



ANEXO 1
TERMO DE REFERÊNCIA
PROCESSO LICITATÓRIO, AUTOS DE Nº 1.611/2023

1. DEFINIÇÃO DO OBJETO E CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. O objeto do presente instrumento é o registro de preços de mobiliários em geral, eletrodomésticos, eletroeletrônicos, utensílios e equipamentos de cozinha, de organização, de climatização, de sonorização e imagem, smartphones, encadernadoras, plastificadoras, instrumentos musicais, carrinhos de supermercado, máquinas de costura e máquinas de algodão doce, conforme características, quantitativos e demais exigências a seguir:

Item	Código	Nome	Qtde	Un
1	38261	Aparelho de ar condicionado 12.000 BTUs, modelo: split, tipo de ciclo: quente/frio, cor: branca, encaixe: A, filtro de ar: anti-bactéria, vazão de ar: no mínimo 500 m3/h, acompanha controle remoto, termostato digital, funções: sleep e swing, tensão: 220v	12,00	UN
2	33132	Aparelho de ar condicionado 18.000 BTUs, compressor com uma frequência de rotação que economize mais energia, com garantia e assistência técnica mínima de 12 meses; ciclo: quente-frio; voltagem: 220V; controle da direção do ar (esquerda - direita): automático; proteção anti-corrosão; compressor: dual inverter; selo procel: A; potência mínima: 1.630W, com suportes de fixação parafusos e buchas.	12,00	UN
3	32667	Aparelho de ar condicionado 9.000 BTUS 127V, digital inverter, quente e frio, com suportes de instalação, parafusos e buchas de fixação, cabo de força e acessórios de respiro.	6,00	UN
4	29310	APARELHO DE AR CONDICIONADO MODELO SPLIT PISO TETO, 36.000 BTU , QUENTE E FRIO, 220V, COM FLUIDO REFRIGERANTE R-410A (SISTEMA INVERTER). INCLUSO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO E DRENOS.	4,00	UN
5	36461	Aparelho Televisor: LED FULL HD 43" resolução 1920x1080 (Full Hd), conversor digital integrado, tela em formato 16:09 (widescreen), controle remoto, potência dp áudio de 10W+10w (RMS), SAP, Closed Caption, conectividade HDMI com, no mínimo, 3 entradas, conectividade USB com, no mínimo, 2 entradas, entrada de vídeo composto, entrada RF para TV a cabo, entrada RF para TV aberta (digital/analógica), saída áudio Digital óptica, entrada VGA, funcionalidade Smart TV, Wi-Fi embutido, índice de eficiência energética Classe A. bivolt; Garantia mínima de 01 ano pelo fabricante.	1,00	UN
6	13998	Armário de aço. Armário em aço (chapa 26) com 2 portas de abrir, 4 prateleiras reguláveis, fechadura frontal com chave, pintura eletrostática epóxi, medindo 1,98 alt. x 0,90 larg. x 0,40 prof. m. Cor cinza.	33,00	UN
7	36043	Armário Multiuso cozinha Branco Fosco Produto Produzido em MDF ; Dobradiças e Corrediças Metálicas; Puxadores e Pés em Plástico PVC; Pintura BP com Acabamento Fosco Altura: 87 cm Largura: 133,5 cm Profundidade: 37 cm	3,00	UN



		Quantidade de Pés5 pés Número de portas3 Portas Número de gavetas4 Gavetas		
8	20056	Arquivo em aço com 4 gavetas com chaves: Confeccionado em chapa msg 18" com 4 gavetas para pasta suspensa, que deslizam em carrinho telescópico (trilho tipo "U"), com 8 rolamentos de ferro por gaveta, carrinho e trilhos em chapa msg 14", puxadores e porta etiquetas cromados, fechadura tipo yale com 2 chaves com travamento simultâneo das gavetas; pintura industrial na cor cinza platina, com tratamento químico antiferruginoso (fosfatização); medidas 1340 (A) x 460 (L) x 710mm (P); contendo etiqueta de identificação do fabricante.	36,00	UN
9	40793	Aspirador profissional de pó e água, min. 2000wts ASPIRADOR profissional de pó e água, de baixo ruído para interiores dos veículos. Especificações: -Potência: minmo 2000 watts -Capacidade do reservatório: 70 litros -Cabo elétrico com 4 metros -Tensão: 220 volts -Corrente: 16,0-9,1 -Frequência: 60Hz -Estágios: 2 -Vácuo: 2040mm H ² O -Aspiração de ar (M ² /hora) 360-L/3:100 -Peso 21kg -Dimensões: (C x L x A): 55x54x85 cm -Tipo: Elétrico -Mangueira de sucção com 1,5metros -Rodas para movimentação e proteção contra impactos -Escova para estofado/rodo para piso -Mangueira de descarga	6,00	UN
10	19713	BALCÃO DE ATENDIMENTO COM SOBRETAMPO, FRENTE EM CURVO, DUAS GAVETAS COM CORREDIÇAS TELESCÓPIA, MEDINDO 2,70 X 0,70 X 1,10 X 1,80 M, LADO INTERNO COM ASSOALHO, FRENTE E TAMPO EM FÓRMICA	1,00	UN
11	36489	Balcão de cozinha para pia medidas 1,20cm X 0,60 tamanho padrão com 2 portas e 3 gavetas, na cor branca, com puxadores de alumínio.	10,00	UN
12	25533	Balcão em MDF na cor branca, para pia de cozinha, com 2 portas e 3 gavetas com puxadores, tamanho mínimo 1,60 x 0,80 x 0,55 m; com uma cuba em inox e com válvulas diâmetro de 4.1/2 com escape	1,00	UN
13	40453	Balcão em MDF na cor branca, para pia de cozinha, com Cuba Inox com 2 portas e 3 gavetas com puxadores, tamanho mínimo 1,20 x 0,80 x 0,54 m; com uma cuba em inox e com válvulas diâmetro de 4.1/2 com escape	1,00	UN
14	36459	Banco Infantil para Refeitório com encosto: Material banco e encosto: Material banco e encosto MDF / MDO de 15mm, revestido em formica, Cantos arredondados; sim acabamento borda de 2mm de espessura, anti amarelamento, coladas pelo processo hot-melting, na cor branca, mterial: Tubo de aço Redondo, diâmetro 22,22 (7/8), tratamento Anti Ferugem e Corrosão: sim, Pintura Epóxi-pó: cor Branco ou Preto, ponteiros: Externas em polipropileno injetado. Comprimento 1500mm; profundidade: 300mm altura assento: 300mm; Altura TOTAL: 580MM, colorido, garantia de 01 ano pelo fabricante.	44,00	UN



15	36482	Batedeira planetária: capacidade para 4L, 600W, 8 velocidades, tigela em aço inox, dimensões: 36,5 x 31 x 22,5cm; voltagem 110V, batedores metálicos, potência mínima 600W, com trava de segurança e base antiderrapante. Garantia mínima 12 meses.	1,00	UN
16	33782	BATERIA PROFISSIONAL COMPLETA, CONTENDO OS SEGUINTE ITENS: - 3 TONS (8", 10", E 12"); - 1 SURDO DE 16", 1 BUMBO DE 22", 1 CAIXA DE 14", UM RAQUE PARA BATERIA COM 6 CLAMP; - 1 PEDAL DUPLO; - KIT DE PRATOS DE 10", 14", 16" E 18" COM BAG; - BANCO PARA BATERIA; - MÁQUINA DE HIHAT; - ESTANTE PARA CAIXA;	1,00	UN
17	25482	Bebedouro de água, refrigerado, com selo do INMETRO, armazenamento de água gelada de 2,5 a 2,8 litros; constituído de sistema de tratamento através de elementos filtrantes que removem os particulados da água e o cloro livre; compressor interno com gás refrigerante conforme legislação vigente; botão de acionamento automático do tipo fluxo contínuo, com regulagem para diferentes níveis de temperatura (natural, fresca ou gelada) ou torneira; bica telescópica ou ajustável para recipientes de diversos tamanhos; câmara vertical de filtragem e purificação; corpo em aço inox ou aço carbono com tratamento anticorrosivo e acabamento em pintura eletrostática a pó; painel frontal em plástico abs de alta resistência com proteção UV; vazão aproximadamente 40 à 60 litros de água/hora; temperatura de trabalho: 03 à 40°C; componentes para fixação e instalação: canopla; conexões cromadas; buchas de fixação 8, parafusos, redutor de vazão, adaptadores para registro: flexível e mangueira; o gás a ser utilizado no processo de refrigeração não poderá ser prejudicial à camada de ozônio, conforme protocolo de montreal de 1987, decreto federal nº. 99.280/90, resolução CONAMA nº. 13/1995, decreto estadual nº. 41.269/97 e resolução CONAMA nº. 267/2000; é desejável e preferencial que o gás refrigerante tenha baixo índice gwp (global warming potential - potencial de aquecimento global), conforme o protocolo de kyoto de 1997 e decreto federal nº. 5445/05, devendo nesta opção utilizar o gás refrigerante "r600a"; dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação, estando de acordo com o novo padrão de plugues e tomadas conforme NBR 14136; indicação da voltagem no cordão de alimentação	15,00	UN
18	40519	Bebedouro industrial 100 litros. Especificações: Reservatório 100l em PP (Polipropileno), Isolamento em EPS, Revestimento externo em Inox 430, aparador com dreno em Inox 430, Serpentina interna em aço inox 304, 3 torneiras, Adesivado ou Inox, Gás ecológico R-134, tomada com 3 pinos, conforme norma da ABNT/NBR/603351; Acompanha Filtro grátis 5". Certificado pelo Inmetro portaria 344 Consumo de energia 20kwh/mês. Medidas A x L x C 1.36 x 70 x 72.	12,00	UN
19	40521	Bebedouro industrial 200 litros. Especificações: Reservatório 200l em PP (Polipropileno) Isolamento em EPS Revestimento externo em Inox 430 Aparador com dreno em Inox 430 Serpentina interna em aço inox 304 4 torneiras. Adesivado ou Inox Gás ecológico R-134 Tomada com 3 pinos, conforme norma da ABNT/NBR/603351; Acompanha Filtro grátis 5"	10,00	UN



		Certificado pelo Inmetro portaria 344 Consumo de energia 26kwh/mês Medidas A x L x C 1.68 x 75 x 78.		
20	40524	Bebedouro industrial 25 litros coluna. Especificações Técnicas: Reservatório 25l em PP (Polipropileno), Isolamento em EPS Revestimento externo em Inox 430, Base injetada Aparador com dreno em Inox 430 Serpentina interna em aço inox 304 2 torneiras, Adesivado, Inox ou Escovado Gás ecológico R-134 Tomada com 3 pinos, conforme norma ABNT/NBR/603351; Acompanha Filtro grátis 5" Certificado pelo Inmetro portaria 344 Consumo de energia 18kwh/mês Tampa em PP Medidas A x L x C 1.30 x 34 x 45.	10,00	UN
21	26604	BERÇO COM COLCHÃO BERÇO COM GRADES EM MDF NA COR BRANCA ACETINADA, MEDINDO 130 CM DE COMPRIMENTO X 60 CM DE LARGURA, COM ESTRADO AJUSTÁVEL, SEM GAVETAS; SENDO O ESPAÇAMENTO DAS GRADES LATERAIS NO MÁXIMO 6,5CM E O ESPAÇAMENTO ENTRE AS GRADES E O ESTRADO DEVERÁ TER NO MÁXIMO 2,5CM. OBS: MDF É UM PAINEL DE FIBRAS DE MADEIRA. CARACTERIZA-SE PELA SUA COMPOSIÇÃO HOMOGÊNEA, O QUE GARANTE UM PAINEL SEM DEFEITOS OU IMPERFEIÇÕES. SUA MALEABILIDADE GARANTE FORMAS MAIS BONITAS E TRABALHADAS ENQUANTO SUA RESISTÊNCIA, DURABILIDADE E SUAVIDADE POSSIBILITAM EXCELENTE ACABAMENTOS COM UMA FACILIDADE MAIOR DE PINTURA. OS CANTOS, PARTES PROTUBERANTES, CANTONEIRAS, DOBRADIÇAS E SUPORTES DEVEM SER CHANFRADOS, OU SEJA, NÃO DEVEM TER PONTAS NEM ARESTAS, POIS DESSA FORMA PODERIAM MACHUCAR O BEBÊ OU MANIPULADOR; A ALTURA FINAL DAS GRADES DEVERÁ POSSUIR 60 CM A PARTIR DO ESTRADO. SENDO: A – 120 CM P – 60 CM L/C – 130 CM COLCHÃO PARA BERÇO, NAS MEDIDAS DE 130 CM DE COMPRIMENTO X 60 CM DE LARGURA E 12 CM DE ESPESURA COM DENSIDADE D18 OU D20 CONFORME NORMA ABNT NBR 13579-2, ELABORADA NO COMITÊ BRASILEIRO DE MOBILIÁRIO (ABNT/CB-15) E PELA COMISSÃO E ESTUDO DE COLCHÃO (CE-15:002.04). O COLCHÃO DEVERÁ SER REVESTIDO COM MATERIAL TÊXTIL LIMPO E SEM RASGOS, CONFORME TABELA 1 DA NORMA ANTERIORMENTE CITADA. O FECHAMENTO DO COLCHÃO PODE SER FEITO COM MATERIAL TÊXTIL TIPO VIÉS. O REVESTIMENTO SERÁ FEITO COM MATELASSÊ (ACOLCHOADO), COSTURADO OU SOLDADO EM MATERIAL TÊXTIL SOBRE LÂMINA DE ESPUMA 100% POLIURETANO. DEVERÁ POSSUIR 51% DE VISCOSE E 49% DE POLIÉSTER O REVESTIMENTO PLÁSTICO IMPERMEÁVEL, QUE PERMITA LAVAGEM E SECAGEM RÁPIDA, DEVERÁ SER UTILIZADO EM UMA DAS FACES. OBS: OS MATERIAIS CONSTITUINTES DEVERÃO POSSUIR PROTEÇÃO DUPLA: ANTIÁCARO E ANTIALÉRGICA. EMBALAGEM: O COLCHÃO DEVERÁ SER EMBALADO EM PLÁSTICO TRANSPARENTE DE FORMA A IMPEDIR A ENTRADA DE POEIRA E INSETOS.	5,00	UN
22	40865	Buffet Conjugado 03 módulos, 10 cubas quente, 06 cubas frias e porta pratos. Totalmente em inox com pedra de granito com protetor salivar em	2,00	UN



		vidro curvo dimensões: Comprimento: 3,35 Mt, Largura: 1,12 Mt, Altura: 1,30 Mt – Dimensões do Módulo Porta Pratos: 0,55 x 0,90 – Dimensões Pista Fria: 0,50 x 80 – Peso Aproximado: 210 Kg		
23	40539	Cadeira de alimentação. Apoio ajustável para os pés em 2 posições, cinto de 5 pontos, composição: polipropileno e aço. especificação: 88cm alt. x 39cm larg. x 59cm comp. peso: 3,5kg. Cor: cinza. Aprovada pelo Inmetro.	15,00	UN
24	36453	Cadeira de escritório giratória diretor: na cor preta com rodízios e regulagem de altura, facilitando a movimentação e se adaptando às necessidades medidas aproximadas; Altura: 94-104cm, Largura: 61cm Profundidade: 62cm, Altura do braço ao chão: 63-73cm e dimensões: 24cm fabricada em material de enchimento de espuma injetada.	2,00	UN
25	27566	Cadeira Ergonômica para Escritório Giratória: Confeccionada em madeira anatômica de 15mm., com espuma injetada de alta densidade e revestida em corino preto de alta resistência. Encosto com ajuste de inclinação e ajuste de altura. Assento com borda frontal arredondada, dotado de mecanismo para regulagem de altura através de pistão a gás e mecanismo giratório. O modelo deverá dispor de apoio de braços em polipropileno dotados de regulagem de altura por meio de botão de fácil manuseio. Deve suportar o peso mínimo de 120kg. Sua base deverá possuir 5 rodízios duplos em material plástico de alta resistência. O acabamento do pistão a gás deverá ser por meio de estrutura telescópica em material plástico. Pintura eletrostática na cor preta. Dimensões aproximadas do Encosto: largura de 43cm. x altura 40cm. Dimensões aproximadas do Assento: profundidade 47cm. x largura 50cm. O produto deverá atender as normas NBR 13962 e NR-17. Deverá ser disponibilizada na cor preta. Com embalagem individual. Instruções de uso em língua portuguesa. Garantia do material ou fabricação de no mínimo 36 meses a contar do recebimento definitivo do produto	27,00	UN
26	40540	Cadeira escolar infantil. 4 pés com reforço, confeccionado em tubo 3/4 parede 0,90 mm com ponteiros externos para os pés em polipropileno de alta resistência tipo bola; assento/encosto em compensado semi-anatômico 10 mm revestido em fórmica lisa brilhante colorida com medidas: assento 34 x 34 cm e encosto 34 x 18 cm. Do chão até o assento a cadeira possui 38 cm e do chão até o final do encosto 68 cm. Fixação das estruturas por meio de 7 rebites de alumínio maciço de 5 mm cabeça lenticular. Todos os metais são soldados através do processo tipo mig, tratados por banho de imersão anti-ferrugem e recebem pintura epóxi pó na cor preto semi-brilho.	30,00	UN
27	36478	Cadeira Escolar: Cadeira 396x198/400x390x430mm, com assento e encosto em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetados, moldados anatomicamente, pigmentados na cor VERDE. Dimensões, design e acabamento conforme projeto. Nos moldes do assento e do encosto deve ser gravado o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero, datador de lotes indicando mês e ano de fabricação, a identificação “modelo FDE-FNDE” (conforme indicado no projeto) e o nome da empresa fabricante do componente injetado. Estrutura em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, Ø 20,7mm, em chapa 14 (1,9mm). Fixação do assento e encosto à estrutura através de rebites de “repuxo”, Ø 4,8mm, comprimento 12mm. Ponteiros e sapatas em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor VERDE, fixadas à estrutura através de encaixe e pino expansor. Dimensões, design	400,00	UN



		e acabamento conforme projeto. Os moldes das ponteiros e sapatas possuem o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero, datador de lotes indicando mês e ano de fabricação, a identificação “modelo FDE-FNDE” (conforme indicado no projeto) e o nome da empresa fabricante do componente injetado. Nas partes metálicas é aplicado tratamento antiferrugem que assegura resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima 40 micrometros, na cor CINZA. Apresentar junto à proposta Certificado de Conformidade expedido por uma OCP credenciado pelo INMETRO de acordo com a Portaria do INMETRO 105:2012 e 184:2015, em conformidade com NBR 14006:2008		
28	26058	Cadeira longarina com 3 lugares, assento e encosto com espuma injetada de alta densidade; estrutura em aço com tratamento anti ferrugem e anti mofo; pintura epóxi a pó; medidas: 1450 (l) x 50 (p) x 42 (h)	100,00	UN
29	40541	Cadeira longarina cromada 2 lugares. Cadeira toda em aço, pés e braços cromados; assento com pintura automotiva em cinza acabamento nas bordas também em aço cromado. Altura total 81 cm; profundidade do assento 47 cm; largura do assento 50 cm; altura do apoio de braço 20 cm; largura do apoio de braço 3,5 cm; comprimento do apoio de braço 33 cm; altura do assento ao solo 39 cm; encosto com inclinação de 14 graus; assento com inclinação de 8 graus; largura dos pés de 56 cm; altura dos pés 26 cm; largura total de 118 cm; Profundidade total 68 cm.	15,00	UN
30	40542	Cadeira longarina cromada 4 lugares. Cadeira toda em aço, pés e braços cromados; assento com pintura automotiva em cinza acabamento nas bordas também em aço cromado. Dados técnicos: Cadeira de 4 lugares. Altura total 81 cm; profundidade do assento 47 cm; largura do assento 50 cm; altura do apoio de braço 20 cm; largura do apoio de braço 3,5 cm; comprimento do apoio de braço 33 cm; altura do assento ao solo 39 cm; encosto com inclinação de 14 graus; assento com inclinação de 8 graus; largura dos pés de 56 cm; altura dos pés 26 cm; largura total de 230 cm; Profundidade total 68 cm.	30,00	UN
31	36467	Cadeira Secretária Fixa: assento e encosto estofado em espuma injetada capacidade de peso até 110kg, cor preta. Estrutura em aço carbono com pintura eletrostática a pó; Altura: 85cm, Altura encosto: 36cm, Largura assento: 43cm Profundidade: 39cm.	25,00	UN
32	36475	Caixa Amplificada: funções usando o Pen Drive, rádio FM, entrada USB e Bluetooth, duas entradas para microfone profissional ou instrumento musical, e entrada auxiliar. Bateria com duração de 6h; Alto-Falante: 15 polegadas; RMS: 1000w; Bivolt (110/220v), suporta cartão Micro SD e cartão SD, Microfone e USB; Luz em LED Frontal, Conexões: 01 x Entrada Auxiliar (P2); 02 x Entradas microfone ou Guitarra (P10); 01 x Entrada USB (Reprodução MP3); 01 x Entrada Cartão Micro SD (Reprodução MP3); Medidas da caixa amplificada: 72x43x37 cm (altura x largura x profundidade). Itens inclusos: 01 Microfone profissional sem fio; 01 Controle Remoto; 01 Caixa de Som; 01 Manual do utilizador. Garantia do fabricante.	1,00	UN
33	40543	Caixa de som portátil amplificada. Bluetooth, Potência 160W RMS, Conexões RCA L/R, porta USB, entrada auxiliar de 3,5 mm, microfone/guitarra/violão com controle de volume, 45Hz–18kHz, bateria 2.500 mAh, Voltagem Bivolt, Largura: 28,8cm, Altura: 55,1cm, Profundidade: 29cm. Acompanha 1 conector de energia AC. Garantia do fabricante.	12,00	UN



34	40569	Caixa em polietileno atóxico. para acondicionamento e transporte de alimentos com as seguintes características: Dimensões externa unitária: 56cm x 36cm x 31cm (comprimento x largura x altura) Dimensão interna unitária: 52cm x 33cm x 30cm (comprimento x largura x altura) produzida em matéria-prima de alta qualidade PP ou PEAD. Na cor preta, com logotipo "SECRETARIA DE EDUCAÇÃO" na cor branca gravado nas laterais das caixas. Capacidade volume interno 48 litros, capacidade de carga 25kg.	30,00	UN
35	40610	Cama Beliche de solteiro com colchão Cama Beliche de solteiro em madeira maciça envernizada. Dimensões mínimas: largura 94cm; Comprimento 1,99m; altura 1,66m; Grossura dos pés: 6x4; com escada. Acompanhada de 2 colchões impermeáveis revestidos de couro na cor preta, com densidade mínima de 33, com dimensões mínimas de 0,14 x 0,88 x 1,88 m.	1,00	UND
36	30625	Cama de solteiro box conjugada medidas aproximadas 1.88 x 0,88 x 0,52cm com espuma D33 confeccionada com estrutura de madeira tratada e colchão de alta densidade suporta até 120 Kg, cor escura.	6,00	UN
37	40609	CAMA DE SOLTEIRO COM COLCHAO Cama de solteiro em madeira maciça envernizada. Dimensões mínimas: largura 94cm; Comprimento 1,99m, acompanhada de colchão impermeável revestido de couro na cor preta, com densidade mínima de 33, com dimensões mínimas de 0,88 x 1,88 m	9,00	UND
38	40568	Carrinho de supermercado simples preto em aço aramado reforçado. Capacidade de 130 litros; em aço aramado na cor preta; Pintura é feita por meio de uma técnica eletrostática, sendo resistente a corrosão uniforme e resistente; Altura: 1,04 (m); Largura: 0,49 (m); Profundidade: 0,48 (m).	12,00	UN
39	36477	Carteira Escolar: Carteira 600x450x710mm com tampo em madeira: aglomerada (MDP), com espessura de 18mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor CINZA, cantos arredondados (conforme projeto). Revestimento na face inferior em chapa de balanceamento (contra placa fenólica) de 0,6mm. Aplicação de porcas garra com rosca métrica M6 e comprimento 10 mm (ver detalhamento no projeto). Dimensões acabadas 450mm (largura) x 600mm (comprimento) x 19,4mm (espessura), admitindo-se tolerância de até + 2mm para largura e comprimento e +/- 0,6 para espessura. Topos encabeçados com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila) com primer, acabamento texturizado, na cor VERDE, colada com adesivo "HotMelting". Dimensões nominais de 22mm (largura) x 3mm (espessura), com tolerância de + ou - 0,5mm para espessura. Estrutura composta de: - montantes verticais e travessa longitudinal confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção oblonga de 29mm x 58mm, em chapa 16 (1,5mm); - travessa superior confeccionada em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, curvado em formato de "C", com secção circular de Ø = 31,75mm (1 1/4"), em chapa 16 (1,5mm); - pés confeccionados em tubo de aço carbono laminado a frio, com costura, secção circular de Ø = 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). Porta-livros em polipropileno puro (sem qualquer tipo de carga) composto preferencialmente de 50% de matéria-prima reciclada ou recuperada, podendo chegar até 100%, injetado na cor CINZA. Dimensões, design e acabamento conforme projeto. O molde do porta-livros possui o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero, datador de lotes indicando mês e ano de fabricação, a identificação "modelo FDE-FNDE" (conforme indicado no projeto) e o nome da empresa fabricante do componente injetado. Fixação do tampo à estrutura através de porcas garra	400,00	UN



		e parafusos com rosca métrica M6, Ø 6,0mm, comprimento 47mm (+ou-2mm), cabeça panela ou oval, fenda Phillips. Fixação do porta-livros à travessa longitudinal através de rebites de “repuxo”, Ø 4,0mm, comprimento 10mm. Fixação das sapatas (frontal e posterior) aos pés através de rebites de “repuxo”, Ø 4,8mm, comprimento 12mm. Ponteiras e sapatas em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor VERDE, fixadas à estrutura através de encaixe. Dimensões, design e acabamento conforme projeto. Os moldes das ponteiras e sapatas possuem o símbolo internacional de reciclagem, apresentando o número identificador do polímero, datador de lotes indicando mês e ano de fabricação, a identificação “modelo FDEFNDE” (conforme indicado no projeto) e o nome da empresa fabricante do componente injetado. Nas partes metálicas é aplicado tratamento antiferrugem que assegura resistência à corrosão em câmara de névoa salina de no mínimo 300 horas. Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida Epóxi / Poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor CINZA. Apresentar junto à proposta Certificado de Conformidade expedido por uma OCP credenciado pelo INMETRO de acordo com a Portaria do INMETRO 105:2012 e 184:2015, em conformidade com NBR 14006:2008		
40	27902	Cavelete para pintura dimensões: largura 40 cm x altura máxima 165 cm; ideal para pintura artística em escolas e estúdios de arte.	6,00	UN
41	37236	Celular smartphone: (Distribuição gratuita aos professores da rede municipal para uso em sala de aula) Smartphone desbloqueado, Tela IPS de no mínimo 6", com câmera traseira de no mínimo 48 MPX, e câmera frontal de no mínimo 8 MPX, com processador octa-core de no mínimo 2ghz, com no mínimo 4gb de memória RAM, memória interna de no mínimo 128GB Adequado para cartão SD de 512GB, com reconhecimento fácil e sensor de impressão digital, com espelhamento de tela nativo do S.O. Conteúdo da embalagem: 01 aparelho telefone, 01 capa protetora, 01 fone de ouvido estéreo, 01 carregador e 01 kit de manuais. Garantia do Fornecedor.	2,00	UN
42	8517	Centrífuga de roupas: com capacidade para 12kg, abertura do cesto extragrande, grade de proteção, potência de 170W, porta cordão, sistema de segurança, baixo consumo de energia elétrica. Garantia de um ano pelo fabricante.	2,00	UN
43	32519	Chaleira elétrica inox capacidade para 1.8 á 2 Lt, com filtro, botão 127 v, para abertura automática da tampa, alça antitérmica, desligamento automático ao ferver a água, a chaleira proporciona segurança e economia de energia.	3,00	UN
44	36261	Chaleira em aço inox com tampa e alça térmica, capacidade para 2 L	2,00	UN
45	25545	CILINDRO ELÉTRICO GRANDE PARA PREPARO DE MASSAS COM ROLOS DE 25 CENTÍMETROS DE COMPRIMENTO; COM TALHERIN: ALTURA 320 MM, LARGURA 220 MM E COMPRIMENTO 580 MM; PESO: 11 KG; CILINDRO EM AÇO/CROMO: 250 MM x 50 MM; MOTOR: 1/4 CV; MOTOR MONOFÁSICO: 110 x 220 VOLTS;	2,00	UN
46	40828	Climatizador de Ar Quente e Frio, com Controle Remoto: Multi funções: Ventilador, Umidificador e Aquecedor; Função Timer com 8h de funcionamento; Luzes indicadoras de funcionamento das funções: Umidificador, Oscilação, Timer (1h, 2h, 4h, 6h e 8h), ventilação; Porta controle remoto e porta cordão elétrico no corpo do aparelho; Controle	18,00	UN



		remoto com alcance de até 6m; Tanque de água com capacidade de 4,5L com indicação de mínimo e máximo; Comprimento do Cordão elétrico de 1,6m; Acompanha pré-filtro e filtro de ar removível antibacteriano e antimoho; Sinal sonoro; Alça e 4 rodinhas para transporte; Dimensões Produto - cm (AxLxP 70,5x28x38cm, Peso liq. do produto (Kg) 9,5Kg Voltagem 110V, Consumo (KW/h)1,5,.		
47	13120	Colchão para cama de solteiro medidas aproximadas 88cm L X 14cm A X 188 cm comp. espuma densidade mínima 33 encapado com tecido.	6,00	UN
48	27689	COMPRESSOR DE AR 100% ELÉTRICO, LEVE E PORTÁTIL COM ADAPTADORES PARA INFLAR BOLAS, BALÕES E PEQUENOS PRODUTOS, VOLTAGEM 12V, PRESSÃO MÁXIMA 250 PSI, COM CABO DE FORÇA DE 3 METROS, MANGUEIRA DE AR 45 CM, GARANTIA MINIMA DE 12 MESES.	3,00	UN
49	32764	Conjunto de lixeira coleta seletiva, composta de 4 tambores de 50L nas cores vermelho, amarelo, azul e verde, com tampas vai e vem, completo com suportes de fixação	2,00	CJ
50	40613	Conjunto sala de jantar mesa de 4 lugares Conjunto sala de jantar mesa de 4 lugares (4 pés) e 4 cadeiras, em madeira maciça, cor predominantemente escura. Medidas da mesa (A x L x C): 76cm x 68cm x 109cm. Cadeiras com acento estofado em couro preto	2,00	UND
51	33624	Cortina tipo blackout vertical, cor a definir no momento do pedido com acessórios de fixação, fornecimento e instalação.	10,00	M²
52	40619	Cozinha em mdf com as seguintes características mínimas: Aéreo 100% MDF contendo uma porta basculante com pistão à gás, puxadores perfil em alumínio padrão bronze (ponteiras para acabamento inclusas) medidas: Largura 0,80cm x Altura 0,36cm x Profundidade 37cm. Aéreo 100% MDF contendo puxadores perfil em alumínio padrão Bronze (incluso ponteiras para acabamento) Medidas Largura: 120cm x Altura 0,67cm x Profundidade 0,37cm Balcão 100% MDF contendo corredeiras telescópicas pés plásticos padrão Bronze (com regulagem de altura) contendo uma prateleira interna, puxadores perfil alumínio padrão bronze (incluso ponteiras para acabamento) Opção de montagem: com pés ou suspensa (ferragens inclusas: medidas Largura: 120cm x Altura 0,87cm x Profundidade 0,50cm. Com bacia de pia em inox medidas 1,20m x 0,53cm com sifão. Entrega instalada em local indicado pela Secretaria solicitante.	1,00	UN
53	40611	Criado mudo (mesa de cabeceira) Criado mudo (mesa de cabeceira) em madeira maciça envernizada com 1 gaveta e um nicho. Medidas mínimas: - Comprimento: 46 cm - Largura: 40,5 cm - Altura: 55,5 cm	2,00	UND
54	36468	Encadernadora e Perfuradora: A4 ofício manual espiral material; aço e plástico capacidade máxima de perfuração (75G) 15 folhas; posição das funções 3 posições em 54 furos; acionamento alavanca manual de acionamento excêntrico, pintura eletrostática, punções e matriz em aço temperado, punções escalonadas com cabeça, apoio de borracha para maior aderência, diâmetro das punções; 4mm espaço entre as punções: 2mm, passo: 6mm, capacidade da lixeira: 0,17 Litros; área útil de perfuração: até 33cm, dimensões da embalagem (mm): 390 (L) x 350 (P) x 115 (A) peso aproximado 6 KG.	3,00	UN



55	14559	Escada domestica metálica 120kg tubo/ pintura eletrostática pés com ponteira plástica com cinta de segurança 5 degraus 1,17m	4,00	UN
56	32680	Escada portátil de alumínio, com 5 degraus antiderrapante, com capacidade para suportar no mínimo 120Kg. Altura: 156cm aberta, 169cm fechada, 110cm patamar	6,00	UN
57	40544	Escaninho lto aberto 24 vãos: Confeccionado em MDP 18mm e tampo 25mm, design diferenciado, linha reta, bordas com acabamento PVC ferragens bicromatizadas, rodapé de ferro com pintura epóxi e pés niveladores, possui 24 repartições. medidas (L x H x P) – CM. 90 x 180 x 45.	10,00	UN
58	12776	Escrivaninha em MDF simples, 1.30 comp x 0.60m larg, altura padrão, com 3 gavetas com chave, com suporte para teclado; cor branco com carvalho, estrutura metálica com pintura epóxi.	5,00	UN
59	32679	Estante em aço 2000mm (A) x 920mm (L) x 300mm (P); espessura da chapa (prateleira): 20 (0,90mm); espessura da chapa (coluna): 26 (0,45mm); cor: cinza; capacidade: 20Kg; quantidade de prateleiras: 6; material: aço; devendo ser entregue totalmente montada	113,00	UN
60	3500	Estante partitura em madeira: Estante para partituras tipo Maestro com base superior em madeira com as seguintes características mínimas: Possui ajuste de inclinação com sistema dentado (catraca). Material: Aço carbono e MDF 6,0mm Acabamento: Pintura eletrostática a pó na cor preta. Dimensões da base superior: 390x290mm Altura mín: 0,62mt - máx: 1,10mt Peso Líquido: Aproximado 1,800kg	3,00	UN
61	25483	Exaustor industrial de 40 cm de diâmetro; produzido em aço; com motor de potência em 1/5cv; vazão de 3000m3/h; rpm 1600 - 50/60hz e chave de reversão do motor	10,00	UN
62	36456	Fogão a gás 4 chamas com acionamento elétrico - bivolt, com espaço de segurança no apoio de painéis grandes, forno com ampla visão, porta com vidro duplo, com parte interna do forno removível, com tecnologia limpa fácil e mesa de vidro temperado sem bordas, manípulos removíveis e na base da mesa, acendimento automático, 1 grade deslizante, trempes individuais robustas, forno amplo, dimensões aproximadas (AxLxP 87,9 x 48 x 59,5, características dos queimadores 2Q ramal 1,7kw, 2Q família 2,0kw.	10,00	UN
63	3960	Fogão industrial novo mínimo 4 bocas e 4 chamas em ferro Fogão industrial novo mínimo 4 bocas e 4 chamas em ferro. Grades e queimadores de ferro fundido, bandeja coletora de resíduos, queimadores com chama dupla, injetor de gás horizontal, válvulas para botijão de gás.	2,00	UN
64	36484	Fogão Industrial: com 4 queimadores duplos e com forno tampa em inox capacidade para 87 litros, produzido com perfil de 7 cm e grelhas removíveis em material fundido de 30 x 30 cm. Registros industriais em latão cromado com estágios contínuos. Com bandeja coletora de gordura e sapatas plásticas; Garantia no mínimo 12 meses.	5,00	UN
65	36465	Forno elétrico capacidade para 44 litros, com timer, dourador, na cor branca, grade cromada removível e com duas posições de ajustes de altura acabamento em aço inox, potência mínima 1750W, voltagem 110V.	6,00	UN
66	23787	Forno micro-ondas com capacidade de 30l; gabinete monobloco em aço galvanizado revestido interna e externamente com pintura eletrostática em pó, na cor branca; iluminação interna; painel de controle digital com funções pré-programadas; timer; relógio; porta com visor central, dotada de puxador e/ou tecla de abertura; dispositivos e travas de segurança; sapatas plásticas;	21,00	UN



		prato giratório em vidro; dimensionamento da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação; plugue e cordão de alimentação com certificação INMETRO; voltagem: 110v		
67	36479	Freezer Horizontal: capacidade para 420L, com duas tampas, linha branca, gabinete tipo monobloco revestido externa e internamente em chapa de aço pintada em pó, na cor branca. Termostato de dupla função; painel de controle com termostato; dreno, grades removíveis. Cesto de estocagem; pintura anticorrosiva, 04 pés com rodízios, cor branca, tensão 110V, Garantia de um ano pelo fabricante.	5,00	UN
68	36469	Freezer Vertical: frost free com capacidade ara 228 a 235L, uma porta e com gavetas com controle externo de temperatura, linha branca voltagem 110V. Garantia de no mínimo 12 meses pelo fabricante.	2,00	UN
69	3962	Geladeira nova capacidade mínima para 440 l, com freezer. Geladeira nova capacidade mínima para 440 l, com freezer. Possuir função de descongelamento automático no refrigerador, possuir prateleiras na porta do freezer, possuir prateleiras da porta removíveis e reguláveis, possuir prateleiras para garrafas com trava de segurança, possuir gavetas removíveis possuir pés niveladores, possuir iluminação interna, não conter CFC , alimentação elétrica 110/220 V – 60Hz (min.)11	1,00	UN
70	36455	Geladeira tipo doméstica capacidade para 300L, Frost Free, cor branca duplêx, trava na porta do congelador, prateleira no congelador removível, classe A em consumo de energia , capacidade mínima e total de armazenamento, classificação de consumo: Selo Procel, recipiente para guardar gelo, prateleiras na porta, iluminação interna, gavetão de legumes, porta garrafas, capacidade mínima para 4 porta latas, cestas para porta ovos removível, capacidade mínima para 12, degelo do freezer automático, controle de temperatura do refrigerador, painel de controle externo, controle de temperatura do freezer: botão interno, pés com bordas niveladoras, prateleiras/cestos, temperaturas uniforme voltagem 110V, 01 porta com dimensões aproximadas 1,70 x 69,1 x 61,6, com refrigerador possuindo mínimo 253 litros e congelador para mínimo 47 litros, Garantia mínima de 12 meses pelo fabricante.	5,00	UN
71	40615	Geladeira/Refrigerador Frost Free cor Inox Geladeira/Refrigerador Frost Free cor Inox no minimo 310L tensão/Voltagem 127V, com certificação do INMETRO; apresentando classificação energética "A". As partes internas devem ser revestidas com painéis plásticos moldados com relevos para suporte das prateleiras internas deslizantes; conjunto de prateleiras de vidro temperado removíveis e reguláveis; prateleiras da porta e cestos plásticos, removíveis e reguláveis; gaveta plástica para acondicionamento de frutas, verduras e legumes; prateleira e/ou gaveta plástica no compartimento do freezer; formas para gelo no compartimento do freezer.	3,00	UND
72	32690	Jogo de Mesa com 4 cadeiras. Mesa: base em aço carbono tampo em granito natural com 20mm, tamanho: 75 x 77 x 1,20cm, peso 56,93Kg. Cadeiras: com 4 pés fixos, ponteiros de polipropileno de alta resistência, assento LP, espuma e courvin com 45cm de altura, dimensões: 37 x 100 x 48cm, peso 3,42Kg	1,00	UN
73	32724	Jogo de sofá com 2 e 3 lugares, preto em couro sintético com encosto para braço, estrutura em madeira reforçada, acabamento com pés reforçados fixados nas bordas de sustentação dos rodapés.	8,00	JG
74	36460	Lavadora de Alta Pressão Profissional: com trava de segurança, com mínimo 1750W de potência, 1800 PSI de pressão e 360L/H de vazão,	11,00	UN



		medidas aproximadas altura, 81,00cm largura: 29,00cm, profundidade: 31,00cm, peso: 6,90kg, itens removíveis: mangueira, lança, pistola, baioneta, engate rápido, aplicador de detergente, funcionamento do motor, com gatilho, comprimento da mangueira: 5m, suporte para mangueira, pistola, lança, cabo; garantia mínima de 12 meses pelo fabricante.		
75	33737	Lavadora de alta pressão turbo 2.800 libras 127V ou 220V (a ser definido no momento do pedido) para limpeza de sujeiras pesadas e profundas de grandes áreas com rapidez e agilidade, com economia de tempo e de até 80% de água se comparada a mangueira comum; com motor de indução, bico turbo, potência mínima de 1.900w e pressão máxima de 2.450 psi. Equipada com alça e rodas que facilitam o transporte; com cabo elétrico mínimo 5 metros, com trava de segurança da pistola, bico regulável (leque ou concentrado), aplicador de produtos de limpeza embutido com controle de lança e sistema stop total, com corta fluxo de água e energia do motor ao soltar o gatilho, com pistões em aço inox, bico turbo, porta acessórios para acomodar a pistola, engate rápido e filtro sem necessidade de usar ferramentas	1,00	UN
76	32739	Liquidificador industrial 110/220V, em inox, copo monobloco com capacidade para 2L, com aproximadamente 60cm de altura x 24cm de largura x 21cm de profundidade mínimo 3 velocidades.	1,00	UN
77	28362	MAQUINA DE ALGODAO DOCE: profissional com produção de 3 a 4 unidades de algodão por minuto, turbina de 130mm de diâmetro, cuba coletora com 50cm de diâmetro, máquina do tamanho ideal para transportar com alças laterais, voltagem entre 127-240v com conversão automática de tensão (bivolt automático) gabinete em aço inoxidável, resistente com painel de controle completo.	2,00	UN
78	9676	Máquina de costura industrial, de primeira linha, nova, tipo zig zag semi-industrial, 01 agulha, lançadeira pequena, lubrificação manual, velocidade de 2.000 rpm, tamanho do ponto 5,00mm, largura do zig zag de 9,00mm, mesa com perfil de pvc estante com regulagem de altura, motor de 550w, acessórios e pintura eletrostática.	10,00	UN
79	8510	Máquina de lavar roupas: tanquinho capacidade para 10kg, com recursos batedor em baixo, filtra fiapos, programas de lavagem, 2 intervalos para molhos, 01 enxágue. Desin moderno e robusto, pegador para transporte, dispenser para sabão em pó e amaciante, painel de simples operação, com programas de operação e desligamento, com garantia de 12 meses pelo fabricante. voltagem 110V.	6,00	UN
80	36471	Máquina de lavar: com especificações mínimas, turbo, abertura superior redução de ruído - sistema de centrifugação mínima de 750rpm, com filtro pega fiapos no agitador, 12 programações de lavagem, 5 níveis de água, dispenser separados para alvejante, amaciante e sabão em pó - 67cm de largura - 74 cm de profundidade - 104cm de altura, automática, gabinete de aço galvanizado na cor branca, cesto em polipropileno ultra resistente, com funções de enxágua e centrifuga, capacidade mínima para 15kg, com selo procel A Voltagem 110v cor branca.	4,00	UN
81	29252	MESA PARA REUNIÕES CARACTERÍSTICAS: RETANGULAR C/ TAMPO EM MADEIRA AGLOMERADA C/ 25 MM DE ESPESSURA, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO NA COR BRANCA, C/ BORDAS EM PVC. SUPERFÍCIES LISAS, DURADORAS E DE FÁCIL LIMPEZA E DESINFECÇÃO. PAINEL FRONTAL EM MADEIRA AGLOMERADA. PÉS EM TUBO DE AÇO ABNT 1010/1020, E SEÇÃO C/ REFORÇO LATERAL PARALELO EM TUBO DE AÇO ABNT 1010/1020, C/ PINTURA	3,00	UN



		ELETRÓSTÁTICA EM EPÓXI PÓ. PONTEIRAS DE ACABAMENTO NA COR PRETA. NIVELADORES C/ EIXO DE AÇO ROSQUEÁVEL. PARTES METÁLICAS, C/ TRATAMENTO ANTICORROSIVO E ANTIFERRUGINOSO C/ PINTURA ELETRÓSTÁTICA EM EPÓXI PÓ NA COR PRETO FOSCO. MED: 200 X 110 CM. ACABAMENTOS ARREDONDADOS. GARANTIA DE 1 (UM) ANO.		
82	40614	Mesa com 10 lugares acompanhada por 10 cadeiras Mesa com 10 lugares acompanhada por 10 cadeiras em madeira maciça envernizada, com dimensões mínimas Altura: 80cm; Largura: 1m; comprimento: 2,50m.	1,00	UND
83	40546	Mesa com tampo. Em MDF 15 mm revestido em fórmica branca, acabamento em perfil de PVC tipo t, diâmetro do tampo único de 1.00 cm e altura do chão até o tampo de 68 cm. Pés com 6 arcos em tubo 7/8 p.0,90 unidos por solda especial tipo mig.	5,00	UN
84	40548	Mesa de escritório sem gavetas. tampo confeccionado em MDP de 15mm. borda post de 16mm. cinza em todo o tampo. pés metálicos na cor cinza 50x30 e 30x20 pintura eletrostática. fixação da estrutura ao tampo através do parafuso soberbo direto na madeira do tampo. pés fixos c/ botinha plástica polipropileno. mesa mede 1,20x0,60m (não possui gaveta) confeccionado em MDP de 15mm cor cinza.	8,00	UN
85	40547	Mesa de reunião oval. Tampo 15mm e acabamento com perfil ergosoft em todo o contorno, estrutura composta por uma coluna em aço 50x30 entre duas colunas de madeira. Altura: 75,4cm; Espessura do Tampo: 1,5cm;	5,00	UN
86	36458	Mesa Infantil para Refeitório: confeccionada em material MDF / MDP de 15mm revestido em fórmica, cantos arredondados, acabamento borda de 2mm e espessura, anti amarelamento, coladas pelo processo hot-melt, Material: Tubo em aço redondo, diâmetro 22,22mm (7/8) tratamento Anti Ferrugem e Corrosão: Pintura epóxi-pó, ponteiras externas em polipropileno injetado; comprimento 1500mm; profundidade: 600mm Altura Total: 520mm colorido, garantia de 01 ano pelo fabricante.	24,00	UN
87	38281	Mesa para cozinha 1.60 x 1.20m com 4 cadeiras, material: mdf, cor: branca, espessura: aproximadamente 30mm, estrutura reforçada em madeira maciça 10 x 10	1,00	UN
88	36454	Mesa para escritório em MDF, formato em L, medidas aproximadas 1,80 x 160 x 70cm, com 3 gavetas e chaves, bordas arredondadas com clara, estrutura metálica com suportes de sustentação reforçados, com suporte para teclado escamoteável.	16,00	UN
89	17495	Mesa para Escritório: Confeccionada com estrutura em aço carbonado, tampo em MDF, com bordas ABS, com 03 gavetas e chaves, medidas aproximadas 1,50 L x 0,76A x 0,60P, cor clara.	16,00	UN
90	36493	Mesa revestida em laminado melamínico 1,20m (C) X 0,76cm (A) X 0,65cm (L) com duas gavetas acopladas com chaves.	2,00	UN
91	25478	Multiprocessador de Alimentos: Com lâminas multifuncionais modelo doméstico, tigela extragrande, com capacidade aproximada para 2 litros 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 que permite o controle preciso da duração e frequência do processamento. Voltagem 110V, garantias mínima para 12 meses.	1,00	UN
92	40549	Nicho organizador. Material da estrutura em MDP, Acabamento em pintura u. V, Divisórias com amplo espaço, Design moderno, 6 Gavetas, possui 4 rodízios sendo dois com trava, Dimensões, Altura: 83 cm, Largura: 108 cm, Profundidade: 34 cm.	15,00	UN



93	36466	Organizador de brinquedos prateleira inferior com caixa: Confeccionado em MDF TX BP branco, perfil de borda em ABS 2mm colada através do sistema "hotmelt" quinas arredondadas, medidas aproximadas; Móvel: 81cm de largura x 80cm de altura x 30cm de profundidade (altura com rodízio 86cm) caixas em polipropileno: Pequena 28,8 P x 19,1 L x 12,3cm H, inclui 8 caixas pequenas, Inclui kit de rodízios com sistema de berço. Garantia do fabricante.	20,00	UN
94	32743	Painel ou tela de projeção com suporte tripé altura máxima 268cm, dimensões da tela branca: 180 x 180cm, com moldura quadrada de 5cm	3,00	UN
95	20890	Pandeiro pelo couro animal nº 11 com tarraxa dupla para choro	2,00	UN
96	40550	Pipoqueira elétrica profissional. Material: Estrutura em aço inox, portas e vitrines em vidro e panela basculante com tampa em aço inox. Dimensões: 56x42x68cm. Dimensões da Panela: 9 x 21 cm. Peso Pipoqueira: 15,8Kg. Cor: Vermelha. Voltagem: 110V Potência: 1400 watts. Lâmpada para iluminação interna. Gaveta de resíduos em aço inox. Itens Inclusos: 1 Pipoqueira Elétrica, 1 Panela Basculante, 1 Lâmpada e 1 misturador.	1,00	UN
97	40551	Plastificadora A4 127V. Três modos de plastificação: a frio, 3 mil e 5 mil micras, função de liberação de atolamento, largura de entrada: 22 cm (folha A4), pronta para uso após 3 minutos de aquecimento, plastifica 1 folha A4 por minuto. Formato: (L)476mm x (A)105mm x (P)89mm. Garantia de 1 ano.	5,00	UN
98	33130	Poltrona com base giratória em alumínio e função relax, com tecido jacquard à ser aprovado pela Administração; acabamentos de qualidade superior; com garantia e assistência técnica pelo prazo mínimo de 12 meses; altura mínima: 80cm; largura mínima: 80cm; profundidade mínima: 70cm; peso mínimo suportado: 150Kg; material: estrutura com alta resistência; espuma do assento: D28; espuma do encosto: D18; enchimento do assento: estofamento sintético; acabamento da estrutura: em aço de cor preto ou cinza; acabamento do tecido: jacquard à ser aprovado pela Administração; tipo do assento: giratório	2,00	UN
99	36491	Poltrona em couro sintético: na cor preta dimensões aproximadas largura: 0,6m x profundidade 0,62cm x altura 0,79cm com pés em formato de alumínio.	22,00	UN
100	40552	Poltrona fixa Composta por pés palito de madeira de eucalipto, percinta elástica, grampo em aço galvanizado, assento com espuma densidade D-23, o encosto com densidade D-18 e fibras de silicone, e braços com espuma D-18 com fibra de silicone. Dimensões da Poltrona: Poltrona (Altura x Largura x Profundidade): 85 x 80 x 76 cm Cor: preta ou marrom. Peso Suportado: 120 kg;	15,00	UN
101	23286	Purificador de água refrigerado com refil: com tensão de alimentação 110V, com ecocompressor, termostato regulável externo, serpentina externa, bandeja removível, boia de controle de nível de água, torneira ergonômica e pés antiderrapantes, oferecendo água na temperatura ambiente (natural) e gelada a 10° C, com eficiência de retenção de partículas, e eficiência bacteriológica comprovada, reduzindo o cloro livre, eliminando cheiros, sabores indesejáveis e bactérias. Com possibilidade de fácil substituição do refil.	5,00	UN
102	25497	Quadro branco 1 x 1,5m, com moldura de alumínio anodizado branco, fundo confeccionado em eucatex 10mm e acabamento em chapa de aço branca magnética, com tripé de sustentação	1,00	UN
103	40553	Quadro branco de fórmica. Medindo 2,50 X 1,32. Confeccionado em laminado melamínico (fórmica) branco brilhante. Material de primeira	8,00	UN



		qualidade produzido em MDF. Espessura total do quadro de 17mm. Moldura em alumínio.		
104	24858	Radio Integrado Com Antena Com Throughput De Até 1.0gbps E Alcance De Até 50 Km, Com Selo De Homologação Da Anatel Hybrid Division Duplex (Hdd) - O Hdd Oferece O Melhor Dos Dois Mundos - O Desempenho De Latência Do Frequency Division Duplex (Fdd) Com A Eficiência Espectral Do Time Division Duplex (Tdd); Dimensions - 938.4 X 468.4 X 281.4 Mm; Weight - 16 Kg Mount Included; Max. Power Consumption - 40 W; Power Supply - 50v, 1.2a Poe Gige Adapter (Included); Power Method - Passive Power Over Ethernet (42-58vdc); Certifications - Ce, Fcc, Ic; Mounting - Pole Mount Kit (Included); Wind Loading - 863 N @ 200 Km/Hr (194 Lbf @ 125 Mph); Wind Survivability - 200 Km/Hr (125 Mph); Operating Temperature - -40 To 55° C; Leds - (12) Status Leds: Data Port Link/Activity Data Port Speed Management Port Link/Activity Management Port Speed Gps Synchronization Master/Slave Link Status Modulation Mode 0.25x To 4x, 6x, 8x, Overload Remote And Local Displays (Calibrated Signal Strength) Operating Frequency - Af5 Fcc 15.247, 15.407, Ic Rss 210 5470 - 5600 Mhz, 5650 - 5850 Mhz Etsi En 301 893, En 302 502 - 5470 - 5875 Mhz; Other Regions - 5470 - 5950 Mhz; Other Regions - 5725 - 6200 Mhz; Interface - Data Port (1) 10/100/1000 Ethernet Port Management Port - (1) 10/100 Ethernet Port Auxiliary Port - (1) Rj-12, Alignment Tone Port System - Maximum Throughput 1.0+ Gbps Maximum Range - 100+ Km (Dependent On Regulatory Region) Packets Per Second - 1+ Million Encryption - 128-Bit Aes Forward Error Correction - 164/205 Cyclic Prefix - 1/16 Fixed Uplink/Downlink Ratio - 50% Fixed Radio Frame Synchronization - Gps Com Fonte Poe	10,00	UN
105	40589	Refiladora de papel com as seguintes características mínimas: Refiladora de Papel com capacidade de corte para folhas até A0 (1189 x 841mm) com capacidade de no mínimo 15 folhas por corte; com base em metal; lâminas fabricadas em aço especial temperado; pintura em epóxi; carrinho de corte	1,00	UN



		emborrachado; régua com escala em milímetros e polegadas, com mesa de base.		
106	36473	Roçadeira Profissional: Cilindrada multifuncional com enxada rotativa, equipada com empunhadura emborracha; motor 2 tempos à gasolina; Proteção única para a faca de corte e para o carretel; Acessórios inclusos: Lâmina Facão; Disco 24 dentes; Carretel de nylon; Lâmina 3 pontas; Cinto de suporte; Kit de ferramentas; Capinadeira Enxada rotativa. Embreagem automática centrífuga, eixo rígido; Relação de redução: 16: 19; Rotação das lâminas de corte: Sentido anti-horário, Capacidade do depósito de combustível: 1L Motor: Potência máxima: 3hp / 9000 RPM. Lubrificante: Óleo para motores de 2 tempos; Garantia do fabricante.	2,00	UN
107	40554	Seladora manual de plástico. Modelo PFS 400, Área de selagem 400mm, Tensão 110V, Peso 5,5kg, Estrutura Plástico injetável, Largura 92mm Altura 180mm, Comprimento 560mm. Possui 8 níveis de temperatura para selagem. Garantia de 1 ano.	3,00	UN
108	40779	Sofá 2 lugares com assento retrátil e reclinável material da estrutura: madeira maciça eucalipto com enchimento do assento: Espuma D-23 / Fibras/Flocos de Espuma e persiana elástica, enchimento do encosto: Reciclável - Flocos de Espuma e Fibra siliconada, revestimento / Tecido: Velosuede, Altura aproximada: 102cm (fechado) / 88cm (aberto) Largura aproximada: 91cm (fechado) / 127cm (aberto)	1,00	UN
109	36494	Sofá 3 lugares com assento retrátil e Reclinável Preto 2,00m (L) material da estrutura: madeira maciça eucalipto com enchimento do assento: Espuma D-23 / Fibras/Flocos de Espuma e persiana elástica, enchimento do encosto: Reciclável - Flocos de Espuma e Fibra siliconada, revestimento / Tecido: Velosuede, Altura aproximada: 102cm (fechado) / 88cm (aberto) Largura aproximada: 91cm (fechado) / 127cm (aberto)	3,00	UN
110	40616	Sofá dois lugares com revestimento em couro. Sofá dois lugares com revestimento em couro na cor preta, estrutura em madeira, encosto fixo, assentos fixos, com braços fixos. Com dimensões mínimas de: Altura 85cm; Largura 1,50m; Profundidade 80cm.	3,00	UND
111	40612	Sofá individual (poltrona) Sofá individual (poltrona) revestimento em couro na cor preta, com espuma com certificação, dimensões mínimas: profundidade 60cm, altura 85cm, profundidade do acento 41cm, altura interna do encosto 40cm, acento em relação ao chão 45 cm, altura do braço em relação ao chão 65 cm. Com 04 pés de madeira revestidos em alumínio.	5,00	UND
112	33071	Televisão 32 polegadas, Smart TV cor preta tela plana de LED de 32 polegadas, design Slim, visor Full HD com resolução de imagem 1366 x 768 (HD) ou superior, frequência de tela mínima de 10W, com Wi-Fi embutido, com processador Quad Core ou Dual Core, conversor digital integrado, conectividade mínima: HDMI = 2 conexões, USB = 1 conexão, 1 entrada de componente (Y/Pb/PR), 1 entrada de vídeo composto (AV), 1 Ethernet (LAN), 1 saída de áudio digital, 1 entrada de Rf (terrestre/entrada de cabo) e rede sem fio integrada. O equipamento deve possuir recursos ecológicos e Selo Procel A, com fonte de alimentação bivolt, controle remoto (com baterias inclusas) cabo de força, manual do usuário em língua portuguesa e manual eletrônico.	2,00	UN
113	40555	Trocador de fralda dobrável parede acolchoado. Fixado com 6 parafusos na parede. super reforçado suporta 30 kg distribuídos sobre a base acompanha buchas de 10 mm e parafusos para instalação. (6 parafusos de fixação na	2,00	UN



		parede). acompanha cinto de segurança que pode ser removido para lavar se necessário. tamanho ideal medindo 45 cm x 80 cm.		
114	40827	Ventilador de Coluna 50 cm: largura (cm):59,6, altura (cm):59,2, profundidade (cm):33,1, peso (g):9079, voltagem:127v, garantia:12 meses, cor: preto, tipo de material: polipropileno consumo (kw/h*/mês):3,84, potência (watts):126.	10,00	UN
115	40826	Ventilador de parede, 6 pás, 50cm, 200w – Bivolt: Hélices 6 pás: Motor 200W. Pintura Eletrostática: Grade com pintura de alta resistência, Altura regulável: Altura mínima de 115cm e altura máxima de 170cm, Acompanha Chave ccv: Chave de controle de velocidade. Especificações Técnicas: Potência: 200W, rpm: 1500, Hélice: 440mm, Grade: 500mm. Vazão: 0,93 metros cúbicos s, Consumo de Energia Elétrica: 3,10kWh mês, Voltagem: Bivolt (Ajuste manual no seletor), Dimensões: Altura: 60 cm, Largura: 29 cm, Peso: 2.9 kg	54,00	UN
116	26907	VIOLÃO ELÉTRICO (104CM - 4/4) CARACTERISTICAS: - AFINADOR EMBUTIDO; - COR PREDOMINANTE NATURAL; - CORTE DO CORPO (FOLK); - CORDAS EM AÇO; - ACABAMENTO BRILHANTE; - TARRAXAS CROMADAS; - ESCALA ROSEWOOD; - TIPO DO VIOLÃO ELETROACÚSTICO; - MODELO FLK CUTAWAY 41"; - NÚMEROS DE CORDAS 6; - CORPO LINDEN; - TAMPO LINDEN; - NÚMERO DE TRASTES Nº 20; - ELETRÔNICA: EQUALIZADOR 3 BANDAS; - BRAÇO BASSWOOD; - ALTURA 13,5; - LARGURA 48,5; - COMPRIMENTO 104,5;	2,00	UN

1.2. Eventual divergência entre este termo de referência e o sistema eletrônico, referente as características ou unidade de fornecimento dos bens e serviços, prevalecerá as informações do termo de referência.

1.3. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns.

1.4. O instrumento a ser formalizado será a ata de registro de preços, que terá validade de 12 (doze) meses contados da publicação do seu extrato ou da integra, na forma da lei e regulamento.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A fundamentação da contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada no Estudo Técnico Preliminar, apêndice deste termo de referência, que em resumo, para substituição ou renovação de mobiliários em geral, em todas as secretarias municipais,



escolas municipais e casa lar, os quais são de extrema importância para manutenção de todas as atividades e serviços prestados pela Administração Municipal.

Ademais, cumpre consignar que o objeto da contratação está previsto no **Plano de Contratações Anual 2023.**

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico do Estudo Técnico Preliminar, apêndice deste termo de referência.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. A contratação envolve o fornecimento do bem pronto para o uso, incluindo o transporte, carregamento, descarregamento e montagem dos mobiliários.

4.2. Os bens deverão ser conforme as descrições mínimas delineadas na descrição de cada objeto.

4.3. A entrega e montagem deverá obedecer às prescrições e recomendações dos fabricantes assim como as normas da ABNT no que couber.

4.4. Os móveis que exijam montagem deverão ser montados bem fixados, com padrão de acabamento, sem arranhões, danificações ou quaisquer avarias.

4.5. Os eletroeletrônicos e demais equipamentos deverão possuir selo do INMETRO, exceto àqueles que houver norma dispensando.

Subcontratação

4.6. Não é admitida a subcontratação do objeto.

Garantia da contratação

4.7. Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Entrega

5.1. O prazo de entrega dos bens é de **15 (quinze) dias**, contados da apresentação da requisição de compra.



5.2. Os bens deverão ser entregues no Setor de Gerenciamento de Materiais e Logística, na Avenida XV de Novembro, nº 1.635, Bairro Cacique Candói, CEP 85.140-000, ao lado da Prefeitura Municipal.

5.3. Alternativamente, caso seja solicitado pelo Setor de Gerenciamento de Materiais e Logística, especialmente quando se tratar de móveis que exijam a montagem, a entrega deverá ser realizada em outros órgãos da Administração.

Garantia, manutenção e assistência técnica

5.4. O prazo de garantia dos bens deve ser conforme especificado na descrição de cada objeto a ser adquirido, e quando não constar explícito, o prazo será de no mínimo um ano.

5.5. Os equipamentos deverão possuir assistência técnica no estado do Paraná.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato ou instrumento equivalente deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o prazo de entrega será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

6.3. A Administração poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.4. A execução do contrato ou instrumento equivalente deverá ser acompanhada e fiscalizada pelos fiscais de contrato, o Sr. Everaldo Araujo Lejanoski (Portaria nº 009/2023), Luciara Aparecida Barbosa (Portaria nº 188/2023), Angela Maria de Quadros (Portaria nº 189/2023), Flora Regina Bayer (Portaria nº 190/2023), Eliza de Matos (Portaria nº 194/2023), Nelinho Arantes Fank (Portaria nº 195/2023) e Rozane Hlusko (Portaria nº 275/2023)

6.5. O fiscal acompanhará a execução do contrato, nos termos do Art. 9º do Decreto Municipal nº 252, de 2022, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

6.6. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.



6.7. O fiscal comunicar ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual, quando for o caso.

6.8. Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

6.9. O gestor do contrato ou instrumento equivalente será o secretário da pasta interessada requisitante do objeto, que terá a função de administrar o contrato, desde sua concepção até a finalização, com observância ao Art. 8º do Decreto Municipal nº 252, de 2022.

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento do Objeto

7.1. O objeto será recebido provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal, pelo fiscal do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no termo de referência e contrato ou instrumento equivalente.

7.1.1. A nota fiscal deverá ser emitida em nome do órgão que constar na nota de empenho ou requisição de compra, devendo constar, em campo apropriado, a identificação da licitação, do instrumento contratual, requisição de compra ou nota de empenho, e os seus dados bancários.

7.2. O objeto poderá ser rejeitado, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, na eventualidade de constatação de defeito, avarias ou desconformidade com o termo de referência ou contrato, devendo ser substituído no prazo de 2 (dois) dias úteis, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.3. O recebimento definitivo ocorrerá em até 30 (trinta) dias, a contar do recebimento provisório, por comissão formada pelo fiscal e, no mínimo, 2 (dois) servidores efetivos, ou pelo gestor do contrato, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação.

Liquidação

7.4. Recebido a nota fiscal em conformidade, o setor competente fará a liquidação.



7.5. Havendo erro na apresentação da nota fiscal, esta ficará sobrestada até que a contratada providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante.

Prazo de Pagamento

7.6. Nos termos do Art. 131 do Decreto Municipal nº 296, de 2021, o pagamento será efetuado no prazo de até 30 (trinta) dias, contados do recebimento provisório.

7.7. No caso de atraso motivado exclusivamente pelo contratante, o valor devido será acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano.

Forma de Pagamento

7.8. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

7.9. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária do ISS previsto na legislação.

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

8.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de licitação, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO.

Exigências de habilitação

8.2. Para fins de habilitação, entre outros documentos que poderão ser exigidos no edital da licitação, o licitante deverá comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

8.3. Contrato social registrado na junta comercial ou documento equivalente capaz de comprovar a existência jurídica da pessoa.

Habilitação Técnica



8.4. Declaração de que o licitante tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação, conforme modelo a ser disponibilizado com o edital.

Habilitação fiscal, social e trabalhista

8.5. Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ).

8.6. Prova de regularidade perante a Fazenda federal, estadual, e municipal do domicílio ou sede do licitante, na forma da lei.

8.7. Prova de regularidade relativa à Seguridade Social e ao FGTS, que demonstre cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei.

8.8. Prova de regularidade perante a Justiça do Trabalho.

8.9. Declaração de cumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, conforme modelo a ser disponibilizado com edital.

Habilitação Econômico-Financeira

8.10. Balanço patrimonial e demonstração de resultado de exercício do último exercício social, registrado no órgão competente.

8.10.1. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e ficarão autorizadas a substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.

8.11. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante, em prazo não superior a 3 (três) meses contados da data de apresentação das propostas.

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1. O valor estimado total da contratação e os preços unitários dos itens constarão na relação de itens, apêndice deste termo de referência.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1. A disponibilidade de créditos orçamentários pelo qual ocorrerá a despesa será informado posteriormente pelo Setor de Contabilidade, com a indicação da classificação funcional programática e da categoria econômica que constarão na minuta do instrumento contratual.

www.candoi.pr.gov.br

CNPJ: 95.684.478/0001-94 - CANDÓI - PARANÁ

Av. XV de Novembro, 1761 - Bairro Cacique Candói - CEP 85.140-000 - Cx. Postal 041

Fone: (42) 3638-8000 - E-mail: prefeitura@candoi.pr.gov.br



Data de elaboração: Candói, em 18 de maio de 2023.

Data da alteração 01: Candói, em 22 de maio de 2023.

Assinado digitalmente pelos secretários requisitantes:

www.candoi.pr.gov.br

CNPJ: 95.684.478/0001-94 - CANDÓI - PARANÁ

Av. XV de Novembro, 1761 - Bairro Cacique Candói - CEP 85.140-000 - Cx. Postal 041

Fone: (42) 3638-8000 - E-mail: prefeitura@candoi.pr.gov.br





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 34CF-EC76-DF43-6B1E

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ THAINÁ MATOS DE SOUZA (CPF 107.XXX.XXX-31) em 22/05/2023 10:40:33 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ PAULO PEDROSO DE ARAUJO (CPF 050.XXX.XXX-37) em 22/05/2023 11:27:41 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ ANTONIO CARLOS TERNOUSKI (CPF 065.XXX.XXX-54) em 22/05/2023 14:35:20 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ JOÃO MÁRCIO FREITAS (CPF 027.XXX.XXX-26) em 22/05/2023 14:37:37 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ RICARDO IGNEZ DALLAROSA (CPF 065.XXX.XXX-86) em 22/05/2023 16:19:12 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ GILVAN FRANCISCO CZARNIESKI (CPF 685.XXX.XXX-00) em 22/05/2023 16:42:27 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ CARINA GOLDONI (CPF 097.XXX.XXX-17) em 22/05/2023 17:02:03 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ ALDOINO GOLDONI FILHO (CPF 533.XXX.XXX-06) em 22/05/2023 22:04:24 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



RAFAEL MORGENTALE DISCONZI (CPF 823.XXX.XXX-49) em 23/05/2023 09:06:17 (GMT-03:00)

Papel: Assinante

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://candoi.1doc.com.br/verificacao/34CF-EC76-DF43-6B1E>