COMPOSIÇÃO 01

DESCRIÇÃO ITEM	UNIDADE ITEM	ORIGEM DE PR	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	CUSTO TOTAL
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	90778	4,00	110,54	442,14
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	90776	25,00	28,83	720,72
LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MÊS	SINAP-I 10776	1,00	226,80	226,80
LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	99063	15,0000	10,05	150,70
				CUSTO TOTAL	**1540,36**

COMPOSIÇÃO 02

DESCRIÇÃO ITEM	UNIDADE ITEM	ORIGEM DE PR	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	CUSTO TOTAL
CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	4777	84,83	8,02	680,34
ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	10997	0,82	24,57	20,15
PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 125 MM, L = 50 MM (5,07 KG/M)	KG	40598	210,07	8,31	1745,68
MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88278	4,47	23,71	106,00
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88316	1,04	20,77	21,60
INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 10,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	92258	1,00	327,73	327,73
				CUSTO TOTAL	**2901,50**

COMPOSIÇÃO 03

DESCRIÇÃO ITEM	UNIDADE ITEM	ORIGEM DE PR	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	CUSTO TOTAL
CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	4777	73,16	8,02	586,74
ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	10997	0,71	24,57	17,44
PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 125 MM, L = 50 MM (5,07 KG/M)	KG	40598	181,17	8,31	1505,52
MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88278	3,85	23,71	91,30
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88316	0,90	20,77	18,70
INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 10,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	92258	1,00	327,73	327,73
				CUSTO TOTAL	**2547,44**

COMPOSIÇÃO 04

DESCRIÇÃO ITEM	UNIDADE ITEM	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	CUSTO TOTAL
HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	11029	4,1500000	1,97	8,18
TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVANIZADO, FACE SUPERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL TP 40 E FACE INFERIOR EM MANTA (SEM ACESSORIOS DE FIXACAO), REVESTIMENTO COM ESPESSURA DE 0,50 MM, NUCLEO EM POLIESTIRENO (EPS) DE 30 MM	M2	39520	1,1460000	77,40	88,70
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88316	0,0620000	22,53	1,40
TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88323	0,0560000	32,54	1,82
GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	93281	0,0009000	29,96	0,03
GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	93282	0,0012000	29,09	0,03
				CUSTO TOTAL	**100,16**

COMPOSIÇÃO 05

DESCRIÇÃO ITEM	UNIDADE ITEM	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	CUSTO TOTAL
HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	11029	4,1500000	1,97	8,18
CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 26, E = 0,50 MM (4,00 KG/M2)	KG	11051	4,00	10,45	41,78
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88316	0,0620000	22,53	1,40
TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88323	0,0560000	32,54	1,82
GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	93281	0,0009000	29,96	0,03
GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	93282	0,0012000	29,09	0,03
				CUSTO TOTAL	**53,24**

COMPOSIÇÃO 06

DESCRIÇÃO ITEM	UNIDADE ITEM	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	CUSTO TOTAL
HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	11029	4,1500000	1,97	8,18
CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 24, E = 0,64 (5,12 KG/M2)	KG	43106	5,12	9,97	51,05
PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	100739	1,00	9,74	9,74
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88316	0,0620000	22,53	1,40
TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88323	0,0560000	32,54	1,82

GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	93281	0,0009000	29,96	0,03
GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	93282	0,0012000	29,09	0,03
				CUSTO TOTAL	**72,25**

COMPOSIÇÃO 07					
DESCRIÇÃO ITEM	**UNIDADE ITEM**	**ORIGEM DE PR**	**COEFICIENTE**	**PRECO UNITARIO**	**CUSTO TOTAL**
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	89356	0,90	21,55	19,39
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89362	0,6543000	8,18	5,35
JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89366	0,1694000	14,15	2,40
LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89378	0,0773000	6,09	0,47
ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89383	0,6522000	5,72	3,73
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89395	0,3037000	11,30	3,43
TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89396	0,0168000	17,76	0,30
TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89400	0,0115000	17,30	0,20
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	89402	0,0780000	10,74	0,84
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89408	0,0076000	7,48	0,06
LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89424	0,0135000	5,62	0,08
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89440	0,0017000	10,38	0,02
TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89445	0,0034000	16,30	0,06
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	89446	0,1280000	4,73	0,61
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89481	0,0670000	4,65	0,31
LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89528	0,0135000	3,72	0,05
LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89532	0,0461000	6,17	0,28
TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89622	0,0385000	12,21	0,47
TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	89627	0,0031000	17,40	0,05
FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	UN	90436	0,0083000	12,90	0,11
RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	90443	0,2006000	6,93	1,39
PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	UN	90453	0,0071000	3,54	0,03
CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	90466	0,2006000	13,53	2,71
FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	91185	0,0092000	22,41	0,21
CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	UN	91190	0,0083000	9,38	0,08
				CUSTO TOTAL	**42,61**

COMPOSIÇÃO 08					
DESCRIÇÃO ITEM	**UNIDADE ITEM**	**ORIGEM DE PR**	**COEFICIENTE**	**PRECO UNITARIO**	**CUSTO TOTAL**
CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	86937	3,00	188,19	564,56
TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	86906	3,00	90,03	270,09
MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	4823	0,3844000	43,34	16,66
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	7568	12,00	0,56	6,72
GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	11795	1,21	570,56	690,38
REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	37329	0,03	86,58	2,94
SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	UN	37590	4,00	16,87	67,48
MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88274	1,9209000	20,92	40,18
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88316	0,9811000	18,93	18,57
				CUSTO TOTAL	**1677,58**

COMPOSIÇÃO 09					
DESCRIÇÃO ITEM	**UNIDADE ITEM**	**ORIGEM DE PR**	**COEFICIENTE**	**PRECO UNITARIO**	**CUSTO TOTAL**
ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	4791	0,85	35,80	30,27
PISO DE BORRACHA ESPORTIVO EM PLACAS 50 X 50 CM, E = 15 MM, PARA ARGAMASSA, PRETO	UN	Cotação	1,00	140,00	140,00
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88309	0,73	35,59	25,82
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88316	0,30	24,73	7,47
				CUSTO TOTAL	**203,56**

COMPOSIÇÃO 10					
DESCRIÇÃO ITEM	**UNIDADE ITEM**	**ORIGEM DE PR**	**COEFICIENTE**	**PRECO UNITARIO**	**CUSTO TOTAL**
PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	4377	7,30	0,23	1,68
SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	39961	0,60	21,29	12,80
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88309	0,31	35,59	11,10
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88316	0,16	24,73	3,86
				CUSTO TOTAL	**29,43**

Santiago do Sul - SC, 16 de fevereiro de 2026.

VINICIUS PIAIA SABADIN:10824457978
Assinado de forma digital por VINICIUS PIAIA SABADIN:10824457978
Dados: 2026.02.19 08:52:07 -03'00'

Vinícius Piaia Sabadin
Engenheiro Civil
CREA/SC 171967-5

Fundo Municipal de Saúde de Santiago do Sul
CNPJ nº 13.019.421/0001-06

Documento assinado digitalmente
gov.br
SUZIELI PAVAO
Data: 13/04/2026 13:23:57-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br