GESTÃO DE PRODUÇÃO

O objetivo é fornecer um passo a passo para a criação de ordens de produção e a subsequente baixa automática dos insumos (matérias-primas) do estoque, com foco no modelo de ***produto do tipo Processo Produtivo, para saber como cadastrar um produto deste tipo, acesse este link!***

A funcionalidade está integrada no sistema para gerenciar o processo produtivo, como uma "ficha de produção" digital é preenchida pelo usuário para que o sistema saiba exatamente o que precisa ser feito e quais materiais serão consumidos.

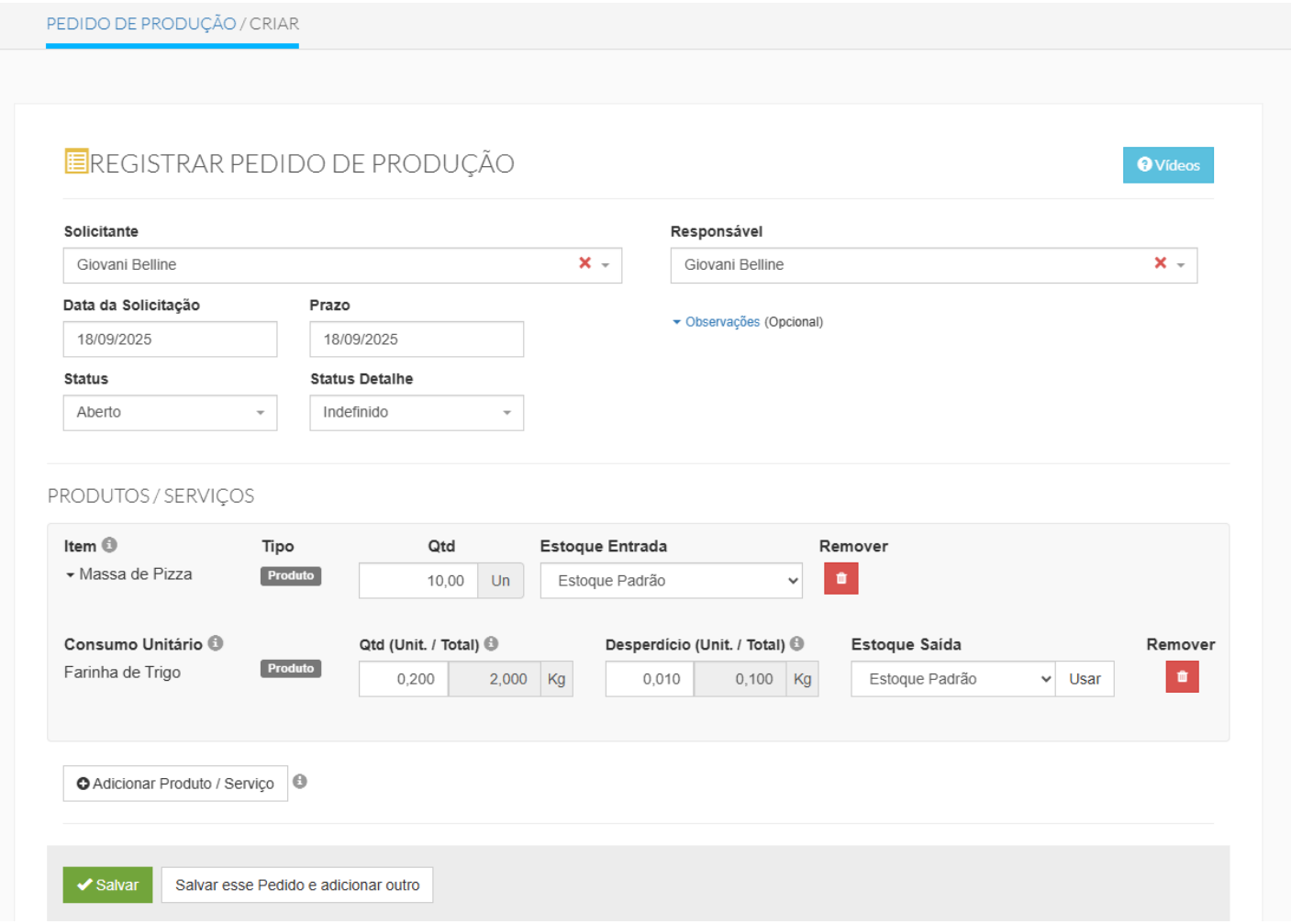
- ## Criando a Pedido de Produção

ERP>Produção>Pedido de Produção>Novo Pedido



- Esta ação iniciará o processo para registrar o pedido, ou ordem de produção.

- ## Adicione o Produto



Aqui, você irá inserir o produto final que deseja produzir. É fundamental que esse produto já esteja cadastrado no sistema como do tipo "***Processo Produtivo***" e tenha uma ficha técnica completa.

[para saber como cadastrar um produto deste tipo, acesse este link!]

> ***Exemplo:*** *Se você vai produzir uma Massa de Pizza o produto "Massa de Pizza" deve ser do tipo "Processo Produtivo". Sua ficha técnica precisa incluir todos os insumos, como "farinha de trigo", "fermento", e "ovos".*

Informe a quantidade: Defina a quantidade de unidades do produto final que você irá produzir. O sistema é inteligente: ele usará as informações da ficha técnica para calcular automaticamente a quantidade de insumos que serão necessários.

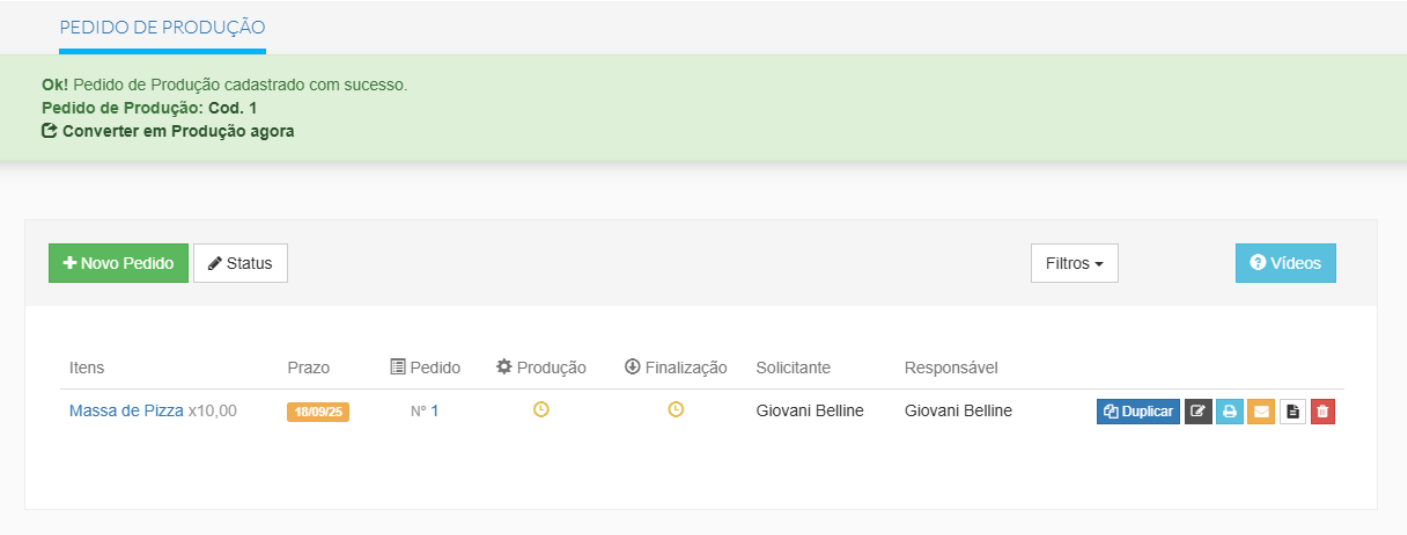
> ***Exemplo:*** *Se a ficha técnica de uma Massa de Pizza exige 200g de faria de trigo, ao informar que você irá produzir 10 massas de pizza, o sistema entenderá que precisará de 2kg farinha de trigo*

Ficha técnica: Valide a ficha técnica previamente cadastrada, se necessário realize ajustes nos campos quantidade e desperdício, lembrando que esta alteração não será refletida no cadastro original do produto do tipo Processo Produtivo, será aplicado apenas a esta Pedido de Produção

Estoque Saída: Defina de qual estoque previamente cadastrado os insumos serão debitados

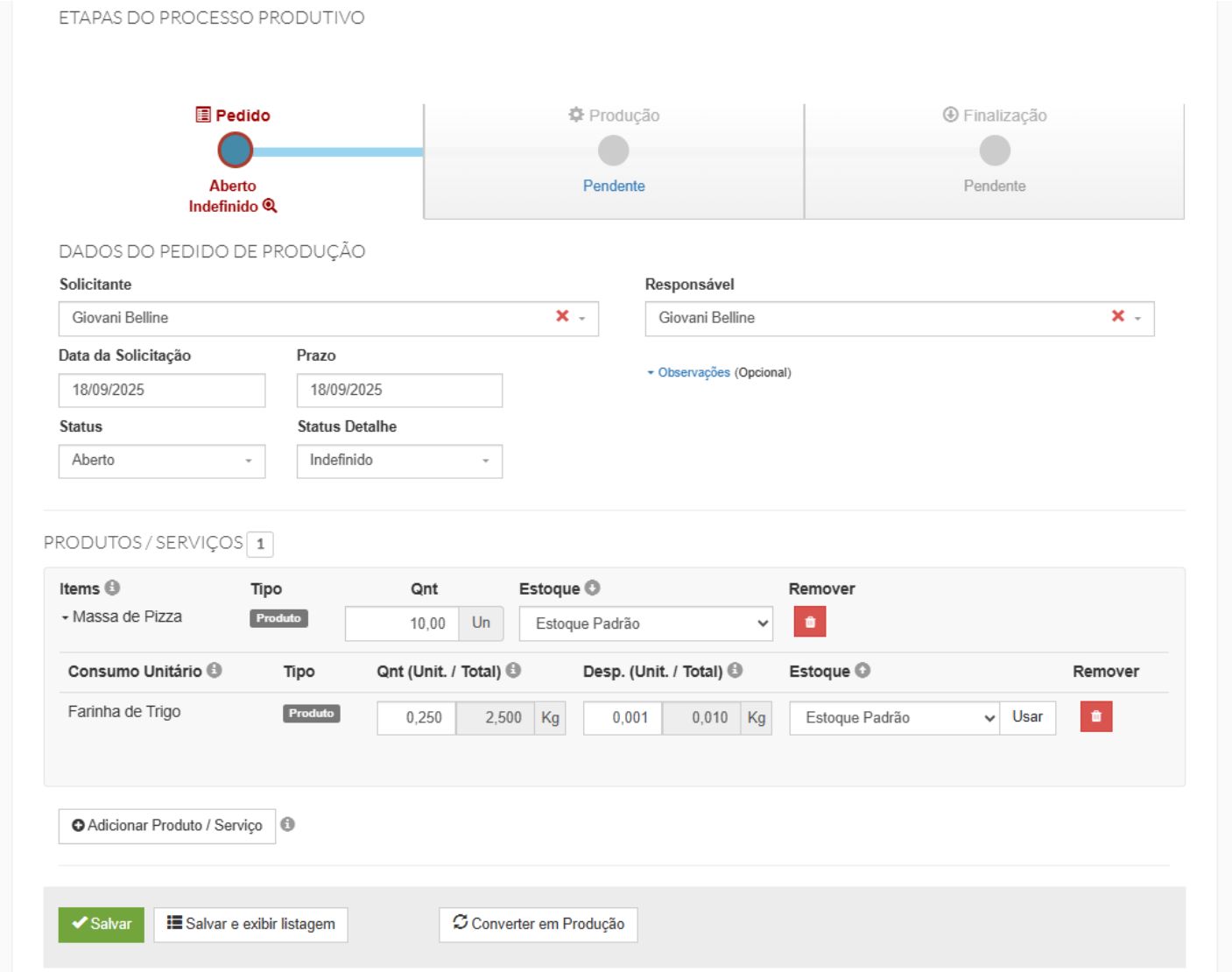
---

- ## Controle de Pedidos



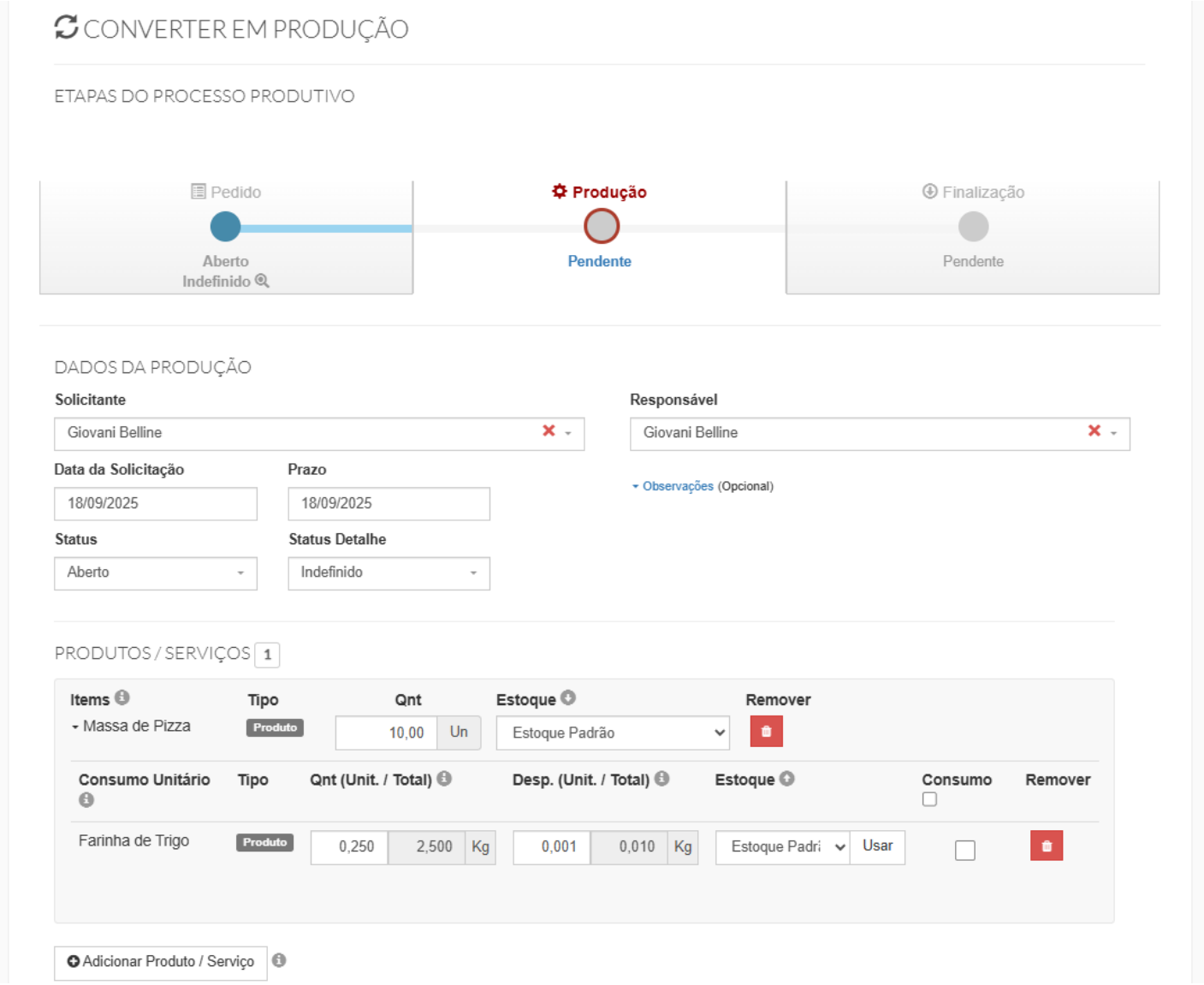
- Tenha a possibilidade de visualizar os pedidos de produção já criados, visualizar suas informações principais:
  - **Duplicar:** Permite a duplicação de um Pedido de Produção, possibilitando edição de composição
  - **Editar:** Ao selecionar esta opção, será direcionado ao respectivo Pedido de Produção e conseguirá alterar sua estrutura
  - **Imprimir:** Realiza a impressão do Pedido de Produção
  - **E-mail:** Possibilita o envio do respectivo pedido via e-mail, diretamente pelo ERP
  - **PDF:** Gera o arquivo PDF do Pedido de Produção
  - **Excluir:** Permite a exclusão do respectivo pedido

- ## Pedido de Produção



- Ao se Editar um Pedido de Produção já criado, será possível alterar sua estrutura e também ***iniciar a Produção, ou converter o pedido em Produção;***

- **Produção**



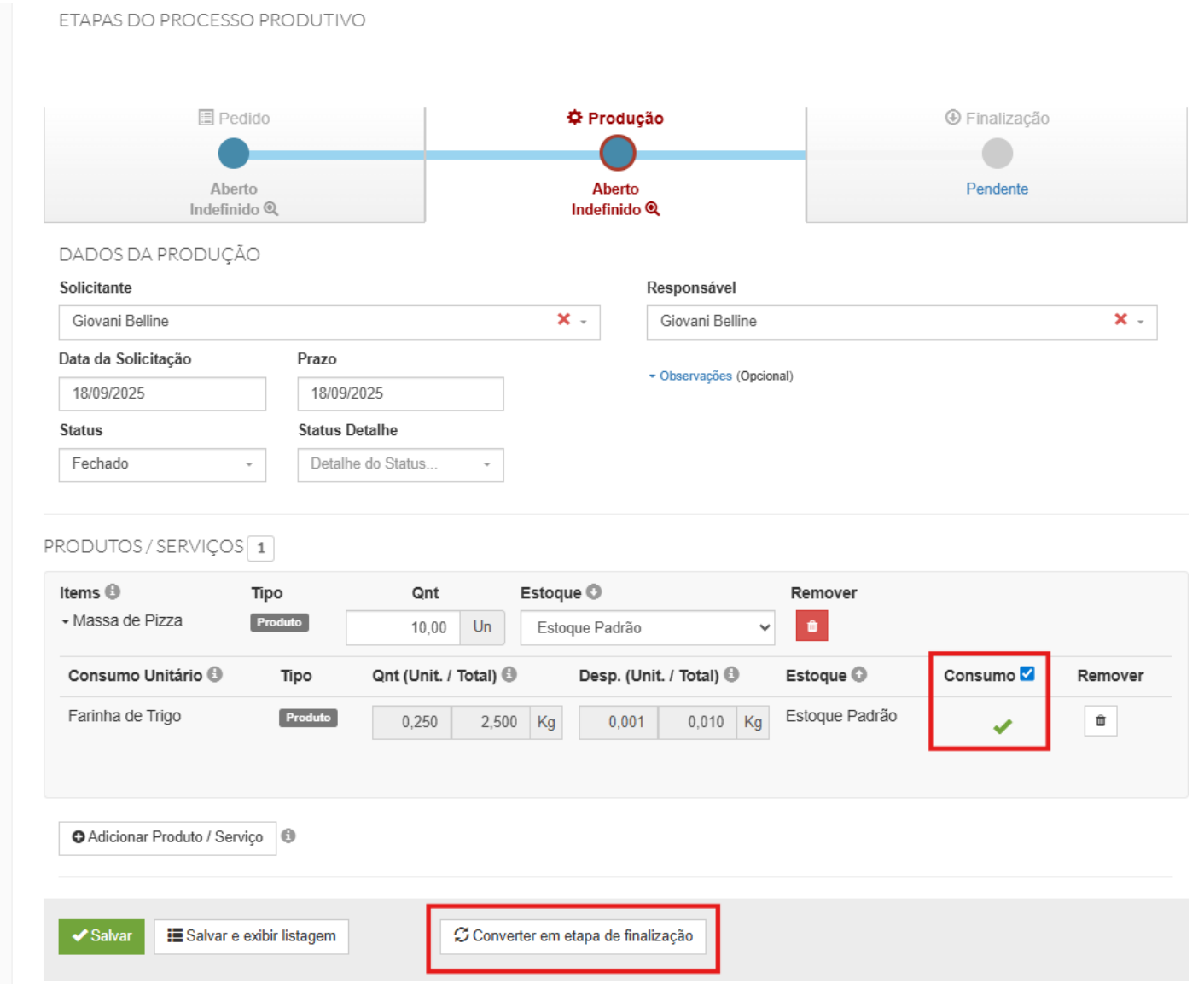
- A partir de uma Produção já criada e iniciada, tenha a possibilidade de editar sua estrutura e ***marcar a opção: CONSUMO***, para que os insumos ***sejam realmente utilizados e debitados do estoque, após a Finalização da Produção.***

- **Finalização de Produção**

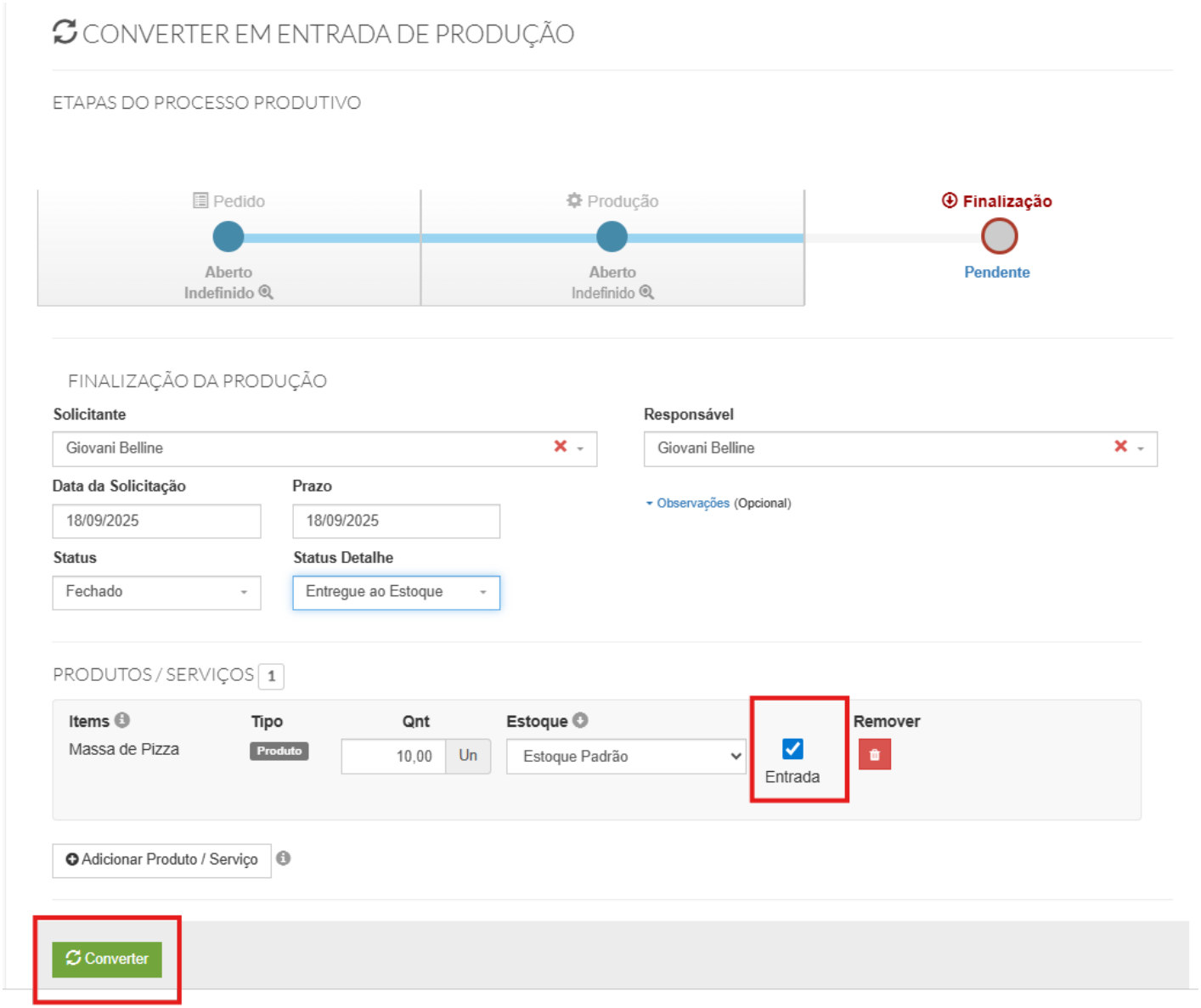
ERP>Produção>Pedido de Produção>Produção



Na ***seção Produção*** é possível visualizar as produções iniciadas a partir de Pedidos de Produção e também é possível criar ***uma Produção de forma independente, sem a necessidade de um Pedido de Produção, marcando a opção Nova Produção***



Para finalizar a ***Produção*** e os insumos serem corretamente consumidos, ***certifique-se de marcar Consumo*** nos respectivos Produtos e Insumos e selecionar ***Converter em Etapa de Finalização***.



Como etapa final, o produto do tipo Processo Produtivo, precisa ser inserido no Estoque, para isso é obrigatório a marcação de Entrada e selecionar a opção Converter.

> ***Exemplo:*** *No caso da produção das 10 Massas de Pizza, assim que finalizado a etapa de Produção, será dado a entrada no estoque das 10 Massas de Pizza. Os estoques dos insumos (farinha de trigo e demais insumos) terão uma baixa correspondente à quantidade utilizada.*

- **Observações importantes**
  - Não há controle de tempo de produção
  - O módulo de Produção não permite um controle de Produção por colaborador

- Não há relatórios analíticos que possibilitem ***um controle a nível de PCP - Programação e Controle de Produção***, o ***objetivo do módulo é auxiliar a gestão de produtos do tipo Processo Produtivo, possibilitando a inclusão do produto final no estoque e o consumo básico dos produtos do tipo Insumo***

Revisão #12
Criado 2025-09-02 13:06:57 UTC por Giovani Belline
Atualizado: 2025-09-18 12:57:33 UTC por Giovani Belline