

→ **TRABALHO 06** – App de
Flashcards Inteligentes

**Gabriel Silva Tassara
Guilherme Mileib da Mata e Silva
Guilherme Siqueira Botelho
Kauan Felipe Desterro Carvalho
Kevin Martins De Souza Barbosa
João Lucas Gonçalves Teixeira
Marcos Paulo Oliveira Gomes
Rafael Alonso Marques**

Objetivo do trabalho

O objetivo do trabalho é desenvolver uma plataforma de aprendizagem para Android que combina técnicas de estudo, como repetição espaçada e flashcards, com tecnologias modernas, incluindo inteligência artificial e GPS



→ Principais Tecnologias



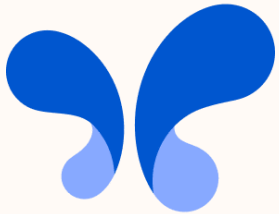
Kotlin



Firebase



**Jetpack
Compose**



**Google Ai
Studio**



**Room
Database**

Organização



O trabalho em grupo só foi possível graças à arquitetura MVVM e ao controle de versionamento GitHub.

→ LLM"s utilizadas

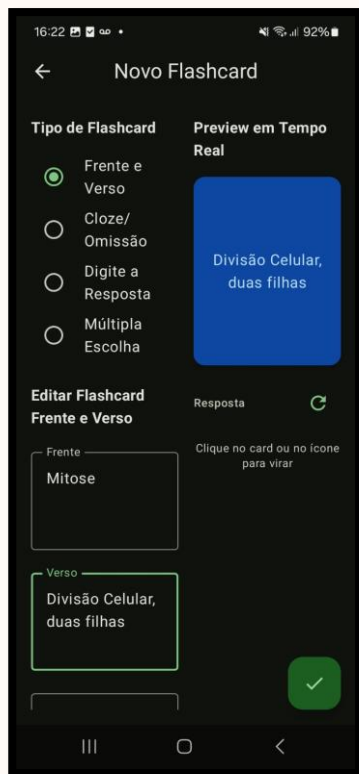
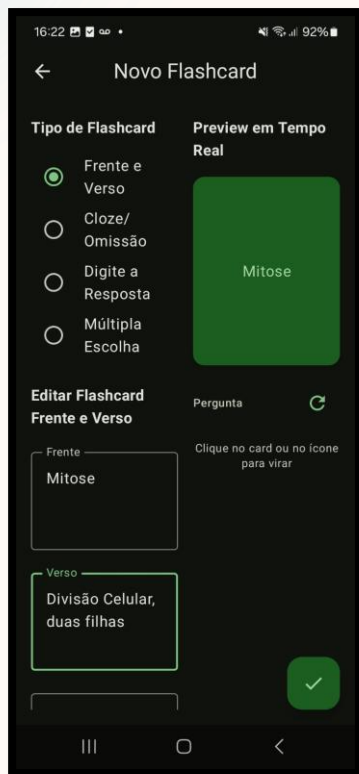
- Copilot PRO
- Gemini 2.5 PRO

"Atue como um Gerente de Produto de software sênior de Kotlin e Jetpack Compose. Crie um PRD (Product Requirements Document) completo para um projeto chamado '**Plataforma de Aprendizagem Inteligente**'.

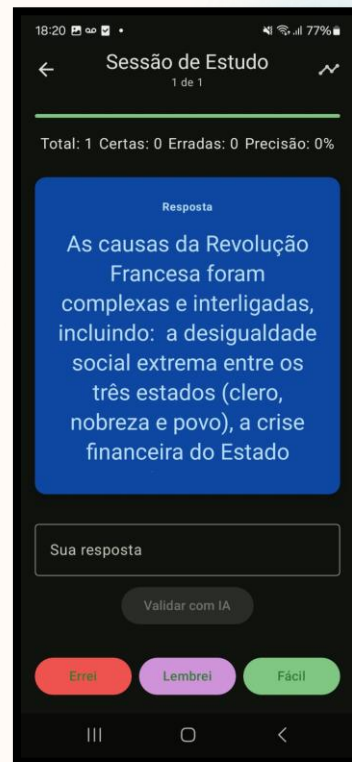
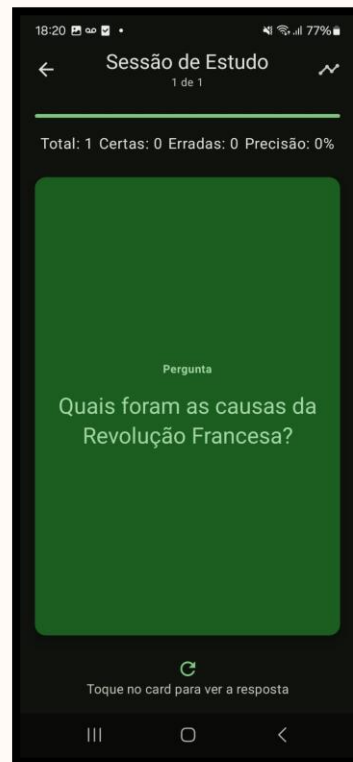
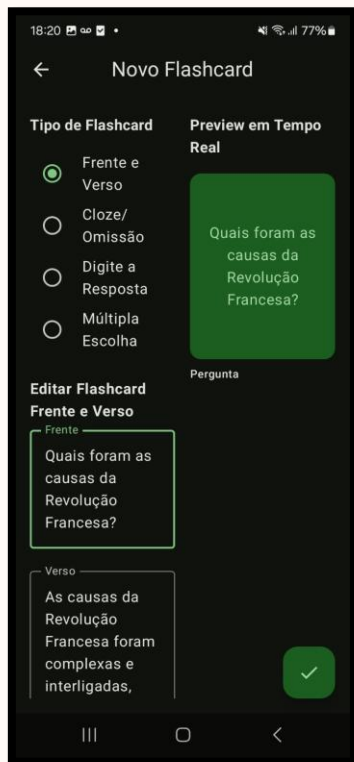
Este documento deve ser a '**fonte da verdade**' para uma IA desenvolvedora, que irá seguir este guia para auxiliar na implementação do projeto. O formato deve ser um guia claro com um checklist que a IA possa marcar conforme os requisitos forem concluídos.

O documento deve conter: (Aqui passamos os requisitos do projeto)"

→ Um pouco do APP – criação de flashcards



→ Um pouco do APP – criação de flashcards com IA!



Obrigado

