

CATÁLOGO DE PRODUTOS 2024

# TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

Acessórios de monitorização intraoperatória



## CONSTRUINDO CONFIANÇA E QUALIDADE

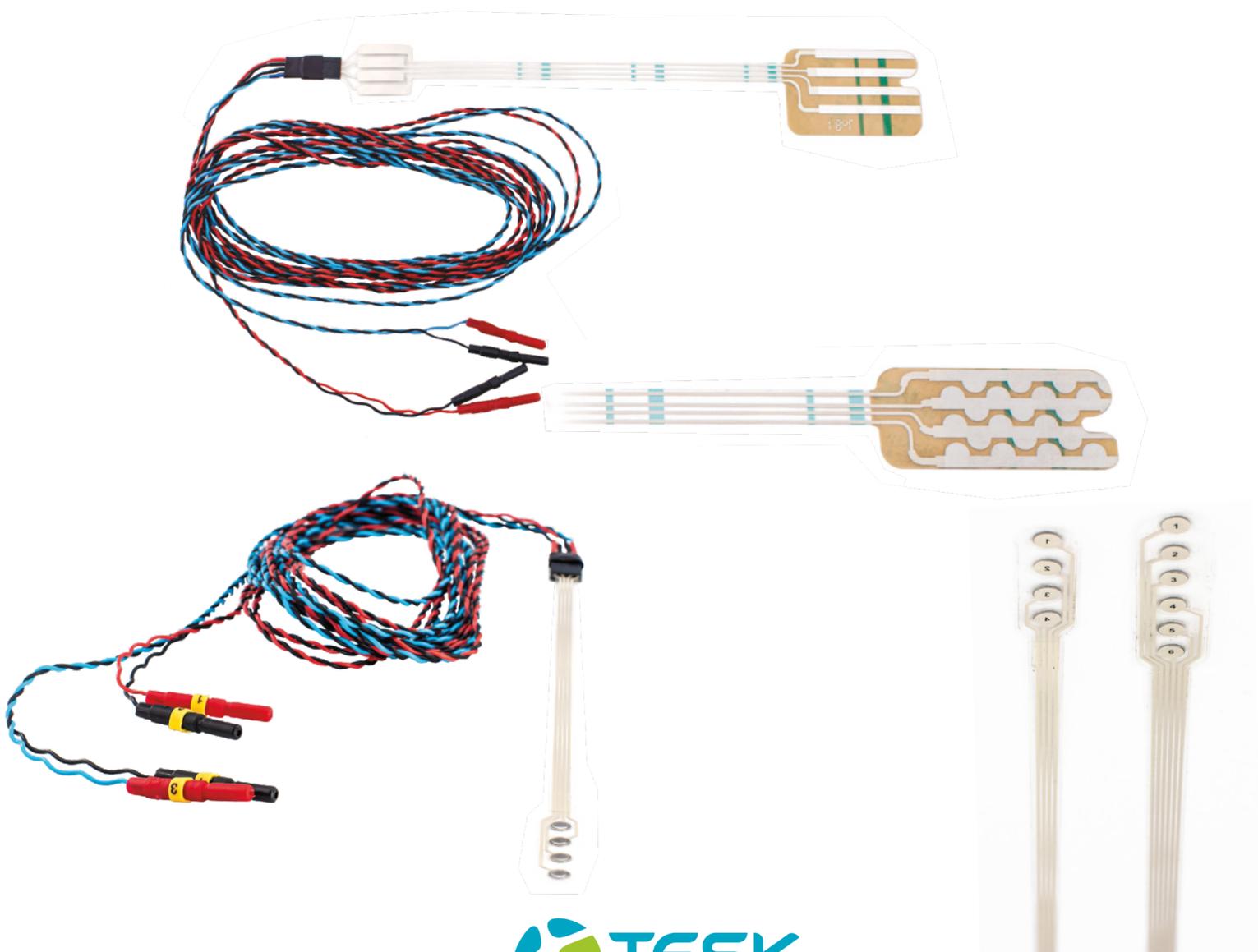
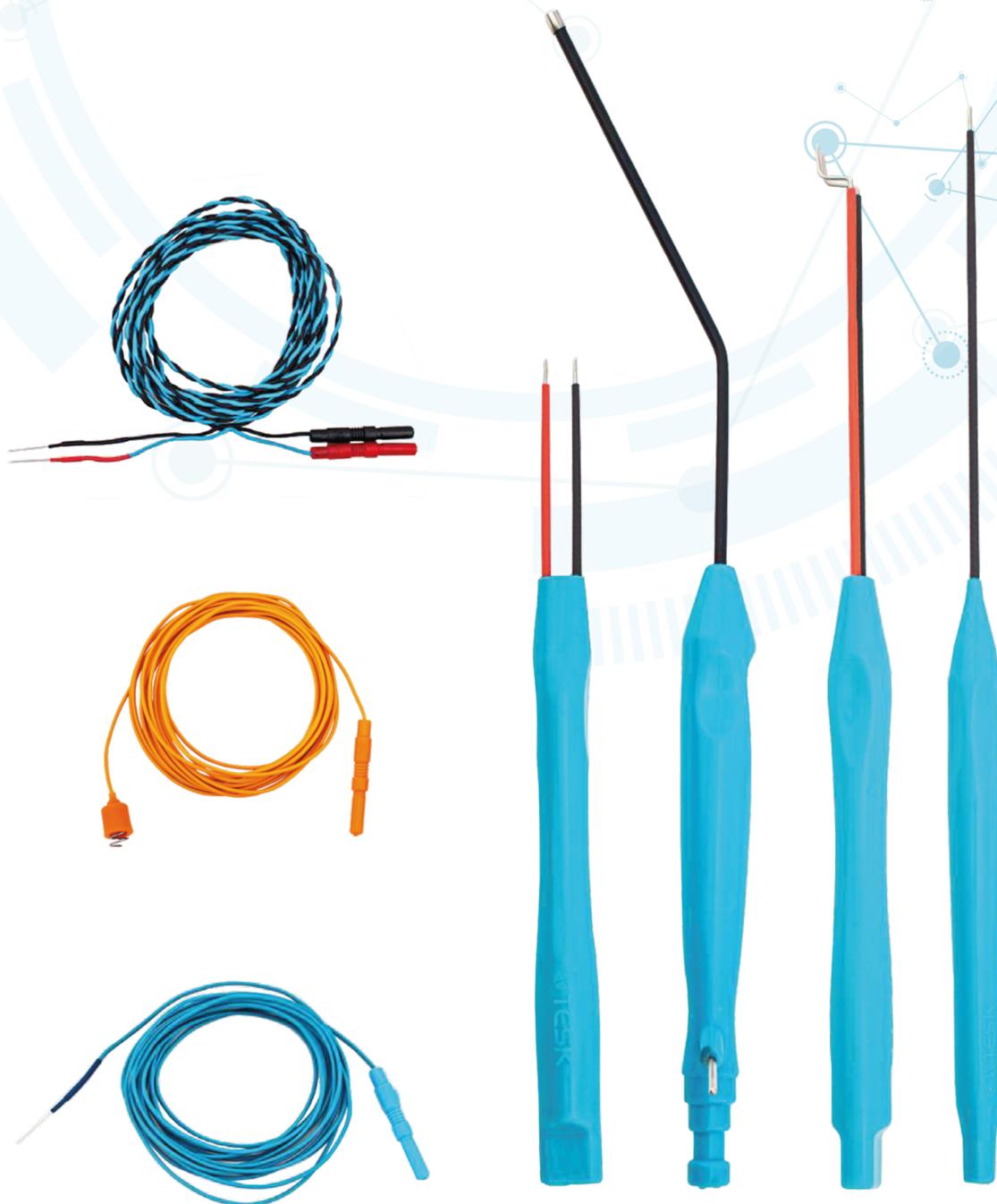
A MIT | Medical Industry Technology foi fundada em 2009 pelo renomado neurocirurgião e neurofisiologista **Dr. Carlos Eduardo Barbieri e o co-fundador Eduardo Barbieri**, sendo a pioneira no desenvolvimento e fabricação de suprimentos descartáveis para a área de **monitorização intraoperatória** no Brasil.



A TeskMedical é marca registrada da MIT.



Os **produtos para monitorização intraoperatória** são utilizados por profissionais especializados em neurofisiologia no decorrer de procedimentos cirúrgicos para **garantir a integridade neurofisiológica do paciente**. São produzidos com **material de altíssima qualidade** permitindo **resultados precisos e satisfatórios**.



# ELETRODO SIMPLES DE AGULHA SUBDÉRMICA TESK

Os eletrodos possuem agulha tri-biselada com três faces de afiação permitindo uma inserção precisa e segura. Excelente impedância. Este produto é oferecido em caixa contendo 40 unidades em 10 cores diferentes, permitindo uma montagem mais específica e flexível de acordo com a necessidade do médico.

## Especificações do produto:

Diâmetro da agulha em milímetros: 0,40 (mm)

Comprimento da agulha em milímetros:

07 (mm) | 10 (mm) | 13 (mm) | 15 (mm) | 22 (mm)

Comprimento do cabo em metros: 1,5 (m) | 2,0 (m) | 2,5 (m)

Tipo de conector: Touch Proof 1,5 mm - DIN 42802

Produto Estéril: óxido de etileno (ETO)



Cód. ANVISA  
80835370005



Comprimento Agulha  
13 mm

Comprimento Agulha  
22 mm

Cores



# ELETRODO SIMPLES DE AGULHA INTRA ORBITAL TEFLONADA TESK

Esse produto é utilizado para realizar os registros eletromiográficos do músculo reto lateral no decorrer de cirurgias intracranianas. Sua agulha possui uma angulação de 90°, revestimento de Teflon e ponta ativa de 2mm permitindo registros de estimulação com precisão.

## Especificações do produto:

Diâmetro da agulha em milímetros: 0,35 (mm)

Comprimento da agulha em milímetros: 25 (mm)

Comprimento do cabo em metros: 2,5(m)

Angulação da agulha: 90°

Tipo de conector: Touch Proof 1,5 mm - DIN 42802

Produto Estéril: óxido de etileno (ETO)



Cód. ANVISA  
80835370005

# ELETRODO PAR TRANÇADO DE AGULHA SUBDÉRMICA TESK

Os eletrodos possuem agulha tri-biselada com três faces de afiação permitindo uma inserção precisa e segura. Excelente impedância. São apresentados em 8 cores de cabos diferentes, sendo 8 cores distintas entrelaçadas com o cabo de cor branca e 8 cores distintas entrelaçadas com o cabo de cor preta. Com 16 unidades por caixa, permite uma montagem mais específica e flexível, de acordo com a necessidade do momento ou do profissional.

## Especificações do produto:

Diâmetro da agulha em milímetros: 0,40 (mm)

Comprimento da agulha em milímetros:

07 (mm) | 10 (mm) | 13 (mm) | 15 (mm) | 22 (mm)

Comprimento do cabo em metros: 1,5 (m) | 2,0 (m) | 2,5 (m)

Tipo de conector: Touch Proof 1,5 mm - DIN 42802

Produto Estéril: óxido de etileno (ETO)



Base  
branca



Base  
preta



Comprimento Agulha  
13 mm



Comprimento Agulha  
22 mm



Cód. ANVISA  
80835370005

# ELETRODO PAR TRANÇADO DE AGULHA INTRA ORBITAL TEFLONADA TESK

Esse produto é utilizado para realizar os registros eletromiográficos do músculo reto lateral no decorrer de cirurgias intracranianas. Sua agulha possui uma angulação de 90°, revestimento de Teflon e ponta ativa de 2mm permitindo registros de estimulação com precisão.

## Especificações do produto:

Diâmetro da agulha em milímetros: 0,35 (mm)

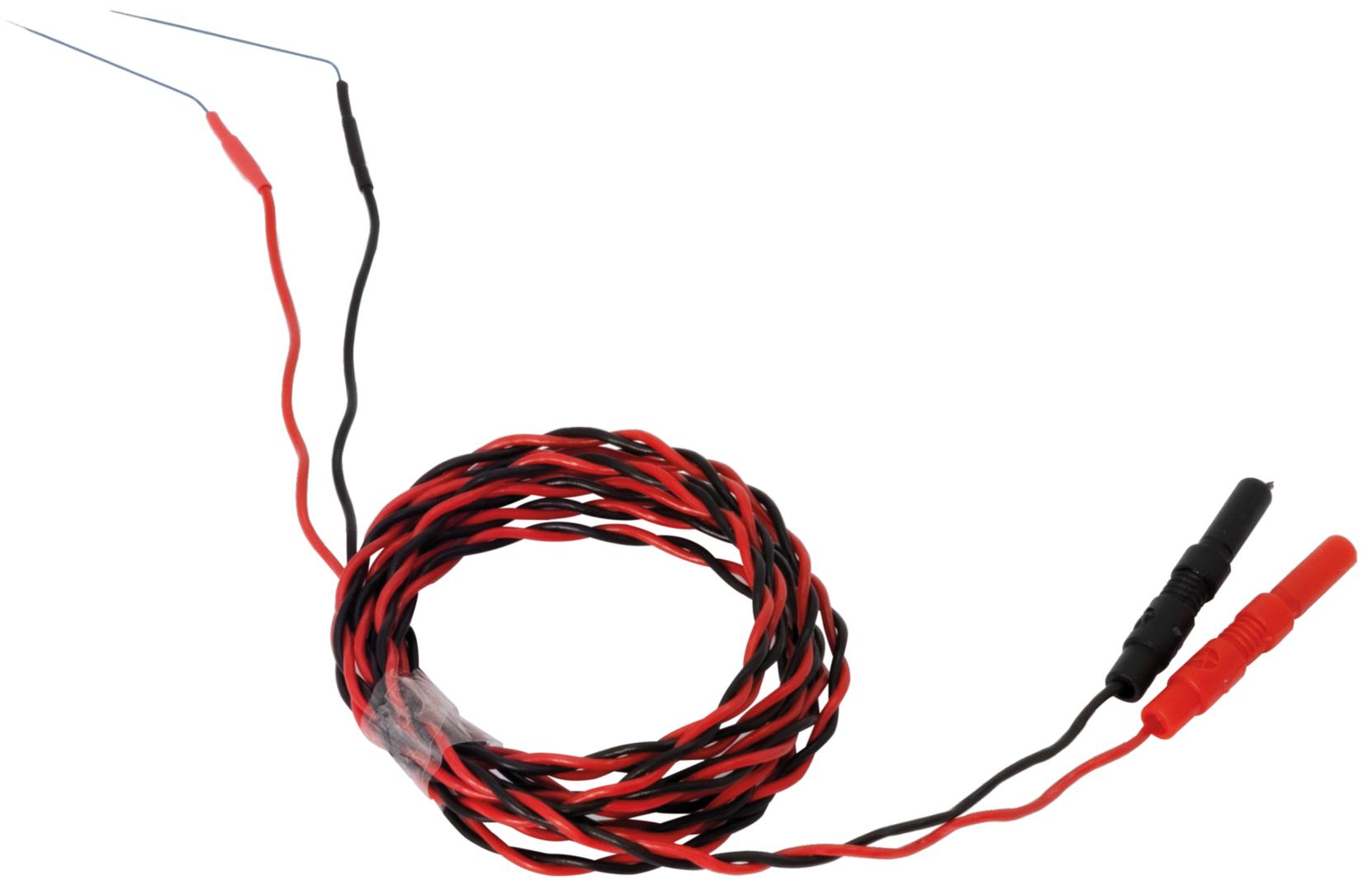
Comprimento da agulha em milímetros: 25 (mm)

Comprimento do cabo em metros: 2,5(m)

Angulação da agulha: 90°

Tipo de conector: Touch Proof 1,5 mm - DIN 42802

Produto Estéril: óxido de etileno (ETO)



Cód. ANVISA  
80835370005

# ELETRODO SIMPLES DE AGULHA ESPIRAL TESK (CORK SCREW)

A agulha em espiral é extremamente afiada permitindo uma inserção com precisão além de ter uma base aderente que permite rosquear sem dificuldade na cabeça do paciente. Excelente impedância. São apresentados em 10 cores de cabos diferentes permitindo uma montagem mais específica e flexível, de acordo com a necessidade do momento ou do profissional. Este produto é oferecido em caixa contendo 30 unidades em 10 cores diferentes.

## Especificações do produto:

Diâmetro da agulha em milímetros: 0,57 (mm)

Comprimento da agulha em milímetros: 3,5 (mm)

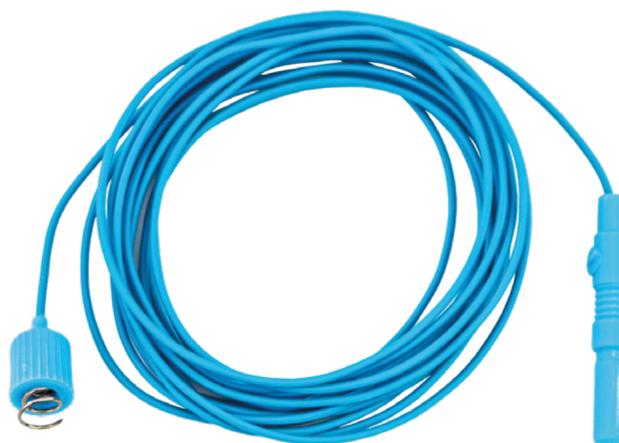
Comprimento do cabo em metros: 1,5 (m) | 2,0 (m) | 2,5(m)

Tipo de conector: Touch Proof 1,5 mm - DIN 42802

Produto Estéril: óxido de etileno (ETO)



Cores



Cód. ANVISA  
80835370005

# SONDA DE ESTIMULAÇÃO MONOPOLAR TESK

Seus variados modelos permitem ao profissional maior flexibilidade e precisão ao estimular, identificar e mapear diferentes tipos de nervos e músculos. Sua empunhadura ergonômica ajuda a dar firmeza e confiança durante o procedimento. Excelente impedância. Este produto é oferecido unitariamente.

## Especificações do produto:

Diâmetro da ponta da haste em milímetros:

0,40 (mm) | 0,6(mm) | 1,0(mm) | 1,2(mm) | 1,5(mm)

Comprimento da haste em milímetros: 45 (mm) | 90 (mm) | 100 (mm) | 120 (mm) | 150(mm) | 200(mm) | 250 (mm) | 450(mm)

Comprimento do cabo em metros: 3,0(m)

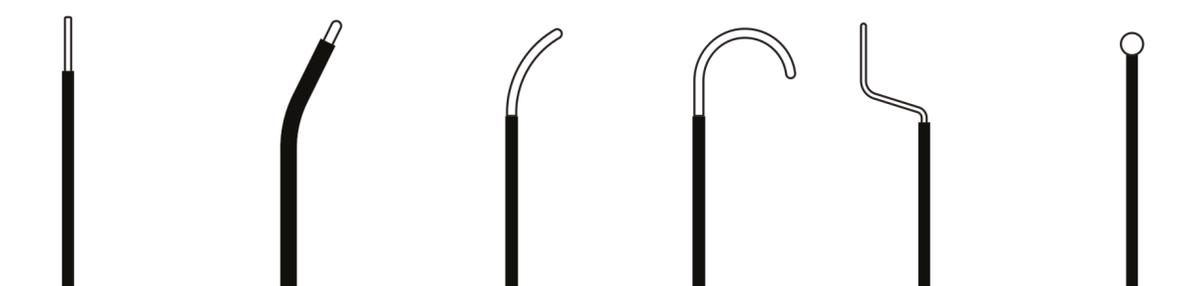
Modelos de pontas: Reta | Angulada | Baioneta | Curva | Gancho | Esférica

Tipo de conector: Touch Proof 1,5 mm - DIN 42802

Produto Estéril: óxido de etileno (ETO)



## Tipos de pontas



Ponta  
reta

Ponta  
angulada

Ponta  
curva

Ponta  
gancho

Ponta  
baioneta

Ponta  
esférica

## Comprimentos da ponta ativa

ponta ativa 2,0 mm



ponta ativa 5,0 mm



## Espessuras das pontas

- 0,4 mm
- 0,6 mm
- 0,8 mm
- 1,0 mm



Cód. ANVISA  
80835370005

# SONDA DE ESTIMULAÇÃO BIPOLAR TESK

Seus variados modelos permitem ao profissional maior flexibilidade e precisão ao estimular, identificar e mapear diferentes tipos de nervos e músculos. Sua empunhadura ergonômica ajuda a dar firmeza e confiança durante o procedimento. Excelente impedância. Este produto é oferecido unitariamente.

## Especificações do produto:

Diâmetro da ponta da haste em milímetros:

0,40 (mm) | 0,6(mm) | 1,0(mm) | 1,2(mm) | 1,5(mm)

Comprimento da haste em milímetros: 45 (mm) | 90 (mm) | 100 (mm)

Comprimento do cabo em metros: 3,0(m)

Modelos de pontas: Reta | Angulada |

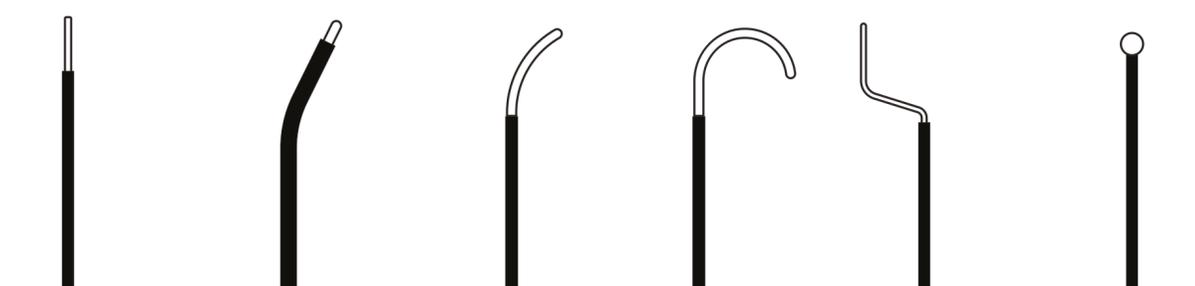
Baioneta | Curva | Gancho | Esférica

Tipo de conector: Touch Proof 1,5 mm - DIN 42802

Produto Estéril: óxido de etileno (ETO)



## Tipos de pontas



Ponta  
reta

Ponta  
angulada

Ponta  
curva

Ponta  
gancho

Ponta  
baioneta

Ponta  
esférica

## Comprimentos da ponta ativa

ponta ativa 2,0 mm



ponta ativa 5,0 mm



## Espessuras das pontas

- 0,4 mm
- 0,6 mm
- 0,8 mm
- 1,0 mm



Cód. ANVISA  
80835370005

# SONDA ELETRO ASPIRADORA TESK

Esse produto permite ter mais flexibilidade e eficiência pois, além da estimulação elétrica das estruturas neurais ela também aspira líquidos e tecidos. As aplicações são as mais diversas como: cirurgia vascular, neurocirurgia, otorrinolaringologia, facial e maxilofacial. Possui uma empunhadura ergonômica exclusiva. Excelente impedância e sucção. Este produto é oferecido unitariamente.

## Especificações do produto:

Diâmetro interno do tubo em milímetros:

1,5 mm | 2,0 mm | 2,5 mm

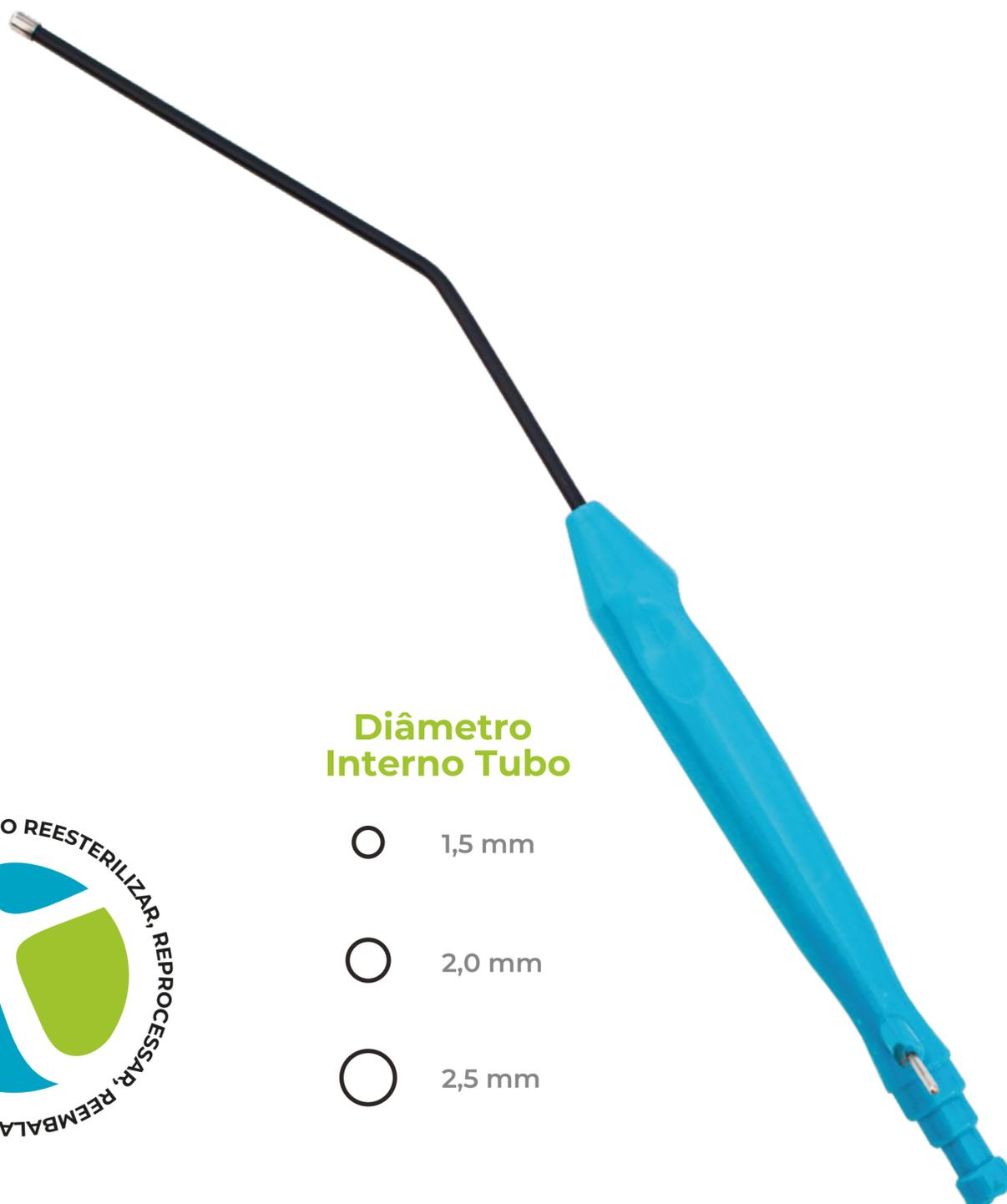
Comprimento do tubo após angulação: 45 mm | 75 mm | 100 mm

Comprimento do cabo de estimulação em metros: 3,0 m

Tipo de conector: Touch Proof 1,5 mm - DIN 42802

Conexão com o aspirador: dimensão universal.

Produto Estéril: óxido de etileno (ETO)



## Diâmetro Interno Tubo

- 1,5 mm
- 2,0 mm
- 2,5 mm



Cód. ANVISA  
80835379001

# ELETRODO DESCARTÁVEL DE LARINGE TESK 2 CANAIS

Esse produto é utilizado com o intuito de monitorar toda a extensão das cordas vocais. Com aplicações em procedimentos cirúrgicos como tireoidectomia, craniotomia, cirurgia de base de crânio dentre outras. Devido aos diâmetros diferentes de cada tubo, foi desenvolvido em tamanhos distintos para atender a necessidade do mercado. Excelente impedância. Este produto é oferecido unitariamente.

## Especificações do produto:

Tamanhos dos tubos: 6,0 | 6,5 | 7,0 | 7,5 | 8,0

Comprimento da fita do eletrodo em cm: 27,2 cm

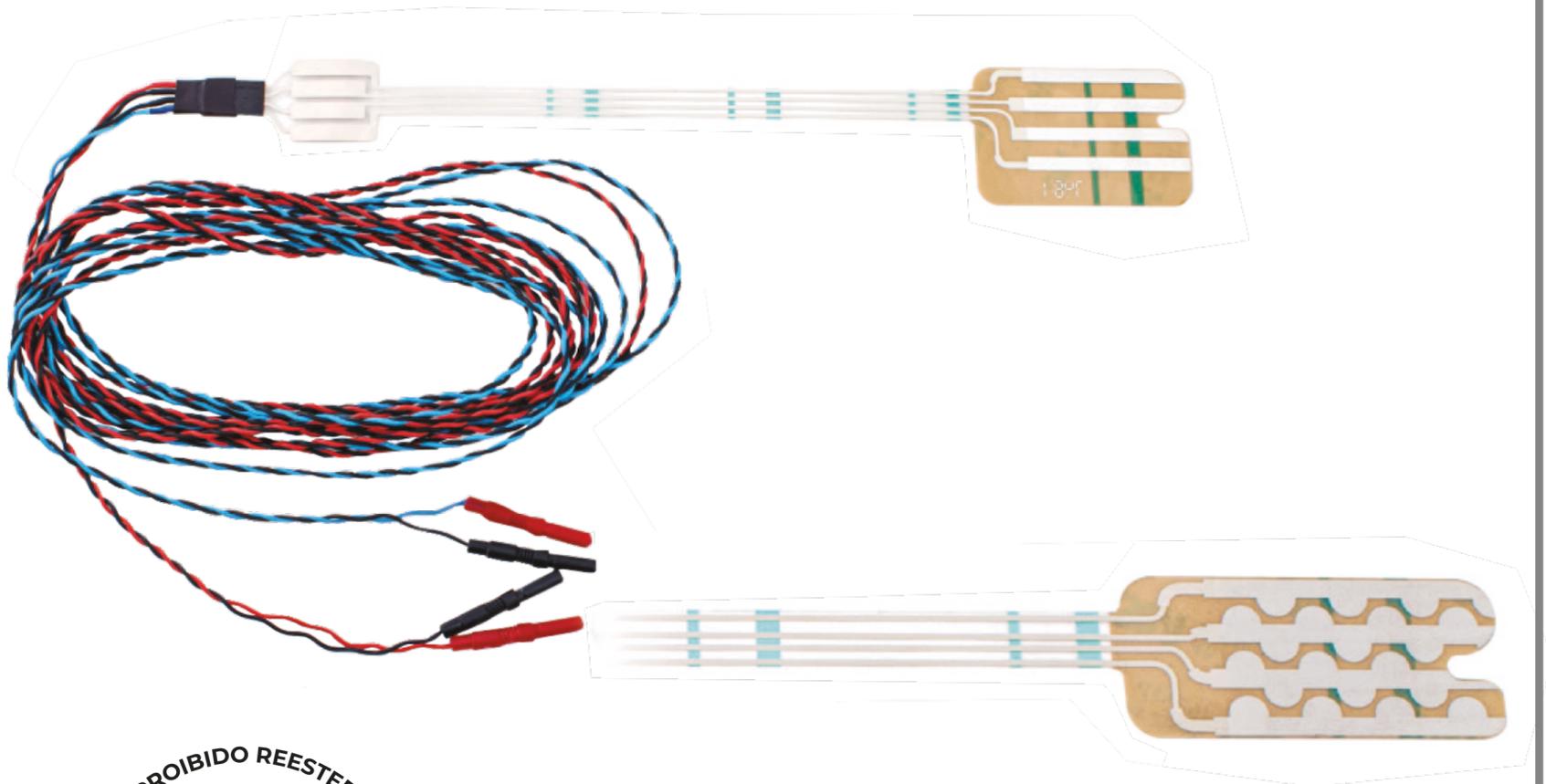
Número de trilhas ativa de contato: 4 trilhas

Modelo das trilhas ativas: Reta | Curva (melhora a resposta, estímulos e reduz artefatos)

Comprimento do cabo em metros: 2,5 m

Tipo de conector: Touch Proof 1,5 mm - DIN 42802

Produto Estéril: óxido de etileno (ETO)



## NOVIDADE!

Opção com trilha curvelínea que ajuda a reduzir as interferências eletro-magnéticas otimizando a precisão dos resultados

Cód. ANVISA  
80835379004

# ELETRODO DESCARTÁVEL DE LARINGE TESK 3 CANAIS

Esse produto é utilizado com o intuito de monitorar toda a extensão das cordas vocais. Com aplicações em procedimentos cirúrgicos como tireoidectomia, craniotomia, cirurgia de base de crânio dentre outras. Devido aos diâmetros diferentes de cada tubo, foi desenvolvido em tamanhos distintos para atender a necessidade do mercado. Excelente impedância. Este produto é oferecido unitariamente.

## Especificações do produto:

Tamanhos dos tubos: 6,0 | 6,5 | 7,0 | 7,5 | 8,0

Comprimento da fita do eletrodo em cm: 27,2 cm

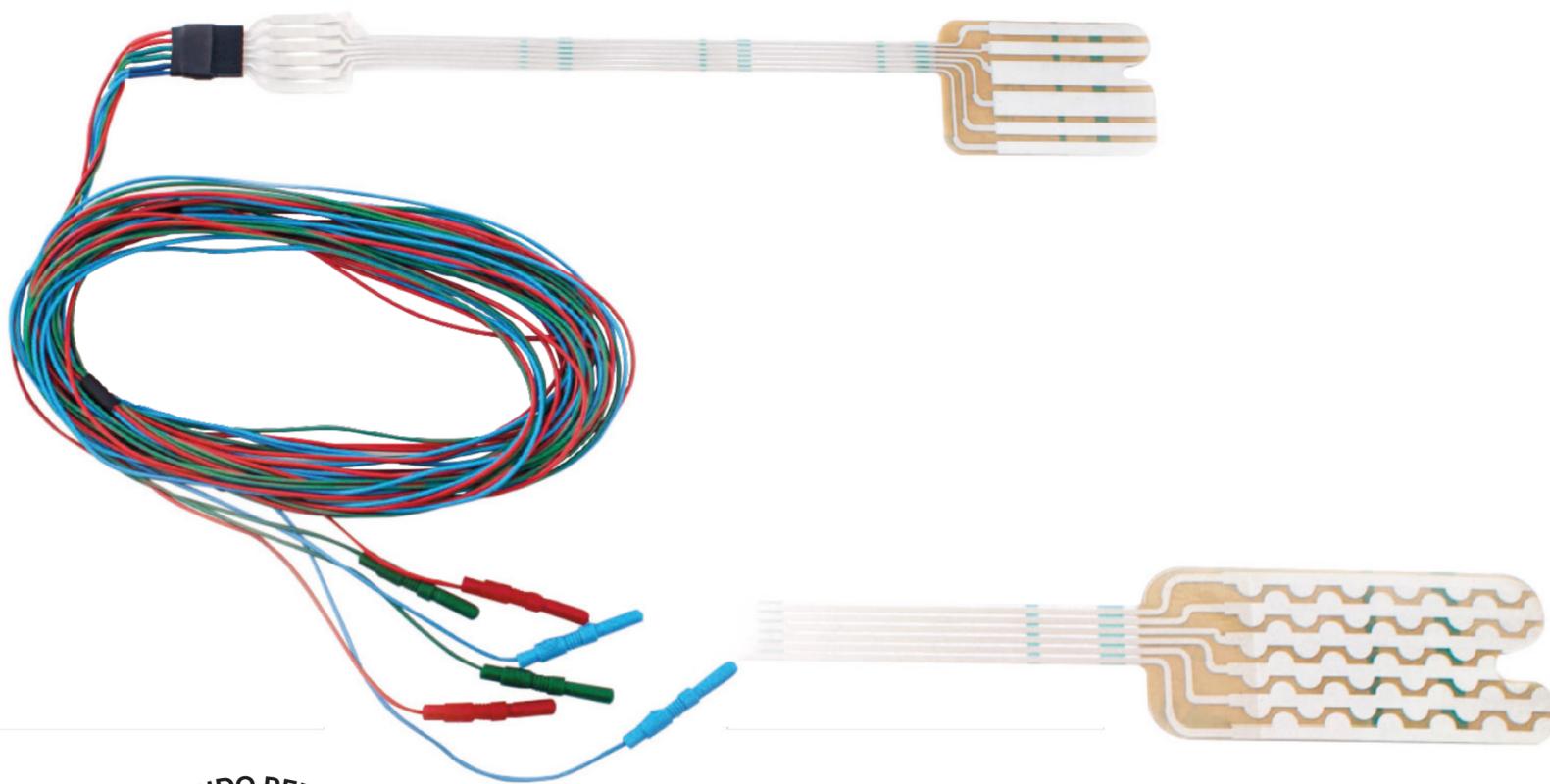
Número de trilhas ativa de contato: 6 trilhas

Modelo das trilhas ativas: Reta | Curva (melhora a resposta, estímulos e reduz artefatos)

Comprimento do cabo em metros: 2,5 m

Tipo de conector: Touch Proof 1,5 mm - DIN 42802

Produto Estéril: óxido de etileno (ETO)



## NOVIDADE!

Opção com trilha curvelínea que ajuda a reduzir as interferências eletro-magnéticas otimizando a precisão dos resultados

Cód. ANVISA  
80835379004

# ELETRODO EEG MULTICANAL DESCARTÁVEL TESK

Esse produto é utilizado para a estimulação e captação do sistema nervoso central ou cortical direta durante cirurgias de epilepsia, gliomas cerebrais. Também para identificar e mapear áreas funcionais do cérebro durante as fases de pré e pós cirurgia e durante a remoção de tumores cerebrais. Seu material flexível permite que o eletrodo se adapte ao formato do córtex, os contatos possuem tamanhos de 4 mm de diâmetro e são feitos em aço inoxidável. Os contatos são numerados na parte oposta do contato com o córtex para facilitar a visualização do médico e os números correspondentes estão identificados na ponta de cada conexão touch proof, facilitando visualmente o controle dos estímulos e registros por cada canal. Excelente impedância. Os modelos se apresentam em 3, 4, 6, 8, 16 e 32. Este produto é oferecido unitariamente.

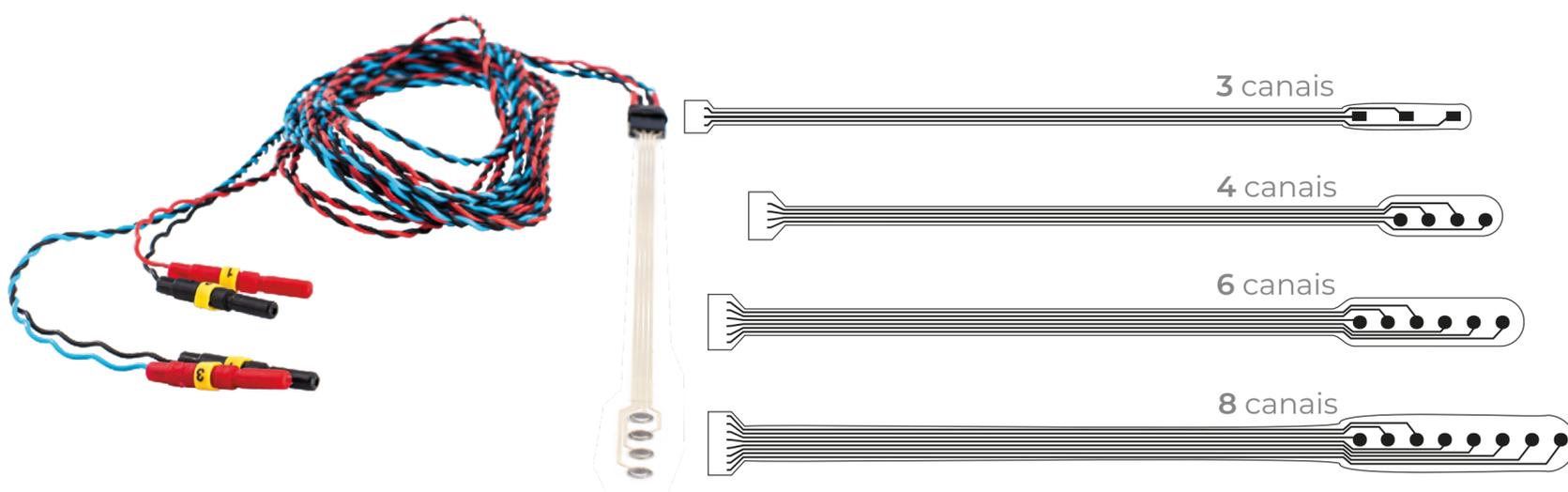
## Especificações do produto:

Número de contatos: 4,0 | 6,0 | 8,0 | 16 | 32

Comprimento do cabo em metros: 2,5 m

Tipo de conector: Touch Proof 1,5 mm - DIN 42802

Produto Estéril: óxido de etileno (ETO)



Cód. ANVISA  
80835379002

# ELETRODO DE ADESIVO TESK

O Eletrodo de Adesivo Tesk é utilizado mais comumente na prática de exames neurofisiológicos de músculos, nervos ou outros exames de potencial evocado. São utilizados sob a superfície da pele de fácil colocação e reposicionamento no decorrer do exame. Adesivo super aderente e resistente. Excelente impedância.

## Disponível em pacotes:

Com 100 unidades sem cabo.

1 conjunto de 10 unidades com cabos na cor verde.

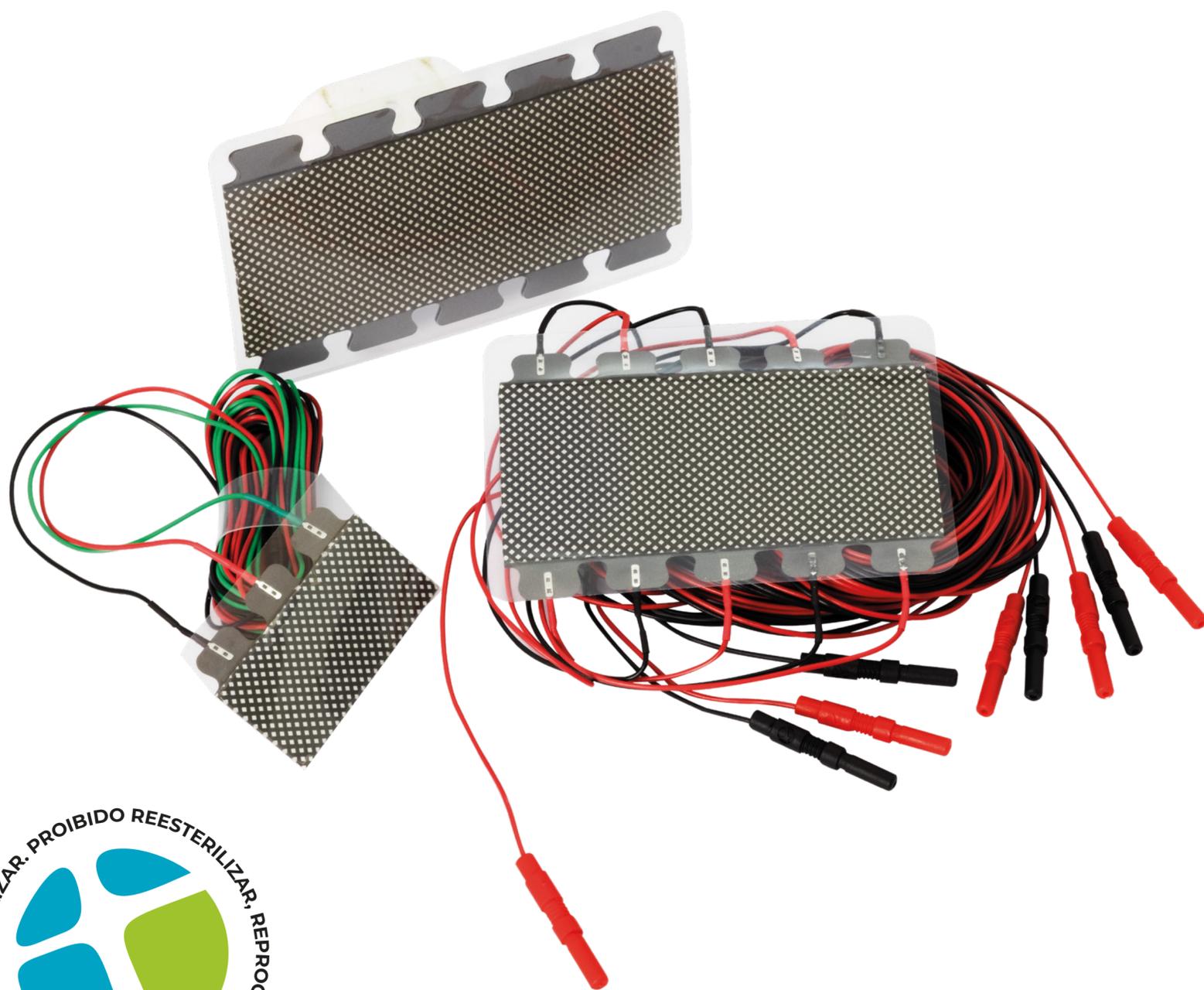
5 conjuntos de 3 unidades com cabo, vermelho, preto e verde.

Especificações do produto:

Dimensões do pad de eletrodo em centímetros: 2,0 (cm) x 2,5(cm)

Comprimento do cabo em metros: 1,0 (m) | 1,5 (m) | 2,0 (m) | 2,5(m).

Tipo de conector: Touch Proof 1,5 mm - DIN 42802



Cód. ANVISA  
80835370026

# ELETRODO SIMPLES DE AGULHA TEFLONADA TESK

Esse produto é utilizado para a realização de exames de eletroneuromiografia. A agulha cônica é extremamente afiada e revestida por uma camada de teflon especial que reduz ao máximo o atrito no momento da inserção da agulha no paciente. Para captar as atividades elétricas, a ponta da agulha ou ponta ativa não é revestida. Sua ponta ativa é de 2 mm sem revestimento. São produzidos com material de altíssima qualidade permitindo resultados precisos e satisfatórios. Excelente impedância. Este produto é oferecido em caixa contendo 40 unidades em 10 cores diferentes.

## Especificações do produto:

Diâmetro da agulha em milímetros: 0,35 (mm) | 0,40 (mm) | 0,45 (mm)

Comprimento da agulha em milímetros:

15 (mm) | 22 (mm) | 25 (mm) | 30 (mm) | 35 (mm)

40 (mm) | 45 (mm) | 50 (mm).

Comprimento do cabo em metros: 1,0 (m) | 1,5 (m) | 2,0 (m) | 2,5(m)

Tipo de conector: Touch Proof 1,5 mm - DIN 42802

Produto Estéril: óxido de etileno (ETO)



Cores



Cód. ANVISA  
80835370005

# ELETRODO DE CÚPULA / COPA DE OURO TESK

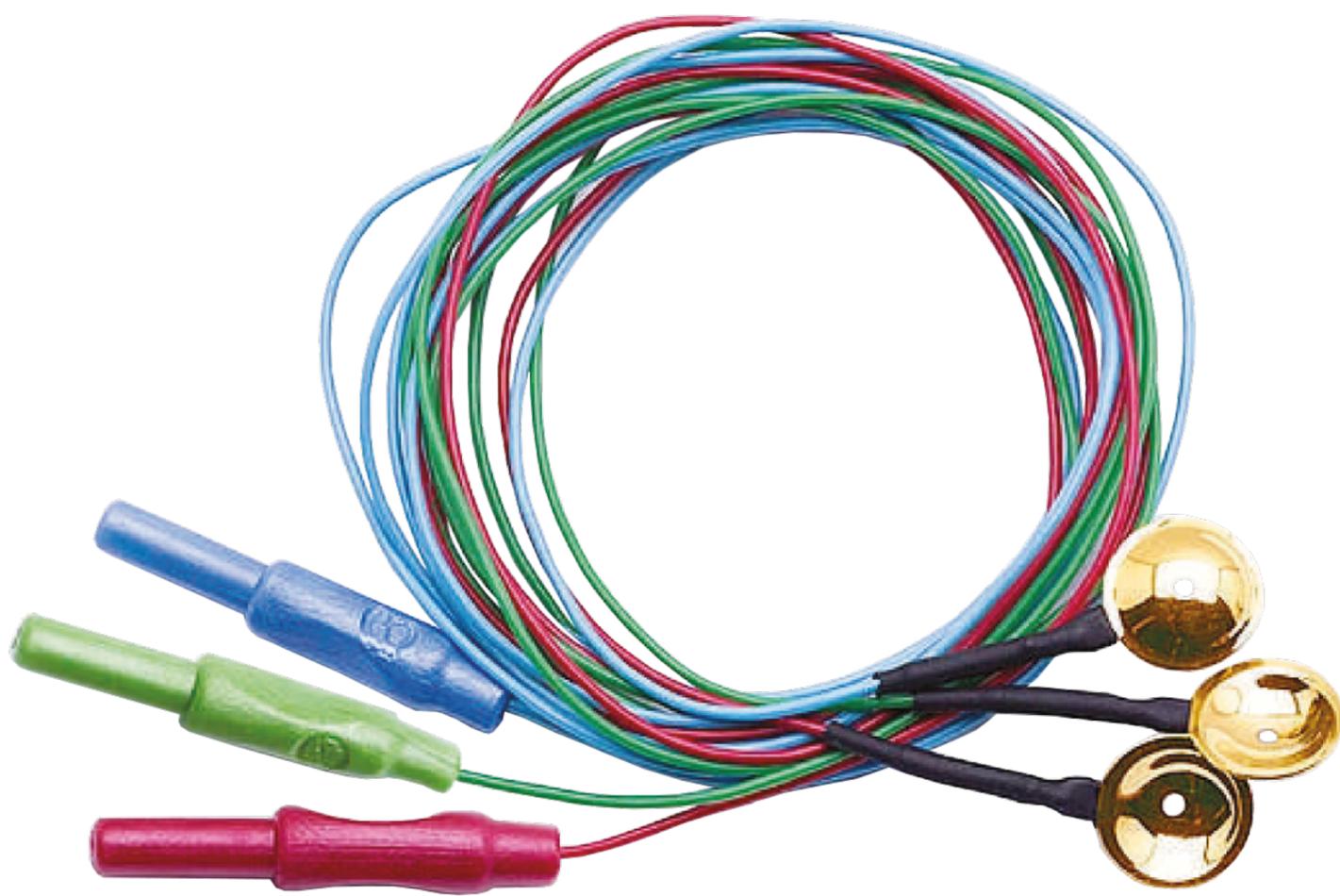
Este produto é utilizado em exames de EEG, EOG, EGG e EMG em adultos e crianças. Sua cúpula/copa é coberta por uma camada espessa de ouro para garantir qualidade de alto nível nos exames com sinais claros e confiáveis, além de tornar o eletrodo mais durável pois não oxida. São produzidos com material de altíssima qualidade permitindo resultados precisos e satisfatórios. Excelente impedância. A diversidade de cores e comprimentos de cabos permite ao profissional fazer a montagem de acordo com sua necessidade, oferecendo uma maior flexibilidade. Este produto é oferecido em caixa com 40 unidades em 10 cores diferentes.

## Especificações do produto:

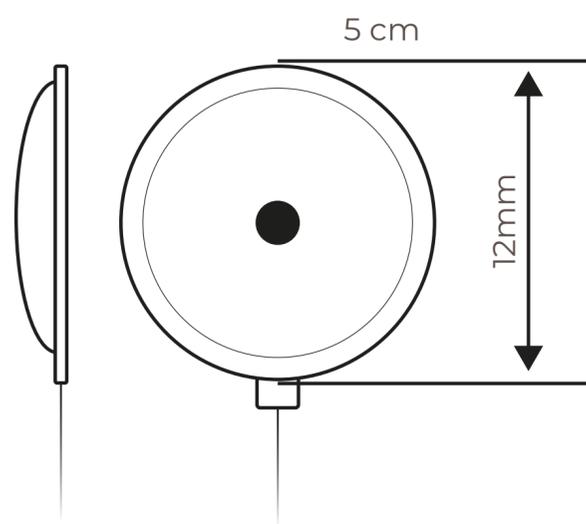
Diâmetro da cúpula/copa em milímetros: 12 (mm)

Comprimento do cabo em metros: 1,0 (m) | 1,5 (m) | 2,0 (m) | 2,5(m)

Tipo de conector: Touch Proof 1,5 mm - DIN 42802



Cód. ANVISA  
80835370005





Rua Cônego Cipriano Souza de Oliveira, 814  
Vila São Luiz – Limeira-SP – 13480-369

+55 (19) 99788.8803

comercial@teskmedical.com.br

[teskmedical.com.br](http://teskmedical.com.br)

