

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA PRACA DA IGREJA SAÚDE

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 01/05/2019

RESPONSÁVEL: ENGº YAN FROTA

TABELA: SEINFRA 026 - NÃO DESONERADA

SINAPI MARÇO/2019

BDI: 18,58%

ITEM	COMP.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	VALOR UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 12.862,00
1.1	COMP_EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITARIO	%	100,00	R\$ 108,47	R\$ 128,62	R\$ 12.862,00
2		INSTALAÇÕES E CANTEIRO DE OBRA					R\$ 6.833,07
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 160,47	R\$ 190,29	R\$ 1.141,74
2.2	C2946	SANITARIOS E CHUVEIROS	M2	12,00	R\$ 190,24	R\$ 225,59	R\$ 2.707,08
2.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE AGUA	UN	1,00	R\$ 931,60	R\$ 1.104,69	R\$ 1.104,69
2.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	R\$ 1.585,06	R\$ 1.879,56	R\$ 1.879,56
3		LOCAÇÃO DA OBRA					R\$ 285,42
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	951,41	R\$ 0,25	R\$ 0,30	R\$ 285,42
4		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 1.893,84
4.1	C3309	RETROSCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL)	H	4,17	R\$ 76,39	R\$ 90,58	R\$ 377,72
4.2	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	50,07	R\$ 3,21	R\$ 3,81	R\$ 190,77
4.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	50,07	R\$ 22,32	R\$ 26,47	R\$ 1.325,35
5		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					R\$ 536,93
5.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	6,34	R\$ 71,42	R\$ 84,69	R\$ 536,93
		PISOS					R\$ 164.058,17
6.1	C1863	PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	M2	577,14	R\$ 47,18	R\$ 55,95	R\$ 32.290,98
6.2	COMP_EXT_03	PISO FULGET EM PLACAS DE 40 X 40 CM ASSENTADO EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4	M2	118,81	R\$ 187,10	R\$ 221,86	R\$ 26.359,19
6.3	C4624	PISO PODOT A TIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	78,97	R\$ 105,20	R\$ 124,75	R\$ 9.851,51
6.4	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	832,91	R\$ 35,19	R\$ 41,73	R\$ 34.757,33
6.5	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	753,94	R\$ 21,71	R\$ 25,74	R\$ 19.406,42
6.6	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	8,50	R\$ 40,52	R\$ 48,05	R\$ 408,43
6.7	C4066	GRANITO POLIDO E=2cm, BRANCO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	M2	49,49	R\$ 491,16	R\$ 582,42	R\$ 28.823,97
6.8	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA QUARTZO.2 DEMÃOS	M2	577,14	R\$ 18,68	R\$ 21,07	R\$ 12.160,34
7		DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 15.699,04
7.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	120,74	R\$ 20,63	R\$ 24,46	R\$ 2.953,30
7.2	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	225,15	R\$ 47,74	R\$ 56,61	R\$ 12.745,74
8		CONTENÇÕES					R\$ 2.515,30
8.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	4,56	R\$ 465,17	R\$ 551,60	R\$ 2.515,30
9		URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO					R\$ 13.940,09
9.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN	12,00	R\$ 840,00	R\$ 996,07	R\$ 11.952,84
9.2	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	118,50	R\$ 14,14	R\$ 16,77	R\$ 1.987,25
		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (PRAÇA E VESTIÁRIO)					R\$ 56.171,27
10.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	157,00	R\$ 21,15	R\$ 25,08	R\$ 3.937,56
10.2	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	630,00	R\$ 6,54	R\$ 7,76	R\$ 4.888,80
10.3	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	12,00	R\$ 7,73	R\$ 9,17	R\$ 110,04
10.4	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	12,00	R\$ 351,10	R\$ 416,33	R\$ 4.995,96
10.5	C0610	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	3,00	R\$ 376,81	R\$ 446,82	R\$ 1.340,46
10.6	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	3,00	R\$ 20,86	R\$ 24,74	R\$ 74,22
10.7	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	R\$ 27,54	R\$ 32,66	R\$ 32,66
10.8	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	3,00	R\$ 220,53	R\$ 261,50	R\$ 784,50
10.9	COMP_EXT_02	CONJUNTO C/03 PÉ TALAS E LÂMPADAS EM LED (115 A 120W) MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	UN	5,00	R\$ 5.322,61	R\$ 6.311,55	R\$ 31.557,75
10.10	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	R\$ 1.193,94	R\$ 1.415,77	R\$ 1.415,77
10.11	C3626	POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0m P/01 OU 02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	5,00	R\$ 1.095,02	R\$ 1.298,47	R\$ 6.492,35
10.12	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	60,00	R\$ 7,61	R\$ 9,02	R\$ 541,20
11		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 1.289,73
11.1	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'AGUA 25mm (3/4")	UN	2,00	R\$ 13,21	R\$ 15,66	R\$ 31,32
11.2	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	18,00	R\$ 18,32	R\$ 21,72	R\$ 390,96
11.3	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	1,00	R\$ 29,34	R\$ 34,79	R\$ 34,79
11.4	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	R\$ 351,10	R\$ 416,33	R\$ 832,66
12		SERVIÇOS FINAIS					R\$ 1.099,44
12.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	832,91	R\$ 1,11	R\$ 1,32	R\$ 1.099,44
<b>TOTAL GERAL COM BDI</b>							<b>R\$ 277.184,30</b>