

Dicionário de Dados - Airline Delay Causes

Nome da Tabela: tb_delayed_flights		
Definição: Armazena os dados de vôos atrasados dos Estados Unidos entre Junho de 2003 e Março de 2020 cuja a análise foi realizada pela RITA(Research and Innovative Technology Administration) .		
Nome da Coluna	Tipo de Dado	Descrição
year	INTEGER	Ano de referência do registro (YYYY).
month	INTEGER	Mês de referência do registro (1–12).
carrier	VARCHAR(2)	Código (2 caracteres) da companhia aérea.
carrier_name	TEXT	Nome da companhia aérea.
airport	VARCHAR(3)	Código (3 caracteres) do aeroporto.
airport_name	TEXT	Nome do aeroporto.
arr_flights	INTEGER	Total de chegadas (vôos que chegaram) no recorte do registro.
ar_del15	INTEGER	Número de chegadas com atraso de 15 minutos ou mais.
carrier_ct	NUMERIC(7,2)	Contagem de ocorrências de atraso atribuídas à companhia.
weather_ct	NUMERIC(7,2)	Contagem de ocorrências de atraso atribuídas devido ao clima.
nas_ct	NUMERIC(7,2)	Contagem de ocorrências de atraso atribuídas à “NAS” (sistema nacional de aviação/controle).
security_ct	NUMERIC(7,2)	Contagem de ocorrências de atraso atribuídas por motivos de segurança.
late_aircraft_ct	NUMERIC(7,2)	Contagem de ocorrências de atraso atribuídas à causa “Late Aircraft” (aeronave anterior chegou tarde).
arr_cancelled	INTEGER	Quantidade de vôos cancelados.

arr_diverted	INTEGER	Número de voos desviados.
arr_delay	INTEGER	Soma dos minutos de atraso nas chegadas de voos.
carrier_delay	INTEGER	Minutos de atraso atribuídos à causa “carrier” (companhia).
weather_delay	INTEGER	Minutos de atraso atribuídos à causa “weather”(clima).
nas_delay	INTEGER	Minutos de atraso atribuídos ao sistema de aviação/controle do espaço aéreo e à infraestrutura aeroportuária.
security_delay	INTEGER	Minutos de atraso atribuídos à causa “security” (segurança).
late_aircraft_delay	INTEGER	Minutos de atraso atribuídos à causa “late aircraft” (aeronave anterior).