

Planilha Média Estimada
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
MAQUINAS DE ROÇADEIRAS E EQUIPAMENTOS PARA MANUTENÇÃO DE ROÇADEIRAS, TAPA BURACO E OUTROS

Item	Descrição	Quant.	Und.	CASA DO PICA PAU	AGRIARIA	CANAGRI	ELÉTRICA VARGAS	DEPÓSITO GOMES	NH MOTO PEÇAS	MENDONÇA MANUTENÇA	RETIFICA SOLUÇÃO	SAS MAQUINAS	FERRAGISTA CENTER	ALF FERRAGISTA	TOTAL P/ MÉDIA	MÉDIA / ESTIMADO	TOTAL P/ ITEM
1	ROÇADEIRA F5 291 L 3 FACS (STHL)	20	Und.	4.146,45	3.700,00	3.740,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.586,45	3.862,15	77.243,00
2	CORTADOR GRAMA GAS LE-600RM 6,5HP 4T (TRAPP)	10	Und.	2.893,70	2.433,33	3.020,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.347,03	2.782,43	27.823,43
3	MOTOSERRA MS 382 50CM (STHL)	10	Und.	4.461,45	4.000,00	3.950,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.411,45	4.137,15	41.571,50
4	MOTOPODA HT-135 (STHL)	10	Und.	4.345,95	4.000,00	3.900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.245,95	4.081,98	40.819,83
5	SOPRADOR COSTAL BR 600 (STHL)	10	Und.	4.007,69	3.600,00	3.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.207,69	3.735,90	37.358,97
6	SOPRADOR BG 50.(STHL)	10	Und.	1.496,09	1.300,00	1.350,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.146,09	1.382,03	13.820,30
7	CARÇAÇA DE TANQUE ROÇADEIRA STHL 290	10	Und.	0,00	0,00	0,00	518,50	519,50	519,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.557,00	519,00	5.190,00
8	CONEXÃO CARBURADOR ROÇADEIRA STHL 290	10	Und.	0,00	0,00	0,00	129,90	132,90	130,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	392,80	130,93	1.309,33
9	TUBO GRAXA PARA ROÇADEIRA STHL 290	30	Und.	0,00	0,00	0,00	37,90	38,50	37,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	114,30	38,10	1.143,00
10	VIRABREQUIM ROÇADEIRA STHL 290	10	Und.	0,00	0,00	0,00	739,90	741,50	740,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.221,40	740,47	7.404,67
11	EIXO DE AÇIONAMENTO ROÇADEIRA STHL 290	10	Und.	0,00	0,00	0,00	304,50	305,90	304,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	914,40	304,80	3.048,00
12	EMBRÉGEM ROÇADEIRA STHL 290	10	Und.	0,00	0,00	0,00	179,90	179,30	179,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	537,20	179,07	1.790,67
13	FILTRO DE AR SOPRADOR BG-86	10	Und.	0,00	0,00	0,00	86,50	87,50	86,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	260,50	86,83	868,33
14	GAIOLA DE AGULHA ROÇADEIRA STHL 290	10	Und.	0,00	0,00	0,00	64,00	65,00	64,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	193,40	64,47	644,67
15	JOGO DE JUNTA ROÇADEIRA STHL 290	20	Und.	0,00	0,00	0,00	22,00	24,00	22,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,00	22,67	453,33
16	MANGUEIRA 3.1X5,7X33mm ROÇADEIRA STHL 290	20	Und.	0,00	0,00	0,00	275,00	276,00	287,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	838,50	279,50	5.590,00
17	MANIPULO ELASTOSTART ROÇADEIRA STHL 290	15	Und.	0,00	0,00	0,00	99,00	99,00	98,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	296,33	98,78	1.481,65
18	PORCA DE FECHAMENTO ROÇADEIRA STHL 290	30	Und.	0,00	0,00	0,00	12,00	12,00	12,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,20	12,07	362,00
19	EMBRÉGEM TTR 80 SAPOTOVAMA	10	Und.	0,00	0,00	0,00	962,90	962,90	962,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.887,40	962,47	9.624,67
20	PORCA DE SEGURANÇA ROÇADEIRA STHL 290	50	Und.	0,00	0,00	0,00	32,00	32,90	32,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	96,90	32,30	1.615,00
21	PRATO GIRATORIO ROÇADEIRA STHL 290	20	Und.	0,00	0,00	0,00	52,00	52,00	52,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	156,00	52,00	1.040,00
22	RETENTOR VIRABREQUIM MAIOR ROÇADEIRA STHL 290	20	Und.	0,00	0,00	0,00	39,90	39,90	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119,80	39,93	798,67
23	CARÇAÇA MOTOR F5 290 ROÇADEIRA STHL 290	10	Und.	0,00	0,00	0,00	709,00	709,00	709,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.026,33	675,44	6.754,43
24	CARÇAÇA PARTIDA COMPLETA ROÇADEIRA STHL 290	10	Und.	0,00	0,00	0,00	709,00	709,00	709,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.127,00	709,00	7.090,00
25	TUBO DE EIXO ENCAIXE QUADRADO MOTOPODA STIL HT 75 EIXO AR	10	Und.	0,00	0,00	0,00	2.780,00	2.790,00	2.782,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.352,00	875,33	8.753,33
26	SAÍERO 25 DENTES 1.1 MINE PARA MOTOSERRA	10	Und.	0,00	0,00	0,00	200,00	152,00	76,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.626,00	426,00	4.260,00
27	CILINDRO COM PISTÃO E ANEIS PODADEIRA STIL KA-85	10	Und.	0,00	0,00	0,00	875,00	875,00	876,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	428,00	142,67	1.426,67
28	BOBINA DE IGNIÇÃO KA-85	10	Und.	0,00	0,00	0,00	425,00	427,00	426,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.278,00	426,00	4.260,00
29	PARTIDA COMPLETA – SAPOTOVAMA TTR 80	10	Und.	0,00	0,00	0,00	426,00	426,00	428,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.280,00	426,67	4.266,67
30	RETENTOR VIRABREQUIM BG-86	10	Und.	0,00	0,00	0,00	46,00	46,00	46,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	138,50	46,17	461,67
31	CARBURADOR BG-86	10	Und.	0,00	0,00	0,00	376,90	376,90	377,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.130,80	376,93	3.769,33
32	CABO DE ACELERADOR ROÇADEIRA STHL 290	40	Und.	0,00	0,00	0,00	203,50	203,90	203,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	610,90	203,63	8.145,33
33	PUNHO DE MANEIO ROÇADEIRA STHL 290	10	Und.	0,00	0,00	0,00	195,90	196,00	196,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	587,90	195,97	1.959,67
34	MANOPLA ROÇADEIRA STHL 290	10	Und.	0,00	0,00	0,00	429,00	430,00	429,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.288,00	429,33	4.293,33
35	CARÇAÇA LARANJA ROÇADEIRA STHL 290	10	Und.	0,00	0,00	0,00	381,60	382,00	380,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.143,60	381,20	3.812,00
36	ABRAÇAÇDEIRA COLETOR ADMISSÃO ROÇADEIRA STHL 290	20	Und.	0,00	0,00	0,00	19,00	20,00	19,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	58,00	19,33	386,67
37	RETENTOR VIRABREKIM MENOR ROÇADEIRA STHL 290	20	Und.	0,00	0,00	0,00	51,90	52,00	52,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	155,90	51,97	1.039,33
38	ROLAMENTO 6201 ROÇADEIRA STHL 290	20	Und.	0,00	0,00	0,00	179,90	179,00	176,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	534,90	178,30	3.566,00
39	ROLAMENTO 6201 ROÇADEIRA STHL 290	20	Und.	0,00	0,00	0,00	118,00	118,00	118,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	354,33	118,11	2.362,20
40	TAMBOR EMBREGEM ROÇADEIRA STHL 290	10	Und.	0,00	0,00	0,00	205,90	206,00	206,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	617,90	205,97	2.059,67
41	TAMPA DE TANQUE ROÇADEIRA STHL 290	20	Und.	0,00	0,00	0,00	70,00	70,00	71,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	211,00	70,33	1.406,67
42	TRASMISSÃO ROÇADEIRA STHL 290	20	Und.	0,00	0,00	0,00	805,00	805,00	805,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.415,10	805,03	16.100,67
43	TRIMCUTE ROÇADEIRA STHL 290	30	Und.	0,00	0,00	0,00	255,90	255,90	256,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	767,80	255,93	7.678,00
44	VELA DE IGNIÇÃO ROÇADEIRA STHL 290	100	Und.	0,00	0,00	0,00	65,00	65,00	65,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	195,00	65,00	6.500,00
45	CABECOTE ASPIRAÇÃO ROÇADEIRA STHL 290	20	Und.	0,00	0,00	0,00	41,00	42,00	41,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	124,00	41,33	826,67
46	CARBURADOR ROÇADEIRA STHL 290	10	Und.	0,00	0,00	0,00	420,00	420,00	422,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.262,00	420,67	4.206,67
47	CILINDRO COM PISTÃO E ANEIS ROÇADEIRA STHL 290	10	Und.	0,00	0,00	0,00	869,90	865,90	864,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.599,80	866,60	8.666,00
48	CORDEÃO DE ARRANQUE ROÇADEIRA STHL 290	50	Und.	0,00	0,00	0,00	34,00	34,00	34,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	102,25	34,08	1.704,17
49	CORRENTE MOTOSERRA 1.1 PICO MICRO MINE- 22 DENTES	20	Und.	0,00	0,00	0,00	115,00	115,00	116,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	346,00	115,33	2.306,67

14

50	CORRENTE MOTOSERRA 1.1 MINE- 25 DENTES	20	Und.	0,00	0,00	0,00	122,00	122,00	122,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	366,50	122,17	2.443,33
51	LÂMINA PARA ROÇADEIRA 350 X20mm NAT AÇO 1,7 mm	500	Und.	0,00	0,00	0,00	41,60	41,60	41,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	124,82	41,61	20.803,33
52	ROLO DE FIO DE CORTE ROÇADEIRA STHIL 290	200	Und.	0,00	0,00	0,00	503,00	504,00	503,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.510,04	503,35	100.669,33
53	CARCAÇA DO TANQUE COMBUSTIVEL SAPOTUYAMA TTR 80	10	Und.	0,00	0,00	0,00	621,00	928,00	620,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.169,00	723,00	7.230,00
54	CARBURADOR SAPOTUYAMA TTR 80	10	Und.	0,00	0,00	0,00	928,00	622,00	930,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.480,00	826,67	8.266,67
55	CINTO DUPLIO PARA OMBRO ROÇADEIRA STHIL 290	30	Und.	0,00	0,00	0,00	220,00	222,00	220,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	662,18	220,73	6.621,80
56	CARBURADOR PARA SOPRADOR BG-86C STHIL	10	Und.	0,00	0,00	0,00	300,00	260,00	265,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	825,00	275,00	2.750,00
57	PISTON COM ANÊIS ROÇADEIRA STHIL 290	10	Und.	0,00	0,00	0,00	320,00	321,00	320,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	961,00	320,33	3.203,33
58	VASSOURA METÁLICA REGULÁVEL 22 DENTES CABO DE MADEIRA	200	Und.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42,21	53,00	56,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	151,21	50,40	10.080,67
59	CARRINHO DE MÃO CHAPA GALVANIZADO 60 LT	50	Und.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	371,00	475,00	482,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.328,00	442,67	22.133,33
60	VASSOURÃO GARI PLÁSTICO COM CABO	200	Und.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,70	46,20	47,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	131,00	43,67	8.733,33
61	PÁ DE BICO CORTADEIRA REFORÇADA CABO DE MADEIRA	100	Und.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,06	50,00	52,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	148,06	49,35	4.935,33
62	ENXADA LARGA 2,5 lbs COM CABO DE MADEIRA 1,45 cm	100	Und.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	82,11	100,00	102,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	284,11	94,70	9.470,33
63	PICARETA COM CABO PONTA PA AÇO 1045 FORIADO	50	Und.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119,10	139,00	142,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	400,10	133,37	6.668,33
64	REGADOR PLANTAS 10 lt C/ BICO CHUVEIRO	50	Und.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,16	32,00	35,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	91,16	30,39	1.519,33
65	COLHER DE PEDREIRO CANTO RETO N° 7	100	Und.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,90	15,00	15,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42,10	14,03	1.403,33
66	DESEMPENADEIRA PLÁSTICA PVC 22X34 cm	50	Und.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,00	18,00	18,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52,20	17,40	870,00
67	ESCALADA DE METALON 7 DEGRAUS	20	Und.	0,00	0,00	0,00	319,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	898,80	299,90	5.992,00
68	LIXADEIRA PAREDE 220V	10	Und.	0,00	0,00	0,00	1.190,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.689,80	1.699,90	15.632,67
69	FURADEIRA 600W	20	Und.	0,00	0,00	0,00	325,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	964,80	321,60	6.432,00
70	COMPRESSOR DE AR 1/3HP	10	Und.	0,00	0,00	0,00	878,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.727,90	909,30	9.093,00
71	INVERSOR DE SOLDA 220V DIGITAL GRI 120W	20	Und.	0,00	0,00	0,00	599,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.608,80	536,27	5.362,67
72	SERRA MARMORE 1200W 220V-60HZ	20	Und.	0,00	0,00	0,00	460,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.178,80	392,93	7.858,67
73	ESMERILHADERA ANGULAR G650-B2 4 1/2.	20	Und.	0,00	0,00	0,00	525,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.044,80	348,27	6.965,33
74	ELETRODO 46 x 2,5 MM - CAIXA C/ 5 KG	50	Und.	0,00	0,00	0,00	105,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	300,00	100,00	5.000,00
75	DISCO DE CORTE P/ FERRO 7" - CAIXA C/ 25 UNIDADES	40	Und.	0,00	0,00	0,00	187,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	448,25	149,42	5.976,67
76	DISCO DE CORTE P/ FERRO 4" - CAIXA C/ 25 UNIDADES	40	Und.	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	287,50	95,83	3.833,33

712.390,95