



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SANEAMENTO E INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO DE OBRAS

OBJETO: || EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO, PAVIMENTAÇÃO E TRANSPOSIÇÃO DE VIAS URBANAS E RURAIS - MUNICÍPIO DE ANANINDEUA

CPU V	REF - SINAPI 96402	Serviço: Execução de pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-2C. AF 11/2019				Unidade: m²
Item	Código	Discriminação	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Custo Total
A - Mão-de-obra						
1	88316	Servente com encargos complementares	H	0,0055	21,78	0,12
A - Custo Total Mão-de-obra:						0,12
B – Equipamentos						
1	5839	Vassoura mecânica rebocável com escova cilíndrica, largura útil de varrimento de 2,44 m - chp diurno. Af_06/2014	CHP	0,0020	9,31	0,02
2	5841	Vassoura mecânica rebocável com escova cilíndrica, largura útil de varrimento de 2,44 m - chi diurno. Af_06/2014	CHI	0,0040	4,68	0,02
3	83362	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, pbt 14.300 kg, potência 185 cv - chp diurno. Af_08/2015	CHP	0,0004	287,56	0,12
4	89035	Trator de pneus, potência 85 cv, tração 4x4, peso com lastro de 4.675 kg - chp diurno. Af_06/2014	CHP	0,0017	134,23	0,23
5	89036	Trator de pneus, potência 85 cv, tração 4x4, peso com lastro de 4.675 kg - chi diurno. Af_06/2014	CHI	0,0038	45,80	0,17
6	91486	Espargidor de asfalto pressurizado, tanque 6 m3 com isolamento térmica, aquecido com 2 maçaricos, com barra espargidora 3,60 m, montado sobre caminhão toco, pbt 14.300 kg, potência 185 cv - chi diurno. Af_08/2015	CHI	0,0051	68,20	0,35
B - Custo Total de Equipamentos:						0,91
C – Materiais						
1	COTAÇÃO	Emulsao asfaltica cationica rr-2c para uso em pavimentacao asfaltica (coletado caixa na ann acrescido de icms)	KG	0,45	5,53	2,49
C - Custo Total de Materiais:						2,49
Resumo da Composição do Custo Unitário						
Item		Descrição	Totais			
A		Mão de Obra	[transportar subtotal A]			0,12
B		Equipamentos	[transportar subtotal B]			0,91
C		Materiais	[transportar subtotal C]			2,49
D		A+B+C	Subtotal:			3,52
			BDI		27,46%	0,97
Preço Global:						4,49

Eco- Imprima E.A.I					
DATA	FONTE	QTDE.	UNID.	\$ UNIT.	PREÇO POR KG
18/01/2023	CBAA - ASFALTOS LTDA	1	T	R\$ 5.800,00	R\$ 5,80
19/01/2023	EMAM ASFALTOS (Acará/PA)	1	T	R\$ 5.700,00	R\$ 5,70
23/01/2023	WBL - NKN	1	T	R\$ 5.100,00	R\$ 5,10
CÁLCULO DA MÉDIA =					R\$ 5,53