

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%:

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

Selecione 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)
```