



Relatório de composição de custos de serviços



EDITAL:

LICITADOR:

LOCAL: BR - 230 / Ramal do Água Fria

DATA:

OBRA: Construção de 02 (duas) pontes de madeira de lei Vicinal Ramal do Água Fria e Trav. Norte

Classific.	Descrição do Serviço	Unidade	Produção Equipe					
	Escav. e carga de mater. de jazida(const e restr)	m³	(C)	165,00				
	Equipamento	Unid.	Coef.	% Prod.	% Improd.	vl. Prod.	vl. Improd.	Parcial
E0002	Trator de Esteiras : Caterpillar : D6N - com lâmina (104kw)	H	1,0000	1,00	0,00	R\$236,10	R\$97,38	R\$236,10
E0005	Motoniveladora : Caterpillar : 120G - (93kw)	H	1,0000	0,78	0,22	R\$168,93	R\$59,11	R\$144,77
E0008	Carregadeira de Pneus : Caterpillar : 950H - 3,3 m3 (127kw)	H	1,0000	0,77	0,23	R\$238,25	R\$101,75	R\$206,86
							Total Equipamento (A)	R\$587,73
	Mão de Obra	Unid.	Coef.	K	vl. Unit.	Encargos %	vl. Total	Parcial
O0010	Encarregado de turma	H	1,0000	1,00	R\$ 7,17	93,43	R\$ 13,87	R\$ 13,87
O0023	Servente	H	3,0000	1,00	R\$ 4,68	93,43	R\$ 9,05	R\$ 27,16
							Total Mão de Obra	R\$41,03
							Total Mão de Obra com 15,51 % de Ferramentas (B)	R\$47,39
							Custo Unitário (D) = ((A) + (B) / (C))	R\$3,85
	Material	Unid.	Coef.		vl.Unit.			Parcial
M0222	Indenização de jazida	m³	1,0000		R\$0,01			R\$0,01
							Total Material (E)	R\$0,01
							Total do Serviço = Custo Unitário (D) + (E) + (F) + (G)	R\$3,86
							BDI: 0 %	R\$ 3,86