

O teste de hipótese dupla

A hipótese dupla, também conhecida como "teste de hipóteses com duas caudas", é um método estatístico utilizado para verificar a diferença entre dois grupos ou momentos. Neste teste, há duas possibilidades de rejeição na teoria nula. De onde advém a denominação "dupla".

A hipótese nula (H_0) costuma representar a igualdade entre os dois grupos estudados, supondo que não haja diferença entre eles. Já a hipótese alternativa (H_1) será uma afirmação de que existe uma diferença entre ambos os grupos. A teoria dupla é frequentemente utilizada em pesquisas experimentais para provar ou refutar a eficácia de determinado tratamento com intervenção ou fator sob investigação.

No caso de um teste de hipótese dupla, é possível inferir que se trata de um teste onde se comparam dois grupos ou momentos, e o nível de significância escolhido foi 0,05 (geralmente representado como 5%). Isto significa: há um limite de 5% para se cometer esse erro do tipo I - no qual rejeitamos a hipótese nula quando ela for verdadeira!

Em resumo, o teste de hipótese dupla é uma ferramenta poderosa para análise estatística, especialmente no contexto de comparação entre dois grupos ou momentos. A compreensão e o domínio das suas implicações fundamentais para a tomada de decisões baseadas em dados complexos da evidência estatística.

Como cancelar pagamentos recorrente, para serviços de assinatura on-line e App a Ap.

apps

1

a login

usuário. Conta;

;

2

Configurações abertas e disponíveis para as assinaturas ou similares.

3