

OBJETO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NO MUNICÍPIO DE SANTA HELENA-MA
MUNICÍPIO: SANTA HELENA-MA
LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA
ENCARGO SOCIAL SEM DESONERAÇÃO= 112,73%

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO			ITEM 1.4		FIC 0,02936		
Custo Unitário de Referência			Out/2019		Produção da equipe		1,00 und
COMP	Mobilização e desmobilização de equipamento						Valores em reais (R\$)
AUXILIAR							
A - EQUIPAMENTOS			Quantidade	Utilização		Custo Horário	Custo
				Operativa	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo
A9327	Caminhão plataforma 8 x 2 PBT 29.000 kg e distância entre eixos 4,8 m - 188 kW - Motorista de veículo especial com periculosidade		50,00000	0,79	0,21	195,8645	64,1287
							8.409,9991
				</			

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO					FIC	0,02936		
Custo Unitário de Referência			Out/2019		Produção da equipe		3000,00 m2	
comp auxilRecuperação de Danos Fisicos ao meio Ambiente					Valores em reais (R\$)			
A - EQUIPAMENTOS			Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo
				Operativa	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário Total
E9540	Trator de esteiras com lâmina - 112 kW		1,00000	1,00	0,00	197,2547	74,5285	197,2547
Custo horário total de equipamentos								197,2547
B - MÃO DE OBRA			Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total	
	Encargos complementar Servente		4,82500	h	8,6600		41,7845	
P9824	Servente		4,82500	h	7,1400		34,4505	
					Encargo social=	112,73%	38,8360	
Custo horário total de mão de obra								115,0710
Custo horário total de execução								312,3257
Custo unitário de execução								0,1041
Custo do FIC								0,003056628
Custo do FIT								-
C - MATERIAL			Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário	
Custo unitário total de material								-
D - ATIVIDADES AUXILIARES			Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares								-
Subtotal								0,1072
E - TEMPO FIXO			Código	Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário
Custo unitário total de tempo fixo								-
F - MOMENTO DE TRANSPORTE			Quantidade	Unidade	DMT			Custo Unitário
				LN	RP	P		
Custo unitário total de transporte								
Custo unitário direto total								0,11