**CÂMARA MUNICIPAL DE PAU DOS FERROS - RN**
SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS
RUA PEDRO VELHO, 1291 CENTRO CEP: 59.900-000 - PAU DOS FERROS/RN

CÂMARA MUL. DE PAU DOS FE
Fls 21
Responsavel

# ORÇAMENTO ESTIMATIVO

## DADOS DO ORÇAMENTO

| | |
|---|---|
| **OBJETO:** | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MICROFONES, DESTINADA A ATENDER AS NECESSIDADES DA CÂMARA MUNICIPAL DE PAU DOS FERROS. |
| **UNID. INTERESSADA:** | |
| **REFERÊNCIA EXTERNA:** | |
| **PARAMETRO(S):** | CONTRATAÇÕES SIMILARES FEITAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA |
| **CONCLUSÃO:** | 21/11/2024 |

CÂMARA MUL. DE PAU DOS FERROS/RN
Fls 22
Responsavel

# 1 - DADOS DO ORÇAMENTO

**NOME:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MICROFONES.
**NÚMERO:** 35047/00134
**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MICROFONES, DESTINADA A ATENDER AS NECESSIDADES DA CÂMARA MUNICIPAL DE PAU DOS FERROS.
**UNID. INTERESSADA:**
**ORÇAMENTISTA:** LUCAS DE SOUZA FEITOZA
**REFERÊNCIA EXTERNA:**
**PARAMETRO(S):** CONTRATAÇÕES SIMILARES FEITAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA
**CONCLUSÃO:** 21/11/2024

# 2 - PREÇOS ESTIMADOS

| LOTE/ ITEM | DESCRIÇÃO | UND. DE FORNEC. | QNT | PREÇO UNIT. (R$) | PREÇO TOTAL (R$) |
|---|---|---|---|---|---|
| 00/001 | MICROFONE DE MESA GOOSENECK YOGA HT82 - MICROFONE DE MESA COM BASE. FREQUÊNCIA 40 HZ A 16 KHZ. DISTÂNCIA DE CAPTAÇÃO:20 A 80CM. IMPEDÂNCIA: 2.0KOHMS. SENSIBILIDADE: -42 +-2DB. HASTE FLEXÍVEL 40CM, COR: PRETO. | UNIDADE | 6,00 | 519,67 | 3.118,02 |
| | | | | **VALOR GLOBAL** | **3.118,02** |

CÂMARA MUL. DE PAU DOS FERROS/RN
Fls 23
Responsavel

# 3 - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

| ITEM DA COTAÇÃO | |
|---|---|
| **LOTE/ITEM:** 001 | **DESCRIÇÃO DO ITEM:** MICROFONE DE MESA GOOSENECK YOGA HT82 - MICROFONE DE MESA COM BASE. FREQUÊNCIA 40 HZ A 16 KHZ. DISTÂNCIA DE CAPTAÇÃO:20 A 80CM. IMPEDÂNCIA: 2.0KOHMS. SENSIBILIDADE: -42 +-2DB. HASTE FLEXÍVEL 40C... |

**JUÍZO CRÍTICO**

| Nº DE AMOSTRAS COLETADAS | MÉDIA | DESVIO-PADRÃO | LIMITE INFERIOR | LIMITE SUPERIOR | AMOSTRAS EXPURGADAS |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | R$ 517,20 | 40,57 | R$ 476,63 (DP - MÉDIA) | R$ 557,77 (DP + MÉDIA) | 2 |

| AMOSTRAS | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 |
|---|---|---|---|---|---|
| ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR | CARUARU CAMARA MUNICIPAL / 001 - CÂMARA MUNICIPAL DE CARUARU - PNCP/PE / MIX MUSIC LTDA-EPP - 10.526.700/0001-78 | CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO SERIDÓ - CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO SERID.... / 50.648.979 ALVARO HENRIQUE DA SILVA EUSTAQUIO - 50.648.979/0001-87 | CÂMARA MUNICIPAL DE ORATÓRIOS - CÂMARA MUNICIPAL DE ORATÓRIOS - COMPRAS PÚB... / NAINFRA BRASIL SERVICOS E TECNOLOGIAS LTDA - 44.173.856/0001-34 | FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE DE JOÃO PESSOA - FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIE. / MEIRE RODRIGUES DA SILVA - 11.394.628/0001-35 | CÂMARA MUNICIPAL DE CAMBUQUIRA - CÂMARA MUNICIPAL DE CAMBUQUIRA - COMPRAS PÚB... / EMPREENDIMENTOS WG LTDA - 52.994.933/0001-45 |
| PREGÃO / ARP / PROPOSTA | 114/7218000/0120100/00042024 | 062/2024 000/0000 | 005/2024 000/0000 | 227/52024 000/0000 | 027/2024 000/0000 |
| TIPO DE FONTE | CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR | CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR | CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR | CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR | CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR |
| MARCA | | | | | |
| DATA | 14/08/2024 | 12/07/2024 | 04/07/2024 | 03/06/2024 | 24/06/2024 |
| PREÇO | R$ 457,0000 | R$ 490,0000 | R$ 519,0000 | R$ 550,0000 | R$ 570,0000 |
| SITUAÇÃO | EXPURGADA | VALIDADA | VALIDADA | VALIDADA | EXPURGADA |

**MÉTODO ESTATÍSTICO APLICADO ÀS AMOSTRAS SANEADAS**

Para escolha do método estatístico a ser utilizado para definição do preço de mercado, o usuário seguiu a diretriz do Manual de Orientações sobre Pesquisas de Preços, publicado pelo do Superior Tribunal de Justiça. Nesse caso, se o coeficiente de variação das amostras saneadas for menor ou igual a 25%, se estima o preço de referência a partir da média aritmética (simples); se o coeficiente de variação for maior que 25% (vinte e cinco por cento), se estima com base na mediana das amostras saneadas.

| Nº DE AMOSTRAS VÁLIDAS | DESVIO-PADRÃO | COEFICIENTE DE VARIAÇÃO | MENOR PREÇO | MÉDIA | MEDIANA | MÉTODO ADOTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 24,50 | 4,71% | R$ 490,00 | R$ 519,67 | R$ 519,00 | MÉDIA ARITMÉTICA |

**DADOS DA AMOSTRA 01**

**SITUAÇÃO:** EXPURGADA
A amostra 01 está abaixo da média - desvio padrão na coleção de amostras, sendo expurgada do orçamento.

**TIPO DE FONTE:** CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR

**ORIGEM:** PNCP - PORTAL NACIONAL DE CONTRATAÇÕES PÚBLICAS

**ENTIDADE:** CARUARU CAMARA MUNICIPAL / 001 - CÂMARA MUNICIPAL DE CARUARU - PNCP/PE

**CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO:** 11472180000120-1-000004/2024

**PREGÃO/ATA:** 114/7218000/0120100/00042024 **DATA:** 14/08/2024

**LOTE/ITEM:** 2/2

**DESCRIÇÃO:** MICROFONE DE MESA GOOSENECK 40CM ESPECIFICAÇÕES - MICROFONE GOOSENECK - TIPO: CONDENSER - POLARIDADE: CARDIÓIDE - DISTÂNCIA DE CAPTAÇÃO: 20 A 80CM; - INDICADOR LUMINOSO DE OPERAÇÃO AO REDOR DA CÁPSULA - SENSIBILIDADE: - 42DB +- 2DB - FREQUENCIA DE RESPOSTA: 40HZ~16KHZ - IMPEDÂNCIA DE SAÍDA: 2K OHMS - ALIMENTAÇÃO: 9VDC (BATERIA) - HASTE FLEXÍVEL (40 CM); - BOTÃO MUTE; - COR: PRETO; - COM CABO - PESO: 1,13KG - TAMANHO: 45CM GARANTIA MÍNIMA DE 01 (UM) ANO. REFERÊNCIA: MICROFONE DE MESA YOGA GOOSENECK COM HASTE DE 40CM HT82

CÂMARA MUL. DE PAU DOS FERROS
Fls 24
Responsavel

| | | |
|---|---|---|
| **QUANTIDADE:** 10,00 | **VALOR UNITÁRIO:** R$ 457,00 | **VALOR TOTAL:** R$ 4.570,00 |
| **FORNECEDOR:** MIX MUSIC LTDA-EPP - 10.526.700/0001-78 | | |
| **LINK:** https://pncp.gov.br/app/editais/11472180000120/2024/000004 | | |

| | | |
|---|---|---|
| **DADOS DA AMOSTRA 02** | | |
| **SITUAÇÃO:** VALIDADA | | **TIPO DE FONTE:** CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR |
| **ORIGEM:** PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS | | |
| **ENTIDADE:** CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO SERIDÓ - CÂMARA MUNICIPAL DE SANTANA DO SERID?... | | |
| **CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO:** 319284 | | |
| **PREGÃO/ATA:** 062/2024 000/0000 | **DATA:** 12/07/2024 | |
| **LOTE/ITEM:** 2/2 | | |
| **DESCRIÇÃO:** MICROFONE DE MESA PHANTOM GOOSENECK 60CM COR PRETO: ESPECIFICAÇÕES: • FORMATOS DE MICROFONE - PESCOÇO DE GANSO • TIPOS DE MICROFONE - CONDENSADOR • PADRÕES POLARES - CARDIOIDE • COR - PRETO | | |
| **QUANTIDADE:** 10,00 | **VALOR UNITÁRIO:** R$ 490,00 | **VALOR TOTAL:** R$ 4.900,00 |
| **FORNECEDOR:** 50.648.979 ALVARO HENRIQUE DA SILVA EUSTAQUIO - 50.648.979/0001-87 | | |
| **LINK:** compras-publicas/319284.pdf | | |

| | | |
|---|---|---|
| **DADOS DA AMOSTRA 03** | | |
| **SITUAÇÃO:** VALIDADA | | **TIPO DE FONTE:** CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR |
| **ORIGEM:** PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS | | |
| **ENTIDADE:** CÂMARA MUNICIPAL DE ORATÓRIOS - CÂMARA MUNICIPAL DE ORATÓRIOS - COMPRAS PÚB... | | |
| **CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO:** 317251 | | |
| **PREGÃO/ATA:** 005/2024 000/0000 | **DATA:** 04/07/2024 | |
| **LOTE/ITEM:** 3/3 | | |
| **DESCRIÇÃO:** MICROFONE GOOSENECK MESA | | |
| **QUANTIDADE:** 9,00 | **VALOR UNITÁRIO:** R$ 519,00 | **VALOR TOTAL:** R$ 4.671,00 |
| **FORNECEDOR:** NAINFRA BRASIL SERVICOS E TECNOLOGIAS LTDA - 44.173.856/0001-34 | | |
| **LINK:** compras-publicas/317251.pdf | | |

| | | |
|---|---|---|
| **DADOS DA AMOSTRA 04** | | |
| **SITUAÇÃO:** VALIDADA | | **TIPO DE FONTE:** CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR |
| **ORIGEM:** PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS | | |
| **ENTIDADE:** FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE DE JOÃO PESSOA - FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIE... | | |
| **CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO:** 307470 | | |
| **PREGÃO/ATA:** 227/52024 000/0000 | **DATA:** 03/06/2024 | |
| **LOTE/ITEM:** 9/9 | | |
| **DESCRIÇÃO:** MICROFONE DE MESA UNIDIRECIONAL -TIPO DO PRODUTO:ELETRÔNICOS -PLATAFORMA DE HARDWARE PC -APARELHOS COMPATÍVEIS COMPUTADOR PESSOAL -CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS -CONTROLE DE VOLUME -PEÇAS PARA MONTAGEM: 1 MICROFONE QUANTUM STREAM, 1 CABO DE ALIMENTAÇÃO USB, 1 GARANTIA / AVISO (L / ! ), 1 X QSG / FICHA DE SEGURANÇA (P / I) -RESPONSIVIDADE DO SOM 10 DB -TIPO DE FONTE DE ENERGIA: ELÉTRICO COM FIO UND 01 R$617,00 R$617,00 RUA DIÓGENES CHIANCA, 1.777 – ÁGUA FRIA, JOÃO PESSOA – PB. CEP: 58053-900 FONE: (83) 3218-9200 PÁGINA 5 DE 16 -PROPORÇÃO DE SINAL POR RUÍDO (DB) 90 DB -TECNOLOGIA DE CONEXÃO USB -TIPO DE MATERIAL: ALUMÍNIO PLÁSTICO -BATERIA RECARREGÁVEL -CONEXÕES: USB -DISTÂNCIA FOCAL MÁXIMA: USB -PESO DO PRODUTO: 248 G -NÚMERO DO MODELO: JBLQSTREA | | |
| **QUANTIDADE:** 1,00 | **VALOR UNITÁRIO:** R$ 550,00 | **VALOR TOTAL:** R$ 550,00 |
| **FORNECEDOR:** MEIRE RODRIGUES DA SILVA - 11.394.628/0001-35 | | |
| **LINK:** compras-publicas/307470.pdf | | |

| |
|---|
| **DADOS DA AMOSTRA 05** |

CÂMARA MUL. DE PAU DOS FERROS/RN
Fls 25
Responsavel

| | |
|---|---|
| **SITUAÇÃO:** EXPURGADA<br>A amostra 05 está acima da média + desvio padrão na coleção de amostras, sendo expurgada do orçamento. | **TIPO DE FONTE:** CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR |
| **ORIGEM:** PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS | |
| **ENTIDADE:** CÂMARA MUNICIPAL DE CAMBUQUIRA - CÂMARA MUNICIPAL DE CAMBUQUIRA - COMPRAS PÚB... | |
| **CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO:** 314076 | |
| **PREGÃO/ATA:** 027/2024 000/0000 | **DATA:** 24/06/2024 |
| **LOTE/ITEM:** 1/2 | |
| **DESCRIÇÃO:** MICROFONE GOOSENECK DE MESA COM HASTE FLEXÍVEL DE NO MÍNIMO 45 CM, BASE COM BOTÃO LIGA/DESLIGA E LED INDICADOR, PADRÃO POLAR CORDIÓIDE, CÁPSULA CONDENSADOR E RESPOSTA DE FREQUÊNCIA DE 18 A 20 KHZ | |
| **QUANTIDADE:** 10,00 | **VALOR UNITÁRIO:** R$ 570,00 — **VALOR TOTAL:** R$ 5.700,00 |
| **FORNECEDOR:** EMPREENDIMENTOS WG LTDA - 52.994.933/0001-45 | |
| **LINK:** compras-publicas/314076.pdf | |

| **JUSTIFICATIVA** |
|---|
| A amostra 01 está abaixo da média - desvio padrão na coleção de amostras, sendo expurgada do orçamento. A amostra 05 está acima da média + desvio padrão na coleção de amostras, sendo expurgada do orçamento. |

CÂMARA MUL. DE PAU DOS FERROS
Fls 26
Responsavel

## 4 - CURVA ABC

| DESCRIÇÃO | PARTICIPAÇÃO NO CUSTO TOTAL | PARTICIPAÇÃO ACUMULADA | FAIXA |
|---|---|---|---|
| 001 - MICROFONE DE MESA GOOSENECK YOGA HT82 - MICROFONE DE MESA COM BASE. FREQUÊNCIA 40 HZ A 16 KHZ. DISTÂNCIA DE CAPTAÇÃO:20 A 80CM. IMPEDÂNCIA: 2.0KOHMS. SENSIBILIDADE: -42 +-2DB. HASTE FLEXÍVEL 40CM, COR: PRETO. | 100,00% | 100,00% | A |

CÂMARA MUL. DE PAU DOS FERROS/RN
Fls 22
Responsavel

# 5 - JUSTIFICATIVA DA METODOLOGIA UTILIZADA

**5. METODOLOGIA DA ORÇAMENTAÇÃO**

**5.1. BASE LEGAL E JURISPRUDENCIAL**. A metodologia para elaboração do orçamento estimativo utilizada pelo Sistema Cesta de Preços (SCP) é estruturada como aderência à Lei n° 14.133/2021, ao Manual de Orientação de Pesquisa de Preços publicada pela Secretaria de Auditoria Interna do STJ (Edição 2021) e a Lei nº 8.666/93. **5.2. DETALHAMENTO DA METODOLOGIA. 5.2.1.** Da **competência** para elaboração do orçamento estimativo: os normativos internos do ente público devem definir o responsável pela elaboração do orçamento (doravante designado 'orçamentista'), com as respectivas competência. **5.2.2.** Do respeito ao princípio da **segregação das funções**: O orçamentista não pode exercer, no âmbito do órgão pesquisante, a função de ordenador de despesas, procurador, controlador, agente de contratação, membro de comissão de licitação, pregoeiro, membro de apoio ao pregoeiro. Fundamento: Lei n° 14.133/21, art. 5º, caput, e Acórdãos n° 2829/2015-P/TCU e n° 686/2011-P/TCU. **5.2.3.** Dos **parâmetros de pesquisa utilizados pelo SCP**: de acordo com o art. 23, § 1º, o SCP utiliza os seguintes parâmetros de pesquisa: **5.2.3.1. contratações similares feitas pela Administração Pública** (inciso II), retirada de fontes oficiais (Comprasnet, Banco de Preços da Saúde e outros repositórios públicos) com indicação específica para validação da informação, bem como a inclusão de contrato ou ata de registro de preços pelo usuário; **5.2.3.2. pesquisa direta com fornecedores** (inciso III), mediante cotação realizada pelo usuário, com validação da área de atuação, dados do fornecedor e elementos formais; **5.2.3.3. sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo** (IV), incluídos pelo usuário, com indicação do endereço eletrônico e data da captura da informação. **5.2.4.** O SCP sugere ao orçamentista, em suas pesquisas, **priorize a utilização de contratações similares feitas pela Administração Pública** como parâmetro de pesquisa preferencial; **5.2.5.** A eventual indicação de marca ou fabricante de referência para o item pesquisado, salvo parecer técnico em contrário, serve apenas como forma ou parâmetro de qualidade para facilitar a descrição do objeto, sendo admitida a cotação de objetos equivalentes, similares ou de melhor qualidade (conforme Acórdão nº 808/2019 do Plenário do Tribunal de Contas da União). **5.2.6.** Na elaboração do orçamento estimativo, deve-se utilizar **amostras atuais**, assim entendidas: **5.2.6.1.** para **contratações similares feitas pela Administração Pública**, os contratos ou atas de registro de preços devem estar execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da realização da coleta das amostras (Lei n° 14.133/21, art. 23, § 1º, II), tomando-se por marco temporal a data de publicação da ata ou do contrato e, na falta desse, a data de homologação; **5.2.6.2.** para **pesquisa direta com fornecedores**, as cotações devem ter, no máximo, 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital (Lei n° 14.133/21, art. 23, § 1º, IV). **5.2.7.** A **amplitude da pesquisa** é assegurada pela utilização de três amostras válidas. Caso não seja possível esse número mínimo de amostras, é preciso apresentar justificativa idônea (Acórdão TCU 2531/2011-Plenário). **5.2.8.1.** na média saneada por percentual da média, o sistema ordena as amostras em ordem crescente (população amostral inicial); **5.2.8.1.1.** segundo, exclui as amostras inexequíveis, assim consideradas aquelas cujo valor seja 70% (setenta) inferior à mediana população amostral inicial, exclusive seu valor; **5.2.8.1.2.** terceiro, exclui as amostras com sobrepreço, assim consideradas aquelas cujo valor seja 30% (trinta por cento) superior à mediana da população amostral inicial, exclusive seu valor; **5.2.8.1.3.** O SCP usa o método adotado pelo Manual de Orientação de Pesquisa de Preços do STJ adaptado, usando como referência a mediana ao invés da média, por entender ser uma metodologia mais conservadora, posto que sujeita a menores variações de valores extremos. **5.2.8.2. na** média saneada pelo desvio-padrão, o sistema: **5.2.8.2.1.** cria um limite superior, que é representado pelo desvio-padrão somado à média; **5.2.8.2.2.** cria um limite inferior, que é representado pelo desvio-padrão menos a média; **5.2.8.2.3.** exclui do cálculo todas as amostras acima e abaixo dos limites estabelecidos. **5.2.9.** Após o juízo crítico, o SCP calcula o **preço de referência** por meio da escolha da medida de tendência central (média ou mediana) mais ajustada ao perfil das amostras saneadas, utilizando o coeficiente de variação como critério de escolha a partir dos padrões indicados no Manual de Orientações sobre Pesquisas de Preços, publicado pelo do Superior Tribunal de Justiça, a saber: **5.2.9.1.** se o coeficiente de variação for menor ou igual a 25% (vinte e cinco por cento), deve se estimar o preço de referência a partir da **média aritmética** (simples); **5.2.9.2.** se o coeficiente de variação for maior que 25% (vinte e cinco por cento), deve se estimar o preço de referência a partir da **mediana**. **5.2.9.3.** O SCP permite que ao orçamentista atribuir o tipo de medida de tendência central a ser utilizada para o cálculo do preço referencial de forma manual e linear para todos os itens. **5.3. DAS RESPONSABILIDADES DO SCP. 5.3.1.** O SCP responsabiliza-se: **5.3.1.1.** Pela arquitetura de sua metodologia de orçamentação; **5.3.1.2.** Pela veracidade das amostras capturadas e arquivadas em seu banco de dados sob o parâmetro "outras contratações públicas", já que somente se utiliza de dados capturados a partir de licitações cujos resultados foram publicados em diário oficial e não são editáveis pelos usuários. **5.3.2.** O SCP não se responsabiliza: **5.3.2.1.** Pela higidez dos procedimentos licitatórios que deram origem aos preços registrados e publicados, sendo de reponsabilidade dos respectivos órgãos públicos que divulgaram a informação; **5.3.2.2.** Pela veracidade dos dados dos contratos e atas de registro de preços inseridas pelo orçamentista, por pesquisa direta com fornecedores e por pesquisa oriundas de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, vendo a veracidade de tais dados de responsabilidade do orçamentista. **5.4. DAS RESPONSABILIDADES DO USUÁRIO. 5.4.1.** O orçamentista é responsável por: **5.4.1.1.** manter seu login/senha em sigilo, não devendo transferir nem compartilhar seu acesso individual, sob pena de responsabilidade pessoal; **5.4.1.2.** reproduzir correta e adequadamente os itens a serem orçados de acordo com o termo de referência, projeto básico ou documento equivalente apresentado pela Unidade Interessada; **5.4.1.3.** solicitar esclarecimento à Unidade Interessada sempre que observar qualquer impropriedade nos dados constantes da solicitação ou da descrição dos itens a serem orçados; **5.4.1.4.** selecionar amostras que, dentro do eixo de variação constante do banco de dados, representem tanto quanto possível a realidade do preço de mercado local, considerando o porte dos órgãos, logística, quantitativo total, unitário, distância dos centros distribuidores etc; **5.4.1.5.** em relação à pesquisa direta com fornecedores, o orçamentista é responsável por solicitar formalmente a cotação de preços, juntando o comprovante (contrafé, e-mail ou AR) no sistema; selecionar os fornecedores a serem consultados, mediante justificativa; fixar o prazo para resposta ao pedido de cotação proporcional à complexidade do objeto; validar os pontos de controle previstos pelo SCP; anexar ao processo a resposta do fornecedor (ofícios, e-mails de solicitação, cotação de preços etc.) ou certificar a não resposta; **5.4.1.6** O usuário deve verificar a data de validade da ata ou da vigência do contrato; **5.4.1.7.** rubricar toda a documentação que subsidiou a pesquisa e assinar o orçamento ao final.

A Metodologia utilizada na elaboração do presente orçamento estimativo tem aderência à Lei n º 14.133, de 1º de abril de 2021 (Lei de Licitações e Contratos Administrativos), art. 23, especialmente no que tange às fontes de pesquisa admitidas (§ 1º).

**LUCAS DE SOUZA FEITOZA**
CPF/Matrícula 059.125.894-39
Portaria nº 000000/0000

Este orçamento foi gerado com o auxílio do Sistema Cesta de Preços.

**Pesquisa Mercadológica**

CÂMARA MUL. DE PAU DOS FERROS
Fls 28
Responsavel

Pesquisa Nº: **15/2024**

Data Início: 21/11/2024

Nº Processo: **222/2024**

Data Término: 21/11/2024

Tipo de Cálculo: **Valor Médio**

Objeto: **instauração de processo de despesa referente à aquisição de microfones a fim de atender as necessidades da Câmara Municipal de Pau dos Ferros/RN**

| Item | | Unidade | Quantidade |
|---|---|---|---|
| 1 | **Microfone de Mesa Gooseneck Yoga HT82 - Microfone de mesa com base. Frequência 40 Hz a 16 kHz. Distância de captação: 20 a 80cm. Impedância: 2.0K Ohms. Sensibilidade: -42 ±2dB. Conector: Mike GX16 XLR de 3 vias. Alimentação: 9Vdc (Bateria); Haste flexível (40 cm); Botão Mute; Cor: Preto.** | **UND** | **6,00** |
| | *Fornecedor* | | *Vlr. Cotação* |
| | 26.776.175/0001-89 - CESTA DE PRECOS - SOLUCOES TECNOLOGICAS E CAPACITA | | 519,67 |
| | | Valor Final: | **519,67** |
| | | Valor Total: | **3.118,02** |
| | | Total: | **3.118,02** |