

Generation

BRASIL

1. É considerado a prática de rastrear e gerenciar alterações no código do software.

- | | |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <input type="radio"/> A Controle de versão | <input type="radio"/> B Controle de estado |
| <input type="radio"/> C Controle de origem | <input type="radio"/> D Controle de hospedagem |

2. Quais são repositório de **controladores de versão**?

- | | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| <input type="radio"/> A GitHub | <input type="radio"/> B GitLab |
| <input type="radio"/> C Bitbucket | |

3. O que é Git?

- | | |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <input type="radio"/> A Sistema de controle de versão | <input type="radio"/> B Sistema de controle de usuarios |
| <input type="radio"/> C Sistema de gerenciamento de dados | |

4. Git é um conhecimento que **todo** desenvolvedor deve conhecer e manipular no começo de sua carreira!

- | | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| <input type="radio"/> A Falso | <input type="radio"/> B Verdadeiro |
|--------------------------------------|------------------------------------|

5. \$ git config --global user.name "[name]"
\$ git config --global user.email "[email address]"
\$ git config --global credential.username "[user credentials]"
, o que garante os comandos listados:

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="radio"/> A Os comandos acima garantem o envio de informações ao repositório no GitHub | <input type="radio"/> B Os comandos acima garante a configuração de informações do usuário para todos os repositórios locais |
| <input type="radio"/> C Os comandos acima garantem o recebimento de informações provenientes do GitHub | |

6. Os comandos abaixo referentes a ramificação:

\$ git branch [branch-name]

\$ git switch -c [branch-name]

\$ git merge [branch]

\$ git branch -d [branch-name]

, tem ação respectivamente de:

☐ A Criar, mudar, combinar e apagar uma branche.

☐ B Criar, apagar , combinar e mudar uma branche.

☐ C Criar, combinar, apagar e mudar uma branche.

7. \$ git init

\$ git remote add origin [url]

\$ git clone [url]

, **representação:**

☐ A Comandos que auxiliam a criação ou vincular um repositório na máquina

☐ B Comando de modificação e criação de repositório

☐ C Comandos de modificação de repositório

8. Os comandos,

\$ git push

\$ git pull

, são comandos de sincronização, que fazem **respectivamente:**

☐ A Puchar e enviar

☐ B Enviar e puchar

☐ C Não são comandos de sincronização.

9. O comando **add** é responsável por:

☐ A Receber informações do repositório

☐ B Enviar alterações para o GitHub

☐ C Preparação modificações para controle de versão

10. Ao **commitar** o desenvolvedor esta gravando alterações de arquivos permanentemente no histórico de versões!

☐ A Verdadeiro

☐ B Falso

11. Sómente existe **1** fluxo de entrega para o GitHub!.

☐ A Verdadeiro

☐ B Falso

