

Elaborar 5 questões objetivas sobre o conteúdo desta apresentação (git).

Quando se trabalha com um diretório Git, o mesmo obriga os arquivos a estarem em um dos três estados de operação, a pergunta é, qual o nome dos três estágios de operações?

Committed (Consolidado), Modified(Modificado), staged(Preparado)

Descreva o que ocorre em cada um desses estados de operação.

Modified: nesse estado, fica os arquivos que são adicionados, modificados ou removidos, que por sua vez, são marcados como modified.

Staged: Quando o comando git add é executado, imediatamente o arquivo assume o estado de preparado e o Git sabe que esse arquivo foi modificado e está pronto para ser consolidado.

Committed: Após a preparação, os arquivos são salvos por meio do comando git commit, e uma vez executado, uma imagem é salva no histórico de trabalho, contendo o estado do arquivo.

Descreva a distinção entre o repositório remoto e o repositório local.

O repositório remoto é usado para o compartilhamento do trabalho entre os desenvolvedores do time, usado para receber e disponibilizar os artefatos produzidos.

Já o repositório local, é um diretório na máquina do desenvolvedor onde o mesmo produz os artefatos, e ao serem concluídos, pode ser compartilhado no repositório remoto.

Que comando utilizo no Git para subir um arquivo para o repositório remoto?

Git Push

Que comando no Git é utilizado para fazer o clone de um repositório remoto?

Git Clone

