

# Microetiquetas Adesivas de Identificação

As microetiquetas possuem um código que permite que leitores 2D efetuem a identificação do item.

- [Microetiquetas Adesivas](#)

# Microetiquetas Adesivas

As microetiquetas adesivas possuem um código DataMatrix que permite que leitores 2D efetuem a identificação do item. As microetiquetas foram desenvolvidas para serem utilizadas em materiais que necessitam de identificação individual, porém não podem ser identificados por RFID ou gravação a laser. Materiais que não suportam a fixação de microetiqueta redonda recomenda-se a aplicação de microetiqueta com formato *band aid*. Materiais que não suportam a aplicação de nenhuma microetiqueta recomenda-se promover a identificação por meio de fita colorida juntamente com o cadastramento de material sem datamatrix no sistema.

Recomenda-se a aquisição de microetiquetas com matéria prima 3M desenvolvida para suportar o processo de esterilização.

O usuário deverá seguir minimamente os passos abaixo bem como demais instruções do fornecedor da microetiqueta.

## MÓDULO

Gestão Inteligente de Esterilização.

Gestão Inteligente de Manutenção.

## LOCAL DE APLICAÇÃO

Para agilizar a identificação no dia-a-dia recomenda-se que o cliente efetue uma padronização do local de aplicação da microetiqueta. O usuário deverá levar os seguintes pontos em consideração:

1. Padronizar de forma que toda a equipe saiba o local de aplicação da microetiqueta;
2. Escolher um local que não entre em contato direto com cavidades de pacientes;
3. Escolher local que tenha o mínimo de atrito possível;
4. Escolher de preferência superfícies planas. Evite áreas cortantes, cremalheiras e etc.

Exemplo de padronização de local em pinças:

Olhando a pinça de frente (com a marca ou inscrição para frente) e a ponta para baixo fixar a microetiqueta na parte superior direita como no exemplo da foto abaixo.



*Padronização de local de aplicação*

## **PREPARANDO O MATERIAL**

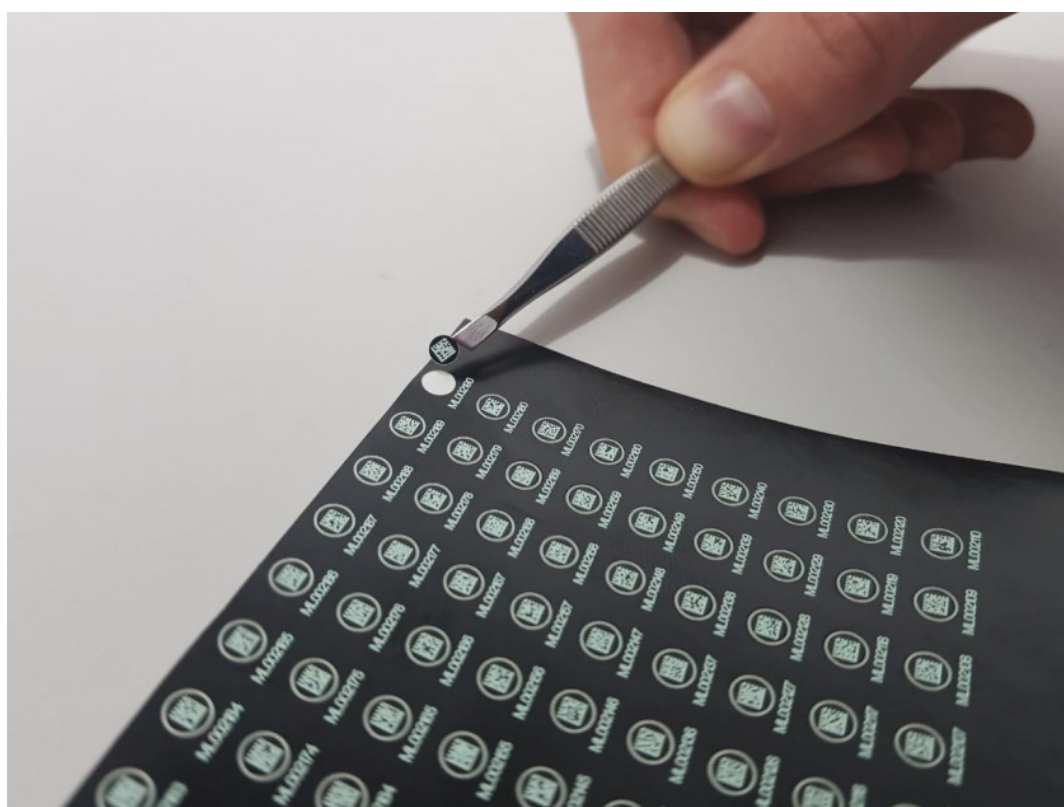
O usuário deverá seguir os passos a abaixo para preparar o material para fixar a etiqueta:

1. Certifique que o material esteja limpo. Caso não esteja o usuário deverá realizar o processo de limpeza normal;
2. Certifique que não há resíduos de cola no local da aplicação da microetiqueta. Se necessário utilize removedor de adesivo ou benzina até remover completamente a cola;
3. Com o auxílio de um tecido umedecido com álcool 70 % efetue a limpeza do local;
4. Com o auxílio de um tecido seco remova completamente o álcool;
5. Deixe o material descansar por 5 (Cinco) minutos;
6. Até a cura total do adesivo o usuário não deverá tocar no local de aplicação com os dedos.

## **APLICAÇÃO DA MICROETIQUETA**

Após preparar o material o usuário deverá seguir os passos a abaixo para aplicar a microetiqueta:

1. Com o auxílio de uma pinça de ponta delicada (recomenda-se pinça de sobrancelha) remova uma etiqueta da cartela. Nunca toque na microetiqueta ou no local de aplicação, mesmo que esteja de luvas, pois a oleosidade da pele e o talco de luvas interferem na fixação;
2. Aplique a microetiqueta no local padronizado;
3. Com o auxílio de um tecido seco pressione o local por 5 segundos;
4. Deixe o material descansar por 24 horas em ambiente limpo e seco. O usuário não deverá manipular, expor o material a produtos de limpeza, imergir ou mesmo lavar o material durante todo o processo de cura;
5. Esterilizar o material. A exposição da microetiqueta ao processo de esterilização ativa o processo de cura do adesivo. Caso não seja possível realizar um processo de esterilização o usuário deverá deixar o material descansar por mais 24 horas (total 48 horas). O material nunca deverá ser lavado antes da cura total do adesivo (Esterilização ou 48 horas totais de descanso).



*Usuário removendo uma microetiqueta da cartela.*

## **SUBSTITUIÇÃO**

O usuário deverá substituir a microetiqueta sempre que:

1. Verificar que a microetiqueta está fragmentada, deteriorada, batida, danificada ou apresentando algum tipo de dano que possa solta-la do material. A verificação da integridade da microetiqueta deve ser realizada durante o processo de preparo e

avaliação de limpeza do material;

2. Quando atingiu o período máximo de uso determinado pelo fabricante.

## DÚVIDAS

Dúvida	Solução	Direito
Qual a função da microetiqueta?	Permitir a identificação individual do material.	-
Onde posso comprar a microetiqueta?	O cliente poderá adquirir as microetiquetas em qualquer fornecedor de sua escolha. A plataforma identifica qualquer microetiqueta desde que seja um código único.	-
Qual a durabilidade das microetiquetas?	A durabilidade muda circunstancialmente de acordo com produto, processo e cuidado do cliente. <u>Recomenda-se o cliente fazer uma validação da durabilidade relatada pelo fornecedor da microetiqueta.</u>	-
Porque a microetiqueta está apresentando fragmentação em poucos dias de uso?	Microetiquetas fabricadas com material não desenvolvido para suportar alta temperaturas. <u>Recomenda-se a aquisição de microetiquetas com matéria prima 3M desenvolvida para suportar o processo de esterilização.</u>	-
Porque microetiqueta está apresentando desgaste precoce?	A autoclave pode estar trabalhando com um tempo e temperatura superior a máximo suportado pela microetiqueta. OU A microetiqueta está apresentando algum defeito no lote produzido.  Recomenda-se comunicar o fornecedor da microetiqueta e solicitar suporte técnico.	-