

ORÇAMENTO BÁSICO



PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE XANXERÊ
OBRA: RUA DA LUZ
TRECHO: Rua Dotti até a Rua José Moreschi

DATA ORÇAMENTO: JUNHO/2024
Revisão: 0
BDI: 22,00%
BDI MATERIAIS: 15,44%
DATA BASE PREÇO: ANP 04/2024
SICRO 01/2024
SINAPI 04/2024
(SEM DESON.)

Item	Fonte	Código	Descrição do serviço	DMT	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	Preços c/ BDI (R\$)	
				(Km)				Unitário	Total
			RESUMO GERAL						
1.0			SERVIÇOS INICIAIS						
1.1	SINAPI	99064	Serviços topográficos para pavimentação		M	106,46	0,41	0,50	53,23
Total do Grupo									53,23
2.0			TERRAPLENAGEM						
2.1	SICRO	5502620	Escavação mecânica em solo DMT 1000m para bota fora		m³	97,36	10,27	12,53	1.219,92
2.2	SICRO	5914374	Transporte de material escavado não aproveitado	2,00	tkm	292,08	0,96	1,17	341,73
2.3	SICRO	4413942	Espalhamento de material em bota-fora		m³	97,36	1,86	2,27	221,01
Total do Grupo									1.782,66
3.0			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA						
3.1			PAVIMENTO TRECHO URBANO						
3.1.1	SICRO	4011209	Regularização e compactação do sub-leito		m²	459,71	1,15	1,40	643,59
3.1.2	SICRO	4011279	Camada de macadame seco		m³	66,72	185,42	226,21	15.092,73
3.1.3	SICRO	5914389	Transporte de material britado (macadame seco)	18,30	tkm	2.747,20	0,77	0,94	2.582,37
3.1.4	SICRO	4011276	Camada de brita graduada		m³	20,11	216,95	264,68	5.322,71
3.1.5	SICRO	5914389	Transporte de material britado (brita graduada)	18,30	tkm	828,03	0,77	0,94	778,35
3.1.6	SICRO	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica		m²	389,45	0,40	0,49	190,83
3.1.7	ANP	EAI	Emulsão asfáltica para serviço de imprimação		t	0,47	3.140,73	3.625,66	1.704,06
3.1.8	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	420,00	tkm	296,10	1,75	2,02	598,12
3.1.9	SINAPI	4011353	Pintura de ligação com emulsão asfáltica com RR-2C		m²	389,45	0,28	0,34	132,41
3.1.10	ANP	RR-2C	Emulsões asfálticas RR-2C		t	0,19	3.153,71	3.640,64	691,72
3.1.11	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	420,00	tkm	119,70	1,75	2,02	241,79
3.1.12	SICRO	4011459	Camada de CAUQ (exclusive CAP)		t	29,21	198,10	241,68	7.059,47
3.1.13	SINAPI	95878	Transporte de massa asfáltica	18,30	TXKM	534,54	1,67	2,04	1.090,46
3.1.14	ANP	CAP 50-70	Fornecimento de Cimento Asfáltico de Petróleo (CAP)		t	1,75	3.914,69	4.519,12	7.908,46
3.1.15	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	420,00	tkm	1.102,50	1,75	2,02	2.227,05
Sub-total									46.264,12
Total do Grupo									46.264,12
TOTAL GERAL (R\$)									48.100,01

Xanxerê - SC, Junho de 2024.

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