



**DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO E BEM ESTAR SOCIAL**

Rua Vereador Juvenal Leme Mourao, 770 – Centro
(19) 3567-9200

Especificações técnicas dos produtos de materiais permanentes

Especificação Técnica – Máquina de Lavar Roupas Automática LCA 12kg, 127V, Cor Branca

1. Descrição do Produto:

Aquisição de uma **Máquina de Lavar Roupas Automática LCA**, com capacidade de **12kg**, tensão **127V**, na cor **branca**, destinada ao uso no Centro de Referência de Assistência Social (CRAS). O equipamento será utilizado para a higienização de roupas e outros itens, visando atender às necessidades da unidade de forma eficiente e segura.

1.1 Especificações Técnicas Mínimas:

- **Capacidade de Lavagem:** 12 kg
- **Tipo:** Automática
- **Tensão:** 127V
- **Cor:** Branca
- **Programas de Lavagem:** Múltiplos ciclos para diferentes tipos de roupas e níveis de sujeira
- **Eficiência Energética:** Classificação mínima A (conforme INMETRO)
- **Eficiência de Lavagem:** Classificação mínima A
- **Sistema de Centrifugação:** Alta rotação para melhor extração da água
- **Níveis de Água:** Ajustáveis, com sensor para economia de água conforme a quantidade de roupa
- **Painel de Controle:** Digital ou mecânico de fácil operação
- **Material do Cesto:** Aço inox ou polipropileno de alta resistência
- **Tampa:** Transparente ou semitransparente, com trava de segurança
- **Dispense para Sabão e Amaciante:** Compartimentos separados para detergente, alvejante e amaciante
- **Filtro de Fiapos:** Integrado ao sistema de lavagem
- **Peso Aproximado:** Informar peso aproximado do fabricante
- **Acessórios Inclusos:** Mangueiras de entrada e saída de água, pés ajustáveis e manual do usuário
- **Garantia Mínima:** 12 meses contra defeitos de fabricação

1.2 Considerações Gerais:

- O equipamento deve ser novo, sem uso anterior e com lacre de fábrica intacto.
- O fornecedor deve garantir a entrega do produto com manual de instruções em português e certificado de garantia.
- O equipamento deve atender às normas de segurança elétrica vigentes no Brasil.



**DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO E BEM ESTAR SOCIAL**

Rua Vereador Juvenal Leme Mourao, 770 – Centro
(19) 3567-9200

2. Especificação Técnica – Geladeira Frost Free Duplex 375 Litros, Cor Branca, 127V

2.1 Descrição do Produto:

Aquisição de uma **Geladeira Frost Free Duplex**, com capacidade de **375 litros**, cor **branca**, tensão **127V**, destinada ao uso no Centro de Referência de Assistência Social (CRAS). O equipamento será utilizado para a conservação de alimentos, bebidas e insumos, garantindo maior eficiência nas atividades assistenciais e comunitárias.

2.2. Especificações Técnicas Mínimas:

Capacidade Total: 375 litros

- **Tipo:** Duplex (com freezer superior ou inferior)
- **Sistema de Degelo:** Frost Free (sem necessidade de descongelamento manual)
- **Tensão:** 127V
- **Cor:** Branca
- **Eficiência Energética:** Classificação mínima A (conforme INMETRO)
- **Capacidade do Refrigerador:** Mínimo de 270 litros
- **Capacidade do Freezer:** Mínimo de 90 litros
- **Prateleiras:** Reguláveis e removíveis em vidro temperado ou material de alta resistência
- **Compartimento Extra Frio:** Para melhor conservação de laticínios e alimentos sensíveis
- **Gaveta para Hortifrúti:** Transparente e de fácil acesso
- **Porta Ovos:** Incluso
- **Porta latas ou Compartimento para Garrafas:** Com suporte adequado para evitar tombamento
- **Controle de Temperatura:** Ajustável manual ou digital
- **Iluminação Interna:** LED ou fluorescente de baixo consumo
- **Pés Niveladores:** Ajustáveis para melhor estabilidade
- **Consumo de Energia:** Informar consumo médio em kWh/mês conforme especificação do fabricante
- **Dimensões Aproximadas:** (L x A x P) Informar medidas aproximadas do fabricante
- **Peso Aproximado:** Informar peso aproximado do fabricante

2.3 Garantia Mínima: 12 meses contra defeitos de fabricação. Considerações Gerais:

- O equipamento deve ser novo, sem uso anterior e com lacre de fábrica intacto.
- O fornecedor deve garantir a entrega do produto com manual de instruções em português e certificado de garantia.
- O equipamento deve atender às normas de segurança elétrica vigentes no Brasil.
- O transporte e a instalação deverão ser de responsabilidade do fornecedor, caso aplicável



**DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO E BEM ESTAR SOCIAL**

Rua Vereador Juvenal Leme Mourao, 770 – Centro
(19) 3567-9200

3. Especificação Técnica – Liquidificador com 12 Velocidades e Pulsar, Potência de 1200W, Cor Preta, 127V

3.1 Descrição do Produto:

Aquisição de um **liquidificador com 12 velocidades e função pulsar**, potência de **1200W**, cor **preta**, tensão **127V**, destinado ao uso no Centro de Referência de Assistência Social (CRAS). O equipamento será utilizado no preparo de alimentos e bebidas para oficinas culinárias, eventos comunitários e demais atividades assistenciais.

3.2 Especificações Técnicas Mínimas:

- **Potência:** 1200W
- **Tensão:** 127V
- **Cor:** Preta
- **Número de Velocidades:** 12 velocidades + função pulsar
- **Material do Copo:** Acrílico ou plástico resistente livre de BPA, com alta durabilidade e capacidade térmica
- **Capacidade Total do Copo:** Mínimo de 2,5 litros
- **Capacidade Útil:** Mínimo de 1,75 litros
- **Lâminas:** Aço inoxidável, removíveis para fácil limpeza e alta resistência ao desgaste
- **Tampa:** Com vedação eficiente e tampa dosadora removível
- **Base Antiderrapante:** Com ventosas ou pés de borracha para maior estabilidade durante o uso
- **Sistema de Encaixe do Copo:** Seguro e de fácil manuseio
- **Consumo de Energia:** Informar consumo médio em kWh conforme especificação do fabricante
- **Dimensões Aproximadas:** (L x A x P) Informar medidas aproximadas do fabricante
- **Peso Aproximado:** Informar peso aproximado do fabricante
- **Garantia Mínima:** 12 meses contra defeitos de fabricação

3.3 Considerações Gerais:

- O equipamento deve ser novo, sem uso anterior e com lacre de fábrica intacto.
- O fornecedor deve garantir a entrega do produto com manual de instruções em português e certificado de garantia.
- O equipamento deve atender às normas de segurança elétrica vigentes no Brasil.
- O liquidificador deve possuir certificação do INMETRO, garantindo sua eficiência e segurança no uso.

4. Especificação Técnica – Batedeira 4,3L, 550W, Cor Preta, 110V

4.1. Descrição do Produto:

Aquisição de uma **batedeira com capacidade de 4,3 litros e potência de 550W**, na cor **preta**, tensão **110V**, destinada ao uso no Centro de Referência de Assistência Social (CRAS). O equipamento será utilizado para auxiliar no preparo de receitas em oficinas culinárias, eventos comunitários e demais atividades assistenciais.



**DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO E BEM ESTAR SOCIAL**

Rua Vereador Juvenal Leme Mourao, 770 – Centro
(19) 3567-9200

4.2 Especificações Técnicas Mínimas:

- **Potência:** 550W
- **Tensão:** 110V
- **Cor:** Preta
- **Capacidade da Tigela:** Mínimo de 4,3 litros
- **Velocidades:** Mínimo de 3 velocidades + função pulsar
- **Material da Tigela:** Plástico resistente ou aço inoxidável
- **Tipo de Batedores:** Em aço inox ou material resistente, incluindo pelo menos batedores para massas leves e médias
- **Movimento Planetário:** Sim (se aplicável)
- **Sistema de Encaixe:** Seguro e de fácil manuseio
- **Base Antiderrapante:** Com ventosas ou pés de borracha para maior estabilidade
- **Tampa Antirrespingos:** Sim, com abertura para adição de ingredientes
- **Consumo de Energia:** Informar consumo médio em kWh conforme especificação do fabricante
- **Dimensões Aproximadas:** (L x A x P) Informar medidas aproximadas do fabricante
- **Peso Aproximado:** Informar peso aproximado do fabricante
- **Garantia Mínima:** 12 meses contra defeitos de fabricação

4.3 Considerações Gerais:

- O equipamento deve ser novo, sem uso anterior e com lacre de fábrica intacto.
- O fornecedor deve garantir a entrega do produto com manual de instruções em português e certificado de garantia.
- O equipamento deve atender às normas de segurança elétrica vigentes no Brasil.
- A batedeira deve possuir certificação do INMETRO, garantindo sua eficiência e segurança no uso.

5. Especificação Técnica – Armário Space Organizador Multiuso 4 Prateleiras com Rodízio, Cor Branca

5.1 Descrição do Produto:

Aquisição de um **Armário Space Organizador Multiuso** com **4 prateleiras e rodízios**, na cor **branca**, destinado ao uso no Centro de Referência de Assistência Social (CRAS). O equipamento será utilizado para armazenar documentos, materiais pedagógicos, insumos de oficinas e outros itens essenciais para a organização e funcionamento da unidade.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DA CONCEIÇÃO

**DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO
ECONÔMICO E BEM ESTAR SOCIAL**

Rua Vereador Juvenal Leme Mourao, 770 – Centro
(19) 3567-9200

5.2 Especificações Técnicas Mínimas:

- **Tipo:** Armário multiuso com 4 prateleiras
- **Material:** MDF, MDP ou aço com revestimento em pintura eletrostática anticorrosiva
- **Cor:** Branco
- **Número de Prateleiras:** 4 (fixas ou reguláveis)
- **Capacidade de Carga por Prateleira:** Mínimo de 10 kg distribuídos uniformemente
- **Portas:** Com ou sem portas (conforme disponibilidade e necessidade)
- **Rodízios:** Mínimo de 4 unidades, sendo pelo menos 2 com travas de segurança
- **Sistema de Montagem:** Encaixe ou parafusado, com manual de instruções incluso
- **Dimensões Aproximadas:** (L x A x P) Informar medidas aproximadas do fabricante
- **Peso Aproximado:** Informar peso aproximado do fabricante
- **Resistência à Umidade:** Sim, com material tratado para maior durabilidade
- **Garantia Mínima:** 12 meses contra defeitos de fabricação

5.3 Considerações Gerais:

- O equipamento deve ser novo, sem uso anterior e com lacre de fábrica intacto.
- O fornecedor deve garantir a entrega do produto com manual de montagem e garantia em português.
- O armário deve atender às normas de qualidade e segurança para móveis institucionais.
- O transporte e a montagem (se necessário) deverão ser de responsabilidade do fornecedor.

Santa Cruz da Conceição, 22 de fevereiro de 2025.

Valéria Conceição Dorighetti

Dir. Departamento de Desenvolvimento Econômico e Bem-Estar Social