

# CAIXAS PARA INSTRUMENTAIS CIRÚRGICOS



**Manual do Usuário – Versão 1.0**

## Sumário

<b>DESCRIÇÃO</b> .....	3
<b>RECOMENDAÇÕES E ADVERTÊNCIAS IMPORTANTES</b> .....	3
<b>MODO DE UTILIZAÇÃO</b> .....	4
<b>LIMPEZA E DESINFECÇÃO</b> .....	5
<b>ARMAZENAMENTO</b> .....	6
<b>MEIO AMBIENTE</b> .....	6
<b>GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA</b> .....	6
<b>VALIDADE</b> .....	6

## DESCRIÇÃO

A Tenox Instrumentos Cirúrgicos é uma empresa que tem como prioridade a qualidade, eficiência e segurança de seus produtos, por isso seguimos rigorosamente os dispostos da RDC 16/2013 da Anvisa que aborda as Boas Práticas de Fabricação de Produtos Médicos. E, para o correto manuseio de nossos produtos, disponibilizamos o Manual do Usuário em nosso site [www.tenox.com.br/manualdousuario](http://www.tenox.com.br/manualdousuario).

Antes da utilização do produto é recomendado a leitura de todo manual.

## RECOMENDAÇÕES E ADVERTÊNCIAS IMPORTANTES

- Se o produto apresentar algum dano, entre em contato com a Assistência Técnica da Tenox Instrumentos Cirúrgicos e não utilize o produto;
- O produto deverá ser utilizado por profissional qualificado, a fim de se evitar danos à saúde do paciente;
- O produto enviado não está esterilizado;
- Não utilizar o produto sem antes realizar a limpeza e esterilização adequadas;
- Evitar queda do produto, que pode danificar seu funcionamento;
- A cada reutilização, uma nova esterilização deverá ser realizada;
- Não utilizar o produto para nenhum outro fim que não seja o designado;
- Consultar o manual sempre que necessário;

**CAIXAS PARA INSTRUMENTAIS CIRÚRGICOS**

**REGISTRO ANVISA: 81839150004**

<b>CÓDIGO</b>	<b>MODELO</b>	<b>VARIAÇÃO</b>	<b>APLICAÇÃO</b>
TX - 0074	CAIXA P/ INSTRUMENTAL	P/ ICE PICK	-
TX - 0075	CAIXA P/ INSTRUMENTAL	P/ ARTROSCOPIA	JOELHO
TX - 0095	CAIXA P/ INSTRUMENTAL	P/ ARTROSCOPIA	COTOVELO/TORNOZELO/ PUNHO
TX - 0100	CAIXA P/ INSTRUMENTAL	P/ CAMISA - TROCATER E ÓTICA	-
TX - 0107	CAIXA P/ INSTRUMENTAL	P/ ARTROSCOPIA	QUADRIL
TX - 0109	CAIXA P/ INSTRUMENTAL	P/ ARTROSCOPIA	OMBRO
TX - 0167	CAIXA P/ INSTRUMENTAL	P/ ARTROSCOPIA C/ 2 BANDEJAS	OMBRO
TX - 0179	CAIXA P/ INSTRUMENTAL	BAIXA P/ ARTROSCOPIA	JOELHO



## **MODO DE UTILIZAÇÃO**

A Tenox Instrumentos Cirúrgicos, disponibiliza no mercado Caixas para Instrumentais Cirúrgicos para ser utilizado no armazenamento de instrumentais em cirurgias de artroscopia.

## LIMPEZA E DESINFECÇÃO

- Deve-se evitar produtos químicos agressivos como por exemplo os liberadores de cloro;

### RECOMENDAÇÕES PARA A LAVAGEM DO PRODUTO

1. Deve-se utilizar escova de cerdas macias, como nylon, tendo atenção às áreas críticas (quinas) onde pode haver acúmulo de sujidades.

**OBS.:** Sempre evitar qualquer material áspero que possa arranhar ou danificar as caixas.

2. Enxaguar o produto em água corrente.

**OBS.: (1)** Realizar o enxague imediato após a limpeza. Recomenda-se utilizar o detergente neutro para eficiência da limpeza, evitando acúmulo de secreções, restos de tecidos, sangue, dentre outros.

**OBS.: (2)** Verificar se nas caixas contem alguma sujeira visível. Se houver repetir a limpeza;

3. Utilizar um pano seco ou uma pistola de ar para retirar o excesso de água.
4. Enviar o produto para a esterilização.

### RECOMENDAÇÕES PARA A ESTERILIZAÇÃO

O produto deverá ser esterilizado antes de sua utilização. Abaixo listamos dois tipos de esterilizações mais comuns e seus respectivas temperatura e tempo recomendados para cada procedimento:

- Óxido de etileno: 53 ~ 57 °C por 4 horas (Arejamento 18 horas)
- Autoclave: 132 ~ 135 °C por 15 minutos.

Os procedimentos acima são somente recomendações do fabricante, podendo variar de hospital para hospital, sendo possível de modificação com base nos protocolos de esterilização padrão de cada hospital.

## **ARMAZENAMENTO**

Armazenar o produto em local fresco e seco, ao abrigo do sol, poeira e umidade, distante de produtos químicos e agentes de limpeza.

## **MEIO AMBIENTE**

Após o término da vida útil do produto, este poderá causar contaminação ambiental ou poderá ser utilizado indevidamente. Para minimizar estes riscos, o cliente deverá descartar o produto conforme determina a legislação local ou enviar o produto para a Tenox Instrumentos Cirúrgicos para que façamos o descarte corretamente.

## **GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA**

A empresa Tenox disponibiliza a garantia de 12 meses para todos os seus produtos.

Orientamos a todos nossos clientes para que qualquer manutenção, dentro ou fora da garantia, seja realizada pela Assistência Técnica da Tenox Instrumentos Cirúrgicos. Não deixe que terceiros sem qualificação técnica adequada, venham a danificar ou mudar as características originais do seu produto. Não recomendamos a soldagem em instrumentais danificados por quebra, devido às alterações físicas na área aquecida, comprometendo todo o produto ocasionando futuras quebras e perda da garantia.

Em caso de manutenção, entrar em contato com a Assistência Técnica pelo telefone (31) 3541-6190 ou via e-mail [tenox@tenox.com.br](mailto:tenox@tenox.com.br) e enviar o produto para o endereço recomendado.

## **VALIDADE**

O produto possui validade indeterminada e a data de fabricação está descrita na embalagem externa.

Tenox Instrumentos de Precisão LTDA

Rua Vancouver, 211 - Jardim Canadá

Nova Lima – MG

CEP: 34007-722

CNPJ: 18.403.893/0001-81