



Geek University

Evolua seu lado geek!

www.geekuniversity.com.br

O que é o Git?



git

Git-SCM

O que é o Git?

- Sistema de Controle de Versão Distribuído
- SCM → Source Control Management
- Criado por Linus Torvalds (2005)
- Auxiliar no Desenvolvimento do Linux



O que é o Git?

Durante o desenvolvimento de um software* queremos saber:

- O que mudou?
- Quando mudou?
- Por que mudou?
- Quem fez a mudança?
- Podemos reproduzir esta mudança?

*Tópicos de Gerência de Configuração de Software da disciplina Engenharia de Software.

O que é o Git?

Tópicos que fazem parte do desenvolvimento de software*

- Identificação;
- Documentação;
- Controle;
- Auditoria;

*Tópicos de Gerência de Configuração de Software da disciplina Engenharia de Software.

O que é o Git?

Artefatos que fazem parte no desenvolvimento de software*

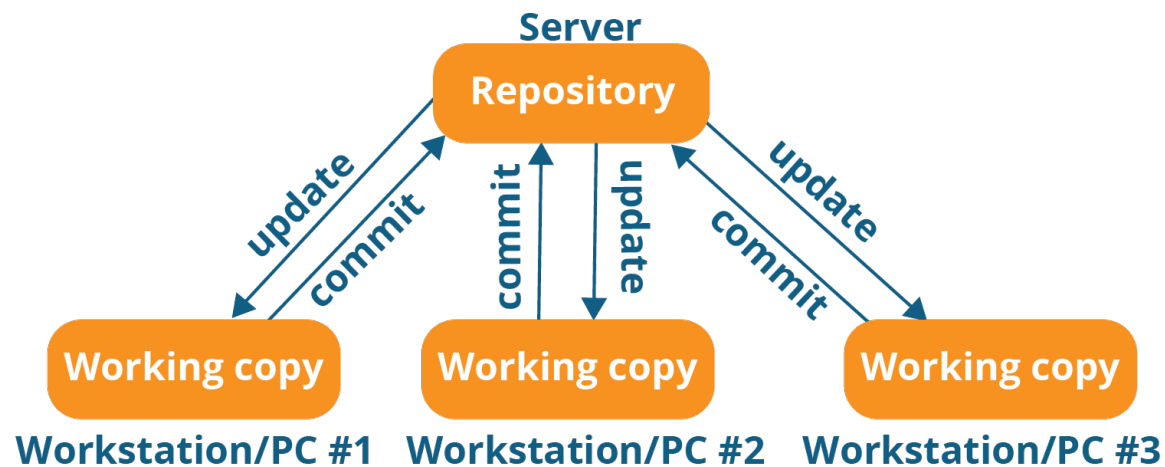
- Código fonte;
- Documentação do software;
- Manual de usuário;

*Tópicos de Gerência de Configuração de Software da disciplina Engenharia de Software.

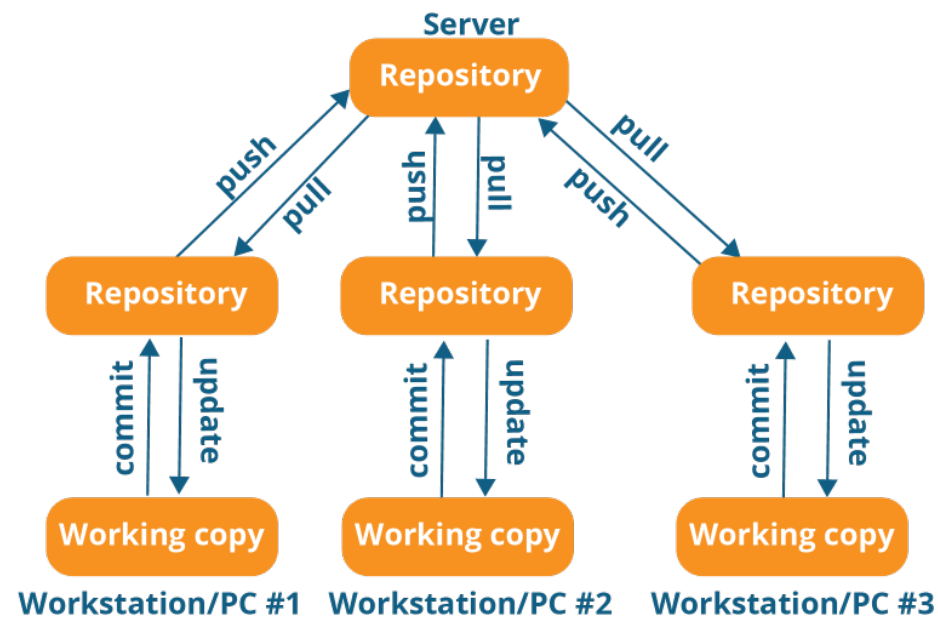
O que é o Git?

Git é distribuído

Centralized version control system



Distributed version control system





Geek University

Evolua seu lado geek!

www.geekuniversity.com.br