



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO BAIRRO JERÔNIMO DE MEDEIROS PRADO - TRECHOS NO ENTORNO DA LAGOA
LOCAL: BAIRRO JERÔNIMO DE MEDEIROS PRADO - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE
DATA: 22/07/2022

COMP.01	LICENCIAMENTO AMBIENTAL - AMMA	UN			
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SEFAZ-CE	LICENCIAMENTO AMBIENTAL - AMMA	UFIRCE	350,0000	5,1863	1.815,2100
				Total:	1.815,2100

Total Simples: 1.815,21
Encargos Sociais: INCLUSOS
Valor BDI: 376,84
Valor Geral: 2.192,05

COMP.02	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR, D= 150 CM	UN			
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	12,6000	63,6700	802,2400
0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	2,9785	395,7000	1.178,5900
				Total:	1.980,8300

Total Simples/100: 1.980,83
Encargos Sociais: INCLUSOS
Valor BDI: 411,22
Valor Geral: 2.392,05

COMP.03	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%			
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÉS	2,0000	16.693,9500	33.387,9000
18588	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	HxMÉS	3,0000	5.099,3200	15.297,9600
18617	VIGIA	HxMÉS	3,0000	3.276,0700	9.828,2100
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	HxMÉS	3,0000	5.338,6600	16.015,9800
				Total:	74.530,0500

Total Simples/100: 745,30
Encargos Sociais: INCLUSOS
Valor BDI: 154,72
Valor Geral: 900,02

COMP.05	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL BAIXA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS	UN			
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11762	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 650X875X205MM	UN	1,00	456,6400	456,6400
10546	CHAVE COMUTADORA P/ AMPERIMETRO/VOLTIMETRO	UN	2,00	74,2600	148,5200
12156	TRANSFORMADOR CORRENTE EM QD DE 0 - 100A	UN	3,00	115,6200	346,8600
10055	AMPERIMETRO (96 X 96)MM - ESC. 0 A 500A	UN	1,00	102,0000	102,0000
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	UN	1,00	31,4900	31,4900
12263	VOLTIMETRO (96 X 96)MM - ESC. 0 A 500V	UN	1,00	113,0700	113,0700
11204	FUSIVEL DIAZED 25A	UN	1,00	2,0900	2,0900
11476	LÂMPADA SINALIZADORAS ATE 5W	UN	3,00	8,0100	24,0300
				TOTAL	1.224,7000
MÃO DE OBRA					
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	H	4,00000	30,53	122,12
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,00000	18,63	74,52
12312	ELETRICISTA	H	4,00000	23,17	92,68
				TOTAL	289,32

Total Simples: 1.514,0200
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: 314,92
Total com BDI: 1.828,94



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO BAIRRO JERÔNIMO DE MEDEIROS PRADO - TRECHOS NO ENTORNO DA LAGOA
LOCAL: BAIRRO JERÔNIMO DE MEDEIROS PRADO - MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE
DATA: 22/07/2022

COMP.06	MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D= 2,50m h=0,50m	UN			
	MÃO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	1,20	17,1400	20,5700
I2391	PEDREIRO	H	1,20	23,1700	27,8000
				Total:	48,3700
	MATERIAIS				
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,47	910,4300	429,0300
				Total:	429,0300
	EQUIPAMENTOS				
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,20	129,1462	25,8300
				Total:	25,8300
				Total Simples:	503,23
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	104,67
				Total com BDI:	607,90

COMP.07	LAJE PREMOLDADA DE CONCRETO D= 2,50 E ESP.= 10CM	UN			
	MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0843	CONCRETO PVIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,14319	437,4500	62,6400
C4302	FORMA PARA CONCRETO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE DESFORMA	M2	1,5456	47,3200	73,1400
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	14,319	14,4700	207,2000
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	M3	0,14319	149,1800	21,3600
				Total:	364,3400
	EQUIPAMENTOS				
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,2	129,1462	25,8300
				Total:	25,8300
				Total Simples:	390,17
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	81,16
				Total com BDI:	471,33

Abelyshon Mendes Linhares
 Abelyshon Mendes Linhares
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 322590