

FERRAMENTA FINANCEIRA DA EFE:

Aproveite a Ferramenta Financeira da EFE, ela foi criada especialmente para você.

Você poderá simular algumas das operações mais utilizadas no dia a dia do comércio ou quando desejamos conhecer qual o valor de uma prestação de um empréstimo bancário em série de prestações iguais, por exemplo, ou ainda quando queremos saber qual a taxa de juros considerada na operação. Em resumo, aproveite a Ferramenta Financeira da EFE.

Alerta:

Como alerta e ressalva, ela não foi pensada pra fazer as quatro operações básicas (soma, subtração, multiplicação e divisão), essas operações você faz até por meio de um celular **(Consulte o Manual da Ferramenta Financeira da E.F.E.)**.

A ferramenta foi pensada para algumas operações financeiras básicas de cálculo de uma das variáveis abaixo que queira saber, como:

(VP) = Valor Presente = Valor da Compra/Venda ou Valor de uma aplicação/Empréstimo em um momento zero ou no ato do contrato.

(PMT) = Valor da Parcela

(n) = número de parcelas da operação. Determinar se são em dias, meses, trimestres, semestres ou anos. A unidade de tempo que escolher deve ser equivalente à taxa de juros informada ou calculada.

(i) = taxa de juros em percentual equivalente ao período que escolheu na variável **(n)**.

A referida ferramenta não pretende alcançar resultados exatos, portanto não substitui e muito menos servirá de comparativo aos efetivamente apresentados por bancos ou financeiras estabelecidas no mercado. A presente ferramenta apenas se propõe a apresentar resultados aproximados àqueles informados e resultantes de operações disponíveis no mercado, com o objetivo de análise prévia pelo interessado antes de conhecer aquele informado durante a negociação de sua operação junto ao comércio ou a uma instituição financeira.

Portanto, aproveite e em caso de dúvida ou interesse por serviços de orientações de cálculos financeiros mais sofisticados e não oferecidos por essa ferramenta, nos contate por meio dos canais disponíveis neste site.

Informações básicas para o cálculo:

Orientações básicas para o uso da Ferramenta Financeira e até que cálculo ela está programada a realizar.

Dado um pagamento a vista ou a prazo, após decorrido um prazo (n) qualquer (1 mês ou 1 ano, etc) após uma compra/venda ou uma aplicação pra rendimento de juros ou na contratação de empréstimo, desejamos conhecer algumas dessas variáveis dessas operações:

Situações possíveis:

1. Comprei financiado com a primeira parcela paga no ato.
2. Vendi com a primeira parcela de recebimento no ato do contrato.
3. Apliquei na poupança no ato e farei retiradas mensais de principal + juros
4. Peguei emprestado com a primeira parcela pago no ato do contrato.

Variáveis (uma das 04 variáveis não é conhecida)	Quero conhecer o (VP)	Quero conhecer o (PMT)	Quero conhecer o (n)	Quero conhecer o (i)
Valor total da operação (VP)	Não conhecida	Conhecida	Conhecida	Conhecida
Valor da Parcela(PMT)	Conhecida	Não conhecida	Conhecida	Conhecida
Número de Parcelas (n)	Conhecida	Conhecida	Não conhecida	Conhecida
Taxa de juros em % (i)	Conhecida	Conhecida	Conhecida	Não conhecida

(VP) = Valor Presente = Valor da Compra/Venda ou Valor de uma aplicação/Empréstimo em um momento zero ou no ato do contrato.

(PMT) = Valor da Parcela

(n) = número de parcelas da operação. Determinar se são em dias, meses, trimestres, semestres ou anos. A unidade de tempo que escolher deve ser equivalente à taxa de juros informada ou calculada.

(i) = taxa de juros em percentual equivalente ao período que escolheu na variável (n).

Ou em outra situação, cujas primeiras parcelas são realizadas após um período (n) qualquer, conforme mostra a tabela abaixo:

Outas situações possíveis:

5. Comprei financiado com a primeira parcela a pagar após decorrido o prazo 01.
6. Vendi com a primeira parcela de recebimento a se dar após decorrido o prazo 01.
7. Peguei emprestado com a primeira parcela a ser paga após decorrido o prazo 01.

MANUAL DE USO DA FERRAMENTA FINANCEIRA DA E.F.E.

Variáveis (uma das 04 variáveis não é conhecida)	Quero conhecer o (VP)	Quero conhecer o (PMT)	Quero conhecer o (n)	Quero conhecer o (i)
Valor total da operação (VP)	Não conhecida	Conhecida	Conhecida	Conhecida
Valor da Parcela (PMT)	Conhecida	Não conhecida	Conhecida	Conhecida
Número de Parcelas (n)	Conhecida	Conhecida	Não conhecida	Conhecida
Taxa de juros em % (i)	Conhecida	Conhecida	Conhecida	Não conhecida

(VP) = Valor Presente = Valor da Compra/Venda ou Valor de uma aplicação/Empréstimo em um momento zero ou no ato do contrato.

(PMT) = Valor da Parcela

(n) = número de parcelas da operação. Determinar se são em dias, meses, trimestres, semestres ou anos. A unidade de tempo que escolher deve ser equivalente à taxa de juros informada ou calculada.

(i) = taxa de juros em percentual equivalente ao período que escolheu na variável (n).