

Generation

BRASIL

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

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

2. Quais são repositório de controladores de versão?

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

3. O que é Git?

- | | |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> A Sistema de controle de versão | <input type="checkbox"/> B Sistema de controle de usuarios |
| <input type="checkbox"/> 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="checkbox"/> A Falso | <input checked="" type="checkbox"/> 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="checkbox"/> A Os comandos acima garantem o envio de informações ao repositório no GitHub | <input checked="" type="checkbox"/> B Os comandos acima garantem a configuração de informações do usuário para todos os repositórios locais |
| <input type="checkbox"/> 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:



Criar, mudar, combinar e apagar uma
branche.



Criar, apagar , combinar e mudar uma
branche.



Criar, combinar, apagar e mudar uma
branche.

7. \$ git init

```
$ git remote add origin [url]
```

```
$ git clone [url]
```

, **representão:**



Comandos que auxiliam a criação ou
vincular um repositorio na maquina



Comando de modificação e criação de
repositório



Comandos de modificação de repositorio

8. Os comandos,

```
$ git push
```

```
$ git pull
```

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



Puchar e enviar



Enviar e puchar



Não são comandos de sincronização.

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



Receber informações do repositorio



Enviar alterações para o GitHub



Preparação modificações para controle
de versão

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



Verdadeiro



Falso

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



Verdadeiro



Falso

