

www.datascienceacademy.com.br

Big Data Analytics com R e Microsoft Azure Machine Learning

> Linguagem R Criação de Pacotes

Podemos criar pacotes R usando o RStudio. Para testar os pacotes que você criar, será necessário instalar estes 2 pacotes abaixo:

install.packages('testthat')
install.packages('devtools')

Você pode criar seus pacotes R usando apenas o RStudio. Entretanto, dependendo dos recursos que serão usados no seu pacote, você precisa instalar as ferramentas de desenvolvimento para pacotes R, de acordo com seu sistema operacional:

Windows

Baixar o Rtools: https://cran.rstudio.com/bin/windows/Rtools

Baixar o LaTeX: http://miktex.org/download

MacOS:

Baixar o Xcode:

http://itunes.apple.com/us/app/xcode/id497799835?mt=12
Instalar Command Line Tools dentro do Xcode

Linux:

sudo apt-get install r-base-dev texlive-full sudo apt-get build-dep r-base-core