**Comando usados na Aula de Hoje:**

**git init** - Inicializa a pasta para o software de versionamento

O comando `git init` também cria um diretório oculto chamado `. git`, que armazena todos os metadados e objetos necessários para o repositório versionado.

**git add "arquivo"** - transfere o arquivo para área de alteração

O comando `git add "arquivo"` também permite preparar múltiplos arquivos de uma só vez, usando `git add. ` para adicionar todos os arquivos da pasta atual à área de staging.

**git push**

**Envio de alterações:** Envia commits locais para um repositório remoto.

**Atualiza a branch remota:** Sincroniza a branch local com a branch correspondente no repositório remoto.

**Usado após git commit:** Normalmente, é utilizado depois de fazer commits locais.

**git commit**

**Cria um snapshot**: Registra alterações no repositório local.

**Inclui uma mensagem:** Acompanhado de uma mensagem descritiva, explicando o que foi alterado.

**Modifica o histórico:** Adiciona ao histórico de commits da branch atual.

**git pull**

**Atualiza a branch local:** Busca e incorpora as alterações do repositório remoto para a branch local.

**Combina fetch e merge:** É uma combinação de `git fetch` (para obter as atualizações) e `git merge` (para aplicar as mudanças).

**Mantém a sincronia:** Utilizado para manter a branch local atualizada com as mudanças feitas por outros colaboradores.