



ANTONIO L. B. ALVES
11.539.841/0001-98



PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Itarema / CE
Unidade gestora: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Número do processo: 00007.20240301/0002-64
Modalidade: Pregão Eletrônico
Número do certame: 008/2023-PE
Data da abertura: 31/05/2024 às 08:30

Dados do Fornecedor

Razão social: ANTONIO L. B. ALVES
Telefone: (85) 9681-0808 / (85) 9988-7996
CNPJ/MF: 11.539.841/0001-98
E-mail: leobraga82@hotmail.com
Endereço: GERALDO LOPES, 708, MORADA NOVA, Acaraú / CE - CEP: 62.580-000

Dados da Proposta de Preços

27 - MICROFONE SEM FIO

Especificação: MICROFONE SEM FIO, WIRELESS, DE MÃO, PROFISSIONAL, BIVOLT.

Quantidade: 20,0
Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 270,49
Valor total: R\$ 5.409,80
Fabricante/Marca: KNUP
Modelo: --
Valor de referência: R\$ 473,67

32 - TAMBOR CARRO COLETOR

Especificação: TAMBOR CARRO COLETOR CAPACIDADE 240 LITROS

Quantidade: 55,0
Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 399,99
Valor total: R\$ 21.999,45
Fabricante/Marca: PLASUTIL
Modelo: --
Valor de referência: R\$ 463,11

38 - CAIXA RESERVATÓRIO DE POLIETILENO 360 LITROS

Especificação: CAIXA RESERVATÓRIO DE POLIETILENO 360 LITROS PARA BEBIDAS, COR AZUL, CAPACIDADE PARA 240 GARRAFAS DE 600ML, 10 ENGRADADOS OU 420 LATAS DE 350ML OU 70 GARRAFAS PET DE 2L, PESO APROXIMADO DO PRODUTO: 25KG (CAIXA) ALTURA FECHADA 82CM, LARGURA 117CM, PROFUNDIDADE 60CM, ESTRUTURA TODA EM PLÁSTICO POLIETILENO ROTOMOLDADO.

Quantidade: 20,0
Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 1.734,00
Valor total: R\$ 34.680,00
Fabricante/Marca: JSN
Modelo: --
Valor de referência: R\$ 1.752,73

56 - FORNO A GÁS

GERALDO LOPES, 708, MORADA NOVA, Acaraú / CE - CEP: 62.580-000.

Especificação: FORNO A GAS INDUSTRIAL /0 LITROS, BAIXA PRESSAO PROFISSIONAL

Quantidade: 40,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 834,99

Valor total: R\$ 33.399,60

Fabricante/Marca: ITAJOBI

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 875,04

60 - FREEZER HORIZONTAL, CAPACIDADE IGUAL/SUPERIOR 230 LITROS

Especificação: FREEZER HORIZONTAL, CAPACIDADE IGUAL/SUPERIOR 230 LITROS, 1 TAMPA, COM AJUSTE DE CONGELAMENTO E REFRIGERAÇÃO.

Quantidade: 40,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 2.279,99

Valor total: R\$ 91.199,60

Fabricante/Marca: ESMALTEC

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 2.293,30

64 - MESA DE FUTEBOL DE BOTÃO COM 2 TIMES COMPLETOS

Especificação: MESA DE FUTEBOL DE BOTÃO COM 2 TIMES COMPLETOS; CAMPO EM MDF DE 12/15 MM DE ESPESSURA; PÉS DE TUBO COM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI; CAMPO NA COR VERDE E LINHAS DEMARCATÓRIAS BRANCAS; MEDIDAS DA MESA: 1,20M X 0,80M X 0,68M; MALETA DE FUTEBOL DE BOTÃO COM: BOTÕES DE FUTEBOL DE MESA NAS MEDIDAS OFICIAIS, 12 BOTÕES CADA TIME, 02 GOLEIROS EM ACRÍLICO, 02 BOLAS DE LÃ, 02 PALHETAS, 02 TRAVES DESMONTÁVEIS, CAMISAS NUMERADAS COM ADESIVOS, UM FOLHETO COM REGRAS BÁSICAS DO JOGO.

Quantidade: 20,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 684,99

Valor total: R\$ 13.699,80

Fabricante/Marca: SPORTS

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 758,05

65 - MESA DE PEBOLIM/TOTÓ

Especificação: MESA DE PEBOLIM/TOTÓ; BONECOS EM POLIPROPILENO (PP-PLÁSTICO); VARÕES PASSANTES; CAIXA DE JOGO EM MADEIRA MACIÇA (PINUS) EM FORMA DE CAIXA DUPLA; PÉS QUADRADOS EM MDF/MDP COM SAPATA PLÁSTICA; CONTADOR DE PONTOS; SISTEMA COLETOR DE BOLAS EM BANDEJA EMBUTIDA, ACOMPANHA DUAS BOLAS; MEDIDAS DA MESA MONTADA: 1,36M X 0,78M X 0,87M (CXLXA).

Quantidade: 20,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 1.530,00

Valor total: R\$ 30.600,00

Fabricante/Marca: SPORTS

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 1.539,67

72 - BUFFET QUENTE EM AÇO INOXIDÁVEL COM 6 CUBAS

Especificação: BUFFET QUENTE COM 6 CUBAS; MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL; FORMA RETANGULAR; DIMENSÕES: 59,5 X 112 X 126 CM (CXLXA); DIMENSÃO DA CUBA: 32,5 X 26,5 X 6,5 CM (CXLXA).

Quantidade: 20,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 2.050,00

Valor total: R\$ 41.000,00

Fabricante/Marca: ITAJOBI

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 2.053,55

73 - BALANÇA DIGITAL TIPO PLATAFORMA COM CAPACIDADE PARA 200KG

Especificação: BALANÇA DIGITAL TIPO PLATAFORMA COM CAPACIDADE PARA 200KG; COMPRIMENTO DA SUPERFÍCIE DE APOIO 40 CM; LARGURA DA SUPERFÍCIE DE APOIO 30 CM; DIÂMETRO DA SUPERFÍCIE DE APOIO 10 CM; POSSUI TECLADO COM TECLA TARA, TECLA ZERO; PESO MÁXIMO SUPORTADO 200 KG; COM MASTRO; COM PAINEL DIGITAL LED.

Quantidade: 5,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 1.122,00

Valor total: R\$ 5.610,00

Fabricante/Marca: ITAJOBI

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 1.182,16

74 - ESTADIÔMETRO DIGITAL AFERIDOR DE ESTATURA PORTÁTIL NA POSIÇÃO VERTICAL ATÉ 200 CM

Especificação: ESTADIÔMETRO DIGITAL AFERIDOR DE ESTATURA PORTÁTIL NA POSIÇÃO VERTICAL ATÉ 200 CM; CARACTERÍSTICAS DO ESTADIÔMETRO: FAIXA DE MEDIÇÃO DE 50 A 200CM, UNIDADE MM, TEMPO DE RESULTADO DA AVALIAÇÃO DE 3 A 5SEG, BATERIA RECARREGÁVEL VIA CABO USB, MANUAL EM PORTUGUÊS, DIMENSÕES APROXIMADAS 20 X 5,8 X 7,5 CM; CARACTERÍSTICAS DA TRENA 150CM DE COMPRIMENTO RETRÁTIL COM TRAVA.

Quantidade: 5,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 310,00

Valor total: R\$ 1.550,00

Fabricante/Marca: WELMY

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 312,17

76 - BALANÇA DIGITAL MULTIUSO COZINHA UTILIDADES DOMESTICAS, COM CAPACIDADE PARA 40KG

Especificação: BALANÇA DIGITAL MULTIUSO COZINHA UTILIDADES DOMESTICAS, COM CAPACIDADE PARA 40KG; SENSIBILIDADE DA BALANÇA 1 G; TIPO DE ALIMENTAÇÃO 2 PILHAS AAA; MATERIAL DO RECIPIENTE PLÁSTICO; MATERIAL DA PLATAFORMA PLÁSTICO; COM FUNÇÃO TARA; COM INDICADOR DE EXCESSO DE PESO; COM INDICADOR DE BATERIA FRACA; COM DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO.

Quantidade: 60,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 230,00

Valor total: R\$ 13.800,00

Fabricante/Marca: KNUP

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 238,78

77 - TELA DE PROJEÇÃO PARA PROJETOR/DATASHOW COM TRIPÉ

Especificação: TELA DE PROJEÇÃO PARA PROJETOR/DATASHOW COM TRIPÉ; MEDIDA DA TELA: 1,40 X 1,0M (LARGURA X ALTURA); TRIPÉ DE 2,0M COM GARRAS: DIMENSÕES TOTALMENTE ABERTO ATINGE 1,80M DE ALTURA E FECHADO POSSUI 0,60M.

Quantidade: 20,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 205,00

Valor total: R\$ 4.100,00

Fabricante/Marca: GT

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 206,28

78 - CAMA ELÁSTICA PULA-PULA 223KG

Especificação: CAMA ELÁSTICA PULA-PULA 223KG; FORMA CIRCULAR; MATERIAL DA ESTRUTURA AÇO GALVANIZADO; MATERIAL DA REDE DE PROTEÇÃO POLIPROPILENO; DIÂMETRO 3.05 M; ALTURA TOTAL 1.91 M; COR DA



ANTONIO L. B. ALVES
11.539.841/0001-98



LONA DE SALTO PRETA; ALTURA DA CAMA ELÁSTICA DESDE O PISO 55 CM; PESO MÁXIMO SUPOSTADO 223 KG; QUANTIDADE DE PÉS 4; QUANTIDADE DE MOLAS 64; COMPRIMENTO DAS MOLAS 14 CM; MATERIAL DAS MOLAS AÇO GALVANIZADO; INCLUI REDE DE PROTEÇÃO COM ZÍPER; INCLUI ESCADA.

Quantidade: 50,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 1.600,00

Valor total: R\$ 80.000,00

Fabricante/Marca: DIVERTIX

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 1.610,30

79 - MESA PARA FUTMESA 160CM

Especificação: MESA PARA FUTMESA; CONFECCIONADA EM MDF COM PÉS DOBRÁVEIS; MEDIDAS: 160 CM DE COMPRIMENTO, 80 CM LARGURA E 70 CM DE ALTURA

Quantidade: 20,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 649,99

Valor total: R\$ 12.999,80

Fabricante/Marca: SPORTS

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 674,05

Total geral da proposta: R\$ 390.048,05 (trezentos e noventa mil e quarenta e oito reais e cinco centavos)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 8 de Julho de 2024 às 14:43

Dados do Usuário:

Usuário logado como: ANTONIO

E-mail: leobraga82@hotmail.com

CPF/MF: 11.539.841/0001-98

ANTONIO L. B. ALVES
CNPJ/MF: 11.539.841/0001-98

**ANTONIO
LEONAR
DO
BRAGA
ALVES:9
62734023
53**

Assinado digitalmente por
ANTONIO LEONARDO BRAGA
ALVES:96273402353
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=34052376000161, OU=videoconferencia, CN=ANTONIO LEONARDO BRAGA ALVES:96273402353
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.07.08 17:05:41-03'00'
Foxit PDF Reader Versão:
2024.1.0

FRANCISCO ROZILDO DOS SANTOS
48.177.456/0001-58

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Itarema / CE

Unidade gestora: SECRETARIA MUNICIPAL DE
EDUCAÇÃO

Número do processo: 00007.20240301/0002-64

Modalidade: Pregão Eletrônico

Número do certame: 008/2023-PE

Data da abertura: 31/05/2024 às 08:30

Dados do Fornecedor

Razão social: FRANCISCO ROZILDO DOS SANTOS

Telefone: (88) 9630-2601 / (88) 9630-2601

CNPJ/MF: 48.177.456/0001-58

E-mail: rozild.5@hotmail.com

Endereço: CALCADAO, 21, praça de são pedro, SAO PEDRO DO NORTE, Jucás / CE - CEP: 63.585-000

Dados da Proposta de Preços

69 - ARMÁRIO GUARDA VOLUME, EM AÇO, 8 PORTAS

Especificação: ARMÁRIO GUARDA VOLUME, ROUPEIRO, EM AÇO, 8 PORTAS, COR CINZA, TAMANHO 70 X 40 X 198 CM.

Quantidade: 100,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 888,00

Valor total: R\$ 88.800,00

Fabricante/Marca: so aço

Modelo: so aço

Valor de referência: R\$ 1.038,84

Total geral da proposta: R\$ 88.800,00 (oitenta e oito mil, oitocentos reais)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 8 de Julho de 2024 às 11:32

Dados do Usuário:

Usuário logado como: Cícero Amós Pereira Bezerra

E-mail: ciceroamos2004@gmail.com

CPF/MF: 102.056.453-99

ASSINADO DIGITALMENTE
FRANCISCO ROZILDO DOS SANTOS
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
<http://serpro.gov.br/assinador-digital>



FRANCISCO ROZILDO DOS SANTOS
CNPJ/MF: 48.177.456/0001-58

CALCADAO, 21, praça de são pedro, SAO PEDRO DO NORTE, Jucás / CE - CEP: 63.585-000.



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 008/2023-PE



Para: MUNICIPIO DE ITAREMA

Data: 12/06/2024

BT COMÉRCIO INTELIGENTE LTDA sediada à Avenida Setecentos, nº s/n, Sala 04 Galpão 17 - Módulos 13 e 14, Terminal Intermodal da Serra, Serra/ES, CEP 29161-414, inscrita no CNPJ sob o nº 45.329.312/0001-81 vêm, por intermédio de seu representante legal e administrador, Sr(a) LUCAS GRIEBELER SANDI.

Responsável pela assinatura do contrato titular da empresa, Sr. LUCAS GRIEBELER SANDI, solteiro, CPF nº 09146557954.

Dados bancários: Banco Santander (33) - Agência: 0160-0 - C/C: 13006342-8 - Chave Pix: 05.329.312/0001-81 e/ou Banco Inter (77) - Agência: 0001-9 - C/C: 19090625-1 e/ou Banco Bradesco S.A (237) - Agência: 2998-0 - C/C: 99381-6 e/ou Banco do Brasil S.A (1) - Agência: 3078-3 - C/C: 36418-5.

E-mail(s): licitacao.btcomercio@gmail.com,compras@btcomint.com.br

Telefone de Contato: Telefone de Contato: Pedidos e entregas: (49) 99124-5799. -- E-mail: licitacao.btcomercio@gmail.com

PROPOSTA DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	FABRICANTE/MARCA/LINHA/MODELO	PREÇO EM REAIS	
					UNITÁRIO	TOTAL
54	TELEVISÃO LED 42 POLEGADAS	Unidade	50	MULTILASER / MULTILASER / TL066M	R\$ 1.100,00 (um mil e cem reais)	R\$ 55.000,00 (cinquenta e cinco mil reais)
61	CENTRAL DE AR CONDICIONADO 9.000 BTUS	Unidade	17	VENTISOL/AGRATTO / AGRATTO / ONE / ACST9FIR402+ACST9FER402	R\$ 1.580,32 (um mil, quinhentos e oitenta reais e trinta e dois centavos)	R\$ 26.865,44 (vinte e seis mil, oitocentos e sessenta e cinco reais e quarenta e quatro centavos)
VALOR TOTAL						R\$ 81.865,44 (oitenta e um mil, oitocentos e sessenta e cinco reais e quarenta e quatro centavos)

TABELA DE CUSTOS

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO	VENDA	Crédito ICMS (12% sobre a compra) (CI)	Débito ICMS (18% sobre a venda) (DI)	Tributos Federais - 5,93% sobre o valor da venda (TF)	DIFAL - 5% sobre o valor da venda	Lucro Líquido
	54	TELEVISÃO LED 42 POLEGADAS	R\$ 808,50	R\$ 1.100,00	R\$ 97,02	R\$ 198,00	R\$ 65,23	R\$ 55,00	R\$ 70,29

Lucas Griebeler Sandi

Lucas Griebeler Sandi
Sócio Administrador

BT COMÉRCIO INTELIGENTE LTDA – CNPJ 45.329.312/0001-81 – Representante Legal: Lucas Griebeler Sandi - Endereço: Avenida Seiscentos, s/n, sala 04, galpão 17, módulos 13 e 14, Terminal Intermodal da Serra, Serra/ES, CEP 29.161-414 – Inscrição Estadual: 083865438 – Inscrição Municipal: 4756721 – E-mail: licitacao.btcomercio@gmail.com – Telefone: Licitações: (49) 99132-9784 – Vendas/Entregas: (49) 99101-6626.



61	CENTRAL DE AR CONDICIONADO 9.000 BTUS	R\$ 1.161,54	R\$ 1.580,32	R\$ 139,38	R\$ 284,46	R\$ 93,71	R\$ 79,02	R\$ 100,98
----	--	--------------	--------------	------------	------------	-----------	-----------	------------

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

PRAZO DE ENTREGA DO MATERIAL: 15 (quinze) dias, contados da data de sua solicitação.

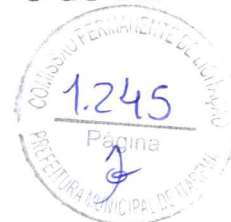
PRAZO DE PAGAMENTO: 10 (dez) dias, contados do recebimento do produto e da Nota Fiscal/Fatura.

PRAZO DE GARANTIA DO PRODUTO: conforme exigência do edital e/ou conforme prazo da fabricante, caso maior.

Declara para fins de participação que:

- As mercadorias ofertadas atendem todas as especificações exigidas no Edital.
- Os preços indicados contemplam todos os custos diretos e indiretos incorridos na data da apresentação desta proposta incluindo, entre outros: tributos, encargos sociais, material, despesas administrativas, seguro, frete e lucro.
- Cumpre as condições estabelecidas para efeito de habilitação, nos termos do disposto no inciso VII, do artigo 4º da Lei 10.520/02, de 17 de julho de 2002;
- Para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei no 8.666, de 21/06/1993, acrescido pela Lei no 9.854, de 27/10/1999, não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos. Encontrando-se em situação regular perante o Ministério do Trabalho, no que se refere à observância do disposto no inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal.
- Não pesa contra si declaração de inidoneidade, expedida em face de inexecução total ou parcial de contratos com outros entes públicos, nos termos do artigo 87, inciso IV e artigo 88, inciso III da Lei 8.666/93, em atendimento ao artigo 97 da referida Lei;
- Não possuir parentesco até o 3º grau civil, afim ou consanguíneo, com qualquer servidor ou ocupante de função de confiança no MUNICÍPIO, podendo vir a responder às medidas cabíveis em direito em caso de falsidade;
- Não haver em seu quadro societário nenhum sócio majoritário que esteja impedido de contratar com o poder público por aplicação do art. 12, incisos I, II e III, cumulado com os arts. 9 a 11, da Lei 8.429, de 02 de junho de 1992, assim como, caso venha a ser declarado vencedor da licitação acima referida, com a consequente assinatura do contrato, me comprometo a comunicar o Poder Público caso haja o impedimento acima supervenientemente à assinatura do contrato;
- Não tem conhecimento, no momento, da participação de servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação, consoante inciso III do art. 9º da Lei

Lucas Griebeler Sandi
Sócio Administrador



- 8.666/93 e Diplomas Complementares e, que está ciente da obrigatoriedade de denunciar qualquer irregularidade que porventura venha a acontecer;
- Nos termos do art. 9º, da Lei nº 8.666/93, não possui como sócio ou procurador, servidor público efetivo ou não, ainda que licenciado do cargo, nem mantém vínculo de qualquer espécie com Órgãos de Natureza Público, bem como, não é pessoa terceirizada cuja atividade esteja relacionada com os setores de compras, jurídico, contábil, financeiro ou qualquer outro setor cujo objeto licitado seja afeto.
 - Examinou o presente Edital e seus anexos, e que concorda com seu conteúdo e submete-se a todas as exigências estabelecidas no mesmo, e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias;
 - Sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que a proposta apresentada para participar desta licitação foi elaborada de maneira independente 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 desta licitação por qualquer meio ou por qualquer pessoa; a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da licitação não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato desta licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa; que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante quanto a participar ou não da referida licitação; que o conteúdo da proposta apresentada para participar da licitação não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante antes da adjudicação do objeto da referida licitação; que o conteúdo da proposta apresentada não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do órgão licitante 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; que declara garantir que os preços cotados na proposta ou no lance que venha formular são valores aptos, satisfatórios e suficientes para atendimento da execução do objeto licitado.
 - A empresa cumpre plenamente as exigências e os requisitos de habilitação previstos no instrumento convocatório deste pregão, inexistindo qualquer fato impeditivo de sua participação neste certame;
 - Até a presente data, inexistem fatos supervenientes impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, estando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
 - Declara para os devidos fins que como licitante observará e, eventualmente contratado observará e fará observar pelos fornecedores e subcontratados, se admitida subcontratação, a prática do mais alto padrão de ética durante todo o processo de licitação, de contratação e de execução do objeto contratual. Para os propósitos desta declaração, definem-se as seguintes práticas: a) "prática corrupta": oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente,

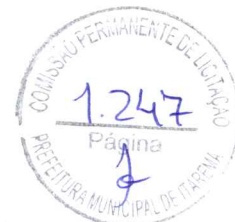
Lucas Griebeler Sandi
Sócio Administrador



qualquer vantagem com o objetivo de influenciar a ação de servidor público no processo de licitação ou na execução de contrato; b) “prática fraudulenta”: a falsificação ou omissão dos fatos, com o objetivo de influenciar o processo de licitação ou de execução de contrato; c) “prática colusiva”: esquematizar ou estabelecer um acordo entre dois ou mais licitantes, com ou sem o conhecimento de representantes ou prepostos do órgão licitador, visando estabelecer preços em níveis artificiais e não-competitivos; d) “prática coercitiva”: causar dano ou ameaçar causar dano, direta ou indiretamente, às pessoas ou sua propriedade, visando influenciar sua participação em um processo licitatório ou afetar a execução do contrato; e) “prática obstrutiva”: (i) destruir, falsificar, alterar ou ocultar provas em inspeções ou fazer declarações falsas aos representantes do organismo financeiro multilateral, com o objetivo de impedir materialmente a apuração de alegações de prática prevista, deste Edital; (ii) atos cuja intenção seja impedir materialmente o exercício do direito de o organismo financeiro multilateral promover inspeção. II - Na hipótese de financiamento, parcial ou integral, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, este organismo imporá sanção sobre uma empresa ou pessoa física, inclusive declarando-a inelegível, indefinidamente ou por prazo determinado, para a outorga de contratos financiados pelo organismo se, em qualquer momento, constatar o envolvimento da empresa, diretamente ou por meio de um agente, em práticas corruptas, fraudulentas, colusivas, coercitivas ou obstrutivas ao participar da licitação ou da execução um contrato financiado pelo organismo. III - Considerando os propósitos das cláusulas acima, a licitante vencedora, como condição para a contratação, deverá concordar e autorizar que, na hipótese de o contrato vir a ser financiado, em parte ou integralmente, por organismo financeiro multilateral, mediante adiantamento ou reembolso, permitirá que o organismo financeiro e/ou pessoas por ele formalmente indicadas possam inspecionar o local de execução do contrato e todos os documentos, contas e registros relacionados à licitação e à execução do contrato;

- Os documentos apresentados são fiéis e verdadeiros;
- Os documentos apresentados de origem não eletrônica conferem com os seus respectivos originais, nos termos do que dispõe o art. 3º, inciso 2º da Lei Federal nº 13.726/2018;
- Não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
- Prazo de início de fornecimento/execução dos serviços de acordo com o estabelecido no termo de referência (anexo) do edital desse processo.
- Não possui como sócio, gerente e diretores, servidores deste órgão licitante, e ainda cônjuge, companheiro ou parente até terceiro grau.
- O prazo para entrega dos itens será de acordo com os termos estabelecidos no anexo, deste edital a contar do envio da ordem de compra ou documento similar preferencialmente no e-mail previsto nessa proposta e todos os equipamentos serão avaliados, sob pena de devolução de

Lucas Griebeler Sandi
Sócio Administrador



não aceite, caso não atenda a especificação do termo de referência do referido edital, ou seja, de má qualidade.

- Se enquadra na condição de Microempresa/Empresa de pequeno porte nos termos do enquadramento previsto na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, com nova redação dada pela Lei Complementar nº 147, de 7 de agosto de 2014, estando apta, portanto, a participar do certame acima referenciado e exercer os direitos previstos na legislação, não possuindo nenhum dos impedimentos previstos no parágrafo 4º do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006;

Lucas Griebeler Sandi
Sócio Administrador



**CATÁLOGO(S) ITEM 61
MARCA AGRATTO**

Ar Condicionado Split Hi-wall On/Off ONE



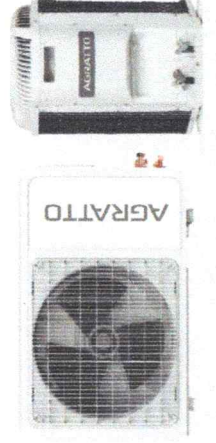
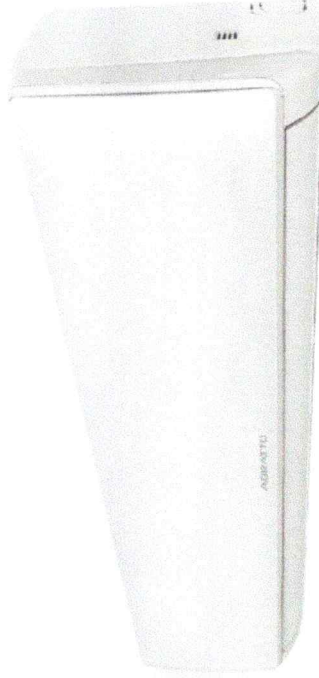
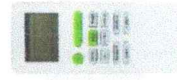
- Ecológico
- Em Cobre
- Multi-Filter
- Panel Backlight
- Auto Restart
- Air Flow
- Quente e Frio
- Nacional



São eficientes, econômicos e duráveis. Ecológicos, silenciosos e com design planejado para gerar o mínimo de impacto no seu ambiente. São desenvolvidos com materiais de alta durabilidade, utilizando as melhores peças e acabamentos e ainda possuem a confiança de serem produtos de fabricação e assistência técnica nacional. Completos com diversos modos de operações e funções para gerar conforto para toda a família.

- 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

9.000BTUs | 12.000BTUs | 18.000BTUs | 22.000BTUs | 30.000BTUs
Frio ou Quente e Frio



Unidade Externa
FRONT DISCHARGE
18.000 | 22.000 | 30.000

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



AGRATTO

Verificar disponibilidade.

DADOS LOGÍSTICOS ONE ON/OFF



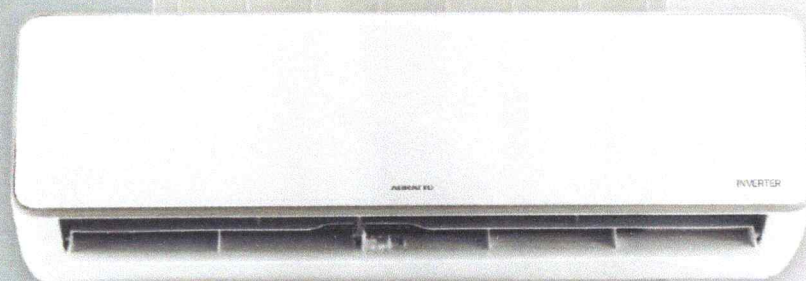
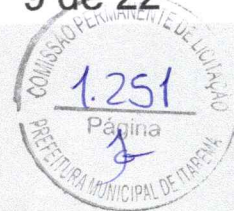
SKU	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	UNIDADE	MODELO	EMP.	PESO BRU.	PESO LÍQ.	CxLxA - mm	M ³	QTD.	POT.	SELO
8899	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE TOP ACST9FR4-02 9KBTU AGRATTO	7898461968006	INTERNA	ACST9FIR402	8	9,757 Kg	7,757 Kg	850x325x280	0,07735	1	814W	A
			EXTERNA	ACST9FE R402	4	22,040 Kg	20,040 Kg	590x505x415	0,123649	1		
8901	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE TOP ACST12FR4-02 12KBTU AGRATTO	7898461968020	INTERNA	ACST12FIR402	8	10,900 Kg	8,880 Kg	884x373x283	0,093314	1	1085W	A
			EXTERNA	ACST12FE R402	4	19,620 Kg	19,140 Kg	590x505x415	0,123649	1		
3999	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE ACS18F-R4 18KBTU AGRATTO	7898461965449	INTERNA	ACS18FIR402	3	12,880 Kg	9,900 Kg	980x373x300	0,109662	1	1628W	A
			EXTERNA	ACS18FE R402	3	36,020 Kg	32,840 Kg	860x327x605	0,1701381	1		
5997	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE ACS22FR4-02 22KBTU AGRATTO	7898461966293	INTERNA	ACS22FIR402	3	16,000 Kg	14,000 Kg	1096x390x312	0,133361	1	1990W	A
			EXTERNA	ACS22FE R402	3	43,000 Kg	39,000 Kg	930x380x635	0,224409	1		
5999	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE ACS30F-R4 30KBTU AGRATTO	7898461966316	INTERNA	ACS30FIR402	3	16,310 Kg	13,420 Kg	1265x420x347	0,1843611	1	2722W	B
			EXTERNA	ACS30FE R402	2	59,600 Kg	55,400 Kg	960x400x732	0,281088	1		
8900	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE TOP ACS9TQFR4-02 9KBTU AGRATTO	7898461968013	INTERNA	ACST9QFIR402	8	9,757 Kg	7,757 Kg	850x325x280	0,07735	1	814W	A
			EXTERNA	ACST9QFE R402	4	22,040 Kg	20,040 Kg	590x505x415	0,1236492	1		
8902	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE TOP ACST12QFR4-02 12KBTU AGRATTO	7898461968037	INTERNA	ACST12QFIR402	8	9,320 Kg	7,570 Kg	880x366x275	0,088572	1	1085W	A
			EXTERNA	ACST12QFE R402	4	21,400 Kg	20,440 Kg	580x410x500	0,1189	1		
3998	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE ACS18QF-R4 18KBTU AGRATTO	7898461965302	INTERNA	ACS18QFIR402	3	15,000 Kg	13,000 Kg	979x372x292	0,1063428	1	1628W	A
			EXTERNA	ACS18QFE R402	3	38,000 Kg	36,000 Kg	858x321x585	0,1611195	1		
5996	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE ACS22QF-R4 22KBTU AGRATTO	7898461966286	INTERNA	ACS22QFIR402	3	17,000 Kg	16,000 Kg	1096x390x312	0,133361	1	1990W	A
			EXTERNA	ACS22QFE R402	3	44,000 Kg	40,000 Kg	930x380x635	0,224409	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 ONE ON/OFF

UNIDADE INTERNA	ONE - ACST9FIR402	ONE - ACST12FIR402	ONE - ACS18FIR402	ONE - ACS22FIR402	ONE - ACS30FIR402	ONE - ACST9QFIR402	ONE - ACST12QFIR402	ONE - ACS18QFIR402	ONE - ACS22QFIR402
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	6448W	8792W	2640W	3517W	5275W	6448W
Capacidade de refrigeração	9000 Btu/h	12000 Btu/h	18000 Btu/h	22000 Btu/h	30000 Btu/h	9000 Btu/h	12000 Btu/h	18000 Btu/h	22000 Btu/h
Corrente	4,2A	5,5A	8,6A	10,5A	14,4A	4,2A	5,6A	8,6A	10,5A
Potência máxima	814W	1085W	1628W	1990W	2722W	814W	1085W	1628W	1990W
Corrente máxima	5,4A	7,2A	11,1A	18,1A	18,7A	5,4A	7,2A	11,2A	13,7A
Potência do motor do ventilador	13W	17W	23W	48W	65W	13W	17W	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	1200±30 r/min	1320 r/min	1300 r/min	1280 r/min	1270 r/min	1270±30 r/min	1320±30 r/min	1300 r/min	1280 r/min
Vazão	500 m³/h	600 m³/h	820 m³/h	1000 m³/h	1300 m³/h	620 m³/h	600 m³/h	820 m³/h	1000 m³/h
Nível de ruído	32-39 dB (A)	32-39 dB (A)	32-39 dB (A)	48-53 dB (A)	51 dB (A)	32-39 dB (A)	32-39 dB (A)	32-39 dB (A)	48-53 dB (A)
UNIDADE EXTERNA	ONE - ACST9FER402	ONE - ACST12FER402	ONE - ACS18FER402	ONE - ACS22FER402	ONE - ACS30FER402	ONE - ACST9QFER402	ONE - ACST12QFER402	ONE - ACS18QFER402	ONE - ACS22QFER402
Potência do motor ventilador	27W	27W	27W	70W	54W	36W	36W	27W	70W
Capacitor do motor ventilador	2,5uF	2,5uF	1,5uF	4uF	2,5uF	2,5uF	2,5uF	4uF	4uF
Rotação (RPM) do motor do ventilador	860 r/min	860 r/min	860 r/min	860 r/min	890 r/min	900 r/min	900 r/min	860 r/min	860 r/min
Nível de ruído	54 dB(A)	54 dB(A)	54 dB(A)	59 dB(A)	59 dB(A)	54 dB(A)	54 dB(A)	54 dB(A)	59 dB(A)
Gás refrigerante	R410A/570g	R410A/600g	R410A/870g	R410A/1100g	R410A/1650g	R410A/550g	R410A/800g	R410A/1260g	R410A/1400g
Pressão de projeto (alta / baixa)	4,2/1,2 MPa	4,2/1,2 MPa	4,2/1,2 MPa	4,2/1,2 MPa	4,2/1,2 MPa	4,2/1,2 MPa	4,2/1,2 MPa	4,2/1,2 MPa	4,2/1,2 MPa
Tubulação de descarga / sucção	Ø6.35+Ø9.52mm 1/4" x 3/8" pol.	Ø6.35+Ø9.52mm 1/4" x 3/8" pol.	Ø6.35+Ø12.7mm 1/4" x 1/2" pol.	Ø6.35+Ø15.87mm 1/4" x 5/8" pol.	Ø6.35+Ø15.87mm 1/4" x 5/8" pol.	Ø6.35+Ø9.52mm 1/4" x 3/8" pol.	Ø6.35+Ø9.52mm 1/4" x 3/8" pol.	Ø6.35+Ø12.7mm 1/4" x 1/2" pol.	Ø6.35+Ø15.87mm 1/4" x 5/8" pol.
Comprimento máximo da tubulação	15m	15m	15m	15m	15m	15m	15m	15m	15m
Desnível máximo da tubulação	5m	5m	8m	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%.



AGRATTO

AR CONDICIONADO



NOSSA FÁBRICA

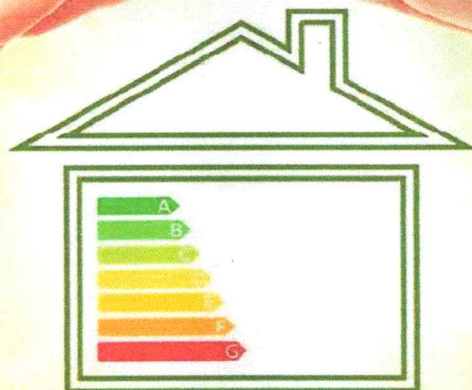


**"A Agratto Ar Condicionado
é o Fabricante de Ar Condicionado
que + cresceu nos últimos anos!"**

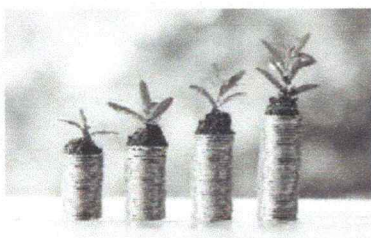


AGRATTO

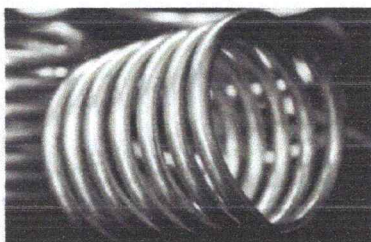
TECNOLOGIA AGRATTO



ECONOMIA E EFICIÊNCIA

**Econômico Classe A**

Com certificação **A do PROCEL/INMETRO** está entre os **splits mais econômicos** do mercado. Garantindo uma temperatura agradável para seu ambiente sem esquecer da comodidade e economia.

**Serpentina em Cobre**

Os Splits Agratto possuem serpentinas com **TUBOS 100% DE COBRE**, na evaporadora e condensadora, com ranhuras internas que melhoram a condutividade térmica. Tornando-se até **30% mais eficientes** que splits com tubos lisos. E sua durabilidade é muito superior comparado com as serpentinas de alumínio.

**Gás Ecológico R410-A**

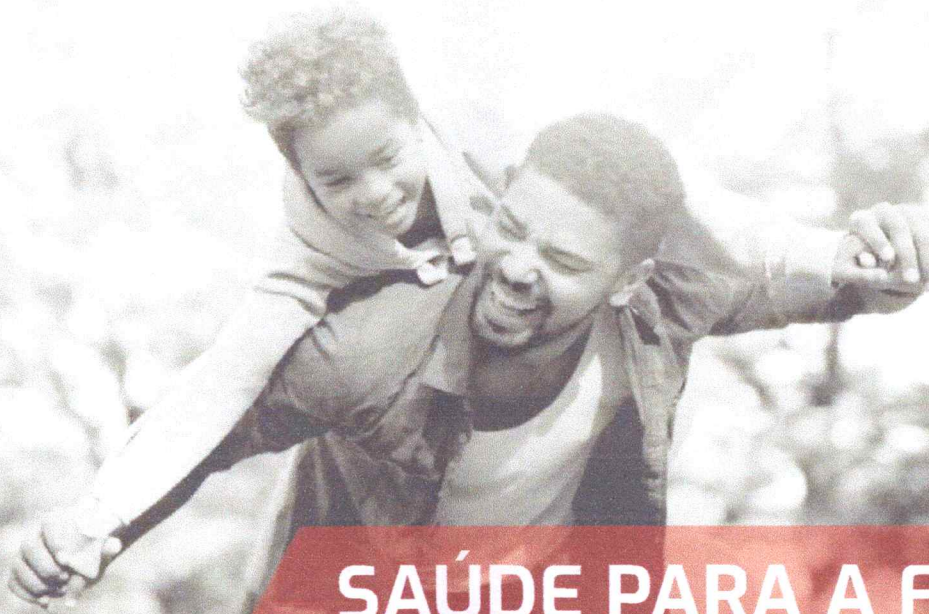
O **GÁS ECOLÓGICO R410A** não possui, em sua composição gases que danificam a camada de ozônio. Não é tóxico ou inflamável. Splits com o R410A são **entre 50% e 60% mais eficientes** que aparelhos com outros gases em condições semelhantes de uso.

**Smart Air Flow**

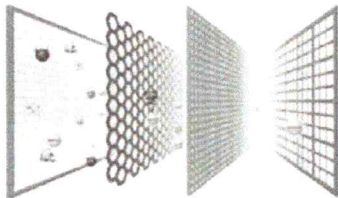
A unidade interna utiliza de maneira inteligente a própria convecção térmica do ambiente para otimizar o processo e gerar economia. No modo de refrigeração o ar frio é enviado para cima e cai naturalmente para o solo. Já no modo de aquecimento o ar quente é enviado para baixo e sobe naturalmente para o teto.

AGRATTO

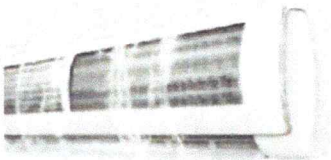
TECNOLOGIA AGRATTO



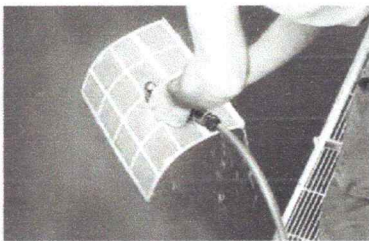
SAÚDE PARA A FAMÍLIA

**Sistema Multi-filtros**

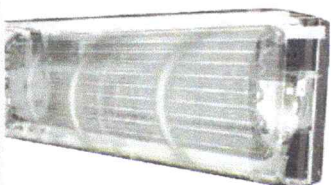
Os Splits Agratto são equipados com um sistema de filtros que possui **90% de eficiência em limpeza do ar**. São confeccionados com material bactericida, que contribui na eliminação das bactérias, deixando o **ar mais puro e limpo**.

**Função Clean**

Um modo onde o aparelho ativa a **função de limpeza**. Esse procedimento tem o objetivo de remover a poeira e demais partículas que ficam retidas na unidade interna. Proporcionando um **ar mais puro, limpo e saudável**.

**Fácil Limpeza**

Painel e filtro plástico de fácil remoção **facilitando a limpeza e manutenção** do produto. Não precisando de suporte técnico.

**Camada Blue Fin**

Aletas da unidade interna com camada de proteção resistente à elementos corrosivos e **prevenção de bactérias**.

AGRATTO

TECNOLOGIA AGRATTO

1.255

Página



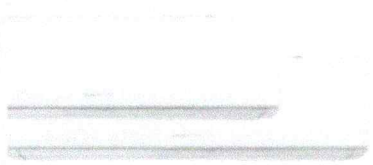
FUNÇÕES INTELIGENTES

**Funções Inteligentes**

- REFRIGERAÇÃO • AQUECIMENTO • VENTILAÇÃO •
- AUTO • DESUMIDIFICAÇÃO • AUTO LIMPEZA •

**Modos de Operação**

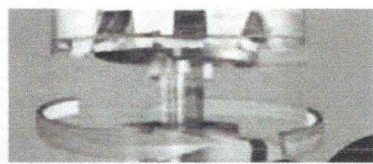
Os Splits Agratto possuem modos de operações que trabalham de maneira planejada para alcançar níveis de temperatura e conforto de maneira mais rápida e eficiente.

**Display Invisível**

Design e beleza com a iluminação que fica por trás da tampa do painel. Podendo ser desligada deixando uma aparência ainda mais clean. Evita impactos na **decoração** ou perturbação durante o sono.

**Função Turbo**

Com a função turbo o aparelho **alcança a temperatura** pré-ajustada em **menor tempo** e com mais eficiência.

**Auto Restart**

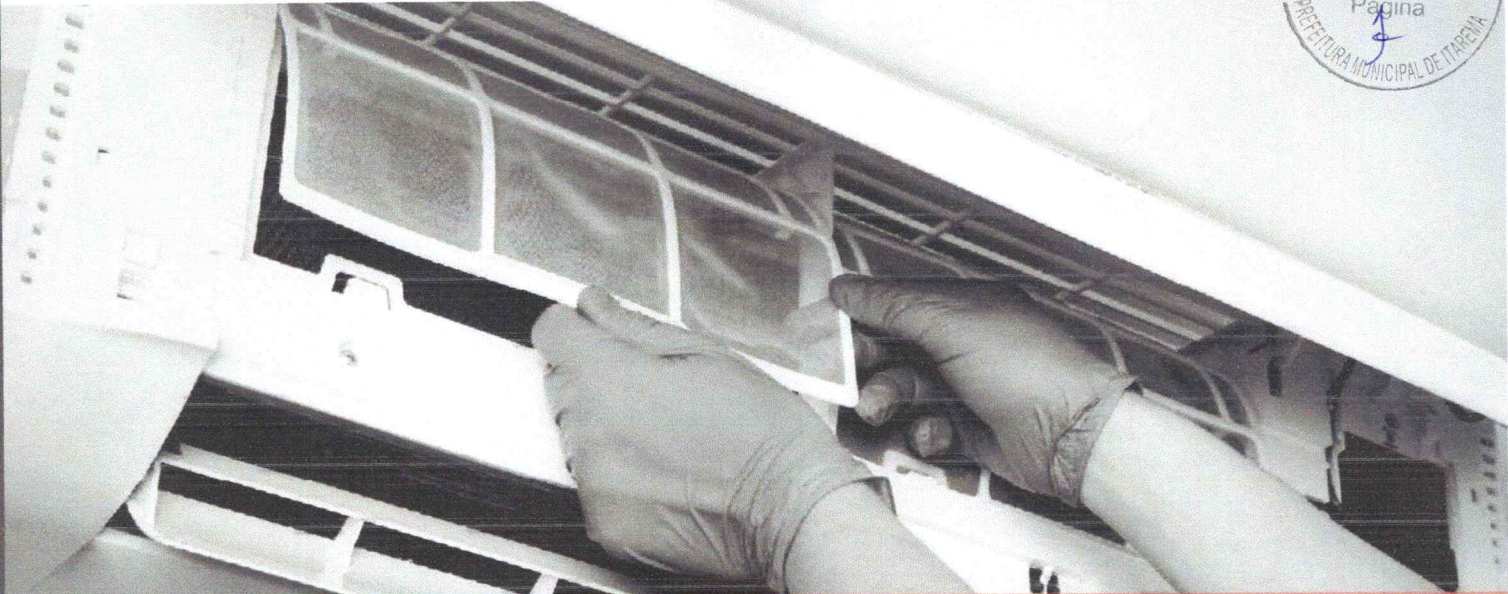
Religa o aparelho após queda de energia, mantendo a última função e temperatura selecionadas antes do desligamento.

**Sistema de Ventilação 4D**

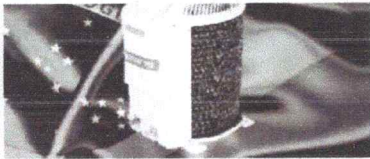
Sistema inteligente de distribuição de ar em quatro direções. Simultaneamente o ar é distribuído para cima e para baixo, para a esquerda e para a direita.

AGRATTO

TECNOLOGIA AGRATTO

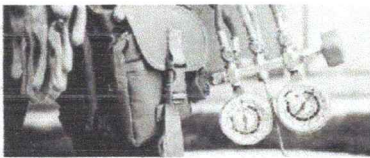


COMPOSIÇÃO DE ALTA QUALIDADE



Fabricação Nacional

A Agratto faz parte de um dos **maiores grupos de indústrias de climatização do Brasil**. Possui fabricação nacional, o que garante a **qualidade e durabilidade** dos aparelhos.



Assistência Técnica Nacional

Assistência Técnica **distribuída por todo o Brasil**, para instalação, manutenção e garantia dos aparelhos. Basta entrar em contato com o SAC ou acessar nosso site.



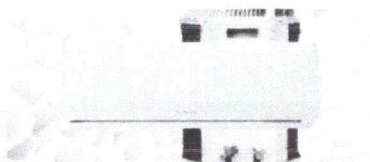
Compressores Globais

Compressores de Marcas Globais que garantem maior eficiência e durabilidade.



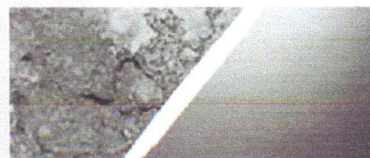
Faixa de Tensão

Ampla faixa de tensão, que permite partidas do compressor entre 170V e 253V, evitando defeitos e ampliando a vida útil.



Fácil Conexão

Terminais para interligação entre as duas unidades de fácil conexão e acesso.



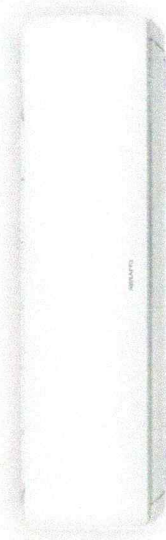
Anticorrosivo

Unidade externa fabricada com materiais plásticos e metais com tratamento anticorrosivo que garantem maior proteção contra ações do ambiente.

AGRATTO

LINHA RESIDENCIAL

Ar Condicionado Split Hi-wall On/Off



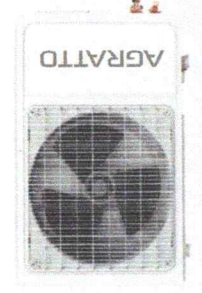
- Ecológico
- Em Cobre
- Multi-Filter
- Panel Backlight
- Auto Restart
- Air Flow
- Quente e Frio
- Nacional



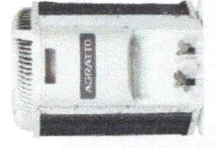
São eficientes, econômicos e duráveis. Ecológicos, silenciosos e com design planejado para gerar o mínimo de impacto no seu ambiente. São desenvolvidos com materiais de alta durabilidade, utilizando as melhores peças e acabamentos e ainda possuem a confiança de serem produtos de fabricação e assistência técnica nacional. Completos com diversos modos de operações e funções para gerar conforto para toda a família.

- 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

9.000BTUs | 12.000BTUs | 18.000BTUs | 22.000BTUs | 30.000BTUs
Frio ou Quente e Frio



Unidade Externa
FRONT DISCHARGE
18.000 | 22.000 | 30.000



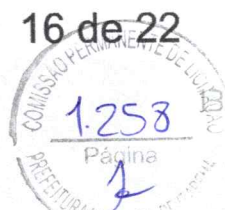
Unidade Externa
TOP DISCHARGE
9.000 | 12.000
Tampa com dupla saída de ar, superior e lateral.



AGRATTO

Verificar disponibilidade.

DADOS LOGÍSTICOS ONE ON/OFF



SKU	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	UNIDADE	MODELO	EMP.	PESO BRU.	PESO LÍQ.	CxLxA - mm	M ³	QTD.	POT.	SELO
8899	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE TOP ACST9FR4-02 9KBTU AGRATTO	7898461968006	INTERNA	ACST9FIR402	8	9,757 Kg	7,757 Kg	850x325x280	0,07735	1	814W	A
			EXTERNA	ACST9FER402	4	22,040 Kg	20,040 Kg	590x505x415	0,123649	1		
8901	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE TOP ACST12FR4-02 12KBTU AGRATTO	7898461968020	INTERNA	ACST12FIR402	8	10,900 Kg	8,880 Kg	884x373x283	0,093314	1	1085W	A
			EXTERNA	ACST12FER402	4	19,620 Kg	19,140 Kg	590x505x415	0,123649	1		
3999	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE ACS18F-R4 18KBTU AGRATTO	7898461965449	INTERNA	ACS18FIR402	3	12,880 Kg	9,900 Kg	980x373x300	0,109662	1	1628W	A
			EXTERNA	ACS18FER402	3	36,020 Kg	32,840 Kg	860x327x605	0,1701381	1		
5997	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE ACS22F-R4 22KBTU AGRATTO	7898461966293	INTERNA	ACS22FIR402	3	16,000 Kg	14,000 Kg	1096x390x312	0,133361	1	1990W	A
			EXTERNA	ACS22FER402	3	43,000 Kg	39,000 Kg	930x380x635	0,224409	1		
5999	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE ACS30F-R4 30KBTU AGRATTO	7898461966316	INTERNA	ACS30FIR402	3	16,310 Kg	13,420 Kg	1265x420x347	0,1843611	1	2722W	B
8900	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE TOP ACS9QFR4-02 9KBTU AGRATTO	7898461968013	INTERNA	ACST9QFIR402	8	9,757 Kg	7,757 Kg	850x325x280	0,07735	1	814W	A
			EXTERNA	ACST9QFER402	4	22,040 Kg	20,040 Kg	590x505x415	0,1236492	1		
8902	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE TOP ACST12QFR4-02 12KBTU AGRATTO	7898461968037	INTERNA	ACST12QFIR402	8	9,320 Kg	7,570 Kg	880x366x275	0,088572	1	1085W	A
			EXTERNA	ACST12QFER402	4	21,400 Kg	20,440 Kg	580x410x500	0,1189	1		
3998	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE ACS18QF-R4 18KBTU AGRATTO	7898461965302	INTERNA	ACS18QFIR402	3	15,000 Kg	13,000 Kg	979x372x292	0,1063428	1	1628W	A
			EXTERNA	ACS18QFER402	3	38,000 Kg	36,000 Kg	858x321x585	0,1611195	1		
5996	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT ONE ACS22QF-R4 22KBTU AGRATTO	7898461966286	INTERNA	ACS22QFIR402	3	17,000 Kg	16,000 Kg	1096x390x312	0,133361	1	1990W	A
			EXTERNA	ACS22QFER402	3	44,000 Kg	40,000 Kg	930x380x635	0,224409	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 ONE ON/OFF

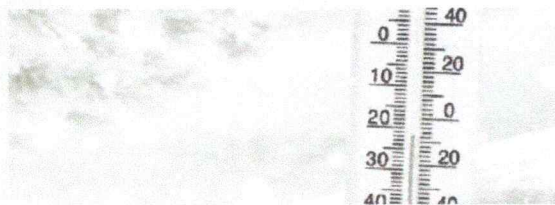
UNIDADE INTERNA	ONE - ACST9FIR402	ONE - ACST12FIR402	ONE - ACS18FIR402	ONE - ACS22FIR402	ONE - ACS30FIR402	ONE - ACST9QFIR402	ONE - ACST12QFIR402	ONE - ACS18QFIR402	ONE - ACS22QFIR402
Tensão frequência	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz	220V/60Hz
Capacidade de refrigeração	2640W	3517W	5275W	6448W	8792W	2640W	3517W	5275W	6448W
Capacidade de refrigeração	9000 Btu/h	12000 Btu/h	18000 Btu/h	22000 Btu/h	30000 Btu/h	9000 Btu/h	12000 Btu/h	18000 Btu/h	22000 Btu/h
Corrente	4,2A	5,5A	8,6A	10,5A	14,4A	4,2A	5,6A	8,6A	10,5A
Potência máxima	814W	1085W	1628W	1990W	2722W	814W	1085W	1628W	1990W
Corrente máxima	5,4A	7,2A	11,1A	13,1A	18,7A	5,4A	7,2A	11,2A	13,7A
Potência do motor do ventilador	13W	17W	23W	48W	65W	13W	17W	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	1200±30 r/min	1320 r/min	1300 r/min	1280 r/min	1270 r/min	1270±30 r/min	1320±30 r/min	1300 r/min	1280 r/min
Vazão	500 m ³ /h	600 m ³ /h	820 m ³ /h	1000 m ³ /h	1300 m ³ /h	620 m ³ /h	600 m ³ /h	820 m ³ /h	1000 m ³ /h
Nível de ruído	32-39 dB (A)	32-39 dB (A)	32-39 dB (A)	48-53 dB (A)	51 dB (A)	32-39 dB (A)	32-39 dB (A)	32-39 dB (A)	48-53 dB (A)
UNIDADE EXTERNA	ONE - ACST9FER402	ONE - ACST12FER402	ONE - ACS18FER402	ONE - ACS22FER402	ONE - ACS30FER402	ONE - ACST9QFER402	ONE - ACST12QFER402	ONE - ACS18QFER402	ONE - ACS22QFER402
Potência do motor ventilador	27W	27W	27W	70W	54W	36W	36W	27W	70W
Capacitor do motor ventilador	2,5uF	2,5uF	1,5uF	4uF	2,5uF	2,5uF	2,5uF	4uF	4uF
Rotação (RPM) do motor do ventilador	860 r/min	860 r/min	860 r/min	860 r/min	890 r/min	900 r/min	900 r/min	860 r/min	860 r/min
Nível de ruído	54 db(A)	54 db(A)	54 db(A)	59 db(A)	59 db(A)	54 db(A)	54 db(A)	54 db(A)	59 db(A)
Gás refrigerante	R410A/570g	R410A/600g	R410A/870g	R410A/1100g	R410A/1650g	R410A/550g	R410A/800g	R410A/1260g	R410A/1400g
Pressão de projeto (alta / baixa)	4,2/1,2 MPa	4,2/1,2 MPa	4,2/1,2 MPa	4,2/1,2 MPa	4,2/1,2 MPa	4,2/1,2 MPa	4,2/1,2 MPa	4,2/1,2 MPa	4,2/1,2 MPa
Tubulação de descarga / sucção	Ø6,35+Ø9,52mm 1/4" x 3/8" pol.	Ø6,35+Ø9,52mm 1/4" x 3/8" pol.	Ø6,35+Ø12,7mm 1/4" x 1/2" pol.	Ø6,35+Ø15,87mm 1/4" x 5/8" pol.	Ø6,35+Ø15,87mm 1/4" x 5/8" pol.	Ø6,35+Ø9,52mm 1/4" x 3/8" pol.	Ø6,35+Ø9,52mm 1/4" x 3/8" pol.	Ø6,35+Ø12,7mm 1/4" x 1/2" pol.	Ø6,35+Ø15,87mm 1/4" x 5/8" pol.
Comprimento máximo da tubulação	15m	15m	15m	15m	15m	15m	15m	15m	15m
Desnível máximo da tubulação	5m	5m	8m	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%.

MODOS DE OPERAÇÃO



Modo Cool - Neste modo o aparelho ativa a FUNÇÃO DE REFRIGERAÇÃO, que opera numa faixa de temperatura que pode ser escolhida entre 16°C e 32°C. A escolha dessa função é ideal para refrigerar o ambiente gerando uma sensação de frescor.



Modo Heat - Ativa a FUNÇÃO DE AQUECIMENTO, que opera numa faixa de temperatura entre 16°C e 32°C. A escolha dessa função é ideal para aquecer o ambiente gerando conforto térmico. Função é exclusiva de aparelho QUENTE E FRIQ.



Modo Dry - Neste modo o aparelho ativa a FUNÇÃO DESUMIDIFICADORA do ambiente, que opera numa temperatura fixa de 25°C e velocidade baixa, as quais não podem ser alteradas. Ideal para ambientes com alta taxa de umidade.



Modo Fan - Neste modo o aparelho ativa a FUNÇÃO VENTILAÇÃO do ambiente, sem ativar a climatização, podendo apenas variar a velocidade entre: baixa, média e alta. Função para circular o ar dentro do ambiente.



Modo Auto - Neste modo o aparelho ativa a FUNÇÃO AUTOMÁTICA, que opera numa temperatura fixa de 25°C, a qual não pode ser alterada. Essa função é ideal para manter o ambiente numa temperatura fixa.



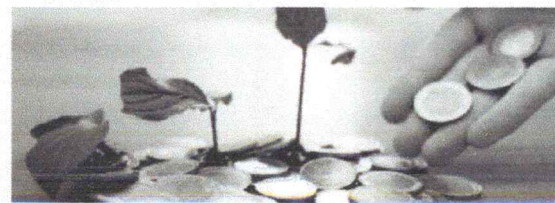
Modo Clean - O aparelho ativa a FUNÇÃO DE LIMPEZA. Deve ser acionado com o aparelho desligado. Esse procedimento tem o objetivo de remover partículas que ficam retidas na unidade interna. Função Exclusiva do modelo **NEO**.



Modo Felling - Neste modo o aparelho ativa a FUNÇÃO DE SENSAÇÃO. Nessa função o display do controle irá mostrar a temperatura do ambiente. Função ideal para planejar a climatização correta do ambiente. Função Exclusiva do modelo **NEO**.



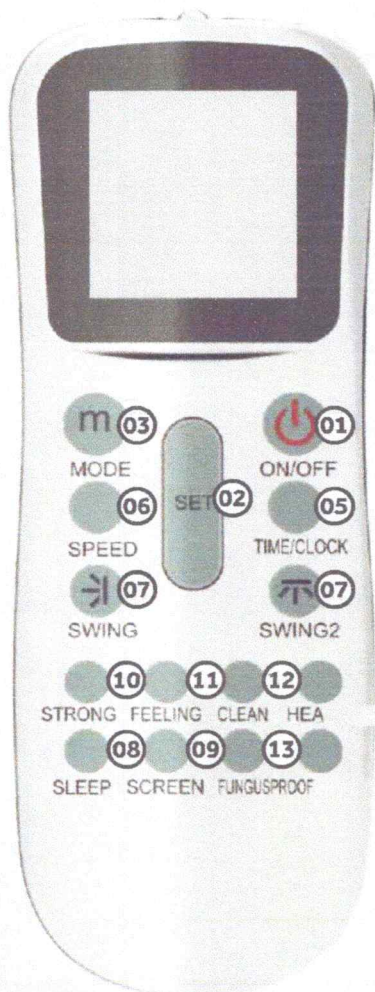
Modo Eco - Neste modo o aparelho ativa a FUNÇÃO ECONÔMICA. Em Modo de Refrigeração a temperatura programada aumentará 2°C. Em Modo de Aquecimento a temperatura programada baixará 2°C. Função Exclusiva do modelo **ECO**.



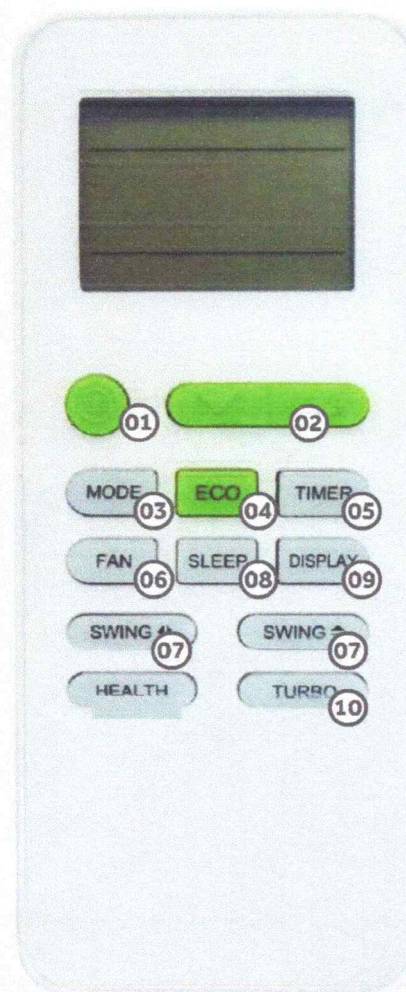
TECLAS DO CONTROLE REMOTO

- 01 Tecla ON/OFF**
Pressione para ligar ou desligar ou aparelho de Ar Condicionado.
- 02 Teclas TEMP UP e Down**
Pressione para aumentar ou diminuir o ajuste de temperatura.
- 03 Tecla MODE**
Pressione para alternar entre os modo de operação do aparelho.
- 04 Tecla ECO**
Pressione para ativar a FUNÇÃO ECONÔMICA.
- 05 Teclas TIMER**
Pressione para selecionar o tempo desejado para ligar ou desligar o ar condicionado, num ajuste de até 24h.
- 06 Tecla FAN | SPEED**
Pressione para alternar entre as diferentes velocidades de ventilação.
- 07 Teclas SWING**
Pressione para ativar ou desativar o movimento das aletas.
- 08 Tecla SLEEP**
Pressione para ativar ou desativar a FUNÇÃO DORMIR, que faz com que o aparelho alcance, gradualmente, uma temperatura mais agradável para o ambiente.
- 09 DISPLAY | SCREEN**
Pressione para ligar ou desligar a iluminação do painel.
- 10 Tecla TURBO | STRONG**
Pressione para ativar ou desativar a FUNÇÃO TURBO, que permite que o aparelho alcance o pré-ajuste de temperatura em um menor tempo.
- 11 Tecla FEELING**
Pressione para ativar ou desativar a FUNÇÃO FEELING.
- 12 Tecla CLEAN**
Com o aparelho desligado, pressione para alternar e ativar a FUNÇÃO DE LIMPEZA.
- 13 Tecla FUNGUSPROOF**
Com o aparelho desligado, pressione até ouvir um sinal sonoro que apitará por cinco vezes, para ativar ou desativar a FUNÇÃO FUNGUSPROOF.

Controle
Modelo NEO



Controle
Modelo ECO



AGRATTO

agratto.com.br | 48 2107 9500



ACEITAMOS TAMBÉM PAGAMENTOS VIA CARTÃO

VISA



elo

BNDES

Hipercard

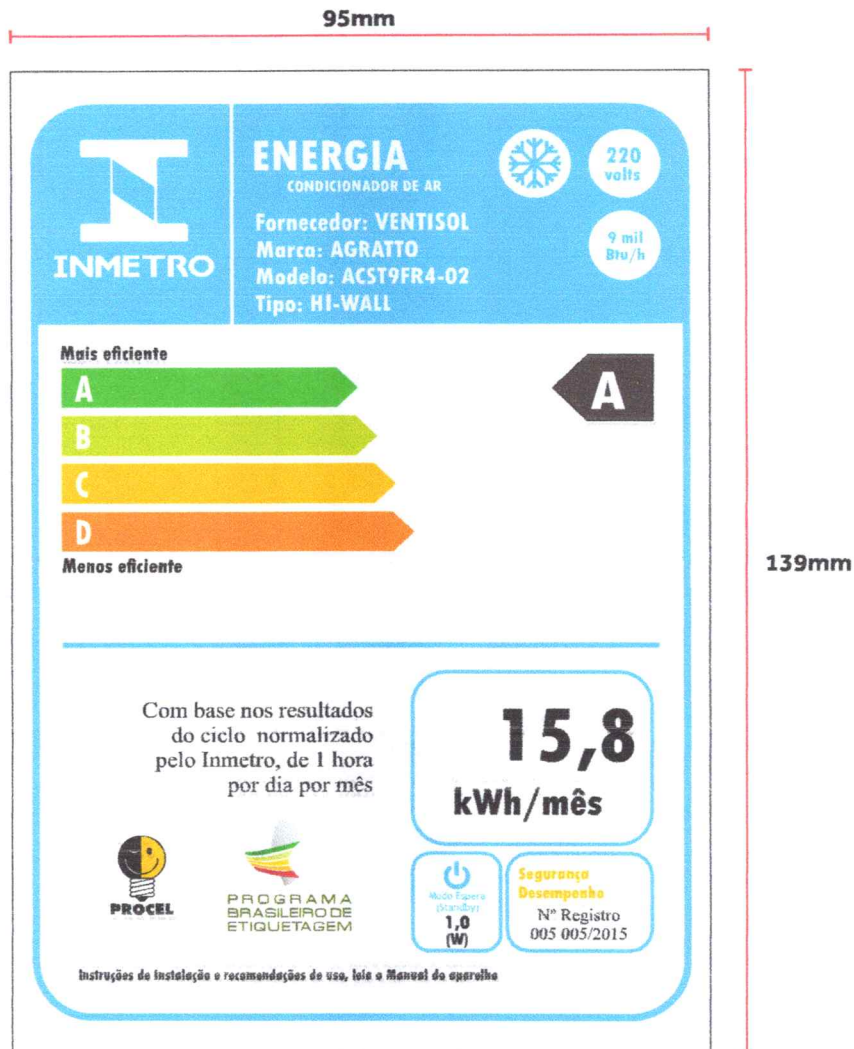
AMERICAN EXPRESS



AURA

| Split ONE | Etiqueta Inmetro

AGRATTO



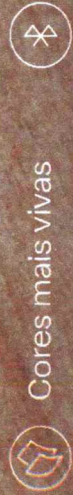
Impressão em adesivo plástico
Tamanho real (aplicar como está)
Aplicar na lateral direita da Unidade Interna

Multi



TV 43" Smart FHD

Entretenimento e conectividade incomparáveis



Cores mais vivas

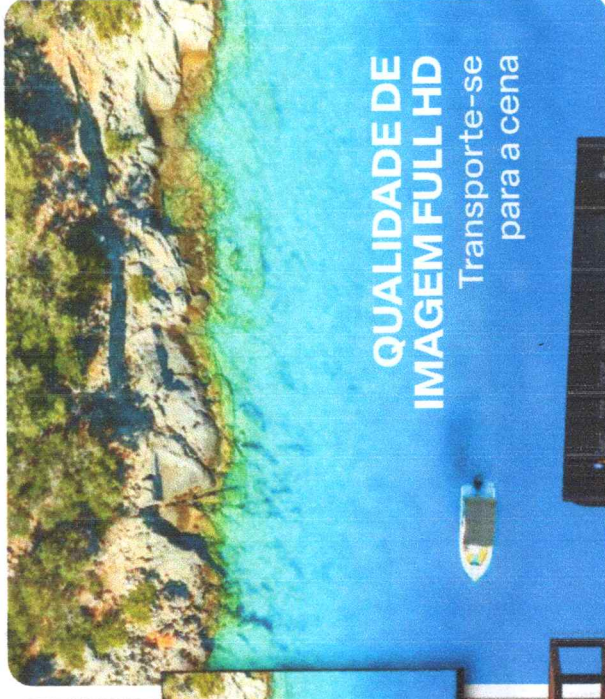


Bluetooth - conecte fone de ouvido ou caixa de som sem fio



Assistente de Voz
Acesse qualquer conteúdo falando

TL066M



QUALIDADE DE IMAGEM FULL HD

Transporte-se para a cena



android TV

- NETFLIX
- globo play
- YouTube
- prime video
- STAR+
- Disney+
- Apple TV+
- HBOMAX

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
1.263
Página
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMANGARA

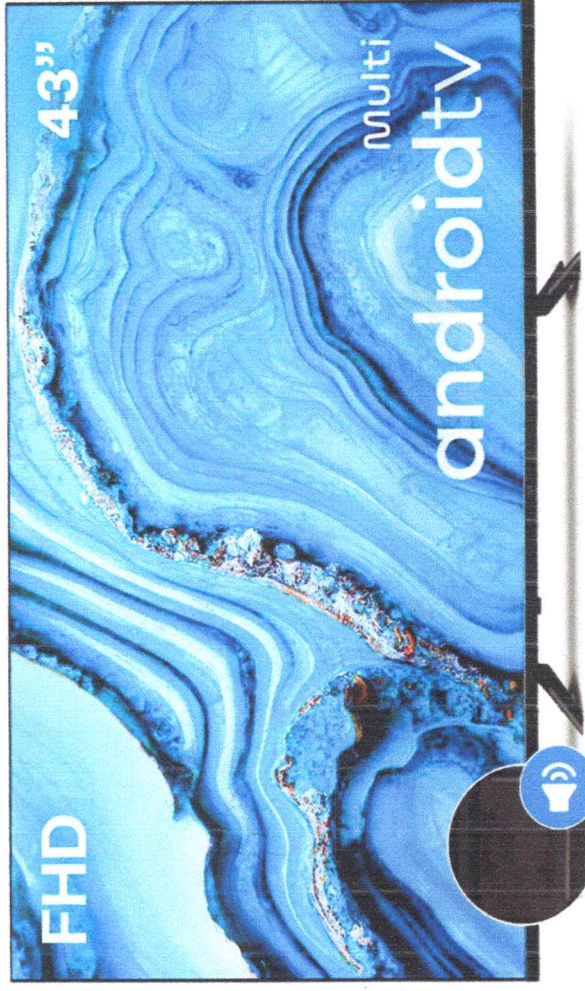
Multi



ASSISTENTE DE VOZ
Conte com o assistente de voz para facilitar o seu entretenimento



CONTROLE COM BOTÕES DE ACESSO RÁPIDO
Acesso rápido aos principais aplicativos de streaming



ÁUDIO 2x8 WRMS



TELA	SMART FHD 43" - 1920 x 1080
DOLBY AUDIO	SIM
TECNOLOGIA SMART	SIM
FORMATO DA TELA	16:9
ÂNGULO DE VISÃO	H:178° V:178°
BRILHO	250cd/m2
CONTRASTE	2000:1
CORES	16.7M CORES

RESPOSTA	60Hz
GPU	Quad Core
ALTO-FALANTE	2x8 Wrms
DIMENSÃO DO PRODUTO (mm) S/BASE	954.5 x 237.2 x 602 954.5 x 554.8 x 85.2
PESO	6,0 Kg
CONSUMO MÉDIO	75W STANDY <0.5W
TENSÃO	BIVOLT (110/240)
ENTRADAS	• 1 x entrada AV; • 2 x USB; • 3 x HDMI; • 1 x Optical; • 1 x sintonizador; • 1 x Ethernet; • 1 x Optical





**J G DA CRUZ JUNIOR JJ
REPRESENTACAO
51.228.218/0001-39**

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Itarema / CE
Unidade gestora: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Número do processo: 00007.20240301/0002-64
Modalidade: Pregão Eletrônico
Número do certame: 008/2023-PE
Data da abertura: 31/05/2024 às 08:30

Dados do Fornecedor

Razão social: J G DA CRUZ JUNIOR JJ REPRESENTACAO
Telefone: 9838777456 / 98988419643
CNPJ/MF: 51.228.218/0001-39
E-mail: atendimento@gfxcomercio.com.br
Endereço: --

Dados da Proposta de Preços

30 - QUADRO BRANCO

Especificação: QUADRO BRANCO EM MDF 2,00 X 1,00M
Quantidade: 200,0
Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 205,00
Valor total: R\$ 41.000,00
Fabricante/Marca: GFX
Modelo: GFX
Valor de referência: R\$ 311,84

53 - QUADRO BRANCO 3,00X1,20M

Especificação: QUADRO BRANCO FIXADO EM PAREDE 3,00X1,20M
Quantidade: 200,0
Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 449,00
Valor total: R\$ 89.800,00
Fabricante/Marca: GFX
Modelo: GFX
Valor de referência: R\$ 938,01

Total geral da proposta: R\$ 130.800,00 (cento e trinta mil, oitocentos reais)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 12 de Junho de 2024 às 13:07

Dados do Usuário:

Usuário logado como: J
E-mail: atendimento@gfxcomercio.com.br
CPF/MF: 51.228.218/0001-39



J G DA CRUZ JUNIOR JJ

REPRESENTAÇÃO

51.228.218/0001-39

J G DA CRUZ JUNIOR JJ Assinado de forma digital por J
G DA CRUZ JUNIOR JJ

REPRESENTAÇÃO:51 139 REPRESENTAÇÃO:51228218000

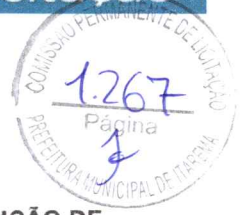
228218000139 Dados: 2024.06.12 13:21:45

J G DA CRUZ JUNIOR JJ REPRESENTAÇÃO -03'00'

CNPJ/MF: 51.228.218/0001-39

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAREMA - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 008/2023-PE
DATA DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS: 31/05/2024, ÀS 08H30MIN



O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO É A ESCOLHA DA PROPOSTA MAIS VANTAJOSA PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE PARA ATENDER AS DEMANDAS DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE EDUCAÇÃO E SAÚDE DE ITAREMA, CEARÁ. CONFORME CONDIÇÕES, QUANTIDADES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE EDITAL E SEUS ANEXOS.

- Declaramos que respondemos por todos os prejuízos, perdas e danos que venham a ocorrer referentes ao transporte e entrega dos produtos, caso venha a ser contratado;
- Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pelos serviços prestados, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.
- Declaração de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento dos bens, referentes a tributos, encargos sociais trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a contratação, inclusive a margem de lucro e demais ônus atinentes à execução do objeto desta licitação.
- Declaração de que o proponente cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua Proposta de Preços está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.
- Declaração que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal;
- Declaração que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
- Declaração que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, previstas em lei e em outras normas específicas.
- O licitante declara que se compromete a fornecer informações adicionais, solicitadas pelo Pregoeiro ou pela Central de Licitações, como: laudos técnicos de análises do produto, catálogos e outras, a qualquer tempo e/ou fase do processo licitatório, com finalidade de dirimir dúvida e instruir as decisões relativas ao julgamento.
- O prazo de validade da proposta será de: 60 (Sessenta) dias, contados a partir da data de sua emissão.
- O prazo de garantia e/ou assistência técnica local será: conforme o edital e seu termo de referência
- O prazo de entrega e o local serão: conforme o edital e seu termo de referência

PROPOSTA DE PREÇOS**ITEM**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	APRES.	MARCA	QNT.	VAL. UNIT R\$	EXTENSO	VAL. TOTAL R\$	EXTENSO
01	ARMÁRIO EM MDF - ARMÁRIO BAIXO FECHADO EM MDF 0,80 X 0,45 X 0,75	Unid.	Marzo vitorino	120	R\$ 801,00	Oitocentos e Um Reais	R\$ 96.120,00	Noventa e Seis Mil e Cento e Vinte Reais

02	ARMÁRIO DE AÇO 198X100X40CM, 2 PORTAS E 4 PRATELEIRAS	Unid.	Marzo vitorino	140	R\$ 925,10	Novocentos e Vinte e Cinco Reais e Dez Centavos	R\$ 129.514,00	Cento e Vinte e Nove Mil e Quinhentos e Quatorze Reais
03	ARMÁRIO EM MDF - ARMÁRIO FECHADO ALTO EM MDF C/ 2 PORTAS 1,65 X 0,82 X 0,42	Unid.	Marzo vitorino	120	R\$ 790,10	Setecentos e Noventa Reais e Dez Centavos	R\$ 94.812,00	Noventa e Quatro Mil e Oitocentos e Doze Reais
04	ARQUIVO DE AÇO CINZA, COM 4 GAVETAS PARA PASTAS SUSPENSAS.	Unid.	Marzo vitorino	120	R\$ 1.030,01	Mil e Trinta Reais e Um Centavo	R\$ 123.601,20	Cento e Vinte e Três Mil e Seiscentos e Um Reais e Vinte Centavos
06	MESA PARA ESCRITÓRIO RETA COM 2 GAVETAS 1,20 X 0,60	Unid.	Marzo vitorino	230	R\$ 431,00	Quatrocentos e Trinta e Um Reais	R\$ 99.130,00	Noventa e Nove Mil Cento e Trinta Reais
07	MESA PARA ESCRITÓRIO RETA COM 3 GAVETAS 120 X 0,60	Unid.	Marzo vitorino	90	R\$ 552,00	Quinhentos e Cinquenta e Dois Reais	R\$ 49.680,00	Quarenta e Nove Mil e Seiscentos e Oitenta Reais
08	CADEIRA SECRETARIA FIXA, PÉ PALITO, EM TECIDO.	Unid.	Mag	450	R\$ 194,00	Cento e Noventa e Quatro Reais	R\$ 87.300,00	Oitenta e Sete Mil e Trezentos Reais
09	CADEIRA ESCRITÓRIO GIRATÓRIA - CADEIRA DE ESCRITÓRIO SECRETÁRIA GIRATÓRIA COM ENCOSTO ARCO CONFORTÁVEL EM MALHA RESPIRÁVEL, PRETA, BASE CROMADA, 5 RODINHAS.	Unid.	Mag	140	R\$ 305,10	Trezentos e Cinco Reais e Dez Centavos	R\$ 42.714,00	Quarenta e Dois Mil e Setecentos e Quatorze Reais
10	CADEIRA BISTRÔ EM POLIPROPILENO - CADEIRA BISTRÔ EM POLIPROPILENO SEM BRAÇO TIPO MONOBLOCO EMPILHÁVEL 52P x 44L x 89A CM	Unid.	Top Plast	5.500	R\$ 50,10	Cinquenta Reais e Dez Centavos	R\$ 275.550,00	Duzentos e Setenta e Cinco Mil e Quinhentos e Cinquenta Reais
18	GAVETEIRO COM 4 GAVETAS SENDO UMA COM CHAVE E RODÍZIOS	Unid.	Marzo vitorino	60	R\$ 411,10	Quatrocentos e Onze Reais e Dez Centavos	R\$ 24.666,00	Vinte e Quatro Mil e Seiscentos e Sessenta e Seis Reais
19	LONGARINA ANATOMICA - LONGARINA ANATOMICA C/ 3 LUGARES BASE FIXA	Unid.	Mag	50	R\$ 585,10	Quinhentos e Oitenta e Cinco Reais e Dez Centavos	R\$ 29.255,00	Vinte e Nove Mil e Duzentos e Cinquenta e Cinco Reais

20	LONGARINA ANATOMICA - LONGARINA ANATOMICA C/ 4 LUGARES BASE FIXA	Unid.	Mag	50	R\$ 710,10	Setecentos e Dez Reais e Dez Centavos	R\$ 35.505,00	Trinta e Cinco Mil e Quinhentos e Cinco Reais
21	LONGARINA ANATOMICA - LONGARINA ANATOMICA C/ 5 LUGARES BASE FIXA	Unid.	Mag	50	R\$ 864,00	Oitocentos e Sessenta e Quatro Reais	R\$ 43.200,00	Quarenta e Três Mil e Duzentos Reais
23	MESA PARA REUNIÃO - MESA DIRETORIA OVAL PARA REUNIÃO COM 10 LUGARES 2,70 X 1,20 X 0,74	Unid.	Marzo vitorino	14	R\$ 1.375,10	Mil e Trezentos e Setenta e Cinco Reais e Dez Centavos	R\$ 19.251,40	Dezenove Mil e Duzentos e Cinquenta e Um Reais e Quarenta Centavos
24	MESA PARA REUNIÃO - MESA OVAL PARA REUNIÃO 2,00 X 1,00 X 0,74	Unid.	Marzo vitorino	24	R\$ 1.551,00	Mil e Quinhentos e Cinquenta e Um Reais	R\$ 37.224,00	Trinta e Sete Mil e Duzentos e Vinte e Quatro Reais
26	MESA RETA 1,00X0,60 X 0,75	Unid.	Marzo vitorino	80	R\$ 1.070,82	Mil e Setenta Reais e Oitenta e Dois Centavos	R\$ 85.665,60	Oitenta e Cinco Mil e Seiscentos e Sessenta e Cinco Reais e Sessenta Centavos
46	ESTANTE ALTA EM MDF - ESTANTE MULTIUSO PARA LIVROS COM 4 PRATELEIRAS	Unid.	Marzo vitorino	100	R\$ 451,10	Quatrocentos e Cinquenta e Um Reais e Dez Centavos	R\$ 45.110,00	Quarenta e Cinco Mil e Cento e Dez Reais
47	ESTANTE DE AÇO - ESTANTE DE AÇO C/ 6 PRATELEIRAS 1,90 X 90 X 30CM	Unid.	Marzo vitorino	400	R\$ 271,50	Duzentos e Setenta e Um Reais e Cinquenta Centavos	R\$ 108.600,00	Cento e Oito Mil e Seiscentos Reais
50	GUARDA VOLUMES 8 LUGARES EM AÇO	Unid.	Marzo vitorino	30	R\$ 1.541,10	Mil e Quinhentos e Quarenta e Um Reais e Dez Centavos	R\$ 46.233,00	Quarenta e Seis Mil e Duzentos e Trinta e Três Reais
70	POLTRONA PARA AUDITÓRIO, COM ASSENTO, ENCOSTO ESPUMA DE ALTA QUALIDADE - POLTRONA PARA AUDITÓRIO, COM ASSENTO, ENCOSTO ESPUMA DE ALTA QUALIDADE COM 50KG/M3 E MADEIRA EM COMPENSADO DE 16MM, ORIUNDO DE MADEIRA DE REFLORESTAMENTO E BRAÇO FIXO COMPARTILHADO, REVESTIMENTO EM TECIDO OU COURO SINTÉTICO. ESTRUTURA 4 PÉS EMPALHÁVEL EM AÇO 1020 TUBULAR DE SEÇÃO OBLONGA - COM MEDIDA DE 50X30 MM, COM SUPERFÍCIE TRATADA POR DESENGRAXANTE	Unid.	Mundial Cronus	180	R\$ 799,00	Setecentos e Noventa e Nove Reais	R\$ 143.820,80	Cento e Quarenta e Três Mil Oitocentos e Vinte Reais

BR 116, nº 6135 - Bairro: Aerolândia - CEP: 60.823-105

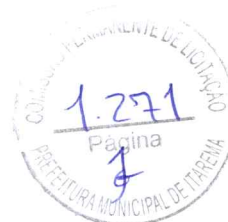
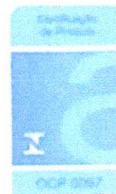
Telefone: (85) 2181-9252 – E-Mail: expert.consultoria.licit@gmail.com

CNPJ: 40.914.338/0001-73



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Nº 016.2014.CPM.09



Para uso exclusivo no Pregão Eletrônico
008/2023 – Pref. Municipal de Itarema – CE de
EXPERT SERVICOS, COMERCIO DE MOVEIS E
LICITACOES LTDA –
CNPJ: 40.914.338/0001-73

A Exata Certificadora, Organismo de Certificação de Produtos acreditado pela Cgcre, atesta que a empresa abaixo atende ao prescrito no anexo da Portaria Inmetro nº 166 de 14 de abril de 2021, "Requisitos de Avaliação da Conformidade Para Cadeiras Plásticas Monobloco", pelo modelo 5 de certificação, para os produtos listados a seguir:

Razão Social do Solicitante / Fabricante
TOPPLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI.

Nome fantasia do Solicitante / Fabricante
TOPPLAST

Endereço do Solicitante / Fabricante
**Rua Marino Albuquerque, 777 - Jabuti
61760-000 - Eusébio / CE**

CNPJ do Solicitante / Fabricante
09.586.021/0001-05

FAMÍLIA	MODELOS	MARCA	DESCRIÇÃO
CADEIRA BEATRIZ SB-01	CADEIRA BEATRIZ SB-01 CADEIRA VALENTINA SB-01 CADEIRA MARINA SB-01	TOPPLAST	FAMÍLIA CADEIRA BEATRIZ SB-01. CADEIRA PLÁSTICA MONOBLOCO EM POLIPROPILENO, SEM APOIO DE BRAÇOS - CLASSE A - RESIDENCIAL. CORES DIVERSAS. DIMENSÕES (A x C x D mm): 442 X 399 X 370.

Relatório de Ensaios: Laboratório Lab System nº RAE 13701122 de 09/12/22.
Auditoria realizada em 27 e 28/10/22.

Emissão: 14/12/2022

Validade: 14/12/2025

Anna Gonçalves
Gerente Operacional

"A validade deste Certificado de Conformidade está atrelada a realização das avaliações de manutenção e tratamento de passivos não conformidades de acordo com as orientações da EXATA previstas na Portaria Inmetro nº 166 de 14/04/2021. Para verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro."

Fuente Certificadora: EXATA S.A. - Endereço: 28117-905 - 20040-007 - Centro - Rio de Janeiro / RJ - Tel: 11 2437 1379; 8170 1172
CNPJ: 17.173.017/0001-45



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº: CP.2020.00314



Solicitante / Endereço:

Applicant / Address
Solicitante / Dirección

MARZO VITORINO – INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA
Rua dos Trabalhadores, 95, Terra Preta
CEP 07.661-625 - Mairiporã, SP - Brasil
CNPJ nº 02.745.352/0001-00

Fabricante / Endereço:

Manufacturer / Address
Fabricante / Dirección

MARZO VITORINO – INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA
Rua dos Trabalhadores, 95, Terra Preta
CEP 07.661-625 - Mairiporã, SP - Brasil
CNPJ nº 02.745.352/0001-00

Escopo de Certificação:

Certification Scope

Móveis Corporativos - Armários

Número de Série / Lote:

Serial number / Batch number
Número de serie / Número de lote

Não Aplicável

Normas Aplicáveis:

Applicable Standards/
Normas aplicables

ABNT NBR 13961:2010

Modelo de Certificação:

Certification Model/
Modelo de certificación

Modelo 5

Portaria Inmetro N°:

Inmetro Decree n° / Scope
Ordenanza Inmetro / Alcance

Não Aplicável

Concessão para:

Concession for
Concesión

Uso do Selo de Identificação da Conformidade sobre o(s) produto(s) relacionado(s) neste Certificado

O INSTITUTO NACIONAL DA QUALIDADE E SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS S/S LTDA - ISOPPOINT, CNPJ: 32.110.717/0001-82, Rua Barão do Triunfo, 520 – Conj. 132, Brooklin Paulista - São Paulo – SP, CEP 04602-002, Organismo de Certificação de Produto acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação – Cgcre, sob o registro N° OCP-0081, confirma que o produto está em conformidade com a(s) Norma(s), Procedimento(s) e/ou Portaria acima descritas.

Primeira Concessão: 15/01/2021

First Concession / Primera Concesión

Período de Validade: 15/01/2021 a 15/01/2026

Period of Validity / Período de validez



QRcode
Confirma o Certificado



Documento assinado digitalmente

RENATO RODRIGUES DE SOUZA

Data: 30/05/2023 14:16:14-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Renato Rodrigues de Souza

Diretoria Executiva

Executive Board/Authorized signatory / Persona autorizada

Emissão: 30/05/2023

Emission / Emisión

"Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3"

Para uso exclusivo no PE 008/2023 da Prefeitura Municipal de Itapetininga, Comércio de Móveis Ltda – CNPJ 40.914.338/0001-73



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
Conformity Certificate
Nº: CP.2020.00314



Designação do Produto: Linha IMPÉRIA

Line / Product's Family/ Família de productos

Nome Comercial do Produto: Armários / Gaveteiros - IMPÉRIA

Product/ Producto

Data da Realização da 1ª Auditoria: 20/08/2020

NÚMERO(S) E DATA(S) DO(S) RELATÓRIO(S) DE ENSAIO: INICIAL		LABORATÓRIO / CRL	
MOV/L - 049.894/20 de 20/10/2020 MOV/L - 051.751/20 de 21/12/2020 MOV/L-417365/1/22 de 08/03/2022 MOV/L-417365/2/22 de 08/03/2022		FALCÃO BAUER Centro Tecnológico de Controle de Qualidade - CRL 1307	
Marca	Modelo (Designação Comercial)	Descrição Técnica	Código de Barras
MARZO VITORINO	Armário Suspenso Códigos: 800005016 a 800005019	Dimensões: Profundidade: 355 mm Largura: 600 mm a 1200 mm Altura: 440 mm	
MARZO VITORINO	Armários Abertos Códigos: Baixo: 050005007; 050005008. Médio: 050005067; 050005068. Alto: 050005087; 050005088. Teto: 050005127; 050005128.	Dimensões: Profundidade: 450 mm a 630 mm Largura: 600 mm a 1200 mm Altura: 600 mm a 2300 mm	
MARZO VITORINO	Armário Semi-Abertos Códigos: Médio: 050005212; 050005213. Alto: 050005217; 050005218. Teto: 050005223; 050005224.	Dimensões: Profundidade: 450 mm a 630 mm Largura: 600 mm a 1200 mm Altura: 1080 mm a 2300 mm	
MARZO VITORINO	Armários Fechados Códigos: Baixo: 050005200; 050005201. Médio: 050005209; 050005210. Alto: 050005214; 050005215. Teto: 050005220; 050005221.	Dimensões: Profundidade: 450 mm a 630 mm Largura: 600 mm a 1200 mm Altura: 600 mm a 2300 mm	
MARZO VITORINO	Gaveteiro Fixo Caixa Aço c/ 1, 2 e 3 gavetas Código: 050004001; 050004002; 050004003; 050004004; 050004005; 050004006.	Dimensões: Profundidade: 450 mm a 630 mm Largura: 300 mm a 450 mm Altura: 120 mm a 400 mm	
MARZO VITORINO	Gaveteiro Pedestal c/ 2, 3 e 4 gavetas Código: 050004013; 050004014; 050004015; 050004016; 050004017; 050004018.	Dimensões: Profundidade: 450 mm a 630 mm Largura: 300 mm a 450 mm Altura: 500 mm a 750 mm	
MARZO VITORINO	Gaveteiro Fixo Caixa Madeira c/ 1, 2 e 3 gavetas Código: 050004209; 050004210; 050004211; 050004212; 050004213; 050004214.	Dimensões: Profundidade: 450 mm a 630 mm Largura: 300 mm a 450 mm Altura: 120 mm a 400 mm	

Emissão: 30/05/2023
Emission / Emisión

Para uso exclusivo nos processos de licitação nº 008/2023 da Prefeitura Municipal de Tiaretá, elaborado por Expert Serviços, Comércio de Móveis e Decorações Ltda - CNPJ 40.914.338/0001-73



Marca	Modelo (Designação Comercial)	Descrição Técnica	Código de Barras
MARZO VITORINO	Gaveteiro Volante Madeira c/ 2, 3 e 4 gavetas Código: 050004025; 050004026 050004029; 050004030 050004033; 050004034 050004037; 050004038	Dimensões: Profundidade: 430 mm a 630 mm Largura: 300 mm a 450 mm Altura: 500 mm a 750 mm	
MARZO VITORINO	Armário Credence Código: 050005039 a 050005052	Dimensões: 450 mm a 500 mm (Profundidade) 1600 mm a 2700 mm (Largura) 600 mm a 2300 mm (Altura)	

- a) Somente as unidades comercializadas durante a vigência deste Certificado estarão cobertas por esta certificação;
- b) Este certificado é válido apenas para o(s) produtos idênticos aos avaliados. Qualquer modificação no projeto, bem como a utilização de componentes e/ou materiais diferentes daqueles definidos na documentação descritiva aprovada nesta certificação, sem a prévia autorização da ISOPOINT, invalida este Certificado;
- c) A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do ISOPOINT e previstas em Portarias, Normas e no POP.5.021 – Elaboração e Acompanhamento de Processos de Certificação/ ISOPOINT
- d) Para verificação da condição atualizada de regularidade deste certificado de conformidade devem ser consultados os bancos de dados do Inmetro (para Produtos com Certificação Compulsória) e o Site Eletrônico: www.isopoint.com.br, referente a produtos certificados.
- e) O Selo de Identificação da Conformidade deve ser utilizado conforme o POP 3009, que é específico para o fabricante e no(s) endereço(s) citado(s) neste Certificado.

Emissão: 30/05/2023
Emission / Emisión

Histórico de Revisões:

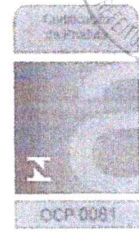
Revisão	Data	Descrição
0	15/01/2021	Emissão Inicial
1	17/03/2022	Extensão de Armários e Gaveteiros, com a inclusão dos relatórios de ensaios MOV/L-417365/1/22 e MOV/L-417365/2/22.
2	03/11/2022	Correção do dimensional do Armário Fechado
3	30/05/2023	Extensão Armário Credence

"A última revisão substitui e cancela as anteriores"
The last review cancel and substitutes the previous ones
La última revisión sustituye y cancela las anteriores





CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
Conformity Certificate
Nº: CP.2021.00387



Solicitante / Endereço: MARZO VITORINO – INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA
Applicant / Address
Solicitante / Dirección
 Rua dos Trabalhadores, 95, Terra Preta
 CEP 07.661-625 - Mairiporã, SP - Brasil
 CNPJ nº 02.745.352/0001-00

Fabricante / Endereço: MARZO VITORINO – INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA
Manufacturer / Address
Fabricante / Dirección
 Rua dos Trabalhadores, 95, Terra Preta
 CEP 07.661-625 - Mairiporã, SP - Brasil
 CNPJ nº 02.745.352/0001-00

Escopo de Certificação: Móveis Corporativos - Mesa
Certification Scope

Número de Série / Lote: Não Aplicável
Serial number / Batch number
Número de serie / Número de lote

Normas Aplicáveis: ABNT NBR 13966:2008
Applicable Standards/
Normas aplicables

Modelo de Certificação: Modelo 5
Certification Model/
Modelo de certificación

Portaria Inmetro Nº: Não Aplicável
Inmetro Decree nº / Scope
Ordenanza Inmetro / Alcance

Concessão para: Uso do Selo de Identificação da Conformidade sobre o(s) produto(s) relacionado(s) neste Certificado
Concession for
Concesión

O INSTITUTO NACIONAL DA QUALIDADE E SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS S/S LTDA - ISOPOINT, CNPJ: 32.110.717/0001-82, Rua Barão do Triunfo, 520 – Conj. 132, Brooklin Paulista - São Paulo – SP, CEP 04602-002, Organismo de Certificação de Produto acreditado pela Coordenação Geral de Acreditação – Cgcre, sob o registro Nº OCP-0081, confirma que o produto está em conformidade com a(s) Norma(s), Procedimento(s) e/ou Portaria acima descritas.

Primeira Concessão: 08/03/2022
First Concession / Primera Concesión

Período de Validade: 08/03/2022 a 08/03/2027
Period of Validity / Período de validez



QRcode
 Confirma o Certificado

Assinado de forma digital por SILVIA CRISTINA DUMINGOS DE OLIVEIRA:05861738805
 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A3, ou=IEM BRANCO, ou=45039252000162, cn=SILVIA CRISTINA DUMINGOS DE OLIVEIRA:05861738805
 Dados: 2022.04.14 13:07:11 -0300
 Versão do Adobe Acrobat Reader: 2022.001.20117

Silvia C. D. de Oliveira
Diretoria Executiva
Executive Board/Authorized signatory / Persona autorizada

Emissão: 14/04/2022
Emission / Emisión

“Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 a 3”

Para uso exclusivo no PE 008/2023 da Prefeitura Municipal de Itarema por Expert Services, Comercio de Móveis - Licitação nº 40.914.338/0001-73



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Conformity Certificate

Nº: CP.2021.00387



Designação do Produto: **Linha Impéria**

Line / Product's Family/ Família de productos

Nome Comercial do Produto: **Mesas - IMPÉRIA**

Product/ Producto

Data da Realização da 1ª Auditoria: **23/08/2021**

NÚMERO(S) E DATA(S) DO(S) RELATÓRIO(S) DE ENSAIO: INICIAL		LABORATÓRIO / CRL	
MOV/L - 412894/2/A/21 de 15/10/2021 MOV/L - 417365/5/22 de 04/03/2022		FALCÃO BAUER – Centro Tecnológico de Controle da Qualidade – CRL 1307	
Marca	Modelo (Designação Comercial)	Descrição Técnica	Código de Barras
MARZO VITORINO	Mesa Reta – Pé Aço Códigos: 050001023 a 050001188	600 mm a 800 mm (Profundidade) 800 mm a 1800 mm (Largura) 720 mm a 750 mm (Altura)	
MARZO VITORINO	Mesa Angular – Pé Painel Códigos: 270002001 a 270002146	600 mm a 800 mm (Profundidade) 800 mm a 1800 mm (Largura) 800 mm a 1800 mm (Largura) 720 mm a 750 mm (Altura)	
MARZO VITORINO	Mesa Peninsular – Pé Aço Códigos: 050005101 a 050005350	600 mm a 800 mm (Profundidade) 1200 mm a 1800 mm (Largura) 1200 mm a 1800 mm (Largura) 720 mm a 750 mm (Altura)	
MARZO VITORINO	Mesa Reta – Pé Painel Códigos: 270001001 a 270001052	600 mm a 800 mm (Profundidade) 800 mm a 1800 mm (Largura) 720 mm a 750 mm (Altura)	
MARZO VITORINO	Mesa Reunião Retangular, Semi-Oval e Oval. Códigos: 050003035 a 050003066 Códigos: 050003067a 050003098 Códigos: 050003001 a 050003032	900 mm a 1200mm (Profundidade) 1600 mm a 3500 mm (Largura) 720 mm a 750 mm (Altura)	
MARZO VITORINO	Mesa Angular – Pé Aço Códigos: 050002101 a 050002180	600 mm a 800 mm (Profundidade) 800 mm a 1800 mm (Largura) 800 mm a 1800 mm (Largura) 720 mm a 750 mm (Altura)	
MARZO VITORINO	Mesa Reunião Redonda Códigos: 050003033; 050003034 e 050003099	800 a 1400 mm (Diâmetro) 720 mm a 750 (Altura)	

Emissão: 14/04/2022

Emission / Emisión

Para uso exclusivo no PE 008/2023 da Prefeitura Municipal de Itaboraí - Expert Services, Comércio de Móveis e Utensílios - CNPJ 40.914.338/0001-73



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE
Conformity Certificate
Nº: CP.2021.00387



- a) Somente as unidades comercializadas durante a vigência deste Certificado estarão cobertas por esta certificação;
- b) Este certificado é válido apenas para o(s) produtos idênticos aos avaliados. Qualquer modificação no projeto, bem como a utilização de componentes e/ou materiais diferentes daqueles definidos na documentação descritiva aprovada nesta certificação, sem a prévia autorização da ISOPOINT, invalida este Certificado;
- c) A validade deste Certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do ISOPOINT e previstas em Portarias, Normas e no POP.5.021 – Elaboração e Acompanhamento de Processos de Certificação/ ISOPOINT
- d) Para verificação da condição atualizada de regularidade deste certificado de conformidade devem ser consultados os bancos de dados do Inmetro (para Produtos com Certificação Compulsória) e o Site Eletrônico: www.isopoint.com.br, referente a produtos certificados.
- e) O Selo de Identificação da Conformidade deve ser utilizado conforme o POP.3.009, que é específico para o fabricante e no(s) endereço(s) citado(s) neste Certificado.

Emissão: 14/04/2022
Emission / Emisión

Histórico de Revisões:

Revisão	Data	Descrição
0	08/03/2022	Emissão Inicial
1	14/04/2022	Atualização do QR CODE.

"A última revisão substitui e cancela as anteriores"
The last review cancel and substitutes the previous ones
La última revisión sustituye y cancela las anteriores



Para uso exclusivo no PE 008/2023 da Prefeitura Municipal de Itarema por Expert Services, Comercio de Moveis e Licitacoes Ltda – CNPJ 40.914.338/0001-73



Laudo de Conformidade Técnica Ergonômica – Laudo 106B/22

Ergonomistas Responsáveis: **Roberto Zanocco** RG: 13.684.088-7 SSP Pós Graduado sob o Registro nº 107.115.3.1.7 fls 80, livro 04, Processo nº 2006897, nos termos da Resolução CNE/CES nº 01 de 03/04/2001 e associado ABERGO (Associação Brasileira de Ergonomia) sob registro AA 2117; & **Beatriz Silva Rocha** RG: 24.790.032-1 SSP graduada em bacharel sob o registro nº 437185, Processo nº 5833/08, nos termos do Art. 48 da Lei 9394/96, especialista em ergonomia e certificada (nº201) pela ABERGO (Associação Brasileira de Ergonomia) por processo regular; concedem ao fabricante requerente:

Marzo Vitorino Indústria e Comércio de Móveis Ltda

CNPJ 02.745.352/0001-00

Endereço: Rua dos Trabalhadores nº 95 – Terra Preta - Mairiporã – SP

A presente declaração sobre o objeto:

Mobiliário de Escritório – com o intuito de servir de instrumento de informação a órgãos, entidades, empresas públicas ou privadas, e ao consumidor em geral que almejar adquirir os mobiliários descritos na sequência.

Introdução:

Ergonomia pode ser definida como um conjunto de disciplinas científicas, que se interagem e estudam as relações físicas e mentais do homem com o trabalho.

As questões abrangentes da Ergonomia no país centralizam a atenção nas questões que proporcionem ao trabalhador quatro princípios fundamentais: **Conforto, Segurança, Saúde e Eficácia.**

Na atual era da informática presente em quase todos os tipos de atividade humana, a Ergonomia já combate os inúmeros e sérios problemas que esse tipo de atividade acarreta, conhecidos como LER (Lesões por Esforços Repetitivos), ou DORT (Doenças Osteomusculares Relacionadas ao Trabalho).

Para uso exclusivo no PE 008/2003 da Prefeitura Municipal de Terebinha por Expert Services, Comércio de Móveis e Licitações Ltda - CNPJ 40.914.338/0001-73

Para defender o trabalhador e o consumidor brasileiro, o Ministério do Trabalho criou a Norma Regulamentadora (NR-17- 2022), que visa estabelecer parâmetros que permitam a adaptação das condições de trabalho às características psicofisiológicas dos trabalhadores, de modo a proporcionar um máximo de conforto, segurança, saúde e desempenho eficiente.

CITAÇÕES DA NR-17:2022 DO MINISTÉRIO DO TRABALHO PARA O CASO:

17.6 Mobiliário dos postos de trabalho

17.6.1 O conjunto do mobiliário do posto de trabalho deve apresentar regulagens, em um ou mais de seus elementos, que permitam adaptá-lo às características antropométricas que atendam ao conjunto dos trabalhadores envolvidos e a natureza do trabalho a ser desenvolvido.

17.6.2 Sempre que o trabalho puder ser executado alternando a posição de pé com a posição sentada, o posto de trabalho deve ser planejado ou adaptado para favorecer a alternância das posições.

17.6.3 Para trabalho manual, os planos de trabalho devem proporcionar ao trabalhador condições de boa postura, visualização e operação e devem atender aos seguintes requisitos mínimos:

- a) características dimensionais que possibilitem posicionamento e movimentação dos segmentos corporais, de forma a não comprometer a saúde e não ocasionar amplitudes articulares excessivas ou posturas nocivas de trabalho;
- b) altura e características da superfície de trabalho compatíveis com o tipo de atividade, com a distância requerida dos olhos ao campo de trabalho e com a altura do assento;
- c) área de trabalho dentro da zona de alcance manual e de fácil visualização pelo trabalhador;
- d) para o trabalho sentado, espaço suficiente para pernas e pés na base do plano de trabalho, para permitir que o trabalhador se aproxime o máximo possível do ponto de operação e possa posicionar completamente a região plantar, podendo utilizar apoio para os pés, nos termos do item 17.6.4; e



17.6.3.1 A área de trabalho dentro da zona de alcance máximo pode ser utilizada para ações que não prejudiquem a segurança e a saúde do trabalhador, sejam elas eventuais ou, também, conforme AET, as não eventuais.

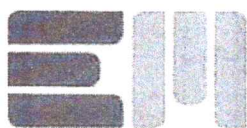
17.6.4 Para adaptação do mobiliário às dimensões antropométricas do trabalhador, pode ser utilizado apoio para os pés sempre que o trabalhador não puder manter a planta dos pés completamente apoiada no piso

Objeto de análise: Linha corporativa de Móveis de Madeira – MDP/ MDF

Mesa de Trabalho

Descrição	Medidas (mm)		
	Largura	Profundidade	Altura
Mesa Reta Pé de Aço	800 A 1800	600 A 800	720 A 750
Mesa Reta Pé Painel			
Mesa Angular Pé de Aço	800 A 1800 L1 800 A 1800 L2		
Mesa Angular Pé Painel			
Mesa Peninsular e Mesa Gota Pé de Aço	1200 A 2200 L1 1200 A 2200 L2		
Mesa Peninsular e Mesa Gota Pé Painel			
Mesa Reunião Redonda	Diâmetro 800 x 1800	-----	
Mesa Reunião Retangular	1400 A 5000	900 A 1200	
Mesa Reunião Oval			
Mesa Reunião Semioval			
Mesa Auxiliar	600 A 800	600 A 800	
Conexões Gota	800 A 1200	600 A 1000	
Mesa Gerente/Diretiva	1200 A 2300	600 A 950	
Mesa Gerente/Diretiva com armário			
Mesa Executiva/Diretiva			
Mesa em formato "L" (Mesa Principal + Mesa auxiliar)	1000 A 2000 - L1 1000 A 2000 - L2	600 A 900	
Mesa trapezoidal	1000 A 1800	600 A 800	

Para uso exclusivo no PE-008/2023 da Prefeitura Municipal de Itararé por Expert Services, Comércio de Móveis e Acessórios Ltda – CNPJ 40.414.338/0001-73



ErgoMobile



Gaveteiros e Armários

Descrição	Medidas (mm)		
	Largura	Profundidade	Altura
Armários Fechados	600 a 2800	450 a 630	740 a 2100
Armários Abertos			
Armários Executivos Semiabertos			
Armários de uma porta	400L a 500	450 a 630	740 a 2100
Armário Suspenso	600 a 1200	355 a 455	440 a 740
Armário com gavetas e portas	800 a 2800	450 a 630	740 a 2100
Gaveteiro Fixo Caixa de Madeira	300 a 400	430 a 460	160 a
Gaveteiro Fixo Caixa de Aço			450
Gaveteiro Volante Caixa de Madeira	300 a 400	480 a 680	540 a 750
Gaveteiro Volante Caixa de Aço			
Gaveteiro Pedestal			

Estação de Trabalho

Descrição	Medidas (mm)		
	Largura	Profundidade	Altura
Estação de Trabalho	800 A 1800 – L1	600 A 800	720 A
	800 A 1800 – L2		750

Divisórias Tipo Painel

Descrição	Medidas (mm)		
	Largura	Profundidade	Altura
Biombo com e sem revestimento	400 A 1200	70 A 90	1000 A 1800
Coluna	70 A 90	70 A 90	1000 A 1800



ErgoMobile



Estação de Trabalho Tipo Plataforma

Descrição	Medidas (mm)		
	Largura	Profundidade	Altura
Plataforma Dupla de Trabalho Modular	1000 a 1600	1200 a 1600	720 a
Plataforma Simples de Trabalho Modular		680 a 820	750

Mesas retangulares

Descrição	Medidas (mm)		
	Largura	Profundidade	Altura
Retangulares, Basculantes, Rebatíveis e Articuláveis	800 a 1800	600 a 800	720 a 750

Balcão de atendimento

Descrição	Medidas (mm)		
	Largura	Profundidade	Altura
Balcão Reto	800 a 1800	600 a 800	720 a 1100
Balcão Angular (L)	800 A 1800 – L1 800 A 1800 – L2	600 a 800	720 a 1100

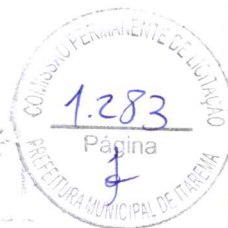
Normas ABNT observadas e em vigor:

- Norma Regulamentadora NR-17 (Ergonomia - 2022)
- ABNT NBR 13966-2008 Móveis para escritório - Mesas
- ABNT NBR 13967-2011 Móveis para escritório - Sistemas de estação de trabalho
- ABNT NBR 13961-2010 Mobiliários de escritórios Características Físicas e Dimensionais; Armários
- PORTARIA MTP Nº 4.219, DE 20 DE DEZEMBRO DE 2022

Para uso exclusivo no PE 008/2023 da Prefeitura Municipal de Itaipava por Expert Services, Comercio de Móveis e Licitações Ltda - CNPJ 40.914.338/0001-72



ErgoMobile



Análise conclusiva:

O mobiliário descrito e ilustrado acima, é fabricado de acordo com os padrões exigidos pela Norma Regulamentadora **NR-17 (Portaria do MTP - 423 de 07 de Outubro de 2021)** e subsequentes normas da ABNT citadas acima, atendendo assim suas exigências legais no que se referente a adequação dimensional e ergonômica de produtos, não sendo apresentado para esse caso, testes laboratoriais de resistência de durabilidade.

Lembrando que sensações de conforto não são medidas científicas, mas sim parâmetros subjetivos e individuais que variam conforme biótipo, postura, hábitos diários e condicionamento físico, bem como integração ergonômica com os demais componentes de um posto de trabalho, como cadeiras, monitores, acessórios, iluminação, temperatura local e pausas para descanso conforme as leis de trabalho para variadas atividades.

Validade deste: 26 de Outubro de 2024, ou à partir de qualquer alteração na concepção dos produtos e/ou no contexto das Normas Técnicas citadas anteriormente.



Documento assinado digitalmente
ROBERTO ZANOCCO
Data: 14/01/2024 18:25:26-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Roberto Zanocco



Documento assinado digitalmente
BEATRIZ SILVA ROCHA
Data: 14/01/2024 21:16:59-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Beatriz Silva Rocha

Esse documento só terá validade, se apresentado juntamente com os comprovados vínculos a **ABERGO**.

Ergomobile – Representação Comercial e Ergonomia
Roberto Zanocco - (11) 99981-1579 - ergomobile@uol.com.br

Para uso exclusivo no PE 008/2023 da Prefeitura Municipal de Itarema por Expert Services, Comercio de Moveis e Licitações Ltda - CNPJ nº 914.338/0001-11

Av. Athos da Silveira Ramos, 274
CCMN/NCE – Bloco C
Cidade Universitária – Ilha do Fundão
Rio de Janeiro – RJ
CEP: 21941-916

ABERGO

Associação
Brasileira
de Ergonomia



1965/2024

DECLARAÇÃO

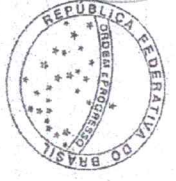
Declaramos para os devidos fins que o Sr. ROBERTO ZANOCCO, CPF nº 093.455.278-93, faz parte do quadro social da ABERGO – Associação Brasileira de Ergonomia, na categoria Profissional e está regular com a sua anuidade. Esta declaração é válida para a competência de 2024.

Rio de Janeiro, 18 de março de 2024.

28.003.218 / 0001-19
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA
DE ERGONOMIA
Av. Athos da Silveira Ramos, 274
Prédio do NCE Cidade Universitária
ILHA DO FUNDÃO - CEP 21941-611
RIO DE JANEIRO - RJ

Valéria de Almeida Bastos
Secretaria da ABERGO

Para uso exclusivo no PE 008/2023 da Prefeitura Municipal de Itaboraí - Itaboraí por Externos Serviços, Comércio de Moveis e Licitações Ltda. CNPJ nº 09.814.338/0001-73



CENTRO UNIVERSITÁRIO SENAC

A Diretora de Pós-graduação e Pesquisa, no uso de suas atribuições e tendo em vista os resultados obtidos, confere o certificado de Pós-graduação - lato sensu, especialização em

Ergonomia

área de conhecimento: *Ergonomia* a

Roberto Zanocco

brasileiro, natural do Estado de São Paulo, nascido a 15 de novembro de 1967, R.G. n.º 13.684.088-7 - SP

e outorga-lhe o presente certificado, de acordo com o disposto na Resolução CNE/CES n.º 1 de 03/07/2001

São Paulo, 02 de janeiro de 2006

Secretária Geral

Concluinte

Diretora de Pós-graduação e Pesquisa

Oficial de RCPN do I.P. Sub. - Pardais
Rua Monte Alegre, 200 - CEP 05014-900
Rodrigo de Aguiar Guedes
Cidade: Interlino

AUTENTICAÇÃO: Autêntico a presente cópia reprográficada conforme o original a mim apresentado, no que dou fé.

São Paulo, 20 MAR 2020

José Maurício de Oliveira
Suplente do Oficial

VALIDA SOMENTE DE 03 A 05 COM COPIA AUTÊNTICA

Autenticação
118040
AUTENTICAÇÃO
ALI1041AL0822671

Comercio e Serviços por Expertise Ltda - CNPJ nº 11.616.616/0001-10 - CNP 11-000/0001-73



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis
CADASTROS TÉCNICOS FEDERAIS
CERTIFICADO DE REGULARIDADE - CR



Registro n.º	Data da consulta:	CR emitido em:	CR válido até:
5502932	09/04/2024	09/04/2024	09/07/2024

Dados básicos:

CNPJ : 02.745.352/0001-00
Razão Social : MARZO VITORINO IND E COM DE MÓVEIS LTDA
Nome fantasia : MARZO VITORINO
Data de abertura : 14/08/1998

Endereço:

logradouro: RUA DOS TRABALHADORES
N.º: 95 Complemento:
Bairro: TERRA PRETA Município: MAIRIPORA
CEP: 07600-000 UF: SP

**Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras
e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP**

Código	Descrição
3-10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia
7-4	Fabricação de estruturas de madeira e de móveis

Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa jurídica está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama, por meio do CTF/APP.

O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarás e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou municipais para o exercício de suas atividades

O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não habilita o transporte e produtos e subprodutos florestais e faunísticos.

Chave de autenticação	DB791Q4BURDSYPNZ
------------------------------	------------------

Para uso exclusivo no PE 008/2023 da Prefeitura Municipal de Itarema por Expert Services, Comercio de Móveis e Licitações Ltda - CNPJ 40.914.388/0001-73

Laboratório de Ensaio Acreditado pelo Cgcre de acordo com NBR ISO IEC 17025, sob o nº CRL 1307.
O Cgcre é signatário do Acordo de Reconhecimento Mútuo do ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

RELATÓRIO DE ENSAIO
MATERIAL METÁLICO

INTERESSADO: INSTITUTO NACIONAL DA QUALIDADE E SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS
S/S LTDA
Rua Barão do Triunfo, 520, Conj. 132 – Brooklin Paulista
04602-002 – São Paulo – SP

FABRICANTE: MARZO VITORINO – INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA
Avenida Vereador Nicola Perez Neto, 100 – Terra Preta
07661-610 – Mairiporã – SP
A/C: João Pedro
Telefone: (11) 3294-3003
E-mail: técnico3@isopoint.net
Ref.: (PJ100-074417)

1. IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)

03 (três) amostras identificadas pelo interessado como:

RAU Nº	Processo Nº	Finalidade	Descrição do produto	Lacres
#679876176	CS.2022.00426	Auditoria inicial	Placas Metálicas (Chapa plana)	1112 e 1113

Materiais recebidos no laboratório em 26/04/2023, liberados para ensaio em 11/05/2023.

FOTO DAS AMOSTRAS ENSAIADAS



Foto 1

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).

A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

SÃO PAULO: Rua Antônio Nagib Ibrahim, 544 - SP - CEP 05036-060 - FONE (11) 3611-0833 - FAX (11) 3611-0170

Filiais: SP: Bauri - Campinas - Santos - São José dos Campos - RJ: Macaé - Rio de Janeiro

www.falcaobauer.com.br - bauer@falcaobauer.com.br

Para uso exclusivo no PE 008/2023 da Prefeitura Municipal de Itarema por Expert Serviços, Comércio de Móveis e Iluminação Ltda - CNPJ 40.914.338/0001-73

Laboratório de Ensaio Acreditado pelo Cgcre de acordo com NBR ISO IEC 17025, sob o nº CRL 1307.
O Cgcre é signatário do Acordo de Reconhecimento Mútuo do ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

2. MÉTODO / ESPECIFICAÇÕES

NBR 8095:2015 - Material metálico revestido e não revestido - corrosão por exposição à atmosfera úmida saturada - método de ensaio

NBR ISO 4628:2015 - Tintas e vernizes — Avaliação da degradação de revestimento — Designação da quantidade e tamanho dos defeitos e da intensidade de mudanças uniformes na aparência - Parte 3: Avaliação do grau de enferrujamento

NBR 5841:2015 - Determinação do grau de empolamento de superfícies pintadas

3. RESULTADOS OBTIDOS

Ensaio de resistência a corrosão por exposição à atmosfera úmida saturada

Parâmetro	Obtido
Descrição dos corpos de prova	Composição química: não declarado
	Forma: chapa retangular
	Dimensões: 200 x 100 mm
	Tipo de revestimento: não declarado
Interrupções do ensaio, motivos e duração	Sem interrupções
Método de limpeza utilizado	Água deionizada

Tempo de exposição (horas)	Grau de empolamento conforme a Norma NBR 5841	Grau de enferrujamento conforme a norma NBR ISO 4628-3
1200	d ₀ / t ₀	Ri 0

Grau de empolamento quando a densidade de distribuição das bolhas conforme a Norma NBR 5841:2015

d₀ = Isento de bolhas

Grau de empolamento quando ao tamanho das bolhas conforme a Norma NBR 5841:2015

t₀ = Isento de bolhas

Grau de enferrujamento conforme a Norma NBR ISO 4628-3:2015

Ri 0 = 0 % de área enferrujada



Foto 2 – Amostras antes do ensaio

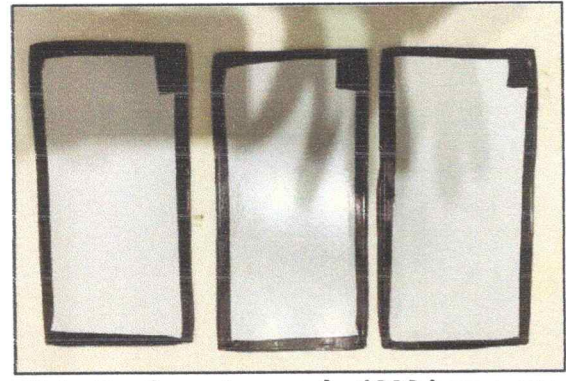


Foto 3 – Amostras após 1200 horas em exposição

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

Para uso exclusivo PE 009/2023 da Prefeitura Municipal de Itararé



Laboratório de Ensaio Acreditado pelo Cgcre de acordo com NBR ISO IEC 17025, sob o nº CRL 1307.
O Cgcre é signatário do Acordo de Reconhecimento Mútuo do ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

4. DATA DO(S) ENSAIO(S)

Ensaio realizado em 19/06/2023 a 08/07/2023.

São Paulo, 13 de julho de 2023.

L. A. FALCÃO BAUER LTDA
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade

BRUNO GIOVANNELLI
Gerente de Laboratório

LHM

Para uso exclusivo no PE 008/2023 da Prefeitura Municipal de Itarema por Expert Services, Comercio de Moveis e Licitacoes Ltda – CNPJ 40.914.338/0001-73

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

SÃO PAULO: Rua Antônio Nagib Ibrahim, 544 - SP - CEP 05036-060 - FONE (11) 3611-0833 - FAX (11) 3611-0170
Filiais: SP: Bauru - Campinas - Santos - São José dos Campos - RJ: Macaé - Rio de Janeiro
www.falcaobauer.com.br - bauer@falcaobauer.com.br

Laboratório de Ensaio Acreditado pelo Cgcre de acordo com NBR ISO IEC 17025, sob o nº CRL 1307.
O Cgcre é signatário do Acordo de Reconhecimento Mútuo do ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

RELATÓRIO DE ENSAIO
MATERIAL METÁLICO

INTERESSADO: ISOPONT - INSTITUTO NACIONAL DA QUALIDADE E SOLUÇÕES
TECNOLÓGICAS S/S LTDA.
Rua Barão do Triunfo, 520, Conj. 132 – Brooklin Paulista
04602-002 – São Paulo - SP

FABRICANTE: MARZO VITORINO – INDÚSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA
Av Vereador Nicolas Perez Neto, 100 – Terra Preta
07661-610 – Mairiporã - SP
A/C: João Pedro
Telefone: (11) 3294-3003 / (11) 93264-1087
E-mail: valiety.martins@marzovitorino.com.br
Ref.: (PJ100-071314)

1. IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)

03 (três) amostras identificadas pelo interessado como:

Processo	Modelo	Finalidade
CS.2022.00426	Chapa plana	Auditoria inicial

Material recebido no laboratório em 13/12/2022 e liberado para ensaio em 14/12/2022.

FOTOS DAS AMOSTRAS ENSAIADAS



Foto 1

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).

A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

SÃO PAULO: Rua Antônio Nagib Ibrahim, 544 - SP - CEP 05036-060 - FONE (11) 3611-0833 - FAX (11) 3611-0170

Filiais: SP: Bauru - Campinas - Santos - São José dos Campos - RJ: Macaé - Rio de Janeiro

www.falcaobauer.com.br - bauer@falcaobauer.com.br

Para uso exclusivo no PE 008/2023 da Prefeitura Municipal de Itararé por Expert Services, Comercio de Moveis e Licitacoes Ltda - CNPJ 40.914.338/0001-73

Relatório de Ensaio nº MOV/L-365.622/3/A/23
Página: 2/4

Laboratório de Ensaio Acreditado pelo Cgcre de acordo com NBR ISO IEC 17025, sob o nº CRL 1307.
O Cgcre é signatário do Acordo de Reconhecimento Mútuo do ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

2. MÉTODO / ESPECIFICAÇÕES

NBR 8096:1983 - Material metálico revestido e não revestido - Corrosão por exposição ao dióxido de enxofre - Método de ensaio.

NBR ISO 4628:2015 - Tintas e vernizes — Avaliação da degradação de revestimento — Designação da quantidade e tamanho dos defeitos e da intensidade de mudanças uniformes na aparência - Parte 3: Avaliação do grau de enferrujamento

NBR 5841:2015 - Determinação do grau de empolamento de superfícies pintadas

3. RESULTADOS OBTIDOS

3.1. Ensaio de resistência a corrosão por exposição ao dióxido de enxofre conforme norma NBR 8096:1983.

Quantidade de ciclos	Grau de empolamento conforme a Norma NBR 5841	Grau de enferrujamento conforme a norma NBR ISO 4628-3
3	d ₀ / t ₀	Ri 0
4	d ₀ / t ₀	Ri 0
5	d ₀ / t ₀	Ri 0
6	d ₀ / t ₀	Ri 0
7	d ₀ / t ₀	Ri 0
10	d ₀ / t ₀	Ri 0
11	d ₀ / t ₀	Ri 0
12	d ₀ / t ₀	Ri 0
13	d ₀ / t ₀	Ri 0
14	d ₀ / t ₀	Ri 0
17	d ₀ / t ₀	Ri 0
18	d ₀ / t ₀	Ri 0
19	d ₀ / t ₀	Ri 0
20	d ₀ / t ₀	Ri 0
21	d ₀ / t ₀	Ri 0
24	d ₀ / t ₀	Ri 0

Nota: Cada ciclo corresponde a 24 horas.

Para uso exclusivo no PE 008/2003 da Prefeitura Municipal de Itaipava por Expert Services, Comercio de Moveis e Licitacoes Ltda. CNPJ 40.914.336/0001-73

Laboratório de Ensaio Acreditado pelo Cgcre de acordo com NBR ISO IEC 17025, sob o nº CRL 1307.
O Cgcre é signatário do Acordo de Reconhecimento Mútuo do ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

Grau de empolamento quando a densidade de distribuição das bolhas conforme a Norma NBR 5841:2015

d0 = Isento de bolhas

Grau de empolamento quando ao tamanho das bolhas conforme a Norma NBR 5841:2015

t0 = Isento de bolhas

Grau de enferrujamento conforme a Norma NBR ISO 4628-3:2015

Ri 0 = 0% de área enferrujada

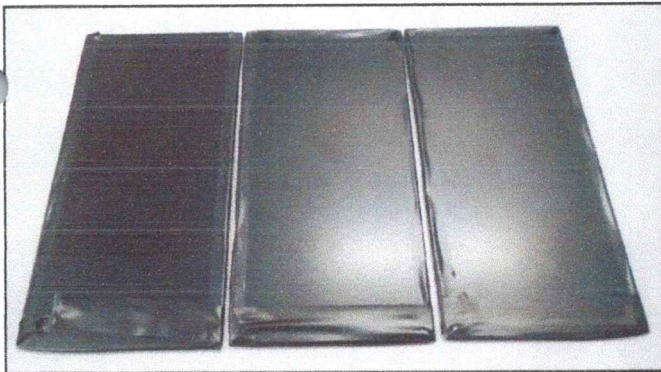


Foto 2 – Chapa metálica antes do ensaio



Foto 3 – Chapa metálica após o ensaio

4. DATA DOS ENSAIOS

Ensaio realizado em 30/12/2022 a 24/01/2023.

5. OBSERVAÇÃO

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).

A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

SÃO PAULO: Rua Antônio Nagib Ibrahim, 544 - SP - CEP 05036-060 - FONE (11) 3611-0833 - FAX (11) 3611-0170

Filiais: SP: Bauru - Campinas - Santos - São José dos Campos - RJ: Macaé - Rio de Janeiro

www.falcaobauer.com.br - bauer@falcaobauer.com.br

Para uso exclusivo no PE 008/2023 da Prefeitura Municipal de Itarema por Expert Services, Comercio de Moveis e Licitacoes Ltda - CNPJ 40.914.338/0001-73


Relatório de Ensaio nº MOV/L-365.622/3/A/23
Página: 4/4

Laboratório de Ensaio Acreditado pelo Cgcre de acordo com NBR ISO IEC 17025, sob o nº CRL 1307.
O Cgcre é signatário do Acordo de Reconhecimento Mútuo do ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

Este relatório cancela e substitui o relatório de nº MOV/L-365.622/3/23, emitido em 09/02/2023. Alteração no interessado e fabricante e item 3.1 deste relatório.

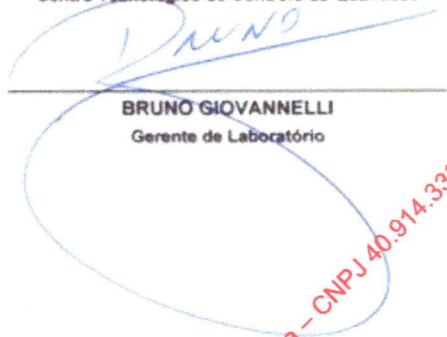
São Paulo, 28 de março de 2023.

L. A. FALCÃO BAUER LTDA
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade



DANILO OLIVEIRA DOS SANTOS
Supervisor de Laboratório

L. A. FALCÃO BAUER LTDA
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade



BRUNO GIOVANNELLI
Gerente de Laboratório

MVAO

Para uso exclusivo no PE 008/2023 da Prefeitura Municipal de Itarema por Expert Services, Comercio de Moveis e Licitacoes Ltda – CNPJ 40.914.338/0001-73

Laboratório de Ensaio Acreditado pelo Cgcre de acordo com NBR ISO IEC 17025, sob o nº CRL 1307.
O Cgcre é signatário do Acordo de Reconhecimento Mútuo do ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

RELATÓRIO DE ENSAIO MATERIAL METÁLICO

INTERESSADO: INSTITUTO NACIONAL DA QUALIDADE E SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS
S/S LTDA

Rua Barão do Triunfo, 520, Conj. 132 – Brooklin Paulista
04602-002 – São Paulo – SP

FABRICANTE: MARZO VITORINO – INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA

Avenida Vereador Nicola Perez Neto, 100 – Terra Preta
07661-610 – Mairiporã – SP
A/C: João Pedro
Telefone: (11) 3294-3003
E-mail: técnico3@isopoint.net
Ref.: (PJ100-074417)

1. IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)

03 (três) amostras identificadas pelo interessado como:

RAU Nº	Processo Nº	Finalidade	Descrição do produto	Lacres
#679876176	CS.2022.00426	Auditoria inicial	Placas Metálicas (Chapa plana)	1112 e 1113

Materiais recebidos no laboratório em 26/04/2023, liberados para ensaio em 11/05/2023.

FOTO DAS AMOSTRAS ENSAIADAS



Foto 1

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).

A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

SÃO PAULO: Rua Antônio Nagib Ibrahim, 544 - SP - CEP 05036-060 - FONE (11) 3611-0833 - FAX (11) 3611-0170

Filiais: SP: Bauru - Campinas - Santos - São José dos Campos - RJ: Macaê - Rio de Janeiro

www.falcaobauer.com.br - bauer@falcaobauer.com.br

Para uso exclusivo no PE 008/2023 da Prefeitura Municipal de Itarema por Expert Services, Comercio de Móveis e Lazer Ltda - CNPJ 40.914.338/0001-73

Laboratório de Ensaio Acreditado pelo Cgcre de acordo com NBR ISO IEC 17025, sob o nº CRL 1307.
O Cgcre é signatário do Acordo de Reconhecimento Mútuo do ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

2. MÉTODO / ESPECIFICAÇÕES

NBR 17088:2023 - Corrosão por Exposição à Névoa Salina – Métodos de ensaio

NBR ISO 4628:2015 - Tintas e vernizes — Avaliação da degradação de revestimento — Designação da quantidade e tamanho dos defeitos e da intensidade de mudanças uniformes na aparência - Parte 3: Avaliação do grau de enferrujamento

NBR 5841:2015 - Determinação do grau de empolamento de superfícies pintadas

3. RESULTADOS OBTIDOS

Ensaio de corrosão por exposição à névoa salina

Parâmetro	Obtido
Tipo de ensaio	Névoa salina neutra
Norma utilizada para avaliação do produto	ABNT NBR 5841:2015 e ABNT NBR ISO 4628-3:2015
Tratamento de limpeza	Água corrente com temperatura inferior a 40°C
Tipo de proteção	Proteção das bordas expostas
Registro de qualquer anormalidade ou incidente ocorrido durante o ensaio	Não houve

Tempo de exposição (horas)	Grau de empolamento conforme a Norma NBR 5841	Grau de enferrujamento conforme a norma NBR ISO 4628-3
1200	d ₀ / t ₀	Ri 0

Grau de empolamento quando a densidade de distribuição das bolhas conforme a Norma NBR 5841:2015

d₀ = Isento de bolhas

Grau de empolamento quando ao tamanho das bolhas conforme a Norma NBR 5841:2015

t₀ = Isento de bolhas

Grau de enferrujamento conforme a Norma NBR ISO 4628-3:2015

Ri 0 = 0% de área enferrujada



Foto 2 – Amostras antes do ensaio

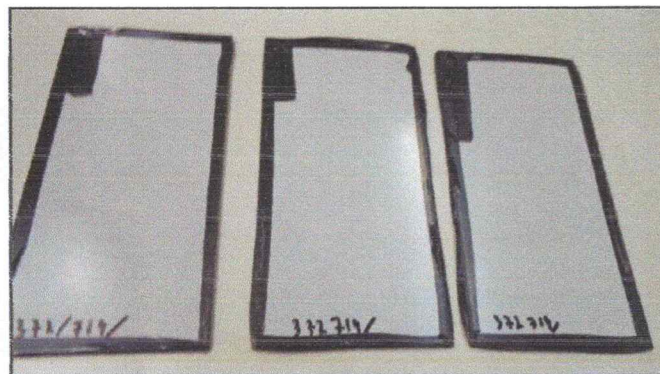


Foto 3 – Amostras após 1200 horas em exposição

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente a(s) amostra(s) ensaiada(s).

A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de autorização prévia.

SÃO PAULO: Rua Antônio Nagib Ibrahim, 544 - SP - CEP 05036-060 - FONE (11) 3611-0833 - FAX (11) 3611-0170

Filiais: SP: Bauru - Campinas - Santos - São José dos Campos - RJ: Macaé - Rio de Janeiro

www.falcaobauer.com.br - bauer@falcaobauer.com.br

Para uso exclusivo do PE 008/2023 da Prefeitura Municipal de Itarema por Expertiseiros, Comércio de Móveis e Licenças Ltda - CNPJ 09.911.336/0001-73

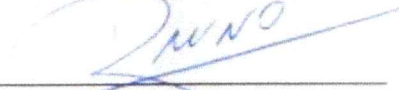
Laboratório de Ensaio Acreditado pelo Cgcre de acordo com NBR ISO IEC 17025, sob o nº CRL 1307.
O Cgcre é signatário do Acordo de Reconhecimento Mútuo do ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

4. DATA DO(S) ENSAIO(S)

Ensaio realizado em 16/05/2023 a 05/07/2023.

São Paulo, 13 de julho de 2023.

L. A. FALCÃO BAUER LTDA
Centro Tecnológico de Controle da Qualidade



BRUNO GIOVANNELLI
Gerente de Laboratório

LHM

Para uso exclusivo no PE 008/2023 da Prefeitura Municipal de Itarema por Expert Services, Comercio de Moveis e Licitacoes Ltda – CNPJ 40.914.338/0001-73

ANÁLISE ERGÔNOMICA

Assunto: Análise ergonômica de produtos

Empresa: Magazine dos Móveis Eireli

CNPJ: 26.537.584/0001-22

Endereço: Av. Dom Manuel 1180 – Centro – Fortaleza-Ceara.


OBJETIVO: Emissão de laudo ergonômico – LINHA OPERTATIVA

Modelos:

- FIXA SECRETARIA
- GIRATÓRIA SECRETARIA
- GIRATÓRIA EXECUTIVA COM BRAÇO
- GIRATÓRIA DIRETOR COM BRAÇO
- GIRATÓRIA PRESIDENTE COM BRAÇO
- LONGARINA 2,3, 4 E 5 LUGARES

Para uso exclusivo no Pregão Eletrônico
008/2023 – Pref. Municipal de Itarema –
CE de EXPERT SERVICOS, COMERCIO DE
MOVEIS E LICITACOES LTDA –
CNPJ: 40.914.338/0001-73

2º
OFÍCIO


THIAGO SALES GINÇALVES

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

CREA – CE 49.645

Kivilla Braga S.
Escritório Autorizado
Cantão de 2.º Distrito
Guaraciaba do Norte



Reconhecido (a) Presente (firmado) por
em Semelhança () Autenticidade
10 MAR 2024
Rodrigo Sales Pinheiro - Tabelião
1404 Leclercq F. Ferraz - Escrivão Autorizado
R. Augusto de Sá, 17 - Fátima - Fortaleza - Ceará

INTRODUÇÃO:

A Norma Regulamentadora Nº 17, segundo seu item 17.1: visa a estabelecer parâmetros que permitam a adaptação das condições de trabalho às características psicofisiológicas dos trabalhadores, de modo a proporcionar um máximo de conforto, segurança e desempenho eficiente.

Segundo o manual de aplicação da NR-17: As características psicofisiológicas dizem respeito a todo o conhecimento referente ao funcionamento do ser humano. Se a ergonomia se distingue pela sua característica de busca da adaptação das condições de trabalho ao homem, a primeira pergunta a se colocar é: quem é este ou quem são estes seres humanos a quem vou adaptar o trabalho? Evidentemente, todo o conhecimento antropológico, psicológico, fisiológico está aí incluído, e não podemos fazer uma listagem completa de todas essas características. Ainda não se tem um conhecimento acabado sobre o homem. Mas todas as aquisições dos diversos ramos do conhecimento devem ser utilizadas na melhoria das condições de trabalho.

Ainda, segundo o manual de aplicação da NR-17, algumas das características psicofisiológicas do ser humano são:

- prefere em escolher livremente sua postura, dependendo das exigências da tarefa e do estado de seu meio interno;
- prefere utilizar alternadamente toda a musculatura corporal e não apenas determinados segmentos corporais;
- tolera mal tarefas fragmentadas com tempo exíguo para execução e, pior ainda, quando esse tempo é composto por uma máquina, pela gerência, pelos clientes ou colegas de trabalho, ou seja, prefere impor sua própria cadência ao trabalho;
- é compelido a acelerar sua cadência quando estimulado pecuniariamente ou por outros meios, não levando em conta os limites de resistência de seu sistema musculoesquelético;
- sente-se bem quando solicitado a resolver problemas ligados à execução das tarefas, logo, não pode ser encarado como uma mera máquina, mas sim como um ser que pensa e age;
- tem capacidades sensitivas e motoras que funcionam dentro de certos limites, que variam de um indivíduo a outro e ao longo do tempo para um mesmo indivíduo;
- suas capacidades sensor motoras modificam-se com o processo de envelhecimento, mas perdas eventuais são amplamente compensadas por melhores estratégias de percepção e resolução de problemas desde que possa acumular e trocar experiência;

- organiza-se coletivamente para gerenciar a carga de trabalho, ou seja, nas atividades humanas a cooperação tem um papel importante, muito mais que a competitividade.

Em complemento, segundo o subitem

17.1.1. : as condições de trabalho incluem aspectos relacionados ao levantamento, transporte e descarga de materiais, ao mobiliário, aos equipamentos e às condições ambientais do posto de trabalho e à própria organização do trabalho.

Item 17.3 – Mobiliário dos Postos de Trabalho.

Segundo o manual de aplicação da NR-17, o mobiliário deve ser concebido com regulagens que permitam ao trabalhador adaptá-lo as suas características antropométricas (altura, peso, comprimento das pernas etc.).

Deve permitir também alternâncias de posturas (sentado, em pé etc.), pois não existe nenhuma postura fixa que seja confortável.

Para a escolha de um assento ideal, deve-se considerar a natureza da tarefa a ser realizada considerando as dimensões antropométricas da população.

Para uso exclusivo no Pregão Eletrônico 008/2023 –
 Pref. Municipal de Itarema – CE de EXPERT SERVICOS,
 COMERCIO DE MOVEIS E LICITACOES LTDA –
 CNPJ: 40.914.338/0001-73

Análise do resumo:

A seguir consta a tabela de Resumo da avaliação técnica / ergonômica das características físicas do produto quanto ao atendimento a norma regulamentadora NR17 – Ergonomia.

Subitem 17.3.3 Os assentos utilizados nos postos de trabalho devem atender aos requisitos mínimos de conforto		
Requisito	Encontrado	Resultado
a) Altura ajustavel a estáturo do trabalhador e a natureza da função exercida;	evidenciado	Conforme
b) Característica de pouca ou nenhuma conformação na base do assento;	evidenciado	Conforme
c) Borda frontal arredondada	evidenciado	Conforme
d) Encosto com forma levemente adaptada ao corpo para a proteção da região lombar	evidenciado	Conforme

- **Modelo: FIXA SECRETARIA**

Para uso exclusivo no Pregão Eletrônico 008/2023 –
Pref. Municipal de Itarema – CE de EXPERT SERVICOS,
COMERCIO DE MOVEIS E LICITACOES LTDA –
CNPJ: 40.914.338/0001-73



- **GIRATÓRIA SECRETARIA**



- **GIRATÓRIA EXECUTIVA COM BRAÇO**



Para uso exclusivo no Pregão Eletrônico 008/2023 –
Pref. Municipal de Itarema – CE de EXPERT SERVICOS,
COMERCIO DE MOVEIS E LICITACOES LTDA –
CNPJ: 40.914.338/0001-73

- GIRATÓRIA DIRETOR COM BRAÇO



- GIRATÓRIA PRESIDENTE COM BRAÇO



Para uso exclusivo no Pregão Eletrônico 008/2023 –
Pref. Municipal de Itarema – CE de EXPERT SERVICOS,
COMERCIO DE MOVEIS E LICITACOES LTDA –
CNPJ: 40.914.338/0001-73

- LONGARINA 2,3, 4 E 5 LUGARES



Embasamento: Os assentos necessitam apresentar sistema de regulagem de altura, dessa forma será possível a adequação do produto ao usuário. Caso contrário, um assento muito alto promoverá compressão na região posterior da coxa contribuindo com problemas circulatórios ou um assento muito baixo promoverá a extensão das pernas para a frente, privando-as de estabilidade.

Avaliação: Os respectivos modelos em análise não apresentam dispositivo de regulagem nos modelos secretaria fixa e longarina. Os modelos operacionais possuem a regulagem de altura por meio de dispositivo de coluna a gás.

- a) características de pouca ou nenhuma conformação na base do assento;

Embasamento: A conformação do assento deverá contribuir quanto a permissão de alterações posturais. Dessa forma aliviando as pressões sobre os discos intervertebrais e as tensões sobre os músculos dorsais de sustentação

Avaliação: Os respectivos modelos em análise apresentam pouca conformação na base do assento.

- b) borda frontal arredondada;

Embasamento: A borda frontal do assento deve ser arredondada de modo a evitar o contato da região posterior da coxa (poplítea) com cantos vivos o que contribui respectivamente para a compressão dessa região.

Avaliação: O assento da respectiva cadeira apresenta borda frontal arredondada.

- c) Os respectivos modelos em análise possuem encosto com forma levemente adaptada ao corpo para proteção da região lombar.

Embasamento: A conformação do encosto (respeitando o contorno das costas do ser humano) fornecerá suporte para a região lombar.

Avaliação: Os encostos dos respectivos modelos apresentam forma levemente adaptada ao corpo para proteção da região lombar.

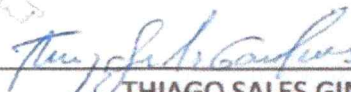
Conclusão

Conclui-se mediante a análise técnica/ergonômica realizada que a respectiva linha operativa está em conformidade à Norma Regulamentadora Nº 17 – Ergonomia (Portaria MTPS nº 3.751, de 23 de novembro de 1990), subitem 17.3.3.

Fortaleza, 07 de março de 2024.

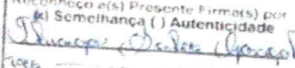
Para uso exclusivo no Pregão Eletrônico 008/2023 –
Pref. Municipal de Itarema – CE de EXPERT SERVICOS,
COMERCIO DE MOVEIS E LICITACOES LTDA –
CNPJ: 40.914.338/0001-73

2º
OFÍCIO


THIAGO SALES GINÇALVES
ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO
CREA – CE 49.645

Kátia Braga S. Góes
Escritório Autorizado
Carteira nº 2
Guaraciaba do
Norte



Reconheço a(s) Presença Firmada(s) por
(X) Semelhança () Autenticidade

10 MAR 2024
1 Rodrigo Sales Pinheiro - Tabelião
2 Fca Leiliane F. Farias - Escrivã Autorizada
3 Eduarda da Silva F. Farias - Escrivã Autorizada

Empresa interessada : **RHODES S/A**
Av. Rhodes, nº 01 - Santa Ediwiges - Cambuí / MG

Pedido de ensaio : 290196

Natureza do trabalho : **TESTE DE CORROSÃO POR EXPOSIÇÃO À NÉVOA SALINA NEUTRA**

Indicações fornecidas pelo interessado sobre o material ensaiado:

INSPEÇÃO / DATA.....: 29/03/2021 - Entregue no Laboratório Tork São Paulo
AMOSTRA RECEBIDA.....: Placa pintada
QUANTIDADE DE AMOSTRAS.....: 01
REF. DO CLIENTE.....: Pedido de compra nº BS5205/1 e BS5206/1 de 15/02/21
PROPOSTA TORK N°: 2102009E

1 - EXPOSIÇÃO A NÉVOA SALINA

Procedimento: A amostra foi fotografada, limpa em água deionizada e inserida na câmara de teste. O corpo de prova permaneceu em exposição contínua por um período pré-determinado pelo interessado, havendo apenas pequenas interrupções diárias, não maiores que 10 minutos, para verificação do comportamento da câmara através da solução coletada. Aos finais de semana e feriados a câmara funciona continuamente e os parâmetros são verificados no dia útil mais próximo sendo os resultados referentes a média da coleta realizada no período. A temperatura no interior da câmara é registrada através de software de monitoramento a cada 05 minutos, no entanto, os registros abaixo são referentes à média diária.

Data	Dados da Câmara		Dados da solução coletada		
	Exposição [Horas]	Temperatura [°C]	Volume ⁽¹⁾ [mL/h]	Concentração ⁽²⁾ [%]	pH ⁽³⁾
01/04/2021	0	35,9	1,4	4,5	6,6
02/04/2021	24	35,2	1,8	4,0	6,8
03/04/2021	48	35,2	1,8	4,0	6,8
04/04/2021	72	35,2	1,8	4,0	6,8
05/04/2021	96	35,2	1,8	4,0	6,8
06/04/2021	120	35,6	1,2	4,0	6,6
07/04/2021	144	35,6	1,3	4,0	6,7
08/04/2021	168	35,4	1,1	4,5	6,6
09/04/2021	192	35,7	1,2	4,5	6,6
10/04/2021	216	35,6	1,5	4,5	6,5
11/04/2021	240	35,6	1,5	4,5	6,5
12/04/2021	264	35,6	1,5	4,5	6,5
13/04/2021	288	35,4	1,5	4,5	6,5
14/04/2021	312	35,4	1,6	4,5	6,5
15/04/2021	336	35,7	1,6	4,5	6,6
16/04/2021	360	35,6	1,3	4,5	6,6

Para uso exclusivo no Pregão Eletrônico 008/2023 - Pref. Municipal de Itarem - CE de EXPERT SERVIÇOS, COMERCIO DE MOVEIS E LICITACOES LTDA - CNPJ: 40.914.338/0001-73

Laboratório de Ensaios acreditado pela CGCRE de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL-0056. Os resultados apresentados no presente documento têm significação restrita e se aplicam somente ao objeto ensaiado ou calibrado. A sua reprodução só poderá ser feita integralmente, sem nenhuma alteração.

Data	Dados da Câmara		Dados da solução coletada		
	Exposição [Horas]	Temperatura [°C]	Volume ⁽¹⁾ [mL/h]	Concentração ⁽²⁾ [%]	pH ⁽³⁾
17/04/2021	384	35,9	1,4	4,5	6,6
18/04/2021	408	35,9	1,4	4,5	6,6
19/04/2021	432	35,9	1,4	4,5	6,6
20/04/2021	456	35,9	1,6	4,5	6,6
21/04/2021	480	35,2	1,4	4,0	6,6
22/04/2021	504	35,7	1,4	4,0	6,6
23/04/2021	528	36,0	1,4	4,5	6,6
24/04/2021	552	35,2	1,3	4,0	6,5
25/04/2021	576	35,2	1,3	4,0	6,5
26/04/2021	600	35,7	1,3	4,0	6,5
27/04/2021	624	35,9	1,3	4,5	6,6
28/04/2021	648	35,7	1,3	4,5	6,5
29/04/2021	672	35,9	1,3	4,5	6,6
30/04/2021	696	36,0	1,3	4,5	6,6
01/05/2021	720	35,2	1,4	4,5	6,6
02/05/2021	744	35,2	1,4	4,5	6,6
03/05/2021	768	35,6	1,4	4,5	6,6
04/05/2021	792	35,3	1,3	5,0	6,5
05/05/2021	816	36,0	1,4	5,0	6,5
06/05/2021	840	35,4	1,4	5,0	6,5
07/05/2021	864	35,7	1,1	5,0	6,5
08/05/2021	888	35,2	1,1	5,0	6,6
09/05/2021	912	35,2	1,1	5,0	6,6
10/05/2021	936	35,6	1,1	5,0	6,6
11/05/2021	960	35,6	1,1	5,0	6,5
12/05/2021	984	35,7	1,0	5,0	6,5
13/05/2021	1000	35,3	1,2	5,0	6,5

Para uso exclusivo no Pregão
Eletrônico 008/2023 – Pref. Municipal
de Itapetininga – CE de EXPERT
SERVICOS, COMERCIO DE
MOVEIS E LICITACOES LTDA –
CNPJ: 40.914.338/0001-73

Notas:

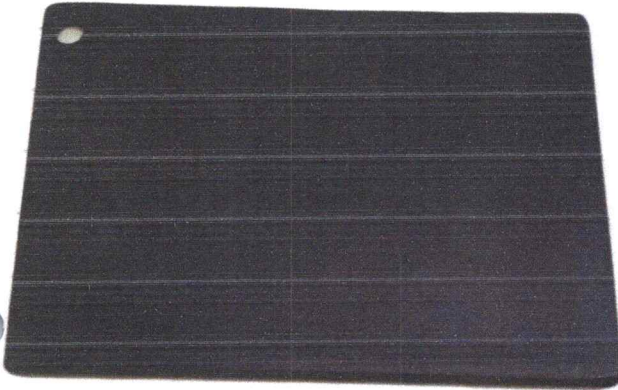
- 1 - Volume da solução salina coletada no interior da câmara, dado em mililitro por hora por 80cm²
- 2 - Concentração de sal na névoa coletada, medida a 25°C
- 3 - pH da solução coletada, medido a 25°C
- 4 - Solução Salina – 5 partes em massa de cloreto de sódio em 95 partes de água destilada.
- 5 - Suporte de amostras: linhas de nylon e grade em material plástico

Laboratório de Ensaios acreditado pela CGCRE de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL-0056.

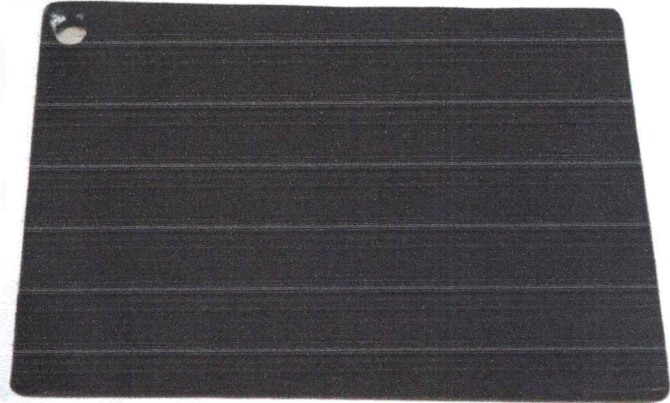
Os resultados apresentados no presente documento têm significação restrita e se aplicam somente ao objeto ensaiado ou calibrado. A sua reprodução só poderá ser feita integralmente, sem nenhuma alteração.

2 - FOTOS DAS AMOSTRAS

Antes do Ensaio



Após o ensaio



3 - AVALIAÇÃO

Após 1000 horas de exposição à névoa salina neutra a amostra não apresentou produtos de corrosão do substrato ou empolamento da camada de tinta.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- 1 - Procedimento Tork: P-1004.
- 2 - Método de ensaio conforme ABNT NBR 8094, ed.1983
- 3 - Local do Ensaio: Rua Cruzeiro, 419 - Barra Funda - São Paulo / SP - Laboratório: Corrosão.
- 4 - Equipamentos utilizados:

Câmara de Corrosão de Névoa Salina: Bass - Identificação Tork 5227

Controlador: Identificação Tork 5230 - Certificado RBC/CTM 8120/2020 - válido até 07/2021

Controlador: Identificação Tork 5231 - Certificado RBC/CTM 8121/2020 - válido até 07/2021

Manômetro PA: Identificação Tork: 5228 - Certificado RBC/Tork 20093821AFSP - válido até 07/2021

Manômetro PE: Identificação Tork 5229 - Certificado RBC/Tork 20093822AFSP - válido até 07/2021

Proveta Graduada: Identificação Tork: 5232 - Certificado RBC/ABSI CAL 161584/18 - válido até 06/2023

Proveta Graduada: Identificação Tork: 5233 - Certificado RBC/ABSI CAL 161583/18 - válido até 06/2023

Refratômetro para Salinidade: Identificação Tork: 4676 - Certificado RBC/Elus E11093/21 - válido até 05/2023

Medidor de pH: Identificação Tork 5217 - Certificado RBC/Visomes LV03123-15408-20-R0 - válido até 05/2021

Condutivímetro: Identificação Tork 5209 - Certificado RBC/Visomes LV03123-15409-20-R0 - válido até 05/2021

Para uso exclusivo no Pregão Eletrônico
008/2023 – Pref. Municipal de Itarema – CE de
EXPERT SERVICOS, COMERCIO DE
MOVEIS E LICITACOES LTDA –
CNPJ: 40.914.338/0001-73

Data dos Ensaio: de 01 de Abril à 13 de Maio de 2021.

Emissão do Relatório: São Paulo, 26 de Maio de 2021.

Eng. Leopoldo Rosalin de Oliveira – CREA 0600318910
Gerente Técnico do Laboratório Tork SP

Laboratório de Ensaio acreditado pela CGCRE de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL-0056.

Os resultados apresentados no presente documento têm significação restrita e se aplicam somente ao objeto ensaiado ou calibrado. A sua reprodução só poderá ser feita integralmente, sem nenhuma alteração.

Empresa interessada : **RHODES S/A**
Av. Rhodes, nº 01 - Santa Ediwiges - Cambuí / MG

Pedido de ensaio 290196

Natureza do trabalho : **TESTE DE CORROSÃO POR EXPOSIÇÃO À ATMOSFERA ÚMIDA SATURADA**

Indicações fornecidas pelo interessado sobre o material ensaiado:

INSPEÇÃO / DATA.....: 29/03/2021 - Entregue no Laboratório Tork São Paulo
AMOSTRA RECEBIDA.....: Placa pintada
QUANTIDADE DE AMOSTRAS.....: 01
REF. DO CLIENTE.....: Pedido de compra nº BS5205/1 e BS5206/1 de 15/02/21
PROPOSTA TORK N°: 2102009E

1 - RESISTÊNCIA A UMIDADE

Procedimento: As amostras de teste foram fotografadas, enxaguadas em água deionizada e depois expostas a atmosfera de condensação com umidade constante. A temperatura dentro da câmara é registrada através software de monitoramento a cada 05 minutos, no entanto, os registros abaixo referem-se à média diária.

Data	Exposição [Horas]	Temperatura [°C]
01/04/2021	0	40,0
02/04/2021	24	40,1
03/04/2021	48	40,1
04/04/2021	72	40,1
05/04/2021	96	40,1
06/04/2021	120	40,1
07/04/2021	144	40,1
08/04/2021	168	40,1
09/04/2021	192	40,2
10/04/2021	216	40,2
11/04/2021	240	40,2
12/04/2021	264	40,2
13/04/2021	288	40,1
14/04/2021	312	40,1
15/04/2021	336	40,1
16/04/2021	360	40,2
17/04/2021	384	40,2
18/04/2021	408	40,2
19/04/2021	432	40,2
20/04/2021	456	40,1
21/04/2021	480	40,1
22/04/2021	504	40,2

Para uso exclusivo no Pregão
Eletrônico 008/2023 - Pref. Municipal
de Itarema - CE de EXPERT
SERVICOS, COMERCIO DE
MOVEIS E LICITACOES LTDA -
CNPJ: 40.914.338/0001-73

Laboratório de Ensaios acreditado pela CGCRE de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL-0056.

Os resultados apresentados no presente documento têm significação restrita e se aplicam somente ao objeto ensaiado ou calibrado. A sua reprodução só poderá ser feita integralmente, sem nenhuma alteração.

Para uso exclusivo no Pregão
Eletrônico 008/2023 – Pref. Municipal
de Itarema – CE de EXPERT
SERVICOS, COMERCIO DE
MOVEIS E LICITACOES LTDA –
CNPJ: 40.914.338/0001-73

Data	Exposição [Horas]	Temperatura [°C]
23/04/2021	528	40,2
24/04/2021	552	40,2
25/04/2021	576	40,2
26/04/2021	600	40,2
27/04/2021	624	40,2
28/04/2021	648	40,2
29/04/2021	672	40,2
30/04/2021	696	40,2
01/05/2021	720	40,2
02/05/2021	744	40,1
03/05/2021	768	40,1
04/05/2021	792	40,1
05/05/2021	816	40,1
06/05/2021	840	40,1
07/05/2021	864	40,1
08/05/2021	888	40,1
09/05/2021	912	40,1
10/05/2021	936	40,1
11/05/2021	960	40,1
12/05/2021	984	40,1
13/05/2021	1008	40,3
23/04/2021	528	40,2
24/04/2021	552	40,2
25/04/2021	576	40,2
26/04/2021	600	40,2
27/04/2021	624	40,2
28/04/2021	648	40,2
29/04/2021	672	40,2
30/04/2021	696	40,2
01/05/2021	720	40,2
02/05/2021	744	40,1
03/05/2021	768	40,1
04/05/2021	792	40,1
05/05/2021	816	40,1
06/05/2021	840	40,1
07/05/2021	864	40,1
08/05/2021	888	40,1
09/05/2021	912	40,1
10/05/2021	936	40,1
11/05/2021	960	40,1
12/05/2021	984	40,1
13/05/2021	1000	40,3

Notas:

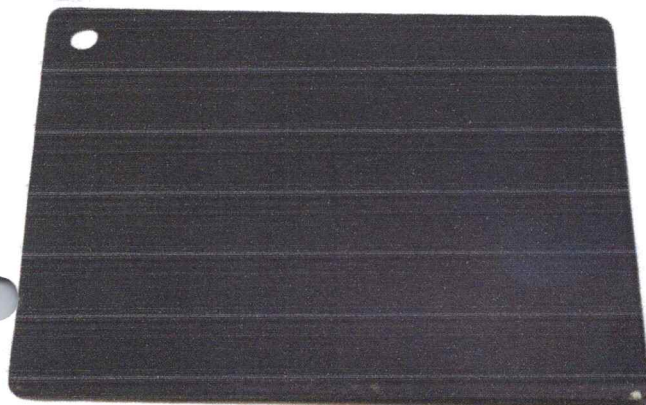
- 1 - Foi utilizada água deionizada com condutividade abaixo de 5µS/cm medida a 25°C diariamente.
- 2 - Suporte de amostras: linhas de nylon e grade em material plástico.

Laboratório de Ensaio acreditado pela CGCRE de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL-0056.

Os resultados apresentados no presente documento têm significação restrita e se aplicam somente ao objeto ensaiado ou calibrado. A sua reprodução só poderá ser feita integralmente, sem nenhuma alteração.

2 - FOTOS DAS AMOSTRAS

Antes do Ensaio



Após o Ensaio



3 - AVALIAÇÃO

Após 1000 horas de exposição à atmosfera úmida saturada, a amostra não apresentou produtos de corrosão do substrato ou empolamento da camada de tinta.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

- 1 - Procedimento Tork: P-1004.
- 2 - Exposição à atmosfera úmida saturada conforme ABNT NBR 8095, ed. 2015
- 3 - Local do Ensaio: Rua Cruzeiro, 419 - Barra Funda - São Paulo / SP - Laboratório: Corrosão.
- 4 - Equipamentos utilizados:

Câmara de Corrosão: Identificação Tork: 5120

Controlador de Temperatura: Identificação Tork: 5121 - Certificado RBC/CTM 8126/2020 - válido até 07/2021

Medidor de pH: Identificação Tork 5217 - Certificado RBC/Visomes LV03123-15408-20-R0 - válido até 05/2021

Condutivímetro: Identificação Tork 5209 - Certificado RBC/Visomes LV03123-15409-20-R0 - válido até 05/2021

Para uso exclusivo no Pregão Eletrônico
008/2023 – Pref. Municipal de Itarema – CE de
EXPERT SERVICOS, COMERCIO DE
MOVEIS E LICITACOES LTDA –
CNPJ: 40.914.338/0001-73

Data dos Ensaio: de 01 de Abril à 13 de Maio de 2021.

Emissão do Relatório: São Paulo, 26 de Maio de 2021.

Eng. Leopoldo Rosalin de Oliveira – CREA 0600318910
Gerente Técnico do Laboratório Tork SP

Laboratório de Ensaio acreditado pela CGCRE de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL-0056.
Os resultados apresentados no presente documento têm significação restrita e se aplicam somente ao objeto ensaiado ou calibrado. A sua reprodução só poderá ser feita integralmente, sem nenhuma alteração.

ANÁLISE ERGONOMICA

Assunto: Dimensionamento de cadeiras de escritório recomendadas por normas técnicas.

Para uso exclusivo no Pregão Eletrônico 008/2023 – Pref. Municipal de Itarema – CE de EXPERT SERVICOS, COMERCIO DE MOVEIS E LICITACOES LTDA – CNPJ: 40.914.338/0001-73

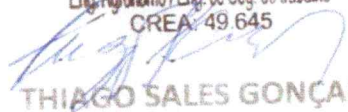
Empresa: MUNDIAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS LTDA

CNPJ: 07.796.191/0001-99

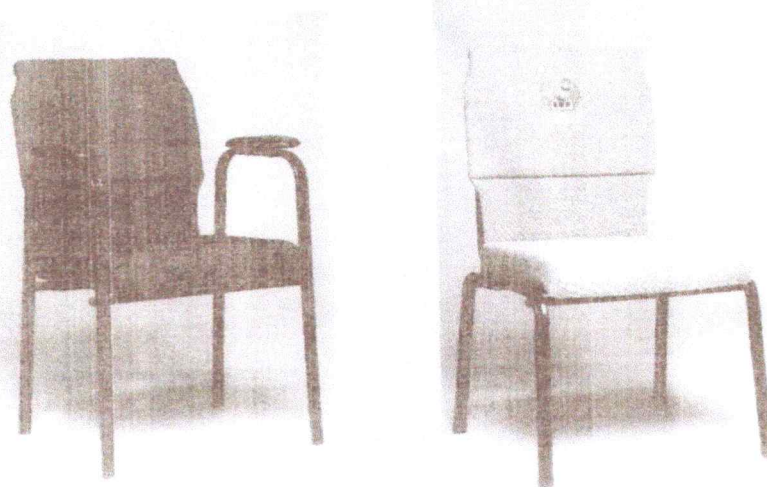
ENDEREÇO: Av. Francisco Sá, 3190, galpão I, Fortaleza, Ceará.

OBJETIVO: EMISSÃO DE LAUDO ERGONOMICO ALUSIVO A CADEIRA AUDITÓRIO COM E SEM BRAÇO

Thiago Sales Gonçalves
Eng. Agrônomo / Eng. de Seg. do trabalho
CREA: 49.645


THIAGO SALES GONÇALVES

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO
CREA-CE 49.645



DESCRIÇÃO GERAL: CADEIRA DE AUDITÓRIO CRONUS COM E SEM BRAÇO.

Para uso exclusivo no Pregão Eletrônico 008/2023 – Pref. Municipal de Itarema – CE de EXPERT SERVICOS, COMERCIO DE MOVEIS E LICITACOES LTDA – CNPJ: 40.914.338/0001-73

Cadeira de auditório produzido conforme segue:

Assento em espuma de poliuretano de alta resistência, anatômica, de alta precisão e qualidade, com madeira compensada de 15 mm, prensadas em máquinas pneumáticas, com tecido poliéster ou poliuretano, com perfeito acabamento, sem rebarbas aparentes, laterais arredondadas para não prender a circulação sanguínea dos membros inferiores do usuário.

Encosto em espuma de poliuretano de alta resistência, anatômica, de alta precisão e qualidade, com madeira compensada de 15 mm, prensadas em máquinas pneumáticas, com tecido poliéster ou poliuretano, com perfeito acabamento, sem rebarbas aparentes, laterais arredondadas e anatômicas, proporcionando mais conforto e um equilíbrio na coluna do usuário.

Base giratória fixa em oblongo 16x30x1,5, reforçada com travessas em 7/8 na parede 1,5, com engate lateral formando longarinas. Todas as peças soldadas em solda MIG de alta precisão e posteriormente passado por 7 banhos em imersão e pintadas em epóxi-pó.

Braços fixos acoplado na estrutura com apoio em polipropileno dando ótimo acabamento e aparência ao produto.

4

Como descrito, as cadeiras de auditórios Cronus com braço e sem braço atende todas as características exigidas nas normas técnicas NBR 13.962 e NBR 14.110, no que se refere a dimensões para conforto do usuário, bem como os testes de resistência e durabilidade.

Em testes feitos no Ministério do Trabalho, a cadeira suportou peso de 200 kg sem demonstrar nenhuma irrisistência, ficando assim demonstrado a qualidade do produto.

Conforme a NR 17, redação dada pela Portaria GM nº3214 o produto atende o item 17.3.3 os assentos atendem os requisitos mínimos d conforto com a:

- a) Altura ajustável à estatura do Trabalhador.
- b) Característica de pouca ou nenhuma conformação na base do assento.
- c) Borda frontal arredondada
- d) Mecanismos de regulagem de inclinação e altura.
- e) Dimensões nos padrões estabelecidos na ABNT NBR 13.962/2006.
- f) Resistencia do produto.
- g) Qualidade do produto

Para uso exclusivo no Pregão Eletrônico 008/2023 – Pref. Municipal de Itarema – CE de EXPERT SERVICOS, COMERCIO DE MOVEIS E LICITACOES LTDA – CNPJ: 40.914.338/0001-73

Fortaleza, 15 de agosto de 2016.

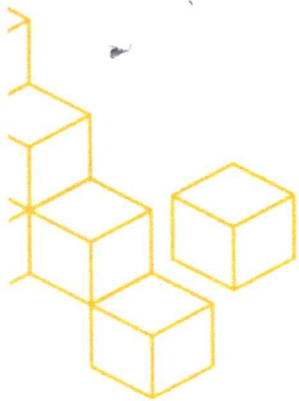
Thiago Sales Gonçalves
Eng. Agrônomo / Eng. de Seg. do trabalho
CREA: 49.645



THIAGO SALES GONÇALVES

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

CREA-CE 49.645



FORTALEZA (CE) - 08 DE JULHO DE 2024.
PROPOSTA DE PREÇOS ADEQUADA

AO(A) PREGOEIRO(A) DA,
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAREMA - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REFERENTE PREGÃO ELETRÔNICO Nº: 008/2023-PE

DATA E HORA DE ABERTURA: 31 DE MAIO DE 2024 ÀS 08:30HS

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE PARA ATENDER AS DEMANDAS DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE EDUCAÇÃO E SAÚDE DE ITAREMA, CEARÁ.

RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE: PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA
CNPJ: 20.365.863/0001-70 | IE: 06.338.610-10
ENDEREÇO: RUA JOÃO TOMÉ, 486 - MONTE CASTELO - FORTALEZA - CE | CEP. 60.325-220
TELEFONE: (85) 3017-4769 | (85) 99642-4201
BANCO: BANCO DO BRASIL | AGÊNCIA: 1218-1 | CONTA: 55057-4

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A VOSSAS SENHORIAS NOSSA PROPOSTA DE PREÇOS, CONFORME PLANILHA ABAIXO, REFERENTE AO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 008/2023-PE CUJO OBJETO É A AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE PARA ATENDER AS DEMANDAS DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE EDUCAÇÃO E SAÚDE DE ITAREMA, CEARÁ, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA DO EDITAL.

A PROPOSTA ENCONTRA-SE EM CONFORMIDADE COM AS INFORMAÇÕES PREVISTAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS.

NESTA OPORTUNIDADE, TEMOS A DECLARAR, SOB AS PENAS DA LEI, QUE TOMAMOS PLENO CONHECIMENTO DOS PRODUTOS OBJETO DESTA LICITAÇÃO; QUE NÃO POSSUIMOS NENHUM FATO IMPEDITIVO PARA A PARTICIPAÇÃO DESTE CERTAME E QUE NOS SUBMETEMOS A TODAS AS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES PREVISTAS NESTE EDITAL.

ITEM	UNID.	QUANT	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	MARCA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
36	UND	50	VENTILADOR DE COLUNA 60CM PRETO BIVOLT.	VENTISOL	R\$ 259,99	R\$ 12.999,50
44	UND	88	CENTRAL DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 12.000 BTUS.	AGRATTO	R\$ 1.746,90	R\$ 153.727,20
	UND	1.000	VENTILADOR TUFÃO DE PAREDE 60CM	VENTISOL	R\$ 229,99	R\$ 229.990,00
71	UND	3	FOGÃO 4 BOCAS COMUM; TIPO: DE PISO; ALIMENTAÇÃO: A GÁS TIPO GLP; TIPO DE ACENDIMENTO: MANUAL; MATERIAL DA MESA: INOX; GRADES: DUPLAS; BOTÕES: REMOVÍVEIS; TIPO DE FORNO: SIMPLES; ALIMENTAÇÃO DO FORNO: GÁS; CAPACIDADE MÍNIMA DO FORNO: 50L; TIPO DE PORTA DO FORNO: PORTA DE VIDRO; PROTEÇÃO TÉRMICA: TRASEIRA; PÉS: REMOVÍVEIS; MATERIAL: AÇO; COR: BRANCA; DIMENSÕES APROXIMADAS: LARGURA 84CM, ALTURA 51CM, PROFUNDIDADE 58CM	ESMALTEC	R\$ 606,00	R\$ 1.818,00
VALOR TOTAL DO LOTE:						R\$ 398.534,70
trezentos e noventa e oito mil, quinhentos e trinta e quatro reais e setenta centavos						

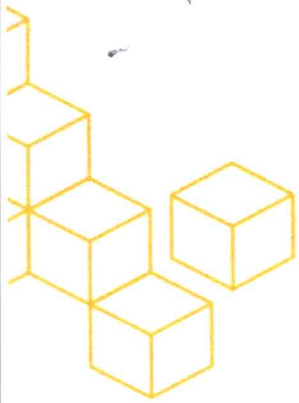
VALOR GLOBAL DA PROPOSTA:	R\$ 398.534,70
trezentos e noventa e oito mil, quinhentos e trinta e quatro reais e setenta centavos	

DAVI
FERNANDES
SOARES:019
03726301

Assinado de Forma
Digital por DAVI
FERNANDES
SOARES:5619637253
01
Data: 2024.07.28
11:14:17 -05'00'

PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA
CNPJ: 20.365.863/0001-70
CGF: 06.338610-0
contato@profissadistribuidora.com.br

R. JOÃO TOMÉ, 486
MONTE CASTELO | FORTALEZA - CE
CEP: 60.325-220
(85) 3017.4769



PRAZO DE ENTREGA: CONFORME O EDITAL

DECLARAÇÃO

- 1- DECLARO QUE O PRAZO DE EFICÁCIA DESTA PROPOSTA É DE 90 (NOVENTA) DIAS.
2. DECLARO, SOB AS PENAS DA LEI, QUE OS PRODUTOS OFERTADOS ATENDEM TODAS AS ESPECIFICAÇÕES EXIGIDAS NO EDITAL E NA LEGISLAÇÃO EM VIGOR, EM ESPECIAL AQUELAS DETERMINADAS PELA ANVISA;
3. DECLARO QUE OS PREÇOS ACIMA INDICADOS CONTEMPLAM TODOS OS CUSTOS DIRETOS E INDIRETOS INCORRIDOS NA DATA DA APRESENTAÇÃO DESTA PROPOSTA INCLUINDO, ENTRE OUTROS: TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS, MATERIAL, DESPESAS ADMINISTRATIVAS, SEGURO, FRETE E LUCRO.
4. DECLARO QUE, CASO ESTA EMPRESA SEJA VENCEDORA DESTA LICITAÇÃO, COMPROMETEMO-NOS A ENTREGAR OS PRODUTOS DENTRO DAS ESPECIFICAÇÕES DESTE EDITAL CONSTANTE DO ANEXO I.
5. DECLARO QUE TODOS OS PRODUTOS OFERTADOS SÃO NOVOS, SEM USO E QUE NÃO SÃO, DE FORMA NENHUM, RESULTADO DE RECONDICIONAMENTO, REAPROVEITAMENTO OU REMANUFATURAMENTO.
6. DECLARO QUE TEMOS O PLENO CONHECIMENTO, ACEITAMOS E CUMPRIREMOS TODAS AS OBRIGAÇÕES CONTIDAS NO PRESENTE EDITAL.

PROFISSA DISTRIBUIDORA
PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA
CNPJ: 20.365.863/0001-70
CGF: 06.338.610-0
ENDEREÇO: RUA JOÃO TOMÉ, 486 - MONTE CASTELO CEP: 60325-220 FORTALEZA CE
FONE: (85) 3017-4769 / (85) 99647-4201
E-MAIL: contato@profissadistribuidora.com.br
REPRESENTANTE: DAVI FERNANDES SOARES
CPF: 019.037.263-01 RG: 2004009055910-SSP-CE

BANCO BRADESCO
AGÊNCIA: 1234-3
CONTA: 0090730-8

FORTALEZA (CE) - 08 DE JULHO DE 2024.

PROFISSA DISTRIBUIDORA
PROFISSA DISTRIBUIDORA LTDA
CNPJ: 20.365.863/0001-70
Davi Fernandes Soares
CPF: 019.037.263-01/D. 2004.009.0559-10
Titular Administrador

DAVI
FERNANDES
SOARES:01903726301
726301

Assinado de forma
digital por DAVI
FERNANDES
SOARES:01903726301
Dados: 2024.07.08
11:14:26 -03'00'



BRM COMERCIO LTDA
47.630.292/0001-00

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Itarema / CE
Unidade gestora: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Número do processo: 00007.20240301/0002-64
Modalidade: Pregão Eletrônico
Número do certame: 008/2023-PE
Data da abertura: 31/05/2024 às 08:30

Dados do Fornecedor

Razão social: BRM COMERCIO LTDA
Telefone: (48) 4107-0029
CNPJ/MF: 47.630.292/0001-00
E-mail: licitacao.bmcomercio@gmail.com
Endereço: Rua Monza, 226, Passa Vinte, Palhoça / SC - CEP: 88.132-147

Dados da Proposta de Preços

12 - CENTRAL DE AR CONDICIONADO 18.000 BTUS
Especificação: CENTRAL DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 18.000 BTUS
Quantidade: 100,0
Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 2.890,00
Valor total: R\$ 289.000,00
Fabricante/Marca: HQ
Modelo: CFSPL18POS2AX-220-SD
Valor de referência: R\$ 3.219,78

Total geral da proposta: R\$ 289.000,00 (duzentos e oitenta e nove mil reais)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 25 de Junho de 2024 às 10:28

Dados do Usuário:

Usuário logado como: BRM
E-mail: licitacao.bmcomercio@gmail.com
CPF/MF: 47.630.292/0001-00

BRM COMERCIO Assinado de forma digital
LTDA:47630292 por BRM COMERCIO
000100 LTDA:47630292000100
Dados: 2024.06.25
11:46:24 -03'00'

BRM COMERCIO LTDA
CNPJ/MF: 47.630.292/0001-00



L2A
PLAY MUSIC



PROPOSTA DE PREÇOS

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAREMA
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 008/2023

Empresa: L2A UNIÃO COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA

CNPJ: 36.232.725/0001-52

Endereço: Rua C 134 - Nº 424 - QD.269 - LT 12 - SALA 5 – Jardim América – Goiânia – CEP: 74.255-480

Número de telefone: 62 98262-2412

Correio eletrônico (e-mail): l2auniao@gmail.com

Vimos apresentar proposta

ITEM	PRODUTO	MARCA	UNID	QNTD	R\$ UNIT	R\$
52	MICROFONE PROFISSIONAL COM FIO - Tipo de microfone: Dinâmico - Padrão polar: Supercardioide - Cabo: 4,0m - Resposta de frequência: 70Hz-16kHz - Sensibilidade: -76 +- 3DB - Impedância: 600 Ohms - Polaridade: Unidirecional - Chave: sim - Bolsa: sim - Cachimbo: sim - Conector: XLR	KSR PRO - KS-58	UNID	35	R\$ 99,00	R\$ 3.465,00



L2A

PLAY MUSIC



75	KIT TECLADO MUSICAL INICIANTE - POSSUI SUPORTE EM X - CAPA P/ TECLADO COM BOLSO - FONTE P/ TECLADO - SUPORTE P/ PARTITURA - 61 TECLAS - Display de LED - 100 ritmos - 60 Demos - 5 percussões Metronomo - Áudio input/output - USB player	DVX - 611	UNID	20	R\$ 490,89	R\$ 9.817,80
----	--	-----------	------	----	------------	--------------

VALOR TOTAL: R\$ 13.282,80 (Treze mil, duzentos e oitenta e dois reais e oitenta centavos)

Validade da Proposta: 60 dias
Prazo de entrega 15 dias uteis.

Nos preços cotados estão incluídas todas as despesas que, direta ou indiretamente, fazem parte do presente objeto, tais como gastos da empresa com impostos, transporte, descarregamento, seguros, taxas, ou quaisquer outros que possam incidir sobre gastos da empresa, sem quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária e deduzidos os descontos eventualmente concedidos.

Dados para Ata/contrato (signatário):

Nome: Leilane Holanda Costa

CPF: 011.788.691-21

Dados bancários da proponente para pagamento: Banco: Bradesco; Agência nº 2305 / Cc: 55156-2

Goiânia, 12 de junho de 2024.

LEILANE HOLANDA
COSTA:011788691
21

Assinado de forma digital por
LEILANE HOLANDA
COSTA:01178869121
Dados: 2024.06.12 15:11:17
-03'00'

LEILANE HOLANDA COSTA
011.788.691-21



L2A
PLAY MUSIC



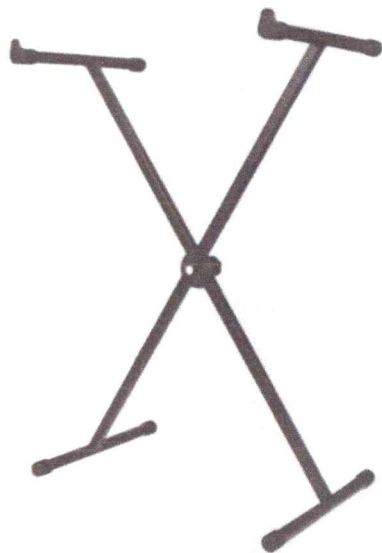
**Teclado Musical Profissional Piano
Eletrônico 61 Teclas + Microfone
DVX-611**

Display de LED
100 ritmos
60 Demos
5 percussões
Metronomo
Áudio input/output
USB player



L2A

PLAY MUSIC





**L2A UNIÃO COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO
LTDA
36.232.725/0001-52**

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Itarema / CE **Unidade gestora:** SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Número do processo: 00007.20240301/0002-64 **Modalidade:** Pregão Eletrônico
Número do certame: 008/2023-PE **Data da abertura:** 31/05/2024 às 08:30

Dados do Fornecedor

Razão social: L2A UNIÃO COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA **Telefone:** (62) 3123-0030 / (62) 9826-2241
CNPJ/MF: 36.232.725/0001-52 **E-mail:** l2auniao@gmail.com
Endereço: Rua C134, 424, QUADRA 269 LOTE 12 SALA 5, Jardim América, Aparecida de Goiânia / GO - CEP: 74.255-480

Dados da Proposta de Preços

52 - MICROFONE COM FIO PROFISSIONAL

Especificação: - Tipo de microfone: Dinâmico - Padrão polar: Supercardióide - Cabo: 4,0m - Resposta de frequência: 70Hz-16kHz - Sensibilidade: -76 +- 3DB - Impedância: 600 Ohms - Polaridade: Unidirecional - Chave: sim - Bolsa: sim - Cachimbo: sim - Conector; XLR

Quantidade: 35,0 **Unidade:** Unidade
Valor ofertado: R\$ 99,00 **Valor total:** R\$ 3.465,00
Fabricante/Marca: KSR **Modelo:** KSR PRO - KS-58
Valor de referência: R\$ 185,93

75 - KIT TECLADO ELETRÔNICO MUSICAL INICIANTE

Especificação: KIT TECLADO MUSICAL INICIANTE - POSSUI SUPORTE E X - CAPA P/ TECLADO COM BOLSO - FONTE P/ TECLADO - SUPORTE P/ PARTITURA - 61 TECLAS - Display de LED - 100 ritmos - 60 Demos - 5 percussões Metrônomo - Áudio input/output - USB player

Quantidade: 20,0 **Unidade:** Unidade
Valor ofertado: R\$ 490,89 **Valor total:** R\$ 9.817,80
Fabricante/Marca: DEVOX **Modelo:** DVX - 611
Valor de referência: R\$ 501,13

Total geral da proposta: R\$ 13.282,80 (treze mil, duzentos e oitenta e dois reais e oitenta centavos)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 12 de Junho de 2024 às 13:09

**L2A UNIÃO COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO
LTDA
36.232.725/0001-52**

Dados do Usuário:

Usuário logado como: L2A
CPF/MF: 36.232.725/0001-52

E-mail: l2auniao@gmail.com

**LEILANE HOLANDA
COSTA:01178869121**

Assinado de forma digital por
LEILANE HOLANDA
COSTA:01178869121
Dados: 2024.06.12 15:17:49 -03'00'

**L2A UNIÃO COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO LTDA
CNPJ/MF: 36.232.725/0001-52**

SHOPPING MEDIC EIRELI
41.794.219/0001-97

SHOPPING MEDIC
LTDA:417942190
00197
Assinado de forma digital
por SHOPPING MEDIC
LTDA:41794219000197
Dados: 2024.07.08
11:07:44 -03'00'

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Itarema / CE
Unidade gestora: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Número do processo: 00007.20240301/0002-64
Modalidade: Pregão Eletrônico
Número do certame: 008/2023-PE
Data da abertura: 31/05/2024 às 08:30

Dados do Fornecedor

Razão social: SHOPPING MEDIC EIRELI
Telefone: (88) 9738-4888 / (85) 9254-7636
CNPJ/MF: 41.794.219/0001-97
E-mail: licita@shoppingmedic.net
Endereço: VICENTE SIEBRA, 2845, DAS FLORES, Itapipoca / CE - CEP: 62.504-142

Dados da Proposta de Preços

11 - CARREGADOR DE PILHAS

Especificação: CARREGADOR DE PILHAS RECARREGÁVEL AA
Quantidade: 10,0
Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 37,99
Valor total: R\$ 379,90
Fabricante/Marca: FLEX
Modelo: FLEX
Valor de referência: R\$ 50,33

31 - SUPORTE PARA MICROFONE

Especificação: SUPORTE PARA MICROFONE EM BATERIA OU ZABUMBA
Quantidade: 15,0
Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 284,99
Valor total: R\$ 4.274,85
Fabricante/Marca: ASK
Modelo: ASK
Valor de referência: R\$ 319,00

33 - TELEFONE COM FIO

Especificação: TELEFONE COM FIO 3 AJUSTES DE VOLUME
Quantidade: 10,0
Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 108,00
Valor total: R\$ 1.080,00
Fabricante/Marca: INTELBRAS
Modelo: INTELBRAS
Valor de referência: R\$ 128,70

34 - TENDA PIRAMIDAL

Especificação: TENDA PIRAMIDAL - FABRICADA EM TECIDO DE RÁFIA, SANFONADA GAZEBO 3X3 ARTICULADA.
Quantidade: 25,0
Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 609,00
Valor total: R\$ 15.225,00

VICENTE SIEBRA, 2845, DAS FLORES, Itapipoca / CE - CEP: 62.504-142.



SHOPPING MEDIC
LTDA:417942190
00197

Assinado de forma digital
por SHOPPING MEDIC
LTDA:41794219000197
Dados: 2024.07.08
11:08:00 -03'00'

SHOPPING MEDIC EIRELI
41.794.219/0001-97

Fabricante/Marca: BITLAR

Modelo: BITLAR

Valor de referência: R\$ 680,38

35 - TRIPÉ PARA CAIXA DE SOM SUSPENSA

Especificação: SUPORTE TRIPÉ DE CHÃO PARA CAIXA DE SOM, PEDESTAL COM REGULAGEM.

Quantidade: 6,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 206,97

Valor total: R\$ 1.241,82

Fabricante/Marca: SMART

Modelo: SMART

Valor de referência: R\$ 219,99

39 - PERFURADORA PARA ENCADERNAÇÃO 15 FOLHAS

Especificação: PERFURADORA PARA ENCADERNAÇÃO ATÉ 15 FOLHAS

Quantidade: 75,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 739,00

Valor total: R\$ 55.425,00

Fabricante/Marca: EXCENTRIX

Modelo: EXCENTRIX

Valor de referência: R\$ 932,92

67 - SUPORTE PARA PROJETOR/DATASHOW DE TETO COM BANDEJA, TELESCÓPICO

Especificação: SUPORTE PARA PROJETOR/DATASHOW DE TETO COM BANDEJA, TELESCÓPICO; IDEAL PARA: SALAS CORPORATIVAS, SALAS DE AULA, IGREJAS, ESCRITÓRIOS, AUDITÓRIOS, TEATROS, ENTRE OUTROS; POSSUI TUBO TELESCÓPICO COM REGULAGEM DE ALTURA, PERMITE A PASSAGEM DE CABOS NO INTERIOR DO TUBO, POSSUI ROTAÇÃO DE 360 GRAUS SEM O USO DE FERRAMENTAS; LARGURA DA BANDEJA: ATÉ 40CM; PROFUNDIDADE DA BANDEJA: ATÉ 26CM, ALTURA LIVRE: 14CM; LOCAL DE INSTALAÇÃO: TETO; DISTÂNCIA MÍNIMA DO TETO: 50 CM; DISTÂNCIA MÁXIMA DO TETO: 75 CM; INCLINAÇÃO: 15°; CARGA MÁXIMA SUPOSTADA: 15 KG; COR: BRANCA; MATERIAL DO SUPORTE: AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ E ACABAMENTO DE PLÁSTICO DE ENGENHARIA; ACOMPANHA KIT DE PARAFUSOS; PONTOS DE FIXAÇÃO: 3 PONTOS NO TETO; GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO.

Quantidade: 3,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 229,99

Valor total: R\$ 689,97

Fabricante/Marca: BRASFORMA

Modelo: BRASFORMA

Valor de referência: R\$ 244,30

68 - TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL, 120 POLEGADAS, FORMATO 4:3

Especificação: TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL, 120 POLEGADAS, FORMATO 4:3; TAMANHO MÍNIMO DA ÁREA DE PROJEÇÃO: 2,40M X 1,80M; COM ESTOJO METÁLICO PARA FIXAÇÃO NO TETO OU PAREDE; ENROLAMENTO AUTOMÁTICO POR SISTEMA DE MOLA COM PARADA MULTIPONTO, PERMITINDO O AJUSTE DA ALTURA NO PONTO DESEJADO; SUPERFÍCIE DE PROJEÇÃO MATTE WHITE, TECIDO LAVÁVEL COM ÁGUA E SABÃO NEUTRO; ESTOJO METÁLICO E PERFIL INFERIOR CONFECCIONADOS EM ALUMÍNIO, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, RESISTENTE A RISCOS E CORROSÃO; ACOMPANHA MANUAL DE INSTALAÇÃO, BUCHAS E PARAFUSOS.

Quantidade: 3,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 818,99

Valor total: R\$ 2.456,97

Fabricante/Marca: GOI DFNTFC

Modelo: GOI DFNTFC

VICENTE SIEBRA, 2845, DAS FLORES, Itapipoca / CE - CEP: 62.504-142.

SHOPPING MEDIC EIRELI
41.794.219/0001-97

Valor de referência: R\$ 852,76

80 - CAVALETE PARA DESENHO, BASE DA TELA REGULÁVEL ATÉ 100 CM

Especificação: CAVALETE PARA DESENHO; FABRICADO EM MADEIRA DE PINUS; DESMONTÁVEL E COM ALTURA DA BASE DA TELA REGULÁVEL; ALTURA DA BASE DA TELA REGULÁVEL DE 50 A 100 CM.

Quantidade: 30,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 101,99

Valor total: R\$ 3.059,70

Fabricante/Marca: ARTESANAL

Modelo: ARTESANAL

Valor de referência: R\$ 108,10

Total geral da proposta: R\$ 83.833,21 (oitenta e três mil, oitocentos e trinta e três reais e vinte e um centavos)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 3 de Julho de 2024 às 17:51

Dados do Usuário:

Usuário logado como: SHOPPING

E-mail: diretoria@shoppingmedic.net

CPF/MF: 41.794.219/0001-97

SHOPPING MEDIC
LTDA:4179421900
0197

Assinado de forma digital por
SHOPPING MEDIC
LTDA:41794219000197
Dados: 2024.07.08 11:08:18
-03'00'

SHOPPING MEDIC EIRELI
CNPJ/MF: 41.794.219/0001-97

À
MUNICÍPIO DE ITAREMA
Referência: 08/2023

PROPOSTA COMERCIAL

A empresa LS SERVIÇOS DE INFORMÁTICA E ELETRÔNICA LTDA, CNPJ nº 10.793.812/0003-57, Endereço: Rua Amélia da Cunha Ornelas, nº 89, Caixa postal 302 – Vitória -ES – CEP: 22.050-620, por intermédio de seu representante legal, apresenta PROPOSTA COMERCIAL AJUSTADA, conforme condições descritas abaixo:

Item	Marca/Modelo	Qtd	Preço Unitário R\$	Preço total R\$
13	Ar Condicionado 24.000Btus TCL TAC-24CSA1	100 Un.	R\$ 3.383,97	R\$ 338.397,00
14	Ar-Condicionado 36.000Btus Carrier P/T 42ZQA36C5/38CCU036515MC	15 Un.	R\$ 6.832,80	R\$ 102.492,00
41	Bebedouro Industrial KNOX KX10	50 Un.	R\$ 2.288,88	R\$ 114.444,00
49	Fogão Itajobi 4B Standard A.P 4QS 30x30 C\Forno	62 Un.	R\$ 1.223,07	R\$ 75.830,34
62	Bebedouro Knox 25 L Bancada KF02B	30 Und.	R\$ 1.534,10	R\$ 46.023,00
Valor Total do lote: R\$ 677.186,34 (seiscentos e setenta e sete mil e cento e oitenta e seis reais e trinta e quatro centavos).				

- ESPECIFICAÇÕES MINIMAS

ITEM 13: CENTRAL DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 24.000 BTUS

ITEM 14: CENTRAL DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT 36.000 BTUS.

ITEM 41: BEBEDOURO PURIFICADOR INDUSTRIAL AÇO INOX COM 3 TORNEIRAS

ITEM 49: FOGÃO INDUSTRIAL COM FORNO, GRELHAS 30CMX30CM, ALTURA 83CM E 84CM, LARGURA 73CM 4 BOCAS, C/ FORNO

ITEM 62: BEBEDOURO INDUSTRIAL AÇO INOX COM 2 TORNEIRAS.

- DECLARAÇÕES

Declaramos que no preço proposto estão inclusos todos os custos necessários para o fornecimento dos equipamentos, objeto do certame, como todas as despesas com a mão de obra a ser utilizada, bem como todos os tributos, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação, e que influenciem na formação dos preços desta Proposta.



À
MUNICÍPIO DE ITAREMA
Referência: 08/2023

Declaramos total concordância com todas as condições estabelecidas no Edital do Pregão Eletrônico nº 08/2023 e seus anexos.

Declaramos que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta.

- CONDIÇÕES GERAIS

A validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

O prazo de pagamento desta proposta é de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa.

Os prazos de entrega para os equipamentos ofertados são: 15 (quinze) dias, contado da emissão de Requisição formalizada pelo Contratante, em quantitativo especificado pelo Contratante. Itarema/CE.

Os prazos de garantia para os equipamentos ofertados são: 12 (doze) meses.

REPRESENTANTE LEGAL

Nome: Silvio Moreira dos Santos

Estado Civil: Solteiro

CPF: Nº 830.417.701-30

RG: Nº 1822305 SSP/DF

CNH: Nº 02892817530

Cargo: Sócio

E-mail para contato: documentacao@realinformatica.net.br

DADOS DA EMPRESA

Razão Social: LS SERVIÇOS DE INFORMÁTICA E ELETRÔNICA LTDA

Endereço: Rua Amélia da Cunha Ornelas, nº 89, Caixa postal 302 – Vitória -ES

CEP: 22.050-620

CNPJ: 10.793.812/0003-57

IE Estadual: nº 083.999-29-9



À

MUNICÍPIO DE ITAREMA

Referência: 08/2023

INS. MUNICIPAL: nº 1318409

Contato: Silvio Moreira dos Santos

Telefone: (061) 3968-9898

E-mails para envio de Instrumento Contratual e Nota de Empenho:

contrato@realinformática.net.br e empenho@realinformática.net.br , respectivamente

Banco: BANCO DO BRASIL Agencia: 3599-8 Conta Corrente nº 22747-1

Vitória-ES, 31 de maio de 2024.

Atenciosamente,



LS SERVIÇOS DE INFORMÁTICA LTDA

CNPJ: 10.793.812/0003-57

SILVIO MOREIRA DOS SANTOS - SÓCIO

CPF: Nº 830.417.701-30 / RG: Nº 1822305 SSP/DF

SÓCIO





**LS SERVICOS DE INFORMATICA E
ELETRONICA LTDA
10.793.812/0003-57**

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Itarema / CE

Unidade gestora: SECRETARIA MUNICIPAL DE
EDUCAÇÃO

Número do processo: 00007.20240301/0002-64

Modalidade: Pregão Eletrônico

Número do certame: 008/2023-PE

Data da abertura: 31/05/2024 às 08:30

Dados do Fornecedor

Razão social: LS SERVICOS DE INFORMATICA E
ELETRONICA LTDA

Telefone: --

CNPJ/MF: 10.793.812/0003-57

E-mail: realinformatica@realinformatica.net.br

Endereço: Rua Amélia da Cunha Ornelas, 89, Bento Ferreira, Vitória / ES - CEP: 29.050-620

**LS SERVICOS DE INFORMATICA E
ELETRONICA LTDA
10.793.812/0003-57**

Dados da Proposta de Preços

13 - CENTRAL DE AR CONDICIONADO 24.000 BTUS

Especificação: CENTRAL DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 24.000 BTUS

Quantidade: 100,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 3.383,97

Valor total: R\$ 338.397,00

Fabricante/Marca: TCL

Modelo: 24.000Btus TAC-24CSA1

Valor de referência: R\$ 5.332,00

14 - CENTRAL DE AR CONDICIONADO 36.000 BTUS

Especificação: CENTRAL DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 36.000 BTUS

Quantidade: 15,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 6.832,80

Valor total: R\$ 102.492,00

Fabricante/Marca: CARRIER

Modelo: 42ZQA36C5/38CCU036515MC

Valor de referência: R\$ 8.060,93

41 - BEBEDOURO INDUSTRIAL 3 TORNEIRAS

Especificação: BEBEDOURO PURIFICADOR INDUSTRIAL AÇO INOX COM 3 TORNEIRAS

Quantidade: 50,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 2.288,88

Valor total: R\$ 114.444,00

Fabricante/Marca: KNOX

Modelo: KX10

Valor de referência: R\$ 2.382,75

49 - FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS

Especificação: FOGÃO INDUSTRIAL COM FORNO, GRELHAS 30CMX30CM, ALTURA 83CM E 84CM, LARGURA 73CM 4 BOCAS, C/ FORNO

Quantidade: 62,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 1.223,07

Valor total: R\$ 75.830,34

Fabricante/Marca: ITAJOBÍ

Modelo: 4B Standard A.P 4QS 30x30 C\Forno

Valor de referência: R\$ 1.401,19

62 - BEBEDOURO INDUSTRIAL 2 TORNEIRAS

Especificação: BEBEDOURO INDUSTRIAL AÇO INOX COM 2 TORNEIRAS

Quantidade: 30,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 1.534,10

Valor total: R\$ 46.023,00

Fabricante/Marca: Knox

Modelo: KF02B

Valor de referência: R\$ 2.524,67

Total geral da proposta: R\$ 677.186,34 (seiscentos e setenta e sete mil, cento e oitenta e seis reais e trinta e quatro centavos)



**LS SERVICOS DE INFORMATICA E
ELETRONICA LTDA
10.793.812/0003-57**

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 12 de Junho de 2024 às 13:55

Dados do Usuário:

Usuário logado como: LS

E-mail: realinformatica@realinformatica.net.br

CPF/MF: 10.793.812/0003-57

LS SERVICOS DE INFORMATICA
E ELETRONICA
LTDA:10793812000195

Assinado de forma digital por LS
SERVICOS DE INFORMATICA E
ELETRONICA LTDA:10793812000195
Dados: 2024.06.18 15:53:37 -03'00'

**LS SERVICOS DE INFORMATICA E ELETRONICA LTDA
CNPJ/MF: 10.793.812/0003-57**

CLIENTE: CLIMAZON (MODELO: ETIQUETA ENCE 38CCU036515MC -42ZQA36C5	CÓDIGO: 11706422	TAMANHO: 95 X 139 mm
-------------------------------	--	----------------------------	--------------------------------

MATÉRIA PRIMA:
BOPP BRANCO (BOPP WHITE 65 MICRAS)
RIBBON RESINA R300

CORTE MP: 210	TIPO DE CORTE: 1/2 CORTE	FORNECIMENTO: ROLO	500	TOLERÂNCIA: +/- 0,5 mm
----------------------	---------------------------------	---------------------------	------------	-------------------------------



95 mm

139 mm

R0,5(4X)

① IMPRESSÃO DE RIBBON PRETO

② IMPRESSÃO DE RIBBON PRETO

③ IMPRESSÃO DE RIBBON PRETO

④ IMPRESSÃO DE RIBBON PRETO

⑤ IMPRESSÃO DE RIBBON PRETO

⑥ IMPRESSÃO DE RIBBON PRETO

CORES:

 CYAN	 MAGENTA	 YELLOW	 PRETO
 PANT.	 PANT.	 FACA	

Aplicação:

MANUAL

AUTOMÁTICO

N° 3

SALIDA ROLLO

2,0 95 2,0

2,28

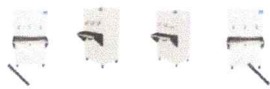
99

DATA: 20/1/2019	DESENVOLVIMENTO: Suelem Bentes	PRODUÇÃO:	QUALIDADE:
---------------------------	--	-----------	------------

<input type="checkbox"/> APROVADO	Nome: _____ Setor: _____ Assnatura: _____ Data: ____/____/____
<input type="checkbox"/> APROVADO C/ ALT.	Nome: _____ Setor: _____ Assnatura: _____ Data: ____/____/____
<input type="checkbox"/> REPROVADO	

Após aprovado, o processo é iniciado automaticamente sem quaisquer outras alterações e os dias úteis utilizados para aprovação serão acrescidos no prazo entrega.

Bebedouro Industrial 100 Litros – KX10



- Estrutura em aço inox 430
- Pes reguláveis em ABS injetado de alta resistência
- Serpentina interna em aço inox 304
- Reservatório em polipropileno
- Isolamento em EPS
- Gás ecologicamente correto R134a
- Termostato com 7 níveis para ajuste de temperatura
- Aparador de água reforçado e mangueira drenô
- Filtro multiuso de brinde para primeira instalação
- Garantia de 12 meses em todo território nacional
- Tomada com 3 pinos, conforme norma da ABNT/NBR 60335-1

• Capacidade atendimento 300 pessoas por hora, considerando que cada pessoa tome em média 200 ml de água. Classe 1, IPX0 (uso interno), 127v (2,5A) ou 220v (1,10A) 60Hz-280W.

- 3 Saídas de água gelada ou natural, podendo ser torneira ou jato

Medidas

Medidas sem embalagem

Altura: 131 cm
Largura: 71 cm
Profundidade: 71 cm
Peso: 33 kg

Medidas com embalagem

Altura: 138 cm
Largura: 79 cm
Profundidade: 79 cm
Peso: 42 kg

Downloads

[Manual](#) [Catálogo](#)

Contato Geral

(31) 2576-9819 - (31) 4040-4880
contato@knoxbebedouros.com.br

Setor de Vendas

(31) 99305-5102 WhatsApp
vendas@knoxbebedouros.com.br

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

Como chegar?

Home Ponto de venda
Sobre Seja um Revendedor
Nosso Blog Suporte
Produtos Contato

Acesse nossas redes sociais

[@knoxbebedouros](#)
[/bebedourosknox](#)
[/knox.bebedouros](#)





**FOGÃO 4 BOCAS STANDARD A.P - 4Q5 30X30 C/
FORNO**

FICHA TÉCNICA

A linha de fogão Standard 30x30 é confeccionada em chapa de aço carbono com pintura Epoxi ou em chapa aço inox 430. Esta linha de fogões tem opção em Baixa Pressão com queimadores são nos modelos Q, Simples, Q, Duplo e Q, Triplo; Ou em Alta Pressão com queimadores Q, Simples, Q, Simples Maior e Q, Vulcano. Os queimadores são fabricados em alumínio, portanto são mais leves, tem alta resistência à corrosão e são altamente recicláveis. As grelhas são confeccionadas em ferro fundido e apresentam o formato de 4 dedos quadrada, 30x30. O tubo coletor de gás pintado e bandeja coletora de resíduos. Estes fogões apresentam modelos de 1 à 8 bocas, com opção de forno, chapa e banho maria.

Ficha Técnica

- * Porta-panéis;
- * Queimadores simples, duplos ou tripos (Baixa Pressão)
- * Queimadores simples Ap, Simples Maior Ap (Alta Pressão)
- * Grelhas em ferro fundido de 8 dedos.
- * Gambiarrá Zincada
- * Registro torneiro, palito ou opis.
- * Bandeja Coletora de Resíduos.
- * Fogões na cor cinza grafite ou inox 430.

*Os Fornos são opcionais em todas as linhas de Fogões.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

OUTRAS INFORMAÇÕES

ASSINE NOSSA NEWSLETTER

DIGITE SEU EMAIL



(17) 3546 9600
sac@itajobifogoes.com.br

© 2016 ITAJOBÍ FOGÕES



**FOGÃO 4 BOCAS STANDARD A.P - 4QS 30X30 C/
 FORNO**

Código: 411E - 9022

FICHA TÉCNICA

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Referências Técnicas
Pág 4
 Catálogo de produtos

LINHA FOGÃO
 PRODUTO STANDARD 30 X 30

Regulador de Gás para os fogões de baixa pressão
 deverá ser adquirido e montado em lojas especializadas.

Regulador de Gás para os fogões de alta pressão
 acompanhar o fogão com exceção a linha de fogões
 (caixa 30 x 30).



PERFIL DO TAMPO SUPERIOR		
PERFIL EXTERNO 70 mm - PERFIL INTERNO 70 mm		
MODELO	DIMENSÃO	REGULADOR DE GÁS
Produtos	Standard 30 x 30 (Baixa e Alta Pressão)	(Baixa Pressão)
Fogão 1 Boca	800 x 420 x 520	Regulador 1 Kg / Hr.
Fogão Mesa 1 Boca	160 x 420 x 520	Regulador 1 Kg / Hr.
Fogão 2 Bocas	800 x 780 x 520	Regulador 1 Kg / Hr.
Fogão Mesa 2 Bocas	160 x 780 x 520	Regulador 1 Kg / Hr.
Fogão 3 Bocas	800 x 1.140 x 520	Regulador 2 Kg / Hr.
Fogão 3 Bocas c/ Forno	800 x 1.140 x 520	Regulador 5 Kg / Hr.
Fogão 4 Bocas Linha	800 x 1.500 x 520	Regulador 5 Kg / Hr.
Fogão 4 Bocas Linha c/ Forno	800 x 1.500 x 520	Regulador 5 Kg / Hr.
Fogão 4 Bocas	800 x 780 x 880	Regulador 5 Kg / Hr.
Fogão 4 Bocas c/ Forno	800 x 780 x 880	Regulador 5 Kg / Hr.
Fogão 4 Bocas Chapa	800 x 1.140 x 880	Regulador 5 Kg / Hr.
Fogão 4 Bocas Chapa c/ Forno	800 x 1.140 x 880	Regulador 5 Kg / Hr.
Fogão 6 Bocas	800 x 1.140 x 880	Regulador 5 Kg / Hr.
Fogão 6 Bocas c/ Forno	800 x 1.140 x 880	Regulador 5 Kg / Hr.
Fogão 8 Bocas	800 x 1.500 x 880	Regulador 7 Kg / Hr.
Fogão 8 Bocas c/ Forno	800 x 1.500 x 880	Regulador 7 Kg / Hr.

As válvulas de Baixa Pressão deverão ser excluídas e uma mangueira com comprimento de até 1,50 mts, medidas acima será necessário o utilização de cano de cobre e regulador de pressão de acordo com o comprimento da tubulação de gás e o quantidade de produtos conectados no mesmo.

As válvulas de Alta Pressão acima de 1,50 mts será necessário consultar os nomes de instalação.

QUEIMADORES DA LINHA		
Tipo Queimador	Standard 30 x 30 (Baixa e Alta Pressão)	Consumo Gás

QUEIMADORES DE BAIXA PRESSÃO

QUEIMADORES DE BAIXA PRESSÃO		
Simples Menor (Q.S.M.) - 100 mm	X	0,120 Kg/Hora
Duplo Menor (Q.D.M.) - 140 mm	X	0,280 Kg/Hora
Simples Chama Duplo (Q.S.C.D.) - 125 mm	X	0,200 Kg/Hora
QUEIMADORES DE ALTA PRESSÃO		
Simples Maior (Q.S.M.) - 130 mm	X	0,480 Kg/Hora
Q. Vulcano (Q.V.) - 125 mm	X	0,600 Kg/Hora
Simples (Q.S.A.P.) - 90 mm	X	0,600 Kg/Hora

Gás Natural (GN): Não utilizar nenhum regulador de baixa e alta pressão. (Este produto é fornecido somente por encanamento).
Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) - Para fogões de baixa pressão utilizar a tabela de regulador de gás acima.
Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) - Para fogões de alta pressão com botijão P13 utilizar regulador de alta pressão e botijão acima de P45 será necessário o uso de manômetro e acompanhamento técnico.

OUTRAS INFORMAÇÕES

ASSINE NOSSA NEWSLETTER

DIGITE SEU EMAIL



(17) 3546 9600
soc@itajobifogoes.com.br

© 2016 ITAJOBÍ FOGÕES



**FOGÃO 4 BOCAS STANDARD A.P. - 4QS 30X30 C/
FORNO**

Código: 4116 - 9622

FICHA TÉCNICA

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

OUTRAS INFORMAÇÕES

Consulte o modelo escolhido para verificar os itens de série:

- Estrutura do fogão em Chapa de aço carbono com pintura epóxi ou aço inox escovado.
- Bandeja coletora de resíduos;
- Baixa ou alta pressão;
- Chapa Bifeteiro ou Banho-maria;
- Fogões na cor cinza grafite;
- Forno com visor de vidro, inox ou chapa pintura epóxi;
- Forno revestido com lã de vidro (interna);
- Gambiarras zincada ou pintada;
- Grelhas em ferro fundido;
- Porta-panéis;
- Queimadores baixa pressão simples, duplos ou tripos;
- Queimadores alta pressão simples, simples maior, star line ou vulcano;
- Registro torneira, polito, apis e alta pressão.

ASSINE NOSSA NEWSLETTER

DIGITE SEU EMAIL



(17) 3546 9600
sac@itajobifogoes.com.br

2016 ITAJOBIFOGÕES

BEBEDOURO INDUSTRIAL 25 LITROS - KF02B



- Estrutura em aço inox 430;
- Pés reguláveis em ABS injetado de alta resistência;
- Serpentina interna em aço Inox 304;
- Reservatório em polipropileno;
- Isolamento em EPS;
- Gás ecológico R134a;
- Termostato para ajuste de temperatura;
- Aparador de água reforçado e mangueira dreno;
- Filtro multiuso de brinde para primeira Instalação;
- Garantia de 12 meses em todo território nacional;
- Tomada com 3 pinos, conforme norma da ABNT/NBR/603351;

Medidas sem embalagem

Atura: 75 cm
Largura: 32 cm
Profundidade: 49 cm
Peso: 15 kg

Medidas com embalagem

Altura: 81 cm
Largura: 38 cm
Profundidade: 61 cm
Peso: 20 kg

Capacidade de atendimento 60 pessoas por hora, considerando que cada um tome em média 200 ml de água;
Classe 1, IPX0 (uso interno), 127v (1,44A) ou 220v (0,60A) 60Hz-160W;

Padrão 2 saídas de água Gelada ou Natural Gelada, podendo ser Torneira e Jato ou só Torneiras.
Na saída de água natural somente torneiras. Tensão 127v ou 220v.

DESCRIÇÕES TÉCNICAS

Modelo	KX02B	KX02	KX05	KX10	KX20	
Medidas AxLxP cm:	74x33x49	131x33x56	136x56x60	131x71x71	164x75x77	
Entrada de água:	71 cm	128 cm	130 cm	127 cm	156 cm	
Altura da Bica:	28 cm	25 cm	26 cm	26 cm	28 cm	
Altura de torneiras:	43 cm	94 cm	98 cm	98 cm	99 cm	
Saída para esgoto:	4 cm	58 cm	60 cm	63 cm	61 cm	
Grau de proteção:	IPX0					
Frequência:	50Hz					
Vazão máxima por pressão:	80 l/h					
Pressão de entrada de água:	Mínima de 20 Kpa e Máxima de 196,14 Kpa					
Temperatura de Tentada da água:	Mínima de 5 °C e Máxima de 45 °C					
Potência:	127V	KX02B	KX02	KX05	KX10	KX20
Consumo de energia:		160W	20,00 kW/mês	27,21 kW/mês	18,00 kW/mês	36,73 kW/mês
Capacidade de fornecimento de água gelada:		2,010 l/h	2,010 l/h	6,211 l/h	7,870 l/h	16,121 l/h
Eficiência energética:		0,069 kW/l	0,069 kW/l	0,028 kW/l	0,017 kW/l	0,021 kW/l
Potência:	220V	KX02B	KX02	KX05	KX10	KX20
Consumo de energia:		160W	20,00 kW/mês	13,02 kW/mês	18,00 kW/mês	67,92 kW/mês
Capacidade de fornecimento de água gelada:		3,000 l/h	3,000 l/h	5,230 l/h	8,110 l/h	15,995 l/h
Eficiência energética:		0,029 kW/l	0,029 kW/l	0,040 kW/l	0,030 kW/l	0,024 kW/l
Dispositivo de melhoria						
Modelo:	REFIL CLOR 5" - 902-0012.					
Composição corpo e tampa:	Polipropileno					
Retenção de partículas:	Classe C - Com redução de cloro livre.					
Vida útil:	6 meses ou 4.000 litros de água tratada.					

Dados do Fabricante:

KNOX BEBEDOUROS LTDA

CNPJ: 15.719.703/0001-41

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

TELEFONE: 31 4040 4880 - 2576 0819

www.knoxbebedouros.com.br

DICAS

1. Antes de contatar o suporte técnico, verifique se o purificador não está ligado em local com a pressão de água ou tensão diferente do indicado. Verifique também, se o cabo de alimentação não está partido ou se as redes elétrica e hidráulica do estabelecimento estão funcionando corretamente.
2. O purificador leva cerca de 4h a 6h para chegar a temperatura programada.
3. A presença do termostato, faz com que o aparelho interrompa automaticamente o funcionamento quando chega a temperatura desejada, portanto não é necessário desconectar o equipamento da tomada.
4. Recomendamos que o termostato fique na posição número 4, assim a água ficará em uma temperatura adequada para consumo.

SOLUÇÕES DE EVENTUAL PROBLEMA

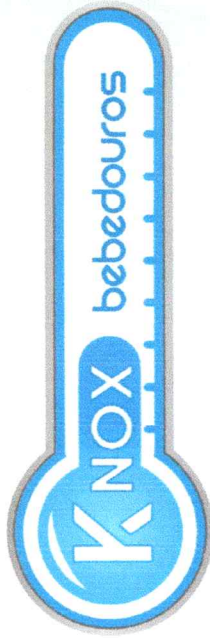
Problema	Possível causa	Solução
Bebedouro não está gelando	Tomada desconectada	Certifique que tomada esteja conectada na tensão correta do seu produto
	Termostato desligado	Coloque a posição do termostato na posição acima do zero
	Falta de energia elétrica	Contate sua operadora de energia
Parou de sair água nas torneiras	Água congelada.	Verifique a posição do termostato, abra a tampa superior e se a água estiver congelada, volte o mesmo a posição menor, a água irá descongelar

PROCEDIMENTO PARA SUPORTE E GARANTIA

Nota Fiscal do produto

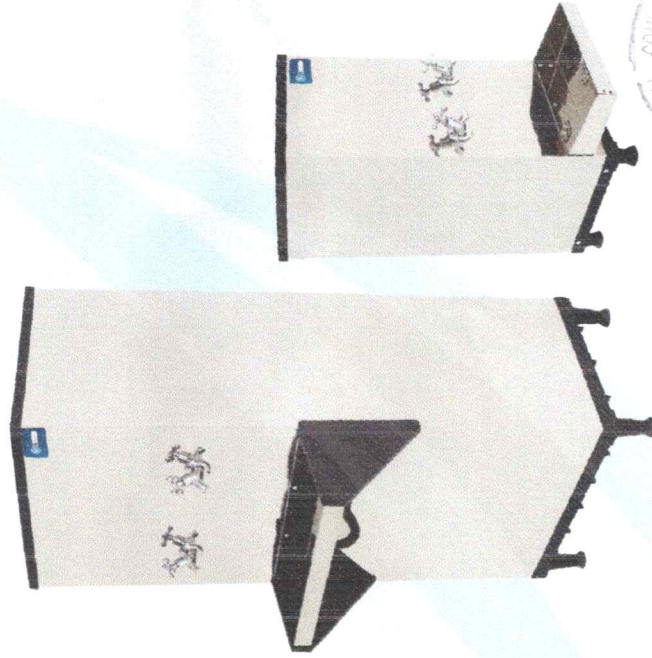
- Endereço exato de onde o produto está instalado;
- Foto da parte frontal, lateral e traseira do Bebedouro;
- Foto do selo branco, localizado na parte traseira do aparelho, onde consta o número de lote da produção;
- Uma breve explicação do erro identificado.

Estas informações também podem ser enviadas via WhatsApp, no número: (31) 9 9283-6838 ou pelo e-mail suporte@knoxbebedouros.com.br



Manual de instruções

Antes de prosseguir com a instalação, leia com atenção



Modelo:

- KX02B KX02 KX05 KX10 KX20
 127V 220V

Parabéns, você acaba de adquirir um produto de qualidade. Obrigado por nos escolher, empresa focada em qualidade e economia sem agredir o meio ambiente. Aqui, você irá encontrar instruções para instalação e utilização correta de seu aparelho, assim como algumas dicas para uso cotidiano.

Atenciosamente,

Knox Bebedouros

APÓS RECEBER O PRODUTO

Verifique se o aparelho está em perfeitas condições, caso encontre alguma inconformidade não realize a instalação. Entre em contato com o fabricante ou revendedor para que sejam tomadas providências necessárias para abertura do chamado técnico. Verifique se o modelo, tensão e capacidade estão de acordo com a compra.

INSTALAÇÃO

1. Escolha um local seco, com piso nivelado fora do alcance de raios solares e de preferência bem ventilados (recomenda-se deixar o aparelho a pelo menos 20 cm de distância de qualquer outra estrutura que possa atrapalhar a ventilação).
2. No local escolhido será necessário uma tomada exclusiva de energia elétrica, com aterramento e atendendo as especificações de tensão e potência do seu aparelho; um ponto de água com registro de 1/2"; Um ponto de esgoto com diâmetro mínimo de 1/2".
3. Para que não haja transbordamento de água no reservatório interno, a pressão no ponto de água não pode exceder a 196,14 Kpa. (Recomenda-se que o produto seja ligado a rede hidráulica pertencente a caixa d'água. Caso não seja possível, uma válvula reguladora de pressão deverá ser instalada entre o aparelho e a rede de água. O mesmo pode ser encontrado em depósitos)

Nota 1: Este produto destina-se ao uso com água que atenda a legislação vigente, com dispositivo de melhoria de água.

Nota 2: Conexões, adaptadores e outros itens necessários para a instalação deste, é de inteira responsabilidade do cliente.

Nota 3: Desligue o equipamento da tomada para realização de qualquer manutenção ou quando não houver utilização por longos períodos.

O registro de água fechado, conecte o filtro na ponta de a purificador, conecte o engate flexível 1/2", (o mesmo pode ser encontrado em depósitos diversos) no ponto de água da sua rede e em seguida conecte firmemente a outra ponta na entrada de água do filtro. (A entrada de água encontra-se na parte de trás do bebedouro, canto superior esquerdo). Utilize fita teflon em toda aplicação.

Fique atento e observe a entrada e saída de água, se está bem posicionado e encaixado, evitando vazamentos. Abra o registro de entrada de água. Ao utilizar pela primeira vez o filtro com elemento de carvão ativado, deixe correr cerca de 20 litros para que o pó do carvão seja liberado e a água fique cristalina.

Retirar a película protetora do inox após a sua instalação. A demora em ser retirada pode reter umidade e contribuir para oxidação prematura.

Conecte o plugue na tomada e ajuste o termostato de forma que a temperatura da água fique conforme desejado.

Pronto! agora é só esperar a água gelar.

LIMPEZA E CONSERVAÇÃO EXTERNA

1. Antes de iniciar, desconecte o plugue da tomada.
2. Passe um pano umedecido com água e sabão neutro. Em seguida um pano úmido e logo após um seco. Evite a utilização de produtos corrosivos ou abrasivos (Não utilize álcool, ácidos, sapólios ou esponja de aço) para não danificar o produto.
3. Não utilize escovas ou buchas para não agredir ou danificar o acabamento do produto.
4. O condensador (localizado atrás do purificador) deverá ser mantido sempre limpo, seguindo as seguinte recomendações do modelo.

4.1 Para purificadores de 25 Litros, modelo KX02B e KX02: com cuidado, passe um pano umedecido em todo o condensador, removendo toda poeira.

4.2 Para os demais purificadores: Com cuidado, remova a grade de proteção (com o auxílio de uma ferramenta adequada, remova os parafusos e em seguida flexione cuidadosamente a grade para desencaixar a parte superior e inferior da mesma), feito isso, coloque luvas nas mãos e utilize uma trincha para remover a poeira do condensador. Encaixe a grade novamente e paratuse.

NOTA IMPORTANTE

Evite colocar as mãos sem proteção no condensador, pois o mesmo possui partes cortantes.

LIMPEZA E CONSERVAÇÃO INTERNA

1. Desconecte o plugue da tomada e feche o registro de água.
2. Utilizando uma chave philips, remova os parafusos da tampa e em seguida remova a tampa.
3. Pingue 2 gotas de cloro líquido para cada litro de água no reservatório (de acordo com sua capacidade). Misture bem até notar que a água está em movimento até o fundo, em seguida deixe o cloro agir por 30 min. Agite novamente e abra as torneiras afim de retirar toda a água.
4. Abra o registro e encha o reservatório novamente, logo após abra as torneiras e esvazie. Repita duas vezes para tirar todo o resíduo da mistura.
5. Feche a tampa, encha o reservatório e ligue o equipamento na tomada novamente. Importante fazer esta limpeza a cada seis meses ou quando julgar necessário.

INSTRUÇÕES PARA TROCA DO REFIL

Nossos purificadores são disponibilizados com um refil que tem vida útil de 6 meses ou 4 mil litros de água tratada, sendo de responsabilidade do cliente a troca quando o mesmo apresentar baixa vazão ou estiver saturado.

1. Para troca feche o registro geral da água. Deixe a torneira aberta até sair toda a água do filtro, desenrosque o copo do filtro.
2. Com uma luva, retire o elemento filtrante cheio de impurezas. Lave a tampa e o copo do filtro com água e sabão biodegradável.
3. Observe se o anel o'ring utilizado para a vedação do filtro está devidamente alojado na tampa (cód. 2237-70B). Não utilize fita veda rosca na tampa do filtro.
4. Encaixe o elemento filtrante na tampa ou copo (conforme posição do copo). Enrosque o copo de volta na tampa. Ligue o registro geral. Em caso de vazamentos, verifique as conexões e o aperto do copo do filtro.

5. Ao utilizar pela primeira vez o filtro com elemento de carvão ativado, deixe correr cerca de 20 litros para que o pó do carvão seja liberado e a água fique cristalina.

6. Caso o elemento filtrante esteja saturado rapidamente, aconselha-se a instalação de um pré-filtro com elemento plástico lavável, sendo este de responsabilidade do cliente.



Séries A1 Convencional

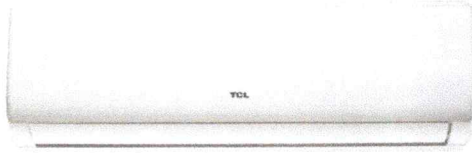
TAC-24CSA1
Ar condicionado TCL
TAC-24CSA1

Séries A1 Convencional

- 2 anos de garantia
- Filtro HD Silver Ion + Carvão ativado
- Modo ecológico
- Modo silêncio
- Não perturba
- Serpentina em cobre

Escolha seu modelo

- 9000
- 12000
- 18000
- 24000**
- 30000



CARACTERÍSTICAS ESPECIFICAÇÕES PARA DESCOBRIR

CONVENCIONAL FRIO

Valorize o seu bem-estar com o Ar Condicionado TCL Elite Series A1



Filtro HD Silver Ion + Carvão ativado

Retém partículas de bactérias e ajuda na eliminação de odores e poeira, tornando o ar ambiente mais limpo e saudável.



Modo Eco

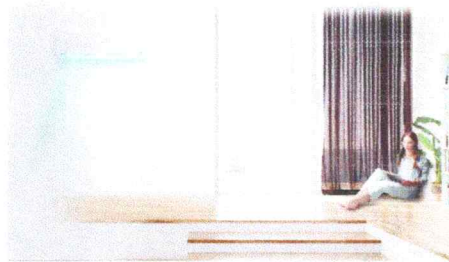
Proporciona maior economia de energia





Modo Silêncio

O aparelho funciona de forma silenciosa, garantindo o conforto. Nível de ruído menor que de uma biblioteca.



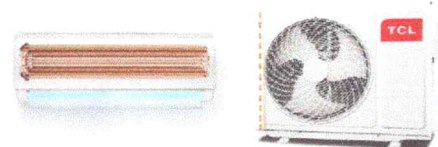
Não Perturbe

Apaga o display indicador, garantindo maior conforto em situações de baixa luminosidade.



Serpentina de cobre

Maior resistência e durabilidade da unidade externa, especialmente em ambientes salinos, prolongando a vida útil do aparelho.



Válido apenas para instalação com um técnico credenciado.

A ativação da garantia contratual e da garantia estendida concedidas pela fabricante do produto estão condicionadas aos termos e condições constantes no certificado de garantia.



Especificações

Ciclo

Capacidade Térmica (BTU/h)

Frio

24000

ESPECIFICAÇÕES

Ciclo

Capacidade Térmica (BTU/h)

Frio

24000

Tecnologia

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO

Convencional

220V - 60Hz

Peso líquido (kg) (Sem embalagem)-
Condensadora

Dimensões (C x L x A) (mm)-
Condensadora





41

886x357x605

EAN 7908293000512	Modelo TAC-24CSA1
Potência nominal (W)- Frio 2170	Classificação Inmetro A
Peso líquido (kg) (Sem embalagem)- Evaporadora 13	NCM 8415.10.11
Potência nominal (W)-Quente -	Dimensões (C x L x A) (mm)- Evaporadora 1010x228x316
Vazão de ar da unidade evaporadora (Refrigeração / Aquecimento) (m3/h) 1100	Tipo de refrigerante R410A

Ocultar todas as especificações ^

PARA DESCOBRIR

			
Series A1 Convencional quente - frio Ar condicionado TCL TAC-24CSA1	Series A1 Inverter Ar condicionado TCL TAC-24CSA1IN	Series A2 Inverter Ar condicionado TCL TAC-24CSA2IN	Series A1 Inverter quente - frio Ar condicionado TCL TAC-24CSA1IN
2 anos de garantia	2 anos de garantia	2 anos de garantia	2 anos de garantia
Auto Limpeza	Refrigeração até 50% mais rápida	Refrigeração até 50% mais rápida	Refrigeração e aquecimento mais rápidos
Filtro HD Silver Ion - Cêrâmico ativado	Auto Limpeza	Auto Limpeza	Função esterilização

TV e Soundbar

OLED 8K
OLED 4K
Mini LED
Tela grande
Gaming TV
Soundbar

Ar-condicionado

Inverter
Convencional

Smartphones

TCL 20 5G
TCL 30 5G
TCL 30 5G
TCL 20B
TCL 20 PRO 5G

Smart things

Tablets
Fones de ouvido
Óculos inteligentes

Siga nossas Redes Sociais



Novidades

C835
P115
P635
95C725

Suporte

Suporte

Sobre nós

Institucional
Imprensa
Carreiras

TCL

Brazil Portuguese

Conheça a nova linha split teto Carrier

FLECHA DE AR DE LONGO ALCANCE

Com alcance de até 15m, é ideal para climatizar de maneira uniforme médias e grandes ambientes.

MAIOR ALCANCE

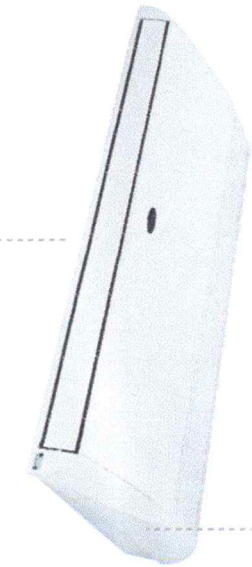
DEFLETOR DE AR 360°

Defletor de ar com 5 posições que evita que o ar vá direto nas pessoas criando maior sensação de conforto ainda maior.

R-410A

FLUIDO REFRIGERANTE ECOLÓGICO

Fluido refrigerante atóxico e não inflamável além de não causar danos a camada de ozônio.



DESIGN MINIMALISTA

Alinhado com as últimas tendências mundiais para o segmento e desenvolvido em parceria com escritório italiano de design.

CONTROLE TOTAL EM SUAS MÃOS

Todas as funções no display LCD. Com mais de 7 funções, permite ajustar todos os parâmetros para um ambiente confortável.



Imagem ilustrativa

CONDENSADORA LEVE E COMPACTA

Com descarga vertical, ocupa menos espaço e facilita a instalação.

MAIOR DURABILIDADE

Serpentina em cobre com aletas de alumínio que garantem maior durabilidade, confiabilidade e robustez em ambientes agressivos.



SERPENTINA EM COBRE

Versátil para todo tipo de negócio



FÁCIL MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO

Design projetado para facilitar o acesso aos motores, filtro e caixa elétrica, agilizando o processo como um todo.



MAIS LEVE

Até 14% mais leve que o modelo anterior.

COMPACTO

Um dos menores modelos da categoria, se tornando extremamente discreto no ambiente.



KITS DE INSTALAÇÃO CARRIER

Maior comodidade na instalação e operação de seus condicionadores de ar.



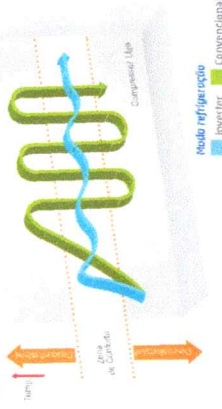
Xpower. Conheça suas características exclusivas.

PAYBACK SISTEMA INVERTER

Retorno do investimento de em média 3,5 meses, comparado a modelos similares.

FUNCIONAMENTO SISTEMA INVERTER

Oscilação da temperatura ambiente



VANTAGENS

- Maior eficiência, sem picos de energia;
- Condensadora com motor de 2 velocidades;
- Controle de condensação para modelos Inverter, proporcionando altíssima eficiência e baixo nível de ruído;
- Chega à temperatura desejada mais rápido;
- Bom para o bolso e para o planeta: economia de dinheiro e energia elétrica em até 40%;
- Mantém a temperatura de ambiente estável.



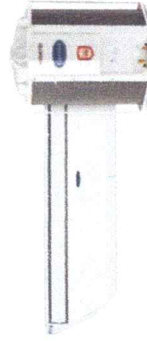
Classificação "A" com selo-procel em economia de energia para todos os modelos Xpower.

CORTE
 DOBRA



turn to the experts

Nova linha Split Teto Carrier.
Tecnologia de ponta que combina alta eficiência com design de última geração. Perfeito para o seu estabelecimento.



XPOWER INVERTER



DADOS TÉCNICOS - SPLIT XPERIENCE

Capacidade (BTU/h)	Voltagem (V)	Classe	Código EAM	Módulo de Produto (Linha/Fr.)	Fase Líquida (kg)	Fase Líquida (kg)	Medidas de Produto (Linha/Fr. cm)	Fase Líquida (kg)	Medidas de Produto (Linha/Fr. cm)	Código EAM	Módulo de Produto (Linha/Fr.)	Fase Líquida (kg)	Fase Líquida (kg)	Medidas de Produto (Linha/Fr. cm)	Classe	Voltagem (V)	Capacidade (BTU/h)
30.000	220	Frio	4220A30CS	Expansão	45,27/0,415,3	62,34/0,62,3	120x23x70	29,7	49,6	38C1A0623SANC	Expansão	37,3	49,6	45,27/0,415,3	Frio	220	30.000
36.000	220	Frio	4220A36CS	Expansão	45,27/0,415,3	62,34/0,62,3	120x23x70	29,7	49,6	38C1A0623SANC	Expansão	37,3	49,6	45,27/0,415,3	Frio	220	36.000
46.000	220	Frio	4220A46CS	Expansão	45,27/0,415,3	62,34/0,62,3	120x23x70	29,7	49,6	38C1A0623SANC	Expansão	37,3	49,6	45,27/0,415,3	Frio	220	46.000
55.000	220	Frio	4220A55CS	Expansão	45,27/0,415,3	62,34/0,62,3	120x23x70	29,7	49,6	38C1A0623SANC	Expansão	37,3	49,6	45,27/0,415,3	Frio	220	55.000
57.000	220	Frio	4220A57CS	Expansão	45,27/0,415,3	62,34/0,62,3	120x23x70	29,7	49,6	38C1A0623SANC	Expansão	37,3	49,6	45,27/0,415,3	Frio	220	57.000



DADOS TÉCNICOS - XPOWER INVERTER

Capacidade (BTU/h)	Voltagem (V)	Classe	Código EAM	Módulo de Produto (Linha/Fr.)	Fase Líquida (kg)	Fase Líquida (kg)	Medidas de Produto (Linha/Fr. cm)	Fase Líquida (kg)	Medidas de Produto (Linha/Fr. cm)	Código EAM	Módulo de Produto (Linha/Fr.)	Fase Líquida (kg)	Fase Líquida (kg)	Medidas de Produto (Linha/Fr. cm)	Classe	Voltagem (V)	Capacidade (BTU/h)
28.000	220	Frio	4220A28CS	Expansão	45,27/0,415,3	62,34/0,62,3	120x23x70	29,7	49,6	38C1A0623SANC	Expansão	37,3	49,6	45,27/0,415,3	Frio	220	28.000
35.000	220	Frio	4220A35CS	Expansão	45,27/0,415,3	62,34/0,62,3	120x23x70	29,7	49,6	38C1A0623SANC	Expansão	37,3	49,6	45,27/0,415,3	Frio	220	35.000
47.000	220	Frio	4220A47CS	Expansão	45,27/0,415,3	62,34/0,62,3	120x23x70	29,7	49,6	38C1A0623SANC	Expansão	37,3	49,6	45,27/0,415,3	Frio	220	47.000
54.000	220	Frio	4220A54CS	Expansão	45,27/0,415,3	62,34/0,62,3	120x23x70	29,7	49,6	38C1A0623SANC	Expansão	37,3	49,6	45,27/0,415,3	Frio	220	54.000



Consulte a Rede Credenciada de Assistência Técnica
www.carrierdobrasil.com.br/assistencia-tecnica

Atendimento ao Consumidor
Capitais e regiões metropolitanas: 3003 1005
Demais localidades: 0800 648 1005



turn to the experts

A melhor opção para o seu projeto!
www.carrierdobrasil.com.br

CORTE
 DOBRA

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
1.344
Página 2
CÂMARA MUNICIPAL DE ITAPEVA

MART CELL EQUIP DE TELEFONIA LTDA -
ME
11.093.169/0001-50

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Itarema / CE

Unidade gestora: SECRETARIA MUNICIPAL DE
EDUCAÇÃO

Número do processo: 00007.20240301/0002-64

Modalidade: Pregão Eletrônico

Número do certame: 008/2023-PE

Data da abertura: 31/05/2024 às 08:30

Dados do Fornecedor

Razão social: MART CELL EQUIP DE TELEFONIA LTDA -
ME

Telefone: (88) 3691-7599 / (88) 9403-9856

CNPJ/MF: 11.093.169/0001-50

E-mail: martcellequipamentos@hotmail.com

Endereço: Rua Joaquim de Macedo Melo, 169, loja 06, Centro, Tamboril / CE - CEP: 63.750-000

Dados da Proposta de Preços

37 - MINI CÂMARA FRIA PORTÁTIL COM CAPACIDADE DE 3.500L

Especificação: MINI CÂMARA FRIA PORTÁTIL COM CAPACIDADE BRUTA DE 3.500 LITROS, CAPACIDADE LÍQUIDA DE 40 CAIXAS OU 3.000 LITROS CONGELADOS, APLICAÇÃO: MANTER PRODUTOS CONGELADOS, TENSÃO/FREQUÊNCIA: 220V/HZ, POTÊNCIA: 1311W, GABINETE EM AÇO MINIMIZADO, CAPA PRÉ PINTADA, ISOLAMENTO P.U INJETADO/60MM, REFRIGERAÇÃO AR FORÇA DP EM ALUMÍNIO, TEMPERATURA CONGELADOS: DE 0°C ATÉ -18°C, CONTROLADOR DIFITAL, 01 PORTA COM DOBRADIÇAS FLEX, CHÃO INTERNO COM ESTRADO PLÁSTICO OU ALUMÍNIO, PRATELEIRAS PARA SUPORTAR CARGA MAX. 100KG CADA DISTRIBUÍDAS, GRANCHEIRAS, PORTA CADEADO E MAÇANETA COM CHAVE.

Quantidade: 6,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 16.144,00

Valor total: R\$ 96.864,00

Fabricante/Marca: FRILUX

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 16.144,69

Total geral da proposta: R\$ 96.864,00 (noventa e seis mil, oitocentos e sessenta e quatro reais)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 4 de Julho de 2024 às 16:13

Dados do Usuário:

Usuário logado como: MART

E-mail: martcellequipamentos@hotmail.com

CPF/MF: 11.093.169/0001-50



**MART CELL EQUIP DE TELEFONIA LTDA -
ME
11.093.169/0001-50**

MART CELL EQUIP DE TELEFONIA LTDA - ME
CNPJ/MF: 11.093.169/0001-50



WERBENIA AMED DA SILVA ME
RUA 102, 161 - PASSARE CEP: 60861-326 - FORTALEZA/CE
CNPJ: C.G.F
Email: prisma_comercio@hotmail.com
Fone: (85) 9 8885-7559



2065-PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAREMA

Pregão: 008/2023-PE

Dt Abert: 31/05/2024

**Endereço: AV Praça Nossa Senhora de Fátima, 48 - Centro
CEP: 62590-000 - ITAREMA/CE**

DADOS DA EMPRESA

WERBENIA AMED DA SILVA - CNPJ: 07.405.331/0001-50 SITUADA NO ENDEREÇO: RUA. 102 Nº 51 – SALA 02 - BAIRRO: PASSARE – FORTALEZA – CE, por intermédio de seu representante legal o (a) WERBENIA AMED DA SILVA, portador (a) da carteira de identidade nº 96013001650 e do CPF nº620.866.343-15 - Dados Bancarios: AG 3589-0 C/C 32531-7 - BB - Telefone para contato: (85) 98875-7559.

OBJETO DA LICITAÇÃO

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE PARA ATENDER AS DEMANDAS DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS DE EDUCAÇÃO E SAÚDE DE ITAREMA, CEARÁ, CONFORME CONDIÇÕES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NESTE INSTRUMENTO.

Item	Descrição	Marca/Fab.	Und	Qtde	R\$ Unt	R\$ Total
0 40	ARMÁRIO DE COZINHA - ARMÁRIO DE COZINHA EM AÇO C/ 6 PORTAS R\$ Unit Item: NOVECENTOS REAIS R\$ Total Item: QUARENTA E NOVE MIL QUINHENTOS REAIS	TELASUL	UNIDA DE	55	900,0000	49.500,00
				TOTAL PREÇO EXTENSO: NOVECENTOS REAIS		
				TOTAL UNITÁRIO EXTENSO: QUARENTA E NOVE MIL QUINHENTOS REAIS		
0 57	VENTILADOR EXAUSTOR - VENTILADOR EXAUSTOR AXIAL INDUSTRIA L 50CM 220V R\$ Unit Item: DUZENTOS E SESSENTA REAIS R\$ Total Item: QUINZE MIL SEISCENTOS REAIS	VENTISOL	UNIDA DE	60	260,0000	15.600,00
				TOTAL PREÇO EXTENSO: DUZENTOS E SESSENTA REAIS		
				TOTAL UNITÁRIO EXTENSO: QUINZE MIL SEISCENTOS REAIS		
0 63	MESA PARA TÊNIS DE MESA/PING PONG - MESA PARA TÊNIS DE MESA/PING PONG; TAMPO EM MDP DE 15MM, ACABAMENTO EM PRIMER AZUL E LINHAS DEMARCATÓRIAS BRANCAS; PÉS DOBRÁVEIS EM MADEIRA MACIÇA, OFERECENDO FACILIDADE DE MONTAGEM, DESMONTAGEM E ARMAZENAMENTO; COM KIT COMPLETO DE ACESSÓRIOS CONTENDO: AJUSTE UNIVERSAL PARA SUPORTES DE REDE, 2 RAQUETES COM BORRACHA PINADA, 3 BOLAS BRANCAS, 2 SUPORTES PARA REDE, 1 REDE EM NYLON; MEDIDAS APROXIMADAS DA MESA MONTADA: 2,74 M X 1,52M X 0,76M (MEDIDAS OFICIAIS ITTF). R\$ Unit Item: NOVECENTOS REAIS R\$ Total Item: DEZOITO MIL REAIS	PANGUÊ	UNIDA DE	20	900,0000	18.000,00
				TOTAL PREÇO EXTENSO: NOVECENTOS REAIS		
				TOTAL UNITÁRIO EXTENSO: DEZOITO MIL REAIS		
0 66	MESA PARA COMPUTADOR MULTIFUNÇÃO - MESA PARA COMPUTADOR MULTIFUNÇÃO; MEDINDO 90CM DE LARGURA, 68CM DE PROFUNDIDADE, 75CM DE ALTURA E 15MM DE ESPESSURA; POSSUI TAMPO COM CORTE REBAIXADO ADEQUADO PARA TECLADO E SUPORTE PARA CPU EMBUTIDO, COM PERFIL NAS BORDAS E PÉS EM METALON COM PINTURA EPÓXI PÓ; NA COR BRANCA. R\$ Unit Item: DUZENTOS E SETENTA REAIS R\$ Total Item: CINQUENTA E QUATRO MIL REAIS	JFLEX	UNIDA DE	200	270,0000	54.000,00
				TOTAL PREÇO EXTENSO: DUZENTOS E SETENTA REAIS		
				TOTAL UNITÁRIO EXTENSO: CINQUENTA E QUATRO MIL REAIS		

Total Lote:
CENTO E TRINTA E SETE MIL CEM REAIS

R\$ Total Lote: 137.100,00

R\$ 137.100,00



WERBENIA AMED DA SILVA ME
RUA 102, 161 - PASSARE CEP: 60861-326 - FORTALEZA/CE
CNPJ: C.G.F
Email: prisma_comercio@hotmail.com
Fone: (85) 9 8885-7559



CENTO E TRINTA E SETE MIL CEM REAIS

Validade 60 DIAS

Prazo para Entrega: 0

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 instrumento convocatório (edital).

Declaramos de que assumimos inteira responsabilidade pela entrega dos produtos, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados a partir da data de recebimento da Ordem de compra

Declaramos que temos plena aceitação, por parte da proponente, das condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos e que atendemos todas as exigências contidas neste Edital.

Declaramos que nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre a aquisição dos produtos licitados, inclusive a margem de lucro.

Declaramos de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre a execução do fornecimento referentes a tributos, encargos sociais, e demais ônus a serem suportados pelo licitante.

O licitante declara que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

Declaramos, sob as penas da Lei, que tomamos pleno conhecimento dos produtos objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital.

O licitante declara que, responde por todos os prejuízos, perdas e danos que venham a ocorrer referentes ao transporte e fornecimento dos produtos, caso venha a ser contratado.

Declaramos ainda que assumimos inteira responsabilidade pela aquisição dos produtos, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados a partir da data de recebimento da Ordem de compra, e ainda, que nos preços apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

Declaração expressa de que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas, tributos e encargos de qualquer natureza incidentes sobre o objeto deste pregão, nada mais sendo lícito pleitear a esse título.

Declaramos ainda que temos o pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação previstas neste Edital (artigo 21, S2º, do Decreto nº 5.450/2005).

WERBENIA AMED DA SILVA
SILVA:07405331000150
150

Assinado de forma digital por
WERBENIA AMED DA
SILVA:07405331000150
Dados: 2024.06.12 13:31:48
-03'00'

WERBENIA AMED DA SILVA ME

WERBENIA AMED DA SILVA

CPF: 620.866.343-15

RG:



VITTALY BORDADOS E MATELADOS
LTDA
38.027.007/0001-70

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Itarema / CE
Unidade gestora: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Número do processo: 00007.20240301/0002-64
Modalidade: Pregão Eletrônico
Número do certame: 008/2023-PE
Data da abertura: 31/05/2024 às 08:30

Dados do Fornecedor

Razão social: VITTALY BORDADOS E MATELADOS LTDA
Telefone: 4331520007
CNPJ/MF: 38.027.007/0001-70
E-mail: comercial2@vittaflex.com.br
Endereço: --

Dados da Proposta de Preços

45 - COLCHONETE DE REPOUSO

Especificação: COLCHONETE DE REPOUSO INFANTIL 90 X 60 X 5 CM, FABRICADO EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, REVESTIVO DE COURIN, IMPERMEAVEL DE ALTA QUALIDADE, IDEAL PARA CRECHES.

Quantidade: 3000,0
Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 39,80
Valor total: R\$ 119.400,00
Fabricante/Marca: Vittaflex
Modelo: VittalY
Valor de referência: R\$ 114,56

Total geral da proposta: R\$ 119.400,00 (cento e dezenove mil, quatrocentos reais)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 17 de Junho de 2024 às 14:03

Dados do Usuário:

Usuário logado como: VITTALY
E-mail: comercial2@vittaflex.com.br
CPF/MF: 38.027.007/0001-70

JOAO CARLOS LOPES
OKUYAMA:73087831972
Assinado de forma digital
por JOAO CARLOS LOPES
OKUYAMA:73087831972
VITTALY BORDADOS E MATELADOS LTDA
CNPJ/MF: 38.027.007/0001-70

FORTAL COMERCIO Ltda epp
09.242.923/0001-24

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Itarema / CE
Unidade gestora: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Número do processo: 00007.20240301/0002-64
Modalidade: Pregão Eletrônico
Número do certame: 008/2023-PE
Data da abertura: 31/05/2024 às 08:30

Dados do Fornecedor

Razão social: FORTAL COMERCIO Ltda epp
Telefone: (88) 3661-4301 / (85) 9988-6307
CNPJ/MF: 09.242.923/0001-24
E-mail: fortal.comercio@hotmail.com
Endereço: av jose giffone da silveira, 1810, saguim, Acaraú / CE - CEP: 62.580-000

Dados da Proposta de Preços

5 - BEBEDOURO TIPO GELÁGUA

Especificação: BEBEDOURO TIPO GELÁGUA DE COLUNA PARA GARRAFÃO DE 20 LITROS, COM 2 TORNEIRAS.

Quantidade: 50,0
Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 733,00
Valor total: R\$ 36.650,00
Fabricante/Marca: ESMALTEC
Modelo: CONFORME EDITAL
Valor de referência: R\$ 830,80

16 - FLANELÓGRAFO DE AVISO

Especificação: FLANELÓGRAFO DE AVISO, PAINEL EM MDF E ALUMÍNIO 1,50 X 1,20

Quantidade: 65,0
Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 200,00
Valor total: R\$ 13.000,00
Fabricante/Marca: STALO
Modelo: CONFORME EDITAL
Valor de referência: R\$ 289,10

17 - FREEZER HORIZONTAL

Especificação: FREEZER HORIZONTAL CAP. 500 E 520 LITROS 2 TAMPAS COM AJUSTE DE CONGELAMENTO E REFRIGERAÇÃO

Quantidade: 45,0
Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 3.740,00
Valor total: R\$ 168.300,00
Fabricante/Marca: ESMALTEC
Modelo: CONFORME EDITAL
Valor de referência: R\$ 4.368,97

22 - MESA DE APOIO

Especificação: MESA DE APOIO PARA ESCRITÓRIO 0,60 X 0,40

Quantidade: 80,0
Unidade: Unidade

av jose giffone da silveira, 1810, saguim, Acaraú / CE - CEP: 62.580-000.

FORTAL COMERCIO ltda epp
09.242.923/0001-24

Valor ofertado: R\$ 179,00

Valor total: R\$ 14.320,00

Fabricante/Marca: PANDIM

Modelo: CONFORME EDITAL

Valor de referência: R\$ 291,87

25 - MESA PLÁSTICA

Especificação: MESA PLÁSTICA QUADRADA TIPO MONOBLOCO EMPILHÁVEL 70 X 70 BRANCA

Quantidade: 1375,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 49,90

Valor total: R\$ 68.612,50

Fabricante/Marca: IBAP

Modelo: CONFORME EDITAL

Valor de referência: R\$ 85,00

28 - MONOBLOCO CAIXA PLÁSTICA

Especificação: MONOBLOCO CAIXA PLÁSTICA PARA HORTIFRUTI - 46L

Quantidade: 50,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 41,00

Valor total: R\$ 2.050,00

Fabricante/Marca: plast lar

Modelo: CONFORME EDITAL

Valor de referência: R\$ 48,97

29 - PALETE DE POLIETILENO

Especificação: PALETE DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE PEAD MATERIAL LISO RESISTENTE IMPERMEÁVEL E LAVÁVEL SEGUNDO A RDC 216, 1.000 X 1,200 X 140 ALT. 150MM CAPACIDADE DE 1.500 A 3.000KG

Quantidade: 500,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 243,00

Valor total: R\$ 121.500,00

Fabricante/Marca: plast lar

Modelo: CONFORME EDITAL

Valor de referência: R\$ 347,93

42 - BEBEDOURO INDUSTRIAL 4 TORNEIRAS

Especificação: BEBEDOURO PURIFICADOR INDUSTRIAL AÇO INOX COM 4 TORNEIRAS

Quantidade: 40,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 2.830,00

Valor total: R\$ 113.200,00

Fabricante/Marca: j

Modelo: CONFORME EDITAL

Valor de referência: R\$ 3.498,20

48 - FOGÃO TIPO INDUSTRIAL 6 BOCAS

Especificação: FOGÃO EM AÇO TIPO INDUSTRIAL 6 BOCAS COM FORNO, CAPACIDADE DE 300 G/H, C/ FORNO

Quantidade: 40,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 1.500,00

Valor total: R\$ 60.000,00

Fabricante/Marca: CRISTAL AÇO

Modelo: CONFORME EDITAL

Valor de referência: R\$ 1.527,50

51 - LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL

Especificação: LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL AÇO INOX 6 LITROS

Quantidade: 60,0

Unidade: Unidade

FORTAL COMERCIO Ltda epp
09.242.923/0001-24

Valor ofertado: R\$ 703,00

Valor total: R\$ 42.180,00

Fabricante/Marca: COLOMBO

Modelo: CONFORME EDITAL

Valor de referência: R\$ 873,63

58 - GELADEIRA, CAPACIDADE IGUAL/SUPERIOR 300 LITROS

Especificação: GELADEIRA, CAPACIDADE IGUAL/SUPERIOR 300 LITROS, COR BRANCA, 220V.

Quantidade: 40,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 2.490,00

Valor total: R\$ 99.600,00

Fabricante/Marca: ESMALTEC

Modelo: CONFORME EDITAL

Valor de referência: R\$ 2.806,65

59 - GELADEIRA, CAPACIDADE IGUAL/SUPERIOR 340 LITROS

Especificação: GELADEIRA, CAPACIDADE IGUAL/SUPERIOR 340 LITROS, COM 02 PORTAS, COR BRANCA, 220V.

Quantidade: 44,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 2.715,00

Valor total: R\$ 119.460,00

Fabricante/Marca: CONSUL

Modelo: CONFORME EDITAL

Valor de referência: R\$ 3.078,24

Total geral da proposta: R\$ 858.872,50 (oitocentos e cinquenta e oito mil, oitocentos e setenta e dois reais e cinquenta centavos)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 8 de Julho de 2024 às 12:40

Dados do Usuário:

Usuário logado como: FORTAL

E-mail: fortal.comercio@hotmail.com

CPF/MF: 09.242.923/0001-24

FORTAL COMERCIO
LTDA:09242923000124

Assinado de forma digital por
FORTAL COMERCIO
LTDA:09242923000124
Dados: 2024.07.08 16:14:29 -03'00'

FORTAL COMERCIO Ltda epp
CNPJ/MF: 09.242.923/0001-24

**KNERD DISTRIBUIDORA LTDA**

CNPJ: 41.621.094/0001-01 IE: 262618478

Rua Dona Francisca, 8300, Bloco 01, Módulo B - Box Bangkok - Cond. Perini Business Park - Zona Industrial Norte - Joinville - SC - CEP: 89219-600

Telefone: (44) 99892-5921 e-mail: knerddistribuidora@gmail.com

**PROPOSTA DE PREÇOS****A SECRETARIA DE MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE ITAREMA-CE
REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 008/2023-PE**

Apresentamos nossa proposta para fornecimento dos produtos objeto da presente licitação Pregão, na Forma Eletrônica nº 008/2023-pe acatando todas as estipulações consignadas no respectivo Edital e seus anexos.

IDENTIFICAÇÃO DA LICITANTE:

RAZÃO SOCIAL: KNERD DISTRIBUIDORA LTDA	CNPJ/MF: 41.621.094/0001-01
ENDEREÇO: Rua Dona Francisca, 8300, Bloco 01, Módulo B - Box Bangkok - Cond. Perini Business Park - Zona Industrial Norte - Joinville - SC - CEP: 89219-600	INSC. ESTADUAL: 262618478
REPRESENTANTE E CARGO Pâmila Coimbra Augusto/ Sócia	TELEFONE: (44) 99892-5921
CARTEIRA DE IDENTIDADE: 9.295.430-7 e CPF: 063.694.559-62	E-MAIL: knerddistribuidora@gmail.com
DADOS BANCÁRIOS: Banco do Brasil	AGÊNCIA: 7631-7
	Nº CONTA CORRENTE: 616-5

IDENTIFICAÇÃO DOS ITENS:

LOTE	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO	UND	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
15	PROJETOR MULTIMÍDIA, XGA 3.400 LUMENS CONEXÃO HDMI USB BIVOLT	TAICON	TA-P3500+	UND	55	R\$ 1.120,50	R\$ 61.627,50
43	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA COM 2 VIAS DE REPRODUÇÃO ELETROACÚSTICA	AQUARIO	HP-250	UND	60	R\$ 289,08	R\$ 17.344,80

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 78.972,30 (setenta e oito mil, novecentos e setenta e dois reais e trinta centavos)**CONDIÇÕES GERAIS:** A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.**LOCAL E PRAZO DE ENTREGA:** De acordo com o especificado no Termo de Referência, deste Edital.**Obs.:** No preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.**VALIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL:** 60 (sessenta) dias, contados a partir da data da sessão pública do Pregão.

Joinville - SC, 21 de junho de 2024

**PÂMILA COIMBRA
AUGUSTO:06369455962**Assinado de forma digital por PÂMILA
COIMBRA AUGUSTO:06369455962
Dados: 2024.06.21 14:02:10 -03'00'Pâmila Coimbra Augusto
CPF: 063.694.559-62 | RG: 9.295.430-7

KNERD DISTRIBUIDORA LTDA
41.621.094/0001-01

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Itarema / CE
Unidade gestora: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Número do processo: 00007.20240301/0002-64
Modalidade: Pregão Eletrônico
Número do certame: 008/2023-PE
Data da abertura: 31/05/2024 às 08:30

Dados do Fornecedor

Razão social: KNERD DISTRIBUIDORA LTDA
Telefone: -- / 44 998925921
CNPJ/MF: 41.621.094/0001-01
E-mail: knerddistribuidora@gmail.com
Endereço: --

Dados da Proposta de Preços

15 - PROJETOR

Especificação: PROJETOR MULTIMIDIA, XGA, 3.400 LUMENS, CONEXÃO HDMI, USB, BIVOLT.
Quantidade: 55,0
Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 1.120,50
Valor total: R\$ 61.627,50
Fabricante/Marca: Ta-P3500+
Modelo: Taicon

Valor de referência: R\$ 1.873,58

43 - CAIXA DE SOM AMPLIFICADA

Especificação: CAIXA DE SOM AMPLIFICADA COM 2 VIAS DE REPRODUÇÃO ELETROACÚSTICA
Quantidade: 60,0
Unidade: Unidade
Valor ofertado: R\$ 289,08
Valor total: R\$ 17.344,80
Fabricante/Marca: HP-250
Modelo: Aquario

Valor de referência: R\$ 1.368,67

Total geral da proposta: R\$ 78.972,30 (setenta e oito mil, novecentos e setenta e dois reais e trinta centavos)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 12 de Junho de 2024 às 13:52

Dados do Usuário:

Usuário logado como: KNERD
E-mail: knerddistribuidora@gmail.com
CPF/MF: 41.621.094/0001-01

PAMILA COIMBRA
AUGUSTO:06369455962

Assinado de forma digital por PAMILA
COIMBRA AUGUSTO:06369455962
Dados: 2024.06.21 14:02:47 -03'00'



KNERD DISTRIBUIDORA LTDA
41.621.094/0001-01

KNERD DISTRIBUIDORA LTDA
CNPJ/MF: 41.621.094/0001-01

BRM COMERCIO LTDA
47.630.292/0001-00

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Itarema / CE

Unidade gestora: SECRETARIA MUNICIPAL DE
EDUCAÇÃO

Número do processo: 00007.20240301/0002-64

Modalidade: Pregão Eletrônico

Número do certame: 008/2023-PE

Data da abertura: 31/05/2024 às 08:30

Dados do Fornecedor

Razão social: BRM COMERCIO LTDA

Telefone: (48) 4107-0029

CNPJ/MF: 47.630.292/0001-00

E-mail: licitacao.bmcomercio@gmail.com

Endereço: Rua Monza, 226, Passa Vinte, Palhoça / SC - CEP: 88.132-147

Dados da Proposta de Preços

12 - CENTRAL DE AR CONDICIONADO 18.000 BTUS

Especificação: CENTRAL DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 18.000 BTUS

Quantidade: 100,0

Unidade: Unidade

Valor ofertado: R\$ 2.890,00

Valor total: R\$ 289.000,00

Fabricante/Marca: HQ

Modelo: CFSPLI8POS2AX-220-SD

Valor de referência: R\$ 3.219,78

Total geral da proposta: R\$ 289.000,00 (duzentos e oitenta e nove mil reais)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 25 de Junho de 2024 às 10:28

Dados do Usuário:

Usuário logado como: BRM

E-mail: licitacao.bmcomercio@gmail.com

CPF/MF: 47.630.292/0001-00

BRM COMERCIO Assinado de forma digital
LTDA:47630292 por BRM COMERCIO
000100 LTDA:47630292000100
Dados: 2024.06.25
11:46:24 -03'00'

BRM COMERCIO LTDA
CNPJ/MF: 47.630.292/0001-00