



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



ORÇAMENTO ESTIMATIVO

DADOS DO ORÇAMENTO

OBJETO: AQUISIÇÃO DE ÁGUA MINERAL DESTINADA À CÂMARA MUNICIPAL DE PAU DOS FERROS
UNID. INTERESSADA: CÂMARA MUNICIPAL DE PAU DOS FERROS
REFERÊNCIA EXTERNA: PROCESSO Nº 2025.01.21.0002
PARAMETRO(S): CONTRATAÇÕES SIMILARES FEITAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA
CONCLUSÃO: 30/01/2025



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



1 - DADOS DO ORÇAMENTO

NOME: ÁGUA MINERAL
NÚMERO: 37096/00134
OBJETO: AQUISIÇÃO DE ÁGUA MINERAL DESTINADA À CÂMARA MUNICIPAL DE PAU DOS FERROS
UNID. INTERESSADA: CÂMARA MUNICIPAL DE PAU DOS FERROS
ORÇAMENTISTA: KELVIN WESLEY DA SILVA AZEVEDO
REFERÊNCIA EXTERNA: PROCESSO Nº 2025.01.21.0002
PARAMETRO(S): CONTRATAÇÕES SIMILARES FEITAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA
CONCLUSÃO: 30/01/2025

2 - PREÇOS ESTIMADOS

LOTE/ ITEM	DESCRIÇÃO	UND. DE FORNEC.	QNT	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
00/001	ÁGUA MINERAL SEM GÁS EM GARRAFÕES DE 20L	UNIDADE	500,00	8,40	4.200,00
00/002	ÁGUA MINERAL SEM GÁS EM GARRAFAS DESCARTÁVEIS DE 500ML	UNIDADE	500,00	2,00	1.000,00
00/003	ÁGUA MINERAL COM GÁS EM GARRAFAS DE 500ML	UNIDADE	500,00	1,72	860,00
VALOR GLOBAL					6.060,00



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



3 - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

ITEM DA COTAÇÃO

LOTE/ITEM: 001	DESCRIÇÃO DO ITEM: ÁGUA MINERAL SEM GÁS EM GARRAFÕES DE 20L
--------------------------	---

JUIZO CRÍTICO

Nº DE AMOSTRAS COLETADAS	MÉDIA	DESVIO-PADRÃO	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	AMOSTRAS EXPURGADAS
6	R\$ 8,65	0,57	R\$ 8,07 (DP - MÉDIA)	R\$ 9,23 (DP + MÉDIA)	1

AMOSTRAS	01	02	03	04	05	06
ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR	MJSP - SUPERINTENDENCIA REG. DO ESTADO DE SE - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO/SE., / DIANJU DISTRIBUIDORA ATACADISTA EIRELI EPP - 07.226.206/0001-83	DELEGACIA DE POLICIA DE IMIGRACAO SE - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO/SE / DIANJU DISTRIBUIDORA ATACADISTA EIRELI EPP - 07.226.206/0001-83	SUPERINTENDENCIA REGIONAL DE POLICIA FEDERAL NO PIAUI - CONTROLADORIA GERAL DA U / J VICTOR DOS S BRITO - 51.420.218/0001-36	SUP. REGIONAL DO DPF PI - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO/PI / J VICTOR DOS S BRITO - 51.420.218/0001-36	MUNICIPIO DE CHALE / 00 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CHALÉ - PNCP/MG / MARIA TERESA XAVIER DEBOSSAM-ME - 00.555.802/0001-68	PROCURADORIA GERAL DO ESTADO / 400117 - ESP- PROCUR.REGIONAL DE SJRIO PRETO - PNC / IRMAOS GLERIANO LTDA - 04.479.683/0001-62
PREGÃO / ARP / PROPOSTA	026/4031 000/0000	026/1511 000/0000	000/1311 000/0000	000/0441 000/0000	183/9254800/0190100/00212024	715/8483300/0195100/01032024
TIPO DE FONTE	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR
MARCA						
DATA	14/11/2024	03/10/2024	19/11/2024	11/06/2024	12/06/2024	12/09/2024
PREÇO	R\$ 8,2000	R\$ 8,2000	R\$ 8,5000	R\$ 8,5000	R\$ 8,6000	R\$ 9,9000
SITUAÇÃO	VALIDADA	VALIDADA	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
5	0,17	1,99%	R\$ 8,20	R\$ 8,40	R\$ 8,50	MÉDIA ARITMÉTICA

DADOS DA AMOSTRA 01

SITUAÇÃO: VALIDADA	TIPO DE FONTE: CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR
ORIGEM: NOTA FISCAL ELETRÔNICA (CGU)	
ENTIDADE: MJSP - SUPERINTENDENCIA REG. DO ESTADO DE SE - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO/SE...	
CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 28241107226206000183550010000264031373708037	
PREGÃO/ATA: 026/4031 000/0000	DATA: 14/11/2024
LOTE/ITEM: 1	
DESCRIÇÃO: AGUA MINERAL S/GAS 20L - 22011000 - ÁGUAS MINERAIS E ÁGUAS GASEIFICADAS, NÃO ADICIONADAS DE AÇÚCAR OU DE OUTROS EDULCORANTES NEM AROMATIZADAS	
QUANTIDADE: 196,00	VALOR UNITÁRIO: R\$ 8,20
FORNECEDOR: DIANJU DISTRIBUIDORA ATACADISTA EIRELI EPP - 07.226.206/0001-83	
LINK: http://transparencia.gov.br/notas-fiscais/28241107226206000183550010000264031373708037/	
VALOR TOTAL: R\$ 1.607,20	



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



DADOS DA AMOSTRA 02		
SITUAÇÃO: VALIDADA		TIPO DE FONTE: CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR
ORIGEM: NOTA FISCAL ELETRÔNICA (CGU)		
ENTIDADE: DELEGACIA DE POLICIA DE IMIGRACAO SE - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO/SE		
CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 28241007226206000183550010000261511411108515		
PREGÃO/ATA: 026/1511 000/0000	DATA: 03/10/2024	
LOTE/ITEM: 1		
DESCRIÇÃO: AGUA MINERAL S/GAS 20L - 22011000 - ÁGUAS MINERAIS E ÁGUAS GASEIFICADAS, NÃO ADICIONADAS DE AÇÚCAR OU DE OUTROS EDULCORANTES NEM AROMATIZADAS		
QUANTIDADE: 121,00	VALOR UNITÁRIO: R\$ 8,20	VALOR TOTAL: R\$ 992,20
FORNECEDOR: DIANJU DISTRIBUIDORA ATACADISTA EIRELI EPP - 07.226.206/0001-83		
LINK: http://transparencia.gov.br/notas-fiscais/28241007226206000183550010000261511411108515/		

DADOS DA AMOSTRA 03		
SITUAÇÃO: VALIDADA		TIPO DE FONTE: CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR
ORIGEM: NOTA FISCAL ELETRÔNICA (CGU)		
ENTIDADE: SUPERINTENDENCIA REGIONAL DE POLICIA FEDERAL NO PIAUI - CONTROLADORIA GERAL DA U...		
CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 22241151420218000136550010000001311970252198		
PREGÃO/ATA: 000/1311 000/0000	DATA: 19/11/2024	
LOTE/ITEM: 1		
DESCRIÇÃO: AGUA MINERAL NATURAL, SEM GAS, ACONDICIONADA EM EMBALAGEM RETORNAVEL, GALAO DE 20L - 22011000 - ÁGUAS MINERAIS E ÁGUAS GASEIFICADAS, NÃO ADICIONADAS DE AÇÚCAR OU DE OUTROS EDULCORANTES NEM AROMATIZADAS		
QUANTIDADE: 15,00	VALOR UNITÁRIO: R\$ 8,50	VALOR TOTAL: R\$ 127,50
FORNECEDOR: J VICTOR DOS S BRITO - 51.420.218/0001-36		
LINK: http://transparencia.gov.br/notas-fiscais/22241151420218000136550010000001311970252198/		

DADOS DA AMOSTRA 04		
SITUAÇÃO: VALIDADA		TIPO DE FONTE: CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR
ORIGEM: NOTA FISCAL ELETRÔNICA (CGU)		
ENTIDADE: SUP. REGIONAL DO DPF PI - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO/PI		
CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 2224065142021800013655001000000441150039530		
PREGÃO/ATA: 000/0441 000/0000	DATA: 11/06/2024	
LOTE/ITEM: 1		
DESCRIÇÃO: AGUA MINERAL NATURAL, SEM GAS, ACONDICIONADA EM EMBALAGEM RETORNAVEL, GALAO DE 20L - 22011000 - ÁGUAS MINERAIS E ÁGUAS GASEIFICADAS, NÃO ADICIONADAS DE AÇÚCAR OU DE OUTROS EDULCORANTES NEM AROMATIZADAS		
QUANTIDADE: 15,00	VALOR UNITÁRIO: R\$ 8,50	VALOR TOTAL: R\$ 127,50
FORNECEDOR: J VICTOR DOS S BRITO - 51.420.218/0001-36		
LINK: http://transparencia.gov.br/notas-fiscais/2224065142021800013655001000000441150039530/		

DADOS DA AMOSTRA 05		
SITUAÇÃO: VALIDADA		TIPO DE FONTE: CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR
ORIGEM: PNCP - PORTAL NACIONAL DE CONTRATAÇÕES PÚBLICAS		
ENTIDADE: MUNICIPIO DE CHALE / 00 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CHALÉ - PNCP/MG		
CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 18392548000190-1-000021/2024		
PREGÃO/ATA: 183/9254800/0190100/00212024	DATA: 12/06/2024	



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



LOTE/ITEM: 10/10		
DESCRIÇÃO: ÁGUA MINERAL, NATURAL, SEM GÁS, GARRAFÃO PLÁSTICO DESCARTÁVEL, CONTENDO 20L. PRAZO DE VALIDADE: 6 MESES, A PARTIR DA DATA DE ENTREGA		
QUANTIDADE: 1.200,00	VALOR UNITÁRIO: R\$ 8,60	VALOR TOTAL: R\$ 10.320,00
FORNECEDOR: MARIA TERESA XAVIER DEBOSSAM-ME - 00.555.802/0001-68		
LINK: https://pncp.gov.br/app/editais/18392548000190/2024/000021		

DADOS DA AMOSTRA 06		
SITUAÇÃO: EXPURGADA A amostra 06 está acima 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: PROCURADORIA GERAL DO ESTADO / 400117 - ESP-PROCUR.REGIONAL DE SJRIO PRETO - PNC...		
CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 71584833000195-1-000103/2024		
PREGÃO/ATA: 715/8483300/0195100/01032024	DATA: 12/09/2024	
LOTE/ITEM: 1/1		
DESCRIÇÃO: ÁGUA MINERAL NATURAL MATERIAL EMBALAGEM: PLÁSTICO, TIPO: SEM GÁS, TIPO EMBALAGEM: RETORNÁVEL O ITEM CONTRATADO É O GALÃO DE 20L CONFORME ITEM DE CATÁLOGO PDM 19555		
QUANTIDADE: 75,00	VALOR UNITÁRIO: R\$ 9,90	VALOR TOTAL: R\$ 742,50
FORNECEDOR: IRMAOS GLERIANO LTDA - 04.479.683/0001-62		
LINK: https://pncp.gov.br/app/editais/71584833000195/2024/000103		

JUSTIFICATIVA
A amostra 06 está acima da média + desvio padrão na coleção de amostras, sendo expurgada do orçamento.

ITEM DA COTAÇÃO	
LOTE/ITEM: 002	DESCRIÇÃO DO ITEM: ÁGUA MINERAL SEM GÁS EM GARRAFAS DESCARTÁVEIS DE 500ML

JUÍZO CRÍTICO					
Nº DE AMOSTRAS COLETADAS	MÉDIA	DESVIO-PADRÃO	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	AMOSTRAS EXPURGADAS
3	R\$ 1,99	0,00	R\$ 1,99 (DP - MÉDIA)	R\$ 2,00 (DP + MÉDIA)	0

AMOSTRAS	01	02	03
ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR	COMANDO DA AERONÁUTICA BASE AEREA DE NATAL - BANT - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO. / PAULO VICTOR NASCIMENTO ALVES LTDA - 46.125.836/0001-13	PREFEITURA MUNICIPAL DE JANDAÍRA - PREFEITURA MUNICIPAL DE JANDAÍRA - COMPRAS P. / JOÃO GUILHERME DE OLIVEIRA NASCIMENTO - 35.360.172/0001-50	CÂMARA MUNICIPAL DE AREIA BRANCA - CÂMARA MUNICIPAL DE AREIA BRANCA - COMPRAS .. / COMERCIAL AZEVEDO LTDA - 03.600.250/0001-50
PREGÃO / ARP / PROPOSTA	000/2861 000/0000	000/0072024 000/0000	001/2024 000/0000
TIPO DE FONTE	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR
MARCA			
DATA	20/08/2024	12/06/2024	10/10/2024



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



PREÇO	R\$ 1,9900	R\$ 2,0000	R\$ 2,0000
SITUAÇÃO	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA

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	0,00	0,24%	R\$ 1,99	R\$ 2,00	R\$ 2,00	MÉDIA ARITMÉTICA

DADOS DA AMOSTRA 01

SITUAÇÃO: VALIDADA	TIPO DE FONTE: CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	
ORIGEM: NOTA FISCAL ELETRÔNICA (CGU)		
ENTIDADE: COMANDO DA AERONAUTICA BASE AEREA DE NATAL - BANT - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃ...		
CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 24240846125836000113550010000002861053650004		
PREGÃO/ATA: 000/2861 000/0000	DATA: 20/08/2024	
LOTE/ITEM: 1		
DESCRIÇÃO: ÁGUA MINERAL NATURAL, TIPO SEM GÁS, MATERIAL EMBALAGEM GARRAFA DE PLÁSTICO ATÓXICA COM 1,5L. - 22011000 - ÁGUAS MINERAIS E ÁGUAS GASEIFICADAS, NÃO ADICIONADAS DE AÇÚCAR OU DE OUTROS EDULCORANTES NEM AROMATIZADAS		
QUANTIDADE: 2.000,00	VALOR UNITÁRIO: R\$ 1,99	VALOR TOTAL: R\$ 3.980,00
FORNECEDOR: PAULO VICTOR NASCIMENTO ALVES LTDA - 46.125.836/0001-13		
LINK: http://transparencia.gov.br/notas-fiscais/24240846125836000113550010000002861053650004/		

DADOS DA AMOSTRA 02

SITUAÇÃO: VALIDADA	TIPO DE FONTE: CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	
ORIGEM: PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS		
ENTIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JANDAÍRA - PREFEITURA MUNICIPAL DE JANDAIRA - COMPRAS P...		
CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 310761		
PREGÃO/ATA: 000/0072024 000/0000	DATA: 12/06/2024	
LOTE/ITEM: 1/3		
DESCRIÇÃO: ÁGUA MINERAL NATURAL SEM GÁS. EMBALAGEM: PLÁSTICA E DESCARTÁVEL - GARRAFA 500 ML.		
QUANTIDADE: 5.000,00	VALOR UNITÁRIO: R\$ 2,00	VALOR TOTAL: R\$ 10.000,00
FORNECEDOR: JOÃO GUILHERME DE OLIVEIRA NASCIMENTO - 35.360.172/0001-50		
LINK: compras-publicas/310761.pdf		

DADOS DA AMOSTRA 03

SITUAÇÃO: VALIDADA	TIPO DE FONTE: CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	
ORIGEM: PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS		
ENTIDADE: CÂMARA MUNICIPAL DE AREIA BRANCA - CÂMARA MUNICIPAL DE AREIA BRANCA - COMPRAS ...		
CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 341081		
PREGÃO/ATA: 001/2024 000/0000	DATA: 10/10/2024	
LOTE/ITEM: 7/7		
DESCRIÇÃO: ÁGUA MINERAL, COM GÁS, EMBALAGEM PLÁSTICA GARRAFA 500 ML.		
QUANTIDADE: 300,00	VALOR UNITÁRIO: R\$ 2,00	VALOR TOTAL: R\$ 660,00
FORNECEDOR: COMERCIAL AZEVEDO LTDA - 03.600.250/0001-50		



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



LINK: compras-publicas/341081.pdf

ITEM DA COTAÇÃO

LOTE/ITEM: 003 **DESCRIÇÃO DO ITEM:** ÁGUA MINERAL COM GÁS EM GARRAFAS DE 500ML

JUÍZO CRÍTICO

Nº DE AMOSTRAS COLETADAS	MÉDIA	DESVIO-PADRÃO	LIMITE INFERIOR	LIMITE SUPERIOR	AMOSTRAS EXPURGADAS
4	R\$ 1,65	0,14	R\$ 1,51 (DP - MÉDIA)	R\$ 1,80 (DP + MÉDIA)	1

AMOSTRAS	01	02	03	04
ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR	1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO (1) - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO/RN... / ISTEAMARI M PEREIRA MERCADINHO - 00.641.286/0001-94	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO/RN... / SUPERMERCADO NORDESTAO LTDA - 08.030.363/0009-39	10 BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO/RN... / MANUEL OSORIO DOS SANTOS EPP - 40.990.509/0001-43	1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO/RN / MANUEL OSORIO DOS SANTOS EPP - 40.990.509/0001-43
PREGÃO / ARP / PROPOSTA	000/0821 000/0000	078/2656 000/0000	008/0691 000/0000	007/8841 000/0000
TIPO DE FONTE	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR	CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR
MARCA				
DATA	23/08/2024	07/11/2024	11/06/2024	07/03/2024
PREÇO	R\$ 1,4500	R\$ 1,5900	R\$ 1,7900	R\$ 1,7900
SITUAÇÃO	EXPURGADA	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA

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	0,09	5,47%	R\$ 1,59	R\$ 1,72	R\$ 1,79	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: NOTA FISCAL ELETRÔNICA (CGU)	
ENTIDADE: 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO (1) - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO/RN...	
CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 24240800641286000194550010000000821990310946	
PREGÃO/ATA: 000/0821 000/0000	DATA: 23/08/2024
LOTE/ITEM: 4	
DESCRIÇÃO: AGUA MINERAL PETROPOLIS COM GAS 500ML - 22011000 - ÁGUAS MINERAIS E ÁGUAS GASEIFICADAS, NÃO ADICIONADAS DE AÇÚCAR OU DE OUTROS EDULCORANTES NEM AROMATIZADAS	
QUANTIDADE: 54,00	VALOR UNITÁRIO: R\$ 1,45
VALOR TOTAL: R\$ 78,30	



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



FORNECEDOR: ISELAMARI M PEREIRA MERCADINHO - 00.641.286/0001-94

LINK: <http://transparencia.gov.br/notas-fiscais/2424080064128600019455001000000821990310946/>

DADOS DA AMOSTRA 02

SITUAÇÃO: VALIDADA

TIPO DE FONTE: CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR

ORIGEM: NOTA FISCAL ELETRÔNICA (CGU)

ENTIDADE: UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO/RN...

CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 24241108030363000939550060000782651280607999

PREGÃO/ATA: 078/2656 000/0000

DATA: 07/11/2024

LOTE/ITEM: 74

DESCRIÇÃO: AGUA MINERAL NORDESTAO COM GAS 500ML - 22011000 - ÁGUAS MINERAIS E ÁGUAS GASEIFICADAS, NÃO ADICIONADAS DE AÇÚCAR OU DE OUTROS EDULCORANTES NEM AROMATIZADAS

QUANTIDADE: 1,00

VALOR UNITÁRIO: R\$ 1,59

VALOR TOTAL: R\$ 1,59

FORNECEDOR: SUPERMERCADO NORDESTAO LTDA - 08.030.363/0009-39

LINK: <http://transparencia.gov.br/notas-fiscais/24241108030363000939550060000782651280607999/>

DADOS DA AMOSTRA 03

SITUAÇÃO: VALIDADA

TIPO DE FONTE: CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR

ORIGEM: NOTA FISCAL ELETRÔNICA (CGU)

ENTIDADE: 10 BATALHÃO DE ENGENHARIA DE CONSTRUÇÃO - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO/RN...

CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 24240640990509000143550010000080696614732118

PREGÃO/ATA: 008/0691 000/0000

DATA: 11/06/2024

LOTE/ITEM: 4

DESCRIÇÃO: AGUA MINERAL COM GAS, GFA. COM 500ML. - 22011000 - ÁGUAS MINERAIS E ÁGUAS GASEIFICADAS, NÃO ADICIONADAS DE AÇÚCAR OU DE OUTROS EDULCORANTES NEM AROMATIZADAS

QUANTIDADE: 64,00

VALOR UNITÁRIO: R\$ 1,79

VALOR TOTAL: R\$ 114,56

FORNECEDOR: MANUEL OSORIO DOS SANTOS EPP - 40.990.509/0001-43

LINK: <http://transparencia.gov.br/notas-fiscais/24240640990509000143550010000080696614732118/>

DADOS DA AMOSTRA 04

SITUAÇÃO: VALIDADA

TIPO DE FONTE: CONTRATAÇÃO PÚBLICA SIMILAR

ORIGEM: NOTA FISCAL ELETRÔNICA (CGU)

ENTIDADE: 1 BATALHAO DE ENGENHARIA DE CONSTRUCAO - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO/RN

CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO: 24240340990509000143550010000078841170886685

PREGÃO/ATA: 007/8841 000/0000

DATA: 07/03/2024

LOTE/ITEM: 4

DESCRIÇÃO: AGUA MINERAL COM GAS, GFA. COM 500ML. - 22011000 - ÁGUAS MINERAIS E ÁGUAS GASEIFICADAS, NÃO ADICIONADAS DE AÇÚCAR OU DE OUTROS EDULCORANTES NEM AROMATIZADAS

QUANTIDADE: 50,00

VALOR UNITÁRIO: R\$ 1,79

VALOR TOTAL: R\$ 89,50

FORNECEDOR: MANUEL OSORIO DOS SANTOS EPP - 40.990.509/0001-43

LINK: <http://transparencia.gov.br/notas-fiscais/24240340990509000143550010000078841170886685/>

JUSTIFICATIVA

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



CÂMARA MUNICIPAL DE PAU DOS FERROS - RN
DIRETOR DE COMPRAS, LICITAÇÃO 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 - ÁGUA MINERAL SEM GÁS EM GARRAFÕES DE 20L	69,30%	69,30%	A
002 - ÁGUA MINERAL SEM GÁS EM GARRAFAS DESCARTÁVEIS DE 500ML	16,50%	85,80%	B
003 - ÁGUA MINERAL COM GÁS EM GARRAFAS DE 500ML	14,19%	100,00%	C



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



5 - JUSTIFICATIVAS E OBSERVAÇÕES

Pesquisa mercadológica destinada à contratação de empresa especializada no fornecimento de água mineral.



6 - JUSTIFICATIVA DA METODOLOGIA UTILIZADA

6. METODOLOGIA DA ORÇAMENTAÇÃO

6.1. 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.

6.2. DETALHAMENTO DA METODOLOGIA. **6.2.1. 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 competências. **6.2.2.** 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. **6.2.3. Dos parâmetros de pesquisa utilizados pelo SCP:** de acordo com o art. 23, § 1º, o SCP utiliza os seguintes parâmetros de pesquisa: **6.2.3.1. 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; **6.2.3.2. pesquisa direta com fornecedores** (inciso III), mediante cotação realizada pelo usuário, com validação da área de atuação, dados do fornecedor e elementos formais; **6.2.3.3. sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo** (IV), incluídos pelo usuário, com indicação do endereço eletrônico e data da captura da informação. **6.2.4.** O SCP sugere ao orçamentista, em suas pesquisas, **priorizar a utilização de contratações similares feitas pela Administração Pública** como parâmetro de pesquisa preferencial; **6.2.5.** 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). **6.2.6.** Na elaboração do orçamento estimativo, deve-se utilizar **amostras atuais**, assim entendidas: **6.2.6.1.** 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; **6.2.6.2.** 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). **6.2.7. 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). **6.2.8.1.** na média saneada por percentual da média, o sistema ordena as amostras em ordem crescente (população amostral inicial); **6.2.8.1.1.** segundo, exclui as amostras inexecutáveis, assim consideradas aquelas cujo valor seja 70% (setenta) inferior à mediana população amostral inicial, excludo seu valor; **6.2.8.1.2.** terceiro, exclui as amostras com sobrepreço, assim consideradas aquelas cujo valor seja 30% (trinta por cento) superior à mediana da população amostral inicial, excludo seu valor; **6.2.8.1.3.** 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. **6.2.8.2. na média saneada pelo desvio-padrão**, o sistema: **6.2.8.2.1.** cria um limite superior, que é representado pelo desvio-padrão somado à média; **6.2.8.2.2.** cria um limite inferior, que é representado pelo desvio-padrão menos a média; **6.2.8.2.3.** exclui do cálculo todas as amostras acima e abaixo dos limites estabelecidos. **6.2.9.** 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: **6.2.9.1.** 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); **6.2.9.2.** 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**. **6.2.9.3.** 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. **6.3. DAS RESPONSABILIDADES DO SCP.** **6.3.1.** O SCP responsabiliza-se: **6.3.1.1.** Pela arquitetura de sua metodologia de orçamentação; **6.3.1.2.** 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. **6.3.2.** O SCP não se responsabiliza: **6.3.2.1.** Pela higidez dos procedimentos licitatórios que deram origem aos preços registrados e publicados, sendo de responsabilidade dos respectivos órgãos públicos que divulgaram a informação; **6.3.2.2.** 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. **6.4. DAS RESPONSABILIDADES DO USUÁRIO.** **6.4.1.** O orçamentista é responsável por: **6.4.1.1.** manter seu login/senha em sigilo, não devendo transferir nem compartilhar seu acesso individual, sob pena de responsabilidade pessoal; **6.4.1.2.** 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; **6.4.1.3.** solicitar esclarecimento à Unidade Interessada sempre que observar qualquer impropriedade nos dados constantes da solicitação ou da descrição dos itens a serem orçados; **6.4.1.4.** 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; **6.4.1.5.** 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; **6.4.1.6.** O usuário deve verificar a data de validade da ata ou da vigência do contrato; **6.4.1.7.** 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).

Kelvin Wesley da Silva Azevedo
CPF/Matrícula: 089.668.754-67
Portaria nº 000000/0000



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