

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO				Santa Catarina		FIC 0,00657	
Custo Unitário de Referência				jul/23		Produção da equipe 1.038,46 m²	
4011352 Imprimação com emulsão asfáltica				Valores em reais (R\$)			
A - EQUIPAMENTOS		Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo Horário Total
			Operativa	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000	1,00	0,00	255,8470	74,2738	255,8470
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000	1,00	0,00	53,8024	36,7510	107,6048
Custo horário total de equipamentos							363,4518
B - MÃO DE OBRA		Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total	
P9824	Servente	2,00000	h	21,4063		42,8126	
Custo horário total de mão de obra							42,8126
Custo horário total de execução							406,2644
Custo unitário de execução							0,3912
Custo do FIC							0,00260
Custo do FIT							
C - MATERIAL		Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário	
M2092	Emulsão asfáltica para imprimação	0,00130	t	4.233,0000		5,5029	
Custo unitário total de material							
D - ATIVIDADES AUXILIARES		Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário	
Custo total de atividades auxiliares							
Subtotal							0,4109
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							5,91

Valor da Emulsão Asfáltica CM-30

Fonte: ANP - set/2023

Estado	Paraná	4,29149	kg	Media	4,233	kg
	Rio Grande do Sul	4,17451	kg			