



Número: 12

Bancos:

SEINFRA: CE 3/2021 SICRO3: SC 7/2021 ORSE:

SE 10/2021 SIURB: SP 7/2021 SINAPI: SC

12/2021

Item	Tipo	Banco	Código
1			
1.1	Insumo	Próprio	1
1.2	Insumo	ORSE	6878
2			
2.1	Insumo	SINAPI	1518
2.2	Insumo	SINAPI	1518
2.3	Composição	ORSE	7176
2.4	Composição	SINAPI	94273
2.5	Composição	SINAPI	94274
3			
3.2	Insumo	SINAPI	40335
3.3	Composição	SINAPI	92808
3.4	Composição	SINAPI	100948

3.5	Composição	SINAPI	96624
3.6	Composição	SINAPI	93590
3.7	Composição	SINAPI	90082
3.8	Composição	SINAPI	93382
3.9	Insumo	Próprio	74110

4

4.1	Composição	SINAPI	97084
4.2	Composição	SINAPI	95875
4.4	Composição	SINAPI	92405
4.5	Composição	SINAPI	94275
4.6	Composição	SEINFRA	C3611
4.7	Composição	SIURB	180267 (E)
4.8	Composição	ORSE	7269
4.11	Insumo	SIURB	34207
4.14	Composição	SINAPI	96396
4.16	Composição	SINAPI	100948
4.17	Composição	SINAPI	100620
4.18	Insumo	SINAPI	39389
4.19	Insumo	Próprio	74111

5

5.1	Composição	SICRO3	5213440
5.2	Composição	SICRO3	5213863
5.3	Composição	SICRO3	5213856

5.4	Composição	SICRO3	5213464
5.5	Insumo	SINAPI	13521
5.6	Composição	ORSE	11688
6			
6.1	Composição	SINAPI	102498

Estado de Santa Catarina
Prefeitura Municipal de Ponte Alta

Rua Geremias Alves da Rocha, 130 Centro CEP 88550-000 CNPJ 83.755.850/0001-27 Fone: (49) 32

Obra: obra de pavimentação asfáltica

Planilha Sintética Simples

Descrição	Un.
servicos preliminares	
Placa obra Padrão Governo Federal	m
Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos - sondagem a percussão - dmt de 61 a 100 Km de Aracaju	Un
Pavimentação	
CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA	T
CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA	T
Execução de pintura asfáltica de ligação, exclusive fornecimento de ligante	m2
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
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
tubulação	
TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ESGOTO SANITARIO, CLASSE EA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, COM JUNTA ELASTICA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	M
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
TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM

LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3
CAIXA COLETORA (1,20x1,20m) COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES, TAMPA EM CONCRETO ARMADO E PAREDES EM BLOCO DE CONCRETO	un

PASSEIOS

COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2017	M2
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM
EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2

ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M
BANCO DE MADEIRA C/ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (MÓDULO DE 2,60m)	UN
COQUEIRO (COCOS NUCIFERA)	UN
Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total 5m, Conipost ref. Série 0005/classe 60 da Conipost ou similar	un
PISO PODOTÁTIL COLORIDO INTERTRAVADO - ALERTA OU DIRECIONAL ESP. 6CM	M
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3
TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM
POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN
LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10 W	UN
RELOGIO DIGITAL DE PRAÇA	un

SINALIZAÇÃO VIARIA

Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I e SI	un
Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de advertência - lado de 0,60 m	un
Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,331 m	un

Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorefletiva tipo I e SI	un
PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN
Sinalização horizontal rodoviária, com tinta retrorefletiva à base de resina acrílica com microesferas de vidro	m2
PINTURAS DE MEIO FIO	
PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M

48-0113 Fax (49) 3248-0141

[Substitua BDI Padrão: **25,000%**

Qtd.	Preço Unit	Preço com BDI	Total sem BDI	Total
				23.443,75
100	150,00	187,50	15.000,00	18.750,00
1	3.755,00	4.693,75	3.755,00	4.693,75
				3.708.799,00
4018,2036	457,50	571,87	1.838.328,14	2.297.890,09
2410,92	457,50	571,87	1.102.995,90	1.378.732,82
33486,06	0,23	0,28	7.701,79	9.376,09
320	47,33	59,16	15.145,60	18.931,20
60	51,59	64,48	3.095,40	3.868,80
				55.728,32
160	112,65	140,81	18.024,00	22.529,60
160	37,49	46,86	5.998,40	7.497,60
2000	0,68	0,85	1.360,00	1.700,00

4	128,23	160,28	512,92	641,12
200	0,65	0,81	130,00	162,00
200	9,74	12,17	1.948,00	2.434,00
200	31,06	38,82	6.212,00	7.764,00
8	1.300,00	1.625,00	10.400,00	13.000,00

148.696,66

400	0,67	0,83	268,00	332,00
1000	1,66	2,07	1.660,00	2.070,00
428	66,42	83,02	28.427,76	35.532,56

214	45,11	56,38	9.653,54	12.065,32
6	1.058,33	1.322,91	6.349,98	7.937,46
6	130,15	162,68	780,90	976,08
6	1.674,88	2.093,60	10.049,28	12.561,60
150	64,72	80,90	9.708,00	12.135,00
12	140,42	175,52	1.685,04	2.106,24
300	0,68	0,85	204,00	255,00
6	4.176,59	5.220,73	25.059,54	31.324,38
6	20,14	25,17	120,84	151,02
1	25.000,00	31.250,00	25.000,00	31.250,00

25.087,28

10	212,61	265,76	2.126,10	2.657,60
16	318,96	398,70	5.103,36	6.379,20
2	297,15	371,43	594,30	742,86

2	212,61	265,76	425,22	531,52
10	74,25	92,81	742,50	928,10
400	27,70	34,62	11.080,00	13.848,00
				18.000,00
10000	1,44	1,80	14.400,00	18.000,00
	Total sem BDI			3.184.045,51
	Total do BDI			795.709,50
	Total			3.979.755,01

Ponte Alta, 27 de janeiro de 2022

Peterson Finkler de Souza
Engenheiro Civil
CREA-SC 59821-0