DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Área Requisitante: Secretaria Municipal de Educação.

Servidor/Equipe responsável pela elaboração:

Karinna Moura de Oliveira

1. INTRODUÇÃO

1.1. O presente documento tem por finalidade formalizar a demanda da Secretaria Municipal de Educaçãode Japaratuba/se para atender às necessidades das Escolas Municipais da Rede de Ensino, garantindo a regularidade e continuidade dos serviços prestados à população, em conformidade com as disposições estabelecidas na Lei nº 14.133/2021, que instituiu o novo marco legal da contratação pública no Brasil.

2.JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

2.1. Da necessidade:

a) A aquisição de material permanente, para atender a demanda das escolas municipais da rede de ensino de Japaratuba, vinculada à Secretaria Municipal de Educação de Japaratuba é de suma importância para garantir o pleno funcionamento das escolas municipais, em conformidade com os princípios da eficiência, economicidade e interesse público.
.

3. NECESSIDADE DA FUTURA CONTRATAÇÃO:

3.1. Com base nas contratações anteriores realizadas pelo município, a demanda consiste naaquisição de material permanente para atender às necessidades das escolas da rede municipal vinculada à Secretaria Municipal de Educação de Japaratuba;

4.TIPO DE OBJETO:

TIPO DO ITEM	MARCARCOM "X"
MATERIAL DE CONSUMO	
SERVIÇO CONTINUADO	
OBRA	
EQUIPAMENTO/MATERIAL PERMANENTE	**X**
SERVIÇO NÃO CONTINUADO	
SERVIÇO DE ENGENHARIA	

5.ESTIMATIVA DE QUANTITATIVO:

5.1. Com base nos quantitativos homologados no último processo licitatório, segue estimativo da aquisição:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1.	BALANÇA DIGITAL ELETRÔNICA 5 G ATÉ 40KG ALTA PRECISÃO COMPLETA, CAPACIDADE: 40KG; DIVISÃO: 5G. CORPO EM PLÁSTICO, ABS INJETADO, PRATO INOXIDÁVEL DISPLAY DUPLO LCD (PARA VENDEDOR E CLIENTE COM ILUMINAÇÃO VERDE, INDICADOR DE BATERIA BAIXA, BI-VOLT (110V-220V), BATERIA RECARREGÁVEL. MEDIDAS MÍNIMAS: LARGURA: 34,5CM; ALTURA: 10COM; DIMENSÃO:23CM.	UND	10
2.	BEBEDOURO DE COLUNA PARA GARRAFÃO 10/20L, REFRIGERADO POR COMPRESSOR BRANCO 110V/220V CARACTERÍSTICAS GERAIS: • TIPO DE BEBEDOURO - COLUNA • OPÇÕES DE TEMPERATURA - NATURAL/GELADA • GARRAFÕES COMPATÍVEIS (L) - 10 E 20 LITROS • TENSÃO – 110V/220V • INTERVALO DE TEMPERATURA DA ÁGUA - 5ºC A 15ºC DIMENSÕES DO PRODUTO • LARGURA: 31,50 CM • ALTURA: 100,50 CM • PROFUNDIDADE: 31,50 CM • PESO: 14,60 KG • PESO EMBALADO: 16,13 KG • SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO - COMPRESSOR • TIPO DE GÁS REFRIGERANTE - R-134A • POTÊNCIA - 97,0 W • AUTONOMIA DE ÁGUA GELADA - 3,500 L/H	UND	02
3.	CAFETEIRA ELÉTRICA COR: PRETA; RENDIMENTO: 32; SISTEMA DE SUPRIMENTO: PÓ; CAPACIDADE: RESERVATÓRIO DE ÁGUA 1,2LT; INDICADOR DO NÍVEL DE ÁGUA; FILTRO REMOVÍVEL POTENCIA: 800W; PESO APROXIMADAMENTE: 1,37KG; LARGURA: 24CM; ALTUREA: 32,4CM; PROFUNDIDADE: 19,6CM; VOLTAGEM 127/220V (BIVOLT); GARANTIA DE 12 MESES. TENSÃO 127V.	UND	02
4.	ESPREMEDOR DE FRUTAS (LARANJA/LIMÃO) INDUSTRIAL INOX 500W 3 LITROS. ESPECIFICAÇÕES: • COR: INOX MATERIAL: • CORPO: INOX ALIMENTAÇÃO • VOLTAGEM: BIVOLT 110V/220VMANUAL (CHAVE SELETORA EMBAIXO DO MOTOR) • POTÊNCIA: 500 WATS 1/2 HP • FREQUENCIA: 50/ 60 GHZ • ROTAÇÃO: 3.545 RPM DIMENSÕES DO PRODUTO: • ALTURA: 35,5 CM • LARGURA: 23 CM • PROFUNDIDADE: 18 CM PESO: 3.850 KG ITENS INCLUSOS: • 01 COPO (SUCO) EM ALUMÍNIO 3L • 01 PENEIRA PARA COPO EM PP • 01 CASTANHA PEQUENA EM POLIESTIRENO (LIMÃO) • 01 CASTANHA GRANDE EM POLIESTIRENO (LARANJA) • 01 CÚPULA COM BICA • 01 TAMPA EM ALUMÍNIO	UND	05
5.	**CAIXA SOM EXTREME 1200W CONNECTION TWS PCX6900 2 MIC PRETO.** VOLTAGEM: 127V; TIPO DE ALTO-FALANTE: 2X WOOFERS;BATERIA RECARREGÁVEL. POTÊNCIA DE 1200W. **2 MICROFONES + CONTROLE REMOTO.** ATÉ 23 HORAS DE BATERIA. FUNÇÃO FLASH LIGHT (DIFERENTES MODOS DE ILUMINAÇÃO).CONECTIVIDADE BLUETOOTH 5.4 ALTURA:64 CM/ LARGURA:26,5 CM/ COMPRIMENTO: 30 CM PESO DO PRODUTO 8,6 KG.	UND	05
6.	FERRO DE PASSAR SECO METÁLICO, VOLTAGEM: 110V.	UND	04

7.	FOGÃO DE PISO 4 BOCAS C/ FORNO, C/ GARANTIA DE 12 MESES.	UND	02
8.	FOGÃO INDUSTRIAL **ALTA PRESSÃO** 04 BOCAS C/ FORNO. GARANTIA DE 12 MESES. CORPO SUPER REFORÇADO EM AÇO CARBONO COM ACABAMENTO EM PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA COM BASE FOSFATIZADA. CORPO E MESA CONFECCIONADOS EM AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ E BASE FOSFATIZADA GRELHAS 40X40 E QUEIMADORES EM FERRO FUNDIDO MESA COM PERFIL 10 CM TUBO DISTRIBUIDOR DE 2" MONTADO COM TORNEIRA AP DE 1/8", SENDO UMA POR QUEIMADOR TOTALMENTE DESMONTÁVEL, FACILITANDO O TRANSPORTE E ARMAZENAGEM BANDEJA COLETORA EM CHAPA GALVANIZADA FUNCIONAMENTO A GÁS GLP ALTA PRESSÃO N DE QUEIMADORES: 4 QUEIMADOR COM 120 MM DE DIÂMETRO, ESPECÍFICO PARA USO EM GÁS ALTA PRESSÃO CONSUMO APROXIMADO DOS QUEIMADORES DE ALTA PRESSÃO: 0,450 KG/H E 5.130 KCAL/H RESPECTIVAMENTE ACOMPANHA UM FORNO **MEDIDAS DO FOGÃO** LARGURA: 1,06 M PROFUNDIDADE: 1,06 M PESO: 93KG **MEDIDAS DO FORNO:** ALTURA INTERNA: 27,5 CM ALTURA EXTERNA: 44 CM LARGURA INTERNA:50,5 CM LARGURA EXTERNA: 58 CM PROFUNDIDADE INTERNA: 67 CM PROFUNDIDADE EXTERNA: 73 CM CONSUMO: 0,380 KG/H.	UND	06
9.	FOGÃO INDUSTRIAL **ALTA PRESSÃO** 06 BOCAS C/ FORNO. GARANTIA DE 12 MESES. CORPO SUPER REFORÇADO EM CARBONO COM ACABAMENTO EM PINTURA A PÓ ELETROSTÁTICA COM BASE FOSFATIZADA. 6 GRELHAS REDONDAS EM FERRO FUNDIDO. 6 QUEIMADORES E GRELHAS EM FERRO FUNDIDO. 3 BOCAS QUEIMADORES DUPLOS FRONTAIS. FORNO COM VISOR DE VIDRO E EQUIPADA COM MOLA PARA FACILITAR A VEDAÇÃO E RETER O CALOR. ISOLAMENTO TÉRMICO EM LÃ DE ROCHA. ACABAMENTO INTERNO ESMALTADO A FOGO MAIS FÁCIL PARA LIMPAR. FORNO ACOMPANHA 2 GRELHAS COM LIMITADOR. CONSUMO QUEIMADORES SIMPLES: 0,320KG/H. CONSUMO QUEIMADORES DUPLOS: 0,415KG/H. CONSUMO DO FOGÃO: 2,132 KG/H. CONSUMO DO FORNO: 0,380 KG/H. **MEDIDAS DO FOGÃO 6 BOCAS:** ALTURA: 0,78 M; LARGURA: 1,20 M; COMPRIMENTO: 0,80 M. **MEDIDAS INTERNAS DO FORNO:** ALTURA: 0,29 M; LARGURA: 0,50 M; COMPRIMENTO: 0,68 M.	UND	06
10.	FREEZER HORIZONTAL 1 PORTA COM CAPACIDADE ÚTIL MÍNIMA DE 300 LITROS. GARANTIA DE 12 MESES.TENSÃO 127V.	UND	04
11.	FREEZER HORIZONTAL 2 PORTA COM CAPACIDADE ÚTIL MÍNIMA DE 300 A 500 LITROS. GARANTIA DE 12 MESES. TENSÃO 127V.	UND	04
12.	FRIGOBAR 93 LITROS, BRANCO, 127V/220V ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: • MODELO TIPO: VERTICAL • CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA: A • CONTROLE DE TEMPERATURA: SIM • PORTA LATAS: SIM • PESO LÍQUIDO (KG) - 21,45 KG • VOLTAGEM (BIVOLT) – 127/220 VOLTS • CAPACIDADE LÍQUIDA TOTAL - 79 L • CERTIFICADO PELO INMETRO: NÍVEL A DE CONSUMO DE ENERGIA; • COMPARTIMENTO COLD DRINK: GELA BEBIDAS RAPIDAMENTE,	UND	02

	ECONOMIZANDO TEMPO. • COMPARTIMENTO EXTRA FRIO: MELHOR CONSERVAÇÃO DOS ALIMENTOS E MAIS RAPIDEZ PARA GELÁ-LOS. • COMPARTIMENTO FLEX BOX: FACILITA A ABERTURA PARA COLOCAR E RETIRAR ALIMENTOS PROPORCIONANDO MAIS ESPAÇO E MELHOR ORGANIZAÇÃO INTERNA. • CONTROLE DE TEMPERATURA: REGULA A TEMPERATURA CONFORME NECESSIDADE. ECONOMIZA ENERGIA E PRESERVA MELHOR OS ALIMENTOS. • PORTA REVERSÍVEL: FACILITA A COLOCAÇÃO E ADAPTAÇÃO DO PRODUTO EM QUALQUER AMBIENTE. • PORTA-LATAS COM CAPACIDADE PARA 8 LATAS: ESPAÇO ESPECÍFICO PARA ARMAZENAMENTO DE LATAS DE BEBIDAS EM GERAL. PORTA-LATAS REVERSÍVEL: PODEM SER UTILIZADOS COMO PRATELEIRAS NA PORTA, ARMAZENANDO QUALQUER TIPO DE EMBALAGEM, BASTA INVERTER O LADO DO ENCAIXE. • PRATELEIRA EM PS CRISTAL SUPERRESISTENTE: MELHOR TRANSPARÊNCIA E VISIBILIDADE. • PRATELEIRA INFERIOR DA PORTA PARA GARRAFAS: CAPACIDADE PARA GARRAFAS DE ATÉ 2,5L. • TAMPA DO COMPARTIMENTO FLEX BOX REVERSÍVEL PARA PRATELEIRA EXTRA: PROPORCIONA MAIS ESPAÇO E MELHOR ORGANIZAÇÃO INTERNA		
13.	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 10 LITROS, ROTAÇÃO DE 1800 RPM, 60 HZ. GARANTIA DE 12 MESES. TENSÃO 127V OU BIVOLT. COPO MONOBLOCO SEM SOLDAS, QUE EVITA ACUMULO DE RESÍDUOS EM FRESTAS NO INTERIOR DO COPO; GABINETE E COPO EM AÇO INOX ESCOVADO; FÁCIL LIMPEZA; PERFEITA VEDAÇÃO NA TAMPA; SISTEMA DE ENCAIXE SEXTAVADO DO EIXO. CAPACIDADE: 10,0 LITROS; POTÊNCIA: 0,5 CV -500W; CONSUMO: 0,5KW/H; FREQUÊNCIA: 60HZ. PESO 5,5KG; ROTAÇÃO 4500RPM; DIMENSÕES (AXLXP): 78X34X33 CM.	UND	04
14.	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA AUTOMÁTICA 10KG BRANCA, 127V/220V. ESPECIFICAÇÕES: • ABERTURA SUPERIOR DE 10 KG. • INCLUI 5 PROGRAMAS. • VELOCIDADE DE CENTRIFUGAÇÃO DE 720 RPM. • ADEQUADA PARA LAVAR COM ÁGUA FRIA. • CESTO DE PLÁSTICO E FILTRO PEGA FIAPOS. • EFICIÊNCIA ENERGÉTICA A. CARACTERÍSTICAS GERAIS: • TIPO DE MÁQUINA DE LAVAR – AUTOMÁTICO • TIPO DE CARGA – SUPERIOR • EFICIÊNCIA ENERGÉTICA – A • CAP. DA MÁQUINA DE LAVAR - 10 KG • COM FILTRO - SIM • MATERIAL DO CESTO – PLÁSTICO • QTDE DE PROGRAMAS DE LAVAGEM - 5 • NÍVEIS DE ÁGUA - 4 • SISTEMA DE LAVAGEM - AMERICANO DIMENSÕES • LARGURA X PROFUNDIDADE - 620 MM X 660 MM • PESO - 40.25 KG • ALTURA - 1040 MM • COM BLOQUEIO DE SEGURANÇA DE PORTA - SIM • TIPOS DE CONTROLE - PÉROLAS	UND	03
15.	O BEBEDOURO DE COLUNA POSSUI UM ALTO DESEMPENHO DE 3,5 LITROS/HORA DE ÁGUA GELADA, POSSUI TERMOSTATO FRONTAL PARA CONTROLE GRADUAL DE TEMPERATURA ENTRE 5°C E 15°C, SISTEMA EASY OPEN QUE FAZ A ABERTURA AUTOMÁTICA DO GARRAFÃO E BAIXO CONSUMO DE ENERGIA. SUPORTA GALÕES DE ATÉ GARRAFÃO 20 LITROS. 110 VOLTS. GARANTIA DE 12 MESES.	UND	02
16.	PURIFICADOR DE ÁGUA COMPRESSOR COM GARANTIA. GARANTIA DE 12 MESES.	UND	10
17.	REFRIGERADOR CYCLE DESFROST 306 LITROS RCD 38, COR BRANCA. CARACTERÍSTICAS: • CYCLE DESFROST • CAPACIDADE TOTAL: REFRIGERADOR 306L • 2 PORTAS. • FREEZER DE 69 LITROS: ALIMENTOS CONGELADOS A -18°C – • GAVETÃO DUPLO DE LEGUMES E FRUTAS EM PS CRISTAL FUMÊ DIMENSAO E PESO: • ALTURA: 173,5 CM • LARGURA: 62 CM • PROFUNDIDADE: 66 CM • PESO: 49,72 KG TENSÃO/FREQUÊNCIA: CONSUMO (KWH) • 110V - 60HZ 23,7 •. GARANTIA DE 12 MESES.	UND	05
18.	REFRIGERADOR DUPLEX FROST FREE 375 LITROS - BRANCO - 110V • TIPO DE DEGELO - FROST FREE • NÚMEROS DE PORTAS - 2 • COR - BRANCO • VOLTAGEM – BIVOLT 110V/220V • TIPOS DE GELADEIRA - DUPLEX • DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO C/ PÉS NIVELADORES - CM (AXLXP) - 176X62,1X75,5CM • PESO APROXIMADO DO PRODUTO (KG) - 58KG • CAPACIDADE TOTAL DE	UND	05

	ARMAZENAMENTO (EM LITROS) - 375 • CONTROLE DE TEMPERATURA - SIM		
19.	SANDUICHEIRA/GRILL PREPARA: 2 PÃES FUNCIONA COMO GRILL TRAVA DE SEGURANÇA CHAPAS: ANTIADERENTE SELA E FAZ DOIS SANDUÍCHES DE UMA VEZ: SIM LÂMPADA PILOTO TRAVA DE SEGURANÇA INFORMAÇÕES ENERGÉTICAS: POTÊNCIA W : 800 CONSUMO DE ENERGIA (KW/H): 0,8 DIMENSÕES DO PRODUTO: ALTURA: 10 CM LARGURA: 22,00 CM PROFUNDIDADE: 22 CM PESO: 0,99 KG GARANTIA DE 12 MESES. TENSÃO 127V.	UND	02
20.	TV LED 42" HD T4300 COM HDR, SISTEMA OPERACIONAL TIZEN, WI-FI, ESPELHAMENTO DE TELA, DOLBY DIGITAL PLUS, HDMI E USB. ALTURA:43,80 CENTÍMETROS; LARGURA: 73,74 CENTÍMETROS PROFUNDIDADE: 7,41; CENTÍMETROS: PESO:4,00 QUILOS GARANTIA DE 12 MESES. TENSÃO 127V.	UND	06

6.PREVISÃO DE INÍCIO DO FORNECIMENTO:

6.1. O fornecimento deverá ser iniciado após a ordem de fornecimento, com sua vigência de acordo com o que determina a Lei 14.133/2021.

7. ENCAMINHAMENTOS:

7.1. Solicitamos, portanto, que seja dado início aos procedimentos necessários para a realização da licitação, incluindo a elaboração do ETP (caso necessário), termo de referência e edital, a publicação dos avisos pertinentes e a condução do processo licitatório até a adjudicação e homologação do objeto.

Japaratuba/SE, 20 de julho de 2026.

Karinna Moura de Oliveira

Dirª. Mun. de Administração Financeira

Responsável pela elaboração

APROVO!

Em _____/_____/2026.

Erivaldo Gaspar de Almeida
Secretário Adjunto de Educação