

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO

69	Lâmpada do painel	UND	20	R\$ 0,54	R\$ 10,80
70	Lâmpada do pisca	UND	10	R\$ 1,07	R\$ 10,70
71	Chicote de fiação principal	UND	2	R\$ 8,56	R\$ 17,12
72	Fusível	UND	20	R\$ 0,54	R\$ 10,80
73	Retentor do pião	UND	6	R\$ 6,42	R\$ 38,52
74	Retentor do pedal de macha	UND	6	R\$ 6,42	R\$ 38,52
75	Retentor do pedal de partida	UND	6	R\$ 5,35	R\$ 32,10
76	Selo da tampa de válvula	UND	10	R\$ 3,21	R\$ 32,10
77	Válvula de admissão	UND	2	R\$ 17,12	R\$ 34,24
78	Válvula de escape	UND	2	R\$ 17,12	R\$ 34,24
79	Velocímetro	UND	2	R\$ 42,80	R\$ 85,60
80	Retentor do guia de válvula	UND	4	R\$ 13,91	R\$ 55,64
81	Guia de válvula	UND	2	R\$ 10,70	R\$ 21,40
82	Jogo de junta	UND	2	R\$ 12,84	R\$ 25,68
83	Kit de junta "A"	UND	2	R\$ 9,63	R\$ 19,26
84	Camisa	UND	2	R\$ 21,40	R\$ 42,80
85	Pistão	UND	2	R\$ 80,25	R\$ 160,50
86	Segmento	UND	2	R\$ 26,75	R\$ 53,50
87	Biela	UND	2	R\$ 69,55	R\$ 139,10
88	Rolamento do gira	UND	4	R\$ 21,40	R\$ 85,60
89	Eixo do pião	UND	2	R\$ 37,45	R\$ 74,90
90	Eixo secundário	UND	1	R\$ 37,45	R\$ 37,45
91	Rolamento do eixo primário	UND	2	R\$ 19,26	R\$ 38,52
92	Rolamento do eixo secundário	UND	2	R\$ 19,26	R\$ 38,52
93	Disco de embreagem	UND	5	R\$ 58,85	R\$ 294,25
94	Plator de embreagem	UND	3	R\$ 32,10	R\$ 96,30
95	Cubo de embreagem	UND	3	R\$ 37,45	R\$ 112,35
96	Separador do disco de embreagem	UND	3	R\$ 5,35	R\$ 16,05
97	Retentor de embreagem	UND	5	R\$ 5,35	R\$ 26,75
98	Carcaça do motor direita	UND	1	R\$ 107,00	R\$ 107,00
99	Carcaça do motor esquerda	UND	1	R\$ 128,39	R\$ 128,39
100	Parafuso do motor LD/ LE	UND	10	R\$ 0,54	R\$ 5,40
101	Parafuso do estribo	UND	10	R\$ 0,54	R\$ 5,40
102	Tampa do bujão do óleo	UND	5	R\$ 3,21	R\$ 16,05
103	Rele de pisca	UND	3	R\$ 12,84	R\$ 38,52
104	Rele de partida	UND	3	R\$ 32,10	R\$ 96,30
105	Torneira de gasolina	UND	2	R\$ 12,84	R\$ 25,68
106	Mangueira de gasolina	UND	2	R\$ 2,14	R\$ 4,28
107	Pedal de partida	UND	2	R\$ 26,75	R\$ 53,50
108	Descarga	UND	2	R\$ 192,59	R\$ 385,18
109	Suporte da descarga	UND	2	R\$ 17,12	R\$ 34,24

Handwritten signatures and notes:
- "450" (circled)
- "1000" (circled)
- "1000" (circled)
- "1000" (circled)
- "1000" (circled)

TOTAL	R\$ 10.131,49
-------	---------------

LOTE 15

SECRETARIA DE SAÚDE FIAT WAY PLACA ORX .1174					
ITEM Nº	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Amortecedor dianteiro	UND	4	R\$ 272,84	R\$ 1.091,36
2	Amortecedor traseiro	UND	4	R\$ 176,54	R\$ 706,16
3	Kit batedor amortecedor dianteiro	UND	4	R\$ 24,61	R\$ 98,44
4	Kit batedor do amortecedor traseiro	UND	4	R\$ 26,75	R\$ 107,00
5	Coxim do amortecedor dianteiro	UND	2	R\$ 48,15	R\$ 96,30
6	Sapata dianteira Uno Way	UND	2	R\$ 187,24	R\$ 374,48
7	Terminal de direção	UND	2	R\$ 55,64	R\$ 111,28
8	Barra de direção axial	UND	2	R\$ 50,29	R\$ 100,58
9	Junta homocinética	UND	2	R\$ 192,59	R\$ 385,18
10	Pivô inferior	UND	4	R\$ 32,10	R\$ 128,40
11	Trizeta	UND	2	R\$ 51,36	R\$ 102,72
12	Velas	UND	4	R\$ 53,50	R\$ 214,00
13	Cabos de velas	UND	2	R\$ 74,90	R\$ 149,80
14	Bobina de ignição	UND	2	R\$ 310,29	R\$ 620,58
15	Sonda lambda	UND	2	R\$ 203,29	R\$ 406,58
16	Rolamento de roda dianteiro	UND	4	R\$ 69,55	R\$ 278,20
17	Pastilha de freio dianteiro	UND	4	R\$ 69,55	R\$ 278,20
18	Disco de freio dianteiro	UND	2	R\$ 141,23	R\$ 282,46
19	Tambor de freio traseiro	UND	2	R\$ 72,76	R\$ 145,52
20	Sapata de freio traseira com lona colada	UND	2	R\$ 69,55	R\$ 139,10
21	Cubo traseiro	UND	2	R\$ 58,85	R\$ 117,70
22	Parafuso de roda	UND	10	R\$ 4,28	R\$ 42,80
23	Sensor de rotação	UND	2	R\$ 62,06	R\$ 124,12
24	Tampa do radiador	UND	3	R\$ 7,49	R\$ 22,47
25	Radiador	UND	2	R\$ 237,53	R\$ 475,06
26	Reservatório de água do radiador	UND	2	R\$ 35,31	R\$ 70,62
27	Farol	UND	2	R\$ 211,85	R\$ 423,70
28	Lanterna traseira	UND	2	R\$ 155,14	R\$ 310,28
29	Filtro de ar	UND	4	R\$ 20,33	R\$ 81,32
30	Filtro de combustível	UND	4	R\$ 21,40	R\$ 85,60
31	Lâmpada do farol	UND	10	R\$ 25,68	R\$ 256,80
32	Lâmpada de 1 pólo	UND	10	R\$ 1,61	R\$ 16,10
33	Lâmpada de 2 pólo	UND	10	R\$ 2,14	R\$ 21,40
34	Lâmpada pingo D'agua	UND	10	R\$ 0,54	R\$ 5,40
35	Rolamento da correia dentada	UND	2	R\$ 95,23	R\$ 190,46

Ass: [Assinatura]
[Assinatura]
[Assinatura]

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO

36	Correa dentada	UND	3	R\$ 44,94	R\$ 134,82
37	Terminal de encaixe fêmea	UND	10	R\$ 0,27	R\$ 2,70
38	Terminal de encaixe macho	UND	10	R\$ 0,27	R\$ 2,70
39	Terminal de arruela	UND	10	R\$ 0,54	R\$ 5,40
TOTAL					R\$ 8.205,79

LOTE 16

SECRETARIA DE SAÚDE ÉTIOS PLACA PNE- 8316					
ITEM Nº	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Terminal direção LD/LE	UNID	8	R\$ 103,94	R\$ 831,52
2	Pivô inferior	UNID	8	R\$ 59,10	R\$ 472,80
3	Barra de direção axial	UNID	2	R\$ 73,37	R\$ 146,74
4	Bucha sapata dianteira	UNID	8	R\$ 66,24	R\$ 529,92
5	Pastilha de freio dianteiro	UNID	10	R\$ 117,19	R\$ 1.171,90
6	Disco de freio dianteiro	UNID	4	R\$ 85,60	R\$ 342,40
7	Lona de freio trazeiro	UNID	10	R\$ 75,41	R\$ 754,10
8	Tambor de freio trazeiro	UNID	4	R\$ 86,62	R\$ 346,48
9	Kit amortecedor dianteiro	UNID	6	R\$ 45,86	R\$ 275,16
10	Amortecedor dianteiro	UNID	8	R\$ 315,89	R\$ 2.527,12
11	Bucha eixo trazeiro	UNID	8	R\$ 45,86	R\$ 366,88
12	Amortecedor traseiro	UNID	8	R\$ 175,27	R\$ 1.402,16
13	Kit amortecedor dianteiro	UNID	10	R\$ 46,87	R\$ 468,70
14	Coxim do amortecedor dianteiro	UNID	10	R\$ 46,87	R\$ 468,70
15	Velas	UNID	10	R\$ 56,05	R\$ 560,50
16	Bolbina iguinição	UNID	4	R\$ 168,14	R\$ 672,56
17	Farol	UNID	4	R\$ 493,20	R\$ 1.972,80
18	Lanterna traseira	UNID	4	R\$ 230,29	R\$ 921,16
19	Bieleta	UNID	4	R\$ 38,72	R\$ 154,88
TOTAL					R\$ 14.386,48

LOTE 17

SECRETARIA DE SAÚDE MOTOS PLACAS: OSF- 9475/ OSF- 9305/OSG- 0235					
ITEM Nº	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Pára-lama dianteiro	UND	3	R\$ 112,35	R\$ 337,05
2	Bloco óptico	UND	3	R\$ 213,99	R\$ 641,97
3	Carenagem do farol	UND	3	R\$ 117,69	R\$ 353,07
4	Suporte do farol	UND	3	R\$ 27,82	R\$ 83,46

Handwritten signatures and stamps:
- "João Flávia"
- "MUNICÍPIO APROVADO"
- "unicef"
- "Edição 2013 / 2016"

5	Lâmpada do farol	UND	8	R\$ 23,54	R\$ 188,32
6	Carcaça inferior branca do painel	UND	3	R\$ 62,06	R\$ 186,18
7	Carcaça superior do painel	UND	3	R\$ 58,85	R\$ 176,55
8	Retrovisor	UND	6	R\$ 19,26	R\$ 115,56
9	Guidão	UND	3	R\$ 107,00	R\$ 321,00
10	Pisca completo	UND	6	R\$ 25,68	R\$ 154,08
11	Lâmpada do pisca	UND	10	R\$ 1,07	R\$ 10,70
12	Bengala	UND	8	R\$ 42,80	R\$ 342,40
13	Retentor da bengala	UND	18	R\$ 6,42	R\$ 115,56
14	Rolamento de roda dianteiro	UND	20	R\$ 4,28	R\$ 85,60
15	Lona de freio traseiro/ dianteiro	UND	8	R\$ 19,26	R\$ 154,08
16	Selo da tampa de válvula	UND	10	R\$ 3,21	R\$ 32,10
17	Parafuso do óleo do motor	UND	5	R\$ 3,21	R\$ 16,05
18	Conjunto	UND	4	R\$ 115,55	R\$ 462,20
19	Aro de roda dianteiro	UND	3	R\$ 77,04	R\$ 231,12
20	Aro de roda traseiro	UND	3	R\$ 85,60	R\$ 256,80
21	Raio traseiro/dianteiro	UND	6	R\$ 26,75	R\$ 160,50
22	Estribo completo	UND	3	R\$ 27,82	R\$ 83,46
23	Borracha do estribo	UND	10	R\$ 3,21	R\$ 32,10
24	Escova do motor de partida	UND	6	R\$ 17,12	R\$ 102,72
25	Rolamento traseiro	UND	27	R\$ 17,12	R\$ 462,24
26	Bucha da coroa	UND	6	R\$ 11,24	R\$ 67,44
27	Amortecedor traseiro	UND	6	R\$ 258,93	R\$ 1.553,58
TOTAL					R\$ 6.725,89

LOTE 18

SECRETARIA DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E TRANSPORTES					
VEICULO TIPO CAÇAMBA PLACA HUM- 5836					
ITEM Nº	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Alternador	UND	1	R\$ 791,76	R\$ 791,76
2	Radiador	UND	6	R\$ 1.385,58	R\$ 8.313,48
3	Retentor da roda TZ	UND	3	R\$ 37,45	R\$ 112,35
4	Reparo do Hidrovacu	UND	1	R\$ 101,64	R\$ 101,64
5	Cilindro mestre de freio	UND	8	R\$ 695,47	R\$ 5.563,76
6	Cilindro de roda TZ	UND	8	R\$ 128,39	R\$ 1.027,12
7	Cilindro de roda DT	UND	4	R\$ 117,69	R\$ 470,76
8	Manguera de freio	UND	4	R\$ 19,26	R\$ 77,04
9	Cruzeta de freio TZ	UND	2	R\$ 107,00	R\$ 214,00
10	Rolamento de centro	UND	2	R\$ 326,34	R\$ 652,68
11	Tambor de freio DT	UND	2	R\$ 337,04	R\$ 674,08
12	Tambor de freio TZ	UND	3	R\$ 930,86	R\$ 2.792,58

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO

13	Lona de freio TZ	UND	3	R\$ 139,09	R\$ 417,27
14	Lona de freio DT	UND	2	R\$ 64,20	R\$ 128,40
15	Cubo de roda	UND	4	R\$ 320,99	R\$ 1.283,96
16	Rolamento de roda externo	UND	4	R\$ 128,39	R\$ 513,56
17	Rolamento de roda interno	UND	4	R\$ 72,76	R\$ 291,04
18	Terminal de direção	UND	1	R\$ 58,85	R\$ 58,85
19	Caixa de direção	UND	3	R\$ 695,47	R\$ 2.086,41
20	Semi-eixo	UND	1	R\$ 342,38	R\$ 342,38
21	Kit de embreagem	UND	2	R\$ 748,97	R\$ 1.497,94
22	Diferencial	UND	2	R\$ 3.744,83	R\$ 7.489,66
23	Motor de partida	UND	2	R\$ 1.701,22	R\$ 3.402,44
24	Enbuchamento	UND	2	R\$ 224,69	R\$ 449,38
25	Eixo dianteiro	UND	2	R\$ 267,49	R\$ 534,98
26	Ponta do eixo	UND	2	R\$ 320,99	R\$ 641,98
27	Cabeçote	UND	6	R\$ 1.851,01	R\$ 11.106,06
28	Cabo de embreagem	UND	1	R\$ 23,54	R\$ 23,54
29	Virabrequim	UND	1	R\$ 2.942,36	R\$ 2.942,36
30	Volante	UND	1	R\$ 541,40	R\$ 541,40
31	Carretão da caixa de macha	UND	1	R\$ 513,58	R\$ 513,58
32	Engrenagem da 1	UND	1	R\$ 898,76	R\$ 898,76
33	Engrenagem da 2	UND	1	R\$ 622,71	R\$ 622,71
34	Engrenagem da 3	UND	1	R\$ 574,56	R\$ 574,56
35	Engrenagem da 4	UND	1	R\$ 663,37	R\$ 663,37
36	Engrenagem da 5	UND	1	R\$ 556,37	R\$ 556,37
37	Engrenagem de ré	UND	1	R\$ 881,64	R\$ 881,64
38	Jogo de pistão	UND	1	R\$ 990,77	R\$ 990,77
39	Cubo de roda TZ	UND	2	R\$ 398,02	R\$ 796,04
40	Rolamento de roda DT interno	UND	4	R\$ 44,94	R\$ 179,76
41	Rolamento de roda TZ externo	UND	4	R\$ 48,15	R\$ 192,60
42	Retentor do pião do diferencial	UND	6	R\$ 11,77	R\$ 70,62
43	Luva da transmissão	UND	2	R\$ 144,44	R\$ 288,88
44	Ponteira da transmissão	UND	2	R\$ 263,21	R\$ 526,42
45	Parafuso da roda TZ com porca	UND	18	R\$ 23,54	R\$ 423,72
46	Parafuso da roda DT com porca	UND	10	R\$ 12,84	R\$ 128,40
47	Jogo de junta	UND	2	R\$ 299,59	R\$ 599,18
48	Hélice do radiador	UND	1	R\$ 49,22	R\$ 49,22
49	Bomba injetora	UND	1	R\$ 5.617,24	R\$ 5.617,24
50	Farol bido	UND	2	R\$ 278,19	R\$ 556,38
51	Lâmpada do farol bido H4	UND	6	R\$ 16,05	R\$ 96,30
52	Terminal de instalação fêmea	UND	100	R\$ 0,27	R\$ 27,00
53	Terminal de instalação macho	UND	100	R\$ 0,27	R\$ 27,00

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO

54	Capa de terminal	UND	100	R\$ 0,27	R\$ 27,00
55	Fio de instalação	UND	38	R\$ 3,21	R\$ 121,98
56	Fusível	UND	50	R\$ 0,54	R\$ 27,00
57	Rele auxiliar do farol	UND	3	R\$ 38,52	R\$ 115,56
58	Rele do pisca	UND	3	R\$ 12,84	R\$ 38,52
59	Automático de partida	UND	2	R\$ 69,55	R\$ 139,10
60	Induzido	UND	2	R\$ 187,24	R\$ 374,48
61	Lanterna do pisca	UND	4	R\$ 16,05	R\$ 64,20
62	Lâmpada de 1 polo	UND	8	R\$ 2,14	R\$ 17,12
63	Lâmpada de 2 polo	UND	10	R\$ 2,14	R\$ 21,40
TOTAL					R\$ 70.769,74

LOTE 19

SECRETARIA DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E TRANSPORTES					
CAMINHÃO BASCULANTE PLACA: PME- 3828					
ITEM Nº	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Terminal de direção	UND	2	R\$ 201,15	R\$ 402,30
2	Terminal de direção esquerdo	UND	2	R\$ 219,34	R\$ 438,68
3	Lona de freio dianteira	UND	3	R\$ 209,71	R\$ 629,13
4	Tambor de freio dianteiro	UND	2	R\$ 502,88	R\$ 1.005,76
5	Borracha do estabilizador traseiro	UND	12	R\$ 23,54	R\$ 282,48
6	Bucha do tirante da suspensão	UND	16	R\$ 26,75	R\$ 428,00
7	Lona de freio traseira	UND	4	R\$ 406,58	R\$ 1.626,32
8	Parafuso da roda traseira	UND	10	R\$ 8,56	R\$ 85,60
9	Parafuso da roda dianteira	UND	10	R\$ 12,84	R\$ 128,40
10	Amortecedor dianteiro	UND	2	R\$ 278,19	R\$ 556,38
11	Amortecedor traseiro	UND	2	R\$ 304,93	R\$ 609,86
12	Regulador do alternador	UND	2	R\$ 90,94	R\$ 181,88
13	Rolamento do alternador	UND	2	R\$ 16,05	R\$ 32,10
14	Induzido do motor de partida	UND	2	R\$ 233,25	R\$ 466,50
15	Porta escova do motor de partida	UND	3	R\$ 117,69	R\$ 353,07
16	Cilindro de roda traseira	UND	4	R\$ 104,85	R\$ 419,40
17	Bobina de campo do motor de partida	UND	3	R\$ 125,18	R\$ 375,54
18	Mola mestre traseira	UND	2	R\$ 135,88	R\$ 271,76
19	Mola da segunda virada traseira	UND	2	R\$ 207,57	R\$ 415,14
20	Mola mestre dianteira	UND	2	R\$ 222,55	R\$ 445,10
21	Reparo da cuíca de freio	UND	2	R\$ 17,12	R\$ 34,24
22	Mola mestre da 2 virada dianteira	UND	2	R\$ 205,43	R\$ 410,86
23	Cabo de acelerador	UND	1	R\$ 192,59	R\$ 192,59
24	Cuíca de freio	UND	2	R\$ 155,14	R\$ 310,28
25	Retentor de roda traseiro	UND	4	R\$ 19,26	R\$ 77,04

[Handwritten signatures and initials]

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO

26	Filtro lubrificante	UND	6	R\$ 86,67	R\$ 520,02
27	Filtro de combustível	UND	6	R\$ 19,26	R\$ 115,56
28	Filtro de ar primário	UND	4	R\$ 108,06	R\$ 432,24
29	Filtro de ar secundário	UND	4	R\$ 64,20	R\$ 256,80
30	Lâmpada do farol H4 24 V	UND	6	R\$ 21,40	R\$ 128,40
31	Lâmpada de 1 pólo	UND	12	R\$ 3,21	R\$ 38,52
32	Lâmpada de 2 pólo	UND	12	R\$ 3,75	R\$ 45,00
33	Lâmpada do painel	UND	12	R\$ 1,61	R\$ 19,32
34	Rele auxiliar 24 v	UND	3	R\$ 19,26	R\$ 57,78
35	Rele do pisca 24 V	UND	3	R\$ 12,84	R\$ 38,52
36	Palheta do limpador do para brisa	UND	8	R\$ 18,19	R\$ 145,52
37	Fazível	UND	100	R\$ 0,54	R\$ 54,00
TOTAL					R\$ 12.030,09

LOTE 20

SECRETARIA DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E TRANSPORTES					
CAMINHÃO CISTERNA PLACA: PME 6728					
ITEM Nº	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Terminal de direção direito	UND	2	R\$ 104,85	R\$ 209,70
2	Terminal de direção esquerdo	UND	2	R\$ 112,35	R\$ 224,70
3	Embuchamento dianteiro do eixo	UND	1	R\$ 320,99	R\$ 320,99
4	Borracha do estabilizador traseira	UND	8	R\$ 22,47	R\$ 179,76
5	Borracha do estabilizador dianteiro	UND	8	R\$ 12,84	R\$ 102,72
6	Mola mestra dianteira	UND	2	R\$ 212,92	R\$ 425,84
7	Mola da segunda virada dianteira	UND	2	R\$ 192,59	R\$ 385,18
8	Mola mestra traseira	UND	2	R\$ 201,15	R\$ 402,30
9	Mola da segunda virada traseira	UND	2	R\$ 187,24	R\$ 374,48
10	Parafuso da roda dianteira/ traseira	UND	20	R\$ 12,84	R\$ 256,80
11	Lona de freio traseira	UND	2	R\$ 116,63	R\$ 233,26
12	Reparo da cuíca de freio	UND	4	R\$ 17,12	R\$ 68,48
13	Cuíca de freio	UND	2	R\$ 155,14	R\$ 310,28
14	Lâmpada h4 24 v	UND	8	R\$ 21,40	R\$ 171,20
15	Lâmpada de 1 pólo 24 V	UND	15	R\$ 3,21	R\$ 48,15
16	Lâmpada de 2 pólo 24 v	UND	15	R\$ 3,75	R\$ 56,25
17	Fusíveis	UND	100	R\$ 0,54	R\$ 54,00
18	Reler auxiliar 24 v	UND	2	R\$ 19,26	R\$ 38,52
19	Lona de freio dianteira	UND	2	R\$ 90,94	R\$ 181,88
TOTAL					R\$ 4.044,49

LOTE 21

SECRETARIA DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E TRANSPORTES	
RETRO ESCAVADEIRA	

[Handwritten signatures and marks]

ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE DEP. IRAPUAN PINHEIRO

ITEM Nº	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Unhas da concha	UND	20	R\$ 80,25	R\$ 1.605,00
2	Bucha do eixo da concha	UND	4	R\$ 173,23	R\$ 692,92
3	Cruzeta do cardan	UND	3	R\$ 268,00	R\$ 804,00
4	Lamina frontal da concha	UND	1	R\$ 1.283,94	R\$ 1.283,94
TOTAL					R\$ 4.385,86

LOTE 22

SECRETARIA DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E TRANSPORTES MAQUINA MOTONIVELADORA					
ITEM Nº	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Lamina	UND	10	R\$ 1.469,19	R\$ 14.691,90
2	Jogo de calço do circulo	UND	1	R\$ 1.194,06	R\$ 1.194,06
3	Jogo de calço do BU 12	UND	1	R\$ 2.013,95	R\$ 2.013,95
4	Canela escarificada	UND	4	R\$ 209,10	R\$ 836,40
5	Unhas escarificadoras	UND	8	R\$ 35,22	R\$ 281,76
6	Horimetro digital	UND	1	R\$ 110,05	R\$ 110,05
7	Reparo do cilindro do circulo	UND	2	R\$ 297,14	R\$ 594,28
8	Mangueira hidráulica	UND	3	R\$ 242,12	R\$ 726,36
9	Correia do alternador + bomba d'agua	UND	2	R\$ 462,22	R\$ 924,44
10	Kit de embreagem	UND	1	R\$ 3.851,82	R\$ 3.851,82
11	Cruzeta do cardan	UND	1	R\$ 1.975,43	R\$ 1.975,43
12	Alternador	UND	1	R\$ 7.868,72	R\$ 7.868,72
13	Motor de partida	UND	1	R\$ 3.411,61	R\$ 3.411,61
14	Lâmpada do farol 24v	UND	10	R\$ 27,51	R\$ 275,10
15	Lâmpada 1 pólos 24v	UND	10	R\$ 3,30	R\$ 33,00
16	Lâmpada 2 pólos 24v	UND	10	R\$ 3,30	R\$ 33,00
17	Fusível	UND	20	R\$ 0,55	R\$ 11,00
18	Terminal de bateria com chave	UND	4	R\$ 16,51	R\$ 66,04
19	Terminal de bateria com arruela	UND	8	R\$ 4,40	R\$ 35,20
20	Terminal de bateria normal	UND	8	R\$ 4,40	R\$ 35,20
21	Fio para instalação	UND	10	R\$ 2,75	R\$ 27,50
22	Terminal de encaixe fêmea	UND	10	R\$ 0,55	R\$ 5,50
23	Terminal de encaixe macho	UND	10	R\$ 0,55	R\$ 5,50
24	Capa de terminal	UND	10	R\$ 0,55	R\$ 5,50
25	Fita isolante	UND	10	R\$ 4,40	R\$ 44,00
TOTAL					R\$ 39.057,32

LOTE 23

SECRETARIA DE OBRAS, SERVIÇOS PÚBLICOS E TRANSPORTES
PÁ CARREGADEIRA

[Handwritten signatures and initials]

ITEM Nº	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Parafuso Lâmina com porca	UNID	10	R\$ 10,19	R\$ 101,90
2	Lâmina	UNID	12	R\$ 2.445,60	R\$ 29.347,20
3	Unhas	UNID	30	R\$ 66,24	R\$ 1.987,20
4	Sensor rotação	UNID	2	R\$ 962,96	R\$ 1.925,92
5	Rolamento roda	UNID	10	R\$ 662,35	R\$ 6.623,50
6	Lâmpada 1 pólos	UNID	10	R\$ 2,55	R\$ 25,50
7	Lâmpadas 2 pólos	UNID	10	R\$ 2,55	R\$ 25,50
8	Lâmpadas barra de ferros	UNID	10	R\$ 1,53	R\$ 15,30
9	Terminal rotação fêmea	UNID	10	R\$ 0,26	R\$ 2,60
10	Copa terminal	UNID	10	R\$ 0,26	R\$ 2,60
11	Fita isolante	UNID	10	R\$ 5,10	R\$ 51,00
12	Lâmpada H4	UNID	10	R\$ 20,38	R\$ 203,80
13	Lâmpada H3	UNID	10	R\$ 15,29	R\$ 152,90
TOTAL					R\$ 40.464,92

LOTE 24

SECRETARIA DE AGRICULTURA, PECUÁRIA, RECURSOS HÍDRICOS E MEIO AMBIENTE
VEÍCULOS TIPO MOTO TITAN 150 PLACA NQM5304; MOTO TIAN 150 PLACA NQM 5314

ITEM Nº	ESPECIFICAÇÕES	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Guidão	UND	4	R\$ 96,30	R\$ 385,20
2	Retrovisor	UND	4	R\$ 19,26	R\$ 77,04
3	Luva	UND	2	R\$ 23,54	R\$ 47,08
4	Manete de freio	UND	5	R\$ 5,35	R\$ 26,75
5	Manete de embreagem	UND	6	R\$ 5,35	R\$ 32,10
6	Manicoto de freio	UND	6	R\$ 5,35	R\$ 32,10
7	Manicoto de embreagem	UND	6	R\$ 5,35	R\$ 32,10
8	Carcaça superior do painel	UND	4	R\$ 53,50	R\$ 214,00
9	Carcaça inferior do painel	UND	4	R\$ 21,40	R\$ 85,60
10	Carcaça interna branca do painel	UND	4	R\$ 42,80	R\$ 171,20
11	Lâmpada do farol	UND	6	R\$ 23,54	R\$ 141,24
12	Buzina	UND	4	R\$ 12,84	R\$ 51,36
13	Bengala	UND	8	R\$ 51,36	R\$ 410,88
14	Pisca	UND	8	R\$ 29,96	R\$ 239,68
15	Retentor da bengala	UND	16	R\$ 6,42	R\$ 102,72
16	Paralama	UND	3	R\$ 83,46	R\$ 250,38
17	Aro de roda DT	UND	3	R\$ 74,90	R\$ 224,70
18	Aro de roda TZ	UND	3	R\$ 83,46	R\$ 250,38
19	Jogo de raio DT/TZ	UND	8	R\$ 26,75	R\$ 214,00
20	Cubo de roda DT	UND	2	R\$ 80,25	R\$ 160,50
21	Cubo de roda TZ	UND	3	R\$ 96,30	R\$ 288,90

[Handwritten signatures and scribbles]

22	Estrivo completo	UND	4	R\$	27,82	R\$	111,28
23	Cavalete lateral	UND	4	R\$	13,91	R\$	55,64
24	Borracha do estrivo	UND	8	R\$	3,21	R\$	25,68
25	Parafuso do cavalete lateral	UND	6	R\$	3,21	R\$	19,26
26	Pedaleira TZ	UND	8	R\$	3,75	R\$	30,00
27	Bucha da balança	UND	8	R\$	7,49	R\$	59,92
28	Amortecedor	UND	4	R\$	171,19	R\$	684,76
29	Rabeta	UND	4	R\$	83,46	R\$	333,84
30	Tampa lateral	UND	2	R\$	41,73	R\$	83,46
31	Capa de banco	UND	4	R\$	10,70	R\$	42,80
32	Mesa superior	UND	3	R\$	32,10	R\$	96,30
33	Mesa inferior	UND	4	R\$	51,36	R\$	205,44
34	Caixa de direção	UND	6	R\$	51,36	R\$	308,16
35	Lona de freio TZ/DT	UND	10	R\$	11,77	R\$	117,70
36	Vela	UND	4	R\$	26,75	R\$	107,00
37	Cachimbo	UND	4	R\$	14,98	R\$	59,92
38	Bloco óptico	UND	3	R\$	213,99	R\$	641,97
39	Caranagem do farol frontal	UND	2	R\$	128,39	R\$	256,78
40	Cabo de freio	UND	3	R\$	8,56	R\$	25,68
41	Cabo de velocímetro	UND	6	R\$	8,56	R\$	51,36
42	Cabo de embreagem	UND	6	R\$	8,56	R\$	51,36
43	Cabo de acelerador	UND	4	R\$	12,84	R\$	51,36
44	Coletor de admissão	UND	3	R\$	20,33	R\$	60,99
45	Bobina de ignição	UND	2	R\$	82,39	R\$	164,78
46	Chave de ignição	UND	2	R\$	64,20	R\$	128,40
47	Estatore completo	UND	2	R\$	85,60	R\$	171,20
48	Conjunto	UND	6	R\$	128,39	R\$	770,34
49	Cavalete central	UND	2	R\$	37,45	R\$	74,90
50	Mola do cavalete central	UND	3	R\$	3,21	R\$	9,63
51	Mola de freio	UND	6	R\$	2,14	R\$	12,84
52	Mola do cavalete lateral	UND	4	R\$	2,14	R\$	8,56
53	Engrenagem do velocímetro	UND	3	R\$	32,10	R\$	96,30
54	Rolamento 6301	UND	8	R\$	4,28	R\$	34,24
55	Rolamento 6302	UND	6	R\$	5,35	R\$	32,10
56	Rolamento 6202	UND	4	R\$	4,28	R\$	17,12
57	Rolamento 6004	UND	8	R\$	5,35	R\$	42,80
58	Bucha da coroa	UND	6	R\$	11,24	R\$	67,44
59	Pedal de freio	UND	3	R\$	26,75	R\$	80,25
60	Pedal de cambio	UND	4	R\$	10,70	R\$	42,80
61	Eixo do cavalete central	UND	3	R\$	7,49	R\$	22,47
62	Espaçador do eixo DT	UND	4	R\$	4,82	R\$	19,28

63	Espaçador do eixo TZ	UND	4	R\$	5,35	R\$	21,40
64	Braço de freio	UND	3	R\$	5,35	R\$	16,05
65	Mata cachorro	UND	2	R\$	37,45	R\$	74,90
66	Lâmpada do painel	UND	20	R\$	0,54	R\$	10,80
67	Lâmpada do pisca	UND	12	R\$	1,07	R\$	12,84
68	Chicote de fiação principal	UND	2	R\$	80,25	R\$	160,50
69	Fusível	UND	20	R\$	0,54	R\$	10,80
70	Retentor do pião	UND	6	R\$	6,42	R\$	38,52
71	Retentor do pedal de macha	UND	6	R\$	6,42	R\$	38,52
72	Retentor do pedal de partida	UND	6	R\$	5,35	R\$	32,10
73	Selo da tampa de válvula	UND	10	R\$	3,21	R\$	32,10
74	Válvula de admissão	UND	4	R\$	17,12	R\$	68,48
75	Válvula de escape	UND	4	R\$	17,12	R\$	68,48
76	Velocímetro	UND	3	R\$	37,45	R\$	112,35
77	Retentor do guia de válvula	UND	6	R\$	13,91	R\$	83,46
78	Guia de válvula	UND	4	R\$	10,70	R\$	42,80
79	Jogo de junta	UND	3	R\$	12,84	R\$	38,52
80	Kit de junta "A"	UND	3	R\$	9,63	R\$	28,89
81	Camisa	UND	2	R\$	21,40	R\$	42,80
82	Kit pistão e segmento	UND	3	R\$	80,25	R\$	240,75
83	Biela	UND	2	R\$	69,55	R\$	139,10
84	Rolamento do gira	UND	4	R\$	21,40	R\$	85,60
85	Eixo do pião	UND	2	R\$	37,45	R\$	74,90
86	Rolamento do eixo primário	UND	2	R\$	26,75	R\$	53,50
87	Rolamento do eixo secundário	UND	2	R\$	14,98	R\$	29,96
88	Disco de embreagem	UND	4	R\$	13,91	R\$	55,64
89	Plator e cubo de embreagem	UND	3	R\$	69,55	R\$	208,65
90	Separador do disco de embreagem	UND	12	R\$	5,35	R\$	64,20
91	Retentor de embreagem	UND	5	R\$	5,35	R\$	26,75
92	Carcaça do motor direita	UND	2	R\$	128,39	R\$	256,78
93	Carcaça do motor esquerda	UND	2	R\$	107,00	R\$	214,00
94	Parafuso do motor LD/ LE	UND	18	R\$	0,54	R\$	9,72
95	Parafuso do estribo	UND	12	R\$	0,54	R\$	6,48
96	Tampa do bujão do óleo	UND	3	R\$	3,21	R\$	9,63
97	Rele de pisca	UND	6	R\$	12,84	R\$	77,04
98	Rele de partida	UND	4	R\$	32,10	R\$	128,40
99	Pedal de partida	UND	4	R\$	26,75	R\$	107,00
100	Descarga	UND	2	R\$	235,39	R\$	470,78
101	Suporte da descarga	UND	3	R\$	17,12	R\$	51,36
TOTAL							R\$ 11.958,57

LOTE 25