



Obra  
RECAPE ASFÁLTICO

Bancos  
CPOS/CDHU - 03/2024 - São  
Paulo

B.D.I.  
23,47%


Encargos Sociais  
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Insumos

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quantidade		Valor Unitário		Total		Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva			
F.03.000.02	U	Concreto asfáltico usinado à quente tipo CBUQ, faixa Dersa (faixa 4 ou 5) posto obra	Material	T	2.520,0000000		724,99		1.826.974,80		65,15%	1.826.974,80	65,15%
F.03.000.02	U	Binder fechado, fornecimento posto obra	Material	T	504,0000000		650,90		328.053,60		11,70%	2.155.028,40	76,85%
F.03.000.02	U	Emulsão RR-1-C	Material	KG	50.400,0000000		6,37		321.048,00		11,45%	2.476.076,40	88,30%
F.03.000.02	U	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras, capacidade 400 ton/hora	Material	H	174,8880000		470,65		82.311,04		2,94%	2.558.387,44	91,24%
S.01.000.08	U	Servente	Mão de Obra	H	2.659,9580000		25,13		66.844,74		2,38%	2.625.232,18	93,62%
B.01.000.01	U	Caminhão espargidor, capacidade de 6.000 litros - COND.D	Material	H	210,0000000		291,45		61.204,50		2,18%	2.686.436,68	95,80%
S.01.000.08	U	Rolo compactador de pneus para asfalto, capacidade 27 toneladas	Material	H	174,8880000		303,32		53.047,03		1,89%	2.739.483,71	97,70%
S.01.000.08	U	Rolo compactador autopropelido, vibratório em aço, cilindros lisos em tandem, potência 80 HP (59 kW); ref. CC21 Dynapac 6 toneladas ou equivalente	Material	H	174,8880000		246,43		43.097,65		1,54%	2.782.581,36	99,23%
S.01.000.08	U	0337											
N.04.000.03	U	Requadro em metalon para banner em lona impresso	Material	M	49,5180000		268,84		13.312,42		0,47%	2.795.893,78	99,71%
N.04.000.03	U	Banner em lona com impressão digitalmente, com bainha reforçada e ilhoses	Material	m²	54,0000000		128,54		6.941,16		0,25%	2.802.834,94	99,96%
N.04.000.03	U	Serralheiro	Mão de Obra	H	27,0000000		40,21		1.085,67		0,04%	2.803.920,61	99,99%
B.01.000.01	U	Ajudante serralheiro	Mão de Obra	H	27,0000000		25,13		678,51		0,02%	2.804.599,12	100,02%

Totais por Tipo	
Equipamento	R\$ 0,00
Equipamento para Aquisição Permanente	R\$ 0,00
Mão de Obra	R\$ 68.608,92
Material	R\$ 2.735.990,19
Serviços	R\$ 0,00
Taxas	R\$ 0,00
Administração	R\$ 0,00
Aluguel	R\$ 0,00
Verba	R\$ 0,00
Transporte	R\$ 0,00
Franquia	R\$ 0,00
Outros	R\$ 0,00

**Total sem BDI** 2.271.191,22  
**Total do BDI** 532.903,40  
**Total Geral** 2.804.094,62

  
 João Paulo Soares  
 Secretário Municipal de Arquitetura, Urbanismo, Habitação e Projeto