

ORÇAMENTO BÁSICO



PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE XANXERÊ
OBRA: RODOVIA MUNICIPAL XRE-400 - LINHA BARRO PRETO
TRECHO: RODOVIA SC 480 A XRE 307

DATA ORÇAMENTO: JUNHO/2024
Revisão: R1
BDI: 22,97%
BDI MATERIAIS: 15,27%
DATA BASE PREÇO: ANP 07/2024
SICRO 04/2024
SINAPI 07/2024
(SEM DESON.)

Item	Fonte	Código	Descrição do serviço	DMT (Km)	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Preços c/ BDI (R\$)	
								Unitário	Total
			RESUMO GERAL						
1.0			SERVIÇOS INICIAIS						
1.1	SINAPI	4813	Placa de obra em chapa de aço galvanizado padrão financiamento		M2	3,00	250,00	307,43	922,29
1.2	SINAPI	99064	Serviços topográficos para pavimentação		M	2.987,79	0,41	0,50	1.493,90
Total do Grupo									2.416,19
2.0			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						
2.1			PAVIMENTO TRECHO URBANO						
2.1.1	SICRO	4011209	Regularização e compactação do sub-leito		m²	20.914,53	1,16	1,43	29.907,78
2.1.2	SICRO	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica		m²	20.914,53	0,40	0,49	10.248,12
2.1.3	ANP	EAI	Emulsão asfáltica para serviço de imprimação		t	25,10	3.225,39	3.717,91	93.319,54
2.1.4	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	450,00	tkm	11.295,00	1,72	1,98	22.364,10
2.1.5	SINAPI	4011353	Pintura de ligação com emulsão asfáltica com RR-2C		m²	20.914,53	0,28	0,34	7.110,94
2.1.6	ANP	RR-2C	Emulsões asfálticas RR-2C		t	10,46	3.273,63	3.773,51	39.470,91
2.1.7	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	450,00	tkm	4.707,00	1,72	1,98	9.319,86
2.1.8	SICRO	4011459	Camada de CAUQ (exclusive CAP)		t	2.614,32	194,83	239,58	626.338,79
2.1.9	SINAPI	95878	Transporte de massa asfáltica	31,00	TXKM	81.043,92	1,67	2,05	166.140,04
2.1.10	ANP	CAP 50-70	Fornecimento de Cimento Asfáltico de Petróleo (CAP)		t	156,86	4.117,31	4.746,02	744.460,70
2.1.11	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	450,00	tkm	70.587,00	1,72	1,98	139.762,26
Sub-total									1.888.443,04
Total do Grupo									1.888.443,04
TOTAL GERAL (R\$)									1.890.859,23

Xanxerê - SC, Setembro de 2024.

PAULO SERGIO FERRI DA SILVA
Eng. Civil - CREA/SC 056.343-5
Responsável Técnico