

## Super Promoção

Você foi contratado como gerente de uma grande loja de eletrodomésticos e no seu primeiro dia recebeu um fax da matriz informando uma superpromoção de juros a 0,5% ao mês.

A empresa enviou a seguinte tabela de coeficientes de financiamento para ser utilizada pelos vendedores em vendas a prazo, porém, alguns valores não saíram legíveis:

Tabela de Coeficientes de Financiamento		
Número de Parcelas	Primeira após 30 dias	Primeira no ato da compra
1	1,0050	1,0000
2	0,5038	0,5012
3	0,3367	0,3350
4	xxxxxxxxxx	0,2519
5	0,2030	0,2020
6	0,1696	xxxxxxxxxx
7	0,1457	0,1450
8	0,1278	0,1272
9	xxxxxxxxxx	0,1133
10	0,1028	xxxxxxxxxx
11	0,0937	0,0932
12	0,0861	0,0856

Com base nos conhecimentos aprendidos no curso de Administração da AIEC, indique:

- o valor dos coeficientes que faltam na tabela, para que a mesma possa ser distribuída ao pessoal de vendas;
- o valor das parcelas de um financiamento de R\$ 100,00, em nove parcelas, sendo a primeira daqui a 30 dias;
- o valor das parcelas de um financiamento de R\$ 100,00, em nove parcelas, sendo a primeira no ato da compra.

**Lembre-se! O valor da parcela é dado por:  $PMT = PV \times CF(i,n)$  ou  $PMT = PV \times CF''(i,n)$ , dependendo do tipo de série.**