



MARINHA DO BRASIL
CENTRO TECNOLÓGICO DA MARINHA NO RIO DE JANEIRO

ANEXO II.1 - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

I - Necessidade da contratação					
O compressor odontológico é um equipamento de extrema importância para o consultório odontológico, uma vez que diversos aparelhos da sala necessitam do compressor odontológico para funcionar, como o sugador, as canetas de alta e baixa rotação e a cadeira odontológica. Dessa maneira, sem o compressor, não há possibilidade de realizar os atendimentos odontológicos dos militares do Complexo Naval da Ribeira.					
II - Área Requisitante					
Departamento de Saúde do Centro Tecnológico da Marinha no Rio de Janeiro.					
III - Requisitos da contratação					
Os serviços prestados deverão seguir as características descritas no item VI deste estudo e a entrega será realizada pela contratada, sem ônus para a Marinha do Brasil.					
IV – Levantamento de Mercado					
Devido a especificidade do serviço a ser adquirido, não houve resultado na pesquisa no Paine de Preços. Portanto, para compor a planilha de custos, foi realizada pesquisa de mercado junto a fornecedores através de contato telefônico e e-mail.					
V - Solução Como um Todo					
A solução reside no conserto do compressor odontológico para retomar os atendimentos odontológicos.					
VI - Estimativa das Quantidades a serem contratadas					
De acordo com as justificativas contidas no Anexo II – Termo de Referência, será contratado seguinte serviço:					
<table><tr><th>DESCRIÇÃO</th><th>QUANTIDADE</th></tr><tr><td>Reparo em Compressor Odontológico Marca: Stelo Modelo 123/2C Cilindrada 123 cm3 Pressão máxima: 9 ATM/ 135 LBS Deslocamento: 80 litros/min Velocidade 585 RPM Potência 1/2 CV Nº27809</td><td>1</td></tr></table>	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	Reparo em Compressor Odontológico Marca: Stelo Modelo 123/2C Cilindrada 123 cm3 Pressão máxima: 9 ATM/ 135 LBS Deslocamento: 80 litros/min Velocidade 585 RPM Potência 1/2 CV Nº27809	1	
DESCRIÇÃO	QUANTIDADE				
Reparo em Compressor Odontológico Marca: Stelo Modelo 123/2C Cilindrada 123 cm3 Pressão máxima: 9 ATM/ 135 LBS Deslocamento: 80 litros/min Velocidade 585 RPM Potência 1/2 CV Nº27809	1				

VII - Estimativa do Valor da Contratação
A estimativa do valor da contratação consta no Anexo III, do Aviso de Dispensa Eletrônica, Mapa Comparativo de Preços, assim como justificativa explicitando o parâmetro e metodologia aplicados para obtenção do preço de referência.
VIII - Parcelamento ou não da Solução
Não se aplica.
IX - Contratações Correlatas e/ou Interdependentes
Não foi possível identificar contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.
X - Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento
O Objeto está previsto no Programa de Aplicação de Recursos (PAR) referente ao ano de 2022 desta Organização Militar.
XI - Resultados Pretendidos
Que seja realizado o conserto do compressor odontológico para retomar os atendimentos odontológicos dos militares do Complexo Naval da Ribeira.
XII - Providências a serem Adotadas
Não é necessário adotar nenhuma providência.
XIII - Possíveis Impactos Ambientais
Não há impacto ambiental relacionado ao serviço.
XIV - Declaração da viabilidade da contratação:
Os Estudos Preliminares evidenciaram que a contratação da solução descrita mostra-se possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Membros da Equipe de Planejamento da Contratação:

Rio de Janeiro, RJ, em 20 de julho de 2022.

Danielle Santos de Souza
 Telefone: (21) 2126-5715
 E-mail: danielle.souza@marinha.mil.br

Leandro Júlio Moraes de Freitas
 Telefone: (21) 2126-5715
 E-mail: julio.freitas@marinha.mil.br