

LEARNING



<http://i2e.online>

Regra dos 72. O que é e qual a sua utilidade?



24 de Junho de 2023

O que é a regra dos 72?

LEARNING



<http://i2e.online>

A regra dos 72 é uma fórmula simples usada para **calcular quanto tempo** levará para um **investimento duplicar o valor** com base numa **taxa de juros fixa**.

Utilidade

LEARNING



<http://i2e.online>

- Esta regra é amplamente utilizada em finanças e investimentos, uma vez que dá uma estimativa rápida do tempo necessário para que o dinheiro investido duplique.
- Pode ser aplicada à inflação para determinar o tempo necessário para que o poder de compra de dinheiro seja reduzido pela metade.
- Permite determinar o período em que o custo de vida duplicará com base numa taxa de inflação anual média.

Aplicação

LEARNING



<http://i2e.online>

Investimentos

Aplicação

LEARNING



<http://i2e.online>

Investimentos

Tempo em
anos para o
valor duplicar

=

72

Taxa de juro

Aplicação

LEARNING



<http://i2e.online>

Por exemplo, se um investimento apresentar uma taxa de crescimento anual esperada de 6%

dividindo 72 por 6, resultará em 12

Ou seja, em média, levaria cerca de 12 anos para que o investimento duplique o valor, considerando uma taxa de crescimento anual constante de 6%.

$$72 : 6 = 12$$

Aplicação

LEARNING



<http://i2e.online>

Inflação

Aplicação

LEARNING



<http://i2e.online>

Inflação

Tempo em anos para
o custo de vida
duplicar

=

72

Taxa de inflação

Aplicação

LEARNING



<http://i2e.online>

Por exemplo, se a taxa de inflação anual esperada for de 4%,

dividindo 72 por 4, resultará em 18

Ou seja, em média, levaria cerca de 18 anos para que o custo de vida duplicasse, considerando uma taxa de inflação constante de 4% ao ano.

$$72 : 4 = 18$$