Integrantes:

-Auris Ramirez

-Isaac Sayago

Explicação do Projeto Quiz em React Native

Este projeto é uma aplicação de quiz desenvolvida em React Native, que apresenta uma série de perguntas de múltipla escolha para o utilizador responder.

Funcionamento

O quiz contém um conjunto de perguntas pré-definidas, cada uma com quatro opções e uma resposta correta.

O utilizador vê uma pergunta de cada vez e seleciona uma opção.

Ao selecionar uma resposta, o botão é desativado para evitar múltiplas escolhas na mesma pergunta.

A aplicação indica imediatamente se a opção escolhida está correta (com cor verde) ou incorreta (com cor vermelha).

Após um breve intervalo de 1 segundo o quiz avança automaticamente para a próxima pergunta.

No final do quiz, é exibida uma tela com a pontuação total do utilizador, indicando quantas perguntas foram respondidas corretamente.

Tecnologias Utilizadas

React Native para desenvolvimento da interface móvel.

Hooks do React (useState) para controlar o estado do quiz, como a pergunta atual, opção selecionada, pontuação e exibição do resultado.

Objetivo

O objetivo da aplicação é proporcionar uma experiência interativa de aprendizado e avaliação rápida através de perguntas gerais sobre conhecimentos variados, como geografia, história e ciências.

Link do projeto: <https://github.com/isaacsayago1997/QuizRepository/tree/master>

Desafios e aprendizados:  
  
-Adaptação do código para inserir imagem nas perguntas.  
-Instalação no ambiente do aplicativo.

-Instalação e clonagem dos arquivos completos para o Github.