

Descrição do Dataset
Conjunto de Monumentos e Chafarizes

Metadados associados ao dataset – Monumentos e Chafarizes				
Campo	Descrição	Tipo	Tamanho	Valores permitidos
Código	Código identificador do monumento.	VARCHAR	3	
Nome	Nome descritivo do monumento.	VARCHAR	200	
Histórico	Informações históricas acerca do monumento.	MEMO	-	
Foto	Link url para uma imagem do monumento.	VARCHAR	200	
Autor	Nome do autor do monumento.	VARCHAR	200	
Inauguração	Data de inauguração.	VARCHAR	100	
Localização	Endereço onde se encontra o monumento.	VARCHAR	200	
Latitude	Coordenada de latitude GPS (WGS84).	VARCHAR	25	
Longitude	Coordenada de longitude GPS (WGS84).	VARCHAR	25	

Introdução

Este conjunto de dados possibilita acesso às informações sobre localização, histórico, autor, data de inauguração, nome, bem como acesso à imagem, dos monumentos e chafarizes 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

Professores, historiadores, alunos de escolas, poderiam consultar o conjunto de dados e organizar excursões, verificar o estado dos monumento, etc.

Como funciona

Este conjunto de dados é estático. 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 encontra-se um caractere “ç” (cedilha), que deve ser ignorado, servindo apenas para controle interno. O formato CSV 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

Seconserva

Parâmetros disponíveis

Não há.

Exemplo de uso

http://dadosabertos.rio.rj.gov.br/apiCultura/apresentacao/csv/monumentos___.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.