

Utilitários

- Parâmetros
 - Gerais/Cadastro
 - Movimentos
- Preferências do usuário
- Exportação de dados
- Tabela NCM x Alíquotas IBPT
- Etiqueta de produtos
- Gestão de Custos e Preços
 - Cadastro de Fórmulas
- Regras de Negócio
- Agenda
- Mudança de senha

Parâmetros

Gerais/Cadastro

image.png

Parâmetros Gerais / Cadastros

Geral

Filial padrão: Filial padrão para a maioria das operações dentro do sistema

Estoque - Período de movimentação: Todas as operações que movimentam estoque só podem ser feitas nesse período, caso contrário, movimentos como Pré Venda e emissão de NFe ficam bloqueados.

image.png

Produtos

Preços de Venda

- **Usar preço de venda:** Define se o cronos vai usar a tabela de preço
- **Preço 1; Preço 2; Preço 3...:** Define o nome da tabela de preço
- **Obrigatório:** Define se vai ser obrigatório informar o preço da tabela no cadastro do produto

Gerar código do produto automático: Define se o código do produto vai ser gerado automaticamente

Casas Decimais

- **Quantidade:** Casas decimais na quantidade do produto. Ex: 12,678Kg
- **Preço:** Casas decimais no preço do produto. Ex: R\$12,432
- **Custo:** Casas decimais no custo do produto

image.png

Cliente/Fornecedor

☐ **Aceitar CGC / CNPJ duplicado:** Define se o sistema aceita CNPJ ou CPF duplicado no cadastro de clientes e fornecedores.

image.png

Parâmetros

Movimentos

Preferências do usuário

image.png

Preferências do usuário

A tela de preferencias do usuário é uma tela bem simples que permite parametrizar algumas definições do usuário.

Essas preferencias ficam salvas no computador do usuário.

image.png

Impressão Espelho (Venda / Orçamento / Dev. Venda)

Define o layout de impressão desses documentos, se vai ser A4 (impressora grande) ou Bobina (impressora térmica).

☐

Visualizar impressão: Exibe impressão na tela antes de imprimir

☐

Exibir caixa de diálogo da impressora: Mostra a janela de preferencias de impressão antes de imprimir, que permite trocar a impressora e algumas configurações de papel e impressão

Impressora Windows - Bobina: Lista as impressoras instaladas no windows e permite escolher a impressora térmica padrão.

Impressora Windows - A4: Lista as impressoras instaladas no windows e permite escolher a impressora A4 (grande) padrão.

Filial / Local de estoque: Permite escolher qual local de estoque será exibido no estoque da consulta de produtos, seja no Cadastro > **Produtos** ou pelo atalho **F5**.

image.png

Só é possível escolher um único local de estoque para ser exibido. Caso seja escolhido mais de um, **o Cronos não mostrará nenhum estoque.**

Exportação de dados

Tabela NCM x Alíquotas IBPT

Etiqueta de produtos

Gestão de Custos e Preços

Cadastro de Fórmulas

image.png

Cadastro de Fórmulas

Observação Importante sobre Formação de Preço

Cada **formação de preço** possui suas **particularidades** e deve ser analisada com base no **processo operacional** e no **regime tributário** adotado pela empresa.

Fatores como o enquadramento no **Simples Nacional**, **Lucro Presumido** ou **Lucro Real**, além da **incidência de tributos específicos**, **margens de contribuição**, **pautas fiscais**, **políticas comerciais** e **tipo de produto** (monofásico, substituído, isento etc.) influenciam diretamente na **composição final do preço de venda**.

Por isso, é fundamental validar os **parâmetros configurados no sistema** e entender a **estratégia comercial da empresa** antes de aplicar qualquer fórmula padronizada.

Em caso de dúvidas ou divergências, recomenda-se consultar o **setor fiscal/contábil** responsável, bem como os **manuals e fórmulas cadastradas no sistema**.

1. Campos para Análise dos Cálculos

1.1 Campos Denominados para Análise

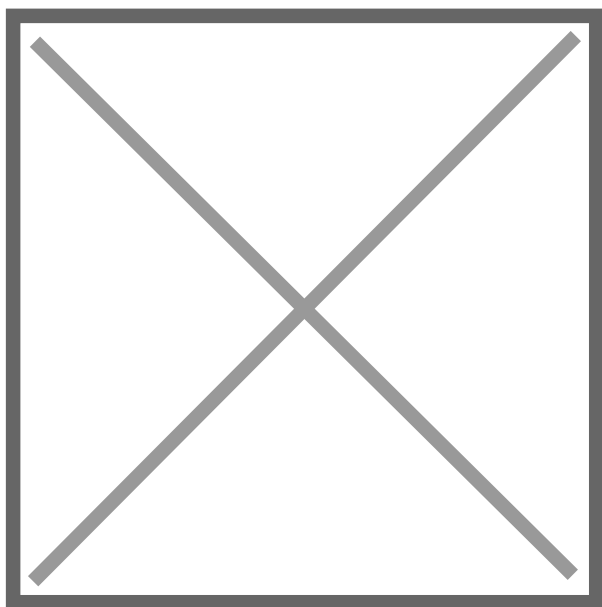


Imagem 1

1.2 Campos Denominados Baseados na Parametrização do Sistema

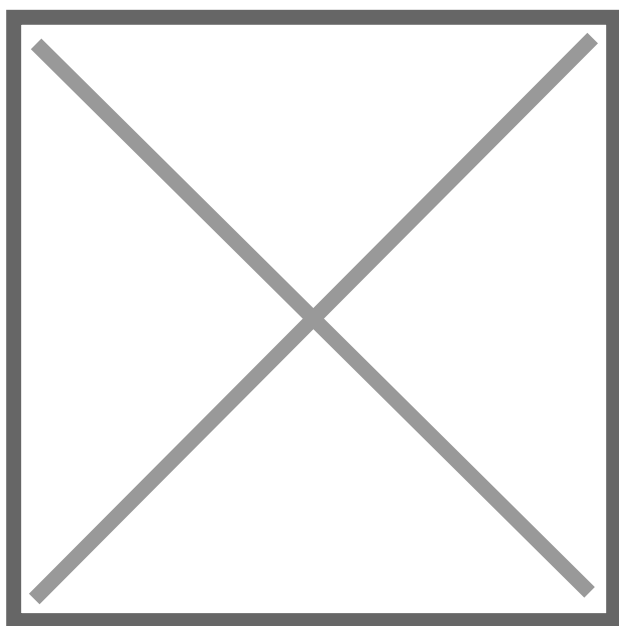


Imagem 2

2. Onde Parametrizar?

A parametrização dos campos é feita por: **Módulo Estoque > Utilitários > Parâmetros > Gerais / Cadastros > Aba Produtos:**

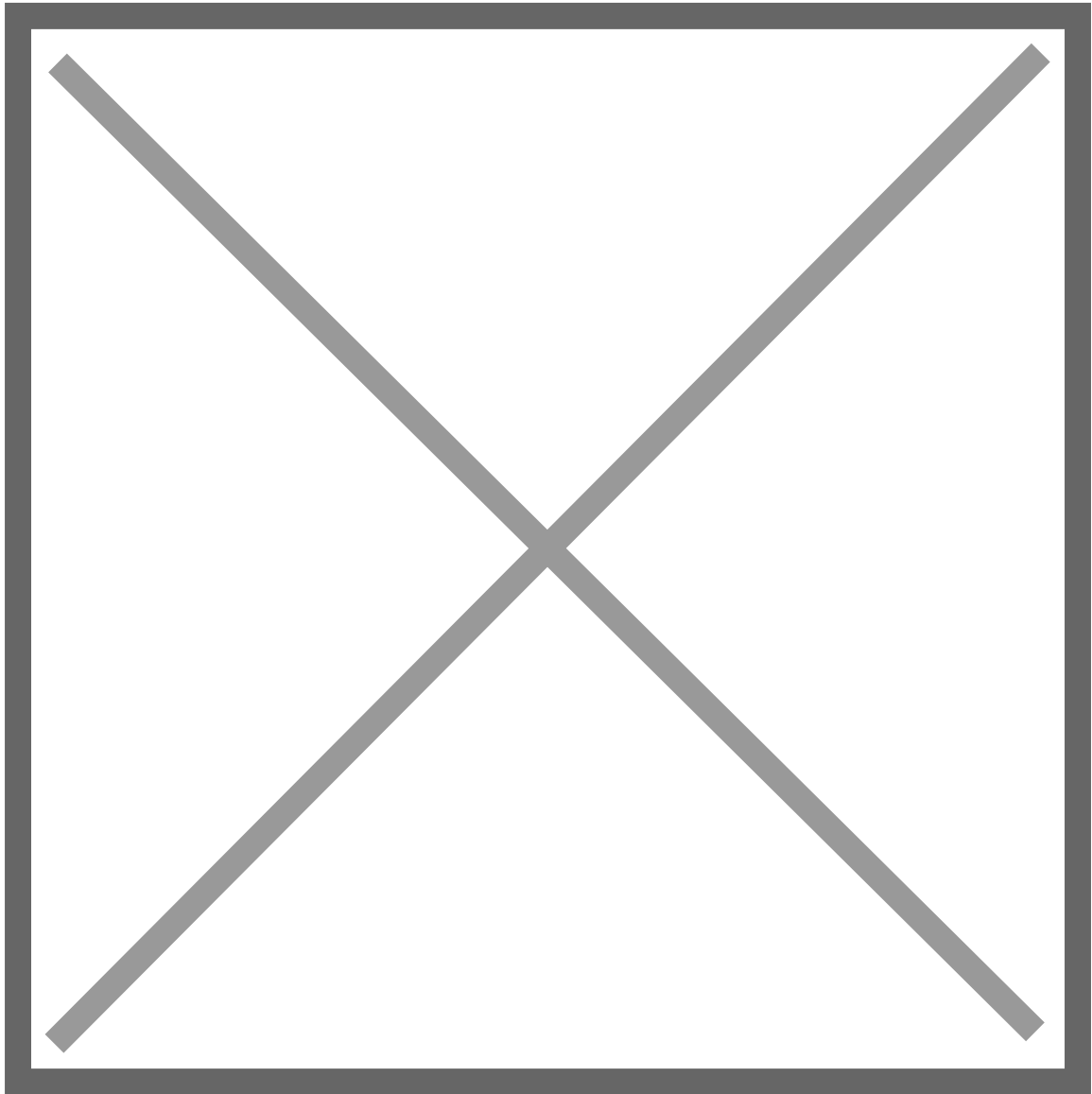


Imagem 3

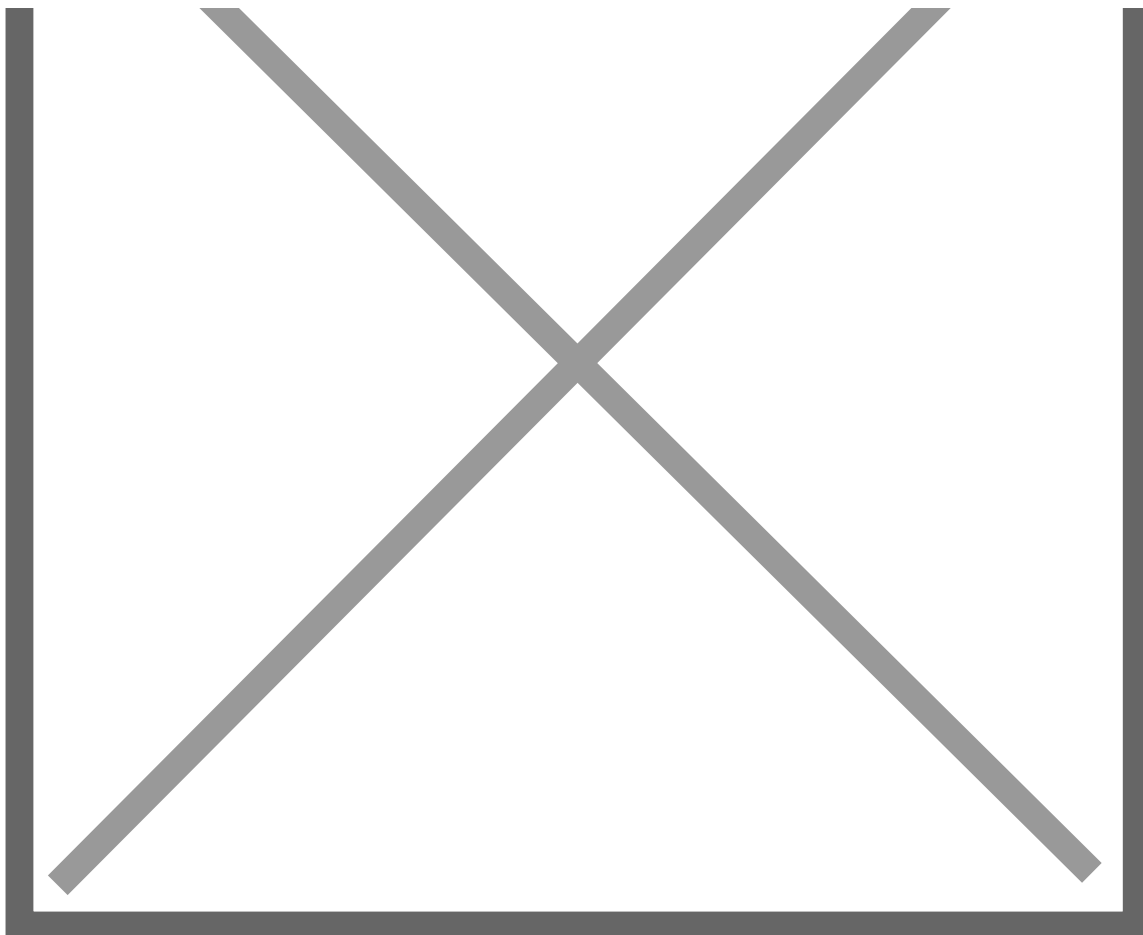


Imagem 4

Observação: Os campos podem variar baseados na necessidade do cliente, sempre bom analisar a fórmula em caso de dúvidas ou divergências no valor calculado.

3. Onde Localizar a Fórmula?

Módulo Estoque > Utilitários > Gestão de Custos & Preços > Cadastro de Fórmulas

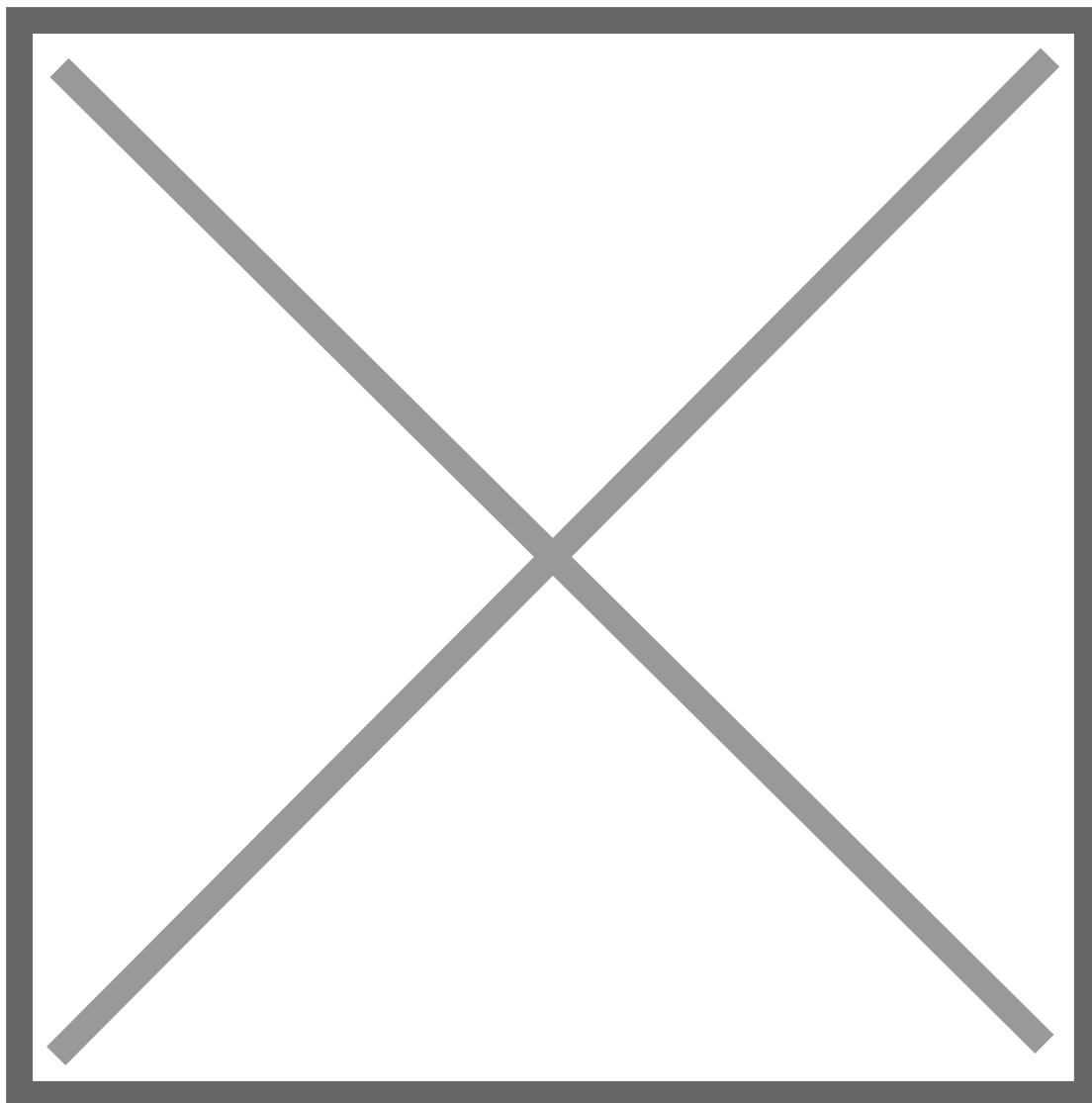


Imagem 5

A tela apresenta:

- * Coluna **Preço / Custo** com os campos utilizados;
- * Legenda dos campos à direita;
- * Resultado da fórmula na parte inferior;
- * Aba **Legenda** com descrição dos códigos de campo (ex: iMLBprd, iMLDprd) correspondendo aos campos definidos nos parâmetros (ex: CAMPOB e CAMPOD ou Lucro (%) e C. Oper. (%)).

4. Fazendo os Cálculos

Os campos apresentados abaixo estão identificados nas legendas das imagens 1 e 2

1ª linha: *P.Compra* + *Frete NF* + *IPi* + *Out.Despesas* + *ICMS Ant.*

$(\text{P.Compra (sem deduções)} + \% \text{IPi}) + \text{Vr.Frete (Vr.Frete / Qtd. Itens)} + \text{Vr.Out. Desp. (Vr.Out.Desp / Qtd. Itens)}$

2ª linha: *Créd. ICMS Ent.* + *Créd. Bonificação*

$\text{P.Compra (sem deduções)} * (\% \text{ICMS} + \% \text{Bonificação})$

3ª linha: *Custos da Compra*

$\text{1ª linha} - \text{2ª linha} = \text{3ª linha}$

4ª linha: *Preço de Venda Sugerido*

$\text{3ª linha (Custos da Compra)} / (1 - (\% \text{campoB} + \% \text{campoD} + \% \text{ICMSEnt} + \% \text{PISCOFINS} / 100))$

5ª linha: *Encargos Venda* (%C.Oper. + %ICMS Sai + %PisCofins)

$\text{4ª linha (Preço de Venda Sugerido)} * (\% \text{campoD} + \% \text{ICMSSai} + \% \text{PISCOFINS} / 100)$

6ª linha: *Custo Total*

$\text{3ª linha (Custos da Compra)} - \text{5ª linha (Encargos Venda)}$

7ª linha: *Lucro em R\$*

$\text{4ª linha (Preço de Venda Sugerido)} - \text{5ª linha (Encargos Venda)}$

4.2 Definições Adicionais

4.2 Definições Adicionais

- **Custo Compra A:** sem dedução de impostos;

- **Custo Compra B:** com dedução de %ICMS, %PIS e %COFINS;
- **Custo Unitário:** custo total.

5. Na Prática: Reajuste de Preço

Vamos simular o reajuste de preço baseando-se nos parâmetros da imagem a seguir:

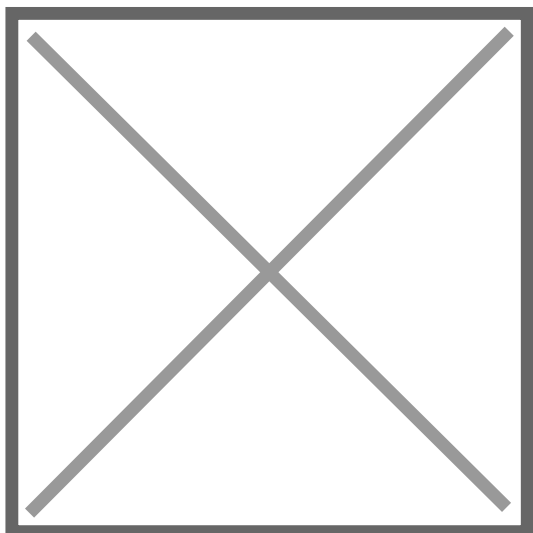


Imagem 6

PARÂMETROS DE FORMAÇÃO DE PREÇO

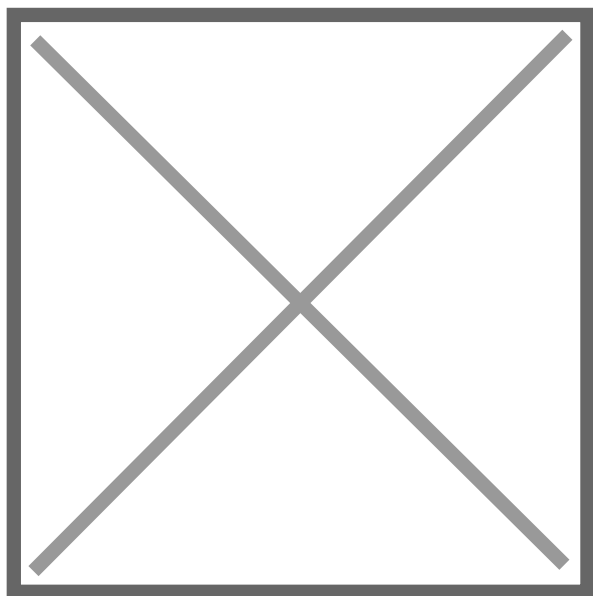


Imagem 7

Tela do reajuste do produto, identifique os valores a serem ajustados na coluna **Vr.Novo:**

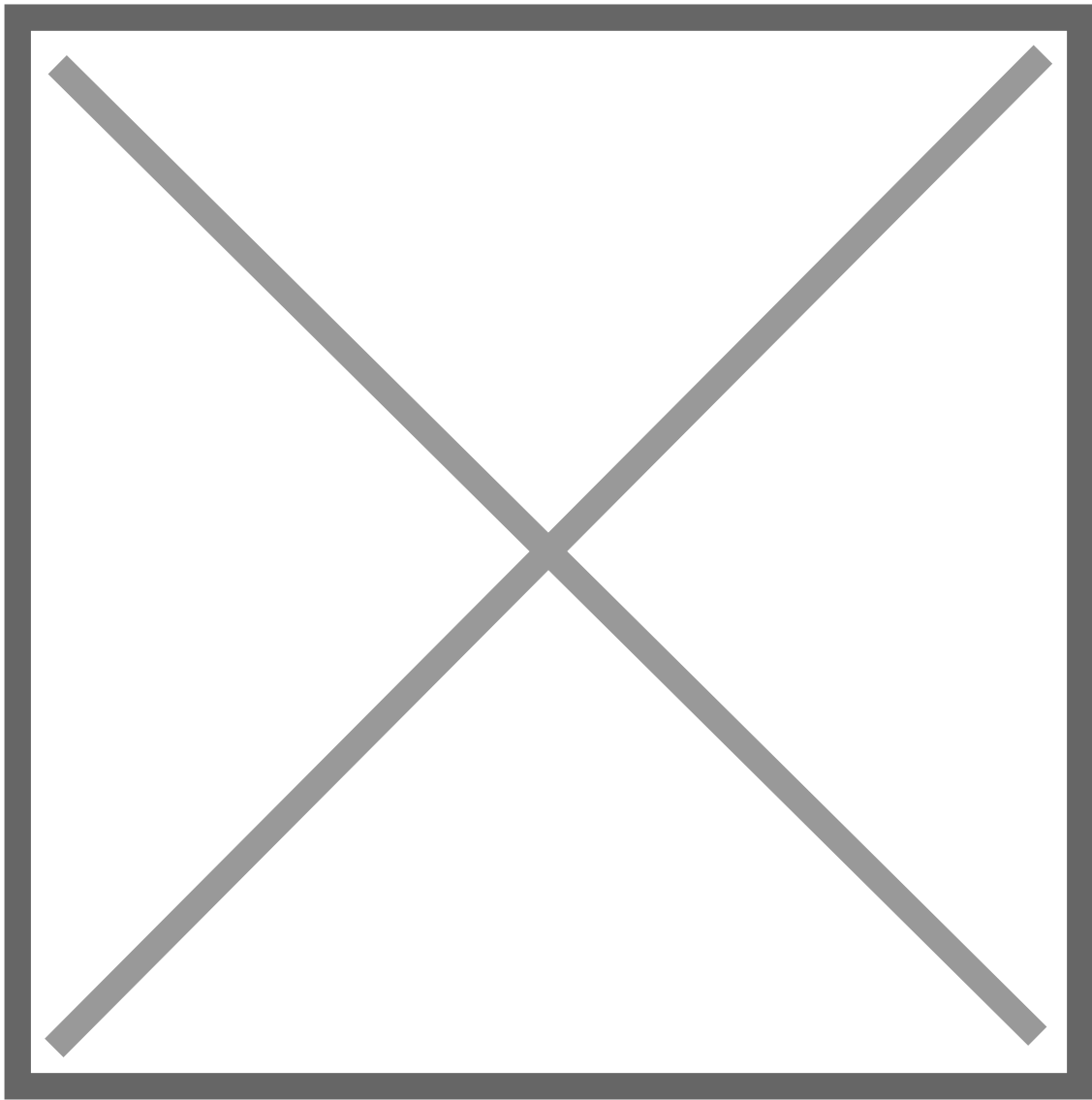


Imagem 8

Identificando a primeira linha:

$$\text{Custo A (10) + \%IPI (3\%) + Frete (2,50) + Out.Despesas (1,25) = 14,05}$$

Identificando a segunda linha:

$$(\% \text{ICMS (18\%) + Bonificação (\% (5\%))} * \text{Custo A (10)}) = 2,30$$

Identificando a terceira linha:

$$\text{Custo A (10) + \%IPI (3\%) + Frete (2,50) + Out.Despesas (1,25) - (\% \text{ICMS (18\%) + Bonificação (\% (5\%))} * \text{Custo A (10)}) = 11,75}$$

Identificando a quarta linha:

$$\frac{(\text{Custo da Compra } (11,75) / (1 - (\text{Lucro } (\%) (10\%) + \text{C.Oper. } (\%) (10\%) + \% \text{ICMS}(18\%) + \% \text{PIS } (1,65\%) + \% \text{COFINS } (3,6\%)))$$

$$100) = 20,705$$

Identificando a quinta linha:

$$\text{Preço de Venda Sugerido} * (\text{C. Oper. } (\%) + \% \text{ICMS } (18\%) + \% \text{PIS } (1,65\%) + \% \text{COFINS } (3,6\%)) = 6,884$$

Identificando a sexta linha:

$$\text{Custo de Compra } (11,75) + \text{Encargos de Venda } (6,884) = 18,634$$

Identificando a sétima linha:

$$\text{Preço de Venda Sugerido } (20,705) - \text{Custo Total } (18,634) = 2,071$$

CALCULANDO ICMS ST

Vamos ver um exemplo na prática, aplicando as fórmulas gerais de cálculo. É importante consultar a legislação do ICMS do estado de destino para analisar a metodologia de cálculo, pois pode haver diferenciação.

Considere um produto de R\$1.000, com as seguintes despesas:

- frete: R\$ 25,00;
- seguro: R\$ 10,00;
- despesas acessórias: R\$ 30,00;
- descontos: R\$ 0,00;
- IPI = 10% (R\$ 100,00);

- alíquota ICMS Inter: 12%;
- alíquota ICMS Intra: 18%;
- MVA: 50%.

Passo 1: Calcular base do ICMS Interestadual

Calcule a base do ICMS interestadual = (valor do produto + frete + seguro + despesas acessórias) - descontos.

A base do ICMS Interestadual corresponde a $(1000+25+10+30) - 0$, ou seja R\$ 1065,00.

Passo 2: Calcular valor do ICMS Interestadual

Descubra o valor do ICMS interestadual = base ICMS Inter x (alíquota ICMS Inter/100).

Com isso, calculamos o valor do ICMS Inter, que é a base multiplicada pela alíquota. A conta será $R\$ 1065 \times (12/100) = R\$127,80$;

Passo 3: Calcular base do ICMS-ST

Encontre a base do ICMS-ST = (valor do produto + valor do IPI + frete + seguro + outras despesas acessórias - descontos) x $1 + (\% \text{ MVA}/100)$;

Em seguida, você calcula a base do ICMS-ST. Ou seja: $(R\$ 1000,00 + R\$ 100,00 + R\$ 25,00 + R\$ 10,00 + R\$ 30,00 - R\$0,00) \times 1 + (50\%/100)$, que resulta em R\$ 1747,50.

Passo 4: Calcular valor do ICMS-ST

Finalize com o valor do ICMS-ST = (base do ICMS-ST x (alíquota do ICMS Interno / 100)) - valor do ICMS Interestadual.

Por fim, falta só mais uma fórmula para o valor do ICMS-ST. Desse modo:

$(R\$ 1747,50 \times (18\%/100)) - R\$ 127,80$, que é igual a R\$ 186,75.

Regras de Negócio

Agenda

Logo manual.png

AGENDA

☐ Manual de Utilização da Agenda no ERP Cronos

☐ Acesso à Agenda

Nos módulos estoque, financeiro, gestor ou PDV acesse o menu sistema, opção agenda.

Abrir o menu no topo do sistema Cronos.

Acesse o caminho:

Sistema → Agenda

1.png

☐ Visão Geral da Agenda

A interface da agenda é estruturada no formato de calendário, com colunas representando cada colaborador ou recurso agendável.

Na parte superior, em uma área destacada horizontalmente, encontram-se os controles de visualização da agenda, que permitem selecionar o intervalo de datas (dia, semana, etc.) e os usuários/recurso vinculados a esse período.

Na lateral esquerda, em uma área destacada verticalmente, são exibidas as faixas de horário, servindo como eixo temporal para o agendamento dos compromissos.

image.png

☐ Criar um Novo Compromisso

Passo a Passo:

Clique em **“Novo Evento”** ou **“Novo Evento Recorrente”**.

image.png

A janela de criação se abrirá:

image.png

Assunto: Descreva o compromisso.

Localização: (opcional)

Recursos: Escolha o usuário/setor (como "0Lancto-Pag", "pedro", "luiz", etc).

Horário: Defina início e fim.

Lembrete: Ative para ser notificado antes do compromisso.

Status: Exibir como Ocupado / Livre.

Clique em **Recorrência** se desejar configurar repetições.

image.png

Ao clicar em “Recorrência”, será aberta a janela de configuração:

image.png

Start / Fim: Horário do evento.

Duração: Tempo do evento (ex.: 30 minutos).

Padrão de recorrência:

Diariamente, Semanal, Mensal ou Anual.

Pode escolher os dias específicos da semana (ex.: quartas-feiras).

Intervalo de recorrência:

Data inicial, data final ou número de ocorrências.

Clique em **OK** para confirmar.

Alertas e Lembretes

O sistema exibirá um lembrete antes do evento, conforme configurado.

O alerta só é exibido se logar com o usuário vinculado ao evento.

image.png

Opções do alerta:

Abrir Item: Visualiza os detalhes do evento.

Soneca: Adia o lembrete.

Descartar: Remove o lembrete.

Visualização por Usuário/Recurso

Cada coluna na agenda representa um **recurso ou colaborador**.

Você pode:

Visualizar compromissos de toda a equipe em paralelo.

Clicar sobre os espaços em branco para agendar diretamente.

Agrupar compromissos conforme sua necessidade com os botões:

“Agrupar por Data” ou “Agrupar por Recurso”.

Dicas Rápidas

Use **“Hoje”** para voltar rapidamente à data atual.

A opção **“Atualizar”** recarrega os dados.

Para visualizar toda a semana de trabalho, use **“Visão Semana de Trabalho”**.

□ Conclusão

A função **Agenda no ERP Cronos** é ideal para:

Organizar rotinas individuais e de equipe.

Agendar tarefas recorrentes.

Acompanhar demandas por setor ou colaborador.

Ser alertado a tempo sobre compromissos importantes.

Mudança de senha