

MUNICIPIO DE CAPIVARI DE BAIXO
CNPJ: 95.780.441/0001-60



Obra
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DA RUA JULIA MARTINS MACHADO-
TRECHO 2

Bancos
SINAPI - 03/2019 - Santa
Catarina
SICRO3 - 10/2018 - Santa
Catarina

B.D.I.
24,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 114,22%
Mensalista: 72,14%

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					128,94	0,29 %
1.1	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	460,51	0,23	0,28	128,94	0,29 %
2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA-TERRAPLENAGEM					165,50	0,37 %
2.1	5502109	SICRO3	ESCAVAÇÃO,CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT de 50 a 200 m - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL	m³	29,16	3,37	4,17	121,59	0,27 %
2.2	41721	SINAPI	COMPACTACAO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA	m³	17,22	2,06	2,55	43,91	0,10 %
3			DRENAGEM PLUVIAL					6.283,49	14,16 %
3.1	90106	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAISCOM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	36,85	4,02	4,98	183,51	0,41 %
3.2	2003850	SICRO3	LASTRO DE BRITA COMERCIAL	m³	2,574	42,45	52,63	135,46	0,31 %
3.3	92808	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	m	13	21,13	26,20	340,60	0,77 %
3.4	00007790	SINAPI	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- PS2, PB, DN 300 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	m	13	24,40	30,25	393,25	0,89 %
3.5	00000007	Próprio	CAIXA COLETORA 0,70 X 0,90M COM TAMPA DE CONCRETO	unid	4	671,35	832,47	3.329,88	7,51 %
3.6	00000007	Próprio	CAIXA LIGAÇÃO/PASSAGEM 0,70 X 0,90M COM TAMPA DE CONCRETO	unid	2	671,35	832,47	1.664,94	3,75 %
3.7	73964/005	SINAPI	REATERRO DE VALA/CAVA SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO , UTILIZANDO RETRO-ESCAVADEIRA E COMPACTADOR VIBRATORIO COM MATERIAL REAPROVEITADO	m³	29,63	6,42	7,96	235,85	0,53 %
4			PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADOS TIPO "I"					31.217,75	70,37 %
4.1	72961	SINAPI	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESURA	m²	460,51	0,87	1,07	492,74	1,11 %

MUNICIPIO DE CAPIVARI DE BAIXO
CNPJ: 95.780.441/0001-60

4.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	m³	138,15	40,00	49,60	6.852,24	15,45 %
4.3	95428	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M³XKM). AF_09/2016- DMT 7,0 KM	m³ x km	967,05	0,77	0,95	918,69	2,07 %
4.4	92394	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	460,51	32,80	40,67	18.728,94	42,22 %
4.5	2003767	SICRO3	LASTRO DE AREIA COMERCIAL-ESPALHAMENTO MANUAL	m³	1,8	32,08	39,77	71,58	0,16 %
4.6	94273	SINAPI	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	m	156,62	21,39	26,52	4.153,56	9,36 %
5			ACESSIBILIDADE-PASSEIO PUBLICO					5.270,95	11,88 %
5.1	00000061	Próprio	REATERRO MANUAL COM APILOAMENTO MECANICO	m³	26,59	5,80	7,19	191,18	0,43 %
5.2	2003850	SICRO3	LASTRO DE BRITA COMERCIAL	m³	3,99	42,45	52,63	209,99	0,47 %
5.3	94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m³	9,31	245,98	305,01	2.839,64	6,40 %
5.4	00000010	Próprio	PISO PODOTATIL DIRECIONAL ESPESSURA - 2,5CM COLORIDO	m²	41,58	33,86	41,98	1.745,52	3,93 %
5.5	00000012	Próprio	PISO PODOTATIL ALERTA ESPESSURA - 2,5CM COLORIDO	m²	6,78	33,86	41,98	284,62	0,64 %
6			SINALIZAÇÃO VIARIA-HORIZONTAL E VERTICAL					1.164,11	2,62 %
6.1	72947	SINAPI	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO-FAIXA DE PEDESTRE	m²	32	14,50	17,98	575,36	1,30 %
6.2	72947	SINAPI	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO-LINHA DE RETENÇÃO	m²	5,12	14,50	17,98	92,05	0,21 %
6.3	5213445	SICRO3	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,331 m - película retrorrefletiva tipo I e SI	unid	1	278,47	345,30	345,30	0,78 %
6.4	73916/002	SINAPI	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	unid	2	61,05	75,70	151,40	0,34 %
7			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					131,09	0,30 %
7.1	83693	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	42,29	2,50	3,10	131,09	0,30 %

Total sem BDI 35.786,71
Total do BDI 8.575,12
Total Geral 44.361,83

João Roberto Smania Catâneo
Eng. Civil-CREA/SC 10.721-1

AVENIDA ERNANI COTRIN - CENTRO - Capivari de Baixo / SC
(48) 3621-4400 /