GIT

SHA – algoritmo de hash seguro. Conjunto de funções hash criptográficas projetadas pelas NSA

Gera um conjunto de caracteres identificador de 40 dígitos.

Uma forma curta de representar um arquivo.

Blob – arquivo – sha1

Tree – aponta para os blobs

Commint – aponta paraa arvore

Sistema distribuído seguro

Chaves SSH: forma de conectar dois servidores de forma segura.

Tokens

ssh-keygen -t ed25519 -C [alexllipinski@gmail.com](mailto:alexllipinski@gmail.com)

eval $(ssh-agent -s)

testar: fazer uma pasta entrar no git bash e digitar:

git clone + Código SSH no repositório github

Git init – criar uma pasta oculta dentro da pasta (criando um repositório no git)