



Solicitação de Materiais / Serviços

Requisição	Responsável	Data
04632/26	MARALICE BAPTISTA DE FREITAS CHIAMPI	24/09/2026

Descrição

RP AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS

Poder PODER EXECUTIVO
Órgão SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
Centro de Custo 75 SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCACAO
Placa

Ficha:

Solicitante: MARALICE BAPTISTA DE FREITAS CHIAMPI

Observação

VISA SUPRIR AS NECESSIDADES DAS UNIDADES ESCOLARES E DA SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO DE ASSIS.

Item	Cód. Produto	Descrição do Produto	Unidade	Qtde	Qtde Rec.	C. Custo	Centro de Custo
Descrição Detalhada do Produto		Observação					
1	129.003.353	APARELHO DE SOM TIPO: PORTÁTIL, FORMATO: AMPLIFICADA, CONECTIVIDADE: BLUETOOTH E USB, POTÊNCIA: 100W Aparelho de Som Portátil: formato: Amplificada, Conectividade: Bluetooth e USB, Potência: 100w, com tecnologia DSP, com som estéreo, grave, médio e agudo. Conexões: Bluetooth, USB, P2 (3.5mm) e Bluetooth 5. Formato de mídia: Transmissíveis por Bluetooth e USB para pen drive. Requisitos do sistema: Android, iOS e Windows Phone. Compatibilidade: Maioria dos dispositivos móveis com Bluetooth. Com alça para transporte. Alimentação: Carregador USB, Bivolt, cor: Preto. Prazo de Garantia: 01 ano (3 meses de garantia legal e mais 9 meses de garantia especial concedida pelo fabricante). Com tecnologia IPX7 à prova d'água Conteúdo da Caixa: 1 Caixa de som - 1 adaptador de alimentação - 1 Guia de Início Rápido - 1 Cartão de Garantia.	UN	30	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
2	129.003.446	BALANÇA DIGITAL 15 KG Balança digital, prato com capacidade para 15 kg, prato em aço inoxidável. Fabricada e aferida de acordo com o "Regulamento Técnico Metrológico para Instrumentos de Pesagem não Automáticos" – Portaria INMETRO nº 236, de 22 de dezembro de 1994. Dimensões mínimas do prato: 240 x 325 mm; Peso mínimo do equipamento: 3,100 kg; Divisão: de 5g em 5g. Características construtivas e funcionais: Display de LCD de 5 dígitos com mínimo de 12mm de altura. Teclado composto de teclas e funções. Pés reguláveis. Desligamento automático. Comutação automática de voltagem. Frequência de rede elétrica: 60 Hz. Consumo máximo: 10W. Bateria interna. Plugue e cordão de alimentação com certificação INMETRO. Prato com cantos arredondados e bordas dotadas de ressalto para retenção de pequenas quantidades de líquidos; Voltagem: 220 v.	UN	20	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
3	129.004.052	BATEDEIRA PLANETÁRIA 600W Batedeira planetária: aplicação doméstica, com capacidade mínima de 4 litros. Potência: 600 W. Cor: branco ou preto. Corpo: Plástico PP. Tigela: inox. Batedores de metal: 3 batedores: O globo para massas leves, a pá para médias e o gancho para pesadas. Velocidade: 8, com ajuste automático de velocidade e potência. Função pulsar. Sistema de encaixe. Alimentador acoplável a tigela para adicionar ingredientes. Regulagem de altura dos batedores. Porta fio. Trava de segurança. Pés com ventosas que fixam a batedeira durante os preparos. Voltagem: 220 V. Dimensões mínimas do produto: Largura: 22,5 cm. Altura: 31 cm. Profundidade: 37 cm. Itens inclusos: 01 batedeira, 01 espátula plástica, 01 tigela, 01 bocal alimentador, 03 batedores, 01 manual de instruções e certificado de garantia. O equipamento e seus componentes devem ser isentos de rebarbas, arestas cortantes ou elementos perfurantes.	UN	25	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
4	129.002.741	BEBEDOURO INDUSTRIAL INOX 200 LITROS COM FILTRO 4 TORNEIRAS (PARA COPO). Bebedouro Industrial inox 200 litros com filtro 4 torneiras (para copo): Características: Corpo e estrutura em aço inox de alta resistência e pés reguláveis. Capacidade do reservatório: 200 litros. Padrão: 4 torneiras tipo rosca cromada geladas, serpentina inox 304 (interna) e reservatório em polipropileno. Regulagem de temperatura através de termostato (7 níveis de temperatura). Sistema de refrigeração embutido, revestimento externo. Aparador de água frontal em aço inox (próximo das torneiras), reservatório em PP isolado termicamente em EPS. Tomada de 3 pinos conforme a norma ABTN/nbr/603351/gás R134A ecológico, filtro,	UN	40	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA



5	129.003.355	BEBEDOURO INDUSTRIAL INOX 50 LITROS COM FILTRO 2 TORNEIRAS (PARA COPO)	UN	15	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
Bebedouro Industrial inox 50 litros com filtro 2 torneiras (para copo): Corpo e estrutura em aço inox de alta resistência e pés reguláveis. Capacidade do reservatório: 50 litros. Padrão: 2 torneiras tipo rosca cromada geladas. Serpentina inox 304 (interna), reservatório em polipropileno. Regulagem de temperatura através de termostato com 7 níveis de temperatura e sistema de refrigeração embutido. Revestimento externo, aparador de água frontal em aço inox. Reservatório em PP isolado termicamente em EPS. Tomada de 3 pinos conforme a norma ABTN/nbr/603351/gás R134A ecológico. Filtro externo, revestimento em chapa de aço inox 430 brilhante. Tensão/potência: 220v – 60 Hz – 143 W. Medidas mínimas: CxAxP : 55cm x 135cm x 68cm. Acompanhar mangueiras e conectores para instalação.							
6	129.003.209	BEBEDOURO PURIFICADOR DE ÁGUA	UN	15	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
Bebedouro Purificador de Água: Branco, com painel touch. Sistema de refrigeração da água compressor, capacidade de armazenamento de água gelada de 1,4 L/h. Potência máxima de 135W, com 3 opções de temperatura (gelada, fria e natural). Pés de borracha antiderrapantes, filtragem com retenção de partículas, redução de cloro livre, bivolt. Embalagem contendo: 1 purificador de água, 01 refil de filtro e kit de instalação.							
7	129.003.210	CAFETEIRA – 30 CAFÉS	UN	10	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
Cafeteira Elétrica Automática: Botão Liga/Desliga, com indicador de nível de água, jarra de vidro, luz indicadora de funcionamento, base aquecedora, porta filtro removível, sistema corta pingos, função timer digital, programável. Capacidade (quantas xícaras prepara): 1,2 L – 30 cafés. Potência mínima (W): 800W. Voltagem: 220V. Dimensões mínimas do produto (cm): AxL: 32x16cm. Peso mínimo (Kg): 1,9 kg.							
8	129.003.447	CENTRIFUGA DE FRUTAS DE 800W	UN	10	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
Centrifuga de frutas de 800W: Coletor de polpa: 2l. Frequência: 50/60 Hz. Comprimento do cabo: 1,2m. Suporte e grampos: Alumínio escovado.Tubo para polpa: Aço inoxidável.Cor: Alumínio escovado. Jarra de suco: 1.500 ml. Potência do Juicer: 800W. Volume: 0,0380 m³. Tensão: 220v							
9	129.002.513	ESPRESSOR DE FRUTAS CÍTRICAS - POTÊNCIA: 300 W	UN	20	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
Espresso Industrial de frutas cítricas: fabricado em aço inox. Altura: 390mm; Largura: 360mm; Diâmetro: 205mm; Tolerância: +/- 10%. Produção média: 15 unid/minuto. Gabinete, câmara de sucos e tampa fabricados em aço inox. Copo e peneira em aço inox. Jogo de carambola composto por: 1 Castanha pequena (para limão); 1 Castanha grande (para laranja). Motor: 1/4 HP (mais potente que os motores convencionais de 1/5 e 1/6 HP). Potência: 300 W. Rotação: 1740 Rpm. Frequência: 50/60 Hz. Tensão: 220v. Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. Cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo INMETRO, com indicação da voltagem. As matérias primas utilizadas na fabricação do produto devem atender às normas técnicas específicas para cada material. Câmara de sucos, tampa e gabinete em aço inox AISI 304. Aro de câmara de líquido, copo e peneira em aço inox AISI 304. Jogo de carambola (castanhas) em poliestireno. O equipamento e seus componentes devem ser isentos de rebarbas, arestas cortantes ou elementos perfurantes.							
10	129.003.357	FOGÃO DE 04 BOCAS DE USO DOMÉSTICO – LINHA BRANCA	UN	10	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
Fogão de 04 bocas: uso doméstico, linha branca. Acendimento automático. 4 bocas. Acendimento: automático. Queimadores: 2 queimadores rápidos e 2 queimadores semi-rápidos. Puxadores em alumínio. Botões: removíveis. Grades da mesa: Removíveis. Prateleiras do forno: duplas e deslizantes. Vidro na porta do forno. Á gás.Voltagem: 220 v. Cor: branco.							
11	129.004.056	FOGÃO INDUSTRIAL DE 6 BOCAS COM FORNO GRANDE INTEGRADO	UN	20	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
Fogao industrial 06 bocas com forno. Material da estrutura: chapa de aço carbono. Material do registro regulador de gás: latão duro niquelado e cromado. Material dos queimadores: ferro fundido resistente a altas temperaturas, e com minimo de 13cm de diâmetro. Material dos pés: aço carbono desmontáveis com sapatilhas de borracha antiderrapante.Grelhas: 30x30 cm com 6 dedos em ferro fundido. Mesa: perfil 5 (50 mm). Pintura: epóxi na cor cinza grafite. Funcionamento: a gás. Acendimento: manual. Pressão do gás: alta pressão. Quantidade de queimadores: 6 (sendo 03 duplos). Consumo médio: 700 g/h por queimador. Medidas internas do forno: Altura: 37 cm. Largura: 48 cm. Profundidade: 57 cm. Capacidade aproximada: minimo de 90 litros. Medidas externas do forno: Altura: 48 cm. Largura: 56 cm. Profundidade: 66 cm. Peso: 15,3 kg. Medidas do produto montado: Altura: 80 cm. Largura: 107 cm. Profundidade: 75 cm.							



		Tampa: Aço inox. Equipamento montado de forma segura que não deixe-o material com balanço ou jogo.							
12	129.004.053	FORNO ELÉTRICO 42L Forno Elétrico 42 litros: Mínimo: 42L; de inox, cor: preto ou prata; função timer mínima de 60 minutos, função dourar, controle de temperatura, 2 resistências de aquecimento (superior e inferior), luz interna, seletor de resistências, porta de vidro temperado, assadeira antiaderente, grelha deslizante em aço inox com regulagem de altura, pegador em aço inox, luz indicadora de funcionamento, 220V.	UN	15	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA		
13	129.002.753	FREEZER 420L HORIZONTAL – LINHA BRANCA Freezer 420L horizontal – linha branca. Capacidade de Armazenamento: Bruta: 419 litros. Líquida: 419 litros. Faixa de operação (Dupla Ação): Função Refrigerada: 2°C a 8°C. Função Freezer: -18°C a -22°C. Dimensões aprox. do produto (externa): 94,4x133,1x69 cm (AxLxP). Dimensões aprox. do produto (interna): 71,5x122,2x51,5 cm (AxLxP). Peso aprox. do produto: 69kg (220v). 02 portas. 04 pés com rodízios.	UN	15	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA		
14	129.002.501	FREEZER HORIZONTAL CAPACIDADE MÍNIMA 500 LITROS FREEZER HORIZONTAL CAPACIDADE MÍNIMA 500 LITROS: profundidade mínima 78,0 cm, largura mínima 147 cm, altura mínima 96 cm, voltagem 220V, classificação energética D, capacidade mínima de armazenamento líquido de 500 litros, congelamento rápido, dreno frontal, dupla função com acionamento frontal, função freezer e refrigerador, não deverá conter CFC, termostato no painel frontal, gabinete interno e externo em chapa de aço inox pintado, 4 pés com rodízio, 02 portas, cor branca.	UN	10	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA		
15	129.003.366	FREEZER VERTICAL 228/300 L Freezer Vertical: em aço inox, 220V, função refrigerador / freezer, tipo vertical, capacidade 228 / 300 litros, 01 porta, painel digital, prateleiras de vidro temperado removível, gavetas deslizantes removíveis, alarme, controle de temperatura externo, iluminação interna, porta reversível, pés reguláveis, rodízios.	UN	20	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA		
16	129.003.358	GELADEIRA DE USO DOMÉSTICO FROST FREE 300L – LINHA BRANCA Geladeira de uso doméstico frost free 300L: linha branca, capacidade Total de Armazenamento: 300 litros. Capacidade freezer: 47 litros. Capacidade Geladeira: 253 litros. Pés niveladores. Controle de temperatura. Painel de controle externo. Formato: 1 porta. Consumo: 36,55 kWh/mês. Prateleiras removíveis. Tipo de degelo: Frost Free. Cor: branco. Voltagem: 220v.	UN	20	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA		
17	129.003.359	GELADEIRA DE USO DOMÉSTICO FROSTFREE DUPLEX – MÍNIMO 403L – LINHA BRANCA Geladeira de uso doméstico frostfree duplex: Linha branca. Capacidade Total Mínima de Armazenamento: 403 L. Capacidade de armazenamento do freezer: 86 L. Capacidade de armazenamento do Refrigerador: 317 L. Tensão: 220V. Frequência: 60 Hz. Cor: branco. Tipo de degelo: Frost free. Pés: Reguláveis. Formato: 2 portas.	UN	20	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA		
18	129.003.213	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (POTENCIA MAXIMA: 2290W) Lavadora: cabeçote de latão, estrutura de aço, rodas de 200 mm, motor de indução, nível de pressão sonora de 68 dB(A), mangueira com trama de aço, jato leque, concentrado e aplicação de detergente com o mesmo bico, Comprimento da mangueira (m):10, potência: 2290, Pressão Máxima: 2175 lbs. Vazão Máxima: 8,3 L/min.Potência Máxima: 2290w. Cor: Amarelo e preto. Voltagem 220V. Garantia do fabricante 12 meses, com certificado do INMETRO, uso profissional	UN	10	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA		
19	129.003.448	LIQUIDIFICADOR BAIXA ROTAÇÃO 8 LITROS LIQUIDIFICADOR COMERCIAL BAIXA ROTAÇÃO (PARA MASSAS ALIMENTOS PESADOS): 08 litros todo inox AISI 304, com as especificações mínimas: potência de 1200W, fabricado em conformidade à Norma Regulamentadora do Ministério do Trabalho NR12 - Segurança no Trabalho em Máquinas equipamentos. CONSTITUINTES: Copo removível em aço inox, espessura mínima de 0,8 mm, com capacidade de 8 litros. Encaixe para o copo (parte superior do gabinete do motor) e base (parte inferior do gabinete do motor) em nylon com fibra ou plástico de engenharia, em cor clara. Alças constituídas em chapa dobrada ou perfil tubular de aço inox AISI 304, com espessura de chapa de mínima de 1,20mm, isentas de bordas vivas ou partes cortantes. Tampa do copo em aço inox, espessura mínima de 0,6mm, com dobras estruturais que permitam a limpeza interna, monitorada por sensor indutivo que desligue o motor mediante sua abertura. Visor da tampa removível, em plástico injetado atóxico, transparente. Gabinete do motor em aço inox, espessura de 0,6mm. Dreno posicionado na parte superior do gabinete do motor de modo a não haver entrada de líquidos no motor. Sapatas antivibratórias de material aderente. Facas triplas (três lâminas duplas) em aço inox. Eixo, mancal do eixo e porca fixadora das facas em aço inox. Anel de vedação do eixo em borracha atóxica. Interruptor liga/desliga com proteção impermeável. Tecla para pulsar. Potência mínima de 1/2 CV. Tensão de alimentação: 220V ou bivolt comutável.	UN	25	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA		



Solicitação de Materiais / Serviços

Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. Cordão de alimentação (rabicho) com 1200 mm de comprimento, certificado pelo INMETRO conforme Portaria nº 640 e em conformidade com a norma NBR NM 287-4. Todos os aparelhos devem trazer junto ao rabicho aviso da voltagem. Todas as partes metálicas deverão estar isentas de rebarbas, ou arestas cortantes. GARANTIA: Um ano contra defeitos de fabricação. Obs.: A data para cálculo da garantia deve ter como base o último dia da entrega do lote correspondente à ordem de fornecimento.

20	129.002.756	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL ALTA ROTAÇÃO – INOX COM TECLA PULSAR E BASE COM ALÇA. CAPACIDADE 2 LITROS. Liquidificador Industrial Alta Rotação – inox com tecla pulsar e base com alça. Capacidade 2 litros. Material: Corpo e copo em aço inox. Tampa plástica com dosador, cabo anatômico, copo de inox sem solda, base com alça e encaixe rápido copo/motor. Potência: 800 W, frequência 50-60 Hz. Voltagem: 220 v. Manual do usuário. Garantia 12 meses do fabricante.	UN	25	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
21	129.004.048	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA CAPACIDADE DE 15 KG MÁQUINA DE LAVAR ROUPA: especificações mínimas: capacidade de 15 kg; Linha branca; Capacidade de roupa seca: 15 Kg; Cesto em inox; Consumo de energia: 0.46 kWh; Cor: branca; Voltagem 220V; Rotação do Motor - Centrifugação: 630 rpm; Dimensões aproximadas: 102x73x66cm (AxLxP) Peso aprox. 45 kg.	UN	30	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
22	129.002.494	MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS Multiprocessador de Alimentos: com lâminas multifuncionais, modelo doméstico. Lâminas multifuncionais fabricadas em aço inoxidável. Tigela extragrande, com capacidade aprox. para 2 litros de ingredientes líquidos ou 3kg de massa. Tampa da tigela com bocal largo para absorver frutas, legumes e verduras inteiras. Com 2 ajustes de velocidade e função pulsar. Segurança: detecção de tampa e tigela e freio mecânico de 1,5s. Cabo com armazenamento integrado. Base firme com pés antidesslizantes (ventosa). Motor com potência de 700W. Voltagem: 220V. Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. Cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo INMETRO, com indicação da voltagem. Acessórios: 1 batedor para mistura de massas leves e pesadas; 1 faca de corte em aço inoxidável para carnes, legumes e verduras; 2 discos de metal para ralar e picar em pedaços finos e médios; liquidificador (jarra) com tampa, com capacidade para 1,5 litros para misturar, triturar e mexer ingredientes variados; 1 disco emulsificador para preparar alimentos como clara em neve e maionese. Estrutura, pilão e botão de velocidade fabricados em ABS. Pilão interno, tigela com tampa e liquidificador fabricados em SAN. Discos e lâminas de corte fabricados em aço inoxidável.	UN	20	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
23	129.003.214	MÁQUINA SECADORA DE ROUPAS Máquina Secadora de Roupas: Duto de exaustão, Sistema anti-rugas, Secagem por tombamento auto-reversível, Seletor de temperatura de secagem, Seca 10Kg de roupas centrifugadas, Consumo de energia: 0,2 kWh, Voltagem: 220V. Cor: branco. Dimensões aproximadas: 85x60x54 cm (AxLxP) Peso aproximado: 30Kg.	UN	10	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
24	129.003.215	TELEVISÃO DE LED SMART TELEVISÃO DE LED SMART: especificações mínimas: Medida mínima: 55", resolução de 4K - 3840 x 2160 (4x o Full HD), taxa de atualização de 60 Hz, potência de áudio de 20 RMS, conversor para tv digital, controle remoto, HDR ativo, imagem 4k UHD, Wi-Fi integrado, entradas HDMI, entradas USB, entrada RF, saída digital óptica e conexão bluetooth in/out. Tecnologia da tela: LED, Timer off: sim, tela plana, cor: preto, resolução: 4K - 3840 x 2160 (4x o Full HD), sistema de TV: NTSC, PAL-M, PAL-N, Dimensões mínimas/ base (LxAxP) mm 1235 x 715 x 57.5. Peso s/ base (kg): 14. Dimensões mínimas c/ base (LxAxP) mm 1235 x 776 x 231. Tensão/Voltagem: bivolt. Conteúdo da embalagem - Smart TV - Cabo de força - Parafusos - Guia de instalação - Manual em português Garantia 12 meses. Com selo de certificação INMETRO.	UN	10	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
25	095.010.552	VENTILADOR OSCILANTE DE PAREDE 220V VENTILADOR OSCILANTE DE PAREDE: 220V/bivolt, 60Hz, quantidade MÍNIMA de pás: 6. Material das pás: Plástico. Cor das pás: preto ou tom escuro. Cor da estrutura: Preto. Medidas mínimas: diâmetro da Hélice: 50 cm; diâmetro das grades 60cm; profundidade: 20 cm. Possuir no min. 3 velocidades. Potência mínima de 210 W. Rotação máxima: no mínimo 1200RPM. Vazão mínima de 0,80m³/s. Função de oscilação e fixo e ajuste de inclinação vertical. Amplitude de oscilação: mínimo de 60°. Grades de encaixe em metal. Possuir Certificado / Registro ativo no INMETRO.	UN	1000	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
26	129.003.449	FORNO MICROONDAS 30 LITROS FORNO MICROONDAS 30 LITROS: Potência mínima: 800W. Tecnologia de Distribuição Uniforme: Sistemas como o iWave ou equivalentes, que reduzem a diferença de temperatura entre o centro e as bordas do prato. Revestimento Limpa Fácil: Pintura interna antiaderente. Descongelamento Inteligente: Programas automáticos por peso ou tipo de carne (como aves, peixes e carne bovina) que evitam o cozimento prévio das bordas. Painele Intuitivo e Funções Práticas: Teclas de acesso rápido (pipoca, manter aquecido, +30 segundos) e trava de segurança para	UN	20	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA



Solicitação de Materiais / Serviços

crianças. Design: Acabamentos espelhados ou em inox.
220v e garantia de 12 meses.

27	129.003.450	FOGÃO INDUSTRIAL DE 4 BOCAS COM FORNO	UN	15	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
Fogão industrial de 4 bocas, para utilização com GLP, com forno integrado, destinado ao preparo de alimentos, com estrutura resistente e acabamento em aço inoxidável AISI 304. Deverá possuir 4 queimadores, sendo 2 queimadores simples, com capacidade aproximada de 300 g/h cada, e 2 queimadores duplos, com capacidade aproximada de 600 g/h cada, todos para GLP, em ferro fundido e com acabamento termorresistente. Deverá possuir 4 grelhas removíveis em ferro fundido, com dimensões aproximadas de 400 x 400 mm, e bandejas coletores removíveis em aço inoxidável. Deverá possuir sistema de alimentação de gás em material resistente, com torneiras individuais para cada queimador, localizadas na parte frontal do equipamento, com identificação da intensidade da chama e limites de abertura e fechamento, além de sistema de controle e segurança do gás para o forno. Deverá ser fornecido com terminal de acoplamento para instalação em rede de GLP, conforme as normas técnicas aplicáveis. O forno deverá possuir dimensões internas mínimas de 540 mm de largura x 310 mm de altura x 660 mm de profundidade, consumo aproximado de 800 g/h, queimador tubular para GLP e dispositivo supervisor de chama com válvula de segurança, conforme ABNT NBR 15076. Deverá possuir paredes, piso externo e teto em aço inoxidável, paredes internas em material esmaltado, piso interno removível, isolamento térmico adequado e porta em aço inoxidável com abertura horizontal. Deverá possuir 2 bandejas corrediças em aço inoxidável, com espaçamento adequado para utilização no preparo de alimentos. O equipamento deverá possuir estrutura estável, pés com sapatas reguláveis e sistema adequado de apoio e nivelamento. Deverá atender às normas técnicas aplicáveis, especialmente à ABNT NBR 14177, referente a tubo flexível metálico para instalações de gás combustível de baixa pressão, e à ABNT NBR 15076, referente a dispositivo supervisor de chama para aparelhos que utilizam gás como combustível, ou às versões mais recentes dessas normas, quando aplicáveis. O fogão deverá ser entregue devidamente montado e em condições de funcionamento, acompanhado dos componentes necessários à sua instalação e utilização, conforme especificações do fabricante. Deverá possuir garantia mínima de 3 (três) anos, contados a partir do último dia da entrega do lote correspondente à ordem de fornecimento.							
28	129.003.451	REFRIGERADOR INDUSTRIAL VERTICAL DE 2 PORTAS	UN	10	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
Refrigerador industrial vertical de 2 portas: sistema frost-free, 540 litros. Monofásico 220V, (Capacidade Bruta: 557 litros). Compressor de 1/3 hp. Faixa de Temperatura: +8°C até -20°C (Multitemperatura com 10 faixas de ajuste: serve para bebidas, resfriados ou congelados pesados). Potência / Consumo: 530 W de potência operativa; Consumo médio aproximado de 5,2 kWh/24h. Revestida em aço inoxidável AISI 304 interna e externamente, tanto o gabinete monobloco quanto as portas. Sistema de Refrigeração: Ar forçado com evaporador aletado (Frost Free), com resfriamento rápido e uniforme. Controle: Controlador eletrônico de temperatura com display digital frontal de fácil acesso. Acessórios: Iluminação interna em barra de LED; 5 prateleiras (4 suspensas reguláveis + 1 grade de fundo). Dimensões Externas: Altura: 202,2 cm Largura: 67,5 cm Profundidade: 79,4 cm. Peso Líquido do Equipamento: 113 kg. Gás Refrigerante: R290 (Gás natural ecológico). CERTIFICADO DO INMETRO. MANUAL DE INSTRUÇÕES: em português, fixado em local visível e seguro, contendo: Orientação para instalação e forma de uso correto; Procedimentos de segurança; Regulagem, manutenção e limpeza, Procedimentos para acionamento de garantia; Procedimento para acionamento de assistência técnica que deve possuir cobertura em todo Estado de São Paulo. GARANTIA: Dois anos de cobertura integral do equipamento. Classificação de energia A.							
29	129.001.940	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER - CAPACIDADE 9.000 BTU'S COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO DE CICLO FRIO, COR BRANCO FILTRO DE AR ANTI-BACTÉRIA, ANTI-FUNGOS, FILTRO REMOVÍVEL, DISPLAY DIGITAL, CONTROLE REMOTO. VAZÃO DE AR NO MÍNIMO 400 M³/H. VOLTAGEM 220 V - FUNÇÕES: SLEEP E SWING - CLASSIFICAÇÃO DE ENERGIA A. - DEVERÁ VIR COM GÁS COMPLETO	UN	10	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER - CAPACIDADE 9.000 BTU'S com as seguintes especificações mínimas: Tipo de ciclo frio, Cor Branco Filtro de Ar Anti-bactéria, Anti-fungos, Filtro removível, Display Digital, controle remoto. Vazão de Ar no mínimo 400 m³/h. Voltagem 220 V - Funções: Sleep e Swing - Classificação de energia A. - Deverá vir com gás completo							
30	129.001.935	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER - CAPACIDADE 12.000 BTU'S COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES	UN	10	0	75	SECRETARIA MUNICIPAL DA



Solicitação de Materiais / Serviços

MÍNIMAS: TIPO DE CICLO FRIO, COR
BRANCO FILTRO DE AR ANTIBACTERIANA,
ANTI-FUNGOS, FILTRO REMOVÍVEL,
DISPLAY DIGITAL, CONTROLE REMOTO.
VAZÃO DE AR NO MÍNIMO 500 M³/H.
VOLTAGEM 220 V - FUNÇÕES: SLEEP E
SWING - CLASSIFICAÇÃO DE ENERGIA A. -
DEVERÁ VIR COM GÁS COMPLETO
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER - CAPACIDADE 12.000
BTU'S com as seguintes especificações mínimas: Tipo de ciclo frio, Cor Branco
Filtro de Ar Antibacteriana, Anti-fungos, Filtro removível, Display Digital, controle
remoto. Vazão de Ar no mínimo 500 m³/h. Voltagem 220 V - Funções: Sleep e Swing
- Classificação de energia A. - Deverá vir com gás completo

31 129.001.936 APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT UN 50 0 75 SECRETARIA MUNICIPAL DA

INVERTER - CAPACIDADE 18.000 BTU'S
COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES
MÍNIMAS: TIPO DE CICLO FRIO, COR
BRANCO FILTRO DE AR ANTIBACTERIANA,
ANTI-FUNGOS, FILTRO REMOVÍVEL,
DISPLAY DIGITAL, CONTROLE REMOTO.
VAZÃO DE AR NO MÍNIMO 700 M³/H.
VOLTAGEM 220 V - FUNÇÕES: SLEEP E
SWING - CLASSIFICAÇÃO DE ENERGIA A.-
DEVERÁ VIR COM GÁS COMPLETO
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER - CAPACIDADE 18.000
BTU'S com as seguintes especificações mínimas: Tipo de ciclo frio, Cor Branco
Filtro de Ar Antibacteriana, Anti-fungos, Filtro removível, Display Digital, controle
remoto. Vazão de Ar no mínimo 700 m³/h. Voltagem 220 V - Funções: Sleep e Swing
- Classificação de energia A. - Deverá vir com gás completo

32 129.001.976 APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT UN 100 0 75 SECRETARIA MUNICIPAL DA

INVERTER - CAPACIDADE 30.000 BTU'S
220V
APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER - CAPACIDADE 30.000
BTU'S com as seguintes especificações mínimas: Tipo de ciclo frio, Cor Branco
Filtro de Ar Antibacteriana, Anti-fungos, Filtro removível, Display Digital, controle
remoto. Voltagem 220 V - Funções: Sleep e Swing - Classificação de energia A.
Deverá vir com gás completo.

33 129.002.762 CLIMATIZADOR EVAPORIZADOR VAZÃO UN 5 0 75 SECRETARIA MUNICIPAL DA

MÍNIMA 7.000 M³/H, FIXAÇÃO PAREDE
Climatizador Evaporizador vazão mínima 7.000 M³/h, fixação parede. Gabinete
construído em fibra SMC, com 2,5 mm, de espessura, painel evaporativo, com 100
mm, de espessura, sistema de distribuição de água através de calhas que não
entopem, grade frontal com aletas verticais oscilante, motor com carcaça em
alumínio, para evitar ferrugens, controle de velocidade através de inversor de
frequência, bomba de água vertical, troca de água automática, e sistema de
secagem automática de painéis evaporativo, através de inversor de rotação da
hélice, consumo de energia 0,40 kwh, dimensões de 890x790x650
mm, alp, peso aprox.42kg.

MARALICE BAPTISTA DE FREITAS CHIAMPI