

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO DO ESTÁDIO DE FUTEBOL NO MUNICÍPIO DE MARACÁS		1		387.720,65	387.720,65	100,00 %
1.1			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		1		17.574,25	17.574,25	4,53 %
1.1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	65	121,46	150,05	9.753,25	2,52 %
1.1.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	150	42,21	52,14	7.821,00	2,02 %
1.2			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		2.467,13	2.467,13	0,64 %
1.2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	4,5	443,79	548,25	2.467,13	0,64 %
1.3			SISTEMA DE ILUMINAÇÃO EM LED PARA CAMPO DE FUTEBOL COM 24 REFLETORES		1		18.393,96	18.393,96	4,74 %
1.3.1	C007	Próprio	QUADRO TC PADRÃO COELBA 1,60 x 0,60 x 0,25	UN	1	2.700,72	3.336,46	3.336,46	0,86 %
1.3.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	2,88	89,87	111,02	319,74	0,08 %
1.3.3	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	2,08	54,49	67,31	140,00	0,04 %
1.3.4	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	2,7	9,57	11,82	31,91	0,01 %
1.3.5	95879	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	81,12	1,42	1,75	141,96	0,04 %
1.3.6	92223	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	1	495,76	612,46	612,46	0,16 %
1.3.7	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,64	617,54	762,90	488,26	0,13 %

Prefeitura Municipal de Maracás
CNPJ:

1.3.8	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	0,1	43,96	54,30	5,43	0,00 %
1.3.9	103673	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	0,64	44,48	54,95	35,17	0,01 %
1.3.10	C008	Próprio	POSTE DE CONCRETO H=9M/200KG DUPLO T, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	1	3.428,28	4.235,29	4.235,29	1,09 %
1.3.11	100954	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	60	8,69	10,73	643,80	0,17 %
1.3.12	C009	Próprio	MURO EM ALVENARIA BLOCO CERAMICO, E=0,09M, C/ ALV DE PEDRA 0,35 X 0,60M, COLUNAS CONCRETO ARMADO FCK = 15,0 MPA CADA 3,00M, CINTAMENTO SUPERIOR E INFERIOR, CHAPISCO, REBOCO E PINTURA	UN	0,21	333,36	411,83	86,48	0,02 %
1.3.13	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	594,06	733,90	733,90	0,19 %
1.3.14	C010	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO CLASSE 2 DE TENSÃO DPS 20KA - 175V	UN	1	79,40	98,09	98,09	0,03 %
1.3.15	2627	ORSE	Caixa de medição trifásica, para ramal de serviço	un	1	91,50	113,03	113,03	0,03 %
1.3.16	101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4	449,31	555,07	2.220,28	0,57 %
1.3.17	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	151,14	186,71	373,42	0,10 %
1.3.18	101892	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	10	68,32	84,40	844,00	0,22 %
1.3.19	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	16	14,71	18,17	290,72	0,07 %
1.3.20	587	ORSE	Chave fusível 15kv 100a - 10000a base c	un	6	491,55	607,26	3.643,56	0,94 %
1.4			SISTEMA DE ATERRAMENTO		1		58.118,70	58.118,70	14,99 %
1.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	36,33	89,87	111,02	4.033,36	1,04 %
1.4.2	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	35,37	54,49	67,31	2.380,75	0,61 %
1.4.3	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	45,98	9,57	11,82	543,48	0,14 %

Prefeitura Municipal de Maracás
CNPJ:

1.4.4	95879	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1379,46	1,42	1,75	2.414,06	0,62 %
1.4.5	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	12	48,85	60,34	724,08	0,19 %
1.4.6	C011	Próprio	ISOLADOR POLIMÉRICO 15KV	UN	12	96,19	118,83	1.425,96	0,37 %
1.4.7	96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4	180,80	223,36	893,44	0,23 %
1.4.8	C012	Próprio	SINALIZADORES ÁEREOS DUPLOS 2X60/220W COM RELÉ	UN	4	830,90	1.026,49	4.105,96	1,06 %
1.4.9	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	140	73,58	90,90	12.726,00	3,28 %
1.4.10	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	200	95,12	117,51	23.502,00	6,06 %
1.4.11	C013	Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15	102,16	126,20	1.893,00	0,49 %
1.4.12	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4	27,49	33,96	135,84	0,04 %
1.4.13	C014	Próprio	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	36	26,44	32,66	1.175,76	0,30 %
1.4.14	C015	Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA PARA ATERRAMENTO	UN	15	71,62	88,47	1.327,05	0,34 %
1.4.15	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4	151,36	186,99	747,96	0,19 %
1.4.16	9832	ORSE	Porca sextavada zincada 1/4" (fornecimento e colocação)	un	12	1,22	1,50	18,00	0,00 %
1.4.17	00039211	SINAPI	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	30	1,95	2,40	72,00	0,02 %
1.5			FIOS E CABOS ELÉTRICOS		1		56.880,86	56.880,86	14,67 %
1.5.1	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	60	40,69	50,26	3.015,60	0,78 %
1.5.2	92982	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	26	17,74	21,91	569,66	0,15 %
1.5.3	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (PRETO)	M	100	17,13	21,16	2.116,00	0,55 %
1.5.4	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (AZUL)	M	100	17,13	21,16	2.116,00	0,55 %

Prefeitura Municipal de Maracás
CNPJ:

1.5.5	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (VERDE)	M	100	17,13	21,16	2.116,00	0,55 %
1.5.6	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (PRETO)	M	1600	10,71	13,23	21.168,00	5,46 %
1.5.7	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (AZUL)	M	550	10,71	13,23	7.276,50	1,88 %
1.5.8	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (VERDE)	M	550	10,71	13,23	7.276,50	1,88 %
1.5.9	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (PRETO)	M	660	4,59	5,67	3.742,20	0,97 %
1.5.10	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (AZUL)	M	660	4,59	5,67	3.742,20	0,97 %
1.5.11	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (VERDE)	M	660	4,59	5,67	3.742,20	0,97 %
1.6			SISTEMA DE ILUMINAÇÃO		1		107.271,93	107.271,93	27,67 %
1.6.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	44,88	89,87	111,02	4.982,58	1,29 %
1.6.2	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	37,06	54,49	67,31	2.494,51	0,64 %
1.6.3	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	46,32	9,57	11,82	547,50	0,14 %
1.6.4	95879	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	694,79	1,42	1,75	1.215,88	0,31 %
1.6.5	92829	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	12	854,81	1.056,03	12.672,36	3,27 %
1.6.6	103673	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	7,68	44,48	54,95	422,02	0,11 %
1.6.7	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	7,68	617,54	762,90	5.859,07	1,51 %
1.6.8	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	2,89	43,96	54,30	156,93	0,04 %

Prefeitura Municipal de Maracás
CNPJ:

1.6.9	C016	Próprio	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 21M/1000KG - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - CILEL OU SIMILAR	UN	4	12.892,32	15.927,17	63.708,68	16,43 %
1.6.10	100954	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1200	8,69	10,73	12.876,00	3,32 %
1.6.11	00034519	SINAPI	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UN	8	100,98	124,75	998,00	0,26 %
1.6.12	95789	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	16	42,65	52,68	842,88	0,22 %
1.6.13	95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	8	50,14	61,94	495,52	0,13 %
1.7			INSTALAÇÃO DOS PROJETOES		1		127.013,82	127.013,82	32,76 %
1.7.1	97887	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	10	285,92	353,22	3.532,20	0,91 %
1.7.2	13531	ORSE	Parafuso 4,2 x 32mm, auto-brocante com asa	un	100	0,29	0,35	35,00	0,01 %
1.7.3	95756	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	20	16,51	20,39	407,80	0,11 %
1.7.4	052890	SBC	CURVA 90 MACHO GALVANIZADA 1 1/2"	UN	18	2.093,29	2.586,05	46.548,90	12,01 %
1.7.5	026235	SBC	TUBO FLEXIVEL PROVA TEMPO SEALTUBO 1"	M	16	14,83	18,32	293,12	0,08 %
1.7.6	055221	SBC	CONECTOR MACHO 1" CPVC TIGREFIRE	UN	55	185,48	229,14	12.602,70	3,25 %
1.7.7	00007552	SINAPI	PLACA/TAMPA CEGA EM LATAO ESCOVADO PARA CONDULETE EM LIGA DE ALUMINIO 4 X 4"	UN	40	18,87	23,31	932,40	0,24 %
1.7.8	00007583	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	50	0,41	0,50	25,00	0,01 %
1.7.9	95789	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	16	42,65	52,68	842,88	0,22 %
1.7.10	95780	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	16	33,51	41,39	662,24	0,17 %
1.7.11	95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	16	50,14	61,94	991,04	0,26 %
1.7.12	9045	ORSE	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 1.1/2', tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro	m	400	19,33	23,88	9.552,00	2,46 %

Prefeitura Municipal de Maracás
CNPJ:

1.7.13	00002668/SI	ORSE	Tampao / terminal / plug, d = 1 1/2", para duto corrugado pead (cabearmento subterraneo)	un	26	8,30	10,25	266,50	0,07 %
1.7.14	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	300	14,80	18,28	5.484,00	1,41 %
1.7.15	C017	Próprio	BOX RETO EM ALUMÍNIO DE 1.1/2"	UN	8	15,66	19,34	154,72	0,04 %
1.7.16	00011270	SINAPI	ABRACADEIRA DE LATAO PARA FIXACAO DE CABO PARA-RAIO, DIMENSOES 32 X 24 X 24 MM	UN	80	3,09	3,81	304,80	0,08 %
1.7.17	003420	SBC	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	M	20	1,09	1,34	26,80	0,01 %
1.7.18	2625	ORSE	Abraçadeira plástica serrilhada 390 mm	un	200	0,74	0,91	182,00	0,05 %
1.7.19	C018	Próprio	FITAS DE INDICAÇÃO ELETRICA DE MARCAÇÃO NAS CORES BRANCA, VERMELHA, MARROM, AZUL E VERDE	M	250	6,19	7,64	1.910,00	0,49 %
1.7.20	C019	Próprio	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 16 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8	6,58	8,12	64,96	0,02 %
1.7.21	C020	Próprio	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12	50,44	62,31	747,72	0,19 %
1.7.22	C021	Próprio	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 6 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	108	6,19	7,64	825,12	0,21 %
1.7.23	C022	Próprio	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 2,50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20	5,67	7,00	140,00	0,04 %
1.7.24	C023	Próprio	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO	UN	20	5,56	6,86	137,20	0,04 %
1.7.25	C026	Próprio	PROJETOR LED MODULAR ALTA POTÊNCIA 750 WATTS COM LENTE 4X4 + COBERT (5 MÓDULOS DE 150 WATTS)	UND.	24	1.360,72	1.681,03	40.344,72	10,41 %

Total sem BDI

Total do BDI

Total Geral

296.451,21

91.269,44

387.720,65

Gustavo Leone
Engenheiro Civil
CREA-BA 05218042-7

Gustavo Leone Argolo Oliveira
CREA-BA nº 052128042-7