



## Relatório de composição de custos de serviços



EDITAL:

LICITADOR:

LOCAL: Acesso PA - 252 / Acesso PA - 409

DATA:

OBRA: Construção de 3 (três) pontes de madeira de lei em vicinais Município de Abaetetuba

Classific.	Descrição do Serviço	Unidade	Produção	Equipe				
	<b>Escav. e carga de mater. de jazida(const e restr)</b>	<b>m³</b>	<b>(C)</b>	<b>165,00</b>				
	<b>Equipamento</b>	<b>Unid.</b>	<b>Coef.</b>	<b>% Prod.</b>	<b>% Improd.</b>	<b>vl. Prod.</b>	<b>vl. Improd.</b>	<b>Parcial</b>
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
							<b>Total Equipamento (A)</b>	<b>R\$587,73</b>
	<b>Mão de Obra</b>	<b>Unid.</b>	<b>Coef.</b>	<b>K</b>	<b>vl. Unit.</b>	<b>Encargos %</b>	<b>vl. Total</b>	<b>Parcial</b>
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
							<b>Total Mão de Obra</b>	<b>R\$41,03</b>
							<b>Total Mão de Obra com 15,51 % de Ferramentas (B)</b>	<b>R\$47,39</b>
							<b>Custo Unitário (D) = ((A) + (B) / (C))</b>	<b>R\$3,85</b>
	<b>Material</b>	<b>Unid.</b>	<b>Coef.</b>		<b>vl.Unit.</b>			<b>Parcial</b>
M0222	Indenização de jazida	m³	1,0000		R\$0,01			R\$0,01
							<b>Total Material (E)</b>	<b>R\$0,01</b>
							<b>Total do Serviço = Custo Unitário (D) + (E) + (F) + (G)</b>	<b>R\$3,86</b>
							<b>BDI: 0 %</b>	<b>R\$ 3,86</b>