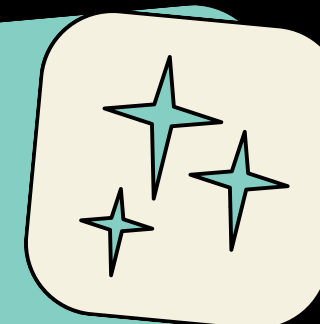
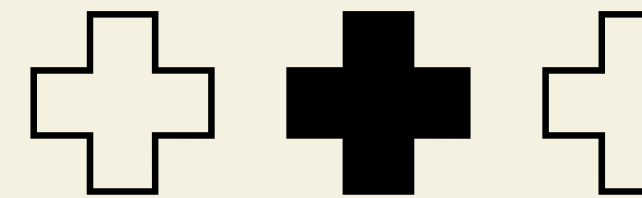


SPRINT 5 - IMPLEMENTAÇÃO DA SOLUÇÃO (2ª FASE) (ENTREGA FINAL)

**GABRIEL ASSUNÇÃO COSTA
GABRIELA MARIA DA SILVA
KRYCIA FIGUEIREDO AZEVEDO
MARCELO HENRIQUE PASSINI FERREIRA
RAFAEL BERNARDONI GOMES
VINÍCIUS DO AMARAL FONSECA FILHO**



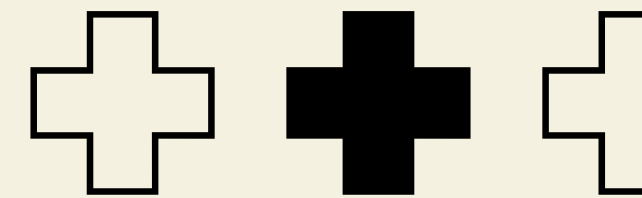


Introdução

Nesta sprint, a equipe concentrou seus esforços em aperfeiçoar as funcionalidades já implementadas e concluir a entrega final do projeto FarmaCeltas. Entre as principais entregas, destacam-se:

- Tela de login e registro no frontend;
- Autenticação de usuários no backend;
- Integração com banco de dados PostgreSQL;
- Primeiras rotas REST para gerenciamento de quizzes;
- Deploy na AzureDevops com uma VM;
- Administradores conseguem criar quizzes;





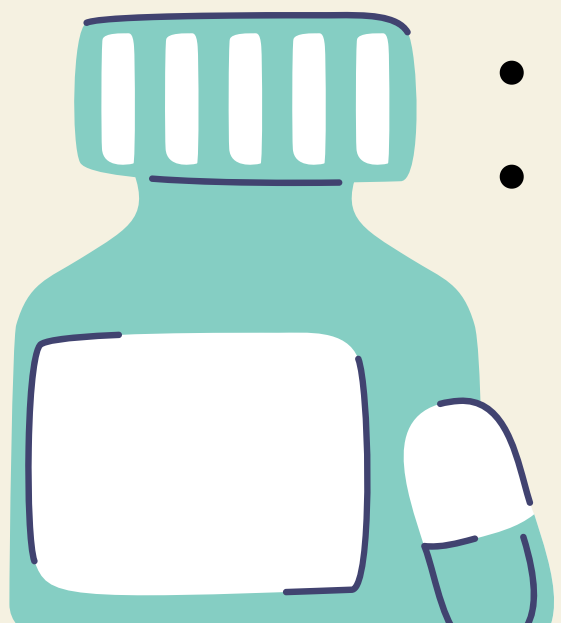
Tecnologias Utilizadas

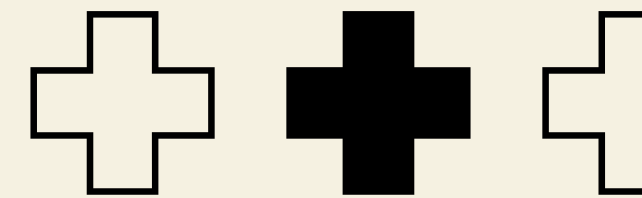
Backend

- PHP
- Laravel
- PostgreSQL
- Autenticação via middleware (JWT)
- Encriptação de senhas usando algoritmo bcrypt

Frontend

- JavaScript
- Vue.js 3
- Axios
- AzureDevops (deploy)





Autenticação

O sistema conta com autenticação de usuários, permitindo:

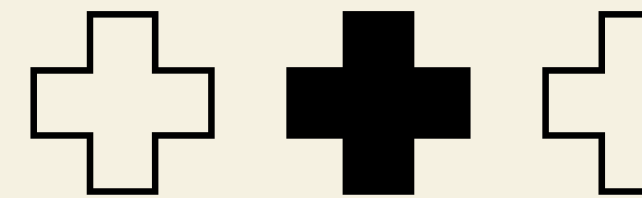
- Cadastro de novos usuários com nome, email e senha;
- Login com validação segura;
- Controle de permissões (ex: restrição de criação de quizzes para usuários com papel de “admin”).
- Restrição para usuários não logados no sistema.
- Implementação de integração com a OpenAI

Essas funcionalidades foram integradas entre backend e frontend com rotas protegidas e tratamento de sessão.





Funcionalidades Implementadas (CRUD)



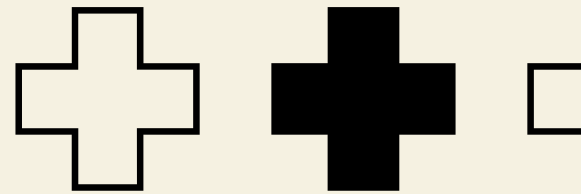
As principais funcionalidades implementadas nesta fase incluem:

- Listagem de quizzes com paginação;
- Visualização de quiz individual com perguntas;
- Cadastro de quizzes (restrito a admin);
- Edição e exclusão de quizzes;
- Integração do frontend com a API.

Todas essas operações são feitas via API RESTful e conectadas ao banco de dados PostgreSQL.



Feedback



 Gmail

Gabriela Silva <gabrielassilva.contato@gmail.com>

Validação site

Pedro Ribeiro <pedro@drogariaalterosa.com>Sun, Jun 29, 2025 at 9:49 PM
To: gabrielassilva.contato@gmail.com

Prezada Gabriela,

Analizamos a solução apresentada, e estamos de acordo com o escopo e os resultados alcançados. Acreditamos que a solução web atenderá às nossas expectativas e contribuirá para nossa organização e com as necessidades da sociedade.

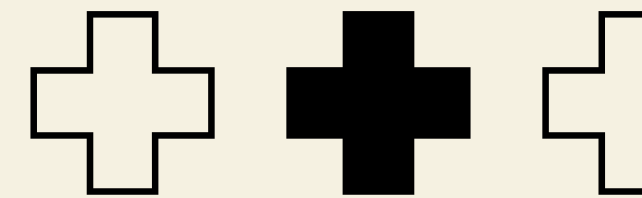
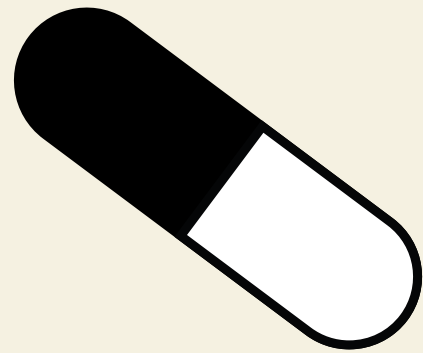
Estamos à disposição para as próximas etapas e para qualquer suporte necessário de nossa parte.

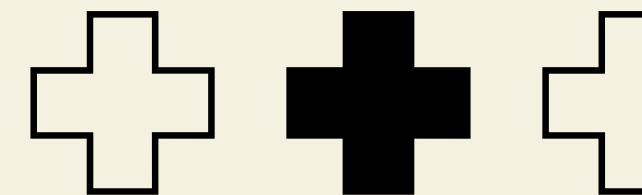
Agradecemos o empenho e o trabalho de sua equipe no desenvolvimento da solução.

Atenciosamente,

Pedro Guilherme Maia Ribeiro
Farmacêutico
Drogaria Alterosa







OBRIGADO

