Pedro Genovez, SN, Pedrinhas - Pedras Grandes - SC CEP 88.720-000
RG/CPF: 09491944924
CARGO: Administrador

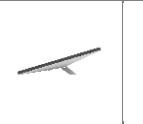
Pedras Grandes, 03 de Novembro de 2025

PRAZO DE VALIDADE 60 DIAS;
PRAZO DE PAGAMENTO CONFORME EDITAL;
PRAZO DE ENTREGA CONFORME O EDITAL;
GARANTIA DE 12 MESES.

CIROX
LTDA:621083320
00141

Assinado de forma digital por
CIROX LTDA:62108332000141
Dados: 2025.11.03 17:10:13
-03'00"

LUCAS CITADIN
CPF: 09491944924
ADMINISTRADOR

O P E C O - Operações Comerciais Importação e Exportação Ltda		
INFORMAÇÕES DO MODELO	Nome Comercial	Kit Starlink MINI Internet via satélite
	Código / SKU	2535008
	UPC / EAN	850049670302
	Orientação	Manual assistida por software
	Sistema de Recepção	Via Satélite
	Roteador integrado	Kit Starlink Mini com roteador integrado, 1 porta Ethernet, Wi-Fi 5, alcance até 112 m² e capacidade de conectar até 128 dispositivos. Com baixo consumo de energia: média de 25-40 Watts.
	Conteúdo da embalagem	Antena / suporte / adaptador de tubo / cabo de alimentação de CC / plugue Starlink / fonte de alimentação
	Garantia	Doze meses
	Homologação Anatel	01537-25-13890
	Marca	STARLINK
	Imagens	      
	Cor	BRANCA
Online/E-tailer	Texto para chamada Online da página de produto	kit Starlink Mini para acesso à internet via satélite com alta velocidade e baixa latência. Compacto e portátil, cabe facilmente na sua mochila e cobre até 112 m² (1200 ft²) e atinge velocidades de download superiores a 100 Mbps. Com o plano de serviço de roaming da Starlink permite que você o leve para qualquer lugar. Sua base integrada facilita a instalação em qualquer superfície.
	Descrição detalhada	A Starlink é um serviço de internet via satélite operado pela SpaceX, a mesma empresa responsável por revolucionar o acesso ao espaço. Diferentemente dos provedores tradicionais, a Starlink utiliza uma constelação de satélites em órbita baixa para oferecer internet de alta velocidade e baixa latência. Compacto e portátil, o kit Starlink Mini cabe facilmente na sua mochila e cobre até 112 m² (1200 ft²) e atinge velocidades de download superiores a 100 Mbps. Com o plano de serviço de roaming da Starlink permite que você o leve para qualquer lugar. Sua base integrada facilita a instalação em qualquer superfície. Configure seu dispositivo Starlink em apenas duas etapas. Conecte-o e aponte-o para o céu. O Kit inclui tudo o que você precisa para se conectar à rede Starlink. Ele vem com uma antena moderna, um roteador integrado, suporte, adaptador de tubo, cabos e uma fonte de alimentação. (Necessário contratar plano de assinatura). O Kit Starlink Mini possui 1 porta Ethernet, Wi-Fi 5, um alcance de até 112 m² e capacidade de conectar até 128 dispositivos. Com baixo consumo de energia: média de 25-40 Watts. À prova de intempéries com certificação IP67 Tipo 4, projetado para suportar diferentes condições climáticas. A antena requer uma vista desobstruída do céu para conexão com os satélites. Baixe o aplicativo Starlink para ajudar você a encontrar uma visão clara do céu, determinar o melhor local de instalação, explorar suportes e acessórios e gerenciar a sua conta. Para ativar a Starlink MINI é necessário contratar um plano de assinatura. A contratação de planos específicos no site da própria Starlink.
	Palavras Chave para Online Search	Antena, Internet, alta velocidade, satélite, Starlink, MINI, SpaceX, Elon Musk, transmissão, Conexão, conectar
FEATURES	Features Principais	COMPACTO E PORTÁTIL - kit Starlink Mini cobre até 112 m² (1200 ft²) e atinge velocidades de download superiores a 100 Mbps FIQUE ONLINE EM MINUTOS - Configure seu dispositivo Starlink em apenas duas etapas. Conecte-o e aponte-o para o céu. O Kit inclui tudo o que você precisa para se conectar à rede Starlink. Ele vem com uma antena moderna, um roteador integrado, suporte, adaptador de tubo, cabos e uma fonte de alimentação. (Necessário contratar plano de assinatura). ROUTER INTEGRADO - A Starlink Mini possui Wi-Fi 5 e uma porta ethernet para routers e mesh de terceiros BAIXO CONSUMO DE ENERGIA - Consumo de energia: média de 25-40 Watts REQUER UMA VISTA DESOBSTRUÍDA DO CÉU - A antena requer uma vista desobstruída do céu para conexão com os satélites. Baixe o aplicativo Starlink para ajudar você a encontrar uma visão clara do céu, determinar o melhor local de instalação, explorar suportes e acessórios e gerenciar a sua conta. REQUER PLANO DE ASSINATURA - Para ativar a Starlink MINI é necessário contratar um plano de assinatura. A contratação de planos específicos diretamente no site da própria Starlink DESENVOLVIDA PELA SPACEX - A Starlink é um serviço de internet via satélite operado pela SpaceX, a mesma empresa responsável por revolucionar o acesso ao espaço. Diferentemente dos provedores tradicionais, a Starlink utiliza uma constelação de satélites em órbita baixa para oferecer internet de alta velocidade e baixa latência.
DIMENSÕES E PESO	Dimensões do Aparelho (cm)	29,8 (alt) x 25,9 (lar) x 3,8 (prof)
	Peso do Aparelho (kg)	1,73 Kg (sem suporte)
	Dimensões da Embalagem (cm)	31 (alt) x 26,9 (lar) x 4,3 (prof)
	Peso da Caixa Unitária (kg)	2,87 Kg
NCM	NCM	8517.62.64
	Origem	Estados Unidos / 7-Estrangeira - Adquirida no mercado interno, sem similar nacional, constante em lista de Resolução CAMEX e gás natural.

Características principais

Marca	PAFESA TECH
Modelo	Hd Hss Sata 448
Cor	Transparência

Peso e dimensões

Largura	8 cm
Altura	13 cm
Peso	100 g
Comprimento	12 cm

Outros

Material	ABS
Tipo de disco suportado	HDD/SSD
Tamanhos de discos compatíveis	2.5 "
Velocidade de transmissão	6 GB/s
Interfaces internas	SATA
Interfaces externas	USB 3.0
Inclui cabo USB	Sim
Com indicador LED	Sim
Acessórios incluídos	Cabo, Manual

Fotos do produto





Nitro V15

ANV15-51-73E9

Acer Nitro V15

- Processador Intel® Core™ i7-13620H de 13ª Geração série H (High Edition) com 10 núcleos
- Tela 15.6", IPS com resolução Full HD, taxa de atualização 144Hz
- GPU Nvidia® GeForce® RTX 3050 com 6GB de memória dedicada GDDR6 com eficiência total (TGP) de até 80W
- Eficiência térmica de 2 ventoinhas com modos variados de rotação
- Memória RAM DDR5
- 512 GB de armazenamento em SSD NVMe
- Sistema Operacional Linux Gutta
- Tecnologia DTS® X: Ultra Áudio
- Teclado retroiluminado na cor branca com ajuste de intensidade
- Tecla de atalho Nitro Sense
- Habilitado para upgrades



Immersive
Gaming Audio



Backlit Keyboard



Wi-Fi 6
Wireless
Connection



Dual-Fan System



Thunderbolt™ 4



PurifiedVoice with
AI Noise Reduction



Slot para SSD NVMe PCIe 4.0

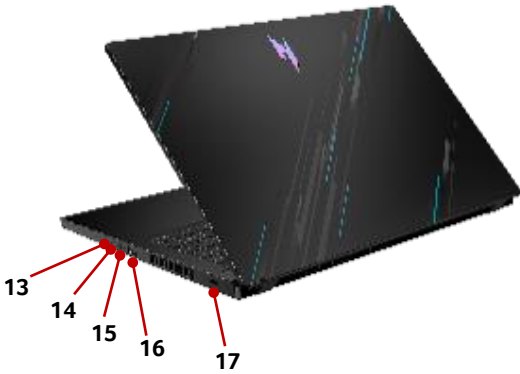
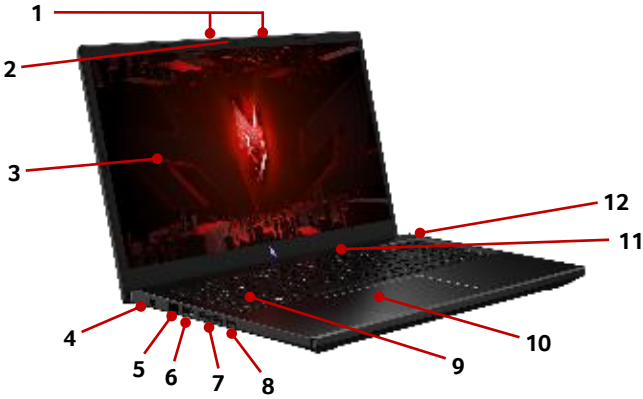


Acer NitroSense
& CoolBoost™



Acer PurifiedView™ Webcam com ajustes feitos por IA





Características externas	1. 2x Microfones 2. Webcam 3. Tela de 15.6" 4. Entrada para fonte de alimentação 5. Porta para cabo de rede (RJ-45) 6. Porta HDMI®2.1 7. 2x Portas USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) (sendo a segunda porta do lado esquerdo energizada) 8. Porta USB Tipo-C Thunderbolt™ 4 9. Teclado retroiluminado na cor branca com ajuste de intensidade 10. Touchpad 11. Tecla de atalho Nitro Sense 12. Tecla de liga e desliga 13. Led indicador de funcionamento 14. Led indicador de bateria 15. Entrada padrão combo para alto falante e microfon 16. Porta USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) 17. Trava Kensington		
Material utilizado na construção	• Produto: Chassi todo em plástico • Embalagem: Papelão		
Sistema Operacional	Linux Gutta 64-Bits		
Processador e chipset	Intel® Core™ i7-13620H de 13ª geração 10 núcleos (6 Performace-cores e 4 Efficient-cores) 16 threads Frequência: até 4.90 GHz 24 MB Intel® Smart Cache		
Memória	16 GB RAM DDR5 de até 5200 MHz (1x módulo SO-DIMM de 16 GB) Expansível até 32 GB DDR5 de até 5200 MHz (com 2 slots para memórias em módulo SO-DIMM com capacidade para até 16 GB cada)		
Tela	15.6" Painel de LED IPS (In-Plane-Switching) Resolução: Full HD 1920 x 1080 Proporção: 16:9 Taxa de atualização: 144 Hz Brilho: 250 nits Tempo de resposta: 27 a aproximadamente~ 25 ms Contraste: 800:1 Espaço de cor (color gamut): 45% NTSC Tecnologia antirreflexo Acer ComfyView™		
Gráficos	• Nvidia® GeForce® RTX 3050 com 6 GB de memória dedicada GDDR6 com eficiência total (TGP) de até 80W Suporte as tecnologias: NVIDIA® GeForce® Experience, Ray Tracing Cores, Tensor Cores, Microsoft DirectX® 12 Ultimate, OpenGL, NVIDIA® Dynamic Boost, Game Ready Drivers e DLSS UHD para processadores Intel® com memória compartilhada com a memória RAM.		
Áudio e microfone	2x Alto-falantes estéreo de 2 Watts cada • Tecnologia Acer TrueHarmony • Tecnologia DTS® X: Ultra Audio • Suportado no Windows Spatial Sound para PC Gaming com licença DTS Integra • Renderização de áudio imersiva em fones de ouvido e alto-falantes internos 2x Microfones • Tecnologia Acer Purified Voice com redução de ruído de fundo feito por inteligencia artificial • Compatível com Cortana com voz		
Armazenamento	512 GB SSD NVMe PCIe 4.0 x4 M.2 2280		
Upgrades	Este modelo possui capacidade para a instalação (upgrades) de SSDs NVMe: • Slot dedicado ocupado M.2 2280, compatível com barramento PCIe 4.0 x4 NVMe de até 1TB. (Não acompanha o produto) • Slot dedicado livre M.2 2280, compatível com barramento PCIe 3.0 x4 NVMe de até 1TB. (Não acompanha o produto)		
Webcam	Webcam com resolução HD de 1280 x 720 gravação de vídeo em 720p à 30 FPS com recurso TNR (redução de ruído temporário)		
Wi-Fi e rede	• Wi-Fi rede sem cabo: • Wi-Fi 6 AX • 802.11 a/b/g/n/ac R2 + ax wireless • Duas bandas com frequências de: 2.4 GHz e 5 GHz • Suporte ao Wi-Fi 6 • Com tecnologia 2x2 MU-MIMO • Suporte ao Bluetooth® 5.1 ou superior • LAN rede com cabo RJ-45: • 10/100/1000 Mbps • Suporte ao modo hibernação • Suporte ao Wake On Lan • Suporte ao IPv4 (32 Bits) e IPv6 (128 Bits)		
Controle	Senha para BIOS e HD		
Segurança	Trava Kensington TPM em Firmware (fTPM)		
Dimensões e pesos	Sem embalagem: • 362.3 (L) x 239.89 (P) x 26.9 (A) mm • 2,11 kg Com embalagem (Aproximadamente*): • 538 (L) x 400 (P) x 65 (A) mm • 4,3 kg		
Alimentação e bateria	Fonte de alimentação: Externa de 135 Watts bivolt 100 a 240 Volts com cabo de 3 pinos padrão do Brasil e certificação do INMETRO Bateria: De até 3720 mAh com 4 células de Ion de lítio de 57 Watts / hora Autonomia da bateria de até 7 horas (dependendo das condições de uso)		
Teclado e touchpad	Teclado: • Tipo membrana em português do Brasil padrão ABNT 2 • Teclado retroiluminado na cor branca com ajuste de intensidade • Teclado numérico independente • Atalho multimídia e funções (Tecla FN) + (Play, pause, parar, voltar, avançar, aumentar volume, diminuir volume, mudo e etc) • Tecla de atalho Nitro Sense Touchpad: • Multi gestual com dois botões suportando rolagem com dois dedos, gestos para abrir Cortana, Action Center, multitarefa e comandos de aplicativos • Resistente a umidade • Sem zona morta • Certificação Microsoft Precision Touchpad		
Observações do produto	Este produto não possui leitor de CD/DVD Não é possível realizar upgrades de componentes ou chips que são soldados na placa mãe		
Aplicativos	Acer Nitro Sense (Configura a velocidade dos coolers de acordo com os modos de utilização: economia de energia, normal, balanceado, performance) e visualização de recursos do notebook		
Conteúdo da embalagem	Notebook Acer Nitro V15 Fonte de alimentação do notebook Manual em português do Brasil Termo de garantia		
Garantia	1 Ano		
Cor	Preto		
Código ANATEL	14545-20-08766 (Referente ao módulo de Wi-Fi)		
PN	NH.QQDAL.007		
NCM	8471.30.19		
UPC	195133255271		
EAN	4711474093264		

© 2024. Todos os direitos reservados sobre marcas registradas: Microsoft, AMD, AMD Radeon Graphics, Intel, Intel Graphics, Nvidia, Qualcomm e entre outras sendo marcas oficiais.
Sobre a Acer:
Fundada em 1976, a Acer é agora uma das principais empresas de TIC do mundo e está presente em mais de 160 países. À medida que a Acer se lança no futuro, ela se concentra em permitir que um mundo em que hardware, software e serviços se fundam entre si para abrir novas possibilidades para consumidores e empresas. Desde tecnologias orientadas a serviços até a Internet das coisas, jogos e realidade virtual, os 7.000 funcionários da Acer se dedicam à pesquisa, design, marketing, venda e suporte de produtos e soluções que quebram barreiras entre pessoas e tecnologia. Por favor, visite www.acer.com para mais informações.



Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 46.314.581/0001-37
Razão Social: GARTEN TECNICA E COMERCIO LTDA
Nome Fantasia: GARTEN TECNICA
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 11/06/2026
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta

Níveis cadastrados:

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento**II - Habilitação Jurídica****III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal**

Receita Federal e PGFN	Validade:	24/03/2026	Automática
FGTS	Validade:	02/12/2025	Automática
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	03/05/2026	Automática

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	02/05/2026
Receita Municipal	Validade:	04/03/2026

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/04/2026



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **GARTEN TECNICA E COMERCIO LTDA**

CPF/CNPJ: **46.314.581/0001-37**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os [Sistemas ePAD e CGU-PJ](#) consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O [Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas \(CEIS\)](#) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O [Cadastro Nacional de Empresas Punidas \(CNEP\)](#) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O [Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas \(CEPIM\)](#) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 11:17:04 do dia 10/11/2025 , com validade até o dia 10/12/2025.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: L4cnpPVE8eiddFACFRvk

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correccional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **TAIS REGINA HINING**

CPF/CNPJ: **081.948.539-07**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os [Sistemas ePAD e CGU-PJ](#) consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O [Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas \(CEIS\)](#) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O [Cadastro Nacional de Empresas Punidas \(CNEP\)](#) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O [Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas \(CEPIM\)](#) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 11:17:32 do dia 10/11/2025 , com validade até o dia 10/12/2025.

Link para consulta da verificação da certidão <https://certidoes.cgu.gov.br/>

Código de controle da certidão: Nq6dDT1TcdFIOKnmaWtI

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

GARTEN TÉCNICA E COMÉRCIO

Florianópolis, 30 de outubro de 2025.

Ao

Município de Marmeleiro/PR

Avenida Macali, 255 - Centro

Marmeleiro - PR

Ref.: Pregão Eletrônico N. 076/2025

PROPOSTA DE PREÇOS

Item	Descrição/produto	Qtd	Valor Unit.	Valor Total
74	Notebook marca Daten modelo DCM4A-5 - Tela 15.6 polegadas IPS FHD 1920x1080 - Processador AMD Ryzen 5 7535U - Memória Daten 8GB DDR5 Non-ECC 4800MHz - SSD 512GB Daten DS4000 M2-2280 - WebCam 2MP com cortina privacidade - Bateria Li-Pol 3 células 55Wh - Teclado em português do Brasil padrão (ABNT2) com bloco numérico independente - Sistema operacional FreeDOS - Garantia: 12 meses do fabricante, com abertura de chamados pelo site, email ou telefone e possibilidade de consulta de garantia pelo número serial no site do fabricante.	07	R\$ 3.498,00	R\$ 24.486,00
Vinte e quatro mil quatrocentos e oitenta e seis reais.				R\$ 24.486,00

Declaramos, que a proposta econômica 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 entrega das propostas.

A apresentação da proposta implicará na plena aceitação das condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

A proponente atende aos requisitos de habilitação e o declarante atesta a veracidade das informações prestadas (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

Nos preços ofertados já estão inclusos os tributos, fretes, taxas, seguros, encargos sociais, trabalhistas e todas as demais despesas necessárias à execução do objeto.

GARTEN TÉCNICA E COMÉRCIO

CONDIÇÕES GERAIS

Impostos	Inclusos nos preços, conforme legislação em vigor.
Prazo de entrega	Em até 15 dias úteis após o recebimento da Ordem de Compra.
Local de entrega	Av Macali, 255, Centro, Marmeleiro/PR, CEP: 85.614-068.
Condições de pagamento	Em até 15 dias, conforme edital.
Validade da proposta	Proposta válida por 90 dias, conforme edital.
Garantia	12 meses do tipo on-site, prestada pelo fabricante. A Daten disponibiliza atendimento técnico para abertura de chamados durante o período de garantia dos equipamentos ofertados no site http://www.daten.com.br/abertura-chamado.php , e-mail: atendimento.governo@daten.com.br ou DDG 0800 605 2010. A relação completa de assistências técnicas autorizadas pode ser conferida no site http://www.daten.com.br/assistencia-autorizada.php
Regularidade fiscal	Em cumprimento à legislação fiscal, o adquirente deve estar regularizado perante a secretaria fazendária de seu Estado, para permitir a emissão das devidas notas fiscais por nossa empresa, de acordo com o seu registro junto à Receita Federal, o que não será possível sem esta condição.

DADOS CADASTRAIS

Razão social	Garten Técnica e Comércio Ltda
CNPJ	46.314.581/0001-37
Inscrição estadual	261.686.135
Endereço	Rua Campolino Alves, 84 - Sala 704 - Capoeiras - Florianópolis / SC
CEP	88.085-110
Telefone	(48) 9 9927-6909
e-Mail	garten@suporterevenda.com.br
Conta bancária	Banco Coop. Sicredi (748), Ag 0226-7, Cc 63.569-1
Dados do signatário	Tais Regina Hining / CPF: 081.948.539-07 / RG: 5.137.926

TAIS REGINA

HINING:08194853

907

Assinado de forma digital por
TAIS REGINA
HINING:08194853907
Dados: 2025.10.30 16:57:48
-03'00'

Tais Regina Hining

Titular Legal



Daten para o Setor Público

Presente em todo o Brasil, a nossa linha exclusiva fornece produtos sob medida, de acordo com as necessidades das instituições do poder público. As soluções Daten auxiliam os departamentos das organizações governamentais a transformar seus serviços, ao fornecer equipamentos mais seguros, eficientes e flexíveis e que possam responder mais rapidamente a novas demandas, além de reduzir o Custo Total de Propriedade (TCO) dos equipamentos.

Sobre a Linha DCM4A-4

A linha de Notebooks DCM4A-5, foi desenvolvida visando atender as demandas por desempenho, gerenciamento, segurança e eficiência energética. Sua tecnologia utiliza o que há de mais avançado em computação corporativa.

Eficiência de Energia

Desfrute ao máximo dos recursos de colaboração e traga as reuniões para aonde você desejar, seja no escritório ou em viagens. Aproveite ao máximo a autonomia que as Baterias tipo Li-Polímero de até 3 células, que o Notebook DCM4A-5 utiliza e de todas as vantagens que este tipo de bateria proporciona, aumentando desta forma a produtividade, seja aonde for. Com a utilização de portas Power USB, em sua avançada arquitetura, permite a alimentação de dispositivos externos, sem a necessidade de o notebook estar ligado.

Processadores AMD

O Notebook DCM4A-5 incorpora a última geração de processadores AMD Hawk Point/Barcelo/Lucienne.

Produtividade

O Notebook DCM4A-5 incorpora avançados sistemas de segurança, que proporciona criptografia de dados, credenciais e e-mail, auxiliando na proteção das informações críticas e confidenciais, em caso de perda ou roubo do notebook, além de suportar o uso de trava padrão Kensington. Sistema mais veloz ao realizar várias tarefas, velocidade de transferência de dados superior utilizando portas PCIe, USB 3.2 Gen2x1, Placa Gráfica AMD Radeon e porta HDMI – utilizando recursos de imagens em alta definição e WIFI.

PPB

Com planta fabril localizada no Polo Tecnológico de Ilhéus, a Daten participa do Processo Produtivo Básico (PPB), baseado na Lei de Informática (Leis 8.248, 10.176 e 11.077), que apoia empresas produtoras de equipamentos de informática e que tenham por prática investir em pesquisa e desenvolvimento (P&D).

TI Verde

A Daten compreende a necessidade mundial de preservar o meio ambiente, para isso, atende as normas ISO 14001 e Rótulo Ecológico (ABNT) para um desenvolvimento sustentável, respeitando o meio ambiente, bem como o consumidor. Isso é refletido no desenvolvimento, fabricação e acompanhamento do ciclo de vida de seus produtos. A Tecnologia da Informação Verde (TI Verde) é uma tendência mundial voltada para a redução do impacto dos recursos tecnológicos no meio ambiente, desde a utilização mais eficiente de energia, ao uso de matéria prima e substâncias menos tóxicas na fabricação.



Especificações Técnicas | DCM4A-5

MB / PROCESSADOR	DAA4 / Processador AMD Ryzen e Ryzen PRO U serie 5000U e 7x30U	
OPÇÕES DO SISTEMA OPERACIONAL ¹	Windows 11 Pro 64 bit. Distribuições Linux.	
CHIPSET	Integrado ao Processador	
OPÇÕES DE ARMAZENAMENTO	SSD M.2 PCIE até 2TB - Possui 1 slot M.2 2280 SATA 6Gb/s / PCIE Gen3x4 com suporte a NVME.	
PLACA GRÁFICA ¹	Controlador gráfico integrado ao Processador, de alta definição, mínimo de 64MB de memória compartilhada com o sistema, sendo que a capacidade máxima de compartilhamento dinâmico dependerá da quantidade de memória instalada.	
MEMÓRIA	2 slot DIMM, SDRAM DDR4 com suporte até 3200Mhz, expansível até 64GB.	
REDE	Realtek RTL8111H (10/100/1000 Mbit), 802.1x / 802.1q / 802.3 / 802.3AB / 802.3u / 802.3x, Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Ethernet, autosense, half/full-duplex, PXE 2.0, ASF 2.0, SNMP, DMI, TCP/IP, WS-MAN, WOL, WS-LAN Realtek RTL8111EPV (10/100/1000 Mbit), 802.1x / 802.1q / 802.3 / 802.3AB / 802.3u / 802.3x, Gigabit Ethernet, Fast Ethernet, Ethernet, autosense, half/full-duplex, PXE 2.0, ASF 2.0, SNMP, DMI, TCP/IP, WS-MAN, DASH 1.1, WOL, WS-LAN. (opcional). Wireless e/ou bluetooth, via PCIe (M. 2 2230) Duas antenas Rede sem fio homologada pela Anatel, com potência com ajuste automático e chave de ativação/desativação.	
TELA (opções)	Opção 01: LED HD de 15,6", alta definição, resolução de 1366x768, Widescreen 16:9, SRGB 45%, antirreflexo. Opção 02: LED Full HD IPS de 15,6", alta definição, resolução de 1920x1080, Widescreen 16:9, SRGB 45%, antirreflexo. Dobradiza com abertura de 180 graus.	
MULTIMÍDIA	- WebCam, HD 720p (1280x720) alta definição, com cortina de privacidade; 2 (dois) alto-falantes estéreo 2W cada, integrados; 2 Microfone interno com redução de ruídos. - Leitor de cartão Micro SD.	
INTERFACES	2 USB 3.2 Gen 1 tipo A (com função de carregamento) 1 USB 3.2 Gen 1 tipo A (com função de carregamento) 1 USB 3.2 Gen 1 Type C (Dados, Power Delivery 3.0 e DisplayPort 1.4)	1 HDMI - RJ45 1 porta áudio combo (Mic/Fone)
ENTRADAS	- Padrão ABNT2 com todos os caracteres da língua portuguesa, com bloco numérico independente; - Impressão das teclas do tipo permanente, não apresentando desgaste por uso prolongado ou abrasão. - Teclado retroiluminado com luminosidade ajustável (4 níveis) e resistente a derramamento de líquidos (opcional); - Touch pad, multi-gestos, 2 botões e zona scroll. - Fingerprint Integrado ao touchpad (opcional)	
FONTE/ BATERIA	Fonte de alimentação 65W Type C, bívolt automático 100~240VAC (+/-10%), cabo de 2,5m e plug da tomada seguindo a norma NBR 14136; (opcional) Bateria de Li Polímero 3 Células (3s1p 45Wh). Carregamento rápido, 1 hora 80% de carga (com Notebook desligado).	
SEGURANÇA ² /BIOS GERENCIAMENTO	fTPM: Trusted Platform Module 2.0 para criptografia; AMD PRO Technologies; AMD Secure iTPM com ARM TrustZone; CHIP TPM 2.0 dedicado (opcional); DATEN UEFI BIOS Flash Memory, memória não volátil e eletricamente reprogramável, BIOS atualizável diretamente no site; Senha de proteção BIOS (Power On, HD e Setup); Habilita/desabilita interfaces USB (individualmente); Nº de série/modelo do equipamento gravada na BIOS em campo não editável, capturável por aplicação de inventário remoto; Campo editável para inserção informação em memória não volátil, capturável por aplicação de inventário remoto; Rastreamento/Bloqueio de hardware (<i>Computrace Agent</i>); Relógio calendário em memória não volátil; Gravação de eventos em memória não volátil; Suporta atualização remoto (BIOS) via software de gerenciamento; Suporta restauração automática do BIOS, caso seja corrompida ou ocorra falha durante sua atualização; Controle de boot em disco rígido, unidade óptica, adaptadores de rede WOL/ PXE e via USB; Compatível com DASH 1.1 (opcional); DMI; SMBIOS; PXE; ASF; WOR by PME; WOL; ACPI; WS-MAN. SNMP; SMART; AHCI; PnP; NIST SP 800-147/ IEC 19678; NIST SP 800 88r1; NIST SP 800-193; Regulagem automática do cooler da CPU de acordo com a temperatura; Suporte à tecnologia "Auto Power-On"; Desligamento de vídeo e HD após tempo determinado pelo usuário, e religamento com acionamento do teclado/mouse. Slot para trava padrão Kensington. Software de diagnóstico no BIOS (CPU, Memória, HD, USB Firmware e Placa Mãe); (opcional)	
LEDs indicadores	1 LED Status da Bateria; 1 LED Status Wifi On/Off; 1 LED atividade do SSD.	
GABINETE	Gabinete em policarbonato ABS reforçado com estrutura interna metálica em alumínio e dobradiças metálicas em alumínio e magnésio.	
DIMENSÃO e PESO	L: 360,3mm P: 250,5mm A: 19,90mm sem os pés de borracha / ~1.86Kg (com bateria).	
OPÇÕES DE SOFTWARES ³	- Aplicativos Office (Word, Excel, Power Point, One Note, Outlook, Publisher, Access, Info Path, Lync); - Software de gerenciamento Daten DT-Manager para gerenciamento do equipamento, redes, etc; - Software Daten Tools para atualizações de Drivers e BIOS, últimas atualizações do Windows, Diagnósticos, etc; - Software para implementação dos recursos de segurança do Chip TPM; - Software de diagnóstico; - Software de higienização de Disco Rígido; - Demais softwares disponíveis para downloads no link: http://www.daten.com.br/suporte-publico.php - Outros softwares que não estejam incluídas na lista consulte o fabricante.	
OPÇÕES DE PERIFÉRICOS	Teclado: Padrão ABNT2 com todos os caracteres da língua portuguesa, simulando 102 teclas; Impressão das teclas do tipo permanente, não apresentando desgaste por uso prolongado ou abrasão. Mouse Daten óptico ou laser, conector USB ou Wireless/Bluetooth. Acompanha mousepad (opcional). Monitores Daten, com opção de base que permite o ajuste de inclinação, altura, pivot e/ou rotação. Maleta, mochila ou case para proteção e transporte dos notebooks. Caixas de Som Daten, com alimentação via USB; Cabos de dados (analógico e digital); Cabo Y; Adaptadores de vídeo; Leitor de SmartCard/Cartão de Memória integrado no teclado externo ou via USB; DVD-RW externo via USB, dual layer, mecanismo de ejeção de emergência, LED indicativo no frontal, travas na gaveta para uso na posição vertical/horizontal.	
CERTIFICAÇÕES/COMPATIBILIDADE	Compatível com Linux, Windows 10/11, versões 64bits; Conformidade com a diretiva RoHS e Energy Star; PPB, DMI, HCL Windows 11, HCL Linux, Portaria Inmetro nº 304 de 06 de novembro de 2023 (IEC 62368-1, IEC 61000, CISPR 32 e CISPR 35 e Eficiência Energética), Rótulo Ecológico da ABNT/ INMETRO (NBR 14.020/ 14.024); NBR 10152:2017/ ISO 7779:2010; Fabricante certificado: ISO 9001:2015; ISO 14001:2015; ISO 45001:2018; ISO 37001:2017; Fabricante Membro Leadership do consórcio DMTF, JEDEC Standard, Microsoft Gold Partner, UEFI, TCG; Fabricante possui programa de engenharia reversa e reciclagem/ descarte seguro dos produtos	
OUTROS	Personalização de BIOS/Hardware; Carregamento de imagem, etiquetas, etc. Manuais, drivers dos componentes, software de instalação, recuperação do sistema e atualizações de BIOS disponíveis no link: http://www.daten.com.br/suporte-publico.php .	
GARANTIA	De 12 a 60 meses, de acordo com as condições requisitadas pelo cliente.	

1 – Modelo da Placa gráfica integrada varia de acordo com o processador; 2 – Alguns recursos de segurança podem variar de acordo com o processador; 3 – A disponibilidade dos aplicativos Office varia de acordo com o Pacote Office; 4 – Se faz necessário sistema operacional de 64bits para equipamentos com 4GB ou mais de memória RAM.

AO
MUNICÍPIO DE MARMELEIRO - PR
REF. PREGÃO ELETRÔNICO Nº 076/2025

DECLARAÇÃO DO FABRICANTE

A Daten Tecnologia Ltda., inscrita no CNPJ 04.602.789/0001-01, Rodovia BA 262, KM 3,5, Sentido Urucuá - Distrito Industrial de Ilhéus - Iguape, CEP: 45658-335, Ilhéus/BA, declara, sob as penas da Lei:

- a) A empresa Garten Técnica e Comércio Ltda, CNPJ 46.314.581/0001-37, é revenda autorizada da Daten Tecnologia;
- b) Os equipamentos ofertados por nossa revenda são novos, pertencem à linha corporativa, estão em linha de fabricação e não possuem previsão de fim de vida (End of Sale, End of Life);
- c) Todos os componentes do equipamento são integrados na fábrica da Daten;
- d) O equipamento ofertado possui BIOS Plug & Play Daten, em português, em conformidade com as especificações UEFI 2.1, com número de série do equipamento registrado na BIOS;
- e) O equipamento ofertado possui placa-mãe DATEN, desenvolvida para o equipamento, com suporte a todas as suas especificações;
- f) Os equipamentos da Daten atendem às normativas da DMTF (Desktop Management Task Force);
- g) A garantia para os equipamentos Daten ofertados é de 12 (doze) meses, prestada pelo fabricante por meio de sua rede de assistências técnicas autorizadas, sem qualquer custo adicional;
- h) A Daten disponibiliza atendimento técnico para abertura de chamados durante o período de garantia dos equipamentos ofertados no site: <http://www.daten.com.br/abertura-chamado.php>, e-mail: atendimento.governo@daten.com.br ou DDG 0800 605 2010.
- i) A relação completa de assistências técnicas autorizadas pode ser conferida no site <http://www.daten.com.br/assistencia-autorizada.php>
- j) A Daten disponibiliza verificação da garantia do equipamento através de consulta do serial pelo site: <https://www.daten.com.br/suporte-publico.php>
- k) A Daten possui programa de logística reversa e descarte seguro dos produtos e componentes, participando de programas de sustentabilidade ambiental.

Ilhéus-BA, 30 de outubro de 2025.



Documento assinado digitalmente
FRANKLIN FERREIRA MOTA
Data: 30/10/2025 16:53:29-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Franklin Ferreira Mota
RG nº 08461763-27 - SSP-BA
CPF nº 020.228.785-/2
Lider Comercial Governo

Matriz

Rod. BA 262 - Km 3,5 - Sentido Urucuá - Ilhéus
Distrito Industrial de Ilhéus,
Ilhéus/BA - Brasil - CEP: 45.658-335
Tel: +55 73 3222.6200

Filial Salvador

Rua Frederico Simões, 125 - 6º andar
Edf. Liz Empresarial, Caminho das Árvores
Salvador/BA - Brasil - CEP: 41.820-774
Tel: +55 71 3616.5500