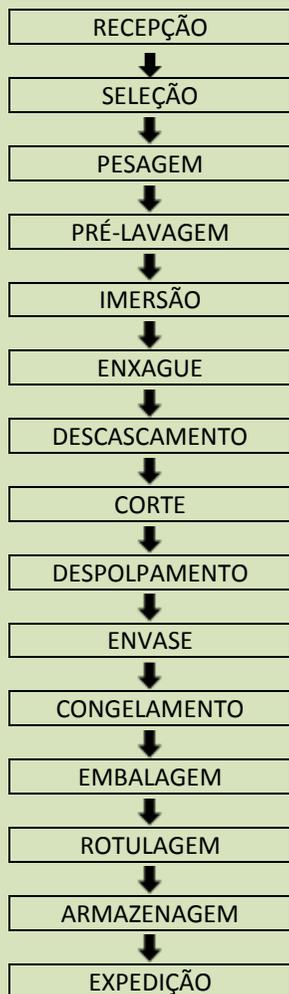


FLUXOGRAMA

Etapas do processamento de Polpa de Frutas



**Empresa de Assistência Técnica e Extensão
Rural do Distrito Federal**

SAIN Parque Estação Biológica, Ed. Sede
EMATER-DF, Brasília-DF
CEP: 70.770-915 / Telefone: (61) 3311-9330

www.emater.df.gov.br

E-mail: emater@emater.df.gov.br

Autoria:

Fernanda Barbosa de Sousa Lima
Sônia Maria Ferreira Cascelli



MODELO DE AGROINDÚSTRIA DE POLPA DE FRUTAS

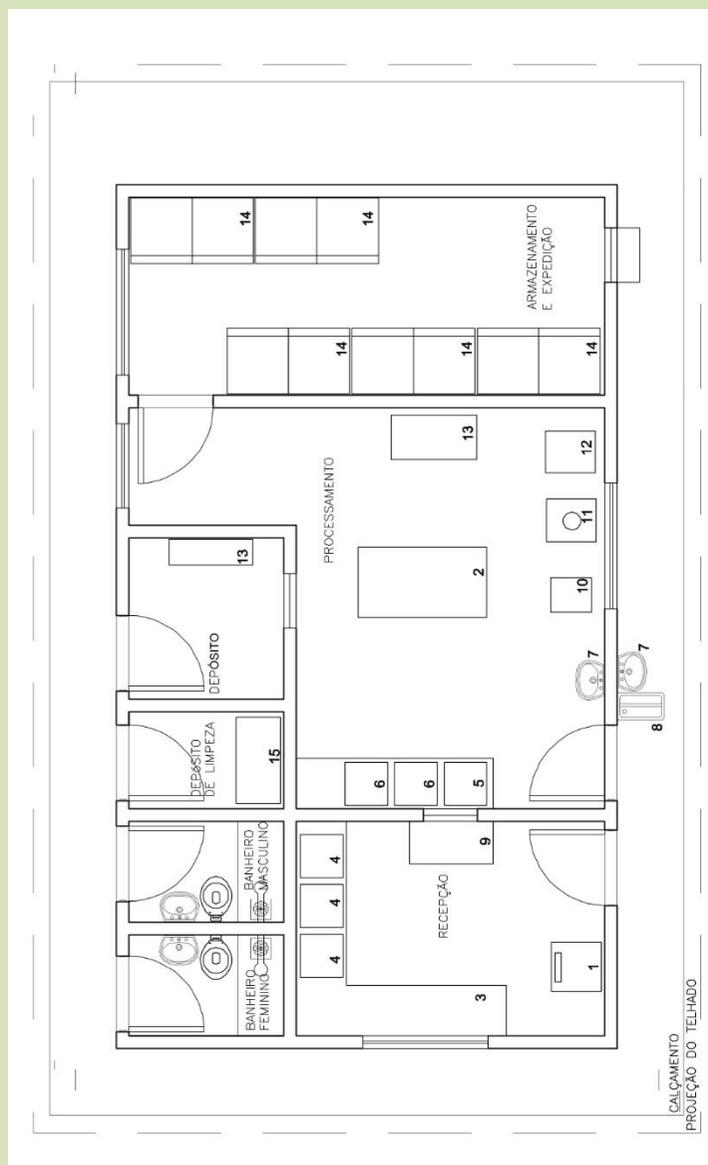


Com intuito de colaborar com o desenvolvimento de plantas na área de agroindústria, a Emater-DF desenvolveu modelos para facilitar e promover o acesso a estas informações.

A planta de **agroindústria de polpa de frutas** foi planejada para que os produtores possam transformar em polpas as frutas de seus pomares, agregando valor aos produtos *in natura*. Foi planejada uma área de recepção para o recebimento e higienização desses alimentos.

Esta planta baixa atende o produtor de pequeno porte. A área deste modelo é de 61m², com área de processamento de 20,45m². A capacidade de armazenamento é de 2.670 litros.

Todos os croquis e projetos, antes de serem construídos, devem ser aprovados pelos órgãos de inspeção sanitária e pelos órgãos competentes que regularizam o local.



Planta baixa de localização de equipamentos

Recepção: área de pré-preparo das frutas *in natura* para o processamento.

Processamento: local do processamento das frutas.

Área de higienização pessoal: pia e lava-botas para lavar e desinfetar mãos e botas.

Área de depósito: armazenamento de embalagens e caixas.

Área de armazenamento e expedição: armazenamento dos produtos finalizados.

Banheiro e vestiário: poderá ser em um local separado.

Depósito de limpeza: depósito de material de limpeza.

	Equipamentos
1.	Balança
2.	Mesa de apoio em aço inox
3.	Bancada com armários
4.	Pia de lavagem primária
5.	Pia de lavagem secundária
6.	Pia de sanitização
7.	Pia de higienização das mãos
8.	Lava botas
9.	Bancada de apoio
10.	Seladora
11.	Dosadora
12.	Despoldadeira
13.	Prateleira
14.	Freezer para armazenamento
15.	Depósito de material de limpeza