

2021

# **UNO SOLUÇÕES**

Versão 1.0

*Qualidade*

[OCORRÊNCIA 234930]

# Sumário

Introdução.....	2
Ambiente Para Desenvolvimento de Customizações e Específicos .....	3
Requisito.....	4
Premissas.....	5
Configuração .....	7
Customização .....	8
Com permissão – CDW0206II.....	8
Sem permissão – CDW0206II .....	11

# Introdução

Os módulos do sistema UNOERP são desenvolvidos utilizando-se a linguagem Java, consiste em um conjunto de ferramentas que permitem a especificação e desenvolvimento de aplicativos de forma dinâmica. Esta ferramenta, permite o cadastramento de aplicações e a criação de formulários que formam a interface do usuário de diversos módulos do produto. Quando um cliente necessita de uma customização do produto padrão ou a criação de telas específicas, os desenvolvedores utilizam esta linguagem para realizar essas tarefas.

Esse manual visa apresentar aos clientes, os recursos utilizados na criação dos desenvolvimentos, visando mostrar desde a criação de objetos específicos até o funcionamento final. Os principais recursos utilizados para a criação dos desenvolvimentos são:

- Ambiente para desenvolvimento de customizações e específicos.
- Customização de formulários através da criação de scripts.
- Passagem de parâmetros customizados para BOs (Business Object).
- Criação de procedures para uso em scripts de customização e/ou formulários específicos.
- Processo para criação de objetos específicos (aplicações, formulários, datasets, etc).
- Expedição de customizações e específicos.

Para um melhor entendimento da customização solicitada o cliente deverá estar familiarizado com o sistema UNOERP. Em caso de dúvidas consultar o manual do usuário:

Manual do Usuário: [https://www.unoerp.com.br/manual\\_html/manual\\_html.html](https://www.unoerp.com.br/manual_html/manual_html.html)

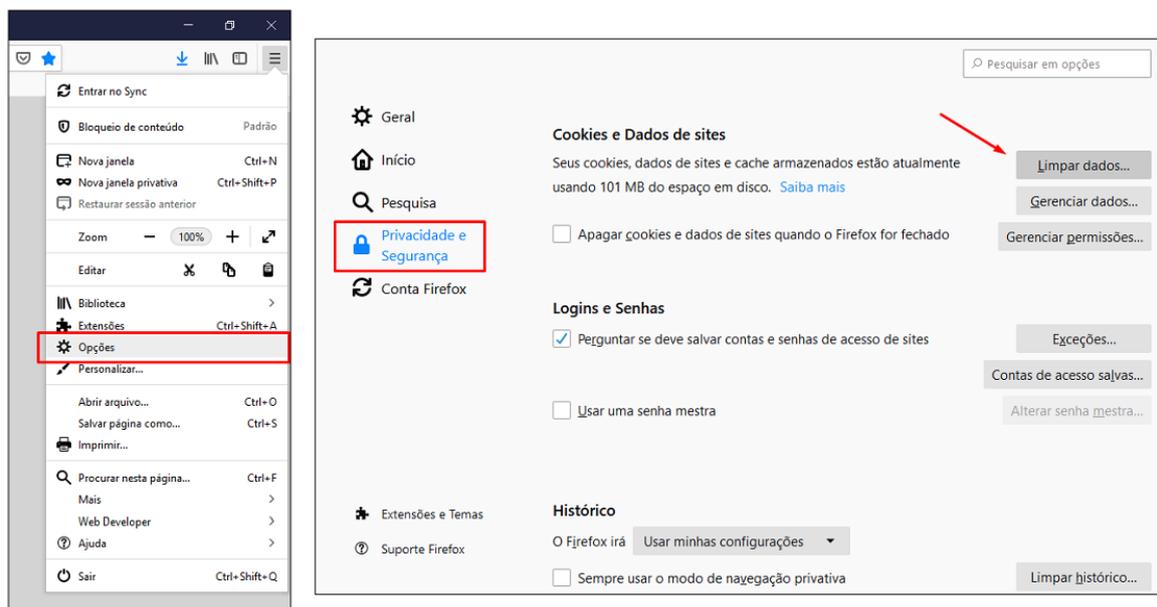
# Ambiente Para Desenvolvimento de Customizações e Específicos

As customizações estão disponíveis na última versão do sistema. É necessário atualizar seu ambiente de produção para homologação dos requisitos.

No caso de ambiente de produção, além da configuração, é importante também que o banco de dados esteja copulado com a mesma versão. Neste caso o conselho é que o cliente abra uma ocorrência para o suporte solicitando a atualização para a nova versão.

Sempre que for atualizado a aplicação do sistema é aconselhável remover os arquivos temporários da internet e realizar a limpeza de cache.

Veja como limpar:



Para o correto funcionamento dos desenvolvimentos, o ambiente deverá ser configurado.

# Requisito

Objetivo: Importar a planilha enviada pelo fornecedor para atualização de preço.

Requisito:

Novo Botão: "Importar Intelbras" (Permissão para acessar o botão, sem a permissão não visualiza) :

Ao clicar no botão importar a planilha em anexo atualizando a tabela dos produtos que constam na planilha de forma hardcoded, sendo:

Coluna PSD = TabPadrao

PSCF = TabPscf

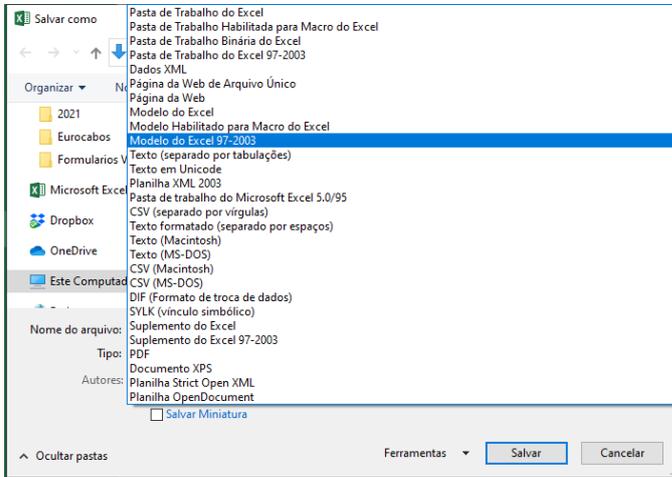
Atualizar também as tabelas abaixo, somando a porcentagem com a base na TabPadrao.

Exemplo TabPadrao R\$100,00 a T1 ficará com R\$110,00.

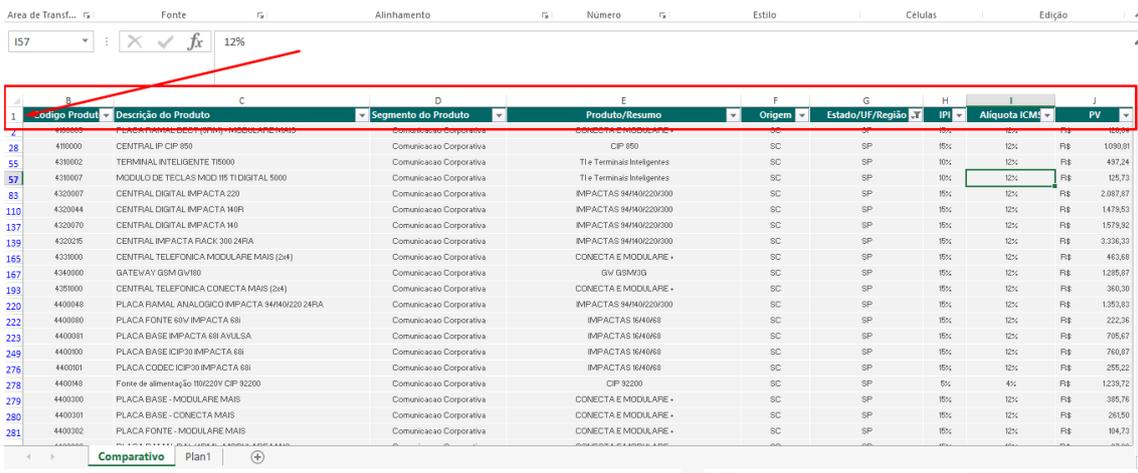
T1	=	10%
T2	=	20%
T3	=	30%
T4	=	40%
T5	=	50%
T5.5	=	55%
T6	=	60%
T7	=	70%
T8	=	80%
T9	=	90%
T10	=	100%

# Premissas

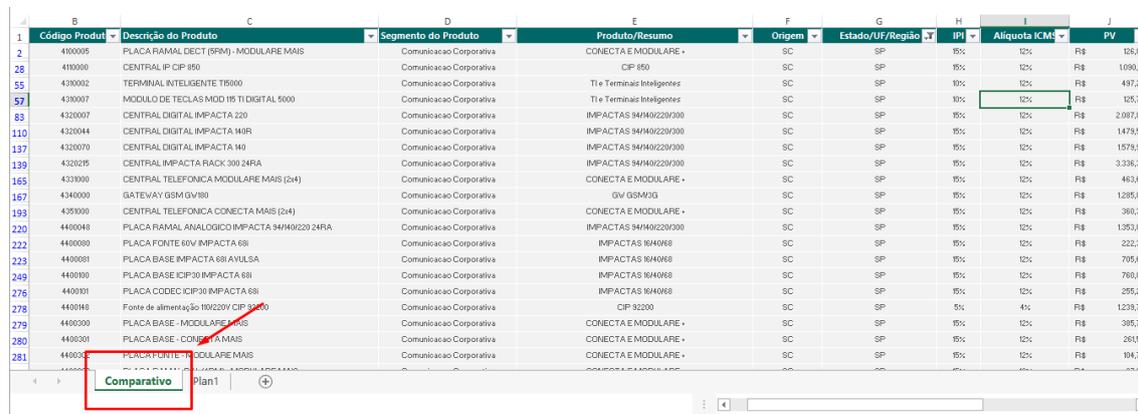
1- O documento deve ser salvo em Excel 97-2003 – xls;



2- O cabeçalho deve sempre iniciar na linha 1 do documento;



3- A ABA da planilha deve ter o nome de “Comparativo”;



4- O código do produto informado na coluna “Código Produto” deve ser o mesmo código cadastrado no sistema UNO, pois é por esse código que iremos identificar qual item deve ser atualizado:

A	B	C	D	E	F	G	H	I
Unidade	Código Produto	Descrição do Produto	Segmento do Produto	Produto/Resumo	Origem	Estado/UF/Região	IP1	Aliquot
COMUNICACAO	4100005	PLACA RAMAL DECT (SRM) - MODULARE MAIS	Comunicacao Corporativa	CONECTA E MODULARE +	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4100000	CENTRAL IP CIP 850	Comunicacao Corporativa	CIP 850	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4300002	TERMINAL INTELIGENTE T15000	Comunicacao Corporativa	T1 e Terminais Inteligentes	SC	SP	10%	12
COMUNICACAO	4300007	MODULO DE TECLAS MOD 15 TI DIGITAL 5000	Comunicacao Corporativa	T1 e Terminais Inteligentes	SC	SP	10%	12
COMUNICACAO	4320007	CENTRAL DIGITAL IMPACTA 220	Comunicacao Corporativa	IMPACTAS 94H402220300	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4320044	CENTRAL DIGITAL IMPACTA 140R	Comunicacao Corporativa	IMPACTAS 94H402220300	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4320070	CENTRAL DIGITAL IMPACTA 140	Comunicacao Corporativa	IMPACTAS 94H402220300	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4320225	CENTRAL IMPACTA RACK 300 24RA	Comunicacao Corporativa	IMPACTAS 94H402220300	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4330000	CENTRAL TELEFONICA MODULARE MAIS (24)	Comunicacao Corporativa	CONECTA E MODULARE +	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4340000	GATEWAY GSM/GV/80	Comunicacao Corporativa	GV GSM/3G	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4350000	CENTRAL TELEFONICA CONECTA MAIS (24)	Comunicacao Corporativa	CONECTA E MODULARE +	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4400048	PLACA RAMAL ANALOGICO IMPACTA 94H40220 24RA	Comunicacao Corporativa	IMPACTAS 94H402220300	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4400080	PLACA FONTE 60V IMPACTA 68I	Comunicacao Corporativa	IMPACTAS 94H4068	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4400081	PLACA BASE IMPACTA 68I AVULSA	Comunicacao Corporativa	IMPACTAS 94H4068	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4400080	PLACA BASE ICP/30 IMPACTA 68I	Comunicacao Corporativa	IMPACTAS 94H4068	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4400091	PLACA CODEC ICP/30 IMPACTA 68I	Comunicacao Corporativa	IMPACTAS 94H4068	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4400148	Fonte de alimentação 18V/220V CIP 82200	Comunicacao Corporativa	CIP 82200	SC	SP	5%	41
COMUNICACAO	4400300	PLACA BASE - MODULARE MAIS	Comunicacao Corporativa	CONECTA E MODULARE +	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4400301	PLACA BASE - CONECTA MAIS	Comunicacao Corporativa	CONECTA E MODULARE +	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4400302	PLACA FONTE - MODULARE MAIS	Comunicacao Corporativa	CONECTA E MODULARE +	SC	SP	15%	12
COMUNICACAO	4400303	PLACA RAMAL BAL (4RM) - MODULARE MAIS	Comunicacao Corporativa	CONECTA E MODULARE +	SC	SP	15%	12

Para realizar a importação consideramos apenas as colunas: Código Produto, PSD, PSCF, as demais colunas não realizam nenhuma atualização no cadastro do produto dentro do sistema.

As tabelas de preços abaixo estão com valor fixo no código, somando a porcentagem informada abaixo com o valor informado na coluna PSD (TabPadrao), os valores são fixos e não podem ser alterados:

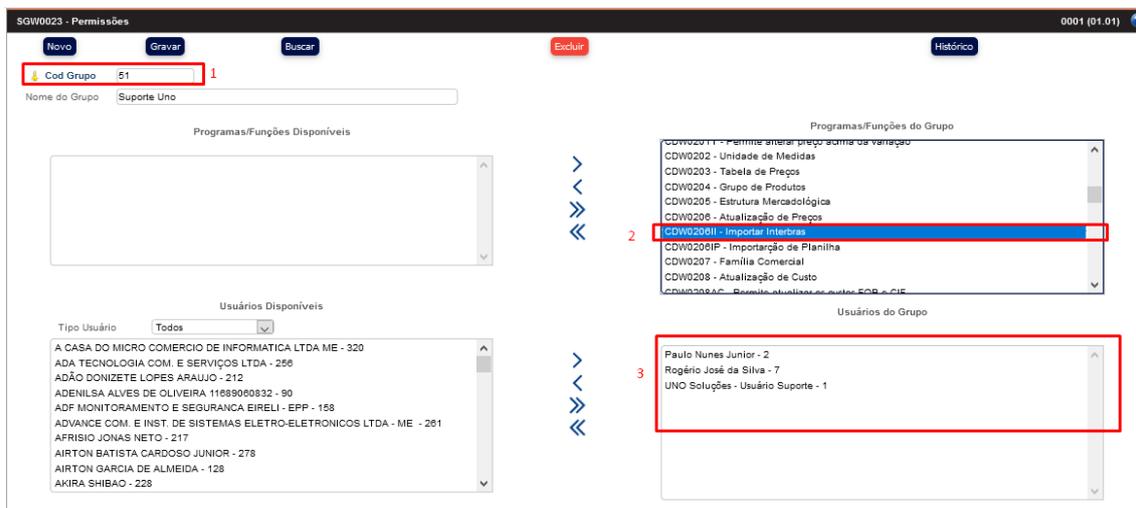
- T1 = 10%
- T2 = 20%
- T3 = 30%
- T4 = 40%
- T5 = 50%
- T5.5 = 55%
- T6 = 60%
- T7 = 70%
- T8 = 80%
- T9 = 90%
- T10 = 100%

Exemplo TabPadrao R\$100,00 a T1 ficará com R\$110,00.

# Configuração

## Módulo Segurança: Permissões → SGW0023 - Permissões

- 1- Digitar o código do grupo desejado;
- 2- Selecionar a função **CW0206II – Importar Intelbras**, se incluída no quadrante ESQUERDO a função NÃO está habilitada e conseqüentemente NÃO consegue ver o botão customizado **Importar Intelbras**, se incluída no quadrante DIREITO a função está habilitada e conseqüentemente consegue ver o botão customizado **Importar Intelbras**;
- 3- Selecionar as pessoas que desejam que tenham ou não a permissão;



The screenshot displays the 'SGW0023 - Permissões' configuration screen. At the top, there are buttons for 'Novo', 'Gravar', 'Buscar', 'Excluir', and 'Histórico'. The main area is divided into three sections:

- Cod Grupo:** A search field containing '51' (marked with a red box and '1'). Below it are fields for 'Nome do Grupo' and 'Suporte Uno'.
- Programas/Funções Disponíveis:** A list of functions on the left, with 'CW0206II - Importar Intelbras' highlighted in blue (marked with a red box and '2').
- Usuários Disponíveis:** A list of users on the right, with 'Paulo Nunes Junior - 2', 'Rogério José da Silva - 7', and 'UNO Soluções - Usuário Suporte - 1' highlighted in red (marked with a red box and '3').

**Após a atualização da permissão realizar o logout da aplicação!**

# Customização

Módulo Vendas: Atualização de Preços → CDW0206 - Atualização de Preços

## Com permissão – CDW0206II

1- Como exemplo, vamos utilizar 03 produtos diferentes para comparar após a importação da tabela:

**Produto: 00000410005**

Tabela	Qtd	Ajuste	Preço	% Acréscimo	% Desconto
TabPadrao	1.00	0.00000%	500.0000	0.00000	0.00000
T-1	1.00	0.00000%	550.0000	0.00000	0.00000
T-2	1.00	0.00000%	600.0000	0.00000	0.00000
T-3	1.00	0.00000%	650.0000	0.00000	0.00000
T-4	1.00	0.00000%	700.0000	0.00000	0.00000
T-5	1.00	0.00000%	750.0000	0.00000	0.00000
T-6	1.00	0.00000%	800.0000	0.00000	0.00000
T-7	1.00	0.00000%	850.0000	0.00000	0.00000
T-8	1.00	0.00000%	900.0000	0.00000	0.00000
T-9	1.00	0.00000%	950.0000	0.00000	0.00000
T-10	1.00	0.00000%	1.000.0000	0.00000	0.00000

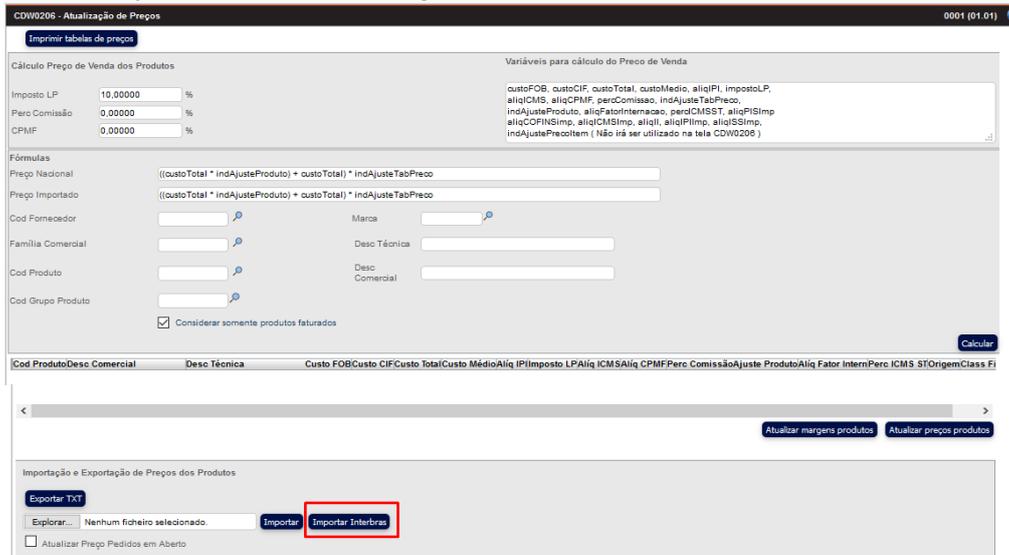
**Produto: 000001201014**

Tabela	Qtd	Ajuste	Preço	% Acréscimo	% Desconto
TabPadrao	1.00	0.00000%	400.0000	0.00000	0.00000
T-1	1.00	0.00000%	440.0000	0.00000	0.00000
T-2	1.00	0.00000%	480.0000	0.00000	0.00000
T-3	1.00	0.00000%	520.0000	0.00000	0.00000
T-4	1.00	0.00000%	560.0000	0.00000	0.00000
T-5	1.00	0.00000%	600.0000	0.00000	0.00000
T-6	1.00	0.00000%	640.0000	0.00000	0.00000
T-7	1.00	0.00000%	680.0000	0.00000	0.00000
T-8	1.00	0.00000%	720.0000	0.00000	0.00000
T-9	1.00	0.00000%	760.0000	0.00000	0.00000
T-10	1.00	0.00000%	800.0000	0.00000	0.00000

**Produto: 909000000368**

Tabela	Qtd	Ajuste	Preço	% Acréscimo	% Desconto
TabPadrao	1.00	0.00000%	200.0000	0.00000	0.00000
T-1	1.00	0.00000%	220.0000	0.00000	0.00000
T-10	1.00	0.00000%	400.0000	0.00000	0.00000

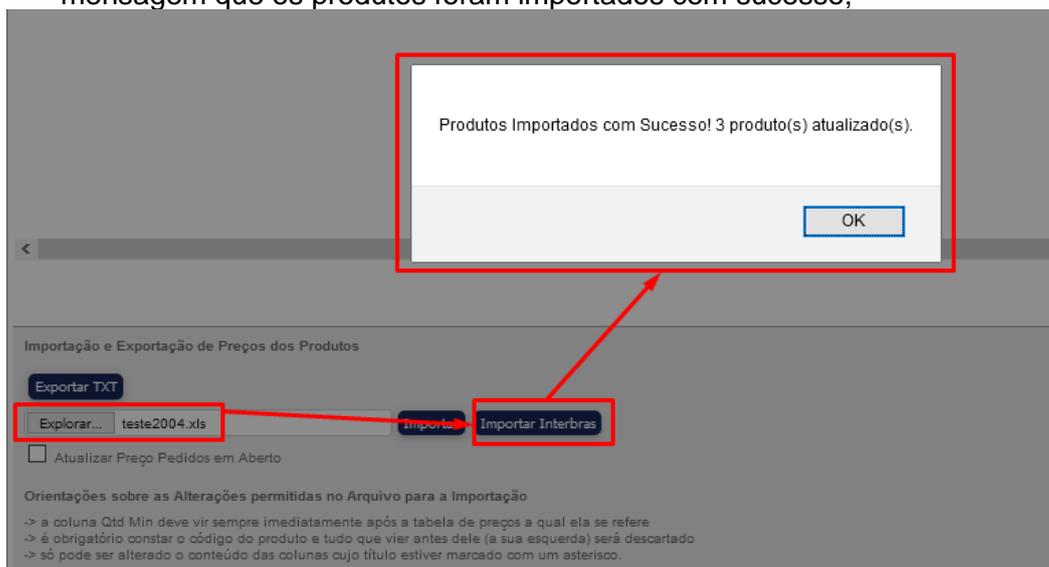
2- Com a permissão o botão **Importar Intelbras** fica visível;



3- Vamos utilizar o arquivo em Excel abaixo para importação;

Código Produto	PSD	PSCF
0000004100005	R\$ 1.000,00	R\$ 3.600,00
0000001201014	R\$ 800,00	R\$ 1.600,00
9090000000368	R\$ 400,00	R\$ 800,00

4- Selecionar o arquivo e clicar em importa, após tem que aparecer a janela com a mensagem que os produtos foram importados com sucesso;



5- Após a importação, vamos voltar a tela de produtos para verificar como estão os valores dos produtos após importação:

**Produto: 000004100005**

Tabela	Qtz	Ajuste	Preço	% Acréscimo	% Desconto
TabPadrao	1,00	0,00000%	1,000.0000	0,00000	0,00000
T-1	1,00	0,00000%	1,100.0000	0,00000	0,00000
T-2	1,00	0,00000%	1,200.0000	0,00000	0,00000
T-3	1,00	0,00000%	1,300.0000	0,00000	0,00000
T-4	1,00	0,00000%	1,400.0000	0,00000	0,00000
T-5	1,00	0,00000%	1,500.0000	0,00000	0,00000
T-6	1,00	0,00000%	1,600.0000	0,00000	0,00000
T-7	1,00	0,00000%	1,700.0000	0,00000	0,00000
T-8	1,00	0,00000%	1,800.0000	0,00000	0,00000
T-9	1,00	0,00000%	1,900.0000	0,00000	0,00000
T-10	1,00	0,00000%	2,000.0000	0,00000	0,00000
TabPsd	1,00	0,00000%	3,000.0000	0,00000	0,00000

**Produto: 000001201014**

Tabela	Qtz	Ajuste	Preço	% Acréscimo	% Desconto
TabPadrao	1,00	0,00000%	800.0000	0,00000	0,00000
T-1	1,00	0,00000%	850.0000	0,00000	0,00000
T-2	1,00	0,00000%	900.0000	0,00000	0,00000
T-3	1,00	0,00000%	1,040.0000	0,00000	0,00000
T-4	1,00	0,00000%	1,120.0000	0,00000	0,00000
T-5	1,00	0,00000%	1,200.0000	0,00000	0,00000
T-6	1,00	0,00000%	1,280.0000	0,00000	0,00000
T-7	1,00	0,00000%	1,360.0000	0,00000	0,00000
T-8	1,00	0,00000%	1,440.0000	0,00000	0,00000
T-9	1,00	0,00000%	1,520.0000	0,00000	0,00000
T-10	1,00	0,00000%	1,600.0000	0,00000	0,00000

**Produto: 909000000368**

Tabela	Qtz	Ajuste	Preço	% Acréscimo	% Desconto
TabPadrao	1,00	0,00000%	400.0000	0,00000	0,00000
T-1	1,00	0,00000%	440.0000	0,00000	0,00000
T-10	1,00	0,00000%	300.0000	0,00000	0,00000

## Sem permissão – CDW0206II

6- Sem a permissão o botão **Importar Intelbras** NÃO fica visível;

**CDW0206 - Atualização de Preços** 0001 (01.01)

**Imprimir tabelas de preços**

**Cálculo Preço de Venda dos Produtos**

Imposto LP: 10.00000 %  
 Poro Comissão: 0.00000 %  
 CPMF: 0.00000 %

**Variáveis para cálculo do Preço de Venda**  
 custoFOB, custoCIF, custoTotal, custoMedio, aliqIPI, impostoLP, aliqICMS, aliqCPMF, peroComissao, indAjusteTabPreco, indAjusteProduto, aliqFatorInternacao, peroCMSST, aliqPISimp, aliqOPRINSimp, aliqCMSimp, aliqI, aliqPIImp, aliqISSimp, indAjustePrecoItem ( Não irá ser utilizado na tela CDW0206 )

**Fórmulas**  
 Preço Nacional:  $((\text{custoTotal} * \text{indAjusteProduto}) + \text{custoTotal}) * \text{indAjusteTabPreco}$   
 Preço Importado:  $((\text{custoTotal} * \text{indAjusteProduto}) + \text{custoTotal}) * \text{indAjusteTabPreco}$

Cod Fornecedor: [ ] Marca: [ ]  
 Família Comercial: [ ] Desc Técnica: [ ]  
 Cod Produto: [ ] Desc Comercial: [ ]  
 Cod Grupo Produto: [ ]  
 Considerar somente produtos faturados

**Calcula**

Cod Produto	Desc Comercial	Desc Técnica	Custo FOB	Custo CIF	Custo Total	Custo Médio	Aliq IPI	Imposto LP	Aliq ICMS	Aliq CPMF	Pero Comissão	Ajuste Produto	Aliq Fator Intern	Pero ICMS	ST	Origem	Class	Fi

Atualizar margens produtos    Atualizar preços produtos

**Importação e Exportação de Preços dos Produtos**

Exportar TXT  
 Explorar... Nenhum ficheiro selecionado.    Importar