

Goiânia, 15 de Outubro de 2021.

TERMO DE REFERÊNCIA**TR. Nº 112/2021**

De: Engenharia Clínica do HDT

Para: Dept. de Compras

1. MATERIAL:

Aparelho de eletroestimulação - TENS, FES E BURST 2 CANAIS

2. DESCRIÇÃO MINUCIOSA DO MATERIAL:

Item	Especificação	Qde
1	<p>Aparelho FES+TENS+BURST</p> <p>Um único aparelho que permita fazer as 3 funções</p> <p>Deve permitir realizar no mínimo:</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> TENS convencional<input type="checkbox"/> TENS VIF<input type="checkbox"/> TENS Burst<input type="checkbox"/> FES Sincronizado<input type="checkbox"/> FES Recíproco <p>Deve possuir protocolos pré-programados e permitir gerar os próprios protocolos.</p> <p>Voltagem: 220 Volts, 60 hz</p> <p>Deve acompanhar todos os acessórios necessários ao perfeito funcionamento do equipamento. .</p> <p>Deve possuir registro da ANVISA vigente</p>	2

Gabriela Alvares
Gerente Operacional
HDT/ISSG

Camila Costa
Gerente Administrativa
HDT/ISSG

Ismael Moreira da Rocha Junior
Comprador
HDT/ISSG - 02

<p>kits completo de eletrodos para eletroestimulação para no mínimo 35 exames</p> <p>01 manual de operações em português</p> <p>01 bisnaga com gel de cap. 100g GEL CLÍNICO</p> <p>01 bolsa de acomodação</p> <p>Deve estar incluso todos os demais itens e acessórios para o perfeito funcionamento do equipamento</p> <p>Deve possuir registro da ANVISA vigente</p>	
--	--

3. DESTINAÇÃO E JUSTIFICATIVAS PARA AQUISIÇÃO:

Local: Fisioterapia

Atualmente, os avanços no manejo de pacientes em unidade de terapia intensiva (UTI) têm melhorado os resultados e as taxas de sobrevivência para essa população de pacientes. À medida que mais pacientes sobrevivem à doença aguda, complicações a longo prazo se tornam mais aparentes, algumas possivelmente levando a maior deficiência, com estadias e reabilitação prolongadas em cuidados intensivos. A fraqueza muscular do paciente grave é um dos problemas mais comuns em pacientes de UTI, apresentando-se de forma difusa e simétrica, acometendo a musculatura estriada esquelética apendicular e axial. Nesse contexto, o fisioterapeuta intensivista atua no tratamento dessa disfunção por meio de técnicas como a mobilização precoce do paciente grave e a estimulação elétrica neuromuscular (EENM). A aplicação de eletroestimulação promove resposta benéfica caracterizada por: melhora na força muscular periférica, capacidade de exercício, funcionalidade ou espessura de perda da camada muscular, em pacientes graves internados em unidade de terapia intensiva. Em termos de aplicação prática, a estimulação elétrica neuromuscular é viável e de fácil inserção no ambiente intensivo, auxiliando na correção de neuropatias periféricas e na diminuição do tempo de permanência dos pacientes na unidade de terapia intensiva.

Considerando que o hospital HDT não possui este equipamento, justifica-se a aquisição desta nova tecnologia.

4. QUANTIDADE E MEMÓRIA DE CÁLCULO:

Item 1 – 2 (uma) unidades;

Camila Costa
Gerente Administrativa
HDT/ISG

Ismael Moreira da Rocha Junior
Comprador
HDT/ISG - 100

Gabriela Alvares
Gerente Operacional
HDT/ISG

5. DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR:

5.1. Atender aos pedidos com as descrições publicadas e manter os preços irrealizáveis, conforme proposta publicada na plataforma eletrônica de compra e no site do ISG ou jornal;

5.2. Atender aos pedidos de acordo a demanda enviada pelos compradores, sendo realizada a programação no décimo quinto dia útil;

5.3. Os pedidos deverão ser entregues no Hospital Estadual de Doenças Tropicais Dr. Anuar Auad – HDT das 08:00 às 18:00 horas, em dias úteis e havendo necessidade aos sábados das 08:00 às 12:00 horas impreterivelmente, tendo em vista que os pedidos deverão ser entregues com 05 (cinco) dias corridos;

5.4. O FORNECEDOR deverá disponibilizar na nota fiscal os dados bancários para realização de pagamento;

5.5. O FORNECEDOR deverá apresentar mensalmente sob pena de não liquidação das faturas as seguintes certidões com regularidade:

- Certidão Negativa de Débitos Municipais
- Certidão Negativa de Débitos Estaduais
- Certidão FGTS
- Certidão de Tributos Federais
- Cartão do CNPJ

6. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:

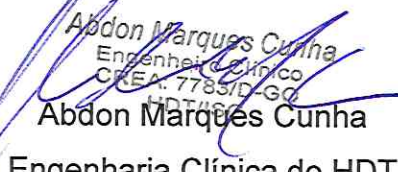
6.1. A nota fiscal deverá ser emitida em nome/razão social: Instituto Sócrates Guanaes – ISG – CG 91/2012 CNPJ/MF nº 03.969.808/0003-31, com endereço na Av. Olinda Quadra: H 4 LT 1/03 – Parque Lozandes - CEP 74.884.120 – Goiânia – Goiás.

Gabriela Alvares
Gerente Operacional
HDT/ISG

Camila Costa
Gerente Administrativa
HDT/ISG

Ismael Moreira da Rocha Junior
Comprador
HDT/ISG - GG

6.2. As notas deverão vir sem rasuras e estar no período de validade de emissão.



Abdon Marques Cunha
Engenheiro Clínico
CREA: 77851D-GO
HDT/ISG
Abdon Marques Cunha
Engenharia Clínica do HDT



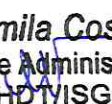
Murilo Mendes
Gerente de Engenharia
CORPORAÇÃO
INSTITUTO SOCIAIS S. JUANES



Gabriela Alvares
Gerente Operacional
HDT/ISG



Allan Fonseca Osório
Coordenador de Manutenção
HDT/ISG



Camila Costa
Gerente Administrativa
HDT/ISG



Ismael Moreira da Rocha Junior
Comprador
HDT/ISG - GO