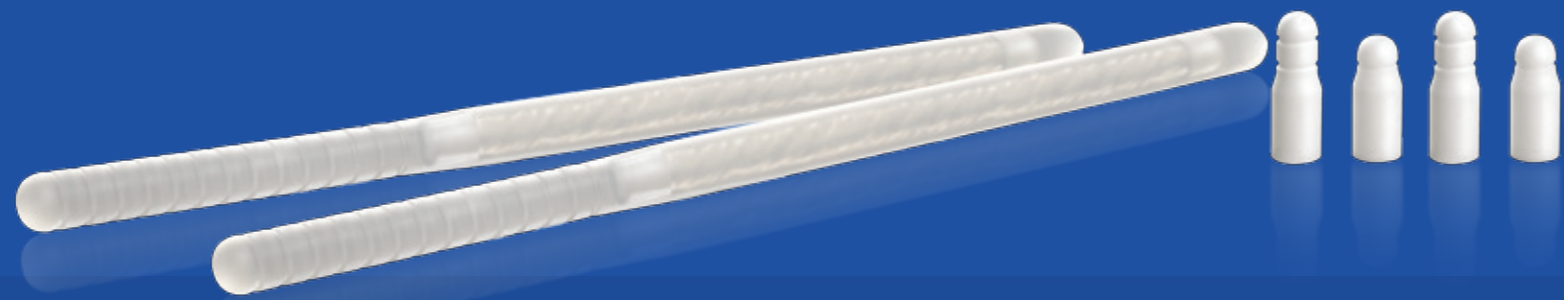


# TUBE

Malleable Penile Prosthesis

Desenho otimizado  
para o **máximo**  
**desempenho**

**Promedon**  
— People + Innovation



A prótese maleável TUBE apresenta baixos índices de complicações e alta taxa de satisfação <sup>[1]</sup>

**TUBE**  
alleable Penile Prosthesis

## MÁXIMO DESEMPENHO

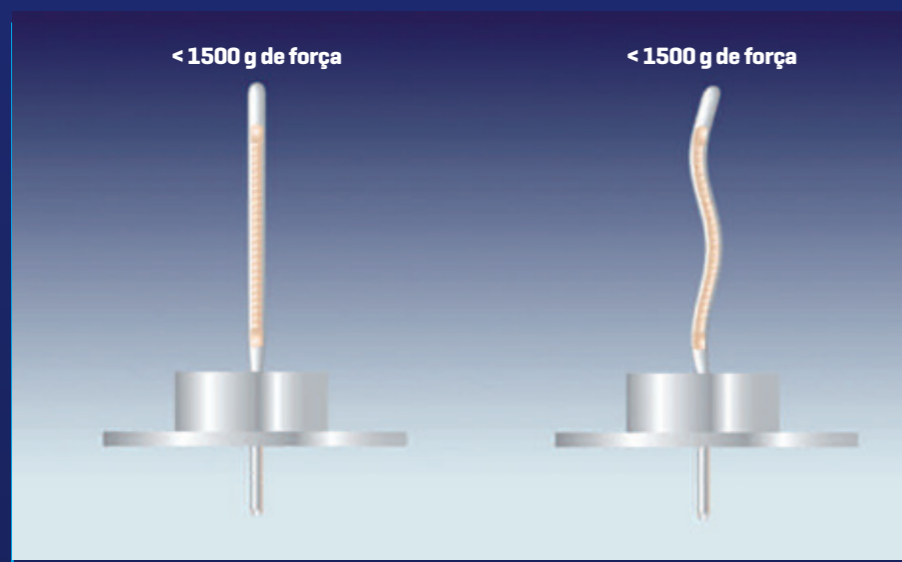
Avançadas pesquisas aliadas a materiais com alta qualidade fazem com que a **TUBE** seja mais resistente ao encurvamento. Este produto conta com um desenho especial, que garante rigidez axial e rendimento quando você mais precisar.

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Núcleo trançado de prata que garante rigidez axial e maleabilidade.
- Revestimento de PTFE ao redor do núcleo de prata para uma maior segurança do implante.
- Exterior de elastômero de silicone biocompatível.
- Extensores radiopacos de silicone para personalização do comprimento do implante.

## Rigidez axial do pênis

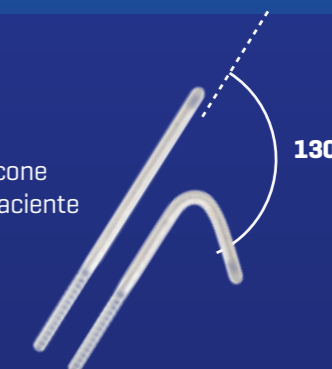
O desenho da **TUBE** e os materiais utilizados na sua fabricação proporcionam à prótese altos níveis de rigidez sob carga axial. A medida da rigidez do pênis, sob carga axial, é uma forma objetiva de avaliar a disfunção erétil.



Abdulla Al Ansari et al<sup>[2]</sup> concluíram que a rigidez axial do pênis influi na satisfação do paciente e de seu parceiro, uma vez realizado o procedimento de implante da prótese. Goldstein I. et al<sup>[3]</sup>, desenvolveram um teste de curvatura aplicável à medição terapêutica objetiva da disfunção erétil, aplicando uma carga axial de 1000 g; valor que foi determinado por Karacan I. e seus colaboradores<sup>[4]</sup> como a carga axial necessária para uma penetração vaginal na maioria das circunstâncias. A **TUBE** oferece rendimento superior, sendo necessário 1500 g de carga axial mínima para gerar curvatura sobre uma hemiprótese.

## FLEXIBILIDADE SUPERIOR

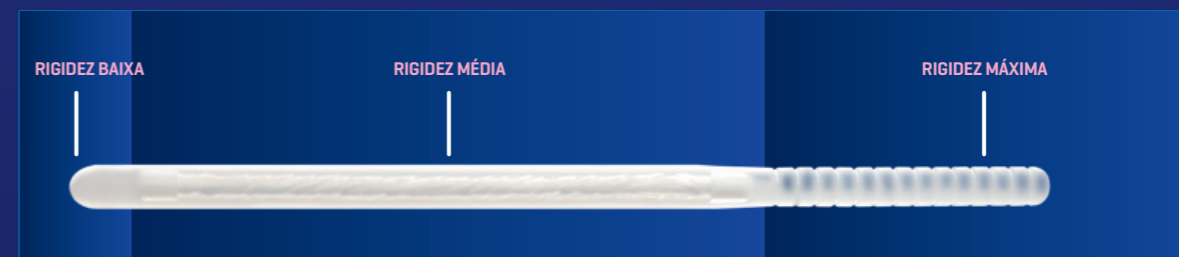
A estrutura integrada pelo núcleo de prata, pelo PTFE e pelo silicone proporciona à TUBE uma flexibilidade única, permitindo que o paciente regule a prótese até conseguir um ângulo de 130°.



## SEGURANÇA E CONFORTO

O processo de fabricação do implante peniano maleável da TUBE garante a rigidez correta para cada segmento do implante. A extremidade distal suave minimiza o risco de irritação e erosão. A extremidade proximal é, em contrapartida, mais rígida e melhora significativamente a estabilidade e o posicionamento. A superfície externa do corpo de silicone foi desenhada para evitar o movimento da hemiprótese, uma vez que esteja implantada.

## RIGIDEZ DO SILICONE

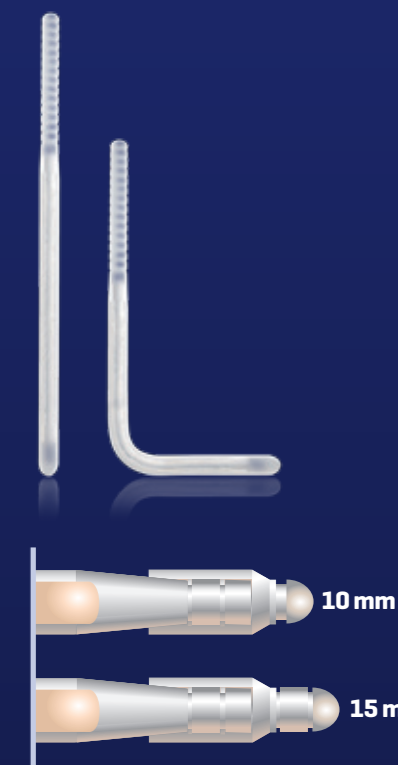


## VERSATILIDADE NA SELEÇÃO DO COMPRIMENTO CORRETO

Para conseguir um alto rendimento e resultados prolongados é fundamental escolher o comprimento correto do implante.

A seção proximal foi desenhada para ser recortada e personalizar convenientemente a prótese, de acordo com a medida corporal total. É indicado e conveniente seguir o guia da técnica cirúrgica da prótese peniana da **TUBE** para escolher sua medida correta para cada paciente.

Os extensores radiopacos estão unidos na extremidade proximal do implante para realizar um ajuste preciso do seu comprimento final. Além disso, constituem um ponto de contato arredondado e suave e com anatomia dos corpos cavernosos proximais.

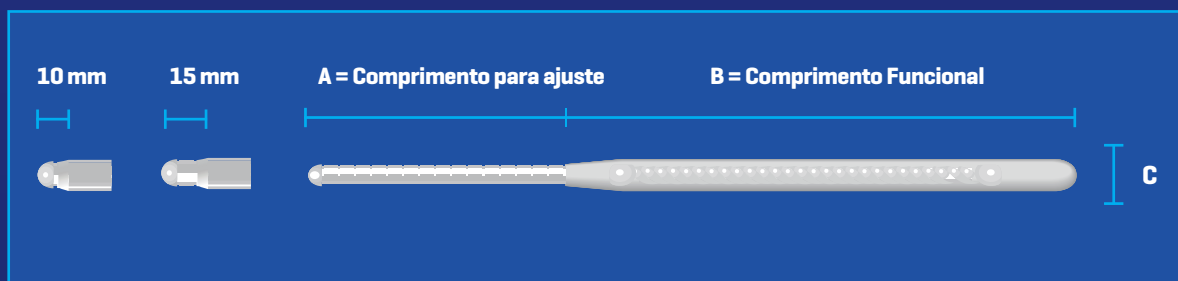


[2] Abdulla Al Ansari, Raidh A. Talib, Onder Canguven, Ahmad Shamsodini. Arch Ital Urol Androl. 2013 Sep 26;85(3):138-42  
 [3] Goldstein I, Auerbach S, et al. Int J Impot Res. 2000 Aug;12(4):205-11.  
 [4] Karacan I, Moore C, Sahmay S. Sleep Res. 1985; 14: 269A.

[1] E.R. Mohamed et al. - Surgical outcomes and complications of Tube® (Promedon) malleable penile prostheses in diabetic versus non-diabetic patients with erectile dysfunction. Arab Journal of Urology. 2016.

# TUBE

Malleable Penile Prosthesis



CÓDIGO DO PRODUTO	A (mm)	B (mm)	C (mm)
T-090	65	135	9
T-100	65	155	10
T-110	70	170	11
T-120	80	180	12
T-120VS	60	155	12
T-130	80	187	13
T-130VS	80	172	13

## Cada TUBE contém

- 2 Hemiproteses
- 2 extensores de 10 mm
- 2 extensores de 15 mm

Registro ANVISA: 10306840047

B-10-04(02)/25-MAY-2018



[www.promedon.com](http://www.promedon.com)

**Promedon**  
People + Innovation