



PREFEITURA DE
IBIMIRIM
Fazendo mais por você



MAPA ESTIMATIVO DE PREÇOS

MAPA ELABORADO EM CONFORMIDADE COM A INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES/ME Nº 67/2021



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				VALOR MÁXIMO ADMITIDO	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1	ADESIVO COM APLICAÇÃO, IMPRESSÃO DIGITAL COLORIDA DE MELHOR QUALIDADE E ALTA DEFINIÇÃO. ADESIVO 010 140G. APLICAÇÃO NO LOCAL INDICADO. VEICULO OU OUTRO LOCAL.	M²	50	R\$ 84,50	R\$ 4.225,00
2	ADESIVO VINIL DE INSPEÇÃO SANITÁRIA, IMPRESSÃO 4X0 COR, FORMATO:14X27CM	UND	100	R\$ 2,44	R\$ 244,00
3	ADESIVO PERFURADO PARA PORTA DE VIDRO- COM IMPRESSÃO DIGITAL DE ALTA RESOLUÇÃO, JÁ INCLUSO O SERVIÇO DE COLOCAÇÃO	M²	50	R\$ 70,59	R\$ 3.529,50
4	ADESIVO PHLOTADO, REFLETIVO, EM CORTE A COR E A ARTE SERÃO DEFINIDAS NO MOMENTO DA SOLICITAÇÃO	M²	100	R\$ 87,80	R\$ 8.780,00
5	PRAGUINHA COM RECORTE (CIRCUNFERÊNCIA 8X8), ADESIVO COUCHE BRILHO, 4/0 COR, DIVERSAS ARTES CONFORME MODELO A SER ENVIADO	UNID	5000	R\$ 0,28	R\$ 1.400,00
6	BANNER EM LONA 440G, COM ACABAMENTO EM BASTÃO DE MADEIRA E CARDAÇO, ARTE FORNECIDA PELA SECRETARIA DE SAÚDE	M²	20	R\$ 63,50	R\$ 1.270,00
7	BLOCO DE BOLETIM DE PRODUÇÃO AMBULATORIAL MÉDICO, PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 1/0 COR, FORMATO A4, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	50	R\$ 16,00	R\$ 800,00
8	BLOCO RECEITUÁRIO 15X20, 50X2 VIAS, PAPEL AUTOCOPIATIVO, 4/0 COR	BLOCO	50	R\$ 8,29	R\$ 414,50
9	BLOCO DE ATESTADO MÉDICO:FORMATO 15,5X21 CM, PAPEL OFF SET 75 GR/M² E IMPRESSÃO 1/0 COR. BLOCO COM FOLHAS	BLOCO	30	R\$ 9,50	R\$ 285,00
10	BLOCO DE AUTORIZAÇÃO DE FISIOTERAPIA: FORMATO 10,5X21 CM, PAPEL OFF SET 75GR/M²,IMPRESSÃO NUMA FACE, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	20	R\$ 7,94	R\$ 158,80
11	BLOCO DE BOLETIM DE PRODUÇÃO AMBULATORIAL CONSOLIDADO BPA C, PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 1/1, COR, FORMATO A4	BLOCO	20	R\$ 14,82	R\$ 296,40
12	BLOCO DE BOLETIM DE PRODUÇÃO AMBULATORIAL ODONTOLÓGICO- PAPEL SULFITE 75G, BRANCO, IMPRESSÃO 1/0 COR, FORMATO 21X29,7 CM, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	20	R\$ 13,10	R\$ 262,00
13	BLOCO DE BOLETIM DE PRODUÇÃO AMBULATORIAL DIÁRIA-ODONTOLÓGICO, GRAMATURA DO PAPEL 75G, IMPRESSO EM PRETO E BRANCO, IMPRESSO 1/0 COR, TAMANHO:21X29,7CM, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	20	R\$ 12,35	R\$ 247,00
14	BLOCO DE BOLETIM DE PRODUÇÃO CRIE, FORMATO A4, GRAMATURA DO PAPEL 75G, IMPRESSO EM PRETO E BRANCO, IMPRESSO 1/0 COR, TAMANHO:21X29,7CM, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	20	R\$ 11,64	R\$ 232,80
15	BLOCO DE BOLETIM DE PRODUÇÃO AMBULATORIAL RAAS- PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 1/1, FORMATOA4, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	20	R\$ 11,72	R\$ 234,40
16	BLOCO 100X1 BOLETIM DIÁRIO DE DOSES APLICADAS DA VACINA INFLUENZA, TAM A4, EM PAPEL APERG DE 75G. IMPRESSÃO 4/0 COR, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	20	R\$ 14,65	R\$ 293,00
17	BLOCO DE BOLETIM DE PRODUÇÃO AMBULATORIAL INDIVIDUALIZADA BPA I, PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 1/1 COR, FORMATO A4, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	20	R\$ 18,47	R\$ 369,40



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				VALOR MÁXIMO ADMITIDO	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
18	BLOCO 100X1 CONSOLIDADOS PARCIAL DOS EXTRATOS LIRAA(SUPERVISORES) TAM A4, EM PAPEL APERG DE 75 G, IMPRESSÃO 4/0 COR, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	20	R\$ 23,13	R\$ 462,60
19	BLOCO 100X1 RELATÓRIO DE PRODUÇÃO DE MARCADORES PARA AVALIAÇÃO, TAM A4, EM PAPEL APERG DE 75G, IMPRESSÃO 4/0 COR, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	20	R\$ 18,30	R\$ 366,00
20	BLOCO 100X1 PLANILHA PARALELA DOS CASOS NOTIFICADOS DE ACOMPANHAMENTO SEMANAL ARBOVIROSES TAM A4, EM PAPEL APERG DE 75G, IMPRESSÃO 4/0 COR, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	10	R\$ 20,27	R\$ 202,70
21	BLOCO 100X1 FICHA DE INVESTIGAÇÃO DENGUE E FEBRE DE CHIKUNGUNYA, TAM A4 , EM PAPEL APERG DE 75G, IMPRESSÃO 4/4 COR, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	10	R\$ 19,45	R\$ 194,50
22	BLOCO 100X1 PROGRAMA NACIONAL DE CONTROLE DA DENGUE PNCD (REGISTRO DIARIO DO SERVIÇO ATIVETORIAL). TAM A4, PAPEL APERG DE 75G IMPRESSÃO 4/0, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	20	R\$ 19,06	R\$ 381,20
23	CADERNETA SAÚDE MENINA, TAM A4 ABERTO, 14,5X21 CM FECHADO, CAPA EM PAPEL APERG 240G, IMPRESSÃO 4/4 CORES COM LAMINAÇÃO BRILHO SÓ FRENTE, MIOLO COM 40 PÁGINAS EM PAPEL APERG. 120, IMPRESSÃO 4/4 CORES, ACABAMENTO COM DOIS GRAMPOS À CAVALO	UND	20	R\$ 16,03	R\$ 320,60
24	CADERNETA SAÚDE MENINO, TAM A4 ABERTO, 14,5X21CM FECHADO, CAPA EM PAPEL APERG 120G, IMPRESSÃO 4/0 CORES COM LAMINAÇÃO BRILHO SÓ FRENTE, MIOLO COM 20 PÁGINAS EM PAPEL APERG. 120 , IMPRESSÃO 4/4 CORES, ACABAMENTO COM DOIS GRAMPOS À CAVALO	UND	50	R\$ 17,08	R\$ 854,00
25	CARIMBO AUTOMÁTICO AUTOENTINTADO 3,5X1,2CM A 4,0X 0,8CM	UND	40	R\$ 37,10	R\$ 1.484,00
26	CARIMBO AUTOMÁTICO AUTOENTINTADO 4,0X6,0CM	UND	15	R\$ 77,50	R\$ 1.162,50
27	CARIMBO AUTOMÁTICO AUTOENTINTADO 4,5X1,5 CM A 4,0X0,8CM	UND	30	R\$ 51,70	R\$ 1.551,00
28	CARIMBO AUTOMÁTICO AUTOENTINTADO DE 4,5X2,0CM ATÉ 4,0X1,0 CM	UND	20	R\$ 61,60	R\$ 1.232,00
29	CARTÃO CEO PAPEL OFFSET GRAMATURA DO PAPEL 180G, IMPRESSO EM 4/4 COR, IMPRESSO FRENTE E VERSO, TAMANHO 11X16CM, COM TIMBRE	UND	100	R\$ 0,89	R\$ 89,00
30	CARTÃO DIABETICO E HIPERTENSÃO, PAPEL OFFSET 240G, IMPRESSÃO 4X4 COR, TAMANHO:15X21CM	UND	5000	R\$ 0,61	R\$ 3.050,00
31	CARTÃO DE ENTREGA DE MEDICAÇÃO, PAPEL OFFSET 240G, IMPRESSÃO 4X4 COR, TAMANHO:15X21CM	UND	5000	R\$ 0,50	R\$ 2.500,00
32	CARTÃO DE GESTANTE -PAPEL OFFSET 180G, IMPRESSÃO 4X4 COR, FORMATO 29,5X20	UND	1000	R\$ 0,90	R\$ 900,00
33	FICHA DE ACOMPANHAMENTO DAS VISITAS DAS AGENTES COMUNITÁRIOS: FORMATO 10,5X21 CM, PAPEL OFF SET 75 GR/M², IMPRESSÃO NUMA FACE, BLOCO COM 100FOLHAS	BLOCO	50	R\$ 15,67	R\$ 783,50
34	FICHA DE ATENDIMENTO ODONTOLÓGICO INDIVIDUAL, GRAMATURA DO PAPEL 180G, TAMANHO 21X30CM, IMPRESSO 4/4 COR	UNID	1000	R\$ 0,80	R\$ 800,00



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				VALOR MÁXIMO ADMITIDO	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
35	FICHA CADASTRO DOMICILIAR E TERRITORIAL PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 4/4 COR, TAMANHO 21X30CM, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	30	R\$ 18,40	R\$ 552,00
36	FICHA DE EXAME CITOPATOLÓGICO, PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSO 1/1 COR, TAMANHO 21X30CM, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	20	R\$ 13,21	R\$ 264,20
37	FICHA USUÁRIO ESF, FORMATO 21,5X30 CM, PAPEL OFFSET 240 GR/M², IMPRESSÃO 4/4 COR	UND	1000	R\$ 0,86	R\$ 860,00
38	FICHA VISITA (ACF) PAPEL OFFSET 180G, IMPRESSÃO 1/0 COR, FORMATO 15X10,5 CM	UND	1000	R\$ 0,51	R\$ 510,00
39	FICHA GERAL DE AMBULATÓRIO/UBSF, PAPEL AP 180G, IMPRESSÃO 1/1 COR, FORMATO 21,5X31,5 CM	UND	500	R\$ 0,88	R\$ 440,00
40	FICHA PERINATAL PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 1/1 COR, FORMATO A4, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	50	R\$ 19,95	R\$ 997,50
41	FOLDER FORMATO 22X30CM, COUCHÉ BRILHO 115G, 4X4 COR, DOBRADO, EM ARTES DIFERENTES	UND	3000	R\$ 0,90	R\$ 2.700,00
42	FORMULÁRIO DE TFD, PAPEL SULFITE 75, IMPRESSÃO 1/1 COR, FORMATO A4, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	10	R\$ 16,10	R\$ 161,00
43	GUIA DE ENCAMINHAMENTO DE PROCEDIMENTOS DE ALTO CUSTO(GEPAC)PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 1/0 COR, FORMATO A4, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	5	R\$ 18,90	R\$ 94,50
44	MAPA CONTROLE DIÁRIO TEMPERATURA (PNI)PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 1/0 COR, FORMATO A4, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	10	R\$ 19,95	R\$ 199,50
45	MOVIMENTO MENSAL DE IMUNOBIOLOGICOS, PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 1/0 COR, FORMATO A4, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	10	R\$ 19,95	R\$ 199,50
46	PANFLETO TAMANHO 21X30CM, PAPEL COUCHÉ 115G, IMPRESSÃO 4/4 COR, DIVERSAS ARTES	UND	4000	R\$ 0,55	R\$ 2.200,00
47	PLACA EM MDF 3MM COM ADESIVAÇÃO PARA EVENTOS TAMANHO 60CMX40CM	UND	20	R\$ 104,46	R\$ 2.089,20
48	RECEITUÁRIO AZUL, TIPO B, PAPEL SULFITE AZUL 56G, IMPRESSÃO 1/0 COR, FORMATO 18X8CM, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	100	R\$ 9,44	R\$ 944,00
49	RECEITUÁRIO CONTROLE ESPECIAL, PAPEL SULFITE 56G, AUTOCOPIATIVO, IMPRESSÃO 1/0 COR, FORMATO 15X21CM,BLOCO COM DUAS VIAS, SENDO A PRIMEIRA NA COR BRANCA E A OUTRA NA COR ROSA, 50 VIAS DE CADA, TOTALIZANDO O BLOCO COM 100 FOLHAS	BLOCO	400	R\$ 9,00	R\$ 3.600,00
50	REQUISIÇÃO DE MAMOGRAFIA, PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 1/1 COR, FORMATO A4, BLOCO COM 100 FOLHAS	UND	100	R\$ 16,22	R\$ 1.622,00
51	TAPETE VINIL ANTI DERRAPANTE, ARTE A SER DESENVOLVIDA CONFORME SOLICITAÇÃO	M²	4	R\$ 552,39	R\$ 2.209,56
VALOR TOTAL ESTIMADO				R\$ 59.018,36	

SERVIÇOS GRÁFICOS FMS					ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ³	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	
1	ADESIVO COM APLICAÇÃO, IMPRESSÃO DIGITAL COLORIDA DE MELHOR QUALIDADE E ALTA	M²	50	R\$ 93,04	37,61	40,41 (59,8%)	R\$ 130,65	R\$ 55,43	R\$ 86,62	R\$ 84,50	R\$ 84,50	R\$ 4.225,00	
					VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4			VALOR INFERIOR AO LIMITE 5					
MUNICÍPIO DE MACHADOS - PE					R\$ 62,00								
MUNICÍPIO DE BREJO DA MADRE DE DEUS - PE					R\$ 29,79								
MUNICÍPIO DE PARANA (PARANÁ - TO) sistema BNC					R\$ 119,99								
MUNICÍPIO DE PASSO DE CAMARAGIBE (PASSO DE CAMARAGIBE - AL) sistema BNC					R\$ 135,90								
MUNICÍPIO DE PALESTINA (PALESTINA - AL) sistema BNC					R\$ 140,93								
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81					R\$ 84,50								
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04					R\$ 80,00								

1Média truncada de todos os preços coletados

2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7Mediana truncada de todos os preços coletados

8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%

SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
2	ADESIVO VINIL DE INSPEÇÃO SANITÁRIA, IMPRESSÃO 4X0 COR, FORMATO:14X27CM	UND	100	R\$ 4.97	5,06	210,3333%	R\$ 10,03	-R\$ 0,09	R\$ 2,44	R\$ 2,50	R\$ 2,44	R\$ 244,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE SALGUEIRO - PE	R\$ 2,40
MUNICÍPIO DE ARCOVERDE (ARCOVERDE - PE) sistema BNC	R\$ 2,39
MUNICÍPIO DE TAMARANA (TAMARANA - PR) sistema BNC	R\$ 15,10
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 2,50
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 2,50

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

- 1Média truncada de todos os preços coletados
- 2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL*	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
3	ADESIVO PERFURADO PARA PORTA DE VIDRO- COM IMPRESSÃO DIGITAL DE ALTA	M²	50	R\$ 82,83	28,49	34,303%	R\$ 111,32	R\$ 54,34	R\$ 70,59	R\$ 72,75	R\$ 70,59	R\$ 3.529,50
				VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4				VALOR INFERIOR AO LIMITE 5				
				1Média truncada de todos os preços coletados				5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2				
				2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados				6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%				
				3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1				7Mediana truncada de todos os preços coletados				
				4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2				8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%				

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICIPIO DE CORBELIA (CORBÉLIA - PR) sistema BNC	R\$ 76,50
ARCOVERDE CAMARA MUNICIPAL DE VEREADORES (ARCOVERDE - PE) sistema BNC	R\$ 69,00
MUNICIPIO DE PARANA (PARANÁ - TO) sistema BNC	R\$ 83,99
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRACAO (ARAGUAÍNA - TO) sistema BNC	R\$ 144,09
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 63,50
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 60,00



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL*	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
4	ADESIVO PHLOTADO, REFLETIVO, EM CORTE A COR E A ARTE SERÃO DEFINIDAS NO	M²	100	R\$ 87,80	11,94	13,5931%	R\$ 99,74	R\$ 75,86	R\$ 87,80	R\$ 90,00	R\$ 87,80	R\$ 8.780,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICIPIO DE ARCOVERDE (ARCOVERDE - PE) sistema BNC	R\$ 99,00
MUNICIPIO DE QUIRINÓPOLIS (QUIRINÓPOLIS - GO) sistema BNC	R\$ 90,00
MUNICIPIO DE TORITAMA (TORITAMA - PE) sistema BNC	R\$ 64,90
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 95,10
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 90,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4	VALOR INFERIOR AO LIMITE 5
1Média truncada de todos os preços coletados	5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados	6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1	7Mediana truncada de todos os preços coletados
4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2	8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS					ANÁLISE CRÍTICA						PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
5	PRAGUINHA COM RECORTE (CIRCUNFERÊNCIA 8X8), ADESIVO COUCHE BRILHO, 410 COR,	UNID	5000	R\$ 0,23	0,09	0,37	R\$ 0,32	R\$ 0,14	R\$ 0,28	R\$ 0,29	R\$ 0,28	R\$ 1.400,00
ENTIDADE				VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4				VALOR INFERIOR AO LIMITE 5				
MUNICIPIO DE DARIO MEIRA (DÁRIO MEIRA – BA) sistema BNC				R\$ 0,41								
MUNICIPIO DE ARCOVERDE (ARCOVERDE - PE) sistema BNC				R\$ 0,20								
MUNICIPIO DE TORITAMA (TORITAMA – PE) sistema BNC				R\$ 0,42								
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81				R\$ 0,32								
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04				R\$ 0,30								
INST.FED.DE EDUC.,CIÊNC.E TEC.DO NORTE DE MG				R\$ 0,29								
PREF.MUN. DE SANTA INES/MA				R\$ 0,32								

1Média truncada de todos os preços coletados
2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
7Mediana truncada de todos os preços coletados
8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS					ANÁLISE CRÍTICA						PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
6	BANNER EM LONA 440G, COM ACABAMENTO EM BASTÃO DE MADEIRA E CARDAÇO. ARTE	M²	20	R\$ 70,74	29,49	41,602345	R\$ 100,23	R\$ 41,25	R\$ 65,63	R\$ 63,50	R\$ 63,50	R\$ 1.270,00
					VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4			VALOR INFERIOR AO LIMITE 5				
ENTIDADE					PREÇO UNITÁRIO							
MUNICÍPIO DE MACHADOS - PE					R\$ 35,00							
MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE					R\$ 48,40							
MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE (NOVO ORIENTE - CE) sistema BNC					R\$ 66,30							
MUNICÍPIO DE PALESTINA (PALESTINA - AL) sistema BNC					R\$ 131,99							
MUNICÍPIO DE PARANA (PARANÁ - TO) sistema BNC					R\$ 89,99							
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81					R\$ 63,50							
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04					R\$ 60,00							
5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2												
6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%												
7Mediana truncada de todos os preços coletados												
8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%												

1 Média truncada de todos os preços coletados
2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
7 Mediana truncada de todos os preços coletados
8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIACÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO FINAL ⁸
7	BLOCO DE BOLETIM DE PRODUÇÃO AMBULATORIAL MÉDICO, PAPEL SULFITE 75G,	BLOCO	50	R\$ 14,40	5,82	40,9653%	R\$ 20,22	R\$ 8,58	R\$ 16,11	R\$ 16,00	R\$ 16,00	R\$ 800,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE MACHADOS - PE	R\$ 13,10
MUNICÍPIO DE FLORES - PE	R\$ 8,30
MUNICÍPIO DE BREJO DA MADRE DE DEUS - PE	R\$ 4,02
MUNICÍPIO DE ALIANÇA - PE	R\$ 8,00
MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE (NOVO ORIENTE - CE) sistema BNC	R\$ 12,20
MUNICÍPIO DE OBIDOS (ÓBIDOS - PA) sistema BNC	R\$ 25,29
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 16,60
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 16,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FATIMA - PR	R\$ 19,90
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAPÃOIBA	R\$ 16,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVOIMA	R\$ 19,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

1Média truncada de todos os preços coletados

2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7Mediana truncada de todos os preços coletados

8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



LIBRACCIO
Pag.

SERVIÇOS GRÁFICOS FMS					ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	
9	BLOCO DE ATESTADO MÉDICO-FORMATO 15,5X21 CM, PAPEL OFF SET 75 GR/M² E	BLOCO	30	R\$ 9,78	3,29	33,62834	R\$ 13,07	R\$ 6,49	R\$ 10,25	R\$ 9,50	R\$ 9,50	R\$ 285,00	
				VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4			VALOR INFERIOR AO LIMITE 5						
ENTIDADE				PREÇO UNITÁRIO									
MUNICÍPIO DE MACHADOS - PE				R\$ 5,60									
MUNICÍPIO DE FLORES - PE				R\$ 9,10									
MUNICÍPIO DE SALGUEIRO - PE				R\$ 2,65									
MUNICÍPIO DE CENTRAL (CENTRAL - BA) sistema BNC				R\$ 10,96									
MUNICÍPIO DE COLORADO (COLORADO - PR) sistema BNC				R\$ 14,49									
MUNICÍPIO DE COLORADO (COLORADO - PR) sistema BNC				R\$ 12,95									
MUNICÍPIO DE PORTEL (PORTEL - PA) sistema BNC				R\$ 43,23									
MUNICÍPIO DE PARANA (PARANÁ - TO) sistema BNC				R\$ 11,00									
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81				R\$ 9,30									
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04				R\$ 9,00									
MUNICÍPIO DE AUGUSTO CORRÊA/PA				R\$ 9,50									

1Média truncada de todos os preços coletados	5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados	6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1	7Mediana truncada de todos os preços coletados
4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2	8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7Mediana truncada de todos os preços coletados

8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%

1Média truncada de todos os preços coletados

2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2



3

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL*	
				MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
10	BLOCO DE AUTORIZAÇÃO DE FISIOTERAPIA: FORMATO 10,5X21 CM, PAPEL OFF SET	BLOCO	20	R\$ 7,01	2,53	0,3612165	R\$ 9,54	R\$ 4,48	R\$ 8,67	R\$ 7,94	R\$ 7,94	R\$ 158,80

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICIPIO DE ANDIRA (ANDIRÁ - PR) sistema BNC	R\$ 6.89
MUNICIPIO DE JOAO PINHEIRO (JOÃO PINHEIRO - MG) sistema BNC	R\$ 9.50
MUNICIPIO DE QUIRINOPOLIS (QUIRINÓPOLIS - GO) sistema BNC	R\$ 4.40
MUNICIPIO DE ARCOVERDE (ARCOVERDE - PE) sistema BNC	R\$ 2.98
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 9.30
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 9.00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

- 1Média truncada de todos os preços coletados
- 2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO FINAL ⁸
11	BLOCO DE BOLETIM DE PRODUÇÃO AMBULATORIAL CONSOLIDADO BPA C. PAPEL SULFITE	BLOCO	20	R\$ 14,11	5,81	-41,6913%	R\$ 19,92	R\$ 8,30	R\$ 14,82	R\$ 16,00	R\$ 14,82	R\$ 296,40

ENTIDADE

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE BREJO DA MADRE-DE-DEUS - PE	R\$ 4,02
MUNICÍPIO DE ITAMBÉ - PE	R\$ 8,99
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FERREIROS (FERREIROS - PE) sistema BNC	R\$ 5,99
MUNICÍPIO DE PORTEL (PORTEL - PA) sistema BNC	R\$ 13,72
MUNICÍPIO DE PARNAÍBA (PARNAÍBA - PI) sistema BNC	R\$ 10,01
MUNICÍPIO DE OBIDOS (OBIDOS - PA) sistema BNC	R\$ 25,29
MUNICÍPIO DE BRASÍLIA DE MINAS (BRASILÂNDIA DE MINAS - MG) sistema BNC	R\$ 17,99
MUNICÍPIO DE PARIPUEIRA (PARIPUEIRA - AL) sistema BNC	R\$ 10,00
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 16,60
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 16,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVOIMA	R\$ 19,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FATIMA - PR	R\$ 19,90
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAPÃOIBA	R\$ 16,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

1 Média truncada de todos os preços coletados

2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7 Mediana truncada de todos os preços coletados

8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO FINAL ⁸
12	BLOCO DE BOLETIM DE PRODUÇÃO AMBULATORIAL ODONTOLÓGICO- PAPEL SULFITE 75G.	BLOCO	20	R\$ 13,59	6,20	45,6327%	R\$ 19,79	R\$ 7,39	R\$ 14,47	R\$ 13,10	R\$ 13,10	R\$ 262,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE MACHADOS - PE	R\$ 13,10
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE FERREIROS (FERREIROS - PE) sistema BNC	R\$ 5,99
MUNICÍPIO DE OBIDOS (OBIDOS - PA) sistema BNC	R\$ 25,29
MUNICÍPIO DE ARCOVERDE (ARCOVERDE - PE) sistema BNC	R\$ 5,99
MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE (NOVO ORIENTE - CE) sistema BNC	R\$ 12,20
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 16,60
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 16,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

1Média truncada de todos os preços coletados

2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7Mediana truncada de todos os preços coletados

8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
13	BLOCO DE BOLETIM DE PRODUÇÃO AMBULATORIAL DIÁRIA- ODONTOLÓGICO, GRAMATURA	BLOCO	20	R\$ 14,10	8,02	56,24-69%	R\$ 22,12	R\$ 6,08	R\$ 12,35	R\$ 14,21	R\$ 12,35	R\$ 247,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICIPIO DE ARCOVERDE (ARCOVERDE - PE) sistema BNC	R\$ 5,99
FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE RIBEIRAO (RIBEIRÃO - PE) sistema BNC	R\$ 8,00
MUNICIPIO DE PORTEL (PORTEL - PA) sistema BNC	R\$ 14,21
MUNICIPIO DE LAGOA DO ITAENGA (LAGOA DE ITAENGA - PE) sistema BNC	R\$ 6,94
MUNICIPIO DE SANTA FILOMENA (SANTA FILOMENA - PE) sistema BNC	R\$ 31,00
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 16,60
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 16,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4	VALOR INFERIOR AO LIMITE 5
1Média truncada de todos os preços coletados	5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados	6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1	7Mediana truncada de todos os preços coletados
4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2	8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
14	BLOCO DE BOLETIM DE PRODUÇÃO CRIE, FORMATO A4, GRAMATURA DO PAPEL 75G.	BLOCO	20	R\$ 11,99	7,73	84,481226	R\$ 19,72	R\$ 4,26	R\$ 11,64	R\$ 12,00	R\$ 11,64	R\$ 232,80
				VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4			VALOR INFERIOR AO LIMITE 5					
ENTIDADE				PREÇO UNITÁRIO								
MUNICIPIO DE PARNAIBA (PARNAIBA - PI) sistema BNG				R\$ 1,40								
FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE RIBEIRAO (RIBEIRÃO - PE) sistema BNC				R\$ 8,00								
MUNICIPIO DE ARCOVERDE (ARCOVERDE - PE) sistema BNC				R\$ 5,99								
MUNICIPIO DE OBIDOS (ÓBIDOS - PA) sistema BNG				R\$ 24,27								
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81				R\$ 16,60								
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04				R\$ 16,00								

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2	
6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%	
7Mediana truncada de todos os preços coletados	
8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%	

1 Média truncada de todos os preços coletados
2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
7 Mediana truncada de todos os preços coletados
8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS					ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL *	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	
15	BLOCO DE BOLETIM DE PRODUÇÃO AMBULATORIAL RAAS- PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO	BLOCO	20	R\$ 15,61	9,42	60,37246%	R\$ 25,03	R\$ 6,19	R\$ 11,72	R\$ 13,00	R\$ 11,72	R\$ 234,40	
					VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4			VALOR INFERIOR AO LIMITE 5					
MUNICÍPIO DE ALIANÇA - PE					R\$ 8,00								
MUNICÍPIO DE ARCOVERDE (ARCOVERDE - PE) sistema BNC					R\$ 5,99								
MUNICÍPIO DE PARNAÍBA (PARNAÍBA - PI) sistema BNC					R\$ 10,01						5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2		
MUNICÍPIO DE OBIDOS (ÓBIDOS - PA) sistema BNC					R\$ 25,29						6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%		
MUNICÍPIO DE PARIPUEIRA (PARIPUEIRA - AL) sistema BNC					R\$ 8,00						7Mediana truncada de todos os preços coletados		
MUNICÍPIO DE COLORADO (COLORADO - PR) sistema BNC					R\$ 35,09						8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%		
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81					R\$ 16,60								
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04					R\$ 16,00								

1 Média truncada de todos os preços coletados
2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
7 Mediana truncada de todos os preços coletados
8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS					ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	
16	BLOCO 100X1 BOLETIM DIÁRIO DE DOSES APLICADAS DA VACINA INFLUENZA, TAM A4, EM	BLOCO	20	R\$ 14,21	6,55	46,125754	R\$ 20,76	R\$ 7,66	R\$ 14,65	R\$ 16,00	R\$ 14,65	R\$ 293,00	

ENTIDADE					VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4			VALOR INFERIOR AO LIMITE 5				
MUNICÍPIO DE FLORES - PE					R\$ 9,00							
MUNICÍPIO DE BRASILÂNDIA DE MINAS (BRASILÂNDIA DE MINAS - MG) sistema BNC					R\$ 17,85							
MUNICÍPIO DE CENTRAL (CENTRAL - BA) sistema BNG					R\$ 1,06							
MUNICÍPIO DE OBIDOS (ÓBIDOS - PA) sistema BNG					R\$ 24,27							
MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE (NOVO ORIENTE - CE) sistema BNC					R\$ 13,80							
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81					R\$ 16,60							
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04					R\$ 16,00							

1	Média truncada de todos os preços coletados	1Média truncada de todos os preços coletados	5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
2	Grau de dispersão considerando todos os preços coletados	2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados	6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
3	Razão do desvio Padrão 2 pela média 1	3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1	7Mediana truncada de todos os preços coletados
4	Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2	4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2	8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%

1 Média truncada de todos os preços coletados

2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7 Mediana truncada de todos os preços coletados

8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIACÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
17	BLOCO DE BOLETIM DE PRODUÇÃO AMBULATORIAL INDIVIDUALIZADA BPA I, PAPEL SULFITE	BLOCO	20	R\$ 17,16	7,11	41,4519%	R\$ 24,27	R\$ 10,05	R\$ 18,47	R\$ 19,25	R\$ 18,47	R\$ 369,40

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE MACHADOS - PE	R\$ 14,30
MUNICÍPIO DE BREJO DA MADRE-DE-DEUS - PE	R\$ 4,02
MUNICÍPIO DE ALIANÇA - PE	R\$ 8,00
MUNICÍPIO DE ITAMBÉ - PE	R\$ 8,99
MUNICÍPIO DE SÃO VICENTE FÉRRER - PE	R\$ 6,99
MUNICÍPIO DE ORIDOS (ÓBIDOS - PA) sistema BNC	R\$ 25,29
MUNICÍPIO DE PORTEL (PORTEL - PA) sistema BNC	R\$ 14,21
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 19,50
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 20,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO/MA	R\$ 19,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FÁTIMA - PR	R\$ 19,90
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAPÃO/BA	R\$ 16,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO JARDIM - PE	R\$ 20,00
PREF. MUN. DE URUGUAI - PI	R\$ 25,07
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS - RN	R\$ 23,40

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

1Média truncada de todos os preços coletados

2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7Mediana truncada de todos os preços coletados

8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
17	BLOCO DE BOLETIM DE PRODUÇÃO AMBULATORIAL INDIVIDUALIZADA BPA I, PAPEL SULFITE	BLOCO	20	R\$ 17,16	7,11	41,4515%	R\$ 24,27	R\$ 10,05	R\$ 18,47	R\$ 19,25	R\$ 18,47	R\$ 369,40

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS	R\$ 30,40

- 1 Média truncada de todos os preços coletados
- 2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7 Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
18	BLOCO 100X1 CONSOLIDADOS PARCIAL DOS EXTRATOS LIRAa (SUPERVISORES) TAM A4, EM	BLOCO	20	R\$ 33,60	23,18	68,9777%	R\$ 56,78	R\$ 10,42	R\$ 25,57	R\$ 23,13	R\$ 23,13	R\$ 462,60

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE FLORES - PE	R\$ 18,26
MUNICÍPIO DE ALIANÇA - PE	R\$ 8,00
MUNICÍPIO DE SÃO VICENTE FERRER - PE	R\$ 12,99
MUNICÍPIO DE SALGUEIRO - PE	R\$ 50,00
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE RIBEIRÃO (RIBEIRÃO - PE) sistema BNC	R\$ 80,00
MUNICÍPIO DE JOÃO PINHEIRO (JOÃO PINHEIRO - MG) sistema BNC	R\$ 30,00
MUNICÍPIO DE GUPIRA (GUPIRA - PE) sistema BNC	R\$ 69,00
MUNICÍPIO DE OBIDOS (ÓBIDOS - PA) sistema BNC	R\$ 24,27
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 21,50
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 22,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4	VALOR INFERIOR AO LIMITE 5
1 Média truncada de todos os preços coletados	5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados	6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1	7 Mediana truncada de todos os preços coletados
4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2	8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIACÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
19	BLOCO 100X1 RELATÓRIO DE PRODUÇÃO DE MARCADORES PARA AVALIAÇÃO, TAM A4, EM	BLOCO	20	R\$ 17,26	6,76	33,103534	R\$ 24,02	R\$ 10,50	R\$ 18,30	R\$ 19,00	R\$ 18,30	R\$ 366,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE FLORES - PE	R\$ 8,82
MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE	R\$ 7,00
MUNICÍPIO DE SALGUEIRO - PE	R\$ 4,99
MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE (NOVO ORIENTE - CE) sistema BNC	R\$ 12,60
MUNICÍPIO DE PORTEL (PORTEL - PA) sistema BNC	R\$ 14,21
MUNICÍPIO DE MARUMBI (MARUMBI - PR) sistema BNC	R\$ 14,48
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 21,50
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 22,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO/MA	R\$ 19,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FATIMA - PR	R\$ 19,90
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAPÃO/BA	R\$ 16,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO JARDIM - PE	R\$ 20,00
PREF. MUN. DE URUGUI - PI	R\$ 25,97
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS - RN	R\$ 23,40
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS	R\$ 30,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

- 1 Média truncada de todos os preços coletados
- 2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7 Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIACÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
20	BLOCO 100X1 PLANILHA PARALELA DOS CASOS NOTIFICADOS DE ACOMPANHAMENTO	BLOCO	10	R\$ 19,40	5,25	27,00000%	R\$ 24,65	R\$ 14,15	R\$ 20,27	R\$ 21,50	R\$ 20,27	R\$ 202,70
				VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4			VALOR INFERIOR AO LIMITE 5					
ENTIDADE				PREÇO UNITÁRIO								
MUNICÍPIO DE MACHADOS - PE				R\$ 15,00								
MUNICÍPIO DE QUEIMADAS (QUEIMADAS - BA) sistema BNC				R\$ 21,00								
MUNICÍPIO DE OBIDOS (ÓBIDOS - PA) sistema BNC				R\$ 25,29								
MUNICÍPIO DE PARNAÍBA (PARNAÍBA - PI) sistema BNC				R\$ 19,04								
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81				R\$ 23,10								
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04				R\$ 22,00								

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2	
6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%	
7Mediana truncada de todos os preços coletados	
8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%	

1 Média truncada de todos os preços coletados
2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
7 Mediana truncada de todos os preços coletados
8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
21	BLOCO 100X1 FICHA DE INVESTIGAÇÃO DENGUE E FEBRE DE CHIKUNGUNYA, TAM A4 . EM	BLOCO	10	R\$ 19,06	7,70	40,3773%	R\$ 26,76	R\$ 11,36	R\$ 19,45	R\$ 20,05	R\$ 19,45	R\$ 194,50

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICIPIO DE MACHADOS - PE	R\$ 15,00
MUNICIPIO DE FLORES - PE	R\$ 26,70
MUNICIPIO DE SALGUEIRO - PE	R\$ 4,00
MUNICIPIO DE SANTA FILOMENA (SANTA FILOMENA - PE) sistema BNC	R\$ 34,00
MUNICIPIO DE PORTEL (PORTEL - PA) sistema BNC	R\$ 13,97
MUNICIPIO DE SERRINHA DOS PINTOS (SERRINHA DOS PINTOS - RN) sistema BNC	R\$ 18,10
MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE (NOVO ORIENTE - CE) sistema BNC	R\$ 11,48
MUNICIPIO DE OBIDOS (ÓBIDOS - PA) sistema BNC	R\$ 25,29
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 23,10
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 22,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

- 1Média truncada de todos os preços coletados
- 2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO FINAL ⁸
22	BLOCO 100X1 PROGRAMA NACIONAL DE CONTROLE DA DENGUE PNCD (REGISTRO DIARIO	BLOCO	20	R\$ 19,06	4,15	21,7970%	R\$ 23,21	R\$ 14,91	R\$ 19,06	R\$ 19,00	R\$ 19,06	R\$ 381,20

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE MACHADOS - PE	R\$ 15,00
MUNICÍPIO DE FLORES - PE	R\$ 14,00
FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE -FMS (PALMEIRAS DE GOIÁS - GO) sistema BNC	R\$ 16,00
MUNICÍPIO DE OBIDOS (ÓBIDOS - PA) sistema BNC	R\$ 24,27
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 23,10
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 22,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

- 1 Média truncada de todos os preços coletados
- 2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7 Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
23	CADERNETA SAÚDE MENINA, TAM A4 ABERTO, 14,5X21 CM FECHADO, CAPA EM PAPEL	UND	20	R\$ 13,23	6,50	43,1023%	R\$ 19,73	R\$ 6,73	R\$ 16,70	R\$ 16,03	R\$ 16,03	R\$ 320,60

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE FLORES - PE	R\$ 9,64
MUNICÍPIO DE BREJO DA MADRE DE DEUS - PE	R\$ 4,99
MUNICÍPIO DE COLORADO (COLORADO - PR) sistema BNC	R\$ 14,98
MUNICÍPIO DE PORTEL (PORTEL - PA) sistema BNC	R\$ 17,08
MUNICÍPIO DE QUEIMADAS (QUEIMADAS - BA) sistema BNC	R\$ 19,00
MUNICÍPIO DE TORITAMA (TORITAMA - PE) sistema BNC	R\$ 11,95
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 19,20
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 18,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

- 1 Média truncada de todos os preços coletados
- 2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7 Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
24	CADERNETA SAÚDE MENINO, TAM A4 ABERTO, 14,5X21CM FECHADO, CAPA EM PAPEL	UND	50	R\$ 13,41	6,93	51,6433%	R\$ 20,34	R\$ 6,48	R\$ 17,65	R\$ 17,08	R\$ 17,08	R\$ 854,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

MUNICÍPIO DE FLORES - PE	R\$ 0,64
MUNICÍPIO DE BREJO DA MADRE DE DEUS - PE	R\$ 4,99
MUNICÍPIO DE COLORADO (COLORADO - PR) sistema BNC	R\$ 14,98
MUNICÍPIO DE PORTEL (PORTEL - PA) sistema BNC	R\$ 17,08
MUNICÍPIO DE QUEIMADAS (QUEIMADAS - BA) sistema BNC	R\$ 19,00
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 19,20
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 18,00

1Média truncada de todos os preços coletados

2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7Mediana truncada de todos os preços coletados

8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO DE PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
25	CARIMBO AUTOMÁTICO AUTOENTINTADO 3.5X1,2CM A 4,0X 0,8CM	UND	40	R\$ 47,46	17,80	37,5013%	R\$ 65,26	R\$ 29,66	R\$ 39,01	R\$ 37,10	R\$ 37,10	R\$ 1.484,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE MACHADOS - PE	R\$ 34,25
MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE (NOVO ORIENTE - CE) sistema BNC	R\$ 49,70
MUNICÍPIO DE SANTA MARIANA (SANTA MARIANA - PR) sistema BNC	R\$ 81,25
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 37,10
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 35,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

- 1 Média truncada de todos os preços coletados
- 2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7 Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
26	CARIMBO AUTOMÁTICO AUTOINTINTADO 4,0X6,0CM	UND	15	R\$ 70,47	25,13	35,6603%	R\$ 95,60	R\$ 45,34	R\$ 83,40	R\$ 77,50	R\$ 77,50	R\$ 1.162,50

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICIPIO DE SANTA MARIANA (SANTA MARIANA - PR) sistema BNC	R\$ 65,00
MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE (NOVO ORIENTE - CE) sistema BNC	R\$ 31,70
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 95,20
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 90,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4	VALOR INFERIOR AO LIMITE 5
1Média truncada de todos os preços coletados	5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados	6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1	7Mediana truncada de todos os preços coletados
4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2	8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
27	CARIMBO AUTOMÁTICO AUTOEINTINTADO 4,5X1,5 CM A 4,0X0,8CM	UND	30	R\$ 72,26	33,03	45,0077%	R\$ 105,29	R\$ 39,23	R\$ 51,70	R\$ 55,00	R\$ 51,70	R\$ 1.551,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICIPIO DE MACHADOS - PE	R\$ 45,38
MUNICIPIO DE COLORADO (COLORADO - PR) sistema BNC	R\$ 122,40
CAMARA DE VEREADORES DE BARRA VELHA (BARRA VELHA - SC) sistema BNC	R\$ 115,00
MUNICIPIO DE PARNAIBA (PARNAIBA - PI) sistema BNC	R\$ 51,31
SERVICO AUTONOMOM MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO DE ANDIRA (ANDIRÁ - PR) sistema BNC	R\$ 49,23
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 57,60
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 55,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4	VALOR INFERIOR AO LIMITE 5
1Média truncada de todos os preços coletados	5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados	6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1	7Mediana truncada de todos os preços coletados
4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2	8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
28	CARIMBO AUTOMÁTICO AUTOENTINTADO DE 4,5X2,0CM ATÉ 4,0X1,0 CM	UND	20	R\$ 68,76	33,84	49,705774	R\$ 103,60	R\$ 35,92	R\$ 61,60	R\$ 65,00	R\$ 61,60	R\$ 1.232,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICIPIO DE COLORADO (COLORADO - PR) sistema BNC	R\$ 132,39
MUNICIPIO DE PARNAIBA (PARNAIBA - PI) sistema BNC	R\$ 51,31
MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE (NOVO ORIENTE - CE) sistema BNC	R\$ 31,70
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 68,50
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 65,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4	VALOR INFERIOR AO LIMITE 5
1Média truncada de todos os preços coletados	5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados	6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1	7Mediana truncada de todos os preços coletados
4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2	8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIACÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
29	CARTÃO CEO PAPEL OFFSET GRAMATURA DO PAPEL 180G, IMPRESSO EM 4/4 COR.	UND	100	R\$ 0,93	0,52	55,4316%	R\$ 1,45	R\$ 0,41	R\$ 0,89	R\$ 0,90	R\$ 0,89	R\$ 89,00
				VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4			VALOR INFERIOR AO LIMITE 5					
				1Média truncada de todos os preços coletados								
				2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados								
				3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1								
				4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2								
				5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2								
				6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%								
				7Mediana truncada de todos os preços coletados								
				8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%								



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS					ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	
30	CARTÃO DIABÉTICO E HIPERTENSÃO, PAPEL OFFSET 240G, IMPRESSÃO 4X4 COR,	UND	5000	R\$ 0,71	0,33	-46,00 a 41%	R\$ 1,04	R\$ 0,38	R\$ 0,65	R\$ 0,61	R\$ 0,61	R\$ 3.050,00	

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE (NOVO ORIENTE - CE) sistema BNC	R\$ 0,96
MUNICÍPIO DE TORITAMA (TORITAMA - PE) sistema BNC	R\$ 0,34
MUNICÍPIO DE PORTEL (PORTEL - PA) sistema BNC	R\$ 1,39
MUNICÍPIO DE CAPOEIRAS (CAPOEIRAS - PE) sistema BNC	R\$ 0,44
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 0,62
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 0,60

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

1Média truncada de todos os preços coletados

2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7Mediana truncada de todos os preços coletados

8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIACÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
31	CARTÃO DE ENTREGA DE MEDICAÇÃO, PAPEL OFFSET 240G, IMPRESSÃO 4X4 COR,	UND	5000	R\$ 0,56	0,38	69,0531%	R\$ 0,94	R\$ 0,18	R\$ 0,50	R\$ 0,52	R\$ 0,50	R\$ 2.500,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE ALIANÇA - PE	R\$ 0,10
MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE (NOVO ORIENTE - CE) sistema BNC	R\$ 0,96
MUNICÍPIO DE TORITAMA (TORITAMA - PE) sistema BNC	R\$ 0,34
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE FMS (PALMEIRAS DE GOIÁS - GO) sistema BNG	R\$ 0,14
MUNICÍPIO DE PORTEL (PORTEL - PA) sistema BNC	R\$ 1,30
MUNICÍPIO DE CAPOEIRAS (CAPOEIRAS - PE) sistema BNC	R\$ 0,44
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 0,62
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 0,60

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4	VALOR INFERIOR AO LIMITE 5
1Média truncada de todos os preços coletados	5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados	6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1	7Mediana truncada de todos os preços coletados
4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2	8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
32	CARTÃO DE GESTANTE-PAPEL OFFSET 180G, IMPRESSÃO 4X4 COR, FORMATO 29.5X20	UND	1000	R\$ 1,17	0,77	0,657550%	R\$ 1,94	R\$ 0,40	R\$ 0,90	R\$ 0,92	R\$ 0,90	R\$ 900,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE FLORES - PE	R\$ 1,19
MUNICÍPIO DE BREJO DA MADRE-DE-DEUS - PE	R\$ 0,09
MUNICÍPIO DE ITAMBÉ - PE	R\$ 0,87
MUNICÍPIO DE PARANÁ (PARANÁ - TO) sistema BNC	R\$ 2,60
MUNICÍPIO DE SANTA QUITERIA (SANTA QUITERIA - CE) sistema BNC	R\$ 2,40
MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE (NOVO ORIENTE - CE) sistema BNC	R\$ 1,05
FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE (SÃO VICENTE FERRER - PE) sistema BNC	R\$ 0,92
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 0,72
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 0,70

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

1 Média truncada de todos os preços coletados

2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7 Mediana truncada de todos os preços coletados

8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS					ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	
33	FICHA DE ACOMPANHAMENTO DAS VISITAS DAS AGENTES COMUNITÁRIOS: FORMATO	BLOCO	50	R\$ 15,67	3,92	24,9994%	R\$ 19,59	R\$ 11,75	R\$ 15,67	R\$ 17,45	R\$ 15,67	R\$ 783,50	

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE ITAMBÉ - PE	R\$ 8,99
MUNICÍPIO DE PORTEL (PORTEL - PA) sistema BNC	R\$ 16,91
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 18,80
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 18,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

- 1Média truncada de todos os preços coletados
- 2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%.



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIACÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
34	FICHA DE ATENDIMENTO ODONTOLÓGICO INDIVIDUAL, GRAMATURA DO PAPEL 180G.	UNID	1000	R\$ 0,52	0,42	81,2330%	R\$ 0,94	R\$ 0,10	R\$ 0,86	R\$ 0,80	R\$ 0,80	R\$ 800,00
				VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4		VALOR INFERIOR AO LIMITE 5						
ENTIDADE				PREÇO UNITÁRIO								
MUNICÍPIO DE BREJO DA MADRE DE DEUS - PE				R\$ 0,06								
MUNICÍPIO DE ALIANÇA - PE				R\$ 0,08								
MUNICÍPIO DE ITAMBÉ - PE				R\$ 0,06								
MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE				R\$ 0,08								
MUNICÍPIO DE SALGUEIRO - PE				R\$ 0,05								
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81				R\$ 0,95								
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04				R\$ 0,90								
CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA				R\$ 0,89								
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FATIMA - PR				R\$ 0,96								
AUTARQUIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE APUCARANA				R\$ 0,97								
GABINETE DO MINISTRO DO EXERCITO-MEX-DF				R\$ 0,80								

1Média truncada de todos os preços coletados												
2Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2												
3Razão de desvio Padrão 2 pela média 1												
4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2												
5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2												
6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%												
7Mediana truncada de todos os preços coletados												
8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%												

1Média truncada de todos os preços coletados

2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7Mediana truncada de todos os preços coletados

8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIACÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
35	FICHA CADASTRO DOMICILIAR E TERRITORIAL PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 4/4	BLOCO	30	R\$ 16,87	6,94	41,1229%	R\$ 23,81	R\$ 9,93	R\$ 18,51	R\$ 18,40	R\$ 18,40	R\$ 552,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE FLORES - PE	R\$ 9,07
MUNICÍPIO DE BREJO DA MADRE DE DEUS - PE	R\$ 6,29
MUNICÍPIO DE ALIANÇA - PE	R\$ 8,00
MUNICÍPIO DE ITAMBÉ - PE	R\$ 8,99
MUNICÍPIO DE NOVO PROGRESSO (NOVO PROGRESSO - PA) sistema BNC	R\$ 9,21
MUNICÍPIO DE OBIDOS (ÓBIDOS - PA) sistema BNC	R\$ 26,29
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE JATI (JATI - CE) sistema BNC	R\$ 13,00
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 18,80
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 18,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVOIMA	R\$ 19,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FATIMA - PR	R\$ 19,90
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAPÃOBA	R\$ 16,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO JARDIM - PE	R\$ 20,00
PREF. MUN. DE URUGUAI - PI	R\$ 26,07
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS - RN	R\$ 23,40

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

1 Média truncada de todos os preços coletados

2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7 Mediana truncada de todos os preços coletados

8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
35	FICHA CADASTRO DOMICILIAR E TERRITORIAL PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 4/4	BLOCO	30	R\$ 16,87	6,94	41,1120%	R\$ 23,81	R\$ 9,93	R\$ 18,51	R\$ 18,40	R\$ 18,40	R\$ 552,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS	R\$ 30,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4	VALOR INFERIOR AO LIMITE 5
----------------------------	----------------------------

- 1Média truncada de todos os preços coletados

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

7Mediana truncada de todos os preços coletados
- 4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL*	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
36	FICHA DE EXAME CITOPATOLOGICO, PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSO 1/1 COR, TAMANHO	BLOCO	20	R\$ 12,42	3,98	33,063333	R\$ 16,40	R\$ 8,44	R\$ 14,14	R\$ 13,21	R\$ 13,21	R\$ 264,20

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE BREJO DA MADRE DE DEUS - PE	R\$ 7,99
MUNICÍPIO DE ALIANÇA - PE	R\$ 7,00
MUNICÍPIO DE SÃO VICENTE FÉRRER - PE	R\$ 15,47
MUNICÍPIO DE CENTRAL (CENTRAL - BA) sistema BNC	R\$ 10,96
C.-S.-DOS-SANTOS-CNPJ: 50.593.833/0001-84	R\$ 17,40
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 16,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

1Média truncada de todos os preços coletados

2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7Mediana truncada de todos os preços coletados

8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
37	FICHA USUÁRIO ESF, FORMATO 21,5X30 CM, PAPEL OFFSET 240 GR/M², IMPRESSÃO 4/4 COR	UND	1000	R\$ 0,78	0,61	77,7119%	R\$ 1,39	R\$ 0,17	R\$ 0,88	R\$ 0,86	R\$ 0,86	R\$ 860,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICIPIO DE ARCOVERDE (ARCOVERDE - PE) sistema BNG	R\$ 0,66
MUNICIPIO DE NOVO ORIENTE (NOVO ORIENTE - CE) sistema BNG	R\$ 0,40
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 0,88
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 0,85
CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM - PR	R\$ 1,97
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITIRAPUÁ/SP	R\$ 0,93

	VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4	VALOR INFERIOR AO LIMITE 5
1 Média truncada de todos os preços coletados		
2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados		
3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1		
4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2		
5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2		
6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%		
7 Mediana truncada de todos os preços coletados		
8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%		



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
38	FICHA VISITA (ACF) PAPEL OFFSET 180G, IMPRESSÃO 1/0 COR, FORMATO 15X10,5 CM	UND	1000	R\$ 0,51	0,08	16,6471%	R\$ 0,59	R\$ 0,43	R\$ 0,51	R\$ 0,55	R\$ 0,51	R\$ 510,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 0.60
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 0.55
PREFEITURA DE VERA CRUZ DO OESTE - PR	R\$ 0.40

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

- 1Média truncada de todos os preços coletados
- 2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIACÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
39	FICHA GERAL DE AMBULATORIO/UBSF, PAPEL AP 180G, IMPRESSÃO 1/1 COR, FORMATO	UND	500	R\$ 0,79	0,23	29,5535%	R\$ 1,02	R\$ 0,56	R\$ 0,89	R\$ 0,88	R\$ 0,88	R\$ 440,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICIPIO DE ARGOVERDE (ARGOVERDE - PE) sistema-BNG	R\$ 0,24
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 0,88
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 0,85
CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA	R\$ 0,89
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FATIMA - PR	R\$ 0,96
AUTARQUIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE APUCARANA	R\$ 0,97
GABINETE DO MINISTRO DO EXERCITO-MEX-DF	R\$ 0,80

	VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4	VALOR INFERIOR AO LIMITE 5
1Média truncada de todos os preços coletados		
2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados		
3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1		
4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2		
5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2		
6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%		
7Mediana truncada de todos os preços coletados		
8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%		



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
40	FICHA PERINATAL PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 1/1 COR, FORMATO A4, BLOCO COM 100	BLOCO	50	R\$ 22,51	5,67	23,18333	R\$ 28,18	R\$ 16,84	R\$ 20,59	R\$ 19,95	R\$ 19,95	R\$ 997,50

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE SALGUEIRO - PE	R\$ 35,00
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 18,80
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 18,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO/MA	R\$ 19,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FATIMA - PR	R\$ 19,90
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAPÃO/BA	R\$ 16,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO JARDIM - PE	R\$ 20,00
PREF. MUN. DE URUCUI - PI	R\$ 25,07
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS - RN	R\$ 23,40
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS	R\$ 30,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

- 1 Média truncada de todos os preços coletados
- 2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7 Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS					ANÁLISE CRÍTICA						PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
41	FOLDER FORMATO 22X30CM, COUCHÉ BRILHO 115G, 4X4 COR, DOBRADO, EM ARTES	UND	3000	R\$ 1,56	1,52	97,125%	R\$ 3,08	R\$ 0,04	R\$ 0,90	R\$ 0,99	R\$ 0,90	R\$ 2.700,00
					VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4		VALOR INFERIOR AO LIMITE 5					
ENTIDADE					PREÇO UNITÁRIO							
MUNICÍPIO DE BREJO DA MADRE DE DEUS - PE					R\$ 0,55							
MUNICÍPIO DE PARANA (PARANÁ - TO) sistema BNC					R\$ 1,37							
MUNICÍPIO DE PORTEL (PORTEL - PA) sistema BNC					R\$ 4,96							
MUNICÍPIO DE SANTA FILOMENA (SANTA FILOMENA - PE) sistema BNC					R\$ 1,40							
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81					R\$ 0,62							
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04					R\$ 0,60							

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2												
6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%												
7Mediana truncada de todos os preços coletados												
8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%												

1Média truncada de todos os preços coletados
2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
7Mediana truncada de todos os preços coletados
8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS					ANÁLISE CRÍTICA						PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIACÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
42	FORMULÁRIO DE TED, PAPEL SULFITE 75, IMPRESSÃO 1/1 COR, FORMATO A4. BLOCO COM	BLOCO	10	R\$ 14,30	4,49	31,3923	R\$ 18,79	R\$ 9,81	R\$ 16,80	R\$ 16,10	R\$ 16,10	R\$ 161,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE FLORES - PE	R\$ 8,65
MUNICÍPIO DE BREJO DA MADRE DE DEUS - PE	R\$ 7,99
MUNICÍPIO DE BRASILÂNDIA DE MINAS (BRASILÂNDIA DE MINAS - MG) sistema BNC	R\$ 18,20
MUNICÍPIO DE PORTEL (PORTEL - PA) sistema BNC	R\$ 14,21
C.-S.-DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-84	R\$ 18,30
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 18,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4	VALOR INFERIOR AO LIMITE 5
----------------------------	----------------------------

- 1Média truncada de todos os preços coletados
- 2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
43	GUIA DE ENCAMINHAMENTO DE PROCEDIMENTOS DE ALTO CUSTO(GEPAC)PAPEL SULFITE	BLOCO	5	R\$ 17,14	7,92	-45,2104%	R\$ 25,06	R\$ 9,22	R\$ 18,90	R\$ 19,45	R\$ 18,90	R\$ 94,50

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE ALIANÇA - PE	R\$ 8,00
MUNICÍPIO DE SALGUEIRO - PE	R\$ 4,65
MUNICÍPIO DE DÁRIO MEIRA (DÁRIO MEIRA - BA) sistema BNC	R\$ 6,84
MUNICÍPIO DE PARNAIBA (PARNAIBA - PI) sistema BNC	R\$ 10,01
MUNICÍPIO DE ARCOVERDE (ARCOVERDE - PE) sistema BNC	R\$ 7,99
G. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 25,19
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 24,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVOIMA	R\$ 19,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FATIMA - PR	R\$ 19,90
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAPÃO/BA	R\$ 16,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO JARDIM - PE	R\$ 20,00
PREF. MUN. DE URUCUI - PI	R\$ 25,07
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS - RN	R\$ 23,40
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS	R\$ 30,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

- 1 Média truncada de todos os preços coletados
- 2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7 Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
44	MAPA CONTROLE DIÁRIO TEMPERATURA (PNI)PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 1/0 COR,	BLOCO	10	R\$ 18,99	7,11	37,3322%	R\$ 26,10	R\$ 11,88	R\$ 21,55	R\$ 19,95	R\$ 19,95	R\$ 199,50
ENTIDADE				VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4			VALOR INFERIOR AO LIMITE 5					
MUNICÍPIO DE TEREZÓPOLIS DE GOIÁS (TEREZÓPOLIS DE GOIÁS - GO) sistema BNC				R\$ 4,60								
MUNICÍPIO DE ARCOVERDE (ARCOVERDE - PE) sistema BNC				R\$ 9,99								
MUNICÍPIO DE CENTRAL (CENTRAL - BA) sistema BNC				R\$ 10,96								
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81				R\$ 25,10								
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04				R\$ 24,00								
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO/MA				R\$ 19,00								
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FATIMA - PR				R\$ 19,90								
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAPÃO/BA				R\$ 16,00								
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO JARDIM - PE				R\$ 20,00								
PREF. MUN. DE URUCUI - PI				R\$ 25,07								
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS - RN				R\$ 23,40								
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS				R\$ 30,00								

1Média truncada de todos os preços coletados

2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7Mediana truncada de todos os preços coletados

8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	ANÁLISE CRÍTICA						PREÇO FINAL ⁸	
				MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO
45	MOVIMENTO MENSAL DE IMUNOBIOLÓGICOS, PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 1/0 COR,	BLOCO	10	R\$ 19,99	5,92	29,6286%	R\$ 25,91	R\$ 14,07	R\$ 21,21	R\$ 19,95	R\$ 199,50

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICIPIO DE ITAMBÉ - PE	R\$ 8,99
MUNICIPIO DE PORTEL (PORTEL - PA) sistema BNC	R\$ 18,38
MUNICIPIO DE PARNAÍBA (PARNAÍBA - PI) sistema BNC	R\$ 10,01
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 25,20
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 24,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVO/MA	R\$ 19,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FATIMA - PR	R\$ 19,90
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAPÃO/BA	R\$ 16,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO JARDIM - PE	R\$ 20,00
PREF. MUN. DE URUCUI - PI	R\$ 25,07
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS - RN	R\$ 23,40
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJAZEIRAS	R\$ 50,90

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

1Média truncada de todos os preços coletados

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

7Mediana truncada de todos os preços coletados

4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIACÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO FINAL ⁸
46	PANFLETO TAMANHO 21X30CM, PAPEL COUCHÉ 115G, IMPRESSÃO 4/4 COR, DIVERSAS	UND	4000	R\$ 0.49	0.14	29.1039%	R\$ 0.63	R\$ 0.35	R\$ 0.56	R\$ 0.55	R\$ 0.55	R\$ 2.200,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE MAGINHADOS-PE	R\$ 0.22
MUNICÍPIO DE NOVO PROGRESSO (NOVO PROGRESSO - PA) sistema BNC	R\$ 0.62
MUNICÍPIO DE PALMITAL (PALMITAL - PR) sistema BNC	R\$ 0.51
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 0.58
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 0.55

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

- 1Média truncada de todos os preços coletados
- 2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIACÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
47	PLACA EM MDF 3MM COM ADESIVAÇÃO PARA EVENTOS TAMANHO 60CMX40CM	UND	20	R\$ 104,46	18,04	17,2704%	R\$ 122,50	R\$ 86,42	R\$ 104,46	R\$ 93,50	R\$ 104,46	R\$ 2.089,20

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICIPIO DE ARCOVERDE (ARCOVERDE - PE) sistema BNC	R\$ 129,90
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 93,50
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 90,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

1Média truncada de todos os preços coletados

2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7Mediana truncada de todos os preços coletados

8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
48	RECEITUÁRIO AZUL, TIPO B, PAPEL SULFITE AZUL 56G, IMPRESSÃO 1/0 COR, FORMATO	BLOCO	100	R\$ 8,93	4,07	46,5465%	R\$ 13,00	R\$ 4,86	R\$ 9,44	R\$ 9,71	R\$ 9,44	R\$ 944,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

1Média truncada de todos os preços coletados

2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7Mediana truncada de todos os preços coletados

8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%

ENTIDADE		PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE FLORES - PE		R\$ 5,99
MUNICÍPIO DE BREJO DA MADRE DE DEUS - PE		R\$ 4,17
MUNICÍPIO DE ALIANÇA - PE		R\$ 3,50
MUNICÍPIO DE ITAMBÉ - PE		R\$ 5,30
MUNICÍPIO DE SALGUEIRO - PE		R\$ 2,50
MUNICÍPIO DE TORITAMA (TORITAMA - PE) sistema BNC		R\$ 9,49
MUNICÍPIO DE OBIDOS (ÓBIDOS - PA) sistema BNC		R\$ 16,19
MUNICÍPIO DE PORTEL (PORTEL - PA) sistema BNC		R\$ 13,72
MUNICÍPIO DE NOVO PROGRESSO (NOVO PROGRESSO - PA) sistema BNC		R\$ 7,00
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81		R\$ 12,20
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04		R\$ 12,00
PREFEITURA MUN. DE FRANCISCO SANTOS - PI		R\$ 9,94
HOSPITAL GERAL DO RIO DE JANEIRO COMANDO DO EXÉRCITO		R\$ 12,50
POLICLINICA MILITAR DE PORTO ALEGRE/RS COMANDO DO EXÉRCITO		R\$ 10,58

Comando do Exército

Pag.



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIACÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
49	RECEITUÁRIO CONTROLE ESPECIAL, PAPEL SULFITE 56G, AUTOCOPIATIVO, IMPRESSÃO 1/10	BLOCO	400	R\$ 11,33	7,37	65,0700%	R\$ 18,70	R\$ 3,96	R\$ 9,89	R\$ 9,00	R\$ 9,00	R\$ 3.600,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE MACHADOS - PE	R\$ 6,20
MUNICÍPIO DE FLORES - PE	R\$ 5,99
MUNICÍPIO DE BREJO DA MADRE DE DEUS - PE	R\$ 5,89
MUNICÍPIO DE ALIANÇA - PE	R\$ 3,40
MUNICÍPIO DE SÃO VICENTE FÉRRER - PE	R\$ 5,97
MUNICÍPIO DE SALGUEIRO - PE	R\$ 3,55
MUNICÍPIO DE MARUMBI (MARUMBI - PR) sistema BNC	R\$ 15,99
MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE (NOVO ORIENTE - CE) sistema BNC	R\$ 10,50
MUNICÍPIO DE OBIDOS (OBIDOS - PA) sistema BNC	R\$ 24,27
MUNICÍPIO DE SOBRADINHO (SOBRADINHO - RS) sistema BNC	R\$ 20,80
MUNICÍPIO DE SERRINHA DOS PINTOS (SERRINHA DOS PINTOS - RN) sistema BNC	R\$ 10,90
MUNICÍPIO DE COLORADO (COLORADO - PR) sistema BNC	R\$ 15,56
MUNICÍPIO DE BRASILÂNDIA DE MINAS (BRASILÂNDIA DE MINAS - MG) sistema BNC	R\$ 14,30
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 8,50
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 9,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

- 1 Média truncada de todos os preços coletados
- 2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7 Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS												
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
				MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
50	REQUISICÃO DE MAMOGRAFIA, PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 1/1 COR, FORMATO A4,	UND	100	R\$ 16,27	6,33	38,9331%	R\$ 22,60	R\$ 9,94	R\$ 16,22	R\$ 16,40	R\$ 16,22	R\$ 1.622,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
MUNICÍPIO DE MACHADOS - PE	R\$ 15,00
MUNICÍPIO DE FLORES - PE	R\$ 8,46
MUNICÍPIO DE ALIANÇA - PE	R\$ 7,00
MUNICÍPIO DE SÃO VICENTE FÉRRER - PE	R\$ 14,99
MUNICÍPIO DE SALGUEIRO - PE	R\$ 4,55
MUNICÍPIO DE COLORADO (COLORADO - PR) sistema BNC	R\$ 15,12
MUNICÍPIO DE NOVO ORIENTE (NOVO ORIENTE - CE) sistema BNC	R\$ 11,10
MUNICÍPIO DE PARANA (PARANÁ - TO) sistema BNC	R\$ 10,00
MUNICÍPIO DE PORTEL (PORTEL - PA) sistema BNC	R\$ 16,81
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81	R\$ 18,80
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04	R\$ 18,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJEADO NOVOIMA	R\$ 19,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FÁTIMA - PR	R\$ 19,90
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAPÃO/BA	R\$ 16,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO JARDIM - PE	R\$ 20,00

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

1Média truncada de todos os preços coletados

2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados

3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1

4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2

5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2

6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%

7Mediana truncada de todos os preços coletados

8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL ⁸	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
50	REQUISICÃO DE MAMOGRAFIA, PAPEL SULFITE 75G, IMPRESSÃO 1/1 COR, FORMATO A4,	UND	100	R\$ 16,27	6,33	35,8531%	R\$ 22,60	R\$ 9,94	R\$ 16,22	R\$ 16,40	R\$ 16,22	R\$ 1.622,00

ENTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
PREF-MUN-DE URUGUI-PI	R\$ 25,97
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAIS NOVOS-RN	R\$ 23,40
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAIAZEIRAS	R\$ 30,90

VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4

VALOR INFERIOR AO LIMITE 5

- 1 Média truncada de todos os preços coletados
- 2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7 Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%



SERVIÇOS GRÁFICOS FMS				ANÁLISE CRÍTICA							PREÇO FINAL *	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	MÉDIA ¹	DESVIO PADRÃO ²	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO ³	LIMITE SUPERIOR ⁴	LIMITE INFERIOR ⁵	MÉDIA AJUSTADA ⁶	MEDIANA ⁷	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
51	TAPETE VINIL ANTI DERRAPANTE, ARTE A SER DESENVOLVIDA CONFORME SOLICITAÇÃO	M²	4	R\$ 481,97	189,39	39,2957%	R\$ 671,36	R\$ 292,58	R\$ 552,39	R\$ 571,00	R\$ 552,39	R\$ 2.209,56
				VALOR SUPERIOR AO LIMITE 4		VALOR INFERIOR AO LIMITE 5						
ENTIDADE				PREÇO UNITÁRIO								
MUNICÍPIO DE LEOPOLIS (LEÓPOLIS - PR) sistema BNG				R\$ 269,00								
MUNICÍPIO DE TORITAMA (TORITAMA - PE) sistema BNG				R\$ 141,42								
CONSORCIO INTERMUNICIPAL DE SAUDE DA REDE DE URGENCIA E EMERGENCIA DA REGIAO AMPLIADA NOROESTE (PATOS DE MINAS - MG) sistema BNC				R\$ 344,99								
C. S. DOS SANTOS - CNPJ: 50.593.833/0001-81				R\$ 582,00								
BRUNO ROOSEVELT CAVALCANTI DE AZEVEDO - CNPJ: 33.040.331/0001-04				R\$ 560,00								
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS				R\$ 610,00								
COMPLEXO HOSPITALAR DO CEARÁ				R\$ 665,00								
JUSTICA FEDERAL DE 1A- INSTANCIA - RN				R\$ 683,85								

1Média truncada de todos os preços coletados	5Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
2Grau de dispersão considerando todos os preços coletados	6Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
3Razão do desvio Padrão 2 pela média 1	7Mediana truncada de todos os preços coletados
4Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2	8Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%

- 1 Média truncada de todos os preços coletados
- 2 Grau de dispersão considerando todos os preços coletados
- 3 Razão do desvio Padrão 2 pela média 1
- 4 Margem superior quanto a soma da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 5 Margem inferior quanto a subtração da Média 1 com o Desvio Padrão 2
- 6 Média truncada saneada com base na faixa dos limites 4 e 5, se 3 > 25%
- 7 Mediana truncada de todos os preços coletados
- 8 Mínimo entre a média ajustada 6 e a mediana 7, se 3 > 25%

