

NOME COMPLETO:  
VINÍCIUS RODRIGUES DE OLIVEIRA

Matrícula: Aluno especial

**Elaborar 4 questões objetivas sobre o conteúdo da apresentação ministrada pelo professor**

- 1. Mauro está cursando a disciplina de fundamentos da programação no mestrado de neuroengenharia. Em suas aulas iniciais o professor apresentou ferramentas importantes para contribuir com a elaboração de projetos de *software*. Alguns dias após a aula, Mauro foi revisar o conteúdo e observou que havia realizado uma anotação e a destacou, mas não recordava sobre o que se tratava a informação. Veja a anotação de Mauro.**

- Plataforma importante, principalmente, para o desenvolvimento colaborativo de trabalhos em equipe, permite que os desenvolvedores rastreiem todas as alterações feitas em seu código, revertam para versões anteriores, comparem diferentes versões e colaborem em projetos de forma eficiente;
- Faz a hospedagem de código-fonte baseada na web;
- Permite ampla comunicação através de recursos que informam problemas ou combinam repositórios remotos (issues, pull request).

**As informações escritas por Mauro referem a:**

- A) IDE na nuvem
- B) GitHub**
- C) Visual Studio Code
- D) Stack Overflow
- E) Bitbucket

- **Leia o texto para responder as perguntas 2 a 4:**

**Ao avançar as aulas de programação o professor de Mauro sugeriu que os alunos passassem a utilizar a ferramenta GitHub. Com isso, solicitou que os alunos realizassem alguns processos. Identifique os comandos de acordo com o enunciado de cada questão e assinale a alternativa correta.**

**2. Crie uma cópia de um repositório remoto em um diretório da máquina.**

- A) Git clone**
- B) Git duplo
- C) Git add
- D) Git commint
- E) Git twins

**3. Crie uma nova versão do projeto a partir de um pacote de alterações.**

- A) Git new
- B) Git commint**
- C) Git add
- D) Git init
- E) Git branch

**4. Verifique o histórico de alterações do projeto**

- A) Git checkout
- B) Git log**
- C) Git history
- D) Git status
- E) Git commint