

Ferramentas Resumidas por Categoria

1. **Desenvolvimento do App:**
 - Ionic, Ionic Capacitor, Ionic Icons, Angular Framework
2. **Linguagens:**
 - Typescript, Javascript
3. **Execução e Dependências:**
 - Node.js, npm
4. **IDEs e Editores:**
 - VSCode, Android Studio
5. **Banco de Dados:**
 - SQLite
6. **Controle de Versão:**
 - Git
7. **Testes:**
 - Jasmine, zone.js
8. **Visualização e Qualidade:**
 - chart.js, eslint

Comandos Git Organizados por Categoria

1. Clonagem do Projeto

- **git clone**: Clonar o projeto para o ambiente local.

2. Gerenciamento de Branches

- **git checkout -B <nome-da-branch>**: Criar uma nova branch e alternar para ela.

3. Controle de Arquivos

- **git add <lista-de-arquivos...>**: Adicionar arquivos ao estágio de preparação para commit.

4. Criação de Commits

- **git commit**: Criar um commit com as alterações preparadas.

5. Sincronização com o Repositório Remoto

- **git pull**: Atualizar o repositório local com mudanças do repositório remoto.
- **git push**: Enviar alterações locais para o repositório remoto.

6. Integração de Alterações

- **git merge**: Mesclar duas branches em uma só, criando um commit de merge.
- **git rebase**: Reorganizar o histórico de commits ao aplicar mudanças de uma branch sobre outra.