# **Get - Consultar Fretes**

### Visão Geral

A API de "Frete" permite o gerenciamento de informações sobre fretes, incluindo detalhes como Id, EnderecoDeOrigem, EnderecoDeEntrega e Custo. Isso permite o cálculo de custos de frete com base em origem e destino. A API responde em formato JSON.

Base URL: https://localhost:3000/syncfy

#### **Entidade Frete**

- Id (string): O ID único associado ao frete.
- EnderecoDeOrigem (objeto): O endereço de origem do frete, contendo campos COMO Id, Logradouro, Cidade, Bairro, Numero, Complemento, Cep, Ibge, Uf e Pais.
- **EnderecoDeEntrega** (objeto): O endereço de entrega do frete, com campos semelhantes ao endereço de origem.
- Custo (string): O custo associado ao frete.

## **Endpoint**

#### **Consultar Fretes**

• Endpoint: /frete

Método: GET

Descrição: Consulta informações detalhadas sobre fretes registrados.

#### Parâmetros de Consulta

- id (string, opcional): Filtra os fretes pelo ID do frete.
- origem (string, opcional): Filtra os fretes pelo endereço de origem.
- entrega (string, opcional): Filtra os fretes pelo endereço de entrega.

## Código de Status:

Get - Consultar Fretes 1

- 200 OK: A solicitação foi bem-sucedida, e as informações dos fretes foram recuperadas com sucesso.
- 400 Solicitação Inválida: Os parâmetros de consulta fornecidos são inválidos.
- 401 Não Autorizado: Falha na autenticação ou autorização.
- 403 Proibido: Acesso negado.
- 500 Erro Interno do Servidor: Erro inesperado no servidor.

## Resposta de Exemplo

```
[
  {
   "Id": "FRETE123",
   "EnderecoDeOrigem": {
     "Id": "END123",
      "Logradouro": "Rua das Flores",
      "Cidade": "São Paulo",
      "Bairro": "Jardim Primavera",
      "Numero": "200",
      "Complemento": "Apto 101",
      "Cep": "55555002",
      "Ibge": "1234567",
      "Uf": "SP",
      "Pais": "Brasil"
    "EnderecoDeEntrega": {
      "Id": "END124",
      "Logradouro": "Avenida Principal",
      "Cidade": "Rio de Janeiro",
      "Bairro": "Centro",
      "Numero": "300",
      "Complemento": "Loja 1",
      "Cep": "55555003",
      "Ibge": "7654321",
      "Uf": "RJ",
      "Pais": "Brasil"
    "Custo": "50.00"
  },
   "Id": "FRETE124",
    "EnderecoDeOrigem": {
      "Id": "END125",
      "Logradouro": "Nova Rua",
      "Cidade": "São Paulo",
```

Get - Consultar Fretes 2

```
"Bairro": "Novo Bairro",
      "Numero": "400",
      "Complemento": "Casa",
      "Cep": "55555004",
      "Ibge": "9876543",
      "Uf": "SP",
      "Pais": "Brasil"
    },
    "EnderecoDeEntrega": {
      "Id": "END126",
      "Logradouro": "Rua das Palmeiras",
      "Cidade": "São Paulo",
      "Bairro": "Bairro Novo",
      "Numero": "100",
      "Complemento": "Sala 2",
      "Cep": "55555005",
      "Ibge": "2345678",
      "Uf": "SP",
      "Pais": "Brasil"
    "Custo": "75.00"
 }
]
```

Get - Consultar Fretes 3