MARINHA DO BRASIL

COLÉGIO NAVAL
DEPARTAMENTO DE SAÚDE

FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Nos termos do disposto no inciso II, art. 75, nos termos da lei nº 14133, de 1º Abril de 2021, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 67/2021, do Ministério da Economia, apresento a justificativa abaixo para contratação de serviço de reteste em cilindros e recarga de oxigênio medicinal do Departamento de Saúde do Colégio Naval, em Angra dos Reis – RJ**.**

JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DO OBJETO

A) Razão da necessidade da aquisição

A presente demanda tem por finalidade garantir a disponibilidade, segurança e regularidade dos cilindros destinados ao armazenamento e fornecimento de oxigênio medicinal, utilizados no atendimento às necessidades assistenciais da unidade de saúde do Colégio Naval. Os cilindros de oxigênio medicinal constituem equipamentos essenciais para o atendimento de pacientes que necessitam de oxigenioterapia e suporte respiratório, sendo indispensável que estejam em condições adequadas de segurança e funcionamento, pois o oxigênio medicinal constitui insumo essencial à prestação dos serviços de saúde, sendo indispensável para assegurar a continuidade e a segurança do atendimento aos pacientes. Dessa forma, faz-se necessária a contratação de empresa especializada para a realização do serviço de teste/reteste dos cilindros, troca de válvula e pintura, observando os requisitos técnicos aplicáveis aos recipientes para recarga de oxigênio medicinal, assegurando o abastecimento adequado do Departamento. A contratação busca evitar a indisponibilidade dos cilindros, reduzir riscos decorrentes da utilização de recipientes sem inspeção dentro do prazo aplicável e garantir a continuidade do atendimento aos usuários do serviço de saúde do Departamento de Saúde do Colégio Naval (CN).

B) Especificação técnica dos objetos demandados

ITEM	DESCRIÇÃO	CATSER	UF	QTD
1	Teste/reteste hidrostático em cilindro de oxigênio medicinal com pintura e troca de válvula. Cilindro de aço com 40L de capacidade em pressão usual de trabalho.	22390	UN	2
	Teste/reteste hidrostático em cilindro de oxigênio medicinal com pintura e troca de válvula. Cilindro de aço com 16L de capacidade em pressão usual de trabalho.			7
	Teste/reteste hidrostático em cilindro de oxigênio medicinal com pintura e troca de válvula. Cilindro de alumínio com 5L de capacidade em pressão usual de trabalho.			2
	Teste/reteste hidrostático em cilindro de oxigênio medicinal com pintura e troca de válvula. Cilindro de alumínio com 3L de capacidade em pressão usual de trabalho.			3
02	Recarga em cilindro de oxigênio medicinal. Cilindro de aço com 40L de capacidade em pressão usual de trabalho.	22098	UN	2
	Recarga em cilindro de oxigênio medicinal. Cilindro de aço com 16L de capacidade em pressão usual de trabalho.			7
	Recarga em cilindro de oxigênio medicinal. Cilindro de alumínio com 5L capacidade em pressão usual de trabalho.			2

	Recarga em cilindro de oxigênio medicinal. Cilindro de alumínio com 3L de capacidade em pressão usual de trabalho.			3

C) Quantitativo do objeto demandado

A quantidade pretendida foi mensurada de acordo com a necessidade dos cilindros vazios e em uso no Departamento de Saúde do Colégio Naval.

D) Estimativa Preliminar dos Valores da Contratação/ Aquisição

A tabela de estimativa da contratação foi elaborada seguindo as diretrizes estabelecidas conforme Inciso I, do Art. 5º, Instrução Normativa SEGES/ME Nº 65, de 7 de julho de 2021. O objeto desta contratação foi dividido por itens de acordo com a natureza do serviço e ser realizado.

O valor estimado para o serviço dos itens é de R$ 7.000,00 (Sete Mil Reais), obtido com base nos preços apurados no Painel de Compras do Governo Federal para serviços de natureza similar, conforme pesquisa de mercado realizada.

E) Grau de Prioridade da Compra:

Baixo ( )
Médio ( )
Alto (X)

F) Vinculação da Contratação/ Aquisição com objeto de outro Documento de Formalização da Demanda.

Não possui vínculo com outra contratação.

Angra dos Reis-RJ, na data da assinatura.

gov.br Documento assinado digitalmente
ISABELLE GREGORIO DE ARAUJO GALVAO
Data: 17/11/2026 12:03:33-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ISABELLE GREGORIO DE ARAUJO GALVÃO
Primeiro Sargento
Supervisora da Enfermaria

De acordo: na data da assinatura.

gov.br Documento assinado digitalmente
WILLY DE SOUZA DELLE VIANNA
Data: 19/11/2026 08:50:53-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

WILLY DE SOUZA DELLÊ VIANNA
Capitão de Mar e Guerra
Ordenador de Despesa