



PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA

INCRA INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - INCRA Superintendência Regional do Sul e Sudeste do Pará						CÓDIGO INCRA C 4.2
OBRA: Construção / recuperação / complementação de estradas vicinais padrão alimentadora						
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - CUSTOS UNITÁRIOS						
Serviço: 4.2 Desmatamento, destocamento e limpeza em áreas com árvores de diâmetro até 0,15 m						Unid.: m ²
A - Equipamentos	Quant.	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
		Operat.	Improd.	Operat.	Improd.	
DNIT – E9540 - Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW (D6N - Caterpillar)	1,00000	1,00		255,1346	92,4596	255,1346
Custo Horário de Equipamentos						255,1346
B - Mão de Obra		Quant.	Salário / Hora	Custo Horário		
DNIT – P9801 - Ajudante		2,00000	21,3633	42,7266		
Custo Horário de Mão-de-Obra						42,7266
Custo Horário Total de Execução						297,8612
C - Produção da Equipe	1.144,00000 m ²	Custo Unitário de Execução			0,2604	
Fator de Influência de Chuvas - FIC	0,00585	Custo do FIC			0,0015	
Fator de Interferência do Tráfego - FIT		Custo do FIT				
D - Custo Unitário de Execução				Custo Unitário de Execução		0,2619
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						0,26
Lucro e despesas Indiretas : 20,70%						0,05
Preço Unitário Total						0,31
Observações: 1) Na elaboração da presente composição foi adotada como base a metodologia da Agência Goiana de Transportes e Obras (AGETOP) / CÓDIGO 40001 - Abril/2022, com adaptações à nova metodologia adotada pelo DNIT. 2) Para os insumos foram adotados os preços unitários dos insumos da tabela DNIT/SICRO.						