ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO

1.1. A presente Seleção Pública tem por objeto a **AQUISIÇÃO DE ELETRODOMÉSTICOS DE LINHA BRANCA (REFRIGERADORES, FREEZERS, FOGÕES, FORNOS MICRO-ONDAS E MÁQUINAS DE LAVAR)**, conforme especificações técnicas detalhadas constantes deste Termo de Referência.

1.2. DA INDICAÇÃO DE MARCAS E MODELOS DE REFERÊNCIA:

1.2.1. A eventual indicação de marcas, modelos e fabricantes de referência no descritivo técnico dos itens deste Termo de Referência visa exclusivamente a **definir o padrão mínimo de qualidade, desempenho, conectividade e arquitetura tecnológica** exigidos para atender às necessidades do projeto.
1.2.2. O licitante poderá ofertar equipamento/produto de **outra marca ou fabricante**, desde que este possua características técnicas, dimensões, capacidade de processamento/desempenho e padrão de qualidade equivalentes ou superiores aos exigidos nas especificações deste instrumento.

1.3. DA AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE E DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA:

1.3.1. O Fornecedor vencedor deverá indicar, em sua proposta, todas as informações necessárias à conferência das especificações do produto proposto, bem como modelo e marca.
1.3.2. Para fins de avaliação da conformidade do objeto, o fornecedor provisoriamente classificado em primeiro lugar deverá apresentar, no mesmo prazo de envio de sua proposta de preços readequada, o catálogo técnico oficial do fabricante, folheto descritivo ou prospecto informativo do equipamento ofertado.
1.3.3. O documento apresentado deverá conter todas as especificações e características técnicas necessárias para comprovar o pleno atendimento às exigências contidas no instrumento convocatório.
1.3.4. O catálogo ou folheto deverá ser apresentado em formato digital (PDF), por meio de arquivo anexo ou indicação de link eletrônico oficial do fabricante no portal BLL Compras, redigido em língua portuguesa.
1.3.5. **Parágrafo Único:** Serão admitidos catálogos técnicos em língua estrangeira (notadamente em língua inglesa) desde que os termos e unidades de medida técnicos de engenharia e informática sejam de aplicação universal e permitam a perfeita compreensão e validação por parte da equipe técnica da Fundação.
1.3.6. Caso os documentos técnicos apresentados omitam alguma informação exigida ou gerem dúvidas quanto à sua exatidão, a FAURG reserva-se o direito de realizar diligências, consultar o sítio eletrônico do fabricante ou solicitar esclarecimentos complementares ao licitante, os quais deverão ser respondidos no prazo estipulado pela Fundação, sob pena de desclassificação da proposta.

1.4. DA GARANTIA E CONDIÇÕES DIVERSAS:

1.4.1. Para todos os materiais integrantes desta Seleção, o Fornecedor deverá prestar garantia contra defeitos de fabricação nos termos do item 20.4 e 20.5 do edital e pelo prazo de 01 (um) ano, quando não for especificado um prazo diferente deste.

1.4.2. Caso algum item não esteja de acordo com as especificações do instrumento convocatório, a Contratada se responsabilizará e arcará com todos os custos envolvidos na substituição dos materiais, nos termos do item 20.6 do edital.

1.4.3. O preço unitário máximo, por item, que a Fundação se propõe a pagar, é o valor médio consignado no Termo de Referência. Assim, as propostas com preços acima da estimativa de custos serão desclassificadas, salvo se for a única existente para o item, ocasião em que o Comprador(a) negociará com o Fornecedor para que seja alcançado, no mínimo, o valor da estimativa de custos para o lote.

LOTE	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNITÁRIO R$	VALOR TOTAL R$
1	**Refrigerador / Geladeira Doméstica Frost Free Duplex, Capacidade Mínima de 385 Litros – Tensão 110V (127V)** • **Descrição Geral:** Refrigerador doméstico vertical de duas portas (modelo Duplex – refrigerador inferior e freezer superior), com sistema de degelo automático *Frost Free*, controle eletrônico de temperatura e eficiência energética classe A, destinado ao armazenamento e conservação de alimentos e bebidas. • **Especificações Técnicas Mínimas:** ○ **Capacidade Volumétrica:** Capacidade líquida total mínima de **385 litros** (sendo aproximadamente 288 litros no compartimento refrigerador e 96 litros no compartimento freezer, admitindo-se variação técnica de até aproximadamente 5% conforme o fabricante); ○ **Sistema de Refrigeração e Degelo:** Sistema *Frost Free* (degelo automático e total, sem necessidade de descongelamento manual no freezer ou no refrigerador); ○ **Controle de Temperatura:** Painel de controle eletrônico externo (integrado à porta) para ajuste independente ou graduado dos níveis de temperatura, com funções de resfriamento rápido; ○ **Organização Interna:** ▪ **Compartimento Refrigerador:** Prateleiras internas removíveis em vidro temperado com bordas protetoras contra vazamento, gaveta inferior para legumes/frutas com controle de umidade, compartimento extra frio e prateleiras na porta para garrafas e condimentos; ▪ **Compartimento Freezer:** Prateleira divisória interna, prateleiras na contraporta e fôrmas de gelo; ○ **Acabamento e Estrutura:**	5	Unid.	R$ 2.702,91	R$ 13.514,55

	▪ Gabinete externo em aço pintado ou tratamento anticorrosivo na cor Branca; ▪ Puxadores embutidos ou ergonômicos de alta resistência; ▪ Iluminação interna em LED no compartimento refrigerador; ▪ Pés niveladores frontais reguláveis e rodízios traseiros para facilitar a movimentação; ○ **Alimentação e Eficiência Energética:** ▪ Tensão elétrica: **110V / 127V** (60 Hz); ▪ Eficiência Energética: Classificação **A** no Programa Brasileiro de Etiquetagem (Selo PROCEL / INMETRO). ○ **Acessórios Inclusos:** Manual de instruções em português e certificado de garantia. ○ **Garantia:** Garantia técnica de no mínimo 12 (doze) meses fornecida pelo fabricante ou rede de assistência técnica autorizada. • **Marcas/Modelos de Referência: Brastemp, Electrolux, Consul ou equivalente/superior**.				
2	**Refrigerador / Geladeira Doméstica Frost Free Duplex, Capacidade Mínima de 385 Litros – Tensão 220V** • **Descrição Geral:** Refrigerador doméstico vertical de duas portas (modelo Duplex – refrigerador inferior e freezer superior), com sistema de degelo automático *Frost Free*, controle eletrônico de temperatura e eficiência energética classe A, destinado ao armazenamento e conservação de alimentos e bebidas. • **Especificações Técnicas Mínimas:** ○ **Capacidade Volumétrica:** Capacidade líquida total mínima de **385 litros** (sendo aproximadamente 288 litros no compartimento refrigerador e 96 litros no compartimento freezer, admitindo-se variação técnica de até aproximadamente 5% conforme o fabricante);	3	Unid.	R$ 2.705,64	R$ 8.116,92

	○ **Sistema de Refrigeração e Degelo:** Sistema *Frost Free* (degelo automático e total, sem necessidade de descongelamento manual no freezer ou no refrigerador); ○ **Controle de Temperatura:** Painel de controle eletrônico externo (integrado à porta) para ajuste independente ou graduado dos níveis de temperatura, com funções de resfriamento rápido; ○ **Organização Interna:** ▪ **Compartimento Refrigerador:** Prateleiras internas removíveis em vidro temperado com bordas protetoras contra vazamento, gaveta inferior para legumes/frutas com controle de umidade, compartimento extra frio e prateleiras na porta para garrafas e condimentos; ▪ **Compartimento Freezer:** Prateleira divisória interna, prateleiras na contraporta e fôrmas de gelo; ○ **Acabamento e Estrutura:** ▪ Gabinete externo em aço pintado ou tratamento anticorrosivo na cor Branca; ▪ Puxadores embutidos ou ergonômicos de alta resistência; ▪ Iluminação interna em LED no compartimento refrigerador; ▪ Pés niveladores frontais reguláveis e rodízios traseiros para facilitar a movimentação; ○ **Alimentação e Eficiência Energética:** ▪ Tensão elétrica: **220V** (60 Hz); ▪ Eficiência Energética: Classificação **A** no Programa Brasileiro de Etiquetagem (Selo PROCEL / INMETRO). ○ **Acessórios Inclusos:** Manual de instruções em português e certificado de garantia. ○ **Garantia:** Garantia técnica de no mínimo 12 (doze) meses fornecida pelo fabricante ou rede de assistência técnica autorizada.				

	• **Marcas/Modelos de Referência: Brastemp, Electrolux, Consul ou equivalente/superior**.				
3	**Forno Micro-ondas de Bancada, Capacidade Mínima de 34 Litros, Painel Digital, Cor Branca – Tensão 220V** • **Descrição Geral:** Forno micro-ondas doméstico de bancada de grande capacidade, com painel eletrônico digital, receitas pré-programadas, descongelamento automático, trava de segurança e eficiência energética classe A, destinado ao aquecimento e preparo rápido de alimentos. • **Especificações Técnicas Mínimas:** ○ **Capacidade Volumétrica:** Capacidade interna total mínima de **34 litros** (admitindo-se variação técnica de até 5% conforme o fabricante); ○ **Potência:** Potência nominal de consumo/entrada de aproximadamente **1.450W** (ou potência útil/de saída mínima de 900W a 1.000W), com múltiplos níveis de ajuste de potência (mínimo de 10 níveis); ○ **Painel e Funções Eletrônicas:** ▪ Painel de controle digital com visor eletrônico (display em LED/LCD) e teclado numérico/membrana; ▪ Teclas de acionamento rápido (como início rápido +30 segundos), relógio digital, função descongelar (por tempo ou peso/tipo de alimento: carne, frango, peixe, feijão), menus pré-programados, função tira-odor/limpa fácil e trava de segurança do painel para crianças; ○ **Estrutura, Acabamento e Interior:** ▪ Gabinete externo e porta na cor **Branca** com puxador integrado ou ergonômico; ▪ Porta com visor transparente e trava mecânica/eletrônica de segurança;	6	Unid.	R$ 720,73	R$ 4.324,38

	▪ Cavidade interna em aço pintado de branco ou revestimento antiaderente de fácil limpeza; ▪ Iluminação interna automática durante o funcionamento e abertura da porta; ▪ Prato giratório interno em vidro temperado com suporte/anel giratório; ○ **Alimentação e Eficiência Energética:** ▪ Tensão elétrica: **220V** (60 Hz); ▪ Cabo de alimentação com plugue padrão brasileiro (NBR 14136); ▪ Eficiência Energética: Classificação **A** no Programa Brasileiro de Etiquetagem (Selo PROCEL / INMETRO). ○ **Acessórios Inclusos:** Prato giratório de vidro temperado, suporte giratório, manual de instruções em português e certificado de garantia. ○ **Garantia:** Garantia técnica de no mínimo 12 (doze) meses fornecida pelo fabricante ou rede de assistência técnica autorizada. • **Marcas/Modelos de Referência: Electrolux (ex: Modelo MEO44 / MB37R – 34L), Consul, Brastemp, Panasonic (ex: Modelo NN-ST65LWRU – 34L), Philco ou equivalente/superior**.				
4	**Forno Micro-ondas de Bancada, Capacidade Mínima de 34 Litros, Painel Digital, Cor Branca – Tensão 110V (127V)** • **Descrição Geral:** Forno micro-ondas doméstico de bancada de grande capacidade, com painel eletrônico digital, receitas pré-programadas, descongelamento automático, trava de segurança e eficiência energética classe A, destinado ao aquecimento e preparo rápido de alimentos. • **Especificações Técnicas Mínimas:** ○ **Capacidade Volumétrica:** Capacidade interna total mínima de **34 litros** (admitindo-se variação técnica de até 5% conforme o fabricante);	10	Unid.	R$ 712,89	R$ 7.128,90

	○ **Potência:** Potência nominal de consumo/entrada de aproximadamente **1.450W** (ou potência útil/de saída mínima de 900W a 1.000W), com múltiplos níveis de ajuste de potência (mínimo de 10 níveis); ○ **Painel e Funções Eletrônicas:** ▪ Painel de controle digital com visor eletrônico (display em LED/LCD) e teclado numérico/membrana; ▪ Teclas de acionamento rápido (como início rápido +30 segundos), relógio digital, função descongelar (por tempo ou peso/tipo de alimento: carne, frango, peixe, feijão), menus pré-programados, função tira-odor/limpa fácil e trava de segurança do painel para crianças; ○ **Estrutura, Acabamento e Interior:** ▪ Gabinete externo e porta na cor **Branca** com puxador integrado ou ergonômico; ▪ Porta com visor transparente e trava mecânica/eletrônica de segurança; ▪ Cavidade interna em aço pintado de branco ou revestimento antiaderente de fácil limpeza; ▪ Iluminação interna automática durante o funcionamento e abertura da porta; ▪ Prato giratório interno em vidro temperado com suporte/anel giratório; ○ **Alimentação e Eficiência Energética:** ▪ Tensão elétrica: **110V / 127V** (60 Hz); ▪ Cabo de alimentação com plugue padrão brasileiro (NBR 14136); ▪ Eficiência Energética: Classificação **A** no Programa Brasileiro de Etiquetagem (Selo PROCEL / INMETRO). ○ **Acessórios Inclusos:** Prato giratório de vidro temperado, suporte giratório, manual de instruções em português e certificado de garantia. ○ **Garantia:** Garantia técnica de no mínimo 12 (doze) meses fornecida pelo fabricante ou rede de assistência técnica autorizada.				

	• **Marcas/Modelos de Referência: Electrolux (ex: Modelo MEO44 / MB37R – 34L), Consul, Brastemp, Panasonic (ex: Modelo NN-ST65LWRU – 34L), Philco ou equivalente/superior**.				

5	**Lavadora de Roupas Automática, Capacidade Mínima de 10 kg, Abertura Superior, Cor Branca – Tensão 110V (127V)**
	
	• **Descrição Geral:** Lavadora de roupas doméstica automática com abertura superior (*Top Load*), painel eletrônico com indicadores digitais/LED, múltiplos programas de lavagem (incluindo Lavagem Econômica e Ciclo Edredom), centrifugação normal e extra e eficiência energética classe A, destinada à higienização de roupas e enxovais em áreas de serviço.
	• **Especificações Técnicas Mínimas:**
	  ○ **Capacidade de Lavagem:** Capacidade mínima de **10 kg** de roupa seca;
	  ○ **Tipo de Abertura:** Abertura superior (*Top Load*) com tampa em vidro temperado transparente e trava de segurança durante a centrifugação;
	  ○ **Painel e Programas de Lavagem:**
	  ▪ Painel de controle eletrônico com seletor de programas e visor/indicadores digitais em LED;
	  ▪ Múltiplos programas de lavagem pré-definidos (mínimo de 10 programas), incluindo obrigatoriamente **Ciclo Edredom**, **Lavagem Econômica** (com função de reutilização de água), roupas pesadas/jeans, roupas delicadas e lavagem rápida;
	  ▪ Ajuste de níveis de água (mínimo de 4 níveis) com sistema de dosagem econômica/régua de nível no cesto;
	  ▪ Seleção de etapas de lavagem (molho, lavar, enxaguar, centrifugar) com opções de enxágue duplo/extra e **centrifugação normal e extra**;
	  ○ **Cesto e Sistema Interno:**
	  ▪ Cesto interno em aço inoxidável ou polipropileno de alta resistência;
		10	Unid.	R$ 1.561,43	R$ 15.614,30

	▪ Agitador central de dupla ação ou sistema equivalente de alta eficiência na remoção de manchas sem danificar os tecidos; ▪ Filtro pega-fiapos integrado de fácil remoção e limpeza; ▪ Dispenser multicompartimento (sabão em pó/líquido e amaciante); ○ **Estrutura e Acabamento:** ▪ Gabinete externo em aço galvanizado com pintura eletrostática anticorrosiva na cor **Branca**; ▪ Pés niveladores reguláveis para estabilidade e redução de vibração; ○ **Alimentação e Eficiência Energética:** ▪ Tensão elétrica: **110V / 127V** (60 Hz); ▪ Mangueiras de entrada de água (com conector padrão) e de drenagem/saída de água inclusas; ▪ Eficiência Energética: Classificação **A** no Programa Brasileiro de Etiquetagem (Selo PROCEL / INMETRO). ○ **Acessórios Inclusos:** Manual de instruções em português, guia rápido de uso e certificado de garantia. ○ **Garantia:** Garantia técnica de no mínimo 12 (doze) meses fornecida pelo fabricante ou rede de assistência técnica autorizada. • **Marcas/Modelos de Referência: Consul (ex: Modelo CWB10BB – 10kg), Electrolux, Brastemp, Panasonic ou equivalente/superior**.				
6	**Lavadora de Roupas Automática, Capacidade Mínima de 10 kg, Abertura Superior, Cor Branca – Tensão 220V** • **Descrição Geral:** Lavadora de roupas doméstica automática com abertura superior (*Top Load*), painel eletrônico com indicadores digitais/LED, múltiplos programas de lavagem (incluindo Lavagem Econômica e Ciclo Edredom), centrifugação normal e extra e eficiência energética classe A, destinada à higienização de roupas e enxovais em áreas de serviço.	3	Unid.	R$ 1.607,09	R$ 4.821,27

	• **Especificações Técnicas Mínimas:** ○ **Capacidade de Lavagem:** Capacidade mínima de **10 kg** de roupa seca; ○ **Tipo de Abertura:** Abertura superior (*Top Load*) com tampa em vidro temperado transparente e trava de segurança durante a centrifugação; ○ **Painel e Programas de Lavagem:** ▪ Painel de controle eletrônico com seletor de programas e visor/indicadores digitais em LED; ▪ Múltiplos programas de lavagem pré-definidos (mínimo de 10 programas), incluindo obrigatoriamente **Ciclo Edredom**, **Lavagem Econômica** (com função de reutilização de água), roupas pesadas/jeans, roupas delicadas e lavagem rápida; ▪ Ajuste de níveis de água (mínimo de 4 níveis) com sistema de dosagem econômica/régua de nível no cesto; ▪ Seleção de etapas de lavagem (molho, lavar, enxaguar, centrifugar) com opções de enxágue duplo/extra e **centrifugação normal e extra**; ○ **Cesto e Sistema Interno:** ▪ Cesto interno em aço inoxidável ou polipropileno de alta resistência; ▪ Agitador central de dupla ação ou sistema equivalente de alta eficiência na remoção de manchas sem danificar os tecidos; ▪ Filtro pega-fiapos integrado de fácil remoção e limpeza; ▪ Dispenser multicompartimento (sabão em pó/líquido e amaciante); ○ **Estrutura e Acabamento:** ▪ Gabinete externo em aço galvanizado com pintura eletrostática anticorrosiva na cor **Branca**; ▪ Pés niveladores reguláveis para estabilidade e redução de vibração; ○ **Alimentação e Eficiência Energética:** ▪ Tensão elétrica: **220V** (60 Hz); ▪ Mangueiras de entrada de água (com conector padrão) e de drenagem/saída de água inclusas;				

	▪ Eficiência Energética: Classificação **A** no Programa Brasileiro de Etiquetagem (Selo PROCEL / INMETRO). ○ **Acessórios Inclusos:** Manual de instruções em português, guia rápido de uso e certificado de garantia. ○ **Garantia:** Garantia técnica de no mínimo 12 (doze) meses fornecida pelo fabricante ou rede de assistência técnica autorizada. • **Marcas/Modelos de Referência: Consul (ex: Modelo CWB10BB – 10kg), Electrolux, Brastemp, Panasonic ou equivalente/superior**.				
7	**Freezer Vertical de 1 Porta, Capacidade Mínima de 293 Litros, Altura Aproximada de 1,71 m, Cor Branca – Tensão 220V** • **Descrição Geral:** Freezer vertical doméstico de uma porta de grande capacidade, com compartimentos internos organizadores (cestos/gavetas e prateleiras), controle eletrônico/graduado de temperatura e dreno de degelo frontal, destinado à conservação e congelamento prolongado de alimentos. • **Especificações Técnicas Mínimas:** ○ **Capacidade Volumétrica:** Capacidade líquida total mínima de **293 litros** (admitindo-se variação técnica de até 5% conforme o fabricante); ○ **Dimensões Aproximadas:** Altura aproximada de **1,70 m a 1,75 m** (referência 1,71 m), largura e profundidade compatíveis com o padrão residencial/institucional de 1 porta; ○ **Sistema de Refrigeração e Degelo:** ▪ Sistema de refrigeração por compressor de alta eficiência com gás refrigerante ecológico (livre de CFC); ▪ Degelo manual facilitado ou *Cycle Defrost* com dreno frontal/inferior para escoamento prático da água do degelo sem necessidade de deslocar o aparelho;	2	Unid.	R$ 3.175,44	R$ 6.350,88

	○ **Controle de Temperatura:** Painel de controle de temperatura frontal (superior externo ou interno de fácil acesso) com múltiplos níveis de ajuste e função de congelamento rápido; ○ **Organização Interna:** ▪ Mínimo de 5 a 6 compartimentos internos entre cestos/gavetas deslizantes transparentes (removíveis e de alta resistência) e compartimento superior de congelamento rápido com porta basculante; ▪ Prateleiras na contraporta para otimização do espaço interno; ○ **Estrutura e Acabamento:** ▪ Gabinete externo e porta em aço pintado com tratamento anticorrosivo na cor **Branca**; ▪ Porta única reversível ou com puxador ergonômico integrado de alta resistência; ▪ Pés niveladores frontais reguláveis e rodízios traseiros para facilitar a movimentação e o alinhamento; ○ **Alimentação e Eficiência Energética:** ▪ Tensão elétrica: **220V** (60 Hz); ▪ Cabo de alimentação com plugue padrão brasileiro (NBR 14136); ▪ Eficiência Energética: Classificação **A** no Programa Brasileiro de Etiquetagem (Selo PROCEL / INMETRO). ○ **Acessórios Inclusos:** Fôrmas de gelo, manual de instruções em português e certificado de garantia. ○ **Garantia:** Garantia técnica de no mínimo 12 (doze) meses fornecida pelo fabricante ou rede de assistência técnica autorizada. • **Marcas/Modelos de Referência: Consul (ex: Modelo CVU30MB 293L), Brastemp, Electrolux, Esmaltec ou equivalente/superior**.				

8	**Fogão a Gás de Piso 4 Bocas, Mesa em Aço Inox, Pés Altos, Cor Branca**
	
	• **Descrição Geral:** Fogão doméstico a gás de piso com 4 queimadores, mesa sobreposta em aço inoxidável, trempes duplas, pés altos para facilitar a limpeza e forno com revestimento esmaltado de fácil limpeza, destinado ao preparo e cocção de alimentos.
	• **Especificações Técnicas Mínimas:**
	  ○ **Queimadores e Mesa:**
	  ▪ 04 (quatro) queimadores a gás com potências diferenciadas (sendo no mínimo 1 queimador rápido/família e 3 queimadores semirrápidos);
	  ▪ Mesa superior confeccionada em **aço inoxidável** brilhante com bordas arredondadas e fácil higienização;
	  ▪ Trempes (grades da mesa) duplas ou individuais confeccionadas em aço esmaltado de alta resistência;
	  ▪ Tampas e espalhadores dos queimadores esmaltados de fácil remoção e limpeza;
	  ▪ Tampa superior de vidro temperado articulada para proteção da mesa;
	  ○ **Forno:**
	  ▪ Capacidade volumétrica interna mínima de **50 litros**;
	  ▪ Revestimento interno esmaltado liso de fácil limpeza (*Limpa Fácil* / *Easy Clean*);
	  ▪ Porta do forno com visor amplo em vidro duplo temperado e puxador ergonômico;
	  ▪ Grade/prateleira interna fixa ou deslizante;
	  ▪ Válvula de segurança corta-gás no forno (bloqueia o fluxo de gás caso a chama se apague acidentalmente);
	  ○ **Ignição, Controles e Estrutura:**
	  ▪ Sistema de acendimento manual ou automático (caso possua acendimento automático, deverá ser **bivolt** 110V/220V);
		10	Unid.	R$ 664,18	R$ 6.641,80

	▪ Manípulos (botões) anatômicos e removíveis no painel frontal para fácil limpeza; ▪ Gabinete externo em aço pintado com tratamento anticorrosivo na cor **Branca**; ▪ **Pés altos** e robustos (em polipropileno ou material equivalente de alta resistência) que facilitam a limpeza sob o equipamento; ○ **Gás e Eficiência Energética:** ▪ Alimentação a gás GLP (botijão) de fábrica, conversível para Gás Natural (GN); ▪ Eficiência Energética: Classificação **A** (mesa e forno) no Programa Brasileiro de Etiquetagem (Selo CONPET / INMETRO); ○ **Acessórios Inclusos:** Manual de instruções em português e certificado de garantia; ○ **Garantia:** Garantia técnica de no mínimo 12 (doze) meses fornecida pelo fabricante ou rede de assistência técnica autorizada; • **Marcas/Modelos de Referência: Esmaltec (Modelo: Ideal Pop 4120), Atlas (Modelo: Coliseum 4 Bocas Plus), Dako, Mueller, Venax ou equivalente/superior**.				
9	**Fogão a Gás de Piso 5 Bocas, Mesa em Aço Inox ou Vidro Temperado, Forno de Grande Capacidade (Mínimo 88 Litros), Acendimento Automático, Cor Branca – Bivolt** • **Descrição Geral:** Fogão doméstico a gás de piso com 5 queimadores (incluindo queimador de alta potência / tripla ou mega chama), mesa superior em aço inoxidável ou vidro temperado, acendimento automático total, forno de grande capacidade volumétrica com controle gradual de temperatura e eficiência energética classe A, destinado ao preparo e cocção de alimentos. • **Especificações Técnicas Mínimas:** ○ **Queimadores e Mesa:**	10	Unid.	R$ 1.344,92	R$ 13.449,20

	▪ 05 (cinco) queimadores a gás com potências diferenciadas, sendo no mínimo 01 (um) queimador de alta potência (mega chama ou tripla chama), acompanhado de queimadores rápidos/família e semirrápidos, totalizando potência térmica nominal da mesa de aproximadamente **14.900W** (admitindo-se variação técnica de até 10% conforme o fabricante); ▪ Mesa superior confeccionada em **aço inoxidável** ou **vidro temperado** de alta resistência térmica e mecânica, sem frestas que acumulem sujeira; ▪ Trempes (grades da mesa) individuais ou duplas confeccionadas em aço esmaltado de alta resistência ou ferro fundido, com apoio firme e estável para panelas; ▪ Tampas e espalhadores dos queimadores esmaltados e removíveis para higienização; ▪ Tampa superior de vidro temperado articulada para proteção da mesa (quando aplicável ao modelo de mesa em inox); ○ **Forno:** ▪ Capacidade volumétrica interna mínima de **88 litros**; ▪ Faixa de controle de temperatura graduada de aproximadamente **160°C a 280°C**; ▪ Revestimento interno esmaltado liso de fácil limpeza (*Top Clean* / *Limpa Fácil* / *Easy Clean*); ▪ Porta do forno com visor amplo em vidro duplo temperado (vidro interno removível para limpeza) e puxador ergonômico resistente ao calor; ▪ Grade/prateleira interna deslizante ou ajustável em níveis de altura; ▪ Válvula de segurança corta-gás no forno (bloqueia automaticamente a passagem de gás caso a chama se apague); ○ **Ignição, Controles e Estrutura:**				

	▪ Sistema de acendimento automático elétrico integrado para todos os queimadores da mesa e para o forno; ▪ Manípulos (botões) anatômicos e removíveis para facilitar a limpeza; ▪ Gabinete externo em aço pintado com tratamento anticorrosivo na cor **Branca**; ▪ Pés elevados e niveladores para facilitar a limpeza sob o equipamento e garantir estabilidade; ○ **Gás, Alimentação e Eficiência Energética:** ▪ Alimentação a gás GLP (botijão) de fábrica, conversível para Gás Natural (GN); ▪ Alimentação elétrica (acendimento automático e eventual iluminação interna do forno): **Bivolt automático** (110V/220V, 60 Hz); ▪ Eficiência Energética: Classificação **A** (mesa e forno) no Programa Brasileiro de Etiquetagem (Selo CONPET / INMETRO); ○ **Acessórios Inclusos:** Manual de instruções em português e certificado de garantia; ○ **Garantia:** Garantia técnica de no mínimo 12 (doze) meses fornecida pelo fabricante ou rede de assistência técnica autorizada; • **Marcas/Modelos de Referência: Continental, Electrolux, Consul ou equivalente/superior**.				
10	**Refrigerador / Geladeira Doméstica de 1 Porta, Capacidade Mínima de 240 Litros, Sistema Cycle Defrost / Degelo Fácil, Cor Branca – Tensão 110V (127V)** • **Descrição Geral:** Refrigerador doméstico vertical compacto de uma porta, com compartimento congelador interno, sistema de refrigeração *Cycle Defrost* (degelo prático/fácil), controle externo de temperatura e eficiência energética classe A, destinado ao armazenamento e conservação de alimentos e bebidas. • **Especificações Técnicas Mínimas:**	5	Unid.	R$ 1.675,02	R$ 8.375,10

	○ **Capacidade Volumétrica:** Capacidade líquida total mínima de **240 litros** (sendo aproximadamente 214 litros no compartimento refrigerador e 26 litros no compartimento congelador, admitindo-se variação técnica de até 5% conforme o fabricante); ○ **Sistema de Refrigeração e Degelo:** Sistema *Cycle Defrost* (degelo prático/fácil, necessitando de descongelamento manual apenas poucas vezes ao ano, com bandeja/gaveta coletora de degelo); ○ **Controle de Temperatura:** Controle externo de temperatura (integrado na parte superior da porta ou gabinete) que permite o ajuste sem necessidade de abrir a porta; ○ **Organização Interna:** ▪ Compartimento congelador interno com porta basculante para conservação de congelados e produção de gelo; ▪ Compartimento extrafrio (gaveta/bandeja sob o congelador) para alimentos frescos e laticínios; ▪ Prateleiras internas removíveis (em aramado de aço pintado ou vidro temperado) com regulagem de altura; ▪ Gaveta inferior transparente para frutas, verduras e legumes; ▪ Prateleiras na contraporta para garrafas, condimentos e suporte porta-latas reversível; ○ **Estrutura e Acabamento:** ▪ Gabinete externo e porta única em aço pintado com tratamento anticorrosivo na cor **Branca**; ▪ Puxador ergonômico integrado à porta; ▪ Iluminação interna no compartimento refrigerador; ▪ Pés niveladores frontais reguláveis e rodízios traseiros para facilitar a movimentação; ○ **Alimentação e Eficiência Energética:** ▪ Tensão elétrica: **110V / 127V** (60 Hz);				

	▪ Cabo de alimentação com plugue padrão brasileiro (NBR 14136); ▪ Eficiência Energética: Classificação **A** no Programa Brasileiro de Etiquetagem (Selo PROCEL / INMETRO); ○ **Acessórios Inclusos:** Fôrma de gelo, manual de instruções em português e certificado de garantia; ○ **Garantia:** Garantia técnica de no mínimo 12 (doze) meses fornecida pelo fabricante ou rede de assistência técnica autorizada; • **Marcas/Modelos de Referência: Electrolux, Consul ou equivalente/superior**.				
				VALOR TOTAL DOS LOTES (R$)	**R$ 88.337,30**