

Exercícios Propostos – Módulo 8

- 1) Ache a tabela “users” no dataset “thelook_ecommerce”, no projeto de dados públicos do BigQuery. Traga como resultado um único campo distinto com as informações de forma organizada dos campos street_address + city + state + country + postal_code.
- 2) Ache a tabela “top_terms” no dataset “google_trends”, e descubra os termos, suas posições no rank e áreas de pesquisa para os termos começados com “N” no dia 2023-04-30. Obs.: não se esqueça de colocar essa restrição de data no where, pois a tabela é grande e particionada (processa somente a data que você colocar). Ordene por rank.
- 3) Ache a tabela “stations” do dataset “new_york_subway” e substitua no campo “station_name”, a palavra “St” por “Street” nos casos em que o final do nome da estação termine em “St” e “Av” por “Avenue” nos casos em que o final do nome da estação termine em “Av”. Traga como resultado somente o campo “station_name” de forma distinta e restringindo apenas as linhas que tenham “St” ou “Av” no nome.
- 4) [DESAFIO] No mesmo dataset do item anterior e tabela “stop_times”, extraia somente o nome do dia da semana do campo “trip_id”, considerando somente sábado e domingo como resposta (utilize como restrição no where, usando lower e upper também). Traga também o “trip_id” no select.