



**MARINHA DO BRASIL
HOSPITAL NAVAL MARCÍLIO DIAS**

**DEPARTAMENTO DE MEDICINA CLÍNICA
CLÍNICA DE PNEUMOLOGIA**

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA PESQUISA DE PREÇOS
ANÁLISE CRÍTICA DA PESQUISA MERCADOLÓGICA**

Processo Administrativo nº 63148.012711/2026-10

1 - FINALIDADE

Este documento tem por finalidade formalizar e analisar criticamente a pesquisa de preços realizada para aquisição de filtros terapêuticos respiratórios, tipo barreira microbiológica, de uso único, compatíveis com espirômetro/pletismógrafo, destinados ao atendimento da demanda assistencial da unidade requisitante.

A aquisição visa assegurar a continuidade da realização dos exames de função pulmonar, garantindo condições adequadas de biossegurança, proteção do paciente, da equipe assistencial e preservação do equipamento utilizado. Trata-se de insumo essencial à rotina diagnóstica, cuja indisponibilidade pode comprometer a capacidade de atendimento e a regularidade da assistência prestada.

2 - FONTES CONSULTADAS

A pesquisa mercadológica para o certame em lide foi realizada conforme preconiza a IN nº 65/2021, utilizando os parâmetros previstos no art. 5º, a fim de retratar da melhor maneira os preços praticados no mercado, conforme consta na tabela abaixo:

“Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de 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 de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

IV - pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

V - pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.”

Nº do Item(ns)	Parâmetro Utilizado	Justificativa para Escolha
1	Inciso I e IV	Foram utilizados preços obtidos por meio de contratações e registros disponíveis em sistemas oficiais, bem como pesquisa direta com fornecedores, em razão da especificidade técnica do objeto e da necessidade de compatibilidade com o equipamento utilizado no serviço demandante.

O conO parâmetro previsto no inciso V do art. 5º da IN nº 65/2021 não foi utilizado, por não ter sido identificado, no presente levantamento, base nacional de notas fiscais eletrônicas apta a refletir com segurança as características do item pretendido.

Os parâmetros dos incisos II e III não foram adotados como fonte principal, tendo em vista a especificidade do objeto e a ausência, no momento da pesquisa, de referências suficientemente aderentes às características técnicas do filtro terapêutico respiratório requerido.

Dessa forma, a pesquisa direta com fornecedores, combinada com registros obtidos em compras públicas, revelou-se o parâmetro mais adequado para a estimativa do preço praticado no mercado.

3 - MÉTODOS MATEMÁTICO APLICADO PARA DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO

Durante a pesquisa mercadológica, foram considerados os preços levantados para o item 479626 - Filtro Terapia Respiratória, aplicação para espirômetro/pletismógrafo, tipo barreira microbiológica, com porta filtro em polímero, compatibilidade específica e esterilidade de uso único.

Foram identificadas 08 amostras de preços válidas, provenientes de compras públicas e cotações com fornecedores, possibilitando a análise comparativa dos valores praticados no mercado.

a) Pesquisa em sistemas oficiais do governo:

Foram identificados registros em compras públicas com valores entre R\$ 10,1500 e R\$ 23,9900 por unidade, os quais serviram como referência complementar para a análise da composição do preço estimado.

b) Consulta a outros Órgãos Públicos:

Foram consideradas contratações e registros de unidades da Administração Pública, inclusive da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares e do Estado do Ceará, com preços unitários variando entre R\$ 10,1500 e R\$ 23,9900, permitindo a aferição da compatibilidade do item com o mercado público.

c) Pesquisa direta com Fornecedor:

Fornecedor	Contato	Valor (R\$)
PRO-AR COMÉRCIO DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA - ME	vendas@proarlife.com.br / catarinacunha@proarlife.com.br	R\$ 2.475,00

**DRX SERVIÇOS TÉCNICOS EM
COMPUTADORES, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA-ME** jorgealexandremartins@hotmail.com R\$ 3.690,00

GERATHERM RESPIRATORY l.matos@geratherm.com.br R\$ 6.990,00

FPM HOSPITALAR LTDA - ME fpm.comercial1@gmail.com R\$ 9.900,00

O conjunto amostral demonstrou variação relevante entre os preços coletados, o que justificou a adoção do método estatístico da mediana, conforme indicado na própria pesquisa de preços.

Assim, considerando a quantidade de 600 unidades, a mediana apurada foi de R\$ 12,1500 por unidade, resultando no valor total estimado de R\$ 7.290,00 para a aquisição pretendida.

Dessa forma, definiu-se como valor unitário estimado o montante de R\$ 12,1500, e como valor global estimado o montante de R\$ 7.290,00 para 600 unidades de filtros terapêuticos respiratórios, tipo barreira microbiológica, de uso único.

4 - IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

A presente pesquisa de preços foi conduzida pelos militares ou servidores civis, elencados abaixo:

Nome	NUP/Matrícula
CARLOS EDUARDO COSTA MAGALHÃES	07.3805.26
SAMANTHA EIS FERREIRA APOSTOLIDES	07.3798.89
LUIZ ANTONIO FAUSTINO LOPES DE OLIVEIRA	04.0174.98

5 - CONCLUSÃO

Diante do exposto, conclui-se que a pesquisa de preços realizada atende às disposições da IN nº 65/2021, apresentando compatibilidade com o mercado e observando os parâmetros aplicáveis ao objeto pesquisado.

O valor estimado de R\$ 12,1500 por unidade, correspondente ao total de R\$ 3.645,00, mostra-se adequado para subsidiar a contratação pretendida, especialmente diante da especificidade técnica do item e da necessidade de compatibilidade com o equipamento utilizado no serviço demandante.

Rio de Janeiro, RJ, na data da assinatura.

CARLOS EDUARDO COSTA MAGALHÃES
Capitão de Fragata (Md)
Chefe da Clínica de Pneumologia