



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA DE AREIA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

1 - DESCRIÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DAS NECESSIDADES GERAL

Solicito autorização para compra de cabos e eletrodos para uso em estimulador elétrico das fisioterapeutas das unidades de saúde de Terra de Areia.

2 - ANÁLISE DE SOLUÇÕES

Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público.

Descrição dos requisitos necessários e suficientes à escolha da solução.

A compra dos cabos do estimulador elétrico é necessária para substituir os atuais, que apresentam problemas técnicos e sinais de corrosão devido ao uso contínuo. A troca é importante para garantir o bom funcionamento dos equipamentos e evitar falhas nos atendimentos realizados pelas fisioterapeutas que atuam na academia do município, ao lado do ESF II.

3 – DESCRIÇÃO DO OBJETO, QUANTIDADE, BENS, SERVIÇOS E REQUISITOS

Estimativa das quantidades a serem contratadas e dos documentos que lhe dão suporte.

O quantitativo foi definido conforme a necessidade das fisioterapeutas, de acordo com a demanda de atendimentos e utilização do equipamento.

ITEM:	DESCRIÇÃO, BENS E/OU SERVIÇO:	UN.	QUANTIDADES:
01	CABO PARA APARELHO TENS/FES, MODELO: UNIVERSAL P2, COM PLUG P2 E PINOS BANANA, CONTENDO 01 CANAL E 02 FIOS NAS CORES VERMELHO E PRETO, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1,10 M. REFERÊNCIA: PARA APARELHO TIPO MODELO ESTIMULADOR ELÉTRICO MEDCIR MT-104 BR OU EQUIVALENTE	UN	4
02	ELETRODO DE SILICONE PARA APARELHOS DE FISIOTERAPIA TENS/FES, TAMANHO 5X5 CM, COR PRETA, FABRICADO EM SILICONE DURÁVEL. C/4. REFERÊNCIA: PARA APARELHO TIPO MODELO ESTIMULADOR ELÉTRICO MEDCIR MT-104 BR OU EQUIVALENTE	UN	4

4 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO A SER CONTRATADA

Descrito no item 3.



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA DE AREIA**

5 - ESTIMATIVA DE CUSTO TOTAL DA CONTRATAÇÃO

Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais e documentos que lhe dão suporte.

Foi obtida a pesquisa através das plataformas LicitaFacil

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	CABO PARA APARELHO TENS/FES, MODELO: UNIVERSAL P2, COM PLUG P2 E PINOS BANANA, CONTENDO 01 CANAL E 02 FIOS NAS CORES VERMELHO E PRETO, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1,10 M. REFERÊNCIA: PARA APARELHO TIPO MODELO ESTIMULADOR ELÉTRICO MEDCIR MT-104 BR OU EQUIVALENTE	UN	4	R\$ 58,79	R\$ 235,16
02	ELETRODO PARA APARELHO TENS/FES, TAMANHO 5X5 CM, COR PRETA, FABRICADO EM SILICONE DURÁVEL. C/4. REFERÊNCIA: PARA APARELHO TIPO MODELO ESTIMULADOR ELÉTRICO MEDCIR MT-104 BR OU EQUIVALENTE	UN	4	R\$ 36,39	R\$ 145,56
				TOTAL:	R\$ 380,72

6 – TEMPO DE RESPOSTA OU DE ENTREGA

Apresentar prazo de entrega e/ou execução e tempo de substituição.

Prazo para entrega e/ou execução: 7 dias após o recebimento da nota de empenho

Endereço completo da Secretaria ou Empresa para entrega e/ou execução: Rua Luiz Teixeira, 5014 Centro, no Pronto Atendimento 24h de Terra de Areia.

Entrega Total ou Parcial; Total

7 – INDICAÇÃO DE FISCAL DO CONTRATO

Deste modo fica indicado como Fiscal do contrato o(a) servidor (a) Carine Maschmann Inacio, matrícula 829811, que se responsabilizara pela fiscalização ou recebimento do objeto contratado:



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA DE AREIA

- 1) Modificá-los, unilateralmente, para melhor adequação às finalidades de interesse público, respeitados os direitos do contratado;
- 2) Extingui-los, unilateralmente, nos casos especificados nesta Lei;
- 3) Fiscalizar sua execução;
- 4) Aplicar sanções motivadas pela inexecução total ou parcial do ajuste;
- 5) Ocupar provisoriamente bens móveis e imóveis e utilizar pessoal e serviços vinculados ao objeto do contrato nas hipóteses de:
 - a) Risco à prestação de serviços essenciais;
 - b) Necessidade de acautelar apuração administrativa de faltas contratuais pelo contratado, inclusive após extinção do contrato.
- 6) Anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.
- 7) Informará a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes, a situação que demandar decisão ou providência que ultrapasse sua competência.
- 8) Será auxiliado pelos órgãos de assessoramento jurídico e de controle interno da Administração, que deverão dirimir dúvidas e subsidiá-lo com informações relevantes para prevenir riscos na execução contratual.

Declarando o mesmo ciente da designação ora atribuída, e das funções que são inerentes em razão da função.

8 - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Pretende-se, com o presente processo dispensa, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o município.

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Terra de Areia/RS, 13 de maio de 2026.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA DE AREIA

Documento assinado digitalmente



CARINE MASCHMANN INACIO
Data: 13/05/2026 15:22:24-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

CARINE MASCHMANN INACIO
ASSINATURA DO FISCAL DO CONTRATO

Documento assinado digitalmente



MORGANA FERREIRA AGUIAR
Data: 13/05/2026 15:16:40-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MORGANA FERREIRA AGUIAR
SERVIDOR RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO

REJANE HOFFMANN MENGER
SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE