Case UOLCatLovers - Google Cloud Platform

CATFACTS

GOOGLE CLOUD PLATFORM

Cloud Scheduler

CatFacts API

Cloud Functions

Cloud Storage

Big Query

Looker Studio

1	2	3	4	5
CLOUD SCHEDULER	**CLOUD FUNCTIONS**	**CLOUD STORAGE**	**BIGQUERY**	**LOOKER STUDIO**
Dispara a função no intervalo de tempo definido	Executa o código Python que irá fazer a extração de dados da API.	Armazena os dados extraídos, caso precise manipular os dados antes de enviá-los ao BigQuery.	Permite análise e consulta dos dados.	Para disponibilizar e visualizar os dados (caso seja necessário)