

## ERRATA

**SANTANA, José da Conceição. MATEMÁTICA FINANCEIRA – Abordagem prática para pequenos negócios e empreendimentos da economia solidária. Cruz das Almas/BA:UFRB, 2012.**

Página	Onde se lê:	Leia-se:
53	Taxas nominais	Taxas nominais
	$i_{efetiva} = 1 + \frac{i_{nominal}^X}{X} - 1$	$i_{efetiva} = \left(1 + \frac{i_{nominal}}{X}\right)^X - 1$
67	Série Modelo básico	Série Modelo básico
	$PV = PMT \frac{1(1+i)^n}{i}$ $FV = PMT \frac{(1+i)^n 1}{i}$	$PV = PMT \left[ \frac{1 - (1+i)^{-n}}{i} \right]$ $FV = PMT \left[ \frac{(1+i)^n - 1}{i} \right]$
68	Série antecipada	Série antecipada
	$PV = PMT \frac{1(1+i)^n}{i}$	$PV = PMT + PMT \left[ \frac{1 - (1+i)^{-(n-1)}}{i} \right]$
	$FV = PMT \frac{(1+i)^n 1}{i}$	$FV = PMT \left[ \frac{(1+i)^n - 1}{i} \right] \times (1+i)$
	Série diferida	Série diferida
	$PV(1+i)^1 = PMT \frac{1(1+i)^{(n)}}{i}$	$PV(1+i)^0 = PMT \left[ \frac{1 - (1+i)^{-n}}{i} \right]$
	$FV = PMT \frac{(1+i)^n 1}{i}$	$FV = PMT \left[ \frac{(1+i)^n - 1}{i} \right]$
77	Cálculo da prestação	Cálculo da prestação
	$PMT = \frac{PV}{\frac{1(1+i)^n}{i}}$	$PMT = \frac{PV}{\frac{1 - (1+i)^{-n}}{i}}$