Plano de Fluxo de Trabalho de Desenvolvimento e do Ciclo de Vida do Bug

Finalidade

Este documento descreve o plano de fluxo de trabalho de desenvolvimento e o ciclo de vida do bug para garantir que o processo de desenvolvimento de software seja eficiente e que todos os bugs sejam identificados, registrados, analisados, corrigidos, retestados e fechados corretamente.

Plano de Fluxo de Trabalho de Desenvolvimento

1. Planejamento:

- o Reunião inicial para definir os requisitos do projeto.
- Criação do backlog de tarefas no sistema de gerenciamento de projetos (ex: Jira).

2. Desenvolvimento:

- Desenvolvimento de funcionalidades seguindo a metodologia ágil (Scrum).
- o Commit do código no repositório Git com mensagens descritivas.

3. Testes:

- Testes unitários realizados pelos desenvolvedores.
- o Testes manuais funcionais realizados pelo QA.
- o Documentação de bugs encontrados e criação de relatórios detalhados.

4. **Deploy:**

- o Deploy em ambiente de teste para validação final.
- Deploy em produção após aprovação do QA e Product Owner.

Ciclo de Vida do Bug

1. Identificação:

Bug encontrado durante os testes funcionais.

2. **Registro:**

 Bug registrado no sistema de gerenciamento de projetos com detalhes (ex: Jira).

3. Análise:

- QA analisa a gravidade e prioridade do bug.
- o Desenvolvedor é atribuído para corrigir o bug.

4. Correção:

- o Desenvolvedor corrige o bug e faz commit do código corrigido.
- o Pull request é criado e revisado.

5. Reteste:

 QA realiza testes para garantir que o bug foi corrigido e não afetou outras partes do sistema.

6. Fechamento:

o Bug é fechado no sistema de gerenciamento de projetos.