

Produção - Guia Completo (Conceito + Operacional + Suporte)

Visão geral

O módulo de **Produção** permite controlar a **transformação de matéria-prima em produto acabado**, realizando automaticamente:

- Baixa de insumos (estoque);
- Entrada do produto final;
- Controle de consumo e perdas;
- Atualização de custos (quando configurado).

1. Pré-requisitos

Antes de iniciar a produção, é necessário:

- Produto final cadastrado;
- Matérias-primas cadastradas;
- Estoque disponível;
- Ficha técnica configurada.

2. Ficha Técnica/Receita (Estrutura)

A receita define:

?? Quais insumos serão consumidos e em qual quantidade

Exemplo:

Produto: Bolo

- Farinha ? 1 kg;

- Açúcar ? 500 g.

?? Sem receita, a produção não funcionará corretamente.

3. Ordem de Produção (OP)

Ordem de Produção ✕

F2 | Gravar Esc | Cancelar ⚡ Gerar produção com base nas vendas

Código	Status			
5881	Aguardando Processamento			
Data de Fabricação *	Data de Previsão de Entrega	Hora de entrega	Responsável	
20/03/2026	21/03/2026	15:00:00	THAÍS	

Receitas

+ ! ✕

Ordem de Produção	Código	Produto	Quantidade receita	Rendimento	Quantidade produzida	UN
15846	1146	PAO COM QUEIJO E PRESUNTO	10,000	100	1.000,00	UN

Ficha de pré-produção

Inclusão: GESTORES	20/03/2026 10:58:53	Alteração: GESTORES	20/03/2026 10:58:56	Exclusão:
--------------------	---------------------	---------------------	---------------------	-----------

A produção é realizada através da:

?? Ordem de Produção

Nela é definido:

- Produto final;
- Quantidade;
- Data;
- Estrutura (automática pela receita).

4. Tipos de Produção:

Automática

- Baseada na receita;
- Baixa automática dos insumos.

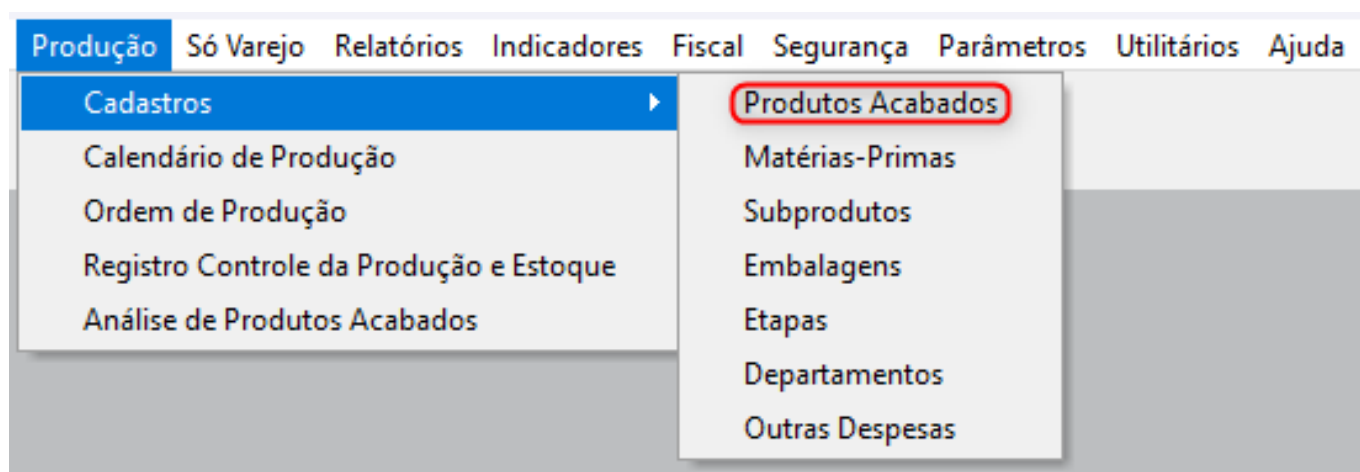
Manual

- Ajuste de consumo feito pelo usuário;
- Usado em exceções.

5. Processo completo (Passo a passo)

5.1 Cadastro do Produto Final

?? Cadastros > Produtos



- Tipo: Produto acabado;
- Controle de estoque ativo.

Produtos Acabados

F2 | Gravar Esc | Cancelar

Código: 12

Produto *: 1146 ... PÃO COM QUEIJO E PRESUNTO

Dias de validade *: 1

Departamento *: 1 ... CONFITEARIA

Custo Total: R\$ 62,76

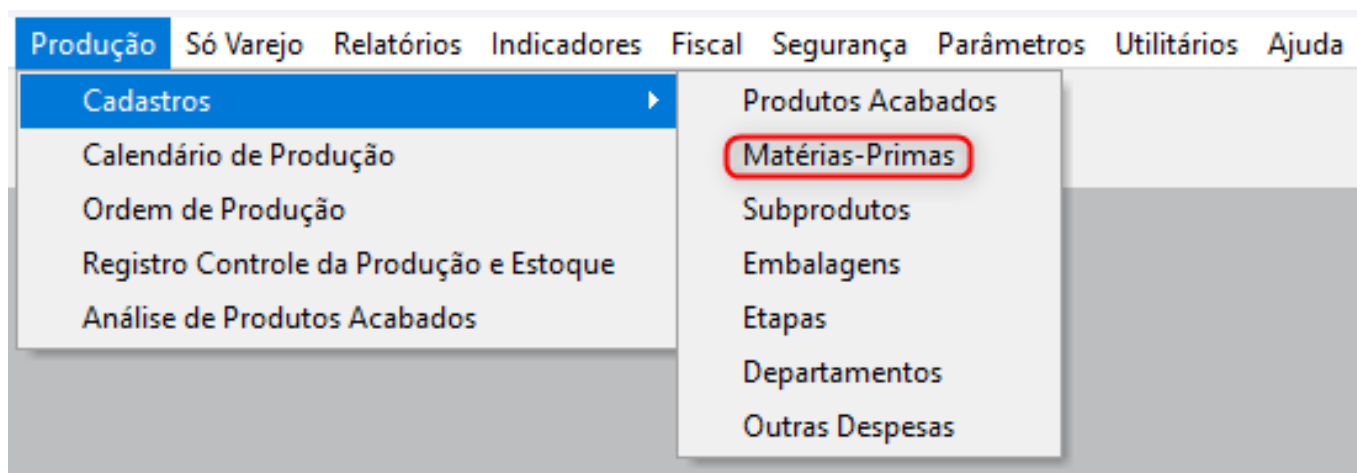
Total produzido: 0 UN

Receita | Outras Despesas | Embalagem | Características | Equipamentos | Passo a passo

Código	Matéria-Prima	UN	Quantidade	Custo	Total	Perda %	Etapa
587	PÃO FRANCES	UN	2,00000	17,99000	35,98	0,00%	FINALIZAÇÃO (Ing. Principal)
1145	PRESUNTO	KG	0,60000	12,63000	7,58	0,00%	FINALIZAÇÃO
412	MUSSARELA	KG	0,60000	32,00000	19,20	0,00%	FINALIZAÇÃO

Custo da Unidade: R\$ 0,63
Custo da receita: R\$ 62,76

5.2 Cadastro das Matérias-Primas



?? Cadastros > Produtos

- Cadastrar todos os insumos;
- Ativar controle de estoque.

5.3 Criar Receita

Ordem de Produção ✕

F2 | Gravar Esc | Cancelar ⚡ Gerar produção com base nas vendas

Código: 5881 Status: Aguardando Processamento

Data de Fabricação: 20/03/2026 Data de Previsão de Entrega: 21/03/2026 Hora de entrega: 15:00:00 Responsável: THAÍS

Receitas

+ ! ✕

Ordem de Produção	Código	Produto	Quantidade receita	Rendimento	Quantidade produzida	UN	Dias	Validade
15846	1146	PAO COM QUEIJO E PRESUNTO	10,000	100	1.000,00	UN	1	21/03/2026

Manutenção de Receita

Produto Acabado* Unidade

PAO COM QUEIJO E PRESUNTO UN

Rendimento Receita	Perda	Quantidade *	Custo	Dias válido	Validade *
<input type="text" value="100"/>	<input type="text" value="0,00%"/>	<input type="text" value="10,000"/>	<input type="text" value="62,76"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="21/03/2026"/>

Peso Bruto Peso Líquido

Tipo * Registro

Lote Responsável Técnico

Laudos Técnico

Observações

F2 | Confirmar Esc | Cancelar

?? Produção > Ordem de Produção > Receita

- Vincular produto final;
- Inserir matérias-primas e quantidades.

? Salvar

BRAJAN CQS TESTE - 01
FICHA DE PRÉ-PRODUÇÃO

Gestores
Emissão: 20/03/2026
Página: 0001

LOTE	ORDEM DE PRODUÇÃO 15846	DOCUMENTO DE ENTRADA	DOCUMENTO DE SAÍDA
PRODUTO 1146 PAO COM QUEIJO E PRESUNTO			UNIDADE UN
VALOR 627,58	DATA DA PRODUÇÃO 20/03/2026	DATA DE VALIDADE 21/03/2026	DIAS 1
QUANTIDADE PRODUZIDA 1000	NCM		
TÉCNICO RESPONSÁVEL THAÍS	REGISTRO 3151465	LAUDO	
OBSERVAÇÕES			

MATÉRIA(S) PRIMA(S) USADAS NA PRODUÇÃO

Item	Produto	Un	Quantidade
1	587 PÃO FRANCES	UN	20,00000
2	1145 PRESUNTO	KG	6,00000
3	412 MUSSARELA	KG	6,00000
Quantidade de Itens : 3		Quantidade de Peça(s)	32,00000

5.4 Criar Ordem de Produção

?? Produção > Ordem de Produção

- Informar produto;
- Informar quantidade;
- Confirmar estrutura.

Ordem de Produção

Opções | F2 | Incluir | F3 | Alterar | Del | Excluir | F8 | Processar | F9 | Estornar | F10 | Cancelar

Código: | Pedido de Venda: | Situação: Todas | Tipo: Todos | Filtros

Data de Fabricação | Data inicial: 20/03/2026 | Data final: 20/03/2026 | Filtrar

?	Código	Data de Fabricação	Data de Previsão de Entrega	Tipo
▶	5881	20/03/2026	21/03/2026	MANUAL

Ordem de Produção - Gestores | Licenciado para: BRAJAN CQS TESTE - 01 - CNPJ: 15...

❓ Deseja processar essa ordem de produção?

Sim Não

? Salvar

5.5 Executar Produção

Abrir a ordem:

?? **Produzir / Executar**

O sistema irá:

- Baixar matérias-primas;
- Gerar entrada do produto final.

The screenshot shows the 'Ordem de Produção' window with a toolbar containing buttons for 'Opções', navigation, 'F2 | Incluir', 'F3 | Alterar', 'Del | Excluir', 'F8 | Processar', 'F9 | Estornar', and 'F10 | Cancelar'. Below the toolbar, there are input fields for 'Código', 'Pedido de Venda', 'Situação: Todas', and 'Tipo: Todos'. A date range is set from '20/03/2026' to '20/03/2026'. A table below shows one row with 'Código: 5881', 'Data de Fabricação: 20/03/2026', 'Data de Previsão de Entrega: 21/03/2026', and 'Tipo: MANUAL'. A modal dialog box is displayed in the center with the message 'Processamento concluído com sucesso!' and an 'OK' button.

? Finalizar produção

5.6 Conferir Estoque

Antes:

The screenshot shows the 'Movimentação de Produtos' window. The toolbar includes 'Opções', navigation, 'F2 | Incluir', 'F3 | Alterar', 'Del | Excluir', 'F7 | Imprimir', and 'F9 | Consultar Estoque'. The 'Produto' dropdown is set to 'pao'. A table displays inventory data for 'PAO COM QUEIJO E PRESUNTO' with the following values: 'Código: 1146', 'Código de Barras: 9004', 'Marca: BRAJAN PANIFICAD', 'Unidade: UN', 'Mult. Un.: NÃO', 'Estoque: 1.428,900', 'NCM: 19021100', 'Preço de Venda: 6,000', 'Preço de Custo: 0,628', and 'Preço de Compra: 0,628'. The 'Estoque' value is highlighted with a red box.

?? **Estoque > Movimentação**

Ordem de Produção Movimentação de Produtos

Filial: 1 - BRAJAN CQS TESTE Produto: 1146 PAO COM QUEIJO E PRESUNTO

Grupo: Subgrupo: Operação: Laboratório: Vendedor: Pessoa: Local de Estoque: Tipo: TODOS Data inicial: 01/03/2026 Data final: 20/03/2026

Movimentação

Descrição da operação	Data	Hora	Nº Documento	Código	Produto	UN	Pessoa	Valor Unitário	E/S	Quant. Entrada
PRODUÇÃO DE ENTRADA	20/03/2026	12:46:37	000011367	1146	PAO COM QUEIJO E PRESUNTO	UN		0,628	E	1.000,00

Validar:

- Saída dos insumos;
- Entrada do produto final.

Depois:

Ordem de Produção Cadastro de Produtos Movimentação de Produtos

Opções F2 | Incluir F3 | Alterar Del | Excluir F7 | Imprimir F9 | Consultar Estoque

Produto Começa com pao E OU Somente Ativos Todos Todos

Código	Código de Barras	Marca	Produto	Unidade	Mult. Un.	Estoque	NCM	Preço de Venda	Preço de Custo	Preço de Compra
1146	9004	BRAJAN PANIFICAD	PAO COM QUEIJO E PRESUNTO	UN	NÃO	2.428,900	19021100	6,000	0,628	0,628

6. Consumo de insumos

Pode ocorrer de duas formas:

- **Automático** ? pela ficha técnica;
- **Manual** ? ajuste pelo usuário.

7. Perdas na Produção

Podem ocorrer:

- Perdas de insumo;
- Diferença de rendimento.

Podem ser tratadas:

- Na própria produção;
- Ou via movimentação de perdas.

8. Impacto no estoque

Tipo	Movime nto
Matéria- prima	Saída
Produto final	Entrada

9. Custos

O sistema pode calcular:

- Custo do produto final.
- Baseado nos insumos utilizados;

Produtos Acabados

F2 | Gravar Esc | Cancelar

Código: 12

Produto *: 1146 ... PÃO COM QUEIJO E PRESUNTO

Dias de validade *: 1

Departamento *: 1 ... CONFEITARIA

Custo Total: R\$ 62,76

Total produzido: 100 UN

Receita | Outras Despesas | Embalagem | Características | Equipamentos | Passo a passo

Código	Matéria-Prima	UN	Quantidade	Custo	Total	Perda %	Etapa
587	PÃO FRANCES	UN	2,00000	17,99000	35,98	0,00%	FINALIZAÇÃO (Ing. Principal)
1145	PRESUNTO	KG	0,60000	12,63000	7,58	0,00%	FINALIZAÇÃO
412	MUSSARELA	KG	0,60000	32,00000	19,20	0,00%	FINALIZAÇÃO

Custo da Unidade: R\$ 0,63
Custo da receita: R\$ 62,76

?? Depende da configuração de custo.

Produtos Acabados | Manutenção Valores Parâmetros

Grupo: PRODUÇÃO

Parâmetro: Produção | Alterar o custo do produto acabado somente quando produzir

Parâmetro	Grupo	Atributo	Valor
Movimentar estoque do produto acabado quando o mesmo for matéria-prima.	PRODUÇÃO	STRING	SIM
Número do lote automático	PRODUÇÃO	STRING	NÃO

Escolher Valor do Parâmetro

Valores Disponíveis	Descrição
SIM	A
NÃO	A

Confirmar Cancelar

10. Problemas comuns (Suporte)

? Produção não baixa estoque

? Ficha técnica não vinculada;

? Produto não entra no estoque

? Produção não finalizada;

? Quantidade incorreta

? Revisar ficha técnica;

? Estoque negativo

? Falta de saldo de insumos;

? Produção não aparece

? Ordem não criada ou não executada.

11. Onde validar?

- Cadastro de produtos;
- Ficha técnica/Receita;
- Ordem de produção;
- Estoque disponível;
- Parâmetros do sistema.

12. Checklist rápido para suporte

- ? Produto final cadastrado?
- ? Matérias-primas cadastradas?
- ? Ficha técnica criada?
- ? Ordem de produção criada?
- ? Produção finalizada?
- ? Estoque atualizado?

13. Fluxo resumido

Cadastro ? Ficha **técnica** ? Ordem de produção ? Produzir ? Conferir estoque

Conclusão

A produção funciona corretamente quando:

- **Ficha técnica/Receita está correta;**
- **Ordem de produção é executada;**
- **Estoque está disponível.**

A maioria dos erros ocorre por:

- Falta de estrutura (ficha técnica);
- Produção não finalizada;
- Estoque insuficiente.

ID de solução único: #2550

Autor:: Thais Veloso

Última atualização: 03-20-26 13:14