Endpoints da API RESTful - Sistema de Empréstimos de Ferramentas

# Usuários (/usuarios)

- GET /usuarios – Listar todos os usuários

- GET /usuarios/:id – Obter um usuário por ID

- POST /usuarios – Criar um novo usuário

- PUT /usuarios/:id – Atualizar um usuário existente

- DELETE /usuarios/:id – Remover um usuário

- POST /login – Login do usuário (utilizando username e senha)

# Tipos de Usuários (/tipos-usuarios)

- GET /tipos-usuarios – Listar todos os tipos de usuário

- GET /tipos-usuarios/:id – Obter um tipo por ID

- POST /tipos-usuarios – Criar um novo tipo de usuário

- PUT /tipos-usuarios/:id – Atualizar tipo de usuário

- DELETE /tipos-usuarios/:id – Remover tipo de usuário

# Ferramentas (/ferramentas)

- GET /ferramentas – Listar todas as ferramentas

- GET /ferramentas/:id – Obter ferramenta por ID

- POST /ferramentas – Criar uma nova ferramenta

- PUT /ferramentas/:id – Atualizar uma ferramenta

- DELETE /ferramentas/:id – Remover uma ferramenta

- GET /ferramentas/disponiveis – Listar apenas ferramentas disponíveis

- GET /ferramentas/local/:id\_local – Listar ferramentas por local

- GET /ferramentas/estado/:id\_estado – Listar ferramentas por estado

# Locais das Ferramentas (/locais-ferramentas)

- GET /locais-ferramentas – Listar todos os locais

- GET /locais-ferramentas/:id – Obter local por ID

- POST /locais-ferramentas – Criar novo local

- PUT /locais-ferramentas/:id – Atualizar local

- DELETE /locais-ferramentas/:id – Remover local

# Estados das Ferramentas (/estados-ferramentas)

- GET /estados-ferramentas – Listar estados possíveis

- GET /estados-ferramentas/:id – Obter estado por ID

- POST /estados-ferramentas – Criar novo estado

- PUT /estados-ferramentas/:id – Atualizar estado

- DELETE /estados-ferramentas/:id – Remover estado

# Empréstimos (/emprestimos)

- GET /emprestimos – Listar todos os empréstimos

- GET /emprestimos/:id – Obter um empréstimo por ID

- POST /emprestimos – Criar novo empréstimo

- PUT /emprestimos/:id – Atualizar informações (ex: devolução)

- DELETE /emprestimos/:id – Remover empréstimo

- GET /usuarios/:id/emprestimos – Listar empréstimos de um usuário

- GET /ferramentas/:id/emprestimos – Histórico de empréstimos de uma ferramenta