

Nome: Tratamento de dados aplicado à inteligência territorial

CH: 15h

Aula: 0

Laboratório: 15h

Estágio: não

Ementa: Ementa: Os principais bancos de dados territoriais e ambientais. Fontes de informação voltadas para inteligência territorial. Criação, filtragem e tratamento de banco de dados em ambiente R. Tipos de dados. Elementos de um gráfico. Elaboração de gráficos básicos e tabelas usando o pacote básico do R. Processamento e análises.

Referências

James, G., Witten D., Hastie, T., Tibshirani, R. An Introduction to Statistical Learning: with Applications in R. (Springer Texts in Statistics), 2013

Townsend, A. M. - Smart Cities: Big Data, Civic Hackers, and the Quest for a New Utopia - 2014

Alcoforado, Luciane Ferreira; CAVALCANTE, Carolina Valani. Introdução ao R utilizando a estatística

básica. Niterói: EdUFF, 2014. 116 p. (Coleção Didáticos EdUFF) ISBN 9788522807659.

Alcoforado, L.F., Martins, P.S., Treinando habilidades de elaboração de gráficos com o software R,

Departamento de Estatística/UFF, Niterói-RJ, 2011. Disponível em <http://www.professores.uff.br/luciane/images/stories/Arquivos/Rgraficos.pdf>