



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA**  
SETOR DE COMPRAS  
RUA SÃO JOSÉ, 05 CENTRO CEP: 59.053-900 - CORONEL JOÃO PESSOA/RN



## ORÇAMENTO ESTIMATIVO

### DADOS DO ORÇAMENTO

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS UTILIZADOS NO DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DOS AGENTES DE ENDEMIAS E AGENTES COMUNITÁRIOS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE CORONEL JOÃO PESSOA/RN, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA

**UNID. INTERESSADA:** SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE CORONEL JOÃO PESSOA/RN

**REFERÊNCIA EXTERNA:** PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1579/2022

**PARAMETRO(S):** CONTRATAÇÕES SIMILARES FEITAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

**CONCLUSÃO:** 21/11/2022



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA  
SETOR DE COMPRAS  
RUA SÃO JOSÉ, 05 CENTRO CEP: 59.053-900 - CORONEL JOÃO PESSOA/RN



## 1 - DADOS DO ORÇAMENTO

**NOME:** MATERIAL AGENTES DE ENDEMIAS E AGENTES DE SAÚDE  
**NÚMERO:** 17053/00017  
**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS UTILIZADOS NO DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DOS AGENTES DE ENDEMIAS E AGENTES COMUNITÁRIOS DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE CORONEL JOÃO PESSOA/RN, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA  
**UNID. INTERESSADA:** SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE CORONEL JOÃO PESSOA/RN  
**ORÇAMENTISTA:** LELLIMAR NUNES DA SILVA  
**REFERÊNCIA EXTERNA:** PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1579/2022  
**PARAMETRO(S):** CONTRATAÇÕES SIMILARES FEITAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA  
**CONCLUSÃO:** 21/11/2022

## 2 - PREÇOS ESTIMADOS

LOTE/ ITEM	DESCRIÇÃO	UND. DE FORNEC.	QNT	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
00/001	APARELHO DE PRESSÃO MANUAL - ESPECIFICAÇÕES: APARELHO PRESSÃO ARTERIAL, TIPO: ANEROIDE, MODELO: REDONDO, MATERIAL: BASE METAL, GRADUAÇÃO MOSTRADOR: 1 A 300 MMHG, MATERIAL BRAÇADEIRA: NÁILON, TIPO: FECHO BRAÇADEIRA: VELCRO, TAMANHO: ADULTO	UNIDADE	5,00	150,95	754,75
00/002	APARELHO MEDIDOR DE PRESSÃO ARTERIAL DIGITAL DE BRAÇO - ESPECIFICAÇÕES: COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: MEMÓRIA: ATÉ 30 LEITURAS; VISOR DIGITAL LCD; FAIXA DE MEDIÇÃO: 0 A 299 MMHG; PULSAÇÃO: 40 A 180 BATIDAS/MINUTOS; VÁLVULA DE LIBERAÇÃO AUTOMÁTICA; ALIMENTAÇÃO: 04 PILHAS AAA DE 15V; MÉTODO: OSCILOMÉTRICO; ATIVAÇÃO AO TOQUE DE 01 (UM) BOTÃO; BRAÇADEIRA ERGONÔMICA AJUSTÁVEL; CIRCUNFERÊNCIA: DE 22 CM A 32 CM; ACOMPANHA: MANUAL DE INSTRUÇÃO; GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES;	UNIDADE	7,00	168,46	1.179,22
00/003	OXÍMETRO DE DEDO PARA MEDIR SATURAÇÃO COM TELA DIGITAL - ESPECIFICAÇÕES: LED COM FREQUÊNCIA CARDÍACA, SPO2 E GRÁFICO DE INTENSIDADE DE PULSO. POSSUI DOIS MODOS DE VISUALIZAÇÃO DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO SE NÃO ESTIVER EM USO.	UNIDADE	10,00	100,67	1.006,70
00/004	TERMÔMETRO DIGITAL - ESPECIFICAÇÕES: TERMÔMETRO CLÍNICO, AJUSTE DIGITAL, ESCALA ATÉ 45 °C, TIPO* USO AXILAR, COMPONENTES C/ ALARMES	UNIDADE	10,00	16,84	168,40
00/005	FITA MÉTRICA - ESPECIFICAÇÕES: FITA ANTROPOMÉTRICA- DESTINADO PARA MEDIÇÃO DE PERÍMETROS CORPORAIS. DEVE SER DE MATERIAL MALEÁVEL, INELÁSTICO, INEXTENSÍVEL, RESISTENTE E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, COM ESCALA NUMÉRICA GRAVADA EM TINTA RESISTENTE AO USO. ESCALA NUMÉRICA, EM CENTÍMETROS, COM GRADUAÇÃO (PRECISÃO) DE 1MM; COM, NO MÍNIMO, 200 CM ÚTEIS E INDICAÇÃO DE DEZENA (EM NÚMEROS MAIORES) A CADA 10 CM.	UNIDADE	15,00	12,80	192,00
00/006	BALANÇA DIGITAL PORTÁTIL - ESPECIFICAÇÕES: COM VISOR DE CRISTAL LÍQUIDO COM CAPACIDADE PARA 180 KG	UNIDADE	15,00	101,37	1.520,55
00/007	ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, MATERIAL DALENTE: POLICARBONATO, TIPO DELENTE: ANTI-EMBAÇANTE, INFRADURA, EXTRA ANTI-RISCO	UNIDADE	15,00	31,53	472,95
00/008	TIPO DE BOLSA AGENTE DE SAÚDE, TAMANHO DE 30CM DE COMPRIMENTO POR 30CM DE LARGURA, MATERIAL EM LONA DE ALGODÃO NA COR: AZUL	UNIDADE	15,00	90,70	1.360,50



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA**  
SETOR DE COMPRAS  
RUA SÃO JOSÉ, 05 CENTRO CEP: 59.053-900 - CORONEL JOÃO PESSOA/RN



LOTE/ ITEM	DESCRIÇÃO	UND. DE FORNEC.	QNT	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
00/009	BOTA DE COURO - ESPECIFICAÇÕES: BOTA DE COURO EM VAQUETA, COR: PRETA, SOLADO EM POLIURETANO, BIDEINSIDADE, INJETADO DIRETAMENTE NO CAPEDAL, PALMILHA DE MONTAGEM EM NÃO TECIDO, FIXADA PELO SISTEMA STROBEL, COM CADARÇO NAS LATERAIS, DORSO ACOLCHOADO, PALMILHA ANTIMICROBIANA. TAMANHOS: 2 PARES Nº40 - 1 PAR Nº42 - 1 PAR Nº44	UNIDADE	4,00	132,71	530,84
<b>VALOR GLOBAL</b>					<b>7.185,91</b>



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA**  
 SETOR DE COMPRAS  
 RUA SÃO JOSÉ, 05 CENTRO CEP: 59.053-900 - CORONEL JOÃO PESSOA/RN



### 3 - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

**LOTE/ITEM** 001    **DESVIO PADRÃO** 8,23    **COEFICIENTE DE VARIAÇÃO** 5,45%    **MÉTODO MATEMÁTICO** MÉDIA ARITMÉTICA

AMOSTRAS	01	02	03
<b>ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR</b>	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE MATÕES DO NORTE/MA - LICITANET/MA  LONDRIHOSP IMPORTACAO E EXPORTACAO DE PRODUTOS MEDICO HOSPITALARES EIRELI 42.650.279/0001-07	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOL DO SERT PERNAMB - PE  CIRURGICA CERON IMP. E EXP. EQUIP. HOSPIT. E VETER. LTDA 18.258.209/0001-15	58100 - PM DE SÃO FRANCISCO DE ASSIS - LICITACON (TCE/RS)/RS  PROMEDI DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA 27.806.274/0001-29
<b>PREGÃO / ARP / PROPOSTA</b>	000/0024000/0000	6399/1	000/262022000/0000
<b>PREÇO</b>	R\$ 140,0000	R\$ 153,0000	R\$ 159,8400
<b>SITUAÇÃO</b>	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA

**MENOR PREÇO** R\$ 140,00    **MÉDIA ARITMÉTICA** R\$ 150,95    **MEDIANA** R\$ 153,00    **CRITÉRIO** PADRÃO DO SISTEMA

**FONTE DAS AMOSTRAS:** 01: Data: 01/09/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: 48862 - PROC: 1507001/2022. 02: Data: 02/12/2021 Fonte: NFe - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO - Número: 42211218258209000115550010000063991208889170 03: Data: 04/07/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: 58100262022PRE.

**LINK DA AMOSTRA 01:** <http://sistema.cestadeprecos.com/arquivo/abrir/799782/>

**LINK DA AMOSTRA 02:** <http://transparencia.gov.br/notas-fiscais/42211218258209000115550010000063991208889170/>

**LINK DA AMOSTRA 03:** [http://www1.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:10::NO:10:P10\\_ID\\_LICITACAO,P10\\_PAG\\_RETORNO,F50500\\_CD\\_ORGAO:948742,5,58100&cs=1-amlQqqEDBImdzySR880ivuQmMI](http://www1.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:10::NO:10:P10_ID_LICITACAO,P10_PAG_RETORNO,F50500_CD_ORGAO:948742,5,58100&cs=1-amlQqqEDBImdzySR880ivuQmMI)

**LOTE/ITEM** 002    **DESVIO PADRÃO** 11,47    **COEFICIENTE DE VARIAÇÃO** 6,81%    **MÉTODO MATEMÁTICO** MÉDIA ARITMÉTICA

AMOSTRAS	01	02	03	04	05
<b>ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR</b>	49900 - PM DE IBIRUBÁ - LICITACON (TCE/RS)/RS  GTMED DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS E QUIPAMENTOS HOSPITALARES E ODONTOLÓGICOS LTDA 39.707.683/0001-57	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO OESTE - COMPRAS PÚBLICAS/SC  DPS COMERCIO DE MATERIAIS HOSPITALARES LTDA 32.473.099/0001-35	MINISTERIO DA JUSTICA E SEGURANCA PUBLICA - DF  RV COMPANY COMERCIO E SERVICO LTDA 36.495.092/0001-75	60100 - PM DE SARANDI - LICITACON (TCE/RS)/RS  GUILHERME XAVIER PIVA EIRELI - ME 18.136.904/0001-04	38 BATALHAO DE INFANTARIA - ES  S2 SAUDE LTDA - EPP 16.740.031/0001-19
<b>PREGÃO / ARP / PROPOSTA</b>	000/212022000/0000	005/2021000/0000	46/2	000/922022000/0000	3399/1
<b>PREÇO</b>	R\$ 150,2000	R\$ 164,0000	R\$ 169,0800	R\$ 174,0000	R\$ 185,0000
<b>SITUAÇÃO</b>	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA

**MENOR PREÇO** R\$ 150,20    **MÉDIA ARITMÉTICA** R\$ 168,46    **MEDIANA** R\$ 169,08    **CRITÉRIO** PADRÃO DO SISTEMA

**FONTE DAS AMOSTRAS:** 01: Data: 10/08/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: 49900212022PRE. 02: Data: 30/11/2021 - Diário oficial - Edição: - Código: 165499. 03: Data: 09/12/2021 Fonte: NFe - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO - Número: 3521123649509200017555002000000461170539716 04: Data: 01/09/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: 60100922022PRP. 05: Data: 22/12/2021 Fonte: NFe - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO - Número: 32211216740031000119550010000033991539136145



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA**  
SETOR DE COMPRAS  
RUA SÃO JOSÉ, 05 CENTRO CEP: 59.053-900 - CORONEL JOÃO PESSOA/RN

**LINK DA AMOSTRA 01:**[http://www1.tce.rs.gov.br/aplicprod/ff?p=50500:10::NO:10:P10\\_ID\\_LICITACAO.P10\\_PAG\\_RETORNO.F50500\\_CD\\_ORGAO:934753,5,49900&cs=1fEA1xnzEQFGlm\]Mf5ObrEj2\]50A](http://www1.tce.rs.gov.br/aplicprod/ff?p=50500:10::NO:10:P10_ID_LICITACAO.P10_PAG_RETORNO.F50500_CD_ORGAO:934753,5,49900&cs=1fEA1xnzEQFGlm]Mf5ObrEj2]50A)**LINK DA AMOSTRA 02:** <http://sistema.cestadeprecos.com/arquivo/abrir/283049/>**LINK DA AMOSTRA 03:** <http://transparencia.gov.br/notas-fiscais/3521123649509200017555002000000461170539716/>**LINK DA AMOSTRA 04:**[http://www1.tce.rs.gov.br/aplicprod/ff?p=50500:10::NO:10:P10\\_ID\\_LICITACAO.P10\\_PAG\\_RETORNO.F50500\\_CD\\_ORGAO:967612,5,60100&cs=1qZeBhj7Z6sPWOCZqCO5sshBNks](http://www1.tce.rs.gov.br/aplicprod/ff?p=50500:10::NO:10:P10_ID_LICITACAO.P10_PAG_RETORNO.F50500_CD_ORGAO:967612,5,60100&cs=1qZeBhj7Z6sPWOCZqCO5sshBNks)**LINK DA AMOSTRA 05:** <http://transparencia.gov.br/notas-fiscais/32211216740031000119550010000033991539136145/>

<b>LOTE/ITEM</b>	003	<b>DESVIO PADRÃO</b>	8,22	<b>COEFICIENTE DE VARIAÇÃO</b>	8,17%	<b>MÉTODO MATEMÁTICO</b>	MÉDIA ARITMÉTICA
------------------	-----	----------------------	------	--------------------------------	-------	--------------------------	------------------

AMOSTRAS	01	02	03
<b>ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE JANDUÍ - COMPRAS PÚBLICAS/RN  LONDRIHOSP IMPORTACAO E EXPORTACAO DE PRODUTOS MEDICO HOSPITALARES EIRELI 42.650.279/0001-07	INSTITUTO FEDERAL DO MARANHÃO - IFMA / CAMPUS BACABAL - MA  BRS SP SUPRIMENTOS CORPORATIVOS LTDA 03.746.938/0001-43	7.DEPOSITO DE SUPRIMENTO (UASG 160198)  EQUIMED EQUIPAMENTOS MEDICOS HOSPITALARES LTDA 38.408.899/0001-59
<b>PREGÃO / ARP / PROPOSTA</b>	021/2022000/0000	2566099/3	014/2021
<b>PREÇO</b>	R\$ 90,0000	R\$ 102,0200	R\$ 110,0000
<b>SITUAÇÃO</b>	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA

<b>MENOR PREÇO</b>	R\$ 90,00	<b>MÉDIA ARITMÉTICA</b>	R\$ 100,67	<b>MEDIANA</b>	R\$ 102,02	<b>CRITÉRIO</b>	PADRÃO DO SISTEMA
--------------------	-----------	-------------------------	------------	----------------	------------	-----------------	-------------------

**FONTE DAS AMOSTRAS:** 01: Data: 08/08/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: 197943. 02: Data: 20/12/2021 Fonte: NFe - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO - Número: 35211203746938000143550030025660991552401684 03: Data: 02/02/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: N. Pregão:142021/UASG:160198.

**LINK DA AMOSTRA 01:** <COMPRAS-PUBLICAS/197943.pdf>**LINK DA AMOSTRA 02:** <http://transparencia.gov.br/notas-fiscais/35211203746938000143550030025660991552401684/>**LINK DA AMOSTRA 03:** [http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co\\_no\\_uasg=160198&uasg=160198&numprp=142021](http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co_no_uasg=160198&uasg=160198&numprp=142021)

<b>LOTE/ITEM</b>	004	<b>DESVIO PADRÃO</b>	2,46	<b>COEFICIENTE DE VARIAÇÃO</b>	14,60%	<b>MÉTODO MATEMÁTICO</b>	MÉDIA ARITMÉTICA
------------------	-----	----------------------	------	--------------------------------	--------	--------------------------	------------------

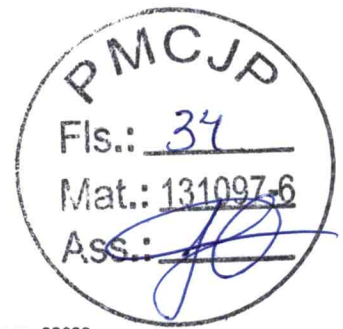
AMOSTRAS	01	02	03	04
<b>ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR</b>	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO RIO G - RN  BRS SUPRIMENTOS CORPORATIVOS S/A 09.216.620/0001-37	PREFEITURA DE GUAMARÉ (UASG 926449)  CRM COMERCIAL LTDA 04.679.119/0001-93	SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL (UASG 451116)  COMERCIAL TARGET DE EPI E EPC LTDA 19.367.167/0001-13	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPINA GRANDE (UASG 981981)  CONDAFE COMERCIO DE ROUPAS LTDA 10.430.444/0001-10
<b>PREGÃO / ARP / PROPOSTA</b>	2016364/2	002/2022	049/2022	011/2022
<b>PREÇO</b>	R\$ 14,1000	R\$ 14,7000	R\$ 18,9500	R\$ 19,6000
<b>SITUAÇÃO</b>	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA

<b>MENOR PREÇO</b>	R\$ 14,10	<b>MÉDIA ARITMÉTICA</b>	R\$ 16,84	<b>MEDIANA</b>	R\$ 16,83	<b>CRITÉRIO</b>	PADRÃO DO SISTEMA
--------------------	-----------	-------------------------	-----------	----------------	-----------	-----------------	-------------------

**FONTE DAS AMOSTRAS:** 01: Data: 21/12/2021 Fonte: NFe - CONTROLADORIA GERAL DA UNIÃO - Número: 43211209216620000137550020020163641623722971 02: Data: 27/01/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: N. Pregão:22022/UASG:926449. 03: Data: 26/09/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: N. Pregão:492022/UASG:451116. 04: Data: 01/02/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: N. Pregão:112022/UASG:981981.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA**  
SETOR DE COMPRAS  
RUA SÃO JOSÉ, 05 CENTRO CEP: 59.053-900 - CORONEL JOÃO PESSOA/RN



**LINK DA AMOSTRA 01:** <http://transparencia.gov.br/notas-fiscais/43211209216620000137550020020163641623722971/>

**LINK DA AMOSTRA 02:** [http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co\\_no\\_uasg=926449&uasg=926449&numprp=22022](http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co_no_uasg=926449&uasg=926449&numprp=22022)

**LINK DA AMOSTRA 03:** [http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co\\_no\\_uasg=451116&uasg=451116&numprp=492022](http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co_no_uasg=451116&uasg=451116&numprp=492022)

**LINK DA AMOSTRA 04:** [http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co\\_no\\_uasg=981981&uasg=981981&numprp=112022](http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co_no_uasg=981981&uasg=981981&numprp=112022)

<b>LOTE/ITEM</b>	005	<b>DESVIO PADRÃO</b>	1,17	<b>COEFICIENTE DE VARIAÇÃO</b>	9,11%	<b>MÉTODO MATEMÁTICO</b>	MÉDIA ARITMÉTICA
------------------	-----	----------------------	------	--------------------------------	-------	--------------------------	------------------

AMOSTRAS	01	02	03
<b>ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARNAUBAIS - COMPRAS PÚBLICAS/RN  ODONTOMED COMERCIO DE PRODUTOS MEDICO HOSPITALARES LTDA - ME 09.478.023/0001-80	PREFEITURA MUNICIPAL DE PATOS - COMPRAS PÚBLICAS/PB  ODONTOMED COMERCIO DE PRODUTOS MEDICO HOSPITALARES LTDA - ME 09.478.023/0001-80	HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ONOFRE LOPEZ (UASG 155013)  HABIB DECORACOES DE ITAJUBA LTDA 03.851.189/0001-14
<b>PREGÃO / ARP / PROPOSTA</b>	012/2022000/0000	030/2022000/0000	088/2022
<b>PREÇO</b>	R\$ 11,6600	R\$ 12,3300	R\$ 14,4000
<b>SITUAÇÃO</b>	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA

<b>MENOR PREÇO</b>	R\$ 11,66	<b>MÉDIA ARITMÉTICA</b>	R\$ 12,80	<b>MEDIANA</b>	R\$ 12,33	<b>CRITÉRIO</b>	PADRÃO DO SISTEMA
--------------------	-----------	-------------------------	-----------	----------------	-----------	-----------------	-------------------

**FONTE DAS AMOSTRAS:** 01: Data: 08/07/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: 192968. 02: Data: 18/04/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: 180448. 03: Data: 28/09/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: N. Pregão:882022/UASG:155013.

**LINK DA AMOSTRA 01:** <http://sistema.cestadeprecos.com/arquivo/abrir/623859/>

**LINK DA AMOSTRA 02:** <http://sistema.cestadeprecos.com/arquivo/abrir/625756/>

**LINK DA AMOSTRA 03:** [http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co\\_no\\_uasg=155013&uasg=155013&numprp=882022](http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co_no_uasg=155013&uasg=155013&numprp=882022)

<b>LOTE/ITEM</b>	006	<b>DESVIO PADRÃO</b>	11,50	<b>COEFICIENTE DE VARIAÇÃO</b>	11,34%	<b>MÉTODO MATEMÁTICO</b>	MÉDIA ARITMÉTICA
------------------	-----	----------------------	-------	--------------------------------	--------	--------------------------	------------------

AMOSTRAS	01	02	03
<b>ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR</b>	FUNDACAO C.A.S.A. - SEDE ADMINISTRACAO - BEC/SP/SP  MORIMED COMERCIAL EIRELI - EPP 26.499.522/0001-73	USP-FACULDADE DE MEDICINA DE RIBERA0 PRETO - BEC/SP/SP  PLANALMED PRODUTOS PARA HOSPITAIS E LABORATÓRIOS LTDA-EPP 08.432.073/0001-64	60100 - PM DE SARANDI - LICITACON (TCE/RS)/RS  DIMERIOS COMERCIO DE MATERIAIS CIRURGICOS EIRELI 74.127.473/0002-71
<b>PREGÃO / ARP / PROPOSTA</b>	009/2022000/0000	013/2022000/0000	000/922022000/0000
<b>PREÇO</b>	R\$ 90,0000	R\$ 97,0000	R\$ 117,1200
<b>SITUAÇÃO</b>	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA

<b>MENOR PREÇO</b>	R\$ 90,00	<b>MÉDIA ARITMÉTICA</b>	R\$ 101,37	<b>MEDIANA</b>	R\$ 97,00	<b>CRITÉRIO</b>	PADRÃO DO SISTEMA
--------------------	-----------	-------------------------	------------	----------------	-----------	-----------------	-------------------

**FONTE DAS AMOSTRAS:** 01: Data: 02/03/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: 171312170482022OC00031. 02: Data: 20/05/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: 102116100582022OC00014. 03: Data: 01/09/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: 60100922022PRP.

**LINK DA AMOSTRA 01:** [https://www.bec.sp.gov.br/bec\\_pregao\\_UI/OC/pregao\\_oc\\_item.aspx?chave=&oc=171312170482022OC00031](https://www.bec.sp.gov.br/bec_pregao_UI/OC/pregao_oc_item.aspx?chave=&oc=171312170482022OC00031)

**LINK DA AMOSTRA 02:** [https://www.bec.sp.gov.br/bec\\_pregao\\_UI/OC/pregao\\_oc\\_item.aspx?chave=&oc=102116100582022OC00014](https://www.bec.sp.gov.br/bec_pregao_UI/OC/pregao_oc_item.aspx?chave=&oc=102116100582022OC00014)



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA**  
SETOR DE COMPRAS  
RUA SÃO JOSÉ, 05 CENTRO CEP: 59.053-900 - CORONEL JOÃO PESSOA/RN

**LINK DA AMOSTRA 03:**

[http://www1.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:10::NO:10:P10\\_ID\\_LICITACAO,P10\\_PAG\\_RETORNO,F50500\\_CD\\_ORGAO:967612,5,60100&cs=1qZeBhj7Z6sSPWOCZqCO5sshBNks](http://www1.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:10::NO:10:P10_ID_LICITACAO,P10_PAG_RETORNO,F50500_CD_ORGAO:967612,5,60100&cs=1qZeBhj7Z6sSPWOCZqCO5sshBNks)

**LOTE/ITEM** 007    **DESVIO PADRÃO** 3,29    **COEFICIENTE DE VARIAÇÃO** 10,42%    **MÉTODO MATEMÁTICO** MÉDIA ARITMÉTICA

AMOSTRAS	01	02	03
<b>ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR</b>	7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE (UASG 160343) CRH EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA 14.566.765/0001-06	7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE (UASG 160343) AMDA SECURITY IMPORTADORA LTDA 14.793.395/0001-31	7 BATALHAO DE ENGENHARIA DE COMBATE (UASG 160343) ECOMEIOS COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA 36.598.479/0001-57
<b>PREGÃO / ARP / PROPOSTA</b>	017/2022	026/2021	017/2022
<b>PREÇO</b>	R\$ 28,5000	R\$ 30,0000	R\$ 36,1000
<b>SITUAÇÃO</b>	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA

**MENOR PREÇO** R\$ 28,50    **MÉDIA ARITMÉTICA** R\$ 31,53    **MEDIANA** R\$ 30,00    **CRITÉRIO** PADRÃO DO SISTEMA

**FONTE DAS AMOSTRAS:** 01: Data: 22/09/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: N. Pregão:172022/UASG:160343. 02: Data: 22/11/2021 - Diário oficial - Edição: - Código: N. Pregão:262021/UASG:160343. 03: Data: 22/09/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: N. Pregão:172022/UASG:160343.

**LINK DA AMOSTRA 01:** [http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co\\_no\\_uasg=160343&uasg=160343&numprp=172022](http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co_no_uasg=160343&uasg=160343&numprp=172022)

**LINK DA AMOSTRA 02:** [http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co\\_no\\_uasg=160343&uasg=160343&numprp=262021](http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co_no_uasg=160343&uasg=160343&numprp=262021)

**LINK DA AMOSTRA 03:** [http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co\\_no\\_uasg=160343&uasg=160343&numprp=172022](http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co_no_uasg=160343&uasg=160343&numprp=172022)

**LOTE/ITEM** 008    **DESVIO PADRÃO** 0,68    **COEFICIENTE DE VARIAÇÃO** 0,75%    **MÉTODO MATEMÁTICO** MÉDIA ARITMÉTICA

AMOSTRAS	01	02	03
<b>ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MOJÚ DOS CAMPOS - COMPRAS PÚBLICAS/PA REIS INDUSTRIA E COMERCIO DE BOLSAS E PROMOCIONAIS EIRELI 12.533.412/0001-76	MUNICÍPIO DE VITORIA DO MEARIM/MA - LICITANET/MA V. VIEIRA AMARO COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO 03.716.848/0001-00	83400 - PM DE CARÁÁ - LICITACON (TCE/RS)/RS W.L. BOLSAS DORES DE CAMPOS LTDA 06.150.919/0001-48
<b>PREGÃO / ARP / PROPOSTA</b>	008/2021000/0000	007/2022000/0000	000/082022000/0000
<b>PREÇO</b>	R\$ 89,7500	R\$ 91,0000	R\$ 91,3400
<b>SITUAÇÃO</b>	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA

**MENOR PREÇO** R\$ 89,75    **MÉDIA ARITMÉTICA** R\$ 90,70    **MEDIANA** R\$ 91,00    **CRITÉRIO** PADRÃO DO SISTEMA

**FONTE DAS AMOSTRAS:** 01: Data: 15/12/2021 - Diário oficial - Edição: - Código: 167394. 02: Data: 18/02/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: 37146. 03: Data: 05/04/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: 8340082022PCE.

**LINK DA AMOSTRA 01:** <http://sistema.cestadeprecos.com/arquivo/abrir/281483/>

**LINK DA AMOSTRA 02:** <http://sistema.cestadeprecos.com/arquivo/abrir/344533/>

**LINK DA AMOSTRA 03:**

[http://www1.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:10::NO:10:P10\\_ID\\_LICITACAO,P10\\_PAG\\_RETORNO,F50500\\_CD\\_ORGAO:909574,5,83400&cs=16N0PGDQao3gdCz92l5oLrzHcsmU](http://www1.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:10::NO:10:P10_ID_LICITACAO,P10_PAG_RETORNO,F50500_CD_ORGAO:909574,5,83400&cs=16N0PGDQao3gdCz92l5oLrzHcsmU)



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA**  
SETOR DE COMPRAS  
RUA SÃO JOSÉ, 05 CENTRO CEP: 59.053-900 - CORONEL JOÃO PESSOA/RN



**LOTE/ITEM** 009    **DESVIO PADRÃO** 3,90    **COEFICIENTE DE VARIAÇÃO** 2,94%    **MÉTODO MATEMÁTICO** MÉDIA ARITMÉTICA

AMOSTRAS	01	02	03
<b>ÓRGÃO / UF / FORNECEDOR</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DE VELHOS - COMPRAS PÚBLICAS/RN J D ALVES MISAEL ME 10.685.202/0001-78	1 BATALHAO DE INFANTARIA DE SELVA/AM (UASG 160006) ATACADAO APUI COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA 01.334.638/0001-21	FUNDAÇÃO UNIV. FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (UASG 154502) SOUZA ALVES & CIA LTDA 07.918.676/0002-99
<b>PREGÃO / ARP / PROPOSTA</b>	002/2022000/0000	003/2022	020/2022
<b>PREÇO</b>	R\$ 129,9000	R\$ 130,0000	R\$ 138,2200
<b>SITUAÇÃO</b>	VALIDADA	VALIDADA	VALIDADA

**MENOR PREÇO** R\$ 129,90    **MÉDIA ARITMÉTICA** R\$ 132,71    **MEDIANA** R\$ 130,00    **CRITÉRIO** PADRÃO DO SISTEMA

**FONTE DAS AMOSTRAS:** 01: Data: 25/08/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: 200493. 02: Data: 20/09/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: N. Pregão:32022/UASG:160006. 03: Data: 16/03/2022 - Diário oficial - Edição: - Código: N. Pregão:202022/UASG:154502.

**LINK DA AMOSTRA 01:** COMPRAS-PUBLICAS/200493.pdf

**LINK DA AMOSTRA 02:** [http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co\\_no\\_uasg=160006&uasg=160006&numprp=32022](http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co_no_uasg=160006&uasg=160006&numprp=32022)

**LINK DA AMOSTRA 03:** [http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co\\_no\\_uasg=154502&uasg=154502&numprp=202022](http://comprasnet.gov.br/livre/Pregao/AtaEletronico.asp?co_no_uasg=154502&uasg=154502&numprp=202022)





**PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA**  
SETOR DE COMPRAS  
RUA SÃO JOSÉ, 05 CENTRO CEP: 59.053-900 - CORONEL JOÃO PESSOA/RN

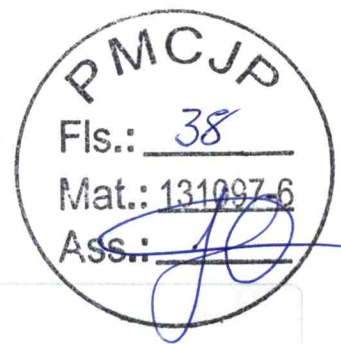


#### 4 - CURVA ABC

DESCRIÇÃO	PARTICIPAÇÃO NO CUSTO TOTAL	PARTICIPAÇÃO ACUMULADA	FAIXA
006 - BALANÇA DIGITAL PORTÁTIL - ESPECIFICAÇÕES: COM VISOR DE CRISTAL LÍQUIDO COM CAPACIDADE PARA 180 KG	21,16%	21,16%	A
008 - TIPO DE BOLSA AGENTE DE SAÚDE, TAMANHO DE 30CM DE COMPRIMENTO POR 30CM DE LARGURA, MATERIAL EM LONA DE ALGODÃO NA COR: AZUL	18,93%	40,09%	A
002 - APARELHO MEDIDOR DE PRESSÃO ARTERIAL DIGITAL DE BRAÇO - ESPECIFICAÇÕES: COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: MEMÓRIA: ATÉ 30 LEITURAS; VISOR DIGITAL LCD; FAIXA DE MEDIÇÃO: 0 À 299 MMHG; PULSAÇÃO: 40 À 180 BATIDAS/MINUTOS; VÁLVULA DE LIBERAÇÃO AUTOMÁTICA; ALIMENTAÇÃO: 04 PILHAS AAA DE 15V; MÉTODO: OSCILOMÉTRICO; ATIVAÇÃO AO TOQUE DE 01 (UM) BOTÃO; BRAÇADEIRA ERGONÔMICA AJUSTÁVEL; CIRCUNFERÊNCIA: DE 22 CM À 32 CM; ACOMPANHA: MANUAL DE INSTRUÇÃO; GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES;	16,41%	56,50%	A
003 - OXÍMETRO DE DEDO PARA MEDIR SATURAÇÃO COM TELA DIGITAL - ESPECIFICAÇÕES: LED COM FREQUÊNCIA CARDÍACA, SPO2 E GRÁFICO DE INTENSIDADE DE PULSO. POSSUI DOIS MODOS DE VISUALIZAÇÃO DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO SE NÃO ESTIVER EM USO.	14,00%	70,51%	A
001 - APARELHO DE PRESSÃO MANUAL - ESPECIFICAÇÕES: APARELHO PRESSÃO ARTERIAL, TIPO: ANEROIDE, MODELO: REDONDO, MATERIAL: BASE METAL, GRADUAÇÃO MOSTRADOR: 1 A 300 MMHG, MATERIAL BRAÇADEIRA: NÁILON, TIPO: FECHO BRAÇADEIRA: VELCRO, TAMANHO: ADULTO	10,50%	81,01%	B
009 - BOTA DE COURO - ESPECIFICAÇÕES: BOTA DE COURO EM VAQUETA, COR: PRETA, SOLADO EM POLIURETANO, BIDENTIDADE, INJETADO DIRETAMENTE NO CAPEDAL, PALMILHA DE MONTAGEM EM NÃO TECIDO, FIXADA PELO SISTEMA STROBEL, COM CADARÇO NAS LATERAIS, DORSO ACOLCHOADO, PALMILHA ANTIMICROBIANA. TAMANHOS: 2 PARES Nº40 - 1 PAR Nº42 - 1 PAR Nº44	7,38%	88,40%	B
007 - ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, MATERIAL DA LENTE: POLICARBONATO, TIPO DE LENTE: ANTI- EMBAÇANTE, INFRADURA, EXTRA ANTI-RISCO	6,58%	94,98%	B
005 - FITA MÉTRICA - ESPECIFICAÇÕES: FITA ANTROPOMÉTRICA- DESTINADO PARA MEDIÇÃO DE PERÍMETROS CORPORAIS. DEVE SER DE MATERIAL MALEÁVEL, INELÁSTICO, INEXTENSÍVEL, RESISTENTE E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO, COM ESCALA NUMÉRICA GRAVADA EM TINTA RESISTENTE AO USO. ESCALA NUMÉRICA, EM CENTÍMETROS, COM GRADUAÇÃO (PRECISÃO) DE 1MM; COM, NO MÍNIMO, 200 CM ÚTEIS E INDICAÇÃO DE DEZENA (EM NÚMEROS MAIORES) A CADA 10 CM.	2,67%	97,65%	C
004 - TERMÔMETRO DIGITAL - ESPECIFICAÇÕES: TERMÔMETRO CLÍNICO, AJUSTE DIGITAL, ESCALA ATÉ 45 °C, TIPO* USO AXILAR, COMPONENTES C/ ALARMES	2,34%	100,00%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE CORONEL JOÃO PESSOA  
SETOR DE COMPRAS  
RUA SÃO JOSÉ, 05 CENTRO CEP: 59.053-900 - CORONEL JOÃO PESSOA/RN



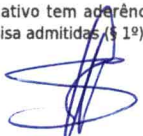
## 5 - JUSTIFICATIVA DA METODOLOGIA UTILIZADA

### 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.** O SCP realiza automaticamente um **juízo crítico** sobre o plano amostral coletado pelo orçamentista, saneamento as amostras por meio do expurgo (exclusão) das amostras que apresentem sobrepreço ou preço inexequível, na seguinte ordem: **5.2.8.1. primeira**, ordena as amostras em ordem crescente (população amostral inicial); **5.2.8.2. segundo**, exclui as **amostras inexecutáveis**, assim consideradas aquelas cujo valor seja 70% (setenta) inferior à mediana população amostral inicial, exclusive seu valor; **5.2.8.3. 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; **5.2.8.4.** 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. **5.2.9.** 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 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, 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 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).

  
Lellimar Nunes da Silva  
CPF 081.400.254-45  
Portaria nº 0042/2021



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