



GOVERNO MUNICIPAL DE
**SÃO GONÇALO
DO AMARANTE**

Obra: Pavimentação em Diversas Ruas na Localidade de Taíba
Local: Estrada Barra Mar 02

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	10.295,55
03.01.02	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	2.320,55
03.01.05	C2989	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO	M3	2.320,55
03.01.06	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	M3	554,56
3.3 CAMADA DE BASE				
03.03.01	C3135	BASE SOLO BRITA COM 30% DE BRITA (S/TRANSP)	M3	2.059,11
03.03.02	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,29X) BASE - JAZIDA P/ USINA (PEDREIRA) - DMT = 25km	T	3.912,31
03.03.03	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,29X) BASE - USINA P/ OBRA - DMT = 43km	T	4.324,13
3.4 CONTROLE TECNOLÓGICO				
03.04.02	74021/6	ENSAIOS DE BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE	M3	2.059,11
4 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO/ CALÇADAS				
4.1 IMPRIMAÇÃO				
04.01.01	C3221	IMPRIMAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	M2	7.193,70
04.01.02	I0809	ASFALTO DILUÍDO - CM 30	T	8,63
04.01.03	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,35X + 34,57) CM 30 - DMT = 80km	T	8,63
4.3 REVESTIMENTO BETUMINOSO				
04.03.01	C3155	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ (S/TRANSP)	M3	359,69
04.03.02	I0798	CIMENTO ASFALTICO CAP 50/70	T	49,64
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	863,26
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	424,07
04.05.02	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,29X) AREIA - DMT = 25km	T	332,35
04.05.03	C3311	TRANSPORTE COMERCIAL EM RODOVIA PAVIMENTADA (Y = 0,29X) FILLER - DMT = 25km	T	15,83
04.05.04	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,35X + 34,57) CAP 50/70 - DMT = 42km	T	49,64
4.6 CALÇADAS/ PISO PODOTÁTIL				
04.06.01	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	106,98
04.06.02	C1631	LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVIÇOS EM COBERTAS	M2	2.139,60
04.06.03	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9X10X4)CM CINZA	M2	2.139,60
04.06.04	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	658,68
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	4.795,80
05.01.02	C3067	DESCIDA D'AGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40M	M	9,00
05.01.03	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07X0,30X1,00)M C/REJUNTAMENTO	M	2.397,90
5.2 BUEIRO PROJETADO				
05.02.01	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100CM	M	
05.02.02	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100CM	UN	
05.02.03	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100CM	M	
05.02.04	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100CM	UN	
5.3 GALERIAS PROJETADAS				
05.03.01	C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	M	398,71
05.03.02	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00M	M3	644,42



GOVERNO MUNICIPAL DE
**SÃO GONÇALO
DO AMARANTE**

Obra: Pavimentação em Diversas Ruas na Localidade de Taíba
Local: Estrada Barra Mar 02

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.
05.03.03	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 2.01 A 4.00M	M3	58,69
05.03.04	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	71,76
05.03.05	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	291,48
05.03.07	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80CM	M	398,71
05.03.08	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60CM	M	53,50
05.03.09	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80CM	UN	1,00
5.4 ESCORAMENTO METÁLICO DE VALAS				
05.04.01	C2801	ESCORAMENTO CONTÍNUO DE VALAS C/PRANCHAS METÁLICAS DE 4.00M	M2	1.171,86
5.5 BOCA DE LOBO				
05.05.01	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M	M3	40,80
05.05.02	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	9,84
05.05.03	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	9,84
05.05.04	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	KG	200,80
05.05.05	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10MM P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	44,88
05.05.06	6171	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	UN	16,00
5.6 POÇO DE VISITA				
05.06.01	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00M	M3	29,97
05.06.02	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 2.01 A 4.00M	M3	7,52
05.06.03	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	2,56
05.06.04	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	15,57
05.06.05	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	11,03
05.06.06	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	11,03
05.06.07	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40MM	KG	23,68
05.06.08	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0MM	KG	224,80
05.06.09	C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10MM P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	73,53
05.06.10	6171	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	UN	8,00
7 SINALIZAÇÃO				
7.1 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				
07.01.01	C3237	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA	M2	30,80
07.01.02	C3220	FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	573,36
7.2 SINALIZAÇÃO VERTICAL				
07.02.01	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	M2	4,32
07.02.02	73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	4,32
8 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
8.1 ELETRODUTOS				
08.01.01	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32MM (1")	M	611,03
8.2 QUADROS E CAIXAS				
08.02.01	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	6,00
08.02.02	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	40,00
8.3 DISJUNTORES				
08.03.01	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	12,00
8.4 FIOS CABOS E ACESSÓRIOS				
08.04.01	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1.222,06
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	40,00



GOVERNO MUNICIPAL DE
SÃO GONÇALO
DO AMARANTE

Obra: Pavimentação em Diversas Ruas na Localidade de Taíba
Local: Estrada Barra Mar 02

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	10.954,23