



PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA

INCRA						CÓDIGO
INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - INCRA						INCRA C
Superintendência Regional do Rio Grande do Sul - SR 11						5.14
OBRA: Recuperação de estradas vicinais						
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - CUSTOS UNITÁRIOS						
Serviço: 5.14 Reconformação da plataforma						Unid.: ha
A - Equipamentos	Quant.	Utilização		Custo Operacional		Custo
		Operat.	Improd.	Operat.	Improd.	Horário
DNIT – E9524 - Motoniveladora - 93 kW (120K - Caterpillar)	1,00000	1,00	0,00	190,9009	80,5077	190,9009
						0,0000
						0,0000
						0,0000
Custo Horário de Equipamentos						190,9009
B - Mão de Obra	Quant.	Salário / Hora		Custo		
				Horário		
DNIT – P9824 - Servente	1,00000	17,5188		17,5188		
				0,0000		
				0,0000		
Custo Horário de Mão-de-Obra						17,5188
Custo Horário Total de Execução						208,4197
C - Produção da Equipe	1,00000 ha	Custo Unitário de Execução				208,4197
Fator de Influência de Chuvas - FIC	0,03165	Custo do FIC				6,5965
Fator de Interferência do Tráfego - FIT		Custo do FIT				0,0000
D - Custo Unitário de Execução					Custo Unitário de Execução	215,0162
E - Materiais e Atividades Auxiliares	Quant.	Unid.	Preço Unitário	Custo		
				Unitário		
				0,0000		
				0,0000		
				0,0000		
				0,0000		
				0,0000		
Custo Total de Materiais						-
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.				
						0,0000
Custo Total de Transportes de Materiais						0,0000
Custo Unitário Direto Total						215,0162
Lucro e despesas Indiretas : 19,63%						42,2077
Preço Unitário Total						257,22
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.						