

## Dicionário de Dados

Arquivos disponibilizados para a análise e interpretação de dados do trabalho da Disciplina Técnicas e Programação de Analytics

Nome do Arquivo: **inmet\_08\_1963\_03\_2019.csv**

Conteúdo	Dados referentes à quantidade de chuva registrada em milímetros cúbicos no município de Salvador-BA entre agosto de 1963 a março de 2019	
Nome do campo	Tipo	Conteúdo
Data	Data	Data da leitura
Medida	String	Leitura da quantidade de chuva no dia em milímetros cúbicos

Nome do Arquivo: **cemaden\_ssa\_01\_2014\_03\_2019.csv**

Conteúdo	Dados referentes à quantidade de chuva registrada em milímetros cúbicos no município de Salvador-BA entre agosto de 1963 a março de 2019 nas estações de aferição do CEMADEN	
Nome do campo	Tipo	Conteúdo
codEstacao	Inteiro longo	Código da estação da leitura
nomeEstacao	String	Nome da estação referente à região/bairro/logradouro da cidade
Latitude	Float	Latitude da estação de coleta
Longitude	Float	Longitude da estação de coleta
valorMedida	Float	Valor medido em milímetros cúbicos da quantidade de chuva na estação
Data_ssa	Data	Data da coleta no horário oficial de Salvador
Hora_ssa	Hora	Hora oficial da coleta no intervalo de uma hora

Nome do Arquivo: **ra\_bairros\_pms.csv**

Conteúdo	Dados referentes à divisão administrativa por bairros do município de Salvador-BA que entrou em vigor em 2018	
Nome do campo	Tipo	Conteúdo
Bairro	String	Nome de referência do bairro
RA	String	Nome da região administrativa do município

Nome do Arquivo: **seg\_momentum.csv**

Conteúdo	Dados referentes aos momentos de volumetria do fluxo de veículos do município de Salvador	
Nome do campo	Tipo	Conteúdo
momentum	String	Descrição do momento do dia referente ao volume de tráfego de veículos
M_inicio	Hora	Horário de início do momento
M_fim	Hora	Horário de término do momento

Nome do Arquivo: **seg\_log\_bairro\_regiao\_ssa.txt**

Conteúdo	Dados referentes à divisão regional de Salvador adotada pela seguradora para posicionar seus veículos de apoio.	
Nome do campo	Tipo	Conteúdo
regiao	String	Nome da região logística
bairro	String	Nome do bairro de Salvador

Nome do Arquivo: **vel\_vias\_urbanas.txt**

Conteúdo	Dados referentes à velocidade máxima classificatória legal adotada no Brasil para vias de trânsito, sendo que a velocidade mínima é de 50% do valor especificado.	
Nome do campo	Tipo	Conteúdo
Descrição_via	String	São válidos os seguintes valores: vel_vias_expr, vel_vias_art, vel_vias_col, que significam respectivamente a velocidade máxima para vias expressas, arteriais e coletora.
Velocidade_maxima	Inteiro	Valor da velocidade máxima para a via

Nome do Arquivo: **fluidez\_transito\_ssa\_2017\_2019.csv**

Conteúdo	Dados referentes à velocidade média registrada na cidade de Salvador pelo observatório (ONG) entre 2017 e 2019.	
Nome do campo	Tipo	Conteúdo
Nome_bairro	String	Nome do bairro onde há acompanhamento da fluidez pela velocidade média medida.
data_medida	Data	Data que foi realizada a medida da fluidez

Feriado	Lógico/String	Assume o valor “sim” quando a data faz parte do período do feriado (incluindo pontes de feriadão) e “não” em caso contrário.
Momentum	String	Corresponde à divisão do período do dia referente à média do fluxo de veículos.
vel_med_reg_nas_vias_expr	Inteiro	Velocidade média registrada nas vias expressas que envolvem o bairro
vel_med_reg_nas_vias_art		Velocidade média registrada nas vias arteriais que envolvem o bairro
vel_med_reg_nas_vias_col		Velocidade média registrada nas vias coletoras que envolvem o bairro