Sprint: Sprint 1 – Desafio Versionamento e Metodologias Ágeis

Participante: Mayara Santana dos Santos

Data: 23/07/2025

## O que funcionou bem

- A criação do repositório no GitHub foi realizada de forma simples e eficiente.
- O uso da ferramenta Git para controle de versionamento foi eficaz, permitindo acompanhar e organizar as modificações nos arquivos com clareza.
- Utilizar branches específicas para cada funcionalidade e, posteriormente, realizar a integração por meio de merges com a branch principal funcionou conforme o esperado.

## O que não funcionou tão bem

- Durante o processo de merge, encontrei dificuldades ao realizar o commit, especialmente quando o Git abriu o editor Vim, o que gerou incertezas quanto à finalização da operação.
- Além disso, foi necessário recorrer a pesquisas para compreender e resolver mensagens de erro como "merge pendente" e "branch sem upstream", o que dificultou a execução.
- Alguns comandos mais avançados do Git, como reset, merge --abort e push --set-upstream, também apresentaram certa complexidade no momento da aplicação prática.

## O que pode ser melhorado

- Considero importante aprofundar meus conhecimentos sobre comandos intermediários e avançados do Git, com foco especial na resolução de conflitos e reversão de operações.
- Planejo elaborar um guia pessoal de referência rápida com os comandos mais utilizados, com o objetivo de otimizar meu tempo e reduzir erros em atividades futuras que envolvam versionamento de código.