

COMP. 1

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

Insumo	Descrição	Und	Coefficiente	Preço	Total
93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	TXKM		350,00	1,40 490,00
Total:					490,00
Total Geral:					490,00

COMPOSIÇÃO LIGAÇÃO PONTO ELÉTRICO

Insumo	Descrição	Und	Coefficiente	Preço	Total
C2090 - Quadro de medições em posto de concreto					
mão de obra		unidade	coeficiencia	preço	total
	10042 Ajudante de Eletricista	H	4.800	5.600	26,80
	12312 Eletricista	H	4.800	7.200	34.560
Total					61.440
Matérias					
I0126	arruela de ferro galvanizado 1 1/2"	U	3.000	0.8200	2.460
I0285	bucha de ferro galvanizado	u	3.000	0.9600	2.880
I0338	Caba de cobre NU 25MM2	m	2.000	8.050	16.100
I0355	Cabo isolado pvc 750v 100mm2	m	1.000	4.330	4.330
I0436	caixa tipo "j" 50x60x27cm	u	1.000	74.310	743.100
I0551	chave geral 3x200a-base marmore	u	1.000	3.157.100	3.157.100
I0841	conector para haste de terra	u	1.000	2.350	2.350
I1071	eletroduto de pvc rigido 1/2"	u	1.500	2.200	3.300
I1243	Haste de aterramento cooperweld 3/4"x 3M	u	1.000	4.837	4.837
I1720	Poste de concreto 8mx300kg	u		1.000	5.429
total					101.271
total simples					1.074
Encargos sociais					71
Valor BDI					
Valor geral					1.145,62

COMP. 2

COMPOSIÇÃO TESTE DE FUNCIONALIDADE CAPTAÇÃO

Insumo	Descrição	Und	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA - HORISTA					
SNAPI	247 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,31	9,04	11,8424
SNAPI	2696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	1,00	12,87	12,87
SNAPI	6111 SERVENTE	H	1,00	8,74	8,74
Total: R\$					33,4524

COMP. 3

COMPOSIÇÃO TESTE DE FUNCIONAMENTO DE REDE ADUÇÃO

Insumo	Descrição	Und	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA - HORISTA					
MÃO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,2120	12,87	54,21
6111	SERVENTE	H	8,74	8,74	76,39
Total:					130,60
					130,60

COMP. 3

TESTE DE FUNCIONALIDADE NO TRATAMENTO

Insumo	Descrição	Und	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA - HORISTA					
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,2120	12,87	54,21
6111	SERVENTE	H	8,74	8,74	76,39
Total:					130,60
					130,60