



## Relatório de composição de custos de serviços



EDITAL:

LICITADOR:

LOCAL:

DATA:

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA

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\$242,56	R\$97,38	R\$242,56	
E0005	Motoniveladora : Caterpillar : 120G - (93kw)	H	1,0000	0,78	0,22	R\$174,71	R\$59,11	R\$149,28	
E0008	Carregadeira de Pneus : Caterpillar : 950H - 3,3 m3 (127kw)	H	1,0000	0,77	0,23	R\$244,83	R\$101,75	R\$211,92	
<b>Total Equipamento (A)</b>								<b>R\$603,76</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\$3,95</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\$3,96</b>	
<b>BDI:</b>							<b>0 %</b>	<b>R\$ 3,96</b>	



## Relatório de composição de custos de serviços



EDITAL:

LICITADOR:

LOCAL:

DATA:

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA

Classific.	Descrição do Serviço	Unidade	Produção	Equipe				
	<b>GRUPO GERADOR 40 KVA MOTOR DIESEL - DEPRECIACAO E JUROS</b>	<b>H</b>	<b>(C)</b>	<b>1,00</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>
E0117	Grupo Gerador : Heimer : GEHM-40 - 36/40 KVA (32kw)	H	0,0001	1,00	0,00	R\$45,23	R\$17,31	R\$0,00
							<b>Total Equipamento (A)</b>	<b>R\$0,00</b>
							<b>Total Mão de Obra com 0 % de Ferramentas (B)</b>	<b>R\$0,00</b>
							<b>Custo Unitário (D) = ((A) + (B) / (C))</b>	<b>R\$0,00</b>
							<b>Total do Serviço = Custo Unitário (D) + (E) + (F) + (G)</b>	<b>R\$0,00</b>
							<b>BDI: 0 %</b>	<b>R\$ 0,00</b>



## Relatório de composição de custos de serviços



EDITAL:

LICITADOR:

LOCAL:

DATA:

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA

Classific.	Descrição do Serviço	Unidade	Produção	Equipe				
	<b>GRUPO GERADOR 40 KVA MOTOR DIESEL - MANUTENCAO</b>	<b>H</b>	<b>(C)</b>	<b>1,00</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>
E0117	Grupo Gerador : Heimer : GEHM-40 - 36/40 KVA (32kw)	H	0,0000	1,00	0,00	R\$45,23	R\$17,31	R\$0,00
							<b>Total Equipamento (A)</b>	<b>R\$0,00</b>
							<b>Total Mão de Obra com 0 % de Ferramentas (B)</b>	<b>R\$0,00</b>
							<b>Custo Unitário (D) = ((A) + (B) / (C))</b>	<b>R\$0,00</b>
							<b>Total do Serviço = Custo Unitário (D) + (E) + (F) + (G)</b>	<b>R\$0,00</b>
							<b>BDI: 0 %</b>	<b>R\$ 0,00</b>



## Relatório de composição de custos de serviços



EDITAL:

LICITADOR:

LOCAL:

DATA:

OBRA: MANUTENÇÃO DE PONTES DE MADEIRA

Classific.	Descrição do Serviço	Unidade	Produção	Equipe	
	<b>GRUPO GERADOR 40 KVA MOTOR DIESEL - MATERIAL NA OPERACAO</b>	H	(C)	1,00	
				<b>Total Mão de Obra com 0 % de Ferramentas (B)</b>	<b>R\$0,00</b>
				<b>Custo Unitário (D) = ((A) + (B) / (C))</b>	<b>R\$0,00</b>
Material	Unid.	Coef.	vl.Unit.	Parcial	
M2779	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	9,9000	R\$24,26	
				<b>Total Material (E)</b>	<b>R\$24,26</b>
				<b>Total do Serviço = Custo Unitário (D) + (E) + (F) + (G)</b>	<b>R\$24,26</b>
				<b>BDI: 0%</b>	<b>R\$ 24,26</b>