

Pré requisito

-Esteja com acesso no swagger <http://localhost:5000/swagger/index.html>

- É necessário no primeiro acesso, cadastrar um usuário ADMIN, pois existem endpoints que dependem de uma autenticação como Admin para funcionar.

Primeiro acesso a aplicação MTU API

Cadastro Admin

1. Acesse o endpoint **post/api/usuarios/register** para cadastrar um usuário Administrador.

clique no botão "Try it out"

Então preencha o body da requisição como no exemplo a seguir:

```
{
  "nome": "João da Silva",
  "email": "joao@gmail.com",
  "senha": "12345",
  "ehAdmin": true
}
```

Clique no botão "Execute" se tudo ocorreu bem você receberá o status 200.

Login Admin

2. Acesse o endpoint **post/api/usuarios/login** para realizar o login com o usuário criado no passo anterior.

clique no botão "Try it out"

Então preencha o body da requisição como no exemplo a seguir:

```
{
  "email": "joao@gmail.com"
  "senha": "12345"
}
```

Clique no botão "Execute" você deverá receber um token na resposta.

Copie o token.

Clique no botão "Authorize"

Será aberto um modal, então cole o token no "Value"

Clique no botão "Authorize" e depois em "Close"

Agora você está autenticado na aplicação como Admin.

Cadastro de uma moto

1. Acesse o endpoint **post/api/motos** para cadastrar uma moto, é necessário estar autenticado com administrador.

Clique no botão "Try it out"

Então preencha o body da requisição como no exemplo a seguir:

```
{
  "ano": 2024,
  "modelo": "Biz 125"
  "placa": "BFM2S45"
}
```

Clique no botão "Execute" se tudo ocorreu bem você receberá o status 200.

Cadastro de um Entregador

1. Acesse o endpoint **post/api/entregadores** para realizar o cadastro do entregador.

clique no botão "Try it out" e preencha o body como no exemplo a seguir:

```
{
  "nome": "Maria Santos",
  "cnpj": "71.466.104/7683-92",
  "dataNascimento": "2000-08-22T19:36:14.199Z",
  "numeroCNH": "44822775555",
  "tipoCNH": "A"
}
```

Clique no botão "Execute" se tudo ocorreu bem você receberá o status 200.

Criação de uma Locação

1. . Acesse o endpoint **post/api/locacoes** para cadastrar uma locação.

Clique no botão "Try it out" e preencha o body com o Id de um entregador, id de uma moto, valor de plano e a data de termino da locação.

Exemplo:

```
{
  "entregadorId": "3fa85f64-5717-4562-b3fc-2c963f66afa6",
  "motoId": "3fa85f64-5717-4562-b3fc-2c963f66afa6",
  "plano": 18,
  "dataTermino": "2025-08-22T19:42:03.515Z"
}
```

Clique no botão "Execute" se tudo ocorreu bem você receberá o status 200.