# Mobile API

Este é um projeto backend em Node.js para gerenciamento de jogadores, utilizando Express e integração com banco de dados. Pode ser utilizado em conjunto com uma aplicação mobile ou web como backend RESTful.

## 📁 Estrutura do Projeto

Mobile-main/  
├── certs/  
│ └── aiven-ca.pem # Certificado SSL para conexão segura  
├── config/  
│ └── database.js # Configuração do banco de dados  
├── controllers/  
│ └── jogadorController.js # Lógica de controle para a entidade "jogador"  
├── server.js # Ponto de entrada da aplicação  
├── package.json # Dependências e scripts do projeto

## 🚀 Tecnologias Utilizadas

- Node.js  
- Express  
- Mysql  
- SSL/TLS (certificados)

## ⚙️ Instalação

1. Clone o repositório:  
 git clone https://github.com/seu-usuario/seu-repositorio.git  
  
2. Instale as dependências:  
 npm install  
  
3. Configure as variáveis de ambiente e o banco de dados no arquivo config/database.js  
  
4. Inicie o servidor:  
 node server.js

## 📡 Rotas

GET /jogadores - Lista todos os jogadores  
POST /jogadores - Cria um novo jogador  
PUT /jogadores/:id - Atualiza um jogador  
DELETE /jogadores/:id - Remove um jogador

## 🔐 Segurança

A aplicação utiliza certificado SSL (certs/aiven-ca.pem) para garantir uma conexão segura com o banco de dados.