

DESCRIÇÃO

- Esprededor de frutas comercial, elétrico, com câmara de sucos fabricado em aço inox.
- O aparelho deve possuir certificação INMETRO, conforme estabelecido nas portarias nº 148, de 28 de março de 2022 ou nº 371, de 29 de dezembro de 2009.

CARACTERÍSTICAS

- Dimensões:
 - Largura: 280mm (+/- 80mm)
 - Altura: 400mm (+/- 140mm).
 - Profundidade: 240mm (+/- 40mm).
- Câmara de sucos em aço inox.
- Gabinete e tampa metálicos.
- Motor com potência mínima de 0,25cv.
- Rotação mínima 1720 rpm.
- Frequência 50/60Hz.
- Pés antiderrapantes.
- Corpo deve possuir dispositivo que permita a organização do cordão de alimentação.
- Acessórios mínimos:
 - Copo;
 - Peneira;
 - Conjunto de castanhas, sendo 1 castanha pequena para limões e 1 castanha grande para laranjas.
- Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação.
- Plugue e cordão de alimentação (rabicho) certificados pelo INMETRO, com indicação de tensão no cordão de alimentação.
- Tensão de alimentação: 127V e 220V (conforme tensão local) ou bivolt.
- Selo Inmetro fixado no equipamento.

CERTIFICAÇÕES

- Selo INMETRO de Certificação para o produto (Portaria Inmetro nº 148, de 28 de março de 2022 ou nº 371, de 29 de dezembro de 2009).
- Plugue com Certificação INMETRO (Portaria Inmetro nº 90, de 09 de março de 2022).
- Cordão de alimentação com Certificação INMETRO (Portaria Inmetro nº 131, de 23 de março de 2022).

FABRICAÇÃO

- O produto e seus componentes devem ser fabricados em conformidade às Normas Técnicas Brasileiras.
- Os componentes do produto que tenham contato com alimentos devem atender à Resolução ANVISA - RDC nº 20 de 22 de março de 2007 - Regulamento Técnico sobre Disposições para Embalagens, Revestimentos, Utensílios, Tampas e Equipamentos Metálicos em Contato com Alimentos.

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

- Identificação permanente na superfície externa do produto contendo, no mínimo, as seguintes informações:
 - Marca e/ou nome da empresa fabricante;
 - Endereço do fabricante;
 - Designação do modelo;
 - Número de série;
 - Ano de fabricação.

MANUAL DE INSTRUÇÕES

- O produto deve vir acompanhado de seu "MANUAL DE INSTRUÇÕES", em português, contendo:
 - Orientação para instalação e forma de uso correto;
 - Procedimentos de segurança;
 - Regulagem, manutenção e limpeza.

GARANTIA

- 01 (um) ano contra defeitos de fabricação.

CONTROLE DE QUALIDADE

- Os lotes de fabricação poderão ser avaliados em qualquer tempo, durante a vigência do contrato pela área técnica da FDE ou seus prepostos.

EMBALAGEM

- O produto deverá ser entregue em embalagem original do fabricante, lacrada e contendo seu respectivo Manual de instruções.
- A embalagem deve receber envelope/ plástico transparente, lacrado, no lado externo, fixado por fita adesiva, contendo:
 - Procedimentos para acionamento da garantia e/ou assistência técnica;
 - Cópia da Nota Fiscal;
 - Etiqueta de identificação do fornecedor em material autoadesivo (vinílico ou de alumínio) com informações impressas de forma permanente, contendo:
 - » Nome do Fornecedor;
 - » CNPJ do Fornecedor;
 - » Nome do Fabricante;
 - » Endereço/telefone do Fornecedor;
 - » Número do contrato;
 - » Prazo de validade da garantia;
 - » Código FDE do produto.

Observação:

- Enviar etiqueta em duplicata para análise da matéria prima.
- Não deverão ser utilizadas fitas adesivas em contato direto com o produto.

ROTULAGEM DA EMBALAGEM

- A embalagem deve receber rotulagem do fornecedor do lado externo em local de fácil visibilidade, contendo:
 - Nome do fabricante;
 - Nome do fornecedor;
 - CNPJ do fornecedor;
 - Código FDE;
 - Orientações sobre manuseio, transporte e estocagem.

Observação:

- A amostra do espremedor deve ser apresentada embalada e rotulada como especificado.

DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA

- O fornecedor deve apresentar, acompanhado da amostra, Certificado de conformidade válido/ Declaração(ões) de Manutenção da Certificação, emitido(s) pelo Organismo de Certificação de Produtos – OCP, acreditado pelo CGRE-INMETRO, para produtos certificados pela Portarias INMETRO nº 148 de 2022 ou nº 371 de 2009.

LEGISLAÇÃO

- Resolução ANVISA - RDC nº 20 de 22 de março de 2007 - Regulamento Técnico sobre Disposições para Embalagens, Revestimentos, Utensílios, Tampas e Equipamentos Metálicos em Contato com Alimentos.
- Portaria INMETRO nº 148, de 28 de março de 2022 - Aprova os requisitos de avaliação da conformidade para aparelhos eletrodomésticos e similares - Consolidado.
- Portaria INMETRO nº 90, de 09 de março de 2022 - Aprova os Requisitos de Avaliação da Conformidade para Plugues e Tomadas - Consolidado.

Mobiliário

EC-01

Espremedor de frutas comercial

Cód. BEC: 5173337

Revisão 4
Data 31/01/23

Página
1/2



Atenção

Preserve a escala
Quando for imprimir, use
folhas A4 e desabilite a
função "Fit to paper"

Respeite o Meio Ambiente.
Imprima somente o necessário

FDE FUNDAÇÃO PARA O
DESENVOLVIMENTO
DA EDUCAÇÃO

EC-01

Espremedor de frutas comercial

Cód. BEC: 5173337

- Portaria INMETRO nº 131, de 23 de março de 2022 - Aprova o Regulamento Técnico da Qualidade e os Requisitos de Avaliação da Conformidade para Fios, Cabos e Cordões Flexíveis Elétricos - Consolidado.

NORMAS

- ABNT NBR 14136: 2012 (Versão corrigida 5: 2021) – Plugs e tomadas para uso doméstico e análogo até 20 A/ 250 V em corrente alternada - Padronização.
- ABNT NBR NM 60335-1: 2010 - Segurança de aparelhos eletrodomésticos e similares. Parte 1: Requisitos gerais (IEC 60335-1:2006 - Ed. 4.2, MOD).
- ABNT NBR NM 287-4: 2009 – Cabos isolados com compostos elastoméricos termofixos, para tensões nominais até 450/ 750 V, inclusive – Parte 4: Cordões e cabos flexíveis.

Observação:

- As edições indicadas estavam em vigor no momento desta publicação. Como toda norma está sujeita a revisão, recomenda-se verificar a existência de edições mais recentes das normas citadas.

Revisão 4
Data 31/01/23

Página
2/2



Atenção

Preserve a escala
Quando for imprimir, use
folhas A4 e desabilite a
função "Fit to paper"

Respeite o Meio Ambiente.
Imprima somente o ne-
cessário