

Questões elaboradas da atividade 2

- 1) Cite exemplo de 3 ferramentas para auxiliar o desenvolvimento de projetos de software.

Git, GitHub, Sublime Text,

- 2) Cite funções de trabalhos colaborativos a partir do Git.

Shared repository: todos os autores têm permissão para alterar o repositório principal..

Fork & Pull: todos os colaboradores trabalham em forks do projeto original. Para incorporar o trabalho é necessário enviar um pull request para o mantenedor do projeto, e ele decide se junta (merge) ou não as modificações.

- 3) Cite possibilidades de projetos a partir de uma ferramenta git para desenvolvimento de projetos em neuroengenharia.

Experimentação animal com processamento de dados; Experimentação clínica com processamento de dados; Desenvolvimento de métodos e hardwares para reabilitação; Desenvolvimento de softwares (Aplicações, sistemas de interface (ICM)); Sistemas de processamento de Imagens.

- 4) Descreva um fluxo de trabalho para desenvolvimento de projetos em neuroengenharia.

- **Sincronizar o repositório;**
- **git remote add upstream;**
- **git fetch upstream;**
- **git merge upstream/master**
- **Realizar as atualizações;**
- **Fazer os commits;**
- **Fazer o push para o seu fork;**
- **Fazer o pull request para atualizar o repositório principal.**