PESQUISA DE PREÇO REALIZADA COM BASE NA IN 05 E 07 DO MPOG

Responsável: Lucirene Gomes Botelho

Departamento: Divisão de Aquisições e Contratos

Mapa Comparativo de Preços

Pesquisa realizada entre 06/11/2026 17:20:57 e 10/11/2026 10:43:45

Os cálculos deste relatório foram elaborados com base nas metodologias descritas na 4ª edição do Manual de Orientação de Pesquisa de Preços do Superior Tribunal de Justiça (STJ). A utilização desse manual assegura a precisão e a confiabilidade dos cálculos apresentados, conforme os padrões estabelecidos pelo STJ. Para mais detalhes, acesse aqui.

Critérios Estatísticos Gerais	
30%	Preços excessivamente elevados: valores superiores a 30% da média do rol de preços obtidos
70%	Inexequível: valores inferiores a 70% da média do rol de preços obtidos

Critérios Estatísticos por item

Nº	Código - Item	Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Válidos	
								Média	Mediana
1	GELADEIRA FROST FREE	R$ 5.133,33	R$ 5.400,00	550,76	10,73	Média	R$ 4.500,00	R$ 5.133,33	R$ 5.400,00
2	FREEZER VERTICAL CONSERVADOR	R$ 3.769,34	R$ 3.761,03	93,77	2,49	Média	R$ 3.680,00	R$ 3.769,34	R$ 3.761,03
3	FOGÃO INDUSTRIAL DE 06 BOCAS COM FORNO	R$ 2.221,10	R$ 2.315,30	192,17	8,65	Média	R$ 2.000,00	R$ 2.221,10	R$ 2.315,30
4	BOTIJÃO DE GÁS GLP – P13 (VAZIO)	R$ 212,00	R$ 213,00	3,61	1,70	Média	R$ 208,00	R$ 212,00	R$ 213,00
5	MONITOR INTERATIVO DE 75 POLEGADAS	R$ 12.294,83	R$ 12.200,00	177,85	1,45	Média	R$ 12.184,50	R$ 12.294,83	R$ 12.200,00
6	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL DE ALTA ROTAÇÃO	R$ 630,33	R$ 657,00	48,81	7,74	Média	R$ 574,00	R$ 630,33	R$ 657,00
7	SANDUICHEIRA ELÉTRICA	R$ 75,33	R$ 77,00	5,69	7,55	Média	R$ 69,00	R$ 75,33	R$ 77,00
8	FORNO MICRO-ONDAS DE 30 LITROS	R$ 602,97	R$ 590,00	51,78	8,59	Média	R$ 558,90	R$ 602,97	R$ 590,00
9	DESPOLPADEIRA DE FRUTAS	R$ 3.090,33	R$ 3.100,00	129,77	4,20	Média	R$ 2.956,00	R$ 3.090,33	R$ 3.100,00
10	MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS AUTOMÁTICA – 14 KG	R$ 2.116,00	R$ 2.099,00	324,83	15,35	Média	R$ 1.800,00	R$ 2.116,00	R$ 2.099,00
11	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO PROFISSIONAL	R$ 2.212,33	R$ 2.200,00	30,44	1,38	Média	R$ 2.190,00	R$ 2.212,33	R$ 2.200,00

Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
1	GELADEIRA FROST FREE: Tipo: Refrigerador doméstico, com sistema de degelo automático (Frost Free); Eficiência: Classe A de eficiência energética, comprovada por meio da Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE) do INMETRO, conforme regulamentação vigente, com consumo de energia informado pelo fabricante; Tensão elétrica: 220 V; Quantidade de portas: 02 (duas) portas; Requisito: Equipamento com compartimentos para refrigeração e congelamento, prateleiras resistentes e ajustáveis, controle de temperatura, iluminação interna e garantia mínima de 12 (doze) meses; Função: Refrigeração e conservação de alimentos, com	un	1,00	MUNICIPIO DE CASTILHO / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTILHO	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	46.868.810/0001-65 - ALTERNATIVA TONER - SUPRIMENTOS PARA IMPRESSÃO LTDA	---	R$ 4.500,00	R$ 5.133,33	**VÁLIDO**	
				MUNICIPIO DE LARANJEIRAS DO SUL / 14 - DEPARTAMENTO DE ENSINO	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	46.450.159/0001-09 - 46.450.159 WILIAM MARCOS GOMES	---	R$ 5.500,00		**VÁLIDO**	

HASH: 073f319488a1c1723e847238c0bf2c045569d1eec952dd4de6e06fa9a3fb2869. Documento assinado digitalmente, valide em https://www.siga.to.gov.br/flowbee-pub/#/validar/7RK8-3XH8-3PKX-FRT5. Assinado por: MARIANA CÂNDIDA LOPES em 24/11/2026. Juntado em 24/11/2026 13:29:55 por Mariana Lopes.

Verifique a autenticidade deste documento em https://sgd.to.gov.br/verificador informando o código: E2A05CEA028E3576 | SGD:2026/40319/040395

Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
	compartimento destinado ao congelamento; Capacidade: Total mínima de 500 litros.			PODER EXECUTIVO | FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL | PronimTb - Prefeitura Municipal de Caeté/MG	**INC II** Prefeitura Municipal de Caeté/MG	71.181.184/0001-81 - DARIO HUMBERTO DE MELO CASTRO	Microempresa	R$ 5.400,00		**VÁLIDO**	
2	FREEZER VERTICAL CONSERVADOR: Tipo: Vertical, comercial; Eficiência: Etiqueta de eficiência energética (ENCE), conforme regulamentação vigente do INMETRO, quando aplicável, com consumo de energia informado pelo fabricante; Tensão elétrica: 220 V. Quantidade de portas: 01 (uma) porta; Requisito: Equipamento com prateleiras internas ajustáveis ou compartimentos organizadores, controle de temperatura, isolamento térmico e vedação adequada da porta, sistema de degelo e garantia mínima de 12 (doze) meses; Função: Conservação e armazenamento de alimentos congelados; Capacidade: Mínima de 400 litros.	un	1,00	DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTOS / 3 - DAE-Departamento de Água e Esgotos	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	27.392.528/0001-00 - ARYANNE RODRIGUES LIMA 04200916100	Microempresa	R$ 3.680,00	R$ 3.769,34	**VÁLIDO**	
				MUNICIPIO DE MESSIAS TARGINO / 59775000 - SECRETARIA MUNICIPAL DE EXECUTIVA DE LICITAÇÕES, CONTRATOS E CONVENIOS	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	24.183.988/0001-30 - M FELIPE GALVAO LTDA	Microempresa	R$ 3.866,99		**VÁLIDO**	
				INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE / 158125 - INST.FED.DE EDUC., CIENC. E TEC. CATARINENSE	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	52.386.933/0001-62 - REFINAR EMPRESARIAL ASSESSORIA EM CONTROLES ADMINISTRATIVOS LTDA	---	R$ 3.761,03		**VÁLIDO**	
3	FOGÃO INDUSTRIAL DE 06 BOCAS COM FORNO: Tipo: Industrial, de baixa pressão. Estrutura: Aço carbono, com acabamento em pintura a pó eletrostática e base fosfatizada; mesa esmaltada a fogo, de fácil limpeza; Queimadores: 06 (seis) queimadores em ferro fundido, sendo 03 (três) frontais de chama tripla e 03 (três) traseiros de chama dupla, com grelhas resistentes em ferro fundido; Alimentação: A gás GLP, baixa pressão; Informações adicionais: Com forno incorporado, equipado com porta com visor de vidro e sistema de vedação, isolamento térmico, acabamento interno esmaltado e 02 (duas) grelhas internas com limitador.	un	1,00	MUNICIPIO DE GUARATINGA / 13634985000159-001 - PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARATINGA	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	07.255.426/0001-35 - POLI COMERCIAL LTDA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R$ 2.315,30	R$ 2.221,10	**VÁLIDO**	
				MUNICÍPIO DE SANTA ROSA DA SERRA/MG	**INC II** Licitanet - Licitações Eletrônicas 4.0	16.778.666/0001-05 - PRIME NEGOCIOS LTDA	Microempresa	R$ 2.000,00		**VÁLIDO**	
				MUNICÍPIO DE CUTIAS/AP	**INC II** Licitanet - Licitações Eletrônicas 4.0	44.547.422/0001-57 - ELIZANDRA ANDRES LTDA	Microempresa	R$ 2.348,00		**VÁLIDO**	
4	BOTIJÃO DE GÁS GLP – P13 (VAZIO) Material: Aço, adequado ao acondicionamento de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP). Modelo: Transportável, tipo P13. Capacidade: 13 kg de GLP; Estrutura: alça superior, calota superior, cordão de solda, calota inferior e base; Dispositivo de segurança: plugue fusível,	un	2,00	MUNICIPIO DE TEOFILO OTONI / 493 - Unidade Única	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	33.010.184/0001-20 - GVL ATACADISTA DE GAS EIRELI	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R$ 208,00	R$ 212,00	**VÁLIDO**	

HASH: 073f319488a1c1723e847238c0bf2c045569d1eec952dd4de6e06fa9a3fb2869. Documento assinado digitalmente, valide em https://www.siga.to.gov.br/flowbee-pub/#/validar/7RK8-3XH8-3PKX-FRT5. Assinado por: MARIANA CÂNDIDA LOPES em 24/11/2026. Juntado em 24/11/2026 13:29:55 por Mariana Lopes.

Verifique a autenticidade deste documento em https://sgd.to.gov.br/verificador informando o código: E2A05CEA028E3576 | SGD:2026/40319/040395

Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
	válvula de controle UVC-I e flange; Requisito: Não conter amassados e atender às normas ABNT NBR 7460 e ABNT NBR 8460, bem como às demais normas técnicas e regulamentares vigentes aplicáveis. Função: Acondicionamento de GLP para utilização em fogão industrial. Informações adicionais: Fornecimento de recipiente vazio, sem carga de gás, compatível com o equipamento de utilização e em condições adequadas para posterior enchimento, transporte, armazenamento e instalação.			MUNICIPIO DE PRIMAVERA DO LESTE / 134 - MUNICÍPIO DE PRIMAVERA DO LESTE/MT	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	51.948.249/0001-64 - MADUREIRA GAS LTDA	---	R$ 215,00		**VÁLIDO**	
				MUNICIPIO DE SAO VENDELINO / 162873 - MUNICIPIO DE SÃO VENDELINO	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	11.296.567/0001-73 - COMERCIO DE GAS SANTO ANTONIO LTDA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R$ 213,00		**VÁLIDO**	
5	MONITOR INTERATIVO DE 75 POLEGADAS: Formato: Tela interativa, tipo lousa digital. Resolução: 4K UHD (3840 × 2160 pixels). Tecnologia: Touchscreen (tela sensível ao toque), com sistema operacional Smart/Android integrado, permitindo interação por toque e utilização de recursos multimídia. Tamanho da tela: 75 polegadas. Requisito: Equipamento com conectividade e interfaces de entrada e saída de áudio e vídeo compatíveis com dispositivos externos, permitindo a instalação de suportes e cabos apropriados. Deverá informar o consumo de energia e possuir garantia mínima de 12 (doze) meses. Função: Exibição de conteúdos multimídia, apresentações, reuniões, capacitações e atividades interativas. Para a unidade destinada ao escritório administrativo, deverá permitir a visualização simultânea das imagens das 24 (vinte e quatro) câmeras de monitoramento, com compatibilidade com o sistema de gerenciamento de vídeo, as saídas do gravador e a configuração de mosaico utilizada pelo NATURATINS.	un	2,00	SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM RURAL - SENAR / 000000001 - SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM RURAL ADM REG MS	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	78.126.950/0011-26 - MICROSENS S/A	Grupo II – Empresa de Grande Porte	R$ 12.200,00	R$ 12.294,83	**VÁLIDO**	
				FUNDAÇÃO DE EDUCAÇÃO, PESQUISA E INOVAÇÃO DE PRESIDENTE PRUDENTE &039;&039;VICENTE FURLANETTO	**INC II** Licitar Digital	38.179.851/0001-16 - B2G COMERCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS LIMITADA	Microempresa	R$ 12.500,00		**VÁLIDO**	
				PM DE TUCUNDUVA	**INC II** Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul	21.636.077/0001-22 - PELSTER TECNOLOGIA LTDA	Microempresa	R$ 12.184,50		**VÁLIDO**	
6	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL DE ALTA ROTAÇÃO: Material: Copo em aço inoxidável, com lâminas resistentes à corrosão, tampa adequada e componentes de fácil higienização; Tensão elétrica: 220 V; Potência: Mínima de 1.200 W; Capacidade: Mínima de 5 litros; Requisito: Equipamento com motor compatível com a capacidade do recipiente, base estável e estrutura adequada ao uso frequente. Deverá acompanhar manual de instruções em português e possuir garantia mínima de 12 (doze) meses. Função: Triturar, misturar e liquidificar alimentos e bebidas. Função: Triturar, misturar e liquidificar alimentos e bebidas.	un	1,00	ASSOCIACAO REGIONAL DE SAUDE DO SUDOESTE / 1 - Consórcio Intermunicipal de Saúde do Sudoeste - CONSUD	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	20.481.118/0001-96 - FELIPE ALTAMIRO ESPINDOLA	Micro Empresa	R$ 657,00	R$ 630,33	**VÁLIDO**	
				Prefeitura Municipal de Pitangueiras	**INC II** Licitar Digital	46.761.763/0001-56 - COMERCIAL SAO JUDAS UTILIDADES DOMESTICAS LTDA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R$ 660,00		**VÁLIDO**	
				FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE ARARIPINA/PE	**INC II** Licitanet - Licitações Eletrônicas 4.0	52.386.933/0001-62 - REFINAR EMPRESARIAL ASSESSORIA EM CONTROLES	---	R$ 574,00		**VÁLIDO**	

HASH: 073f319488a1c1723e847238c0bf2c045569d1eec952dd4de6e06fa9a3fb2869. Documento assinado digitalmente, valide em https://www.siga.to.gov.br/flowbee-pub/#/validar/7RK8-3XHB-3PKX-FRT5. Assinado por: MARIANA CÂNDIDA LOPES em 24/11/2026. Juntado em 24/11/2026 13:29:55 por Mariana Lopes.

Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
						ADMINISTRATIVOS LTDA					
7	SANDUICHEIRA ELÉTRICA: Capacidade: Preparo de, no mínimo, 02 (dois) sanduíches simultaneamente. Requisito: Equipamento com chapas duplas de aquecimento e revestimento antiaderente, alça isotérmica, trava de fechamento, base estável e indicadores luminosos de funcionamento e aquecimento. Deverá possuir potência mínima de 750 W e garantia mínima de 12 (doze) meses. Cor: Preta. Tensão elétrica: 220 V. Função: Preparo de sanduíches e grelhados.	un	2,00	MUNICIPIO DE VILA PROPICIO / 10 - PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA PROPICIO	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	50.765.146/0001-04 - 50765146 MATHEUS LEMES LOPES	---	R$ 69,00	R$ 75,33	**VÁLIDO**	
				MUNICIPIO DE POCO FUNDO / 2 - PREFEITURA MUNICIPAL DE POCO FUNDO	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	26.653.280/0001-20 - FOKA ACESSORIOS E UTENSILIOS DOMESTICOS LTDA	Empresa de Pequeno Porte	R$ 80,00		**VÁLIDO**	
				Prefeitura Municipal de Nova Módica	**INC II** Licitar Digital	62.925.023/0001-64 - BR COMERCIO E LICITACAO LTDA	---	R$ 77,00		**VÁLIDO**	
8	FORNO MICRO-ONDAS DE 30 LITROS: Capacidade: 30 litros. Tensão elétrica: 220 V. Requisito: Equipamento com painel de controle digital, temporizador, ajuste de níveis de potência, programas de aquecimento e descongelamento, prato giratório, revestimento interno de fácil higienização e consumo de energia informado pelo fabricante. Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses. Função: Aquecimento, preparo e descongelamento de alimentos.	un	1,00	MUNICIPIO DE TELHA / 612 - MUNICÍPIO DE TELHA/SE	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	28.221.264/0001-94 - JOSEFA CASTRO MATOS	Microempresa	R$ 590,00	R$ 602,97	**VÁLIDO**	
				TAUBATE CAMARA MUNICIPAL / 2 - Câmara Municipal De Taubaté	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	97.519.539/0001-93 - HEWLLEX COMERCIO DE PRODUTOS ELETRO ELETRONICOS LTDA.	Microempresa	R$ 660,00		**VÁLIDO**	
				MUNICIPIO DE SANTO ANGELO / 109819 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ÂNGELO	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	73.865.008/0001-94 - E D AZAMBUJA & CIA LTDA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R$ 558,90		**VÁLIDO**	
9	DESPOLPADEIRA DE FRUTAS: Tipo: Equipamento profissional para processamento e separação de polpa de frutas. Capacidade: Mínima de 20 litros. Cuba: Em aço inoxidável, adequada para contato com alimentos e resistente à corrosão. Tensão elétrica: 220 V. Função: Processar frutas, realizando a separação da polpa de sementes, cascas e resíduos. Requisito: Equipamento com motor compatível com a capacidade de processamento, sistema de alimentação e saída da polpa, peneiras em aço inoxidável ou material apropriado para uso alimentar, estrutura estável, dispositivos de segurança e componentes de fácil higienização. Deverá informar a potência, a capacidade de processamento por hora, os tipos de frutas compatíveis e os requisitos de manutenção, além de possuir garantia mínima de 12 (doze) meses.	un	1,00	INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO RURAL DO TOCANTINS - RURALTINS / 925964 - ETO-INSTITUTO DE DESENVOLV.RURAL DO TOCANTINS	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	83.669.218/0001-60 - MARIO C L MOTA	---	R$ 3.100,00	R$ 3.090,33	**VÁLIDO**	
				MUNICIPIO DE MARECHAL THAUMATURGO / 980655 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARECHAL TAUMATURGO	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	43.386.682/0001-25 - J A SANTOS	Microempresa	R$ 2.956,00		**VÁLIDO**	
				FUNDACAO NACIONAL DO INDIO / 194009 - COORDENAÇÃO	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	34.792.887/0001-10 - MEDISUL COMERCIO DE MERCADORIAS E	Microempresa	R$ 3.215,00		**VÁLIDO**	

HASH: 073f319488a1c1723e847238c0bf2c045569d1eec952dd4de6e06fa9a3fb2869. Documento assinado digitalmente, valide em https://www.siga.to.gov.br/flowbee-pub/#/validar/7RK8-3XHB-3PKX-FRT5. Assinado por: MARIANA CÂNDIDA LOPES em 24/11/2026. Juntado em 24/11/2026 13:29:55 por Mariana Lopes.

Item	Especificação	Und	Qtd	Cotação	Parâmetros	Empresas	Porte	Valor Unit	Média	Avaliação	Obs Avaliação
				REGIONAL RORAIMA		REPRESENTACOES LTDA					
10	MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS AUTOMÁTICA – 14 KG: Categoria: Automática, com abertura superior. Capacidade de peso: Mínima de 14 kg de roupas secas. Função: Lavagem, enxágue e centrifugação de roupas. Tampa: Superior, com sistema de abertura e fechamento seguro. Ciclo de lavagem: Programas para diferentes tipos de tecidos e níveis de sujeira, incluindo ciclos de molho, lavagem, enxágue e centrifugação. Tensão elétrica: 220 V; Requisito: Equipamento com painel de controle de fácil utilização, ajuste automático ou manual do nível de água, sistema de centrifugação, cesto resistente à corrosão, recursos de segurança e estrutura de fácil higienização. Deverá apresentar classificação de eficiência energética classe A, conforme etiquetagem vigente do INMETRO, informar o consumo de água e energia e possuir garantia mínima de 12 (doze) meses.	un	1,00	MUNICIPIO DE WESTFALIA / 1 - Prefeitura Municipal de Westfália	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	91.362.590/0081-32 - SOLAR COMERCIO E AGROINDUSTRIA LTDA	---	R$ 2.099,00	R$ 2.116,00	**VÁLIDO**	
				FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL DE CRIXAS / 6 - FUNDO MUNIC ASSISTENCIA SOCIAL DE CRIXAS	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	37.362.894/0001-70 - XAVIER & BASTOS LTDA	Empresa de Pequeno Porte	R$ 1.800,00		**VÁLIDO**	
				MUNICIPIO DE SAO VICENTE / 0711 - Fundo Municipal de Saúde	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	64.602.531/0001-37 - D7MAIS COMERCIO E SERVICOS LTDA	---	R$ 2.449,00		**VÁLIDO**	
11	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO PROFISSIONAL: Tipo: Elétrica, profissional, para limpeza de alta pressão. Potência: Compatível com o desempenho do equipamento, devendo ser informada pelo fabricante. Pressão de trabalho: Mínima de 1.800 PSI (aproximadamente 124 bar). Vazão: Mínima de 500 litros por hora. Bomba: Resistente ao desgaste e à corrosão. Tensão elétrica: Compatível com a instalação elétrica, devendo ser informada pelo fabricante. Requisito: Equipamento com mangueira de alta pressão, pistola com gatilho de segurança, lança, bicos ou acessórios para diferentes aplicações, filtro de entrada de água e estrutura resistente e estável. Função: Limpeza e conservação de instalações, pisos, áreas externas e demais superfícies da sede administrativa. Informações adicionais: Deverá informar potência, pressão de trabalho, pressão máxima, vazão e consumo de energia. Acompanhar manual de instruções em português, possuir garantia mínima de 12 (doze) meses e assistência técnica disponível.	un	1,00	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS / 158123 - INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUDESTE MG	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	55.372.235/0001-04 - 55.372.235 AMANDA FLAVIA REIS UF endereço: SP	---	R$ 2.247,00	R$ 2.212,33	**VÁLIDO**	
				COMANDO DA MARINHA / 787330 - CAPITANIA FLUVIAL DE GOIÁS	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	56.019.473/0001-95 - PEFERME COMERCIO DE ACESSORIOS INDUSTRIAIS LTDA	---	R$ 2.200,00		**VÁLIDO**	
				MUNICIPIO DE SANTO ESTEVAO / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ESTÊVÃO - BA	**INC I** Portal Nacional de Contratações Públicas	18.161.126/0001-03 - EPISTEME COMERCIO E SERVICOS EDUCACIONAIS LTDA	Empresa de Pequeno Porte (EPP)	R$ 2.190,00		**VÁLIDO**	

HASH: 073f319488a1c1723e847238c0bf2c045569d1eec952dd4de6e06fa9a3fb2869. Documento assinado digitalmente, valide em https://www.siga.to.gov.br/flowbee-pub/#/validar/7RK8-3XHB-3PKX-FRT5. Assinado por: MARIANA CÂNDIDA LOPES em 24/11/2026. Juntado em 24/11/2026 13:29:55 por Mariana Lopes.

Verifique a autenticidade deste documento em https://sgd.to.gov.br/verificador informando o código: E2A05CEA028E3576 | SGD:2026/40319/040395

INSIRA SUA LOGO AQUI

PESQUISA DE PREÇO REALIZADA COM BASE NA IN 05 E 07 DO MPOG

Responsável: Lucirene Gomes Botelho
Departamento: Divisão de Aquisições e Contratos

CERTIFICADO AUTENTICIDADE

Relatório Resumido de Cotação: ELETRODOMÉSTICOS - PEL

Pesquisa realizada entre 06/11/2026 17:20:57 e 10/11/2026 10:43:45

Relatório gerado no dia 13/11/2026 17:39:09 (IP: 131.72.217.246)

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.
Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item	Preços	Quantidade	Preço Estimado	Percentual	Preço Estimado Calculado	% Valor Global	Total
1) GELADEIRA FROST FREE - GELADEIRA FROST FREE: Tipo: Refrigerador doméstico, com sistema de degelo automático (Frost Free); Eficiência: Classe A de eficiência energética, comprovada por meio da Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE) do INMETRO, conforme regulamentação vigente, com consumo de energia informado pelo fabricante; Tensão elétrica: 220 V; Quantidade de portas: 02 (duas) portas; Requisito: Equipamento com compartimentos para refrigeração e congelamento, prateleiras resistentes e ajustáveis, controle de temperatura, iluminação interna e garantia mínima de 12 (doze) meses; Função: Refrigeração e conservação de alimentos, com compartimento destinado ao congelamento; Capacidade: Total mínima de 500 litros.	3	1 Unidade	R$ 5.133,33 (un)	-	R$ 5.133,33	11,4%	R$ 5.133,33
2) FREEZER VERTICAL CONSERVADOR - FREEZER VERTICAL CONSERVADOR: Tipo: Vertical, comercial; Eficiência: Etiqueta de eficiência energética (ENCE), conforme regulamentação vigente do INMETRO, quando aplicável, com consumo de energia informado pelo fabricante; Tensão elétrica: 220 V. Quantidade de portas: 01 (uma) porta; Requisito: Equipamento com prateleiras internas ajustáveis ou compartimentos organizadores, controle de temperatura, isolamento térmico e vedação adequada da porta, sistema de degelo e garantia mínima de 12 (doze) meses; Função: Conservação e armazenamento de alimentos congelados; Capacidade: Mínima de 400 litros.	3	1 Unidade	R$ 3.769,34 (un)	-	R$ 3.769,34	8,4%	R$ 3.769,34
3) FOGÃO INDUSTRIAL DE 06 BOCAS COM FORNO - FOGÃO INDUSTRIAL DE 06 BOCAS COM FORNO: Tipo: Industrial, de baixa pressão. Estrutura: Aço carbono, com acabamento em pintura a pó eletrostática e base fosfatizada; mesa esmaltada a fogo, de fácil limpeza; Queimadores: 06 (seis) queimadores em ferro fundido, sendo 03 (três) frontais de chama tripla e 03 (três) traseiros	3	1 Unidade	R$ 2.221,10 (un)	-	R$ 2.221,10	4,9%	R$ 2.221,10

HASH: 073f319488a1c1723e847238c0bf2c045569d1eec952dd4de6e06fa9a3fb2869. Documento assinado digitalmente, valide em https://www.siga.to.gov.br/flowbee-pub/#/validar/7RK8-3XHB-3PKX-FRT5. Assinado por: MARIANA CÂNDIDA LOPES em 24/11/2026. Juntado em 24/11/2026 13:29:55 por Mariana Lopes.

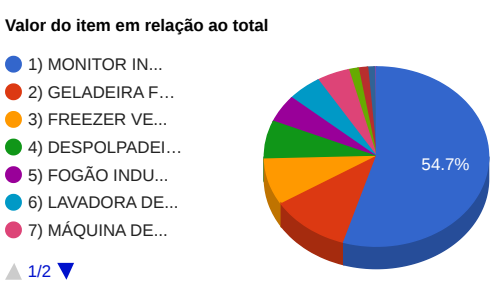
de chama dupla, com grelhas resistentes em ferro fundido; Alimentação: A gás GLP, baixa pressão; Informações adicionais: Com forno incorporado, equipado com porta com visor de vidro e sistema de vedação, isolamento térmico, acabamento interno esmaltado e 02 (duas) grelhas internas com limitador.							
4) BOTIJÃO DE GÁS GLP – P13 (VAZIO) - BOTIJÃO DE GÁS GLP – P13 (VAZIO) Material: Aço, adequado ao acondicionamento de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP). Modelo: Transportável, tipo P13. Capacidade: 13 kg de GLP; Estrutura: alça superior, calota superior, cordão de solda, calota inferior e base; Dispositivo de segurança: plugue fusível, válvula de controle UVC-I e flange; Requisito: Não conter amassados e atender às normas ABNT NBR 7460 e ABNT NBR 8460, bem como às demais normas técnicas e regulamentares vigentes aplicáveis. Função: Acondicionamento de GLP para utilização em fogão industrial. Informações adicionais: Fornecimento de recipiente vazio, sem carga de gás, compatível com o equipamento de utilização e em condições adequadas para posterior enchimento, transporte, armazenamento e instalação.	3	2 Unidades	R$ 212,00 (un)	-	R$ 212,00	0,9%	R$ 424,00
5) MONITOR INTERATIVO DE 75 POLEGADAS - MONITOR INTERATIVO DE 75 POLEGADAS: Formato: Tela interativa, tipo lousa digital. Resolução: 4K UHD (3840 × 2160 pixels). Tecnologia: Touchscreen (tela sensível ao toque), com sistema operacional Smart/Android integrado, permitindo interação por toque e utilização de recursos multimídia. Tamanho da tela: 75 polegadas. Requisito: Equipamento com conectividade e interfaces de entrada e saída de áudio e vídeo compatíveis com dispositivos externos, permitindo a instalação de suportes e cabos apropriados. Deverá informar o consumo de energia e possuir garantia mínima de 12 (doze) meses. Função: Exibição de conteúdos multimídia, apresentações, reuniões, capacitações e atividades interativas. Para a unidade destinada ao escritório administrativo, deverá permitir a visualização simultânea das imagens das 24 (vinte e quatro) câmeras de monitoramento, com compatibilidade com o sistema de gerenciamento de vídeo, as saídas do gravador e a configuração de mosaico utilizada pelo NATURATINS.	3	2 Unidades	R$ 12.294,83 (un)	-	R$ 12.294,83	54,7%	R$ 24.589,66
6) LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL DE ALTA ROTAÇÃO - LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL DE ALTA ROTAÇÃO: Material: Copo em aço inoxidável, com lâminas resistentes à corrosão, tampa adequada e componentes de fácil higienização; Tensão elétrica: 220 V; Potência: Mínima de 1.200 W; Capacidade: Mínima de 5 litros; Requisito: Equipamento com motor compatível com a capacidade do recipiente, base estável e estrutura adequada ao uso frequente. Deverá acompanhar manual de instruções em português e possuir garantia mínima de 12 (doze) meses. Função: Triturar, misturar e liquidificar alimentos e bebidas. Função: Triturar, misturar e liquidificar alimentos e bebidas.	3	1 Unidade	R$ 630,33 (un)	-	R$ 630,33	1,4%	R$ 630,33

HASH: 073f319488a1c1723e847238c0bf2c045569d1eec952dd4de6e06fa9a3fb2869. Documento assinado digitalmente, valide em https://www.siga.to.gov.br/flowbee-pub/#/validar/7RK8-3XHB-3PKX-FRT5. Assinado por: MARIANA CÂNDIDA LOPES em 24/11/2026. Juntado em 24/11/2026 13:29:55 por Mariana Lopes.

7) SANDUICHEIRA ELÉTRICA - SANDUICHEIRA ELÉTRICA: Capacidade: Preparo de, no mínimo, 02 (dois) sanduíches simultaneamente. Requisito: Equipamento com chapas duplas de aquecimento e revestimento antiaderente, alça isotérmica, trava de fechamento, base estável e indicadores luminosos de funcionamento e aquecimento. Deverá possuir potência mínima de 750 W e garantia mínima de 12 (doze) meses. Cor: Preta. Tensão elétrica: 220 V. Função: Preparo de sanduíches e grelhados.	3	2 Unidades	R$ 75,33 (un)	-	R$ 75,33	0,3%	R$ 150,66
8) FORNO MICRO-ONDAS DE 30 LITROS - FORNO MICRO-ONDAS DE 30 LITROS: Capacidade: 30 litros. Tensão elétrica: 220 V. Requisito: Equipamento com painel de controle digital, temporizador, ajuste de níveis de potência, programas de aquecimento e descongelamento, prato giratório, revestimento interno de fácil higienização e consumo de energia informado pelo fabricante. Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses. Função: Aquecimento, preparo e descongelamento de alimentos.	3	1 Unidade	R$ 602,97 (un)	-	R$ 602,97	1,3%	R$ 602,97
9) DESPOLPADEIRA DE FRUTAS - DESPOLPADEIRA DE FRUTAS: Tipo: Equipamento profissional para processamento e separação de polpa de frutas. Capacidade: Mínima de 20 litros. Cuba: Em aço inoxidável, adequada para contato com alimentos e resistente à corrosão. Tensão elétrica: 220 V. Função: Processar frutas, realizando a separação da polpa de sementes, cascas e resíduos. Requisito: Equipamento com motor compatível com a capacidade de processamento, sistema de alimentação e saída da polpa, peneiras em aço inoxidável ou material apropriado para uso alimentar, estrutura estável, dispositivos de segurança e componentes de fácil higienização. Deverá informar a potência, a capacidade de processamento por hora, os tipos de frutas compatíveis e os requisitos de manutenção, além de possuir garantia mínima de 12 (doze) meses.	3	1 Unidade	R$ 3.090,33 (un)	-	R$ 3.090,33	6,9%	R$ 3.090,33
10) MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS AUTOMÁTICA – 14 KG - MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS AUTOMÁTICA – 14 KG: Categoria: Automática, com abertura superior. Capacidade de peso: Mínima de 14 kg de roupas secas. Função: Lavagem, enxágue e centrifugação de roupas. Tampa: Superior, com sistema de abertura e fechamento seguro. Ciclo de lavagem: Programas para diferentes tipos de tecidos e níveis de sujeira, incluindo ciclos de molho, lavagem, enxágue e centrifugação. Tensão elétrica: 220 V; Requisito: Equipamento com painel de controle de fácil utilização, ajuste automático ou manual do nível de água, sistema de centrifugação, cesto resistente à corrosão, recursos de segurança e estrutura de fácil higienização. Deverá apresentar classificação de eficiência energética classe A, conforme etiquetagem vigente do INMETRO, informar o consumo de água e energia e possuir garantia mínima de 12 (doze) meses.	3	1 Unidade	R$ 2.116,00 (un)	-	R$ 2.116,00	4,7%	R$ 2.116,00
11) LAVADORA DE ALTA PRESSÃO PROFISSIONAL - LAVADORA DE ALTA PRESSÃO PROFISSIONAL: Tipo: Elétrica, profissional, para limpeza de alta pressão. Potência: Compatível com	3	1 Unidade	R$ 2.212,33 (un)	-	R$ 2.212,33	4,9%	R$ 2.212,33

HASH: 073f319488a1c1723e847238c0bf2c045569d1eec952dd4de6e06fa9a3fb2869. Documento assinado digitalmente, valide em https://www.siga.to.gov.br/flowbee-pub/#/validar/7RK8-3XHB-3PKX-FRT5. Assinado por: MARIANA CÂNDIDA LOPES em 24/11/2026. Juntado em 24/11/2026 13:29:55 por Mariana Lopes.

o desempenho do equipamento, devendo ser informada pelo fabricante. Pressão de trabalho: Mínima de 1.800 PSI (aproximadamente 124 bar). Vazão: Mínima de 500 litros por hora. Bomba: Resistente ao desgaste e à corrosão. Tensão elétrica: Compatível com a instalação elétrica, devendo ser informada pelo fabricante. Requisito: Equipamento com mangueira de alta pressão, pistola com gatilho de segurança, lança, bicos ou acessórios para diferentes aplicações, filtro de entrada de água e estrutura resistente e estável. Função: Limpeza e conservação de instalações, pisos, áreas externas e demais superfícies da sede administrativa. Informações adicionais: Deverá informar potência, pressão de trabalho, pressão máxima, vazão e consumo de energia. Acompanhar manual de instruções em português, possuir garantia mínima de 12 (doze) meses e assistência técnica disponível.





Valor Global: **R$ 44.940,05**

HASH: 073f319488a1c1723e847238c0bf2c045569d1eec952dd4de6e06fa9a3fb2869. Documento assinado digitalmente, valide em https://www.siga.to.gov.br/flowbee-pub/#/validar/7RK8-3XHB-3PKX-FRT5. Assinado por: MARIANA CÂNDIDA LOPES em 24/11/2026. Juntado em 24/11/2026 13:29:55 por Mariana Lopes.

Verifique a autenticidade deste documento em https://sgd.to.gov.br/verificador informando o código: A38663EA028E3575 | SGD:2026/40319/040395

302 Norte, Alameda 01, Lote 03 – Plano Diretor Norte – Palmas/TO
CEP: 77006-336 | TEL.: (63) 3218-2600 | www.to.gov.br/naturatins

MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇOS DE MERCADO

CNPJ: 07.797.967/0001-95	BANCO DE PREÇOS	PROCESSO: 2026/40310/000318	TIPO: MENOR PREÇO POR ITEM
OBJETO:	Aquisição de eletrodomésticos para a sede administrativa do Parque Estadual do Lajeado.	MODALIDADE: DISPENSA DE LICITAÇÃO	VALOR ESTIMADO INICIAL: MÉDIA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO FORNECIMENTO	UND	QTD	CESTA DE PREÇOS 1		CESTA DE PREÇOS 2		CESTA DE PREÇOS 3		METODOLOGIA APLICADA	VALOR UNIT. ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
				VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL			
1	**GELADEIRA FROST FREE:** Tipo: Refrigerador doméstico, com sistema de degelo automático (Frost Free); Eficiência: Classe A de eficiência energética, comprovada por meio da Etiqueta Nacional de Conservação de Energia (ENCE) do INMETRO, conforme regulamentação vigente, com consumo de energia informado pelo fabricante; Tensão elétrica: 220 V; Quantidade de portas: 02 (duas) portas; Requisito: Equipamento com compartimentos para refrigeração e congelamento, prateleiras resistentes e ajustáveis, controle de temperatura, iluminação interna e garantia mínima de 12 (doze) meses; Função: Refrigeração e conservação de alimentos, com compartimento destinado ao congelamento; Capacidade: Total mínima de 500 litros.	UND	1	R$ 4.500,00	R$ 4.500,00	R$ 5.400,00	R$ 5.400,00	R$ 5.500,00	R$ 5.500,00	Média Aritmética dos preços obtidos	R$ 5.133,33	**R$ 5.133,33**
2	**FREEZER VERTICAL CONSERVADOR:** Tipo: Vertical, comercial; Eficiência: Etiqueta de eficiência energética (ENCE), conforme regulamentação vigente do INMETRO, quando aplicável, com consumo de energia informado pelo fabricante; Tensão elétrica: 220 V; Quantidade de portas: 01 (uma) porta; Requisito: Equipamento com prateleiras internas ajustáveis ou compartimentos organizadores, controle de temperatura, isolamento térmico e vedação adequada da porta, sistema de degelo e garantia mínima de 12 (doze) meses; Função: Conservação e armazenamento de alimentos congelados; Capacidade: Mínima de 400 litros.	UND	1	R$ 3.680,00	R$ 3.680,00	R$ 3.866,99	R$ 3.866,99	R$ 3.761,03	R$ 3.761,03	Média Aritmética dos preços obtidos	R$ 3.769,34	**R$ 3.769,34**
3	**FOGÃO INDUSTRIAL DE 06 BOCAS COM FORNO:** Tipo: Industrial, de baixa pressão. Estrutura: Aço carbono, com acabamento em pintura a pó eletrostática e base fosfatizada; mesa esmaltada a fogo, de fácil limpeza; Queimadores: 06 (seis) queimadores em ferro fundido, sendo 03 (três) frontais de chama tripla e 03 (três) traseiros de chama dupla, com grelhas resistentes em ferro fundido; Alimentação: A gás GLP, baixa pressão; Informações adicionais: Com forno incorporado, equipado com porta com visor de vidro e sistema de vedação, isolamento térmico, acabamento interno esmaltado e 02 (duas) grelhas internas com limitador.	UND	1	R$ 2.000,00	R$ 2.000,00	R$ 2.348,00	R$ 2.348,00	R$ 2.315,30	R$ 2.315,30	Média Aritmética dos preços obtidos	R$ 2.221,10	**R$ 2.221,10**
4	**BOTIJÃO DE GÁS GLP – P13 (VAZIO)** Material: Aço, adequado ao acondicionamento de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP). Modelo: Transportável, tipo P13. Capacidade: 13 kg de GLP; Estrutura: alça superior, calota superior, cordão de solda, calota inferior e base; Dispositivo de segurança: plugue fusível, válvula de controle UVC-I e flange; Requisito: Não conter amassados e atender às normas ABNT NBR 7460 e ABNT NBR 8460, bem como às demais normas técnicas e regulamentares vigentes aplicáveis. Função: Acondicionamento de GLP para utilização em fogão industrial. Informações adicionais: Fornecimento de recipiente vazio, sem carga de gás, compatível com o equipamento de utilização e em condições adequadas para posterior enchimento, transporte, armazenamento e instalação.	UND	2	R$ 208,00	R$ 416,00	R$ 215,00	R$ 430,00	R$ 213,00	R$ 426,00	Média Aritmética dos preços obtidos	R$ 212,00	**R$ 424,00**
5	**MONITOR INTERATIVO DE 75 POLEGADAS:** Formato: Tela interativa, tipo lousa digital. Resolução: 4K UHD (3840 × 2160 pixels). Tecnologia: Touchscreen (tela sensível ao toque), com sistema operacional Smart/Android integrado, permitindo interação por toque e utilização de recursos multimídia. Tamanho da tela: 75 polegadas. Requisito: Equipamento com conectividade e interfaces de entrada e saída de áudio e vídeo compatíveis com dispositivos externos, permitindo a instalação de suportes e cabos apropriados. Deverá informar o consumo de energia e possuir garantia mínima de 12 (doze) meses. Função: Exibição de conteúdos multimídia, apresentações, reuniões, capacitações e atividades interativas. Para a unidade destinada ao escritório administrativo, deverá permitir a visualização simultânea das imagens das 24 (vinte e quatro) câmeras de monitoramento, com compatibilidade com o sistema de gerenciamento de vídeo, as saídas do gravador e a configuração de mosaico utilizada pelo NATURATINS.	UND	2	R$ 12.500,00	R$ 25.000,00	R$ 12.184,50	R$ 24.369,00	R$ 12.200,00	R$ 24.400,00	Média Aritmética dos preços obtidos	R$ 12.294,83	**R$ 24.589,66**
6	**LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL DE ALTA ROTAÇÃO:** Material: Copo em aço inoxidável, com lâminas resistentes à corrosão, tampa adequada e componentes de fácil higienização; Tensão elétrica: 220 V; Potência: Mínima de 1.200 W; Capacidade: Mínima de 5 litros; Requisito: Equipamento com motor compatível com a capacidade do recipiente, base estável e estrutura adequada ao uso frequente. Deverá acompanhar manual de instruções em português e possuir garantia mínima de 12 (doze) meses. Função: Triturar, misturar e liquidificar alimentos e bebidas.	UND	1	R$ 660,00	R$ 660,00	R$ 574,00	R$ 574,00	R$ 657,00	R$ 657,00	Média Aritmética dos preços obtidos	R$ 630,33	**R$ 630,33**
7	**SANDUICHEIRA ELÉTRICA:** Capacidade: Preparo de, no mínimo, 02 (dois) sanduíches simultaneamente. Requisito: Equipamento com chapas duplas de aquecimento e revestimento antiaderente, alça isotérmica, trava de fechamento, base estável e indicadores luminosos de funcionamento e aquecimento. Deverá possuir potência mínima de 750 W e garantia mínima de 12 (doze) meses. Tensão elétrica: 220 V. Função: Preparo de sanduíches e grelhados.	UND	2	R$ 77,00	R$ 154,00	R$ 69,00	R$ 138,00	R$ 80,00	R$ 160,00	Média Aritmética dos preços obtidos	R$ 75,33	**R$ 150,66**

HASH: 073f319488a1c1723e847238c0bf2c045569d1eec952dd4de6e06fa9a3fb2869. Documento assinado digitalmente, valide em https://www.siga.to.gov.br/flowbee-pub/#/validar/7RK8-3XHB-3PKX-FRT5. Assinado por: MARIANA CÂNDIDA LOPES em 24/11/2026. Juntado em 24/11/2026 13:29:55 por Mariana Lopes.

ASSINADO POR LOGIN E SENHA POR: MARIANA CÂNDIDA LOPES EM 13/11/2026 17:42:26

Verifique a autenticidade deste documento em https://sgd.to.gov.br/verificador informando o código: 2795CE59028E35AD | SGD:2026/40319/040395

8	**FORNO MICRO-ONDAS DE 30 LITROS:** Capacidade: 30 litros. Tensão elétrica: 220 V. Requisito: Equipamento com painel de controle digital, temporizador, ajuste de níveis de potência, programas de aquecimento e descongelamento, prato giratório, revestimento interno de fácil higienização e consumo de energia informado pelo fabricante. Deverá possuir garantia mínima de 12 (doze) meses. Função: Aquecimento, preparo e descongelamento de alimentos.	UND	1	R$ 590,00	R$ 590,00	R$ 660,00	R$ 660,00	R$ 558,90	R$ 558,90	Média Aritmética dos preços obtidos	R$ 602,97	**R$ 602,97**
9	**DESPOLPADEIRA DE FRUTAS:** Tipo: Equipamento profissional para processamento e separação de polpa de frutas. Capacidade em volume: Mínima de 20 litros. Cuba: Em aço inoxidável, adequada para contato com alimentos e resistente à corrosão. Tensão elétrica: 220 V. Função: Processar frutas, realizando a separação da polpa de sementes, cascas e resíduos. Requisito: Equipamento com motor compatível com a capacidade de processamento, sistema de alimentação e saída da polpa, peneiras em aço inoxidável ou material apropriado para uso alimentar, estrutura estável, dispositivos de segurança e componentes de fácil higienização. Deverá informar a potência, a capacidade de processamento por hora, os tipos de frutas compatíveis e os requisitos de manutenção, além de possuir garantia mínima de 12 (doze) meses.	UND	1	R$ 3.100,00	R$ 3.100,00	R$ 2.956,00	R$ 2.956,00	R$ 3.215,00	R$ 3.215,00	Média Aritmética dos preços obtidos	R$ 3.090,33	**R$ 3.090,33**
10	**MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS AUTOMÁTICA – 14 KG:** Categoria: Automática, com abertura superior. Capacidade de peso: Mínima de 14 kg de roupas secas. Função: Lavagem, enxágue e centrifugação de roupas. Tampa: Superior, com sistema de abertura e fechamento seguro. Ciclo de lavagem: Programas para diferentes tipos de tecidos e níveis de sujeira, incluindo ciclos de molho, lavagem, enxágue e centrifugação. Tensão elétrica: 220 V; Requisito: Equipamento com painel de controle de fácil utilização, ajuste automático ou manual do nível de água, sistema de centrifugação, cesto resistente à corrosão, recursos de segurança e estrutura de fácil higienização. Deverá apresentar classificação de eficiência energética classe A, conforme etiquetagem vigente do INMETRO, informar o consumo de água e energia e possuir garantia mínima de 12 (doze) meses.	UND	1	R$ 2.099,00	R$ 2.099,00	R$ 1.800,00	R$ 1.800,00	R$ 2.449,00	R$ 2.449,00	Média Aritmética dos preços obtidos	R$ 2.116,00	**R$ 2.116,00**
11	**LAVADORA DE ALTA PRESSÃO PROFISSIONAL:** Tipo: Elétrica, profissional, para limpeza de alta pressão. Potência: Compatível com o desempenho do equipamento, devendo ser informada pelo fabricante. Pressão de trabalho: Mínima de 1.800 PSI (aproximadamente 124 bar). Vazão: Mínima de 500 litros por hora. Bomba: Resistente ao desgaste e à corrosão. Tensão elétrica: 220 V. Requisito: Equipamento com mangueira de alta pressão, pistola com gatilho de segurança, lança, bicos ou acessórios para diferentes aplicações, filtro de entrada de água e estrutura resistente e estável. Função: Limpeza e conservação de instalações, pisos, áreas externas e demais superfícies da sede administrativa. Informações adicionais: Deverá informar potência, pressão de trabalho, pressão máxima, vazão e consumo de energia. Acompanhar manual de instruções em português, possuir garantia mínima de 12 (doze) meses e assistência técnica disponível.	UND	1	R$ 2.247,00	R$ 2.247,00	R$ 2.200,00	R$ 2.200,00	R$ 2.190,00	R$ 2.190,00	Média Aritmética dos preços obtidos	R$ 2.212,33	**R$ 2.212,33**
TOTAIS					**R$ 44.446,00**		**R$ 44.741,99**		**R$ 45.632,23**			**R$ 44.940,05**

VALOR TOTAL: **R$ 44.940,05 (QUARENTA E QUATRO MIL NOVECENTOS E QUARENTA REAIS E CINCO CENTAVOS)**

OBS: A pesquisa de preços foi realizada exclusivamente por meio do sistema Banco de Preços, com fundamento no art. 23, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021 e no art. 285 do Decreto Estadual nº 6.606/2023, considerando a possibilidade legal de utilização isolada dos parâmetros de pesquisa de preços, não sendo obrigatória a consulta cumulativa a fornecedores locais.

Palmas, 13 de novembro de 2026

Mariana Cândida Lopes

HASH: 073f319488a1c1723e847238c0bf2c045569d1eec952dd4de6e06fa9a3fb2869. Documento assinado digitalmente, valide em https://www.siga.to.gov.br/flowbee-pub/#/validar/7RK8-3XHB-3PKX-FRT5. Assinado por: MARIANA CÂNDIDA LOPES em 24/11/2026. Juntado em 24/11/2026 13:29:55 por Mariana Lopes.

ASSINADO POR LOGIN E SENHA POR: MARIANA CÂNDIDA LOPES EM 13/11/2026 17:42:26

Verifique a autenticidade deste documento em https://sgd.to.gov.br/verificador informando o código: 2795CE59028E35AD | SGD:2026/40319/040395