



RAUL MUELLER SCHRAMM 44321074053 CNPJ: 33456016/0001-62
AV. DOIS DE NOVEMBRO 1390, SANTA MARIA – BAIRRO PATRONATO CEP 97020-230 - Fone: (55)
32226376 E-mail: raul56pregao@hotmail.com

Santa Maria ,29 de fevereiro de 2024.

PROPOSTA DE PREÇOS

Horizonte- CEPREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

UASG:981253

Pregão nº 90122023

NOME DA EMPRESA: RAUL MUELLER SCHRAMM 44321074053

CNPJ: 33456016/0001-62

ENDEREÇO: Av. dois de novembro 1390 , cep 97020/230

EMAIL: raul56pregao@hotmail.com

TELEFONE: 55 32226376

Handwritten initials/signature.

DADOS BANCÁRIOS: BANRISUL BANCO 041 AG 0353 CC- 06.112953.0-1

Ite m	Descrição	Qty. Estimada	Valor Unit.	Valor Total	Marca	Modelo
68	NOBREAK PARA RACK 2U DE 2700W/3000VA 120V ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: FORMA DE ONDA SENOIDAL COM TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA DE 120V; POSSUIR BATERIA SELADA CHUMBO- ACIDO A PROVA DE VAZAMENTO COM TEMPO DE RECARGA TÍPICO DE 3 HORAS; PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM; POSSUIR GERENCIAMENTO VIA REDE DE ENERGIA REMOTA DO NOBREAKS POSSIBILITANDO ACESSO AS INFORMAÇÕES GERAIS DO EQUIPAMENTO ATRAVÉS DA REDE COM CONECTIVIDADE RJ45, SERIAL E USB; POSSUI REGULAGEM AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM; GERENCIAMENTO INTELIGENTE DE BATERIA; POSSUIR CABO COM COMPRIMENTO DE NO MÍNIMO 2 METROS; ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	5	R\$ 2.879,00	R\$ 14.395,00	cr energi a	Knbe3000BRSK



KNBE 3000 BSRK
Nobreak Potência 3000VA

Nobreak é um equipamento que tem como função o fornecimento de energia aos eletrônicos de forma ininterrupta. Ou seja, mesmo com uma oscilação brusca ou queda total de energia no local, o No Break continua suprindo os equipamentos de forma a mantê-los ligados por certo período de tempo, que varia de acordo com a potência consumida e seu banco de baterias. O Nobreak Senoidal fornece energia equalizada e estabilizada em seu formato mais puro (senoidal) padronizando o fornecimento de energia a fim de garantir a segurança e o funcionamento correto de aparelhos mais sensíveis como, por exemplo, aqueles utilizados na área hospitalar e médica.

1. SAÍDA

Capacidade de Potência de Saída mínima de 3000 Watts / 3000 VA
Tensão Nominal de saída de 120/220 VAC Comutável Chave Externa
Eficiência em Carga total mínima de 95%
Distorção da tensão de saída máxima de 3%
Frequência de saída sincronizada à rede elétrica nominal, 57 - 63 Hz para 60 Hz nominal
Fator de Crista: 5:1
Tipo de forma da onda: SENOIDAL
Conexões de Saída: (08) PADRAO ABNT 14136 4X10⁴ E 4X20A
Fator de Potência .99
Tempo de Transferência menor que 8ms
Regime nominal de picos de tensão de energia de no mínimo 320 joules

2. ENTRADA

Tensão Nominal de Entrada de 110/115/220VAC FNT AUTOMATICO



Frequência de entrada: 60 Hz +/- 3 Hz (auto sensing)

Tipo de conexão de Entrada: PADRAO ABNT

Cabo de energia, com tamanho mínimo de 1,70 metros

Intervalo de tensão de entrada entre 75 - 254V, ajustável para as principais Operações

3. BATERIA & TEMPO DE OPERAÇÃO

Bateria selada, chumbo-ácido livre de manutenção, 2X 12V 18 A/H a prova de vazamento colocadas internamente Rack

Recarga em até 10 HRS

Autonomia mínima a meia carga (1500va) de 40 minutos

Autonomia mínima a carga total (3000va) de 20 minutos

4. COMUNICAÇÃO E GERENCIAMENTO

Porta de interface - DB-9 RS-232, USB,

Mínimo de 01 interface

Painel de Controle com Display em LED,

Alarme Sonoro

Proteção contra surtos de energia

5. CAIXA E ACONDICIONAMENTO

Construído em caixa padrão rack altura 4 u gabinete único comportando baterias e sistema no break

Caixa em pintura epóxi preta anticorrosiva

Fornecido com trilhos e suportes para fixação em Rack 19

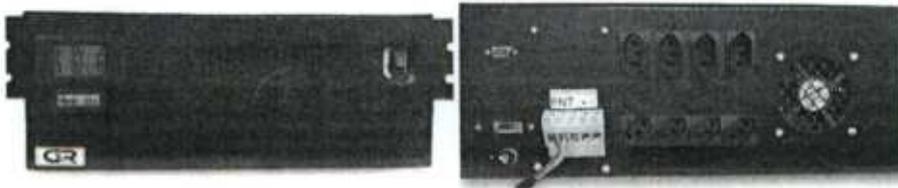
Equipamento pode ser usado em aplicações fora do Rack

6. GARANTIA

BATERIAS GARANTIA 12 MESES

NO BREAK CONJUNTO PLACAS/TRAFO 24 MESES

Observação: A empresa como fabricante do produto, pode a pedido do cliente alterar ou adequar especificações a necessidade do mesmo, tais como nos itens: fator de potência, quantidade de baterias, tomadas e acessórios.



REDNOV FERRAMENTAS LTDA

Rua Berta Mette, 149, Itoupavazinha, Blumenau/SC

CEP: 89066-530

CNPJ: 45.769.285/0001-68

IE: 261613057

IM: 155834



PROPOSTA DE PREÇO

*itens 84
Desclassificada
itens 44, 46 e 52
OK*

A/C
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE
PE: 9012 /2023
UASG: 981253

DADOS DA EMPRESA

Nome da Empresa: REDNOV FERRAMENTAS LTDA
CNPJ: 45.769.285/0001-68
IE: 261613057
IM: 155834
E-mail: propostas@rednov.com.br

Endereço: Rua Berta Mette, 149, Itoupavazinha
Cidade/UF: Blumenau / SC
CEP: 89066-530
Telefone: (47) 3057-3925

DADOS DO REPRESENTANTE

Nome Completo: Lenilso Luis da Silva
Nacionalidade: Brasil
Estado Civil: Solteiro
Telefone: (47) 3057-3925

Função: Gerente
Profissão: Administração
CNH: 6629344910
CPF: 049.366.759-89

DADOS BANCÁRIOS

AGÊNCIA: 3069-4

BANCO: SICOOB - 756

CONTA CORRENTE: 338.517-5

INFORMAÇÕES PARA CONTATO E ENVIOS:

ATAS E CONTRATOS:

atas@rednov.com.br

EMPENHOS

empenhos@rednov.com.br

Presentamos nossa proposta de preços:

Item	Qtde	UN	Material	Marca/Modelo	Preço Unit.	Preço Total
44	10	UND	MICROONDAS 30 LITROS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DISPLAY DIGITAL, POTÊNCIA DE SAÍDA DE 800W OU SUPERIOR; POSSUIR PUXADOR NA PORTA; RELÓGIO; TRAVA DE SEGURANÇA; TENSÃO: 220V; POSSUIR SELO "A" DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA.	AGRATTO/AM IC 32L 1400W	R\$ 700,00	R\$ 7.000,00
45	15	UND	LIQUIDIFICADOR DOMÉSTICO COM 5 VELOCIDADES - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFECCIONADO TOTALMENTE EM PLÁSTICO; Nº DE VELOCIDADES: 5 + PULSAR; FUNÇÃO AUTOLIMPEZA; LÂMINAS EM AÇO INOX; GUARDA-FIO COM ENCAIXE PARA PLUGUE; COPO COM CAPACIDADE TOTAL (LITROS):	BRITANIA / DIAMANTE 800 PR	R\$ 162,68	R\$ 2.440,20



REDNOV FERRAMENTAS LTDA

Rua Berta Mette, 149, Itoupavazinha, Blumenau/SC,
CEP 89066-530

CNPJ: 45.769.285/0001-68

IE: 261613057

IM: 155834

			2,6 OU SUPERIOR; POTÊNCIA (W): 900 OU SUPERIOR; TAMPA COM COPO DOSADOR; SISTEMA DE ENCAIXE PRÁTICO; POSSUIR FILTRO; FACILMENTE LIMPÁVEL E RESISTENTE, NÃO DEVE "EMPRESTAR" ODOR, COR OU GOSTO AOS ALIMENTOS E NEM CONTRIBUIR PARA A ADULTERAÇÃO DOS MESMOS, COM ACABAMENTO PERFEITO, ISENTO DE CANTOS VIVOS OU REBARBAS EM SUAS ARESTAS, OU QUAISQUER OUTROS DEFEITOS PREJUDICIAIS À SUA UTILIZAÇÃO.			
46	10	UND	BEBEDOURO TIPO GELAGUA DE COLUNA COM 2 TORNEIRAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CERTIFICADO PELO INMETRO; REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR; POSSUI RESERVATÓRIO VEDADO E ALÇAS LATERAIS PARA MELHOR LOCOMOÇÃO; LATERAL EM AÇO PINTADO AUMENTANDO DURABILIDADE DO PRODUTO; BAIXO CONSUMO DE ENERGIA; ECOLÓGICAMENTE CORRETO, GÁS R134; ALTO DESEMPENHO: 1,8 LITROS/HORA DE ÁGUA GELADA; POSSUIR SELO DO INMETRO COM CERTIFICADO VÁLIDO ATRAVÉS DA PORTARIA Nº 344 QUE OBRIGA QUE OS EQUIPAMENTOS PARA CONSUMO DE ÁGUA DEVERÃO SER FABRICADOS E IMPORTADOS SOMENTE EM CONFORMIDADE COM OS REQUISITOS ORA APROVADOS E DEVIDAMENTE REGISTRADOS NO INMETRO. CERTIFICADO PELO INMETRO.	LIBELL/MASTER INOX	R\$ 695,00	R\$ 6.950,00
52	2	UND	ASPIRADOR DE PÓ COM MANGUEIRA FLEXÍVEL. COM RODAS. POTÊNCIA: 1200W TENSÃO: 220 V OU BIVOLT. FREQUÊNCIA: 60 HZ. PEDAL LIGA E DESLIGA. COMPRIMENTO DO FIO: PELO MENOS 2M. CAPACIDADE DO RESERVATÓRIO DE PÓ: PELO MENOS 1.5 LITROS. INDICADOR DE COLETOR CHEIO. ACOMPANHA SACO COLETOR PERMANENTE E LAVÁVEL; TUBO PROLONGADOR; BOCAL MULTIUSO PARA ESTOFADOS, CARPETES, ETC.	Lavor/VAC14	R\$ 493,00	R\$ 986,00

REDNOV FERRAMENTAS LTDA

Rua Berta Mette, 149, Itoupavazinha, Blumenau/SC, CEP 89066-530

CNPJ: 45.769.285/0001-68

IE: 261613057

IM: 155834



84	150	UND	VENTILADOR DE PAREDE 60 CM - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIMENSÃO MÍNIMA DA GRADE: 60 CM, TIPO: TUFÃO, DESIGN MODERNO, 3 VELOCIDADES, MODELO: PAREDE, COR: PRETO, OSCILANTE PARA DIREITA E ESQUERDA, GRANDES EM AÇO TRATADO PINTADAS NA COR PRETA E REMOVÍVEL, COM 3 HÉLICE FINA EM POLIPROPILENO, OSCILANTE E COM REGULAGEM DE INCLINAÇÃO. POSSUIR MOTOR COM ROLAMENTO E POTÊNCIA MÍNIMA DE 200 W. SELO PROCEL A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES; ROTAÇÃO MÍNIMA 1300RPM. ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	VENTISOL / VOP 60 / 543	R\$ 244,99	R\$ 36.748,50
					Total	R\$ 54.124,70

Valor Total: Cinquenta e quatro mil e cento e vinte e quatro reais e setenta centavos.

Condições Comerciais:

Validade da Proposta: 90 (Noventa) Dias

Prazo de Pagamento: 30 (Trinta) Dias

Prazo de Entrega: 20 (Vinte) Dias

Local de Entrega: Conforme edital

Garantia: 12 (Doze) Meses

Frete: Incluso

Impostos: Todos inclusos. Não nos responsabilizamos pelo recolhimento de taxas e/ou simulacros de impostos desta operação e que são devidos à Secretaria de Estado da Fazenda da UF destino pelo destinatário. Ressalvado o caso de quando estiver previsto no edital a inclusão destes custos.

Entrega: 1. Nossas entregas são feitas de segunda-feira a sexta-feira, em horário comercial, exceto feriados locais e nacionais. Se houver instrução no Edital para entrega em outros horários ou dias, prevalece a solicitação do Edital.

2. A REDNOV FERRAMENTAS LTDA alerta que o serviço de entrega do produto não engloba o transporte de produtos por escadas ou guindastes, em locais que dificultem a entrega ou que possam acarretar danos à mercadoria, salvo instrução acerca destes casos constantes no edital.

3. Informamos aos Clientes para se atentarem as dimensões dos produtos. É responsabilidade do Cliente caso o produto tenha dimensões superiores ao local de acesso da entrega, dificultando ou impossibilitando que a mesma seja concluída.

4. Não realizamos entregas em endereço diferente do daquele inerente ao CNPJ de faturamento, conforme legislação vigente. Caso houver diferença entre o endereço de entrega e o do o CNPJ de faturamento, solicitaremos tempestivamente os dados necessários para emissão da NFe de transporte.

Blumenau, 22 de Janeiro de 2024

Lenilso Luis da Silva
Responsável Legal
CPF: 049.366.759-89

MICROONDAS

32 LITROS

AMICO1N-01 - 1400W
AMICO1N-02 - 1400W

3271
PACOMA 255
3110



Design moderno e intuitivo.

Sua casa mais bonita com o Microondas Agratto. Possui 32 Litros de capacidade e 1400W de potência, descongele, prepare e aqueça suas refeições. Mais praticidade na hora da limpeza com a função Tira Odor. Painel Digital Multifunções facilitando o seu dia a dia.

- **Capacidade de 32 Litros**

Grande capacidade.

- **Painel Digital Multifunções**

Aquece, prepara e descongela.

- **Distribuição de calor uniforme**

Prepare e aqueça seus alimentos de maneira rápida e eficiente.

- **Facilidade para limpar**

Função tira odor e pintura especial interna e externa.

- **Função manter aquecido**

Deixe suas refeições na temperatura ideal por mais tempo.

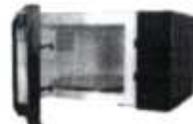
- **Função LOC**

Mantenha sua cozinha segura.

idem 44



PRODUTO NACIONAL



Garantia de 12 Meses.*

SKU	Descrição	Altura (mm)	Prof. (mm)	Temp. de Armaz.	EMF	Peso BRU	Peso LIQ	Caixa (mm)	HP	GTD	Potência	Freq.
4440	MICROONDAS AMICO1N-01 PRETO 32L 1400W 27V AGRATTO	535	280	19,20A	1	24,9Kg	24,9Kg	608x480x365	0,1068	1	1400W	50Hz
4442	MICROONDAS AMICO1N-02 PRETO 32L 1400W 27V AGRATTO	535	280	19,20A	1	24,9Kg	24,9Kg	608x480x365	0,1068	1	1400W	50Hz



AGRATTO
agratto.com.br



*Garantia de 12 meses para defeitos de fabricação. Produto Nacional.

*Oku 45
Desclassificada*

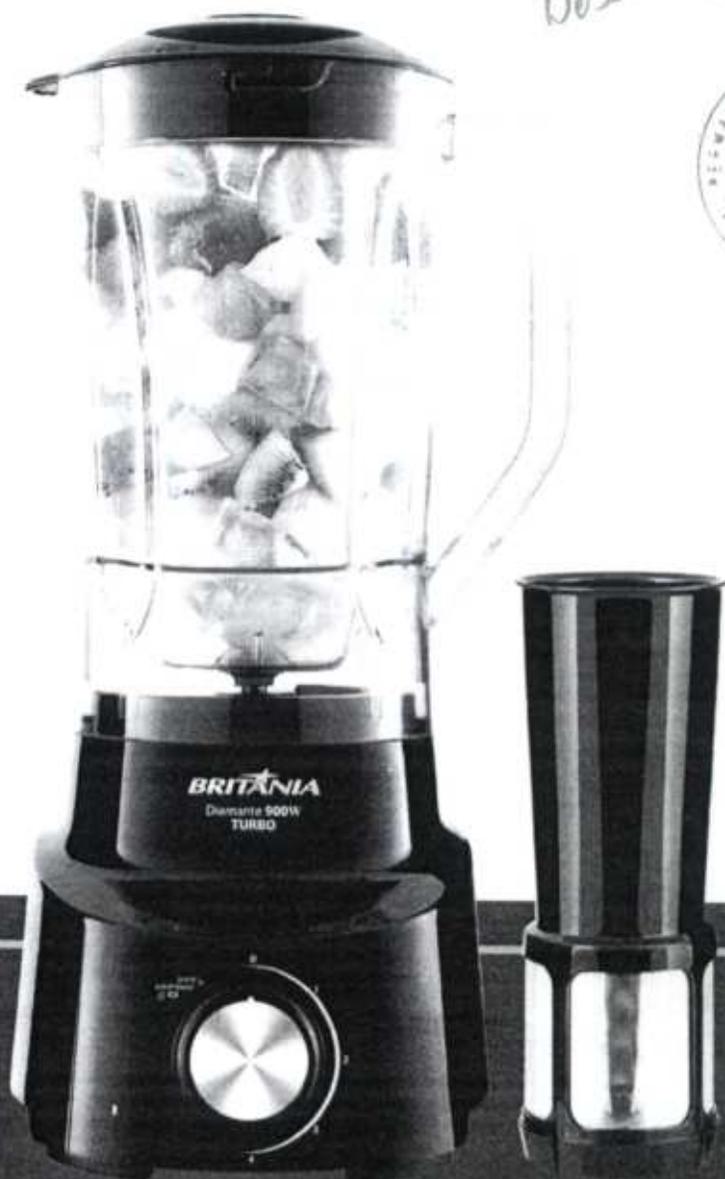
900W
DE POTÊNCIA



4
VELOCIDADES
+ PULSAR

LINHA COZINHA

ACOMPANHA
FILTRO



- 4 velocidades + funções pulsar, autolimpeza e ice
- Faz sucos, vitaminas, coquetéis, sopas, molhos, cremes e muito mais
- Conjunto de facas integradas ao copo que impede vazamentos
- Tampa com sobretampa e orifício que permite adição de ingredientes durante o preparo
- Copo com capacidade total para 2,6 litros e útil de 1,5 litro
- Fácil de usar e limpar
- Possui filtro que separa o suco das sementes e bagaço
- Base antiderrapante: mais segurança no manuseio
- Porta-fio
- Potência de 900 W

**COPO COM
CAPACIDADE
TOTAL PARA
2,6 LITROS**

BRITANIA

	Cód. Comercial	Cód. Emb. Unitária	DUN14			
127V	03310110	789466421473	178	166	142	1410
220V	03310210	789466421480	178	166	142	1410
Embalagem	Peso (Kg)	Alt.	Larg.	Prof.	Qtd.	
Unitária	1,74	264	166	142	1410	
Master	11,08	580	140	100	56	

Imagens meramente ilustrativas

LIBELL[®]
ELETRODOMÉSTICOS

Bebedouro Master CGA Inox



*idem 46
OK*



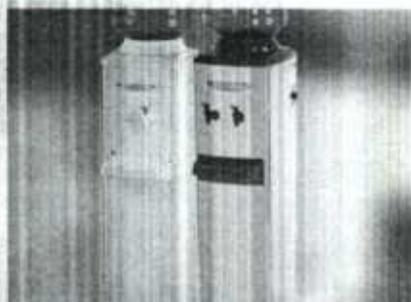
BEBEDOURO MASTER CGA

- Gabinete sem emendas.
- Gabinete em aço inox ou aço eletrozincado branco, o que permite mais vida útil ao produto.
- Tampa base, aparador de copos, base do aparador de copos e separador de água em plástico de alto impacto.
- Conexões hidráulicas internas atóxicas.
- Torneiras em plástico ABS de maior resistência, sendo uma para água natural e outra para água gelada. Simples de desmontar e trocar.
- Termostato fixo externo para ajuste de temperatura entre 4 e 15°C, com sete níveis de temperatura.



A tradição da qualidade Libell. O Bebedouro Master CGA foi o primeiro produto a ser fabricado pela Libell e trouxe ao mercado a inovação e a modernidade que o consumidor queria. Seu sistema de refrigeração por compressor gela a água de 4 a 15°C, variação essa que pode ser regulada pelo termostato localizado na parte lateral do bebedouro.

disponível: branco e inox.



MEDIDAS	COM EMBALAGEM	SEM EMBALAGEM
ALTURA	1000mm	960mm
LARGURA	285mm	275mm
PROFUNDIDADE	375mm	365mm
PESO	12,4kg	11,4kg

CONSUMO MÉDIO

REFRIGERAÇÃO POR COMPRESSOR HERMÉTICO

Voltagem	Potência: 154 W
127 V-	24,80 kWh/mês
220V-	23,07 kWh/mês

Sistema de voltagem: Elétrico

Medida do dispenser para copos: Altura 120mm x Largura 200mm

Capacidade de refrigeração: 2,8 /h (ambientes a 25°C)
Reservatório de água gelada: 2,0 litros

GABINETE



Sem emendas

TORNEIRAS INDEPENDENTES



Água natural e gelada.

TERMOSTATO



Regulagem externa de temperatura.

VAC 14

Uso residencial

com 52



- › Alto poder de sucção
- › Sapata para suporte de acessórios e estabilidade
- › Suporte de cabo elétrico
- › Motor de alta performance



Batedor de filtro



Acessórios inclusos



Dados Técnicos

Tensão(V)	127	220
Potência Máx. (W)	1250	
Volume asp. (m ³ /h)	170	
Reservatório(L)	14	
Cap. pó (L)	9,80	
Cap. água (L)	6,25	
Código	5,8	
Código	B8.201.0200	B8.201.0201

Acessórios Opcionais

Filtro permanente
Cód. B6.203.0027

item 84
VENTILADOR DE PAREDE

60cm

BIVOLT



PINTURA ELETROSTÁTICA
Grade com pintura que protege contra corrosão



MOTOR 200W
Alta capacidade de ventilação



BIVOLT SELETIVO
Basta selecionar na chave seletora



GRADES EM AÇO
Mais segurança e durabilidade



HÉLICE EM PLÁSTICO
Aumentam a vida útil do motor



OSCILANTE
Oscilação horizontal automática



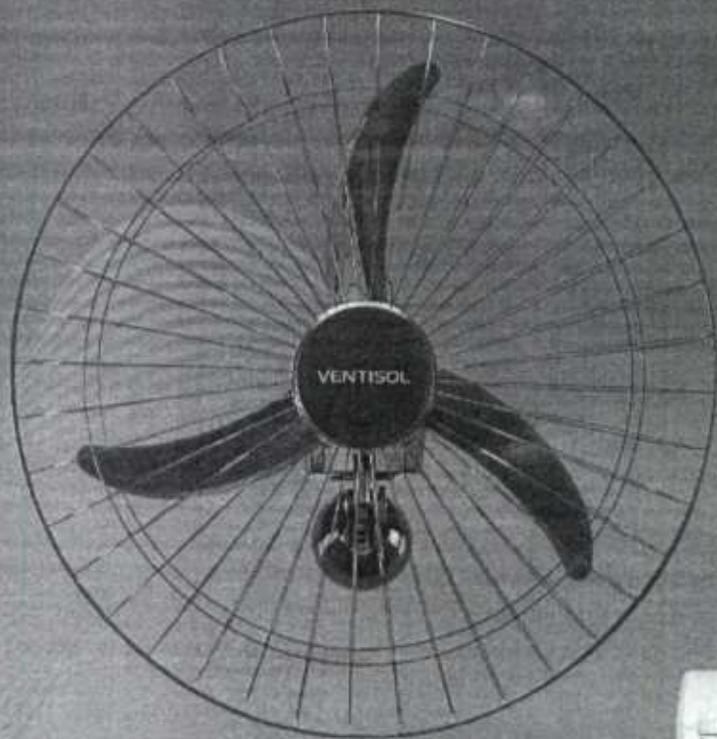
NÍVEIS DE INCLINAÇÃO
A inclinação pode ser ajustada



CHAVE DE CONTROLE
Controle de velocidade para parede



3 OPÇÕES DE COR
Preto | Cromado | Branco



Energia (Elétrica)		VENTILADOR DE PAREDE
Fabricante: VENTISOL		Modelo: 3275
Materiais/Técnicas: Aço, Plástico		Classe de Eficiência: A
Tipo de Controle: Manual		Consumo de Energia (Wh/mês): 5,44
Mais eficiente		Eficiência Energética (MWh/W ³ /m): 0,083
Menos eficiente		Vozão (m ³ /h): 1,20
		Diâmetro da Hélice (cm): 60,0
		Diâmetro da Grade (cm): 61,0
<small>Programa de Avaliação de Conformidade para Implementação de Medidas Ambientais, Padrões e Certificações de R. Ministério de Indústria e Comércio Exterior, do Selo de Energia Eficiente.</small>		
<small>Programa Nacional de Conservação de Energia Elétrica</small>		



INDÚSTRIA BRASILEIRA

DADOS FISCAIS

Origem	SKU	DESCRIÇÃO
Importado - Brasil	343	VENTILADOR DE PAREDE 60CM 200W BIVOLT SELETIVO
Importado - Brasil	342	VENTILADOR DE PAREDE 60CM 200W BIVOLT SELETIVO
Importado - Brasil	341	VENTILADOR DE PAREDE 60CM 200W BIVOLT SELETIVO

DADOS LOGÍSTICOS

TIPO	CONDIÇÃO	UNIDADE	PREÇO	ESTADO	QUANTIDADE	VALOR	IMPORTE	IMPORTE
...

DADOS TÉCNICOS

POX	WPM	SAÍDA	HÉLICE	SAZÃO	MAX. POS.	MAX. CONDIÇÃO ¹ (SPC)
...

DADOS ENERGIA

MAX. POS.	MAX. CONDIÇÃO ¹ (SPC)
...	...

1) Procel é uma iniciativa do Ministério de Indústria e Comércio Exterior, do Selo de Energia Eficiente. 2) CONDIÇÃO ENERGÉTICA É O NÍVEL DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DE UM EQUIPAMENTO. 3) CONDIÇÃO ENERGÉTICA É O NÍVEL DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DE UM EQUIPAMENTO. 4) CONDIÇÃO ENERGÉTICA É O NÍVEL DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DE UM EQUIPAMENTO.

Complementos 1/2021

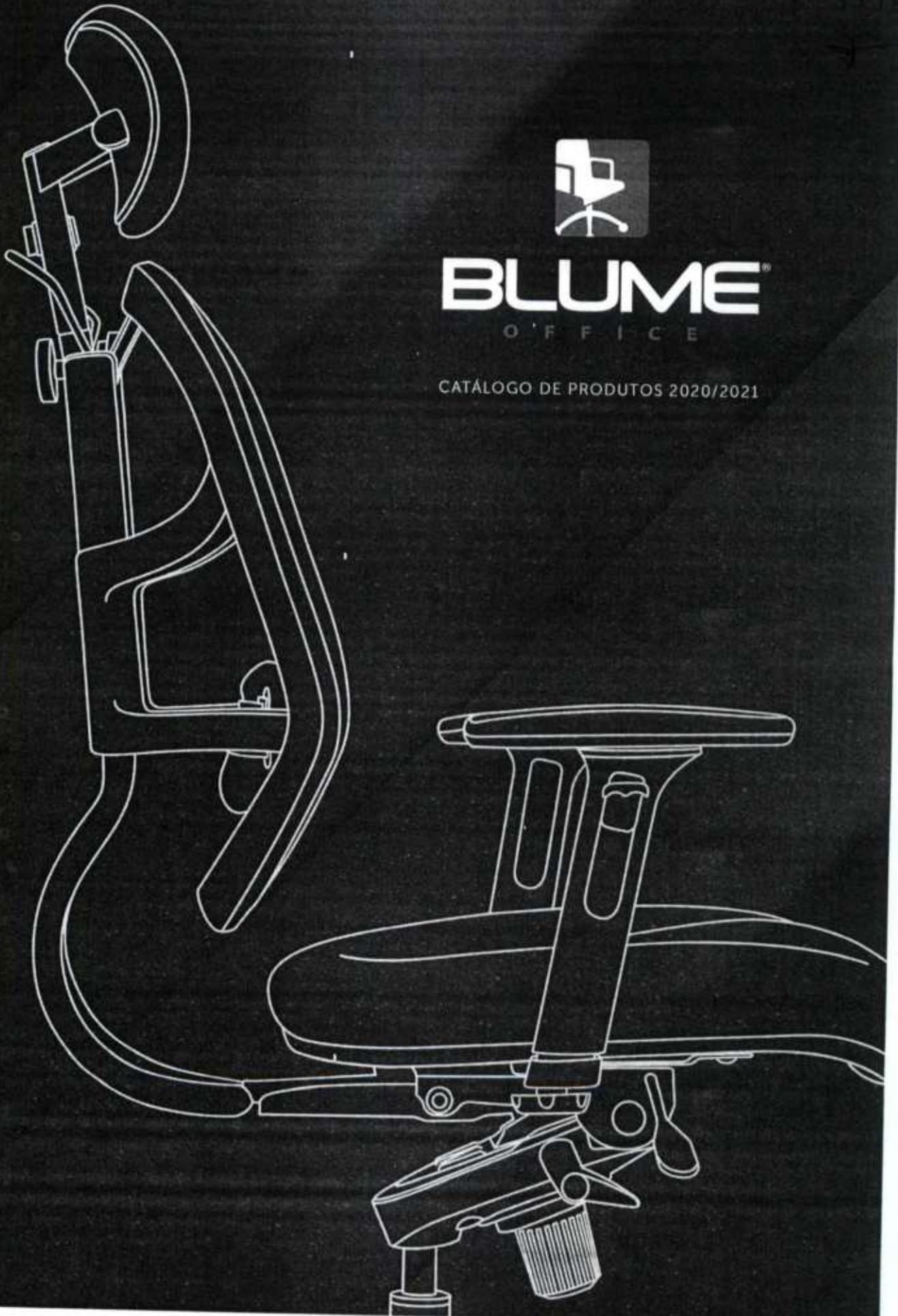
OR DE A...



BLUME[®]

O F F I C E

CATÁLOGO DE PRODUTOS 2020/2021





BLM 206

LONGARINA 2 LUGARES

BLM 306

LONGARINA 3 LUGARES

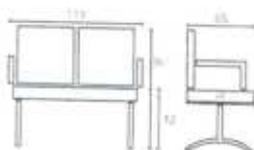
BLM 406

LONGARINA 4 LUGARES

- * Estrutura em alumínio anodizado e revestimento em pó para proteção
- * Assento e encosto em tecido ou espuma com espuma de alta densidade
- * Base em alumínio anodizado
- * Pés em alumínio anodizado reguláveis
- * Suporte regulável



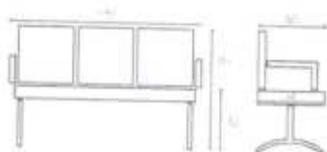
Medidas da longarina BLM 206:



Peso máx. recomendado: 400 kg

Cores:

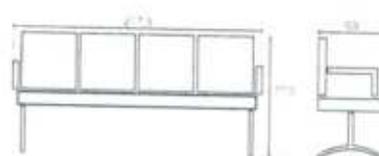
Medidas da longarina BLM 306:



Peso máx. recomendado: 400 kg

Cores:

Medidas da longarina BLM 406:



Peso máx. recomendado: 400 kg

Cores:

**BLM B01**

LONGARINA 2 LUGARES

BLM B02

LONGARINA 2 LUGARES

BLM B03

LONGARINA 2 LUGARES

BLM B04

LONGARINA 4 LUGARES

- Design e execução conformada com as especificações técnicas estabelecidas nos autos do processo.
- Fabricação em aço inoxidável.
- Braço em perfilado quadrado.
- Braço em perfilado quadrado.
- Perfilado quadrado.

Medidas da longarina BLM B01:



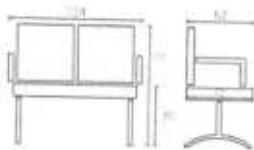
Peso máx. recomendado: 100 kg

Cores:





Medidas da longarina BLM 802:

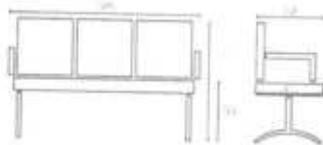


Peso máx. recomendado: 200 kg

Cores:



Medidas da longarina BLM 803:

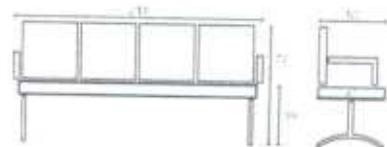


Peso máx. recomendado: 200 kg

Cores:



Medidas da longarina BLM 804:



Peso máx. recomendado: 200 kg

Cores:



**BLM 301**

LONGARINA 3 LUGARES

BLM 302

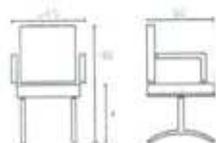
LONGARINA 2 LUGARES

BLM 303

LONGARINA 3 LUGARES

- Assento e encosto em aço, com lâminas de aço, com pintura epóxi prateada com acabamento em pó e 20 anos de garantia. Espalho prateado com acabamento a laser e 5 anos de garantia.
- Iluminação por LED.
- Tamanho regulável.

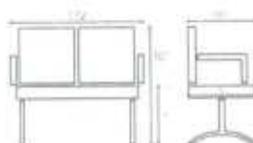
Medidas da longarina BLM 301:



Peso máx. recomendado: 120 kg



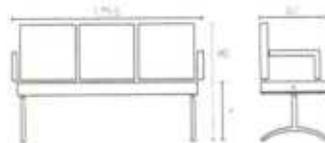
Medidas da longarina BLM 302:



Peso máx. recomendado: 100 kg



Medidas da longarina BLM 303:



Peso máx. recomendado: 120 kg





BLM 602

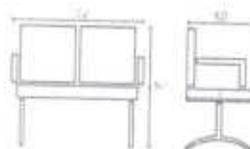
LONGARINA 2 LUGARES

BLM 603

LONGARINA 3 LUGARES

- Assento em aço inox com espuma de látex e acabamento em pó eletrolítico
- Braço em perfilado de aço inox
- Tapetes antiderrapantes

Medidas da longarina BLM 602:



Peso máx. recomendado: 140 kg

Cor:

Medidas da longarina BLM 603:



Peso máx. recomendado: 210 kg

Cor:

Parecer Técnico Ergonômico da Longarina em INOX de 2 e 3 lugares

Segundo os critérios determinados na NR 17, Norma Regulamentadora do Ministério do Trabalho número 17, Portaria GM nº 3214 de 08 de junho 1978 DOU 06/07/1978 e sua redação atual de 07/10/2021 para se considerar ergonômico um assento deve atender o item 17.6.6 da NR 17 nos seguintes critérios:

- a) Altura ajustável a estatura e natureza da função
- b) Sistema de ajustes e manuseio acessível
- c) Características de pouca ou nenhuma conformação na base do assento;
- d) Borda frontal arredondada;
- e) Encosto com forma adaptado ao corpo para proteção da coluna lombar;

No caso das longarinas avaliadas elas se enquadram no item da NR 17 - 17.6.7.1, que determina que quando o assento não for utilizado como posto de trabalho não são necessários atender os itens descritos acima.

Portanto essa avaliação não qualifica esse assento para que seja utilizado como "posto de trabalho" e sim como assentos para pausas de processo, espera e recepções de modo geral, áreas comuns em locais públicos e privados.





Dimensões da Longarina



Largura do assento e do encosto (Seta azul): 50 cm

Profundidade do assento (seta verde): 41 cm

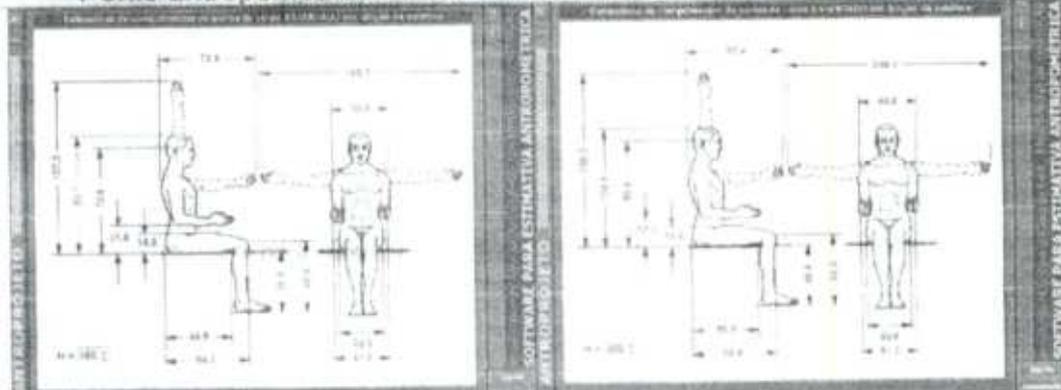
Altura do encosto (seta amarela): 50 cm

Altura do assento (seta laranja): 42 cm

Altura do braço (seta vermelha): 20 cm

Altura do braço em relação ao chão (seta roxa): 61 cm

Perfis antropométricos atendidos com as dimensões da Longarina



Nas tabelas acima são apresentadas dimensões dos segmentos corporais de pessoas de 1,60 m de altura e de 2,0 m de altura para referenciarmos os atendimentos a essas populações extremas de pessoas.

1. Quanto a altura e profundidade de assento a longarina atende pessoas desde 1,60m de altura (estimativa de tamanho de membros inferiores).

3400
 PAGINA
 4

2. Quanto a largura de assento e encosto a longarina atende pessoas de até 2,0 m de altura (estimativa de largura de quadris de pessoas dessa altura).
3. Quanto a altura do braços da longarina, atendem desde as pessoas com estatura desde 1,60 m
4. Quanto a altura do encosto, a dimensão de 50 cm de encosto atende com mais conforto pessoas de maior estatura.

NR 17 – ERGONOMIA: 17.6. Mobiliário dos postos de trabalho.	
17.6.6. Os assentos utilizados nos postos de trabalho devem atender aos seguintes requisitos mínimos de conforto.	
a) altura ajustável à estatura do trabalhador e à natureza da função exercida;	Não atende – por essa razão não pode ser usada em postos de trabalho
b) Sistema de ajustes e manuseio acessível;	Não atende – por essa razão não pode ser usada em postos de trabalho
c) Características de pouca ou nenhuma conformação na base do assento;	ATENDE
d) borda frontal arredondada;	ATENDE
d) Encosto com forma adaptado ao corpo para proteção da coluna lombar.	ATENDE
17.6.7 Para as atividades em que os trabalhos devam ser realizados em pé, devem ser colocados assentos com encosto para descanso em locais em que possam ser utilizados pelos trabalhadores durante as pausas.	ATENDE
17.6.7.1 Os assentos previstos no item 17.6.7 estão dispensados do atendimento ao item 17.6.6.	ATENDE

Conclusões Gerais

Atesto que, as Longarinas de 1, 2, e 3 lugares vendida pela **Blumeimport Importação e Exportação LTDA**, acima apresentada estão adequadas para os seguintes fins e população:

1. O produto avaliado atende ao uso de pessoas com estatura a partir de 1,60 m de altura.



2. O produto avaliado não atente as especificações da NR 17 – 17.6.6 para utilização em postos de trabalho regulares.
3. O produto atende os critérios do item da NR 17 – 17.6.7 para uso em pausas.
4. O produto atende as necessidades de assento para uso em áreas de espera, recepção e áreas comuns em geral, com indicação para população adulta.

Claudia Wanderck

Responsável Técnica

Claudia Wanderck
Fisioterapeuta do Trabalho Crefito 10 30506F
Pós-graduada em Fisioterapia do Trabalho CBES
Pós-graduada em Fisioterapia Ortopédica UDESC
Formação em Consultoria de Ergonomia Ibrafa SP
Formação em Perícia Cinesiológica Funcional LER/DORT
Formação no Método OCRA /NBR - ISO 11228-1,2,3
Responsável Técnica pela Long Life Fisioterapia há 22 anos

Documento realizado em 24 de junho 2022 – Blumenau /SC

Tem sua validade mantida de forma indefinida, seguindo os mesmos critérios de peças utilizadas no momento da avaliação, fornecedores e características fornecidas pela empresa Blumeimport Importação e Exportação LTDA, sob a responsabilidade de Dileto Ponsoni.



SDK INFORMATICA



A
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 9012/2023
ABERTURA DO PREGÃO: 22/01/2024

PREZADOS SENHORES, SDK SERVIÇO DE INFORMATICA LTDA COM SEDE NA CIDADE DE BELO HORIZONTE, À RUA TEREZINHA LOPES DE AZEVEDO 25 LOJA 03, INSCRIÇÃO NO CNPJ/MF SOB NR 50.366.886/0001-60, FONE/FAX: (31) 3646-3603, E-MAIL: SDKINOVA@GMAIL.COM FOI VENCEDORA DO PREGÃO ELETRÔNICO SRP ACIMA ESPECIFICADO DOS SEGUINTE ITENS ABAIXO RELACIONADOS, CONFORME CONSTA NO EDITAL DO PREGÃO, NAS SEGUINTE CONDIÇÕES:

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	MARCA MODELO	UN	QT	V. UNIT R\$	V.TOTAL R\$
70	NOTEBOOK – ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR: 17 DÉCIMA PRIMEIRA GERAÇÃO; MEMÓRIA RAM 16 GB; UNIDADE DE ARMAZENAMENTO (SSD) INTERNO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 512 GB; TELA DE LED WIDESCREEN DE NO MÁXIMO 14 POLEGADAS COM 1366X768 PONTOS, TECNOLOGIA LED; COM WEB CÂMERA HD 720P; PLACA MÃE COM PELO MENOS 2 PORTA USB 3.0, 1 PORTA HDMI, 1X RJ-45 GIGABIT, 1X COMBO MIC-IN/LINE-OUT (MICROFONE/FONE DE OUVIDO), 1X DC-IN (FONTE), ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD) INTEGRADO MICROFONE E DOIS ALTO FALANTES EMBUTIDOS; PROCESSAMENTO DE VÍDEO HD INTEGRADO; REDE 10/100/1000 MBPS, GIGABIT ETHERNET; REDE SEM FIO IEEE 802.11 B/G/N TM E BLUETOOTH 4.0; POSSUIR SISTEMA OPERACIONAL INSTALADO; LEITOR DE CARTÃO MICRO SD, SDHC E SDXC; TECLADO PORTUGUÊS-BRASIL 83 TECLAS; MOUSE TOUCHPAD INTEGRADO COM SUPORTE MULTI-TOUCH; BATERIA 3000MAH INTEGRADA DE NO MÍNIMO 3 CÉLULAS COM DURAÇÃO EM USO DE 3 HORAS NO MÍNIMO; SER ULTRAFINO COM NO MÁXIMO 1600GRAMAS; ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO	VAIO FE14	UN	03	R\$ 4.598,00	R\$ 13.794,00

CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA

- **VALIDADE DA PROPOSTA:** 90 dias.
- **PRAZO DE ENTREGA:** Conforme termos de entrega do edital.
- **LOCAL DE ENTREGA:** NOS LOCAIS INDICADOS NOS EMPENHOS RECEBIDOS.
- **GARANTIA:** CONFORME CADA ITEM INFORMADO NO EDITAL.
- **Declaramos que** nos preços propostos encontra-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, frete até o destino e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre o fornecimento do objeto da presente licitação e que estou de acordo com todas as normas deste edital e seus anexos.
- **Declaramos,** para fins que se fizerem necessários que temos pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à licitação em causa e concordamos, sem restrição, com as condições constantes do Edital e seus anexos.

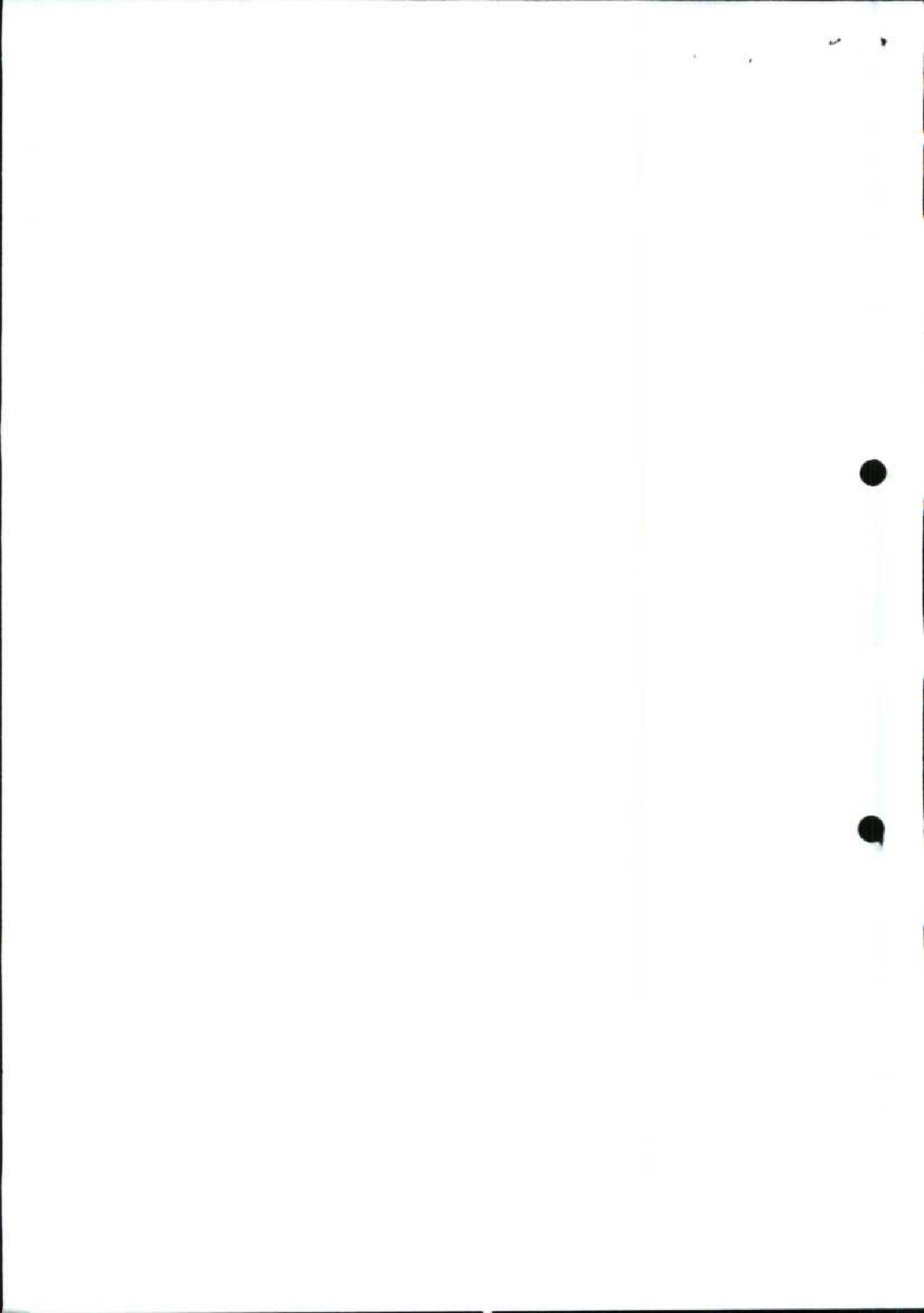
MINAS GERAIS

Rua Terezinha Lopes de Azevedo, 25 Loja C Planalto
BH/MG - Cep: 31.730-560 - Telefone: (31) 97195-1716
CNPJ: 50.366.886/0001-60 - E-MAIL: sdkinova@gmail.com

SDK INFORMATICA

WESDEFRAN PAULO
DE SOUZA
FREITAS:03423281669

Assinado de forma digital por
WESDEFRAN PAULO DE SOUZA
FREITAS:03423281669
Dados: 2024.02.29 11:46:29 -03'00'





SDK INFORMATICA

- **Declaramos que** os preços cotados são absolutamente líquidos, já incluídos todos os custos diretos ou indiretos, inerente ao objeto (salários, tributos, encargos sociais, fretes, material, etc.).
- **PAGAMENTO:** até 10 dias uteis, contados a partir da data final do período de adimplemento a que se referir, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.
- **DADOS BANCÁRIOS:** BANCO ITAU (341) – AGÊNCIA: 3076 C/C.: 99.384-3;
- **Declaramos** estar de pleno acordo com as normas, cláusulas e anexos que regem o presente Edital, bem como a Lei 8.666/93 e suas alterações.

WESDEFRAN PAULO DE
SOUZA FREITAS:03423281669

Assinado de forma digital por
WESDEFRAN PAULO DE SOUZA
FREITAS:03423281669
Dados: 2024.02.29 11:46:53 -03'00'

SDK SERVIÇO DE INFORMATICA LTDA
WESDEFRAN PAULO DE SOUZA FREITAS
SOCIO - ADMINISTRADOR
C.I.: MG-8.847.215
C.P.F.: 034.232.816-69

Belo Horizonte, 22 DE JANEIRO DE 2024

MINAS GERAIS

Rua Terezinha Lopes de Azevedo, 25 Loja C Planalto
BH / MG - Cep: 31.730-560 - Telefone: (31) 97195-1716
CNPJ: 50.366.886/0001-60 - E-MAIL: sdkinova@gmail.com

SDK INFORMATICA



SDK INFORMÁTICA

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 9012/2023
ABERTURA DO PREGÃO: 22/01/2024

PREZADOS SENHORES, SDK SERVIÇO DE INFORMÁTICA LTDA COM SEDE NA CIDADE DE BELO HORIZONTE, À RUA TEREZINHA LOPES DE AZEVEDO 25 LOJA 03, INSCRIÇÃO NO CNPJ/MF SOB NR 50.366.886/0001-60, FONE/FAX: (31) 3646-3603, E-MAIL: SDKINOVA@GMAIL.COM FOI VENCEDORA DO PREGÃO ELETRÔNICO SRP ACIMA ESPECIFICADO DOS SEGUINTES ITENS ABAIXO RELACIONADOS, CONFORME CONSTA NO EDITAL DO PREGÃO, NAS SEGUINTES CONDIÇÕES:

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	MARCA MODELO	UN	QT	V. UNIT R\$	V.TOTAL R\$
70	NOTEBOOK – ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: PROCESSADOR: 17 DÉCIMA PRIMEIRA GERAÇÃO; MEMÓRIA RAM 16 GB; UNIDADE DE ARMAZENAMENTO (SSD) INTERNO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 512 GB; TELA DE LED WIDESCREEN DE NO MÁXIMO 14 POLEGADAS COM 1366X768 PONTOS, TECNOLOGIA LED; COM WEB CÂMERA HD 720P; PLACA MÃE COM PELO MENOS 2 PORTA USB 3.0, 1 PORTA HDMI, 1X RJ-45 GIGABIT, 1X COMBO MIC-IN/LINE-OUT (MICROFONE/FONE DE OUVIDO), 1X DC-IN (FONTE); ÁUDIO DE ALTA DEFINIÇÃO (HD) INTEGRADO MICROFONE E DOIS ALTO FALANTES EMBUTIDOS; PROCESSAMENTO DE VÍDEO HD INTEGRADO; REDE 10/100/1000 MBPS, GIGABIT ETHERNET; REDE SEM FIO IEEE 802.11 B/G/N TM E BLUETOOTH 4.0; POSSUIR SISTEMA OPERACIONAL INSTALADO; LEITOR DE CARTÃO MICRO SD, SDHC E SDXC; TECLADO PORTUGUÊS-BRASIL 83 TECLAS; MOUSE TOUCHPAD INTEGRADO COM SUPORTE MULTI-TOUCH; BATERIA 3000MAH INTEGRADA DE NO MÍNIMO 3 CÉLULAS COM DURAÇÃO EM USO DE 3 HORAS NO MÍNIMO; SER ULTRAFINO COM NO MÁXIMO 1600GRAMAS; ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO	VAIO FE14	UN	03	R\$ 4.598,00	R\$ 13.794,00

CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA

- **VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 dias. *us 90 dias. (cancelado alteraçã)*
- **PRAZO DE ENTREGA:** Conforme termos de entrega do edital.
- **LOCAL DE ENTREGA:** NOS LOCAIS INDICADOS NOS EMPENHOS RECEBIDOS.
- **GARANTIA:** CONFORME CADA ITEM INFORMADO NO EDITAL.
- **Declaramos que** nos preços propostos encontra-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, frete até o destino e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre o fornecimento do objeto da presente licitação e que estou de acordo com todas as normas deste edital e seus anexos.
- **Declaramos,** para fins que se fizerem necessários que temos pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à licitação em causa e concordamos, sem restrição, com as condições constantes do Edital e seus anexos.

MINAS GERAIS

Rua Terezinha Lopes de Azevedo, 25 Loja C Planalto
BH / MG - Cep: 31.730-560 - Telefone: (31) 97195-1716
CNPJ: 50.366.886/0001-60 - E-MAIL: sdkinova@gmail.com

SDK INFORMÁTICA

WESDEFRA PAULO DE
SOUZA FREITAS:03423281669

Assinado de forma digital por
WESDEFRA PAULO DE SOUZA
FREITAS:03423281669
Dados: 2024.02.21 15:23:03 -03'00"



SDK INFORMATICA

- **Declaramos que** os preços cotados são absolutamente líquidos, já incluídos todos os custos diretos ou indiretos, inerente ao objeto (salários, tributos, encargos sociais, fretes, material, etc.).
- **PAGAMENTO:** até 10 dias uteis, contados a partir da data final do período de adimplemento a que se referir, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.
- **DADOS BANCÁRIOS:** BANCO ITAU (341) – AGÊNCIA: 3076 C/C.: 99.384-3;
- **Declaramos** estar de pleno acordo com as normas, cláusulas e anexos que regem o presente Edital, bem como a Lei 8.666/93 e suas alterações.

WESDEFRAN PAULO DE
SOUZA
FREITAS:03423281669

Assinado de forma digital por
WESDEFRAN PAULO DE SOUZA
FREITAS:03423281669
Dados: 2024.02.21 15:23:25 -03'00'

SDK SERVIÇO DE INFORMATICA LTDA
WESDEFRAN PAULO DE SOUZA FREITAS
SOCIO - ADMINISTRADOR
C.I.: MG-8.847.215
C.P.F.: 034.232.816-69

Belo Horizonte, 22 DE JANEIRO DE 2024

MINAS GERAIS

Rua Terezinha Lopes de Azevedo, 25 Loja C Planalto
BH / MG - Cep: 31.730-560 - Telefone: (31) 97195-1716
CNPJ: 50.366.886/0001-60 - E-MAIL: sdkinovato@gmail.com

SDK INFORMATICA



SDK INFORMATICA

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 9012/2023
ABERTURA DO PREGÃO: 22/01/2024

DECLARAÇÃO

A empresa SDK SERVIÇO DE INFORMATICA LTDA, inscrita no CNPJ Nº 50.366.886/0001-60, Sediada a Rua Terezinha Lopes de Azevedo, n.º 25 – Loja 03 – Bairro: Planalto – Belo Horizonte / Minas Gerais – CEP.: 31.730-560 – Telefone (31) 3646-3603 e E-Mail: SDKINOVA@GMAIL.COM, por intermédio de seu representante legal SR. Wesdefran Paulo de Souza Freitas, RG n.º MG.8.847.215, CPF n.º 034.232.816-69, declara,

1. Que, em cumprimento do art. 4º, inciso II da Lei nº 10.520/2002, sob pena de aplicação das penalidades legais cabíveis conforme previsto no Art. 7º do mesmo diploma legal, atende plenamente os requisitos de habilitação constantes do Edital;
2. Que, até a presente data inexistem fato(s) impeditivo(s) para a sua habilitação, estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
3. Que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz, nos termos do Art. 27, Inciso V da Lei 8.666/93, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27/10/1999 (art. 7º, Inciso XXXIII, CF);
4. Ter recebido todos os documentos e informações, conhecer e acatar as condições para o cumprimento das obrigações objeto da licitação;
5. Na qualidade de proponente do procedimento licitatório, não ter sido declarada inidônea para licitar e contratar com o poder público, em qualquer de suas esferas;
6. A proposta apresentada engloba todas as despesas referentes ao fornecimento dos materiais, bem como todos os tributos, encargos sociais e trabalhistas e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto da licitação, bem como que possuem as condições necessárias para a execução dos serviços licitados;
7. Que cumpre os requisitos legais para a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, e estar aptos a usufruir do tratamento diferenciado estabelecido nos arts. 42 e 49 da Lei Complementar nº123, de 14 de dezembro de 2006.

WESDEFRAN PAULO DE
SOUZA
FREITAS:03423281669

Assinado de forma digital por
WESDEFRAN PAULO DE SOUZA
FREITAS:03423281669
Dados: 2024.02.21 15:23:40 -03'00'

SDK SERVIÇO DE INFORMATICA LTDA
WESDEFRAN PAULO DE SOUZA FREITAS
SOCIO - ADMINISTRADOR
C.I.: MG-8.847.215
C.P.F.: 034.232.816-69

Belo Horizonte, 22 DE JANEIRO DE 2024

MINAS GERAIS

Rua Terezinha Lopes de Azevedo, 25 Loja C Planalto
BH / MG - Cep: 31.730-560 - Telefone: (31) 97195-1716
CNPJ: 50.366.886/0001-60 - E-MAIL: sdkinova@gmail.com

SDK INFORMATICA



SDK INFORMATICA

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 9012/2023
ABERTURA DO PREGÃO: 22/01/2024

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

A empresa SDK SERVIÇO DE INFORMATICA LTDA, inscrita no CNPJ Nº 50.366.886/0001-60, Sediada a Rua Terezinha Lopes de Azevedo, n.º 25 – Loja 03 – Bairro: Planalto – Belo Horizonte / Minas Gerais – CEP.: 31.730-560 – Telefone (31) 3646-3603 e E-Mail: viainformatica@yahoo.com, por intermédio de seu representante legal SR. Wesdefran Paulo de Souza Freitas, RG n.º MG.8.847.215, CPF n.º 034.232.816-69, declara sob as penas da lei que, (a) a proposta apresentada para participar do Pregão Eletrônico Nº9012/2023 foi elaborada de maneira independente pelo Licitante SDK SERVIÇO DE INFORMATICA LTDA, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do Pregão Eletrônico Nº 9012/2023, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar do Pregão Eletrônico Nº 9012/2023 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato do Pregão Eletrônico Nº 9012/2023, 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 do Pregão Eletrônico Nº 9012/2023 quanto a participar ou não da referida licitação;(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar do Pregão Eletrônico Nº 9012/2023 não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do Pregão Eletrônico Nº9012/2023 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar do Pregão Eletrônico Nº 9012/2023 não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do **ao PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE CE**, antes da abertura oficial das propostas; e que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

WESDEFRAN PAULO DE SOUZA
FREITAS:03423281669

Assinado de forma digital por
WESDEFRAN PAULO DE SOUZA
FREITAS:03423281669
Dados: 2024.02.21 15:24:04 -03'00'

SDK SERVIÇO DE INFORMATICA LTDA
WESDEFRAN PAULO DE SOUZA FREITAS
SOCIO - ADMINISTRADOR
C.I.: MG-8.847.215
C.P.F.: 034.232.816-69

Belo Horizonte, 22 DE JANEIRO DE 2024

MINAS GERAIS

Rua Terezinha Lopes de Azevedo, 25 Loja C Planalto
BH / MG - Cep: 31.730-560 - Telefone: (31) 97195-1716
CNPJ: 50.366.886/0001-60 - E-MAIL: sdkinova@zmail.com

SDK INFORMATICA



SDK INFORMATICA

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 9012/2023
ABERTURA DO PREGÃO: 22/01/2024

DECLARAÇÃO DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

A empresa SDK SERVIÇO DE INFORMATICA LTDA, inscrita no CNPJ Nº 50.366.886/0001-02, Sediada a Rua Terezinha Lopes de Azevedo, n.º 25 – Loja 03 – Bairro: Planalto – Belo Horizonte / Minas Gerais – CEP.: 31.730-560 – Telefone (31) 3646-3603 e E-Mail: SDKINOVA@GMAIL.COM, por intermédio de seu representante legal SR. Wesdefran Paulo de Souza Freitas, RG n.º MG.8.847.215, CPF n.º 034.232.816-69, **DECLARA ao PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE CE**, sob as sanções cabíveis, que os equipamentos por ela ofertados serão entregues, preferencialmente, acondicionados em embalagens individuais adequadas e confeccionadas a partir de materiais recicláveis, comportando o menor volume possível, e que as mesmas garantem a máxima proteção dos equipamentos durante o transporte e o armazenamento. DECLARA ainda, que os equipamentos não contêm substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

WESDEFRAN PAULO DE SOUZA FREITAS:03423281669	Assinado de forma digital por WESDEFRAN PAULO DE SOUZA FREITAS:03423281669 Dados: 2024.02.21 15:24:32 -03'00'
--	--

SDK SERVIÇO DE INFORMATICA LTDA
WESDEFRAN PAULO DE SOUZA FREITAS
SOCIO - ADMINISTRADOR
C.I.: MG-8.847.215
C.P.F.: 034.232.816-69

Belo Horizonte, 22 DE JANEIRO DE 2024

MINAS GERAIS

Rua Terezinha Lopes de Azevedo, 25 Loja C Planalto
BH / MG - Cep: 31.730-560 - Telefone: (31) 97195-1716
CNPJ: 50.366.886/0001-60 - E-MAIL: sdkitnova@gmail.com

SDK INFORMATICA



SDK INFORMATICA



NOTEBOOK VAIO® FE14 INTEL® CORE™ I7 16GB 512GB SSD WINDOWS 11 HOME

Especificações

Processador

Intel i7-1165G7

Intel® Core i7 2.80 GHz com frequência de Burst de até 4.70 GHz, 12MB Cache, 4 Núcleos, 8 Threads

Sistema Operacional

Windows 11 Home

Conectividade

Bluetooth 4.0, Wi-fi IEEE 802.11ac™

Memória RAM

16GB (Módulo)

Tipo de Tela

LCD

Tela

14". LED , Widescreen, Antirreflexiva

Vídeo

Processamento de vídeo integrado Intel® Iris Xe Graphics

Áudio

Áudio de alta definição (HD Áudio), Microfone e alto-falantes estéreo embutidos

MINAS GERAIS

Rua Terezinha Lopes de Azevedo, 25 Loja C Planalto

BH / MG - Cep: 31.730-560 - Telefone: (31) 97195-1716

CNPJ: 50.366.886/0001-60 - E-MAIL: sdkinova@gmail.com

SDK INFORMATICA

WESDEFRAN PAULO DE
SOUZA
FREITAS:03423281669

Assinado de forma digital por
WESDEFRAN PAULO DE SOUZA
FREITAS:03423281669
Dados: 2024.02.21 15:25:01 -03'00'



SDK INFORMATICA

Leitor de Cartões

Não se aplica

Portas de Conexão

1 Conexão HDMI, 1 Conexão USB 2.0, 2 Conexão USB 3.0/3.2 gen1, 1 Conexão USB 3.2 (tipo C), 1 combo (microfone/áudio), 1 Conexão de rede Ethernet (RJ45), 1 Conexão DC (energia)

Slots de Memória

2x Slots (2x ocupados)

Armazenamento

512GB SSD M.2 PCIe Gen 3

Webcam

Câmera Frontal HD 720p

Teclado

Português-Brasil, ABNT2, 88 teclas, com resistência a água

Mouse

Tipo Touchpad, com toque múltiplo, 2 botões integrados

Carregador

19V / 2.37A

Bateria

3 células, Li- Polímero 55Wh - integrada

Cor

Cinza Grafite

Dimensões

32,4 x 1,98 x 24 mm

Peso Líquido

1,75kg

Peso Bruto

2,4 Kg

Conteúdo da embalagem

Notebook, Adaptador CA com cabo padrão Inmetro (carregador), Guia Rápido e Certificado de Garantia

MINAS GERAIS

Rua Terezinha Lopes de Azevedo, 25 Loja C Planalto
BH / MG - Cep: 31.730-560 - Telefone: (31) 97195-1716
CNPJ: 50.366.886/0001-60 - E-MAIL: sdkitovaf@ gmail.com

SDK INFORMATICA

WESDEFERAN PAULO DE
SOUZA FREITAS:03423281669

Assinado de forma digital por
WESDEFERAN PAULO DE SOUZA
FREITAS:03423281669
Dados: 2024.02.21 15:26:23 -03'00'



SDK INFORMATICA

Embalagem do Produto

491 x 291 x 56 mm

Garantia

1 ano

Segurança

Trava Kensington® Lock

MINAS GERAIS

Rua Terezinha Lopes de Azevedo, 25 Loja C Planalto
BH / MG - Cep: 31.730-560 - Telefone: (31) 97195-1716
CNPJ: 50.366.886/0001-60 - E-MAIL: sdkinova@gmail.com

WESDEFRAN PAULO DE
SOUZA FREITAS:03423281669

SDK INFORMATICA

Assinado de forma digital por
WESDEFRAN PAULO DE SOUZA
FREITAS:03423281669
Dados: 2024.02.21 15:27:04 -03'00'

Sr. Pregoeiro, não temos condições de abaixar mais conforme solicitado no chat. Estamos com preços bem abaixo dos valores de referência e por ser Registro de Preços, onde a aquisição pode demorar, não temos condições de diminuir nossos valores.

At.



Em anexo análise



Luiz Lemmo

 SICOLI INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA. www.sicoli.com.br	Rua do Hipódromo, 1420 - Brás - São Paulo - SP - CEP 03162-020 11 2694-1946 e 2618-4670 - sicoli@sicoli.com.br CNPJ 67.642.736/0001-34 - Inscr. Est. 114.073.140.110
--	---

A PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE	PREGÃO ELETRONICO Nº 9012/2023 ABERTURA 08H30 DO DIA 22/01/2024
--	--

PREZADOS SENHORES:
PELA PRESENTE SUBMETEMOS À APRECIÇÃO DE V. SAS., NOSSA PROPOSTA PARA OS EQUIPAMENTOS OU MATERIAIS ABAIXO:

ITEM	QUANT	UNID.	DISCRIMINAÇÃO	P.UNIT	P. TOTAL
01	02	UN	GUILHOTINA MANUAL TIPO INDUSTRIAL CAPACIDADE NO MÍNIMO 20 FLS 75G. COM CORTE APROXIMADAMENTE 460MM, ÁREA DA MESA APROXIMADA 500X350MM EM AÇO COM PINTURA EPÓXI ELETROSTÁTICA, LAMINA EM AÇO, CABO DE BORRACHA E MOLA DE AJUSTE DE PRESSÃO DA LÂMINA. MOD. KA46. MARCA EXCENTRIX.	466,00	932,00
02	02	UN	PERFURADOR MANUAL PARA ENCADERNAÇÃO, EXTENSÃO DE PERFURAÇÃO: 360 MM, QUANTIDADE DE FUROS: 60, TAMANHO DA MESA: 360 X 250 MM, CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO: 20 FOLHAS, AJUSTE DE MARGEM: 2 ATÉ 8MM. MOD. ESPIRAMATIC. MARCA LASSANE.	929,00	1.858,00

Conta corrente: <u>Banco do Brasil - Agência n.o 1511-3 - C/C 58240-9</u>	VALOR TOTAL	2.790,00
---	--------------------	-----------------

Valor Total por Extenso: Dois mil setecentos e noventa reais.

- Observações:
- Validade da proposta: 90 dias
 - Prazo de entrega: 20 dias.
 - Garantia dos materiais: 12 meses.
 - Procedência: Nacional.
 - Aceitamos as condições do presente edital.
 - Nos preços acima estão inclusas todas as despesas.

Permanecendo ao seu inteiro dispor para esclarecimentos adicionais, firmamo-nos Cordialmente,



Luiz Lemmo

Dados Responsável: Luiz Lemmo, brasileiro, divorciado, sócio-gerente, RG 8.936.402, Expedição: 29/11/2007/SSPSP e CPF 896.797.338-15.

Catálogos abaixo



Excentrix



Guilhotina KA46

A **Guilhotina Modelo KA46** é feita totalmente em aço tratado (para evitar a oxidação) e com pintura epóxi eletrostática. Suas peças são em aço retificado, cabo de borracha e mola para ajustar a pressão da faca superior, com isso, a faca não abaixa sozinha evitando acidentes.

Características:

- Capacidade: 20 folhas de 75g cada;
- Comprimento de corte: 460 mm;
- Área total da mesa: 355 x 555 mm;
 - Largura da mesa: 340 mm;
 - Peso líquido: 4.500Kg;
 - Peso bruto: 5.000Kg;
- Dimensões da embalagem: 390 x 750 x 80 mm.



<http://excentrix.com.br>

A **ESPIRAMATIC** é a perfuradora manual para encadernações com espirais que possui a qualidade **LASSANE**, permitindo perfurações de até 20 folhas por vez, com ajustes de margem e profundidade de acordo com o diâmetro do espiral. Simples de operar e com dimensões reduzidas, possui uma gaveta especial para o depósito dos resíduos.

A **ESPIRAMATIC LASSANE** é indispensável nos escritórios modernos.



Especificações técnicas:

ESTRUTURA EM METAL

PESO	10,900 kg
DIMENSÕES	45x56x17 cm <small>(Comprimento x largura x altura)</small>
ÁREA DE TRABALHO	
36x26 cm	
DETALHES	
Extensão de perfuração: 36cm	
Quantidade de Furos: 60	
Capacidade de perfuração: 20 folhas	
Ajuste de margem: 2 até 8mm	



EMPRESA FORNECEDORA	
CNPJ nº: 45.309.056/0001-60	Razão Social: SILVA DISTRIBUIDORA E FERRAGISTA LTDA
Endereço: na RUA DAS HORTENCIAS QD.1 LT.3 - Jardim Palacios	
Cidade: AP. GOIANIA	UF: GO CEP: 74913-015
Telefone: (62) 3548-8467	
Endereço Eletrônico: silvadistribuidoralicitacao@gmail.com	
Representante Legal: Juan Carlos Faria Silva	
RG nº/Orgao Expedidor/UF: 6302296 SSP-GO	CPF nº: 703.742.301-70

Prefeitura Municipal de Horizonte - CE		
PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 9012/2023 - MODALIDADE PREGÃO ELETRONICO Processo Administrativo nº: 2023.09.01.2-SRP	Proposta de Preços "Menor preço por Item"	22/01/2024 - 8:30H
Objeto: O objeto da presente licitação é a SELEÇÃO DE MELHOR PROPOSTA PARA REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAL PERMANENTE E MOBILIÁRIOS, DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA, IGUALDADE E DESENVOLVIMENTO SOCIAL E DO FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.		

Item	Descrição	Unid.	Marca	Qtd.	Vi. Unit	Vi. Total
59	<p>BEBEDOURO INDUSTRIAL 4 TORNEIRAS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFECCIONADO EM AÇO INOX; POSSUIR NO MINIMO 04 (QUATRO) TORNEIRAS FRONTAIS; COM REFRIGERAÇÃO ATRAVÉS DE COMPRESSOR DE MOTOR ¼ HP DE POTÊNCIA COM GÁS ECOLOGICO R134A, POSSUIR TRÊS TORNEIRAS SENDO PARA COPO E UMA PRESSÃO, AMBAS COM REGULAGEM DO JATO DA ÁGUA, EM AÇO INOX; POSSUIR RESERVATÓRIO EM POLIPROPILENO ATÓXICO COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 180 (CENTO E OITENTA) LITROS COM BOIA CONTROLADORA DO NÍVEL DE ÁGUA; POSSUIR ISOLAMENTO TÉRMICO EM PS; COM SISTEMA DE FILTRAGEM ATRAVÉS DE FILTRO DE CARVÃO ATIVADO QUE DEVE ACOMPANHAR BEBEDOURO SENDO EXTERNO COM ROSCA DE ½" E FILTRAGEM DE NO MINIMO 50 LITROS POR HORA GELADO; POSSUIR TODO SEU CORPO FECHADO E ESTRUTURA, SEM ABERTURAS E SER REVESTIDO INTERNO E EXTERNAMENTE EM AÇO INOX 430; POSSUIR SERPENTINA EM AÇO INOX 304 INTERNAMENTE; POSSUIR APARADOR DE ÁGUA FRONTAL EM CHAPA DE AÇO INOX 430 DE FACIL MANUSEIO PARA ESVAZIAR OU HIGIENIZAR COM DRENO PARA SAÍDA; POSSUIR TERMOSTATO COM NO MINIMO 7 (SETE) NÍVEIS PARA CONTROLE DE TEMPERATURA; POSSUIR TAMPA E PÉS REGULÁVEIS EM PLÁSTICO ABS INJETADO; POSSUIR ENTRADA SUPERIOR PARA GALÃO DE ÁGUA; POSSUIR SELO DO INMETRO COM CERTIFICADO VÁLIDO ATRAVÉS DA PORTARIA Nº 344 QUE OBRIGA QUE OS EQUIPAMENTOS PARA CONSUMO DE ÁGUA DEVERÃO SER FABRICADOS E COMERCIALIZADOS EM CONFORMIDADE COM OS REQUISITOS APROVADOS E DEVIDAMENTE REGISTRADOS NO INMETRO. CERTIFICADO PELO INMETRO.</p>	UND	KNOX-200L	10	R\$ 2.950,00	R\$ 29.500,00



S

Silva Distribuidora e Ferragista Ltda
CNPJ: 45.309.056/0001-60

Silva Distribuidora

78	<p>AR CONDICIONADO 12.000 BTUS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO SPLIT; PARA AMBIENTES DE ATÉ 20 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12000 BTU/H E 3517W; POTÊNCIA MÁXIMA: 1085W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES)5.0; VAZÃO DE AR (M³/H)500; GÁS REFRIGERANTE: R-410A; SERPENTINA COM TUBOS 100% EM COBRE; SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A"; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO)AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 43DB/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HEALTH E TIMER; CICLO DE AR: QUENTE/FRIO; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA - DIREITA): MANUAL; ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA; ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>	UND	AGRATTO-LIV- INVERTER	20	R\$ 2.260,00	R\$ 45.200,00
79	<p>AR CONDICIONADO 22.000 BTUS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO SPLIT; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 22000 BTU/H E 7033W OU SUPERIOR; POTÊNCIA MÁXIMA: 2170W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES)10,2; VAZÃO DE AR (M³/H)1100; GÁS REFRIGERANTE: R-410A; CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA (INMETRO): A; POSSUIR SERPENTINA COM TUBO DE COBRE; UTILIZAR GÁS ECOLÓGICO R410A; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO)AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 51DB/A; NÍVEL DE RUÍDO EXTERNO: 50DB/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; DISPLAY COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO E TIMER; CICLO DE AR: QUENTE/FRIO; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA - DIREITA): MANUAL; ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA; ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.</p>	UND	AGRATTO-LIV- INVERTER	4	R\$ 4.499,97	R\$ 17.999,88



Silva Distribuidora

Silva Distribuidora e Ferragista Ltda
CNPJ: 45.309.056/0001-60



84	VENTILADOR DE PAREDE FALCÃO 60CM BIVOLT- ESPECIFICAÇÕES: MOTOR DE 230W RPM 1400 - BIVOLT SELETIVO(127.220v) - EICO DO MOTOR COM 12MM - PROTETOR TÉRMICO - CAPA DO MOTOR COM MAIOR RESISTÊNCIA MECÂNICA - CHAVE DE CONTROLE ELETRÔNICO PARA PAREDE - OSCILANTE - INCLINAÇÃO REGULÁVEL - HÉLICE 6 PÁS COM CUBO VAZADO - ROSCA DA HÉLICE ROBUSTA - GRADES EM AÇO - PINTURA ELETROSTÁTICA - GARFO DE ACOPLAMENTO REFORÇADO - PINO TRAVA REFORÇADO E PARAFUÇADO - DIMENSÕES: GRADE: 600mm - HÉLICE: 520mm, FABRICAÇÃO: NACIONAL, GARANTIA: 12 MESES, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	UND	VENTISOL-60CM- 230W	150	R\$ 329,94	R\$ 49.491,00
85	VENTILADOR DE MESA - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIMENSÃO MÍNIMA DA GRADE: 30 CM, DESIGN MODERNO, 3 VELOCIDADES, MODELO: MESA, COR: PRETO, OSCILANTE PARA DIREITA E ESQUERDA, GRANDES EM PLÁSTICO NA COR PRETA E REMOVÍVEL, COM 6 HÉLICE FINA EM POLIPROPILENO, POSSUIR MOTOR COM ROLAMENTO E POTÊNCIA MÍNIMA DE 50W; SELO PROCEL A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES; ROTAÇÃO MÍNIMA 1500RPM. ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	UND	VENTISOL-30CM- 52W	10	R\$ 125,00	R\$ 1.250,00
					Valor Total da Proposta:	R\$ 143.440,88
cento e quarenta e três mil, quatrocentos e quarenta reais e oitenta e oito centavos						

Validade da Proposta: 90 dias

Frete: Incluso no valor do produto.

Forma de Pagamento: Conforme Edital.

Prazo de Entrega: Conforme Edital

Nos preços propostos estão inclusos todos os tributos, fretes, embalagens, seguros e todas as demais despesas necessárias ao perfeito cumprimento da obrigação objeto da licitação em referência:

* Concordamos e nos submetemos a todos os termos, normas e especificações do pertinente Edital, bem como, às Leis, Decretos, Portarias e Resoluções cujas normas incidam sobre a presente licitação

* Cumprimos plenamente todos os requisitos de habilitação exigidos nesta licitação.

Banco: Banco do Brasil S.A

Agencia: 3421-5

Conta: 83229-4



Silva Distribuidora

Silva Distribuidora e Ferragista Ltda
CNPJ: 45.309.056/0001-60



Goiania, 22 de Janeiro de 2024

JUAN CARLOS FERIA
SILVA:70374230170
30170

Assinado de forma digital por JUAN CARLOS FERIA
SILVA:70374230170
Dados: 2024.01.13 16:46:13 -0300'

SILVA DISTRIBUIDORA E FERRAGISTA LTDA
CNPJ: 45.309.056/0001-60

Representante Legal: Juan Carlos Faria Silva
RGNº/Orgao Expedidor/UF: 6302296 SSP-GO CPF nº 703.742.301-70
Email: silvadistribuidoralicitacao@gmail.com Fone: (62) 35488467

45.309.056/0001-60
SILVA DISTRIBUIDORA E FERRAGISTA LTDA
RUA DAS HORTENCIAS, S/N, QD 1 LT 03
JD. PALACIOS - AP. DE GOIANIA - GO
CEP 74.913-015
GOIÂNIA - GO

GARANTIA

12 Meses em todo território Nacional

AO INOX 304

Serpentina interna

TERMOSTATO

Regulação de temperatura

RESERVATÓRIO

Em polipropileno

RESISTÊNCIA

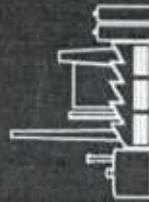
Estrutura em aço inox 430

ECONOMIA

Baixo consumo de Energia

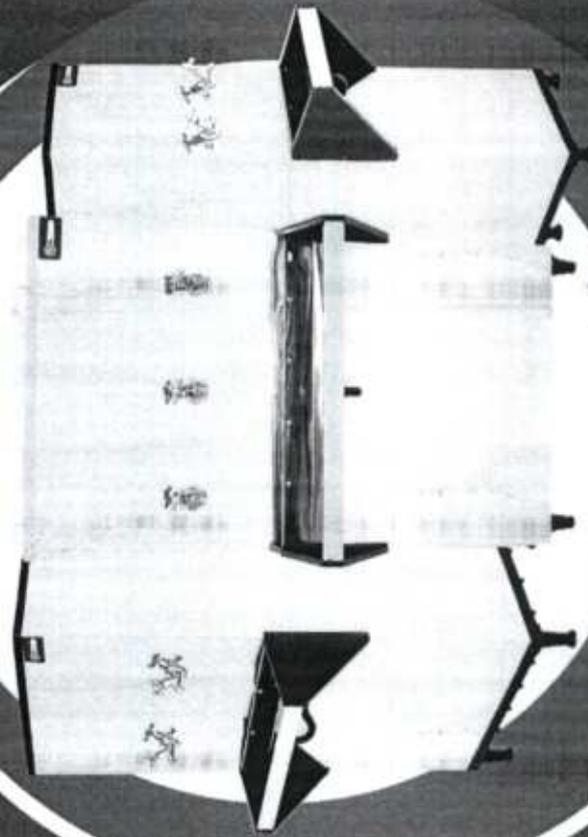
GÁS ECOLÓGICO

R134a, não agride a camada de ozônio



Somos uma empresa especializada em bebedouros industriais, trabalhando para trazer ao mercado, produtos de qualidade com o melhor custo benefício.

CONHEÇA NOSSOS PRODUTOS

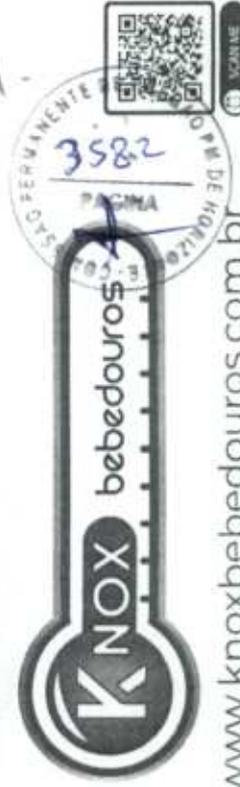


FONTE DE ÁGUA 100% POTÁVEL E GELADA

contato@knoxbebedouros.com.br

(31) 2576-0819 / (31) 4040 - 4880 / (31) 99305-5102

Av. Juiz Marco Túlio Isaac, 2696 - Betim Industrial - Betim / MG - CEP: 32671-198



www.knoxbebedouros.com.br

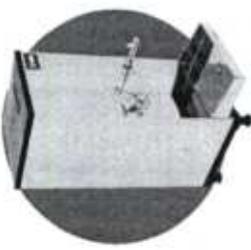
Fornecedor Silver Post

clausa



SCAN ME

KX02B

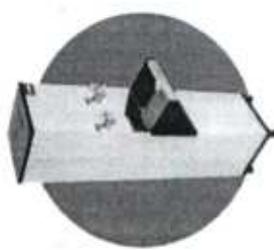


25 LITROS - BANCADA
KX02B

DADOS TÉCNICOS	
TENSÃO NOMINAL	127V / 220v
CORRENTE	3,2 A / 0,40 A
CLASSE DE PROTEÇÃO	IP20
POTÊNCIA	150 W
FREQUÊNCIA	60 HZ
CONSUMO MÉDIO MÊS	200 l/m³ / 20 l/m³
ISOLAMENTO DO RESERVATÓRIO	EPS

DIMENSÕES		SEM ENCAIXAS	COM ENCAIXAS
ALTURA	34,1 cm	31 cm	31 cm
LARGURA	23 cm	23 cm	23 cm
PROFUNDIDADE	43 cm	36 cm	36 cm
PESO	34,9 kg	33 kg	33 kg

25 LITROS - COLUNA
KX02

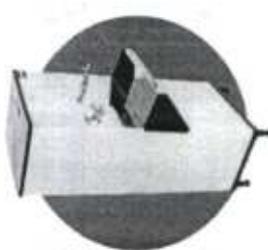


DADOS TÉCNICOS	
TENSÃO NOMINAL	127V / 220v
CORRENTE	3,2 A / 0,40 A
CLASSE DE PROTEÇÃO	IP20
POTÊNCIA	150 W
FREQUÊNCIA	60 HZ
CONSUMO MÉDIO MÊS	200 l/m³ / 20 l/m³
ISOLAMENTO DO RESERVATÓRIO	EPS

DIMENSÕES		SEM ENCAIXAS	COM ENCAIXAS
ALTURA	111 cm	107 cm	107 cm
LARGURA	51 cm	47 cm	47 cm
PROFUNDIDADE	58 cm	40 cm	40 cm
PESO	17 kg	13 kg	13 kg

KX02

50 LITROS - COLUNA
KX05



DADOS TÉCNICOS	
TENSÃO NOMINAL	127V / 220v
CORRENTE	3,2 A / 0,30 A
CLASSE DE PROTEÇÃO	IP20
POTÊNCIA	220 W
FREQUÊNCIA	60 HZ
CONSUMO MÉDIO MÊS	237 l/m³ / 23 l/m³
ISOLAMENTO DO RESERVATÓRIO	EPS

DIMENSÕES		SEM ENCAIXAS	COM ENCAIXAS
ALTURA	135 cm	131 cm	131 cm
LARGURA	58 cm	54 cm	54 cm
PROFUNDIDADE	65 cm	51 cm	51 cm
PESO	24 kg	23 kg	23 kg

KX05

100 LITROS - COLUNA
KX10

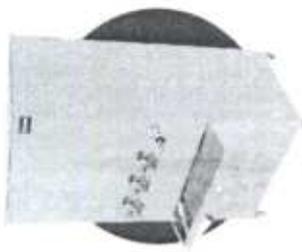


DADOS TÉCNICOS	
TENSÃO NOMINAL	127V / 220v
CORRENTE	3,2 A / 0,40 A
CLASSE DE PROTEÇÃO	IP20
POTÊNCIA	190 W / 280 W
FREQUÊNCIA	60 HZ
CONSUMO MÉDIO MÊS	160 l/m³ / 16 l/m³
ISOLAMENTO DO RESERVATÓRIO	EPS

DIMENSÕES		SEM ENCAIXAS	COM ENCAIXAS
ALTURA	131 cm	128 cm	128 cm
LARGURA	71 cm	70 cm	70 cm
PROFUNDIDADE	71 cm	70 cm	70 cm
PESO	33 kg	43 kg	43 kg

KX10

KX20



200 LITROS - COLUNA
KX20

DADOS TÉCNICOS	
TENSÃO NOMINAL	127V / 220v
CORRENTE	3,2 A / 3,2 A
CLASSE DE PROTEÇÃO	IP20
POTÊNCIA	400 W
FREQUÊNCIA	60 HZ
CONSUMO MÉDIO MÊS	16,7 l/m³ / 16,7 l/m³
ISOLAMENTO DO RESERVATÓRIO	EPS

DIMENSÕES		SEM ENCAIXAS	COM ENCAIXAS
ALTURA	94 cm	171 cm	171 cm
LARGURA	75 cm	85 cm	85 cm
PROFUNDIDADE	77 cm	82 cm	82 cm
PESO	43 kg	58 kg	58 kg

CXS



CAIXAS SUSPENSAS
50,100 E 200 LITROS
CX550 / 50 LITROS

DIMENSÕES		SEM ENCAIXAS	COM ENCAIXAS
ALTURA	44,5 cm	54 cm	54 cm
LARGURA	30 cm	30 cm	30 cm
PROFUNDIDADE	41 cm	48 cm	48 cm
PESO	33 kg	34 kg	34 kg

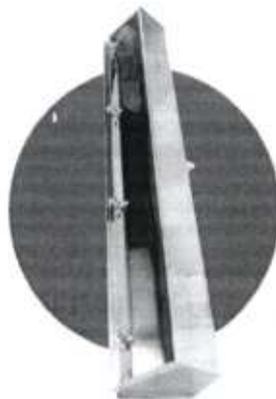
CXS100 / 100 LITROS

DIMENSÕES		SEM ENCAIXAS	COM ENCAIXAS
ALTURA	53,5 cm	58 cm	58 cm
LARGURA	30,5 cm	35 cm	35 cm
PROFUNDIDADE	44,5 cm	54 cm	54 cm
PESO	27 kg	28 kg	28 kg

DIMENSÕES		SEM ENCAIXAS	COM ENCAIXAS
ALTURA	71 cm	85 cm	85 cm
LARGURA	71 cm	100 cm	100 cm
PROFUNDIDADE	69 cm	83 cm	83 cm
PESO	39 kg	43 kg	43 kg

As especificações técnicas correspondem a capacidade máxima de cada um dos modelos.

CUBA



CUBA
TAMANHOS: 120cm / 200cm
CUBA120 / 120cm

DIMENSÕES		SEM ENCAIXAS	COM ENCAIXAS
ALTURA	87 cm	70 cm	70 cm
LARGURA	129 cm	129 cm	129 cm
PROFUNDIDADE	51 cm	29 cm	29 cm
PESO	3,9 kg	3,9 kg	3,9 kg

CUBA200 / 200cm

DIMENSÕES		SEM ENCAIXAS	COM ENCAIXAS
ALTURA	87 cm	70 cm	70 cm
LARGURA	200 cm	200 cm	200 cm
PROFUNDIDADE	51 cm	29 cm	29 cm
PESO	5,9 kg	5,9 kg	5,9 kg

* Tamanho de 120cm com 3 no 4 (3 no 4)
* Tamanho de 200cm com 3,4 no 4 (3 no 4)

3583
PÁGINA

OBSERVAÇÃO PARA TODOS OS BEBEDOUROS:
 • TODOS OS MODELOS COM OPÇÕES DE SUPORTE PARA BARRA DE
 • OPÇÕES DE TORNEIRAS E JATOS.
 • SAÍDA DE ÁGUA DELETA DA NATURAL, PODENDO SER TORNEIRA E
 SAÍDO OU SO TORNEIRAS.

Certificado de Conformidade Certificate of Conformity

Equipamentos para Consumo de Água

Nº 09910-6D/2022



Emissão / Issue:
06/09/2022

Revisão / Review: 00

Validade / Validity:
05/09/2027

Solicitante:
Requester:

KNOX BEBEDOUROS LTDA

CNPJ: 15.719.703/0001-41

Avenida Juiz Marco Túlio Isaac, 2696 - (Galpão A) - Betim Industrial

CEP: 32.671-198 - Betim - MG - Brasil

Fabricante:
Manufacturer:

KNOX BEBEDOUROS LTDA

CNPJ: 15.719.703/0001-41

Avenida Juiz Marco Túlio Isaac, 2696 - (Galpão A) - Betim Industrial

CEP: 32.671-198 - Betim - MG - Brasil

Este certificado foi
emitido conforme:
This certificate was issued in
compliance with:

Portaria Inmetro nº 102, de 22 de março de 2022

Norma Aplicável:
Applicable Standard:

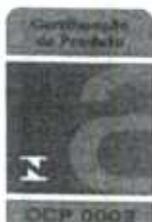
ABNT NBR 16098:2012

Modelo de Certificação:
Certification Model:

Modelo 5

Data da Auditoria
Date of audit:

04 a 05/10/2021



Lenice Silva Rocha
Gerente de Certificação
Certification Manager

Instituto Falcão Bauer da Qualidade

A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do IFBQ previstas no RAC específico. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados do Inmetro.

The validity of this Certificate of Conformity is tied to evaluations of maintenance and treatment of possible non-conformities according to IFBQ guidelines provided in specific RAC. For verification of the condition of regularity of this Certificate of Conformity should be consulted the INMETRO database.

Certificado de Conformidade
Certificate of Conformity

Equipamentos para Consumo de Água

Nº 09910-6D/2022



Emissão / Issue:
06/09/2022

Revisão / Review: 00

Validade / Validity:
05/09/2027

Laboratório de Ensaio <i>Testing Laboratory</i>	Relatório de Ensaio <i>Testing Report</i>	Data de Emissão <i>Issue Date</i>
SGS do Brasil Ltda. (CRL 0194)	LBM2115648	29/12/2021
	LBM2115648 1 REV01	10/03/2022
	LBM2115649	30/12/2021
	LBM2115649 REV01	18/03/2022
	BRSC220700006601	10/08/2022
	BRSC220700006501	10/08/2022
	LBM2115650	30/12/2021
	LBM2115650 REV01	28/04/2022
	LBM2115650 1	21/01/2022
	LBM2115650 1 REV01	10/03/2022
	BRSC220600003301	13/07/2022
	BRSC220600003301 REV01	04/08/2022
	LBM2115651 1	18/02/2022
	LBM2115651 1 REV01	10/03/2022
	LBM2115651	18/02/2022
LBM2115651 REV01	13/04/2022	
L.A Falcão Bauer (CRL 0003)	QUI/L-415.534/2/21	06/12/2021
	QUI/L-415.534/3/21	06/12/2021

Produto Certificado
Certified Product

Família: 6D - Dispositivo de Melhoria REFIL CLOR 5" - 902-0012;			
Marca <i>Trademark</i>	Modelo <i>Model</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras <i>Bar Code</i>
KNOX BEBEDOUROS	KX02-C	Aparelho por pressão - POU Com redução de cloro livre Sem eficiência bacteriológica Retenção de partículas classe C 127 V; 60 Hz; 160 W; 1,4 A; IPX0; Classe I Eficiência energética: 0,069 kWh/L Consumo de energia: 20 kWh/mês Cap. de fornecimento de água gelada: 2,1 L/h.	N/A



Instituto Falcão Bauer da Qualidade
Rua São João, 100 - 13020-000
Ribeirão Preto, SP - Brasil
CNPJ 06.908.000-00



Nº 09910-6D/2022

Emissão / Issue:
 06/09/2022

Revisão / Review: 00

Validade / Validity:
 05/09/2027

Produto Certificado
Certified Product

Familia: 6D - Dispositivo de Melhoria REFIL CLOR 5" - 902-0012;

Marca <i>Trademark</i>	Modelo <i>Model</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras <i>Bar Code</i>
KNOX BEBEDOUROS	KX02-D	Aparelho por pressão - POU Com redução de cloro livre Sem eficiência bacteriológica Retenção de partículas classe C 220 V; 60 Hz; 160 W; 0,6 A; IPX0; Classe I Eficiência energética: 0,029 kWh/L Consumo de energia: 20 kWh/mês Cap. de fornecimento de água gelada: 3,0 L/h	N/A
KNOX BEBEDOUROS	KX05-C	Aparelho por pressão - POU Com redução de cloro livre Sem eficiência bacteriológica Retenção de partículas classe C 127 V; 60 Hz; 220 W; 2,3 A; IPX0; Classe I Eficiência energética: 0,028 kWh/L Consumo de energia: 27,21 kWh/mês Cap. de fornecimento de água gelada: 5,211 L/h.	N/A
KNOX BEBEDOUROS	KX05-D	Aparelho por pressão - POU Com redução de cloro livre Sem eficiência bacteriológica Retenção de partículas classe C 220 V; 60 Hz; 220 W; 0,9 A; IPX0; Classe I Eficiência energética: 0,050 kWh/L Consumo de energia: 13,02 kWh/mês Cap. de fornecimento de água gelada: 5,230 L/h	N/A



**Certificado de Conformidade
 Certificate of Conformity**



Equipamentos para Consumo de Água

Nº 09910-6D/2022

Emissão / Issue:
 06/09/2022

Revisão / Review: 00

Validade / Validity:
 05/09/2027

**Produto Certificado
 Certified Product**

Familia: 6D - Dispositivo de Melhoria REFIL CLOR 5" - 902-0012;

Marca <i>Trademark</i>	Modelo <i>Model</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras <i>Bar Code</i>
KNOX BEBEDOUROS	KX10-C	Aparelho por pressão - POU Com redução de cloro livre Sem eficiência bacteriológica Retenção de partículas classe C 127 V, 60 Hz; 350 W; 2,5 A; IPX0; Classe I Eficiência energética: 0,017 kWh/L Consumo de energia: 18 kWh/mês Cap. de fornecimento de água gelada: 7,970 L/h.	N/A
KNOX BEBEDOUROS	KX10-D	Aparelho por pressão - POU Com redução de cloro livre Sem eficiência bacteriológica Retenção de partículas classe C 220 V; 60 Hz; 280 W; 1,1 A; IPX0; Classe I Eficiência energética: 0,030 kWh/L Consumo de energia: 18 kWh/mês Cap. de fornecimento de água gelada: 8,110 L/h	N/A
KNOX BEBEDOUROS	KX20-C	Aparelho por pressão - POU Com redução de cloro livre Sem eficiência bacteriológica Retenção de partículas classe C 127 V; 60 Hz; 403 W; 3,2 A; IPX0; Classe I Eficiência energética: 0,021 kWh/L Consumo de energia: 38,73 kWh/mês Cap. de fornecimento de água gelada: 16,121 L/h.	N/A



**Certificado de Conformidade
 Certificate of Conformity**

Equipamentos para Consumo de Água

Nº 09910-6D/2022



Emissão / Issue:
 06/09/2022

Revisão / Review: 00

Validade / Validity:
 05/09/2027

Produto Certificado
Certified Product

Familia: 6D - Dispositivo de Melhoria REFIL CLOR 5" - 902-0012;			
Marca	Modelo	Descrição	Código de Barras
<i>Trademark</i>	<i>Model</i>	<i>Description</i>	<i>Bar Code</i>
KNOX BEBEDOUROS	KX20-D	Aparelho por pressão - POU Com redução de cloro livre Sem eficiência bacteriológica Retenção de partículas classe C 220 V, 60 Hz; 403 W; 1,8 A; IPX0; Classe I Eficiência energética: 0,024 kWh/L Consumo de energia: 67,92 kWh/mês Cap. de fornecimento de água gelada: 15,995 L/h	N/A

Informações Adicionais
Additional Information

--

Histórico de Revisões
Revision Description

nº rev.	Data / Date	Alteração / Alteration

A última revisão substitui e cancela as anteriores
The last review cancel and substitutes the previous ones

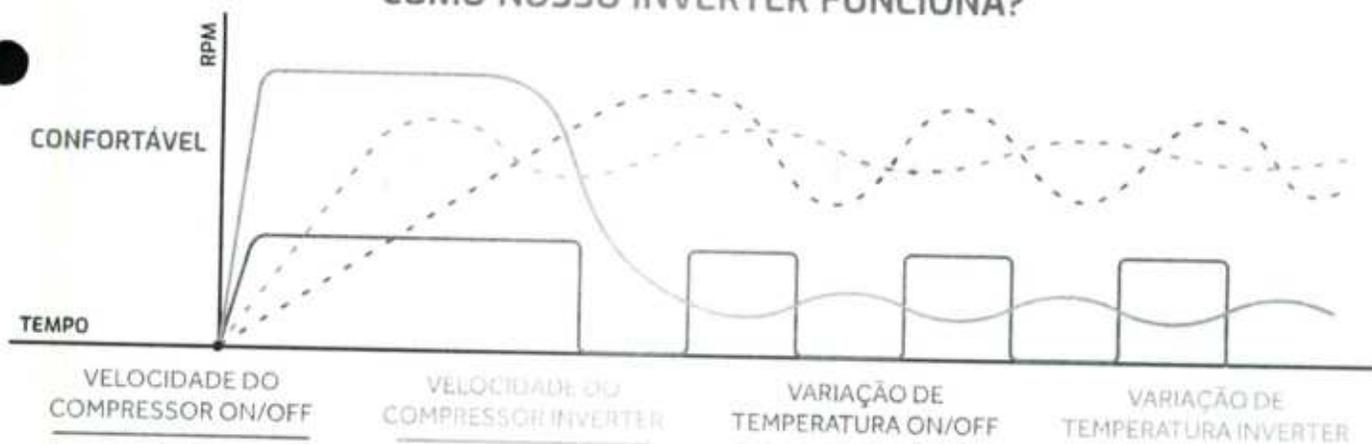


Ar condicionado split INVERTER



Tecnologia Inverter com inversor de frequência que ajusta a velocidade do compressor ao diagnosticar se o ambiente precisa modular a capacidade de refrigeração. Isso regula o fluxo de energia do sistema, evitando picos de energia e **reduzindo o consumo em até 60%**. O aparelho é **mais silencioso** devido a pouca variação na rotação do compressor gerando um ambiente confortável ao **alcançar a temperatura desejada rapidamente**.

COMO NOSSO INVERTER FUNCIONA?



O QUE ISSO SIGNIFICA PRA VOCÊ?

MAIOR
ECONOMIA DE
CONSUMO

ALCANÇA
TEMPERATURA
RAPIDAMENTE

SILENCIOSO DEVIDO
BAIXA ROTAÇÃO
DO COMPRESSOR

AMBIENTE COM
SENSAÇÃO MAIS
AGRADÁVEL

AGRATTO

Ar Condicionado Inverter | LIV

-  Classe A
-  Gás Ecológico
-  Serpentina Em Cobre
-  Multi-Filter
-  Panel Backlight
-  Auto Restart
-  Fungus Clean
-  Ventilação 4D
-  Quente e Frio
-  Nacional











AGRATTO

Os Splits Inverter conseguem ser mais econômicos que outros splits em mesma condição de uso. O Sistema Inverter alcança a temperatura mais rapidamente e a mantém constante. Evita picos de energia, garantindo economia de consumo. Modernos, bonitos e econômicos, como toda a linha de splits Agratto, os Splits Inverter Agratto conseguem ir ainda mais além na economia. Seu ciclo de climatização pode gerar até 60% mais economia no consumo. É silencioso, eficiente e econômico.

9.000BTUs | 12.000BTUs | 18.000BTUs | 24.000BTUs | 30.000BTUs
 Frio ou Quente e Frio

Superior (OK)

-  Modo Cool - FUNÇÃO DE REFRIGERAÇÃO
-  Modo Heat - FUNÇÃO DE AQUECIMENTO
-  Modo Auto - FUNÇÃO AUTOMÁTICA
-  Modo Frio - FUNÇÃO VERTILADOR
-  Modo Dry - FUNÇÃO DESUMIDIFICADORA
-  Modo Clean - FUNÇÃO DE LIMPEZA
-  Modo Eco - FUNÇÃO ECONÔMICA
-  Modo Healthy - FUNÇÃO SAÚDE
-  Modo Fungosprof - FUNÇÃO ANTI-MOFO



Unidade Externa
 FRONT DISCHARGE
 18.000 | 24.000 | 30.000



Unidade Externa
 TOP DISCHARGE
 9.000 | 12.000
 Tampa com dupla saída de ar superior e lateral.

DADOS LOGÍSTICOS LIV INVERTER



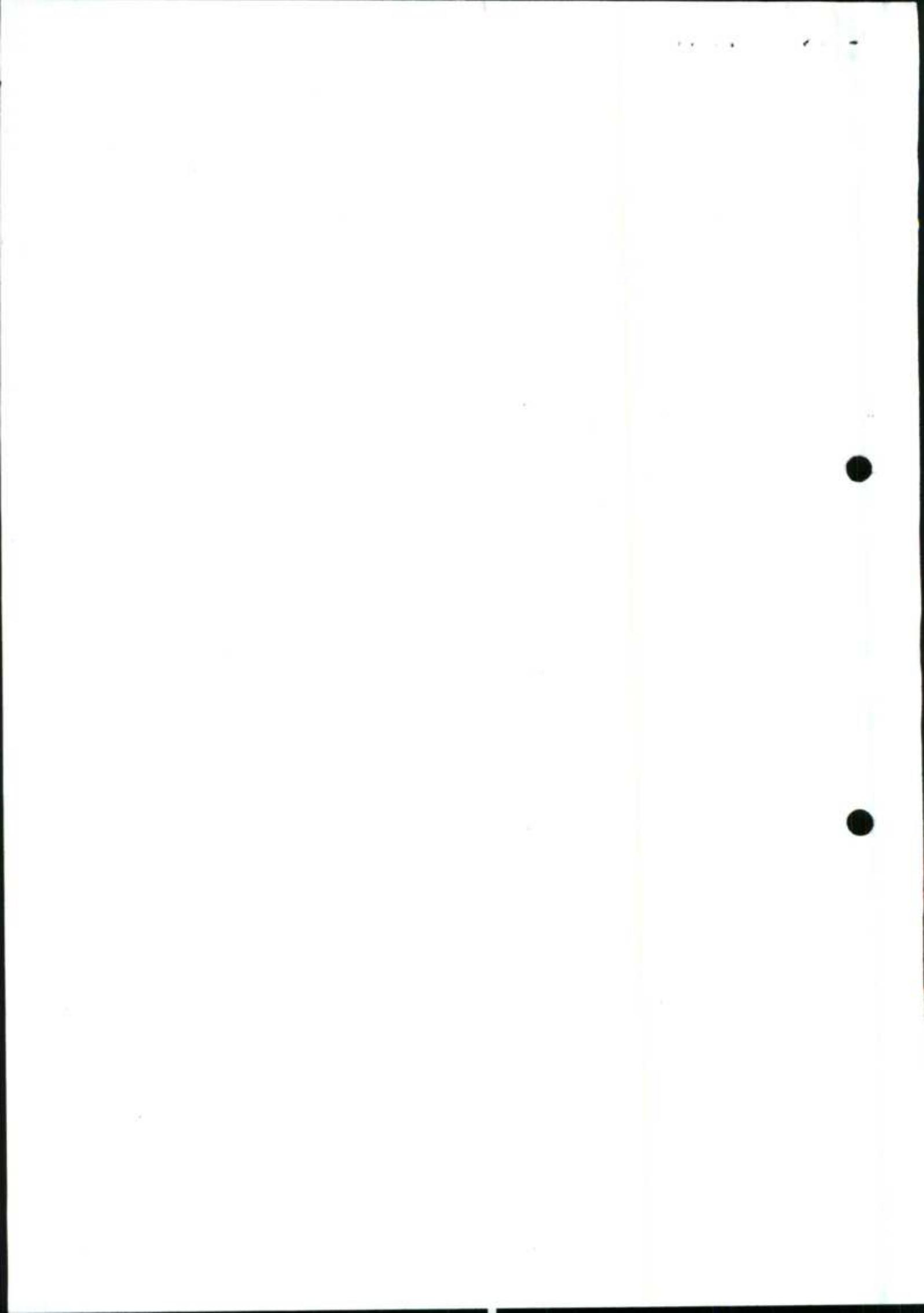
SKU	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	UNIDADE	MODELO	EMP.	PESO BRU.	PESO LÍQ.	CxLxA - mm	M ³	QTD.	POT.	SELO
14794	CONDICIONADOR DE AR SPLIT INVERTER LIV TOP LCST9F-02I-9KBTU AGRATTO	7898461975165	INTERNA	LCST9FI-02I	8	9,000 Kg	6,500 Kg	675x280x325	0,00148	8		
			EXTERNA	LCST9FE-02I	4	24,000 Kg	21,000 Kg	580x410x500	0,1189	4		A
14796	CONDICIONADOR DE AR SPLIT LIV INVERTER TOP LCST12F-02I-12KBTU AGRATTO	7898461975189	INTERNA	LCST12FI-02I	8	10,000 Kg	7,500 Kg	770x320x275	0,06776	8	1085W	A
			EXTERNA	LCST12FE-02I	4	24,000 Kg	21,000 Kg	580x410x500	0,1189	4		A
14795	CONDICIONADOR DE AR SPLIT LIV INVERTER LCS18F-02I-18KBTU AGRATTO	7898461975202	INTERNA	LCS18FI-02I	7	13,000 Kg	10,000 Kg	975x385x265	0,10698	7	1628W	A
			EXTERNA	LCS18FE-02I	3	34,000 Kg	30,000 Kg	890x395x640	0,22499	3		A
14800	CONDICIONADOR DE AR SPLIT LIV INVERTER LCS24F-02I-24KBTU AGRATTO	7898461975226	INTERNA	LCS24FI-02I	6	16,000 Kg	13,000 Kg	1090x405x300	0,13243	6	2170W	A
			EXTERNA	LCS24FE-02I	3	37,000 Kg	33,000 Kg	880x395x655	0,22767	3		A
14802	CONDICIONADOR DE AR SPLIT LIV INVERTER LCS30F-02I-30KBTU AGRATTO	7898461975240	INTERNA	LCS30FI-02I	6	20,300 Kg	17,000 Kg	1260x430x345	0,18692	6	2713W	A
			EXTERNA	LCS30FE-02I	2	60,000 Kg	54,000 Kg	1010x485x850	0,41637	2		A
14795	CONDICIONADOR DE AR SPLIT LIV INVERTER TOP LCST9QF-02I-9KBTU AGRATTO	7898461975172	INTERNA	LCST9QFI-02I	8	9,000 Kg	6,500 Kg	675x280x325	0,06142	8	814W	A
			EXTERNA	LCST9QFE-02I	4	25,000 Kg	22,000 Kg	580x410x500	0,1189	4		A
14797	CONDICIONADOR DE AR SPLIT LIV INVERTER TOP LCST12QF-02I-12KBTU AGRATTO	7898461975196	INTERNA	LCST12QFI-02I	8	10,000 Kg	7,500 Kg	770x320x275	0,06776	8	1085W	A
			EXTERNA	LCST12QFE-02I	4	25,000 Kg	22,000 Kg	580x410x500	0,1189	4		A
14799	CONDICIONADOR DE AR SPLIT LIV INVERTER LCS18QF-02I-18KBTU AGRATTO	7898461975219	INTERNA	LCS18QFI-02I	7	13,000 Kg	10,000 Kg	975x385x265	0,10698	7	1628W	A
			EXTERNA	LCS18QFE-02I	3	35,000 Kg	31,000 Kg	890x395x640	0,22499	3		A
14801	CONDICIONADOR DE AR SPLIT LIV INVERTER LCS24QF-02I-24KBTU AGRATTO	7898461975233	INTERNA	LCS24QFI-02I	6	16,000 Kg	13,000 Kg	1090x405x300	0,13243	6	2170W	A
			EXTERNA	LCS24QFE-02I	3	37,000 Kg	33,000 Kg	880x395x655	0,22767	3		A

A Agratto reserva-se o direito de proceder, sem prévio aviso, às modificações técnicas que julgar conveniente. Os pesos e medidas dos produtos e embalagens podem ter variação de ±3%.

DADOS TÉCNICOS LIV INVERTER

UNIDADE INTERNA	LIV - LCST9FI-02I	LIV - LCST12FI-02I	LIV - LCS18FI-02I	LIV - LCS24FI-02I	LIV - LCS30FI-02I	LIV - LCST9QFI-02I	LIV - LCST12QFI-02I	LIV - LCS18QFI-02I	LIV - LCS24QFI-02I
Tensão	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz
Frequência	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz
Capacidade de refrigeração	2640W	3517W	5275W	7033W	8792W	2640W	3517W	5275W	7033W
Capacidade de refrigeração	9000 Btu/h	12000 Btu/h	18000 Btu/h	24000 Btu/h	30000 Btu/h	9000 Btu/h	12000 Btu/h	18000 Btu/h	24000 Btu/h
Corrente	4,4A	4,57A	6,9A	10,8A	13,6A	4,5A	6,0A	6,9A	10,6A
Potência máxima	814W	1085W	1528W	2170W	2713W	814W	1085W	1628W	2170W
Corrente máxima	6,0A	9,0A	12,2A	13,5A	16,5A	6,0A	9,0A	12,2A	13,5A
Potência do motor do ventilador	14W	14W	23W	48W	45W	14W	14W	25W	48W
Capacitor do motor do ventilador	1,5uF	1,5uF	1,5uF	3uF	3uF	1,5uF	1,5uF	1,5uF	3uF
Rotação (RPM) do motor do ventilador	1400 r/min	1400 r/min	1350 r/min	1270 r/min	1330 r/min	1400 r/min	1400 r/min	1350 r/min	1270 r/min
Vazão	450 m ³ /h	550 m ³ /h	800 m ³ /h	1150 m ³ /h	1300 m ³ /h	450 m ³ /h	550 m ³ /h	800 m ³ /h	1150 m ³ /h
Nível de ruído	37-48 dB (A)	37-48 dB (A)	42-48 dB (A)	50-51 dB (A)	50-56 dB (A)	37-48 dB (A)	38-52 dB (A)	45-49 dB (A)	50-52 dB (A)
UNIDADE EXTERNA	LIV - LCST9FE-02I	LIV - LCST12FE-02I	LIV - LCS18FE-02I	LIV - LCS24FE-02I	LIV - LCS30FE-02I	LIV - LCST9QFE-02I	LIV - LCST12QFE-02I	LIV - LCS18QFE-02I	LIV - LCS24QFE-02I
Potência do motor ventilador	36W	36W	33W	33W	85W	36W	36W	33W	33W
Capacitor do motor ventilador	1,5uF	1,5uF	1,5uF	4uF	4uF	1,5uF	1,5uF	1,5uF	4uF
Rotação (RPM) do motor do ventilador	860 r/min	800 r/min	1000 r/min	1000 r/min	850 r/min	800 r/min	800 r/min	1000 r/min	1000 r/min
Nível de ruído	48 db(A)	52 db(A)	48 db(A)	51 db(A)	56 db(A)	48 db(A)	52 db(A)	49 db(A)	52 db(A)
Gás refrigerante	R32/400g	R32/450g	R32/600g	R32/750g	R32/1050g	R32/400g	R32/450g	R32/650g	R32/800g
Pressão de projeto (alta / baixa)	4,5/1,9 MPa	4,5/1,9 MPa	4,5/1,9 MPa	4,5/1,9 MPa	4,5/1,9 MPa	4,5/1,9 MPa	4,5/1,9 MPa	4,5/1,9 MPa	4,5/1,9 MPa
Tubulação de descarga / sucção	Ø6,35+Ø9,52mm (1/4" x 3/8")	Ø6+Ø9,52mm (1/4" x 3/8")	Ø6+Ø9,52mm (1/4" x 3/8")	Ø9,53+Ø12mm (1/4" x 1/2")	Ø6,35+Ø15,87mm (1/4" x 5/8")	Ø6+Ø9,52mm (1/4" x 3/8")	Ø6+Ø9,52mm (1/4" x 3/8")	Ø6+Ø9,52mm (1/4" x 3/8")	Ø9,53+Ø12mm (1/4" x 1/2")
Comprimento máximo da tubulação	15m	15m	15m	15m	15m	15m	15m	15m	15m
Desnível máximo da tubulação	5m	5m	5m	8m	8m	5m	5m	8m	8m

A Agratto reserva-se o direito de proceder, sem prévio aviso, às modificações técnicas que julgar conveniente. Os pesos e medidas dos produtos e embalagens podem ter variação de ±3%.



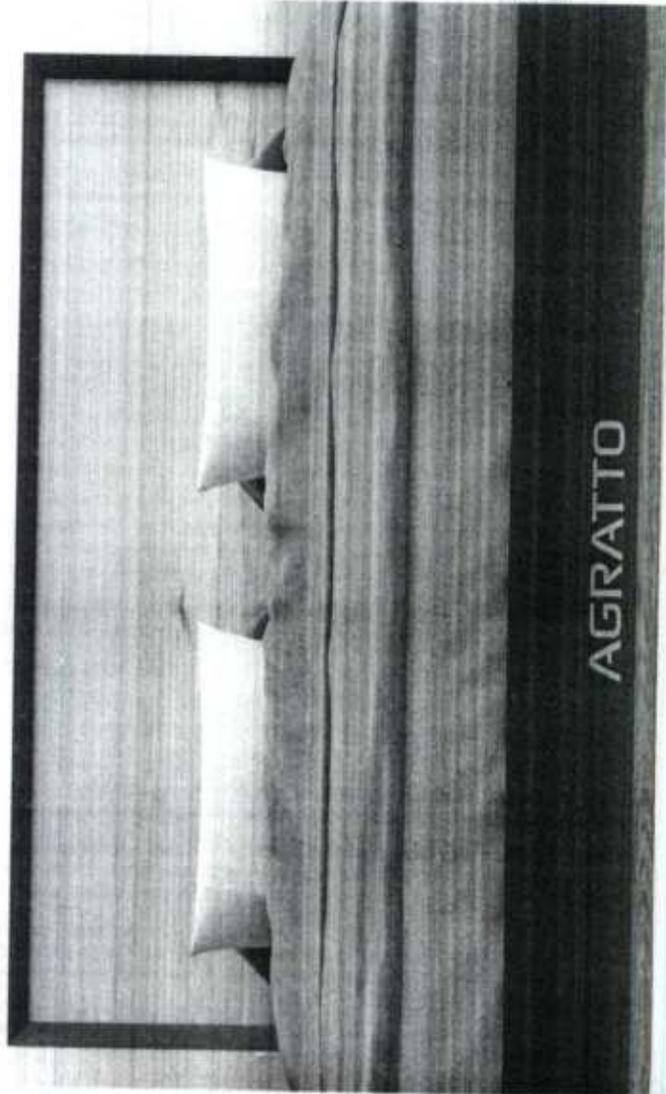
LINHA RESIDENCIAL

Ar Condicionado Inverter

LIV



- Classe A
- Gas R410a
- Serpentina em Cobre
- Multi-Filter
- Panel Backlight
- Auto Restart
- Função Clean
- Ventilação 4D
- Quente e Frio
- Inverter



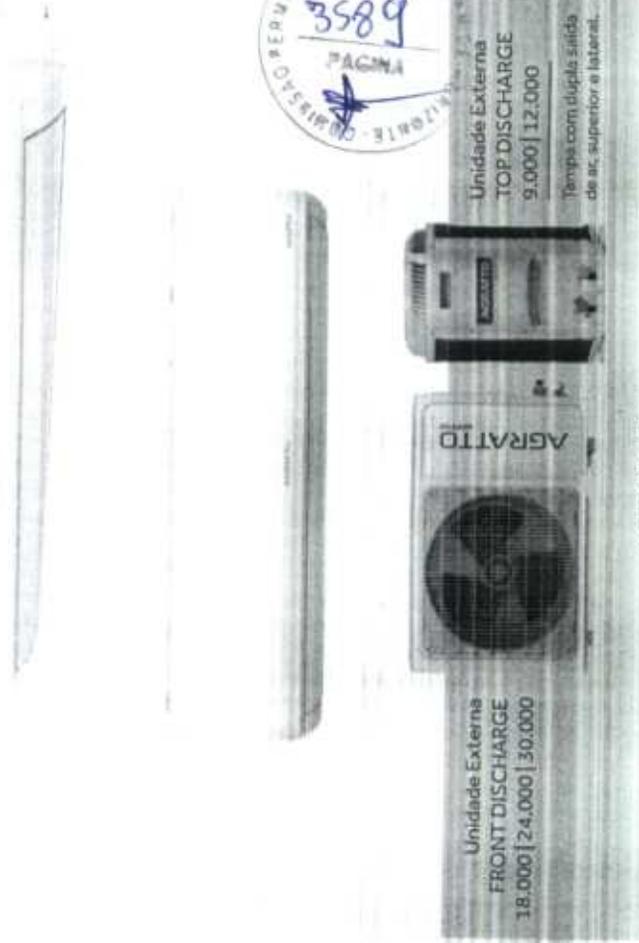
AGRATTO

- Modo Cool - FUNÇÃO DE REFRIGERAÇÃO
- Modo Heat - FUNÇÃO DE AQUECIMENTO
- Modo Auto - FUNÇÃO AUTOMÁTICA
- Modo Fan - FUNÇÃO VENTILAÇÃO
- Modo Dry - FUNÇÃO DESUMIDIFICADORA
- Modo Clean - FUNÇÃO DE LIMPEZA
- Modo Eco - FUNÇÃO ECONÔMICA
- Modo Health - FUNÇÃO SAÚDE
- Modo Fungospro® - FUNÇÃO ANTI-MOFO

Os Splits Inverter conseguem ser mais econômicos que outros splits em mesmas condições de uso. O Sistema Inverter alcança a temperatura mais rapidamente e a mantém constante. Evita picos de energia girando economia de consumo. Modernos, bonitos e econômicos, como toda a linha de splits Agratto, os Splits Inverter Agratto conseguem ir ainda mais além na economia. Seu ciclo de climatização pode gerar até 60% mais economia no consumo. É silencioso, eficiente e econômico.

9.000BTUs | 12.000BTUs | 18.000BTUs |
24.000BTUs | 30.000BTUs
Frio ou Quente e Frio

ch478



Unidade Externa
FRONT DISCHARGE
18.000 | 24.000 | 30.000

Unidade Externa
TOP DISCHARGE
9.000 | 12.000

Temperatura com duplo saída de ar superior e lateral.



Verificar disponibilidade

DADOS LOGÍSTICOS LIV INVERTER

SKU	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	UNIDADE	MODELO	EMR	PESO BRU.	PESO LÍQ.	CxLxA - mm	M³	QTD.	POT.	SELO	
14784	CONDICIONADOR DE AR SPLIT INVERTER TOP LCST9F-02I-9KBTU AGRATTO	7898461975165	INTERNA	LCST9FI-02I	8	9,000 Kg	6,500 Kg	675x280x325	0,06142	1			
			EXTERNA	LCST9FE-02	4	24,000 Kg	21,000 Kg	580x410x500	0,1189	1	814W	A	
14796	CONDICIONADOR DE AR SPLIT LIV INVERTER TOP LCST12F-02I-12KBTU AGRATTO	7898461975189	INTERNA	LCST12FI-02I	8	10,000 Kg	7,500 Kg	770x320x275	0,06776	1	1085W	A	
			EXTERNA	LCST12FE-02I	4	24,000 Kg	21,000 Kg	580x410x500	0,1189	1			
14798	CONDICIONADOR DE AR SPLIT LIV INVERTER LCS18F-02I-18KBTU AGRATTO	7898461975202	INTERNA	LCS18FI-02I	7	13,000 Kg	10,000 Kg	975x385x285	0,10698	1	1628W	A	
			EXTERNA	LCS18FE-02I	3	34,000 Kg	30,000 Kg	890x395x640	0,22499	1			
14800	CONDICIONADOR DE AR SPLIT LIV INVERTER LCS24F-02I-24KBTU AGRATTO	7898461975226	INTERNA	LCS24FI-02I	6	16,000 Kg	13,000 Kg	1090x405x300	0,13243	1	2170W	A	
			EXTERNA	LCS24FE-02I	3	37,000 Kg	33,000 Kg	880x395x655	0,22767	1			
14802	CONDICIONADOR DE AR SPLIT LIV INVERTER LCS30F-02I-30KBTU AGRATTO	7898461975240	INTERNA	LCS30FI-02I	6	20,500 Kg	17,000 Kg	1260x430x345	0,18692	1	2713W	A	
			EXTERNA	LCS30FE-02I	2	60,000 Kg	54,000 Kg	1010x485x850	0,41637	1			
14795	CONDICIONADOR DE AR SPLIT LIV INVERTER TOP LCST9QF-02I-9KBTU AGRATTO	7898461975172	INTERNA	LCST9QFI-02I	8	9,000 Kg	6,500 Kg	675x280x325	0,06142	1		814W	A
			EXTERNA	LCST9QFE-02I	4	25,000 Kg	22,000 Kg	580x410x500	0,1189	1			
14797	CONDICIONADOR DE AR SPLIT LIV INVERTER TOP LCST12QF-02I-12KBTU AGRATTO	7898461975196	INTERNA	LCST12QFI-02I	8	10,000 Kg	7,500 Kg	770x320x275	0,06776	1		1085W	A
			EXTERNA	LCST12QFE-02I	4	25,000 Kg	22,000 Kg	580x410x500	0,1189	1			
14799	CONDICIONADOR DE AR SPLIT LIV INVERTER LCS18QF-02I-18KBTU AGRATTO	7898461975218	INTERNA	LCS18QFI-02I	7	13,000 Kg	10,000 Kg	975x385x285	0,10698	1		1628W	A
			EXTERNA	LCS18QFE-02I	3	35,000 Kg	31,000 Kg	890x395x640	0,22499	1			
14801	CONDICIONADOR DE AR SPLIT LIV INVERTER LCS24QF-02I-24KBTU AGRATTO	7898461975233	INTERNA	LCS24QFI-02I	6	16,000 Kg	13,000 Kg	1090x405x300	0,13243	1		2170W	A
			EXTERNA	LCS24QFE-02I	3	37,000 Kg	33,000 Kg	880x395x655	0,22767	1			

A Agratto reserva-se o direito de proceder, sem prévio aviso, às modificações técnicas que julgar conveniente. Os pesos e medidas dos produtos e embalagens podem ter variação de ±3%.

DADOS TÉCNICOS LIV INVERTER

UNIDADE INTERNA	LIV - LCST9FI-02I	LIV - LCST12FI-02I	LIV - LCS18FI-02I	LIV - LCS24FI-02I	LIV - LCS30FI-02I	LIV - LCST9QFI-02I	LIV - LCST12QFI-02I	LIV - LCS18QFI-02I	LIV - LCS24QFI-02I
Tensão frequência	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz
Capacidade de refrigeração	2640W	3517W	5275W	7033W	8792W	2640W	3517W	5275W	7033W
Capacidade de refrigeração	9000 Btu/h	12000 Btu/h	18000 Btu/h	24000 Btu/h	30000 Btu/h	9000 Btu/h	12000 Btu/h	18000 Btu/h	24000 Btu/h
Corrente	4,4A	4,57A	8,9A	10,8A	13,6A	4,5A	6,0A	8,9A	10,8A
Potência máxima	814W	1085W	1628W	2170W	2713W	814W	1085W	1628W	2170W
Corrente máxima	6,0A	9,0A	12,2A	13,5A	16,5A	6,0A	9,0A	12,2A	13,5A
Potência do motor do ventilador	14W	14W	23W	48W	45W	14W	14W	23W	48W
Capacitor do motor do ventilador	1,5uF	1,5uF	1,5uF	3uF	3uF	1,5uF	1,5uF	1,5uF	3uF
Rotação (RPM) do motor do ventilador	1400 r/min	1400 r/min	1350 r/min	1270 r/min	1330 r/min	1400 r/min	1400 r/min	1350 r/min	1270 r/min
Vazão	450 m³/h	550 m³/h	800 m³/h	1150 m³/h	1300 m³/h	450 m³/h	550 m³/h	800 m³/h	1150 m³/h
Nível de ruído	37-48 dB (A)	37-48 dB (A)	42-48 dB (A)	50-51 dB (A)	50-56 dB (A)	37-48 dB (A)	38-52 dB (A)	45-49 dB (A)	50-52 dB (A)
UNIDADE EXTERNA	LIV - LCST9FE-02I	LIV - LCST12FE-02I	LIV - LCS18FE-02I	LIV - LCS24FE-02I	LIV - LCS30FE-02I	LIV - LCST9QFE-02I	LIV - LCST12QFE-02I	LIV - LCS18QFE-02I	LIV - LCS24QFE-02I
Potência do motor ventilador	36W	36W	33W	33W	85W	36W	36W	33W	33W
Capacitor do motor ventilador	1,5uF	1,5uF	1,5uF	4uF	4uF	1,5uF	1,5uF	1,5uF	4uF
Rotação (RPM) do motor do ventilador	860 r/min	800 r/min	1000 r/min	1000 r/min	850 r/min	800 r/min	800 r/min	1000 r/min	1000 r/min
Nível de ruído	48 db(A)	52 db(A)	48 db(A)	51 db(A)	56 db(A)	48 db(A)	52 db(A)	49 db(A)	52 db(A)
Gás refrigerante	R32/400g	R32/450g	R32/600g	R32/750g	R32/1050g	R32/400g	R32/450g	R32/650g	R32/800g
Pressão de projeto (alta / baixa)	4,5/1,9 MPa	4,5/1,9 Mpa	4,5/1,9 MPa	4,5/1,9 MPa	4,5/1,9 MPa	4,5/1,9 MPa	4,5/1,9 MPa	4,5/1,9 Mpa	4,5/1,9 Mpa
Tubulação de descarga / sucção	Ø6,35+Ø9,52mm (1/4" x 3/8")	Ø6+Ø9,52mm (1/4" x 3/8")	Ø6+Ø9,52mm (1/4" x 3/8")	Ø9,53+Ø12mm (1/4" x 1/2")	Ø6,35+Ø15,87mm (1/4" x 5/8")	Ø6+Ø9,52mm (1/4" x 3/8")	Ø6+Ø9,52mm (1/4" x 3/8")	Ø6+Ø9,52mm (1/4" x 3/8")	Ø9,53+Ø12mm (1/4" x 1/2")
Comprimento máximo da tubulação	15m	15m	15m	15m	15m	15m	15m	15m	15m
Desnível máximo da tubulação	5m	5m	5m	5m	8m	5m	5m	8m	8m

A Agratto reserva-se o direito de proceder, sem prévio aviso, às modificações técnicas que julgar conveniente. Os pesos e medidas dos produtos e embalagens podem ter variação de ±3%.

VENTILADOR DE PAREDE

FALCON 60cm BIVOLT

Acesse
nosso
site



Motor de 230W

Maior, mais potente e mais resistente



Bivolt seletivo

Com chave seletora, escolha entre 127V e 220V



Eixo do motor com 12mm

E pino chaveta espesso



Protetor térmico

Dispositivo de proteção que garante a segurança do motor



Capa do motor com maior resistência mecânica

Mais ventilação interna aumentando a vida útil do motor



Chave de controle eletrônica para parede

Com ajuste fino de velocidade



Oscilante

Com caixa redutora em alumínio fundido



Inclinação regulável

Com ajuste manual



Hélice 6 pás com cubo vazado

Auxilia no controle de temperatura do motor



Rosca da hélice robusta

Com acabamento na cor azul



Grades em aço

Com acabamento transpassado que aumenta a vazão



Pintura eletrostática

Grade e haste com pintura de alta resistência

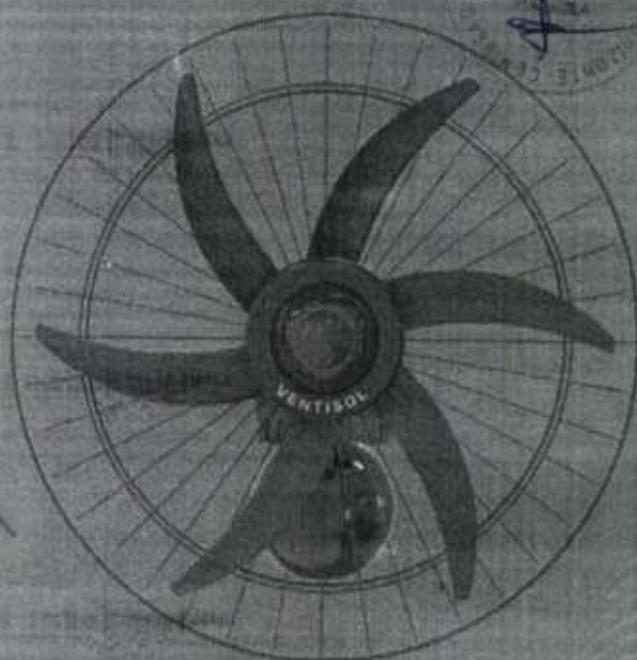


Garfo de acoplamento reforçado

Mais estabilidade para o aparelho



Pino trava reforçado e parafusado



LANÇAMENTO



DADOS TÉCNICOS

Potência: 230W

RPM: 1400

Grade: 600mm

Hélice: 520mm

Peso bruto: 4,300 Kg

Peso líquido: 4,000 Kg

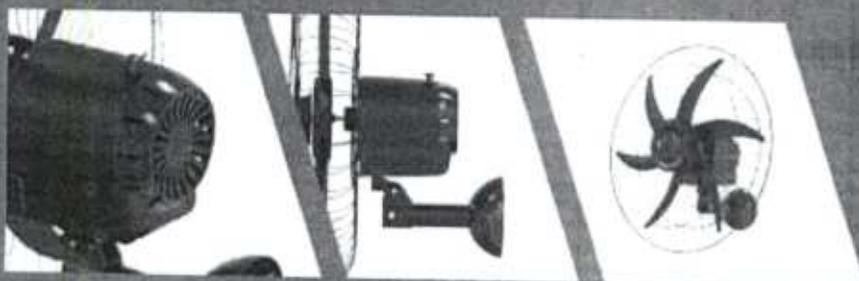
CxLxA - mm: 600x215x600

M³ Embalagem: 0,0774

Quantidade: 1

Fabricação: Nacional

Garantia: 12 meses



A - 600mm



C - 600mm



L - 380mm

SKU	DESCRIÇÃO	DADOS LOGÍSTICOS				DADOS TÉCNICOS				
		TENSÃO	CÓD. DE BARRAS	CAIXA - EMP.	MÁX. MÉD. MÍN.	CONSUMO ¹	EFIC. ²	VAZÃO		
14214	VENTILADOR OSC PAREDE 60CM FALCON CH HH 230W VENTISOL 127V/220V	7895401974261	UN	3	A	B	B	5,01 kWh/mês	0,004	1,40m ³ /s



VENTILADOR DE MESA

Turbo 6 30cm

Acesse
nosso
site



PRODUTO NACIONAL

- A** Classe A Procel
Em consumo de energia
- Hélice 6 pás**
Aerodinâmica que gera maior ventilação
- Grade wind-line**
Proporciona melhor vazão de ar
- 3 Níveis de velocidade**
Com controle na capa do motor
- Suporte de parede**
Suporte integrado na base
- Oscilante**
Oscilação horizontal automática
- Motor turbo**
Maior fluxo de vento
- Inclinação regulável**
Com ajuste manual
- Fusível térmico**
Dispositivo de proteção que garante a segurança do motor



DADOS TÉCNICOS

Potência: 52W
RPM: 1500
Grade: 330mm
Hélice: 330mm
Peso bruto: 1,950 Kg
Peso líquido: 1,600 Kg
CxLxA - mm: 360x175x360
M³ Embalagem: 0,0226
Quantidade: 1
Fabricação: Nacional
Garantia: 12 meses



VERMELHO



PRETO



BRONZE



Branco



Branco

SKU	DESCRIÇÃO	DADOS LOGÍSTICOS				DADOS TÉCNICOS				
		TENSÃO	QTD. DE UNIDADES	CADRE (MM)	VAZÃO	MAX.	MED.	MIN.	CONSUMID ¹	EFICI ²
540	VENTILADOR OSC MESA TURBO 6P 30CM PR 220V PREMIUM	220V	1800	360x175x360	0,62m ³ /s	A	A	A	1,32w/m ³	0,005
540	VENTILADOR OSC MESA TURBO 6P 30CM PR 220V PREMIUM	220V	1800	360x175x360	0,65m ³ /s	A	A	A	1,38w/m ³	0,004
10022	VENTILADOR OSC MESA TURBO 6P 30CM VERMELHO 127V PREMIUM	127V	1800	360x175x360	0,67m ³ /s	A	A	A	1,32w/m ³	0,005
10023	VENTILADOR OSC MESA TURBO 6P 30CM VERMELHO 220V PREMIUM	220V	1800	360x175x360	0,65m ³ /s	A	A	A	1,38w/m ³	0,004
10024	VENTILADOR OSC MESA TURBO 6P 30CM AZUL 127V PREMIUM	127V	1800	360x175x360	0,63m ³ /s	A	A	A	1,32w/m ³	0,005
10025	VENTILADOR OSC MESA TURBO 6P 30CM AZUL 220V PREMIUM	220V	1800	360x175x360	0,65m ³ /s	A	A	A	1,38w/m ³	0,004
10080	VENTILADOR OSC MESA TURBO 6P 30CM BRONZE 127V PREMIUM	127V	1800	360x175x360	0,67m ³ /s	A	A	A	1,32w/m ³	0,005
10081	VENTILADOR OSC MESA TURBO 6P 30CM BRONZE 220V PREMIUM	220V	1800	360x175x360	0,65m ³ /s	A	A	A	1,38w/m ³	0,004



SP
MULTCOISAS
T PINHEIRO PAIVA - LTDA
CNPJ: 19.255.771/0001-58 CGF: 06.711.473-3

shirley pinheiro
16/09/24
nao envio
o modelo
o pedido

TERMINANTE DE PREÇO PMU
3680
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
HORIZONTE-CE

À PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE,
REF. PREGÃO ELETRÔNICO N° 2023.09.01.2-SRP

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAL PERMANENTE E MOBILIÁRIOS DESTINADOS A ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA, IGUALDADE E DESENVOLVIMENTO SOCIAL E DO FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

RAZÃO SOCIAL: T PINHEIRO PAIVA EIRELI
C.N.P.J.: 19.255.771/0001-58 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 06.711473-3
ENDEREÇO: AV FRANCISCO FRANCA CAMBRAIA n° 258, CENTRO, CEP:63.600-000, SENADOR POMPEU -CE
FONE: (88) 3449-1249 EMAIL: spmultcoisasp@gmail.com
BANCO: BANCO DO BRASIL AGÊNCIA: 0239-9 CONTA CORRENTE: 17.515-3

Devidamente representada pelo único componente da Empresa Individual de Responsabilidade limitada, THIAGO PINHEIRO PAIVA, brasileiro, casado sob o regime de Comunhão Parcial de Bens, empresário, com CPF n° 546.514.873-00 RG n° 2001027015296 – 2av SSP/CE, residente e domiciliado a Rua João Pitombeira, s/n – Centro – 63.500-000 em Senador Pompeu-CE. E-mail: spmultcoisasp@gmail.com.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	ITENS		MARCA	VALOR MÉDIO UNT	VALOR MÉDIO TOTAL
		UND	QTD			
23	MESA DE TRABALHO COM DUAS GAVETAS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MEDINDO (A X L X P) 740MMX1200MMX600MM NA COR AZUL, COM TAMPO E CORPO MACIÇOS CONFECCIONADOS EM MDP DE 15MM REVESTIDO EM MELAMINICA FIXADA ATRAVÉS DE PROCESSO INDUSTRIAL DE PREENSA DE BAIXA PRESSÃO. ACABAMENTO COM FITA DE BORDA COLADO POR CENTRO DE USINAGEM PELO SISTEMA HOTMELT NA COR CINZA. POSSUIR GAVETEIRO AÉREO COM 2 GAVETAS COM ACABAMENTO EM FITA ABS. POSSUIR FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE COM CHAVES, BOTOEIRO, E LINGUETA; POSSUIR PUXADORES TIPO ALÇA EM POLIETILENO DE ALTO IMPACTO; POSSUIR PÉ FIXO TIPO "H" COM ESTRUTURA EM AÇO INDUSTRIAL COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO ATRAVÉS DA FOSFORIZAÇÃO INORGÂNICA E REVESTIMENTO PELO SISTEMA EPÓXI-PÓ CURADO EM ESTUFA NA COR CINZA E ENTRE ELAS ALMOFADA EM MDP DE 15MM NA MESMA COR DO TAMPO; POSSUIR PONTEIRAS OBLONGAS COM SAPATAS NIVELADORAS.	UND	20	RIVEL	R\$ 325,00 <i>trezentos e vinte e cinco reais</i>	R\$ 6.500,00 <i>seis mil e quinhentos reais</i>
25	ARMÁRIO BAIXO TIPO CREDENZA ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TAMPO DE 40MM OU SUPERIOR COMPOSTO NA PARTE SUPERIOR EM MDP E INFERIOR POR ACABAMENTOS EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES NA COR CASTANHO ESCURO COM ACABAMENTO EM FITA PVC COM NO MÍNIMO 1,00MM DE ESPESSURA. AS LATERAIS DEVEMSER CONFECCIONADA EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES COM ACABAMENTO EM FITA PVC COM NO MÍNIMO 0,45MM DE ESPESSURA. POSSUIR 3 RETAGUARDAS EM DURAPLAC DE NO MÍNIMO 2,5MM. PRATELEIRA CENTRAL NA PARTE SUPERIOR CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR COM ACABAMENTO EM FITA PVC (POLIETILENO) COM NO MÍNIMO 0,45MM DE ESPESSURA. FUNDO: CONFECCIONADO EM DURAPLAC DE NO MÍNIMO 3MM. POSSUIR NO MÍNIMO 2 PORTAS INFERIORES COM PRATELEIRA CONFECCIONADO EM MDP, REVESTIDO POR AMBAS AS FACES, COM ACABAMENT EM FITA ABS DE NO MÍNIMO 0,45MM DE ESPESSURA COM FECHADURA CILÍNDRICA TIPO YALE OU SIMILAR SENDO SISTEMA ARTICULADO CONTENDO 2 CHAVES, COM PUXADOR EM TIPO CONCHA MEDINDO, PÉS TIPO OCTOGONAL COM ESPESSURA MÍNIMA DE 5MM DE POLIETILENO COM REGULAGEM DE ALTURA. DEVE POSSUIR AS SEGUINTE MEDIDAS TOTAIS (PXLXA): 400MM X 1200MM X 750MM COM VARIAÇÃO DE +1-5%.	UND	10	PANDIN	R\$ 680,00 <i>seiscentos e oitenta reais</i>	R\$ 6.800,00 <i>seis mil e oitocentos reais</i>
36	QUADRO DE AVISO EM METAL - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFECCIONADA COM DUPLA CAMADA DE PAPELÃO RÍGIDO, COBERTO COM FOLHA DE CORTIÇA NATURAL DE 1MM PARA FIXAÇÃO DE RECADOS, FOTOS E DOCUMENTOS; CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO FRISADO, COM CORTE EM SISTEMA DE MEIA ESQUADRIA E ACABAMENTO COM FIXAÇÃO POR ARREBITES. DIMENSÕES: ALTURA 1,20 CM E LARGURA 90CM.	UND	10	STALO	R\$ 180,00 <i>cento e oitenta reais</i>	R\$ 1.800,00 <i>mil e oitocentos reais</i>
37	QUADRO COM CAVALETE PARA DIVULGAÇÃO - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CONFECCIONADA EM CHAPA DURA 3MM DE ALTA DENSIDADE COM PINTURA BRANCA UV DE ALTA QUALIDADE, QUE ACEITA ESCRITA COM MARCADORES PARA QUADRO BRANCO DIMENSÕES MÍNIMAS: COMPRIMENTO 100 CM, LARGURA 60 CM.	UND	10	STALO	R\$ 200,00 <i>duzentos reais</i>	R\$ 2.000,00 <i>dois mil reais</i>



SP MULTCOISAS

T PINHEIRO PAIVA - LTDA

CNPJ: 19.255.771/0001-58 CGF: 06.711.473-3

54	VENTILADOR DE PAREDE 60 CM - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: DIMENSÃO MÍNIMA DA GRADE: 60 CM, TIPO: TUFÃO, DESIGN MODERNO, 3 VELOCIDADES, MODELO: PAREDE, COR: PRETO, OSCILANTE PARA DIREITA E ESQUERDA, GRANDES EM AÇO TRATADO PINTADAS NA COR PRETA E REMOVÍVEL, COM 3 HÉLICE FINA EM POLIPROPILENO, OSCILANTE E COM REGULAGEM DE INCLINAÇÃO. POSSUIR MOTOR COM ROLAMENTO E POTÊNCIA ANIMA DE 220 W; SELO PROCEL A NAS TRÊS OPÇÕES DE VELOCIDADES; ROTAÇÃO ANIMA 1300RPM, ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ÔNUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO.	UND	150	VENTISOL	R\$ 320,00	trezentos e vinte reais	R\$ 48.000,00	quarenta e oito mil reais.
VALOR TOTAL DO LOTE							R\$ 65.100,00	sessenta e cinco mil e cem reais
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA							R\$ 65.100,00	sessenta e cinco mil e cem reais

A Qual Modelo!

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS, CONFORME EDITAL.

PRAZO DE EXECUÇÃO: 20 (VINTE) DIAS, CONFORME EDITAL.

DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O FORNECIMENTO REFERENTE A TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS E DEMAIS ÔNUS ATINENTES À ENTREGA DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO.

DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE NOSSA CARTA PROPOSTA ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL.

DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE TODOS OS PRODUTOS CONTEMPLADOS EM NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS POSSUEM GARANTIA DO FABRICANTE DE NO MÍNIMO 12 (DOZE) MESES.

SENADOR POMPEU/CE - 13 DE MARÇO DE 2024.

THIAGO PINHEIRO
PAIVA:646514873
00

Assinado de forma digital
por THIAGO PINHEIRO
PAIVA:64651487300
Dados: 2024.03.13
10:22:16 -03'00'

Thiago Pinheiro Paiva
REPRESENTANTE LEGAL
CPF: 646.514.873-00

Ventiladores Teto | Inverter | Bivolt | LANÇAMENTOS

<p>HERALD 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO PANTUFAS 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO PANTUFAS 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO PANTUFAS 1200 W 120V/220V</p>	<p>HERALD 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO PANTUFAS 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO PANTUFAS 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO PANTUFAS 1200 W 120V/220V</p>	<p>HERALD 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO PANTUFAS 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO PANTUFAS 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO PANTUFAS 1200 W 120V/220V</p>	<p>HERALD 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO PANTUFAS 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO PANTUFAS 1200 W 120V/220V</p>	<p>HERALD 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO PANTUFAS 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO PANTUFAS 1200 W 120V/220V</p>	<p>HERALD 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO PANTUFAS 1200 W 120V/220V</p> <p>HERALD BRANCO PANTUFAS 1200 W 120V/220V</p>
--	--	--	--	--	--

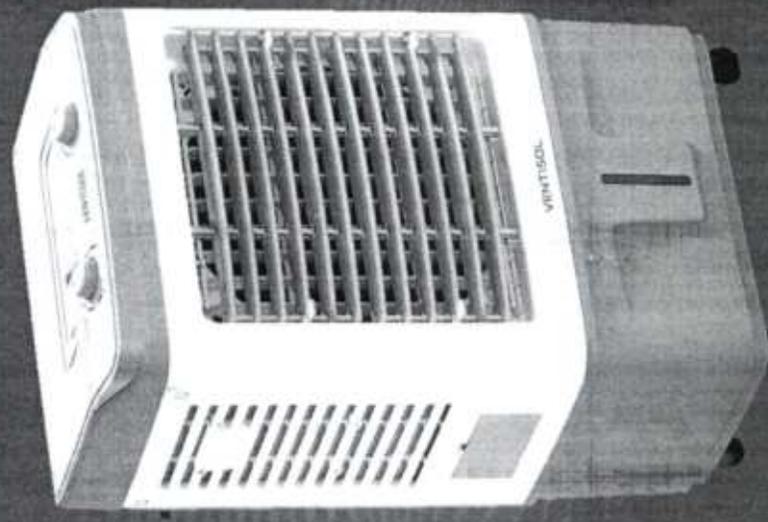
AQUECEDORES

WARMER
1200 W
120V/220V



VENTILAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO

VENTISOL



PRODUTOS 2022



www.ventisol.com.br
48 2107 9500

VENTISOL

Adicione nossas redes sociais:

Instagram: [ventisol_brasil](#)
Facebook: [ventisol_brasil](#)

VISA Cielo AURA Bliko B biu

TAMBÉM ACEITAMOS PAGAMENTO VIA CARTÃO.

COMISSÃO PERMANENTE DE FISCALIZAÇÃO DE HONORÁRIOS DE PAGINA 3681

idem P4 ?
Qual Modelo.

