

Processo: Desenvolvimento e Teste de Software

Aluno: Jader Gomes Cardoso Junior

Atividades do Desenvolvedor/Tester:

Desenvolvimento e Teste:

- **Responsável:** Desenvolvedor/Tester.
- **Descrição:** O Desenvolvedor/Tester escreve código para construir o software e, em seguida, testa o software para verificar sua funcionalidade e qualidade.
- **Produto:** Software desenvolvido e testado.

Identificação de Problemas:

- **Responsável:** Desenvolvedor/Tester.
- **Descrição:** Se erros ou defeitos são encontrados durante os testes, o Desenvolvedor/Tester os documenta e reporta para correção.
- **Produto:** Relatório de problemas.

Colaboração com a Equipe:

- **Responsável:** Desenvolvedor/Tester.
- **Descrição:** O Desenvolvedor/Tester colabora com outros membros da equipe de desenvolvimento e teste para resolver problemas e melhorar a qualidade do software.

Automatização de Testes:

- **Responsável:** Desenvolvedor/Tester.
- **Descrição:** O Desenvolvedor/Tester cria scripts de automação para testar o software de forma mais eficiente.
- **Produto:** Scripts de automação de testes.

Testes de Segurança e Desempenho:

- **Responsável:** Desenvolvedor/Tester.
- **Descrição:** O Desenvolvedor/Tester realiza testes de segurança e desempenho para garantir que o software seja seguro e funcione bem.
- **Produto:** Relatórios de testes de segurança e desempenho.

Produto Final:

- **Responsável:** Desenvolvedor/Tester.
- **Descrição:** Garantir que o software entregue seja de alta qualidade, livre de defeitos e atenda aos requisitos do projeto.
- **Produto:** Software finalizado e pronto para entrega.

Conclusão do Processo:

- **Descrição:** O processo é considerado concluído quando todas as atividades estão concluídas com sucesso e o software está pronto para ser entregue aos usuários finais.