

O O bet365

RTP Internacional (RTPi) é um canal de televisão português free-to-air, de propriedade e operado pela emissora pública estatal Rádio e Televisão

de Portugal (RTP). RTT

Wikipedia pt.wikipedia

Como os Criadores de Probabilidades Definem as Probabilidades: Um Olha

r sobre a Teoria e Aplicações

No mundo dos negócios e da tomada de decisões, é essencial

compreender como as probabilidades são definidas e aplicadas. Neste arti

go, vamos explorar como os criadores de probabilidades definem as probabilidades

e como elas são usadas no cálculo de risco e tomada de decisões.

O que é Probabilidade?

Em termos simples, probabilidade é uma medida da probabilidade de

que um evento ocorra ou não. É expressa como um número entre 0 e

1, onde 0 significa que o evento certamente não acontecerá e 1 signifi

ca que o evento certamente acontecerá. Por exemplo, se você jogar um d

ado, a probabilidade de rolar um 6 é de 1/6 ou aproximadamente 0,17. Isso s

ignifica que, se você jogar o dado muitas vezes, é esperado que um 6 a

pareça cerca de 17% das vezes.

Como os Criadores de Probabilidades Definem as Probabilidades?

Existem duas maneiras principais de definir probabilidades: a abordagem

frequentista e a abordagem bayesiana. A abordagem frequentista define a probabi

lidade como o limite da frequência relativa de um evento, medida que

o número de experimentos se aproxima do infinito. Em outras palavras, é

a proporção de vezes que um evento ocorre ao número total de exper

imentos muito grande.

Por outro lado, a abordagem bayesiana define a probabilidade como um gr

au de crença subjetiva em um evento, baseado em evidências dispon

íveis. Isso significa que a probabilidade é vista como uma medida da nossa incerteza sobre um evento, vez

de uma propriedade objetiva do mundo. A abordagem bayesiana é frequen

temente usada em situações onde não é possível obter dados suficientes para estimar a proba

bilidade frequentista.

Aplicações de Probabilidades em Negócios e Finan

As probabilidades são amplamente usadas em negócios e finan