**MODULO V**

**O que é Git:**

**Controle de versão:**

Histórico do projeto, poder lá na frente voltar a um estágio inicial do projeto

**Conceitos básicos:**

* **Repositor**

Local onde ficará o histórico do seu projeto

* **Branch**

Linha do tempo

* **Commit**

Pontos na historia

* **Stage**

Preparação do que será enviado para o ponto na historia

**Comandos:**

**Git init**

Inicia o git (repositório) do seu projeto

**Git add .**

Adiciona todos os arquivos modificados, ao stage

Sem o ponto adiciona apenas alguns arquivos

**Git commit –m ‘’mensagem’’**

Cria e descreve um ponto na historia

**Git push**

Envia alterações para o repositório remoto

**O que é o Github:**

**Plataforma online para colocar seus códigos**

Através do Git

**Trabalhar em diversos projetos**

Profissional para colaborar em projetos ou trabalhar com times

**Perfil para mostrar seu trabalho**

Portfolio