



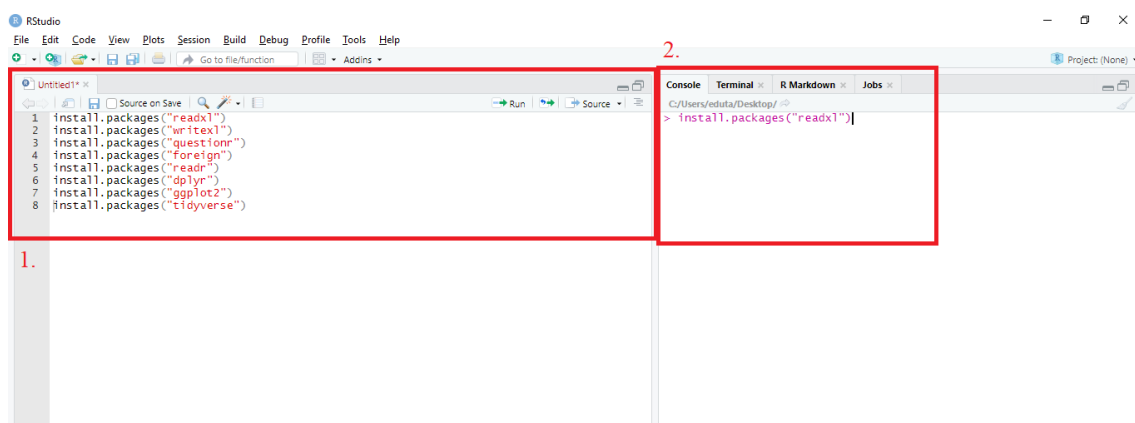
Bem vindxs a um dos primeiros contatos com o curso de Introdução ao R, edição 2021!

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 (ou a IDE que você preferir usar).

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 aula.

Qualquer dúvida é só entrar em contato com os professores ou o monitor:

Professores:

- Eduardo Tamaki: eduardo.rtamaki@gmail.com
- Virgílio Mendes: virgilioebm@gmail.com

Monitores:

- Matheus Ferreira: ferreira.dcp@gmail.com