

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
1	Etiqueta autoadesiva em papel reciclado Folha em formato carta; Gramatura 75 g/m2 Cor branca fosca, 06 (seis) etiquetas de tamanho 84,7 x 101,6mm por folha Acondicionadas em embalagens com 25 folhas, embaladas em plástico transparente.	CX	200	R\$ 20,62	R\$ 8,65	TEIXEIRA DE ARRUDA LTDA	R\$ 8,65	R\$ 8,65
						RLDOK DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS	R\$ 26,00	R\$ 26,00
						INTERMASTER SOLUCOES GRAFICA	R\$ 27,20	R\$ 27,20

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
10,38079156	3	50,34%	R\$ 20,62	R\$ 20,62	R\$ 26,00	TEIXEIRA DE ARRUDA LTDA	R\$ 8,65

valor unitário estimado	R\$ 20,62
valor total	R\$ 4.124,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
2	Bloco de recados Em papel, Cor amarela, Dimensões: 76 x 76 mm, Com 100 folhas Removível, Autoadesivo Acondicionados em caixas com 20 unidades.	unidade	100	R\$ 7,98	R\$ 5,90	GRAFITTE	R\$ 14,60	Descartado
						KALUNGA	R\$ 7,90	R\$ 7,90
						LE BISCUIT	R\$ 7,98	R\$ 7,98
						LEPOK	R\$ 10,90	R\$ 10,90
						WEBCONTINENTAL	R\$ 5,90	R\$ 5,90

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
3,383442034	5	35,77%	R\$ 9,46	R\$ 8,17	R\$ 7,98	WEBCONTINENTAL	R\$ 5,90

valor unitário estimado	R\$ 7,98
valor total	R\$ 798,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
3	Grampeador para grampo 26/6, Comprimento mínimo: 16 cm, Em metal pintado Capacidade para grampear simultaneamente, no mínimo, 20 folhas de 75g/m2 cada. Acondicionados em caixa individual	unidade	200	R\$ 12,94	R\$ 7,80	BOLD PACK	R\$ 29,90	Descartado
						HOME TO YOU	R\$ 27,48	Descartado
						ESSENZA	R\$ 28,11	Descartado
						35.471.891 RONIOMAR KOSLOSKI JUN	R\$ 7,80	R\$ 7,80
						DYFAL COMÉRCIO DE VARIEDADES	R\$ 9,00	R\$ 9,00
						51.279.402 CLEIDIANE RODRIGUES D	R\$ 9,55	R\$ 9,55
						49.152.210 GABRIEL SILVA PINHEIRO	R\$ 10,90	R\$ 10,90
						A.A DISTRIBUIÇÃO E IMPORTAÇÃO D	R\$ 10,96	R\$ 10,96
						FENIX SOLUÇÕES COMÉRCIO DE EQ	R\$ 12,98	R\$ 12,98
						JET COMÉRCIO SOLUÇÕES INTEGRA	R\$ 14,70	R\$ 14,70
						SANTA MARIA COMÉRCIO DE BRINQ	R\$ 14,71	R\$ 14,71
						COMERCIAL CATEDRAL DE MONTES	R\$ 14,99	R\$ 14,99
						RC RAMOS COMÉRCIO LTDA	R\$ 18,35	R\$ 18,35
						SUPREMUS DISTRIBUIDORA DE ALIN	R\$ 18,45	R\$ 18,45
						LUZOR GROUP LTDA	R\$ 29,15	Descartado

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
7,835423105	15	45,71%	R\$ 17,14	R\$ 12,94	R\$ 14,71	35.471.891 RONIOMAR KOSLOSKI JUN	R\$ 7,80

valor unitário estimado	R\$ 12,94
valor total	R\$ 2.588,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
4	Grampeador Profissional Tipo profissional, de mesa Estrutura em metal Capacidade para grampear simultaneamente, no mínimo, 100 folhas de 75g/m² cada Compatível para utilização de grampos 23/8; 23/10 e 23/13 Ajuste de Profundidade Base plástica ou emborrachada Garantia mínima de 06 meses contados da data de recebimento	unidade	10	R\$ 42,46	R\$ 33,00	NOVA ALAGOAS SUPRIMENTOS PAR	R\$ 33,00	n/a
						VOGAS MAGAZINE LTDA	R\$ 41,99	n/a
						MEPI DISTRIBUIDORA LTDA	R\$ 45,00	n/a
						REDEPEL DISTRIBUIDORA LTDA	R\$ 49,84	n/a

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
7,085865626	4	16,69%	R\$ 42,46	n/a	R\$ 43,50	NOVA ALAGOAS SUPRIMENTOS PAR	R\$ 33,00

valor unitário estimado	R\$ 42,46
valor total	R\$ 424,60

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
5	Grampo para grampeador de 26/6. Em aço; Tratamento superficial: niquelado, Caixa com 1.000 unidades. Acondicionados em embalagens de papelão com até 50 caixas.	CX	1000	R\$ 2,19	R\$ 1,56	CCL DISTRIBUIDORA	R\$ 3,83	Descartado
						RECOM PAPELARIA	R\$ 3,00	R\$ 3,00
						PAPELEX	R\$ 1,56	R\$ 1,56
						PAPEL MAIS CIA	R\$ 2,00	R\$ 2,00

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
1,018900551	4	39,19%	R\$ 2,60	R\$ 2,19	R\$ 2,50	PAPELEX	R\$ 1,56

valor unitário estimado	R\$ 2,19
valor total	R\$ 2.190,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
6	Grampo para grampeador de 23/8 Em aço; Tratamento superficial: niquelado, Caixa com 5.000 unidades	CX	50	R\$ 23,61	R\$ 17,23	DIGITAL CONVENIÊNCIA	R\$ 26,85	n/a
						LEPOK	R\$ 28,30	n/a
						PAPELARIA QUEIROZ	R\$ 24,00	n/a
						PAPELARIA BLAU	R\$ 21,66	n/a
						DIGITUSUL TECNOLOGIA E SUPRIME	R\$ 17,23	n/a

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
4,391829915	5	18,60%	R\$ 23,61	n/a	R\$ 24,00	DIGITUSUL TECNOLOGIA E SUPRIME	R\$ 17,23

valor unitário estimado	R\$ 23,61
valor total	R\$ 1.180,50

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
7	Régua plástica, fabricada com material reciclado Milimétrica, 30 cm. Embaladas individualmente Acondicionadas em embalagens com até 50 un.	unidade	100	R\$ 0,83	R\$ 0,50	AQUARIUS MAGAZINE FERNANDOP	R\$ 0,50	R\$ 0,50
						RSUL LTDA	R\$ 0,65	R\$ 0,65
						48.747.909 ALESSANDRA SILVA ALVE	R\$ 0,70	R\$ 0,70
						MANOS COMERCIO ATACADISTA DE	R\$ 0,71	R\$ 0,71
						H&N SOLUCOES LTDA	R\$ 0,75	R\$ 0,75
						TOP ESPORTE COMERCIO DE ARTIGO	R\$ 0,78	R\$ 0,78
						ASN INSTALACOES E MANUTENCOE	R\$ 0,80	R\$ 0,80
						SOUZA ALVES & CIA LTDA	R\$ 0,88	R\$ 0,88
						M. F. MACHADO SOARES	R\$ 0,91	R\$ 0,91
						INDUSTRIA FENIX CORTE A LASER I	R\$ 0,97	R\$ 0,97
						CESCOPEL ATACADO DISTRIBUIDOF	R\$ 0,98	R\$ 0,98
						P. L. FADEL INFORMATICA LTDA	R\$ 1,30	R\$ 1,30
						JOSE ALENCAR SAMPAIO NETO	R\$ 1,40	Descartado
						PAPELARIA OURO LTDA	R\$ 1,59	Descartado
						MAX DISTRIBUIDORA DE MATERIAL	R\$ 1,60	Descartado

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
0,344760787	15	35,54%	R\$ 0,97	R\$ 0,83	R\$ 0,88	AQUARIUS MAGAZINE FERNANDOP	R\$ 0,50

valor unitário estimado	R\$ 0,83
valor total	R\$ 83,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
8	Tesoura Em aço inoxidável, Cabo (alças) fabricadas em material, no mínimo, 50% reciclado. Comprimento: 20 cm, admitida variação de ± 1,5 cm Acondicionadas em embalagens com até 50 un.	unidade	300	R\$ 4,74	R\$ 2,85	ADRIANY R RODRIGUES	R\$ 2,85	n/a
						NOVA ALAGOAS SUPRIMENTOS PAR	R\$ 3,90	n/a
						TIMO PAPER SUPRIMENTOS PARA ES	R\$ 4,20	n/a
						L F DA SILVA PRODUTOS E SERVICO	R\$ 4,27	n/a
						BOING COMERCIO ATACADISTA DE	R\$ 4,42	n/a
						VAN-MEX COMERCIAL E SERVICOS I	R\$ 4,50	n/a
						51.279.402 CLEIDIANE RODRIGUES D	R\$ 4,50	n/a
						VIPE COMERCIAL LTDA	R\$ 4,55	n/a
						F C COMERCIO DE MATERIAIS DE LI	R\$ 5,50	n/a
						FRANCRIS LIVRARIA E PAPELARIA I	R\$ 5,50	n/a
						ACM DISTRIBUIDORA DE MATERIAL	R\$ 5,75	n/a
						DOAC COMERCIO & SERVICOS LTDA	R\$ 6,99	n/a

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
1,056645277	12	22,29%	R\$ 4,74	n/a	R\$ 4,50	ADRIANY R RODRIGUES	R\$ 2,85

valor unitário estimado	R\$ 4,74
valor total	R\$ 1.422,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
9	Adesivo instantâneo À base de cianoacrilato, Tubo com 5g. Validade mínima de 11 meses a contar da data de recebimento definitivo. Acondicionados em embalagem individual	unidade	100	R\$ 5,53	R\$ 5,04	LOJA DO MECÂNICO	R\$ 6,01	n/a
						MARTINELLI	R\$ 5,40	n/a
						SANTIL	R\$ 5,66	n/a
						LOJA GUBLER	R\$ 5,04	n/a

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
0,409989837	4	7,41%	R\$ 5,53	n/a	R\$ 5,53	LOJA GUBLER	R\$ 5,04

valor unitário estimado	R\$ 5,53
valor total	R\$ 553,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
10	Clips nº 1 Fabricado com material, pelo menos, 50% reciclado; Caixa com 100 unidades. Embaladas em embalagem de papelão com até 100 un.	CX	1000	R\$ 1,65	R\$ 1,32	R&L COMERCIAL LTDA	R\$ 1,32	n/a
						ALEGRENSE DISTRIBUIDORA E REPP	R\$ 1,53	n/a
						SALENAS CONFECCAO E MATERIAIS	R\$ 1,54	n/a
						LRF DISTRIBUIDORA LTDA	R\$ 2,20	n/a

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
0,382044936	4	23,15%	R\$ 1,65	n/a	R\$ 1,54	R&L COMERCIAL LTDA	R\$ 1,32

valor unitário estimado	R\$ 1,65
valor total	R\$ 1.650,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
11	Clips nº 6 Fabricado com material, pelo menos, 50% reciclado; Caixa com 50 unidades Embaladas em embalagem de papelão com até 100 um	CX	1000	R\$ 2,32	R\$ 1,85	ALEGRENSE DISTRIBUIDORA E REPRESE	R\$ 1,85	R\$ 1,85
						COMERCIAL JR LTDA	R\$ 2,10	R\$ 2,10
						DAIANE DOS SANTOS MARTINS 1332	R\$ 2,35	R\$ 2,35
						C L BESERRA & CIA LTDA	R\$ 2,50	R\$ 2,50
						SALENAS CONFEECAO E MATERIAIS	R\$ 2,52	R\$ 2,52
						PRISMA PAPELARIA LTDA	R\$ 2,58	R\$ 2,58
						STYLLUS DISTRIBUIDORA COMERCI	R\$ 3,72	Descartado
						COMERCIAL E CONVENIENCIA BMF	R\$ 3,99	Descartado
						ALNETTO COMERCIAL E SERVICOS I	R\$ 4,13	Descartado

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
0,852261697	9	29,80%	R\$ 2,86	R\$ 2,32	R\$ 2,52	ALEGRENSE DISTRIBUIDORA E REPE	R\$ 1,85

valor unitário estimado	R\$ 2,32
valor total	R\$ 2.320,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
12	Papel alcalino no formato A4 (210x297mm), Cor branca, Gramatura: 75g/m2 Para impressora a laser	RM	6000	R\$ 30,77	R\$ 26,51	JB PAPELARIA	R\$ 32,21	n/a
						PAPELÃO E CIA	R\$ 33,90	n/a
						DIGITUSUL	R\$ 26,51	n/a
						CCL DISTRIBUIDORA	R\$ 30,44	n/a

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
3,16895882	4	10,30%	R\$ 30,77	n/a	R\$ 31,33	DIGITUSUL	R\$ 26,51

valor unitário estimado	R\$ 30,77
valor total	R\$ 184.620,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
13	Papel alcalino no formato A4 (210x297mm) Papel reciclado. Cor branca, Gramatura: 90g/m2 Para impressora a laser	RM	20	R\$ 49,60	R\$ 41,50	ZORNIMAT	R\$ 50,00	n/a
						KALUNGA	R\$ 41,50	n/a
						MARPAX	R\$ 58,90	n/a
						PAPELARIA DELTA MULTILOJA	R\$ 48,00	n/a

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
7,183778022	4	14,48%	R\$ 49,60	n/a	R\$ 49,00	KALUNGA	R\$ 41,50

valor unitário estimado	R\$ 49,60
valor total	R\$ 992,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
14	Papel alcalino no formato A3 (297 x 420mm) Papel reciclado. Gramatura: 75g/m²	RM	20	R\$ 50,05	R\$ 21,78	MARPAX	R\$ 119,90	Descartado
						RECOM PAPELARIA	R\$ 65,90	R\$ 65,90
						KALUNGA	R\$ 71,30	R\$ 71,30
						J DE M MELO COMÉRCIO E SERVIÇO	R\$ 21,78	R\$ 21,78
						G.F.S PAPELARIA, INFORMÁTICA, AF	R\$ 40,76	R\$ 40,76
						MENCHINI CONTINENTAL LTDA	R\$ 42,90	R\$ 42,90
						53.524.743 REGINALDO SILVA DE OL	R\$ 46,50	R\$ 46,50
						RAFA PAPER DISTRIBUIDORA LTDA	R\$ 53,82	R\$ 53,82
						INDÚSTRIA GRÁFICA E EDITORA IRM	R\$ 57,41	R\$ 57,41

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
27,5176397	9	47,60%	R\$ 57,81	R\$ 50,05	R\$ 53,82	J DE M MELO COMÉRCIO E SERVIÇO	R\$ 21,78

valor unitário estimado	R\$ 50,05
valor total	R\$ 1.001,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
15	Pasta em polipropileno transparente, Com abas e elástico Tratamento texturizado Dimensões: 240 x 350 mm (largura x altura), admitidas variações de ± 10 mm. Cor vermelha; Acondicionadas em embalagens com até 50 unidades	unidade	200	R\$ 2,13	R\$ 1,53	KALUNGA	R\$ 4,80	Descartado
						MAX ESCOLAR LTDA	R\$ 1,53	R\$ 1,53
						2 R A COMÉRCIO VAREJISTA DE LIV	R\$ 2,59	R\$ 2,59
						EFRAIM COMÉRCIO DE EQUIPAMEN	R\$ 2,71	R\$ 2,71
						GFS PAPELARIA LTDA	R\$ 2,20	R\$ 2,20
						LICITAGYN SEGMENTOS INMTEGRA	R\$ 6,00	Descartado
						LRF DISTRIBUIDORA LTDA	R\$ 2,57	R\$ 2,57
						MAXIM QUALITTA COMÉRCIO LTDA	R\$ 1,80	R\$ 1,80
						MBEM COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO I	R\$ 2,71	R\$ 2,71
						NOVA ALAGOAS SUPRIMENTOS PAR	R\$ 1,59	R\$ 1,59
						PRISMA PAPELARIA	R\$ 2,56	R\$ 2,56
						RC RAMOS COMÉRCIO LTDA	R\$ 1,97	R\$ 1,97
						SALENAS CONFECÇÃO E MATERIAIS	R\$ 1,68	R\$ 1,68
						TEIXEIRA DE ARRUDA LTDA	R\$ 1,69	R\$ 1,69

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
1,284918435	14	49,42%	R\$ 2,60	R\$ 2,13	R\$ 2,38	2 R A COMÉRCIO VAREJISTA DE LIV	R\$ 1,53

valor unitário estimado	R\$ 2,13
valor total	R\$ 426,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
16	Pasta em polipropileno transparente, Com abas e elástico Tratamento texturizado Formato: 240 x 350 mm (largura x altura), admitidas variações de ± 10 mm. Cor fumê; Acondicionadas em embalagens com até 50 unidades	unidade	200	R\$ 1,89	R\$ 1,58	MAX ESCOLAR LTDA	R\$ 1,58	n/a
						J.R. INTERMEDIACOES COMERCIAIS	R\$ 1,81	n/a
						CPLL COMERCIO DE PRODUTOS ALI	R\$ 2,27	n/a

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
0,351330803	3	18,59%	R\$ 1,89	n/a	R\$ 1,81	MAX ESCOLAR LTDA	R\$ 1,58

valor unitário estimado	R\$ 1,89
valor total	R\$ 378,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
17	Pasta registradora A/Z Dorso fino; Com orifício reforçado com ilhós em PVC, Capa dura em cartão 100% reciclado, revestido em polipropileno Ferragem de dois ganchos com tratamento superficial niquelado. Fixador interno em PVC Acondicionadas em caixas com até 30 unidades	unidade	50	R\$ 10,11	R\$ 8,00	C.L.C. MAUES LTDA	R\$ 8,00	n/a
						NOVA ALAGOAS SUPRIMENTOS PAR	R\$ 9,00	n/a
						ANDRE MATIAS COMERCIO DE ARTI	R\$ 9,35	n/a
						DIGITAL PAPELARIA E INFORMATICA	R\$ 9,62	n/a
						MBEM COMERCIO E DISTRIBUICAO I	R\$ 9,79	n/a
						HF REPRESENTACOES LTDA	R\$ 12,40	n/a
						EMERSON LUIZ DA SILVA	R\$ 12,61	n/a

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
1,736778627	7	17,18%	R\$ 10,11	n/a	R\$ 9,62	C.L.C. MAUES LTDA	R\$ 8,00

valor unitário estimado	R\$ 10,11
valor total	R\$ 505,50

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
18	Pasta registradora A/Z Dorso largo; Com orifício reforçado com ilhós em PVC, Capa dura em cartão 100% reciclado, revestido em polipropileno, Ferragem de dois ganchos com tratamento superficial niquelado. Fixador interno em PVC Acondicionadas em caixas com até 20 unidades	unidade	50	R\$ 11,40	R\$ 9,00	NOVA ALAGOAS SUPRIMENTOS PAR	R\$ 9,00	n/a
						D.V. DISTRIBUIDORA LTDA	R\$ 9,53	n/a
						KINGDOM COMERCIO DE LICITACOES	R\$ 9,90	n/a
						C L BESERRA & CIA LTDA	R\$ 10,50	n/a
						LIMA COMERCIO DE MATERIAIS E S	R\$ 10,60	n/a
						ULTRA PRESTADORA DE SERVICOS	R\$ 11,28	n/a
						BOX DISTRIBUIDORA DE EMBALAGENS	R\$ 11,97	n/a
						GRAFICA LUAR EDITORA E PAPELA	R\$ 12,00	n/a
						COMERCIAL J A LTDA	R\$ 12,04	n/a
						MANOS COMERCIO ATACADISTA DE	R\$ 12,75	n/a
						EMERSON LUIZ DA SILVA	R\$ 13,00	n/a
						C C L MASCARENHAS ARTIGOS DE P	R\$ 14,22	n/a

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
1,549213632	12	13,59%	R\$ 11,40	n/a	R\$ 11,63	NOVA ALAGOAS SUPRIMENTOS PAR	R\$ 9,00

valor unitário estimado	R\$ 11,40
valor total	R\$ 570,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
19	Pasta suspensa, Fabricada com material reciclado, Cartão duplo, Com etiqueta e plástico para a identificação, e prendedores plásticos. Acondicionada em embalagens com até 50 unidades	unidade	500	R\$ 2,97	R\$ 1,43	MAX ESCOLAR LTDA	R\$ 1,43	R\$ 1,43
						EMERSON LUIZ DA SILVA	R\$ 1,96	R\$ 1,96
						PAPELARIA MEC MATAO LTDA	R\$ 2,95	R\$ 2,95
						STYLLUS DISTRIBUIDORA COMERCIAL	R\$ 2,98	R\$ 2,98
						LRF DISTRIBUIDORA LTDA	R\$ 6,98	R\$ 6,98
						C C L MASCARENHAS ARTIGOS DE P	R\$ 9,99	Descartado

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
3,370337767	6	76,95%	R\$ 4,38	R\$ 3,26	R\$ 2,97	MAX ESCOLAR LTDA	R\$ 1,43

valor unitário estimado	R\$ 2,97
valor total	R\$ 1.485,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
20	Numerador Metálico de 06 dígitos Altura de números: 05 mm Repetições: 0,1,2,3,4,6,12 Construção: metálica	unidade	5	R\$ 188,42	R\$ 138,00	NOVA ERA	R\$ 188,42	R\$ 188,42
						CRIATIVA PAPELARIA	R\$ 145,90	R\$ 145,90
						CARIMBOS MANANCIAL	R\$ 198,90	R\$ 198,90
						MAX ESCOLAR LTDA	R\$ 138,00	R\$ 138,00
						2 R A COMÉRCIO VAREJISTA DE LIV	R\$ 161,25	R\$ 161,25
						DOMÍNIO SERVIÇOS ADMINISTRATI	R\$ 151,00	R\$ 151,00
						GABRIELLA A.O DE S. MACHADO CO	R\$ 200,00	R\$ 200,00
						GFS PAPELARIA LTDA	R\$ 250,00	R\$ 250,00
						MBEM COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO I	R\$ 270,56	R\$ 270,56
						NOVA ALAGOAS SURPIMENTOS PAR	R\$ 160,70	R\$ 160,70
						PRISMA PAPELARIA LTDA	R\$ 147,00	R\$ 147,00
						TEIXEIRA DE ARRUDA LTDA	R\$ 600,00	Descartado
						UMAR MELO LTDA	R\$ 270,56	R\$ 270,56

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
122,9802753	13	55,47%	R\$ 221,71	R\$ 190,19	R\$ 188,42	MAX ESCOLAR LTDA	R\$ 138,00

valor unitário estimado	R\$ 188,42
valor total	R\$ 942,10

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
21	Refil para numerador automático de 6 dígitos Compatível com o item 20. Acondicionados em embalagem com até 5 unidades Prazo de validade não inferior a 6 meses, contados da data do recebimento definitivo	unidade	20	R\$ 14,71	R\$ 6,90	NOVA ERA	R\$ 6,90	R\$ 6,90
						TAHFANI CARIMBOS	R\$ 102,10	Descartado
						GFS PAPELARIA LTDA	R\$ 7,22	R\$ 7,22
						TEIXEIRA DE ARRUDA LTDA	R\$ 30,00	R\$ 30,00

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
45,01509488	4	123,13%	R\$ 36,56	R\$ 14,71	R\$ 18,61	NOVA ERA	R\$ 6,90

valor unitário estimado	R\$ 14,71
valor total	R\$ 294,20

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
22	Papel alcalino no formato A4 (210x297mm), Fabricado com bagaço de cana-de-açúcar Cor branca Gramatura: 75g/m2	RM	50	R\$ 30,77	R\$ 26,51	JB PAPELARIA	R\$ 32,21	n/a
						PAPELÃO E CIA	R\$ 33,90	n/a
						DIGITUSUL	R\$ 26,51	n/a
						CCL DISTRIBUIDORA	R\$ 30,44	n/a

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
3,16895882	4	10,30%	R\$ 30,77	n/a	R\$ 31,33	DIGITUSUL	R\$ 26,51

valor unitário estimado	R\$ 30,77
valor total	R\$ 1.538,50

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

Estimativa do Item

item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	preço estimado	menor preço	fonte de pesquisa	preços	descarte
23	Cordão Para Crachá Cordão para crachá na cor azul marinho Com a inscrição: TRE-BA Fita em tecido poliéster reciclado Personalizado frente e verso Medindo 12 mm x 850 cm (largura x comprimento) Terminal em argola e mosquete Acabamento costura e chapinha A montagem deve ser feita de forma que não permita que o crachá vire.	unidade	1000	R\$ 1,97	R\$ 1,78	E F CORDOES E FITAS PERSONALIZA	R\$ 1,78	n/a
						IDPROMO COMERCIAL LTDA	R\$ 1,90	n/a
						GRATIA TECNOLOGIA EM CONTROL	R\$ 2,22	n/a

desvio padrão	quantidade de preços coletados	coef.	média	média após descarte	mediana	menor preço unitário encontrado	
0,227449628	3	11,55%	R\$ 1,97	n/a	R\$ 1,90	E F CORDOES E FITAS PERSONALIZA	R\$ 1,78

valor unitário estimado	R\$ 1,97
valor total	R\$ 1.970,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculado por meio da função DESVPAD.A do editor de planilhas.

COEF.: (coeficiente de variação) relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.

MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.

DESCARTE: coluna que exhibe os preços considerados, quando COEF. é maior que 25%. São descartados os preços fora do intervalo entre o menor preço e a soma [MÉDIA + DESVIO].

MÉDIA APÓS DESCARTE: média aritmética dos preços dentro do intervalo acima descrito.

MEDIANA: valor estatístico que separa a metade maior da metade menor da amostra, calculado pela função MED do editor de planilhas.

VALOR UNITÁRIO: quando COEF. for menor ou igual a 25%, será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA
Seção de Análise e Aquisições

Resultado da Estimativa

lote	item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	valor unitário	valor total do item
n/a	1	Etiqueta autoadesiva em papel reciclado Folha em formato carta; Gramatura 75 g/m2 Cor branca fosca, 06 (seis) etiquetas de tamanho 84,7 x 101,6mm por folha Acondicionadas em embalagens com 25 folhas, embaladas em plástico transparente.	CX	200	R\$ 20,62	R\$ 4.124,00
n/a	2	Bloco de recados Em papel, Cor amarela, Dimensões: 76 x 76 mm, Com 100 folhas Removível, Autoadesivo Acondicionados em caixas com 20 unidades.	unidade	100	R\$ 7,98	R\$ 798,00
n/a	3	Grampeador para grampo 26/6, Comprimento mínimo: 16 cm, Em metal pintado Capacidade para grampear simultaneamente, no mínimo, 20 folhas de 75g/m2 cada. Acondicionados em caixa individual	unidade	200	R\$ 12,94	R\$ 2.588,00
n/a	4	Grampeador Profissional Tipo profissional, de mesa Estrutura em metal Capacidade para grampear simultaneamente, no mínimo, 100 folhas de 75g/m² cada Compatível para utilização de grampos 23/8; 23/10 e 23/13 Ajuste de Profundidade Base plástica ou emborrachada Garantia mínima de 06 meses contados da data de recebimento	unidade	10	R\$ 42,46	R\$ 424,60
n/a	5	Grampo para grampeador de 26/6. Em aço; Tratamento superficial: niquelado, Caixa com 1.000 unidades. Acondicionados em embalagens de papelão com até 50 caixas.	CX	1000	R\$ 2,19	R\$ 2.190,00



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA
Seção de Análise e Aquisições

Resultado da Estimativa

lote	item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	valor unitário	valor total do item
n/a	6	Grampo para grampeador de 23/8 Em aço; Tratamento superficial: niquelado, Caixa com 5.000 unidades	CX	50	R\$ 23,61	R\$ 1.180,50
n/a	7	Régua plástica, fabricada com material reciclado Milimétrica, 30 cm. Embaladas individualmente Acondicionadas em embalagens com até 50 un.	unidade	100	R\$ 0,83	R\$ 83,00
n/a	8	Tesoura Em aço inoxidável, Cabo (alças) fabricadas em material, no mínimo, 50% reciclado. Comprimento: 20 cm, admitida variação de \pm 1,5 cm Acondicionadas em embalagens com até 50 un.	unidade	300	R\$ 4,74	R\$ 1.422,00
n/a	9	Adesivo instantâneo À base de cianoacrilato, Tubo com 5g. Validade mínima de 11 meses a contar da data de recebimento definitivo. Acondicionados em embalagem individual	unidade	100	R\$ 5,53	R\$ 553,00
n/a	10	Clips nº 1 Fabricado com material, pelo menos, 50% reciclado; Caixa com 100 unidades. Embaladas em embalagem de papelão com até 100 un.	CX	1000	R\$ 1,65	R\$ 1.650,00
n/a	11	Clips nº 6 Fabricado com material, pelo menos, 50% reciclado; Caixa com 50 unidades Embaladas em embalagem de papelão com até 100 un	CX	1000	R\$ 2,32	R\$ 2.320,00
n/a	12	Papel alcalino no formato A4 (210x297mm), Cor branca, Gramatura: 75g/m2 Para impressora a laser	RM	6000	R\$ 30,77	R\$ 184.620,00



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA
Seção de Análise e Aquisições

Resultado da Estimativa

lote	item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	valor unitário	valor total do item
n/a	13	Papel alcalino no formato A4 (210x297mm) Papel reciclado. Cor branca, Gramatura: 90g/m2 Para impressora a laser	RM	20	R\$ 49,60	R\$ 992,00
n/a	14	Papel alcalino no formato A3 (297 x 420mm) Papel reciclado. Gramatura: 75g/m²	RM	20	R\$ 50,05	R\$ 1.001,00
n/a	15	Pasta em polipropileno transparente, Com abas e elástico Tratamento texturizado Dimensões: 240 x 350 mm (largura x altura), admitidas variações de ± 10 mm. Cor vermelha; Acondicionadas em embalagens com até 50 unidades	unidade	200	R\$ 2,13	R\$ 426,00
n/a	16	Pasta em polipropileno transparente, Com abas e elástico Tratamento texturizado Formato: 240 x 350 mm (largura x altura), admitidas variações de ± 10 mm. Cor fumê; Acondicionadas em embalagens com até 50 unidades	unidade	200	R\$ 1,89	R\$ 378,00
n/a	17	Pasta registradora A/Z Dorso fino; Com orifício reforçado com ilhós em PVC, Capa dura em cartão 100% reciclado, revestido em polipropileno Ferragem de dois ganchos com tratamento superficial niquelado. Fixador interno em PVC Acondicionadas em caixas com até 30 unidades	unidade	50	R\$ 10,11	R\$ 505,50



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA
Seção de Análise e Aquisições

Resultado da Estimativa

lote	item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	valor unitário	valor total do item
n/a	18	Pasta registradora A/Z Dorso largo; Com orifício reforçado com ilhós em PVC, Capa dura em cartão 100% reciclado, revestido em polipropileno, Ferragem de dois ganchos com tratamento superficial niquelado. Fixador interno em PVC Acondicionadas em caixas com até 20 unidades	unidade	50	R\$ 11,40	R\$ 570,00
n/a	19	Pasta suspensa, Fabricada com material reciclado, Cartão duplo, Com etiqueta e plástico para a identificação, e prendedores plásticos. Acondicionada em embalagens com até 50 unidades	unidade	500	R\$ 2,97	R\$ 1.485,00
n/a	20	Numerador Metálico de 06 dígitos Altura de números: 05 mm Repetições: 0,1,2,3,4,6,12 Construção: metálica	unidade	5	R\$ 188,42	R\$ 942,10
n/a	21	Refil para numerador automático de 6 dígitos Compatível com o item 20. Acondicionados em embalagem com até 5 unidades Prazo de validade não inferior a 6 meses, contados da data do recebimento definitivo	unidade	20	R\$ 14,71	R\$ 294,20
n/a	22	Papel alcalino no formato A4 (210x297mm), Fabricado com bagaço de cana-de-açúcar Cor branca Gramatura: 75g/m2	RM	50	R\$ 30,77	R\$ 1.538,50
n/a	23	Cordão Para Crachá Cordão para crachá na cor azul marinho Com a inscrição: TRE-BA Fita em tecido poliéster reciclado Personalizado frente e verso Medindo 12 mm x 850 cm (largura x comprimento) Terminal em argola e mosquete Acabamento costura e chapinha A montagem deve ser feita de forma que não permita que o crachá vire.	unidade	1000	R\$ 1,97	R\$ 1.970,00



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA
Seção de Análise e Aquisições

Resultado da Estimativa

lote	item	descrição	unidade de fornecimento	quantidade	valor unitário	valor total do item
------	------	-----------	-------------------------	------------	----------------	---------------------

total estimado R\$ 212.055,40
