|  |  |
| --- | --- |
| **Sistema de Controle de Versão** | |
| Git | SVN |
| **Arquitetura** | |
| Distribuída | Centralizada |
| **Comandos** | |
| Git Pull | SVN Update |
| Check-in: Atualiza a versão local para a versão mais recente disponível no repositório master | |
| Git status | SVN status |
| Exibe as mudanças do repositório | |
| Git init | SVN create repol |
| Criar um repositório | |
| Git commit | SVN commit |
| Salvar as alterações localmente | |
| Git push | SVN |
| Enviar as alterações para o repositório | |
| Git clone | SVN checkout |
| Ato de fazer download do repositório remoto para a máquina local | |
| Git diff | SVN diff |
| Analisar a diferença entre duas versões do mesmo arquivo | |
| Git checkout | SVN switch |
| Para alternar entres branch’s | |
| Git add | SVN add |
| Salvar as mudanças feitas localmente | |
| **Ferramentas** | |
| GitHub | TortoiseSVN |
| GitLab | VisualSVN |
| GitCraken | ApacheSVN |

**Acadêmicos**: José Francisco, Melquisedeque Semais e Jônatas Gabriel.