



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MJSP - POLÍCIA FEDERAL
NÚCLEO ESPECIAL DE POLÍCIA MARÍTIMA - NEPOM/DREX/SR/PF/RJ

NOTA TÉCNICA Nº 01/2025-NEPOM/DREX/SR/PF/RJ

Processo nº 08455.020290/2025-38

Objeto: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços contínuos de manutenção naval preventiva e corretiva, por demanda, com fornecimento de peças, acessórios e componentes, das embarcações da flotilha do Núcleo/Grupo Especial de Polícia Marítima, da Polícia Federal, nos municípios de Rio de Janeiro/RJ e em Angra dos Reis/RJ (NEPOM/DREX/SR/PF/RJ e GEPOM/DPF/ARS).

Responsável pela Pesquisa de Preços: Equipe de Planejamento da Contratação.

1. METODOLOGIA UTILIZADA

1.1. A metodologia empregada na pesquisa de preços do processo em epígrafe tem por fundamento as disposições do artigo 6º da Instrução Normativa nº 65/2021-SEGES/ME, de 07 de julho de 2021, sendo adotada a **média** de todos os preços levantados, para a se chegar ao custo estimado total, conforme a seguir:

1.1.1. Foi realizada **consulta no Sistema da empresa Prime Ltda**, gestora do serviço de manutenção naval da frota de embarcações do NEPOM/DREX/SR/PF/RJ, do atual Contrato n. 06/2020-SR/PF/RJ, através do qual foram extraídos valores globais da área "Manutenção Serviços" e "Peças", demandados nos anos de 2002, 2023 e 2024, que compuseram o Mapa Comparativo de Preços (SEI 143156728) anexo ao processo. Destaca-se que o esse Contrato encerra-se no presente ano, razão pela qual motivou a abertura de processo licitatório para uma nova contratação.

1.1.2. Foi realizada também **consulta de preços diretamente a empresas especializadas em manutenção naval**, que já prestam serviço à flotilha do NEPOM/DREX/SR/PF/RJ em razão do Contrato n. 06/2020-SR/PF/RJ, cuja a Prime Ltda serve de gestora por meio de plataforma informatizada, resultando nas propostas de preços anexas ao processo (SEIs 142898910, 142898881, 142898882), constando, também, do Mapa Comparativo de Preços.

1.2. Ressalte-se que a utilização de pregões já homologados, mesmo os mais recentes, não se ajustariam ao objeto desta contratação, pois trata-se de uma contratação com especialização técnica voltada para uma área específica (manutenção naval com fornecimento de peças náuticas), para uma frota de embarcações policiais únicas, pertencentes aos Núcleos Especiais de Polícia Marítima da Polícia Federal da Superintendência da Polícia Federal no Rio de Janeiro e da Delegacia da Polícia Federal em Angra dos Reis/RJ (NEPOM/DREX/SR/PF/RJ e GEPOM/DPF/ARS), não podendo se igualar, tanto em valor e quanto em qualidade, a outro tipo de contratação, ainda que parecida, em outra unidade da Polícia Federal.

1.2.1. Pelo mesmo motivo, o objeto desta licitação não se encontra disponível no Catálogo Eletrônico de Padronização ou no Pannel de Preços do Governo Federal.

2. PARÂMETROS DE PESQUISA

2.1. Conforme previsão do artigo 5º da Instrução Normativa nº 65/2021-SEGES/ME, foi realizada **pesquisa direta** com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por e-mail, obtidos orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, com prazo para a resposta dos fornecedores compatível com a complexidade do objeto da licitação, além da **pesquisa à plataforma Prime**, obtendo-se o valor médio global dos serviços especializados e peças náuticas necessitados nos últimos 3 (três) anos, originando os parâmetros a seguir:

2.1.1. Valores com base nos serviços e fornecimento de peças demandados à empresa Prime LTDA - atual Contrato n. 06/2020-SR/PF/RJ - nos anos de 2024, 2023 e 2022, extraídos da plataforma da própria empresa;

2.1.2. Valores de propostas de preços solicitadas diretamente a empresas especializadas que já prestam serviço de manutenção naval em razão do Contrato n. 06/2020-SR/PF/RJ.

3. PESQUISA DE PREÇOS

3.1. Com o fim de garantir melhor adequação da proposta de preços às necessidades da contratação, houve a divisão do custo global nos itens a seguir, de acordo com a natureza de cada demanda:

3.1.1. Item 1 - Serviço de Manutenção Naval/Especializada;

3.1.2. Item 2 - Peças/Acessórios/Componentes.

3.2. Assim, a partir da metodologia e parâmetros utilizados para a coleta e análise de preços, buscando dados atuais, concretos e confiáveis, observou-se que são **valores compatíveis com os valores praticados pelo mercado**, não se constatando preços inexequíveis, inconsistentes ou excessivamente elevados, resultando na formação de preços a seguir, constantes do Mapa Comparativo de Preços e do Termo de Referência:

3.2.1. Item 1 - Serviço de Manutenção Naval/Especializada:

Cotação de preços de mercado - empresas especializadas:

Mari Nautica Tintas e FiberGlass CNPJ: 04.670.703/0001-88	Helecape – Serviços Navais Ltda- EPP CNPJ: 08.325.767/0001-00	PFL Manutenção CNPJ: 54.670.493/0001-04	VALOR MÉDIO ANUAL
R\$ 702.000,00	R\$ 648.000,00	R\$ 117.500,00	R\$ 489.166,67

Cotação de preço realizada com base nos serviços realizados pela empresa Prime LTDA - atual Contrato n. 06/2020-SR/PF/RJ:

DESCRIÇÃO	2022	2023	2024	VALOR MÉDIO - ÚLTIMOS 3 (três) ANOS
Manutenção Serviços	R\$ 392.801,89	R\$ 437.661,27	R\$ 290.650,65	R\$ 373.704,60

Valor Médio Final (Serviço de Manutenção Naval/Especializada):

DESCRIÇÃO	VALOR MÉDIO MENSAL	VALOR MÉDIO ANUAL	VALOR PARA 30 MESES
Serviço de Manutenção (Valor Cotação de mercado)	R\$ 40.763,89	R\$ 489.166,67	R\$ 1.222.916,70
Serviço de Manutenção (Valor Contrato Prime)	R\$ 31.142,05	R\$ 373.704,60	R\$ 934.261,50
TOTAL	R\$ 35.952,97	R\$ 431.435,63	R\$ 1.078.589,10

3.2.2. Item 2 - Peças/Acessórios/Componentes:

Cotação de preços de mercado - empresas especializadas:

Mari Nautica Tintas e FiberGlass CNPJ: 04.670.703/0001-88	Helecape – Serviços Navais Ltda- EPP CNPJ: 08.325.767/0001-00	PFL Manutenção CNPJ: 54.670.493/0001-04	VALOR MÉDIO ANUAL
R\$ 563.106,30	R\$ 513.272,16	R\$ 368.367,17	R\$ 481.581,88

Cotação de preço realizada com base nas peças fornecidas pela empresa Prime LTDA - atual Contrato n. 06/2020-SR/PF/RJ:

DESCRIÇÃO	2022	2023	2024	VALOR MÉDIO - ÚLTIMOS 3 (três) ANOS
Peças/Acessórios/Componentes	R\$ 454.226,00	R\$ 579.305,80	R\$ 426.172,62	R\$ 486.568,14

Valor Médio Final (Peças/Acessórios/Componentes):

DESCRIÇÃO	VALOR MÉDIO MENSAL	VALOR MÉDIO ANUAL	VALOR PARA 30 MESES
Peças/Acessórios/Componentes (Valor Cotação de mercado)	R\$ 40.131,82	R\$ 481.581,88	R\$ 1.203.954,70
Peças/Acessórios/Componentes (Valor Contrato Prime)	R\$ 40.547,35	R\$ 486.568,14	R\$ 1.216.420,35
TOTAL	R\$ 40.339,59	R\$ 484.075,01	R\$ 1.210.187,52

3.2.3. Valor Global Estimado (Item 1 + Item 2):

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR MÉDIO MENSAL	VALOR MÉDIO ANUAL	VALOR MÉDIO PARA 30 MESES
1	Serviço de Manutenção Especializada	R\$ 35.952,97	R\$ 431.435,63	R\$ 1.078.589,10
2	Peças/Acessórios/Componentes/Insumos diversos	R\$ 40.339,58	R\$ 484.075,01	R\$ 1.210.187,52
VALOR ESTIMADO TOTAL		R\$ 76.292,55	R\$ 915.510,64	R\$ 2.288.776,62

3.2.4. QUADRO RESUMIDO -Valor Global Estimado:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATSER/CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR MENSAL	VALOR ANUAL	VALOR PARA 30 MESES
1	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO NAVAL: prestação de serviço, sob demanda e conforme a necessidade , de mão-de-obra especializada, para manutenção preventiva e corretiva, em diversas áreas, tendo como exemplo: elétrica e eletrônica, tornearia mecânica, técnico de refrigeração, lançamento e docagem, estrutura naval das embarcações da flotilha, com motores de combustão a diesel ou gasolina, incluindo limpeza de cascos e casarios em fibra de vidro, estrutura metálica, madeira naval e pneumático, e, inclusive, daquelas que estiverem sob a guarda ou responsabilidade da Polícia Federal.	3964	150 Horas-Homem (Mês)	Sob Demanda	R\$ 35.952,97	R\$ 431.435,63	R\$ 1.078.589,10
2	PEÇAS/ACESSÓRIOS/COMPONENTES: fornecimento, sob demanda, conforme a necessidade , de equipamentos, peças, acessórios, componentes necessários para a manutenção preventiva e corretiva da flotilha de embarcações.	150137	Mês	Sob Demanda	R\$ 40.339,58	R\$ 484.075,01	R\$ 1.210.187,52
VALOR GLOBAL ESTIMADO					R\$ 76.292,55	R\$ 915.510,64	R\$ 2.288.776,62

3.3. Outrossim, por meio de contato telefônico e envio de e-mail oficial (SEIs 142898912 e 142898883), foi esclarecido aos fornecedores sobre locais de execução do serviço, quantidade a ser contratada, formas e prazos de pagamento, garantias exigidas, marcas, modelos, e outras informações adicionais que subsidiaram o dimensionamento da proposta de preços.

4. ANÁLISE CRÍTICA DE PREÇOS

4.1. Análise Crítica Primária

4.1.1. **Critério valorativo:** o critério valorativo foi plenamente atendido e pode ser aferido por meio dos valores constantes do Mapa Comparativo de Preços, conforme previsto no § 1º do artigo 6º da Instrução Normativa nº 65/2021- SEGES/ME;

4.1.2. **Critério qualitativo:** acerca do critério qualitativo, as pesquisas foram realizadas com empresas que possuem experiência comprovada em razão das mesmas já atuarem na prestação de serviços pelo atual contrato de manutenção da frota do NEPOM/RJ, e, em princípio, com infraestrutura, equipe técnica e capacidade operacional necessárias para executar o serviço ser contratado de forma contínua e eficiente.

4.1.3. Análise Crítica Secundária

4.1.4. Ante o exposto, a presente análise conclui que o preços obtidos por meio da metodologia empregada na pesquisa, com os ajustes já devidamente ressalvados, não são passíveis de ensejar inexecutabilidade, sobrepreço ou imprestabilidade dos valores que fundamentam o preço estimado da contratação.

5. DOCUMENTOS QUE SUBSIDIARAM A PESQUISA DE PREÇOS

5.1. Todos os documentos comprobatórios relativos às pesquisas realizadas encontram-se acostadas ao presente processo:

- 5.1.1. E-mail oficial às empresas especializadas (SEIs 142898912 e 142898883);
 - 5.1.2. Proposta de preços das empresas especializadas (SEIs 142898910, 142898881, 142898882);
 - 5.1.3. Mapa Comparativo de Preços (143156728).
6. **VALOR ESTIMADO PARA A CONTRATAÇÃO**
- 6.1. O custo estimado **mensal** da contratação é de **R\$ 76.292,55** (setenta e seis mil, duzentos e noventa e dois reais e cinquenta e cinco centavos).
 - 6.2. O custo estimado **anual** da contratação é de **R\$ 915.510,64** (novecentos e quinze mil, quinhentos e dez reais e sessenta e quatro centavos).
 - 6.3. O custo estimado do contrato (**30 meses**): **R\$ 2.288.776,62** (dois milhões, duzentos e oitenta e oito mil, setecentos e setenta e seis reais e sessenta e dois centavos).

Equipe de Planejamento e Contratação
(Assinar eletronicamente)



Documento assinado eletronicamente por **MICHEL FLAVIO SANTIAGO DA CUNHA, Escrivão(ã) de Polícia Federal**, em 23/10/2025, às 12:13, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **ALEXANDRE CONDAK DE ASSIS, Agente de Polícia Federal**, em 23/10/2025, às 13:49, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **MARCELO RAPOSO GUIMARAES PENA, Agente de Polícia Federal**, em 23/10/2025, às 14:32, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei4.pf.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0&cv=143149878&crc=5ED2C4CB.

Código verificador: **143149878** e Código CRC: **5ED2C4CB**.