

SERVIÇOS COMPLEMENTARES À PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA							
COMPOSIÇÕES							
ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
1	Item	Fonte	Descrição	Unidade	Índice	valor	Valor total
C	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h/mês	10	R\$ 117,69	R\$ 1.176,90
C	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h/mês	75	R\$ 38,70	R\$ 2.902,50
						Valor total da composição	R\$ 4.079,40
ALIMENTAÇÃO PARA 4 PESSOAS							
2	Item	Fonte	Descrição	Unidade	Índice	valor	Valor total
I	40862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	mês	144000	R\$ 0,01	R\$ 1.440,00
						Valor total da composição	R\$ 1.440,00
Assentamento de Tubo 300 mm para drenagem pluvial							
3	Item	Fonte	Descrição	Unidade	Índice	valor	Valor total
C	92820	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	m/m	1	R\$ 27,05	R\$ 27,05
I	7790	SINAPI	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- PS2, PB, DN 300 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	m/m	1	R\$ 48,79	R\$ 49,37
						Valor total da composição	R\$ 76,42
Assentamento de Tubo 400 mm para drenagem pluvial							
4	Item	Fonte	Descrição	Unidade	Índice	valor	Valor total
C	92821	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	m/m	1	R\$ 37,75	R\$ 37,75
I	7785	SINAPI	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- PS2, PB, DN 400 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	m/m	1	R\$ 53,83	R\$ 54,48
						Valor total da composição	R\$ 92,23
CONCLUSÃO DE CAIXA EXISTENTE INCLUSO GRELHA							
5	Item	Fonte	Descrição	Unidade	Índice	valor	Valor total
I	43440	SINAPI	CONJUNTO PRE-MOLDADO COMPOSTO POR GRELHA (0,99 X 0,45 M), QUADRO (1,10 X 0,52 M) E CANTONEIRA (1,10 X 0,35 M), EM CONCRETO ARMADO, COM FCK DE 21 MPA	Unid/Unid	1	R\$ 496,53	R\$ 496,53
C	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³/Unid	0,1	R\$ 732,86	R\$ 73,29
C	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h/Unid	0,5	R\$ 30,87	R\$ 15,44
C	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h/Unid	0,75	R\$ 22,58	R\$ 16,94
						Valor total da composição	R\$ 602,20
PLACA DUPLA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NOME DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM , INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM, E=3,00MM - 4,40KG/M (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO							
6	Item	Fonte	Descrição	Unidade	Índice	valor	Valor total
I	34723	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	m²/Unid	0,225	R\$ 577,50	R\$ 129,94
I	21013	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	m/Unid	3	R\$ 59,04	R\$ 177,12
C	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³/Unid	0,05	R\$ 534,87	R\$ 26,74
C	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h/Unid	0,5	R\$ 30,58	R\$ 15,29
C	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h/Unid	0,5	R\$ 22,58	R\$ 11,29
						Valor total da composição	R\$ 360,38
PLACA DE REGULAMENTAÇÃO OU ADVERTÊNCIA 50 X 50 CM, COM SUPORTE GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO							
7	Item	Fonte	Descrição	Unidade	Índice	valor	Valor total
I	34721	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	m²/Unid	0,25	R\$ 720,00	R\$ 180,00
	5213863	SICRO	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	Unid	1	R\$ 443,97	R\$ 443,97
						Valor total da composição	R\$ 623,97
DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,50 X 0,50 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, COM ENCHIMENTO DE BRITA N. 4 (OU RACHÃO)							
8	Item	Fonte	Descrição	Unidade	Índice	valor	Valor total
I	4723	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 4 (50 A 76 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³/m	0,28	R\$ 100,14	R\$ 28,04
C	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	0,05	R\$ 150,26	R\$ 7,51

C	5679		RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	chi	0,1167	R\$ 65,72	R\$ 7,67	
C	88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h/m	0,0833	R\$ 30,87	R\$ 2,57	
C	88316		SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h/m	0,1667	R\$ 22,58	R\$ 3,76	
C	90100		ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³/m	0,25	R\$ 13,94	R\$ 3,49	
I	38052		TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN *200* MM, (8") PARA DRENAGEM - EM BARRA (NORMA DNIT 093/2006 - EM)	m/m	1,01	R\$ 46,01	R\$ 46,47	
Valor total da composição							R\$ 99,51	
Entrada de veículos pesados 6,0 m								
9	Item	Fonte	Descrição	Unidade	Índice	valor	Valor total	
C	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³/Unid	1,38	R\$ 847,03	R\$ 1.168,90	
C	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg/Unid	55,2	R\$ 12,88	R\$ 710,98	
Valor total da composição							R\$ 1.879,88	
Entrada de veículos pesados 10,0 m								
10	Item	Fonte	Descrição	Unidade	Índice	valor	Valor total	
C	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³/Unid	2,04	R\$ 847,03	R\$ 1.727,94	
C	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg/Unid	81,6	R\$ 12,88	R\$ 1.051,01	
Valor total da composição							R\$ 2.778,95	
GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA 13 CV – 5500 VA								
11	Item	Fonte	Descrição	Unidade	Índice	valor	Valor total	
C	93415	SINAPI	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	chp	0,3	R\$ 15,37	R\$ 4,61	
C	93416	SINAPI	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	chi	0,8	R\$ 0,46	R\$ 0,37	
Valor total da composição							R\$ 4,98	
<p>DATA: 17/05/2023</p> <p style="text-align: right;">THIAGO ROCHA KARNOPP Eng. Civil CREA-SC: 163030-6</p>								

Arquivo: Composições Av. Henrique Assink