Relatório do Marziale Pass

Este relatório vai falar sobre o processo de desenvolvimento do Marziale Pass, um aplicativo inspirado no Gympass, mas voltado para academias de artes marciais. O projeto foi feito por Leonardo, Lucas, Sarah, Maria, David, Asafe, Anderson, Thales, Kaua e Filipe.

O Marziale Pass foi feito para facilitar o acesso de alunos a diversas academias de artes marciais através de uma única assinatura. A proposta do app é conectar academias e praticantes de artes marciais, oferecendo flexibilidade e praticidade no treino.

No início do projeto, definimos os seguintes aspectos:

Objetivo: Criar um aplicativo funcional que permita aos usuários acessarem academias de artes marciais por meio de planos flexíveis.

Tecnologias escolhidas:

Java Spring

MySQL

Funcionalidades principais:

LOGIN

ACESSO A ACADEMIAS

CRIAR CONTEUDO EDUCACIONAL/ENTRETENIMENTO

AVALIAÇÕES DE CT/ACADEMIA

HISTORICO DE TREINOS

PAGAMENTOS

NOTIFICAÇÕES

CHECK-IN

Desenvolvimento e Desafios

Durante o desenvolvimento, enfrentamos alguns desafios, incluindo: separar os integrantes em cada tarefa, algum dos integrantes não sabendo o que fazer, e também não sabendo como fazer. Alguns dos integrantes erraram bastante no diagrama o que acabou atrasando todos os outros quesitos.

Modelagem do Banco de Dados

Criamos o banco de dados com tabelas para usuários, academias, planos e agendamentos. No entanto, tivemos dificuldades em estruturar os relacionamentos corretamente, o que exigiu ajustes ao longo do processo.

Conclusão

O desenvolvimento do Marziale Pass foi um grande aprendizado para o grupo. Passamos por dificuldades técnicas e desafios de equipe, mas conseguimos estruturar uma solução funcional. O projeto nos permitiu aprimorar conhecimentos em desenvolvimento de software e banco de dados.