

Configuração Balança

Para configurar uma Balança a primeira coisa que precisamos fazer é ajustar os parâmetros de empresa. Para fazer isso vamos até Retaguarda/Tabelas/Tabela Empresa. Vamos alterar a empresa e seguir até a aba Configurações e marcar a opção Usa Etiqueta de Balança.

The screenshot shows the 'Cadastro Empresas' window with the 'Configurações' tab selected. The 'Usa Etiqueta de Balança' checkbox is checked and highlighted with a red box. Other visible options include 'Calcula Lusto XML com impostos', 'Divide Nota Produto e Serviço', 'Atualiza cód. de barras produto por xml', 'Utiliza Evento', 'Utiliza Parceria', 'Cest e NCM no cupom', 'Utiliza tela de duplicatas e faturas', and 'Atualiza preço na nota de importação XML'. The 'CNAE' field is empty, and the 'Tipo de Juro' is set to 'Simplificado'. The 'Utiliza Contratos', 'Utiliza Equipamento', and 'Utiliza Grade' options are all set to 'Sim'.

Após fazer isso vamos até os parâmetros de usuário para configurar como será feita a leitura na balança. Vamos até Tabelas/Tabela Parâmetros de Usuário/Alterar. Vamos navegar até a aba Vendas/Venda e escolher na opção Leitura do Cód. Barra Eiq. na Venda entre Valor e Quantidade.

The screenshot shows the 'Cadastro Parâmetros de Usuários: 1' window with the 'Vendas' tab selected. The 'Leitura do Cód. Barra Eiq. Balança na Venda' dropdown menu is highlighted with a red box, and 'Valor' is selected. Other visible options include 'Permite Alterar Vendedor na Venda', 'Permite Digitar Custo do Produto na Venda', 'Permite Digitar Tipo Cobrança na Venda', 'Permite Alterar Número Nota/Pedido na Venda', 'Permite Alterar Valor dos Produtos na Venda e Troca', 'Permite Alterar Data Vencimento Prestação', 'Permite Vencimentos Prestações Inferiores a Data Emissão', 'Permite Alterar Descrição dos Produtos na Pré-Venda/Pedido', 'Permite Carregar e Faturar Pré-Venda', 'Permite Vendas Estoque Negativo', and 'Permite Modificar Valores Venda a Prazo'. The 'Visualizações' section includes 'Mostra Código do Produto do Cliente na Venda', 'Mostra Complemento do Produto na Descrição da NF-e', and 'Imprime Ficha do Cliente na Venda a Prazo'. The 'Crédito Cliente' section includes 'Gera Crédito Automático' and 'Permite Utilizar Crédito na Venda'. The 'Exigências' section includes 'Exigir Login ao Finalizar/Cancelar/Sair da Venda'. The 'Descontos' section includes 'Utiliza Desconto por Item', 'Desabilita Desconto no Usuário', and 'Bloqueia Desconto de Itens em Promoção'. The 'Percentuais %' section includes 'Percentual Máximo de Desconto no Item' (100.00 %), 'Percentual Máximo Desconto na Venda' (100.00 %), and 'Percentual Máx. Descto. no Acrés. Financeiro' (100.00 %). The 'Outros' section includes 'Descrição Imprimir na Venda' (Normal), 'Usa Dígito Verificador na Busca na Venda' (Código), 'Pede Primeiro Qtde. ou Cód. na Venda' (Codigo), 'Nº Casas Decimais no Valor Unit. na Venda' (2 [Duas]), 'Tabela de Preço à Aplicar na Venda' (Normal), and 'Quantidade Casas Decimais Qtde. Produto' (Três[3]). The 'Bloqueios' section includes 'Bloqueia venda item abaixo do preço mínimo'.

Caso escolha Valor a etiqueta irá sair com o valor total no fim do código de barras como na imagem a baixo.



Caso escolha Quantidade a etiqueta irá sair com o peso total no fim do código de barras como na imagem a baixo.



Configurando os campos para a leitura do código de barras

O código de barras é composto de 13 dígitos. O primeiro dígito é fixo, geralmente é o número 2. Os próximos 6 dígitos são destinados à essa combinação numérica. A combinação numérica não precisa necessariamente utilizar todos os 6 dígitos, alguns dígitos podem ficar sem uso dependendo da balança. Os próximos 5 dígitos são destinados ao peso do produto ou ao valor total do mesmo. O último dígito é apenas um dígito verificador para verificar se o código de barras é válido. Essas informações são padrões na maioria das balanças, mas podem ser diferentes em algum modelo específico.

Levando-se em conta a explicação acima, chegamos à conclusão que o primeiro e o último dígito não são importantes na configuração de parâmetros de etiquetas.

Então para quem escolheu a leitura na forma de Valor a configuração dos campos será 2 : 5 para o código do produto e 6 : 12 para o valor.

Já na Quantidade ficará 2 : 7 para o código do produto e 8 : 12 para o peso.