

LICITAÇÃO EXCLUSIVA PARA MICROEMPRESAS, EMPRESAS DE PEQUENO PORTE E MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL – MEI, COM SEDE REGIONAL (COMCAM)

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

1.1. Contratação de empresa para fornecimento futuro e eventual de peças, filtros e acessórios para equipamentos agrícolas e rodoviários, destinados a manutenção da frota do Município, em atendimento a Secretaria Municipal de Administração.

2. JUSTIFICATIVA

2.1. A contratação se faz necessária para garantir a continuidade da manutenção da frota de máquinas, equipamentos agrícolas e rodoviários do Município. Com o encerramento do processo licitatório anterior, foi realizada uma reavaliação das necessidades, incluindo os novos equipamentos incorporados à frota e retirando os que não são mais utilizados. Assim, a nova contratação visa assegurar o fornecimento adequado de peças, filtros e acessórios indispensáveis para a conservação, funcionamento e segurança dos equipamentos utilizados nas atividades operacionais do Município.

3. VALOR MÁXIMO

3.1. O valor máximo para a contratação importa em R\$ 680.568,97 (seiscentos e oitenta mil quinhentos e sessenta e oito reais e noventa e sete centavos).

4. DA METODOLOGIA

4.1. O presente Termo de Referência tem por objetivo subsidiar o processo licitatório, com o escopo de promover a licitação e determinar as condições que disciplinarão a eventual aquisição dos produtos.

5. ESPECIFICAÇÃO (ITENS POR LOTES)

LOTE 1

Valor Máximo do Lote: R\$ 73.691,27 (setenta e três mil, seiscentos e noventa e um reais e vinte e sete centavos).

Ordem	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Máx. Unit. (R\$)	Valor Máx. Total (R\$)
1	Coxim do radiador Cód. 76022229 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	4	R\$ 26,6200	R\$ 106,4800
2	Coxim superior do radiador Cód. 741569 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	4	R\$ 34,7000	R\$ 138,8000
3	Hélice do motor Cód. 73164370 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	1	R\$ 748,2100	R\$ 748,2100



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

4	Mangueira do filtro de ar Cód. 75324491 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	1	R\$ 191,9600	R\$ 191,9600
5	Filtro de ar externo Cód. 75248730 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 127,7200	R\$ 255,4400
6	Filtro de ar interno Cód. 75248729 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 246,6800	R\$ 493,3600
7	Tubo de saída Cód. 75323452 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	1	R\$ 1.021,5600	R\$ 1.021,5600
8	Tubo de saída da turbina Cód. 75324072 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	1	R\$ 620,2000	R\$ 620,2000
9	Junta da tampa do cabeçote Cód. 75287966 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	6	R\$ 35,8600	R\$ 215,1600
10	Retentor da tampa frontal do motor Cód. 75288011 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	1	R\$ 131,3200	R\$ 131,3200
11	Retentor da tampa trazeira do motor Cód. 87590147 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	1	R\$ 195,6000	R\$ 195,6000
12	Junta do coletor de escape Cód. 75287974 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	6	R\$ 28,0900	R\$ 168,5400
13	Filtro do óleo lubrificante Cód. 75312746 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 130,8000	R\$ 261,6000
14	Bomba d'água Cód. 71100619 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	1	R\$ 1.141,9500	R\$ 1.141,9500
15	Correia Cód. 75287934 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 192,3000	R\$ 384,6000
16	Esticador da correia Cód. 75286363 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	1	R\$ 394,6700	R\$ 394,6700
17	Cabo do acelerador Cód.	Und	1	R\$ 279,4900	R\$ 279,4900



	75251274 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008				
18	Cabo de comando Cód. 75251275 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	1	R\$ 175,4800	R\$ 175,4800
19	Terminal do cabo Cód. 70686384 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	4	R\$ 15,3700	R\$ 61,4800
20	Filtro do combustível Cód. 75312983 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 158,5500	R\$ 317,1000
21	Filtro separador de agua Cód. 75327649 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 188,6000	R\$ 377,2000
22	Suporte filtro da transmissão Cód. 76081102 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 431,0800	R\$ 862,1600
23	Disco da transmissão Cód. 8603412 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	25	R\$ 182,4700	R\$ 4.561,7500
24	Separador do disco Cód. 8603413 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	29	R\$ 167,1900	R\$ 4.848,5100
25	Rolamento Cód. 8603435 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	4	R\$ 325,7700	R\$ 1.303,0800
26	Rolamento de gaiola Cód. 76081033 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 43,6500	R\$ 87,3000
27	Disco da transmissão Cód. 331421A1 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	19	R\$ 152,3700	R\$ 2.895,0300
28	Separador do disco Cód. 331422A1 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	22	R\$ 150,4400	R\$ 3.309,6800
29	Pistão da transmissão Cód. 8603408 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	5	R\$ 508,5000	R\$ 2.542,5000
30	Rolamento Cód. 8603411 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	4	R\$ 187,4700	R\$ 749,8800
31	Rolamento do cubo da transmissão Cód. 8604716 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	4	R\$ 193,3300	R\$ 773,3200
32	Flange da transmissão Cód.	Und	2	R\$ 689,7700	R\$


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl. _____

VISTO _____

	6904294 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008				1.379,5400
33	Retentor da flange Cód. 8603223 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 63,8000	R\$ 127,6000
34	Rolamento do eixo Cód. 8603301 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 642,2500	R\$ 1.284,5000
35	Eixo da tomada de força Cód. 84122172 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	1	R\$ 2.148,5700	R\$ 2.148,5700
36	Rolamento do eixo tomada de força Cód. 8900125282 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 530,3500	R\$ 1.060,7000
37	Filtro do hidráulico Cód. 87519452 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 890,4700	R\$ 1.780,9400
38	Retentor do eixo dianteiro Cód. 87648785 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	4	R\$ 37,5200	R\$ 150,0800
39	Rolamento do eixo dianteiro Cód. 87663318 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	4	R\$ 814,0300	R\$ 3.256,1200
40	Rolamento do cubo dianteiro Cód. 73124684 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 403,3900	R\$ 806,7800
41	Rolamento interno do cubo Cód. 7068817 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 201,6700	R\$ 403,3400
42	Engrenagem do tandem Cód. 87625339 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 2.441,3600	R\$ 4.882,7200
43	Rolamento do cubo trazeiro Cód. 86035007 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 654,8700	R\$ 1.309,7400
44	Retentor do cubo trazeiro Cód. 75288833 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 42,0900	R\$ 84,1800
45	Rolamento do cubo trazeiro 75289030 Motoniveladora	Und	2	R\$ 654,7700	R\$ 1.309,5400



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	New Holland 140B ano 2008				
46	Disco de freio Cód. 87625345 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	6	R\$ 387,5600	R\$ 2.325,3600
47	Separador do disco de freio Cód. 87625346 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	6	R\$ 290,3700	R\$ 1.742,2200
48	Roda motriz Cód. 87625340 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 1.143,7500	R\$ 2.287,5000
49	Engrenagem satélite Cód. 79047219 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	5	R\$ 304,4700	R\$ 1.522,3500
50	Engrenagem planetária Cód. 87638369 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 305,2100	R\$ 610,4200
51	Rolamento Cód. 75287565 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 586,7300	R\$ 1.173,4600
52	Rolamento do pinhão Cód. 87635375 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	1	R\$ 445,1200	R\$ 445,1200
53	Corrente do tandem Cód. 87667591 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 1.448,5700	R\$ 2.897,1400
54	Anel de vedação tandem Cód. 75326525 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	4	R\$ 56,7700	R\$ 227,0800
55	Bucha de fibra Cód. 75246450 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 199,0700	R\$ 398,1400
56	Filtro do reservatório hidráulico Cód. 73125853 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	1	R\$ 356,2100	R\$ 356,2100
57	Reparo do cilindro levantam. Lamina Cód. 75220797 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 288,5000	R\$ 577,0000
58	Reparo do cilindro inclin. Da roda Cód. 75288870 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 155,2400	R\$ 310,4800
59	Reparo do cilindro travam. Da sela Cód. 75288869	Und	2	R\$ 199,8700	R\$ 399,7400



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	Motoniveladora New Holland 140B ano 2008				
60	Reparo do cilindro deslocam. Circulo Cód. 75220700 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 257,3100	R\$ 514,6200
61	Reparo do cilindro deslocam. Lamina Cód. 75288868 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 219,8700	R\$ 439,7400
62	Lamina central Cód. 75266779 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 586,2500	R\$ 1.172,5000
63	Lamina Lateral Cód. 75266800 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	2	R\$ 1.268,7000	R\$ 2.537,4000
64	Parafusos da lamina Cód. 70617127 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	38	R\$ 6,9100	R\$ 262,5800
65	Porca dos parafusos de lamina Cód. 70911029 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	38	R\$ 4,5000	R\$ 171,0000
66	Dente do ripper Cód. 75267184 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	5	R\$ 130,3300	R\$ 651,6500
67	Chaveta do suporte do dente Cód. 73125907 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	5	R\$ 62,8000	R\$ 314,0000
68	Suporte do dente Cód. 75267178 Motoniveladora New Holland 140B ano 2008	Und	5	R\$ 551,5600	R\$ 2.757,8000

LOTE 2

Valor Máximo do Lote: R\$ 75.960,64 (setenta e cinco mil, novecentos e sessenta reais e sessenta e quatro centavos).

Ordem	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Máx. Unit. (R\$)	Valor Máx. Total (R\$)
1	Junta do compressor ar Cód. 6D1004 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 35,4700	R\$ 70,9400
2	Junta do compressor ar Cód. 7E8928 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 326,2700	R\$ 326,2700
3	Chaveta do comando Cód.	Und	1	R\$ 12,1700	R\$ 12,1700


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	1B8705 Motoniveladora Caterpillar 120K				
4	Retentor carrier Cód. 2471876 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 526,8900	R\$ 526,8900
5	Junta carrier Cód. 2390583 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 240,0700	R\$ 240,0700
6	Pino carrier Cód. 6V3538 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 79,5700	R\$ 159,1400
7	Parafuso carrier Cód. 6V3940 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	10	R\$ 5,4700	R\$ 54,7000
8	Arruela pressão carrier Cód. 9M1974 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	30	R\$ 5,5900	R\$ 167,7000
9	Junta tampa bloco Cód. 4Y9652 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 151,7000	R\$ 303,4000
10	Bucha do bloco Cód. 7W3872 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 38,0800	R\$ 76,1600
11	Parafuso tampa bloco Cód. 6V2317 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	23	R\$ 7,7300	R\$ 177,7900
12	Arruela tampa frente Cód. 5P8245 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	5	R\$ 10,8500	R\$ 54,2500
13	Parafuso tampa frente Cód. 6V5696 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 2,5700	R\$ 5,1400
14	Junta tampa frente Cód. 1359819 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 383,6300	R\$ 383,6300
15	Parafuso tampa válvula Cód. 0993649 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	13	R\$ 12,5700	R\$ 163,4100
16	Esticador correia Cód. 2201209 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 675,8100	R\$ 675,8100
17	Polia da correia Cód. 1247792 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 2.343,8300	R\$ 2.343,8300
18	Espaçador da hélice Cód. 5S9062 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 417,7100	R\$ 417,7100



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

19	Capa rolamento Cód. 4W1204/03 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 419,3300	R\$ 838,6600
20	Polia da hélice Cód. 1079579 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 2.216,0300	R\$ 2.216,0300
21	Correia da hélice Cód. 7E3372 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 106,5000	R\$ 106,5000
22	Correia do motor Cód. 1983611 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 254,3700	R\$ 254,3700
23	Junta cárter Cód. 2613816 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 263,1700	R\$ 263,1700
24	Bujão cárter Cód. 9S4191 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 26,8900	R\$ 26,8900
25	Retentor virabrequim traseiro Cód. 7E7589 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 388,1000	R\$ 388,1000
26	Retentor virabrequim dianteiro Cód. 2457339 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 194,8800	R\$ 194,8800
27	Filtro lubrificante Cód. 1R1807 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 86,3300	R\$ 86,3300
28	Anel O distribuidor Cód. 3J1907 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	4	R\$ 16,4500	R\$ 65,8000
29	Luva bomba óleo Cód. 7W9930 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 42,8300	R\$ 42,8300
30	Bomba óleo Cód. 1898777 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 1.701,4400	R\$ 1.701,4400
31	Coxim radiador Cód. 6S6251 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 379,8700	R\$ 759,7400
32	Filtro ar externo Cód. 2456375 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 345,9900	R\$ 345,9900
33	Filtro ar interno Cód. 2456376 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 134,6700	R\$ 134,6700



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

34	Indicador filtro Cód. 8N2694 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 185,4300	R\$ 185,4300
35	Bujão tampa entrada Cód. 9S8005 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 35,8300	R\$ 71,6600
36	Tubo saída Cód. 3356123 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 499,7300	R\$ 499,7300
37	Silencioso Cód. 3356122 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 349,2000	R\$ 349,2000
38	Mangueira entrada ar turbina Cód. 2423360 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 103,3900	R\$ 103,3900
39	Filtro combustível Cód. 3261644 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 439,4000	R\$ 439,4000
40	Regulador pressão de combustível Cód. 2320343 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 585,4700	R\$ 585,4700
41	Tampa tanque combustível Cód. 7X7700 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 273,5000	R\$ 273,5000
42	Chave partida Cód. 8H5306 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 94,1200	R\$ 94,1200
43	Arruela roda Cód. 2673507 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	60	R\$ 14,5000	R\$ 870,0000
44	Anel vedação roda Cód. 4K4879 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	6	R\$ 85,6100	R\$ 513,6600
45	Retentor duo cone eixo diant. Cód. 5K5288 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 201,3700	R\$ 402,7400
46	Engraxadeira eixo dient. Cód. 3B8489 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	11	R\$ 3,9500	R\$ 43,4500
47	Anel eixo dianteiro Cód. 2G8777 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	4	R\$ 142,1300	R\$ 568,5200



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

48	Anel O eixo dianteiro Cód. 9M2092 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	4	R\$ 8,5500	R\$ 34,2000
49	Pino eixo dianteiro Cód. 8W5293 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 827,2000	R\$ 1.654,4000
50	Pino eixo dianteiro Cód. 2G8633 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 1.052,3600	R\$ 2.104,7200
51	Retentor eixo dianteiro Cód. 5P8842 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	8	R\$ 10,5700	R\$ 84,5600
52	Bucha eixo dianteiro Cód. 2G8624 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 46,9300	R\$ 93,8600
53	Capa rolamento eixo diant. Cód. 0300060 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 223,8000	R\$ 447,6000
54	Cone rolamento eixo diant. Cód. 0300061 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 302,4100	R\$ 604,8200
55	Capa rolamento eixo diant. Cód. 7D8637 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 202,1300	R\$ 404,2600
56	Cone rolamento eixo diant. Cód. 7D8636 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 312,9900	R\$ 625,9800
57	Contra pino eixo diant. Cód. 3B4618 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 2,5700	R\$ 5,1400
58	Retentor eixo dianteiro Cód. 7D8643 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 40,6900	R\$ 81,3800
59	Tampa eixo dianteiro Cód. 5T0906 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 177,9700	R\$ 355,9400
60	Pino eixo dianteiro Cód. 1303595 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 504,3500	R\$ 504,3500
61	Retentor eixo dianteiro Cód. 2G5667 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 40,7000	R\$ 81,4000
62	Bucha eixo dianteiro Cód.	Und	4	R\$ 74,6500	R\$ 298,6000



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

	2G8631 Motoniveladora Caterpillar 120K				
63	Bucha eixo dianteiro Cód. 1314428 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 200,4300	R\$ 400,8600
64	Bucha eixo dianteiro Cód. 1461842 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 206,8900	R\$ 206,8900
65	Bucha eixo dianteiro Cód. 1461843 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 105,5000	R\$ 105,5000
66	Pino eixo dianteiro Cód. 8W6476 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 820,7900	R\$ 820,7900
67	Pino eixo dianteiro Cód. 8W6497 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 618,7000	R\$ 618,7000
68	Retentor levantamento lamina Cód. 9D6584 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	9	R\$ 20,7300	R\$ 186,5700
69	Pino articulação Cód. 2G6157 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 398,4000	R\$ 398,4000
70	Retentor articulação Cód. 6K4186 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 317,0300	R\$ 634,0600
71	Placa articulação Cód. 6K4193 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 492,8000	R\$ 492,8000
72	Espaçador articulação Cód. 8D9688 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 333,1500	R\$ 333,1500
73	Rolamento articulação Cód. 8D9909 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 766,6000	R\$ 766,6000
74	Pino articulação Cód. 1243240 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 813,4500	R\$ 813,4500
75	Retentor articulação Cód. 4K7463 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 244,2300	R\$ 488,4600
76	Bucha articulação Cód. 4K8659 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 479,5300	R\$ 479,5300
77	Bucha articulação Cód. 5K0984 Motoniveladora	Und	1	R\$ 179,5000	R\$ 179,5000



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

	Caterpillar 120K				
78	Terminal direção LD Cód. 1313739 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 1.255,8100	R\$ 1.255,8100
79	Terminal direção LE Cód. 1313738 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 843,3300	R\$ 843,3300
80	Cavilha freio estacionário Cód. 9M4335 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	4	R\$ 88,9600	R\$ 355,8400
81	Anel O freio estacionário Cód. 5J1086 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 43,9000	R\$ 43,9000
82	Anel O estacionário Cód. 4F7390 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 4,9300	R\$ 4,9300
83	Luva freio estacionário Cód. 1P7521 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 681,1300	R\$ 681,1300
84	Anel O freio estacionário Cód. 2035957 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 101,0000	R\$ 101,0000
85	Mola freio estacionário Cód. 9W4431 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	20	R\$ 52,2700	R\$ 1.045,4000
86	Mola freio estacionário Cód. 9W4430 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	20	R\$ 7,2100	R\$ 144,2000
87	Disco freio estacionário Cód. 7G0437 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	6	R\$ 118,6000	R\$ 711,6000
88	Disco freio estacionário Cód. 6Y5352 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	5	R\$ 177,7700	R\$ 888,8500
89	Pistão freio estacionário Cód. 9W4452 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 1.233,7700	R\$ 1.233,7700
90	Anel O freio estacionário Cód. 4H9105 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 13,1500	R\$ 13,1500
91	Anel O freio estacionário Cód. 2M9780 Motoniveladora Caterpillar	Und	1	R\$ 33,2300	R\$ 33,2300


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	120K				
92	Calço do freio Cód. 8D8791 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	24	R\$ 15,4500	R\$ 370,8000
93	Calço do freio Cód. 8D8792 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	24	R\$ 13,7700	R\$ 330,4800
94	Trava freio Cód. 8W0789 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	4	R\$ 95,1300	R\$ 380,5200
95	Disco fricção freio Cód. 6Y7915 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	36	R\$ 205,1300	R\$ 7.384,6800
96	Disco freio Cód. 8D8794 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	40	R\$ 220,2100	R\$ 8.808,4000
97	Reparo cilindro deslocamento Cód. 2384462 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 162,4300	R\$ 324,8600
98	Reparo cilindro hidráulico Cód. 1857674 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 172,7900	R\$ 345,5800
99	Reparo motor gira circulo Cód. 9T9072 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 724,6000	R\$ 724,6000
100	Anel O válvula alivio Cód. 7J9933 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	6	R\$ 11,8100	R\$ 70,8600
101	Anel O válvula alivio Cód. 3K0360 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 17,6000	R\$ 35,2000
102	Placa desgaste gira circulo Cód. 5T8366 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	4	R\$ 120,1500	R\$ 480,6000
103	Calço gira circulo Cód. 2G3219 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	4	R\$ 51,0300	R\$ 204,1200
104	Calço gira circulo Cód. 2G3221 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	8	R\$ 59,1700	R\$ 473,3600
105	Placa desgaste gira circulo Cód. 1781685 Motoniveladora Caterpillar	Und	1	R\$ 206,9700	R\$ 206,9700



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl. _____

VISTO

	120K				
106	Placa desgaste gira circulo Cód. 1289654 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	9	R\$ 64,8100	R\$ 583,2900
107	Placa gira circulo Cód. 6G4848 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	10	R\$ 47,4300	R\$ 474,3000
108	Sapata gira circulo Cód. 5T2926 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	4	R\$ 786,7100	R\$ 3.146,8400
109	Calço gira circulo Cód. 2G6793 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	36	R\$ 29,0300	R\$ 1.045,0800
110	Calço gira circulo Cód. 2G6794 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	12	R\$ 80,0000	R\$ 960,0000
111	Correia ar condicionado Cód. 1855872 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	1	R\$ 142,3700	R\$ 142,3700
112	Lamina corte Cód. 9J3657 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 1.253,5300	R\$ 2.507,0600
113	Porca da lamina Cód. 2J3506 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	36	R\$ 3,5300	R\$ 127,0800
114	Parafuso da lamina Cód. 5J4773 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	36	R\$ 11,1500	R\$ 401,4000
115	Dente do ripper Cód. 8J5313 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	3	R\$ 237,3700	R\$ 712,1100
116	Suporte dente escarificador Cód. 1957218 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	11	R\$ 178,7300	R\$ 1.966,0300
117	Dente do escarificador Cód. 6Y5230 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	11	R\$ 117,2300	R\$ 1.289,5300
118	Trava suporte escarificador Cód. 5K1458 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	11	R\$ 27,6300	R\$ 303,9300
119	Trava suporte escarificador Cód. 5K1459 Motoniveladora Caterpillar	Und	11	R\$ 31,2700	R\$ 343,9700



MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

	120K				
120	Unha dente do ripper Cód. 1U3202 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	3	R\$ 305,0300	R\$ 915,0900
121	Pino unha ripper Cód. 8E6208 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	3	R\$ 16,3300	R\$ 48,9900
122	Trava unha ripper Cód. 8E6209 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	3	R\$ 15,7500	R\$ 47,2500
123	Junta da turbina Cód. 7C7431 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	2	R\$ 29,7000	R\$ 59,4000
124	Retentor freio estacionário Cód. 9X7743 Motoniveladora Caterpillar 120K	Und	5	R\$ 99,7200	R\$ 498,6000

LOTE 3

Valor Máximo do Lote: R\$ 71.847,31 (setenta e um mil, oitocentos e quarenta e sete reais e trinta e um centavos).

Ordem	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Máx. Unit. (R\$)	Valor Máx. Total (R\$)
1	PINO DA CAÇAMBA DIANT RETRO JCB 3CX	Und	2	R\$ 406,2000	R\$ 812,4000
2	PINO CONCHA TRAS. RETRO JCB 3CX	Und	2	R\$ 488,5200	R\$ 977,0400
3	BUCHA CONCHA TRAS RETRO JCB 3CX	Und	8	R\$ 114,7000	R\$ 917,6000
4	DENTE DO CENTRO RETRO JCB 3CX	Und	16	R\$ 174,1200	R\$ 2.785,9200
5	DENTE LATERAL LE RETRO JCB 3CX	Und	4	R\$ 330,9300	R\$ 1.323,7200
6	DENTE LATERAL LD RETRO JCB 3CX	Und	4	R\$ 261,6300	R\$ 1.046,5200
7	PINO DA BASE DO ARTICULADOR RETRO JCB 3CX	Und	4	R\$ 852,7000	R\$ 3.410,8000
8	PARAFUSO DO DENTE RETRO JCB 3CX	Und	45	R\$ 25,0100	R\$ 1.125,4500
9	PORCA PARAFUSO DENTE RETRO JCB 3CX	Und	45	R\$ 18,1000	R\$ 814,5000
10	LAMINA DA CONCHA RETRO JCB 3CX	Und	2	R\$ 2.882,4500	R\$ 5.764,9000
11	PINO DE INCLINAÇÃO CONCHA RETRO JCB	Und	4	R\$ 323,9000	R\$ 1.295,6000



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

	3CX				
12	PINO DO BRAÇO RETRO JCB 3CX	Und	4	R\$ 401,6900	R\$ 1.606,7600
13	BUCHA DO ESTABILIZADOR RETRO JCB 3CX	Und	8	R\$ 211,6300	R\$ 1.693,0400
14	BUCHA DO MOTOR RETRO JCB 3CX	Und	2	R\$ 488,3900	R\$ 976,7800
15	PINO PIVOT RETRO JCB 3CX	Und	4	R\$ 712,6700	R\$ 2.850,6800
16	BUCHA PIVOT RETRO JCB 3CX	Und	6	R\$ 56,6300	R\$ 339,7800
17	BUCHA BIELA RETRO JCB 3CX	Und	5	R\$ 96,0000	R\$ 480,0000
18	LANTERNA DIANT. RETRO JCB 3CX	Und	4	R\$ 304,4400	R\$ 1.217,7600
19	CABO FREIO ESTACIONARIO RETRO JCB 3CX	Und	2	R\$ 1.243,8000	R\$ 2.487,6000
20	CRUZETA CARDAN RETRO JCB 3CX	Und	4	R\$ 143,3500	R\$ 573,4000
21	REPARO CONCHA RETRO JCB 3CX	Und	2	R\$ 272,5700	R\$ 545,1400
22	REPARO INCLINAÇÃO RETRO JCB 3CX	Und	2	R\$ 191,2700	R\$ 382,5400
23	REPARO SAPATA RETRO JCB 3CX	Und	2	R\$ 408,0000	R\$ 816,0000
24	REPARO DA LANÇA RETRO JCB 3CX	Und	2	R\$ 496,2500	R\$ 992,5000
25	REPARO ESTABILIZADORA RETRO JCB 3CX	Und	2	R\$ 1.292,7700	R\$ 2.585,5400
26	REPARO PROFUNDIDADE RETRO JCB 3CX	Und	2	R\$ 439,9600	R\$ 879,9200
27	REPARO CAÇAMBA RETRO JCB 3CX	Und	2	R\$ 199,6300	R\$ 399,2600
28	REPARO GIRO RETRO JCB 3CX	Und	2	R\$ 509,8000	R\$ 1.019,6000
29	CRUZETA TRAÇÃO RETRO JCB 3CX	Und	4	R\$ 213,1300	R\$ 852,5200
30	PINO CARÇAÇA RETRO JCB 3CX	Und	4	R\$ 144,4500	R\$ 577,8000
31	RETENTOR CARÇAÇA RETRO JCB 3CX	Und	6	R\$ 130,5700	R\$ 783,4200
32	ROLAMENTO CARÇAÇA RETRO JCB 3CX	Und	4	R\$ 538,7600	R\$ 2.155,0400



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

33	RETENTOR SEMI EIXO RETRO JCB 3CX	Und	8	R\$ 202,8700	R\$ 1.622,9600
34	ENGRENAGEM PLANETARIA RETRO JCB 3CX	Und	5	R\$ 144,4300	R\$ 722,1500
35	ROLAMENTO DA PLANETARIA RETRO JCB 3CX	Und	5	R\$ 224,3700	R\$ 1.121,8500
36	ANEL TRAVA DA PLANETARIA RETRO JCB 3CX	Und	8	R\$ 10,2000	R\$ 81,6000
37	ANEL "O" RETRO JCB 3CX	Und	15	R\$ 6,7700	R\$ 101,5500
38	RETENTOR CUBO RETRO JCB 3CX	Und	7	R\$ 195,3600	R\$ 1.367,5200
39	ROLAMENTO CUBO RETRO JCB 3CX	Und	3	R\$ 842,4700	R\$ 2.527,4100
40	BUCHA EIXO CENTRO RETRO JCB 3CX	Und	5	R\$ 119,0700	R\$ 595,3500
41	RETENTOR EIXO CENTRAL RETRO JCB 3CX	Und	10	R\$ 65,7300	R\$ 657,3000
42	ROLAMENTO DA CARÇA RETRO JCB 3CX	Und	4	R\$ 374,4500	R\$ 1.497,8000
43	RETENTOR CARÇA RETRO JCB 3CX	Und	6	R\$ 72,0300	R\$ 432,1800
44	FILTRO HIDRAULICO RETRO JCB 3CX	Und	3	R\$ 367,7200	R\$ 1.103,1600
45	PINO DA HASTE DO GIRO RETRO JCB 3CX	Und	6	R\$ 83,9700	R\$ 503,8200
46	BUCHA HASTE GIRO RETRO JCB 3CX	Und	7	R\$ 164,6000	R\$ 1.152,2000
47	RETENTOR PÓ RETRO JCB 3CX	Und	10	R\$ 74,1700	R\$ 741,7000
48	SILENCIOSO DO MOTOR RETRO JCB 3CX	Und	2	R\$ 1.946,4000	R\$ 3.892,8000
49	PRISIONEIRO DA RODA RETRO JCB 3CX	Und	38	R\$ 31,4000	R\$ 1.193,2000
50	COXIM DA CABINE RETRO JCB 3CX	Und	5	R\$ 231,0000	R\$ 1.155,0000
51	POLIA DO MOTOR RETRO JCB 3CX	Und	2	R\$ 273,3000	R\$ 546,6000
52	PLACA SEPARADORA DO MOTOR RETRO JCB 3CX	Und	30	R\$ 29,9200	R\$ 897,6000
53	DISCO DE FREIO RETRO	Und	8	R\$ 201,1300	R\$


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	JCB 3CX				1.609,0400
54	ANEL VEDAÇÃO DE ÓLEO RETRO JCB 3CX	Und	10	R\$ 12,8300	R\$ 128,3000
55	ANEL DO FREIO RETRO JCB 3CX	Und	10	R\$ 29,7700	R\$ 297,7000
56	DISCO TRANSMISSÃO RETRO JCB 3CX	Und	7	R\$ 91,2500	R\$ 638,7500
57	SEPARADOR TRANSMISSÃO RETRO JCB 3CX	Und	7	R\$ 169,8300	R\$ 1.188,8100
58	BOMBA TRANSMISSÃO RETRO JCB 3CX	Und	1	R\$ 1.581,4300	R\$ 1.581,4300

LOTE 4

Valor Máximo do Lote: R\$ 63.192,10 (sessenta e três mil, cento e noventa e dois reais e dez centavos).

Ordem	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Máx. Unit. (R\$)	Valor Máx. Total (R\$)
1	BOMBA ALIMENTADORA Cód. 7211 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 483,0000	R\$ 483,0000
2	FILTRO DE COMBUSTIVEL Cód. 72113 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 429,5300	R\$ 429,5300
3	FILTRO DE OLEO Cód. 1447048 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 183,8700	R\$ 183,8700
4	DISCO Cód. 1865836 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 582,1100	R\$ 582,1100
5	ROLAMENTO Cód. 488952 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 37,4000	R\$ 37,4000
6	ARRUELA Cód. 1753751 Trator MF 292 ano 2009	Und	12	R\$ 3,6100	R\$ 43,3200
7	ARRUELA Cód. 3175517 Trator MF 292 ano 2009	Und	12	R\$ 4,1700	R\$ 50,0400
8	MOLA Cód. 3603609 Trator MF 292 ano 2009	Und	12	R\$ 28,6700	R\$ 344,0400
9	PLATOR Cód. 3603608 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 861,6700	R\$ 861,6700
10	MOLA Cód. 3700450 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 16,7900	R\$ 33,5800
11	PARAFUSO Cód. 377477 Trator MF 292 ano 2009	Und	3	R\$ 17,8000	R\$ 53,4000
12	ANEL O Cód. 364784 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 5,6000	R\$ 11,2000
13	EIXO Cód. 058424 Trator	Und	1	R\$ 509,4300	R\$ 509,4300



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

	MF 292 ano 2009				
14	BUJÃO Cód. 050698 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 12,8000	R\$ 12,8000
15	PLACA Cód. 1860764 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 53,6700	R\$ 53,6700
16	ESPAÇADOR Cód. 1860765 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 75,3900	R\$ 75,3900
17	SUPORTE Cód. 1860761 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 262,2000	R\$ 262,2000
18	SELETOR Cód. 023416 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 185,9600	R\$ 185,9600
19	PARAFUSO Cód. 1675367 Trator MF 292 ano 2009	Und	4	R\$ 36,4700	R\$ 145,8800
20	SELETOR Cód. 023417 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 341,0000	R\$ 341,0000
21	GARFO Cód. 897065 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 230,5000	R\$ 230,5000
22	MOLA Cód. 191221 Trator MF 292 ano 2009	Und	4	R\$ 19,0800	R\$ 76,3200
23	PINO Cód. 180418 Trator MF 292 ano 2009	Und	4	R\$ 15,4000	R\$ 61,6000
24	PARAFUSO Cód. 180002 Trator MF 292 ano 2009	Und	4	R\$ 29,9500	R\$ 119,8000
25	ANEL TRAVA Cód. 358969 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 4,8300	R\$ 4,8300
26	EIXO Cód. 039423 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 1.251,0000	R\$ 1.251,0000
27	ROLAMENTI Cód. 3761292 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 195,3000	R\$ 195,3000
28	ANEL TRAVA Cód. 762101 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 17,0700	R\$ 17,0700
29	ANEL TRAVA Cód. 377631 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 29,7000	R\$ 29,7000
30	ESPAÇADOR Cód. 1674668 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 415,3600	R\$ 415,3600
31	ROLAMENTO Cód. 2700273 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 84,8000	R\$ 84,8000
32	TAMPA Cód. 883620 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 39,1500	R\$ 39,1500
33	ARRUELA Cód. 376703 Trator MF 292 ano 2009	Und	4	R\$ 11,3300	R\$ 45,3200
34	LUVA Cód. 3611473 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 220,5600	R\$ 220,5600
35	MOLA Cód. 886352 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 15,7000	R\$ 15,7000
36	ASSENTO Cód. 886353	Und	1	R\$	R\$



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	Trator MF 292 ano 2009			2.216,3100	2.216,3100
37	ROLAMENTO Cód. 195513 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 45,5000	R\$ 45,5000
38	ANEL TRAVA Cód. 391129 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 8,5500	R\$ 8,5500
39	ROLAMENTO Cód. 1692592 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 325,0000	R\$ 325,0000
40	ROLAMENTO Cód. 1692590 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 527,5700	R\$ 527,5700
41	CHPA Cód. 1692550 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 188,7300	R\$ 188,7300
42	GARFO Cód. 3585335 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 366,4000	R\$ 366,4000
43	MOLA Cód. 3585797 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 2,5700	R\$ 2,5700
44	SELETOR Cód. 180446 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 143,8500	R\$ 143,8500
45	ROLAMENTO Cód. 1692601 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 374,0700	R\$ 374,0700
46	PINO Cód. 3409615 Trator MF 292 ano 2009	Und	4	R\$ 335,0500	R\$ 1.340,2000
47	PARAFUSO Cód. 339814 Trator MF 292 ano 2009	Und	3	R\$ 10,0700	R\$ 30,2100
48	ROLAMENTO Cód. 1692582 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 94,3100	R\$ 188,6200
49	DEFLETOR Cód. 042997 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 14,4000	R\$ 14,4000
50	FLANGE Cód. 1692553 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 348,9500	R\$ 348,9500
51	ANEL TRAVA Cód. 339469 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 4,2000	R\$ 4,2000
52	ANEL Cód. 1692603 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 31,2300	R\$ 31,2300
53	FELTRO Cód. 1692604 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 10,0000	R\$ 10,0000
54	RETENTOR Cód. 3409619 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 39,1500	R\$ 39,1500
55	COLAR Cód. 1692554 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 41,6700	R\$ 41,6700
56	CRUZETA Cód. 894302 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 7,2100	R\$ 7,2100
57	PARAFUSO Cód. 825776 Trator MF 292 ano 2009	Und	12	R\$ 11,0300	R\$ 132,3600



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

58	PORCA Cód. 891947 Trator MF 292 ano 2009	Und	12	R\$ 6,6000	R\$ 79,2000
59	ARRUELA Cód. 038730 Trator MF 292 ano 2009	Und	4	R\$ 10,7000	R\$ 42,8000
60	RETENTOR Cód. 3699801 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 119,8500	R\$ 119,8500
61	BUJÃO Cód. 195387 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 99,3300	R\$ 198,6600
62	VARETA Cód. 1665962 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 42,6400	R\$ 42,6400
63	RETENTOR Cód. 022517 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 132,6000	R\$ 132,6000
64	ARRUELA Cód. 881384 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 22,0800	R\$ 44,1600
65	ROLAMENTO Cód. 881762 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 213,1700	R\$ 426,3400
66	PORCA CASTELO Cód. 882263 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 21,7300	R\$ 43,4600
67	JUNTA Cód. 882282 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 5,1700	R\$ 10,3400
68	ROLAMENTO Cód. 881767 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 254,2500	R\$ 508,5000
69	RETENTOR Cód. 882261 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 30,4300	R\$ 60,8600
70	ARRUELA Cód. 049731 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 25,2700	R\$ 50,5400
71	BUCHA Cód. 3148431 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 80,7300	R\$ 80,7300
72	TERMINAL Cód. 1481537 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 602,2300	R\$ 602,2300
73	PRISIONEIRO Cód. 3585546 Trator MF 292 ano 2009	Und	4	R\$ 24,6000	R\$ 98,4000
74	PRISIONEIRO Cód. 3585547 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 33,9500	R\$ 67,9000
75	PORCA Cód. 368748 Trator MF 292 ano 2009	Und	12	R\$ 3,5700	R\$ 42,8400
76	PRISIONEIRO Cód. 051569 Trator MF 292 ano 2009	Und	4	R\$ 14,4500	R\$ 57,8000
77	LUVA Cód. 3409609 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 322,4700	R\$ 644,9400
78	BUCHA Cód. 3411830 Trator MF 292 ano 2009	Und	4	R\$ 56,7900	R\$ 227,1600
79	CONEXÃO Cód. 3412299 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 105,7300	R\$ 211,4600


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl. _____

VISTO

80	MANGUEIRA Cód. 022313 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 96,7100	R\$ 193,4200
81	ROLAMENTO Cód. 354920 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 112,3300	R\$ 112,3300
82	ANEL Cód. 3588138 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 23,4400	R\$ 23,4400
83	RETENTOR Cód. 3176216 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 17,4300	R\$ 17,4300
84	BUCHA Cód. 3603215 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 225,1300	R\$ 225,1300
85	ARRUELA Cód. 3588024 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 196,1000	R\$ 196,1000
86	BUCHA Cód. 3588025 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 615,2700	R\$ 615,2700
87	BUCHA Cód. 6210006 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 338,8000	R\$ 338,8000
88	ANEL TRAVA Cód. 3587936 Trator MF 292 ano 2009	Und	8	R\$ 9,9100	R\$ 79,2800
89	ROLAMENTO Cód. 3176341 Trator MF 292 ano 2009	Und	6	R\$ 226,6300	R\$ 1.359,7800
90	MANGUEIRA Cód. 041019 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 367,5300	R\$ 735,0600
91	GARFO Cód. 040974 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 354,4300	R\$ 708,8600
92	CRUZETA Cód. 040976 Trator MF 292 ano 2009	Und	4	R\$ 136,0300	R\$ 544,1200
93	BUCHA Cód. 040956 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 146,7300	R\$ 293,4600
94	RETENTOR Cód. 040963 Trator MF 292 ano 2009	Und	2	R\$ 41,1900	R\$ 82,3800
95	RETENTOR Cód. 040948 Trator MF 292 ano 2009	Und	4	R\$ 41,0300	R\$ 164,1200
96	BUCHA Cód. 040953 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 269,1200	R\$ 269,1200
97	BUCHA Cód. 040968 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 182,1700	R\$ 182,1700
98	RETENTOR Cód. 040965 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 42,0100	R\$ 42,0100
99	BOMBA HIDROSTATICA Cód. 047153 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 2.463,6000	R\$ 2.463,6000
100	REPARO Cód. 048831 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 189,9700	R\$ 189,9700
101	BOMBA HIDRAULICA Cód. 052107 Trator MF 292	Und	1	R\$ 1.522,7300	R\$ 1.522,7300


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	ano 2009				
102	REPARO Cód. 3603952 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 277,6700	R\$ 277,6700
103	FILTRO HIDRAULICO Cód. 034391 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 238,1000	R\$ 238,1000
104	REPARO Cód. 2730954 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 100,0900	R\$ 100,0900
105	HASTE Cód. 2730372 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 399,1000	R\$ 399,1000
106	PISTÃO Cód. 2730951 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 868,8100	R\$ 868,8100
107	PISTÃO Cód. 034604 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 2.299,8300	R\$ 2.299,8300
108	ANEL Cód. 034615 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 13,8100	R\$ 13,8100
109	ANEL O Cód. 3412140 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 7,7700	R\$ 7,7700
110	ANEL Cód. 3412380 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 36,1900	R\$ 36,1900
111	LIMITADOR DE RODA Cód. 898022 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 170,4700	R\$ 170,4700
112	PORCA Cód. 881162 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 10,4900	R\$ 10,4900
113	PRISIONEIRO Cód. 488988 Trator MF 292 ano 2009	Und	1	R\$ 12,9000	R\$ 12,9000
114	MANCAL PARA ARADORA C/ GRAXA Trator MF 292 ano 2009	Und	3	R\$ 589,0000	R\$ 1.767,0000
115	MANCAL PARA ARADORA C/ OLEO Trator MF 292 ano 2009	Und	3	R\$ 669,1700	R\$ 2.007,5100
116	MANCAL PARA NIVELADORA C/ GRAXA Trator MF 292 ano 2009	Und	3	R\$ 446,0500	R\$ 1.338,1500
117	MANCAL PARA NIVELADORA C/ OLEO Trator MF 292 ano 2009	Und	3	R\$ 462,9000	R\$ 1.388,7000
118	DISCO GRADE 20" RX3,5 MM 25,60X32,40 Cód. 042001 Trator MF 292 ano 2009	Und	9	R\$ 219,1300	R\$ 1.972,1700
119	DISCO GRADE 18" RX3,00MM 25,60X32,40 Cód. 041804 Trator MF 292 ano 2009	Und	9	R\$ 125,3000	R\$ 1.127,7000


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

120	DISCO GRADE 20" LX3,5 MM 25,60X32,40 Cód. 042002 Trator MF 292 ano 2009	Und	9	R\$ 265,5600	R\$ 2.390,0400
121	DISCO GRADE 22" LX4,0 MM 33 Cód. 040501 Trator MF 292 ano 2009	Und	9	R\$ 268,0700	R\$ 2.412,6300
122	DISCO GRADE 22" RX4,0 MM 33 Cód. 040516 Trator MF 292 ano 2009	Und	9	R\$ 310,6700	R\$ 2.796,0300
123	DISCO GRADE 26" RX6,0 MM 42,86 Cód. 042602 Trator MF 292 ano 2009	Und	9	R\$ 947,8700	R\$ 8.530,8300
124	DISCO GRADE 26" LX6,0 MM 42,86 Cód. 042102 Trator MF 292 ano 2009	Und	9	R\$ 415,3300	R\$ 3.737,9700
125	DISCO GRADE 18" LX3,00MM 25,60X32,40 Cód. 041801 Trator MF 292 ano 2009	Und	9	R\$ 138,1000	R\$ 1.242,9000

LOTE 5

Valor Máximo do Lote: R\$ 64.045,21 (sessenta e quatro mil e quarenta e cinco reais e vinte e um centavos).

Ordem	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Máx. Unit. (R\$)	Valor Máx. Total (R\$)
1	BOMBA ALIMENTADORA Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 538,8500	R\$ 538,8500
2	FILTRO DE COMBUSTIVEL Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 192,3000	R\$ 192,3000
3	FILTRO DE OLEO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 63,8700	R\$ 63,8700
4	DISCO DA EMBREAGEM Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 112,3700	R\$ 112,3700
5	ROLAMENTO DO MOTOR Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 378,5700	R\$ 378,5700
6	ARRUELA LISA Trator YTO 75 CV	Und	12	R\$ 8,3700	R\$ 100,4400
7	ARRUELA TAMPA DO MOTOR Trator YTO 75 CV	Und	12	R\$ 14,8000	R\$ 177,6000
8	MOLA DO ASSENTO Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 35,4700	R\$ 70,9400
9	PLATOR DA EMBREAGEM Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 977,3100	R\$ 977,3100
10	MOLA DA EMBREAGEM Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 55,1300	R\$ 55,1300



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl. _____

VISTO

11	PARAFUSO DO CABEÇOTE Trator YTO 75 CV	Und	3	R\$ 5,5900	R\$ 16,7700
12	ANEL "O" DE VEDAÇÃO Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 5,1300	R\$ 10,2600
13	EIXO DA TRACÇÃO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 440,9100	R\$ 440,9100
14	BUJÃO DO TANQUE ÓLEO Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 38,4000	R\$ 76,8000
15	PLACA DIANTEIRA Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 114,5100	R\$ 114,5100
16	ESPAÇADOR DO ROLAMENTO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 42,3000	R\$ 42,3000
17	SUPORTE FILTRO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 659,6500	R\$ 659,6500
18	SELETOR DA TRANSMISSÃO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 332,3700	R\$ 332,3700
19	PARAFUSO DA TRANSMISSÃO Trator YTO 75 CV	Und	4	R\$ 44,7600	R\$ 179,0400
20	SELETOR DO CÂMBIO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 580,6000	R\$ 580,6000
21	GARFO DO EIXO DIANTEIRO Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 274,6300	R\$ 549,2600
22	MOLA DO ALTERNADOR Trator YTO 75 CV	Und	4	R\$ 31,2300	R\$ 124,9200
23	PINO DO TREM DE FORÇA Trator YTO 75 CV	Und	4	R\$ 237,1600	R\$ 948,6400
24	PARAFUSO DO SUPORTE BOMBA Trator YTO 75 CV	Und	4	R\$ 22,1000	R\$ 88,4000
25	ANEL TRAVA DO CÂMBIO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 27,9700	R\$ 27,9700
26	EIXO DO CARDAN Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 618,0300	R\$ 618,0300
27	ROLAMENTO DE APOIO BOMBA DE ÁGUA Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 342,8400	R\$ 342,8400
28	ANEL TRAVA DA TRANSMISSÃO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 10,6300	R\$ 10,6300
29	ANEL TRAVA ENGRENAGEM PLANETÁRIA Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 5,5900	R\$ 5,5900
30	ESPAÇADOR DO	Und	1	R\$ 93,3000	R\$ 93,3000



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

	DIFERENCIAL Trator YTO 75 CV				
31	ROLAMENTO DO ALTERNADOR Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 390,2500	R\$ 390,2500
32	TAMPA DO TANQUE COMBUSTÍVEL Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 111,9300	R\$ 111,9300
33	ARRUELA DE ENCOSTO ENGRENAGENS Trator YTO 75 CV	Und	4	R\$ 7,8900	R\$ 31,5600
34	LUVA DO EIXO TRAÇÃO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 225,8000	R\$ 225,8000
35	MOLA DO PEDAL FREIO Trator YTO 75 CV	Und	12	R\$ 15,1300	R\$ 181,5600
36	ASSENTO DO OPERADOR Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 2.455,3000	R\$ 2.455,3000
37	ROLAMENTO DO DIFERENCIAL Trator YTO 75 CV	Und	6	R\$ 130,4300	R\$ 782,5800
38	ANEL TRAVA ROLAMENTO DO EIXO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 11,2000	R\$ 11,2000
39	ROLAMENTO DO EIXO CENTRAL Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 268,6300	R\$ 268,6300
40	ROLAMENTO DO CARDAN Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 39,0700	R\$ 78,1400
41	CHAPA DE AJUSTE DO MOTOR Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 399,8900	R\$ 399,8900
42	GARFO DA TRANSMISSÃO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 816,2300	R\$ 816,2300
43	MOLA DO ACELERADOR Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 107,6000	R\$ 107,6000
44	SELETOR DO EIXO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 347,0300	R\$ 347,0300
45	ROLAMENTO CUBO DA RODA DIANTEIRA Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 461,5500	R\$ 923,1000
46	PINO DIANTEIRO/TRASEIRO Trator YTO 75 CV	Und	4	R\$ 392,0700	R\$ 1.568,2800
47	PARAFUSO EIXO TOMADA DE FORÇA Trator YTO 75 CV	Und	3	R\$ 11,8400	R\$ 35,5200
48	ROLAMENTO DE CONTATO ANGULAR	Und	2	R\$ 225,3700	R\$ 450,7400


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

	Trator YTO 75 CV				
49	DEFLETOR Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 321,5500	R\$ 321,5500
50	FLANGE DO TORQUE Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 391,5700	R\$ 391,5700
51	ANEL TRAVA DA COROA Trator YTO 75 CV	Und	8	R\$ 27,8900	R\$ 223,1200
52	ANEL DE SEGMENTO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 143,0700	R\$ 143,0700
53	FELTRO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 2,6300	R\$ 2,6300
54	RETENTOR DA CARCAÇA Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 92,7000	R\$ 92,7000
55	COLAR DO MOTOR Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 248,9700	R\$ 248,9700
56	CRUZETA DO CARDAN DIANTEIRO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 338,2700	R\$ 338,2700
57	PARAFUSO DA TAMPA MOTOR Trator YTO 75 CV	Und	12	R\$ 13,4800	R\$ 161,7600
58	PORCA DA TAMPA MOTOR Trator YTO 75 CV	Und	12	R\$ 9,6000	R\$ 115,2000
59	ARRUELA REDUZIDA DO CÂMBIO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 81,0500	R\$ 81,0500
60	3RETENTOR DO EIXO SEMI ÁRVORE Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 15,1700	R\$ 15,1700
61	BUJÃO DA BOMBA TORK Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 31,6000	R\$ 31,6000
62	VARETA DO NÍVEL ÓLEO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 179,0700	R\$ 179,0700
63	RETENTOR ACIONAMENTO DA TRAÇÃO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 375,2900	R\$ 375,2900
64	ARRUELA DO ASSENTO Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 51,2700	R\$ 102,5400
65	ROLAMENTO DA CAIXA CÂMBIO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 121,4400	R\$ 121,4400
66	PORCA CASTELO TERMINAL DIREÇÃO Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 3,2000	R\$ 6,4000
67	JUNTA DA BOMBA ALIMENTADORA Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 45,7300	R\$ 91,4600
68	ROLAMENTO DA TOMADA DE FORÇA Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 278,4700	R\$ 278,4700
69	RETENTOR DO	Und	2	R\$	R\$



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	VIRABREQUIN Trator YTO 75 CV			121,3600	242,7200
70	ARRUELA DO SUPORTE DA RODA Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 24,2000	R\$ 48,4000
71	BUCHA DO PIVÔ EIXO DIANTEIRO Trator YTO 75 CV	Und	4	R\$ 48,7900	R\$ 195,1600
72	TERMINAL DO EIXO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 110,5700	R\$ 110,5700
73	PRISIONEIRO DA CARCAÇA Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 12,8000	R\$ 25,6000
74	PRISIONEIRO DA RODA Trator YTO 75 CV	Und	4	R\$ 82,6300	R\$ 330,5200
75	PORCA DO COLETOR ESCPE Trator YTO 75 CV	Und	12	R\$ 7,5700	R\$ 90,8400
76	PRISIONEIRO DE FIXAÇÃO MOTOR Trator YTO 75 CV	Und	4	R\$ 16,1000	R\$ 64,4000
77	LUVA TOMADA DE FORÇA Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 337,2100	R\$ 674,4200
78	BUCHA DA BARRA DIREÇÃO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 139,1700	R\$ 139,1700
79	CONEXÃO DA MANGUEIRA DE ÓLEO Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 26,5700	R\$ 53,1400
80	MANGUEIRA DO RADIADOR Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 168,6000	R\$ 337,2000
81	ROLAMENTO CAIXA TRANSFERENCIA Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 68,4700	R\$ 68,4700
82	ANEL VEDAÇÃO DE ÓLEO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 58,0700	R\$ 58,0700
83	RETENTOR DA RODA Trator YTO 75 CV	Und	4	R\$ 105,5700	R\$ 422,2800
84	BUCHA OLHAL BRAÇO INFERIOR Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 218,1300	R\$ 218,1300
85	ARRUELA DE PRESSÃO Trator YTO 75 CV	Und	4	R\$ 36,8400	R\$ 147,3600
86	BUCHA DO EIXO EMBREAGEM Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 174,6700	R\$ 349,3400
87	BUCHA DO SUPORTE EIXO TRANSMISSÃO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 116,9900	R\$ 116,9900
88	ANEL TRAVA DO CUBO	Und	1	R\$ 9,0300	R\$ 9,0300


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

	DA RODA Trator YTO 75 CV				
89	ROLAMENTO CUBO DA RODA TRASEIRA Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 682,0400	R\$ 682,0400
90	MANGUEIRA DO ÓLEO HIDRÁULICO Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 226,2700	R\$ 452,5400
91	GARFO DO EIXO TRASEIRO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 105,9700	R\$ 105,9700
92	CRUZETA DO CARDAN TRASEIRO Trator YTO 75 CV	Und	4	R\$ 152,5000	R\$ 610,0000
93	BUCHA DO SEMI EIXO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 283,9900	R\$ 283,9900
94	RETENTOR DA TRANSMISSÃO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 41,1300	R\$ 41,1300
95	RETENTOR DA BOMBA HIDRÁULICA Trator YTO 75 CV	Und	2	R\$ 50,4400	R\$ 100,8800
96	BUCHA DA TRANSMISSÃO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 90,2700	R\$ 90,2700
97	BUCHA DO PINO BALANÇA Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 100,3300	R\$ 100,3300
98	RETENTOR DO EIXO DIANTEIRO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 41,0000	R\$ 41,0000
99	BOMBA HIDROSTATICA Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 2.840,9700	R\$ 2.840,9700
100	REPARO DA DIREÇÃO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 243,0000	R\$ 243,0000
101	BOMBA HIDRAULICA Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 683,6900	R\$ 683,6900
102	REPARO DO CILINDRO HIDRÁULICO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 335,3300	R\$ 335,3300
103	FILTRO HIDRAULICO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 158,3600	R\$ 158,3600
104	REPARO MOTOR DE PARTIDA Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 384,9300	R\$ 384,9300
105	HASTE CILINDRO HIDRÁULICO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 852,2500	R\$ 852,2500
106	PISTÃO DO MOTOR Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 953,7300	R\$ 953,7300



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl. _____

VISTO

107	PISTÃO AMORTECEDOR DO CAPÔ Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 458,5700	R\$ 458,5700
108	ANEL AUXILIAR DO TREM DE FORÇA Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 24,3700	R\$ 24,3700
109	ANEL "O" DA TAMPA CARÇAÇA MOTOR Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 10,2000	R\$ 10,2000
110	ANEL DO PISTÃO HIDRÁULICO Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 31,6300	R\$ 31,6300
111	LIMITADOR DE RODA Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 324,3100	R\$ 324,3100
112	PORCA DO EIXO PRINCIPAL Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 31,2700	R\$ 31,2700
113	PRISIONEIRO DO CHASSIS Trator YTO 75 CV	Und	1	R\$ 45,7300	R\$ 45,7300
114	MANCAL PARA ARADORA C/ GRAXA Trator YTO 75 CV	Und	3	R\$ 344,2700	R\$ 1.032,8100
115	MANCAL PARA ARADORA C/ OLEO Trator YTO 75 CV	Und	3	R\$ 690,9300	R\$ 2.072,7900
116	MANCAL PARA NIVELADORA C/ GRAXA Trator YTO 75 CV	Und	3	R\$ 630,9700	R\$ 1.892,9100
117	MANCAL PARA NIVELADORA C/ OLEO Trator YTO 75 CV	Und	3	R\$ 686,5600	R\$ 2.059,6800
118	DISCO GRADE LD 20" RX3,5 MM 25,60X32,40 Trator YTO 75 CV	Und	9	R\$ 247,7700	R\$ 2.229,9300
119	DISCO GRADE LD 18" RX3,00MM 25,60X32,40 Trator YTO 75 CV	Und	9	R\$ 142,0800	R\$ 1.278,7200
120	DISCO GRADE LE 20" LX3,5 MM 25,60X32,40 Trator YTO 75 CV	Und	9	R\$ 251,9300	R\$ 2.267,3700
121	DISCO GRADE LE 22" LX4,0 MM 33 Trator YTO 75 CV	Und	9	R\$ 284,7700	R\$ 2.562,9300
122	DISCO GRADE LD 22" RX4,0 MM 33 Trator YTO 75 CV	Und	9	R\$ 570,0000	R\$ 5.130,0000
123	DISCO GRADE LE 26" LX6,0 MM 42,86 Trator YTO 75 CV	Und	9	R\$ 503,0000	R\$ 4.527,0000


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl. _____

VISTO

124	DISCO GRADE LD 26" RX6,0 MM 42,86 Trator YTO 75 CV	Und	9	R\$ 326,1300	R\$ 2.935,1700
125	DISCO GRADE LE 18" LX3,00MM 25,60X32,40 Trator YTO 75 CV	Und	9	R\$ 225,6400	R\$ 2.030,7600

LOTE 6

Valor Máximo do Lote: R\$ 66.586,86 (sessenta e seis mil, quinhentos e oitenta e seis reais e oitenta e seis centavos).

Ordem	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Máx. Unit. (R\$)	Valor Máx. Total (R\$)
1	BOMBA ALIMENTADORA Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 524,7000	R\$ 524,7000
2	FILTRO DE COMBUSTIVEL Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 224,7900	R\$ 224,7900
3	FILTRO DE OLEO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 131,6000	R\$ 131,6000
4	DISCO DA EMBREAGEM Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 255,8400	R\$ 255,8400
5	ROLAMENTO EIXO TOMADA DE FORÇA Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 167,9700	R\$ 167,9700
6	ARRUELA TAMPA EIXO DIANTEIRO Trator LS 145 CV	Und	12	R\$ 11,8000	R\$ 141,6000
7	ARRUELA TAMPA EIXO TRASEIRO Trator LS 145 CV	Und	12	R\$ 12,8700	R\$ 154,4400
8	MOLA DA EMBREAGEM Trator LS 145 CV	Und	12	R\$ 24,0100	R\$ 288,1200
9	PLATOR DA EMBREAGEM Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 1.882,6700	R\$ 1.882,6700
10	MOLA DO CÂMBIO Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 20,7200	R\$ 41,4400
11	PARAFUSO DA TURBINA Trator LS 145 CV	Und	3	R\$ 7,0700	R\$ 21,2100
12	ANEL VEDAÇÃO DE ÓLEO Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 4,9100	R\$ 9,8200
13	EIXO ESTRIADO DA TRANSMISSÃO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 662,1300	R\$ 662,1300
14	BUJÃO DO TANQUE DE ÓLEO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 13,4800	R\$ 13,4800



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

15	PLACA DE REGULAGEM DO EIXO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 178,1300	R\$ 178,1300
16	ESPAÇADOR DO ROLAMENTO DIFERENCIAL Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 22,0100	R\$ 22,0100
17	SUPORTE DA BARRA DE TRAÇÃO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 460,8700	R\$ 460,8700
18	SELETOR DO CÂMBIO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 496,0900	R\$ 496,0900
19	PARAFUSO DA BACIA DA RODA Trator LS 145 CV	Und	4	R\$ 14,7000	R\$ 58,8000
20	SELETOR CAIXA DE TRANSFERÊNCIA Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 214,2300	R\$ 214,2300
21	GARFO EIXO TOMADA DE FORÇA Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 374,2700	R\$ 374,2700
22	MOLA DO ACELERADOR Trator LS 145 CV	Und	4	R\$ 24,9900	R\$ 99,9600
23	PINO DO TERCEIRO PONTO Trator LS 145 CV	Und	4	R\$ 104,3300	R\$ 417,3200
24	PARAFUSO DO SUPORTE FILTRO DIESEL Trator LS 145 CV	Und	4	R\$ 3,6100	R\$ 14,4400
25	ANEL TRAVA ROLAMENTO DO EIXO DIANT. Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 7,0700	R\$ 7,0700
26	EIXO DA BOMBA D'ÁGUA Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 1.334,5300	R\$ 1.334,5300
27	ROLAMENTI DA REDUÇÃO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 139,3300	R\$ 139,3300
28	ANEL TRAVA DA LUVA DIANTEIRA Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 14,8000	R\$ 14,8000
29	ANEL TRAVA DA LUVA TRASEIRA Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 14,5000	R\$ 14,5000
30	ESPAÇADOR DA TRAÇÃO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 28,2700	R\$ 28,2700
31	ROLAMENTO DA TRANSMISSÃO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 102,2000	R\$ 102,2000
32	TAMPA DO RADIADOR Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 306,4400	R\$ 306,4400
33	ARRUELA DA CAIXA DE	Und	4	R\$ 4,1300	R\$ 16,5200


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	CÂMBIO Trator LS 145 CV				
34	LUVA 24 ESTRIAS DO EIXO ÁRVORE Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 226,9600	R\$ 226,9600
35	MOLA DE SUSPENSÃO DO ASSENTO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 26,7700	R\$ 26,7700
36	ASSENTO DO OPERADOR Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 2.075,8500	R\$ 2.075,8500
37	ROLAMENTO MANCAL DO COMPARTIMENTO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 487,6300	R\$ 487,6300
38	ANEL TRAVA DO DIFERENCIAL Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 21,0500	R\$ 21,0500
39	ROLAMENTO DO VIRABREQUIN Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 45,4000	R\$ 45,4000
40	ROLAMENTO DA BOMBA HIDRÁULICA Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 75,4400	R\$ 75,4400
41	CHAPA DE DESGASTE DIFERENCIAL Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 189,5000	R\$ 189,5000
42	GARFO EIXO PROPULSOR Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 188,1500	R\$ 188,1500
43	MOLA PEDAL DO FREIO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 40,9700	R\$ 40,9700
44	SELETOR DA TRANSMISSÃO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 382,0500	R\$ 382,0500
45	ROLAMENTO DA EMBREAGEM Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 207,7000	R\$ 207,7000
46	PINO PLANETÁRIO DO CUBO Trator LS 145 CV	Und	4	R\$ 299,9300	R\$ 1.199,7200
47	PARAFUSO DA BOMBA INJETORA Trator LS 145 CV	Und	3	R\$ 66,1700	R\$ 198,5100
48	ROLAMENTO AXIAL DO DIFERENCIAL Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 85,6300	R\$ 171,2600
49	DEFLETOR DO RADIADOR Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 355,7700	R\$ 355,7700
50	FLANGE SUPERIOR DO	Und	1	R\$	R\$


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	ACOPLAMENTO Trator LS 145 CV			245,2000	245,2000
51	ANEL TRAVA DO CUBO DA RODA Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 14,1300	R\$ 14,1300
52	ANEL VEDAÇÃO BOMBA DA ALTA Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 4,2700	R\$ 4,2700
53	FILTRO MANGA DE EIXO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 11,9000	R\$ 11,9000
54	RETENTOR DO PINHÃO DIFERENCIAL Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 118,4000	R\$ 118,4000
55	COLAR EIXO DO HIDRÁULICO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 551,8000	R\$ 551,8000
56	CRUZETA DO EIXO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 230,6900	R\$ 230,6900
100057	PARAFUSO TAMPA DO EIXO DIANT./TRAS. Trator LS 145 CV	Und	12	R\$ 4,8000	R\$ 57,6000
100058	PORCA DO SUPORTE DO MOTOR Trator LS 145 CV	Und	12	R\$ 3,2800	R\$ 39,3600
100059	ARRUELA SUPORTE DA BOMBA HIDRÁULICA Trator LS 145 CV	Und	4	R\$ 4,5000	R\$ 18,0000
100060	RETENTOR COMANDO DE VÁLVULA Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 30,2500	R\$ 30,2500
100061	BUJÃO DO CARTER Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 19,5000	R\$ 39,0000
100062	VARETA NÍVEL DE ÓLEO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 211,4800	R\$ 211,4800
100063	RETENTOR DA TRAÇÃO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 93,9000	R\$ 93,9000
100064	ARRUELA DO PARAFUSO OLHAL Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 2,2900	R\$ 4,5800
100065	ROLAMENTO DO FREIO Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 77,5700	R\$ 155,1400
100066	PORCA 18 MILIMETROS Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 8,5500	R\$ 17,1000
100067	JUNTA COLETOR DE ESCAPE Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 55,6700	R\$ 111,3400
100068	ROLAMENTO CÔNICO TRANSMISSÃO Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 126,3200	R\$ 252,6400
100069	RETENTOR VEDAÇÃO DO HIDRÁULICO Trator	Und	2	R\$ 22,7000	R\$ 45,4000



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	LS 145 CV				
100070	ARRUELA DO PARAFUSO DO ASSENTO Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 5,2500	R\$ 10,5000
100071	BUCHA MANGA DE EIXO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 134,6000	R\$ 134,6000
100072	TERMINAL DE ROSCA CILINDRO DIREÇÃO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 251,7100	R\$ 251,7100
100073	PRISIONEIRO DO CABEÇOTE DO MOTOR Trator LS 145 CV	Und	4	R\$ 35,1300	R\$ 140,5200
100074	PRISIONEIRO DO SUPORTE TRAÇÃO Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 24,0000	R\$ 48,0000
100075	PORCA TRAVANTE DO TERMINAL DIREÇÃO Trator LS 145 CV	Und	12	R\$ 4,1300	R\$ 49,5600
100076	PRISIONEIRO DA RODA Trator LS 145 CV	Und	4	R\$ 14,0900	R\$ 56,3600
100077	LUVA 13 ESTRIAS MOTOR Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 358,3300	R\$ 716,6600
100078	BUCHA DA BALANÇA Trator LS 145 CV	Und	4	R\$ 95,1100	R\$ 380,4400
100079	CONEXÃO DE 90 GRAUS MANGUEIRA ÓLEO Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 35,7000	R\$ 71,4000
100080	MANGUEIRA HIDRÁULICA Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 228,3600	R\$ 456,7200
100081	ROLAMENTO DO PINHÃO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 233,6000	R\$ 233,6000
100082	ANEL DE VEDAÇÃO CILINDRO HIDRÁULICO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 11,4700	R\$ 11,4700
100083	RETENTOR DA PONTA DO EIXO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 41,3000	R\$ 41,3000
100084	BUCHA DA TRAÇÃO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 195,7700	R\$ 195,7700
100085	ARRUELA DE APOIO TRANSMISSÃO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 41,6000	R\$ 41,6000
100086	BUCHA DO ACIONAMENTO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 591,1300	R\$ 591,1300
100087	BUCHA ENGRENAGEM DO CÂMBIO Trator LS 145	Und	1	R\$ 188,8000	R\$ 188,8000


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	CV				
100088	ANEL TRAVA DO EIXO TRASEIRO Trator LS 145 CV	Und	8	R\$ 8,5500	R\$ 68,4000
100089	ROLAMENTO ENGRENAGEM DAS PLANETÁRIAS Trator LS 145 CV	Und	6	R\$ 19,5000	R\$ 117,0000
100090	MANGUEIRA DE COMBUSTÍVEL Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 159,4300	R\$ 318,8600
100091	GARFO DO CARDAN Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 301,9300	R\$ 603,8600
100092	CRUZETA DO TREM DE FORÇA Trator LS 145 CV	Und	4	R\$ 124,0300	R\$ 496,1200
100093	BUCHA DO PIVÔ Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 99,4700	R\$ 198,9400
100094	RETENTOR DA TOMADA DE FORÇA Trator LS 145 CV	Und	2	R\$ 68,7500	R\$ 137,5000
100095	RETENTOR DA TRANSMISSÃO Trator LS 145 CV	Und	4	R\$ 13,8300	R\$ 55,3200
100096	BUCHA DE AÇO DO CHASSI Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 42,9600	R\$ 42,9600
100097	BUCHA DISTANCIADORA Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 290,8000	R\$ 290,8000
100098	RETENTOR DO CÂMBIO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 24,0100	R\$ 24,0100
100099	BOMBA HIDROSTÁTICA Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 2.820,3700	R\$ 2.820,3700
100100	REPARO DA BOMBA D'ÁGUA Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 142,6700	R\$ 142,6700
100101	BOMBA HIDRAULICA Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 982,5000	R\$ 982,5000
100102	REPARO DO CILINDRO DIREÇÃO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 332,7100	R\$ 332,7100
100103	FILTRO HIDRAULICO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 129,9700	R\$ 129,9700
100104	REPARO DO CILINDRO MESTRE Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 301,7900	R\$ 301,7900
100105	HASTE DA DIREÇÃO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 1.013,8700	R\$ 1.013,8700
100106	PISTÃO DA DIREÇÃO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 1.157,0400	R\$ 1.157,0400
100107	PISTÃO DO HIDRÁULICO	Und	1	R\$	R\$



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

	Trator LS 145 CV			582,4300	582,4300
100108	ANEL DE SEGMENTO TRANSMISSÃO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 30,2700	R\$ 30,2700
100109	ANEL DO CONVERSOR Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 22,2000	R\$ 22,2000
100110	ANEL DISCO DE FRRIO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 14,0900	R\$ 14,0900
100111	LIMITADOR DE RODA Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 285,8000	R\$ 285,8000
100112	PORCA DO EIXO TRANSMISSÃO Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 12,1600	R\$ 12,1600
100113	PRISIONEIRO DO CHASSI Trator LS 145 CV	Und	1	R\$ 27,1000	R\$ 27,1000
100114	MANCAL PARA ARADORA C/ GRAXA Trator LS 145 CV	Und	3	R\$ 488,1500	R\$ 1.464,4500
100115	MANCAL PARA ARADORA C/ OLEO Trator LS 145 CV	Und	3	R\$ 755,2700	R\$ 2.265,8100
100116	MANCAL PARA NIVELADORA C/ GRAXA Trator LS 145 CV	Und	3	R\$ 765,0800	R\$ 2.295,2400
100117	MANCAL PARA NIVELADORA C/ OLEO Trator LS 145 CV	Und	3	R\$ 592,9000	R\$ 1.778,7000
100118	DISCO GRADE 20" RX3,5 MM 25,60X32,40 Trator LS 145 CV	Und	9	R\$ 285,7700	R\$ 2.571,9300
100119	DISCO GRADE 18" RX3,00MM 25,60X32,40 Trator LS 145 CV	Und	9	R\$ 220,9700	R\$ 1.988,7300
100120	DISCO GRADE 20" LX3,5 MM 25,60X32,40 Trator LS 145 CV	Und	9	R\$ 330,3500	R\$ 2.973,1500
100121	DISCO GRADE 22" LX4,0 MM 33 Trator LS 145 CV	Und	9	R\$ 274,4700	R\$ 2.470,2300
100122	DISCO GRADE 22" RX4,0 MM 33 Trator LS 145 CV	Und	9	R\$ 364,0000	R\$ 3.276,0000
100123	DISCO GRADE 26" RX6,0 MM 42,86 Trator LS 145 CV	Und	9	R\$ 823,7300	R\$ 7.413,5700
100124	DISCO GRADE 26" LX6,0 MM 42,86 Trator LS 145 CV	Und	9	R\$ 517,9300	R\$ 4.661,3700
100125	DISCO GRADE 18" LX3,00MM 25,60X32,40 Trator LS 145 CV	Und	9	R\$ 292,7000	R\$ 2.634,3000



PMCS

Fl: _____

VISTO

LOTE 7

Valor Máximo do Lote: R\$ 60.353,50 (sessenta mil, trezentos e cinquenta e três reais e cinquenta centavos).

Ordem	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Máx. Unit. (R\$)	Valor Máx. Total (R\$)
1	BOMBA ALIMENTADORA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 424,0400	R\$ 424,0400
2	FILTRO DE COMBUSTIVEL Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 271,5000	R\$ 271,5000
3	FILTRO DE OLEO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 122,1700	R\$ 122,1700
4	DISCO AUXILIAR DA TRANSMISSÃO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 141,5000	R\$ 141,5000
5	ROLAMENTO DA HÉLICE MOTOR Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 125,9600	R\$ 125,9600
6	ARRUELA DA TAMPA TRANSMISSÃO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	12	R\$ 16,7700	R\$ 201,2400
7	ARRUELA DO CUBO DA RODA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	12	R\$ 7,2300	R\$ 86,7600
8	MOLA HELICOIDAL DO ACELERADOR Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	12	R\$ 31,7300	R\$ 380,7600
9	PLATOR DA EMBREAGEM Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 1.060,4500	R\$ 1.060,4500
10	MOLA DE AÇO DA ALAVANCA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 62,6700	R\$ 125,3400
11	PARAFUSO DO SUPORTE DO FILTRO DIESEL Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	3	R\$ 13,1600	R\$ 39,4800
12	ANEL DE VEDAÇÃO ALTA TEMPERATURA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 8,0300	R\$ 16,0600
13	EIXO DO ACIONAMENTO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 599,6700	R\$ 599,6700
14	BUJÃO DO CARTER Trator	Und	1	R\$ 13,5300	R\$ 13,5300


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

	NEW HOLLAND 110 CV				
15	PLACA SEPARADORA FREIO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 292,7700	R\$ 292,7700
16	ESPAÇADOR DE AÇO EIXO DIANTEIRO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 35,5700	R\$ 35,5700
17	SUPORTE DA CABINE Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 557,8400	R\$ 557,8400
18	SELETOR DA TOMADA DE FORÇA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 408,3300	R\$ 408,3300
19	PARAFUSO DA CAIXA DE CÂMBIO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	4	R\$ 10,5200	R\$ 42,0800
20	SELETOR DA MARCHA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 464,5300	R\$ 464,5300
21	GARFO DUPLO DO EIXO DIANTEIRO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 487,4800	R\$ 487,4800
22	MOLA DE AÇO DO MOTOR Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	4	R\$ 72,3300	R\$ 289,3200
23	PINO CILINDRO DA DIREÇÃO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	4	R\$ 343,5300	R\$ 1.374,1200
24	PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA BOMBA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	4	R\$ 7,7300	R\$ 30,9200
25	ANEL TRAVA ROLAMENTO TRANSMISSÃO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 11,5200	R\$ 11,5200
26	EIXO DE PONTEIRA 13 ESTRIAS Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 328,0000	R\$ 328,0000
27	ROLAMENTI DO ALTERNADOR Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 375,3700	R\$ 375,3700
28	ANEL DO COMANDO DE FREIO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 27,1000	R\$ 27,1000
29	ANEL TRAVA DO EIXO DIANTEIRO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 4,5900	R\$ 4,5900



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

30	ESPAÇADOR DO PISTÃO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 33,3300	R\$ 33,3300
31	ROLAMENTO ESFÉRICO DO SEMI EIXO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 55,3100	R\$ 55,3100
32	TAMPA RESERVATÓRIO DE ÓLEO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 111,6300	R\$ 111,6300
33	ARRUELA DO PARAFUSO OLHAL Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	4	R\$ 3,6100	R\$ 14,4400
34	LUVA DA PONTA DE EIXO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 227,3000	R\$ 227,3000
35	MOLA A GÁS DA PORTA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 122,4000	R\$ 122,4000
36	ASSENTO DO OPERADOR Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 1.037,8300	R\$ 1.037,8300
37	ROLAMENTO CAPA CONE DA TRAÇÃO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 243,4300	R\$ 243,4300
38	ANEL DE VEDAÇÃO DO ÓLEO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 16,1300	R\$ 16,1300
39	ROLAMENTO ROLETE EIXO DIANTEIRO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 263,6700	R\$ 263,6700
40	ROLAMENTO EIXO TRASEIRO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 197,9000	R\$ 197,9000
41	CHAPA DO CHASSIS Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 202,4100	R\$ 202,4100
42	GARFO DO CABO ACELERADOR Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 78,6000	R\$ 78,6000
43	MOLA DA EMBREAGEM Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 47,6000	R\$ 47,6000
44	SELETOR DA ALAVANCA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 206,7000	R\$ 206,7000
45	ROLAMENTO DA TRANSMISSÃO Trator	Und	1	R\$ 767,1500	R\$ 767,1500



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	NEW HOLLAND 110 CV				
46	PINO DO TERCEIRO PUNTO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	4	R\$ 215,5000	R\$ 862,0000
47	PARAFUSO DA TRANSMISSÃO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	3	R\$ 14,7900	R\$ 44,3700
48	ROLAMENTO DA EMBREAGEM Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 501,7000	R\$ 1.003,4000
49	DEFLETOR DO RADIADOR Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 260,2700	R\$ 260,2700
50	FLANGE DO EIXO TRASEIRO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 302,6300	R\$ 302,6300
51	ANEL TRAVA ROLAMENTO DO EIXO MOTOR Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 8,2000	R\$ 8,2000
52	ANEL ESPAÇADOR DO DIFERENCIAL Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 34,2000	R\$ 34,2000
53	FILTRO DO EIXO ROTATIVO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 20,0800	R\$ 20,0800
54	RETENTOR DO EIXO DIANTEIRO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 44,4300	R\$ 44,4300
55	COLAR DO ROLAMENTO EMBREAGEM Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 43,7700	R\$ 43,7700
56	CRUZETA DO CARDAN Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 141,9000	R\$ 141,9000
57	PARAFUSO DA RODA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	12	R\$ 5,2400	R\$ 62,8800
58	PORCA DA TAMPA TRANSMISSÃO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	12	R\$ 4,4700	R\$ 53,6400
59	ARRUELA DE PRESSÃO DIFERENCIAL Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	4	R\$ 26,9900	R\$ 107,9600
60	RETENTOR VÁLVULA HIDRÁULICA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 10,6300	R\$ 10,6300



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

61	BUJÃO DO TANQUE DE ÓLEO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 18,0800	R\$ 36,1600
62	VARETA NÍVEL DO ÓLEO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 168,3300	R\$ 168,3300
63	RETENTOR DA TRANSMISSÃO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 245,4700	R\$ 245,4700
64	ARRUELA DO EIXO TRASEIRO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 29,1700	R\$ 58,3400
65	ROLAMENTO DO DIFERENCIAL Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 291,8000	R\$ 583,6000
66	PORCA DO PINO LD/LE Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 18,0700	R\$ 36,1400
67	JUNTA DO CUBO DE RODA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 39,1600	R\$ 78,3200
68	ROLAMENTO DO PINHÃO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 550,4000	R\$ 1.100,8000
69	RETENTOR CAIXA DE TRANSFERÊNCIA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 39,1600	R\$ 78,3200
70	ARRUELA DA CAIXA CÂMBIO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 20,9700	R\$ 41,9400
71	BUCHA DISTANCIADORA EIXO PRINCIPAL Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 157,2100	R\$ 157,2100
72	TERMINAL DO CARDAN Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 189,1300	R\$ 189,1300
73	PRISIONEIRO DA RODA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	4	R\$ 27,3200	R\$ 109,2800
74	PRISIONEIRO DO MOTOR Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 19,3700	R\$ 38,7400
75	PORCA DA RODA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	12	R\$ 10,1900	R\$ 122,2800
76	PRISIONEIRO DO EIXO TRASEIRO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	4	R\$ 29,7000	R\$ 118,8000



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

77	LUVA PONTEIRA 13 ESTRIAS Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 246,6700	R\$ 493,3400
78	BUCHA DA MANGA DE EIXO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	4	R\$ 63,8000	R\$ 255,2000
79	CONEXÃO DA MANGUEIRA BOMBA DE ÓLEO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 12,4700	R\$ 24,9400
80	MANGUEIRA INFERIOR DO RADIADOR Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 212,2000	R\$ 424,4000
81	ROLAMENTO DA BOMBA TRANSMISSÃO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 131,0100	R\$ 131,0100
82	ANEL DO COMANDO HIDRÁULICO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 75,0000	R\$ 75,0000
83	RETENTOR DO SEMI EIXO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 96,4400	R\$ 96,4400
84	BUCHA DE BRONZE Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 534,9700	R\$ 534,9700
85	ARRUELA TRAVA DO SEMI EIXO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 10,8300	R\$ 10,8300
86	BUCHA DA ENGRENAGEM DA RÉ Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 47,4300	R\$ 47,4300
87	BUCHA DA PLANETÁRIA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 114,1700	R\$ 114,1700
88	ANEL TRAVA DA TRAÇÃO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	8	R\$ 6,7700	R\$ 54,1600
89	ROLAMENTO COM VEDAÇÃO DE BORRACHA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	6	R\$ 82,2100	R\$ 493,2600
90	MANGUEIRA SUPERIOR DO RADIADOR Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 240,5000	R\$ 481,0000
91	GARFO DO CARDAN Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 210,2700	R\$ 420,5400



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

92	CRUZETA COM CASTANHA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	4	R\$ 180,2000	R\$ 720,8000
93	BUCHA GUIA DA TRAÇÃO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 205,4900	R\$ 410,9800
94	RETENTOR DA RODA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	2	R\$ 60,0700	R\$ 120,1400
95	RETENTOR DA MANGA DE EIXO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	4	R\$ 76,3700	R\$ 305,4800
96	BUCHA DO MANCAL Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 82,1300	R\$ 82,1300
97	BUCHA DA BALANÇA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 149,3900	R\$ 149,3900
98	RETENTOR DO VIRABREQUIM Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 116,1300	R\$ 116,1300
99	BOMBA HIDROSTATICA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 1.764,9900	R\$ 1.764,9900
100	REPARO DO CILINDRO HIDRÁULICO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 154,8700	R\$ 154,8700
101	BOMBA HIDRAULICA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 882,2100	R\$ 882,2100
102	REPARO DA CAIXA DE DIREÇÃO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 449,4700	R\$ 449,4700
103	FILTRO HIDRAULICO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 330,2800	R\$ 330,2800
104	REPARO DO PISTÃO TERCEIRO PONTO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 196,5700	R\$ 196,5700
105	HASTE DA DIREÇÃO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 1.158,4800	R\$ 1.158,4800
106	PISTÃO DIREÇÃO HIDRÁULICA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 1.054,2000	R\$ 1.054,2000
107	PISTÃO DA SUSPENSÃO Trator NEW HOLLAND 110	Und	1	R\$ 816,8100	R\$ 816,8100



	CV				
108	ANEL DE ENCOSTO CÂMBIO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 31,6300	R\$ 31,6300
109	ANEL VEDAÇÃO MANGUEIRA DE ÁGUA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 3,9500	R\$ 3,9500
110	ANEL VEDAÇÃO DO DIFERENCIAL Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 9,3300	R\$ 9,3300
111	LIMITADOR DE RODA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 294,8800	R\$ 294,8800
112	PORCA DA HASTE DIFERENCIAL Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	1	R\$ 22,5300	R\$ 22,5300
113	PRISIONEIRO DO COLETOR ESCAPE Trator NEW HOLLAND 110 CV	300 UN	1	R\$ 26,5900	R\$ 26,5900
114	MANCAL PARA ARADORA C/ GRAXA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	3	R\$ 474,2700	R\$ 1.422,8100
115	MANCAL PARA ARADORA C/ OLEO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	3	R\$ 755,1900	R\$ 2.265,5700
116	MANCAL PARA NIVELADORA C/ GRAXA Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	3	R\$ 442,2000	R\$ 1.326,6000
117	MANCAL PARA NIVELADORA C/ OLEO Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	3	R\$ 406,9600	R\$ 1.220,8800
118	DISCO GRADE 20" RX3,5 MM 25,60X32,40 Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	9	R\$ 275,0000	R\$ 2.475,0000
119	DISCO GRADE 18" RX3,00MM 25,60X32,40 Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	9	R\$ 261,5900	R\$ 2.354,3100
120	DISCO GRADE 20" LX3,5 MM 25,60X32,40 Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	9	R\$ 239,8300	R\$ 2.158,4700
121	DISCO GRADE 22" LX4,0 MM 33 Trator NEW	Und	9	R\$ 298,4100	R\$ 2.685,6900


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____
VISTO

	HOLLAND 110 CV				
122	DISCO GRADE 22" RX4,0 MM 33 Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	9	R\$ 354,7000	R\$ 3.192,3000
123	DISCO GRADE 26" RX6,0 MM 42,86 Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	9	R\$ 483,2800	R\$ 4.349,5200
124	DISCO GRADE 26" LX6,0 MM 42,86 Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	9	R\$ 381,2000	R\$ 3.430,8000
125	DISCO GRADE 18" LX3,00MM 25,60X32,40 Trator NEW HOLLAND 110 CV	Und	9	R\$ 287,3300	R\$ 2.585,9700

LOTE 8

Valor Máximo do Lote: R\$ 71.652,83 (setenta e um mil, seiscentos e cinquenta e dois reais e oitenta e três centavos).

Ordem	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Máx. Unit. (R\$)	Valor Máx. Total (R\$)
1	PINO FLANGEADO DO BRAÇO DA ESCAVAÇÃO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	4	R\$ 255,8000	R\$ 1.023,2000
2	PINO DO EMBUCHAMENTO DA CONCHA TRASEIRA RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	4	R\$ 1.017,3600	R\$ 4.069,4400
3	BUCHA DO PINO INCLINAÇÃO DA CONCHA TRAS RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	8	R\$ 289,9000	R\$ 2.319,2000
4	DENTE CENTRAL DE PERFURAÇÃO DO SOLO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	16	R\$ 225,9300	R\$ 3.614,8800
5	DENTE LATERAL ESQUERDO DE PERFURAÇÃO DO SOLO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	4	R\$ 404,2000	R\$ 1.616,8000
6	DENTE LATERAL DIREITO DE PERFURAÇÃO DO SOLO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	4	R\$ 515,7600	R\$ 2.063,0400


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

7	PINO PRINCIPAL DA TORRE DO GIRO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	4	R\$ 1.085,6700	R\$ 4.342,6800
8	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8 DO DENTE DA CONCHA RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	45	R\$ 4,9300	R\$ 221,8500
9	PORCA 3/8 DO PARAFUSO DO DENTE DA CAÇAMBA RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	45	R\$ 2,9300	R\$ 131,8500
10	LÂMINA FRONTAL DE APOIO DA CONCHA RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	4	R\$ 2.374,3700	R\$ 9.497,4800
11	PINO DE APOIO DA INCLINAÇÃO DA CONCHA RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	4	R\$ 257,4300	R\$ 1.029,7200
12	PINO DO PISTÃO DO ESTABILIZADOR LD RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	4	R\$ 264,2400	R\$ 1.056,9600
13	BUCHA DO PISTÃO ESTABILIZADOR DIREITO/ESQUERDO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	8	R\$ 202,8700	R\$ 1.622,9600
14	BUCHA DO PISTÃO INFERIOR DO BRAÇO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	8	R\$ 92,2000	R\$ 737,6000
15	PINO DO PISTÃO DO ESTABILIZADOR LE RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	4	R\$ 283,0000	R\$ 1.132,0000
16	BUCHA PIVOT DO GIRO DO BRAÇO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	6	R\$ 211,0500	R\$ 1.266,3000
17	BUCHA DAS BIELAS DO MOTOR RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	5	R\$ 277,3700	R\$ 1.386,8500
18	LANTERNA SUPERIOR DIANTEIRA DA CABINE	Und	5	R\$ 190,2000	R\$ 951,0000



	RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B				
19	CABO DE ACIONAMENTO DO FREIO ESTACIONARIO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	4	R\$ 175,5700	R\$ 702,2800
20	CRUZETA PARA A ROTAÇÃO DO CARDAN RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	6	R\$ 217,0100	R\$ 1.302,0600
21	REPARO CILINDRO DO LEVANTE DA CAÇAMBA TRASEIRA RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	5	R\$ 409,7700	R\$ 2.048,8500
22	REPARO CILINDRO DO LEVANTE DA CAÇAMBA DIANTEIRA RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	6	R\$ 197,9900	R\$ 1.187,9400
23	REPARO DO PISTÃO DE INCLINAÇÃO DA CONCHA RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	4	R\$ 220,7700	R\$ 883,0800
24	REPARO DO PISTÃO DA LANÇA DE PROFUNDIDADE RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	6	R\$ 298,5600	R\$ 1.791,3600
25	REPARO DO CILINDRO HIDRÁULICO DA DIREÇÃO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	6	R\$ 128,4300	R\$ 770,5800
26	REPARO DO CILINDRO DO GIRO DO BRAÇO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	6	R\$ 234,4800	R\$ 1.406,8800
27	REPARO DO CILINDRO BASCULAMENTO DA CAÇAMBA DIANTEIRA RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	6	R\$ 149,9000	R\$ 899,4000
28	REPARO DE VEDAÇÃO DO PISTÃO DE FREIO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	7	R\$ 227,6000	R\$ 1.593,2000
29	CRUZETA DE ROTAÇÃO	Und	7	R\$	R\$



MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL
ESTADO DO PARANÁ

GESTÃO 2025/2028

PMCS

Fl: _____

VISTO

	DA BARRA DA TRACÇÃO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B			172,5300	1.207,7100
30	PINO DA ARTICULAÇÃO DA CAÇAMBA TRASEIRA RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	4	R\$ 161,1500	R\$ 644,6000
31	RETENTOR DA CARÇAÇA DIANTEIRA LE RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	6	R\$ 20,0000	R\$ 120,0000
32	ROLAMENTO DA CARÇAÇA EIXO DIANTEIRO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	6	R\$ 191,6800	R\$ 1.150,0800
33	RETENTOR CUBO DA RODA DIANTEIRO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	8	R\$ 43,0300	R\$ 344,2400
34	ENGRENAGEM AUXILIAR DE ROTAÇÃO DA HASTE PLANETARIA RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	5	R\$ 106,3600	R\$ 531,8000
35	ROLAMENTO DA PLANETARIA ENGRENAGEM DA TRACÇÃO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	5	R\$ 214,0300	R\$ 1.070,1500
36	ANEL TRAVA DA PLANETARIA DO DIFERENCIAL RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	8	R\$ 16,1200	R\$ 128,9600
37	ANEL VEDADOR DE ÓLEO ALTA TEMPERATURA RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	15	R\$ 8,7000	R\$ 130,5000
38	RETENTOR INTERNO DO MOTOR DO GIRO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	7	R\$ 88,8800	R\$ 622,1600
39	ROLAMENTO DO CUBO DA RODA DIANTEIRA RETROESCAVADEIRA	Und	6	R\$ 112,6700	R\$ 676,0200



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

	HYUNDAI R200 - 9B				
40	BUCHA DO GARFO DA TRAÇÃO DE FORÇA RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	5	R\$ 75,5300	R\$ 377,6500
41	RETENTOR DO SEMI EIXO DA TRANSMISSÃO CENTRAL RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	10	R\$ 41,0300	R\$ 410,3000
42	ROLAMENTO CARÇAÇA DE AGULHA DO CONVERSOR RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	5	R\$ 230,8000	R\$ 1.154,0000
43	RETENTOR DA CARÇAÇA DIANTEIRA LD RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	6	R\$ 16,7700	R\$ 100,6200
44	FILTRO DE LIMPEZA DO ÓLEO DO HIDRAULICO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	4	R\$ 236,0500	R\$ 944,2000
45	PINO DE SUSTENTAÇÃO DO SATÉLITE DIFERENCIAL RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	6	R\$ 189,9300	R\$ 1.139,5800
46	BUCHA DA TORRE DO CILINDRO DE OSCILAÇÃO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	7	R\$ 89,6500	R\$ 627,5500
47	RETENTOR DO COMANDO HIDRÁULICO TRASEIRO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	9	R\$ 22,1000	R\$ 198,9000
48	SILENCIOSO CILINDRICO DO MOTOR RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	2	R\$ 1.113,6800	R\$ 2.227,3600
49	PRISIONEIRO DE FIXAÇÃO DA RODA AO CUBO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	38	R\$ 20,0300	R\$ 761,1400
50	COXIM DE APOIO DO CHASSI E CABINE RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	5	R\$ 15,7900	R\$ 78,9500



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

51	POLIA COM CORREIA DE ROTAÇÃO DO MOTOR RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	2	R\$ 297,7000	R\$ 595,4000
52	PLACA SEPARADORA DO TORQUE DA TRANSMISSÃO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	30	R\$ 28,9500	R\$ 868,5000
53	DISCO DE AÇO ACIONAMENTO DO FREIO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	20	R\$ 86,0700	R\$ 1.721,4000
54	ANEL DE VEDAÇÃO DO DISCO DE FREIO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	10	R\$ 6,8900	R\$ 68,9000
55	ANEL DE AÇO EXTERNO DO PISTÃO DO MOTOR RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	10	R\$ 8,0700	R\$ 80,7000
56	DISCO ESTRIADO DA ROTAÇÃO DA TRANSMISSÃO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	7	R\$ 87,2700	R\$ 610,8900
57	SEPARADOR DO ROLAMENTO CONICO DA TRANSMISSÃO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	7	R\$ 77,6700	R\$ 543,6900
58	BOMBA DE ACIONAMENTO DA TRANSMISSÃO RETROESCAVADEIRA HYUNDAI R200 - 9B	Und	1	R\$ 1.847,4400	R\$ 1.847,4400

LOTE 9

Valor Máximo do Lote: R\$ 62.193,33 (sessenta e dois mil, cento e noventa e três reais e trinta e três centavos).

Ordem	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Máx. Unit. (R\$)	Valor Máx. Total (R\$)
1	Correia auxiliar de rotação do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 267,4300	R\$ 267,4300
2	Coxim redutor de impacto inferior do radiador PÁ	Und	2	R\$ 49,4100	R\$ 98,8200


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB				
3	Coxim redutor de impacto superior do radiador PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 44,6000	R\$ 89,2000
4	Mangueira entrada de água superior do radiador PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 328,7900	R\$ 328,7900
5	Mangueira saída de água inferior radiador PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 120,0000	R\$ 120,0000
6	Tampa para fechar o tanque do radiador PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 50,0800	R\$ 50,0800
7	Copo de proteção do filtro ar PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 89,3300	R\$ 89,3300
8	Filtro de purificação de ar interno do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 355,5300	R\$ 355,5300
9	Filtro de purificação de ar externo do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 542,8700	R\$ 542,8700
10	Silencioso para a redução de ruídos do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 1.109,6800	R\$ 1.109,6800
11	Abraçadeira de fixação da saída silencioso do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 36,0000	R\$ 36,0000
12	Esticador da correia da hélice do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 701,2700	R\$ 701,2700
13	Tampa de vedação do tanque de óleo do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 103,5700	R\$ 103,5700
14	Mangueira de transmissão de óleo do sistema hidráulico PÁ	Und	1	R\$ 83,6400	R\$ 83,6400



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

	CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB				
15	Mangueira de transferência de ar da turbina PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 71,7300	R\$ 71,7300
16	Filtro do óleo hidráulico do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 91,5700	R\$ 91,5700
17	Junta de vedação da tampa do cárter PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 137,0700	R\$ 137,0700
18	Bujão para esvaziar o líquido de óleo do cárter do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 42,7200	R\$ 42,7200
19	Válvula termostato para controlar a temperatura do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 72,5700	R\$ 72,5700
20	Junta de vedação da tampa de válvula do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 45,7900	R\$ 45,7900
21	Vareta para medir o nível de óleo do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 211,7300	R\$ 211,7300
22	Cabo para acionar o acelerador de velocidade PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 501,7500	R\$ 501,7500
23	Terminal esférico de 90 graus do cabo do acelerador PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 21,0000	R\$ 21,0000
24	Tampa para fechar o tanque de combustível do diesel PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 75,3900	R\$ 75,3900
25	Filtro separador de óleo e água do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 145,4300	R\$ 145,4300
26	Boia medidora da quantidade de combustível do tanque PÁ CARREGADEIRA	Und	1	R\$ 708,1300	R\$ 708,1300



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	HYUNDAI HL 745 9SB				
27	Tube do bico injetor nº 1 PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 171,6300	R\$ 171,6300
28	Tube do bico injetor nº 2 PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 181,8400	R\$ 181,8400
29	Tube do bico injetor nº 3 PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 169,7700	R\$ 169,7700
30	Tube do bico injetor nº 4 PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 175,2400	R\$ 175,2400
31	Tube do bico injetor nº 5 PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 159,5300	R\$ 159,5300
32	Tube do bico injetor nº 6 PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 96,2700	R\$ 96,2700
33	Filtro racor para separar a água do combustível PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 93,3700	R\$ 93,3700
34	Filtro do diesel principal com sensor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 192,3100	R\$ 192,3100
35	Indicador utilizado para mostrar a quantidade de combustível PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 339,3300	R\$ 339,3300
36	Indicador utilizado para mostrar a temperatura motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 380,9100	R\$ 380,9100
37	Chave para acionar o sistema de partida PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 235,9000	R\$ 235,9000
38	Interruptor utilizado para medir a pressão do óleo PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 88,2500	R\$ 88,2500
39	Interruptor utilizado para medir a pressão de ar PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 401,8300	R\$ 401,8300


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl. _____

VISTO _____

40	Sensor para medir a temperatura da água do líquido de arrefecimento do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 329,0400	R\$ 329,0400
41	Sensor para medir a temperatura de óleo do conversor do torque PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 323,2700	R\$ 323,2700
42	Sensor para medir a temperatura, pressão do óleo e rotação do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 185,5200	R\$ 185,5200
43	Sensor para medir a pressão e fluxo do óleo hidráulico PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 334,9700	R\$ 334,9700
44	Reparo limitador de óleo do cilindro hidráulico direção PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 321,3700	R\$ 321,3700
45	Anel trava externo do êmbolo do cilindro da direção PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	4	R\$ 24,5700	R\$ 98,2800
46	Filtro de óleo hidráulico com sensor de pressão PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 596,7900	R\$ 596,7900
47	Cabo utilizado na reversão da direção (frente/ré) PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 208,7300	R\$ 208,7300
48	Cabo utilizado para a troca de marcha PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 555,5500	R\$ 555,5500
49	Terminal forquilha com entrada de parafuso do cabo da marcha PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 16,4700	R\$ 32,9400
50	Forquilha para conectar o cabo da marcha ao câmbio PÁ CARREGADEIRA	Und	2	R\$ 37,2000	R\$ 74,4000



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____
VISTO

	HYUNDAI HL 745 9SB				
51	Vareta para medir o nível de óleo da transmissão PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 194,8000	R\$ 194,8000
52	Coxim de sustentação da carcaça da transmissão PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 45,4400	R\$ 90,8800
53	Filtro tela de óleo da caixa de câmbio PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 821,1300	R\$ 821,1300
54	Porca para travar o pinhão da transmissão PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 9,8400	R\$ 19,6800
55	Filtro principal de óleo da transmissão PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 631,4000	R\$ 631,4000
56	Junta entre a carcaça e a transmissão PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 26,3500	R\$ 26,3500
57	Junta da tampa da bomba do torque PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 23,9000	R\$ 47,8000
58	Lona utilizada para auxiliar nos freios da máquina PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 234,2100	R\$ 234,2100
59	Mola com gancho da sapata do freio transmissão PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 92,0300	R\$ 184,0600
60	Mola central do disco da embreagem PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 91,6100	R\$ 183,2200
61	Cruzeta para rotação do cardan dianteiro/traseiro PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 180,7000	R\$ 361,4000
62	Porca flangeada de rosca fina do cardan dianteiro PÁ CARREGADEIRA	Und	1	R\$ 5,9200	R\$ 5,9200



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl. _____

VISTO

	HYUNDAI HL 745 9SB				
63	Mancal quadrado do rolamento do cardan dianteiro PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 483,7700	R\$ 483,7700
64	Rolamento do mancal quadrado do cardan dianteiro PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 349,1300	R\$ 349,1300
65	Cruzeta do cardan do eixo da tomada de força PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 322,9700	R\$ 645,9400
66	Luva com terminal quadrado conectada ao cardan central/traseiro PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 401,4800	R\$ 401,4800
67	Parafuso prisioneiro de fixação da roda no cubo PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	24	R\$ 18,3000	R\$ 439,2000
68	Porca para trava o parafuso prisioneiro da roda PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	24	R\$ 3,9300	R\$ 94,3200
69	Retentor de vedação de vazamento de óleo no cubo da roda PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 262,6300	R\$ 525,2600
70	Espaçador entre a tampa e o cubo da roda PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	6	R\$ 258,6800	R\$ 1.552,0800
71	Anel trava do rolamento de esferas do eixo da roda PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	6	R\$ 41,0000	R\$ 246,0000
72	Anel trava das engrenagens do cubo da roda PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	4	R\$ 119,2500	R\$ 477,0000
73	Bujão tampão da parte frontal do cubo da roda PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 27,4700	R\$ 54,9400
74	Regulador/Válvula de	Und	1	R\$	R\$


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

	regulagem de pressão de ar do freio PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB			261,4400	261,4400
75	Válvula de emergência para medir falhas na pressão do hidráulico do freio PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 304,4700	R\$ 304,4700
76	Tubo de transferência do óleo do freio do lado direito PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 290,2500	R\$ 290,2500
77	Tubo de transferência do óleo do freio do lado esquerdo PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 254,4300	R\$ 254,4300
78	Tubo de abastecimento e alimentação do combustível PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 271,9500	R\$ 271,9500
79	Tubo para a saída de água do resfriador da base do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 266,6700	R\$ 266,6700
80	Conexão TEE da mangueira de óleo do freio 20 mm PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 50,0500	R\$ 50,0500
81	Conexão TEE do tubo do freio 10 mm PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 29,2300	R\$ 29,2300
82	Adaptador com rosca interna e externa do tubo freio PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	4	R\$ 27,2700	R\$ 109,0800
83	Válvula da pressão hidráulica para acionar os freios PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 449,2000	R\$ 449,2000
84	Reparo completo para a válvula do pedal de freio PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 169,9600	R\$ 169,9600
85	Reparo da câmara de segurança utilizado na pinça de freio PÁ CARREGADEIRA	Und	1	R\$ 354,5000	R\$ 354,5000


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	HYUNDAI HL 745 9SB				
86	Diafragma 7 polegadas de conversão da pressão do freio PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 52,6900	R\$ 105,3800
87	Reparo de vedação para funcionamento do cilindro mestre de freio PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 235,1300	R\$ 235,1300
88	Mangueira de passagem do óleo da bomba hidráulica PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 238,2700	R\$ 238,2700
89	Mangueira de transferência de combustível do tanque ao motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 138,0700	R\$ 138,0700
90	Junta entre a tampa e o suporte fixação do motor de partida PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 219,8000	R\$ 219,8000
91	Tampa para fechar o tanque do reservatório do óleo hidráulico PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 52,4000	R\$ 52,4000
92	Junta da parte superior do cabeçote do motor PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 205,4300	R\$ 205,4300
93	Filtro tanque hidráulico do sistema de elevação caçamba PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 254,0300	R\$ 254,0300
94	Tubo de transferência de óleo para o cilindro do levante PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 256,4400	R\$ 256,4400
95	Tampa do reservatório de expansão PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 799,6700	R\$ 799,6700
96	Reparo do controle de óleo do cilindro levante PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 434,8000	R\$ 434,8000
97	Tampa com rosca e parafusos	Und	2	R\$	R\$


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

	do cilindro de inclinação PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB			449,0000	898,0000
98	Embolo de acionamento do óleo do cilindro inclinação PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 592,8900	R\$ 1.185,7800
99	Bucha do pino central da inclinação da concha PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 701,3300	R\$ 1.402,6600
100	Bucha de apoio do cilindro do levante da concha PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 695,5200	R\$ 1.391,0400
101	Reparo de vedação do êmbolo interno do cilindro de inclinação PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 386,2700	R\$ 772,5400
102	Reparo de vedação auxiliar da pressão da bomba hidráulica PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 259,3300	R\$ 259,3300
103	Reparo de vedação para evitar vazamentos do comando hidráulico PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 77,3700	R\$ 77,3700
104	Arruela de aço lisa da barra do eixo do H PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 16,1300	R\$ 32,2600
105	Arruela de apoio do pino inferior direito do H PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 19,7300	R\$ 39,4600
106	Parafuso de fixação do pino ao eixo do H PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 24,6800	R\$ 49,3600
107	Arruela de fricção do carrier do diferencial PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 12,2700	R\$ 24,5400
108	Bucha de bronze do eixo de sustentação do H PÁ	Und	2	R\$ 795,0900	R\$ 1.590,1800


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB				
109	Pino de apoio do cilindro superior do levante do H PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 685,6700	R\$ 1.371,3400
110	Bucha espaçadora do rolamento do diferencial PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 464,7900	R\$ 929,5800
111	Raspador do êmbolo dos cilindros do levante da caçamba PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	4	R\$ 23,9300	R\$ 95,7200
112	Pino inferior do lado direito/esquerdo do braço do H PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 595,7500	R\$ 1.191,5000
113	Raspador do pistão do balancin do H PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	8	R\$ 19,6700	R\$ 157,3600
114	Arruela espaçadora para articulação do cilindro inclinação PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	8	R\$ 14,4800	R\$ 115,8400
115	Pino suporte central das engrenagens do diferencial PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 341,2300	R\$ 682,4600
116	Bucha do pino entre o braço do H e a concha PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	4	R\$ 148,2000	R\$ 592,8000
117	Pino central de sustentação do H na concha PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 601,3300	R\$ 1.202,6600
118	Dente para perfuração do solo da lâmina da concha PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	9	R\$ 385,1500	R\$ 3.466,3500
119	Lamina utilizada na parte frontal da concha PÁ CARREGADEIRA	Und	1	R\$ 2.614,7700	R\$ 2.614,7700



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	HYUNDAI HL 745 9SB				
120	Parafuso de fixação do dente na lamina da concha E158385 PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	18	R\$ 16,4500	R\$ 296,1000
121	Porca 3/8 para fixar o dente na lamina da concha PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	18	R\$ 4,8300	R\$ 86,9400
122	Pino superior de conexão do pistão da balança PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 1.667,6400	R\$ 3.335,2800
123	Arruela auxiliar da bucha do pino da balança PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 53,3700	R\$ 53,3700
124	Bucha com trava do pino de fixação da balança PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 326,8100	R\$ 653,6200
125	Arruela com trava para fixar o pino da balança PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 33,9700	R\$ 67,9400
126	Porca travante do rolamento do diferencial PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 13,8300	R\$ 27,6600
127	Anel trava do pino principal da balança da caçamba PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 15,1700	R\$ 30,3400
128	Parafuso do suporte do pino da articulação do H PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	24	R\$ 8,5600	R\$ 205,4400
129	Pino inferior de sustentação da articulação da concha PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	1	R\$ 1.719,4300	R\$ 1.719,4300
130	Rotula esférica oscilante da articulação frontal PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 70,9900	R\$ 141,9800
131	Anel vedação de borracha do suporte do articulador PÁ	Und	2	R\$ 6,1000	R\$ 12,2000


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl. _____

VISTO _____

	CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB				
132	Tampa da parte inferior e superior da articulação frontal PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 104,4500	R\$ 208,9000
133	Bucha de aço da articulação do chassi dianteiro PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 394,3000	R\$ 788,6000
134	Bucha de bronze do suporte inferior caçamba PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 394,2000	R\$ 788,4000
135	Eixo principal de sustentação chassi dianteiro PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 3.679,7000	R\$ 7.359,4000
136	Batente coxim da redução de impacto da articulação PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	2	R\$ 253,2400	R\$ 506,4800
137	Calço do pino central da articulação PÁ CARREGADEIRA HYUNDAI HL 745 9SB	Und	4	R\$ 24,9000	R\$ 99,6000

LOTE 10

Valor Máximo do Lote: R\$ 71.045,92 (setenta e um mil e quarenta e cinco reais e noventa e dois centavos).

Ordem	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Máx. Unit. (R\$)	Valor Máx. Total (R\$)
1	COXIM REDUTOR DE IMPACTO GABINE E CHASSI	Und	8	R\$ 146,4100	R\$ 1.171,2800
2	HELICE PARA VENTILAÇÃO DO MOTOR	Und	1	R\$ 1.190,6300	R\$ 1.190,6300
3	ESPAÇADOR HELICE MOTOR	Und	2	R\$ 131,0800	R\$ 262,1600
4	COXIM DE VIBRAÇÃO DO MOTOR	Und	8	R\$ 113,6700	R\$ 909,3600
5	CORREIA DO GIRO DO MOTOR	Und	1	R\$ 176,1600	R\$ 176,1600
6	FILTRO LUBRIFICANTE MOTOR	Und	1	R\$ 262,6300	R\$ 262,6300



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

7	BOMBA D'ÁGUA DO MOTOR	Und	1	R\$ 801,4800	R\$ 801,4800
8	ROLAMENTO DA BOMBA D'ÁGUA	Und	2	R\$ 333,4700	R\$ 666,9400
9	ANEL TRAVA DO ROLAMENTO DO EIXO	Und	5	R\$ 44,6400	R\$ 223,2000
10	EIXO DE ROTAÇÃO DA BOMBA D'ÁGUA	Und	1	R\$ 166,7300	R\$ 166,7300
11	PLACA DE APOIO DA BOMBA D'ÁGUA	Und	5	R\$ 268,3300	R\$ 1.341,6500
12	SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO BOMBA D'ÁGUA	Und	1	R\$ 643,7000	R\$ 643,7000
13	FILTRO LUBRIFICANTE DE COMBUSTIVEL	Und	1	R\$ 233,5500	R\$ 233,5500
14	FILTRO VENTILAÇÃO DE AR DO MOTOR	Und	1	R\$ 268,0300	R\$ 268,0300
15	CABO DE ACIONAMENTO DO FREIO	Und	1	R\$ 497,8700	R\$ 497,8700
16	FILTRO DE AR EXTERNO DO MOTOR	Und	1	R\$ 399,4700	R\$ 399,4700
17	FILTRO DE AR INTERNO DO MOTOR	Und	1	R\$ 1.494,0800	R\$ 1.494,0800
18	TUBO SILENCIOSO DE RUÍDOS DO MOTOR	Und	1	R\$ 1.348,4300	R\$ 1.348,4300
19	TUBO INTERMEDIÁRIO DO ESCAPAMENTO	Und	2	R\$ 617,2400	R\$ 1.234,4800
20	MANGUEIRA DE ÁGUA DO RADIADOR	Und	1	R\$ 360,4300	R\$ 360,4300
21	COXIM DE SUSTENTAÇÃO DO RADIADOR	Und	5	R\$ 110,5900	R\$ 552,9500
22	MANGUEIRA DE TRANSMISSÃO DE COMBUSTÍVEL	Und	1	R\$ 694,4300	R\$ 694,4300
23	MANGUEIRA DE AR DA TURBINA DO MOTOR	Und	1	R\$ 506,3100	R\$ 506,3100
24	MANGUEIRA DO SISTEMA HIDRAULICO	Und	2	R\$ 449,7700	R\$ 899,5400
25	MECANISMO PROPULSOR DO SISTEMA HIDROSTÁTICO	Und	1	R\$ 934,2800	R\$ 934,2800
26	EIXO MECANISMO PROPULSOR DO HIDROSTÁTICO	Und	1	R\$ 1.100,3700	R\$ 1.100,3700



**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS

Fl: _____

VISTO

27	VALVULA LIMITADORA DE PRESSÃO DO ÓLEO	Und	2	R\$ 2.321,1500	R\$ 4.642,3000
28	VALVULA DE RETENÇÃO MAGNETICA	Und	1	R\$ 1.632,5700	R\$ 1.632,5700
29	JUNTA DE VEDAÇÃO DA VALVULA DE CONTROLE	Und	4	R\$ 331,6900	R\$ 1.326,7600
30	ANEL DE VEDAÇÃO VALVULA DE CONTROLE	Und	10	R\$ 28,2000	R\$ 282,0000
31	REPARO DO CILINDRO DE BLOQUEIO DA RODA	Und	1	R\$ 489,7300	R\$ 489,7300
32	ANEL CILINDRO BLOQUEIO DA RODA	Und	7	R\$ 43,5700	R\$ 304,9900
33	DISTRIBUIDOR DO BLOQUEIO DA RODA	Und	1	R\$ 2.601,9200	R\$ 2.601,9200
34	CONJUNTO DE ROLAMENTOS DO DISTRIB. BLOQUEIO RODA	Und	1	R\$ 2.696,7700	R\$ 2.696,7700
35	ANEL DE VEDAÇÃO DA PLACA DO SISTEMA FREIO	Und	5	R\$ 52,6700	R\$ 263,3500
36	REPARO DE VEDAÇÃO DA PINÇA DO SISTEMA FREIO	Und	1	R\$ 1.283,7000	R\$ 1.283,7000
37	ANEL DE VEDAÇÃO DA MANGUEIRA DE ÓLEO HIDRÁULICO	Und	20	R\$ 34,7700	R\$ 695,4000
38	VALVULA DE RETENÇÃO DO CÂMBIO DE MARCHA	Und	1	R\$ 2.210,8000	R\$ 2.210,8000
39	FILTRO PURIFICADOR DE ÓLEO DO SISTEMA HIDRÁULICO	Und	1	R\$ 1.078,7700	R\$ 1.078,7700
40	MANGUEIRA TRANSMISSÃO ÓLEO DO TANQUE HIDRAULICO	Und	1	R\$ 559,5300	R\$ 559,5300
41	LUA DO EIXO DO MOTOR DE VIBRAÇÃO	Und	1	R\$ 650,6500	R\$ 650,6500
42	FLANGE ROTATIVA COM PARAFUSO DO EIXO TRASEIRO	Und	2	R\$ 698,4000	R\$ 1.396,8000
43	ESPAÇADOR DO ROLAMENTO CONICO DO DIFERENCIAL	Und	10	R\$ 87,2000	R\$ 872,0000
44	ROLAMENTO AUXILIAR	Und	2	R\$ 359,4300	R\$ 718,8600


**MUNICÍPIO DE
CORUMBATAÍ DO SUL**

ESTADO DO PARANÁ

PMCS
Fl: _____

VISTO

	DO PINHÃO DO DIFERENCIAL				
45	DISCO ESPAÇADOR EXTERNO DO DIFERENCIAL	Und	10	R\$ 440,2100	R\$ 4.402,1000
46	DISCO CÔNICO DA ENGRENAGEM DIFERENCIAL	Und	10	R\$ 479,9300	R\$ 4.799,3000
47	DISCO DE CALÇOS ESPAÇADOR DA TRANSMISSÃO	Und	6	R\$ 666,8500	R\$ 4.001,1000
48	PLANETARIA ENGRENAGEM DE ROTAÇÃO DO DIFERENCIAL	Und	4	R\$ 860,8000	R\$ 3.443,2000
49	ROLAMENTO DE ROLO CÔNICO DO TAMBOR VIBRATÓRIO	Und	4	R\$ 755,6700	R\$ 3.022,6800
50	ARRUELA LISA DE CELERON DO FREIO ESTACIONARIO	Und	12	R\$ 47,4300	R\$ 569,1600
51	DISCO EXTERNO COM 8 FUIOS DO FREIO ESTACIONARIO	Und	8	R\$ 234,3700	R\$ 1.874,9600
52	DISCO INTERNO DE APOIO DO FREIO ESTACIONARIO	Und	6	R\$ 304,1300	R\$ 1.824,7800
53	ROLAMENTO PARA ROTAÇÃO DA ENGRENAGEM PLANETARIA	Und	3	R\$ 375,7200	R\$ 1.127,1600
54	COXIM REDUTOR DE IMPACTO LATERAL DO TAMBOR	Und	12	R\$ 327,8700	R\$ 3.934,4400

6. DA FORMAÇÃO DE PREÇO

6.1. A pesquisa de preço para definição do valor máximo estimado foi feita com base na INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES /ME Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2022, ACORDÃO N. 1108/2020-TCE-Pr.

6.2. Como metodologia para obtenção do preço máximo estimado foi a MÉDIA obtida nas pesquisas de preços, junto a 03 (três) fornecedores, conforme análise de cotação parte integrante do presente processo.

7. CRITÉRIOS DE JULGAMENTO

7.1. O critério de julgamento será o de MENOR PREÇO POR LOTE.



PMCS
Fl: _____

VISTO

8. DA ATA CONTRATUAL, PAGAMENTO E DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

8.1. Esgotados todos os prazos recursais, a Administração homologará o processo licitatório e convocará o representante legal da empresa licitante para assinar a ata de registro de preços, aceitar ou retirar o instrumento equivalente, no prazo de 05 (cinco) dias contados da data da convocação, sob pena de decair do direito de ter seu produto registrado, nos termos do Art. 90, da Lei Federal nº 14.133/93 e sem prejuízo das sanções previstas no art. 156 da mesma Lei citada.

8.2. O prazo referido no item anterior poderá ser prorrogado por igual período desde que haja solicitação expressa do detentor, e motivo justificado.

8.3. Será facultado à Administração, quando o convocado não assinar o termo de Ata Contratual ou não aceitar ou não retirar o instrumento equivalente no prazo e nas condições estabelecidas, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a celebração de Ata Contratual nas condições propostas pelo licitante vencedor.

8.3.1. Uma vez assinada a Ata de Registro de preços, assume o REGISTRADO o compromisso de atender durante o prazo de vigência do respectivo registro de preços os pedidos realizados pela Administração, quando então será celebrado o respectivo contrato ou instrumento equivalente, estabelecendo quantidades, prazos de execução e demais características dos produtos a serem fornecidos.

8.4. Será registrado apenas o valor do vencedor da disputa para o respectivo item.

8.5. A partir da assinatura da ata de registro de preços, a licitante se obriga a cumprir, na sua íntegra, todas as condições estabelecidas, ficando sujeita, inclusive as penalidades pelo descumprimento de quaisquer de suas cláusulas.

8.6. A existência de preços registrados implicará compromisso do fornecimento dos produtos nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para o produto pretendido, desde que devidamente motivada.

8.7. O pagamento será no 15º dia do mês subsequente ao do fornecimento dos produtos, mediante emissão de notafiscal para empenho e posterior liquidação.

8.7.1. Será feita a retenção na fonte do Imposto de Renda (IR) sobre o pagamento efetuado referente ao fornecimento, em observância ao disposto no Decreto Municipal nº 076/2023, Lei Federal nº 9.430/1996 e respectivos regulamentos e ainda com base na decisão proferida pelo Supremo Tribunal Federal em sede de Recurso Extraordinário com Repercussão Geral nº 1.293.453/RS e na Ação Cível Originária nº 2897/2022.

8.7.2. Na apresentação de documentos fiscais para empenho deverá o fornecedor apresentar CND atualizada do FGTS e CONJUNTA FEDERAL, sob pena de não realização do empenho e posterior liquidação e pagamento.

8.7.3. A Nota fiscal/fatura deverá estar com a descrição completa dos produtos fornecidos, número da licitação, número do Processo Licitatório e número da Ata Contratual, não apresentar rasura e/ou entrelinhas e esteja certificada pela comissão de recebimento.

8.8. Os custos serão cobertos com recursos da Administração Municipal, proveniente das seguintes dotações orçamentárias:

R: 385 – 10.001.26.782.0011.2042.3.3.90.30.00.00 – Fonte 01000

R: 387 – 10.001.26.782.0011.2042.3.3.90.30.00.00 – Fonte 01511

8.9. Nenhum pagamento será efetuado à contratada enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência, sem que isso gere direito ao pleito de reajustamento dos preços ou correção monetária.

8.10. A nota fiscal deverá ser emitida em nome do Município de Corumbataí do Sul, com CNPJ nº 80.888.662/0001-89, de acordo com as informações contidas na Nota de Empenho, e



PMCS
Fl: _____

VISTO

deverá ser encaminhada diretamente ao setor de Contabilidade através do e-mail: notafiscal@corumbataidosul.pr.gov.br, para a realização de empenhos.

8.11. Em caso de atraso de pagamento motivado exclusivamente pela Prefeitura Municipal de Corumbataí do Sul – Estado do Paraná, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante a aplicação das seguintes fórmulas:

$$I = (TX / 100) / 365$$

$$EM = I \times N \times VP, \text{ onde:}$$

I = Índice de atualização financeira;

TX = Percentual da taxa de juros de mora anual;

EM = Encargos moratórios;

N = N° de dias entre a data prevista para pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela em atraso.

8.12. Caso se faça necessária reapresentação de qualquer fatura por culpa da CONTRATADA, o prazo para pagamento reiniciar-se-á a contar da data da respectiva representação.

9. DO REAJUSTE DO PREÇO

9.1. Durante a vigência da Ata Contratual, os preços serão fixos e passíveis de recomposição, desde que comprovadas a ocorrência de situação prevista no inciso II, alínea “d” do Art. 124 da Lei Federal nº 14.133/2021.

9.2. Ocorrendo a variação de preços, na hipótese acima citada, a empresa Contratada poderá solicitar a atualização dos preços, através de pedido formal endereçado ao Município de Corumbataí do Sul - Pr, instruído com documentos que comprovem a procedência do pedido, tais como: lista de preços dos fabricantes, com Notas Fiscais de compra imediatamente anteriores e posteriores à variação alegada à aquisição dos produtos, matérias primas, componentes ou de outros documentos.

9.3. Mesmo comprovada a ocorrência da situação prevista no inciso II, alínea “d” do Art. 124 da Lei Federal nº 14.133/2021, a Administração, se julgar conveniente, poderá optar por rescindir a Ata Contratual e iniciar outro processo licitatório.

9.4. Comprovada a redução dos preços praticados no mercado nas mesmas condições e definido o novo preço máximo a ser pago pela Administração, a empresa Contratada, será convocada pelo Município de Corumbataí do Sul – Pr, para a alteração, por aditamento, do preço registrado na Ata Contratual, sendo que o novo preço fixado será válido a partir da publicação no Diário Oficial do Município.

10. DA VIGÊNCIA DA ATA CONTRATUAL

10.1. A Ata de Registro de Preços terá sua vigência iniciada na data da sua publicação, que se estenderá pelo período de 12 (doze) meses. Poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, nos termos do Art. 84, da Lei Federal nº 14.133/2021.

10.2. Esgotados os quantitativos da ata de registro de preços antes do encerramento do seu prazo de vigência, a prorrogação poderá ser antecipada, com a renovação dos quantitativos registrados, com base no Art. 10, § 3º do Decreto Municipal nº 15/2024.

10.3. Os contratos celebrados em decorrência da utilização da ARP têm prazo de vigência próprio, observado o disposto no Art. 105, da Lei Federal nº 14.133/2021.

10.4. Os contratos decorrentes do Sistema de Registro de Preços deverão ser assinados no prazo de validade da ata de registro de preços.



PMCS
Fl: _____

VISTO

11. DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1. O licitante ou o contratado será responsabilizado administrativamente pelas seguintes infrações:

- 11.1.1. Dar causa à inexecução parcial do contrato/ata contratual;
- 11.1.2. Dar causa à inexecução parcial do contrato/ata contratual que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- 11.1.3. Dar causa à inexecução total do contrato/ata contratual;
- 11.1.4. Deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- 11.1.5. Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- 11.1.6. Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- 11.1.7. Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato/ata contratual;
- 11.1.8. Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato/ata contratual;
- 11.1.9. Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- 11.1.10. Praticar ato lesivo previsto no Artigo 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013;
- 11.1.10.1. A Lei nº 12.846/2013 é a Lei Anticorrupção. O seu art. 5º enumera os atos lesivos à administração pública, nacional ou estrangeira, praticados por pessoas jurídicas, que atentem contra o patrimônio público nacional ou estrangeiro, contra princípios da administração pública ou contra os compromissos internacionais assumidos pelo Brasil.

11.2. Serão aplicadas ao contratado responsável pelas infrações administrativas previstas neste Termo as seguintes sanções:

- a) Advertência, quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato/ata contratual, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave, nos termos do Artigo 156, § 2º da Lei Nº 14.133/2021.
- b) Impedimento de licitar e contratar, sendo aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do Artigo 155 da Lei Nº 14.133/2021, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo que tiver aplicado a sanção, pelo prazo máximo de 3 (três) anos;
- c) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, sendo aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do caput do Art. 155 da Lei Federal nº 14.133/2021, bem como pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do referido artigo que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção referida no § 4º deste artigo, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.
- c1) A sanção estabelecida no item “d” será precedida de análise jurídica, sendo sua aplicação de competência exclusiva de Secretário Municipal designado.
- d) Multa Moratória de 0,5% (meio por cento) sobre o valor total do contrato/ata contratual, por dia de atraso e/ou por descumprimento de obrigações fixadas neste Edital e em seus Anexos, limitados a 30% (trinta por cento) do valor contratual, sendo que a multa tem de ser recolhida pelo fornecedor no prazo máximo de 15 (quinze) dias, contados da comunicação pelo Município;
- e) Multa Compensatória para as infrações descritas no Item “12.1.” deste Termo no percentual de 0,5 % a 30 % do valor do Termo Contratual, de acordo com a gravidade da infração.



PMCS
Fl: _____

VISTO

11.2.1. As sanções previstas nos itens anteriores poderão ser aplicadas cumulativamente, conforme dispõe o Art. 156, § 7º da Lei Federal nº 14.133/2021.

11.2.2. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

11.2.3. A aplicação das sanções previstas neste Termo não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante, nos termos do Art. 156, § 9º, da Lei Federal nº 14.333/2021.

11.2.4. Na aplicação das sanções serão considerados:

- a) A natureza e a gravidade da infração cometida;
- b) As peculiaridades do caso concreto;
- c) As circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- d) Os danos que dela provierem para a Administração Pública;
- e) A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

11.2.5. Na aplicação da sanção de multa, será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

11.2.6. A aplicação das sanções de impedimento de licitar e contratar e, declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, requererá a instauração de processo administrativo de responsabilização que assegure o contraditório e ampla defesa, a ser conduzido por comissão composta de 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o contratado para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do Art. 158 da Lei Federal nº 14.133/2021.

11.2.6.1. Na hipótese de deferimento de pedido de produção de novas provas ou de juntada de provas julgadas indispensáveis pela comissão, o licitante ou o contratado poderá apresentar alegações finais no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação.

11.2.6.2. Serão indeferidas pela comissão, mediante decisão fundamentada, provas ilícitas, impertinentes, desnecessárias, protelatórias ou intempestivas.

12. DA SOLICITAÇÃO, LOCAL DE ENTREGA E PRAZO DE FORNECIMENTO

12.1. Os produtos serão solicitados parcialmente, de acordo com as necessidades, em um período de 12 (doze) meses, mediante emissão de Solicitação de Despesa (requisição) expedida pela Divisão de Compras, os quais deverão ser entregues no Almojarifado da Prefeitura Municipal, localizado na Rua Guarani, nº 245, centro, Corumbataí do Sul, Paraná, sem custos adicionais ao Município, em até 10 (dez) dias após a solicitação.

12.1.1. O horário para recebimento será das 07:30 às 11:30 horas e das 13:00 às 17:00 horas, ou ainda através de agendamento prévio.

12.2. O recebimento dos produtos será realizado pela Comissão de Recebimento nomeada por meio da Portaria nº 26/2025.

12.3. A Contratada ficará obrigada a trocar as suas expensas, imediatamente após conhecimento da notificação, os produtos que vier a ser recusado sendo que o ato de recebimento não importará sua aceitação.

12.4. Correrão por conta da Contratada todas as despesas relacionadas ao fornecimento dos produtos, incluindo, entre outras que possam existir, despesas com seguros, transporte, tributos e encargos trabalhistas e previdenciários.



PMCS
Fl: _____

VISTO

12.5. Os produtos estarão sujeitos à verificação, pelo setor requisitante, da compatibilidade com as especificações do edital e de seus Anexos, no que se refere à quantidade, qualidade e prazo de validade (quando houver).

12.6. Independentemente da aceitação, a Contratada garantirá a qualidade dos produtos fornecidos, obrigando-se a substituí aquele que forem entregues em desacordo com a proposta.

12.7. Serão rejeitados no recebimento, os produtos fornecidos com especificações diferentes das contidas no objeto e das informadas na proposta.

12.8. Os produtos serão aceitos provisoriamente, o recebimento definitivo será feito após a verificação da quantidade e qualidade dos mesmos, conforme Art. 140, Inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, o prazo para recebimento definitivo é de 10 (dez) dias.

13. DA GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DA ATA CONTRATUAL

13.1. O gestor e fiscal do Termo Contratual serão indicados pelo CONTRATANTE, sendo: Parágrafo Primeiro - Caberá à gestão do Termo Contratual ao Senhor ROQUE JOSE PEREIRA, Secretário Municipal de Administração, a quem compete as ações necessárias ao fiel cumprimento das condições estipuladas e ainda:

- a) propor ao órgão competente a aplicação das penalidades previstas no Termo Contratual e na legislação aplicável, no caso de constatar irregularidade cometida pela CONTRATADA;
- b) receber do fiscal as informações e documentos pertinentes ao recebimento ou execução do objeto contratado;
- c) manter controles adequados e efetivos do Termo Contratual, do qual constarão todas as ocorrências relacionadas com o fornecimento e/ou a execução, com base nas informações e relatórios apresentados pela fiscalização;
- d) propor medidas que melhorem a execução.

Parágrafo Segundo - Caberá ao fiscal do Termo Contratual, Sr. Telciomar Aparecido de Souza, Portaria nº 28/2024, o acompanhamento do fornecimento e/ou execução do objeto da contratação, informando ao gestor todas as ocorrências que possam prejudicar o bom andamento da execução contratual.

Parágrafo Terceiro - A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA pelos danos causados ao CONTRATANTE ou a terceiros, resultantes de ação ou omissão culposa ou dolosa de quaisquer de seus empregados ou prepostos.

Parágrafo Quarto - A ação ou omissão, total ou parcial, da fiscalização do CONTRATANTE não elide nem diminui a responsabilidade da CONTRATADA quanto ao cumprimento das obrigações pactuadas entre as partes, responsabilizando-se esta quanto a quaisquer irregularidades resultantes de inadequações técnicas e legais, as quais não implicarão corresponsabilidade do CONTRATANTE ou do servidor designado para a fiscalização.

Parágrafo Quinto - Ao CONTRATANTE não caberá quaisquer ônus pela rejeição do objeto considerados inadequados pelo fiscal, os quais, enquanto perdurar a vigência da garantia previsto no ordenamento jurídico, deverão ser prontamente corrigidos pela CONTRATADA, livre de quaisquer ônus financeiro para o CONTRATANTE.

14. DAS OBRIGAÇÕES

14.1. A CONTRATANTE obrigar-se-á:

- a) Proporcionar à CONTRATADA todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes da presente contratação, consoante estabelece a Lei Federal nº 14.133/21; e demais normas editalícias;



PMCS
Fl: _____

VISTO

- b) Fiscalizar e acompanhar o recebimento do objeto do Termo Contratual, através dos Responsáveis pela Fiscalização e Recebimento;
- c) Comunicar a CONTRATADA toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução do Termo Contratual, diligenciando nos casos que exigem providências corretivas;
- d) Aplicar ao Contratado as sanções previstas na Lei e no Termo Contratual;
- e) Providenciar os pagamentos a CONTRATADA à vista das Notas Fiscais Eletrônicas/Fatura devidamente atestado, nos prazos fixados;
- f) A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do Termo Contratual, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

14.2. A CONTRATADA obrigar-se-á:

- a) Fornecer os produtos objeto a ser contratado, cumprindo todas as obrigações constantes no Termo Contratual, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas;
- b) Comunicar imediatamente eventuais atrasos no fornecimento dos produtos, fundamentando justificadamente e documentalmente os seus motivos; para posterior análise da CONTRATANTE; ficando a seu exclusivo critério a aceitabilidade, independente de aplicação das penalidades previstas no Termo Contratual e ainda na Lei Federal nº 14.133/2021;
- c) Comunicar ao Fiscal do Termo Contratual, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual;
- d) Paralisar, por determinação do contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;
- e) Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;
- f) Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto deste Termo Contratual;
- g) Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- h) Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados, nos termos do Art. 119, da Lei Federal nº 14.133/2021;
- i) Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no Art. 124, Inciso II, letra “d”, da Lei Federal nº 14.133/2021;
- j) Manter durante a execução do Termo Contratual todas as condições exigidas para a habilitação ou para a qualificação, nos termos do Art. 92, Inciso XVI da Lei Federal nº 14.133/2021;



PMCS
Fl: _____

VISTO

k) Acatar todas as demais condições e assumir as obrigações contidas no Edital e no Termo Contratual.

15. DA EXTINÇÃO DA ATA CONTRATUAL

15.1. Os contratos decorrentes podem ser extintos antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no Art. 137, da Lei Federal nº 14.133/2021, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

15.1.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os Artigos 138 e 139 da mesma Lei citada.

15.1.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

15.1.3. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

15.2. O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

15.2.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

15.2.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

15.2.3. Indenizações e multas;

15.2.3. A extinção do Contrato, não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório conforme Art. 131, caput, da Lei Federal nº 14.133/2021.

PAÇO MUNICIPAL, 09 de Junho de 2026.

ROQUE JOSÉ PEREIRA
Secretário Municipal de Administração