



GOVERNO MUNICIPAL DE
**SÃO GONÇALO
DO AMARANTE**

Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante



Orçamento

**Obra: Reforma e Ampliação do Mercado Municipal de São Gonçalo do
Amarante - Urbanização**

Local: São Gonçalo do Amarante - CE

BDI = 27,41%

SEINFRA: TB 24.1 (DESONERADA)

ENCARGOS SOCIAIS - 87,01 %

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	VALOR UN.	VALOR UN. C/ BDI	TOTAL
1	SERVICOS PRELIMINARES						R\$ 64.842,84
1.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO						64.390,86
01.01.01	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	1.221,58	2,28	2,90	3.542,58
01.02.01	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6MM C/ABERTURA E PORTÃO	M2	601,03	79,46	101,24	60.848,28
1.3	LOCAÇÃO DA OBRA						451,98
01.03.01	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.221,58	0,29	0,37	451,98
2	DRENAGEM						R\$ 5.082,57
2.1	DRENAGEM SUPERFICIAL						5.082,57
02.01.01	COMP 01	CONFEÇÃO DE MEIO FIO DEITADO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (1,00 x 0,30 x 0,10 X 0,07 m), INCLUSIVE ASSENTAMENTO E CAIAÇÃO	M	142,18	31,41	40,02	4.465,87
02.01.02	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M)	M	14,00	34,57	44,05	616,70
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						R\$ 6.665,47
3.1	TRAFFIC CALMING						6.665,47
03.01.01	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	63,00	12,22	15,57	980,91
03.01.02	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	9,45	331,80	422,75	3.994,99
03.01.03	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	9,45	140,33	178,79	1.689,57
4	PISOS						R\$ 59.042,24
4.1	LASTROS						5.667,15
04.01.01	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	90,76	25,64	32,67	2.965,13
04.01.02	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	46,91	45,21	57,60	2.702,02
4.2	RAMPAS						352,84
04.02.01	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	10,80	25,64	32,67	352,84
4.3	PISOS EXTERNOS						53.022,25
04.03.01	C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9X10X4)CM COLORIDO	M2	168,53	40,58	51,70	8.713,00
04.03.02	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9X10X4)CM CINZA	M2	499,32	35,58	45,33	22.634,18
04.03.03	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	90,76	65,05	82,88	7.522,19
4.4	PAVIMENTAÇÃO						14.152,88
04.04.01	C3782	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - E = 8,0 CM (35 MPA) P/ TRÁFEGO PESADO	M2	169,03	65,72	83,73	14.152,88
5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						R\$ 4.593,91
5.1	TUBOS E CONEXÕES DE PVC						1.483,67
05.01.01	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25MM(3/4")	M	86,06	13,53	17,24	1.483,67
5.2	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						190,74
05.02.01	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	6,00	24,95	31,79	190,74
5.3	EQUIPAMENTOS						109,58
05.03.01	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	UN	2,00	43,00	54,79	109,58
5.4	POÇOS E CAIXAS						2.809,92
05.04.01	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	6,00	367,57	468,32	2.809,92
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 41.408,22
6.1	ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES						3.107,78
06.01.01	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25MM (3/4")	M	228,01	10,70	13,63	3.107,78
6.2	QUADROS/ CAIXAS						4.716,35
06.02.01	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1.127,61	1.436,69	1.436,69
06.02.02	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95MM, C/BARRAMENTO	UN	1,00	257,38	327,93	327,93
06.02.03	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	9,00	257,41	327,97	2.951,73
6.3	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						5.164,25
06.03.01	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 MM²	M	963,48	4,21	5,36	5.164,25
6.4	BASES, CHAVES E DISJUNTORES						157,76
06.04.01	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	8,00	15,48	19,72	157,76
6.5	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS						26.214,31
06.05.01	C3726	CONJUNTO C/02 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	UN	7,00	2.434,64	3.101,97	21.713,79



GOVERNO MUNICIPAL DE
**SÃO GONÇALO
DO AMARANTE**

Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante



Orçamento

**Obra: Reforma e Ampliação do Mercado Municipal de São Gonçalo do
Amarante - Urbanização**

Local: São Gonçalo do Amarante - CE

BDI = 27,41%

SEINFRA: TB 24.1 (DESONERADA)

ENCARGOS SOCIAIS - 87,01 %

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	VALOR UN.	VALOR UN. C/ BDI	TOTAL
06.05.02	C3728	CONJUNTO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	UN	1,00	3.532,31	4.500,52	4.500,52
6.6	OUTROS ELEMENTOS						2.047,77
06.06.01	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	9,00	178,58	227,53	2.047,77
7	PINTURA						R\$ 285,12
7.1	PISOS						285,12
07.01.01	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	16,00	13,99	17,82	285,12
8	URBANIZAÇÃO/ PAISAGISMO						R\$ 23.752,28
8.1	URBANIZAÇÃO						23.752,28
08.01.01	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	248,66	12,16	15,49	3.851,74
08.01.02	C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS	UN	10,00	36,58	46,61	466,10
08.01.03	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN	8,00	20,09	25,60	204,80
08.01.04	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07X0,30X1,00)M C/REJUNTAMENTO	M	95,82	17,37	22,13	2.120,50
08.01.05	COMP 04	BANCO EM CONCRETO PADRÃO SÃO GONÇALO DO AMARANTE	UN	14,00	1.076,90	1.372,08	15.076,60
08.01.06	COMP 05	CONJUNTO DE COLETA SELETIVA COM 4 ANEIS DE D=0,60 , H=0,50M E MANILHA DE CONCRETO - PADRÃO SÃO GONÇALO DO AMARANTE	UN	2,00	1.016,27	1.294,83	2.032,54
9	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 1.062,77
9.1	LIMPEZA FINAL						1.062,77
09.01.01	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.221,58	0,68	0,87	1.062,77
10	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						R\$ 7.706,31
10.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						7.706,31
10.01.01	COMP 06	GERENCIA DA OBRA 3,59 %	MÊS	3,00	2.568,77	3.272,87	7.706,31
TOTAL SIMPLES							214.441,73

VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO: DUZENTOS E QUATORZE MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E UM REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS