

DIÁRIO DE BORDO

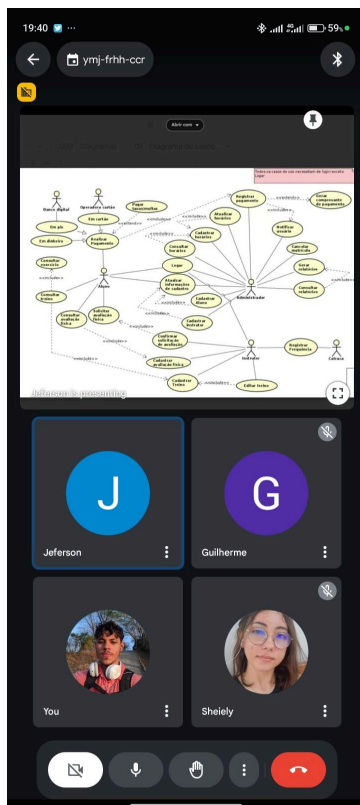
Diário de Bordo:

22/10/2024: Definido o tema do projeto: desenvolvimento de um sistema de gerenciamento de academia para facilitar e organizar operações como gestão de alunos, horários, pagamentos e matrículas.

23/10/2024: Decidido que o sistema será uma aplicação desktop, utilizando Electron e React para garantir multiplataforma (Windows, MacOS, Linux) e interface interativa.

03/11/2024: Confirmada a escolha do sistema de gerenciamento de academia como aplicação desktop e possível integração de um chatbot.

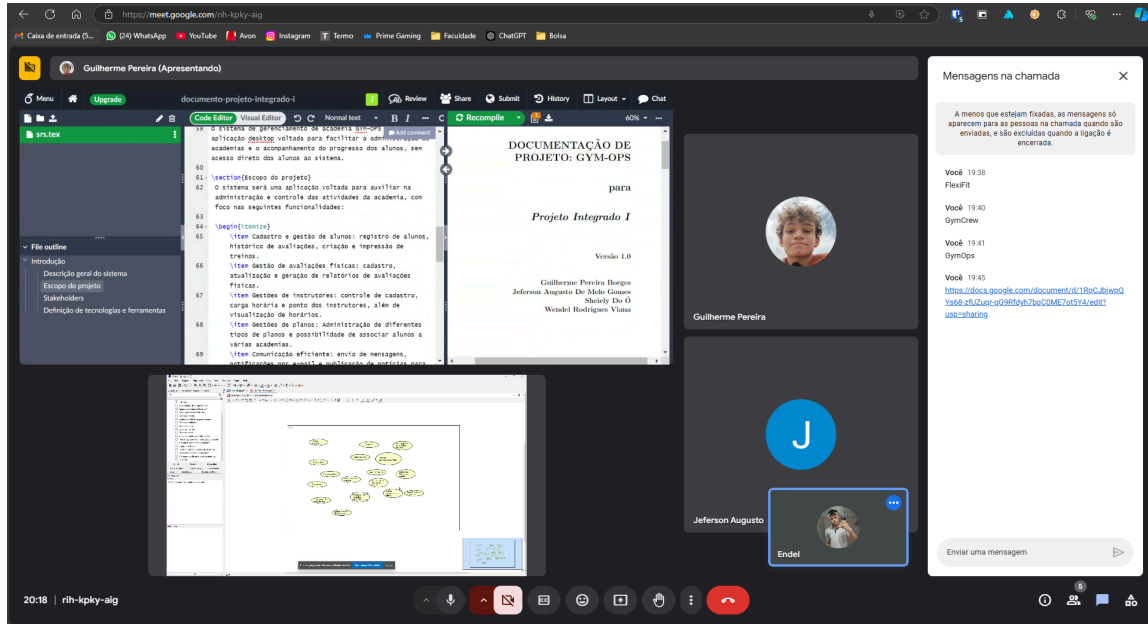
1º reunião de projeto integrado (03/11/2024)



05/11/2024: Definida a primeira entrega: documentar todas as decisões e colocá-las no GitHub, além de definir datas e tecnologias.

08/11/2024: Primeira apresentação da disciplina: definido que será necessário apresentar o escopo, cronograma inicial e as tecnologias a serem utilizadas no projeto

2º reunião (08/11/2024)



09/11/2024: Protótipo de baixa fidelidade foi designado para ser feito, com ajustes conforme o progresso do projeto.

10/11/2024: Protótipo de baixa fidelidade da tela de gerenciamento de instrutores foi iniciado no Figma.

11/11/2024: Alterações feitas no cronograma e requisitos

12/11/2024 - Decisões:

- A equipe adotou Scrum modificado com sprints semanais.
- Google Drive e Git serão usados para organização e versionamento.
- Notion será a ferramenta para o cronograma e comunicação.

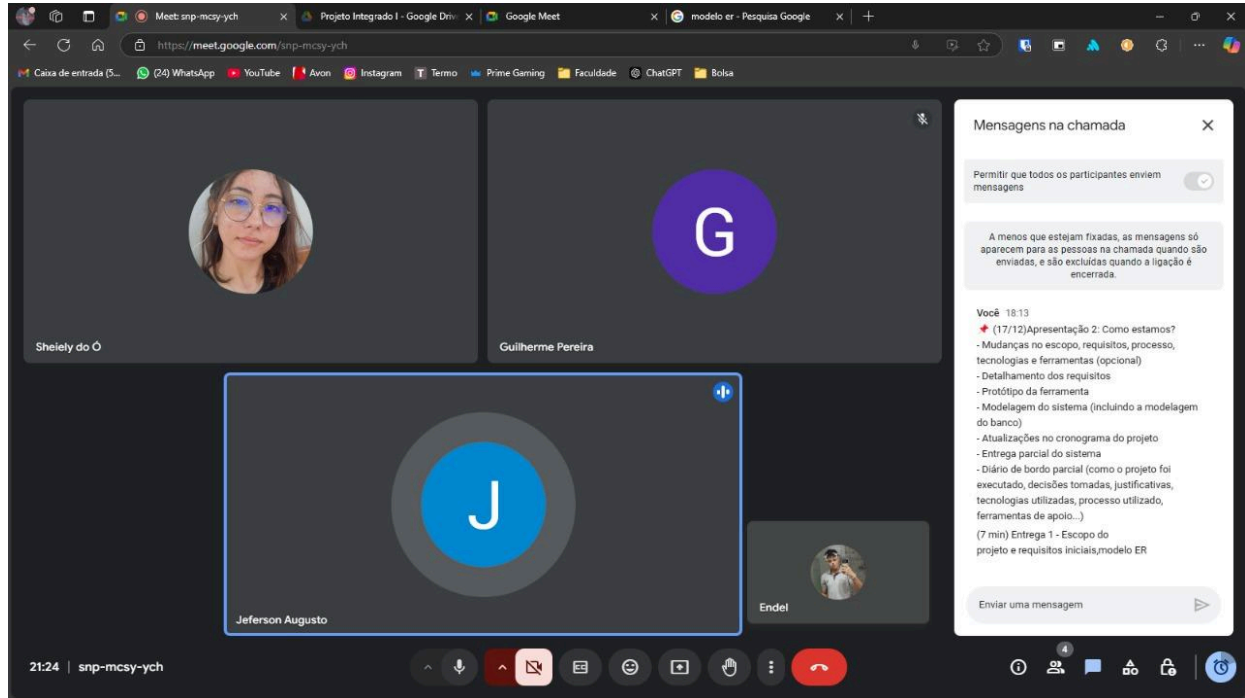
14/11/2024: Definição da arquitetura MVC, uso de Node.js, PostgreSQL e Docker.

16/11/2024: Reunião nessa semana com o Iran para validar o projeto, alinhamento do cronograma, divisão de tarefas

Sheily: Diagrama de ER

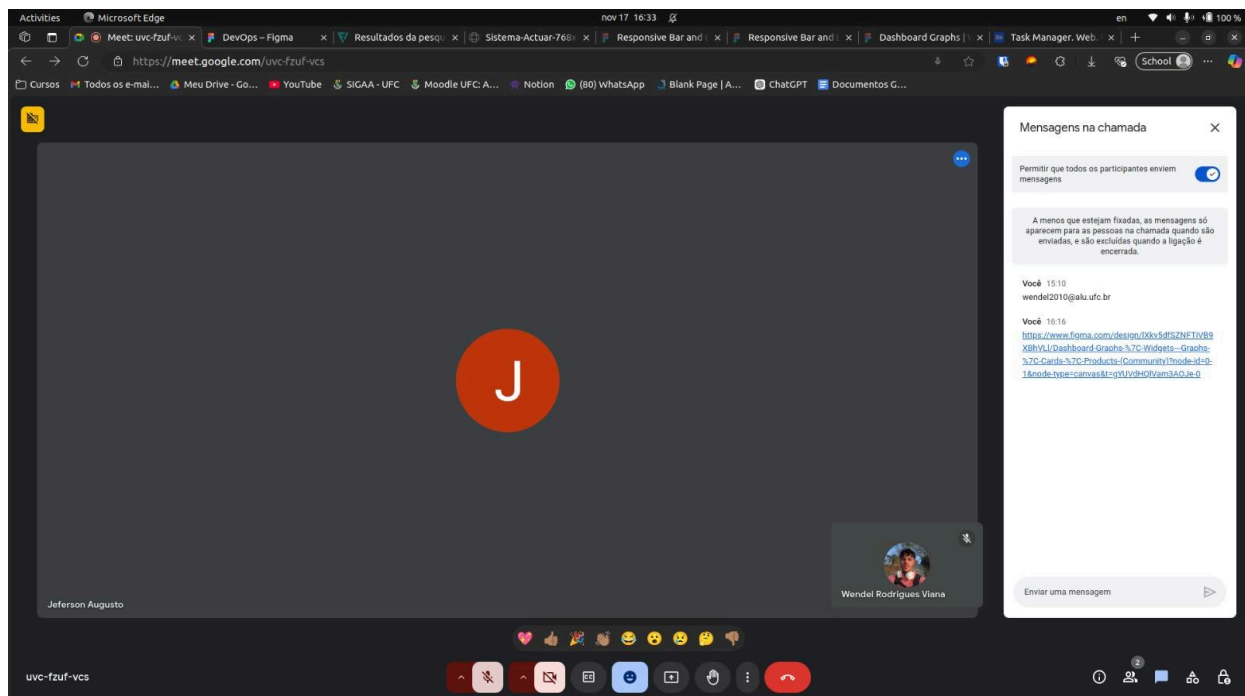
Augusto e Wendel : Prototipação

Guilherme: Documento de requisitos



17/11/2024

Reuniao de prototipação, primeiro prototipo da tela inicial



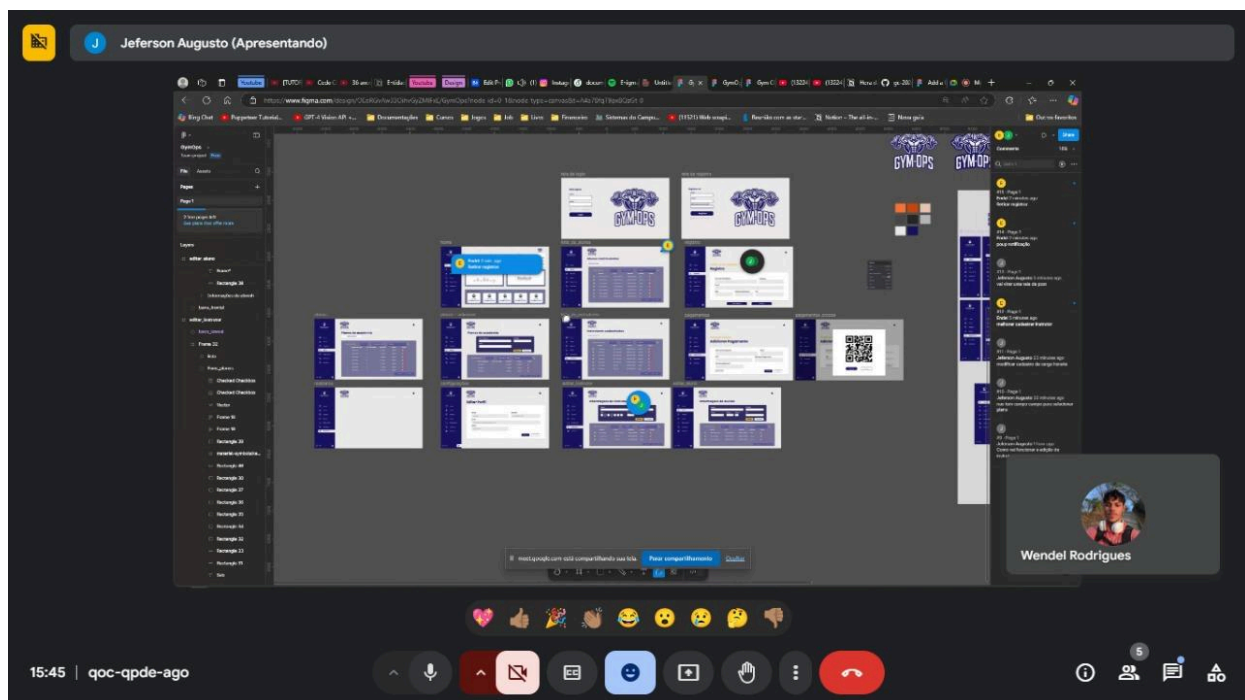
22/11/2024

Componentização do protótipo e telas de listagem de alunos e instrutores.

23/11/24

Reunião:

- Revisão do protótipo
- Revisão dos requisitos
- Funções e representantes:
- Modificação dos requisitos: Guilherme
- Modificação do protótipo: Guilherme, Endel , Augusto
- Modelagem do sistema: Sheiely, Augusto
- Backend: Sheiely, Augusto
- Frontend: Guilherme, Endel



25/11/2024

- Discussão sobre reunião com Jefferson.
- Revisão do protótipo e criação de administradores no sistema.
- Discussão sobre a aba de emails.

28/11/2024

Finalização do protótipo e correção de bug.

29/11/2024

validação dos protótipos com stakeholders

30/11/2024

- Discussão sobre a implementação do ponto do instrutor e mudanças nos treinos.

04/12/2024

- A equipe começou a desenvolver a API e o front-end, com base no protótipo.

09/12/2024

- Ajustes no diagrama ER
- Criação do cronograma por excel

10/12/2024

- Foi discutido que a apresentação final do projeto deve incluir o que mudou desde a última apresentação, uma demonstração do código e um protótipo detalhado do sistema..
- Decidiu-se que o CPF do instrutor seria uma boa informação a ser incluída no sistema para validação do usuário.
- Foi decidido que a maioria dos campos no formulário de avaliação seriam opcionais, com exceção dos campos essenciais como IDs, data, altura, peso e massas.

12/12/2024

- Discussão sobre como salvar fotos da avaliação no sistema. A decisão foi armazenar a URL das imagens em vez de armazenar as fotos diretamente no banco de dados, para evitar o aumento do peso do banco de dados.
- Compartilhamento de e-mails e ajustes no repositório do GitHub.
- Discussão sobre o que será entregue até o final da semana, incluindo funcionalidades de login, CRUD de alunos, planos e avaliação.
- 1ª Entrega e validação com a professora Livia, na cadeira de Fundamentos de banco de dados.

13/12/2024

- A equipe continuou trabalhando nas funcionalidades de CRUD, com foco em aprimorar a gestão de alunos e planos.

14/12/2024:

- Login foi implementado com sucesso.
- Subidas realizadas na parte de plano e a criação do swagger foi iniciada.
- Alterações no cadastro de usuário: removido campo de telefone e adicionado CPF.
- Mudança solicitada para adicionar CPF ao cadastro de usuário.
- Definição da entrega: login, signup, criação de plano e criação de aluno.
- Discussão sobre criação de instrutor, onde foi decidido que a criação de instrutor poderia ser realizada em outra entrega.
- O desenvolvimento das rotas de usuários foi finalizado, com algumas mudanças no código.
- Definido que a parte de usuários deveria ser implementada antes da parte do swagger.
- O merge foi realizado para a developer, e a atualização da documentação foi concluída.

15/12/2024:

- Finalização das alterações no envio de mensagens (título, mensagem e destinatário) já implementadas.
- Criação de planos foi concluída.
- Discussão sobre a adição de campos como a duração do plano e as observações de saúde no cadastro de aluno.
- O campo de observação de saúde foi adicionado na criação de um usuário.
- Planejamento de próxima tarefa: alteração na tabela de plano para adicionar o campo de duração e a observação de saúde na criação de usuários.
- A tarefa de alterações na tabela de plano foi iniciada.