

Nome: Jhonatan Bergmann Dias

RGM: 21996440

Instituição: Cruzeiro do Sul \ Unifran

Curso: Ciência da Computação

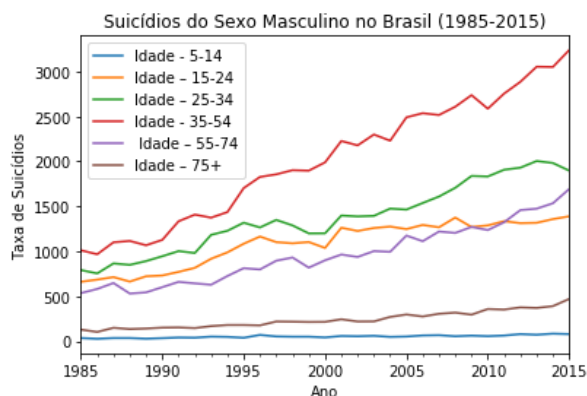
Link do dataset utilizado: <https://www.kaggle.com/russellyates88/suicide-rates-overview-1985-to-2016/download>

Link do meu vídeo 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.

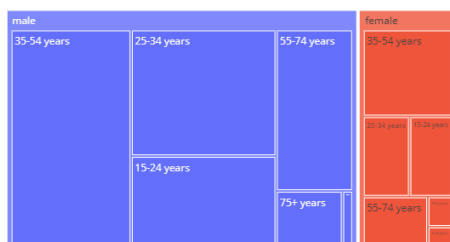


PLOT 2 – Suicídios no Brasil por Sexo, Idade no ano de 2010.

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.

Suicídios no Brasil por Sexo e Idade (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.

Suicídios na America do Sul em (2003)

