

Manual - Configuração de Cálculo de Preços

Módulo	CO
Rotina	CONFIGURAÇÃO DE CÁLCULO DE PREÇOS (CUSTO E VENDA)
Autor	João Victor Torres
Data	23/06/2026

Caminho

CO → Produtos → Cálculo de Preço

O Que É

Essa rotina define as regras que o sistema usa para calcular os preços dos seus produtos a cada entrada de nota fiscal. Em vez de você calcular preço por preço na mão, você monta aqui as fórmulas uma vez, e o sistema passa a aplicar essas regras automaticamente nas próximas compras.

A configuração é dividida em três tipos de preço, que aparecem como opções no topo da tela (Preço Custo, Preço Margem Zero e Preço Venda):

- **Preço Custo:** quanto o produto realmente custou para a sua loja, considerando impostos e despesas da nota de compra.
- **Preço Margem Zero (PMZ):** o preço mínimo de segurança: o valor que cobre o custo mais todas as despesas, sem nenhum lucro. Vender abaixo dele é prejuízo.
- **Preço de Venda Sugerido:** a sugestão de preço de venda, calculada a partir do custo ou do PMZ mais a margem de lucro que você quer ter.

Como Acessar

No menu do sistema, vá até o módulo CO, abra Produtos e clique em Cálculo de Preço. No topo da tela ficam as três opções de configuração (Preço Custo, Preço Margem Zero e Preço Venda). Você configura uma de cada vez, clicando na opção correspondente.

Cadastro

Home > Movimento > Pedido > Orçamento > Cadastro

Informações básicas | Produtos | Informações de Pagamento | Observações

Produtos

Nenhum produto adicionado

Totais Produto

Qtd. Produtos	Subtotal (Total Bruto dos Itens)	Desconto	Acrescimo	Frete	Total
0	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

VOLTAR | SALVAR

Parte 1 — Preço de Custo (o que você realmente pagou)

Com a opção Preço Custo selecionada, você define quais impostos e despesas da nota fiscal de compra devem entrar no custo do produto. O sistema soma esses itens e divide pela quantidade que está dando entrada, para chegar ao custo final por unidade. Isso deixa o custo no sistema o mais próximo possível do que você pagou de verdade, já considerando os fatores fiscais.

Você monta a fórmula arrastando os campos disponíveis na tela (como Valor Item, ICMS Entrada, Despesas, Frete) e usando os operadores (+, -, etc.). Se preferir não montar do zero, o botão Sugestão Preço Custo já preenche uma fórmula no padrão que atende a maioria dos varejistas.

Cálculo de Preço

Home > Produtos > Cálculo de Preço

Cálculo de Preço

Configuração Cálculo de Preço:

☒ Preço Custo ☐ Preço Margem Zero ☐ Preço Venda

Alíquota de PIS: 1,65% Alíquota de COFINS: 7,50%

Fórmula para Cálculo | Simulador de Preço

Campos para Configuração da Fórmula de Preço

Valor Item, ICMS Entrada, ICMS Saída, Valor ST, Despesas, Desconto, ICMS Frete, Valor Frete, IPI, PIS Saída, COFINS Entrada, COFINS Saída, Despesa Administrativa, PIS Entrada, Valor do FCP, Valor FCP ST, Seguro Frete, Imposto Saída

Arrede os campos e construa a fórmula aqui

Valor Item - ICMS Entrada + Valor ST + Despesas - Desconto + Valor Frete + IPI

Sugestão Preço Custo

Parte 2 — Preço Margem Zero / PMZ

Clique na opção Preço Margem Zero para configurar a fórmula do PMZ. Lembrando: o PMZ é o preço que cobre exatamente o custo mais todas as despesas operacionais (impostos, logística etc.), com lucro igual a zero. Ele serve de referência de segurança para a equipe de precificação, porque qualquer venda abaixo desse valor dá prejuízo.

Atenção com as Despesas Administrativas

Se você incluir o campo Despesa Administrativa na fórmula (o que é comum), o sistema abre acima um campo chamado “% Despesa Administrativa”. Nele você informa o percentual que essas despesas representam, porque elas são genéricas e variam de loja para loja. Sem informar esse percentual, a fórmula não calcula corretamente.

A imagem mostra a interface de configuração de preço do sistema. No topo, há uma barra de navegação com o ícone de uma calculadora e o texto "Cálculo de Preço". Abaixo, a seção "Configuração Cálculo de Preço:" contém três opções de radio button: "Preço Custo", "Preço Margem Zero" (selecionada) e "Preço Venda". À esquerda, o campo "Alíquota de PIS" está configurado para 1,65%. À direita, o campo "Alíquota de COFINS" está configurado para 7,60%.

Abaixo dessas configurações, há uma barra com "Fórmula para Cálculo" e "Simulador de Preço". O simulador apresenta uma interface com botões para selecionar campos da fórmula, organizados em colunas: Valor Item, Desconto, PIS Saída, Valor FCP ST; ICMS Entrada, ICMS Frete, COFINS Entrada, Seguro Frete; ICMS Saída, Valor Frete, COFINS Saída; Valor ST, IPI, Despesa Administrativa (destacada com um retângulo vermelho); Despesas, PIS Entrada, Valor do FCP. Abaixo dos botões, há uma barra de ferramentas com operadores matemáticos (+, -, *, /, %, (,), ↶, C).

Na seção "Informe os valores", o campo "% Despesa Administrativa" está configurado para 0,00% e é destacado com um retângulo vermelho. Uma seta vermelha aponta para este campo. Abaixo, a fórmula construída é exibida: "Valor Item - ICMS Entrada + ICMS Saída + Valor ST + Despesas - Desconto + Valor Frete + IPI + PIS Saída + COFINS Saída + Despesa Administrativa", onde o último termo também está destacado com um retângulo vermelho. No canto inferior direito, há um botão "Sugestão Preço Margem Zero".

Parte 3 — Preço de Venda Sugerido

Clique na opção Preço Venda para definir como o sistema sugere o preço de venda para a equipe comercial. Aqui você faz duas escolhas:

1. Base de Preço

Você escolhe a partir de qual valor o sistema calcula a sugestão de preço. Há três opções:

- **Custo:** parte do preço de custo do produto (o que você pagou de verdade).
- **PMZ:** parte do preço de margem zero (custo mais todas as despesas, sem lucro).
- **CMV:** sigla para Custo da Mercadoria Vendida. Parte do custo, mas com uma diferença importante na fórmula: o sistema também desconta o Imposto Saída no cálculo. Ou seja, ele já considera o imposto que vai incidir na venda para chegar ao preço sugerido.

Essa escolha afeta apenas a sugestão de preço; você continua vendo as informações de Custo e de PMZ em todas as telas de precificação. Exemplo: se escolher PMZ, a sugestão será o PMZ mais a margem cadastrada.

Repare na fórmula que aparece na tela ao escolher cada base. No CMV, ela inclui “- Imposto Saída” dentro do cálculo da margem, algo que não acontece com as outras bases. Por isso, o preço sugerido pelo CMV considera o imposto da venda de forma diferente do Custo e do PMZ.

Cálculo de Preço

Home > Produtos > Cálculo de Preço

Cálculo de Preço

Configuração Cálculo de Preço:

☐ Preço Custo ☐ Preço Margem Zero ☒ Preço Venda

Alíquota de IPI: 1,65% Alíquota de ICMS: 7,60%

Fórmula para Cálculo Simulador de Preço

Base de Preço:

☐ Custo ☐ PMZ ☒ CMV

Margem:

☒ Markup ☐ Markdown

Fórmula preço de venda:

$$((\text{Valor Item} + \text{Valor ST} + \text{IPI} + \text{Valor Frete} + \text{Despesas} + \text{Valor do FCP} - \text{Desconto}) / ((100 - \text{Margem} - \text{Imposto Saída}) / 100))$$

SALVAR

2. Método de Cálculo da Margem (Markup ou Markdown)

Você escolhe o método de margem que a sua loja usa. Os dois são válidos, mas geram preços diferentes:

Método	O que significa	Como o sistema sugere o preço
Markup	A margem é aplicada sobre a base escolhida (Custo, PMZ ou CMV).	$\text{Custo} \times (1 + \text{Margem} / 100)$
Markdown	A margem é aplicada sobre o preço de venda final (cálculo inverso).	$\text{Custo} / (1 - \text{Margem} / 100)$

A escolha do método fica a critério do setor financeiro / comercial.

Como Salvar

Depois de configurar a opção desejada (Custo, PMZ ou Venda), desça a tela e clique em Salvar para gravar a regra. O botão de Sugestão (Sugestão Preço Custo / Sugestão Preço Margem Zero) preenche uma fórmula padrão, mas você ainda precisa salvar para que ela passe a valer.

Observações Importantes

- As novas regras só entram em vigor na próxima movimentação (próxima entrada de nota fiscal). As movimentações que já foram feitas e precificadas não mudam.
- O PMZ é apenas referência de segurança: vender abaixo dele significa prejuízo.
- Se usar Despesa Administrativa na fórmula do PMZ, não esqueça de informar o percentual (% Despesa Administrativa), pois ele varia de loja para loja.
- Markup e Markdown são métodos válidos, mas resultam em preços diferentes. Confirme com o financeiro / comercial qual a loja utiliza.

- A base de preço CMV desconta o Imposto Saída dentro do cálculo, diferente do Custo e do PMZ. Ao escolher entre as bases, confira a fórmula que aparece na tela para entender o que está sendo considerado.

Manual de Rotinas - Novo Avanço

Revision #1

Created 27 July 2026 19:26:29 by Isac Azevedo

Updated 27 July 2026 19:31:21 by Isac Azevedo