

Atividade Github e comandos

Comandos utilizados a baixo:

GIT INIT

Inicializando um novo repositório: `git init`

Para criar um novo repositório, você vai usar o comando `git init`. `git init` é um comando único que você usa durante a configuração inicial de um novo repositório. A execução desse comando cria um novo subdiretório `.git` no diretório de trabalho atual.

GIT CLONE

O `git clone` é um utilitário de linha de comando que é usado para selecionar um repositório existente e criar um clone ou cópia do repositório de destino.

GIT STATUS

O comando `git status` exibe as condições do diretório de trabalho e da área de staging. Ele permite que você veja quais alterações foram despreparadas, quais não foram e quais arquivos não estão sendo monitorados pelo Git.

Git push

Trecho da Web em destaque

O comando `git push` é usado para enviar o conteúdo do repositório local para um repositório remoto. O comando `push` transfere commits do repositório local a um repositório remoto. É o oposto do comando `git fetch`, que importa commits para branches locais, enquanto o comando `push` exporta commits para branches remotos.

GIT ADD

O comando `git add` adiciona uma alteração no diretório ativo à área de staging. Ele diz ao Git que você quer incluir atualizações a um arquivo específico no próximo commit. No entanto, `git add` não tem efeito real e significativo no repositório — as alterações não são gravadas mesmo até você executar `git commit`.

GIT COMMIT

Os commits são as principais unidades de bloco de construção de uma linha de tempo do projeto Git. Os commits podem ser considerados instantâneos ou marcos ao longo da linha do tempo de um projeto Git. Os commits são criados com o comando `git commit` para capturar o estado de um projeto naquele momento.

Git pull

O comando `git pull` é usado para buscar e baixar conteúdo de repositórios remotos e fazer a atualização imediata ao repositório local para que os conteúdos sejam iguais. Fazer o merge de alterações upstream remotas no repositório l

O que é um `git fetch`?

Em revisão, `git fetch` é um comando primário usado para baixar conteúdo de um repositório remoto. `git fetch` é usado em conjunto com `git remote`, `git branch`, `git checkout` e `git reset` para atualizar um repositório local para o estado de um remote.

O que faz o `git merge`?

Resultado de imagem para `git merge`

Mesclagem é o jeito do Git de unificar um histórico bifurcado. O comando `git merge` permite que você pegue as linhas de desenvolvimento independentes criadas pelo `git branch` e as integre em uma ramificação única.