

DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS

ANEXO DO DFD - AQUISIÇÃO DE MATERIAL AR-CONDICIONADO 73/2026

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
73/2026	752000-DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS	IGOR DA CONCEICAO SILVEIRA	11/05/2026 10:15 (v 0.6)
Status	ASSINADO		

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo	24/2026	63012.001768/2026-29

Setor Requisitante



MARINHA DO BRASIL

DIRETORIA DE PORTOS E COSTAS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Contratação direta por dispensa de licitação, nos termos do art. 75, inciso II, da Lei nº 14.133/2021

INFORMAÇÕES DO REQUISITANTE

SETOR REQUISITANTE	DPC - 30 (SUPERINTENDÊNCIA DE ADMINISTRAÇÃO E APOIO)
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA	2ºSG MO Igor Conceição
NIP/MATRÍCULA FUNCIONAL	11.0111.22
E-MAIL - TELEFONE	silveira.igor@marinha.mil.br/ 2104-5205
DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO	Aquisição de materiais destinados à instalação de sistemas de climatização (ar-condicionado) da Diretoria de Portos e Costas, compreendendo insumos e componentes necessários à execução dos serviços, com o objetivo de garantir o pleno funcionamento dos equipamentos, a eficiência operacional e a continuidade das atividades institucionais.
JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE	Considerando a necessidade de garantir a adequada instalação dos sistemas de climatização (ar-condicionado) desta Diretoria, faz-se imprescindível a aquisição de materiais destinados à execução dos serviços, assegurando o correto funcionamento dos equipamentos, a segurança das instalações e a eficiência dos sistemas.

	Tal medida visa prevenir falhas decorrentes de instalações inadequadas, bem como assegurar a continuidade das atividades operacionais e o pleno desempenho dos sistemas instalados.
GRAU DE PRIORIDADE	Médio
JUSTIFICATIVA DO GRAU DE PRIORIDADE (caso o grau de prioridade seja alto).	

INFORMAÇÕES DA COMPRA/PRESTAÇÃO DO SERVIÇO OU MATERIAL

PREVISÃO DE DATA PARA CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO E FORNECIMENTO/PRESTAÇÃO	Previsão para conclusão: 10 de Agosto de 2026 Fornecimento/Prestação: 15 Dias após o envio da Nota de Empenho.
NECESSIDADE CONSTANTE NO PAR / PCA	(X) SIM () NÃO
JUSTIFICATIVA, CASO NÃO PREVISTO NO PAR	Não se Aplica

INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM O OBJETO DE OUTRO DFD

VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA	Não há dependência ou vinculação com outra contratação. Desta forma, fica claro que essa contratação é independente.
----------------------------------	--

1. Objeto

1.1. ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

OBJETO TRATA-SE DE:	<input type="checkbox"/> Serviço não continuado <input type="checkbox"/> Serviço Continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra <input checked="" type="checkbox"/> Material de Consumo <input type="checkbox"/> Material permanente
----------------------------	--

1.2. DESCRIÇÃO DOS ITENS

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO
1	35173	Tubulação de cobre de 1/4 45,00 m	3	R\$ 176,08
2	35173	Tubulação de cobre de 3/8 45,00 m	3	R\$ 176,08
3	35173	Tubulação de cobre de 1/2 45,00 m	3	R\$ 176,08
4	35173	Tubulação de cobre de 5/8 45,00 m	3	R\$ 176,08
5	38857	Isotubo para tubulação de cobre de 1/4 30,00 m	30	R\$ 1,55
6	38857	Isotubo para tubulação de cobre de 3/8 30,00 m	30	R\$ 1,63

7	38857	Isotubo para tubulação de cobre de 1/2 30,00 m	30	R\$ 1,82
8	38857	Isotubo para tubulação de cobre de 5/8 30,00 m	30	R\$ 2,16
9	460803	Rolo de Fio pp 5v 2,5 mm	4	R\$ 1.009,33
10	331827	Fita PVC de 10 metros	100	R\$ 4,01
11	27944	Mangueira de 1/2"	200 m	R\$ 4,98

1.3 ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estimativa do Valor da Contratação	R\$ 7.762,08
---	--------------

1.4. REQUISITOS

Preferência por marcas e modelos	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	JUSTIFICATIVA, CASO SIM	Não se Aplica
Necessidade de adotar critério de sustentabilidade	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	JUSTIFICATIVA, CASO NÃO	Não se Aplica

1.5 CONDIÇÕES

Condições da contratação/aquisição a serem informadas ao fornecedor	
Local e horário de entrega/prestação	Rua Teófilo Otoni, 4 - Centro, Rio de Janeiro - RJ, de 09:00 às 16:00
Prazo de entrega	15 Dias após o envio da Nota de Empenho.
Necessidade de instalação e montagem	Não
Necessidade de garantia	Fica dispensada a apresentação da garantia pela Contratada, nos termos do art. 96 da Lei nº 14.133/2021.

2. Pesquisa de Preço

2.1. PARÂMETRO

<input type="checkbox"/>	I - Pannel de Preços (mediana)
<input type="checkbox"/>	II - Contratações similares de outros entes públicos, em execução ou concluídos no período de 1 (um) ano anterior
<input type="checkbox"/>	III - Pesquisa pública em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data da divulgação do edital, contendo data-hora de acesso
<input checked="" type="checkbox"/>	IV - Pesquisa com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, desde que as datas das pesquisas não se diferenciem em mais de 180 (cento e oitenta) dias, mediante solicitação formal, por e-mail ou ofício
<input type="checkbox"/>	V - Pesquisa na base nacional de Notas Fiscais Eletrônicas, desde que a data das NF esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data da divulgação do edital

Caso não priorizado os parâmetros I ou II, justificativa	Devido a especificidade do objeto, a pesquisa com três fornecedores se faz mais fiel.
---	---

2.2 METODOLOGIA

(x)	Média
()	Mediana
()	Menor dos Valores Obtidos
()	Outra Metodologia

Caso utilizada outra metodologia, justificativa	Não se Aplica
--	---------------

2.3. UTILIZAÇÃO DE MENOS DE 3 (TRÊS) ORÇAMENTOS

Caso preço estimado seja definido com menos de 3 (três) orçamentos, justificativa	Não se Aplica
--	---------------

3. Comparativo de Preços

3.1. PREÇOS EMPRESA 1 (OsmagRio)

ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	3	Tubulação de cobre de 1/4 - 45,00 m	R\$ 195,00	R\$ 585,00
2	3	Tubulação de cobre de 3/8 - 45,00 m	R\$ 195,00	R\$ 585,00
3	3	Tubulação de cobre de 1/2 - 45,00 m	R\$ 195,00	R\$ 585,00
4	3	Tubulação de cobre de 5/8 - 45,00 m	R\$ 195,00	R\$ 585,00
5	30	Isotubo para tubulação de cobre de 1/4 - 2,00 m	R\$ 1,40	R\$ 42,00
6	30	Isotubo para tubulação de cobre de 3/8 - 2,00 m	R\$ 1,50	R\$ 45,00
7	30	Isotubo para tubulação de cobre de 1/2 - 2,00 m	R\$ 1,90	R\$ 57,00
8	30	Isotubo para tubulação de cobre de 5/8 - 2,00 m	R\$ 2,10	R\$ 63,00
9	4	Rolo Fio pp 5v 2,5 mm	R\$ 1.150,00	R\$ 4.600,00
10	100	Fita PVC de 10 metros	R\$ 4,00	R\$ 400,00
11	200 metros	Mangueira de 1/2"	R\$ 6,00	R\$ 1.200,00

3.2. PREÇOS EMPRESA 2 (Frigelar)

ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
------	------------	-----------	----------------	-------------

1	3	Tubulação de cobre de 1/4 - 45,00 m	R\$ 128,26	R\$ 384,78
2	3	Tubulação de cobre de 3/8 - 45,00 m	R\$ 128,26	R\$ 384,78
3	3	Tubulação de cobre de 1/2 - 45,00 m	R\$ 128,26	R\$ 384,78
4	3	Tubulação de cobre de 5/8 - 45,00 m	R\$ 128,26	R\$ 384,78
5	30	Isotubo para tubulação de cobre de 1/4 - 2,00 m	R\$ 1,26	R\$ 37,80
6	30	Isotubo para tubulação de cobre de 3/8 - 2,00 m	R\$ 1,36	R\$ 40,80
7	30	Isotubo para tubulação de cobre de 1/2 - 2,00 m	R\$ 1,58	R\$ 47,40
8	30	Isotubo para tubulação de cobre de 5/8 - 2,00 m	R\$ 2,10	R\$ 63,00
9	4	Rolo Fio pp 5v 2,5 mm	R\$ 698,00	R\$ 2.792,00
10	100	Fita PVC de 10 metros	R\$ 3,03	R\$ 303,00
11	200 metros	Mangueira de 1/2"	R\$ 2,95	R\$ 590,00

3.3. PREÇOS EMPRESA 3 (MSS Refrigeração)

ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	3	Tubulação de cobre de 1/4 - 45,00 m	R\$ 205,00	R\$ 615,00
2	3	Tubulação de cobre de 3/8 - 45,00 m	R\$ 205,00	R\$ 615,00
3	3	Tubulação de cobre de 1/2 - 45,00 m	R\$ 205,00	R\$ 615,00
4	3	Tubulação de cobre de 5/8 - 45,00 m	R\$ 205,00	R\$ 615,00
5	30	Isotubo para tubulação de cobre de 1/4 - 2,00 m	R\$ 2,00	R\$ 60,00
6	30	Isotubo para tubulação de cobre de 3/8 - 2,00 m	R\$ 2,05	R\$ 61,50
7	30	Isotubo para tubulação de cobre de 1/2 - 2,00 m	R\$ 2,00	R\$ 60,00
8	30	Isotubo para tubulação de cobre de 5/8 - 2,00 m	R\$ 2,30	R\$ 69,00
9	4	Rolo Fio pp 5v 2,5 mm	R\$ 1.180,00	R\$ 4.720,00
10	100	Fita PVC de 10 metros	R\$ 5,00	R\$ 500,00
11	200 metros	Mangueira de 1/2"	R\$ 6,00	R\$ 1.200,00

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](#).

IGOR DA CONCEICAO SILVEIRA

Equipe de apoio



Assinou eletronicamente em 11/05/2026 às 10:15:27.