CENTRO DE MANUTENÇÃO DE SISTEMA DA MARINHA

Documento de Formalização da Demanda 249/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 249/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
Departamento de Apoio Administrativo - Itaguaí	18/12/2026 00:00	744021	CAROLINE GUIMARAES NOGUEIRA QUERINO

Descrição sucinta do objeto

Contratação de forma parcelada de recarga de cilindros de nitrogênio.

2. Justificativa de Necessidade

A Superintendência de Sistemas em Itaguaí possui a necessidade de contratar de forma parcelada, recarga de cilindros de nitrogênio, a fim de ser utilizado nas manutenções dos Submarinos Classe “Riachuelo” da Marinha do Brasil.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R$)	Val. total (R$)
1	PRODUTOS QUÍMICOS	GÁS COMPRIMIDO	ASPECTO FÍSICO: INERTE, INCOLOR, INODORO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: GRAU ANALÍTICO, FÓRMULA QUÍMICA: N2, GRAU DE PUREZA: TEOR MÍNIMO DE 99,999%, MASSA MOLECULAR: 28,96, NOME: NITROGÊNIO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7727-37-9 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico	5,002.427,60		12.138,00
2	PRODUTOS QUÍMICOS	GÁS COMPRIMIDO	ASPECTO FÍSICO: INERTE, INCOLOR, INODORO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: GRAU ANALÍTICO, FÓRMULA QUÍMICA: N2, GRAU DE PUREZA: TEOR MÍNIMO DE 99,999%, MASSA MOLECULAR: 28,96, NOME: NITROGÊNIO, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7727-37-9 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico	4,00778,10		3.112,40

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

4. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

ROBERTO DA SILVA FILHO

Responsável pela contratação direta

5. Acompanhamento

Id	Acompanhamento	Responsável	Data

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.

Assinatura Digital Institucional
Roberto da S. Filho
105.***.***-95
27/10/2026 15:58:12 -03 CPF