



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA SEI Nº 0014455567/2022 - SEINFRA.UBP

Joinville, 29 de setembro de 2022.

Data de referência	Encargos sociais sem desoneração 113.35 % (HORA) - 71.47 % (MÊS)
COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO	
Empreendimento	839 - Reforma para adequação de acessibilidade do Cras Jardim Paraíso

Composição do Serviço						
C.P. 01874 - 07/2022	RETIRADA DE POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO = 7M (COMPOSIÇÃO SINAPI 73783/12U)					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	6,00000000	20,04	120,24
91634 - SINAPI/SC 07/2022	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,60 m, inclusive caminhão toco PBT 9.700 kg, potência de 160 CV - CHP diurno. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	1,00000000	244,47	244,47
					TOTAL (R\$)	364,71

C.P. 131181023737 - 07/2022	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPa, USINADO, ACABAMENTO MECÂNICO, ESPESSURA 7 CM, TELA DE AÇO E JUNTA SERRADA (COMP. SINAPI 94995 E 72136 DEZ/2012 E 97636)					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
3777 - SINAPI/SC 07/2022	Lona plastica pesada preta, E = 150 micra	M2	INSUMO	1,12800000	1,40	1,58
4460 - SINAPI/SC 07/2022	Sarrafo nao aparelhado *2,5 x 10* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	M	INSUMO	0,25000000	11,55	2,89
4517 - SINAPI/SC 07/2022	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	INSUMO	0,20000000	2,66	0,53
1527 - SINAPI/SC 07/2022	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, inclui servico de bombeamento (NBR 8953)	M3	INSUMO	0,08050000	556,93	44,83
88262 - SINAPI/SC 07/2022	Carpinteiro de formas com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18050000	29,11	5,25
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,13880000	28,68	3,98
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,42430000	20,04	8,50
95276 - SINAPI/SC 07/2022	Polidora de piso (politriz), peso de 100kg, diâmetro 450 mm, motor elétrico, potência 4 HP - CHP diurno. af_09/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	1,50000000	2,72	4,08
91283 - SINAPI/SC 07/2022	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 HP, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - CHP diurno. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,05240000	10,40	0,54
91285 - SINAPI/SC 07/2022	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 HP, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08360000	0,85	0,07
7156 - SINAPI/SC 07/2022	Tela de aço soldada nervurada, CA-60, q-196, (3,11 kg/m2), diametro do fio = 5,0 mm, largura = 2,45 m, espacamento da malha = 10 x 10 cm	M2	INSUMO	1,00000000	35,76	35,76
4748 - SINAPI/SC 07/2022	Pedra britada ou bica corrida, nao classificada (posto pedreira/fomecedor, sem frete)	M3	INSUMO	0,15000000	91,87	13,78
					TOTAL (R\$)	121,79

C.P. 131181124160 - 07/2022	Assentamento de tubo de concreto com diâmetro de 30 cm para esperas de boca de lobo (SINAPI 95567)					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
37450 - SINAPI/SC 07/2022	Tubo de concreto simples para aguas pluviais, classe PS1, com encaixe macho e femea, diametro nominal de 300 mm	M	INSUMO	1,03000000	31,63	32,58
88629 - SINAPI/SC 07/2022	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019	M3	COMPOSIÇÃO	0,00100000	688,58	0,69
5632 - SINAPI/SC 07/2022	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 HP - CHI diurno. af_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,12200000	81,00	9,88
5631 - SINAPI/SC 07/2022	Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 HP - CHP diurno. af_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	0,05800000	219,69	12,74
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,54210000	20,04	10,86
88246 - SINAPI/SC 07/2022	Assentador de tubos com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,27300000	23,33	6,37
5914389 - SICRO/SC 04/2022	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	COMPOSIÇÃO	2,98000000	0,76	2,26
93367 - SINAPI/SC 07/2022	Reatero mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m³ / potência: 111 hp), largura de 1,5 a 2,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo de 1ª categoria em locais com baixo nível de interferência. af_04/2016	M3	COMPOSIÇÃO	0,60000000	21,21	12,73

131210485564 - Cotação 04/2022	Destinação de terra / argila	m³	INSUMO	0,10000000	10,00	1,00	
					TOTAL (R\$)	89,11	
C.P. 131181124273 - 07/2022	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, APLICADA EM AMBIENTES DE AREA MAIOR QUE 10 M2 (Refer. Sinapi 87251) csc						M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
1381 - SINAPI/SC 07/2022	Argamassa colante ac I para cerâmicas	KG	INSUMO	6,14000000	0,58	3,56	
34357 - SINAPI/SC 07/2022	Rejunte cimentício, qualquer cor	KG	INSUMO	0,19000000	3,40	0,65	
88256 - SINAPI/SC 07/2022	Azulejista ou ladrilhista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,26000000	28,55	7,42	
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,15000000	20,04	3,01	
36178 - SINAPI/SC 07/2022	Piso podotátil de concreto - direcional e alerta, *40 x 40 x 2,5* cm	UN	INSUMO	6,25000000	10,48	65,50	
					TOTAL (R\$)	80,14	
C.P. 131181226105 - 07/2022	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO (Composição SINAPI 95541 MAIO/2018) csc						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
37399 - SINAPI/SC 07/2022	Cabide/gancho de banheiro simples em metal cromado	UN	INSUMO	1,00000000	23,71	23,71	
7583 - SINAPI/SC 07/2022	Bucha de nylon sem aba 58, com parafuso de 4,80 x 50 mm em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips	UN	INSUMO	1,00000000	0,41	0,41	
95541 - SINAPI/SC 07/2022	Fixação utilizando parafuso e bucha de nylon, somente mão de obra. af_10/2016	UN	COMPOSIÇÃO	1,00000000	4,80	4,80	
					TOTAL (R\$)	28,92	
C.P. 131190228279 - 07/2022	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de sinalização - C=3,00 m						unid.
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
21012 - SINAPI/SC 07/2022	Tubo aço galvanizado com costura, classe Leve, DN 40 mm (1 1/2"), E = 3,00 mm, *3,48* kg/m (NBR 5580)	M	INSUMO	3,00000000	67,27	201,81	
94964 - SINAPI/SC 07/2022	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	COMPOSIÇÃO	0,00883570	494,03	4,36	
93358 - SINAPI/SC 07/2022	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	M3	COMPOSIÇÃO	0,00883570	79,27	0,70	
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,25000000	20,04	5,01	
					TOTAL (R\$)	211,88	
C.P. 131190228524 - 07/2022	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014 (Refer. Sinapi 89748) - csc						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
301 - SINAPI/SC 07/2022	Anel boracha para tubo esgoto predial, DN 100 mm (NBR 5688)	UN	INSUMO	1,00000000	3,30	3,30	
20078 - SINAPI/SC 07/2022	Pasta lubrificante para tubos e conexões com junta elástica, embalagem de *400* gr (uso em PVC, aço, polietileno e outros)	UN	INSUMO	0,04600000	29,53	1,35	
88248 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,25000000	20,35	5,08	
88267 - SINAPI/SC 07/2022	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,25000000	26,82	6,70	
1965 - SINAPI/SC 07/2022	Curva PVC longa 45 graus, 100 mm, para esgoto predial	UN	INSUMO	1,00000000	47,72	47,72	
					TOTAL (R\$)	64,15	
C.P. 131190228539 - 07/2022	CAP PVC ESGOTO 40MM (TAMPAO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Refer. Sinapi 72293) - csc						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
122 - SINAPI/SC 07/2022	Adesivo plástico para PVC, frasco com *850* gr	UN	INSUMO	0,00700000	71,55	0,50	
20083 - SINAPI/SC 07/2022	Solução preparadora / limpadora para PVC, frasco com 1000 cm3	UN	INSUMO	0,00500000	81,07	0,40	
88267 - SINAPI/SC 07/2022	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,06500000	26,82	1,74	
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,06500000	20,04	1,30	
1193 - SINAPI/SC 07/2022	CAP PVC, soldável, 40 mm, para água fria predial	UN	INSUMO	1,00000000	5,23	5,23	
					TOTAL (R\$)	9,17	
C.P. 131190932041 - 07/2022	REGULARIZAÇÃO DE PASSEIOS LATERAIS						M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
6081 - SINAPI/SC 07/2022	Argila ou barro para aterro/reaterro (com transporte até 10 km)	M3	INSUMO	0,22100000	73,10	16,16	
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,44250000	20,04	8,87	
91277 - SINAPI/SC 07/2022	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diurno. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,02000000	9,74	0,19	
					TOTAL (R\$)	25,22	
C.P. 131190933900 - 07/2022	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSOES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM, INCLUSO ESCAVAÇÃO E REATERRO (SINAPI 99260 JULHO/2019)						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
650 - SINAPI/SC 07/2022	Bloco de vedação de concreto, 9 x 19 x 39 cm (classe C - NBR 6136)	UN	INSUMO	22,41450000	2,75	61,64	
5678 - SINAPI/SC 07/2022	Retrocavadeira 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	COMPOSIÇÃO	0,00870000	152,97	1,33	

5679 - SINAPI/SC 07/2022	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 - CHI diurno. af_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,02940000	57,10	1,68
87316 - SINAPI/SC 07/2022	Argamassa traço 1:4 (em volume de cimento e areia grossa úmida) para chapisco convencional, preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019	M3	COMPOSIÇÃO	0,00140000	501,30	0,70
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	4,22300000	28,68	121,12
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	4,22300000	20,04	84,63
88628 - SINAPI/SC 07/2022	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019	M3	COMPOSIÇÃO	0,07280000	587,86	42,80
94970 - SINAPI/SC 07/2022	Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_05/2021	M3	COMPOSIÇÃO	0,07440000	482,44	35,89
97735 - SINAPI/SC 07/2022	Peça retangular pré-moldada, volume de concreto de 30 a 100 litros, taxa de aço aproximada de 30kg/m³. af_01/2018	M3	COMPOSIÇÃO	0,04480000	2.504,72	112,21
93358 - SINAPI/SC 07/2022	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	M3	COMPOSIÇÃO	0,84700000	79,27	67,14
93382 - SINAPI/SC 07/2022	Reatero manual de valas com compactação mecanizada. af_04/2016	M3	COMPOSIÇÃO	0,63100000	31,14	19,65
C.P. 131210790200 - Composição Própria 07/2022	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, em local com nível baixo de interferência (ref. SINAPI 94097)	M2	COMPOSIÇÃO	0,81000000	6,29	5,09
					TOTAL (R\$)	553,88

C.P. 131210790200 - 07/2022	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, em local com nível baixo de interferência (ref. SINAPI 94097)					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10400000	28,68	2,98
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,15600000	20,04	3,13
91533 - SINAPI/SC 07/2022	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 CV - CHP diurno. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00300000	33,29	0,10
91534 - SINAPI/SC 07/2022	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 CV - CHI diurno. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,00300000	26,25	0,08
					TOTAL (R\$)	6,29

C.P. 131191034950 - 07/2022	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LÂMPADAS LED TUBULAR DE 20W - FORNECIMENTO E INSTALACAO. (SINAPI 97585 AGOSTO/2019)					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,19630000	26,15	5,13
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,47100000	34,56	16,28
39387 - SINAPI/SC 07/2022	Lampada LED tubular bivolt 18/20 W, base g13	UN	INSUMO	2,00000000	15,14	30,28
12239 - SINAPI/SC 07/2022	Luminária de sobrepôr em chapa de aço para 2 lâmpadas fluorescentes de *36* W, perfil comercial (nao inclui reator e lâmpadas)	UN	INSUMO	1,00000000	51,00	51,00
					TOTAL (R\$)	102,69

C.P. 131191035206 - 07/2022	REQUADRO EM PORTAS E JANELAS EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L (SINAPI 87792 E 73301 AGOSTO/2019)					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
37411 - SINAPI/SC 07/2022	Tela de aço soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio D = *1,24 mm, malha 25 x 25 mm	M2	INSUMO	0,03162000	23,17	0,73
87292 - SINAPI/SC 07/2022	Argamassa traço 1:2:8 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019	M3	COMPOSIÇÃO	0,00400000	524,06	2,10
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,25000000	28,68	7,17
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,25000000	20,04	5,01
4006 - SINAPI/SC 07/2022	Madeira serrada em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	M3	INSUMO	0,01000000	1.711,70	17,12
					TOTAL (R\$)	32,13

C.P. 131191156056 - 07/2022	ENTRADA DE ÁGUA PADRÃO ÁGUAS DE JOINVILLE, INCLUSO MURETA EM ALVENARIA DE 1,20 X 0,80 M, CHAPISCO, EMBOÇO, PINTURA, INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS, INSTALADA SOBRE LASTRO DE CONCRETO - MATERIAIS E INSTALAÇÃO (SINAPI 97741 / 94489 e 90459 OUT/2019)					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
3500 - SINAPI/SC 07/2022	Joelho, PVC soldavel, 45 graus, 25 mm, para agua fria predial	UN	INSUMO	2,00000000	1,89	3,78
3529 - SINAPI/SC 07/2022	Joelho PVC, soldavel, 90 graus, 25 mm, para agua fria predial	UN	INSUMO	2,00000000	0,93	1,86
11674 - SINAPI/SC 07/2022	Registro de esfera, PVC, com volante, vs, soldavel, DN 25 mm, com corpo dividido	UN	INSUMO	1,00000000	24,65	24,65
9838 - SINAPI/SC 07/2022	Tubo PVC serie normal, DN 50 mm, para esgoto predial (NBR 5688)	M	INSUMO	2,00000000	9,60	19,20
9868 - SINAPI/SC 07/2022	Tubo PVC, soldavel, DN 25 mm, agua fria (nbr-5648)	M	INSUMO	3,00000000	4,70	14,10
122 - SINAPI/SC 07/2022	Adesivo plastico para PVC, frasco com *850* gr	UN	INSUMO	0,12000000	71,55	8,59
20083 - SINAPI/SC 07/2022	Solucao preparador A/ limpadora para PVC, frasco com 1000 cm3	UN	INSUMO	0,09500000	81,07	7,70
38383 - SINAPI/SC 07/2022	Lixa d'agua em folha, grao 100	UN	INSUMO	0,97000000	2,19	2,12
87904 - SINAPI/SC 07/2022	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_06/2014	M2	COMPOSIÇÃO	1,68600000	9,89	16,67
90466 - SINAPI/SC 07/2022	Chumbamento linear em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. af_05/2015	M	COMPOSIÇÃO	1,00000000	13,65	13,65
90467 - SINAPI/SC 07/2022	Chumbamento linear em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm. af_05/2015	M	COMPOSIÇÃO	1,00000000	21,63	21,63
88248 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,56000000	20,35	52,10
88267 - SINAPI/SC 07/2022	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,89000000	26,82	77,51

1968 - SINAPI/SC 07/2022	Curva PVC longa 90 graus, 50 mm, para esgoto predial	UN	INSUMO	1,00000000	11,55	11,55
296 - SINAPI/SC 07/2022	Anel borracha para tubo esgoto predial, DN 50 mm (NBR 5688)	UN	INSUMO	1,00000000	1,86	1,86
20078 - SINAPI/SC 07/2022	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em PVC, aco, polietileno e outros)	UN	INSUMO	0,02000000	29,53	0,59
90444 - SINAPI/SC 07/2022	Rasgo em contrapiso para ramais/ distribuicao com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. af_05/2015	M	COMPOSIÇÃO	1,00000000	26,77	26,77
91222 - SINAPI/SC 07/2022	Rasgo em alvenaria para ramais/ distribuicao com diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm. af_05/2015	M	COMPOSIÇÃO	1,00000000	14,49	14,49
93358 - SINAPI/SC 07/2022	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	M3	COMPOSIÇÃO	0,06000000	79,27	4,76
93382 - SINAPI/SC 07/2022	Reatero manual de valas com compactação mecanizada. af_04/2016	M3	COMPOSIÇÃO	0,11000000	31,14	3,43
94974 - SINAPI/SC 07/2022	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. af_05/2021	M3	COMPOSIÇÃO	0,03000000	471,26	14,14
95626 - SINAPI/SC 07/2022	Aplicação manual de tinta látex acrílica em parede externas de casas, duas demãos. af_11/2016	M2	COMPOSIÇÃO	1,68600000	16,29	27,46
87529 - SINAPI/SC 07/2022	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas. af_06/2014	M2	COMPOSIÇÃO	1,68600000	36,59	61,69
103334 - SINAPI/SC 07/2022	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 14x9x19 cm (espessura 14 cm, bloco deitado) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_12/2021	M2	COMPOSIÇÃO	0,96000000	159,63	153,24
					TOTAL (R\$)	583,54

C.P. 131191167817 - 07/2022	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO (SINAPI 97627 OUT/2019)					M3
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
5795 - SINAPI/SC 07/2022	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - CHP diumo. af_07/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	3,24680000	24,31	78,93
5952 - SINAPI/SC 07/2022	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - CHI diumo. af_07/2016	CHI	COMPOSIÇÃO	0,92020000	22,77	20,95
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,63660000	28,68	18,26
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	6,57850000	20,04	131,83
					TOTAL (R\$)	249,97

C.P. 131191169903 - 07/2022	PEITORIL EM GRANITO CINZA CORUMBA, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018 (BASE SINAPI 98689 09/2019) JFC					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
20232 - SINAPI/SC 07/2022	Soleira em granito, polido, tipo Andorinha/ quartz/ castelo/ corumba ou outros equivalentes da região, L = *15* cm, E = *2,0* cm	M	INSUMO	1,00000000	88,49	88,49
37595 - SINAPI/SC 07/2022	Argamassa colante tipo AC III	KG	INSUMO	1,29000000	1,78	2,30
88274 - SINAPI/SC 07/2022	Marmorista/graniteiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,54700000	22,09	12,08
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,27300000	20,04	5,47
					TOTAL (R\$)	108,34

C.P. 131191169921 - 07/2022	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE ARGILA OU BARRO PARA PLANTIO DE GRAMA (COMP. SINAPI 94319 DEZ/2012) JFC					M³
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
6081 - SINAPI/SC 07/2022	Argila ou barro para aterro/reatero (com transporte ate 10 km)	M3	INSUMO	1,25000000	73,10	91,38
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,65900000	20,04	13,21
					TOTAL (R\$)	104,59

C.P. 131191170025 - 07/2022	LASTRO DE BRITA n° 2 (composição sinapi 74164/004 06/2016) jfc					M3
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	20,04	40,08
4718 - SINAPI/SC 07/2022	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fomecedor, sem frete	M3	INSUMO	1,05000000	100,00	105,00
					TOTAL (R\$)	145,08

C.P. 131191271174 - 07/2022	CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPAO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO (sinapi 72295 set/2019)					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
122 - SINAPI/SC 07/2022	Adesivo plastico para PVC, frasco com *850* gr	UN	INSUMO	0,02000000	71,55	1,43
1200 - SINAPI/SC 07/2022	CAP PVC, soldavel, DN 100 mm, serie normal, para esgoto predial	UN	INSUMO	1,00000000	9,67	9,67
20083 - SINAPI/SC 07/2022	Solucao preparadorA / limpadora para PVC, frasco com 1000 cm3	UN	INSUMO	0,01500000	81,07	1,22
88267 - SINAPI/SC 07/2022	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,11000000	26,82	2,95
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,11000000	20,04	2,20
					TOTAL (R\$)	17,47

C.P. 131200372565 - 07/2022	CARGA MANUAL DE ENTULHO (sinapi 72897 12/2019)vgI					M3
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,70000000	20,04	14,03
					TOTAL (R\$)	14,03

C.P. 131200474157 - 07/2022	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (sinapi 74209/1 jan/2020)vgI					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)

4417 - SINAPI/SC 07/2022	Sarafa nao aparelhado *2,5 x 7* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta	M	INSUMO	1,00000000	8,91	8,91
4491 - SINAPI/SC 07/2022	Pontaleta *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	M	INSUMO	4,00000000	7,60	30,40
4813 - SINAPI/SC 07/2022	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao)	M2	INSUMO	1,00000000	445,00	445,00
5075 - SINAPI/SC 07/2022	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	KG	INSUMO	0,11000000	22,05	2,42
88262 - SINAPI/SC 07/2022	Carpinteiro de formas com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	29,11	29,11
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Serveite com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	20,04	40,08
94962 - SINAPI/SC 07/2022	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	M3	COMPOSIÇÃO	0,01000000	412,37	4,12
					TOTAL (R\$)	560,04

C.P. 131200474343 - 07/2022	COMPACTACAO MECANICA DE SOLO COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSAO. (Ref. Sinapi 97083 março/2020)vgl					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,04500000	28,68	1,29
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Serveite com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,08900000	20,04	1,78
95264 - SINAPI/SC 07/2022	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina, potência 3 CV - CHP diumo. af_09/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	0,02500000	6,48	0,16
95265 - SINAPI/SC 07/2022	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina, potência 3 CV - CHI diumo. af_09/2016	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04200000	0,73	0,03
					TOTAL (R\$)	3,26

C.P. 131200474558 - 07/2022	REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO, INCLUINDO AS CUBAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (Composição SINAPI 86889 SET/2017) JFC					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88274 - SINAPI/SC 07/2022	Marmorista/graniteiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,60000000	22,09	13,25
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Serveite com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,60000000	20,04	12,02
					TOTAL (R\$)	25,27

C.P. 131200574586 - 07/2022	EXTINTOR DE CO2 6KG, INCLUSO SUPORTE DE EXTINTOR DE BASE TRIPÉ - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Ref. Sinapi 101907 março/2021) Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
10889 - SINAPI/SC 07/2022	Extintor de incendio portatil com carga de gas carbonico co2 de 6 kg, classe bc	UN	INSUMO	1,00000000	569,70	569,70
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Serveite com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,45740000	20,04	9,16
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,45740000	28,68	13,11
131200979247 - Cotação 07/2022	Suporte tripé para extintor 4 a 6kg com haste para sinalização	UN	INSUMO	1,00000000	63,78	63,78
					TOTAL (R\$)	655,75

C.P. 131200574588 - 07/2022	PLACA FOTOLUMINESCENTE SINALIZAÇÃO SETA EXTINTOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (SINAPI 97599 março/2020) Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricitista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,07480000	26,15	1,95
M3233 - SICRO/SC 04/2022	Fita adesiva estrutural dupla-face - E = 2 mm e L = 25 mm	m	INSUMO	0,08000000	11,74	0,93
37539 - SINAPI/SC 07/2022	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *13 x 26* cm, em PVC *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme NBR 16820)	UN	INSUMO	1,00000000	18,00	18,00
					TOTAL (R\$)	20,88

C.P. 131200574662 - 07/2022	Toalheiro plastico tipo dispenser para papel toalha interfolhado - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (SINAPI 95544 março/2020) Vgl					unid
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95541 - SINAPI/SC 07/2022	Fixação utilizando parafuso e bucha de nylon, somente mão de obra. af_10/2016	UN	COMPOSIÇÃO	1,00000000	4,80	4,80
37401 - SINAPI/SC 07/2022	Toalheiro plastico tipo dispenser para papel toalha interfolhado	UN	INSUMO	1,00000000	41,54	41,54
11950 - SINAPI/SC 07/2022	Bucha de nylon sem aba S6, com parafuso de 4,20 x 40 mm em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips	UN	INSUMO	4,00000000	0,20	0,80
					TOTAL (R\$)	47,14

C.P. 131200574688 - 07/2022	PLACA FOTOLUMINESCENTE "PONTO DE ENCONTRO" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (SINAPI 97599 março/2020) Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
M3233 - SICRO/SC 04/2022	Fita adesiva estrutural dupla-face - E = 2 mm e L = 25 mm	m	INSUMO	0,08000000	11,74	0,93
37556 - SINAPI/SC 07/2022	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em PVC *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme NBR 16820)	UN	INSUMO	1,00000000	20,82	20,82
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Serveite com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,07480000	20,04	1,49
					TOTAL (R\$)	23,24

C.P. 131200574694 - 07/2022	PLACA LED AUTÔNOMA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA (25 X 16 CM) COM SELETOR E ADESIVO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (SINAPI 95541 MARÇO/2020) Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
131200574693 - Cotação 07/2022	Sinalizador autônomo LED de saída de emergência com seletor e adesivo - 25x16cm	UN	INSUMO	1,00000000	53,90	53,90
95541 - SINAPI/SC 07/2022	Fixação utilizando parafuso e bucha de nylon, somente mão de obra. af_10/2016	UN	COMPOSIÇÃO	2,00000000	4,80	9,60

						TOTAL (R\$)	63,50
C.P. 131200574739 - 07/2022	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO TEMPORIZADA PRESSÃO BICA BAIXA, COM ALAVANCA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composição SINAPI 86906 março/2020) Vgl					UN	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
3146 - SINAPI/SC 07/2022	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 10 m (L x C)	UN	INSUMO	0,03040000	3,50	0,10	
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,03000000	20,04	0,60	
88267 - SINAPI/SC 07/2022	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	26,82	2,68	
131201080292 - Cotação 07/2022	Torneira cromada de mesa para lavatório, temporizada pressão bica baixa com alavanca pcd	UN	INSUMO	1,00000000	454,55	454,55	
						TOTAL (R\$)	457,93

C.P. 131200574917 - 07/2022	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS (Ref. Sinapi 85180 jan/2020)Vgl					M2	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
3322 - SINAPI/SC 07/2022	Grama esmeralda ou sao carlos ou curitiba, em placas, sem plantio	M2	INSUMO	1,00000000	12,00	12,00	
38125 - SINAPI/SC 07/2022	Fertilizante organico composto, classe a	KG	INSUMO	3,00000000	1,25	3,75	
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	20,04	2,00	
88441 - SINAPI/SC 07/2022	Jardineiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	21,62	2,16	
44479 - SINAPI/SC 07/2022	Calcario dolomítico a (posto pedreira/fomecedor, sem frete)	KG	INSUMO	0,15000000	0,15	0,02	
44539 - SINAPI/SC 07/2022	Fertilizante NPK - 10:10:10	KG	INSUMO	0,10000000	5,71	0,57	
						TOTAL (R\$)	20,50

C.P. 131200675025 - 07/2022	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA COM COLUNA SUSPensa, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. Sinapi 86902 abril/2020)Vgl					UN	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
4351 - SINAPI/SC 07/2022	Parafuso niquelado 3 1/2" com acabamento cromado para fixar peça sanitária, inclui porca cega, amuela e bucha de nylon tamanho s-8	UN	INSUMO	6,00000000	26,42	158,52	
37329 - SINAPI/SC 07/2022	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	INSUMO	0,07650000	71,73	5,48	
88267 - SINAPI/SC 07/2022	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,87880000	26,82	23,56	
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,44430000	20,04	8,90	
10425 - SINAPI/SC 07/2022	Lavatório de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensões *40 x 30* cm	UN	INSUMO	1,00000000	77,87	77,87	
131190675023 - Cotação 04/2022	Coluna suspensa para lavatório em louca branca ou colorida	unid	INSUMO	1,00000000	182,40	182,40	
						TOTAL (R\$)	456,73

C.P. 131200675032 - 07/2022	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. Sinapi 100866 abril/2020) Vgl					UN	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
4351 - SINAPI/SC 07/2022	Parafuso niquelado 3 1/2" com acabamento cromado para fixar peça sanitária, inclui porca cega, amuela e bucha de nylon tamanho s-8	UN	INSUMO	6,00000000	26,42	158,52	
88267 - SINAPI/SC 07/2022	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,94850000	26,82	25,43	
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,29880000	20,04	5,98	
131200675030 - Cotação 07/2022	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, diâmetro 30mm	UN	INSUMO	1,00000000	194,97	194,97	
						TOTAL (R\$)	384,90

C.P. 131200675748 - 07/2022	FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO 2 DEMÃOS, EM MUROS, RENDIMENTO 0,24 litros/m2 (Ref. Sinapi 88489 maio /2020)Vgl					M²	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
38122 - SINAPI/SC 07/2022	Fundo preparador acrílico base água	L	INSUMO	0,24000000	13,93	3,34	
88310 - SINAPI/SC 07/2022	Pintor com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18700000	27,40	5,12	
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,06900000	20,04	1,38	
						TOTAL (R\$)	9,84

C.P. 131200776035 - 07/2022	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Ref. Sinapi 96985 maio/2020) Vgl					UN	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
3379 - SINAPI/SC 07/2022	Haste de aterramento em aço com 3,00 m de comprimento e DN = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	UN	INSUMO	1,00000000	70,28	70,28	
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricitista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,25310000	26,15	6,61	
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,25310000	34,56	8,74	
						TOTAL (R\$)	85,63

C.P. 131200776054 - 07/2022	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (SINAPI 93663 MAIO/2020)Vgl					UN	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
1571 - SINAPI/SC 07/2022	Terminal a compressão em cobre estanhado para cabo 4 mm2, 1 furo e 1 compressão, para parafuso de fixação m5	UN	INSUMO	2,00000000	1,16	2,32	
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricitista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,13300000	26,15	3,47	
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,13300000	34,56	4,59	

39446 - SINAPI/SC 07/2022	Dispositivo dr, 2 polos, sensibilidade de 30 ma, corrente de 40 A, tipo AC	UN	INSUMO	1,00000000	138,55	138,55
					TOTAL (R\$)	148,93
C.P. 131200776055 - 07/2022	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 25A, SENSIBILIDADE DE 30 MA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (SINAPI 93663 maio/2020)Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1571 - SINAPI/SC 07/2022	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 4 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5	UN	INSUMO	2,00000000	1,16	2,32
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSICAO	0,13300000	26,15	3,47
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Electricista com encargos complementares	H	COMPOSICAO	0,13300000	34,56	4,59
39445 - SINAPI/SC 07/2022	Dispositivo dr, 2 polos, sensibilidade de 30 ma, corrente de 25 A, tipo AC	UN	INSUMO	1,00000000	136,12	136,12
					TOTAL (R\$)	146,50
C.P. 131200776082 - 07/2022	LUMINARIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, LÂMPADA LED 12 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. Sinapi 97591 maio/2020) Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSICAO	0,28830000	26,15	7,53
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Electricista com encargos complementares	H	COMPOSICAO	0,69200000	34,56	23,91
39385 - SINAPI/SC 07/2022	Luminaria LED plafon redondo de sobrepor bivolt 12/13 W, D = *17* cm	UN	INSUMO	1,00000000	18,15	18,15
					TOTAL (R\$)	49,59
C.P. 131200776141 - 07/2022	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X40cm FUNDO BRITA COM TAMPAS (83447 maio/2018) Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
367 - SINAPI/SC 07/2022	Areia grossa - posto jazida/fomecedor (retirado na jazida, sem transporte)	M3	INSUMO	0,00504000	141,83	0,71
370 - SINAPI/SC 07/2022	Areia média - posto jazida/fomecedor (retirado na jazida, sem transporte)	M3	INSUMO	0,07000000	140,00	9,80
1106 - SINAPI/SC 07/2022	Cal hidratada CH-I para argamassas	KG	INSUMO	5,78000000	0,69	3,98
1358 - SINAPI/SC 07/2022	Chapa/painel de madeira compensada resinada (madeirite resinado rosa) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, E = 17 mm	M2	INSUMO	0,08000000	72,01	5,76
1379 - SINAPI/SC 07/2022	Cimento Portland composto CP II-32	KG	INSUMO	16,47000000	0,76	12,51
4718 - SINAPI/SC 07/2022	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fomecedor, sem frete	M3	INSUMO	0,00584000	100,00	0,58
4722 - SINAPI/SC 07/2022	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedra/fomecedor, sem frete	M3	INSUMO	0,00600000	93,96	0,56
7258 - SINAPI/SC 07/2022	Tijolo ceramico macico comum *5 x 10 x 20* cm (l x a x c)	UN	INSUMO	89,00000000	0,92	81,88
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSICAO	2,42000000	28,68	69,40
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSICAO	4,10000000	20,04	82,16
43059 - SINAPI/SC 07/2022	Aco CA-60, 4,2 mm, ou 5,0 mm, ou 6,0 mm, ou 7,0 mm, vergalhao	KG	INSUMO	0,56000000	9,02	5,05
					TOTAL (R\$)	272,39
C.P. 131200776145 - 07/2022	ENVELOPAMENTO DE ELETRODUTO COM CONCRETO VIRADO EM OBRA (Composições SINAPI 94963 e 74157/004 JUL/2017) SSB					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
94963 - SINAPI/SC 07/2022	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	M3	COMPOSICAO	0,15000000	455,19	68,27
C.P. 131210689603 - Composição Própria 07/2022	Lancamento/aplicacao manual de concreto em fundacoes (ref. SINAPI 74157/4 jan/2021)vgl	M3	COMPOSICAO	0,15000000	137,90	20,68
					TOTAL (R\$)	88,95
C.P. 131210689603 - 07/2022	Lancamento/aplicacao manual de concreto em fundacoes (ref. SINAPI 74157/4 jan/2021)vgl					M3
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSICAO	1,65000000	28,68	47,32
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSICAO	4,50000000	20,04	90,18
90586 - SINAPI/SC 07/2022	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 CV - CHP diumo. af_06/2015	CHP	COMPOSICAO	0,30000000	1,33	0,40
					TOTAL (R\$)	137,90
C.P. 131200776147 - 07/2022	Sinalização com Fita de Advertência - Rede Elétrica (Ref. Sinapi 97051 maio/2020) Vgl					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Electricista com encargos complementares	H	COMPOSICAO	0,01200000	34,56	0,41
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSICAO	0,00940000	26,15	0,24
131210284314 - Cotação 07/2022	Fita de advertência com a inscrição: "cuidado rede elétrica abaixo" 75mm x 300m	m	INSUMO	1,00000000	0,61	0,61
					TOTAL (R\$)	1,26
C.P. 131200776157 - 07/2022	ELETROCALHA BASE LISA, LATERAL PERFURADA 100 X 50 X 3000 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. 12551/ORCE ABRIL/2020) Vgl					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Electricista com encargos complementares	H	COMPOSICAO	0,13330000	34,56	4,60
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSICAO	0,13330000	26,15	3,48

131200776153 - Cotação 07/2022	Eletrocalha base lisa, lateral perfurada 100 x 50 x 3000 mm	un	INSUMO	1,00000000	29,80	29,80
					TOTAL (R\$)	37,88
C.P. 131200776162 - 07/2022	CURVA DE INVERSÃO 100 X 50 MM, PARA ELETROCALHA LISA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. 04532/ORSE ABRIL/2020) Vgl					un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	34,56	6,91
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	26,15	5,23
131200776159 - Cotação 07/2022	Curva de inversão 100 x 50 mm, para eletrocalha lisa	UN	INSUMO	1,00000000	31,06	31,06
39997 - SINAPI/SC 07/2022	Porca zincada, sextavada, diametro 1/4"	UN	INSUMO	8,00000000	0,48	3,84
13246 - SINAPI/SC 07/2022	Parafuso de ferro polido, sextavado, com rosca inteira, diametro 5/16", comprimento 3/4", com porca e amuela lisa leve	UN	INSUMO	8,00000000	0,71	5,68
					TOTAL (R\$)	52,72
C.P. 131200776177 - 07/2022	EMENDA INTERNA BASE PERFURADA 100 X 50 MM, PARA ELETROCALHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. 07878/ORSE ABRIL/2020) Vgl					un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	34,56	6,91
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	26,15	5,23
39997 - SINAPI/SC 07/2022	Porca zincada, sextavada, diametro 1/4"	UN	INSUMO	8,00000000	0,48	3,84
13246 - SINAPI/SC 07/2022	Parafuso de ferro polido, sextavado, com rosca inteira, diametro 5/16", comprimento 3/4", com porca e amuela lisa leve	UN	INSUMO	8,00000000	0,71	5,68
131200776175 - Cotação 07/2022	Emenda interna base perfurada 100 x 50 mm, para eletrocalha	un	INSUMO	1,00000000	4,61	4,61
					TOTAL (R\$)	26,27
C.P. 131200776186 - 07/2022	SAÍDA DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. 11831/ORSE ABRIL/2020) Vgl					un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	34,56	3,45
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	26,15	2,61
39997 - SINAPI/SC 07/2022	Porca zincada, sextavada, diametro 1/4"	UN	INSUMO	2,00000000	0,48	0,96
13246 - SINAPI/SC 07/2022	Parafuso de ferro polido, sextavado, com rosca inteira, diametro 5/16", comprimento 3/4", com porca e amuela lisa leve	UN	INSUMO	2,00000000	0,71	1,42
131200776184 - Cotação 07/2022	Saída de eletrocalha para eletroduto 3/4"	UN	INSUMO	1,00000000	3,31	3,31
					TOTAL (R\$)	11,75
C.P. 131200776190 - 07/2022	TE HORIZONTAL 100 X 50 MM, PARA ELETROCALHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. 11831/ORSE ABRIL/2020) Vgl					un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	34,56	3,45
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	26,15	2,61
39997 - SINAPI/SC 07/2022	Porca zincada, sextavada, diametro 1/4"	UN	INSUMO	24,00000000	0,48	11,52
13246 - SINAPI/SC 07/2022	Parafuso de ferro polido, sextavado, com rosca inteira, diametro 5/16", comprimento 3/4", com porca e amuela lisa leve	UN	INSUMO	24,00000000	0,71	17,04
131200776189 - Cotação 07/2022	Te horizontal 100 x 50 mm, para eletrocalha	UN	INSUMO	1,00000000	35,59	35,59
					TOTAL (R\$)	70,21
C.P. 131200776801 - 07/2022	MÃO FRANCESA SIMPLES PARA ELETROCALHA - 20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (07877/ORSE ABRIL/2020)Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	34,56	6,91
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	26,15	5,23
131200776799 - Cotação 07/2022	Mão francesa simples para eletrocalha - 20 cm	un	INSUMO	1,00000000	16,33	16,33
11950 - SINAPI/SC 07/2022	Bucha de nylon sem aba S6, com parafuso de 4,20 x 40 mm em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips	UN	INSUMO	2,00000000	0,20	0,40
					TOTAL (R\$)	28,87
C.P. 131200776808 - 07/2022	SAÍDA DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. 11831/ORSE ABRIL/2020) Vgl					un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	34,56	3,45
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	26,15	2,61
39997 - SINAPI/SC 07/2022	Porca zincada, sextavada, diametro 1/4"	UN	INSUMO	2,00000000	0,48	0,96
13246 - SINAPI/SC 07/2022	Parafuso de ferro polido, sextavado, com rosca inteira, diametro 5/16", comprimento 3/4", com porca e amuela lisa leve	UN	INSUMO	2,00000000	0,71	1,42
131200776807 - Cotação 07/2022	Saída de eletrocalha para eletroduto 1"	un	INSUMO	1,00000000	3,33	3,33
					TOTAL (R\$)	11,77
C.P. 131200776917 - 07/2022	Guia para cabos horizontal 1u -19" - fornecimento e instalação (11417 / Orse Sergipe Maio/2020)Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)

88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	34,56	6,91
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	26,15	5,23
131200776850 - Cotação 07/2022	Guia para cabos horizontal 1u -19"	UN	INSUMO	1,00000000	25,00	25,00
13246 - SINAPI/SC 07/2022	Parafuso de ferro polido, sextavado, com rosca inteira, diametro 5/16", comprimento 3/4", com porca e anelua lisa leve	UN	INSUMO	8,00000000	0,71	5,68
					TOTAL (R\$)	42,82
C.P. 131200776923 - 07/2022	Voice panel 50 portas cat 3 - rj45 - fornecimento e instalação (Ref. Sinapi 98301 Junho/2020)Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	6,20070000	34,56	214,29
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	6,20070000	26,15	162,14
131200776861 - Cotação 07/2022	Voice panel 50 portas cat 3 - rj45	un	INSUMO	1,00000000	833,87	833,87
					TOTAL (R\$)	1210,30
C.P. 131200776931 - 07/2022	Crimpagem de cabo - Conector rj45 femea cat5e- fornecimento e instalação (Ref. Sinapi 98307 Maio/2020)Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	34,56	3,45
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	26,15	2,61
39600 - SINAPI/SC 07/2022	Conector / tomada femea rj 45, categoria 5 e (cat 5e) para cabos	UN	INSUMO	1,00000000	17,41	17,41
					TOTAL (R\$)	23,47
C.P. 131200777014 - 07/2022	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" - CONDUTOR DE 10 A 50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composição SINAPI 83377 set/2019)vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,07000000	34,56	2,41
425 - SINAPI/SC 07/2022	Grampo metalico tipo olhal para haste de aterramento de 5/8", condutor de *10" a 50 mm2	UN	INSUMO	1,00000000	6,67	6,67
					TOTAL (R\$)	9,08
C.P. 131200979368 - 07/2022	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL) - (Ref. Sinapi 73948/16 março/2019)vgl					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,25000000	20,04	5,01
					TOTAL (R\$)	5,01
C.P. 131201079735 - 07/2022	KIT EXAUSTOR E GRELHA DE CAPTAÇÃO 80M³/H - 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Refer. Sinapi 73953/8 jan/2020) - vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,35000000	34,56	46,66
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,35000000	20,04	27,05
131200779734 - Cotação 07/2022	Kit exaustor e grelha de captação 80 m³/h - 100mm - abs	un	INSUMO	1,00000000	147,90	147,90
					TOTAL (R\$)	221,61
C.P. 131201079736 - 07/2022	TUBO FLEXIVEL METALIZADO, DN 100 MM, PARA EXAUSTORES, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Ref. Sinapi 91842 agosto/2020)vgl					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,07200000	26,15	1,88
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,07200000	34,56	2,49
131201079733 - Cotação 07/2022	Tubo flexível metalizado DN 100	M	INSUMO	1,00000000	19,26	19,26
					TOTAL (R\$)	23,63
C.P. 131201080223 - 07/2022	LIXAMENTO DE PAREDES (Ref. Sinapi 88495 csc)					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
3767 - SINAPI/SC 07/2022	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	UN	INSUMO	0,06000000	1,34	0,08
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,08600000	20,04	1,72
					TOTAL (R\$)	1,80
C.P. 131201080607 - 07/2022	RETIRADA E RECOLOCACAO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL (Ref. Sinapi 72144 nov/2019 e 72142 agosto/2016)vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88261 - SINAPI/SC 07/2022	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,70000000	27,63	74,60
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,20000000	20,04	44,09
					TOTAL (R\$)	118,69
C.P. 131201181230 - 07/2022	PLUG ROSCÁVEL 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (REF. SINAPI 86885 09/2020)_JFC					UN

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
3146 - SINAPI/SC 07/2022	Fita vedã rosca em rolos de 18 mm x 10 m (L x C)	UN	INSUMO	0,02100000	3,50	0,07
88267 - SINAPI/SC 07/2022	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,15250000	26,82	4,09
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,04810000	20,04	0,96
4895 - SINAPI/SC 07/2022	Plug PVC roscavel, 1/2", agua fria predial (NBR 5648)	UN	INSUMO	1,00000000	0,69	0,69
TOTAL (R\$)						5,81
C.P. 131210183130 - 07/2022	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUCA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, ASSENTO, VEDAÇÃO PVC PARA SAÍDA DO VASO E TUBO DE LIGAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_10/2016 (REF. SINAPI 95470 10/2020) JFC					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
6142 - SINAPI/SC 07/2022	Conjunto de ligacao para bacia sanitaria ajustavel, em plastico branco, com tubo, canopla e espude	UN	INSUMO	1,00000000	7,94	7,94
95469 - SINAPI/SC 07/2022	Vaso sanitario sifonado convencional com louca branca - fornecimento e instalação. af_01/2020	UN	COMPOSIÇÃO	1,00000000	281,78	281,78
100849 - SINAPI/SC 07/2022	Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação. af_01/2020	UN	COMPOSIÇÃO	1,00000000	44,52	44,52
6138 - SINAPI/SC 07/2022	Anel de vedacao, PVC flexivel, 100 mm, para saída de bacia / vaso sanitario	UN	INSUMO	1,00000000	11,87	11,87
C.P. 131210183129 - Composição Própria 07/2022	Tubo de ligação em latão cromado com canopla para vaso sanitário (base SINAPI 88267 09/2019)	un	COMPOSIÇÃO	1,00000000	32,91	32,91
TOTAL (R\$)						379,02
C.P. 131210183129 - 07/2022	Tubo de ligação em latão cromado com canopla para vaso sanitário (base SINAPI 88267 09/2019)					un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88267 - SINAPI/SC 07/2022	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,26000000	26,82	6,97
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,26000000	20,04	5,21
12613 - SINAPI/SC 07/2022	Tubo de descarga, tipo bengala, para ligacao caixa de descarga - embutir, PVC, 40 mm x 150 cm	UN	INSUMO	1,00000000	20,73	20,73
TOTAL (R\$)						32,91
C.P. 131210284056 - 07/2022	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSO SUPORTE METÁLICO TIPO TRIPÉ COM HASTE DE SINALIZAÇÃO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (101909 DEZ/2020)VGL					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
10892 - SINAPI/SC 07/2022	Extintor de incendio portatil com carga de po quimico seco (pqs) de 6 kg, classe bc	UN	INSUMO	1,00000000	189,90	189,90
88248 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,45740000	20,35	9,31
88267 - SINAPI/SC 07/2022	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,45740000	26,82	12,27
131200979247 - Cotação 07/2022	Suporte tripé para extintor 4 a 6kg com haste para sinalização	UN	INSUMO	1,00000000	63,78	63,78
TOTAL (R\$)						275,26
C.P. 131210284058 - 07/2022	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM 2 FARÓIS DE LED 2200 LÚMENS, INCLUSO BATERIA E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. SINAPI 97599 JULHO/2020)Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricitista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,07480000	26,15	1,96
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricitista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,17950000	34,56	6,20
131200574692 - Cotação 07/2022	Luminária de emergência com 2 faróis de LED 2200 lúmens, inclusive bateria e acessórios de fixação	UN	INSUMO	1,00000000	193,67	193,67
TOTAL (R\$)						201,83
C.P. 131210385216 - 07/2022	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM), INCLUSO ESCAVAÇÃO E REATERRO (REF. SINAPI 102990 FEV/2021)VGL					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,28120000	28,68	8,06
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,28120000	20,04	5,64
10541 - SINAPI/SC 07/2022	Calha/canaleta de concreto simples, tipo meia cana, diâmetro de 30 cm, para agua pluvial	M	INSUMO	1,03000000	18,82	19,38
93358 - SINAPI/SC 07/2022	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	M3	COMPOSIÇÃO	0,12000000	79,27	9,51
88629 - SINAPI/SC 07/2022	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019	M3	COMPOSIÇÃO	0,00200000	688,58	1,38
101616 - SINAPI/SC 07/2022	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural). af_08/2020	M2	COMPOSIÇÃO	0,40000000	6,18	2,47
TOTAL (R\$)						46,44
C.P. 131210385285 - 07/2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA (REF. SINAPI 72884 JUNHO/2020)VGL					M3XKM
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
5824 - SINAPI/SC 07/2022	Caminhão toco, PBT 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 CV, inclusive carroceria fixa aberta de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - CHP diurno. af_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00670000	220,02	1,47
TOTAL (R\$)						1,47
C.P. 131210385288 - 07/2022	PAVIMENTAÇÃO EM PÓ DE BRITA COMPACTADO (REF. SINAPI 100324 FEV/2020)VGL					M3
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,34300000	20,04	6,87

4720 - SINAPI/SC 07/2022	Pedra britada n. 0, ou pedrisco (4,8 a 9,5 mm) posto pedreira/fomecedor, sem frete	M3	INSUMO	1,13000000	114,84	129,77
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,03000000	28,68	29,54
91277 - SINAPI/SC 07/2022	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHP diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,03200000	9,74	0,31
91278 - SINAPI/SC 07/2022	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kN (2500 kgf), potência 5,5 CV - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,03000000	0,58	0,02
					TOTAL (R\$)	166,51

C.P. 131210485508 - 07/2022	ARGILA PARA ATERRO, MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, INCLUSO CARGA, MANOBRA, DESCARGA E TRANSPORTE DO MATERIAL (REF. SINAPI 95875 E 100974 FEV/2020) VGL					M³
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
6077 - SINAPI/SC 07/2022	Argila ou barro para aterro/reaterro (retirado na jazida, sem transporte)	M3	INSUMO	1,00000000	52,21	52,21
95875 - SINAPI/SC 07/2022	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 km (unidade: m³xkm). af_07/2020	M³XKM	COMPOSIÇÃO	10,00000000	2,43	24,30
100974 - SINAPI/SC 07/2022	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	M3	COMPOSIÇÃO	1,00000000	8,65	8,65
					TOTAL (R\$)	85,16

C.P. 131210485524 - 07/2022	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS DE CAMPO (REF. 03099 / ORSE SERGIPE JAN/2021) VGL					DIA
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
101389 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de topógrafo com encargos complementares	MES	COMPOSIÇÃO	0,03330000	2.100,77	69,96
94296 - SINAPI/SC 07/2022	Topografo com encargos complementares	MES	COMPOSIÇÃO	0,06660000	4.308,21	286,93
					TOTAL (R\$)	356,89

C.P. 131210585923 - 07/2022	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO (REF. SINAPI 74125/2) JFC					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
587 - SINAPI/SC 07/2022	Cantoneira aluminio abas desiguais 1" x 3/4 ", E = 1/8 "	KG	INSUMO	1,54000000	57,14	88,00
1360 - SINAPI/SC 07/2022	Compensado naval - chapa/painel em madeira compensada prensada, de 2200 x 1600 mm, E = 6 mm	M2	INSUMO	1,05000000	64,78	68,02
7334 - SINAPI/SC 07/2022	Aditivo adesivo liquido para argamassas de revestimentos cimentícios	L	INSUMO	0,18000000	13,95	2,51
11186 - SINAPI/SC 07/2022	Espelho cristal E = 4 mm	M2	INSUMO	1,00000000	439,55	439,55
88239 - SINAPI/SC 07/2022	Ajudante de carpinteiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,80000000	22,18	39,92
88325 - SINAPI/SC 07/2022	Vidraceiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,80000000	22,45	40,41
					TOTAL (R\$)	678,41

C.P. 131210586019 - 07/2022	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM ENCAMINHAMENTO DE ÁGUAS PLUVIAIS (89807 março/2021)vgI					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
297 - SINAPI/SC 07/2022	Anel borcha para tubo esgoto predial, DN 75 mm (NBR 5688)	UN	INSUMO	1,00000000	2,74	2,74
1951 - SINAPI/SC 07/2022	Curva PVC curta 90 graus, DN 75 mm, para esgoto predial	UN	INSUMO	1,00000000	20,46	20,46
20078 - SINAPI/SC 07/2022	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em PVC, aco, polietileno e outros)	UN	INSUMO	0,03000000	29,53	0,89
88248 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,08000000	20,35	1,63
88267 - SINAPI/SC 07/2022	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,08000000	26,82	2,15
					TOTAL (R\$)	27,87

C.P. 131210586107 - 07/2022	Crimpagem de cabo - Conector rj45 macho cat5e- fornecimento e instalação (Ref. Sinapi 98307 Maio/2020)VgI					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	34,56	3,46
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	26,15	2,62
39602 - SINAPI/SC 07/2022	Conector macho rj 45, categoria 5 e (cat 5e) para cabos	UN	INSUMO	1,00000000	1,84	1,84
					TOTAL (R\$)	7,92

C.P. 131210689738 - 07/2022	Placa de vaga de estacionamento exclusiva para deficientes e idosos, dimensões 50cm x 70cm, fundo branco, fabricada em chapa de aço zincado, nº18 (1,25mm), com película refletiva					unidade
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
C.P. 131181124756 - Composição Própria 07/2022	Confeção de placa em aço nº 18 galvanizado, com película tipo I + IV	m²	COMPOSIÇÃO	0,35000000	357,91	125,27
M0789 - SICRO/SC 04/2022	Conjunto para fixação de placas em aço galvanizado composto por barra chata, abraçadeira, parafusos, porcas e aruelas	kg	INSUMO	1,05812000	21,18	22,41
					TOTAL (R\$)	147,68

C.P. 131181124756 - 07/2022	Confeção de placa em aço nº 18 galvanizado, com película tipo I + IV					m²
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
E9507 - SICRO/SC 04/2022	Plotadora de recorte com computador e programa computacional	CHP	INSUMO	0,12048250	17,07	2,06
E9568 - SICRO/SC 04/2022	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,80 kW	CHP	INSUMO	0,03765000	0,19	0,01

E9066 - SICRO/SC 04/2022	Grupo gerador - 13/14 KVA	CHP	INSUMO	0,12048250	18,20	2,19
E9623 - SICRO/SC 04/2022	Máquina de bancada guilhotina - 4,00 kW	CHP	INSUMO	0,05020000	14,74	0,74
E9622 - SICRO/SC 04/2022	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,50 kW	CHP	INSUMO	0,12048250	5,93	0,71
P9801 - SICRO/SC 04/2022	Ajudante	h	INSUMO	0,50000000	21,83	10,92
P9830 - SICRO/SC 04/2022	Montador	h	INSUMO	0,25000000	27,58	6,90
P9823 - SICRO/SC 04/2022	Serralheiro	h	INSUMO	0,25000000	23,79	5,95
M1367 - SICRO/SC 04/2022	Chapa fina em aço galvanizado	kg	INSUMO	10,00000000	13,46	134,60
M3238 - SICRO/SC 04/2022	Película não retrorefletiva tipo IV	m²	INSUMO	0,40000000	107,99	43,20
M3235 - SICRO/SC 04/2022	Película retrorefletiva tipo I	m²	INSUMO	1,00000000	126,82	126,82
5212552 - SICRO/SC 04/2022	Pintura eletrostática a pó com tinta poliéster em chapa de aço	m²	COMPOSIÇÃO	1,00000000	13,35	13,35
5914333 - SICRO/SC 04/2022	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga com caminhão guindauto de 20 t.m	t	COMPOSIÇÃO	0,01272000	32,81	0,42
5915474 - SICRO/SC 04/2022	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais	t	COMPOSIÇÃO	0,00070000	28,82	0,02
88316 - SINAPI/SC 04/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,50000000	20,04	10,02
					TOTAL (R\$)	357,91

C.P. 131210790458 - 07/2022	RELE FOTOELETRICO PARA COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 1000 W , INCLUSO BASE COM SUPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REF. SINAPI 101632 MAIO/2021)					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
2510 - SINAPI/SC 07/2022	Rele fotoeletrico interno e externo bivolt 1000 W, de conector, sem base	UN	INSUMO	1,00000000	44,20	44,20
21127 - SINAPI/SC 07/2022	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 V, em rolo de 19 mm x 5 m	UN	INSUMO	0,02100000	6,05	0,13
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,01680000	26,15	0,44
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,01680000	34,56	0,58
39380 - SINAPI/SC 07/2022	Base para rele com suporte metalico	UN	INSUMO	1,00000000	25,28	25,28
					TOTAL (R\$)	70,63

C.P. 131210890872 - 07/2022	PLACA PLANO DE EMERGENCIA EM PVC PS 2MM ADESIVADO COM VINIL DE IMPRESSÃO DIGITAL 1440 DPIS EM FORMATO A3, COLORIDO, INCLUSO FIXAÇÃO (SINAPI 95543 AGOSTO/2019) Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
M3233 - SICRO/SC 04/2022	Fita adesiva estrutural dupla-face - E = 2 mm e L = 25 mm	m	INSUMO	0,08000000	11,74	0,94
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,07480000	20,04	1,50
37556 - SINAPI/SC 07/2022	Placa de sinalizacao de segurança contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em PVC *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme NBR 16820)	UN	INSUMO	1,00000000	20,82	20,82
					TOTAL (R\$)	23,26

C.P. 1312108117313 - 07/2022	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (Ref. Sinapi 10775 agosto/2020)Vgl					mês
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
10775 - SINAPI/SC 07/2022	Locacao de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitário, para escritório, completo, sem divisórias internas (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)	MES	INSUMO	1,00000000	750,00	750,00
					TOTAL (R\$)	750,00

C.P. 1312108117439 - 07/2022	Placa em PVC ps 2mm adesivado com vinil de impressão digital 1440 dpis nas dimensões 30x40cm, incluso fixação (com indicação de lotação de público) (sinapi 95543 junho/2020) Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95541 - SINAPI/SC 07/2022	Fixação utilizando parafuso e bucha de nylon, somente mão de obra. af.10/2016	UN	COMPOSIÇÃO	4,00000000	4,80	19,20
11950 - SINAPI/SC 07/2022	Bucha de nylon sem aba S6, com parafuso de 4,20 x 40 mm em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips	UN	INSUMO	4,00000000	0,20	0,80
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,07480000	20,04	1,50
37556 - SINAPI/SC 07/2022	Placa de sinalizacao de segurança contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em PVC *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme NBR 16820)	UN	INSUMO	1,00000000	20,82	20,82
					TOTAL (R\$)	42,32

C.P. 1312109119124 - 07/2022	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS (REF. SINAPI 85334 11/2017)VGL					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	20,04	20,04
					TOTAL (R\$)	20,04

C.P. 1312109119259 - 07/2022	VIGA BALDRAME, SEÇÃO 15X20 CM, PARA PORTÃO, INCLUSO ESCAVAÇÃO, REATERRO, FORMA, ARMAÇÃO E CONCRETO 25 MPA (COMPOSIÇÃO SINAPI 96536, 93358, 96616, 92760, 92759, 93382 E 96557 07/2021) _VGL					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
96536 - SINAPI/SC 07/2022	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em madeira serrada, E =25 mm, 4 utilizações. af.06/2017	M2	COMPOSIÇÃO	0,40000000	86,29	34,52
93358 - SINAPI/SC 07/2022	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af.02/2021	M3	COMPOSIÇÃO	0,13750000	79,27	10,90
96616 - SINAPI/SC 07/2022	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af.08/2017	M3	COMPOSIÇÃO	0,00750000	674,84	5,06
92760 - SINAPI/SC 07/2022	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço CA-50 de 6,3 mm - montagem. af.06/2022	KG	COMPOSIÇÃO	1,08000000	15,16	16,37

93382 - SINAPI/SC 07/2022	Reatero manual de valas com compactação mecanizada. af_04/2016	M3	COMPOSIÇÃO	0,10750000	31,14	3,35
C.P. 131200675700 - Composição Própria 07/2022	Concretagem de blocos de coroamento e vigas baldrames, fck 25 MPa, com uso de bomba - lançamento, adensamento e acabamento (ref. SINAPI 96557 maio/2020)vgl	M3	COMPOSIÇÃO	0,03000000	661,93	19,86
92759 - SINAPI/SC 07/2022	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço CA-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	KG	COMPOSIÇÃO	0,67760000	15,84	10,73
					TOTAL (R\$)	100,79
C.P. 131200675700 - 07/2022	Concretagem de blocos de coroamento e vigas baldrames, fck 25 MPa, com uso de bomba - lançamento, adensamento e acabamento (ref. SINAPI 96557 maio/2020)vgl					M3
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,36300000	28,68	10,41
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,54400000	20,04	10,90
90586 - SINAPI/SC 07/2022	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 CV - CHP diumo. af_06/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,08800000	1,33	0,12
90587 - SINAPI/SC 07/2022	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 CV - CHI diumo. af_06/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,09300000	0,56	0,05
1527 - SINAPI/SC 07/2022	Concreto usinado bombeável, classe de resistência c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, inclui serviço de bombeamento (NBR 8953)	M3	INSUMO	1,15000000	556,93	640,47
					TOTAL (R\$)	661,93
C.P. 1312109119610 - 07/2022	PILAR DE CONCRETO (BATEnte PORTÃO), SEÇÃO 15X30 CM H=2,05, INCLUSO FORMÁ, ARMAÇÃO, CONCRETO 25 MPA E BROCA A TRADO (COMPOSIÇÃO SINAPI 96536, 101173, 96557, 92759 E 92917) JFC					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
96536 - SINAPI/SC 07/2022	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em madeira serrada, E =25 mm, 4 utilizações. af_06/2017	M2	COMPOSIÇÃO	1,84500000	86,29	159,21
92917 - SINAPI/SC 07/2022	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço CA-50 de 8,0 mm - montagem. af_06/2022	KG	COMPOSIÇÃO	3,16000000	15,84	50,05
101173 - SINAPI/SC 07/2022	Estaca broca de concreto, diâmetro de 20cm, escavação manual com trado concha, com armadura de arranque. af_05/2020	M	COMPOSIÇÃO	0,70000000	62,73	43,91
C.P. 131200675700 - Composição Própria 07/2022	Concretagem de blocos de coroamento e vigas baldrames, fck 25 MPa, com uso de bomba - lançamento, adensamento e acabamento (ref. SINAPI 96557 maio/2020)vgl	M3	COMPOSIÇÃO	0,09225000	661,93	61,06
92759 - SINAPI/SC 07/2022	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço CA-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	KG	COMPOSIÇÃO	1,23200000	15,84	19,51
					TOTAL (R\$)	333,74
C.P. 1312110120604 - 07/2022	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, COM ANEL, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO (REF. SINAPI 89724 08/2021)VGL					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
122 - SINAPI/SC 07/2022	Adesivo plástico para PVC, frasco com *850* gr	UN	INSUMO	0,00990000	71,55	0,71
20083 - SINAPI/SC 07/2022	Solução preparadoA / limpadora para PVC, frasco com 1000 cm3	UN	INSUMO	0,01500000	81,07	1,22
38383 - SINAPI/SC 07/2022	Lixa d'agua em folha, grau 100	UN	INSUMO	0,02100000	2,19	0,05
88248 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	20,35	2,04
88267 - SINAPI/SC 07/2022	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	26,82	2,68
10835 - SINAPI/SC 07/2022	Joelho PVC, com bolsa e anel, 90 graus, DN 40 x *38* mm, serie normal, para esgoto predial	UN	INSUMO	1,00000000	4,29	4,29
					TOTAL (R\$)	10,99
C.P. 1312111120957 - 07/2022	Guia para cabos horizontal 2u -19" - fornecimento e instalação (11417 / orse sergipe maio/2020)vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	34,56	6,91
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	26,15	5,23
13246 - SINAPI/SC 07/2022	Parafuso de ferro polido, sextavado, com rosca inteira, diametro 5/16", comprimento 3/4", com porca e aruela lisa leve	UN	INSUMO	8,00000000	0,71	5,68
131200776851 - Cotação 07/2022	Guia para cabos horizontal 2u -19"	UN	INSUMO	1,00000000	45,00	45,00
					TOTAL (R\$)	62,82
C.P. 1312111121536 - 07/2022	Testeira de madeira (Ref. Sinapi 101746 nov21 csc)					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
5065 - SINAPI/SC 07/2022	Prego de aço polido com cabeça 10 x 10 (7/8 x 17)	KG	INSUMO	0,00207500	41,95	0,09
6178 - SINAPI/SC 07/2022	Tabua de madeira para piso, cumaru/ipe champagne ou equivalente da regioa, encaixe macho/femea, *10 x 2* cm	M2	INSUMO	0,26875000	175,58	47,19
44396 - SINAPI/SC 07/2022	Cola branca base PVA	KG	INSUMO	0,14370000	30,29	4,35
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,04815000	20,04	0,96
88320 - SINAPI/SC 07/2022	Taqueador ou taqueiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,11560000	29,11	3,37
					TOTAL (R\$)	55,96
C.P. 1312111122657 - 07/2022	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM GRANITINA OU GRANILITE, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (REF. SINAPI 97634 10/2021)VGL					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
5795 - SINAPI/SC 07/2022	Martellete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - CHP diumo. af_07/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	0,06990000	24,31	1,70
5952 - SINAPI/SC 07/2022	Martellete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - CHI diumo. af_07/2016	CHI	COMPOSIÇÃO	0,04820000	22,77	1,10
88256 - SINAPI/SC 07/2022	Azulejista ou ladrilhista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10550000	28,55	3,01

88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,29720000	20,04	5,96
TOTAL (R\$)						11,77
C.P. 1312112123945 - 07/2022	DPS - DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO, CLASSE II, 275 V 20 KA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (SINAPI 93659 MAIO/2020)					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1575 - SINAPI/SC 07/2022	Terminal a compressão em cobre estanhado para cabo 16 mm2, 1 furo e 1 compressão, para parafuso de fixação M6	UN	INSUMO	1,00000000	1,77	1,77
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18900000	26,15	4,94
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18900000	34,56	6,53
39469 - SINAPI/SC 07/2022	Dispositivo DPS classe II, 1 polo, tensão máxima de 275 V, corrente máxima de *20* kA (tipo AC)	UN	INSUMO	1,00000000	68,92	68,92
TOTAL (R\$)						82,16
C.P. 1312112124000 - 07/2022	ESPELHO PARA CAIXA 4" X 2" COM FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. Sinapi 91941 maio/2020) Vgl					und
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,14500000	26,15	3,79
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,14500000	34,56	5,01
38091 - SINAPI/SC 07/2022	Espelho / placa cega 4" x 2", para instalação de tomadas e interruptores	UN	INSUMO	1,00000000	2,61	2,61
38099 - SINAPI/SC 07/2022	Suporte de fixação para espelho / placa 4" x 2", para 3 módulos, para instalação de tomadas e interruptores (somente suporte)	UN	INSUMO	1,00000000	1,63	1,63
TOTAL (R\$)						13,04
C.P. 1312112124007 - 07/2022	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA (REF. SINAPI 83449 08/2020)VGL					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
367 - SINAPI/SC 07/2022	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	M3	INSUMO	0,01242000	141,83	1,76
370 - SINAPI/SC 07/2022	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	M3	INSUMO	0,15000000	140,00	21,00
1106 - SINAPI/SC 07/2022	Cal hidratada CH-I para argamassas	KG	INSUMO	11,00000000	0,69	7,59
1358 - SINAPI/SC 07/2022	Chapa/painel de madeira compensada resinada (madeirite resinado rosa) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, E = 17 mm	M2	INSUMO	0,12000000	72,01	8,64
1379 - SINAPI/SC 07/2022	Cimento Portland composto CP II-32	KG	INSUMO	34,69000000	0,76	26,36
4718 - SINAPI/SC 07/2022	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	M3	INSUMO	0,01314000	100,00	1,31
4722 - SINAPI/SC 07/2022	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	M3	INSUMO	0,01200000	93,96	1,13
7258 - SINAPI/SC 07/2022	Tijolo cerâmico maciço comum *5 x 10 x 20* cm (l x a x c)	UN	INSUMO	200,00000000	0,92	184,00
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	5,01000000	28,68	143,69
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	8,81000000	20,04	176,55
43059 - SINAPI/SC 07/2022	Aço CA-60, 4,2 mm, ou 5,0 mm, ou 6,0 mm, ou 7,0 mm, vergalhão	KG	INSUMO	1,26000000	9,02	11,37
TOTAL (R\$)						583,40
C.P. 1312202129115 - 07/2022	APLICAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, TRÊS DEMAOS. (Composição SINAPI 88489 JUL/2018)_SSB					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88310 - SINAPI/SC 07/2022	Pintor com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,28050000	27,40	7,69
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10350000	20,04	2,07
7356 - SINAPI/SC 07/2022	Tinta latex acrílica premium, cor branco fosco	L	INSUMO	0,49500000	25,76	12,75
TOTAL (R\$)						22,51
C.P. 1312202129386 - 07/2022	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, TRÊS DEMÃOS (REF. SINAPI 95626 12/2021)VGL					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
7356 - SINAPI/SC 07/2022	Tinta latex acrílica premium, cor branco fosco	L	INSUMO	0,30000000	25,76	7,73
88310 - SINAPI/SC 07/2022	Pintor com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,51600000	27,40	14,14
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,12900000	20,04	2,59
TOTAL (R\$)						24,46
C.P. 1312202129729 - 07/2022	ELETRODUTO/CONDULETE DE PVC RIGIDO, LISO, COR CINZA, DE 1", PARA INSTALACOES APARENTES, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P (REF. SINAPI 95730 SET/2020)VGL					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,08110000	26,15	2,12
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,08110000	34,56	2,80
91173 - SINAPI/SC 07/2022	Fixação de tubos verticais de ppr diâmetros menores ou iguais a 40 mm com abraçadeira metálica rígida tipo D 1/2", fixada em perfilado em alvenaria. af_05/2015	M	COMPOSIÇÃO	2,00000000	1,37	2,74
39255 - SINAPI/SC 07/2022	Eletroduto/condulete de PVC rígido, liso, cor cinza, de 1", para instalações aparentes (NBR 5410)	M	INSUMO	1,01700000	20,88	21,23
TOTAL (R\$)						28,89
C.P. 1312202129753 - 07/2022	Switch gigabyte 24 p gerenciável - fornecimento e instalação (Ref. Sinapi 98301 Junho/2020)Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)

88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	6,20070000	34,56	214,30
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	6,20070000	26,15	162,15
1312202129752 - Cotação 07/2022	Switch gigabyte 24p gerenciável	un	INSUMO	1,00000000	1.680,55	1.680,55
					TOTAL (R\$)	2057,00
C.P. 1312202129755 - 07/2022	Rack para servidor 19"x 12ux700mm, fechado, em chapa de aço, portas removíveis, laterais removíveis - fornecimento e instalação (Sinapi Caderno Técnico para Instalações de Rede Lógica, telefonia e imagem 05/2018)Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,02590000	34,56	35,46
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,02590000	26,15	26,83
1312202129754 - Cotação 07/2022	Rack 19"x 12ux570mm, de parede, fechado, em chapa de aço, portas removíveis, laterais removíveis	un	INSUMO	1,00000000	587,11	587,11
					TOTAL (R\$)	649,40
C.P. 1312202129803 - 07/2022	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (Ref. 93673 01/2022)vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1575 - SINAPI/SC 07/2022	Terminal a compressão em cobre estanhado para cabo 16 mm2, 1 furo e 1 compressão, para parafuso de fixação M6	UN	INSUMO	3,00000000	1,77	5,31
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,56770000	26,15	14,85
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,56770000	34,56	19,62
1312202129802 - Cotação 07/2022	Disjuntor termomagnético tripolar 70a, ic 10 kA 400v	UN	INSUMO	1,00000000	140,08	140,08
					TOTAL (R\$)	179,86
C.P. 1312203132394 - 07/2022	ACABAMENTO PARA VÁLVULA DE DESCARGA COM ALAVANCA PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composição SINAPI 86906 ABR/2017)_VGL					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95541 - SINAPI/SC 07/2022	Fixação utilizando parafuso e bucha de nylon, somente mão de obra. af_10/2016	UN	COMPOSIÇÃO	2,00000000	4,80	9,60
7583 - SINAPI/SC 07/2022	Bucha de nylon sem aba S8, com parafuso de 4,80 x 50 mm em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips	UN	INSUMO	2,00000000	0,41	0,82
131191169901 - Cotação 07/2022	Acabamento válvula de descarga com alavanca para portadores de necessidades especiais	UN	INSUMO	1,00000000	538,56	538,56
					TOTAL (R\$)	548,98
C.P. 1312203132398 - 07/2022	TROCADOR EM POLIPROPILENO RETRÁTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2013 (Refer. Sinapi 86889)_vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
7568 - SINAPI/SC 07/2022	Bucha de nylon sem aba S10, com parafuso de 6,10 x 65 mm em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips	UN	INSUMO	6,00000000	0,61	3,66
37591 - SINAPI/SC 07/2022	Suporte mao-francesa em aço, abas iguais 40 cm, capacidade mínima 70 kg, branco	UN	INSUMO	2,00000000	33,85	67,70
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,98000000	20,04	19,64
1312203132397 - Cotação 07/2022	Trocador retrátil em polipropileno	un	INSUMO	1,00000000	1.259,38	1.259,38
					TOTAL (R\$)	1350,38
C.P. 1312203132436 - 07/2022	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER, 6 FOLHAS, FIXACAO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (REF. SINAPI 94574 11/2019)VGL					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4377 - SINAPI/SC 07/2022	Parafuso de aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda simples, diametro 4,2 mm, comprimento * 32 * mm	UN	INSUMO	7,30000000	0,29	2,12
39961 - SINAPI/SC 07/2022	Silicone acetico uso geral incolor 280 g	UN	INSUMO	0,56000000	20,06	11,23
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,12000000	28,68	32,12
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,56000000	20,04	11,22
36897 - SINAPI/SC 07/2022	Janela de correr, em aluminio perfil 25, 100 x 150 cm (A x L), 4 fls moveis, sem bandeira, acabamento branco ou brilhante, batente de 6 a 7 cm, com vidro, sem guarnicao/alizar	UN	INSUMO	0,66660000	692,98	461,94
					TOTAL (R\$)	518,63
C.P. 1312203132437 - 07/2022	Janela de alumínio de correr com 3 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclusive alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019 (REF. SINAPI 94570 E 100674 02/2022)VGL					M²
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
94570 - SINAPI/SC 07/2022	Janela de alumínio de correr com 2 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclusive alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	M2	COMPOSIÇÃO	0,66600000	405,28	269,92
100674 - SINAPI/SC 07/2022	Janela fixa de alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens. exclusive acabamento, alizar e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	M2	COMPOSIÇÃO	0,33400000	851,29	284,33
					TOTAL (R\$)	554,25
C.P. 1312203132444 - 07/2022	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO 100A, FORNECIMENTO E INSTALACAO (REF. SINAPI 74131/7)VGL					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)

12042 - SINAPI/SC 07/2022	Quadro de distribuição com barramento trifásico, de embutir, em chapa de aço galvanizado, para 40 disjuntores DIN, 100 a	UN	INSUMO	1,00000000	1.127,50	1.127,50
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	4,00000000	26,15	104,60
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	4,00000000	34,56	138,24
					TOTAL (R\$)	1370,34
C.P. 1312203132446 - 07/2022	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 3/4", APARENTE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 (Ref. Sinapi 95806 12/2021)vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
11950 - SINAPI/SC 07/2022	Bucha de nylon sem aba 56, com parafuso de 4,20 x 40 mm em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips	UN	INSUMO	2,00000000	0,20	0,40
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,29550000	26,15	7,73
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,29550000	34,56	10,21
39334 - SINAPI/SC 07/2022	Condulete em PVC, tipo "E", sem tampa, de 3/4"	UN	INSUMO	1,00000000	9,35	9,35
					TOTAL (R\$)	27,69
C.P. 1312203132447 - 07/2022	CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 3/4", APARENTE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 (Ref. Sinapi 95806 12/2021)vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
11950 - SINAPI/SC 07/2022	Bucha de nylon sem aba 56, com parafuso de 4,20 x 40 mm em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips	UN	INSUMO	2,00000000	0,20	0,40
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,29550000	26,15	7,73
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,29550000	34,56	10,21
39337 - SINAPI/SC 07/2022	Condulete em PVC, tipo "lr", sem tampa, de 3/4"	UN	INSUMO	1,00000000	10,43	10,43
					TOTAL (R\$)	28,77
C.P. 1312204132487 - 07/2022	TERMINAL PARA FECHAMENTO DE ELETROCALHA 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. 11831/ORSE ABRIL/2020) Vgl					un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	34,56	3,46
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	26,15	2,62
39997 - SINAPI/SC 07/2022	Porca zincada, sextavada, diametro 1/4"	UN	INSUMO	4,00000000	0,48	1,92
13246 - SINAPI/SC 07/2022	Parafuso de ferro polido, sextavado, com rosca inteira, diametro 5/16", comprimento 3/4", com porca e anelua lisa leve	UN	INSUMO	4,00000000	0,71	2,84
1312204132485 - Cotação 07/2022	Terminal para fechamento de eletrocalha 100x50 mm	un	INSUMO	1,00000000	2,30	2,30
					TOTAL (R\$)	13,14
C.P. 1312204132498 - 07/2022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, PARA CONDULETE, INCLUSO TAMPA PARA CONDULETE PARA 1 INTERRUPTOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (REF. SINAPI 91953 02/2022)vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
39346 - SINAPI/SC 07/2022	Tampa para condulete, em PVC, para 1 interruptor	UN	INSUMO	1,00000000	3,53	3,53
38112 - SINAPI/SC 07/2022	Interruptor simples 10A, 250v (apenas modulo)	UN	INSUMO	1,00000000	7,40	7,40
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,22550000	26,15	5,88
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,34900000	34,56	12,06
11950 - SINAPI/SC 07/2022	Bucha de nylon sem aba 56, com parafuso de 4,20 x 40 mm em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips	UN	INSUMO	2,00000000	0,20	0,40
					TOTAL (R\$)	29,27
C.P. 1312204132500 - 07/2022	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE, EXCLUSIVE TAMPA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 (Ref. Sinapi 95806 12/2021)vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
11950 - SINAPI/SC 07/2022	Bucha de nylon sem aba 56, com parafuso de 4,20 x 40 mm em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips	UN	INSUMO	2,00000000	0,20	0,40
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,29550000	26,15	7,73
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,29550000	34,56	10,21
39335 - SINAPI/SC 07/2022	Condulete em PVC, tipo "E", sem tampa, de 1"	UN	INSUMO	1,00000000	11,76	11,76
					TOTAL (R\$)	30,10
C.P. 1312204132501 - 07/2022	CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE, EXCLUSIVE TAMPA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 (Ref. Sinapi 95806 12/2021)vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
11950 - SINAPI/SC 07/2022	Bucha de nylon sem aba 56, com parafuso de 4,20 x 40 mm em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips	UN	INSUMO	2,00000000	0,20	0,40
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,29550000	26,15	7,73
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,29550000	34,56	10,21
39338 - SINAPI/SC 07/2022	Condulete em PVC, tipo "lr", sem tampa, de 1"	UN	INSUMO	1,00000000	13,10	13,10
					TOTAL (R\$)	31,44
C.P. 1312204132502 - 07/2022	CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE, EXCLUSIVE TAMPA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 (Ref. Sinapi 95806 12/2021)vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
11950 - SINAPI/SC 07/2022	Bucha de nylon sem aba 56, com parafuso de 4,20 x 40 mm em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips	UN	INSUMO	2,00000000	0,20	0,40

88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,29550000	26,15	7,73
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,29550000	34,56	10,21
39341 - SINAPI/SC 07/2022	Condutele em PVC, tipo "t", sem tampa, de 1"	UN	INSUMO	1,00000000	17,08	17,08
					TOTAL (R\$)	35,42
C.P. 1312204132503 - 07/2022	Tampa para Condutele PVC 1" para tomada - Fornecimento e Instalação (Ref 12563/orse fev/2021)vgl					un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,25000000	34,56	8,64
39350 - SINAPI/SC 07/2022	Tampa para condutele, em PVC, para 1 modulo rj	UN	INSUMO	1,00000000	3,79	3,79
					TOTAL (R\$)	12,43
C.P. 1312204132505 - 07/2022	CURVA HORIZONTAL 90º 100 X 50 MM, PARA ELETROCALHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. 04532/ORSE ABRIL/2020) Vgl					un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	34,56	6,91
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	26,15	5,23
39997 - SINAPI/SC 07/2022	Porca zincada, sextavada, diametro 1/4"	UN	INSUMO	8,00000000	0,48	3,84
13246 - SINAPI/SC 07/2022	Parafuso de ferro polido, sextavado, com rosca inteira, diametro 5/16", comprimento 3/4", com porca e amuela lisa leve	UN	INSUMO	8,00000000	0,71	5,68
1312204132504 - Cotação 07/2022	Curva horizontal lisa de 90º 100 x 50 mm, para eletrocalha	UN	INSUMO	1,00000000	28,00	28,00
					TOTAL (R\$)	49,66
C.P. 1312204132510 - 07/2022	TE VERTICAL DE DESCIDA LATERAL 100 X 50 MM, PARA ELETROCALHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Ref. 11831/ORSE ABRIL/2020) Vgl					un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	34,56	3,46
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	26,15	2,62
39997 - SINAPI/SC 07/2022	Porca zincada, sextavada, diametro 1/4"	UN	INSUMO	24,00000000	0,48	11,52
13246 - SINAPI/SC 07/2022	Parafuso de ferro polido, sextavado, com rosca inteira, diametro 5/16", comprimento 3/4", com porca e amuela lisa leve	UN	INSUMO	24,00000000	0,71	17,04
1312204132509 - Cotação 07/2022	Te vertical de descida lateral 100 x 50 mm, para eletrocalha	un	INSUMO	1,00000000	43,95	43,95
					TOTAL (R\$)	78,59
C.P. 1312204132716 - 07/2022	Mobilização de materiais e equipamentos de obra - Reforma para Adequação de Acessibilidade do Cras Jardim Paraíso (dnit - manual de custos de infraestrutura de transportes - volume 09 - mobilização e desmobilização - aplicando a seguinte formula $c_{mob} = ((dm \times k \times fu)/v) \times ch$, onde $dm=20km$, $k=2$ pois pois o veículo precisará retornar, $fu=1,0$, $v=40 km$, $ch=$ conforme custo hora do equipamento.)					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
5824 - SINAPI/SC 07/2022	Caminhão toco, PBT 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 CV, inclusive carroceria fixa aberta de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - CHP diumo. af_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	1,00000000	220,02	220,02
91634 - SINAPI/SC 07/2022	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,60 m, inclusive caminhão toco PBT 9.700 kg, potência de 160 CV - CHP diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	1,00000000	244,47	244,47
					TOTAL (R\$)	464,49
C.P. 1312204132717 - 07/2022	DESMONTAGEM E REMOCAO DE PAINES DE DIVISORIAS (REF SINAPI 72223 08/2016) VGL					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88261 - SINAPI/SC 07/2022	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,80000000	27,63	22,10
					TOTAL (R\$)	22,10
C.P. 1312204132718 - 07/2022	RETIRADA DE AZULEJO (REF. 00022/ORSE 02/2022)VGL					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	28,68	2,87
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,70000000	20,04	14,03
					TOTAL (R\$)	16,90
C.P. 1312204132758 - 07/2022	QUEBRA EM ALVENARIA (15X10 CM) PARA PASSAGEM DE ELETROCALHA. AF_05/2015 (REF. SINAPI 90457 02/2022)vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,32900000	34,56	11,37
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,05100000	26,15	1,33
					TOTAL (R\$)	12,70
C.P. 1312204132759 - 07/2022	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ANTIDERRAPANTE DE DIMENSÕES 40X40 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014 (REF. SINAPI 87250 02/2022)VGL					M2

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1287 - SINAPI/SC 07/2022	Piso em cerâmica esmaltada extra, pei maior ou igual a 4, formato menor ou igual a 2025 cm2	M2	INSUMO	1,07000000	25,95	27,77
1381 - SINAPI/SC 07/2022	Argamassa colante ac I para cerâmicas	KG	INSUMO	6,14000000	0,58	3,56
34357 - SINAPI/SC 07/2022	Rejunte cimentício, qualquer cor	KG	INSUMO	0,19000000	3,40	0,65
88256 - SINAPI/SC 07/2022	Azulejista ou ladrilhista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,49000000	28,55	13,99
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,21000000	20,04	4,21
					TOTAL (R\$)	50,18

C.P. 1312204132834 - 07/2022 **Desmobilização de materiais e equipamentos de obra - Reforma para Adequação de Acessibilidade do Cras Jardim Paraíso (dnit - manual de custos de infraestrutura de transportes - volume 09 - mobilização e desmobilização - aplicando a seguinte formula $cmob=((dm \times k \times fu)/v) \times ch$, onde $dm=20km$, $k=2$ pois o veículo precisará retornar, $fu=1,0$, $v=40 km$, $ch=$ conforme custo hora do equipamento.)** UN

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
5824 - SINAPI/SC 07/2022	Caminhão toco, PBT 16.000 kg, carga útil máx. 10.685 kg, dist. entre eixos 4,8 m, potência 189 CV, inclusive carroceria fixa aberta de madeira p/ transporte geral de carga seca, dimen. aprox. 2,5 x 7,00 x 0,50 m - CHP diumo. af_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	1,00000000	220,02	220,02
91634 - SINAPI/SC 07/2022	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,60 m, inclusive caminhão toco PBT 9.700 kg, potência de 160 CV - CHP diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	1,00000000	244,47	244,47
					TOTAL (R\$)	464,49

C.P. 1312204132836 - 07/2022 **LIMPEZA DE OBRA (REF. SINAPI 99803 02/2022)** M2

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,09700000	20,04	1,94
					TOTAL (R\$)	1,94

C.P. 1312204132842 - 07/2022 **Luminária LED 50w, 5500lm, 4000K, decorativa para jardim, cônica com formato de chapéu, sendo a base em alumínio fundido com encaixe para tubo com diâmetro externo de 63,5mm, chapéu em chapa de alumínio repuxado, difusor em policarbonato transparente, prismático, alta resistência a impacto e U.V., com pintura epóxi, incluso Lâmpada LED; fixação em poste de aço galvanizado de altura 3,00 metros, flangeado em bloco de concreto de 40x40x50 cm (Ref. Sinapi 100619 e 83478 maio/2020)Vgl** UN

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
11975 - SINAPI/SC 07/2022	Chumbador de aço, diâmetro 5/8", comprimento 6", com porca	UN	INSUMO	4,00000000	37,25	149,00
863 - SINAPI/SC 07/2022	Cabo de cobre nu 35 mm2 meio-duro	M	INSUMO	2,00000000	37,53	75,06
5050 - SINAPI/SC 07/2022	Poste conico contínuo em aço galvanizado, reto, flangeado, H = 3 m, diâmetro inferior = "95" mm	UN	INSUMO	1,00000000	530,72	530,72
88247 - SINAPI/SC 07/2022	Auxiliar de eletricitista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,05800000	26,15	27,67
88264 - SINAPI/SC 07/2022	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	4,63700000	34,56	160,25
5928 - SINAPI/SC 07/2022	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco PBT 16.000 kg, potência de 189 CV - CHP diumo. af_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	0,22303070	288,62	64,37
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,21350000	20,04	24,32
93358 - SINAPI/SC 07/2022	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	M3	COMPOSIÇÃO	0,18000000	79,27	14,27
96995 - SINAPI/SC 07/2022	Reatero manual apiloado com soquete. af_10/2017	M3	COMPOSIÇÃO	0,10000000	48,06	4,81
94963 - SINAPI/SC 07/2022	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	M3	COMPOSIÇÃO	0,08000000	455,19	36,42
1312204132841 - Cotação 07/2022	Luminária LED 50w, 5500lm, 4000k, decorativa para jardim, cônica com formato de chapéu, sendo a base em alumínio fundido com encaixe para tubo com diâmetro extemo de 63,5mm, chapéu em chapa de alumínio repuxado, difusor em policarbonato transparente, prismático, alta resistência a impacto e u.v., com pintura epóxi	un	INSUMO	1,00000000	424,89	424,89
1312204132854 - Cotação 07/2022	Lâmpada LED 50w - formato tradicional - formato bulbo ou péra	un	INSUMO	1,00000000	63,22	63,22
					TOTAL (R\$)	1575,00

C.P. 1312204132845 - 07/2022 **VIGA BALDRAME, SEÇÃO 15X30 CM, PARA GRADIL, INCLUSO ESCAVAÇÃO, REATERRO, FORMA, ARMADURA E CONCRETO 25 MPA (composição sinapi 93358, 96616, 96536, 92759, 92760, 96557 e 93382 07/2021)_VGL** m

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
96616 - SINAPI/SC 07/2022	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af_08/2017	M3	COMPOSIÇÃO	0,00750000	674,84	5,06
96536 - SINAPI/SC 07/2022	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em madeira serrada, E =25 mm, 4 utilizações. af_06/2017	M2	COMPOSIÇÃO	0,60000000	86,29	51,77
92760 - SINAPI/SC 07/2022	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço CA-50 de 6,3 mm - montagem. af_06/2022	KG	COMPOSIÇÃO	1,08000000	15,16	16,37
93382 - SINAPI/SC 07/2022	Reaterro manual de valas com compactação mecanizada. af_04/2016	M3	COMPOSIÇÃO	0,07500000	31,14	2,34
C.P. 131200675700 - Composição Própria 07/2022	Concretagem de blocos de coroamento e vigas baldramas, fck 25 MPa, com uso de bomba - lançamento, adensamento e acabamento (ref. SINAPI 96557 maio/2020)vgI	M3	COMPOSIÇÃO	0,04500000	661,93	29,79
93358 - SINAPI/SC 07/2022	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	M3	COMPOSIÇÃO	0,04500000	79,27	3,57
92759 - SINAPI/SC 07/2022	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço CA-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	KG	COMPOSIÇÃO	0,67760000	15,84	10,73
					TOTAL (R\$)	119,63

C.P. 1312204132847 - 07/2022 **MURETA EM BLOCO DE CONCRETO COM ALTURA DE 50CM, INCLUSO CHAPISCO E EMBOÇO (REF. SINAPI 89470,087879 E 87529 02/2022)VGL** M

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
------------	------------------------	---------	------	-------	----------------	-------------

89470 - SINAPI/SC 07/2022	Alvenaria de blocos de concreto estrutural 14x19x39 cm, (espessura 14 cm), fbk = 4,5 MPa, para paredes com área líquida menor que 6m², sem vãos, utilizando colher de pedreiro. af_12/2014	M2	COMPOSIÇÃO	0,50000000	99,86	49,93
87879 - SINAPI/SC 07/2022	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af_06/2014	M2	COMPOSIÇÃO	1,00000000	4,44	4,44
87529 - SINAPI/SC 07/2022	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas. af_06/2014	M2	COMPOSIÇÃO	1,00000000	36,59	36,59
					TOTAL (R\$)	90,96

C.P. 1312204132858 - 07/2022	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - REFORMA PARA ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE DO CRAS JARDIM PARAÍSO					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
90777 - SINAPI/SC 07/2022	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	60,00000000	108,47	6.508,20
90780 - SINAPI/SC 07/2022	Mestre de obras com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	325,00000000	57,50	18.687,50
					TOTAL (R\$)	25195,70

C.P. 1312204132894 - 07/2022	PORTAO EM TELA DE ARAME ONDULADA, FIO 2,77MM, GALVANIZADO MALHA 5X5CM E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS (Ref. Sinapi 74238/2 nov/2019 e 85188 abril/2019)vgI					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
7697 - SINAPI/SC 07/2022	Tubo aço galvanizado com costura, classe media, DN 1.1/2", E = *3,25* mm, peso *3,61* kg/m (NBR 5580)	M	INSUMO	3,00000000	67,34	202,02
10997 - SINAPI/SC 07/2022	Eletrodo revestido AWS - e7018, diametro igual a 4,00 mm	KG	INSUMO	3,37000000	39,70	133,79
88315 - SINAPI/SC 07/2022	Serralheiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	3,87500000	28,49	110,40
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	3,87500000	20,04	77,66
88317 - SINAPI/SC 07/2022	Soldador com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	3,87500000	27,01	104,66
98764 - SINAPI/SC 07/2022	Inversor de solda monofásico de 160 A, potência de 5400 W, tensão de 220 V, para solda com eletrodos de 2,0 a 4,0 mm e processo tig - CHP diumo. af_06/2018	CHP	COMPOSIÇÃO	3,82000000	3,60	13,75
7164 - SINAPI/SC 07/2022	Tela de arame ondulado, fio *2,77* mm (12 bwg), malha 5 x 5 cm, H = 2 m	M2	INSUMO	1,10000000	48,79	53,67
					TOTAL (R\$)	695,95

C.P. 1312204132940 - 07/2022	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FCK 25 MPa, USINADO, ACABAMENTO MECÂNICO, ESPESSURA 7 CM, TELA DE AÇO Q61 E JUNTA SERRADA, INCLUSO LASTRO DE BRITA (COMP. SINAPI 94995 E 72136 DEZ/2012 E 97636)					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
3777 - SINAPI/SC 07/2022	Lona plastica pesada preta, E = 150 micra	M2	INSUMO	1,12800000	1,40	1,58
4460 - SINAPI/SC 07/2022	Sarrafo nao aparelhado *2,5 x 10* cm, em macaranduba, angellim ou equivalente da regioao - bruta	M	INSUMO	0,25000000	11,55	2,89
4517 - SINAPI/SC 07/2022	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	M	INSUMO	0,20000000	2,66	0,53
1527 - SINAPI/SC 07/2022	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, inclui servico de bombeamento (NBR 8953)	M3	INSUMO	0,08050000	556,93	44,83
88262 - SINAPI/SC 07/2022	Carpinteiro de formas com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18050000	29,11	5,25
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,13880000	28,68	3,98
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,42430000	20,04	8,50
95276 - SINAPI/SC 07/2022	Polidora de piso (politriz), peso de 100kg, diametro 450 mm, motor elétrico, potência 4 HP - CHP diumo. af_09/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	1,50000000	2,72	4,08
91283 - SINAPI/SC 07/2022	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 HP, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diametro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - CHP diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,05240000	10,40	0,54
91285 - SINAPI/SC 07/2022	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 HP, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diametro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,08360000	0,85	0,07
4748 - SINAPI/SC 07/2022	Pedra britada ou bica comida, nao classificada (posto pedreira/fomecedor, sem frete)	M3	INSUMO	0,15000000	91,87	13,78
10917 - SINAPI/SC 07/2022	Tela de aço soldada nervurada, CA-60, Q-61, (0,97 kg/m2), diametro do fio = 3,4 mm, largura = 2,45 m, espacamento da malha = 15 x 15 cm	M2	INSUMO	1,00000000	10,80	10,80
					TOTAL (R\$)	96,83

C.P. 1312204132950 - 07/2022	Grade de Ventilação com tela 25x25 cm - fornecimento e instalação (REF. SINAPI 95541 02/2022)VGL					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1312204132949 - Cotação 07/2022	Grade de ventilação com tela 25x25 cm	un	INSUMO	1,00000000	47,41	47,41
95541 - SINAPI/SC 07/2022	Fixação utilizando parafuso e bucha de nylon, somente mão de obra. af_10/2016	UN	COMPOSIÇÃO	4,00000000	4,80	19,20
					TOTAL (R\$)	66,61

C.P. 1312205133496 - 07/2022	PLACA METÁLICA ADESIVADA COM INDICAÇÃO DE BANHEIRO CADEIRANTE / UNISSEX - NAS DIMENSÕES 18X42 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (SINAPI 97599 março/2020) Vgl					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
M3233 - SICRO/SC 04/2022	Fita adesiva estrutural dupla-face - E = 2 mm e L = 25 mm	m	INSUMO	0,08000000	11,74	0,94
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,07480000	20,04	1,50
1312204133414 - Cotação 07/2022	Placa metálica adesivada nas dimensões 18x42cm	un	INSUMO	1,00000000	98,15	98,15
					TOTAL (R\$)	100,59

C.P. 1312205133514 - 07/2022	RELOCAÇÃO DE BICICLETÁRIO EM BLOCO DE CONCRETO, INDIVIDUAL, COM ALÇA METÁLICA PARA UTILIZAÇÃO DE CORRENTE E CADEADO (REF SINAPI 85335 11/2017)VGL					UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,42000000	20,04	8,42
					TOTAL (R\$)	8,42

C.P. 1312205134311 - 07/2022	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,60 X 0,60 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO DN 100 MM, ENCHIMENTO DE BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021(REF. SINAPI 102664 03/2022)VGL					M
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
38052 - SINAPI/SC 07/2022	Tubo dreno, corugado, espiralado, flexível, perfurado, em polietileno de alta densidade (pead), DN 100 mm, (4") para drenagem - em rolo (norma dnit 093/2006 - e.m)	M	INSUMO	1,00300000	11,37	11,40
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,14470000	28,68	4,15
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,43420000	20,04	8,70
90106 - SINAPI/SC 07/2022	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	COMPOSIÇÃO	0,36000000	7,34	2,64
4721 - SINAPI/SC 07/2022	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fomecedor, sem frete	M3	INSUMO	0,39600000	99,47	39,39
4012 - SINAPI/SC 07/2022	Geotextil nao tecido agulhado de filamentos contínuos 100% pollester, resistencia a tracao = 21 kN/m	M2	INSUMO	1,40000000	13,97	19,56
					TOTAL (R\$)	85,84

C.P. 1312205134313 - 07/2022	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (REF. SINAPI 97645 03/2022)					M2
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,36430000	28,68	10,45
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,71560000	20,04	14,34
					TOTAL (R\$)	24,79

C.P. 1312205134427 - 07/2022	Grelha de concreto 35 x 100 cm para canaleta (Sicro 2003316)_acm					un
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
P9801 - SICRO/SC 04/2022	Ajudante	h	INSUMO	1,19000000	21,83	25,98
P9808 - SICRO/SC 04/2022	Carpinteiro	h	INSUMO	0,63790000	25,18	16,06
M0442 - SICRO/SC 04/2022	Compensado plastificado - E = 10 mm	m²	INSUMO	0,20955000	35,51	7,44
M1205 - SICRO/SC 04/2022	Prego de ferro	kg	INSUMO	0,00304000	16,36	0,05
1107896 - SICRO/SC 04/2022	Concreto fck = 25 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	COMPOSIÇÃO	0,03720000	445,89	16,59
5914655 - SICRO/SC 04/2022	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carrocera de 15 t - carga e descarga manuais	t	COMPOSIÇÃO	0,00210000	32,74	0,07
					TOTAL (R\$)	66,19

C.P. 1312208139456 - 07/2022	ESCAVAÇÃO MECANIZADA COM MINI-ESCAVADEIRA (Ref. Sinapi 96525 07/2022). AF_06/2017					M3
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88309 - SINAPI/SC 07/2022	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10400000	28,68	2,98
88316 - SINAPI/SC 07/2022	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,07400000	20,04	1,48
96245 - SINAPI/SC 07/2022	Miniescavadeira sobre esteiras, potencia líquida de *30* HP, peso operacional de *3.500* kg - CHP diumo. af_04/2017	CHP	COMPOSIÇÃO	0,30400000	98,22	29,86
96246 - SINAPI/SC 07/2022	Miniescavadeira sobre esteiras, potencia líquida de *30* HP, peso operacional de *3.500* kg - CHI diumo. af_04/2017	CHI	COMPOSIÇÃO	0,12500000	50,75	6,34
					TOTAL (R\$)	40,66

Responsável técnico pelos itens:

Vivian Gregolin Linhares - CREA 082798-0



Documento assinado eletronicamente por **Vivian Gregolin Linhares, Servidor(a) Público(a)**, em 29/09/2022, às 09:43, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **0014455567** e o código CRC **B7DC1BE7**.

