Nome: Jhonatan Bergmann Dias

RGM: 21996440

Instituição: Cruzeiro do Sul \ Unifran

Curso: Ciência da Computação

Link do dataset utilizado: https://www.kaggle.com/russellyates88/suicide-rates-overview-1985-to-2016/download

Link do meu video de apresentação: https://www.loom.com/share/a3fde6e09c7948d1910e99ff93eac67b

|  |  |
| --- | --- |
| **PLOT 1** – Suicídios no Brasil nos anos de 1985-2015 do sexo masculino.  Visualização Temporal  Gráfico apresenta filtrado somente dos dados de pessoas do sexo masculino, temos faixa de idade de 5-14 anos com menor índice e faixa de idade de 35-54 anos com maior índice de suicídios em nosso país.    **PLOT 2** – Suicídios no Brasil por Sexo, Idade no ano de 2010.  Visualização Hierárquica  Visualização Hierárquica informando os dados de suicídios no Brasil por sexo e idade no ano de 2010.  Podemos perceber que existe uma quantidade maior de homens e mulheres com 35-54 anos que se suicidaram no Brasil em 2010. | **PLOT 3** – Suicídios América do Sul 2003  Visualização Geográfica  Nesta Visualização Geográfica da taxa de suicídios filtrada em países da América do Sul em 2003, temos a informação que o Brasil é o país com mais suicídios, com 7.839 e o menor país é Suriname com 77. Outros, não temos dados. |