

Teste t com duas amostras

Considere dois conjuntos de dados A e B, onde μ_A e μ_B são as médias dos grupos A e B, respectivamente. Selecione a alternativa correta sobre as configurações da função `t.test()`, do pacote `stats`, considerando um teste com o seguinte conjunto de hipóteses e um nível de significância de 1%:

$$\{H_0: \mu_A - \mu_B \leq 23\} H_1: \mu_A - \mu_B > 23$$

Selezione uma alternativa

A

```
t.test(x = A,  
       y = B,  
       mu = 23,  
       alternative = 'greater',  
       paired = T,  
       var.equal = F,  
       conf.level = 0.99)
```

B

```
t.test(x = A,  
       y = B,  
       mu = 23,  
       alternative = 'less',  
       paired = F,  
       var.equal = T,  
       conf.level = 0.99)
```

C

```
t.test(x = A,  
       y = B,  
       mu = 23,  
       alternative = 'greater',  
       paired = F,  
       var.equal = T,  
       conf.level = 0.99)
```

D

```
t.test(x = A,  
       y = B,  
       alternative = 'greater',  
       paired = F,  
       var.equal = T,  
       conf.level = 0.99)
```