



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Demandante: Secretaria Municipal de Administração.

Responsável: Joao Antonio Pereira de Miranda.

1. OBJETO:

Constitui objeto deste Estudo Técnico Preliminar a Intenção de Pregão Eletrônico para **REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PERMANENTES PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA PREFEITURA E SECRETARIAS MUNICIPAIS DO MUNICÍPIO DE SÃO DOMINGOS DO ARAGUAIA-PA.**

2. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Este Pregão Eletrônico visa a contratação de empresa para a aquisição de Materiais permanentes a Intenção de Pregão Eletrônico para aquisição de materiais elencadas neste Estudo Preliminar e se faz necessário para atender à execução do cronograma realizados pela Prefeitura Municipal de São Domingos do Araguaia-Pa, por intermédio da Secretaria Municipal de Administração.

A aquisição de materiais permanentes é de extrema importância para qualquer organização, incluindo governos municipais como prefeituras, por várias razões: Os materiais permanentes são essenciais para o funcionamento adequado das atividades operacionais da prefeitura, seja em escritórios administrativos, departamentos de saúde, educação, obras públicas, entre outros. Eles fornecem os recursos necessários para a realização de tarefas cotidianas e o cumprimento das responsabilidades do governo local.

Materiais permanentes adequados e em boas condições podem aumentar a eficiência operacional da prefeitura, permitindo que funcionários realizem suas tarefas de forma mais rápida, segura e eficaz. Isso pode resultar em uma prestação de serviços mais eficiente à população.

A formação de Pregão Eletrônico para a aquisição de materiais permanentes, faz-se necessária em decorrência da utilização destes produtos para as atividades no decorrer do exercício de 2024, conforme solicitações e necessidade das Secretarias Municipais.

Optou-se pelo Registro de Preços através de Pregão Eletrônico em virtude da imprevisibilidade quantitativa dos bens ao longo do ano, o que inviabiliza qualquer pretensão de definição exata de quantitativos fixos para a aquisição.

3. REFERÊNCIA A OUTROS INSTRUMENTOS DE PLANEJAMENTO DO ÓRGÃO OU ENTIDADE (SE HOVER):



A aquisição dos materiais tem como finalidade cumprir com o Planejamento Estratégico realizado por esta Secretaria, ressalta-se ainda que esta contratação não apresente conflitos com o Plano Orçamentário Anual.

4. REQUISITOS DA AQUISIÇÃO/CONTRATAÇÃO:

4.1. O licitante deve proporcionar entrega dos produtos, para atender necessidades administrativas, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas a serem estabelecidas neste instrumento:

4.2. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;

4.3. Responsabilizar-Se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

4.4. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

4.5. Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

4.6. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES:

Com o devido zelo nesta demanda, a Secretaria Municipal de Planejamento, realizou o levantamento com base na média de aquisição dos materiais utilizados nos anos de 2022/2023.

O levantamento realizado por esta secretaria teve como parâmetro básico as experiências na aquisição destes produtos, combinado com a atual demanda, levantamento de estimativas de anos anteriores.

O quantitativo solicitado neste Estudo Preliminar deu-se através da observância de sua equipe. Além disso, no montante solicitado neste estudo para alguns produtos está incluso uma porcentagem de 20% 25% para garantir possíveis demandas futuras e ocasionais.

Insta salientar que em se tratando de Registro de Preços através de Pregão Eletrônico, não há obrigatoriedade de adquirir quantidade do item em sua totalidade, deste modo, a quantidade solicitada foi planejada observando a possibilidade possíveis demandas futuras e ocasionais.

Por se tratar de Registro de Preços, a qual não há obrigatoriedade da contratação, foram solicitados produtos que almejem as necessidades desta secretaria para todos os eventos pertinentes a ela.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



Levando em consideração as solicitações constantes na demanda dos setores requisitante desta secretaria, conforme a requisição anexa, abaixo segue os quantitativos estimados para o objeto:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
1	BEBEDOURO INDUSTRIAL 100 LITROS	4,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Bebedouro industrial 100 litros: gabinete em aço inox 430, protegido com pvc na cor cinza reservatório fabricado em polietileno capacidade de 100 litros de água gelada isolamento: eps serpentina interna em aço inox 304 aparador/cuba em aço inox 430 torneiras modelo rosca compressor gás r134a (ecológico) termostato com regulagem pés reguláveis flexível/mangueira para escoamento embutida.</i>		
2	CADEIRA FIXA S/BRAÇO	81,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ESTRUTURA EM AÇO, ASSENTO E ENCOSTO REVESTIDO EM POLIPROPILENO.</i>		
3	CADEIRA GIRATÓRIA C/BASE À GÁS COM SUPORTE P/BRAÇO -POLIPROPILENO	48,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ESTRUTURA EM AÇO, ASSENTO E ENCOSTO REVESTIDO EM POLIPROPILENO COM SUPORTE PARA BRAÇO.</i>		
4	CADEIRA GIRATÓRIA C/BASE À GÁS COM SUPORTE.	60,000	UNIDADE
	<i>Especificação : E REGULAGEM DE ENCOSTO, COM RODÍZIO, ASSENTO E ENCOSTO ACOLCHOADO COM SUPORTE PARA BRAÇO.</i>		
5	CADEIRA SECRETÁRIA GIRATÓRIA SEM BRAÇO	90,000	UNIDADE
	<i>Especificação : COR AZUL, MATERIAL DE REVESTIMENTO TÊCIDO POLIPROPILENO, ASSENTO REGULÁVEL, ARANHA DE AÇO COBERTO POR POLAINA DE PP COM 05 RODAS.</i>		
6	CADEIRA SECRETÁRIA GIRATÓRIA COM BRAÇO.	61,000	UNIDADE
	<i>Especificação : COR AZUL, MATERIAL DE REVESTIMENTO TÊCIDO POLIPROPILENO, ASSENTO REGULÁVEL, ARANHA DE AÇO COBERTO POR POLAINA DE PP COM 05 RODAS</i>		
7	CADEIRA TIPO DIRETOR 28001 COM REGULAGEM DE ALTURA	45,000	UNIDADE
8	LONGARINA DE 3 LUGARES	178,000	UNIDADE
	<i>Especificação : COM ESTRUTURA EM AÇO, ASSENTO E ENCOSTO REVESTIDO EM POLIPROPILENO</i>		
9	LONGARINA DE 4 LUGARES	30,000	UNIDADE
	<i>Especificação : COM ESTRUTURA EM AÇO, ASSENTO E ENCOSTO REVESTIDO EM POLIPROPILENO</i>		
10	LONGARINA DE 5 LUGARES	70,000	UNIDADE
	<i>Especificação : COM ESTRUTURA EM AÇO, ASSENTO E ENCOSTO REVESTIDO EM POLIPROPILENO</i>		
11	ESTANTE EM AÇO COM 6 PRATELEIRAS REMOVÍVEIS	52,000	UNIDADE
	<i>Especificação : COM REFORÇO NAS PRATELEIRAS PÉS EMBORRACHADOS</i>		
12	ARQUIVO EM AÇO COM 04 GAVETAS	117,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Arquivo com 04 gavetas, em chapa mista 26# e 24#, comporta de 40 a 50 pastas ou 45kg por gaveta, desliza por trilho corredeira com esferas, porta etiquetas estampado na frente da gaveta, puxador estampado na gaveta com perfil em PVC, fechadura tipo Yale com 2 chaves e fechamento simultâneo das gavetas, pintura eletrostática a pó cinza cristal, pintura esmalte sintético nas outras cores, Acompanha kit pés reguláveis, medidas aproximadas: 1362mm x 470mm x 670mm.</i>		
13	ARMÁRIO DE AÇO PARA ESCRITÓRIO COM 2 PORTAS	100,000	UNIDADE



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



	Especificação : 3 (TRÊS) PRATELEIRAS E PORTAS COM CHAVE. MEDIDAS: ALTURA - 1,60m, LARGURA - 0,75m, PROFUNDIDADE - 0,40m. NA COR CINZA		
14	CADEIRA COM SUPORTE PARA BRAÇO	40,000	UNIDADE
	Especificação : Especificações mínimas: - A cadeira deverá ser confeccionada em polipropileno - A cadeira deverá ser na cor vermelha - A cadeira deverá suportar no mínimo 118 kg - Medidas mínimas: Altura 84 cm, largura 43 cm, Profundidade 36 cm - A cadeira poltrona deverá ser empilháveis para melhor armazenamento e também prolongar a vida útil do produto - A cadeira poltrona deverá ser empilháveis para melhor armazenamento e também prolongar a vida útil do produto - Marca sugerida - Tramontina ou superior -		
15	ARMARIO DE AÇO 2 PORTAS.	45,000	UNIDADE
	Especificação : Armário de aço p/ depósito de Merenda Feito em Chapa Mista #24 e #26, apresenta: 2 portas com 4 reforços cada, 1 prateleira fixa e 3 reguláveis a cada 50mm, 1 prateleira fixa e 2 reguláveis a cada 50mm, capacidade por prateleira 20kg, Pintura eletrostática na cor cinza cristal, kit pé regulável, medidas aproximadas axlpx (cm) 1,90cm x 90cm x 40cm		
16	CADEIRA SEM SUPORTE PARA BRAÇO	65,000	UNIDADE
	Especificação : Especificações mínimas:- A cadeira deverá ser confeccionada em polipropileno - A cadeira deverá ser na cor vermelha - A cadeira deverá suportar no mínimo 118 kg - Medidas mínimas: Altura 84 cm, largura 43 cm, Profundidade 36 cm - A cadeira poltrona deverá ser empilháveis para melhor armazenamento e também prolongar a vida útil do produto - Garantia mínima de 1 ano. - Marca sugerida - Tramontina ou superior		
17	MESA QUADRADA CONFECCIONADA EM POLIPROPILENO	32,000	UNIDADE
	Especificação : Medidas A x L x P: 72 x 68 x 68cm - - Cor vermelha - - Marca sugerida - Tramontina ou superior		
18	CAMA BOX SOLTEIRO ORTOPÉDICO 36 X 88	10,000	UNIDADE
19	BERÇO	5,000	UNIDADE
	Especificação : Berço confeccionado em mdf ou compensado de 15mm revestido de laminado melamínico branco medindo 1,33m larg x 1,10m alt. X 77cm profundidade, com grades laterais fixas confeccionadas em madeira maciça com largura de 5,0 cm e espaço de 4,0 cm entre elas, rodízios: 02 livres e 02 com travas de segurança, três regulagens de altura: 1ª: 262mm 2ª: 430mm 3ª: 590mm. Pintura com fundo em verniz antimofa e anticupim e acabamento c/ tinta esmalte sintético na cor branca.		
20	COLCHÃO DE ESPUMA	20,000	UNIDADE
	Especificação : Modelo solteiro, densidade D45, tecido em Olinifica (toque malha), Poliéster e Polipropileno, revestimento em matelassado com lâmina de espuma de poliuretano, tratamento no tecido actigard, anti-ácaro e anti-alérgico, suporta até 150 kg, acabamento com debrum, dimensões (LxAxP) 88x17x188 cm.		
21	COLCHÃO PARA BERÇO	9,000	UNIDADE
	Especificação : Dimensões do colchão - Comprimento: 1300mm - Largura: 600mm - Espessura: 120mm - Espuma de poliuretano flexível com densidade D18, revestido em matelassê (acolchoado), costurado, com acabamento em uma das faces plastificado, proteção antialérgica e antiácaro. Obs: O comprimento e a largura mínima do colchão a ser utilizado com o berço, devem ser tais que o espaço entre o colchão e as laterais e as extremidades não exceda 3cm.		
22	COLCHONETE	5,000	UNIDADE



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



	<i>Especificação : FABRICADO EM ESPUMA DE POLIURETANO, DENSIDADE S23, MEDINDO 130X60X3,0Cm</i>		
23	TENDA EM FERRO GALVANIZADO DE LONA PVC ANTI CHAMA TAM 10X10 (PIROMIDAL)	20,000	UNIDADE
24	GAVETEIRO	83,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Corpo em aço chapa #26 Tampo superior em MDPBP 15mm frente das 3 gavetas em MDPBP 15mm estrutura das 3 gavetas em aço chapa #26 perfil ABS 180° 5 rodízios - 2 com trava e 3 sem trava 2 gavetas comuns e 1 para pastas suspensas fechadura tipo yale com 2 chaves puxadores de plástico na cor prata capacidade de 10kg por gaveta deslizamento das gavetas por roldanas de nylon, dimensões L x A x P: 49,00 cm x 65,00 cm x 35,00 cm.</i>		
25	TÁBUA DE PASSAR ROUPA	6,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Material Pinus Maciço Natural, material pés e apoio para ferro em ferro, pés dobráveis em x de madeira, superfície recoberta em espuma e tecido de alta resistência.</i>		
26	MESA COM 4 CADEIRAS EM TUBO DE AÇO CARBONO E TINTA EPÓXI	12,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Tampo: Granito: 1,20x0,75m Acabamento: Pintura eletrostática a pó Dimensões (LxAxP): Mesa: 120x77,5x75cm cadeira: 37x101x50cm Ponteiras: Plástica c/ alta resistência</i>		
27	MESA COM DUAS GAVETAS 1,50X0,75X0,70 COR: CINZA	40,000	UNIDADE
28	MESA PARA COMPUTADOR/ESCRIVANINHA EXTREMA	76,000	UNIDADE
	<i>Especificação : COM 2 Gavetas: fabricado em MDP acabamento: pinta UV corrediças metálicas sapatas em PVC dimensões aproximadas: (lxaxp): 120 x 75,5 x 0,65 cm.</i>		
29	MESA REDONDA PARA SALA DE LEITURA	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Com 4 cadeiras para escritório. Tampo em aglomerado 25 mm, revestido em BP dupla face, fixado na estrutura por parafusos. Bordas encabeçadas com perfil ergosoft de 12,5 mm (PVC). Pés em aço industrial tubular, tipo cruz, com tratamento antiferrugem e pintura epóxi pó, Diâmetro: 120 cm, Altura: 75 cm</i>		
30	MESA AUXILIAR	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Tampo mdppb 25mm com bordas de pvc 2mm pé base em tubo oblongo #20 (0,90mm) almofada em chapa #28 (0,40mm) retaguarda em chapa #24 (0,60mm) itens de série: 04 sapatas niveladoras injetadas em polipropileno pés, almofadas e retaguardas com pintura eletrostática a pó (tinta hibrida) cinza cristal e vermelho (rgb_color)</i>		
31	PORTA CPU	137,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Base em mdppb 15mm com fita pvc de 0,45mm suporte u em #26 (0,45mm) itens de série: 04 rodízios sendo 2 com trava e 2 sem trava suporte em u em aço com pintura eletrostática a pó (tinta hibrida) nas cores verona e preto.</i>		
32	MESA REDONDA 1200X750MM 1030 PC PAINEL CC	5,000	UNIDADE
33	MESA TIPO L 1400X1400 COR: CINZA	11,000	UNIDADE
34	MESA RETANGULAR MEDINDO CXLXA: 200X100X75CM	5,000	UNIDADE
35	MESA PARA ESCRITORIO 1,20	5,000	UNIDADE
36	FREEZE HORIZONTAL CAPACIDADE 520 LITROS	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Duas portas, consumo 84,6 kw/h, voltagem 110V, classificação energética D, cor branca, potência (W) 200W, congelamento rápido, dreno degelo, função refrigerador, controle de temperatura, dimensões aproximadas A x L x P: 94 x 147,3 x 78 cm</i>		
37	FREEZER VERTICAL 230 CVU	2,000	UNIDADE



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



38	GELADEIRA 280 LITROS	25,000	UNIDADE
39	FERRO DE PASSAR ROUPA A SECO	37,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Voltagem 110V, potência 1000W, consumo (KW/h): 170 minutos/1,406 KW/H, dimensões aproximadas A x L x P: 11,5 x 10 x 24cm.</i>		
40	FOGÃO 4 BOCAS COM FORNO	24,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Fogão a gás, cor branco, acendimento elétrico, pés reguláveis, autolimpante com desligamento automático, 2 prateleira deslizante, bocas esmaltadas, 4 queimadores, botões removíveis, mesa em inox, classe A em consumo de energia. Dimensões Aproximadas: 0,88x 0,49x0,59 (axlxc).</i>		
41	MÁQUINA DE LAVAR	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Cor branca, capacidade 15,0 kg, 12 programas de lavagem, tampa com visor transparente, trava de segurança, cesto plástico, pés niveladores, dosador de sabão, filtro pega-fiapos, eco-lavagem, função centrifugação em 720 RPM e reaproveitamento de água, 05 níveis de água, dispenser automático para sabão em pó e amaciante, tensão 127V, consumo khw/h 0,46, dimensões aproximadas A x L x P: 102cm x 66cm x73cm.</i>		
42	SANDUICHEIRA/GRILL COR: CINZA 750W; 110V	10,000	UNIDADE
43	ANTENA DE TV EXTERNA VHF,UHF,HDTV DIGITAL - AQUÁRIOS DTV 3000	5,000	UNIDADE
44	SMART TV LCD 32"	9,000	UNIDADE
	<i>Especificação : full hd, painel ips, resolução 1920x1080 potência de áudio 20 rms taxa de atualização 60hz conexões: 3 hadmi, 1 entrada rf para tv a cabo 1 entrada rf para tv aberta (digital e analógico) 1 entrada vídeo componente ; p2 1 entrada áudio e vídeo ; p2 1 saída digital (óptica) 1 entrada lan (rj45) 1 saída fone de ouvido consumo 90 kw/h alimentação bivolt</i>		
45	SMART TV LCD 42"	24,000	UNIDADE
	<i>Especificação : full hd,painel ips,resolução 1920x1080;poência de áudio 20rms;taxa de atualização60hz; conexões: 3 hdmi 1 entrada rf para tv aberta (digital analógica); lentradade vídeo componete p2 1 entrada áudio e vídeo p2 1 saída digital 1 saída fone de ouvido; consumo km/h; alimentação bivolt.</i>		
46	CAIXA AMPLIFICADA GRANDE 300RMS 8 CANAIS15 WOOFER36KG	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CAIXA AMPLIFICADA GRANDE 300 RMS 8 CANAIS 15" WOOFER/36KG</i>		
47	MICROFONE COM FIO:	19,000	UNIDADE
48	MICROFONE DE MÃO SEM FIO REF. UWP-V2 OU EQUIVALENTE	13,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MICROFONE DE MÃO SEM FIO REF. UWP-V2 OU EQUIVALENTE</i>		
49	MICROFONE LAPELA SEM FIO REF. WWP-VI OU EQUIVALENTE	5,000	UNIDADE
50	MICROFONE LERSON SEMI 58P-4 OU EQUIVALENTE	5,000	UNIDADE
51	MICROFONE SHURE AURICULAR OU SIMILAR	5,000	UNIDADE
52	VENTILADOR DE COLUNA	17,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Cor: Preta Grades: Aço cromado com tratamento antiferrugem, Hélice: com 3 pás de polipropileno natural Diâmetro das hélices: 55 cm Diâmetro da grade de proteção: 60 cm. Controle de velocidade rotativo, potência do motor 220 w. Voltagem: bivolt, velocidade 1400 rpm Altura: 1,30 m (mínimo) e 1,95 m (máximo) Consumo: 0,20 Kwh.</i>		
53	VENTILADOR OSCILANTE DE COLUNA	5,000	UNIDADE



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



	<i>Especificação : Ventilador oscilante de coluna, bi-volt, de velocidade-de variável, para uso em ambientes operacionais c/ médio e grande volume de ar c/ 55cm diâmetro de da hélice, 60cm diâmetro da grade de proteção, 220cm altura total máxima, tensão de alimentação 110/220v.</i>		
54	VENTILADOR OSCILANTE DE PAREDE	24,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Ventiladores de Parede Oscilante 50cm, na cor preta com três velocidades - Dimensões: 55x55x39cm (axlxp), Potência de 270w, peso: 4,5 kg, Tensão/voltagem 127/220v.</i>		
55	BATEDEIRA PLANETÁRIA INDUSTRIAL.	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Capacidade tacho: 05 litros, seis (06) velocidades, estrutura em aço SAE 1020, acabamento em pintura a pó eletrostática com base fosfatizada, tacho estampado em aço inoxidável 304 polido, sistema de variação de velocidade por meio de polia variadora, dispositivo de segurança no acesso ao tacho para evitar acidente, batedores especiais em alumínio para cada função (Globo, Raquete, Espiral), batedor GLOBO para massas leves, voltagem 110 Volts ou similar</i>		
56	BATEDEIRA INDUSTRIAL 15 LITROS	7,000	UNIDADE
57	FOGÃO INDUSTRIAL 2 BOCAS COM FORNO	3,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Com PÉ 02 bocas, em aço galvanizado, COM FORNO, capacidade 49 litros, revestido com lâ de vidro, possui bandeja coletora de resíduos, registro de baixão pressão, pintura eletrostática a pó, apresenta queimador simples e duplo, chama simples, grades individuais, botões fixos, dimensões aproximadas A x L x P: 85 cm x 50 cm x 73 cm, tipo de gás: GLP.</i>		
58	FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS COM FORNO	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS COM FORNO. Especificação: fogão a gás, cor branco,acendimento elétrico,pés reguláveis, autolimpante com desligamento automático, 2 prateleira deslizante, bocas esmaltadas, 4 queimadores, botões removíveis, mesa em inox, classe A em consumo de energia. Dimensões Aproximadas: 0,88x 0,49x0,59 (axlxc).</i>		
59	FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS SEM FORNO	1,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Com Pé, 06 bocas, em aço galvanizado, sem forno, registro de baixa pressão, pintura eletrostática a pó, 03 queimadores simples e 03 queimadores duplos, chama simples, grades individuais, botões fixos, dimensões aproximadas A x L x P: 82cm x 107cm x 83cm</i>		
60	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 12 LITROS	3,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Liquidificador industrial em aço inox, copo em aço inox de 12 litros, 01 velocidade, tecla liga/desliga, motor 1,0CV, voltagem 110V, consumo aproximado 1,5 Kw/h, dimensões aproximadas A x L x P: 126cm x 74cm x 38 cm, com cavalete.</i>		
61	ARMÁRIO BAIXO 32510 2 PORTAS	17,000	UNIDADE
62	ARMÁRIO 32520 ALTO 32510	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : 2NICH 2 PORTAS OU SIMILAR</i>		
63	ARMÁRIO 32525 AGAV 3MM	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CAST/NO OU SIMILAR</i>		
64	MESA 25625 120CM	4,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CAST/NOCE OU SIMILAR</i>		
65	CADEIRA ERGON FIXA PP4	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : PES PT KF 97 OU SIMILAR</i>		
66	POLTRONA 29001 AC GIRATÓRIA	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : PRES SYNC 3D OU SIMILAR</i>		
67	ASPIRADOR DE PÓ PORTATIL	4,000	UNIDADE



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



68	BEBEDOURO INDUSTRIAL 100L	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : EM AÇO INOXIDAVEL; AISI 304, GARANTIDO CONTRA FERRUGEM E APRODRECIMENTO; LEVE VERSATILFACIL MANUTENÇÃO; FILTRO DE 5" COM AS SEGUINTESMEDIDAS 1,45MTSXLARGURA DE 66CM X PROFUNDIDADE DE 39 CM, PRESÃO POR GRAVIDADE; ALTA PRESÃO NO ESGUICHO (INDEPENDENTE DA PRESÃO HIDRAULICA) CAPACIDADE 60 LITROS; COM 03 TORNEIRAS, TEMOSTATO REGULAVEL NA PARTE TRASEIRA.</i>		
69	CONJUNTO DE CADEIRA INFANTIL	30,000	CONJUNTO
	<i>Especificação : CONJUNTO DE CADEIRA INFANTIL TRAPÉZIO EM RESINA PLÁSTICA DE ALTO IMPACTO PERMITE VÁRIAS ARRUMAÇÕES, CORES DIVERSAS.</i>		
70	CONJUNTO DE MESA COM CADEIRA PARA COPA	8,000	CONJUNTO
	<i>Especificação : TAMPO EM GRANITO OCRE MEDIDAS L-150/A-2/P-75 / ESTRUTURA DE TUBO EM AÇO / CADEIRA DE TUBO EM AÇO E ASSENTO DE MADEIRA LAMINADA COM REVESTIMENTO EM CORINO MEDIDAS A-96/L-39/P-44. DESCRIÇÃO DO TAMANHO: 77CM ALT X 150CM LARG X 75CM COMP. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 MESA 6 CADEIRAS.</i>		
71	CONJUNTO DE MESA EXAGONAL PRE ESCOLAR INFANTIL	20,000	CONJUNTO
	<i>Especificação : CONJUNTO DE MESA EXAGONAL PRE ESCOLAR INFANTIL TAMPO EM RESINA ABS, 6 CADEIRAS EM RESINA CORES DIVERSAS.</i>		
72	CONJUNTO DE MESA QUADRADA PRE ESCOLAR INFANTIL	10,000	CONJUNTO
	<i>Especificação : CONJUNTO DE MESA QUADRADA PRE ESCOLAR INFANTIL: CONJUNTO DE MESA QUADRADA PRE ESCOLAR INFANTIL MESA QUADRADA TAMPO EM RESINA ABS E 4 CADEIRA EM RESINA. CORES DIVERSAS</i>		
73	CONJUNTO DE PISOS ACOPLADOS EM RESINA PLÁSTICA	10,000	CONJUNTO
	<i>Especificação : Conjunto de pisos com 16 peças acopladas em resina plástica de alto impacto, características antiaderente em várias cores, tamanho da peça 30x30cm.</i>		
74	ESTANTE GUARDA TUDO COM TRÊS PRATELEIRAS	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ESTANTE GUARDA TUDO PARA SALA DE AULA INFANTIL, COM 9 CAIXAS DE 16 LITROS CADA. PÉS REGULÁVEIS.</i>		
75	INFLADOR DE BALÕES	1,000	UNIDADE
	<i>Especificação : INFLADOR DE BALÕES: INFLADOR PARA BALÕES COM 04 (QUATRO) BICOS FIXOS, BOTÃO LIGA/DESLIGA E AINDA ACOMPANHA PROTETOR AURICULAR E 02 (DOIS) BICOS AUXILIARES (PARA BALÃO 260).</i>		
76	MESA REDONDA SIMPLES	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MESA REDONDA SIMPLES: TAMPO MDPBP 15MM, PÉ PAINEL MDPBP 15MM. SAPARA NIVELADORAS, PERFIL ERGONOSOFT 180° DIMENSÕES 70MM X 1200 MM.</i>		
77	MESA REFEITÓRIO INFANTIL COM BANCO	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MESA REFEITÓRIO INFANTIL COM BANCO: MESA COM BANCO PARA REFEITÓRIO LINHA INFANTIL, TAMPO EM FÓRMICA BRANCO ESTRUTURA EM AÇO NA COR PRETA.</i>		
78	MINI ROUPEIRO DE AÇO	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : MINI ROUPEIRO DE AÇO: CHAPAS #26 (0,45MM) TAMPO SUPERIOR EM MDP BP (15MM) TOTALMENTE MONTÁVEL DISPENSA A UTILIZAÇÃO DE PARAFUSOS 1 CORPO COM 3 PORTAS PEQUENAS FECHAMENTO POR PITÃO PARA CADEADO OUFECHADURA TIPO YALE C/ 2 CHAVES SISTEMA DE FECHAMENTO POR VARÃO EM 3 PONTOS PÉS REGULÁVEIS PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR CINZA CRISTAL PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM OUTRAS CORES.</i>		



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



79	BALANÇA DIGITAL	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Constituída de chapa de aço carbono SAE 1020, com acabamento em tinta primer poliuretano. Projetada com alta tecnologia computadorizada, suporta cargas até 30% acima da capacidade máxima permitida. Capacidade-divisão: 60kg.</i>		
80	RAQUE BAIXO PARA ESCRITÓRIO	5,000	UNIDADE
81	BEBEDOURO COLUNA	11,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Bebedouro tipo coluna, fornecimento água gelada e natural, para garrafão de 20 litros, gabinete em chapa pintada com tampa e chapa injeta, controle automático de temperatura, CFC free gás R 134A, reservatório em material atóxico, voltagem 127V, frequência: 60Hz/50Hz, corrente: 127V-1,1A, capacid. de armazenamento 02 litros, dimensões aproxim. Axlxp: 30cm x 90,5cm x 33cm.</i>		
82	CONZINHA RETANGULAR COM 05 PORTAS 03 PEÇAS ALTURA 1,97X97 PROF 0,35	8,000	UNIDADE
83	LIQUIDIFICADOR DOMÉSTICO	33,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Fabricado em PP, 02 velocidades mais função pulsar, copo capacidade de 1,5 litros fabricado em PP inquebrável e tampa dosadora, função clean e guarda-fio integrado à base com encaixe para o plug, voltagem 110V, potência 350W, consumo 0,37Kw/h, dimensões aproximadas A x L x P: 40cm x 21cm x 18cm</i>		
84	ESTANTE BIBLIOTECA COM 6 PRATELEIRAS	37,000	UNIDADE
	<i>Especificação : EB centro standard, em várias cores, resistente e fácil mobilidade, em aço com pintura esmaltada sintético e aplicação antiferrugem Material Aço, Altura do Produto (m) 2.00, Largura do Produto (m) 1.04 e Profundidade do Produto (m) 0.46</i>		
85	ARMÁRIO DE AÇO PARA ESCRITÓRIO COM 02 PORTAS	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ARMÁRIO DE AÇO PARA ESCRITÓRIO COM 02 PORTAS ESPECIFICAÇÕES 3 (TRÊS) PRATELEIRAS E PORTAS COM CHAVE MEDIDAS: ALTURA - 1,60M, LARGURA - 0,75M, PROFUNDIDADE - 0,40M. NA COR CINZA</i>		
86	FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS SEM FORNO	3,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Com Pé, 04 bocas, em aço galvanizado, sem forno, apresenta registro de baixa pressão, queimador simples e duplo, chama simples, grades individuais, botões fixos, dimensões aproximadas A x L x P: 82cm x 73cm x 83 cm</i>		
87	CENTRAL DE AR CONDICIONADO - 12.000 BTU'S	15,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CENTRAL DE AR (PAREDE) DE 12.000 BTU'S ROTAÇÃO VARIÁVEL. VERSÃO: FRIO. CAPACIDADE MÍNIMA: 12.000 BTUS. CLASSE: A TENSÃO: 220 V. MONOFÁSICO. FREQUÊNCIA: 60 HZ. CONTROLE REMOTO: SEM FIO. FILTRO DE AR DE TELA ANTI-PÓ LAVÁVEL. UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA CONSTRUÍDAS COM TUBOS DE COBRE E ALETAS DE ALUMÍNIO. GARANTIA MÍNIMA: 01 (UM) ANO PARA O COMPRESSOR E 01 (UM) ANO PARA AS DEMAIS PEÇAS. Modelo de Referência: GREE, Spriger, Elgin ou equivalente</i>		
88	CENTRAL DE AR 18.000 BTUS;	23,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Especificação: CENTRAL DE AR 18.000 BTUS, Especificação: ar condicionado 18.000 BTUS, 220 volts, ideal até 40m², Desumidificação, Sleep, Timer, Ventilação, Vetor Evaporadora E ? 5, Vetor Condensadora C-4.</i>		
89	REFRIGERADOR 240L 1P CLASSE A RE31 BRANCO 110 VOLTS	2,000	UNIDADE
90	ARMARIO DE COZINHA	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : COZINHA ITATIAIA BRANCA COM 04 PEÇAS, COR BRANCA</i>		



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



91	CADEIRA GIRATÓRIA C/BASE À GÁS SEM SUPORTE.	140,000	UNIDADE
	<i>Especificação : E REGULAGEM DE ENCOSTO, COM RODÍZIO, ASSENTO E ENCOSTO ACOLCHOADO SEM SUPORTE PARA BRAÇO.</i>		
92	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇO	26,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CADEIRA COM BRAÇO SEC. DE HABITAÇÃO</i>		
93	ARQUIVO EM AÇO COM 03 GAVETAS	66,000	UNIDADE
94	VENTILADOR DE PAREDE.	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : VENTILADOR DE PAREDE. Especificação : Diâmetro 1,0 m, grade frontal e traseira em aço cromado, tensão bivolt 110/220V, atinge até 25m de distância, potência 1/2CV, vazão 1800m³/h, rotação de 1120 RPM, abrangência de 100m², dimensões (CxLxA): 100cmx22cmx122cm. de 45CM ou acima.</i>		
95	CONJUNTO DE MESA COM CADEIRA PARA COPA.	21,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Tampo em granito ocre medidas 1-150/a 2/p/p-75/estrutura de tubo em aço /cadeira de tubo em aço assento de madeira laminado com revestimento em corino. Medidas a-96/1-39/p44.descrição do tamanho: 77cm alt. 150cm comp. conteudo da embalagem: 1 mesa 6 cadeiras.</i>		
96	ARMARIO DE COZINHA GRANDE 4 PEÇAS MALBEC	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Armario de cozinha grande 04 peças malbec avelã</i>		
97	ARMÁRIO DE AÇO PARA ESCRITÓRIO, COM 02 PORTAS	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Especificação: ARMÁRIO DE AÇO PARA ESCRITÓRIO COM 2 PORTAS. Especificação: 3 (TRÊS) PRATELEIRAS E PORTAS COM CHAVE. MEDIDAS: ALTURA - 1,60m, LARGURA - 0,75m, PROFUNDIDADE - 0,40m. NA COR CINZA</i>		
98	SMARTPHONE SAMSUNG GALAXY S23 ULTRA.	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Compatível com redes 5G, tela amoled de 6.78, 04 cameras traseiras, baterua de 5000mAh</i>		
99	AR CONDICIONADO PHILCO 12.000BTUS	4,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Central de ar condicionado HI WALL, eco philco inverter 12000</i>		
100	AR CONDICIONADO PHILCO 12.000 BTUS	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Central de ar condicionado Split Philco 18.000 Btus inverter, frio 200v</i>		
101	AR CONDICIONADO ELGIN 9.000	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Central de ar condicionado Split HW Elgin Eco inverter.</i>		
102	GPS GARMIN MONTANA 700BI.	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : GPS com dimensoes, tela sensível ao toque, orientação transletivo, memoria de 16gb</i>		
103	CONJUNTO REFEITORIO ADULTO - MESA COM 10 CADEIRAS.	22,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Dimensões : Larg. 3,00 m X Prof. 0,80 cm X Alt. 0,75 cm Especificações: Tampo da mesa: Produzido em MDF com 15 mm re-engrossado com mais 15 mm, totalizando 30 mm de espessura, revestido com laminado de alta resistência da marca Formica. acabamento da borda da mesa em fita de PVC - 30 x 4 mm de espessura. Assentos: Medindo 0,30 cm x 0,30 cm, em MDF 15 mm de espessura, borda em perfil de PVC.</i>		
104	CONJUNTO REFEITORIO INFANTIL - MESA COM 08 CADEIRAS	10,000	UNIDADE



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



	<i>Especificação : Mesa refeitório 8 lugares com tampo MDP ? BP com de espessura em 15 . Estrutura em aço com acabamento Epoxi. Medidas: Mesa refeitório 8 lugares ? para cadeiras soltas: Comprimento 260 cm Altura 72 cm Profundidade 80 cm Revestimento melaminico de baixa pressão, popularmente chamado de BP, é o acabamento aplicado nas chapas de MDP e MDF que garante a durabilidade do móvel e também a sua beleza</i>		
105	BEBEDOIRO INDUSTRIAL 100 LITROS	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Reservatório Armazenamento (L) 100 Tensão (V) 127 ou 220V Temperatura de resfriamento (C) 10 Frequência (Hz) 60 Sem Embalagem (Alt x Larg x Prof) 1330 x 650 x 700 mm Com Embalagem (Alt x Larg x Prof) 1380 x 700 x 700 mm Peso Líquido (Kg) 39,5 Peso Bruto (Kg) 44,0</i>		
106	BEBEDOIRO COLUNA 20 LITROS.	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : - Serpentina interna em aço inox 304 - Bojo em aço inox com dreno - Baixo consumo de energia elétrica - Utiliza gás ecológico R134a (Não agride a camada de ozônio) - Motor Hermético - Condensação forçada - Termostato para regulação da temperatura da água - Atende as exigências legais sobre fornecimento de água conforme Lei 6514 NR 18 e NR 24 .</i>		
107	ARMARIO DE AÇO PARA ESCRITORIO COM 02 PORTAS.	20,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Armário de Aço Multi-uso ideal para escritórios, almoxarifados, empresas e pode ser usado em residências também, possui 02 (duas) portas de abrir e tres prateleiras com niveis para acomodação de materiais e objetos. Possui cremalheira para ajuste das prateleiras, fechadura com duas chaves. Produzido em Aço de alta qualidade em chapa 26, com tratamento anti-ferruginoso, possui 02 portas de abrir com fechadora com duas chave, 03 (Tres) prateleiras. O acabamento em sistema de pintura eletrostática a alta temperatura a pó (epóxi) também garante maior durabilidade da cor e resistência à ferrugem.</i>		
108	ARQUIVO EM AÇO COM 04 GAVETAS EM CHAPA.	20,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Arquivo de aço, ideal para deixar seu escritório mais organizado, possui 4 gavetas proporcionando ainda mais espaço para seus documentos. Cor cinza Carrinho Nylon Com chave Identificadores nas gavetas Chapa 26 Altura: 133,5cm Largura: 47,4cm Profundidade: 49cm</i>		
109	ARMARIO DE AÇO 02 PORTAS.	27,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Armario de aço para deposito de merenda. Arquivo feito em chapa mista.</i>		
110	ESTANTE EM AÇO COM 06 PRATELEIRAS REMOVÍVEIS.	15,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Estante de Aço com 06 prateleiras, Medindo 2,00 x 0,92 x 0,30 - Marca Pandin, cores novas para deixar seu ambiente mais bonito e agradável, pode ser montada em diversas configurações, pintura époxi a pó de alta qualidade.</i>		
111	TENDA EM FERRO GALVANIZADO DE LONA PVC ANTI CHAMA TAMANHO 5X7	4,000	UNIDADE
	<i>Especificação : 1-TENDA PIRAMIDAL 5X7 (COBERTURA E ESTRUTURA) PESO: 180KG</i>		
112	FREEZER HORIZONTAL CAPACIDADE DE 305 LITROS.	20,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Altura 94.0cm Largura 94.5cm Profundidade 78.0cm Peso 59.0kg Tensão / Voltagem 127V 220V Consumo 41.6kWh</i>		
113	FREEZER HORIZONTAL CAPACIDADE 502 LITROS.	5,000	UNIDADE



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



	<i>Especificação : O Freezer Horizontal Comercial Fricon 503 Litros, 220v, dá mesmo conta do recado na hora de refrigerar e conservar alimentos. Com sistema de ultra congelamento de até -22°, duas portas superiores, dreno frontal, puxador ergonômico e rodízios para facilitar o transporte. Ideal para negócios de alimentação em geral. OBS: NÃO ACOMPANHA CESTOS</i>		
114	SMART TV LCD 50''	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Smart TV LED 50" com Comando de Voz HDR 3 HDMI 1 USB Wi-Fi Bluetooth.</i>		
115	CAIXA AMPLIFICADA GRANDE 710 - CAIXA DE SOM BLUETOOTH, 800 W RMS	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Características especiais Porta USB Peças para montagem 1 x JBL Party Box 710 1 x guia de início rápido 1 x Cartão de garantia 1 x ficha de segurança 1 x Conector de energia AC Número de unidades 1 Valor de pico - alto-falantes ?800 Watts Tipo de amplificação do alto-falante ?Ativo Conectividade do alto-falante : ?Sem fio Potência em watts :800watts Tipo de fonte de energia : Fio elétrico Funciona com baterias:NAO</i>		
116	MICROFONE DE MÃO SEM FIO. REF: UWP-V2 OU EQUIVALENTE.	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : O Microfone de Mão Sem Fio Sony UWP-V2 sem fio portátil (42/44 - 638 a 662MHz) este Microfone Sony UWP-V2 sem fio portátil substitui o seu antecessor UWP-C série com aprimoramentos que incluem um robusto todo em metal e Mic / Line comutável no transmissor (de bolso). PLL sintetizado tuning, recepção de diversidade de espaço e todos os outros recursos sem fio profissionais que fizeram da série UWP-C uma escolha popular, ir para o sistema UWP-V2 de microfones aprimorado</i>		
117	VENTILADOR DE PAREDE,	50,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Especificação: VENTILADOR DE PAREDE. Especificação: Diâmetro 1,0 m, grade frontal e traseira em aço cromado, tensão bivolt 110/220V, atinge até 25m de distância, potência 1/2CV, vazão 1800m³/h, rotação de 1120 RPM, abrangência de 100m², dimensões (CxLxA): 100cmx22cmx122cm.</i>		
118	CADEIRA ESCOLAR PARA ALUNO DO ENSINO FUNDAMENTAL,	825,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Especificação: CADEIRA ESCOLAR PARA ALUNO DO ENSINO FUNDAMENTAL, EM RESINA PLÁSTICA DE ALTO IMPACTO COM PRANCHETA REGULÁVEL, ASSENTO E ENCOSTOS ANATÔMICOS, PORTA-LÁPIS, PORTA-MOCHILA, PORTA-LIVROS, FECHADO NO FUNDO E NAS LATERAIS, CORES DIVERSAS. Cadeira com Prancheta Acoplada Tamanho Adulto Cadeira Escolar com prancheta frontal regulável, fixadas sem parafusos, sustentada por 2 tubos 25mm x 25mm com espessura de 1,9mm ambos inteiriços, sem emendas, sem rugas, dobrados pelo processo de conformação mecânica por dobramento, posicionados sob a prancheta, ligados a estrutura da cadeira e sem mão francesa deixando livre o espaço para movimentação das pernas do usuário. Os dispositivos de regulagem na parte inferior da prancheta no sentido horizontal são compostos por tubos redondos em aço industrial de com diâmetro de 1.1/8? que envolvem as buchas plásticas e os trilhos de aço industrial redondo com diâmetro de 3/4?, se encaixando ao tubo quadrado 25mm x 25mm que estão sob a prancheta e ficam protegidos por um contra tampo fabricado em PP pelo processo de injeção, fixado a prancheta por encaixe. Prancheta fabricada em ABS pelo processo de injeção, medindo: 560mm x 390mm (+/- 5%). O design das laterais sendo côncava de um lado e convexa de outra, possibilitando encaixe com outras pranchetas quando estiverem lado a lado. Borda frontal medindo 40mm de altura e borda traseira medindo 30mm de altura (+/- 5%). Com porta lápis na posição horizontal e ao lado a porta copos em alto relevo, ficando a área livre de trabalho com espaço</i>		



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



	<p>suficiente para acomodar 02 folhas A4 lado a lado, sem nenhuma protuberância e reentrância nesta área de trabalho. Cadeira com assento e encosto, confeccionados em resina plástica PP (Polipropileno) virgem, fabricados pelo processo de injeção termoplástico. Assento medindo 400mm de largura x 460mm de profundidade, com espessura mínima de 4mm. Altura do assento ao chão 460mm. Encosto medindo 400mm de largura x 300mm de extensão vertical, espessura mínima de 4,5mm e com alça para facilitar o carregamento da cadeira e logomarca do fabricante injetada em auto relevo, fixado por parafuso. Porta livros confeccionado em resina termoplástica de alto impacto, polipropileno, fechado nas partes traseira e laterais cobrindo parte da estrutura que interliga a base do assento aos pés com capacidade mínima de 20 litros. Base do assento e interligação ao encosto em tubo oblongo 16mm x 30mm, coberto pelo encosto, uma barra horizontal para sustentação sob o assento em tubo 5/8. Estrutura reforçada em peça única com pés e 02 colunas laterais em material plástico, evitando corrosão e desgaste, sendo cada coluna é formada por duas bases paralelas com espessura 8,5mm e uma perpendicular com espessura de 11mm, com alojamento para passagem do tubo de interligação com o assento com 125mm de profundidade e espessura de 3 mm. Fixação das colunas ao tubo de forma única e invisível através de pino metálico roscado. Pés com espessura mínima de 5 mm e contendo no mínimo 2 aletas na base menor e 3 aletas na base maior com espessura 2,5mm para reforço. Em suas extremidades contendo ponteiras para proteção, medindo 160mm x 45mm e 75mm x 45mm. Medida do pé 480mm x 40mm a 45mm nas extremidades. DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA: O licitante deverá apresentar junto a proposta: - Certificado emitido por OCP de acordo com a Norma NBR 16671/2018. - Laudo elaborado por laboratório acreditado pelo Inmetro de ensaio atestando a resistência ao impacto izod do acrilonitrilabutadieno estireno ? ABS, com resistência mínima ao impacto de 150 j/m. - Laudo emitido por laboratório quanto a resistência a flexibilidade do assento e encosto em resina plástica, sendo resistência mínima 40 para assento e 35 para o encosto (MPa) com ensaio feito a partir do assento e encosto prontos para uso - Laudo emitido por laboratório quando a atividade anti-viral de acordo com a ISO 21702:2019 em produtos porosos e não porosos (Prolipopileno e ABS), para a família do SARS-CoV-2 (Corona-Virus) com porcentagem de redução acima de 95%. Amostra: O licitante deverá apresentar amostra no prazo de 10 dias úteis após solicitação</p>		
119	ESTANTE GUARDA TUDO COM TRÊS PRATELEIRAS COLORIDA	15,000	UNIDADE



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



	<p>Especificação : Especificação: ESTANTE GUARDA TUDO COM TRÊS PRATELEIRAS COLORIDA. Especificação: ESTANTE GUARDA TUDO PARA SALA DE AULA INFANTIL COLORIDA, COM 9 CAIXAS DE 16 LITROS CADA. Estante em tubo de aço com 3 prateleiras e 9 caixas de 16 litros - (Guarda Tudo). Composta por 3 prateleiras, sendo as prateleiras em tubo de aço carbono redondo 5/8", com inclinação de 17° aproximadamente. Estrutura lateral em tubo 7/8", com rodízios para facilitar o seu deslocamento nas salas de aula, medindo 710mm de comprimento x 500mm de largura x 1000mm de altura. Composta por 9 caixas tipo gaveta, injetada em resina plástica PP (Polipropileno) coloridas. As caixas são arredondadas nas bordas para evitar pontas cortantes. Capacidade das caixas: 16 litros. Dimensões das caixas: 520 mm de comprimento x 210 mm de largura, altura das laterais e fundos de 170 mm, com a parte frontal da caixa boleada e altura de 90mm e espessura mínima de 4mm, para melhor manuseio dos objetos. DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA: O licitante deverá apresentar junto a proposta: - Laudo elaborado por laboratório acreditado pelo Inmetro de ensaio atestando a resistência ao impacto izod do acrilonitrilabutadieno estireno ? ABS, com resistência mínima ao impacto de 150 j/m. - Laudo emitido por laboratório técnico para confirmação da veracidade da resina ABS (butadieno-estireno-acrilonitrila) Amostra: O licitante deverá apresentar amostra no prazo de 10 dias úteis após solicitação.</p>		
120	CONJUNTO DE MESA E CADEIRA PRA BIBLIOTECA-LEITURA.	10,000	UNIDADE



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



	<p>Especificação : Conjunto biblioteca em resina termoplástica Composto de mesa e 4 cadeiras - tamanho adulto Mesa com tampo medindo 800x800x760mm confeccionado em resina termoplástica de alto impacto virgem ABS, Superfície com espessura mínima de 6mm micro texturizada, bordas duplas sendo a borda externa com espessura de 3,5mm e borda interna de 1,8mm, conectadas por nervuras em todo contorno com 20mm de altura. Altura da borda externa sem emendas com no mínimo 30mm brilhante. Logomarca do fabricante injetada na superfície do tampo. Componentes fixados a estrutura por meios de parafusos. Altura do tampo ao chão de 760mm. Marca injetada no tampo. Fixado a estrutura por meios de parafusos. Base da mesa formada por um tubo único, medindo 20mm x 20mm posicionado sob o tampo, fabricada pelo processo de conformação mecânica por dobramento, resultando em um único ponto de solda unindo as extremidades do mesmo tudo, e uma barra de sustentação horizontal confeccionada em tubo 20mm x 20mm, pés em tubo redondo de 1,5 polegadas, protegidos por sapadas arredondadas evitando o atrito com o chão, marca do fabricante injetada em auto-relevo deverá estar no encosto e no tampo da mesa. Cadeira com assento e encosto, confeccionados em resina plástica PP (Polipropileno) virgem, fabricados pelo processo de injeção termoplástico. Assento medindo 400mm de largura x 460mm de profundidade, com espessura mínima de 4mm. Altura do assento ao chão 460mm. Encosto medindo 400mm de largura x 300mm de extensão vertical, espessura mínima de 4,5mm e com alça para facilitar o carregamento da cadeira e logomarca do fabricante injetada em auto relevo, fixado por parafuso. Tubo de aço carbono medindo 16x30mm, encaixando a base do assento ao encosto, colocado por dentro das bases laterais do encosto, não ficando o tubo exposto. Estrutura reforçada em peça única com pés e 02 colunas laterais em material plástico, evitando corrosão e desgaste, sendo que cada coluna é formada por duas bases paralelas com espessura 8,5mm e uma perpendicular com espessura de 11mm, com alojamento para passagem do tubo de interligação com o assento com 125mm de profundidade e espessura de 3 mm. Fixação das colunas ao tubo de forma única e invisível através de pino metálico roscado. Pés com espessura mínima de 5mm e contendo no mínimo 2 aletas na base menor e 3 aletas na base maior com espessura 2,5mm para reforço. Em suas extremidades contendo ponteiras para proteção, medindo 160x45mm e 75x45mm. Medida do pé 480x40mm e 45mm nas extremidades. Uma barra horizontal de reforço em tudo oblongo medindo 16x30mm com espessura de 1,5mm fixada entre uma das colunas que liga a base do assento aos pés.</p>		
121	CENTRAL DE AR 30.000 BTUS;	22,000	UNIDADE
	Especificação : Especificação: APARELHO DE AR CONDICIONADO 30.000 BTUS - MODELO SPLIT HIGH WALL.		
122	CONJUNTO HEXAGONAL INFANTIL COMPOSTO DE MESA E 06 CADEIRAS.	10,000	UNIDADE
	Especificação : Conjunto Hexagonal em resina termoplástica Composto de mesa e 6 cadeiras ? tamanho infantil. Mesa com tampo liso bipartido, medindo 1,20m de diâmetro, sextavada com cada aresta medindo 60cm, confeccionado em resina termoplástica de alto impacto virgem ABS, isento de cargas minerais. Superfície com espessura mínima de 6mm micro texturizada, bordas duplas sendo a borda externa com espessura de 3,5mm e borda interna de 1,8mm, conectadas por nervuras em todo contorno com 20mm de altura. Altura da borda externa sem emendas com no mínimo 30mm brilhante. Logomarca do fabricante injetada na superfície do tampo. Componentes fixados a estrutura por meios de parafusos. Base da mesa formada por um tubo único, medindo 20mm x 20mm posicionado sob o tampo, fabricada pelo processo de conformação mecânica por		



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



dobramento, resultando em um único ponto de solda unindo as extremidades do mesmo tudo, e uma barra de sustentação horizontal confeccionada em tubo 20mm x 20mm, 6 colunas com tubo de 1.1/2? polegadas para os pés, com ponteiras em polipropileno injetado. Altura tampo/chão 590mm. Toda a estrutura metálica é fabricada em tubo de aço industrial tratados por conjuntos de banhos químicos para proteção e longevidade da estrutura e soldado através do sistema MIG. Cadeira individual com assento e encosto em polipropileno injetado, certificada Conforme Norma ABNT NBR 14006/2008. Assento e encosto em resina plástica PP (Polipropileno) virgem, isento de cargas minerais. Fixação através de parafusos. Assento com bordas arredondadas contornando toda a peça, revestindo a base do assento e em contato com as pernas do usuário totalmente boleada para não causar acidentes, superfície com espessura mínima de 4mm, medindo 340mm de largura por 340mm de profundidade. Altura assento ao chão: 350mm. Fixação através de parafusos. Encosto com bordas arredondadas contornando toda a peça, sem orifícios, medindo 340mm de largura por 280 mm de extensão vertical, com espessura mínima de 4mm, com alça para facilitar o carregamento da cadeira e com logomarca injetada em alto-relevo. Tubo de aço carbono medindo 16x30mm, encaixando a base do assento ao encosto, colocado por dentro das bases laterais do encosto, não ficando o tubo exposto. Estrutura reforçada em peça única com pés e 02 colunas laterais em material plástico, evitando corrosão e desgaste, sendo cada coluna é formada por duas bases paralelas com espessura 8,5mm e uma perpendicular com espessura de 11mm, com alojamento para passagem do tubo de interligação com o assento com 125mm de profundidade e espessura de 3mm. Fixação das colunas ao tubo de forma única e invisível através de pino metálico roscado. Pés com espessura mínima de 5 mm e contendo no mínimo 4 aletas, com espessura 2,5mm para reforço. Em suas extremidades contendo ponteiras para proteção, medindo 75x45mm. Medida do pé 390x40mm a 45mm nas extremidades. Uma barra horizontal de reforço em tudo oblongo medindo 16x30mm com espessura de 1,5mm fixada entre uma das colunas que liga a base do assento aos pés. DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA: O licitante deverá apresentar junto a proposta: - Laudo emitido por laboratório quanto a tinta aplicada, espessura tinta NBR 10443/08 e determinação da aderência NBR 11003/2009, com no mínimo 70 micros em tubo reto com solda - Laudo emitido por laboratório quanto a atmosfera úmida saturada NBR 8095/15, emitido por laboratório, no mínimo 300 horas, com ensaio feito a partir de tubo de aço reto com solda - Relatório de ensaio da determinação do teor de chumbo na pintura epóxi-pó das estruturas metálicas dos móveis, conforme Lei Federal nº 11.762/08 que fixa o limite máximo de chumbo permitido na fabricação de tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares. - Laudo elaborado por laboratório acreditado pelo Inmetro de ensaio atestando a resistência ao impacto izod do acrilonitrilabutadieno estireno ? ABS, com resistência mínima ao impacto de 150 j/m. - Laudo emitido por laboratório quanto a resistência a flexibilidade do assento e encosto em resina plástica, sendo resistência mínima 40 para assento e 35 para o encosto (MPa) com ensaio feito a partir do assento e encosto prontos para uso - Laudo emitido por laboratório quando a atividade anti-viral de acordo com a ISO 21702:2019 em produtos porosos e não porosos(Prolipopileno e ABS), para a família do SARS-CoV-2 (Corona-Vírus) com porcentagem de redução acima de 95%. Amostra: O licitante deverá apresentar amostra no prazo de 10 dias úteis após solicitação. Especificação: CONJUNTO DE MESA EXAGONAL PRE ESCOLAR INFANTIL. Especificação: CONJUNTO DE MESA EXAGONAL PRE ESCOLAR INFANTIL TAMPO EM RESINA ABS, 6 CADEIRAS EM RESINA CORES DIVERSAS.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



123	PLAYGROUND	4,000	UNIDADE
	<i>Especificação : O Playground Infantil Kids é fabricado em plástico rotomoldado com sistema de montagem por encaixe, simples e prático, com paredes altamente resistentes em forma geométrica na parede inferior, 1 mini escorregador e 1 módulo com piso central com muito espaço livre.</i>		
124	GANGORRA MINHOQUINHA,	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : GANGORRA MINHOQUINHA, Especificação: confeccionada em plástico polietileno rotomoldado, garantindo uma super resistência, com várias opções de cores disponíveis, assento anatômico e macio, acomodando perfeitamente a criança. Possui pegadores para as mãos e apoio para os pés. Dimensões: LxAxC 28x57x83 cm</i>		
125	GANGORRA DINO,	50,000	UNIDADE
	<i>Especificação : GANGORRA DINO, Especificações:Em formato de dinossauro, para até 03 crianças brincando simultaneamente. Base curva que garante um balanço suave e uniforme. Laterais com apoio para os pés com formato antiderrapante. Assento com apoio para as costas. Dimensões, 1m59cm de comprimento, 49cm de largura e 41cm de altura é recomendada para crianças de 1 a 6 anos, fabricado pelo processo de roto moldagem, tem como matéria prima o polietileno de média densidade, material atóxico e reciclável. Assento anatômico e macio, pegadores para a mão e Apoio para os pés.</i>		
126	GIRA GIRA,	40,000	UNIDADE
	<i>Especificação : GIRA GIRA, Especificações, o gira gira é Multicolorido, composto por quatro assentos anatômicos, antiderrapantes e com apoio para os pés, volante central fixo e eixo central metálico. Produto com acabamento arredondado, isento de rebarbas e partes pontiagudas. Material: Polietileno de média densidade (material não tóxico e reciclável). Polietileno pigmentado (colorido), com aditivo UV que garante a coloração original mesmo que exposto ao tempo. Dimensões: 140x80x140</i>		
127	CARROSSEL GIRA GIRA,	3,000	UNIDADE
	<i>Especificação : CARROSSEL GIRA GIRA, Especificações: estrutura em cano de aço carbono, pintura epóxi (eletrostática), medindo 1,50 metros de diâmetros e 0,80 metros de altura, peso suportado 200kg.</i>		
128	PLAYGROUND COMPLETO,	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : PLAYGROUND COMPLETO, Especificações: Duas torres com coberturas de madeira plástica, tobogã, escorregador e balançador com 02 assentos para bebê. Área necessária: 11,5m x 09,5m.</i>		
129	MESA ESCOLAR PARA CADEIRANTE ADAPTADA;	30,000	UNIDADE



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



	<p>Especificação : Especificação: MESA ESCOLAR PARA CADEIRANTE ADAPTADA. ESPECIFICAÇÕES: MESA PARA CADEIRANTE COM REGULAGEM DE ALTURA. Mesa com regulagem de altura com tampo em compensado multilaminado de 30 mm, revestida em fórmica (diversas cores), com bordas em PVC, medindo 900 mm x 640 mm, com cavidade ?meia ? lua?, medindo aproximadamente 590 mm x 550 mm. Estrutura em tubo de aço industrial retangular com base do tampo em tubo 20 x 30 x 1,2 mm, com duas barras de sustentação em tubo 20 x 20 x 1,2 mm. Coluna Superior em tubo oblongo 29 x 58 x 1,5 soldados a base do tampo, com 4 regulagens de altura a cada 30mm. Colunas Inferiores em tubo oblongo 40 x 77 x 1,2 soldados aos pés em tubo oblongo 20 x 48 x 1,2 em forma de arco com raio máximo de 800mm. Sapatas calandradas antiderrapantes envolvendo as extremidades, desempenhando a função de proteção da pintura prevenindo contra ferrugem, acompanham o formato dos pés em arco, injetadas em polipropileno virgem, presa à estrutura por parafusos. Ponteiras Interna e externa para permitir o deslizamento das colunas, e mecanismo de regulagem de altura. Toda a estrutura metálica é fabricada em tubo de aço industrial tratados por conjuntos de banhos químicos para proteção e longevidade da estrutura, interligados por solda MIG e pintados através do sistema epóxi pó. DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA: O licitante deverá apresentar junto a proposta: - Laudo emitido por laboratório quanto a tinta aplicada, espessura tinta NBR 10443/08 e determinação da aderência NBR 11003/2009, com no mínimo 70 micros em tubo reto com solda - Laudo emitido por laboratório quanto a atmosfera úmida saturada NBR 8095/15, emitido por laboratório, no mínimo 300 horas, com ensaio feito a partir de tubo de aço reto com solda - Relatório de ensaio da determinação do teor de chumbo na pintura epóxi-pó das estruturas metálicas dos móveis, conforme Lei Federal nº 11.762/08 que fixa o limite máximo de chumbo permitido na fabricação de tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares. - Certificado de regularidade junto ao IMABA - Certidão negativa junto ao IBAMA Amostra: O licitante deverá apresentar amostra no prazo de 10 dias úteis após solicitação.</p>		
130	FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS COM FORNO;	8,000	UNIDADE
	<p>Especificação : Especificação: FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS COM FORNO. Especificação: fogão a gás, cor branco, acendimento elétrico, pés reguláveis, autolimpante com desligamento automático, 2 prateleira deslizante, bocas esmaltadas, 4 queimadores, botões removíveis, mesa em inox, classe A em consumo de energia. Dimensões Aproximadas: 0,88x 0,49x0,59 (axlxc).</p>		
131	CENTRAL DE AR 12.000 BTUS DUAL INVERTER;	15,000	UNIDADE
	<p>Especificação : Especificação: CENTRAL DE AR 12.000 BTUS DUAL INVERTER, ESPECIFICAÇÃO: AR CONDICIONADO 12.000 BTUS, 220 VOLTS, IDEAL ATÉ 25M² DESUMIDIFICAÇÃO, SLEEP, TIMER, VENTILAÇÃO, VETOR EVAPORADORA E - 5, VETOR CONDENSADORA C-4.</p>		
132	MESA REFEITORIO COM CADEIRA	20,000	UNIDADE
	<p>Especificação : Conjunto refeitório em resina termoplástica bipartido medindo 1600mm, com 08 cadeiras ? tamanho infantil. Mesa com tampo bipartido, liso, confeccionado em resina ABS, medindo 1600mmx800mmx590mm, dotado de nervuras com espessura mínima de 5mm, bordas medindo 30mm sem emendas , fixado a estrutura por meio de parafusos não visíveis, base do tampo da mesa formada por 01 tubo quadrado medindo 25mm x 25mm posicionado sob o tampo, fabricada pelo processo de conformação mecânica por dobramento, cobrindo todo o perímetro Especificação: Conjunto refeitório em resina termoplástica bipartido medindo 1600mm, com 08 cadeiras ? tamanho infantil. Mesa com tampo bipartido, liso, confeccionado em resina ABS, medindo 1600mmx800mmx590mm, dotado</p>		



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



	<p>de nervuras com espessura mínima de 5mm, bordas medindo 30mm sem emendas, fixado a estrutura por meio de parafusos não visíveis, base do tampo da mesa formada por 01 tubo quadrado medindo 25mm x 25mm posicionado sob o tampo, fabricada pelo processo de conformação mecânica por dobramento, cobrindo todo o perímetro da mesa resultando em um único ponto de solda unindo as extremidades do mesmo tubo, 02 barras de sustentação em tubo 50mm x 30mm e uma barra confeccionada em tubo quadrado 25mm x 25mm e toda a extensão da mesa. 02 colunas verticais laterais unindo o tampo aos pés em tubos oblongo medindo 77mm x 40mm com espessura mínima de 1,2mm, marca do fabricante injetada em alto-relevo no tampo da mesa. Base dos pés em tubo oblongo medindo 20mm x 48mm com espessura de 1,5mm em forma de arco. Uma barra de sustentação em tubo oblongo medindo 20mm x 48mm fixadas entre as colunas. Sapatas calandradas antiderrapantes envolvendo as extremidades dos tubos que compõem os pés, desempenhando a função de proteção da pintura, aumentando a durabilidade, acompanham o formato dos pés em arco, medindo aproximadamente 162mm x 53mm com tolerância de +/- 2,00mm, fabricadas em polipropileno virgem, podendo ser injetadas na mesma cor do tampo e presa à estrutura por meios de parafuso. Cadeira com assento e encosto em resina plástica virgem, fabricados pelo processo de injeção termoplástico, marca do fabricante injetada em auto-relevo deverá estar no encosto. Assento com medidas mínimas 340mm x 340mm, altura assento/chão 349mm aproximadamente, fixado por parafusos. Encosto com medidas mínimas 340mm x 330mm com puxador para facilitar o carregamento da cadeira, fixado por meio de parafusos. Base do assento e interligação ao encosto em tubo oblongo medindo 16mm x 30mm coberto pelo encosto. Uma barra horizontal de reforço em tubo oblongo medindo 16mm x 30mm com espessura de 1,5mm fixada entre uma das colunas que liga a base do assento aos pés. Estrutura reforçada com pés e 02 colunas laterais em material plástico evitando corrosão e desgaste.</p>		
133	MESA PARA ESCRITÓRIO SEM GAVETAS.	120,000	UNIDADE
	Especificação : Medidas Aproximadas comp. 1,30 cm, largura: 0,80 cm, altura: 0,85 cm		
134	DATA SHOW	6,000	UNIDADE
	Especificação : Altura: 8,7cm, largura 30,2cm		
135	CADEIRA EMPILHÁVEL PARA PROFESSOR.	150,000	UNIDADE
	Especificação : Cadeira com assento e encosto em polipropileno injetado ou condesado.		
136	CADEIRA FIXA SEM BRAÇO.	80,000	UNIDADE
	Especificação : Estrutura em aço, assento e encosto revestido.		
137	CADEIRA ALTA PARA ALIMENTAÇÃO DE CRIANÇAS (PROINFÂNCIA)	10,000	UNIDADE
	Especificação : Cadeira alta de alimentação com bandejas removíveis, em conformidade com a abnt nbr 15991-1/2011 cadeiras altas para crianças. Dimensões: altura: entre 100 e 110 cm largura: entre 55 a 75 cm profundidade total com base: entre 65 a 75 cm. Constituintes estrutura tubular em aço carbono, com seção circular, dobrável encosto e assento, acolchoados em espuma com acabamento em laminado plástico, impermeável pintura dos elementos metálicos em tinta em pó (epóxi/poliéster), eletrostática, na cor branca bandeja em (pp) polipropileno injetado, removível ou articulada. Apoio para os pés em (pp) polipropileno injetado, removível ou articulado. Sapatas antiderrapantes. Cinto de segurança com fechamento de 3 a 5 pontos, regulável.		
138	POLTRONA TIPO CAVALETTI 3001	15,000	UNIDADE
	Especificação : GIRATÓRIA INJ OU SIMILAR		



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ**

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



139	GELADEIRA 380 LITROS. <i>Especificação : Geladeira com capacidade interna de 380l, nova, de qualidade.</i>	5,000	UNIDADE
140	MAQUINA DE LAVAR 15KG <i>Especificação : COR BRANCA, CAPACIDADE PARA KG, 12 PROGRAMAS DE LAVAGEM, COM TAMPA VISOR TRANSPARENTE, TRAVA DE SEGURANÇA, CESTO PLÁSTICO, PÉS NIVELADORES, DOSADOR DE SABÃO, FILTRO PEGA-FIAPOS, ECOLAVAGEM, FUNÇÃO CENTRIFUGAÇÃO EM 720 RPM E REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA, DISPENSER AUTOMÁTICA PARA SABÃO EM PÓ E AMACIANTE, TENSÃO 127V, CONSUMO KWH/H0,46, DIMENSÕES APROXIMADAS A X L X P:102 CM X 66CM.</i>	7,000	UNIDADE
141	MICROONDAS <i>Especificação : Capacidade 31 l, cor prata, função descongelar, receitas pré-programdas, prato giratório, trava de segurança, painel digital com relógio, medidas proximadas: 1x1x39,5cm, alimentação 110v.</i>	15,000	UNIDADE
142	SUPORTE P/TV	10,000	UNIDADE
143	GAVETEIRO SUSPENSO COM DUAS GAVETAS COM PARAFUSOS PARA FIXAR NA MESA	10,000	UNIDADE
144	CENTRIFUGA DE ROUPA 10KG <i>Especificação : Potência 170w timer de 15 minutos com desligamento automático alta eficiência capacidade para 12kg de roupas molhadas abertura dos cesto extra grande grade de proteção porta cordão cesto de inox sistema de segurança baixo consumo de energia elétrica</i>	6,000	UNIDADE
145	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL CAPACIDADE DE 10L <i>Especificação : Liquidificador de baixa rotação, tensão de 127v, com motor de 0,5cv, com capacidade de armazenamento de 10LITROS.</i>	10,000	UNIDADE
146	BEBEDOURO INDUSTRIAL 60 LITROS <i>Especificação : TIPO INDUSTRIAL EM AÇO INOXIDAVEL AISI 304, GARANTIDO CONTRA FERRUGEM E APODECIMENTO LEVE E VERSATIL FACIL MANUTENÇÃO FILTRO DE 5" COM AS SEGUINTE MEDIDAS: ALTURA 1,45MTS X LARGURA DE 66cm X PROFUNDIDADE DE 39 Cm, PRESÃO POR GRAVIDADE ALTA PRESÃO NO ESGUICHO(INDEPENDENTE DA PRESÃO HIDRAULICA) CAPACIDADE 60 LITROS COM 02 TORNEIRAS, TERMOSTATO REGULAVEL NA PARTE TRASEIRA.</i>	20,000	UNIDADE
147	CAMA BOX CASAL CONJUGADO 138 X 188CM	2,000	UNIDADE
148	TENDA EM FERRO GALVANIZADO DE LONA PVC ANTI CHAMA TAM 6X6 (PIROMIDAL)	5,000	UNIDADE
149	GELADEIRA 380 LITROS	6,000	UNIDADE
150	SUPORTE PARA TV COM ATÉ 45KG <i>Especificação : Tipo de suporte: com inclinação (TILT) Fabricado em aço carbono com pintura Epóxi Eletrostática Compatível com TV: LCD, LED e Plasma de 32 a 56 polegadas Plano de apoio inclinável: inclinação vertical (TILT) de até 15° para baixo, Tipo de fixação: através de parafusos Ângulo de inclinação: inclinação vertical (TILT) de até 15° para baixo Dimensões aproximadas do produto (L x A x P): 66 X 47 X 10 cm</i>	20,000	UNIDADE
151	VENTILADOR DE PAREDE <i>Especificação : Diâmetro 1,0 m, grade frontal e traseira em aço cromado, tensão bivolt 110/220V, atinge até 25m de distância, potência 1/2CV, vazão 1800m³/h, rotação de 1120 RPM, abrangência de 100m², dimensões (CxLxA): 100cmx22cmx122cm.</i>	56,000	UNIDADE
152	VENTILADOR DE TETO COMERCIAL C/04 PÁS DE AÇO	50,000	UNIDADE
153	FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS COM FORNO	2,000	UNIDADE



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



	<i>Especificação : Com Pé, 06 bocas, em aço galvanizado, com forno revestido com lã de vidro, capacidade do forno: 85 litros, possui bandeja coletora de resíduos, registro de baixa pressão, pintura eletrostática a pó, 03 queimadores simples e 03 queimadores duplos, chama simples, grades individuais, botões fixos, dimensões aproximadas A x L x P: 82cm x 107cm x 83cm</i>		
154	BERÇO.	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Berço feito em material mdf ou compensado em 15mm revestido, na cor branco.</i>		
155	MESA COM DUAS GAVETAS MEDINDO 1,20X1,50X0,65 COR: CINZA	7,000	UNIDADE
156	FREEZER HORIZONTAL CAPACIDADE 305 LITROS	1,000	UNIDADE
	<i>Especificação : FREEZER HORIZONTAL CAPACIDADE 305 LITROS. Especificação: Uma porta, consumo 41,6 kw/h, voltagem 110V, classificação energética A, cor branca, congelamento rápido, dreno degelo, função refrigerador, controle de temperatura, dimensões aproximadas A x L x P: 94.5 x 96 x 78 cm.</i>		
157	FREEZE HORIZONTAL CAPACIDADE 520 LITROS.	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : FREEZE HORIZONTAL CAPACIDADE 520 LITROS. Especificação: Duas portas, consumo 84,6 kw/h, voltagem 110V, classificação energética D, cor branca, potência (W) 200W, congelamento rápido, dreno degelo, função refrigerador, controle de temperatura, dimensões aproximadas A x L x P: 94 x 147,3 x 78 cm.</i>		
158	FOGÃO 4 BOCAS COM FORNO.	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : FOGÃO 4 BOCAS COM FORNO. Especificação : Fogão a gás, cor branco, acendimento elétrico, pés reguláveis, autolimpante com desligamento automático, 2 prateleira deslizante, bocas esmaltadas, 4 queimadores, botões removíveis, mesa em inox, classe A em consumo de energia. Dimensões Aproximadas: 0,88x 0,49x0,59 (axlxc).</i>		
159	CAIXA AMPLIFICADA GRANDE 300RMS 8 CANAIS15 WOOFER36KG,	3,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Especificação: CAIXA AMPLIFICADA GRANDE 300 RMS 8 CANAIS 15" WOOFER/36KG</i>		
160	MICROFONE DE MÃO SEM FIO REF. UWP-V2 OU EQUIVALENTE.	6,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Especificação: MICROFONE DE MÃO SEM FIO REF. UWP-V2 OU EQUIVALENTE</i>		
161	VENTILADOR DE MESA OSCILANTE	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Fabricado em material plástico egulagem de inclinação alça de transporte controle gradual de velocidade 03 hélices diâmetro 40cm dimensões: 55x37x28cm</i>		
162	VENTILADOR DE PAREDE..	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Diâmetro 1,0m grade frontal e traseira em aço cromado, tensão bi volt 110/220</i>		
163	TENDA DE FERRO GALVANIZADO DE LONA PVC ANTI CHAMA TAM 5X5 (PIROMIDAL)	3,000	UNIDADE
164	NOBREAK XNB 1200. COM 2 BATERIAS 12V V7AH XNB 1200,	5,000	UNIDADE



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



	<i>Especificação : NOBREAK XNB 1200. ESPECIFICAÇÕES: COM 2 BATERIAS 12V 7AH, XNB 1200, OFERECE 2 HORAS E 41 MINUTOS DE OUTONOMIA PARA EQUIPAMENTO DE SEGURANÇA E 1 HORA E 20 MINUTOS PARA EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA E 1 HORA E 20 MINUTOS PARA EQUIPAMENTO DE INFORMÁTICA, LEDS INCATIVOS DE FUNCIONAMENTO E SINALIZAÇÕES SONORAS PARA FACILITAÇÃO DA VISUALIZAÇÃO DO NOBREAK E DA REDE ELÉTRICA, PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA E CURTO CIRCUITO NAS TOMADAS DE SAÍDA, 6 NÍVEIS DE PROTEÇÃO, 6 TOMADAS, 1200VA/ 600W, MONOVOLT: 120V OU 220V, 6 TOMADAS DE SAÍDA, 2 BATERIAS DE 12 V7, RELIGAMENTO AUTOMÁTICO CABO DE FORÇA.</i>		
165	ESTABILIZADOR. ESPECIFICAÇÃO: SMS 16520	14,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ESTABILIZADOR. Especificação: SMS 16520 ? Estabilizador Ravol, Speedy 300 VA mono, preto, composição ion lítio, dimensões do item CxLxA 12.2 X 10.5 X 16.3 cm, tensão 110, cor preta, mono volt 115V, 4 tomadas, filtro de linha interno, botão liga/desliga temporizado.</i>		
166	ARQUIVO EM AÇO, COM 04 GAVETAS	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Especificação: ARQUIVO EM AÇO COM 04 GAVETAS. Especificação: Arquivo com 04 gavetas, em chapa mista 26# e 24#, comporta de 40 a 50 pastas ou 45kg por gaveta, desliza por trilho corrediça com esferas, porta etiquetas estampado na frente da gaveta, puxador estampado na gaveta com perfil em PVC, fechadura tipo Yale com 2 chaves e fechamento simultâneo das gavetas, pintura eletrostática a pó cinza cristal, pintura esmalte sintético nas outras cores, Acompanha kit pés reguláveis, medidas aproximadas: 1362mm x 470mm x 670mm.</i>		
167	CENTRAL DE AR DE 12.000 BTUS.	5,000	UNIDADE
168	ARMARIO DE AÇO 2 PORTAS.ESPECIFICAÇÕES.	5,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Especificação: ARMARIO DE AÇO 2 PORTAS. Especificação: Armário de aço p/ depósito de Merenda Feito em Chapa Mista#24 e #26, apresenta: 2 portas com 4 reforços cada, 1 prateleira fixa e 3 reguláveis a cada 50mm, 1 prateleira fixa e 2 reguláveis a cada 50mm, capacidade por prateleira 20kg, Pintura eletrostática na cor cinza cristal, kit pé regulável, medidas aproximadas axl xp (cm) 1,90cm x 90cm x 40cm</i>		
169	FREEZER HORIZONTAL CAPACIDADE 305 LITROS,	1,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Especificação: FREEZER HORIZONTAL CAPACIDADE 305 LITROS. Especificação: Uma porta, consumo 41,6 kw/h, voltagem 110V, classificação energética A, cor branca, congelamento rápido, dreno degelo, função refrigerador, controle de temperatura, dimensões aproximadas A x L x P: 94.5 x 96 x 78 cm</i>		
170	NOBREAK 1200 VA - 115/127 E 215/227	2,000	UNIDADE
171	CADEIRA FIXA SEM BRAÇO	20,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Cadeira com estrutura em aço, assento e encosto revestido em polipropileno.</i>		
172	MICROONDAS.	2,000	UNIDADE
	<i>Especificação : Com capacidade de 31 LITROS na cor prata.</i>		
173	ARQUIVO EM AÇO COM 04 GAVETAS.	10,000	UNIDADE
	<i>Especificação : ARQUIVO EM AÇO COM 04 GAVETAS. Especificação : Arquivo com 04 gavetas, em chapa mista 26# e 24#, comporta de 40 a 50 pastas ou 45kg por gaveta, desliza por trilho corrediça com esferas, porta etiquetas estampado na frente da gaveta, puxador estampado na gaveta com perfil em PVC, fechadura tipo Yale com 2 chaves e fechamento simultâneo das gavetas, pintura eletrostática a pó cinza cristal, pintura esmalte sintético nas outras cores, Acompanha kit pés reguláveis, medidas aproximadas: 1362mm x 470mm x 670mm.</i>		



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



174	CADEIRA SECRETARIA GIRATORIA SEM BRAÇO. <i>Especificação : Cor azul com material de revestimento em tecido polipropileno e com assento regulavem.</i>	20,000	UNIDADE
175	CADEIRA GIRATORIA COM BASE À GÁS COM SUPORTE. <i>Especificação : Com regulagem de encosto, rodizio, assento .</i>	15,000	UNIDADE

5.1. A Forma de entrega dos materiais se dará, conforme detalhado na tabela acima e em consonância às especificações complementares a seguir:

5.1.1. O prazo de entrega do objeto deverá ser de até 10 (dez) dias corridos, contados a partir da emissão ordem de compras e da nota de empenho, podendo este prazo, ser prorrogado, desde que analisadas e aceitas as razões do pedido de prorrogação pela Secretaria, acompanhada da nota fiscal emitida referente ao material requisitado e entregue, devendo esta ser conferida e atestada por servidor designado.

5.1.2. A entrega será acompanhado por servidor (es) responsável (eis) indicados pela Contratante a título de acompanhamento, fiscalização e recebimento, devendo o servidor responsável, conforme o caso, atestar formalmente no verso da Nota Fiscal de fornecimento respectivamente executados que os mesmos foram prestados de acordo com o especificado neste estudo e no Instrumento Contratual.

5.1.3. Prazo de validade da proposta não deverá ser inferior a 90 (noventa) dias a contar da data de abertura das propostas de preço.

5.1.4. A Alimentação, transporte e demais custos com os profissionais responsáveis por fornecer os materiais serão por conta do contratado.

6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS, CONSIDERANDO A INTERDEPÊNCIA COM OUTRAS CONTRATAÇÕES:

A Estimativa das quantidades foi através de análise em processos de anos anteriores de mesmo objeto.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

Foi realizada mediante coleta de orçamentos de mercado, conforme art. 23, da Lei nº 14,133/2021.

8. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

8.1. Para a aquisição pretendida foram realizadas análises a contratações semelhantes realizadas por outros órgãos públicos, pesquisa de preço nas concessionárias da região, consulta nos maiores sites regulamentados para tanto (Banco de Preços), análise de viabilidade e economicidade quanto a adquirir ao invés de alugar, em conformidade com a IN 73/2020 – Secretaria de Gestão do Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão, norma utilizada de forma emprestada.

8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



O objeto será solicitado de forma parcelada conforme a necessidade da Secretaria, mediante a emissão de requisição/solicitação e da nota de empenho devidamente assinada.

Os estimativos relacionados nesse Estudo Técnico Preliminar não geram qualquer tipo de obrigação a Secretaria, podendo Município promover a aquisição de acordo com o surgimento das suas necessidades, obedecendo à legislação pertinente.

Para que a contratação atinja os resultados pretendidos pela Secretaria é necessário um conjunto de elementos e especificações técnicas com descrição minuciosa do fornecimento. Deve-se considerar: a qualidade dos materiais, a pontualidade no prazo de entrega, considerando a localização geográfica do município e dos locais a serem executados, uma vez que são pontos relevantes que também devem ser

A Secretaria Municipal de Planejamento contará, também, com a transparência e responsabilidade da contratada ao lidar com a entrega dos materiais, assim como com a dedicação na execução com excelência.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

Conforme demonstrado neste estudo técnico preliminar, os resultados diretos pretendidos são:

- A otimização dos serviços das Secretarias Municipais;
- Agilidade nas atividades internas e externas e;
- Confortabilidade aos usuários e profissionais que os utilizara os materiais;
- Já os resultados indiretos são:
- A redução de gastos com manutenções diárias em equipamentos danificados;
- A redução de gasto com equipamentos danificados;

Portanto, espera-se com a pretendida aquisição dos materiais, do ponto de vista operacional, atenda de forma mais eficaz e eficiente ao escopo a ser executado.

11. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO:

No presente caso, a Administração deverá adotar providências de forma prévia à celebração do contrato, tais como: adaptações no ambiente da unidade requisitante para o adequado armazenamento de eventuais itens a serem adquiridos para serem estocados, dentre outras providências inclusive do momento posterior, ou seja, da fase de execução contratual. Recomenda-se a capacitação dos servidores e demais agentes públicos que atuarão no recebimento e ateste dos materiais, e na plena execução do contrato e das soluções que decorrerem da aplicação dos materiais nos mais diversos objetivos da gestão.

12. IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS DE TRATAMENTO:



É de responsabilidade das empresas que vierem a ser contratado, adotar, na entrega do objeto desta contratação, no que couberem, as práticas de sustentabilidade constantes, bem como que sejam observados os requisitos ambientais do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO para uso de produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

Vale destacar alguns outros itens que se deve observar durante ao fornecimento, a fim de observar a sustentabilidade dessa futura contratação.

- Os materiais deverão ser executados por mão de obra qualificada;
- Aperfeiçoar a utilização dos materiais, de modo a minimizar produção de gases tóxicos ou produção de lixo;
- Descarte adequado dos entulhos resultantes do fornecimento, caso haja.

Os fornecedores deverão observar as normas de sustentabilidade acerca do fornecimento/prestação do serviço, o uso de equipamentos que diminuam a emissão de gases tóxicos, ruídos sonoros, dentre outros.

Ao considerar esses aspectos durante o processo de fornecimento de materiais permanentes, a prefeitura pode contribuir significativamente para a promoção da sustentabilidade ambiental, social e econômica em sua jurisdição.

13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

No presente caso, podem ocorrer futuras contratações correlatas e/ou interdependentes de materiais ora licitados, como por exemplo, bem como para aquisição de materiais faltantes, remanescentes ou que resultarem fracassados ou desertos no presente certame, porém espera-se economias e ganhos em escala. Nesse caso, pode-se identificar posteriores ações complementares que poderão ser sopesadas em futuras contratações com ajustes no planejamento de contratações desses materiais.

14. CONCLUSÃO SOBRE A VIABILIDADE E RAZOABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

O presente ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR, elaborado em harmonia com o disposto do Decreto Municipal n.º 186 de 08 de janeiro de 2024, art. 82 a 86 da lei n.º 14.133/21 e os demais aspectos normativos, onde conclui-se pela VIABILIDADE DA AQUISIÇÃO – uma vez considerados os seus potenciais benefícios em termos de eficácia, eficiência, efetividade e economicidade. Em complemento, os requisitos listados atendem adequadamente as demandas formuladas, devendo-se dar prosseguimento ao processo de aquisição.

15. EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO:

NOME: Raimundo Pinheiro dos Santos. **MATRÍCULA:** 40787;

NOME: Eduardo Moraes Sanches. **MATRÍCULA:** 36722.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO
ARAGUAIA - PARÁ

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO



São Domingos do Araguaia – PA, 16/05/2024.

Raimundo Pinheiro dos Santos

RAIMUNDO PINHEIRO DOS SANTOS

Equipe de Planejamento – PMSDA

Portaria/Decreto de Nomeação nº 415/2024-GAB/PMSDA