

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM PLUVIAL RUA JOÃO HERCÍLIO DE MEDEIROS - BAIRRO SÃO MARTINHO
REFERENCIAS:
SINAPI - 12/2021 - SC
SICRO3 - 07/2021 - SC
BDI: 21,50%

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	UNITÁRIO+BDI	VALOR TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 2.549,90
1.1	COMP. 01	PRÓPRIO	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m2	2,80	R\$ 299,04	R\$ 363,33	R\$ 1.017,32
1.2	COMP. 02	PRÓPRIO	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m2	2.471,90	R\$ 0,51	R\$ 0,62	R\$ 1.532,58
2			DRENAGEM PLUVIAL					R\$ 26.742,72
2.1	90106	SINAPI	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_02/2021	m3	103,49	R\$ 6,56	R\$ 7,97	R\$ 824,78
2.2	37499	SINAPI-I	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 200 MM	m	56,00	R\$ 20,06	R\$ 24,37	R\$ 1.364,72
2.3	92808	SINAPI	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). AF_12/2015	m	56,00	R\$ 37,49	R\$ 45,55	R\$ 2.550,80
2.4	COMP. 010	PRÓPRIO	CAIXA COLETORA 0,70 X 0,90 M COM GRELHA DE CONCRETO ARMADO 60X80X15 CM	unid	14,00	R\$ 925,82	R\$ 1.124,87	R\$ 15.748,18
2.5	COMP. 003	PRÓPRIO	CAIXA DE PASSAGEM 1,00 M X 1,00 M COM TAMPA DE CONCRETO	unid	3,00	R\$ 1.170,20	R\$ 1.421,79	R\$ 4.265,37
2.6	93378	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	m3	71,88	R\$ 22,77	R\$ 27,67	R\$ 1.988,87
3			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 245.502,46
3.1	4011209	SICRO3	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	m2	2.471,90	R\$ 1,25	R\$ 1,52	R\$ 3.757,29
3.2	101115	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	m3	494,38	R\$ 3,30	R\$ 4,01	R\$ 1.982,46
3.3	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, 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	924,00	R\$ 51,29	R\$ 62,32	R\$ 57.583,68
3.4	97104	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m2	2.471,90	R\$ 60,66	R\$ 73,70	R\$ 182.179,03

**INGO ROBERTO DE QUADRA GONÇALVES
ENGENHEIRO CIVIL CREA/SC 136799-7**

PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM PLUVIAL RUA JOÃO HERCÍLIO DE MEDEIROS - BAIRRO SÃO MARTINHO

REFERENCIAS:

SINAPI - 12/2021 - SC

SICRO3 - 07/2021 - SC

BDI: 21,50%

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	UNITÁRIO+BDI	VALOR TOTAL
4			SINALIZAÇÃO VIARIA					R\$ 1.088,42
4.1	COMP.14	PRÓPRIO	PLACA IDENTIFICAÇÃO DE RUA - FORNECIMENTO E FIXAÇÃO	unid	1,00	R\$ 413,72	R\$ 502,67	R\$ 502,67
4.2	5213464	SICRO3	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTENCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	unid	1,00	R\$ 286,55	R\$ 348,16	R\$ 348,16
4.3	5213440	SICRO3	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, D=60 CM - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	unid	1,00	R\$ 195,55	R\$ 237,59	R\$ 237,59
TOTAL ORÇAMENTO								R\$ 275.883,50

**INGO ROBERTO DE QUADRA GONÇALVES
ENGENHEIRO CIVIL CREA/SC 136799-7**