

Faculdade Nova Roma

Disciplina: Análise e visualização de dados

**Professor: Thomás Tabosa** 

**Aluno: Anderson Albuquerque Mendes** 

Turma: ADS 2023.2 - Noite

## Validação da Base de dados

**Base de dados:** <a href="https://www.kaggle.com/datasets/nelgiriyewithana/global-youtube-statistics-2023?select=Global+YouTube+Statistics.csv">https://www.kaggle.com/datasets/nelgiriyewithana/global-youtube-statistics-2023?select=Global+YouTube+Statistics.csv</a>

Essa base de dados contem informações sobre os maiores canais do Youtube, contendo dados sobre cada um desses canais, em um total de 995 linhas. Nela estão disponíveis as seguintes colunas:

Titulo da Coluna	Significado
Rank	Classificação
Youtuber	Nome do canal
Subscribers	Quantidade de inscritos
Vídeo views	Número de views que o canal possui
Category	Categoria do canal
Title	Semelhante ao nome do canal
Uploads	Total de vídeos no canal
Country	País do canal
Abbreviation	Sigla do país do canal
Channel_type	Tipo do conteúdo do canal
Vídeo_views_rank	Classificação pelo número de visualizações
country_rank	Classificação do canal dentro do país.
Channel_type_rank	Classificação dentro do tipo de conteúdo do canal
Vídeo_views_for_the_last_30_days	Total de vídeos nos últimos 30 dias
Lowest_monthly_earnings	Ganhos mais baixos em um mês em dólares
Highest_monthly_earnings	Ganhos mais altos em um mês em dólares
Lowest_yearly_earnings	Ganhos mais baixos em um ano em dólares
Highest_yearly_earnings	Ganhos mais altos em um ano em dólares
Subscribers_for_last_30_days	Quantidade de inscritos nos últimos 30 dias
Created_year	Ano de criação
Created_month	Mês de criação





**Faculdade Nova Roma** 

Disciplina: Análise e visualização de dados Professor: Thomás Tabosa

Aluno: Anderson Albuquerque Mendes

Turma: ADS 2023.2 - Noite

Created_date	Data exata de criação
Gross tertiary education enrollment (%)	Porcentagem da população matriculada no ensino superior no país
Population	População do país
Unemployment rate	Taxa de desemprego do país %
Urban_population	Taxa da população vivendo em centros urbanos
Latitude	
Longitude	



**Faculdade Nova Roma** 

Disciplina: Análise e visualização de dados

**Professor: Thomás Tabosa** 

Aluno: Anderson Albuquerque Mendes

Turma: ADS 2023.2 - Noite

Caso a base de dados acima não esteja de acordo com as expectativas do projeto, também achei interessante a seguinte base:

< https://www.kaggle.com/datasets/thedevastator/hbo-and-hbo-max-content-dataset>