

# neurostim

## Estimulador cerebral não invasivo tDCS

O Neurostim tDCS é um Estimulador Transcraniano por Corrente Contínua desenvolvido e fabricado no Brasil, com certificação ANVISA.

Utiliza-se de técnica de estimulação cerebral não-invasiva baseada em corrente contínua (DC) de baixa intensidade, com o objetivo de modular a função cerebral.

A neuromodulação é usada para o tratamento da depressão, reabilitação pós-AVC, dores crônicas, para a melhora da cognição e memória e outras condições clínicas.

Durante o uso, o display/tela do equipamento indica a corrente e o tempo ajustados pelo usuário, o tempo do estímulo decorrido em um cronômetro, a carga da bateria, as condições de contato dos eletrodos, sendo elas bom, regular, ruim, curto (circuito); a corrente e a impedância em tempo real.

Possui rampa inicial e final para maior conforto e aviso sonoro para o término do tratamento.

Seu tamanho compacto, aliado à tecnologia de ponta, possibilitou a criação de um tDCS/ETCC acessível.

\*\*Equipamento utilizado para pesquisas em diversas universidades.



# neurostim

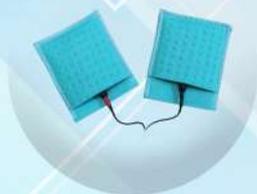
Estimulador cerebral não invasivo **tDCS**



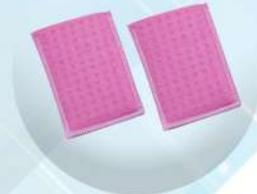
## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

-  Corrente ajustável em 0,5mA; 1mA; 1,5mA; 2mA
-  Timer de 10, 20, 30 minutos
-  Botões touch
-  Ajuste e indicador de parâmetros
-  Indicador de intensidade da corrente aplicada
-  Alerta de nível de bateria
-  Aviso sonoro para término do tratamento
-  Rampa inicial e final para maior conforto
-  Teste de contato e impedância em tempo real (em KOhms)
-  Tecla display para que as informações reapareçam

## ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O PRODUTO



Eletrodo completo\*  
cabo, 02 esponjas retangulares de 25cm<sup>2</sup> com interior de silicone condutivo



Esponja retangular\*  
de 35cm<sup>2</sup> para reposição  
02 unidades



Esponja retangular\*  
de 25cm<sup>2</sup> para reposição  
02 unidades



Esponja retangular\*  
de 35cm<sup>2</sup> com interior de silicone condutivo - 02 unidades



Faixa de fixação em 2 eixos - 01 unidade



Bolsa de transporte  
01 unidade



Braçadeira  
01 unidade



Bateria 9V  
01 unidade

ESPONJAS COM CORES MERAMENTE ILUSTRATIVAS\*

## Informações e vendas

0800 092 0800 (MG) | 0800 772 0072 (SP)

comercial@meditron.com.br | contato@neurostim.com.br | www.meditron.com.br

