

UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
CURSO ENGENHARIA DE SOFTWARE
PROJETO DE SOFTWARE

PAULO ROBERTO VIEIRA

InfoProjects

Diagrama de Arquitetura (DA)

Goiânia
2022

A ideia é construir uma API (Application Programming Interface) web com frontend em ReactJs, Backend em NodeJs com persistência em Banco de Dados MySql que será “construído” em container através do Docker. Por ser web será uma API REST (Representational State Transfer).

A aplicação está estruturada em Frontend Application – responsável pela interação com o usuário - Backend Rest APIs – responsável por receber e processar requisições e persistir os dados.

Então estamos tratando de uma arquitetura REST que podemos representar conforme diagrama abaixo.

