## Modelo Documento de Plano de Teste

**NATIVA SOFTWARES**

**PLANO DE TESTE**

Criciúma (SC), Julho, 2025

**SENAC**

**PLANO DE TESTE**

**EQUIPE TÉCNICA**

**Natália Michels Leandro**

Criciúma (SC), Julho, 2025

**SUMÁRIO**

[**Modelo Documento de Plano de Teste 1**](#_heading=h.38jbsc9arqfd)

[**1**](#_heading=h.pqb16l5lze91) **introdução 5**

[**2**](#_heading=h.wr8wp69bgkey) **HISTÓRICO DE REVISÃO 5**

[2.1.1](#_heading=h.8ch7unhw3dw2) Escopo 5

[**3**](#_heading=h.9nwmq5kf8c0w) **PLANEJAMENTO PARA OS TESTES 5**

[3.1.1](#_heading=h.a0pwgjabvtxp) Hardware 5

[3.1.2](#_heading=h.gvn2nu1c65e) Software 5

[3.1.3](#_heading=h.a6np62g7xnf9) Profissionais 5

[3.1.4](#_heading=h.abmu0y93oxaw) Capacitação 5

[**4**](#_heading=h.v1riobqwzi12) **CASOS DE TESTEs 5**

[**CT1 – Autenticar usuário**](#_heading=h.liwc6ddmvwt0)

CT2 – Adicionar múltiplos pedidos e verificar total

CT3 – Campo nome vazio [5](#_heading=h.liwc6ddmvwt0)

# introdução

Este documento tem como objetivo apresentar o plano de testes para o sistema de pedidos desenvolvido. A estrutura do documento inclui informações sobre o escopo dos testes, os recursos necessários (hardware, software e profissionais), e a descrição detalhada dos casos de teste a serem realizados. Os testes visam garantir que o sistema funcione conforme o esperado, identificando possíveis falhas antes da entrega final.

# HISTÓRICO DE REVISÃO

**Quadro 1: Histórico de Revisão**

| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| --- | --- | --- | --- |
| 10/07/2025 | 1.0.0 | Criação do plano de teste | Natália Michels Leandro |

### Escopo

Este documento descreve o Plano de Testes a ser usado no projeto do sistema de pedidos de camisetas. O objetivo é verificar se as principais funcionalidades do sistema, como adicionar pedidos, calcular valores e validar campos obrigatórios, estão funcionando corretamente. Os testes serão realizados manualmente a partir de casos definidos, com foco na interface gráfica e nos resultados exibidos na tabela de pedidos.

# PLANEJAMENTO PARA OS TESTES

### Hardware

Testes executados no notebook Lenovo IdeaPad S145‑15‑WL

### Software

Sistema Operacional: Windows 10

Editores de código: Apache NetBeans IDE 25 e Visual Studio Code 1.101.2

Ferramenta de Testes: Selenium IDE (versão 2.0)

Navegador: Microsoft Edge

Linguagens utilizadas para exportação: JavaScript e HTML

### Profissionais

Natália Michels Leandro

### Capacitação

Os testes foram realizados por alunos com conhecimento introdutório em Java e uso da IDE NetBeans. Os participantes também possuem noções básicas de lógica de programação, estrutura de testes com JUnit e uso de interfaces gráficas em Java Swing.

# CASOS DE TESTEs

**Quadro 2: Caso de Testes**

| **No - CT1** | CT1 – Adicionar pedido válido |
| --- | --- |
| **Objetivo do Teste** | Verificar se o sistema adiciona corretamente um pedido com dados válidos. |
| **Passos** | 1. Acessar a tela de pedidos 2. Preencher o campo "nome do aluno" com "João Silva" 3. Selecionar tamanho "M" 4. Selecionar cor "Verde" 5. Clicar no botão adicionar pedido |
| **Critérios de Êxito** | O pedido é adicionado na tabela com ID sequencial  Nome do aluno, tamanho e cor são exibidos corretamente  Valor da camisa é R$ 50,00  Valor total do pedido é atualizado |

| **No – CT2** | CT2 – Adicionar múltiplos pedidos e verificar total |
| --- | --- |
| **Objetivo do Teste** | Verificar se o sistema calcula corretamente o valor total com múltiplos pedidos. |
| **Passos** | 1. Acessar a tela de pedidos 2. Adicionar primeiro pedido: "Maria Santos", tamanho "P", cor "Branco" 3. Adicionar segundo pedido: "Pedro Costa", tamanho "G", cor "Preto" 4. Adicionar terceiro pedido: "Ana Oliveira", tamanho "M", cor "Vermelho" 5. Verificar a tabela de pedidos |
| **Critérios de Êxito** | Todos os pedidos são adicionados com IDs sequenciais (1, 2, 3)  Cada pedido tem valor individual de R$ 50,00  Valor total do pedido é R$ 150,00  Dados de cada pedido estão corretos na tabela |

# 

| **No – CT3** | CT3 – Campo nome vazio |
| --- | --- |
| **Objetivo do Teste** | Verificar se o sistema valida o campo nome preenchido antes de adicionar o pedido. |
| **Passos** | 1. Acessar a tela de pedidos 2. Tentar adicionar pedido com campo "nome do aluno" vazio 3. Selecionar tamanho “PP” 4. Selecionar cor “Branco” 5. Verificar as mensagens de erro |
| **Critérios de Êxito** | Sistema não permite adicionar pedido com campo Nome vazio  Mensagens de erro apropriada é exibida  Tabela de pedidos permanece inalterada  **Resultado atual: Sistema aceita o pedido, insere linha na tabela e atualiza o valor total**  **Impacto: Permite pedidos inválidos, causando inconsistência no controle** |

# 