

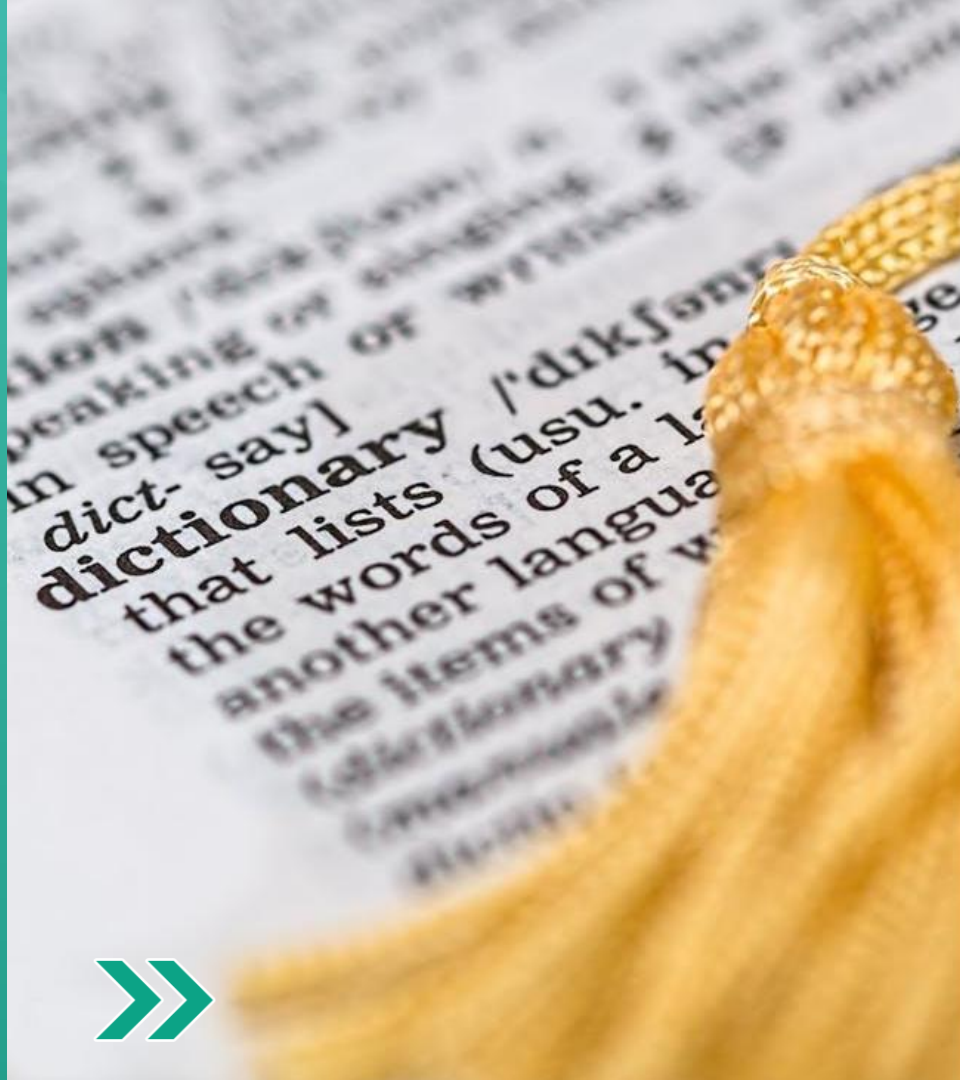


escola
britânica de
artes criativas
& tecnologia

Profissão: Analista de dados



GLOSSÁRIO



4º Projeto: Pipeline de dados do Telegram



Dica: para encontrar rapidamente a palavra que procura aperte o comando CTRL+F e digite o termo que deseja achar.

- **API Gateway**
- **AWS EventBridge**
- **AWS S3 Bucket**
- **ETL (Extract, Transform, Load)**
- **GetMe**
- **GetUpdates**
- **WebHook**



● **API Gateway**

É um serviço da AWS que permite criar, publicar, gerenciar e proteger APIs. É comumente usado em conjunto com serviços Lambda ou EC2 para criar APIs RESTful.

● **AWS EventBridge**

É um serviço da AWS que permite criar e gerenciar eventos e regras que automatizam fluxos de trabalho em vários serviços da AWS. Ele é projetado para trabalhar com outras ferramentas de integração da AWS, como o AWS Lambda e o AWS Step Functions.

● **AWS S3 Bucket**

É um serviço da AWS que fornece armazenamento em nuvem escalável e seguro para dados de qualquer tipo e tamanho. Um bucket S3 é um contêiner para objetos que podem ser armazenados, acessados e gerenciados na nuvem.

● **ETL (Extract, Transform, Load)**

É um processo de integração de dados que envolve a extração, transformação e carga de dados de diferentes fontes para um destino comum. É uma parte importante do processo de análise de dados e ajuda a garantir que os dados sejam limpos, padronizados e prontos para análise.



● **GetMe**

Método usado na API do Telegram que retorna informações básicas sobre a conta do Telegram de um usuário.

● **GetUpdates**

Método usado na API do Telegram usado para recuperar as atualizações mais recentes de um canal ou chat.

● **WebHook**

É uma técnica usada para enviar informações de um aplicativo para outro em tempo real. Em um cenário típico de webhook, um aplicativo envia informações para uma URL especificada sempre que ocorre um evento específico, como um novo registro de usuário ou uma alteração em um banco de dados. O aplicativo receptor, então, executa uma ação com base nas informações recebidas.



Bons estudos!

