



ESTADO DO RIO DE JANEIRO PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO CLARO

OBJETO PROPOSTO: "Registro de preço para futura e eventual aquisição de material de construção, em atendimento as demandas solicitadas ou inerentes à Secretaria Municipal de Planejamento Urbano, Obras e Serviços Públicos do Município de Rio Claro/RJ e demais Secretarias ou Fundos envolvidos"

LOCAL: RIO CLARO/RJ

SINAP-07/2025

PLANILHA DE CUSTO

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS ITENS	UN	Quantidade Sec. Obras	PREÇO UNT.	TOTAL Obras
		REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO				
1	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	2.447,02	8,50	20.799,64
2	43055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	3.460,00	7,36	25.465,60
3	33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	2.200,00	9,01	19.822,00
4	43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	2.146,00	8,04	17.253,84
5	119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN	111,00	9,45	1.048,95
6	303	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	UN	357,00	3,32	1.185,24
7	305	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	UN	357,00	10,45	3.730,65
8	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	180,00	22,00	3.960,00
9	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	400,00	90,00	36.000,00
10	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	11.600,00	0,75	8.700,00
11	34355	ARGAMASSA PISO SOBRE PISO	KG	11.600,00	2,15	24.940,00
12	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	412,00	38,50	15.862,00
13	38381	BANDEJA DE PINTURA PARA ROLO 23 CM	UN	180,00	12,14	2.185,20
14	183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG	82,00	230,95	18.937,90
15	Cotação	Biodigestor de 1300 Litros	UN	29,00	2.990,00	86.710,00
16	Cotação	Biodigestor de 700 Litros	UN	19,00	1.990,00	37.810,00
17	7271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	37.500,00	0,82	30.750,00
18	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	176,00	0,26	45,76
19	4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	176,00	0,85	149,60
20	21.027.0050-A	CADEADO EM ALUMINIO, SECAO DE 16MM2, FORMADO POR CONDUTORES EM FIOS DE ALUMINIO NU, ENCORDAMENTO CLASSE 2, ISOLAMENTO PARA 1KV, EM POLIETILENO RETICULADO(XLPE) OU ETILENO PROPILENO(EPR), COM CAPA DE COBERTURA EM PVC NA COR PRETA, CONFORME ABNT NBR 7286, ABNT NBR 7287 E ESPECIFICACAO EM RIOLUZ-74.	M	1.000,00	3,12	3.120,00
21	993	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	11.260,00	2,03	22.857,80
22	1021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	9.800,00	4,34	42.532,00
23	994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	4.150,00	6,31	26.186,50
24	5090	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 25 MM E ALTURA DE APROX 25 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM ACO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 5,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	UN	221,00	21,90	4.839,90
25	4430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1.400,00	15,15	21.210,00
26	11868	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	102,00	618,19	63.055,38
27	1030	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA PARA BACIA / VASO SANITARIO, EXTERNA, CAPACIDADE 9 LITROS, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	UN	272,00	54,90	14.932,80
28	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	8.550,00	1,50	12.825,00
29	11161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	8.550,00	2,50	21.375,00

30	1368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	106,00	90,16	9.556,96
31	1380	CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL (CPB - NAO ESTRUTURAL)	KG	940,00	4,28	4.023,20
32	13284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	KG	185.000,00	0,57	105.450,00
33	789	COLORADO	UN	350,00	4,00	1.400,00
34	MAT034600	Cola branca para madeira	unda	25,00	53,58	1.339,50
35	38200	CORDA DE POLIAMIDA 12 MM TIPO BOMBEIRO, PARA TRABALHO EM ALTURA	M	2.110,00	7,68	16.204,80
36	7181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	UN	462,00	7,53	3.478,86
37	1970	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	295,00	63,16	18.632,20
38	15.007.0605-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,TRIPOLAR,DE 80 A 100A,3KA,MODELO DIN, TIPO C.	UN	340,00	151,47	51.499,80
39	11447	DOBRADEIRA EM LATÃO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	270,00	33,44	9.028,80
40	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	20,00	49,41	988,20
41	2680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	M	650,00	11,25	7.312,50
42	2682	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 1/2", SEM LUVA	M	650,00	26,81	17.426,50
43	2688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	1.800,00	2,58	4.644,00
44	2690	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	M	1.800,00	4,42	7.956,00
45	12	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	200,00	7,05	1.410,00
46	38367	ESPATULA EM ACO INOX COM CABO DE MADEIRA E LARGURA DE *8* CM	UN	70,00	20,00	1.400,00
47	13	ESTOPA	KG	80,00	17,84	1.427,20
48	3080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	150,00	84,95	12.742,50
49	09.026.0020-A	FIO DE NYLON QUADRADO PARA ROÇADEIRA, 3MM	KG	50,00	120,39	6.019,50
50	15.008.0301-A	FIO PARALELO DE COBRE, COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, NA BITOLA 2X2,5MM2.	M	700,00	6,83	4.781,00
51	MAT059150	Fita crepe em rolo de Fita crepe em rolo de (19mmx50m)	um	130,00	5,17	672,10
52	12815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	200,00	12,54	2.508,00
53	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	281,00	27,90	7.839,90
54	3148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	281,00	13,46	3.782,26
55	3315	GESELO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	KG	1.040,00	0,81	842,40
56	151	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR, BASE SILICONE, PARA TRATAMENTO DE FACHADAS, TELHAS, PEDRAS E OUTRAS SUPERFICIES	L	220,00	32,20	7.084,00
57	38078	INTERRUPTOR PARALELO + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UN	230,00	14,27	3.282,10
58	38062	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	230,00	6,11	1.405,30
59	34377	JANELA BASCULANTE, EM ALUMINIO PERFIL 20, 80 X 60 CM (A X L), 4 FLS (1 FIXA E 3 MOVEIS), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 3 A 4 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	UN	121,00	350,58	42.420,18
60	36896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	UN	73,00	679,00	49.567,00
61	20151	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	226,00	22,14	5.003,64
62	20157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	226,00	21,03	4.752,78
63	20158	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	226,00	83,52	18.875,52
64	20154	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	226,00	4,26	962,76
65	20155	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	476,00	6,49	3.089,24
66	3524	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	226,00	8,40	1.898,40
67	37950	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	125,00	65,36	8.170,00
68	3529	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	250,00	0,76	190,00
69	3542	JOELHO PVC, SOLDADAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	250,00	0,62	155,00
70	15.020.0200-A	LAMPADA LED, BULBO, A60, 12W, 100/200V, BASE E-27.	UN	1.600,00	6,69	10.704,00
71	15.020.0156-A	LAMPADA LED, BULBO, A60, 9W, 100/240V, BASE E-27	UN	1.800,00	5,27	9.486,00
72	15.020.0173-A	LAMPADA LED, TUBULAR, 1200MM, T8, 18W, FLUXO LUMINOSO EM TORNO DE 1850LM	UN	1.900,00	12,28	23.332,00
73	39387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	1.700,00	7,47	12.699,00
74	39386	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	UN	1.800,00	5,21	9.378,00
75	10426	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *54 X 44* CM (L X C)	UN	40,00	196,33	7.853,20
76	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	500,00	3,63	1.815,00

77	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	500,00	1,21	605,00
78	42408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	M2	1.400,00	1,99	2.786,00
79	18.027.0097-A	LUMINARIA FECHADA (REFLETOR), PARA ILUMINACAO DE QUADRAS DE ESPORTES E AFINS, PARA LAMPADA LED DE 100W INCLUSIVE ESTA.	UN	450,00	56,51	25.429,50
80	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	410,00	22,88	9.380,80
81	3899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDABEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	280,00	7,10	1.988,00
82	20171	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	95,00	42,41	4.028,95
83	4016	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA TIPO GLASS 3 MM, TIPO II, CLASSE C, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	M2	30,00	45,99	1.379,70
84	38877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1.600,00	7,75	12.400,00
85	100858	MICTORIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	40,00	709,64	28.385,60
86	38176	NUMERO 7 ALGARISMO PARA RESIDENCIA (FACHADA), EM ZAMAC, COM ALTURA DE APROX 125 MM, INCLUSIVE PARAFUSOS	UN	40,00	14,96	598,40
87	34747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	M	350,00	118,08	41.328,00
88	1287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1.550,00	31,86	49.383,00
89	45189	PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2500 CM2	m²	1.030,00	65,71	67.681,30
90	4989	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 1000 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF. ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	UN	175,00	423,68	74.144,00
91	14.006.0019-A	PORTA DE MADEIRA DE LEI EM COMPENSADO, DE (70X210X3,5)CM, FOLHEADA NAS 2 FACES, EXCLUSIVE FERRAGENS, ADUELA E ALIZARES.	UN	125,00	444,76	55.595,00
92	14.006.0021-A	PORTA DE MADEIRA DE LEI EM COMPENSADO, DE (80X210X3,5)CM, FOLHEADA NAS 2 FACES, EXCLUSIVE FERRAGENS, ADUELA E ALIZARES.	UN	125,00	518,68	64.835,00
93	14.006.0017-A	PORTA DE MADEIRA DE LEI EM COMPENSADO, DE (60X210X3,5)CM, FOLHEADA NAS 2 FACES, EXCLUSIVE FERRAGENS, ADUELA E ALIZARES.	UN	125,00	276,01	34.501,25
94	5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG	173,00	24,22	4.190,06
95	20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	173,00	20,35	3.520,55
96	5069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	680,00	18,73	12.736,40
97	39027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	173,00	18,36	3.176,28
98	11673	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDABEL, DN 20 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	120,00	25,83	3.099,60
99	11753	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4"	UN	140,00	21,02	2.942,80
100	6020	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2"	UN	151,00	24,85	3.752,35
101	11674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDABEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	72,00	33,26	2.394,72
102	11675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDABEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	111,00	52,81	5.861,91
103	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	1.270,00	4,40	5.588,00
104	7353	RESINA ACRILICA PREMIUM BASE AGUA - COR BRANCA	L	941,00	35,98	33.857,18
105	536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1.630,00	29,63	48.296,90
106	38393	ROLO DE ESPUMA POLIESTER, 23 CM X 68 MM (COMPRIMENTO X DIAMETRO), SEM CABO	UN	160,00	17,90	2.864,00
107	38390	ROLO DE LA DE CARNEIRO 25 MM X 23 CM (ALTURA DA LA X COMPRIMENTO), SEM CABO	UN	160,00	43,98	7.036,80
108	20206	SARRAFO APARELHADO *2 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	450,00	10,41	4.684,50
109	4415	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PERoba-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	450,00	5,72	2.574,00
110	6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	270,00	13,76	3.715,20
111	20232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBIA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	290,00	107,45	31.160,50
112	4828	SOLEIRA/ PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2* CM, CORTE RETO	M	160,00	88,84	14.214,40
113	43614	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	290,00	17,59	5.101,10
114	3992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	600,00	35,15	21.090,00
115	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	60,00	21,41	1.284,60

116	7139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	150,00	1,25	187,50
117	7116	TE PVC SOLDÁVEL, BBB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDARIO PREDIAL	UN	140,00	3,99	558,60
118	20177	TE, PVC, SERIE R, 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	120,00	31,07	3.728,40
119	20179	TE, PVC, SERIE R, 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	240,00	47,43	11.383,20
120	20180	TE, PVC, SERIE R, 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	120,00	93,83	11.259,60
121	20181	TE, PVC, SERIE R, 150 X 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	120,00	125,64	15.076,80
122	7155	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1.900,00	16,41	31.179,00
123	39507	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-113, (1,8 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,8 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1.900,00	12,78	24.282,00
124	10935	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), BITOLA FINAL = *3,8* MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM, H = 2 M	M2	1.900,00	65,00	123.500,00
125	7173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	UN	22.000,00	2,85	62.700,00
126	34417	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,13 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	UN	970,00	21,47	20.825,90
127	7197	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 3,66 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	UN	950,00	122,58	116.451,00
128	8000	TELHA ONDULADA DE CIMENTO, SEM AMIANTO, REFORCADA C/FIOS SINTETICOS (CRFS), DE (2,44X1,10)M E C/ESPES. DE 6MM	un	920,00	73,13	67.279,60
129	7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	2.250,00	21,78	49.005,00
130	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	1.790,00	53,06	94.977,40
131	7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	L	1.900,00	52,08	98.952,00
132	35693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L	2.150,00	13,54	29.111,00
133	35692	TINTA LATEX ACRILICA STANDARD, COR BRANCA	L	1.940,00	21,25	41.225,00
134	13983	TORNEIRA CROM. DE PAREDE PARA COZ. SEM AREJADOR, 1/2" ou 3/4" torneira crom. De parede para coz. Sem arejador.	UN	110,00	95,91	10.550,10
135	13416	TORNEIRA METALICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	UN	70,00	85,19	5.963,30
136	11829	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	70,00	55,85	3.909,50
137	11830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	110,00	60,31	6.634,10
138	11822	TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2"	UN	240,00	42,76	10.262,40
139	38386	TRINCHA CERDAS GRIS 1.1/2" (38 MM)	UN	195,00	5,45	1.062,75
140	9838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1.750,00	11,65	20.387,50
141	36365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	2.300,00	43,49	100.027,00
142	41930	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 200 MM (NBR 7362)	M	880,00	144,87	127.485,60
143	41936	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	M	1.500,00	85,30	127.950,00
144	9835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1.410,00	7,05	9.940,50
145	9868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1.500,00	4,33	6.495,00
146	9869	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1.500,00	9,34	14.010,00
147	6158	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA LAVATORIO 1", SEM UNHO, COM LADRAO	UN	354,00	11,49	4.067,46
148	6155	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2" X 1.1/2", SEM ADAPTADOR	UN	354,00	32,35	11.451,90
149	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	40,00	331,68	13.267,20
150	38400	VASSOURA 40 CM COM CABO (GARI)	UN	200,00	42,21	8.442,00
151	10478	VERNIZ A BASE RESINA ALQUIDICA COM POLIURETANO PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO	L	394,00	45,70	18.005,80
152	4425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	850,00	32,04	27.234,00
153	980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	500,00	10,85	5.425,00



PROCESSO Nº 337/25
 N° 075
 [Assinatura]

154	1014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWV-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	1.650,00	2,38	3.927,00
155	38194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	100,00	3,90	390,00
156	20211	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	50,00	38,77	1.938,50
157	6016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4"	UN	20,00	26,21	524,20
158	38403	ENXADA ESTREITA, EM ACO, *25 X 23* CM, COM CABO DE MADEIRA DE *150* CM	UN	200,00	66,42	13.284,00
TOTAL:						3.164.688,22

[Assinatura]
 Eng. Lucas Rodgers Fontes
 Diretor de Depart. de
 Planejamento de Obras
 Mat. 33/741 PMRC
 CREA/RJ:2019100734