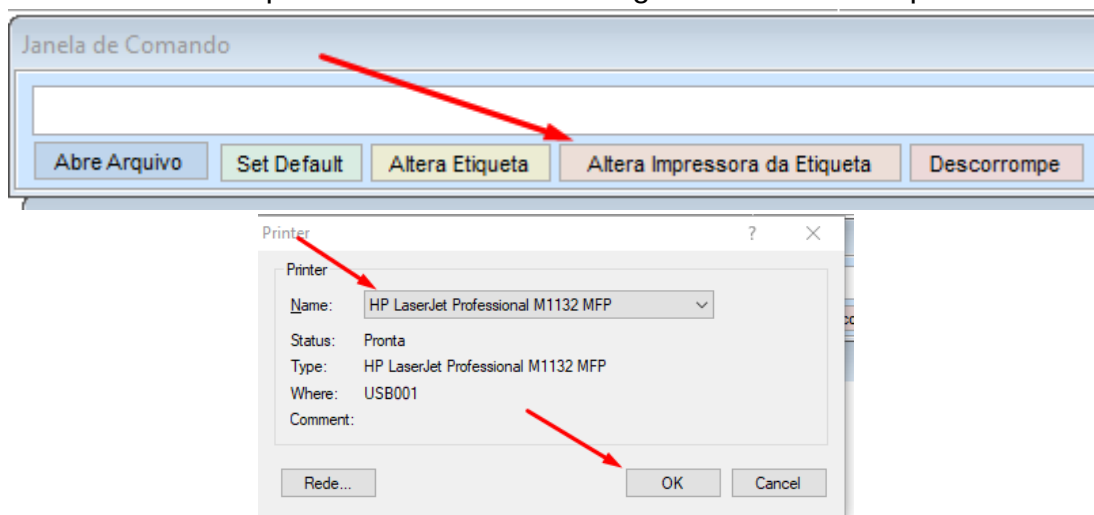


Configurando etiqueta no sistema

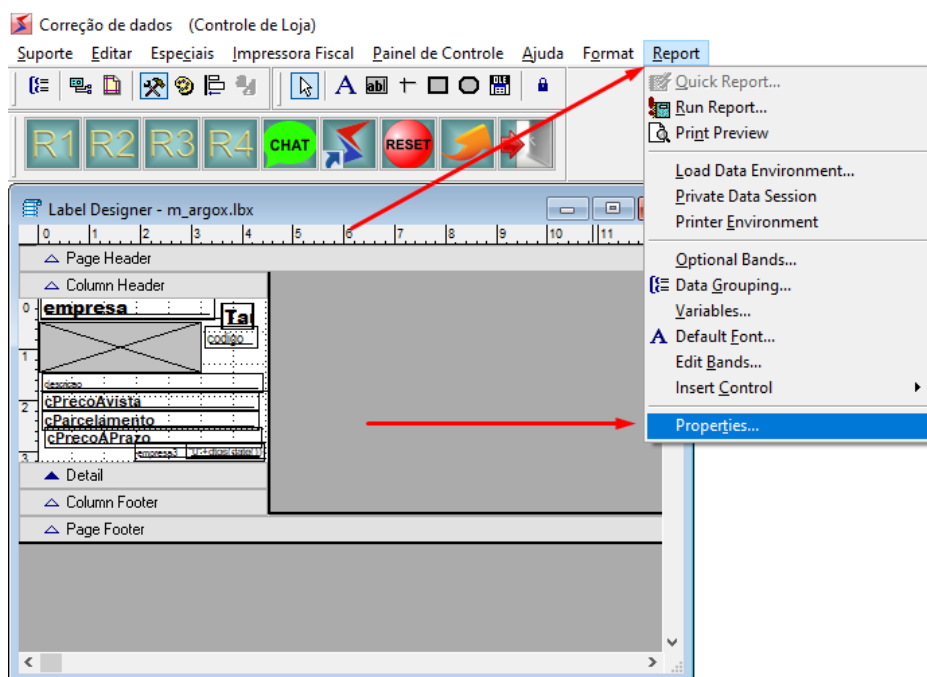
1. A configuração é feita através do “suporte.exe” entrando em “Ajuda / Sobre o suporte” em seguida clicando duas vezes na palavra atenção

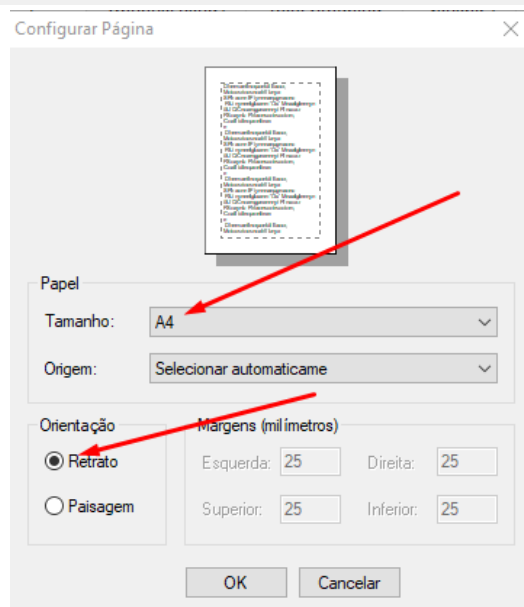
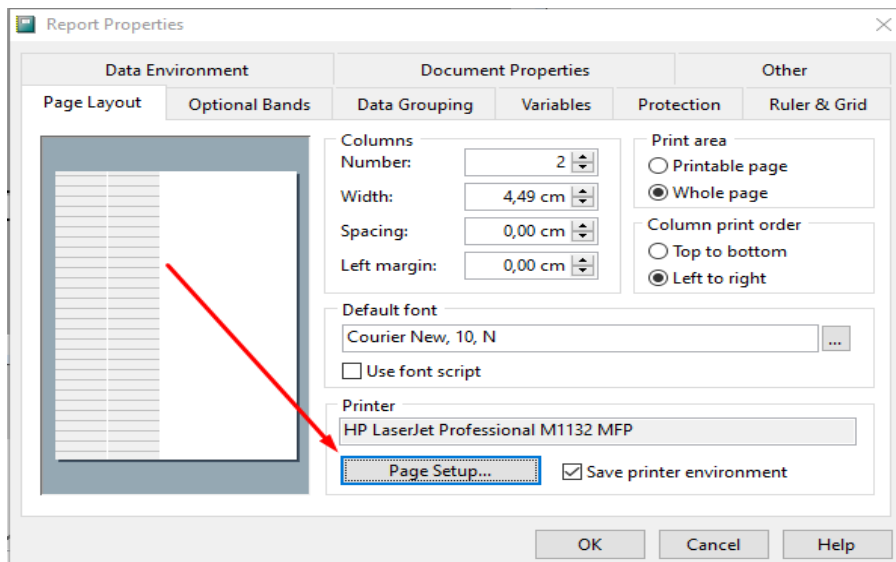


2. Na janela de comando clicar em “Altera Impressora da Etiqueta”, depois você deve localizar a etiqueta a ser definida em seguida escolher a impressora.

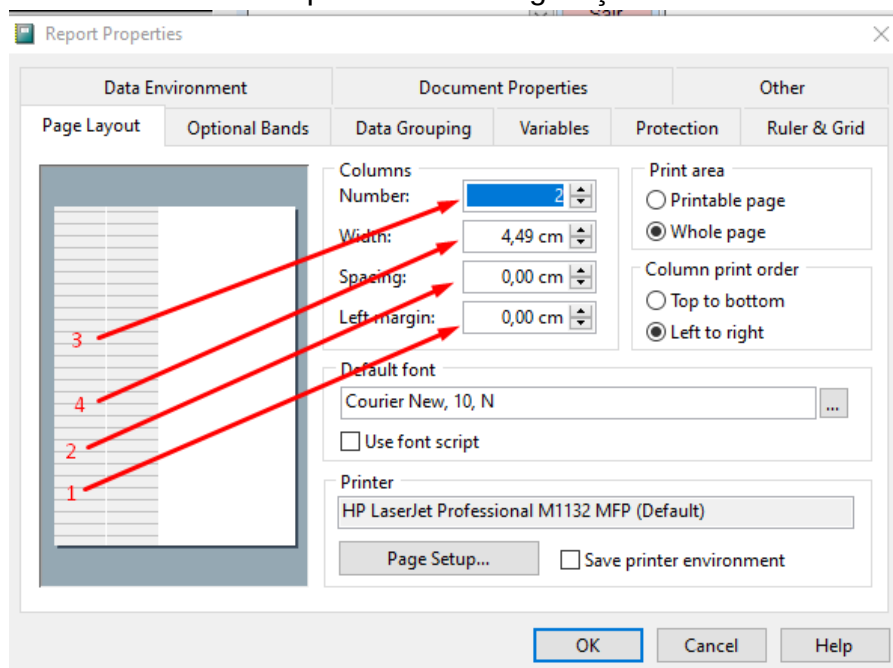


3. A primeira coisa a fazer é conferir o tamanho do papel.





4. Segundo passo é configurar a etiqueta. Para isso deve se seguir a seguinte sequência de configuração.



5. Nesta mesma tela tem um local para você definir se deseja utilizar somente a área imprimível (Printable page) da folha/etiqueta ou toda área (Whole page) da folha/etiqueta (isso significa imprimir inclusive nas bordas).

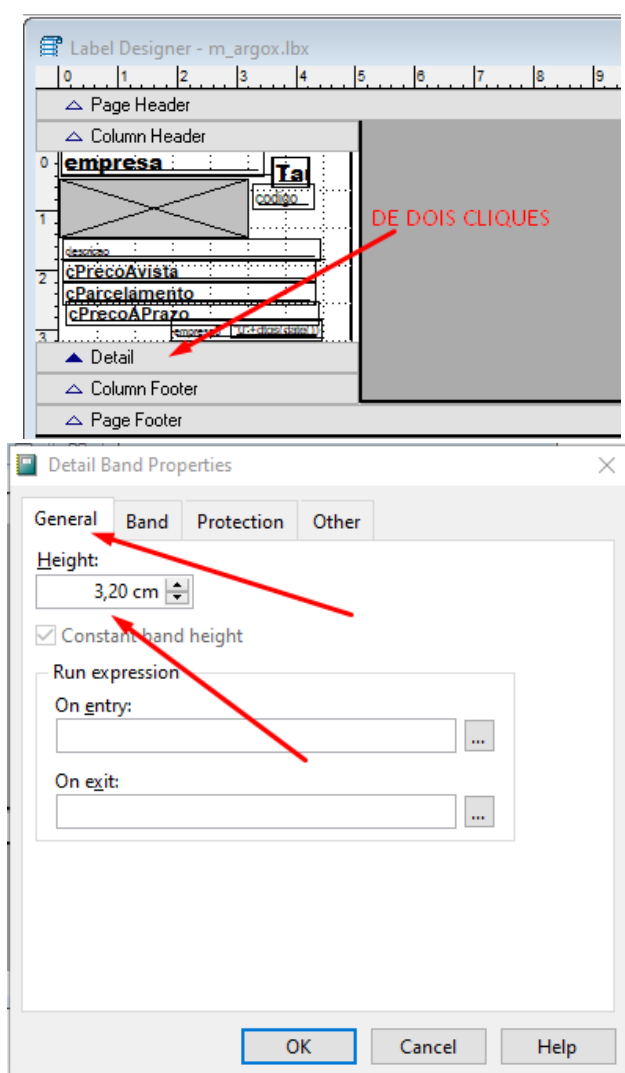
Print area

☒ Printable page

☐ Whole page

O ideal é usar o “Printable page”, porém, as vezes apesar de tudo estar configurado corretamente a impressão não sai dentro das etiquetas então será necessário mudar para whole page, mas se você fizer isso será necessário reconfigurar toda a etiqueta.

6. Como configurar a largura e altura da etiqueta.
- na tela de propriedades da impressora imagem acima existem um campo chamado “WIDTH” que determina a largura da etiqueta e ela deve ser muito precisa.
- Veja abaixo onde entrar para configurar a altura da etiqueta.

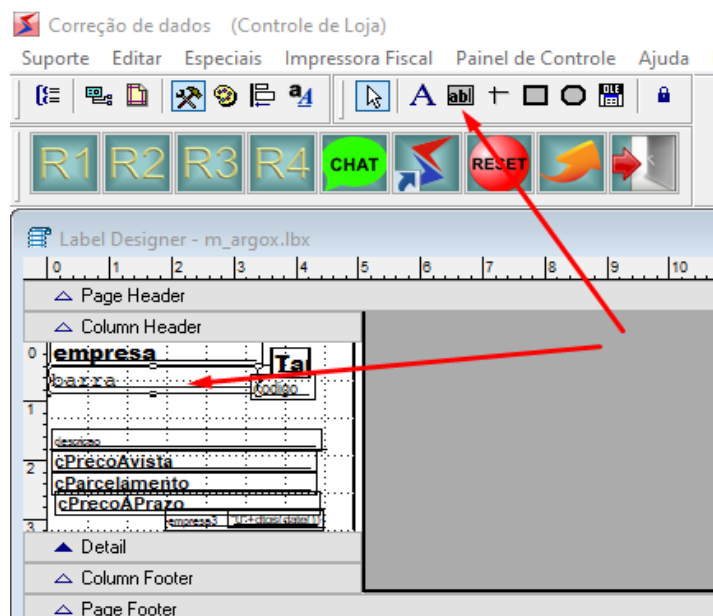


Defina o valor de “Height” para definir a altura da etiqueta. Tente ser o mais preciso possível.

Observações:

Existem duas formas de colocar código de barras na etiqueta.

O primeiro é:

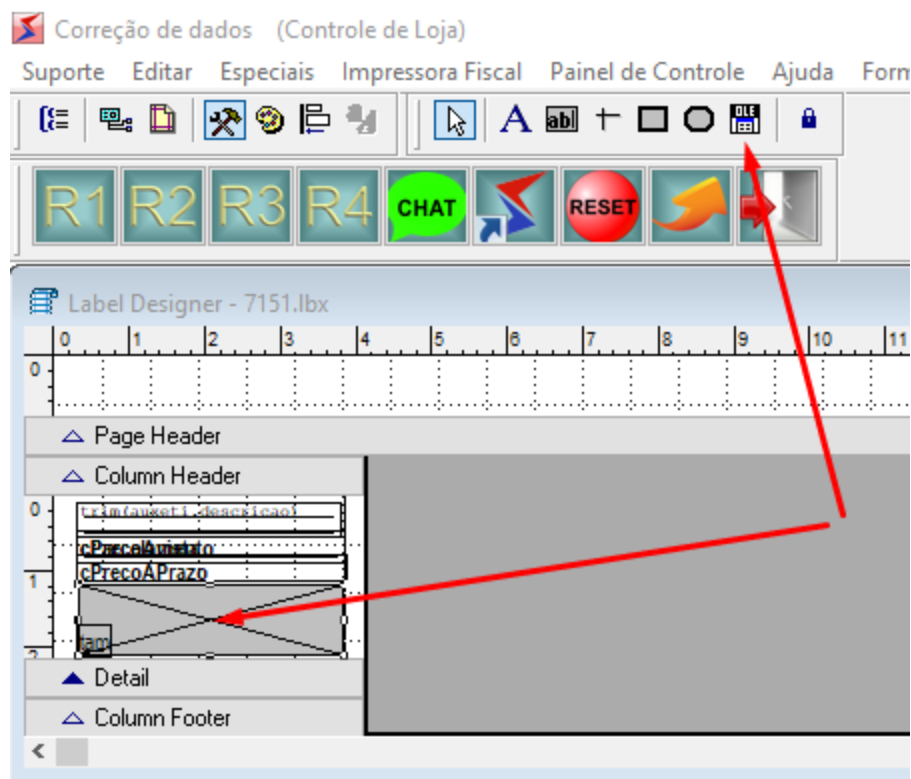


Inclua um campo textbox e digite “DecCode128(auxeti.barra)” no campo “expression” e mude o fonte “style” para “Code128b Win” no tamanho 16. (outro tamanho não vai conseguir ler o código)

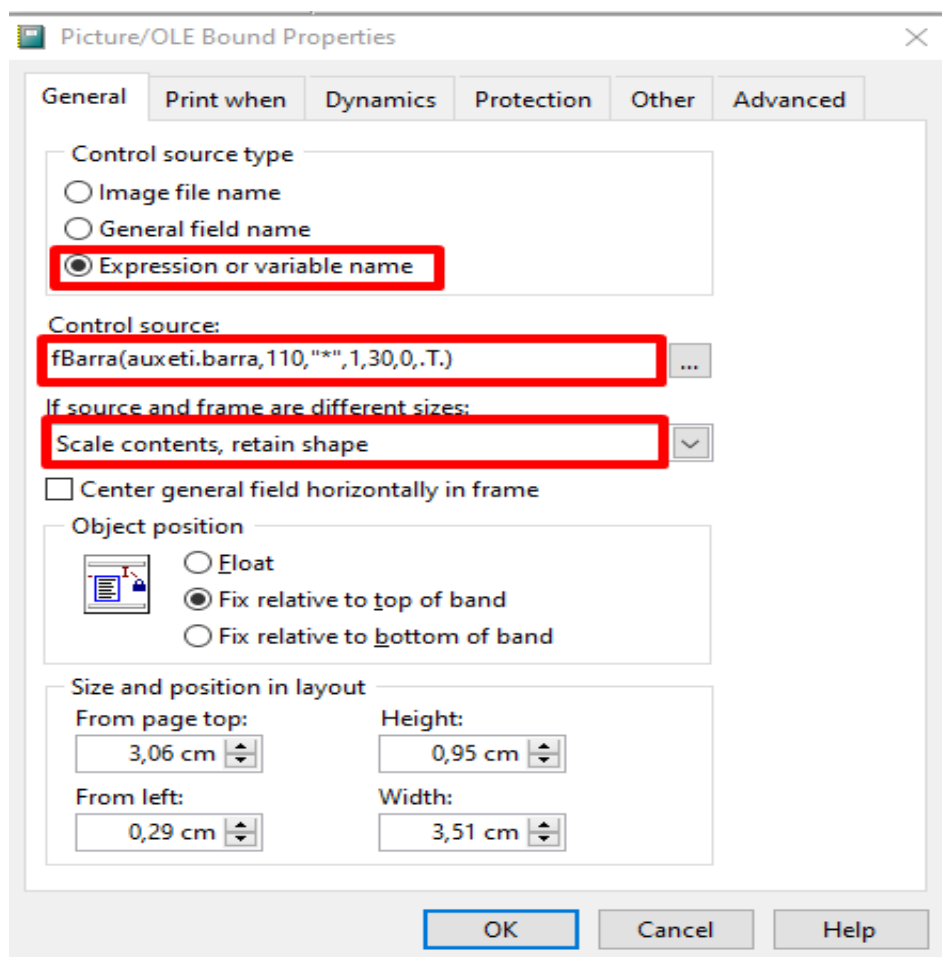
O grande problema deste método é que não dá para deixar o código de barras do tamanho que você quer. É desaconselhável para etiquetas muito pequenas.

O segundo método é bem melhor e permite você gerar vários tipos de código de barra além de permitir deixar do tamanho que você quiser.

Faça o seguinte:



Faça a seguinte configuração:



No campo "Control source" digite:

fBarra(**auxeti.barra,110,"*",1,30,0,.T.**)

Onde:

auxeti.barra = Código de barra do produto

110 = tipo do código de barras: CODE128

"*" = Code128 A ou Code128 B o sistema vai escolher o melhor

1 = tamanho da imagem gerada. (1-9 onde 1 é pequeno e 9 é muito grande)

30 = altura em pixels da imagem a ser gerada.

0 = largura da imagem. deixar sempre 0.

.T. = se .T. imprimir os números abaixo da barra, .F. não imprime

Abaixo os código de barras possíveis.

110 - Code 128 (Sets A, B And C)

120 - Code 39

121 - Code 39 Extended Or Full Ascii

122 - Code 93

123 - Code 93 Extended Or Full Ascii

131 - Standard 2 Of 5

132 - Interleaved 2 Of 5

150 - EAN-8

151 - EAN-13

152 - ITF-14

152 - EAN-14

152 - DUN-14

159 - EAN-128

159 - UCC-128

159 - GS1-128

160 - UPC-E

161 - UPC-A

170 - Codabar

171 - Code 11

Dicas:

- Comece a imagem com tamanho 1 e só aumente se o código de barras não estiver sendo lido pelo leitor.
- O código de barras Code128 é o que gera o código de barras menor e permite letras, numeros e simbolos procure sempre usar ele.
- Comece definindo uma altura pequena com 20 e vá aumentando até chegar na medida ideal para não distorcer o código de barras na impressão.
- Dependendo do tamanho da barra a opção de imprimir os números deixará o código de barras muito pequeno. Se isso ocorrer mude para .F. a última opção e inclua um campo abaixo da barra com a expressão "auxeti.barra" e defina um fonte pequeno como arial 8 ou 9, deixe campo do mesmo tamanho da barra e centralize o texto.

Como corrigir problemas de posicionamento de etiqueta

O problema mais comum é quando a primeira etiqueta sai correta e as demais começam a sair fora da etiqueta pouco a pouco. Isso significa que a altura da etiqueta está configurada incorretamente no sistema veja um exemplo de uma etiqueta configurada com altura maior que a etiqueta física.



Veja um exemplo de uma etiqueta configurada com a largura maior que a etiqueta física.



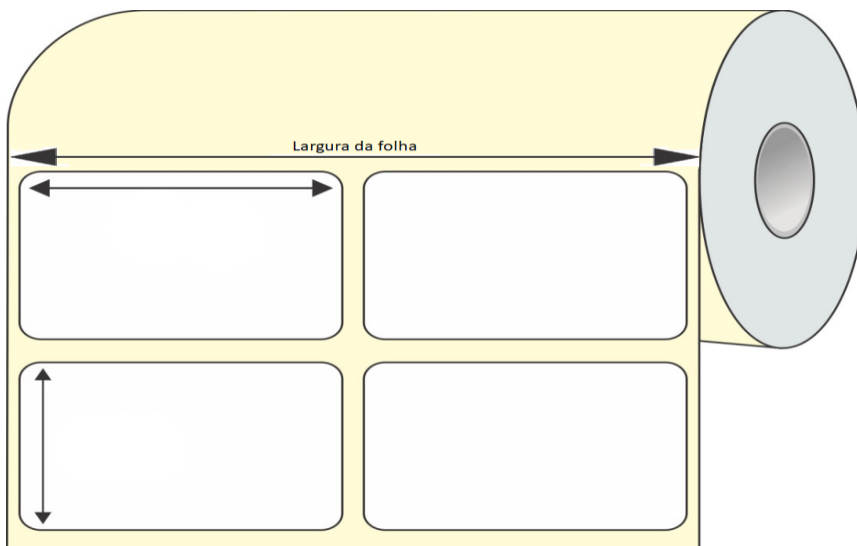
A Solução para os 2 problemas é configurar corretamente no sistema o tamanho da etiqueta.

Etiqueta para impressoras térmicas

A configuração para impressoras térmicas obedece às mesmas regras das demais impressoras e a única diferença é que a impressora térmica deve estar calibrada e configurada com o tamanho da etiqueta.

MUITO IMPORTANTE: Antes de começar a configurar a etiqueta é extremamente importante que a impressora esteja calibrada. Para saber se será necessário calibrar basta pressionar o botão da impressora uma vez e verificar se ela pula exatamente uma etiqueta. Repita este processo pelo menos umas 10 vezes para ter certeza que o salto da impressora está parando sempre no começo da etiqueta somente após este teste comece a configurar a etiqueta.

Primeiro passo é medir a **largura da folha** da etiqueta incluindo as margens e informar na tela de configuração do driver da impressora, depois a altura somente da etiqueta conforme imagem abaixo.



A largura da etiqueta só deverá ser utilizada na hora da configuração da etiqueta.

Importante: A largura da etiqueta e os espaços entre as etiquetas devem configurados corretamente na hora de configurar a etiqueta, já a altura pode ser menor ou igual.

Se foi configurado uma altura maior que o tamanho da etiqueta a impressora irá imprimir uma etiqueta e pular uma em branco sucessivamente.

Dicas:

- Se durante a impressão da etiqueta na impressora térmica ocorrer de imprimir várias etiquetas corretas e pular fileira de etiquetas em branco aleatoriamente isso identifica problemas de
 - Calibragem
 - Na impressora
 - Ou gap obstruído com papel. (Gap é o furo ou corte lateral utilizado em bobinas de impressora térmica para identificar o começo da etiqueta.