

# Big Data Analytics com R

Visualizações de dados utilizando mapas



# Agenda

- Construir geoanálise com big data utilizando R;
- Construir diferentes visualizações georeferências aos dados com big data;
- Utilizar diferentes tipos de mapas para análise de dados.



# Exemplos



# Exemplos

- [Customizing Maps in R](#)
- [How to Create Your Own Maps in R](#)
- [Creating beautiful maps with R](#)



# Exemplos

- Exploring tourism in France with interactive maps
- Minimalist Maps

# Exemplos

- Mapping Typhoon Labuyo (Utor) Track
- Visualising Thefts using Heatmaps in ggplot2

# Visualizações gerais

- Um ótimo site com dicas de pacotes úteis para visualizações dinâmicas, compatíveis com a biblioteca D3.js é o htmlwidgets for R.

# Geo-análise e geo-referências

- Exemplos em R.

