Formação Desenvolvedor Python   
Ultima.School

## **Módulo 3-** Controle de versão do Git **Semana 2-** Operações comuns do Git

### Detalhes:

**Instruções**: Os exercícios foram criados para ajudar a fixar o conteúdo e praticar tudo que foi visto durante a semana. É muito importante que eles sejam implementados para fixar o conteúdo. As soluções podem ser o mais simples possível.

**Tutores**: Caso você precise de ajuda para completar os exercícios, os tutores estão a disposição no chat do telegram!

**Feedback**: Os tutores vão revisar as atividades enviadas pela plataforma, na página da atividade; e vão dar feedback!

**Soluções/Gabarito**: os alunos que tenham enviado as atividades, e já tenham recebido feedback; podem pedir acesso as soluções/gabarito dos exercícios se tiverem interesse. Este será liberado e estará disponível somente semanas após a conclusão do módulo em questão.

### Exercícios

1. Existem várias situações no fluxo de trabalho com Git onde podemos encontrar conflitos durante o *merge* de branchs. Na grande maioria dos casos, poucas alterações no código podem resolver estes conflitos, sendo então necessário atualizar a branch em questão. Qual a sequência de passos deve ser seguida após um comando **git merge** falhar devido a conflitos?

Quando um conflito de merge ocorre ao abrirmos um PULL REQUEST, devemos utilizar o comando REBASE para resolver os conflitos, ao invés de utilizarmos o merge.