

PESQUISA DE PREÇOS

IN 73 de 05 de agosto de 2020

Identificação do(s) agente(s) coletor(es)

NOME	SIAPE
Jorge Rafael Hara Moreira	2144561

Aquisição de Baterias seladas VRLA (Valve Regulated Lead Acid) 12v-5Ah e Display de monitoramento para Nobreaks

Na elaboração dos estudos e pesquisas para a aquisição de Baterias seladas VRLA (Valve Regulated Lead Acid) 12v- 5Ah para os dois nobreaks localizados no Data Center da Reitoria, foram seguidas as etapas previstas no Art. 5 da Instrução Normativa 73/2020 ME, de 05 de agosto de 2020.

Em atendimento à referida IN e com base no inciso I do art. 5o, o primeiro parâmetro utilizado como norteador para a obtenção do valor estimado de referência para a contratação foi a consulta ao Painel de Preços do Governo Federal.

Primeiro foi realizada a busca pelo código do material (CATMAT) no Catálogo de Materiais no site oficial do Compras.gov.br (<https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca>), sendo utilizado o código do material 465505.

Na sequência, seguindo o inciso I do art. 5º da Art. 5 da IN 73/2020 ME, partiu-se para a consulta no Painel de Preços do Governo Federal (<https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/>).

No Painel foram utilizados os seguintes filtros:

- Ano da Compra: 2022
- Código Material: 465505
- Esfera: Federal

A consulta encontrou 5 (cinco) aquisições de baterias em 2022 por órgãos federais no ano de 2022. No intuito de ampliar a pesquisa de preços para gerar um conjunto mais representativo para obtenção do preço estimado foram utilizados os incisos III e IV do art. 5º da IN 73/2020 ME de forma combinada.

O quadro resumo dos orçamentos encontra-se a seguir:

ID	FONTE CONSULTADA	CATMAT	Inciso correspondente (I, II, III ou IV) do art. 5º da IN 73 de 05 de agosto de 2020	Preço Unitário
01	<p>DADOS DO FORNECEDOR Nome do Fornecedor: M&M IMPORTACAO E ECOMMERCE DE INFORMATICA LTDA CNPJ/CPF: 27414128000158 Porte do Fornecedor: Micro Empresa</p> <p>DADOS DO ÓRGÃO Número da UASG: 160413 - COMANDO DA 3ª DIV DO EX - BASE ADM DA GUAR SM Órgão: COMANDO DO EXERCITO Órgão Superior: MINISTERIO DEFESA</p>	465505	I	R\$ 71,55
02	<p>DADOS DO FORNECEDOR Nome do Fornecedor: GP TRADE COMPANY ELETRONICOS IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA CNPJ/CPF: 18476349000160 Porte do Fornecedor: Pequena Empresa</p> <p>DADOS DO ÓRGÃO Número da UASG: 158303 - INST.SUL DE MG/CAMPUS MUZAMBINHO Órgão: INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO SUL DE MG Órgão Superior: MINISTERIO DA EDUCACAO</p>	465505	I	R\$ 75,00
03	<p>Nome do Fornecedor: ITHYBAN DISTRIBUIDORA DE INFORMATICA E ELETRONICOS, IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA CNPJ/CPF: 18828894000330 Porte do Fornecedor: Micro Empresa</p> <p>DADOS DO ÓRGÃO Número da UASG: 160176 - COMANDO 1.GRUPAMENTO DE ENGENHARIA Órgão: COMANDO DO EXERCITO Órgão Superior: MINISTERIO DEFESA</p>	465505	I	R\$ 85,00
04	<p>DADOS DO FORNECEDOR Nome do Fornecedor: SO BATERIAS - COMERCIO DE BATERIAS LTDA CNPJ/CPF: 36469275000116 Porte do Fornecedor: Micro Empresa</p> <p>DADOS DO ÓRGÃO Número da UASG: 158428 - IFES - CAMPUS IBATIBA Órgão: INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC. DO ESP.SANTO</p>	465505	I	R\$ 88,00

	Órgão Superior: MINISTERIO DA EDUCACAO			
05	DADOS DO FORNECEDOR Nome do Fornecedor: SO BATERIAS - COMERCIO DE BATERIAS LTDA CNPJ/CPF: 36469275000116 Porte do Fornecedor: Micro Empresa DADOS DO ÓRGÃO Número da UASG: 155902 - COMPLEXO HOSPITALAR UNIVERSITÁRIO DA UFPR Órgão: EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES Órgão Superior: MINISTERIO DA EDUCACAO	465505	I	R\$ 103,00
06	DADOS DO FORNECEDOR Nome do Fornecedor: BRASPOWER COMERCIAL LTDA CNPJ: 26.164.580/0001-46	465505	III	R\$ 146,90
07	S.O.S Nobreak Comercio Eireli CNPJ: 30422035000180	465505	III	R\$ 160,00
08	TOP IP - DISTRIBUIDORA DE SEGURANCA ELETRONICA DO RIO DE JANEIRO LTDA CNPJ: 39.766.298/0001-80	465505	III	R\$ 190,00
09	DADOS DO FORNECEDOR Nome do Fornecedor: J.A. Equipamentos CNPJ: 05.890.617/0001-43	465505	IV	R\$ 130,00
10	DADOS DO FORNECEDOR Nome do Fornecedor: XLI - MUNE MATRIZ CNPJ: 06.887.690/0001-29	465505	IV	R\$ 150,00
MÉDIA: R\$119,94 <ul style="list-style-type: none"> • Art 5º, Inciso I: Relatório gerado dia: 04/11/2022 às 03:46 - Fonte: paineldepregos.planejamento.gov.br; • Art 5º, Inciso III: Pesquisa realizada em sítios eletrônicos especializados; e • Art 5º, Inciso IV: Solicitação formal de orçamento com empresas especializadas. 				
JUSTIFICATIVA: para obtenção do preço médio utilizou-se a MÉDIA ARITMÉTICA, pois julgou-se ser a mais apropriada.				

Em relação ao display de monitoramento, foi utilizado o CATMAT n. 463624. No Painel de Preços foram utilizados os seguintes filtros:

- Ano da Compra: 2022
- Código Material: 463624
- Esfera: Federal

A consulta retornou 3 (três) aquisições em 2022 por órgãos federais, sendo necessário excluir 2 (dois) resultados com valores fora do padrão (outliers). Foi feita também uma pesquisa direta com fornecedores especializados para compor o conjunto de preços. Para este item, a equipe de planejamento julgou adotar a mediana como métrica para obtenção do preço estimado, pois a amostra ficou pequena e heterogênea, o que fez o valor central se mostrar mais condizente com o valor de mercado do item.

O quadro resumo dos orçamentos encontra-se a seguir:

ID	FONTE CONSULTADA	CATMAT	Inciso correspondente (I, II, III ou IV) do art. 5º da IN 73 de 05 de agosto de 2020	Preço Unitário
01	DADOS DO FORNECEDOR Nome do Fornecedor: GFS COMERCIO E SERVICOS LTDA CNPJ/CPF: 11744288000125 Porte do Fornecedor: Micro Empresa DADOS DO ÓRGÃO Número da UASG: 160051 - PARQUE REGIONAL DE MANUTENCAO/10/MEX - CE Órgão: COMANDO DO EXERCITO Órgão Superior: MINISTERIO DEFESA	465505	I	R\$ 1.400,00
02	DADOS DO FORNECEDOR Nome do Fornecedor: J.A. Equipamentos CNPJ: 05.890.617/0001-43	465505	IV	R\$ 1.100,00
03	DADOS DO FORNECEDOR Nome do Fornecedor: XLI - MUNE MATRIZ CNPJ: 06.887.690/0001-29	465505	IV	R\$5.000,00
<p>MEDIANA: R\$1.400,00</p> <ul style="list-style-type: none"> • Art 5º, Inciso I: Relatório gerado dia: 04/11/2022 às 04:00 - Fonte: paineldeprecos.planejamento.gov.br; e • Art 5º, Inciso IV: Solicitação formal de orçamento com empresas especializadas. 				

Para o serviço técnico de troca das baterias e display foi realizada a pesquisa direta com os fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por se tratar de item específico do objeto de contratação. Para este item foi utilizada a média entre os valores obtidos para compor o preço total estimado.

ID	FONTE CONSULTADA	CATSER	Inciso correspondente (I, II, III ou IV) do art. 5º da IN 73 de 05 de agosto de 2020	Preço Total
----	------------------	--------	--	-------------

01	DADOS DO FORNECEDOR Nome do Fornecedor: J.A. Equipamentos CNPJ: 05.890.617/0001-43	22233	IV	R\$ 2.100,00
02	DADOS DO FORNECEDOR Nome do Fornecedor: XLI - MUNE MATRIZ CNPJ: 06.887.690/0001-29	22233	IV	R\$ 3.500,00
MÉDIA: R\$2.800,00				
<ul style="list-style-type: none"> • Solicitação formal de orçamento com empresas especializadas 				

Após coleta dos preços, chegou-se ao valor total estimado de contratação de R\$15.714,24 que será o valor máximo aceitável para contratação do objeto proposto.

Por fim, declaro para os devidos fins, que a Pesquisa de Preços para a contratação de baterias e display de monitoramento de nobreaks, objeto do presente processo, foi realizada de acordo com a Instrução Normativa nº 73, de 5 de agosto de 2020 da Secretaria de Gestão do Ministério da Economia.

Declaro ainda que os preços coletados foram analisados de forma crítica e usados para definição de um preço de referência que reflete o custo no mercado do objeto a ser contratado, estando de acordo com o previsto na IN 73/2020.