

MATEMÁTICA FINANCEIRA



Professor:
Luis Guilherme Magalhães
professor@luisguilherme.adm.br
www.luisguilherme.adm.br
(62) 9607-2031


FACULDADES
ALFA
LVES ARIA

FACULDADES
ALFA
LVES ARIA

TIPOS DE CAPITALIZAÇÃO

MATEMÁTICA FINANCEIRA

- Capitalização Contínua
 - São capitalizações que se formam continuamente, e não somente ao final de um único período
 - Comumente chamada de *“pro rata dia”*
- Capitalização Descontínua
 - Os rendimentos passam a ocorrer descontinuamente, ou seja, somente em um único momento no prazo da taxa (ex.: fim do mês)
 - A Caderneta de Poupança é um exemplo de capitalização descontínua



Referências:



- ✓ ASSAF NETO, Alexandre. Matemática Financeira e suas aplicações. 6ª ed, São Paulo: Atlas, 2001. 440 p.
- ✓ JOBIM, Alceu. Matemática Financeira (com excel) e suas aplicações. Lisboa: Editora Escolar, 2014. 400 p.