



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
1	ADAPTADOR 20MMX1/2" PVC SOLD com qualidade equivalente ou superior as marcas Amanco e Tigre.	UN	110,00	1,67	183,70
2	ADAPTADOR 110MMX4" PVC SOLD com qualidade equivalente ou superior as marcas Amanco e Tigre.	UN	110,00	114,44	12.588,40
3	ADAPTADOR 25MMX3/4" PVC SOLD com qualidade equivalente ou superior as marcas Amanco e Tigre.	UN	110,00	2,19	240,90
4	ADAPTADOR 32MMX 1" PVC SOLD com qualidade equivalente ou superior as marcas Amanco e Tigre.	UN	110,00	4,68	514,80
5	ADAPTADOR 40MM X 1 1/4" PVC SOLD com qualidade equivalente ou superior as marcas Amanco e Tigre.	UN	110,00	7,80	858,00
6	ADAPTADOR 50MMX 1 1/2" PVC SOLD com qualidade equivalente ou superior as marcas Amanco e Tigre.	UN	110,00	8,84	972,40
7	ADAPTADOR 60MMX2" PVC SOLD com qualidade equivalente ou superior as marcas Amanco e Tigre.	UN	110,00	17,16	1.887,60
8	ADAPTADOR 85MMX 3" PVC SOLD com qualidade equivalente ou superior as marcas Amanco e Tigre.	UN	110,00	88,43	9.727,30
9	ADAPTADOR PRETO 1/2 equivalente ou superior as marcas Amanco e Tigre.	UN	10,00	2,08	20,80
10	ADAPTADOR PRETO 1" equivalente ou superior as marcas Amanco e Tigre.	UN	10,00	2,08	20,80
11	ADAPTADOR PRETO DE 1 1/2" equivalente ou superior as marcas Amanco e Tigre.	UN	10,00	9,36	93,60
12	ADAPTADOR PRETO 2" equivalente ou superior as marcas Amanco e Tigre.	UN	10,00	11,44	114,40
13	ADAPTADOR PRETO DE 3/4" equivalente ou superior as marcas Amanco e Tigre.	UN	10,00	3,12	31,20
14	ADESIVO PLASTICO 75gr Tigre ou similar - cx. c/30 un.	CX	17,00	296,50	5.040,50
15	ALICATE 8 POL. UNIVERSAL 208X48MM - BELZER	UN	12,00	150,85	1.810,20
16	ALICATE BOMBA DÁGUA 10" Isolado V146-10 - GEDORE	UN	4,00	114,44	457,76
17	ALICATE DE PRESSÃO 10" 137/100	UN	10,00	88,43	884,30
18	ALICATE PROFISSIONAL DE ELETRICISTA DE BICO	UN	9,00	98,83	889,47
19	ALICATE PROFISSIONAL DE ELETRICISTA DE CORTE	UN	9,00	98,83	889,47
20	ALICATE PROFISSIONAL DE ELETRICISTA UNIVERSAL	UN	11,00	135,24	1.487,64
21	ANTI FERRUGEM WD OU SIMILAR	UN	49,00	26,01	1.274,49
22	ARAME QUEIMADO	KG	99,00	29,13	2.883,87
23	ARAME FARPADO	M	15.000,00	1,87	28.050,00
24	ARCO DE SERRA Starret K 157,com cabo anatômico estruturado em aço	UN	9,00	46,82	421,38
25	ARCO DE SERRA PROFISSIONAL, PARA SERRA 32 DENTES	UN	8,00	91,55	732,40
26	AREIA MEDIA LAVADA	M³	545,00	114,44	62.369,80
27	AREIA FINA	M³	150,00	124,84	18.726,00
28	ARRUELA GALVANIZADA 5/16"	UN	1.045,00	0,73	762,85
29	BALDE DE PEDREIRO com 12 litros de pvc com alça de mangueira com apoio para mão no fundo	UN	45,00	26,01	1.170,45
30	BARRA ROSQUEADA 5/16	UN	30,00	12,48	374,40
31	BLOCO DE CIMENTO/CONCRETO DE 15CM X 39CM	UN	2.700,00	7,07	19.089,00
32	BLOCO DE CIMENTO/CONCRETO DE 9CM X 39CM	UN	1.700,00	4,06	6.902,00
33	BLOCO DE CIMENTO/CONCRETO DE 20CM X 39CM	UN	1.700,00	7,80	13.260,00
34	BOTA DE BORRACHA Nº 41	UN	25,00	78,03	1.950,75
35	BOTA DE BORRACHA Nº 42	UN	23,00	78,03	1.794,69
36	BOTA DE BORRACHA Nº 44	UN	22,00	78,03	1.716,66
37	BRAÇADEIRA DE 50X1/2" EM PVC SOLD com qualidade equivalente ou superior as marcas Amanco e tigre.	UN	15,00	30,17	452,55
38	BRAÇADEIRA DE 60X1/2" EM PVC SOLD com qualidade equivalente ou superior as marcas Amanco e tigre.	UN	17,00	30,17	512,89



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
39	BRAÇADEIRA SEM FIM DE 2"	UN	65,00	7,28	473,20
40	BROXA DE PASSAR CAL COM CABO.	UN	24,00	12,48	299,52
41	CABEÇOTE DE ASPIRAÇÃO 0000 350 3502 FS16 para roçadeira	UN	10,00	67,62	676,20
42	CABINHO FLEXÍVEL 2,5MM Rolo com 100 metros	ROLO	165,00	280,89	46.346,85
43	CABINHO FLEXÍVEL 6MM Rolo com 100 metros	ROLO	167,00	717,83	119.877,61
44	CABINHO FLEXÍVEL 240MM, ROLO COM 100 METROS	ROLO	68,00	36.411,67	2.475.993,56
45	CABINHO FLEXÍVEL 4MM. Rolo com 100 metros	ROLO	171,00	488,96	83.612,16
46	CABO SEMI RÍGIDO 10MM Cabo semi rígido 10mm, Rolo com 100 metros	ROLO	65,00	1.342,03	87.231,95
47	CABO SEMI RÍGIDO 16MM Cabo semi rígido 10mm, Rolo com 100 metros	ROLO	183,00	1.966,23	359.820,09
48	CADEADO 30 MM - com qualidade equivalente ou superior a marca Papaiz	UN	52,00	36,41	1.893,32
49	CAIXA DE FERRAMENTA Nr9	UN	9,00	301,70	2.715,30
50	CÂMARA DE AR 3,25X8 POLEGADAS PARA CARRINHO DE MÃO	UN	26,00	46,82	1.217,32
51	CANO PRETO DE 1 ½ '' RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO 100M)	ROLO	7,00	832,27	5.825,89
52	CANO PRETO DE 1/2" RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO DE 100M)	ROLO	9,00	156,05	1.404,45
53	CANO PRETO DE 1'' RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO 100M)	ROLO	5,00	468,15	2.340,75
54	CANO PRETO DE 2 ½ '' RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO 100M)	ROLO	2,00	1.456,47	2.912,94
55	CANO PRETO DE 3/4'' RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO 100M)	ROLO	10,00	301,70	3.017,00
56	CAPA DE CHUVA REFORÇADA, COM CAPUZ, TAMANHO G	UN	40,00	78,03	3.121,20
57	CAPA DE PVC DE CHUVA COM FORRO AMARELA TAMANHO GG	UN	40,00	57,22	2.288,80
58	CARBURADOR C15-3E 4119 120 0602 PARA ROÇADEIRAPARA ROÇADEIRA	UN	10,00	462,95	4.629,50
59	CARRETEL DE LINHA DE PEDREIRO COM 100 METROS	ROLO	58,00	9,36	542,88
60	CARRINHO DE MÃO COM PNEU DE CÂMARA DE AR.	UN	10,00	291,29	2.912,90
61	CAVADEIRA DE ARTICULAÇÃO REFORÇADO	UN	14,00	98,83	1.383,62
62	CAVADEIRA DE FERRO COM CABO MACIÇO	UN	14,00	145,65	2.039,10
63	CHAVE DE FENDA 5P 1/4	UN	10,00	12,48	124,80
64	CHAVE DE FENDA 5P 5 X 32	UN	10,00	10,40	104,00
65	CHAVE DE FENDA 6P 3/16	UN	10,00	11,44	114,40
66	CHAVE DE GRIFO 12''	UN	10,00	78,03	780,30
67	CHAVE DE GRIFO 14''	UN	10,00	98,83	988,30
68	CHAVE DE GRIFO 18''	UN	8,00	119,64	957,12
69	CHAVE DE GRIFO 24''	UN	8,00	176,86	1.414,88
70	CHAVE PHILLIPS 5P 1/4	UN	8,00	12,48	99,84
71	CHAVE PHILLIPS 6P 3/16	UN	10,00	11,44	114,40
72	CHAVE PHILLIPS 5P 5 X 32	UN	10,00	10,40	104,00
73	CHAVE MAGNETICA PARA MOTOR TRIFÁSICO 220 V 1 HP	UN	3,00	364,12	1.092,36
74	CHAVE MAGNETICA PARA MOTOR TRIFÁSICO 220 V 15 HP	UN	3,00	1.248,40	3.745,20
75	CHAVE MAGNETICA PARA MOTOR TRIFÁSICO 220 V 3 HP	UN	3,00	811,46	2.434,38
76	CIMENTO CPIII, SACO COM 50 KG.	SC	2.630,00	36,31	95.495,30
77	COLA EPOXI DE 100G EM MASSA, PRAZO DE VALIDADE NAO INFERIOR A 12 MESES CONTADOS DA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A	UN	142,00	12,48	1.772,16



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
	DUREPOXI(LOCATITE)				
78	COLA SUPER BONDER	UN	525,00	12,48	6.552,00
79	COLHER DE PEDREIRO Nº9	UN	37,00	36,41	1.347,17
80	COMPRESSOR DE AR 20 PES 250 LITROS TRIFASICO ALTA PRESSÃO INDUSTRIAL 20+APV 20/250L	UN	2,00	6.137,97	12.275,94
81	CORRENTE 30 DENTES 2750000344 PARA ROÇADEIRA	UN	10,00	145,65	1.456,50
82	CORRENTE PARA MOTOSERRA MS 381 PARA ROÇADEIRA	UN	10,00	176,86	1.768,60
83	CORRENTE PARA MOTOSERRA MS 381 PARA ROÇADEIRA STHIL	UN	10,00	239,28	2.392,80
84	CURVA 85 MM 45° PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	5,00	218,47	1.092,35
85	CURVA 90° PVC ROSCÁVEL BRANCA 2"	UN	5,00	78,03	390,15
86	CURVA DE 110MM 45° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15,00	468,15	7.022,25
87	CURVA DE 110MM 90° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15,00	509,76	7.646,40
88	CURVA DE 20MM 90° EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15,00	6,24	93,60
89	CURVA DE 200MM 45° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	5,00	925,90	4.629,50
90	CURVA DE 200 MM 90° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	5,00	931,10	4.655,50
91	CURVA DE 25MM 90° EM PVC SOLD EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	7,28	364,00
92	CURVA DE 32MM 90° EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	12,48	624,00
93	CURVA DE 40 MM 90° EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	25,00	18,73	468,25
94	CURVA DE 85MM 90° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15,00	223,67	3.355,05
95	CURVA DE 50MM 90° PVC SOLD. DE QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15,00	36,41	546,15
96	CURVA DE 60 MM 90° PVC SOLD DE QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15,00	71,78	1.076,70
97	DILUENTE AGUARRAZ GALÃO DE 5 LITROS	UN	51,00	114,44	5.836,44
98	DISCO DE CORTE 7 X 1.6 X 7/8	UN	71,00	36,41	2.585,11
99	DISCO DE DESBASTE 7"X 1/4"X7/8"	UN	66,00	46,82	3.090,12
100	DISCO DE POLICORTE 12X1/8X5/8	UN	56,00	70,74	3.961,44
101	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 20. AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	21,00	26,01	546,21
102	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	16,00	46,82	749,12
103	DISJUNTOR TRIPOLAR 250 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	8,00	1.758,16	14.065,28
104	DISJUNTOR TRIPOLAR 400 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	8,00	2.912,93	23.303,44
105	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	16,00	811,46	12.983,36
106	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 40 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	16,00	135,24	2.163,84
107	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	8,00	176,86	1.414,88
108	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 80 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	15,00	197,66	2.964,90
109	EIXO DA ROÇADEIRA FS220 ACIONAMENTO PARA ROÇADEIRA	UN	10,00	260,08	2.600,80



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
110	ELETRODO 2,5 X 350MM	KG	120,00	46,82	5.618,40
111	ELETRODO 3,25 X 350MM	KG	115,00	50,98	5.862,70
112	ELETRODO DE NÍVEL TIPO PENDULO	UN	100,00	98,83	9.883,00
113	ELETRODO DE NÍVEL TIPO PENDULO MOD. EMP-1	UN	100,00	98,83	9.883,00
114	ELEVADOR AUTOMOTIVO COM CAPACIDADE DE 4,000 KG, 2 MOTORES ELÉTRICO 4CV 220/380 TRIFÁSICO.	UN	1,00	18.726,00	18.726,00
115	EMENDA PRETA DE 1/2	UN	58,00	2,08	120,64
116	EMENDA PRETA DE 3/4	UN	58,00	3,12	180,96
117	EMENDA PRETA DE 1''	UN	58,00	5,20	301,60
118	EMENDA PRETA DE 2"	UN	58,00	12,48	723,84
119	EMULSÃO ASFÁLTICA IMPERMEABILIZAÇÃO DE 18 LITROS	GL	60,00	364,12	21.847,20
120	ENXADA . 2,5", COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA JACARÉ	UN	18,00	98,83	1.778,94
121	ENXADÃO LARGO COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA JACARÉ	UN	18,00	98,83	1.778,94
122	ESMERILHADEIRA ANGULAR 4 1/2" 720 WATTS ROTAÇÃO DE 11.000 RPM - GA4530 - (127V)	UN	3,00	468,15	1.404,45
123	ESMERILHADEIRA ANGULAR 5 POLEGADAS 850W	UN	2,00	1.019,53	2.039,06
124	ESMERILHADEIRA ANGULAR 9 POLEGADAS 2200W	UN	2,00	1.758,16	3.516,32
125	ESQUADRO . DE MÃO, ALUMÍNIO.	UN	12,00	36,41	436,92
126	FIO RÍGIDO 2,5MM	UN	188,00	280,89	52.807,32
127	FITA CREPE COM ROLO DE 50 METROS	ROLO	205,00	9,36	1.918,80
128	FITA DE ALTA FUSÃO	UN	55,00	36,41	2.002,55
129	FITA ISOLANTE DE 18MMX20M CONFECCIONADO EM MATERIAL PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA NA COR PRETA VALIDADE MÍNIMA 12 MESES CONTADOS DA DATA DE ENTREGA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR MARCA 3M	UN	198,00	36,41	7.209,18
130	FITA TEFLON 18MMX50M CONFECCIONADO EM TEFLON ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA, VALIDADE MÍNIMA 12 MESES CONTADOS DA DATA DE ENTREGA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA TIGRE	UN	153,00	18,73	2.865,69
131	FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA 20MM X ½"	UN	11,00	19,77	217,47
132	FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA 25MM X ¾"	UN	11,00	21,85	240,35
133	FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA 32MM X 1"	UN	11,00	33,29	366,19
134	FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA 50MM X1 ½"	UN	11,00	57,22	629,42
135	FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA 60MM X 2"	UN	11,00	67,62	743,82
136	FOICE RONCA LARGA.	UN	5,00	101,95	509,75
137	FURADEIRA MANUAL DE IMPACTO VEL. VARIÁVEL E REVERSÍVEL 1/2 POL. 760W COM KIT DE BROCA - QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A MAKITA (SUPOSTA BROCA ATE ½")	UN	7,00	1.019,53	7.136,71
138	FURADEIRA PROFISSIONAL PROFISSIONAL, COM MARTELETE DE 800W, 110V.	UN	6,00	707,43	4.244,58
139	FURADEIRA COM MARTELETE DE 650W, 110V	UN	6,00	1.248,40	7.490,40
140	FUSÍVEL NH 40 A	UN	10,00	72,82	728,20
141	FUSÍVEL NH 63 A	UN	10,00	72,82	728,20
142	FUSÍVEL DIASEG 2A	UN	10,00	26,01	260,10
143	FUSÍVEL DIAZED 16A gG	UN	10,00	36,41	364,10
144	FUSÍVEL DIAZED 20A gG	UN	10,00	46,82	468,20
145	FUSÍVEL DIAZED 6A GG	UN	10,00	26,01	260,10



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
146	GRAMPO DE CERCA	KG	180,00	29,13	5.243,40
147	GRAXA MARFAQ - TAMBOR DE 20KG PARA ROLAMENTO	UN	16,00	509,76	8.156,16
148	GROSA DE CASQUEAMENTO PARA CANO DE PVC	UN	3,00	46,82	140,46
149	JOELHO DE 100MM EM PVC ESGOTO	UN	105,00	11,44	1.201,20
150	JOELHO DE 110 MM 45° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	5,00	270,49	1.352,45
151	JOELHO DE 110 MM 90° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	5,00	270,49	1.352,45
152	JOELHO DE 110 MM X4" EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	5,00	270,49	1.352,45
153	JOELHO DE 150MM EM PVC, ESGOTO	UN	113,00	67,62	7.641,06
154	JOELHO DE 20MMPVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	5,00	114,44	572,20
155	JOELHO DE 20X 1/2 PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	5,00	3,12	15,60
156	JOELHO DE 25MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15,00	2,08	31,20
157	JOELHO DE 25MM X3/4 PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	13,00	4,16	54,08
158	JOELHO DE 300 MM EM PVC, ESGOTO	UN	30,00	499,36	14.980,80
159	JOELHO DE 32 MM - 90° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	70,00	6,24	436,80
160	JOELHO DE 40 mm 90° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	58,00	8,32	482,56
161	JOELHO DE 50MM 45° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	12,48	624,00
162	JOELHO DE 50 MM 90° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	21,85	1.092,50
163	JOELHO DE 60 MM 45° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	10,00	22,89	228,90
164	JOELHO DE 75MM EM PVC, ESGOTO	UN	110,00	67,62	7.438,20
165	JOGO DE CHAVE BOCA DE 6 MM A 22 MM 1/ LINHA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA GEDORE	JG	7,00	145,65	1.019,55
166	JOGO DE CHAVE DE FENDA PROFISSIONAL	JG	18,00	135,24	2.434,32
167	JOGO DE CHAVE ESTRIA DE 6 MM A 22 MM 1/ LINHA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA GEDORE	JG	8,00	166,45	1.331,60
168	JOGO DE CHAVE PHILLIPS PROFISSIONAL	UN	18,00	135,24	2.434,32
169	JOGO DE CHAVE BIELA 12 PEÇAS TIPO L EM MILIMETROS, (MEDIDAS: 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 MM)	UN	5,00	468,15	2.340,75
170	KIT CHAVE DE IMPACTO PNEUMATICA 1/2 POL. 7000RPM COM MALETA E 14 ACESSÓRIOS.	UN	3,00	1.019,53	3.058,59
171	KIT DE PINCEIS (PINCEL DE 1", PINCEL DE 2", PINCEL DE 3")	KIT	33,00	46,82	1.545,06
172	KIT DE PINTURA COM ROLO DE LA 23CM, BANDEIRA DE PINTURA PARA ROLO DE 23CM, ESPÁTULA DE ALUMÍNIO, SUPORTE PARA ROLO 23CM, PINCEL 2"	KIT	40,00	46,82	1.872,80
173	KIT JOGO DE CHAVES CATRACA SOQUETE REVERSIVEL, PROFISSIONAL	UN	4,00	150,85	603,40
174	LÂMINA 20MM ITECÊ 02 PONTAS PARA ROÇADEIRA	UN	500,00	46,82	23.410,00
175	LÂMINA DE SERRA MANUAL (CX. C/50UN.) PARA CORTAR FERRO COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A MARCA STARRETT	CX	16,00	780,25	12.484,00
176	LÂMPADA LED 15W - CX C/ 30 UN.	CX	60,00	468,15	28.089,00
177	LÂMPADA LED 30W CX C/ 30 UN.	CX	57,00	1.092,35	62.263,95
178	LÂMPADA LED 45W CX C/ 30 UN.	CX	9,00	2.028,65	18.257,85
179	LÂMPADA LED 9W CX C/ 30 UN.	CX	67,00	312,10	20.910,70



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
180	LÁPIS DE CARPINTEIRO	UN	165,00	3,12	514,80
181	LIMA CHATA DE 8'' PARA ENXADA CAIXA COM 12 UN COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA K F.	CX	16,00	395,33	6.325,28
182	LIXA PARA FERRO Nº 180	UN	545,00	4,16	2.267,20
183	LUVA DE 1/2" PVC ROSCAVEL. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	58,00	4,16	241,28
184	LUVA DE 1 1/2" EM PVC ROSCAVEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	58,00	36,41	2.111,78
185	LUVA DE 1'' EM PVC ROSCAVEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	58,00	9,36	542,88
186	LUVA DE 2'' EM PVC ROSCAVEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	8,00	46,82	374,56
187	LUVA DE 20MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	2,08	104,00
188	LUVA DE 25MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	58,00	3,12	180,96
189	LUVA DE 25X3/4" PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	5,20	260,00
190	LUVA DE 3/4" PVC ROSCAVEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	108,00	4,16	449,28
191	LUVA DE 32MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	100,00	6,24	624,00
192	LUVA DE 32MMX1" PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	12,48	624,00
193	LUVA DE 40MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	8,32	416,00
194	LUVA DE 50MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	55,00	12,48	686,40
195	LUVA DE 60MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	55,00	19,77	1.087,35
196	LUVA DE 75MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	5,00	49,94	249,70
197	LUVA DE 85MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	5,00	78,03	390,15
198	LUVA DE CORRER 110MM PVC , COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	10,00	405,73	4.057,30
199	LUVA DE CORRER 200MM PVC , COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	5,00	707,43	3.537,15
200	LUVA DE CORRER 25MM PVC , COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	25,00	26,01	650,25
201	LUVA DE CORRER 32MM PVC , COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	25,00	46,82	1.170,50
202	LUVA DE CORRER 50MM PVC , COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	67,62	2.028,60
203	LUVA DE CORRER 60MM PVC , COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	25,00	78,03	1.950,75
204	LUVA DE CORRER 75MM EM PVC ESGOTO. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	25,00	98,83	2.470,75
205	LUVA DE CORRER PVC ESGOTO 100MM COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	125,00	26,01	3.251,25
206	LUVA DE CORRER 150MM PVC ESGOTO, COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	100,00	166,45	16.645,00
207	LUVA DE CORRER 300 MM PVC, ESGOTO COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	20,00	915,49	18.309,80
208	LUVA DE MÃO LONGA DE BORRACHA GG	UN	28,00	46,82	1.310,96
209	LUVA DE PVC ESGOTO 150MM COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	60,00	46,82	2.809,20
210	LUVA DE RASPA CANO CURTO O PAR - TAMANHO G	PAR	45,00	26,01	1.170,45
211	LUVA DE UNIÃO 110MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	8,00	113,40	907,20



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
212	LUVA DE UNIAO DE 20MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	10,00	8,32	83,20
213	LUVA DE UNIAO DE 25MM EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	10,00	12,48	124,80
214	LUVA DE UNIAO 32MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	10,00	18,73	187,30
215	LUVA DE UNIAO DE 40MM EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	10,00	22,89	228,90
216	LUVA DE UNIAO 50MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	10,00	36,41	364,10
217	LUVA DE UNIAO DE 60MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	10,00	46,82	468,20
218	LUVA LÁTEX MULTIUSO SLIM, TAMANHO G (CAIXA COM 100)	UN	26,00	624,20	16.229,20
219	MARRETA 1KG COM CABO.	UN	9,00	46,82	421,38
220	MARRETA 500GR COM CABO.	UN	8,00	36,41	291,28
221	MARTELO GRANDE COM CABO. 29MM	UN	35,00	46,82	1.638,70
222	MEIO FIO DE CONCRETO PRE MOLDADO 12X30CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M	300,00	78,03	23.409,00
223	METALON 50 X 30 CHAPA 14 COM 12 METROS	UN	41,00	218,47	8.957,27
224	MOERÃO TRATADO 6/8 2,10 METROS	UN	755,00	36,41	27.489,55
225	MOERÃO TRATADO 8/10 4 METROS	UN	275,00	46,82	12.875,50
226	MOTOSERRA A GASOLINA MS 382, 40CM 16 36RS 40R COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA STHIL	UN	3,00	5.825,87	17.477,61
227	NIPLE ROSCÁVEL DE ½" EM PVC	UN	5,00	2,08	10,40
228	NIPLE ROSCÁVEL DE ¾" EM PVC	UN	5,00	3,12	15,60
229	NIPLE ROSCÁVEL DE 1" EM PVC	UN	5,00	5,20	26,00
230	NÍVEL DE MÃO ALUMINIO.	UN	1,00	36,41	36,41
231	PA DE BICO COM CABO DE MADEIRA E PUNHO DE ALUMINIO E MADEIRA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA BELLOTA	UN	16,00	57,22	915,52
232	PA QUADRADA COM CABO DE MADEIRA E PUNHO DE ALUMINIO COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA BELLOTA	UN	16,00	57,22	915,52
233	PARAFUSADEIRA E FURADEIRA DE IMPACTO 12V COM 2 BATERIAS LÍCIO CARREGADOR BIVOLT.	UN	8,00	1.019,53	8.156,24
234	PASTA LUBRIFICANTE 160GR TIGRE OU SIMILAR	UN	8,00	27,05	216,40
235	PEDRA BRITADA Nº1	M³	163,00	176,86	28.828,18
236	PEDRA ESMERIL 150 X 19 X 25.4MM	UN	55,00	46,82	2.575,10
237	PEDRA ZERO	M³	43,00	176,86	7.604,98
238	PENEIRA FINA DE PEDREIRO	UN	13,00	46,82	608,66
239	PENEIRA GROSSA DE PEDREIRO	UN	15,00	36,41	546,15
240	PLAINA ELÉTRICA DE 620W, 110V	UN	5,00	920,70	4.603,50
241	PLUMO DE PEDREIRO Nº 5	UN	15,00	46,82	702,30
242	PNEU PARA CARRINHO DE MÃO 3,25 X 8 POLEGADAS	UN	32,00	54,10	1.731,20
243	PORCA SEXTAVADA 5/16	UN	100,00	0,83	83,00
244	PRATO GIRATÓRIO 41197133100	UN	10,00	57,22	572,20
245	PREGO 17X21	KG	134,00	29,13	3.903,42
246	PREGO 17 X 27	KG	79,00	29,13	2.301,27
247	PREGO 19X36	KG	71,00	29,13	2.068,23
248	PREGO 25X72	KG	69,00	36,41	2.512,29
249	REGISTRO DE ESFERA INDUSTRIAL DE ½" VAZÃO TOTAL	UN	6,00	46,82	280,92



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
	COM ALAVANCA, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO E LIGAS DE COBRE, NBR 8133-ISO 228/1 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA E DOCOL.				
250	REGISTRO DE ESFERA INDUSTRIAL DE 1.1/2" VAZAO TOTAL COM ALAVANCA, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO E LIGAS DE COBRE, NBR 8133-ISO 228/1 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA E DOCOL.	UN	9,00	197,66	1.778,94
251	REGISTRO DE ESFERA INDUSTRIAL DE 1" VAZAO TOTAL COM ALAVANCA, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO E LIGAS DE COBRE, NBR 8133-ISO 228/1 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA E DOCOL.	UN	8,00	78,03	624,24
252	REGISTRO DE ESFERA INDUSTRIAL DE 2" VAZAO TOTAL COM ALAVANCA, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO E LIGAS DE COBRE, NBR 8133-ISO 228/1 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA E DOCOL.	UN	2,00	218,47	436,94
253	REGISTRO DE ESFERA INDUSTRIAL DE 3/4" VAZAO TOTAL COM ALAVANCA, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO E LIGAS DE COBRE, NBR 8133-ISO 228/1 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA E DOCOL.	UN	8,00	57,22	457,76
254	REGISTRO DE GAVETA DE 1" 1/2 VAZAO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL	UN	2,00	166,45	332,90
255	REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL DE 75 MM VAZAO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL	UN	2,00	582,59	1.165,18
256	REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL DE 1/2" VAZAO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL	UN	8,00	36,41	291,28
257	REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL DE 3/4" VAZAO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL	UN	8,00	46,82	374,56
258	REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL DE 1" VAZAO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL	UN	2,00	57,22	114,44
259	REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL DE 2" VAZAO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL	UN	2,00	218,47	436,94
260	REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL DE 3" VAZAO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL	UN	2,00	686,62	1.373,24
261	REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL DE 4" VAZAO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL	UN	2,00	1.383,64	2.767,28
262	RÉGUA 74X14X2,5 MARACATIAIA	UN	8,00	46,82	374,56
263	PREPARO DO CARBURADOR 41190071060(16012) PARA ROÇADEIRA	UN	10,00	239,28	2.392,80
264	RESERVATÓRIO CONTAINER IBC, CAPACIDADE 1000L, COM PALETE EM AÇO	UN	2,00	1.976,63	3.953,26
265	ROÇADEIRA LATERAL FS 220, LAMINA TIPO 2 FACAS. A GASOLINA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA STHIL.	UN	10,00	5.149,65	51.496,50
266	ROLAMENTO DE ESFERA 6000 9503 003 0102 PARA ROÇADEIRA	UN	10,00	46,82	468,20
267	ROLAMENTO DE ESFERA 6001 9503 003 0210 PARA ROÇADEIRA	UN	10,00	57,22	572,20



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
268	ROLAMENTO DE ESFERA 6202 9503 003 03 40 PARA ROÇADEIRA	UN	10,00	67,62	676,20
269	ROLO DE LÃ PROFISSIONAL DE 23 CM	UN	66,00	67,62	4.462,92
270	SABÃO BRABO DE LAVAR VEÍCULOS	L	255,00	572,18	145.905,90
271	SABRE 16" 30 DENTES	UN	10,00	332,91	3.329,10
272	SC DE CAL COM FIXADOR 7KG	SACO	145,00	27,05	3.922,25
273	SERRA CIRCULAR ELÉTRICA 1500W, 110V	UN	3,00	676,22	2.028,66
274	SERROTE . PROFISSIONAL 26"	UN	10,00	78,03	780,30
275	SHAMPOO DE LAVAR VEÍCULOS	L	405,00	613,80	248.589,00
276	SOLVENTE PARA TINTA SINALIZAÇÃO VIÁRIA CONTE: 18 LITROS	GL	28,00	619,00	17.332,00
277	TAMPÃO DE 20MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	3,12	156,00
278	TAMPÃO DE 25MM PVC SOLD.	UN	50,00	4,16	208,00
279	TAMPÃO DE 32MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	6,24	312,00
280	TAMPÃO DE 40 MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	9,36	468,00
281	TAMPÃO DE 50MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	12,48	624,00
282	TARRAXA PARA TUBO PVC DE 1/2" 1° LINHA	UN	5,00	26,01	130,05
283	TARRAXA PARA TUBO PVC DE 1" 1° LINHA	UN	5,00	57,22	286,10
284	TARRAXA PARA TUBO PVC DE 3/4 1° LINHA	UN	5,00	46,82	234,10
285	TÊ 25 X 3/4"MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	6,24	312,00
286	"T" 110 MM PVC SOLD PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	5,00	228,87	1.144,35
287	"T" DE 20MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	70,00	3,12	218,40
288	"T" 25 MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	70,00	4,16	291,20
289	"T" DE 32 MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	70,00	8,32	582,40
290	"T" 40 MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15,00	12,48	187,20
291	"T" DE 50MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15,00	19,77	296,55
292	"T" PRETO 1/2 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	4,16	208,00
293	TÊ PRETO DE 3/4" COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	6,24	312,00
294	TÊ PRETO DE 1 1/2" COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	18,73	936,50
295	TÊ DE REDUÇÃO 20X1/2 MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	50,00	5,20	260,00
296	TÊ DE 300 MM EM PVC, ESGOTO.	UN	20,00	291,29	5.825,80
297	TÊ DE 75MM EM PVC ESGOTO.	UN	100,00	22,89	2.289,00
298	TÊ PVC ESGOTO 100MM COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120,00	18,73	2.247,60
299	TÊ PVC ESGOTO 150MM COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	100,00	98,83	9.883,00
300	TINTA PARA PISO PREMIUM DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR AMARELA.	UN	90,00	468,15	42.133,50
301	TINTA PARA PISO PREMIUM DE AUTO RENDIMENTO BALDE DE 18 LITROS NA COR AZUL.	UN	90,00	468,15	42.133,50
302	TINTA PARA PISO PREMIUM DE AUTO RENDIMENTO BALDE DE 18 LITROS, NA COR BRANCA.	UN	90,00	468,15	42.133,50
303	TINTA PARA PISO PREMIUM DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR VERMELHA	UN	83,00	468,15	38.856,45
304	TINTA PREMIUM PVA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR AZUL.	UN	84,00	405,73	34.081,32



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
305	TINTA PREMIUM PVA DE ALTO REND. BRANCO 18L.	UN	135,00	405,73	54.773,55
306	TINTA PREMIUM PVA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR VERMELHA	UN	83,00	405,73	33.675,59
307	TINTA REFLETIVA PARA DEMARCAÇÃO VIARIA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR AMARELA.	UN	35,00	676,22	23.667,70
308	TINTA REFLETIVA PARA DEMARCAÇÃO VIARIA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR AZUL	UN	35,00	676,22	23.667,70
309	TINTA REFLETIVA PARA DEMARCAÇÃO VIARIA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR BRANCA	UN	35,00	676,22	23.667,70
310	TINTA REFLETIVA PARA DEMARCAÇÃO VIARIA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR VERMELHA	UN	23,00	676,22	15.553,06
311	TINTA SINTÉTICA, GALÃO DE 3,6 LITROS, NA COR AZUL	UN	60,00	166,45	9.987,00
312	TINTA SINTÉTICA, GALÃO DE 3,6 LITROS, NA COR BRANCA	UN	60,00	166,45	9.987,00
313	TINTA SINTÉTICA GALÃO DE 3,6 LITROS NA COR VERMELHA	UN	58,00	166,45	9.654,10
314	TORQUES ARMADOR 12"	UN	33,00	101,95	3.364,35
315	TRENA 5 METROS	UN	10,00	36,41	364,10
316	TRENA 50 METROS	UN	14,00	135,24	1.893,36
317	TUBO PBA 180 - 200 SIMILAR AO FORTILIT NBR.L5647, PARA ALTA PRESSÃO COM BOLSA E ANEL DE BORRACHA, COM 6,00 METROS.	UN	6,00	1.248,40	7.490,40
318	TUBO 20MM PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	1.404,45	42.133,50
319	TUBO DE 110 MM PVC , COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	10,00	925,90	9.259,00
320	TUBO 25MM PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	36,41	1.092,30
321	TUBO 32MM PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	67,62	2.028,60
322	TUBO 40mm PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	30,00	92,59	2.777,70
323	TUBO 50MM - PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	114,44	3.433,20
324	TUBO 60MM PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	5,00	166,45	832,25
325	TUBO DE 75 MM PVC , COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA VARA COM 6 METROS	UN	10,00	468,15	4.681,50
326	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1 (NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS. COM DIÂMETRO DE 1000MM (FORNECIMENTO DO MATERIAL) PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA.	M	100,00	811,46	81.146,00
327	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1 (NBR 8890/03)PARA GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, COM DIÂMETRO DE 300MM (FORNECIMENTO DO MATERIAL) PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA.	M	100,00	78,03	7.803,00
328	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-01 NBR 8890/03 COM DIÂMETRO DE 400MM PARA GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, (FORNECIMENTO DO MATERIAL) PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	UN	100,00	114,44	11.444,00
329	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-01 NBR 8890/03 COM DIÂMETRO DE 600MM PARA GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, (FORNECIMENTO DO MATERIAL) PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA.	UN	100,00	260,08	26.008,00
330	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-01 NBR 8890/03 COM DIÂMETRO DE 800MM PARA GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, (FORNECIMENTO DO MATERIAL) PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA.	UN	100,00	468,15	46.815,00
331	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM VARA COM 6,00 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	VARA	125,00	101,95	12.743,75
332	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM VARA COM 6,00 METROS, COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	105,00	364,12	38.232,60



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
333	TUBO PVC ESGOTO DE 300MM VARA COM 6,00M COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	30,00	2.184,70	65.541,00
334	TUBO PVC ESGOTO 75MM VARA COM 6,00M COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	105,00	109,23	11.469,15
335	TUBO REDONDO 1 1/4 " CHAPA 14 COM 12 METROS	UN	22,00	291,29	6.408,38
336	VARA DE FERRO 3/16, COM 12 METROS	VARA	130,00	18,73	2.434,90
337	VARA DE FERRO 3/8, COM 12 METROS	VARA	230,00	81,15	18.664,50
338	VARA DE FERRO 5/16, COM 12 METROS	VARA	120,00	57,22	6.866,40
339	VEDA JUNTA BISNAGA COM 75 GRAMAS	UN	51,00	18,73	955,23
340	VELAS DE IGNIÇÃO NGK BPMR7 A 0000 400 7000 PARA ROÇADEIRA	UN	10,00	36,41	364,10
341	ASSENTO PARA VASO BRANCO UNIVERSAL	UN	133,00	46,82	6.227,06
342	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO BRANCO INFANTIL	UN	70,00	114,44	8.010,80
343	CHUVEIRO ELÉTRICO COM 3 TEMPERATURAS 110V NA COR BRANCO.	UN	62,00	91,55	5.676,10
344	CAIXA DE DESCARGA PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, 9 LITROS, PLÁSTICO, COR BRANCO.	UN	88,00	67,62	5.950,56
345	TORNEIRA DE PAREDE DE USO GERAL MATERIAL PLÁSTICO 1/2 X 3/4 POL.	UN	70,00	6,24	436,80
346	TORNEIRA DE PAREDE CROMADA USO GERAL 1/2 X 3/4 POL.	UN	80,00	135,24	10.819,20
347	EXTENSÃO ELÉTRICA 20M COM 3 TOMADAS DE 3 PINOS.	UN	79,00	67,62	5.341,98
348	EXTENSÃO ELÉTRICA 15 METROS COM 3 TOMADAS DE 3 PINOS.	UN	43,00	57,22	2.460,46
349	EXTENSÃO ELÉTRICA 10M COM 3 TOMADAS DE 3 PINOS.	UN	48,00	46,82	2.247,36
350	PREGO 13X15	KG	62,00	33,29	2.063,98
351	PREGO 13X18	KG	64,00	33,29	2.130,56
352	TIJOLO FUADO UNIVERSAL TAM. 9X19X19	MILHE	15,00	1.144,37	17.165,55
353	TELA ALAMBRADO CERCA GALCANIZADO 25X1,20M	ROLO	27,00	2.184,70	58.986,90
354	FORRO PVC BRANCO FRISADO RÉGUA COM 5 METROS.	UN	360,00	40,57	14.605,20
355	FECHADURA DE PORTA EXTERNA CROMADA SIMPLES	UN	139,00	88,43	12.291,77
356	PORTA DE MADEIRA LISA NIVELADA 2,10X0,60	UN	35,00	270,49	9.467,15
357	PORTA DE MADEIRA LISA NIVELADA 2,10X0,70	UN	35,00	270,49	9.467,15
358	PORTA DE MADEIRA LISA NIVELADA 210CMX80CM	UN	54,00	270,49	14.606,46
359	ESCADA DE PAREDE EXTENSÍVEL 13 DEGRAUS	UN	14,00	1.019,53	14.273,42
360	VASSOURA PARA JARDINAGEM ESTRUTURA DE METAL COM 22 DENTES	UN	30,00	67,62	2.028,60
361	REFLETOR DE JARDIM DE LED NA COR VERDE	UN	20,00	112,36	2.247,20
362	TESOURA DE PODAR GRAMA CABO DE MADEIRA TAMANHO GRANDE 52 CM	UN	8,00	67,62	540,96
363	CORTADOR DE GRAMA TIPO CARRINHO ELÉTRICO COM NÍVEIS DE ALTURA, POTÊNCIA APROXIMADA DE 1300W, 127V E COLETOR.	UN	2,00	1.248,40	2.496,80
364	CAMPAINHA DE ALARME PROFISSIONAL COM FIO PARA ESCOLA E DISTÂNCIA APROXIMADA DE 100M E 127V.	UN	15,00	676,22	10.143,30
365	VARA DE FERRO 1/4, COM 12 METROS	VARA	187,00	40,57	7.586,59
366	VARA DE FERRO 5/6, COM 12 METROS	VARA	187,00	57,22	10.700,14
367	CLAROFILITO (EMBALAGEM COM 17 QUILOS)	SACO	460,00	9,36	4.305,60
368	MANILHA 40 CM DE DIÂMETRO	UN	50,00	114,44	5.722,00
369	PEDRA BRITADA Nº 2	M³	746,00	176,86	131.937,56
370	SACO DE LIXO 200 LITROS	UN	10.600,00	2,08	22.048,00
371	MANGUEIRA ANTITORÇÃO DE 1/4 POLEGADA	M	500,00	12,48	6.240,00



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
372	MANGUEIRA ANTITORÇÃO DE 1/2 POLEGADA	M	750,00	18,73	14.047,50
373	BOTINA EM COURO CURTIDO COM FECHAMENTO ELASTICO, SOLADO DE POLIURETANO COM BICO DE AÇO TAM 41	UN	8,00	78,03	624,24
374	TUBO GALVANIZADO 76MM VARA COM 6 METROS	VARA	50,00	676,22	33.811,00
375	PARAFUSO GALVANIZADO 5/8 X 5	UN	125,00	12,48	1.560,00
376	CABEÇOTE ALUMÍNIO 11/4	UN	10,00	101,95	1.019,50
377	ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO FOGO 11/4X3M	UN	5,00	1.019,53	5.097,65
378	CURVA S. GALVANIZADO 1 1/4	UN	5,00	67,62	338,10
379	LUVA GALVANIZADO ELETRODUTO FOGO 11/4X90	UN	5,00	57,22	286,10
380	BUCHA COM ARRUELA PVC 2X11/4	UN	25,00	8,32	208,00
381	CHAPA DE AÇO 28X24	UN	55,00	67,62	3.719,10
382	PARAFUSO GALVANIZADO 1/4X11/2	UN	170,00	6,24	1.060,80
383	PARAFUSO ROSCA MÁQUINA 3/16X1/2	UN	170,00	4,16	707,20
384	PORCA SEXTAVADA POLIDA 3/16	UN	170,00	0,62	105,40
385	ARRUELA LISA ZINCADA 3/16	UN	170,00	0,62	105,40
386	CABO RÍGIDO 10X1KV 90°	M	25,00	1,35	33,75
387	CABO RÍGIDO 10X750 VERDE	M	25,00	1,46	36,50
388	ELETRODUTO PVC 3/4X3M	UN	25,00	36,41	910,25
389	CURVA S PVC ELETRODUTO 3/4	UN	75,00	16,65	1.248,75
390	LUVA PVC ELETRODUTO 3/4	UN	75,00	8,32	624,00
391	CURVA PVC SOLDÁVEL 3/4	UN	75,00	9,36	702,00
392	BUCHA COM ARRUELA PVC 2X3/4	UN	75,00	8,32	624,00
393	HASTE TERRA COBREADA 5/8X2.40	UN	5,00	135,24	676,20
394	GRAMPO DE ATERramento 1/2	UN	5,00	67,62	338,10
395	CAIXA ATERramento CONCRETO 25X25	UN	5,00	20,81	104,05
396	MASSA CALAFETAR 350G	UN	40,00	3,12	124,80
397	BUCHA ELETRODUTO 3/4	UN	25,00	9,36	234,00
398	BLOCO DE CIMENTO/CONCRETO SEXTAVADO, PARA CALÇAMENTO 20X20	UN	10.800,00	12,48	134.784,00
399	ESCADA ARTICULADA ALUMÍNIO 4X4 - 16 DEGRAUS	UN	4,00	1.248,40	4.993,60
400	CORDA 12MM POLIAMIDA TRANÇADA NR18	M	100,00	6,24	624,00
401	CORDA 18MM POLIAMIDA TRANÇADA NR18	M	100,00	9,36	936,00
402	LUVA MULTIUSO BORRACHA G	PAR	25,00	12,48	312,00
403	CANALIZADOR DE TRANSITO C/ FAIXA REFLETIVA DE POLIETILENO SEMIFLEXIVEL, NAS CORES LARANJA E BRANCO. EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA BRISNAL. DIMENSÕES: ALTURA TOTAL: 1170MM- ALTURA DA BASE: 270MM - LARGURA DA BASE: 600X600MM - DIÂMETRO DO TOPO: 400X400MM PESO TOTAL: 7KG (+ OU -10%)	UN	10,00	572,18	5.721,80
404	FITA ZEBRADA AMARELA E PRETA TAMANHO: 70MM X 200M ROLO DE FITA EM POLIETILENO PIGMENTADO IMPRESSO; ESPESSURA 40 MICRA, INDICADO PARA AS SEGUINTEs ATIVIDADES: UTILIZADA INTERNA E EXTERNAMENTE NA SINALIZAÇÃO.	ROLO	260,00	26,01	6.762,60
405	CONE DE TRANSITO 75 CM FLEXIVEL COM FAIXA REFLETIVA, NAS CORES LARANJA E BRANCO	UN	148,00	135,24	20.015,52
406	CABO EM MADEIRA MEDINDO 1,50M (DESTINADOS A ENXADA, ENXADÃO E FOICE)	UN	68,00	19,77	1.344,36
407	ESTOPA EM ALGODÃO PARA POLIMENTO E LIMPEZA; COR BRANCA; PCT 1KG	PCT	340,00	26,01	8.843,40



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
408	LONA PLÁSTICA PRETA COM 8MX100M.	ROLO	28,00	1.664,53	46.606,84
409	RACK SUPORTE PORTA-ESCADAS PARA CARRO UNIVERSAL	UN	4,00	468,15	1.872,60
410	ESCALADA DE ALUMÍNIO DUPLA 8 DEGRAUS RESIDENCIAL	UN	17,00	468,15	7.958,55
411	DISJUNTOR BIPOLAR DE 32 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA EQUIVALENTE OU SUPERIR A G&E	UN	14,00	78,03	1.092,42
412	DISJUNTOR BIFÁSICO DE 32 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA EQUIVALENTE OU SUPERIR A G&E	UN	12,00	78,03	936,36
413	CAIXA PARA 20 DISJUNTORES	UN	2,00	364,12	728,24
414	MACACO HIDRAULICO TIPO GARRAFA 2 TONELADAS	UN	4,00	582,59	2.330,36
415	MACACO HIDRAULICO TIPO GARRAFA 16 TONELADAS	UN	2,00	1.248,40	2.496,80
416	CHAVE DE RODA PARA VEÍCULO TIPO CRUZ	UN	2,00	135,24	270,48
417	LÂMPADA LED 15W CX C/30 UN PARA BOCAL	CX	8,00	468,15	3.745,20
418	LÂMPADA TUBULAR LED 45W CX C/30 UM	CX	4,00	1.092,35	4.369,40
419	FIO PARALELO DE 2,5MM COM 100M	ROLO	17,00	717,83	12.203,11
420	CABO DE REDE 100% COBRE 8 VIAS COM 305M	CX	23,00	468,15	10.767,45
421	TOMADA FÊMEA PAREDE SIMPLES	UN	180,00	15,61	2.809,80
422	CALHAS SISTEMA X	CX	100,00	400,53	40.053,00
423	APARENTE SISTEMA X	CX	100,00	249,68	24.968,00
424	PLAFONS .	UN	80,00	6,24	499,20
425	REATOR DE 250W	UN	4,00	197,66	790,64
426	FIO DE NYLON PARA APAREADOR DE NYLON 1500W/1500T ROLO COM 100M	ROLO	3,00	364,12	1.092,36
427	MOURÕES DE EUCALIPTO TRATADO	UN	2.100,00	36,41	76.461,00
428	GARRAFO TÉRMICO 5L	UN	35,00	101,95	3.568,25
429	MAQUINA INVERSORA DE SOLDA MMA 200A BIVOLT COM DISPLAY DIGITAL E TECNOLOGIA INVERTER SUPERIOR OU EQUIVALENTE A BOXER	UN	4,00	5.097,63	20.390,52
430	DISCO DE CORTE 4,5 POL 115MM	UN	70,00	12,48	873,60
431	DISCO DE DESBASTE 4,5 POL 115MM	UN	60,00	46,82	2.809,20
432	DISCO FLAP GRÃO 80 4,5 POL 115 MM	UN	70,00	12,48	873,60
433	CINTA DE REBOQUE E ARRASTE 20 TON X 10 M PLANA	UN	2,00	2.184,70	4.369,40
434	MASCARA DE SOLDA COM ESCURECIMENTO AUTOMATICO COM REGULAGEM DIN	UN	3,00	468,15	1.404,45
435	TORNEIRA PARA COZINHA DE PAREDE BICA ALTA 1/2" CROMADA, MECANISMO ¾ DE VOLTA EM METAL	UN	27,00	197,66	5.336,82
436	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO BANHEIRO MESA BICA ALTA 1/2" CROMADA, MECANISMO ¾ DE VOLTA EM METAL	UN	33,00	135,24	4.462,92
437	PARAFUSO PARA VASO SANITÁRIO (PAR) COM BUCHA	UN	80,00	12,48	998,40
438	ANEL VEDAÇÃO DE BORRACHA VASO SANITÁRIO	UN	58,00	22,89	1.327,62
439	SIFÃO DUPLO SANFONADO UNIVERSAL BRANCO	UN	49,00	40,57	1.987,93
440	SIFÃO SANFONADO UNIVERSAL BRANCO	UN	58,00	19,77	1.146,66
441	TORNEIRA TANQUE PAREDE 1/4 ABS CROMADO	UN	27,00	67,62	1.825,74
442	ENGATE FLEXIVEL PVC 50CM	UN	18,00	12,48	224,64
443	TINTA ACRÍLICA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR BRANCA, LAVÁVEL E SEM CHEIRO	UN	117,00	509,76	59.641,92
444	TINTA ACRÍLICA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR AZUL ESCURO, LAVÁVEL E SEM CHEIRO	UN	98,00	509,76	49.956,48
445	TINTA ACRÍLICA DE AUTO RENDIMENTO BALDE DE 18 LITROS, NA COR AZUL CLARO, LAVÁVEL E SEM CHEIRO	UN	50,00	509,76	25.488,00
446	TINTA ACRÍLICA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR VERMELHA, LAVÁVEL E SEM CHEIRO	UN	80,00	509,76	40.780,80



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
447	ARGAMASSA COLANTE PISO SOBRE PISO INTERNO CINZA 20KG	UN	133,00	29,13	3.874,29
448	IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO E ARGAMASSA 1 LITRO	UN	113,00	405,73	45.847,49
449	TELHA PVC PLAN TERRACOTA 6 ONDAS 2,42M X 0,88M	UN	30,00	166,45	4.993,50
450	CALHA PLUVIAL TELHADO 170MM C/ 1,5 METROS	UN	4,00	114,44	457,76
451	BICAL CALHA CHUVA PLUVIAL 100MM	UN	1,00	62,42	62,42
452	CABECEIRA CALHA PLUVIAL 170MM DIREITA	UN	1,00	72,82	72,82
453	CABECEIRA CALHA PLUVIAL 170MM ESQUERDA	UN	1,00	72,82	72,82
454	KITS BORRACHA VEDAÇÃO CALHA PLUVIAL 170MM -C/2UNDS	UN	1,00	12,48	12,48
455	KIT SUPORTE CALHA TELHADO ALUMINIO C/6 UNDS	UN	1,00	67,62	67,62
456	MACACO HIDRAULICO TIPO JACARÉ LONGO COM RODAS DE FERRO 2 TONELADAS	UN	3,00	582,59	1.747,77
457	APLICADOR DE SILICONE FECHADO (BISNAGA DE SILICONE)	UN	71,00	46,82	3.324,22
458	TINTA PARA PISO PREMIUM DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR CIMENTO	UN	45,00	468,15	21.066,75
459	BOTA FLORESTAL CONTRA PICADA DE COBRA Nº39	PAR	1,00	364,12	364,12
460	BOTA FLORESTAL CONTRA PICADA DE COBRA Nº 41	PAR	1,00	364,12	364,12
461	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO DE USO PROFISSIONAL	UN	3,00	1.248,40	3.745,20
462	ARAME GALVANIZADO 18M	KG	98,00	46,82	4.588,36
463	TRENA A LASER DE 100M DE PRECISÃO	UN	5,00	676,22	3.381,10
464	BOTA BOTINA SEGURANÇA CRIVAL SOLADO MONODENSIDADE SEM BICO TAMANHO 39	UN	4,00	88,43	353,72
465	BOTA BOTINA SEGURANÇA CRIVAL SOLADO MONODENSIDADE SEM BICO TAMANHO 40	UN	12,00	88,43	1.061,16
466	BOTA BOTINA SEGURANÇA CRIVAL SOLADO MONODENSIDADE SEM BICO TAMANHO 41	UN	6,00	88,43	530,58
467	BOTA BOTINA SEGURANÇA CRIVAL SOLADO MONODENSIDADE SEM BICO TAMANHO 42	UN	6,00	88,43	530,58
468	BOTA BOTINA SEGURANÇA CRIVAL SOLADO MONODENSIDADE SEM BICO TAMANHO 43	UN	3,00	88,43	265,29
469	BOTA BOTINA SEGURANÇA CRIVAL SOLADO MONODENSIDADE SEM BICO TAMANHO 44	UN	12,00	88,43	1.061,16
470	TELHA COLONIAL PLÁSTICO MARFIM 2,42X0,88	UN	100,00	6,24	624,00
471	TELA GALINHEIRO PLÁSTICO RL 50M X 1,80M	ROLO	50,00	821,86	41.093,00
472	POSTE DE EUCALIPTO 7M	UN	50,00	894,69	44.734,50
473	CABO PP 2X 2,5M, ROLO 100M	UN	20,00	15,61	312,20
474	TÁBUA /30 CM X 3M X 2,5M	UN	150,00	67,62	10.143,00
475	CAIBRO 7X4 4M EUCALIPTO	UN	150,00	101,95	15.292,50
476	REFLETOR LED 200W	UN	84,00	343,31	28.838,04
477	ESCADA DE FIBRA 23 DEGRAUS EXTENSIVA DE 4,20X7,20	UN	12,00	1.352,43	16.229,16
478	PORTA PADRÃO	UN	10,00	468,15	4.681,50
479	VASO ACOPLADO BRANCO COMPLETO	UN	62,00	676,22	41.925,64
480	TORNEIRA DE LAVATÓRIO GIRAT METAL BRANCA	UN	50,00	101,95	5.097,50
481	TELA GROSSA DE ALAMBRADO 2M ALTURA X 50M (ROLO)	ROLO	50,00	1.976,63	98.831,50
482	LÂMPADA LED 20 W	UN	100,00	29,13	2.913,00
483	DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA	UN	22,00	26,01	572,22
484	ABRAÇADEIRA NYLON 280X3,5MM	UN	50,00	1,56	78,00
485	DESEMPENADEIRA MADEIRA 18X30	UN	20,00	36,41	728,20
486	FIO PARALELO 2X1,5 MM	M	100,00	4,06	406,00



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
487	FIO PARALELO 2X4MM	M	100,00	10,30	1.030,00
488	CABINHO FLEXÍVEL DE 1,5MM	M	100,00	2,07	207,00
489	CABO QUADRIplex 10M	M	100,00	36,41	3.641,00
490	CABO QUADRIplex 16M	M	100,00	15,61	1.561,00
491	REFLETOR 30 W	UN	23,00	78,03	1.794,69
492	REFLETOR 50W	UN	23,00	98,83	2.273,09
493	REFLETOR 100W	UN	23,00	228,87	5.264,01
494	ABRAÇADEIRA DE NYLON 140X2, 5	UN	1.100,00	0,36	396,00
495	ABRAÇADEIRA DE NYLON 2,5X140	UN	1.100,00	0,36	396,00
496	ABRAÇADEIRA DE NYLON 2,5X150	UN	100,00	0,36	36,00
497	ABRAÇADEIRA DE NYLON 2,5X200	UN	100,00	0,47	47,00
498	ABRAÇADEIRA DE NYLON 3,5X200	UN	100,00	0,57	57,00
499	ABRAÇADEIRA DE NYLON 4.8X200	UN	100,00	1,04	104,00
500	TINTA ESMALTE 3600 CORES VARIADAS	UN	40,00	166,45	6.658,00
501	TINTA PVA 3600 CORES VARIADAS	UN	40,00	405,73	16.229,20
502	TINTA PISO 3600 CORES VARIADAS	UN	40,00	468,15	18.726,00
503	MOERÃO 10 A 12	UN	80,00	46,82	3.745,60
504	ESCORAS 6M.	UN	80,00	26,01	2.080,80
505	MOERÃO TRATADO DE 6MT	UN	90,00	46,82	4.213,80
506	FITA DUPLA FACE 3MT	UN	1,00	36,41	36,41
507	EXTENSÃO 3 METROS	UN	10,00	18,73	187,30
508	EXTENSÃO 5 METROS	UN	9,00	26,01	234,09
509	PINO MACHO	UN	100,00	6,24	624,00
510	PINO FÊMEA	UN	100,00	8,32	832,00
511	TOMADA DUPLA	UN	25,00	26,01	650,25
512	TINTA SPRAY CORES VARIADAS	UN	120,00	26,01	3.121,20
513	TINTA SPRAY METALICAS	UN	90,00	57,22	5.149,80
514	PARAFUSO 4,8X 45	UN	120,00	0,42	50,40
515	PARAFUSO 4,5X 45	UN	120,00	0,42	50,40
516	BUCHA Nº 8	UN	20,00	0,31	6,20
517	ADPATADOR DE TOMADA	UN	25,00	6,24	156,00
518	COLA CASCORES 500G	UN	20,00	26,01	520,20
519	CONECTOR PIRANHA	UN	20,00	36,41	728,20
520	LÂMPADA LED 60W	UN	15,00	92,59	1.388,85
521	FIXA FIO FIXADOR	UN	100,00	3,12	312,00
522	GRAMPEADOR ROCAMAS	UN	7,00	228,87	1.602,09
523	GRAMPO ROCAMA 6M	CX	10,00	12,48	124,80
524	ARAME GALVANIZADO 16MM	ROLO	13,00	46,82	608,66
525	PILHA ALCALINA TIPO AAA C/4	UN	24,00	12,48	299,52
526	PILHA ALCALINA AA C/4	UN	24,00	12,48	299,52
527	CADEADO DE 20MM	UN	2,00	26,01	52,02
528	CADEADO 50MM	UN	22,00	57,22	1.258,84



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
529	ABRAÇADEIRA PERFURADA GALVANIZADA	UN	10,00	6,24	62,40
530	TELHA AMIANTO 2.44X50	UN	20,00	37,45	749,00
531	TELHA POLIETILENO 2.30X0,88	UN	20,00	81,15	1.623,00
532	PARAFUSO PARA TELHA	UN	100,00	3,12	312,00
533	COLA TEKbond 20G	UN	5,00	12,48	62,40
534	DISCO DE CORTA MADEIRA	UN	10,00	36,41	364,10
535	MARTELO PEQUENO	UN	7,00	36,41	254,87
536	MARTELO MÉDIO	UN	5,00	46,82	234,10
537	LIXA MADEIRA 100	UN	120,00	2,08	249,60
538	LIXA MADEIRA 150	UN	120,00	2,08	249,60
539	MANGUEIRA DE LED 100MT	ROLO	10,00	1.820,58	18.205,80
540	CORTINA DE LED 3MT 220V	UN	10,00	1.019,53	10.195,30
541	CASCATA DE ESTRELA LED COM 8 FUNÇÕES 220V	UN	20,00	208,07	4.161,40
542	PISCA PISCA 300 LEDS 220V	UN	100,00	156,05	15.605,00
543	METEORO DE LED RGB 220V	UN	100,00	114,44	11.444,00
544	PARAFUSO MADEIRA 4,5X45	UN	50,00	1,04	52,00
545	BUCHA DURAFIX S-7MM	UN	50,00	2,08	104,00
546	ARRUELA GALVANIZADA 3/16"	UN	50,00	0,52	26,00
547	CABO PP 2X1,5MM ROLO	ROLO	4,00	12,48	49,92
548	BROCA VIDEA 6mm.	UN	5,00	12,48	62,40
549	BROCA VIDEA 7MM	UN	5,00	15,61	78,05
550	BROCA VIDEA 8MM	UN	5,00	20,81	104,05
551	GRAMA SINTÉTICA MT ²	M	100,00	67,62	6.762,00
552	PARAFUSO BARRA 5/16	UN	20,00	12,48	249,60
553	PARAFUSO BARRA ¼	UN	20,00	9,36	187,20
554	ARRUELA GALVANIZADA ¼	UN	20,00	0,73	14,60
555	ROLO DE LÃ 9CM	UN	40,00	9,36	374,40
556	BANDEJA PINTURA 15CM	UN	15,00	12,48	187,20
557	TRINCHA 1 ½	UN	20,00	8,32	166,40
558	CORDA COLORIDA 6MM	M	250,00	6,24	1.560,00
559	PREGO 22X48	KG	55,00	29,13	1.602,15
560	SOQUETE GAMBIARRA	UN	50,00	6,24	312,00
561	TESOURA MÉDIA	UN	10,00	39,53	395,30
562	TESOURA GRANDE	UN	10,00	57,22	572,20
563	LONA PRETA BRANCA MT	M	50,00	12,48	624,00
564	COLA QUENTE GRANDE	BASTÃO	200,00	4,16	832,00
565	PISTOLA DE COLA QUENTE GRANDE	UN	10,00	135,24	1.352,40
566	GUIRLANDA 40CM	UN	50,00	78,03	3.901,50
567	FESTÃO VERDE 2MT	UN	50,00	46,82	2.341,00
568	REDE LED 1,5MT	UN	10,00	114,44	1.144,40
569	TECIDO VOIL (CORES DIVERSAS)	M	100,00	26,01	2.601,00
570	LAÇO DECORATIVOS 10CM	UN	100,00	12,48	1.248,00



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
571	LAÇO DECORATIVOS 15CM	UN	100,00	26,01	2.601,00
572	LAÇO DECORATIVOS 20CM	UN	100,00	36,41	3.641,00
573	ESTRUTURA DE ESTRELA COM LED 50CM	UN	50,00	228,87	11.443,50
574	RENA ENFEITE NATAL CERVO ILUMINADO LED JARDIM PISCA	UN	30,00	676,22	20.286,60
575	BOLA DE VINIL COLORIDAS 20 CM DIÂMETRO COLORIDAS	UN	100,00	12,48	1.248,00
576	ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL POLIPROPILENO BRANCO FECHAMENTO COMUM	UN	17,00	67,62	1.149,54
577	TINNER LATA 1 LITRO	LT	32,00	135,24	4.327,68
578	KIT ACIONAMENTO DE VALV	UN	12,00	101,95	1.223,40
579	CARRAPETA ½ COMUM	UN	30,00	1,04	31,20
580	FECHADURA TEK EXTER	UN	10,00	101,95	1.019,50
581	TRINCO GALVANIZADO 5	UN	10,00	12,48	124,80
582	DISJUNTOR MINI TRIPOLAR63A GE	UN	10,00	36,41	364,10
583	PISO PARA BANHEIRO	M	10,00	46,82	468,20
584	ESPAÇADOR DE PISO 4MM	UN	1,00	6,24	6,24
585	REJUNTE PARA ÁREA INTERNA	KG	10,00	9,36	93,60
586	CONECTOR PARA CHUVEIRO	UN	10,00	8,32	83,20
587	PIA PARA BANHEIRO	UN	10,00	218,47	2.184,70
588	VASO SANITÁRIO PARA CADEIRANTE	UN	3,00	707,43	2.122,29
589	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO PARA CADEIRANTE	UN	5,00	291,29	1.456,45
590	SUORTE PARA TV	UN	5,00	67,62	338,10
591	BUCHA Nº10	UN	220,00	1,04	228,80
592	PARAFUSO Nº10	UN	220,00	1,04	228,80
593	REDE DE PROTEÇÃO EM POLIETILENO NA COR BRANCA COM 70 CM DE ALTURA	M	50,00	98,83	4.941,50
594	FITA VEDA ROSCA 18MM X 50M	UN	5,00	16,65	83,25
595	MASSA CORRIDA 18 LITROS	UN	43,00	114,44	4.920,92
596	TINTA PREMIUM PVA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS COR MARFIM	UN	40,00	509,76	20.390,40
597	RODO ENPONJA LIMPA VIDROS COM CABO EXTENSÍVEL	UN	23,00	78,03	1.794,69
598	ALICATE REBITE POP PROFISSIONAL	UN	7,00	78,03	546,21
599	REBITE POP REPUXO 3,2 X 12 MM	UN	1.100,00	0,52	572,00
600	REBITE POP REPUXO 4,0 X 19 MM	UN	1.100,00	0,52	572,00
601	CORTINA BLACKOUT PVC 3 MT X 3 MT	UN	10,00	176,86	1.768,60
602	TUBO DE COBRE PARA TUBULAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT	M	296,00	26,01	7.698,96
603	TUBO DE COBRE PARA TUBULAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT	M	296,00	36,41	10.777,36
604	TUBO ESPONJOSO ISOLANTE 1/4 BARRA C/ 2 METROS	M	198,00	12,48	2.471,04
605	TUBO ESPONJOSO ISOLANTE 1/2 BARRA C/ 2 METROS	M	198,00	26,01	5.149,98
606	FITA PVC BRANCA ISOLAMENTO AR CONDICIONADO	ROLO	306,00	67,62	20.691,72
607	PAR DE SUPORTE PARA CONDENSADORA REDONDA AR CONDICIONADO 12.000 BTU	PAR	198,00	114,44	22.659,12
608	PARAFUSO S10 SEXTAVADO 1/4X50 COM BUCHA	UN	440,00	1,04	457,60
609	PARAFUSO PHILIPS S6 COM BUCHA	UN	382,00	0,83	317,06
610	PROMOTOR DE ADERÊNCIA PRIMER LIQUIDO, BALDE 18 LITROS	BALDE	30,00	1.019,53	30.585,90



Termo de Referência

Processo: 003965/2023

Data da Compra: 11/05/2023

Situação: Enviada para Licitação

Objeto : MATERIAL DE CONSTRUÇÃO PARA ATENDER A TODAS AS DEMANDAS
DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE CARMO-RJ.

Itens	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
611	MICROESFERAS DE VIDRO PRÉMIX TIPO I-B SACO 25KG	SACO	30,00	582,59	17.477,70

Média Total Estimada	7.594.837,20
-----------------------------	---------------------