MUNICIPIO DE PESCARIA BRAVA

Rodovia SC 437 - , KM 08, Centro

CEP: 88798000 - Pescaria Brava - SC

OBRA:	34 - PAVIMENTAÇÃO RUA NEWTON TOMAZ
ENDEREÇO:	RUA NEWTON TOMAZ - KM 37

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:	23,38%
BDI Equipamentos:	
BDI Diferenciado:	
BASE DO ORÇAMENTO:	SINAPI/SC 05/2026, Composição Própria 04/2026, Composição Própria 03/2025, Composição Própria 07/2025, Composição Própria 02/2026, Composição Própria 09/2025, Composição Própria 10/2025, SICRO/SC 04/2026, SINAPI/SC 06/2026, Composição Própria 06/2026, Composição Própria 05/2026
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
ART:	

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R$)	BDI(%)	PREÇO(R$)	PREÇO TOTAL(R$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							3.187,60
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	4,50	502,32	23,38	619,76	2.788,92
1.2	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide	C.P. 141200574594 - Composição Própria 04/2026	M2	586,30	0,55	23,38	0,68	398,68
2	TERRAPLANAGEM - MOVIMENTO DE TERRA							11.658,72

OBRA:	34 - PAVIMENTAÇÃO RUA NEWTON TOMAZ
ENDEREÇO:	RUA NEWTON TOMAZ - KM 37

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R$)	BDI(%)	PREÇO(R$)	PREÇO TOTAL(R$)
2.1	Regularização e compactação mecanizada, para nivelação do terreno - ref. SINAPI 94339/100577 - tem 9138 amunesc jp	C.P. 1312309151946 - Composição Própria 03/2025	m²	586,30	8,18	23,38	10,09	5.915,77
2.2	Escavação horizontal, incluindo carga e descarga em solo de 1A categoria com trator de esteiras (150hp/lâmina: 3,18m3). af_07/2020	101125 - SINAPI/SC 05/2026	M3	164,16	15,64	23,38	19,30	3.168,29
2.3	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m³ / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	100978 - SINAPI/SC 05/2026	M3	196,99	7,68	23,38	9,48	1.867,47
2.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	95875 - SINAPI/SC 05/2026	M3XKM	196,99	2,91	23,38	3,59	707,19
3	DRENAGEM PLUVIAL							44.297,77
3.1	Escavação mecanizada de vala com prof. maior que 3,0 m até 4,5 m(média montante e jusante/uma composição por trecho), escavadeira (0,8 m3), larg. menor que 1,5 m, em solo de 1A categoria, em locais com alto nível de interferência. af_02/2021	90086 - SINAPI/SC 05/2026	M3	184,12	9,54	23,38	11,77	2.167,09
3.2	Lastro de brita comercial	C.P. 165190932090 - Composição Própria 03/2025	m³	21,54	177,86	23,38	219,44	4.726,74
3.3	Tubo de concreto simples para aguas pluviais, classe PS1, com encaixe macho e femea, diametro nominal de 400 mm	37451 - SINAPI/SC 05/2026	M	195,78	58,29	23,38	71,92	14.080,50
3.4	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento). af_03/2024	92809 - SINAPI/SC 05/2026	M	195,78	37,72	23,38	46,54	9.111,60
3.5	Caixa coletora 0,70 x 0,90 - com grelha	C.P. 2992305148739 - Composição Própria 07/2025	Unid	8,00	1.204,70	23,38	1.486,36	11.890,88
3.6	Caixa de ligação 0,80mx0,80m com tampa de concreto	C.P. 2992307150713 - Composição Própria 02/2026	Unid	4,00	470,29	23,38	580,24	2.320,96

OBRA:	34 - PAVIMENTAÇÃO RUA NEWTON TOMAZ
ENDEREÇO:	RUA NEWTON TOMAZ - KM 37

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R$)	BDI(%)	PREÇO(R$)	PREÇO TOTAL(R$)
4	PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS - LAJOTAS							109.006,72
4.1	Assentamento de guia (meio-fio), dimenssões 100x12x10x30cm	C.P. 2992307150514 - Composição Própria 09/2025	m	289,78	57,73	23,38	71,23	20.641,03
4.2	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_11/2019	96396 - SINAPI/SC 05/2026	M3	58,63	196,43	23,38	242,36	14.209,57
4.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - domingo (ref. SINAPI 95875)	C.P. 1312402163510 - Composição Própria 10/2025	M3XKM	1.436,44	3,14	23,38	3,87	5.559,02
4.4	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco sextavado de 25 x 25 cm, espessura 8 cm. af_10/2022	92394 - SINAPI/SC 05/2026	M2	586,30	94,83	23,38	117,00	68.597,10
5	MURO CONTENÇÃO							29.123,96
5.1	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	0903845 - SICRO/SC 04/2026	m³	5,20	133,83	23,38	165,12	858,62
5.2	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 5 cm. af_01/2024	95241 - SINAPI/SC 06/2026	M2	14,20	46,79	23,38	57,73	819,77
5.3	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af_09/2023	98557 - SINAPI/SC 06/2026	M2	45,00	49,97	23,38	61,65	2.774,25
5.4	Bloco de concreto estrutural 19 x 19 x 39 cm, fbk 8 MPa (NBR 6136)	34580 - SINAPI/SC 06/2026	UN	620,00	7,37	23,38	9,09	5.635,80
5.5	Meio bloco de vedacao de concreto aparente 19 x 19 x 19 cm (classe C - NBR 6136)	34769 - SINAPI/SC 06/2026	UN	57,00	3,67	23,38	4,53	258,21

OBRA:	34 - PAVIMENTAÇÃO RUA NEWTON TOMAZ
ENDEREÇO:	RUA NEWTON TOMAZ - KM 37

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R$)	BDI(%)	PREÇO(R$)	PREÇO TOTAL(R$)
5.6	Muro em blocos segmentais de face pré-moldados - C = 40 cm, L = 40 cm, e H = 20 cm com altura de até 4 m - confecção e assentamento	C.P. 2752509230938 - Composição Própria 06/2026	m²	45,00	67,71	23,38	83,54	3.759,30
5.7	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço CA-50 de 8 mm - montagem. af_11/2024	100343 - SINAPI/SC 06/2026	KG	88,90	16,17	23,38	19,95	1.773,56
5.8	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço CA-50 de 10 mm - montagem. af_11/2024	100344 - SINAPI/SC 06/2026	KG	105,12	12,87	23,38	15,88	1.669,31
5.9	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço CA-50 de 12,5 mm - montagem. af_11/2024	100345 - SINAPI/SC 06/2026	KG	288,52	9,72	23,38	11,99	3.459,35
5.10	Grauteamento vertical em alvenaria estrutural, fgk = 20 MPa. af_06/2026	89993 - SINAPI/SC 06/2026	M3	2,80	1.366,50	23,38	1.685,99	4.720,77
5.11	Dreno em muro de contenção, executado no pé do muro, com tubo de PVC corrugado rígido perfurado, enchimento com brita, envolvido com manta geotêxtil. af_07/2021	102723 - SINAPI/SC 06/2026	M	22,50	122,30	23,38	150,89	3.395,02
6	SINALIZAÇÃO VIARIA							763,17
6.1	Placa esmaltada para identificacao NR de rua, dimensoes 45x25cm	C.P. 2992309151896 - Composição Própria 05/2026	UN	1,00	432,75	23,38	533,93	533,93
6.2	Tubo aco galvanizado com costura, classe media, DN 2.1/2", E = *3,65* mm, peso *6,51* kg/m (NBR 5580)	7701 - SINAPI/SC 05/2026	M	2,00	92,90	23,38	114,62	229,24
							TOTAL	198.037,94