



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

TERMO DE REFERÊNCIA

1. ORGÃO INTERESSADO

1.1. Secretaria Municipal de Serviços Rodoviários.

2. OBJETO

2.1 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA VISANDO A AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA FROTA DE MÁQUINAS PESADAS deste Município de Planalto-PR , **para aquisição parcelada** do objeto conforme necessidade da secretaria solicitante. Para a contratação do objeto deste documento, deverá ser observada as características e demais condições definidas no edital e seus anexos

3. RESPONSÁVEL PELO TERMO DE REFERÊNCIA

3.1. Berlindo Leviski.

4. JUSTIFICATIVA PARA A AQUISIÇÃO

4.1. No que tange a presente contratação, esta se justifica pela necessidade de manter a frota das máquinas pesadas municipais em perfeitas condições de uso e em bom estado de conservação, à disposição do serviço a qualquer tempo que forem demandados e, no caso de situações emergenciais.

4.2. A aquisição de peças (conforme necessidade) têm como finalidade corrigir possíveis falhas, efetuando os necessários ajustes, reparos e consertos, inclusive a substituição de peças desgastadas pelo uso.

4.3. A manutenção e troca de peças são essenciais para a garantia de rendimento e segurança do trabalho e dos operadores das referidas máquinas. A interrupção dos serviços devido a carência de mão de obra e peças acarreta transtorno ao desenvolvimento e funcionamento adequado das atividades da Secretaria de Serviços Rodoviários deste município.

4.4. Tendo em vista a necessidade da conservação das estradas do município, para transporte de alunos, escoamento da produção agrícola, como leite, soja, milho, frango, suíno entre outros, faz-se necessário a conservação da frota de máqui



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

nas, pois sofrem desgaste nos trabalhos pesados realizados diariamente e de maneira constante conforme a demanda da Secretaria de Serviços Rodoviários.

4.5. O valor dos itens foi definido pelo menor valor obtido entre três orçamentos solicitados a empresas distintas e que seguem em anexo a este Termo de Referência.

4.6. Servidor responsável pela cotação de preços: Sediney Alves.

5. DEFINIÇÃO E QUANTIDADE DO OBJETO:

Lote 01: TRATOR DE PNEU MF86 HS						
ITEM	QTD	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNITÁRIO	TOTAL	
1	1	022638N1	REDUZIDA COMPLETA TRAS	R\$ 2.094,00	R\$	2.094,38
2	1	022651P3	DECAL CONTR PROFUND	R\$ 14,18	R\$	14,18
3	1	022661T1	FAROL AUXILIAR	R\$ 94,41	R\$	94,41
4	1	022673N1	RESPIRO	R\$ 32,22	R\$	32,22
5	1	022697S1	PEDAL DO BLOQUEIO	R\$ 100,35	R\$	100,35
6	1	022706S1	COLUNA LD DO TOLDO	R\$ 626,31	R\$	626,31
7	1	022707S1	ESTRUTURA LE SEGURA	R\$ 524,29	R\$	524,29
8	1	022728S1	TRAVESSA ACO	R\$ 187,65	R\$	187,65
9	1	022742PA	TOLDO (3317 220)	R\$ 444,51	R\$	444,51
10	1	022742S1	CJ TOLDO CHAPA	R\$ 1.526,33	R\$	1.526,33
11	1	022749S1	SUPORTE LE ESTRUTS	R\$ 175,31	R\$	175,31
12	1	022750S1	SUPORTE LD ESTRUTS	R\$ 197,46	R\$	197,46
13	1	022754T2	CAIXA DE FUSIVEIS	R\$ 34,96	R\$	34,96
14	1	022827T1	INDICADOR SEM FUNCAO	R\$ 26,01	R\$	26,01
15	1	022836P1	CHICOTE FAROL SERVICO	R\$ 6,33	R\$	6,33
16	1	022842P1	ESPACADOR ACO	R\$ 1,92	R\$	1,92
17	1	022846T1	SUPORTE DO TOLDO	R\$ 57,14	R\$	57,14
18	1	022847T1	TOLDO	R\$ 908,99	R\$	908,99
19	1	022859N1	PORTA ENGRENAGEM	R\$ 615,30	R\$	615,30
20	1	022861S1	SUPORTE	R\$ 92,01	R\$	92,01
21	1	022866S1	PAINEL SUPERIOR RADIA	R\$ 57,14	R\$	57,14
22	1	022870S1	PAINEL LATERAL LDRA	R\$ 33,47	R\$	33,47
23	1	022883P1	SUPORTE LD PARALAMA	R\$ 282,92	R\$	282,92
24	1	022884S1	SUPORTE LE	R\$ 125,57	R\$	125,57
25	1	022885P2	SUPORTE LD	R\$ 87,22	R\$	87,22
26	1	022886P2	EXTENSAO ACO PARAL LD	R\$ 74,83	R\$	74,83
27	1	022887P2	EXTENSAO ACO PARAL LE	R\$ 85,06	R\$	85,06
28	1	022888S1	PARALAMA LE	R\$ 429,16	R\$	429,16
29	1	022889S1	PARALAMA LD	R\$ 502,63	R\$	502,63
30	1	022891S1	PARALAMA LD	R\$ 382,97	R\$	382,97
31	1	022892S1	PARALAMA LE (= OX116	R\$ 356,16	R\$	356,16



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

32	1	022895S1	SUPORTE DO COMANDO	R\$	77,54	R\$	77,54
33	1	022897T1	MANGUEIRA	R\$	85,52	R\$	85,52
34	1	022898P1	TUBO	R\$	180,62	R\$	180,62
35	1	022900P1	TUBO DE SUCCAO	R\$	46,83	R\$	46,83
36	1	022946S1	TUBO DEFLETOR LD	R\$	146,99	R\$	146,99
37	1	022947S1	TUBO DEFLETOR LD	R\$	136,70	R\$	136,70
38	1	022948S1	TUBO DEFLETOR	R\$	141,15	R\$	141,15
39	1	022949S1	TUBO DEFLETOR LE	R\$	154,95	R\$	154,95
40	1	022955S1	PAINEL	R\$	386,19	R\$	386,19
41	1	022966P1	GUARNICAO	R\$	15,30	R\$	15,30
42	1	022993P1	DEFLETOR	R\$	67,73	R\$	67,73
43	1	022994P1	DEFLETOR OX10698	R\$	82,57	R\$	82,57
44	1	023008R1	ARRUELA ENCOSTO ACO	R\$	1,82	R\$	1,82
45	1	023014R1	DISCO PRESSAO ACO	R\$	17,55	R\$	17,55
46	1	023043R1	EIXO ACO DE MUDANCA	R\$	321,00	R\$	321,00
47	1	023072R1	ARRUELA LISA 76X55,5X	R\$	18,74	R\$	18,74
48	1	023123P1	MANGUEIRA BORRACHA	R\$	17,21	R\$	17,21
49	1	023210P1	CALCAO 0,2MM	R\$	3,11	R\$	3,11
50	1	023216P1	ROLAMENTO AXIAL TRANS	R\$	15,25	R\$	15,25
51	1	023219P1	ANEL TRAVA ACO	R\$	2,31	R\$	2,31
52	1	023220P1	ROLAMENTO DE AGULHAS	R\$	47,38	R\$	47,38
53	1	023221P1	ROLAMENTO AGULHAS	R\$	64,84	R\$	64,84
54	1	023230N2	EIXO 540 RPM TOMADA P	R\$	372,20	R\$	372,20
55	1	023276P1	EIXO DA POLIA TENSORA	R\$	73,81	R\$	73,81
56	1	023293T1	CABO FREIO	R\$	60,77	R\$	60,77
57	1	023332P1	MOLA HELICOIDAL	R\$	87,30	R\$	87,30
58	1	023368P1	ESPACADOR ACION FREIO	R\$	31,54	R\$	31,54
59	1	023371P1	PINO ACO ACIONAMENTO	R\$	24,88	R\$	24,88
60	1	023384P1	TIRANTE ALAVANCA FREI	R\$	13,69	R\$	13,69
61	1	023385P1	TRAVA ACO ALAVANCA FR	R\$	17,85	R\$	17,85
62	1	023393N1	ALAVANCA FREIO MAO AC	R\$	233,37	R\$	233,37
63	1	023394S1	KIT ENG	R\$	19,79	R\$	19,79
64	1	023402R2	ENGRENAGEM DE TRANSMI	R\$	336,76	R\$	336,76
65	1	023403R2	ENGRENA TRANSMIS Z=3	R\$	546,01	R\$	546,01
66	1	023405R1	PINHAO SATELITE	R\$	307,06	R\$	307,06
67	1	023406R1	ARRUELA ACO RED CX MU	R\$	12,02	R\$	12,02
68	1	023408R1	PINHAO 21 DENTES	R\$	386,56	R\$	386,56
69	1	023409R1	ENGRENAGEM	R\$	329,22	R\$	329,22
70	1	023410N1	EIXO SECUNDARIO TRANS	R\$	623,00	R\$	623,00
71	1	023411N1	CJ ENGRENAGEM TRANSMI	R\$	725,14	R\$	725,14
72	1	023412N1	CJ ENGRENAGEM TRANSMI	R\$	624,67	R\$	624,67
73	1	023414R1	GARFO DA TRANSMISSAO	R\$	366,00	R\$	366,00



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

74	1	023415R1	GARFO DA TRASSISSAO	R\$	395,00	R\$	395,00
75	1	023416R1	SELETOR DO EPICICLICO	R\$	119,49	R\$	119,49
76	1	023421R1	MOLA PRATO DA REDUZID	R\$	46,63	R\$	46,63
77	1	023422R1	ARRUELA	R\$	54,00	R\$	54,00
78	1	023424R1	GARFO ALTA/BAIXA TRAN	R\$	256,00	R\$	256,00
79	1	023426N1	ENGRENAGEM CX CAMBIO	R\$	566,00	R\$	566,00
80	1	023427N1	ENGRENAGEM	R\$	614,00	R\$	614,00
81	1	023475T1	BRACADEIRA ACO	R\$	30,24	R\$	30,24
82	1	023482T1	TUBO EJETOR DO FILTRO	R\$	125,00	R\$	125,00
83	1	023483R1	PINO TRAVA CX SINCRO	R\$	11,13	R\$	11,13
84	1	023484R1	MOLA HELIOCOIDAL	R\$	1,85	R\$	1,85
85	1	023486R1	LUVA DE ENGATE	R\$	124,30	R\$	124,30
86	1	023487R1	ANEL SINCRONIZADOR	R\$	71,81	R\$	71,81
87	1	023488R1	CONE USE 1685067M1	R\$	312,50	R\$	312,50
88	1	023490R1	CUBO SINC23MARCHAA	R\$	480,77	R\$	480,77
89	1	023501P1	FIXADOR LATARIA	R\$	6,89	R\$	6,89
90	1	023637P1	CALCO DIFERENCIAL EIX	R\$	12,30	R\$	12,30
91	1	023638P1	CALCO DIFERENCIAL EIX	R\$	12,50	R\$	12,50
92	1	023668T1	INTERRUPTOR FAROIS AU	R\$	41,00	R\$	41,00
93	1	023701P1	ARRUELA DE AJUSTE	R\$	6,82	R\$	6,82
94	1	023702P1	PINO	R\$	13,52	R\$	13,52
95	1	023761P1	ACIONADOR DE MARCHA	R\$	73,18	R\$	73,18
96	1	023762P1	ACIONADOR MARCHA	R\$	85,06	R\$	85,06
97	1	023782N1	CJ ESPACADOR (CX TRA	R\$	8.102,56	R\$	8.102,56
98	1	023785P1	CARCACA ESPAÇADORA	R\$	312,00	R\$	312,00
99	1	023788P1	MANGUEIRA	R\$	10,99	R\$	10,99
100	1	023789P1	MANGUEIRA	R\$	13,35	R\$	13,35
101	1	023834T1	MANGUEIRA	R\$	64,09	R\$	64,09
102	1	023934N1	KIT BOMBA DIRECAO	R\$	886,00	R\$	886,00
103	1	023991T2	DISCO EMB13" ESTRIA	R\$	471,37	R\$	471,37
104	1	024000S1	PINO ACO CONTRAPESO	R\$	66,90	R\$	66,90
105	1	024003T1	TAMPA RESOLEO HIDRB	R\$	30,31	R\$	30,31
106	1	024114S1	CJ SD EIXO DIANTEIRO	R\$	214,50	R\$	214,50
107	1	024117P1	ARRUELA ACO EIXO DIAN	R\$	14,50	R\$	14,50
108	1	024118P1	ARRUELA ACO EIXO DIAN	R\$	19,70	R\$	19,70
109	1	024119P1	ANEL VEDACAO BORRACHA	R\$	5,39	R\$	5,39
110	1	024179P1	ANEL BORRACHA SUPORTE	R\$	6,78	R\$	6,78
111	1	024180P1	ANEL VEDACAO BORRACHA	R\$	6,14	R\$	6,14
112	1	024204P1	PINO ACO EIXO DIANTEI	R\$	141,20	R\$	141,20
113	1	024206P1	BUCHA ACO EIXO DIANTE	R\$	31,29	R\$	31,29
114	1	024207S1	PINO ACO EIXO DIANTEI	R\$	96,23	R\$	96,23
115	1	024209P1	BUCHA USE 034230P1	R\$	87,50	R\$	87,50



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

116	1	024210P1	BUCHA ACO EIXO DIANTE	R\$	71,51	R\$	71,51
117	1	024217P1	ARRUELA ACO 2,15 MM E	R\$	21,30	R\$	21,30
118	1	024218P1	ARRUELA ACO 2,50MM EI	R\$	19,40	R\$	19,40
119	1	024229R1	FILTRO AR EXT	R\$	131,59	R\$	131,59
120	1	024230R1	FILTRO AR INT	R\$	56,56	R\$	56,56
121	1	024242P1	PINO ACO CONTRAPESO	R\$	69,88	R\$	69,88
122	1	024246P1	BUCHA ACO PEDAIS FREI	R\$	18,23	R\$	18,23
123	1	024284S1	EIXO ACO ACELERADOR	R\$	43,35	R\$	43,35
124	1	024292T1	CABO ACELERADOR MAO	R\$	38,00	R\$	38,00
125	1	024293T1	CABO ACELERADOR PE	R\$	35,41	R\$	35,41
126	1	024305N1	CJ COMP TANQUE COMB	R\$	1.356,00	R\$	1.356,00
127	1	024319P1	MANGUEIRA SUPERIOR RA	R\$	85,37	R\$	85,37
128	1	024320P1	MANGUEIRA INFERIOR RA	R\$	90,96	R\$	90,96
129	1	024326S1	BOCAL TQ COMBUSTIVEL	R\$	105,38	R\$	105,38
130	1	024330T1	CABO ACO ACIONAMENTO	R\$	49,56	R\$	49,56
131	1	024340S1	SUPORTE ACO LETQ CO	R\$	52,58	R\$	52,58
132	1	024341S1	SUPORTE ACO LDTQ CO	R\$	55,35	R\$	55,35
133	1	024355P1	VEDADOR BORRACHA TQC	R\$	5,81	R\$	5,81
134	1	024375N1	TUBO ACO SIST HIDR DI	R\$	67,89	R\$	67,89
135	1	024386P1	MOLA ALAVANCA COMANDO	R\$	9,38	R\$	9,38
136	1	024389R1	ROTULA CI O HIDR DIR	R\$	95,00	R\$	95,00
137	1	024390R1	JG REPARO CILINDRO DI	R\$	88,00	R\$	88,00
138	1	024393T1	FAROL SERVICO (MILHA)	R\$	102,68	R\$	102,68
139	1	024394T1	SILENCIOSO SISTEMA ESC	R\$	146,22	R\$	146,22
140	1	024406N1	TUBO ACO SIST HIDR DI	R\$	31,61	R\$	31,61
141	1	024419S1	PINO CILINDRO DIRECAO	R\$	84,31	R\$	84,31
142	1	024422S1	PINO ACO CILINDRO DIR	R\$	89,60	R\$	89,60
143	1	024424P1	ESPACADOR ACO CIL DIR	R\$	12,08	R\$	12,08
144	1	024425P1	PINO ACO CILINDRO DIR	R\$	49,72	R\$	49,72
145	1	024426T1	TUBO ESCAPE	R\$	113,66	R\$	113,66
146	1	024432T1	SENSOR OLEO TRANSMISS	R\$	124,80	R\$	124,80
147	1	024433T1	CIRCUITO DO COMANDO	R\$	412,30	R\$	412,30
148	1	024458T1	MANGUEIRA SISTEMA HID	R\$	41,03	R\$	41,03
149	1	024459P1	TUBO ACO SISTEMA HIDR	R\$	187,60	R\$	187,60
150	1	024463P1	EIXO ACION BBA HIDR	R\$	90,96	R\$	90,96
151	1	024464N1	TUBO ACO SISTEMA HIDR	R\$	135,60	R\$	135,60
152	1	024466N1	TUBO RETORNO RADIADOR	R\$	119,40	R\$	119,40
153	1	024470T1	RADIADOR OLEO RETRO E	R\$	1.473,79	R\$	1.473,79
154	1	024475T4	COMANDO HIDRAULICO	R\$	3.888,92	R\$	3.888,92
155	1	024497P1	COBERTURA ACO SISTEMA	R\$	99,30	R\$	99,30
156	1	024500T1	MANGUEIRA	R\$	155,13	R\$	155,13
TOTAL							R\$ 41.362,76



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

Lote 02: MOTONIVELADORA CAT 120K					
ITEM	QTD	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNITÁRIO	TOTAL
1	10	5T-0731	EMENDA	R\$ 42,75	R\$ 427,50
2	4	3096942	ÓLEO HIDRAULICO	R\$ 465,00	R\$ 1.860,00
3	4	3E9848	ÓLEO MOTOR	R\$ 509,64	R\$ 2.038,56
4	4	7X7855	ÓLEO TRANSMISSÃO	R\$ 588,60	R\$ 2.354,40
5	4	7X7858	ÓLEO TANDEN	R\$ 655,00	R\$ 2.620,00
6	1	0R7197	TURBINA	R\$ 2.809,60	R\$ 2.809,60
7	3	1011530	BRONZINA	R\$ 67,45	R\$ 202,35
8	1	1029392	VIDRO	R\$ 1.399,00	R\$ 1.399,00
9	6	1051568	ANEL	R\$ 43,95	R\$ 263,70
10	1	10373131	EIXO	R\$ 1.890,00	R\$ 1.890,00
11	3	1077708	BRONZINA	R\$ 68,00	R\$ 204,00
12	6	1077787	ANEL	R\$ 43,95	R\$ 263,70
13	1	1077832	JUNTA	R\$ 280,00	R\$ 280,00
14	3	1136200	JUNTA	R\$ 29,36	R\$ 88,08
15	2	115024	POLIA	R\$ 270,48	R\$ 540,96
16	4	1154202	JUNTA	R\$ 45,85	R\$ 183,40
17	4	1188118	FIXADOR	R\$ 69,08	R\$ 276,32
18	2	1192940	JUNTA	R\$ 42,65	R\$ 85,30
19	12	1193036	ANEL	R\$ 10,30	R\$ 123,60
20	6	1193061	LUVA	R\$ 17,60	R\$ 105,60
21	1	1240395	INDICADOR	R\$ 299,00	R\$ 299,00
22	1	1262728	CONE	R\$ 323,55	R\$ 323,55
23	1	1265869	VALVULA	R\$ 72,76	R\$ 72,76
24	4	1303595	PINO	R\$ 314,77	R\$ 1.259,08
25	2	1313737	SOQUETE	R\$ 246,00	R\$ 492,00
26	1	1345276	EIXO	R\$ 1.869,20	R\$ 1.869,20
27	6	1360819	VALVULA	R\$ 146,33	R\$ 877,98
28	2	1473309	PONTA	R\$ 2.922,35	R\$ 5.844,70
29	1	1554652	SOLENOIDE	R\$ 1.520,06	R\$ 1.520,06
30	2	1561871	ROLAMENTO	R\$ 38,67	R\$ 77,34
31	1	1593141	BOMBA	R\$ 2.067,61	R\$ 2.067,61
32	6	1614280	VALVULA	R\$ 85,08	R\$ 510,48
33	6	1672186	RETENTOR	R\$ 4,80	R\$ 28,80
34	4	1672190	RETENTOR	R\$ 24,14	R\$ 96,56
35	3	1672195	RETENTOR	R\$ 4,82	R\$ 14,46
36	2	1672294	RETENTOR	R\$ 5,60	R\$ 11,20
37	3	1672300	RETENTOR	R\$ 5,89	R\$ 17,67



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

38	3	1672304	RETENTOR	R\$	10,78	R\$	32,34
39	1	1803833	VOLTIMETRO	R\$	74,40	R\$	74,40
40	3	1861525	VALVULA	R\$	786,00	R\$	2.358,00
41	4	1H7339	ANEL	R\$	1,06	R\$	4,24
42	2	1M3003	RETENTOR	R\$	12,76	R\$	25,52
43	4	1M3780	MANCAL	R\$	35,00	R\$	140,00
44	1	1P2636	CAPA	R\$	86,42	R\$	86,42
45	1	1P2662	CONE	R\$	147,80	R\$	147,80
46	1	1S3184	CONE	R\$	595,85	R\$	595,85
47	4	1S7057	JUNTA	R\$	0,92	R\$	3,68
48	5	1U3202	PONTA	R\$	40,08	R\$	200,40
49	1	2165586	MANCAL	R\$	55,18	R\$	55,18
50	4	2192434	ANEL	R\$	125,00	R\$	500,00
51	1	2223910	RETENTOR	R\$	161,97	R\$	161,97
52	2	2268202	RETENTOR	R\$	12,55	R\$	25,10
53	3	2299382	RETENTOR	R\$	14,94	R\$	44,82
54	3	2313539	RETENTOR	R\$	16,52	R\$	49,56
55	4	2360737	CILINDRO	R\$	518,05	R\$	2.072,20
56	4	2457339	RETENTOR	R\$	73,90	R\$	295,60
57	4	2674743	COLMEIA	R\$	2.361,51	R\$	9.446,04
58	4	2824351	RETENTOR	R\$	130,88	R\$	523,52
59	4	2D9454	CAPA	R\$	353,86	R\$	1.415,44
60	2	2G7387	MANCAL	R\$	77,56	R\$	155,12
61	2	2G7388	MANCAL	R\$	80,10	R\$	160,20
62	3	2G8631	MANCAL	R\$	45,20	R\$	135,60
63	4	2G8741	ANEL	R\$	16,07	R\$	64,28
64	4	2G8777	RETENTOR	R\$	39,26	R\$	157,04
65	3	2H4145	ANEL	R\$	1,06	R\$	3,18
66	3	2J8163	ANEL	R\$	1,60	R\$	4,80
67	10	2M9780	ANEL	R\$	0,23	R\$	2,30
68	1	2N2138	CAPA	R\$	183,94	R\$	183,94
69	4	2W7212	JUNTA	R\$	0,71	R\$	2,84
70	3	2W7566	MANCAL	R\$	41,98	R\$	125,94
71	3	2W8085	ENGRENAGEM	R\$	708,46	R\$	2.125,38
72	3	2W8087	EIXO	R\$	492,81	R\$	1.478,43
73	3	2W8090	EIXO	R\$	475,34	R\$	1.426,02
74	4	300060	CAPA	R\$	145,00	R\$	580,00
75	4	300061	CONE	R\$	214,50	R\$	858,00
76	1	366775	CORREIA	R\$	36,70	R\$	36,70
77	1	3E7855	INDUZIDO	R\$	1.575,38	R\$	1.575,38
78	26	3F5108	PARAFUSO	R\$	2,51	R\$	65,26



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

79	3	3G0361	JUNTA	R\$	1,73	R\$	5,19
80	10	3J1907	ANEL	R\$	1,18	R\$	11,80
81	10	4F7391	ANEL	R\$	0,45	R\$	4,50
82	3	4H9105	ANEL	R\$	1,17	R\$	3,51
83	10	4J5477	RETENTOR	R\$	0,54	R\$	5,40
84	10	4J5733	ANEL	R\$	0,24	R\$	2,40
85	3	4J9224	ANEL	R\$	2,32	R\$	6,96
86	3	4J9225	ANEL	R\$	1,84	R\$	5,52
87	26	4K0367	PORCA	R\$	1,17	R\$	30,42
88	10	4K1388	ANEL	R\$	0,22	R\$	2,20
89	2	4K7463	RETENTOR	R\$	13,72	R\$	27,44
90	1	4K8659	MANCAL	R\$	239,00	R\$	239,00
91	2	4L9822	RETENTOR	R\$	17,27	R\$	34,54
92	2	4W1203	CAPA	R\$	26,34	R\$	52,68
93	2	4W1204	CONE	R\$	55,24	R\$	110,48
94	2	4W7592	JUNTA	R\$	9,77	R\$	19,54
95	4	5D9558	BORDA CORTANTE	R\$	1.398,00	R\$	5.592,00
96	10	5H8848	ANEL	R\$	0,74	R\$	7,40
97	10	5J1086	ANEL	R\$	15,30	R\$	153,00
98	10	5K2595	RETENTOR	R\$	47,46	R\$	474,60
99	10	5K5288	RETENTOR	R\$	133,12	R\$	1.331,20
100	4	5L2030	CONE	R\$	559,91	R\$	2.239,64
101	4	5L2031	CAPA	R\$	174,34	R\$	697,36
102	4	5P2545	RETENTOR	R\$	15,25	R\$	61,00
103	8	5P8842	RETENTOR	R\$	5,76	R\$	46,08
104	2	5P8890	RETENTOR	R\$	29,00	R\$	58,00
105	4	5T0735	CORRENTE	R\$	1.850,46	R\$	7.401,84
106	4	5T2925	TIRA	R\$	103,07	R\$	412,28
107	3	5Y0767	CRUZETA	R\$	181,78	R\$	545,34
108	2	6F2956	CAPA	R\$	121,00	R\$	242,00
109	6	6G4524	TIRA	R\$	44,48	R\$	266,88
110	20	6I8912	DISCO	R\$	52,88	R\$	1.057,60
111	3	6J5731	ANEL	R\$	2,21	R\$	6,63
112	4	6K4191	SUPORTE	R\$	202,05	R\$	808,20
113	2	6K8329	CONE	R\$	156,00	R\$	312,00
114	4	6T0840	ANEL	R\$	42,63	R\$	170,52
115	2	6V8082	RETENTOR	R\$	149,66	R\$	299,32
116	10	6Y5230	DENTE	R\$	40,32	R\$	403,20
117	7	6Y7955	DISCO	R\$	110,63	R\$	774,41
118	4	6Y9960	AMORTECEDOR	R\$	115,67	R\$	462,68
119	2	7C1152	JUNTA	R\$	21,30	R\$	42,60



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

120	2	7C1160	JUNTA	R\$	12,33	R\$	24,66
121	3	7C3693	SILENCIOSO	R\$	1.247,00	R\$	3.741,00
122	10	7C4273	MOLA	R\$	24,98	R\$	249,80
123	6	7C5232	ANEL	R\$	18,60	R\$	111,60
124	6	7C6208	CAMISA	R\$	123,00	R\$	738,00
125	3	7C7431	JUNTA	R\$	6,18	R\$	18,54
126	2	7D8436	ANEL	R\$	13,50	R\$	27,00
127	2	7D8636	CONE	R\$	331,08	R\$	662,16
128	2	7D8637	CAPA	R\$	134,80	R\$	269,60
129	6	7E5786	ANEL	R\$	19,00	R\$	114,00
130	1	7E8925	POLIA	R\$	312,73	R\$	312,73
131	4	7E8926	REPARO	R\$	310,00	R\$	1.240,00
132	4	7E9506	TUBO	R\$	112,70	R\$	450,80
133	4	7E9817	JUNTA	R\$	11,84	R\$	47,36
134	4	7J6833	RETENTOR	R\$	9,00	R\$	36,00
135	1	7N0718	INTERRUPTOR	R\$	124,55	R\$	124,55
136	2	7S4571	ANEL	R\$	35,00	R\$	70,00
137	4	7W2398	JUNTA	R\$	0,88	R\$	3,52
138	1	7W6552	JUNTA	R\$	43,93	R\$	43,93
139	6	7W9415	BRONZINA	R\$	62,00	R\$	372,00
140	1	7W9930	MANCAL	R\$	29,48	R\$	29,48
141	1	8C3091	ANEL	R\$	16,35	R\$	16,35
142	2	8D8795	ANEL	R\$	27,97	R\$	55,94
143	8	8D9718	DISCO	R\$	107,00	R\$	856,00
144	1	8D9738	RETENTOR	R\$	63,11	R\$	63,11
145	1	8D9909	ROLAMENTO	R\$	341,00	R\$	341,00
146	3	8E5742	ANEL	R\$	14,00	R\$	42,00
147	5	8E6208	PINO	R\$	6,70	R\$	33,50
148	5	8E6209	FIXADOR	R\$	6,10	R\$	30,50
149	1	8T4750	RETENTOR	R\$	38,78	R\$	38,78
150	4	8W5293	PINO	R\$	99,62	R\$	398,48
151	2	8W6473	MANCAL	R\$	86,18	R\$	172,36
152	1	8W6476	PINO	R\$	117,58	R\$	117,58
153	2	8W8289	RODA	R\$	1.338,00	R\$	2.676,00
154	1	8X2228	VIDRO	R\$	1.380,00	R\$	1.380,00
155	4	8X4741	INSERTO	R\$	52,10	R\$	208,40
156	3	9F1399	ANEL	R\$	2,57	R\$	7,71
157	1	9G7641	CHAVE	R\$	134,65	R\$	134,65
158	3	9H6454	JUNTA	R\$	2,82	R\$	8,46
159	1	9L2526	CORREIA	R\$	49,59	R\$	49,59
160	4	9M2092	ANEL	R\$	1,96	R\$	7,84



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

161	1	9N4158	ENGRENAGEM	R\$	1.752,00	R\$	1.752,00
162	1	9N4161	ENGRENAGEM	R\$	2.366,00	R\$	2.366,00
163	1	9N4162	ENGRENAGEM	R\$	1.995,00	R\$	1.995,00
164	2	9P0356	CRUZETA	R\$	203,78	R\$	407,56
165	4	9W7209	RETENTOR	R\$	98,54	R\$	394,16
166	2	9W9920	AMORTECEDOR	R\$	107,57	R\$	215,14
167	1	9X1439	FAROL	R\$	82,04	R\$	82,04
168	1	9X4282	INDICADOR	R\$	148,00	R\$	148,00
169	1	9X4284	INDICADOR	R\$	184,00	R\$	184,00
170	1	9X4825	ESCOVAS	R\$	126,04	R\$	126,04
171	1	9Y0081	VARETA	R\$	39,00	R\$	39,00
172	10	9Y8848	GUIA	R\$	12,42	R\$	124,20
173	20	5P8356	ANEL	R\$	0,24	R\$	4,80
174	20	5P8245	ARRUELA	R\$	0,99	R\$	19,80
175	8	7K6128	ARRUELA	R\$	4,62	R\$	36,96
176	8	8T4223	ARRUELA	R\$	1,06	R\$	8,48
177	5	2G8631	BUCHA	R\$	42,04	R\$	210,20
178	8	5K0984	BUCHA	R\$	76,86	R\$	614,88
179	10	8W6483	BUCHA	R\$	90,72	R\$	907,20
180	5	4K8659	BUCHA	R\$	228,00	R\$	1.140,00
181	10	2G3221	CALÇO	R\$	2,95	R\$	29,50
182	24	5D6644	CALÇO	R\$	2,82	R\$	67,68
183	5	2G4011	COLAR	R\$	145,00	R\$	725,00
184	5	4P4456	COTOVELO	R\$	78,53	R\$	392,65
185	7	8J5299	DENTE	R\$	302,96	R\$	2.120,72
186	5	8D9688	ESPAÇADOR	R\$	167,27	R\$	836,35
187	5	6K4187	CALÇOS	R\$	34,52	R\$	172,60
188	5	8D9689	CALÇOS	R\$	84,34	R\$	421,70
189	5	8D9909	ROALENTO	R\$	340,00	R\$	1.700,00
190	5	6K4185	LUVA	R\$	92,65	R\$	463,25
191	3	8W0751	MANCAL	R\$	366,00	R\$	1.098,00
192	6	0R8682	INJETOR	R\$	1.788,00	R\$	10.728,00
193	20	6H1717	PARAFUSO	R\$	0,86	R\$	17,20
194	20	9X8881	PARAFUSO	R\$	2,40	R\$	48,00
195	20	9X8883	PARAFUSO	R\$	2,21	R\$	44,20
196	10	5P2566	PARAFUSO	R\$	0,90	R\$	9,00
197	8	1243240	PINO	R\$	378,15	R\$	3.025,20
198	9	2G6157	PINO	R\$	286,00	R\$	2.574,00
199	10	8W1749	PLACA	R\$	12,90	R\$	129,00
200	5	4P4445	PONTEIRA	R\$	145,42	R\$	727,10
201	7	KIT	REPARO	R\$	297,60	R\$	2.083,20



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

202	12	4K7663	RETENTOR	R\$ 12,35	R\$ 148,20
203	3	5P8843	RETENTOR	R\$ 6,06	R\$ 18,18
204	12	6K4186	RETENTOR	R\$ 69,82	R\$ 837,84
205	10	7K9204	RETENTOR	R\$ 6,92	R\$ 69,20
206	12	6E3414	RETENTOR	R\$ 7,28	R\$ 87,36
207	6	7D9506	SAÍDA	R\$ 112,70	R\$ 676,20
208	3	8W1750	SUPORTE	R\$ 288,00	R\$ 864,00
209	12	5T8366	TIRA DE BRONZE	R\$ 66,24	R\$ 794,88
210	15	5T8367	TIRA DE BRONZE	R\$ 90,62	R\$ 1.359,30
TOTAL					R\$ 143.592,32

Lote 03: MOTONIVELADORA NEWHOLLAND RG140B					
ITEM	QTD	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNITÁRIO	TOTAL
1	12	73125480	SAPATA	R\$ 61,50	R\$ 738,00
2	12	73125481	SAPATA	R\$ 82,30	R\$ 987,60
3	12	73125517	GUIA DO CIRCULO	R\$ 318,00	R\$ 3.816,00
4	120	73125483	PARAFUSO	R\$ 2,30	R\$ 276,00
5	12	73125484	CHAPA	R\$ 133,92	R\$ 1.607,04
6	12	73125482	CHAPA	R\$ 126,00	R\$ 1.512,00
7	12	75239620	CHAPA	R\$ 130,00	R\$ 1.560,00
8	12	75239622	CHAPA	R\$ 120,90	R\$ 1.450,80
9	12	75239624	GUIA	R\$ 46,00	R\$ 552,00
10	1	KIT	CALÇO DE AJUSTES	R\$ 120,00	R\$ 120,00
11	4	75237123	EIXO TRASEIRO	R\$ 697,50	R\$ 2.790,00
12	6	70683926	ROLAMENTO	R\$ 137,75	R\$ 826,50
13	6	73133298	ROLAMENTO	R\$ 120,00	R\$ 720,00
14	6	73129486	ROLAMENTO	R\$ 122,76	R\$ 736,56
15	4	75239787	TAMPA	R\$ 419,00	R\$ 1.676,00
16	4	70683928	ROLAMENTO	R\$ 221,45	R\$ 885,80
17	4	70684817	ROLAMENTO	R\$ 136,71	R\$ 546,84
18	4	73148957	ESPAÇADOR	R\$ 33,49	R\$ 133,96
19	6	75213805	LUVA	R\$ 34,26	R\$ 205,56
20	6	KIT	CALÇOS	R\$ 17,37	R\$ 104,22
21	4	70653828	ANEL	R\$ 5,11	R\$ 20,44
22	5	73149202	CRUZETA	R\$ 241,56	R\$ 1.207,80
23	6	73064718	EMBREGEM	R\$ 370,00	R\$ 2.220,00
24	6	73064717	MOLA	R\$ 62,36	R\$ 374,16
25	6	73064716	RETENTOR	R\$ 45,26	R\$ 271,56
26	4	73064715	ENGRENAGEM	R\$ 1.164,69	R\$ 4.658,76
27	4	75204306	VÁLVULA	R\$198,11	R\$ 792,44



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

28	4	75285706	PRATO	R\$ 15,26	R\$ 61,04
29	12	87625355	ANEL	R\$ 42,09	R\$505,,08
30	12	87625356	ANEL	R\$ 42,75	R\$ 513,00
31	4	87625357	ANEL	R\$ 68,00	R\$ 272,00
32	40	87625345	DISCO FREIO	R\$ 183,73	R\$ 7.349,20
33	40	87625346	DISCO FREIO	R\$ 170,57	R\$ 6.822,80
34	4	73125501	EIXO GIRO	R\$ 750,00	R\$ 3.000,00
35	6	87715377	PASTILHA DE FREIO	R\$ 160,00	R\$ 960,00
36	4	87625367	RETENTOR	R\$ 485,00	R\$ 1.940,00
37	3	73166453	SILENCIOSO	R\$ 1.919,00	R\$ 5.757,00
38	6	KITS	REPARO VALVULAS	R\$ 125,63	R\$ 753,78
39	3	75254545	ELEMENTO	R\$ 319,00	R\$ 957,00
40	3	84350712	ELEMENTO	R\$ 148,29	R\$ 444,87
41	3	87574040	MANGUEIRA DO AQUECEDOR	R\$ 46,13	R\$ 138,39
42	3	84304778	CONJUNTO DE MANGUEIRA	R\$ 619,69	R\$ 1.859,07
43	3	47666211	MANGUEIRA	R\$ 198,00	R\$ 594,00
44	3	87756511	MANGUEIRA FLEXÍVEL	R\$ 503,13	R\$ 1.509,39
45	4	JG	BORRACHAS DE PORTA	R\$ 423,00	R\$ 1.692,00
46	3	84304776	CONJUNTO DE MANGUEIRA	R\$ 458,19	R\$ 1.374,57
47	3	84304777	CONJUNTO DE MANGUEIRA	R\$ 444,65	R\$ 1.333,95
48	3	R55242	MANGUEIRA DO AQUECEDOR	R\$ 231,80	R\$ 695,40
49	3	75320965	MANGUEIRA DO AQUECEDOR	R\$ 14,00	R\$ 42,00
50	6	214-1410	BRAÇADEIRA DE MANGUEIRA	R\$ 6,51	R\$ 39,06
51	2	84304860	BRAÇADEIRA	R\$ 11,12	R\$ 22,24
52	2	84304854	DUTO DE AR	R\$ 278,59	R\$ 557,18
53	6	10902631	PARAFUSO	R\$ 8,91	R\$ 53,46
54	6	86517328	ARRUELA DE PRESSÃO	R\$ 0,93	R\$ 5,58
55	2	84310907	TUBO	R\$ 85,26	R\$ 170,52
56	4	86625032	BRAÇADEIRA DE MANGUEIRA	R\$ 14,34	R\$ 57,36
57	2	84304856	DUTO DE AR	R\$ 292,63	R\$ 585,26
58	4	84336219	CABO	R\$ 128,97	R\$ 515,88
59	2	84178155	ANEL	R\$ 21,99	R\$ 43,98
60	1	47710307	MANGA	R\$ 455,28	R\$ 455,28
61	2	75321576	ISOLADOR	R\$ 27,75	R\$ 55,50
62	4	87363102	CONECTOR	R\$ 79,05	R\$ 316,20
63	4	75325647	RESERVATORIO	R\$ 318,85	R\$ 1.275,40



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

64	4	75313577	SENSOR	R\$ 75,89	R\$ 303,56
65	4	47710304	MANGA	R\$ 425,56	R\$ 1.702,24
66	4	84182246	JUNTA	R\$ 25,00	R\$ 100,00
67	4	84198991	JUNTA	R\$ 29,00	R\$ 116,00
68	30	86511842	PARAFUSO	R\$ 1,76	R\$ 52,80
69	4	14463780	ANEL	R\$ 5,80	R\$ 23,20
70	4	73164453	ESCAPAMENTO	R\$ 1.210,00	R\$ 4.840,00
71	4	A162896	ABRACADEIRA	R\$ 41,85	R\$ 167,40
72	4	75324072	CURVA	R\$ 663,00	R\$ 2.652,00
73	4	75287946	JUNTA	R\$ 51,30	R\$ 205,20
74	4	75208188	ANEL	R\$ 11,16	R\$ 44,64
75	4	75312697	JUNTA CARTER	R\$ 318,85	R\$ 1.275,40
76	4	75288011	RETENTOR	R\$ 165,23	R\$ 660,92
77	4	75287865	ABRAÇADEIRA	R\$ 88,51	R\$ 354,04
78	4	75312737	JUNTA	R\$ 3,34	R\$ 13,36
79	4	75312745	BOMBA	R\$ 725,36	R\$ 2.901,44
80	4	75287944	VALVULA	R\$ 60,72	R\$ 242,88
81	4	75287937	MOLA	R\$ 16,43	R\$ 65,72
82	4	75311639	JUNTA	R\$ 42,00	R\$ 168,00
83	4	75208357	JUNTA	R\$ 11,49	R\$ 45,96
84	4	75310729	CORREIA	R\$ 104,06	R\$ 416,24
85	6	73125849	ROLAMENTO ACCELERADOR	R\$ 12,36	R\$ 74,16
86	4	75222095	EIXO	R\$ 31,62	R\$ 126,48
87	3	70686384	PINO ESFERA	R\$ 31,50	R\$ 94,50
88	6	70638732	PINO	R\$ 66,00	R\$ 396,00
89	6	87421807	PINO	R\$ 32,79	R\$ 196,74
90	4	87519452	FILTRO	R\$ 309,00	R\$ 1.236,00
91	4	73125853	FILTRO HIDRAULICO	R\$ 45,29	R\$ 181,16
92	4	SAE15W40	ÓLEO DO MOTOR	R\$ 348,75	R\$ 1.395,00
93	4	75248729	FILTRO DE AR	R\$ 40,50	R\$ 162,00
94	4	75248730	FILTRO DE AR	R\$ 166,00	R\$ 664,00
95	4	70686384	ARTICULAÇÃO	R\$ 42,66	R\$ 170,64
96	4	73163927	TIRANTE	R\$ 138,03	R\$ 552,12
97	4	75312983	FILTRO DIESEL	R\$ 98,56	R\$ 394,24
98	4	75327649	FILTRO AGUA	R\$ 41,85	R\$ 167,40
99	4	75312746	FILTRO ÓLEO DO MOTOR	R\$ 70,46	R\$ 281,84
TOTAL					R\$ 95.960,76

Lote 04: RETROESCAVADEIRA JCB 3C

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO	UNITÁRIO	TOTAL
------	-----	-----------	----------	-------



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

1	8	ANEL 813/50012	R\$ 37,20	R\$ 297,60
2	8	ANEL 813/50026	R\$ 33,25	R\$ 266,00
3	8	ANEL 826/10467	R\$ 65,00	R\$ 520,00
4	8	ANEL 828/00196	R\$ 41,85	R\$ 334,80
5	10	ARRUELAS DE CALÇO. 823/00470	R\$ 21,17	R\$ 211,70
6	2	BOMBA 20/925552	R\$ 1.924,28	R\$ 3.848,56
7	2	BUCHA 1208/0015	R\$ 139,50	R\$ 279,00
8	2	BUCHA 1208/0022	R\$ 190,00	R\$ 380,00
9	2	BUCHA 809/00102	R\$ 65,00	R\$ 130,00
10	2	BUCHA 809/00192	R\$ 71,61	R\$ 143,22
11	2	BUCHA 911/12400	R\$ 181,80	R\$ 363,60
12	2	CAIXA DE PLANETÁRIA. 450/10205	R\$ 2.330,00	R\$ 4.660,00
13	2	CARDAN 914/86200	R\$ 1.143,90	R\$ 2.287,80
14	2	COROA 450/10205	R\$ 1654,25	R\$ 3.308,50
15	6	CORREIA DO MOTOR 02/103600	R\$ 145,00	R\$ 870,00
16	8	COXIM 123/03138	R\$ 219,00	R\$ 1.752,00
17	8	CRUZETA 914/86202	R\$ 146,84	R\$ 1.174,72
18	18	DENTE DA LAMINA. 531/03205	R\$ 81,18	R\$ 1.461,24
19	4	DENTE DE CANTO 531/03208	R\$ 130,20	R\$ 520,80
20	4	DENTE DE CANTO 531/03209	R\$ 133,00	R\$ 532,00
21	10	DISCO 331/16516	R\$ 75,00	R\$ 750,00
22	10	DISCO 331/16517	R\$ 117,18	R\$ 1.171,80
23	10	DISCO 331/16520	R\$ 99,00	R\$ 990,00
24	6	DISCO 458/20353	R\$ 120,00	R\$ 720,00
25	2	EIXO 459/50431	R\$ 1.767,00	R\$ 3.534,00
26	2	ENCOSTO 821/00296	R\$ 47,50	R\$ 95,00
27	6	ENGRENAGEM 450/10206	R\$ 380,00	R\$ 2.280,00
28	6	ENGRENAGEM PLANETÁRIA. 450/10206	R\$ 353,40	R\$ 2.120,40
29	5	FILTRO 32/925682	R\$ 252,00	R\$ 1.260,00
30	5	FILTRO 32/925683	R\$ 145,00	R\$ 725,00
31	5	FILTRO 320/07155	R\$ 172,05	R\$ 860,25
32	5	FILTRO 581/18076	R\$ 80,75	R\$ 403,75
33	4	FLANGE 914/6203	R\$ 826,00	R\$ 3.304,00
34	4	HÉLICE DO MOTOR 339/01027	R\$ 396,18	R\$ 1.584,72
35	4	KIT PINO/BUCHA DIANTEIRO	R\$ 3.465,00	R\$ 13.860,00
36	4	KIT PINO/BUCHA TRASEIRO	R\$ 5.800,00	R\$ 23.200,00
37	1	LAMINA DA CONCHA DIANTEIRA. 993/35700	R\$ 2.046,00	R\$ 2.046,00
38	1	LAMINA DA CONCHA TRASEIRA. 331/49472	R\$ 1.425,00	R\$ 1.425,00
39	4	PINO DA CONCHA DIANTEIRA. 811/80001	R\$ 70,00	R\$ 280,00



MUNICIPIO DE PLANALTO
CNPJ Nº 76.460.526/0001-16
Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000
e-mail: planalto@rline.com.br
Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101
PLANALTO - PARANÁ

40	4	PINO DAS CAÇAMBAS. 911/12400	R\$	186,00	R\$	744,00
41	10	PINO TRAVA. 826/00512	R\$	14,40	R\$	144,00
42	4	PINO. 811/50578	R\$	110,00	R\$	440,00
43	2	PLACA 458/20285	R\$	116,25	R\$	232,50
44	5	REPARO 813/00425	R\$	114,00	R\$	570,00
45	5	REPARO 813/00425	R\$	120,00	R\$	600,00
46	5	REPARO 826/01182	R\$	111,60	R\$	558,00
47	5	REPARO 991/00003	R\$	108,00	R\$	540,00
48	5	REPARO 991/00103	R\$	120,00	R\$	600,00
49	5	REPARO 991/00110	R\$	111,60	R\$	558,00
50	5	REPARO 991/00145	R\$	114,00	R\$	570,00
51	5	REPARO 991/00147	R\$	120,00	R\$	600,00
52	5	REPARO 991/00156	R\$	111,60	R\$	558,00
53	5	REPARO 991/10151	R\$	108,00	R\$	540,00
54	5	REPARO991/00163	R\$	120,00	R\$	600,00
55	2	RETENTOR 904/06700	R\$	172,05	R\$	344,10
56	2	RETENTOR 904/50023	R\$	104,50	R\$	209,00
57	2	RETENTOR 904/50033	R\$	150,00	R\$	300,00
58	2	RETENTOR 904/50040	R\$	125,55	R\$	251,10
59	2	RETENTOR 904/50047	R\$	130,50	R\$	261,00
60	2	ROLAMENTO 907/08300	R\$	352,00	R\$	704,00
61	2	ROLAMENTO 907/09100	R\$	336,66	R\$	673,32
62	2	ROLAMENTO 907/09200	R\$	332,50	R\$	665,00
63	2	ROLAMENTO 907/52200	R\$	363,00	R\$	726,00
64	2	ROLAMENTO 916/10012	R\$	97,65	R\$	195,30
65	2	ROLAMENTO 917/50200	R\$	425,00	R\$	850,00
66	2	TERMINAL 126/02253'	R\$	380,00	R\$	760,00
67	4	VEDADOR 2240	R\$	13,95	R\$	55,80
TOTAL						R\$ 97.800,58

Lote 05: RETROESCAVADEIRA NEWHOLLAND LB90					
ITEM	QTD	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNITÁRIO	TOTAL
1	1	75287966	JUNTA DA TAMPA CABEÇOTE	R\$ 25,32	R\$ 25,32
2	1	75208372	TAMPA DO MOTOR	R\$ 79,10	R\$ 79,10
3	2	79104494	TAMPA DO TANQUE COMBUSTIVEL	R\$ 126,88	R\$ 253,76
4	3	85821324	CABO ACELERADOR	R\$ 222,60	R\$ 667,80
5	4	71101596	FILTRO AR EXTERNO	R\$ 126,00	R\$ 504,00
6	4	71101595	FILTRO AR INTERNO	R\$ 81,00	R\$ 324,00
7	2	J903525	TUBO INJETOR	R\$ 70,69	R\$ 141,38
8	2	J903524	TUBO INJETOR	R\$ 64,80	R\$ 129,60



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

09	2	J903522	TUBO INJETOR	R\$	69,68	R\$	139,36
10	4	3905375	TUBO FILTRO COMBUSTIVEL	R\$	112,30	R\$	449,20
11	2	75287974	JUNTA DO COLETOR	R\$	13,03	R\$	26,06
12	3	275967A1	TUBO SAIDA DO ESCAPE	R\$	98,80	R\$	296,40
13	3	75262043	SILENCIOSO MOTOR	R\$	340,46	R\$	1.021,38
14	3	A170467	ABRAÇADEIRA DO ESCAPE	R\$	56,97	R\$	170,91
15	8	117846A1	COXIM SUPORTE MOTOR	R\$	55,12	R\$	440,96
16	3	9968312	RETENTOR TRANSMISSÃO	R\$	34,82	R\$	104,46
17	3	9968359	FILTRO TELA TRANSMISSÃO	R\$	59,00	R\$	177,00
18	2	9968311	BOMBA TORQUE	R\$	740,30	R\$	1480,60
19	4	85817004	FILTRO OLEO TRANSMISSÃO	R\$	68,68	R\$	274,72
20	21	9968291	ANEL TRAVA	R\$	8,00	R\$	168,00
21	4	9968357	RETENTOR FLANGE TRANSMISSÃO	R\$	29,54	R\$	118,16
22	4	9968360	ANEL FILTRO CONVERSOR	R\$	4,84	R\$	19,36
23	8	9968410	CRUZETA CARDÃO TRANSMISSÃO	R\$	78,00	R\$	624,00
24	4	9968010	BUCHA EIXO DIANTEIRO	R\$	66,56	R\$	266,24
25	4	9968007	BUCHA EIXO DIANTEIRO	R\$	82,42	R\$	329,68
26	4	9967992	BUCHA EIXO DIANTEIRO	R\$	63,92	R\$	255,68
27	4	9967993	ESPAÇADOR EIXO DIANTEIRO	R\$	71,02	R\$	284,08
28	4	9967994	RETENTOR EIXO DIANTEIRO	R\$	25,00	R\$	100,00
29	4	85805704	TAMPA EIXO DIANTEIRO	R\$	25,06	R\$	100,24
30	2	85805980	FLANGE SUPERIOR EIXO DIANTEIRO	R\$	133,56	R\$	267,12
31	2	85805983	FLANGE INFERIOR EIXO DIANTEIRO	R\$	134,07	R\$	268,14
32	4	85805974	BARRA DIREÇÃO	R\$	303,96	R\$	1.215,84
33	4	85805975	JUNTA ESFERICA DIREÇÃO	R\$	145,60	R\$	582,40
34	6	85805977	TERMINAL DIREÇÃO	R\$	158,19	R\$	949,14
35	4	85806002	ROLAMENTO CUBO DIANTEIRO	R\$	259,81	R\$	1.039,24
36	2	85806003	CUBO DIANTEIRO	R\$	469,68	R\$	939,36
37	10	9968070	PRISIONEIRO CUBO	R\$	12,00	R\$	120,00
38	10	9968071	PORCA RODA DIANTEIRA	R\$	10,49	R\$	104,90
39	2	9968049	FLANGE EIXO DIANTEIRO	R\$	425,17	R\$	850,34
40	10	9967734	ARRUELA ENCOSTO	R\$	12,00	R\$	120,00
41	1	85805997	EIXO DIANTEIRO	R\$	460,00	R\$	460,00
42	10	85805999	ARRUELA EIXO DIANTEIRO	R\$	14,00	R\$	140,00
43	4	85827067	RETENTOR CUBO RODA	R\$	104,00	R\$	416,00
44	4	85805711	ANEL CUBO RODA	R\$	4,71	R\$	18,84



MUNICIPIO DE PLANALTO
CNPJ Nº 76.460.526/0001-16
Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000
e-mail: planalto@rline.com.br
Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101
PLANALTO - PARANÁ

45	4	83417133	ANEL PLANETARIA	R\$	8,93	R\$	35,72
46	10	83955490	PARAFUSO EIXO TRASEIRO	R\$	10,84	R\$	108,40
47	6	81874478	DISCO FREIO	R\$	68,00	R\$	408,00
48	6	81874462	PISTÃO FREIO	R\$	273,00	R\$	1.638,00
49	6	81875252	ANEL PISTÃO FREIO	R\$	16,60	R\$	99,60
50	6	81875253	ANEL PISTÃO FREIO	R\$	6,62	R\$	39,72
51	10	81846884	PARAFUSO EIXO TRASEIRO	R\$	13,00	R\$	130,00
52	10	83989915	ARRUELA SATELITE	R\$	34,34	R\$	343,40
53	4	81875248	RETENTOR BUCHA CHASSI	R\$	12,00	R\$	48,00
54	2	83910645	BUCHA CHASSI	R\$	70,35	R\$	140,70
55	4	85801025	RETENTOR BUCHA SUPORTE RETRO	R\$	6,20	R\$	24,80
56	2	85801026	PINO SUPORTE RETRO	R\$	164,43	R\$	328,86
57	2	85801191	ESPAÇADOR SUPORTE RETRO	R\$	53,00	R\$	106,00
58	4	86989733	FILTRO HIDRAULICO	R\$	300,76	R\$	1.203,04
59	2	85700130	ESPAÇADOR BRAÇO CARREG.	R\$	23,94	R\$	47,88
60	4	83931281	RETENTOR BRAÇO ELEVAÇÃO	R\$	11,50	R\$	46,00
61	4	83910546	BUCHA BRAÇO ELEVAÇÃO	R\$	87,89	R\$	351,56
62	4	83910548	BUCHA BRAÇO ESCAVAÇÃO	R\$	82,61	R\$	330,44
63	4	83931289	RETENTOR BUCHA DO BRAÇO	R\$	13,59	R\$	54,36
64	4	85803005	PINO BRAÇO ESCAVAÇÃO	R\$	148,95	R\$	595,80
65	4	85802975	PINO BRAÇO ESCAVAÇÃO	R\$	89,78	R\$	359,12
66	4	85803002	PINO BRAÇO ESCAVAÇÃO	R\$	97,00	R\$	388,00
67	4	83910548	BUCHA BRAÇO TELESCOPIO	R\$	83,00	R\$	332,00
68	4	83910634	BUCHA CAÇAMBA TRASEIRA	R\$	48,67	R\$	194,68
69	3	75238130	LAMINA 16 FUROS	R\$	1.464,56	R\$	4.393,68
70	100	12164121	PORCA LAMINA	R\$	2,90	R\$	290,00
71	30	75238350	DENTE LAMINA	R\$	93,32	R\$	2.799,60
72	100	75238351	PARAFUSO DA LAMINA	R\$	5,59	R\$	559,00
73	10	75261224	SUPORTE DENTE LAMINA TRASEIRA	R\$	51,26	R\$	512,60
74	30	85801096	UNHA CONCHA TRASEIRA	R\$	46,80	R\$	1.404,00
75	2	75214200	INDICADOR NIVEL OLEO	R\$	37,44	R\$	74,88
76	4	73124631	FILTRO HIDRAULICO	R\$	116,32	R\$	465,28
77	6	85819355	REPARO CILINDRO CAÇAMBA	R\$	107,69	R\$	646,14
78	6	85819352	REPARO CILINDRO LEVANTE	R\$	106,00	R\$	636,00
79	6	85819356	REPARO CILINDRO ESTABILIZADOR	R\$	150,38	R\$	902,28



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

80	6	85819353	REPARO CILINDRO ROTAÇÃO	R\$ 155,19	R\$ 931,14
81	6	85819367	REPARO CILINDRO BRAÇO TELESCOPIO	R\$ 105,55	R\$ 633,30
82	6	85819350	REPARO CILINDRO PENETRAÇÃO	R\$ 158,19	R\$ 949,14
83	6	85819299	REPARO CILINDRO ELEVAÇÃO	R\$ 193,44	R\$ 1.160,64
84	6	85819358	REPARO CILINDRO BASCULANTE	R\$ 163,28	R\$ 979,68
85	3	75208372	TAMPA ENCHIMENTO OLEO MOTOR	R\$ 79,10	R\$ 237,30
86	2	71100951	BOMBA ALIMENTADORA	R\$ 263,02	R\$ 526,04
87	2	J916166	MANGUEIRA COLETOR ESCAPE	R\$ 74,20	R\$ 148,40
88	2	75264466	HELICE	R\$ 433,31	R\$ 866,62
89	2	71100619	BOMBA D'ÁGUA	R\$ 389,16	R\$ 778,32
90	4	71101604	CORREIA MOTOR	R\$ 92,00	R\$ 368,00
91	3	75286363	ESTICADOR CORREIA	R\$ 289,00	R\$ 867,00
92	8	117846A1	COXIM TRANSMISSÃO	R\$ 49,85	R\$ 398,80
93	2	9968312	RETENTOR TRANSMISSÃO	R\$ 37,62	R\$ 75,24
94	2	9968360	ANEL "O" TRANSMISSÃO	R\$ 1,27	R\$ 2,54
95	4	9968359	FILTRO TRANSMISSÃO	R\$ 47,00	R\$ 188,00
96	1	85817620	CONVERSOR TORQUE	R\$ 4.874,00	R\$ 4.874,00
97	2	9968241	DISCO CONVERSOR	R\$ 178,00	R\$ 356,00
98	2	85817254	PLACA CONVERSOR	R\$ 47,70	R\$ 95,40
99	30	9968218	ANEL "O" TRANSMISSÃO	R\$ 0,63	R\$ 18,90
100	4	85817004	FILTRO TRANSMISSÃO	R\$ 104,00	R\$ 416,00
101	1	85813304	SOLENOIDE TRANSMISSÃO	R\$ 252,00	R\$ 252,00
102	1	85813338	KIT SOLENOIDE TRANSMISSÃO	R\$ 859,04	R\$ 859,04
103	1	85813300	CABEÇOTE FREIO TRANSMISSÃO	R\$ 1.219,00	R\$ 1.219,00
104	4	9968926	PASTILHA FREIO TRANSMISSÃO	R\$ 259,27	R\$ 1.037,08
105	2	9968305	ROLAMENTO TRANSMISSÃO	R\$ 89,00	R\$ 178,00
106	2	9968228	ROLAMENTO TRANSMISSÃO	R\$ 30,27	R\$ 60,54
107	2	9968304	ROLAMENTO TRANSMISSÃO	R\$ 65,21	R\$ 130,42
108	2	9968291	ANEL TRAVA EXT. TRANSMISSÃO	R\$ 8,00	R\$ 16,00
109	10	9968290	DISCO TRANSMISSÃO	R\$ 47,63	R\$ 476,30
110	10	9968289	DISCO TRANSMISSÃO	R\$ 33,86	R\$ 338,60
111	20	9968296	ANEL "O" TRANSMISSÃO	R\$ 2,76	R\$ 55,20
112	5	9968297	ANEL TEFLON TRANSMISSÃO	R\$ 16,68	R\$ 83,40



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

113	2	80510884	ROLAMENTO DIFERENCIAL EIXO TRASEIRO	R\$ 235,53	R\$ 471,06
114	2	83958890	COROA E PINHÃO DIFERENCIAL TRASEIRO	R\$ 4.103,95	R\$ 8.207,90
115	2	82958961	ROLAMENTO DIFERENCIAL EIXO TRASEIRO	R\$ 230,57	R\$ 461,14
116	2	83949810	FLANGE DIFERENCIAL TRASEIRO	R\$ 381,84	R\$ 763,68
117	2	81834073	RETENTOR DIFERENCIAL TRASEIRO	R\$ 29,68	R\$ 59,36
118	2	85804646	CABO FREIO ESTACIONARIO	R\$ 164,05	R\$ 328,10
119	4	85700728	BUCHA CHASSI	R\$ 101,71	R\$ 406,84
120	2	81875248	RETENTOR CHASSI	R\$ 14,84	R\$ 29,68
121	4	83910645	BUCHA CHASSI	R\$ 64,80	R\$ 259,20
122	8	85803196	BUCHA SUPORTE RETRO	R\$ 30,00	R\$ 240,00
123	8	85801029	BUCHA SUPORTE RETRO	R\$ 56,00	R\$ 448,00
124	2	85001025	RETENTRO SUPORTE RETRO	R\$ 24,53	R\$ 49,06
125	4	85803197	BUCHA SUPORTE RETRO	R\$ 43,00	R\$ 172,00
126	4	85803193	BUCHA SUPORTE RETRO	R\$ 49,00	R\$ 196,00
127	4	85803192	PINO SUPORTE RETRO	R\$ 104,00	R\$ 416,00
128	4	11066276	ANEL TRAVA EXT. SUPORTE RETRO	R\$ 3,00	R\$ 12,00
129	4	85801076	PINO SUPORTE RETRO	R\$ 162,00	R\$ 648,00
130	4	85803194	PINO SUPORTE RETRO	R\$ 31,00	R\$ 124,00
131	2	49581226	ESPAÇADOR SUPORTE RETRO	R\$ 8,10	R\$ 16,20
132	2	85801079	PINO SUPORTE RETRO	R\$ 176,00	R\$ 352,00
133	2	85803198	ANEL TRAVA EXT. SUPORTE RETRO	R\$ 12,57	R\$ 25,14
134	2	85802872	PINO SUPORTE RETRO	R\$ 130,09	R\$ 260,18
135	2	85801191	ESPAÇADOR SUPORTE RETRO	R\$ 54,00	R\$ 108,00
136	2	8274447	ARRUELA SUPORTE RETRO	R\$ 9,67	R\$ 19,34
137	2	83910557	BUCHA BRAÇO ELEVAÇÃO	R\$ 102,23	R\$ 204,46
138	2	85815696	PINO BRAÇO ELEVAÇÃO	R\$ 189,00	R\$ 378,00
139	2	85815607	PINO BRAÇO ELEVAÇÃO	R\$ 210,00	R\$ 420,00
140	2	9968226	ANEL "O" TRANSMISSÃO	R\$ 9,50	R\$ 19,00
141	2	9968276	ROLAMENTO TRANSMISSÃO	R\$ 56,00	R\$ 112,00
142	2	9968357	RETENTOR TRANSMISSÃO	R\$ 14,00	R\$ 28,00
143	2	9968270	ROLAMENTO TRANSMISSÃO	R\$ 90,77	R\$ 181,54
144	2	9968280	EIXO TRANSMISSÃO	R\$ 1.522,00	R\$ 3.044,00
145	2	85827067	RETENTOR EIXO	R\$ 114,00	R\$ 228,00



MUNICIPIO DE PLANALTO
CNPJ Nº 76.460.526/0001-16
Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000
e-mail: planalto@rline.com.br
Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101
PLANALTO - PARANÁ

			DIANTEIRO		
146	2	85806011	CARCAÇA CUBO EIXO DIANTEIRO	R\$ 1.095,19	R\$ 2.190,38
147	2	85806015	ROLETE EIXO DIANTEIRO	R\$ 2,64	R\$ 5,28
148	2	85806014	ENGRENAGEM EIXO DIANTEIRO	R\$ 162,00	R\$ 324,00
149	2	9968083	ANEL TRAVA EXT. EIXO DIANTEIRO	R\$ 5,99	R\$ 11,98
150	2	85806016	PLACA RETENTORA EIXO DIANTEIRO	R\$ 36,00	R\$ 72,00
151	2	83417133	ANEL "O" EIXO TRASEIRO	R\$ 8,26	R\$ 16,52
152	4	83955490	PARAFUSO EIXO TRASEIRO	R\$ 10,35	R\$ 41,40
153	4	85802758	PORCA PARAFUSO EIXO TRASEIRO	R\$ 6,79	R\$ 27,16
154	4	81866390	RETENTOR EIXO TRASEIRO	R\$ 41,01	R\$ 164,04
155	4	81845041	ANEL "O" EIXO TRASEIRO	R\$ 2,76	R\$ 11,04
156	2	81820047	SANGRADOR EIXO TRASEIRO	R\$ 7,32	R\$ 14,64
157	2	81803474	ANEL EIXO TRASEIRO	R\$ 24,41	R\$ 48,82
158	2	81800475	ANEL EIXO TRASEIRO	R\$ 30,38	R\$ 60,76
159	2	81803413	ROLAMENTO EIXO TRASEIRO	R\$ 290,44	R\$ 580,88
160	2	81728114	SATELITE EIXO TRASEIRO	R\$ 254,37	R\$ 508,74
161	6	83989915	ARRUELA SATELITE EIXO TRASIERO	R\$ 34,58	R\$ 207,48
162	6	81803424	ARRUELA SATELITE EIXO TRASIERO	R\$ 61,95	R\$ 371,70
163	4	81800471	BUCHA EIXO TRASEIRO	R\$ 41,00	R\$ 164,00
164	2	81803445	ENGRENAGEM PLANETARIA EIXO TRASEIRO	R\$ 582,12	R\$ 1.164,24
165	4	81876885	CRUZETA PLANETARIA EIXO TRASEIRO	R\$ 277,47	R\$ 1.109,88
166	2	81803451	ENGRENAGEM PLANETARIA EIXO TRASEIRO	R\$ 806,59	R\$ 1.613,18
167	10	83910977	ARRUELA BRAÇO ESCAVAÇÃO	R\$ 8,00	R\$ 80,00
168	2	85813469	PINO BRAÇO ESCAVAÇÃO	R\$ 128,00	R\$ 256,00
169	2	KIT	KIT PINO/BUCHA TRASEIRO	R\$ 5.394,00	R\$ 10.788,00
170	2	KIT	KIT PINO/BUCHA DIANTEIRO	R\$ 2.716,00	R\$ 5.432,00
171	2	89824067	RETENTOR BRAÇO ELEVAÇÃO	R\$ 17,00	R\$ 34,00
172	1	85818997	BOMBA HIDRAULICA	R\$ 3.675,36	R\$ 3.675,36
173	2	J903523	TUBO INJETOR	R\$ 63,32	R\$ 126,64
TOTAL					R\$ 103.864,35



MUNICIPIO DE PLANALTO
CNPJ Nº 76.460.526/0001-16
Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000
e-mail: planalto@rline.com.br
Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101
PLANALTO - PARANÁ

Lote 06: RETROESCAVADEIRA NEWHOLLAND B95B					
ITEM	QTD	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNITÁRIO	TOTAL
1	4	87 48 83 18	COXIM DIANTEIRO DO MOTOR	R\$ 116,25	R\$ 465,00
2	8	48 95 180	TUCHO DE VALVULA	R\$ 40,50	R\$ 324,00
3	1	28 56 017	CABEÇOTE DO MOTOR	R\$5.680,00	R\$ 5.680,00
4	1	28 30 920	JUNTA DO CABEÇOTE	R\$ 604,50	R\$ 604,50
5	1	28 56 809	JUNTA DA TAMPA DE VALVULA	R\$ 199,50	R\$ 199,50
6	1	28 30 784	RESPIRO DA TAMPA DE VALVULA	R\$ 98,60	R\$ 98,60
7	1	28 30 775	DEFLETOR TAMPA DE VALVULA	R\$ 219,50	R\$ 219,50
8	1	28 54 076	RETENTOR TRASEIRO DO MOTOR	R\$ 188,00	R\$ 188,00
9	1	84 35 3714	RETENTOR DIANTEIRO DO MOTOR	R\$ 197,00	R\$ 197,00
10	1	48 90 832	VEDADOR DE OLEO DIANTEIRO	R\$ 135,12	R\$ 135,12
11	1	28 52 051	GRAMALHEIRA DO MOTOR	R\$ 758,62	R\$ 758,62
12	1	28 56 775	JOGO DE BRONZINA DO VIRABREQUIM - MANCAU	R\$ 352,00	R\$ 352,00
13	1	28 56 767	JOGO DE BRONZINA DE BIELA	R\$ 339,54	R\$ 339,54
14	4	28 56 819	BIELA DO MOTOR	R\$ 768,69	R\$ 3.074,76
15	4	28 55 623	PISTÃO DO MOTOR	R\$ 619,33	R\$ 2.477,32
16	16	28 30 198	ANEL DO MOTOR	R\$ 184,14	R\$ 2.946,24
17	1	87 63 9188	MANGUEIRA DE RESPIRO DO FILTRO DE AR	R\$ 47,00	R\$ 47,00
18	1	87 65 0179	MANGUEIRA DO FILTRO DE AR	R\$ 152,00	R\$ 152,00
19	1	L 11 68 20	ABRAÇADEIRA DO FILTRO DE AR	R\$ 12,00	R\$ 12,00
20	1	22 81 20A1	CONJUNTO PRE-FILTRO DE AR	R\$ 562,00	R\$ 562,00
21	1	28 31 203	COLETOR DE ESCAPE	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00
22	1	28 52 068	TURBINA	R\$ 2.109,80	R\$ 2.109,80



MUNICIPIO DE PLANALTO
CNPJ Nº 76.460.526/0001-16
Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000
e-mail: planalto@rline.com.br
Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101
PLANALTO - PARANÁ

23	1	48 95 133	JUNTA DO COLETOR DA TURBINA	R\$ 32,10	R\$ 32,10
24	1	28 52 102	TUBO RESPIRO DA TURBINA	R\$ 141,00	R\$ 141,00
25	1	28 52 195	TUBO LUBRIFICAÇÃO DA TURBINA	R\$ 121,00	R\$ 121,00
26	2	87 47 91 95	SILENCIOSO	R\$ 1.305,00	R\$ 2.610,00
27	1	28 52 012	JUNTA DO CARTER	R\$ 56,20	R\$ 56,20
28	2	28 53 410	TAMPA ENCHIMENTO DE OLEO	R\$ 198,00	R\$ 396,00
29	4	28 52 027	RESPIRO TAMPA DE VALVULA	R\$ 61,00	R\$ 244,00
30	1	48 97 480	BOMBA OLEO DO MOTOR	R\$ 1.402,55	R\$ 1.402,55
31	4	85 26 62 30	CORREIA DO ALTERNADOR	R\$ 137,25	R\$ 549,00
32	4	28 52 161	TENSOR DA CORREIA DO ALTERNADOR	R\$ 492,43	R\$ 1.969,72
33	3	18 53 77A1	HELICE DO MOTOR	R\$ 1.095,00	R\$ 3.285,00
34	1	87 67 33 41	RADIADOR DE AGUA	R\$ 5.246,34	R\$ 5.246,34
35	1	87 67 3346	RESERVATORIO DE AGUA DO RADIADOR	R\$ 270,88	R\$ 270,88
36	1	28 56 893	BOMBA AGUA	R\$ 365,14	R\$ 365,14
37	1	86 98 55 87	BOIA DO TANQUE	R\$ 420,48	R\$ 420,48
38	2	84 12 37 98	PEDAL DO ACELERADOR	R\$ 623,00	R\$ 1.246,00
39	2	84 22 13 99	CABO ACELERADOR	R\$ 312,00	R\$ 624,00
40	1	58 01 39 42 52	JOGO DE CANO DE BICO	R\$ 566,00	R\$ 566,00
41	2	84 26 84 75	BOMBA ALIMENTADORA DE COMBUSTIVEL	R\$ 429,51	R\$ 859,02
42	4	84 40 22 79	BICO INJETOR	R\$ 612,00	R\$ 2.448,00
43	1	86 99 23 95	MOTOR DE ARRANQUE	R\$ 2.654,38	R\$ 2.654,38
44	1	87 42 27 77	ALTERNADOR	R\$ 1.714,71	R\$ 1.714,71
45	1	85 40 46 75	CHAVE DE IGNIÇÃO	R\$ 498,55	R\$ 498,55
46	1	85 80 19 38	AVALANCA CONTROLADORA	R\$ 319,00	R\$ 319,00
47	1	85 80 56 24	DIREÇÃO HIDRAULICA	R\$ 3.439,00	R\$ 3.439,00



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

48	1	87 36 04 24	REPARO DA BOMBA DIREÇÃO HIDRAULICA	R\$	452,00	R\$	452,00
49	1	87 40 69 34	PLACA DO CONVERSOR DE TORQUE	R\$	312,00	R\$	312,00
50	1	87 40 92 01	PLACA DE APOIO CONVERSOR DE TORQUE	R\$	310,00	R\$	310,00
51	4	87 48 83 19	COXIM DA TRANSMISSÃO	R\$	62,00	R\$	248,00
52	1	86 63 93 25	ARRUELA PLANA DO CONVERSOR DE TORQUE	R\$	78,00	R\$	78,00
53	1	85 80 29 47	MAÇANETA DA ALAVANCA DE MARCHA	R\$	136,00	R\$	136,00
54	1	87 70 13 09	COBERTURA DA TRANSMISSÃO DO FREIO	R\$	366,00	R\$	366,00
55	1	87 70 13 10	ANEL DE BORRACHA DA TRANSMISSÃO DO FREIO	R\$	56,00	R\$	56,00
56	1	36 34 85 A1	MOLA DA ARUELA DO FREIO	R\$	58,00	R\$	58,00
57	1	87 70 13 13	SENSOR	R\$	360,00	R\$	360,00
58	1	87 70 13 15	ANEL DE VEDAÇÃO	R\$	36,00	R\$	36,00
59	2	87 70 13 17	PISTÃO DE ACIONAMENTO DO FREIO	R\$	621,57	R\$	1.243,14
60	1	87 70 13 18	ANEL VEDADOR DO FREIO	R\$	75,00	R\$	75,00
61	1	87 70 13 23	PLACA DE RETENSÃO	R\$	85,00	R\$	85,00
62	1	87 70 13 24	PLACA DE FREIO	R\$	110,00	R\$	110,00
63	1	87 70 13 27	PACOTE DE FREIO	R\$	541,23	R\$	541,23
64	1	87 70 13 29	SOLENOIDE DE FREIO	R\$	1.350,72	R\$	1.350,72
65	1	18 11 58A1	DISCO DE EMBREAGEM	R\$	137,75	R\$	137,75
66	1	18 11 59 A1	JOGO DE DISCO	R\$	198,00	R\$	198,00
67	1	A48 041	ANEL ELASTICO DO FREIO DE MOLA	R\$	14,37	R\$	14,37
68	1	35 86 35 A1	ESPASADOR DA EMBREAGEM	R\$	56,00	R\$	56,00
69	1	35 86 32 A1	PINHÃO DA EMBREAGEM	R\$	178,00	R\$	178,00
70	1	31 05 19 A1	PLACA DA EMBREAGEM	R\$	339,56	R\$	339,56
71	1	18 11 61 A1	PLACA DE ENCOSTO DA EMBREAGEM	R\$	265,00	R\$	265,00
72	1	35 86 41 A1	ACOPLAMENTO DA EMBREAGEM	R\$	241,00	R\$	241,00



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

73	2	85 52 58 49	KIT DE REPARO DA EMBREAGEM	R\$ 410,00	R\$ 820,00
74	1	34 92 5A1	VALVULA SONELOIDE DA TRANSMISSÃO	R\$ 950,00	R\$ 950,00
75	1	87 52 44 32	KIT REPARO TRANSMISSÃO	R\$ 366,00	R\$ 366,00
76	1	87 42 99 70	BOMBA OLEO DA TRANSMISSÃO	R\$ 1.560,00	R\$ 1.560,00
77	1	85 82 43 39	EIXO DIANTEIRO	R\$ 809,54	R\$ 809,54
78	1	96 67 992	BUCHA DO EIXO DIANTEIRO	R\$ 65,28	R\$ 65,28
79	1	96 67 994	ANEL DE ENCOSTO DO EIXO DIANTEIRO	R\$ 11,30	R\$ 11,30
80	1	85 82 43 47	ALOJAMENTO DO EIXO DIANTEIRO	R\$ 487,15	R\$ 487,15
81	1	99 68 009	SUPORTE DO EIXO DIANTEIRO	R\$ 854,00	R\$ 854,00
82	1	96 67 673	ARUELA PLANA DO EIXO DIANTEIRO	R\$ 36,00	R\$ 36,00
83	1	96 67 678	PISTA DO EIXO DIANTEIRO	R\$ 156,00	R\$ 156,00
84	1	87 67 39 91	ALOJAMENTO DO CUBO EIXO DIANTEIRO	R\$ 452,00	R\$ 452,00
85	1	87 67 39 72	JUNTA GIRATORIA DO CUBO EIXO DIANTEIRO	R\$ 199,00	R\$ 199,00
86	1	85 80 59 77	TIRANTE DA DIREÇÃO	R\$ 348,30	R\$ 348,30
87	1	85 80 59 75	JUNTA ESFERICA DA DIREÇÃO	R\$ 66,00	R\$ 66,00
88	1	85 80 59 78	CILINDRO DA DIREÇÃO	R\$ 260,40	R\$ 260,40
89	2	85 80 59 90	KIT VEDAÇÃO CILINDRO DE DIREÇÃO	R\$ 125,00	R\$ 250,00
90	2	99 67 687	ROLAMENTO DO CUBO DIANTEIRO	R\$ 188,00	R\$ 376,00
91	2	84 19 03 73	CUBO DIANTEIRO	R\$ 401,76	R\$ 803,52
92	2	99 67 687	CONJUNTO RELAMENTO CUBO DIANTEIRO	R\$ 127,00	R\$ 254,00
93	1	87 70 84 41	KIT AJUSTE DO FREIO TRASEIRO	R\$ 211,00	R\$ 211,00
94	2	E135 785	ROLAMENTO DO BLOQUEIO DO DIFERENCIAL TRASEIRO	R\$ 324,00	R\$ 648,00
95	1	87 70 84 01	LUVA DO BLOQUEIO	R\$ 110,00	R\$ 110,00
96	1	29 22 07 A1	PINO DO BLOQUEIO	R\$ 112,00	R\$ 112,00
97	1	87 70 84 03	ALOJAMENTO DO BLOQUEIO	R\$ 266,00	R\$ 266,00



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

98	2	84 203 713	CONJUNTO DE COROA E PINHÃO DIFERENCIAL TRASEIRO	R\$ 3.465,00	R\$ 6.930,00
99	2	84 20 99 18	CILINDRO DA SAPATA	R\$ 541,00	R\$ 1.082,00
100	1	87 48 06 53	VALVULA AMORTECEDORA DO GIRO	R\$ 230,00	R\$ 230,00
101	2	87 31 55 29	CILINDRO TRASEIRO DO GIRO DA LANÇA TRASEIRA	R\$ 3.708,80	R\$ 7.417,60
102	2	87 38 20 83	CILINDRO RECOLHIMENTO DA CONCHA TRASEIRA	R\$ 4.250,00	R\$ 8.500,00
103	2	87 49 95 60	CILINDRO LEVANTAMENTO DO BRAÇO LONGO	R\$ 3.675,36	R\$ 7.350,72
104	40	12 16 41 21	PORCA DO DENTE CONCHA DIANTEIRA	R\$ 2,25	R\$ 90,00
105	40	45 62 99	DENTE DA CONCHA DIANTEIRA	R\$ 145,00	R\$ 5.800,00
106	60	75 23 83 51	PARAFUSO DO DENTE CONCHA DIANTEIRA	R\$ 8,28	R\$ 496,80
TOTAL					R\$ 109.355,95

Lote 07: PÁ CARREGADEIRA 12B					
ITEM	QTD	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNITÁRIO	TOTAL
1	2	14469280	ANEL	R\$32,55	R\$ 65,10
2	8	14469780	ANEL	R\$40,50	R\$ 324,00
3	4	14469781	ANEL DE VITON	R\$65,00	R\$ 260,00
4	6	75202896	BICO INJETOR	R\$302,39	R\$ 1.814,34
5	1	75223009	BOMBA	R\$2.560,00	R\$ 2.560,00
6	1	75204059	BOMBA ALIMENTADORA	R\$520,00	R\$ 520,00
7	1	73403480/75202649	BOMBA D'ÁGUA	R\$790,50	R\$ 790,50
8	1	75285250	BOMBA DE AGUA	R\$765,00	R\$ 765,00
9	1	75202976	BOMBA DE OLEO	R\$ 640,00	R\$ 640,00
10	1	75213660	BUCHA DE AÇO	R\$42,09	R\$ 42,09
11	6	75202946	CABEÇOTE	R\$621,47	R\$ 3.728,82
12	1	75216020	CABO	R\$ 352,00	R\$ 352,00
13	1	79065816	CAIXA	R\$1.619,13	R\$ 1.619,13
14	1	75222308	CILINDRO DA CAÇAMBA	R\$3.286,80	R\$ 3.286,80
15	1	75217745	CILINDRO DE DIREÇÃO	R\$2.410,00	R\$ 2.410,00



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

16	3	73118063	CJ. DEFLETOR	R\$ 693,09	R\$ 2.079,27
17	3	75206391	CJ. EIXO TURBINA	R\$ 1.210,50	R\$ 3.631,50
18	3	71004849	CJ. FILTRO SUÇÃO	R\$321,25	R\$ 963,75
19	2	75202970	COLETOR	R\$1.350,36	R\$ 2.700,72
20	1	75202967	COLETOR DE ESCAPAMENTO	R\$ 316,80	R\$ 316,80
21	1	75202968	COLETOR DE ESCAPAMENTO	R\$641,00	R\$ 641,00
22	1	75202988	CORREIA	R\$210,00	R\$ 210,00
23	1	75285164	CRUZETA	R\$266,00	R\$ 266,00
24	1	75285164	CRUZETA	R\$280,00	R\$ 280,00
25	3	79057890	CRUZETA DIFERENCIAL	R\$297,60	R\$ 892,80
26	12	75216654	DENTE	R\$202,50	R\$ 2.430,00
27	16	73118088	DISCO	R\$ 86,00	R\$ 1.376,00
28	16	73118089	DISCO	R\$ 78,00	R\$ 1.248,00
29	4	79058186	DISCO DE FREIO	R\$199,00	R\$ 796,00
30	3	73118090	ESPAÇADOR	R\$65,00	R\$ 195,00
31	1	75206486	ESTATOR	R\$503,13	R\$ 503,13
32	2	75216635	FACA FRONTAL	R\$1.156,50	R\$ 2.313,00
33	2	75219114	FACA LATERAL	R\$654,12	R\$ 1.308,24
34	5	8320220	FILTRO	R\$117,18	R\$ 585,90
35	5	73118171	FILTRO	R\$175,60	R\$ 878,00
36	3	75202609	FILTRO	R\$155,00	R\$ 465,00
37	8	75213131	FILTRO	R\$152,52	R\$ 1.220,16
38	5	75214701	FILTRO	R\$152,07	R\$ 760,35
39	5	79011386	FILTRO	R\$ 215,00	R\$ 1.075,00
40	5	79011387	FILTRO	R\$246,45	R\$ 1.232,25
41	3	75202964	FILTRO DE COMBUSTIVEL	R\$254,00	R\$ 762,00
42	3	79104646/73118171	FILTRO ÓLEO TRAN	R\$ 421,52	R\$ 1.264,56
43	2	75212889	FLANGE	R\$605,87	R\$ 1.211,74
44	1	70673881	FLANGE	R\$ 493,09	R\$ 493,09
45	1	79058166	FLANGE SAÍDA	R\$851,26	R\$ 851,26
46	1	75206393	IMPULSOR	R\$1.433,37	R\$ 1.433,37
47	7	79107889	JG RETENTOR BORR	R\$204,64	R\$ 1.432,48
48	3	539120	JUNTA	R\$61,00	R\$ 183,00



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

49	24	75202526	JUNTA	R\$63,00	R\$ 1.512,00
50	6	75286813	KIT	R\$157,12	R\$ 942,72
51	6	75287812	KIT	R\$164,00	R\$ 984,00
52	4	KIT	KIT DE PASTILHA DE FREIO	R\$ 236,38	R\$ 945,52
53	2	75206401	KIT ELEM. VED CONVE	R\$789,00	R\$ 1.578,00
54	3	75206423	KIT ELEM. VED TRANS	R\$ 612,08	R\$ 1.836,24
55	3	73118095	LUVA	R\$158,00	R\$ 474,00
56	3	75218061	MANGUEIRA	R\$254,00	R\$ 762,00
57	3	75218180	MANGUEIRA	R\$266,00	R\$ 798,00
58	3	75218181	MANGUEIRA	R\$241,47	R\$ 724,41
59	1	75204604	MOTOR DE PARTIDA	R\$ 1.508,08	R\$ 1.508,08
60	40	70921597	PARAFUSO	R\$ 8,70	R\$ 348,00
61	5	8321373	PARAFUSO LAMINA	R\$ 5,49	R\$ 27,45
62	10	79085961	PASTILHA FREIO PEQ	R\$58,50	R\$ 585,00
63	2	75213763	PINO DE AÇO	R\$ 154,26	R\$ 308,52
64	2	79052629	PLACA	R\$ 173,91	R\$ 347,82
65	2	73118174	PLACA MOTRIZ	R\$ 199,00	R\$ 398,00
66	2	73118373	PLACA MOTRIZ	R\$ 187,00	R\$ 374,00
67	3	73118173	PLACA MOTRIZ	R\$209,25	R\$ 627,75
68	2	79064886	PORCA	R\$ 0,90	R\$ 1,80
69	5	8321374	PORCA DA LAMINA	R\$ 2,00	R\$ 10,00
70	1	75218178	RADIADOR	R\$3.890,00	R\$ 3.890,00
71	8	75207931	REPARO	R\$165,79	R\$ 1.326,32
72	5	75202512	RETENTOR	R\$ 123,25	R\$ 616,25
73	5	75202607	RETENTOR	R\$ 79,65	R\$ 398,25
74	5	76673983	RETENTOR	R\$ 80,10	R\$ 400,50
75	4	79040176	RETENTOR	R\$87,55	R\$ 350,20
76	2	79047473	RETENTOR	R\$ 90,21	R\$ 180,42
77	5	24903490/79042277	ROLAMENTO DIFERE	R\$241,47	R\$ 1.207,35
78	3	75218370	ROLAMENTO	R\$ 325,14	R\$ 975,42
79	2	79042276	ROLAMENTO	R\$ 339,83	R\$ 679,66
80	2	79042277	ROLAMENTO	R\$406,94	R\$ 813,88
81	2	79058167	ROLAMENTO	R\$ 478,00	R\$ 956,00
82	2	79058190	ROLAMENTO	R\$340,64	R\$ 681,28



MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

83	1	75216114	SILENCIOSO	R\$622,46	R\$ 622,46
84	1	75206481	SUPORTE ESTATOR	R\$745,28	R\$ 745,28
85	1	75206399	TAMPA	R\$ 298,95	R\$ 298,95
86	2	75206974	TAMPA	R\$168,70	R\$ 337,40
87	1	75202734	TERMOSTATO	R\$215,41	R\$ 215,41
88	1	75202980	TUBO	R\$139,50	R\$ 139,50
89	5	75205371	TUBO	R\$ 147,04	R\$ 735,20
90	3	75216115	TUBO	R\$165,00	R\$ 495,00
91	3	75218597	TUBO	R\$199,02	R\$ 597,06
92	1	75206488	TURBINA	R\$ 1.970,00	R\$ 1.970,00
93	1	75215160	VÁLV PEDAL FREIO	R\$ 1408,00	R\$ 1,408,00
94	1	75206427	VALVULA DE CONTROLE	R\$2.360,00	R\$ 2.360,00
95	2	75202984	VENTILADOR	R\$ 902,50	R\$ 1.805,00
TOTAL					R\$ 94.475,25

Lote 08: PÁ CARREGADEIRA 12D					
ITEM	QTD	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNITÁRIO	TOTAL
1	2	14469280	ANEL	R\$ 31,50	R\$ 63,00
2	8	14469780	ANEL	R\$ 45,00	R\$ 360,00
3	4	14469781	ANEL DE VITON	R\$ 60,45	R\$ 241,80
4	6	75202896	BICO INJETOR	R\$ 308,89	R\$ 1.853,34
5	1	75223009	BOMBA	R\$ 2.560,00	R\$ 2.560,00
6	1	75204059	BOMBA ALIMENTADORA	R\$ 483,60	R\$ 483,60
7	1	73403480/75202649	BOMBA D'AGUA	R\$ 765,00	R\$ 765,00
8	1	75285250	BOMBA DE AGUA	R\$ 850,00	R\$ 850,00
9	1	75202976	BOMBA DE OLEO	R\$ 595,20	R\$ 595,20
10	1	75213660	BUCHA DE AÇO	R\$ 43,00	R\$ 43,00
11	6	75202946	CABEÇOTE	R\$ 654,18	R\$ 3.925,08
12	1	75216020	CABO	R\$ 327,36	R\$ 327,36
13	1	79065816	CAIXA	R\$ 1.566,90	R\$ 1.566,90
14	1	75222308	CILINDRO DA CAÇAMBA	R\$ 3.560,00	R\$ 3.560,00
15	1	75217745	CILINDRO DE DIREÇÃO	R\$ 2.241,30	R\$ 2.241,30
16	3	73118063	CJ. DEFLETOR	R\$ 708,00	R\$ 2.124,00
17	3	75206391	CJ. EIXO TURBINA	R\$ 1.209,50	R\$ 3.628,50
18	3	71004849	CJ. FILTRO SUCÇÃO	R\$ 298,76	R\$ 896,28



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

19	2	75202970	COLETOR	R\$ 903,40	R\$ 1.806,80
20	1	75202967	COLETOR DE ESCAPAMENTO	R\$ 352,00	R\$ 352,00
21	1	75202968	COLETOR DE ESCAPAMENTO	R\$ 596,13	R\$ 596,13
22	1	75202988	CORREIA	R\$ 210,00	R\$ 210,00
23	1	75285164	CRUZETA	R\$ 280,00	R\$ 280,00
24	1	75285164	CRUZETA	R\$ 260,40	R\$ 260,40
25	3	79057890	CRUZETA DIFERENCIAL	R\$ 288,00	R\$ 864,00
26	12	75216654	DENTE	R\$ 225,00	R\$ 2.700,00
27	16	73118088	DISCO	R\$ 86,00	R\$ 1.376,00
28	16	73118089	DISCO	R\$ 78,00	R\$ 1.248,00
29	4	79058186	DISCO DE FREIO	R\$ 199,00	R\$ 796,00
30	3	73118090	ESPAÇADOR	R\$ 60,45	R\$ 181,35
31	1	75206486	ESTATOR	R\$ 486,90	R\$ 486,90
32	2	75216635	FACA FRONTAL	R\$ 1.285,00	R\$ 2.570,00
33	2	75219114	FACA LATERAL	R\$ 608,33	R\$ 1.216,66
34	5	8320220	FILTRO	R\$ 119,70	R\$ 598,50
35	5	73118171	FILTRO	R\$ 184,84	R\$ 924,20
36	3	75202609	FILTRO	R\$ 144,15	R\$ 432,45
37	8	75213131	FILTRO	R\$ 147,60	R\$ 1.180,80
38	5	75214701	FILTRO	R\$ 168,97	R\$ 844,85
39	5	79011386	FILTRO	R\$ 199,95	R\$ 999,75
40	5	79011387	FILTRO	R\$ 251,75	R\$ 1.258,75
41	3	75202964	FILTRO DE COMBUSTIVEL	R\$ 325,87	R\$ 977,61
42	3	79104646/73118171	FILTRO ÓLEO TRAN	R\$ 392,01	R\$ 1.176,03
43	2	75212889	FLANGE	R\$ 586,32	R\$ 1.172,64
44	1	70673881	FLANGE	R\$ 547,88	R\$ 547,88
45	1	79058166	FLANGE SAÍDA	R\$ 791,67	R\$ 791,67
46	1	75206393	IMPULSOR	R\$ 1.442,60	R\$ 1.442,60
47	7	79107889	JG RETENTOR BORR	R\$ 215,41	R\$ 1.507,87
48	3	539120	JUNTA	R\$ 60,45	R\$ 181,35
49	24	75202526	JUNTA	R\$ 63,00	R\$ 1.512,00
50	6	75286813	KIT	R\$ 174,58	R\$ 1.047,48
51	6	75287812	KIT	R\$ 152,52	R\$ 915,12
52	4	KIT	KIT DE PASTILHA DE FREIO	R\$ 241,46	R\$ 965,84
53	2	75206401	KIT ELEM. VED CONVE	R\$ 789,00	R\$ 1.578,00
54	3	75206423	KIT ELEM. VED TRANS	R\$ 894,95	R\$ 2.684,85



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

55	3	73118095	LUVA	R\$	158,00	R\$	474,00
56	3	75218061	MANGUEIRA	R\$	254,00	R\$	762,00
57	3	75218180	MANGUEIRA	R\$	266,00	R\$	798,00
58	3	75218181	MANGUEIRA	R\$	246,66	R\$	739,98
59	1	75204604	MOTOR DE PARTIDA	R\$	1.587,45	R\$	1.587,45
60	40	70921597	PARAFUSO	R\$	8,33	R\$	333,20
61	5	8321373	PARAFUSO LAMINA	R\$	5,31	R\$	26,55
62	10	79085961	PASTILHA FREIO PEQ	R\$	65,00	R\$	650,00
63	2	75213763	PINO DE AÇO	R\$	143,46	R\$	286,92
64	2	79052629	PLACA	R\$	177,65	R\$	355,30
65	2	73118174	PLACA MOTRIZ	R\$	199,00	R\$	398,00
66	2	73118373	PLACA MOTRIZ	R\$	187,00	R\$	374,00
67	3	73118173	PLACA MOTRIZ	R\$	202,50	R\$	607,50
68	2	79064886	PORCA	R\$	1,00	R\$	2,00
69	5	8321374	PORCA DA LAMINA	R\$	1,86	R\$	9,30
70	1	75218178	RADIADOR	R\$	3.890,00	R\$	3.890,00
71	8	75207931	REPARO	R\$	174,52	R\$	1.396,16
72	5	75202512	RETENTOR	R\$	114,62	R\$	573,10
73	5	75202607	RETENTOR	R\$	77,08	R\$	385,40
74	5	76673983	RETENTOR	R\$	89,00	R\$	445,00
75	4	79040176	RETENTOR	R\$	81,42	R\$	325,68
76	2	79047473	RETENTOR	R\$	92,15	R\$	184,30
77	5	24903490/79042277	ROLAMENTO DIFERE	R\$	254,18	R\$	1.270,90
78	3	75218370	ROLAMENTO	R\$	302,38	R\$	907,14
79	2	79042276	ROLAMENTO	R\$	328,87	R\$	657,74
80	2	79042277	ROLAMENTO	R\$	452,16	R\$	904,32
81	2	79058167	ROLAMENTO	R\$	444,54	R\$	889,08
82	2	79058190	ROLAMENTO	R\$	347,97	R\$	695,94
83	1	75216114	SILENCIOSO	R\$	655,22	R\$	655,22
84	1	75206481	SUPORTE ESTATOR	R\$	693,11	R\$	693,11
85	1	75206399	TAMPA	R\$	289,31	R\$	289,31
86	2	75206974	TAMPA	R\$	187,44	R\$	374,88
87	1	75202734	TERMOSTATO	R\$	200,33	R\$	200,33
88	1	75202980	TUBO	R\$	142,50	R\$	142,50
89	5	75205371	TUBO	R\$	154,78	R\$	773,90
90	3	75216115	TUBO	R\$	153,45	R\$	460,35
91	3	75218597	TUBO	R\$	192,60	R\$	577,80
92	1	75206488	TURBINA	R\$	1.970,00	R\$	1.970,00
93	1	75215160	VÁLVULA PEDAL FREIO	R\$	2.140,00	R\$	2.140,00



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

94	1	75206427	VALVULA DE CONTROLE	R\$ 2.360,00	R\$ 2.360,00
95	2	75202984	VENTILADOR	R\$ 548,24	R\$ 1.096,48
TOTAL					R\$ 95.431,68

Lote 09: PÁ CARREGADEIRA CAT 924G					
ITEM	QTD	CÓDIGO/DESCRIÇÃO		VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	1	2340636 JG DE REPARO DA BOMBA D AGUA		R\$ 312,00	R\$ 312,00
2	1	5P1295 MANGOTE HIDRAULICO		R\$ 11,16	R\$ 11,16
3	2	VO11713551 JUNTA		R\$ 31,00	R\$ 62,00
4	1	8E2394 ANEL TRAVA		R\$ 12,00	R\$ 12,00
5	1	4J3745-CINTA POLIAMIDA		R\$ 13,95	R\$ 13,95
6	6	5V0354-ARRUELA		R\$ 14,67	R\$ 88,02
7	2	5V0353-ARRUELA		R\$ 13,88	R\$ 27,76
8	3	7P1577-PINO		R\$ 95,36	R\$ 286,08
9	1	9U3440 - ACOPLAMENTO		R\$ 62,00	R\$ 62,00
10	1	8R2526 JOGO DE CALCO		R\$ 62,26	R\$ 62,26
11	1	6K2696-JOGO DE CALCO		R\$ 38,63	R\$ 38,63
12	1	9C3851 PINO		R\$ 122,00	R\$ 122,00
13	7	3B8491-GRAXEIRO 1 8 NPT RETO LONGO		R\$ 5,00	R\$ 35,00
14	2	9V4975 - BUCHA		R\$ 54,58	R\$ 109,16
15	3	9D1535 - ARRUELA		R\$ 5,24	R\$ 15,72
16	2	3F6605 - RETENTOR		R\$ 25,15	R\$ 50,30
17	1	6K2701 - JG.CALCO		R\$ 43,86	R\$ 43,86
18	1	5J9969 - RETENTOR		R\$ 9,86	R\$ 9,86
19	1	1726284-JUNTA COLETOR		R\$ 18,87	R\$ 18,87
20	10	1726298 PARAFUSO FLANGE 10.9		R\$ 2,99	R\$ 29,90
21	20	4F4097-ANEL		R\$ 3,84	R\$ 76,80
22	10	40211 RETENTOR 21704208		R\$ 45,00	R\$ 450,00
23	2	1242123 CONEXAO		R\$ 145,00	R\$ 290,00
24	4	1226892 MANGUEIRA		R\$ 4,99	R\$ 19,96
25	5	1226873 MANGUEIRA		R\$ 3,64	R\$ 18,20
26	2	8Y7730 VARETA		R\$ 189,00	R\$ 378,00
27	1	8S8821 ANEL		R\$ 0,38	R\$ 0,38
28	2	5J7854 GAXETA		R\$ 27,00	R\$ 54,00
29	1	9R9812 PINO		R\$ 55,82	R\$ 55,82
30	6	6D1601 MOLA		R\$ 4,52	R\$ 27,12
31	2	3D9502 PINO BOLA		R\$ 232,00	R\$ 464,00
32	2	6N8749 SAIDA D4 D4E		R\$ 46,97	R\$ 93,94
33	5	978503 GAXETA		R\$ 9,96	R\$ 49,80



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

34	1	980330 JUNTA	R\$	5,24	R\$	5,24
35	1	980332 JUNTA	R\$	7,51	R\$	7,51
36	11	980334 ANEL	R\$	8,49	R\$	93,39
37	2	1038341 ANEL	R\$	26,00	R\$	52,00
38	12	7K1089 BUCHA DE BRONZE	R\$	34,72	R\$	416,64
39	4	930086 CALCO	R\$	43,13	R\$	172,52
40	2	2291013 MANCAL	R\$	75,00	R\$	150,00
41	1	8T5379 PARAFUSO	R\$	13,00	R\$	13,00
42	1	3050329 FILTRO	R\$	94,86	R\$	94,86
43	1	1909775 FILTRO DE TAMPA	R\$	256,00	R\$	256,00
44	1	ELEMENTO # 160102/3	R\$	208,00	R\$	208,00
45	20	7K1089 BUCHA	R\$	32,92	R\$	658,40
46	1	8D2469 EIXO	R\$	289,00	R\$	289,00
47	1	8Y6998 TRINCO	R\$	158,00	R\$	158,00
48	2	3D0369 BUCHA	R\$	23,43	R\$	46,86
49	1	8D1502 CARDA	R\$	127,80	R\$	127,80
50	1	2Y5396 CARDA	R\$	118,85	R\$	118,85
51	1	7D1842 CARDA FEMEA 670	R\$	185,42	R\$	185,42
52	1	6F3824 BUCHA BR	R\$	32,04	R\$	32,04
53	1	6F0307 CHAVETA	R\$	7,38	R\$	7,38
54	1	4D4684 EIXO	R\$	76,50	R\$	76,50
55	8	2S0115 ARRUELA	R\$	1,10	R\$	8,80
56	3	4800201 CARCACA ROLETE INFERIOR DUPLO	R\$	529,17	R\$	1.587,51
57	2	25002375375 GAXETA HIDRAULICA	R\$	30,40	R\$	60,80
58	2	31203250 GAXETA HIDRAULICA	R\$	44,00	R\$	88,00
59	1	3B5822 PINO	R\$	12,67	R\$	12,67
60	1	5L2952 TAMPA	R\$	27,40	R\$	27,40
61	1	D2500 RASP GAXETA HIDRAULICA	R\$	19,99	R\$	19,99
62	2	18702500-375 GAXETA HIDRAULICA	R\$	26,41	R\$	52,82
63	1	2154683 VARETA NIVEL DO OLEO	R\$	122,09	R\$	122,09
64	2	0600032215 ROLOS CONICOS,	R\$	83,84	R\$	167,68
65	1	28995890 ROLAMENTO ESFERAS	R\$	46,78	R\$	46,78
66	2	1221875 ANEL	R\$	25,00	R\$	50,00
67	2	6V4368 ANEL	R\$	4,19	R\$	8,38
68	1	8T2193 ANEL	R\$	15,59	R\$	15,59
69	2	1999252 ANEL	R\$	10,22	R\$	20,44
70	2	1710087 PROTETOR	R\$	156,00	R\$	312,00
71	2	2D2124 BASE	R\$	99,00	R\$	198,00
72	1	6I0846 PARAFUSO	R\$	0,20	R\$	0,20
73	2	1999751 ANEL	R\$	2,26	R\$	4,52
74	2	1408718 ESPACADOR	R\$	0,35	R\$	0,70



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

75	1	2257738 ANEL O RING	R\$	3,08	R\$	3,08
76	1	2257739 ANEL	R\$	57,86	R\$	57,86
77	8	961628 BUJAO	R\$	31,25	R\$	250,00
78	2	1659448 ANEL	R\$	5,66	R\$	11,32
79	12	3901097 RETENTOR	R\$	7,32	R\$	87,84
80	1	2154683 VARETA	R\$	152,00	R\$	152,00
81	1	801595 FILTRO AR	R\$	33,88	R\$	33,88
82	2	3P6599 ANEL	R\$	7,60	R\$	15,20
83	12	3P0340 DISCO	R\$	34,04	R\$	408,48
84	4	8T9422 ANEL O RING	R\$	4,99	R\$	19,96
85	8	6Y5914 DISCO	R\$	32,28	R\$	258,24
86	1	4J9221 ANEL	R\$	20,01	R\$	20,01
87	1	6V5853 - RASPADOR	R\$	23,90	R\$	23,90
88	1	1760209 RETENTOR	R\$	30,18	R\$	30,18
89	4	3901085 BUCHA BIELA	R\$	18,00	R\$	72,00
90	1	3901306 BUCHA COMANDO FINA	R\$	9,70	R\$	9,70
91	4	2H3429 ANEL	R\$	1,28	R\$	5,12
92	4	6M5062 ANEL	R\$	4,13	R\$	16,52
93	4	7I6601 RETENTOR	R\$	8,06	R\$	32,24
94	5	1U3251 PONTA CURTA	R\$	42,74	R\$	213,70
95	6	8F1179 CLIPE	R\$	7,18	R\$	43,08
96	1	5V1274 CRUZETA	R\$	125,98	R\$	125,98
97	4	8D9753 ERL SATELITE	R\$	451,00	R\$	1.804,00
98	1	6Y0306 BUCHA METAL	R\$	19,46	R\$	19,46
99	1	7N7999 JUNTA CABECOTE	R\$	109,90	R\$	109,90
100	1	4D1577 ANEL NITRILICO	R\$	10,00	R\$	10,00
101	2	9S4191 BUJAO	R\$	21,39	R\$	42,78
102	2	5F8916 TRAVA	R\$	5,63	R\$	11,26
103	3	5P5859 ANEL SILICONE	R\$	4,00	R\$	12,00
104	1	5M6039 JUNTA	R\$	12,00	R\$	12,00
105	20	TERMINAL FREIO MOTOR	R\$	9,06	R\$	181,20
106	3	7H7290 CHAVE	R\$	10,00	R\$	30,00
107	1	592803 PIVO SUSP	R\$	82,47	R\$	82,47
108	2	1165277 BLOCO	R\$	258,00	R\$	516,00
109	1	119315A2 RETENTOR VITON	R\$	86,00	R\$	86,00
110	1	7G8389 PROTETOR	R\$	98,00	R\$	98,00
111	1	1B4334 PORCA LAMINA	R\$	3,20	R\$	3,20
112	1	2059577 TAMPA	R\$	145,00	R\$	145,00
113	1	1726489 LANTERNA	R\$	239,75	R\$	239,75
114	1	90652337 JOGO DE ENGENHAGEM	R\$	119,65	R\$	119,65
115	1	3303997 ASSENTO	R\$	753,72	R\$	753,72



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

116	3	2185107 COTOVELO	R\$ 93,00	R\$ 279,00
117	1	7M1177-ANEL DE ACO	R\$ 24,00	R\$ 24,00
118	3	5M6210-PINO	R\$ 47,13	R\$ 141,39
119	4	5M6141-ANEL DE ACO	R\$ 69,00	R\$ 276,00
120	1	2P4472-PLACA	R\$ 147,06	R\$ 147,06
121	10	6T7799-ARRUELA	R\$ 7,90	R\$ 79,90
122	1	1530821 TERMINAL	R\$ 157,47	R\$ 157,47
123	5	8C7557 MOLA	R\$ 0,46	R\$ 2,30
124	1	7X2659-REPARO	R\$ 78,36	R\$ 78,36
125	2	8F7559-ANEL DE ACO	R\$ 9,67	R\$ 19,34
126	2	8C9160 - RETENTOR	R\$ 18,86	R\$ 37,72
127	2	8C9125 - GAXETA	R\$ 14,84	R\$ 29,68
128	2	180642GR-IMP FILTRO COMBUSTIVEL BLINDADO	R\$ 46,50	R\$ 93,00
129	6	330371 EIXO ROL. SUP	R\$ 56,95	R\$ 341,70
130	1	554C4611 PREPARACAO 3,875L	R\$ 259,00	R\$ 259,00
131	1	1058723 ARMACAO	R\$ 255,00	R\$ 255,00
132	2	18700527 VALVULA	R\$ 263,00	R\$ 526,00
133	3	1R0746 2T8670 FILTRO	R\$ 134,16	R\$ 402,48
134	1	2Y4985 CANTO MOTO 5F	R\$ 193,01	R\$ 193,01
135	1	2Y4984 CANTO MOTO CAT 5F	R\$ 197,16	R\$ 197,16
136	1	1136250 JUNTA TAMPA VALVULA INFERIOR	R\$ 55,72	R\$ 55,72
137	1	9H5548 ANEL O RING	R\$ 4,19	R\$ 4,19
138	68	5J4771 PARAFUSO LAMINA	R\$ 5,80	R\$ 394,40
139	1	1570570 JUNTA	R\$ 2,14	R\$ 2,14
140	4	3E9848 OLEO 15W40 C14	R\$ 23,53	R\$ 94,12
141	1	610274 TR25132 FILTRO DE AR CATERPILLAR	R\$ 84,47	R\$ 84,47
142	1	79007215R KIT VED TRANSM	R\$ 1.654,00	R\$ 1.654,00
143	8	6B4841 TRAVA	R\$ 2,14	R\$ 17,12
144	1	4B1382 ARRUELA	R\$ 3,46	R\$ 3,46
145	1	75204979 CORREIA	R\$ 143,58	R\$ 143,58
146	4	6W9173 BUCHA	R\$ 52,63	R\$ 210,52
147	1	3E6748 RETENTOR	R\$ 33,27	R\$ 33,27
148	1	9T1752 JUNTA	R\$ 21,24	R\$ 21,24
149	1	9T9963 ANEL	R\$ 22,73	R\$ 22,73
150	4	0700063025 ANEL	R\$ 1,87	R\$ 7,48
151	2	3E6818 TERMINAL	R\$ 157,80	R\$ 315,60
152	4	3B6966 LONA	R\$ 7,48	R\$ 29,92
153	1	6V7687 PORCA PARLOCK	R\$ 1,30	R\$ 1,30
154	1	2229021 FILTRO AR SECUNDARIO	R\$ 42,12	R\$ 42,12



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

155	1	2170596 JUNTA	R\$	29,89	R\$	29,89
156	1	2168712 JUNTA COLETOR ESCAPE	R\$	54,01	R\$	54,01
157	1	0676095 VARETA	R\$	22,00	R\$	22,00
158	1	14ANEL O RING	R\$	2,19	R\$	2,19
159	1	6V7238 TORNEIRA	R\$	87,00	R\$	87,00
160	1	2293557 ANEL O RING	R\$	4,40	R\$	4,40
161	1	2870524 CONTROLE	R\$	236,00	R\$	236,00
162	1	P0002015242 RETENTOR	R\$	57,00	R\$	57,00
163	1	1407515 ANEL NITRILICO	R\$	1,40	R\$	1,40
164	2	1407443 JUNTA	R\$	12,00	R\$	24,00
165	2	1416188 ANEL O RING	R\$	0,61	R\$	1,22
166	2	1620236 ANEL	R\$	13,00	R\$	26,00
167	2	6I4374 PARAFUSO SEXTAVADO	R\$	0,82	R\$	1,64
168	2	6I0456 PARAFUSO SEXTAVADO	R\$	0,38	R\$	0,76
169	3	6I4374 PARAFUSO SEXTAVADO	R\$	0,88	R\$	2,64
170	1	6I0260 PARAFUSO SEXTAVADO	R\$	0,30	R\$	0,30
171	2	4W5359 RETENTOR DIANTEIRO	R\$	40,66	R\$	81,32
172	2	5H3252 ANEL O RING	R\$	1,90	R\$	3,80
173	1	1131504 ANEL	R\$	0,89	R\$	0,89
174	5	1173267 RETENTOR	R\$	65,00	R\$	325,00
175	8	4E0207 ANEL SILICONE	R\$	6,00	R\$	48,00
176	1	1105065 AMORTECEDOR	R\$	165,00	R\$	165,00
177	2	8R2533 PISTÃO	R\$	560,32	R\$	1.120,64
178	1	9T8847 REPARO	R\$	49,54	R\$	49,54
179	280	6V0756 MOLA	R\$	0,63	R\$	176,40
180	44	1611835 MANGUEIRA	R\$	11,72	R\$	515,68
181	4	6Y7968 DISCO FIBRA	R\$	38,08	R\$	152,32
182	1	7W4553 JUNTA	R\$	0,74	R\$	0,74
183	1	2341948 ANEL	R\$	72,00	R\$	72,00
184	3	8E6258 PINO TRAVA	R\$	11,21	R\$	33,63
185	1	2018745 JUNTA	R\$	15,00	R\$	15,00
186	1	6V2394 ANEL DE ACO	R\$	15,03	R\$	15,03
187	1	8C3982 ANEL	R\$	5,68	R\$	5,68
188	2	1620757 RETENTOR	R\$	5,73	R\$	11,46
189	1	1131505 ANEL NITRILICO	R\$	0,40	R\$	0,40
190	6	2169643 JUNTA	R\$	32,00	R\$	192,00
191	1	6I4786 JUNTA	R\$	3,40	R\$	3,40
192	2	8F9206 ANEL NITRILICO	R\$	0,23	R\$	0,46
193	1	3E6748 RETENTOR	R\$	34,12	R\$	34,12
194	1	8F5340-RETENTOR	R\$	5,91	R\$	5,91
195	1	9T2002 JUNTA	R\$	4,69	R\$	4,69



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

196	2	9T7122 ANEL TF	R\$	6,46	R\$	12,92
197	1	7K9212 RASPADOR	R\$	36,27	R\$	36,27
198	1	1407504 JUNTA	R\$	15,00	R\$	15,00
199	1	295 P ANTIVIBRADOR	R\$	265,00	R\$	265,00
200	1	1663992 JUNTA	R\$	35,00	R\$	35,00
201	1	4322111 TERMINAL	R\$	8,71	R\$	8,71
202	1	1713369 TAMPA	R\$	91,88	R\$	91,88
203	5	2303776 RETENTOR	R\$	50,22	R\$	251,10
204	1	4322008 TERMINAL	R\$	6,04	R\$	6,04
205	1	9X2299 TRINCO	R\$	541,00	R\$	541,00
206	1	2982942 FECHADURA	R\$	816,61	R\$	816,61
207	1	5V8780 PUXADOR	R\$	137,75	R\$	137,75
208	1	1125345 TRINCO	R\$	545,54	R\$	545,54
TOTAL					R\$	28.551,44

Lote 10: ESCAVADEIRA KOMATSU PC160					
ITEM	QTD	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNITÁRIO	TOTAL
1	2	21K-70-73130	BRAÇO	R\$ 1.370,00	R\$ 2.740,00
2	16	07145-00080	RETENTOR	R\$ 11,20	R\$ 179,20
3	4	21K-70-71311	BUCHA	R\$ 232,75	R\$ 931,00
4	4	20Y-70-31430	ESPAÇADOR	R\$ 4,74	R\$ 18,96
5	4	206-70-71450	ESPAÇADOR	R\$ 6,21	R\$ 24,84
6	4	21K-70-71180	PINO	R\$ 651,00	R\$ 2.604,00
7	4	21K-70-71410	ESPAÇADOR	R\$ 39,02	R\$ 156,08
8	4	21K-70-71420	ESPAÇADOR	R\$ 42,05	R\$ 168,20
9	4	21K-70-71430	ESPAÇADOR	R\$ 42,96	R\$ 171,84
10	4	206-70-71450	ESPAÇADOR	R\$ 4,74	R\$ 18,96
11	6	21K-70-71261	PINO	R\$ 560,00	R\$ 3.360,00
12	6	20Y-70-31380	ESPAÇADOR	R\$ 5,20	R\$ 31,20
13	4	20Y-70-31390	ESPAÇADOR	R\$ 6,90	R\$ 27,60
14	4	20Y-70-31161	PINO	R\$ 427,13	R\$ 1.708,52
15	4	20Y-70-31430	ESPAÇADOR	R\$ 4,50	R\$ 18,00
16	4	20Y-70-32351	BUCHA	R\$ 211,34	R\$ 845,36
17	3	21K-70-71192	PINO	R\$ 162,92	R\$ 488,76
18	4	20Y-70-32371	BUCHA	R\$ 149,24	R\$ 596,96
19	28	20Y-70-23220	RETENTOR	R\$ 15,76	R\$ 441,28
20	2	21K-70-72211	BUCHA	R\$ 414,45	R\$ 828,90
21	2	21K-70-72230	BUCHA	R\$ 150,10	R\$ 300,20
22	4	20Y-70-31380	ESPAÇADOR	R\$ 5,96	R\$ 23,84
23	3	20Y-70-31390	ESPAÇADOR	R\$ 6,42	R\$ 19,26
24	6	21K-70-23140	PINO	R\$ 552,60	R\$ 3.315,60



MUNICÍPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

25	6	21K-70-23191	PINO	R\$ 636,00	R\$ 3.816,00
26	6	21K-70-23220	PINO	R\$ 638,91	R\$ 3.833,46
27	6	21K-70-72240	BUCHA	R\$ 160,02	R\$ 960,12
28	6	20Y-70-32361	BUCHA	R\$ 86,42	R\$ 518,52
29	6	21K-70-71440	ESPAÇADOR	R\$ 5,54	R\$ 33,24
30	6	21K-70-71490	ESPAÇADOR	R\$ 6,21	R\$ 37,26
31	4	21K-70-72260	ANEL	R\$ 7,96	R\$ 31,84
32	4	21K-70-23160	ANEL	R\$ 6,79	R\$ 27,16
33	4	21K-70-74220	BUCHA	R\$ 253,51	R\$ 1.014,04
34	4	21K-70-74210	BUCHA	R\$ 366,00	R\$ 1.464,00
35	4	21K-70-71320	BUCHA	R\$ 138,19	R\$ 552,76
36	10	07145-00070	RETENTOR	R\$ 8,93	R\$ 89,30
37	4	707-76-80470	BUCHA	R\$ 172,92	R\$ 691,68
38	4	07145-00080	RETENTOR	R\$ 11,20	R\$ 44,80
39	4	21K-70-72250	BUCHA	R\$ 69,31	R\$ 277,24
40	10	2057019570	DENTE	R\$ 280,00	R\$ 2.800,00
41	6	21K70B1130	CANTO	R\$ 600,11	R\$ 3.600,66
42	10	21K7074220	BUCHA	R\$ 334,15	R\$ 3.341,50
43	30	2083211231	PARAFUSO	R\$ 12,90	R\$ 387,00
44	10	6004111113E	ANTI CONGELANTE 10 BALDE 20L	R\$ 608,95	R\$ 6.089,50
45	4	808830000	RELÉ	R\$ 232,75	R\$ 931,00
46	6	21K0171150	MANGUEIRA	R\$ 451,00	R\$ 2.076,00
47	6	21K0171161	MANGUEIRA	R\$ 463,87	R\$ 2.783,22
48	4	20Y6031121	ELEMENTO	R\$ 166,50	R\$ 666,00
49	6	17M9113530	ELEMENTO	R\$ 245,00	R\$ 1.470,00
50	4	20Y2711582	MOTRIZ	R\$ 1.538,22	R\$ 6.152,88
51	2	21K3200110	CORRENTE	R\$ 8.355,50	R\$ 16.711,00
52	10	20Y7014520	ADAPTADOR	R\$ 478,29	R\$ 4.782,90
53	10	924402496	TRAVA	R\$ 41,85	R\$ 418,50
54	6	21K70B1140	CANTO	R\$ 580,75	R\$ 3.484,50
55	30	180302228	PORCA	R\$ 4,98	R\$ 149,40
56	2	DK1544104720	SELONOIDE	R\$ 2.140,00	R\$ 4.280,00
57	2	7861532310	SENSOR	R\$ 1.550,83	R\$ 3.101,66
58	4	7079938720	REPARO LEVANTE	R\$ 854,79	R\$ 3.419,16
59	10	700011007	ANEL	R\$ 11,63	R\$ 116,30
60	10	700101007	CALÇO	R\$ 13,16	R\$ 131,60
61	10	700011009	ANEL	R\$ 13,00	R\$ 130,00
62	14	700101009	CALÇO	R\$ 41,85	R\$ 585,90
63	25	700211023	ANEL	R\$ 11,40	R\$ 285,00
64	16	700211423	ANEL	R\$ 12,00	R\$ 192,00
65	12	1441454610	ANEL	R\$ 10,00	R\$ 120,00



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

66	16	7235631720	ANEL	R\$	16,20	R\$	259,20
67	18	7027511520	ANEL	R\$	19,00	R\$	342,00
68	12	700012012	ANEL	R\$	15,00	R\$	180,00
69	32	700011008	ANEL	R\$	16,00	R\$	512,00
70	16	7093061130	VEDAÇÃO	R\$	9,00	R\$	144,00
71	16	7022155450	ANEL	R\$	15,00	R\$	240,00
72	16	7235631730	ANEL	R\$	18,90	R\$	302,40
73	15	700011006	ANEL	R\$	14,00	R\$	210,00
74	12	700013024	ANEL	R\$	16,00	R\$	192,00
75	18	700212434	ANEL	R\$	13,54	R\$	243,72
76	18	700211623	ANEL	R\$	19,00	R\$	342,00
77	14	700210823	ANEL	R\$	19,53	R\$	273,42
78	14	700211223	ANEL	R\$	22,50	R\$	315,00
79	11	7231118430	ANEL	R\$	13,00	R\$	143,00
80	13	200213334	ANEL	R\$	11,00	R\$	143,00
81	12	700013042	ANEL	R\$	16,00	R\$	192,00
82	13	700012016	ANEL	R\$	17,89	R\$	232,57
83	14	700211423	ANEL	R\$	8,00	R\$	112,00
84	13	441454610	ANEL	R\$	7,00	R\$	91,00
85	11	7235631730	ANEL	R\$	13,00	R\$	143,00
86	12	200012014	ANEL	R\$	11,16	R\$	133,92
87	13	700012120	ANEL	R\$	14,04	R\$	182,52
88	13	7232615830	ANEL	R\$	12,00	R\$	156,00
89	14	7232615840	ANEL	R\$	15,00	R\$	210,00
90	14	700012022	ANEL	R\$	14,00	R\$	196,00
91	13	700012010	ANEL	R\$	14,50	R\$	188,50
92	28	5754117420	ANEL	R\$	16,00	R\$	448,00
TOTAL							R\$ 107.372,91

Lote 11: ROLO COMPACTADOR MULLER VAP 70					
ITEM	QTD	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNITÁRIO	TOTAL
1	1	6170014129	ABRAÇADEIRA	R\$ 7,28	R\$ 7,28
2	1	2182150305	ALAVANCA	R\$ 149,27	R\$ 149,27
3	1	6820082570	ALTERNADOR	R\$ 1.274,00	R\$ 1.274,00
4	5	6940620766	ANEL	R\$ 23,88	R\$ 119,40
5	6	6940634732	ANEL	R\$ 19,85	R\$ 119,10
6	5	6140411975	ANEL ELASTICO	R\$ 4,25	R\$ 21,25
7	2	6370683528	ARO	R\$ 804,55	R\$ 1.609,10
8	1	6620143770	BOMBA	R\$ 992,75	R\$ 992,75
9	1	6670031036	BOMBA	R\$ 2.108,50	R\$ 2.108,50
10	1	6655033476	BOMBA BASCULANTE	R\$ 1.542,85	R\$ 1.542,85



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

11	1	6670031042	BOMBA DE VIBRAÇÃO	R\$ 2.556,00	R\$ 2.556,00
12	2	6670030503	BOMBA HIDRAULICA	R\$ 2.584,00	R\$ 5.168,00
13	8	6535620481	BORRACHA	R\$ 154,76	R\$ 1.238,08
14	8	6536520389	BORRACHA	R\$ 151,76	R\$ 1.214,08
15	2	3920154102	CABO	R\$ 234,60	R\$ 469,20
16	1	35009844	CAIXA	R\$ 1.814,00	R\$ 1.814,00
17	1	1503694065	CAIXA	R\$ 1.741,50	R\$ 1.741,50
18	1	6601227475	CAIXA DE FREIO	R\$ 2.445,06	R\$ 2.445,06
19	1	6601226014	CAIXA SATELITE	R\$ 2.969,98	R\$ 2.969,98
20	20	6520070128	CALÇO	R\$ 13,85	R\$ 277,00
21	8	6520210154	CALÇO	R\$ 25,14	R\$ 201,12
22	8	65200701	CALÇO DE BORRACHA	R\$ 188,75	R\$ 1.510,00
23	3	4063030232	CARCAÇA	R\$ 1.785,00	R\$ 5.355,00
24	2	4020019765	CILINDRO	R\$ 1.250,00	R\$ 2.500,00
25	1	4020019857	CILINDRO	R\$ 1.162,50	R\$ 1.162,50
26	1	6620150225	CJ BLOCO CILINDRO	R\$ 1.296,75	R\$ 1.296,75
27	1	6620129096	CJ PISTÃO DESLIZAD	R\$ 1.470,00	R\$ 1.470,00
28	1	6650102698	COMANDO HIDRAULICO	R\$ 2.868,12	R\$ 2.868,12
29	1	6800300615	COMPRESSOR	R\$ 2.566,80	R\$ 2.566,80
30	1	1501081306	CONTRAPESO	R\$ 1.503,96	R\$ 1.503,96
31	1	6601213225	COROA E PINHAO	R\$ 3.478,20	R\$ 3.478,20
32	5	6200081035	CORREIA	R\$ 146,33	R\$ 731,65
33	1	6200114051	CORREIA COMPRESS	R\$ 86,91	R\$ 86,81
34	1	5930510037	CORRENTE	R\$ 253,68	R\$ 253,68
35	1	2920311410	CRUZETA	R\$ 202,51	R\$ 202,51
36	2	6601227567	DISCO	R\$ 156,32	R\$ 312,64
37	1	1040010449	DISCO	R\$ 149,88	R\$ 149,88
38	1	2005060502	EIXO	R\$ 1.780,30	R\$ 1.780,30
39	1	2006412126	EIXO	R\$ 1.650,00	R\$ 1.650,00
40	1	2003250698	EIXO	R\$ 690,78	R\$ 690,78
41	1	6601202798	EIXO COMPLETO	R\$ 2.932,20	R\$ 2.932,20
42	5	6930313953	ELEMENTO PRIMARIO	R\$ 145,00	R\$ 725,00
43	5	6930314018	ELEMENTO SECUNDARIO	R\$ 161,82	R\$ 809,10
44	1	1000070425	ENGRENAGEM	R\$ 300,60	R\$ 300,60
45	1	1503699030	ESTICADOR CORREIA	R\$ 280,00	R\$ 280,00
46	5	6930160494	FILTRO	R\$ 116,25	R\$ 581,25
47	5	5006058361	FILTRO	R\$ 118,80	R\$ 594,00
48	1	69300230-34	FILTRO COMPLETO	R\$ 291,16	R\$ 291,16
49	5	6930411778	FILTRO DE COMBUSTIVEL	R\$ 73,66	R\$ 368,30
50	5	6930112786	FILTRO DE OLEO	R\$ 125,16	R\$ 625,80



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

51	1	6930023218	FILTRO DO AR	R\$	211,00	R\$	211,00
52	2	1201210627	FLANGE	R\$	606,36	R\$	1.212,72
53	2	5009050029	HELICE	R\$	518,40	R\$	1.036,80
54	1	6620146381	JG BLOCO CILINDRO	R\$	1.323,24	R\$	1.323,24
55	1	6620148735	JOGO GUIA PISTÃO	R\$	256,22	R\$	256,22
56	1	6941063655	KIT	R\$	421,00	R\$	421,00
57	5	6941063747	KIT	R\$	423,00	R\$	2.115,00
58	2	2306011607	MANCAL	R\$	302,25	R\$	604,50
59	1	6540210056	MANGOTE	R\$	66,92	R\$	66,92
60	1	6540220050	MANGOTE	R\$	11,48	R\$	11,48
61	1	6542186069	MANGOTE	R\$	72,05	R\$	72,05
62	2	6542015115	MANGUEIRA	R\$	205,91	R\$	411,82
63	2	6542015207	MANGUEIRA	R\$	266,00	R\$	532,00
64	2	6542015399	MANGUEIRA	R\$	199,00	R\$	398,00
65	2	6542185812	MANGUEIRA	R\$	297,27	R\$	594,54
66	2	6542185904	MANGUEIRA	R\$	321,00	R\$	642,00
67	1	6550073658	MANGUEIRA	R\$	91,64	R\$	91,64
68	2	6550447352	MANGUEIRA	R\$	193,80	R\$	387,60
69	1	6542516183	MANGUEIRA	R\$	105,07	R\$	105,07
70	1	6542516643	MANGUEIRA	R\$	95,13	R\$	95,13
71	1	6542516735	MANGUEIRA	R\$	101,26	R\$	101,26
72	1	6542516827	MANGUEIRA	R\$	136,97	R\$	136,97
73	1	6542618348	MANGUEIRA	R\$	128,06	R\$	128,06
74	1	6980060182	MANOPLA	R\$	43,44	R\$	43,44
75	1	6620126393	MOTOR	R\$	3.254,00	R\$	3.254,00
76	1	6670030695	MOTOR HIDRAULICO	R\$	2.752,80	R\$	2.752,80
77	1	6620143954	MOTOR HIDROESTATICO	R\$	2.247,15	R\$	2.247,15
78	1	6756018631	ORBITOL	R\$	2.647,75	R\$	2.647,75
79	1	2040741672	PINO	R\$	108,61	R\$	108,61
80	5	1200960942	PLACA	R\$	185,09	R\$	925,45
81	1	6601210706	PLANETARIO	R\$	217,00	R\$	217,00
82	1	6601226390	PLANETARIO	R\$	201,80	R\$	201,80
83	2	1163490461	PORTA ROLAMENTO	R\$	289,13	R\$	578,26
84	1	1503024405	QUADRO	R\$	230,00	R\$	230,00
85	1	4000017785	RADIADOR DE AGUA	R\$	3.222,45	R\$	3.222,45
86	1	4000050158	RADIADOR DE AR	R\$	1.444,00	R\$	1.444,00
87	1	4000033701	RADIADOR DE OLEO	R\$	3.540,00	R\$	3.540,00
88	1	6614213770	REDUTOR	R\$	780,00	R\$	780,00
89	5	6940322115	RETENTOR	R\$	152,00	R\$	760,00
90	4	6550012693	ROLAMENTO	R\$	210,00	R\$	840,00
91	2	6601222663	ROLAMENTO	R\$	318,66	R\$	637,32



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

92	4	6601222694	ROLAMENTO	R\$	286,13	R\$	1.144,52
93	4	6601222786	ROLAMENTO	R\$	136,65	R\$	546,60
94	1	6620133308	ROLAMENTO	R\$	163,19	R\$	163,19
95	1	6620151218	ROLAMENTO	R\$	627,30	R\$	627,30
96	2	6950012409	ROLAMENTO	R\$	128,48	R\$	256,96
97	1	6950012693	ROLAMENTO	R\$	215,00	R\$	215,00
98	3	6950351385	ROLAMENTO	R\$	156,00	R\$	468,00
99	3	6954351921	ROLAMENTO	R\$	175,00	R\$	525,00
100	4	6952730284	ROTULA	R\$	136,00	R\$	544,00
101	1	6950721659	ROTULA	R\$	94,30	R\$	94,30
102	1	6952738284	ROTULA	R\$	56,54	R\$	56,54
103	1	2003700511	SEMI EIXO	R\$	1.785,00	R\$	1.785,00
104	3	4083831371	SILENCIOSO	R\$	646,00	R\$	1.938,00
105	1	1060050979	SUPORTE	R\$	123,00	R\$	123,00
106	1	1503705567	SUPORTE	R\$	136,00	R\$	136,00
107	1	6380013221	TAMBOR	R\$	113,46	R\$	113,46
108	1	6385012952	TAMBOR VIBRATORIO	R\$	3.410,00	R\$	3.410,00
109	1	1140541029	TAMPA	R\$	503,13	R\$	503,13
110	1	1140830495	TAMPA	R\$	359,00	R\$	359,00
111	1	6920412214	TAMPÃO	R\$	254,00	R\$	254,00
112	2	2443290378	TUBO	R\$	254,00	R\$	508,00
113	1	6620129924	VALVULA DE ESCAPE	R\$	108,00	R\$	108,00
114	1	6655102772	VALVULA DIRECIONAL	R\$	356,00	R\$	356,00
115	4	6601223047	VEDADOR	R\$	125,00	R\$	500,00
116	1	6480015113	VENTUINHA	R\$	243,13	R\$	243,13
TOTAL							R\$ 115.477,79

Lote 12: ROLO COMPACTADOR HAMM 3411					
ITEM	QTD	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNITÁRIO	TOTAL
1	2	873985	EIXO	R\$ 1.183,46	R\$ 2.366,92
2	3	231355	ARRUELA	R\$ 10,45	R\$ 31,35
3	3	1298488	PARAFUSO	R\$ 2,64	R\$ 7,92
4	4	1524461	ESPAÇADOR	R\$ 58,71	R\$ 234,84
5	3	422258	LUVA	R\$ 368,00	R\$ 1.104,00
6	20	202010	ANEL	R\$ 4,35	R\$ 87,00
7	2	336009	ROLAMENTO	R\$ 815,87	R\$ 1.631,74
8	6	488526	CHAPA	R\$ 28,45	R\$ 170,70
9	4	383465	ANEL	R\$ 116,58	R\$ 466,32



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

10	4	383341	ANEL	R\$ 58,50	R\$ 234,00
11	2	817252	EIXO EXCENTRICO	R\$ 3.560,00	R\$ 7.120,00
12	10	349364	ANEL	R\$ 15,35	R\$ 153,50
13	16	385859	ANEL	R\$ 24,09	R\$ 385,44
14	2	383260	DUOCONE	R\$ 580,00	R\$ 1.160,00
15	2	288268	ROLAMENTO	R\$ 1.070,08	R\$ 2.140,16
16	2	370665	ROLAMENTO	R\$ 1.032,87	R\$ 2.065,74
17	2	477494	ESPAÇADOR	R\$ 195,26	R\$ 390,52
18	4	477486	TAMPA	R\$ 273,94	R\$ 1.095,76
19	16	312886	PARAFUSO	R\$ 13,93	R\$ 222,88
20	4	337609	ANEL	R\$ 36,00	R\$ 144,00
21	2	486892	FLANGE CONICA	R\$ 3.690,00	R\$ 7.380,00
22	4	1209590	FILTRO DE AR PRIMARIO	R\$ 317,12	R\$ 1.268,48
23	4	1209620	FILTRO DE AR SECUNDARIO	R\$ 425,00	R\$ 1.700,00
24	4	234486	FILTRO OLEO LUBRIFICANTE	R\$ 138,37	R\$ 553,48
25	4	2036282	FILTRO COMBUSTIVEL	R\$ 398,00	R\$ 1.592,00
26	4	1292404	PRÉ FILTRO DO COMBUSTIVEL	R\$ 187,45	R\$ 749,80
27	4	2031492	FILTRO HIDRÁULICO	R\$ 339,45	R\$ 1.357,80
28	4	1285491	FILTRO HIDRÁULICO	R\$ 430,20	R\$ 1.720,80
29	4	1259334	FILTRO DA VENTILAÇÃO	R\$ 325,15	R\$ 1.300,60
30	12	1220322	ANEL	R\$ 11,16	R\$ 133,92
31	4	1290991	CORREIA	R\$ 178,08	R\$ 712,32
32	5	2065020	ÓLEO MOTOR 15W40	R\$ 295,00	R\$ 1.475,00
33	10	2118574	ÓLEO HIDRÁULICO 68	R\$ 227,85	R\$ 2.278,50
34	3	1238051	ÓLEO ESPECIAL HAMM P/ VIBRADOR GALÃO 5 LITROS	R\$ 1.128,60	R\$ 3.385,80
35	3	1238051	ÓLEO ESPECIAL HAMM P/ REDUTOR TAMBOR GALÃO 5 LITROS	R\$ 1.254,00	R\$ 3.762,00
36	5	2065030	ÓLEO DIFERENCIAL	R\$ 455,50	R\$ 2.277,50
37	50	23897	LIQUIDO REFRIGERANTE P/ RADIADOR LITRO	R\$ 42,75	R\$ 2.137,50
38	2	123568	MANGUEIRA DO VIBRADOR	R\$ 458,00	R\$ 916,00
39	2	123659	MANGUEIRA DA BOMBA DE TRACÇÃO	R\$ 524,52	R\$ 1.049,04



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

40	2	123547	MANGUEIRA DO MOTOR DE TRACÇÃO	R\$ 322,20	R\$ 644,40
41	2	123587	MANGUEIRA MOTOR DE VIBRAÇÃO	R\$ 478,00	R\$ 956,00
TOTAL					R\$ 58.563,73

Lote 13: TRATOR DE ESTEIRAS KOMATSU D50					
ITEM	QTD	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNITÁRIO	TOTAL
1	2	13010B2350	MOLA	R\$ 173,94	R\$ 347,88
2	2	13010B2360	MOLA	R\$ 71,68	R\$ 143,36
3	2	13010B2130	TAMPA	R\$ 1.270,22	R\$ 2.540,44
4	1	13010B2141	ENGRENAGEM	R\$ 884,00	R\$ 884,00
5	8	12F1011240	DISCO	R\$ 461,26	R\$ 3.690,08
6	6	1111112120	SEPARADOR	R\$ 236,32	R\$ 1.417,92
7	4	600006006	ROLAMENTO	R\$ 41,40	R\$ 165,60
8	6	13010B2270	PLACA	R\$ 793,00	R\$ 4.758,00
9	2	13010B1231	CAIXA ROLAMENTO	R\$ 233,41	R\$ 466,82
10	2	604006214	ROLAMENTO	R\$ 191,08	R\$ 382,16
11	3	13010B2190	PARAFUSO	R\$ 6,98	R\$ 20,94
12	2	13010B2730	BUCHA	R\$ 52,06	R\$ 104,12
13	2	604006007	ROLAMENTO	R\$ 51,26	R\$ 102,52
14	2	604006008	ROLAMENTO	R\$ 47,63	R\$ 95,26
15	1	701210085	RETENTOR	R\$ 24,43	R\$ 24,43
16	2	700005475	ANEL	R\$ 39,00	R\$ 78,00
17	1	604200213	ROLAMENTO	R\$ 526,75	R\$ 526,75
18	1	1311000240	CINTA	R\$ 159,90	R\$ 159,90
19	3	13010B2220	SUPORTE	R\$ 55,38	R\$ 166,14
20	3	13010B2230	HASTE	R\$ 73,67	R\$ 221,01
21	3	13010B2210	ALAVANCA	R\$ 79,25	R\$ 237,75
22	4	701200035	RETENTOR	R\$ 63,24	R\$ 252,96
23	2	1311045250	BUCHA	R\$ 27,86	R\$ 55,72
24	4	13010B2820	CRUZETA	R\$ 202,54	R\$ 810,16
25	4	700010075	RETENTOR	R\$ 45,68	R\$ 182,72
26	2	1311444550	ACOPLAMENTO	R\$ 358,31	R\$ 716,62
27	2	13014B1230	ENGRENAGEM	R\$ 748,58	R\$ 1.497,16
28	2	13014B1240	ENGRENAGEM	R\$ 1.275,38	R\$ 2.550,76
29	2	13014B1250	ENGRENAGEM	R\$ 1.430,00	R\$ 2.860,00
30	2	1300931160	ROLAMENTO	R\$ 431,00	R\$ 862,00
31	2	603021312	ROLAMENTO	R\$ 766,00	R\$ 1.532,00
32	2	1300913413	ROLAMENTO	R\$ 580,88	R\$ 1.161,76
33	2	1300913210	ROLAMENTO	R\$ 2.141,28	R\$ 4.282,56
34	1	604006314	ROLAMENTO	R\$ 597,20	R\$ 597,20



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

-

PARANÁ

35	2	13014B1290	ENGRENAGEM	R\$ 910,82	R\$ 1.821,64
36	2	13014B1320	ENGRENAGEM	R\$ 883,00	R\$ 1.766,00
37	2	13014B1330	ENGRENAGEM	R\$ 1.010,60	R\$ 2.021,20
38	2	13014B1350	ENGRENAGEM	R\$ 342,02	R\$ 684,04
39	2	13014B1310	ENGRENAGEM	R\$ 382,14	R\$ 764,28
40	2	603021310	ROLAMENTO	R\$ 824,60	R\$ 1.649,20
41	2	604100311	ROLAMENTO	R\$ 693,00	R\$ 1.386,00
42	2	604006211	ROLAMENTO	R\$ 112,78	R\$ 225,56
43	2	604100211	ROLAMENTO	R\$ 433,00	R\$ 866,00
44	2	1352711141	JUNTA	R\$ 35,23	R\$ 70,46
45	2	701310090	VEDAÇÃO	R\$ 73,94	R\$ 147,88
46	2	1302700010	RETENTOR	R\$ 146,00	R\$ 292,00
47	2	1302700020	RETENTOR	R\$ 125,48	R\$ 250,96
48	2	1312742121	TRAVA	R\$ 15,68	R\$ 31,36
49	2	13027B1230	BUCHA	R\$ 179,48	R\$ 358,96
50	54	1312742230	PARAFUSO	R\$ 6,38	R\$ 344,52
51	54	180301824	PORCA	R\$ 2,21	R\$ 119,34
52	1	604302224	ROLAMENTO	R\$ 2.790,60	R\$ 2.790,60
53	2	1422711230	ROLAMENTO	R\$ 646,77	R\$ 1.293,54
54	2	604300313	ROLAMENTO	R\$ 1.119,67	R\$ 2.239,34
55	2	1300931321	ROLAMENTO	R\$ 1.160,00	R\$ 2.320,00
56	2	1300931331	ROLAMENTO	R\$ 1.250,00	R\$ 2.500,00
57	2	603021318	ROLAMENTO	R\$ 751,68	R\$ 1.503,36
58	2	600032215	ROLAMENTO	R\$ 390,00	R\$ 780,00
59	2	1300911352	RETENTOR	R\$ 58,83	R\$ 117,66
60	1	1300914660	ROLAMENTO	R\$ 290,00	R\$ 290,00
61	1	1300914670	ROLAMENTO	R\$ 530,00	R\$ 530,00
62	2	600107217	ROLAMENTO	R\$ 672,00	R\$ 1.344,00
63	4	1302212762	PARAFUSO	R\$ 19,00	R\$ 76,00
64	1	1302211193	PLACA	R\$ 832,29	R\$ 832,29
65	18	1312143220	DISCO	R\$ 161,00	R\$ 2.898,00
66	14	1302211320	SEPARADOR	R\$ 80,69	R\$ 1.129,66
67	16	1308075610	MOLA	R\$ 37,52	R\$ 600,32
68	16	1308075620	MOLA	R\$ 11,81	R\$ 188,96
69	2	1308075660	TAMBOR	R\$ 1.127,86	R\$ 2.255,72
70	20	1308095222	LONA	R\$ 38,82	R\$ 776,40
71	1	1304351121	JUNTA	R\$ 31,55	R\$ 31,55
72	1	1315041140	PLACA	R\$ 18,01	R\$ 18,01
73	1	1303047143	PROTETOR	R\$ 258,28	R\$ 258,28
74	1	1303047133	PROTETOR	R\$ 240,20	R\$ 240,20
75	4	1300912790	VEDADOR	R\$ 17,00	R\$ 68,00
76	2	13030B1130	BUCHA	R\$ 224,32	R\$ 448,64



MUNICIPIO DE PLANALTO
CNPJ Nº 76.460.526/0001-16
Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000
e-mail: planalto@rline.com.br
Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101
PLANALTO - PARANÁ

77	2	1353011230	PINO	R\$ 142,70	R\$ 285,40
78	2	13030B0050	JOGO DE REPARO	R\$ 44,08	R\$ 88,16
79	4	1413011190	PLACA	R\$ 24,20	R\$ 96,80
80	28	1403000040	RETENTOR	R\$ 53,85	R\$ 1.507,80
81	24	13030B1360	BUCHA	R\$ 76,39	R\$ 1.833,36
82	1	1303013129	EIXO	R\$ 321,84	R\$ 321,84
83	10	1303016120	TRAVA	R\$ 14,86	R\$ 148,60
84	4	13030B1270	BUCHA	R\$ 69,00	R\$ 276,00
85	4	13030B1280	BUCHA	R\$ 59,74	R\$ 238,96
86	1	1303057110	SUPORTE	R\$ 1.243,45	R\$ 1.243,45
87	8	1403016181	BUCHA	R\$ 134,00	R\$ 1.072,00
88	2	13032B4100	JOGO DE PINO E BUCHA	R\$ 5.132,00	R\$ 10.264,00
89	312	1303211213	PARAFUSO	R\$ 6,41	R\$ 1.999,92
90	312	180301622	PORCA	R\$ 1,90	R\$ 592,80
91	1	13050B1110	BUCHA	R\$ 90,78	R\$ 90,78
92	1	1315041132	PINO	R\$ 172,00	R\$ 172,00
93	2	1300912911	VEDADOR	R\$ 16,00	R\$ 32,00
94	1	1315041140	PLACA	R\$ 18,96	R\$ 18,96
TOTAL					R\$ 92.507,46

O custo total estimado dos objetos, importa no valor aproximado de **R\$ 1.184.316,98 (um milhão, cento e oitenta e quatro mil, trezentos e dezesseis reais e noventa e oito centavos)**,

6. CONDIÇÕES DE AQUISIÇÃO DOS OBJETOS

6.1. A empresa vencedora do certame deverá fornecer as peças no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas após a solicitação formal da secretaria responsável.

6.2. Para a aquisição das peças novas os responsáveis pela mão de obra (atualmente empresa terceirizada) deverão emitir um laudo identificando as peças que precisam ser adquiridas para ser substituídas.

6.3. A empresa CONTRATADA deverá entregar as peças no Setor de Serviços Rodoviários (Pátio de Máquinas) situado na Rua Luiz Oscar Prauchner, nº1359, Bairro Santo Antônio.

6.4. O requerimento mencionado no subitem 6.1. deverá conter as seguintes informações:

Identificação da Secretaria Municipal solicitante;

Discriminação das itens;

Local onde os itens deverão ser entregues;

Assinatura da(o) Secretária(o) Municipal solicitante.



MUNICIPIO DE PLANALTO

CNPJ Nº 76.460.526/0001-16

Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000

e-mail: planalto@rline.com.br

Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101

PLANALTO

PARANÁ

6.5. O requerimento deverá ser enviado ao Departamento de Licitação/Compras do Município que verificará a possibilidade da aquisição e encaminhará o respectivo pedido à empresa vencedora do certame, juntamente com a respectiva nota de empenho.

6.6. A empresa licitante deve negar o fornecimento dos itens e a prestação dos serviços caso estes sejam solicitados sem a elaboração do requerimento e as informações previstas no subitem.

6.6.1. O pagamento será efetuado em até 15(quinze) dias após a realização do serviço, com apresentação da respectiva nota fiscal.

6.6.2. A recusa fundamentada neste subitem não gera responsabilidade ou penalização para a empresa vencedora do certame.

6.7. O não cumprimento do disposto neste item enseja a nulidade da contratação e responsabilização do ordenador de despesa por improbidade administrativa.

6.8. O fornecimento dos itens pela empresa vencedora do certame sem a prévia elaboração do requerimento configura a concorrência da empresa para a nulidade do ato, configurando a má-fé da contratação, possibilitando a anulação de eventual nota de empenho emitida e o não pagamento dos produtos, sem prejuízo da adoção das medidas cabíveis para aplicação das penalidades previstas na Lei 12.846/2013.

6.9. As solicitações deverão ser carimbadas e assinadas pela comissão de recebimento, para fins de recebimento definitivo dos produtos.

7. GERÊNCIA E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

7.1. O contrato será acompanhado, controlado, fiscalizado, gerenciado e avaliado pela Secretaria de Administração desta municipalidade.



MUNICIPIO DE PLANALTO
CNPJ Nº 76.460.526/0001-16
Praça São Francisco de Assis, 1583 - CEP: 85.750-000
e-mail: planalto@rline.com.br
Fone: (046) 3555-8100 - Fax: (46) 3555-8101
PLANALTO - PARANÁ

Planalto, 20 de maio de 2019.

Berlindo Leviski
Secretario de Serviços Rodoviários

Inácio José Werle
Prefeito de Planalto