



Alex Silva de Sousa &lt;alex.ssousa@aluno.faculdadeimpacta.com.br&gt;

## Atividade Contínua 02 - DevOps

1 mensagem

Formulários Google &lt;forms-receipts-noreply@google.com&gt;

21 de agosto de 2024 às 21:06

Para: alex.ssousa@aluno.faculdadeimpacta.com.br

Agradecemos o preenchimento de [Atividade Contínua 02 - DevOps](#)

Veja as respostas enviadas.

## Atividade Contínua 02 - DevOps

As questões contidas nessa atividade estão relacionadas aos conteúdos das partes 04, 05, 06, 07, 08 e 09.

Seu e-mail ([alex.ssousa@aluno.faculdadeimpacta.com.br](mailto:alex.ssousa@aluno.faculdadeimpacta.com.br)) foi registrado quando você enviou este formulário.

Seguindo o fluxo geral do Git, qual deve ser a sequencia de comandos do git para o envio de um arquivo modificado ao repositório remoto: \*

- ☐ git commit, git push e git add
- ☐ git push, git commit e git add
- ☒ git add, git commit e git push
- ☐ git commit, git add e git push
- ☐ git add, git push e git commit

No sistema de controle de versão Git o comando “add” é utilizado para: \*

- ☐ Adicionar novos usuários ao projeto.
- ☐ Excluir usuários do projeto quando usado com atributo “-u”.

- ☒ Adicionar os arquivos criados ou alterados ao staging area.
- ☐ Não existe o comando git add.
- ☐ Para gravar um arquivo na nuvem.

No gerenciamento de código fonte os arquivos podem passar pelos seguintes estados: \*

- ☒ Modified, Staged e Committed
- ☐ Staged, Modified e Fetch
- ☐ Committed, Modified e Head
- ☐ Staged e Committed somente
- ☐ Somente Staged

Selecione a alternativa que contenha apenas Testes Estruturais: \*

- ☒ Teste de Unidade e Teste de Integração.
- ☐ Teste de Unidade e Teste de Sistema.
- ☐ Teste de Aceitação e Teste de Integração.
- ☐ Teste de Aceitação e Teste de Sistema.
- ☐ Teste de Sistema e Teste de Integração.

Selecione a alternativa que contenha apenas Testes Funcionais: \*

- ☐ Teste de Aceitação e Teste de Unidade.
- ☐ Teste de Unidade e Teste de Integração.
- ☒ Teste de Sistema e Teste de aceitação.
- ☐ Teste baseado na cobertura e Teste de complexidade.
- ☐ Teste de Sistema e Teste de Negação.

Selecione a alternativa que melhor descreve o Teste de Unidade: \*

- ☐ É aquele que testa todas as funcionalidades do software simultaneamente.
- ☐ É um teste que não faz sentido pois, todo software não precisa ser testado.
- ☒ É aquele que testa uma única unidade do sistema de maneira isolada, geralmente simulando as prováveis dependências da unidade.
- ☐ É um teste extremamente subjetivo, difícil de ser automatizado, focado nos critérios de aceitação do cliente final.
- ☐ É idêntico ao Teste de Carga e Desempenho.

Sobre a automação de testes é correto afirmar: \*

- ☒ A automação de testes tem como objetivo reduzir esforços em tarefas repetitivas.
- ☐ A automação de teste tem como objetivo aumentar o trabalho do programador.
- ☐ A automação de testes tem como objetivo realizar integração entre aplicações desenvolvidas.
- ☐ A automação de testes tem como objetivo aumentar o tempo de entrega no desenvolvimento de software.
- ☐ A automação de testes é mais fácil de ser aplicada em tarefas pouco repetitivas.

Selecione a alternativa que contenha apenas ferramentas de automação de testes:

\*

- ☒ Junit, Selenium e Jenkins.
- ☐ Junit, Visual studio e Eclipse.
- ☐ Selenium, Github e Git Test Builder.
- ☐ Jenkins, I.A Studio e Native Tester.
- ☐ Selenium, Jenkins e VSCode.

No que se refere ao comando “clone” do Git é utilizado para: \*

- ☐ Enviar um arquivo para o repositório do Github.

- ☐ Atualizar o repositório local com as modificações do repositório do Github.
- ☒ Criar uma cópia do repositório do Github na nossa máquina local.
- ☐ Criar uma cópia de um arquivo.
- ☐ Apagar um arquivo.

Sobre o comando "push" do Git é VERDADEIRO afirmar que: \*

- ☐ Apaga um arquivo do repositório do Github.
- ☐ Atualiza o repositório local com as modificações do repositório do Github.
- ☐ Criar uma cópia do repositório do Github na nossa máquina local.
- ☒ Permite enviar o conteúdo do repositório Git Local para o repositório da sua conta no Github.
- ☐ Registra o arquivo no staging area

Crie seu próprio formulário do Google.

[Denunciar abuso](#)