



ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A Administração Pública Municipal identifica a necessidade de aquisição de materiais de copa e cozinha, bem como eletrodomésticos, visando atender às demandas dos diversos setores da municipalidade, que utilizam tais itens no desenvolvimento de suas atividades diárias. Esses materiais são essenciais para garantir condições adequadas de trabalho aos servidores e para a manutenção da infraestrutura de apoio utilizada em eventos, reuniões, capacitações e demais atividades administrativas e institucionais.

A disponibilização de utensílios e equipamentos de copa e cozinha em bom estado de conservação contribui diretamente para o bem-estar dos servidores e colaboradores, refletindo em um ambiente de trabalho mais funcional, salubre e eficiente. Além disso, os eletrodomésticos — como geladeiras, micro-ondas, cafeteiras e outros equipamentos correlatos — são indispensáveis para o adequado armazenamento e preparo de alimentos e bebidas, assegurando conforto e comodidade nas rotinas de expediente e nos espaços de convivência da Administração.

Sob a perspectiva do interesse público, a contratação busca promover a continuidade e a eficiência dos serviços públicos, prevenindo prejuízos decorrentes da falta ou do mau estado de conservação dos equipamentos existentes, além de atender aos princípios da economicidade e da boa administração, previstos no caput do art. 11 da Lei nº 14.133/2021.

A aquisição será realizada por meio da modalidade de Pregão Eletrônico, conforme dispõe o art. 28, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, por se tratar de bens e serviços comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no Termo de Referência, assegurando ampla competitividade, transparência e seleção da proposta mais vantajosa para a Administração.

Dessa forma, a contratação mostra-se necessária, oportuna e plenamente justificada, atendendo às demandas operacionais e institucionais dos órgãos da Administração Municipal e observando os princípios da legalidade, eficiência e interesse público.

2. SETORES REQUISITANTES

Secretaria da Administração e Planejamento

3. DEMONSTRATIVO DO ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

Com a recente troca de governo, a nova gestão municipal encontra-se em fase de levantamento de demandas e estruturação do Plano de Contratações Anual (PCA), em observância ao disposto no art. 12 da Lei nº 14.133/2021, que estabelece o dever de planejar previamente as contratações da Administração Pública.

Nesse contexto, a contratação ora em análise revela-se medida necessária e urgente para suprir lacunas operacionais imediatas, garantindo suporte adequado às equipes de trabalho e assegurando a continuidade dos serviços essenciais prestados à população. Importa destacar que, paralelamente às ações voltadas à organização do PCA e à consolidação das diretrizes de planejamento da nova gestão, a Administração deve zelar pelo princípio da continuidade do serviço público, de modo a evitar descompassos ou desassistência na execução das atividades administrativas de caráter essencial.

Assim, a presente contratação se insere de forma compatível e coerente com o processo de transição e reestruturação em curso, atendendo às necessidades atuais sem perder de vista o alinhamento com as diretrizes estratégicas que estão sendo formalmente consolidadas no Plano de Contratações Anual.

Portanto, trata-se de medida de caráter imediato, mas que dialoga diretamente com o planejamento





em elaboração, garantindo que a Administração atue de maneira simultaneamente planejada, eficiente e responsável, em conformidade com os princípios previstos nos arts. 5º e 11 da Lei nº 14.133/2021.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação deverá observar critérios técnicos e de qualidade que assegurem o fornecimento de materiais de copa e cozinha e eletrodomésticos adequados ao uso contínuo pela Administração Pública Municipal, atendendo aos princípios da eficiência, durabilidade, segurança e economicidade previstos na Lei nº 14.133/2021.

Os materiais de copa e cozinha deverão ser de boa qualidade, resistentes ao uso diário e compatíveis com a finalidade proposta, garantindo praticidade e segurança nas atividades internas. Deverão apresentar acabamento adequado, estar em perfeito estado de conservação, livres de defeitos, e confeccionados com materiais duráveis e de fácil higienização.

Os eletrodomésticos deverão ser novos, de primeiro uso, com fabricante reconhecido no mercado nacional e garantia mínima de 12 (doze) meses, contados a partir do recebimento definitivo. Todos os equipamentos deverão estar em conformidade com as normas técnicas brasileiras, possuir selo de eficiência energética do INMETRO, além de manual de instruções em língua portuguesa.

A contratada deverá assegurar o pleno funcionamento dos equipamentos, responsabilizando-se pela instalação, caso necessária, e por eventuais ajustes ou calibrações para que os bens sejam entregues em condições de uso imediato. Durante o período de garantia, a empresa deverá garantir assistência técnica adequada, compreendendo manutenção corretiva, substituição de peças defeituosas e troca integral do equipamento, se necessário, sem ônus para a Administração.

Os prazos de entrega deverão ser rigorosamente cumpridos, observando-se o cronograma estabelecido no Termo de Referência, sob pena de aplicação das sanções contratuais cabíveis. Os produtos deverão ser entregues devidamente embalados e protegidos, de modo a evitar danos durante o transporte e o manuseio.

Adicionalmente, a Administração poderá exigir que os fornecedores apresentem declaração de conformidade dos produtos e comprovem a existência de assistência técnica autorizada no território nacional, preferencialmente no Estado do Rio Grande do Sul, garantindo agilidade na prestação de suporte durante o período de garantia.

Todos os itens deverão atender aos padrões de qualidade e desempenho esperados para uso institucional, assegurando longevidade, funcionalidade e segurança, de forma a permitir que o investimento público resulte em bens úteis, duradouros e compatíveis com a finalidade administrativa a que se destinam.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Após análise das alternativas disponíveis no mercado, conclui-se que a aquisição por meio de Registro de Preços via Pregão Eletrônico configura-se como a solução mais eficiente e vantajosa para atender à necessidade da Administração Pública Municipal quanto ao fornecimento de materiais de copa e cozinha e de eletrodomésticos.

Tal modalidade permite a contratação futura conforme a necessidade da Administração, evitando o





acúmulo de materiais e otimizando o controle de estoque, o que garante maior racionalidade no uso dos recursos públicos e alinhamento com o princípio da economicidade. Além disso, possibilita que os órgãos municipais efetuem as aquisições de forma gradual e planejada, conforme a demanda real, prevenindo desperdícios e reduzindo custos com armazenamento.

Outro aspecto relevante é que o Pregão Eletrônico, conforme previsto no art. 28, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, favorece a ampla competitividade e a transparência do processo licitatório, uma vez que amplia a participação de fornecedores de diferentes regiões e assegura igualdade de condições entre os licitantes. A utilização da forma eletrônica ainda reforça o controle social e a publicidade dos atos administrativos, em consonância com os princípios da legalidade e da eficiência.

A utilização do Sistema de Registro de Preços também viabiliza economia de escala, permitindo a obtenção de valores mais vantajosos em razão da possibilidade de adesão de diversos órgãos a uma mesma ata, o que contribui para otimizar o poder de compra da Administração e reduzir despesas públicas.

Por fim, destaca-se que essa solução simplifica futuras aquisições, uma vez que o registro prévio de preços dispensa a repetição de etapas licitatórias para cada nova demanda, reduzindo o tempo e os custos administrativos associados à realização de novos certames.

Dessa forma, a adoção do Registro de Preços via Pregão Eletrônico mostra-se a alternativa que melhor equilibra eficiência, economicidade, transparência e atendimento ao interesse público, atendendo plenamente aos objetivos da contratação e aos princípios norteadores da Lei nº 14.133/2021.

6. QUANTITATIVO ESTIMADO DOS ITENS POR SOLUÇÃO

O quantitativo estimado de materiais de copa e cozinha e de eletrodomésticos foi definido com base nas necessidades levantadas junto aos setores demandantes da Administração Pública Municipal, considerando o consumo médio anual, o número de servidores e unidades administrativas atendidas, bem como a substituição de equipamentos danificados ou obsoletos.

A estimativa buscou refletir o uso racional dos recursos públicos, evitando aquisições em excesso e garantindo o atendimento contínuo das demandas operacionais.

Entre os itens previstos, incluem-se utensílios básicos de cozinha (copos, talheres, garrafas térmicas, bandejas, panelas, etc.) e eletrodomésticos essenciais (geladeiras, micro-ondas, cafeteiras, liquidificadores, purificadores de água, entre outros), em quantidades compatíveis com o porte e a rotina de trabalho de cada setor.

Os quantitativos foram consolidados em planilha anexa, a qual apresenta a relação detalhada de cada item e respectiva estimativa de consumo, servindo de base para a formação do valor global da contratação e para o futuro controle de estoque e reposição.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Com base na pesquisa realizada, conforme documentos anexos, se verificou que o valor estimado é de R\$ 1.050.178,67 (um milhão, cinquenta mil, cento e setenta e oito reais e sessenta e sete centavos) por 12 (doze) meses.

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A solução proposta consiste na aquisição de materiais de copa e cozinha e de eletrodomésticos por meio de Registro de Preços via Pregão Eletrônico, em conformidade com o art. 28, inciso I, da Lei nº 14.133/2021.





O Sistema de Registro de Preços possibilitará que a Administração Pública Municipal realize aquisições futuras, conforme a demanda de cada setor, garantindo o abastecimento contínuo e evitando o acúmulo desnecessário de materiais em estoque. A adoção dessa sistemática permitirá contratações gradativas, de acordo com as necessidades operacionais, o planejamento orçamentário e a disponibilidade financeira do Município, assegurando maior eficiência na gestão dos recursos públicos.

Os materiais de copa e cozinha englobam utensílios e produtos de uso cotidiano nos espaços administrativos e institucionais, enquanto os eletrodomésticos compreendem equipamentos como geladeiras, freezers, micro-ondas, cafeteiras, liquidificadores, bebedouros, entre outros itens essenciais ao apoio das rotinas de trabalho e à manutenção de condições adequadas de conforto e funcionalidade para os servidores.

A solução proposta considera ainda que todos os eletrodomésticos deverão ser novos, de primeiro uso, atender às normas técnicas vigentes e estar devidamente homologados pelos órgãos competentes, como o INMETRO. Deverão ser entregues acompanhados de manual de instruções em língua portuguesa, termo de garantia do fabricante e rede de assistência técnica autorizada em território nacional.

Durante o período de garantia, a contratada deverá assegurar o suporte técnico integral, responsabilizando-se pela manutenção corretiva e substituição de peças ou equipamentos defeituosos, sem ônus adicional para a Administração. O prazo mínimo de garantia deverá ser compatível com as boas práticas de mercado, sendo recomendável o período de 12 (doze) meses, contado a partir da data de entrega definitiva do bem.

A manutenção preventiva caberá à Administração, conforme as recomendações do fabricante, visando preservar a durabilidade e o desempenho dos equipamentos. No entanto, em caso de falha ou mau funcionamento, a contratada deverá providenciar o reparo ou substituição em prazo razoável, previamente definido em edital, garantindo o pleno funcionamento dos bens adquiridos.

Além disso, a Administração poderá prever, no Termo de Referência, a possibilidade de entregas parceladas, de acordo com a conveniência e necessidade dos órgãos demandantes, garantindo a flexibilidade operacional e o controle adequado dos estoques. Essa sistemática assegura maior agilidade no atendimento das demandas internas e evita desperdícios com materiais obsoletos ou danificados por armazenamento prolongado.

Portanto, a solução descrita contempla não apenas o fornecimento dos bens, mas também as condições necessárias para sua utilização plena, manutenção adequada e suporte técnico efetivo, assegurando a durabilidade dos equipamentos, a continuidade dos serviços administrativos e o atendimento eficiente ao interesse público.

Da aplicação da LC 123/06

A realização de licitações exclusivas para Microempresa e Empresas de Pequeno Porte está prevista na Lei Complementar 123/2006, alterada pela Lei Complementar 147/2014. Ambos dispositivos legais determinam que os órgãos e as entidades contratantes deverão realizar processo licitatório destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte **nos itens de contratação cujo valor seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais).**

Assim, considerando os valores de referência, a presente licitação se dará na forma híbrida, prevendo itens de participação exclusiva ME/EPP e, **para o lote 06 e o item 28, de valor estimado acima de R\$ 80.000,00, a participação será de ampla concorrência.**





9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

A aquisição de materiais de copa e cozinha e de eletrodomésticos pode se relacionar a outras contratações da Administração, como serviços de limpeza, manutenção predial, conservação e fornecimento de gêneros alimentícios. Essas contratações são interdependentes, pois a adequada utilização dos equipamentos depende de espaços estruturados e serviços complementares. Também poderão ser necessários serviços de instalação, conserto e substituição dos bens adquiridos. Recomenda-se a coordenação entre os setores envolvidos para garantir eficiência, evitar duplicidade de gastos e otimizar os recursos públicos.

10. JUSTIFICATIVA DO PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Após análise técnica, concluiu-se pela realização do parcelamento parcial da contratação, de forma a garantir maior competitividade e adequação às especificidades de cada grupo de produtos.

Os materiais de copa e cozinha serão licitados por lotes, considerando a similaridade entre os itens e a viabilidade de fornecimento conjunto por um mesmo fornecedor, o que otimiza a logística de entrega, reduz custos operacionais e facilita o controle e a gestão contratual.

Já os eletrodomésticos serão licitados por itens, uma vez que possuem características técnicas distintas, valores unitários mais elevados e diferentes marcas e especificações, sendo recomendável permitir a participação de fornecedores especializados em determinados equipamentos, ampliando a concorrência e possibilitando a obtenção de melhores preços.

Tal estrutura de parcelamento está em conformidade com o art. 40, §2º, da Lei nº 14.133/2021, que orienta a Administração a dividir a contratação sempre que tecnicamente viável e economicamente vantajoso.

Dessa forma, o modelo adotado concilia eficiência, economicidade e competitividade, atendendo ao interesse público e assegurando a gestão racional dos recursos municipais.

11. DEMONSTRATIVO RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação por meio de Registro de Preços via Pregão Eletrônico visa alcançar resultados concretos de economicidade e eficiência administrativa, promovendo o uso racional dos recursos públicos e o aprimoramento da gestão de materiais de uso contínuo pela Administração Pública Municipal.

Sob o aspecto da economicidade, espera-se a redução dos custos unitários dos bens a serem adquiridos, em virtude da competitividade proporcionada pela modalidade eletrônica e da possibilidade de economia de escala decorrente da centralização das aquisições em uma única ata de registro de preços. Essa sistemática possibilita que o Município obtenha condições mais vantajosas de compra, especialmente em razão da disputa ampla entre fornecedores de diferentes regiões, o que tende a resultar em melhores preços e maior qualidade dos produtos.

O pregão eletrônico, por sua natureza transparente e célere, contribui para a otimização do tempo e dos recursos humanos, reduzindo a carga de trabalho administrativo relacionada à repetição de processos licitatórios e às tratativas contratuais. Com isso, os servidores responsáveis podem direcionar esforços a atividades estratégicas e de maior relevância institucional, elevando a produtividade e a eficiência interna.

Em relação aos recursos materiais e financeiros, a adoção do Sistema de Registro de Preços evita o acúmulo desnecessário de estoques e o consequente risco de deterioração de materiais, assegurando a aquisição conforme a real necessidade de consumo. Tal medida reduz gastos com armazenamento, manutenção e eventual reposição de itens obsoletos, além de favorecer a execução orçamentária planejada.





e equilibrada.

Dessa forma, os resultados pretendidos com a contratação abrangem a melhoria na gestão dos insumos de apoio administrativo, a redução de custos operacionais, o uso eficiente do quadro funcional e a valorização da transparência e da economicidade, princípios que orientam a atuação da Administração Pública e asseguram o atendimento efetivo ao interesse público.

12. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS A CONTRATAÇÃO

Antes da celebração do contrato, a Administração deverá verificar a regularidade fiscal, trabalhista e técnica da empresa vencedora, bem como a comprovação de capacidade operacional e de assistência técnica autorizada.

Deverão ser designados gestores e fiscais do contrato, conforme o art. 117 da Lei nº 14.133/2021, garantindo-lhes capacitação específica sobre fiscalização, controle de prazos, qualidade dos produtos e gestão documental.

Também é necessário revisar e publicar o Termo de Referência e a minuta contratual, com cláusulas claras sobre prazos, garantias, penalidades e pagamentos.

Por fim, a Administração deve assegurar a disponibilidade orçamentária e a aderência do objeto às reais necessidades, promovendo uma contratação eficiente, transparente e alinhada ao interesse público.

13. IMPACTOS AMBIENTAIS

A aquisição de materiais de copa e cozinha e de eletrodomésticos pode gerar impactos socioambientais relacionados ao consumo de energia elétrica, geração de resíduos sólidos e descarte de equipamentos obsoletos.

Para mitigar esses efeitos, recomenda-se a aquisição de produtos com selo de eficiência energética (Programa Brasileiro de Etiquetagem – INMETRO), priorizando equipamentos de baixo consumo de energia e de água, bem como materiais duráveis, recicláveis ou reutilizáveis.

Os fornecedores deverão observar a logística reversa, conforme a Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei nº 12.305/2010), responsabilizando-se pela coleta, destinação adequada e reciclagem dos produtos e embalagens após o término de sua vida útil.

Além disso, a Administração deverá estimular boas práticas socioambientais, como o uso racional dos recursos, descarte seletivo de resíduos e manutenção preventiva dos equipamentos, de modo a prolongar sua vida útil e reduzir impactos ambientais.

Essas medidas visam garantir que a contratação ocorra de forma sustentável, responsável e alinhada aos princípios da economicidade e da eficiência, previstos na Lei nº 14.133/2021.

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

O presente estudo evidencia que a contratação da solução se mostra possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Ibirubá/RS, 06 de novembro de 2025.

Eduarda Rotta Salles

Assessora de Gabinete do Secretário da Administração e Planejamento





Anexo I

Item	Sub item	Descrição/Especificação	Und	Quantidade máxima	Média/Valor Unitário	Total
LOTE 01- PRATOS – EXCLUSIVO ME/EPP						
1	1	Prato divisão alimentação de bebe: Plástico resistente, com divisão para os alimentos; Coloridos e com desenhos lúdicos. 6 meses mais. Fácil de limpar, lavável no lava-louças. Adequadas para o micro-ondas. Livre de BPA e ftalatos, sendo 100% atóxico. Composição: Poli-propileno (PP); Dimensões mínimas (AxLxP): 18cm x 18cm x 2cm Cores: verde, azul, rosa e laranja. Mínimo duas divisórias. Devendo ser entregue a cor solicitada. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	61	33,26	R\$ 2.028,86
1	2	Prato de inox: Ótima qualidade, de inox, liso, cinza. Prato infantil. Forma redonda, diâmetro: 22 cm. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	235	17,77	R\$ 4.175,95
1	3	Prato de vidro raso: Vidro temperado, resistente e transparente. Forma redonda, tipo raso, diâmetro mínimo: 22cm. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	500	9,33	R\$ 4.665,00
1	4	Prato de vidro fundo: Vidro temperado, resistente e transparente. Forma redonda, tipo fundo, diâmetro mínimo: 22cm. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	523	9,33	R\$ 4.879,59
1	5	Prato de vidro sobremesa: Prato de vidro sobremesa Vidro temperado, resistente e transparente. Forma redonda sobremesa, tipo raso, diâmetro mínimo: 17 cm. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	750	9,33	R\$ 6.997,50
1	6	Pirex de sobremesa, modelo tijela com capacidade de 170 ml, forma circular, com diâmetro de 8,8 cm, largura 5 cm, em vidro resistente, material liso e transparente EXCLUSIVO ME/EPP	UN	3000	6,93	R\$ 20.790,00
1	7	Pirex de sobremesa, modelo tijela com capacidade de 250 ml, forma circular, feitas de vidro durável e resistente, diâmetro 10,5 cm, altura 5 cm, material liso e transparente. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	510	9,64	R\$ 4.916,40
TOTAL LOTE 01					R\$ 48.453,30	
LOTE 02- COPOS E XÍCARAS						
2	1	Copo de vidro grosso: Copo de vidro grosso Vidro resistente e grosso (mínimo 4mm de espessura). Transparente, com superfície lisa. Capacidade mínima 300ml. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	776	9,66	R\$ 7.496,16
2	2	Xícara cerâmica 200ml Xícara branca ou creme, estilo porcelana/cerâmica comum. Grossa e resistente. Cada unidade com capacidade mínima de 200ml. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	500	16,04	R\$ 8.020,00





2	3	Xícara porcelana 300ml: Xícara cerâmica 300ml Xícara branca ou creme, estilo porcelana/cerâmica comum. Grossa e resistente. Cada unidade entre 260 e 300ml. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	406	17,41	R\$ 7.068,46
2	4	Caneca inox: Material inox resistente. Preferencialmente na cor cinza. Unidade de 300ml. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	334	10,61	R\$ 3.543,74
2	5	Xícara de vidro: Xícara transparente. Vidro grosso e resistente. Cada unidade 240 a 260ml. Sem pires. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	399	10,08	R\$ 4.021,92
2	6	Jarra de vidro: Vidro resistente, com tampa. Transparente, com superfície mais lisa possível. Capacidade mínima 2 litros. EXCLUSIVO ME/EPP		96	47,98	R\$ 4.606,08
2	7	Tábua de vidro para corte: Tábua de vidro para corte Tabua grande, de vidro resistente temperado, superfície lisa e de fácil higienização. Podendo ter imagens de alimentos e ser colorida, porém sem relevos. Dimensões mínimas de 25cm x 35cm. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	38	32,13	R\$ 1.220,94
TOTAL LOTE 02					R\$ 35.977,30	
		LOTE 3- ASSADEIRAS				
3	1	Assadeira de bolo retangular: Alumínio nº 5, resistente. Dimensões aproximadas: L 32cm x C 46,5cm x A 6,5cm. Pode ser utilizado em qualquer forno e fogão. Cozimento de assados, bolos e tortas. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	61	38,20	R\$ 2.330,20
3	2	Assadeira de cupcake: Com acabamento antiaderente. Material: Teflon. Quantidade de ranhuras: 12. Dimensões mínimas: Comprimento x Largura x Altura 35 cm x 26 cm x 3 cm; EXCLUSIVO ME/EPP	UN	35	29,95	R\$ 1.048,25
3	3	Bandeja retangular inox - servir Bandeja retangular em inox. Dimensões mínimas: 36 cm x 23 cm. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	86	66,70	R\$ 5.736,20
TOTAL LOTE 03					R\$ 9.114,65	
		LOTE 04- ITENS GERAIS DE SUPORTE				
4	1	Abridor de latas: Abridor de latas e garrafas de mão, modelo profissional, feito todo em aço inox. Dimensões aproximadas 14,5 x 4,5 cm. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	22	11,03	R\$ 242,66
4	2	Coador inox: Coador tipo peneira, material aço inox. Tipo de malha: Fina. Dimensões mínimas: diâmetro: 19 cm EXCLUSIVO ME/EPP	UN	34	20,21	R\$ 687,14
4	3	Escorredor de massa e legumes: Escorredor inox, resistente. Diâmetro mínimo de 24 cm. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	35	29,92	R\$ 1.047,20
4	4	Descascador de legumes inox: Descascador de legumes em inox, tipo lamina. Material do cabo: Metal. Material da lâmina: Aço inoxidável. Dimensões aproximadas 15 cm. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	28	17,60	R\$ 492,80
4	5	Escorredor de louça inox: Escorredor de Louças Aço Inox Com Dois Andares e Bandeja. Tamanho aproximado: 40 x 24 x 38 cm Capacidade aproximada: 14 pratos, 6 copos, 10 copos, 10 talheres EXCLUSIVO ME/EPP	UN	27	120,18	R\$ 3.244,86





4	6	Espremedor de alho inox; Espremedor de alho inox. Material resistente Altura x Largura x Comprimento mínimas: 3 cm x 6 cm x 15.5. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	16	29,64	R\$ 474,24
4	7	Amassador de Batata e Legumes Inox: Material: todo Inox; Comprimento aproximado: 24 cm; Diâmetro: 8 cm EXCLUSIVO ME/EPP	UN	16	21,59	R\$ 345,44
4	8	Pegador de macarrão inox: Pegador de macarrão inox 28 cm. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	46	19,15	R\$ 880,90
4	9	Pegador de salada inox: Pegador de salada inox 28 cm. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	48	17,05	R\$ 818,40
4	10	Ralador inox: Ralador inox Ralador aço inox, altura mínima 20 cm. 4 faces de raladores. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	23	26,05	R\$ 599,15
4	11	Garrafa térmica inox: Garrafa térmica, capacidade mínima: 1,8 litros. Com alça retrátil para transporte. Sistema: bombeamento por pressão. Conservação aproximada quente: 9 horas, conservação frio: 20 horas. Material externo: inox; material interno: Ampola Vidro; altura mínima 31 cm. Cor: inox e preto. Garantia mínima de 03 meses. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	136	121,81	R\$ 16.566,16
4	12	Lixeira inox: resistente, com tampa de acionamento automático. Cinza e preta. Material do corpo: aço inoxidável; material do balde: polipropileno. Tamanho mínimo: 12 litros EXCLUSIVO ME/EPP	UN	91	159,00	R\$ 14.469,00
4	13	Porta detergente e esponja: Em plástico resistente, com 3 compartimentos, para detergente e esponjas. Cores claras variadas (branca, bege, rosa claro, verde claro, azul claro, laranja claro, creme). EXCLUSIVO ME/EPP	UN	39	12,74	R\$ 496,86
4	14	Cortadores de bolachas/biscoitos inox: Cortadores Material resistente: inox. Conjunto de cortadores em formatos diversos (cada conjunto contendo no mínimo 2 tipos de cortes: flor, coração, estrela, círculos, dentre outros). Tamanhos variados: dimensões aproximadas de 6,5 cm x 6,5 cm (maiores) e os menores 3,5 cm x 3,5 cm. Conjunto com no mínimo 06 unidades. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	18	18,76	R\$ 337,68
4	15	Forminhas de picolé:Forminhas de picolé Ótima qualidade, material atóxico e que pode ir ao freezer. Conjuntos de no mínimo 06 unidades, produto livre de bisfenol-a (bpa). EXCLUSIVO ME/EPP	UN	53	31,02	R\$ 1.644,06
4	16	Tesoura para cozinha: Tesoura para cozinha. 21 cm Material da lâmina: aço EXCLUSIVO ME/EPP	UN	32	29,33	R\$ 938,56
TOTAL LOTE 04					R\$ 43.285,11	
		LOTE 05- UTENSÍLIOS TALHERES				
5	1	Garfo de mesa inox: Garfo de mesa inox Tamanho normal, comprimento mínimo de 18 cm. Material: todo em aço inox. Ótima qualidade. Unidade. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	627	7,13	R\$ 4.470,51
5	2	Faca de mesa inox: Tamanho normal, comprimento mínimo de: 18 cm. Material: todo em aço inox. Ótima qualidade. Unidade. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	849	5,66	R\$ 4.805,34





5	3	Colher de sopa inox: Tamanho normal, comprimento mínimo de: 18 cm. cabo de plástico e resistente. Material: aço inox. Ótima qualidade. Unidade. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	650	4,73	R\$ 3.074,50
5	4	Colher de sobremesa inox: Tamanho normal, comprimento mínimo de: 15 cm, resistente. Material: aço inox. Ótima qualidade. Unidade. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	715	4,45	R\$ 3.181,75
5	5	Colher de servir arroz: Colher de servir arroz Colher de servir, tipo arroz. Com cabo revestido. Ótima qualidade. Inox Dimensões mínimas: 30 cm. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	87	15,43	R\$ 1.342,41
5	6	Concha grande: Concha para sopas e caldos. Material: inox. Ótima qualidade. Dimensões mínimas: 30 cm. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	79	19,29	R\$ 1.523,91
5	7	Faca para corte de carne: Própria para cortar carne, resistente. Material: inox: Ótima qualidade. 10 Polegadas EXCLUSIVO ME/EPP	UN	54	29,30	R\$ 1.582,20
5	8	Faca para cortar pão: Própria para cortar pão, inox, cabo de plástico resistente. Ótima qualidade. Dimensões mínimas: 29 cm. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	38	17,42	R\$ 661,96
5	9	Escumadeira nº10: Colher escumadeira em aço inox. Dimensões mínimas: 32cm nº 10 EXCLUSIVO ME/EPP	UN	71	15,50	R\$ 1.100,50
5	10	Escumadeira ° 14: Colher escumadeira em aço inox. nº 14 EXCLUSIVO ME/EPP	UN	70	25,92	R\$ 1.814,40
TOTAL LOTE 05					R\$ 23.557,48	
		LOTE 06- POTES E VASILHAS				
6	1	Potes de vidro com tampa: Vidro transparente e super-resistente. Potes com tampa de plástico polipropileno e fechamento hermético. Indicado para micro-ondas e freezer. Tamanho mínimo de 2,2 litros.	UN	574	64,55	R\$ 37.051,70
6	2	Potes de vidro com tampa: Vidro transparente e super-resistente. Potes com tampa de plástico polipropileno, com fechamento hermético. Indicado para micro-ondas e freezer. Tamanho mínimo de 04 litros.	UN	570	64,55	R\$ 36.793,50
6	3	Pote de plástico resistente com tampa: Plástico resistente, com tampa fechamento hermético. Livre de BPA. Suportar altas e baixas temperaturas, como micro-ondas e freezer. Tamanho mínimo de 02 litrosPotes de vidro com tampa: Vidro transparente e super-resistente. Potes com tampa de plástico polipropileno, com fechamento hermético. Indicado para micro-ondas e freezer. Tamanho mínimo de 04 litros.	UN	587	20,51	R\$ 12.039,37
6	4	Pote de plástico resistente com tampa: Plástico resistente, com tampa fechamento hermético. Suportar altas e baixas temperaturas, como micro-ondas e freezer. Livre de BPA. Tamanho mínimo de 05 litros	UN	558	37,21	R\$ 20.763,18
6	5	Refratário de vidro. Assadeira com tampa: Vidro temperado, com tampa. Resistente a forno convencional e micro-ondas (sem a tampa), freezer e geladeira. Com tampa de plástico, cores variadas (vermelho, verde, azul ou similar). Retangular. Capacidade mínima de 1,6 litros.	UN	431	51,40	R\$ 22.153,40
6	6	Tigela bowl de vidro com tampa 3 litros: Formato Bowl, vidro resistente a micro-ondas (sem a tampa), freezer e geladeira. Com tampa de plástico, cores variadas. Capacidade mínima de 03 litros.	UN	436	48,07	R\$ 20.958,92





6	7	Potinho de sobremesa, em plástico colorido, com capacidade de 200 ml, forma circular, feitas de plástico durável e resistente, largura da base de 6 cm, largura da boca de 11 cm, altura de 5 cm, em material liso.	UN	3000	4,84	R\$ 14.520,00
TOTAL LOTE 06					R\$ 164.279,67	
		LOTE 07- BACIAS, BALDES E CAIXA ORGANIZADORA				
7	1	Bacia grande de inox: Descrição: Bacia grande de inox Ótima qualidade, de inox, resistente, tamanho grande. Diâmetro mínimo 40cm; EXCLUSIVO ME/EPP	UN	76	76,26	R\$ 5.795,76
7	2	Bacia grande de inox: Bacia grande de inox Ótima qualidade, de inox, resistente, tamanho grande. Diâmetro mínimo 60cm; EXCLUSIVO ME/EPP	UN	74	141,29	R\$ 10.455,46
7	3	Bacia plástica grande: Plástico resistente, não reciclável. Sem tampa. Cores variadas. Capacidade mínima de 30 litros EXCLUSIVO ME/EPP	UN	112	31,04	R\$ 3.476,48
7	4	Bacia plástica grande: Bacia plástica grande Plástico resistente, não reciclável. Sem tampa. Cores variadas. Capacidade mínima de 16 litros EXCLUSIVO ME/EPP	UN	91	23,41	R\$ 2.130,31
7	5	Bandeja plástica- Tipo de açougue branca Bandeja branca, plástico resistente. Tipo: açougue. Capacidade mínima de 7 litros EXCLUSIVO ME/EPP		137	18,06	R\$ 2.474,22
7	6	Balde plástico reforçado com alça 8l: Balde plástico reforçado com alça de ferro. Cores variadas. Capacidade mínima de 8 litros EXCLUSIVO ME/EPP		94	18,69	R\$ 1.756,86
7	7	Caixa organizadora plástica retangular 30 litros: Caixa organizadora plástica retangular alta, transparente, com tampa e travas nas laterais. Capacidade mínima de 30 litros. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	186	54,05	R\$ 10.053,30
7	8	Caixa organizadora plástica retangular 20litros: Caixa organizadora plástica retangular alta com tampa e travas nas laterais. Transparente. Capacidade mínima de 20 litros. EXCLUSIVO ME/EPP		175	41,91	R\$ 7.334,25
TOTAL LOTE 07					R\$ 43.476,04	
		LOTE 08- PANELAS				
8	1	PANELA caçarola de alumínio nº14: Espessura da Panela: grossa; com tampa; pegadores laterais madeira ou alumínio reforçado. Indicado para fogão: Gás; Super Resistentes nº 14 EXCLUSIVO ME/EPP	UN	33	41,28	R\$ 1.362,24
8	2	PANELA caçarola de alumínio nº18: Espessura da Panela: Grossa; Com Tampa; Pegadores laterais madeira. Indicado para fogão: Gás; Super Resistentes nº 18 EXCLUSIVO ME/EPP	UN	35	58,41	R\$ 2.044,35
8	3	PANELA caçarola de alumínio nº20: Espessura da Panela: Grossa; Com Tampa; Pegadores laterais madeira. Indicado para fogão: Gás; Super Resistentes nº 20 EXCLUSIVO ME/EPP	UN	37	63,63	R\$ 2.354,31
8	4	PANELA caçarola de alumínio nº 26: Espessura da Panela: Grossa; Com Tampa; Pegadores laterais madeira. Indicado para fogão: Gás; Super Resistentes nº 26 EXCLUSIVO ME/EPP	UN	36	130,54	R\$ 4.699,44





8	5	PANELA caçarola de alumínio nº 30: Espessura da Panela: Grossa; Com Tampa; Pegadores laterais madeira. Indicado para fogão: Gás; Super Resistentes nº 30 EXCLUSIVO ME/EPP	UN	40	150,33	R\$ 6.013,20
8	6	PANELA caçarola de alumínio nº 35: Espessura da Panela: Grossa; Com Tampa; Pegadores laterais madeira. Indicado para fogão: Gás; Super Resistentes nº 35 EXCLUSIVO ME/EPP	UN	37	173,31	R\$ 6.412,47
8	7	PANELA caçarola de alumínio nº 38: Espessura da Panela: Grossa; Com Tampa; Pegadores laterais madeira. Indicado para fogão: Gás; Super Resistentes nº 38 EXCLUSIVO ME/EPP	UN	43	222,95	R\$ 9.586,85
8	8	Panela de pressão 07 litros: Panela de pressão 07 litros, fechamento externo, alumínio polido, válvula de segurança em silicone, cabo e alça em baquelite atóxico e antitérmico EXCLUSIVO ME/EPP	UN	24	136,84	R\$ 3.284,16
8	9	Panela de pressão 12 litros: Panela de pressão 12 litros, fechamento externo, alumínio polido, válvula de segurança em silicone, cabo e alça em baquelite atóxico e antitérmico EXCLUSIVO ME/EPP	UN	20	276,19	R\$ 5.523,80
8	10	Frigideira Antiaderente Com Tampa: Revestimento starflon. Antiaderente Livre de PFOA. Tampa com vidro temperado. 24cm EXCLUSIVO ME/EPP	UN	37	70,96	R\$ 2.625,52
8	11	Frigideira Antiaderente 24 cm: Revestimento starflon. Antiaderente Livre de PFOA. 24cm EXCLUSIVO ME/EPP	UN	19	56,63	R\$ 1.075,97
8	12	Frigideira Antiaderente 20 cm: Revestimento starflon. Antiaderente Livre de PFOA. 20cm EXCLUSIVO ME/EPP	UN	18	50,68	R\$ 912,24
8	13	Leiteira alumínio: Leiteira/Canecão em alumínio industrial com cabo em baquelite. Litros: 1,6 L EXCLUSIVO ME/EPP	UN	31	33,69	R\$ 1.044,39
8	14	Chaleira: Chaleira e tampa de alumínio reforçado com alça de madeira, composto pelo bico de alumínio soldado. Capacidade mínima de 03 litros EXCLUSIVO ME/EPP		35	75,69	R\$ 2.649,15
8	15	Bule de alumínio: Bule com aro de alumínio e cabo de baquelite. Com tampa. Capacidade mínima de 02 litros EXCLUSIVO ME/EPP	UN	18	57,00	R\$ 1.026,00
TOTAL LOTE 08					R\$ 50.614,09	
		LOTE 09- OUTROS				
9	1	Kit Escovas para Mamadeiras: Kit escovas para mamadeiras para lavar mamadeiras e bicos.Cabo e Cerdas: 100% polipropileno (PP), base: 100% Aço, ponta: 100% Esponja. Kits contendo 01 Escova para mamadeiras e 01 escova para bicos. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	94	27,50	R\$ 2.585,00
9	2	Touca sanfonada: com elástico, extremidades plissadas, de TNT (tecido não tecido) 100% polipropileno, descartável, tamanho único, de material atóxico e semipermeável, boa resistência mecânica, na cor branca. Para uso em cozinha industrial. Deverá ser entregue na embalagem original, com rótulos e instruções de uso. Pacote com 100 unidades.	UN	36	13,80	R\$ 496,80





		EXCLUSIVO ME/EPP				
TOTAL LOTE 09					R\$ 3.081,80	
Ite m	Sub item	Descrição/Especificação	Und	Quant. máxima	Média/Valor Unitário	Total
		ELETRONICOS GERAIS				
10		Aparelho Celular tipo Smartphone: Display contendo: Tecnologia: Super AMOLED; Tamanho mínimo de 6,4"; Taxa de Atualização da Tela: 120 Hz. Resolução mínima: Full HD+ (2400 x 1080 pixels). Quantidade de Cores: 16 M. Memória Interna: Mínima de 256 GB. Memória RAM: Mínima de 6 GB. Processador: Modelo: Mínimo de 8 núcleos, com frequência mínima de 2,6 GHz, de qualquer fabricante que atenda aos requisitos de desempenho. Sistema Operacional: Android: 13 (One UI) ou superior. Conectividade: Rede GSM: QuadriBand (850/900/1800/1900 MHz) ou superior. Tecnologia de Rede de Dados: 4G, 5G e superior nos padrões autorizados pela ANATEL. Bluetooth: 5.3 ou superior. Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac, Wi-Fi Direct, Wi-Fi Hotspot. Câmeras: Traseira: 50 MP (principal) + 12 MP (ultrawide) + 5 MP (macro). Frontal: 12 MP ou superior. Bateria: Carregamento Rápido: 25W, bivolt. Tela: Touchscreen capacitivo e multitouch. Outros requisitos: Reconhecimento Biométrico: Impressão digital na tela ou reconhecimento facial (Face ID). Acessórios: Carregador bivolt, cabo USB, extrator de chip (quando aplicável), manual de instruções de uso do aparelho em português (impresso ou online). Cores Predominantes: Preto, Branco, prata (não serão aceitos aparelhos em outras cores predominantes). Os aparelhos deverão ser entregues com Película protetora e Capa. Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. Certificado homologado pela ANATEL. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	37	R\$ 1.848,98	R\$ 68.412,26
11		Balança digital eletrônica comercial: Balança digital eletrônica de precisão, 40 kg, para cozinha, de polipropileno de alta qualidade. Display digital. Bandeja em material inox ou metal. Bateria recarregável. 1 Manual. 1 Cabo de energia. Voltagem: 220 EXCLUSIVO ME/EPP	UN	12	R\$ 730,33	R\$ 8.763,96
12		Balança digital eletrônica: Balança digital eletrônica de precisão, até 10 kg, para cozinha, de polipropileno de alta qualidade. Display digital EXCLUSIVO ME/EPP	UN	13	R\$ 19,40	R\$ 252,70
13		Bancada de apoio Inox Cozinha Industrial: Tampo superior em aço inoxidável 430, 0,5mm de espessura, apoiado diretamente na estrutura, sem utilizar madeira; Suporta até 130 kg de carga distribuída sobre a bancada; Estrutura e painel em aço; Pés emborrachados, anti-derrapantes. Dimensões aproximadas: largura 1,90 x profundidade 0,55 x altura 0,90m. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	10	R\$ 1.828,75	R\$ 18.287,50





14	Batedeira planetária orbital: Batedeira fabricada em material de polipropileno e inox, fácil de montar, possuir mínimo de 10 velocidades e 03 batedores, sendo um para massa leve, outro para massa média e último para massa pesada. Com 01 ou 02 tigelas de 4L ou 4,5L cada, de vidro ou plástico resistente. Cor: prata, branca ou vermelha. Chave de segurança. Botão de acionamento para levantamento do corpo do produto. Base antiderrapante. Potência mínima de 500w. Plugue e cordão de alimentação com certificação do INMETRO. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Voltagem: 220v. Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	16	R\$ 446,37	R\$ 7.141,92
15	Bebedouro elétrico - especificações: tipo garrafão de 20 litros, de mesa. Com dois dispositivos para servirem, cada um, ÁGUA GELADA e NATURAL, em forma de torneiras externas acionadas por pressão ou dispositivo embutido acionado por pressão; Com capacidade de refrigeração mínima de ÁGUA GELADA de 3 litros por hora, em temperatura ambiente; Bandeja pingadeira de água removível para limpeza; Termostato para regulagem de temperatura entre 5 e 15°C; Sistema de refrigeração com gás ecológico 134 A ou similar; Voltagem: 220V; Refrigeração por compressor; Acabamento em plástico injetável (polipropileno) de alto impacto ou inox; Pés antiderrapantes; Etiqueta Nacional de Conservação de Energia, emitida pelo INMETRO, com CLASSIFICAÇÃO A. Com furador de galão EXCLUSIVO ME/EPP	UN	24	R\$ 626,59	R\$ 15.038,16
16	Caixa de som amplificada com 02 microfones. Descrição: Caixa de Som Amplificada, com conectividade Bluetooth 5.3; luzes de LED coloridas; potência de no mínimo 800W RMS; Conexões: Auxiliar P2 (3,5mm); Entradas duplas para microfone e instrumentos musicais, com controle de volume, USB, Daisy Chain com fios in/out; Alça telescópica e rodas largas resistentes; Proteção IPX4: À prova de respingos. Componentes de áudio: 2 woofers de 6,5 e 2 tweeters de 1. Frequência: 40Hz – 20kHz (6Db). Alimentação: Bateria recarregável Íon-lítio de 68 Wh (equivalente a 7,2 V/9.444mAh) com duração de aproximadamente 18h. Voltagem: Bivolt. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. Certificado homologado pela ANATEL. Conteúdo da embalagem: 01 caixa de som, 2 microfones, Guia de início rápido, Ficha de Segurança e 01 conector de energia AC. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	21	R\$ 754,33	R\$ 15.840,93
17	Chaleira elétrica com controle de temperatura: Chaleira elétrica, base removível. Corpo em inox. Desligamento automático após a fervura. Controle de temperatura com 5(cinco) níveis entre 50 a 100.Com trava de segurança e luz indicadora de funcionamento. Capacidade mínima de 1.7 litros. Potência 1850w. Voltagem: 220v. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento EXCLUSIVO ME/EPP	UN	47	R\$ 75,49	R\$ 3.548,03
18	Chaleira elétrica: Chaleira elétrica, base em inox, removível. Cor preta e/ou prata. Desligamento automático após a fervura. Com trava de segurança e luz indicadora de funcionamento. Capacidade mínima de 1.8 litros. Potência 1500w. Voltagem: 220v. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	38	R\$ 75,49	R\$ 2.868,02





19	Depurador E Exaustor de Ar: 3 velocidades; Grande capacidade de sucção de no mínimo 400m³/h. Dupla filtragem: Telas em alumínio lavável: eliminam gordura e fumaça. Luminária. Dupla função: coifa e depurador. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Voltagem: 220v; Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	14	R\$ 473,29	R\$ 6.626,06
20	Espremedor de frutas elétrico: Extrator de frutas de alta qualidade, potência mínima de 250 W de potência. Capacidade mínima de 01 litro. Possui corpo feito em polipropileno e aço inox, material resistente, 1 peneira, 2 castanhas e 1 tampa. Tensão (voltagem): 220V ou bivolt; Indicação da tensão (voltagem) no cordão de alimentação (rabicho) do aparelho. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO; Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	10	R\$ 276,00	R\$ 2.760,00
21	Fogão cozinha. Fogão tipo piso: Acendimento automático, mínimo 5 queimadores. Grades removíveis. Forno com capacidade mínima de 85 litros, com prateleira. Eficiência Energética: classe A. Material da mesa: inox. Tipo de gás: GLP; tipo de forno: simples. Cor: cinza, preto ou branco. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Voltagem: 220v; Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	16	R\$ 1.207,20	R\$ 19.315,20
22	Fogão doméstico cozinha. Fogão tipo piso: Acendimento automático, mínimo 5 queimadores. Grades removíveis. Forno com capacidade mínima de 85 litros, com prateleira. Eficiência Energética: classe A. Material da mesa: inox. Tipo de gás: GLP; tipo de forno: simples. Cor: cinza, preto ou branco. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Voltagem: 220v; Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	5	R\$ 1.207,20	R\$ 6.036,00
23	Forno elétrico de bancada: Capacidade mínima de 44 litros, permite variados formatos e tamanhos de fôrmas e travessas. Com abertura frontal. Corpo interno autolimpante, com dourador, bandeja e grade removível cromada. Porta em vidro transparente e com lâmpada interna com proteção. Características: aquece, assa, tosta, doura, gratina e grelha. Timer de 120 minutos com desligamento automático. Controle de Temperatura e Luz indicadora de funcionamento. Resistência superior e inferior, potência mínima de 1700w. Isolante térmico. Plugue e cordão de alimentação com certificação do INMETRO. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Indicação de voltagem no cordão de alimentação do aparelho. Cor: preto e/ou cinza. Voltagem: 220v. Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	19	R\$ 593,93	R\$ 11.284,67





24	Forno micro-ondas: Capacidade mínima de 34 litros. Gabinete mono-bloco em aço galvanizado revestido interna e externamente com pintura eletrostática em pó, na cor branca ou inox, iluminação interna. Ter, de preferência, puxador semi embutido e um display centralizado, digital. De fácil limpeza. Permitir ajustes de potência para cozinhar diferentes receitas e descongelar. Conter: Prato giratório em vidro temperado. Plugue e cordão de alimentação com certificação do INMETRO. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Indicação de voltagem no cordão de alimentação do aparelho. Ótima qualidade e durabilidade. Com certificações de qualidade. Voltagem: 220v. Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	28	R\$ 639,44	R\$ 17.904,32
25	Freezer horizontal 01 PORTA: Selo procel. Com classificação A em consumo de energia. Freezer com sistema frost free. Capacidade de até 228 litros com interior bem distribuído. Resistente: Interior feito com liga metálica de alta resistência à corrosão. Uso como refrigerador e congelador, com controle no painel de controle do tanque. Cor: branca; Com dreno frontal para fácil higienização e 4 rodinhas nos pés. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Voltagem: 220v; No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	8	R\$ 2.119,48	R\$ 16.955,84
26	Freezer horizontal 2 PORTAS: Selo procel. Com classificação A em consumo de energia. Freezer com sistema frost free. Capacidade mínima de 534 litros com interior bem distribuído. Resistente: Interior feito com liga metálica de alta resistência à corrosão. Uso como refrigerador e congelador, com controle no painel de controle do tanque. Freezer: Congelamento de alimentos -18 °C a -25 °C/ Refrigerador: +1 °C a +5 °C. Cor: branca; Com dreno frontal para fácil higienização e 4 rodinhas nos pés. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Voltagem: 220v; No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	6	R\$ 3.655,76	R\$ 21.934,56
27	Freezer vertical 234L. Selo procel: Com classificação A em consumo de energia; Freezer com sistema frost free; Cor: branca; 01 porta e divisórias/gavetas internas; Capacidade mínima: 234 litros. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Voltagem: 220v; Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	10	R\$ 3.605,96	R\$ 36.059,60
28	Geladeira/Refrigerador: Geladeira Frost Free, duplex, branca, capacidade mínima de 450 litros. Painel de controle e regulação de temperatura. Selo procel; Com classificação A em consumo de energia. Altura Flex: com sistema de regulação, as prateleiras devem ser ajustadas em até vários níveis de altura para acomodar itens de diversos tamanhos. Prateleiras removíveis na porta e internas. Gavetão Horti Fruti, Bandeja de Ovos, compartimento extra frio e lata extra frio. Freezer: Bandejas de Gelo, compartimento de extra congelamento. Pés ajustáveis. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Voltagem: 220v; Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento.	UN	25	R\$ 3.257,17	R\$ 81.429,25





29	Grill e sanduicheira GRANDE: Chapa superior ajustável com abertura de até 180°; acompanha coletor de gordura, com encaixe tipo gaveta. Luz indicadora de funcionamento; Luz indicadora de aquecimento, placas com revestimento com antiaderente. Acabamento em inox. Capacidade para 4 sanduíches. Tamanho mínimo: largura: 35,2 cm x altura: 13,41 cm, profundidade: 34,49 cm Voltagem: 220v. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	32	R\$ 349,48	R\$ 11.183,36
30	Lavadora de alta pressão: Lavadora de alta pressão Indução, 1400 a 1700W, 2100 PSI/Libras, semi intensivo, 220V, fonte de energia elétrica, cor amarelo com preto, 2100 libra, peso 10800 gramas. Produto com mangueira de 5 metros, trava de segurança da pistola e o sistema stop total, corta fluxo de água e a energia do motor ao soltar o gatilho, equipada com aplicador de detergente, motor de indução, produto com bomba axial com cabeçote de alumínio de pistões em aço inox. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Voltagem: 220v; Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	23	R\$ 1.175,85	R\$ 27.044,55
31	Liquidificador com jarra em INOX: Possuir mínimo de 12 velocidades + pulsar. Capacidade útil do copo mínima de 1,7 litros. A faca do liquidificar com 6 lâminas em aço inoxidável.. Potência mínima de 1600w. Plugue e cordão de alimentação com certificação do INMETRO. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Voltagem: 220v. Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	20	R\$ 342,13	R\$ 6.842,60
32	Liquidificador Material resistente: Possuir mínimo de 12 velocidades + pulsar. Capacidade útil do copo mínima 2 litros. A faca do liquidificar com 6 lâminas em aço inox. Base é feita em plástico na cor preta ou vermelha ou cinza, antiderrapante com porta-fio e o painel em aço inox. Deve acompanhar filtro e tampa com sobretampa dosadora. Potência mínima de 1600w. Plugue e cordão de alimentação com certificação do INMETRO. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Voltagem: 220v; Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	23	R\$ 304,73	R\$ 7.008,79
33	Máquina de lavar 13 kg: Ótima qualidade, com capacidade mínima de 13kg. Com sistema de economia de água, energia, produtos de limpeza. Ciclos exclusivos de tira mancha. Com funções como o ciclo edredom (Cama, Banho, Jeans, Casaco), Roupas Delicadas, Enxágue Antialérgico, Ciclos rápidos e Função Reutilização de água. Acesso ao cesto: superior. Material: gabinete em aço e tampo de vidro temperado. Com dispenser mínimo para sabão e amaciante. Cesto resistente com acabamento de inox no interior da lavadora. Consumo de energia A. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO Voltagem: 220 v. Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	7	R\$ 2.033,98	R\$ 14.237,96





34	Máquina de lavar 16kg: Ótima qualidade, com capacidade mínima de 16kg. Com sistema de economia de água, energia, produtos de limpeza. Ciclos exclusivos de tira mancha. Com funções como o ciclo edredom (Cama, Banho, Jeans, Casaco), Roupas Delicadas, Enxágue Antialérgico, Ciclos rápidos e Função Reutilização de água. Acesso ao cesto: superior. Material: gabinete em aço e tampo de vidro temperado. Com dispenser mínimo para sabão e amaciante. Cesto resistente com acabamento de inox no interior da lavadora. Consumo de energia A. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO Voltagem: 220 v. Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	12	R\$ 2.318,79	R\$ 27.825,48
35	Máquina De Waffle: Material das placas de cozimento: aço inoxidável. Com 4 espaços para waffles por vez. Revestimento antiaderente. Alça que não esquenta. Controle de temperatura. Lâmpada piloto. Cor: preta e/ou prata. Potência mínima: 1200w Voltagem: 220v. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	21	R\$ 212,21	R\$ 4.456,41
36	Multiprocessador de alimentos: Multiprocessador de alimentos. Ótima qualidade. 9 em 1. O copo de acrílico, potência mínima de 1400w. Combinação de processador, liquidificar e mais acessórios para desempenhar as funções: processar, ralar, cortar, misturar, fatiar, espremer, picar, liquidificar. Capacidade total mínima do Copo/Jarra do processador: 2,2l Copo do liquidificador: 3,2l. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Cor: preto ou vermelha ou branca. Voltagem: 220v. Garantia: No mínimo de doze meses (1 ano), de cobertura integral do equipamento. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	16	R\$ 445,44	R\$ 7.127,04
36	Purificador De Água Soft Star, Vida Útil Do Elemento Filtrante: 4.000 Litros, Materiais Empregados: Gabinete Metálico, Polipropileno, Tubo De Aço Inoxidável, Poliacetal E Carvão Ativado Com Prata Coloidal, Aparelho Para Ponto De Uso: (Pou), Tensão:220v - 60hz, Capacidade De Refrigeração: 2,2 Litros/Hora. Cor Branca ou Prata. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	22	R\$ 743,14	R\$ 16.349,08
37	Secadora de roupas: com funções de tecnologia passe-fácil, super carga e porta com sistema de segurança, potência 2000watts, capacidade de roupa molhada mínima de 10kg, consumo 220V, com manual de instruções cor branca ou prata, dimensões aproximada do produto AxLxP: 81,5x61x58cm, garantia 12 meses, com ciclos: super carga, edredon, carga alta, carga media, carga baixa, desodorizador de ar frio, eliminação de fiapos, mecanismo anti-rugas, led indicador de limpeza de filtro, programa certo e tecnologia passa fácil, painel superior, pés niveladores, porta com sistema de segurança, porta reversível, programas de secagem: roupas normal e roupa delicada, peso liquido aproximado do produto 42,4kg. EXCLUSIVO ME/EPP	UN	12	R\$ 2.481,40	R\$ 29.776,48 (***.925.480)





38	<p>SMART TV 40 polegadas: Com tela de 40, com ótima qualidade de imagem e som. Resolução Full HD (1920x1080). Frequência: 60Hz. Tecnologia: D-LED. Característica: Smart. Com sistema operacional Android TV OU Roku TV. Formato da Tela: 16:09. Conectividade via Wi-Fi e Bluetooth. Com entradas HDMI e portas USB, entrada de vídeo e áudio estéreo (RCA), Entrada RF para TV aberta (Digital e Analógica) e TV à cabo, entrada S/PDIF out Optical, entrada Ethernet. HDR com alta qualidade de imagem e sistema de som Dolby Audio. Inclusos: controle remoto, Cabo de alimentação AC, Manual de Instruções em Português, Parafusos da base e Base. Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Voltagem: 220. Cor da base e borda: preta ou cinza. Prazo de garantia 12 meses.</p> <p>EXCLUSIVO ME/EPP</p>	UN	18	R\$ 1.487,66	R\$ 26.777,88
39	<p>SMART TV 50 polegadas: Com tela de 50, com ótima qualidade de imagem e som. Resolução Full HD ou 4 K. Frequência: 60Hz. Tecnologia: D-LED ou LED. Característica: Smart. Com sistema operacional Android TV OU Roku TV ou webOS 23. Formato da Tela: 3840x2160. Conectividade via Wi-Fi e Bluetooth. Com entradas HDMI e portas USB, entrada de vídeo e áudio estéreo (RCA), Entrada RF para TV aberta (Digital e Analógica) e TV à cabo, 1 entrada S/PDIF out Optical, 1 entrada Ethernet. HDR com alta qualidade de imagem e sistema de som Dolby Audio. Inclusos: controle remoto, Cabo de alimentação AC, Manual de Instruções em Português, Produto fabricado de acordo com as especificações do INMETRO. Parafusos da base e Base. Voltagem: 220v. Cor da base e borda: preta ou cinza. Prazo de garantia 12 meses.</p> <p>EXCLUSIVO ME/EPP</p>	UN	28	R\$ 2.283,50	R\$ 63.938,00
40	<p>Termômetro Digital Geladeira Freezer/Frio Quente Umidade de Ar: Medidor de umidade e temperatura LCD digital termômetro eletrônico higrômetro estação meteorológica ajustável sala interna com despertador e sonda para medições interna. Alta estabilidade e precisão. Termômetro para geladeira, freezer, ambientes quentes e frios que necessitam controle em tempo integral de temperatura. Indica também temperatura e umidade do ambiente. Faixa de medição mínima: temperatura interna: -10 a 50C; temperatura externa: -50 a 70C; umidade: 10 a 99%UR. Comprimento mínimo da sonda (rabixo): 1,0 m. Peso aproximado de 110g (com pilhas). Funções adicionais: Registro de máximas e mínimas; seleção da unidade de medição °C / °F; Seleção do formato de horário (12/24h); Relógio; Indicação do nível de carga das pilhas. Suporte para uso sobre a mesa e orifício para uso preso na parede ou imã. Acompanhar pilhas. Dispositivo, preferencialmente, na cor branco.</p> <p>EXCLUSIVO ME/EPP</p>	UN	46	R\$ 78,67	R\$ 3.618,82





41	<p>Fogão industrial 6 bocas- O fogão deverá possuir corpo e mesa de aço carbono super-resistente em pintura eletrostática ou epóxi na cor preta, tubo distribuidor de 1" com acabamento cromado, tampão e entrada de gás reversível e grelha reforçada de no mínimo 40x40cm em ferro fundido. Com 03 queimadores simples e 03 duplos, de no mínimo, 180mm com controle individual das chamas em ferro fundido, fixado por encaixe sendo um fogão totalmente desmontável facilitando o transporte e armazenagem. Bandejas coletoras de gordura em aço zincado. O forno deve ter acabamento interno esmaltado a fogo, porta em aço inox ou de vidro temperado, isolamento térmico em lã de rocha e capacidade mínima de 55 litros. Controle de chama no varão do fogão. Alimentação gás, tipo baixa pressão. Medidas mínimas do fogão: altura: 80 cm largura: 100 cm profundidade: 80 cm. Será necessário apresentar relatório da empresa fabricante atestando as características solicitadas. Deverá estar de acordo com as normas da ABNT. Garantia mínima de 12 meses. Objeto deverá ser entregue montado no local de recebimento.</p> <p>EXCLUSIVO ME/EPP</p>	UN	11	R\$ 1.972,08	R\$ 21.692,88
Total Global				R\$ 1.050.178,67	



ASSINATURA ELETRÔNICA

Complemento de assinaturas presentes no documento

Código para verificação: 6968-3413-ff87-2094-8a42-27f4

Assinado por **Everton Lagemann** em 15/01/2026 às 21:26:05
Identificador Único: **9VHp5Bmq1WCjrPnCVPHdgG**

Para verificar a validade das assinaturas, acesse: <https://ibiruba.aprova.com.br/consulta?documentAuthenticatorCode=6968-3413-ff87-2094-8a42-27f4>
