

TERMO DE REFERENCIA

1. OBJETIVO

Aquisição de peças em geral

2. JUSTIFICATIVA

Manutenção da frota municipal.

3. DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS

ALMOXARIFADO		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Cola trava rosca PX277 85G.	30
2	Cola 3m	30
3	Cola silicine vermelho alta temperatura 50gr	30
4	Valvula TR-414 s/ camara	30
5	Macaco hidraulico 2 tonelada	10
6	Espatula chapa 60cm	10
7	Cabo de força 1/2 mt.	10

SECRETARIA DE GOVERNO E ADMINISTRAÇÃO

NISSAN FRONTIER XE ANO: 2010 placa NLN-9798		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Barra axial direção	1
2	Bandeja da susp. 4x4 lado direito	1
3	Bandeja da susp. 4x4 lado esquerdo	1
4	Borracha barra estabilizador	2
5	Cilindro freio	2
6	Coifa homocinetica	2
7	Disco freio	4
8	Jogo sapata de freio	2
9	Pastilha freio	2
10	Pino guia pinça	2
11	Pistao pinça de freio	2
12	Pivo susp. inferior	2
13	Pivo susp. superior	2
14	Tambor de freio traseiro	2
15	Teminal direção lado direito	2
16	Teminal direção lado esquerdo	2

VEICULO: FIAT PALIO ECONOMY - ANO 2012 FLEX placa OGY-2198		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	4
2	Amortecedor traseiro	4
3	Balança traseira completa	4
4	Barra axicial direção	6
5	Bomba d'agua	3
6	Carter do motor	2
7	Cilindro traseiro lado direito/ lado esquerdo	6
8	Cubo dianteiro	5
9	Cubo traseiro	4
10	Jogo de pastilha	10
11	Jogo patins freio	8
12	Kit amortecedor dainteiro	6
13	Kit amortecedor traseiro	6
14	Kit embreagem	3
15	Lanterna dianteiro lado direito	4
16	Lanterna dianteiro lado esquerdo	4
17	Lanterna traseiro lado direito	4
18	Lanterna traseiro lado esquerdo	4
19	Mola aspiral dianteiro	4
20	Mola aspiral traseiro	4
21	Protetor do carter motor	1
22	Setor direção completo	2
23	Terminal direção lado direito	4
24	Terminal direção lado esquerdo	4

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

VEICULO: VW KOMBI - ANO 1996/ 2004/ 2012 placas KEV-2915/ NFF-1578/ NFM-8198/ NFL-8061/ KEY-4323/ NFF-1548		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	20
2	Amortecedor traseiro	20
3	Anel motor STD jogo	10
4	Arruela defletora	2
5	Arruela manga eixo	20
6	Arruela polia	2
7	Arruela volante	2

8	Balancim de válvula	16
9	Barra direção central	10
10	Batente porta	10
11	Batente porta mala	5
12	Bateria 70 amperes 1 linha sem manutenção	10
13	Bendix motor partida	10
14	Bengala lado direito 3603A	10
15	Bengala lado esquerdo 3602A	10
16	Biela do motor	8
17	Bobina ignição 9220081067	10
18	Bomba combustível eletrônica	10
19	Bomba de combustível	10
20	Bomba óleo	1
21	Borracha porta completa dianteira	20
22	Braço limpador parabrisa	10
23	Bronzina de biela	6
24	Bronzina de mancal	6
25	Bucha de biela	16
26	Buzina	1
27	Cabeçote motor torque completo com válvula	10
28	Cabo do acelerador	10
29	Cabo de embreagem	10
30	Cabo embreagem modelo 2012/...	10
31	Cabo tacografo	1
32	Cabo vela ignição modelo 2012/...	10
33	Calço de cambio	10
34	Calço do motor	10
35	Capa de tucho	20
36	Carburador gasolina completo novo	4
37	Carcaça motor	2
38	Chapa protetora da polia	1
39	Chapa protetora kits	4
40	Cilindro mestre freio	10
41	Coifa cambio	10
42	Comando válvula	1
43	Coroa e pinhão cambio	5
44	Correia dentada modelo 2012/...	10
45	Correia pv. Alternador	10
46	Correia sincronizada mod. 2012/...	10
47	Eixo balancim	10

48	Embuchamento dianteiro horizontal c/rolamento	20
49	Embuchamento dianteiro vertical completo	20
50	Engrenagem comando	10
51	Engrenagem virabrequim	10
52	Esticador correia modelo 2012/...	10
53	Farol lado LD/LE.	10
54	Fechadura porta central	20
55	Fechadura porta lado direito	20
56	Fechadura porta lado esquerdo	20
57	Fechadura porta traseira	20
58	Feixe mola jogo completo	20
59	Filtro ar	10
60	Guarda pó alavanca	10
61	Guarda pó homocinetica	10
62	Guia de válvula	20
63	Guia rolamento central 281843336A	10
64	Jogo bucha comando	10
65	Jogo cabo vela ignição modelo 1996/2004	20
66	Jogo junta do motor	10
67	Jogo kit motor completo 4 cilindros	12
68	Junta homocinética lado direito/lado esquerdo	20
69	Kit embreagem	10
70	Lampada 1 polo	10
71	Lampada 2 polo	10
72	Lampada 67	10
73	Lampada 69	10
74	Lâmpada de seta	30
75	Lâmpada farol	30
76	Lampada pingo d'agua	10
77	Lanterna teto	20
78	Lona de freio	20
79	Maçaneta externa porta do meio	10
80	Maçaneta porta meio interna	10
81	Manga eixo dianteira 2114053012 2114053022	10
82	Maquina vidro lado esquerdo/ lado direito	10
83	Motor completo novo sem uso 04010003217	2
84	Palheta limpador	1
85	Parabrisa dianteiro	4
86	Parafuso motor	16
87	Pastilha de freio	20

88	Pino cabeçote	2
89	Pino carcaça	4
90	Pino central c/ regulagem	20
91	Pino comando	4
92	Pino de regulagem	20
93	Polia alternador	1
94	Polia virabrequim	1
95	Porca arruela cabeçote	8
96	Porta lateral	2
97	Regulador de freio	1
98	Rele auxiliar 12v	10
99	Reparo patim de freio	1
100	Retentor do comando	10
101	Retentor roda dianteira	30
102	Retentor roda traseira	30
103	Retentor virabrequim	10
104	Retentor volante modelo 2012/...	10
105	Rolamento lateral cambio LM 3008LP	2
106	Rolamento roda dianteira externa	20
107	Rolamento roda dianteira interna	20
108	Rolamento roda tras externa	20
109	Rolamento roda tras interna	20
110	Rotor distribuidor	20
111	Sede admissão	16
112	Sede escape	16
113	Selante motor	1
114	Sensor posição borboleta	5
115	Sensor rotação motor	5
116	Setor direção completo 2004/...	5
117	Tampa correia dentada	5
118	Tampa distribuidor	10
119	Tampa do carter c/ peneira	10
120	Tampa do tanque	10
121	Tampa seletora	1
122	Tapete jogo kombi completo	4
123	Terminal de direção	10
124	Tinta preta alta temperatura	1
125	Trava cubo roda	2
126	Tucho de válvula	24
127	Válvula de admissão	16

128	Válvula de escape	16
129	Valvula freio contra eixo	10
130	Varão fechadura porta	20
131	Vareta de válvula	16
132	Vela ignição jogo (com 4 velas)	20
133	Virabrequim	3
134	Volante motor	1

VEICULO: VW 15190 - ANO 2012/2013 placa OGJ-7088		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Algema dianteira	10
2	Arruela traseira	10
3	Barra direção central	2
4	Barra direção lateral	2
5	Batente mola dianteira	10
6	Bomba d'agua	1
7	Bomba óleo	1
8	Bucha mola dianteira	10
9	Bujao carter	1
10	Capa sincronizado 2ª/3ª	2
11	Capa sincronizado 4ª	1
12	Capa sincronizado 5ª	2
13	Catraca de freio dianteira	4
14	Catraca de freio traseira	4
15	Cola 3M	1
16	Cola 5699	2
17	Cola silicone	1
18	Comando valvula	1
19	Conjunto sicronizado 2ª/3ª	1
20	Conjunto sincronizado 4ª/5ª	1
21	Correia alternador	2
22	Cruzeta do cardan	4
23	Cubo da roda traseiro	2
24	Cubo roda dianteiro	2
25	Cuica de freio dianterira	4
26	Cuica de freio traseira	4
27	Eixo entalhado	1
28	Eixo piloto	1
29	Engrenagem 4ª eixo principal	1

30	Engrenagem bomba injetora	1
31	Engrenagem da 3ª	1
32	Guia de escap	6
33	Guia de adm	6
34	Jeet collar	4
35	Jogo de bucha estabilizador dianteiro	4
36	Jogo lona de freio dianteiro	4
37	Jumelo parte dianteira	4
38	Jumelo parte traseiro	4
39	Junta cambio	1
40	Junta semi eixo	4
41	Kit embuchamento dianteiro completo STD	1
42	Lona de freio traseiro	4
43	Luva cambio	1
44	Luva engate	1
45	Mangueira intercoller	2
46	Mangueira retorno radiador	1
47	Parafuso biela	12
48	Patim de freio dianteiro	4
49	Pino centro	4
50	Pino patim dianteiro	4
51	Retentor cambio dianteiro	1
52	Retentor cambio traseiro	1
53	Retentor polia	1
54	Retentor roda dianteiro	4
55	Retentor roda traseiro	4
56	Retentor valvula	12
57	Retentor volante	1
58	Rolamento cambio	2
59	Rolamento axial	1
60	Rolamento conico	1
61	Rolamento de centro	2
62	Rolamento pista	1
63	Rolamento ponta eixo piloto	1
64	Rolamento roda dianteiro externo	2
65	Rolamento roda dianteiro interno	2
66	Rolamento roda traseiro externo	4
67	Rolamento roda traseiro interno	4
68	Rolete eixo piloto	14
69	Rolete patim dianteiro	4

70	Selo comando	1
71	Semi eixo	2
72	Suporte patim traseiro	2
73	Tambor de freio dianteiro	4
74	Tambor de freio traseiro	4
75	Trava aranha	4
76	Tucho valvula	12
77	Valvula termostatica	1

VEICULO: VW 15190 - ANO 2012/2013 placa ONG-6563		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Algema dianteira	10
2	Arruela traseira	10
3	Barra direção central	2
4	Barra direção lateral	2
5	Batente mola dianteira	10
6	Bomba d'agua	1
7	Bomba óleo	1
8	Bucha mola dianteira	10
9	Bujao carter	1
10	Capa sincronizado 2ª/3ª	2
11	Capa sincronizado 4ª	1
12	Capa sincronizado 5ª	2
13	Catraca de freio dianteira	4
14	Catraca de freio traseira	4
15	Cola 3M	1
16	Cola 5699	2
17	Cola silicone	1
18	Comando valvula	1
19	Conjunto sicronizado 2ª/3ª	1
20	Conjunto sincronizado 4ª/5ª	1
21	Correia alternador	2
22	Cruzeta do cardan	4
23	Cubo da roda traseiro	2
24	Cubo roda dianteiro	2
25	Cuica de freio dianterira	4
26	Cuica de freio traseira	4
27	Eixo entalhado	1
28	Eixo piloto	1
29	Engrenagem 4ª eixo principal	1

30	Engrenagem bomba injetora	1
31	Engrenagem da 3ª	1
32	Guia de escap	6
33	Guia de adm	6
34	Jeet collar	4
35	Jogo de bucha estabilizador dianteiro	4
36	Jogo lona de freio dianteiro	4
37	Jumelo parte dianteira	4
38	Jumelo parte traseiro	4
39	Junta cambio	1
40	Junta semi eixo	4
41	Kit embuchamento dianteiro completo STD	1
42	Lona de freio traseiro	4
43	Luva cambio	1
44	Luva engate	1
45	Mangueira intercoller	2
46	Mangueira retorno radiador	1
47	Parafuso biela	12
48	Patim de freio dianteiro	4
49	Pino centro	4
50	Pino patim dianteiro	4
51	Retentor cambio dianteiro	1
52	Retentor cambio traseiro	1
53	Retentor polia	1
54	Retentor roda dianteiro	4
55	Retentor roda traseiro	4
56	Retentor valvula	12
57	Retentor volante	1
58	Rolamento cambio	2
59	Rolamento axial	1
60	Rolamento conico	1
61	Rolamento de centro	2
62	Rolamento pista	1
63	Rolamento ponta eixo piloto	1
64	Rolamento roda dianteiro externo	2
65	Rolamento roda dianteiro interno	2
66	Rolamento roda traseiro externo	4
67	Rolamento roda traseiro interno	4
68	Rolete eixo piloto	14
69	Rolete patim dianteiro	4

70	Selo comando	1
71	Semi eixo	2
72	Suporte patim traseiro	2
73	Tambor de freio dianteiro	4
74	Tambor de freio traseiro	4
75	Trava aranha	4
76	Tucho valvula	12
77	Valvula termostatica	1

VEICULO: VOLARE A5 - ANO 2004 NFD-6954		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Alavanca de câmbio	1
2	Alternador	1
3	Amortecedor dianteiro	2
4	Amortecedor traseiro	2
5	Barra de direção completa	1
6	Bateria 150 amperes 1 linha sem manutenção	1
7	Bomba d'água	2
8	Bomba de combustivel	1
9	Bomba de óleo	1
10	Borracha porta mala	1
11	Bucha da suspensão	10
12	Bucha do amortecedor	10
13	Bucha do comando	1
14	Bucha do estabilizador	10
15	Cabo velocimetro	2
16	Calço do câmbio	2
17	Calço do motor	2
18	Cavalete de água	1
19	Cebolão radiador	2
20	Chave de roda	1
21	Chave de seta	1
22	Cilindro de embreagem inferior	2
23	Cilindro embreagem	2
24	Cilindro mestre de freio	1
25	Cola 3m	1
26	Comando de válvulas	1
27	Contato de ignição	1
28	Correia dentada motor	2
29	Correia do alternador	2
30	Cubo roda dianteiro	2

31	Cubo roda traseiro	2
32	Disco de freio	4
33	Embuchamento manga eixo dianteria	2
34	Engrenagem do comando	1
35	Estabilizador dianterio	1
36	Esticador tensor da correia	1
37	Extintor	1
38	Farol	2
39	Fechadura porta lateral	1
40	Fechadura tampa traseira completa chave	1
41	Fusivel laminado 30hp	30
42	Interruptor de oleo	1
43	Jogo de aneis	1
44	Jogo de anel de encosto	1
45	Jogo de pistão c/ aneis, e camisa std	8
46	Kit embreagem	2
47	Lampada 1034 12v	20
48	Lampada 1141 12v	20
49	Lampada 67 12v	20
50	Lampada bido farol 12v	5
51	Lanterna dianteira	2
52	Lanterna traseira	2
53	Lente lanterna traseira	2
54	Lona de freio	2
55	Macaco hidraulico	1
56	Manga eixo dianteira	1
57	Mangueira inferior radiador	2
58	Mangueira superior radiador	2
59	Motor de partida	1
60	Palheta limpador pára-brisa	3
61	Pára-brisa	1
62	Pára-choque dianteiro	1
63	Pára-choque traseiro	1
64	Pastilha de freio	4
65	Pinça de freio	2
66	Pivo	4
67	Radiador intercoller	1
68	Radiador de agua	1
69	Relé de farol	2
70	Relé de seta	2

71	Reservatório água	1
72	Retentor da polia	2
73	Retentor do volante	2
74	Roda de ferro aro 16	1
75	Rolamento roda dianteira	2
76	Rolamento roda traseira externa	2
77	Rolamento roda traseira interna	2
78	Selo do motor	4
79	Semi-eixo	1
80	Silencioso final	1
81	Silencioso intermediário	1
82	Silicone modelo 598 55 gramas	1
83	Tampa distribuição motor	1
84	Terminal direção ld/le	4
85	Trambulador Câmbio	2
86	Triângulo	1
87	Válvula termostática	1
88	Vidro de porta dianteira	2
89	Vidro vigia lateral	2

VEICULO: VOLARE V8 - ANO 2013 ONK-7724

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	2
2	Amortecedor traseiro	2
3	Bateria 150 amperes 1 linha sem manutenção	1
4	Cilindro auxiliar embreagem	1
5	Cilindro auxiliar embreagem inferior	2
6	Cilindro mestre embreagem	1
7	Coroa pinhao	1
8	Coxim dianteiro motor	2
9	Cubo roda dianteiro	2
10	Cubo roda trazeiro	2
11	Disco de freio dianteiro	2
12	Jogo de bucha estabilizador dianteiro	8
19	Pastilha de freio	3
20	Patim de freio traseiro	4
21	Retentor roda dianteira	4
22	Retentor diferencial	2
23	Retentor roda traseiro	4
24	Retentor volante	1

25	Rolamento dianteiro pinhao	2
26	Rolamento lateral coroa	2
27	Rolamento roda dianteiro externo	4
28	Rolamento roda dianteiro interno	4
29	Rolamento trazeiro pinhao	2
30	Semi eixo	2
31	Tambor freio traseiro	2
32	Tirante caixa cambio	2

VEICULO: ONIBUS MERCEDES BENS - ANO 2013 - ONG-6563		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro/traseiro	4
2	Anel vedação ant. camara	6
3	Arruela cabeçote	1
4	Bomba de oleo	1
5	Caixa satelite completa	1
6	Catraca de freio dianteira automatica	2
7	Catraca de freio traseira automatica	2
8	Correia de helice	2
9	Eixo mancal	1
10	Esticador de correia	1
11	Jeet cooler	6
12	Lona de freio dianteira	2
13	Lona de freio traseira	2
14	Mancal barra estabilizadora	4
15	Retentor diferencial externo	1
16	Retentor diferencial interno	1
17	Retentor do virabrequim	1
18	Retentor polia	1
19	Retentor valvula	18
20	Rolamento do berço	1
21	Rolamento latral coroa	2
22	Rolamento pinhao dianteiro	1
23	Rolamento pinhao traseiro	1
24	Rolamento roda	4
25	Tirante barra estabilizadora lado direito	2
26	Tirante barra estabilizadora lado esquerdo	2
27	Trava aranha	2
28	Valvula alivio	1
29	Valvula termostatica	2

VEICULO: FIAT PALIO ECONOMY - ANO 2012 FLEX placa OMI-2766		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	2
2	Amortecedor traseiro	2
3	Balança traseira completa	2
4	Barra axicial direção	4
5	Bomba d'agua	1
6	Carter do motor	1
7	Cilindro traseiro lado direito/ lado esquerdo	2
8	Cubo dianteiro	2
9	Cubo traseiro	2
10	Jogo de pastilha	2
11	Jogo patins freio	2
12	Kit amortecedor dianteiro	2
13	Kit amortecedor traseiro	2
14	Kit embreagem	2
15	Lanterna dianteiro lado direito	2
16	Lanterna dianteiro lado esquerdo	2
17	Lanterna traseiro lado direito	2
18	Lanterna traseiro lado esquerdo	2
19	Mola aspiral dianteiro	2
20	Mola aspiral traseiro	2
21	Protetor do carter motor	1
22	Setor direção completo	1
23	Terminal direção lado direito	2
24	Terminal direção lado esquerdo	2

SECRETARIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS

VEICULO: MB 1714 K - ANO 1995 placa JFO-0397		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	4
2	Amortecedor traseiro	4
3	Anel do virabrequim	1
4	Arruela apoio mola cabeçote	12
5	Barra direção central	2
6	Barra direção lateral	2
7	Bateria 150 amperes 1 linha sem manutenção	1

8	Bomba d'água	1
9	Borracha cuica de freio	10
10	Bucha da 2ª	1
11	Bucha da 3ª	1
12	Bucha da re	1
13	Bucha feixe mola dianteira	10
14	Bucha feixe mola traseira	10
15	Bulbo de temperatura	1
16	Bulbo oleo	1
17	Cilindro auxiliar de embreagem	2
18	Cilindro mestre de embreagem	2
19	Cola 277	1
20	Cola 3m	1
21	Cola 5699	1
22	Cruzeta cardan	6
23	Cuica de freio dianteiro	2
24	Cuica de freio traseiro	2
25	Eixo intermediario	1
26	Eixo piloto	1
27	Eixo secundario	1
28	Engrenagem 1ª movel	1
29	Engrenagem 2ª movel	1
30	Engrenagem 2ª/3ª dupla	1
31	Engrenagem 3ª movel	1
32	Engrenagem 4ª fixa	1
33	Engrenagem 4ª movel	1
34	Engrenagem da re	1
35	Jogo de junta cambio	1
36	Jogo embuchamento dianteiro completo STD	1
37	Jogo lona de freio dianteiro	2
38	Jumelo feixe mola dianteiro	2
39	Kit embreagem	2
40	Kit motor	6
41	Luva de engate Re /1ª	1
42	Luva engate 2ª/3ª/4ª/5ª	1
43	Mola cabeçote	12
44	Mola diantera 1	1
45	Mola diantera 2	1
46	Mola diantera 3	1
47	Mola diantera 4	1

48	Mola diantera 5	1
49	Mola diantera 6	1
50	Mola mestre dianteira	1
51	Mola mestre traseira	1
52	Mola traseira 1	1
53	Mola traseira 2	1
54	Mola traseira 3	1
55	Mola traseira 4	1
56	Mola traseira 5	1
57	Mola traseira 6	1
58	Mola traseira 7	1
59	Nucleo sincronizado Re /1 ^a	1
60	Parafuso biela	12
61	Parafuso centro mola	4
62	Pino patim de freio	6
63	Rebite 10x14	1000
64	Refil do filtro radiador	1
65	Retentor cambio dianteiro	1
66	Retentor cambio traseiro	1
67	Retentor roda dianteiro	10
68	Retentor roda traseiro	10
69	Retentor valvula	12
70	Rolamento cardan	1
71	Rolamento eixo intermediario	1
72	Rolamento eixo piloto dianteiro	1
73	Rolamento eixo piloto traseiro	1
74	Rolamento roda dianteiro externo	4
75	Rolamento roda dianteiro interno	4
76	Rolamento virabrequim	1
77	Roleta patim de freio	10
78	Semi eixo	4
79	Suporte patim de freio	2
80	Tambor de freio dianteiro	1
81	Tambor de freio traseiro	1
82	Tela bomba oleo	1
83	Terminal acelerador	1
84	Terminal direcao esquedo e direito	2
85	Terminal embreagem	1
86	Thinner	2
87	Tinta verde motor	1

88	Tubo injetor	6
89	Valvula bomba oleo	1
90	Valvula termostatica	1
91	Volante motor	1

VEICULO: VW 13.130 - MOTOR MWM - ANO 1987 placa KBE-2334		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Alternador completo	1
2	Amortecedor dianteiro	2
3	Amortecedor traseiro	2
4	Anel virabrequim	1
5	Arruela cambio	1
6	Arruela encosto cambio eaton	1
7	Arruela posicionadora	1
8	Bateria 100 amperes 1 linha sem manutenção	2
9	Bomba d'agua	1
10	Cabo freio de mao lado direito	1
11	Cabo freio de mao lado esquerdo	1
12	Cano injetor	6
13	Capa sincronizada 4ª e 5ª	2
14	Capa sincronizado 3ª	2
15	Cilindro auxiliar e mestre de embreagem	1
16	Cilindro mestre freio	1
17	Cola 5699	1
18	Cola 598	3
19	Cola silicone semi secativo	2
20	Comando valvula	1
21	Conjunto sincronizado 2/3	1
22	Conjunto sincronizado 4/5	1
23	Cruzeta cardan	4
24	Cubo engate 2ª/3ª Eaton	1
25	Cubo engate 4ª/5ª Eaton	1
26	Eixo da eng. re loca	1
27	Eixo entalhado eaton	1
28	Eixo piloto	1
29	Eixo principal	1
30	Engrenagem 4ª fixa	1
31	Engrenagem grande eaton	1
32	Esfera da arruela	1

33	Guia	12
34	Interruptor temperatura	1
35	Jogo bucha comando	1
36	Jogo de trava cambio	1
37	Jogo junta cambio	1
38	Jogo rolete eixo piloto	1
39	Kit centralizador patim traseiro	2
40	Kit embreagem completo	2
41	Kit mola sapata traseira	2
42	Lona freio diant/tras	4
43	Mangueira cavalete d'agua c/abr.	12
44	Mola patim freio	2
45	Motor partida novo completo	1
46	Patim freio traseiro dianteiro e traseiro	4
47	Rebite repucho	1000
48	Regulador freio traseiro dir.automatico	2
49	Regulador freio traseiro esq.automatico	2
50	Retentor cambio	2
51	Retentor cambio traseiro	2
52	Retentor roda traseira	2
53	Retentor valvula	12
54	Rolamento 11992885	1
55	Rolamento 3ª marcha	1
56	Rolamento agulha contra eixo	1
57	Rolamento axial	1
58	Rolamento carretel dianteiro	1
59	Rolamento carretel traseiro	1
60	Rolamento eixo entalhado	1
61	Rolamento eixo piloto	1
62	Rolamento gaiola	5
63	Rolamento pe eixo piloto	1
64	Rolamento pista eaton	1
65	Rolete cambio clark	14
66	Sincronizado da 2ª e 3ª	1
67	Sincronizado da 4ª e 5ª	1
68	Tambor freio dianteiro/traseiro	4
69	Tampa radiador	2
70	Valvula de ar bendix	1
71	Valvula retenção ar	1

VEICULO: VW 12.170 - ANO: 1999 paca KDQ-4998		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Acoplamento helice	1
2	Anel viabrequim	1
3	Anti ferrugem spray	4
4	Bateria 150 amperes 1 linha sem manutenção	2
5	Bomba d'agua	1
6	Bomba hidraulica cacamba	1
7	Borracha parabrisa dianteiro	2
8	Braço retrovisor	2
9	Cabo acelerador	2
10	Cabo tomada força preto	2
11	Cabo tomada força vermelho	2
12	Cano injetor	6
13	Capa sincronizado 2ª/3ª	2
14	Capa sincronizado 4ª	1
15	Capa sincronizado 5ª	2
16	Chave luz	1
17	Cola 5699	1
18	Cola 598	3
19	Cola loctait	4
20	Cola silicone ultra vermelha	1
21	Conjunto arruela tinkão	1
22	Conjunto sicrinizado 4ª/5ª	1
23	Conjunto sincronizado 2ª/3ª	1
24	Contato ignicao	2
25	Cotovelo cano de ar	10
26	Coxim mt. Dianteiro	2
27	Cruzeta diferencial	8
28	Eixo entalhado	1
29	Eixo piloto	1
30	Engrenagem 4ª eixo principal	1
31	Engrenagem da 3ª	1
32	Grampo feixe mola traseira	2
33	Guia de valvula motor	12
34	Interruptor temperatura	1
35	Jogo bucha comando	1
36	Junta cambio	1
37	Junta tampa valvula	6
38	Kit miolo diferencial	1

39	Luva engate	1
40	Magueira intercoller cummins	4
41	Mangueira cavalete d'agua c/abr.	6
42	Mangueira tecalon 8mmx1mm	10
43	Mola mestre traseira	2
44	Palhetas parabrisa	2
45	Parabrisa	2
46	Pino centro traseiro	2
47	Pino mola traseira	2
48	Planetária diferencial	2
49	Porca simples M10	2
50	Retentor cambio dianteira	1
51	Retentor cambio traseiro	1
52	Retentor valvula	12
53	Rolamento 32213	2
54	Rolamento agula	2
55	Rolamento axial	1
56	Rolamento conico	1
57	Rolamento pista	1
58	Rolamento ponta eixo piloto	1
59	Rolete eixo piloto	14
60	Satelite diferencial	2
61	Semi eixo tinkão	2
62	Suporte eixo s traseiro	2
63	Suporte filtro ar externo	2
64	Tampa combustível com chave	2
65	Tampa radiador superior	5
66	Trava aranha	2
67	Valvula alivio	1
68	Valvula governador	1
69	Valvula pedal	1

VEICULO: PARATI 1.6 CL MI - ANO 1998 KDA-6451		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	2
2	Amortecedor traseiro	2
3	Borracha acabamento porta dianteira	2
4	Cabo velocímetro	1
5	Capa banco jogo completo	1
6	Junta carter	1

7	Junta homocinética lado direito/ lado esquerdo	2
8	Maçaneta externa porta	2
9	Maquina vidro	2
10	Pastilha de freio dianteiro	1
11	Retentor roda traseiro	2
12	Rolamento roda dianteira	2
13	Rotor distribuidor	1
14	Tampa porta mala	1
15	Vela de ignição	4

MAQUINA: TRATOR MF 86 PERKINS		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Alojamento 899331M1	1
2	Arvore t 906743M92	1
3	Bomba d'agua	1
4	Bomba hidraulica	1
5	Calco do motor	4
6	Carcaça 489535M8	1
7	Cola 3M	1
8	Cone rolamento roda	1
9	Conjunto eixo 1677747M92	1
10	Coroa 1867424M2	1
11	Dente escarificador	40
12	Disco embreagem interno e externo Novo	1
13	Disco engrenagem A1865836AA	1
14	Disco engrenagem A887889A	1
15	Eixo engrenagem 180445M1	1
16	Eixo pri 1687642M1	1
17	Elemento 1870199M92	1
18	Engrenagem 023405R1	1
19	Engrenagem 18570200M1	1
20	Engrenagem 520700M2	1
21	Engrenagem 880957M1	1
22	Flexivel retorno bico injetor	1
23	Garfo 886719M1	1
24	Junta 70490347	1
25	Lamina concha dianteira	2
26	Pinhão 183040M1	1
27	Pino sel 180418M2	1
28	Platô 1868005LUK	1

29	Plator embreagem duplo novo	1
30	Reduzida 022638N1	1
31	Rep. pistao da lamina	4
32	Retentor 70730050	1
33	Rolamento 1663796M1	1
34	Rolamento 3410432M1	1
35	Rolamento 3585341M1	1
36	Rolamento 3587730M2	1
37	Rolamento 899377M2	1
38	Rolamento embreagem novo	1
39	Suporte do filtro lubrificante	1
40	Terminal direção lado direito	4
41	Terminal direção lado esquerdo	4

VEICULO: VW 6.80 - ANO 1985 KBN-1777		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	2
2	Amortecedor traseiro	2
3	Arruela posicionadora	1
4	Balancim de valvula	4
5	Batente porta	2
6	Bateria 150 amperes 1 linha sem manutenção	2
7	Bomba d'agua	1
8	Borracha c/ rolamento cardan	4
9	Cabo estrangulador	2
10	Cabo velocimetro	4
11	Cano injetor	4
12	Centro roda completo novo	2
13	Chave partida	2
14	Chave seta	2
15	Cola 5699	1
16	Cola 598	3
17	Comando valvula	1
18	Conjunto sincr. 2ª/3ª	1
19	Conjunto sincr.4ª/5ª	1
20	Correia alternador	2
21	Correia direção hidraulica	2
22	Cotovelo cuíca	2
23	Cuíca de freio "9" haste curta	2
24	Disco embreagem	1

25	Eixo da eng. re loca	1
26	Eixo piloto	1
27	Eixo principal	1
28	Esfera da arruela	1
29	Flexível freio	2
30	Flexível freio roda dianteira	2
31	Guia de valvula	8
32	Helice motor	1
33	Interruptor temperatura	1
34	Jogo rolamento eixo piloto	1
35	Junta cambio	1
36	Lente lanterna vigia	4
37	Lona de freio traseira	4
38	Mangueira cavalete d'água c/abr	8
39	Mangueira inferior radiador	2
40	Maquina vidro lado direito	2
41	Mola acelerador	2
42	Mola patim traseira	8
43	Palheta limpador parabrisa	2
44	Pino patim rolete	8
45	Pistao rolamento	1
46	Plator embreagem	1
47	Ponteira cardan	1
48	Reparo valvula duas vias	2
49	Retentor cambio	2
50	Retentor valvula	8
51	Retrovisor completo lado direito/lado esquerdo	2
52	Rolamento axial	1
53	Rolamento embreagem	4
54	Rolamento gaiola	2
55	Rolamento eixo piloto	1
56	Silencioso	1
57	Suporte alternador	2
58	Trava ponta pinhão	2
59	Tubo escapamento	1
60	Tubo saida motor	1
61	Valvula balão ar	2
62	Valvula governador	1
63	Valvula reguladora	1
64	Valvula retenção ar	1

65	Vareta valvula	8
----	----------------	---

MAQUINA: TRATOR VALMET 68 1		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Anel de borracha motor	2
2	Bateria 150 amperes 1 linha sem manutenção	1
3	Cola silicone ultragrey	2
4	Coxim radiador	4
5	Eixo da tomanda	1
6	Junta escape	1
7	Kit embreagem	1
8	Luva cardan	1
9	Mangueira radiador	2
10	Reservatorio oleo de freio	1
11	Retentor roda dianteiro	2
12	Retentor roda traseiro	2
13	Revisar bomba injetora	1
14	Rolamento roda dianteira	2
15	Rolamento roda traseira	2
16	Silencioso	1
17	Terminal direção lado direito	2
18	Terminal direção lado esquerdo	2

MAQUINA: TRATOR VALMET 68 2		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Anel de borracha motor	2
2	Bateria 150 amperes 1 linha sem manutenção	1
3	Cola silicone ultragrey	2
4	Coxim radiador	4
5	Eixo da tomanda	1
6	Junta escape	1
7	Kit embreagem	1
8	Luva cardan	1
9	Mangueira radiador	2
10	Reservatorio oleo de freio	1
11	Retentor roda dianteiro	2
12	Retentor roda traseiro	2
13	Revisar bomba injetora	1
14	Rolamento roda dianteira	2

15	Rolamento roda traseira	2
16	Silencioso	1
17	Terminal direção lado direito	2
18	Terminal direção lado esquerdo	2

TRATOR MASSEY FERGYSO 275		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Abraçadeira tubo injetor	4
2	Bateria 100 amperes 1 linha sem manutenção	1
3	Bomba combustivel	1
4	Bomba d'agua	1
5	Braço manga de eixo direção direito	1
6	Braço manga de eixo direção esquerdo	1
7	Cabecote filtro diesel	2
8	Carcaça da distribuição	1
9	Cilindro hidraulico direção	1
10	Cola greey 50gm	2
11	Cola trava parafuso	2
12	Compensador de massa	1
13	Disco de emgreagem	1
14	Eixo dianteiro	1
15	Eixo lateral	1
16	Engrenagem virabrequim	1
17	Farol latreal	4
18	Flexível lubrificação	1
19	Grade radiador	1
20	Guias de válvula	8
21	Interruptor óleo	1
22	Interruptor temperatura	1
23	Jogo arruela encosto	1
24	Jogo junta motor	1
25	Kit embreagem	1
26	Mancal embreagem	1
27	Manga de eixo lado direito	1
28	Manga de eixo lado esquerdo	1
29	Parafuso cabecote	12
30	Peneira bomba óleo	1
31	Pino	1
32	Plator de embreagem	1
33	Porca	10

34	Prisioneiro	10
35	Retentor polia	1
36	Retentor roda dianteiro	4
37	Retentor roda traseiro	4
38	Retentor válvula	8
39	Retentor volante	1
40	Rolamento roda dianteiro	4
41	Rolamento roda traseiro	4
42	Rolamento volante	1
43	Sede de válvula	8
44	Terceiro ponto	1
45	Terminal direção curta	4
46	Terminal direção longo	4
47	Thinner 1litro	2
48	Tinta motor cinza 1litro	1
49	Tubo injetor	4
50	Tucho válvula	8
51	Valvula reguladora	1

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL

MAQUINA: TRATOR NEW HOLLAND TL75 2010		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Anel de borracha	2
2	Arruela aço	18
3	Cola silicone ultragrey	2
4	Eixo 5167344	2
5	Eixo da bba hidraulica	1
6	Falnge 84447186	2
7	Flange transmissao	1
8	Junta escape	4
9	Junta transmissao	1
10	Kit embreagem completo novo original	2
11	Luva transmissao 73401606	2
12	Mola transmissao	2
13	Parafuso aço desp.	18
14	Placa motriz da transmissao	1
15	Placa transmissao	20
16	Porca roda 103522	8
17	Reservatorio oleo de freio	1
18	Rolamento 5174609	1

19	Rolamento da transmissao dianteiro	1
20	Rolamento da transmissao traseiro	2
21	Silencioso	1
22	Silencioso 5167695	1
23	Silencioso 516795	1
24	Vedação da transmissao	1
25	Vedação do conversor da transmissao	1

VEICULO: RANGER - ANO 2002 KEV-3239		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Jogo de lona de freio com sapata	2
2	Jogo de pastilha de freio	2
3	Radiador	1
4	Rolamento de roda dianteira	2
5	Rolamento de roda traseira	2

MAQUINA: PATROL HWB 140M - MOTOR OM352		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Abraçadeira 1800722	10
2	Abraçadeira descarga c/parafuso 61000731	2
3	Acoplamento 6202209	2
4	Anel 6100109	10
5	Anel O 6100002	10
6	Anel trava 414989	10
7	Anel trava 6100046	10
8	Anel trava 6100049	10
9	Arruela 6100235	10
10	Arruela 6100432	10
11	Arruela 6100073	10
12	Arruela 6100073	10
13	Arruela 6100432	10
14	Arruela de cobre 6100430	10
15	Arruela de fricção 6200000	10
16	Barra da direção 6300030	2
17	Barra passo 6200119	2
18	Bateria 150 amperes 1 linha sem manutenção	4
19	Bomba 6106101	2
20	Bomba 6300811	2

21	Bomba de d'agua UB313	1
22	Braço da direção 6300499	2
23	Braço da direção aço 6300028	5
24	Braço direção 6300499	5
25	Bucha 6100123	4
26	Bucha 6100293	4
27	Bucha 6100292	2
28	Bucha tander 6100033	2
29	Cabo 6200810	2
30	Cabo acelerador 6200238	2
31	Calço 6100300	4
32	Calço 6200101	4
33	Calço 6200104	4
34	Canto lamina 4 furos 6100437	10
35	Capa 421335	2
36	Capa 421336	2
37	Capa rolamento 421337	2
38	Castanha 6100246	20
39	Chave eixo 6100128	4
40	Chaveta 414999	4
41	Chaveta 6100069	4
42	Chaveta 6100127	4
43	Chaveta 6100472	4
44	Chaveta 6106099	4
45	Chaveta eixo 6100237	4
46	Cilindro 6200108	4
47	Cilindro lateral 6300355	4
48	Cilindro levantamento 6300077	2
49	Cilindro mestre freio completo 6300037	2
50	Cinta tambor freio 6200036	4
51	Cola 3M	6
52	Cola loctait 598 95gm	6
53	Cola silicone branco 1404	6
54	Cone 421371	2
55	Cone rolamento 414996	2
56	Conexão 6100352	2
57	Contra pino 6001344	2
58	Coroa pinhão ZF 6101078	2
59	Corrente thander 6102071	4
60	Coxim cambio 6100516	10

61	Cubo colar embreagem 6200012	2
62	Cubo traseiro 6400052	4
63	Disco 6201883	2
64	Disco embreagem novo (grafitado) 6400088	2
65	Eixo 44496	2
66	Eixo 6100008	2
67	Eixo 6100009	2
68	Eixo 6200019	2
69	Eixo 6200023	2
70	Eixo 6200089	2
71	Eixo 6200090	2
72	Eixo 6300036	2
73	Eixo da roda 6300036	2
74	Eixo roda patrol 6400014	2
75	Embuchamento completo Aco Tratado 6108526	2
76	Engraxadeira 6100840	20
77	Engreagem 6200085	2
78	Engreagem 6200775	2
79	Engrenagem 6200027	2
80	Engrenagem 6200034	2
81	Engrenagem 6300005	2
82	Engrenagem Gira circulo 6300042	2
83	Esfera de aço 7/16 6100083	8
84	Esfera de aço 9/16 6100084	8
85	Flange 6300148	4
86	Garfo 6200015	4
87	Garfo 20/30 6200014	4
88	Garfo embreagem 6200045	4
89	Garfo reversão 6200013	4
90	Guia gira circulo 6200098	4
91	Haste 1309674080	2
92	Jogo calço aço 6108630	4
93	Jogo de lona de freio 6105163	4
94	Junta 6100025	4
95	Junta 6100244	4
96	Junta 6100245	4
97	Junta 6100309	4
98	Junta 6200040	4
99	Junta 6200041	4
100	Kit junta completo cambio	2

101	Lamina 13 furos larga aço AR1 5D9558	90
102	Manga eixo lado direito aço 6400029	2
103	Manga eixo lado esquerdo aço 6400030	2
104	Mangote 6301189	2
105	Mangueira 6100353	2
106	Mangueira 6105663	2
107	Mola 6100029	2
108	Mola tirante cinta 6100032	2
109	Munhão 6200076	2
110	Munhão 6200843	2
111	Parafuso 6100031	10
112	Parafuso 6000193	10
113	Parafuso 6000574	10
114	Parafuso 6000917	10
115	Parafuso 6000917	10
116	Parafuso 6000974	10
117	Parafuso D27353	10
118	Parafuso freio 6100429	10
119	Parafuso lamina 5/8x2.1/4	300
120	Pinhão de alta 6400013	2
121	Pino 6100211	2
122	Pino de mocaço 6200148	2
123	Pino sela 6200150	2
124	Plator embreagem novo 6400646	2
125	Porca 6001220	2
126	Porca 6100389	2
127	Porca eixo 6100242	2
128	Porca parafuso lamina 5/5x15/16	300
129	Prisioneiro 6100248	20
130	Regulador freio 6100426	2
131	Relógio indicador 6200251	2
132	Reparo pistão lamina 6108522	6
133	Retentor 6100053	2
134	Retentor 6100052	2
135	Retentor 6100052	2
136	Retentor 6100053	2
137	Retentor 6100054	2
138	Retentor 6100060	2
139	Retentor 6100060	2
140	Retentor 6100304	2

141	Retentor 6102079	2
142	Retentor 70634037	2
143	Retentor cambio 6100051	2
144	Retentor de aço 6200851	2
145	Retentor roda traseira 6100238	2
146	Retentor tomada força 6100050	2
147	Roda traseira 6400052	2
148	Rolamento 413493	2
149	Rolamento 414975	2
150	Rolamento 421366	2
151	Rolamento 414973	2
152	Rolamento 414997	2
153	Rolamento 6100730	2
154	Rolamento de esferas 6107982	2
155	Rolamento embreagem 414983	2
156	Rolamento entalhado 6308ZN	2
157	Rolamento industrial 6212ZZ	2
158	Rolamento roda traseira 6207/2Z	2
159	Rosca sem fim 6200087	2
160	Rotula 6202747	2
161	Sapata 6100405	2
162	Sapata lado esquerdo 6100404	2
163	Tambor 6300012	2
164	Tambor freio embreagem 6200011	2
165	Tampa 6100725	2
166	Tirante de acionamento 6100020	2
167	Trava 6100096	2
168	Tubo 6200105	2
169	Tubo 6200105	2
170	Tubo 6200634	2
171	Tubo 6200809	2
172	Tubo 630009	2
173	Tubo de freio 6100349	2
174	Volante motor OM352/ 3900410	1

MAQUINA: PATROL FIATALLIS FG70		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Abracadeira 12179490	2
2	Abracadeira 70921910	2

3	Abracadeira 70922200	2
4	Anel 70653828	2
5	Anel 70653837	2
6	Anel 70926000	2
7	Anel 70926957	2
8	Anel 70927700	2
9	Anel 70929166	2
10	Anel 70929166	2
11	Anel 71004985	2
12	Anel 73118062	2
13	Anel 73118067	2
14	Anel 73118080	2
15	Anel 73118087	2
16	Anel 73118092	2
17	Anel 73118135	2
18	Anel 73118320	2
19	Anel 75205426	2
20	Anel 75205426	2
21	Anel 75205430	2
22	Anel 75205496	2
23	Anel 75205997	2
24	Anel 75205999	2
25	Anel 75206314	2
26	Anel 75206646	2
27	Anel 75206677	2
28	Anel 75206701	2
29	Anel 75206715	2
30	Anel 75286803	2
31	Anel 75286804	2
32	Anel 75286805	2
33	Anel elastico 4971843	2
34	Anel elastico 70927709	2
35	Anel elastico 71004787	2
36	Anel elastico 71009065	2
37	Anel elastico 73118057	2
38	Anel elastico 73118059	2
39	Anel elastico 73118062	2
40	Anel elastico 73118064	2
41	Anel elastico 75204364	2
42	Anel elastico 75204956	2

43	Anel elastico 75205454	2
44	Anel elastico 75285761	2
45	Anel elastico 79046274	2
46	Arame 70052519	2
47	Arruela 10516470	2
48	Arruela 10516470	2
49	Arruela 10516671	2
50	Arruela 12646821	2
51	Arruela 12646921	2
52	Arruela 14496401	1
53	Arruela 70630753	2
54	Arruela 70677006	2
55	Arruela 70677006	2
56	Arruela 70677008	8
57	Arruela 70677008	8
58	Arruela 70677012	20
59	Arruela 70904204	8
60	Arruela 70910153	4
61	Arruela 70910287	10
62	Arruela 70910287	2
63	Arruela 70910287	8
64	Arruela 70912441	12
65	Arruela 70916965	2
66	Arruela 70928178	16
67	Arruela 70928358	24
68	Arruela 70929316	2
69	Arruela 70930850	2
70	Arruela 70932867	2
71	Arruela 70950239	2
72	Arruela 70950240	4
73	Arruela 71004797	2
74	Arruela 71004797	2
75	Arruela 73118058	2
76	Arruela 73118093	2
77	Arruela 74052780	2
78	Arruela 75205435	2
79	Arruela 75205435	2
80	Arruela 75205439	2
81	Arruela 75220798	2
82	Barra 75221735	2

83	Bucha 73117265	2
84	Bujao 70901652	2
85	Bujao 70901666	2
86	Bujao 70910231	2
87	Bujao 70910231	2
88	Bujao 73125724	2
89	Calço 70065042	2
90	Calço 70605085	2
91	Calço 73127756	2
92	Calço 73127757	2
93	Calço 73127758	2
94	Calço 73134352	2
95	Calço 73134353	2
96	Calço 73134354	2
97	Calço 73135173	2
98	Calço 73135174	2
99	Carcaça 73134357	2
100	Carcaça 75213499	2
101	Chapa 75238952	4
102	Chaveta 70604982	1
103	Chaveta 70917409	2
104	Cilndro 73065116	2
105	Cilndro 75219488	2
106	Coifa 75221272	2
107	Contra 70901345	5
108	Contra 70901348	2
109	Contra 70904002	4
110	Contra 70911051	2
111	Contra eixo 70900808	2
112	Coroa e pinhao 70677828	1
113	Cotovelo 73151592	1
114	Disco 73118088	12
115	Disco 73118089	1
116	Disco 73118175	1
117	Disco 75206618	1
118	Disco 75206644	1
119	Eixo 73124696	1
120	Eixo 73124697	1
121	Eixo 73153514	1
122	Eixo 75206120	1

123	Eixo 75206651	2
124	Eixo 75206656	1
125	Eixo 75285771	1
126	Eixo traseiro 75237122	1
127	Eixo traseiro 75237123	1
128	Embolo 75206645	1
129	Encosto 75204505	1
130	Engrenagem 75206657	2
131	Engrenagem 75206659	2
132	Engrenagem 75286802	2
133	Engrenagem 75286806	2
134	Esfera 70673856	1
135	Esfera 71004983	1
136	Esfera 75205423	2
137	Espacador 73118090	1
138	Espacador 73148957	1
139	Espacador 73153515	2
140	Espacador 75206420	1
141	Espacador 75285763	1
142	Estator 75206633	1
143	Extremidade 75221276	1
144	Extremidade 75221277	1
145	Haste 75221734	1
146	Junta 71004987	1
147	Lamina de 13 furos 5D9558	90
148	Lona 75206386	1
149	Lona 75286103	2
150	Luva 70634440	2
151	Luva 73118095	1
152	Luva 73148466	2
153	Luva 75213805	2
154	Mangueira 73149111	1
155	Mangueira 73153455	1
156	Mangueira 73153814	1
157	Mangueira 75220499	1
158	Mangueira 75220500	1
159	Mangueira 73149112	1
160	Mangueira 73153454	1
161	O ring 70923824	2
162	O ring 70925482	2

163	O ring 75206695	2
164	O ring 75206696	1
165	Par conico 73125860	2
166	Parafuso 11106031	1
167	Parafuso 11112321	2
168	Parafuso 11227721	4
169	Parafuso 70916381	1
170	Parafuso 70920585	2
171	Parafuso 70921068	24
172	Parafuso 70921076	2
173	Parafuso 70921556	4
174	Parafuso 70921565	8
175	Parafuso 70922300	1
176	Parafuso 70922763	1
177	Parafuso 70922851	8
178	Parafuso 70927173	1
179	Parafuso 70927475	16
180	Parafuso 70928138	8
181	Parafuso 70928312	2
182	Parafuso 73125714	20
183	Parafuso 75204364	1
184	Parafuso 75205248	1
185	Parafuso 75205465	1
186	Parafuso 75205484	1
187	Parafuso 75206329	1
188	Pino 70914465	2
189	Pino 70915276	2
190	Pino 70916619	1
191	Placa 75285759	1
192	Placa 75285760	3
193	Porca 12575721	4
194	Porca 70059946	2
195	Porca 70910329	10
196	Porca 70911026	1
197	Porca 70911174	2
198	Porca 70911174	2
199	Porca 70916896	2
200	Porca 70922271	2
201	Porca 70922271	20
202	Porca 70933037	4

203	Porca 70933037	4
204	Porca 73130973	1
205	Porca 75204160	1
206	Rebite 75206708	12
207	Respiro 70050748	1
208	Respiro 73021062	2
209	Retentor 70634519	2
210	Retentor 73118098	1
211	Retentor 73125725	2
212	Retentor 73135111	1
213	Retentor 73145398	2
214	Retentor 73148467	2
215	Retentor 73148467	2
216	Retentor 75205467	1
217	Retentor 75206149	1
218	Retentor 75213501	2
219	Roda 73124691	4
220	Rolamento 73116959	1
221	Rolamento 75206599	1
222	Rolamento 75206661	1
223	Rolamento 28969370	1
224	Rolamento 70673189	5
225	Rolamento 70683926	2
226	Rolamento 70684817	2
227	Rolamento 70694992	2
228	Rolamento 71004984	1
229	Rolamento 73118097	1
230	Rolamento 73124684	2
231	Rolamento 73129486	2
232	Rolamento 73132932	1
233	Rolamento 73133298	2
234	Rolamento 75205434	1
235	Rolamento 75205996	1
236	Rolamento 75206479	2
237	Rolamento 75206489	2
238	Rolamento 75206489	2
239	Rolamento 79030261	2
240	Rotor75206625	1
241	Rotula 70668028	2
242	Silencioso 73121707	1

243	Suporte 73118262	20
244	Suporte escarificador 215022	20
245	Tambor 70691224	1
246	Tampa 70066751	1
247	Tampa 71004988	1
248	Tampa 73124693	2
249	Tampa 73124840	1
250	Tampa 73134355	2
251	Tampa 75206624	1
252	Tampa 75221058	1
253	Tampa 75285764	1
254	Trava 73118068	1
255	Tubo 73153451	1
256	Tubo73117687	1
257	Turbina 75206626	1
258	Unha suporte escarificador 215572	40

MAQUINA: PÁ CARREGADEIRA MICHIGAN 55CI		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Abracadera U 12705776	5
2	Abracadera U 13805079	5
3	Abracadera U 3300138	5
4	Abracadera U 3300139	5
5	Abracadera U 43H1181	5
6	Abracadera U 43H1206	5
7	Amortecedor 568276	5
8	Amortecedor 554686	5
9	Anel "O" 60K 30114	5
10	Anel 107348	5
11	Anel 107348	5
12	Anel 11992854	5
13	Anel 11993714	5
14	Anel 13802704	5
15	Anel 13802706	5
16	Anel 13802756	5
17	Anel 13802784	5
18	Anel 13802815	5
19	Anel 13802839	5
20	Anel 13803623	5

21	Anel 13803625	5
22	Anel 13803661	5
23	Anel 215183	5
24	Anel 215190	5
25	Anel 222079	5
26	Anel 222104	5
27	Anel 227672	5
28	Anel 234111	5
29	Anel 234130	5
30	Anel 234347	5
31	Anel 234350	5
32	Anel 237669	5
33	Anel 238034	5
34	Anel 662003	5
35	Anel 743035	5
36	Anel borracha 14467980	5
37	Anel orig 231438	5
38	Anel Retentor 1300688	5
39	Anel Retentor 1321234	5
40	Anel teflon 12003617	5
41	Anel teflon 230857	5
42	Anel teflon 237242	5
43	Anel teflon 242873	5
44	Anel teflon 242873	5
45	Anel trava 224039	5
46	Anel vedador 11992882	5
47	Anel vedador 223085	5
48	Anel vedador 231776	5
49	Anel vedador 237377	5
50	Anel viton 13802702	5
51	Anel viton 13802751	5
52	Anel viton 13802753	5
53	Anel viton 13802783	5
54	Anel viton 13802786	5
55	Anel viton 13803633	5
56	Anel viton 13803637	5
57	Anel viton 230857	5
58	Anel viton 242873	5
59	Arruela 12001528	4
60	Arruela 2555098	12

61	Arruela 551348	8
62	Arruela 112278	20
63	Arruela 12001526	8
64	Arruela 1516473	2
65	Arruela 2503001	2
66	Arruela 27E - 12	2
67	Arruela 551347	8
68	Arruela lisa 584502	2
69	Arruela lisa 13806869	8
70	Arruela lisa 215909	16
71	Arruela lisa 619021	8
72	Bateria 150 amperes 1 linha sem manutenção	4
73	Bomba transmissão 242100	2
74	Bucha 11992984	1
75	Bucha 1573309	2
76	Bucha 237576	2
77	Bucha 2540853	2
78	Bucha 2540854	2
79	Bucha 254853	4
80	Bucha 2570854	2
81	Bucha 3302759	2
82	Bujão 119469	2
83	Cabo 1,974 12706262	2
84	Caixa satélite completa 2555	2
85	Calço 12705611	3
86	Calço 12705612	3
87	Calço 112354	3
88	Calço 125576	3
89	Calço 125577	3
90	Calço 12705612	20
91	Calço 6100001	20
92	Calço 667277	2
93	Calço original 125577	2
94	Calço 12705611	20
95	Canto direito 190005	2
96	Canto esquerdo 190005	2
97	Cardan 3304103	2
98	Cola 3m	10
99	Cola Silicone preta 598	10
100	Cola silicone vermelho 597	10

101	Cone rolamento 667271	2
102	Cone rolamento 421359	2
103	Conexão 10k07	2
104	Conexão 31F01	2
105	Conexão 88F04	2
106	Conjunto coroa pinhao dianteiro 815202	2
107	Conjunto eixo 1a vel.24 dentes 234539	2
108	Conjunto eixo 2a vel 246738	2
109	Conjunto pistao 242874	2
110	Coroa pinhao 21006	1
111	Cotovelo 84F04	2
112	Coxim 554686	1
113	Coxim 554760	2
114	Cruzeta 3319843	2
115	Cruzeta cardan HCZ264	6
116	Cruzeta diferencial 3319843	2
117	Cubo impulsor 214923	1
118	Dente da concha 212300	30
119	Disco 224772	30
120	Disco 233166	30
121	Disco 224772	30
122	Disco 230911	30
123	Disco 233166	30
124	Disco 236989	30
125	Disco encosto 224772	30
126	Disco encosto 236810	30
127	Disco encosto 236810	30
128	Disco encosto 236989	30
129	Disco Externo genuino 234109	30
130	Disco freio 125435	8
131	Disco Interno genuino 237016	8
132	Disco orig 224772	10
133	Embuch. do H comp. pinos e buchas (aço tratado) 225789	2
134	Engrenagem acoplamento 233089	1
135	Estator 229565	1
136	Fange 106081	1
137	Flange 10 estria 3339207	1
138	Flange 75206405	1
139	Flange diferencial 106082	2
140	Guarnição 11993774	2

141	Guarnição 231199	2
142	Guarnição 231606	2
143	Guarnição 234166	2
144	Guarnição 234279	2
145	Guarnição 235297	2
146	Guarnição 236646	2
147	Guarnição 237415	2
148	Guarnição 242408	2
149	Guarnição 243375	2
150	Guarnição 243376	2
151	Impulsor 214920	2
152	Ind.Temperatura 3305094	2
153	Ind.Temperatura 3305095	2
154	Interruptor 242532	2
155	Junta 11993781	2
156	Junta 11001478	2
157	Lamina dianteira 138011	4
158	Luva 235749	2
159	Luva 234265	2
160	Luva do cardan 73118095	1
161	Mangote 2525793	1
162	Mangote 2526426	2
163	Mangote 2526431	1
164	Mangueira 12706160	1
165	Mangueira 12706235	1
166	Mangueira 12706242	1
167	Mangueira 12706424	1
168	Mangueira 3301545	1
169	Mangueira 3303495	2
170	Mangueira 3304136	2
171	Mangueira 3304146	2
172	Mangueira 3304147	2
173	Mangueira 3304148	2
174	Mangueira 3304918	1
175	Mangueira 12706161	1
176	Mangueira 12706236	1
177	Mangueira 12706238	2
178	Mangueira 12706292	1
179	Mangueira 3303499	1
180	Mangueira 3303499	1

181	Mangueira 3304067	1
182	Mangueira 3304143	2
183	Mangueira 3304146	1
184	Mangueira 3304147	1
185	Mangueira 3304148	1
186	Mangueira 3331314	2
187	Manometro 3304020	1
188	Manometro 3304110	1
189	Mola 235960	2
190	Mola 237378	2
191	Mola 237443	2
192	Mola ondulada 234640	2
193	Mola prato 11993844	2
194	Parafuso 11992884	24
195	Parafuso 3320136	16
196	Parafuso 18C-1272	2
197	Parafuso 5/8X3	16
198	Parafuso dente 5/8x3	60
199	Parafuso g5 100176	2
200	Parafuso g5 13806256	8
201	Parafuso g5 13806257	8
202	Parafuso g5 18C824	8
203	Pastilha de freio 947932	8
204	Piatao freio 947935	12
205	Pino 12705621	1
206	Pino 2555865	2
207	Pino 2560192	1
208	Pino 513372	2
209	Pino 1509147	2
210	Pino 2555866	2
211	Pino 2555867	2
212	Pino central 2533549	1
213	Pino locação 103216	6
214	Pistão 237450	2
215	Pistao do Anel 236612	2
216	Pistao do Anel 243368	1
217	Pistão frete e RE 242874	1
218	Placa 224774	1
219	Placa 236847	2
220	Placa 237141	2

221	Placa 237142	2
222	Porca 11993328	2
223	Porca 5/8	16
224	Porca 60D - 12	2
225	Porca de roda 103522	15
226	Porca g5 13803727	10
227	Porca parafuso lamina 5/8x15/16	20
228	Porca travante 11993382	1
229	Porca travante 13803602	2
230	Porca travante 13804177	2
231	Porca travante 13806824	8
232	Prafuso g5 13806259	8
233	Prisioneiro 119270	8
234	Prisionero 2106352	15
235	Reforcador 12002570	1
236	Rep. Cil 2530108	2
237	Rep. Cil 253107	2
238	Reparo cil. Direção 2530106	2
239	Reparo orbitol 12705341	1
240	Reparo orbitol 3338811	1
241	Reparo orig. 840476	4
242	Retentor 11993345	1
243	Retentor 111720	2
244	Retentor 235959	2
245	Retentor 3303821	2
246	Retentor oleo 128117	4
247	Retentor oleo 3303820	4
248	Retentor oleo 3303821	15
249	Retentor tipo orig 3303820	4
250	Retentor tipo orig 3303820	2
251	Retentor tipo orig 3303821	2
252	Rolamento 11992980	1
253	Rolamento 11993769	2
254	Rolamento 11993889	1
255	Rolamento 1315447	2
256	Rolamento 243258	2
257	Rolamento 675257	1
258	Rolamento 7019578	2
259	Rolamento 710288	1
260	Rolamento 11992885	1

261	Rolamento 230885	2
262	Rolamento 231646	1
263	Rolamento 33281/ 675248	3
264	Rolamento 33462/ 675249	3
265	Rolamento 667278	1
266	Rolamento 667278	2
267	Rolamento 675248	1
268	Rolamento 675536	1
269	Rolamento 800856C	1
270	Rolamento c/ esfera 237798	3
271	Rolamento c/esfera 11993022	1
272	Rolamento capa 675249	4
273	Rolamento capa 675257	2
274	Rolamento capa/cone 668553/675261	2
275	Rolamento capa/cone 672005/672004	2
276	Rolamento cone 710288	2
277	Rolamento esfera 11992885	2
278	Rolamento esfera 11993888	1
279	Rolamento esfera 12001958	1
280	Rolamento esfera 7181652	1
281	Rolamento Mic0653	1
282	Rolamento orig 11993768	2
283	Rolamento rolete 675536	2
284	Rolamento trava 11992861	1
285	Rolamento trava 11992885	2
286	Sangrador 12000199	4
287	Tampa 234999	2
288	Terminal 1300247	4
289	Torneira tanque combustivel 1302569	2
290	Tubo escapamento 12705699	1
291	Tubo escapamento 12705705	1
292	Tubo l.e 3303732	1
293	Turbina 222684	2
294	Vedador 11992933	1
295	Vedador 215183	1
296	Vedador 225823	1
297	Vedador 231798	2
298	Vedador 234643	2
299	Vedador 234651	2
300	Vedador 235751	2

301	Vedador 238057	1
302	Vedador 456294	1
303	Vedador original 111720	1
304	Vedador original 3303777	2
305	Virabrequim motor novo STD VB465G	1
306	Voltmetro 3305096	2

VEICULO: VW 12.170 - ANO: 1999 paca KDO-8039		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Acoplamento helice	1
2	Anel viabrequim	1
3	Anti ferrugem spray	4
4	Bateria 150 amperes 1 linha sem manutenção	2
5	Bomba d'agua	1
6	Bomba hidraulica cacamba	1
7	Borracha parabrisa dianteiro	2
8	Braço retrovisor	2
9	Cabo acelerador	2
10	Cabo tomada força preto	2
11	Cabo tomada força vermelho	2
12	Cano injetor	6
13	Capa sincronizado 2ª/3ª	2
14	Capa sincronizado 4ª	1
15	Capa sincronizado 5ª	2
16	Chave luz	1
17	Cola 5699	1
18	Cola 598	3
19	Cola loctait	4
20	Cola silicone ultra vermelha	1
21	Conjunto arruela tinkão	1
22	Conjunto sicrinizado 4ª/5ª	1
23	Conjunto sincronizado 2ª/3ª	1
24	Contato ignicao	2
25	Cotovelo cano de ar	10
26	Coxim mt. Dianteiro	2
27	Cruzeta diferencial	8
28	Eixo entalhado	1
29	Eixo piloto	1
30	Engrenagem 4ª eixo principal	1

31	Engrenagem da 3ª	1
32	Grampo feixe mola traseira	2
33	Guia de valvula motor	12
34	Interruptor temperatura	1
35	Jogo bucha comando	1
36	Junta cambio	1
37	Junta tampa valvula	6
38	Kit miolo diferencial	1
39	Luva engate	1
40	Magueira intercoller cummins	4
41	Mangueira cavalete d'agua c/abr.	6
42	Mangueira tecalon 8mmx1mm	10
43	Mola mestre traseira	2
44	Palhetas parabrisa	2
45	Parabrisa	2
46	Pino centro traseiro	2
47	Pino mola traseira	2
48	Planetária diferencial	2
49	Porca simples M10	2
50	Retentor cambio dianteira	1
51	Retentor cambio traseiro	1
52	Retentor valvula	12
53	Rolamento 32213	2
54	Rolamento agula	2
55	Rolamento axial	1
56	Rolamento conico	1
57	Rolamento pista	1
58	Rolamento ponta eixo piloto	1
59	Rolete eixo piloto	14
60	Satelite diferencial	2
61	Semi eixo tinkão	2
62	Suporte eixo s traseiro	2
63	Suporte filtro ar externo	2
64	Tampa combustível com chave	2
65	Tampa radiador superior	5
66	Trava aranha	2
67	Valvula alivio	1
68	Valvula governador	1
69	Valvula pedal	1

VEICULO: FORD CARGO 1317E - ANO: 2010 placa NVX-3737		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Abracadeira do cano coletor	20
2	Aditivo radiador diesel	20
3	Anel de borracha motor	1
4	Arruela pressao	26
5	Bateria 150 amperes 1 linha sem manutenção	2
6	Bendix motor partida	2
7	Bomba alta combustível	2
8	Bomba d'agua	2
9	Bujão carter oleo	1
10	Caixa satelite completa 038325 Meritor	2
11	Calco reg. Traseira	10
12	Calco regulagem diferencial	10
13	Camisa cummins std serie	8
14	Canhao da redcao	2
15	Capa conj sincronizado	4
16	Capa sincronizado 2ª/3ª	4
17	Capa sincronizado 4ª	2
18	Capa sincronizado 5ª	2
19	Cebolinha da temperatura	2
20	Cebolinha do oleo cummins	2
21	Cola loctaite	2
22	Cola silicone 5699 ultra grey 99G	2
23	Conjunto sicronizado 2ª/3ª	2
24	Conjunto sicronizado 4ª/5ª	2
25	Conjunto sincronizado	2
26	Coroa e pião 139003 Meritor	1
27	Coroa pinhao 10X41 red.	1
28	Correia motor serviço alternador	4
29	Disco embreagem	2
30	Eixo entalhado	2
31	Eixo piloto	2
32	Embolo troca calor cummins	2
33	Embreagem viscosa	2
34	Engrenagem 4ª eixo principal	2
35	Engrenagem da 3ª	2
36	Helice motor	2
37	Induzido motor partida	2

38	Isolador motor	1
39	Isolador de ruído	4
40	Jogo escova motor partida	2
41	Junta cambio	2
42	Kit molo diferencial	2
43	Lona de freio dianteiro	4
44	Lona de freio traseiro	4
45	Luva engate	2
46	Mola embolo cummins	4
47	Palheta limpador parabrisa	4
48	Parafuso cruzeta	10
49	Parafuso da roda traseira	20
50	Parafuso de biela	20
51	Parafuso de roda dianteiro e traseiro	20
52	Pino do patim freio	4
53	Pistao c/ anel motor cummins ISB STD	8
54	Placa travamento	2
55	Plator embreagem	2
56	Porca pinhao	2
57	Prisioneiro escape motor	20
58	Reparo de cuíca freio	2
59	Retentor cambio dianteiro	2
60	Retentor cambio traseiro	2
61	Retentor da polia	2
62	Retentor do volante	2
63	Retentor roda dianteiro	4
64	Retentor roda traseiro	4
65	Retentor valvula cummins	20
66	Rolamento agula	2
67	Rolamento axial	2
68	Rolamento berço diferencial	2
69	Rolamento conico	2
70	Rolamento de roda dianteiro interno e externo	4
71	Rolamento de roda traseiro interno e externo	4
72	Rolamento eixo intermediario	2
73	Rolamento eixo piloto externo	2
74	Rolamento eixo piloto interno	2
75	Rolamento embreagem	2
76	Rolamento lateral coroa	2
77	Rolamento lateral coroa direito	2

78	Rolamento lateral coroa esquerdo	2
79	Rolamento pinhao diferencial	2
80	Rolamento pinhao externo	2
81	Rolamento pinhao interno	2
82	Rolamento pista	2
83	Rolamento ponta eixo piloto	2
84	Rolamento traseiro eixo secundario	2
85	Rotor motor partida	2
86	Semi eixo 101568-101567 Meritor	2
87	Sensor temperatura motor original FORD	2
88	Silencioso motor	2
89	Silicone grey 5699R	2
90	Suporte helice	2
91	Terminal direcao direito	2
92	Terminal direcao esquerdo	2
93	Tinta cinza 900ml	1
94	Tubo Combustivel	3
95	Tubo pressão	2
96	Tubo retorno	2
97	Tucho da valvula cummins ISB	20
98	Válvula 4 via	2
99	Válvula de pedal de freio	2
100	Valvula termostatica cummins ISB	2
101	Valvular termostatica	2

VEICULO: FORD CARGO 1317E - ANO: 2010 placa NWN-5656		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Abracadeira do cano coletor	20
2	Aditivo radiador diesel	20
3	Anel de borracha motor	1
4	Arruela pressao	26
5	Bateria 150 amperes 1 linha sem manutencao	2
6	Bendix motor partida	2
7	Bomba alta combustivel	2
8	Bomba d'agua	2
9	Bujão carter oleo	1
10	Caixa satelite completa 038325 Meritor	2
11	Calco reg. Traseira	10
12	Calco regulagem diferencial	10

13	Camisa cummins std serie	8
14	Canhao da redcao	2
15	Capa conj sincronizado	4
16	Capa sincronizado 2ª/3ª	4
17	Capa sincronizado 4ª	2
18	Capa sincronizado 5ª	2
19	Cebolinha da temperatura	2
20	Cebolinha do oleo cummins	2
21	Cola loctaite	2
22	Cola silicone 5699 ultra grey 99G	2
23	Conjunto sicronizado 2ª/3ª	2
24	Conjunto sicronizado 4ª/5ª	2
25	Conjunto sincronizado	2
26	Coroa e pião 139003 Meritor	1
27	Coroa pinhao 10X41 red.	1
28	Correia motor serviço alternador	4
29	Disco embreagem	2
30	Eixo entalhado	2
31	Eixo piloto	2
32	Embolo troca calor cummins	2
33	Embreagem viscosa	2
34	Engrenagem 4ª eixo principal	2
35	Engrenagem da 3ª	2
36	Helice motor	2
37	Induzido motor partida	2
38	Isolador motor	1
39	Isolador de ruido	4
40	Jogo escova motor partida	2
41	Junta cambio	2
42	Kit molo diferencial	2
43	Lona de freio dianteiro	4
44	Lona de freio traseiro	4
45	Luva engate	2
46	Mola embolo cummins	4
47	Palheta limpador parabrisa	4
48	Parafuso cruzeta	10
49	Parafuso da roda traseira	20
50	Parafuso de biela	20
51	Parafuso de roda dianteiro e traseiro	20
52	Pino do patim freio	4

53	Pistao c/ anel motor cummins ISB STD	8
54	Placa travamento	2
55	Plator embreagem	2
56	Porca pinhao	2
57	Prisioneiro escape motor	20
58	Reparo de cuíca freio	2
59	Retentor cambio dianteiro	2
60	Retentor cambio traseiro	2
61	Retentor da polia	2
62	Retentor do volante	2
63	Retentor roda dianteiro	4
64	Retentor roda traseiro	4
65	Retentor valvula cummins	20
66	Rolamento agula	2
67	Rolamento axial	2
68	Rolamento berço diferencial	2
69	Rolamento conico	2
70	Rolamento de roda dianteiro interno e externo	4
71	Rolamento de roda traseiro interno e externo	4
72	Rolamento eixo intermediario	2
73	Rolamento eixo piloto externo	2
74	Rolamento eixo piloto interno	2
75	Rolamento embreagem	2
76	Rolamento lateral coroa	2
77	Rolamento lateral coroa direito	2
78	Rolamento lateral coroa esquerdo	2
79	Rolamento pinhao diferencial	2
80	Rolamento pinhao externo	2
81	Rolamento pinhao interno	2
82	Rolamento pista	2
83	Rolamento ponta eixo piloto	2
84	Rolamento traseiro eixo secundario	2
85	Rotor motor partida	2
86	Semi eixo 101568-101567 Meritor	2
87	Sensor temperatura motor original FORD	2
88	Silencioso motor	2
89	Silicone grey 5699R	2
90	Suporte helice	2
91	Terminal direcao direito	2
92	Terminal direcao esquerdo	2

93	Tinta cinza 900ml	1
94	Tubo Combustivel	3
95	Tubo pressão	2
96	Tubo retorno	2
97	Tucho da valvula cummins ISB	20
98	Válvula 4 via	2
99	Válvula de pedal de freio	2
100	Valvula termostatica cummins ISB	2
101	Valvular termostatica	2

VEICULO: FIAT PALIO ELX – ANO: 2001 GZF-8186		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	4
2	Amortecedor traseiro	4
3	Balança traseira completa	4
4	Barra axicial direça	6
5	Bomba d'agua	3
6	Cabo vela	4
7	Carter do motor	2
8	Cilindro traseiro lado direito/ lado esquerdo	6
9	Contato ignição	2
10	Cubo dianteiro	5
11	Cubo traseiro	4
12	Jogo de pastilha	6
13	Jogo patins freio	4
14	Kit amortecedor dainteiro	6
15	Kit amortecedor traseiro	6
16	Kit embreagem	3
17	Lanterna dianteiro lado direito	2
18	Lanterna dianteiro lado esquerdo	2
19	Lanterna traseiro lado direito	2
20	Lanterna traseiro lado esquerdo	2
21	Mola aspiral dianteiro	4
22	Mola aspiral traseira	4
23	Protetor do carter motor	1
24	Setor direçao completo	2
25	Terminal direçao lado direito	4
26	Terminal direçao lado esquerdo	4
27	Vela ignicao	20

MAQUINA: PATROL CATERPILAR 120K		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Abracadeira 5P0599	2
2	Amortecedor 9D7924	1
3	Anel 1258274	2
4	Anel 1H1023	2
5	Anel 1H7339	2
6	Anel 2G8741	2
7	Anel 2G8777	2
8	Anel 2H3931	2
9	Anel 2J8163	2
10	Anel 2M4453	2
11	Anel 3D2824	2
12	Anel 3J7354	2
13	Anel 3JL907	2
14	Anel 3K0360	2
15	Anel 4D9986	2
16	Anel 4F7389	2
17	Anel 4F9653	2
18	Anel 4J5477	2
19	Anel 4J7533	2
20	Anel 4J8251	2
21	Anel 4K2039	2
22	Anel 4I9564	2
23	Anel 5F0149	2
24	Anel 5F7054	2
25	Anel 5F9657	2
26	Anel 5H8848	2
27	Anel 5P2545	2
28	Anel 5P7813	2
29	Anel 6D9157	2
30	Anel 6F6673	2
31	Anel 6J5731	2
32	Anel 6V3834	2
33	Anel 6V8397	2
34	Anel 6V8398	2
35	Anel 7D8883	2
36	Anel 7E0844	2

37	Anel 7F8267	2
38	Anel 7H2444	2
39	Anel 7J9108	2
40	Anel 7J9933	2
41	Anel 7K9201	2
42	Anel 9J9225	2
43	Anel 9M2092	2
44	Anel 9M4849	2
45	Anel LTL068	2
46	Arruela 1240360	2
47	Arruela 2G5673	2
48	Arruela 2G8768	2
49	Arruela 5P1075	2
50	Arruela 7D8875	2
51	Arruela 7D8876	2
52	Arruela 7D8877	2
53	Arruela 7D8878	2
54	Arruela 8X3276	2
55	Arruela 9D1530	2
56	Arruela 9D3523	2
57	Bucha 2G7387	2
58	Bucha 2G7388	2
59	Bucha 2G8624	2
60	Bucha 2G8631	2
61	Bucha 7D8889	2
62	Bucha 8D9814	2
63	Bucha 9D0178	2
64	Calco 2G3219	2
65	Calco 2G3221	2
66	Calco 7D8879	2
67	Calco 7D888	2
68	Calco 7D8881	2
69	Calco 8X8409	2
70	Canto lamina 8E5529	2
71	Capa 8X4741	2
72	Capa rolamento 7T8273	2
73	Carcaca 1011984	2
74	Castanha 8D5467	2
75	Cinta 4T5613	2
76	Cinta 6J5733	2

77	Cinta 8X3221	2
78	Cone rolamento 49040	2
79	Cone rolamento 7T8272	2
80	Conexao 6V9876	2
81	Correia 9I1630	2
82	Coxim 8D3786	2
83	Coxim 9M1853	2
84	Duocone 5K5288	2
85	Duocone 9W6645	2
86	Eixo 4W0250	2
87	Engraxadeira 4T6907	2
88	Engraxadeira 8T0336	2
89	Espacador 8D2638	2
90	Espelho 5P6871	2
91	Fixador 7D8891	2
92	Fixador unha 8E6209	2
93	Gaxeta 4T8054	2
94	Gaxeta 5J8150	2
95	Gaxeta 5J8175	2
96	Gaxeta 5J8200	2
97	Gaxeta 6J1972	2
98	Indicador 9X4284	2
99	Isolador 8D5640	2
100	Isolador 8D5641	2
101	Junta 2B3147	2
102	Junta 2G9789	2
103	Junta 2W7212	2
104	Junta 4W0549	2
105	Junta 4W7592	2
106	Junta 7C1159	2
107	Junta 7W9699	2
108	Junta cabecote 4P6930	2
109	Lamina 13 furos 3/4 grossa 7D1576	50
110	Lamina 13 furos 3/4 estreita 7D1577	50
111	Luva 1314428	2
112	Mancal 6E6594	2
113	Mangote 8X7317	2
114	Mangueira 1124834	2
115	Mangueira 2A6941	2
116	Mangueira 5J9602	2

117	Mangueira 5P0763	2
118	Mangueira 7D3963	2
119	Mangueira 8X7360	2
120	Mangueira 8X7600	2
121	Mangueira 9D2549	2
122	Mola 3N3252	2
123	Parafuso 2H3740	2
124	Parafuso 4B3604	2
125	Parafuso 5S7379	2
126	Parafuso 9X8898	2
127	Parafuso lamina 3/4 5J4773	400
128	Pino 1303595	2
129	Pino 2G8609	2
130	Pino 2G8633	2
131	Pino 8D2429	2
132	Pino 8W5293	2
133	Pino 8W6476	2
134	Pino 8W6497	2
135	Pino trava 8E6208	2
136	Placa 1010509	2
137	Placa 1076813	2
138	Placa 6E2169	2
139	Polia 7W3780	2
140	Ponta escarificador 1U3202	2
141	Porca 1D5119	2
142	Porca parafuso lamina 3/4 14775	400
143	Protetor 8T4750	2
144	Retentor 1192921	2
145	Retentor 3P1461	2
146	Retentor 4R9999	2
147	Retentor 5P8842	2
148	Retentor 5P8843	2
149	Retentor 6V8082	2
150	Retentor 7E7589	2
151	Retentor 8C9123	2
152	Retentor 8C9132	2
153	Rolamento 1177114	2
154	Rotor 4W0251	2
155	Rotula 58639	2
156	Selo 5P9119	2

157	Sensor 4W9972	2
158	Silencioso 7C3693	2
159	Suporte 4J5468	2
160	Suporte 5D2645	2
161	Suporte escarificador 8J5299	2
162	Tampa combustivel 7X7700	2
163	Tampa radiador 6l8617	2
164	Terminal 6G1780	2
165	Tira bronze 6G4524	2
166	Tira desgaste 1289654	2
167	Tira desgaste 5T2925	2
168	Tira desgaste 5T8366	2
169	Tira desgaste 9L2526	2
170	Trava 2G8615	2
171	Trava 9D9797	2
172	Valvula 1291101	2
173	Valvula 7E5189	2

MAQUINA: RETRO ESCAVADEIRACATERPILAR 416E		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Arruela 0329091	1
2	Bomba d'agua 2258016	1
3	Dente da concha dianteira 1358203	100
4	Parafuso de dente 3/4x3	200
5	Pino da ponta 2011238	2
6	Pistao c/anel 2337232	2
7	Ponta da concha traseira 2085235	100
8	Porca parafuso dente 3/4	200
9	Retentor 2543954	2
10	Retentor de valvula 2526438	2
11	Retentor traseiro motor 2327449	1
12	Trava pino ponta 2011239	20
13	Valvula termostatica 2542267	1

VEICULO: VW 26280 - ANO 2013 placa ONQ-6291		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	2º mola dianteira	1
2	2º mola traseira	1

3	Arruela trava manga eixo	1
4	Barra direção grande	1
5	Barra direção pequena	1
6	Bomba d'agua	1
7	Bomba transferencia	1
8	Borracha c/rolamento cardan	4
9	Caixa satélite	1
10	Cano final	1
11	Compressor ar	1
12	Cruzeta cardan	4
13	Cubo engate 4ª 5ª	1
14	Cubo roda traseira	2
15	Cupilha	10
16	Farol	2
17	Flange cardam	1
18	Flange diferencial	1
19	Grampo mola	10
20	Jogo lona freio dianteira e traseira	4
21	Jogo trava cambio	1
22	Junta cubo	10
23	Luva cardam	1
24	Maneco freio mao	1
25	Mola mestre dianteira	2
26	Mola mestre traseira	2
27	Mola patim grande	10
28	Mola patim pequena	10
29	Parafuso roda	20
30	Patim freio	4
31	Radiador	1
32	Reservatório agua	1
33	Retentor roda dianteira	4
34	Retentor roda traseira	4
35	Rolamento roda dianteira externo	4
36	Rolamento roda dianteira interno	4
37	Rolamento roda traseiro externo	4
38	Rolamento roda traseiro interno	4
39	Rolete patim	8
40	Semi eixo	2
41	Servo embreagem	1
42	Silencioso	1

43	Suporte mola dianteira	4
44	Suporte mola traseira	4
45	Tambor freio dianteiro e traseiro	4
46	Tampa reservatório	2
47	Trava aranha	8

Roçadeira Tatu	
Qtd	ESPECIFICAÇÃO
02	ROLAMENTO
02	RETENTOR 55 X100X 8
02	FACA ROÇADEIRA TATU
01	ANEL TRAVA
02	Chaveta reta
01	EIXO MENOR RAÇADORES
01	ANEL REDONDO
02	PORCA TRAVANTE 222960
02	PARAFUSO FACA ROÇADEIRA TATU

Grade Aradora Tatu	
Qtd	ESPECIFICAÇÃO
16	PARAFUSO 12X30
08	LIMPADOR DIANTEIRO ARADORA
16	LIMPADOR TRASEIRO ARADORA
52	DISCO DE GRADE 28X1/4
02	FACA ROÇADEIRA TATU
05	ANEL TRAVA
10	ANEL RETENTOR
05	TRAVAS A12953
06	PORCA PARLOCK
06	PARAFUSO 4
08	PARAFUSO MAQ.
04	MANCAL DA GRADE ARADORA

Esparramadeira de calcário Civemasa	
Qtd	ESPECIFICAÇÃO
04	MANCAL L-48412
06	ROLAMENTO 6/210

Enciladeira Civemasa JF 92Z10	
Qtd	ESPECIFICAÇÃO
04	JOGO DE FACA

Roçadeira Jumil 1.6	
Qtd	ESPECIFICAÇÃO
04	Faca roçadeira Tatu
04	Parafuso faca roçadeira tatu-050104

SECRETARIA DE OBRAS

VEICULO: VW SAVEIRO - ANO 2004 placa NFK- 5469		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Alavanca 377407365	2
2	Amortecedor dianteiro	2
3	Amortecedor traseiro	2
4	Barra 3054071533	2
5	Barra 5W0419804	1
6	Capa pára-choque dianteiro	1
7	Cobertura 5W0807217	1
8	Defletor 377121207	1
9	Disco freio	2
10	Kit amortecedor dianteiro	2
11	Kit amortecedor traseiro	2
12	Mancal 305419809	2
13	Mancal 377121273	2
14	Mancal 377121275	1
15	Mancal 377411313	2
16	Mancal 377411327	2
17	Mancal 811407181	4
18	Mangueira 377121051	1
19	Pastilha de freio	2
20	Protetor carter	1
21	Radiador 5x0121253 com ar condicionado	1
22	Setor direção hidráulica	1
23	Suporte 377803131	1
24	Tambor freio	2

VEICULO: FIAT UNO FLEX - ANO: 2006 placa NGD-7794		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	2
2	Amortecedor traseiro	2

3	Balança traseira completa	2
4	Barra axicial direção	2
5	Bomba d'agua	1
6	Carter do motor	1
7	Cilindro traseiro lado direito/lado esquerdo	2
8	Cubo dianteiro	2
9	Cubo traseiro	2
10	Jogo de pastilha	2
11	Jogo patins freio	2
12	Kit amortecedor dainteiro	2
13	Kit amortecedor traseiro	2
14	Kit embreagem	2
15	Lanterna dianteiro lado direito	2
16	Lanterna dianteiro lado esquerdo	2
17	Lanterna traseira lado direito	2
18	Lanterna traseira lado esquerdo	2
19	Mola aspiral dianteiro	2
20	Mola traseira	2
21	Protetor do carter motor	1
22	Setor direção completo	1
23	Terminal direção lado direito	4
24	Terminal direção lado esquerdo	4

SECRETARIA DE ESPORTES

VEICULO: FIESTA - ANO 1998 placa CXW-0529		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	2
2	Amortecedor traseiro	2
3	Bomba de combustível	1
4	Bucha da balança superior	8
5	Bucha da balança traseira	8
6	Cilindro roda traseiro	2
7	Disco de freio	2
8	Jogo cabo de vela	4
9	Junta homocinetica	2
10	Kit amortecedor dianteiro	2
11	Kit amortecedor traseiro	4
12	Kit embreagem	2

13	Kit estabilizador dianteiro	2
14	Palheta do limpador	2
15	Pastilha de freio	2
16	Patim de freio	2
17	Pinça de freio	2
18	Pivo da suspensao	2
19	Regulador de freio direito	2
20	Regulador de freio esquerdo	2
21	Retentor dianteiro	2
22	Retentor roda traseiro	2
23	Rolamento roda dianteiro	2
24	Tambor de freio	2
25	Terminal direção	2
26	Vela de ignição	20

ONIBUS MODELO OF 1318 - ANO 1992 - MOTOR OM366 placa KBR-1337		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Abraçadeira cano injetor	10
2	Amortecedor dianteiro	4
3	Amortecedor traseiro	4
4	Anel sincronizado moderno	10
5	Anti ferrugem Spray 320ml	5
6	Arruela pino mola traseiro	10
7	Barra direção curta	2
8	Barra direção longa	2
9	Bateria 150 amperes 1 linha sem manutenção	2
10	Biela compressor 94mm	1
11	Bomba d'água UB366	2
12	Braço pitman direção hidráulica	1
13	Bronzina biela compressor GB235J	1
14	Bucha feixe mola dianteira	6
15	Bucha feixe mola traseira	6
16	Bucha patim 30mm moderno	6
17	Bucha suporte do alternador	2
18	Cabeçote compressor ar	1
19	Cabo bateria metro	30
20	Caixa satélite completa 3443507323	1
21	Camisa compressor ar 94mm	1
22	Cano saída motor	1
23	Carcaça cambio mbG3/50	1

24	Catraca freio dianteiro	2
25	Chave de seta	2
26	Cilindro mestre embreagem	2
27	Cola 3m	2
28	Cola silicone 598 ultra black 95 gm	2
29	Cola silicone branco 95 gm	2
30	Coroa e pião 3443500139 11x41	1
31	Cruzeta cardan	5
32	Cubo de roda traseira 555	2
33	Cuica freio dupla	2
34	Disco embreagem 8335	1
35	Eixo dianteiro completo novo 3443310101	1
36	Eixo entalhado 3832630202	2
37	Eixo piloto 3832620302	2
38	Eixo secundario 3812620005	2
39	Embuchamento jogo dianteiro completo 0,20 freio ar	2
40	Engrenagem cambio 1 3822620511	2
41	Engrenagem cambio 2 3022620412	2
42	Engrenagem cambio 3 3832620113	2
43	Engrenagem cambio 4 3022630314	2
44	Engrenagem cambio 4 3812620414	2
45	Engrenagem re 3832620033	2
46	Engrenagem re grande 3832630031	2
47	Flange cardan	2
48	Flexível diesel	2
49	Flexível hidraulico	2
50	Grampo feixe mola tras	10
51	Jogo arruela diferencial mod.1218	2
52	Jogo embuchamento dianteiro completo STD	2
53	Jumelo feixe mola dianteiro	2
54	Junta diferencial	2
55	Junta do cambio	2
56	Junta semi eixo	2
57	Lanterna 3303197	2
58	Lanterna dianteira esquerdo/direito	2
59	Lente seta dianteira	2
60	Lente traseira	2
61	Lona de freio dianteiro BX336	4
62	Lona de freio DM591	4
63	Luva cardan	2

64	Mangueira radiador superior e inferior	2
65	Mangueira sanf. Filtro ar	2
66	Mola dianteira 1	2
67	Mola dianteira 2	2
68	Mola dianteira 3	2
69	Mola dianteira 4	2
70	Mola dianteira 5	2
71	Mola dianteira 6	2
72	Mola mestre dianteira	2
73	Mola mestre traseira	2
74	Mola patim dianteiro	10
75	Mola patim freio dianteiro	10
76	Mola traseira 1	2
77	Mola traseira 2	2
78	Mola traseira 3	2
79	Mola traseira 4	2
80	Mola traseira 5	2
81	Mola traseira 6	2
82	Mola traseira 7	2
83	Palheta limpador parabrisa	4
84	Parafuso centro mola	10
85	Parafuso de roda dianteiro e traseiro	20
86	Parafuso regulagem coroa completo Original	2
87	Patim freio dianteiro traseiro	2
88	Pino centro dianteiro	10
89	Pino do patim freio	2
90	Pino mola dianteiro	10
91	Pistão c/ anel compressor 94mm	1
92	Planetária diferencial R04601	6
93	Plator embreagem 7258	2
94	Polia bomba d'agua	1
95	Polia virabrequim	1
96	Porca carcaça	5
97	Reparo do sincronizado	4
98	Reparo eixo s. traseiro	4
99	Reparo trambulador torre	10
100	Reparo válvula pedal 4613150072	1
101	Resina laminação polydyne 4004 KG.	20
102	Retentor diferencial	4
103	Retentor do cambio	4

104	Retentor roda dianteiro	4
105	Retentor roda traseiro	4
106	Rolamento virabrequim	2
107	Rolamento 33215	2
108	Rolamento berço	2
109	Rolamento berço diferencial	2
110	Rolamento da 4ª macha	2
111	Rolamento de roda dianteiro interno e externo	2
112	Rolamento embreagem RDL1320	2
113	Rolamento lateral coroa	2
114	Rolamento pinhao diferencial	2
115	Rolamento roda traseira 33020	4
116	Semi eixo 3523571001	5
117	Setor direção hidráulica ZF novo completo	1
118	Silencioso motor	1
119	Suporte patim traseiro	2
120	Tambor de freio dianteiro	2
121	Tambor de freio traseiro	2
122	Terminal direção esquerdo e direito	2
123	Trava aranha	10
124	Trava patim freio ar	10
125	Trava pino patim	10
126	Trava rolamento berço	2
127	Válvula 4 via	3
128	Válvula de pedal de freio	3
129	Válvula descarga	1
130	Valvula freio de mão	1
131	Valvula porta HB U 400GV	1
132	Valvula relê A9730010200	1

SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL

VEICULO: FIAT UNO - ANO 2007 FLEX placa NGX-2691		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	2
2	Amortecedor traseiro	2
3	Balança traseira completa	2
4	Barra axicial direção	2
5	Bomba d'agua	1
6	Carter do motor	1

7	Cilindro traseiro lado direito/lado esquerdo	2
8	Cubo dianteiro	2
9	Cubo traseiro	2
10	Jogo de pastilha	2
11	Jogo patins freio	2
12	Kit amortecedor dianteiro	2
13	Kit amortecedor traseiro	2
14	Kit embreagem	1
15	Lanterna dianteiro lado direito	2
16	Lanterna dianteiro lado esquerdo	2
17	Lanterna traseiro lado direito	2
18	Lanterna traseiro lado esquerdo	2
19	Mola aspiral dianteiro	2
20	Mola aspiral traseiro	2
21	Protetor do carter motor	1
22	Setor direção completo	1
23	Terminal direção lado direito	2
24	Terminal direção lado esquerdo	2

VEICULO: FIAT SIENA - ANO 2012 placa OGR-6035		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	2
2	Amortecedor traseiro	2
3	Balança traseira completa	2
4	Barra axicial direção	2
5	Bomba d'agua	1
6	Carter do motor	1
7	Cilindro traseiro lado direito/ lado esquerdo	2
8	Cubo traseiro	2
9	Jogo de pastilha	2
10	Jogo patins freio	2
11	Kit amortecedor dianteiro	2
12	Kit amortecedor traseiro	2
13	Kit embreagem	1
14	Lanterna dianteiro lado direito	2
15	Lanterna dianteiro lado esquerdo	2
16	Lanterna traseiro lado direito	2
17	Lanterna traseiro lado esquerdo	2
18	Mola aspiral dianteiro	2

19	Mola aspiral traseiro	2
20	Protetor do carter motor	1
21	Setor direção completo	1
22	Terminal direção lado direito	2
23	Terminal direção lado esquerdo	2

VEICULO: FIAT PALIO FIRE ECONOMY - ANO 2013 placa OND-5215		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Bateria 60 amperes 1 linha sem manutenção	1
2	Cubo roda traseiro	2
3	Disco de freio	2
4	Kit amortecedor dianteiro	1
5	Kit amortecedor traseiro	1
6	Lona de freio com sapata	2
7	Pastilha de freio	2
8	Pistão com anel 0,50	1
9	Rolamento roda dianteiro	4
10	Rolamento roda traseiro	4
11	Silencioso	1
12	Tambor de freio traseiro	2

VEICULO: GOL 1.6 FLEX - ANO: 2013 placa ONI-4924		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Bomba d'agua	1
2	Cola 3m	1
3	Cola modelo 5699	1
4	Conexao flauta combustivel	1
5	Correia alternador	1
6	Correia dentada	1
7	Engrenagem virabrequim	1
8	Guias de valvula	8
9	Interruptor de oleo	1
10	Kit embreagem	1
11	Mangueira motor	1
12	Pistao com anel 0,50	4
13	Protetor da correia interna supeior	1
14	Protetor de correia externa inferior	1
15	Protetor de correia externa superior	1

16	Retentor volante com sensor	1
17	Tampa oleo motor	1
18	Tampa valvula termostatica	1
19	Tensor correia dentada	1
20	Valvula termostatica	1
21	Vela ignição	20

VEICULO: VW KOMBI FLEX - ANO 2007 placa NGK-4219		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	2
2	Amortecedor trasreiro	2
3	Arruela manga eixo	4
4	Balancim de válvula	2
5	Barra direção central	2
6	Batente porta	2
7	Batente porta mala	2
8	Bateria 70 amperes 1 linha sem manutenção	1
9	Bengala lado direito 3603A	1
10	Bengala lado esquerdo 3602A	1
11	Bobina ignição 9220081067	1
12	Bomba de combustível	1
13	Borracha porta	2
14	Braço limpador parabrisa	2
15	Cabo do acelerador	2
16	Cabo de embreagem	2
17	Cabo vela motor 1600 CC	2
18	Calço de cambio	2
19	Calço do motor	2
20	Capa de tucho	4
21	Cilindro mestre freio	1
22	Coifa cambio	1
23	Coroa e pinhão cambio	1
24	Eixo balancim	2
25	Embuchamento diant.horizontal c/rol	2
26	Embuchamento vertical completo	2
27	Fechadura porta central	2
28	Fechadura porta lado direito	1
29	Fechadura porta lado esquerdo	1
30	Fechadura porta traseira	1

31	Feixe mola jogo completo	2
32	Flexível freio roda dianteira	2
33	Guia de válvula	8
34	Jogo cabo vela ignição eletrônica	1
35	Jogo kit motor completo 4 cilindros	4
36	Junta homocinética lado esquerdo/lado direito	2
37	Kit embreagem	1
38	Lâmpada de seta	2
39	Lâmpada farol	2
40	Lona de freio	2
41	Maçaneta externa porta do meio	2
42	Maçaneta porta meio interna	2
43	Manga eixo dianteira 2114053012 2114053022	2
44	Maquina vidro lado esquerdo/ lado direito	2
45	Parabrisa dianteiro	1
46	Pastilha de freio	2
47	Pino central c/ regulagem	2
48	Pino de regulagem	2
49	Rele auxiliar 12v	2
50	Retentor do comando	2
51	Retentor roda dianteira	2
52	Retentor roda traseira	2
53	Rolamento roda dianteira externa	2
54	Rolamento roda dianteira interna	2
55	Rolamento roda traseira externa	2
56	Rolamento roda traseira interna	2
57	Sede admissão	4
58	Sede escape	4
59	Setor direção completo	1
60	Tampa do tanque	1
61	Tapete jogo completo	1
62	Terminal de direção	2
63	Varão fechadura porta	1
64	Vareta de válvula	8
65	Vela ignição jogo	1

VEICULO: FIAT PALIO WEEKEND - ANO 2013 placa ONF-7585		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	4
2	Amortecedor traseiro	4

3	Balança traseira completa	4
4	Barra axicial direção	6
5	Bomba d'agua	3
6	Bomba de oleo motor	2
7	Carter do motor	2
8	Cilindro traseiro lado direito/ lado esquerdo	6
9	Cubo dianteiro	5
10	Cubo traseiro	4
11	Jogo de pastilha	10
12	Jogo patins freio	8
13	Kit amortecedor dainteiro	6
14	Kit amortecedor traseiro	6
15	Kit embreagem	3
16	Lanterna dianteiro lado direito	4
17	Lanterna dianteiro lado esquerdo	4
18	Lanterna traseiro lado direito	4
19	Lanterna traseiro lado esquerdo	4
20	Mola aspiral dianteiro	4
21	Mola aspiral traseiro	4
22	Protetor do carter motor	1
23	Setor direção completo	2
24	Terminal direção lado direito	4
25	Terminal direção lado esquerdo	4

SECRETARIA DE SAÚDE

VEICULO: FIAT UNO - ANO 2006 placa NKM-1371		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	4
2	Amortecedor traseiro	4
3	Balança traseira completa	4
4	Barra axicial direção	6
5	Bomba d'agua	2
6	Carter do motor	1
7	Cilindro traseiro lado direito/lado esquerdo	6
8	Cubo dianteiro	5
9	Cubo traseiro	4
10	Jogo de pastilha	10
11	Jogo patins freio	4

12	Kit amortecedor dianteiro	6
13	Kit amortecedor traseiro	6
14	Kit embreagem	3
15	Lanterna dianteiro lado direito	4
16	Lanterna dianteiro lado esquerdo	4
17	Lanterna traseiro lado direito	4
18	Lanterna traseiro lado esquerdo	4
19	Mola espiral dianteiro	4
20	Mola espiral traseiro	4
21	Protetor do carter motor	1
22	Setor direção completo	2
23	Terminal direção lado direito	4
24	Terminal direção lado esquerdo	4

VEICULO: FORD COURIER -ANO 1998 placa KDQ-5261

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	2
2	Amortecedor traseiro	2
3	Bomba de combustível	1
4	Bucha da balança	2
5	Pinça de freio	2
6	Cilindro roda traseiro	2
7	Disco de freio	2
8	Jogo cabo de vela	2
9	Jogo palheta do limpador	4
10	Junta homocinetica	2
11	Kit amortecedor dianteiro	2
12	Kit amortecedor traseiro	4
13	Kit embreagem	2
14	Kit estabilizador dianteiro	2
15	Pastilha de freio	2
16	Patim de freio	2
17	Pivo da suspensão	2
18	Retentor roda dianteiro	4
19	Retentor roda traseira	2
20	Rolamento roda dianteira	2
21	Tambor de freio	2
22	Terminal direção	2
23	Vela de ignição	4

VEICULO: FIAT DUCATO - ANO 2010 placa NWP-1598		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	2
2	Amortecedor traseiro	2
3	Balança dianteira	2
4	Bomba d'água	1
5	Bucha de balanço	6
6	Bucha do tirante estabilizador	4
7	Correia alternador	2
8	Correia dentada	2
9	Cubo roda traseira	2
10	Disco freio traseiro	2
11	Farol completo	2
12	Junta homocinetica	2
13	Kit de embreagem	2
14	Lanterna traseira	2
15	Lona freio traseira	2
16	Parabrisa dianteiro	2
17	Pastilha de freio	2
18	Polia virabrequim	2
19	Porca de roda	20
20	Rolamento roda dianteira	2
21	Rolamento roda traseira	2
22	Tensor da correia alternador	1
23	Tensor da correia dentada	1
24	Terminal de direção	2

VEICULO: FIAT UNO FLEX - ANO 2008/2009 placa NKU-7618		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	4
2	Amortecedor traseiro	4
3	Automatico motor partida	3
4	Balança traseira completa	4
5	Barra axicial direção	6
6	Bendix partida	2
7	Bomba d'agua	3
8	Cabo embreagem	1

9	Cabo vela	1
10	Carter do motor	2
11	Cilindro traseiro lado direito/lado esquerdo	6
12	Coxim	3
13	Cubo dianteiro	5
14	Cubo traseiro	4
15	Indicador temperatura agua	1
16	Jogo de pastilha	10
17	Jogo patins freio	8
18	Kit amortecedor dainteiro	6
19	Kit amortecedor traseiro	6
20	Kit embreagem	3
21	Lanterna dianteiro lado direito	4
22	Lanterna dianteiro lado esquerdo	4
23	Lanterna traseira lado direito	4
24	Lanterna traseira lado esquerdo	4
25	Luva bomba oleo	1
26	Mola aspiral dianteiro	4
27	Mola aspiral traseiro	4
28	Protetor do carter motor	1
29	Reparo bomba injetora	1
30	Retentor eixo s	1
31	Setor direção completo	2
32	Suporte	1
33	Terminal direção lado direito	4
34	Terminal direção lado esquerdo	4
35	Vela ignição	20

VEICULO: FIAT PALIO WEEKEND - ANO 2001 placa KEP-8621		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	4
2	Amortecedor traseiro	4
3	Balança traseira completa	4
4	Barra axicial direção	6
5	Bomba d'agua	3
6	Carter do motor	2
7	Cilindro traseiro lado direito/lado esquerdo	6
8	Cubo dianteiro	5
9	Cubo traseiro	4

10	Jogo de pastilha	10
11	Jogo patins freio	8
12	Kit amortecedor dianteiro	6
13	Kit amortecedor traseiro	6
14	Kit embreagem	3
15	Lanterna dianteiro lado direito	4
16	Lanterna dianteiro lado esquerdo	4
17	Lanterna traseiro lado direito	4
18	Lanterna traseiro lado esquerdo	4
19	Mola aspiral dianteiro	4
20	Mola aspiral traseiro	4
21	Protetor do carter motor	1
22	Setor direção completo	2
23	Terminal direção lado direito	4
24	Terminal direção lado esquerdo	4

VEICULO: FIAT DOBLO FLEX - ANO: 2007 placa NGK-4411		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	2
2	Amortecedor traseiro	2
3	Balança dianteira	2
4	Bomba d'água	1
5	Bucha de balanço	6
6	Bucha do tirante estabilizador	4
7	Correia alternador	2
8	Correia dentada	2
9	Cubo roda traseira	2
10	Disco freio traseiro	2
11	Farol completo	2
12	Junta homocinética	2
13	Junta motor c/ retentor	1
14	Kit de embreagem	2
15	Lanterna traseira	2
16	Lona freio traseira	2
17	Parabrisa dianteiro	2
18	Pastilha de freio	2
19	Polia virabrequim	2
20	Porca de roda	20

21	Rolamento roda dianteira	2
22	Rolamento roda traseira	2
23	Tensor da correia alternador	1
24	Tensor da correia dentada	1
25	Terminal de direção	2

VEICULO: PARATI 1.6 CL MI - ANO 1998 placa KDS-7835		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Arruela encontro std	1
2	Bendix motor partida	1
3	Bomba d'agua	1
4	Bronzina biela	1
5	Bronzina mancal	1
6	Bucha biela	4
7	Bucha comando	1
8	Cavalete de agua	1
9	Cola 3m	1
10	Cola modelo 5699	1
11	Conexao flauta combustivel	1
12	Correia alternador	1
13	Correia dentada	1
14	Engrenagem virabrequim	1
15	Guias de valvula	8
16	Interruptor de oleo	1
17	Junta motor completo	1
18	Kit embreagem	1
19	Mangueira motor	1
20	Pistao com anel 0,50	4
21	Protetor da correia interna superior	1
22	Protetor de correia externa inferior	1
23	Protetor de correia externa superior	1
24	Retentor volante com sensor	1
25	Tampa oleo motor	1
26	Tampa valvula termostatica	1
27	Tensor correia dentada	1
28	Thinner	1
29	Tinta	1
30	Tucho de valvula	8
31	Valvula termostatica	1

32	Vela ignição	4
----	--------------	---

VEICULO: SAVEIRO 1.6 CS FLEX - ANO 2010 placa NVP-6713		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Arruela encontro std	1
2	Bomba d'agua	1
3	Bomba oleo	1
4	Cavalete de agua	1
5	Cola 3m	1
6	Cola modelo 5699	1
7	Conexao flauta combustivel	1
8	Correia alternador	1
9	Correia dentada	1
10	Engrenagem virabrequim	1
11	Guias de valvula	8
12	Interruptor de oleo	1
13	Kit embreagem	1
14	Mangueira motor	1
15	Pistao com anel 0,50	4
16	Protetor da correia interna superior	1
17	Protetor de correia externa inferior	1
18	Protetor de correia externa superior	1
19	Retentor volante com sensor	1
20	Tampa oleo motor	1
21	Tampa valvula termostatica	1
22	Tensor correia dentada	1
23	Thinner	1
24	Tinta	1
25	Vela ignição	4

VEICULO: VW KOMBI - ANO 2002 placa KEW-8488		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	4
2	Amortecedor traseiro	4
3	Anel motor STD jogo	4
4	Arruela manga eixo	4
5	Balancim de válvula	2
6	Barra direção central	2

7	Batente porta	2
8	Batente porta mala	2
9	Bateria 70 amperes 1 linha sem manutenção	1
10	Bengala lado direito 3603A	1
11	Bengala lado esquerdo 3602A	1
12	Biela do motor	4
13	Bobina ignição 9220081067	1
14	Bomba de combustível	1
15	Borracha porta	2
16	Braço limpador parabrisa	2
17	Bronzina de biela	1
18	Bronzina de mancal	1
19	Bucha de biela	4
20	Cabeçote motor torque completo com valvula	2
21	Cabo do acelerador	2
22	Cabo de embreagem	2
23	Cabo vela motor 1600 CC	2
24	Calço de cambio	2
25	Calço do motor	2
26	Capa de tucho	4
27	Carburador gasolina completo novo	1
28	Carcaça motor	1
29	Cilindro mestre freio	1
30	Coifa cambio	1
31	Coroa e pinhão cambio	1
32	Eixo balancim	2
33	Embuchamento diant.horizontal c/rol	2
34	Embuchamento vertical completo	2
35	Fechadura porta central	2
36	Fechadura porta lado direito	1
37	Fechadura porta lado esquerdo	1
38	Fechadura porta traseira	1
39	Feixe mola jogo completo	2
40	Guia de válvula	8
41	Jogo cabo vela ignição eletrônica	1
42	Jogo junta do motor	1
43	Jogo kit motor completo 4 cilindros	4
44	Junta homocinética lado direito/ lado esquerdo	2
45	Kit embreagem	1
46	Lâmpada de seta	2

47	Lâmpada farol	2
48	Lona de freio	2
49	Maçaneta externa porta do meio	2
50	Maçaneta porta meio interna	2
51	Manga eixo dianteira 2114053012 2114053022	2
52	Maquina vidro lado esquerdo/ lado direito	2
53	Parabrisa dianteiro	1
54	Pastilha de freio	2
55	Pino central c/ regulagem	2
56	Pino de regulagem	2
57	Rele auxiliar 12v	2
58	Retentor do comando	2
59	Retentor roda dianteira	2
60	Retentor roda traseira	2
61	Rolamento roda dianteira externa	2
62	Rolamento roda dianteira interna	2
63	Rolamento roda traseira externa	2
64	Rolamento roda traseira interna	2
65	Rotor distribuidor	2
66	Sede admissão	4
67	Sede escape	4
68	Setor direção completo	1
69	Tampa distribuidor	2
70	Tampa do tanque	1
71	Tapete jogo completo	1
72	Terminal de direção	2
73	Tucho de válvula	8
74	Válvula de admissão	4
75	Válvula de escape	4
76	Varão fechadura porta	1
77	Vareta de válvula	8
78	Vela ignição jogo	1
79	Virabrequim	1

VEICULO: FIORINO - ANO 2001 placa KEN-6441		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	2
2	Amortecedor traseiro	2
3	Bomba de combustível	1

4	Bucha da balança	2
5	Cilindro roda dianteira	2
6	Cilindro roda traseira	2
7	Disco de freio	2
8	Jogo cabo de vela	4
9	Jogo palheita do limpador	4
10	Junta homocinetica	2
11	Kit amortecedor dianteiro	2
12	Kit amortecedor traseiro	4
13	Kit embreagem	2
14	Kit estabilizador dianteiro	2
15	Pastilha de freio	2
16	Patim de freio	2
17	Pivo da susp.	2
18	Retentor dianteiro	4
19	Retentor roda traseiro	2
20	Rolamento roda diant	2
21	Tambor de freio	2
22	Terminal direção	2
23	Vela de ignição	4

SECRETARIA DE FINANÇAS

VEICULO: FIAT UNO – ANO 2006 placa NGJ-8683		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.
1	Amortecedor dianteiro	4
2	Amortecedor traseiro	4
3	Balança traseira completa	4
4	Barra axicial direção	6
5	Bomba d'agua	2
6	Carter do motor	1
7	Cilindro traseiro lado direito/lado esquerdo	6
8	Cubo dianteiro	5
9	Cubo traseiro	4
10	Jogo de pastilha	10
11	Jogo patins freio	4
12	Kit amortecedor dainteiro	6
13	Kit amortecedor traseiro	6
14	Kit embreagem	3
15	Lanterna dianteiro lado direito	4

16	Lanterna dianteiro lado esquerdo	4
17	Lanterna traseiro lado direito	4
18	Lanterna traseiro lado esquerdo	4
19	Mola aspiral dianteiro	4
20	Mola aspiral traseiro	4
21	Protetor do carter motor	1
22	Setor direção completo	2
23	Terminal direção lado direito	4
24	Terminal direção lado esquerdo	4

4. PRAZO PARA AQUISIÇÃO DAS PEÇAS.

De acordo com emissão das ordens de compra.

5. ESTIMATIVA

Está estimado em R\$ 1.162000,00 (Hum milhão e cento e sessenta e dois mil reais) sendo:

- SECRETARIA DE GOVERNO E ADMINISTRAÇÃO: R\$ 9.274,00(NOVE MIL DUZENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS);
- SECRETARIA DE EDUCAÇÃO: R\$ 219.641,00(DUZENTOS E DEZENOVE MIL SEISCENTOS E QUARENTA E UM MILO);
- SECRETARIA DE SERVIÇOS PÚBLICOS:
 - * ILUMINAÇÃO PÚBLICA; R\$ 9.052,00 (NOVE MIL E CINQUENTA E DOIS REAIS);
 - * SERVIÇOS PÚBLICOS: R\$ 109.506,00 (CENTO E NOVE MIL E QUINHENTOS E SEIS REAIS);
- SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL: R\$ 585.014,00(QUINHENTOS E OITENTA E CINCO MIL E QUATORZE REAIS);
- SECRETARIA DE SAÚDE: R\$ 104.143,00 (CENTO E QUATRO MIL E CENTO E QUARENTA E TRÊS REAIS);
- SECRETARIA DE AÇÃO SOCIAL: R\$ 46.766 (QUARENTA E SEIS MIL E SETECENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS);
- SECRETARIA DE ESPORTE : R\$ 61.383,00 (SESSENTA E UM MIL E TREZENTOS E OITENTA E TRÊS REAIS);
- SECRETARIA DE OBRAS: R\$ 8.512,00 (OITO MIL E QUINHENTOS E DOZE REAIS);
- SECRETARIA DE FINANÇAS: R\$ 8.827,00 (OITO MIL E OITOCENTOS E VINTE E SETE REAIS).

6. CRONOGRAMA DE PAGAMENTO

O pagamento será realizado em até 30 dias após a entrega das peças.

7. DISPOSIÇÕES FINAIS

*Não haverá reajustamento de preços.

***Produtos acima terão que ser de primeira linha, ou com recomendação do fabricante (montadora) do veículo. Não poderá ser produtos reconicionados, usados, remanufaturados, e de qualidade não comprovada.**

***A Empresa deverá apresentar balanço patrimonial dos últimos dois anos;**

***Alvará de licença;**

***Somente será aceito empresas com no mínimo doze meses de abertura;**

8. FUNDAMENTO LEGAL

Lei Federal n.º 8.666, de 21 de junho de 1.993, Lei Orçamentária do exercício de 2015.

Alexânia-GO 19 fevereiro 2015.

José Isac Romano
Secretario de Serviços Públicos