



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MJSP - POLÍCIA FEDERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES - CPL/SELOG/SR/PF/PR

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS E NOTA TÉCNICA DA PESQUISA DE PREÇOS

1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO

1.1. Contratação de serviços de manutenção de equipamentos de mergulho para o NEPOM/DPF/PNG/PF.

2. CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS

2.1. Para a definição do valor estimado da contratação foi utilizado o parâmetro do artigo 5º, inciso IV da IN SEGES/ME nº 65/2021 – Pesquisa de Preço direta com fornecedores.

2.1.1. Não foram priorizados os parâmetros do artigo 5º, incisos I e II, da IN SEGES/ME nº 65/2021, devido as especificidades do objeto a ser contratado. O objeto pesquisado, apesar de se tratar de um serviço comum, deve considerar as especificações de cada equipamento a ser mantido, bem como o fato de que os equipamentos devem ser retirados e devolvidos na sede do NEPOM/DPF/PNG/PF. Dessa forma, não foi possível encontrar contratações que contemplem essas mesmas especificações.

2.1.2. A pesquisa realizada com fornecedores que atendessem o objeto, obtendo-se retorno de 02 (dois) fornecedores do ramo. Foi analisado o preço ofertado unitário por fornecedor, de acordo com o quantitativo demandado, compondo o presente mapa comparativo.

2.2. Informa-se que foram solicitados inicialmente orçamentos para 4 (quatro) empresas (SEI 35249865), das quais 2 (duas) responderam com orçamento (SEI 36313881 e 36313889) e 2 (duas) não responderam.

2.3. Devido ao decurso do tempo, surgiu a necessidade da atualização dos orçamentos recebidos. Dessa forma, as 2 (duas) empresas que forneceram orçamentos inicialmente procederam a atualização destes.

2.4. Dessa maneira, para a estimativa do preço da contratação foram utilizados dois orçamentos: o primeiro, fornecido pela empresa Scubasul (SEI 39238203); e o segundo, fornecido pela empresa SOS Sul (SEI 39238208).

2.5. Considerando que fora solicitada cotação de preços para 4 empresas que trabalham com este objeto e se encontram próximas ao NEPOM/DPF/PNG/PF, com viabilidade de retirada e devolução dos equipamentos na sede do NEPOM, e que tal contratação é essencial para esta SR/PF/PR, nos termos do §5º do Art. 6º da IN correspondente, justifica-se a utilização da média com menos de três preços válidos, em caráter excepcional.

3. SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	QUANT. TOTAL	FORNECEDOR 1: SCUBASUL (SEI 39161329)	FORNECEDOR 2: SOSSUL (SEI 39191747)	MÉDIA	
			VALOR UNITÁRIO FORNECEDOR		VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL ANUAL (QNTD. * VALOR UNITÁRIO)
1	Manutenção de reguladores completos de mergulho (1º e 2º estágios) - marca FUNDIVE (Tri-balanceado)	2	R\$ 620,00	R\$ 900,00	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00
2	Manutenção de reguladores completos de mergulho (1º e 2º estágios) - marca ACQUALUNG mod. CALIPSO (Simples)	1	R\$ 1.125,00	R\$ 900,00	R\$ 1.012,50	R\$ 1.012,50
3	Manutenção de cilindros de mergulho	5	R\$ 520,00	R\$ 460,00	R\$ 490,00	R\$ 2.450,00
4	Manutenção de cilindros de mergulho: teste hidrostático (será realizado a cada 5 (cinco) anos)	5	R\$ 175,00	R\$ 360,00	R\$ 267,50	R\$ 1.337,50
5	Manutenção de coletes equilibradores	3	R\$ 660,00	R\$ 450,00	R\$ 555,00	R\$ 1.665,00
	TOTAL	2				R\$ 7.985,00

4. INDICAÇÃO DO MÉTODO ESTATÍSTICO E JUSTIFICATIVA PARA A METODOLOGIA UTILIZADA PARA OBTENÇÃO DO VALOR ESTIMADO

4.1. A obtenção do preço estimado deu-se com base na média dos valores obtidos na pesquisa de preços, em razão de ser mais vantajoso definir o valor de referência dos objetos pela média dos preços cotados, uma vez que tal valor se encontra dentro da faixa de preços praticados pelo mercado. De acordo com o TCU, o preço de mercado é mais bem representado pela média ou mediana uma vez que constituem medidas de tendência central e, dessa forma, representam de uma forma mais robusta os preços praticados no mercado (Acórdão 3068/2010 - Plenário).

4.2. Dessa forma, nos termos da Portaria nº 449-MJSP, considerando que os dados estão dispostos de forma homogênea e utilizando-se os valores apresentados, foi aplicada a média dos preços obtidos como valor estimado para a contratação, não sendo desconsiderado nenhum valor.

5. MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. O preço estimado da contratação é R\$ 7.985,00 (sete mil, novecentos e oitenta e cinco reais), conforme quadro abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	QUANT. TOTAL	FORNECEDOR 1:	FORNECEDOR 2:	MÉDIA	
			SCUBASUL (SEI 39161329)	SOSSUL (SEI 39191747)	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL ANUAL (QNTD. * VALOR UNITÁRIO)
			VALOR UNITÁRIO FORNECEDOR			
1	Manutenção de reguladores completos de mergulho (1º e 2º estágios) - marca FUNDIVE (Tri-balanceado)	2	R\$ 620,00	R\$ 900,00	R\$ 760,00	R\$ 1.520,00
2	Manutenção de reguladores completos de mergulho (1º e 2º estágios) - marca ACQUALUNG mod. CALIPSO (Simples)	1	R\$ 1.125,00	R\$ 900,00	R\$ 1.012,50	R\$ 1.012,50
3	Manutenção de cilindros de mergulho	5	R\$ 520,00	R\$ 460,00	R\$ 490,00	R\$ 2.450,00
4	Manutenção de cilindros de mergulho: teste hidrostático (será realizado a cada 5 (cinco) anos)	5	R\$ 175,00	R\$ 360,00	R\$ 267,50	R\$ 1.337,50
5	Manutenção de coletes equilibradores	3	R\$ 660,00	R\$ 450,00	R\$ 555,00	R\$ 1.665,00
	TOTAL	2				R\$ 7.985,00

5.2. Após a realização de pesquisa de preços em conformidade com a IN SEGES/ME nº 65/2021, certifica-se que o preço estimado para a presente contratação é compatível com os praticados no mercado e vantajoso para a Administração.

6. IDENTIFICAÇÃO DA EQUIPE RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida pela equipe de planejamento da contratação designada no documento SEI 35224160.

RAQUEL LAUTERT
Integrante Administrativo Titular

ALESSANDRO DE BARROS VIVONE
Integrante Requisitante Titular



Documento assinado eletronicamente por **RAQUEL LAUTERT, Escrivão(ã) de Polícia Federal**, em 23/01/2025, às 10:14, 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 **ALESSANDRO DE BARROS VIVONE, Chefe de Núcleo**, em 22/01/2025, às 16:12, 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=39238210&crc=72000690.

Código verificador: **39238210** e Código CRC: **72000690**.