



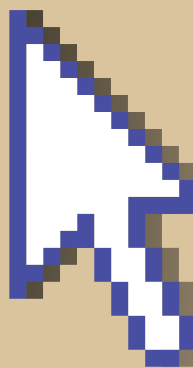
PROJETO INTEGRADO I

PARA ONDE VAMOS?

APRESENTAÇÃO DE PROGRESSO



GYM-OPS



こんにちはイム悲しい

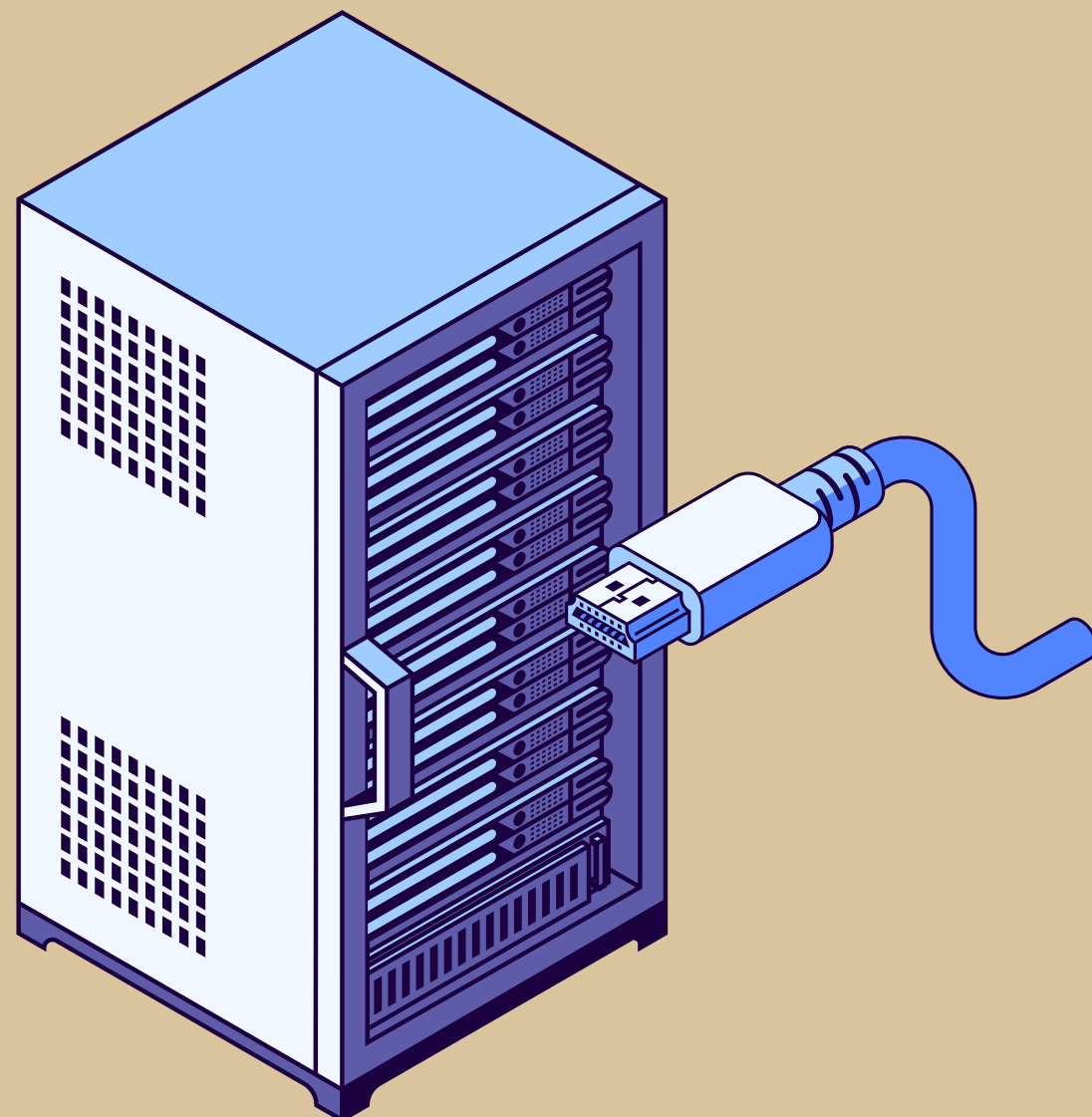
EQUIPE



Nome	Matricula
Guilherme Pereira	555683
Jeferson Augusto	554593
Sheiely Nascimento	553176
Wendel Rodrigues	548323



TÓPICOS



1.

Escopo do projeto

2.

Stakeholders

3.

Requisitos

4.

Processo, tecnologias e ferramentas

5.

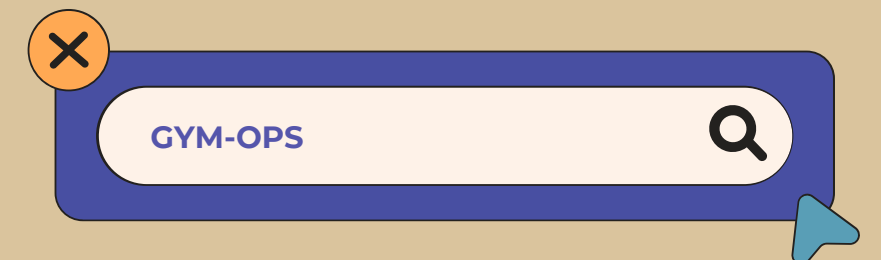
Cronograma





ESCOPO

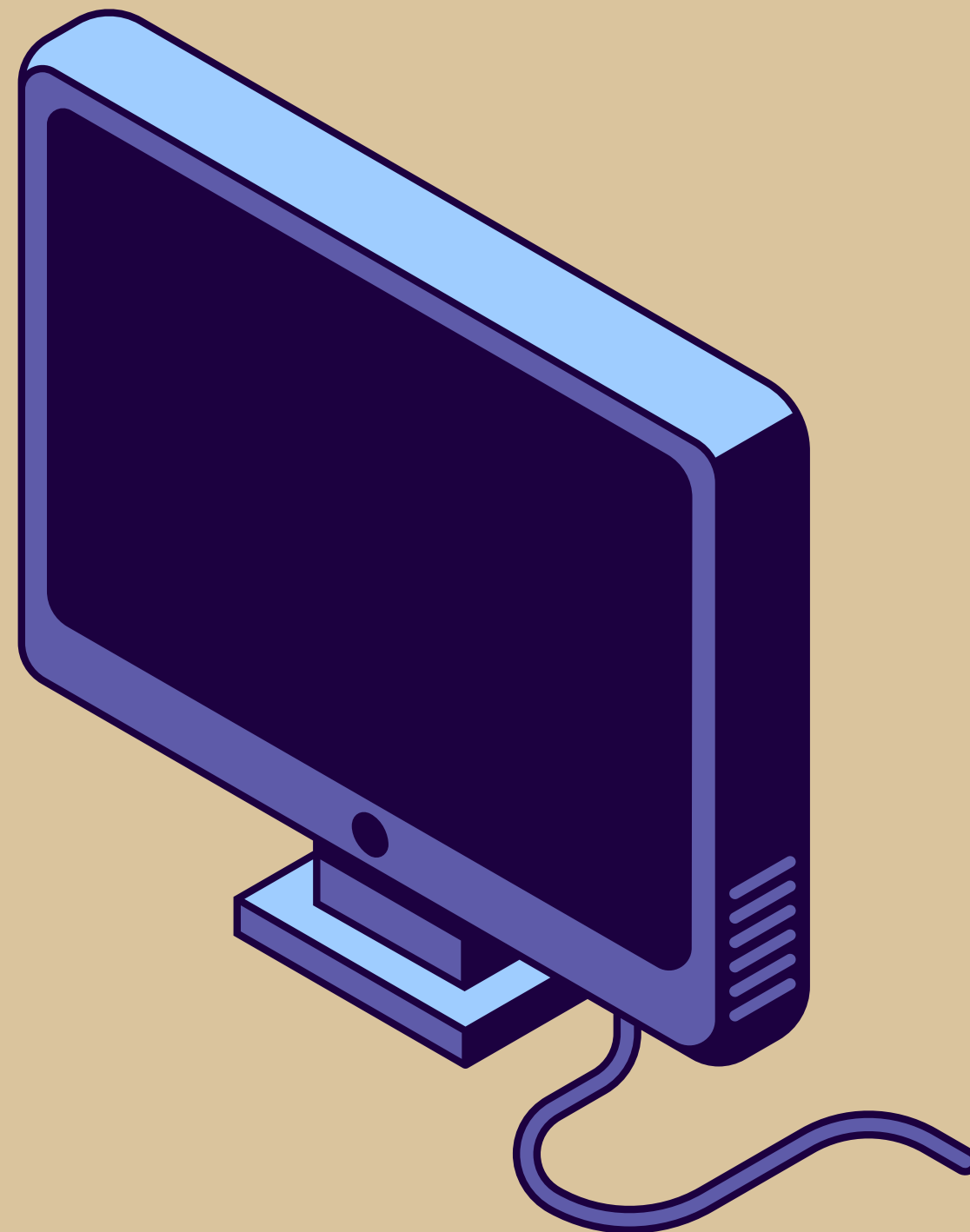
- **Objetivo:** Desenvolver uma aplicação desktop para gerenciar academias, focando em cadastro e controle de alunos, instrutores, e planos de treinamento.
- **Principais funcionalidades:** CRUDs de alunos, avaliações, relatórios, agenda de aulas, controle de frequência, envio de notificações e integração com leitor de presença.





STAKEHOLDERS

- **Administrador da Academia:** Principal responsável pela gestão de alunos e instrutores.
- **Instrutores:** Usuários que monitoram o progresso dos alunos e registram a frequência e avaliações.



GYM-OPS





REQUISITOS

- **Requisitos Funcionais:**

- CRUDs. - alunos, instrutores e avaliações
- Relatórios. - treinos, avaliações e financeiro
- Agendamento.
- Envio de notificações.

- **Requisitos Não Funcionais:**

- Usabilidade.
- Segurança.
- Desempenho.



GYM-OPS





DEFINIÇÃO DO PROCESSO, TECNOLOGIAS E FERRAMENTAS



PROCESSO DE DESENVOLVIMENTO

- **Metodologia:** Ágil:
 - Scrum (Modificado).
- **Fases:** Planejamento, Desenvolvimento, Testes e Implementação.



TECNOLOGIAS

- **Linguagem de Programação:** Node + TypeScript.
- **Banco de Dados:** PostgreSQL.
- **Framework de Interface Gráfica:** Electron (multiplataforma) .



FERRAMENTAS

- **Controle de Versão:** Git (GitHub).
- **Gestão de Projetos:** Notion.
- **Prototipação:** Figma.
- **Comunicação:** Google Meet, Google Agenda e Whatsapp.



GYM-OPS





CRONOGRAMA



- **Semana 1 a 3 (22/10 - 12/11):** Planejamento e Adaptação do Escopo
- **Objetivo:** Finalizar o planejamento e preparar a Apresentação 1.
- **Semana 4 a 8 (13/11 - 17/12):** Protótipo e Detalhamento dos Requisitos
- **Objetivo:** Entregar uma versão parcial funcional e preparar a Apresentação 2.
- **Semana 9 a 16 (18/12 - 25/02):** Desenvolvimento Completo e Testes
- **Objetivo:** Entregar o sistema final completo e apresentar os resultados na Apresentação 3.

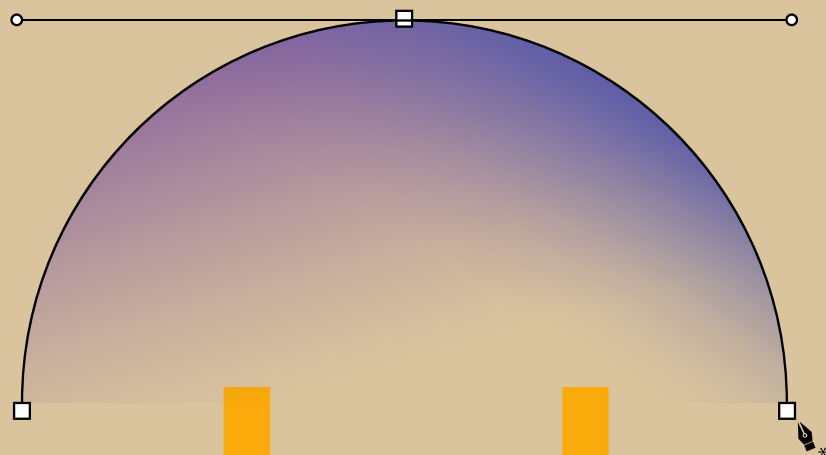


GYM-OPS





PROJETO INTEGRADO I



PRÓXIMOS PASSOS?

1. Adaptação dos Requisitos e Diagramas Existentes
2. Revisão e Refinamento do Protótipo
3. Implementação de Funcionalidades Essenciais
4. Planejamento para Testes e Validação
5. Atualização do Cronograma e Metas



GYM-OPS

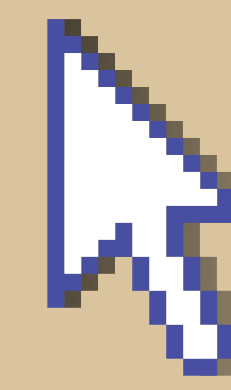
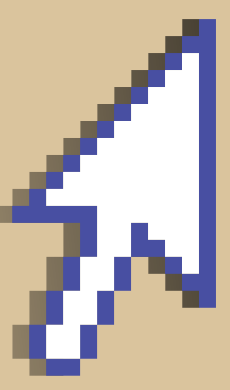


OBRIGADO!

×

DÚVIDAS?

🔍





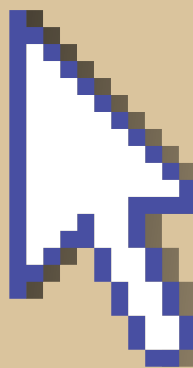
PROJETO INTEGRADO I

PARA ONDE VAMOS?

APRESENTAÇÃO DE PROGRESSO



GYM-OPS



こんにちはイム悲しい