

Investimentos

Quizz #4 (14/Fev/12)

Nome: _____ Número: _____

Classifique as seguintes afirmações como verdadeiras ou falsas:

- O valor de cotação (em bolsa) das obrigações exclui os juros vencidos para evitar que o preço em bolsa das obrigações suba mecanicamente à medida que os juros se vão vencendo (ou seja, acumulando) e desça abruptamente quando o juro é pago.
- Uma obrigação com uma taxa de cupão de 4%, pagamento de juros trimestralmente e base de calendário 30/360, paga um cupão de 1% do valor nominal todos os trimestres.
- Na base de calendário ACT/360, o intervalo de tempo entre 09/Jan/2012 e 14/Fev/2012 corresponde a $\frac{36}{360} = 0.1$ anos.
- Uma obrigação com uma taxa de cupão de 4% paga sempre 4% de juros ao fim de 1 ano, independentemente da base de calendário utilizada.
- Se um investidor negociar a compra de uma obrigação no dia 14/Fev/2012, o vendedor tem direito a receber os juros vencidos até ao dia 17/Fev/2012.
- O Decreto-Lei nº88/2008 veio pôr fim a uma prática abusiva por parte dos bancos, que estavam a cobrar juros indevidos aos seus clientes.

Respostas:

- V
- V
- V
- F (Na base de calendário ACT/360, ou ACT/365 em anos em anos bissextos, 1 ano de calendário corresponde a mais que 1 ano de contagem de juros, pelo que se recebe mais do que 4% de juros ao fim de 1 ano. O mesmo não acontece se a base de calendário for 30/360 ou ACT/ACT, pois nesses casos 1 ano de calendário corresponde sempre a 1 ano de contagem de juros.)
- V
- F (Os bancos não estavam a cobrar juros indevidos ao multiplicar a taxa Euribor por $\frac{365}{360}$ e cobrar $\frac{1}{12}$ dessa taxa todos os meses aos seus clientes, pois ao fim do ano a taxa cobrada correspondia à taxa paga pelos bancos no MMI, dado que as Euribor utilizam a base de calendário ACT/360. O DL 88/2008 veio assim penalizar indevidamente os bancos.)