

ATIVIDADE AVALIATIVA 03

1) Suponha que uma pessoa irá financiar um imóvel e pagará em 5 anos parcelas de R\$ 811,21. Sabendo que a taxa de juros foi de 2,5% ao mês e foi dado um valor de entrada de R\$ 40.000,00, qual o valor final do financiamento?

Fórmula (sintaxe)	Resultado

2) Agora, suponha que iremos comprar uma moto no valor de R\$ 36.465,05. Sabendo que a taxa de juros é 2,5% ao mês e o valor da parcela é de R\$1.136,00,00, quantas parcelas mensais terá a compra?

Fórmula (sintaxe)	Resultado

3) Um cliente deseja financiar um veículo no valor de R\$ 20.000,00 considerando que o mesmo possui R\$ 8.000,00 de entrada. Nestas circunstâncias o banco determina uma taxa de juros de 2,5% ao mês. Qual será o valor da parcela se o carro for financiado em 36 vezes?

Fórmula (sintaxe)	Resultado

4) Deseja-se financiar um imóvel no valor de R\$125.000,00 considerando uma entrada de R\$ 80.000,00. Em uma simulação o banco determinou o financiamento em 360 meses em parcelas fixas de R\$ 897,80. Qual a taxa de juros estabelecida pelo banco?

Fórmula (sintaxe)	Resultado

5) Um empréstimo foi proposto pelo banco na quantia de R\$ 20.000,00 em parcelas fixas de R\$ 868,89 á uma Taxa de Juros de 12,6% ao ano. Por quantos meses deverei pagar este empréstimo?

Fórmula (sintaxe)	Resultado

6) Foi adquirido um bem pagando 60 parcelas de R\$ 642,30 considerando ainda uma entrada de R\$ 9.000,00 á uma taxa de 2,7% ao mês. Qual o valor a vista deste carro?

Fórmula (sintaxe)	Resultado