# Ambientação

|  |  |
| --- | --- |
|  | |
| **Nome do cliente:** OAB Seção do Paraná | **Código de cliente:** T61455 |
| **Nome do projeto:** CUSTOMIZAÇÕES - 5815 | **Código do projeto:** T614550005 |
| **Segmento cliente:** Entidade Pública | **Unidade TOTVS:** TOTVS Curitiba |
| **Data:** | **Proposta comercial:** 5815 |
| **Gerente/Coordenador TOTVS:** Marcos Roberto Ramos | |
| **Gerente/Coordenador cliente:** Rogerio Cesar de Oliveira | |

# 

# Roteiro

|  |
| --- |
| **Aplicação da customização – CÁLCULO DE MARGEM** |
| Este documento tem como objetivo detalhar a execução da rotina de Cálculo da Margem Real e Prevista no Pedido de Vendas, Orçamento e Tabela de Preços  Para a aplicação da customização no ambiente do cliente, três passos devem ser seguidos.   1. Aplicação dos dicionários de dados; 2. Aplicação de patch de fontes customizados; 3. Criação dos menus de acesso. |
|
| 1. **Aplicação dos dicionários de dados** |
| Inicialmente, copiar os arquivos abaixo na pasta **“systemload”**.  Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo  Descrição gerada automaticamente  Em seguida, através do *SmartClient*, deve-se executar o **UPDDISTR** conforme figura 1 e seguir os demais passos até o final da sua execução.    Figura 1 - Chamada SmartClient |
|

|  |
| --- |
| 1. **Aplicação de patch de fontes customizados** |
| Fazem parte da customização os seguintes fontes:   * custom.class.fswComissoes.tlpp * custom.class.fswCliente.tlpp * custom.pe.mata410.tlpp * custom.pe.mata460.tlpp * custom.afat001.prw * custom.afat002.prw * custom.afat003.prw * custom.rfat001.tlpp * custom.rfat002.tlpp   Ícone  Descrição gerada automaticamentePara disponibilizar as rotinas customizadas no ambiente do cliente, deve-se realizar a aplicação do patch **v2210\_novaera\_margem.ptm**, através do aplicativo VSCode ou da funcionalidade do T-CLOUD. |
| 1. **Criação dos menus de acesso** |
| O processo customizado prevê a criação de menus específico, para as rotina de log.  Através do módulo “Configurador”, deve-se criar os menus definidos abaixo no módulo de “Compras”.  Diagrama  Descrição gerada automaticamente com confiança média  Figura 2 - Compras > Atualizações > Específicos    Figura 3 - Menu Tipo de Operação |

|  |
| --- |
| 1. **Dicionário de Dados** |
| **Tabelas Customizadas**   |  |  | | --- | --- | | **Nome** | **Descrição** | | Z01 | Cadastro de Grupos de Margem | | Z02 | Regras por Produtos | | Z03 | Cabeçalho das Regras de Negócios | | Z04 | Itens das Regras de Negócios |   **Parâmetros**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Nome** | **Descrição** | **Conteúdo** | | SB\_MGCDPAG | Condição de Pagamento a Vista para Cálculo do Preço Inicial usada no cálculo a Margem | 000 | | SB\_MGTPOP | Tipo de Operação usada no cálculo a Margem | 01 | | SB\_MGCLIJL | Cliente e Loja padrão para cálculo de Margem |  | | SB\_FRETMC | Idêntica se utiliza o Frete na para cálculo da Margem | .T. |   **Consultas Padrão Customizadas ou Específicas**  **Grupos de Perguntas customizadas** |
|

|  |
| --- |
| 1. **Cálculo da Margem** |
| O processo de Cálculo da Margem é o mesmo para as três rotinas que utilizar esta funcionalidade.  O cálculo será efetuado a partir do Valor Unitário do Produto gerando o percentual da Margem.   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Cálculo da Margem** | | | | | **Descrição** | **Alq.** | **Valor** | **Fórmulas** | | **Preço Bruto** |  | 1.000,00 |  | | **ICMS** | 18,00 | 180,00 |  | |  |  |  |  | | **Base PIS/COF** |  | 820,00 |  | | **PIS** | 1,65 | 13,53 |  | | **COFINS** | 7,60 | 62,32 |  | |  |  |  |  | | **Preço Líquido** |  | 744,15 | Preço Líquido = Preço Bruto - ICMS - PIS - COFINS | |  |  |  |  | | **Custo Previsto** |  | 200,00 |  | | **Frete** |  | 40,00 |  | | **Log. Reversa** |  | 0,00 |  | | **Comissão** |  | 0,00 |  | |  |  |  |  | | **Contribuição** |  | 504,15 | Contribuição = Preço Líquido - (Custo Previsto + Frete + Log, reversa + Comissão) |   **Pedidos de Venda – MATA410**  Faturamento 🡪 Atualizações 🡪 Pedidos 🡪 Pedidos de Venda  O cálculo da margem efetuado na linha do Item e é exibido nos campos Mg. Prevista e Mg. Real, eles são recalculados toda vez que se altera o preço do produto, a quantidade e o valor do frete.  No cabeçalho do Pedido, os campos Mg. Prevista e Mg. Real contém a média de todos os itens do pedido.  Tela de computador com texto preto sobre fundo branco  Descrição gerada automaticamente  Frete na Margem:  O valor total do frete para a margem compreende a somatória dos campos Despesas, Frete Autônomo, Frete e Seguro.  Este valor é rateado entre os itens do pedido considerando o peso total do item (Quantidade \* Peso Unitário)  Interface gráfica do usuário, Aplicativo  Descrição gerada automaticamente  **Liberação do Pedido:**  Na liberação do pedido de vendas, os valores de margem e frete da linha de itens, serão gravados na tabela SC9.  **Faturamento:**  No faturamento os valores de margem e frete da linha de itens, serão gravados na tabela SD2.  **Orçamentos – MATA415**  Faturamento 🡪 Atualizações 🡪 Orçamentos 🡪 Orçamentos  O cálculo da margem efetuado na linha do Item e é exibido nos campos Mg. Prevista e Mg. Real, eles são recalculados toda vez que se altera o preço do produto, a quantidade e o valor do frete.  No cabeçalho do Orçamento, os campos Mg. Prevista e Mg. Real contém a média de todos os itens do Orçamento.  Tela de computador com texto preto sobre fundo branco  Descrição gerada automaticamente  Frete na Margem:  O valor total do frete para a margem compreende a somatória dos campos Despesas, Frete Autônomo, Frete e Seguro.  Este valor é rateado entre os itens do pedido considerando o peso total do item (Quantidade \* Peso Unitário)  Interface gráfica do usuário, Aplicativo, Word  Descrição gerada automaticamente  **Tabela de Preços – MATA415**  Faturamento 🡪 Atualizações 🡪 Cenários de Vendas 🡪 Tabelas de Preços  O cálculo da margem na Tabela de Preços é feito de forma unitária do produto, é utilizado o Parâmetro SB\_MGCLIJL que contém o código e loja para um cliente padrão que será utilizado para calcular a margem, neste caso o valor do frete será zero  Ao alterar o preço de venda a margem será calculada e exibida nos campos Mg. Prevista e Mg. Real  Interface gráfica do usuário, Texto  Descrição gerada automaticamente |
|

# Aceite

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Aprovado por** | **Assinatura** | **Data** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |