

**INSTITUTO INTERNACIONAL DE NEUROCIÊNCIAS EDMOND E LILY  
SAFRA –IIN-ELS**

**INSTITUTO SANTOS DUMONT, ISD**

**DISCIPLINA: FUNDAMENTOS DE PROGRAMAÇÃO**

**DISCENTE: YAGO DANIEL SOUTO**

**QUESTÕES OBJETIVAS – LISTA 02**

- Listar ferramentas para auxiliar o desenvolvimento de projetos de software;
  1. Quais ferramentas são úteis para o desenvolvimento de projetos de software?
    - a) Git;
    - b) GitHub;
    - c) GitDesktop;
    - d) Matlab.
- Criar um repositório para armazenamento de projetos e trabalhos colaborativos;
  2. Na plataforma GitHub, qual funcionalidade é caracterizada por repassar/atualizar todas as informações de um repositório para outro?
    - a) Issues;
    - b) Milestones;
    - c) Pull request;
    - d) Wikis.
- Utilizar uma ferramenta git para desenvolvimento de projetos em neuroengenharia;
  3. Dentre as ferramentas git conhecidas, em qual delas é necessário sincronizar o PC com o repositório remoto?
    - a) Git;
    - b) GitHub;
    - c) GitDesktop.
- Descrever fluxos de trabalho para desenvolvimento de projetos em neuroengenharia;
  4. Dentre as atividades de um fluxo de trabalho de integração de um gerente, quais atividades são de sua característica?
    - a) O mantenedor do projeto propaga as alterações para seu repositório público;
    - b) O desenvolvedor clona o repositório e faz alterações;
    - c) O desenvolvedor dá push das alterações para sua própria cópia pública;
    - d) O desenvolvedor envia um e-mail pedindo para o mantenedor puxar as alterações (pull request);
    - e) Todas as características fazem parte do integrador gerente do fluxo de trabalho.