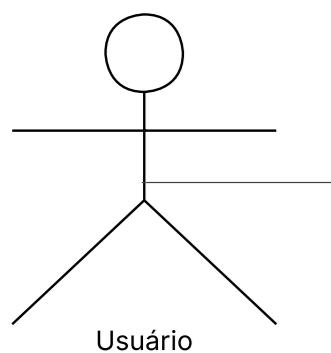


Sistema Logix

Adicionar título



O usuário acessa a URL do sistema, faz login, preenche formulários, navega nas telas.

HTTPS - Navegador carrega e executa a aplicação React

FrontEnd:
Aplicação Web executada no navegador.

- Responsabilidades:**
- Interface com o usuário;
 - Enviar e receber requisições da API

Tecnologias: React, HTML, Bootstrap, JavaScript, Axios

- Métodos: GET/POST/PUT/DELETE
- Protocolo: HTTPS
- Formato: JSON
- Auth: JWT (Authorization: Bearer <token>)

BackEnd:
API REST

- Responsabilidades:**
- Expor endpoints como /auth/login, /pedidos, /pedidos/:id;
 - Autenticação de usuário; Regras de negócio dos pedidos de transporte;
 - Comunicação com o banco de dados.

Tecnologias: Node.js, Express, JWT, biblioteca de acesso ao Postgres

- Protocolo: PostgreSQL (binário)
- Transporte: TCP 5432
- Operações: SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE

Banco de Dados Relacional

- Responsabilidade:**
- Armazenar usuários, pedidos de transporte, etc.

Tecnologias: PostgreSQL