

# Get - Consultar Endereco por Cep

## Visão Geral

A API de "Endereços" permite o gerenciamento de informações de endereços, incluindo detalhes como **Id**, **Logradouro**, **Cidade**, **Bairro**, **Numero**, **Complemento**, **Cep**, **Ibge**, **Uf** e **Pais**. O endpoint "Consultar Endereço por CEP" permite consultar informações detalhadas de um endereço específico com base no seu CEP (Código de Endereçamento Postal). A API responde em formato JSON.

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

## Entidade Endereço

- **Id** (string): O ID único associado ao endereço.
- **Logradouro** (string): O nome da rua ou logradouro.
- **Cidade** (string): O nome da cidade.
- **Bairro** (string): O nome do bairro.
- **Numero** (string): O número do endereço.
- **Complemento** (string): Informações adicionais sobre o endereço.
- **Cep** (string): O CEP (Código de Endereçamento Postal).
- **Ibge** (string): O código IBGE associado à cidade.
- **Uf** (string): A unidade federativa (estado).
- **Pais** (string): O nome do país.

## Endpoint

### Consultar Endereço por CEP

- **Endpoint:** `/enderecos/{cep}`

- **Método:** GET
- **Descrição:** Consulta informações detalhadas sobre um endereço com base no CEP especificado.

## Parâmetros de Caminho

- **cep** (string): O CEP (Código de Endereçamento Postal) do endereço que deseja consultar.

## Código de Status:

- **200 OK:** A solicitação foi bem-sucedida, e as informações do endereço foram recuperadas com sucesso.
- **401 Não Autorizado:** Falha na autenticação ou autorização.
- **403 Proibido:** Acesso negado.
- **404 Não Encontrado:** O endereço com o CEP especificado não foi encontrado.
- **500 Erro Interno do Servidor:** Erro inesperado no servidor.

## Exemplo de Uso

### Requisição

```
GET https://localhost:3000/syncfy/enderecos/55555001
```

### Resposta

```
{
  "Id": "END001",
  "Logradouro": "Rua da Belezas",
  "Cidade": "São Paulo",
  "Bairro": "Jardim Bisqui",
  "Numero": "1500",
  "Complemento": "Apartamento 101",
  "Cep": "55555001",
  "Ibge": "123456",
  "Uf": "SP",
```

```
"Pais": "Brasil"  
}
```