



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA**  
Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA  
CNPJ: 06.002.372/0001-33

### JUNTADA DE PROPOSTA DE PREÇOS

Junto aos autos do Processo Licitatório nº064/2022, na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO, a proposta de preços da empresa **C QUEIROZ RODRIGUES**, inscrita no CNPJ nº **04.784.293/0001-04**, apresentados para o presente certame.

  
LUCAS RODRIGUES RAMOS  
Pregoeiro Municipal  
  
LUCAS RODRIGUES RAMOS  
Pregoeiro Municipal  
Port. nº. 002/2023



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA-Ma

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº064/2022**

**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº**

**2022.07.19.0031/2022**

1- C. QUEIROZ RODRIGUES-ME, CNPJ nº 04784293/0001-04 com sede Rua Z, Nº1, Bairro Planalto Anil III, CEP 65.050-879, São Luís - MA, neste ato representado por CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES, brasileira, empresária, casada, Diretora-geral com RG nº 16890462001-9 SSPMA, CPF Nº 760.186.363-87, residente à Rua 22, Nº35, Q. 08, Jardim Araçagy, CEP 65052-060. CONTATO: 98119-1778/988382440. E-mail: [telemicros@ig.com.br](mailto:telemicros@ig.com.br).

2- DADOS BANCÁRIOS para fins de pagamento: Banco do Brasil, Agência: 1611-X, Conta Corrente: 39631-1, Favorecido: C. Queiroz Rodrigues;

3- Responsável pela assinatura do contrato: CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES, RG nº 16890462001-9 SSPMA, CPF Nº 760.186.363-87;

4- O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação;

5- Entrega: Secretaria Municipal de Saúde de Anajatuba, situada à rua Antonio José da Guia, s/n – Bairro São Benedito;

6- Prazo de entrega: A entrega dos produtos será feita de forma PARCELADA, bem como, o prazo de entrega dos produtos será de 30 (trinta) dias úteis, após recebimento da Ordem de Fornecimento.;

1

C. QUEIROZ RODRIGUES  
CNPJ: 04.784.293/0001-04 I.E: 121864154





7- A garantia: O(s) produto(s) a serem entregues deverá (ão) ter garantia de, no mínimo, 12 (doze) meses, a contar da data de recebimento e sua aceitação definitiva, devidamente atestada pelo setor competente da SEMUS. Todas as providências para conserto do(s) equipamento(s) ou substituição de peças defeituosas deverão ser adotadas pela CONTRATADA, no prazo máximo de até 15 (quinze) dias corridos, contado a partir da data de notificação pelo responsável da Secretaria ou Estabelecimento Assistencial de Saúde;

8- Declaramos que estamos aptos a comercializar os itens quando da assinatura do Contrato, e que teremos estrutura técnica adequada própria com sede na cidade de São Luís-MA para a realização das manutenções relativas ao período de garantia dos bens ofertados;

9-Declaramos que não possuímos como sócio, gerente e diretores nenhum servidor do referido órgão, e nem temos cônjuge, companheiro ou parente até terceiro grau que trabalhe ou exerça alguma função nesta repartição ou setor público ligado ao referido órgão;

9-Declaramos que expressamente estou ciente e de acordo com todas as condições estabelecidas no presente Edital e seus anexos; e que os preços unitários e totais ofertados estão inclusas as despesas diretas e indiretas, as despesas com material de consumo, frete, taxas, inclusive de administração, emolumentos e quaisquer despesas operacionais, bem como todos os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, despesas e obrigações financeiras de qualquer natureza e lucros necessários à perfeita execução do objeto, durante todo o período de vigência do contrato, em conformidade com as condições estabelecidas no Edital do Pregão e seus anexos.



ITEM	DESCRIÇÃO	UND	modelo	Marca/fabricante	QTD.	V. UNIT	V. TOTAL	VALOR TOTAL POR EXTENSO
1	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA. Especificações: Padrão de Impressão Duplex (Frente e Verso) Descrição de Duplex: Para impressão e para cópia/digitalização em uma única passagem. Resolução da Cópia (máxima em dpi): Até 1200 x 600 dpi; Cópias Múltiplas; Acesso Remoto; Relatório de Atividades/Relatórios Periódicos; Funções Principais: Impressão, digitalização, cópia; Tecnologia de Impressão: Laser Eletrofotográfico; Velocidade Máxima em Preto: Até 40 ppm (A4); Resolução da Impressão (máxima em dpi): Até 1200 x 1200 dpi; Resolução (máxima) em dpi: Até 1200 x 1200 dpi; Capacidade da Bandeja de Papel: 250 folhas; Interfaces Padrão: Ethernet Gigabit, USB 2.0 de alta velocidade; Interface de Rede Embutida: Etpachernet, Hi-Speed USB 2.0; Compatibilidade com o Driver de Impressora: Windows, Mac OS, Linux; Emulações: PCL6, BR Script3? IBM Proprinter,	UND	4103fdw	HP	18	R\$ 5.468,86	R\$ 98.439,48	noventa e oito mil e quatrocentos e trinta e nove reais e quarenta e oito centavos





	<p>Epson FX, PDF versão 1.7, XPS Versão 1.0;</p> <p>Função de Impressão Segura; Ciclo de Trabalho Mensal Máx.: 50.000 páginas; Aplicativo de Impressão para Dispositivos Móveis: AirPrint, Google Cloud Print 2.0, Brother iPrint&amp;Scan, Mopria, Cortado Workplace</p>							
2	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA. Especificações: Padrão de Impressão Duplex (Frente e Verso) Descrição de Duplex: Para impressão e para cópia/digitalização em uma única passagem. Resolução da Cópia (máxima em dpi): Até 1200 x 600 dpi; Cópias Múltiplas; Acesso Remoto; Relatório de Atividades/Relatórios Periódicos; Funções Principais: Impressão, digitalização, cópia; Tecnologia de Impressão: Laser Eletrofotográfico; Velocidade Máxima em Preto: Até 40 ppm (A4); Resolução da Impressão (máxima em dpi): Até 1200 x 1200 dpi; Resolução (máxima) em dpi: Até 1200 x 1200 dpi; Capacidade da Bandeja de Papel: 250 folhas; Interfaces Padrão: Ethernet Gigabit, USB 2.0 de alta velocidade; Interface de Rede Embutida: Etpachernet,</p>	UND	4103fdw	HP	5	R\$ 5.468,86	R\$ 27.344,30	vinte e sete mil e trezentos e quarenta e quatro reais e trinta centavos



	Hi-Speed USB 2.0; Compatibilidade com o Driver de Impressora: Windows, Mac OS, Linux; Emulações: PCL6, BR Script3? IBM Proprinter, Epson FX, PDF versão 1.7, XPS Versão 1.0; Função de Impressão Segura; Ciclo de Trabalho Mensal Máx.: 50.000 páginas; Aplicativo de Impressão para Dispositivos Móveis: AirPrint, Google Cloud Print 2.0, Brother iPrint&Scan, Mopria, Cortado Workplace							
3	MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA. Especificações: Ecotank, Resolução máxima de impressão: até 5760 x 1440 dpi de resolução otimizada em vários tipos de velocidade de impressão: em preto 33 ppm e em cores 15 ppm.	UND	L3250	EPSON	23	R\$ 2.682,50	R\$ 61.697,50	sessenta e um mil e seiscentos e noventa e sete reais e cinquenta centavos
4	MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA. Especificações: Ecotank, Resolução máxima de impressão: até 5760 x 1440 dpi de resolução otimizada em vários tipos de velocidade de impressão: em preto 33 ppm e em cores 15 ppm.	UND	L3250	Epson	7	R\$ 2.682,50	R\$ 18.777,50	dezoito mil e setecentos e setenta e sete reais e cinquenta centavos
5	COMPUTADOR ALL IN ONE 24". Especificações: Processador Core i5 ou equivalente; Tela Full HD com resolução de até 1080P, 8 GB de RAM, SSD 480 GB, tela 24"; 6 entradas USB (2 são 3.0), 1 entrada de rede RJ45	UND	All In One Pc Intel i5 8gb	Brazil PC	14	R\$ 5.294,52	R\$ 74.123,28	setenta e quatro mil e cento e vinte e três reais e vinte e oito centavos



	10/100/1000, 1 conexão de rede Wireless, 1 conexão HDMI, 1 conexão VGA. 1 conexão para saída de áudio e 1 conexão para entrada de áudio.							
6	<p>COMPUTADOR DESKTOP.</p> <p>Especificações:</p> <p>Computador completo com Monitor Full HD 21,5", processador AMD RYZEN 5 5600, 8 GB de RAM DDR4, SSD 480 GB, Mouse, Teclado e Rede 10/100/1000; Sistema Operacional Windows 11 Home Single Language.</p>	UND	ATX	Computador Facil	12	R\$ 5.947,04	R\$ 71.364,48	setenta e um mil e trezentos e sessenta e quatro reais e oito centavos
7	<p>COMPUTADOR DESKTOP.</p> <p>Especificações:</p> <p>Computador completo com Monitor Full HD 21,5", processador AMD RYZEN 7 5700, 16 GB de RAM DDR4, SSD 480 GB, Mouse, Teclado e Rede 10/100/1000; Sistema Operacional Windows 11 Home Single Language.</p>	UND	ATX	Computador facil	8	R\$ 5.526,31	R\$ 44.210,48	quarenta e quatro mil e duzentos e dez reais e quarenta e oito centavos
8	<p>NOTEBOOK 15,6".</p> <p>Especificações: notebook com processador AMD RYZEN 7 R7-5700U OctaCore, 8 GB de RAM, SSD 480 GB, tela 15,6", Placa de video integrada AMD Radeon ou equivalente, Graphics, Alto-falantes com certificação Dolby® Audio™, Câmera Integrada, Windows 11 Home Single Language.</p>	UND	82MF0004BR	Ideapad/ Lenovo	7	R\$ 5.464,74	R\$ 38.253,18	trinta e oito mil e duzentos e cinquenta e três reais e dezoito centavos





9	<p>TABLET: Especificações:          Tablet, Sistema Operacional: Android 8.0 ou superior ou IOS          Processador: Quad Core 1.3 GHz Tamanho do Display: 7" Resolução: 1280x800 pixel Conexão: Wi-Fi, 4G Memória Interna: 32 GB Expansivo até Micro SD 128 GB Memória RAM: 1 GB Câmera traseira: 5 MP Câmera frontal: 3 MP Função Telefone: Sim GPS/Glonass: Sim Bluetooth: SIM Entradas: Micro USB Bateria: 3000 mAh Cor: Cinza ou Preto Conteúdo da Embalagem: Aparelho, Carregador, Cabo USB, manual em português. Garantia do Fornecedor: 12 meses.</p>	UNID	A8	Galaxy tab/ Samsung	6	R\$ 2.113,59	R\$ 12.681,54	doze mil e seiscentos e oitenta e um reais e cinquenta e quatro centavos
10	<p>AUTOTRANSFORMADOR 1500VA. Especificações: Entrada / Saída Transforma 120V em 220V, ou 220V em 120V; Bivolt; 10A; Frequência 60Hz; Gabinete Caneca plástica; Alça - Adaptador Exclusivo sistema de W, que elimina o risco de choques elétricos; Cordão 3 x 0,75mm<sup>2</sup> 80 cm de acordo com as normas de plugues e tomadas NBR14136.</p>	UNID	1500va	K&F	18	R\$ 225,31	R\$ 4.055,58	quatro mil e cinquenta e cinco reais e oito centavos
11	<p>CABO DE REDE CAT6. Especificações: Cabos Brancos, Categoria: CAT.6 U/UTP, produzidos com 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG e isolados em polietileno especial. O cabo de internet conta</p>	CAIXA	Cat6 U/utp 24awg	Vo6	14	R\$ 1.363,56	R\$ 19.089,84	dezenove mil e oitenta e nove reais e oitenta e quatro centavos





	também com capa em PVC retardante a chamas. Caixa com 305m.							
12	CABO HDMI 2.0 4K HDR. Especificações: Cabos em total conformidade com o padrão HDMI 2.0b – 19 pinos; Pontas Gold 24k; compatível com todos os formatos de 3D; cabo com 1 metro de comprimento.	UND	Hdmi 2.0 gold 24k	Pix flat	15	R\$ 63,75	R\$ 956,25	novecentos e cinquenta e seis reais e vinte e cinco centavos
13	CONECTOR RJ45 CAT6 BLINDADO. Especificações: Conector de saída: RJ45 e Conector de entrada: RJ45; Corpo metalizado, garantindo a total proteção contra interferências letromagnéticas externas; Conexão traseira padrão 110 IDC, 8 posições, em bronze fósforo estanhado, para condutores de 22 a 26 AWG; Compatibilidade: Cabo Cat. 6A: F/UTP, S/FTP, SF/UTP; Taxa de Transferência: 100/1000Mbps.	UND.	LKMOD8X8 B	LINK+	400	R\$ 6,02	R\$ 2.408,00	dois mil e quatrocentos e oito reais
14	FONTE ATX 500W. Especificações: V5500-80 PLUS - COM CABO DE FORÇA - CP-9020223-BR, PRETO, Tipo de conector: Floppy, Formato ATX, Potência em watts: 500; MTBF: 100,000 hours; Certificação: 80 Plus White; Tamanho da ventoinha (mm): 120mm; Conectores: 1x Conector ATX; 1x Conector EPS12V; 1x Connector Floppy; 2x Conector PCIe;	UND	ELV2WHPT 0500W	ELECTRO V2 500W/ PCYES	45	R\$ 556,64	R\$ 25.048,80	vinte e cinco mil e quarenta e oito reais e oitenta centavos





	7x Conector SATA; PFC ativo.							
15	HD EXTERNO 1 TB. Especificações: Armazenamento Portátil Plug-And-Play com capacidade de 1 TB de armazenamento; USB 3.0.	UND	1TB	Seagate	8	R\$ 435,60	R\$ 3.484,80	três mil e quatrocentos e oitenta e quatro reais e oitenta centavos
16	MEMÓRIA RAM DDR4 8 GB. Especificações: memória RAM com capacidade total de 8 GB; Velocidade: 2400 MHz; Aplicação: Computadores de mesa; Tecnologia: DDR4 SDRAM; Formato: UDIMM; Taxa de transmissão: 19200 MB/s.	UND	DDR4 8gb	Best Memory	14	R\$ 242,95	R\$ 3.401,30	três mil e quatrocentos e um reais e trinta centavos
17	MONITOR PARA COMPUTADOR LED FULL HD 21,5" WIDESCREEN. Especificações: taxa de proporção: 16:9 (Widescreen), tela antirreflexo; Resolução: Full HD 1.920x1.080 a 60Hz; Encaixe para suporte; Conexões: 1 HDMI e 1 VGA; Voltagem: 100 - 240 Volts AC (Bivolt)	UND	E2270SWHE N	AOC	14	R\$ 1.298,97	R\$ 18.185,58	dezoito mil e cento e oitenta e cinco reais e cinquenta e oito centavos
18	MOUSE ÓPTICO. Especificações: Sensor óptico preciso com 1.600 DPI que permite trabalhar na maioria das superfícies; configuração USB Plug e Play com cabo de 1,5m; Design anatômico ambidestro, produzido para caber de forma natural e perfeita na palma da mão; Três botões integrados; Ampla	UND	MO300	Multilaser	60	R\$ 56,64	R\$ 3.398,40	três mil e trezentos e noventa e oito reais e quarenta centavos



	compatibilidade: Windows e Mac.							
19	NOBREAK 1500VA. Especificações: Tensão de entrada e saída: 115V/220V; Potência pico: 1500VA; Autonomia máxima da bateria: 60 m; Quantidade de tomadas: 8; Tipo de UPS: Interativa.	UND	ATTIV 1500VA	Intelbras	15	R\$ 1.117,10	R\$ 16.756,50	dezesseis mil e setecentos e cinquenta e seis reais e cinquenta centavos
20	NOBREAK 700VA. Especificações: Tensão de entrada e saída: 115V/127V/220V; Potência pico: 700VA; Autonomia máxima da bateria: 60 m; Quantidade de tomadas: 5; Tipo de UPS: Interativa.	UND	NET4+	SMS	11	R\$ 685,04	R\$ 7.535,44	sete mil e quinhentos e trinta e cinco reais e quarenta e quatro centavos
21	PENDRIVE 32 GB. Especificações: Conectividade USB 3.0; armazenamento com capacidade para 32Gb;	UND	Pd589	Multilaser	22	R\$ 56,19	R\$ 1.236,18	um mil e duzentos e trinta e seis reais e dezoito centavos
22	PENDRIVE 64 GB. Especificações: Conectividade USB 3.0; armazenamento com capacidade para 64Gb;	UND	Pd590	Multilaser	27	R\$ 112,74	R\$ 3.043,98	três mil e quarenta e três reais e noventa e oito centavos
23	PROCESSADOR AMD RYZEN 5 5600. Especificações: Processador gamer AMD Ryzen 5 5600G 100-100000252BOX de 6 núcleos e 3.9GHz de frequência com gráfica integrada; Tipos de memória RAM suportadas: DDR4; Soquetes compatíveis: AM4	UND	Ryzen 5 5600	AMD	7	R\$ 1.605,87	R\$ 11.241,09	onze mil e duzentos e quarenta e um reais e nove centavos
24	PROJETOR MULTIMÍDIA. Especificações: Brilho: 3.400 Lumens (cume); Fonte Luminosa: Lâmpada	UND	BT960	Betec	4	R\$ 5.546,33	R\$ 22.185,32	vinte e dois mil e cento e oitenta e cinco reais e





	<p>Led (durabilidade entre 20.000 a 30.000 hrs); Interface de Entrada: HDMI (2), VGA (1), A/V RCA (1), USB (1), USB 5V (1) e SD (1); Interface de Saída: P2, para equipamento de som e fone de ouvido; Tamanho da Projeção: Até 250 polegadas; Resolução: Nativa 1920x1080px (Full HD); Proporção da Tela: 4:3 e 16:9; Taxa de Contraste: 3000:1; Sistema de Projeção: LCD TFT; Formas de Projeção: Frontal, traseiro, teto frontal e teto traseiro; Função Keystone (Ajuste Trapezoidal), Função Angulação, Alto-falante: Sim (40 - 5W RMS); Zoom elétrico; Formato de Áudio Suportado (USB e SD): mp3, wma e m4a; Formato de Vídeo Suportado (USB e SD): mp4, avi, mkv, wmv, rm, rmvb, mpeg, mpg, mov, flv e divx; Formato de Imagem Suportado (USB e SD): jpeg, bmp e png; Filtro de Limpeza; Tensão: Bivolt (100-240V).</p>							trinta e dois centavos
25	<p>ROTEADOR (ACCESS POINT). Especificações: roteador com Tecnologia 802.11ac Wave 2 com 4 Fluxos; Banda de 5 GHz 4x4 MU-MIMO 4x4 com Taxas de até 1733 Mbps; Banda de 2.4 GHz 2x2 MIMO com Taxas de até 300 Mbps; suporta 200+ Usuários Simultâneos; alimentado via PoE 802.3af; Instalação plug and play, podendo ser</p>	UND	Ubiquiti Ap Unifi Uap-ac-lite	Ubiquiti	20	R\$ 1.489,54	R\$ 29.790,80	vinte e nove mil e setecentos e noventa reais e oitenta centavos



	configurado e gerenciado via web ou app móvel através da aplicação.							
26	<p>SCANNER MESA.</p> <p>Especificações: Fonte de luz LED RGB de três cores. Resolução ótica: 600 dpi. Resolução de saída: 75 a 1200 dpi. Color Bit de profundidade: 30-bit input/24-bit output. Grayscale Bit de profundidade: 16-bit input / 8-bit output. Capacidade do alimentador; 50 folhas. automático de documentos: Alimentador automático de documentos duplex - ADF. Alta Velocidade de digitalização: 35 ppm / 70 IPM; Tamanho do papel Máximo: 21.6 x 609.6 cm. Peso do papel: De: 27 – 413 g/m2. Confiabilidade Ciclo de trabalho: 4.000 folhas diárias.</p>	UND	DR-C230	CANON	14	R\$ 3.037,27	R\$ 42.521,78	quarenta e dois mil e quinhentos e vinte e um reais e setenta e oito centavos
27	<p>SSD 480GB.</p> <p>Especificações: Unidade SSD com capacidade de 480 GB; Interface: SATA 6.0 GB/s; Tipo do produto: 2,5 pol.; Velocidade de leitura: 500 MB/s;</p> <p>Resistente a impactos e vibrações.</p>	UND	DS700	SSD480 / DATO	40	R\$ 377,41	R\$ 15.096,40	quinze mil e noventa e seis reais e quarenta centavos
28	<p>SWITCH 24 PORTAS.</p> <p>Especificações: switch gerenciável com 16 portas RJ-45 com suporte a PoE+ 802.3at, 8 portas RJ-45 com suporte a PoE++ 802.3bt e 2 portas SFP+ de 10G. 01 Entrada de Alimentação DC via USP</p>	UND	TI-sg3428	Tp-link 24 Portas	13	R\$ 3.162,63	R\$ 41.114,19	quarenta e um mil e cento e quatorze reais e dezenove centavos



	RPS, Potência Total PoE de 400W com suporte a alimentação redundante via módulo SmartPower RPS (USP RPS); Ventilação Silenciosa; Recursos com suporte a camada 3, por exemplo roteamento inter-VLAN, roteamento estático e servidor DHCP.							
29	TECLADO USB. Especificações: Teclado Soft Touch USB Preto Original de Primeira Linha; Teclas extra macias ao toque; Conexão USB; Plugue e play; Padrão ABNT2 Português-BR. Resistente a respingos.	UND	TC 193	Multilaser	45	R\$231,26	R\$ 10.406,70	dez mil e quatrocentos e seis reais e setenta centavos
30	FILTRO DE LINHA COM DISJUNTOR 20A PROFISSIONAL. Especificações: Filtro protetor de linha profissional com chave disjuntora 20A e 8 tomadas bivolt; LED indicador de funcionamento; Filtro de Linha possui gabinete metálico; Cabo de entrada: 1 metro, 20A tripolar (2P + Terra) certificado pelo INMETRO; Tipo de tomada: 10A / 20A tripolar (2P + Terra) no novo padrão NBR 14136; Frequência: 50Hz / 60Hz.	UND	megatron	megatron	30	R\$ 151,80	R\$ 4.554,00	quatro mil e quinhentos e cinquenta e quatro reais
31	KIT LIMPEZA ANTIESTÁTICA. Especificações: Álcool Isopropílico 250ml; Pulseira Antiestática; Luva Antiestática Flextáctil Esd De Nylon E Poliuretano; Escova ESD Antiestática	KIT	ESD	ESD	7	R\$ 225,51	R\$ 1.578,57	um mil e quinhentos e setenta e oito reais e cinquenta e sete centavos



	para limpeza; Pincel ESD Antiestático para limpeza.							
32	KITS: PINÇAS ANTIESTÁTICA FERRAMENTA PRECISÃO. Especificações: Antiestática de Precisão Tweezer Set Pinça longa p/ eletrônicos.	UNID	ESD	ESD	4	R\$ 232,13	R\$ 928,52	novecentos e vinte e oito reais e cinquenta e dois centavos
33	ALICATE DE CRIMPAR RJ45/RJ11 PROFISSIONAL. Especificações: Alicate com corpo anatômico e conectorização de alta precisão; Corta, desencapa e crimpa cabos de rede e telefone, sendo eles: RJ10/4P - Cabo que conecta o auricular ao equipamento telefônico, RJ11/6P - Para fios de telefone (rede) e RJ45/8P - Para cabos de rede (rede lógica); Com cabo emborrachado, Cabeça Matriz de alta precisão, Catraca para melhor pressão ajuste do conector, Lâmina removível e Haste em ferro fundido e corpo anatômico.	UND	HY-546R	GC	3	R\$ 175,74	R\$ 527,22	quinhentos e vinte e sete reais e vinte e dois centavos
34	CILINDRO FOTOCONDUTOR PARA TONER. Especificações: Cilindro fotocondutor para utilização com toner Brother DR 2340, TN 2370, 2320, 2360 e 2740; com garantia, qualidade de impressão e alto rendimento.	UND	TN2340   HL-L2360 HL-L2320 MFC-L2720 MFC-L2740 MFC-L2700	PREMIUM	110	R\$ 91,18	R\$ 10.029,80	dez mil e vinte e nove reais e oitenta centavos
35	MINI ADAPTADOR WIFI USB. Especificações: Adaptador para conectar	UND	RE052	multilaser	12	R\$ 176,38	R\$ 2.116,56	dois mil e cento e dezesesseis reais e





	um computador de mesa ou notebook a uma rede wireless; Tecnologia de conectividade: WLAN; Taxa de transferência de dados: 300 MB/s; Interface: USB; Tipos de frequências: 2.4 GHz - 2.4835 GHz; Botão: WPS e Antena interna.							cinquenta e seis centavos
36	REFIL DE TINTA EPSON T544 AMARELO. Especificações: Refil de tinta na cor amarelo para impressora Epson Ecotank; Refil com 70 ml.	UND	x-full-y	x-full	130	R\$ 20,37	R\$ 2.648,10	dois mil e seiscentos e quarenta e oito reais e dez centavos
37	REFIL DE TINTA EPSON T544 CIANO. Especificações: Refil de tinta na cor ciano para impressora Epson Ecotank; Refil com 70 ml.	UND	x-full-c	x-full	130	R\$ 25,87	R\$ 3.363,10	três mil e trezentos e sessenta e três reais e dez centavos
38	REFIL DE TINTA EPSON T544 MAGENTO. Especificações: Refil de tinta na cor magento para impressora Epson Ecotank; Refil com 70 ml.	UND	x-full-m	x-full	130	R\$ 23,55	R\$ 3.061,50	três mil e sessenta e um reais e cinquenta centavos
39	REFIL DE TINTA EPSON T544 PRETO. Especificações: Refil de tinta na cor preta para impressora Epson Ecotank; Refil com 127 ml.	UND	x-full-bk	x-full	200	R\$ 29,60	R\$ 5.920,00	cinco mil e novecentos e vinte reais
40	REFIL PÓ PARA TONER. Especificações: Pó para recargar de toner na cor preto; Toners Compatíveis: Brother TN330, TN350, TN360, TN410, TN420, TN450, TN550, TN520, TN580, TN620, TN650, TN750, TN780, TN3332, TN3382, TN3392, TN1060, TN2340, TN2370, TN850,	Bag	KATUN PERFORMA NCE 1KG	KATUN PERFORMA NCE 1KG	60	R\$ 238,95	R\$ 14.337,00	quatorze mil e trezentos e trinta e sete reais





TN880, TN3442, TN3470, TN3472. – Bag contendo 1 kg de pó.								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

Valor total: R\$ 776.913,04 ( setecentos e setenta e seis mil e  
novecentos e treze reais  
e quatro centavos)

São Luís , Ma,27 de Dezembro de 2022

Assinatura da empresa:

C. QUEIROZ RODRIGUES  
  
~~Charlem Queiroz Rodrigues~~  
CPF 04784293-87  
Empresaria

Charlem Queiroz Rodrigues-  
Diretora-geral

C QUEIROZ  
RODRIGUES  
S:  
047842930  
00104

Assinado digitalmente por C  
QUEIROZ RODRIGUES  
0478429300104  
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=MA,  
L=Sao Luis, OU=AC SOLUTI Multipla  
vs, OU=35622406000190,  
OU=Presencial, OU=Certificado PJ  
A3, CN=C QUEIROZ RODRIGUES,  
0478429300104  
Razão: Eu sou o autor deste  
documento  
Localização:  
22.12.2022, uso exclusivo licitação Pm  
Anajatuba  
Data: 2022.12.22 14:18:07 -0300'  
Foxit PDF Reader Versão: 11.0.1





Folheto de especificações | LAR

# Série de impressoras HP LaserJet Pro MFP 4103dw/fdw

Potencialize a produtividade do escritório com altas velocidades, hardware confiável e conectividade.

Esta impressora foi desenvolvida para proporcionar o máximo de produtividade com velocidades rápidas e hardware confiável, oferecendo uma utilização diária sem complicações onde quer que o trabalho aconteça, para que você possa se concentrar mais no seu negócio.



Impressora HP LaserJet Pro MFP 4103dw



Impressora HP LaserJet Pro MFP 4103fdw

## Máxima produtividade.

- Ofereça suporte à sua equipe de trabalho dinâmica com esta impressora inteligente de alta velocidade, ideal para até 10 usuários.
- Aprimore seu fluxo de trabalho com a velocidade de impressão máxima da série HP Pro para atender a ambientes de alta demanda.<sup>1</sup>
- Digitalize ambos os lados com uma única passagem. A digitalização frente e verso permite que os usuários façam mais em menos tempo.
- Produtividade na palma da mão. Imprima, digitalize e obtenha atalhos que economizam tempo com o aplicativo HP Smart.<sup>2</sup>

## Gerenciamento perfeito.

- Centralize o gerenciamento de impressão da sua empresa. O HP Web Jetadmin facilita o gerenciamento com seu conjunto de recursos.<sup>4</sup>
- Configure suas impressoras rapidamente onde quer que o trabalho aconteça. A conectividade na nuvem facilita o trabalho da equipe de TI.
- Acesse suas impressoras de um único painel. O Smart Admin orienta você durante a configuração e oferece visibilidade de TI.<sup>3</sup>
- Evite interrupções com o Wi-Fi® que busca de forma inteligente a melhor conexão para permanecer on-line.<sup>5</sup>

## HP Wolf Pro Security.

- Obtenha segurança pronta para uso para a impressora. As configurações pré-definidas estão prontas quando você precisar.
- Configure a segurança da sua impressora no painel. O Smart Admin facilita a configuração e o monitoramento da TI.<sup>3</sup>
- Adicione uma camada de segurança. A opção de PIN/pull autentica os trabalhos de impressão somente quando você está presente.
- Defina políticas de configuração e valide as configurações universalmente com o HP Security Manager.<sup>6</sup>

<sup>1</sup> Medido usando-se a ISO/IEC 24734, excluindo o tempo de aquecimento de documentos de teste. Para obter mais informações, consulte [hp.com/go/intermediary](http://hp.com/go/intermediary). A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo, do driver e da complexidade do documento. <sup>2</sup> Requer a utilização do aplicativo HP Smart. Para obter detalhes sobre requisitos locais de empresa, acesse [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Certos recursos/software estão disponíveis apenas em inglês e diferem entre aplicativos para desktop e móveis. Uma assinatura pode ser necessária; a assinatura pode não estar disponível em todos os países. Para os detalhes em [www.hp.com](http://www.hp.com). É necessário acesso à internet que deve ser adquirido separadamente. É preciso ter conta na HP para obter funcionalidade completa. Lista de sistemas operacionais compatíveis disponível nos links de aplicativos. Os recursos de fax de destino se aplicam apenas ao envio de fax. Após 2 anos, aplica-se uma taxa mensal para continuar os recursos avançados com o HP Smart. <sup>3</sup> O HP Smart Advance não está disponível em todos os países. Para obter mais informações, consulte [www.hp.com](http://www.hp.com). <sup>4</sup> Fácil configuração e gerenciamento - Requer o uso do Smart Admin Dashboard para configuração da impressora e integração de usuários. <sup>5</sup> O HP Web Jetadmin é gratuito e pode ser baixado em [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin). <sup>6</sup> Cálculo de HP com base em dados TFC normalizados pela ENERGY STAR em comparação com impressoras HP LaserJet séries 200 a 500 no lançamento. Acesso a usuários. <sup>7</sup> A tecnologia de segurança automática HP está sujeita a impressoras e as configurações, pode requerer uma atualização de firmware. <sup>8</sup> Reciclagem. A disponibilidade do programa varia. A devolução e a reciclagem de cartuchos originais da HP estão disponíveis hoje em mais de 90 países, incluindo a maioria da América do Norte e América do Sul, bem como o programa HP Planet Partners. Para ver detalhes, visite [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle). <sup>9</sup> As operações sem fio são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz e 5,0 GHz. Saiba mais em [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®. Suporta para 2,4 GHz e 5,0 GHz usando até 12 canais não sobrepostos vs. 3 canais não sobrepostos somente para 2,4 GHz. Suporte para faixa de 5,0 GHz (até 150 Mbps) vs. taxa de 2,4 GHz (até 72,2 Mbps). É necessário acesso à Internet que deve ser adquirido separadamente. <sup>10</sup> O HP JetAdvantage Security Manager deve ser adquirido separadamente. Para saber mais, acesse [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager). <sup>11</sup> Entregado em 100% em folha (monocromática) - Com base no custo de manutenção por página do serviço de folha monocromática HP Instant Ink com plano de 1.500 páginas sem compra de conjuntos adicionais de páginas em comparação com o custo por página de uma impressora a jato de tinta HP LaserJet Pro MFP 4103dw (monocromática) com base no custo de manutenção por página do serviço de folha monocromática HP Instant Ink com plano de 1.500 páginas sem compra de conjuntos adicionais de páginas em comparação com o custo por página de uma impressora a jato de tinta HP LaserJet Pro MFP 4103dw (monocromática) com base no custo de manutenção por página do serviço de folha monocromática HP Instant Ink com plano de 1.500 páginas sem compra de conjuntos adicionais de páginas em agosto de 2021. Impressoras selecionadas por participação de mercado no IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2021 Q2. Para mais detalhes, consulte [www.keypointintelligence.com/HPInstantInk](http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInk). <sup>12</sup> Entrega automática e fatura consolidada. As impressoras que usam páginas originais HP foram avaliadas devido ao modelo de hardware e consumíveis não padrão. Estabelecido pela KeyPoint Intelligence de setembro de 2021, encomendado pela HP com base em informações publicamente disponíveis em 18 de agosto de 2021. Impressoras selecionadas por participação de mercado no IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2021 Q2. Para mais detalhes, consulte [www.keypointintelligence.com/HPInstantInk](http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInk). <sup>13</sup> Entregado automaticamente e fatura consolidada. As impressoras que usam páginas originais HP foram avaliadas devido ao modelo de hardware e consumíveis não padrão. Estabelecido pela KeyPoint Intelligence de setembro de 2021, encomendado pela HP com base em informações publicamente disponíveis em 18 de agosto de 2021. Impressoras selecionadas por participação de mercado no IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2021 Q2. Para mais detalhes, consulte [www.keypointintelligence.com/HPInstantInk](http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInk). <sup>14</sup> Altere ou cancele. Altere ou cancele seu plano on-line a qualquer momento. Se decidir cancelar o HP Instant Ink, será possível voltar a usar os cartuchos originais HP padrão ou XL. As atualizações do plano entram em vigor imediatamente e as cobranças serão aplicadas de forma retrospectiva, bem como o restante do pagamento, dependendo da opção do usuário. Os cancelamentos do plano entram em vigor após o último dia do período atual de faturamento. Para ver detalhes de preços, acesse [hp.com/ink](http://hp.com/ink).

## Descrição do produto

1. Tela de toque colorida intuitiva (CGD) de 2,7" (6,86 cm)
2. Porta USB de fácil acesso
3. A bandeja 1 de uso geral para 100 folhas aceita mídia de até 216 x 356 mm (8,5 pol. x 14 pol.)
4. Alimentador automático de documentos (ADF) para 50 folhas, com única passada e digitalização em frente e verso
5. O scanner de mesa aceita tamanhos de mídia de até 216 x 297 mm (8,5 pol. x 11,7 pol.)
6. Bandeja de saída para 150 folhas
7. Impressão automática frente e verso
8. A bandeja de entrada 2 para 250 folhas aceita mídia de até 216 mm x 356 mm (8,5" x 14")



## Série em resumo



Modelo	Impressora HP LaserJet Pro MFP 4103dw	Impressora HP LaserJet Pro MFP 4103fdw
Referência	2Z627A	2Z629A
Funções	Impressão, cópia, digitalização	Impressão, cópia, digitalização, fax
Velocidade de impressão (carta/A4)	Até 42/40 páginas por minuto (ppm)	
Velocidade de digitalização (carta/A4)	Simplex: Até 31/29 ppm (preto), Até 21/20 ppm (colorido) Duplex: Até 49/46 imagens por minuto (preto), 36/34 (ppm) (colorido)	
Digitalização	ADF 50 Folhas com passagem única, leitura simultânea nos dois lados	
Impressão automática frente e verso	✓	
Visor do painel de controle	Tela de toque em cores de 2,7 pol. (6,86 cm)	
Tabuleiro multifunções 1 para 100 folhas, Tabuleiro 2 para 250 folhas	✓	
Bandeja 3 de 550 folhas opcional	Adicionar até um	
Capacidade de entrada (padrão/máx.)	Até 350/900 folhas	
Volume mensal de páginas recomendado	Entre 750 e 4000 páginas	
Rendimentos do toner	Toner inicial para até 3.050 pgs./ Toner Comercial para até 9.700 pgs.	

## Serviços HP

Uma paralisação pode ter sérias consequências, então a HP fornece suporte além da garantia padrão. Você se beneficia com risco reduzido, maior tempo de funcionamento, fornecimento de serviços previsível e sem custos com reparos imprevistos. Os serviços HP Care Pack fornecem um pacote abrangente de serviços de proteção projetados para manter o hardware e o software da HP em pleno funcionamento para que os funcionários possam se manter produtivos.

Para a disponibilidade de Care Packs, acesse: [hp.com/go/cpc](http://hp.com/go/cpc)

## Principais recursos

Design compacto com desempenho inovador. Impressão frente e verso de alta velocidade de até 42 ppm e digitalização frente e verso. Aplicativo HP Smart habilitado para que você possa imprimir e digitalizar facilmente da nuvem, incluindo aplicativos como Google Drive™ e Dropbox™.<sup>1, 2</sup>

Gerencie as impressoras com o eficiente Web Jetadmin ou conecte as impressoras à nuvem com uma conta HP. Ferramentas de gerenciamento intuitivas ajudam você a configurar as impressoras, integrar usuários, rastrear níveis de toner, garantir a segurança e muito mais.<sup>3, 4</sup>

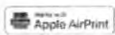
Aprimore a segurança com o lendário HP Wolf Pro Security, integrado e pré-configurado imediatamente.

### Soluções

**Segurança:** HP Security Manager, Segurança inteligente opcional; HP Secure Print e Insights

**Impressão móvel e universal:** Driver de impressão universal HP (UPD), HP Room for Business, HP Print para extensão do Chrome; impressão de fila ROAM opcional; Driver de impressão inteligente opcional, Print Anywhere com Private Pickup opcional; HP Smart UPD; Aplicativo HP Smart

**Gestão:** HP Web JetAdmin, HP Smart Admin, Servidor da Web Incorporado; Kit de recursos do administrador de impressoras HP Smart; HP Smart Device Services (SDS), HP Command Center 2 (OEC2), Premium Fleet e Security Management no ECP (Premium Experience)



<sup>1</sup> Medido usando-se a ISO/IEC 24734, exceto a primeira cópia de documentos de teste. Para obter mais informações, consulte [hp.com/go/11111111](http://hp.com/go/11111111). A velocidade exata varia dependendo da configuração do sistema, do aplicativo do driver e da complexidade do documento. <sup>2</sup> Requer o download do aplicativo HP Smart. Para obter detalhes sobre requisitos locais de impressoras, acesse [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Certos recursos/softwares estão disponíveis apenas em inglês e diferem entre aplicativos para desktop e móveis. Uma assinatura pode ser necessária. A disponibilidade pode não estar disponível em todos os países. Veja os detalhes em [www.hp.com/go/11111111](http://www.hp.com/go/11111111). É necessário acesso à internet que deve ser adquirido separadamente. É preciso ter conta na HP para obter funcionalidade completa. <sup>3</sup> Lista de sistemas operacionais compatíveis disponível nos links de aplicativos. <sup>4</sup> Os recursos de fax destinam-se apenas ao envio de fax. Após 2 anos, aplica-se uma taxa mensal para continuar os recursos avançados com o HP Smart Advance. O HP Smart Advance não está disponível em todos os países. Para obter mais informações, consulte [www.hp.com/go/11111111](http://www.hp.com/go/11111111). <sup>5</sup> A configuração e gerenciamento requer o uso do Smart Admin Dashboard para configuração da impressora e integração de usuários. <sup>6</sup> O HP Web JetAdmin é gratuito e pode ser baixado em [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin). <sup>7</sup> Cálculos da HP com base em dados TEC normatizados pela ENERGY STAR em comparação com impressoras HP LaserJet series 200 a 500 no lançamento. Acesso [hp.com/lecsmart](http://hp.com/lecsmart). <sup>8</sup> A tecnologia legalística automática HP está disponível em impressoras e configurações, onde requer uma atualização de firmware. <sup>9</sup> Reciclagem: A disponibilidade do programa varia. A devolução e a reciclagem de cartuchos originais da HP estão disponíveis hoje em mais de 60 países: América do Norte e América do Sul, América Latina, África, Europa, América do Norte e América do Sul por meio do programa HP Planet Partners. Para ver detalhes, visite [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle). <sup>10</sup> As operações sem fio são compatíveis apenas com operações de 2,4 GHz e 5,0 GHz. Saída mais em [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi e uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®. Suporte para 5,0 GHz e 2,4 GHz usando até 12 canais não sobrepostos vs. 3 canais não sobrepostos somente para 2,4 GHz. Suporte para faixa de 5,0 GHz (até 150 mbps) / faixa de 2,4 GHz (até 72,2 mbps). É necessário acesso à internet que deve ser adquirido separadamente. <sup>11</sup> O HP JetAdvantage Security Manager deve ser adquirido separadamente. Para saber mais, acesse [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager). <sup>12</sup> Eficiência de 50% em toner monocromático. Com base no custo de assinatura mensal do serviço de toner monocromático HP Instant Ink com plano de 1.500 páginas sem compra de conjuntos adicionais de páginas em comparação com o custo por página para imprimir páginas ISO/IEC 24711 na maioria das impressoras de cartucho de toner monocromáticas HP adicionais abaixo de US\$ 493 e € 484 e HP44 com preço abaixo de US\$ 649 USD e € 672 usando cartuchos integrados originais de capacidade padrão (toner) e também em um cartucho ECP médio por país usado para determinar a eficiência de declaração de consumo em relação ao CPM para o HP Instant Ink. Os preços de venda não foram considerados neste estudo. <sup>13</sup> Impressoras que usam apenas cartuchos XL foram incluídas devido ao modelo de hardware e consumo não variável. Estudo da Keypoint Intelligence de setembro de 2021 encomendado pela HP com base em informações publicamente disponíveis em 18 de agosto de 2021. Impressoras selecionadas por participação de mercado no IDC Quarterly Hardware Peripherals Tracker - Final Historical 2021 Q2. Para mais detalhes, visite [www.keypointintelligence.com/HPInstantInk](http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInk). <sup>14</sup> Entrega automática e fatura consolidada. As impressoras precisam de conexão direta à internet para participação no programa. O acesso à internet é vendido separadamente. <sup>15</sup> Nuncie aqui sem. Com base no uso do plano, conexão de internet com uma impressora HP qualificável, cartão de crédito/débito. <sup>16</sup> Altere ou cancele. Altere ou cancele seu plano on-line a qualquer momento. Se decidir cancelar o HP Instant Ink, será possível voltar a usar os cartuchos originais HP padrão ou XL. As atualizações do plano entram em vigor imediatamente e as cobranças serão aplicadas de forma recorrente no ciclo seguinte da fatura mensal, dependendo da opção do usuário. Os cancelamentos e cancelamentos do plano entram em vigor após o último dia do período atual de faturamento. Para detalhes, acesse [instantink.com/terms](http://instantink.com/terms).





# EcoTank® L3250

IMPRIME | COPIA | ESCANEA | INALÁMBRICA



## CONFIABILIDAD



Alta confiabilidad y desempeño

## CONVENIENCIA



Intuitiva aplicación Smart Panel  
 Fácil configuración y operación de la impresora



Impresión de fotos optimizada  
 Alta resolución 5.760 x 3.840 dpi  
 Nueva tecnología que optimiza los tonos de negro para mejor definición, sombras y contrastes



Sistema EcoFit™  
 Carga de tinta fácil y sin errores



Alta velocidad  
 Negro hasta 23 ppm y color hasta 16 ppm  
 Negro hasta 10 ppm y color hasta 7 ppm



Conectividad avanzada  
 Wi-Fi, Wi-Fi Direct™

## ECONOMÍA

100%  
 SIN CARTUCHOS

Sin necesidad de cartuchos que reemplazar



IMPRIME HASTA  
 4.500 PÁGINAS  
 7.500 PÁGINAS



Compacta y ligera  
 Diseñada para ocupar poco espacio

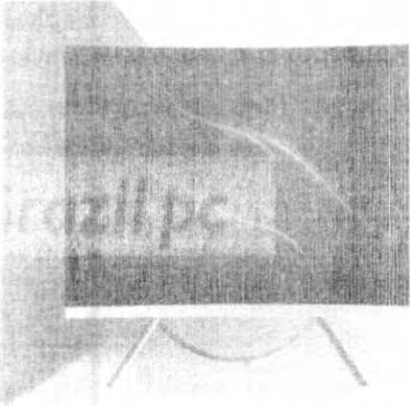
Capacidad máxima de impresión basada en el estándar ISO/IEC 24734. Valores estimados. Consulte el manual de usuario para obtener más información.

60 ppm



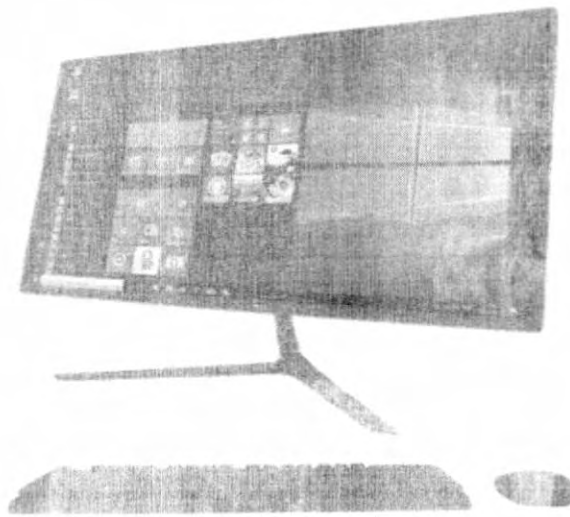
¡MÁS Opciones!  
 Descubre más opciones de configuración en el sitio web de soporte técnico de HP.

**Brazil pc**



# Lindo, compacto & potente!

CONTRA TODAS AS CONFIGURAÇÕES DE ALL-IN-ONE





<b>Marca</b>	Brazil PC
<b>Linha</b>	corporate
<b>Modelo</b>	ALL IN ONE I5
<b>Características</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- 24" polegadas / Full HD Widescreen</li><li>Conexões redes:<ul style="list-style-type: none"><li>- Rj45 (Ethernet) / Wireless (WiFi) / Bluetooth</li></ul></li><li>Conexões externas:<ul style="list-style-type: none"><li>- 4xUSB 2.0 (2 laterais)</li><li>- 2xUSB 3.0</li><li>- 1xHDMI</li><li>- 1xVGA</li><li>- 1xREDE 10/100/1000</li><li>- 1xÁudio P2 Microfone / Caixa de som</li></ul></li><li>Funcionalidades:<ul style="list-style-type: none"><li>- Ajuste de inclinação</li></ul></li></ul>
<b>Processador</b>	intel i5
<b>Memória RAM</b>	8 GB
<b>Capacidade do SSD</b>	480 GB
<b>Resolução da tela</b>	1920X1080 FULLHD
<b>GPU</b>	Intel HD Graphics

Processadores para desktop AMD Ryzen™ 5 5600X ▾

# Processadores para desktop AMD Ryzen™ 5 5600X

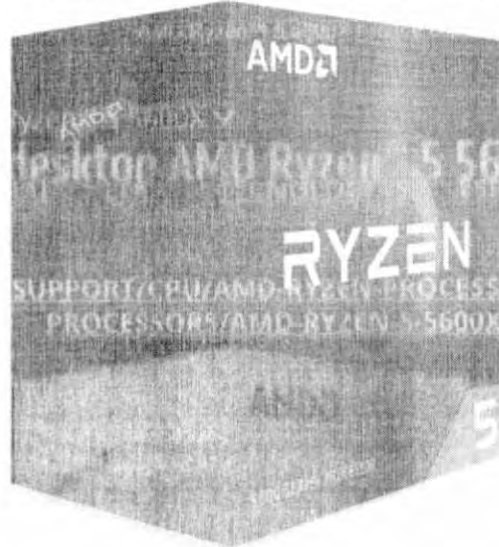
[VISÃO GERAL](#)

[LOJA](#)

[TECNOLOGIAS](#)

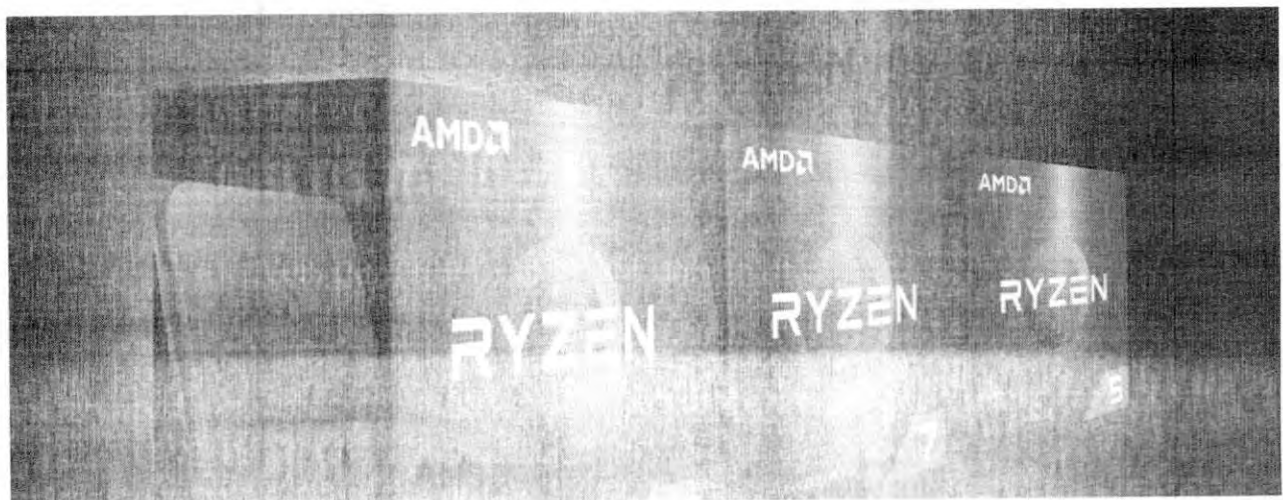
[ESPECIFICAÇÕES](#)

[DRIVERS & SUPPORT \(/PT/SUPPORT/CPU/AMD-RYZEN-PROCESSORS/AMD-RYZEN-5-DESKTOP-PROCESSORS/AMD-RYZEN-5-5600X\)](#)

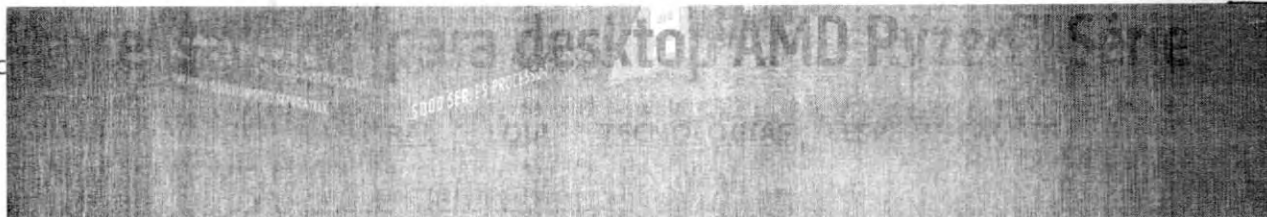


## Jogue com os melhores

6 núcleos incríveis para quem quer apenas jogar.

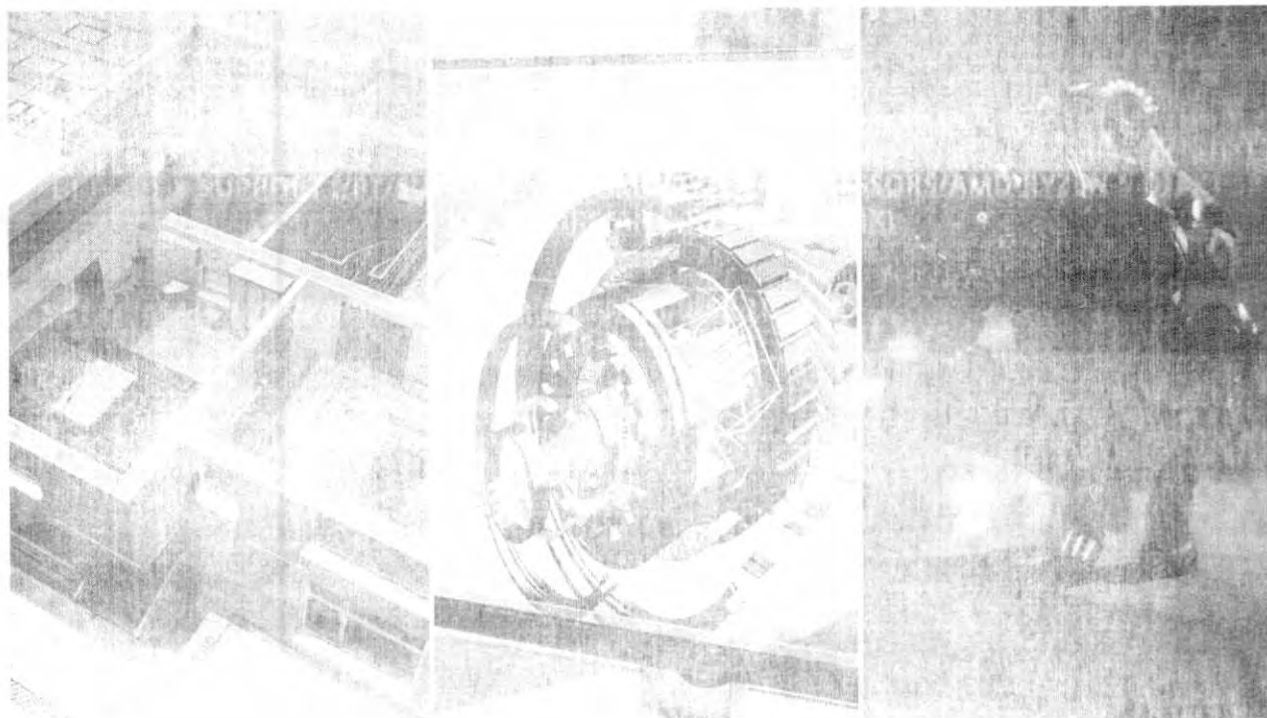


Proc



[DRIVERS & SUPPORT \(/PT/SUPPORT/CPU/AMD-RYZEN-PROCESSORS/AMD-RYZEN-5-DESKTOP-PROCESSORS/AMD-RYZEN-5-5600X\)](#)

[SAIBA MAIS \(/PT/PROCESSORS/RYZEN-5000-SERIES\)](#)



## AMD Ryzen para criadores

Desempenho de próximo nível para arquitetos, engenheiros e profissionais criativos

[SAIBA MAIS \(/PT/PROCESSORS/RYZEN-5000-FOR-CREATORS\)](#)

Loja

Processadores para desktop AMD Ryzen™

[VISÃO GERAL](#)

[TECNOLOGIAS](#)

[ESPECIFICAÇÕES](#)

[DRIVERS & SUPPORT \(/PT/SUPPORT/AMD-RYZEN-PROCESSORS/AMD-RYZEN-5-DESKTOP-PROCESSORS/AMD-RYZEN-5-5600X\)](#)



[\(/pt/shop-product-prices-reviews/101063181/br\)](#)

AMD Ryzen 5 5600X

6 Cores / 3700 MHz / 65 watts

D= R\$ 399,99

**VERIFIQUE A DISPONIBILIDADE NO VAREJO (/PT/SHOP-PRODUCT-PRICES-REVIEWS/101063181/BR)**



[\(/pt/shop-product-prices-reviews/101149216/br\)](#)

PC GAMER 7-GAMER

AMD Ryzen 5 5600X - AMD Radeon RX 5700 XT - 1024 HDD - 8GB RAM

D= R\$ 1.455,04

**VERIFIQUE A DISPONIBILIDADE NO VAREJO (/PT/SHOP-PRODUCT-PRICES-REVIEWS/101149216/BR)**

# Processadores para desktop AMD Ryzen™ 5 5600X **Tecnologias**

[VISÃO GERAL](#) [LOJA](#) [TECNOLOGIAS](#) [ESPECIFICAÇÕES](#)



## AMD "Zen 3" Core Architecture

Os núcleos Zen 3 são o mundo para jogos e aplicativos.

[SAIBA MAIS: \[PT/TECNOLOGIES/ZEN-CORE-3\]\(https://www.amd.com/pt/technologies/zen-core-3\)](https://www.amd.com/pt/technologies/zen-core-3)



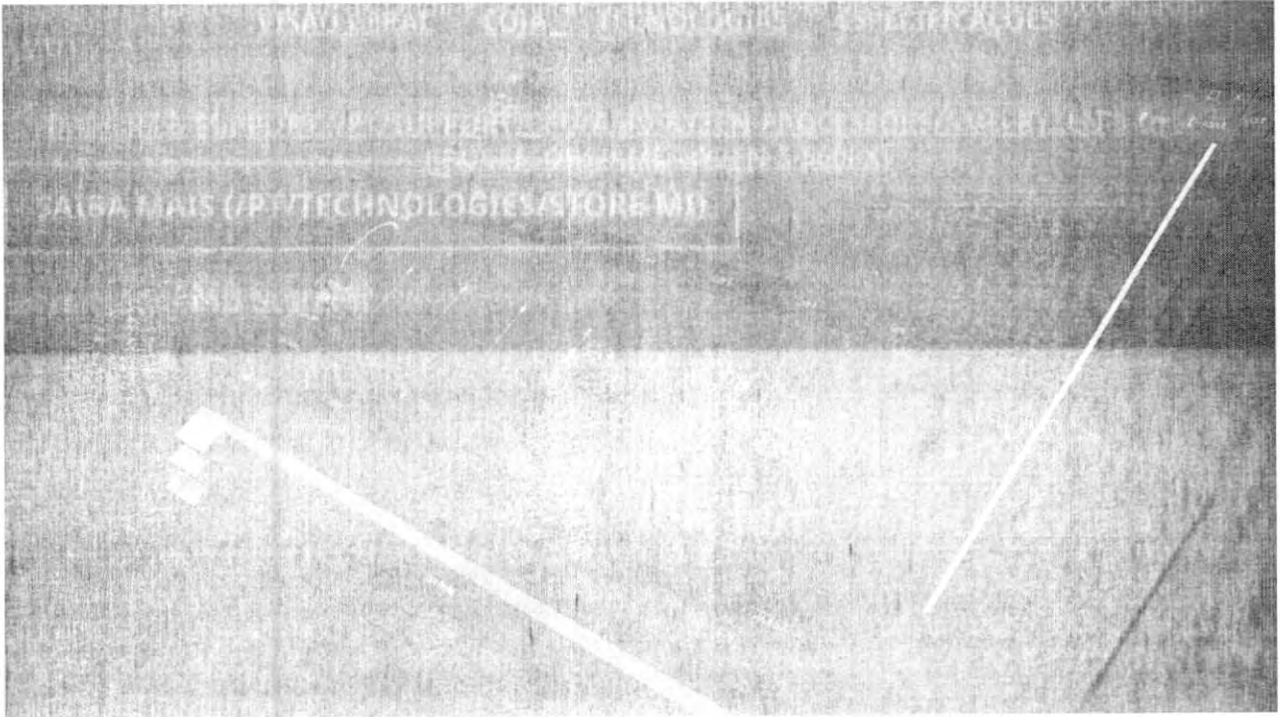
### Processador AMD Ryzen™ 5 5600X

É um jeito rápido e fácil de expandir e acelerar o armazenamento nos PCs com um processador AMD Ryzen™.

[VISÃO GERAL](#) [LOJA](#) [TECNOLOGIAS](#) [ESPECIFICAÇÕES](#)

[DRIVERS & SUPPORT \(/PT/SUPPORT/CPU/AMD-RYZEN-PROCESSORS/AMD-RYZEN-5-DESKTOP-PROCESSORS/AMD-RYZEN-5-5600X\)](#)

[SAIBA MAIS \(/PT/TECHNOLOGIES/STORE-MI\)](#)



### Utilitário AMD Ryzen™ Master

O utilitário de ajuste de freqüência simples e eficiente para os processadores AMD Ryzen™.

[SAIBA MAIS \(/PT/TECHNOLOGIES/RYZEN-MASTER\)](#)

[VEJA MAIS TECNOLOGIAS](#)

# AMD Ryzen™ 5 5600X

Processadores para desktop AMD Ryzen™ 5 5600X ✓

## General Specifications

Plataforma: Boxed Processor

Família de produto: AMD Ryzen™ Processors

[VISÃO GERAL](#) [LOJA](#) [TECNOLOGIAS](#) [ESPECIFICAÇÕES](#)

Linha de produto: AMD Ryzen™ 5 Desktop Processors

[DRIVERS & SUPPORT \(/PT/SUPPORT/CPU/AMD-RYZEN-PROCESSORS/AMD-RYZEN-5-DESKTOP-PROCESSORS/AMD-RYZEN-5-5600X\)](#)

Nº de threads: 12

Clock de Max Boost: Até 4.6GHz

Clock básico: 3.7GHz

Cachê L2 total: 3MB

Cachê L3 total: 32MB

TDP / TDP Padrão: 65W

Processor Technology for CPU Cores: TSMC 7nm FinFET

Desbloqueado: Sim

CPU Socket: AM4

Solução térmica (PIB): Wraith Stealth

Temps máx: 95°C

Data de lançamento: 11/5/2020

\*Suporte de SO:

Edição Windows 11 - 64-Bit

Edição Windows 10 - 64-Bit

RHEL x86 64-Bit

Ubuntu x86 64-Bit

\*O suporte ao sistema operacional (SO) poderá variar de acordo com o fabricante.

## Connectivity

Versão do PCI Express: PCIe 4.0

Tipo de memória: DDR4

Velocidade máxima da memória: Up to 3200MHz

**Product IDs** Product ID Boxed: 100-100000065BOX  
Processadores para desktop AMD Ryzen™ 5 5600X

Bandeja OPN: 100-000000065

[VISÃO GERAL](#) [LOJA](#) [TECNOLOGIAS](#) [ESPECIFICAÇÕES](#)

Product ID MPK: 100-100000065MPK

[DRIVERS & SUPPORT \(/PT/SUPPORT/CPU/AMD-RYZEN-PROCESSORS/AMD-RYZEN-5-DESKTOP-PROCESSORS/AMD-RYZEN-5-5600X\)](#)

---

## Key Features

### Tecnologias compatíveis:

AMD "Zen 3" Core Architecture  
Tecnologia AMD StoreMI  
Utilitário AMD Ryzen™ Master  
AMD Ryzen™ VR-Ready Premium

[SEE FULL SPECIFICATIONS \(/EN/PRODUCT/10471\)](#)

Subscribe to the latest news from AMD

---

 (<http://www.facebook.com/amd>)

 (<https://twitter.com/amd>)

 (<https://www.instagram.com/amd>)

 (<https://www.linkedin.com/company/amd>)

 (<https://www.amd.com/en/corporate/subscriptions>)

 ([https://www.youtube.com/user/amd?sub\\_confirmation=1](https://www.youtube.com/user/amd?sub_confirmation=1))

 (<https://www.twitch.tv/amd>)

## Empresa

Sobre a AMD (</pt/corporate.html>)

Equipe de Gerenciamento (</pt/corporate/leadership.html>)

Responsabilidade Corporativa (<https://www.amd.com/pt/corporate-responsibility>)

Oportunidades de Emprego (<https://careers.amd.com/careers-home>)



Contato AMD (<https://www.amd.com/pt/corporate/contact>)

Processadores para desktop AMD Ryzen™ 5 5600X ▾

## Notícias e Eventos

[VISÃO GERAL](#) [LOJA](#) [TECNOLOGIAS](#) [ESPECIFICAÇÕES](#)

Sala de Imprensa (</pt/newsroom.html>)

Eventos (<https://www.amd.com/pt/support/cpu/amd-ryzen-processors/amd-ryzen-5-desktop-processors/amd-ryzen-5-5600x>)

Bibliotecas de Mídias (<https://www.amd.com/pt/corporate/newsroom-media>)

## Comunidade

Fóruns de suporte (<https://community.amd.com/t5/support-forums/ct-p/supprtforums>)

Desenvolvedores (<https://community.amd.com/t5/developers/ct-p/devgurur>)

Red Team (<https://community.amd.com/t5/red-team/ct-p/red-team>)

## Parceiros

AMD Partner Hub (<https://www.amd.com/pt/partner>)

Biblioteca de Recursos de Parceiros (<https://www.amd.com/pt/partner/resource-library>)

Distribuidores Autorizados (<https://www.amd.com/pt/partner/distributors>)

## Investidores

Relações com investidores (<https://ir.amd.com/>)

Informações Financeiras (<https://ir.amd.com/financial-information>)

Conselho de Administração (<https://ir.amd.com/leadership-governance/board-of-directors>)

Documentos de Governança (<https://ir.amd.com/leadership-governance/governance-documents>)

Arquivos da SEC (<https://ir.amd.com/sec-filings>)

[Termos e Condições \(/pt/legal/copyright.html\)](/pt/legal/copyright.html)

[Privacidade \(/pt/legal/privacy.html\)](/pt/legal/privacy.html)

[Informação de marca registrada \(/pt/legal/trademarks.html\)](/pt/legal/trademarks.html)

[Declaração sobre trabalho forçado \(https://www.amd.com/system/files/documents/statement-human-trafficking-forced-labor.pdf\)](https://www.amd.com/system/files/documents/statement-human-trafficking-forced-labor.pdf)

[Concorrência justa e aberta \(/en/legal/competition.html\)](/en/legal/competition.html)

[Estratégia tributária no Reino Unido \(https://www.amd.com/system/files/documents/amd-uk-tax-strategy.pdf\)](https://www.amd.com/system/files/documents/amd-uk-tax-strategy.pdf)

[Política de cookies \(/pt/legal/cookies.html\)](/pt/legal/cookies.html)

[Configurações de cookies](#)

© 2022 Advanced Micro Devices, Inc

# DATO SSD DS700 2.5"

Performance enthusiasts and best user experience. Will people in need of speed



## Features:

### High Performance

Max read/write speed: 545MB/435MB

### Superior stability

Use high quality of MLC Flash that is rigorously tested for durability

### World class quality and support

3 years warranty

Capacity	120GB/240GB/480GB/960GB/2TB
Form factor	2.5" SATAIII (6Gb/s)
Max sequential read speed	545MB/s
Max sequential write speed	435MB/s
Storage temperature	-45°C to 85°C
Working temperature	0°C to 70°C
Dimension	100 x 69 x 7 mm
Warranty	3 years limited warranty



Laptop



Desktop

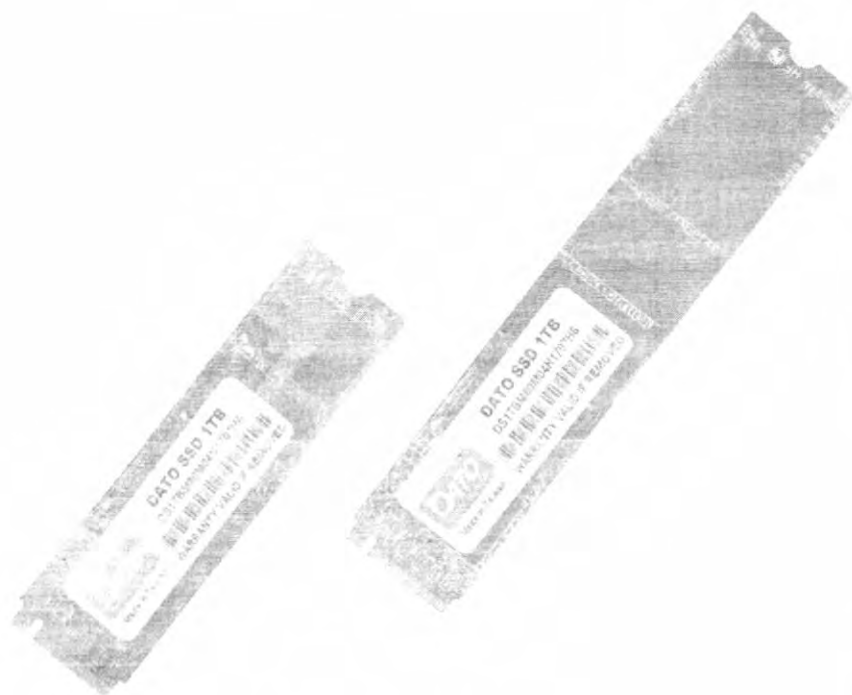


Two-in-one PC

# DATO SSD DP700 M.2 PCIe NVMe

No substitute for speed with DATO SSD

**DATO**  
Bright your life



Laptop



Desktop



Two-in-one PC

## Features:

### High Performance

Max read/write speed: 2500MB/s/1200MB/s

### Superior stability

Use high quality controller and high quality components to ensure data security

### World class quality and support

3 years warranty

Capacity	120GB/240GB/480GB/960GB/2TB
Form factor	PCIe Gen3*4 / NVMe 1.3
Max sequential read speed	2500MB/s
Max sequential write speed	1200MB/s
Storage temperature	-45°C to 85°C
Working temperature	0°C to 70°C
Dimension	80 x 22 x 3.8 mm
Warranty	3 years limited warranty

# DATO SSD DM700 M.2 SATAIII

Performance enthusiasts will appreciate the difference it will make in terms of speed



## Features:

### High Performance

Max read/write speed: 545MB/435MB

### Superior stability

Use high quality of brand flash that is rigorously tested for quality

### World class quality and support

3 year warranty



Laptop



Desktop



Two-in-one PC

Capacity	120GB/240GB/480GB/960GB
Form factor	M.2 SATAIII (6Gb/s)
Max sequential read speed	545MB/s
Max sequential write speed	435MB/s
Storage temperature	-45°C to 85°C
Working temperature	0°C to 70°C
Dimension	80 x 22 x 3.8 mm
Warranty	3 years limited warranty



Tablet

SAMSUNG

# Galaxy Tab A8

O Tablet que vai  
para onde  
você for



Descubra um companheiro prático no Galaxy Tab A8, um tablet que se destaca do básico e acrescenta algo a mais. Fácil de segurar com uma mão, fino, compacto, e portátil, a mistura ideal de desempenho e design.

SAMSUNG





# Access Point

Access Point Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1, dual-band, para uso interno (in-  
throughput agency, de até 100 Mbps)

Access Point Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1, dual-band, para uso interno (in-  
throughput agency, de até 100 Mbps)

O novo Access Point Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1, dual-band, para uso interno (in-  
throughput agency, de até 100 Mbps) é o novo Access Point Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1,  
dual-band, para uso interno (in-throughput agency, de até 100 Mbps). Possui  
120 MHz de largura de banda, suporte a até 20 dispositivos simultâneos, conexão  
LAN de 1 Gbps para alta velocidade de dados, modo 2x MIMO para maior  
configuração de rede, suporte a até 100 dispositivos simultâneos e suporte a  
aplicação de Wi-Fi.

### Características:

- 802.11ac Wave 1, dual-band
- 120 MHz de largura de banda
- Suporte a até 20 dispositivos simultâneos
- Conexão LAN de 1 Gbps
- Modo 2x MIMO para maior configuração de rede
- Suporte a até 100 dispositivos simultâneos
- Suporte a aplicação de Wi-Fi

### Gerenciamento: Unifi Network e UniFi Protect


**ATENÇÃO:** Este produto é vendido apenas em conjunto com o controlador UniFi Network ou UniFi Protect. Para mais informações, consulte o site [unifi.com.br](#) ou [unifi.com/pt-br](#).

1 Unidade  
R\$ 669

R\$ 669

### RELATED PRODUCTS


### RELATED PRODUCTS

 PoE Injector 24VDC 12W  
 Cb...  
 R\$ 89

► ESPECIFICAÇÕES

► INSTRUÇÕES E MANUAL

## How to Install: UniFi Access Point (Ceiling-Mc

**Adote o UAP-AC-LITE-BR em Minutos com a Aplicação UniFi Network e:**

- Gerencie suas redes através de uma única interface.
- Descubra configurações intuitivas, além de controle e monitoramento robusto dos dispositivos.
- Faça a atualização de firmware remotamente.
- Gerencie de maneira fácil seus usuários e visitantes.
- Personalize o layout, arquitetura e privacidade nos hotspots de visitantes.
- Configure rapidamente e gerencie os dispositivos via app móvel.



RECENTLY VIEWED

Access Point AC Lite

US\$ 849,00

Empresa

Carretila

Contato

Investimentos

Comunicação

Central de Atendimento

Canal de WhatsApp

Treinamento

Tutoriais

Calendário

Webinars

Torneios de Instalação

Compras e Vendas

Comprar

Enviar orçamento

Enviar pedido de compra

Enviar pedido de venda

Ver meu pedido

Tools

WiFiMan

UDIP

ISP Design Center

Mantenha-se atualizado

Endereço de E-Mail  Assinar



UBIQUITI BRASIL LTDA - ELETROBRÁS (CNPJ nº 15.674.000/0001-08) - Avenida J. J. de Fozes Unidas 12308-74a, Itaim Bibi, São Paulo - SP, 04578-000

© 2022 Ubiquiti Brasil. [Sobre](#) [Contato](#) [Política de Privacidade](#) [FAQ](#)



	1
	1
	1
	1
	2 células 38Wh
	Não
	65W
	359,2 mm
	236,5 mm
	19,9 mm
	1,65 kg
	110mm
	445mm
	310mm
	2,2 Kg
	Processo MCT/Data: 01200.002369/2012-38 16/07/2012 Portaria MCT/MDIC/MF: 786, de 11/11/2012 DOU 5/11/2012 Quad. Inv. (12-05-19-Notebook S145-15W/LV, windows 10 Home/linux/Sem sistema operacional)
	21.028,00
	8471 30,19

	Lenovo Vantage, Dolby Audio, Lenovo App Explorer, Lenovo ID
--	---

	Notebook Lenovo IdeaPad 3 R7-5700U 8GB 256GB SSD W11 15.6"
--	--

Caractêrns	59
------------	----

	Notebook Lenovo Ultrafino IdeaPad 3 R7-5700U 8GB 256GB SSD Windows 11 15.6" 82MF00048R Prata
--	--

Caractêrns	92
------------	----

	Notebook Lenovo Ultrafino IdeaPad 3 R7-5700U 8GB 256GB SSD Windows 11 15.6" Câmera 720p com privacidade 82MF00048R Prata
--	--

Caractêrns	121
------------	-----

	Lenovo IdeaPad 3 possui design leve e compacto. Com tela Full HD antirreflexo de 15.6" para mais conforto visual. Notebook ideal para todos os momentos. Conta com Wi-Fi AC ultrarrápido e teclado numérico para trabalhar com mais agilidade nas suas planilhas. O armazenamento SSD PCIe é 10x mais rápido* que um HDD 2.5" SATA, você terá mais segurança ao armazenar seus dados. Nitidez e alta qualidade de som com certificação Dolby Audio. Sua privacidade pessoal é muito importante. E por isso que o IdeaPad 3 está equipado com porta de privacidade da webcam. Quando não estiver em uma chamada de vídeo ou gravando algo, basta deslizá-la. Faça vídeo-conferências em alta-definição com a câmera HD-720p.
	*Com base na velocidade de leitura dos dados obtidos através de spec de dados de leitura mb/s.

Caractêrns	192
------------	-----

	Câmera 720p com privacidade
--	-----------------------------

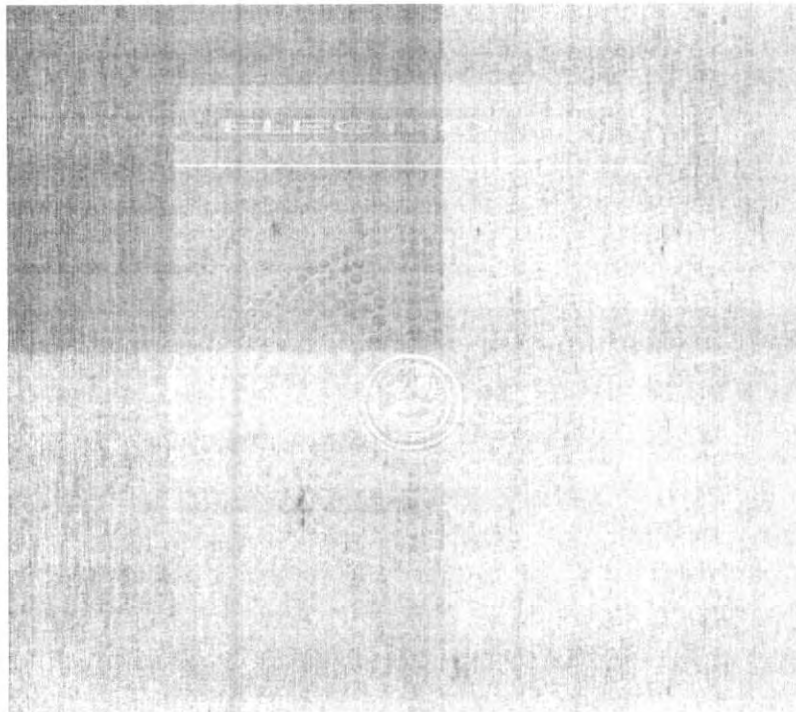
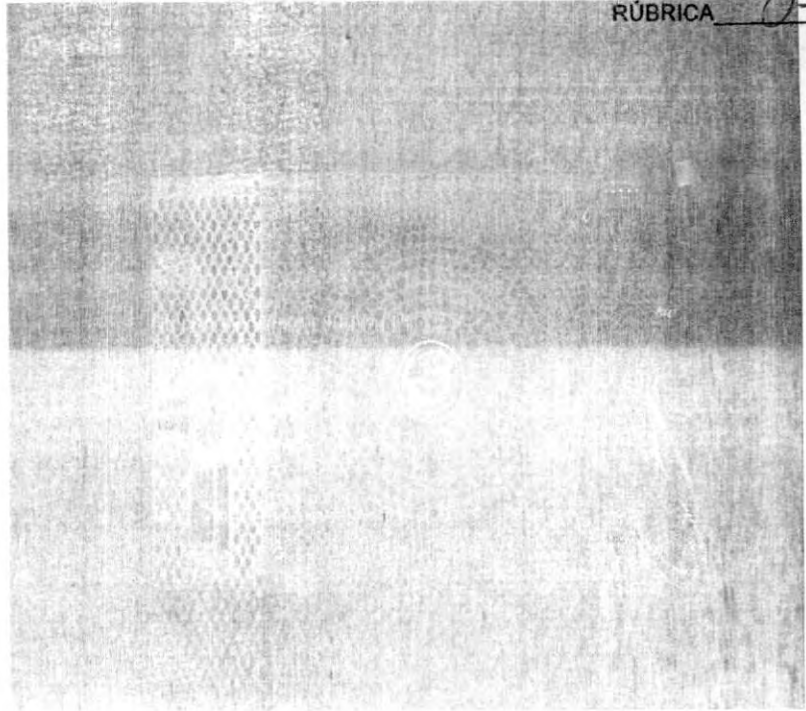
	10
--	----

Categoria: **Refriger**

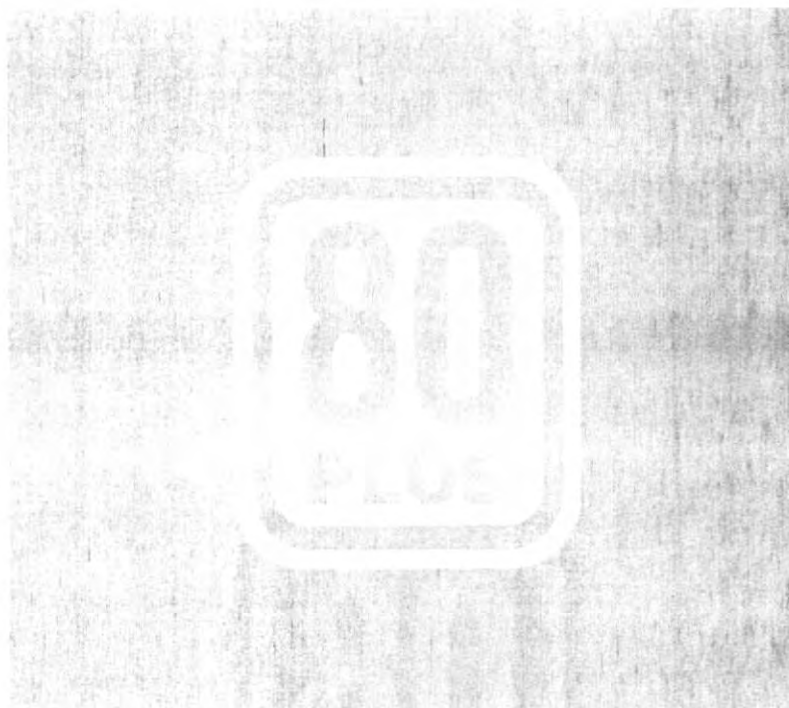
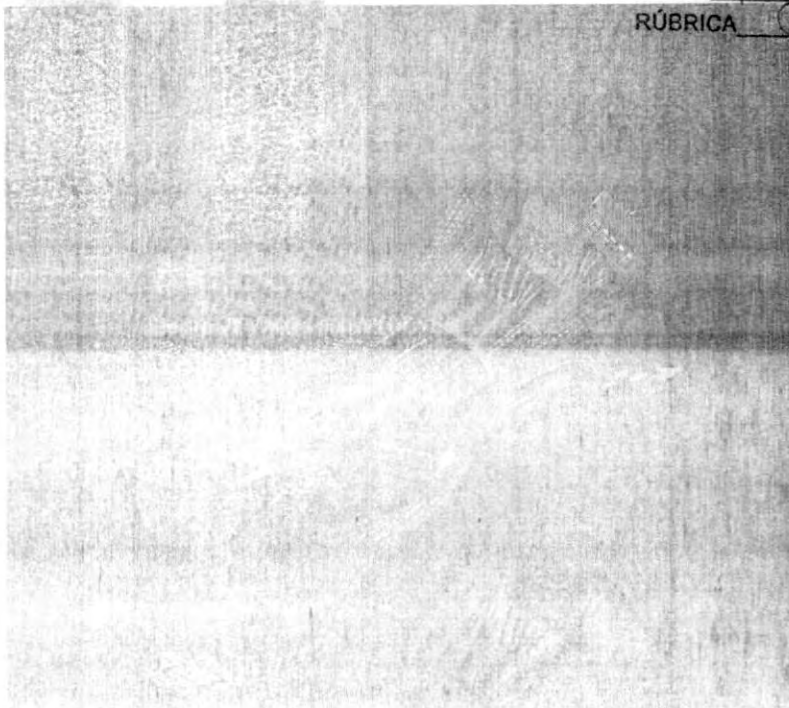


Design

Esse projeto tem como objetivo a  
 desenvolvimento de um sistema de  
 monitoramento em tempo real de  
 vazão e temperatura de água em  
 um sistema de distribuição de água  
 em uma cidade.



Este projeto tem como objetivo a  
 desenvolvimento de um sistema de  
 monitoramento em tempo real de  
 vazão e temperatura de água em  
 um sistema de distribuição de água  
 em uma cidade.



### Certificação 80 Plus White

Atividade (100%)	100%
Intensidade (100%)	40%
Tempo de vida (100%)	10%
Capacidade (100%)	100%
Temperatura (100%)	100%
Equilíbrio (100%)	100%
V2 independentemente de 80 Plus White	100%

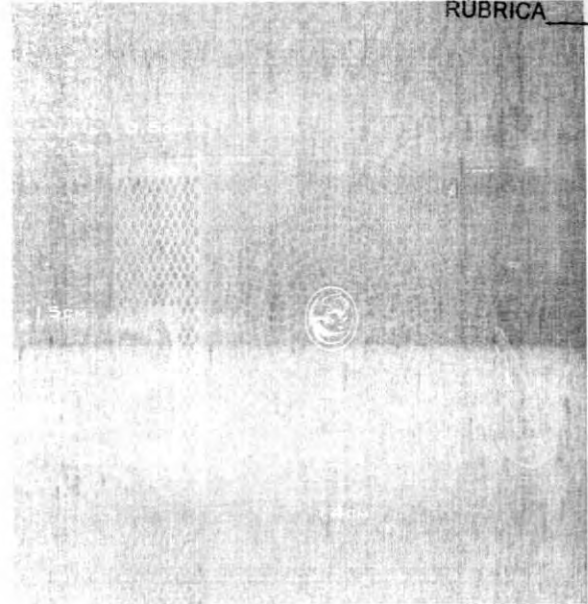
### Especificações

- Fonte ATX
- 50W
- 12V 4.17A
- Capacidade de 100% de eficiência
- Capacidade de 100% de eficiência
- 12V 4.17A
- 12V 4.17A
- 12V 4.17A
- 12V 4.17A

### Dados Técnicos

- 12V 4.17A
- 12V 4.17A

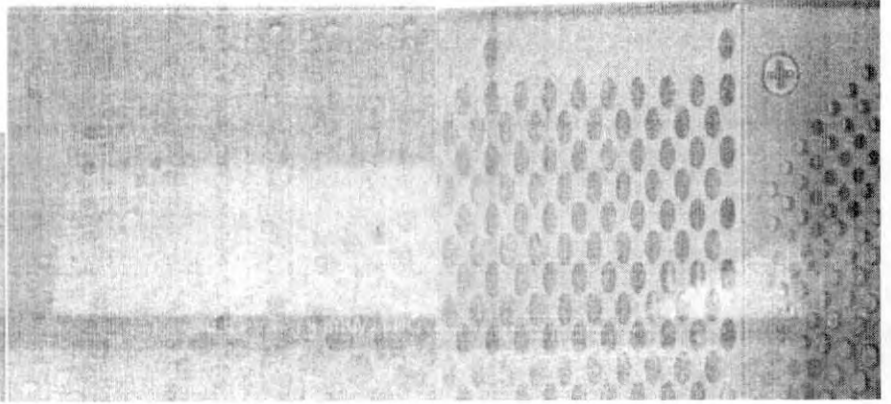
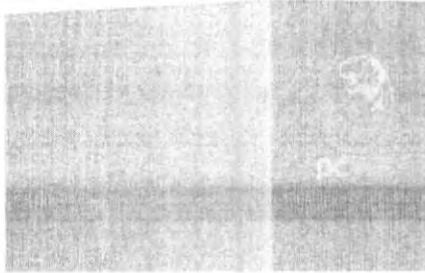
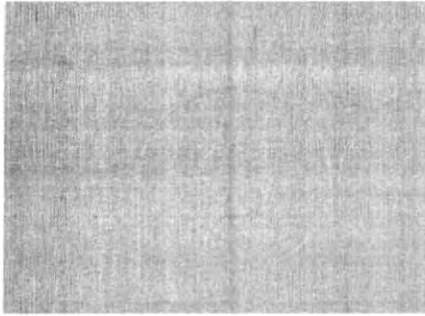
- Sujeito a ser analisado
- 12/02/2022 14:00
- 14/12/2022 14:00
- 16/12/2022 14:00



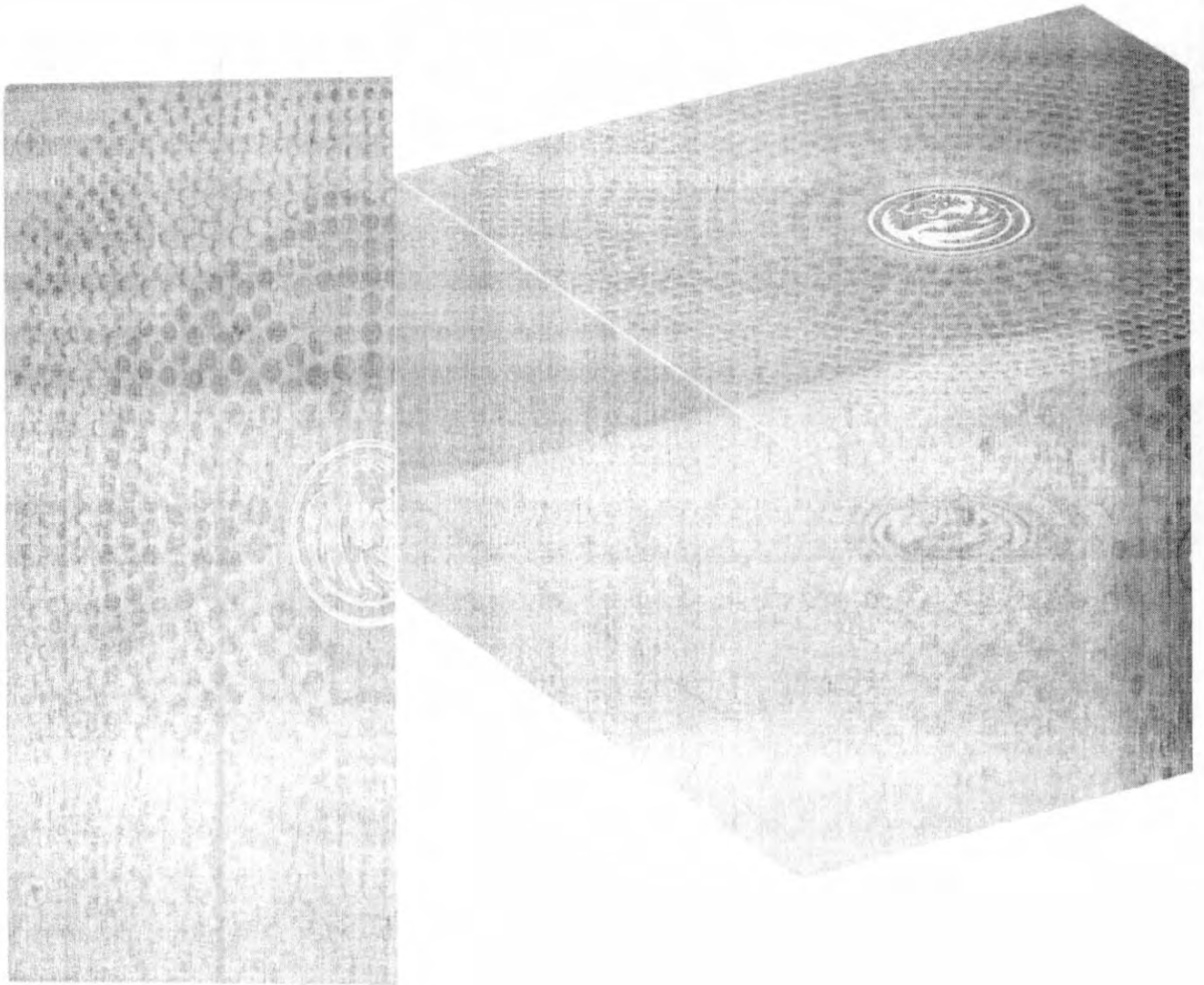
Fontes Electro V2 80 Plus - PCYES

Galeria









# ELECTRO V2 WHITE



Manual del Usuario  
Manual do Usuário  
User's Guide

400W

Model	ATX 12v 400W 100-240 VAC/6A-3A/47-63 Hz				
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max Current	20A	20A	30A	0.4A	2.5A
Combined Wattage	100W		360W	4.8W	12.5W
Total Power	400W				



### 400W

1x ATX (20+4) 550mm  
1x EPS 8 pins (4+4) 600mm  
1x PLE (6+2) 550mm  
2x SATA-SATA 450x120mm  
1x SATA-CATA/PATA-FDD  
500mm x 120mm x 120mm x 120mm

### 500W

1x ATX (20+4) 550mm  
1x EPS 8 pins (4+4) 600mm  
1x PLE (6+2) 600mm  
2x SATA-SATA/SATA-400x120mm x 120mm  
1x SATA-CATA/PATA-FDD  
500mm x 120mm x 120mm x 120mm

### 600W

1x ATX (20+4) 550mm  
1x EPS 8 pins (4+4) 600mm  
2x PLE (6+2) 600mm  
2x SATA-SATA/SATA-450x120mm x 120mm  
1x SATA-CATA/PATA-FDD  
150mm x 120mm x 120mm x 120mm

500W

Model	ATX 12v 500W 100-240 VAC/7.5A-3.5A/47-63 Hz				
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max Current	20A	20A	45A	0.4A	2.5A
Combined Wattage	100W		444W	4.8W	12.5W
Total Power	500W				



600W

Model	ATX 12v 600W 100-240 VAC/9.5A-4.5A/47-63 Hz				
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max Current	20A	20A	45A	0.4A	2.5A
Combined Wattage	100W		540W	4.8W	12.5W
Total Power	600W				



## Informações básicas

A certificação 80 Plus garante que a fonte opera com eficiência energética acima de 80%. A certificação CB, CE, TUV e TÜV é aplicada para ser compatível com gabinetes e padrões placas mãe ATX e micro ATX, com suporte automático 115/230V, 100-240V, 50/60Hz e 100W ATX 12V 2.3 e EPS 12V 2.91, além de ser compatível com sistemas ATX 12V 2.2 e 2.0, fonte com PFC Ativo.

## Basic Information

The 80 Plus certification ensures that the PSU works with energetic efficiency above 80%. Electro V2 has CB, CE, TUV and TÜV certifications. Designed to be compatible with standard PC cases, besides ATX motherboards and micro ATX motherboards, it works with auto range 115V/230V. Electro V2 Supports the ATX 12V 2.3 and EPS 12V 2.91 standards, and is compatible with ATX 12V 2.2 and 2.0 systems. PFC Active Power Factor.

## Informaciones básicas

La certificación 80 Plus asegura que la fuente opera con eficiencia energética de más de 80%. Tiene certificación CB, CE, TUV y TÜV. Diseñada para ser compatible en gabinetes estándar con placas madre ATX y micro ATX. Fuente ATX con bivolt automático 115/230V. Soporte para los estándares ATX 12V 2.3 y EPS 12V 2.91, además de los sistemas ATX 12V 2.2 y 2.0.

**EN**  
Made in China | Developed by PCYES  
Customer Service: support@pcyes.game  
The marks and logos cited and/or represented in this guide are the property of their respective manufacturers. These logos are for illustrative purposes only.  
**WARRANTY:** Information about the product or doubts of use, contact us by our customer service: support@pcyes.game

**PT-BR**  
Fabricado na China | Desenvolvido por PCYES  
Atendimento: sac@pcyes.com.br  
As marcas e logotipos aqui citados e/ou representados são de propriedade de seus respectivos fabricantes. Estes logotipos tem apenas efeito ilustrativo.

**GARANTIA:** A garantia cobre problemas que podem ser apresentados por defeito de fábrica do produto no período de 01 (um) ano após a emissão da Nota Fiscal para o consumidor. A garantia não se aplicará a produtos que apresentarem problemas por mau uso ou qualquer outro tipo de dano que esteja fora de defeitos que possam ser provenientes de fábrica. Mais informações sobre o produto ou dúvidas de como utilizá-lo, entre em contato conosco através do SAC: sac@pcyes.com.br

**ES**  
Fabricado en China | Desarrollado por PCYES  
Servicio al Cliente: support@pcyes.game  
Las marcas y logotipos aquí citados y/o representados son propiedad de sus respectivos fabricantes. Estos logotipos sólo tienen efecto ilustrativo.  
**GARANTÍA:** Para más informaciones sobre el producto o dudas de su utilización, contactenos por el servicio de atendimento al consumidor: support@pcyes.game



## Installation

1. To install the PSU in your computer use the screws that come with product.

**WARNING:** We recommend to install the PSU with the fan faced down, to achieve a better cooling. If your computer case doesn't have holes for ventilation on the bottom, it is possible to install the PSU with the fan faced up.

2. Use, preferentially, an anti-static bracelet during the installation process. After you assemble the PSU in the computer case, connect the ATX 24 pin cable to the motherboard. This model of PSU allows to detach the last 4 pin plug, and make a 20 pin connector.

**IMPORTANT:** Under no circumstances connect the remaining 4 pin plug to the motherboard EPS port. Damage may occur to the product.

3. Connect the EPS 12V cables, with 8 pin, in the motherboard. The connectors can be separated in two 4 pin ATX12V connectors, in case the motherboard does not support EPS 12V 8 pin ports.

4. Connect the PCI-E cables with 6/8 pin in your graphic card. **WARNING:** Do not try to connect a PCI-E 8 pin in a PCI-E 6 pin port before separate it from the extra 2 pin this connector has.

5. To install the HDD or optical reader, use the SATA connector available in the PSU.

6. Use the IDE (Molex) PSU connections to connect the system cooler, drives, and other devices.

7. After making the connections correctly, close the computer case and connect the power cord to the PSU, then plug it in the wall socket. Turn on the PSU.

## Instalação

1. Para realizar a instalação da fonte em seu computador, utilize os parafusos fornecidos para a instalação.

**AVISO:** Recomendamos instalar a fonte com a ventoinha voltada para baixo, para melhor refrigeração. Caso o gabinete não tenha furação para ventilação na parte inferior, é possível instalar a fonte com a ventoinha para cima.

2. Utilize, preferencialmente, uma pulseira anti-estática durante a instalação da fonte. Após parafusá-la junto ao chassis do gabinete, conecte o cabo ATX de 24 pinos na placa mãe. Este modelo de fonte permite que se retire o plugue de 4 pinos para fazer deste um conector de 20 pinos.

**IMPORTANTE:** Sob nenhuma circunstância ligue este conector de 4 pinos na entrada ATX 12V EPS da placa mãe. Danos poderão ocorrer ao produto.

3. Conecte os cabos EPS 12V de 8 pinos na placa mãe. Um dos conectores de 4 pinos pode ser separado de modo a formar um conector de 4 pinos ATX 12V caso a placa mãe não possua um conector EPS 12V.

4. Conecte os cabos PCI-E de 6/8 pinos na sua placa de vídeo. **AVISO:** Não tente conectar um cabo PCI-E de 8 pinos em um conector de 6 pinos sem antes retirar os 2 pinos adicionais que há neste conector.

5. Para instalar HDD ou leitor óptico, utilize os conectores SATA disponíveis na fonte.

6. Utilize as conexões IDE (Molex) da fonte para conectar coolers do sistema, drives antigos ou outros dispositivos.

7. Após efetuar as conexões corretamente, feche o gabinete e ligue o cabo de energia na fonte e depois na tomada. Ligue o interruptor da fonte.

## Instalación

1. Para realizar la instalación de la fuente en su computadora, use los tornillos fornecidos para instalación.

**AVISO:** recomendamos instalar la fuente con un ventilador vuelto para abajo, para mejor refrigeración. Caso el gabinete no tenga una función para ventilación en la parte inferior, es posible instalar la fuente con el ventilador hacia arriba.

2. Use, preferiblemente, una pulsera anti-estática durante la instalación de la fuente. Después de apretar los tornillos a la estructura del gabinete, conecte al cabo ATX de 24 pines en la placa madre. Este modelo de fuente permite que sea retirado la conexión de 4 pines a la derecha, para hacer de este un conector de 20 pines.

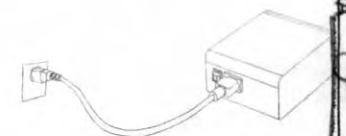
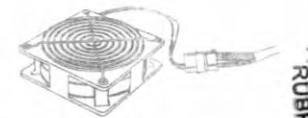
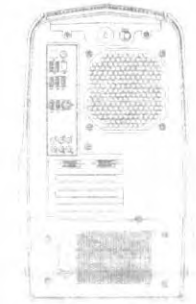
3. Conecte los cables EPS 12V de 8 pines a la placa madre. UN de los conectores puede ser separado de modo a formar un conector de 4 pines ATX 12V si la placa madre no posee un conector EPS 12V.

4. Conecte los cables PCI-E de 6/8 pines en su placa de vídeo. **AVISO:** No intente conectar un cable PCI-E de 8 pines en un conector 6 pines sin antes retirar los 2 pines adicionales que existen en este conector.

5. Para instalar HDD o lector óptico, use los conectores SATA disponibles en la fuente.

6. Use las conexiones IDE (Molex) de la fuente para conectar los coolers del sistema, drivers antiguos o otros dispositivos.

7. Después de conectar todo correctamente, cierre el gabinete y conecte el cable de energía en la fuente y en secuencia en el enchufe. Active el interruptor de la fuente.



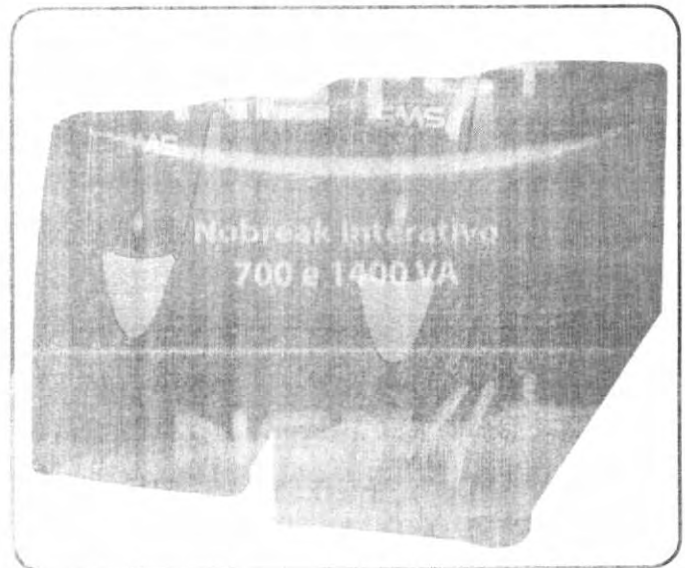
# SMS

Uma marca  
do Grupo

 legrand

## NET 4+

Nobreak Interativo  
700 e 1400 VA



**MANUAL DO USUÁRIO**



## CARO USUÁRIO,

Obrigado por escolher um produto com a marca SMS!

Nossos nobreaks são produzidos de acordo com o padrão internacional de qualidade ISO 9001:2008, o que garante total confiabilidade e segurança aos equipamentos.

Para manter o perfeito funcionamento do nobreak são necessários alguns cuidados básicos. Leia atentamente este manual e não deixe de seguir nossas orientações de instalação e utilização.

Por favor, guarde este manual e o mantenha sempre à mão, caso tenha dúvidas sobre o funcionamento do nobreak e suas funções.

A SMS oferece 6 (seis) meses de garantia adicional para o nobreak, desde que solicitada em até 90 dias a partir da data de aquisição do produto. Para solicitar basta acessar o site [www.sms.com.br/garantia](http://www.sms.com.br/garantia) e preencher o formulário. O comprovante será enviado para o e-mail cadastrado.

## ÍNDICE

1. APLICAÇÕES .....	5
2. SEGURANÇA E CUIDADOS BÁSICOS .....	5
2.1. PADRÃO BRASILEIRO DE PLUGUES E TOMADAS .....	5
2.2. PROTEÇÕES NA REDE ELÉTRICA .....	6
2.3. SUBSTITUIÇÃO DE FUSÍVEL .....	6
2.4. LIMPEZA .....	6
3. APRESENTAÇÃO DOS NOBREAKS .....	7
4. CARACTERÍSTICAS GERAIS .....	7
4.1. PROTEÇÕES PARA CARGA CONTRA PROBLEMAS DA REDE ELÉTRICA .....	8
5. APRESENTAÇÃO DOS PAINÉIS FRONTAIS E TRASEIROS .....	9
6. ACESSÓRIOS OPCIONAIS .....	10
6.1. MÓDULO DE BATERIA EXTERNA .....	10
7. INSTALAÇÃO DO NOBREAK .....	10
8. OPERAÇÃO DO NOBREAK .....	12
9. FUNCIONAMENTO .....	13
10. ALERTA 24H .....	16
10.1. GERENCIAMENTO DE ENERGIA (apenas para os modelos Expert) .....	16
11. TEMPO DE AUTONOMIA .....	17
12. PROBLEMAS/SOLUÇÕES .....	18
13. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS .....	19
14. COMPROMISSO SMS - ASSISTÊNCIA TÉCNICA .....	21
14.1. REDE DE ASSISTÊNCIAS TÉCNICAS CREDENCIADAS .....	21
14.2. PRAZO DE GARANTIA .....	21
15. TERMO DE GARANTIA .....	22

## 1. APLICAÇÕES

A linha de nobreaks Net 4+ foi desenvolvida para uso em equipamentos de informática e eletro-eletrônicos, como: Notebook, CPU, monitor, impressora jato de tinta, modem, scanner, hub, roteador, switch, multimídia, câmera, televisão LCD, home theater, dvd player, conversor de TV, equipamento de som, instrumentos musicais, games, recarregadores, VoIP, telefone, aparelho de fax, PABX, PDV, entre outros, desde que estejam dentro da potência máxima do nobreak.



### ATENÇÃO:

Assim como as TVs CRT (tubo) e projetores, alguns aparelhos podem apresentar incompatibilidade com nobreaks de onda retangular PWM (senoidal por aproximação). Para estes equipamentos indicamos um nobreak senoidal SMS. Em caso de dúvida e/ou informações, consulte o fabricante do aparelho que você deseja conectar ao nobreak. Ele indicará o tipo de nobreak adequado ao seu aparelho. A SMS coloca-se também à sua disposição para mais informações. Consulte também o site: [www.sms.com.br](http://www.sms.com.br).

**Obs.:** Não utilize o nobreak para alimentar motores AC (refrigeradores, ar-condicionado, ventiladores, liquidificadores, aspiradores de pó, entre outros), eletrodomésticos (microondas, forno elétrico, entre outros), reatores eletromagnéticos, computadores que possuam fontes com PFC ativo, impressoras laser, copiadoras e equipamentos de sustentação à vida. A mesma recomendação deve ser mantida para aparelhos conectados ao Extension Cord quando este estiver ligado ao nobreak.

## 2. SEGURANÇA E CUIDADOS BÁSICOS

Não retire a tampa do nobreak, nem introduza objetos pela ventilação, evitando assim o risco de choque elétrico. O aparelho somente pode ser aberto por técnicos credenciados.

Uma rede elétrica dimensionada corretamente assegura o perfeito funcionamento de todos os circuitos internos do nobreak. A não instalação do fio terra corretamente diminui o bom funcionamento do filtro de linha, bem como diminui a segurança contra choque elétrico no nobreak e nos equipamentos a ele conectados.



### ATENÇÃO:

Lembre-se de que um aterramento adequado não é obtido ligando-se o fio terra ao neutro da rede elétrica, nem utilizando partes metálicas não apropriadas para este fim. Portanto, para um perfeito aterramento e dimensionamento da rede elétrica siga a norma da ABNT sobre Instalações Elétricas de Baixa Tensão NBR 5410.

### 2.1. PADRÃO BRASILEIRO DE PLUGUES E TOMADAS

A polarização dos plugues e tomadas (fase, neutro e terra) deve estar de acordo com a figura a seguir:



## 2.2. PROTEÇÕES NA REDE ELÉTRICA

Os nobreaks da linha Net 4+, quando alimentados por uma rede elétrica 220V~, podem ser utilizados em duas configurações, como podemos verificar a seguir:

- **220V~ MONOFÁSICO:** Composto por Fase (F), Neutro (N) e Terra (T).
- **220V~ BIFÁSICO:** Composto por Fase (F), Fase (\*F) e Terra (T).



### IMPORTANTE:

Em uma rede elétrica 220V~ bifásica, é necessário instalar um disjuntor bipolar para proteção de cada uma das fases, conforme a figura abaixo.



## 2.3. SUBSTITUIÇÃO DE FUSÍVEL

Caso seja necessária a substituição do fusível, execute as instruções a seguir:



Obs.: verifique a capacidade do fusível utilizado na etiqueta do produto.

## 2.4. LIMPEZA

Para a limpeza externa do nobreak, desligue o cabo de força da rede elétrica e utilize um pano limpo levemente umedecido e, caso seja necessário, detergente neutro. Não utilize produtos a base de solvente (removedor, querosene, entre outros) para não danificar o nobreak e nunca abra-o para realizar a limpeza.



### 3. APRESENTAÇÃO DOS NOBREAKS



MODELO	POTÊNCIA
μSM 700 Bi	700 VA
μSM 700 Bi Expert	
μSM 1400 S	1400 VA
μSM 1400 Bi	
μSM 1400 Bi Expert	

- **Bi:** Entrada 115/127/220V~ com seleção automática e saída 115V~.
- **S:** Entrada 115/127V~ e saída 115V~ ou entrada e saída 220V~.
- **Expert:** Possui conector USB para comunicação inteligente (acompanha um cabo USB).

### 4. CARACTERÍSTICAS GERAIS

- › Nobreak interativo, com regulação on-line e saída estabilizada mesmo durante o fornecimento de energia através da bateria.
- › Microprocessado: Microprocessador RISC de alta velocidade com memória Flash, integrando diversas funções periféricas, aumentando a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico.
- › Estabilizador interno com 4 estágios de regulação.
- › Função True RMS: Analisa corretamente os distúrbios da rede elétrica permitindo a atuação precisa do equipamento. Indicada para todos os tipos de rede, principalmente para redes instáveis.
- › Extension Cord: Extensão com 4 tomadas de saída auxiliares que facilitam a ligação de equipamentos periféricos ao nobreak (acessório enviado somente nos modelos 1400VA).
- › Bivolt automático de entrada 115-127V~ ou 220V~ e saída 115V~ (modelos Bi).
- › Monovolt com entrada 115-127V~ e saída 115V~ ou entrada e saída 220V~ (modelos S).
- › Porta fusível externo com unidade reserwa.
- › Autoteste: Ao ser ligado o nobreak testa seus circuitos internos, inclusive as baterias.
- › Autodiagnóstico de baterias: Informa quando a bateria precisa ser substituída.
- › Função "Battery Saver": Desliga automaticamente as saídas, caso não possua equipamentos ligados ao nobreak (em modo bateria).
- › Conector do tipo engate rápido para expansão de autonomia (conexão de bateria externa).
- › Saída para comunicação inteligente padrão USB, opticamente isolada (disponível nos modelos Expert): Realiza o gerenciamento de energia através de funções como relatório de eventos, temperatura, tensão de entrada e saída, potência, frequência de rede, shutdown e restore programáveis (acompanha um cabo USB tipo A/B no modelo Expert).
- › Compatível com o software de gerenciamento de energia SMS Power View, que está disponível para download no site [www.alerta24h.com.br](http://www.alerta24h.com.br) (apenas para os modelos Expert).
- › Recarregador "Strong Charger": Permite a recarga das baterias mesmo com níveis muito baixos de carga.

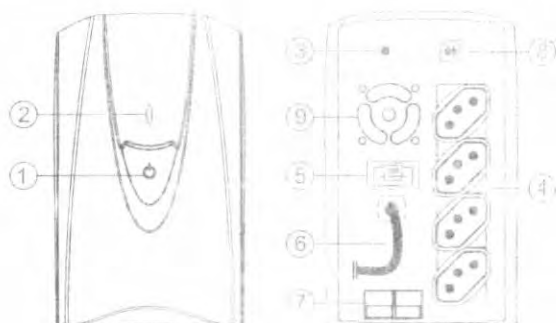
- › Recarga automática da bateria em 4 estágios com compensação de temperatura mesmo com o nobreak desligado, mantendo-a sempre em condições ideais de operação e contribuindo para melhor preservação de sua vida útil.
- › Botão liga/desliga/mute temporizado para evitar acionamentos/desacionamentos acidentais ou involuntários.
- › LFLR bicolor que indica as condições (status) do nobreak: Modo rede, modo inversor/bateria, final de autonomia, subtensão, sobretensão, baterias em carga, entre outros.
- › Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL), evitando variações bruscas na tensão fornecida aos equipamentos ligados ao nobreak durante as transições de rede elétrica para bateria e vice-versa.
- › Forma de onda senoidal por aproximação (retangular PWM – controle de largura e amplitude).
- › Permite ser ligado na ausência de rede elétrica (DC Start).
- › Circuito desmagnetizador: Garante o valor de tensão adequado na saída do nobreak para equipamentos de informática e similares (cargas não lineares).
- › Função MUTE que inibe/habilita o alarme sonoro.
- › Filtro de linha interno em modo diferencial (entre fase e neutro).
- › Alarme audiovisual para queda de rede, subtensão, fim do tempo de autonomia, final de vida útil da bateria, sobretensão, sobrepotência e sobretemperatura.
- › Proteção contra curto-circuito no inversor;
- › Proteção contra potência excedida em rede/bateria, com alarme e posterior desligamento automático.
- › Proteção contra sobreaquecimento no transformador e no inversor, com alarme e posterior desligamento automático.
- › Proteção contra descarga total da(s) bateria(s);

#### 4.1. PROTEÇÕES PARA CARGA CONTRA PROBLEMAS DA REDE ELÉTRICA:

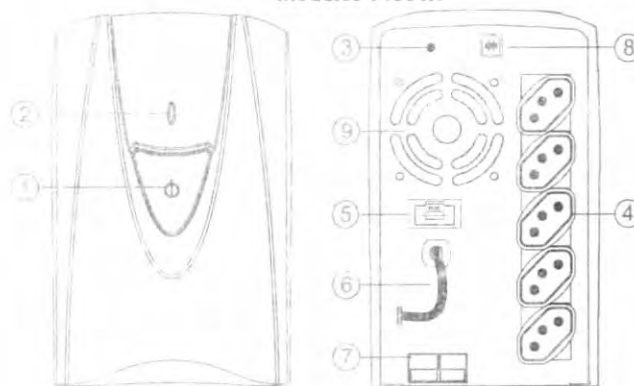
- › **Queda de rede (Blackout)**  
Mantém o fornecimento de energia nas saídas durante a ausência total da rede elétrica.
- › **Ruído de rede elétrica**  
Possui filtro de linha interno que atenua ruídos provenientes da rede elétrica, fornecendo energia limpa para a carga.
- › **Sobretensão de rede elétrica**  
Na ocorrência deste evento o nobreak utiliza energia das baterias, mantendo a saída em um valor adequado às cargas.
- › **Subtensão de rede elétrica**  
Na ocorrência deste evento o nobreak utiliza energia das baterias, mantendo a saída em um valor adequado às cargas.
- › **Surtos de tensão na entrada**  
A rede elétrica pode apresentar picos de tensão provenientes, principalmente por descargas elétricas. A proteção é de modo diferencial (entre fase-neutro ou fase-fase).
- › **Correção de variação da rede elétrica por degrau**  
A correção da tensão de saída é realizada através do estabilizador interno e é feita por taps de regulação.

## 5. APRESENTAÇÃO DOS PAINÉIS FRONTAIS E TRASEIROS

Modelos 700VA

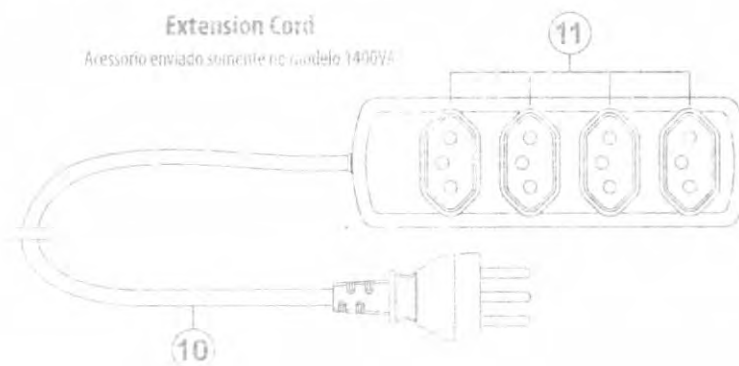


Modelos 1400VA



### Extension Cord

Acessório enviado somente no modelo 1400VA



1. Botão liga/desliga com função mute/battery saver
2. LED bicolor para status de funcionamento
3. \*Botão para ativar / desativar a função Battery Saver
4. Tomadas de saída – Padrão NBR14136
5. Porta fusível externo (com unidade reserva)
6. Cabo de força (entrada de rede) - Padrão NBR14136
7. Conector para conexão de bateria externa com tampa de proteção
8. Conector USB para comunicação inteligente (no modelo Expert)
9. Ventilador para refrigeração interna
10. Cabo de força do Extension Cord para ser ligado em uma das tomadas de saída do nobreak – Padrão NBR14136
11. Tomadas de saída do Extension Cord – Padrão NBR14136

\* Os modelos sem o botão  poderão ativar/desativar a função Battery Saver através do botão de liga/desliga .

## 6. ACESSÓRIOS OPCIONAIS

### 6.1. MÓDULO DE BATERIA EXTERNA

Permite a expansão do tempo de autonomia do nobreak.

**Módulo de Baterias - 12VDC/40Ah** - Composto por uma bateria estacionária de 40 ou 45Ah, gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido.

**Módulo de Baterias - 12VDC/80Ah** - Composto por duas baterias estacionárias de 40 ou 45Ah (ligadas em paralelo), gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido.

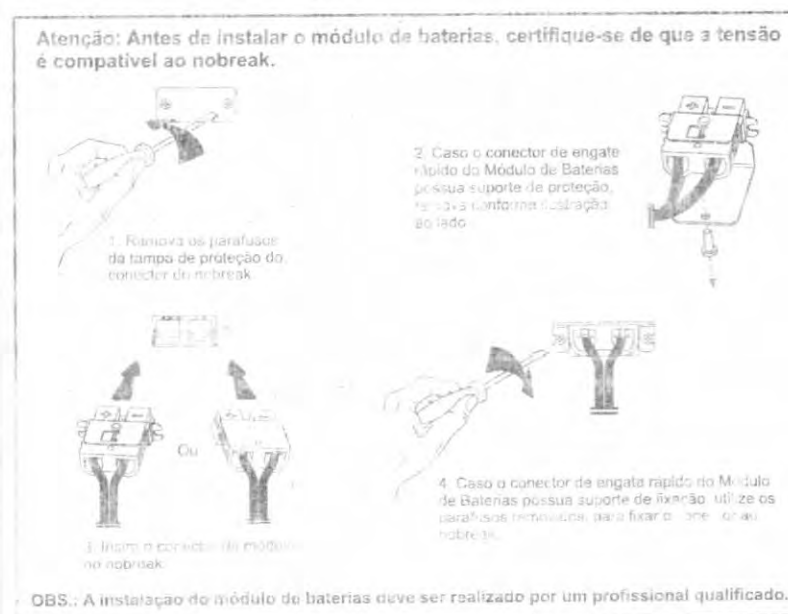
**Módulo de Baterias - 12VDC/36Ah** - Composto por duas baterias seladas de 18 ou 17Ah (ligadas em paralelo), gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido.

## 7. INSTALAÇÃO DO NOBREAK

Antes de realizar a instalação do nobreak, verifique se as informações sobre **SEGURANÇA E CUIDADOS BÁSICOS** foram seguidas. Caso seja necessária a correção de algum problema na instalação elétrica ou no aterramento local, procure um profissional qualificado.

**Obs.:** A retirada do pino de terra do cabo de força anula a garantia do nobreak.

- Instale o nobreak em um ambiente seco com temperatura máxima de 40°C. Não instale o nobreak em locais sob exposição a temperaturas extremas, pó excessivo, umidade, vibração, gases inflamáveis e atmosfera corrosiva ou explosiva.
- Posicione-o no local de instalação, respeitando o espaçamento mínimo de 10cm ao redor para não prejudicar sua refrigeração.
- Certifique-se que o nobreak esteja realmente desligado, observando se o LED do painel frontal está apagado.
- Caso necessite operar com módulo externo de baterias, mantenha o nobreak desligado (Led apagado) e desconectado da rede elétrica. Com isso siga o procedimento abaixo:



- e. Caso deseje utilizar as tomadas auxiliares, conecte o plugue do Extension Cord em uma das tomadas do nobreak.
- f. Conecte os aparelhos a serem alimentados pelo nobreak nas tomadas de saída, não ultrapassando a potência máxima indicada no painel traseiro. Para isto, some a potência de cada aparelho conectado às tomadas do nobreak, inclusive as do Extension Cord. O resultado não deve exceder a potência do nobreak.
- g. Caso deseje utilizar equipamentos cujo plugue de alimentação não é compatível com a tomada de saída do nobreak, pode-se utilizar o adaptador para tomada que irá converter o padrão NBR 14136 para o padrão NEMA5/15.
- h. No modelo Expert, caso deseje utilizar o software de gerenciamento de energia, conecte o cabo de comunicação na porta do nobreak e em uma porta USB do computador (para mais informações verifique o item **10. ALERTA 24H** ou acesse o site [www.alerta24h.com.br](http://www.alerta24h.com.br)).
- i. Verifique se a tensão de entrada do nobreak é compatível com a rede elétrica nos modelos monovolt (sufixo S). Nos modelos bivolt (sufixo Bi), a seleção é feita automaticamente.
- j. Conecte o cabo de força na rede elétrica, utilizando uma tomada próxima ao nobreak e facilmente acessível para o caso de uma situação de emergência, pois o plugue de alimentação torna-se o dispositivo de interrupção.
- k. Recomendamos que o nobreak permaneça conectado a rede elétrica por 12 horas antes que seja utilizado pela primeira vez para que sua bateria seja carregada adequadamente. Lembramos que os nobreaks da linha Net 4+ carregam a bateria mesmo quando desligados pelo botão do painel frontal.



#### ATENÇÃO:

- Não ligue estabilizadores de tensão na entrada ou na saída de nobreaks.
- Não instale o nobreak em uma rede estabilizada que apresente distorção harmônica acentuada ou cujo sistema de regulação de tensão seja por detorno.
- Não utilize nobreaks em geradores que apresentem em suas saídas distorções harmônicas acentuadas e/ou frequências que excedam os limites de  $\pm 4\text{Hz}$  do valor nominal (60Hz).

## 8. OPERAÇÃO DO NOBREAK

Antes de operar o sistema, aconselhamos seguir criteriosamente as instruções dos itens anteriores. Feito isto, o nobreak poderá ser acionado com segurança. Portanto, siga as orientações a seguir:

1. Ligue primeiro o nobreak e posteriormente as chaves liga/desliga dos aparelhos a ele conectados. Ao desligar, siga a sequência inversa.
2. Para ligar o nobreak, mantenha o botão liga/desliga  $\odot$  pressionado soltando-o no momento que soar o alarme.
3. Caso ocorra uma anormalidade na rede elétrica, utilize o sistema somente pelo tempo necessário, evitando que as baterias descarreguem demais. Se ocorrer o evento "final de autonomia" (verifique a TABELA DE EVENTOS do item 9. FUNCIONAMENTO), salve imediatamente os arquivos e feche os aplicativos que estão sendo utilizados, pois o nobreak está na eminência de desligar.
4. Para manter a bateria sempre em plena carga, não desconecte o plugue de alimentação da tomada. Lembramos que os nobreaks da linha Net 4+ não necessitam estar ligados pelo botão do painel frontal (LED aceso na cor azul) para carregarem as baterias.

## 9. FUNCIONAMENTO

A linha Net 4+ oferece praticidade e simplicidade ao usuário, que pode operar o sistema facilmente, já que o nobreak atua e executa as funções sem intervenção do usuário. Entre estas funções podemos destacar a recarga automática das baterias e o sistema de sinalização das condições de uso (LED e alarme sonoro).

- a) **LIGAR/DESLIGAR O NOBREAK:** Para ligar ou desligar o nobreak, basta manter pressionado o botão ① localizado no painel frontal, soltando-o no momento em que soar o alarme.
- b) **RECARGA DAS BATERIAS:** É feita automaticamente na presença de rede elétrica normal, independente da configuração das baterias utilizadas (internas, externas ou ambas), mesmo com o nobreak desligado pelo botão do painel frontal (LED apagado).
- c) **RECARREGADOR "STRONG CHARGER":** Permite a recarga das baterias mesmo com níveis muito baixos de carga – por exemplo, quando o nobreak permanece desligado da tomada por longos períodos, como viagens, estocagem, entre outros.
- d) **FUNÇÃO "BATTERY SAVER":** Em operação no modo bateria, caso não possua equipamentos ligados ao nobreak, as tomadas de saídas são desligadas automaticamente, preservando a vida útil da(s) bateria(s). O nobreak é configurado na fábrica com a função Battery Saver "ativada". Para desativar/ativar esta função execute o procedimento a seguir:

- Mantenha o nobreak conectado na rede elétrica em condições normais).
- Desligue o nobreak através do botão ligar/desligar/mute ①, conforme o item a) LIGAR/DESLIGAR O NOBREAK.
- Para os modelos com o botão de Battery Saver ② disponível no painel traseiro, mantenha pressionado o botão ② soltando-o no momento em que soar o alarme.
- Para os modelos que não dispõem do botão de Battery Saver ③ no painel traseiro, pressione o botão ligar/desliga ① com três breves toques consecutivos:

Em ambos os modos de operação da função, o LED acenderá juntamente com o alarme sonoro indicando a opção que foi configurada:

**Azul:** Ativando a função Battery Saver.

**Vermelho:** Desativando a função Battery Saver.

**Obs.:** Equipamentos com consumo muito baixo (menor do que 1% da potência do nobreak) podem provocar o acionamento do Battery Saver.

- e) **INIBIÇÃO DO ALARME SONORO (MUTE):** Toda vez que ocorrer uma anormalidade na rede elétrica ou final da autonomia, o alarme sonoro é ativado. Neste caso, para inibir o alarme, basta pressionar o botão Liga/Desliga-Mute ① com dois breves toques consecutivos e curtos. O alarme permanece inibido até que o nobreak passe a operar em outra condição de funcionamento, ou caso o nobreak seja desligado e ligado novamente, ou ainda, se o usuário pressionar novamente o botão ① com dois toques consecutivos. Este comando é sinalizado com dois breves alarmes sonoros.
- f) **ACIONANDO O NOBREAK DURANTE UMA ANORMALIDADE NA REDE ELÉTRICA (DC Start):** Quando o usuário necessita ligar o nobreak na condição de rede elétrica anormal, basta manter pressionado o botão ① do painel frontal, soltando-o no momento que soar o alarme. O nobreak passa a fornecer tensão em suas saídas, utilizando a energia da(s) bateria(s).

**DC Start:** Esta característica dos nobreaks SM<sup>3</sup> permite que se liguem equipamentos de informática durante uma anormalidade na energia elétrica, como também em locais onde ela não é disponível, como por exemplo, propriedades rurais.

- g) **RESTAURAÇÃO DA REDE ELÉTRICA:** Ocorre quando a rede elétrica retorna ao normal após a ocorrência de uma anormalidade. Caso o nobreak esteja operando em modo bateria, a estabilidade da rede elétrica é analisada e, uma vez considerada aceitável, o nobreak volta a operar automaticamente em modo rede. Caso o nobreak tenha utilizado a energia da bateria até o final e reabastecido por bateria baixa, ele acionará a saída automaticamente após a restauração da rede elétrica.
- h) **BIVOLT AUTOMÁTICO DE ENTRADA (modelos Bi):** Permite instalar o nobreak em qualquer tomada, independente da tensão da rede elétrica de entrada (115/127V~ ou 220V~), obtendo sempre 115V~ na saída.
- i) **EXTENSION CORD (acessório enviado somente nos modelos 1400VA):** Extensão com 4 tomadas, que ligada a uma das tomadas de saída do nobreak, facilita a conexão de equipamentos ou acessórios como carregadores de celulares, fontes de caixas multimídia, telefone sem fio, entre outros.
- j) **FALHA DOS CIRCUITOS INTERNOS:** Ocorre quando o nobreak detecta uma falha durante o autoteste. Nesta condição, o nobreak não irá fornecer energia para suas tomadas de saída Ⓞ, sendo necessário desconectá-lo da rede elétrica e encaminhá-lo a uma assistência técnica autorizada.
- k) **FALHA DOS CIRCUITOS INTERNOS / RECARREGADOR:** Ocorre quando o nobreak detecta uma falha durante o funcionamento. Nesta condição o nobreak emitirá a sinalização de acordo com a tabela de eventos no item **a) SINALIZAÇÃO** e se desligará cessando o fornecimento de energia para suas tomadas de saída Ⓞ. O usuário deverá desconectar o nobreak da rede elétrica e encaminhá-lo a uma assistência técnica autorizada.
- l) **FINAL DA VIDA ÚTIL DA BATERIA:** Indica que a bateria está com sua capacidade reduzida, o que implica em queda drástica da autonomia. Recomendamos deixar o nobreak desligado pelo botão Ⓞ do painel frontal e conectado à rede elétrica por 12h. Caso a falha persista, encaminhe o nobreak a uma assistência técnica autorizada para que a bateria seja substituída.
- m) **POTÊNCIA EXCEDIDA:** Indica que o consumo dos equipamentos conectados nas tomadas de saída do nobreak está ultrapassando sua potência nominal. É recomendado desligar alguns equipamentos para não danificar o nobreak. Caso a ocorrência persista, o nobreak desligará automaticamente de acordo com os tempos descritos na tabela de eventos no item **a) SINALIZAÇÃO**.
- n) **SOBREAQUECIMENTO DO INVERSOR (na condição de falha de rede elétrica)/TRANSFORMADOR:** Ocorrerá quando o inversor ou o transformador estiverem com sua temperatura próxima ao limite aceitável. O sobreaquecimento pode ser diminuído desligando alguns equipamentos conectados ao nobreak ou no extension cord. Caso a ocorrência persista, o nobreak desligará automaticamente de acordo com os tempos descritos na tabela de eventos no item **a) SINALIZAÇÃO**.
- o) **SINALIZAÇÃO:** É constituída por indicações audiovisuais que identificam as diferentes condições de funcionamento do nobreak, conforme a tabela a seguir.



TABELA DE EVENTOS		
SINALIZAÇÃO AUDIOVISUAL	CONDIÇÃO	
Sinalizações em modo REDE	LED aceso na cor azul, piscando a cada 3 segundos	Bateria em recarga.
	LED aceso na cor azul constantemente.	Baterias com nível de carga superior a 90%.
	LED aceso na cor roxa (azul + vermelho) piscando uma vez a cada 3 segundos juntamente com um alarme sonoro, desligando a saída após 1 minuto.	Voltagem excedida
	LED piscando 4 vezes a cada segundo na cor roxa (azul + vermelho) juntamente com um alarme sonoro, desligando a saída após 1 minuto.	Temperatura excessiva no transformador
	LED aceso na cor roxa (azul + vermelho) com sinais sonoros alternados e intermitentes em que o nobreak não funciona.	Instabilidade
Sinalizações em modo BATERIA	LED aceso na cor vermelha, piscando duas vezes a cada 15 segundos juntamente com dois sinais sonoros consecutivos.	Subtensão na rede elétrica e bateria com nível normal de carga.
	LED aceso na cor vermelha, piscando uma vez a cada 15 segundos juntamente com um alarme sonoro.	Subtensão na rede elétrica e bateria com nível normal de carga. Ausência de tensão na rede elétrica e bateria com nível normal de carga.
	LED aceso na cor vermelha piscando duas vezes a cada 3 segundos juntamente com dois sinais sonoros.	Sobretensão na rede elétrica e bateria com nível baixo de carga (final de autonomia)
	LED aceso na cor vermelha piscando uma vez a cada 2 segundos, juntamente com um alarme sonoro.	Subtensão na rede elétrica e bateria com nível baixo de carga (final de autonomia). Ausência de tensão na rede elétrica e bateria com nível baixo de carga (final de autonomia).
	LED aceso na cor roxa (azul + vermelho) piscando uma vez a cada 3 segundos juntamente com um alarme sonoro, desligando a saída após 1 minuto.	Voltagem excedida.
	LED azul e vermelho alternando-se a cada meio segundo, juntamente com um sinal sonoro.	Proteção de sobrecarga
	LED aceso na cor vermelha piscando 3 vezes a cada 3 segundos, desligando a saída após 1 minuto.	Battery saver.
	LED piscando 4 vezes a cada segundo na cor roxa (azul + vermelho) juntamente com um alarme sonoro. O início deste evento a saída é desligada instantaneamente e o nobreak emite o alarme durante 3 segundos desligando-se em seguida.	Subtensão momentânea no transformador.
	LED aceso, constantemente na cor vermelha acompanhado de um alarme sonoro contínuo, desligando a saída imediatamente.	Falha dos circuitos internos <sup>1</sup> .
Sinalizações críticas	LED aceso, alternando-se entre as cores azul e vermelha a cada meio segundo, juntamente com um alarme sonoro (rede elétrica em condições normais).	Fim da vida útil da bateria <sup>2</sup> .
	LED aceso na cor vermelha piscando 4 vezes a cada 3 segundos juntamente com um alarme sonoro, desligando a saída imediatamente.	LED a no circuito recarregador <sup>3</sup> .

<sup>1</sup> Nesta condição de "falha" os equipamentos conectados à saída do nobreak não são protegidos. Esta sinalização pode ser desligada, desconectando o nobreak da rede elétrica.

<sup>2</sup> Caso ocorra este evento, entre em contato com o equívoco de suporte técnico da SMC (Serviço de Atendimento ao Cliente). Esta sinalização pode ser desligada desconectando o nobreak da rede elétrica.

p) **SISTEMA DE VENTILAÇÃO:** A velocidade de funcionamento do ventilador é controlada de acordo com a condição de operação do nobreak, conforme a tabela a seguir.

SISTEMA DE VENTILAÇÃO		
STATUS DO NOBREAK	STATUS DO VENTILADOR	CONDIÇÃO
DESLIGADO NA REDE ELÉTRICA E DESLIGADO	Ventilador ligado em rotação média	Baterias em recarga.
	Ventilador desligado.	Baterias com nível de carga superior a 90%.
LIGADO EM MODO REDE OU BATERIA	Ventilador ligado em rotação de 50 a 100%.	A velocidade do ventilador aumentará proporcionalmente com o aumento de consumo conectado na saída do nobreak.

## 10. ALERTA 24H

O Alerta 24h é um pacote de serviços disponibilizado gratuitamente para quem adquire o nobreak SMS. Basta fazer o download do software desejado no site [www.alerta24h.com.br](http://www.alerta24h.com.br) e desfrutar dos benefícios que ele oferece através dos serviços.

### 10.1. GERENCIAMENTO DE ENERGIA (apenas para os modelos Expert)

Permite gerenciar o nobreak local ou remotamente através do software SMS Power View instalado em um computador (disponível para download no site [www.alerta24h.com.br](http://www.alerta24h.com.br)).

#### 10.1.1. SMS POWER VIEW

Para utilizar o software SMS Power View é necessário conectar o nobreak via cabo USB ao computador (acompanha um cabo USB no modelo Expert).

O software realiza o gerenciamento de energia através de funções como relatório de eventos, temperatura, tensão de entrada e saída, potência, frequência de rede, shutdown e restore programáveis, entre outros.

O SMS Power view é um dos serviços do Alerta24h, que permite ao usuário realizar o gerenciamento do nobreak através de um computador, celular ou smartfone conectados à internet.

**NOTA:** Para obter informações mais detalhadas dos itens acima, basta fazer o download dos manuais destes aplicativos no site [www.alerta24h.com.br](http://www.alerta24h.com.br).

#### 10.1.2. SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA E APP



Gerencie o nobreak\* através do smartphone ou Computador. Faça download do app PowerView Mobile na Apple Store e na Play Store ou do software para PC em [www.alerta24h.com.br](http://www.alerta24h.com.br)

Todos os modelos possuem acesso ao pacote de serviços Alerta 24h.

Saiba mais em: [www.alerta24h.com.br](http://www.alerta24h.com.br)



## 11. TEMPO DE AUTONOMIA

As baterias têm importância vital para um nobreak. Desta modo, a confiabilidade, a durabilidade e o tempo de autonomia dependem do tipo e da qualidade das mesmas. Os nobreaks da linha Net 4+ usam baterias seladas de alta qualidade que dispensam manutenção.

A tabela a seguir informa os tempos de autonomia para equipamentos de informática e similares (cargas não lineares) em diferentes configurações e servem **apenas como referência** ao usuário. **Um ensaio com os equipamentos que serão conectados ao nobreak é a melhor maneira de obter-se o real tempo de autonomia.**

	CONFIGURAÇÃO TÍPICA (CARGA DE INFORMÁTICA)	Consumo Máximo <sup>(2)</sup> (VA)
A	impressora jato de tinta	50
B	PC (on-board) + monitor LCD 15"	200
C	PC (on-board) + monitor LCD 17"	230
D	PC (on-board) + monitor CRT 17" ou 19"	300
E	PC (off-board) + monitor LCD 17"	350
F	PC (off-board) + monitor CRT 17" ou 19"	400

TEMPO DE AUTONOMIA <sup>(1)</sup>		
CONFIGURAÇÃO TÍPICA	BATERIA INTERNA	
	µSM 700 (1 bateria 12VDC x 7Ah)	µSM1400 (2 baterias 12VDC x 7Ah)
B+A	30min	1h05min
C+A	25min	50min
D+A	15min	45min
E+A	8min	40min
2C+A	-	37min
3B+A	-	8min

TEMPO DE AUTONOMIA <sup>(1)</sup>			
CONFIGURAÇÃO TÍPICA	BATERIA INTERNA + BATERIA EXTERNA		
	700 VA Módulo I	700 VA Módulo IV	700 VA Módulo V
B+A	4h	8h	3h40 min
C+A	3h50 min	7h50 min	3h32 min
D+A	2h	4h	1h50 min
E+A	1h50 min	3h30 min	1h40 min

TEMPO DE AUTONOMIA <sup>(1)</sup>			
CONFIGURAÇÃO TÍPICA	BATERIA INTERNA + BATERIA EXTERNA		
	1400 VA Módulo I	1400 VA Módulo IV	1400 VA Módulo V
B+B	3h40 min	8h00 min	1h20 min
C+A	4h30 min	8h30 min	4h10 min
D+B	2h20 min	5h50 min	3h05 min
E+B	2h30 min	4h10 min	2h20 min
2C+A	2h10 min	3h10 min	2h
3B+A	50 min	1h25 min	45 min

<sup>(1)</sup> O tempo de autonomia varia significativamente de acordo com a configuração de equipamentos conectados ao nobreak, a capacidade de carga média ligada ao nobreak, a eficiência do equipamento, a capacidade de carga e descarga da temperatura ambiente, o perfil de carga média ligada ao nobreak.

<sup>(2)</sup> Consumo máximo + potência que os equipamentos ligados ao nobreak podem utilizar com carga máxima ligada ao sistema de operação.

**PRESERVE O MEIO AMBIENTE:** Não é permitido o descarte da matéria do nobreak em lixo doméstico, comercial ou industrial. Favor encaminhá-la para a bateria usada a uma assistência técnica autorizada SMS para que ela seja corretamente manuseada.

## 12. PROBLEMAS/SOLUÇÕES

Por se tratar de um equipamento cujo bom desempenho é vital aos sistemas de informática, nunca confie sua manutenção a técnicos ou oficinas não autorizadas pela SMS.

Eventual erro de ligação, operação incorreta ou negligência poderá provocar mau funcionamento do nobreak. Às vezes, uma pequena medida corretiva evita gastos desnecessários economizando trabalho, tempo e recursos financeiros.

Antes de encaminhá-lo aos serviços de assistência técnica, procure verificar se realmente seu aparelho está com algum defeito, orientando-se pelas seguintes informações:

1. Ao ligar, o nobreak passa a operar em modo bateria.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verifique se o nobreak está devidamente conectado à rede elétrica e se não existe nenhum mau contato.</li> <li>- Verifique se existe energia na tomada ou se a mesma está apresentando um valor de tensão muito baixo ou muito alto.</li> <li>- Verifique e, se possível e caso seja necessário, substitua-o pelo reserva.</li> </ul>
2. O tempo de autonomia é muito pequeno e o nobreak desliga imediatamente depois de ocorrer uma falha na rede elétrica.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- A bateria pode estar descarregada devido a uma queda recente de energia elétrica. Deixe-a recarregando por 12 horas.</li> <li>- A potência exigida é muito alta. Desligue alguns dos aparelhos conectados ao nobreak.</li> </ul>
3. No instante da normalidade na energia elétrica, o nobreak desliga.	A bateria pode estar descarregada devido a uma queda recente de energia elétrica. Deixe-a recarregando por 12 horas.
4. O nobreak entra em modo bateria por um ou dois segundos, sem que seja percebida anomalia na rede elétrica.	Não deve ser considerado como problema, pois o nobreak está protegendo o sistema das anomalias imperceptíveis que ocorrem na rede elétrica. (*)
5. Ao ligar o nobreak ocorre a sinalização de fim da vida útil da bateria.	A bateria pode estar descarregada. Deixe o nobreak recarregando por 12 horas.
6. O nobreak sinaliza e se desliga posteriormente por potência excedida.	A potência exigida é muito alta. Desligue alguns dos aparelhos conectados ao nobreak.
7. Ao ligar o nobreak, sinaliza falha interna e não libera energia em suas tomadas de saída.	Durante o autoteste o nobreak identificou algum problema em seu circuito interno ou no ventilador. Encaminhe o nobreak a uma assistência técnica autorizada.
8. Nobreak entra em modo bateria e desliga as saídas após 15 minutos.	Ativação da função Battery Saver. Verifique se existem equipamentos conectados ao nobreak e que consumam mais de 50% da potência do nobreak.
<p>(*) Obs.: Estas anomalias às quais nos referimos são interrupções muito rápidas da energia que suprimem meio, um ou mais ciclos da rede. Podem durar até dezenas de milésimos de segundo. O olho humano não consegue detectar a "piscada" que uma lâmpada emite nesta rápida interrupção. Entretanto, um equipamento de informática é extremamente sensível a este fato, podendo assim ocorrer perda de informação ou introdução de dados espúrios nos sinais processados. O usuário frequentemente associa este fato a erro de programação, configuração ou incompatibilidade de software, quando na realidade é problema de hardware só corrigido pela atuação do nobreak.</p>	

Se os itens descritos neste manual não foram suficientes para esclarecer suas dúvidas e/ou problemas ocorridos, contate o departamento de SUPORTE TÉCNICO/SAC.

Telefone: (11) 4075-7069 Site: [www.sms.com.br/fateconos](http://www.sms.com.br/fateconos)

### 13. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

	Net 4+	μSM 700 Bi	μSM 1400 Bi
Características de entrada	Tensão nominal [V~]	115/127/220 (automático)	
	Variação máxima de tensão para regulação de -8% - 10% [V~]	89 a 138 (rede 115V~) 175 a 254 (rede 220V~)	
	Variação máxima de tensão em modo rede [V~]	89 a 143 (rede 115V~) 175 a 264 (rede 220V~)	
	Frequência de rede <sup>(1)</sup> [Hz]	60 ± 4	
	Pluque do cabo de força	Padrão NBR 14136	
Características de saída	Potência máxima [VA]	700	1400
	Fator de potência	0,7	
	Tensão nominal [V~]	115	
	Regulação	± 5% (para operação bateria) <sup>(2)</sup> + 6% - 10% (para operação rede)	
	Frequência	60Hz ± 1% (para operação bateria)	
	Forma de onda do inversor	Senoidal por aproximação (retangular PWM – controle de largura e amplitude)	
	Número de tomadas	4 tomadas Padrão NBR 14136	5 tomadas Padrão NBR 14136
Características gerais	Rendimento	95% (para operação rede) e 85% (para operação bateria)	
	Bateria interna	1 bateria 12Vdc/7Ah	2 baterias 12Vdc/7Ah
	Ação de partida do inversor	< 0,8 ms	
	Peso líquido [kg]	8,3	13,2
	Peso bruto [kg]	8,9	14,0
	Dimensões (A x L x P) [mm]	175 x 106,5 x 415	210 x 135 x 416
	Dimensões embalagem (A x L x P) [mm]	219 x 142 x 460	260 x 168 x 517
	Comprimento do cabo de força do nobreak [mm]	1400 ± 50	
	Comprimento do cabo de força do Extension Cord [mm]	Não possui	950 ± 50
	Comprimento do cabo de comunicação USB (tipo A-B) [mm]	1750 ± 50 (somente nos modelos com sufixo Expert)	
	Proteção entre fase e neutro:		
Máxima energia de surto <sup>(3)</sup> [J]	276		
Máxima corrente de pico 8/20μs [kA]	4500		
Tensão de operação [V]	115		

<sup>(1)</sup> Modelos 50Hz somente sob consulta.

<sup>(2)</sup> Utilize um multímetro True RMS para medir a tensão de saída.

<sup>(3)</sup> De acordo com ANS C-2.4 categoria A.

Net 4+		μSM 1400S 115V	μSM 1400 220V
Características de entrada	Tensão nominal [V~]	115/127	220
	Varição máxima de tensão para regulação de +6% -10% [V~]	89 a 138	175 a 255
	Varição máxima de tensão em modo rede [V~]	89 a 143	175 a 260
	Frequência de rede <sup>(1)</sup> [Hz]	60 ± 4	
	Plugue do cabo de força	Padrão NBR 14136	
Características de saída	Potência máxima [VA]	1400	
	Fator de potência	0,7	
	Tensão nominal [V~]	115	220
	Regulação	± 5% (para operação bateria) <sup>(2)</sup> + 6% - 10% (para operação rede)	
	Frequência	60Hz ± 1% (para operação bateria)	
	Forma de onda do inversor	Senoidal por aproximação (retangular PWM – controle de largura e amplitude)	
	Numero de tomadas	5 tomadas Padrão NBR 14136	
Características gerais	Rendimento	95% (para operação rede) e 85% (para operação bateria)	
	Bateria interna	2 baterias 12Vdc/7Ah	
	Acionamento do inversor	< 0,3 ms	
	Peso líquido [kg]	12,5	
	Peso bruto [kg]	13,3	
	Dimensões (A x L x P) [mm]	210 x 135 x 416	
	Dimensão Embalagem (A x L x P) [mm]	260 x 168 x 517	
	Comprimento do cabo de força do nobreak [mm]	1400 ± 50	
	Comprimento do cabo de força do Extension Cord [mm]	950 ± 50	
	Protetor entre fase e neutro:		
Maxima energia de surto <sup>(3)</sup> [J]	276	426	
Maxima corrente de pico 8/20μS [kA]	4500	4500	
Tensão de operação [V]	175	275	

<sup>(1)</sup> Modelos 50Hz somente sob consulta.

<sup>(2)</sup> Utilize um multímetro (de RM) para medir a tensão de saída.

<sup>(3)</sup> De acordo com ANSI C62.41 categoria A.

## 14. COMPROMISSO SMS - ASSISTÊNCIA TÉCNICA

A SMS (GL Eletro - Eletrônico Ltda.), líder no mercado de sistemas de energia, conta com uma ampla rede de assistências técnicas em todo o Brasil, que atua sob a coordenação direta da **RENATEC - Rede Nacional de Assistência Técnica**.

Mesmo fora do período de garantia, é fundamental que o reparo do equipamento seja confiado apenas às empresas credenciadas pela **SMS**. Ajustes incorretos e peças não originais podem causar danos e até comprometer o seu perfeito funcionamento.

As assistências técnicas credenciadas pela **RENATEC** contam com profissionais treinados por técnicos e engenheiros da própria SMS, que mantêm a rede autorizada sempre apta a prestar um excelente atendimento aos usuários.

**Antes de procurar o serviço de assistência técnica, confira se o equipamento está instalado corretamente, de acordo com as instruções deste manual.**

### 14.1. REDE DE ASSISTÊNCIAS TÉCNICAS CREDENCIADAS

Caso ocorra qualquer problema, leve o equipamento, uma cópia do certificado de garantia e a nota fiscal de compra até a assistência técnica credenciada de sua preferência. Para saber qual está mais próxima de você, basta acessar o site [www.sms.com.br/assistencia](http://www.sms.com.br/assistencia). Caso não tenha acesso à internet, você pode solicitar informações pelo telefone (11) 4075-7069.

### 14.2. PRAZO DE GARANTIA

A garantia original dos produtos SMS é válida por um ano, contando a partir da data da nota fiscal de compra. Durante esse período, caso o equipamento necessite de reparo, o prazo de garantia não sofrerá qualquer alteração, desde que a manutenção seja realizada por uma assistência técnica credenciada pela **RENATEC**.

Os reparos que forem realizados pela rede credenciada, fora do período de garantia, têm garantia de 90 dias sobre o serviço efetuado. Caso o mesmo problema se repita, o usuário terá direito a mais 90 dias após o novo reparo.

Verifique no **item 5** do capítulo **15. TERMO DE GARANTIA** em quais situações a garantia será invalidada.

## 15. TERMO DE GARANTIA

1. A SMS (GL Eletro - Eletrônico Ltda.) assegura a **GARANTIA** do nobreak contra defeitos de fabricação pelo prazo de 1 (um) ano, contado a partir da data de aquisição (conforme a nota fiscal de compra), já incluindo o período legal de garantia por 90 dias.
2. Esta garantia cobre problemas de funcionamento, desde que as condições de uso sigam as instruções do GUIA RÁPIDO que acompanha o produto e também o MANUAL DO USUÁRIO, disponível para download no site [www.sms.com.br/manuais](http://www.sms.com.br/manuais).
3. A garantia da bateria do nobreak cobre apenas defeitos de fabricação, não estando inclusos danos causados pelo mau uso, tais como falta de carga, descarga total e fim do ciclo de vida útil da mesma.
4. Para utilizar o serviço de garantia, o usuário deve encaminhar o equipamento a uma assistência técnica credenciada pela SMS. As despesas com o transporte do equipamento até o posto autorizado escolhido são de inteira responsabilidade do usuário, mesmo durante o período de garantia.
  - 4.1. Caso necessite de uma visita técnica, o usuário deverá solicitar um orçamento à assistência técnica autorizada. A SMS não cobre este tipo de serviço, nem mesmo durante o período de garantia.
5. A SMS não se responsabiliza por eventuais perdas e/ou prejuízos ocorridos aos equipamentos e/ou sistemas conectados durante o período em que o nobreak necessitar de manutenção.
6. A garantia será automaticamente cancelada, caso o nobreak:
  - 6.1. Sofra reparos por pessoas e/ou empresas não autorizadas.
  - 6.2. Apresente danos decorrentes de acidentes, quedas, contato com líquidos, transporte, variação elétrica acima do especificado, descargas atmosféricas, mau aterramento, sobrecarga, inversão do padrão de polarização (F, N e T) ou quaisquer ocorrências imprevisíveis.
  - 6.3. Tenha problemas ocasionados por uso indevido, erro de operação ou qualquer aplicação não prevista no GUIA RÁPIDO ou MANUAL DO USUÁRIO.
  - 6.4. Tenha o pino terra do cabo de força retirado.
  - 6.5. Tenha a etiqueta com o modelo e número de série alterada, rasurada ou retirada.
7. Esta garantia SMS limita-se ao equipamento fornecido e não abrange responsabilidades por danos gerais, diretos ou indiretos, inclusive danos emergentes, lucros cessantes ou indenizações consequentes.
8. A SMS oferece 6 (seis) meses de garantia adicional para o nobreak, desde que solicitada em até 90 dias a partir da data de compra. Para solicitar, basta acessar o site [www.sms.com.br/garantia](http://www.sms.com.br/garantia) e preencher o formulário. O comprovante será enviado para o e-mail cadastrado.
  - 8.1. A extensão de garantia não é válida para as baterias do nobreak.
9. Em caso de defeito, leve uma cópia deste certificado e a nota fiscal junto com o equipamento até o posto de assistência técnica credenciada de sua preferência.



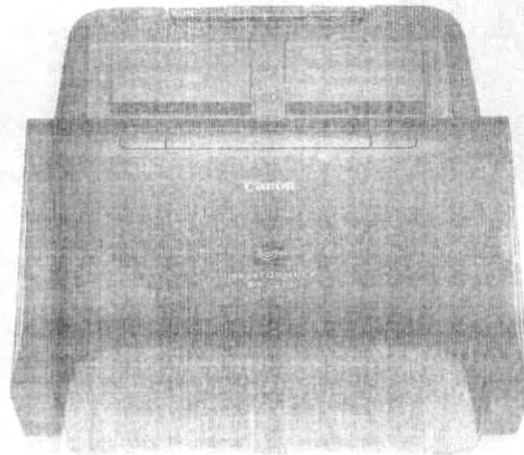


**SMS**

Uma marca  
do Grupo |  **legrand®**

Canon

imageFORMULA  
DR-C230



## UMA SOLUÇÃO PARA DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS DINÂMICA E DE FÁCIL UTILIZAÇÃO

Ajude a impulsionar a eficiência e a produtividade com a digitalização de documentos de escritório Canon imageFORMULA DR-C230. Com seus poderosos sensores de imagem e a habilidade dinâmica para digitalizar diversos tipos de documentos, tal como cartões de visita, o scanner DR-C230 pode facilmente converter documentos em papel em arquivos digitais de alta qualidade, para praticamente qualquer ambiente de escritório.

### AMPLA FAIXA DE USUÁRIOS

Setores tais como governamentais, financeiros/bancários, seguros, serviços de acomodações, transportes, serviços de aluguel e arrendamento, serviços jurídicos e outros podem se beneficiar da digitalização dinâmica que o scanner DR-C230 oferece. Ele pode ser usado para integrar informações em fluxos de trabalho digitais, para processar a automação e a distribuição de informações eletrônicas, ajuda a aumentar a colaboração entre os indivíduos do escritório de trabalho. O scanner DR-C230 pode auxiliar na gestão eficiente de registros e reduzir o volume de trabalho em ambientes complexos.

### ALIMENTAÇÃO DINÂMICA, CONFIÁVEL E FLEXÍVEL

O scanner DR-C230 pode digitalizar a até 30 mm, ambos os lados de um item em uma única passagem, em cores ou em preto e branco. Capaz de conter até 60 folhas, ela pode manipular uma variedade de tipos de documentos incluindo grossos, finos, longos, curtos, de várias dimensões, cartões plásticos ou estampados, e mistos para oferecer para maior versatilidade e flexibilidade. Além disso, o scanner vem equipado com funções de operação de alimentação rápida, um botão de liberação de um toque, permitindo o processamento da digitalização e uma experiência de digitalização intuitiva e eficiente.

### FÁCIL UTILIZAÇÃO

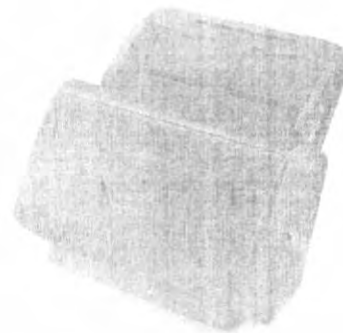
Projetado levando em mente o usuário, o painel de operação fácil de usar do scanner DR-C230 contém controles acessíveis para facilitar as operações de digitalização, pré-configurar tarefas de digitalização e muito mais com botões de tarefa de um toque. Ele pode digitalizar documentos de diferentes tamanhos em lotes mistos em segundos e salvar o tempo gasto com pré-separação de tipos de documentos. Fornecido com o software Canon CaptureOnTouch (COT) e o software PerfectEffect, os usuários podem pré-configurar tarefas de digitalização e escolher entre uma ampla seleção de opções de distribuição de arquivos. Com o software CaptureOnTouch, documentos digitalizados podem ser enviados diretamente para aplicativos em nuvem de terceiros\*\* tais como o Microsoft® OneDrive™, Amazon, SugarSync, Google Drive™ e OneDrive. Este software também é fornecido com os drivers ISIS® e TWAIN para fácil integração com software de terceiros.

### RESULTADOS EM DE ALTA QUALIDADE

Para garantir sempre e manter a qualidade da imagem dos documentos, o scanner DR-C230 contém diversos recursos tais como a seleção automática da resolução, útil para digitalizar lotes mistos de documentos e fotografias, ajustando automaticamente a resolução para melhorar a qualidade e reduzir o tamanho dos arquivos. Além disso, outros recursos de processamento da imagem incluem a redução de ruído e o Aprimoramento do texto que ajuda a melhorar a legibilidade do texto em documentos. O scanner também contém recursos para assegurar a captura precisa do documento.

**MEIO AMBIENTE SÓCIE MENTE**

O scanner DR-C230 atende às diretrizes do ENERGY STAR, eficiência energética e ambiental, tanto com as diretrizes do RoHS como do WEEE, para a redução das substâncias perigosas e descarte de produtos.



**ESPECIFICAÇÕES**

<b>Tipo:</b>	Leitor de documentos de escritório	
<b>Alimentação do documento:</b>	Automática ou manual	
<b>Tamanho do documento:</b>		
Largura:	216 - 318 mm	
Comprimento:	14 - 316 mm	
<b>Modo de documentação:</b>	Flat e alimentador	
<b>Gramatura dos documentos:</b>	70 g/m <sup>2</sup>	
<b>Capacidade de alimentação:</b>	Até 60 folhas (80 g/m <sup>2</sup> )	
<b>Escala de cinza:</b>	3 bits	
<b>Colorida:</b>	24 bits	
<b>Fonte de luz:</b>	LED x 37	
<b>Elemento de digitalização:</b>	Cilindro de imagem e escaneamento	
<b>Modos de digitalização:</b>	1 modo de escala de cinza preto e branco	
<b>Resolução óptica:</b>	600 DPI	
<b>Resolução de saída:</b>	100/150/200/240/300/400/600 dpi	
<b>Velocidades máximas de digitalização*</b>	Simplex	Duplex
Preto e Branco:	Até 60 ppm	Até 60 ppm
Escala de cinza:	Até 60 ppm	Até 60 ppm
Colorida:	Até 30 ppm	Até 60 ppm
<b>Interface:</b>	USB 2.0	
<b>Dimensões (A x L x P):</b>	231 x 291 x 253 mm (sem o suporte de papel)	
<b>Peso:</b>	1,8 kg	
<b>Consumo de Energia menos:</b>	14W ou menos (Modo de liberação) 13W	
<b>Volume diário sugerido:</b>	3.500 digitalizações*	
<b>Software fornecido:</b>	SW: TWAIN Driver, CaptureOnTouch, CapturePerfect	

**Sistemas operacionais suportados:** Windows 7 SP1 ou mais recente [32-bit/64-bit (x86/x64)], Windows 8.1 [32-bit/64-bit (x86/x64)], Windows 10 (32 bit/64 bit), Mac OS, Windows Server 2008 R2, Servidor Linux ou mais recente, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2016

**Conteúdo da embalagem:** 1 unidade do scanner, 1 cabo de alimentação, 1 CD de instalação, 1 manual de usuário, 1 módulo de código 2D, 1 kit de substituição dos roletes (rolete de alimentação e rolete de retorno), 1 folha carregadora de papel A4, 1 folha carregadora (A4)

**Outros recursos:** Detecção automática da cor, Detecção Automática do tamanho da página, Resolução automática, Suavização de imagens, Desenviesamento, Ênfase da imagem, Redução do efeito moiré, Prevenção do mangueira e o remoção do fundo, Recorte do layout, Imagem, Inversão de folha em branco, Enfoque automático de texto, Reconhecimento da cor (Color Match), Correção da cor tridimensional, Detecção de alimentação dupla, Preferências do usuário.

**Número de itens:** 15842033AA

\* Quando a velocidade de digitalização típica é dada, a velocidade de digitalização é dada em páginas por minuto com base no tamanho de 216 x 297 mm, velocidade de alimentação retrato. A velocidade de digitalização típica é dada com base no tamanho de 216 x 297 mm, velocidade de alimentação retrato, tipo do documento e do tamanho da página. A velocidade de digitalização típica é dada em páginas por minuto com base no tamanho de 216 x 297 mm, velocidade de alimentação retrato. A velocidade de digitalização típica é dada com base no tamanho de 216 x 297 mm, velocidade de alimentação retrato, tipo do documento e do tamanho da página.

© 2018 Canon. Todos os direitos reservados. Este documento contém informações sobre produtos e serviços da Canon Electronics Inc. na América do Sul. Este documento contém informações sobre produtos e serviços da Canon Electronics Inc. na América do Sul.

Como um Parceiro em ENERGY STAR, a Canon se compromete a melhorar a eficiência energética de seus produtos. O ENERGY STAR é a marca da EPA e do DOE, registrada da Canon Electronics Inc. na América do Sul. Todos os produtos da Canon Electronics Inc. são projetados para serem responsáveis por sua eficiência energética.

Este produto contém materiais reciclados e é projetado para ser reciclado. A Canon se compromete a melhorar a eficiência energética de seus produtos. O ENERGY STAR é a marca da EPA e do DOE, registrada da Canon Electronics Inc. na América do Sul. Todos os produtos da Canon Electronics Inc. são projetados para serem responsáveis por sua eficiência energética.

**Canon**  
 www.Canon.com.br



# Classic Box

www.multilaser.com.br

## Características

Alcance máximo: 150m  
Cabo: 1,5m  
Cabo: 1,5m

Indicador de nível de carga

Wireless em 2,4GHz

100% de segurança

100% de segurança

Resolução: 800 dpi

Peso: 61g

Dimensões: 115x44x34mm

Sistema: Windows 98

Sistema: Windows XP



**Design +!**  
*anatômico*



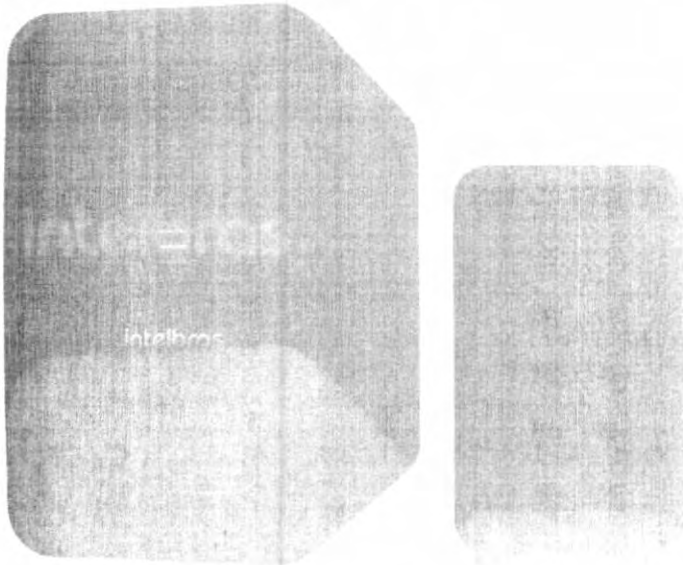
800

TECNOLOGIA E TRANSFORMAÇÃO **MULTILASER**

SEMUS - ANA JATUBA  
FOLHA 11/11  
RUBRICA

V 1500 BI

Fonte de alimentação para eletrônicos simples



- Fonte para eletrônicos simples
- ISRC VA / 750 W
- Tensão de entrada: bivolt automático
- Tensão de saída: 120 V
- 8 tomadas de saída
- 2 baterias de 12 V / 7 Ah
- 9 níveis de proteção
- Reparamento automático

**Especificações**

**Modelo**

V 1500 BI

Potência (VA) 750

Tipo

**Entrada**

Tensão (entrada) 120 V

Variação da tensão 100 V a 240 V

Frequência

60 Hz

Fusível (g. 1) 10 A

Consumo (g. 1) 0,5 W

Cabo (g. 1) 1,5 m

Atende aos requisitos da Norma NBR 14136

**Saída**

Fator de potência

Tensão (g. 1) 120 V

Regulação da tensão

Tempo de carga (g. 1)

Frequência (g. 1)

Forma de onda (g. 1)

Tomada NBR 14136

**Proteções**

Proteção contra sobretensão elétrica	Modo de proteção contra sobretensão
Proteção contra descargas elétricas	Modo de proteção
Proteção contra robre-ataca de surto	Modo de proteção contra surto de tensão Modo de proteção contra surto de corrente elétrica

**Baterias**

Bateria interna	Bateria recarregável NiMH 2000mAh
Quantidade de pilhas	2 pilhas AA
Conector para alimentação externa	
Expansão para alimentação externa	
Cabo conexão externo, alimentação	
Barramentos	
Corrente máxima	
Tempo de recarga para o sistema	

**Características físicas do produto**

Dimensões (L x A x P)	180 x 100 x 100 mm
Peso líquido	0,5 kg
Temperatura de operação	0°C a 40°C
Umidade ambiente	20% a 80%

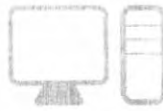
\*Utilize pilhas AA, tamanho AAA, AAAA, D e C.

Atenção: O produto não deve ser usado em ambientes com umidade excessiva, como piscinas, banheiros, áreas próximas a fontes de água ou produtos de limpeza, como ventiladores, geladeiras, liquidificadores, etc. Antes de utilizar o produto, verifique as informações das etiquetas dos produtos - verifique se o modelo é adequado a sua aplicação.

**Cenário de aplicação ideal para eletroeletrônicos Intelbras**



Sistema de segurança CCTV



Computador desktop



TV de Mesa



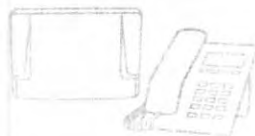
Roteador e Switch



Controle de acesso



Impressora laser de rede



Central Telefônica



Smartphone (Android e iOS) e Tablet (Android e iOS)



TV de Mesa

# Periferys Twist

## Prático e útil

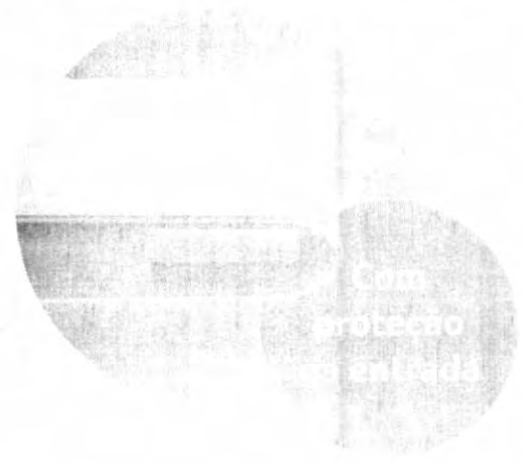
Com a entrada para fotos, vídeos e arquivos para necessidades de trabalho.



10 ANOS DE GARANTIA

## Disponível em

Duas opções



Com proteção integrada

10 ANOS DE GARANTIA

sem precisar



- SKU
- PD089
- PD67
- PD68
- PD59
- PD54
- PD57
- PD56
- PD59
- PD51
- PD67
- PD68



Não tem o produto? Clique aqui

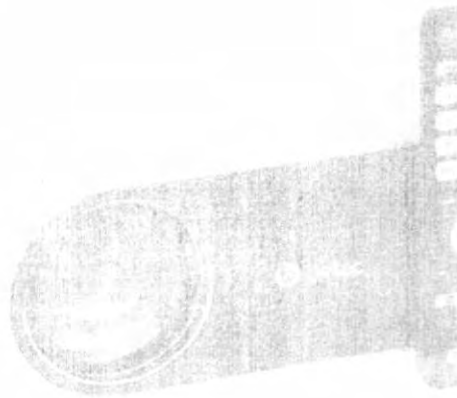
# MULTILASER

MULTIMELHOR



0-0

Home



PROJTOR LED

PROJTOR LED







PROJ. LED 360° LUMEN 1400 -  
MAX. 1000 HZ 120VAC

IT

SUPOORTE PARA TETO E PAREDE -  
PROJETORES LED 120VAC

IT

### Projektor B7960 + Suporte de Teto e Parede

Preço Total (Preço unit. x Qtde.)

**R\$ 2.448,00**

Economia: R\$ 0,00





+



TELA DE PROJEÇÃO ELÉTRICA  
DESTINADA PARA PROJETORES - BETEC  
REF: BT 960

+

Projeter BT960 + Tela Elétrica de 120"

Preço total: R\$ 3.408,98

R\$ 3.408,98

Economia: R\$ 0,00



PROJETOR LED - 1800 LUMENS  
FULL HD - BETEC BT960

+



Projeto Led - Full HD | Betec Brasil  
 Preço Total: R\$ 3.008,98  
 Produto: Projeto Led - Full HD | Betec Brasil  
 IT/12/22



## Projeto Led - Full HD | Betec Brasil

Preço Total: R\$ 3.008,98

**R\$ 3.008,98**

Economize até 50%

Descrição	▼
Itens Inclusos	▼
Garantia	▼
Formas de Pagamento	▼
Características	▼

### BETEC BRASIL, uma marca brasileira. Vantagens:

- Suporte especializado
- Assistência técnica mesmo após a garantia
- Peças de reposição em estoque e sob encomenda
- Manual de instruções completo em português e certificado de garantia
- Muito mais tranquilidade em poder adquirir um produto com marca nacional

### Características do Produto:

- Brilho: 3.800 Lumens (corne)
- Fonte Luminosa: Lâmpada Led (durabilidade entre 20.000 a 30.000 hrs)
- Interface de Entrada: HDMI (2), VGA (1), AV, PC-A (1), USB (3) - 1x USB (porta MP3)
- Interface de Saída: P2 para equipamento de som e fone de ouvido
- Tamanho da Projeção: Até 250 polegadas
- Polegadas x Distância (aprox.) formato 16:9: 45" (min.) - 1,55 m / 100" - 3,90 m / 120" - 3,95 m / 150" - 4,85 m / 200" - 6,45 m / 250" - 8,0 m
- Resolução: Nativa 1920x1080px (Full HD)
- Proporção da Tela: 4:3 e 16:9
- Taxa de Contraste: 3000:1
- Sistema de Projeção: LCD TFT
- Formas de Projeção: Frontal, traseiro, teto frontal e teto traseiro
- Função Keystone (Ajuste Trapezoidal): Sim, manual e digital (45°)
- Função Angulação: Sim, digital
- Alto-falante: Sim (4Ω - 5W RMS)
- Zoom: Sim, elétrico
- Função Sleep: Sim
- Função apresentação de imagens: Sim
- Formato de Áudio Suportado (USB e SD): mp3, wma e m4a
- Formato de Vídeo Suportado (USB e SD): min. 350x240 pixels, max. 1920x1080 pixels, até 30 frames / seg. - Full HD



Idioma do Menu: Português, inglês, espanhol, francês, russo  
 Tamanho do Projetor: 31,5 (C) X 23,5 (L) X 10,5 (A) cm  
 Peso do Projetor: 2,7 Kg  
 Consumo: 155W  
 Filtro de Limpeza: Sim  
 Tensão: Bivolt (100-240V)  
 Fusível: Sim  
 Cor: Branco  
 Modelo: BT960  
 Garantia: 1 ano  
 Fornecedor: BÉTEC BRASIL

**Itens Inclusos:**

- 1 Projetor
- 1 Controle remoto
- 1 Cabo de alimentação
- 1 Cabo HDMI
- 1 Adaptador para cabo AV-REDA
- 1 Pézinho
- 2 Pilhas AAA
- 1 Manual de instruções completo e em português

**Produtos Relacionados**



3% DESC

TELA DE PROJEÇÃO COM TÊMP. RETRÁTIL - 100 POLEGADAS - BETEC RT4560

R\$ 699,00

**R\$ 679,98**

R\$ 598,38 à vista com desconto Pix - Vind. ou 8x R\$ 85,00 Sem juros MasterCard - Vind.

1



4% DESC

TELA DE PROJEÇÃO ELÉTRICA RETRÁTIL - 100 POLEGADAS - BETEC RT4560 - 110V

R\$ 929,00

**R\$ 929,98**

R\$ 819,38 à vista com desconto Pix - Vind. ou 8x R\$ 116,25 Sem juros MasterCard - Vind.

1



DESTAQUE

6% DESC

TELA DE PROJEÇÃO ELÉTRICA RETRÁTIL - 120 POLEGADAS - BETEC RT4575 - 110V

R\$ 1.079,00

**R\$ 1.079,98**

R\$ 950,38 à vista com desconto Pix - Vind. ou 8x R\$ 135,00 Sem juros MasterCard - Vind.

1



21% D

SUPORTE DE TETO E PAR BETEC BT4620

R\$ 149,00

**R\$ 119,00**

R\$ 104,72 à vista com desc ou 3x R\$ 39,67 Sem juros

1

**Produtos visualizados**



Projeto Led | Betec BT960  
 3700 Lúmens - Full HD Nativo  
 - HDMI, VGA, AV, SD e USB  
 - 2x 3,5" de disco



Projektor Led



Digitally signed by



Entre em contato



sac@betec.com.br

Mais informações



netzee

## PLUG MODULAR RJ45 CAT. 6S (8X8)

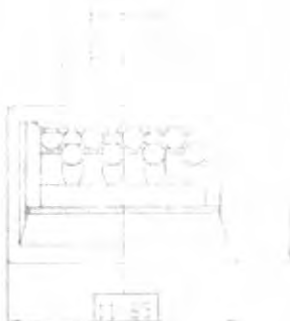


### PRINCIPAIS VANTAGENS

- Corpo termoplástico de alto impacto; Resistente à chamas.
- Resistente à altas pressões no processo de crimpagem.
- Menos interferência externa.

### PRODUTOS ASSOCIADOS

- Alicates Progressivos RJ45 e RJ11.
- Keystone Jack RJ45.
- Emenda RJ45.
- Adaptador RJ45.



• Crimpagem cruzada: Sistema  
 8x8 permite o cabeamento  
 quadrado onde existe um ganho  
 de velocidade na transmissão de  
 10 a 500 Mb.

### Descrição do produto

Via de contatos produzidos em bronze fosforoso, possui uma camada de banho de ouro em seus contatos elétricos de 18µm (micrômetro) para evitar a ocorrência de Zinabre (hidrocarboneto de cobre, de cor verde, que se forma na superfície do cobre ou latão quando em contato com a umidade do ar).

### Características

- Indicado para cabos de rede de categoria 6 (CAT 6) com velocidade de transmissão de 10 a 500 megabytes por segundo.
- Adequado para conectorização de fios sólidos.
- Compatível às normas EIA/TIA 568A e 568B.
- Crimpagem cruzada onde existe o ganho de velocidade na rede.

### Aplicações

- Sistema de acabamento estruturado.
- Sistema de distribuição de dados ou pontos de acesso.
- Conexão de keystones em áreas de trabalho.
- Conexão de computadores a rede.

### Importante

- Cumpre às normas RoHS (Restriction of Hazardous Substances Directive), limita a total de 0,1% o uso de certas substâncias na composição de manufaturados na União Europeia, ou importados de EUA, China, Nova Zelândia e outros países.
- As substâncias restritas são:
  - Chumbo, mercúrio, cádmio, cromo hexavalente, polibromato bifenil e éter difenil polibromato (PBDE).
  - Os dois últimos são usados como retardantes de chamas em plásticos.

### Para mais informações, por favor, contate

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.  
 Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente  
 Tel.: (11) 4613-1900  
[www.wurth.com.br](http://www.wurth.com.br)

Qtde. embalagem	Dimensões (mm)	Código
50 unidades	7,98 x 65	0978 120 001

Todos os dados e especificações aqui relatados são de caráter informativo e não devem ser utilizados para a substituição de peças originais, sendo recomendada a consulta aos manuais e a nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, recomendamos a aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, não podemos assumir qualquer responsabilidade sob a exclusiva responsabilidade da utilização, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.

**SANTANA**  
importação e exportação

**PIX**



**PIX**, a primeira marca no Brasil  
a lançar oficialmente o novo padrão **HDMI 2.1**

*Da nossa família para a sua!*



HDR Anilindo  
cores mais ricas



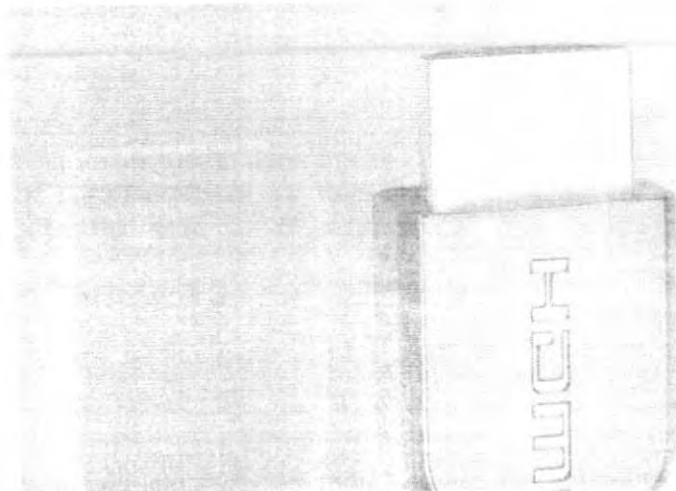
Dois canais de vídeo  
4K ou game play  
realidade virtual

**48** GBPS

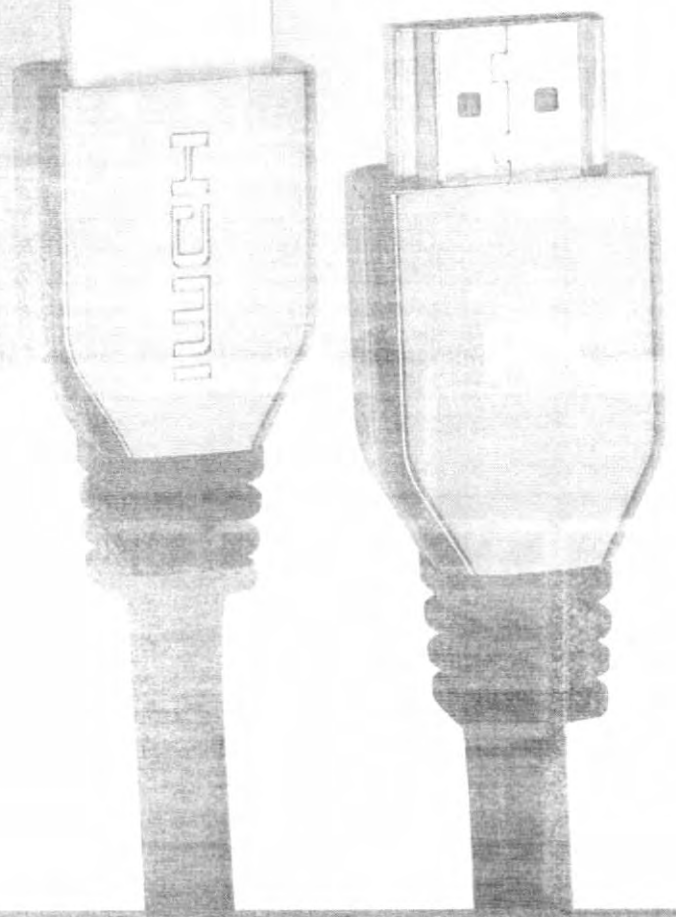
Alta velocidade  
transmissão de dados

SEMUS - ANAMATUBA  
FOLHA 186  
RUBRICA f





- Novo padrão HDMI com  
fundo escuro, 100% compatível
- Resolução 8K
  - HDR elevado
  - Performance aprimorado para  
qualidade visual em 4K
  - 48 Gbps de velocidade
  - 1.8m de comprimento



# Cabo HDMI 8K 1,5 Metro

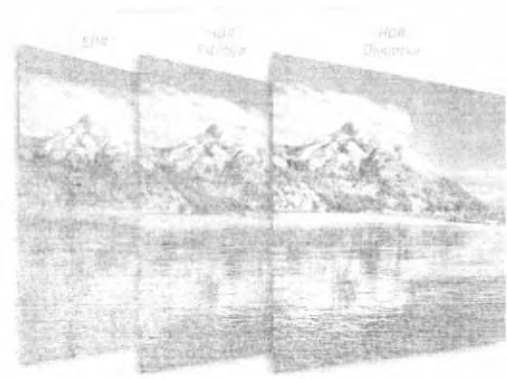
Cód.: 018-2121



*Verdade, comprovado  
por quem você conhece*

SEMUS - ANA LATUBA  
FOLHA 187  
RUBRICA

**HDMI 8K**



**HDR DINÂMICO**

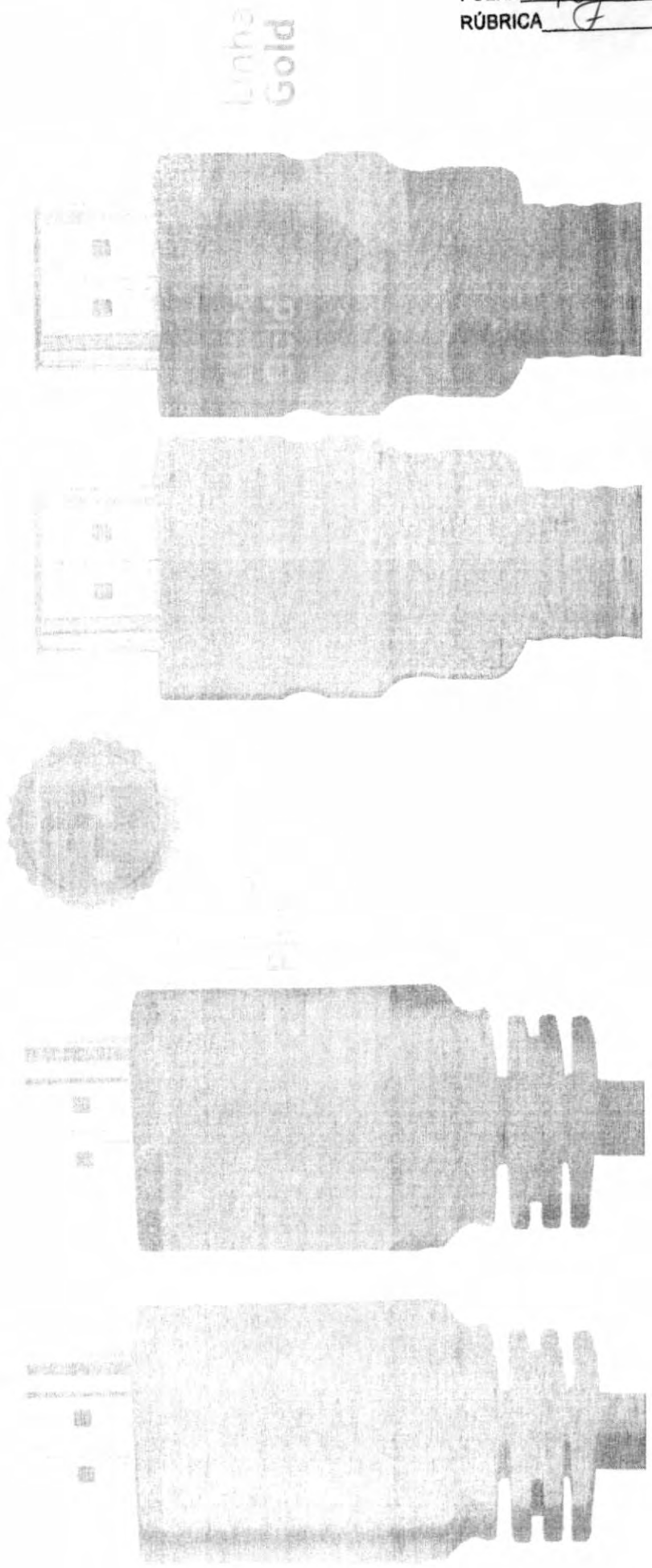
Imagens com mais realismo e impacto visual, adaptadas conforme o cenário.

Embalagem Caixa Linha Plus

Cód.: 018-2155	Cabo HDMI Plus 2.1	0,5 Metro
Cód.: 018-2130	Cabo HDMI Plus 2.1	1,5 Metro
Cód.: 018-2135	Cabo HDMI Plus 2.1	3 Metros

Embalagem Polybag Linha Gold

Cód.: 018-1055	Cabo HDMI Gold 2.1	0,5 Metro
Cód.: 018-1015	Cabo HDMI Gold 2.1	1,5 Metro
Cód.: 018-1030	Cabo HDMI Gold 2.1	3 Metros



Linha  
Gold

PIX

HDMI GOLD

Diversas Metragens



Cod: 018-2219	Cabo HDMI Gold 2.0	1 Metro
Cod: 018-2220	Cabo HDMI Gold 2.0	2 Metros
Cod: 018-2221	Cabo HDMI Gold 2.0	3 Metros
Cod: 018-2223	Cabo HDMI Gold 2.0	5 Metros
Cod: 018-2225	Cabo HDMI Gold 2.0	8 Metros
Cod: 018-2230	Cabo HDMI Gold 2.0	10 Metros

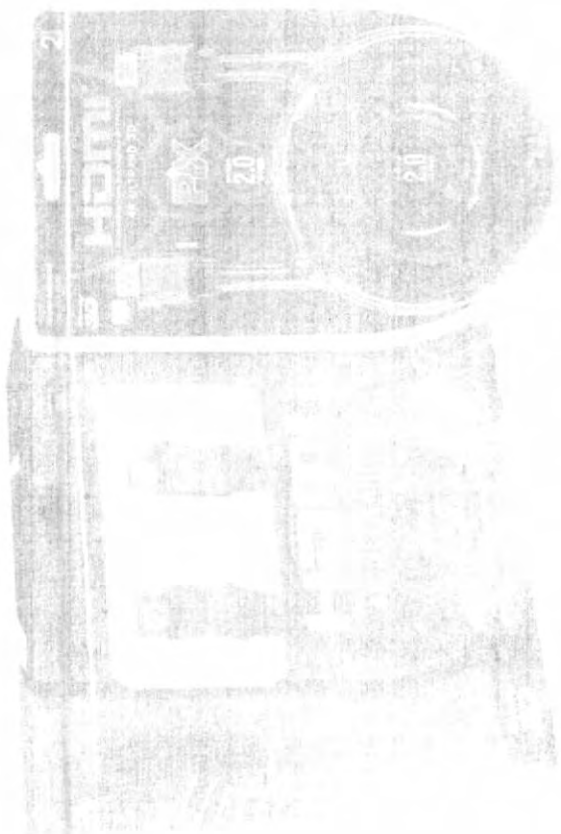
Cod: 018-3322	Cabo HDMI Gold 2.0 90º	1 Metro
Cod: 018-3323	Cabo HDMI Gold 2.0 90º	2 Metros
Cod: 018-3325	Cabo HDMI Gold 2.0 90º	3 Metros
Cod: 018-3330	Cabo HDMI Gold 2.0 90º	10 Metros

SEMUS - ANAJATUBA  
FOLHA 190  
RUBRICA [Signature]

PIX

SEMUS

Divisões Metragens



Quantidade de metros de cabo HDMI Plus 2.0 em metros



Código	Descrição	Quantidade	Unidade
010-0220	Cabo HDMI Plus 2.0	2	Metros
010-0220	Cabo HDMI Plus 2.0	20	Metros
010-0220	Cabo HDMI Plus 2.0	25	Metros
010-0220	Cabo HDMI Plus 2.0	30	Metros
010-0220	Cabo HDMI Plus 2.0	40	Metros
010-0220	Cabo HDMI Plus 2.0	50	Metros

PIX

## HDMI Flat Gold

Diversas Metragens



Playbag

018-5092

Cód: 018-5092 Cabo HDMI Gold 2.0 2 Metros

Intelligence Playbag 018-5005

Cód: 018-5005 Cabo HDMI Gold 2.0 90° 0,5 Metro

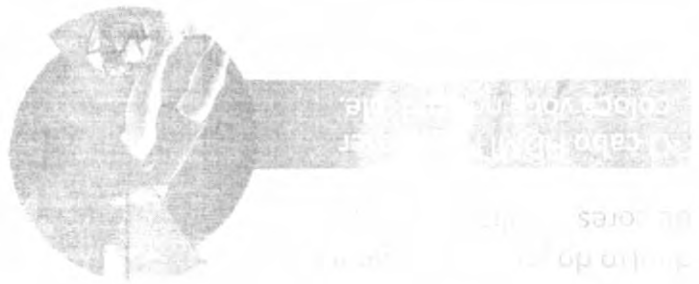
Cód: 018-5021 Cabo HDMI Gold 2.0 90° 1 Metro

Cód: 018-5022 Cabo HDMI Gold 2.0 90° 2 Metros

Cód: 018-5023 Cabo HDMI Gold 2.0 90° 3 Metros

Cód: 018-5025 Cabo HDMI Gold 2.0 90° 5 Metros

Cód: 018-5027 Cabo HDMI Gold 2.0 90° 10 Metros



Cores Vibrantes

Call: 016-0120 (Cidade) 2 0 909  
018-0121 (Cidade) 2 0 909



Diversas Metagens

PIX

PIX

Mini



Cabo Mini HDMI x HDMI 2.0  
4K HDR 2 Metros

Cód.: 018-9400

Micro



Cabo Micro HDMI x HDMI 2.0  
4K HDR 19P 2 Metros

Cód.: 018-9410

Extensor



Cabo Extensor HDMI 2.0 4K HDR

Cód.: 018-9420



PIX

## HDMI 1.4 GOLD

*Diversas Metragens*



### Cabo HDMI (1.4 Gold)

Cód.: 018-0214	Cabo HDMI Gold 1,4	2 Metros
Cód.: 018-0314	Cabo HDMI Gold 1,4	3 Metros
Cód.: 018-0514	Cabo HDMI Gold 1,4	5 Metros
Cód.: 018-1114	Cabo HDMI Gold 1,4	11 Metros
Cód.: 018-1514	Cabo HDMI Gold 1,4	15 Metros
Cód.: 018-2014	Cabo HDMI Gold 1,4	20 Metros

\*Embalagem Transparente

Qualidade e funcionalidade em cabos de valor acessível e em conformidade total com o padrão HDMI 1.4. Resolução UltraHD 4K e recursos avançados com a qualidade PIX.

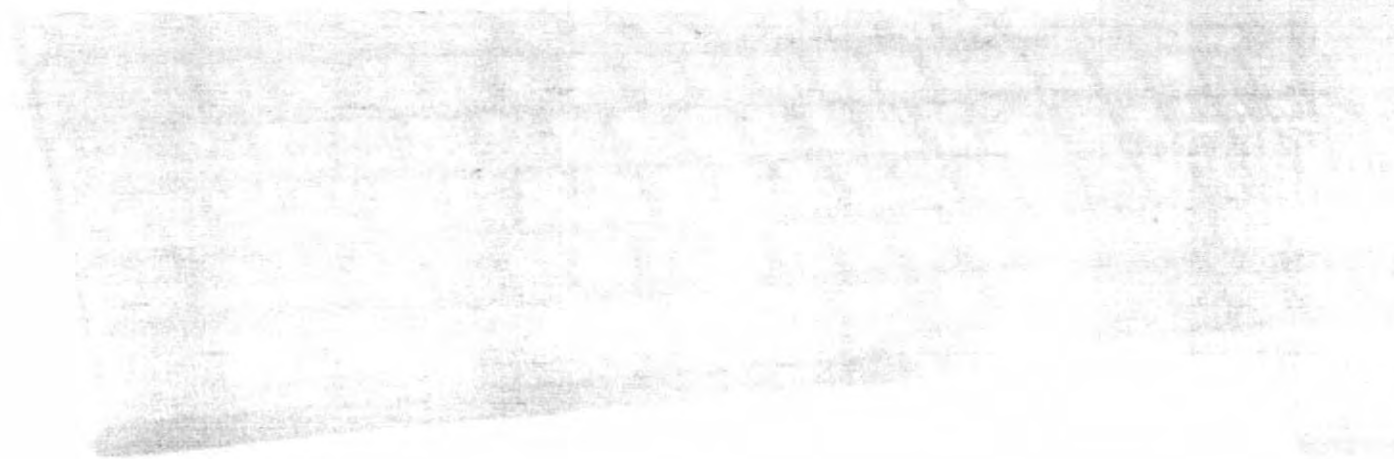


**SANTANA**  
importação e exportação

SEMUS - ANAJATUBA  
FOLHA 196  
RUBRICA 9

MULTILASER

# TECLADO BÁSICO



Compatibilidade: Windows 95/98/NT/2000/XP/Vista/7/8/10  
Mac OS 9/10/11

Conteúdo da embalagem  
1 teclado

EAN13: 7898506478989



ERGONOMIA  
Conforto e segurança  
em toda a jornada de trabalho

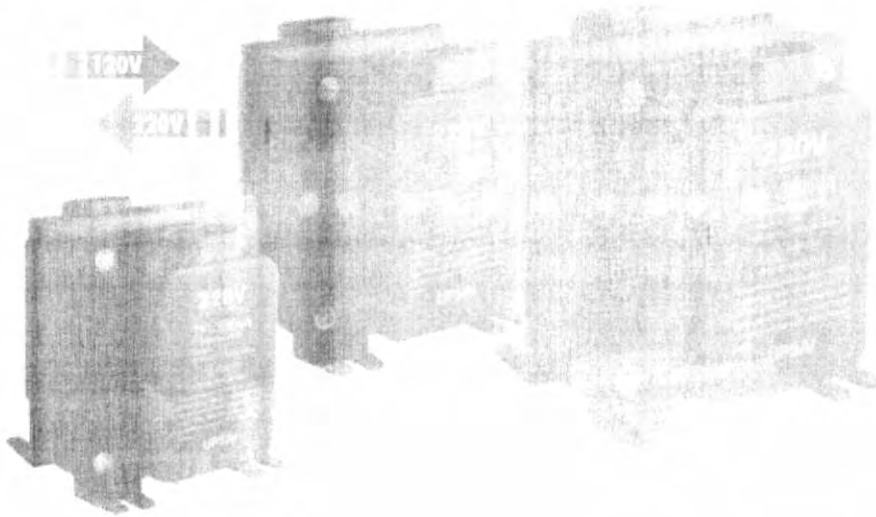


RUBRICA  
Antes de usar  
o produto, por favor,  
leia o manual



RESISTENTE A AGUA  
Conte com a total segurança  
ao trabalhar com um produto  
à prova de imprevistos

SEMUS - ANA JATUBA  
FOLHA  
RUBRICA



A linha TF de Autotransformadores foi desenvolvida para atender uma ampla gama de aplicações que requeram a conversão de tensão de 220V para 120V ou de 220V para 120V. Possui características para garantir a segurança do usuário, proteção vertical e está disponível em diversas potências.

Aplicações



residência



eletroelétrico



escritório



áudio e vídeo



video games



eletrodoméstico



energia



energia



terracâmbios e ventiladores



ar condicionado

Destaques

- Converte 220V em 120V e 220V em 220V
- Sensor Térmico
- Proteção contra sobrecarga
- Instalação simplificada com um único fio
- Características: aterrado, 3ra. Garantia
- Pluques e Tomas com Certificação INMETRO



**Características Técnicas**

Capacidade Nominal (*)	300 VA
Voltagem de entrada / saída	110 / 110 V
Frequência de operação	50 Hz (60 Hz)
Consumo em vazio	0,5 W
Proteções	Surto, sobrecarga, curto-circuito, sobretensão, sobrecorrente, sobretensão, sobrecorrente, sobretensão, sobrecorrente
Núcleo	Acq-Silício
Temp. de operação	0 a 40°C
Unidade relógio	TF 5000 apenas
Conexões de entrada	2P + N + T

(\*) Considerando regime não contínuo de operação.

(\*\*) TF 5000 apenas relógio.

MODELO	CAPACIDADE MÁX. (VA)	DIMENSÕES A x L x P (mm)	PESO MÉDIO (Kg)
TF 300	300VA	86 x 70 x 90	1,10
TF 500	500VA	86 x 70 x 100	1,35
TF 750	750VA	84 x 77 x 117	1,80
TF 1040	1040VA	105 x 84 x 124	2,60
TF 1500	1500VA	127 x 101 x 114	3,20
TF 2000	2000VA	127 x 101 x 132	4,50
TF 3000	3000VA	149 x 116 x 148	6,10
TF 5000	5000VA	153 x 131 x 160	10,40



**TL-SG3428**

Switch Gerenciável Gigabit L2+ de 24 portas com 4 Slots SFP JetStream

What is Omada Cloud SMT?

**CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE**

Interface

- 24x Portas RJ45 de 10/100/1000 Mbps
- 4x Slots SFP Gigabit

Entre em Contato conosco



## CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE

Quantidade de portas RJ45	24 portas Gigabit Ethernet PoE
Quantidade de portas SFP	4 portas SFP
Quantidade de ventiladores	4 ventiladores
Fonte de Alimentação	100-240V AC-50/60Hz
Dimensões (L x C x A)	17,3 x 13,1 x 1,7 in (440 x 336 x 44 mm)
Montagem	Instalação em Rack (1U) ou parede
Consumo máximo de energia	270W (30W por porta)
Dissipação de calor máxima	12,7 BTU/hr (3,70kW/10°C)

## DESEMPENHO

Capacidade de Comutação	60 Gbps
Taxa de Encapsulamento de Pacotes	10000 pps
Tabela de Endereços MAC	16K
Memória de Buffer de Pacote	12 Mbit
Jumbo Frame	9 KB

## CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE

QoS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 filas de prioridade</li> <li>• Prioridade 802.1p CoS/DSCP</li> <li>• Agendamento de filas               <ul style="list-style-type: none"> <li>- SP (Strict Priority)</li> <li>- WRR (Weighted Round Robin)</li> <li>- SP+WRR</li> </ul> </li> <li>• Controle de Largura de Banda</li> <li>• Limite de classificação com base na porta/fluxo</li> <li>• Mecanismo de DDoS suave</li> <li>• DDoS leve médio</li> <li>• Especificar (para a interface suportada)               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Redirecional (para a interface suportada)</li> <li>- Limite de velocidade</li> </ul> </li> <li>• Comentário de QoS</li> </ul>
Características L2 e L2+	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Agregação de links               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Agregação de links estáticos</li> <li>- LACP 802.3ad</li> <li>- Agrupamento de agregação de até 8 portas por grupo</li> </ul> </li> <li>• Trunk via porta de SFP               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 802.1Q (STP)</li> <li>- 802.1w (RTP)</li> <li>- 802.1s (MSTP)</li> </ul> </li> <li>- Segurança do SFP: TC Protect, Filtragem BPDUs, BPDUs Protect, Root Protect, Loop Protect</li> <li>• Detecção de Loopback</li> </ul>

x

CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Base de dados de configuração</li> <li>- STP (RSTP)</li> <li>- Autoresposta de falha</li> <li>- Escala de prioridade de fluxo de 252</li> <li>- Agregação de portas para HQL</li> <li>- QoS (planejamento)</li> <li>- Planejamento de portas</li> <li>- Planejamento de CPU</li> <li>- Temperatura</li> <li>- Memória para usuário</li> <li>- Transmissor de energia (ambos)</li> </ul>
L2 Multicast	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suporte a MLD groups (IGMP/IPv4, IPv6)</li> <li>• IGMP Snooping</li> <li>- IGMP v1/v2/v3 snooping</li> <li>- Fast Leave</li> <li>- IGMP Snooping Querier</li> <li>- IGMP Authentication</li> <li>• IGMP Advertisement</li> <li>• MVR</li> <li>• MLD Snooping</li> <li>- MLD v1/v2 Snooping</li> <li>- Fast Leave</li> <li>- MLD Snooping Querier</li> <li>- Configuração de grupos estáticos</li> <li>- Multicast IP limitado</li> <li>• Filtragem Multicast: 256 perfis e 16 entradas por perfil</li> </ul>
VLAN	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grupo VLAN</li> <li>- Máximo de 4096 Grupos de VLAN</li> <li>• 802.1q tagged VLAN</li> <li>• VLAN MAC: 12 entradas</li> <li>• Protocolo de VLAN: Modelo de protocolo 16, protocolo VLAN 16</li> <li>• QVLAN</li> <li>• VLAN VPI (QVPI)</li> <li>- QinQ baseada na porta</li> <li>- QinQ seletivo</li> <li>- VLAN de voz</li> </ul>
Lista de Controle de Acesso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACL baseada no tempo</li> <li>• MAC ACL</li> <li>- MAC de origem</li> <li>- MAC de destino</li> <li>- IP de VLAN</li> <li>- Prioridade de acesso</li> <li>- Tipo Ether</li> <li>• IP ACL</li> <li>- IP de origem</li> <li>- IP de destino</li> <li>- Esquecimento</li> <li>- Protocolo IP</li> <li>- Máscara TCP</li> <li>- Porta TCP/UDP</li> <li>- DSCP/IP TOS</li> <li>- Tipo de rede de destino</li> <li>• ACL de conexão</li> <li>• ACL de conexão não precisa</li> <li>• PAg ACL</li> <li>• Redireção</li> </ul>

x



CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE

- Esquema de rede
- Redundância
- Controle de acesso baseado em porta
- Filtragem baseada em porta
- Acesso remoto por protocolo AN
- Escalação IP-MAC-Porta
- DHCP Snooping
- Inspeção ARP
- Proteção de IPv6 de origem
- Ligação IPv6-MAC-Porta
- DHCPv6 Snooping
- Proteção ND
- Inspeção de IPv6 de origem
- QoS Defend
- Regras de conta estática/dinâmica
- Atualização de tabela MAC por porta
- Controle de Broadcast/Multicast/Unicast Storm
- Modos de contagem de kbps/taxa/pps
- Controle de acesso baseado em IP/Porta/MAC
- RSTP
- Autenticação baseada na porta
- Autenticação baseada em MAC
- Atribuição de VLAN
- MAB
- Gestão VLAN
- Suporte a autenticação e prestação de contas Radius
- AAA (incluindo TACACS+)
- Fechamento de Portas
- Gerenciamento seguro da web por meio de HTTPS com SSLv3/TLS 1.2
- Gerenciamento seguro da Interface de Linha de Comando (CLI) com SSPv1/SSHv2
- IPv6 para IPv4/IPv6
- Multicast Listener Discovery (MLD) Snooping
- IPv6 ACL
- Rotas IPv6
- Rotas IPv6 estáticas
- Neighbor Discovery (ND) IPv6
- Descoberta da unidade de transmissão máxima (MTU) do caminho
- Versão 6 do Internet Control Message Protocol (ICMP)
- OSPFv3/OSPFv6
- Aplicações IPv6
- Cliente DHCPv6
- Radius
- Tracert6
- Telnet IPv6
- IPv6 SNMP
- IPv6 SSH
- IPv6 SSL
- IPv6 HTTPS
- IPv6 TFTP
- 16 interfaces IPv4/IPv6
- 24 portas com 24 slots
- 24 portas PoE+PoE+
- 48000 entradas
- 24000 entradas ARP

Segurança

IPv6

Características L3

x

CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE

Gerenciamento	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuração</li> <li>• FICP (Firmware)</li> <li>• Controlador DHCP</li> <li>• DHCP Relay</li> <li>• DHCP V2 Relay</li> <li>• Utilização de rede</li> <li>• Interface de linha de comando (CLI) por meio da porta de console, TFTP</li> <li>• SNMP v1/v2/v3</li> <li>• Tráfego</li> <li>• RMON (1, 2, 3, 9 grupos)</li> <li>• Modelo SDM</li> <li>• Cliente DHCP/BOOTP</li> <li>• BD2 Tab LLDP/LDP-MED</li> <li>• Auto-instalação DHCP</li> <li>• Imagem de linha de configuração dupla</li> <li>• Monitoramento da CPU</li> <li>• Monitoramento de memória</li> <li>• LEE</li> <li>• Recuperação de senha</li> <li>• SNTT</li> <li>• Log do sistema</li> </ul>
---------------	--

Características Avançadas	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suporte ao Controlador de Hardware Omada (OC200/OC300), Controlador de Software - Controlador baseado na Nuvem</li> <li>• Integração automática de dispositivos</li> <li>• Provisionamento em massa</li> <li>• Atualização de firmware em massa</li> <li>• Monitoramento de rede inteligente</li> <li>• Avisos de eventos anormais</li> <li>• Configuração unificada</li> <li>• Agendamento da Reinstalação</li> <li>• ZTP (Zero-touch Provisioning)*</li> </ul>
---------------------------	---

MIBs	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RIB II (RFC1213)</li> <li>• Bridge MIB (RFC1493)</li> <li>• Spanning Tree MIB (RFC2674)</li> <li>• Remote Administration Client MIB (RFC2620)</li> <li>• Remote Administration Client MIB (RFC2616)</li> <li>• Remote Ping, Traceroute MIB (RFC2925)</li> <li>• Sujeito TP-LINK private MIBs</li> <li>• RMON MIB (RFC1757 - mon 1,2,3,9)</li> </ul>
------	--

GERENCIAMENTO

Omada App	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Yes (Default)</li> <li>• Omada Cloud-Based Controller (TL-SG3428 v2 and above)</li> <li>• OC300</li> <li>• OC200</li> <li>• Omada Software Controller</li> </ul>
Gerenciamento Centralizado	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Omada Cloud-Based Controller (TL-SG3428 v2 and above)</li> <li>• Omada Hardware Controller (OC300)</li> <li>• Omada Hardware Controller (OC200)</li> <li>• Omada Software Controller</li> </ul>
Acesso via nuvem	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Yes (Default)</li> <li>• Omada Cloud-Based Controller (TL-SG3428 v2 and above)</li> </ul>

x

SEMUS ANAJATUBA  
FOLHA 805  
RÚBRICA *[Handwritten Signature]*

GERENCIAMENTO

Gerenciamento	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Omada Cloud</li> <li>• Omada Switch Controller</li> </ul>
Zero-Touch Provisioning	<p>Yes, Requiring the use of Omada Cloud-Based Controller (TL-SG3428 v2 at a minimum).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Web-based GUI</li> <li>• Command Line Interface (CLI) through console port, telnet</li> <li>• SNMPv1/v2/v3</li> <li>- Traps (7997)</li> <li>- MIB (1, 2, 3, 9 groups)</li> <li>- SNMP Template</li> <li>• On-Board PoE Class</li> <li>• 802.1ab LLDP/LDP-MED</li> <li>• DHCP Autoinstall</li> <li>• Dual Image, Dual Configuration</li> <li>• CPU Monitoring</li> <li>• CPU Overload</li> <li>• 802.3</li> <li>• Poweroff Recovery</li> <li>- STP</li> <li>• System Log</li> </ul>
Recursos de Gerenciamento	<ul style="list-style-type: none"> <li>• On-Board PoE Class</li> <li>• 802.1ab LLDP/LDP-MED</li> <li>• DHCP Autoinstall</li> <li>• Dual Image, Dual Configuration</li> <li>• CPU Monitoring</li> <li>• CPU Overload</li> <li>• 802.3</li> <li>• Poweroff Recovery</li> <li>- STP</li> <li>• System Log</li> </ul>

OUTROS

Certificação	<p>DE FCC (FIMIS)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CE (CE-0117)</li> <li>• Classificação de Proteção</li> </ul>
Conteúdo do Pacote	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Guia de Instalação Rápida</li> <li>• Manual Montagem - em Rack</li> <li>• Caixa Borracha</li> </ul>
Requerimentos do Sistema	<p>Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ or Windows 7/8/10/11, MAC® OS, NetWare®, UNIX® or Linux.</p>
Ambiente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatura de Operação: 0–45 °C (32–113 °F);</li> <li>• Temperatura de Armazenamento: -40–70 °C (-40–158 °F)</li> <li>• Umidade de Operação: 10–90% RH sem condensação</li> <li>• Umidade de Armazenamento: 5–90% RH sem condensação</li> </ul>

\*Zero-Touch Provisioning requer o uso do Omada Cloud-Based Controller.  
\*\*Funções L3 e ISP somente podem ser configuradas no modo star/daleno.

Newsletter

Email Address

Inscriva-se

Siga-nos



Sobre Nós	Início	Modelos
Perfil Corporativa	Blog	Parceiros Lojas Online
Contate-nos	Notícias	Parceiros Lojas Físicas
Política de Privacidade	Prêmios	Vendas Corporativas
		Parceiros de Soluções

Copyright © TP-Link Corporation Limited 2022. Todos os direitos reservados.

SEMUS - ANAJATUB.  
FOLHA 807  
RÚBRICA



Busque aqui



DEPES

75

Voce esta em...

...

Computador Fácil Slim Premium Completo, Intel Core i5 9400f, 8GB DDR4, SSD 960GB, Monitor 19"



...

R\$ 3.263,92

À vista no cartão de crédito 12% OFF

R\$ 3.709,00

Em até 10x de R\$ 370,90 sem juros cartão de crédito

Ou em 12x de R\$ 310,33 com 10% OFF

Ver mais opções de parcelamento

PRODUTOS SIMILARES

Fabricante: Fácil Computadores



R\$ 1.695,00



R\$ 7.129,99



R\$ 109,14



R\$ 47,00



R\$ 2.352,35



R\$ 2.195,99



R\$ 2.629,61



R\$ 2.1...

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Computadores Fácil - Com 30 anos de experiência oferecemos as melhores soluções completas na área de informática. Nossos computadores são equipados com as mais recentes tecnologias, com alta velocidade, maximizando sua produção. ESSE COMPUTADOR COMTEC - Você sabe o que é um SSD? É o sistema de armazenamento considerado uma evolução da HD. Uma das principais vantagens é a velocidade. Mais rápida que a memória RAM do computador. Com 1TB e 3x mais rápida que o HD. Computadores Fácil Multi - Fácil Computadores oferece o maior conforto e desempenho para o seu trabalho. Além de serem equipados com a melhor tecnologia, este modelo de computadores Fácil Slim Premium oferece a de um pequeno e eficiente computador de mesa. Pacote de programas incluídos na máquina. Usando o navegador Fácil - Microsoft Edge - Microsoft Office - Deezer Music - Spotify - Facebook Usa

corporativo - Learn View - + monitor 19" - 1080p - 90 Hz - 500  
apresentação de deli 19" - 90 Hz - 500

Monitor de planilhas WPS Office - 19" - 90 Hz - 500

**SEMUS - ANAJATUBA**

**FOLHA 808**

**RÚBRICA** *[Assinatura]*

## ● INFORMAÇÕES TÉCNICAS

### Características:

- Marca: Fácil Computadores
- Modelo: Slim Plus 19"

### Especificações:

#### Monitor:

- 19 polegadas
- VGA
- Acoplamento: Cabo
- HDMI
- Funções: 90 Hz, 500 nits, 90000:1
- LED

#### Placa Mãe:

- Placa Mãe: H310M
- Suporta até Intel Core i5 11ª G
- Com 5 conectores SATA e 2 conectores
- 10/100/1000 Mbps
- 1x slot M.2 (2280)

#### Conexões:

- 2x Portas - USB 2.0 (1)
- 1x porta VGA
- 1x porta DVI
- 2x portas USB 2.0
- 2x portas USB 3.0
- 1x porta RJ-45 de rede
- Jacks de áudio e vídeo: 1x falante 3,5 e 2x

#### Processador:

- Processador: Intel Core i5-9400F
- 9ª Geração
- Frequência: 3.10 GHz (17)
- Socket: LGA
- Núcleos: 6 - Threads: 8

#### Placa de Vídeo:

- VGA: Intel HD Graphics 960
- Conexões: 1x VGA (1) - 1x DVI (1) - 1x

#### Memória:

- Tamanho: 8GB (1) - 2x Slots
- Arquitetura: 4 canais, Dual Channel DDR4
- Expansibilidade: 2 slots

#### Armazenamento:

- SSD: 960GB
- Placa mãe: 5 conectores SATA

#### Rede:

- 10/100/1000 Mbps

#### Gabinete:

- Slim Plus 19"
- Conexões: 1x USB 2.0 - 1x USB 3.0
- Dimensões: 360x200x330 mm (l x p x a)

SEMUS - ANAJATUBA  
FOLHA 809  
RÚBRICA J

- Peso: 8,9 Kg

Fonte

- Fonte FSP

- 115/230v

- Bivolt

Informações extras

- Sistema de proteção anti-choque - 10 (mm)

Conteúdo da embalagem

- 1 Computador Fácil Slim (sem mouse)

- Mouse e teclado (sem fio) - 10 (mm)

Garantia do Fornecedor

12 meses

Peso:

9000 gramas (3 kg) (com acessórios)

PERGUNTAS E RESPOSTAS

Quer conversar com outros clientes Ninjas que já compraram este produto? Deseja compartilhar a sua opinião e tirar dúvidas? Participe de nossa Fórum de Clientes - basta comentar após seu login!

MAIS PROCURADOS

VER TODOS >

★★★★★

★★★★★



mm, Preto

Cabo de carga Mini, Preto - 06220  
72P6009 - 000

R\$ 19,99  
sem frete



Cabo de carga Mini, Preto - 06220  
80P6009 - 000  
03411 - 000

R\$ 19,99  
sem frete



Gift Card KaBuM: 100 Reais - Código Digital

R\$ 100,00  
4 x R\$ 25,00

Gift C  
Digit

R\$ :  
À vista

Qual é o seu e-mail?

Seu e-mail

Departamento

Telefone

Cidade

SEMUS - ANAJATUBA  
FOLHA 810  
RÚBRICA J

Home

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod

Prod



SEMUS - ANAJATUBA

FOLHA 811

RÚBRICA [Signature]

Baixe o aplicativo



Atendimento

Home

Meu

Compras

Meus

Produtos

Meus

Produtos

Meus

Produtos

Meus

Produtos

Meus

Produtos

Meus

Produtos

Produtos | Google | Cbil



SEMUS - ANAJATUBA

FOLHA 812

RÚBRICA 0800 773 38



Busca por...

Seu endereço de registro

magalu

Computador Fácil Intel Core i7 3.4GHz 16GB SSD 480GB - Fácil Computadores - Computador / Desktop - Magazine Luiza

Descubra as ofertas m

Compartilhe sua localização valores de frete, entregas

# Computador Fácil Intel Core i7 3.4GHz 16GB SSD 480GB - Fácil Comput...

Código hb12hk82j | Ver disponibilidade completa | Fácil Computadores

4.2 (13) Avaliar produto



Vendido por **2EletrôInfo**  
Entregue por **magalu**  
O Magalu garante a sua compra, do pedido à entrega

R\$ 2.069,00  
**R\$ 1.779,34**  
no PIX (até 14 dias de entrega)  
ou 10x de R\$ 206,90 sem juros

Cartão de crédito  
sem juros

COMPRAR AGORA

ENTREGAR À SACOLA

Calcular frete e prazo

Informações do Produto

## Computador Fácil Intel Core i7 3.4GHz 16GB SSD 480GB - Fácil Computadores

[Voltar ao topo](#)

[Despedida](#)

[Formas de Pagamento](#)

Pacote de programas incluídos no computador

- Uso doméstico
- Navegadores Firefox, Edge, Chrome
- Netflix
- Deezer Music
- Spotify
- Facebook

- Uso corporativo
- TeamViewer
- Criador e editor de documentos de texto: WPS
- Criador de planilhas: WPS
- Criador de apresentações: WPS
- Skype
- K-Lite Codec

• COMPUTADOR MONTADO E CONFIGURADO

• ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

• ESSE COMPUTADOR POSSUI:

—| PLACA MÃE |—

- Placa Mãe (chip)
- Áudio: 1x02 Canais HD Audio (separado)
- Rede: 1x100 Mbps
- 1x slot PCI Express x16
- 1x slot PCI Express x1

• CONEXÕES

- 4x SATA (3.5")
- 1 x porta USB
- 1 saída VGA
- 1 porta USB 3.1 (5)
- 6 portas USB
- 3 x portas de rede
- Jacks de Áudio (Dinâmico) 4x (paralelo) - Micro

—| PROCESSADOR |—

- Processador Intel Core i7
- Especificações da CPU
- Frequência: 3.4 GHz
- Frequência turbo max: 4.8 GHz

—| MEMÓRIA |—

- Tamanho: 16GB
- Arquitetura da memória: DDR4

—| ARMAZENAMENTO |—

- SSD 480GB

—| FONTE |—

- Fonte 380W BEA
- 110/220V - RIVOLTO

Computador Fácil Intel Core i7 3.4

[Voltar ao topo](#)

[Descrição Completa](#)

[Avaliação de Clientes](#)

[Formas de Pagamento](#)

819  
J

- Profundidade x largura x altura
- 30cm x 18cm x 37cm

Informações complementares

Processador

Intel Core i7

D



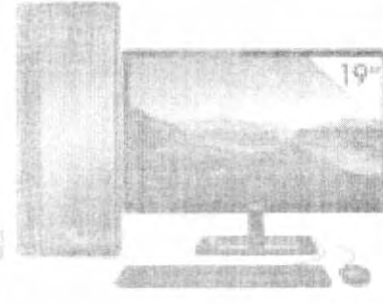
Windows 11 novo sistema Microsoft

Olá se você tem curiosidade sobre a atualização do Windows 11



Variações do computador - 24" monitor

Ver detalhes



Os tipos de computador - 24" monitor

Veja a diferença de cada um em termos de qualidade

Ver opções



Como escolher o computador com i

Veja a diferença de cada um em termos de qualidade de comprar o seu

Avaliação dos clientes

13.000 avaliações



Memória Flash 128GB 100MB/s USB 3.0

Avaliação geral

4.2 de 5

Qualidade	4.1
Preço	4.1
Design	4.1
Velocidade	4.0
Compatibilidade	4.3
Relação custo/benefício	4.1
Outros	4.3

Ver avaliações Ver comentários

Anônimo 01/12/2022

NÃO FIQUE SATISFEITO COM NADA.

O PC veio com defeito no dia da entrega após algumas horas de uso. Quando chegou ao computador senti o zumbido estranho de erro. Fui até a loja e tentei resolver, mas não conseguiu fazer e finalmente entrei em contato com a ZELETRÔ, que me informou que não poderiam fazer nada. Então, estava desesperado, fiz contato com a ZELETRÔ, me recomendaram o computador de volta após quase 30 dias. Informo que o atendimento não foi bom, não recomendo a ZELETRÔ para ninguém.

Não, eu não recomendo este produto para ninguém.

Computador Fácil Intel Core i7

[Voltar ao topo](#)

[13.000 avaliações](#)

[Ver comentários](#)

[Ver avaliações](#)

SEMUS - ANAJATUBA  
FOLHA 815  
RÚBRICA JF



Merleide F. Lima | Rodrig

Sim, eu recomendo esse produto

Qualidade geral  
Custo-benefício



Zilio Junior | A

### Máquina razoável

Poderia ter um pouco de memória porém é ótimo para quem precisa

é uma mesmíssima

Sim, eu

Qualidade geral  
Custo-benefício



Ana Maria | C

### Terrível

Veio com defeito. Me passaram o produto com defeito, não funciona pois por ser uma máquina antiga, nem dá para atualizar para Windows 10. EMPRESA QUERIDA!

Se não tem garantia pelo menos a fonte tudo terrível. O 17 é de 2 geração. E não faz uma diferença por isso a roçadeira. NUNCA MAIS COMO UM DESK

Não, eu não recomendo esse produto

Qualidade geral  
Custo-benefício



Solange | A | B | C | D

Não, eu não recomendo esse produto

Qualidade geral  
Custo-benefício



Vania Cristina | B | C | D

Sim, eu recomendo esse produto

Qualidade geral  
Custo-benefício



Valdir M. Lourenço | B | C | D

Sim, eu recomendo esse produto

Qualidade geral  
Custo-benefício



Luana | B | C | D

Sim, eu recomendo esse produto

Qualidade geral  
Custo-benefício

Design  
Tela  
Desempenho  
Bateria  
Recursos



Jéssica F. | B | C | D

Sim, eu recomendo esse produto

### Computador Fácil Intel Core i3 10ª

[Voltar ao topo](#) [Resumo do Produto](#) [Avaliação](#) [Ver 32](#) [Opções de Pagamento](#)



Anônimo

### Computador Fácil Intel Core i7

Computador Fácil Intel Core i7 3.4GHz 16GB SSD 480GB, com teclado e mouse, em configuração completa e já vem configurado. O meu veio sem a configuração resolvi em casa e não me deu problema.

Sim, eu recomendo

Qualidade

Custo-benefício

Design

Tela

Desempenho

Bateria

Recursos

### Formas de pagamento



Cartão

Parcelado

em 12x

de R\$ 209,99

sem juros

02x de R\$ 104,99

sem juros

03x de R\$ 69,99

sem juros

04x de R\$ 52,49

sem juros

05x de R\$ 41,99

sem juros

06x de R\$ 34,99

sem juros

07x de R\$ 29,99

sem juros

08x de R\$ 26,24

sem juros

09x de R\$ 23,32

sem juros

10x de R\$ 20,99

sem juros

11x de R\$ 19,09

com juros

12x de R\$ 17,49

com juros



Boleto bancário

R\$ 2.069,00 à vista

No boleto bancário, que será emitido da sua compra.

Consulte a tabela de juros e taxas de juros em [https://www.magazineluiza.com.br/ajuda/faq/compra-com-juros](#)

Compre com cartão de crédito e parcelado em até 12x sem juros em [https://www.magazineluiza.com.br/compra-com-juros](#)

Computador Fácil Intel Core i7 3.4GHz 16GB SSD 480GB, com teclado e mouse, em configuração completa e já vem configurado.

Computador Fácil Intel Core i7 3.4GHz 16GB SSD 480GB

Computador i7



### Computador Fácil Intel Core i7 3.4GHz 16GB SSD 480GB

[Voltar ao topo](#)

[Descrição Completa](#)

[Avaliações dos Clientes](#)

[Formas de Pagamento](#)

SEMUS - ANAJATUBA  
FOLHA 817  
RÚBRICA

Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Computador Intel Core i7 3.4GHz	1	1.200,00	1.200,00
Mouse	1	50,00	50,00
Teclado	1	50,00	50,00
Monitor	1	300,00	300,00
<b>Total</b>	<b>4</b>		<b>1.900,00</b>

As ofertas são válidas na compra de até 5 peças de cada produto por cliente, sendo válidas apenas no valor, o preço válido é o da sacola de compras.

Este documento não representa uma oferta de crédito e operações de crédito para a Magazine Luiza.

Magazine Luiza S.A. - CNPJ nº 07.043.888/0001-90 - São Paulo - SP

Magazine Luiza S.A. - Rua Augusta, 150 - São Paulo - SP - CEP: 01305-900

Magazine Luiza S.A. - Fone: (11) 3044-1111

Magazine Luiza S.A. - Site: www.magazineluiza.com.br

Magazine Luiza S.A. - E-mail: atendimento@magazineluiza.com.br



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA**  
Rua Benedito Leite, 868, Centro, CEP: 65.490.000, Anajatuba – MA  
CNPJ: 06.002.372/0001-33

**JUNTADA DE HABILITAÇÃO**

Junto aos autos do Processo Licitatório nº064/2022, na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO, os documentos de HABILITAÇÃO da empresa **C QUEIROZ RODRIGUES**, inscrita no CNPJ nº **04.784.293/0001-04**, apresentados para o presente certame.

  
LUCAS RODRIGUES RAMOS  
Pregoeiro Municipal  
LUCAS RODRIGUES RAMOS  
Pregoeiro Municipal  
Port. nº 002/2023





Ministério da Economia  
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital  
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

**Certificado de Registro Cadastral - CRC**

(Emissão conforme art. 17 da Instrução Normativa nº 03, de 26 abril de 2018)

CNPJ: 04.784.293/0001-04  
Razão Social: C QUEIROZ RODRIGUES

Atividade Econômica Principal:

4751-2/01 - COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA

Endereço:

RUA Z, 1 - PLANALTO ANIL III - São Luís / Maranhão

Observações:

A veracidade das informações poderá ser verificada no endereço [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br).  
Este certificado não substitui os documentos enumerados nos artigos 28 a 31 da Lei nº 8.666, de 1993.



## TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

### Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

**Consulta realizada em:** 09/11/2022 08:35:00

#### Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **C QUEIROZ RODRIGUES**  
CNPJ: **04.784.293/0001-04**

#### Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**  
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**  
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**  
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**  
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**  
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**  
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**  
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**  
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e

racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

Seja Bem-vindo ao Sistema de Licitação do Município de Anajatuba

Relação de Responsáveis | Relação de Inidôneos | Relação de Responsáveis Negativa | Verificar Certidão Emitida

## Certidão

 Voltar

TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO  
CERTIDÃO NEGATIVA  
DE  
LICITANTES INIDÔNEOS

(Válida somente com a apresentação do CPF)

Nome completo: **CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES**

CPF/CNPJ: **760.186.363-87**

O Tribunal de Contas da União **CERTIFICA** que, na presente data, o (a) requerente acima identificado(a) **NÃO CONSTA** da relação de responsáveis inidôneos para participar de licitação na administração pública federal, por decisão deste Tribunal, nos termos do art. 46 da Lei nº 8.443/92 (Lei Orgânica do TCU).

Não constam da relação consultada para emissão desta certidão os responsáveis ainda não notificados do teor dos acórdãos condenatórios, aqueles cujas condenações tenham tido seu prazo de vigência expirado, bem como aqueles cujas apreciações estejam suspensas em razão de interposição de recurso com efeito suspensivo ou de decisão judicial.

Certidão emitida às 08:40:03 do dia 09/11/2022, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:5>

# Seja bem-vindo ao Sistema Inidôneos e Inidôneos

[Relação de inabilitados](#)   [Relação de iminências](#)   [Verificar certidão negativa](#)   [Verificar certidão emitida](#)

Versão 2.4   Criado com ♥ usando Oracle APEX



## TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

### CERTIDÃO

Requerente: **C QUEIROZ RODRIGUES**

CNPJ: **04.784.293/0001-04**

O Tribunal de Contas da União **CERTIFICA** que, até a presente data, **NÃO CONSTA** dos sistemas de informação deste Tribunal nenhum processo no qual **C QUEIROZ RODRIGUES**, CNPJ 04.784.293/0001-04, figure como responsável ou interessado.

A presente Certidão não abrange pesquisa na base de dados dos processos administrativos do Tribunal de Contas da União.

Certidão emitida às 08h35min51 do dia 09/11/2022, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio  
<https://contas.tcu.gov.br/certidao/Web/Certidao/NadaConsta/verificaCertidao.faces>

Código de controle da certidão: A3R8,97D6.XVIF.DE99

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



## TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

### CERTIDÃO

Requerente: **CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES**

CPF: **760.186.363-87**

O Tribunal de Contas da União **CERTIFICA** que, até a presente data, **NÃO CONSTA** dos sistemas de informação deste Tribunal nenhum processo no qual **CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES**, CPF 760.186.363-87, figure como responsável ou interessado.

A presente Certidão não abrange pesquisa na base de dados dos processos administrativos do Tribunal de Contas da União.

Certidão emitida às 08h38min12 do dia 09/11/2022, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio  
<https://contas.tcu.gov.br/certidao/Web/Certidao/NadaConsta/verificaCertidao.faces>

Código de controle da certidão: UM7U.A8WV.CESU.AD56

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidara este documento.



**TRIBUNAL DE CONTAS**  
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO MARANHÃO

**CERTIDÃO NEGATIVA DE CONTAS JULGADAS IRREGULARES**  
(Válido somente com a apresentação do CPF)

CPF: **760.186.363-87**

CÓDIGO DE VALIDAÇÃO: **1667994074374**

O Tribunal de Contas do Estado do Maranhão CERTIFICA, ressalvada a existência de processos em trâmite, não possuir registro de contas julgadas irregulares de responsabilidade da pessoa física, inscrita no CPF/MF sob nº **760.186.363-87**

A consulta foi realizada com base nas informações registradas no Sistema de Processo Eletrônico - SPE do Tribunal de Contas, e nos termos da Portaria nº 1294, de 13 de novembro de 2013.

A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade no endereço eletrônico <<http://www.tce.ma.gov.br/spe/certidaopessoafisica.zul>>.

Emitida em: **09/11/2022**

Válida até: **09/12/2022**



Número controle: **1667994074374** Para conferir o original, leia o QR Code ao lado ou autentique no site [tce.ma.gov.br](http://tce.ma.gov.br)





**CNH Válida**  
CNH com Código de Segurança válido.

## Validar CNH

### Informações da CNH

CPF do Condutor	760.186.363-87
Número do Registro	04807383119
Número do Formulário CNH	2112455813
Código de Segurança	44569107696
Nome do Condutor	CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES
Nome da Mãe	JANDIRA RIBEIRO RAMOS DE QUEIROZ
Categoria	B
Data de Emissão	04/08/2020
Validade	03/08/2025

[Nova Consulta](#)

 Imprimir

 Avaliar

# DECLARAÇÃO DE FIRMA MERCANTIL INDIVIDUAL

Nº DO PROTOCOLO (Usar da Junta Comercial) NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA NIRE DA FILIAL (preencher somente se ato relativo a filial) NIRE DA SEDE

NOME DO TITULAR (completo, sem abreviaturas)  
**CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES**

NACIONALIDADE: **BRASILEIRA** ESTADO CIVIL: **CASADA**

FILHO DE (pai): **HUMBERTO DE CAMPOS - MA**

NASCIDO EM (data de nascimento): **27/04/1977** PROFISSÃO: **COMERCIANTE** CPF (número): **760.186.363-87**

IDENTIDADE número: **16890462001-9** órgão emissor: **SSP** UF: **MA** EXANCIPIADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor)

RESIDENTE NA (LUGAR/DISTRITO): **RUA VINTE E DOIS** BAIRRO/DISTRITO: **JARDIM ARAÇAGI** CEP: **65.052-060** NÚMERO: **35**

MUNICÍPIO: **SÃO LUÍS** UF: **MA** CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Usar da Junta Comercial)

declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade mercantil, que não possua outra firma mercantil individual e requer:

CODIGO DO ATO: **001** EMPRESARIAL DESCRICÃO DO ATO: **CONSTITUIÇÃO** CODIGO DO EVENTO: **1** DESCRICÃO DO EVENTO: **1**

LOGRADUJO (rus, av, etc.): **QUEIROZ RODRIGUES** NÚMERO: **18**

COMPLEMENTO: **AV. CONTORNO SUL** BAIRRO/DISTRITO: **COHATRACV** CEP: **65.054-500** CÓDIGO DO MUNICÍPIO (Usar da Junta Comercial)

MUNICÍPIO: **SÃO JOSÉ DE RIBAMAR** UF: **MA** CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL)

VALOR DO CAPITAL - R\$: **R\$ 10.000,00** VALOR DO CAPITAL (por extenso): **DEZ MIL REAIS**

continuação (capital ou extenso)

CODIGO DE ATIVIDADE ECONOMICA DESCRICÃO DO OBJETO (ATIVIDADES) (atividade principal)

**5245-0/02** **COMÉRCIO VAREJISTA DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE INFORMATICA EM GERAL** (atividades secundárias)

**7250-8/00** **MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MÁQUINAS DE INFORMATICA**

**5119-5/00** **REPRESENTAÇÕES COMERCIAIS**

DATA DE INICIO DAS ATIVIDADES: **09/11/2001** NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ: **09.111.12** TRANSFERÊNCIA DE SEDE DE OUTRA UF: **NÃO** UF: **MA** USO DA JUNTA COMERCIAL: **1 - SIM**

ASSINATURA DO TITULAR: **Charlem Queiroz Rodrigues** USO DA JUNTA COMERCIAL: **2 - NÃO**

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL: **3 - NÃO**

DEFERIDO, PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE. AUTENTICAÇÃO

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO  
CERTIFICO O REGISTRO EM: 14/11/2001  
SOB O NÚMERO: 21101253629  
Protocolo: 01/030531-9  
JALDO ANTONIO DA SILVA ABREU  
SECRETÁRIO GERAL

**LEIA COM ATENÇÃO ESTAS INSTRUÇÕES, ANTES DE INICIAR O PREENCHIMENTO**

- 1 - Preencher o formulário em quatro vias legíveis, à máquina ou à mão, com letra de forma, sem rasura, sendo a primeira original, podendo as demais serem cópias a carbono.
- 2 - Não preencher o campo destinado a uso da Junta Comercial.
- 3 - CÓDIGO DO ATO E DESCRIÇÃO DO ATO - Preencher com o código e com a descrição do ato que está sendo praticado, conforme tabela abaixo.
- 4 - CÓDIGO DO EVENTO E DESCRIÇÃO DO EVENTO - Preencher com o código e com a descrição do evento que está contido no ATO, conforme tabela abaixo.

CÓDIGO DO ATO (EVENTO)	DESCRIÇÃO DO ATO DESCRIÇÃO DO EVENTO
001	CONSTITUIÇÃO
002	ALTERAÇÃO
020	ALTERAÇÃO DE NOME EMPRESARIAL
021	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
022	ALTERAÇÃO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL
023	ABERTURA DE FILIAL NA UF DA SEDE
024	ALTERAÇÃO DE FILIAL NA UF DA SEDE
025	EXTINÇÃO DE FILIAL NA UF DA SEDE
026	ABERTURA DE FILIAL EM OUTRA UF
027	ALTERAÇÃO DE FILIAL EM OUTRA UF
028	EXTINÇÃO DE FILIAL EM OUTRA UF
029	ABERTURA DE FILIAL COM SEDE EM OUTRA UF
030	ALTERAÇÃO DE FILIAL COM SEDE EM OUTRA UF
031	EXTINÇÃO DE FILIAL COM SEDE EM OUTRA UF
032	ABERTURA DE FILIAL EM OUTRO PAÍS
033	ALTERAÇÃO DE FILIAL EM OUTRO PAÍS
034	EXTINÇÃO DE FILIAL EM OUTRO PAÍS
035	TRANSFERÊNCIA DE FILIAL NA MESMA UF
036	TRANSFERÊNCIA DE FILIAL PARA OUTRA UF
037	INSCRIÇÃO DE TRANSFERÊNCIA DE FILIAL DE OUTRA UF
038	TRANSFERÊNCIA DE SEDE PARA OUTRA UF
039	INSCRIÇÃO DE TRANSFERÊNCIA DE SEDE DE OUTRA UF
003	EXTINÇÃO
150	PROTEÇÃO DE NOME EMPRESARIAL
151	ALTERAÇÃO DE PROTEÇÃO DE NOME EMPRESARIAL
152	CANCELAMENTO DA PROTEÇÃO DE NOME EMPRESARIAL
110	COMUNICAÇÃO DE ALTERAÇÃO DE DADOS
110	MUDANÇA DA ATIVIDADE ECONÔMICA-PRINCIPAL (somente mudança de ordem das atividades, sem alteração do objeto)
111	EXCLUSÃO DE ENDEREÇO ELETRÔNICO

**EXEMPLO:**


CÓDIGO DO ATO	DESCRIÇÃO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	DESCRIÇÃO DO EVENTO
002	ALTERAÇÃO	020	ALTERAÇÃO DE NOME EMPRESARIAL

- 5 - CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA - Preencher com o código correspondente a cada atividade descrita no OBJETO, conforme tabela de Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE.
- 6 - DESCRIÇÃO DO OBJETO (ATIVIDADES) - Descrever a atividade principal a ser exercida e as atividades secundárias, se houver, segundo sua ordem de importância.
- 7 - DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES - Preencher com a data prevista para o início das atividades.




REQUERIMENTO DE EMPRESÁRIO

Folhas 1/

NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101253629		NIRE DA FILIAL (preencher somente se não estiver a filial) XXX	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES			
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL CASADO(A)	
SEXO Feminino	REGIME DE BENS (se casado) Comunhão Parcial		
FILHO DE (pai) RODRIGO ALVES QUEIROZ		(mãe) JANDIRA RIBEIRO RAMOS DE QUEIROZ	
MASCIDO EM (data de nascimento) 27/04/1977	DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO (registro) 168904620019	Orgão emissor SSP	UF MA
CPF (número) 760.186.363-87			
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - somente no caso de menor) XXX			
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc) RUA 22			NÚMERO 35
COMPLEMENTO QDA 08	BAIRRO/DISTRITO JARDIM RAÇAGY	CEP 65110-000	CODIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 002585 - São José de Ribamar
MUNICÍPIO São José de Ribamar			UF MA
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresarial, que não possui outro registro de empresário e requer:			
A JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO		A JUNTA COMERCIAL DO	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO 0 ALTERAÇÃO		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO	
NOME EMPRESARIAL C. QUEIROZ RODRIGUES - ME			ENQUADRAMENTO ME (Microempresa)
LOGRADOURO (rua, av, etc) RUA Z			NÚMERO 1
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO Planalto Anil III	CEP 65050-879	CODIGO DO MUNICÍPIO (Uso da Junta Comercial) 002587 - São Luís
MUNICÍPIO São Luís		UF MA	PAÍS BRASIL
CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) TELEMICROSS@IG.COM.BR			
VALOR DO CAPITAL - R\$ 200.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) duzentos mil reais		
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Foco) Atividade Principal 4751201 Atividade Secundária 4530703, 4742300, 4744003, 4744099, 4761003, 4789007, 9511800	Descrição do Objeto COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA; REPARAÇÃO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE COMPUTADORES E DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA; COMÉRCIO VAREJISTA DE EQUIPAMENTOS PARA ESCRITÓRIO; COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA E DE ESCRITÓRIO; COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL; COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS; COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO; COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES.		
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 09/11/2001	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 04.784.293/0001-04	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF
USO DA JUNTA COMERCIAL DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO COORDENADORA <input type="checkbox"/> 1 - SIM <input checked="" type="checkbox"/> 3 - NÃO			
TIPO DE INSCRIÇÃO 018	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO Charlem Queiroz Rodrigues		SE TABELONATO
PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL			
DEPERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO	
		 MA2180001739127	



NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - NIRE DA SEDE 21101253629		NIRE DA FILIAL (preencher somente se não reforesca a filial) XXX	
NOME DO EMPRESÁRIO (completo, sem abreviaturas) CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES			
NACIONALIDADE BRASILEIRA		ESTADO CIVIL CASADO(A)	
SEXO Feminino	REGIME DE BENS (se casado) Comunhão Parcial		
FILHO DE (pai) RODRIGO ALVES QUEIROZ		(mãe) JANDIRA RIBEIRO RAMOS DE QUEIROZ	
NASCIMENTO EM (data de nascimento) 27/04/1977	DOCUMENTO DE IDENTIFICAÇÃO (número) 168904620019	Origem emitidor SSP	UF MA
CPF (número) 760.186.363-87			
EMANCIPADO POR (forma de emancipação - adotar no caso de menor) XXX			
DOMICILIADO NA (LOGRADOURO - rua, av., etc) RUA 22			NÚMERO 35
COMPLEMENTO QDA 08	BAIRRO/DISTRITO JARDIM RAÇAGY	CEP 65110-000	CODIGO DO MUNICIPIO (Uso da Junta Comercial) 002585 - São José de Ribamar
MUNICIPIO São José de Ribamar			UF MA
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresarial, que não possui outro registro de empresário e requer:			
A JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO		A JUNTA COMERCIAL DO	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO 002 - ALTERAÇÃO		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO ATO	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		CÓDIGO E DESCRIÇÃO DO EVENTO	
NOME EMPRESARIAL C. QUEIROZ RODRIGUES - ME			ENQUADRAMENTO ME (Microempresa)
LOGRADOURO (rua, av., etc) RUA Z			NÚMERO 1
COMPLEMENTO XXX	BAIRRO/DISTRITO Planalto Anil III	CEP 65050-379	CODIGO DO MUNICIPIO (Uso da Junta Comercial) 002587 - São Luís
MUNICIPIO São Luís	UF MA	PAIS BRASIL	CORREIO ELETRÔNICO (E-MAIL) TELEMICROSS@JO.COM.BR
VALOR DO CAPITAL - R\$ 200.000,00	VALOR DO CAPITAL - (por extenso) duzentos mil reais		
CODIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE Fiscal) Atividade Principal 4751201 Atividade Secundária	Descrição do Objeto		
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES 09/11/2001	NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ 04.784.293/0001-04	TRANSFERÊNCIA DE SEDE OU DE FILIAL DE OUTRA UF NIRE ANTERIOR	UF
DATA ASSINATURA 26/05/2018	ASSINATURA DO EMPRESÁRIO Charlem Queiroz Rodrigues		
ISO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL DEFERIDO. PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE		AUTENTICAÇÃO	
		 MA2180001739127	

PARA USO EXCLUSIVO DA JUNTA COMERCIAL

\* Este documento foi gerado no portal Empresa Fácil

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 05/06/2018 15:33 SOB Nº 20180403095.  
PROTOCOLO: 180403095 DE 05/06/2018. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
11802166283. NIRE: 21101253629.  
C. QUEIROZ RODRIGUES - ME

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça  
SECRETÁRIA-GERAL  
SÃO LUÍS, 05/06/2018  
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.  
Informando seus respectivos códigos de verificação

832  
F

NÚMERO DE IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO DE EMPRESA - TARE DA GDE		NOME DA FOLHA		FOLHA
21101253629		XXXXXXXXXXXXXX		RÚBRICA
NOME DO EMPRESÁRIO (emprego, sem abreviação)				
CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES				
NACIONALIDADE		ESTADO CIVIL		
BRASILEIRA		CASADO		
SEXO		RESPOSTA DE SEXO (se casado)		
M <input type="checkbox"/> F <input checked="" type="checkbox"/>		COMUNHÃO PARCIAL		
FILHO DE (pai)		FILHA		
RODRIGO ALVES QUEIROZ		JANDIRA RIBEIRO RAMOS DE QUEIROZ		
NASCIMENTO (dia do nascimento)		IDENTIDADE (número)		CPF (número)
27/04/1977		16890462001-9		SSP MA 760.186.363-87
FINANCIADO POR (forma de alienação - somente no caso de menor)				
XXXXXXXXXXXXXX				
DECLARADO NA (LOGRADOURO - rua, av, etc)				NÚMERO
RUA VINTE E DOIS				35
COMPLEMENTO		BARRIO/DISTRITO		CEP
QUADRA 08		JARDIM ARACAGI		65.110-000
MUNICÍPIO				UF
SÃO JOSÉ DE RIBAMAR				MA
declara, sob as penas da lei, não estar impedido de exercer atividade empresarial, que não possui outro registro de empresário e requer à JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO				
CÓDIGO DO ATO		DESCRIÇÃO DO ATO		CÓDIGO DO EVENTO
002		ALTERAÇÃO		021
DESCRIÇÃO DO ATO		DESCRIÇÃO DO EVENTO		
ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)		XXXXXXXXXXXXXX		
NOME EMPRESARIAL				
C. QUEIROZ RODRIGUES-ME				
LOGRADOURO (rua, av, etc)				NÚMERO
RUA DEZENOVE				15
COMPLEMENTO		BARRIO/DISTRITO		CEP
XXXXXXXXXXXXXX		COHATRAC IV		65.054-500
MUNICÍPIO		UF	PAÍS	CONTADE ELETRÔNICO (E-MAIL)
SÃO LUÍS		MA	BRASIL	telmicros@ig.com.br
VALOR DO CAPITAL - R\$		VALOR DO CAPITAL - (por extenso)		
200.000,00		DUZENTOS MIL REAIS		
CÓDIGO DE ATIVIDADE ECONÔMICA (CNAE)		DESCRIÇÃO DO EVENTO		
Atividade Principal		4751-2/01 COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA		
4751201		9511-8/00 REPARAÇÃO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE COMPUTADORES E DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA		
Atividade secundária		4789-0/07 COMÉRCIO VAREJISTA DE EQUIPAMENTOS PARA ESCRITÓRIO		
9511800		4761-0/03 COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA E DE ESCRITÓRIO		
4789007		4744-0/99 COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL		
4761003		4744-0/03 COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS		
099		4742-3/00 COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO		
4742003		4530-7/03 COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA VEÍCULOS		
4742300		XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXX		
DATA DE INÍCIO DAS ATIVIDADES		NÚMERO DE INSCRIÇÃO NO CNPJ		TRANSPARENCIA DE RENDAS OU DE FILIAL DE OUTRA UF
09/11/2001		04784293000104		XXXXXXX
				UF
				XX
				USO DA JUNTA COMERCIAL
				DEPENDENTE DE AUTORIZAÇÃO GOVERNAMENTAL <input type="checkbox"/>
				1-4m
				3-ano
ASSINATURA DA FIRMA PELO EMPRESÁRIO (ou pelo representante/estabelecimento/aprovado)				
C. Queiroz Rodrigues-ME				
DATA DA ASSINATURA		ASSINATURA DO EMPRESÁRIO		
27/06/2014		Charlem Queiroz Rodrigues		

DEFERIDO.  
PUBLIQUE-SE E ARQUIVE-SE  
Angela Cristina F. de O. Pereira  
Juizadora Singular  
do Reg. Mercantil  
Má 2303  
15/07/2014

AUTENTICAÇÃO



MA1201405091932



Junta Comercial do Estado do Maranhão  
Certifico o Registro em 15/07/2014 Sob N° 20140479968  
Protocolo : 140479368 de 11/07/2014 NIRE: 21101253629

C. QUEIROZ RODRIGUES - ME

Chancela : 17FB7EBG0506A02968DED42AE5DB14C8A4D901E8

São Luís, 16/07/2014

CLEDINICE BASTOS DA FONSECA  
Secretário(a) Geral







Junta Comercial do Estado do Maranhão

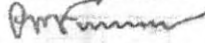
Certifico o Registro em 15/07/2014 Sob N° 20140479368

Protocolo : 140479368 de 11/07/2014 NIRE: 21101253629

C. QUEIROZ RODRIGUES - ME

Chancela : 17F87EBC0506A02968DED42AE5DB14GBA4D901E8

São Luis, 18/07/2014



CLEDINICE BASTOS DA FONSECA

Secretário(a) Geral



## CERTIDÃO SIMPLIFICADA

### Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: C. QUEIROZ RODRIGUES - ME			Protocolo: MAC1900316679
Natureza Jurídica: Empresário (Individual)			
NIRE (Sede) 21101253629	CNPJ 04.784.293/0001-04	Arquivamento do Ato de Inscrição 14/11/2001	Início de Atividade 09/11/2001
Endereço Completo Rua Z, N° 1, Planalto Anil III-São Luís/MA- CEP65050-679			
Objeto COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA, REPARAÇÃO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE COMPUTADORES E DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA; COMÉRCIO VAREJISTA DE EQUIPAMENTOS PARA ESCRITÓRIO, COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA E DE ESCRITÓRIO, COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL; COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS, COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO, COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES.			
Capital R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais)			Porte ME (Microempresa)
Último Arquivamento Data 13/06/2019	Número 20190781580	Ato/Eventos 223   223 - BALANÇO	Situação ATIVA Status SEM STATUS
Nome do Empresário: CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES		CPF: 760.186.363-67	
Identidade: 168904620019		Regime de bens: Comunhão Parcial	
Estado civil: CASADO(A)			

Esta certidão foi emitida automaticamente em 11/10/2019, às 16:45:12 (horário de Brasília).  
 Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código N3LUOPVS.



MAC1900316679

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça  
 Secretário Geral

## CERTIDÃO SIMPLIFICADA

### Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados  
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: C. QUEIROZ RODRIGUES - ME			Protocolo: MAC1800032418
Natureza Jurídica: Empresaria (Individual)			
NIRE (Sede) 21101253629	CNPJ 04.784.293/0001-04	Arquivamento do Ato de Inscrição 14/11/2001	Início de Atividade 09/11/2001
Endereço Completo Rua Z, Nº 1, Planalto Anil III-São Luis/MA- CEP65050-879			
Objeto COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA; REPARAÇÃO, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE COMPUTADORES E DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA. COMÉRCIO VAREJISTA DE EQUIPAMENTOS PARA ESCRITÓRIO; COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA E DE ESCRITÓRIO; COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL; COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS; COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO; COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES.			
Capital R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais)			Porte ME (Microempresa)
Último Arquivamento Data 05/06/2018	Número 20180403095	Ato/eventos 002 / 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	Situação ATIVA Status SEM STATUS
Nome do Empresário: CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES		CPF: 760.186.363-87	
Identidade: 168904620019		Regime de bens: Comunhão Parcial	
Estado civil: CASADO(A)			

Estado do Maranhão, 19/07/2018

Esta certidão foi emitida automaticamente em 23/07/2018, às 09:32:50 (horário de Brasília).  
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código TCJ9AKGT.



MAC1800032418

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça  
Secretário Geral

 <b>REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL</b> <b>CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA</b>		
NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>04.784.293/0001-04</b> MATRIZ	<b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>	DATA DE ABERTURA <b>14/11/2001</b>
NOME EMPRESARIAL <b>C QUEIROZ RODRIGUES</b>		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) <b>TELE MICROS</b>	PORTE <b>ME</b>	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL <b>47.51-2-01 - Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>95.11-8-00 - Reparação e manutenção de computadores e de equipamentos periféricos</b> <b>47.89-0-07 - Comércio varejista de equipamentos para escritório</b> <b>47.61-0-03 - Comércio varejista de artigos de papelaria</b> <b>47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral</b> <b>47.44-0-03 - Comércio varejista de materiais hidráulicos</b> <b>47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico</b> <b>45.30-7-03 - Comércio a varejo de peças e acessórios novos para veículos automotores</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>213-5 - Empresário (Individual)</b>		
LOGRADOURO <b>R Z</b>	NÚMERO <b>1</b>	COMPLEMENTO <b>*****</b>
CEP <b>65.050-879</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>PLANALTO ANIL III</b>	MUNICÍPIO <b>SAO LUIS</b>
UF <b>MA</b>	ENDEREÇO ELETRÔNICO <b>TELEMICROSS@IG.COM.BR</b>	
TELEFONE <b>(98) 3238-1308</b>		ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) <b>*****</b>
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>03/11/2005</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL <b>*****</b>	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL <b>*****</b>	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 25/10/2022 às 08:56:10 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**  
**CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA**

NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>04.784.293/0001-04</b> MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA <b>14/11/2001</b>
NOME EMPRESARIAL <b>C QUEIROZ RODRIGUES</b>		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) <b>TELE MICROS</b>		PORTE <b>ME</b>
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL <b>47.51-2-01 - Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>95.11-8-00 - Reparação e manutenção de computadores e de equipamentos periféricos</b> <b>47.89-0-07 - Comércio varejista de equipamentos para escritório</b> <b>47.61-0-03 - Comércio varejista de artigos de papelaria</b> <b>47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral</b> <b>47.44-0-03 - Comércio varejista de materiais hidráulicos</b> <b>47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico</b> <b>45.30-7-03 - Comércio a varejo de peças e acessórios novos para veículos automotores</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>213-5 - Empresário (Individual)</b>		
LOGRADOURO <b>R Z</b>	NÚMERO <b>1</b>	COMPLEMENTO <b>*****</b>
CEP <b>65.050-879</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>PLANALTO ANIL III</b>	MUNICÍPIO <b>SAO LUIS</b>
UF <b>MA</b>	ENDEREÇO ELETRÔNICO <b>TELEMICROSS@IG.COM.BR</b>	
TELEFONE <b>(98) 3238-1308</b>		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>03/11/2005</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 25/10/2022 às 08:56:10 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



MINISTÉRIO DA FAZENDA  
Secretaria da Receita Federal do Brasil  
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS  
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: C QUEIROZ RODRIGUES  
CNPJ: 04.784.293/0001-04

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.  
Emitida às 11:09:09 do dia 15/07/2022 <hora e data de Brasília>.  
Válida até 11/01/2023.

Código de controle da certidão: **6D6C.33A0.96AB.BEC8**  
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Voltar

Imprimir

**Certificado de Regularidade  
do FGTS - CRF**

**Inscrição:** 04.784.293/0001-04  
**Razão Social:** C QUEIROZ RODRIGUES  
**Endereço:** R Z N 1 / PLANALTO ANIL III / SAO LUIS / MA / 65050-879

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 09/12/2022 a 07/01/2023

**Certificação Número:** 2022120901190510331830

Informação obtida em 22/12/2022 17:04:11

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**



TRIBUNAL SUPERIOR DO TRABALHO

## CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: C QUEIROZ RODRIGUES (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 04.784.293/0001-04

Certidão nº: 22426408/2022

Expedição: 15/07/2022, às 11:26:12

Validade: 11/01/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que C QUEIROZ RODRIGUES (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o nº 04.784.293/0001-04, NÃO CONSTA como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

### INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.





GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO  
SECRETARIA ADJUNTA DE REGISTRO DE PREÇOS  
SARP  
CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL - CRC

Habilitado	Certificado de Registro Cadastral			
<input checked="" type="checkbox"/> Compra Direta	Numero do certificado	Emissão	Validade	Situação
<input type="checkbox"/> Pregão Eletrônico	282/2018	27/07/2018	19/10/2023	Valido

Dados do fornecedor					
Nome Empresarial:	C QUEIROZ RODRIGUES				
Natureza jurídica:	Empresário (Individual)	Porte:	MICROEMPRESA - ME		
Endereço:	Rua Z	Nº:	01		
Bairro:	Planalto Anil III	Complemento:			
Cidade:	Sao Luis	UF	MA	CEP:	65050-879
	04 784 293/0001-04	Insc. Municipal:	70207001	Insc. Estadual:	121864154
Telefone:	(98) 3238-1308	E-mail:	telemicros@ig.com.br ; administrativo@telemicros.com.br		

Quadro administrativo					
Nome	Ocupação	Percentual	RG	CPF/CNPJ/Documento Estrangeiro	Telefone
CHARLEM QUEIROZ	SOCIO	100,00 %	*****620019	***.186.363-**	*****2440

Linha de fornecimento
301600 Material de Expediente
371000 Locação de Mão De Obra - Serviços de Informática
399901 OUTROS SERVICOS DE TERCEIROS-PESSOA JURIDICA
400201 Locação de Equip. de TIC - Computadores
400301 Locação de Equip. de TIC - Servidores/Storage
400401 Locação de Equip. de TIC - Impressoras
401200 Manutenção e Conservação de Equipamentos de TIC (com serviços de reparo) - PJ
441700 Computação em Nuvem - Infra como Serviço
0005 EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE
520700 EQUIPAMENTOS E ACESSORIOS DE PROCESSDE DADOS

CNAES
4751-2/00 Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática
3313-9/99 Manutenção e reparação de máquinas, aparelhos e materiais elétricos não especificados anteriormente
3319-8/00 Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente
4530-7/03 Comércio a varejo de peças e acessórios novos para veículos automotores
4742-3/00 Comércio varejista de material elétrico
4744-0/03 Comércio varejista de materiais hidráulicos
4744-0/99 Comércio varejista de materiais de construção em geral
4761-0/03 Comércio varejista de artigos de papelaria
4789-0/07 Comércio varejista de equipamentos para escritório

A autenticidade deste certificado poderá ser confirmada no portal de compras

Data impressao	Usuario	N. certificado	Thiago Vinicius Aquino Sousa
19/10/2022 18:47:58	Thiago Vinicius Aquino Sousa	282/2018	Coordenador de Cadastro



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO  
 SECRETARIA ADJUNTA DE REGISTRO DE PREÇOS  
 SARP  
 CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL - CRC

9511-8/00 Reparação e manutenção de computadores e de equipamentos periféricos

Documentos/Certidão	
Habilitação jurídica	
Alvará de localização e funcionamento ou Ficha Cadastral Estadual	Vencimento: 31/12/2022
Certidão simplificada da junta comercial	Vencimento: 31/12/2022
Qualificação econômica	
Balço Patrimonial do Livro Diário ou Digital	Vencimento: 30/04/2023
Regularidade fiscal e trabalhista	
FGTS	Vencimento: 11/11/2022
Certidão Conjunta de Débitos Relativos aos Tributos Federais e a Dívida Ativa da União	Vencimento: 11/01/2023
Certidão Quanto a Tributos Municipais	Vencimento: 14/11/2022
Certidão Quanto a Tributos Estaduais	Vencimento: 12/01/2023
Certidão de Falência e Concordata	Vencimento: 26/10/2022
Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas	Vencimento: 11/01/2023

Qualificação econômica financeira - Balço patrimonial					
Ano base:	2021	Data balanço:	31/12/2021	Data de vencimento balanço:	30/04/2023
Ativo circulante:	R\$ 956.755,50	Passivo Circulante:			R\$ 31.090,39
Ativo não circulante:	R\$ 0,00	Passivo Não Circulante:			
Realizável a Longo Prazo:	R\$ 1.096.332,05	Exigível a Longo Prazo:			R\$ 31.090,39
Ativo Total:	R\$ 956.755,50	Passivo Total:			R\$ 62.180,78
Patrimônio líquido:	R\$ 894.574,72	Liquidez geral:			33,01
Liquidez corrente:	30,77	Solvência geral:			15,38
Receita Bruta:	R\$ 1.096.332,05	Obs: A comprovação de boa situação será aferida com base nos índices maior ou igual a um (>= 1)			

Ato constitutivo	
Nº junta comercial:	21101253629
Data fundação:	09/11/2001
Capital Integralizado:	R\$ 200.000,00
Data da última alteração:	13/06/2019

A autenticidade deste certificado poderá ser confirmada no portal de compras

Data impressão	Usuario	N. certificado	Thiago Vinicius Aquino Sousa
19/10/2022 18:47:58	Thiago Vinicius Aquino Sousa	282/2018	Coordenador de Cadastro



## PREFEITURA DE SÃO LUÍS

## SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA

## DADOS CADASTRAIS DO CONTRIBUINTE

## DADOS GERAIS

TIPO DE PESSOA:	JURÍDICA	INSCRIÇÃO MUNICIPAL:	70207001	CNPJ:	04784293000104
NOME EMPRESARIAL:	C QUEIROZ RODRIGUES				
NOME FANTASIA:	TELE MICROS				
SITUAÇÃO CADASTRAL:	ATIVO				
NATUREZA JURÍDICA:	2135 - Empresário (Individual)				
CBO:	-				
DOC. CONSTITUIÇÃO:	REQUERIMENTO DE EMPRESÁRIO	ALT. ATUAL CONTR. SOC.:	12/01/2010		
ORGÃO DE REGISTRO:	JUNTA COMERCIAL -	NIRE:	21101255629		
CAPITAL SOCIAL:	200.000,00	INSCRIÇÃO ESTADUAL:	12186415		
REG. TRIBUTÁRIO:	Simple Nacional	TIPO ESTABELECIMENTO:	SEDE/MATRIZ		
SUBSTITUTO TRIBUTÁRIO:	N?O	REGIME PAGAMENTO:	DE COMPETENCIA		
INSCR. MUNIC. PRINCIPAL:	SIM	TIPO ENQUADRAMENTO:	EPP		
LIVRO:		FOLHA:		DATA DO REGISTRO:	12/01/2010
ATV. LICENCIADA VINCULADA:	Taxa TLVLF Informática em Geral				

TIPO PORTE: PEQUENO PORTE

TIPO DE INSCRIÇÃO: NORMAL

## ENDEREÇOS

## ENDEREÇO ESTABELECIMENTO

TIPO DE	ZONA URBANA	USO DO IMÓVEL:	ALUGADO
TIPO DE IMÓVEL:	COMERCIAL	INSC. IMOBILIÁRIA	1405514031000000
CIDADE/UF:	SAO LUIS / MA	NÚMERO:	1
ENDEREÇO:	R Z	CEP:	65050879
COMPLEMENTO:		BAIRRO:	Planalto Anil III
POVOADO:		ZONA RURAL:	
CCIR:		NIRF:	
DATUM REFERÊNCIA:		LATITUDE:	
LONGITUDE:			

## ENDEREÇO CORRESPONDÊNCIA

CIDADE/UF:	SAO LUIS / MA	NÚMERO:	15
ENDEREÇO:	R DEZENOVE	CEP:	65054500
COMPLEMENTO:		BAIRRO:	COHATRAC IV

## CONTATOS

TIPO DE CONTATO	DESCRIÇÃO
TELEFONE	(98) 88382440
E-MAIL	celsoenivia@ig.com.br
	celsoenivia@ig.com.br

<b>ATIVIDADES DESENVOLVIDAS</b>			
<b>OBJETO SOCIAL</b>			
null			
<b>FORMA DE ATUAÇÃO</b>			
Estabelecimento Fixo			
<b>LISTA DE ATIVIDADES</b>			
CÓDIGO CNAE	DESCRIÇÃO	PRINCIPAL	
453070300	COMERCIO A VAREJO DE PECAS E ACESSORIOS NOVOS PARA VEICULOS		
474230000	COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELETRICO		
474400300	COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRAULICOS		
474409900	COMERCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO EM GERAL		
475120100	COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS E	SIM	
476100300	COMERCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA		
478900700	COMERCIO VAREJISTA DE EQUIPAMENTOS PARA ESCRITORIO		
951180000	REPARACAO E MANUTENCAO DE COMPUTADORES E DE EQUIPAMENTOS		
<b>REPRESENTANTES E QSA</b>			
<b>REPRESENTANTES DA EMPRESA</b>			
RESPONSABILIDADE	CPF/CNPJ	NOME/RAZÃO SOCIAL	
Legal	76018636387	CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES	
Contábil	NÃO DEFINIDO	NÃO DEFINIDO	
<b>QUADRO SOCIETÁRIO/INTEGRANTES</b>			
CPF/CNPJ	NOME	QUALIFICAÇÃO	PARTICIPAÇÃO
76018636387	CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES	EMPRESARIO	100%
<b>ÁREA/HORÁRIO FUNCIONAMENTO</b>			
<b>IDENTIFICAÇÃO DO SOLO E DA ATIVIDADE</b>			
ÁREA FÍSICA OCUPADA: 0,00m²		QUANTIDADE: 0	

<b>QUADRAS E CINEMAS</b>
QUANTIDADE DE QUADRAS: 0
QUANTIDADE DE CINEMAS: 0

Local: SAO LUIS / MA , 23/11/2021

CPF/CNPJ: 04784293000104  
Nome/Razão: C QUEIROZ RODRIGUES  
Contribuinte

null

Servidor



Estado do Maranhão  
SINTEGRA/ICMS  
Constituição Pública do Estado do Maranhão

Secretaria da Fazenda

Resultado da Consulta SINTEGRA/ICMS

IDENTIFICAÇÃO

CGC: 04.784.293/0001-04 Inscrição Estadual: 12.186415-4  
Razão Social: C QUEIROZ RODRIGUES ME  
Regime Apuração: SIMPLES NACIONAL

ENDEREÇO

Logradouro: RUA Z  
Número: 1 Complemento:  
Bairro: PLANALTO ANIL III  
Município: SAO LUIS UF: MA  
CEP: 65050879 DDD: Telefone: 88382440

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

CNAE 4751201 - COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA  
Principal:

CNAEs Secundários

Código	Descrição CNAE
9511800	REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DE COMPUTADORES E DE EQUIPAMENTOS PERIFÉRICOS
4789007	COMÉRCIO VAREJISTA DE EQUIPAMENTOS PARA ESCRITÓRIO
4761003	COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA
4744099	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL
4744003	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS
4742300	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO
4530703	COMÉRCIO A VAREJO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS NOVOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES

Situação Cadastral Vigente: HABILITADO

Data desta Situação Cadastral: 25/08/2021

OBRIGAÇÕES

Nfe a partir de (CNAE's): 13/06/2012 - (Devido emissão voluntária),  
EDF a partir de  
CTE a partir de:

Observação: Os dados acima estão baseados em informações fornecidas pelo próprio contribuinte cadastrado. Não valem como certidão de sua efetiva existência de fato e de direito, não são oponíveis à Fazenda e nem excluem a responsabilidade tributária derivada de operações com ele ajustadas.

Data da Consulta: 29/01/2022

Número da Consulta:

Imprimir Consulta



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO  
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO**

**Nº Certidão:** 177536/22

**Data da**

14/09/2022 17:30:07

**Inscrição Estadual:** 121864154

**CPF/CNPJ:**04784293000104

**Razão Social:** C QUEIROZ RODRIGUES ME

**Endereço:** RUA Z, 1 CEP: 65050879 - PLANALTO ANIL III

**Telefone:** (98)88382440

**Município:** SAO LUIS

**UF:** MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelos artigos 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos relativos aos tributos estaduais, administrados por esta Secretaria, em nome do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

**Validade da Certidão:** 120 (cento e vinte) dias: 12/01/2023.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Débito".

**CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.**



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO  
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA**

**Nº Certidão:** 064523/22

**Data da**

14/09/2022 17:32:11

**Inscrição Estadual:** 121864154

**CPF/CNPJ:** 04784293000104

**Razão Social:** C QUEIROZ RODRIGUES ME

**Endereço:** RUA Z, 1 CEP: 65050879 - PLANALTO ANIL III

**Telefone:** (98)88382440

**Município:** SAO LUIS

**UF:** MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria e na forma do disposto do artigo 156, da lei nº 2.231, de 29/12/1962, substanciado pelos artigos 240 a 242 da lei nº 7.799, de 19/12/2002, bem como prescreve o artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional) não constam débitos inscritos na Dívida Ativa, em nome do sujeito passivo acima identificado.

**Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 12/01/2023.**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Dívida Ativa".

**CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.**



PREFEITURA DE SAO LUÍS

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITO DE NEGATIVA

NÚMERO DA CERTIDÃO: 00007574612022

Validade: 21/01/2023



CERTIFICAMOS QUE, VERIFICANDO OS REGISTROS DA SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA, CONSTATAMOS EXISTIR, NESTA DATA, PENDÊNCIAS CADASTRADAS NA INSCRIÇÃO DA PESSOA JURÍDICA DESCRITA ABAIXO, AS QUAIS ESTÃO COM EXIGIBILIDADE SUSPensa, CONFORME O DISPOSTO NO ARTIGO 151 DO CTN E NOS ARTIGOS 80 E 81, DA LEI 6.289, DE 28/12/2017, RESSALVADO O DIREITO DE A FAZENDA PÚBLICA MUNICIPAL INSCREVER E COBRAR DÉBITOS AINDA NÃO REGISTRADOS OU QUE VENHAM A SER APURADOS.

DADOS DA PESSOA JURÍDICA	
CNPJ: 04.784.293/0001-04	Inscrição Municipal: 70207001
Razão Social: C QUEIROZ RODRIGUES	
ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL	
475120100 - COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA	
ENDEREÇO DE LOCALIZAÇÃO	
Logradouro: RUA Z	
Número: 1	Complemento:
Bairro: Planalto Anil III	
Município: SAO LUIS - MA	CEP: 65050879

A presente certidão, sem conter rasuras, tem sua eficácia até a data de validade acima informada, tendo sido lavrada em São Luís (MA), em 22 de dezembro de 2022 às 16:47, sob o código de autenticidade nº 6841642ED8CC8406B17FAA00D0C33D6F.

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na Internet, em <https://stm.semfaz.saoluís.ma.gov.br/validacaocertidao>.

**"NÃO É VÁLIDA A CERTIDÃO QUE CONTIVER EMENDAS, RASURAS OU ENTRELINHAS."**





PREFEITURA DE SÃO LUÍS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA

2022

# ALVARÁ DE LICENÇA E FUNCIONAMENTO

FINALIDADE: FUNCIONAMENTO DE ESTABELECIMENTO

INSCRIÇÃO MUNICIPAL

70207001

CPF/CNPJ

04.784.293/0001-04

NÚMERO DE CONTROLE

92120222349388

RAZÃO SOCIAL

C QUEIROZ RODRIGUES

NOME FANTASIA

TELE MICROS

LOCALIZAÇÃO

R Z Nº 1, Planalto Anil III  
65050879 -SAO LUIS-MA

INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA

CNAE Principal e Secundários

475120100 - COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA

## RESTRIÇÕES

Este contribuinte está autorizado a desenvolver as atividades acima elencadas e firma compromisso, sob as penas da lei, de que conhece e atende os requisitos legais exigidos para funcionamento e exercício das atividades econômicas constantes do objeto social, no que respeita ao uso e ocupação do solo, as atividades domiciliares e restrições ao uso de espaços públicos, acessibilidade e de segurança sanitária, ambiental e de prevenção contra incêndios e pânico. O contribuinte reconhece que o não atendimento a estes requisitos acarretará a suspensão e a cassação subsequente do Alvará de Funcionamento, nos termos da legislação vigente.

NOTA: ESTE ALVARÁ DEVE SER AFIXADO EM LOCAL VISÍVEL E ACESSÍVEL À FISCALIZAÇÃO.

CÓDIGO DE AUTENTICIDADE:

VALIDADE: 31/12/2022

490CEDAC1737EC5D9DEB18BE1EE848C6

C. QUEIROZ RODRIGUES-ME (TELE MICROS)  
RUA Z, NR.1 - PLANALTO ANIL III  
SAO LUIS (MA) CEP: 65.050-879  
CNPJ: 04.784.293/0001-04  
NIRE: 21101253629 ARQUIVAMENTO: 14/11/2001

## BALANCO PATRIMONIAL DO EXERCICIO DE 2021

## A T I V O

## CIRCULANTE

## DISPONIVEL

Caixa	8.845,25		
Bancos C/movimento	60.375,64	69.220,89	
	-----		

## REALIZAVEL A CURTO PRAZO

CREDITOS			
Clientes	303.293,23		

ESTOQUES			
Estoque de Mercadorias	584.241,38	887.534,61	956.755,50
	-----	-----	

## PERMANENTE

## IMOBILIZADO

Imoveis		100.000,00	
Maquinas e Equipamentos		10.528,64	
Computador e Perifericos		13.347,25	
Moveis e Utensilios		15.700,66	139.576,55
		-----	-----

TOTAL DO ATIVO			1.096.332,05
			=====

## P A S S I V O

## CIRCULANTE

Fornecedores		24.245,34	
Tributos e Encargos		6.845,05	31.090,39
		-----	

## PATRIMONIO LIQUIDO

Capital	200.000,00		
Reserva p/aumento de capital	696.489,55		
Lucro do Exercício	168.752,11	1.065.241,66	
	-----	-----	

TOTAL DO PASSIVO			1.096.332,05
			=====

Sao Luis-MA, 31 de dezembro de 2021.

CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES  
Empresaria/Administradora  
CPF: 760.186.363-87

CELSO ANTONIO DA SILVA  
Técnico em Contabilidade  
CRC-MA 6208 CPF: 354.460.803-00

C. QUEIROZ RODRIGUES-ME (TELE MICROS)  
RUA Z, NR.1 - PLANALTO ANIL III  
SAO LUIS (MA) CEP: 65.050-879  
CNPJ: 04.784.293/0001-04  
NIRE: 21101253629 ARQUIVAMENTO: 14/11/2001

## DEMONSTRACAO DO RESULTADO DO EXERCICIO DE 2021

(+) RECEITA OPERACIONAL BRUTA		
Vendas de Mercadorias	343.335,60	
Servicos Prestados	282.482,16	625.817,76
	-----	
(-) IMPOSTOS INCIDENTES		
SIMPLES NACIONAL	(39.398,26)	
I.S.S. RETIDO NA FONTE	(8.836,85)	(48.235,11)
	-----	-----
(=) RECEITA OPERACIONAL LIQUIDA		577.582,65
(-) CUSTOS OPERACIONAIS		
Custo das Mercadorias Vendidas	(162.824,65)	
Custo dos Servicos Prestados	(90.746,04)	(253.570,69)
	-----	-----
(=) LUCRO BRUTO		324.011,96
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		
Despesas Administrativas	(151.674,05)	
Despesas Tributarias	(1.574,37)	
Despesas Financeiras	(2.011,43)	(155.259,85)
	-----	-----
(=) LUCRO OPERACIONAL		168.752,11
(=) LUCRO DO EXERCICIO		168.752,11
		=====

Sao Luis-MA, 31 de dezembro de 2021.

CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES  
Empresaria/Administradora  
CPF: 760.186.363-87

CELSO ANTONIO DA SILVA  
Técnico em Contabilidade  
CRC-MA 6208 CPF: 354.460.803-00

C. QUEIROZ RODRIGUES-ME (TELE MICROS)  
 RUA Z, NR.1 - PLANALTO ANIL III  
 SAO LUIS (MA) CEP: 65.050-879  
 CNPJ: 04.784.293/0001-04  
 NIRE: 21101253629 ARQUIVAMENTO: 14/11/2001

ANALISE FINANCEIRA DO BALANCO PATRIMONIAL DO EXERCICIO 2021

O BALANCO PATRIMONIAL DO EXERCICIO 2021, APRESENTA OS SEGUINTE INDICES:

	1.096.332,05	
1) SOLVENCIA GERAL (SG) = 35,26 ==>	-----	
	31.090,39	
AT		
SG = ----- ONDE: AT = ATIVO TOTAL; PC = PASSIVO CIRCULANTE;		
PC + ELP                      ELP = EXIGIVEL A LONGO PRAZO		

	956.755,50	
2) LIQUIDEZ GERAL (LG) = 30,77 ==>	-----	
	31.090,39	
AC + RLP		
LG = ----- ONDE: AC = ATIVO CIRCULANTE; RLP = REALIZAVEL A LONGO PRAZO;		
PC + ELP                      PC = PASSIVO CIRCULANTE; ELP = EXIGIVEL A LONGO PRAZO		

	956.755,50	
3) LIQUIDEZ CORRENTE (LC) = 30,77 ==>	-----	
	31.090,39	
AC		
LC = ----- ONDE: AC = ATIVO CIRCULANTE; PC = PASSIVO CIRCULANTE		
PC		

	31.090,39	
4) ENDIVIDAMENTO TOTAL (ET) = 2,83 ==>	----- X 100	
	1.096.332,05	
PC + PNC		
ET = ----- X 100 ONDE: PC = PASSIVO CIRCULANTE;		
AT                      PNC = PASSIVO NÀO CIRCULANTE; AT = ATIVO TOTAL		

Sao Luis-MA, 31 de dezembro de 2021.

---

CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES  
 Empresaria/Administradora  
 CPF: 760.186.363-87

---

CELSO ANTONIO DA SILVA  
 Técnico em Contabilidade  
 CRC-MA 6208 CPF: 354.460.803-00

**C. QUEIROZ RODRIGUES-ME (TELE MICROS)**  
**RUA Z, Nº 1 - PLANALTO ANIL III**  
**SAO LUIS (MA) CEP: 65.050-879**  
**CNPJ: 04.784.293/0001-04**  
**NIRE: 21101253629 ARQUIVAMENTO: 14/11/2001**

## **NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021**

### **1) CONTEXTO OPERACIONAL**

A empresa **C. QUEIROZ RODRIGUES-ME**, nome de fantasia **TELE MICROS**, é um Empresário Individual, com sede e foro na cidade de São Luís-MA, tendo como objeto social principal o **Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática (CNAE: 4751-2/01)**, com início de atividades em 09/11/2001.

### **2) APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

As demonstrações contábeis foram elaboradas em consonância com os Princípios Fundamentais de Contabilidade e demais práticas emanadas da legislação societária brasileira.

### **3) PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS**

#### **3.1) Aplicações Financeiras**

Estão registrados ao custo de aplicação, acrescidos dos rendimentos proporcionais até a data do balanço;

#### **3.2) Direitos e obrigações**

Estão demonstrados pelos valores históricos, acrescidos das correspondentes variações monetárias e encargos financeiros, observando o regime de competência;

#### **3.3) Imobilizado**

Demonstrado pelo custo de aquisição, deduzido da depreciação acumulada calculada pelo método linear.

#### **3.4) Ajuste de avaliação patrimonial**

A empresa nunca efetuou ajuste de avaliação patrimonial.

#### **3.5) Investimentos em empresas coligadas e controladas**

A empresa não participa do capital social de outras sociedades.

#### **3.6) Impostos Federais**

3.6.1) A empresa permaneceu no regime tributário do simples nacional, como microempresa (ME), durante todo o ano-calendário de 2021 (de 01/01/2021 até 31/12/2021), e contabilizou os encargos tributários pelo regime de competência.

### **4) EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS**

A empresa não possui passivo relacionado a empréstimos e financiamentos, junto às instituições financeiras.

continua...

FOLHA: 5

...continuação

5) RESPONSABILIDADES E CONTINGÊNCIAS

Não há passivo contingente registrado contabilmente, tendo em vista que o administrador da empresa, baseado em opinião de seus consultores e advogados, não aponta contingências de quaisquer natureza.

6) CAPITAL SOCIAL

O capital é de R\$ 200.000,00 (Duzentos Mil Reais), totalmente integralizado em moeda corrente do país, apresentando a seguinte composição:

Nome do titular:	Participação:	Percentual:
CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES	200.000,00	100%

7) PROPRIEDADE PARA INVESTIMENTO

Não há propriedade para investimento.

8) EVENTOS SUBSEQUENTES

O administrador declara a inexistência de fatos ocorridos subsequente à data de encerramento do exercício que venham a ter efeito relevante sobre a situação patrimonial ou financeira da empresa ou que possam provocar efeitos sobre seus resultados futuros.

São Luís - MA, 31 de dezembro de 2021.

---

CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES  
Empresaria/Administradora  
CPF: 760.186.363-87

---

CELSO ANTONIO DA SILVA  
Técnico em Contabilidade  
CRC-MA 6208 CPF: 354.460.803-00



## ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa C. QUEIROZ RODRIGUES - ME consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
35446080300	CELSO ANTONIO DA SILVA
76018636387	CHARLEM QUEIROZ RODRIGUES

**JUCEMA**

CERTIFICO O REGISTRO EM 19/05/2022 08:07 SOB N° 20220540837.  
PROTOCOLO: 220540837 DE 19/05/2022.  
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12206372082. CNPJ DA SEDE: 04784293000104.  
NIRE: 21101253629. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 19/05/2022.  
C. QUEIROZ RODRIGUES - ME

RICARDO DINIZ DIAS  
SECRETÁRIO-GERAL  
[www.empresafacil.ma.gov.br](http://www.empresafacil.ma.gov.br)

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO  
Corregedoria Geral da Justiça  
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luis

CERTJUDONE-SJDFRSL - 58192022  
Código de validação: F46649C8CC

Número da guia: 22057301001363951.

**USANDO** da faculdade que me confere a Lei. **CERTIFICO** a requerimento de pessoa interessada que dando busca em nossos arquivos dos feitos das **Varas Cíveis e Comércio** a partir do dia primeiro (1º) do mês de janeiro (01) do ano de dois mil e doze (2012) até o dia vinte e cinco (25) do mês de outubro (10) do ano corrente, constatei **NÃO EXISTIR**<sup>1</sup> distribuição de pedido de **Falência, Concordata, Recuperação Judicial ou Extrajudicial ou Insolvência Civil** contra: **C QUEIROZ RODRIGUES**, inscrita no **CNPJ** sob nº **04.784.293/0001-04**. **CERTIFICO** finalmente que a Secretaria Judicial de Distribuição é a única existente nesta Cidade e **Termo Judiciário** de São Luís. O referido é verdade me reporto e dou fé. Dada e passada a presente certidão na Secretaria Judicial de Distribuição a meu cargo, no Fórum "Desembargador Sarney Costa", nesta Cidade de São Luís, Capital do Estado do Maranhão. Eu, **Anselmo de Jesus Carvalho**, Secretário Judicial da Distribuição, mat. 100073, consultei, digitei, subscrevo e assino digitalmente.

ANSELMO DE JESUS CARVALHO  
Secretário Judicial de Distribuição de Entrância Final  
Secretaria Judicial de Distribuição do Fórum de São Luís  
Matrícula 100073

<sup>1</sup> **OBSERVAÇÃO:** o CNPJ e razão social constantes nesta certidão foram informados pelo solicitante. Sua titularidade deverá ser conferida pelo interessado e destinatário. Os feitos oriundos da Vara de Interesses Difusos e Coletivos terão sua competência vinculada às Varas Cíveis e/ou Fazenda, de acordo com os litigantes. As consultas foram realizadas nos sistemas Themis PG e Processo Eletrônico Judicial (PJE) e **ABRANGE SOMENTE AS VARAS COMUNS DO TERMO JUDICIÁRIO DE SÃO LUIS**. Esta certidão terá validade de sessenta (60) dias (art. 149 do Código de Normas da CGJ) e emitida em uma única via mediante código de Selo Eletrônico Judicial, sem rasuras e mediante assinatura eletrônica do servidor (art. 150 do Código de Normas da CGJ c/c art.7º da Resolução-GP nº 38/2022). Esta certidão foi expedida nos termos da Resolução-GP nº 38/2022 e a autenticidade do Selo de Fiscalização Eletrônico Judicial será objeto de conferência por qualquer interessado, que poderá consultar a validade do selo e o detalhamento dos respectivos atos praticados no sítio eletrônico do Tribunal de Justiça do Maranhão por meio do link <https://selos.tjma.jus.br>, mediante o preenchimento do código de validação do selo ou através de aplicativo leitor de QR Code.

Fórum Desembargador "Sarney Costa"  
Avenida Prof. Carlos Cunha, s/n, Calhau, São Luís/MA – CEP 65076-820 – Fone (98) 3194-5409 / 5408

Documento assinado. SÃO LUÍS - ENTRÂNCIA FINAL, 26/10/2022 13:14 (ANSELMO DE JESUS CARVALHO)



CERTJUDONE-SJDFRSL - 58192022 / Código: F46649C8CC  
Valide o documento em [www.tjma.jus.br/validadoc.php](http://www.tjma.jus.br/validadoc.php)

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.  
#ConsumoConsciente





SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA-MA

### ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

Atestamos, a pedido da interessada e para fins de prova, aptidão de desempenho e atestado de execução, que a empresa C. QUEIROZ RODRIGUES, CNPJ nº 04784293/0001-04, estabelecida na Rua Z, nº 01, Planalto Anil III, na cidade de São Luis, Estado de Maranhão, presta serviços à **Secretaria de Estado da Fazenda do Maranhão**, no que se refere ao fornecimento de impressoras e suprimentos para impressoras como toners, cartuchos, cilindros, unidades de imagem; além de manutenção preventiva e corretiva para estes.

Registramos, ainda, que os produtos e as prestações dos serviços acima referidos apresentaram excelente desempenho operacional durante os 36 meses de garantia que nos fora fornecido, tendo a empresa cumprido fielmente com suas obrigações e os termos da garantia, nada constando que a **desabone técnica e comercialmente**, até a presente data.

São Luis, Ma, 08 de Dezembro de 2022

Francisco Sales G. do Nascimento  
COTAD / Material  
Matricula: 2674598

---

Nome  
Cargo  
matricula

C.N.P.J. (MF) sob o nº 03.526.252/0001-47  
Avenida Carlos Cunha, s/n, Edifício da Administração Tributária (Edifício Dep. Luciano Moreira),  
São Luis-Ma  
(98) 3217-4500



## ATESTATO DE CAPACIDADE TÉCNICA E COMERCIAL

Atestamos, a pedido da interessada e para fins de prova, aptidão de desempenho e atestado de execução, que a empresa C. QUEIROZ RODRIGUES, CNPJ nº 04784293/0001-04, estabelecida na Rua Z, nº 01, Planalto Anil III, na cidade de São Luis, Estado de Maranhão, presta serviços à Andrade Variedades e Construção, CNPJ: 08.382.302/0001-83, no que se refere ao fornecimento de materiais e periféricos de informática e equipamentos de rede: 10 switchs, 15 modems, 30 cabos e transceivers; bem como suprimentos tecnológicos para nossos escritórios, kit de ferramentas, kits e equipamentos de manutenção em computadores, 10 baterias para notebooks e 6 para Nobreaks, 20 toners, 34 cartuchos para impressoras, 09 Nobreaks, 15 HDs, 28 mouses, 14 teclados, 17 impressoras, 13 notebooks, 16 desktops, 15 CPUs, 02 storage e 30 softwares para sistema Windows ; além de manutenção preventiva e corretiva para estes.

Registramos, ainda, que as prestações dos serviços acima referidos apresentaram bom desempenho operacional, tendo a empresa cumprido fielmente com suas obrigações nestes 3 anos em que nos foi fornecido estes produtos com a garantia de 36 meses, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, até a presente data.

São Luis, Ma, 07 de Novembro de 2022

  
ANDRADE VARIEDADES E CONSTRUÇÃO LTDA  
Josimar Andrade Prozeres  
Sócio Proprietário  
CPF: 757.341.178-20

---

Sócio - Majoritário



SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA-MA

## ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

Atestamos, a pedido da interessada e para fins de prova, aptidão de desempenho e atestado de execução, que a empresa **C. QUEIROZ RODRIGUES**, CNPJ nº 04784293/0001-04, estabelecida na Rua Z, nº 01, Planalto Anil III, na cidade de São Luis, Estado de Maranhão, presta serviços à **Secretaria de Estado da Fazenda do Maranhão**, no que se refere ao fornecimento de materiais e periféricos de informática como equipamentos de rede, softwares e suprimentos para computadores e notebooks, fornecendo equipamentos para área tecnológica desta secretaria e prestando serviços de suporte por 60 meses para o cluster storage da fabricante Netapp modelo 3270 através do contrato 18/2017 ; além de fornecer a manutenção preventiva e corretiva para estes.

Registramos, ainda, que os produtos adquiridos por esta secretaria desta empresa sempre apresentaram excelente desempenho operacional durante os meses de garantia que nos fora fornecido, tendo a empresa cumprido fielmente com suas obrigações e os termos da garantia que eram de no mínimo 36 meses, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, até a presente data.

São Luis, Ma, 12 de Dezembro de 2022

OTAVIO  
AUGUSTO  
PINTO  
RODRIGUES;  
37351931291

Assinado digitalmente por OTAVIO AUGUSTO  
PINTO RODRIGUES 37351931291  
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Autoridade  
Certificadora Raiz Brasileira v2, OU=AC  
SOLUTI, OU=AC SOLUTI Multipia,  
OU=39622406000190, OU=Certificado PF A3,  
CN=OTAVIO AUGUSTO PINTO  
RODRIGUES 37351931291  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização: sua localização de assinatura  
aqui  
Data: 2022.12.12 14:13:49-03'00"  
Foxit PDF Reader Versão: 11.2.2

Otávio Augusto Pinto Rodrigues  
Supervisor de TIC  
2666832

C.N.P.J. (MF) sob o nº 03.526.252/0001-47  
Avenida Carlos Cunha, s/n, Edifício da Administração Tributária (Edifício Dep. Luciano Moreira),  
São Luis-Ma  
(98) 3217-4500

## ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

Atestamos, a pedido da interessada e para fins de prova, aptidão de desempenho e atestado de execução, que a empresa **C. QUEIROZ RODRIGUES**, CNPJ nº 04784293/0001-04, estabelecida na Rua Z, nº 01, Planalto Anil III, na cidade de São Luis, Estado de Maranhão, presta serviços a nossa empresa, no que se refere ao fornecimento de materiais e periféricos de informática e equipamentos de rede: Storage, computadores, notebooks, switches, modems, cabos e transceivers; bem como suprimentos tecnológicos para nossos escritórios, kit de ferramentas para redes, kits e equipamentos de manutenção em computadores, baterias para notebooks e para nobreaks, toners, cartuchos para impressoras, estabilizadores, nobreaks, HDs, mouses, teclados, impressoras, desktops, CPUs, All in one e softwares para sistema Windows, Linux e servidor com Virtualização de rede com backup em nuvem ; além de manutenção preventiva e corretiva para estes.

Registramos, ainda, que as prestações dos serviços acima referidos apresentaram bom desempenho operacional, tendo a empresa cumprido fielmente com suas obrigações nestes 2 anos em que nos foi fornecido estes produtos com a garantia de 36 meses, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, até a presente data.

SÃO LUÍS , Ma, 14 DE Junho DE 2022



**Clauber M. Rocha**

**Consulti Tecnologia da Informação**

CNPJ nº: 13.728.672/0001-60 – Inscrição Estadual: 12359144-9 Inscrição Municipal:  
0007662900-5

Residencial Manacás, Bloco 38, Apt.304 - Forquilha, São Luís-MA - Cep: 65.054-040  
Fone: (98) 8842.6056 – email: contato@consultima.com.br

## DECLARAÇÃO CONSOLIDADA

**Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA – ESTADO DO MARANHÃO**

**Licitação: PREGÃO ELETRÔNICO Nº064/2022**

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2022.07.19.0031/2022

A empresa C. Queiroz Rodrigues, CNPJ n.º 047842930001-04, localizada à Rua Z,Nº01, Planalto Anil III, por intermédio de seu representante legal a Sr.(ª) Charlem Queiroz Rodrigues, portador(a) da Carteira de Identidade nº168904620019, e do CPF nº 76018636387:

- DECLARA, para fins do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal de 1988, que não emprega menores com menos de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e qualquer empregado menor de 16 (dezesseis) anos.
- DECLARA sob as penas da lei, que não foi declarada INIDÔNEA para licitar ou contratar com a Administração Pública;
- DECLARA, sob as penas da Lei nº 6.938/1981, na qualidade de proponente do procedimento licitatório em referência, 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 nº 01, de 19 de janeiro de 2010, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão – MPOG. Estou ciente da obrigatoriedade da apresentação do registro no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais caso minha empresa exerça uma das atividades constantes no Anexo I da Instrução Normativa nº 6, de 15 de março de 2013, do IBAMA. Por ser a expressão da verdade, firmamos a presente;
- DECLARA que o REGIME TRIBUTÁRIO da licitante é: Simples Nacional;
- DECLARA que a licitante é ENQUADRADA como: Microempreendedor Individual (MEI); não havendo nenhum dos impedimentos previstos nos incisos do § 4º do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006 e art. 14 da Lei Estadual nº 10.403/2015; Cooperativa (COOP), somente as de consumo, em conformidade com o art. 3º, § 4º, inciso VI da Lei Complementar nº 123/2006; Normal.
- DECLARA que a licitante (Pessoa Jurídica) possui como Sócio Majoritário a Sr.(ª) Charlem Queiroz Rodrigues, portador(a) da Carteira de Identidade nº168904620019, e do CPF nº 76018636387.
- Quanto ao pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação; que esta empresa atende a todos os requisitos de habilitação, bem como apresenta sua proposta com indicação do objeto e do preço oferecido os quais atendem plenamente ao Edital.
- Quanto a inexistência de fato impeditivo de licitar; nos termos do artigo 32, § 2.º, da Lei Federal n.º8.666/93, que até a presente data nenhum fato ocorreu que a inabilite a participar

**C. QUEIROZ RODRIGUES**

**CNPJ: 04.784.293/0001-04**

**I.E: 121864154**

do PREGÃO em epígrafe, e que contra ela não existe nenhum pedido de falência ou concordata. Declara, outrossim, conhecer na íntegra o Edital e que se submete a todos os seus termos.

a. Declara ainda, nos termos do artigo 9º, III, da Lei Federal n.º 8.666/93, que não possui em seu quadro funcional servidor público ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação;

b. Declara também, nos termos do artigo 9º, I e II, da Lei Federal n.º 8.666/93, que não incide em suas hipóteses vedadas.

➤ Quanto a elaboração independente de proposta:

a) A proposta anexa foi elaborada de maneira independente por este licitante e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação em epígrafe, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

b) A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação em epígrafe, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação em epígrafe quanto a participar ou não da referida licitação;

d) Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação em epígrafe antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

e) Que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante de deste órgão licitante em epígrafe antes da abertura oficial das propostas;

f) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

➤ Quanto a idoneidade; declara não ter recebido de qualquer entidade da administração direta ou indireta, em âmbito federal, estadual e/ou municipal, suspensão temporária de participação em licitação e ou impedimento de contratar com a administração, assim como não ter recebido declaração de idoneidade para licitar e ou contratar com a administração federal, estadual e/ou municipal.

➤ Declaramos, ainda, estar ciente das SANÇÕES que lhe poderão ser impostas, conforme disposto no respectivo Edital e no art. 299 do Código Penal, na hipótese de falsidade da presente declaração.

São Luís, 27 de Dezembro de 2022.

Assinatura da empresa:

  
**C. QUEIROZ RODRIGUES**  
Charlem Queiroz Rodrigues  
CPF: 788.168.383-87  
Empresária

Charlem Queiroz Rodrigues  
Diretora-geral  
98-988382440

## DECLARAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANAJATUBA – ESTADO DO MARANHÃO  
Licitação: PREGÃO ELETRÔNICO Nº064/2022  
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2022.07.19.0031/2022

Sr(a) Charlem Queiroz Rodrigues , portador(a) da Carteira de Identidade nº168904620019, e do CPF nº 76018636387, residente e domiciliado na rua 19, nº15, Cohatrac IV, declara sob as penalidades da lei, que a empresa C. Queiroz Rodrigues, CNPJ nº047842930001-04, localizada na Rua Z,Nº01, Planalto Anil III está em pleno funcionamento, sendo o local e instalações adequados e compatíveis para o exercício do ramo de atividade da mesma.

Declaro ainda, que assumo inteira responsabilidade por todas as informações dispostas nesta declaração, eximindo a Prefeitura Municipal de Anajatuba/MA de qualquer responsabilidade sobre as informações prestadas por esta empresa.

Declaro ainda que a empresa dispõe de escritório dotado de instalações, recursos humanos e mobiliários pertinentes as suas atividades.

### PONTOS DE REFERÊNCIA

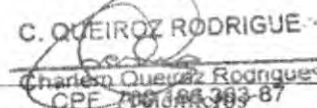
DA DIREITA: Guayanaz Comercio

DA ESQUERDA: Moxotó madeiras Cohatrac

FRENTE: Posto Carone Cohatrac

São Luís, 27 de Dezembro de 2022.

Assinatura da empresa:

C. QUEIROZ RODRIGUES  
  
Charlem Queiroz Rodrigues  
CPF: 760.186.363-87  
Empresária

Charlem Queiroz Rodrigues  
Diretora-geral  
98-988382440  
Cpf:760.186.363-87

C. QUEIROZ RODRIGUES  
CNPJ: 04.784.293/0001-04 I.E: 121864154

