

Package: cepR (via r-universe)

September 4, 2024

Type Package

Title Busca CEPs Brasileiros

Version 0.1.2

Maintainer Robert Myles McDonnell <robertmylesmcdonnell@gmail.com>

Description Retorna detalhes de dados de CEPs brasileiros, bairros, logradouros e tal. (Returns info of Brazilian postal codes, city names, addresses and so on.)

License MIT + file LICENSE

Encoding UTF-8

LazyData true

Language pt

URL <https://github.com/RobertMyles/cepR>

BugReports <https://github.com/RobertMyles/cepR/issues>

Depends R (>= 3.0)

Imports httr(>= 1.2.1), tibble(>= 1.3.3), magrittr (>= 1.5), dplyr (>= 1.0.0), purrr (>= 0.3.0)

RoxygenNote 7.1.1

Repository <https://robertmyles.r-universe.dev>

RemoteUrl <https://github.com/robertmyles/cepr>

RemoteRef HEAD

RemoteSha 0e93d8dc94632126f73b120277c0b9be5561dca2

Contents

busca_cep	2
busca_cidades	2
busca_estado	3
busca_latlon	3
busca_multi	4

Index	5
--------------	----------

busca_cep	<i>Busca por CEP</i>
-----------	----------------------

Description

Busca por CEP (search for information by postal code).

Usage

```
busca_cep(cep = "01001000", token = NULL)
```

Arguments

cep	CEP (postal code), character.
token	Token de autorização. Veja < http://cepaberto.com/users/register >.

busca_cidades	<i>Busca Cidades por Estado</i>
---------------	---------------------------------

Description

Busca cidades por estado.

Usage

```
busca_cidades(  
  estado = c("AC", "AL", "AP", "AM", "BA", "CE", "DF", "ES", "GO", "MA", "MT", "MS",  
            "MG", "PA", "PB", "PR", "PE", "PI", "RJ", "RN", "RS", "RO", "RR", "SC", "SP", "SE",  
            "TO"),  
  token = NULL  
)
```

Arguments

estado	sigla do estado (acronym of the state).
token	Token de autorização. Veja < http://cepaberto.com/users/register >.

Examples

```
## Not run:  
ubatuba <- busca_cidades(estado = "AM", token = token)  
  
## End(Not run)
```

busca_estado	<i>Busca Bairros por Estado e Cidade</i>
--------------	--

Description

Busca bairros por estado e cidade (search for neighbourhoods by state and city).

Usage

```
busca_estado(  
  estado = c("AC", "AL", "AP", "AM", "BA", "CE", "DF", "ES", "GO", "MA", "MT", "MS",  
    "MG", "PA", "PB", "PR", "PE", "PI", "RJ", "RN", "RS", "RO", "RR", "SC", "SP", "SE",  
    "TO"),  
  cidade = NULL,  
  token = NULL  
)
```

Arguments

estado	sigla do estado (acronym of the state).
cidade	nome da cidade (city name).
token	Token de autorização. Veja < http://cepaberto.com/users/register >.

busca_latlon	<i>Busca Bairros por Latitude e Longitude</i>
--------------	---

Description

Busca bairros por latitude e longitude.

Usage

```
busca_latlon(lat = NULL, long = NULL, token = NULL)
```

Arguments

lat	numerico. Latitude
long	numerico. Longitude.
token	Token de autorização. Veja < http://cepaberto.com/users/register >

Examples

```
## Not run:  
busca_latlon(lat = -20.55, long = -43.63, token = XXXXXX)  
  
## End(Not run)
```

`busca_multi`*Busca por CEP*

Description

Busca usando multiplos CEP (search for information using multiple postal code).

Usage

```
busca_multi(lista_ceps = c("01001000", "01001001"), token = NULL)
```

Arguments

`lista_ceps` lista de CEPs (postal code list).

`token` Token de autorização. Veja <<http://cepaberto.com/users/register>>.

Index

busca_cep, 2
busca_cidades, 2
busca_estado, 3
busca_latlon, 3
busca_multi, 4