

Documento de testes

Versão 1.2

Histórico de Alterações

Data	Versão	Descrição	Autor
25/02/2017	1.0	Definição dos testes a serem feitos sob a primeira release a ser apresentada.	João Pedro de Sousa Borges
18/03/2017	1.1	Definição e resultados dos testes da release final a ser apresentada.	João Pedro de Sousa Borges
19/03/2017	1.2	Revisão	Stella Marques

1. Plano de Testes

1.1. Escopo dos testes

Deverá ser realizados testes dos requisitos funcionais da release a ser apresentada.

1.2. Abordagem

A abordagem utilizada foi o teste de unidade por meio de teste de caixa preta.

1.3. Recursos utilizados

Os recursos utilizados para a realização dos testes foram:

- Computador pessoal, com a seguinte configuração:
 - Processador: Intel core I5
 - Memória RAM: 6 GB
 - HD: 500 GB
 - Sistema operacional: Windows 7 basic home edition.
 - SGBD: MySQL server
 - Navegador: Mozilla firefox

2. Especificação do Projeto de Teste

2.1. Detalhes da abordagem

Teste de caixa-preta é um teste de software para verificar a saída dos dados usando entradas de vários tipos. Tais entradas não são escolhidas conforme a estrutura do programa.

Quanto mais entradas são fornecidas, mais rico será o teste. Numa situação ideal todas as entradas possíveis seriam testadas, mas na ampla maioria dos casos isso é impossível. Outro problema é que a especificação pode estar ambígua em relação ao sistema produzido, e como resultado as entradas especificadas podem não ser as mesmas

aceitas para o teste. Uma abordagem mais realista para o teste de caixa-preta é escolher um subconjunto de entradas que maximize a riqueza do teste.

3. Especificação de Casos de Teste

ID do caso de teste	Requisitos funcionais	Função a ser testada
[CT]001	03	Cadastrar administrador
[CT]002	04	Editar administrador
[CT]003	05	Cadastrar Produtos
[CT]004	06	Editar Produtos
[CT]005	07	Excluir produtos
[CT]006	08	Aceitar/recusar reserva de mesa
[CT]007	01	Enviar sugestões para o site
[CT]008	02	Efetuar reservas de mesas

4. Especificação de Procedimento de Teste

Cadastrar administrador	
Instruções	Resultado esperado
Clicar na opção cadastrar novo administrador.	Será mostrado um formulário para cadastro do novo administrador.
Preencher os dados de login e senha do novo administrador e selecionar sua hierarquia entre master admin ou admin.	
Clicar em cadastrar.	O administrador será cadastrado na base de dados.

Editar administrador	
Instruções	Resultado esperado
Ir até a página de administradores cadastrados.	
Clicar na opção Editar administrador.	Abre página com as informações do administrador
Alterar status "Ativo" para "Inativo"	
Clicar em Salvar	Dados alterados na base de dados

Cadastrar Produtos	
Instruções	Resultado esperado
Clicar na opção incluir produtos.	Abrirá um formulário com os campos dos dados do produto a ser cadastrado, e as opções de publicar ou não no site.
Entrar com os dados de um produto.	
Selecionar se deseja publicar no site ou apenas manter na base de dados.	
Submeter os dados ao banco de dados.	Os dados deverão ser inseridos à base de dados.

Excluir produtos	
Instruções	Resultado esperado
Acessar a listagem de produtos.	
Clicar em excluir produto.	O produto deverá ser excluído da base de dados.

Aceitar/recusar reservas de mesas	
Instruções	Resultado esperado
Acessar a listagem de reservas de mesas	
Clicar em aceitar reserva..	A reserva de mesa deverá ser aceita.

Efetuar reserva de mesas	
Instruções	Resultado esperado
Acessar o formulário de reserva de mesas	
Preencher o formulário.	
Clicar em reservar.	O pedido de reserva de mesa deverá ser incluído ao banco de dados.

Enviar sugestão	
Instruções	Resultado esperado
Acessar o formulário de sugestões	
Preencher o formulário	
Clicar em enviar	A sugestão deverá ser enviada ao email do administrador do estabelecimento.

5. Relatório de Status de Teste

Teste efetuado	Status do teste	Tipo de teste	Teste feito por:
[CT]001	Efetuated. Sem nenhum erro encontrado.	Manual	João Pedro de Sousa Borges
[CT]002	Efetuated. Sem nenhum erro encontrado.	Manual	João Pedro de Sousa Borges
[CT]003	Efetuated. Sem nenhum erro encontrado.	Manual	João Pedro de Sousa Borges
[CT]004	Efetuated. Sem nenhum erro encontrado.	Manual	João Pedro de Sousa Borges
[CT]005	Efetuated. Sem nenhum erro encontrado.	Manual	João Pedro de Sousa Borges
[CT]006	Efetuated. Sem nenhum erro encontrado.	Manual	João Pedro de Sousa Borges
[CT]007	Efetuated. Sem nenhum erro encontrado.	Manual	João Pedro de Sousa Borges
[CT]008	Efetuated. Sem nenhum erro encontrado.	Manual	João Pedro de Sousa Borges



Website SNOOKER– Trabalho de Graduação 2016.2

Discentes: Alexandre Alencar

João Pedro de Sousa Borges

Stella Azevedo Marques

Thais Mendonça

Professora: Renata
