



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Edital:

Nº Folha:

Objeto: Construção de Ponte Mista

Serviços: Cabeceira em estrutura de concreto com Fck 25 Mpa e armadura CA 50 e CA 60, conforme detalhado em projeto.

Item:

06

Unidade:

Unid.

A	EQUIPAMENTOS	Cond. Trab.	Quantid.	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
				Produtiva	Improd.	Produtiva	Improd.	
1	Ferramentas (5% M.D.O.)	m	1,00	1,00	0,00	R\$ 5,13	R\$ 5,13	R\$ 5,13
							TOTAL (A)	R\$ 5,13

B	MÃO DE OBRA	K ou R	Quantid.	SALÁRIO BASE	CUSTO HORÁRIO
1	Servente	1,00	2,00	R\$ 13,47	R\$ 26,94
2	Pedreiro	1,00	1,00	R\$ 18,93	R\$ 18,93
3	Armador	1,00	1,00	R\$ 19,45	R\$ 19,45
4	Encarregado Geral de Obras	1,00	1,00	R\$ 37,25	R\$ 37,25
				TOTAL (B)	R\$ 102,57

C	PRODUÇÃO DA EQUIPE	Unid.	1,00	CUSTO HORÁRIO = (A + B)	R\$ 107,70
D	Custo Unitário da Equipe			CUSTO HORÁRIO D = (A + B) / (C)	R\$ 107,70

E	MATERIAIS	UNID	CONSUMO	CUSTO	CUSTO UNITÁRIO
1	Concreto Usinado FCK=25MPa	m3	0,380	R\$291,78	R\$110,88
				TOTAL (E)	R\$110,88

F	SERVIÇOS AUXILIARES	UNID	CONSUMO	CUSTO	CUSTO UNITÁRIO
1	AUXI-02: Aço CA-60, 5,0 mm e Aço CA-50, 6,3 mm	Kg	16,43	R\$9,80	R\$161,01
2	AUXI-03: Forma em compensado	m2	3,65	R\$28,06	R\$102,42
				TOTAL (E)	R\$263,43

G	TRANSPORTE	DT - km	Unid.	Consumo	CUSTO	CUSTO UNITÁRIO
					TOTAL (F)	R\$ 0,00

CUSTO DIRETO TOTAL [(D + E + F + G)]		R\$ 482,01
BONIFICAÇÃO POR DESPESAS INDIRETAS	0,00%	R\$ 0,00
PREÇO UNITÁRIO		R\$ 482,01
	PREÇO UNITÁRIO ADOTADO	R\$ 482,01