



SAC OU PRICE?

DEBORA BORGES FERREIRA

INTRODUÇÃO

Muitas vezes precisamos recorrer a agências financiadoras de crédito para adquirir um bem, iniciar um negócio, quitar dívidas, etc. Em algumas ocasiões, os bancos permitem a escolha de um dos tipos de amortização, que comumente variam entre o Sistema de Amortização Constante (SAC) e o conhecido Sistema Francês de Amortização ou Tabela PRICE.

Na hora da escolha, é preciso levar em consideração questões individuais importantes: Qual será o meu saldo devedor após o pagamento de algumas prestações? Se pretendo liquidar a dívida antes do prazo, em qual dos sistemas me benefico? Por qual sistema devo optar se já sei que minha renda irá variar muito durante o período da dívida?

Vamos entender um pouco mais esses dois sistemas de amortização. Para tanto, é necessário manejar bem progressões aritméticas, geométricas e sequências numéricas. Uma calculadora científica ajudará nos cálculos.

