

## O que é o Git?

Sistema de controle de versão distribuído

#### Vantagens

- Open source
- Multiplataforma
- Controle de versão
- Histórico do código
- Colaboração de equipe





## História do Git

### Surgimento

- Criado por Linus Torvalds
- Inicialmente projetado para o desenvolvimento do kernel Linux
- Surgiu em 2005



Krd (photo)Von Sprat (crop/extraction), CC BY-SA 3.0, via Wikimedia Commons



# Importância do GIT

#### **Benefícios**

- Colaboração eficiente
- Rastreamento de alterações
- Gerenciamento de versões

#### Usos

- Aplicações em desenvolvimento de software
- Trabalho em equipe



### **Estudo**

#### **Site Oficial**

• Link: <u>https://git-scm.com/</u>

#### **Ebook Pro Git**

- Gratuito
- Link: <a href="https://git-scm.com/book/pt-br/">https://git-scm.com/book/pt-br/</a>

