



MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA

Rodovia SC 437 - , KM 08, Centro

CEP: 88798000 - Pescaria Brava - SC

OBRA:	28 - PAVIMENTAÇÃO RUA PEDRO HYPOLITO DE BEM - SANTIAGO
ENDEREÇO:	RUA PEDRO HYPOLITO DE BEM - SANTIAGO
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	
BDI:	23,38%
BDI Equipamentos:	
BDI Diferenciado:	
BASE DO ORÇAMENTO:	SINAPI/SC 03/2024, Composição Própria 03/2024, Composição Própria 01/2024, Composição Própria 02/2024
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
ART:	

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R\$)	BDI(%)	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							2.003,72
1.1	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. af_03/2022_ps	103689 - SINAPI/SC 03/2024	M2	4,50	314,37	23,38	387,87	1.745,42
1.2	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide	C.P. 141200574594 - Composição Própria 03/2024	M2	487,36	0,43	23,38	0,53	258,30
2	TERRAPLANAGEM - MOVIMENTO DE TERRA							8.640,18



MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA

Rodovia SC 437 - , KM 08, Centro

CEP: 88798000 - Pescaria Brava - SC

OBRA:	28 - PAVIMENTAÇÃO RUA PEDRO HYPOLITO DE BEM - SANTIAGO							
ENDEREÇO:	RUA PEDRO HYPOLITO DE BEM - SANTIAGO							
ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R\$)	BDI(%)	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
2.1	Regularização e compactação mecanizada, para nivelção do terreno - ref. SINAPI 94339/100577 - tem 9138 amunesc jp	C.P. 1312309151946 - Composição Própria 01/2024	m²	487,36	8,00	23,38	9,87	4.810,24
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 03/2024	M3	146,20	15,23	23,38	18,79	2.747,10
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 03/2024	M3	92,00	7,07	23,38	8,72	802,24
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 03/2024	M3XKM	92,00	2,47	23,38	3,05	280,60
3	DRENAGEM PLUVIAL							39.132,83
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 03/2024	M3	115,40	11,00	23,38	13,57	1.565,98
3.2	Lastro de brita comercial	C.P. 165190932090 - Composição Própria 03/2024	m³	7,10	178,07	23,38	219,70	1.559,87
3.3	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe PS1, com encaixe macho e fêmea, diâmetro nominal de 400 mm	37451 - SINAPI/SC 03/2024	M	181,84	48,81	23,38	60,22	10.950,40
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 03/2024	M	181,84	34,24	23,38	42,25	7.682,74
3.5	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe PS1, com encaixe macho e fêmea, diâmetro nominal de 200 mm	37449 - SINAPI/SC 03/2024	M	16,00	24,97	23,38	30,81	492,96
3.6	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 200 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento)	C.P. 2992307150707 - Composição Própria 01/2024	M	16,00	42,38	23,38	52,29	836,64



MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA

Rodovia SC 437 - , KM 08, Centro

CEP: 88798000 - Pescaria Brava - SC

OBRA:	28 - PAVIMENTAÇÃO RUA PEDRO HYPOLITO DE BEM - SANTIAGO							
ENDEREÇO:	RUA PEDRO HYPOLITO DE BEM - SANTIAGO							
ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R\$)	BDI(%)	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
3.7	Caixa coletora 0,70 x 0,90 - com grelha	C.P. 2992305148739 - Composição Própria 03/2024	Unid	9,00	1.284,84	23,38	1.585,24	14.267,16
3.8	Caixa de ligação 0,80mx0,80m com tampa de concreto	C.P. 2992307150713 - Composição Própria 03/2024	Unid	4,00	360,08	23,38	444,27	1.777,08
4	PAVIMENTAÇÃO COM BLOCOS INTERTRAVADOS - LAJOTAS							75.127,34
4.1	Assentamento de guia (meio-fio), dimensões 100x12x10x30cm	C.P. 2992307150514 - Composição Própria 03/2024	m	243,68	54,24	23,38	66,92	16.307,07
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 03/2024	M3	48,73	183,98	23,38	226,99	11.061,22
4.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm) - domingo (ref. SINAPI 95875)	C.P. 1312402163510 - Composição Própria 03/2024	M3XKM	978,19	2,89	23,38	3,57	3.492,14
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 03/2024	M2	487,36	73,62	23,38	90,83	44.266,91
5	SINALIZAÇÃO VIARIA							315,70
5.1	Placa esmaltada para identificação NR de rua, dimensões 45x25cm	C.P. 2992309151896 - Composição Própria 02/2024	UN	1,00	93,79	23,38	115,72	115,72
5.2	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 03/2024	M	2,00	81,04	23,38	99,99	199,98
							TOTAL	125.219,77