Issues Authenticator	
Plano de Testes	Versão 1.0.0

# Issues Authenticator Plano de Testes

Versão <1.0.0>

Issues Authenticator		
Plano de Testes		Versão 1.0.0

# Histórico de Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
22/10/2017	1.0.0	Definição da introdução e estratégia de teste	Equipe Cascavel

Issues Authenticator	
Plano de Testes	Versão 1.0.0

# Sumário

Introdução	4
Finalidade	4
Escopo	4
Definições, Acrônimos, e Abreviações	4
Referências	4
Visão geral	4
Estratégia de Teste	4
Teste Funcional	4
Prazo para realização	4
Recursos necessários	5
Requisitos a serem testados	5
Casos de Teste	5
Resultados dos Testes	5

Issues Authenticator		
Plano de Testes		Versão 1.0.0

# Plano de Testes

#### 1. Introdução

#### 1.1 Finalidade

Este documento tem por finalidade especificar o plano de teste para o sistema Issues Authenticator.

#### 1.2 Escopo

O escopo deste documento está restrito ao teste das funcionalidades do sistema Issues Authenticator. Qualquer alteração em outros sistemas não fará parte do escopo deste documento, sendo este restrito a orientação aos teste do sistema Issues Authenticator.

#### 1.3 Definições, Acrônimos, e Abreviações

ESE - Engenharia de Software Experimental.

#### 1.4 Referências

Título	Versão	Data	Onde pode ser obtido
Plano de Projeto - Issues Authenticator	1.3	17/10/2017	Moodle
Lista de Requisitos - Issues Authenticator	1.3	15/10/2017	Moodle
Casos de Uso - Issues Authenticator	1.2	17/10/2017	Moodle

#### 1.5 Visão geral

Os itens que seguem serão conforme a seguir: Item 2 - discorre sobre a estratégia de testes a ser implementada para o sistema Issues Authenticator, Item 2.1 e seus subsequentes - Lista e identifica os tipo de teste a serem feitos, Item 2.1.1 - especifica os prazos para realização, vislumbrando em que momentos esse tipo de teste vai ser realizado, Item 2.1.2 - lista os recursos necessários para o teste sejam humanos, de software ou de hardware, Item 2.1.3 - lista os requisitos a serem testados, identificando quais requisitos do sistema serão submetidos a esse tipo de teste, item 2.1.4 - lista os casos de teste, descrevendo cenários de teste com dados de entrada e o resultado que é esperado com esses dados. Por fim, o item 3 especifica o resultado obtido após a execução dos testes e as ações tomadas.

## 2. Estratégia de Teste

Os tipos de testes que serão feitos são:

- testes funcionais

#### 2.1 Teste Funcional

A versão 1.0.0 deste documento está contemplando os testes funcionais para a Sprint 1 do sistema Issues Monitoring, sendo este plano atualizado conforme o decorrer do projeto.

#### 2.1.1 Prazo para realização

Data	Descrição
31/10/2017	Teste do Sistema Pré-Release 1
14/11/2017	Teste do Sistema Pré-Release 2
01/12/2017	Teste do Sistema Pré-Release 3

Issues Authenticator	
Plano de Testes	Versão 1.0.0

#### 2.1.2 Recursos necessários

Humanos: Um projetista de testes e um testador.

Hardware: Um smartphone com especificações técnicas compatíveis ao software.

Autorização: Acesso autorizado aos laboratórios do ESE.,

Software: O sistema desenvolvido deverá estar previamente instalado e sua versão precisa estar

previamente definida e alinhada com o plano de testes.

## 2.1.3 Requisitos a serem testados

Serão testados os seguintes requisitos:

Código	Descrição
RF01	O sistema deve avisar ao Issues Monitoring que o usuário entrou em um laboratório
RF02	O sistema deve avisar ao Issues Monitoring que o usuário saiu de um laboratório.
RF09	O sistema deve guardar os dados de autenticação dos usuários cadastrados no Issues Monitoring.
RF10	Cada cópia do sistema deve possuir um ID único para ser identificado pelo Issues Monitoring.
RF12	O sistema deve retornar para o usuário uma mensagem sobre o sucesso ou a falha das solicitações.

#### 2.1.4 Casos de Teste

Anexo - Documento de Casos de Teste

## 3. Resultados dos Testes

Este capítulo será preenchido quando os testes forem executados.