OBRA:	12 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA TRECHO DA RUA MANOEL LUIZ DA SILVA - execução trecho estaca 0 a 6 e Trav.01
ENDEREÇO:	Rua Manoel Luiz da Silva

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:	23,40%
BDI Equipamentos:	
BDI Diferenciado:	
BASE DO ORÇAMENTO:	Composição Própria 01/2024, SICRO/SC 10/2025, SINAPI/SC 01/2026, Composição Própria 04/2025, DER/PR 03/2025, SINAPI/SC 08/2022
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
ART:	00

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R$)	BDI(%)	PREÇO(R$)	PREÇO TOTAL(R$)
1	SERVIÇOS INICIAIS							15.137,23
1.1	Placa de obra em chapa galvanizada adesivada 1,5x1,0 m (baseado em SINAPI 103689)	C.P. 1622402163871 - Composição Própria 01/2024	UN	4,50	579,34	23,40	714,91	3.217,10
1.2	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço pavimentado - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	5501927 - SICRO/SC 10/2025	m³	19,92	11,59	23,40	14,30	284,86
1.3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	5502172 - SICRO/SC 10/2025	m³	516,91	9,89	23,40	12,20	6.306,30
1.4	Instalação e desinstalação mecanizada de contêiner ou módulo habitável de usos diversos. af_03/2024	105115 - SINAPI/SC 01/2026	UN	1,00	149,68	23,40	184,71	184,71
1.5	Locacao de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitario, para escritorio, completo, sem divisorias internas (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)	10775 - SINAPI/SC 01/2026	MES	2,00	928,75	23,40	1.146,08	2.292,16

OBRA:	12 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA TRECHO DA RUA MANOEL LUIZ DA SILVA - execução trecho estaca 0 a 6 e Trav.01
ENDEREÇO:	Rua Manoel Luiz da Silva

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R$)	BDI(%)	PREÇO(R$)	PREÇO TOTAL(R$)
1.6	Mobilização e desmobilização	C.P. 3022508229249 - Composição Própria 04/2025	1	2,00	1.155,63	23,40	1.426,05	2.852,10
2	PAVIMENTAÇÃO							279.425,22
2.1	Regularização do subleito - 100% Proctor intermediário	4011209 - SICRO/SC 10/2025	m²	1.020,00	1,95	23,40	2,41	2.458,20
2.2	Base ou sub-base de macadame seco com brita comercial - 100% Proctor modificado	4011279 - SICRO/SC 10/2025	m³	255,00	190,71	23,40	235,34	60.011,70
2.3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	5915321 - SICRO/SC 10/2025	tkm	5.304,12	0,69	23,40	0,85	4.508,50
2.4	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado	4011276 - SICRO/SC 10/2025	m³	153,00	232,27	23,40	286,62	43.852,86
2.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	5915321 - SICRO/SC 10/2025	tkm	3.381,38	0,69	23,40	0,85	2.874,17
2.6	Imprimação com emulsão asfáltica	4011352 - SICRO/SC 10/2025	m²	1.020,00	0,68	23,40	0,84	856,80
2.7	Asfalto diluido cm-30	170300 - DER/PR 03/2025	t	1,33	6.391,95	23,40	7.887,67	10.490,60
2.8	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	5914622 - SICRO/SC 10/2025	tkm	442,28	2,25	23,40	2,78	1.229,54
2.9	Pintura de ligação - emulsão com polímero	4011354 - SICRO/SC 10/2025	m²	1.020,00	0,47	23,40	0,58	591,60
2.10	Emulsao asfaltica cationica RR-2C para uso em pavimentacao asfaltica (coletado caixa na anp acrescido de icms)	41903 - SINAPI/SC 08/2022	KG	458,99	4,26	23,40	5,26	2.414,29
2.11	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	5914622 - SICRO/SC 10/2025	tkm	152,84	2,25	23,40	2,78	424,90

OBRA:	12 - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA TRECHO DA RUA MANOEL LUIZ DA SILVA - execução trecho estaca 0 a 6 e Trav.01							
ENDEREÇO:	Rua Manoel Luiz da Silva							
ITEM	**DESCRIÇÃO**	**REFERÊNCIA**	**UN.**	**QUANT.**	**CUSTO UN.(R$)**	**BDI(%)**	**PREÇO(R$)**	**PREÇO TOTAL(R$)**
2.12	Execução de pavimento com aplicação de concreto asfáltico, camada de rolamento - exclusive carga e transporte. af_10/2025	95995 - SINAPI/SC 01/2026	M3	51,00	1.824,84	23,40	2.251,85	114.844,35
2.13	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	5914612 - SICRO/SC 10/2025	tkm	7.140,73	0,90	23,40	1,11	7.926,21
2.14	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af_01/2024	94273 - SINAPI/SC 01/2026	M	450,00	48,52	23,40	59,87	26.941,50
3	SINALIZAÇÃO VIARIA							7.910,94
3.1	Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm	5214001 - SICRO/SC 10/2025	m²	86,60	12,73	23,40	15,71	1.360,49
3.2	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	5213401 - SICRO/SC 10/2025	m²	29,00	27,66	23,40	34,13	989,77
3.3	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	5213444 - SICRO/SC 10/2025	un	2,00	286,98	23,40	354,13	708,26
3.4	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,248 m - fornecimento e implantação	5213855 - SICRO/SC 10/2025	un	2,00	433,45	23,40	534,88	1.069,76
3.5	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	5213464 - SICRO/SC 10/2025	un	1,00	286,95	23,40	354,10	354,10
3.6	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	5213863 - SICRO/SC 10/2025	un	2,00	481,93	23,40	594,70	1.189,40
3.7	Placa de sinalizacao em chapa de aco num 16 com pintura refletiva	34723 - SINAPI/SC 01/2026	M2	1,44	924,00	23,40	1.140,22	1.641,92
3.8	Tubo aco galvanizado com costura, classe Leve, DN 40 mm (1 1/2"), E = 3,00 mm, *3,48* kg/m (NBR 5580)	21012 - SINAPI/SC 01/2026	M	9,00	53,78	23,40	66,36	597,24
							TOTAL	302.473,39