



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CONSTRUÇÃO DE CICLOVIA DA AV. FREDERICO FERREIRA GOMES



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CICLOVIA DA AV. FREDERICO FERREIRA GOMES

LOCAL: AV. FREDERICO FERREIRA GOMES

EMPRESA: SORBALICE

FONTE: SEINFRA 24.1/SINAPI
FEV/18/ORSE FEV/2018

BDI: 24,52%

COD	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL R\$
	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					13.591,00
COMP EXT 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	%	100,00	R\$ 109,15	R\$ 135,91	R\$ 13.591,00
	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 3.458,16
C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	12,00	R\$ 231,43	R\$ 288,18	R\$ 3.458,16
	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO E LOCAÇÃO DA OBRA					R\$ 18.646,93
C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	101,20	R\$ 79,46	R\$ 98,94	R\$ 10.012,73
C0369	BARRACÃO ABERTO	M2	16,00	R\$ 93,45	R\$ 116,36	R\$ 1.861,76
C2945	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	16,00	R\$ 149,29	R\$ 185,90	R\$ 2.974,40
C2651	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	R\$ 901,58	R\$ 1.122,65	R\$ 1.122,65
C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	R\$ 1.510,90	R\$ 1.881,37	R\$ 1.881,37
C2672	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	1,15	R\$ 554,49	R\$ 690,45	R\$ 794,02
	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 9.943,63
	OUTRAS DEMOLIÇÕES E RETIRADAS:					R\$ 9.943,63
C3375	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	114,88	R\$ 5,24	R\$ 6,52	R\$ 749,02
C0938	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM BASE EM PEDRA	M2	250,73	R\$ 18,62	R\$ 23,19	R\$ 5.814,43
C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	250,73	R\$ 2,28	R\$ 2,84	R\$ 712,07
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECANICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	25,07	R\$ 64,82	R\$ 80,71	R\$ 2.023,40
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	15,99	R\$ 12,62	R\$ 15,71	R\$ 251,20
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	15,99	R\$ 19,76	R\$ 24,61	R\$ 393,51
	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 1.185,00
	SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA E ADVERTÊNCIA DA OBRA					R\$ 1.185,00
C2947	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	UN	100,00	R\$ 9,52	R\$ 11,85	R\$ 1.185,00
	PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO SETOR - 01 (AV. JOHN SANFORD ATÉ TV JOÃO FREDERICO)					R\$ 56.668,05
	PASSEIO PÚBLICO					R\$ 40.555,75
	IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIO DE CICLOVIAS E CANTEIROS					R\$ 9.370,80
C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	340,64	R\$ 17,37	R\$ 21,63	R\$ 7.368,04
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	M	63,62	R\$ 25,28	R\$ 31,48	R\$ 2.002,76
	PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO - CICLOVIA					R\$ 31.184,95
C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	40,81	R\$ 27,38	R\$ 34,09	R\$ 1.391,21
C0935	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	40,81	R\$ 66,11	R\$ 82,32	R\$ 3.359,48
COMP EXT 03	PISO EM CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 6cm, ARMADO C/TELA DE AÇO, INCLUSIVE LONA PLÁSTICA	M2	408,12	R\$ 48,99	R\$ 61,00	R\$ 24.895,32
C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	40,81	R\$ 10,52	R\$ 13,10	R\$ 534,61
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	40,81	R\$ 19,76	R\$ 24,61	R\$ 1.004,33
	CANTEIRO COM PAVIMENTAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO					R\$ 6.839,25
C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	11,56	R\$ 27,38	R\$ 34,09	R\$ 394,08
C0930	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	9,24	R\$ 66,11	R\$ 82,32	R\$ 760,64
C2854	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	2,32	R\$ 45,21	R\$ 56,30	R\$ 130,62
C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	115,53	R\$ 35,58	R\$ 44,30	R\$ 5.117,98
C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	11,56	R\$ 10,52	R\$ 13,10	R\$ 151,44
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	11,56	R\$ 19,76	R\$ 24,61	R\$ 284,49
	CICLOVIA - SÍMBOLOS E SINALIZAÇÃO					R\$ 89,36
C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	3,50	R\$ 20,50	R\$ 25,53	R\$ 89,36
	PINTURA					R\$ 3.503,75
C3235	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	138,94	R\$ 17,30	R\$ 21,54	R\$ 2.992,77

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE CICLOVIA DA AV. FREDERICO FERREIRA GOMES
ENDREÇO: AV. FREDERICO FERREIRA GOMES

MUNICÍPIO: SOPRAL/CE

FONTE: SEINFRA 24.1/SINAPI
FEV/18/ORSE FEV/2018

BDI: 24,52%

COD	COD	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL R\$
	C0366	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	136,26	R\$ 3,01	R\$ 3,75	R\$ 510,98
		PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					R\$ 5.679,94
6.5.2	COMP_EXT_02	BANCO DE CONCRETO COM RIPAS DE PEROBA (2x8CM) EM U - TIPO 01	UN	1,00	R\$ 1.675,90	R\$ 2.086,83	R\$ 2.086,83
	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	228,30	R\$ 12,16	R\$ 15,14	R\$ 3.456,46
	C2229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS	UN	3,00	R\$ 36,58	R\$ 45,55	R\$ 136,65
		PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO SETOR - 02 (TV JOÃO FREDERICO ATÉ R. PROF. SABOIA)					R\$ 42.041,57
		PASSEIO PÚBLICO					R\$ 37.066,45
		IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIO DE CICLOVIAS E CANTEIROS					R\$ 7.074,74
	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	327,08	R\$ 17,37	R\$ 21,63	R\$ 7.074,74
		PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO - CICLOVIA					R\$ 29.991,71
	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	39,25	R\$ 27,38	R\$ 34,09	R\$ 1.338,03
7.1.2.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	39,25	R\$ 66,11	R\$ 82,32	R\$ 3.231,06
8.9	COMP_EXT_03	PISO EM CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 6cm, ARMADO C/TELA DE AÇO, INCLUSIVE LONA PLÁSTICA	M2	392,50	R\$ 48,99	R\$ 61,00	R\$ 23.942,50
9.1.1.6	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	39,25	R\$ 10,52	R\$ 13,10	R\$ 514,18
9.1.1.7	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	39,25	R\$ 19,76	R\$ 24,61	R\$ 965,94
		CANTEIRO COM PAVIMENTAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO					R\$ 1.396,08
9.1.1.8	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	2,36	R\$ 27,38	R\$ 34,09	R\$ 80,45
9.1.1.9	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	1,89	R\$ 66,11	R\$ 82,32	R\$ 155,58
7.2.3	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	0,47	R\$ 45,21	R\$ 56,30	R\$ 26,46
9.1.1.10	C3449	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	23,58	R\$ 35,58	R\$ 44,30	R\$ 1.044,59
9.1.1.11	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,36	R\$ 10,52	R\$ 13,10	R\$ 30,92
9.1.1.12	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,36	R\$ 19,76	R\$ 24,61	R\$ 58,08
		CICLOVIA - SÍMBOLOS E SINALIZAÇÃO					R\$ 102,12
9.1.1.13	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	4,00	R\$ 20,50	R\$ 25,53	R\$ 102,12
		PINTURA					R\$ 3.476,92
9.1.1.14	C3220	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	138,64	R\$ 17,30	R\$ 21,54	R\$ 2.986,31
9.1.1.15	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	130,83	R\$ 3,01	R\$ 3,75	R\$ 490,61
9.1.1.16		PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO SETOR - 03 (R. PROF SABOIA ATÉ R. MIGUEL TELES DA FROTA)					R\$ 43.144,43
9.1.1.17		PASSEIO PÚBLICO					R\$ 32.885,68
9.1.1.18		IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIO DE CICLOVIAS E CANTEIROS					R\$ 6.276,59
9.1.1.19	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	290,18	R\$ 17,37	R\$ 21,63	R\$ 6.276,59
		PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO - CICLOVIA					R\$ 26.609,09
9.1.1.20	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	34,82	R\$ 27,38	R\$ 34,09	R\$ 1.187,01
9.1.1.21	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	34,82	R\$ 66,11	R\$ 82,32	R\$ 2.866,38
9.1.1.22	COMP_EXT_03	PISO EM CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 6cm, ARMADO C/TELA DE AÇO, INCLUSIVE LONA PLÁSTICA	M2	348,24	R\$ 48,99	R\$ 61,00	R\$ 21.242,64
9.1.1.23	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	34,82	R\$ 10,52	R\$ 13,10	R\$ 456,14
9.1.1.24	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	34,82	R\$ 19,76	R\$ 24,61	R\$ 856,92
		CANTEIRO COM PAVIMENTAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO					R\$ 3.793,34
9.1.1.25	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	6,41	R\$ 27,38	R\$ 34,09	R\$ 218,52
9.1.1.26	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	5,13	R\$ 66,11	R\$ 82,32	R\$ 422,30
9.1.1.27	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	1,28	R\$ 45,21	R\$ 56,30	R\$ 72,06
9.1.1.28	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	64,08	R\$ 35,58	R\$ 44,30	R\$ 2.838,74
9.1.1.29	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	6,41	R\$ 10,52	R\$ 13,10	R\$ 83,97
9.1.1.30	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	6,41	R\$ 19,76	R\$ 24,61	R\$ 157,75
		CICLOVIA - SÍMBOLOS E SINALIZAÇÃO					R\$ 38,30
9.1.1.31	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	1,50	R\$ 20,50	R\$ 25,53	R\$ 38,30



OBRA: CONSTRUÇÃO DE CICLOVIA, DA AV. FREDERICO FERREIRA GOMES
 ENDEREÇO: AV. FREDERICO FERREIRA GOMES

EMPRESA: SOBREALICE

FONTE: SEINFRA 24.1/SINAPI
 FEV/18/ORSE FEV/2018
 BDI: 24,52%

ITEM	COD	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL R\$
		PINTURA					R\$ 2.253,45
	C3220	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	84,41	R\$ 17,30	R\$ 21,54	R\$ 1.818,19
	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	116,07	R\$ 3,01	R\$ 3,75	R\$ 435,26
8.5		PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					R\$ 4.173,66
8.5.1	COMP.EXT_02	BANCO DE CONCRETO COM RIPAS DE PEROBA (2X8CM) EM U - TIPO 01	UN	2,00	R\$ 1.675,90	R\$ 2.086,83	R\$ 4.173,66
		PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO SETOR - 04 (R. VATICANO ATÉ R. ESPANHA)					R\$ 43.613,46
		PASSEIO PÚBLICO					R\$ 42.310,19
		IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIO DE CICLOVIAS E CANTEIROS					R\$ 8.075,78
	C3220	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	373,36	R\$ 17,37	R\$ 21,63	R\$ 8.075,78
		PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO - CICLOVIA					R\$ 34.234,41
	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	44,80	R\$ 27,38	R\$ 34,09	R\$ 1.527,23
	C0930	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	44,80	R\$ 66,11	R\$ 82,32	R\$ 3.687,94
8.5.2	COMP.EXT_03	PISO EM CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 6cm, ARMADO C/TELA DE AÇO, INCLUSIVE LONA PLÁSTICA	M2	448,03	R\$ 48,99	R\$ 61,00	R\$ 27.329,83
8.5.2.4	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	44,80	R\$ 10,52	R\$ 13,10	R\$ 586,88
8.5.2.5	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	44,80	R\$ 19,76	R\$ 24,61	R\$ 1.102,53
		CICLOVIA - SÍMBOLOS E SINALIZAÇÃO					R\$ 25,53
	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	1,00	R\$ 20,50	R\$ 25,53	R\$ 25,53
		PINTURA					R\$ 1.277,74
	C3220	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	33,32	R\$ 17,30	R\$ 21,54	R\$ 717,71
	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	149,34	R\$ 3,01	R\$ 3,75	R\$ 560,03
9		PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO SETOR - 05 (R. FRANÇA ATÉ R. HOLANDA)					R\$ 58.045,96
9.1		PASSEIO PÚBLICO					R\$ 53.977,03
9.1.1		IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIO DE CICLOVIAS E CANTEIROS					R\$ 10.302,37
	C3220	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	476,30	R\$ 17,37	R\$ 21,63	R\$ 10.302,37
		PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO - CICLOVIA					R\$ 43.674,66
	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	57,16	R\$ 27,38	R\$ 34,09	R\$ 1.948,58
	C0930	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	57,16	R\$ 66,11	R\$ 82,32	R\$ 4.705,41
9.1.1.3	COMP.EXT_03	PISO EM CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 6cm, ARMADO C/TELA DE AÇO, INCLUSIVE LONA PLÁSTICA	M2	571,56	R\$ 48,99	R\$ 61,00	R\$ 34.865,16
9.1.1.4	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	57,16	R\$ 10,52	R\$ 13,10	R\$ 748,80
9.1.1.5	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	57,16	R\$ 19,76	R\$ 24,61	R\$ 1.406,71
9.2		CANTEIRO COM PAVIMENTAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO					R\$ 1.031,91
9.2.1	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	1,74	R\$ 27,38	R\$ 34,09	R\$ 59,32
9.2.2	C0930	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	1,40	R\$ 66,11	R\$ 82,32	R\$ 115,25
9.2.3	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	0,34	R\$ 45,21	R\$ 56,30	R\$ 19,14
9.2.4	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TÍJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	17,44	R\$ 35,58	R\$ 44,30	R\$ 772,59
9.2.5	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,74	R\$ 10,52	R\$ 13,10	R\$ 22,79
9.2.5	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1,74	R\$ 19,76	R\$ 24,61	R\$ 42,82
		CICLOVIA - SÍMBOLOS E SINALIZAÇÃO					R\$ 76,59
9.4	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	3,00	R\$ 20,50	R\$ 25,53	R\$ 76,59
		PINTURA					R\$ 2.960,43
9.4.1	C3220	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	104,27	R\$ 17,30	R\$ 21,54	R\$ 2.245,98
9.4.2	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	190,52	R\$ 3,01	R\$ 3,75	R\$ 714,45
10		PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO SETOR - 06 (R. ALEMANHA ATÉ R. FINLÂNDIA)					R\$ 78.074,44
		PASSEIO PÚBLICO					R\$ 65.168,64
		IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIO DE CICLOVIAS E CANTEIROS					R\$ 12.438,55
	C3220	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	575,06	R\$ 17,37	R\$ 21,63	R\$ 12.438,55
		PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO - CICLOVIA					R\$ 52.730,09
	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	69,01	R\$ 27,38	R\$ 34,09	R\$ 2.352,55
	C0930	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	69,01	R\$ 66,11	R\$ 82,32	R\$ 5.680,90
10.1.3	COMP.EXT_03	PISO EM CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 6cm, ARMADO C/TELA DE AÇO, INCLUSIVE LONA PLÁSTICA	M2	690,07	R\$ 48,99	R\$ 61,00	R\$ 42.094,27
10.1.2.4	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	69,01	R\$ 10,52	R\$ 13,10	R\$ 904,03
10.1.2.5	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	69,01	R\$ 19,76	R\$ 24,61	R\$ 1.698,34
10.2		CANTEIRO COM PAVIMENTAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO					R\$ 5.431,92
10.2.3	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	9,18	R\$ 27,38	R\$ 34,09	R\$ 312,95



SOBRAL - CONSTRUÇÃO DE CICLOVIA DA AV. FREDERICO FERREIRA GOMES

ENDEREÇO: AV. FREDERICO FERREIRA GOMES

MUNICÍPIO: SOBRAL/CE

FONTE: SEINFRA 24.1/SINAPI
FEV/18/ORSE FEV/2018

BDI: 24.52%

02/02/2018

COD	COD	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL R\$
11.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	7,34	R\$ 66,11	R\$ 82,32	R\$ 604,23
11.2	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	1,84	R\$ 45,21	R\$ 56,30	R\$ 103,59
11.3	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	91,76	R\$ 35,58	R\$ 44,30	R\$ 4.064,97
11.3	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	9,18	R\$ 10,52	R\$ 13,10	R\$ 120,26
11.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	9,18	R\$ 19,76	R\$ 24,61	R\$ 225,92
11.3		CICLOVIA - SÍMBOLOS E SINALIZAÇÃO					R\$ 38,30
12.1	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	1,50	R\$ 20,50	R\$ 25,53	R\$ 38,30
12.1		PINTURA					R\$ 3.261,92
12.1	C3387	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	111,39	R\$ 17,30	R\$ 21,54	R\$ 2.399,34
12.1	C3388	APLICAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	230,02	R\$ 3,01	R\$ 3,75	R\$ 862,58
12.1		PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO					R\$ 4.173,66
12.1	COMP-EXT_02	BANCO DE CONCRETO COM RIPAS DE PEROBA (2X8CM) EM U - TIPO 01	UN	2,00	R\$ 1.675,90	R\$ 2.086,83	R\$ 4.173,66
12.1		PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO SETOR - 07 (AV. ALAMEDA BAHIA)					R\$ 22.271,81
12.1		PASSEIO PÚBLICO					R\$ 476,94
12.1		IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIO DE CICLOVIAS E CANTEIROS					R\$ 476,94
12.1.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	22,05	R\$ 17,37	R\$ 21,63	R\$ 476,94
12.1		CANTEIRO COM PAVIMENTAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO					R\$ 1.491,30
12.1	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	2,52	R\$ 27,38	R\$ 34,09	R\$ 85,91
12.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	2,02	R\$ 66,11	R\$ 82,32	R\$ 166,29
12.1	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	0,50	R\$ 45,21	R\$ 56,30	R\$ 28,15
12.1	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	25,19	R\$ 35,58	R\$ 44,30	R\$ 1.115,92
12.1	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	2,52	R\$ 10,52	R\$ 13,10	R\$ 33,01
12.1	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	2,52	R\$ 19,76	R\$ 24,61	R\$ 62,02
12.1		CICLOVIA - SÍMBOLOS E SINALIZAÇÃO					R\$ 10.807,97
12.3.1	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	5,00	R\$ 20,50	R\$ 25,53	R\$ 127,65
12.3.2	C3119	TARTARUGAS: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	UN	298,00	R\$ 28,78	R\$ 35,84	R\$ 10.680,32
12.3		PINTURA					R\$ 9.495,60
12.3	C3387	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	M2	439,30	R\$ 17,30	R\$ 21,54	R\$ 9.462,52
12.3	C3388	APLICAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	8,82	R\$ 3,01	R\$ 3,75	R\$ 33,08
12.3		LIMPEZA FINAL					R\$ 2.716,52
12.3	C3389	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.195,90	R\$ 0,68	R\$ 0,85	R\$ 2.716,52
		VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI					R\$ 393.400,96


 PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
 SECOMP
 YAN FROTA FARIAS MARQUES
 ENG.º FISCAL DE OBRAS