



Neuroestimulador ACTIVA™ RC

OS SEUS
PACIENTES OBTÊM
15 ANOS DE TERAPIA
COM O
DISPOSITIVO
DBS RECAREGÁVEL?

RENDIMENTO DA BATERIA DEMOSTRADO.

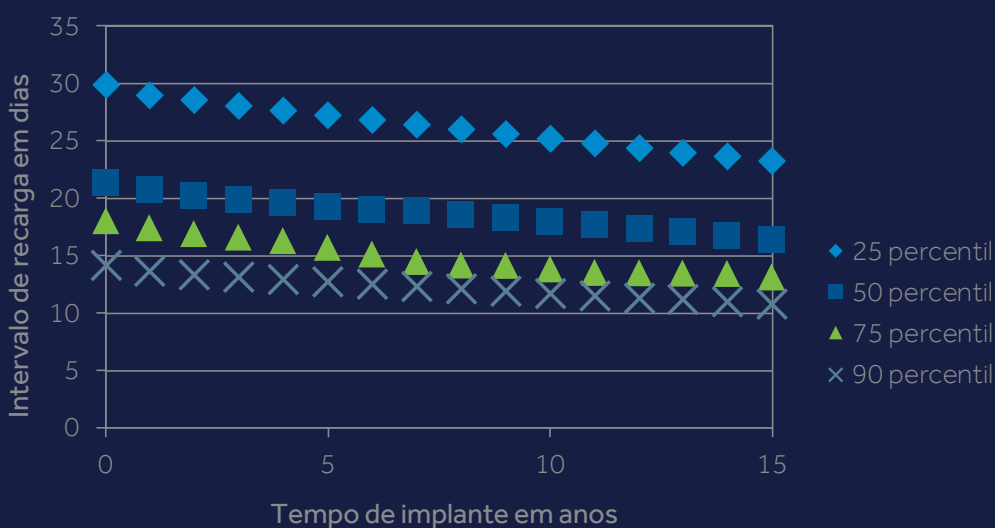


RENDIMENTO
DE **15 ANOS***
DA BATERIA
**TESTADO,
DEMOSTRADO E
CONSOLIDADO**

Rendimento da bateria a longo prazo demonstrado.

Na Medtronic, suportamos a durabilidade do nosso dispositivo com base na confiabilidade dos dados de desempenho obtidos pela **avaliação em tempo real e a longo prazo** de dispositivos ensaiados em laboratório e implantados¹.

A diminuição de capacidade da bateria do neuroestimulador Activa™ RC é limitada ao longo do tempo, não afetando negativamente a qualidade do tratamento.



Intervalos de recarga previstos para Activa RC em pacientes com distúrbios de movimento. Os percentis correspondem a grupos de pacientes que necessitam diferentes níveis de energia.¹

As frequências de recarga correspondem ao tempo máximo permitido entre as recargas. Na prática podemos ver um comportamento de recarga mais regular.

O neuroestimulador ACTIVA™ RC pode manter intervalos de recarga constantes durante 15 anos* com um impacto mínimo na experiência do paciente.¹

¹Os dispositivos Activa™ RC elegíveis para a extensão da vida útil e para a garantia limitada complementar são aqueles que foram conectados com sucesso com o Programador Clínico da Medtronic antes de atingir o Fim da Vida Útil (EOS).

MAIS BENEFÍCIOS PARA PACIENTES, MÉDICOS E GESTORES ECONÔMICOS.

REDUÇÃO DO NÚMERO DE CIRURGIAS DE SUSTITUIÇÃO DO NEUROESTIMULADOR.

- Os pacientes ficam livres para viver suas vidas com toda confiança até 15 anos entre as cirurgias de substituição do neuroestimulador.
- Os profissionais de saúde podem tratar mais pacientes, com maior capacidade pelo fato de serem precisas menos cirurgias de substituição por pacientes.
- Os administradores e compradores hospitalares e outros agentes econômicos da saúde podem se beneficiar com a economia dos custos que podem ser usados para reinvestir em outras áreas ou para tratar novos pacientes.

Benefícios econômicos da ampliação da durabilidade da bateria do neuroestimulador ACTIVA™ RC.

A vida útil de 15 anos* do ACTIVA™ RC se traduz em um importante benefício econômico em comparação com a vida útil prévia de 9 anos do ACTIVA™ RC e o dispositivo não recarregável.²

3

Cirurgias que são evitadas em comparação com o dispositivo não recarregável

36%

Redução dos custos em comparação com o dispositivo não recarregável

12%

Redução dos custos em comparação com ACTIVA™ RC com duração de 9 anos

Consideração dos custos de:

- Dispositivos
- Cirurgia e hospitalização
- Efeitos adversos

Custo médio por paciente baseado no modelo econômico publicado para a população com a Doença de Parkinson (prazo de 16 anos, custos no Reino Unido) mediante o uso dos dados de rendimento do dispositivo Medtronic (sistema de registro DART US e Registro de Controle de Produtos Medtronic).²

TESTADO.
DEMOSTRADO.
GARANTIDO.

15 ANOS*
DE VIDA ÚTIL
DO DISPOSITIVO
GARANTIDOS^{3,4}



Neuroestimulador ACTIVA™ RC



Baseamos nosso compromisso com você e com seus pacientes em dados do mundo real. A garantia da Medtronic para o Neuroestimulador ACTIVA™ RC é por toda sua vida útil completa de 15 anos*^{3,4}

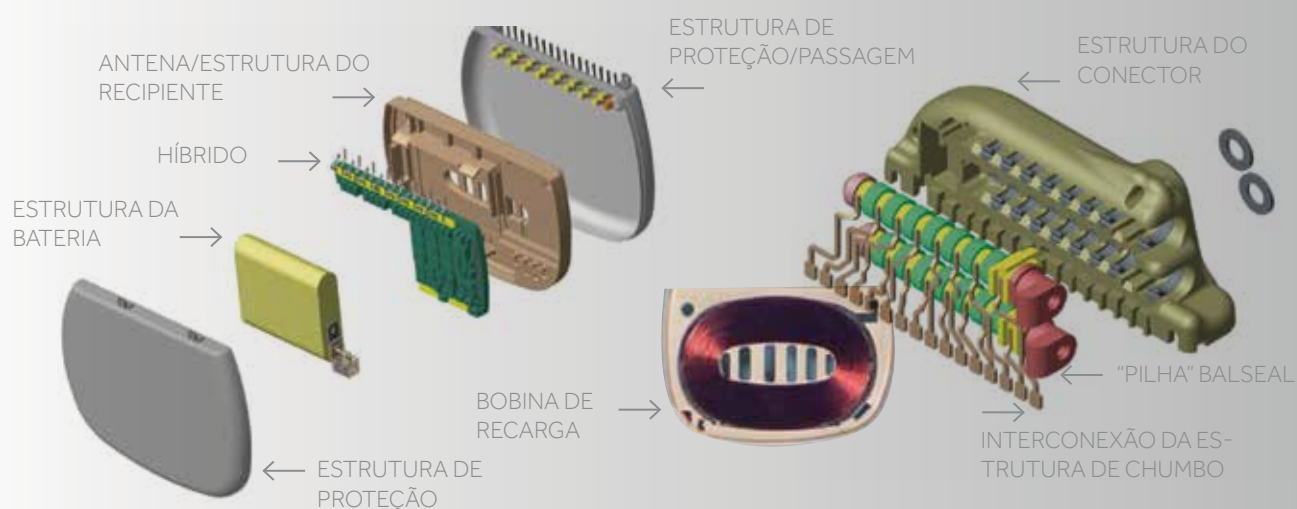
Durabilidade do dispositivo	Garantia ^{3,4}
15	15

*Os dispositivos Activa™ RC elegíveis para a extensão da vida útil e para a garantia limitada complementar são aqueles que foram conectados com sucesso com o Programador Clínico da Medtronic antes de atingir o Fim da Vida Útil (EOS).

CONFIABILIDADE TOTAL NO DISPOSITIVO.

Nossa bateria é só o começo

Os pacientes necessitam de um dispositivo DBS que administre a terapia de forma uniforme durante o decorrer de sua vida útil. Na Medtronic, não só testamos a bateria, **testamos todo o dispositivo**, e, por tanto, pode ter certeza de que está administrando uma terapia duradoura e efetiva aos seus pacientes.



15 ANOS*
DE DURABILIDADE
DO DISPOSITIVO
**TESTADA,
DEMOSTRADA E
CONSOLIDADA**

*Os dispositivos Activa™ RC elegíveis para a extensão da vida útil e para a garantia limitada complementar são aqueles que foram conectados com sucesso com o Programador Clínico da Medtronic antes de atingir o Fim da Vida Útil (EOS).

GUIADOS POR NOSSA MISSÃO. DADOS DEMONSTRADOS.

Sistemas DBS da Medtronic

1° sistema DBS compatível com RM de corpo inteiro sob condições específicas⁵

+150.000 pacientes

30 anos de experiência no mercado

73 países com suporte mundial

1. Dados da Medtronic no arquivo, número do documento NDHF1172-159780
2. Eggington et al. The use of rechargeable or non-rechargeable deep brain stimulation devices in Parkinson's disease (PD) and dystonia: a cost analysis. WSSFN 2017 número do pôster: P053b.
3. Medtronic DBS Therapy implanted Neurostimulators
http://manuals.medtronic.com/wcm/groups/mdtcom_sg/@emanuals/@era/@neuro/documents/documents/contrib_250089.pdf
4. Consulte a documentação de garantia adicional limitada de Activa™ RC.
5. Consulte as Instruções de uso para obter uma lista das indicações, contraindicações, precauções, compatibilidade RM de dispositivos Activa™ específicos, etiquetagem condicional de RM, advertências e possíveis efeitos adversos.

Indicações

A terapia DBS da Medtronic para distúrbios do movimento é indicada para o estímulo do núcleo ventral intermédio (NVI) para pacientes com tremor essencial incapacitante ou Tremor Parkinsoniano, ou a estimulação no globo pálido interno (GPI) ou o núcleo subtalâmico (STN) para pacientes com sintomas da doença de Parkinson. Os estudos demonstram que a estimulação cerebral profunda com o sistema da terapia DBS da Medtronic é eficaz para controlar o tremor essencial e os sintomas da Doença de Parkinson que não são devidamente controlados com medicamentos. Além disso, a estimulação cerebral profunda é eficaz para controlar discinesias e flutuações associadas ao tratamento farmacológico para a doença de Parkinson. A terapia DBS da Medtronic para distúrbios do movimento também é indicada para o estímulo do globo pálido interno (GPI) ou o núcleo subtalâmico (STN) como ajuda para o tratamento da distonia primária crônica e intratável (resistente ao tratamento farmacológico), incluindo a distonia generalizada e segmentar, a hemidistonia, e a distonia cervical (torcicolo) em pacientes a partir dos 7 anos de idade.

Consulte o manual correspondente de informação para médicos sobre as contraindicações, advertências, precauções, resumo dos efeitos adversos, seleção de pacientes e eliminação dos componentes.

Medtronic

www.medtronic.com

Registro ANVISA:
Neuroestimulador Programável Recarregável Activa™ RC - 10339190528

UC201803383aES © Medtronic 2018.
Todos os direitos reservados.
Novembro/2018