

O teste de hipótese

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 da teoria nula e de onde advém uma 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 específico da "hipótese dupla", não é possível inferir que se trata de um teste onde se comparam dois grupos ou momentos, e o nível de significância (α) 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, a hipótese dupla é uma ferramenta poderosa para análise estatística, especialmente no contexto de comparação entre dois grupos ou momentos. Para a tomada de decisões baseadas nos dados comparativos da evidência estatística.

A notícia da contusão de Karim Benzema, atacante do Real Madrid, veio como um choque para os fãs de futebol. É todo o mundo. Ele sofreu uma lesão no tendão de Aquiles durante o treinamento, o que levou à eliminação da Copa do Mundo da FIFA Qatar 2022. Em entrevista, o treinador da Seleção Francesa, Didier Deschamps, expressou preocupação com a saída de Benzema e a possível incapacidade de contar com ele no torneio.

Benzema foi um dos principais jogadores da Seleção Francesa nos últimos anos e seu desempenho sempre foi decisivo na quadra. Ainda que tivesse marcado 37 gols em 97 jogos, a carreira internacional do jogador foi marcada por um longo período ausente.

A ausência de Benzema é certamente uma perda para a Seleção Francesa, mas é importante lembrar que o time ainda tem outros