

ALFA		Ano 0	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	
	CF	-240.000	70.000	75.000	85.000	100.000	
	CF acumulado	-240.000	-170.000	-95.000	-10.000	90.000	
taxa	14%	CF actualizado	-240.000	61.404	57.710	57.373	59.208
		Cfaacumulado	-240.000	-178.596	-120.886	-63.514	-4.306

PR	simples		3+10/100	3,10 anos
	actualizado	não existe		

TIR = 13,17%

BETA		Ano 0	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4
	CF	-200.000	70.000	70.000	70.000	70.000

TIR = 14,96%

Interpolação linear

ALFA

VAL 1 = 6.342,67 i1 = 0,12 VAL 3 = 90.000,00 i3 = 0
 VAL 2 = -4.305,82 i2 = 0,14 VAL 4 = -32.168,21 i4 = 0,2

BETA

VAL 1 = 3.959,86 i1 = 0,14 VAL 3 = 80.000,00 i3 = 0
 VAL 2 = -4.127,36 i2 = 0,16 VAL 4 = -18.788,58 i4 = 0,2

Cálculo do Ponto de indiferença (Fisher)

VAL do projecto ALFA = VAL do projecto BETA

Taxa = 6,61%

-40.000,00 0,00 5.000,00 15.000,00 30.000,00

