



**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



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



## 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
<b>VALOR GLOBAL</b>					<b>3.118,02</b>



**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



### 3 - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

ITEM DA COTAÇÃO	
<b>LOTE/ITEM:</b> 001	<b>DESCRIÇÃO DO ITEM:</b> 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
<b>ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR</b>	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 SERIDÓ... / 50.648.979 ALVARO HENRIQUE DA SILVA EUSTAQUIO - 50.648.979/0001-87	CÂMARA MUNICIPAL DE ORATORIOS - CÂMARA MUNICIPAL DE ORATORIOS - COMPRAS PÚBL... / 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 PÚBL... / EMPREENDIMENTOS WG LTDA - 52.994.933/0001-45
<b>PREGÃO / ARP / PROPOSTA</b>	114/7218000/0120100/00042024	062/2024 000/0000	005/2024 000/0000	227/52024 000/0000	027/2024 000/0000
<b>TIPO DE FONTE</b>	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR
<b>MARCA</b>					
<b>DATA</b>	14/08/2024	12/07/2024	04/07/2024	03/06/2024	24/06/2024
<b>PREÇO</b>	R\$ 457,0000	R\$ 490,0000	R\$ 519,0000	R\$ 550,0000	R\$ 570,0000
<b>SITUAÇÃO</b>	<b>EXPURGADA</b>	<b>VALIDADA</b>	<b>VALIDADA</b>	<b>VALIDADA</b>	<b>EXPURGADA</b>

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	
<b>SITUAÇÃO:</b> <b>EXPURGADA</b> A amostra 01 está abaixo da média - desvio padrão na coleção de amostras, sendo expurgada do orçamento.	<b>TIPO DE FONTE:</b> CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR
<b>ORIGEM:</b> PNCP - PORTAL NACIONAL DE CONTRATAÇÕES PÚBLICAS	
<b>ENTIDADE:</b> CARUARU CAMARA MUNICIPAL / 001 - CÂMARA MUNICIPAL DE CARUARU - PNCP/PE	
<b>CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO:</b> 11472180000120-1-000004/2024	
<b>PREGÃO/ATA:</b> 114/7218000/0120100/00042024	<b>DATA:</b> 14/08/2024
<b>LOTE/ITEM:</b> 2/2	
<b>DESCRIÇÃO:</b> 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 MUNICIPAL DE PAU DOS FERROS - RN**  
SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS  
RUA PEDRO VELHO, 1291 CENTRO CEP: 59.900-000 - PAU DOS FERROS/RN



<b>QUANTIDADE:</b> 10,00	<b>VALOR UNITÁRIO:</b> R\$ 457,00	<b>VALOR TOTAL:</b> R\$ 4.570,00
<b>FORNECEDOR:</b> MIX MUSIC LTDA-EPP - 10.526.700/0001-78		
<b>LINK:</b> <a href="https://pncp.gov.br/app/editais/11472180000120/2024/000004">https://pncp.gov.br/app/editais/11472180000120/2024/000004</a>		

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

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

<b>DADOS DA AMOSTRA 04</b>		<b>TIPO DE FONTE:</b> CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR
<b>SITUAÇÃO:</b> VALIDADA		
<b>ORIGEM:</b> PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS		
<b>ENTIDADE:</b> FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE DE JOÃO PESSOA - FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE...		
<b>CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO:</b> 307470		
<b>PREGÃO/ATA:</b> 227/52024 000/0000	<b>DATA:</b> 03/06/2024	
<b>LOTE/ITEM:</b> 9/9		
<b>DESCRIÇÃO:</b> 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		
<b>QUANTIDADE:</b> 1,00	<b>VALOR UNITÁRIO:</b> R\$ 550,00	<b>VALOR TOTAL:</b> R\$ 550,00
<b>FORNECEDOR:</b> MEIRE RODRIGUES DA SILVA - 11.394.628/0001-35		
<b>LINK:</b> <a href="compras-publicas/307470.pdf">compras-publicas/307470.pdf</a>		

<b>DADOS DA AMOSTRA 05</b>
----------------------------



**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



<b>SITUAÇÃO: EXPURGADA</b> A amostra 05 está acima da média + desvio padrão na coleção de amostras, sendo expurgada do orçamento.		<b>TIPO DE FONTE: CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR</b>
<b>ORIGEM:</b> PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS		
<b>ENTIDADE:</b> CÂMARA MUNICIPAL DE CAMBUQUIRA - CÂMARA MUNICIPAL DE CAMBUQUIRA - COMPRAS PÚBLICAS		
<b>CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO:</b> 314076		
<b>PREGÃO/ATA:</b> 027/2024 000/0000	<b>DATA:</b> 24/06/2024	
<b>LOTE/ITEM:</b> 1/2		
<b>DESCRIÇÃO:</b> MICROFONE GOOSENECK DE MESA COM HASTE FLEXÍVEL DE NO MÍNIMO 45 CM, BASE COM BOTÃO LIGA/DESLIGA E LED INDICADOR, PADRÃO POLAR CORDÍOIDE, CÁPSULA CONDENSADOR E RESPOSTA DE FREQUÊNCIA DE 18 A 20 KHZ		
<b>QUANTIDADE:</b> 10,00	<b>VALOR UNITÁRIO:</b> R\$ 570,00	<b>VALOR TOTAL:</b> R\$ 5.700,00
<b>FORNECEDOR:</b> EMPREENDIMENTOS WG LTDA - 52.994.933/0001-45		
<b>LINK:</b> 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 MUNICIPAL DE PAU DOS FERROS - RN**  
SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS  
RUA PEDRO VELHO, 1291 CENTRO CEP: 59.900-000 - PAU DOS FERROS/RN



#### 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




## 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 nº 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 nº 14.133/21, art. 5º, caput, e Acórdãos nº 2829/2015-P/TCU e nº 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 em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da realização da coleta das amostras (Lei nº 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 nº 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 atribua 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 responsabilidade 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, vindo 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 nº 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/Matricula 059.125.894-39  
Portaria nº 000000/0000



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



Pesquisa Mercadológica

Exercício: 2024

Pesquisa Nº: 15/2024

Data Início: 21/11/2024

Data Término: 21/11/2024

Nº Processo: 222/2024

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		Vir. 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