

# Plano de Teste: Funcionalidade de Registro de Corte

## 1. Objetivo do Teste

Verificar se o sistema permite registrar, atualizar, deletar e listar cortes de produção de forma correta e eficiente, garantindo a integridade dos dados e feedback adequado ao usuário.

## 2. Escopo

Os testes cobrirão os seguintes cenários da funcionalidade de registro de corte:

- Criação de um registro de corte válido.
- Criação de um registro de corte com campos incompletos.
- Atualização do status de um corte.
- Exclusão de um corte já registrado.
- Listagem de cortes registrados e verificação de mensagem adequada quando não há cortes registrados.
- 

## 3. Funcionalidade em Teste

Funcionalidade de registro, atualização, exclusão e listagem de cortes de produção.

## 4. Ambiente de Teste

- Dispositivos: Mobile (iOS, Android)
- Aplicativo Mobile: Aplicativo nativo (iOS/Android)
- Conexão à internet (testar com e sem)

## 5. Critérios de Aceitação

- O sistema deve permitir o registro, atualização, exclusão e listagem de cortes de produção de forma correta e de acordo com os dados fornecidos.

- Mensagens de erro adequadas devem ser exibidas ao usuário em casos de campos incompletos ou outras falhas.
- A interface deve ser intuitiva e funcional em diferentes dispositivos.

## 6. Casos de Teste

ID do Caso	Título	Passos	Resultado Esperado
CT01	Criar Registro de Corte válido	1. Completar os campos com dados válidos. 2. Clicar no botão "Salvar".	1. O usuário deve voltar para a tela "Home". 2. O corte deve ser registrado e aparecer a mensagem "Registro salvo com sucesso!".
CT02	Criar Registro de Corte com campos vazios	1. Completar alguns campos válidos e deixar outros em branco. 2. Clicar no botão "Salvar".	1. O usuário deve permanecer na tela de "Registro de Cortes". 2. A mensagem "Por favor, preencha todos os campos obrigatórios" deve aparecer.
CT03	Atualizar o campo "status" de um corte já criado	1. Entrar na tela "Lista Corte de Produção". 2. Clicar em um corte da lista. 3. Alterar status. 4. Clicar no botão "Atualizar Status".	1. O usuário deve voltar para a tela "Lista de Corte de Produção". 2. A mensagem "Status atualizado com sucesso!" deve aparecer.
CT04	Deletar um Corte registrado	1. Entrar na tela "Lista Corte de Produção". 2. Clicar em um corte da lista. 3. Clicar em "Excluir". 4. Confirmar.	1. O usuário deve voltar para a tela "Lista de Corte de Produção". 2. A mensagem "Registro excluído com sucesso!" deve aparecer.
CT05	Listar Cortes registrados	1. Entrar na tela "Lista Corte de Produção".	1. Uma lista com os cortes cadastrados deve aparecer.

CT06	Listar Cortes sem nenhum ter sido registrado	1. Entrar na tela "Lista Corte de Produção".	1. Deve aparecer a mensagem "Nenhuma produção com status (Em progresso, Pausado, Adiado ou Finalizado)".
------	----------------------------------------------	----------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 7. Pré-condições

- Para testes de criação, o usuário deve estar logado e na tela de registro de cortes.
- Para testes de atualização, exclusão e listagem, devem existir cortes previamente registrados (exceto no caso de listar cortes sem registros).

## 8. Critérios de Saída

- Todos os casos de teste devem ser executados e passar.
- Erros e bugs encontrados durante os testes devem ser registrados, corrigidos e retestados.

## 9. Dependências

- Funcionamento correto do sistema de registro de corte.
- Integração adequada com o banco de dados para a criação, leitura, atualização e exclusão de registros.

## 10. Riscos

- Problemas no servidor ou no banco de dados podem impedir o funcionamento correto da criação, listagem ou atualização de registros.
- Inconsistências de dados podem ocorrer se a validação dos campos não for realizada corretamente.