

LISTA DE EXERCÍCIOS – DESCONTO

Seja um título de valor nominal de R\$4.000,00 vencível em um ano, que está sendo liquidado 3 meses antes de seu vencimento, Sabendo que a taxa de desconto é de 42% ao ano, pede-se para calcular o valor do desconto e o valor descontado (valor presente do título).

- a) Pelo Desconto Simples Racional**
- b) Pelo Desconto Simples Comercial**
- c) Pelo Desconto Bancário**
- d) Pelo Desconto Composto Racional**
- e) Pelo Desconto Composto Comercial**

2. Determinar a taxa mensal de desconto simples racional de um título negociado 60 dias antes de seu vencimento, sendo seu valor de resgate igual a R\$26.000 e valor atual na data do desconto de R\$24.436,10.

3. Calcule o valor líquido do título, cujo valor nominal foi de R\$300.000,00, descontado no Banco Descontu's 60 dias antes de seu vencimento, à taxa simples de desconto de 10% ao mês.