

Convenção Linear e Exponencial

Uma empresa contrata um empréstimo de R\$ 50.000,00 e prazo de vencimento de 42 meses. Sendo a taxa de juro anual de 22 %. Qual o montante a pagar?

Convenção linear: juros compostos na parte inteira do prazo e juros simples para a parte fracionária.

Convenção exponencial: juros compostos na parte inteira e na parte fracionária do prazo.

Fórmulas ou na hp 12c



Convenção exponencial

Uma empresa contrata um empréstimo de R\$ 50.000,00 e prazo de vencimento de 42 meses. Sendo a taxa de juro anual de 22 %. Qual o montante a pagar?

STO EEX – até
aparecer o c
F Clx
3,5 n
22 I
50000 PV
FV

Convenção linear

Uma empresa contrata um empréstimo de R\$ 50.000,00 e prazo de vencimento de 42 meses. Sendo a taxa de juro anual de 22 %. Qual o montante a pagar?

STO EEX – até
apagar o c
F Clx
3,5 n
22 I
50000 PV
FV