**Brazucas 2014**

**Plano de Teste**

**Versão 1.0**

**Histórico da Revisão**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 16/04/2013 | 1.0 | Release Inicial | Elaine dos Santos  Leonardo Musashi  Silmara Lopes  Wagner Gaioffato |

**Índice Analítico**

[1.Introdução 4](#__RefHeading__987_402411659)

[1.1Escopo 4](#__RefHeading__989_402411659)

[2.Casos de Testes Planejados 4](#__RefHeading__991_402411659)

[2.1Cadastrar Usuário 4](#__RefHeading__993_402411659)

[2.2Login 6](#__RefHeading__995_402411659)

[2.3Gerenciar Usuário 7](#__RefHeading__997_402411659)

[2.3.1Editar Usuário 8](#__RefHeading__999_402411659)

[2.4Cadastrar Notícia 8](#__RefHeading__1001_402411659)

[2.5Comentar Notícia 9](#__RefHeading__1003_402411659)

[2.6Gerenciar Notícias e Comentários 9](#__RefHeading__1005_402411659)

[2.6.1Listar todos os comentários 9](#__RefHeading__1007_402411659)

[2.7Cadastrar Anúncio 10](#__RefHeading__1009_402411659)

[2.8Cadastrar Cidades Sedes 10](#__RefHeading__1011_402411659)

[2.9Listagem das Cidades Sedes 10](#__RefHeading__1013_402411659)

[2.10Cadastrar Jogos 11](#__RefHeading__1015_402411659)

[2.11Visualizar Tabelas de Jogos 11](#__RefHeading__1017_402411659)

[2.12Cadastrar Estádios 12](#__RefHeading__1019_402411659)

[2.12.1Listar estádios 12](#__RefHeading__1021_402411659)

[2.13Cadastrar Seleções 12](#__RefHeading__1023_402411659)

**Plano de Teste**

# Introdução

O Plano de Teste apresenta o planejamento de testes para os componentes de software que devem ser testados, listando os requisitos a testar descrevendo as estratégias a seguir e controlar o esforço de teste referente a uma iteração específica.

Este documento Plano de Teste referente ao Brazucas 2014 suporta os seguintes objetivos:

* Executar testes considerando-se somente as entradas aceitas pelo componente e as saídas esperadas – Teste Caixa Preta.

## Escopo

Será aplicados ao sistema testes funcionais e de aceitação. Os testes funcionais farão com que seja testado o sistema como um todo e os de aceitação se mostrarão se o sistema realiza suas tarefas conforme o esperado.

# Casos de Testes Planejados

Serão realizados testes Caixa Preta nas funcionalidades do sistema como um todo obtendo assim se ele atende o que foi especificado como objetivo.

## Cadastrar Usuário

* Nome Razão Social:
  + Até 50 caracteres
  + Caracteres alfabéticos
  + Obrigatório

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| Qwertyuiopasdfghjklçzxcvbnmqwertyuiop  asdfghjklzxcvb | Inválido |
| Asdfghj1256 | Válido |
| Asdf125\* | Inválido |
| “ “ | Inválido |

* CPF
  + Até 11 caracteres
  + Apenas números inteiros
  + Obrigatório

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| 12345678901 | Válido |
| Asdfghj1256 | Inválido |
| Asdf125\* | Inválido |
| “ “ | Inválido |

* E-mail
  + Caracteres alfanuméricos
  + Obrigatório

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| asdfghjk | Válido |
| Asdfghj1256 | Válido |
| Asdf125\* | Inválido |
| “ “ | Inválido |

* Idade
  + Até 2 dígitos
  + Números Inteiros
  + Obrigatório

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| Abc123 | Inválido |
| 10 | Válido |
| \*\*22 | Inválido |
| “ “ | Inválido |

## Login

* Login
  + Caracteres alfanuméricos
  + Até 8 caracteres
  + Obrigatório

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| 1234abcd | Válido |
| 159\*\* | Inválido |
| 123456789 | Inválido |
| asdfgh | Válido |
| “ “ | Inválido |

* Senha
  + Caracteres alfanuméricos
  + Até 20 caracteres

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| 1234abcd | Válido |
| 123456789123456789123 | Inválido |
| asdfgh/\* | Inválido |
| “ “ | Inválido |

## Gerenciar Usuário

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
|  | Válido |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

### Editar Usuário

* Nome de Usuário
  + Caracteres alfanuméricos
  + Até 8 caracteres
  + Obrigatório

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| Novo Nome de Usuário: asdfghjk | Válido |
| Novo Nome de Usuário: “ ” | Inválido |

* Senha
  + Caracteres alfanuméricos
  + Até 20 caracteres
  + Obrigatório

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| Nova Senha:asdf12345 | Válido |
| Nova Senha: “ ” | Inválido |

## Cadastrar Notícia

* Título
  + Até 100 caracteres
  + Obrigatório
  + Caracteres alfanuméricos

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| 123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456789a | Válido |
| 123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456789abcdefg | Inválido |
| 123abcdf\*\*(¨¨ | Inválido |
| “ ” | Inválido |

* Conteúdo
  + Obrigatório
  + Caracteres alfanuméricos e símbolos
  + Mínimo 30 caracteres

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| 123456abcdefghijklmnopqrstuvxz | Válido |
| 123456abcdefg | Inválido |
| “ ” | Inválido |
| abcde##@ | Válido |

## Comentar Notícia

* Comentários
  + Obrigatório
  + Caracteres alfabéticos, espaços e símbolos
  + Mínimo 2 caracteres

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| olá | Válido |
| Olá =] 123 | Válido |
|  | Inválido |
| abcde##@ | Válido |
| a | Inválido |
| “A” | Válido |

## Gerenciar Notícias e Comentários

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

### Listar todos os comentários

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| Clicar no botão Comentários | Lista de comentários |
| Clicar no Título do comentário | Visualização do comentário |

## Cadastrar Anúncio

* Título
  + Até 100 caracteres
  + Obrigatório
  + Caracteres alfanuméricos

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| 123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456789a | Válido |
| 123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456789abcdefg | Inválido |
| 123abcdf\*\*(¨¨ | Inválido |
| “ ” | Inválido |

* Conteúdo
  + Obrigatório
  + Caracteres alfanuméricos
  + Mínimo 30 caracteres

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| 123456abcdefghijklmnopqrstuvxz | Válido |
| 123456abcdefg | Inválido |
| “ ” | Inválido |
| abcde##@ | Inválido |
| 123456abcdefghijklmnopqrstuvxz@#$ | Válido |

## Cadastrar Cidades Sedes

* Nome Cidade
  + Obrigatório
  + Caracteres alfabéticos e espaços
  + Máximo 25 caracteres
  + Mínimo 4 Caracteres

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| Belo Horizonte | Válido |
| A Prefeitura celebra o Dia do Índio | Inválido |
| “ ” | Inválido |
| Bel | Inválido |

* Informações
  + Obrigatório
  + Caracteres alfanuméricos e espaços
  + Mínimo 30 Caracteres

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| A Prefeitura celebra o Dia do Índio (19 de abril) com uma série de ações ao longo deste mês, todas gratuitas, em diversos pontos da cidade, incluindo os centros culturais. Entre eles, o Abril Indígena Metropolitano. | Válido |
| “ ” | Inválido |
| Belo Horizonte | Inválido |
| 123456789 | Inválido |

## Listagem das Cidades Sedes

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| Clicar no botão Cidades Sedes | Lista das cidades sedes |
| Clicar no nome da Cidade Sede | Visualização da cidade sede |

## Cadastrar Jogos

* Nome Seleção A
  + Obrigatório
  + Caracteres alfabéticos e espaços
  + Máximo 60 caracteres
  + Mínimo 2 Caracteres

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| Itália | Válido |
| 123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456789a | Inválido |
| “ ” | Inválido |
| Itália123456 | Inválido |
| I | Inválido |

* Nome Seleção B
  + Obrigatório
  + Caracteres alfabéticos e espaços
  + Máximo 60 caracteres
  + Mínimo 2 Caracteres

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| Alemanha | Válido |
| 123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456789a | Inválido |
| “ ” | Inválido |
| Alemanha123456 | Inválido |
| A | Inválido |

* Horário
  + Obrigatório
  + Somente Números
  + Formato Hora: 24 horas
  + Formato Minuto: Até 59

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| 19:30 | Válido |
| 25:00 | Inválido |
| 22:ab | Inválido |
| “ ” | Inválido |

* Data
  + Obrigatório
  + Somente Números
  + Formato: dd/mm/aaaa

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| 20/07/2014 | Válido |
| 20/07/dois mil e quatorze | Inválido |
| 20\*07\*2014 | Inválido |
| “ ” | Inválido |

* Nome Estádio
  + Obrigatório
  + Caracteres alfabéticos e espaços
  + Máximo 60 caracteres
  + Mínimo 2 Caracteres

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| Estádio Jurandir Elias | Válido |
| E | Inválido |
| Estádio Jurandir Elias 123456789 | Inválido |
| 123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456789abcdefg | Inválido |

## Visualizar Tabelas de Jogos

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| Clicar no botão Tabela de Jogos | Tabela de jogos |
| Clicar no ID do jogo | Visualização das informações do jogo |

## Cadastrar Estádios

* Nome Estádio
  + Obrigatório
  + Caracteres alfabéticos e espaços
  + Máximo 60 caracteres
  + Mínimo 2 Caracteres

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| Estádio Jurandir Elias | Válido |
| E | Inválido |
| Estádio Jurandir Elias 123456789 | Inválido |
| 123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456789abcdefg | Inválido |

* Localização
  + Obrigatório
  + Caracteres alfanuméricos e espaços
  + Mínimo 2 Caracteres

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| Rua Alfredo Balena, N: 60, Bairro: Santa Efigênia – Belo Horizonte/Minas Gerais | Válido |
| R | Inválido |
| “ ” | Inválido |

* Capacidade
  + Obrigatório
  + Somente números
  + Mínimo 2 Caracter

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| 20.000 | Válido |
| 2 | Inválido |
| Vinte Mil Pessoas | Inválido |
| 20.000 (Vinte Mil Pessoas) | Inválido |

### Listar estádios

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| Clicar no botão Estádios | Listagem dos estádios |
| Clicar no nome do estádio | Visualização das informações do estádio |

## Cadastrar Seleções

* Nome Seleção
  + Obrigatório
  + Caracteres alfabéticos e espaços
  + Máximo 60 caracteres
  + Mínimo 2 Caracteres

|  |  |
| --- | --- |
| **Entradas** | **Saídas Esperadas** |
| Brasil | Válido |
| 123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456abcdefghijklmnopqrstuvxz123456789a | Inválido |
| “ ” | Inválido |
| Brasil123456 | Inválido |
| a | Inválido |