

COMPOSIÇÕES



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA
EMPREENDIMENTO: REFORMA DA PRAÇA FRANCISCO LUCAS
ENDEREÇO: AV. NEREU RAMOS / RUA PAPA JOÃO XXIII - SANTA CECÍLIA/SC
ÁREA DA EDIFICAÇÃO: 983,06 m2
DATA BASE DE REFERÊNCIA: ABRIL/2021

ART Nº: 8832667-0

BDI: 22,47%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O PREÇO DA MÃO-DE-OBRA: 113,14% (MÊS)

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O PREÇO DA MÃO-DE-OBRA: 70,92% (HORA)

COMPOSIÇÃO I	Laje treliçada (Lajota + vigota) h=12cm, com 4cm de capa, incluso concreto 20Mpa, lançamento, adensamento e acabamento (M ²)					
CODIGO	MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88262/SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50	R\$ 29,63	R\$ 14,82
88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,35	R\$ 21,48	R\$ 7,52
					Total:	R\$ 22,34
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS					
3742/SINAPI	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 6,00 M (SEM COLOCACAO)		M2	1,00	R\$ 82,92	R\$ 82,92
6193/SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA		M	1,87	R\$ 33,98	R\$ 63,54
40304/SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)		KG	0,04	R\$ 25,66	R\$ 1,03
92273/SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020		M	0,97	R\$ 15,32	R\$ 14,86
92723/SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015		M3	0,06	R\$ 664,97	R\$ 37,90
21141/SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM		M2	1,10	R\$ 14,21	R\$ 15,63
					Total:	R\$ 215,88
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023					Total Simples:	R\$ 238,22
					Valor BDI:	R\$ 0,00
					Valor Geral:	R\$ 238,22

COMPOSIÇÃO II	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2,28 X 2,30, e=10mm, 4 FOLHAS, DUAS FIXAS E DUAS DE CORRER, INCLUSO METAIS, PUXADOR E INSTALAÇÃO.					
CODIGO	MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,56	24,49	R\$ 160,65
					Total:	R\$ 160,65
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS					
10507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO		M2	3,15	R\$ 307,41	R\$ 968,34

34360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Kg	0,79	R\$ 59,52	R\$ 47,02
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Unidade	0,63	R\$ 22,72	R\$ 14,31
13857/ORSE	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, INCOLOR, INCLUSIVE FERRAGENS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PUXADOR.	M2	2,63	R\$ 695,38	R\$ 1.828,85
38168	PUXADOR TUBULAR RETO DUPLO, EM ALUMINIO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM (1")	Unidade	2,00	R\$ 153,23	R\$ 306,46
				Total:	R\$ 3.164,98
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023				Total Simples:	R\$ 3.325,63
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 3.325,63

COMPOSIÇÃO III		J1 - janela basculante (0,55x1,0m) em alumínio e vidro (M²)			
CODIGO	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309/SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,58	R\$ 31,30	R\$ 143,35
88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,29	R\$ 21,48	R\$ 49,19
				Total:	R\$ 192,54
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS				
34377/SINAPI	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	Unidade	2,08	R\$ 282,86	R\$ 588,35
88629/SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,02	R\$ 721,28	R\$ 14,43
				Total:	R\$ 602,78
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023				Total Simples:	R\$ 795,32
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 795,32

COMPOSIÇÃO IV		J2 - janela basculante (0,6x0,6m) em alumínio e vidro (M²)			
CODIGO	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309/SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,58	R\$ 31,30	R\$ 143,35
88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,29	R\$ 21,48	R\$ 49,19
				Total:	R\$ 192,54
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS				
34377/SINAPI	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	Unidade	2,08	R\$ 282,86	R\$ 588,35
88629/SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,02	R\$ 721,28	R\$ 14,43
				Total:	R\$ 602,78
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023				Total Simples:	R\$ 795,32
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 795,32

COMPOSIÇÃO V						
Gradil de fechamento em barra chata (M ²)						
CODIGO	MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,48	R\$ 31,03	R\$ 263,13
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,97	R\$ 23,68	R\$ 165,05
					Total:	R\$ 428,18
COMPOSIÇÃO VI						
MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS						
566	BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 19,05 MM X 3,17 MM (L X E), 0,47 KG/M		M	9,17	R\$ 4,91	R\$ 45,02
4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"		KG	7,54	R\$ 13,39	R\$ 100,96
11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM		KG	0,12	R\$ 38,12	R\$ 4,57
					Total:	R\$ 150,55
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023					Total Simples:	R\$ 578,73
					Valor BDI:	R\$ 0,00
					Valor Geral:	R\$ 578,73

COMPOSIÇÃO VI						
POSTE PADRÃO JUNTAMENTE COM A ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, COM DUAS CAIXAS EM POLICARBONATO, UMA POLIFÁSICA OUTRA MONOFÁSICA, AMBOS COM DISJUNTOR DE 50A, CABO 10mm ² , COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
CODIGO	MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,35	R\$ 37,24	R\$ 161,99
88247/SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,48	R\$ 28,24	R\$ 13,56
					Total:	R\$ 175,55
MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS						
41196	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D		UN	1,00	R\$ 1.108,19	R\$ 1.108,19
39808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)		UN	1,00	R\$ 106,47	R\$ 106,47
39809	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)		UM	1,00	R\$ 252,52	R\$ 252,52
1094	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR		UN	1,00	R\$ 39,99	R\$ 39,99
3398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO		UN	1,00	R\$ 6,10	R\$ 6,10
4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA		UN	3,00	R\$ 16,07	R\$ 48,21
11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM		UN	2,00	R\$ 1,56	R\$ 3,12
11864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2		UN	1,00	R\$ 33,25	R\$ 33,25
14153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF		UN	0,06	R\$ 55,49	R\$ 3,33
34643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM		UN	1,00	R\$ 43,70	R\$ 43,70

39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	M	0,17	R\$ 4,93	R\$ 0,82
39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	2,00	R\$ 0,48	R\$ 0,96
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,02	R\$ 745,20	R\$ 14,46
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,05	R\$ 20,09	R\$ 121,54
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	R\$ 13,39	R\$ 13,39
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	R\$ 21,59	R\$ 21,59
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	R\$ 23,38	R\$ 23,38
91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	22,20	R\$ 16,05	R\$ 356,31
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 101,88	R\$ 101,88
93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UM	1,00	R\$ 26,79	R\$ 26,79
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM ² , ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	1,95	R\$ 57,37	R\$ 111,87
96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	R\$ 124,45	R\$ 124,45
100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,00	R\$ 521,50	R\$ 521,50
				Total:	R\$ 3.083,82
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023				Total Simples:	R\$ 3.259,37
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 3.259,37

COMPOSIÇÃO VII	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,20 X 0,50 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021				
CODIGO	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$ 31,30	R\$ 2,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	R\$ 21,48	R\$ 4,52
				Total:	R\$ 6,72
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS				
4021	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 14 KN/M	M2	2,01	R\$ 10,51	R\$ 21,13
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,12	R\$ 102,50	R\$ 12,30
38052	TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN 100 MM, (4") PARA DRENAGEM - EM ROLO (NORMA DNIT 093/2006 - E.M)	M	1,00	R\$ 11,32	R\$ 11,35

20068	TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	0,58	R\$ 12,07	R\$ 7,00
				Total:	R\$ 51,78
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023				Total Simples:	R\$ 58,50
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 58,50

COMPOSIÇÃO VIII	Bancada de granito , 1,85x0,45 m, para lavatório incluso torneira de mesa, cuba de embutir oval em louça e válvula cromada (UN)					
CODIGO	MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88274/SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,92	R\$ 24,09	R\$ 46,27
88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,98	R\$ 21,48	R\$ 21,07
				Total:	R\$ 67,34	
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS					
4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO		KG	0,82	R\$ 47,06	R\$ 38,68
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	12,00	R\$ 0,61	R\$ 7,32
11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E=*2,5* CM		M2	0,92	R\$ 633,96	R\$ 580,71
37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR		KG	0,04	R\$ 74,20	R\$ 2,66
37590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO		UN	4,00	R\$ 28,15	R\$ 112,60
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1,00	R\$ 127,35	R\$ 127,35
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2DU 3/4PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1,00	R\$ 70,52	R\$ 70,52
86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2X 1.1/2PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		UN	1,00	R\$ 72,18	R\$ 72,18
				Total:	R\$ 1.012,02	
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023				Total Simples:	R\$ 1.079,36	
				Valor BDI:	R\$ 0,00	
				Valor Geral:	R\$ 1.079,36	

COMPOSIÇÃO IX	Sifão plástico extensível, tipo copo (UN)					
CODIGO	MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88267/SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,80	R\$ 30,29	R\$ 24,23
88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03	R\$ 21,48	R\$ 0,64
				Total:	R\$ 24,87	
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS					
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)		UN	0,03	R\$ 3,40	R\$ 0,11

20262	SIFAO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	UN	1,00	R\$ 16,30	R\$ 16,30
				Total:	R\$ 16,41
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023				Total Simples:	R\$ 41,28
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 41,28

COMPOSIÇÃO X	Lavatório de canto suspenso em louça branca 40x30 cm, incluso torneira de mesa e válvula cromada (UN)				
CODIGO	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88267/SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39	R\$ 30,29	R\$ 11,81
88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19	R\$ 21,48	R\$ 4,08
				Total:	R\$ 15,89
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS				
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,00	R\$ 26,42	R\$ 52,84
36521	LAVATORIO DE CANTO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM	UN	1,00	R\$ 121,66	R\$ 121,66
37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,03	R\$ 74,20	R\$ 2,23
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"ØU 3/4"Ø PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 70,52	R\$ 70,52
86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2"Ø 1.1/2"Ø PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 72,18	R\$ 72,18
				Total:	R\$ 319,43
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023				Total Simples:	R\$ 335,32
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 335,32

COMPOSIÇÃO XI	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,30 X 0,50 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL				
CODIGO	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	R\$ 31,30	R\$ 2,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	R\$ 21,48	R\$ 4,52
				Total:	R\$ 6,72
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS				
4021	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 14 KN/M	M2	2,30	R\$ 10,51	R\$ 24,17
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,16	R\$ 102,50	R\$ 16,40
38052	TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN 100 MM, (4") PARA DRENAGEM - EM ROLO (NORMA DNIT 093/2006 - E.M)	M	1,00	R\$ 11,32	R\$ 11,32

90106	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	0,16	R\$ 7,27	R\$ 1,16
				Total:	R\$ 53,05
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023				Total Simples:	R\$ 59,77
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 59,77

COMPOSIÇÃO XII	Viga de contenção em guia pré-fabricado dimensões 80x10x10cm (M)				
CODIGO	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	R\$ 31,30	R\$ 10,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	R\$ 21,48	R\$ 7,09
				Total:	R\$ 17,42
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS				
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01	R\$ 150,00	R\$ 1,50
41683	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE MOLDADO, COMP 80 CM, *30 X 10/10* (H X L1/L2)	UN	1,26	R\$ 22,24	R\$ 28,02
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,00	R\$ 721,28	R\$ 0,72
				Total:	R\$ 30,24
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023				Total Simples:	R\$ 47,66
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 47,66

COMPOSIÇÃO XIII	PORTA DE CORRER UMA FOLHA, 150 X 230cm, EM VIDRO TEMPERADO E=10MM, COM PUXADOR E ACABAMENTOS EM ALUMÍNIO				
CODIGO	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,90	R\$ 24,49	R\$ 144,49
				Total:	R\$ 144,49
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS				
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Unidade	0,43	R\$ 22,72	R\$ 9,77
13857/ORSE	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, INCOLOR, INCLUSIVE FERRAGENS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PUXADOR.	M2	3,68	R\$ 695,38	R\$ 2.559,00
38168	PUXADOR TUBULAR RETO DUPLO, EM ALUMINIO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM (1")	Unidade	1,00	R\$ 153,23	R\$ 153,23
				Total:	R\$ 2.722,00
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023				Total Simples:	R\$ 2.866,49
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 2.866,49

--	--	--	--	--	--

COMPOSIÇÃO XIV	PORTA DE CORRER DUAS FOLHAS, UMA FIXA OUTRA MÓVEL, 200 X 230cm, EM VIDRO TEMPERADO E=10MM, COM PUXADOR E ACABAMENTOS EM ALUMÍNIO					
CODIGO	MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,14	R\$ 24,49	R\$ 150,37
					Total:	R\$ 150,37
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS					
10507	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO		M2	2,30	R\$ 307,41	R\$ 707,04
34360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO		Kg	4,23	R\$ 59,52	R\$ 251,77
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G		Unidade	0,53	R\$ 22,72	R\$ 12,04
13857/ORSE	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10mm, INCOLOR, INCLUSIVE FERRAGENS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PUXADOR.		M2	2,53	R\$ 695,38	R\$ 1.759,31
38168	PUXADOR TUBULAR RETO DUPLO, EM ALUMINIO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM (1")		Unidade	1,00	R\$ 153,23	R\$ 153,23
					Total:	R\$ 2.883,39
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023					Total Simples:	R\$ 3.033,76
					Valor BDI:	R\$ 0,00
					Valor Geral:	R\$ 3.033,76

COMPOSIÇÃO XV	Plantio de moreia "Diets iridiodes", muda H= 50 a 70 cm (UN)					
CODIGO	MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88441/SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18	R\$ 23,45	R\$ 4,22
88316/SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73	R\$ 21,48	R\$ 15,68
					Total:	R\$ 19,90
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS					
10826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM		UN	1,00	R\$ 57,47	R\$ 57,47
					Total:	R\$ 57,47
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023					Total Simples:	R\$ 77,37
					Valor BDI:	R\$ 0,00
					Valor Geral:	R\$ 77,37

COMPOSIÇÃO XVI	Plantio de bruxinho "bruxus sempervines", muda Dmín 50cm (UN)					
CODIGO	MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88441/SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,18	R\$ 23,45	R\$ 4,22
88316/SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,73	R\$ 21,48	R\$ 15,68
					Total:	R\$ 19,90
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS					
38639	MUDA DE ARBUSTO, BUXINHO, H= *50* CM		UN	1,00	R\$ 137,93	R\$ 137,93
					Total:	R\$ 137,93

SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023	Total Simples:	R\$ 157,83
	Valor BDI:	R\$ 0,00
	Valor Geral:	R\$ 157,83

COMPOSIÇÃO XVII		Aterro manual com areia de aterro (M³)			
CODIGO	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 21,48	R\$ 10,74
				Total:	R\$ 10,74
CODIGO		MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS			
368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,10	R\$ 75,00	R\$ 82,50
				Total:	R\$ 82,50
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023	Total Simples:	R\$ 93,24			
	Valor BDI:	R\$ 0,00			
	Valor Geral:	R\$ 93,24			

COMPOSIÇÃO XVIII		Areia fina cor natural (M³)			
CODIGO	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,67	R\$ 31,30	R\$ 52,27
88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,51	R\$ 21,48	R\$ 53,91
				Total:	R\$ 106,18
CODIGO		MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS			
366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,10	R\$ 150,00	R\$ 165,00
				Total:	R\$ 165,00
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023	Total Simples:	R\$ 271,18			
	Valor BDI:	R\$ 0,00			
	Valor Geral:	R\$ 271,18			

COMPOSIÇÃO XIX		PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO			
CODIGO	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	H	1,00	R\$ 25,72	R\$ 25,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 21,48	R\$ 42,96
				Total:	R\$ 68,68
CODIGO		MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS			
4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	5,00	R\$ 13,09	R\$ 65,45
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Unidade	1,00	R\$ 275,00	R\$ 275,00

5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)		Kg	0,11	R\$ 20,79	R\$ 2,29
					Total:	R\$ 342,74
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023					Total Simples:	R\$ 411,42
					Valor BDI:	R\$ 0,00
					Valor Geral:	R\$ 411,42

COMPOSIÇÃO XX	LIMPEZA DE OBRA (M ²)					
CODIGO	MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,03	R\$ 21,48	R\$ 0,54
					Total:	R\$ 0,54
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS					
38400	VASSOURA 40 CM COM CABO		Unidade	0,00	R\$ 21,68	R\$ 0,02
					Total:	R\$ 0,02
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023					Total Simples:	R\$ 0,56
					Valor BDI:	R\$ 0,00
					Valor Geral:	R\$ 0,56

COMPOSIÇÃO XXI	REVESTIMENTO EM GRANITO APLICADO NA SUPERFÍCIE SUPERIOR NOS BANCOS					
CODIGO	MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,48	R\$ 24,09	R\$ 35,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,74	R\$ 21,48	R\$ 15,85
					Total:	R\$ 51,38
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS					
10841	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM		M2	1,16	R\$ 316,98	R\$ 367,70
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR		Kg	0,14	R\$ 3,52	R\$ 0,49
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III		Kg	8,62	R\$ 1,84	R\$ 15,86
					Total:	R\$ 384,05
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023					Total Simples:	R\$ 435,43
					Valor BDI:	R\$ 0,00
					Valor Geral:	R\$ 435,43

COMPOSIÇÃO XXII	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 4Kg - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
CODIGO	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,46	R\$ 30,29	R\$ 13,85
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,46	R\$ 22,96	R\$ 10,50
				Total:	R\$ 24,35
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS				
4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	Unidade	2,00	R\$ 1,01	R\$ 2,02
00939	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 4Kg.	Unidade	1,00	R\$ 190,38	R\$ 190,38
				Total:	R\$ 192,40
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023				Total Simples:	R\$ 216,75
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 216,75

COMPOSIÇÃO XXIII	TOMADA INDUSTRIAL DE EMBUTIR TRIFÁSICA 3P + T 30A, COM TRAVA, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
CODIGO	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	R\$ 34,24	R\$ 17,12
				Total:	R\$ 17,12
CODIGO	MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS				
7525	TOMADA INDUSTRIAL DE EMBUTIR 3P+T 30 A, 440 V, COM TRAVA, COM PLACA	Unidade	1,00	R\$ 45,79	R\$ 45,79
				Total:	R\$ 45,79
SINAPI MÊS DE ABRIL DE 2023				Total Simples:	R\$ 62,91
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 62,91

Santa Cecília, 10 de abril de 2023

Tiago José Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA-SC Nº 192400-9