

04

Revisando o teste de normalidade

Considerando o conjunto de informações abaixo:

```
dados <- data.frame(  
  Dados = c(116.48, -18.85, 150.38, 151.34, 105.08, 106.8, 0.12,  
  37.2, 152.73, 96.41, 111.03, 70.4, 98.05, 110.94, 33.61, 57.07,  
  123.72, 81.82, 105.77, 36.24, 79.45, 137.87, 85.7, 170.41,  
  68.46, 88.15, 60.26, 84.47, 168.2, 133.59, 84.49, 49.8, 104.52,  
  172.91, 121.5, 99.98, 208.15, 144.28, 105.39, 135.1)  
)
```

Aplique o teste de normalidade que aprendemos no início deste curso e selecione a alternativa correta.
Considere 5% de significância.

Selezione uma alternativa

A

p-valor = **0,9383**

Rejeitar H_0 , isto é, o dado não é proveniente de uma distribuição normal

B

p-valor = **0,9383**

Rejeitar H_1 , isto é, o dado é proveniente de uma distribuição normal

C

p-valor = **0,98783**

Aceitar H_0 , isto é, o dado é proveniente de uma distribuição normal