



## PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA

<b>ESTADO DO PARÁ</b> PREFEITURA DE IPIXUNA DO PARÁ	<b>CÓDIGO</b>  <b>8.1</b>
--	---------------------------------

OBRA: <b>Construção / Recuperação e complementação de estradas vicinais</b>
---

### COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - CUSTOS UNITÁRIOS

Serviço: <b>8.1 Preenchimento da jazida com material orgânico proveniente do seu decapeamento</b>	Unid.: m <sup>3</sup>
---	-----------------------

A - Equipamentos	Quant.	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
		Operat.	Improd.	Operat.	Improd.	
<b>DNIT – E9540</b> - Trator de esteiras com lâmina - 112 kW (D6N - Caterpillar)	1,00000	1,00	0,00	269,4246	86,3604	269,4246
						0,0000
						0,0000
						0,0000
						0,0000
						0,0000
<b>Custo Horário de Equipamentos</b>						269,4246

B - Mão de Obra	Quant.	Salário / Hora	Custo Horário
<b>DNIT – P9824</b> - Servente	1,00000	17,7109	17,7109
			0,0000
			0,0000
			0,0000
<b>Custo Horário de Mão-de-Obra</b>			17,7109

<b>Custo Horário Total de Execução</b>		287,1355
C - Produção da Equipe	632,13000 m <sup>3</sup>	Custo Unitário de Execução
Fator de Influência de Chuvas - FIC	0,04898	Custo do FIC
Fator de Interferência do Tráfego - FIT		Custo do FIT
		0,0000

D - Custo Unitário de Execução	<b>Custo Unitário de Execução</b>	<b>0,4764</b>
--------------------------------	-----------------------------------	---------------

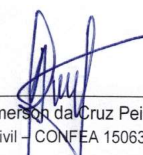
E - Materiais e Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Preço Unitário	Custo Unitário
				0,0000
				0,0000
				0,0000
				0,0000
				0,0000
<b>Custo Total de Materiais</b>				<b>0,0000</b>

F - Transportes de Materiais	Quantidade (t)	Rodovia para transporte				Custo Unitário
		Tipo	Leito Nat.	Rev. Prim.	Paviment.	
				DMT (km)		
	0,00000	Cód. Transp				0,0000
		Custo Unit.				
<b>Custo Total de Transportes de Materiais</b>						<b>0,0000</b>

<b>Custo Unitário Direto Total</b>		<b>0,4764</b>
<b>Lucro e despesas Indiretas : 27,33%</b>		<b>0,1302</b>
<b>Preço Unitário Total</b>		<b>0,61</b>

**Observações:**

- 1) Na elaboração da presente composição fez-se a intercalação entre as metodologias do DNIT/SICRO (Sistema de Custos Rodoviários - Custo Unitário de Referência) / CÓDIGO - 4915613, com adaptações.
- 2) Para os insumos foram adotados os preços unitários dos insumos da tabela DNIT/SICRO.

  
 Anemerson da Cruz Peixoto  
 Eng. Civil - CONFEA 150630033-2

