[Nome do Projeto] Plano de Teste

**[Número da versão do documento] Equipe de Projetos:**

[Data] [Nome] [Função]

[Nome] [Função]

**Autor do documento(s):** [Nome] [Função]

[Nome] [Nome] [Função]

[Nome] [Função]

**Patrocinador do projeto:**

[Nome]

# I. IntroduçãoEsso serve como plano para testar todos os artefatos de software, bem como o relatório dos resultados dos testes.

# II. Plano de teste

# Use o modelo abaixo para especificar os casos de teste da caixa preta que você executará em seu código. Cada requisito deve ter um mínimo de um caso de teste. Considerando o particionamento da classe de equivalência, análise de valor de limite e casos de teste diabólicos, é provável que cada requisito tenha vários casos de teste.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID de teste | Descrição | Resultados esperados | Resultados reais |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Onde:

* O Test ID é um identificador exclusivo para o caso de teste. O identificador único deve relacionar-se com o requisito específico que o caso de teste está verificando. Por exemplo, se o seu esquema de nomeação para requisitos for números, os casos de teste para o requisito 3 podem ter IDs de teste 3.1, 3.2, etc. Os casos de teste de aceitação devem terminar o Teste de ID com um \*.
* A descrição deve documentar claramente as etapas que precisam ser feitas para executar o caso de teste. Escreva a descrição especificamente, de tal forma que qualquer membro da equipe possa executar o caso de teste, mesmo que o autor do caso de teste não esteja presente.
* Os resultados esperados são uma declaração do que deve acontecer quando o caso de teste for executado.
* Os resultados reais são uma indicação de se o caso de teste está atualmente passando ou falhando quando é executado. Os resultados reais podem ser registrados simplesmente como "Passe" ou "Falhar". No entanto, também é útil descrever o que aconteceu nos casos em que um caso de teste falha.

Em última análise, seu cliente deve concordar com o caso de teste. Quando os casos de teste são escritos tão especificamente, muitas vezes os requisitos de compreensão são aprimorados.

# III. Testing DeliverablesSpecificar os testes planejados que podem incluir:

• Especificação do design de teste

• Especificação do caso de teste

• Especificação do procedimento de teste

• Registro de teste

• Relatório de Incidente de Teste

• Relatório de resumo do teste

• Dados de entrada e saída de teste

# IV. Requisitos AmbientaisPecifique as necessidades ambientais para a realização de testes:

• Hardware, comunicações e software do sistema, outros suprimentos, etc.

• Nível de segurança

• Ferramentas de teste

# V. Pessoal

# Especifiquem as responsabilidades de teste, o pessoal e as necessidades de treinamento.

# VI, Cronograma

# Especifiquem o cronograma de testes.

# VII, Riscos e ContingenciasEspecificam quaisquer riscos potenciais e planos para mitigar, abordar e/ou resolver esses riscos.

# VIII. AprovaçõesLista as aprovações/assinaturas necessárias para assinar os resultados dos testes.

# IX. Histórico de revisão de documentos:

|  |  |
| --- | --- |
| Versão | Número da versão do arquivo. |
| Nome(s) | Nome de indivíduos(s) responsável pela mudança. |
| Data | Data da mudança. |
| Descrição da mudança | Descrição das alterações feitas no arquivo. |