ANEXO A

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Conforme exigência legal foram realizadas as pesquisas de mercado, chegando-se ao preço médio de acordo com o mapa de apuração abaixo:

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
1	Bobina de ignição moto poda HP 75;	UND	2	200,0000	400,00
2	Bobina de ignição motosserra MS381;	UND	2	276,2033	552,41
3	Bobina de ignição roçadeira FS220;	UND	5	244,0567	1.220,28
4	Cabo de acelerador moto poda HP 75;	UND	2	85,2800	170,56
5	Cabo do acelerador roçadeira FS220;	UND	30	93,9367	2.818,10
6	Caixa de transmissão (ponteira) moto poda HP 75;	UND	2	330,7967	661,59
7	Caixa de transmissão (ponteira) roçadeira FS220;	UND	10	692,1033	6.921,03
8	Carburador moto poda HP 75;	UND	2	239,4600	478,92
9	Carburador motosserra MS381;	UND	2	493,3467	986,69
10	Carburador roçadeira FS220;	UND	10	376,5667	3.765,67
11	Carcaça cobertura do cilindro para moto poda HP 75;	UND	2	419,0233	838,05
12	Carcaça cobertura do cilindro para motosserra MS381;	UND	2	584,5233	1.169,05
13	Carcaça cobertura do cilindro para roçadeira FS220;	UND	10	423,0367	4.230,37
14	Carcaça do arranque completo moto poda HP 75;	UND	2	282,5133	565,03
15	Carcaça do arranque completo motosserra MS381;	UND	2	518,5067	1.037,01
16	Carcaça do arranque completo roçadeira FS220;	UND	10	340,7033	3.407,03
17	Carcaça do vira brequem moto poda HP 75;	UND	2	459,4400	918,88
18	Carcaça do vira brequem motosserra MS381;	UND	2	757,5933	1.515,19
19	Carcaça do vira brequem roçadeira FS220;	UND	5	507,3267	2.536,63
20	Cardan roçadeira FS220;	UND	10	192,5833	1.925,83
21	Carretel fio nylon automático roçadeira FS220;	UND	100	159,5733	15.957,33
22	Chave vela T27 13x19 FS220;	UND	5	43,3033	216,52
23	Cinta alça suspenção para roçadeira;	UND	10	163,3333	1.633,33
24	Coletor do carburador moto poda HP 75;	UND	2	78,8300	157,66
25	Coletor do carburador motosserra MS381;	UND	2	128,9267	257,85

82 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
26	Coletor do carburador roçadeira FS220;	UND	10	84,5000	845,00
27	Corrente para moto poda;	UND	30	112,8667	3.386,00
28	Corrente para motosserra;	UND	20	228,3333	4.566,67
29	Eixo do vira brequim roçadeira FS220;	UND	5	222,6633	1.113,32
30	Embreagem completa da moto poda HP 75;	UND	2	360,4100	720,82
31	Embreagem completa da motosserra MS381;	UND	2	287,3867	574,77
32	Embreagem completa da roçadeira FS220;	UND	15	224,9533	3.374,30
33	Escapamento ou silencioso da roçadeira FS220;	UND	5	116,5667	582,83
34	Escapamento ou silencioso moto poda HP 75;	UND	2	182,6300	365,26
35	Escapamento ou silencioso motosserra MS381;	UND	2	284,7833	569,57
36	Facas duas pontas roçadeira FS220;	UND	50	97,8267	4.891,34
37	Filtro ar combustível moto poda HP 75;	UND	2	36,6700	73,34
38	Filtro ar combustível motosserra MS381;	UND	2	115,2967	230,59
39	Filtro ar combustível roçadeira FS220;	UND	50	37,4467	1.872,34
40	Filtro combustível roçadeira FS220;	UND	50	33,9433	1.697,17
41	Graxa tubo para roçadeira;	UND	30	35,9533	1.078,60
42	Guidão para roçadeira FS220;	UND	5	180,4333	902,17
43	Jogo juntas de roçadeira FS220;	JG	10	27,4867	274,87
44	Jogo juntas moto poda HP 75;	JG	2	50,0000	100,00
45	Jogo juntas motosserra MS381;	JG	2	29,3600	58,72
46	Kit cilindro moto poda HP 75;	KIT	2	467,7233	935,45
47	Kit cilindro motosserra MS381;	KIT	2	910,8467	1.821,69
48	Kit cilindro roçadeira FS220;	KIT	5	518,3333	2.591,67
49	Mangueira do combustível roçadeira FS220;	UND	20	22,6667	453,33
50	Mola da embreagem roçadeira FS220;	UND	10	68,8667	688,67
51	Mola de embreagem moto poda HP 75;	UND	2	67,9967	135,99
52	Mola de embreagem motosserra MS381;	UND	2	61,3300	122,66
53	Mola de partida moto poda HP 75;	UND	2	77,6100	155,22
54	Mola de partida roçadeira FS220;	UND	10	77,6533	776,53
55	Pinhão motosserra MS 381 com arruela estrela;	UND	2	92,7100	185,42
56	Pistão e anel moto poda HP 75;	UND	2	223,4267	446,85
57	Pistão e anel motosserra MS381;	UND	2	417,2133	834,43
58	Pistão e anel roçadeira FS220;	UND	10	237,4433	2.374,43
59	Porca caixa de transmissão roçadeira FS220;	UND	10	22,4200	224,20
60	Rolamento moto poda HP 75;	UND	2	61,5233	123,05
61	Rolamento motosserra MS381;	UND	2	85,0000	170,00
62	Rolamento roçadeira FS220;	UND	30	51,1900	1.535,70
63	Rolos de nylon 3.0 mm de 312 metros;	RL	150	332,2633	49.839,50
64	Saibro para motosserra;	UND	5	360,0000	1.800,00

82 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
65	Saibro pra moto poda;	UND	5	318,1767	1.590,88
66	Tambor embreagem moto poda HP 75;	UND	2	250,3400	500,68
67	Tambor embreagem motosserra MS381;	UND	2	215,0433	430,09
68	Tambor embreagem roçadeira FS220;	UND	10	211,4067	2.114,07
69	Tampa do tanque combustível moto poda HP 75;	UND	2	97,7300	195,46
70	Tampa do tanque combustível motosserra MS381;	UND	2	99,6667	199,33
71	Tampa do tanque combustível roçadeira FS220;	UND	10	87,7333	877,33
72	Tanque combustível moto poda HP 75;	UND	2	466,5233	933,05
73	Tanque combustível motosserra MS381;	UND	2	500,6300	1.001,26
74	Tanque combustível roçadeira FS220;	UND	5	482,3200	2.411,60
75	Vareta do cardam roçadeira FS220;	UND	10	173,6633	1.736,63
76	Vela de ignição moto poda HP 75;	UND	2	46,6667	93,33
77	Vela de ignição motosserra MS381;	UND	2	46,6667	93,33
78	Vela de ignição roçadeira;	UND	20	230,0000	4.600,00

O valor total estimado para a contratação é de R$ 163.610,51 (cento e sessenta e três mil, seiscentos e dez reais e cinquenta e um centavos).

?

82 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA