



OBRA: REFORMA DA QUADRA PEDRA DO FOGO

LOCAL: SOBRAL/CE - SEDE

DATA: 17/04/2019

COMP.EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	MÊS				
	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
18584	ENGENHEIRO JUNIOR(COM ENCARGOS INCLUSOS)	H/MÊS	0,0500	12.506,07	625,30	
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H/MÊS	0,1000	3.053,47	305,35	
18617	VIGIA COM ENCARGOS INCLUSOS	H/MÊS	0,6000	2.551,82	1.531,09	
				Total:	2.461,74	
				Total Simples:	2.461,74	
				Encargos Sociais:	0,00	
				Valor BDI:	603,62	
				Custo Direto Total (sem BDI) para um período de 01 MÊS	2.461,74	
				Custo Direto Total (com BDI) para um período de 01 MÊS	3.065,36	
COMP.EXT_02	LUMINÁRIA LED TIPO REFLETOR, CORPO EM ALUMÍNIO, POT. 200 A 240W, BIVOLT, VIDA ÚTIL 50.000h, Temp. Cor 5000K, Rend. mín. 95lm/w, garantia 5 anos	UN				
	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12312	ELETRICISTA	H	0,2000	18,07	3,61	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2000	14,52	2,90	
				Total:	6,51	
	MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
IXXXX	LUMINÁRIA EM LED, TIPO REFLETOR, 120 A 150W, BIVOLT, VIDA ÚTIL 50.000h, Temp. Cor 5000K, 96lm/w, garantia 5 anos	UN	1,0000	1.883,92	1.883,92	
				Total:	1.883,92	
				Total Simples:	1.890,43	
				Encargos Sociais:	INCLUSO	
				Valor BDI:	463,53	
				Total Geral (com BDI):	2.353,96	
COMP.EXT_03	TABELA DE BASQUETE OFICIAL EM VIDRO TEMPERADO DE 10MM, COM QUADRO EM PERFIL L, ARO RETRÁTIL COM MOLAS FABRICADO EM FERRO MECÂNICO E REDE, INCLUSIVE POSTE EM PERFIL U, PINTADO NA COR BRANCA, COM FIXAÇÃO EM BASE DE CONCRETO COM 06 PARAFUSOS - (FABRICAÇÃO E MONTAGEM)	CJ				
	SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0865	286,17	24,75	
				Total:	24,75	
	MATERIAIS					
IXXXX	TABELA DE BASQUETE OFICIAL EM VIDRO TEMPERADO DE 10MM, COM QUADRO EM PERFIL L, ARO RETRÁTIL COM MOLAS FABRICADO EM FERRO MECÂNICO, INCLUSIVE ARO E REDE	PAR	1,0000	4.703,00	4.703,00	
I1139	ESTRUTURA METÁLICA P/ BASQUETE	CJ	1,0000	1715,69	1715,69	
				Total:	6.418,69	
				Total Simples:	6.443,44	
				Encargos Sociais:	INCLUSO	
				Valor BDI:	1.579,93	
				Valor Geral:	8.023,37	

Lucas Daniel de Carvalho Santos
 Lucas Daniel de Carvalho Santos
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA CE 341668