

# ==== Consulta: CEP inexistente ====

**Status:** 200

**URL:** http://viacep.com.br/ws/00000000/json

**Método:** GET

## Headers

```
{  
  "User-Agent": "python-requests/2.32.5",  
  "Accept-Encoding": "gzip, deflate",  
  "Accept": "*/*",  
  "Connection": "keep-alive"  
}
```

## Response

```
{  
  "erro": "true"  
}
```

Fim do log

# ==== Consulta: Tempo CEP malformato ====

**Status:** 400

**URL:** http://viacep.com.br/ws/123/json

**Método:** GET

**Tempo de resposta:** 267 ms

## Headers

```
{
  "User-Agent": "python-requests/2.32.5",
  "Accept-Encoding": "gzip, deflate",
  "Accept": "*/*",
  "Connection": "keep-alive"
}
```

## Response

ViaCEP 400

```
h1 {
  color: #555;
  text-align: center;
  font-size: 4em;
}
h2, h3 {
  color: #666;
  text-align: center;
  font-size: 3em;
}
h3 {
  font-size: 1.5em;
}
```

## Http 400

Verifique a URL

{Bad Request}

Fim do log

==== Consulta: Tempo CEP malformato ====

**Status:** 400

**URL:** http://viacep.com.br/ws/abc123/json

**Método:** GET

**Tempo de resposta:** 259 ms

## Headers

```
{
  "User-Agent": "python-requests/2.32.5",
  "Accept-Encoding": "gzip, deflate",
  "Accept": "*/*",
  "Connection": "keep-alive"
}
```

## Response

ViaCEP 400

```
h1 {
  color: #555;
  text-align: center;
  font-size: 4em;
}
h2, h3 {
  color: #666;
  text-align: center;
  font-size: 3em;
}
h3 {
  font-size: 1.5em;
}
```

# Http 400

Verifique a URL

```
{Bad Request}
```

Fim do log

# ==== Consulta: Tempo CEP válido ====

**Status:** 200

**URL:** http://viacep.com.br/ws/01001000/json

**Método:** GET

**Tempo de resposta:** 265 ms

## Headers

```
{
  "User-Agent": "python-requests/2.32.5",
  "Accept-Encoding": "gzip, deflate",
  "Accept": "*/*",
  "Connection": "keep-alive"
}
```

## Response

```
{
  "cep": "01001-000",
  "logradouro": "Praça da Sã",
  "complemento": "lado Ampar",
  "unidade": "",
  "bairro": "Sã",
  "localidade": "São Paulo",
  "uf": "SP",
  "estado": "São Paulo",
  "regiao": "Sudeste",
  "ibge": "3550308",
  "gia": "1004",
  "ddd": "11",
  "siafi": "7107"
}
```

Fim do log

# ==== Consulta: Tempo CEP válido ====

**Status:** 200

**URL:** http://viacep.com.br/ws/30140071/json

**Método:** GET

**Tempo de resposta:** 259 ms

## Headers

```
{  
  "User-Agent": "python-requests/2.32.5",  
  "Accept-Encoding": "gzip, deflate",  
  "Accept": "*/*",  
  "Connection": "keep-alive"  
}
```

## Response

```
{  
  "cep": "30140-071",  
  "logradouro": "Rua dos AimorÃ@s",  
  "complemento": "de 971/972 a 1399/1400",  
  "unidade": "",  
  "bairro": "Boa Viagem",  
  "localidade": "Belo Horizonte",  
  "uf": "MG",  
  "estado": "Minas Gerais",  
  "regiao": "Sudeste",  
  "ibge": "3106200",  
  "gia": "",  
  "ddd": "31",  
  "siafi": "4123"  
}
```

Fim do log

# ==== Consulta: Tempo CEP válido ====

**Status:** 200

**URL:** http://viacep.com.br/ws/70040900/json

**Método:** GET

**Tempo de resposta:** 271 ms

## Headers

```
{  
  "User-Agent": "python-requests/2.32.5",  
  "Accept-Encoding": "gzip, deflate",  
  "Accept": "*/*",  
  "Connection": "keep-alive"  
}
```

## Response

```
{  
  "erro": "true"  
}
```

Fim do log