

Cenário de Teste: Controle de Estoque na Venda - ConnectPlug

Objetivo: Verificar se o "Controle de Estoque" de um produto funciona corretamente após a realização de uma venda, debitando o estoque quando ativado e não debitando quando desativado.

Pré-condições:

- * Acesso ao sistema ConnectPlug com credenciais válidas.
- * Conhecimento das rotas:
 - * <https://connectplug.com.br/sistema/produtos>
 - * <https://connectplug.com.br/sistema/vendas>
 - * <https://connectplug.com.br/sistema/estoque>

Caso de Teste 1.1: Venda com "Controle de Estoque" ATIVADO

Passos:

1. Criar/Editar Produto com Controle de Estoque Ativado:

- * Navegar para <https://connectplug.com.br/sistema/produtos>.
- * Criar um novo produto ou editar um existente.
- * No campo "Informações de Estoque", garantir que "Controle Estoque" esteja selecionado como "Sim".
- * Registrar o "Código" e o "Nome do Produto".
- * Salvar as alterações.

2. Verificar Saldo Inicial no Estoque:

- * Navegar para <https://connectplug.com.br/sistema/estoque>.
- * Utilizar a funcionalidade de "verificar" para consultar o saldo do produto criado/editado.

- * Registrar o saldo inicial do produto.

3. Realizar uma Venda do Produto:

- * Navegar para <https://connectplug.com.br/sistema/vendas>.
- * Clicar em "Criar Venda".
- * Selecionar um "Cliente" (pode ser "Consumidor Final - Padrão" para simplificar).
- * Na seção "Produtos", adicionar o produto criado/editado, informando uma "Quantidade" (ex: 1 ou 2).
- * Preencher as informações de "Pagamentos" conforme necessário (ex: Valor, Método de Pgto.).
- * Finalizar a venda clicando em "Salvar Venda e adicionar outra" ou "Salvar".

4. Verificar Saldo Pós-Venda no Estoque:

- * Navegar novamente para <https://connectplug.com.br/sistema/estoque>.
- * Consultar o saldo do mesmo produto.
- * Verificar se o saldo do estoque foi debitado na quantidade vendida.

Resultado Esperado:

- * Após a venda, o saldo do produto no estoque deve ser reduzido pela quantidade vendida.
- * Exemplo: Se o saldo inicial era 10 e foram vendidas 2 unidades, o novo saldo deve ser 8.

Caso de Teste 1.2: Venda com "Controle de Estoque" DESATIVADO

Passos:

1. Criar/Editar Produto com Controle de Estoque Desativado:

- * Navegar para <https://connectplug.com.br/sistema/produtos>.
- * Criar um novo produto ou editar um existente (idealmente um produto diferente do Caso de

Teste 1.1 ou reverter as configurações do anterior).

- * No campo "Informações de Estoque", garantir que "Controle Estoque" esteja selecionado como "Não".

- * Registrar o "Código" e o "Nome do Produto".

- * Salvar as alterações.

2. Verificar Saldo Inicial no Estoque:

- * Navegar para <https://connectplug.com.br/sistema/estoque>.

- * Consultar o saldo do produto criado/editado.

- * Registrar o saldo inicial do produto.

3. Realizar uma Venda do Produto:

- * Navegar para <https://connectplug.com.br/sistema/vendas>.

- * Clicar em "Criar Venda".

- * Selecionar um "Cliente".

- * Na seção "Produtos", adicionar o produto com controle de estoque desativado, informando uma "Quantidade".

- * Preencher as informações de "Pagamentos".

- * Finalizar a venda.

4. Verificar Saldo Pós-Venda no Estoque:

- * Navegar novamente para <https://connectplug.com.br/sistema/estoque>.

- * Consultar o saldo do mesmo produto.

- * Verificar se o saldo do estoque não foi debitado.

Resultado Esperado:

- * Após a venda, o saldo do produto no estoque deve permanecer inalterado.

* Exemplo: Se o saldo inicial era 10 e foram vendidas 2 unidades, o novo saldo deve continuar sendo 10.

Considerações Adicionais para o Teste:

* Validação de Mensagens: Observar se há mensagens de erro ou de sucesso relevantes durante o processo de venda, especialmente se o estoque for insuficiente (no caso de controle ativado).

* Edge Cases (Casos de Borda):

- * Vender uma quantidade maior do que o estoque disponível (com controle ativado).

- * Vender 0 unidades de um produto.

- * Vender produtos com diferentes configurações de controle de estoque na mesma venda.

* Documentação: Registrar os resultados de cada teste (passou/falhou), as evidências (screenshots se possível), e quaisquer observações ou bugs encontrados.