



INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - INCRA
Superintendência Regional do Estado de Mato Grosso - SR 13/ MT

INCRA C 4.10

OBRA: Construção / complementação de estradas vicinais padrão alimentadora

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - CUSTOS UNITÁRIOS

Serviço: 4.10 Corpo de bueiro BDTC ϕ = 1,00 m, PA-1, com berço em concreto ciclópico

Unid.: m

B - Mão de Obra		Custo Horário de Equipamentos		127,1318
DNIT – P9821	- Pedreiro	Quant.	Salário / Hora	Custo Horário
DNIT – P9824	- Servente	1,00000	19,4588	19,4588
		3,00000	13,6304	40,8912
			Custo Horário de Mão-de-Obra	
			60,3500	

D - Custo Unitário de Execução		Custo do FIT			
E - Materiais e Atividades Auxiliares		Custo Unitário de Execução			120,4896
		Quant.	Unid.	Preço Unitário	Custo Unitário
DNIT - M2175	- Tubo de concreto armado PA 1 - D = 1,00 m	2,00000	m	358,2812	716,5624
INCRA A 004	- Formas de tábuas de pinho - utilização de 3 vezes - fornecimento, instalação e retirada	0,30000	m²	66,5900	19,9770
INCRA A 006	- Argamassa de cimento e areia 1:4 - areia comercial	0,01186	m³	262,7000	3,1156
INCRA A 010	- Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	0,67680	m³	257,7800	174,4655

		Custo Total de Materiais				914,1205
F - Transportes de Materiais	Quantidade (t * km)	Rodovia para transporte				Custo Unitário
		Tipo	Leito Nat.	Rev. Prim.	Paviment.	
		DMT (km)				
		Cód. Transp	5914584	5914599	5914614	
DNIT – M2175	Tubo de concreto armado PA 1 - D = 1,00 m Caminhão com guindalto 30 t.m.	1,54000	Custo Unit.	0,88	0,70	0,57
Custo Total de Transportes de Materiais						
Custo Unitário Direto Total						1.034,6101
Lucro e despesas Indiretas : 32,43%						335,4830
Preço Unitário Total						1.370,09
Observações: 1) Na elaboração do presente orçamento foram consideradas as seguintes condições:						

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 - 0804189, com adaptações.	Preço Unitário Total	1.370,09
	2) Para os insumos foram adotados os preços unitários dos insumos da tabela DNIT/SICRO e as referidas composições do INCRA apresentadas.		