



Estado do Rio de Janeiro
Município de Carmo

Página 1 de 24

Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

Licitação

Número : 001256/2022
Data Início Certame: 10/05/2022
Valor Estimado : 6.227.108,69
Compra : 001256/2022
Órgão InternacionaI :

Situação Atual : Licitação em construção
Modalidade Licitação: Pregão presencial
Tipo Licitação : Menor preço p/Item
Regime Execução : Não aplicável
Contrato :
Edital :

CANAÃ DE CARMO DISTRIBUIDORA LTDA ME

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
14 ADESIVO PLÁSTICO 75G. CX.C/30UN. TIGRE OU SIMILAR.	CX	24,00	171,00	4.104,00
16 ALICATE PROFISSIONAL DE ELETRICISTA DE BICO	UN	8,00	47,50	380,00
21 ANTI FERRUGEM WD OU SIMILAR	UN	105,00	14,90	1.564,50
24 ARCO DE SERRA STARRET K 157, COM CABO ANATÔMICO ESTRUTURADO EM AÇO	UN	8,00	39,70	317,60
28 BALDE DE PEDREIRO COM 12 LITROS DE PVC COM ALÇA DE MANGUEIRA COM APOIO PAPA MÃO NO FUNDO	UN	40,00	15,45	618,00
33 BOTA DE BORRACHA N° 41	UN	13,00	45,80	595,40
34 BOTA DE BORRACHA N° 42	UN	16,00	45,80	732,80
35 BOTA DE BORRACHA N° 44	UN	14,00	45,80	641,20
63 CADEADO 30 MM COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA PAPAIZ	UN	152,00	21,20	3.222,40
68 CANO PRETO DE 1'' RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO 100M)	ROLO	25,00	299,00	7.475,00
70 CANO PRETO DE 2'' RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO 100M)	ROLO	25,00	1.175,00	29.375,00

Desenvolvido por SAPTUR



Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

77	CAVADEIRA DE ARTICULAÇÃO REFORÇADO	UN	23,00	114,90	2.642,70
78	CAVADEIRA DE FERRO COM CABO MACIÇO	UN	24,00	103,00	2.472,00
115	DILLENTE AGUARRAZ GALÃO DE 5 LITROS	UN	34,00	96,50	3.281,00
118	DISCO DE POLICORTE 12X1/8X5/8	UN	25,00	43,20	1.080,00
132	ELEVADOR AUTOMOTIVO COM CAPACIDADE DE 4.000 KG, 2 MOTORES ELÉTRICO 4CV 220/380 TRIFÁSICO.	UN	1,00	22.850,00	22.850,00
137	EMULSÃO ASFÁLTICA IMPERMEABILIZAÇÃO DE 18 LITROS	GL	67,00	279,90	18.753,30
138	ENXADA . 2,5", COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA JACARÉ	UN	27,00	47,90	1.293,30
140	ESMERILHADEIRA ANGULAR 4 1/2" 720 WATTS ROTAÇÃO DE 11.000 RPM - GA4530 - (127V)	UN	4,00	502,40	2.009,60
142	ESMERILHADORA ANGULAR 9 POLGADAS 2200W	UN	4,00	1.371,00	5.484,00
156	FURADEIRA DE IMPACTO MANUAL VEL. VARIÁVEL E REVERSÍVEL 1/2 POL. 760W COM KIT DE BROCA - QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A MAKITA (SUPPORTA BROCA ATE 1/2")	UN	3,00	819,00	2.457,00
157	FURADEIRA PROFISSIONAL COM MARTELETE DE 800W, 110V.	UN	5,00	1.192,00	5.960,00
199	LÂMINA 20MM ITECÉ 02 PONTAS PARA ROÇADEIRA	UN	507,00	50,50	25.603,50
255	LUVÁ LÁTEX MULTITUSO SLIM, TAMANHO G (CAIXA COM 100)	UN	3,00	695,00	2.085,00
258	MARTELO GRANDE COM CABO	UN	19,00	52,50	997,50
263	MOTOSERRA A GASOLINA MS 382, 40CM 16 36RS 40R COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA STHIL	UN	7,00	6.204,00	43.428,00
274	PÁ DE BICO COM CABO DE MADEIRA E PUNHO DE ALUMÍNIO E MADEIRA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA BELLOTA	UN	24,00	54,25	1.302,00
275	PA QUADRADA COM CABO DE MADEIRA E PUNHO DE ALUMÍNIO E MADEIRA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA BELLOTA	UN	23,00	55,65	1.279,95
276	PARAFUSADEIRA E FURADEIRA DE IMPACTO 12V COM 2 BATERIAS LÍTIO CARREGADOR BIVOLT.	UN	6,00	832,50	4.995,00
279	PEDRA ESMERIL 150 X 19 X 25.4MM	UN	30,00	44,20	1.326,00
316	SABÃO BRABO DE LAVAR VEÍCULOS	L	152,00	22,75	3.458,00
319	SERRA CIRCULAR ELÉTRICA 1500W, 110V	UN	4,00	919,90	3.679,60
321	SHAMFOO DE LAVAR VEÍCULOS	L	172,00	16,25	2.795,00
322	SOLVENTE PARA TINTA SINLIZAÇÃO VIÁRIA CONTE: 18 LITROS	GL	45,00	597,00	26.865,00
358	TINTA PARA PISO PREMIUM DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR AMARELA.	UN	50,00	362,00	18.100,00
359	TINTA PARA PISO PREMIUM DE AUTO RENDIMENTO BALDE DE 18 LITROS NA COR AZUL	UN	48,00	362,00	17.376,00



Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

360 TINTA PARA PISO PREMIUM DE AUTO RENDIMENTO NA COR BRANCA	UN	50,00	362,00	19.100,00
361 TINTA PARA PISO PREMIUM DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR VERMELHA	UN	47,00	362,00	17.014,00
366 TINTA REFLETIVA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR AZUL	UN	30,00	503,50	15.105,00
367 TINTA REFLETIVA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR BRANCA	UN	30,00	503,50	15.105,00
368 TINTA REFLETIVA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR VERMELHA	UN	25,00	503,50	12.587,50
369 TINTA SINTÉTICA, GALÃO DE 3,6 LITROS, NA COR AZUL	UN	38,00	90,70	3.446,60
370 TINTA SINTÉTICA, GALÃO DE 3,6 LITROS, NA COR BRANCA	UN	38,00	90,90	3.454,20
371 TINTA SINTÉTICA GALÃO DE 3,6 LITROS NA COR VERMELHA	UN	38,00	90,90	3.454,20
383 TUBO DE 75 MM PVC, COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	70,00	189,67	13.276,90
389 TUBO GALVANIZADOR DE ALTA PRESSÃO DE ÁGUA DE 3'', COM ROSCA NAS PONTAS - VARA COM 6 METROS TUPY	UN	15,00	1.826,00	27.390,00
390 TUBO GALVANIZADOR DE ALTA PRESSÃO DE ÁGUA DE 4'', COM ROSCA NAS PONTAS - VARA COM 6 METROS TUPY	UN	25,00	2.506,00	62.650,00
392 TUBO GALVANIZADO COM ROSCA 2'', PARA ÁGUA ALTA PRESSÃO, VARA COM 6,00 METROS TUPY	UN	55,00	916,00	50.380,00
418 EXTENSÃO ELÉTRICA 20M COM 3 TOMADAS DE 3 PINOS.	UN	50,00	99,30	4.965,00
419 EXTENSÃO ELÉTRICA 15 METROS COM 3 TOMADAS DE 3 PINOS.	UN	30,00	82,25	2.467,50
430 ESCADA DE PAREDE EXTENSÍVEL 13 DEGRAUS	UN	2,00	1.294,00	2.588,00
431 VASSOURA DE JARDIM ESTRUTURA DE METAL COM 22 DENTES	UN	5,00	39,15	195,75
433 TESOURA DE FODAR GRAMA CABO DE MADEIRA TAMANHO GRANDE 52 CM	UN	10,00	79,90	799,00
434 CORTADOR DE GRAMA TIPO CARRINHO ELÉTRICO COM NÍVEIS DE ALTURA, POTÊNCIA APROXIMADA DE 1300W, 127V E COLETOR.	UN	5,00	1.414,00	7.070,00
441 SACO DE LIXO 200 LITROS	UN	20.000,00	0,76	15.200,00
493 LUVA MULTIUSO BORRACHA M	PAR	20,00	14,50	290,00
494 LUVA MULTIUSO BORRACHA G	PAR	20,00	14,50	290,00
495 LUVA MULTIUSO BORRACHA GG	PAR	20,00	14,50	290,00
496 CANALIZADOR DE TRANSITO C/ FAIXA REFLETIVA DE POLIETILENO SEMIFLEXÍVEL, NAS CORES LARANJA E BRANCO. EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA BRSNAL. DIMENSÕES: ALTURA TOTAL: 1170MM- ALTURA DA BASE: 270MM - LARGURA DA BASE: 600X600MM - DIÂMETRO DO TOPO: 400X400MM PESO TOTAL:	UN	14,00	565,00	7.910,00



Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

7KG (+ OU -10%)	ROLO	100,00	30,80	3.080,00
497 FITA ZEBRADA AMARELA E PRETA TAMANHO: 70MM X 200M ROLO DE FITA EM POLIETILENO PIGMENTADO IMPRESSO; ESPESURA 40 MICRA, INDICADO PARA AS SEGUINTE ATIVIDADES: UTILIZADA INTERNA E EXTERNAMENTE NA SINALIZAÇÃO.	UN	50,00	52,20	2.610,00
500 TACHÃO AMARELO REFLETIVO BIDIRECIONAL 25X15X5CM CORES: AMARELO, E DOSI PINOS DE FIXAÇÃO	UN	100,00	45,50	4.550,00
501 MINI TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL MEDIDAS: 40MM (A) X 100MM (L) X 200MM (C) CORES: AMARELO, E DOSI PINOS DE FIXAÇÃO	UN	1,00	328,00	328,00
506 ESCADA DE ALUMÍNIO DUPLA 6 DEGRAUS RESIDENCIAL	UN	1,00	73,00	73,00
507 TESOURA DE FODA EM GRAMA CERCA VIVA PARA JARDIM.	ROLO	100,00	122,70	12.270,00
525 FIO DE NYLON PARA APAREADOR DE NYLON 1500W/1500T COM 100M	UN	2,00	73,90	147,80
527 GARRAÇÃO TÉRMICO				
VALOR TOTAL DE CARMÁ DE CARMO DISTRIBUIDORA LTDA ME				577.686,80

CASTROMAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
3 ADAPTADOR 25MMX3/4" PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.050,00	1,91	2.005,50
9 ADAPTADOR PRETO 1/2 EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	60,00	0,80	48,00
10 ADAPTADOR PRETO DE 1" EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	1,30	39,00
13 ADAPTADOR PRETO DE 3/4" EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	60,00	1,90	114,00
17 ALICATE DE PRESSÃO 10" 137/100	UN	5,00	38,00	190,00
22 ARAME QUEIMADO	KG	82,00	32,70	2.681,40
27 ARRUELA GALVANIZADA 5/16"	UN	600,00	0,45	270,00
30 BLOCO DE CIMENTO/CONCRETO DE 15CM X 39CM	UN	2.500,00	3,57	8.925,00
50 BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 60X50MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	600,00	10,75	6.450,00
56 CABEÇOTE DE ASPIRAÇÃO 0000 350 3502 FS16 PARA ROÇADEIRA	UN	5,00	58,00	290,00
65 CÂMARA DE AR 3,25X8 POLEGADAS PARA CARRINHO DE MÃO	UN	25,00	26,30	657,50

Desenvolvido por SAPTUR



Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

Item	Descrição	ROLO	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
67	CANO PRETO DE 1/2" RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO 100M)	ROLO	15,00	108,50	1.627,50
71	CANO PRETO DE 3/4" RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO 100M)	ROLO	15,00	202,50	3.037,50
74	CARBURADOR C15-3E 4119 120 0602 PARA ROÇADEIRA	UN	5,00	219,59	1.097,95
79	CHAVE DE FENDA 5P 1/4	UN	8,00	9,30	74,40
80	CHAVE DE FENDA 5P 5 X 32	UN	8,00	22,80	182,40
81	CHAVE DE FENDA 6P 3/16	UN	8,00	7,60	60,80
82	CHAVE DE GRIFO 12"	UN	8,00	41,80	334,40
83	CHAVE DE GRIFO 14"	UN	7,00	50,80	355,60
87	CHAVE PHILLIPS 6P 3/16	UN	8,00	7,60	60,80
88	CHAVE PHILLIPS 5P 5 X 32	UN	8,00	13,50	108,00
89	CHAVE MAGNÉTICA PARA MOTOR TRIFÁSICO 220 V 1 HP	UN	8,00	144,50	1.156,00
90	CHAVE MAGNÉTICA PARA MOTOR TRIFÁSICO 220 V 15 HP	UN	8,00	890,00	7.120,00
93	COLA EPOXI DE 100G EM MASSA, PRAZO DE VALIDADE NÃO INFERIOR A 12 MESES CONTADOS DA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A DUREPOXI (LOCALITE)	UN	115,00	10,60	1.219,00
94	COLA SUPER BONDER	UN	20,00	7,50	150,00
97	CORRENTE 30 DENTES 2750000344 PARA ROÇADEIRA	UN	20,00	119,00	2.380,00
98	CORRENTE PARA MOTOSERRA MS 381 PARA ROÇADEIRA	UN	12,00	239,00	2.868,00
99	CORRENTE PARA MOTOSERRA MS 381 PARA ROÇADEIRA STHIL	UN	10,00	188,97	1.889,70
103	CURVA DE 110MM 90° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	232,00	6.960,00
105	CURVA DE 200 MM 90° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15,00	694,00	10.410,00
113	CURVA EM FERRO FUNDIDO P/ REGISTRO COM REDUÇÃO 2" X 1 1/4"	UN	30,00	173,00	5.190,00
117	DISCO DE DESEASTE 7"X 1/4"X7/8"	UN	25,00	28,80	720,00
127	EIXO DA ROÇADEIRA FS220 ACIONAMENTO PARA ROÇADEIRA	UN	20,00	325,00	6.500,00
133	EMENDA PRETA DE 1/2	UN	250,00	1,32	330,00
141	ESMERILHADORA ANGULAR 5 POLEGADAS 850W	UN	5,00	631,00	3.155,00
143	ESQUADRO DE MÃO, ALUMÍNIO.	UN	8,00	35,90	287,20



Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

144 FIO RÍGIDO 2,5MM	UN	14,00	540,90	7.572,60
150 FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA 20MM X ¾"	UN	60,00	19,30	1.158,00
151 FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA 25MM X ¾"	UN	60,00	21,39	1.283,40
158 FURADEIRA COM MARTELETE DE 650W, 110V	UN	5,00	691,00	3.455,00
165 GRAMPO DE CERCA	KG	121,00	27,79	3.362,59
167 GROSA DE CASQUEAMENTO PARA CABO DE PVC	UN	4,00	106,60	426,40
171 JOELHO DE 110 MM 45° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	414,00	12.420,00
177 JOELHO DE 25MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	1,22	1.342,00
181 JOELHO DE 40 mm 90° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	25,00	4,70	117,50
182 JOELHO DE 50MM 45° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	310,00	7,00	2.170,00
183 JOELHO DE 50 MM 90° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	310,00	4,80	1.488,00
190 JOGO DE CHAVE BOCA DE 6 MM Á 22 MM 1/ LINHA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA GEDORE	JG	9,00	102,80	925,20
192 JOGO DE CHAVE ESTRIA DE 6 MM Á 22 MM 1/ LINHA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA GEDORE	JG	9,00	90,00	810,00
193 JOGO DE CHAVE PHILLIPS	UN	7,00	119,48	836,36
194 JOGO DE CHAVE BIELA 12 PEÇAS TIPO L EM MILÍMETROS, (MEDIDAS: 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 MM)	UN	7,00	339,00	2.373,00
195 KIT CHAVE DE IMPACTO PNEUMÁTICA 1/2 POL. 7000RPM COM MALETA E 14 ACESSÓRIOS.	UN	3,00	720,00	2.160,00
196 KIT DE PINCEIS (PINCEL DE 1", PINCEL DE 2", PINCEL DE 3")	KIT	21,00	27,68	581,28
197 KIT DE PINTURA COM ROLO DE LÃ 23CM, BANDEIRA DE PINTURA PARA ROLO DE 23CM, ESPÁTULA DE ALUMÍNIO, SUPORTE PARA ROLO 23CM, PINCEL 2"	KIT	35,00	50,00	1.750,00
198 KIT JOGO DE CHAVES CATRACA SOQUETE REVERSÍVEL, PROFISSIONAL	UN	4,00	429,00	1.716,00
205 LÁPIS DE CARPINTEIRO	UN	22,00	1,50	33,00
207 LIXA PARA FERRO N° 180	UN	601,00	2,91	1.748,91
213 LUVA DE 20MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	2.100,00	1,59	3.339,00
214 LUVA DE 20X1/2" PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	2.100,00	2,73	5.733,00



Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

215	LUVA DE 25MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	1,73	1.903,00
225	LUVA DE CORRER 110MM PVC , COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.200,00	169,00	202.800,00
226	LUVA DE CORRER 200MM PVC, COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	356,27	10.688,10
230	LUVA DE CORRER 60MM PVC, COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	33,50	36.850,00
231	LUVA DE CORRER 75MM EM PVC ESGOTO. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120,00	34,50	4.140,00
232	LUVA DE CORRER 85MM PVC, COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	108,50	119.350,00
233	LUVA DE CORRER 100MM PVC, ESGOTO. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120,00	94,60	11.352,00
234	LUVA DE CORRER 150MM PVC, ESGOTO. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	60,00	59,00	3.540,00
243	LUVA DE UNIÃO 110MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	580,00	17.400,00
249	LUVA DE UNIÃO DE 60MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40,00	80,00	3.200,00
250	LUVA DE UNIÃO DE 85MM EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	283,00	8.490,00
256	MARRETA 1KG COM CABO.	UN	8,00	30,00	240,00
257	MARRETA 500GR COM CABO	UN	9,00	21,00	189,00
268	NIPIE ROSCÁVEL DE 1/2" EM PVC	UN	60,00	1,84	110,40
269	NIPIE ROSCÁVEL DE 3/4" EM PVC	UN	60,00	2,89	173,40
281	PENEIRA FINA DE PEDREIRO	UN	16,00	27,80	444,80
282	PENEIRA GROSSA DE PEDREIRO	UN	12,00	26,90	322,80
283	PLAINA ELÉTRICA DE 620W - 110V	UN	4,00	718,00	2.872,00
284	PLUMO DE PEDREIRO N° 5	UN	8,00	35,80	286,40
285	PNEU PARA CARRINHO DE MÃO 3,25 X 8 FOLEGADAS	UN	26,00	38,30	995,80
286	PORCA SEXTAVADA 5/16	UN	500,00	0,25	125,00
287	PRATO GIRATÓRIO 41197133100 PARA ROÇADEIRA	UN	11,00	49,00	539,00
288	PREGO 17X21	KG	71,00	22,80	1.618,80
291	PREGO 25X72	KG	65,00	31,00	2.015,00



Estado do Rio de Janeiro
Município de Carmo

Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

314	ROLAMENTO DE ESFERA 6202 9503 003 03 40 PARA ROÇADEIRA	UN	8,00	87,00	696,00
317	SABRE 16" 30 DENTES	UN	15,00	233,50	3.502,50
320	SERROTE - PROFISSIONAL 26"	UN	6,00	112,29	673,74
325	TAMPÃO DE 20MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.200,00	2,39	2.868,00
326	TAMPÃO DE 25MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	400,00	2,88	1.152,00
332	TARRAXA PARA TUBO PVC DE 1.1/2" 1º LINHA	UN	4,00	108,80	435,20
333	TARRAXA PARA TUBO PVC DE 1/2" 1º LINHA	UN	4,00	38,70	154,80
334	TARRAXA PARA TUBO PVC DE 1" 1º LINHA	UN	4,00	48,85	195,40
335	TARRAXA PARA TUBO PVC DE 2" 1º LINHA	UN	4,00	199,00	796,00
336	TARRAXA PARA TUBO PVC DE 3/4 1º LINHA	UN	4,00	40,50	162,00
337	TARRAXA PARA TUBO PVC DE 3" 1º LINHA	UN	4,00	339,64	1.358,56
338	TÊ 25 X 3/8"MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	650,00	3,75	2.437,50
340	TÊ DE 20MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	650,00	2,17	1.410,50
341	TÊ DE 25MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.200,00	2,79	3.348,00
346	TÊ DE 60MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.200,00	28,00	33.600,00
347	TÊ DE 85MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	20,00	115,00	2.300,00
350	TÊ PRETO DE 1 3/4"	UN	20,00	12,15	243,00
351	TÊ PRETO DE 1" COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	20,00	9,58	191,60
353	TÊ DE REDUÇÃO 20X1/2 MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	300,00	3,10	930,00
372	TORQUES ARMADOR	UN	10,00	72,60	726,00
373	TRENA 5 METROS	UN	15,00	15,30	229,50
374	TRENA 50 METROS	UN	11,00	62,00	682,00
375	TUBO PBA 180 - 200 SIMILAR AO FORTILIT NBR.L5647, PARA ALTA PRESSÃO COM BOLSA E ANEL DE BORRACHA, COM 6,00 METROS.	UN	120,00	1.079,00	129.480,00
376	TUBO 20MM PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	26,10	28.710,00
378	TUBO 25MM PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	29,30	32.230,00



Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

AMANCO E TIGRE.									
379 TUBO 32MM PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	64,30	70.730,00					
380 TUBO 40mm PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	87,98	2.639,40					
381 TUBO 50MM PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	120,00	132.000,00					
382 TUBO 60MM PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	183,00	201.300,00					
384 TUBO 85MM PVC COM BOLSA E ANEL, JUNTA ELÁSTICA VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	230,00	728,50	167.555,00					
394 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM VARA COM 6,00 METROS, COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120,00	105,00	12.600,00					
395 TUBO PVC ESGOTO DE 150MM VARA COM 6,00 METROS, COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120,00	280,00	33.600,00					
396 TUBO PVC ESGOTO DE 300MM VARA COM 6,00M COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120,00	987,00	118.440,00					
397 TUBO PVC ESGOTO 75MM VARA COM 6,00M COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120,00	104,00	12.480,00					
399 VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO 2" EM METAL, COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN	30,00	139,00	4.170,00					
400 VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO 3" EM METAL, COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN	20,00	388,00	7.760,00					
405 VÁLVULA SUÇÃO 2" FUNDO POÇO METAL.	UN	30,00	140,00	4.200,00					
406 VÁLVULA SUÇÃO 3" FUNDO POÇO METAL.	UN	8,00	385,00	3.080,00					
410 VEDA JUNTA BISHAGA COM 75 GRAMAS	UN	81,00	12,40	1.004,40					
411 VELAS DE IGNIÇÃO NGK BPMR7 A 0000 400 7000 PARA ROÇADEIRA	UN	31,00	38,80	1.202,80					
413 ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO BRANCO INFANTIL	UN	50,00	70,15	3.507,50					
415 CAIXA DE DESCARGA PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, 9 LITROS, PLÁSTICO, COR BRANCO.	UN	30,00	38,00	1.140,00					
417 TORNEIRA DE PAREDE CROMADA USO GERAL 1/2 X 3/4 POL.	UN	50,00	62,80	3.140,00					
420 EXTENSÃO ELÉTRICA 10M COM 3 TOMADAS DE 3 PINOS.	UN	25,00	28,00	700,00					
421 PREGO 13X15	KG	20,00	29,00	580,00					
422 PREGO 13X18	KG	20,00	25,64	512,80					
424 TELA ALAMBRADO CERCA GALVANIZADO 25X1,20M	ROLO	10,00	1.159,00	11.590,00					



Estado do Rio de Janeiro
Município de Carmo

Página 10 de 24

PROCESSO Nº: 001256/2022

FLS:

1592

RUBRICA:

4

Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

432 REFLETOR DE JARDIM DE LED NA COR VERDE	UN	10,00	74,00	740,00
435 CAMPAINHA DE ALARME PROFISSIONAL COM FIO PARA ESCOLA E DISTÂNCIA APROXIMADA DE 100M E 127V.	UN	6,00	562,80	3.376,80
438 CIAROFILITO (EMBALAGEM COM 17 QUILOS)	SACO	400,00	6,50	2.600,00
444 BOTINA DE COURO CURTIDO COM FECHAMENTO ELÁSTICO, SOLADO DE POLIURETANO, COM BICO DE AÇO - TAMANHO 38	PAR	2,00	58,70	117,40
445 BOTINA DE COURO N° 41 CURTIDO COM FECHAMENTO ELÁSTICO, SOLADO DE POLIURETANO, COM BICO DE AÇO.	PAR	1,00	58,70	58,70
446 BOTA FLORESTAL CONTRA PICADA DE COBRA N° 38	PAR	2,00	256,00	512,00
447 BOTA FLORESTAL CONTRA PICADA DE COBRA N° 37	PAR	1,00	256,00	256,00
478 GRAMPO DE ATERRAMENTO 1/2	UN	1,00	16,80	16,80
481 FITA AÇO LISA 19MM	ROLO	3,00	111,70	335,10
483 BUCHA ELETRÓDUTO 3/4	UN	1,00	1,45	1,45
486 CAPA DE CHUVA 100% PVC - TRANSLÚCIDO - GG	UN	10,00	49,40	494,00
490 ESCADA ARTICULADA ALUMÍNIO 4X4 - 16 DEGRAUS	UN	1,00	721,64	721,64
491 CORDA 12MM POLIAMIDA TRANÇADA NR18	M	50,00	7,10	355,00
498 CONE DE TRÂNSITO 75 CM FLEXÍVEL COM FAIXA REFLETIVA, NAS CORES LARANJA E BRANCO	UN	20,00	76,50	1.570,00
499 CABO EM MADEIRA MEDINDO 1,50M (DESTINADOS A ENXADA, ENXADÃO E FOICE)	UN	10,00	28,50	285,00
502 ESTOPA EM ALGODÃO PARA POLIMENTO E LIMPEZA; COR BRANCA; PCT 1KG	PCT	30,00	32,80	984,00
504 BASTÃO SINALIZADOR TRÂNSITO VERMELHO LED 41 CM LANterna	UN	4,00	87,50	350,00
505 RACK SUPORTE PORTA-ESCADAS PARA CARRO UNIVERSAL	UN	1,00	630,00	630,00
511 MACACO HIDRAULICO TIPO GARRAFA 2 TONELADAS	UN	1,00	301,00	301,00
512 MACACO HIDRAULICO TIPO GARRAFA 16 TONELADAS	UN	1,00	448,00	448,00
513 CHAVE DE RODA PARA VEÍCULO TIPO CRUZ	UN	1,00	233,00	233,00
519 CALHAS SISTEMA X	CX	20,00	298,30	5.966,00
521 PLAFONS	UN	13,00	5,40	70,20
523 REFLETOR DE LED 200 WATTS 5 DE 100W	UN	6,00	174,97	1.049,82
VALOR TOTAL DE CASTROMAR MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP				1.629.307,50

Desenvolvido por SAPITUR



Estado do Rio de Janeiro

Município de Carmo

Página 11 de 24

PROCESSO Nº: 001256/2022

FLS: 393

RUBRICA: 4

Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
2 ADAPTADOR 110MMX4" PVC SOLD. PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	68,00	2.040,00
5 ADAPTADOR 40MM X 1 3/4" PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	30,00	4,37	131,10
7 ADAPTADOR 60MMX2" PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	550,00	10,50	5.775,00
16 ERAÇADEIRA DE 50X4" EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	130,00	10,36	1.346,80
37 BRACADEIRA DE 60X5" EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	130,00	13,44	1.747,20
40 BUCHA DE REDUÇÃO 3/4"X1/2" DE FERRO GALVANIZADA	UN	30,00	4,38	131,40
41 BUCHA DE REDUÇÃO 1 1/4" X 1" PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	30,00	4,27	128,10
42 BUCHA DE REDUÇÃO 2"X1.1/2" DE FERRO GALVANIZADA	UN	30,00	16,98	509,40
43 BUCHA DE REDUÇÃO 4"X3" DE FERRO GALVANIZADO	UN	30,00	68,26	2.047,80
47 BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 32X25MM PVC SOLD. PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	1,05	1.155,00
49 BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 50X32MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	600,00	5,26	3.156,00
51 BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 75X50MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	40,00	16,81	672,40
52 BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 75X60MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	40,00	17,64	705,60
53 BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 85X60MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	40,00	25,00	1.000,00
54 BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 60X32MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	550,00	8,43	4.636,50
55 BUCHA DE REDUÇÃO 2"X1" DE FERRO GALVANIZADA	UN	40,00	17,01	680,40
57 CABINHO FLEXIVEL 2,5MM ROLO COM 100 METROS	ROLO	20,00	185,00	3.700,00
58 CABINHO FLEXIVEL 6MM ROLO COM 100 METROS	ROLO	15,00	467,96	7.019,40
59 CABINHO FLEXIVEL 240MM, ROLO COM 100 METROS	ROLO	4,00	19.500,00	78.000,00

Desenvolvido por SAPTUR



Estado do Rio de Janeiro

Município de Carmo

Página 12 de 24

PROCESSO Nº: 001256/2022

FLS: 395

RUBRICA: 4

Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

60	CABINHO FLEXÍVEL 4MM. ROLO COM 100 METROS	ROLO	20,00	314,90	6.298,00
61	CABO SEMI RÍGIDO 10MM ROLO COM 100 METROS	ROLO	15,00	701,72	10.525,80
62	CABO SEMI RÍGIDO 16MM ROLO COM 100 METROS	ROLO	15,00	1.104,11	16.561,65
84	CHAVE DE GRIPO 18"	UN	7,00	85,00	595,00
85	CHAVE DE GRIPO 24"	UN	7,00	162,40	1.136,80
86	CHAVE PHILLIPS 5P 1/4	UN	8,00	9,39	75,12
91	CHAVE MAGNÉTICA PARA MOTOR TRIFÁSICO 220 V 3 HP	UN	8,00	144,69	1.157,52
95	COLHER DE PEDREIRO N°9	UN	18,00	18,93	340,74
108	CURVA DE 32MM 90° EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	320,00	7,60	2.432,00
109	CURVA DE 40 MM 90° EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	11,06	331,80
112	CURVA DE 60 MM 90° PVC SOLD DE QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	130,00	32,59	4.236,70
119	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 20. AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	15,00	6,97	104,55
120	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 40 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	25,00	8,75	218,75
122	DISJUNTOR TRIPOLAR 400 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	6,00	829,30	4.975,80
123	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	25,00	110,04	2.751,00
124	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 40 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	25,00	39,28	982,00
125	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	25,00	63,88	1.597,00
126	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 80 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	25,00	110,04	2.751,00
128	ELETRODO 2,5 X 350MM	KG	57,00	29,00	1.653,00
129	ELETRODO 3,25 X 350MM	KG	56,00	27,50	1.540,00
148	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	1.100,00	3,78	4.158,00
152	FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA 32MM X 1"	UN	60,00	2,56	153,60
153	FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA 50MM X1 1/2"	UN	60,00	4,87	292,20
154	FLANGE PARA CAIXA D'ÁGUA 60MM X 2"	UN	60,00	10,64	638,40

Desenvolvido por SAPITUR



Estado do Rio de Janeiro
Município de Carmo

Página 13 de 24

PROCESSO Nº: 001256/2022

FLS:

3396

RUBRICA

Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

155	FOICE RONCA LARGA	UN	63,00	55,86	3.519,18
159	FUSÍVEL NH 40 A	UN	40,00	33,50	1.340,00
160	FUSÍVEL NH 63 A	UN	60,00	35,00	2.100,00
161	FUSÍVEL DIASEG 2A	UN	60,00	5,80	348,00
162	FUSÍVEL DIAZED 16A 9G	UN	30,00	5,80	174,00
163	FUSÍVEL DIAZED 20A 9G	UN	30,00	5,80	174,00
164	FUSÍVEL DIAZED 6A GG	UN	30,00	5,80	174,00
168	JOELHO DN 2" FERRO GALVANIZADO	UN	30,00	32,30	969,00
169	JOELHO DN 3" FERRO GALVANIZADO	UN	8,00	79,90	639,20
170	JOELHO DE 100MM EM PVC ESGOTO	UN	110,00	6,12	673,20
176	JOELHO DE 20X 1/2 PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	220,00	1,72	378,40
178	JOELHO DE 25MM X3/4 PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	220,00	2,65	583,00
179	JOELHO DE 300 MM EM PVC, ESGOTO	UN	15,00	254,80	3.822,00
180	JOELHO DE 32 MM - 90° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	2,55	2.805,00
184	JOELHO DE 60 MM 45° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	110,00	23,50	2.585,00
185	JOELHO DE 60 MM 90° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	520,00	19,08	9.921,60
186	JOELHO DE 75 MM 90° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15,00	66,11	991,65
187	JOELHO DE 75MM EM PVC, ESGOTO	UN	110,00	5,71	628,10
188	JOELHO DE 85MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	118,00	3.540,00
189	JOELHO DE FERRO GALVANIZADO DE 4''	UN	13,00	177,80	2.311,40
201	LÂMPADA LED 15W - CX C/ 30 UN.	CX	1,00	293,16	293,16
202	LÂMPADA LED 30W CAIXA COM 30 UNIDADES.	CX	14,00	754,32	10.560,48
203	LÂMPADA LED 45W CAIXA COM 30 UNIDADES.	CX	19,00	1.343,16	25.520,04
204	LÂMPADA LED 9W CAIXA COM 30 UNIDADES.	CX	2,00	167,16	334,32

Desenvolvido por SAPTUR



Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

206 LIMA CHATA DE 8" PARA ENXADA CAIXA COM 12 UN COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA K F.	CX	15,00	149,80	2.247,00
209 LUVA DE 1 1/2" EM PVC ROSCÁVEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	80,00	8,12	649,60
210 LUVA DE 1" EM PVC ROSCÁVEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	80,00	3,86	308,80
211 LUVA DE 110MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	81,34	2.440,20
212 LUVA DE 2" EM PVC ROSCÁVEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	70,00	11,90	833,00
217 LUVA DE 3/4" PVC ROSCÁVEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	70,00	1,65	115,50
218 LUVA DE 32MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	2,34	2.574,00
220 LUVA 40MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40,00	3,37	134,80
221 LUVA DE 50MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	4,27	4.697,00
223 LUVA DE 75MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15,00	19,28	289,20
224 LUVA DE 85MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	40,94	1.228,20
227 LUVA DE CORRER 25MM PVC, COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	2.200,00	9,18	20.196,00
229 LUVA DE CORRER 50MM PVC, COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	26,54	29.194,00
236 LUVA DE FERRO GALVANIZADO 1.1/2	UN	15,00	14,35	215,25
237 LUVA DE FERRO GALVANIZADA 2"	UN	120,00	21,98	2.637,60
238 LUVA DE FERRO GALVANIZADA DE 3"	UN	15,00	56,00	840,00
239 LUVA DE FERRO GALVANIZADA DE 4"	UN	15,00	89,91	1.348,65
244 LUVA DE UNIÃO DE 20MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40,00	6,52	260,80
245 LUVA DE UNIÃO DE 25MM EM PVC SOLDS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40,00	8,57	342,80
246 LUVA DE UNIÃO 32MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40,00	10,35	414,00
247 LUVA DE UNIÃO DE 40MM EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	20,00	22,85	457,00
248 LUVA DE UNIÃO 50MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40,00	22,50	900,00

Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

251	LUVA DE UNIÃO DE FERRO GALVANIZADA DE 1 1/2''	UN	15,00	63,00	945,00
252	LUVA DE UNIÃO DE FERRO GALVANIZADA DE 4''	UN	15,00	50,40	756,00
253	LUVA DE UNIÃO DE FERRO GALVANIZADA DE 2''	UN	25,00	93,80	2.345,00
254	LUVA DE UNIÃO DE FERRO GALVANIZADA DE 3''	UN	15,00	259,00	3.885,00
264	NIPLE GALVANIZADO DN 1 1/2''	UN	40,00	14,66	586,40
265	NIPLE GALVANIZADO DN 1''	UN	30,00	7,21	216,30
266	NIPLE GALVANIZADO DN 2''	UN	40,00	20,09	803,60
267	NIPLE GALVANIZADO DN 3''	UN	40,00	56,91	2.276,40
270	NIPLE ROSCÁVEL DE 1'' EM PVC	UN	60,00	2,84	170,40
272	NIPLE ROSCÁVEL DE 1 1/2'' EM PVC	UN	60,00	5,88	352,80
289	PREGO 17 X 27	KG	70,00	22,95	1.606,50
290	PREGO 19X36	KG	65,00	25,20	1.638,00
294	REGISTRO DE ESFERA INDUSTRIAL DE 1'' VAZÃO TOTAL COM ALAVANCA, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELÁSTOMEROS, LIGAS DE ALUMÍNIO E LIGAS DE COBRE, NBR 8133-ISO 228/1 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA E DOCOL.	UN	120,00	73,92	8.870,40
306	RELE FALTA DE FASE 220V MOD. WEG	UN	50,00	140,63	7.031,50
308	RELE DE TEMPO 220V. SIMILAR AO MOD. AEO Á 15 SEGUNDOS (MOD. EN WEG)	UN	20,00	105,63	2.112,60
327	TAMPÃO DE 32MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	300,00	1,93	579,00
329	TAMPÃO DE 50MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	120,00	6,48	777,60
330	TAMPÃO DE 60MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	120,00	7,67	920,40
339	TÊ DE 110MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	20,00	185,00	3.700,00
344	TÊ 40 MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	20,00	7,80	156,00
345	TÊ DE 50MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.200,00	8,48	10.176,00
354	TÊ DE 300 MM EM PVC. ESGOTO.	UN	20,00	387,80	7.756,00
355	TÊ DE 75MM EM PVC. ESGOTO.	UN	120,00	12,71	1.525,20
356	TÊ PVC ESGOTO 100MM COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120,00	12,77	1.532,40

Estado do Rio de Janeiro

Município de Carmo

Página 16 de 24

Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

357	TÊ PVC ESGOTO 150MM COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120,00	38,68	4.641,60
377	TUBO 110MM PVC COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	250,00	648,27	162.067,50
393	TUBO PVC 2" ROSCÁVEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	15,00	270,90	4.063,50
401	VÁLVULA RETENÇÃO DE METAL DE 2.P HORIZONTAL	UN	30,00	278,60	8.358,00
403	VÁLVULA DE RETENÇÃO 3.P HORIZONTAL DE METAL	UN	15,00	651,00	9.765,00
404	VÁLVULA DE RETENÇÃO 4.P HORIZONTAL DE METAL	UN	15,00	978,38	14.675,70
414	CHUVEIRO ELÉTRICO COM 3 TEMPERATURAS 110V NA COR BRANCO.	UN	30,00	35,00	1.050,00
450	ARMAÇÃO REX 1/8 X 1/2 GALVANIZADO FOGO	UN	1,00	17,64	17,64
454	CABEÇOTE ALUMÍNIO 11/4	UN	2,00	6,50	13,00
508	DISJUNTOR BIFOLAR DE 32 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA EQUIVALENTS OU SUPERIR A G&E	UN	10,00	25,00	250,00
509	DISJUNTOR BIFÁSICO DE 32 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA EQUIVALENTE OU SUPERIR A G&E	UN	10,00	25,00	250,00
510	CAIXA PARA 20 DISJUNTORES	UN	1,00	103,98	103,98
514	LÂMPADA LED DE 15W CX C/30 UN PARA BOCAL	CX	2,00	193,16	386,32
515	LÂMPADA TUBULAR LED 45W CX C/30 UM	CX	2,00	2.058,00	4.116,00
516	FIO PARALELO DE 2,5MM COM 100M	ROLO	3,00	410,00	1.230,00
517	CABO DE REDE 100% COBRE 8 VIAS COM 305M	CX	4,00	670,00	2.680,00
518	TOMADA . FÊMEA PARDE SIMPLES	UN	25,00	4,06	101,50
522	LÂMPADA MISTA DE 250W	UN	50,00	30,74	1.537,00
524	REATOR DE 250W	UN	50,00	59,50	2.975,00
VALOR TOTAL DE ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA					605.796,90

SAMUEL SILVA DE MOURA EIRELI

ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1 ADAPTADOR 20X% PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.050,00	1,68	1.764,00

Desenvolvido por SAPITUR



Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

4	ADAPTADOR 32MMX 1" PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.050,00	2,30	2.415,00
6	ADAPTADOR 50MMX 1½" PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	550,00	4,30	2.365,00
8	ADAPTADOR 85MMX 3" PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40,00	37,00	1.480,00
11	ADAPTADOR PRETO DE 1 1/2" EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	3,50	105,00
12	ADAPTADOR PRETO DE 2" EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	5,50	165,00
15	ALICATE 8 POL. UNIVERSAL 208X48MM - BELTZER	UN	8,00	87,00	696,00
16	ALICATE BOMBA DÁGUA 10" ISOLADO V146-10 - GEDORE	UN	5,00	280,00	1.400,00
19	ALICATE PROFISSIONAL DE ELETRICISTA DE CORTE	UN	10,00	47,50	475,00
20	ALICATE PROFISSIONAL DE ELETRICISTA UNIVERSAL	UN	9,00	112,90	1.016,10
23	ARAME FARPADO	M	7.500,00	1,30	9.750,00
25	ARCO DE SERRA PROFISSIONAL, PARA SERRA 32 DENTES	UN	13,00	77,00	1.001,00
26	AREIA MEDIA LAVADA	M³	2.070,00	90,00	186.300,00
29	BARRA ROSQUEADA 5/16	UN	120,00	9,50	1.140,00
31	BLOCO DE CIMENTO/CONCRETO DE 9CM X 39CM	UN	2.500,00	2,96	7.400,00
32	BLOCO DE CIMENTO/CONCRETO DE 20CM X 39CM	UN	200,00	5,26	1.052,00
38	BRACADEIRA SEM FIM DE 2"	UN	130,00	6,50	845,00
39	BREXA DE PASSAR CAL COM CABO.	UN	27,00	6,90	186,30
44	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 110X65MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40,00	70,00	2.800,00
45	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 25X20MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	1.100,00	1,56	1.716,00
46	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 32X20MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	2,20	2.420,00
48	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 40X32MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	70,00	2,45	171,50
64	CAIXA DE FERRAMENTA NR. 09	UN	18,00	255,00	4.590,00
66	CANO PRETO DE 1 ½" RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO 100M) (ROLO 100M)	ROLO	25,00	798,00	19.950,00
69	CANO PRETO DE 2 ½" RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO 100M)	ROLO	25,00	1.651,00	41.275,00



Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

72	CAPA DE CHUVA REFORÇADA, COM CAPUZ, TAMANHO G	UN	29,00	26,00	754,00
73	CAPA DE PVC DE CHUVA COM FORRO AMARELA TAMANHO GG	UN	35,00	24,50	857,50
75	CARRETEL DE LINHA DE PEDREIRO COM 100 METROS	ROLO	8,00	6,80	54,40
76	CARRINHO DE MÃO COM PNEU COM CÂMARA DE AR	UN	34,00	260,00	8.840,00
92	CIMENTO CPIII, SACO COM 50 KG.	SC	2.620,00	28,75	75.325,00
100	CURVA 85 MM 45° PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	30,00	206,00	6.180,00
101	CURVA DE 90° 2" PVC BRANCA	UN	30,00	151,60	4.548,00
102	CURVA DE 110MM 45° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	230,00	6.900,00
104	CURVA DE 20MM 90° EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	320,00	3,20	1.024,00
105	CURVA DE 200MM 45° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15,00	690,00	10.350,00
107	CURVA DE 25MM 90° EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	320,00	3,30	1.056,00
110	CURVA DE 85MM 90° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30,00	164,00	4.920,00
111	CURVA DE 50MM 90° PVC SOLD. DE QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	130,00	15,60	2.028,00
114	CURVA EM FERRO FUNDIDO P/ REGISTRO COM REDUÇÃO 2" X 1"	UN	30,00	172,00	5.160,00
116	DISCO DE CORTE 7 X 1.6 X 7/8	UN	25,00	13,90	347,50
121	DISJUNTOR TRIPOLAR 250 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA (G&E)	UN	6,00	633,60	3.801,60
130	ELETRODO DE NÍVEL TIPO PENDULO	UN	60,00	79,50	4.770,00
131	ELETRODO DE NÍVEL TIPO PENDULO MOD. EMP-1	UN	60,00	84,60	5.076,00
134	EMENDA PRETA DE 3/4	UN	250,00	1,46	365,00
135	EMENDA PRETA DE 1"	UN	40,00	1,81	72,40
136	EMENDA PRETA DE 2"	UN	40,00	6,50	260,00
139	ENXADÃO LARGO COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA JACARÉ	UN	27,00	49,80	1.344,60
145	FITA CREPE COM ROLO DE 50 METROS	ROLO	43,00	5,00	215,00
146	FITA DE ALTA FUSÃO	UN	32,00	14,00	448,00



Estado do Rio de Janeiro
Município de Carmo

página 19 de 24

PROCESSO Nº: 001256/2022

FLS: 1202

RUBRICA: 4

Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

147 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	575,00	4,49	2.581,75
166 GRAXA MARFAQ - TAMBOR DE 20KG PARA ROLAMENTO	UN	7,00	840,00	5.880,00
172 JOELHO DE 110 MM 90° EM PVC COM BOLSA E ANEL	UN	30,00	222,30	6.669,00
173 JOELHO DE 110 MM X4" EM PVC COM BOLSA E ANEL	UN	15,00	366,60	5.499,00
174 JOELHO DE 150MM EM PVC, ESGOTO	UN	60,00	53,70	3.222,00
175 JOELHO DE 20MPVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	1,30	1.430,00
191 JOGO DE CHAVE DE FENDAS PROFISSIONAL	UN	8,00	60,00	480,00
200 LÂMINA DE SERRA MANUAL (CX. C/50UN.) PARA CORTAR FERRO COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A MARCA STARRETT	CX	20,00	204,00	4.080,00
208 LUVA DE 1/2" PVC ROSCÁVEL. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	80,00	2,40	192,00
216 LUVA DE 25X3/4" PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	1,80	1.980,00
219 LUVA DE 32MMX1" PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	5,20	5.720,00
222 LUVA DE 60MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	11,20	12.320,00
228 LUVA DE CORRER 32MM PVC, COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100,00	22,00	24.200,00
235 LUVA DE CORRER 300 MM PVC, ESGOTO COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	15,00	488,00	7.320,00
240 LUVA DE MÃO LONGA DE BORRACHA GG	UN	25,00	30,50	762,50
241 LUVA PVC ESGOTO 150MM COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	70,00	61,50	4.305,00
242 LUVA DE RASPA CANO CURTO O PAR - TAMANHO G	PAR	30,00	11,40	342,00
259 MEIO FIO DE CONCRETO PRE MOLDADO 12X30CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M	2.000,00	43,20	86.400,00
260 METALON 50 X 30 CHAPA 14 COM 12 METROS	UN	280,00	456,00	127.680,00
261 MOERÃO TRATADO 6/8 2,10 METROS	UN	130,00	28,80	3.744,00
262 MOERÃO TRATADO 8/10 4 METROS	UN	150,00	34,10	5.115,00
273 NÍVEL DE MÃO ALUMÍNIO.	UN	7,00	15,00	105,00
277 PASTA LUBRIFICANTE 160GR TIGRE OU SIMILAR	UN	416,00	9,35	3.889,60

Estado do Rio de Janeiro
Município de Carmo



Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

	M ³				
278 PEDRA BRITADA N°1	M ³		2.070,00	129,00	267.030,00
280 PEDRA ZERO	M ³		60,00	188,00	11.280,00
292 REGISTRO DE ESFERA INDUSTRIAL DE ½" VAZÃO TOTAL COM ALAVANCA, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMÍNIO E LIGAS DE COBRE, NBR 8133-ISO 228/1 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA E DOCOL.	UN		120,00	44,50	5.340,00
293 REGISTRO DE ESFERA INDUSTRIAL DE 1.1/2" VAZÃO TOTAL COM ALAVANCA, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMÍNIO E LIGAS DE COBRE, NBR 8133-ISO 228/1 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA E DOCOL.	UN		120,00	182,00	21.840,00
295 REGISTRO DE ESFERA INDUSTRIAL DE 2" VAZÃO TOTAL COM ALAVANCA, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMÍNIO E LIGAS DE COBRE, NBR 8133-ISO 228/1 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA E DOCOL.	UN		120,00	226,00	27.120,00
296 REGISTRO DE ESFERA INDUSTRIAL DE 3/4" VAZÃO TOTAL COM ALAVANCA, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMÍNIO E LIGAS DE COBRE, NBR 8133-ISO 228/1 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA E DOCOL.	UN		120,00	56,50	6.780,00
297 REGISTRO DE GAVETA DE 1" ½ VAZÃO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMÍNIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN		120,00	75,00	9.000,00
298 REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL DE 75 MM VAZÃO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMÍNIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN		20,00	388,90	7.778,00
299 REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL DE ½" VAZÃO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMÍNIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN		120,00	28,00	3.360,00
300 REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL DE ¾" VAZÃO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMÍNIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN		120,00	32,50	3.900,00
301 REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL DE 1" VAZÃO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMÍNIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN		120,00	49,50	5.940,00
302 REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL DE 2" VAZÃO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMÍNIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN		120,00	151,00	18.120,00
303 REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL DE 3" VAZÃO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMÍNIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN		30,00	552,00	16.560,00
304 REGISTRO DE GAVETA INDUSTRIAL DE 4" VAZÃO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMÍNIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN		40,00	1.074,00	42.960,00

Estado do Rio de Janeiro
Município de Carmo



Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

305 RÊGUA 74X14X2,5 MARACATIAIA	UN	111,00	82,90	9.201,90
307 RELE DE NÍVEL 220V MOD. EN WEG.	UN	50,00	174,00	8.700,00
309 PREPARO DO CARBURADOR 41190071060(16012) PARA ROÇADEIRA	UN	5,00	52,90	264,50
310 RESERVATÓRIO CONTAINER IBC, CAPACIDADE 1000L, COM PALETE EM AÇO	UN	3,00	1.500,00	4.500,00
311 ROÇADEIRA LATERAL FS 220, LAMINA TIPO 2 FACAS. A GASOLINA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA S'RHIL.	UN	16,00	4.550,00	72.800,00
312 ROLAMENTO DE ESFERA 6000 9503 003 0102 PARA ROÇADEIRA	UN	10,00	63,60	636,00
313 ROLAMENTO DE ESFERA 6001 9503 003 0210 PARA ROÇADEIRA	UN	8,00	70,00	560,00
315 ROLO DE LÃ PROFISSIONAL DE 23 CM	UN	85,00	25,00	2.125,00
318 SC DE CAL COM FIXADOR 7 KG	SACO	545,00	16,90	9.210,50
324 TALHA MANUAL, CAPACIDADE DE 2000 KG - 5 METROS DE CORRENTE (BERG STELL)	UN	3,00	1.689,00	5.067,00
328 TAMPÃO DE 40 MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	20,00	3,20	64,00
342 TÊ DE 32MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.200,00	4,10	4.920,00
343 TÊ 32X1"MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	70,00	6,99	489,30
348 TÊ PRETO DE 1/2" COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	70,00	2,89	202,30
349 TÊ PRETO DE 3/4" COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40,00	4,29	171,60
352 TÊ PRETO DE 2" COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	20,00	18,30	366,00
362 TINTA PREMIUM PVA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR AZUL.	UN	38,00	286,00	10.868,00
363 TINTA PREMIUM PVA DE AUTO RENDIMENTO BALDE DE 18 LITROS, NA COR BRANCA.	UN	35,00	286,00	10.010,00
364 TINTA PREMIUM PVA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR VERMELHA	UN	35,00	286,00	10.010,00
365 TINTA REFLETIVA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR AMARELA.	UN	30,00	503,50	15.105,00
386 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	200,00	159,60	31.920,00
387 TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1 (NBR 8890/03), COM DIÂMETRO DE 400MM PARA GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, (FORNECIMENTO DO MATERIAL) PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA.	M	200,00	169,60	33.920,00
388 TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1 (NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, COM DIÂMETRO DE 600MM (FORNECIMENTO DO MATERIAL) PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E	M	200,00	329,60	65.920,00



Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
391	TUBO GALVANIZADO COM ROSCA 8'', PARA ÁGUA ALTA PRESSÃO, VARA COM 6,00 METROS TUPY	UN	4,00	4.632,00	18.528,00
398	TUBO REDONDO 1 1/4" CHAPA 14 COM 12 METROS	UN	220,00	556,30	122.386,00
402	VÁLVULA DE RETIENÇÃO 200MM (8"), COM 8 FUROS, PORTINHOLA ÚNICA FLANGEADA, FERRO FUNDIDO, 50CM	UN	4,00	1.632,50	6.530,00
407	VARA DE FERRO 3/16, COM 12 METROS	VARA	150,00	28,10	4.215,00
408	VARA DE FERRO 3/8, COM 12 METROS	VARA	350,00	84,60	29.610,00
409	VARA DE FERRO 5/16, COM 12 METROS	VARA	150,00	54,30	8.145,00
412	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO BRANCO UNIVERSAL	UN	100,00	25,50	2.550,00
416	TORNEIRA DE PAREDE DE USO GERAL MATERIAL PLÁSTICO 1/2 X 3/4 POL	UN	30,00	4,50	135,00
423	TIJOLO FUADO UNIVERSAL TAM. 9X19X19	MILHE	3,00	1.133,00	3.399,00
425	FORRO PVC BRANCO FRISADO RÉGUA COM 5 METROS.	UN	100,00	48,00	4.800,00
426	FECHADURA DE PORTA EXTERNA CROMADA SIMPLES	UN	50,00	81,50	4.075,00
427	FORTA DE MADEIRA LISA NIVELADA 210CMX60CM	UN	30,00	200,00	6.000,00
428	FORTA DE MADEIRA LISA NIVELADA 210CMX70CM	UN	30,00	200,00	6.000,00
429	FORTA DE MADEIRA LISA NIVELADA 210CMX80CM	UN	30,00	216,00	6.480,00
436	VARA DE FERRO 1/4, COM 12 METROS	VARA	300,00	34,20	10.260,00
437	VARA DE FERRO 5/6, COM 12 METROS	VARA	200,00	54,20	10.840,00
439	MANILHA 40 CM DE DIÂMETRO.	UN	1.000,00	189,60	189.600,00
440	PEDRA BRITADA N° 2	M²	10,00	142,90	1.429,00
442	MANGUEIRA ANTITORÇÃO DE 1/4 POLEGADA	M	200,00	8,60	1.720,00
443	MANGUEIRA ANTITORÇÃO DE 1/2 POLEGADA	M	500,00	8,90	4.450,00
448	TUBO GALVANIZADO 76MM VARA COM 6 METROS	VARA	1,00	852,00	852,00
449	TAMPÃO DE ALUMÍNIO 76MM	UN	1,00	37,60	37,60
451	KOLDANA REX 72X72MM	UN	1,00	14,60	14,60
452	OLHAL GALVANIZADO 5/8 S/ ROSCA	UN	1,00	24,60	24,60
453	PARAFUSO GALVANIZADO 5/8 X 5	UN	1,00	20,60	20,60

Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

455	ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO FOGO 11/4X3M	UN	1,00	438,90	438,90
456	CURVA S. GALVANIZADO 1 1/4	UN	1,00	34,45	34,45
457	LUVA GALVANIZADO ELETRODUTO FOGO 11/4X90	UN	1,00	35,60	35,60
458	BUCHA COM ARUELA PVC 2X11/4	UN	2,00	12,60	25,20
459	ELETRODUTO PVC 1 1/4 X3M	UN	1,00	30,90	30,90
460	CURVA S PVC ELETRODUTO 11/4	UN	1,00	15,60	15,60
461	LUVA PVC ELETRODUTO 1 1/4	UN	1,00	4,90	4,90
462	CAIXA POLIFÁSICA ENERGISA CMD3	UN	1,00	162,90	162,90
463	DISJUNTOR DIN 2X50A GE	UN	1,00	42,30	42,30
464	CONECTOR CUNHA II AMPACTIM VERDE	UN	1,00	30,60	30,60
465	CHAPA DE AÇO 28X24	UN	1,00	147,30	147,30
466	PARAFUSO GALVANIZADO 1/4X11/2	UN	2,00	2,30	4,60
467	PARAFUSO ROSCA MÁQUINA 3/16X1/2	UN	4,00	1,99	7,96
468	FORÇA SEXTAVADA POLIDA 3/16	UN	4,00	0,36	1,44
469	ARRUELA LISA ZINCADA 3/16	UN	4,00	0,35	1,44
470	CABO RÍGIDO 10X1KV 90°	M	26,00	125,90	3.273,40
471	CABO RÍGIDO 10X750 VERDE	M	3,00	10,30	30,90
472	ELETRODUTO PVC 3/4X3M	UN	1,00	22,90	22,90
473	CURVA S PVC ELETRODUTO 3/4	UN	1,00	26,30	26,30
474	LUVA PVC ELETRODUTO 3/4	UN	1,00	2,89	2,89
475	CURVA PVC SOLDÁVEL 3/4	UN	1,00	3,99	3,99
476	BUCHA COM ARUELA PVC 2X3/4	UN	1,00	7,60	7,60
477	HASTE TERRA COBRADA 5/8X2.40	UN	1,00	156,30	156,30
480	MASSA CALAFETAR 350G	UN	1,00	21,60	21,60
482	PECHO FITA AÇO 19MM	UN	4,00	2,90	11,60
484	ANILHA PLÁSTICA LETRA	UN	12,00	23,40	280,80



Estado do Rio de Janeiro
Município de Carmo

Página 24 de 24

PROCESSO Nº: 001256/2022

FLS:

5207

RUBRICA: 4

Mapa de Preços (Empenhamento) - Pregão

485 BLOCO DE CIMENTO/CONCRETO SEXTAVADO, PARA CALÇAMENTO 20X20	UN	12.500,00	5,50	68.750,00
487 CHAPA DE METAL 40CM X 40CM, PARA SINALIZAÇÃO	UN	500,00	122,10	61.050,00
488 CORRENTE ELO P ZEBRADA PLÁSTICA C/ 10 METROS	UN	1,00	136,00	136,00
489 PEDESTAIS ZEBRADOS P/ CORRENTE SINALIZAÇÃO PVC CONSTITUÍDO EM 3 PARTES (BASE, TUBO EM PVC E TAMPA C/ 2 GANCHOS) COR: PRETO E AMARELO ALTUEA: 95CM	UN	6,00	50,00	300,00
492 CORDA 18MM POLIAMIDA TRANÇADA NR 18	M	50,00	7,90	395,00
503 LONA PLÁSTICA, PRETA, MEDINDO 8M X 100M	ROLÃO	10,00	2.349,00	23.490,00
520 APARENTE SISTEMA X	CX	25,00	202,30	5.057,50
526 MOURÕES DE EUCALIPTO TRATADO.	UN	3.000,00	27,40	82.200,00

VALOR TOTAL DE SAMUEL SILVA DE MOURA EIRELI

2.183.433,12

VALOR TOTAL LICITAÇÃO 001256/2022

4.996.224,32