

## Desafio 1:

---

Prólogo: Seu objetivo durante o desafio 1 deve ser realizar o entendimento do que é um sistema de controle de versão, quais suas vantagens na prática e aprender os comandos básicos para entregar os próximos desafios.

a) Com suas palavras defina o que é um sistema de controle de versões (VCS)? (máx 10 linhas)

É um software com a finalidade de organizar e gerenciar o desenvolvimento, assim facilitando o manuseio e organização dos arquivos que compõem o desenvolvimento.

b) Cite 5 vantagens em utilizar um VCS:

Acesso remoto e simultâneo, facilitando o trabalho em equipe,

Marcação e resgate de diferentes versões,

Segurança do projeto

Controle do histórico do desenvolvimento

Divisão do projeto em varias linhas de desenvolvimento.

c) Cite 3 exemplos de VCS:

CVS, Git e SVN

d) Acesse o repositório [https://gitcorp.prod.cloud.ihf/lhemepe/monitor\\_desvio\\_de\\_logs](https://gitcorp.prod.cloud.ihf/lhemepe/monitor_desvio_de_logs) através da máquina do Itaú, escolha a branch trilha-back-lucas-sales e siga os passos do README.md