

OBRA:	1190 - Drenagem, pavimentação em paver e sinalização vertical - Rua Isabel Cristina da Rosa, Praia de Fora - Palhoça/SC
ENDEREÇO:	Rua Isabel Cristina da Rosa, Praia de Fora
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	
BDI:	22,00%
BDI Equipamentos:	15,00%
BDI Diferenciado:	
BASE DO ORÇAMENTO:	Composição Própria 04/2026, SINAPI/SC 03/2026, Composição Própria 10/2025, Cotação 07/2025, SICRO/SC 01/2026, Composição Própria 03/2026
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Agatha Sell - CREA 128056-7
ART:	

ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R\$)	BDI(%)	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							7.089,73
1.1	Administração local (rua isabel cristina da rosa, praia de fora)	C.P. 1652603243931 - Composição Própria 04/2026	UN	903,15	6,43	22,00	7,85	7.089,73
2	INSTALAÇÕES CANTEIRO							10.830,59
2.1	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. af_03/2022_ps	103689 - SINAPI/SC 03/2026	M2	3,00	502,41	22,00	612,94	1.838,82
2.2	Kit cavalete para medição de água - entrada principal, em PVC 25 mm (3/4") - fornecimento e instalação (exclusive hidrômetro). af_03/2024	95635 - SINAPI/SC 03/2026	UN	1,00	233,68	22,00	285,09	285,09
2.3	Kit para entrada provisória de energia elétrica - aérea, monofásica - fornecimento e instalação	C.P. 1652412177573 - Composição Própria 04/2026	UN	1,00	3.181,61	22,00	3.881,56	3.881,56

OBRA:	1190 - Drenagem, pavimentação em paver e sinalização vertical - Rua Isabel Cristina da Rosa, Praia de Fora - Palhoça/SC							
ENDEREÇO:	Rua Isabel Cristina da Rosa, Praia de Fora							
ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R\$)	BDI(%)	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
2.4	Locação de container 2,30x6,00m, alt. 2,50m, para escritório e vestiário, incluindo divisória, mesa de trabalho e água potável (ref. SINAPI 10776)	C.P. 1652506213978 - Composição Própria 04/2026	MES	2,00	725,58	22,00	885,21	1.770,42
2.5	Tenda/local para refeições, confeccionada em lona tipo pirâmide com estrutura metálica, dimensões: 5x5,00m, utilização em 5 vezes, incluindo mesa e assentos (ref. orse 13021) 05/25	C.P. 1652507227080 - Composição Própria 10/2025	UN	1,00	760,00	22,00	927,20	927,20
2.6	Locação de banheiro químico com limpeza semanal	1652507220471 - Cotação 07/2025	MÊS	2,00	925,00	15,00	1.063,75	2.127,50
3	SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA							1.970,66
3.1	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	5213835 - SICRO/SC 01/2026	un.dia	900,00	0,90	22,00	1,10	990,00
3.2	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, implantação e 01 retirada diária	5212556 - SICRO/SC 01/2026	un.dia	120,00	2,04	22,00	2,49	298,80
3.3	Cavalete em polietileno zebado com faixa refletiva - H = 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e retirada diária	5213383 - SICRO/SC 01/2026	un.dia	120,00	0,78	22,00	0,95	114,00
3.4	Isolamento de obra com tela plástica laranja, malha retangular, altura 1,2m, estrutura de madeira pontaleteada - utilização em 3 vezes (ref. orse 12640)	C.P. 1652202130031 - Composição Própria 04/2026	M2	39,60	11,75	22,00	14,34	567,86
4	DRENAGEM							39.027,85
4.1	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroescav. (0,26 m3), largura de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 1A categoria, locais com baixo nível de interferência. af_09/2024	90106 - SINAPI/SC 03/2026	M3	52,44	9,58	22,00	11,69	613,02
4.2	Brita graduada simples (ref. SINAPI 96393)	C.P. 1312510232098 - Composição Própria 04/2026	M3	40,55	170,19	22,00	207,63	8.419,40
4.3	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, com camada de brita, lançamento mecanizado. af_08/2020	101623 - SINAPI/SC 03/2026	M3	2,62	330,04	22,00	402,65	1.054,94
4.4	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m³ / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	100979 - SINAPI/SC 03/2026	M3	113,91	7,71	22,00	9,41	1.071,89

OBRA:	1190 - Drenagem, pavimentação em paver e sinalização vertical - Rua Isabel Cristina da Rosa, Praia de Fora - Palhoça/SC							
ENDEREÇO:	Rua Isabel Cristina da Rosa, Praia de Fora							
ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R\$)	BDI(%)	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
4.5	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	95876 - SINAPI/SC 03/2026	M3XKM	1.237,71	2,61	22,00	3,18	3.935,92
4.6	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento. af_03/2024	92210 - SINAPI/SC 03/2026	M	69,00	182,46	22,00	222,60	15.359,40
4.7	Caixa coletora em paver, com tampa em concreto armado, grade de captação em ferro fundido e fundo em concreto simples, para tubo D=0,30 e 0,40.	C.P. 1652110120791 - Composição Própria 03/2026	UN	4,00	1.305,61	22,00	1.592,84	6.371,36
4.8	Caixa de junção em paver parede dupla, para tubo D=0,40m, com fundo em concreto simples e tampa em concreto armado - atual	C.P. 1652411175901 - Composição Própria 04/2026	UNID	2,00	902,43	22,00	1.100,96	2.201,92
5	TERRAPLENAGEM PISTA							13.817,24
5.1	Escavação horizontal em solo de 1A categoria com trator de esteiras (347hp/lâmina: 8,70m3). af_07/2020	101117 - SINAPI/SC 03/2026	M3	72,85	3,71	22,00	4,53	330,01
5.2	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m³ / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	100979 - SINAPI/SC 03/2026	M3	91,06	7,71	22,00	9,41	856,87
5.3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	95876 - SINAPI/SC 03/2026	M3XKM	910,60	2,61	22,00	3,18	2.895,71
5.4	Construção de base e sub-base para pavimentação de brita graduada simples, com espessura de 10 cm - ref. SINAPI 105727	C.P. 1312602240855 - Composição Própria 04/2026	M3	26,02	212,53	22,00	259,29	6.746,73
5.5	Construção de base e sub-base para pavimentação de solo de comportamento laterítico (arenoso), com espessura de 10 cm - exclusive escavação, carga e transporte e solo. af_09/2024	105566 - SINAPI/SC 03/2026	M3	26,02	12,80	22,00	15,62	406,43
5.6	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m³ / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	100979 - SINAPI/SC 03/2026	M3	67,30	7,71	22,00	9,41	633,29
5.7	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	95876 - SINAPI/SC 03/2026	M3XKM	612,64	2,61	22,00	3,18	1.948,20
6	MEIO-FIO E PASSEIO							3.350,10

OBRA:	1190 - Drenagem, pavimentação em paver e sinalização vertical - Rua Isabel Cristina da Rosa, Praia de Fora - Palhoça/SC							
ENDEREÇO:	Rua Isabel Cristina da Rosa, Praia de Fora							
ITEM	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	UN.	QUANT.	CUSTO UN.(R\$)	BDI(%)	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL(R\$)
6.1	Preparo de fundo de vala para assentamento de meio-fio, incluindo compactação, lastro de concreto magro e travamento/escoramento com concreto	C.P. 1652504211249 - Composição Própria 04/2026	M	33,00	20,82	22,00	25,40	838,20
6.2	Meio-fio pré-moldado de concreto 100,0 cm (comprimento) x 12,0 cm (base inferior) x 10,0 cm (base superior) x 30,0 cm (altura)	C.P. 1312501200279 - Composição Própria 04/2026	m	33,00	59,78	22,00	72,93	2.406,69
6.3	Lastro com material granular, aplicado em pisos ou lajes sobre solo, espessura de *5 cm*. af_01/2024	96622 - SINAPI/SC 03/2026	M3	0,35	246,39	22,00	300,60	105,21
7	PAVIMENTAÇÃO BLOCO CONCRETO INTERTRAVADO							27.091,95
7.1	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 8 cm. af_10/2022	92398 - SINAPI/SC 03/2026	M2	260,18	84,20	22,00	102,72	26.725,69
7.2	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m³ / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	100979 - SINAPI/SC 03/2026	M3	16,55	7,71	22,00	9,41	155,74
7.3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	95876 - SINAPI/SC 03/2026	M3XKM	66,20	2,61	22,00	3,18	210,52
8	SINALIZAÇÃO VERTICAL							2.543,59
8.1	Placa esmaltada para identificacao NR de rua, dimensoes 45x25cm (ref. SINAPI 73916/2)	C.P. 1652504211265 - Composição Própria 04/2026	UN	1,00	154,05	22,00	187,94	187,94
8.2	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação	5213570 - SICRO/SC 01/2026	m²	0,80	455,46	22,00	555,66	444,53
8.3	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado 2" para placa de sinalização (ref. sicro 5213851)	C.P. 1652504211263 - Composição Própria 04/2026	un	4,00	391,62	22,00	477,78	1.911,12
9	CONTROLE TECNOLÓGICO							2.778,84
9.1	Ensaio de avaliação dimensional, de absorção de água, de resistência à compressão e de resistência à abrasão - piso de concreto intertravado	C.P. 1652507227797 - Composição Própria 04/2026	UN	6,00	379,62	22,00	463,14	2.778,84

TOTAL	108.500,55
--------------	------------