

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

MÁQUINAS PESADAS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	EMPRESA A	RODÃO	MOTOR TECH	VR MÉDIO	VR TOTAL
1	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE FREIO DA MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	5	R\$ 4.800,00	R\$ 4.680,00	R\$ 5.200,00	R\$ 4.893,33	R\$ 24.466,65
2	SERVIÇO DE TROCA DE KIT E CALÇO DA MAQUINA MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	5	R\$ 840,00	R\$ 855,00	R\$ 900,00	R\$ 865,00	R\$ 4.325,00
3	SERVIÇO DE TROCA KIT DE VIDRO DA MAQUINA DA MOTONIVELADORA CATERPILAR 120 K	SERV	4	R\$ 1.700,00	R\$ 1.800,00	R\$ 2.000,00	R\$ 1.833,33	R\$ 7.333,32
4	SERVIÇO DE TROCA KIT E EMBUCHAMENTO DA ARTICULAÇÃO DA W130	SERV	2	R\$ 2.700,00	R\$ 2.660,00	R\$ 2.800,00	R\$ 2.720,00	R\$ 5.440,00
5	SERVIÇO DE TROCA DE BUCHA DA BALANÇA TRAZ.DA MAQUINA W130	SERV	4	R\$ 2.600,00	R\$ 2.250,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.450,00	R\$ 9.800,00
6	SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO E FILTRO DA MÁQUINA MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	6	R\$ 950,00	R\$ 900,00	R\$ 1.000,00	R\$ 950,00	R\$ 5.700,00
7	SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO E FILTRO DA MÁQUINA RETROESCAVADEIRA CASE 580N	SERV	3	R\$ 650,00	R\$ 665,00	R\$ 700,00	R\$ 671,67	R\$ 2.015,01
8	SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO E FILTRO DA MÁQUINA RETROESCAVADEIRA XT870BR	SERV	3	R\$ 650,00	R\$ 665,00	R\$ 700,00	R\$ 671,67	R\$ 2.015,01
9	SERVIÇO DE TROCA DE ÓLEO E FILTRO DA MAQUINA W130	SERV	6	R\$ 1.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.000,00	R\$ 966,67	R\$ 5.800,02
10	SERVIÇO DO DIFERENCIAL E TRANSMISSÃO TRASEIRO CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 2.800,00	R\$ 2.700,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.833,33	R\$ 5.666,66
11	SERVIÇO DO DIFERENCIAL DIANTEIRO CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 2.800,00	R\$ 2.700,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.833,33	R\$ 5.666,66
12	SERVIÇO NA TRANSMISSÃO DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 7.900,00	R\$ 7.600,00	R\$ 8.000,00	R\$ 7.833,33	R\$ 31.333,32
13	SERVIÇO NA TRANSMISSÃO DAS MÁQUINAS MOTONIVELADOR 120 K	SERV	6	R\$ 13.000,00	R\$ 11.590,00	R\$ 12.200,00	R\$ 12.263,33	R\$ 73.579,98
14	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO NAS UNIDADES INJETORAS DE COMBUSTIVEL DA MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	6	R\$ 10.000,00	R\$ 9.720,00	R\$ 10.800,00	R\$ 10.173,33	R\$ 61.039,98
15	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO NOS BICOS INJETORES DA RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	6	R\$ 1.200,00	R\$ 1.235,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.245,00	R\$ 7.470,00
16	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO NOS BICOS INJETORES DA MÁQUINA W130	SERV	3	R\$ 2.000,00	R\$ 1.840,00	R\$ 1.938,00	R\$ 1.926,00	R\$ 5.778,00
17	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO NOS BICOS INJETORES DOS TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75	SERV	10	R\$ 2.000,00	R\$ 1.840,00	R\$ 1.938,00	R\$ 1.926,00	R\$ 19.260,00
18	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO NA BOMBA INJETORA DE COMBUSTIVEL DA RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 4.800,00	R\$ 4.540,00	R\$ 4.780,00	R\$ 4.706,67	R\$ 18.826,68
19	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO NA BOMBA DE ALTA PRESSÃO DE COMBUSTIVEL DA MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 6.250,00	R\$ 6.175,00	R\$ 6.500,00	R\$ 6.308,33	R\$ 25.233,32
20	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO NA BOMBA INJETORA DE COMBUSTIVEL DA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 5.000,00	R\$ 5.320,00	R\$ 5.600,00	R\$ 5.306,67	R\$ 10.613,34
21	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO NA BOMBA INJETORA DE COMBUSTIVEL DA TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R	SERV	6	R\$ 5.000,00	R\$ 4.370,00	R\$ 4.600,00	R\$ 4.656,67	R\$ 27.940,02
22	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO NA BOMBA INJETORA DE COMBUSTIVEL DA TRATORES AGRICOLAS NEW HOLLAND TT75	SERV	4	R\$ 5.000,00	R\$ 4.370,00	R\$ 4.600,00	R\$ 4.656,67	R\$ 18.626,68

23	SEVIÇO DE MANUTENÇÃO DO MORTOR DA MÁQUINA MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K (Com inclusão do serviços de retificas de bloco, cabeçote e eixos)	SERV	4	R\$ 13.200,00	R\$ 13.140,00	R\$ 14.600,00	R\$ 13.646,67	R\$ 54.586,68
24	SEVIÇO DE MANUTENÇÃO DO MORTOR DA MÁQUINA RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR (Com inclusão do serviços de retificas de bloco, cabeçote e eixos)	SERV	4	R\$ 8.700,00	R\$ 8.585,00	R\$ 9.035,00	R\$ 8.773,33	R\$ 35.093,32
25	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DO TANDER DA MÁQUINA MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	16	R\$ 4.800,00	R\$ 4.750,00	R\$ 5.000,00	R\$ 4.850,00	R\$ 77.600,00
26	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DO PACOTE DE FREIO DA MÁQUINA MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	16	R\$ 4.850,00	R\$ 4.680,00	R\$ 5.200,00	R\$ 4.910,00	R\$ 78.560,00
27	SEVIÇO DE MANUTENÇÃO DO MORTOR DOS TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75 (Com inclusão do serviços de retificas de bloco, cabeçote e eixos)	SERV	10	R\$ 8.800,00	R\$ 8.585,00	R\$ 9.035,00	R\$ 8.806,67	R\$ 88.066,70
28	SERVIÇO DE CALÇO DA LAMINA DA MAQUINA DA MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	6	R\$ 650,00	R\$ 665,00	R\$ 700,00	R\$ 671,67	R\$ 4.030,02
29	SERVIÇO SOLDA DA LAMINA DA CAÇAMBA "CONCHA"- MÁQUINA CARREGADEIRA W130 E RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	6	R\$ 1.500,00	R\$ 1.425,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.475,00	R\$ 8.850,00
30	SERVIÇO DA TROCA DA BOMBA D'ÁGUA DA MÁQUINA MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K, MÁQUINA CARREGADEIRA W130, RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR E TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75.	SERV	40	R\$ 550,00	R\$ 570,00	R\$ 600,00	R\$ 573,33	R\$ 22.933,20
31	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DO MOTOR DE PARTIDA MÁQUINA DA MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K, MÁQUINA CARREGADEIRA W130, RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR E TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75.	SERV	20	R\$ 1.200,00	R\$ 1.260,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.286,67	R\$ 25.733,40
32	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE TROCA DO CONJUNTO DE CORREIAS MOTOR, ALTERNADOR, SISTEMA DE DIREÇÃO E AR CONDICIONADO DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K, MÁQUINA CARREGADEIRA W130, RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR E TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75.	SERV	30	R\$ 420,00	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 400,00	R\$ 12.000,00
33	SERVIÇO DE DIAGNOSTICO COM AUXILIO DE SOFTWARE "SCANNER" DE IDENTIFICAÇÃO DE FALHAS NO SISTEMA DE UNIDADES E MODULOS ELETRONICOS DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K, MÁQUINA CARREGADEIRA W130, RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR E TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75.	SERV	60	R\$ 700,00	R\$ 720,00	R\$ 800,00	R\$ 740,00	R\$ 44.400,00
34	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DO SITEMA DE DIREÇÃO DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K, MÁQUINA CARREGADEIRA W130, RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR E TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75.	SERV	30	R\$ 1.750,00	R\$ 1.710,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.753,33	R\$ 52.599,90
35	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DAS BOMBAS E COMANDOS DO SISTEMAS HIDRAULICOS DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K, MÁQUINA CARREGADEIRA W130, RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR.	SERV	20	R\$ 5.400,00	R\$ 5.130,00	R\$ 5.700,00	R\$ 5.410,00	R\$ 108.200,00
36	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DAS BOMBAS E COMANDOS DO SISTEMAS HIDRAULICOS DAS MÁQUINAS TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75.	SERV	20	R\$ 3.000,00	R\$ 3.060,00	R\$ 3.400,00	R\$ 3.153,33	R\$ 63.066,60
37	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DO ALTERNADOR DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K, MÁQUINA CARREGADEIRA W130, RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR E TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75.	SERV	20	R\$ 1.000,00	R\$ 1.080,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.093,33	R\$ 21.866,60

38	SERVIÇO DE REVISÃO NAS INTALAÇÕES ELÉTRICAS EM GERAL DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K, MÁQUINA CARREGADEIRA W130, RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR E TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75. (Com auxílio de Software "Scanner" de Diagnostico do modulo eletrônico)	SERV	20	R\$ 2.700,00	R\$ 2.520,00	R\$ 2.800,00	R\$ 2.673,33	R\$ 53.466,60
39	SERVIÇO DE REVISÃO NAS INTALAÇÕES ELÉTRICAS EM GERAL DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K, MÁQUINA CARREGADEIRA W130, RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR E TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75. (Sem o auxílio de Software "Scanner" de Diagnostico do modulo eletrônico).	SERV	60	R\$ 2.000,00	R\$ 1.900,00	R\$ 2.000,00	R\$ 1.966,67	R\$ 118.000,20
40	SEVIÇO DE ALINHAMENTO DO BLOCO MOTOR MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 850,00	R\$ 760,00	R\$ 800,00	R\$ 803,33	R\$ 3.213,32
41	SEVIÇO DE ALINHAMENTO DO BLOCO MOTOR MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 850,00	R\$ 760,00	R\$ 800,00	R\$ 803,33	R\$ 1.606,66
42	SEVIÇO DE ALINHAMENTO DO BLOCO MOTOR RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 600,00	R\$ 545,00	R\$ 575,00	R\$ 573,33	R\$ 2.293,32
43	SEVIÇO DE ALINHAMENTO DO BLOCO MOTOR TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R	SERV	6	R\$ 600,00	R\$ 45,00	R\$ 575,00	R\$ 406,67	R\$ 2.440,02
44	SEVIÇO DE ALINHAMENTO DO BLOCO MOTOR TRATORES AGRICOLAS NEW HOLLAND TT75.	SERV	4	R\$ 600,00	R\$ 545,00	R\$ 575,00	R\$ 573,33	R\$ 2.293,32
45	SERVIÇO DE CROMAGEM DA HASTE CILINDRO DA SAPATA RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	8	R\$ 520,00	R\$ 570,00	R\$ 600,00	R\$ 563,33	R\$ 4.506,64
46	SEVIÇO DE EMBUCHAMENTO DO COMANDO DE VALVULAS DO MOTOR MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 200,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 196,67	R\$ 786,68
47	SEVIÇO DE EMBUCHAMENTO E MANDRILHAMENTO DA BIELA DO MOTOR MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 550,00	R\$ 570,00	R\$ 600,00	R\$ 573,33	R\$ 2.293,32
48	SEVIÇO DE EMBUCHAMENTO E MANDRILHAMENTO DA BIELA DO MOTOR MÁQUINAS MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 550,00	R\$ 570,00	R\$ 600,00	R\$ 573,33	R\$ 1.146,66
49	SEVIÇO DE EMBUCHAMENTO E MANDRILHAMENTO DA BIELA DO MOTOR MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 450,00	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 410,00	R\$ 1.640,00
50	SEVIÇO DE EMBUCHAMENTO E MANDRILHAMENTO DA BIELA DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R	SERV	2	R\$ 450,00	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 410,00	R\$ 820,00
51	SEVIÇO DE EMBUCHAMENTO E MANDRILHAMENTO DA BIELA DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS NEW HOLLAND TT75.	SERV	2	R\$ 450,00	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 410,00	R\$ 820,00
52	SEVIÇO DE EMBUCHAMENTO E MANDRILHAMENTO DA BUCHA DE COMANDO DO MOTOR MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 700,00	R\$ 760,00	R\$ 800,00	R\$ 753,33	R\$ 3.013,32
53	SEVIÇO DE EMBUCHAMENTO E MANDRILHAMENTO DA BUCHA DE COMANDO DO MOTOR MÁQUINAS MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 180,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 190,00	R\$ 380,00
54	SEVIÇO DE EMBUCHAMENTO E MANDRILHAMENTO DABUCHA DE COMANDO DO MOTOR MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 180,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 190,00	R\$ 760,00
55	SEVIÇO DE EMBUCHAMENTO E MANDRILHAMENTO DA BUCHA DE COMANDO DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R	SERV	2	R\$ 180,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 190,00	R\$ 380,00

56	SERVIÇO DE EMBUCHAMENTO E MANDRILHAMENTO DA BUCHA DE COMANDO DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS NEW HOLLAND TT75.	SERV	2	R\$ 180,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 190,00	R\$ 380,00
57	SERVIÇO DE ENCHIMENTO E MANDRILHAMENTO DA BASE DO PINO DA CONCHA TRAZEIRA MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	8	R\$ 1.300,00	R\$ 1.330,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.343,33	R\$ 10.746,64
58	SERVIÇO DE ENCHIMENTO E MANDRILHAMENTO DA BASE DO PINO DO EIXO DIANTEIRO MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	8	R\$ 2.000,00	R\$ 2.090,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.096,67	R\$ 16.773,36
59	SERVIÇO DE ENCHIMENTO E MANDRILHAMENTO OLHAL 60 mm MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 1.150,00	R\$ 1.190,00	R\$ 1.250,00	R\$ 1.196,67	R\$ 4.786,68
60	SERVIÇO DE ENCHIMENTO E MANDRILHAMENTO OLHAL BRAÇO DA CONCHA MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	8	R\$ 1.250,00	R\$ 1.140,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.196,67	R\$ 9.573,36
61	SERVIÇO DE ENCHIMENTO E MANDRILHAMENTO OLHAL DO CENTRO DA MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	8	R\$ 3.400,00	R\$ 3.240,00	R\$ 3.600,00	R\$ 3.413,33	R\$ 27.306,64
62	SERVIÇO DE ENCHIMENTO E MANDRILHAMENTO OLHAL DO EIXO DIANTEIRO DA MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	8	R\$ 2.300,00	R\$ 2.330,00	R\$ 2.450,00	R\$ 2.360,00	R\$ 18.880,00
63	SERVIÇO DE ENCHIMENTO E TORNEAR OLHAL DO CILINDRO GIRO DA MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	8	R\$ 750,00	R\$ 760,00	R\$ 800,00	R\$ 770,00	R\$ 6.160,00
64	SERVIÇO DE MONTAR E ESMERILAR CABEÇOTE DO MOTOR DA MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 900,00	R\$ 950,00	R\$ 1.000,00	R\$ 950,00	R\$ 3.800,00
65	SERVIÇO DE MONTAR E ESMERILAR CABEÇOTE DO MOTOR DA RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 850,00	R\$ 760,00	R\$ 800,00	R\$ 803,33	R\$ 3.213,32
66	SERVIÇO DE MONTAR E ESMERILAR CABEÇOTE DO MOTOR DA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 1.000,00	R\$ 950,00	R\$ 1.000,00	R\$ 983,33	R\$ 1.966,66
67	SERVIÇO DE MONTAR E ESMERILAR CABEÇOTE DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R	SERV	2	R\$ 690,00	R\$ 760,00	R\$ 800,00	R\$ 750,00	R\$ 1.500,00
68	SERVIÇO DE MONTAR E ESMERILAR CABEÇOTE DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS NEW HOLLAND TT75.	SERV	2	R\$ 830,00	R\$ 760,00	R\$ 800,00	R\$ 796,67	R\$ 1.593,34
69	SERVIÇO DE TORNO E RESTAURAÇÃO DE HASTE CILINDRO DO GIRO RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 1.300,00	R\$ 1.330,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.343,33	R\$ 5.373,32
70	SERVIÇO DE LIMPEZA E ENVARETAMENTO DE RADIADOR DE LIQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DA MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	8	R\$ 850,00	R\$ 760,00	R\$ 800,00	R\$ 803,33	R\$ 6.426,64
71	SERVIÇO DE LIMPEZA E ENVARETAMENTO DE RADIADOR DE LIQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DA MÁQUINAS DA CARREGADEIRA W130	SERV	8	R\$ 850,00	R\$ 760,00	R\$ 800,00	R\$ 803,33	R\$ 6.426,64
72	SERVIÇO DE LIMPEZA E ENVARETAMENTO DE RADIADOR DE LIQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR DA MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	8	R\$ 500,00	R\$ 425,00	R\$ 450,00	R\$ 458,33	R\$ 3.666,64
73	SERVIÇO DE LIMPEZA E ENVARETAMENTO DE RADIADOR DE LIQUIDO DE ARREFECIMENTO DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75.	SERV	10	R\$ 500,00	R\$ 425,00	R\$ 450,00	R\$ 458,33	R\$ 4.583,30
74	SERVIÇO DE LIMPEZA E ENVARETAMENTO DE RADIADOR DE ÓLEO DA MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 500,00	R\$ 425,00	R\$ 450,00	R\$ 458,33	R\$ 1.833,32
75	SERVIÇO DE LIMPEZA E ENVARETAMENTO DE RADIADOR DE ÓLEO DA MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 500,00	R\$ 425,00	R\$ 450,00	R\$ 458,33	R\$ 916,66

76	SERVIÇO DE LIMPEZA E ENVARETAMENTO DE RADIADOR DE ÓLEO DA MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 500,00	R\$ 425,00	R\$ 450,00	R\$ 458,33	R\$ 1.833,32
77	SEVIÇO DE POLIMENTO DO COMANDO DE VALVULAS DO MOTOR MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 230,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 206,67	R\$ 826,68
78	SEVIÇO DE POLIMENTO DO DO COMANDO DE VALVULAS DO MOTOR MÁQUINA MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 230,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 206,67	R\$ 413,34
79	SEVIÇO DE POLIMENTO DO COMANDO DE VALVULAS DO MOTOR MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 230,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 206,67	R\$ 826,68
80	SEVIÇO DE POLIMENTO DO COMANDO DE VALVULAS DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R	SERV	6	R\$ 230,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 206,67	R\$ 1.240,02
81	SEVIÇO DE POLIMENTO DO COMANDO DE VALVULAS DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS NEW HOLLAND TT75.	SERV	4	R\$ 230,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 206,67	R\$ 826,68
82	SEVIÇO DE POLIMENTO DO EIXO VIRABREQUIM DO MOTOR MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 230,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 206,67	R\$ 826,68
83	SEVIÇO DE POLIMENTO DO EIXO VIRABREQUIM DO MOTOR MÁQUINA MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 230,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 206,67	R\$ 413,34
84	SEVIÇO DE POLIMENTO DO EIXO VIRABREQUIM DO MOTOR MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 230,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 206,67	R\$ 826,68
85	SEVIÇO DE POLIMENTO DO EIXO VIRABREQUIM DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R	SERV	6	R\$ 230,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 206,67	R\$ 1.240,02
86	SEVIÇO DE POLIMENTO DO EIXO VIRABREQUIM DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS NEW HOLLAND TT75.	SERV	4	R\$ 230,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 206,67	R\$ 826,68
87	SEVIÇO DE PROJEÇÃO DE CAMISA DO MOTOR MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 1.180,00
88	SEVIÇO DE PROJEÇÃO DE CAMISA DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R	SERV	6	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 1.770,00
89	SEVIÇO DE PROJEÇÃO DE CAMISA DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS NEW HOLLAND TT75.	SERV	4	R\$ 300,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 295,00	R\$ 1.180,00
90	SEVIÇO DE REABRIR BLOCO DO MOTOR MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 550,00	R\$ 475,00	R\$ 500,00	R\$ 508,33	R\$ 2.033,32
91	SEVIÇO DE REABRIR BLOCO DO MOTOR MÁQUINA MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 550,00	R\$ 475,00	R\$ 500,00	R\$ 508,33	R\$ 1.016,66
92	SEVIÇO DE REABRIR BLOCO DO MOTOR MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 400,00	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 393,33	R\$ 1.573,32
93	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA BASE DO CHASSI DA TORRE DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 2.600,00	R\$ 2.660,00	R\$ 2.800,00	R\$ 2.686,67	R\$ 10.746,68
94	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA HASTE DO GIRO DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 1.100,00	R\$ 1.140,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.146,67	R\$ 4.586,68
95	SEVIÇO DE RETIFICAR E BRUNIR BLOCO DO MOTOR MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 450,00	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 410,00	R\$ 1.640,00
96	SEVIÇO DE RETIFICAR E BRUNIR BLOCO DO MOTOR MÁQUINA MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	4	R\$ 450,00	R\$ 380,00	R\$ 400,00	R\$ 410,00	R\$ 1.640,00
97	SEVIÇO DE RETIFICAR E BRUNIR BLOCO DO MOTOR MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 340,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 308,33	R\$ 1.233,32

98	SEVIÇO DE RETIFICAR FERRO DE BIELAS DO MOTOR MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	24	R\$ 340,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 308,33	R\$ 7.399,92
99	SEVIÇO DE RETIFICAR FERRO DE BIELAS DO MOTOR MÁQUINA MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	12	R\$ 340,00	R\$ 285,00	R\$ 300,00	R\$ 308,33	R\$ 3.699,96
100	SEVIÇO DE RETIFICAR FERRO DE BIELAS DO MOTOR MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	16	R\$ 260,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 216,67	R\$ 3.466,72
101	SEVIÇO DE RETIFICAR FERRO DE BIELAS DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75.	SERV	40	R\$ 260,00	R\$ 190,00	R\$ 200,00	R\$ 216,67	R\$ 8.666,80
102	SEVIÇO DE RETIFICAR SEDES DE VALVULAS CABEÇOTE DO MOTOR MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 1.000,00	R\$ 950,00	R\$ 1.000,00	R\$ 983,33	R\$ 3.933,32
103	SEVIÇO DE RETIFICAR SEDES DE VALVULAS CABEÇOTE DO MOTOR MÁQUINA MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 710,00	R\$ 760,00	R\$ 800,00	R\$ 756,67	R\$ 1.513,34
104	SEVIÇO DE RETIFICAR SEDES DE VALVULAS CABEÇOTE DO MOTOR MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 400,00	R\$ 420,00	R\$ 440,00	R\$ 420,00	R\$ 1.680,00
105	SEVIÇO DE RETIFICAR SEDES DE VALVULAS CABEÇOTE DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75.	SERV	10	R\$ 400,00	R\$ 420,00	R\$ 440,00	R\$ 420,00	R\$ 4.200,00
106	SEVIÇO DE RETIFICAR E INSTALAR BOMBA HIDRAULICA DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 5.000,00	R\$ 4.940,00	R\$ 5.200,00	R\$ 5.046,67	R\$ 20.186,68
107	SEVIÇO DE RETIFICAR E INSTALAR BOMBA HIDRAULICA DA MÁQUINA MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 5.000,00	R\$ 4.940,00	R\$ 5.200,00	R\$ 5.046,67	R\$ 10.093,34
108	SEVIÇO DE RETIFICAR E INSTALAR BOMBA HIDRAULICA DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 1.800,00	R\$ 1.900,00	R\$ 2.000,00	R\$ 1.900,00	R\$ 7.600,00
109	SEVIÇO DE RETIFICAR E INSTALAR BOMBA HIDRAULICA DOS TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75.	SERV	10	R\$ 1.800,00	R\$ 1.900,00	R\$ 2.000,00	R\$ 1.900,00	R\$ 19.000,00
110	SEVIÇO DE RETIRAR E INSTALAR CAIXA DE MARCHAS DOS TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75.	SERV	10	R\$ 2.200,00	R\$ 2.185,00	R\$ 2.300,00	R\$ 2.228,33	R\$ 22.283,30
111	SEVIÇO DE RETIRAR PARA TRACA DE REPAROS DOS CILINDROS HIDRULICOS E REINSTALAR NAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	40	R\$ 4.500,00	R\$ 4.320,00	R\$ 4.800,00	R\$ 4.540,00	R\$ 181.600,00
112	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO MOTOR MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 2.600,00	R\$ 2.700,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.766,67	R\$ 11.066,68
113	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO MOTOR MÁQUINA MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 2.800,00	R\$ 2.700,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.833,33	R\$ 5.666,66
114	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO MOTOR MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 2.200,00	R\$ 1.900,00	R\$ 2.000,00	R\$ 2.033,33	R\$ 8.133,32
115	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R	SERV	6	R\$ 2.200,00	R\$ 1.900,00	R\$ 2.000,00	R\$ 2.033,33	R\$ 12.199,98
116	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS NEW HOLLAND TT75.	SERV	4	R\$ 2.200,00	R\$ 1.900,00	R\$ 2.000,00	R\$ 2.033,33	R\$ 8.133,32
117	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO ORBITROL"DIREÇÃO HIDROSTÁTICA" MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 760,00	R\$ 760,00	R\$ 800,00	R\$ 773,33	R\$ 3.093,32

118	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO ORBITROL"DIREÇÃO HIDROSTÁTICA" MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 760,00	R\$ 760,00	R\$ 800,00	R\$ 773,33	R\$ 1.546,66
119	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO ORBITROL"DIREÇÃO HIDROSTÁTICA" MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 600,00	R\$ 615,00	R\$ 650,00	R\$ 621,67	R\$ 2.486,68
120	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DOORBITROL"DIREÇÃO HIDROSTÁTICA" TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R	SERV	6	R\$ 600,00	R\$ 615,00	R\$ 650,00	R\$ 621,67	R\$ 3.730,02
121	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO ORBITROL"DIREÇÃO HIDROSTÁTICA" TRATORES AGRICOLAS NEW HOLLAND TT75.	SERV	4	R\$ 600,00	R\$ 615,00	R\$ 650,00	R\$ 621,67	R\$ 2.486,68
122	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO DO MOTOR MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 810,00	R\$ 760,00	R\$ 800,00	R\$ 790,00	R\$ 3.160,00
123	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO DO MOTOR MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 810,00	R\$ 760,00	R\$ 800,00	R\$ 790,00	R\$ 1.580,00
124	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO DO MOTOR MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 500,00	R\$ 570,00	R\$ 600,00	R\$ 556,67	R\$ 2.226,68
125	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R	SERV	6	R\$ 500,00	R\$ 570,00	R\$ 600,00	R\$ 556,67	R\$ 3.340,02
126	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO RADIADOR DO SISTEMA DE ARREFECIMENTO DO MOTOR TRATORES AGRICOLAS NEW HOLLAND TT75.	SERV	4	R\$ 500,00	R\$ 570,00	R\$ 600,00	R\$ 556,67	R\$ 2.226,68
127	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO RADIADOR DE ÓLEO DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 450,00	R\$ 475,00	R\$ 500,00	R\$ 475,00	R\$ 1.900,00
128	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO RADIADOR DE ÓLEO DA MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 450,00	R\$ 475,00	R\$ 500,00	R\$ 475,00	R\$ 950,00
129	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO RADIADOR DE ÓLEO DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 500,00	R\$ 425,00	R\$ 450,00	R\$ 458,33	R\$ 1.833,32
130	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DA TRANSMISSÃO DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 2.200,00	R\$ 2.375,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.358,33	R\$ 9.433,32
131	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DA TRANSMISSÃO DA MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 2.200,00	R\$ 2.375,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.358,33	R\$ 4.716,66
132	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DA TRANSMISSÃO DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 2.150,00	R\$ 1.900,00	R\$ 2.000,00	R\$ 2.016,67	R\$ 8.066,68
133	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO TANQUE DO ÓLEO HIDRULICO DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 1.150,00	R\$ 1.045,00	R\$ 1.100,00	R\$ 1.098,33	R\$ 4.393,32
134	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO TANQUE DO ÓLEO HIDRULICO DA MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 1.150,00	R\$ 1.045,00	R\$ 1.100,00	R\$ 1.098,33	R\$ 2.196,66
135	SEVIÇO DE RETIRADA E REINSTALAÇÃO DO TANQUE DO ÓLEO HIDRULICO DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 800,00	R\$ 710,00	R\$ 750,00	R\$ 753,33	R\$ 3.013,32
136	SEVIÇO DE REVISÃO DA CAIXA DE MARCHA DOS TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R	SERV	6	R\$ 5.800,00	R\$ 5.850,00	R\$ 6.500,00	R\$ 6.050,00	R\$ 36.300,00
137	SEVIÇO DE REVISÃO DA CAIXA DE MARCHA DOS TRATORES AGRICOLAS NEW HOLLAND TT75.	SERV	4	R\$ 5.800,00	R\$ 5.850,00	R\$ 6.500,00	R\$ 6.050,00	R\$ 24.200,00

138	SERVIÇO DE REVISÃO DO COMANDO TRAZEIRO DO SISTEMA HIDRAULICO DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR.	SERV	6	R\$ 3.100,00	R\$ 2.970,00	R\$ 3.300,00	R\$ 3.123,33	R\$ 18.739,98
139	SEVIÇO DE REVISÃO DO CUBO CENTRAL DO TANDEM DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	16	R\$ 3.750,00	R\$ 3.600,00	R\$ 4.000,00	R\$ 3.783,33	R\$ 60.533,28
140	SEVIÇO DE REVISÃO DO CUBO DIANTEIRO DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	8	R\$ 590,00	R\$ 570,00	R\$ 600,00	R\$ 586,67	R\$ 4.693,36
141	SEVIÇO DE REVISÃO DO CUBO DIANTEIRO DOS TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R	SERV	12	R\$ 590,00	R\$ 570,00	R\$ 600,00	R\$ 586,67	R\$ 7.040,04
142	SEVIÇO DE REVISÃO DO CUBO DIANTEIRO DOS TRATORES AGRICOLAS NEW HOLLAND TT75.	SERV	8	R\$ 590,00	R\$ 570,00	R\$ 600,00	R\$ 586,67	R\$ 4.693,36
143	SERVIÇO DE REVISÃO DO DIFERENCIAL DIANTEIRO DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR.	SERV	4	R\$ 1.800,00	R\$ 1.615,00	R\$ 1.700,00	R\$ 1.705,00	R\$ 6.820,00
144	SEVIÇO DE REVISÃO DO DIFERENCIAL DIANTEIRO DOS TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R	SERV	6	R\$ 1.800,00	R\$ 1.615,00	R\$ 1.700,00	R\$ 1.705,00	R\$ 10.230,00
145	SEVIÇO DE REVISÃO DO DIFERENCIAL DIANTEIRO DOS TRATORES AGRICOLAS NEW HOLLAND TT75.	SERV	4	R\$ 1.800,00	R\$ 1.615,00	R\$ 1.700,00	R\$ 1.705,00	R\$ 6.820,00
146	SERVIÇO DE REVISÃO DO DIFERENCIAL TRAZEIRO DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR.	SERV	4	R\$ 2.500,00	R\$ 2.520,00	R\$ 2.800,00	R\$ 2.606,67	R\$ 10.426,68
147	SEVIÇO DE REVISÃO DO DIFERENCIAL TRAZEIRO DOS TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R	SERV	6	R\$ 2.700,00	R\$ 2.700,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.800,00	R\$ 16.800,00
148	SEVIÇO DE REVISÃO DO DIFERENCIAL TRAZEIRO DOS TRATORES AGRICOLAS NEW HOLLAND TT75.	SERV	4	R\$ 2.700,00	R\$ 2.700,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.800,00	R\$ 11.200,00
149	SEVIÇO DE TROCA DO CALÇO E REGULAGEM DO CIRCULO DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 1.250,00	R\$ 1.140,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.196,67	R\$ 4.786,68
150	SEVIÇO DE REGULAGEM E TROCA DE CALÇOS DA LAMINA DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 1.250,00	R\$ 1.140,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.196,67	R\$ 4.786,68
151	SEVIÇO DE TROCA DE CORDOALHA "CHICOTES" DOS INJETORES DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 2.750,00	R\$ 2.660,00	R\$ 2.800,00	R\$ 2.736,67	R\$ 10.946,68
152	SEVIÇO DE TROCA DE CORDOALHA "CHICOTES" DOS INJETORES DA MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	2	R\$ 1.650,00	R\$ 1.710,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.720,00	R\$ 3.440,00
153	SEVIÇO DE TROCA DE CORDOALHA "CHICOTES" DOS INJETORES DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 1.600,00	R\$ 1.425,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.508,33	R\$ 6.033,32
154	SEVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO E EIXO DA HELICE DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 900,00	R\$ 825,00	R\$ 870,00	R\$ 865,00	R\$ 3.460,00
155	SEVIÇO DE TROCA DE EMBUCHAMENTODA CONCHA DIANTEIRA DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 1.700,00	R\$ 1.710,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.736,67	R\$ 6.946,68
156	SEVIÇO DE TROCA DE EMBUCHAMENTODA CONCHA TRAZEIRA DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 1.700,00	R\$ 1.710,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.736,67	R\$ 6.946,68
157	SEVIÇO DE TROCA DE EMBUCHAMENTODA DA TORRE TRAZEIRA DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 1.800,00	R\$ 1.900,00	R\$ 2.000,00	R\$ 1.900,00	R\$ 7.600,00
158	SEVIÇO DE TROCA DE EMBUCHAMENTO DO CENTRO DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 2.500,00	R\$ 2.660,00	R\$ 2.800,00	R\$ 2.653,33	R\$ 10.613,32

159	SEVIÇO DE TROCA DE EMBUCHAMENTO DOS BRAÇOS DO RETRO DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 3.000,00	R\$ 2.850,00	R\$ 3.000,00	R\$ 2.950,00	R\$ 11.800,00
160	SEVIÇO DE TROCA DE EMBUCHAMENTO DO "H" DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 2.300,00	R\$ 2.280,00	R\$ 2.400,00	R\$ 2.326,67	R\$ 9.306,68
161	SEVIÇO DE TROCA DE EMBUCHAMENTO DO TANDEM DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	8	R\$ 4.800,00	R\$ 4.750,00	R\$ 5.000,00	R\$ 4.850,00	R\$ 38.800,00
162	SEVIÇO DE TROCA DE EMBUCHAMENTO DO EIXO DIANTEIRO DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 1.400,00	R\$ 1.380,00	R\$ 1.450,00	R\$ 1.410,00	R\$ 5.640,00
163	SEVIÇO DE TROCA DE EMBUCHAMENTO DO SUPORTE DOS CILINDROS HIDRAULICOS DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	16	R\$ 2.400,00	R\$ 2.140,00	R\$ 2.250,00	R\$ 2.263,33	R\$ 36.213,28
164	SEVIÇO DE TROCA DE GUIA DE VALVULAS DO CABEÇOTE "MOTOR" DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	4	R\$ 500,00	R\$ 475,00	R\$ 220,00	R\$ 398,33	R\$ 1.593,32
165	SEVIÇO DE TROCA DE GUIAS DE VALVULAS DO CABEÇOTE "MOTOR" DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	4	R\$ 250,00	R\$ 210,00	R\$ 220,00	R\$ 226,67	R\$ 906,68
166	SEVIÇO DE TROCA DE GUIAS DE VALVULAS DO CABEÇOTE "MOTOR" TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75.	SERV	10	R\$ 300,00	R\$ 210,00	R\$ 2.000,00	R\$ 836,67	R\$ 8.366,70
167	SEVIÇO DE TROCA DE KIT DE EMBREAGEM TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75.	SERV	10	R\$ 2.050,00	R\$ 1.900,00	R\$ 600,00	R\$ 1.516,67	R\$ 15.166,70
168	SEVIÇO DE TROCA DE SENSORES DAS MÁQUINAS MOTONIVELADORA CATERPILAR 120K	SERV	48	R\$ 500,00	R\$ 570,00	R\$ 600,00	R\$ 556,67	R\$ 26.720,16
169	SEVIÇO DE TROCA DE SENSORES DAS MÁQUINAS RETROESCAVADEIRA CASE 580N E XT870BR	SERV	48	R\$ 500,00	R\$ 570,00	R\$ 600,00	R\$ 556,67	R\$ 26.720,16
170	SEVIÇO DE TROCA DE SENSORES TRATORES AGRICOLAS VALTRA BM100R E NEW HOLLAND TT75.	SERV	120	R\$ 500,00	R\$ 475,00	R\$ 500,00	R\$ 491,67	R\$ 59.000,40
171	SEVIÇO DE TROCA DE SENSORES DA MÁQUINA CARREGADEIRA W130	SERV	24	R\$ 1.050,00	R\$ 950,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	R\$ 24.000,00
TOTAL								R\$ 2.401.176,93

EQUIPAMENTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	EMPRESA A	RODÃO	MOTOR TECH	VR UNIT	VR TOTAL
172	SERVIÇO DE PINTURA DO CHASSIS, QUADRO EXTRUTURAL, BARRA ESTABILIZADORA E CONJUNTO DE TRAÇÃO GRADE ARADORA DE 14 E 16 DISCOS DE 24 E 26 POLEGADAS COM CONTROLE REMOTO HIDRÁULICO - MARCA BALDAN	SERV	10	R\$ 2.800,00	R\$ 2.755,00	R\$ 2.900,00	R\$ 2.818,33	R\$ 28.183,30
173	SERVIÇO DE MONTAGEM DAS SEÇÕES DE DISCO NO CHASSIS DA GRADE ARADORA DE 14 E 16 DISCOS DE 24 E 26 POLEGADAS COM CONTROLE REMOTO HIDRÁULICO - MARCA BALDAN	SERV	40	R\$ 1.450,00	R\$ 1.425,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.458,33	R\$ 58.333,20
174	SERVIÇO DE MONTAGEM DOS CUBOS NO CHASSIS DA GRADE ARADORA DE 14 E 16 DISCOS DE 24 E 26 POLEGADAS COM CONTROLE REMOTO HIDRÁULICO - MARCA BALDAN	SERV	40	R\$ 800,00	R\$ 665,00	R\$ 700,00	R\$ 721,67	R\$ 28.866,80
175	SERVIÇO DE MONTAGEM E TROCA DE UM DISCO NO EIXO DO CONJUNTO DE SEÇÃO DE DISCOS DA GRADE ARADORA DE 14 E 16 DISCOS DE 24 E 26 POLEGADAS COM CONTROLE REMOTO HIDRÁULICO - MARCA BALDAN	SERV	160	R\$ 300,00	R\$ 335,00	R\$ 350,00	R\$ 328,33	R\$ 52.532,80

176	SERVIÇO DE TROCA DE MANCAIS DAS SEÇÕES DE DISCO NO CHASSIS DAGRADE ARADORA DE 14 E 16 DISCOS DE 24 E 26 POLEGADAS COM CONTROLE REMOTO HIDRÁULICO - MARCA BALDAN	SERV	30	R\$ 670,00	R\$ 710,00	R\$ 750,00	R\$ 710,00	R\$ 21.300,00
177	SERVIÇO DE TROCA DE SEPARADORES DE DISCO NAS SEÇÕES DE DISCO NO CHASSIS DA GRADE ARADORA DE 14 E 16 DISCOS DE 24 E 26 POLEGADAS COM CONTROLE REMOTO HIDRÁULICO - MARCA BALDAN	SERV	60	R\$ 1.000,00	R\$ 1.080,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.093,33	R\$ 65.599,80
178	SERVIÇO DE REVISÃO NA SEÇÕES DE DISCOS DA GRADE ARADORA DE 14 E 16 DISCOS DE 24 E 26 POLEGADAS COM CONTROLE REMOTO HIDRÁULICO - MARCA BALDAN	SERV	20	R\$ 520,00	R\$ 570,00	R\$ 600,00	R\$ 563,33	R\$ 11.266,60
179	SERVIÇO DE REVISÃO NOS CUBOS DAS RODAS DA GRADE ARADORA DE 14 E 16 DISCOS DE 24 E 26 POLEGADAS COM CONTROLE REMOTO HIDRÁULICO - MARCA BALDAN	SERV	20	R\$ 650,00	R\$ 665,00	R\$ 700,00	R\$ 671,67	R\$ 13.433,40
180	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO EIXO DAS RODAS DA GRADE ARADORA DE 14 E 16 DISCOS DE 24 E 26 POLEGADAS COM CONTROLE REMOTO HIDRÁULICO - MARCA BALDAN	SERV	20	R\$ 1.400,00	R\$ 1.235,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.311,67	R\$ 26.233,40
181	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DOS DISCOS LISOS COM REABERTURA DE DENTES GRADE ARADORA DE 14 E 16 DISCOS DE 24 E 26 POLEGADAS COM CONTROLE REMOTO HIDRÁULICO - MARCA BALDAN	SERV	80	R\$ 2.400,00	R\$ 2.250,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.383,33	R\$ 190.666,40
182	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO E SOLDAGEM DO CHASSIS,QUADRO EXTRUTURAL, BARRA ESTABILIZADORA E CONJUNTO DE TRAÇÃO GRADE ARADORA DE 14 E 16 DISCOS DE 24 E 26 POLEGADAS COM CONTROLE REMOTO HIDRÁULICO - MARCA BALDAN	SERV	10	R\$ 2.500,00	R\$ 2.660,00	R\$ 2.800,00	R\$ 2.653,33	R\$ 26.533,30
183	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO CONJUNTO DE MANGUEIRA HIDRULICAS (Mangueira de Pressão 3/8x6000 mm TR-TM, Mangueira de Pressão 3/8"x5850 mm TR-TM com Macho engate rapido3/8")GRADE ARADORA DE 14 E 16 DISCOS DE 24 E 26 POLEGADAS COM CONTROLE REMOTO HIDRÁULICO - MARCA BALDAN	SERV	10	R\$ 1.800,00	R\$ 1.760,00	R\$ 1.850,00	R\$ 1.803,33	R\$ 18.033,30
184	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO E TROCA DE CILINDRO HIDRÁULICO GRADE ARADORA DE 14 E 16 DISCOS DE 24 E 26 POLEGADAS COM CONTROLE REMOTO HIDRÁULICO - MARCA BALDAN	SERV	10	R\$ 1.200,00	R\$ 1.280,00	R\$ 1.350,00	R\$ 1.276,67	R\$ 12.766,70
185	SERVIÇO DE TROCA DE REPAROS DO CILINDRO HIDRÁULICO GRADE ARADORA DE 14 E 16 DISCOS DE 24 E 26 POLEGADAS COM CONTROLE REMOTO HIDRÁULICO - MARCA BALDAN	SERV	10	R\$ 600,00	R\$ 475,00	R\$ 500,00	R\$ 525,00	R\$ 5.250,00
186	SERVIÇO DE TROCA DE EMBUCHAMENTO DA LAMINA FRONTAL TRATOR AGRICOLA DE PEQUENO PORTE	SERV	10	R\$ 1.400,00	R\$ 1.235,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.311,67	R\$ 13.116,70
187	SERVIÇO DE ENCHIMENTO E MANDRILHAMENTO OLHAL BRAÇO DA LAMINA FRONTAL TRATOR AGRICOLA DE PEQUENO PORTE	SERV	16	R\$ 1.500,00	R\$ 1.520,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.540,00	R\$ 24.640,00
188	SERVIÇO DE TROCA DE REPAROS DO CILINDRO HIDRÁULICO DA LAMINA FRONTAL TRATOR AGRICOLA DE PEQUENO PORTE	SERV	8	R\$ 400,00	R\$ 330,00	R\$ 350,00	R\$ 360,00	R\$ 2.880,00
189	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO EIXO DAS RODAS DO TANQUE COMANEL DE 4.000 LITROS E CANHÃO DE IRRIGAÇÃO	SERV	4	R\$ 1.200,00	R\$ 1.235,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.245,00	R\$ 4.980,00
190	SERVIÇO DE REVISÃO NOS CUBOS DAS RODAS "RORADO 1000X20" DA CARRETA TANQUE INCOMAGRI DE 4.000 LITROS E CANHÃO DE IRRIGAÇÃO	SERV	6	R\$ 750,00	R\$ 760,00	R\$ 800,00	R\$ 770,00	R\$ 4.620,00
191	SERVIÇO DE PINTURA GERAL DA CARRETA TANQUE INCOMAGRI DE 4.000 LITROS E CANHÃO DE IRRIGAÇÃO	SERV	1	R\$ 2.860,00	R\$ 2.755,00	R\$ 2.900,00	R\$ 2.838,33	R\$ 2.838,33
192	SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTOS DOS CUBOS DAS RODAS "RORADO 1000X20" DA CARRETA TANQUE INCOMAGRI DE 4.000 LITROS E CANHÃO DE IRRIGAÇÃO	SERV	4	R\$ 900,00	R\$ 760,00	R\$ 800,00	R\$ 820,00	R\$ 3.280,00
TOTAL								R\$ 615.354,03

TOTAL GERAL

R\$ 3.016.530,96

OBS.:

1- AS COTAÇÕES FORAM REALIZADAS EM CONFORMIDADE COM A IN 73/2020

SANTA LUZIA DO PARÁ, 17/11/2021