**ANALISE CRITICA DA PESQUISA DE PREÇOS**

**I. Descrição do objeto a ser contratado:**

AQUISIÇÃO DE TRITURADOR MÓVEL (NOVO - ZERO HORA) DE GALHOS, TRONCOS E ARBUSTOS, CONFORME PROPOSTA 4102406 VINCULADAS AO PROGRAMA “ITAIPU MAIS QUE ENERGIA”, PARA ATENDER A DEMANDA DA PREFEITURA MUNICIPAL DE BANDEIRANTES-PR.

**II. Identificação dos agentes responsáveis pela pesquisa ou, se for o caso, da equipe de planejamento:**

- Andreia de Souza França – Matrícula n.º 5.012.

- Patrícia de Oliveira Pedroso – Matrícula n.º 4.635.

**III. Caracterização das fontes consultadas:**

Para a composição desta pesquisa, informamos que, foram adotados os seguintes parâmetros, de forma combinada, conforme caput do artigo 368, Decreto Municipal 3.537/2023:

**1º Consulta de preços em sítios eletrônicos de banco de preços públicos e ou no PNCP:**

- PNCP (Ferramenta de Pesquisa de Preço – Compras.gov.br) – Acesso em 21/08/2024– Se adotou a mediana de R$ 235.725,00.

**2º Contratações similares, em execução ou concluídas no período máximo de 01 (um) ano:**

- Município de Anahy/PR – Contrato n.º 77/2024 – Pregão Eletrônico n.º 18/2024 – R$ 231.700,00.

- Município de Medianeira/PR – Contrato n.º 123/2024 – Pregão Eletrônico n.º 35/2024 – R$ 250.000,00.

- Município de São José da Boa Vista/PR – Contrato n.º 24/2024 – Pregão Eletrônico n.º 11/2024 – R$ 252.500,00.

- Município de São Miguel do Iguaçu/PR – Contrato n.º 332/2024 – Pregão Eletrônico n.º 36/2024 – R$ 237.000,00.

**3º Sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, contendo data e hora de acesso**:

- Não foram encontrados sítio eletrônicos especializados ou de domínio amplo que possuam item disponível e compatível objeto desta contratação.

**4º Pesquisa com no mínimo 03 (três) fornecedores ou prestadores de serviços, com a justificativa da escolha desses fornecedores**:

- Fornecedor 01:FG Recycling Tech Ltda. – CNPJ: 29.224.412/0001-97 – Rio do Sul/SC.

- Fornecedor 02: Lippel Engenharia e Equipamentos Eireli. – CNPJ: 23.691.899/0001-31 – Nova Trento/SC.

- Fornecedor 03: NBX Locação Ltda. – CNPJ: 15.384.813/0001-08 – Balneário Camboriú/SC.

O método de escolha foi conforme o recebimento dos orçamentos solicitados por e-mail.

**5º Pesquisa no aplicativo Nota Paraná**:

Não foi possível encontrar registros no site Menor Preço – Nota Paraná, conforme documento anexo.

**6º Tabelas oficiais**:

Não foram encontradas tabelas oficiais para o objeto da contratação.

**IV. Série de preços coletados:**

Todos os preços coletados encontram-se no Mapa de Formação de Preços anexo.

**V. Método estatístico aplicado para a definição do valor estimado.**

Mediana

**VI. Justificativas para a metodologia utilizada, em especial para a desconsideração de valores inconsistentes, inexequíveis ou excessivamente elevados, se aplicável.**

Em conformidade com a IN SEGES/ME n.º 65/2021.

**VII. Memória de cálculo do valor estimado e documentos que lhe dão suporte:**

- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.

- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre (X-μ)², onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.



- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.



- Mapa de Preço anexo.

**VII. Justificativa da escolha dos fornecedores, no caso da pesquisa direta:**

A escolha dos fornecedores para a solicitação de envio de orçamentos foi realizada da forma que cumpra as exigências mínimas do objeto a ser contratado. Para a composição da Pesquisa de Preço, foi solicitado orçamento para os fornecedores levantados de outros processos de entes públicos de mesmo objeto.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **EMPRESA** | **CONTATO** | **E-MAIL ENVIADO** | **COTAÇÃO** |
| CASSEL | (41) 3026-2636 – José Roberto | email@cassel.com.br | Não |
| PIKOT SHOP | (47) 3307-6468 – Edison | contato.pikot@gmail.com | Não |
| LOVA MAQUINAS | (47) 99976-3436 – Lucas | info@lovamaquinas.com.br | Não |
| LIPPEL | (47) 99990-0743 - Thais | prevenda@lippel.com.br | Sim |
| CIAL | (61) 99653-9692 | contato@ciadf.com.br | Não |
| LOJA DO MECÂNICO | (11) 3508-9979 | corporativo@lojadomecanico.com.br | Não |
| DLS MULTIMARCAS | (47) 3307-6468 | dlsmultimarcas@hotmail.com | Não |
| NBX LOCAÇÃO LTDA | (47) 9716-0535 - Odicleia | adm.nbxlocacao@gmail.com | Sim |
| FG RECYCLING TECH LTDA | (47) 99986-9234 - Felipe | greenrecyclingequipamentos@gmail.com | Sim |

**VIII. Informar se foram observadas as condições comerciais praticadas, incluindo prazos e locais**

Todas as condições estão especificadas no modelo de orçamento, os prazos de entrega estão especificados no Estudo Técnico Preliminar e no Termo de Referência.

Bandeirantes, 21 de agosto de 2024.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Andreia de Souza França

Matricula n.º 5.012

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Patrícia de Oliveira Pedroso

Matricula n.º 4.635