



MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA

Rodovia SC 437 - , KM 08, Centro

CEP: 88798000 - Pescaria Brava - SC

Data de referência	Encargos sociais sem desoneração	117.57 % (HORA) - 73.10 % (MÊS)
--------------------	----------------------------------	---------------------------------

ORÇAMENTO

Empreendimento	47 - RELICITAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO VIARIA DA RUA LUIZ FERNANDO SANTOS - BAIRRO SERTAO DE CIMA - PESCARIA BRAVA/SC
----------------	---

Material / Serviço

No. do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)					Referência de custo	
				Preço Unitário	Material/UN R\$	Serviço/UN R\$	Material R\$	Serviço R\$		Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								23.024,86	
1.1	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. af_03/2022_ps	M2	2,50	573,33	525,11	48,22	1.312,78	120,54	1.433,32	103689 - SINAPI/SC 11/2024
1.2	Serviços topograficos para pavimentacao, inclusive nota de servicos, acompanhamento e greide	M2	2.484,61	1,00	0,64	0,36	1.595,12	889,49	2.484,61	C.P. 2992307150660 - Composição Própria 11/2024
1.3	Retirada boca de lobo existente	Unid	12,00	135,45	29,12	106,33	349,46	1.275,94	1.625,40	C.P. 2992404165826 - Composição Própria 11/2024
1.4	Retirada de tubulação existente	m	295,51	56,26	63,86	(7,60)	18.871,48	-2.246,09	16.625,39	C.P. 2992404165829 - Composição Própria 11/2024
1.5	Escavacao mecanica para acerto de taludes, em material de 1ª categoria, com escavadeira hidraulica com PBT 21 toneladas(caçamba de 1,20 m³ / 155 hp), sem considerar a carga, manobra e descarga do material escavado.rbr-sie-pmb	M³	46,58	9,55	7,59	1,96	353,47	91,37	444,84	C.P. 422311154290 - Composição Própria 11/2024
1.6	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	M3	46,58	8,83	7,28	1,55	338,91	72,39	411,30	100978 - SINAPI/SC 11/2024
2	TERRAPLANAGEM - MOVIMENTO DE TERRA								20.712,93	
2.1	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	M2	2.484,61	0,67	0,40	0,27	986,50	678,19	1.664,69	100577 - SINAPI/SC 11/2024
2.2	Escavação horizontal, incluindo carga e descarga em solo de 1A categoria com trator de esteiras (150hp/lâmina: 3,18m3). af_07/2020	M3	571,46	18,42	14,60	3,82	8.341,03	2.185,26	10.526,29	101125 - SINAPI/SC 11/2024
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	M3	714,33	8,83	7,28	1,55	5.197,40	1.110,13	6.307,53	100978 - SINAPI/SC 11/2024
2.4	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M3XKM	714,33	3,10	2,63	0,47	1.879,16	335,26	2.214,42	95875 - SINAPI/SC 11/2024
3	DRENAGEM PLUVIAL								75.867,14	
3.1	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), escavadeira (0,8 m3), larg. de 1,5 m a 2,5 m, em solo de 1A categoria, em locais com alto nível de interferência. af_02/2021	M3	117,78	12,39	9,26	3,13	1.090,09	369,20	1.459,29	90082 - SINAPI/SC 11/2024
3.2	Lastro de brita comercial	m³	36,74	149,14	154,91	(5,77)	5.691,45	-212,05	5.479,40	C.P. 2992404165837 - Composição Própria 11/2024
3.3	Tube de concreto simples para aguas pluviais, classe PS1, com encaixe macho e femea, diametro nominal de 400 mm	M	295,51	64,52	64,52	0,00	19.066,31	0,00	19.066,31	37451 - SINAPI/SC 11/2024
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_12/2015	M	295,51	42,79	23,15	19,64	6.839,61	5.805,26	12.644,87	92809 - SINAPI/SC 11/2024



MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA

Rodovia SC 437 - , KM 08, Centro

CEP: 88798000 - Pescaria Brava - SC

Data de referência	Encargos sociais sem desoneração	117.57 % (HORA) - 73.10 % (MÊS)
--------------------	----------------------------------	---------------------------------

ORÇAMENTO

Empreendimento	47 - RELICITAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO VIARIA DA RUA LUIZ FERNANDO SANTOS - BAIRRO SERTAO DE CIMA - PESCARIA BRAVA/SC
----------------	---

Material / Serviço

No. do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)					Referência de custo	
				Preço Unitário	Material/UN R\$	Serviço/UN R\$	Material R\$	Serviço R\$		Total
3.5	Caixa coletora 0,90m x 0,70m de sarjeta tipo boca de lobo com tampa de concreto com abertura de meio fio	und	13,00	874,94	603,27	271,67	7.842,52	3.531,70	11.374,22	C.P. 2992310153165 - Composição Própria 11/2024
3.6	Caixa coletora 0,70 x 0,90 - com grelha	Unid	7,00	1.669,45	1.452,92	216,53	10.170,46	1.515,69	11.686,15	C.P. 2992305148739 - Composição Própria 11/2024
3.7	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe PS1, com encaixe macho e fêmea, diâmetro nominal de 600 mm	M	8,00	107,99	107,99	0,00	863,92	0,00	863,92	37453 - SINAPI/SC 11/2024
3.8	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento). af_12/2015	M	8,00	68,08	37,34	30,74	298,68	245,96	544,64	92811 - SINAPI/SC 11/2024
3.9	Caixa de ligação 0,80mx0,80m com tampa de concreto	Unid	11,00	489,92	290,52	199,40	3.195,75	2.193,37	5.389,12	C.P. 2992307150713 - Composição Própria 11/2024
3.10	Caixa de ligação 1,00mx1,00m com tampa de concreto	Unid	2,00	722,25	419,56	302,69	839,11	605,39	1.444,50	C.P. 2992404165839 - Composição Própria 11/2024
3.11	Boca para bueiro simples tubular D = 60 cm em concreto, alas com esconsidade de 0°, incluindo fôrmas e materiais. af_07/2021	UN	2,00	2.957,36	2.181,05	776,31	4.362,11	1.552,61	5.914,72	102738 - SINAPI/SC 11/2024
4	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS								355.676,13	
4.1	Assentamento de guia (meio-fio), dimensões 100x12x10x30cm	m	820,15	68,55	45,41	23,14	37.246,60	18.974,68	56.221,28	C.P. 2992307150514 - Composição Própria 11/2024
4.2	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples - exclusive carga e transporte. af_11/2019	M3	248,46	236,51	228,42	8,09	56.753,57	2.009,70	58.763,27	96396 - SINAPI/SC 11/2024
4.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	M3XK M	4.049,90	3,10	2,63	0,47	10.653,91	1.900,78	12.554,69	95875 - SINAPI/SC 11/2024
4.4	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco sextavado de 25 x 25 cm, espessura 8 cm. af_10/2022	M2	2.484,61	91,82	81,95	9,87	203.612,17	24.524,72	228.136,89	92394 - SINAPI/SC 11/2024
5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA								438,01	
5.1	Placa esmaltada para identificação NR de rua, dimensões 45x25cm	UN	1,00	438,01	452,60	(14,59)	452,60	-14,59	438,01	C.P. 2992309151896 - Composição Própria 11/2024



MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA

Rodovia SC 437 - , KM 08, Centro

CEP: 88798000 - Pescaria Brava - SC

Data de referência	Encargos sociais sem desoneração	117.57 % (HORA) - 73.10 % (MÊS)
--------------------	----------------------------------	---------------------------------

ORÇAMENTO

Empreendimento	47 - RELICITAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS, DRENAGEM E SINALIZAÇÃO VIARIA DA RUA LUIZ FERNANDO SANTOS - BAIRRO SERTAO DE CIMA - PESCARIA BRAVA/SC
----------------	---

Material / Serviço

TOTAIS R\$:	408.204,17	67.514,90	475.719,07
-------------	------------	-----------	------------

BDI 23,38% (já incluso no orçamento)

Responsável técnico pelos itens: