



Prefeitura Municipal de Monte Carlo - CNPJ: 95.996.104/0001-04
Rodovia SC 452 - Km 15, nº 1551 - Centro - CEP: 89618-000 - Telefone: (49) 3546 0194



Agente Promotor:

Obra:

Local:

Data:

PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE CARLO

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA IRREGULAR DE BASALTO

TRAVESSA ALCIMAR JOSÉ GONÇALVES DA SILVA

junho-24

ORÇAMENTO

DADOS DE PROJETO	
Comprimento a Pavimentar (m)	108,00
Área total à Pavimentar (m²)	756,00
Área de Passeio à Executar (m²)	259,20
Largura do Passeio (m)	1,20
Largura a Pavimentar da Pista (m)	7,00
Distancia Media de Transporte (DMT) de Insumos (km)	30,00

	Serviço	Unid.	Qdade	Valor Unit (R\$)	BDI considerado (%)	Valor Unit. c/ BDI (R\$)	Valor Total (R\$)	Codigo SINAPI
1	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS							
.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (1,00x2,00m)	M2	2,00	310,18	27,00%	393,93	787,86	103689
Sub total do Item							787,86	
2	DRENAGEM PLUVIAL							
.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M COM RETROESCAVADEIRA - LARGURA 0,80M ATÉ 1,50M, EM SOLO DE PRIMEIRA CATEGORIA	M3	36,80	6,28	27,00%	7,98	293,50	90091
.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM	M3	2,30	183,88	27,00%	233,53	537,11	100324
.3	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	M	115,00	162,44	27,00%	206,30	23.724,36	92210



Prefeitura Municipal de Monte Carlo - CNPJ: 95.996.104/0001-04
Rodovia SC 452 - Km 15, nº 1551 - Centro - CEP: 89618-000 - Telefone: (49) 3546 0194



.4	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO.	M3	16,10	20,41	27,00%	25,92	417,32	93368
.5	BOCA DE LOBO EM ALVANARIA DE BLOCO DE CONCRETO PREENCHIDO COM GRELHA DE AÇO (0,60X0,60X1,20)	UNID	6,00	1.290,89	27,00%	1.639,43	9.836,58	COMPOSIÇÃO 001
Sub total do Item							34.808,88	
3	PAVIMENTAÇÃO							
.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO.	M2	756,00	2,53	27,00%	3,21	2.429,10	100576
.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRABASALTICA IRREGULAR COM COLCHÃO DE PEDRISCO (ESPESSURA: 10cm), REJUNTE DE PÓ DE PEDRA E COMPACTAÇÃO - FRETE INCLUSO	M2	756,00	103,36	27,00%	131,27	99.238,00	COMPOSIÇÃO 003
Sub total do Item							101.667,11	
4	MEIO FIO							
.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	216,00	43,56	27,00%	55,32	11.949,38	94273
Sub total do Item							11.949,38	
5	SINALIZAÇÃO							
	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, (2 PLACAS*45 CM X 20* CM), COM SUPORTE EM AÇO	UNID	2,00	415,41	27,00%	527,57	1.055,14	COMPOSIÇÃO 004
.1	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248m - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UNID	2,00	247,24	27,00%	313,99	627,99	SICRO 5213444
Sub total do Item							1.683,13	
6	PASSEIOS							
	LIMPEZA, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DA SUPERFÍCIE MANUAL	M2	259,20	2,53	27,00%	3,21	832,84	100576
.1	LASTRO DE BRITA - ESPESSURA: 5 CM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M3	12,96	183,88	27,00%	233,53	3.026,52	100324



Prefeitura Municipal de Monte Carlo - CNPJ: 95.996.104/0001-04
Rodovia SC 452 - Km 15, nº 1551 - Centro - CEP: 89618-000 - Telefone: (49) 3546 0194



Sub total do Item	3.859,35	
TOTAL	154.755,71	
Sinapi		
Data:	mai/24	
Local:	Florianópolis	
BDI 01 %:	27,00%	
BDI 02 %:	16,29%	

Nathan Santin Gonçalves

ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SC 197.325-9