

ibram

instituto brasileiro de museus

INSTITUTO BRASILEIRO DE MUSEUS

SETOR DE MANUTENÇÃO E SEGURANÇA EXTERNA

NOTA TÉCNICA Nº 8/2024/SMS/COORD ADM/MIMP

Processo nº 01439.000415/2023-33

Interessado: MUSEU IMPERIAL

1. ASSUNTO

1.1. Trata a presente Nota Técnica do detalhamento da pesquisa de preços realizada para a contratação objeto deste processo.

2. ANÁLISE

2.1. A pesquisa de preços foi realizada pelo servidor Marcelo Moreira, conforme parâmetros do art. 5º da IN 65/2021.

2.2. Como se trata de contratação de serviço com dedicação exclusiva de mão de obra, ou seja, os empregados da Contratada ficarão à disposição nas dependências da Contratante para prestação de serviços, para formação do preço foram utilizadas as Convenções Coletivas da Categoria (CCT) da cidade de Petrópolis e da cidade do Rio de Janeiro (SEI nº 2282679, 2282681, 2282685, 2282689, 2282693, 2282697) para montagem da planilha de custos que deu origem ao orçamento estimativo da presente contratação.

2.3. A planilha de custo utilizada foi a [planilha editável do Portal de Compras do Governo Federal](#) customizada pela Equipe de Planejamento da Contratação, com os dados retirados das CCT's epígrafadas para os salários e para o vale alimentação.

2.4. Para os valores de vale transporte foram utilizados os Decretos municipais de Petrópolis e do Rio de Janeiro (SEI nº 2282669 e 2282675).

2.5. Para o módulo 5 (Insumos diversos) foi feita pesquisa de preços em sites (SEI nº 2324343 e 2324347) que vendem os uniformes e epi's, buscando sempre três preços para que a média fosse formada (SEI nº 2324337). A pesquisa de preços foi realizada em novembro de 2023 em sites de vendas dos produtos pesquisados conhecidos.

2.6. Para o módulo 6 foi utilizado o percentual de PIS e COFINS de empresas de lucro real, que tem maior percentual de PIS e COFINS que as micro e pequenas empresas e empresas de lucro presumido. Dessa forma, possibilita-se a participação de todos os tipos de empresa, aumentando a competitividade no certame. Para os postos localizados na cidade de Petrópolis foi utilizado o percentual de ISS de 2% nos moldes da Lei nº 7.608, de 13 de dezembro de 2017 (SEI nº 2327283) e o percentual de 5% para os postos localizados na cidade do Rio de Janeiro nos termos da Lei nº 3.691 de 28 de novembro de 2003 (SEI nº 2327285). Em relação ao percentual do lucro e os custos indiretos, foi realizada pesquisa entre os contratos de serviços contínuos do Museu Imperial, com dedicação exclusiva de mão-de-obra, exceto do objeto em questão na presente contratação, conforme tabela abaixo, aplicando-se nas planilhas de custos a média calculada.

	Vigilância Contrato 06/2021 SEI 2157787	Brigada Contrato 14/2019 SEI 2135581	CNS Contrato 09/2019 SEI 2116519	Jardinagem Contrato 04/2021 SEI 2114359	Kiargos Contrato 10/2019 SEI 1990419	Média
Lucro	0,50%	7,88%	4,15%	3,30%	10,39%	5,24%
Custos indiretos	0,63%	10,00%	3,00%	3,44%	10,00%	5,41%

2.7. Pelo exposto, demonstramos no quadro abaixo os valores de cada posto e o valor estimado da contratação, conforme Planilha de Composição de Preço Médio (SEI nº 2418671).

QUADRO RESUMO VALOR MENSAL DO SERVIÇO				
	TIPO DE SERVIÇO (A)	VALOR POR EMPREGADO (B)	QTD DE POSTOS (C)	VALOR MENSAL ATUAL DO SERVIÇO (E) = (BXC)
GRUPO 01	Auxiliar de Manutenção	6.471,64	6	38.829,87
	Auxiliar de Manutenção - RJ	7.759,84	2	15.519,67
	Encarregado de Manutenção	9.516,81	2	19.033,62
GRUPO 02	Assistente Operacional - 2a à 6a	4.722,73	2	9.445,45
	Assistente Operacional - 3a à Domingo	5.238,85	2	10.477,70
	Bilheteiro	7.861,55	3	23.584,64
	Copeira	4.239,36	1	4.239,36
	Encarregado	5.457,13	1	5.457,13
	Fotógrafo	6.086,90	2	12.173,79
	Motorista	5.224,64	1	5.224,64
	Programador Visual	4.244,78	1	4.244,78
	Recepcionista - 3a à Domingo	4.702,55	8	37.620,42
	Recepcionista Bilingue	7.061,21	2	14.122,42
	Revisor de Texto	4.244,78	1	4.244,78
	Telefonista	4.480,68	2	8.961,35
	Técnico de Secretaria	6.987,89	4	27.951,55
	Técnico de Secretaria - RJ	7.206,50	1	7.206,50
TOTAL MENSAL			41	248.337,68
TOTAL GLOBAL				2.980.052,14

3. CONCLUSÃO

3.1. Dessa forma demonstramos o Valor Estimado da contratação em R\$ 2.980.052,014 (dois milhões, novecentos e oitenta mil, cinquenta dois Reais e quatorze centavos).

https://sei.museus.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\_imprimir\_web&acao\_origem=arvore\_visualizar&id\_documento=2574841&infra\_s... 1/2



Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Moreira, Assistente Técnico I**, em 04/04/2024, às 10:10, 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 [http://sei.museus.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.museus.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **2418679** e o código CRC **7EC4E6C2**.