

O que vamos aprender nesta aula?

- Criar uma chave SSH de autenticação
- Clonar um repositório
- Trabalhando com Issues (problemas) no GitHub
- Organizando um projeto com o GitHub Projects

Lembre de ver as documentações:

GIT: https://git-scm.com/docs

GitHub: https://help.github.com/pt/github

Aula 08 - Versionamento de Código - GIT Professor Kauê Maia



Chega de digitar senha

Usando SSH:

Para o GitHub confiar no seu computador vamos criar uma chave SSH

ssh-keygen -t rsa -b 4096 -C "[seu@email.com]" Precisa ser o do GitHub! Is ~/.ssh
cat ~/.ssh/id_rsa.pub

Vai nas configurações do GitHub e em 'SSH and GPC keys', adicionar uma nova chave e colar a chave pública que você gerou.

Se quiserem entender melhor:

https://help.github.com/pt/github/authenticating-to-github/connecting-to-github-with-ssh



Clonar um repositório remoto:

O GitHub nos ajuda novamente: git clone git@github.com:[usuário]/[repositório].git

> Aula 07 - Versionamento de Código - GIT Professor Kauê Maia



Trabalhando com issues (problemas) no GitHub:

Imagina que vocês encontraram um problema, uma possível melhoria ou outra coisa que gostaria de relatar e talvez discutir com outras pessoas do projeto, para isso existem as *issues*.

Também podemos deixar como uma *issue* alguma descrição de uma implementação futura por exemplo.

Vamos dar uma olhada.



Organizar um projeto usando o *Projects* do GitHub:

Quando estamos trabalhando em equipe ou até mesmo sozinhos precisamos nos organizar, mas nem sempre são tarefas sobre o código em si, então não faz sentido estar como uma *issue*.

Para estas tarefas podemos utilizar o *Project* (projeto).

Normalmente dividimos em coisas a serem feitas (to do), coisas sendo feitas (doing) e coisas feitas (done).

Vamos dar uma olhada.



