

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO NÃO DESONERADO									
SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO				Pernambuco		FIC 0,00272			
Custo Unitário de Referência				Abril/2025		Produção da equipe		1.500,00 m ²	
4011353 Pintura de ligação (ADAPTADO)						Valores em reais (R\$)			
A - EQUIPAMENTOS		Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo		
			Operativa	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário Total		
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000	1,00	0,00	264,8088	78,5346	264,8088		
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000	1,00	0,00	60,9576	41,6385	121,9152		
Custo horário total de equipamentos							386,7240		
B - MÃO DE OBRA		Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total			
P9824	Servente	2,00000	h	22,2321		44,4642			
Custo horário total de mão de obra							44,4642		
Custo horário total de execução							431,1882		
Custo unitário de execução							0,2875		
Custo do FIC							0,00078		
Custo do FIT							-		
C - MATERIAL		Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário			
MT946	Emulsão asfáltica - RR-2C	0,00045	t	2.993,6600		1,3471			
Custo unitário total de material							1,3471		
D - ATIVIDADES AUXILIARES		Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário			
Custo total de atividades auxiliares							-		
Subtotal							1,6354		
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			
Custo unitário total de transporte							-		
Custo unitário direto total							1,64		

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO									
Custo Unitário de Referência				Pernambuco		FIC 0,00272			
4011352 Imprimação com emulsão asfáltica (ADAPTADO)				Abril/2025		Produção da equipe		1.038,46 m ²	
4011352 Imprimação com emulsão asfáltica (ADAPTADO)						Valores em reais (R\$)			
A - EQUIPAMENTOS		Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo		
			Operativa	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário Total		
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000	1,00	0,00	264,8088	78,5346	264,8088		
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000	1,00	0,00	60,9576	41,6385	121,9152		
Custo horário total de equipamentos							386,7240		
B - MÃO DE OBRA		Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total			
P9824	Servente	2,00000	h	22,2321		44,4642			
Custo horário total de mão de obra							44,4642		
Custo horário total de execução							431,1882		
Custo unitário de execução							0,4152		
Custo do FIC							0,00113		
Custo do FIT							-		
C - MATERIAL		Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário			
M2092	Emulsão asfáltica para imprimção	0,00130	t	5.327,6700		6,9260			
Custo unitário total de material							6,9260		
D - ATIVIDADES AUXILIARES		Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário			
Custo total de atividades auxiliares							-		
Subtotal							7,34233		
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			
Custo unitário total de transporte							-		
Custo unitário direto total							7,34		

Informações Gerais

Responsável Técnico: Samuel Santos de Azevêdo
Nome: Samuel Santos de Azevêdo
Título: Engenheiro Civil
Matrícula: 18134734

Data: 14/07/2025
Localidade: DIVERSOS MUNICÍPIOS

Nome: Geisiane Maria Duarte
Título: Engenheira Civil
Matrícula: 18230881

Nome: Monica Cavalcanti dos Santos
Título: Engenheira Civil
Matrícula: 3752763

Nome: Wandeliana Tomaz F. da Silva Santana
Título: Engenheira Civil
Matrícula: 18246834

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO DESONERADO									
SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO				Pernambuco		FIC 0,00272			
Custo Unitário de Referência				Abril/2025		Produção da equipe		1.500,00 m ²	
4011353 Pintura de ligação (ADAPTADO)						Valores em reais (R\$)			
A - EQUIPAMENTOS		Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo		
			Operativa	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário Total		
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000	1,00	0,00	261,7625	75,4883	261,7625		
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000	1,00	0,00	60,9576	41,6385	121,9152		
Custo horário total de equipamentos							383,6777		
B - MÃO DE OBRA		Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total			
P9824	Servente	2,00000	h	20,5194		41,0388			
Custo horário total de mão de obra							41,0388		
Custo horário total de execução							424,7165		
Custo unitário de execução							0,2831		
Custo do FIC							0,00077		
Custo do FIT							-		
C - MATERIAL		Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário			
MT946	Emulsão asfáltica - RR-2C	0,00045	t	2.993,6600		1,3471			
Custo unitário total de material							1,3471		
D - ATIVIDADES AUXILIARES		Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário			
Custo total de atividades auxiliares							-		
Subtotal							1,6310		
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			
Custo unitário total de transporte							-		
Custo unitário direto total							1,63		

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO									
Custo Unitário de Referência				Pernambuco		FIC 0,00272			
4011352 Imprimção com emulsão asfáltica (ADAPTADO)				Abril/2025		Produção da equipe		1.038,46 m ²	
4011352 Imprimção com emulsão asfáltica (ADAPTADO)						Valores em reais (R\$)			
A - EQUIPAMENTOS		Quantidade	Utilização		Custo Horário		Custo		
			Operativa	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário Total		
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000	1,00	0,00	261,7625	75,4883	261,7625		
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00000	1,00	0,00	60,9576	41,6385	121,9152		
Custo horário total de equipamentos							383,6777		
B - MÃO DE OBRA		Quantidade	Unidade	Custo Horário		Custo Horário Total			
P9824	Servente	2,00000	h	20,5194		41,0388			
Custo horário total de mão de obra							41,0388		
Custo horário total de execução							424,7165		
Custo unitário de execução							0,4090		
Custo do FIC							0,00111		
Custo do FIT							-		
C - MATERIAL		Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Unitário			
M2092	Emulsão asfáltica para imprimção	0,00130	t	5.327,6700		6,9260			
Custo unitário total de material							6,9260		
D - ATIVIDADES AUXILIARES		Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Unitário			
Custo total de atividades auxiliares							-		
Subtotal							7,33611		
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			
Custo unitário total de transporte							-		
Custo unitário direto total							7,34		