Introdução da Fita de Etiquetas nas balanças URANO

Imagens de manuseios de troca de bobina (etiquetas) das TOP STD – TOPMAX STD – TOPMAX II e S



Entrada do cabo RJ 45 para ligação TCP IP fica abaixo do teclado.



Para colocação da Bateria, colocar a balança virada para baixo conforme a imagem.

OBS: Fazer todo o procedimento com a balança desligada.



Depois de localizar o encaixe da bateria, fazer a ligação dos polos seguindo o encaixe dos polos da balança.



Encaixar a bateria no nível dos polos. O polo (+) e (–) devem estar na direção do teclado, conforme a imagem.



Em sequencia fechar a tampa, assim fechando este ciclo.



Introdução da Bobina de etiquetas no bloco impressor.

Para dar o inicio devemos retirar a tampa que fica por cima do bloco impressor.

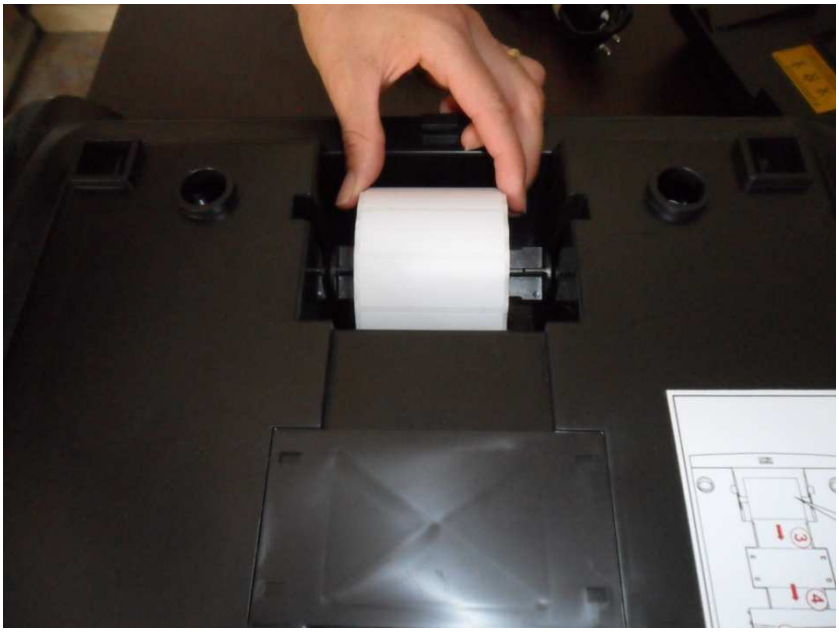
OBS: Fazer todo o procedimento com a balança desligada.



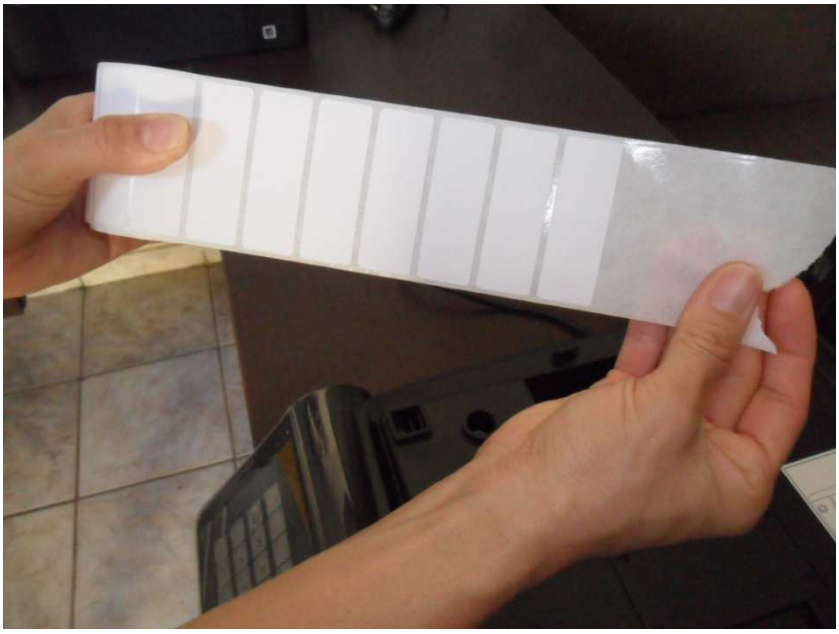
Retirar as etiquetas testadas de fábrica exposta dentro do bloco impressor.



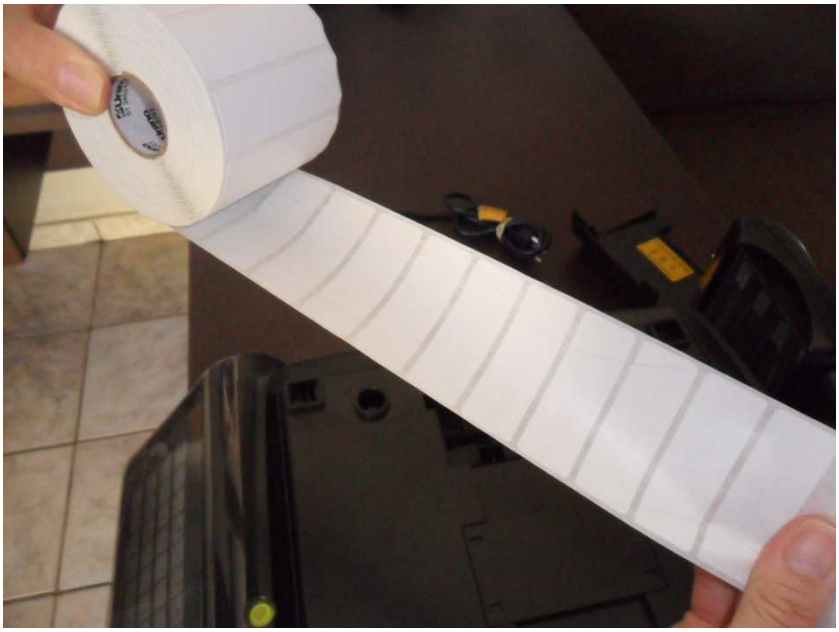
Toda balança sai de fábrica com um rolo de etiquetas 20 x 60.



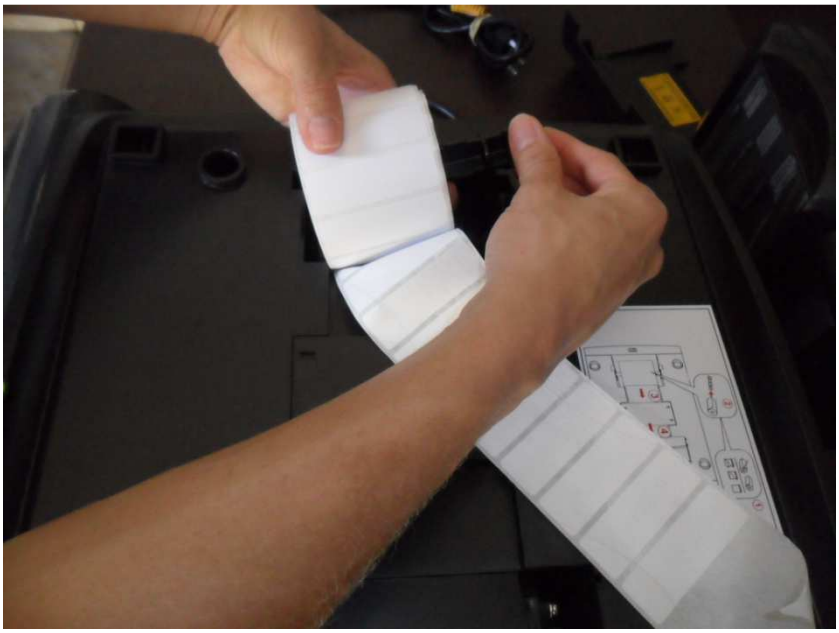
Verificar o rolo de etiquetas para ver se a mesma esta tudo correto.



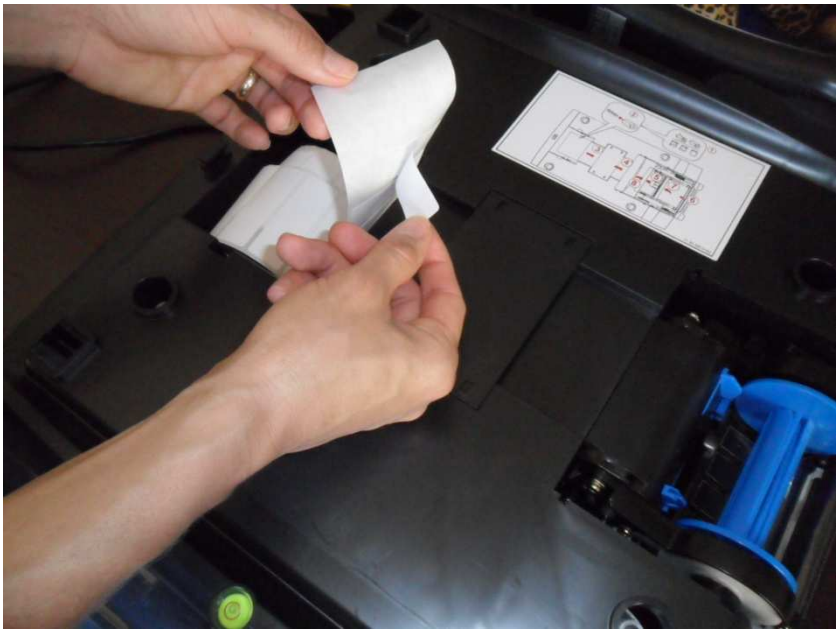
IMPORTANTE : Colocar as etiquetas sempre viradas para baixo.



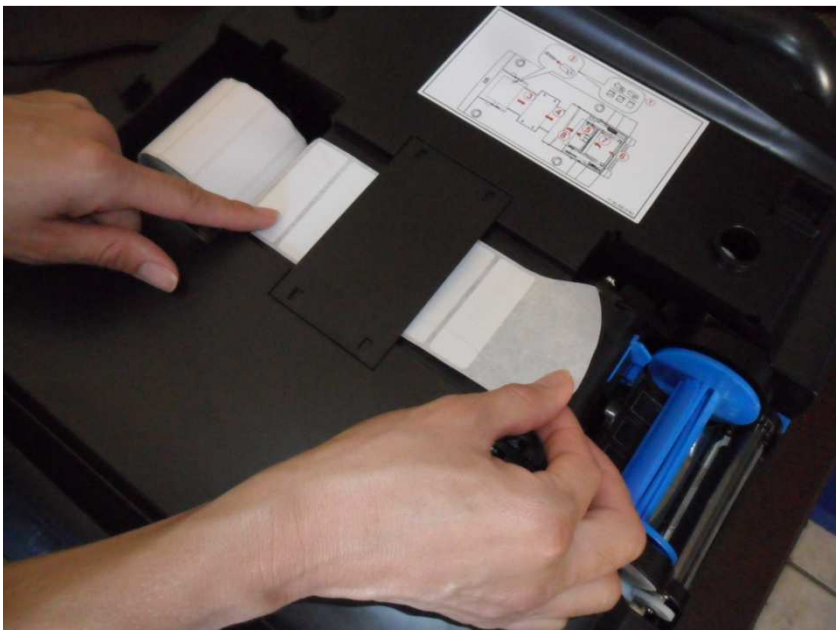
Depois de colocar as etiquetas viradas para baixo, encaixar o rolo no eixo e colocar o rolo em seu devido lugar conforme na imagem.



Com o rolo encaixado retirar as cinco primeiras etiquetas para começarmos a colocação das etiquetas no Bloco Impressor.



Segue a fita por debaixo da ponte central para fita não perder seu caminho.



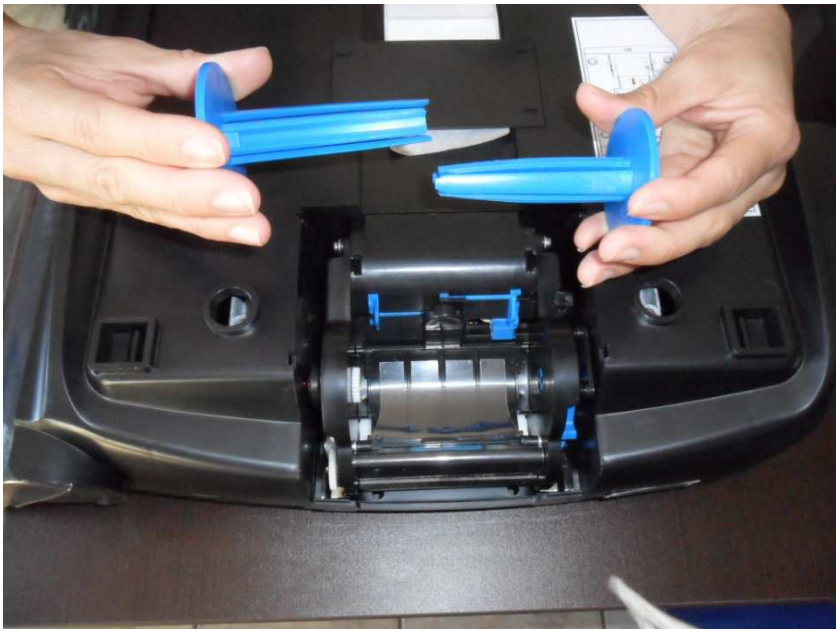
Vendo pela lateral, teremos uma visão melhor do Bloco Impressor. Perceba que temos uma alavanca na lateral da direita do Bloco Impressor, onde a mesma foi feita para ser movimentada para cima e para baixo.
O seu valor é para retirar e colocar o carretel no centro do Bloco Impressor.



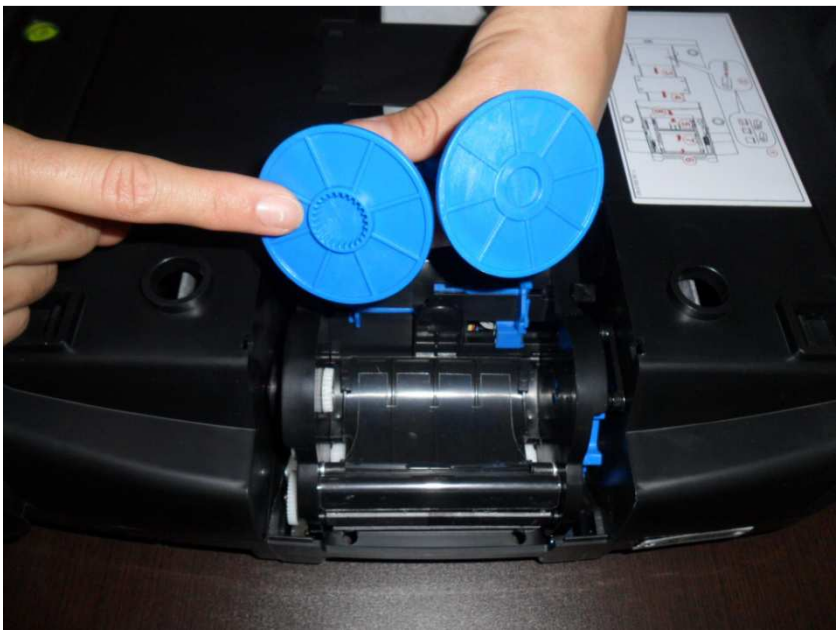
Com o movimento da alavanca para cima retiramos o carretel conforme na ilustração abaixo.



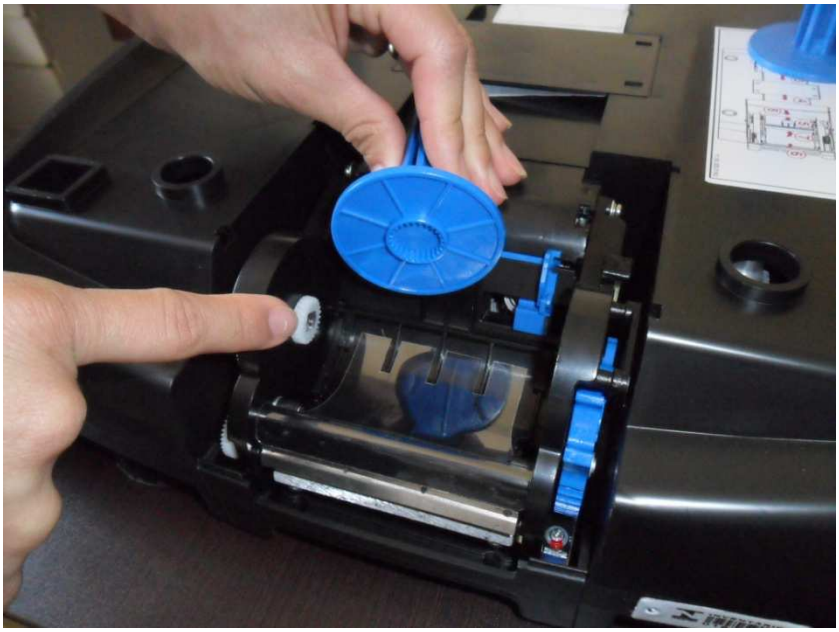
Com o carretel retirado repare que nele existe encaixe de macho e fêmea. Você pode puxar tendo em suas mãos duas partes.



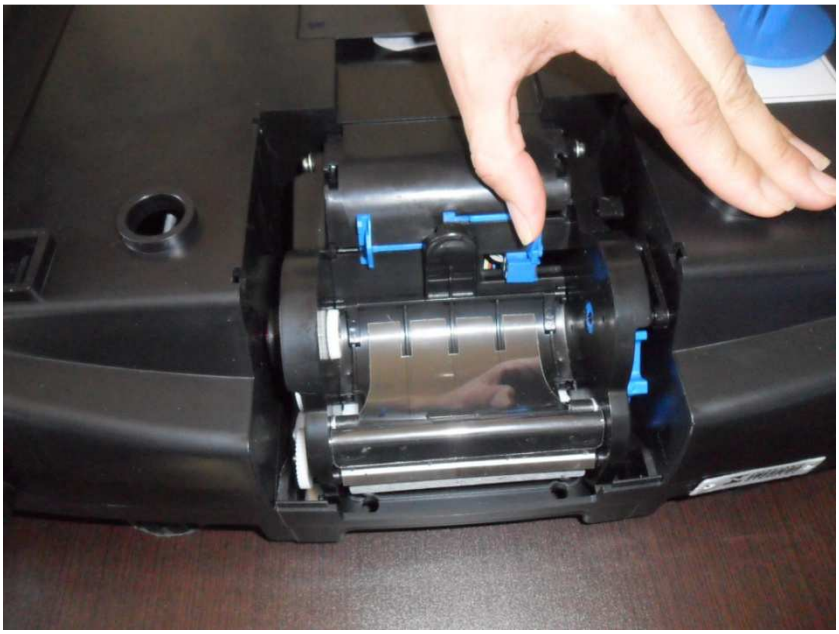
Cada parte do carretel tem o seu lado específico de encaixe.



Então, sempre teremos que verificar o seu lado específico, engrenagem com engrenagem.



Depois das atenções acima temos que afastar o sensor para passagem da fita com etiquetas.

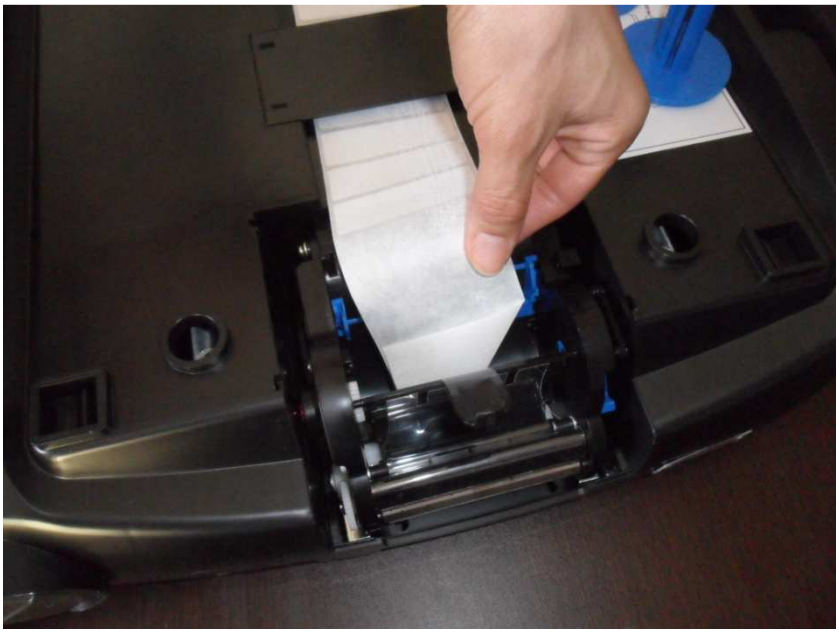


Afastado o sensor também temos que levantar a lingueta para facilitar a passagem da fita de etiquetas, conforme a ilustração abaixo.
Esta lingueta tem dois encaixes que quando fazemos a força para levanta-la, fará dois cliques para o desencaixe.

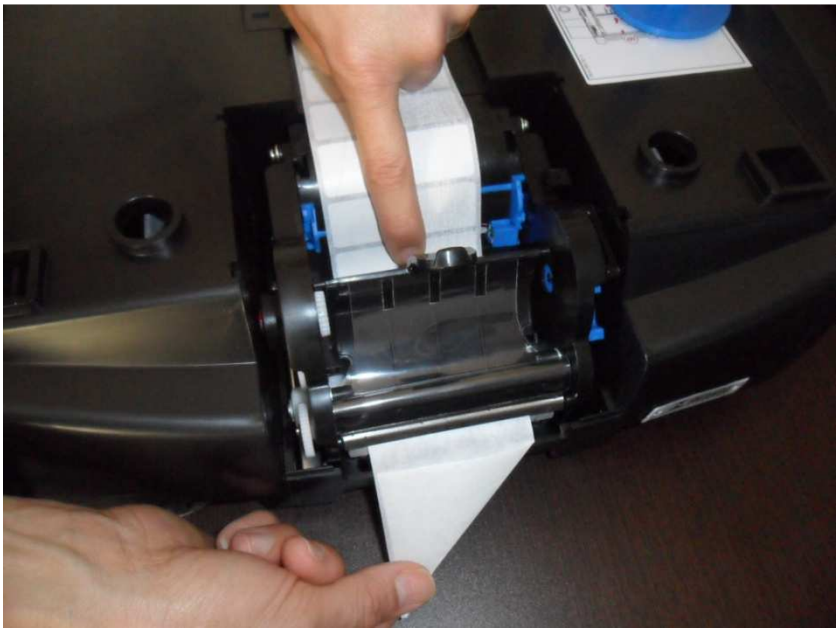


Depois te ter feito todas as observações acima, começaremos a fazer a passagem da fita de etiquetas.

Sugerimos para facilitar a passagem da fita de etiquetas fazer em sua ponta um desenho de um triangulo.

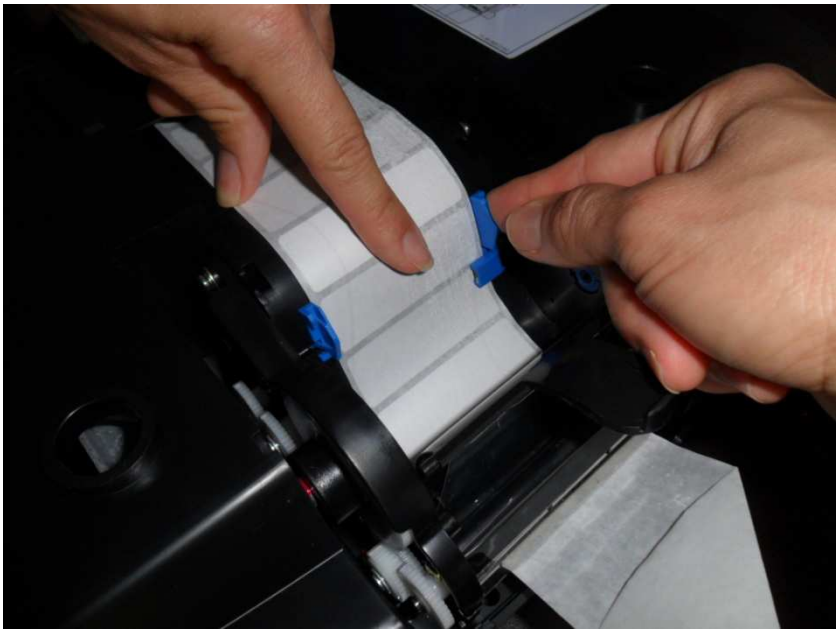


Ter atenção na passagem da fita de etiquetas, sempre usando o dedo indicador na parte superior do Bloco Impressor, segurando a fita para que a passagem seja perfeita.



Depois de passar a fita de etiqueta, colocar sempre a fita de etiqueta dentro do sensor para que na hora dos testes o sensor faça a leitura corretamente.

OBS: Nunca se esquecer de colocar a fita de etiqueta dentro do sensor.



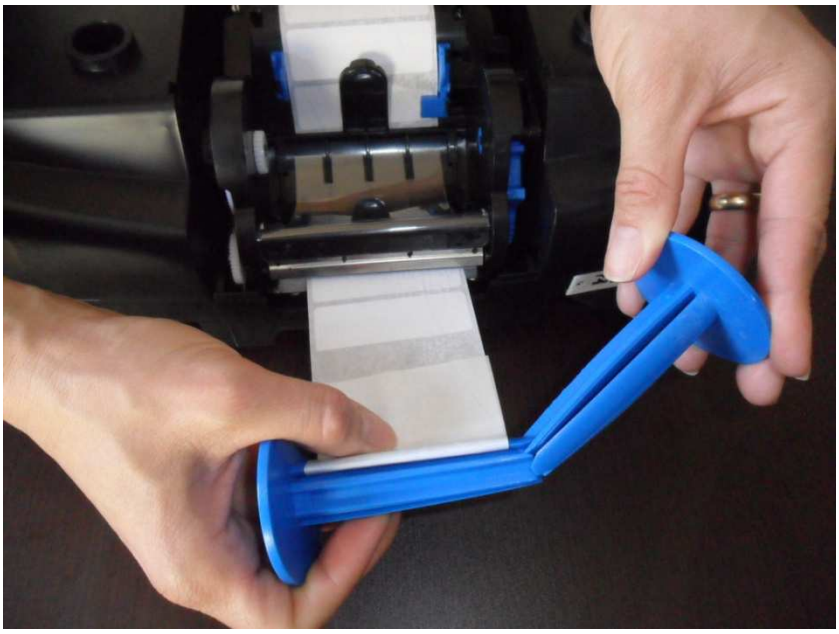
Colocando a fita de etiqueta no sensor, movimenta a lingueta para o encaixe final escutando novamente os dois cliques de fechamento da lingueta.



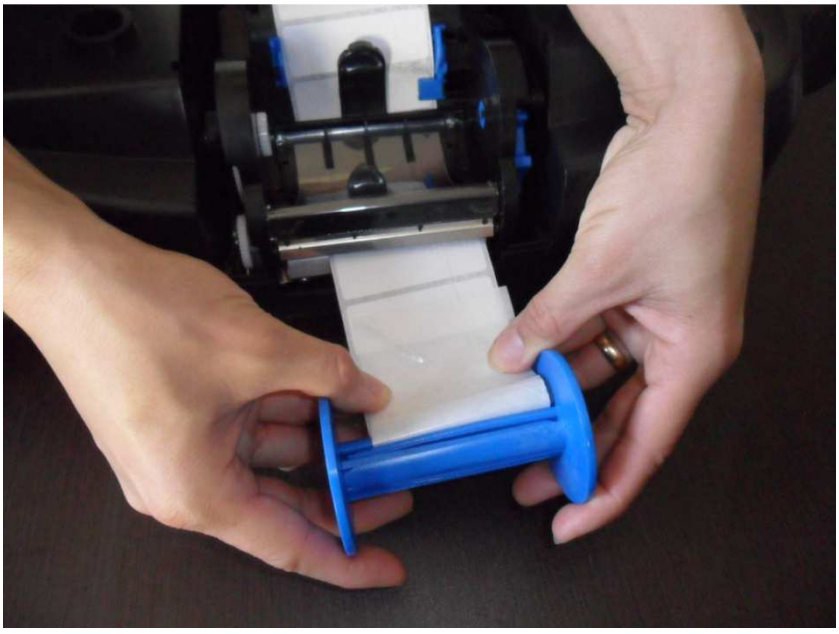
Depois de fazer todo o processo acima, terminaremos colocando o final da fita de etiqueta no carretel que já retiramos.
Pegaremos o carretel da parte da engrenagem e passaremos a ponta da fita de etiqueta no macho do carretel.



Feito a passagem da fita de etiqueta pegaremos o outro lado do carretel encaixando corretamente fechando com ângulo de 90 graus seguindo o encaixe do macho com a fêmea.



Feito o processo acima, centraliza a fita de etiqueta no carretel.



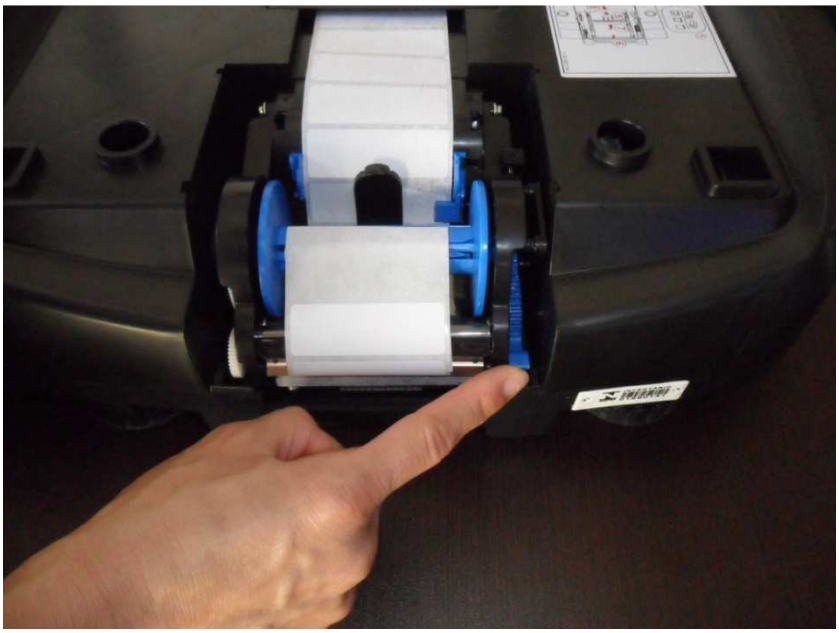
Com a fita de etiqueta centralizada teremos que levar o carretel para o bloco impressor encaixando o carretel no bloco seguindo as instruções acima já ditas.

OBS: Encaixar a engrenagem do carretel com a engrenagem do bloco impressor.

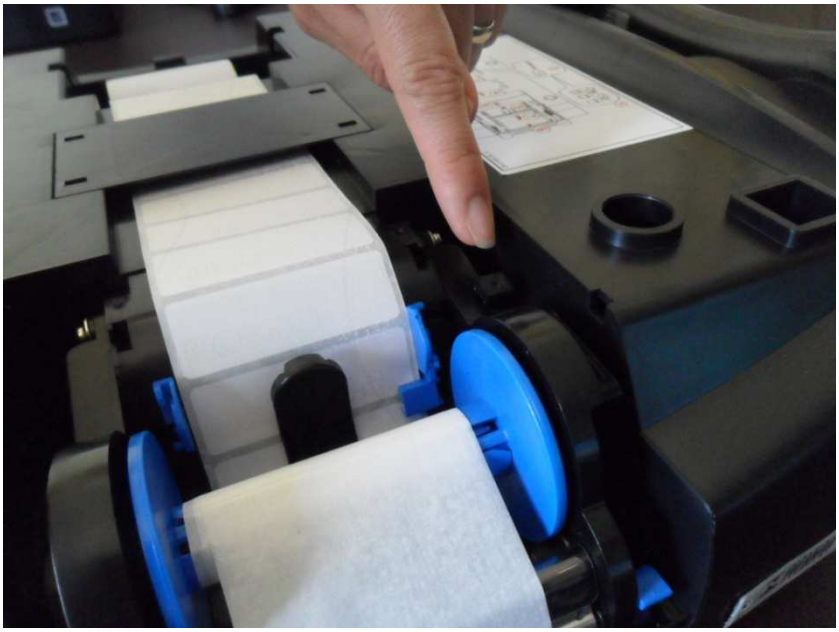


Carretel encaixado abaixar alavanca para segurar o carretel.

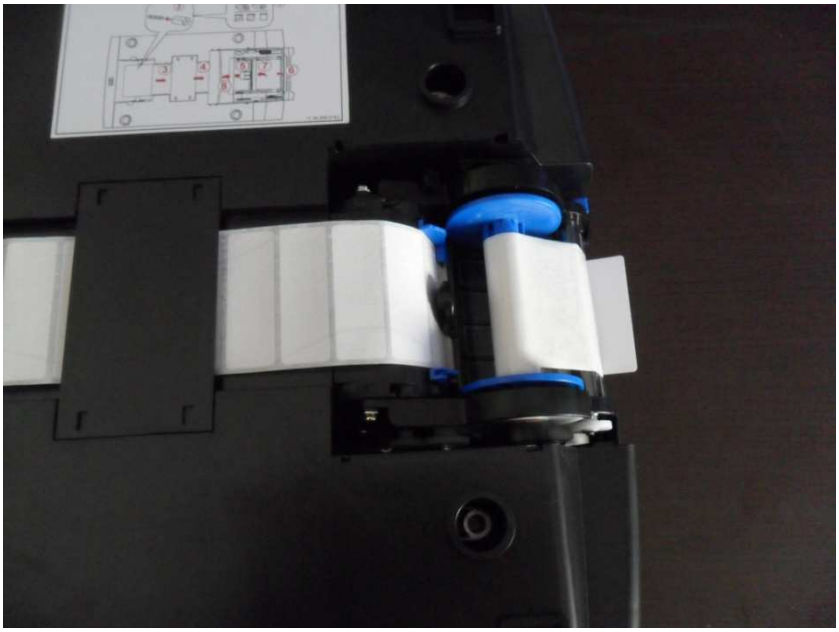
Terminado estes processos, terminamos o ciclo de passagem da fita de etiquetas nas TOP STD – TOPMAX STD – TOPMAX II e S.



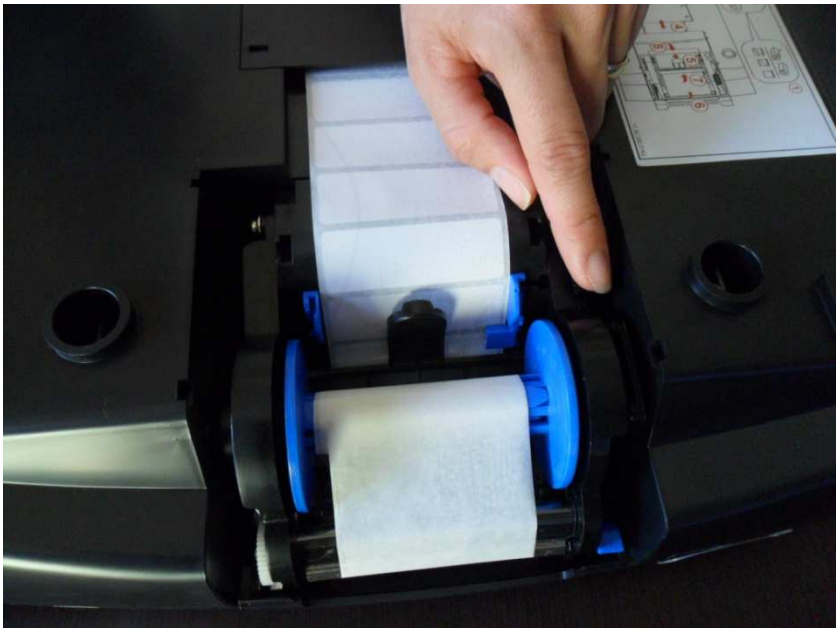
Terminando a colocação da fita de etiqueta precisaremos fazer alguns testes.
Os testes não precisaram ter peso ou apertar a tecla de imprimir. Faremos os testes no próprio bloco impressor.
O 1º teste é ligar a balança para que ela possa reconhecer a fita de etiqueta colocada.
O 2º teste é usar um botão que fica acima da alavanca no bloco impressor.



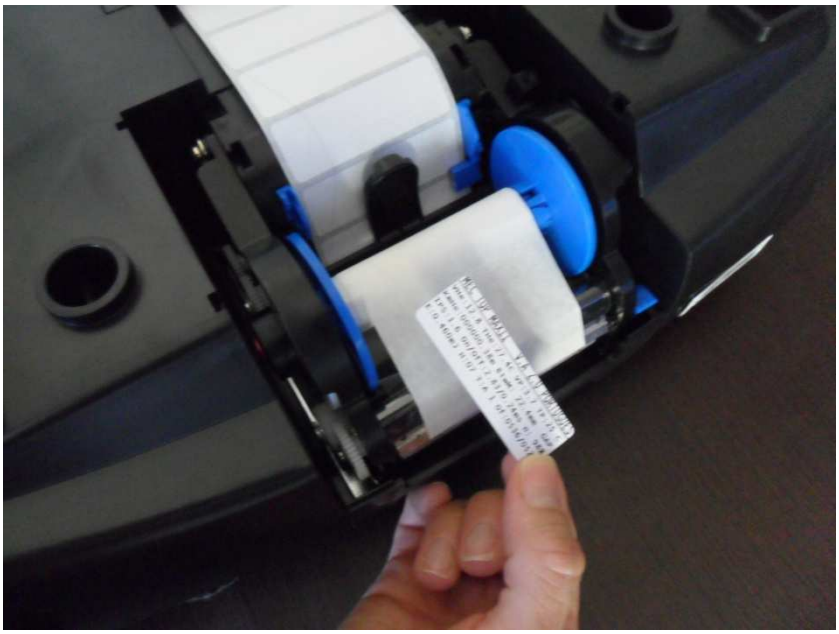
Para sabermos se a balança reconheceu a fita de etiqueta é reparar a saída da etiqueta.
Se ela ficar no nível da saída sem repetir, ou seja, disparar saindo muitas etiquetas, isso quer dizer que algo pode estar errado.
Caso aconteça a saída de várias etiquetas sem parar, sugiro fazer todo o procedimento acima novamente e verificar se o papel que você esta usando é de boa qualidade.



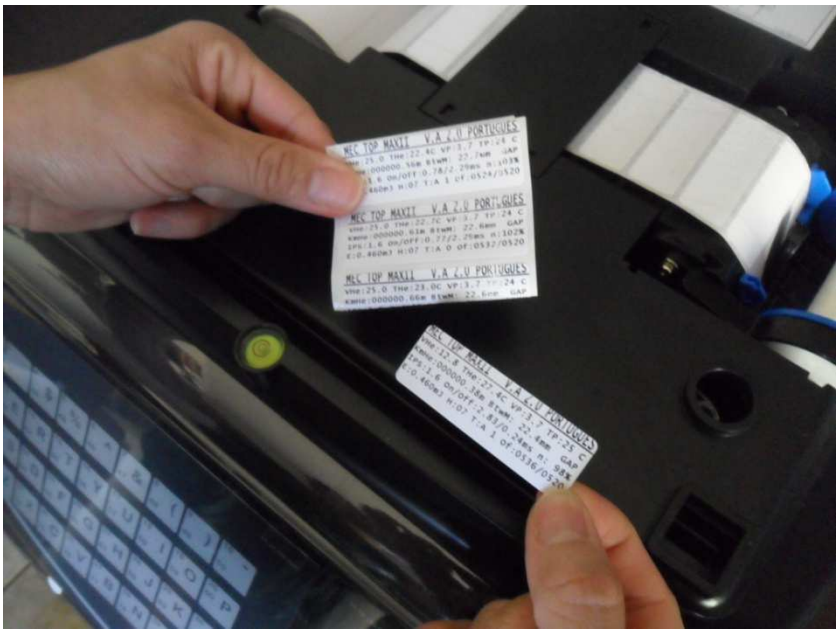
Etiqueta no nível de saída dito acima é exatamente o exemplo abaixo.
O exemplo abaixo é uma balança que reconheceu a sua fita de etiqueta. Repare que você não vê mais a etiqueta.
Para sair à etiqueta neste estado, precisaremos apertar o botão de teste ou pressionar a tecla imprimir.
Fazer o mesmo teste de fábrica e verificar a impressão, pressionaremos por 2 segundos o botão de teste para sair a impressão.



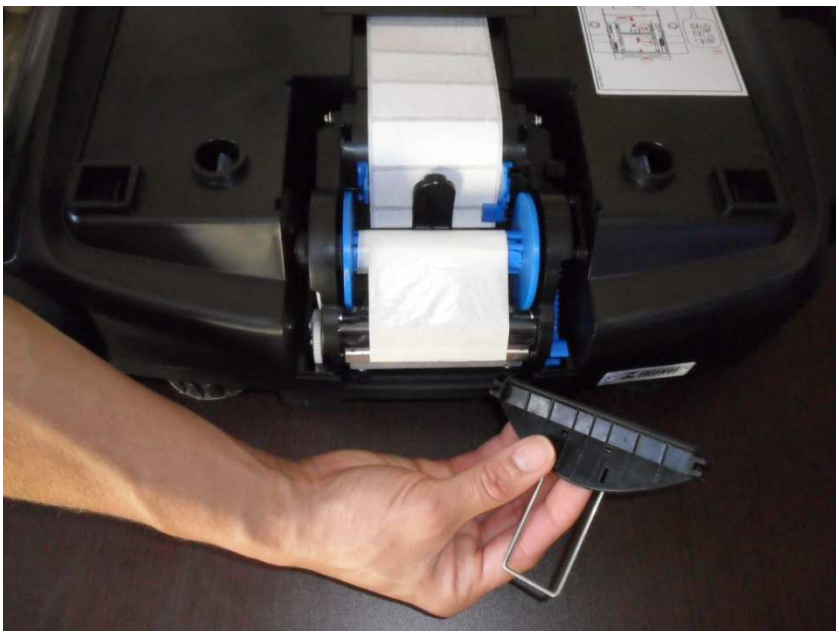
Na figura abaixo esta o teste que fizemos com o botão de teste pressionado por 2 segundos.



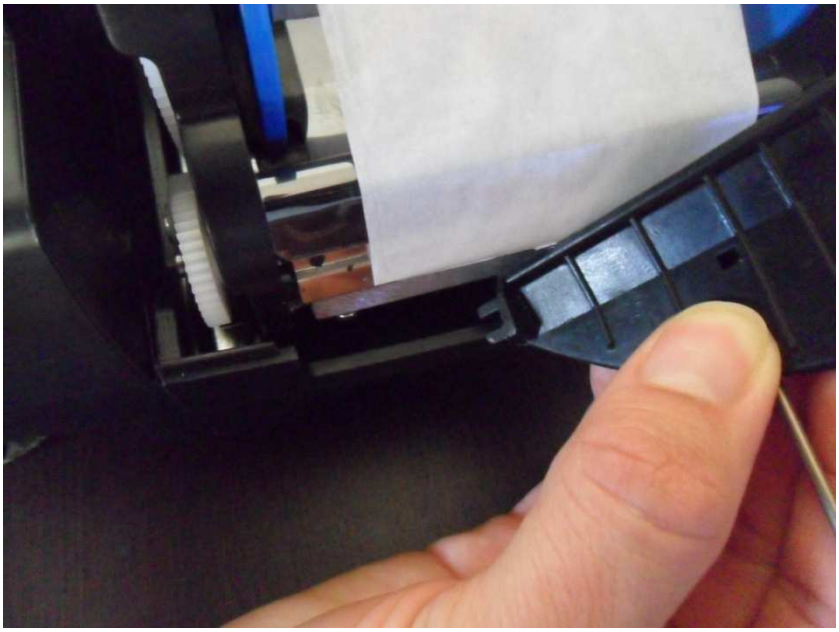
Abaixo fazendo a comparação do teste com os testes realizados na fábrica.



Neste termino dos testes colocaremos o aparador de etiquetas. O seu uso é muito importante.
Sem o aparador de etiquetas o bloco impressor poderá engolir as etiquetas impressas provocando avaria em seu bloco impressor.



Seguindo a ilustração abaixo, fica fácil colocar o aparador de etiquetas.



Aparador de etiqueta colocado e encaixado.



Fazendo todo procedimento acima teremos êxito evitando avarias.

Não se esquecer de colocar a tampa que protege o bloco impressor.



Está tudo pronto.
Agora vamos usar a balança.

