

# MATEMÁTICA FINANCEIRA

## Dinheiro e Temporalidade

Quando tratamos de dinheiro e temporalidade, alguns elementos básicos devem ser levados em consideração, tais como:

Inflação → Os preços não são os mesmos sempre;

Risco → Investimentos envolvem risco que geram perda ou ganho de dinheiro;

Incerteza → Não há como saber que tipo de investimento é mais rentável sem estudo prévio;

Utilidade → Se não é útil, deve ser adquirido?

Oportunidade → Sem dinheiro as oportunidades dizem adeus.

Mas há outros termos que derivam destes e que são igualmente necessários para nosso aprendizado em matemática financeira:



<https://www.youtube.com/watch?v=ZZEFReskU0Y>

Você sabia que também existe **deflação**? E **desinflação**, você conhece? Não? Então pesquise e conceitue, pois estes são conceitos muito presentes em nossa vida, mas que pouco refletimos sobre o que eles causam e como podemos, através da educação financeira cuidar melhor dos recursos.



A Matemática Financeira possui diversas aplicações no atual sistema econômico. A palavra finanças remete especificamente àquelas relações da matemática com o dinheiro tal e qual o concebemos nas diversas fases da história da humanidade.

É a sua vez de pesquisar: Converse com seus familiares e pesquise em diversos sites sobre a variação de preços dos alimentos, luz e vestuário. Expresse sua opinião sobre essas variações.