



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E PESCA - SEMAP

Av. Marechal Rondon, nº 873 - Cep 68.005-120 - Primavera - Telefone: 3522-1383 - Santarém - Pará

Mapa de levantamento preliminar de preços de mercado Aquisição de peças, pneus e Baterias.



LOTE 01 - CAMINHÃO/ C ABERTA 3P/ 180CV/ 4740CC – MOTOR MM/M												
MARCA/ MODELO: VW/13.180 CNM, ANO FABRICAÇÃO/MODELO: 2008/2009.												
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"	VALOR	VALOR GLOBAL	
1	Amortecedor dianteiro	Par	4	R\$ 2.000,00	R\$ 1.950,00	R\$ 1.851,00				R\$ 1.933,67	-R\$ 7.734,67	
2	Barra de direção - curta	unid	2	R\$ 1.500,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.237,18				R\$ 1.345,73	R\$ 2.691,45	
3	Barra de direção - longa	unid	1	R\$ 2.000,00	R\$ 1.900,00	R\$ 1.869,29				R\$ 1.923,10	R\$ 1.923,10	
4	Bomba d'água	unid	2	R\$ 900,00	R\$ 880,00	R\$ 872,70				R\$ 884,23	R\$ 1.768,47	
5	Bucha do coxim dianteiro	unid	8	R\$ 500,00	R\$ 420,00	R\$ 390,75				R\$ 436,92	R\$ 3.495,33	
6	Caixa de satélite completa do diferencial	cx	1	R\$ 10.990,00	R\$ 10.000,00	R\$ 9.456,32				R\$ 10.148,77	R\$ 10.148,77	
7	Cilindro de embreagem auxiliar	unid	2	R\$ 280,00	R\$ 250,00	R\$ 243,24				R\$ 257,75	R\$ 515,49	
8	Cilindro mestre de embreagem	unid	2	R\$ 400,00	R\$ 360,00	R\$ 347,21				R\$ 369,07	R\$ 738,14	
9	Coroa e pião do diferencial roquel 230	jogo	1	R\$ 16.900,00	R\$ 17.000,00	R\$ 15.381,37				R\$ 16.427,12	R\$ 16.427,12	
10	Correia do alternador	unid	2	R\$ 280,00	R\$ 260,00	R\$ 247,06				R\$ 262,35	R\$ 524,71	
11	Cruzeta do cardam	unid	3	R\$ 270,00	R\$ 250,00	R\$ 200,39				R\$ 240,13	R\$ 720,39	
12	Cuíca dianteira completa	Par	4	R\$ 900,00	R\$ 850,00	R\$ 839,70				R\$ 863,23	R\$ 3.452,93	
13	Cuíca traseira completa	Par	4	R\$ 2.500,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.122,44				R\$ 2.307,48	R\$ 9.229,92	
14	Filtro de ar primário	unid	4	R\$ 300,00	R\$ 280,00	R\$ 250,29				R\$ 276,76	R\$ 1.107,05	
15	Filtro de ar secundário	unid	4	R\$ 180,00	R\$ 150,00	R\$ 134,56				R\$ 154,85	R\$ 619,41	
16	Filtro de diesel	unid	5	R\$ 360,00	R\$ 300,00	R\$ 272,48				R\$ 310,83	R\$ 1.554,13	
17	Filtro lubrificante	unid	3	R\$ 180,00	R\$ 100,00	R\$ 95,47				R\$ 125,16	R\$ 375,47	
18	Filtro separador	unid	5	R\$ 360,00	R\$ 300,00	R\$ 247,89				R\$ 302,63	R\$ 1.513,15	
19	Jogo de lona dianteiro com arrebite	Par	2	R\$ 680,00	R\$ 600,00	R\$ 594,84				R\$ 624,95	R\$ 1.249,89	
20	Jogo de lona traseiro com arrebite	Par	2	R\$ 670,00	R\$ 600,00	R\$ 594,84				R\$ 621,61	R\$ 1.243,23	
21	Junta do cabeçote do motor	unid	1	R\$ 570,00	R\$ 500,00	R\$ 470,64				R\$ 513,55	R\$ 513,55	
22	Junta do Carter	unid	1	R\$ 680,00	R\$ 600,00	R\$ 540,18				R\$ 606,73	R\$ 606,73	
23	Kit completo de embreagem	jogo	1	R\$ 11.920,00	R\$ 10.000,00	R\$ 9.829,84				R\$ 10.583,28	R\$ 10.583,28	
24	Lua do diferencial	unid	2	R\$ 980,00	R\$ 800,00	R\$ 775,76				R\$ 851,92	R\$ 1.703,84	
25	Lua estriada da transmissão	unid	2	R\$ 690,00	R\$ 600,00	R\$ 562,26				R\$ 617,42	R\$ 1.234,84	
26	Mola mestre dianteira	unid	3	R\$ 1.420,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.203,87				R\$ 1.307,96	R\$ 3.923,87	
27	Mola mestre traseira	unid	3	R\$ 980,00	R\$ 800,00	R\$ 738,04				R\$ 839,35	R\$ 2.518,04	
28	Mola tensor feixo de mola traseira	unid	4	R\$ 1.020,00	R\$ 900,00	R\$ 800,61				R\$ 906,87	R\$ 3.627,48	
29	Para-fuso da roda completo com porca dianteiro	unid	10	R\$ 110,00	R\$ 90,00	R\$ 87,93				R\$ 95,98	R\$ 959,77	
30	Para-fuso da roda completo com porca traseiro	unid	15	R\$ 110,00	R\$ 90,00	R\$ 86,82				R\$ 95,61	R\$ 1.434,10	
31	Pino de centro dianteiro	unid	6	R\$ 60,00	R\$ 40,00	R\$ 35,36				R\$ 45,12	R\$ 270,72	
32	Pino de centro traseiro	unid	6	R\$ 170,00	R\$ 150,00	R\$ 110,06				R\$ 143,35	R\$ 860,12	
33	Ponteira de direção esquerda	unid	2	R\$ 390,00	R\$ 350,00	R\$ 306,30				R\$ 348,77	R\$ 697,53	
34	Ponteira de direção direita	unid	2	R\$ 386,00	R\$ 350,00	R\$ 306,30				R\$ 347,43	R\$ 694,87	
35	Reparo de válvula de 4 circuito do freio	unid	2	R\$ 390,00	R\$ 300,00	R\$ 284,22				R\$ 324,74	R\$ 649,48	
36	Reparo do eixo 5	unid	6	R\$ 180,00	R\$ 150,00	R\$ 110,80				R\$ 146,93	R\$ 881,60	

V.C.N.D.

Resposta

37	Retentor da roda dianteira	jogo		R\$ 220,00	R\$ 200,00	R\$ 174,50					-R\$ 198,17	R\$ 396,33
38	Retentor da roda traseira	jogo	2	R\$ 180,00	R\$ 150,00	R\$ 126,08					-R\$ 152,03	R\$ 304,05
39	Retentor do pinhão	unid	2	R\$ 180,00	R\$ 150,00	R\$ 128,58					R\$ 152,86	-R\$ 305,72
40	Rolamento com porca e arruela de trava dianteiro	jogo	4	R\$ 430,00	R\$ 400,00	R\$ 333,37					-R\$ 387,79	R\$ 1.551,16
41	Rolamento com porca e arruela de trava traseiro	jogo	4	R\$ 330,00	R\$ 300,00	R\$ 257,06					-R\$ 295,69	R\$ 1.182,75
42	Semi eixo do diferencial	unid	2	R\$ 4.000,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.840,58					-R\$ 3.280,19	R\$ 6.560,39
43	Tambor de freio dianteiro	jogo	2	R\$ 7.200,00	R\$ 6.000,00	R\$ 5.869,98					-R\$ 6.356,66	R\$ 12.713,32
44	Tambor de freio traseiro	jogo	2	R\$ 7.200,00	R\$ 6.000,00	R\$ 5.869,98					-R\$ 6.356,66	R\$ 12.713,32
											-R\$ 70.598,33	R\$ 117.838,91

LOTE 02 - CAMINHÃO/BASCULANTE 3P/ 186CV / 4580CC – MOTOR MAN											
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR GLOBAL
1	Alternador completo 24 volts	unid	4	R\$ 3.500,00	R\$ 3.100,00	R\$ 2.933,07				R\$ 9.533,07	R\$ 38.132,28
2	Caixa de satélite completa do diferencial	jogo	2	R\$ 10.990,00	R\$ 10.100,00	R\$ 9.456,36				R\$ 30.546,36	R\$ 61.092,72
3	Cevo de embreagem mestre e auxiliar	jogo	2	R\$ 5.200,00	R\$ 4.000,00	R\$ 3.760,65				R\$ 12.960,65	R\$ 25.921,30
4	Coroa e peço do diferencial completa	jogo	2	R\$ 16.900,00	R\$ 16.500,00	R\$ 15.381,37				R\$ 48.781,37	R\$ 97.562,74
5	Cruzeta do cardam	unid	10	R\$ 420,00	R\$ 300,00	R\$ 260,68				R\$ 980,68	R\$ 9.806,80
6	Cuica dianteira completa	unid	3	R\$ 510,00	R\$ 450,00	R\$ 419,85				R\$ 1.379,85	R\$ 4.139,55
7	Cuica traseira completa	unid	14	R\$ 1.980,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.354,51				R\$ 4.834,51	R\$ 67.683,14
8	Filtro de ar primário	Par	9	R\$ 670,00	R\$ 550,00	R\$ 512,62				R\$ 1.293,46	R\$ 11.641,14
9	Filtro de ar secundário	Par	9	R\$ 496,00	R\$ 400,00	R\$ 397,46				R\$ 660,47	R\$ 5.944,23
10	Filtro Do combustível	unid	9	R\$ 290,00	R\$ 200,00	R\$ 170,47				R\$ 643,43	R\$ 5.790,87
11	Filtro lubrificante	unid	9	R\$ 290,00	R\$ 200,00	R\$ 153,43				R\$ 717,01	R\$ 6.453,09
12	Filtro separador de água	unid	9	R\$ 290,00	R\$ 200,00	R\$ 197,01				R\$ 3.831,49	R\$ 22.988,94
13	Jogo de lona dianteiro com arrebite	Par	6	R\$ 1.500,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.031,49				R\$ 1.984,64	R\$ 11.907,84
14	Jogo de lona traseiro com arrebite	Par	6	R\$ 710,00	R\$ 650,00	R\$ 624,64				R\$ 835,40	R\$ 10.024,80
15	Lanterna Traseira	Par	12	R\$ 330,00	R\$ 280,00	R\$ 225,40				R\$ 4.203,87	R\$ 25.223,22
16	Mola mestre dianteira	unid	6	R\$ 1.600,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.203,87				R\$ 2.518,04	R\$ 30.216,48
17	Mola tensor traseira	unid	12	R\$ 980,00	R\$ 800,00	R\$ 738,04				R\$ 18.623,04	R\$ 74.492,16
18	Motor de partida	unid	4	R\$ 7.200,00	R\$ 6.000,00	R\$ 5.423,04				R\$ 283,57	R\$ 2.268,56
19	Pino de centro dianteiro	unid	8	R\$ 120,00	R\$ 90,00	R\$ 73,57				R\$ 192,01	R\$ 1.920,10
20	Pino de centro traseiro	unid	10	R\$ 80,00	R\$ 60,00	R\$ 52,01					
21	Reparo do eixo de freio dianteiro e traseiro completo	unid	20	R\$ 410,00	R\$ 300,00	R\$ 235,00				R\$ 945,00	R\$ 18.900,00
22	Rolamento das rodas dianteira traseiras com retentor	Par	18	R\$ 4.890,00	R\$ 4.000,00	R\$ 3.694,00				R\$ 12.584,00	R\$ 226.512,00
				R\$ 160.064,54							
				R\$ 774.215,54							

LOTE 03 - CAMINHÃO BASCULANTE 3P/ 277 CV/ 6871CC – MOTOR MAN 6 CILINDROS - TRUCK											
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR GLOBAL
1	Alternador completo completo 24 volts	Unid	1	R\$ 4.100,00	R\$ 3.800,00	R\$ 3.500,00				R\$ 3.800,00	R\$ 3.800,00
2	Arruela trava da roda traseira	Unid	8	R\$ 80,00	R\$ 50,00	R\$ 44,47				R\$ 58,16	R\$ 465,25
3	Calço da gabina	jogo	2	R\$ 800,00	R\$ 700,00	R\$ 655,26				R\$ 748,42	R\$ 1.436,84
4	Calço do motor	jogo	2	R\$ 4.900,00	R\$ 4.500,00	R\$ 4.327,71				R\$ 4.575,90	R\$ 9.151,81
5	Cervo de embreagem completo	Unid	3	R\$ 5.100,00	R\$ 4.700,00	R\$ 4.599,58				R\$ 4.799,86	R\$ 14.399,58
6	Cevo de embreagem mestre e auxiliar	jogo	2	R\$ 3.300,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.754,04				R\$ 3.018,01	R\$ 6.036,03
7	Cilindro auxiliar de embreagem	Unid	5	R\$ 890,00	R\$ 600,00	R\$ 516,06				R\$ 668,09	R\$ 3.343,43
8	Correia do alternador do motor MAN 4 cilindros	Unid	5	R\$ 290,00	R\$ 200,00	R\$ 189,01				R\$ 226,34	R\$ 1.131,68

Handwritten signature

9	Correia do alternador do motor MAN 6 cilindros	Unid		R\$ 410,00	R\$ 350,00	R\$ 270,00				R\$ 343,33	R\$ 1.030,00
10	Craveta do cadam	Unid	2	R\$ 1.490,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.114,42				R\$ 1.301,47	R\$ 2.602,95
11	Cuica de freio dianteira completa	Unid	4	R\$ 610,00	R\$ 500,00	R\$ 494,06				R\$ 534,69	R\$ 2.138,75
12	Cuica de freio traseira completa	Unid	8	R\$ 1.690,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.393,30				R\$ 1.527,77	R\$ 12.222,13
13	Embreagem viscosa da ventoinha	Unid	2	R\$ 7.900,00	R\$ 6.000,00	R\$ 5.591,99				R\$ 6.497,33	R\$ 12.994,66
14	Filtro diesel	Unid	4	R\$ 410,00	R\$ 300,00	R\$ 189,30				R\$ 299,77	R\$ 1.199,07
15	Filtro do óleo mam 6 cilindros	Unid	4	R\$ 210,00	R\$ 150,00	R\$ 107,14				R\$ 155,71	R\$ 622,85
16	Filtro racol	Unid	4	R\$ 290,00	R\$ 250,00	R\$ 197,01				R\$ 245,67	R\$ 982,68
17	Jogo de Lona de roda dianteira com arrebithe	jogos	2	R\$ 820,00	R\$ 700,00	R\$ 587,84				R\$ 702,61	R\$ 1.405,23
18	Jogo de Lona de roda traseira com arrebithe	jogos	2	R\$ 830,00	R\$ 730,00	R\$ 644,64				R\$ 734,88	R\$ 1.469,76
19	Kit de embreagem completo	jogo	1	R\$ 12.000,00	R\$ 9.000,00	R\$ 8.049,72				R\$ 9.683,24	R\$ 9.683,24
20	Motor de partida completo 24 volts	Unid	1	R\$ 7.400,00	R\$ 6.000,00	R\$ 5.423,04				R\$ 6.274,35	R\$ 6.274,35
21	Ponteira de direção do lado direito	Unid	4	R\$ 510,00	R\$ 400,00	R\$ 306,30				R\$ 405,43	R\$ 1.621,73
22	Ponteira de direção do lado esquerdo	Unid	4	R\$ 520,00	R\$ 400,00	R\$ 306,30				R\$ 408,77	R\$ 1.635,07
23	Ponteira de direção do volks lado esquerdo e direito	jogo	2	R\$ 1.020,00	R\$ 900,00	R\$ 835,00				R\$ 918,33	R\$ 1.836,67
24	Porca da roda traseira	Unid	8	R\$ 68,00	R\$ 50,00	R\$ 39,40				R\$ 52,47	R\$ 419,73
25	Retentor da roda dianteira	Unid	8	R\$ 190,00	R\$ 110,00	R\$ 95,29				R\$ 131,76	R\$ 1.054,11
26	Retentor da roda dianteira com rolamento e porca de trava	jogo	4	R\$ 1.890,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.029,82				R\$ 1.406,61	R\$ 5.626,43
27	Retentor da roda traseira	Unid	8	R\$ 300,00	R\$ 200,00	R\$ 143,86				R\$ 214,62	R\$ 1.716,96
28	Retentor da roda traseiro com rolamento e porca de trava	jogo	8	R\$ 990,00	R\$ 800,00	R\$ 692,49				R\$ 827,50	R\$ 6.619,97
29	Rolamento de centro do Cardam	Unid	5	R\$ 2.900,00	R\$ 2.000,00	R\$ 1.881,47				R\$ 2.260,49	R\$ 11.302,45
30	Semi eixo do Diferencial traseiro	Unid	6	R\$ 5.500,00	R\$ 4.800,00	R\$ 4.148,08				R\$ 4.816,03	R\$ 28.896,16
VALOR MÉDIO GLOBAL LOTE 03											
LOTE 04 - TRATOR AGRÍCOLA TL-75 (GIRICO) MARCA/ MODELO: NEW HOLLAND											
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR GLOBAL
1	Alternador completo 12 volts	Unid	3	R\$ 9.200,00	R\$ 8.100,00	R\$ 7.590,00				R\$ 8.296,67	R\$ 24.890,00
2	Filtro de ar primário	Unid	9	R\$ 300,00	R\$ 220,00	R\$ 180,30				R\$ 233,43	R\$ 2.100,90
3	Filtro de ar secundário	Unid	9	R\$ 580,00	R\$ 400,00	R\$ 370,00				R\$ 450,00	R\$ 4.050,00
4	Filtro do sistema hidráulico	Unid	9	R\$ 580,00	R\$ 400,00	R\$ 391,00				R\$ 457,00	R\$ 4.113,00
5	Filtro hidráulico	Unid	9	R\$ 990,00	R\$ 850,00	R\$ 774,00				R\$ 871,33	R\$ 7.842,00
6	Filtro lubrificante	Unid	9	R\$ 190,00	R\$ 110,00	R\$ 95,00				R\$ 131,67	R\$ 1.185,00
7	Filtro separador	Unid	9	R\$ 250,00	R\$ 180,00	R\$ 108,88				R\$ 179,63	R\$ 1.616,64
8	Jogo de reparo do cilindro hidráulico da direção	jogo	10	R\$ 1.100,00	R\$ 900,00	R\$ 805,86				R\$ 935,29	R\$ 9.352,87
9	Jogo de reparo do cilindro hidráulico do implemento	jogo	9	R\$ 1.390,00	R\$ 1.000,00	R\$ 945,86				R\$ 1.111,95	R\$ 10.007,58
10	Kit completo de embreagem	jogo	3	R\$ 13.600,00	R\$ 12.000,00	R\$ 10.761,81				R\$ 12.120,60	R\$ 36.361,81
11	Mangueira hidráulica da grade aradora	Unid	12	R\$ 800,00	R\$ 600,00	R\$ 546,18				R\$ 648,73	R\$ 7.784,72
12	Mangueira hidráulica do cilindro de direção	Unid	12	R\$ 1.000,00	R\$ 800,00	R\$ 650,00				R\$ 816,67	R\$ 9.800,00
13	Motor de partida completo 12 volts	Unid	3	R\$ 11.980,00	R\$ 12.000,00	R\$ 11.408,76				R\$ 11.796,25	R\$ 35.388,76
14	Reparo completo do coquilho do diferencial dianteiro	jogo	9	R\$ 10.900,00	R\$ 9.500,00	R\$ 8.591,00				R\$ 9.663,67	R\$ 86.973,00
15	Reparo do cubo da tração dianteiro completo	jogo	20	R\$ 8.200,00	R\$ 7.000,00	R\$ 6.292,60				R\$ 7.164,20	R\$ 143.284,00
16	Semi eixo do diferencial dianteiro curto	Unid	9	R\$ 9.500,00	R\$ 9.000,00	R\$ 8.380,00				R\$ 8.960,00	R\$ 80.640,00
17	Semi eixo do diferencial dianteiro longo	Unid	5	R\$ 13.100,00	R\$ 12.000,00	R\$ 11.321,83				R\$ 12.140,61	R\$ 60.703,05

106814

JR MÉDIO GLOBAL LOTE 04

LOTE 05 - TRATOR AGRÍCOLA – MOTOR NMVM 4CC (GRICO) MARCA/ MODELO: JHON DEERE												R\$ 75.977,69	R\$ 526.093,33
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR GLOBAL		
1	Alternador completo 12 volts	Unid	1	R\$ 6.200,00	R\$ 5.000,00	R\$ 4.025,00				R\$ 5.075,00	R\$ 5.075,00		
2	Bomba hidráulica completa	Unid	1	R\$ 10.100,00	R\$ 9.200,00	R\$ 8.780,00				R\$ 9.360,00	R\$ 9.360,00		
3	Bomba injetora completa	Unid	1	R\$ 27.900,00	R\$ 26.000,00	R\$ 24.770,00				R\$ 26.223,33	R\$ 26.223,33		
4	Correia do alternador	Unid	1	R\$ 520,00	R\$ 400,00	R\$ 393,38				R\$ 437,79	R\$ 437,79		
5	Filtro de ar primário	Unid	2	R\$ 490,00	R\$ 420,00	R\$ 378,00				R\$ 429,33	R\$ 858,67		
6	Filtro de ar secundário	Unid	2	R\$ 290,00	R\$ 220,00	R\$ 170,00				R\$ 226,67	R\$ 453,33		
7	Filtro de combustível	Unid	3	R\$ 310,00	R\$ 280,00	R\$ 240,00				R\$ 276,67	R\$ 830,00		
8	Filtro hidráulico	Unid	3	R\$ 490,00	R\$ 420,00	R\$ 390,06				R\$ 433,35	R\$ 1.300,06		
9	Filtro lubrificante	Unid	3	R\$ 310,00	R\$ 220,00	R\$ 181,00				R\$ 237,00	R\$ 711,00		
10	Filtro separador de água	Unid	3	R\$ 210,00	R\$ 180,00	R\$ 150,00				R\$ 180,00	R\$ 540,00		
11	Motor de partida completo 12 volts	Unid	1	R\$ 13.500,00	R\$ 12.000,00	R\$ 11.850,00				R\$ 12.450,00	R\$ 12.450,00		
12	Kit de embreagem completo	Jogo	1	R\$ 14.900,00	R\$ 13.000,00	R\$ 11.000,00				R\$ 12.966,67	R\$ 12.966,67		
13	Reparo completo do coquilho da tração dianteira completa	Jogo	4	R\$ 11.000,00	R\$ 9.200,00	R\$ 8.700,00				R\$ 9.633,33	R\$ 38.533,33		
14	Reparo do cilindro da direção completa	Jogo	2	R\$ 1.900,00	R\$ 1.100,00	R\$ 800,00				R\$ 1.266,67	R\$ 2.533,33		
15	Semi eixo curto	Unid	2	R\$ 12.000,00	R\$ 10.000,00	R\$ 8.500,00				R\$ 10.166,67	R\$ 20.333,33		
16	Semi eixo longo	Unid	1	R\$ 13.000,00	R\$ 12.000,00	R\$ 11.400,00				R\$ 12.133,33	R\$ 12.133,33		
VALOR MÉDIO GLOBAL LOTE 05											R\$ 101.495,81	R\$ 144.739,19	

LOTE 06 - TRATOR AGRÍCOLA PLUS 80 MARCA/ MODELO:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"	VALOR MEDIO UNITARIO	VALOR GLOBAL
1	Filtro de ar primário	Unid	6	R\$ 420,00	R\$ 300,00	R\$ 210,00				R\$ 310,00	R\$ 1.860,00
2	Filtro de ar secundário	Unid	6	R\$ 510,00	R\$ 420,00	R\$ 390,00				R\$ 440,00	R\$ 2.640,00
3	Filtro hidráulico	Unid	6	R\$ 1.090,00	R\$ 920,00	R\$ 850,00				R\$ 953,33	R\$ 5.720,00
4	Filtro lubrificante	Unid	6	R\$ 290,00	R\$ 200,00	R\$ 190,00				R\$ 226,67	R\$ 1.360,00
5	Filtro do sistema hidráulico	Unid	6	R\$ 685,00	R\$ 600,00	R\$ 400,00				R\$ 561,67	R\$ 3.370,00
6	Filtro separador	Unid	6	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 205,00				R\$ 268,33	R\$ 1.610,00
7	Jogo de reparo do cilindro hidráulico da direção	Jogo	4	R\$ 1.300,00	R\$ 1.100,00	R\$ 975,00				R\$ 1.125,00	R\$ 4.500,00
8	Jogo de reparo do cilindro hidráulico do implemento	Jogo	6	R\$ 1.900,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.200,00				R\$ 1.533,33	R\$ 9.200,00
9	Mangueira hidráulica da grade aradora	Unid	8	R\$ 900,00	R\$ 800,00	R\$ 675,00				R\$ 791,67	R\$ 6.333,33
10	Mangueira hidráulica do cilindro de direção	Unid	6	R\$ 1.100,00	R\$ 950,00	R\$ 850,00				R\$ 966,67	R\$ 5.800,00
11	Kit completo de embreagem	Jogo	2	R\$ 11.000,00	R\$ 9.900,00	R\$ 8.000,00				R\$ 9.633,33	R\$ 19.266,67
12	Motor de partida completo 12 volts	Unid	2	R\$ 14.980,00	R\$ 13.000,00	R\$ 11.408,76				R\$ 13.129,59	R\$ 26.259,17
13	Alternador completo 12 volts	Unid	2	R\$ 10.900,00	R\$ 9.200,00	R\$ 8.910,00				R\$ 9.670,00	R\$ 19.340,00
14	Reparo completo do coquilho do diferencial dianteiro	Jogo	6	R\$ 11.000,00	R\$ 9.300,00	R\$ 8.650,00				R\$ 9.650,00	R\$ 57.900,00
15	Semieixo do diferencial dianteiro curto	Unid	2	R\$ 14.800,00	R\$ 13.000,00	R\$ 8.400,00				R\$ 12.066,67	R\$ 24.133,33
16	Semieixo do diferencial dianteiro longo	Unid	2	R\$ 15.200,00	R\$ 14.000,00	R\$ 11.321,83				R\$ 13.507,28	R\$ 27.014,55
17	Reparo do cubo da tração dianteiro completo	Jogo	4	R\$ 9.800,00	R\$ 8.500,00	R\$ 7.292,60				R\$ 8.530,87	R\$ 34.123,27
										R\$ 83.364,40	R\$ 250.430,53

LOTE 07 - TRATOR AGRÍCOLA TT40 – MOTOR INVICTO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR GLOBAL
1	Alternador completo 12 volts	Unid	1	R\$ 10.800,00	R\$ 9.200,00	R\$ 8.910,00				R\$ 9.636,67	R\$ 9.636,67

Wesley

2	Filtro de ar primário	Unit		R\$ 500,00	R\$ 300,00	R\$ 225,00				R\$ 341,67	R\$ 1.025,00
3	Filtro de ar secundário	Unit	3	R\$ 710,00	R\$ 500,00	R\$ 417,00				R\$ 542,33	R\$ 1.627,00
4	Filtro do sistema hidráulico	Unit	3	R\$ 800,00	R\$ 550,00	R\$ 450,00				R\$ 600,00	R\$ 1.800,00
5	Filtro hidráulico	Unit	3	R\$ 1.900,00	R\$ 1.100,00	R\$ 950,00				R\$ 1.316,67	R\$ 3.950,00
6	Filtro lubrificante	Unit	3	R\$ 430,00	R\$ 300,00	R\$ 200,00				R\$ 310,00	R\$ 930,00
7	Filtro separador	Unit	3	R\$ 430,00	R\$ 300,00	R\$ 215,00				R\$ 315,00	R\$ 945,00
8	Jogo de reparo do cilindro hidráulico da direção	Jogo	2	R\$ 1.900,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.050,70				R\$ 1.483,57	R\$ 2.967,13
9	Jogo de reparo do cilindro hidráulico do implemento	Jogo	2	R\$ 2.000,00	R\$ 1.350,00	R\$ 1.279,80				R\$ 1.543,27	R\$ 3.086,53
10	Kit completo de embreagem	Jogo	1	R\$ 10.900,00	R\$ 9.000,00	R\$ 8.090,00				R\$ 9.330,00	R\$ 9.330,00
11	Mangueira hidráulica da grade aradora	Unit	4	R\$ 1.200,00	R\$ 800,00	R\$ 722,00				R\$ 907,33	R\$ 3.629,33
12	Mangueira hidráulica do cilindro de direção	Unit	4	R\$ 1.400,00	R\$ 1.000,00	R\$ 910,00				R\$ 1.103,33	R\$ 4.413,33
13	Motor de partida completo 12 volts	Unit	1	R\$ 13.900,00	R\$ 12.500,00	R\$ 11.000,00				R\$ 12.466,67	R\$ 12.466,67
14	Reparo completo do coque do diferencial dianteiro	Jogo	4	R\$ 12.000,00	R\$ 9.900,00	R\$ 8.500,00				R\$ 10.133,33	R\$ 40.533,33
15	Reparo do cubo da tração dianteiro completo	Jogo	2	R\$ 9.300,00	R\$ 8.000,00	R\$ 7.000,00				R\$ 8.100,00	R\$ 16.200,00
16	Semeixo do diferencial dianteiro curto	Unit	1	R\$ 9.800,00	R\$ 9.000,00	R\$ 8.300,00				R\$ 9.033,33	R\$ 9.033,33
17	Semeixo do diferencial dianteiro longo	Unit	1	R\$ 13.100,00	R\$ 12.000,00	R\$ 11.300,00				R\$ 12.133,33	R\$ 12.133,33
VALOR MÉDIO GLOBAL LOTE 07										R\$ 79.296,50	R\$ 133.706,67

LOTE 08 - ROLO COMPRESSOR - MOTOR MW/M 4CC MARCA/ MODELO: MULLER											
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR GLOBAL
1	Alternador completo 12 volts	Unit	1	R\$ 7.200,00	R\$ 6.000,00	R\$ 5.450,00				R\$ 6.216,67	R\$ 6.216,67
2	Bomba do hidráulico completa	Unit	1	R\$ 7.200,00	R\$ 6.000,00	R\$ 5.247,70				R\$ 6.149,23	R\$ 6.149,23
3	Calço do rolo vibratório	Jogo	6	R\$ 5.100,00	R\$ 4.800,00	R\$ 4.300,00				R\$ 4.733,33	R\$ 28.400,00
4	Correia do alternador	Unit	3	R\$ 390,00	R\$ 300,00	R\$ 250,00				R\$ 313,33	R\$ 940,00
5	Correia do arcondicionado	Unit	3	R\$ 390,00	R\$ 300,00	R\$ 230,00				R\$ 306,67	R\$ 920,00
6	Filtro de ar primário	Unit	3	R\$ 390,00	R\$ 300,00	R\$ 261,36				R\$ 317,12	R\$ 951,36
7	Filtro de ar secundário	Unit	3	R\$ 380,00	R\$ 300,00	R\$ 254,05				R\$ 311,35	R\$ 934,05
8	Filtro de transmissão	Unit	3	R\$ 500,00	R\$ 400,00	R\$ 350,00				R\$ 416,67	R\$ 1.250,00
9	Filtro diesel	Unit	4	R\$ 1.980,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.219,68				R\$ 1.566,56	R\$ 6.266,24
10	Filtro do sistema hidráulico	Unit	4	R\$ 1.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.014,00				R\$ 1.278,00	R\$ 5.112,00
11	Filtro hidráulico	Unit	3	R\$ 700,00	R\$ 600,00	R\$ 460,00				R\$ 586,67	R\$ 1.760,00
12	Filtro lubrificante	Unit	4	R\$ 390,00	R\$ 300,00	R\$ 210,00				R\$ 300,00	R\$ 1.200,00
13	Filtro separador da água	Unit	4	R\$ 380,00	R\$ 300,00	R\$ 213,44				R\$ 297,81	R\$ 1.191,25
14	Hélice da ventoinha do radiador completa	Unit	2	R\$ 3.980,00	R\$ 3.800,00	R\$ 3.158,10				R\$ 3.646,03	R\$ 7.292,07
15	Manete frente ré completa	Unit	1	R\$ 3.750,00	R\$ 3.600,00	R\$ 3.375,00				R\$ 3.575,00	R\$ 3.575,00
16	Motor de partida completo 12 volts	Unit	1	R\$ 8.500,00	R\$ 7.200,00	R\$ 6.800,00				R\$ 7.500,00	R\$ 7.500,00
17	Reparo completo cilindro de direção	Jogo	3	R\$ 1.900,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.286,50				R\$ 1.562,17	R\$ 4.686,50
18	Turbina do motor completa	Unit	1	R\$ 6.990,00	R\$ 6.000,00	R\$ 4.263,00				R\$ 5.751,00	R\$ 5.751,00
VALOR MÉDIO GLOBAL LOTE 08										R\$ 44.827,62	R\$ 90.095,37

LOTE 09 - RANGER 4X4 2.8 - MODELOS 2002, 2003 E 2009 MARCA/ MODELO: FORD											
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR GLOBAL
1	Alternador com bomba de vácuo 12 volts	Unit	3	R\$ 7.200,00	R\$ 6.100,00	R\$ 5.844,95				R\$ 6.381,65	R\$ 19.144,95
2	Amortecedor dianteiro	par	9	R\$ 1.500,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.000,00				R\$ 1.266,67	R\$ 11.400,00
3	Amortecedor traseiro	par	9	R\$ 1.000,00	R\$ 810,00	R\$ 749,80				R\$ 853,27	R\$ 7.679,40
4	Barra auxiliar da direção	Unit	6	R\$ 700,00	R\$ 500,00	R\$ 416,41				R\$ 538,80	R\$ 3.232,82
5	Batente da bandeja superior	Jogo	8	R\$ 700,00	R\$ 500,00	R\$ 437,69				R\$ 545,90	R\$ 4.367,17

Residência

6	Bomba de combustível	Unid		R\$ 980,00	R\$ 600,00	R\$ 595,00				R\$ 725,00	R\$ 2.175,00
7	Bomba de direção hidráulica	Unid	3	R\$ 1.980,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.335,50				R\$ 1.605,17	R\$ 4.815,50
8	Caixa de direção completa	Unid	3	R\$ 6.900,00	R\$ 5.200,00	R\$ 4.732,20				R\$ 5.610,73	R\$ 16.832,20
9	Cilindro freio roda traseira	Unid	6	R\$ 550,00	R\$ 300,00	R\$ 200,00				R\$ 350,00	R\$ 2.100,00
10	Cilindro mestre de embreagem	Unid	3	R\$ 680,00	R\$ 500,00	R\$ 490,00				R\$ 556,67	R\$ 1.670,00
11	Cilindro mestre freio	Unid	3	R\$ 2.300,00	R\$ 1.990,00	R\$ 1.762,00				R\$ 2.017,33	R\$ 6.052,00
12	Coifa junta homocinética L/ caixa	Unid	3	R\$ 780,00	R\$ 600,00	R\$ 495,00				R\$ 625,00	R\$ 1.875,00
13	Coifa junta homocinética L/ roda	Unid	6	R\$ 290,00	R\$ 200,00	R\$ 171,00				R\$ 220,33	R\$ 1.322,00
14	Correia do alternador	Unid	6	R\$ 320,00	R\$ 250,00	R\$ 200,00				R\$ 256,67	R\$ 1.540,00
15	Coxim motor	Unid	6	R\$ 700,00	R\$ 510,00	R\$ 425,00				R\$ 545,00	R\$ 3.270,00
16	Filtro de ar	Unid	6	R\$ 290,00	R\$ 200,00	R\$ 172,35				R\$ 220,78	R\$ 1.324,70
17	Filtro de combustível	Jogo	8	R\$ 199,00	R\$ 150,00	R\$ 100,00				R\$ 149,67	R\$ 1.197,33
18	Filtro de óleo do motor	Unid	6	R\$ 150,00	R\$ 100,00	R\$ 50,00				R\$ 100,00	R\$ 600,00
19	Jogo de calço da cabine	Jogo	3	R\$ 790,00	R\$ 600,00	R\$ 526,00				R\$ 638,67	R\$ 1.916,00
20	Jogo de pastilha do freio	Jogo	6	R\$ 385,00	R\$ 300,00	R\$ 200,00				R\$ 295,00	R\$ 1.770,00
21	Kit de embreagem completo	Unid	3	R\$ 3.900,00	R\$ 3.200,00	R\$ 2.890,00				R\$ 3.330,00	R\$ 9.990,00
22	Kit de rolamento traseiro	Jogo	6	R\$ 2.900,00	R\$ 2.000,00	R\$ 1.601,00				R\$ 2.167,00	R\$ 13.002,00
23	Lanterna traseira	Unid	6	R\$ 490,00	R\$ 400,00	R\$ 380,00				R\$ 423,33	R\$ 2.540,00
24	Motor de partida 12 volts	Unid	3	R\$ 2.900,00	R\$ 2.200,00	R\$ 1.900,00				R\$ 2.333,33	R\$ 7.000,00
25	Retentor pinhão	Unid	4	R\$ 150,00	R\$ 100,00	R\$ 70,00				R\$ 106,67	R\$ 426,67
26	Retentor volante	Unid	3	R\$ 720,00	R\$ 600,00	R\$ 482,03				R\$ 600,68	R\$ 1.802,03
27	Semi eixo traseiro	Unid	3	R\$ 1.900,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.270,00				R\$ 1.556,67	R\$ 4.670,00
										R\$ 34.019,98	R\$ 133.714,77

LOTE 10 - PA MECÂNICA WA 200 MARCA/ MODELO: KOMATSU

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"	VALOR MEDIO UNITÁRIO	VALOR GLOBAL	
1	Alternador 24 volts	Unid	3	R\$ 4.900,00	R\$ 4.500,00	R\$ 3.029,73				R\$ 4.143,24	R\$ 12.429,73	
2	Bomba de alta pressão do motor	Unid	1	R\$ 13.100,00	R\$ 12.000,00	R\$ 10.000,00				R\$ 11.700,00	R\$ 11.700,00	
3	Correia do alternador	Unid	3	R\$ 400,00	R\$ 300,00	R\$ 200,00				R\$ 300,00	R\$ 900,00	
4	Correia do ar condicionado	Unid	3	R\$ 400,00	R\$ 300,00	R\$ 205,00				R\$ 301,67	R\$ 905,00	
5	Filtro de ar primário	Unid	3	R\$ 510,00	R\$ 400,00	R\$ 306,32				R\$ 405,44	R\$ 1.216,32	
6	Filtro de ar secundário	Unid	3	R\$ 490,00	R\$ 380,00	R\$ 254,05				R\$ 374,68	R\$ 1.124,05	
7	Filtro de transmissão	Unid	3	R\$ 390,00	R\$ 300,00	R\$ 250,00				R\$ 313,33	R\$ 940,00	
8	Filtro hidráulico	Unid	3	R\$ 1.300,00	R\$ 1.000,00	R\$ 850,00				R\$ 1.050,00	R\$ 3.150,00	
9	Filtro lubrificante	Unid	3	R\$ 300,00	R\$ 200,00	R\$ 131,39				R\$ 210,46	R\$ 631,39	
10	Filtro separador de água	Unid	3	R\$ 180,00	R\$ 120,00	R\$ 90,71				R\$ 130,24	R\$ 390,71	
11	Jogo completo dos discos de separador e freio	Jogo	2	R\$ 9.990,00	R\$ 9.000,00	R\$ 7.295,00				R\$ 8.761,67	R\$ 17.523,33	
12	Jogo de bico eletrônico do motor	Jogo	2	R\$ 27.100,00	R\$ 25.000,00	R\$ 23.112,00				R\$ 25.070,67	R\$ 50.141,33	
13	Jogo de escarificador da concha	Jogo	4	R\$ 4.100,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.675,00				R\$ 3.258,33	R\$ 13.033,33	
14	Mangueira hidráulica do basculante	Unid	10	R\$ 4.200,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.400,00				R\$ 3.200,00	R\$ 32.000,00	
15	Mangueira hidráulica do levantamento	Unid	5	R\$ 3.900,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.220,55				R\$ 3.049,18	R\$ 15.200,92	
16	Motor de partida 24 volts	Unid	3	R\$ 8.100,00	R\$ 7.000,00	R\$ 6.200,00				R\$ 7.100,00	R\$ 21.300,00	
17	Reparo do cilindro da concha de basculamento completo	Jogo	6	R\$ 990,00	R\$ 800,00	R\$ 685,58				R\$ 825,19	R\$ 4.951,16	
18	Reparo do cilindro da concha de elevação completa	Jogo	6	R\$ 1.710,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.316,38				R\$ 1.508,79	R\$ 9.052,76	
19	Reparo do cilindro da direção completa	Jogo	4	R\$ 1.500,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.286,50				R\$ 1.362,17	R\$ 5.448,67	
20	Vedação do freio completa dos 2 diferenciais	Jogo	8	R\$ 5.200,00	R\$ 4.800,00	R\$ 4.626,00				R\$ 4.875,33	R\$ 39.002,67	
VALOR MEDIO GLOBAL LOTE 10											R\$ 77.931,40	R\$ 241.041,37

KOS

LOTE 11 - PA MECÂNICA 835 MARCA/ MODELO: LONKING												
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR GLOBAL	
1	Alternador 24 volts	Und	1	R\$ 8.100,00	R\$ 7.000,00	R\$ 6.029,73				R\$ 7.043,24	R\$	7.043,24
2	Bomba de alta pressão do motor	Und	1	R\$ 23.200,00	R\$ 22.000,00	R\$ 20.000,00				R\$ 21.733,33	R\$	21.733,33
3	Correia do alternador	Und	3	R\$ 320,00	R\$ 280,00	R\$ 260,00				R\$ 286,67	R\$	860,00
4	Correia do ar condicionado	Und	3	R\$ 290,00	R\$ 220,00	R\$ 180,00				R\$ 230,00	R\$	690,00
5	Filtro de ar primário	Und	3	R\$ 600,00	R\$ 500,00	R\$ 435,32				R\$ 511,77	R\$	1.535,32
6	Filtro de ar secundário	Und	3	R\$ 390,00	R\$ 300,00	R\$ 254,05				R\$ 314,68	R\$	944,05
7	Filtro de transmissão	Und	3	R\$ 910,00	R\$ 700,00	R\$ 590,40				R\$ 733,47	R\$	2.200,40
8	Filtro hidráulico	Und	3	R\$ 1.500,00	R\$ 1.200,00	R\$ 950,00				R\$ 1.216,67	R\$	3.650,00
9	Filtro lubrificante	Und	3	R\$ 990,00	R\$ 1.100,00	R\$ 850,00				R\$ 980,00	R\$	2.940,00
10	Filtro separador de água	Und	3	R\$ 1.900,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.168,20				R\$ 1.522,73	R\$	4.568,20
11	Jogo completo dos discos de separador e freio	Jogo	2	R\$ 5.900,00	R\$ 5.000,00	R\$ 4.629,79				R\$ 5.176,60	R\$	10.353,19
12	Jogo de bico eletrônico do motor	Jogo	2	R\$ 26.100,00	R\$ 25.000,00	R\$ 23.760,30				R\$ 24.953,43	R\$	49.906,87
13	Jogo de escarificador da concha	Jogo	4	R\$ 9.800,00	R\$ 8.000,00	R\$ 7.975,00				R\$ 8.591,67	R\$	34.366,67
14	Mangueira hidráulica do basculante	Und	10	R\$ 4.200,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.420,00				R\$ 3.206,67	R\$	32.066,67
15	Mangueira hidráulica do levantamento	Und	5	R\$ 4.600,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.340,00				R\$ 3.313,33	R\$	16.566,67
16	Motor de partida 24 volts	Und	1	R\$ 5.990,00	R\$ 5.500,00	R\$ 4.920,40				R\$ 5.470,13	R\$	5.470,13
17	Reparo do cilindro da concha de basculamento completo	Jogo	6	R\$ 1.990,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.200,00				R\$ 1.563,33	R\$	9.380,00
18	Reparo do cilindro da concha de elevação completa	Jogo	6	R\$ 2.200,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.576,08				R\$ 1.858,69	R\$	11.152,16
19	Reparo do cilindro da direção completa	Jogo	4	R\$ 1.520,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.180,08				R\$ 1.333,36	R\$	5.333,44
20	Vedação do freio completa dos 2 diferenciais	Jogo	8	R\$ 6.200,00	R\$ 5.000,00	R\$ 4.626,79				R\$ 5.275,60	R\$	42.204,77
										R\$ 95.315,38	R\$	262.965,11

LOTE 12 - MOTONIVELADORA 555 MARCA/ MODELO: KOMATSU

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"	VALOR MÉDIO	UNITÁRIO	VALOR GLOBAL
1	Alternador completo 24 volts	Und	1	R\$ 17.900,00	R\$ 16.000,00	R\$ 13.960,00				R\$ 15.953,33	R\$	15.953,33
2	Borda cortante 13 furos	Par	3	R\$ 5.900,00	R\$ 5.000,00	R\$ 3.400,00				R\$ 4.766,67	R\$	14.300,00
3	Correia do alternador	Und	4	R\$ 380,00	R\$ 300,00	R\$ 250,00				R\$ 310,00	R\$	1.240,00
4	Correia do ar condicionado	Und	4	R\$ 390,00	R\$ 300,00	R\$ 230,00				R\$ 306,67	R\$	1.226,67
5	Filtro de ar primário	Und	4	R\$ 1.200,00	R\$ 900,00	R\$ 747,52				R\$ 949,17	R\$	3.796,69
6	Filtro de ar secundário	Und	4	R\$ 510,00	R\$ 400,00	R\$ 363,34				R\$ 424,45	R\$	1.697,79
7	Filtro de transmissão	Und	5	R\$ 1.790,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.439,18				R\$ 1.609,73	R\$	8.048,63
8	Filtro hidráulico	Und	4	R\$ 1.790,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.439,04				R\$ 1.621,01	R\$	6.484,05
9	Filtro lubrificante	Und	4	R\$ 690,00	R\$ 500,00	R\$ 408,67				R\$ 532,89	R\$	2.131,56
10	Hélice da ventoinha do radiador completa	Und	2	R\$ 9.100,00	R\$ 8.000,00	R\$ 7.351,40				R\$ 8.150,47	R\$	16.300,93
11	Jogo de calco da lâmina	Jogo	4	R\$ 7.990,00	R\$ 7.000,00	R\$ 6.217,90				R\$ 7.069,30	R\$	28.277,20
12	Jogo de calco da lâmina	Jogo	4	R\$ 26.200,00	R\$ 25.000,00	R\$ 23.823,64				R\$ 25.007,88	R\$	100.031,52
13	Jogo de corrente do Tandee	Und	6	R\$ 158.000,00	R\$ 150.000,00	R\$ 100.000,00				R\$ 136.000,00	R\$	816.000,00
14	Jogo de escarificador traseiro completo	Jogo	3	R\$ 62.000,00	R\$ 50.000,00	R\$ 37.375,53				R\$ 49.791,84	R\$	149.375,53
15	Jogo de escarificador	Jogo	2	R\$ 23.000,00	R\$ 22.000,00	R\$ 20.000,00				R\$ 21.666,67	R\$	43.333,33
16	Jogo de vedação do freio	Und	8	R\$ 2.890,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.421,00				R\$ 2.603,67	R\$	20.829,33
17	Mangueira do hidráulico da lamina	Und	6	R\$ 12.990,00	R\$ 12.000,00	R\$ 10.366,54				R\$ 11.785,51	R\$	70.713,08
18	Motor de partida 24 volts	Und	1	R\$ 16.900,00	R\$ 15.500,00	R\$ 14.402,45				R\$ 15.600,82	R\$	15.600,82
19	Parafuso da borda cortante	Und	96	R\$ 510,00	R\$ 400,00	R\$ 396,00				R\$ 435,33	R\$	41.792,00
20	Ponteira de direção direita	Und	2	R\$ 6.200,00	R\$ 5.000,00	R\$ 4.666,99				R\$ 5.289,00	R\$	10.577,99

Koza

21	Ponteira de direção esquerda	Unid		R\$ 6.200,00	R\$ 5.000,00	R\$ 4.666,99				R\$ 5.289,00	R\$ 10.577,99
22	Reparo de deslocamento da lâmina	Jogo	3	R\$ 1.900,00	R\$ 1.000,00	R\$ 860,00				R\$ 1.253,33	R\$ 3.760,00
23	Reparo de inclinação da lâmina	Jogo	3	R\$ 990,00	R\$ 800,00	R\$ 690,00				R\$ 826,67	R\$ 2.480,00
24	Reparo do cilindro da direção	Jogo	4	R\$ 900,00	R\$ 700,00	R\$ 593,00				R\$ 731,00	R\$ 2.924,00
25	Reparo do cilindro da lâmina	Jogo	8	R\$ 1.300,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.023,00				R\$ 1.174,33	R\$ 9.394,67
26	Reparo do cilindro de inclinação	Jogo	3	R\$ 1.500,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.036,00				R\$ 1.245,33	R\$ 3.736,00
27	Reparo do cilindro do escalificador traseiro	Jogo	4	R\$ 1.100,00	R\$ 800,00	R\$ 620,00				R\$ 840,00	R\$ 3.360,00
28	Retentor das rodas com rolamento traseiro e dianteiro	Jogo	8	R\$ 8.200,00	R\$ 7.300,00	R\$ 6.099,00				R\$ 7.199,67	R\$ 57.597,33
29	Selenoide de bloqueio	Unid	2	R\$ 4.900,00	R\$ 4.000,00	R\$ 3.600,00				R\$ 4.166,67	R\$ 8.333,33
30	Solenóide do comando de marcha	Unid	10	R\$ 6.200,00	R\$ 5.500,00	R\$ 5.323,00				R\$ 5.674,33	R\$ 56.743,33
31	Solenóide do comando de tração	Unid	2	R\$ 6.200,00	R\$ 5.000,00	R\$ 4.659,05				R\$ 5.286,35	R\$ 10.572,70
32	Turbina do motor	Unid	1	R\$ 9.900,00	R\$ 8.000,00	R\$ 7.862,10				R\$ 8.587,37	R\$ 8.587,37
VALOR MÉDIO GLOBAL LOTE 12										R\$ 352.148,45	R\$ 1.545.777,19

LOTE 13 - MOTONIVELADORA 1803 MARCA/ MODELO: XCMG											
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR GLOBAL
1	Alternador completo 24 volts	Unid	1	R\$ 15.200,00	R\$ 14.700,00	R\$ 13.960,00				R\$ 14.620,00	R\$ 14.620,00
2	Bomba de água completa	Unid	3	R\$ 3.900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 3.400,00				R\$ 3.633,33	R\$ 10.900,00
3	Bomba de alta pressão do motor	Unid	2	R\$ 19.900,00	R\$ 18.500,00	R\$ 18.000,00				R\$ 18.800,00	R\$ 37.600,00
4	Borda cortante 13 furos	Par	3	R\$ 3.900,00	R\$ 3.600,00	R\$ 3.450,00				R\$ 3.650,00	R\$ 10.950,00
5	Correia do alternador	Unid	4	R\$ 320,00	R\$ 280,00	R\$ 250,00				R\$ 283,33	R\$ 1.133,33
6	Correia do ar condicionado	Unid	4	R\$ 300,00	R\$ 250,00	R\$ 230,00				R\$ 260,00	R\$ 1.040,00
7	Filtro de ar primário	Unid	3	R\$ 850,00	R\$ 760,00	R\$ 474,00				R\$ 694,67	R\$ 2.084,00
8	Filtro de ar secundário	Unid	3	R\$ 400,00	R\$ 360,00	R\$ 363,34				R\$ 374,45	R\$ 1.123,34
9	Filtro de transmissão	Unid	3	R\$ 1.980,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.439,18				R\$ 1.739,73	R\$ 5.219,18
10	Filtro hidráulico	Unid	3	R\$ 1.980,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.473,04				R\$ 1.751,01	R\$ 5.253,04
11	Filtro lubrificante	Unid	3	R\$ 600,00	R\$ 500,00	R\$ 408,67				R\$ 502,89	R\$ 1.508,67
12	Hélice da ventoinha do radiador completa	Unid	2	R\$ 8.900,00	R\$ 7.900,00	R\$ 7.351,40				R\$ 8.050,47	R\$ 16.100,93
13	Jogo de bico do motor	Jogo	1	R\$ 18.900,00	R\$ 17.200,00	R\$ 16.500,00				R\$ 17.533,33	R\$ 17.533,33
14	Jogo de calco da lâmina	Jogo	5	R\$ 7.900,00	R\$ 6.800,00	R\$ 6.217,90				R\$ 6.972,63	R\$ 34.863,17
15	Jogo de calco do ciclo da lâmina	Jogo	3	R\$ 26.200,00	R\$ 25.000,00	R\$ 23.823,64				R\$ 25.007,88	R\$ 75.023,64
16	Jogo de corrente do tander	Unid	6	R\$ 132.000,00	R\$ 110.000,00	R\$ 100.000,00				R\$ 114.000,00	R\$ 684.000,00
17	Jogo de escalificador traseiro completo	Jogo	1	R\$ 41.000,00	R\$ 38.500,00	R\$ 37.375,53				R\$ 38.958,51	R\$ 38.958,51
18	Jogo de escalificador completo	Jogo	2	R\$ 22.500,00	R\$ 21.000,00	R\$ 20.000,00				R\$ 21.166,67	R\$ 42.333,33
19	Jogo de vedação do freio	Jogo	8	R\$ 3.100,00	R\$ 2.600,00	R\$ 2.421,00				R\$ 2.707,00	R\$ 21.656,00
20	Mancal da ventoinha do radiador	Unid	1	R\$ 5.200,00	R\$ 4.900,00	R\$ 4.356,00				R\$ 4.818,67	R\$ 4.818,67
21	Mangueira do hidráulico da lâmina	Unid	6	R\$ 13.200,00	R\$ 12.000,00	R\$ 10.366,54				R\$ 11.855,51	R\$ 71.133,08
22	Motor de partida 24 volts	Unid	1	R\$ 16.900,00	R\$ 15.000,00	R\$ 14.402,45				R\$ 15.434,15	R\$ 15.434,15
23	Parafuso da borda cortante completo	Unid	66	R\$ 690,00	R\$ 500,00	R\$ 396,00				R\$ 528,67	R\$ 34.882,00
24	Ponteira de direção direita	Unid	2	R\$ 6.800,00	R\$ 5.000,00	R\$ 4.666,99				R\$ 5.489,00	R\$ 10.977,99
25	Ponteira de direção esquerda	Unid	2	R\$ 6.800,00	R\$ 5.000,00	R\$ 4.666,99				R\$ 5.489,00	R\$ 10.977,99
26	Reparo do cilindro da direção	Jogo	4	R\$ 780,00	R\$ 630,00	R\$ 593,00				R\$ 667,67	R\$ 2.670,67
27	Reparo do cilindro da lâmina	Jogo	5	R\$ 1.620,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.023,00				R\$ 1.381,00	R\$ 6.905,06
28	Reparo do cilindro de inclinação	Jogo	4	R\$ 1.680,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.036,00				R\$ 1.405,33	R\$ 5.621,33
29	Reparo do cilindro do escalificador traseiro	Jogo	3	R\$ 990,00	R\$ 800,00	R\$ 620,00				R\$ 803,33	R\$ 2.410,00
30	Retentor das rodas com rolamento dianteiro	Jogo	4	R\$ 6.900,00	R\$ 6.200,00	R\$ 6.099,00				R\$ 6.399,67	R\$ 25.598,67
31	Retentor das rodas com rolamento traseiro	Jogo	8	R\$ 6.890,00	R\$ 5.800,00	R\$ 5.440,00				R\$ 6.043,33	R\$ 48.346,67
32	Selenóide do comando de marcha	Unid	4	R\$ 6.900,00	R\$ 5.800,00	R\$ 5.323,00				R\$ 6.007,67	R\$ 24.030,67
33	Selenóide do comando de tração	Unid	1	R\$ 4.990,00	R\$ 4.900,00	R\$ 4.659,05				R\$ 4.849,68	R\$ 4.849,68
34	Turbina do motor	Unid	1	R\$ 9.000,00	R\$ 8.200,00	R\$ 7.862,10				R\$ 8.354,03	R\$ 8.354,03

Handwritten signature or mark.

R MÉDIO GLOBAL LOTE 13

R\$ 360.232,61 R\$ 1.298.921,08

LOTE 14 - RETROESCAVADEIRA 406 MARCA/ MODELO: RONDON

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR GLOBAL
1	Alternador completo 12 volts	Unid	1	R\$ 6.300,00	R\$ 5.900,00	R\$ 5.450,00				R\$ 5.883,33	R\$ 5.883,33
2	Bomba hidráulica completa	Unid	1	R\$ 5.200,00	R\$ 4.900,00	R\$ 4.123,96				R\$ 4.741,32	R\$ 4.741,32
3	Bomba injetora completa	Unid	1	R\$ 18.100,00	R\$ 17.000,00	R\$ 16.028,00				R\$ 17.042,67	R\$ 17.042,67
4	Cruzeta do cardam da tração dianteira	Unid	2	R\$ 690,00	R\$ 500,00	R\$ 360,00				R\$ 516,67	R\$ 1.033,33
5	Kit do freio traseiro completo com vedação	Jogo	4	R\$ 3.200,00	R\$ 2.990,00	R\$ 2.626,79				R\$ 2.938,93	R\$ 11.755,72
6	Manete de reversão frente e ré	Unid	1	R\$ 3.200,00	R\$ 2.990,00	R\$ 2.475,00				R\$ 2.888,33	R\$ 2.888,33
7	Mangueira hidráulica do basculante da lança	Unid	6	R\$ 3.900,00	R\$ 2.800,00	R\$ 2.590,00				R\$ 3.096,67	R\$ 18.580,00
8	Mangueira hidráulica do giro da lança	Unid	4	R\$ 3.100,00	R\$ 2.600,00	R\$ 2.320,10				R\$ 2.673,37	R\$ 10.693,47
9	Mangueira hidráulica do levantamento da lança	Unid	8	R\$ 4.090,00	R\$ 3.200,00	R\$ 2.760,55				R\$ 3.350,18	R\$ 26.801,47
10	Motor de partida 12 volts	Unid	1	R\$ 8.200,00	R\$ 7.300,00	R\$ 6.170,00				R\$ 7.223,33	R\$ 7.223,33
11	Reparo completo do cilindro da concha dianteira de basculamento	Jogo	3	R\$ 900,00	R\$ 690,00	R\$ 470,00				R\$ 686,67	R\$ 2.060,00
12	Reparo completo do cilindro hidráulico da concha dianteira de levantamento	Jogo	3	R\$ 1.300,00	R\$ 1.100,00	R\$ 890,00				R\$ 1.096,67	R\$ 3.290,00
13	Reparo completo do coquilho completo	Jogo	4	R\$ 10.900,00	R\$ 9.500,00	R\$ 8.700,00				R\$ 9.700,00	R\$ 38.800,00
14	Reparo completo do cubo da tração dianteira	Jogo	4	R\$ 5.200,00	R\$ 4.000,00	R\$ 3.000,00				R\$ 4.066,67	R\$ 16.266,67
15	Reparo do cilindro de levantamento da lança	Jogo	3	R\$ 790,00	R\$ 600,00	R\$ 441,10				R\$ 610,37	R\$ 1.831,10
16	Reparo do cilindro do basculante da lança	Jogo	3	R\$ 1.390,00	R\$ 1.000,00	R\$ 750,00				R\$ 1.046,67	R\$ 3.140,00
17	Reparo do cubo da tração dianteira completa	Jogo	4	R\$ 9.300,00	R\$ 8.000,00	R\$ 6.470,80				R\$ 7.923,60	R\$ 31.694,40
18	Semi eixo pequeno da tração traseira	Unid	2	R\$ 3.900,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.051,60				R\$ 2.983,87	R\$ 5.967,73
VALOR MÉDIO GLOBAL LOTE 14										R\$ 78.469,30	R\$ 209.692,87

LOTE 15 - RETROESCAVADEIRA - MOTOR MWM 4 CILINDROS MARCA/ MODELO: XCMG

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR GLOBAL
1	Mangueira hidráulica do basculante da lança	Unid	8	R\$ 3.900,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.410,00				R\$ 3.103,33	R\$ 24.826,67
2	Mangueira hidráulica do giro da lança	Unid	6	R\$ 2.990,00	R\$ 2.000,00	R\$ 1.610,03				R\$ 2.200,01	R\$ 13.200,06
3	Mangueira hidráulica do levantamento da lança	Unid	4	R\$ 2.990,00	R\$ 2.900,00	R\$ 2.330,00				R\$ 2.740,00	R\$ 10.960,00
4	Reparo do cilindro do basculante da lança	Jogo	6	R\$ 980,00	R\$ 800,00	R\$ 712,00				R\$ 830,67	R\$ 4.984,00
5	Reparo do cilindro de levantamento da lança	Jogo	6	R\$ 1.200,00	R\$ 1.000,00	R\$ 920,00				R\$ 1.040,00	R\$ 6.240,00
6	Reparo completo do cilindro hidráulico da concha dianteira de levantamento	Jogo	6	R\$ 2.200,00	R\$ 1.900,00	R\$ 1.120,00				R\$ 1.740,00	R\$ 10.440,00
7	Reparo completo do cilindro da concha dianteira de basculamento	Jogo	6	R\$ 1.310,00	R\$ 1.100,00	R\$ 896,50				R\$ 1.102,17	R\$ 6.613,00
8	Reparo completo do cubo da tração dianteira	par	4	R\$ 4.200,00	R\$ 3.900,00	R\$ 3.000,00				R\$ 3.700,00	R\$ 14.800,00
9	Motor de partida 12 volts	Unid	1	R\$ 7.200,00	R\$ 6.900,00	R\$ 6.200,00				R\$ 6.766,67	R\$ 6.766,67
10	Alternador completo 12 volts	Unid	1	R\$ 7.200,00	R\$ 6.500,00	R\$ 5.600,00				R\$ 6.433,33	R\$ 6.433,33
11	Reparo completo do coquilho	Jogo	4	R\$ 10.960,00	R\$ 9.200,00	R\$ 8.869,11				R\$ 9.676,37	R\$ 38.705,48
12	Kit do freio traseiro completo com vedação	Jogo	2	R\$ 5.400,00	R\$ 4.900,00	R\$ 4.389,05				R\$ 4.896,35	R\$ 9.792,70
13	Bomba injetora completa	Unid	1	R\$ 21.900,00	R\$ 19.500,00	R\$ 18.423,55				R\$ 19.941,18	R\$ 19.941,18
14	Bomba hidráulica completa	Unid	1	R\$ 7.300,00	R\$ 6.100,00	R\$ 5.632,20				R\$ 6.344,07	R\$ 6.344,07

Kosler

15	Cruzeta do cardam da tração dianteira	Unid		R\$ 1.390,00	R\$ 1.100,00	R\$ 920,00		R\$ 1.136,67	R\$ 4.546,67
16	Manete de reversão frente e ré	Unid	1	R\$ 3.200,00	R\$ 2.800,00	R\$ 2.475,00		R\$ 2.825,00	R\$ 2.825,00
17	Reparo do cubo da tração dianteira completa	Jogo	4	R\$ 8.300,00	R\$ 7.100,00	R\$ 6.476,00		R\$ 7.292,00	R\$ 29.168,00
				VALOR MÉDIO GLOBAL LOTE 15				R\$ 81.767,81	R\$ 216.586,82

LOTE 16 - TRATOR DE ESTEIRA D51 MARCA/ MODELO: KOMATSU									
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"
1	Alternador completo 24 volts	Unid	1	R\$ 6.290,00	R\$ 5.000,00	R\$ 4.379,41			R\$ 5.223,14
2	Bomba de alta pressão do motor	Unid	2	R\$ 18.200,00	R\$ 17.200,00	R\$ 16.641,00			R\$ 17.347,00
3	Bomba hidráulica completa	Unid	1	R\$ 28.200,00	R\$ 27.000,00	R\$ 25.000,00			R\$ 26.733,33
4	Borda cortante 13 furos	Jogo	4	R\$ 4.500,00	R\$ 4.000,00	R\$ 3.311,00			R\$ 3.937,00
5	Correia do alternador	Unid	4	R\$ 400,00	R\$ 300,00	R\$ 200,00			R\$ 300,00
6	Correia do ar condicionado	Unid	4	R\$ 400,00	R\$ 300,00	R\$ 200,00			R\$ 300,00
7	Filtro de ar primário	Unid	4	R\$ 599,00	R\$ 520,00	R\$ 450,00			R\$ 523,00
8	Filtro de ar secundário	Unid	4	R\$ 499,00	R\$ 400,00	R\$ 347,29			R\$ 415,43
9	Filtro de combustível	Unid	5	R\$ 296,00	R\$ 200,00	R\$ 180,31			R\$ 225,44
10	Filtro do sistema hidráulico	Unid	5	R\$ 1.450,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.014,00			R\$ 1.254,67
11	Filtro hidráulico	Unid	5	R\$ 600,00	R\$ 500,00	R\$ 410,00			R\$ 503,33
12	Filtro Lubrificante	Unid	5	R\$ 310,00	R\$ 200,00	R\$ 110,00			R\$ 206,67
13	Filtro separador de água	Unid	5	R\$ 310,00	R\$ 210,00	R\$ 186,23			R\$ 235,41
14	Jogo de bico motor completo	Unid	12	R\$ 7.090,00	R\$ 6.000,00	R\$ 5.778,00			R\$ 6.289,33
15	Jogo de rolete para duas correntes completa	Jogo	1	R\$ 33.100,00	R\$ 32.000,00	R\$ 30.000,00			R\$ 31.700,00
16	Jogo de seguimento mntíriz	Jogo	3	R\$ 17.900,00	R\$ 16.000,00	R\$ 14.354,72			R\$ 16.084,91
17	Kit dos reparos do cilindro da lâmina	Jogo	8	R\$ 5.200,00	R\$ 4.000,00	R\$ 3.716,36			R\$ 4.305,45
18	Mangueira hidráulica do cilindro da lâmina	Unid	4	R\$ 9.900,00	R\$ 9.000,00	R\$ 8.173,80			R\$ 9.024,60
19	Motor de partida 24 volts	Unid	1	R\$ 6.300,00	R\$ 5.000,00	R\$ 4.126,41			R\$ 5.142,14
20	Par de correntes completa	Jogo	1	R\$ 82.900,00	R\$ 85.000,00	R\$ 83.160,00			R\$ 83.686,67
21	Parafuso da borda cortante completo	Unid	96	R\$ 510,00	R\$ 400,00	R\$ 396,00			R\$ 435,33
				VALOR MÉDIO GLOBAL LOTE 16				R\$ 213.872,84	R\$ 457.269,31

LOTE 17 - PNEUS, CÂMARAS E PROTETORES									
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QUANT.	EMPRESA "A"	EMPRESA "B"	EMPRESA "C"	EMPRESA "D"	EMPRESA "E"	EMPRESA "F"
1	Pneu – referência: 17.5 R25 - CARREGADEIRA	Unid	42	R\$ 12.990,00	R\$ 11.000,00	R\$ 10.193,75			R\$ 11.394,58
2	Pneu – referência: 275.80 R22.5 - CAÇAMBA	Unid	64	R\$ 6.500,00	R\$ 5.900,00	R\$ 5.343,00			R\$ 5.914,33
3	Pneu – referência: 12.4 R24 - GIRICO AGRÍCOLA - DIANTEIRO	Unid	108	R\$ 4.500,00	R\$ 3.900,00	R\$ 3.497,62			R\$ 3.965,87
4	Pneu – referência: 18.4 R30 - GIRICO AGRÍCOLA - TRASEIRO	Unid	108	R\$ 9.900,00	R\$ 9.000,00	R\$ 8.035,00			R\$ 8.978,33
5	Pneu – referência: 12.16.5 - RETRO	Unid	12	R\$ 3.900,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.573,00			R\$ 3.157,67
6	Pneu – referência: 19.5X24 - RETRO	Unid	12	R\$ 9.900,00	R\$ 9.000,00	R\$ 8.532,55			R\$ 9.144,18
7	LSO - CAMINHÃO	Unid	8	R\$ 9.000,00	R\$ 8.000,00	R\$ 7.523,80			R\$ 8.174,60
8	Pneu – referência: 1000/20 - TRASEIRO BORRACHUDO - CAMINHÃO	Unid	16	R\$ 6.900,00	R\$ 6.000,00	R\$ 5.939,00			R\$ 6.279,67
9	Pneu – referência: 255.75 R15 - RANGER	Unid	20	R\$ 2.880,00	R\$ 2.000,00	R\$ 1.580,00			R\$ 2.153,33
10	Pneu – referência: 24/1400 - PATROL KOMATSU	Unid	18	R\$ 6.900,00	R\$ 6.000,00	R\$ 5.425,00			R\$ 6.108,33
				VALOR MÉDIO GLOBAL LOTE 17				R\$ 213.872,84	R\$ 457.269,31

Handwritten signature

11	Pneu – referência: 750.16.12 LONA - FRISO LISO - TANQUE PIPA	Unid		R\$ 4.200,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.413,00					R\$ 3.204,33	R\$ 57.678,00
12	Pneu - referência 2.75 - 18 Dianteiro - Moto CG 160 Start Honda	Unid	6	R\$ 600,00	R\$ 500,00	R\$ 302,95					R\$ 467,65	R\$ 2.805,90
13	Pneu - referência 90/90 - 18 Traseiro - Moto CG 160 Start Honda	Unid	6	R\$ 600,00	R\$ 550,00	R\$ 437,16					R\$ 529,05	R\$ 3.174,32
14	Camara – referência: 17.5 R25 - CARREGADEIRA	Unid	42	R\$ 1.000,00	R\$ 910,00	R\$ 790,00					R\$ 900,00	R\$ 37.800,00
15	Camara – referência: 12.4 R24 GIRICO AGRÍCOLA - DIANTEIRO	Unid	108	R\$ 680,00	R\$ 600,00	R\$ 512,00					R\$ 597,33	R\$ 64.512,00
16	Camara – referência: 18.4 R30 GIRICO AGRÍCOLA - TRASEIRO	Unid	108	R\$ 790,00	R\$ 700,00	R\$ 638,11					R\$ 709,37	R\$ 76.611,96
17	Camara - referência: 12.16.5 - RETO	Unid	12	R\$ 700,00	R\$ 600,00	R\$ 500,00					R\$ 600,00	R\$ 7.200,00
18	Camara - referência: 19.5X24 - RETO	Unid	12	R\$ 1.020,00	R\$ 900,00	R\$ 819,70					R\$ 913,23	R\$ 10.958,80
19	Camara – referência: 1000/20 - DIANTEIRO FRISO LISO - CAMINHÃO	Unid	29	R\$ 400,00	R\$ 300,00	R\$ 284,14					R\$ 328,05	R\$ 9.513,35
20	Camara – referência: 1000/20 - TRASEIRO BORRACHUDO - CAMINHÃO	Unid	29	R\$ 620,00	R\$ 550,00	R\$ 455,40					R\$ 541,80	R\$ 15.712,20
21	Camara – referência: 255.75 R15 - RANGER	Unid	18	R\$ 410,00	R\$ 300,00	R\$ 200,00					R\$ 303,33	R\$ 5.460,00
22	Camara – referência: 24/1400 - PATROL KOMATSU 555	Unid	18	R\$ 420,00	R\$ 310,00	R\$ 290,00					R\$ 340,00	R\$ 6.120,00
23	Camara – referência: 750.16.12 LONA - FRISO LISO - TANQUE PIPA	Unid	18	R\$ 500,00	R\$ 420,00	R\$ 396,00					R\$ 438,67	R\$ 7.896,00
24	Câmara -- referência 2.75 - 18 Dianteiro - CG 160 Start Honda	Unid	6	R\$ 90,00	R\$ 60,00	R\$ 45,00					R\$ 65,00	R\$ 390,00
25	Câmara -- referência 90/90 - 18 Traseiro - CG 160 Start Honda	Unid	6	R\$ 90,00	R\$ 60,00	R\$ 38,29					R\$ 62,76	R\$ 376,58
26	Protetores – referência: 17.5 R25 - CARREGADEIRA	Unid	24	R\$ 820,00	R\$ 750,00	R\$ 631,00					R\$ 733,67	R\$ 17.608,00
27	Protetores – referência: 12.4 R24 GIRICO AGRÍCOLA - DIANTEIRO	Unid	30	R\$ 610,00	R\$ 580,00	R\$ 500,00					R\$ 563,33	R\$ 16.900,00
28	Protetores – referência: 18.4 R30 GIRICO AGRÍCOLA - TRASEIRO	Unid	30	R\$ 990,00	R\$ 800,00	R\$ 700,00					R\$ 830,00	R\$ 24.900,00
29	Protetores - referência: 12.16.5 - RETO	Unid	10	R\$ 626,00	R\$ 500,00	R\$ 450,00					R\$ 525,33	R\$ 5.253,33
30	Protetores - referência: 19.5X24 - RETO	Unid	10	R\$ 600,00	R\$ 500,00	R\$ 400,00					R\$ 500,00	R\$ 5.000,00
31	Protetores – referência: 1000/20 - DIANTEIRO FRISO LISO - CAMINHÃO	Unid	8	R\$ 720,00	R\$ 690,00	R\$ 594,00					R\$ 668,00	R\$ 5.344,00
32	Protetores – referência: 1000/20 - TRASEIRO BORRACHUDO - CAMINHÃO	Unid	16	R\$ 890,00	R\$ 790,00	R\$ 700,00					R\$ 793,33	R\$ 12.693,33
33	Protetores – referência: 255.75 R15 - RANGER	Unid	18	R\$ 790,00	R\$ 700,00	R\$ 650,00					R\$ 713,33	R\$ 12.840,00
34	Protetores – referência: 24/1400 - PATROL KOMATSU 555	Unid	18	R\$ 690,00	R\$ 500,00	R\$ 400,00					R\$ 530,00	R\$ 9.540,00
35	Protetores – referência: 750.16.12 LONA - FRISO LISO - TANQUE PIPA	Unid	18	R\$ 700,00	R\$ 600,00	R\$ 550,00					R\$ 616,67	R\$ 11.100,00

Handwritten signature/initials.

3	Bateria – 100 AMPERES.	Unid		R\$	1.800,00	R\$	1.500,00	R\$	1.172,93	R\$	2,00	R\$	579,00	R\$	980,00	R\$	1.107,32	R\$	39.863,58	
4	Bateria – 150 AMPERES.	Unid	20	R\$	2.200,00	R\$	2.000,00	R\$	1.558,00	R\$	765,00	R\$	779,00	R\$	1.250,00	R\$	1.425,33	R\$	28.506,67	
VALOR MÉDIO GLOBAL LOTE 18																	R\$	3.694,82	R\$	74.527,25

VALOR GLOBAL TOTAL

R\$ 9.779.697,14

(*) O preço médio é obtido através da divisão da soma dos preços coletados pelo número de empresas pesquisadas.

Legenda:

Empresa "A": PAULO V. BEREZA COMÉRCIO LTDA - EPP / CNPJ: 06.009.432/0001-40
 Empresa "B": VEMAP COMÉRCIO DE VEÍCULOS, MAQ. E PEÇAS LTDA / CNPJ: 04.894.544/0001-03
 Empresa "C": MORAES E SANTOS COM. PEÇAS - LTDA / CNPJ: 27.608.289/0002-63
 Empresa "D": RANNER G. CORRÊA - ME / CNPJ: 33.072.680/0001-08
 Empresa "E": BATERIAS TAPAJOS LTDA / CNPJ: 01.524.819/0001-10
 Empresa "F": PROTETOR DAS BATERIAS / CNPJ: 33.761.603/0001-65

Santarém - Pa, 21 de Março de 2022

Kátia Campos Silva

KÁTIA CAMPOS SILVA

Setor de Compras/SEMAB

Decreto nº 124/2021-SEMAB

