

Versionamento





É amplamente adotado pela comunidade de código aberto e é a escolha preferida para muitos desenvolvedores individuais e projetos de código aberto.

Vantagem:

É uma ferramenta que permite o monitoramento de tarefas e acompanhamento de projetos garantindo o gerenciamento de todas as suas atividades em único lugar.



É popular entre equipes que trabalham com tecnologias da Atlassian (como Jira e Confluence).

Vantagem:

Integração nativa com o Jira, um software de gerenciamento de projetos. Isso pode facilitar a colaboração entre desenvolvedores e gerentes de projetos.



Tem uma comunidade crescente e atrai equipes que buscam uma solução completa para DevOps.

Vantagem:

O GitLab pode ser instalado localmente ou em nuvem, para atender aos requisitos de conformidade do projeto.

Principais Vantagens de utilizar controle de versão

- ▶ **Integração Contínua (CI)**
- ▶ **Controle de Acesso e Permissões**
- ▶ **Histórico de alterações**
- ▶ **Branch's temporarias**

Documentação do GIT

<https://git-scm.com>

Plataforma de hospedagem de código

<https://github.com/>

<https://bitbucket.org/>

<https://gitlab.com/>