



## ***Acesso à Via Aérea***

**Máscaras Laríngeas MedTech**

**Guia MedTech Tipo “BOUGIE” para intubação traqueal**

**Sonda Nasofaríngea Atraumática MedTech**

# Máscaras Laríngeas MedTech

reutilizável



descartável



# NovaMASC

- **Fabricada com exclusividade:**
- **Qualidade Internacional comprovada.**
- **ISO 9000, CE e FDA a um menor custo!**

isentas de látex 

**Reutilizável** - totalmente produzida em silicone de uso médico

**Econômica** - esterilização por autoclave

- marca linear para referência de posição ao longo do corpo do tubo
- tamanho, peso do paciente e volume do manguito claramente marcados
- embalagens individuais com instruções e especificações em português
- identificadas por código de barras - EAN: facilita estoque e controle
- disponíveis em 7 tamanhos (RN a adulto):

n.º 1- RN a lactentes até 5kg  
n.º 1,5 - lactentes de 5 a 10 kg  
n.º 2 - lactentes de 10kg até pré-escolares de 20kg  
n.º 2,5 - crianças de 20 a 30kg  
n.º 3 - crianças / adolescentes de 30 a 50 Kg  
n.º 4 - adultos de 50 a 70 Kg  
n.º 5 - adultos de 70 a 100 Kg

# Máscara Laríngea **NovaMASC** descartável

- esterilizada em embalagens individuais prontas para uso
- validade de esterilização de **5 anos**



*especificações do produto impressas no tubo e balonete*

- número da ML
- tamanho do paciente
- volume de enchimento



**7 tamanhos**  
**RN a adulto**

- nº 1- RN a 5kg
- nº 1,5 - 5 a 10 kg
- nº 2 - 10kg a 20kg
- nº 2,5 - 20 a 30kg
- nº 3 - 30 a 50 Kg
- nº 4 - 50 a 70 Kg
- nº 5 - 70 a 100 Kg

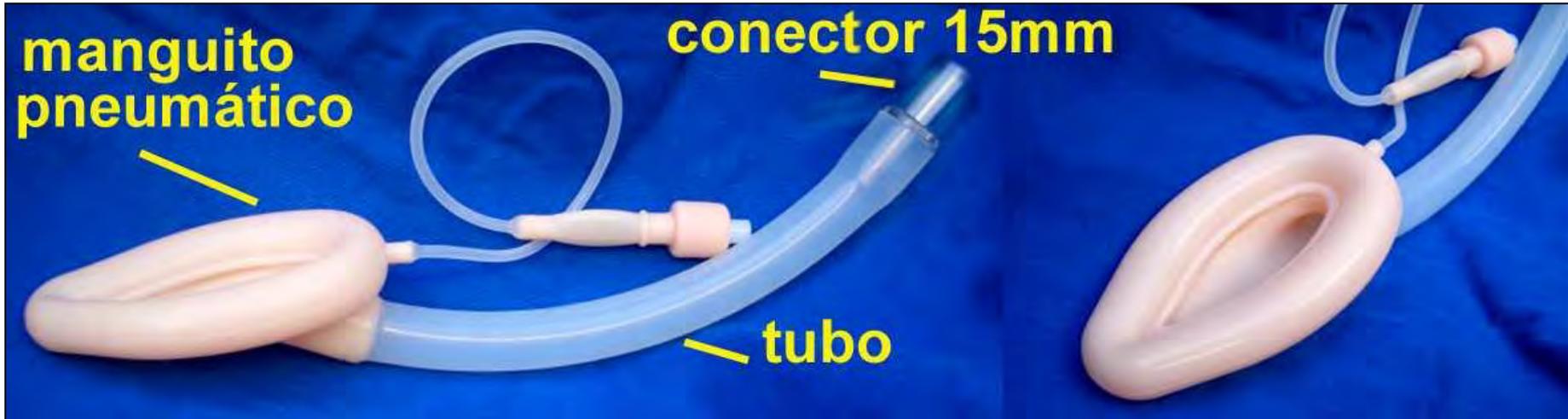
**descartável**

economia em custos  
de limpeza  
e esterilização

**MANUAL**

**instruções de uso**  
**em português**

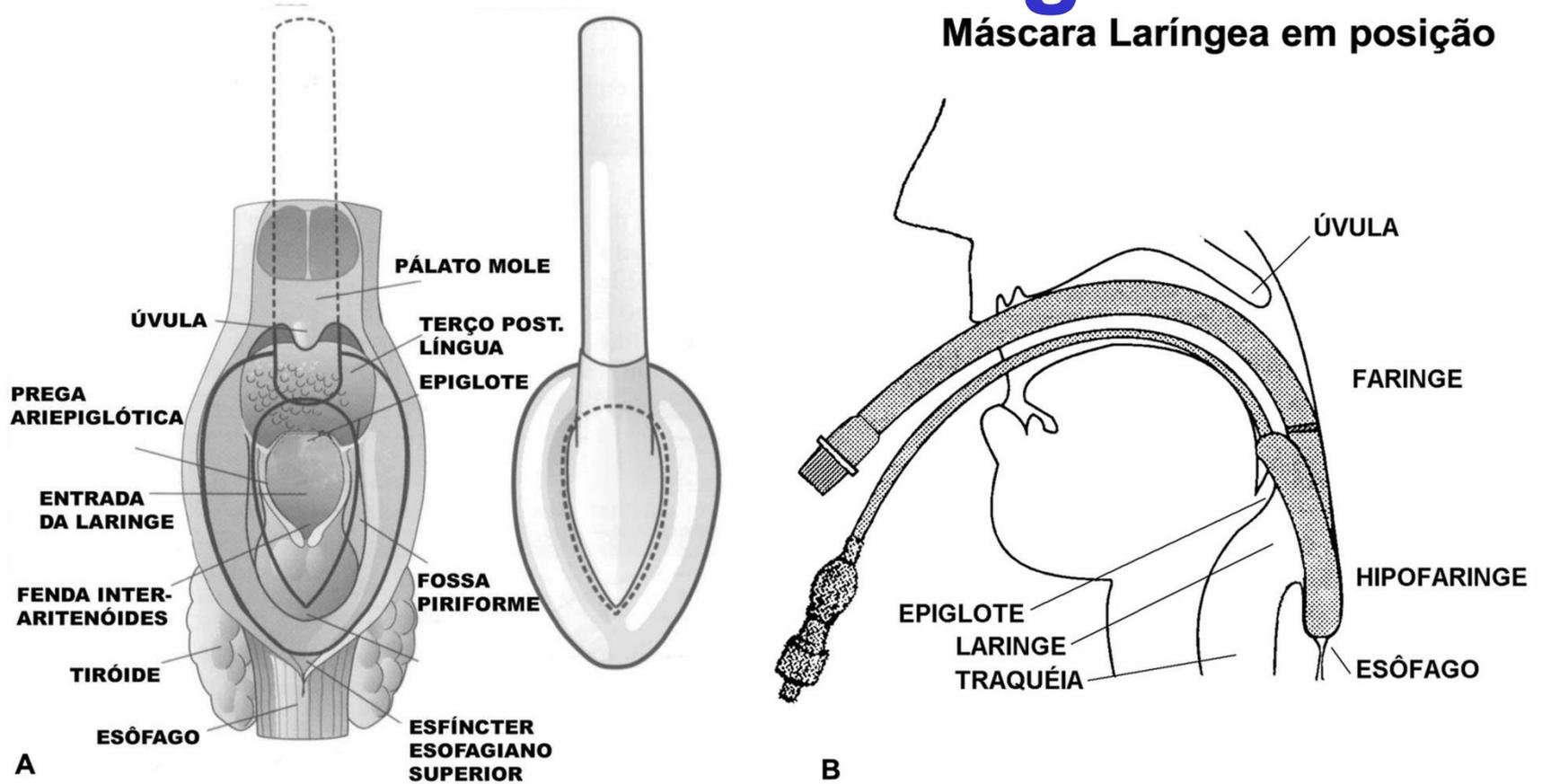
# Máscara Laríngea



Tem a forma de um tubo semicurvo, que se inicia em um conector padrão de 15 mm e termina em uma máscara com um suporte periférico inflável.

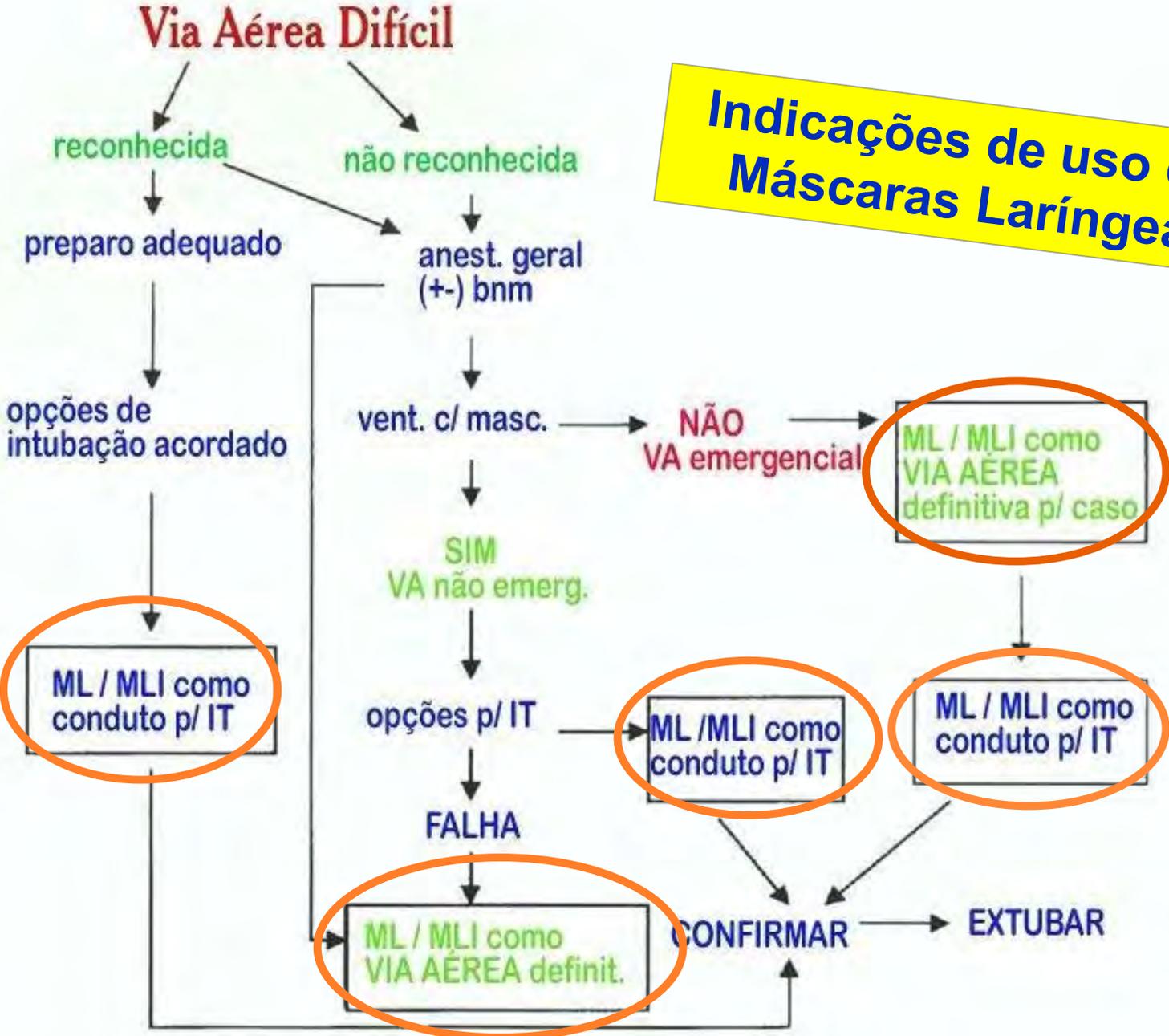
# Máscara Laríngea

Máscara Laríngea em posição



- # Uma vez inserida, a ML se acomoda na hipofaringe com sua face convexa posterior em contato com a parede da faringe, e a anterior, na forma de uma pequena máscara inflável se sobrepondo à laringe.
- # Sua ponta se aloja sobre o esfíncter esofagiano superior.
- # A continuidade aérea entre as vias aéreas inferiores e o exterior se faz através de um tubo, de forma análoga a uma sonda endotraqueal.
- # A inserção é manual às cegas, o que é uma grande vantagem deste dispositivo.

# Indicações de uso das Máscaras Laríngeas



## **Técnica de uso das Máscaras Laríngeas**

**#** escolha o tamanho da Máscara Laríngea de acordo com o porte e peso do paciente

pacientes adultos sexo masculino = nº 5

pacientes adultos sexo feminino = nº 4

**Como escolher o tamanho da Máscara Laríngea:**

- |        |   |            |
|--------|---|------------|
| nº 1   | Recém nascido a lactentes até 5Kg           |            |
| nº 1,5 | Lactentes de 5 a 10Kg                       |            |
| nº 2   | Lactentes de 10Kg até pré-escolares de 20Kg |            |
| nº 2,5 | Crianças de 20 a 30 Kg                      |            |
| nº 3   | Crianças/adolescentes de 30 a 50Kg          |            |
| nº 4   | Adultos de 50 a 70Kg                        | → mulheres |
| nº 5   | Adultos de 70 a 100Kg                       | → homens   |

**1. esvaziar o manguito pneumático**



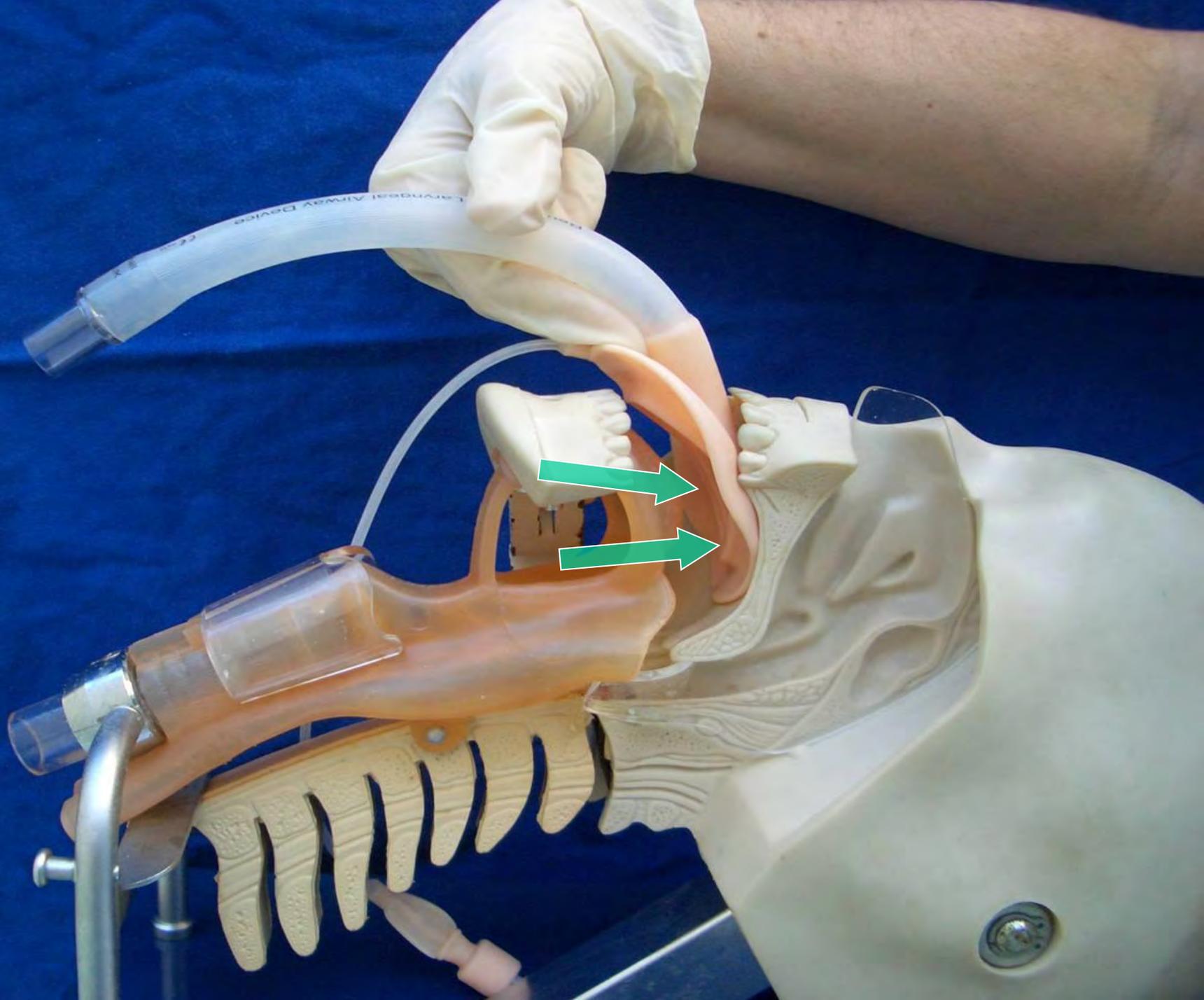
**2. aplicar uma gota de gel na face posterior do manguito pneumático**

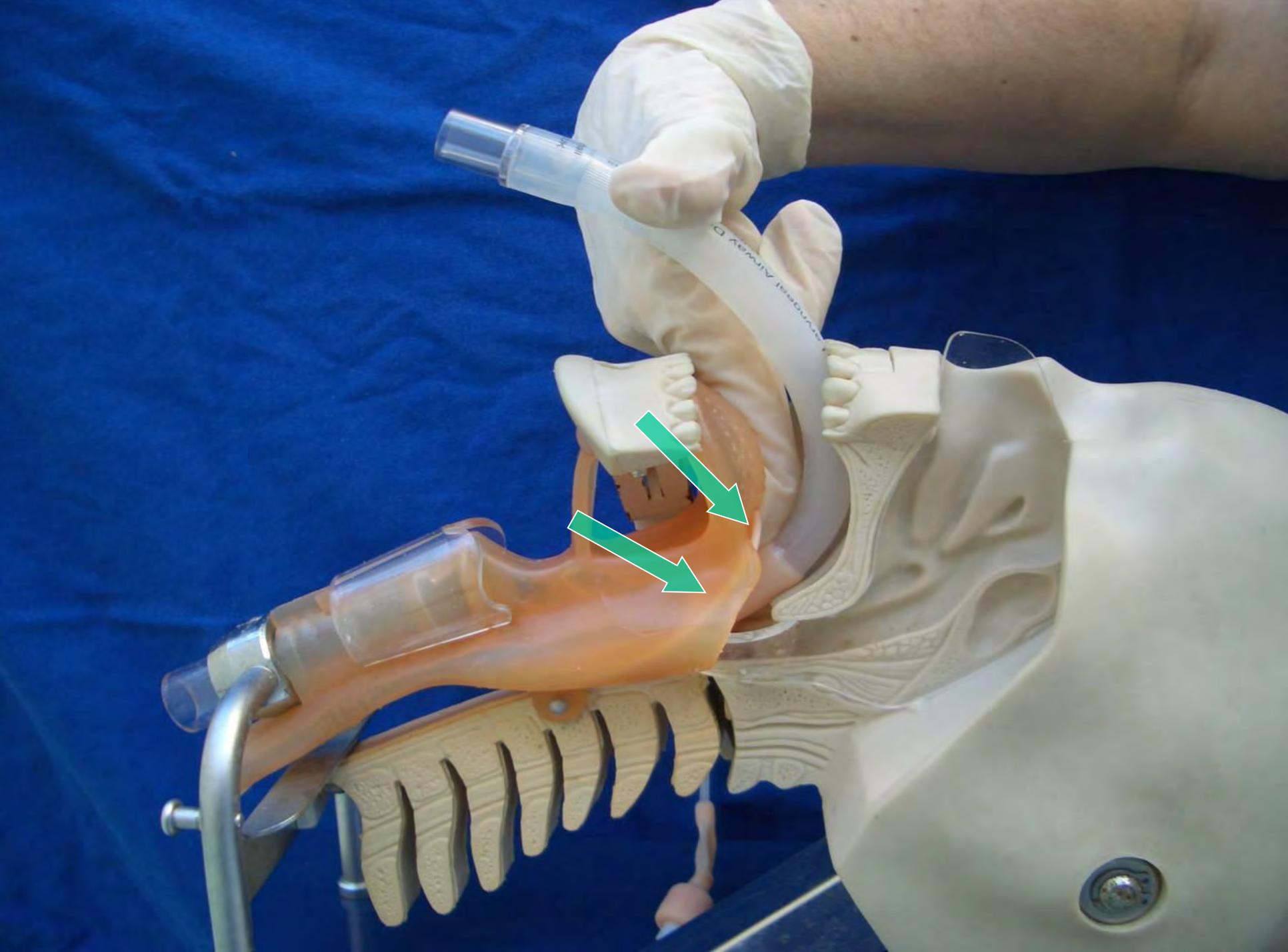
# Máscara Laríngea

## Técnica de inserção



Segurar a ML como uma caneta, com a abertura direcionada para a frente, e colocando o dedo indicador na junção tubo-manguito pneumático.







**Insuflar o manguito com o volume indicado para cada tamanho de ML (o volume máximo está escrito no tubo da ML)**

**Pressão máx. manguito = 60 cm H<sub>2</sub>O**

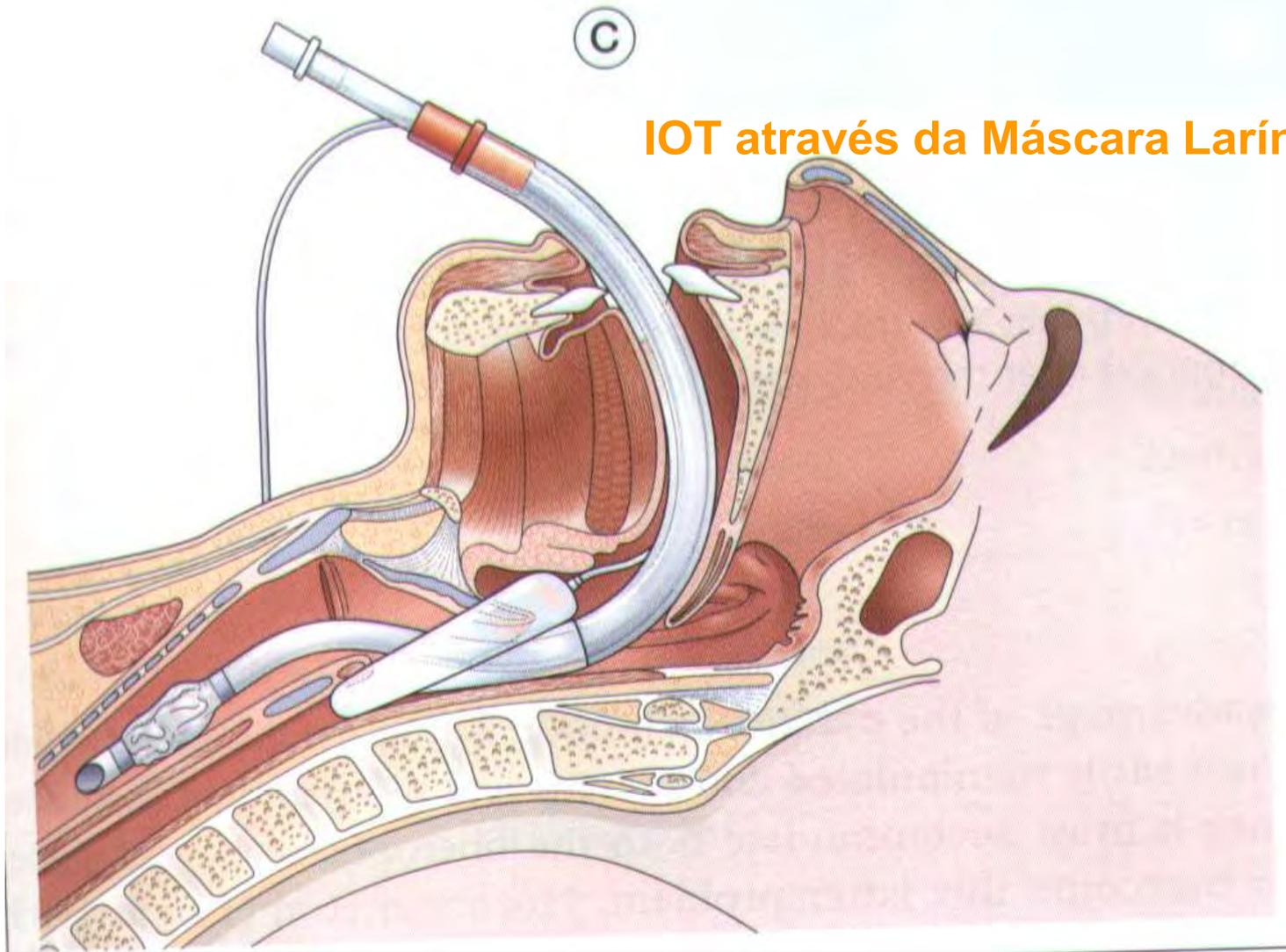
**Important!** Before training, lubricate the tube and the inside surface of the airways.  
**Wichtig!** Vor Übung, den Tubus und die innere Oberfläche der Luftwege schmieren.  
**Important!** Avant entraînement, lubrifier le tube et la surface intérieure des voies aériennes.

**Colocar um protetor anti-mordedura, confeccionado com um rolinho de gazes, ao lado do tubo da ML e fixar o conjunto com fita adesiva ou esparadrapo.**



Técnica de inserção da Máscara Laríngea com o polegar, utilizada em urgências, quando o acesso à cabeça do paciente é restrito.

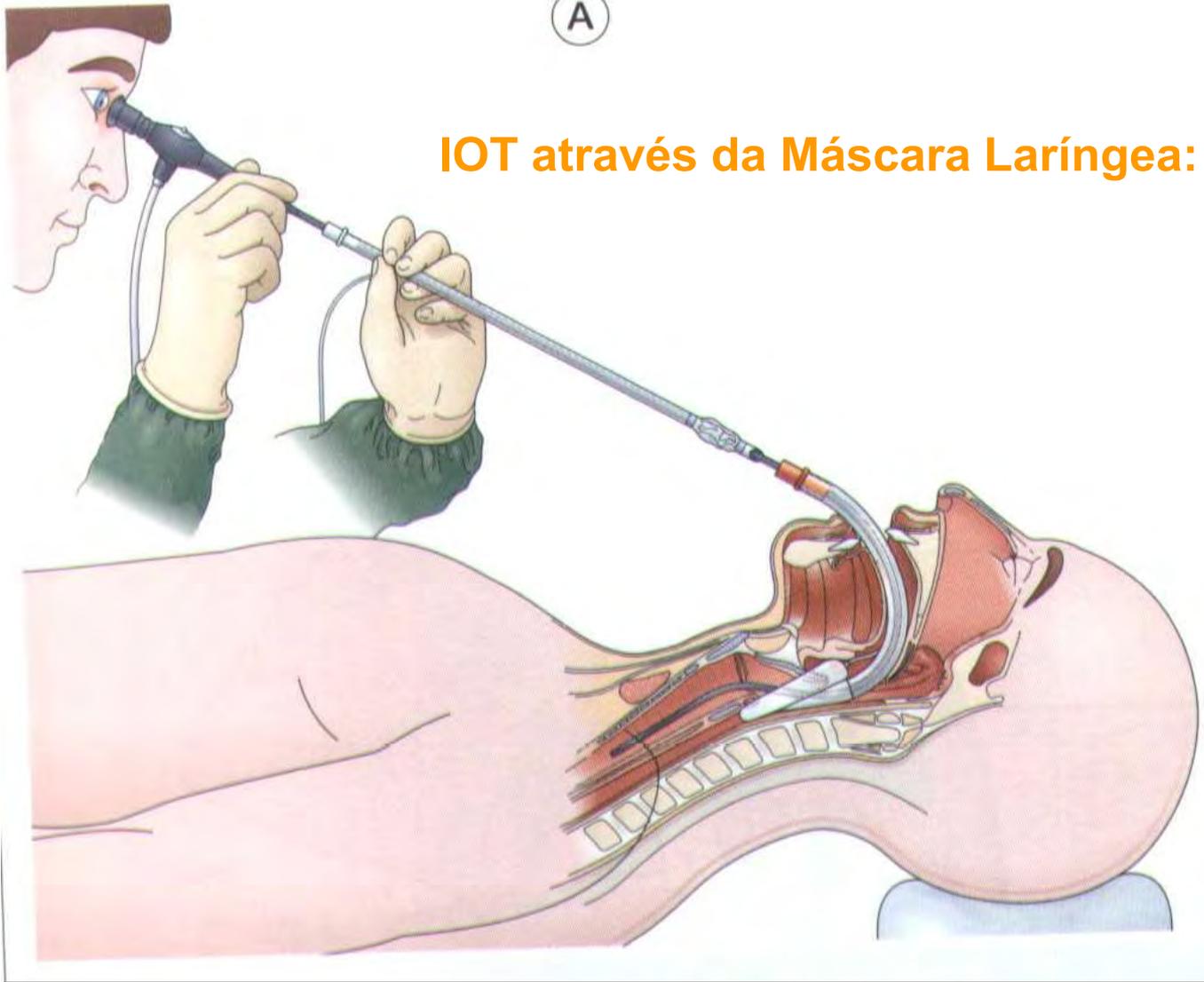




**A Máscara Laríngea pode ser utilizada como um conduto para a intubação traqueal.**

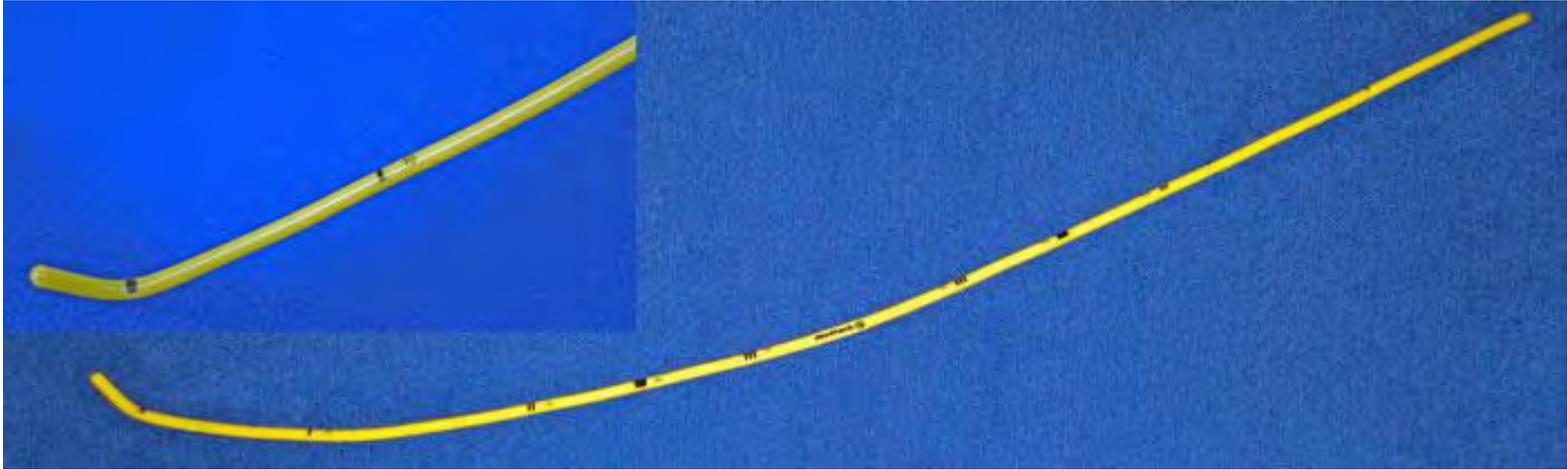
A

## IOT através da Máscara Laríngea:



**A Máscara Laríngea pode ser utilizada como um conduto para a intubação traqueal por fibroscopia.**

# Guia MedTech Tipo “BOUGIE” para intubação traqueal



Tamanhos:

**adulto** para uso com tubos endotraqueais 5,5 mm – 10,0 mm

**em breve!**

**pediátrico** para uso com tubos endotraqueais 3,0 mm – 4,5 mm

**infantil** para uso com tubos endotraqueais 4,0 mm – 7,0 mm

# Guia MedTech Tipo “BOUGIE” para intubação traqueal

conformação distal  
com ponta  
*macia e arredondada*



facilita a inserção;  
é menos traumática

ponta distal  
com *formato angulado*



auxilia a passagem do guia  
através das estruturas glóticas  
em direção à traquéia

**BOUGIE** - uso com a extremidade curva



# Guia MedTech Tipo “BOUGIE”

para intubação traqueal

Detalhes  
que fazem  
diferença



# Guia MedTech Tipo “BOUGIE” para intubação traqueal



# Guia Tipo “BOUGIE” para intubação traqueal



**MARCAS BILATERAIS e invertidas**

*- permitindo igualmente o uso do BOUGIE tanto do lado angulado como do reto*

# Guia Tipo “BOUGIE” para intubação traqueal



# Quando utilizar o Guia Tipo “BOUGIE”?

## Indicações:

O guia ***Bougie –MedTech*** tem sua aplicação tanto em situações de rotina como naquelas onde haja dificuldade para a exposição adequada da laringe através de laringoscopia (Via Aérea Difícil) e também em emergências da via aérea.

## Onde ***Bougie –MedTech*** é utilizado?

No ambiente hospitalar, em todos os setores do hospital onde se realiza intubação traqueal:

- centro cirúrgico, pronto socorro, UTI, ressonância magnética...

No atendimento pré-hospitalar:

- acidentes, serviços de resgate, ambulâncias...

# Guia Tipo “BOUGIE” para intubação traqueal

## Instruções de uso

1- verifique se o Guia MedTech Tipo “BOUGIE” pode ser movimentado livremente por dentro do tubo traqueal (TT) escolhido

**Guia MedTech Tipo “BOUGIE” adulto  
para uso com tubos endotraqueais 5,5 mm – 10,0 mm**



2- realizar laringoscopia e obter a melhor visualização possível da abertura glótica

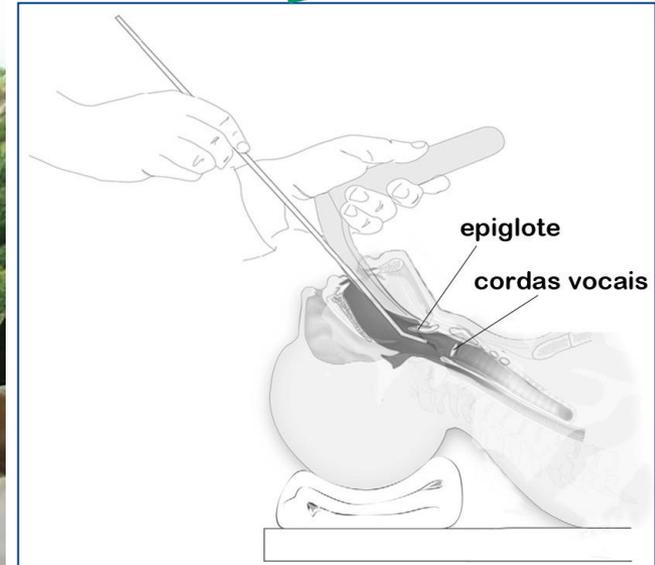
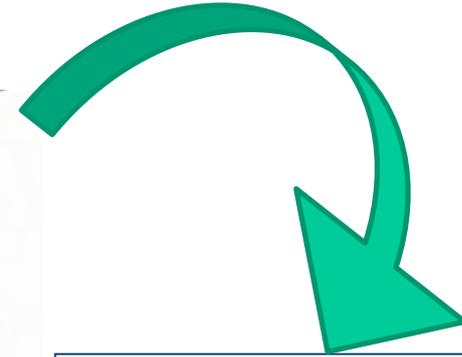
3- inserir o Guia MedTech Tipo “BOUGIE” com a extremidade angulada “para cima”, que é a conformação mais favorável para o acesso à glote

4- procure acompanhar visualmente o trajeto da ponta angulada do guia

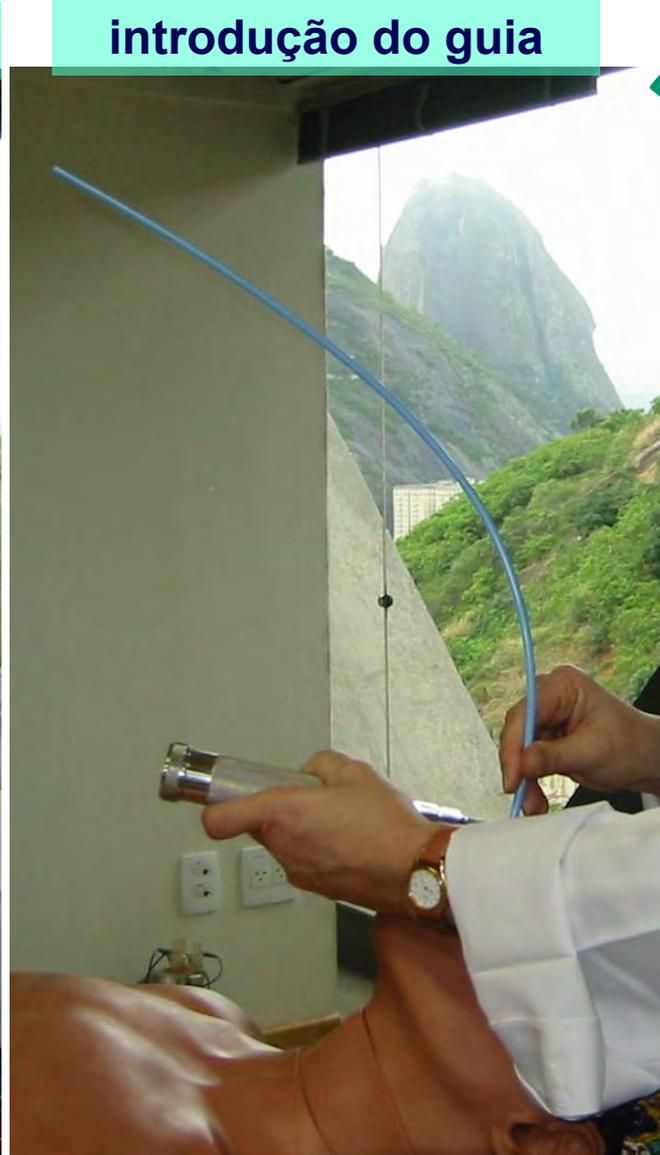
# Guia Tipo “BOUGIE” para intubação traqueal

apresentação do guia

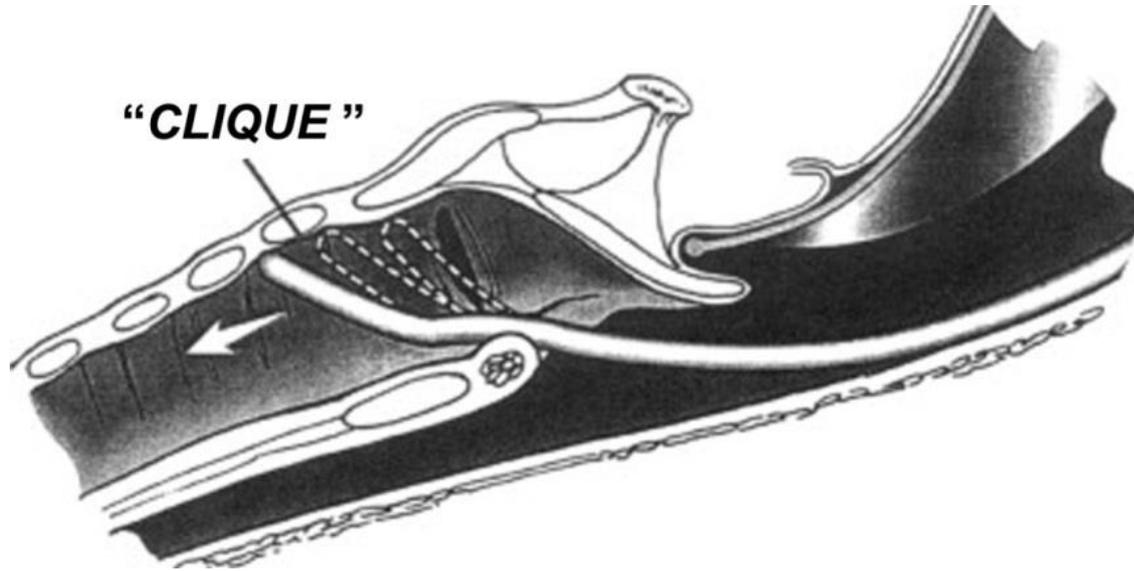
introdução do guia



a ponta angulada do guia  
desliza por baixo da face  
posterior da epiglote



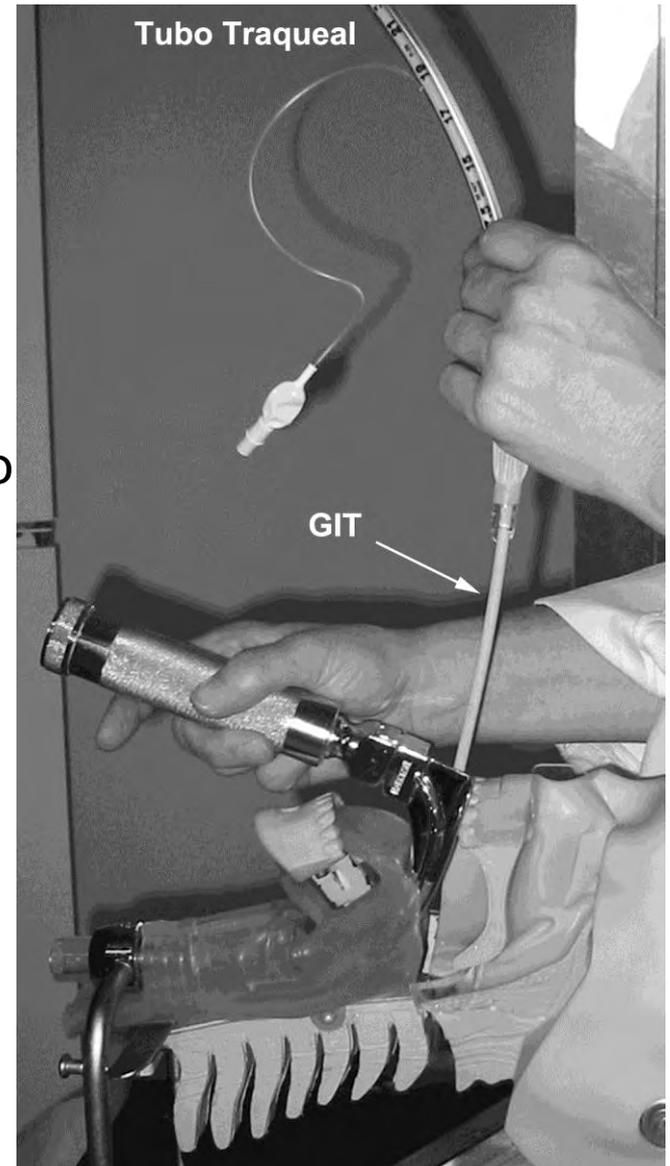
## Como saber se o guia Tipo “BOUGIE” está inserido da traquéia?



Quando o **guia Tipo “BOUGIE”** ultrapassa a fenda glótica em direção a traquéia, muitas vezes é possível ao operador perceber uma sensação táctil quando sua ponta toca e em seguida “salta” alguns anéis traqueais neste trajeto.

# Guia Tipo “BOUGIE” para intubação traqueal

Confirmado o posicionamento do guia tipo “BOUGIE” na traquéia, manter a laringoscopia enquanto um assistente introduz o TT escolhido pela extremidade proximal do guia.



# Guia Tipo “BOUGIE” para intubação traqueal

Deslizar cuidadosamente o TT sobre o guia até que o TT ultrapasse a laringe e atinja a luz traqueal.

A passagem do TT deve ser sempre suave e nunca forçada.

TT deslizando sobre o guia



# RESOLUÇÃO CFM N° 2.174/2017

(Publicada no D.O.U. em 27 de fevereiro de 2018, Seção I, p. 82)

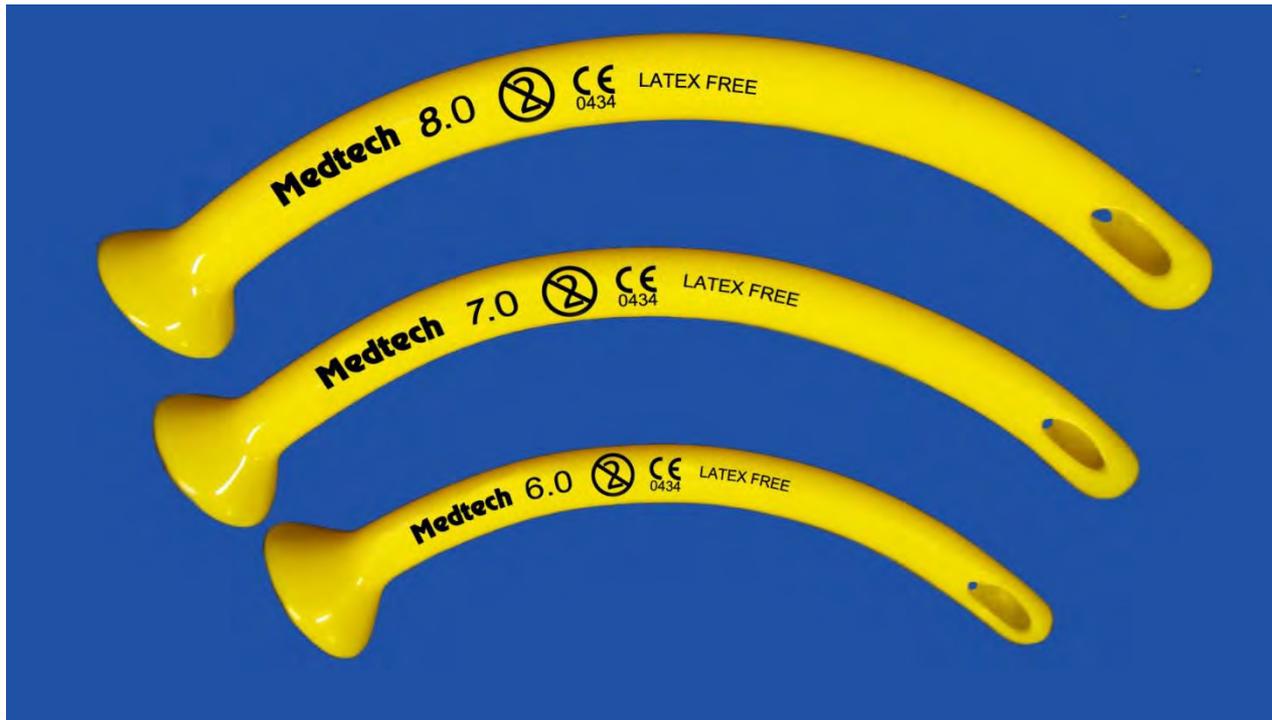
Dispõe sobre a prática do ato anestésico e revoga a Resolução CFM nº 1.802/2006.

## **ANEXO VI**

### **Equipamentos obrigatórios para a administração da anestesia e suporte cardiorrespiratório**

5. Para as situações de via aérea difícil previstas é **obrigatória a disponibilidade de máscara laríngea, guia bougie**

# Sonda nasofaríngea atraumática MedTech



dispositivo que  
permite a ventilação  
e administração  
de oxigênio  
através da via nasal

usado em  
procedimentos  
anestésico/cirúrgicos,  
acidentes e emergências  
*estéril*  
*descartável*  
*isento de látex*

**3 tamanhos:**

nº 6

nº 7

nº 8

# Sonda Nasofaríngea Atraumática MedTech

## 3 tamanhos

nº 6 (diâmetro interno de 6 mm) - crianças / adolescentes de 30 a 50 kg

nº 7 (diâmetro interno de 7 mm) - adultos de 50 a 70 kg

nº 8 (diâmetro interno de 8 mm) - adultos de 70 a 100 kg

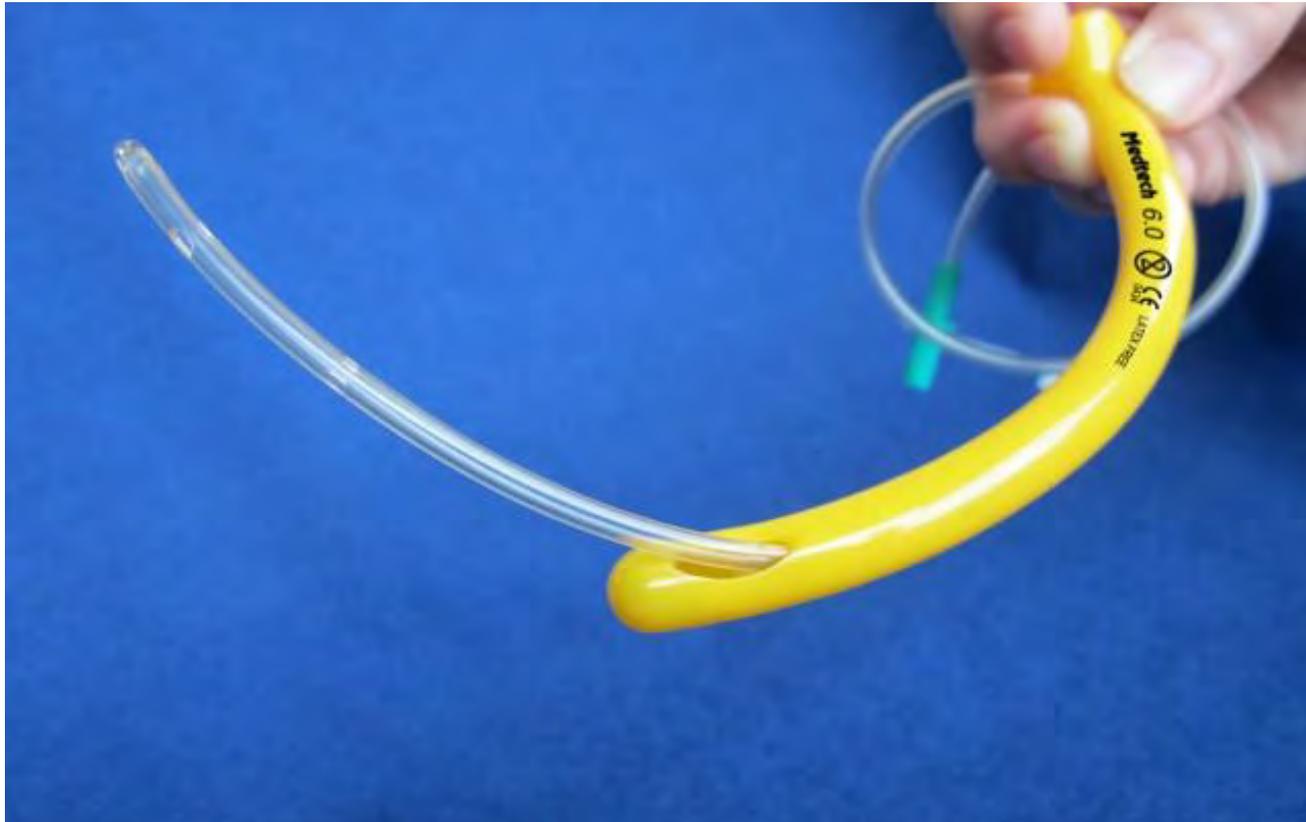
## Características Sonda Nasofaríngea Atraumática MedTech

- cor contrastante (amarelo brilhante) para melhor identificação
- fabricada em material termolábil, permitindo que sua conformação se molde à anatomia local, com melhor tolerância pelo paciente

# Sonda Nasofaríngea Atraumática MedTech



# Sonda Nasofaríngea Atraumática MedTech



Conformação distal única da **SNA-MedTech** com rampa exclusiva para direcionar a passagem de nasogástrica ou de aspiração.

# Sonda Nasofaríngea Atraumática MedTech



***BORDA PROXIMAL alargada em funil:***  
***- facilita posicionamento***  
***- melhor estabilidade***

# Quando utilizar a Sonda Nasofaríngea Atraumática MedTech

## Indicações:

A **SNA-Medtech** é utilizada durante procedimentos anestésico/cirúrgicos de rotina, acidentes, ou em emergências, principalmente quando a via orofaríngea estiver ocluída ou indisponível, permitindo assim a ventilação e a administração de oxigênio.

## Onde SNA-Medtech é utilizada?

No **ambiente hospitalar**, em todos os setores onde o paciente receba assistência respiratória:

- centro cirúrgico, pronto socorro, UTI, ressonância magnética...

No **atendimento pré-hospitalar**: - acidentes, serviços de resgate, ambulâncias.



**Fale conosco:**

Av. Senador Pinheiro Machado, 24 Conj. 11

CEP 11075-000 Santos, SP, Brasil

Tel.: (13) 3234-1130      WhatsApp: (13) 99713-4814

**[www.medtech.com.br](http://www.medtech.com.br)**

**E-mail: [medtech@medtech.com.br](mailto:medtech@medtech.com.br)**