



Estado do Paraná

MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ 77.819.605/0001-33

# PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

## *PROCESSO LICITATORIO* *Nº 037/2017* **PREGAO PRESENCIAL** **Nº 030/2017**

**OBJETO:** Futuras e eventuais aquisição de peças novas para a manutenção de veículos e maquinários, para atender diversas secretarias e departamentos do município de São José das Palmeiras-PR.

**EMPRESAS PARTICIPANTES:**  
C.F.C COMERCIO DE PEÇAS E ACESSORIOS LTDA – ME  
DIPAGRIL DISTRIBUIDORA DE PEÇAS AGRICOLAS LTDA



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



São José das Palmeiras, 01 de Fevereiro de 2017.


DA: SECRETARIA DE OBRAS, URBANISMO E TRANSPORTES  
PARA: PREFEITO MUNICIPAL

Excelentíssimo Senhor:

Solicitamos autorização de vossa Excelência para iniciar processo de licitação, visando a aquisição de peças novas para a manutenção de veículos e maquinários, para atender diversas secretarias e departamentos do município de São José das Palmeiras-PR.

Segue anexo, a relação e quantidade das peças.

Atenciosamente

  
**CLEBER DE CARVALHO PIERAZO**

Secretário de Obras, Urbanismo e Transportes



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



### RELAÇÃO DAS PEÇAS

MICRO ONIBUS – MERCEDES BENZ 608- PLACA – PLACA – AEL-0653 ANO FABR./MODELO 1983/1983.

ITEM	QUANTI D.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	2	Pç	AMORTECEDOR DIANTEIRO
02	2	Pç	AMORTECEDOR TRASEIRO
03	1	Pç	BATERIA 150 AMPERES
04	1	Pç	BOMBA ÁGUA
05	4	Pç	BUCHA MOLA DIANTEIRA
06	4	Pç	BUCHA MOLA TRASEIRA
07	1	Pç	CAIXA SATÉLITE COMPLETA
08	1	Pç	COROA E PINHÃO 7x43
09	1	Pç	CORREIA ALTERNADOR
10	2	Pç	COXIM MOTOR DIANTEIRO
11	2	Pç	COXIM MOTOR TRASEIRO
12	2	Pç	CRUZETA CARDAN
13	2	Pç	JOGO LONA FREIO TRASEIRA
14	2	Pç	MOLA 1ª FEIXE DIANTEIRO
15	2	Pç	MOLA 1ª FEIXE TRASEIRO
16	2	Pç	MOLA 2ª FEIXE DIANTEIRO
17	2	Pç	MOLA 2ª FEIXE TRASEIRO
18	2	Pç	MOLA 3ª FEIXE DIANTEIRO



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



19	2	Pç	MOLA 3ª FEIXE TRASEIRO
20	1	Pç	RETENTOR RODA DIANTEIRA
21	2	Pç	RETENTOR RODA TRASEIRA
22	1	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA EXTERNO
23	1	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNO
24	1	Pç	SILENCIOSO ESCAPAMENTO
25	2	Pç	SUPORTE MOLA DIANTEIRO
26	2	Pç	SUPORTE MOLA TRASEIRO
27	2	Pç	TAMBOR FREIO TRASEIRO
28	1	Pç	VÁLVULA ABRIR PORTA
29	1	Pç	VÁLVULA PEDAL FREIO
30	05	Pç	PARAFUSO RODA DIANTEIRA COMPLETO
31	05	Pç	PARAFUSO RODA TRASEIRA COMPLETO
32	2	Pç	ALGEMA MOLA DIANTEIRA
33	2	Pç	ALGEMA MOLA TRASEIRA
34	2	Pç	ARRUELA TRAVA CUBO TRASEIRO
35	10	Pç	ARRUELA VEDAÇÃO ALUMÍNIO 27X15
36	1	Pç	BARRA DIREÇÃO CURTA
37	1	Pç	BARRA DIREÇÃO LONGA
38	1	Pç	BRAÇO PITMAN DIREÇÃO





ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



39	1	Pç	BUCHA MANCAL EMBREAGEM
40	4	Pç	BUCHA SAPATA FREIO AR
41	1	Pç	CABO EMBREAGEM
42	1	Pç	COLA TRAVA PARAFUSO
43	2	Pç	CUBO RODA TRASEIRA
44	2	Pç	CUÍCA FREIO DIANTEIRO
45	2	Pç	CUÍCA FREIO SPRING BRAKE
46	1	Pç	DIAFRAGMA FREIO 5.1/2
47	2	Pç	EMBUXAMENTO DIANTEIRO JOGO
48	1	Pç	ESTICADOR ALTERNADOR
49	2	Pç	FLANGE CAMBIO COM ESTRIAS
50	2	Pç	FLANGE CARDÃ COM ORELHAS
51	2	Pç	FLANGE CENTRAL CARDÃ
52	1	Pç	GARFO CARDÃ
53	4	Pç	GRAMPO MOLA DIANTEIRA
54	4	Pç	GRAMPO MOLA TRASEIRA
55	05	Pç	GRAXEIRA 10 MM
56	2	Pç	JOGO LONA FREIO DIANTEIRO
57	1	Pç	JUNTA SEMI EIXO FREIO AR
58	1	Pç	KITS COMPRESSOR AR (PISTÃO, ANEL, CAMISA)



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



59	1	Pç	LUVA CARDÃ
60	1	Pç	MANCAL EXTERNO GARFO EMBREAGEM
61	1	Pç	MANCAL INTERNO GARFO EMBREAGEM
62	1	Pç	MANCAL ROLAMENTO CAIXA SATÉLITE
63	1	Pç	MANGA EIXO DIANTEIRO
64	2	Pç	MOLA 4ª FEIXE DIANTEIRO
65	2	Pç	MOLA 4ª FEIXE TRASEIRO
66	2	Pç	MOLA CUÍCA SPRING BRAKE
67	2	Pç	MOLA PATIM DIANTEIRO
68	2	Pç	MOLA PATIM TRASEIRO
69	2	Pç	PATIM FREIO DIANTEIRO
70	2	Pç	PATIM FREIO MB TRASEIRO
71	4	Pç	PINO CENTRO MOLEJO TRASEIRO
72	2	Pç	PINO GARFO EMBREAGEM B-10
73	4	Pç	PINO MOLA DIANTEIRA
74	4	Pç	PINO MOLA TRASEIRA
75	4	Pç	PINO PATIM FREIO TRASEIRO
76	1	Pç	PONTEIRA CARDÃ
77	2	Pç	PORCA CARCAÇA TRASEIRA
78	1	Pç	REPARO EIXO S DIANTEIRO FREIO AR



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



79	1	Pç	REPARO EIXO S TRASEIRO FREIO AR
80	1	Pç	ROLAMENTO BERÇO DIFERENCIAL
81	1	Pç	ROLAMENTO CAIXA SATÉLITE DIFERENCIAL
82	1	Pç	ROLAMENTO CONTRA EIXO CAIXA CAMBIO
83	1	Pç	ROLAMENTO EIXO ENTALHADO CAIXA CAMBIO
84	1	Pç	ROLAMENTO EIXO PILOTO CAIXA CAMBIO
85	1	Pç	ROLAMENTO EMBREAGEM
86	1	Pç	ROLAMENTO PONTA ENTALHADO
87	1	Pç	ROLAMENTO RODA TRASEIRA EXTERNO
88	1	Pç	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNO
89	1	Pç	SEMI EIXO TRASEIRO
90	1	Pç	SUPORTE CARDÃ COMPLETO COM ROLAMENTO
91	2	Pç	TAMBOR FREIO DIANTEIRO
92	2	Pç	TERMINAL DIREÇÃO
93	2	Pç	TERMINAL EMBREAGEM
94	4	Pç	TRAVA PINO MOLA DIANTEIRA
95	4	Pç	TRAVA PINO PATIM
96	1	Pç	VALVULA DESCARGA AR (BUJÃO)



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



MICRO ÔNIBUS CITY CLASS, IVECO, ANOFABR/MOD. 2009/2009

PLACA: ARN-6632

ITEM	QUANTI D.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	1	Pç	BATERIA 100 AMP
02	4	Pç	BUCHA BARRA ESTABILIZADORA DIANTEIRA
03	2	Pç	BUCHA BARRA ESTABILIZADORA TRASEIRA
04	2	Pç	BUCHA MOLA TRASEIRA
05	1	Pç	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM
06	1	Pç	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM
07	1	Pç	COROA E PINHÃO
08	2	Pç	CORREIA ALTERNADOR
09	2	Pç	CRUZETA CARDAN
10	2	Pç	DISCO FREIO DIANTEIRO
11	2	Pç	DISCO FREIO TRASEIRO
12	2	Pç	FLEXIVEL FREIO DIANTEIRO
13	1	Pç	GARFO CARDAN
14	2	Pç	GRAMPO MOLA TRASEIRA
15	1	Pç	KITS EMBREAGEM
16	2	Pç	LUVA CARDAN
17	2	Pç	MOLA 2º FEIXE TRASEIRO
18	2	Pç	MOLA 3º FEIXE TRASEIRO
19	2	Pç	MOLA MESTRE TRASEIRA



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



20	2	Pç	PIVO SUSPENSÃO
21	2	Pç	PONTEIRA CARDAN
22	1	Pç	REPARO CUÍCA FREIO
23	2	Pç	RETENTOR RODA DIANTEIRA
24	2	Pç	RETENTOR RODA TRASEIRA
25	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANT. EXTERNA
26	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANT. INTERNA
27	2	Pç	ROLAMENTO RODA TRASEIRA EXTERNA
28	2	Pç	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNA
29	1	Pç	SEMI EIXO
30	1	Pç	SILENCIOSO ESCAPAMENTO
31	1	Pç	SUPORTE CARDAN COMPLETO
32	2	Pç	SUPORTE MOLA TRASEIRA
33	2	Pç	TERMINAL DIREÇÃO
34	1	Pç	VÁLVULA TERMOSTÁTICA
35	1	Pc	BARRA DIREÇÃO LATERAL
36	1	Pç	BARRA ESTABILIZADORA DIANTEIRA
37	1	Pç	BARRA ESTABILIZADORA TRASEIRA
38	1	Pç	BOMBA ÁGUA
39	1	Pç	BOMBA ALIMENTADORA
40	1	Pç	CABO EMBREAGEM



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



41	1	Pç	CABO FREIO MÃO
42	1	Pç	FLANGE CARDAN
43	2	Pç	JOGO PASTILHA FREIO DIANTEIRO
44	2	Pç	JUMELO MOLA TRASEIRA
45	2	Pç	PALHETA LIMPADOR PARABRISA
46	2	Pç	PASTILHA FREIO TRASEIRO
47	4	Pç	PINO CENTRO TRASEIRO
48	1	Pç	REGULADOR PRESSÃO
49	1	Pç	RETENTOR DIANTEIRO MOTOR
50	1	Pç	VALVULA DESCARGA
51	1	Pç	ANEL SINCRONIZADO 4º/5º
52	1	Pç	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA
53	4	Pç	BICO INJETOR
54	1	Pç	BOBINA CAMPO MOTOR PARTIDA
55	1	Pç	BOMBA ÓLEO MOTOR
56	1	Pç	CAIXA SATÉLITE COMPLETA
57	1	Pç	CANO SAÍDA MOTOR ESCAPAMENTO
58	1	Pç	CARCAÇA BOMBA ÁGUA
59	1	Pç	EIXO ENTALHADO CAIXA CAMBIO
60	1	Pç	EIXO PILOTO CAIXA CAMBIO
61	1	Pç	ENGRENAGEM 1º CAIXA CAMBIO



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



83	1	Pç	ROLAMENTO ENTALHADO TRASEIRO
84	1	Pç	ROLAMENTO LATERAL DIFERENCIAL
85	1	Pç	ROLAMENTO PINHÃO
86	1	Pç	ROLAMENTO TENSOR CORREIA AUXILIAR
87	1	Pç	VÁLVULA ABRIR PORTA
88	1	Pç	VÁLVULA DISTRIBUIDOR AR
89	1	Pç	VÁLVULA ESTACIONÁRIA
90	1	Pç	VÁLVULA PEDAL FREIO
91	2	Pç	VIDRO JANELA LATERAL
92	1	Pç	ROLAMENTO PONTA ENTALHADO
93	1	Pç	ROLAMENTO EIXO PILOTO
94	2	Pç	MOLA 1ª FEIXE TRASEIRO

**MICRO AGRALE MASCARELO GRAMINI ANO FAB/MOD 2009/2009**

**PLACA ART 7260**

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	1	Pç	BARRA DIREÇÃO LATERAL
02	1	Pç	BARRA ESTABILIZADORA DIANTEIRA
03	1	Pç	BARRA ESTABILIZADORA TRASEIRA
04	1	Pç	BATERIA 100 AMP
05	1	Pç	BOMBA OLEO MOTOR
06	1	Pç	CABO EMBREAGEM





ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



62	1	Pç	ENGRENAGEM 3º LIVRE CAIXA CAMBIO
63	1	Pç	ENGRENAGEM LIVRE 2º CAIXA CAMBIO
64	1	Pç	FLANGE PINHÃO
65	8	Pç	GUIA VÁLVULA
66	1	Pç	HÉLICE MOTOR
67	1	Pç	INDUZIDO MOTOR PARTIDA
68	1	Pç	JG ELEMENTO BOMBA INJETORA
69	1	Pç	JG JUNTA BOMBA INJETORA
70	1	Pç	JG VALVULA BOMBA INJETORA
71	1	Pç	JG ARRUELA TRAMA CAIXA CAMBIO
72	1	Pç	JG TRAVA PASTILHA FREIO DIANTEIRO
73	2	Pç	PISTÃO PINÇA FREIO DIANTEIRO
74	1	Pç	REGULADOR VOLTAGEM
75	1	Pç	REPARO BOMBA DIREÇÃO HIDRÁULICA
76	1	Pç	REPARO CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA
77	2	Pç	REPARO COM PISTÃO PINÇA FREIO TRASEIRO
78	1	Pç	RETENTOR CAIXA CAMBIO
79	1	Pç	RETENTOR PINHÃO
80	1	Pç	RETENTOR TASEIRO MOTOR
81	1	Pç	ROLAMENTO ALTERNADOR
82	1	Pç	ROLAMENTO CONTRA EIXO



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



07	1	Pç	CABO FREIO MAO
08	1	Pç	COROA E PINHÃO
09	1	Pç	CORREIA ALTERNADOR
10	2	Pç	CRUZETA CARDAN
11	2	Pç	FLEXIVEL FREIO DIANTEIRO
12	1	Pç	GARFO CARDAN
13	4	Pç	GRAMPO MOLA TRASEIRA
14	1	Pç	KITS EMBREAGEM
15	2	Pç	LUVA CARDAN
16	2	Pç	MOLA 2º FEIXE TRASEIRO
17	2	Pç	MOLA 3º FEIXE TRASEIRO
18	2	Pç	MOLA MESTRE TRASEIRA
19	2	Pç	PALHETA LIMPADOR PARABRISA
20	4	Pç	PINO CENTRO TRASEIRO
21	1	Pç	PONTEIRA CARDAN
22	2	Pç	RETENTOR RODA DIANTEIRA
23	2	Pç	RETENTOR RODA TRASEIRA
24	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANT. EXTERNA
25	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANT. INTERNA
26	2	Pç	ROLAMENTO RODA TRASEIRA EXTERNA



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



27	2	Pç	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNA
28	1	Pç	SEMI EIXO
29	1	Pç	SILENCIOSO ESCAPAMENTO
30	1	Pç	SUPORTE CARDAN COMPLETO
31	2	Pç	SUPORTE MOLA TRASEIRA
32	2	Pç	TERMINAL DIREÇÃO
33	1	Pç	VÁLVULA TERMOSTÁTICA
34	4	Pç	BICO INJETOR
35	1	Pç	BOBINA CAMPO MOTOR PARTIDA
36	1	Pç	BOMBA ÁGUA
37	1	Pç	BOMBA ALIMENTADORA
38	2	Pç	BUCHA BARRA ESTABILIZADORA DIANTEIRA
39	2	Pç	BUCHA BARRA ESTABILIZADORA TRASEIRA
40	2	Pç	BUCHA MOLA TRASEIRA
41	1	Pç	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM
42	1	Pç	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM
43	1	Pç	FLANGE CARDAN
44	1	Pç	FLANGE PINHÃO
45	1	Pç	JOGO TRAVA PASTILHA FREIO DIANTEIRO
46	2	Pç	JUMELO MOLA TRASEIRA



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



47	2	Pç	PISTÃO PINÇA FREIO DIANTEIRO
48	1	Pç	REPARO CUÍCA FREIO
49	1	Pç	RETENTOR PINHÃO
50	1	Pç	VÁLVULA ESTACIONÁRIA
51	1	Pç	ANEL SINCRONIZADO 4º 5º
52	4	Pç	BUCHA MOLA FEIXE DIANTEIRO
53	1	Pç	CAIXA SATÉLITE COMPLETA
54	1	Pç	CARCAÇA BOMBA ÁGUA
55	1	Pç	EIXO ENTALHADO CAIXA CAMBIO
56	1	Pç	EIXO PILOTO CAIXA CAMBIO
57	1	Pç	ENGRENAGEM 1º CAIXA CAMBIO
58	1	Pç	ENGRENAGEM 3º FIXA CAIXA CAMBIO
59	1	Pç	ENGRENAGEM LIVRE 2º CAIXA CAMBIO
60	1	Pç	JG ELEMENTO BOMBA INJETORA
61	2	Pç	JG EMBUCHAMENTO EIXO DIANTEIRO
62	1	Pç	JOGO JUNTA BOMBA INJETORA
63	1	Pç	JOGO VÁLVULA BOMBA INJETORA
64	1	Pç	JOGO ANEL SINCRONIZADOR
65	1	Pç	JOGO ARRUELA TRAMA CAIXA CAMBIO
66	2	Pç	JOGO LONA FREIO DIANTEIRO



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



67	2	Pç	JOGO LONA FREIO TRASEIRO
68	2	Pç	JUMELO MOLA DIANTEIRA
69	2	Pç	MOLA 2º FEIXE DIANTEIRO
70	2	Pç	MOLA 3º FEIXE DIANTEIRO
71	2	Pç	MOLA MESTRE FEIXE DIANTEIRO
72	2	Pç	PATIM FREIO TRASEIRO
73	2	Pç	PINO CENTRO DIANTEIRO
74	1	Pç	REGULADOR PRESSÃO
75	1	Pç	REGULADOR VOLTAGEM
76	1	Pç	REPARO BOMBA DIREÇÃO HIDRÁULICA
77	1	Pç	REPARO CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA
78	1	Pç	RETENTOR CAIXA CAMBIO
79	1	Pç	RETENTOR DIANTEIRO MOTOR
80	1	Pç	RETENTOR TRASEIRO MOTOR
81	1	Pç	ROLAMENTO ALTERNADOR
82	1	Pç	ROLAMENTO CONTRA EIXO
83	1	Pç	ROLAMENTO EIXO PILOTO
84	1	Pç	ROLAMENTO ENTALHADO TRASEIRO
85	1	Pç	ROLAMENTO LATERAL DIFERENCIAL
86	1	Pç	ROLAMENTO PINHÃO



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



87	1	Pç	ROLAMENTO PONTA ENTALHADO
88	1	Pç	ROLAMENTO TENSOR COREIA AUXILIAR
89	2	Pç	SUPORTE MOLA DIANTEIRA
90	2	Pç	TAMBOR FREIO DIANTEIRO
91	2	Pç	TAMBOR FREIO TRASEIRO
92	1	Pç	VÁLVULA ABRIR PORTA
93	1	Pç	VÁLVULA DESCARGA
94	1	Pç	VÁLVULA DISTRIBUIDORA AR
95	1	Pç	VÁLVULA PEDAL FREIO
96	2	Pç	MOLA 1º FEIXE DIANTEIRO
97	2	Pç	MOLA 1º FEIXE TRASEIRO

Micro Ônibus Marcopolo Volare A8 ON ano fab/mod 2003/2003

Placa AKY 3577

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	1	Pç	Barra direção lateral
02	1	Pç	Barra estabilizadora dianteira
03	1	Pç	Barra estabilizadora traseira
04	1	Pç	Bateria 100 amp
05	1	Pç	Bomba água
06	1	Pç	Bomba óleo motor
07	1	Pç	Cabo embreagem

Rua Marechal Castelo Branco, 979 – Fones/Fax: 45-32591150 e 3259-1281  
Palmeiras-PR

CEP 85898000 – São José das



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



08	1	Pç	Cabo freio Mao
09	1	Pç	Coroa e pinhão
10	1	Pç	Correia alternador
11	2	Pç	Cruzeta cardan
12	2	Pç	Disco frelo dianteiro
13	4	Pç	Grampo mola traseira
14	1	Pç	Kits embreagem
15	1	Pç	Luva cardan
16	2	Pç	Mola 2º feixe traseiro
17	2	Pç	Mola 3º feixe traseiro
18	4	Pç	Palheta limpador parabrisa
19	2	Pç	Pino centro traseiro
20	2	Pç	Retentor roda dianteira
21	2	Pç	Retentor roda traseira
22	2	Pç	Rolamento roda diant. Externa
23	2	Pç	Rolamento roda diant. Interna
24	2	Pç	Rolamento roda traseira externa
25	2	Pç	Rolamento roda traseira interna
26	1	Pç	Semi eixo
27	1	Pç	Silencioso escapamento
28	1	Pç	Suporte cardan completo





ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



29	2	Pç	Suporte mola traseira
30	2	Pç	Terminal direção
31	1	Pç	Válvula termostática
32	2	Pç	Mola 2º feixe dianteiro
33	2	Pç	Mola 3º feixe dianteiro
34	2	Pç	Patim freio traseiro
35	2	Pç	Pino centro dianteiro
36	1	Pç	Retentor traseiro motor
37	2	Pç	Suporte mola dianteira
38	2	Pç	Tambor freio traseiro
39	1	Pç	Válvula pedal freio
40	1	Pç	Bomba alimentadora
41	4	Pç	Bucha barra estabilizadora dianteira
42	4	Pç	Bucha barra estabilizadora traseira
43	4	Pç	Bucha mola feixe dianteiro
44	4	Pç	Bucha mola traseira
45	1	Pç	Cilindro auxiliar embreagem
46	1	Pç	Cilindro mestre embreagem
47	1	Pç	Flange cardan
48	1	Pç	Flange pinhão
49	2	Pç	Flexível freio dianteiro



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



50	1	Pç	Garfo cardan
51	2	Pc	Jg embuxamento eixo dianteiro
52	1	Pç	Jg válvula bomba injetora
53	1	Pç	Jogo arruela trama caixa cambio
54	2	Pç	Jogo lona freio traseiro
55	2	Pç	Jogo pastilha freio dianteiro
56	1	Pç	Jogo trava pastilha freio dianteiro
57	2	Pç	Jumelo mola dianteira
58	2	Pç	Jumelo mola traseira
59	2	Pç	Mola mestre feixe dianteiro
60	2	Pç	Mola mestre traseiro
61	2	Pç	Pistão pinça freio dianteiro
62	1	Pç	Ponteira cardan
63	1	Pç	Regulador pressão
64	1	Pç	Regulador voltagem
65	1	Pç	Reparo bomba direção hidráulica
66	1	Pç	Reparo culca freio
67	1	Pç	Rolamento alternador
68	1	Pç	Rolamento tensor correia auxiliar
69	1	Pç	Rotor alternador
70	1	Pç	Válvula abrir porta



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



71	1	Pç	Válvula descarga
72	1	Pç	Válvula distribuidora ar
73	2	Pç	ANEL SINCRONIZADOR 4º 5º
74	1	Pç	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA
75	4	Pç	BICO INJETOR
76	1	Pç	BOBINA CAMPO MOTOR PARTIDA
77	1	Pç	CAIXA SATÉLITE COMPLETA
78	1	Pç	CARCAÇA BOMBA ÁGUA
79	1	Pç	CONTRA EIXO CAIXA CAMBIO
80	1	Pç	EIXO COMANDO VÁLVULA
81	1	Pç	EIXO ENTALHALHADO CAIXA CAMBIO
82	1	Pç	EIXO PILOTO CAIXA CAMBIO
83	1	Pç	ENGRENAGEM 1º CAIXA CAMBIO
84	1	Pç	ENGRENAGEM 3º FIXA CAIXA CAMBIO
85	1	Pç	ENGRENAGEM LIVRE 2º CAIXA CAMBIO
86	1	Pç	ENGRENAGEM MOTRIZ 5º CAIXA CAMBIO
87	1	Pç	JOGO JUNTA BOMBA INJETORA
88	2	Pç	JOGO ANEL SINCRONIZADOR
89	1	Pç	REPARO CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA
90	1	Pç	RETENTOR CAIXA CAMBIO
91	1	Pç	RETENTOR DIANTEIRO MOTOR



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



92	1	Pç	RETENTOR PINHÃO
93	1	Pç	ROLAMENTO CONTRA EIXO
94	1	Pç	ROLAMENTO EIXO PILOTO
95	1	Pç	ROLAMENTO ENTALHADO TRASEIRO
96	1	Pç	ROLAMENTO LATERAL DIFERENCIAL
97	1	Pç	ROLAMENTO PINHÃO
98	1	Pç	ROLAMENTO PONTA ENTALHADO
99	1	Pç	VÁLVULA ESTACIONÁRIA
100	1	Pç	VIDRO JANELA LATERAL
101	2	Pç	MOLA 1º FEIXE DIANTEIRO
102	2	Pç	MOLA 1º FEIXE TRASEIRO

GENERAL MOTORS KADET IPANEMA ANO FABR. 1996/1996

PLACA AGB 3755

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	2	Pç	AMORTECEDOR DIANTEIRO
02	2	Pç	AMORTECEDOR TRASEIRO
03	1	Pç	ROLAMENTO EMBREAGEM
04	1	Pç	BATERIA 60 AMP
05	1	Pç	BOMBA ÁGUA
06	1	Pç	BOMBA COMBUSTIVEL
07	1	Pç	BOMBA ÓLEO



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



08	4	Pç	BUCHA BANDEJA
09	1	Pç	CORREIA ALTERNADOR
10	1	Pç	CORREIA COMANDO
11	2	Pç	COXIM MOTOR
12	2	Pç	CUBO RODA DIANTEIRA
13	2	Pç	DISCO FREIO
14	2	Pç	FLEXIVEL FREIO DIANTEIRO
15	2	Pç	FLEXIVEL FREIO TRASEIRO
16	1	Pç	JG CABO VELA
17	2	Pç	JG LONA DE FREIO TRASEIRA
18	1	Pç	JG MOLA PATIM
19	2	Pç	JG PASTILHA FREIO
20	1	Pç	JOGO DE PALHETA LIMPADOR PARABRISA
21	1	Pç	KITS EMBREAGEM
22	2	Pç	MOLA ASPIRAL DIANTEIRA
23	2	Pç	MOLA ASPIRAL TRASEIRA
24	2	Pç	PIVO BANDEJA
25	2	Pç	RETENTOR DIANTEIRO MOTOR
26	2	Pç	RETENTOR TRASEIRO MOTOR
27	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA
28	1	Pç	ROLAMENTO CX. CÂMBIO



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



29	1	Pç	SILENCIOSO FINAL
30	1	Pç	SILENCIOSO INTERMEDIARIO
31	2	Pç	TAMBOR FREIO TRASEIRO
32	2	Pç	TERMINAL DIREÇÃO
33	4	Pç	VELAS IGNIÇÃO
34	1	Pç	AMORTECEDOR CAPO TRASEIRO
35	2	Pç	BANDEJA SUSPENSÃO
36	2	Pç	CALÇO MOLA DIANTEIRA
37	2	Pç	KITS HOMOCINETICA LADO RODA
38	1	Pç	KIT JUNTA DESLIZANTE
39	2	Pç	KITS ROLAMENTO RODA TRASEIRA
40	2	Pç	LÂMPADA FAROL
41	1	Pç	POLIA VIRABREQUIM
42	1	Pç	PONTA EIXO TRASEIRA
43	2	Pç	PONTEIRA HOMOCINETICA
44	2	Pç	PRATO MOLA DIANTEIRA
45	1	Pç	RADIADOR
46	2	Pç	RETROVISOR EXTERNO
47	1	Pç	SENSOR DE VELOCIDADE
48	1	Pç	SENSOR RADIADOR
49	1	Pç	SENSOR TEMPERATURA



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



50	1	Pç	SONDA LAMBDA
51	1	Pç	CILINDRO IGNIÇÃO
52	1	Pç	TENSOR CORREIA ALTERNADOR
53	1	Pç	TENSOR CORREIA COMANDO
54	1	Pç	VÁLVULA TERMOSTÁTICA

VEÍCULO VOLKSWAGEN/SAVEIRO 1.6 ANO FABR./MOD. 2008/2009

PLACA: ARM 8095

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	2	Pç	AMORTECEDOR DIANTEIRO
02	2	Pç	AMORTECEDOR TRASEIRO
03	2	Pç	BANDEJA SUSPENSÃO
04	2	Pç	BARRA DIREÇÃO
05	1	Pç	BATERIA 60 AMP
06	1	Pç	BENDIX MOTOR
07	1	Pç	BOBINA IGNIÇÃO
08	1	Pç	BOIA TANQUE
09	8	Pç	BUCHA BANDEJA
10	4	Pç	BUCHA QUADRO MOTOR
11	4	Pç	CILINDRO RODA TRASEIRA
12	2	Pç	CORREIA ALTERNADOR





ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



13	1	Pç	CORREIA COMANDO
14	4	Pç	COXIM MOTOR
15	2	Pç	CUBO RODA DIANTEIRA
16	1	Pç	CX. DIREÇÃO
17	2	Pç	DISCO FREIO
18	1	Pç	JG CABO VELA
19	1	Pç	JG LONA DE FREIO TRASEIRA
20	1	Pç	JG MOLA PATIM
21	2	Pç	JG PASTILHA FREIO
22	1	Pç	KITS EMBREAGEM
23	2	Pç	KITS JUNTA DESLIZANTE
24	2	Pç	KITS ROLAMENTO RODA TRASEIRA
25	2	Pç	MOLA ASPIRAL DIANTEIRA
26	2	Pç	MOLA ASPIRAL TRASEIRA
27	2	Pç	JOGO DE PALHETA LIMPADOR PARABRISA
28	2	Pç	PIVO BANDEJA
29	1	Pç	PONTA EIXO TRASEIRA
30	2	Pç	PONTEIRA HOMOCINETICA
31	2	Pç	PRATO MOLA DIANTEIRA
32	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA
33	1	Pç	ROTOR DISTRIBUIDOR



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



34	1	Pç	RÓTULA ALAVANCA CÂMBIO
35	1	Pç	SENSOR POSIÇÃO BORBOLETA
36	1	Pç	SILENCIOSO FINAL
37	1	Pç	SILENCIOSO INTERMEDIÁRIO
38	2	Pç	TAMBOR FREIO TRASEIRO
39	2	Pç	TERMINAL DIREÇÃO
40	4	Pç	VELAS IGNIÇÃO
41	1	Pç	AMORTECEDOR DIREÇÃO
42	1	Pç	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA
43	1	Pç	BOMBA ÁGUA
44	1	Pç	BOMBA ÓLEO
45	1	Pç	CABO FREIO MÃO
46	1	Pç	CABO VELOCÍMETRO
47	2	Pç	CALÇO MOLA DIANTEIRA
48	1	Pç	CANO ÁGUA
49	1	Pç	CORPO DE EIXO
50	2	Pç	JUNTA DESLIZANTE
51	2	Pç	KITS AMORTECEDOR DIANTEIRO
52	2	Pç	KITS AMORTECEDOR TRASEIRO
53	4	Pç	KITS HOMOCINÉTICA
54	2	Pç	LAMPADA FAROL



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



55	2	Pç	MANGUEIRA INFERIOR RADIADOR
56	2	Pç	MANGUEIRA SUPERIOR RADIADOR
57	1	Pç	PROTEÇÃO MOTOR
58	1	Pç	RADIADOR
59	1	Pç	REGULADOR PRESSÃO
60	1	Pç	REPARO BICO INJETOR
61	1	Pç	RETENTOR DIANTEIRO MOTOR
62	1	Pç	RETENTOR TRASEIRO MOTOR
63	1	Pç	ROLAMENTO CX. CÂMBIO
64	1	Pç	SENSOR RADIADOR
65	1	Pç	SENSOR ROTAÇÃO
66	1	Pç	SENSOR TEMPERATURA
67	1	Pç	TENSOR CORREIA ALTERNADOR
68	1	Pç	TENSOR CORREIA COMANDO

CAMINHÃO M. BENZ/L 1318 BASCULANTE , ANO FABR /MOD. 2008/2008

PLACA AQO-4149

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	2	Pç	AMORTECEDOR DIANTEIRO
02	1	Pç	BARRA DE DIREÇÃO CENTRAL
03	1	Pç	BARRA DIREÇÃO LATERAL
04	1	Pç	BATERIA 150 AMPERES



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



05	2	Pç	BUCHA COLUNA DIREÇÃO
06	1	Pç	ROLAMENTO PONTA PILOTO
07	4	Pç	BUCHA MOLA FEIXE DIANTEIRO
08	1	Pç	CABO DE VELOCÍMETRO
09	1	Pç	CABO ESTRANGULADOR
10	1	Pç	CAIXA SATÉLITE COMPLETA
11	1	Pç	SUPORTE COLUNA DIREÇÃO
12	1	Pç	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM
13	2	Pç	COROA E PINHÃO
14	1	Pç	CORREIA ALTERNADOR
15	2	Pç	COXIM DIANTEIRO MOTOR
16	2	Pç	COXIM MOTOR TRASEIRO
17	1	Pç	DISCO DE EMBREAGEM
18	2	Pç	JOGO EMBUCHAMENTO DIANTEIRO
19	2	Pç	FEIXE MOLA AUXILIAR
20	1	Pç	GARFO CARDÃ
21	2	Pç	GRAMPO COMPLETO MOLA DIANTEIRA
22	2	Pç	GRAMPO COMPLETO MOLA TRASEIRA
23	2	Pç	LONA FREIO JOGO 8 PEÇAS
24	1	Pç	LUVA CARDÃ
25	2	Pç	MOLA 1º FEIXE DIANTEIRO



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



26	2	Pç	MOLA 2º FEIXE TRASEIRO
27	2	Pç	MOLA 3ª FEIXE DIANTEIRO
28	2	Pç	MOLA 4º FEIXE TRASEIRO
29	2	Pç	MOLA 4º FEIXE DIANTEIRO
30	2	Pç	MOLA 5º FEIXE TRASEIRO
31	2	Pç	MOLA 5º FEIXE DIANTEIRO
32	2	Pç	MOLA 6ª DIANTEIRA
33	2	Pç	MOLA MESTRE DIANTEIRA
34	2	Pç	MOLA MESTRE TRASEIRA
35	1	Pç	PLATÔ EMBREAGEM 13"
36	2	Pç	PONTEIRA CARDÃ
37	200	Pç	REBITE ALUMÍNIO 10 X 14
38	2	Pç	RETENTOR CUBO DIANTEIRO
39	2	Pç	RETENTOR CUBO TRASEIRO
40	1	Pç	ROLAMENTO EMBREAGEM
41	1	Pç	ROLAMENTO CARDA COM BORRACHA
42	1	Pç	ROLAMENTO COLUNA DIREÇÃO
43	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA EXTERNO
44	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNO
45	2	Pç	ROLAMENTO RODA TRASEIRA EXTERNO
46	2	Pç	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNO



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



47	1	Pç	SEMI EIXO TRASEIRO
48	1	Pç	SILENCIOSO ESCAPAMENTO
49	1	Pç	SUPORTE CARDÁ COMPLETO
50	1	Pç	SUPORTE MOLA DIANTEIRO
51	2	Pç	TAMBOR FREIO TRASEIRO
52	1	Pç	TAMPA TANQUE COMBUSTÍVEL
53	2	Pç	TERMINAL DIREÇÃO DIREITO
54	2	Pç	TERMINAL TRAMBULADOR
55	1	Pç	VÁLVULA BALÃO TRUCK
56	1	Pç	VÁLVULA DE DESCARGA
57	1	Pç	VÁLVULA GOVERNADOR
58	1	Pc	BOMBA ÁGUA MOTOR
59	1	Pç	CUBO ROLAMENTO EMBREAGEM
60	2	Pç	MOLA TIRANTE FEIXE TRASEIRO
61	2	Pç	PALHETA LIMPADOR PARABRISA
62	30	Pç	PARAFUSO SOBERBO CABEÇA CÔNICA
63	6	Pç	PARAFUSO FIXA PÁRA-LAMAS 8X30
64	6	Pç	PARAFUSO RODA DIANTEIRA COMPLETO
65	8	Pç	PARAFUSO RODA TRASEIRA COMPLETO
66	2	Pç	SUPORTE TANQUE COMBUSTÍVEL
67	1	Pç	VÁLVULA PEDAL FREIO



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



(DOIS) TRATOR TL 75, ANO FABR. 01 (UM) 2009 e 01 (Um) 2013.

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	2	Pç	<b>BARRA TRAÇÃO PARA ENGATE</b>
02	2	Pç	<b>BOMBA ÁGUA</b>
03	2	Pç	<b>CABO AFOGADOR</b>
04	2	Pç	<b>CINTA FREIO TOMADA DE FORÇA</b>
05	2	Pç	<b>DISCO EMBREAGEM EXT.</b>
06	2	Pç	<b>DISCO EMBREAGEM INT.</b>
07	2	Pç	<b>DISCO TOMADA EXTERNO</b>
08	2	Pç	<b>DISCO TOMADA INTERNO</b>
09	2	Pç	<b>EIXO CAMBIO CAIXA</b>
10	2	Pç	<b>ENCOSTO DO ROLAMENTO</b>
11	2	Pç	<b>ENGRENAGEM CAMBIO</b>
12	20	Pç	<b>PARAFUSO ARO ROSCA FINA</b>
13	2	Pç	<b>PLATO EMBREAGEM</b>
14	4	Pç	<b>RETENTOR DA RODA DIANTEIRA</b>
15	2	Pç	<b>ROLAMENTO ALTERNADOR</b>
16	4	Pç	<b>ROLAMENTO DIFERENCIAL DIREITO</b>
17	4	Pç	<b>ROLAMENTO DIFERENCIAL ESQUERDO</b>
18	2	Pç	<b>ROLAMENTO EMBREAGEM</b>
19	2	Pç	<b>ROLAMENTO PILOTO EMBREAGEM</b>





ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



20	2	Pç	SUORTE DO ROLAM. TOMADA FORÇA
21	2	Pç	COROA PINHÃO DIFERENCIAL
22	2	Pç	TANQUE COMBUSTÍVEL FORD
23	2	Pç	CORREIA ALTERNADOR
24	2	Pç	BUCHA DA TRAÇÃO
25	2	Pç	RETERTOR INTERNO TRAÇÃO
26	2	Pç	RETENTOR EXTERNO TRAÇÃO
27	2	Pç	BOMBA HIDRAULICA TRASEIRA

### TRATOR MF 275, ANO FABR. 2002

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	1	Pç	BARRA ACIONADORA
02	1	Pç	BARRA TRAÇÃO PARA ENGATE
03	1	Pç	BATERIA 100 AMP
04	1	Pç	BOMBA AGUA
05	1	Pç	BOMBA MANUAL DO MOTOR
06	1	Pç	CABO AFOGADOR
07	1	Pç	CAIXA FUSIVEL
08	2	Pç	CAPA E CUBO SINCRONIZADOR
09	1	Pç	CHAPA PROTETORA
10	2	Pç	CHAVE LUZ



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



11	1	Pç	CHICOTE PRINCIPAL
12	1	Pç	COROA PINHAO DIFERENCIAL
13	1	Pç	CREMALHEIRA
14	2	Pç	CUPILHA
15	1	Pç	DISCO EMBREAGEM EXT.
16	1	Pç	DISCO EMBREAGEM INT.
17	1	Pç	EIXO CAMBIO CAIXA
18	1	Pç	EIXO DE COMANDO
19	1	Pç	ENGRENAGEM CAMBIO
20	2	Pç	FAROL DIANTEIRO COMPLETO
21	1	Pç	GARFO DO GAFANHOTO
22	1	Pç	INDICADOR PRESSAO OLEO
23	1	Pç	MANGUEIRA RADIADOR INF.
24	1	Pç	MANGUEIRA RADIADOR SUP.
25	20	Pç	PARAFUSO ARO ROSCA FINA
26	1	Pç	PEDAL DA EMBREAGEM
27	1	Pç	PLATO EMBREAGEM
28	2	Pç	PORCA CASTELO
29	4	Pç	PRISIONEIRO CABEÇOTE
30	2	Pç	RETENTOR DA RODA DIANTEIRA



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



31	1	Pç	ROLAMENTO ALTERNADOR
32	2	Pç	ROLAMENTO DIFERENCIAL DIREITO
33	2	Pç	ROLAMENTO DIFERENCIAL ESQUERDO
34	1	Pç	ROLAMENTO EMBREAGEM
35	1	Pç	ROLAMENTO PILOTO EMBREAGEM
36	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA EXTERNO
37	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNO
38	4	Pç	ROLAMENTO RODA TRASEIRA
39	2	Pç	ROLAMENTO TOMADA FORÇA EXTERNO
40	2	Pç	ROLAMENTO TOMADA FORÇA INTERNO
41	1	Pç	SILENCIOSO
42	1	Pç	TRANSMISSAO FINAL ESQ.
43	1	Pç	TRATOMETRO
44	1	Pç	TUBO RESPIRO
45	1	Pç	VALVULA TERMOSTATICA
46	4	Pç	ANEL SEGURANÇA
47	4	Pç	ASSENTO DA VÁLVULA ESCAPE
48	1	Pç	TANQUE COMBUSTÍVEL
49	1	Pç	TELA RADIADOR



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



### 02 (DUAS) Ensiladeiras de forragem Nogueira JFC 92Z10

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
1	3	Pç	CORREIA MULTI V
2	1	Pç	EIXO DOS ROLOS DAS FACAS
3	2	Pç	JOGO FACAS
4	2	Pç	JOGO CONTRA FACA
5	4	Pç	ROLAMENTO DO EIXO FACAS

### Ensiladeira de forragem JFC 120

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
1	4	Pç	CORREIA MULTI V
2	2	Pç	EIXO DOS ROLOS DAS FACAS
3	4	Pç	JOGO FACAS
4	4	Pç	JOGO CONTRA FACA
5	8	Pç	ROLAMENTO DO EIXO FACAS

### 02(DUAS) Carretas Agrícola Basculante Ipacol

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
1	8	Pç	RETENTOR DO CUBO RODA TRAS.
2	8	Pç	RETENTOR DO CUBO RODA DIANT.
3	4	Pç	RODA FERRO 750X16
4	8	Pç	ROLAMENTO INT. DO CUBO



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



5	8	Pç	ROLAMENTO EXT. DO CUBO
---	---	----	------------------------

### 02- Carretas Agrícola Basculante

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
1	8	Pç	RETENTOR DO CUBO RODA TRAS.
2	8	Pç	RETENTOR DO CUBO RODA DIANT.
3	4	Pç	RODA FERRO 750X16
4	8	Pç	ROLAMENTO INT. DO CUBO
5	8	Pç	ROLAMENTO EXT. DO CUBO

### 02(DUAS) Carretas Agrícola com Carroceria em Chapa

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
1	8	Pç	RETENTOR DO CUBO RODA TRAS.
2	8	Pç	RETENTOR DO CUBO RODA DIANT.
3	4	Pç	RODA FERRO 750X16
4	8	Pç	ROLAMENTO INT. DO CUBO
5	8	Pç	ROLAMENTO EXT. DO CUBO

### Roçadeira Tatu

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	20	Pç	ARRUELA DE PRESSÃO Ø1"
02	20	Pç	ARRUELA DE PRESSÃO Ø3/4"
03	20	Pç	ARRUELA DE PRESSÃO Ø5/8"



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



04	1	Pç	BARRA PORTA FACAS INFERIOR
05	1	Pç	BARRA PORTA FACAS SUPERIOR
06	1	Pç	CAIXA DE PROTEÇÃO DAS FACAS
07	5	Pç	CHAVETA 3/8" X 57MM
08	2	Pç	CORREIA DE TRAÇÃO
09	2	Pç	CUBO MENOR COMPLETO
10	1	Pç	EIXO DO CUBO COMPLETO
11	15	Pç	FACA 635 X 3.1/2" DE 1/2" (CORTE SIMPLES)
12	1	Pç	FLANGE DE GUIA DA BARRA PORTA FACAS
13	2	Pç	JOGO DE FACAS
14	10	Pç	PARAF. CAB. FRANC. 1" X 3.1/8" 14F UNS1A GR5 RT
15	10	Pç	PARAF. CAB. SEXT. 3/4" X 4.1/2" 10F UNC1A GR5 RP
16	10	Pç	PARAF. CAB. SEXT. 5/8" X 3" 18F UNF1A GR5 RP
17	10	Pç	PORCA SEXT. AUTO TRAV. C/ NYLON ALTA Ø1" 14F UNS
18	10	Pç	PORCA SEXT. AUTO TRAV. C/ NYLON ALTA Ø5/8" 11F UNC
19	10	Pç	PORCA SEXTAVADA Ø3/4" 10F UNC GR5

### Terraceador Tatu

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
1	15	Pç	DISCO LISO 26"
2	1	Pç	EIXO DO DISCO

Rua Marechal Castelo Branco, 979 – Fones/Fax: 45-32591150 e 3259-1281  
Palmeiras-PR

CEP 85898000 – São José das



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



3	2	Pç	MANCAL DO DISCO
---	---	----	-----------------

### Esparramador de calcário e esterco Ipacol

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	2	Pç	BUCHA DE TRAVAMENTO 30X45X25
02	1	Pç	BUJÃO DE DRENO ½
03	1	Pç	BUJÃO DE RESPIRO ½
04	2	Pç	CALÇO 35 X 45 X 12
05	2	Pç	CALÇO 40 X 0,5
06	2	Pç	CALÇO 59 EXT
07	1	Pç	CARCAÇA CRC 25
08	1	Pç	CARDAN 1000 2P
09	1	Pç	CARDAN INTERMEDIÁRIO
10	1	Pç	CHASSI DA ESTEIRINHA
11	2	Pç	CHAVETA 1/4 X 35
12	1	Pç	CONJUNTO COBRIDOR 535C
13	2	Pç	CONJUNTO SULCADOR 535C
14	2	Pç	COROA Z 45 DIREITA
15	2	Pç	CORREIA B 39
16	2	Pç	CORREIA B 45
17	2	Pç	CORRENTE ASA 60 42 ELOS





ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



18	1	Pç	CUBO C91
19	1	Pç	EIXO ACIONADOR 395 MM
20	1	Pç	EIXO ACIONADOR DA ESTEIRA 985 MM
21	1	Pç	EIXO DA COROA 619 MM
22	1	Pç	EIXO DO ESTICADOR DE CORREIA 315MM
23	1	Pç	EIXO ESTICADOR DE ESTEIRA 950 MM
24	1	Pç	EIXO INTERMEDIÁRIO
25	1	Pç	EIXO SEM FIM DIREITA 310 MM
26	4	Pç	EMENDA ASA 60
27	1	Pç	ENGRENAGEM Z 22 ASA 60
28	1	Pç	ENGRENAGEM Z 31 ASA 60
29	1	Pç	ESPAÇADOR 17X32X32
30	1	Pç	ESTEIRA COM TRAVESSAS 82 ELOS
31	6	Pç	GRAXEIRA 5/16 RETO
32	1	Pç	MANCAL ESTICADOR DE CORREIA
33	1	Pç	MANCAL M80
34	1	Pç	MANCAL PARA ROLAMENTO 6207
35	10	Pç	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8 X 1 1/4 NC
36	10	Pç	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8 X 1/2 NC
37	2	Pç	PÉ DE APOIO



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



38	3	Pç	PINO ELÁSTICO 10 X 60
39	3	Pç	PINO ELÁSTICO 8 X 50
40	1	Pç	POLIA 5 X 1B (25X40X1/4)
41	10	Pç	PORCA SEXTAVADA 5/8 NC
42	200	Pç	REBITE DA ESTEIRA CN
43	1	Pç	REDUTOR MONTADO 1/45 535C
44	2	Pç	ROLAMENTO 6205
45	2	Pç	ROLAMENTO 6207
46	2	Pç	ROLAMENTO 6208
47	2	Pç	ROLAMENTO CÔNICO 67048/10
48	1	Pç	ROSCA ESTICADORA 5/8 X 290 MM
49	1	Pç	TAMPA TP 21
50	1	Pç	TAMPA TP 7 FECHADA
51	1	Pç	TENSOR DE CORRENTE
52	2	Pç	VARETA DE EMENDA DA ESTEIRA 215

### Esterqueira Liquida Ipacol

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	1	Pç	CAPA DO CARDAN INTERMEDIÁRIO
02	1	Pç	CARDAN COMPLETO 535C
03	6	Pç	CHAVETA 1/4 X 40

Rua Marechal Castelo Branco, 979 – Fones/Fax: 45-32591150 e 3259-1281  
Palmeiras-PR

CEP 85898000 – São José das



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



04	6	Pç	CHAVETA 3/16 X 35
05	6	Pç	CHAVETA 5/16 X 35
06	10	Pç	JOGO PALHETA
07	1	Pç	POLIA 3 X 1 B (31,75 X 45 X 1/4)
08	4	Pç	PORCA SEXTAVADA 5/16 NC
09	2	Pç	RETENTOR 01377
10	2	Pç	RETENTOR 01988
11	2	Pç	ROLAMENTO 6004
12	2	Pç	ROLAMENTO 6206
13	2	Pç	ROLAMENTO 6210

### Esterqueira de Resíduos Sólidos

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	1	Pç	CAPA DO CARDAN INTERMEDIÁRIO
02	1	Pç	CARDAN COMPLETO 535C
03	6	Pç	CHAVETA 1/4 X 40
04	6	Pç	CHAVETA 3/16 X 35
05	6	Pç	CHAVETA 5/16 X 35
06	10	Pç	JOGO PALHETA
07	1	Pç	POLIA 3 X 1 B (31,75 X 45 X 1/4)
08	4	Pç	PORCA SEXTAVADA 5/16 NC

Rua Marechal Castelo Branco, 979 – Fones/Fax: 45-32591150 e 3259-1281  
Palmeiras-PR

CEP 85898000 – São José das



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



09	2	Pç	RETENTOR 01377
10	2	Pç	RETENTOR 01988
11	2	Pç	ROLAMENTO 6004
12	2	Pç	ROLAMENTO 6206
13	2	Pç	ROLAMENTO 6210

### Arrastão simples 14 discos Tatu Marchaesan

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	14	Pç	DISCO RECORTADO 26"
02	1	Pç	EIXO GRADE DOS DISCOS
03	4	Pç	MANCAL GRADE DOS DISCOS
04	2	Pç	PORCA EIXO
05	4	Pç	SEPARADOR DOS DISCOS
06	2	Pç	ARRUELA CONVEXA PONTA EIXO

### Arrastão c/ comando 14 discos tatu marchaesan

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	2	Pç	ARRUELA CONVEXA PONTA EIXO
02	14	Pç	DISCO RECORTADO 26"
03	1	Pç	EIXO GRADE DE DISCOS
04	4	Pç	MANCAL GRADE DE DISCOS

Rua Marechal Castelo Branco, 979 – Fones/Fax: 45-32591150 e 3259-1281  
Palmeiras-PR

CEP 85898000 – São José das



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



05	2	Pç	PORCA EIXO GRADE
06	4	Pç	SEPARADOR DOS DISCOS

### Arrastão com comando 18 discos Jumil

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	2	Pç	ARRUELA CONVEXA PONTA EIXO
02	14	Pç	DISCO RECORTADO 26"
03	1	Pç	EIXO GRADE DOS DISCOS
04	4	Pç	MANCAL GRADE DOS DISCOS
05	2	Pç	PORCA EIXO GRADE
06	4	Pç	SEPARADOR DOS DISCOS

### Arrastão simples 14 discos super Tatu

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	2	Pç	ARRUELA CONVEXA PONTA EIXO
02	18	Pç	DISCO RECORTADO 28"
03	1	Pç	EIXO GRADE DOS DISCOS
04	4	Pç	MANCAL GRADE DOS DISCOS
05	2	Pç	PORCA EIXO GRADE
06	4	Pç	SEPARADOR DOS DISCOS



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



(02) Veiculo Celta Ano fabr. 2004

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	2	Pc	AMORTECEDOR CAPO TRASEIRO
02	4	Pç	AMORTECEDOR DIANTEIRO
03	4	Pç	AMORTECEDOR TRASEIRO
04	2	Pç	ATUADOR EMBREAGEM
05	2	Pç	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA
06	4	Pç	BANDEJA SUSPENSÃO
07	2	Pç	BATERIA 60 AMP
08	2	Pç	BOIA TANQUE
09	2	Pç	BOMBA ÁGUA
10	2	Pç	BOMBA COMBUSTIVEL
11	2	Pç	BOMBA ÓLEO
12	2	Pç	BORRACHA CAPO TRASEIRO
13	4	Pç	BUCHA BANDEJA
14	2	Pç	CABO FREIO MÃO
15	4	Pç	CILINDRO RODA TRASEIRA
16	4	Pç	COIFA CAIXA DIREÇÃO
17	2	Pç	CORREIA ALTERNADOR
18	2	Pç	CORREIA COMANDO
19	4	Pc	COXIM MOTOR



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



20	4	Pç	CUBO RODA DIANTEIRA
21	4	Pç	DISCO FREIO
22	2	Pç	ENGRENAGEM VIRABREQUIM
23	2	Pç	ESCAPAMENTO SAÍDA MOTOR
24	2	Pç	ESPELHO RODA TRASEIRA
25	2	Pç	FECHADURA CAPO DIANTEIRO
26	2	Pç	FECHADURA CAPO TRASEIRO
27	8	Pç	FLEXIVEL FREIO DIANTEIRO
28	8	Pç	FLEXIVEL FREIO TRASEIRO
29	2	Pç	JOGO BORRACHA PORTA DIANTEIRA
30	2	Pç	JOGO BORRACHA PORTA TRASEIRA
31	2	Pç	JOGO CABO VELA
32	2	Pç	JG LONA DE FREIO TRASEIRA
33	2	Pç	JG MOLA PATIM
34	4	Pç	JOGO DE PALHETA LIMPADOR PARABRISA
35	2	Pç	JG PASTILHA FREIO
36	2	Pç	JUNTA DESLIZANTE
37	4	Pç	KITS AMORTECEDOR DIANTEIRO
38	2	Pç	KITS AMORTECEDOR TRASEIRO
39	2	Pç	KITS EMBREAGEM





ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



40	4	Pç	KITS HOMOCINETICA
41	2	Pç	KITS ROLAMENTO RODA TRASEIRA
42	2	Pç	MOLA ASPIRAL DIANTEIRA
43	4	Pç	MOLA ASPIRAL TRASEIRA
44	4	Pç	PARALAMA DIANTEIRO
45	4	Pç	PINÇA FREIO DIANTEIRO
46	2	Pç	PIVO BANDEJA SUSPENSÃO
47	2	Pç	PONTA EIXO TRASEIRA
48	4	Pç	PONTEIRA HOMOCINETICA
49	2	Pç	PRATO MOLA DIANTEIRA
50	2	Pç	PROTEÇÃO MOTOR
51	4	Pç	RADIADOR
52	2	Pç	RETENTOR DIANTEIRO MOTOR
53	2	Pç	RETENTOR TRASEIRO MOTOR
54	2	Pç	RETROVISOR EXTERNO
55	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA
56	2	Pç	SILENCIOSO FINAL
57	2	Pç	SILENCIOSO INTERMEDIARIO
58	2	Pç	TAMBOR FREIO TRASEIRO
59	2	Pç	TENSOR CORREIA ALTERNADOR



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



60	2	Pç	TENSOR CORREIA COMANDO
61	2	Pç	TERMINAL DIREÇÃO
62	2	Pç	VÁLVULA TERMOSTÁTICA
63	8	Pç	VELAS IGNIÇÃO

Veículo Gol, ano fabr./mod. 2012/2012

Placa AVC 2037

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	2	Pç	AMORTECEDOR DIANTEIRO
02	2	Pç	AMORTECEDOR TRASEIRO
03	2	Pç	BANDEJA SUSPENSÃO
04	1	Pç	BOMBA ÁGUA
05	1	Pç	BOMBA COMBUSTIVEL
06	1	Pç	BOMBA ÓLEO
07	1	Pç	BORRACHA CAPO TRASEIRO
08	4	Pç	BUCHA BANDEJA
09	1	Pç	CABO EMBREAGEM
10	1	Pç	CABO FREIO MÃO
11	1	Pç	CABO VELOCIMETRO
12	2	Pç	CALÇO MOLA DIANTEIRA
13	1	Pç	CANO AGUA



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



14	2	Pç	CILINDRO RODA TRASEIRA
15	1	Pç	COIFA CAIXA DIREÇÃO
16	2	Pç	CORREIA ALTERNADOR
17	2	Pç	CORREIA COMANDO
18	2	Pç	COXIM MOTOR
19	2	Pç	CUBO RODA DIANTEIRA
20	2	Pç	DISCO FREIO
21	2	Pç	JG LONA DE FREIO TRASEIRA
22	1	Pç	JG MOLA PATIM
23	2	Pç	JG PASTILHA FREIO
24	1	Pç	JOGO VELA IGNIÇÃO
25	1	Pç	JOGO DE PALHETA LIMPADOR PARABRISA
26	1	Pç	JUNTA DESLIZANTE
27	2	Pç	KITS AMORTECEDOR DIANTEIRO
28	2	Pç	KITS AMORTECEDOR TRASEIRO
29	1	Pç	KITS EMBREAGEM
30	2	Pç	KITS COIFA HOMOCINETICA
31	1	Pç	KITS COIFA JUNTA DESLIZANTE
32	2	Pç	KITS ROLAMENTO RODA TRASEIRA
33	2	Pç	LÂMPADA FAROL



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



34	2	Pç	MOLA ASPIRAL DIANTEIRA
35	2	Pç	MOLA ASPIRAL TRASEIRA
36	2	Pç	PARAFUSO HOMOCINÉTICA
37	2	Pç	PINÇA FREIO DIANTEIRO
38	2	Pç	PIVO BANDEJA SUSPENSÃO
39	1	Pç	POLIA BOMBA ÁGUA
40	1	Pç	POLIA VIRABREQUIM
41	1	Pç	PONTA EIXO TRASEIRA
42	2	Pç	PONTEIRA HOMOCINETICA
43	2	Pç	PRATO MOLA DIANTEIRA
44	1	Pç	RETENTOR DIANTEIRO MOTOR
45	1	Pç	RETENTOR TRASEIRO MOTOR
46	1	Pç	ROLAMENTO CX. CÂMBIO
47	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA
48	1	Pç	SENSOR DE VELOCIDADE
49	1	Pç	SENSOR POSIÇÃO BORBOLETA
50	1	Pç	SENSOR TEMPERATURA
51	1	Pç	SENSOR TEMPERATURA AR INJEÇÃO
52	1	Pç	SILENCIOSO FINAL
53	1	Pç	SILENCIOSO INTERMEDIARIO



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



54	2	Pç	TAMBOR FREIO TRASEIRO
55	1	Pç	TAMPA DISTRIBUIÇÃO
56	1	Pç	TENSOR CORREIA ALTERNADOR
57	1	Pç	TENSOR CORREIA COMANDO
58	2	Pç	TERMINAL DIREÇÃO

Caminhão M Benz/ 1718 ano fabr./mod. 2009/2009

Placa ASC 4986,

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	2	Pç	AMORTECEDOR DIANTEIRO
02	1	Pç	BARRA DE DIREÇÃO CENTRAL
03	1	Pç	BARRA DIREÇÃO LATERAL
04	1	Pç	BATERIA 150 AMPERES
05	1	Pç	BOMBA ÁGUA MOTOR
06	2	Pç	BUCHA COLUNA DIREÇÃO
07	4	Pç	BUCHA MOLA FEIXE DIANTEIRO
08	1	Pç	CAIXA SATÉLITE COMPLETA
09	1	Pç	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM
10	1	Pç	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM
11	1	Pç	COROA E PINHÃO
12	1	Pç	CORREIA ALTERNADOR



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



13	1	Pç	CORREIA DIREÇÃO HIDRÁULICA
14	2	Pç	COXIM DIANTEIRO MOTOR
15	2	Pç	COXIM MOTOR TRASEIRO
16	1	Pç	CUBO ROLAMENTO EMBREAGEM
17	1	Pç	DISCO DE EMBREAGEM
18	1	Pç	JOGO EMBUCHAMENTO DIANTEIRO
19	2	Pç	FEIXE MOLA AUXILIAR
20	1	Pç	GARFO CARDÃ
21	2	Pç	GRAMPO COMPLETO MOLA DIANTEIRA
22	2	Pç	GRAMPO COMPLETO MOLA TRASEIRA
23	2	Pç	GUIA GRAMPO MOLA
24	2	Pç	LONA FREIO JOGO 8 PEÇAS
25	2	Pç	LUVA CARDÃ
26	2	Pç	MOLA 1º FEIXE DIANTEIRO
27	2	Pç	MOLA 2º FEIXE TRASEIRO
28	2	Pç	MOLA 3ª FEIXE DIANTEIRO
29	2	Pç	MOLA 4º FEIXE TRASEIRO
30	2	Pç	MOLA 4º FEIXE DIANTEIRO
31	2	Pç	MOLA 5º FEIXE TRASEIRO
32	2	Pç	MOLA 5º FEIXE DIANTEIRO
33	2	Pç	MOLA 6ª DIANTEIRA



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



34	2	Pç	MOLA MESTRE DIANTEIRA
35	2	Pç	MOLA MESTRE TRASEIRA
36	2	Pç	MOLA TIRANTE FEIXE TRASEIRO
37	2	Pç	PALHETA LIMPADOR PÁRABRISA
38	1	Pç	PIVÔ LIMPADOR PÁRABRISA
39	1	Pç	PLATÔ EMBREAGEM 13"
40	1	Pç	PONTEIRA CARDÃ
41	2	Pç	RETENTOR CUBO DIANTEIRO
42	2	Pç	RETENTOR CUBO TRASEIRO
43	1	Pç	ROLAMENTO EMBREAGEM
44	1	Pç	ROLAMENTO CARDÁ COM BORRACHA
45	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA EXTERNO
46	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNO
47	2	Pç	ROLAMENTO RODA TRASEIRA EXTERNO
48	2	Pç	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNO
49	1	Pç	SEMI EIXO TRASEIRO
50	1	Pç	SILENCIOSO ESCAPAMENTO
51	1	Pç	SUPORTE CARDÁ COMPLETO
52	1	Pç	SUPORTE COLUNA DIREÇÃO
53	2	Pç	SUPORTE MOLA DIANTEIRO
54	2	Pç	SUPORTE TANQUE COMBUSTÍVEL





ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



55	2	Pç	TAMBOR FREIO TRASEIRO
56	2	Pç	TERMINAL DIREÇÃO DIREITO
57	1	Pc	TERMINAL TRAMBULADOR
58	1	Pc	VÁLVULA DE DESCARGA
59	1	Pc	VÁLVULA GOVERNADOR
60	1	Pç	VÁLVULA PEDAL FREIO

Ônibus VW/15.190 ano fabr./mod. 2010/2011

Placa ATQ 9234

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	1	Pç	BARRA DIREÇÃO LATERAL
02	4	Pç	BUCHA MOLA FEIXE DIANTEIRO
03	1	Pc	CILINDRO MESTRE EMBREAGEM
04	1	Pç	CILINDRO AUXILIAR EMBREAGEM
05	1	Pç	COROA E PINHÃO -
06	1	Pç	CORREIA ALTERNADOR
07	2	Pç	LUVA CARDÃ
08	2	Pç	MOLA 2º FEIXE DIANTEIRO
09	2	Pç	MOLA 3ª FEIXE DIANTEIRO
10	2	Pç	MOLA 2º FEIXE TRASEIRO
11	2	Pç	MOLA 3ª FEIXE TRASEIRO
12	2	Pç	MOLA MESTRE TRASEIRA

Rua Marechal Castelo Branco, 979 – Fones/Fax: 45-32591150 e 3259-1281  
Palmeiras-PR

CEP 85898000 – São José das



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



13	2	Pç	PALHETA LIMPADOR PÁRABRISA
14	1	Pç	PONTEIRA CARDÃ
15	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA EXTERNO
16	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA INTERNO
17	2	Pç	ROLAMENTO RODA TRASEIRA EXTERNO
18	2	Pç	ROLAMENTO RODA TRASEIRA INTERNO
19	1	Pç	SILENCIOSO ESCAPAMENTO
20	1	Pç	SUPORTE CARDA COMPLETO
21	2	Pç	SUPORTE MOLA DIANTEIRO
22	2	Pç	TAMBOR FREIO TRASEIRO
23	1	Pç	VALVULA TERMOSTATICA
24	2	Pç	TAMBOR FREIO DIANTEIRO
25	2	Pç	CRUZETA CARDA
26	1	Pç	ANEL SINCRONIZADO 4º 5º
27	1	Pç	AUTOMÁTICO MOTOR PARTIDA
28	1	Pç	BARRA ESTABILIZADORA DIANTEIRA
29	1	Pç	BARRA ESTABILIZADORA TRASEIRA
30	1	Pç	BATERIA 100 AMP
31	4	Pç	BICO INJETOR
32	1	Pç	BOBINA CAMPO MOTOR PARTIDA
33	1	Pç	BOMBA ÁGUA



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



34	1	Pç	BOMBA ALIMENTADORA
35	1	Pç	BOMBA ÓLEO MOTOR
36	2	Pç	BUCHA BARRA ESTABILIZADORA DIANTEIRA
37	2	Pç	BUCHA BARRA ESTABILIZADORA TRASEIRA
38	2	Pç	BUCHA MOLA TRASEIRA
39	1	Pç	CABO EMBREAGEM
40	1	Pç	CABO FREIO MÃO
41	1	Pç	CAIXA SATÉLITE COMPLETA
42	1	Pç	CARCAÇA BOMBA ÁGUA
43	1	Pç	CONTRA EIXO CAIXA CAMBIO
44	1	Pç	EIXO ENTALHADO CAIXA CAMBIO
45	1	Pç	EIXO PILOTO CAIXA CAMBIO
46	1	Pç	ENGRENAGEM 1º CAIXA CAMBIO
47	1	Pç	ENGRENAGEM 3º FIXA CAIXA CAMBIO
48	1	Pç	ENGRENAGEM LIVRE 2º CAIXA CAMBIO
49	1	Pç	FLANGE CARDAN
50	1	Pç	FLANGE PINHÃO
51	2	Pç	FLEXÍVEL FREIO DIANTEIRO
52	1	Pç	GARFO CARDAN
53	4	Pç	GRAMPO MOLA TRASEIRA
54	1	Pç	JG ELEMENTO BOMBA INJETORA



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



55	2	Pç	JG EMBUCHAMENTO EIXO DIANTEIRO
56	1	Pç	JG JUNTA BOMBA INJETORA
57	1	Pç	JG VÁLVULA BOMBA INJETORA
58	1	Pç	JG ANEL SINCRONIZADOR
59	1	Pç	JG ARRUELA TRAMA CAIXA CAMBIO
60	2	Pç	JG LONA FREIO DIANTEIRO
61	2	Pç	JG LONA FREIO TRASEIRO
62	1	Pç	JG TRAVA PASTILHA FREIO DIANTEIRO
63	2	Pç	JUMELO MOLA DIANTEIRA
64	2	Pç	JUMELO MOLA TRASEIRA
65	1	Pç	KITS EMBREAGEM
66	2	Pç	MOLA MESTRE FEIXE DIANTEIRO
67	2	Pç	PATIM FREIO TRASEIRO
68	2	Pç	PISTÃO PINÇA FREIO DIANTEIRO
69	1	Pç	REGULADOR PRESSÃO
70	1	Pç	REGULADOR VOLTAGEM
71	1	Pç	REPARO BOMBA DIREÇÃO HIDRÁULICA
72	1	Pç	REPARO CAIXA DIREÇÃO HIDRÁULICA
73	1	Pç	REPARO CUÍCA FREIO
74	1	Pç	RETENTOR CAIXA CAMBIO
75	1	Pç	RETENTOR DIANTEIRO MOTOR



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



76	1	Pç	RETENTOR PINHÃO
77	2	Pç	RETENTOR RODA DIANTEIRA
78	2	Pç	RETENTOR RODA TRASEIRA
79	1	Pç	RETENTOR TRASEIRO MOTOR
80	1	Pç	ROLAMENTO ALTERNADOR
81	1	Pç	ROLAMENTO CONTRA EIXO
82	1	Pç	ROLAMENTO EIXO PILOTO
83	1	Pç	ROLAMENTO ENTALHADO TRASEIRO
84	1	Pç	ROLAMENTO LATERAL DIFERENCIAL
85	1	Pç	ROLAMENTO PINHÃO
86	1	Pç	ROLAMENTO PONTA ENTALHADO
87	1	Pç	ROLAMENTO TENSOR CORREIA AUXILIAR
88	1	Pç	SEMI EIXO
89	2	Pç	SUPORTE MOLA TRASEIRA
90	2	Pç	TERMINAL DIREÇÃO
91	1	Pç	VÁLVULA ABRIR PORTA
92	1	Pç	VÁLVULA DESCARGA
93	1	Pç	VÁLVULA DISTRIBUIDORA AR
94	1	Pç	VÁLVULA ESTACIONARIA
95	1	Pç	VÁLVULA PEDAL FREIO
96	2	Pç	VIDRO JANELA LATERAL



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



97	2	Pç	PINO CENTRO DIANTEIRO
98	4	Pç	PINO CENTRO TRASEIRO
99	2	Pç	MOLA 1º FEIXE DIANTEIRO
100	2	Pç	MOLA 1º FEIXE TRASEIRO

Veículo Gol 1.0 Ecomotion GIV, ano fabr./mod. 2011/2011

Placa ATV.6923

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	2	Pç	AMORTECEDOR DIANTEIRO
02	2	Pç	AMORTECEDOR TRASEIRO
03	2	Pç	BANDEJA SUSPENSÃO
04	1	Pç	BOMBA ÁGUA
05	1	Pç	BOMBA COMBUSTIVEL
06	1	Pç	BOMBA ÓLEO
07	1	Pç	BORRACHA CAPO TRASEIRO
08	4	Pç	BUCHA BANDEJA
09	1	Pç	CABO EMBREAGEM
10	1	Pç	CABO FREIO MÃO
11	1	Pç	CABO VELOCIMETRO
12	2	Pç	CALÇO MOLA DIANTEIRA
13	1	Pç	CANO AGUA



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



14	2	Pç	CILINDRO RODA TRASEIRA
15	1	Pç	COIFA CAIXA DIREÇÃO
16	2	Pç	CORREIA ALTERNADOR
17	2	Pç	CORREIA COMANDO
18	2	Pç	COXIM MOTOR
19	2	Pç	CUBO RODA DIANTEIRA
20	2	Pç	DISCO FREIO
21	1	Pç	FLEXIVEL FREIO DIANTEIRO
22	1	Pç	FLEXIVEL FREIO TRASEIRO
23	2	Pç	JG LONA DE FREIO TRASEIRA
24	1	Pç	JG MOLA PATIM
25	2	Pç	JG PASTILHA FREIO
26	1	Pç	JOGO VELA IGNIÇÃO
27	1	Pç	JOGO DE PALHETA LIMPADOR PARABRISA
28	1	Pç	JUNTA DESLIZANTE
29	2	Pç	KITS AMORTECEDOR DIANTEIRO
30	2	Pç	KITS AMORTECEDOR TRASEIRO
31	1	Pç	KITS EMBREAGEM
32	2	Pç	KITS COIFA HOMOCINETICA
33	1	Pç	KITS COIFA JUNTA DESLIZANTE
34	2	Pç	KITS ROLAMENTO RODA TRASEIRA





ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



35	2	Pç	LÂMPADA FAROL
36	2	Pç	MOLA ASPIRAL DIANTEIRA
37	2	Pç	MOLA ASPIRAL TRASEIRA
38	2	Pç	PARAFUSO HOMOCINÉTICA
39	2	Pç	PINÇA FREIO DIANTEIRO
40	2	Pç	PIVO BANDEJA SUSPENSÃO
41	1	Pç	POLIA BOMBA ÁGUA
42	1	Pç	POLIA VIRABREQUIM
43	1	Pç	PONTA EIXO TRASEIRA
44	2	Pç	PONTEIRA HOMOCINETICA
45	2	Pç	PRATO MOLA DIANTEIRA
46	1	Pç	RETENTOR DIANTEIRO MOTOR
47	1	Pç	RETENTOR TRASEIRO MOTOR
48	1	Pç	ROLAMENTO CX. CÂMBIO
49	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA
50	1	Pç	SENSOR DE VELOCIDADE
51	1	Pç	SENSOR POSIÇÃO BORBOLETA
52	1	Pç	SENSOR TEMPERATURA
53	1	Pç	SENSOR TEMPERATURA AR INJEÇÃO
54	1	Pç	SILENCIOSO FINAL
55	1	Pç	SILENCIOSO INTERMEDIARIO



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



56	2	Pç	TAMBOR FREIO TRASEIRO
57	1	Pç	TAMPA DISTRIBUIÇÃO
58	1	Pç	TENSOR CORREIA ALTERNADOR
59	1	Pc	TENSOR CORREIA COMANDO
60	2	Pç	TERMINAL DIREÇÃO

**Veiculo Gol**

**Placa ATJ 0513 ANO FABR/MOD 2011**

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	2	Pc	AMORTECEDOR DIANTEIRO
02	2	Pç	AMORTECEDOR TRASEIRO
03	2	Pç	BANDEJA SUSPENSÃO
04	1	Pç	BOMBA ÁGUA
05	1	Pç	BOMBA COMBUSTIVEL
06	1	Pç	BOMBA ÓLEO
07	1	Pç	BORRACHA CAPO TRASEIRO
08	4	Pç	BUCHA BANDEJA
09	1	Pç	CABO EMBREAGEM
10	1	Pç	CABO FREIO MÃO
11	1	Pç	CABO VELOCIMETRO
12	2	Pç	CALÇO MOLA DIANTEIRA
13	1	Pç	CANO AGUA



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



14	2	Pç	CILINDRO RODA TRASEIRA
15	1	Pç	COIFA CAIXA DIREÇÃO
16	2	Pç	CORREIA ALTERNADOR
17	2	Pç	CORREIA COMANDO
18	2	Pç	COXIM MOTOR
19	2	Pç	CUBO RODA DIANTEIRA
20	2	Pç	DISCO FREIO
21	1	Pç	FLEXIVEL FREIO DIANTEIRO
22	1	Pç	FLEXIVEL FREIO TRASEIRO
23	2	Pç	JG LONA DE FREIO TRASEIRA
24	1	Pç	JG MOLA PATIM
25	2	Pç	JG PASTILHA FREIO
26	1	Pç	JOGO VELA IGNIÇÃO
27	1	Pç	JOGO DE PALHETA LIMPADOR PARABRISA
28	1	Pç	JUNTA DESLIZANTE
29	2	Pç	KITS AMORTECEDOR DIANTEIRO
30	2	Pç	KITS AMORTECEDOR TRASEIRO
31	1	Pç	KITS EMBREAGEM
32	2	Pç	KITS COIFA HOMOCINETICA
33	1	Pç	KITS COIFA JUNTA DESLIZANTE
34	2	Pç	KITS ROLAMENTO RODA TRASEIRA



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



35	2	Pç	LÂMPADA FAROL
36	2	Pç	MOLA ASPIRAL DIANTEIRA
37	2	Pç	MOLA ASPIRAL TRASEIRA
38	2	Pç	PARAFUSO HOMOCINÉTICA
39	2	Pç	PINÇA FREIO DIANTEIRO
40	2	Pç	PIVO BANDEJA SUSPENSÃO
41	1	Pç	POLIA BOMBA ÁGUA
42	1	Pç	POLIA VIRABREQUIM
43	1	Pç	PONTA EIXO TRASEIRA
44	2	Pç	PONTEIRA HOMOCINETICA
45	2	Pç	PRATO MOLA DIANTEIRA
46	1	Pç	RETENTOR DIANTEIRO MOTOR
47	1	Pç	RETENTOR TRASEIRO MOTOR
48	1	Pç	ROLAMENTO CX. CÂMBIO
49	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA
50	1	Pç	SENSOR DE VELOCIDADE
51	1	Pç	SENSOR POSIÇÃO BORBOLETA
52	1	Pç	SENSOR TEMPERATURA
53	1	Pç	SENSOR TEMPERATURA AR INJEÇÃO
54	1	Pc	SILENCIOSO FINAL
55	1	Pç	SILENCIOSO INTERMEDIARIO



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



56	2	Pç	TAMBOR FREIO TRASEIRO
57	1	Pc	TAMPA DISTRIBUIÇÃO
58	1	Pç	TENSOR CORREIA ALTERNADOR
59	1	Pç	TENSOR CORREIA COMANDO
60	2	Pç	TERMINAL DIREÇÃO

Veiculo Gol

Placa AUZ 6776, ANO FABR. 2011

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	2	Pc	AMORTECEDOR DIANTEIRO
02	2	Pç	AMORTECEDOR TRASEIRO
03	2	Pç	BANDEJA SUSPENSÃO
04	1	Pç	BOMBA ÁGUA
05	1	Pç	BOMBA COMBUSTIVEL
06	1	Pç	BOMBA ÓLEO
07	1	Pç	BORRACHA CAPO TRASEIRO
08	4	Pç	BUCHA BANDEJA
09	1	Pç	CABO EMBREAGEM
10	1	Pç	CABO FREIO MÃO
11	1	Pç	CABO VELOCIMETRO
12	2	Pç	CALÇO MOLA DIANTEIRA
13	1	Pç	CANO AGUA



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



14	2	Pç	CILINDRO RODA TRASEIRA
15	1	Pç	COIFA CAIXA DIREÇÃO
16	2	Pç	CORREIA ALTERNADOR
17	2	Pç	CORREIA COMANDO
18	2	Pç	COXIM MOTOR
19	2	Pç	CUBO RODA DIANTEIRA
20	2	Pç	DISCO FREIO
21	1	Pç	FLEXIVEL FREIO DIANTEIRO
22	1	Pç	FLEXIVEL FREIO TRASEIRO
23	2	Pç	JG LONA DE FREIO TRASEIRA
24	1	Pç	JG MOLA PATIM
25	2	Pç	JG PASTILHA FREIO
26	1	Pç	JOGO VELA IGNIÇÃO
27	1	Pç	JOGO DE PALHETA LIMPADOR PARABRISA
28	1	Pç	JUNTA DESLIZANTE
29	2	Pç	KITS AMORTECEDOR DIANTEIRO
30	2	Pç	KITS AMORTECEDOR TRASEIRO
31	1	Pç	KITS EMBREAGEM
32	2	Pç	KITS COIFA HOMOCINETICA
33	1	Pç	KITS COIFA JUNTA DESLIZANTE
34	2	Pç	KITS ROLAMENTO RODA TRASEIRA



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



35	2	Pç	LÂMPADA FAROL
36	2	Pç	MOLA ASPIRAL DIANTEIRA
37	2	Pç	MOLA ASPIRAL TRASEIRA
38	2	Pç	PARAFUSO HOMOCINÉTICA
39	2	Pç	PINÇA FREIO DIANTEIRO
40	2	Pç	PIVO BANDEJA SUSPENSÃO
41	1	Pç	POLIA BOMBA ÁGUA
42	1	Pç	POLIA VIRABREQUIM
43	1	Pç	PONTA EIXO TRASEIRA
44	2	Pç	PONTEIRA HOMOCINETICA
45	2	Pç	PRATO MOLA DIANTEIRA
46	1	Pç	RETENTOR DIANTEIRO MOTOR
47	1	Pç	RETENTOR TRASEIRO MOTOR
48	1	Pç	ROLAMENTO CX. CÂMBIO
49	2	Pç	ROLAMENTO RODA DIANTEIRA
50	1	Pç	SENSOR DE VELOCIDADE
51	1	Pç	SENSOR POSIÇÃO BORBOLETA
52	1	Pç	SENSOR TEMPERATURA
53	1	Pç	SENSOR TEMPERATURA AR INJEÇÃO
54	1	Pç	SILENCIOSO FINAL
55	1	Pç	SILENCIOSO INTERMEDIARIO





ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



56	2	Pç	TAMBOR FREIO TRASEIRO
57	1	Pç	TAMPA DISTRIBUIÇÃO
58	1	Pç	TENSOR CORREIA ALTERNADOR
59	1	Pc	TENSOR CORREIA COMANDO
60	2	Pç	TERMINAL DIREÇÃO

02 Veiculo VW/Kombi ano fabr./mod. 2011/2012

Placa AUH 0289 – AVZ-5695

ITEM	QUANTID.	UNID.	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DOS PRODUTOS
01	4	Pç	AMORTECEDOR DIANTEIRO
02	4	Pç	AMORTECEDOR TRASEIRO
03	4	Pç	BATENTE SUSPENSÃO DIANTEIRA
04	2	Pç	BATERIA 60 AMPERES
05	8	Pç	BORRACHA FAÇÃO
06	2	Pc	BRAÇO SUSPENSÃO DIANTEIRA
07	2	Pç	BUCHA COMANDO
08	8	Pç	BUCHA EMBUCHAMENTO DIANTEIRO
09	2	Pç	BUCHA VARÃO CAMBIO
10	2	Pç	CILINDRO MESTRE FREIO
11	2	Pç	CILINDRO RODA
12	2	Pç	CORREIA ALTERNADOR



ESTADO DO PARANÁ

## MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DAS PALMEIRAS

CNPJ: 77.819.605/0001-33



13	2	Pç	DISCO FREIO DIANTEIRO	
14	2	Pç	FLEXIVEL EMBREAGEM	
15	2	Pç	FLEXIVEL FREIO DIANTEIRO	
16	2	Pç	FLEXIVEL FREIO TRASEIRO	
17	2	Pç	JOGO LONA FREIO TRASEIRA	
18	2	Pç	JOGO PALHETA LIMPADOR PARABRISA	
19	2	Pç	JOGO PASTINHA FREIO DIANTEIRA	
20	2	Pç	KITS EMBREAGEM	
21	4	Pç	KITS ESTABILIZADOR DIANTEIRO	
22	4	Pç	KITS HOMOCINETICA	
23	4	Pç	PATIM FREIO TRASEIRO	
24	2	Pç	PINÇA FREIO KOMBI	
25	2	Pç	REPARO EMBUCHAMENTO DIANTEIRO	
26	4	Pç	RETENTOR RODA DIANTEIRA	
27	2	Pç	SILENCIOSO FINAL	
28	2	Pç	SILENCIOSO INTERMEDIARIO	
29	2	Pç	SONDA LAMBDA	
30	2	Pç	TAMBOR FREIO TRASEIRO	
31	2	Pç	TELEFONE EMBUCHAMENTO	
32	4	Pç	TERMINAL DIREÇÃO	