

Descrição do Dataset  
Conjunto Unidades Administrativas

Metadados associados ao dataset – Unidades Administrativas				
Campo	Descrição	Tipo	Tamanho	Valores permitidos
Cd_ua	Identificador da unidade administrativa	NUMERIC	10	
Sigla_ua	Sigla da unidade administrativa	VARCHAR	30	
Nome_ua	Nome da unidade administrativa	VARCHAR	200	
Cd_ua_básica	Código da ua básica	NUMERIC	10	
Sigla_ua_básica	Sigla da ua básica	VARCHAR	30	
Nome_ua_básica	Nome da ua básica	VARCHAR	200	
Cd_ua_pai	Código da unidade administrativa pai	NUMERIC	10	
Cargo	Cargo, por extenso	VARCHAR	200	
Titular	Titular, por extenso	VARCHAR	200	
Logradouro	Logradouro onde se encontra a UA	VARCHAR	300	
Número	Número onde se encontra a UA, no logradouro	VARCHAR	10	
Complemento	Complemento, no logradouro	VARCHAR	10	
Bairro	Bairro onde se encontra a ua	VARCHAR	50	
CEP	Cep da ua	VARCHAR	30	
Latitude	Coordenada de latitude GPS (WGS84).	NUMERIC	25	
Longitude	Coordenada de longitude GPS (WGS84).	NUMERIC	25	

## Introdução

Este conjunto de dados possibilita acesso às informações sobre as unidades administrativas da cidade do Rio de Janeiro, através da internet.

## A quem se destina

A quaisquer interessados que desejem consumir os dados, formatá-los e analisá-los de alguma maneira, transformando-os de alguma forma em informação útil.

## Exemplo de uso

Cidadãos em geral poderiam consultar o conjunto de dados a fim de conhecer as unidades administrativas da cidade do Rio de Janeiro.

## Como funciona

Este conjunto de dados encontra-se disponível para *download* no formato CSV, a partir de chamada à um endereço de Internet, através da web, pelo protocolo *http*.

## Formato dos dados

Os dados advindos do consumo deste serviço são entregues no formato CSV. Na primeira linha do arquivo há um caracter de controle (“ç”), que deve ser ignorado. Possui um cabeçalho na segunda linha, contendo o nome dos campos. A partir da terceira linha seguem os valores, tendo como caractere delimitador a vírgula (“,”). O final de linha será sempre CR+LF (*Carriage Return + LineFeed*), ou seja, chr(13)+chr(10): “0D0A” em hexadecimal.

## **Como utilizar**

O acesso ao serviço é realizado através de uma “*url*”. um *link*, que representa um endereço de internet, mas apontando para uma api.

## **Fonte dos dados**

SMF

## **Parâmetros disponíveis**

Não há

## **Exemplo de uso em CSV:**

[http://dadosabertos.rio.rj.gov.br/apiInstitucional/apresentacao/CSV/UA\\_.csv](http://dadosabertos.rio.rj.gov.br/apiInstitucional/apresentacao/CSV/UA_.csv)

## **Boas práticas**

Recomenda-se baixar os conjuntos para uma base local e trabalhar sobre eles de forma desconectada (offline), por questões de performance e disponibilidade.