

Documentação - Clínica Veterinária

API Clinica Veterinaria

API REST simples para cadastro de animais e registro de serviços realizados, com persistencia de dados em arquivos .json.

Como executar

1. Crie o diretorio

\$ cd api-clinica

2. Instale as dependencias

\$ npm install

3. Inicie a API

\$ node server.js

API disponível em <http://localhost:3001>

Estrutura

api-clinica/

- db/

- animais.json

- servicos.json

- routes/

- animais.js

- servicos.js

Documentação - Clínica Veterinária

- scripts/reset.js
- server.js
- package.json

Endpoints

- GET /animais
- POST /animais

Exemplo:

```
{  
  "nome": "Bidu",  
  "raca": "Beagle",  
  "idade": 2,  
  "dono": "Marcela",  
  "cor": "Preto e branco"  
}
```

- GET /servicos
- POST /servicos

Exemplo:

```
{  
  "animalId": 1,  
  "servico": "Consulta de retorno"  
}
```

Resetar dados

Documentação - Clínica Veterinária

```
$ node scripts/reset.js
```

Requisitos

- Node.js 16+
- VS Code
- Postman ou navegador

```
# ecommerce-vet
```

Frontend React para gerenciamento de uma clínica veterinária.

Tecnologias

- React
- JavaScript
- CSS
- Fetch API ou Axios
- API Node externa
- Arquitetura MVC adaptada

Estrutura

Documentação - Clínica Veterinária

src/

- controllers/
- models/
- services/
- views/
 - AnimalForm.jsx
 - AnimalList.jsx
 - AnimalHistory.jsx
 - AnimalServicesForm.jsx
- App.jsx
- index.js

Requisitos

- Node.js 16+
- API externa em <http://localhost:3001>

Como executar

\$ npm install

\$ npm start

API Integrada

- GET /animais
- POST /animais

Documentação - Clínica Veterinária

- GET /servicos
- POST /servicos

Funcionalidades

- Cadastro de animais
- Listagem
- Registro de serviços
- Histórico por animal

Licença

Open-source para fins educacionais ou comerciais.