



CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE SAÚDE DA FAMÍLIA DO BAIRRO SINHÁ SABÓIA

Contrato	Contrato Cliente	Contratada	Código Obra	Med	Cidade	Medido	Glosa	Valor	Valor obra
02602020PSOBRAL	0147/2020-SAUDE	R.R. PORTELA CONSTRUÇÕES E LOC. DE VEÍ. LTDA-ME	02602020PSOBRAL01	1	SOBRAL	39.727,71	0,00	39.727,71	2.494.988,73
Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado	
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							1.989,19
10		REVESTIMENTO							0,00
10.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE	M2	3.764,46	4,78	17.994,12	0,00		0,00
10.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	620,17	23,83	14.778,65	0,00		0,00
10.3	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	3.144,29	25,50	80.179,40	0,00		0,00
10.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30X30CM (900CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	454,70	75,27	34.225,27	0,00		0,00
10.5	C4446	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	M2	178,91	110,24	19.723,04	0,00		0,00
10.6	C2828	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6MM E 10MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	633,61	7,50	4.752,08	0,00		0,00
10.7	C2127	REBOCO COM BARITA	M2	23,53	67,58	1.590,16	0,00		0,00
10.8	C0781	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:4 P/ TETO	M2	1.002,28	9,15	9.170,86	0,00		0,00
10.9	C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 MM P/ TETO	M2	1.002,28	25,66	25.718,50	0,00		0,00
11		ESQUADRIAS E FERRAGENS							0,00
1.1	CXXXX	COMP.EXT_01 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	%	100,00	1.117,52	111.752,00	1,78		1.989,19
11.1	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	M2	68,43	88,57	6.060,85	0,00		0,00
11.10	CXXXX	COMP.EXT_16 - PORTÃO EM CHAPA DE AÇO TIPO DIAMANTE (0.95 X 1,00M)	UN	1,00	153,97	153,97	0,00		0,00
11.11	CXXXX	COMP.EXT_17 - PORTÃO EM CHAPA DE AÇO TIPO DIAMANTE (1,00X 2,10M)	UN	4,00	297,64	1.190,56	0,00		0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
11.12	CXXXX	COMP.EXT_18 - PORTÃO EM CHAPA DE AÇO TIPO DIAMANTE (1.40X 2,10M)	UN	1,00	381,70	381,70	0,00	0,00
11.13	CXXXX	COMP.EXT_19 - PORTÃO EM CHAPA DE AÇO TIPO DIAMANTE (2,50X 2,10M)	UN	1,00	612,86	612,86	0,00	0,00
11.14	CXXXX	COMP.EXT_20 - PORTÃO EM CHAPA DE AÇO TIPO DIAMANTE (2,00X 2,45M)	UN	1,00	577,84	577,84	0,00	0,00
11.15	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	2,10	413,31	867,95	0,00	0,00
11.16	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	5,32	359,97	1.915,04	0,00	0,00
11.17	C4553	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	UN	4,00	64,99	259,96	0,00	0,00
11.18	CXXXX	COMP.EXT_21 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO E=10MM, COM 2,00M X 2,10M, DUAS FOLHAS DE ABRIR, COMPLETAMENTE EXECUTADA E INCLUSIVE FERRAGENS	UN	1,00	2.563,02	2.563,02	0,00	0,00
11.19	CXXXX	COMP.EXT_22 - FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO E=10MM, COM 3,80M X 2,10M, SENDO DUAS FOLHAS DE CORRER E DUAS FOLHAS FIXAS, COMPLETAMENTE EXECUTADA E INCLUSIVE FERRAGENS	UN	4,00	2.682,12	10.728,48	0,00	0,00
11.2	C1143	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3"	UN	101,00	35,06	3.541,06	0,00	0,00
11.20	CXXXX	COMP.EXT_23 - PORTA COMPLETA PARA RAIOS-X EM CHUMBO, NAS DIMENSÕES DE 1,20M X 2,10, DE CORRER, COMPLETAMENTE EXECUTADA	UN	1,00	3.747,75	3.747,75	0,00	0,00
11.21	CXXXX	COMP.EXT_25 - PORTA TIPO PARANÁ DE 1ª, COM 2,00M X 2,10M, DUAS FOLHAS, FORMICADA, COM VISOR DE VDR DE 0,40M X 60CM, COM CHAPA DE AÇO NA ALTURA DE BATE MACA E INFERIOR, TIPO VAI VEM	UN	2,00	2.111,80	4.223,60	0,00	0,00
11.22	CXXXX	COMP.EXT_24 - PORTA TIPO PARANÁ DE 1ª, COM 2,00M X 1,90M, DUAS FOLHAS, FORMICADA, COM VISOR DE VDR DE 0,40M X 60CM COM CHAPA DE AÇO NA ALTURA DE BATE MACA E INFERIOR COM 20 CM, TIPO VAI VEM	CJ	2,00	2.009,38	4.018,76	0,00	0,00
11.23	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	44,12	264,54	11.671,50	0,00	0,00
11.24	C4501	FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM FIXADO COM SPIDER GLASS	M2	33,21	576,20	19.135,60	0,00	0,00
11.25	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4MM, COLOCADO	M2	44,12	116,71	5.149,25	0,00	0,00
11.26	CXXXX	COMP.EXT_26 - VISOR EM VIDRO TEMPERADO 10MM, COM 2,00M X 1,10M	UN	1,00	762,49	762,49	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
11.27	CXXXX	COMP.EXT_27 - VISOR EM VIDRO TEMPERADO 10MM, COM 2,35M X 1,25M	UN	1,00	968,45	968,45	0,00	0,00
11.28	C1451	GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10MM	M2	3,84	446,68	1.715,25	0,00	0,00
11.29	C1448	GUARDA CORPO DE TUBO DE AÇO INOX	M	24,09	69,12	1.665,10	0,00	0,00
11.3	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	33,00	102,01	3.366,33	0,00	0,00
11.30	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	34,40	178,84	6.152,10	0,00	0,00
11.4	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	M	172,40	33,88	5.840,91	0,00	0,00
11.5	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	M	341,80	6,33	2.163,59	0,00	0,00
11.6	C2215	REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS	M2	147,18	52,91	7.787,29	0,00	0,00
11.7	CXXXX	COMP.EXT_13 - PORTA DE MADEIRA DE CORRER, DO TIPO PARANÁ DE 1A. QUALIDADE, COM 1,00M DE LARGURA POR 2,10M DE ALTURA, COMPLETA, INCLUSIVE FORRAMENTO, FERRAGENS E REVESTIMENTO EM FÓRMICA.	UN	5,00	834,63	4.173,15	0,00	0,00
11.8	CXXXX	COMP.EXT_14 - PORTA DE MADEIRA DE CORRER, DO TIPO PARANÁ DE 1A. QUALIDADE, COM 0,80M DE LARGURA POR 2,10M DE ALTURA, COMPLETA, INCLUSIVE FORRAMENTO, FERRAGENS E REVESTIMENTO EM FÓRMICA.	UN	2,00	760,06	1.520,12	0,00	0,00
11.9	CXXXX	COMP.EXT_15 - PORTÃO EM CHAPA DE AÇO TIPO DIAMANTE (0.80 X 2,10M)	UN	1,00	255,61	255,61	0,00	0,00
12		COBERTURA						0,00
12.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	764,07	69,48	53.087,58	0,00	0,00
12.10	CXXXX	COMP.EXT_06 - REVESTIMENTO EM ALUMÍNIO COMPOSTO NA COR LARANJA	M2	25,03	426,59	10.677,55	0,00	0,00
12.11	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	M2	19,97	141,39	2.823,56	0,00	0,00
12.12	C0657	CALHA DE ALUMÍNIO DESENVOLVIMENTO DE 25CM	M	6,05	46,38	280,60	0,00	0,00
12.13	CXXXX	COMP.EXT_30 - ESTRUTURA METÁLICA ESPACIAL, COMPLETAMENTE EXECUTADA CONFORME PROJETO, INCLUSIVE PINTURA, PILARES E CHAPAS DE FIXAÇÃO	M2	177,24	247,62	43.888,17	0,00	0,00
12.14	CXXXX	COMP.EXT_31 - CHAPA DE AÇO PARA ESTRUTURA METÁLICA COM INSERT'S, COMPLETAMENTE EXECUTADA, FIXADA EM SAPATA DE CONCRETO	UN	2,00	309,01	618,02	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
12.15	CXXXX	C5014 - IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO II, E=4MM	M2	13,23	51,55	682,01	0,00	0,00
12.16	C4395	PERFIL "U" EM ALUMÍNIO 3/4" x 3/4" P/ COBERTURA	M	166,00	21,33	3.540,78	0,00	0,00
12.2	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	764,07	46,97	35.888,37	0,00	0,00
12.3	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	35,92	18,83	676,37	0,00	0,00
12.4	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33CM	M	246,47	30,71	7.569,09	0,00	0,00
12.5	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA .AUTO-ADESIVA	M2	190,61	31,50	6.004,22	0,00	0,00
12.6	C5026	PROTEÇÃO MECÂNICA, COM CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM	M2	190,61	22,38	4.265,85	0,00	0,00
12.7	C1332	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20M	M2	107,18	106,89	11.456,47	0,00	0,00
12.8	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL E = 0,7MM	M2	304,39	45,20	13.758,43	0,00	0,00
12.9	CXXXX	COMP.EXT_05 - REVESTIMENTO EM ALUMÍNIO COMPOSTO NA COR PRATA	M2	201,99	426,59	86.166,91	0,00	0,00
13		PINTURA						0,00
13.1	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	125,01	11,94	1.492,62	0,00	0,00
13.10	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	43,08	13,19	568,23	0,00	0,00
13.11	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	43,08	16,29	701,77	0,00	0,00
13.12	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	34,40	30,00	1.032,00	0,00	0,00
13.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	2.571,50	11,21	28.826,52	0,00	0,00
13.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	125,01	16,47	2.058,91	0,00	0,00
13.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	2.571,50	15,02	38.623,93	0,00	0,00
13.5	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	70,50	17,28	1.218,24	0,00	0,00
13.6	C2038	PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	124,40	5,40	671,76	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
13.7	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	124,40	7,28	905,63	0,00	0,00
13.8	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	1.134,25	11,56	13.111,93	0,00	0,00
13.9	C2476	TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	M2	315,81	83,54	26.382,77	0,00	0,00
14		LOUÇAS E METAIS						0,00
14.1	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2CM	M2	25,83	218,46	5.642,82	0,00	0,00
14.10	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	4,00	10,16	40,64	0,00	0,00
14.11	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	3,00	546,29	1.638,87	0,00	0,00
14.12	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	16,00	187,07	2.993,12	0,00	0,00
14.13	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	8,00	844,03	6.752,24	0,00	0,00
14.14	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	21,00	36,97	776,37	0,00	0,00
14.15	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	21,00	34,85	731,85	0,00	0,00
14.16	C3671	CONE PARA EXPURGO EM AÇO INOX COM TAMPA E GRELHA - L=500MM X C=500MM, ALTURA ATÉ 300MM E SAÍDA D=100MM	UN	1,00	376,66	376,66	0,00	0,00
14.17	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	UN	3,00	487,52	1.462,56	0,00	0,00
14.18	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	UN	3,00	83,28	249,84	0,00	0,00
14.19	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	UN	1,00	87,62	87,62	0,00	0,00
14.2	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA,COMPLETA	UN	9,00	264,87	2.383,83	0,00	0,00
14.20	CXXXX	COMP.EXT_29 - PAINEL ESTRUTURADO AÇO INOX, ESCOVADO CHAPA 20. FIXADO EM PAREDE	M2	1,75	487,11	852,44	0,00	0,00
14.21	C3674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	194,00	9,20	1.784,80	0,00	0,00
14.3	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	M2	22,38	376,93	8.435,69	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
14.4	C2496	TORNEIRA CIRÚRGICA (INSTALADO)	UN	8,00	315,21	2.521,68	0,00	0,00
14.5	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	32,00	319,69	10.230,08	0,00	0,00
14.6	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	UN	11,00	43,61	479,71	0,00	0,00
14.7	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	UN	11,00	29,69	326,59	0,00	0,00
14.8	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	32,31	369,03	11.923,36	0,00	0,00
14.9	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	11,00	57,53	632,83	0,00	0,00
15		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						0,00
15.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4")	M	1.898,00	12,03	22.832,94	0,00	0,00
15.10	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	17,00	18,11	307,87	0,00	0,00
15.11	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	2,00	18,11	36,22	0,00	0,00
15.12	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	3,00	76,34	229,02	0,00	0,00
15.13	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	6,00	76,34	458,04	0,00	0,00
15.14	C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	UN	1,00	113,04	113,04	0,00	0,00
15.15	C1116	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 175A	UN	1,00	230,57	230,57	0,00	0,00
15.16	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	31,00	13,31	412,61	0,00	0,00
15.17	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	35,00	21,14	739,90	0,00	0,00
15.18	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	1,00	25,71	25,71	0,00	0,00
15.19	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	7,00	32,28	225,96	0,00	0,00
15.2	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1")	M	20,60	17,82	367,09	0,00	0,00
15.20	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	3,00	194,40	583,20	0,00	0,00
15.21	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 MM²	M	6.564,60	4,98	32.691,71	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
15.22	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	339,90	6,21	2.110,78	0,00	0,00
15.23	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	588,00	7,18	4.221,84	0,00	0,00
15.24	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	105,00	9,45	992,25	0,00	0,00
15.25	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	211,60	12,86	2.721,18	0,00	0,00
15.26	C0559	CABO EM PVC 1000V 70MM2	M	58,00	43,59	2.528,22	0,00	0,00
15.27	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95MM, C/BARRAMENTO	UN	5,00	227,05	1.135,25	0,00	0,00
15.28	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95MM, C/BARRAMENTO	UN	2,00	276,38	552,76	0,00	0,00
15.29	C2062	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL BAIXA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS - 1UN DE MEDIÇÃO	UN	1,00	1.794,72	1.794,72	0,00	0,00
15.3	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40MM (1 1/4")	M	165,60	21,13	3.499,13	0,00	0,00
15.30	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	141,00	12,73	1.794,93	0,00	0,00
15.31	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	42,00	19,87	834,54	0,00	0,00
15.32	C4793	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUI A CAIXA)	UN	6,00	41,09	246,54	0,00	0,00
15.33	C0523	CABO COBRE NU 70MM2	M	15,40	39,97	615,54	0,00	0,00
15.34	CXXXX	COMP.EXT_07 - LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO COM ALETAS PLASTICAS, PARA 2 LÂMPADAS LED, BASE E27, POTENCIA	UN	131,00	159,78	20.931,18	0,00	0,00
15.35	CXXXX	COMP.EXT_08 - REFLETOR LED RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	23,00	264,12	6.074,76	0,00	0,00
15.36	CXXXX	COMP.EXT_09 - LÂMPADA PAR 30 LED 15W BIVOLT BRANCA	UN	22,00	71,65	1.576,30	0,00	0,00
15.37	CXXXX	COMP.EXT_10 - LUMINARIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO DIAMETRO *25* CM, PARA 1 LÂMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W	UN	5,00	57,93	289,65	0,00	0,00
15.38	C4939	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 75 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	UN	1,00	19.397,14	19.397,14	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
15.4	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60MM (2")	M	77,00	31,42	2.419,34	0,00	0,00
15.5	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	281,00	5,75	1.615,75	0,00	0,00
15.6	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	164,00	6,76	1.108,64	0,00	0,00
15.7	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	3,00	301,49	904,47	0,00	0,00
15.8	C0626	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80MM	UN	2,00	18,84	37,68	0,00	0,00
15.9	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	49,00	18,11	887,39	0,00	0,00
16		INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS						0,00
16.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4")	M	209,00	12,03	2.514,27	0,00	0,00
16.10	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	34,00	5,75	195,50	0,00	0,00
16.2	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1")	M	15,00	17,82	267,30	0,00	0,00
16.3	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60MM (2")	M	66,00	31,42	2.073,72	0,00	0,00
16.4	C2085	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 400X400X120MM	UN	1,00	108,87	108,87	0,00	0,00
16.5	C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100MM	UN	4,00	55,13	220,52	0,00	0,00
16.6	C0562	CABO TELEFÔNICO CCI - 1	M	576,20	4,92	2.834,90	0,00	0,00
16.7	C4533	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	M	576,20	9,69	5.583,38	0,00	0,00
16.8	C4920	TOMADA PARA LÓGICA, COM 2 CONECTORES RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"X4" (NÃO INCLUSA)	UN	34,00	63,36	2.154,24	0,00	0,00
16.9	C3764	RACK FECHADO 24 U'S, 670MM, PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	UN	1,00	2.073,92	2.073,92	0,00	0,00
17		HIDRÁULICA, INCÊNDIO E SPDA						0,00
17.1	C2844	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE 1§ COMPART. (CASO H), RECUO (CASO G)	UN	1,00	37,12	37,12	0,00	0,00
17.10	C2629	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 60MM (2")	M	12,00	39,96	479,52	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
17.11	C2685	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/REGISTRO ACOPLADO DE 32 OU 40MM	UN	1,00	253,10	253,10	0,00	0,00
17.12	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	3,00	25,70	77,10	0,00	0,00
17.13	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20MM (3/4")	UN	1,00	30,20	30,20	0,00	0,00
17.14	C0448	BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO/HIDRANTE 10 CV	UN	1,00	2.332,57	2.332,57	0,00	0,00
17.15	C2703	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ.OU VERT. D= 65MM (2 1/2")	UN	6,00	238,78	1.432,68	0,00	0,00
17.16	C2162	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65MM (2 1/2")	UN	2,00	225,80	451,60	0,00	0,00
17.17	C1707	LUVA AÇO GALV. D=65MM (2 1/2") À 80MM (3")	UN	10,00	44,55	445,50	0,00	0,00
17.18	C1821	NIPLE DUPLO AÇO GALV. D=65MM (2 1/2")	UN	8,00	39,32	314,56	0,00	0,00
17.19	C2327	TÊ AÇO GALV. D= 65MM (2 1/2")	UN	7,00	91,87	643,09	0,00	0,00
17.2	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50MM (2")	UN	2,00	115,80	231,60	0,00	0,00
17.20	C0946	COTOVELO AÇO GALV. D= 65MM (2 1/2")	UN	21,00	63,56	1.334,76	0,00	0,00
17.21	C2396	TÊ REDUÇÃO AÇO GALV. D= 65X25MM (2 1/2"X1") À 80X65MM (3"X2 1/2")	UN	1,00	97,05	97,05	0,00	0,00
17.22	C2690	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 25MM (1")	UN	1,00	47,29	47,29	0,00	0,00
17.23	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	UN	11,00	549,27	6.041,97	0,00	0,00
17.24	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	14,00	35,69	499,66	0,00	0,00
17.25	C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15X30CM C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	14,00	13,71	191,94	0,00	0,00
17.26	C0001	ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATÃO	UN	3,00	1.498,26	4.494,78	0,00	0,00
17.27	C4304	HIDRANTE DE PISO	UN	1,00	803,48	803,48	0,00	0,00
17.28	C2553	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST.INCL.CONEXÕES D=65MM (2 1/2")	M	84,00	117,53	9.872,52	0,00	0,00
17.29	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	11,00	247,33	2.720,63	0,00	0,00
17.3	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20MM (3/4")	UN	20,00	76,43	1.528,60	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
17.30	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	M	431,70	21,32	9.203,84	0,00	0,00
17.31	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	M	155,10	30,23	4.688,67	0,00	0,00
17.32	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	16,00	190,54	3.048,64	0,00	0,00
17.33	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	16,00	194,40	3.110,40	0,00	0,00
17.34	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	1.940,78	1.940,78	0,00	0,00
17.35	C2631	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=75MM (2 1/2")	M	12,00	58,80	705,60	0,00	0,00
17.36	C4850	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	M	9,90	8,28	81,97	0,00	0,00
17.4	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25MM (1")	UN	1,00	89,49	89,49	0,00	0,00
17.5	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20MM (3/4")	UN	4,00	73,13	292,52	0,00	0,00
17.6	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25MM(3/4")	M	324,00	15,40	4.989,60	0,00	0,00
17.7	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32MM(1")	M	42,00	20,71	869,82	0,00	0,00
17.8	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40MM (1 1/4")	M	31,00	25,49	790,19	0,00	0,00
17.9	C2628	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50MM (1 1/2")	M	42,00	29,22	1.227,24	0,00	0,00
18		SANITÁRIO / ÁGUAS PLUVIAIS						0,00
18.1	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	14,00	34,72	486,08	0,00	0,00
18.10	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50MM(4"X2")	UN	11,00	29,51	324,61	0,00	0,00
18.11	C1580	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50MM (3"X2")-C/ANÉIS	UN	2,00	25,02	50,04	0,00	0,00
18.12	C1585	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=75MM (3")	UN	2,00	27,98	55,96	0,00	0,00
18.13	C1761	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 50MM (2")	UN	20,00	6,97	139,40	0,00	0,00
18.14	C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	13,00	18,34	238,42	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
18.15	C2347	TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50MM (4"X2")	UN	7,00	28,37	198,59	0,00	0,00
18.16	C2355	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") - JUNTA C/ANÉIS	UN	7,00	30,33	212,31	0,00	0,00
18.17	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")	M	95,19	10,43	992,83	0,00	0,00
18.18	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")	M	90,20	14,44	1.302,49	0,00	0,00
18.19	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")	M	64,95	22,81	1.481,51	0,00	0,00
18.2	C4929	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	13,00	43,43	564,59	0,00	0,00
18.20	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	384,70	25,64	9.863,71	0,00	0,00
18.21	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	28,00	279,29	7.820,12	0,00	0,00
18.22	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	1,80	141,45	254,61	0,00	0,00
18.23	CXXXX	C4838 - CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10CM (60X 60X60CM), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	5,00	162,13	810,65	0,00	0,00
18.24	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150MM (6")	M	30,00	38,22	1.146,60	0,00	0,00
18.25	C1758	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO 100MM (4")	UN	10,00	14,64	146,40	0,00	0,00
18.26	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	UN	11,00	23,14	254,54	0,00	0,00
18.27	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	4,00	35,48	141,92	0,00	0,00
18.3	C0678	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=100MM SOLD.	UN	7,00	10,52	73,64	0,00	0,00
18.4	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100MM (4")	UN	6,00	20,51	123,06	0,00	0,00
18.5	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40MM (1 1/4")	UN	37,00	11,90	440,30	0,00	0,00
18.6	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50MM (2")	UN	14,00	13,22	185,08	0,00	0,00
18.7	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40MM (1 1/2")	UN	78,00	10,48	817,44	0,00	0,00
18.8	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")	UN	44,00	11,36	499,84	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
18.9	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")	UN	4,00	17,42	69,68	0,00	0,00
19		REDE FRIGORÍGENA						0,00
19.1	C4780	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	0,00	46,11	0,00	0,00	0,00
19.2	C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	0,00	27,93	0,00	0,00	0,00
19.3	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	0,00	26,96	0,00	0,00	0,00
19.4	C4778	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	0,00	34,62	0,00	0,00	0,00
19.5	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 X 2,50 MM²	M	0,00	6,60	0,00	0,00	0,00
2		INSTALAÇÕES E CANTEIRO DE OBRAS						21.559,44
20		SISTEMA DE AR CONDICIONADO						0,00
20.1	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	15,00	2.293,17	34.397,55	0,00	0,00
20.10	C4779	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	50,00	40,06	2.003,00	0,00	0,00
20.11	C4780	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	48,00	46,11	2.213,28	0,00	0,00
20.2	C3862	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 2,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	4,00	3.351,95	13.407,80	0,00	0,00
20.3	C3864	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 3,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	2,00	5.114,04	10.228,08	0,00	0,00
20.4	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25MM(3/4")	M	75,00	15,40	1.155,00	0,00	0,00
20.5	C3861	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,50 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	3,00	3.015,21	9.045,63	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
20.6	C3865	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 4,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	2,00	6.127,63	12.255,26	0,00	0,00
20.7	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 X 2,50 MM²	M	376,00	6,60	2.481,60	0,00	0,00
20.8	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	99,00	26,96	2.669,04	0,00	0,00
20.9	C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	179,00	27,93	4.999,47	0,00	0,00
21		URBANISMO E PAISAGISMO						0,00
2.1	C0370	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	UN	1,00	4.143,91	4.143,91	0,00	0,00
21.1		JARDINS E ÁREA VERDE		0,00	0,00	7.960,54	0,00	0,00
21.1.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	11,09	64,17	711,65	0,00	0,00
21.1.2	CXXXX	COMP.EXT_04 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PRETA	M3	38,06	3,96	150,72	0,00	0,00
21.1.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPA C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,28	407,27	928,58	0,00	0,00
21.1.4	C1863	PEDRA CARIRI ESP.= 2CM, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	M2	23,66	42,34	1.001,76	0,00	0,00
21.1.5	C3007	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	M2	14,40	91,26	1.314,14	0,00	0,00
21.1.6	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2MM E 6MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	14,40	6,82	98,21	0,00	0,00
21.1.7	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07X0,30X1,00)M C/REJUNTAMENTO	M	94,87	18,11	1.718,10	0,00	0,00
21.1.8	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	160,55	12,69	2.037,38	0,00	0,00
21.2		PAVIMENTAÇÃO EXTERNA		0,00	0,00	41.228,36	0,00	0,00
21.2.1	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	495,31	42,16	20.882,27	0,00	0,00
21.2.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	70,50	91,81	6.472,61	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
21.2.3	CXXXX	94996 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/201	M2	117,79	57,60	6.784,70	0,00	0,00
21.2.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M)	M	176,25	40,22	7.088,78	0,00	0,00
21.3		FECHAMENTO		0,00	0,00	81.654,42	0,00	0,00
21.3.1	C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	44,38	247,36	10.977,84	0,00	0,00
21.3.10	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	38,81	11,56	448,64	0,00	0,00
21.3.11	C4859	MURO DE ALVENARIA COM FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALT. ÚTIL 2,50 m COM CERCA DE PROTEÇÃO TIPO CONCERTINA	M	108,60	398,59	43.286,87	0,00	0,00
21.3.2	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFLOR COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDES OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	8,17	413,31	3.376,74	0,00	0,00
21.3.3	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M	M3	9,70	32,26	312,92	0,00	0,00
21.3.4	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	23,88	339,44	8.105,83	0,00	0,00
21.3.5	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	119,19	52,98	6.314,69	0,00	0,00
21.3.6	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	5,49	397,72	2.183,48	0,00	0,00
21.3.7	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE	M2	187,62	4,78	896,82	0,00	0,00
21.3.8	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	187,62	25,50	4.784,31	0,00	0,00
21.3.9	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	12,13	79,66	966,28	0,00	0,00
22		GASES ESPECIAIS						0,00
2.2	C0369	BARRACÃO ABERTO	M2	18,00	101,41	1.825,38	10,00	1.014,10



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
22.1	CXXXX	COMP.EXT_11 - TOMADA POSTO PAREDE EXTERNA PARA REDE CANALIZADA DE AR COMPRIMIDO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	6,00	97,35	584,10	0,00	0,00
22.2	CXXXX	COMP.EXT_12 - FLUXÔMETRO DE 0 A 15L PARA AR COMPRIMIDO	UN	6,00	254,39	1.526,34	0,00	0,00
23		SERVIÇOS AUXILIARES						0,00
2.3	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	145,00	870,00	0,00	0,00
23.1	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	M2	1.002,28	8,59	8.609,59	0,00	0,00
23.2	C4125	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO	M3	458,24	5,14	2.355,35	0,00	0,00
23.3	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	46,00	76,34	3.511,64	0,00	0,00
23.4	C3470	LOCAÇÃO MENSAL DE CIMBRAMENTO METÁLICO	M3	346,38	19,52	6.761,34	0,00	0,00
23.5	C3971	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	173,19	22,10	3.827,50	0,00	0,00
24		LIMPEZA FINAL						0,00
2.4	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	828,47	828,47	0,00	0,00
24.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	2.385,05	8,09	19.295,05	0,00	0,00
25		GALERIA DE DRENAGEM						0,00
2.5	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00	189,82	189,82	0,00	0,00
25.1	C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	M	52,80	1,80	95,04	0,00	0,00
25.10	C4302	FORMA PARA CONCRETO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE DESFORMA	M2	15,23	40,12	611,03	0,00	0,00
25.11	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	1.229,80	7,84	9.641,63	0,00	0,00
25.12	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	18,17	105,82	1.922,75	0,00	0,00
25.2	C3319	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALAS	M2	105,60	4,69	495,26	0,00	0,00
25.3	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	63,36	415,85	26.348,26	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
25.4	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	316,80	47,89	15.171,55	0,00	0,00
25.5	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	25,34	74,05	1.876,43	0,00	0,00
25.6	C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,34	301,17	1.909,42	0,00	0,00
25.7	C4661	BARBACÃ C/ TUBO PVC ESGOTO 50 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BIDIM RT-08 OU SIMILAR) E BRITA	UN	104,00	3,81	396,24	0,00	0,00
25.8	C4663	BARBACÃ C/ TUBO PVC ESGOTO 100 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BIDIM RT-08 OU SIMILAR) E BRITA	UN	52,00	5,54	288,08	0,00	0,00
25.9	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	11,83	321,96	3.808,79	0,00	0,00
26		ARREDONDAMENTO						0,00
2.6	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1.460,54	1.460,54	1,00	1.460,54
26.1	CXXXX	ARREDONDAMENTO	UN	1,00	0,03	0,03	0,00	0,00
27		PRAÇA ANEXO AO CSF SINHÁ SABÓIA						0,00
2.7	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6MM C/ABERTURA E PORTÃO	M2	504,04	86,06	43.377,68	216,70	18.649,20
27.1		SERVIÇOS PRELIMINARES		0,00	0,00	22.729,84	0,00	0,00
27.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	946,13	3,04	2.876,24	0,00	0,00
27.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	260,64	64,17	16.725,27	0,00	0,00
27.1.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	80,07	2,87	229,80	0,00	0,00
27.1.4	C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	M3	80,07	36,20	2.898,53	0,00	0,00
27.2		PISOS		0,00	0,00	41.379,17	0,00	0,00
27.2.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	150,30	29,93	4.498,48	0,00	0,00
27.2.2	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	150,30	8,89	1.336,17	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
27.2.3	C4833	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50x50x2,5cm (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	M2	74,88	205,07	15.355,64	0,00	0,00
27.2.4	C3007	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	M2	75,42	91,26	6.882,83	0,00	0,00
27.2.5	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	75,42	6,82	514,36	0,00	0,00
27.2.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	375,79	30,49	11.457,84	0,00	0,00
27.2.7	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	36,61	35,18	1.287,94	0,00	0,00
27.2.8	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	0,50	91,81	45,91	0,00	0,00
27.3		DRENAGEM SUPERFICIAL		0,00	0,00	5.186,52	0,00	0,00
27.3.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	286,39	18,11	5.186,52	0,00	0,00
27.4		MOBILIÁRIO URBANO E PAISAGISMO		0,00	0,00	20.157,06	0,00	0,00
27.4.1	CXXXX	COMP.EXT_01 - BANCO EM "U" S/ ENCOSTO, REVESTIMENTO EM PEDRA PORTUGUESA	M	33,60	306,41	10.295,38	0,00	0,00
27.4.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	3,00	773,49	2.320,47	0,00	0,00
27.4.3	I7402	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm	UN	8,00	118,42	947,36	0,00	0,00
27.4.4	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	188,86	12,69	2.396,63	0,00	0,00
27.4.5	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	37,77	74,05	2.796,87	0,00	0,00
27.4.6	C1612	LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO	M2	30,18	46,40	1.400,35	0,00	0,00
27.5		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		0,00	0,00	17.572,97	0,00	0,00
27.5.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	37,00	17,82	659,34	0,00	0,00
27.5.10	CXXXX	I0277 - BRAÇO METALICO DE 3/4", P/ POSTE DE CONCRETO	UN	9,00	25,78	232,02	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
27.5.11	CXXXX	12777/ORSE - LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA,120W,BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ, FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W.GAR.5 ANOS, MODELO GL216 G-LIGHT OU SIMILAR	UN	9,00	1.295,13	11.656,17	0,00	0,00
27.5.12	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	3,00	48,32	144,96	0,00	0,00
27.5.13	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	71,26	71,26	0,00	0,00
27.5.14	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	2,00	18,11	36,22	0,00	0,00
27.5.15	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	148,31	148,31	0,00	0,00
27.5.2	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")	M	7,00	31,42	219,94	0,00	0,00
27.5.3	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	74,00	6,21	459,54	0,00	0,00
27.5.4	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	28,00	7,18	201,04	0,00	0,00
27.5.5	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	M	30,00	6,60	198,00	0,00	0,00
27.5.6	CXXXX	C4842 - CAIXA EM ALVENARIATIJOLO FURADO, ESP. = 10CM (40X40X60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	3,00	105,66	316,98	0,00	0,00
27.5.7	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	1,08	143,71	155,21	0,00	0,00
27.5.8	CXXXX	C4933 - HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	3,00	84,95	254,85	0,00	0,00
27.5.9	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	3,00	939,71	2.819,13	0,00	0,00
27.6		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		0,00	0,00	998,73	0,00	0,00
27.6.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	39,84	15,40	613,54	0,00	0,00
27.6.2	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	2,00	3,50	7,00	0,00	0,00
27.6.3	CXXXX	C4837 - CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (40x 40x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	2,00	111,66	223,32	0,00	0,00
27.6.4	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	M2	0,72	143,71	103,47	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
27.6.5	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	2,00	25,70	51,40	0,00	0,00
27.7		LIMPEZA		0,00	0,00	872,20	0,00	0,00
27.7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	958,46	0,91	872,20	0,00	0,00
2.8	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	KM	440,00	1,98	871,20	220,00	435,60
2.9	C4991	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	KM	440,00	1,98	871,20	0,00	0,00
3		LOCAÇÃO DA OBRA						0,00
3.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	1.002,20	4,87	4.880,71	0,00	0,00
4		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						16.179,08
4.1	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	M2	1.650,72	8,29	13.684,47	717,71	5.949,82
4.2	C3309	RETROESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL)	H	152,00	67,64	10.281,28	36,00	2.435,04
4.3	C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	M3	407,56	36,20	14.753,67	215,31	7.794,22
4.4	C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	M3	25,20	354,33	8.929,12	0,00	0,00
5		MOVIMENTO DE TERRA						0,00
5.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M	M3	100,39	32,26	3.238,58	0,00	0,00
5.2	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00M	M3	401,61	6,14	2.465,89	0,00	0,00
5.3	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	379,31	17,53	6.649,30	0,00	0,00
5.4	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	12,27	15,25	187,12	0,00	0,00
5.5	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	110,42	2,71	299,24	0,00	0,00
5.6	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	122,69	24,13	2.960,51	0,00	0,00
5.7	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	485,06	64,17	31.126,30	0,00	0,00
6		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
6.1	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	205,84	355,23	73.120,54	0,00	0,00
6.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	806,48	52,98	42.727,31	0,00	0,00
6.3	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12MM UTIL. 5X	M2	1.284,15	81,50	104.658,23	0,00	0,00
6.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	13.822,43	7,84	108.367,85	0,00	0,00
6.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	123,51	105,89	13.078,47	0,00	0,00
6.6	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	82,33	179,52	14.779,88	0,00	0,00
6.7	CXXXX	COMP.EXT_02 - LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 4,00M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=30MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	1.002,28	59,97	60.106,73	0,00	0,00
6.8	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	3,26	1.149,34	3.746,85	0,00	0,00
6.9	C4768	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO C/ ROMPIMENTO DE CORPO-DE-PROVA À COMPRESSÃO	UN	66,00	84,57	5.581,62	0,00	0,00
7		PAREDES E PAINÉIS						0,00
7.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10CM (1:2:8)	M2	1.673,15	43,57	72.899,15	0,00	0,00
7.10	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	89,21	11,94	1.065,17	0,00	0,00
7.11	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	89,21	15,02	1.339,93	0,00	0,00
7.12	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 CM	M	61,60	55,25	3.403,40	0,00	0,00
7.13	CXXXX	COMP.EXT_28 - PERFIL EM U PARA FACHADA	M	60,72	20,18	1.225,33	0,00	0,00
7.2	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	M2	16,81	394,17	6.626,00	0,00	0,00
7.3	C1177	ALVENARIA DE BLOCOS DE VIDRO (20X20X10)CM	M2	37,94	344,56	13.072,61	0,00	0,00
7.4	C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50X40)CM C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	0,80	66,56	53,25	0,00	0,00
7.5	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	41,46	79,66	3.302,70	0,00	0,00



Conta	Composição	Descrição	Unidade	Qtd.Orç.	Val.Unit	Val.Total	Qtd.Realizada	Val Realizado
7.6	C2024	PRATELEIRA DE MÁRMORE NATURAL POLIDA DE 2 FACES	M2	50,27	184,66	9.282,86	0,00	0,00
7.7	CXXXX	COMP.EXT_03 - BATE-MACA PRÉ-FABRICADO EM PVC ATOXICO MARFIM H=20CM	M	127,71	70,67	9.025,27	0,00	0,00
7.8	C0805	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	M2	0,00	94,77	0,00	0,00	0,00
7.9	C3521	CHAPIM EM GRANITO VERDE MERUOCA	M2	4,32	286,26	1.236,64	0,00	0,00
8		PISOS						0,00
8.1	CXXXX	COMP.EXT_04 - FORNECIMENTO E INSTALACAO DE LONA PLÁSTICA PRETA	M2	1.076,04	3,96	4.261,12	0,00	0,00
8.2	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	1.076,04	8,89	9.566,00	0,00	0,00
8.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPA C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	64,53	407,27	26.281,13	0,00	0,00
8.4	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3CM	M2	1.076,04	18,69	20.111,19	0,00	0,00
8.5	C3002	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	M2	928,31	106,80	99.143,51	0,00	0,00
8.6	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	66,24	71,84	4.758,68	0,00	0,00
8.7	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2MM E 6MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	994,55	6,82	6.782,83	0,00	0,00
8.8	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12MM, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	134,30	90,56	12.162,21	0,00	0,00
8.9	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	48,00	75,28	3.613,44	0,00	0,00
9		IMPERMEABILIZAÇÃO						0,00
9.1	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2KG/M²	M2	849,72	21,74	18.472,91	0,00	0,00
9.2	C2033	PREPARO DE SUPERFÍCIE INTERNA EM RESERVATÓRIOS A SEREM IMPERMEABILIZADOS	M2	51,14	2,43	124,27	0,00	0,00
9.3	C5018	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=4MM	M2	51,14	46,79	2.392,84	0,00	0,00
9.4	C5025	PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM	M2	51,14	20,97	1.072,41	0,00	0,00