

06

## Sobre o teste de normalidade

Conhecemos em nossa última aula um dos testes de normalidade que a biblioteca **scipy** nos disponibiliza. O `normaltest` é bem simples de ser aplicado e fornece um resultado mais robusto sobre a conclusão de uma variável seguir ou não uma distribuição normal.

Com base no que aprendemos, marque as alternativas corretas.

*Selecionar 2 alternativas*

**A** A função `normaltest` testa a hipótese nula de que a amostra não é proveniente de uma distribuição normal

**B** Devemos rejeitar a hipótese nula se o  $p\text{-valor} \geq \alpha$ . Lembrando que  $\alpha$  é o nível de significância do teste

**C** A função `normaltest` testa a hipótese nula de que a amostra é proveniente de uma distribuição normal

**D** Devemos rejeitar a hipótese nula se o  $p\text{-valor} \leq \alpha$ . Lembrando que  $\alpha$  é o nível de significância do teste