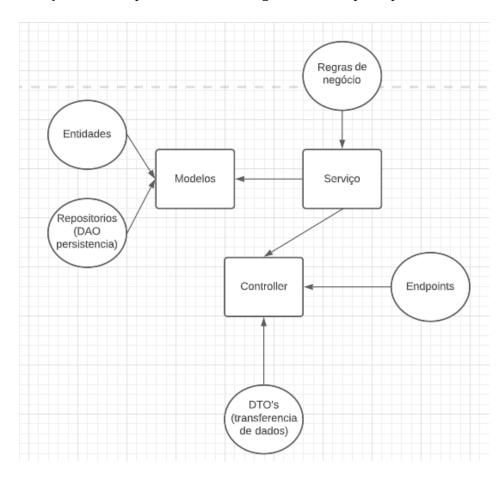
Documentação completa do curso Spring Boot com React

Arquitetura do projeto

A ilustração abaixo representa uma visão geral sobre as principais estruturas da aplicação.



Modelos:

Entities: São as classes que representam as entidades do seu negócio, que serão persistidas no banco de dados;

Repositories: São as classes responsáveis pela persistência das entidades, através de operações como salvar, atualizar, deletar e consultar.

Serviço:

São as camadas intermediárias que contam as regras de negócio. Aqui, as operações com as entidades são centralizadas e validadas antes de serem persistidas no banco de dados.

Controllers:

São as classes que expõem a API REST e que contêm os métodos que respondem às requisições HTTP, como GET, POST, PUT e DELETE.

DTO:(Data Transfer Object): São objetos que são usados para transferir dados entre camadas da aplicação, como entre o Controller e o Service, ou entre o Service e o Repository. Eles ajudam a otimizar o desempenho da aplicação e a manter a integridade dos dados.