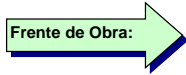


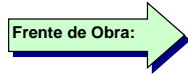
<b>Nº OPERAÇÃO</b>	<b>GESTOR</b> Pref. Municipal de Monte Carlo	<b>PROGRAMA</b> SICONV	<b>AÇÃO / MODALIDADE</b> Pavimentação	<b>OBJETO</b> Pavim. em Pedra Irregular de Basalto com Drenagem Pluvial, Sinalização Viária e Passeios				
<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Monte Carlo	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Monte Carlo/Santa Catarina	<b>LOCALIDADE / ENDEREÇO</b> Rua Ipê Amarelo, Rua Delfina R. Ferreira, Rua Ondina P.	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Pavimentação em Pedra Irregular de Basalto					
<b>DATA BASE</b> fev-21	<b>DESON.</b> Sim	<b>LOCALIDADE DO SINAPI</b> Florianópolis / SC	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Pavimentação em Pedra Irregular de Basalto com Drenagem Pluvial, Sinalização Viária e Passeios	<b>BDI 1</b> 26,85%	<b>BDI 2</b>	<b>BDI 3</b>	<b>BDI 4</b>	<b>BDI 5</b>

Item	Descrição	Unid.	Quantidade	Frente de Obra:										
				Rua Ipê Amarelo	Rua Delfina Ribeiro Ferreira	Rua Ondina Proença Ribeiro	Rua Angelin Caldart	Rua Teodora de Deus Rodrigues						
<b>Pavimentação em Pedra Irregular de Basalto com Drenagem Pluvial, Sinalização Viária e Passeios</b>														
<b>1.</b>	<b>Pavimentação em Pedra Irregular de Basalto com Drenagem Pluvial, Sinalização Viária e Passeios</b>													
<b>1.1.</b>	<b>Serviços Preliminares</b>													
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - DIMENSÕES - 2,4X1,8M	M2	2,88	2,88										
<b>1.2.</b>	<b>Drenagem Pluvial</b>													
1.2.1.	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, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	490,40	130,40	64,00	64,00	101,60	130,40						
1.2.2.	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	613,00	163,00	80,00	80,00	127,00	163,00						
1.2.3.	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	613,00	163,00	80,00	80,00	127,00	163,00						
1.2.4.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	379,53	100,92	49,53	49,53	78,63	100,92						
1.2.5.	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	61,30	16,30	8,00	8,00	12,70	16,30						
<b>1.3.</b>	<b>Boca de Lobo</b>													
1.3.1.	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA - PAREDE DUPLA - PAVER	UNIDA DE	45,00	11,00	6,00	7,00	9,00	12,00						
<b>1.4.</b>	<b>Pavimentação</b>													
1.4.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3.556,80	942,00	480,00	480,00	720,00	934,80						
1.4.2.	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULAR DE BASALTO COM COLCHÃO DE PEDRISCO E REJUNTE EM PÓ DE PEDRA	M2	3.556,80	942,00	480,00	480,00	720,00	934,80						
1.4.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.452,84	1.709,05	870,82	870,82	1.306,23	1.695,92						
<b>1.5.</b>	<b>Meio-Fio Pavimentação</b>													



Item	Descrição	Unid.	Quantidade	Rua Ipê Amarelo	Rua Delina Ribeiro Ferreira	Rua Ondina Proença Ribeiro	Rua Angelim Caldart	Rua Teodora de Deus Rodrigues					
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.5.1.	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	1.168,00	308,00	160,00	160,00	240,00	300,00					
<b>1.6.</b>	<b>Passeios</b>												
1.6.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.708,00	442,50	240,00	240,00	360,00	425,50					
1.6.2.	EXECUCAO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM COR NATURAL, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PO DE PEDRA	M2	1.480,30	383,50	208,00	208,00	312,00	368,80					
1.6.3.	EXECUCAO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM COLORIDO, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PO DE PEDRA	M2	227,70	59,00	32,00	32,00	48,00	56,70					
<b>1.7.</b>	<b>Meio-Fio Passeios</b>												
1.7.1.	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	1.168,00	308,00	160,00	160,00	240,00	300,00					
<b>1.8.</b>	<b>Caixa de Ligação</b>												
1.8.1.	CAIXA DE LIGAÇÃO EM ALVENARIA	UNIDA DE	4,00	1,00	1,00	1,00		1,00					
<b>1.9.</b>	<b>Placa de Sinalização</b>												
1.9.1.	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	10,00	1,00	1,00	1,00	4,00	3,00					
1.9.2.	PLACA DE IDENTIFICACAO DE RUA (2 PLACAS 45 CM X 20 CM), COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	1,00					1,00					
<b>1.10.</b>	<b>Drenagem Pluvial Secundária</b>												
1.10.1.	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 800 MM	M	170,00	-		170,00							
1.10.2.	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	170,00	-		170,00							
1.10.3.	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, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	255,00	-		255,00							
1.10.4.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	169,59	-		169,59							
1.10.5.	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	17,00	-		17,00							
1.10.6.			-	-									
1.10.7.			-	-									

I



Item	Descrição	Unid.	Quantidade	Rua Ipê Amarelo	Rua Delfina Ribeiro Ferreira	Rua Ondina Proença Ribeiro	Rua Angelin Caldart	Rua Teodora de Deus Rodrigues					
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.10.8.			-	-									
1.10.9.			-	-									
1.10.10.			-	-									
1.10.11.			-	-									
1.10.12.			-	-									
1.10.13.			-	-									
1.10.14.			-	-									

Monte Carlo/Santa Catarina

Local

28 de abril de 2021

Data

Nome: Eliza Bulla

Título: Engenheira Civil

CREA/CAU 119.586-0

ART/RRT: 7734518-1