

Calculando pagamentos com condições de controles

Transcrição

Temos tudo que precisamos para poder calcular corretamente o valor a ser pago pelo cliente, com opções de parcelamento e também com faixas de desconto. Tudo que temos que fazer agora é condicionalmente calcular esse valor de acordo com as opções selecionadas em cada um dos controles.

Para o cálculo do valor parcelado, precisamos simplesmente dividir o valor da célula `C11` - *que guarda o valor total do contrato* - pelo valor da célula `K7` - *que guarda a quantidade de parcelas selecionadas pela barra de rolagem*. A fórmula para esse caso é bem simples.

```
=C11/K7
```

O próximo passo é permitir a alternância do tipo de pagamento, nesse primeiro momento, vamos construir apenas a condição, depois incrementamos o cálculo corretamente. Caso o botão de opção selecionado seja o pagamento à vista, exibiremos a mensagem `calcular`, caso não, faremos o cálculo das parcelas.

```
=se(K6=1;"calcular";C11/K7)
```

`K6` é a célula que guarda qual botão de opção está selecionado no momento. O botão 1 é o de pagamento à vista. O valor à vista tem desconto, o cálculo de porcentagem é visto logo abaixo.

```
=C11-C11*K8/100
```

`K8` guarda o valor do botão de rotação, que é um número inteiro, por isso dividimos ele por 100, assim temos o cálculo de porcentagem correto. Agora precisamos aplicar essa fórmula do cálculo com desconto dentro da nossa fórmula condicional da seguinte forma:

```
=se(K6=1;C11-C11*K8/100;C11/K7)
```

Experimente testar se tudo esta funcionando corretamente. Abaixo temos uma ilustração de um cálculo feito pelo formulário.

Contrato

003

Cliente

Alan Alcantara

☒ Valor do Contrato

R\$ 72.991,00

Forma de Pagamento

☒ A Vista

☐ Parcelado

<

>

Número de Parcelas

▲

▼

% Desconto

Valor da Parcela

R\$ 69.341,45

Selecao

Botao Opcao

Rolagem

Rotação

VERDADEIRO

1

14

5