**Plano de Testes**

**Versão X.0.0**

*[Nota explicativa:*

***Template para Plano de Testes – versão 1.0.0***

*Este template foi criado para o PDS-BC para planejar os tipo de testes a serem feitos no projeto, quando serão realizados, os responsáveis e os casos de teste para cada um desses tipos.*

*Os textos que aparecem em azul e entre colchetes são explicações para ajudar no preenchimento de cada seção e devem ser apagados no documento final.*

*Preencha nessa página inicial o nome do projeto e a versão do documento. A versão inicial é a 1.0.0 e na medida em que vão sendo feitas revisões e alterações, documentadas na seção Histórico, a versão vai sendo alterada para 1.0.1, 1.0.2, etc.]*

**Histórico de Revisão**

| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Sumário**

| [1.](#bookmark=id.3znysh7) | [Introdução](#bookmark=id.3znysh7) | |  | [4](#bookmark=id.3znysh7) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | [1.1](#bookmark=id.3znysh7) | [Finalidade](#bookmark=id.3znysh7) | | [4](#bookmark=id.3znysh7) |
|  | [1.2](#bookmark=id.3znysh7) | [Escopo](#bookmark=id.3znysh7) | | [4](#bookmark=id.3znysh7) |
|  | [1.3](#bookmark=id.3znysh7) | [Definições, Acrônimos, e Abreviações](#bookmark=id.3znysh7) | | [4](#bookmark=id.3znysh7) |
|  | [1.4](#bookmark=id.3znysh7) | [Referências](#bookmark=id.3znysh7) | | [4](#bookmark=id.3znysh7) |
|  | [1.5](#bookmark=id.3znysh7) | [Visão geral](#bookmark=id.3znysh7) | | [4](#bookmark=id.3znysh7) |
| [2.](#bookmark=id.3znysh7) | [Estratégia de Teste](#bookmark=id.3znysh7) | | | [4](#bookmark=id.3znysh7) |
|  | [2.1](#bookmark=id.2et92p0) | [Teste <tipo de teste>](#bookmark=id.2et92p0) | | [5](#bookmark=id.2et92p0) |
|  |  | [2.1.1](#bookmark=id.2et92p0) | [Prazo para realização](#bookmark=id.2et92p0) | [5](#bookmark=id.2et92p0) |
|  |  | [2.1.2](#bookmark=id.2et92p0) | [Recursos necessários](#bookmark=id.2et92p0) | [5](#bookmark=id.2et92p0) |
|  |  | [2.1.3](#bookmark=id.2et92p0) | [Requisitos a serem testados](#bookmark=id.2et92p0) | [5](#bookmark=id.2et92p0) |
|  |  | [2.1.4](#bookmark=id.2et92p0) | [Casos de Teste](#bookmark=id.2et92p0) | [5](#bookmark=id.2et92p0) |
| [3.](#bookmark=id.1t3h5sf) | [Resultados dos Testes](#bookmark=id.1t3h5sf) | | | [5](#bookmark=id.1t3h5sf) |

**Plano de Testes**

1. **Introdução**

**1.1** **Finalidade**

**1.2** **Escopo**

**1.3** **Definições, Acrônimos, e Abreviações**

**1.5** **Visão geral**

*[Descrever como o restante do documento está organizado.]*

1. **Estratégia de Teste**

*[Identificar nesta seção todos os tipos de teste a serem feitos no projeto. Para cada tipo de teste é necessário identificar quando serão feitos, quais os recursos necessários para sua realização, quem ficará responsável, quais os requisitos a serem submetidos a esse tipo de teste e os casos de teste.*

*Existem momentos diferentes e níveis diferentes de testes a serem feitos. No PDS-BC foram determinados que devem ser feitos testes de unidade, de integração, testes alfa e beta. Esses nomes indicam momentos e níveis diferentes de teste. Em cada um desses momentos, podem ser executados tipos diferentes de testes como testes funcionais, testes de desempenho, testes de stress, etc. O objetivo desse plano é identificar, de acordo com a criticidade e tamanho do projeto, o quanto se deve investir em testes, ou seja, quais testes serão feitos em cada momento.*

*Os tipos de testes que podem ser feitos são:*

* *testes funcionais*
* *testes de desempenho*
* *testes de stress*
* *testes de carga*
* *testes de tolerância a falhas*
* *testes de controle de acesso e segurança*
* *testes de instalação e configuração*
* *etc*

**2.1** **Testes funcionais**

*2.1.1* *Prazo para realização*

*2.1.2* *Recursos necessários*

*2.1.3* *Requisitos a serem testados*

*2.1.4* *Casos de Teste*

**2.2** **Testes de Controle de Acesso e Segurança**

*2.2.1* *Prazo para realização*

*2.2.2* *Recursos necessários*

*2.2.3* *Requisitos a serem testados*

*2.2.4* *Casos de Teste*

1. **Resultados dos Testes**

*[Para cada tipo de teste a ser feito, em cada momento especificado, registrar os resultados dos testes com as análises feitas e ações tomadas.*