



PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA

INCRA INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - INCRA Superintendência Regional do Estado de Mato Grosso - SR / 13							CÓDIGO INCRA C 5.14
OBRA: Construção / complementação de estradas vicinais padrão alimentadora							
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - CUSTOS UNITÁRIOS							
Serviço: 5.14 Reconformação da plataforma							Unid.: ha
A - Equipamentos	Quant.	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário	
		Operat.	Improd.	Operat.	Improd.		
DNIT - E9524 - Motoniveladora - 93 kW (120K - Caterpillar)	1,00000	1,00		180,7127	78,2400	180,7127	
Custo Horário de Equipamentos						180,7127	
B - Mão de Obra	Quant.	Salário / Hora	Custo Horário				
DNIT - P9824 - Servente	1,00000	15,9632	15,9632				
Custo Horário de Mão-de-Obra						15,9632	
Custo Horário Total de Execução						196,6759	
C - Produção da Equipe	1,00000 ha	Custo Unitário de Execução				196,6759	
Fator de Influência de Chuvas - FIC	0,03545	Custo do FIC				6,9722	
Fator de Interferência do Tráfego - FIT		Custo do FIT					
D - Custo Unitário de Execução						203,6481	
E - Materiais e Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Preço Unitário	Custo Unitário			
Custo Total de Materiais						-	
F - Transportes de Materiais	Quantidade (t)	Rodovia para transporte				Custo Unitário	
		Tipo	Leito Nat.	Rev. Prim.	Paviment.		
		DMT (km)					
		Cód. Transp					
		Custo Unit.					
Custo Total de Transportes de Materiais							
Custo Unitário Direto Total						203,6481	
Lucro e despesas indiretas : 22,23%						45,2710	
Preço Unitário Total						248,92	
Observações: 1) Na elaboração da presente composição foi adotada como base a metodologia do DNIT/SICRO (Sistema de Custos Rodoviários - Custo Unitário de Referência) / CÓDIGO - 4915598. 2) Para os insumos foram adotados os preços unitários dos insumos da tabela DNIT/SICRO.							