



MAPA COMPARATIVO

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UNID.	QUANT. TOTAL	F C FERREIRA TORNEADORA CNPJ: 16742.683/0001-92	TORNEADORA SILVA CNPJ: 16.914.866/0001-48	TORNEADORA JORGE A DE SOUZA - ME CNPJ: 83.672.774/0001-96	VALOR ESTIMADO EM R\$	
							VALOR UNIT	VALOR TOTAL
SERVIÇO DE ROÇADEIRA DE ARRASTO AVARÉ								
1	PRODUÇÃO DAS RODAS	PAR	5	R\$ 1.400,00	R\$ 1.580,00	R\$ 1.460,00	R\$ 1.480,00	R\$ 7.400,00
2	PRODUÇÃO DA POLIA GRANDE	UNID.	5	R\$ 1.360,00	R\$ 1.340,00	R\$ 1.230,00	R\$ 1.310,00	R\$ 6.550,00
3	PRODUÇÃO DA POLIA PEQUENA	UNID.	5	R\$ 590,00	R\$ 530,00	R\$ 400,00	R\$ 506,67	R\$ 2.533,33
4	SUBSTITUIÇÃO DO EIXO: PINHÃO E DIFERENCIAL	UNID.	5	R\$ 560,00	R\$ 535,00	R\$ 450,00	R\$ 515,00	R\$ 2.575,00
5	SUBSTITUIÇÃO E PRODUÇÃO DE CHASSI EM CHAPA 3/8	UNID.	5	R\$ 3.700,00	R\$ 3.630,00	R\$ 3.500,00	R\$ 3.610,00	R\$ 18.050,00
6	PRODUÇÃO DO ENGATE COM ROSCA	UNID.	5	R\$ 500,00	R\$ 456,00	R\$ 380,00	R\$ 445,33	R\$ 2.226,67
7	PRODUÇÃO DO MANCAL CENTRAL	UNID.	5	R\$ 1.450,00	R\$ 1.410,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.393,33	R\$ 6.966,67
8	PRODUÇÃO DO SUPORTE DAS FACAS	UNID.	5	R\$ 560,00	R\$ 515,00	R\$ 420,00	R\$ 498,33	R\$ 2.491,67
9	PRODUÇÃO DO MANDRIL DO MANCAL	UNID.	5	R\$ 1.420,00	R\$ 1.250,00	R\$ 950,00	R\$ 1.206,67	R\$ 6.033,33
10	REFORMA DA PONTA DO EIXO DO CUBO DA RODA	UNID.	5	R\$ 590,00	R\$ 500,00	R\$ 460,00	R\$ 516,67	R\$ 2.583,33
11	PRODUÇÃO DO EIXO SEXTAVADO DO SUPORTE	UNID.	5	R\$ 685,30	R\$ 620,00	R\$ 550,00	R\$ 618,43	R\$ 3.092,17
MANUTENÇÃO ROÇADEIRA DE ARRASTO HIDRAULICA								
12	SUBSTITUIÇÃO DE CHASSI E CAIXA EM CHAPA 3/16	UNID.	5	R\$ 4.680,00	R\$ 4.630,00	R\$ 4.500,00	R\$ 4.603,33	R\$ 23.016,67
13	SUBSTITUIÇÃO DO EIXO DO PINHÃO	UNID.	5	R\$ 600,00	R\$ 590,00	R\$ 550,00	R\$ 580,00	R\$ 2.900,00
14	PRODUÇÃO DA POLIA GRANDE	UNID.	5	R\$ 620,00	R\$ 610,00	R\$ 540,00	R\$ 590,00	R\$ 2.950,00
15	PRODUÇÃO DA POLIA PEQUENA	UNID.	5	R\$ 590,00	R\$ 530,00	R\$ 480,00	R\$ 533,33	R\$ 2.666,67
16	PRODUÇÃO DO SUPORTE DAS FACAS	UNID.	5	R\$ 520,00	R\$ 500,00	R\$ 420,00	R\$ 480,00	R\$ 2.400,00
17	PRODUÇÃO DA RODA GUIA	UNID.	5	R\$ 590,15	R\$ 530,00	R\$ 450,00	R\$ 523,38	R\$ 2.616,92
REFORMA RETRO ESCAVADEIRA								
18	EMBUCHAMENTO NO SISTEMA DIANTEIRO	UNID.	5	R\$ 1.790,00	R\$ 1.720,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.703,33	R\$ 8.516,67
19	SUBSTITUIÇÃO DE PINO E BUCHA	UNID.	5	R\$ 1.900,00	R\$ 1.820,00	R\$ 1.700,00	R\$ 1.806,67	R\$ 9.033,33
20	SUBSTITUIÇÃO DE LAMINAS DA PÁ MECANICA	UNID.	5	R\$ 850,00	R\$ 829,00	R\$ 600,00	R\$ 759,67	R\$ 3.798,33
21	RECUPERAÇÃO DA CONCHA DA PÁ MECANICA	UNID.	5	R\$ 3.000,00	R\$ 2.920,00	R\$ 2.800,00	R\$ 2.906,67	R\$ 14.533,33
22	EMBUCHAMENTO NO SISTEMA DIANTEIRO DA PÁ MECANICA	UNID.	5	R\$ 1.980,00	R\$ 1.900,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.893,33	R\$ 9.466,67
23	SUBSTITUIÇÃO DO EIXO E BUCHA	UNID.	5	R\$ 2.260,00	R\$ 2.165,00	R\$ 2.050,00	R\$ 2.158,33	R\$ 10.791,67
REFORMA CAMINHÃO COMPACTADOR DE LIXO								
24	SUBSTITUIÇÃO DO FUNDO DA CAÇAMBA EM CHAPA 3/16	UNID.	5	R\$ 3.350,00	R\$ 3.300,00	R\$ 3.250,00	R\$ 3.300,00	R\$ 16.500,00
25	SUBSTITUIÇÃO DO FUNDO DA PRENSA EM CHAPA 1/4	UNID.	5	R\$ 2.050,00	R\$ 2.325,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.191,67	R\$ 10.958,33
26	PRODUÇÃO DO PARA-LAMA EM CHAPA 1/8	UNID.	5	R\$ 1.402,00	R\$ 1.280,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.294,00	R\$ 6.470,00
27	SUBSTITUIÇÃO DO AVENTAL EM CHAPA 3/16	UNID.	5	R\$ 1.800,00	R\$ 1.780,00	R\$ 1.650,00	R\$ 1.743,33	R\$ 8.716,67
28	SUBSTITUIÇÃO DAS CANTONEIRAS DO FUNDO EM CHAPA 3/16	UNID.	5	R\$ 3.580,00	R\$ 3.480,00	R\$ 3.350,00	R\$ 3.470,00	R\$ 17.350,00
29	REFORÇAR AS TRAVESSAS EM CHAPA 1/4	UNID.	5	R\$ 1.400,00	R\$ 1.347,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.315,67	R\$ 6.578,33
30	RECUPERAÇÃO DAS RODAS PARA CAMINHÃO	UNID.	5	R\$ 400,00	R\$ 389,00	R\$ 200,00	R\$ 329,67	R\$ 1.648,33
31	SUBSTITUIÇÃO DE PINO E BUCHA	UNID.	5	R\$ 2.000,00	R\$ 1.980,00	R\$ 1.850,00	R\$ 1.943,33	R\$ 9.716,67

MANUTENÇÃO NO TRATOR												
32	RECUPERAÇÃO NO SISTEMA DIANTEIRO	UNID.	5	R\$	1.750,00	R\$	1,7	)	R\$	1.680,00	R\$ 1.716,67	R\$ 8.583,33
MANUTENÇÃO DA CAÇAMBA												
33	SUBSTITUIÇÃO DA CHAPA DA CAÇAMBA BASCULANTE	UNID.	5	R\$	3.400,00	R\$	3.330,00	R\$	3.200,00	R\$ 3.310,00	R\$ 16.550,00	
MANUTENÇÃO DA PATROL												
34	RECUPERAÇÃO DO CUBO	UNID.	5	R\$	1.050,00	R\$	950,00	R\$	800,00	R\$ 933,33	R\$ 4.666,67	
35	SUBSTITUIÇÃO DAS LAMINAS MEDINDO 2,30 M DA PÁ MECANICA	UNID.	5	R\$	940,00	R\$	9.225,00	R\$	800,00	R\$ 3.655,00	R\$ 18.275,00	
36	RECUPERAÇÃO DO EIXO DO CUBO	UNID.	5	R\$	782,00	R\$	730,00	R\$	650,00	R\$ 720,67	R\$ 3.603,33	
											R\$	282.809,08