



CPU.02		COMPOSIÇÃO DO CUSTO UNITÁRIO DE SERVIÇO - 02						
CÓDIGO: 1.2.1						UNIDADE:	M²	
SERVIÇO: SUB - BASE TRATADA COM ESTABILIZANTE QUÍMICO						QUANTIDADE:		
1 - EQUIPAMENTOS (A)								
SINAPI		DESCRIÇÃO	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPER.		CUSTO HORÁRIO
			PROD.	IMPROD.	PROD.	IMPRO.		
89035	Trator de pneus, potência 85 CV, tração 4X4		1,000	1,000	0,000	63,630	20,900	63,630
7049	Rolo compactador pe de carneiro vibratório, potencia 125 HP, peso operacional sem/com lastro 11,95 / 13,30 T, impacto dinâmico 38,5 / 22,5 T		1,000	0,500	0,500	119,040	39,370	79,210
5901	Caminhão pipa 10000L trucado, 208CV - 21,1T		2,000	0,650	0,350	128,390	32,680	189,780
5921	Grade de disco rebocável com 20 discos 24" X 6 mm com pneus para transporte		1,000	1,000	0,000	3,890	2,450	3,890
5684	Rolo compactador vibratório de um cilindro aço liso, potência 80 HP, peso operacional máximo 8,1 T		1,000	0,650	0,350	85,130	32,260	66,630
5875	Retroescavadeira sobre rodas c/ carregadeira, tração 4X4, potência líq. 72 HP, caçamba carreg. Cap. Min. 0,79 M3		1,000	0,700	0,300	83,990	34,000	68,990
5811	Caminhão basculante - 6,0m3 - POTÊNCIA 230 CV		1,000	0,450	0,550	128,220	31,310	74,920
TOTAL DE EQUIPAMENTO (A)								547,05
2 - MÃO DE OBRA (B)								
SINAPI		DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT	SALÁRIO BASE	CUSTO HORÁRIO		
4083	Encarregado geral de obras		h	1,000	11,110	11,110		
6111	Servente		h	5,000	7,230	36,150		
245	Auxiliar de Laboratório		h	2,000	7,670	15,340		
7153	Técnico de Laboratório		h	2,000	18,270	36,540		
Roçadeira : Stihl : FR-220 - mecânica (costal)					20,51%	20,334		
TOTAL DE MÃO DE OBRA (B)								119,47
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE				185,000	CUSTO UNITÁRIO TOTAL (A+B)		666,52	
(D) CUSTO UNITARIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)]/(C)=								3,60
3 - MATERIAIS (E)								
SINAPI		DESCRIÇÃO	UNI.	QUANT	CONSUMO	Custo Horário		
	Estabilizante ECOLOPAV ou similar		l/m³	1,270	14,000	17,780		
1106	Cal hidratada seca - CH - II a 2%		kg/m³	38,000	0,860	32,680		
TOTAL DE MATERIAIS (E)								50,46
4- TRANSPORTE (F)								
DESCRIÇÃO			DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitario (R\$)
TOTAL DE TRANSPORTE (F)								0,00
CUSTO UNITARIO TOTAL = (D) + (E) + (F)								54,06
B.D.I.								0,00
PREÇO UNITÁRIO TOTAL (R\$)								54,06