



PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA

INCRA INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - INCRA SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL - SR - 11 / RS						CÓDIGO INCRA A 010	
OBRA: Implantação / Recuperação de Estradas Vicinais							
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - CUSTOS UNITÁRIOS							
Serviço: AUX Concreto ciclópico fck=15MPa						Unid.: m³	
A - Equipamentos		Quant.	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
			Operat.	Improd.	Operat.	Improd.	
							-
							-
							-
							-
Custo Horário de Equipamentos							-
B - Mão de Obra					Quant.	Salário / Hora	Custo Horário
DNIT – T604 - Pedreiro					0,30	12,34	3,70
DNIT – T701 - Servente					4,00	9,38	37,52
							-
							-
Custo Horário de Mão-de-Obra							41,22
C - Produção da Equipe (m³/h)		2,5	Adc. M.O - Ferramentas : 20,51%				8,45
			Custo Horário de Execução				49,68
D - Custo Unitário de Execução					Custo Unitário de Execução		19,87
E - Materiais e Atividades Auxiliares		Quant.	Unid.	Preço Unitário	Custo Unitário		
INCRA A 009 - Concreto fck=15MPa, controle razoável, uso geral, confecção e lançamento		0,7000	m³	297,74	208,42		
DNIT – M710 - Pedra de mão		0,3450	m³	51,72	17,84		
					-		
Custo Total de Materiais					226,26		
F - Transportes de Materiais		DMT (Km)	Toneladas / Unidade Serviço	Unid.	Preço Unitário	Custo Unitário	
						-	
						-	
						-	
Custo Total de Transportes de Materiais					-		
Custo Unitário Direto Total						246,13	
Preço Unitário Total						246,13	
Observações: 1) Na elaboração da presente composição foi adotada como base a metodologia do DNIT/SICRO 2 (Sistema de Custos Rodoviários - Custo Unitário de Referência) / CÓDIGO - 1 A 01 512 10 2) Para os insumos foram adotados os preços unitários dos insumos da tabela DNIT/SICRO 2 e da referida composição INCRA.							