

ESTIMATIVA DO ITEM								
ITEM 1	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
	Parafusadeira/Furadeira a Bateria, maleta e acessórios com as seguintes especificações: • Tipo de bateria : 12 volts (Íons de lítio). • Carregador com tensão : 110/220 volts • Capacidade de soltar e apertar parafusos de até 6 mm e fazer furos em madeiras e metais. • Capacidade do mandril de no mínimo 10,0 mm. • Com Sistema de reversão. • Velocidade variável.	unidade	2	R\$ 500,57	R\$ 197,00	CH COMERCIO VAREJISTA LTDA	R\$ 197,00	R\$ 197,00
						SUPER LICITE LICITACOES LTDA	R\$ 334,38	R\$ 334,38
						PAULO C MARTINS	R\$ 380,00	R\$ 380,00
						MARISA CATARINA MOTTA VIEIRA E CIA LTDA	R\$ 528,51	R\$ 528,51
						ARGOS LTDA	R\$ 642,00	R\$ 642,00
						J. J. VITALLI	R\$ 697,12	R\$ 697,12
						MS COMERCIO E SERVICOS DE PRODUTOS INDUS	R\$ 725,00	R\$ 725,00
						C R LADIKA SERVICOS DE APOIO LTDA	R\$ 1.130,00	Descartado

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM	
290,5047366	8	50,15%	R\$ 579,25	R\$ 500,57	R\$ 585,26	CH COMERCIO VAREJISTA LTDA	R\$ 197,00

VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	R\$ 500,57
VALOR TOTAL	R\$ 1.001,14

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculados por meio da função DESVPAD do editor de planilhas.
COEF.: relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.
MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.
DESCARTE: coluna que exibe 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%, o valor unitário estimado será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, o valor unitário será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

ESTIMATIVA DO ITEM								
	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
ITEM 2	Moto esmeril com as seguintes especificações: • Carcaça em ferro fundido, base em alumínio. • Bases de apoio ajustáveis. • Com protetor ocular contra faíscas com regulagem de altura e inclinação. • Tensão bivolt (110/220 volts) • Diâmetro do rebolo: 6". • Diâmetro do eixo: 1/2". • Espessura do rebolo: 20 mm. • Potência útil mínima: 200 Watts • Potência nominal: 300 W	unidade	1	R\$ 362,41	R\$ 205,00	ILCINEIA DA SILVA MIGUEL LUCINDO 2686715685	R\$ 205,00	R\$ 205,00
						INTEGRAL COMERCIAL E FORNECEDORA LTDA	R\$ 238,00	R\$ 238,00
						COMERCIAL AVAN LTDA	R\$ 284,00	R\$ 284,00
						FERREIRA COSTA & CIA LTDA	R\$ 339,00	R\$ 339,00
						ARGOS LTDA	R\$ 388,09	R\$ 388,09
						DF ELETROTECNICA COMERCIO MANUTENCAO E	R\$ 390,00	R\$ 390,00
						MARCELO VIEIRA DA SILVA 09512989921	R\$ 405,00	R\$ 405,00
						DELTA COMERCIO DE MAQUINAS, FERRAGENS E	R\$ 495,97	R\$ 495,97
						MARCOS VINICIUS DA S GOMES & CIA LTDA	R\$ 516,60	R\$ 516,60
						BRASFERMA LTDA	R\$ 646,00	Descartado
						FERIMPORT COMERCIO REPRESENTACAO E IMPO	R\$ 823,87	Descartado

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM	
182,9503794	11	42,53%	R\$ 430,14	R\$ 362,41	R\$ 390,00	ILCINEIA DA SILVA MIGUEL LUCINDO 268671	R\$ 205,00

VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	R\$ 362,41
VALOR TOTAL	R\$ 362,41

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculados por meio da função DESVPAD do editor de planilhas.
COEF.: 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%, o valor unitário estimado será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, o valor unitário será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

ESTIMATIVA DO ITEM								
ITEM 3	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
	Rebitadora Hidro Pneumática profissional <ul style="list-style-type: none"> Para rebites de 2,4 – 3,2 – 4,0 e 4,8 mm Força de tração superior a 1000 Kgf 	unidade	1	R\$ 593,59	R\$ 51,65	GGV COMERCIAL EIRELI	R\$ 51,65	R\$ 51,65
						ARGOS LTDA	R\$ 381,14	R\$ 381,14
						MCS COMERCIO E SERVICOS INTEGRADOS LTDA	R\$ 899,90	R\$ 899,90
						P. H. B. SANTANA COMERCIO E SERVICOS LTDA	R\$ 1.041,66	R\$ 1.041,66

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM	
459,5020882	4	77,41%	R\$ 593,59	R\$ 593,59	R\$ 640,52	GGV COMERCIAL EIRELI	R\$ 51,65

VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	R\$ 593,59
VALOR TOTAL	R\$ 593,59

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculados por meio da função DESVPAD do editor de planilhas.
COEF.: relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.
MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.
DESCARTE: coluna que exibe 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%, o valor unitário estimado será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, o valor unitário será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

ESTIMATIVA DO ITEM								
ITEM 4	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
	Motocompressor de ar • Indicado para pintar, pulverizar, inflar e calibrar. • Com válvula de alívio de ar. • Capacidade de produção de ar superior a 2,0 pcm • Potencia do motor : mínimo de ½ cv • Tensão : Bivolt (110/220v)	unidade	1	R\$ 1.307,93	R\$ 873,80	SIS GUARAPUAVA LTDA	R\$ 873,80	R\$ 873,80
						TAJE SOLUCOES COMERCIO VAREJISTA LTDA	R\$ 1.400,00	R\$ 1.400,00
						TEIXEIRA MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA	R\$ 1.650,00	R\$ 1.650,00

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM	
396,2055191	3	30,29%	R\$ 1.307,93	R\$ 1.307,93	R\$ 1.400,00	SIS GUARAPUAVA LTDA	R\$ 873,80

VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	R\$ 1.307,93
VALOR TOTAL	R\$ 1.307,93

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculados por meio da função DESVPAD do editor de planilhas.
COEF.: relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.
MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.
DESCARTE: coluna que exibe 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%, o valor unitário estimado será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, o valor unitário será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

ESTIMATIVA DO ITEM								
	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
ITEM 5	Alicates rebitor para porca de rosca • Tipo de rebite : M3 M4 M5 M6 M8 M10 • Em aço inoxidável • Acompanha: caixa de armazenagem e transporte, pontas para as porcas M3 M4 M5 M6 M8 M10, chave para troca das ponteiros	unidade	1	R\$ 31,78	R\$ 20,11	JJB COMERCIO VAREJISTA DE TINTAS E FERRAME	R\$ 20,11	R\$ 20,11
						GGV COMERCIAL EIRELI	R\$ 22,50	R\$ 22,50
						J. J. VITALI	R\$ 24,41	R\$ 24,41
						EQUIPA RIO CONSTRUÇOES COMERCIO E EQUIPA	R\$ 37,00	R\$ 37,00
						FABIANO TADEU DE OLIVEIRA 31496554809	R\$ 38,12	R\$ 38,12
						MIX REPRESENTACOES E COMERCIO EM GERAL L	R\$ 40,00	R\$ 40,00
						ARGOS LTDA	R\$ 40,35	R\$ 40,35
						AMARILLO ELETRICA E HIDRAULICA EIRELI	R\$ 67,38	Descartado

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM	
15,08904232	8	41,65%	R\$ 36,23	R\$ 31,78	R\$ 37,56	JJB COMERCIO VAREJISTA DE TINTAS E FERR	R\$ 20,11

VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	R\$ 31,78
VALOR TOTAL	R\$ 31,78

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculados por meio da função DESVPAD do editor de planilhas.
COEF.: relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.
MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.
DESCARTE: coluna que exibe 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%, o valor unitário estimado será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, o valor unitário será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

ESTIMATIVA DO ITEM								
	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
ITEM 6	Politriz Angular <ul style="list-style-type: none"> • Para disco de borracha. • Com alça de apoio. • Seletor de velocidade. • Trava do botão de acionamento. • Tensão (110/220 volts) • Chave allen 6 mm. 	unidade	1	R\$ 570,00	R\$ 410,00	ELINELSON SILVA DOS SANTOS 73859850253	R\$ 410,00	R\$ 410,00
						JEISIELE SILVA ALENCAR 08690589325	R\$ 496,19	R\$ 496,19
						BRASFERMA LTDA	R\$ 514,00	R\$ 514,00
						MGJ CONSULTORIA EM SEGURANCA E COMERCIO	R\$ 570,00	R\$ 570,00
						ARGOS LTDA	R\$ 729,28	R\$ 729,28
						NORTHWEST MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 994,00	R\$ 994,00
						GUSMAO E SILVA AUTOPECAS E SERVICOS LTDA	R\$ 1.500,00	Descartado

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM
385,2250857	7	51,72%	R\$ 744,78	R\$ 618,91	R\$ 570,00	ELINELSON SILVA DOS SANTOS 73859850253

R\$ 410,00

VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	R\$ 570,00
VALOR TOTAL	R\$ 570,00

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculados por meio da função DESVPAD do editor de planilhas.
COEF.: relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.
MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.
DESCARTE: coluna que exibe 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%, o valor unitário estimado será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, o valor unitário será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

ESTIMATIVA DO ITEM								
	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
ITEM 7	Furadeira de impacto com maleta • Tensão: 110-220 volts. • Potência; mínima de 600W • Mandril: ½ polegada • Perfuração em metal de no mínimo 10 mm • Perfuração em madeira de no mínimo 20 mm • Perfuração em aço de no mínimo 10 mm.	unidade	2	R\$ 392,36	R\$ 254,85	AR LIMP LTDA	R\$ 254,85	R\$ 254,85
						QUEIROZ COMERCIO DE FERRAMENTAS LTDA	R\$ 273,47	R\$ 273,47
						CONSTRU BELO MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTD	R\$ 286,00	R\$ 286,00
						MARISA CATARINA MOTTA VIEIRA E CIA LTDA	R\$ 287,83	R\$ 287,83
						INTEGRAL COMERCIAL E FORNECEDORA LTDA	R\$ 330,00	R\$ 330,00
						ARGOS LTDA	R\$ 331,67	R\$ 331,67
						NORTHWEST MAQUINAS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 423,94	R\$ 423,94
						VARGAS COMERCIO DE FERRAMENTAS LTDA	R\$ 423,95	R\$ 423,95
						DF ELETROTECNICA COMERCIO MANUTENCAO E	R\$ 435,00	R\$ 435,00
						C. N. MENESES MATOS COMERCIO EIRELI	R\$ 437,00	R\$ 437,00
						JJB COMERCIO VAREJISTA DE TINTAS E FERRAME	R\$ 479,00	R\$ 479,00
						ADRIANO CESAR MAYER & CIA LTDA	R\$ 488,00	R\$ 488,00
						T10 FAST COMERCIO DE INFORMATICA E MATERIA	R\$ 650,00	R\$ 650,00
						MARCOS VINICIUS DA S GOMES & CIA LTDA	R\$ 791,00	Descartado
						MS COMERCIO E SERVICOS DE PRODUTOS INDUS	R\$ 1.098,00	Descartado

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM	
227,9151568	15	48,91%	R\$ 465,98	R\$ 392,36	R\$ 423,95	AR LIMP LTDA	R\$ 254,85

VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	R\$ 392,36
VALOR TOTAL	R\$ 784,72

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculados por meio da função DESVPAD do editor de planilhas.
COEF.: relação entre o DESVIO e a MÉDIA, expresso em valor percentual.
MÉDIA: média aritmética dos preços pesquisados.
DESCARTE: coluna que exibe 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%, o valor unitário estimado será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, o valor unitário será o menor valor dentre a MÉDIA APÓS DESCARTE e a MEDIANA.

ESTIMATIVA DO ITEM								
	MATERIAL OU SERVIÇO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO ESTIMADO	MENOR PREÇO	FONTE DE PESQUISA	PREÇOS	DESCARTE
ITEM 8	Jogo de Ferramentas Profissionais Contendo no mínimo <ul style="list-style-type: none"> • 1 Extensão de 4 Pol. com Encaixe de 1/4 Pol. • 1 Extensão Flexível 6 Pol. 1/4 Pol.(m) X 1/4 Pol.(f) • 1 Junta Universal com Encaixe de 1/2 Pol. • 1 Junta Universal com Encaixe De 1/4 Pol. • 30 Bits com Encaixe de 1/4 Pol. • 2 Chaves de Fenda: 5 X 75mm, 6 X 100mm • 1 Alicate de Corte Diagonal 6 Pol. 	unidade	2	R\$ 514,06	R\$ 348,92	M2Z SOLUCOES INTEGRADAS LTDA	R\$ 348,92	R\$ 348,92
						GARDEN MACHINES COMERCIO DE MAQUINAS E	R\$ 410,60	R\$ 410,60
						VEC COMERCIO DE INSTRUMENTOS E MATERIAIS	R\$ 450,00	R\$ 450,00
						MIRELA PEREZ CRIADO NICOLETTE 04499354188	R\$ 489,00	R\$ 489,00
						AGNUS COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMEN	R\$ 581,47	R\$ 581,47
						GP TRADE COMPANY ELETRONICOS IMPORTACA	R\$ 600,00	R\$ 600,00
						FERGAVI COMERCIAL LTDA	R\$ 718,40	R\$ 718,40
						FGP SOLUTIONS LTDA	R\$ 1.277,06	Descartado
						BRUNO MARTINS BEZERRA 81788223187	R\$ 1.400,00	Descartado

DESVIO PADRÃO	QUANTIDADE DE PREÇOS COLETADOS	COEF.	MÉDIA	MÉDIA APÓS DESCARTE	MEDIANA	MENOR PREÇO UNITÁRIO COLETADO PARA O ITEM	
381,0101252	9	54,64%	R\$ 697,27	R\$ 514,06	R\$ 581,47	M2Z SOLUCOES INTEGRADAS LTDA	R\$ 348,92

VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	R\$ 514,06
VALOR TOTAL	R\$ 1.028,12

DESVIO: desvio padrão dos preços pesquisados, calculados por meio da função DESVPAD do editor de planilhas.
COEF.: 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%, o valor unitário estimado será a MÉDIA dos preços pesquisados; quando COEF. for maior que 25%, o valor unitário 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

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Parafusadeira/Furadeira a Bateria, maleta e acessórios com as seguintes especificações: <ul style="list-style-type: none">• Tipo de bateria : 12 volts (Íons de Lítio).• Carregador com tensão : 110/220 volts• Capacidade de soltar e apertar parafusos de até 6 mm e fazer furos em madeiras e metais.• Capacidade do mandril de no mínimo 10,0 mm.• Com Sistema de reversão.• Velocidade variável.• Cabo com revestimento emborrachado. Acompanha no mínimo: 1 maleta, 1 bateria de 12 volts, 1 carregador e manual de instruções em português.	unidade	2	R\$ 500,57	R\$ 1.001,14
3	Rebitadora Hidro Pneumática profissional <ul style="list-style-type: none">• Para rebites de 2,4 – 3,2 – 4,0 e 4,8 mm• Força de tração superior a 1000 Kgf	unidade	1	R\$ 593,59	R\$ 593,59
5	Alicate rebitador para porca de rosca <ul style="list-style-type: none">• Tipo de rebite : M3 M4 M5 M6 M8 M10• Em aço inoxidável• Acompanha: caixa de armazenagem e transporte, pontas para as porcas M3 M4 M5 M6 M8 M10, chave para troca das ponteiros	unidade	1	R\$ 31,78	R\$ 31,78
7	Furadeira de impacto com maleta <ul style="list-style-type: none">• Tensão: 110-220 volts.• Potência; mínima de 600W• Mandril: ½ polegada• Perfuração em metal de no mínimo 10 mm• Perfuração em madeira de no mínimo 20 mm• Perfuração em aço de no mínimo 10 mm.	unidade	2	R\$ 392,36	R\$ 784,72



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA
Seção de Análise e Aquisições

8	Jogo de Ferramentas Profissionais	unidade	2	R\$ 514,06	R\$ 1.028,12
	Contendo no mínimo				
	• 1 Extensão de 4 Pol. com Encaixe de 1/4 Pol.				
	• 1 Extensão Flexível 6 Pol. 1/4 Pol.(m) X 1/4 Pol.(f)				
	• 1 Junta Universal com Encaixe de 1/2 Pol.				
	• 1 Junta Universal com Encaixe De 1/4 Pol.				
	• 30 Bits com Encaixe de 1/4 Pol.				
	• 2 Chaves de Fenda: 5 X 75mm, 6 X 100mm				
	• 1 Alicate de Corte Diagonal 6 Pol.				
	• 1 Alicate de Bico Meia-cana 8 Pol.				
• 1 Catraca Reversível de 10 Pol. com Encaixe de 1/2 Pol.					
• 1 Catraca Reversível de 6 Pol. com Encaixe de 1/4 Pol.					
• 15 Soquetes com Encaixe de 1/2 Pol. tamanhos: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27mm					
• 1 Maleta com Berços e Identificação de Medidas					
VALOR TOTAL ESTIMADO					R\$ 3.439,35
CUSTO COM EQUIPAMENTOS de uso do Artífice de Serviços Gerais, Auxiliar de Almoxarifado I, Auxiliar de Serviços Gerais I e II					
Manutenção equipamentos (gastos mensais) – Adotado 0,5% a.m.				0,50%	R\$ 17,20
Depreciação de equipamentos (gasto mensal) - Adotado 8 anos e residual de 20%					R\$ 28,66
Total mensal					R\$ 45,86
Quantidade de profissionais					9
Total mensal por profissional					R\$ 5,10



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA
Seção de Análise e Aquisições

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
2	Moto esmeril com as seguintes especificações: <ul style="list-style-type: none">• Carcaça em ferro fundido, base em alumínio.• Bases de apoio ajustáveis.• Com protetor ocular contra faíscas com regulagem de altura e inclinação.• Tensão bivolt (110/220 volts)• Diâmetro do rebolo: 6".• Diâmetro do eixo: 1/2".• Espessura do rebolo: 20 mm.• Potência útil mínima: 200 Watts• Potência nominal: 300 W• Rotação mínima: 3.200 RPM/min• Acompanha no mínimo : Base de apoio, protetor ocular contra faíscas, 1 rebolo para afiação, 1 rebolo para desbaste e manual de instruções em português	unidade	1	R\$ 362,41	R\$ 362,41
4	Motocompressor de ar <ul style="list-style-type: none">• Indicado para pintar, pulverizar, inflar e calibrar.• Com válvula de alívio de ar.• Capacidade de produção de ar superior a 2,0 pcm• Potencia do motor : mínimo de ½ cv• Tensão : Bivolt (110/220v)	unidade	1	R\$ 1.307,93	R\$ 1.307,93
6	Politriz Angular <ul style="list-style-type: none">• Para disco de borracha.• Com alça de apoio.• Seletor de velocidade.• Trava do botão de acionamento.• Tensão (110/220 volts)• Chave allen 6 mm.	unidade	1	R\$ 570,00	R\$ 570,00
VALOR TOTAL ESTIMADO					R\$ 2.240,34



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA
Seção de Análise e Aquisições

CUSTO COM EQUIPAMENTOS de uso apenas do Artífice de Serviços Gerais		
Manutenção equipamentos (gastos mensais) – Adotado 0,5% a.m.	0,50%	R\$ 11,20
Depreciação de equipamentos (gasto mensal) - Adotado 8 anos e residual de 20%		R\$ 18,67
	Total mensal	R\$ 29,87
	Quantidade de profissionais	1
	Total mensal por profissional	R\$ 29,87

VALORES PARA PCFP - módulo 5, rubrica 5.C Equipamentos (Ferramentas)	
Artífice de Serviços Gerais (todos os itens)	R\$ 34,97
Auxiliar de Almoxarifado I, Auxiliar de Serviços Gerais I e II (itens 1, 3, 5, 7 e 8)	R\$ 5,10