

**MARINHA DO BRASIL
HOSPITAL CENTRAL DA MARINHA**

JUSTIFICATIVA PARA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO

1. Necessidade:

1.1 Objeto

O presente documento tem por finalidade estabelecer uma análise primária dos aspectos principais que envolverão a contratação de empresa especializada visando à prestação de serviço de manutenção corretiva, com fornecimento e aplicação de peças originais do trocador de calor da piscina de Hidroterapia do Serviço de Fisioterapia do Hospital Central da Marinha (HCM), a fim de garantir o aquecimento da água, sob temperatura controlada, com base nos protocolos de atendimentos para esta especificidade de serviço. Também servirá como instrumento básico para o levantamento dos dados essenciais que irão compor o Termo de Referência, documento que deverá conter os componentes técnicos capazes de propiciar a avaliação do custo, pela Contratante, com a contratação e os elementos técnicos necessários e suficientes, com nível de precisão adequado, para caracterizar o serviço a ser contratado e orientar a execução e a fiscalização contratual, de forma que melhor atenda às necessidades da Administração.

1.2 Contextualização

Tendo em vista a destinação do HOSPITAL CENTRAL DA MARINHA (HCM), de apoio ao subsistema médico pericial, prevista no Regulamento do HCM aprovado pela Portaria nº35-2010/DSM, uma das tarefas para a consecução do seu propósito é a realização do tratamento fisioterapêutico aos militares da ativa e aos da inatividade na condição de Trabalhadores de Tempo Certo (TTC), dentro do qual a Hidroterapia encontra-se inserida como especialidade. No entanto, para que este trabalho possa ser realizado, é essencial e decisivo que a piscina de Hidroterapia esteja em plena condição de uso e com total disponibilidade terapêutica, no que diz respeito a qualidade da água e da manutenção dos níveis de temperatura com base nos protocolos de atendimento para este tipo de serviço (Faixa de temperatura, 32 a 34°C).

Visto que o profissional fisioterapeuta depende diretamente dessas condições para exercer as suas funções, a manutenção do trocador de calor de forma que reestabeleça sua operacionalidade se torna indispensável. Porém, esta atividade técnica requer o conhecimento específico na área de elétrica e mecânica, o que inviabiliza a realização destes serviços por pessoal da própria OM, demandando a terceirização do serviço por empresa especializada na área e com a necessária experiência.

1.3 Justificativa

O Setor de fisioterapia do hospital central da marinha, visando garantir o reestabelecimento do Serviço de Hidroterapia por meio do adequado aquecimento da água conforme protocolos de atendimento, necessita de manutenção corretiva do equipamento denominado trocador de calor para que possa regularizar seus atendimentos e estar sempre à disposição do interesse público. O serviço de hidroterapia atende aos militares da Ativa e aos da Inatividade na condição de Trabalhadores de Tempo Certo (TTC), ambos com os mais diversos tipos de patologias do sistema

osteo-músculo-esqueléticos , perfazendo uma média em torno de 450 atendimentos/mês.

O HCM é uma das poucas Organizações Militares (OM) que possuem este serviço, para atendimento exclusivo ao Serviço de Saúde da Marinha (SSM). Dentre as vertentes de tratamentos que a fisioterapia dispõe, o tratamento em ambiente aquático aquecido apresenta-se como importante ferramenta no processo de reabilitação dos pacientes, possibilitando rápido retorno dos militares tratados às suas funções laborais.

Outra peculiaridade do tratamento na piscina do HCM é a possibilidade de admissão de um número maior de pacientes por horário (até 6 pacientes), permitindo rápida absorção de pacientes e maior redução no apazamento. Sendo assim, o setor de Hidroterapia promove considerável suporte e importante complementação às rotinas de tratamento do Serviço de Fisioterapia do HCM.

Especificações técnicas:

NÚMERO DO ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO ITEM	QUANTIDADE
1	Manutenção corretiva do Trocador de Calor Sodramar SD160, da Piscina de Hidrocinesioterapia do Setor de Fisioterapia do Hospital Central da Marinha, com fornecimento de mão de obra especializada e aplicação de peças originais em visitas por preço global.	1

Local de Utilização: Na piscina do Setor de Hidrocinesioterapia do Serviço de Fisioterapia do Hospital Central da Marinha.

Tempo de consumo: Não se aplica

Observações:

Referências:

Rio de Janeiro, RJ, em 30 de Março de 2022.

ARY VASCONCELOS DE OLIVEIRA
Capitão-de-Corveta
Encarregado do Setor de Fisioterapia