

Análise de Dados com Linguagem Python

Análise de Dados com Linguagem Python

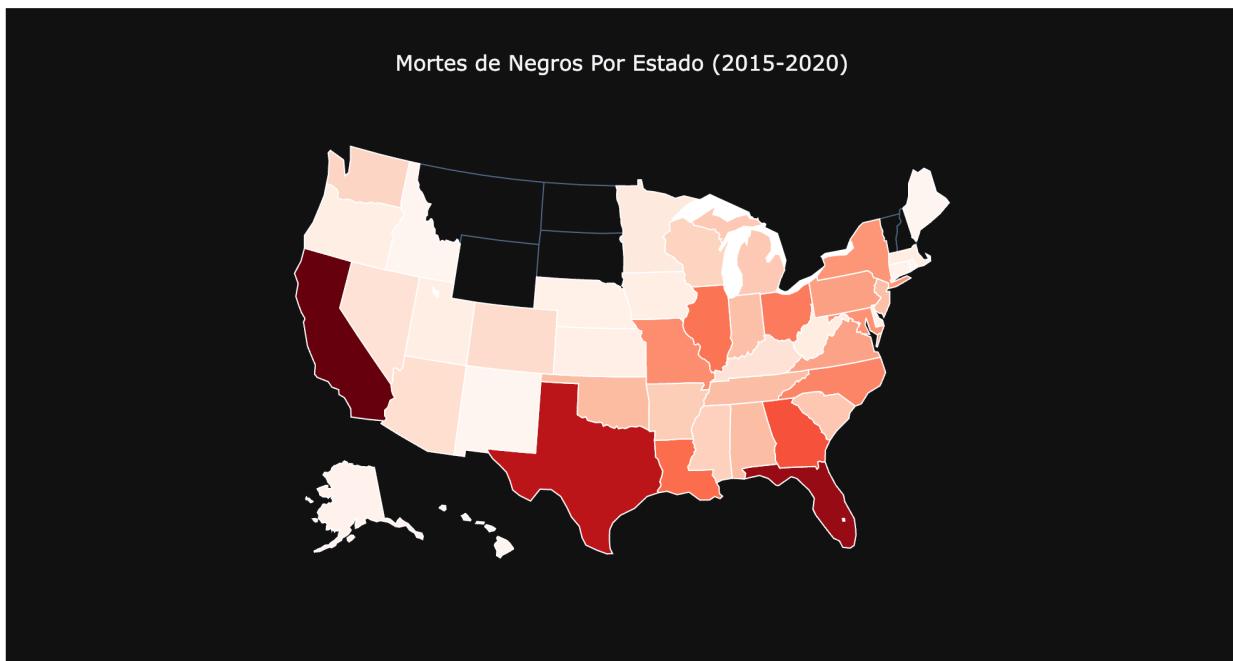
Quais São e Quando Usar os Gráficos Espaciais e Mapas?

Abaixo você encontra a descrição e exemplos dos principais gráficos espaciais e mapas usados em análise de dados.

Choropleth Maps

Quando Usar: Para exibir mapa de calor por contagem.

Exemplo: Qual o volume de mortes de pessoas negras em todos os estados dos EUA?



Mapbox com Linhas

Quando Usar: Para exibir limites e densidade por linhas usando latitude e longitude.

Exemplo: Como as fronteiras do comércio eletrônico são estendidas para três estados do Brasil
- AC, MA e AP?

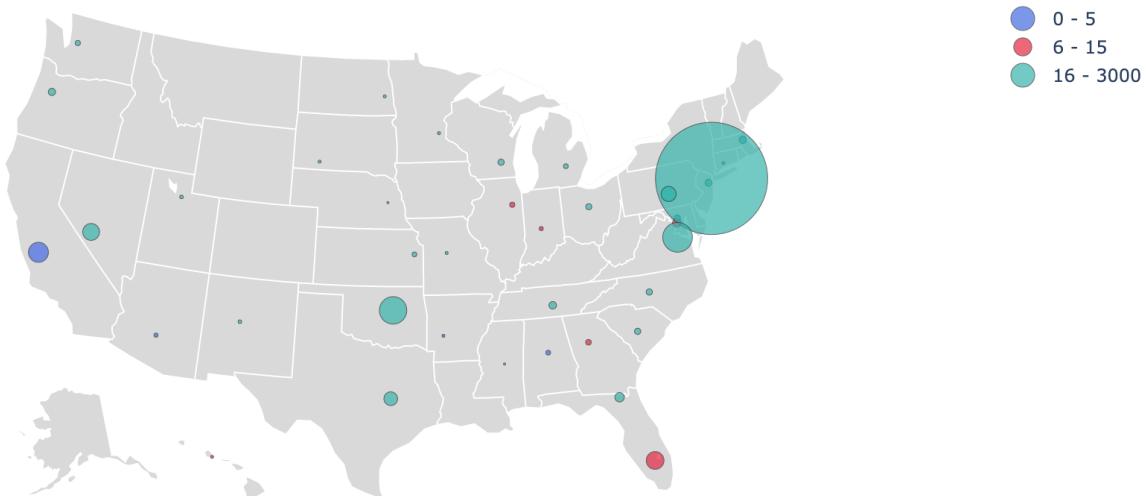


Bubble Maps

Quando Usar: Para exibir densidade de valores com bolhas sobre latitude e longitude.

Exemplo: Quantas pessoas foram mortas em ataques terroristas em cada estado dos EUA?

Ataques Terroristas nos EUA

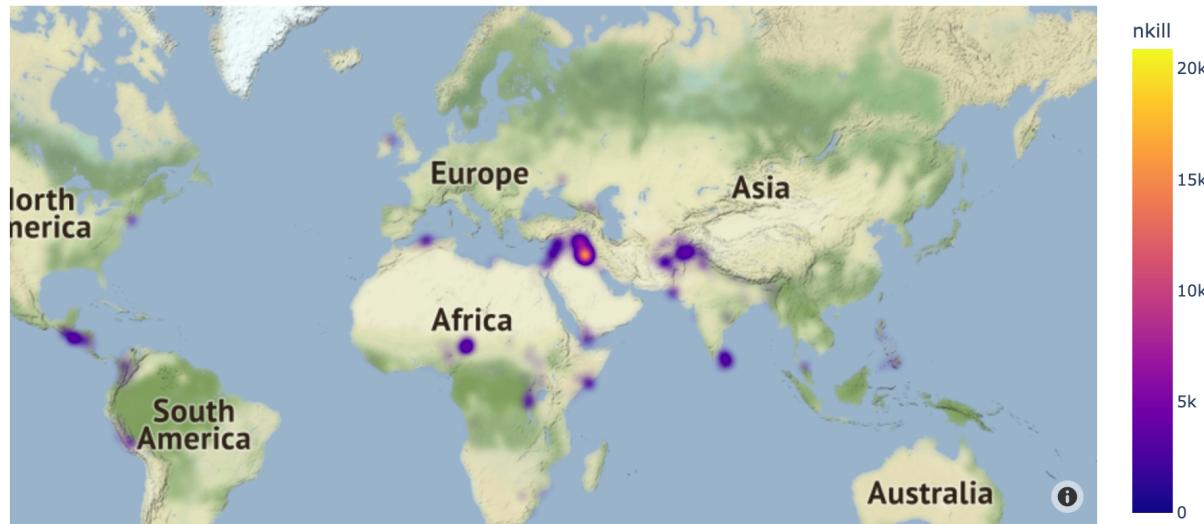


Mapbox Density

Quando Usar: Para exibir densidade de valores com mapa de calor sobre latitude e longitude.

Exemplo: Quantas pessoas foram mortas em ataques terroristas em todo o mundo?

Pessoas Mortas em Ataques Terroristas ao Redor do Mundo



Mapbox Layers

Quando Usar: Para exibir pontos de latitude e longitude.

Exemplo: Qual o total de lojas nos estados RO, AM, AC, AP, RR no Brasil?

