PLANO DE TESTE

SISTEMA: CSLA PROJETO: SLA CONTROL Versão: 01.01 Data: 07/05/2019 Folha 1 de 5

APROVADO POR: EM 07/05/2019 **MODELO** V 01.01

1. Introdução

Este documento define o Plano de Teste do projeto SLA CONTROL, com o objetivo de registrar o que será testado em cada versão e também documentar aspectos globais relacionados a testes. Isto possibilitará uma bem-sucedida coordenação e condução de testes no projeto.

2. Definições, Acrônimos e Abreviaturas

Esta seção explica o conceito de alguns termos importantes que serão mencionados no decorrer deste documento. Estes termos são descritos na tabela a seguir, estando apresentados por ordem alfabética.

Acrônimo	Descrição
SLA	Acordo de nível de Serviço

3. Referências

- [1] Documento de Requisitos; DocumentoRequisitos_V1, com link>
- [2] Especificação de Casos de Uso; < Documento Caso Uso_V1, com o link>
- [3] Plano de Projeto; < Plano Teste, com link>

4. Requisitos ou Casos de Uso a Testar

4.1. Versão de Sistema V1.1

Data de Início dos Testes:	<07/05/2019>	Data Final dos Testes:	<10/05/2019>
Objetivo:	<testar as="" classes="" de="" dos="" e<br="" negócios="" pacotes="" para="" pecas="" regras="">CLIENTES></testar>		
Responsável:	<bernardo prado=""></bernardo>		

4.1.1. Requisitos Funcionais

Prioridade	Requisito/UC a ser testado	Dependência(s) (se houver)	Observações
<1>	<rf009></rf009>		Cadastro de Clientes
Tipo de teste:	Unitários e Integração		
<2>	<rf010></rf010>	<rf009></rf009>	Exclusão de clientes
Tipo de teste:	Unitários e Integração		
<3>	<rf011></rf011>	<rf009></rf009>	Alteração de clientes
Tipo de teste:	Unitários e Integração		
<4>	<rf012></rf012>	<rf009></rf009>	Consultar clientes
Tipo de teste:	Unitários e Integração		_
Prioridade	Requisito/UC a ser testado	Dependência(s) (se houver)	Observações
<5>	<rf001></rf001>	<>	Cadastro de produto
Tipo de teste: Unitários e Integração			
<6>	<rf002></rf002>	<rf001></rf001>	Exclusão de produto
Tipo de teste:	Unitários e Integração		

<7>	<rf001></rf001>	<rf003></rf003>	Alteração de produto
Tipo de teste:	Unitários e Integração		

4.1.2. Requisitos Não-Funcionais

Prioridade	Requisito a ser testado	Observações	
<1>	<nf002></nf002>	Integridade dos dados	
Tipo de teste: Integridade de dados			
<2>			
Tipo de teste:			

4.1.3. Testes de Regressão

Versão inicial do sistema, não há previsão de testes de regressão.

4.1.4. Critério de Conclusão dos Testes

Nas funções críticas, 90% dos casos de teste devem ser executados com sucesso. Nas demais funções, 80% dos casos de teste devem ter sido executados e nenhum defeito encontrado ter sido de alta prioridade.

5. Registro de Resultados de Testes e Defeitos da Solução

Durante a execução, o registro dos resultados da execução dos testes será de responsabilidade do Testador.

Os resultados da execução dos casos de teste serão armazenados na aba **Resultado dos CTs**, na coluna Status, na planilha de Teste.

Para os testes de carga, performance e estresse, o tempo de resposta para cada cenário/ciclo de teste de cada caso de teste, será registrado na aba **Resultado dos Testes (NF)** na planilha de Teste.

No caso de testes sem sucesso, o registro dos defeitos será feito na aba **Resultado dos CTs**, nas colunas de Registro do Defeito, na planilha de Teste, documentando a informação do passo/ponto de verificação em que o teste falhou.

A avaliação final dos resultados e defeitos será de responsabilidade do Gerente de Teste, sendo registrada no **Relatório de Avaliação dos Testes.**

O Gerente de Teste também avaliará as falhas registradas nas colunas de Registro de Defeitos e abrirá uma solicitação de mudança na ferramenta utilizada para registro destes defeitos, encaminhando-a ao responsável pela sua solução.

6. Recursos

6.1. Recursos Humanos

Nome	Responsabilidade
Carlos	Gerenciar o projeto de teste
Bernardo	Projetar casos de teste
Mariana	Tester
Lucas	Tester

6.2. Ambiente de teste

O projeto será desenvolvido com os recursos de infra-estrutura já existentes.

6.2.1. Servidor para execução dos testes

Não se aplica.

6.2.2. Recursos de Software

Não se aplica.

Descrição	Quantidade

6.2.3. Recursos de Hardware

Não se aplica.

Descrição	Quantidade

6.2.4. Ferramentas de Teste

O registro dos defeitos encontrados será efetuado em planilha excel.

6.3. Dados

A massa de dados será criada com base nos valores limites para cada caso de uso.

7. Cronograma

O cronograma de execução do projeto de teste está descrito e será acompanhado através do arquivo que encontra-se armazenado em https://github.com/CarlosFFBS/Tsw.

Histórico de Alterações

Data	Versão	Responsável	Descrição
07/05/2019	01.00	Carlos Fabiano	Versão inicial
10/05/2019	01.01	Bernardo	V1.1 – Atividade 24-04