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 bilbioteca <u>D3.js</u> é o <u>htmlwidgets for</u> <u>R</u>.



Geo-análise e geo-referências

• Exemplos em R.

