## Trabalho 1 – Prática com Git em Times

## Repositório

Com o objetivo de gerenciar o código do projeto referente ao trabalho 1 da disciplina de Gerenciamento de Configurações de Software foi criado o repositório **TrabGCS2025** no GitHub. Os usuários do GitHub de cada integrante do grupo são:

Filipe Tesche Roman - fitroman

Gabriella Luísa Schmidt – schmidt-gabriella

Henrique Garcia Manfio de Almeida – HenriqueGarc1a

Irving Mallet Scheidt Júnior - IrvingMallet

### Branching Flow

O branching flow escolhido pelo grupo a partir das opções aprendidas em aula foi o **OneFlow**. Por se tratar de um projeto de baixa complexidade e pelo grupo não ter um número grande de colaboradores, utilizar um branching flow com uma única branch principal parecia a opção mais adequada. A OneFlow é caracterizada por ser simples e direta. Não há a necessidade de gerenciar branches de lançamento ou hotfix separadas e há menos overhead no processo de desenvolvimento. Além disso, há menos merges de branches de longa duração, o histórico de commits tende a ser mais linear e limpo. No entanto, na prática, apesar do grupo ter escolhido esse branching flow, constatamos que o projeto foi desenvolvido em um **fluxo linear direto**. Todas as alterações foram feitas diretamente na main.