

Projeto: Gerenciador de Eventos

Descrição: Crie um sistema para gerenciar eventos. O sistema permite adicionar, editar, excluir e listar eventos. Cada evento terá informações como título, descrição, data e local.

Requisitos necessários:

Modelo de Dados no MongoDB:

- Título do evento: String (obrigatório),
- Descrição: String (opcional),
- Data: Data (obrigatório),
- Local: String (obrigatório).
- Valor: Float (obrigatório).

Funcionalidades do CRUD:

- Criar: Adicionar um novo evento.
- Leia: Listar todos os eventos ou pesquisar por título.
- Atualização: Atualizar informações de um evento.
- Excluir: Remover um evento.

Estrutura do Projeto:

- Backend em TypeScript:
- Rotas usando Express para o CRUD.
- Conexão com MongoDB via Mongoose – Banco de Dados com o nome de: **evento**.
- Validação dos dados no modelo Mongoose.
- Frontend intuitivo: Para listar eventos e enviar requisições

Execução:

- O projeto deve rodar em localhost:3000
- Exibir mensagens de sucesso ou erro nas operações.