



GOVERNO MUNICIPAL DE
SÃO GONÇALO
DO AMARANTE

Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante



Obra: Pavimentação em Diversas Ruas na Localidade de Taíba
Local: Av. Coronel Adalto Bezerra

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.
3	TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA			
3.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO/ ATERRO			
03.01.01	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	5.688,63
03.01.02	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	1.798,68
03.01.03	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,29X) - ATERRO; DMT=25 KM	T	
03.01.04	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	
03.01.05	C2989	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO	M3	1.798,68
03.01.06	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	M3	118,99
3.3	CAMADA DE BASE			
03.03.01	C3135	BASE SOLO BRITA COM 30% DE BRITA (S/TRANSP)	MÊS	1.137,73
03.03.02	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,29X) BASE - JAZIDA P/ USINA (PEDREIRA) - DMT = 25km	T	2.161,69
03.03.03	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,29X) BASE - USINA P/ OBRA - DMT = 43km	T	2.389,23
3.4	CONTROLE TECNOLÓGICO			
03.04.02	74021/6	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	M3	1.137,73
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO/ CALÇADAS			
4.1	IMPRIMAÇÃO			
04.01.01	C3221	IMPRIMAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	4.062,42
04.01.02	I0809	ASFALTO DILUÍDO - CM 30	T	4,87
04.01.03	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,35X + 34,57) CM 30 - DMT = 80km	T	4,87
4.3	REVESTIMENTO BETUMINOSO			
04.03.01	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	203,12
04.03.02	I0798	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70	T	28,03
4.4	TRANSPORTE DA MASSA (CONCRETO ASFÁLTICO - CBUQ) ATÉ A OBRA			
04.04.01	I0002	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À QUENTE (Y = 0,38X + 38,41) CBUQ - DMT = 38km	T	487,49
4.5	TRANSPORTE DOS INSUMOS DA MISTURA A USINA			
04.05.01	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,29X) BRITA - DMT = 20km	T	239,48
04.05.02	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,29X) AREIA - DMT = 25km	T	187,68
04.05.03	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,29X) FILLER - DMT = 25km	T	8,94
04.05.04	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,35X + 34,57) CAP 50/70 - DMT = 42km	T	28,03
4.6	CALÇADAS/ PISO PODOTÁTIL			
04.06.01	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	58,51
04.06.02	C1631	LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVIÇOS EM COBERTAS	M2	1.170,13
04.06.03	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9X10X4)CM CINZA	M2	1.170,13
04.06.04	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	390,04
5	OBRA D'ARTE CORRENTES			
5.1	MEIO FIO/ DRENAGEM SUPERFICIAL			
05.01.01	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M)	M	1.354,14
05.01.03	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07X0,30X1,00)M C/REJUNTAMENTO	M	1.354,14
5.3	GALERIAS PROJETADAS			
05.03.01	C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSIONÁRIO/DRENAGEM	M	186,41
05.03.02	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00M	M3	329,41
05.03.04	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	33,55
05.03.05	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	3,82
05.03.06	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100CM	M	92,49
05.03.07	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80CM	M	93,92



GOVERNO MUNICIPAL DE
SÃO GONÇALO
DO AMARANTE

Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante



Obra: Pavimentação em Diversas Ruas na Localidade de Taíba
Local: Av. Coronel Adalto Bezerra

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.
05.03.08	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60CM	M	35,49
05.03.10	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100CM	UN	1,00
5.4 ESCORAMENTO METÁLICO DE VALAS				
05.04.01	C2801	ESCORAMENTO CONTÍNUO DE VALAS C/PRANCHAS METÁLICAS DE 4.00M	M2	274,51
5.5 BOCA DE LOBO				
05.05.01	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M	M3	20,40
05.05.02	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,92
05.05.03	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	4,92
05.05.04	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	KG	100,40
05.05.05	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10MM P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	22,44
05.05.06	6171	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	UN	8,00
5.6 POÇO DE VISITA				
05.06.01	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00M	M3	8,75
05.06.03	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	0,64
05.06.04	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	3,71
05.06.05	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,60
05.06.06	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	1,60
05.06.07	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	KG	5,92
05.06.08	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	56,20
05.06.09	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10MM P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	10,67
05.06.10	6171	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	UN	2,00
6 DIVERSOS				
6.1 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
06.01.01	C3064	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO E POLIÉDRICO	M2	4.062,42
06.01.03	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	641,07
06.01.04	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	841,33
06.01.05	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	841,33
7 SINALIZAÇÃO				
7.1 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				
07.01.01	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	25,20
07.01.02	C3220	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	358,30
7.2 SINALIZAÇÃO VERTICAL				
07.02.01	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	M2	5,04
07.02.02	73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	5,04
8 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
8.1 ELETRODUTOS				
08.01.01	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1")	M	275,84
8.2 QUADROS E CAIXAS				
08.02.01	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	4,00
08.02.02	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	24,00
8.3 DISJUNTORES				
08.03.01	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	8,00
8.4 FIOS CABOS E ACESSÓRIOS				
08.04.01	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	551,68
8.5 LUMINARIAS				
08.05.01	T0003	POSTE 1 PETÁLA COMPLETO, COM UMA LUMINARIA TIPO LED 150 W ALTURA 10M, COM PINTURA NA BASE PADRÃO SÃO GONÇALO DO AMARANTE.	UN	24,00



GOVERNO MUNICIPAL DE
SÃO GONÇALO
DO AMARANTE

Estado do Ceará
Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante



Obra: Pavimentação em Diversas Ruas na Localidade de Taíba
Local: Av. Coronel Adalto Bezerra

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.
9	LIMPEZA FINAL DA OBRA			
9.1	LIMPEZA FINAL			
09.01.01	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	6.078,67