

PARTE I

$$p = \sum_{k=0}^{n-1} \frac{10\,000\,i/2}{(1+j/2)^{(k+d/182)}} + \frac{10\,000}{(1+j/2)^{(n-1+d/182)}}$$

em que:

n: número de períodos de contagem de juros

d: número de dias efectivos do primeiro período de contagem de juros

i: taxa de juro anual da série

j: taxa de rendimento anual pretendido pelo subscritor, expressa em pontos percentuais e múltiplos de 1/16, sob forma decimal.