

OBRA:	384 - Pavimentação de ruas com pedras irregulares - Rua José Moreira de Andrade; Rua Vivaldino de Almeida Melo; Av. Guerino Agostini; Rua Irce
ENDEREÇO:	
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>	
BDI:	21,00%
BDI Equipamentos:	
BDI Diferenciado:	
BASE DO ORÇAMENTO:	SINAPI/SC 05/2026, Composição Própria 03/2026, Composição Própria 05/2024, SICRO/SC 01/2026, Composição Própria 05/2026, Composição Própria 04/2026
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	GABRIEL DAL'MASO DECESARO - CREA 148535-6
ART:	

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R\$)	BDI(%)	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							4.132,02
1.1	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. af_03/2022_ps	103689 - SINAPI/SC 05/2026	M2	3,00	502,32	21,00	607,81	1.823,43
1.2	Servicos topograficos para pavimentacao, inclusive nota de servicos, acompanhamento e greide	C.P. 912605248043 - Composição Própria 03/2026	M2	3.551,68	0,54	21,00	0,65	2.308,59
2	TERRAPLANAGEM							14.064,65
2.1	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. af_11/2019	100576 - SINAPI/SC 05/2026	M2	3.551,68	3,27	21,00	3,96	14.064,65
3	DRENAGEM							275.476,43

OBRA:	384 - Pavimentação de ruas com pedras irregulares - Rua José Moreira de Andrade; Rua Vivaldino de Almeida Melo; Av. Guerino Agostini; Rua Irce							
ENDEREÇO:								
ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R\$)	BDI(%)	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
3.1	Caixa para boca de lobo simples retangular, em concreto pré-moldado, dimensões internas: 0,58x1,08x1,2 m. af_12/2020	97935 - SINAPI/SC 05/2026	UN	30,00	1.040,40	21,00	1.258,88	37.766,40
3.2	Grelha fofo simples com requadro, carga maxima 12,5 t, *380 x 960* mm, E = *15* mm, area estacionamento carro passeio	11245 - SINAPI/SC 05/2026	UN	30,00	328,77	21,00	397,81	11.934,30
3.3	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroescav. (0,26 m3), larg. menor que 0,8 m, em solo de 1A categoria, em locais com alto nível de interferência. af_09/2024	90099 - SINAPI/SC 05/2026	M3	473,80	16,95	21,00	20,51	9.717,64
3.4	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, com camada de areia, lançamento manual. af_08/2020	101618 - SINAPI/SC 05/2026	M3	42,88	329,61	21,00	398,83	17.101,83
3.5	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/potência: 88 hp), largura 0,8 a 1,5 m, profundidade até 1,5 m, com pedra britada ou bica corrida, com compactador de solos de percussão af_08/2023	C.P. 912411176933 - Composição Própria 05/2024	M3	378,76	147,16	21,00	178,06	67.442,01
3.6	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	0903845 - SICRO/SC 01/2026	m³	4,56	137,21	21,00	166,02	757,05
3.7	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento, incluindo carga, manobra e transporte [ref. SINAPI 95565 - 11/23]	C.P. 912606249362 - Composição Própria 05/2026	M	536,00	201,61	21,00	243,95	130.757,20
4	PAVIMENTAÇÃO							338.477,99
4.1	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), para vias urbanas (uso viário). af_06/2016	94273 - SINAPI/SC 05/2026	M	975,81	49,84	21,00	60,31	58.851,10
4.2	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/potência: 88 hp), largura 0,8 a 1,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com compactador de solos de percussão af_08/2023	93379 - SINAPI/SC 05/2026	M3	73,19	21,45	21,00	25,95	1.899,28
4.3	Execução de pavimento em pedras poliédricas, rejuntamento com pó de pedra. incluso compactação- excluso pedras af_05/2020	C.P. 912604246770 - Composição Própria 03/2026	M2	3.551,68	46,34	21,00	56,07	199.142,70
4.4	Execução de colchão (base) brita 0 (pedrisco) - fornecimento e execução - incluso transporte	C.P. 912605248041 - Composição Própria 04/2026	M³	355,17	182,86	21,00	221,26	78.584,91

OBRA:	384 - Pavimentação de ruas com pedras irregulares - Rua José Moreira de Andrade; Rua Vivaldino de Almeida Melo; Av. Guerino Agostini; Rua Irce							
ENDEREÇO:								
ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R\$)	BDI(%)	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
5	SINALIZAÇÃO							11.480,49
5.1	Tubo aço galvanizado com costura, classe Leve, DN 50 mm ( 2"), E = 3,00 mm, *4,40* kg/m (NBR 5580)	21013 - SINAPI/SC 05/2026	M	45,90	67,68	21,00	81,89	3.758,75
5.2	Kit placa identificação - contendo 2 placas de identificação de logradouro e suporte de instalação. contendo: nome do logradouro, bairro, cep- incluso tubo de aço galvanizado para suporte- conforme especificação de projeto - fornecimento e instalação	C.P. 912606250660 - Composição Própria 03/2026	un	4,00	395,07	21,00	478,03	1.912,12
5.3	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	5213444 - SICRO/SC 01/2026	un	3,00	282,48	21,00	341,80	1.025,40
5.4	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	5213440 - SICRO/SC 01/2026	un	14,00	282,42	21,00	341,73	4.784,22
							<b>TOTAL</b>	<b>643.631,58</b>