



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Processo Administrativo n.º 1.665/2025

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS

Conforme a Lei 14.133, de 2021, o Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento das solicitações que constam nos Documentos de Oficialização de Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar e suprir as necessidades de materiais permanentes.

2. ÁREA REQUISITANTE

ÓRGÃO REQUISITANTE	RESPONSÁVEL	DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DE DEMANDA
Secretaria de Administração	Evandro Capelli Watchel	P.A.: 1.791/2025 SSM: 367
Secretaria de Agricultura e Pecuária	Caroline Bordignon da Rosa	P.A.: 1.656/2025 SSM: 350
Secretaria de Assistência Social	Thainá Matos de Souza	P.A.: 1.789/2025 SSM: 368
Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Turismo	Joilson Antônio Araújo	P.A.: 1.891/2025 SSM: 392
Secretaria de Educação	Antonio Carlos Ternouski	P.A.: 1.887/2025 SSM: 390
Secretaria de Esportes, Lazer e Cultura	Luciano Otto	P.A.: 1.888/2025 SSM: 391

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



		P.A.: 1.901/2025 SSM: 397
Secretaria de Finanças	Márcia Mis Gomes	P.A.: 1.928/2025 SSM: 400
Secretaria de Planejamento	George José da Rosa	P.A.: 1.949/2025 SSM: 403
Secretaria de Saúde	Patrique Schreiner	P.A.: 1.902/2025 SSM: 396
Secretaria de Urbanismo e Meio Ambiente	Rafael Morgentale Disconzi	P.A.: 1.894/2025 SSM: 394
Secretaria de Viação e Serviços Públicos	Ricardo Ignez Dallarosa	P.A.: 1.913/2025 SSM: 370

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Os materiais permanentes são essenciais para o funcionamento eficiente dos ambientes de trabalho. Itens como mesas, cadeiras, aparelhos de ar-condicionado, armários e ventiladores desempenham um papel fundamental no apoio às atividades diárias. A ausência ou inadequação desses equipamentos pode comprometer significativamente a produtividade, dificultando a execução de tarefas rotineiras. A aquisição e manutenção de materiais permanentes garantem melhores condições de trabalho, otimizam os processos internos e contribuem para um ambiente mais organizado, funcional e seguro.

Apesar de os materiais permanentes serem projetados para ter longa durabilidade, sua conservação adequada é fundamental para garantir o bom funcionamento dos ambientes de trabalho. Mesmo com um investimento inicial elevado, esses itens representam economia a longo prazo devido à sua vida útil prolongada. No entanto, a falta de manutenção periódica e o uso contínuo sem os devidos cuidados podem comprometer sua estrutura, trazendo riscos à segurança dos usuários.

Na Prefeitura de Candói e suas secretarias, observa-se uma necessidade urgente de substituição de diversos materiais permanentes. Entre os principais problemas encontrados estão mesas quebradas ou com danos estruturais, cadeiras instáveis, ventiladores com defeitos elétricos

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



e armários metálicos enferrujados. Essas condições não apenas dificultam a execução das atividades diárias, como também colocam em risco a integridade física dos servidores e da população que frequenta os espaços públicos, como escolas, secretarias e a sede administrativa da prefeitura.

Nas escolas da rede municipal, a situação é especialmente preocupante. Os materiais permanentes são indispensáveis para o bem-estar e rendimento de alunos, professores e demais funcionários. Em salas de aula com cerca de 25 a 30 alunos e área aproximada de 50m², o conforto térmico torna-se essencial, principalmente nos dias mais quentes. A falta ou o mau funcionamento de ventiladores e aparelhos de ar-condicionado compromete o ambiente escolar, afetando diretamente a saúde e o desempenho dos estudantes. Além disso, mesas e cadeiras desgastadas interferem na postura, concentração e produtividade dos alunos. A ausência de armários em boas condições dificulta a organização dos espaços escolares e o armazenamento adequado de materiais pedagógicos, produtos de limpeza ou utensílios da cozinha escolar, impactando o funcionamento diário das instituições.

No setor administrativo, os problemas com os materiais permanentes também são visíveis. Mesas danificadas prejudicam o uso de equipamentos como computadores e impressoras, enquanto armários enferrujados ou comprometidos dificultam o arquivamento de documentos e materiais de expediente, afetando a organização e a eficiência no atendimento à população.

Diante desse cenário, torna-se evidente a necessidade de uma ação imediata para a reposição e manutenção dos materiais permanentes, a fim de garantir ambientes mais seguros, funcionais e adequados ao desempenho das atividades públicas. Esses exemplos demonstram apenas algumas das diversas utilidades dos materiais permanentes em diferentes ambientes, reforçando a sua importância no suporte às atividades cotidianas e na criação de espaços mais eficientes, seguros e acolhedores para todos.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Considerando os problemas descritos no item 3, foram pesquisados em sites de outros municípios as soluções mais utilizadas e viáveis para o atendimento das necessidades de materiais permanentes.

Nesta pesquisa, observou-se que os municípios realizam a aquisição dos materiais necessários.

Análise de contratações similares:

OBJETO	ENTE PÚBLICO	TIPO DE PROCESSO
Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes (mobiliário) para atender as necessidades do Departamento	Município de Floresta - PR	Pregão nº 37/2024



Municipal de Saúde, através da Resolução SESA nº 453/2024.		
Aquisição de equipamentos e materiais permanentes para unidade de atenção especializada em saúde de Bandeirantes-caps, conforme proposta n 09520756000123002/2023.	Município de Bandeirantes - PR	Pregão nº 55/2024
Registro de preços para aquisição de materiais permanentes.	Município de Prudentópolis - PR	Pregão nº 131/2024
Aquisição de materiais permanentes como: mobiliários em geral, eletrodomésticos, eletroeletrônicos, equipamentos e afins para reequipar as estruturas das secretarias do município de Maripá/pr	Município de Maripá - PR	Pregão nº 68/2024

Análise das últimas contratações no Município de Candói:

Quadro 2.

ANO	PROCESSO LICITATÓRIO	OBJETO
2021	Pregão Presencial nº 119	Registro de preço para eventual e futura aquisição de eletrodomésticos, eletroeletrônicos, equipamentos e mobiliários em geral, para atendimento de todas as Secretarias Municipais
2023	Pregão Eletrônico nº 49	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

Analisando a pesquisa demonstrada acima, não se observou maiores variações quanto à execução do objeto, a não ser a aquisição destes itens.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução identificada, após a realização da pesquisa de mercado e a análise da necessidade apresentada, foi a adoção do sistema de registro de preços para a aquisição de materiais permanentes, tais como mesas, cadeiras, aparelhos de ar-condicionado e outros itens similares. Esses bens contribuirão de forma significativa para a melhoria da infraestrutura municipal, proporcionando ambientes de trabalho mais organizados, funcionais e esteticamente adequados.

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



O procedimento será conduzido de maneira criteriosa e em conformidade com os princípios da legalidade, eficiência, economicidade e desenvolvimento nacional sustentável, conforme estabelecido na Lei nº 14.133/2021, assegurando transparência, planejamento adequado e o uso responsável dos recursos públicos.

Considerando a metodologia que vem sendo adotada no Município de Candói ao longo dos anos, e que historicamente tem gerado resultados positivos, a alternativa que melhor se adequa à realidade local é a aquisição de materiais permanentes por meio de pregão, na forma eletrônica, utilizando o sistema de registro de preços.

A escolha pela contratação via Ata de Registro de Preços (ARP) demonstrou-se a mais econômica, eficaz e eficiente, permitindo a seleção da proposta mais vantajosa com estrita observância ao princípio da isonomia, uma vez que se trata de uma compra planejada para futura contratação conforme a demanda.

Além disso, a ARP possibilita a formalização de contratos conforme necessidade, bem como sua prorrogação, nos termos da legislação vigente.

Atualmente, o pregão eletrônico é a modalidade de licitação recomendada e utilizada para a contratação de bens e serviços comuns. Um dos principais argumentos favoráveis à sua adoção é a ampla participação de fornecedores, promovendo maior competitividade. Ademais, o sistema assegura a impessoalidade do processo, uma vez que os licitantes não são identificados durante a disputa, o que contribui para a prevenção de fraudes e maior segurança jurídica na gestão das contratações públicas.

6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A Contratada deve cumprir os requisitos de habilitação exigidos na Lei nº 14.133/2021; poderão participar todos os interessados que estejam regularmente constituídos como pessoas jurídicas, cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto ora pretendido

O fornecedor deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda: efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme

São alguns dos requisitos de contratação:

- **Garantia dos Produtos:** É fundamental que a empresa ofereça garantia adequada para os equipamentos e materiais fornecidos, assegurando a assistência técnica e reposição de peças em caso de defeitos ou problemas de funcionamento durante o período estipulado.
- Os materiais precisam ser de alta qualidade.
- Os itens de mobília deverão ser entregues já montados, prontos para uso, no local indicado pela contratante. A entrega deve incluir o transporte, a descarga e a alocação



ambientes designados, sendo de responsabilidade da empresa contratada qualquer ajuste necessário para garantir a integridade e funcionalidade dos móveis no momento da entrega.

- entrega e montagem deverá obedecer às prescrições e recomendações dos fabricantes assim como as normas da ABNT no que couber.
- Os eletroeletrônicos e demais equipamentos deverão possuir selo do INMETRO, exceto àqueles que houver norma dispensando.
- Os eletrônicos/eletrodomésticos adquiridos deverão possuir garantia mínima de 1 ano a contar da data da entrega.

7. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

As secretarias do município realizaram uma estimativa das necessidades de mobiliário e bens permanentes, com base na demanda de itens solicitados nas últimas licitações.

Item	Código	Nome do produto	Quan	Un	Preço Uni.	Preço total
1	38261	Aparelho de ar condicionado 12.000 BTUs, modelo: split, tipo de ciclo: quente/frio, cor: branca, ence: 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	30,00	UN	2.499,00	74.970,00
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.	24,00	UN	4.260,00	102.204,00
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.	2,00	UN	2.768,99	5.537,98
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	7.990,00	31.960,00
5	38268	Aparelho de ar condicionado Split piso teto de 80.000 BTU com prestação de serviço de instalação do equipamento. Características do aparelho: - Capacidade nominal BTU: 80.000; - Cor: branca; - Com controle remoto sem fio; - Ciclo quente e frio;	6,00	UN	11.364,19	68.185,14



CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		- Trifásico; - Alimentação: 220V;				
6	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 Capition, 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.	21,00	UN	1.512,65	31.765,65
7	34548	Armário de aço com 8 portas com cadeado Armário Duplo com 08 (oito) portas, confeccionado em chapa de aço de baixo teor de carbono, com acabamento pelo sistema de tratamento químico da chapa (antiferruginoso e fosfatizante) e pintura através de sistema eletrostático a pó, com camada mínima de tinta de 70 micras. Contendo: 02 (duas) laterais e uma divisória vertical central em chapa de aço nº 24 (0,60 mm). 01 (um) fundo e 02 (dois) meio tampos (superior e inferior) confeccionados em chapa de aço nº 24 (0,60 mm), reforço interno (esquadro) confeccionado em chapa de aço nº 18 (1,2 mm) fixando as laterais. 1 (um) acabamento frontal composto de dois fechamentos, 01 (um) superior e 01 (um) inferior, em chapa nº 24 (0,60 mm) soldado a um acabamento da divisória central em chapa nº 20 (0,9 mm). A base deverá ser confeccionada em chapa de aço nº 18 (1,2 mm) e possuir quatro pés reguláveis (sapatas) para correção de pequenos desníveis. O armário deverá conter 08 (oito) compartimentos com porta, sendo que a porta deverá conter 02 (duas) dobradiças internas. Área de entrada de cada porta de no mínimo 39,5 x 24 cm, e área interna 41x30x42, 5 cm. Montagem através de rebites. Dimensões: Altura: 1,85 m, Largura: 60 cm, Profundidade: 45 cm.	18,00	UN	474,99	8.549,82
8	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.	30,00	UN	866,00	25.980,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

9	43654	Armário em aço com 2 portas, chapa 26 possui 4 prateleiras (1 fixa e 3 reguláveis), fechadura conjugada, tratamento especial da superfície, com pés fixos com sapatas plásticas protetoras; com pintura eletrostática epóxi cinza, altura: 1,94m, largura: 0,90m, profundidade: 0,40m, capacidade da bandeja: 30 kg.	34,00	UN	832,00	28.288,00
10	36043	Armário Multiuso cozinha Branco Fosco Produto Produzido em MDF ; Dobrádiças e Corrediças Metálicas; Puxadores e Pés em Plástico PVC; Pintura BP com Acabamento Fosco Altura: 87 cm Largura: 133,5 cm Profundidade: 37 cm Quantidade de Pés 5 pés Número de portas 3 Portas Número de gavetas 4 Gavetas	3,00	UN	1.190,00	3.570,00
11	43625	Armário multiuso para micro-ondas e forno elétrico em MDF, cor branca, com 2 portas 1 gaveta, tamanho aproximado: altura 1,57, largura 68 e profundidade: 43cm	5,00	UN	283,00	1.415,00
12	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.	33,00	UN	999,00	32.967,00
13	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	6,00	UN	1.840,00	11.040,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		-Tensão: 220 volts -Corrente: 16,0-9,1 -Frequência: 60Hz -Estágios: 2 -Vácuo: 2040mm H²O -Aspiração de ar (M²/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				
14	34572	Balança antropométrica eletrônica, com visor em lcd digital, para pesagem de adultos, com capacidade para até 200 Kg. Régua antropométrica, divisões de pelo menos 100g; pesagem imediata, dispensando preaquecimento; acabamento em tinta eletrostática; tapete/piso em borracha antiderrapante; pés reguláveis em borracha sintética e com seletor de voltagem de 110 e 220v; aferido pelo INMETRO; garantia mínima de 1 (um) ano; acompanha manual de instrução de uso em idioma português; com assistência técnica no estado do Paraná, do contrário, quando necessário, a empresa fornecedora deverá realizar gratuitamente o traslado do equipamento até o local da assistência técnica	11,00	UN	745,74	8.203,14
15	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	2,00	UN	2.300,00	4.600,00
16	36489	Balcão de cozinha para pia medidas 1,20cm X 0,60 tamanho padrão com 2 portas e 3	4,00	UN	2.300,00	9.200,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		gavetas, na cor branca, com puxadores de alumínio.				
17	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	2,00	UN	350,00	700,00
18	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	6,00	UN	1.090,00	6.540,00
19	43655	Balcão organizador escritório, fabricado em 100% MDF, cor branco, largura: 270 cm, altura: 100 cm, profundidade: 60 cm; móvel contando com 3 gavetas mais 4 portas com puxadores.	15,00	UN	1.090,00	16.350,00
20	43652	Bancada quádrupla para alimentação de bebês com cinto de proteção e porta objetos na parte inferior, fabricado em MDF na cor branca, assentos e encostos estofados em courvin colorido, 4 cintos, sendo 1 em cada assento, dimensões: 160 cm (comprimento) x 52 cm (largura) x 140 cm (altura).	13,00	UN	3.520,00	45.760,00
21	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.	26,00	UN	998,00	25.948,00
22	43687	Banco refeitório com 6 Lugares 1,80 x 0,30 x 0,75A. Tampo Fórmica produzido em MDF com 15 mm, reengrossado com mais 15 mm, totalizando 30 mm de espessura, com cantos retos. Acabamento da borda em fita de PVC - 30 x 4 mm de espessura. Estrutura formada por tubos de aço carbono de seção retangular 30 x 30 mm x 1,20 mm de espessura.	34,00	UN	845,00	28.730,00
23	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	10,00	UN	895,00	8.950,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANA CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0>





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		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				
24	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.	10,00	UN	709,54	7.095,40
25	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	7,00	UN	2.190,00	15.330,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		Tomada com 3 pinos, conforme norma da ABNT/NBR/603351; Acompanha Filtro grátis 5" Certificado pelo Inmetro portaria 344 Consumo de energia 26kwh/mês Medidas A x L x C 1.68 x 75 x 78.				
26	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.	3,00	UN	1.579,99	4.739,97
27	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 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 excelentes 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 espessura 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.	8,00	UN	399,00	3.192,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		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: antiácido e Antialérgica. Embalagem: o colchão deverá ser embalado em plástico transparente de forma a impedir a entrada de poeira e insetos.				
28	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 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	3,00	UN	2.800,00	8.400,00
29	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.	54,00	UN	470,00	25.380,00
30	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.	49,00	UN	686,80	33.653,20

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0>





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		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				
31	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.	80,00	UN	133,00	10.640,00
32	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 expensor. Dimensões, design 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	500,00	UN	840,00	420.000,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0>





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		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				
33	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)	24,00	UN	500,00	12.000,00
34	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.	10,00	UN	400,00	4.000,00
35	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.	22,00	UN	500,00	11.000,00
36	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.	135,00	UN	265,00	35.775,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

37	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.	13,00	UN	1.501,00	19.513,00
38	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.	2,00	UN	516,00	1.032,00
39	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.	10,00	UN	399,00	3.990,00
40	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 courino na cor preta, com densidade mínima de 33, com dimensões mínimas de 0,88 x 1,88 m	10,00	UND	320,00	3.200,00
41	43627	Câmara fria em aço inox, com 2 portas, dimensões: 1.400x870x2050mm, capacidade: 1.200 lts. admissível uma variação de capacidade de 5%, temperatura ; -5-10°C, potencia: 640 watts, 110 volts, peso: 190kg, tipo de refrigeração : circulação de ar.	2,00	UN	5.850,00	11.700,00
42	40568	Carrinho de supermercado simples preto em aço aramado reforçado. Capacidade de 130 litros; em aço aramado na cor preta; Pintura é feito 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	782,00	9.384,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

43	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 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	500,00	UN	152,00	76.000,00
----	-------	---	--------	----	--------	-----------

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		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				
44	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.	6,00	UN	1.000,00	6.000,00
45	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.	9,00	UN	528,00	4.752,00
46	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;	3,00	UN	1.029,00	3.087,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		Peso:11 kg; Cilindro em aço/cromo: 250 mm x 50 mm; Motor: 1/4 cv; Motor monofásico: 110 x 220 volts;				
47	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 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 antimofo; 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,.	12,00	UN	1.475,00	17.700,00
48	35728	Coifa industrial tipo pirâmidal, dimensões 2,00 x 1,50 x 0,40 em aço inoxidável com abertura central para duto, chapa 20	1,00	UN	1.459,00	1.459,00
49	13120	Colchão para cama de solteiro medidas aproximadas 88cm L X 14cm A X 188 cm comp. espuma densidade mínima 33 encapado com tecido.	20,00	UN	343,00	6.860,00
50	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 mínima de 12 meses.	3,00	UN	648,00	1.944,00
51	43684	Conjunto de 3 estantes para livros 5 prateleiras 188cmx181,5cm, cor branca, feita em MDF, material dos pés: PVC.	30,00	CJ	720,00	21.600,00
52	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	45,00	CJ	499,00	22.455,00
53	43669	Conjunto oitavado infantil (2 a 4 anos), 1 mesa oitavada e 8 cadeiras com assento e encosto em polipropileno colorido. Tampo em MDF revestido em laminado de alta pressão (fórmica) branca, estrutura em tubo de aço 1 1/4, pintada em epóxi-pó na cor branca, altura 520. Cadeiras: assento e encosto em polipropileno de alta resistência, estrutura empilhável: tubo de aço em 3/4, espessura 1,06, pintura epóxi-pó na cor branca. Cores: verde água, azul, amarelo, vermelho e branco.	10,00	CJ	1.200,00	12.000,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0>





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

54	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	3,00	UND	1.640,30	4.920,09
55	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 corrediças 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.	2,00	UN	490,00	980,00
56	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	12,00	UND	684,30	8.211,06
57	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.	1,00	UN	790,00	790,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

58	14559	Escada domestica metálica 120kg tubo/ pintura eletrostática pés com ponteira plástica com cinta de segurança 5 degraus 1,17m	3,00	UN	192,12	576,36
59	32680	Escada portátil de alumínio, com 5 degraus antiderrapante, com capacidade para suportar no mínimo 120Kg. Altura: 156cm aberta, 169cm fechada, 110cm patamar	4,00	UN	165,90	663,60
60	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.	20,00	UN	890,00	17.800,00
61	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.	15,00	UN	265,00	3.975,00
62	43686	Estante baixa com duas prateleiras em MDF, revestido com laminado melamínico de baixa pressão cor cinza com bordas e componentes nas cores amarela, laranja, azul ou verde, dotada de sete caixas em polipropileno que correm sobre trilhos, sendo: - uma caixa tipo 1 (grande), cor azul; - duas caixas tipo 2 (média), cor verde; - quatro caixas tipo 3 (pequenas), cor laranja; - trilhos na cor amarela. Dimensões aproximadas: largura: 810 mm; profundidade: 500 mm, altura: 740 mm; duas prateleiras em MDF, com espessura de 18mm, revestido em ambas as faces por laminado melamínico de baixa pressão, acabamento texturizado, na cor cinza, topos de todas as peças encabeçados com fita de bordo em PVC, quatro rodízios industriais de duplo giro com freio de rolagem, para carga nominal de 50kg, diâmetro da roda de 50mm, fixação ao móvel em eixo vertical metálico galvanizado com rosca e porca galvanizada. Altura total de 70mm	32,00	UN	670,00	21.440,00
63	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	42,00	UN	227,99	9.575,58
64	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).	10,00	UN	41,90	419,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		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				
65	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.	9,00	UN	1.100,00	9.900,00
66	32684	Fogão industrial com 6 queimadores duplos 200mm, com forno, produzido com perfil de 9cm e grelhas removíveis em material fundido de 40 x 40cm, registros industriais em latão cromado com estágios contínuos, com bandeja coletora de gordura e sapatas plásticas	2,00	UN	2.560,00	5.120,00
67	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	2.040,00	4.080,00
68	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.	4,00	UN	1.610,40	6.441,60
69	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 inóx, potência mínima 1750W, voltagem 110V.	15,00	UN	579,00	8.685,00
70	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;	21,00	UN	680,00	14.280,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0>





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		sapatas plásticas; 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				
71	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.	6,00	UN	3.475,00	20.850,00
72	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.	5,00	UN	2.300,00	11.500,00
73	40889	Fritadeira Elétrica em Inóx Redonda com tacho capacidade para 5 litros, acompanha peneira em metal com suporte, voltagem 110 ou 220V com cabo de força acoplado.	5,00	UN	326,30	1.631,50
74	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.)23	8,00	UN	3.335,00	26.680,00
75	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,	8,00	UN	2.550,00	20.400,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0>





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		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.				
76	40615	Geladeira/Refrigerador Frost Free cor Inox Geladeira/Refrigerador Frost Free cor Inox no mínimo 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	3.120,00	9.360,00
77	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.	46,00	JG	1.558,00	71.668,00
78	36460	Lavadora de Alta Pressão Profissional: com trava de segurança, com mínimo 1750W de potência, 1800 PSI de pressão e 360L/H de vazão, 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.	2,00	UN	799,50	1.599,00
79	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	11,00	UN	999,00	10.989,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANA CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		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				
80	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	1.010,00	2.020,00
81	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.	14,00	UN	1.358,00	19.012,00
82	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 amacienate, painel de simples operação, com programas de operação e desligamento, com garantia de 12 meses pelo fabricante. voltagem 110V.	8,00	UN	370,00	2.960,00
83	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 centrífuga, capacidade mínima para 15kg, com selo procel A Voltagem 110v cor branca.	11,00	UN	1.786,00	19.646,00
84	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	5,00	UN	550,00	2.750,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		1010/1020, e seção c/ reforço lateral paralelo em tubo de aço abnt 1010/1020, c/ pintura eletrostática em epóxi pó. Ponteiros de acabamento na cor preta. Niveladores c/ eixo de aço rosqueável. Partes metálicas, c/ tratamento anticorrosivo e antiferruginoso c/ pintura eletrostática em epóxi pó na cor preto fosco. Med: 200 x 110 cm. Acabamentos arredondados. Garantia de 1 (um) ano.				
85	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.	5,00	UND	1.649,00	8.245,00
86	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.	54,00	UN	415,00	22.410,00
87	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;	22,00	UN	715,00	15.730,00
88	29026	Mesa industrial de centro, estrutura de ferro com reforço, 1 m de largura x 2 m comprimento, com tampão de inox em chapa 1mm	6,00	UN	1.393,00	8.358,00
89	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, ponteiros externos em polipropileno injetado; comprimento 1500mm; profundidade: 600mm Altura Total: 520mm colorido, garantia de 01 ano pelo fabricante.	12,00	UN	1.340,00	16.080,00
90	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	5,00	UN	690,00	3.450,00
91	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	15,00	UN	534,00	8.010,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		clara, estrutura metálica com suportes de sustentação reforçados, com suporte para teclado escamoteável.				
92	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.	35,00	UN	676,00	23.660,00
93	32716	Mesa quadrada para crianças de 1 à 4 anos, com as características mínimas à seguir: mesa para altura do aluno compreendida entre 0,93m à 1,16m, com tampo em MDP ou MDF espessura de 25mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão 0,8mm de espessura, acabamento texturizado, na cor cinza, cantos arredondados, e, na face inferior laminado melamínico de baixa pressão, na cor branca, com estrutura tubular de aço; altura da mesa: 46cm; tampo da mesa quadrada para 4 lugares: 80 x 80cm; Topos encabeçados com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila) com "primer", acabamento texturizado, na cor laranja, colada com adesivo "hot melting". Estrutura da mesa compostas de: pés confeccionados em tubo de aço carbono, laminado a frio, com costura, secção circular de $\varnothing = 38\text{mm}$ (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm); travessas em tubo de aço carbono, laminado a frio, com costura, secção retangular de 20 x 40mm, em chapa 16 (1,5mm); anel central confeccionado com segmento de tubo de aço carbono, laminado a frio, com costura, secção circular de $\varnothing = 76,2\text{mm}$ (3"), com espessura de 3mm e h = 40mm; ponteiros e sapatas em polipropileno copolímero virgem e sem cargas, injetadas na cor laranja, fixadas à estrutura através de encaixe. Pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida epóxi/poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor cinza	20,00	UN	2.000,00	40.000,00
94	43560	Multiprocessador de Alimentos industrial: 6 Litros Com lâmina multifuncional industrial, tampa em alumínio ,copo em aço Inox, corpo em aço inox , rotação de 1700 a 2000 rpm ,Peso aproximado 9,6 kg. Voltagem 110V, garantia mínima para 12 meses, certificado pelo inmetro .	11,00	UN	624,00	6.864,00
95	25478	Multiprocessador de Alimentos: Com lâminas multifuncionais modelo doméstico, tigela extragrande, com capacidade aproximada para	5,00	UN	434,89	2.174,45

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		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, garantia mínima para 12 meses.				
96	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.	23,00	UN	401,00	9.223,00
97	43561	O Fogão Industrial 8 bocas 40X40 com Chapa e 2 Fornos, fabricado em Aço carbono com pintura eletrostática. Medidas do produto: Profundidade: 106,8 cm, Comprimento: 233,5 cm, Altura: 81,5 cm. Os queimadores devem ser fabricados em ferro fundido com alta padrão de dureza contendo: 4 - Queimadores duplo, 4 - Queimadores simples, 1 - Chapa Bifeteira, o forno deve ser confeccionados em aço inox na frente e na porta, internamente em chapa galvanizada, com capacidade mínima 93 litros, grelhas fabricadas em ferro fundido com alta padrão de dureza, com bandejas coletoras de gordura, garantia de 6 meses.	6,00	UN	3.239,00	19.434,00
98	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 rodizio 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.	22,00	UN	639,00	14.058,00
99	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	699,99	2.099,97
100	20890	Pandeiro pelo couro animal nº 11 com tarraxa dupla para choro	2,00	UN	182,50	365,00
101	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	2,00	UN	2.099,00	4.198,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		Inclusos: 1 Pipoqueira Elétrica, 1 Panela Basculante, 1 Lâmpada e 1 misturador.				
102	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.	11,00	UN	325,00	3.575,00
103	36491	Poltrona em couro sintético: na cor preta dimensões aproximadas largura: 0,6m x profundidade 0,62m x altura 0,79m com pés em formato de alumínio.	9,00	UN	340,00	3.060,00
104	43685	Púlpito de acrílico, cor escovado, 2 portas microfones, com rodízios, iluminação spot direcionável cor fria, com prateleira e porta copo, estrutura reforçada por tubos de alumínio de 2", altura 1,13m, largura 0,80m, profundidade 0,47m, espessura do acrílico 10mm.	3,00	UN	1.130,00	3.390,00
105	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 10º 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.	8,00	UN	575,00	4.600,00
106	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	15,00	UN	145,64	2.184,60
107	43653	Quadro branco escolar quadriculado, confeccionado em MDF 9mm sobreposto por lousa laminada melaníco (fórmica) moldura frisada em alumínio anodizado; espessura da moldura: 15mm Lateral e 25mm de frente com cantos arredondados; quadriculado de 5cmx5cm; acompanha kit para instalação e suporte em alumínio para marcador e apagador de 20cm; comprimento 3m altura 1,32m.	35,00	UN	802,99	28.104,65
108	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	2,00	UN	131,90	263,80

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		metal; lâminas fabricadas em aço especial temperado; pintura em epóxi; carrinho de corte emborrachado; régua com escala em milímetros e polegadas, com mesa de base.				
109	32734	Refrigerador vertical frostfree, 4 portas, com capacidade mínima de 1.000L, 110V, em inox, com 8 prateleiras ajustáveis, dimensões externas: largura: 1250mm +/- 50mm x profundidade: 750mm +/- 50mm x altura: 1800mm +/- 50mm (inclui a área da motorização); gabinete tipo monobloco revestido externamente em aço inox, em chapa 22 (0,80mm) e internamente em alumínio, com espessura mínima de chapa de 1mm; alternativamente, a parte interna poderá ser revestida com aço inox, em chapa 22 (0,80mm); puxadores, trincos e dobradiças em aço inox; trincos com travamento automático; sistema de controle de temperatura por meio de termostato regulável; dotado de termômetro digital, com posicionamento frontal de fácil acesso	2,00	UN	3.419,95	6.839,90
110	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 centrifuga, 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.	5,00	UN	900,00	4.500,00
111	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.	11,00	UN	175,50	1.930,50
112	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	1,00	UN	1.769,99	1.769,99

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		(fechado) / 88cm (aberto) Largura aproximada: 91cm (fechado) / 127cm (aberto)				
113	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.	10,00	UND	610,00	6.100,00
114	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.	25,00	UND	629,00	15.725,00
115	40988	TELA INTERATIVA Para Tv de 75", touch screen, moldura em alumínio, tela em vidro temperado, cor preta, compatível com sistema operacional Windows, conexão via USB, garantia mínima de 12 meses.	5,00	UN	10.000,00	50.000,00
116	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 parede). acompanha cinto de segurança que pode ser removido para lavar se necessário. tamanho ideal medindo 45 cm x 80 cm.	1,00	UN	1.225,00	1.225,00
117	40987	TV 75" Tela com tecnologia LED, resolução mínimo 4K, com HDR, frequência 60Hz, com mínimo de 2 entradas USB e 2 entradas HDMI, smart TV com wi-fi, bluetooth, bivolt, com controle remoto, cor preta, garantia mínima 12 meses.	9,00	UN	6.490,00	58.410,00
118	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.	25,00	UN	226,99	5.674,75
119	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	29,00	UN	243,99	7.075,71

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		Energia Elétrica: 3,10kWh mês, Voltagem: Bivolt (Ajuste manual no seletor), Dimensões: Altura: 60 cm, Largura: 29 cm, Peso: 2.9 kg				
120	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	6,00	UN	216,33	1.298,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

		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				
121	44193	Cadeira de Escritório Big Presidente – Linha Executiva Descrições mínimas: - Com apoio de braços ajustável - Giratória - Ergonômica - Encosto reclinável - Altura ajustável - Cor: preta - Com rodas - Couro sintético ou ecológico Características gerais - Linha: presidencial - Modelo: office diretor business molas ensacadas - Modelo alfanumérico: presidente executiva profissional - Gamer: Não, adequado ao ambiente corporativo e executivo. Dimensões aproximadas - Altura do encosto: 63 cm - Largura de cadeira: 51 cm - Profundidade do assento: 54 cm - Altura máxima da cadeira: 123 cm	2,00	UN	805,00	1.610,00

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





TOTAL	2.145.914,41
-------	--------------

A seguir, apresentamos a metodologia utilizada para a estimativa do valor de cada item:

*O item nº 40453 teve seu valor retirado de item similar;

*O item 43684 teve seu valor estimado com base no Pregão nº 27/2024 do Município. No entanto, como no referido pregão o item corresponde a apenas uma estante, enquanto no nosso caso trata-se de um conjunto com três estantes, o valor será multiplicado por 3 para se obter uma média aproximada;

*O item nº 24858 teve seu valor obtido a partir da loja online “Mercado Livre”, por meio do seguinte link:

<https://www.mercadolivre.com.br/6-radio-comunicador-intelbras-rc3002-longo-alcance-20km-bandas-de-frequncia-uhf-cor-preto/p/MLB41833676>

Data e hora do acesso: 19/05/2025 às 16h11.

O produto está sendo comercializado como um kit contendo 6 rádios comunicadores. No entanto, conforme especificado no item 7, a aquisição será feita por unidade. Sendo assim, o valor total do kit (R\$ 1.298,00) foi dividido pela quantidade de rádios (6 unidades), resultando em um valor estimado de R\$ 216,33 por unidade.

Novo | +100 vendidos

MAIS VENDIDO 7º em Walkie-talkies Intelbras

6 Rádio Comunicador Intelbras Rc3002 Longo Alcance 20km Bandas De Freqüência Uhf Cor Preto

R\$ 1.298
em 12x R\$ 125⁶⁷

Ver os meios de pagamento

Cor: Preto

Voltagem: Escolha uma opção

127/220V

O que você precisa saber sobre este produto

- Bandas de frequência: UHF
- Quantidade de rádios: 6
- Alcance máximo: 20 km.

Ver características

Chegará grátis entre quinta-feira e sexta-feira

Mais formas de entrega

Retire grátis entre quinta-feira e sexta-feira em uma agência Mercado Livre

Ver no mapa

Estoque disponível

Quantidade: 1 unidade ▾ (+50 disponív...

Comprar agora

Adicionar ao carrinho

Vendido por **RADIOGERAL**
MercadoLíder | +1000 vendas

↻ **Devolução grátis.** Você tem 30 dias a partir da data de recebimento.

🛡 **Compra Garantida,** receba o produto que está esperando ou devolvemos o dinheiro.

Vendido por **RADIOGERAL**
+100 Produtos

Na tabela abaixo, estão descritos os itens, a modalidade e o município utilizados como referência para estimar os valores com base em itens similares:

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



CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

Código do item	Modalidade	Município
40826	Pregão nº 82/2024	Município de Cruz Machado
40827		
23787		
13120		
36467		
40987	Pregão nº 79/2024	Município de Medianeira
40543		
38261	Pregão nº 93/2024	Município de Candói - PR
33132	Pregão nº 87/2024	Município de Ibiporã - PR
29310		
32667		
36461	Pregão nº 70/2024	Município de Espigão Alto do Iguaçu - PR
34548	Pregão nº 14/2024	Consórcio público intermunicipal de saúde do norte pioneiro
40555	Pregão nº 92/2024	Município de Apucarana
25482		
36456		
36479	Pregão nº 48/2024	Município de Peabiru
33737		
37236		
32743		
20056		
40612		
36494		
19713		
40988	Dispensa nº 28/2024	Município de Guapirama
43653	Pregão nº 62/2024	Município de Francisco Beltrão
40524		
40616	Pregão nº 38/2024	Município de Virmond
36460		
36465		
36454		
36484	Pregão nº 18/2024	Município de Leópolis
38268	Pregão nº 07/2024	Município de Cascavel
32734	Pregão nº 21/2024	Município de Mangueirinha
40589	Pregão nº 26/2024	Município de Lupionópolis
25497	Pregão nº 87/2024	Município de Joaquim Távora

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

Assinado por 4 pessoas: MATHEUS JEAN CAMARGO, KAUANE CRISTINA DA SILVA, LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA e INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://candoi.1doc.com.br/verificacao/7C6D-ED2C-54B8-C7F0> e informe o código 7C6D-ED2C-54B8-C7F0





CANDÓI

PREFEITURA MUNICIPAL

43561	Pregão nº 49/2024	Município de Ibema
36469		
40547		
29252		
23286		
43685	Processo Dispensa nº 18/2024	Município de Diamante do Sul
40551	Dispensa nº 49/2024	Município de Abatiá
13998	Pregão nº 113/2024	Município de Rio Negro
43654	Pregão nº 56/2024	Município de Carambeí
36043	Pregão nº 60/2024	Município de Candói
43625	Pregão nº 30/2024	Município de São João Do Triunfo
40793	Pregão nº 3/2024	Município de Maringá
34572	Pregão nº 67/2024	Município de São Miguel do Iguaçu
36489	Pregão nº 18/2024	Município de Santana do Itararé
25533	Pregão nº 131/2024	Município de Cascavel
43655	Pregão nº 8/2024	Município de Colombo
43652	Pregão nº 67/2024	Município de Catanduvas
36459	Pregão nº 48/2024	Município de Almirante Tamandaré
43687	Pregão nº 40/2024	Município de Doutor Camargo
40521	Pregão nº 28/2024	Município de Santa Clara
26604	Pregão nº 134/2024	Município de Mariópolis
27566	Pregão nº 18/2024	Município de Bom Sucesso
40540	Pregão nº 80/2024	Município de Goioerê
36478	Pregão nº 13/2024	Município de Santa Cecília Do Pavão
32724		
28362		
9676	Pregão nº 35/2024	Município de Nova Santa Bárbara
8510		
40546		
17495		
40550		
20890		
36466	Pregão nº 17/2024	Município de Clevelandia
43669	Pregão nº 62/2024	Município de Pinhais
40549		
36458	Pregão nº 68/2024	Município de Maripá
25478		
43560	Dispensa nº 7/2024	Município de Paulo Freitas
32716	Dispensa nº 29/2024	Município de Nova Olímpia
38281	Pregão nº 24/2024	Município de Campo do Tenente
40614	Pregão nº 17/2024	Município de Fernandes Pinheiro
14559		
25545		
36471		
3960	Pregão nº 141/2024	Município de Rolândia
3500	Pregão nº 107/2024	Município de Jardim Alegre

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



43686	Pregão nº 37/2024	Município de Boa Ventura de São Roque
40544	Pregão nº 110/2024	Município de Palotina
32680	Pregão nº 32/2024	Município de Floresta
36468	Dispensa nº 7/2024	Câmara Municipal de Rancho Alegre
40828	Pregão nº 23/2024	Município de Quedas do Iguaçu
40611		
40619	Pregão nº 23/2024	Município de Paulo Frontin
26058		
40541		
40542		
40613		
32764	Pregão nº 1/2024	Município de Reserva do Iguaçu
40609	Pregão nº 27/2024	Município de Mauá da Serra
27689	Pregão nº 157/2024	Município de São José Pinhais
35728	Pregão nº 28/2024	Município de Nova América da Colina
36477	Pregão nº 28/2024	Município de Cambé
40568	Pregão nº 50/2024	Município de Cafelândia
30625	Pregão nº 8/2024	Município de Guaíra
40865	Pregão nº 56/2024	Município de Umuarama
43627	Pregão nº 3/2024	Município de Marechal Cândido Rondon
8517	Pregão nº 130/2024	Município de Ponta Grossa
32684	Pregão nº 95/2024	Município de Telêmaco Borba
29026	Pregão nº 62/2024	Município de São Pedro do Ivaí
40554	Pregão nº 47/2024	Município de Piraí do Sul
44193	Pregão nº 37/2024	Município de Tamboara

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor estimado para uma futura e eventual aquisição é de **R\$ 2.145.914,41** (dois milhões, cento e quarenta e cinco mil, novecentos e catorze reais e quarenta e um centavos).

Ressalta-se, que o valor indicado acima serve apenas como parâmetro para identificar o valor estimado da contratação, não servindo de preço de mercado. O levantamento será realizado posteriormente em obediência aos requisitos do art. 23, da Lei 14.133/2021 e do Decreto Municipal nº 250/2022 que regulamenta a matéria.

9. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO (OU NÃO) DA SOLUÇÃO

O parcelamento da solução é a regra mais viável para Administração, devendo a licitação ser realizada por item, sempre que o objeto for divisível, desde que se verifique não haver prejuízo para

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



o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando propiciar a ampla participação de licitantes.

Sendo assim, considerando que o objeto é divisível, e que tal ação não acarretará em prejuízo a sua execução, a solução deverá ser preferencialmente parcelada.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não foram se observadas contratações correlatas e/ou interdependentes.

11. REFERÊNCIA AO PLANO CONTRATAÇÕES ANUAL

A solicitação ora pretendida consta no Plano de Contratação Anual.

12. RESULTADOS PRETENDIDOS

A aquisição de materiais permanentes visa proporcionar ambientes de trabalho mais profissionais, organizados e seguros, com mobiliário e equipamentos em perfeitas condições de uso. Materiais de qualidade e adequados às funções desempenhadas contribuem diretamente para a eficácia e agilidade dos serviços públicos, além de promoverem maior conforto e bem-estar aos servidores e cidadãos que frequentam os espaços municipais.

Esse investimento demonstra o compromisso da Administração Pública com a valorização do servidor e com a excelência no atendimento à população. Ao criar condições dignas de trabalho, fortalece-se também o vínculo de confiança entre poder público e sociedade.

Dessa forma, esta ação alinha-se de forma prática aos objetivos da Agenda 2030 da ONU, em especial à ODS nº 8 – Trabalho Decente e Crescimento Econômico, que promove ambientes laborais mais justos, seguros e inclusivos. A modernização e padronização dos espaços de trabalho, além de reduzir riscos à saúde, impulsiona a produtividade e reforça o desenvolvimento sustentável do município.

13. IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS DE TRATAMENTO

A substituição de itens permanentes desgastados ou danificados, como armários metálicos, equipamentos eletrônicos e móveis de madeira, pode gerar impactos ambientais negativos caso o descarte não seja feito de forma correta e responsável.

Dentre os principais impactos negativos identificados, destacam-se:



- Poluição do solo e da água: Equipamentos eletrônicos descartados de forma inadequada contêm metais pesados como chumbo, mercúrio e cádmio, que podem contaminar o solo, tornando-o infértil, além de atingir lençóis freáticos e cursos d'água, afetando ecossistemas e a saúde humana.
- Risco biológico: Itens metálicos enferrujados representam risco à saúde pública, especialmente se em contato com animais ou pessoas não vacinadas contra o tétano, devido à proliferação de bactérias em ambientes oxidados.
- Emissão de CO₂: O transporte dos novos materiais, caso realizado com combustíveis fósseis, contribui para a emissão de dióxido de carbono (CO₂), um dos principais gases do efeito estufa, agravando a poluição atmosférica.
- Desmatamento: Móveis fabricados com madeira podem estar associados ao desmatamento de áreas verdes, reduzindo a cobertura vegetal e afetando negativamente a biodiversidade local e a proteção do solo contra erosões.

Apesar desses pontos, os materiais a serem adquiridos são duráveis e resistentes, com longa vida útil, o que reduz a frequência de substituições e, consequentemente, os impactos ambientais associados a esse tipo de operação.

Para minimizar os efeitos negativos, recomenda-se a adoção das seguintes medidas de mitigação:

- Descarte adequado: Os materiais devem ser descartados conforme sua composição. Equipamentos eletrônicos exigem coleta e destinação especial por conterem substâncias perigosas, devendo ser encaminhados a empresas ou pontos de coleta especializados em lixo eletrônico.
- Reciclagem de metais: Armários e demais estruturas metálicas devem ser destinadas à coleta seletiva, preferencialmente utilizando recipientes da cor amarela, conforme determina a Resolução CONAMA nº 275/2001, garantindo sua posterior reciclagem em locais apropriados.
- Prevenção de contaminação: Sempre que possível, os materiais metálicos devem ser armazenados de maneira protegida, evitando o acúmulo de água da chuva, o que pode acelerar a oxidação e ampliar riscos ambientais e sanitários.
- Redução das emissões de carbono: Sempre que viável, recomenda-se a utilização de veículos movidos a biocombustíveis para o transporte dos materiais, minimizando a emissão de gases de efeito estufa.
- Reposição consciente de madeira: Para combater o impacto do uso de madeira, é recomendada a prática de reflorestamento com espécies nativas, garantindo a compensação ambiental e a manutenção da cobertura vegetal.
- Reutilização e reaproveitamento: Sempre que tecnicamente possível, os itens ainda em condições de uso parcial podem ser reutilizados em outras áreas ou leiloados para reaproveitamento. Já os que atingiram o fim de sua vida útil devem ser encaminhados para processos de reciclagem, em consonância com o conceito dos 3Rs: Reduzir, Reutilizar e Reciclar.

14. PROVIDÊNCIAS A SEREM TOMADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

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



Os materiais danificados, quebrados ou com defeito serão retirados e devidamente substituídos por itens novos, garantindo melhores condições de uso nos ambientes públicos. Os itens inservíveis serão destinados a leilão, o que possibilitará um retorno financeiro à Prefeitura de Candói, contribuindo para a otimização dos recursos públicos.

15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

De acordo com o exposto neste Estudo Técnico Preliminar, verifica-se que o processo licitatório vislumbrado no decorrer deste documento, é a melhor opção

(X) SIM. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

() NÃO. Retornar ao departamento técnico/operacional requisitante para a revisão dopedido.

APROVAÇÃO E DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Aprovo este Estudo Técnico Preliminar e atesto sua conformidade às disposições legais.

➤ Assinado e datado digitalmente pela Presidente da Comissão para Estudo Técnico Preliminar Portaria n.º177/2025, Sra. **Lucimara Pinheiro da Silva** e pelos membros as Sras **Indianara Simeoni Vasselechen, Kauane Cristina Da Silva e Matheus Jean Camargo** Portaria n.º 480/2025.



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 7C6D-ED2C-54B8-C7F0

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

- ✓ MATHEUS JEAN CAMARGO (CPF 098.XXX.XXX-65) em 02/06/2025 09:53:55 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ KAUANE CRISTINA DA SILVA (CPF 077.XXX.XXX-96) em 03/06/2025 08:19:36 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ LUCIMARA PINHEIRO DA SILVA (CPF 059.XXX.XXX-06) em 03/06/2025 11:15:01 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)
- ✓ INDIANARA SIMEONI VASSELECHEN (CPF 088.XXX.XXX-70) em 03/06/2025 11:37:44 GMT-03:00
Papel: Parte
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/7C6D-ED2C-54B8-C7F0>