

TERMO DE REFERÊNCIA
LOTE 01 - MATERIAL PARA ATENDIMENTO DA DEMANDA DE
BENEFÍCIOS EVENTUAIS

Ord	UM	Qtd	Descrição	Vlt. Unt.	Vlr. Tot.
01	UM	74	5 X 7 X 5,0	43,67	3.231,58
02	UM	90	8 X 8 X 2,70	36,67	3.300,30
03	M²	380	ASSOALHO TABUA BRUTA	39,67	15.074,60
04	M²	304	ASSOALHO TÁBUA PLAINADA	45,00	13.680,00
05	UM	133	BARROTES 5 X 12 X 4,0MT	48,67	6.473,11
06	UM	200	BARROTE 5 X 15 X 5,5	65,00	13.000,00
07	SCO	310	CAL HIDRAULICA 20KG	23,50	7.285,00
08	UM	130	CEPO DIVERSOS TAMANHOS	101,00	13.130,00
09	SCO	970	CIMENTO 50KG	43,00	41.710,00
10	UM	360	CUMEEIRA FIBROTEX 4MM	33,00	11.880,00
11	UM	140	CUMMEIRA FIBROCIMENTO 6MM	70,00	9.800,00
12	UM	120	ESPELHO DE 3,3	54,50	6.540,00
13	UM	98	ESTEIO 8 X 8	35,00	3.430,00
14	M²	740	FORO DE PINUS	28,32	20.964,20
15	UN	210	GUANCHO P/ MADEIRA C/ ROSCA 18 X	NC	NC
16	UN	325	GUIA 10X270	11,00	3.575,00
17	UN	130	GUIA 10 X 3,30	13,50	1.755,00
18	UN	124	GUIA 15 X 270	15,67	1.943,08
19	UN	238	GUIA 15/550	33,34	7.934,92
20	UN	136	GUIA 7,5 X 2,5	18,00	2.448,00
21	UN	208	GUIA 7/2,70	9,00	1.872,00
22	UN	140	GUIA 7/3 MT	9,93	1.390,20
23	UN	320	GUIA 5 X 5,50	7,67	2.454,40
24	UN	315	GUIA 2,5 X 12,5 X 5	29,00	9.135,00
25	UN	38	JANELA BANHEIRO 50 X 50	180,00	6.840,00
26	UN	84	JANELA 1,0 X 1,0	480,00	40.320,00
27	M²	704	MADEIRA DIVISÓRIA (PAREDE) PINUS PL/BRUTA	55,00	38.720,00
28	UN	79	MADRE 5,50 MT	165,00	13.035,00

29	UN	79	MADRE 8 X 15 X 5,0	132,00	10.428,00
30	DZ	75	MATAJUNTA	106,67	8.000,25
31	DZ	44	MATAJUNTA 2°	53,33	2.346,52
32	UN	3200	PEDRA GRES	4,50	14.400,00
33	UN	48	PORTA INTERNA	480,00	23040,00
34	KG	101	PREGO 18 X 30	24,50	2.475,50
35	KG	83	PREGO 19 X 39	24,50	2.033,50
36	KG	91	PREGO 17 X 27	24,50	2.229,50
37	KG	65	PREGO DE AÇO POLIDO C/ CABEÇA DIVERSOS	27,50	1.787,50
38	KG	398	PREGO TELHEIRO C/ BORRACHA DIVERSOS	25,00	9.950,00
39	UN	194	RIPA 2/2,70	4,20	814,80
40	UN	266	RIPA 2,5 X 7 X 5,0,0MT	18,00	4.788,00
41	UN	205	RIPA 5 X 5,50	7,60	1.558,00
42	UN	225	RIPA 7 X 5,50	18,00	4.050,00
43	DZ	130	TABUA 25X2,70 EUCALIPTO	650,00	84.500,00
44	DZ	118	TABUAS DE EUCALIPTO	650,00	76.700,00
45	DZ	140	TABUA 30X270	750,00	105.000,00
46	DZ	72	TABUA PAREDE DUPLA PINUS	750,00	54.000,00
47	DZ	84	TABUA PINUS PLAINADA	750,00	63.000,00
48	UN	360	TELHA CUMEEIRA FIBROCIMENTO	33,00	11.880,00
49	UN	3840	TELHA FIBROCIMENTO 4MM 244	31,00	119.040,00
50	UN	116	TRAVESSA 8 X 8	71,00	8.236,00
51	UN	1174	TELHA FIBROCIMENTO 6MM 244	76,00	89.224,00
52	UN	32500	TIJOLO 6 FUIROS	0,75	24.375,00
53	UN	37000	TIJOLO MACIÇO	0,65	24.050,00
			TOTAL		1.048.827,96

TOTAL R\$ 1.048.827,96 (um milhão, quarenta oito mil, oitocentos, vinte sete reais e noventa seis centavos)

LOTE 02 – MATERIAL DIVERSO PARA MANUTENÇÃO DAS SECRETARIAS

Ord	UM	Qtd	Descrição	Vlt. Unt.	Vlr. Tot.
01	UM	71	ABRAÇADEIRA TIPO U 1 ¼	5,87	416,77
02	M³	210	AREIA REGULAR	NC	NC
03	UM	34	ADAPTADOR CAIXA D'ÁGUA SOLDÁVEL ANEL 25MM	21,67	736,78
04	UM	55	ALÇA PREFORMADA	7,63	419,65
05	UM	21	ALICATE UNIVERSAL	39,67	833,07
06	UM	44	ANEL DE VEDAÇÃO VASO SANITÁRIO DIVERSOS	15,67	689,48
07	M²	30	ARAME GALVANIZADO 14, KG	32,67	980,10
08	UM	84	ASSENTO SANITÁRIO	61,33	5.151,72
09	UM	200	BANDEJA MUDAS DE SALADAS, 128UND	45,00	9.000,00
10	UM	17	BOMBA SUB/ANAUGER 900	670,00	11.390,00
11	UM	26	BANDEJA PINTURA	17,33	450,58
12	UM	33	BOCAL PLÁSTICO PRETO	11,00	363,00
13	UM	44	BOTA DE BORRACHA	75,00	3.300,00
14	UM	92	BOTINA MASCULINA P/ TRABALHO COURO	108,33	9.966,36
15	UM	24	CADEADO 3F 45MM	43,33	1.039,92
16	UM	77	CAIXA D'ÁGUA 310L	328,33	25.281,41
17	UM	134	CAIXA D'AGUA 500 L	359,67	48.195,78
18	UM	22	CAIXA D'ÁGUA 1000L	510,00	11.220,00
19	UM	12	CAIXA D" ÁGUA 2000L	1.430,00	17.160,00
20	UM	115	CAIXA DESCARGA	60,67	6.977,05
21	UM	32	CAIXA SIFONADA 100X100X50	17,30	553,60
22	UM	7	CHAVE COMBINADA 6MM A 14MM	11,67	81,69
23	UM	7	CHAVE COMBINADA 15MM A 18MM	13,67	95,69
24	UM	7	CHAVE COMBINADA 19MM A 25MM	18,33	128,31
25	UM	7	CHAVE COMBINADA 26MM A 32MM	34,67	242,69
26	UM	6	CHAVE DE FENDA EMBORRACHADA G 3/16" X 6	13,00	78,00
27	UM	6	CHAVE DE FENDA EMBORRACHADA D 3/16" X 3"	13,00	78,00
28	UM	6	CHAVE DE FENDA 1/8" X 4'	11,00	66,00

29	UM	6	CHAVE DE FENDA EMBORRACHADA N 5/16" X 8'	10,33	61,98
30	UM	54	CANAleta C/ DIVISORIA 2MX20MM	10,83	584,82
31	UM	58	COLA TIGRE	13,33	773,14
32	UM	38	COLUNA P/ LAVATORIO	150,00	5.700,00
33	M ²	400	COMPOSTO ORGÂNICO KG	3,00	1.200,00
34	UM	20	CONECTOR ELETRICO EMBORRACHADO	7,33	146,60
35	MT	407	CORDA CARRETEL COR BRANCA 4MM	0,73	279,11
36	MT	117	CORDA TRANÇADA MONOF	3,50	49,50
37	MT	317	CORDA TRANÇADA POLICORDA METROS	3,50	1.109,50
38	UM	67	CURVA CURTA 90A ESGOTO 100MM	16,67	1.116,89
39	UM	65	DUCHA 3 TEMPERATURAS DIVERSOS MODELOS	54,97	3.573,05
40	UM	53	ENGATE FLEXÍVEL 40CM	10,63	563,39
41	UM	50	ENGATE FLEXÍVEL 60CM	15,67	783,50
42	UM	17	ENXADA DIVERSOS MODELOS	50,33	855,61
43	UM	35	ESPUMA EXPANSIVA	33,67	1.178,45
44	UM	42	EXTENSÃO ELÉTRICA DIVERSOS METROS	9,00	378,00
45	UM	22	FACÃO	24,00	528,00
46	UM	103	FECHADURAS INTERNA E EXTERNA	80,00	8.240,00
47	M ²	1300	FIO ELÉTRICO DUPLO PARALELO 2,50MM	4,43	5.759,00
48	M ²	1080	FIO ELÉTRICO 4MM	5,47	5.907,60
49	M ²	2500	FIO TELEFÔNICO FE AA 120(DROPS)	2,90	7.250,00
50	UM	31	FITA GOTEJAMENTO	125,00	3.875,00
51	UM	60	FITA ISOLANTE DIVERSOS MODELOS	5,67	340,20
52	UM	70	FITA VEDA ROSCA	6,00	420,00
53	UM	24	FOICE C/ E S/ CABO	62,33	1.495,92
54	UM	13	GARRAFA TÉRMICA 3L	52,33	680,29
55	UM	14	GARRAFA TÉRMICA 5L	56,67	793,38
56	UM	30	GRÃO VERDE	12,50	375,00
57	UM	80	GRASSFIO 3.0MM FIO QUADRADO	152,50	12.200,00
58	UM	390	INTERRUPTOR DIVERSOS MODELOS	12,00	4.680,00
59	UM	130	JOELHO 45G 100MM	13,67	1.777,10
60	UM	390	JOELHO 90 SOLD 25 X 20	5,00	1.950,00

61	UM	48	JOELHO SOLD ESGOTO 90 40 MM	8,67	416,16
62	UM	47	JOELHO SOLD 90 50 MM	10,83	509,01
63	UM	48	JOELHO SOLD 90 20 MM	3,83	183,84
64	UM	115	LÂMPADA LED 50W	55,33	6.362,95
65	UM	50	LÂMPADA LED 45W	62,50	3.125,00
66	UM	50	LÂMPADA LED 20W	35,67	1.783,50
67	UM	60	LÂMPADA LED 40W	52,33	3.139,80
68	UM	90	LÂMPADA LED 50W ALTA POTÊNCIA	66,50	5.985,00
69	UM	56	LAVATÓRIO DE BANEIRO C/ COLUNA	270,00	15.120,00
70	UM	34	LAVATORIO S/ COLUNA	153,33	5.213,22
71	UM	10	LIMA CHATA	18,33	183,33
72	UM	24	LINHA NYLON 080 100M	10,67	256,08
73	UM	18	LINHA MÁQ. CORTAR GRAMA	3,98	71,64
74	UM	46	LIXAS DIVERSAS	3,33	153,18
75	UM	600	LONA CONSTRUPACK	6,50	3.900,00
76	UM	28	LUVA NYLON NITRILICA PRETA G	12,90	344,40
77	UM	59	LUVA PVC 40MM	6,67	393,56
78	UM	14	LUVA SOLD 25MM	3,50	49,00
79	M ²	175	MANGUEIRA JARDIM DIVERSOS MODELOS M	4,60	805,00
80	M ²	5420	MANGUEIRA PRETA 1/2' 50M	2,50	13.550,00
81	M ²	8300	MANGUERA PRETA 3/4 2MMX100M	3,35	27.805,00
82	UM	17	MARRETA C/ CABO	46,00	782,00
83	UM	24	MARTELO	36,33	871,92
84	UM	45	ÓCULOS DE SEGURANÇA	17,00	765,00
85	UM	32	PA C/ CABO DIVERSOS	63,33	2.026,56
86	UM	47	PARAFUSO SANITÁRIO	9,67	454,49
87	UM	14	PICARETA C/ CABO	106,67	120,67
88	UM	31	PROTETOR AUDITIVO AURICULAR TIPO CONCHA	39,00	1.209,00
89	UM	81	REGISTRO BORBOLETA ½	25,00	2.025,00
90	UM	70	REGISTRO PRESSÃO SOLD 25MM	27,00	1.890,00
91	UM	54	RELE FOTOELETRICO	41,67	2.250,18
92	UM	62	ROLO DE PINTURA DIVERSOS	12,00	744,00

93	UM	63	SACO DE ASPIRADOR DE PÓ	9,67	609,21
94	UM	20	SIFÃO	11,33	226,60
95	UM	39	SILICONE INCOLOR	28,67	1.118,13
96	UM	37	SOLVENTE	28,30	1.047,10
97	M ²	270	TELA P/ SOMBRA	12,67	3.420,90
98	M ²	60	TELA SOLDADA DIVERSOS	34,67	2.080,20
99	UM	47	TINTA DEMARCAÇÃO VIÁRIA 18 L	548,33	25.771,51
100	UM	144	TOMADA 2 P+T	12,00	1.728,00
101	UM	132	TORNEIRA LAVATÓRIO ½	15,00	1.980,00
102	UM	133	TORNEIRA PAREDE 1/2 ¾	17,33	2.304,89
103	UM	79	TORNEIRA PRETA	7,33	549,07
104	UM	16	TORQUES DIVERSAS	52,33	837,28
105	UM	16	TRENA 10M	42,67	682,72
106	UM	65	TUBO DESCIDA EXT. CX. DESCARGA	29,67	1.928,55
107	UM	113	TUBO PVC 25MM BARRA C/ 06 METROS	32,33	3.653,29
108	UM	78	TUBO PVC 32 MM BARRA C/ 6 METROS	66,80	5.210,40
109	UM	108	TUBO PVC 40MM BARRA C/ 6 METROS	79,00	8.532,00
110	UM	60	TUBO PVC 50MM BARRA C/6 METROS	89,00	5.340,00
111	UM	89	TUBO PVC 60MM C/ 6 METROS	124,67	11.095,63
112	UM	219	TUBO PVC ESGOTO 100MM C/ 6 METROS	98,00	21.462,00
113	UM	125	UNIÃO CONECTO PLUS 20X20	17,67	2.208,75
114	UM	77	UNIÃO CONECTO PLUS 25X25	27,67	2.130,59
115	UM	68	UNIÃO CONECTO PLUS 32X32	36,33	2.470,44
116	UM	57	UNIÃO CONECTO PLUS 40 X 40	44,97	2.563,29
117	UM	42	UNIÃO CONECTO PLUS 50 X 50	47,33	1.987,86
118	UM	88	UNIÃO CONECTO PLUS 60 X 60	75,00	6.600,00
119	UM	117	VASO SANITÁRIO DE LOUÇA	280,00	32.760,00
120	UM	52	VEDA CALHA 280GR	31,00	1.612,00
121	UM	48	VEDA CALHA NEUTRO CINZA 310 GR	47,50	2.280,00
122	UM	36	VERNIZ BRILHO NATURAL 3,6 LT	195,00	7.020,00
123	UM	27	VERNIZ MARÍTIMO SINTÉTICO 3,6L	206,00	5.562,00
124	UM	32	WD 40 300 ML	55,00	1.760,00

			TOTAL		500.541,58
--	--	--	--------------	--	------------

TOTAL R\$ 1.549.369,54 (um milhão, quinhentos, quarenta, nove, mil, trezentos, sessenta, nove reais e cinquenta, quatro centavos).

Jovani Bozetti,
Prefeito Municipal.