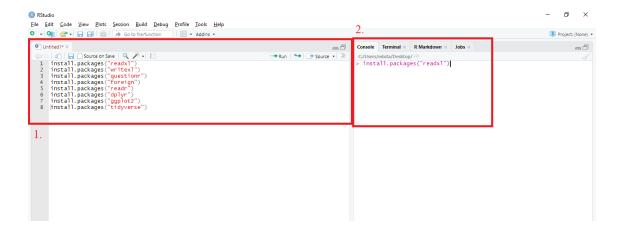


Bem vindxs ao primeiro (ou segundo, depende em qual ordem vocês abrirem os arquivos, rs) contato com o curso de Introdução ao R, da edição 2020 do MQuinho.

A pedidos, aqui iremos percorrer um "passo-a-passo"de como instalar os pacotes do R. Aqui serão abordados apenas os principais pacotes que utilizaremos em nossas aulas.

- 1. O primeiro passo, apesar de soar redundante, é abrir o RStudio.
- 2. Após feito isso, vamos até nosso *script* (1. na foto abaixo), o bloco em branco para digitarmos nossos códigos. Uma vez nele, iremos usar o comando: **install.packages()** para instalar os pacotes. Note que o nome dos pacotes deve vir entre aspas para evitar quaisquer problemas futuros. Após digitar o comando e preenchê-lo com o nome do pacote, basta apertar **ctrl** + **enter** na linha selecionada. O resto é mágica :) (só deixar o R trabalhar).

Se preferir, podemos instalar os códigos direto pelo nosso *console* (a diferença entre o console e o script será abordada no curso). A única diferença, neste momento, é que para rodar no console basta apertar enter.



Esses são os pacotes que iremos usar, juntamente com os códigos para a instalação de cada um:

install.packages("readxl")
install.packages("writexl")
install.packages("questionr")
install.packages("foreign")
install.packages("readr")
install.packages("dplyr")
install.packages("ggplot2")
install.packages("tidyverse")

Não se preocupem! Iremos explicar a função de cada um deles durante as aulas.

Boa sorte e vemos vocês na segunda feira (19/10).

Qualquer dúvida é só entrar em contato com os professores ou com um dos monitores:

Professores:

- Eduardo Tamaki: eduardo.rtamaki@gmail.com

- Virgílio Mendes: virgilioebm@gmail.com

Monitores:

- Laura Beghini: laurabeghinic@gmail.com

- Rômulo Damasceno: romulo.damasceno@hotmail.com