

SENAI HORTO
CURSO DE DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

RINIEL RODRIGO 0000886747

BRENO MORAIS

EVELLYN DAMAS

ALVARO SOARES

JONATÃ BUENO

RAFAEL CORREA

PLANO DE TESTE

BUFFET DIVINO SABOR

V1.0

BELO HORIZONTE

2022

SUMÁRIO

1 – Plano de Teste para Site de Buffet Divino Sabor	1
1.1 Teste do Fluxo Principal	1
1.1.1 CDT 0001	1
1.2 Teste do Fluxo Alternativo	2
1.2.1 CDT 0002 - Esqueci minha senha	2
1.2.2 CDT 0003 - Cadastro do usuário	2
1.2.3 CDT 0004 - Exclusão de ingrediente	2
1.2.4 CDT 0005 - Exclusão de pedido	2
1.2.5 CDT 0006 - Exclusão de um contrato	3
1.2.6 CDT 0007 - Exclusão de nota fiscal	3
1.2.7 CDT 0008 - Adição de novos pedidos	3
1.2.8 CDT 0009 - Adição de novos clientes	3
1.2.9 CDT 0010 - Editar e visualizar cliente	4
1.2.10 CDT 0011 - Exclusão de cliente	4
1.2.11 CDT 0012 - Consultar gastos	4
1.2.12 CDT 0013 - Consultar Lucros	4
1.3 Teste de usabilidade	4
1.3.1 CDT 0014 - Facilidade de uso	4
1.3.2 CDT 0015 - Responsividade	5
1.3.3 CDT 0016 - Carregamento	5
1.3.4 CDT 0017 - Facilidade de navegação	5
1.4 Teste de segurança	5
1.4.1 CDT 0018 - Verificar certificado SSL	5
1.4.2 CDT 0019 - Verificar dados protegidos	6
1.4.3 CDT 0020 - Proteção contra ataques	6

1 Plano de Teste para Site de Buffet Divino Sabor

Este plano de teste é destinado a testar o site de Buffet Divino Sabor, usando apenas testes de caixa preta, com duração de uma hora.

1. Objetivo do teste:

O objetivo destes testes é garantir que o site esteja funcionando corretamente e sem erros para garantir a satisfação dos clientes e uma experiência de usuário positiva.

2. Escopo do plano:

O teste irá cobrir os seguintes tópicos:

- Teste do Fluxo principal;
- Teste de Fluxo alternativo.
- Teste de usabilidade;
- Teste de segurança.

3. Cronograma:

O teste deve durar uma hora e seguir o seguinte cronograma:

- 20 minutos para teste do fluxo principal;
- 24 minutos para teste do fluxo alternativo;
- 8 minutos para teste de usabilidade;
- 9 minutos para teste de segurança.

TOTAL: 61 minutos.

1.1 Teste do Fluxo Principal

1.1.1 CDT 0001

Prioridade: MUITO ALTA.

Tempo: 20 minutos.

Descrição: O objetivo deste teste é realizar uma verificação detalhada de todo o fluxo principal do sistema, assegurando que cada etapa, desde o processo de login até a solicitação de um serviço, esteja funcionando corretamente. Serão testadas todas as funcionalidades do sistema, garantindo que estejam operando de acordo com as especificações e requisitos estabelecidos. Os teste incluem:

- Entrar no site através do Login;

- Selecionar itens no estoque, assim como editar e excluí-los;
- Selecionar pedidos (Tipos e quantidade);
- Emitir o contrato;
- Enviar contrato para a confecção;
- Emitir nota fiscal.

1.2 Teste do Fluxo Alternativo

1.2.1 CDT 0002 - Esqueci minha senha

Prioridade: ALTA.

Tempo: 2 minutos.

Descrição: Na tela de login, caso o usuário tenha esquecido sua senha cadastrada, haverá um botão para iniciar o processo de recuperação de senha. Este teste irá verificar a autenticidade desse procedimento.

1.2.2 CDT 0003 - Cadastro do usuário

Prioridade: MUITO ALTA.

Tempo: 2 minutos.

Descrição: Na tela de login, ao iniciar o processo de acesso pela primeira vez, o usuário encontrará um botão de cadastro disponível, o qual permitir a que ele se registre. Esse teste irá verificar a autenticidade desse processo.

1.2.3 CDT 0004 - Exclusão de ingrediente

Prioridade: MÉDIA.

Tempo: 2 minutos.

Descrição: Verificar se o sistema é capaz de excluir corretamente um ingrediente do estoque, removendo-o de forma precisa e consistente, atualizando adequadamente as quantidades de estoque e registros associados.

1.2.4 CDT 0005 - Exclusão de pedido

Prioridade: ALTA.

Tempo: 2 minutos.

Descrição:

1.2.5 CDT 0006 - Exclusão de um contrato

Prioridade: MUITO ALTA.

Tempo: 2 minutos.

Descrição: Verificar se a funcionalidade de exclusão de contrato está funcionando corretamente.

1.2.6 CDT 0007 - Exclusão de nota fiscal

Prioridade: MUITO ALTA.

Tempo: 2 minutos.

Descrição: verificar se a funcionalidade de exclusão de nota fiscal está funcionando corretamente. A exclusão de uma nota fiscal é uma operação sensível e requer garantias de que apenas usuários autorizados possam realizar essa ação.

1.2.7 CDT 0008 - Adição de novos pedidos

Prioridade: ALTA.

Tempo: 2 minutos.

Descrição: Este teste tem como objetivo verificar a funcionalidade de adicionar um novo pedido no sistema. Serão testados os passos necessários para criar um novo pedido, incluindo a seleção de itens, a definição de quantidades e tipos, e a submissão do pedido.

1.2.8 CDT 0009 - Adição de novos clientes

Prioridade: ALTA.

Tempo: 2 minutos.

Descrição: Verificar a funcionalidade de adicionar um novo cliente no sistema.

1.2.9 CDT 0010 - Editar e visualizar cliente

Prioridade: ALTA.

Tempo: 2 minutos.

Descrição: Serão testados os passos necessários para acessar e visualizar os detalhes do cliente, bem como a capacidade de editar e atualizar as informações cadastradas.

1.2.10 CDT 0011 - Exclusão de cliente

Prioridade: MUITO ALTA.

Tempo: 2 minutos.

Descrição: Serão testados os passos necessários para excluir um cliente cadastrado, bem como a validação do processo de exclusão e a atualização correta dos registros após a exclusão.

1.2.11 CDT 0012 - Consultar gastos

Prioridade: MÉDIA.

Tempo: 2 minutos.

Descrição: Serão testados os passos necessários para acessar e visualizar os gastos registrados no sistema, bem como a correta exibição das informações.

1.2.12 CDT 0013 - Consultar Lucros

Prioridade: MÉDIA.

Tempo: 2 minutos.

Descrição: Este teste tem como objetivo verificar a funcionalidade de consulta dos lucros totais em qualquer dia selecionado.

1.3 Teste de usabilidade

1.3.1 CDT 0014 - Facilidade de uso

Prioridade: LEVE.

Tempo: 2 minutos.

Descrição: Verificar a facilidade de uso do site, avaliando a clareza e simplicidade das informações apresentadas.

1.3.2 CDT 0015 - Responsividade

Prioridade: MÉDIA.

Tempo: 2 minutos.

Descrição: Verificar se o site é responsivo e se adapta bem a diferentes tamanhos de tela.

1.3.3 CDT 0016 - Carregamento

Prioridade: LEVE.

Tempo: 2 minutos.

Descrição: Verificar a velocidade de carregamento das páginas e se há problemas de desempenho.

1.3.4 CDT 0017 - Facilidade de navegação

Prioridade: LEVE.

Tempo: 2 minutos.

Descrição: Avaliar a facilidade de navegação pelo site, testando a intuitividade do design e dos menus.

1.4 Teste de segurança

1.4.1 CDT 0018 - Verificar certificado SSL

Prioridade: ALTA.

Tempo: 3 minutos.

Descrição: Verificar se o site possui certificado SSL, garantindo que as informações dos usuários estejam seguras.

1.4.2 CDT 0019 - Verificar dados protegidos

Prioridade: MUITO ALTA.

Tempo: 3 minutos.

Descrição: Verificar se os dados dos usuários são protegidos adequadamente, garantindo a privacidade e segurança das informações.

1.4.3 CDT 0020 - Proteção contra ataques

Prioridade: MUITO ALTA.

Tempo: 3 minutos.

Descrição: Testar a proteção contra ataques de injeção SQL e cross-site scripting (XSS).