



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA SEI Nº 0012332744/2022 - SES.UOS.AOB

Joinville, 23 de março de 2022.

Data de referência	23/03/2022	Encargos sociais sem desoneração 113.35 % (HORA) - 71.47 % (MÉS)				
<b>COMPOSIÇÕES DO ORÇAMENTO</b>						
<b>Empreendimento</b>	<b>715 - AMBULATÓRIO DO HOSPITAL MUNICIPAL SÃO JOSE</b>					
<b>Composição do Serviço</b>						
<b>C.P. 131210586576 - 01/2022</b>	<b>TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - bha</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	20,40	2,04
88267 - SINAPI/SC	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	26,41	5,28
3146 - SINAPI/SC	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 10 m (L x C)	UN	INSUMO	0,03000000	3,00	0,09
36796 - SINAPI/SC	Tomeira metálica cromada de mesa, para lavatório, temporizada pressao fechamento automatico, bica baixa	UN	INSUMO	1,00000000	144,69	144,69
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>152,10</b>
<b>C.P. 131210688798 - 01/2022</b>	<b>ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 74125/2</b>					<b>M²</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
587 - SINAPI/SC	Cantoneira alumínio abas desiguais 1" x 3/4", E = 1/8"	KG	INSUMO	1,54000000	55,00	84,70
1360 - SINAPI/SC	Compensado naval - chapa/painel em madeira compensada prensada, de 2200 x 1600 mm, E = 6 mm	M2	INSUMO	1,05000000	68,67	72,10
11186 - SINAPI/SC	Espelho cristal E = 4 mm	M2	INSUMO	1,00000000	382,22	382,22
88239 - SINAPI/SC	Ajudante de carpinteiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,30000000	22,61	6,78
88325 - SINAPI/SC	Vidraceiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	21,50	21,50
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>567,30</b>
<b>C.P. 131210689535 - 01/2022</b>	<b>DIVISÓRIAS SANITÁRIAS EM LAMINADO ESTRUTURAL TS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>					<b>M2</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	20,40	2,04
88261 - SINAPI/SC	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,30000000	29,62	8,89
1312201130934 - Cotação	Divisórias melamínica estrutural ts E =10mm, acabamento liso dupla face - cor azul	M²	INSUMO	1,05000000	954,27	1.001,98
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>1012,91</b>
<b>C.P. 1312108117535 - 01/2022</b>	<b>EXECUÇÃO DE PISO FULGET NA COR BEGE, ACABAMENTO SEM LIXAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO</b>					<b>M²</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
40651 - SINAPI/SC	Piso fulget (granito lavado) em placas de *75 x 75* cm, E = 2,0 cm (sem colocacao)	M2	INSUMO	1,10000000	209,82	230,80
88262 - SINAPI/SC	Carpinteiro de formas com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18050000	27,79	5,02
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,13880000	27,42	3,81
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,31930000	20,40	6,51
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>246,14</b>
<b>C.P. 1312109119125 - 01/2022</b>	<b>CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=30MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - REF. SINAPI 92722</b>					<b>M³</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88262 - SINAPI/SC	Carpinteiro de formas com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,17400000	27,79	4,84
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,17400000	27,42	4,77
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,04500000	20,40	21,32
90586 - SINAPI/SC	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 CV - CHP diumo. af_06/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	1,03600000	1,20	1,24
90587 - SINAPI/SC	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 CV - CHI diumo. af_06/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,28200000	0,49	0,14
1525 - SINAPI/SC	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, inclui servico de bombeamento (NBR 8953)	M3	INSUMO	1,07600000	460,55	495,55
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>527,86</b>

C.P. 1312109119127 - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACICAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICACAO COM						M³
01/2022 AREA MEDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO						
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88262 - SINAPI/SC	Carpinteiro de fomas com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,08500000	27,79	2,36
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,51290000	27,42	14,06
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,58690000	20,40	11,97
90586 - SINAPI/SC	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 CV - CHP diurno. af_06/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,03600000	1,20	0,04
90587 - SINAPI/SC	Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 CV - CHI diurno. af_06/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,12500000	0,49	0,06
1525 - SINAPI/SC	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, inclui servico de bombeamento (NBR 8953)	M3	INSUMO	1,00500000	460,55	462,85
<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>491,34</b>
C.P. 1312109119128 - BLOCO EM EPS PARA ENCHIMENTO DE LAJE						M²
01/2022						
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88242 - SINAPI/SC	Ajudante de pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,05000000	19,28	20,24
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,05060000	27,42	28,81
39995 - SINAPI/SC	Poliestireno expandido/eps (isopor), tipo 2F, bloco	M3	INSUMO	1,00000000	510,50	510,50
<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>559,55</b>
C.P. 1312109119131 - RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN
01/2022						
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88267 - SINAPI/SC	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,15000000	26,41	3,96
11708 - SINAPI/SC	Ralo fofo semiesferico, 100 mm, para lajes/ calhas	UN	INSUMO	1,00000000	25,58	25,58
<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>29,54</b>
C.P. 1312109119132 - CALHA EM CHAPA DE ALUMINIO, DESENVOLVIMENTO DE 70 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 94228						M
01/2022						
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
142 - SINAPI/SC	Selante elastico monocomponente a base de poliuretano (pu) para juntas diversas	310ML	INSUMO	0,11340000	32,18	3,65
5061 - SINAPI/SC	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	KG	INSUMO	0,18200000	21,17	3,85
5104 - SINAPI/SC	Rebite de aluminio vazado de repuxo, 3,2 x 8 mm (1kg = 1025 unidades)	KG	INSUMO	0,00336000	104,61	0,35
13388 - SINAPI/SC	Solda em barra de estanho-chumbo 50/50	KG	INSUMO	0,12600000	181,03	22,81
43701 - SINAPI/SC	Chapa/bobina lisa em aluminio, liga 1.200 - h14, qualquer espessura, qualquer largura	KG	INSUMO	1,54000000	47,57	73,26
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,51940000	20,40	10,60
88323 - SINAPI/SC	Telhadista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,38780000	25,90	10,04
93281 - SINAPI/SC	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 CV - CHP diurno. af_03/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	0,01320000	26,04	0,34
93282 - SINAPI/SC	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 CV - CHI diurno. af_03/2016	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01830000	25,20	0,46
<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>125,36</b>
C.P. 1312109119134 - RUFO EM ALUMINIO CORTE 27 - INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO -REF. SINAPI 92448						M
01/2022						
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
142 - SINAPI/SC	Selante elastico monocomponente a base de poliuretano (pu) para juntas diversas	310ML	INSUMO	0,04370000	32,18	1,41
5061 - SINAPI/SC	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	KG	INSUMO	0,07000000	21,17	1,48
5104 - SINAPI/SC	Rebite de aluminio vazado de repuxo, 3,2 x 8 mm (1kg = 1025 unidades)	KG	INSUMO	0,00129000	104,61	0,13
13388 - SINAPI/SC	Solda em barra de estanho-chumbo 50/50	KG	INSUMO	0,04860000	181,03	8,80
43701 - SINAPI/SC	Chapa/bobina lisa em aluminio, liga 1.200 - h14, qualquer espessura, qualquer largura	KG	INSUMO	0,59400000	47,57	28,26
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	20,40	4,08
88323 - SINAPI/SC	Telhadista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,15000000	25,90	3,89
93281 - SINAPI/SC	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 CV - CHP diurno. af_03/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	0,01320000	26,04	0,34
93282 - SINAPI/SC	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 CV - CHI diurno. af_03/2016	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01830000	25,20	0,46
<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>48,85</b>
C.P. 1312109119135 - PINGADEIRA PARA PLATIBANDA EM ALUMINIO CORTE 63 - INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 94228						M
01/2022						
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
142 - SINAPI/SC	Selante elastico monocomponente a base de poliuretano (pu) para juntas diversas	310ML	INSUMO	0,10210000	32,18	3,29
5061 - SINAPI/SC	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	KG	INSUMO	0,16380000	21,17	3,47
5104 - SINAPI/SC	Rebite de aluminio vazado de repuxo, 3,2 x 8 mm (1kg = 1025 unidades)	KG	INSUMO	0,00302000	104,61	0,32
13388 - SINAPI/SC	Solda em barra de estanho-chumbo 50/50	KG	INSUMO	0,11340000	181,03	20,53
43701 - SINAPI/SC	Chapa/bobina lisa em aluminio, liga 1.200 - h14, qualquer espessura, qualquer largura	KG	INSUMO	1,38600000	47,57	65,93
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,46750000	20,40	9,54
88323 - SINAPI/SC	Telhadista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,34900000	25,90	9,04

93281 - SINAPI/SC	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 CV - CHP diumo. af_03/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	0,01320000	26,04	0,34
93282 - SINAPI/SC	Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 CV - CHI diumo. af_03/2016	CHI	COMPOSIÇÃO	0,01830000	25,20	0,46
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>112,92</b>
<b>C.P. 1312109119136 - 01/2022</b>	<b>COMP.10 - FACHADA/SHAFTS EM PLACA CIMENTICIA 10 mm COM ESTRUTURA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>					<b>M²</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88278 - SINAPI/SC	Montador de estrutura metálica com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,05490000	22,48	23,71
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,26490000	20,40	5,40
37586 - SINAPI/SC	Pino de aço com arnela conica, diametro arnela = *23* mm e comp hastE = *27* mm (acao indireta)	CENTO	INSUMO	0,05890000	46,52	2,74
39419 - SINAPI/SC	Perfil guia, formato u, em aço zincado, para estrutura parede drywall, E = 0,5 mm, 70 x 3000 mm (L x C)	M	INSUMO	1,86800000	10,27	19,18
39422 - SINAPI/SC	Perfil montante, formato C, em aço zincado, para estrutura parede drywall, E = 0,5 mm, 70 x 3000 mm (L x C)	M	INSUMO	5,96200000	11,65	69,46
39431 - SINAPI/SC	Fita de papel microperfurado, 50 x 150 mm, para tratamento de juntas de chapa de gesso para drywall	M	INSUMO	2,58300000	0,31	0,80
39432 - SINAPI/SC	Fita de papel reforçada com lamina de metal para reforço de cantos de chapa de gesso para drywall	M	INSUMO	1,62800000	2,77	4,51
39434 - SINAPI/SC	Massa de rejunte em po para drywall, a base de gesso, secagem rapida, para tratamento de juntas de chapa de gesso (necessita adicao de agua)	KG	INSUMO	1,06290000	3,47	3,69
39435 - SINAPI/SC	Parafuso dry wall, em aço fosfatizado, cabeça trombeta e ponta agulha (ta), comprimento 25 mm	UN	INSUMO	20,00000000	0,12	2,40
39443 - SINAPI/SC	Parafuso dry wall, em aço zincado, cabeça lenticilha e ponta broca (lb), largura 4,2 mm, comprimento 13 mm	UN	INSUMO	0,84690000	0,29	0,25
11062 - SINAPI/SC	Placa cimenticia lisa E = 10 mm, de 1,20 x *2,50* m (sem amianto)	M2	INSUMO	1,05000000	50,31	52,83
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>184,97</b>
<b>C.P. 1312109119141 - 01/2022</b>	<b>APICOAMENTO MANUAL DE SUPERFICIE DE CONCRETO - Ref. SINAPI 84084</b>					<b>M²</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,40090000	20,40	8,18
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>8,18</b>
<b>C.P. 1312109119142 - 01/2022</b>	<b>REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO POLIDO DE DIMENSÕES 30X60 COM REJUNTAMENTO EM EPÓXI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>					<b>M²</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88256 - SINAPI/SC	Azulejista ou ladrilhista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,61000000	27,30	16,65
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,25000000	20,40	5,10
21108 - SINAPI/SC	Piso em porcelanato retificado extra, formato menor ou igual a 2025 cm2	M2	INSUMO	1,07040000	72,00	77,07
37595 - SINAPI/SC	Argamassa colante tipo AC III	KG	INSUMO	8,61500000	1,66	14,30
37329 - SINAPI/SC	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	INSUMO	0,24000000	66,78	16,03
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>129,15</b>
<b>C.P. 1312109119160 - 01/2022</b>	<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM 02 LÂMPADAS LED TUBULAR 20W , DE ALTO DESEMPENHO, COM ALETAS DUPLAS - REF. SINAPI 97587</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,35500000	33,86	12,02
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,14800000	24,81	3,67
39387 - SINAPI/SC	Lampada LED tubular bivolt 18/20 W, base g13	UN	INSUMO	2,00000000	15,34	30,68
1312203131001 - Cotação	Luminária de embutir para lampada LED tubular 2x20w	und	INSUMO	1,00000000	153,25	153,25
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>199,62</b>
<b>C.P. 1312109119164 - 01/2022</b>	<b>DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 93659</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18920000	24,81	4,69
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18900000	33,86	6,40
39471 - SINAPI/SC	Dispositivo DPS classe II, 1 polo, tensão máxima de 275 V, corrente máxima de *45* kA (tipo AC)	UN	INSUMO	1,00000000	103,20	103,20
1575 - SINAPI/SC	Terminal a compressão em cobre estanhado para cabo 16 mm2, 1 furo e 1 compressão, para parafuso de fixação M6	UN	INSUMO	1,00000000	1,79	1,79
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>116,08</b>
<b>C.P. 1312109119165 - 01/2022</b>	<b>DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 93659</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18920000	24,81	4,69
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18920000	33,86	6,41
39455 - SINAPI/SC	Dispositivo dr, 4 polos, sensibilidade de 30 ma, corrente de 25 A, tipo AC	UN	INSUMO	1,00000000	157,26	157,26
1575 - SINAPI/SC	Terminal a compressão em cobre estanhado para cabo 16 mm2, 1 furo e 1 compressão, para parafuso de fixação M6	UN	INSUMO	1,00000000	1,79	1,79
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>170,15</b>
<b>C.P. 1312109119167 -</b>						

01/2022						DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 63 A DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO -REF. SINAPI 93659		UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)		
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18900000	24,81	4,69		
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18900000	33,86	6,40		
34714 - SINAPI/SC	Disjuntor tipo din/iec, tripolar 63 a	UN	INSUMO	1,00000000	75,19	75,19		
1575 - SINAPI/SC	Terminal a compressão em cobre estanhado para cabo 16 mm2, 1 furo e 1 compressão, para parafuso de fixação M6	UN	INSUMO	1,00000000	1,79	1,79		
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>88,07</b>	

C.P. 1312109119169 - 01/2022						ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)		
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,22500000	24,81	5,58		
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,22500000	33,86	7,62		
38091 - SINAPI/SC	Espelho / placa cega 4" x 2", para instalação de tomadas e interruptores	UN	INSUMO	1,00000000	2,38	2,38		
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>15,58</b>	

C.P. 1312109119173 - 01/2022						TOMADA DUPLA RJ45 PARA REDE LÓGICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 98307		UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)		
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20260000	24,81	5,03		
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20260000	33,86	6,86		
1312203131177 - Cotação	Tomada dupla rj45 com conector com placa e caixa	UN	INSUMO	1,00000000	27,49	27,49		
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>39,38</b>	

C.P. 1312109119175 - 01/2022						TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)		
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,45000000	24,81	11,16		
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,45000000	33,86	15,24		
38084 - SINAPI/SC	Tomada para antena de tv, cabo coaxial de 9 mm, conjunto montado para embutir 4" x 2" (placa + suporte + modulo)	UN	INSUMO	1,00000000	15,25	15,25		
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>41,65</b>	

C.P. 1312109119176 - 01/2022						JUNÇÃO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 89569		UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)		
296 - SINAPI/SC	Anel boracha para tubo esgoto predial, DN 50 mm (NBR 5688)	UN	INSUMO	1,00000000	1,86	1,86		
301 - SINAPI/SC	Anel boracha para tubo esgoto predial, DN 100 mm (NBR 5688)	UN	INSUMO	1,00000000	3,30	3,30		
20078 - SINAPI/SC	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em PVC, aco, polietileno e outros)	UN	INSUMO	0,09200000	29,88	2,75		
3659 - SINAPI/SC	Juncao simples, PVC, DN 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	UN	INSUMO	1,00000000	18,05	18,05		
88248 - SINAPI/SC	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18500000	19,51	3,61		
88267 - SINAPI/SC	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18500000	26,41	4,89		
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>34,46</b>	

C.P. 1312109119178 - 01/2022						TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)		
88267 - SINAPI/SC	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,16000000	26,41	4,23		
88248 - SINAPI/SC	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,16000000	19,51	3,12		
20078 - SINAPI/SC	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em PVC, aco, polietileno e outros)	UN	INSUMO	0,04600000	29,88	1,37		
39319 - SINAPI/SC	Terminal de ventilacao, 50 mm, serie normal, esgoto predial	UN	INSUMO	1,00000000	7,62	7,62		
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>16,34</b>	

C.P. 1312109119179 - 01/2022						CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA - REF. SINAPI 89482		UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)		
122 - SINAPI/SC	Adesivo plastico para PVC, frasco com *850* gr	UN	INSUMO	0,01480000	72,40	1,07		
11712 - SINAPI/SC	Caixa sifonada, PVC, 150 x 150 x 50 mm, com grelha quadrada, branca (NBR 5688)	UN	INSUMO	1,00000000	42,00	42,00		
20078 - SINAPI/SC	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em PVC, aco, polietileno e outros)	UN	INSUMO	0,02000000	29,88	0,60		
20083 - SINAPI/SC	Solucao preparadorA / limpadora para PVC, frasco com 1000 cm3	UN	INSUMO	0,02250000	82,03	1,85		
38383 - SINAPI/SC	Lixa d'agua em folha, grao 100	UN	INSUMO	0,03650000	2,06	0,08		
88248 - SINAPI/SC	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,13500000	19,51	2,63		
88267 - SINAPI/SC	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,13500000	26,41	3,57		
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>51,80</b>	

C.P. 1312109119180 -								

REDUÇÃO EXCENTRICA PVC PARA ESGOTO PREDIAL DN 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 89673						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
301 - SINAPI/SC	Anel borracha para tubo esgoto predial, DN 100 mm (NBR 5688)	UN	INSUMO	1,00000000	3,30	3,30
296 - SINAPI/SC	Anel borracha para tubo esgoto predial, DN 50 mm (NBR 5688)	UN	INSUMO	1,00000000	1,86	1,86
20043 - SINAPI/SC	Reducao excentrica PVC p/ esg predial DN 100 x 50mm	UN	INSUMO	1,00000000	8,23	8,23
20078 - SINAPI/SC	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em PVC, aco, polietileno e outros)	UN	INSUMO	0,04600000	29,88	1,37
88248 - SINAPI/SC	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,07000000	19,51	1,37
88267 - SINAPI/SC	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,07000000	26,41	1,85
<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>17,98</b>

C.P. 1312109119181 - 01/2022 TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88267 - SINAPI/SC	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,16000000	26,41	4,23
88248 - SINAPI/SC	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,16000000	19,51	3,12
20078 - SINAPI/SC	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em PVC, aco, polietileno e outros)	UN	INSUMO	0,04600000	29,88	1,37
39320 - SINAPI/SC	Terminal de ventilacao, 75 mm, serie normal, esgoto predial	UN	INSUMO	1,00000000	12,67	12,67
<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>21,39</b>

C.P. 1312109119182 - 01/2022 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO - REF. SINAPI 89833						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
296 - SINAPI/SC	Anel borracha para tubo esgoto predial, DN 50 mm (NBR 5688)	UN	INSUMO	1,00000000	1,86	1,86
301 - SINAPI/SC	Anel borracha para tubo esgoto predial, DN 100 mm (NBR 5688)	UN	INSUMO	1,00000000	3,30	3,30
20078 - SINAPI/SC	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em PVC, aco, polietileno e outros)	UN	INSUMO	0,09200000	29,88	2,75
11655 - SINAPI/SC	Te sanitario, PVC, DN 100 x 50 mm, serie normal, para esgoto predial	UN	INSUMO	1,00000000	16,94	16,94
88248 - SINAPI/SC	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,16000000	19,51	3,12
88267 - SINAPI/SC	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,16000000	26,41	4,23
<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>32,20</b>

C.P. 1312109119185 - 01/2022 DUCHA METALICA DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,45000000	33,86	15,24
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,30000000	20,40	6,12
3148 - SINAPI/SC	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 50 m (L x C)	UN	INSUMO	0,01090000	11,06	0,12
38190 - SINAPI/SC	Ducha / chuveiro metalico, de parede, articulavel, com desviador e ducha manual	UN	INSUMO	1,00000000	358,40	358,40
<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>379,88</b>

C.P. 1312109119188 - 01/2022 TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
37401 - SINAPI/SC	Toalheiro plastico tipo dispenser para papel toalha interfolhado	UN	INSUMO	1,00000000	54,66	54,66
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	20,40	2,04
88267 - SINAPI/SC	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	26,41	2,64
<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>59,34</b>

C.P. 1312109119194 - 01/2022 BLOCO AUTONOMO DE EMERGENCIA 30 LEDS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,53100000	24,81	13,17
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,53100000	33,86	17,98
38774 - SINAPI/SC	Luminaia de emergencia 30 leds, potencia 2 W, bateria de litio, autonomia de 6 horas	UN	INSUMO	1,00000000	20,10	20,10
<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>51,25</b>

C.P. 1312109119195 - 01/2022 PLACA DE SINALIZAÇÃO LUMINOSA DE EMERGENCIA DUPLA FACE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de electricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	24,81	4,96
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	33,86	6,77
1312203131083 - Cotação	Placa de saída emergência autônoma 2 faces	UN	INSUMO	1,00000000	62,87	62,87
<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>74,60</b>

C.P. 1312109119202 - 01/2022 DETECTOR DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)

88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,53000000	24,81	13,15
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,53000000	33,86	17,95
1312109119201 - Cotação	Detector de fumaça endereçável	un	INSUMO	1,00000000	126,10	126,10
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>157,20</b>
<b>C.P. 1312109119204 - 01/2022</b>	<b>CABO BLINDADO PARA ALARME DETECTOR 0,75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>					<b>M</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,53000000	24,81	13,15
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,53000000	33,86	17,95
1312109119203 - Cotação	Cabo blindado para alarme detector 0,75mm	M	INSUMO	1,00000000	5,19	5,19
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>36,29</b>
<b>C.P. 1312109119206 - 01/2022</b>	<b>CABO BLINDADO PARA ALARME DETECTOR 1,50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>					<b>M</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,53000000	24,81	13,15
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,53000000	33,86	17,95
1312109119205 - Cotação	Cabo blindado para alarme detector 1,50mm	M	INSUMO	1,00000000	6,59	6,59
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>37,69</b>
<b>C.P. 1312109119227 - 01/2022</b>	<b>ELETROCALHA PERFURADA 100X100X300MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,40000000	24,81	9,92
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,40000000	33,86	13,54
1312109119226 - Cotação	Eletrocalha perfurada 100x100x300mm	UN	INSUMO	1,00000000	128,22	128,22
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>151,68</b>
<b>C.P. 1312109119229 - 01/2022</b>	<b>TOMADA DE PISO 2P+T 10A COM TAMPA TIPO UNHA SIMPLES EM METAL CROMADO</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,46500000	24,81	11,54
1872 - SINAPI/SC	Caixa de passagem, em PVC, de 4" x 2", para eletroduto flexível comugado	UN	INSUMO	1,00000000	2,34	2,34
7528 - SINAPI/SC	Tomada 2p+t 10A, 250v, conjunto montado para embutir 4" x 2" (placa + suporte + modulo)	UN	INSUMO	1,00000000	9,01	9,01
1312109119228 - Cotação	Tampa para tomada 2p+t de piso 4 x 2 cromada	UN	INSUMO	1,00000000	25,32	25,32
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>48,21</b>
<b>C.P. 1312109119232 - 01/2022</b>	<b>SAIDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO 3/4 -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1312109119230 - Cotação	Parafuso rosca máquina cabeça redonda 1/4" x 3/4" zincado branco (zb).	UN	INSUMO	2,00000000	0,91	1,82
39997 - SINAPI/SC	Porca zincada, sextavada, diametro 1/4"	UN	INSUMO	1,00000000	0,36	0,36
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,15000000	24,81	3,72
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,15000000	33,86	5,08
1312109119231 - Cotação	Saída horizontal de eletrocalha para eletroduto 3/4"	UN	INSUMO	1,00000000	5,33	5,33
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>16,31</b>
<b>C.P. 1312109119233 - 01/2022</b>	<b>SAÍDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA PATA ELETRODUTO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,25000000	24,81	6,20
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,25000000	33,86	8,47
1312203130998 - Cotação	Saída horizontal de eletrocalha para eletroduto 1"	UND	INSUMO	1,00000000	3,71	3,71
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>18,38</b>
<b>C.P. 1312109119235 - 01/2022</b>	<b>ACIONADOR DE ALARME DE EMERGENCIA TIPO "PUSH BOTTON"FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,67000000	24,81	16,62
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,67000000	33,86	22,69
1312109119234 - Cotação	Alarme para banheiro de pessoa com deficiência conforme NBR 9050 com acionador	UN	INSUMO	1,00000000	237,26	237,26
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>276,57</b>
<b>C.P. 1312109119237 - 01/2022</b>	<b>BLOCO AUTONOMO DE EMERGÊNCIA TIPO FAROLETE 55 W (1200 LUMENS) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>					<b>UN</b>

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,53100000	24,81	13,17
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,53100000	33,86	17,98
1312109119236 - Cotação	Bloco autônomo c/ bateria p/ iluminação de emergência c/ 2 faróis de 55w (1200 lumens)	UN	INSUMO	1,00000000	187,49	187,49
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>218,64</b>
<b>C.P. 1312109119241 - 01/2022</b>	<b>CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO</b>					<b>M</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1312109119240 - Cotação	Cumeeira alumínio para telha ondulada (40x60cm)	UN	INSUMO	1,67000000	75,07	125,37
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,12000000	20,40	2,45
88323 - SINAPI/SC	Telhadista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,82550000	25,90	21,38
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>149,20</b>
<b>C.P. 1312109119244 - 01/2022</b>	<b>CONJUNTO DE LETREIRO DE IDENTIFICAÇÃO E LOGOMORGA PARA FACHADA EM AÇO INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
12759 - SINAPI/SC	Chapa aço inox AISI 304 numero 9 (E = 4 mm), acabamento numero 1 (laminado a quente, fosco)	M2	INSUMO	1,20400000	836,03	1.006,58
11950 - SINAPI/SC	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	100,00000000	0,24	24,00
11948 - SINAPI/SC	Parafuso zincado, sextavado, com rosca soberba, diametro 5/16", comprimento 40 mm	UN	INSUMO	100,00000000	0,81	81,00
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,25000000	20,40	25,50
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,25000000	27,42	34,28
10853 - SINAPI/SC	Letra aço inox (AISI 304), chapa num. 22, recortado, h= 20 cm (sem relevo)	UN	INSUMO	20,00000000	87,84	1.756,80
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>2928,16</b>
<b>C.P. 1312109119265 - 01/2022</b>	<b>COMP. 087 - ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA MASSA DE REBOCO - REF. SINAPI 98560</b>					<b>L</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
123 - SINAPI/SC	Aditivo impermeabilizante de pega normal para argamassas e concretos sem armação, líquido e isento de cloretos	L	INSUMO	1,00000000	6,71	6,71
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	27,42	2,74
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	20,40	2,04
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>11,49</b>
<b>C.P. 1312109119699 - 01/2022</b>	<b>PAREDE COM PLACAS GESSO (DRYWALL) RESISTENTE A UMIDADE, PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA E ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA - REF. SINAPI 96359</b>					<b>M2</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
37586 - SINAPI/SC	Pino de aço com arnela conica, diametro arnela = *23* mm e comp hastE = *27* mm (aço indireta)	CENTO	INSUMO	0,02900000	46,52	1,35
39419 - SINAPI/SC	Perfil guia, formato u, em aço zincado, para estrutura parede drywall, E = 0,5 mm, 70 x 3000 mm (L x C)	M	INSUMO	0,90930000	10,27	9,34
39422 - SINAPI/SC	Perfil montante, formato C, em aço zincado, para estrutura parede drywall, E = 0,5 mm, 70 x 3000 mm (L x C)	M	INSUMO	2,89990000	11,65	33,78
39431 - SINAPI/SC	Fita de papel microperfurado, 50 x 150 mm, para tratamento de juntas de chapa de gesso para drywall	M	INSUMO	2,50270000	0,31	0,78
39432 - SINAPI/SC	Fita de papel reforçada com lamina de metal para reforço de cantos de chapa de gesso para drywall	M	INSUMO	0,79250000	2,77	2,20
39434 - SINAPI/SC	Massa de rejunte em po para drywall, a base de gesso, secagem rapida, para tratamento de juntas de chapa de gesso (necessita adicao de agua)	KG	INSUMO	1,03270000	3,47	3,58
39435 - SINAPI/SC	Parafuso dry wall, em aço fosfatizado, cabeça trombeta e ponta agulha (ta), comprimento 25 mm	UN	INSUMO	20,00770000	0,12	2,40
39443 - SINAPI/SC	Parafuso dry wall, em aço zincado, cabeça lenticla e ponta broca (lb), largura 4,2 mm, comprimento 13 mm	UN	INSUMO	0,91490000	0,29	0,27
88278 - SINAPI/SC	Montador de estrutura metálica com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,62800000	22,48	14,12
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,15700000	20,40	3,20
39417 - SINAPI/SC	Placa/ chapa de gesso acartonado, resistente a umidade (nu), cor verde, E = 12,5 mm, 1200 x 2400 mm (L x C)	M2	INSUMO	2,10600000	26,42	55,64
1312109119197 - Cotação	Lã de rocha para isolamento esp=50mm	M²	INSUMO	1,05000000	29,54	31,02
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>157,68</b>
<b>C.P. 1312110119845 - 01/2022</b>	<b>Comp. 086 - piso em concreto 25mpa preparo mecânico, espessura 10 cm, com armação em tela soldada - REF. SINAPI 94996</b>					<b>M2</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
3777 - SINAPI/SC	Lona plastica pesada preta, E = 150 micra	M2	INSUMO	1,12800000	1,79	2,02
4460 - SINAPI/SC	Sarrafo nao aparelhado *2,5 x 10* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta	M	INSUMO	0,25000000	8,64	2,16
4517 - SINAPI/SC	Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	M	INSUMO	0,20000000	2,12	0,42
7156 - SINAPI/SC	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	1,12240000	42,40	47,59
88262 - SINAPI/SC	Carpinteiro de formas com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,22560000	27,79	6,27
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,33170000	27,42	9,10
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,55730000	20,40	11,37
94971 - SINAPI/SC	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_05/2021	M3	COMPOSIÇÃO	0,12130000	435,00	52,77

						TOTAL (R\$)	131,70
<b>C.P. 1312110119847 - 01/2022</b>	<b>LASTRO DE BRITA COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. REF. SINAPI 96624</b>						<b>M3</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
4718 - SINAPI/SC	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fomecedor, sem frete	M3	INSUMO	0,56500000	82,00	46,33	
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,51500000	27,42	14,12	
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,17150000	20,40	3,50	
91277 - SINAPI/SC	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	0,01600000	10,53	0,17	
91278 - SINAPI/SC	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	0,01500000	0,54	0,01	
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>64,13</b>
<b>C.P. 1312110119849 - 01/2022</b>	<b>apiloamento (do terreno) da área do piso de concreto armado com compactador mecânico - ref. SINAPI 101622 / 5622</b>						<b>M²</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,33000000	20,40	6,73	
91533 - SINAPI/SC	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 CV - CHP diumo. af_08/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	0,07180000	33,80	2,43	
91534 - SINAPI/SC	Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina 4 tempos, potência 4 CV - CHI diumo. af_08/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	0,06660000	26,19	1,74	
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>10,90</b>
<b>C.P. 1312112123026 - 01/2022</b>	<b>PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO - SINAPI 74209/1</b>						<b>M2</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
4417 - SINAPI/SC	Sarrafo nao aparelhado *2,5 x 7* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta	M	INSUMO	1,00000000	6,66	6,66	
4491 - SINAPI/SC	Pontalite *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta	M	INSUMO	4,00000000	6,07	24,28	
4813 - SINAPI/SC	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	225,00	225,00	
5075 - SINAPI/SC	Prego de aco polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	KG	INSUMO	0,11300000	21,54	2,37	
88262 - SINAPI/SC	Carpinteiro de formas com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,00000000	27,79	27,79	
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	20,40	40,80	
94962 - SINAPI/SC	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	350,69	3,51	
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>330,41</b>
<b>C.P. 1312203130912 - 01/2022</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO - BHA</b>						<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
91031 - SINAPI/SC	Caminhão trucado (c/ terceiro eixo) eletrônico - potência 231cv - PBT = 22000kg - dist. entre eixos 5170 mm - inclui carroceria fixa aberta de madeira - CHP diumo. af_06/2015	CHP	COMPOSIÇÃO	12,00000000	214,82	2.577,84	
91032 - SINAPI/SC	Caminhão trucado (c/ terceiro eixo) eletrônico - potência 231cv - PBT = 22000kg - dist. entre eixos 5170 mm - inclui carroceria fixa aberta de madeira - CHI diumo. af_06/2015	CHI	COMPOSIÇÃO	3,00000000	47,98	143,94	
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>2721,78</b>
<b>C.P. 1312203130941 - 01/2022</b>	<b>Revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato acetinado de dimensões 60x60 cm, na cor branca. aplicada em ambientes de área menor que 5 m². cerâmica resistente a abrasão pei 5 (cinco), assentado sobre argamassa aciii. rejunte epoxi na cor branca. af_06/2014 - Ref. SINAPI 87261</b>						<b>M2</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
37595 - SINAPI/SC	Argamassa colante tipo AC III	KG	INSUMO	8,62000000	1,66	14,31	
38195 - SINAPI/SC	Piso porcelanato, borda reta, extra, formato maior que 2025 cm2	M2	INSUMO	1,12000000	85,03	95,23	
88256 - SINAPI/SC	Azulejista ou ladrilhista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,06000000	27,30	28,94	
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,37000000	20,40	7,55	
37329 - SINAPI/SC	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	INSUMO	0,14000000	66,78	9,35	
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>155,38</b>
<b>C.P. 1312203130942 - 01/2022</b>	<b>Revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato acetinado de dimensões 60x60 cm, na cor branca. aplicada em ambientes de área entre 5 m² e 10 m². cerâmica resistente a abrasão pei 5 (cinco), assentado sobre argamassa aciii. rejunte epoxi na cor branca. af_06/2014 - Ref. SINAPI 87262</b>						<b>M2</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
37595 - SINAPI/SC	Argamassa colante tipo AC III	KG	INSUMO	8,62000000	1,66	14,31	
38195 - SINAPI/SC	Piso porcelanato, borda reta, extra, formato maior que 2025 cm2	M2	INSUMO	1,08000000	85,03	91,83	
88256 - SINAPI/SC	Azulejista ou ladrilhista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,70000000	27,30	19,11	
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,27000000	20,40	5,51	
37329 - SINAPI/SC	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	INSUMO	0,14000000	66,78	9,35	
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>140,11</b>



Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
34558 - SINAPI/SC	Tela de aço soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio D = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 10,5* cm	M	INSUMO	0,42000000	4,82	2,02
37395 - SINAPI/SC	Pino de aço com furo, haste = 27 mm (aço direta)	CENTO	INSUMO	0,01000000	40,00	0,40
38783 - SINAPI/SC	Bloco cerâmico / tijolo vazado para alvenaria de vedação, furos na horizontal, 11,5 x 19 x 19 cm (NBR 15270)	UN	INSUMO	28,31000000	1,52	43,03
87292 - SINAPI/SC	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	0,01250000	456,48	5,71
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,29000000	27,42	35,37
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,64500000	20,40	13,16

<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>99,69</b>
--------------------	--	--	--	--	--	--------------

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
95276 - SINAPI/SC	Polidora de piso (politriz), peso de 100kg, diâmetro 450 mm, motor elétrico, potência 4 HP - CHP diumo. af_09/2016	CHP	COMPOSIÇÃO	0,02500000	2,63	0,07
95277 - SINAPI/SC	Polidora de piso (politriz), peso de 100kg, diâmetro 450 mm, motor elétrico, potência 4 HP - CHI diumo. af_09/2016	CHI	COMPOSIÇÃO	0,23600000	0,48	0,11
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,26100000	27,42	7,16
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,12000000	20,40	2,45
1312201130971 - Cotação	Piso em manta vinílica hospitalar, E =2mm e rodapé, pertencente ao grupo "I" de abrasão (en649) e classe de uso 34 (en685), com elevada resistência ao desgaste e superfície com tratamento de poliuretano micro estruturado, aplicado a laser, incluso rodapé.	M²	INSUMO	1,05000000	167,22	175,58

<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>185,37</b>
--------------------	--	--	--	--	--	---------------

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88261 - SINAPI/SC	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,30000000	29,62	8,89
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,30000000	20,40	6,12
100705 - SINAPI/SC	Tarjeta tipo Livre/ocupado para porta de banheiro. af_12/2019	UN	COMPOSIÇÃO	1,00000000	80,99	80,99
1312201130934 - Cotação	Divisórias melamínicas estruturais ts E =10mm, acabamento liso dupla face - cor azul	M²	INSUMO	1,28000000	954,27	1.221,47

<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>1317,47</b>
--------------------	--	--	--	--	--	----------------

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4377 - SINAPI/SC	Parafuso de aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda simples, diâmetro 4,2 mm, comprimento * 32 * mm	UN	INSUMO	12,00000000	0,22	2,64
34381 - SINAPI/SC	Janela maxim ar, em alumínio perfil 25, 60 x 80 cm (A x L), acabamento branco ou brilhante, batente de 4 a 5 cm, com vidro, sem guarnição/alizar	UN	INSUMO	1,04200000	298,13	310,65
39961 - SINAPI/SC	Silicone acetico uso geral incolor 280 g	UN	INSUMO	0,62000000	21,26	13,18
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,85000000	27,42	23,31
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,43000000	20,40	8,77
102170 - SINAPI/SC	Instalação de vidro impresso, E = 4 mm, em esquadria de alumínio ou PVC, fixado com bague. af_01/2021_p	M2	COMPOSIÇÃO	0,50000000	241,28	120,64
94588 - SINAPI/SC	Contramarco de aço, fixação com parafuso - fornecimento e instalação. af_12/2019	M	COMPOSIÇÃO	3,00000000	71,59	214,77

<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>693,96</b>
--------------------	--	--	--	--	--	---------------

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4377 - SINAPI/SC	Parafuso de aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda simples, diâmetro 4,2 mm, comprimento * 32 * mm	UN	INSUMO	46,00000000	0,22	10,12
34381 - SINAPI/SC	Janela maxim ar, em alumínio perfil 25, 60 x 80 cm (A x L), acabamento branco ou brilhante, batente de 4 a 5 cm, com vidro, sem guarnição/alizar	UN	INSUMO	4,00000000	298,13	1.192,52
39961 - SINAPI/SC	Silicone acetico uso geral incolor 280 g	UN	INSUMO	1,19000000	21,26	25,30
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,85000000	27,42	23,31
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,43000000	20,40	8,77
94588 - SINAPI/SC	Contramarco de aço, fixação com parafuso - fornecimento e instalação. af_12/2019	M	COMPOSIÇÃO	5,60000000	71,59	400,90

<b>TOTAL (R\$)</b>						<b>1660,92</b>
--------------------	--	--	--	--	--	----------------

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4377 - SINAPI/SC	Parafuso de aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda simples, diâmetro 4,2 mm, comprimento * 32 * mm	UN	INSUMO	69,00000000	0,22	15,18
34381 - SINAPI/SC	Janela maxim ar, em alumínio perfil 25, 60 x 80 cm (A x L), acabamento branco ou brilhante, batente de 4 a 5 cm, com vidro, sem guarnição/alizar	UN	INSUMO	6,00000000	298,13	1.788,78

39961 - SINAPI/SC	Silicone acetico uso geral incolor 280 g	UN	INSUMO	2,48000000	21,26	52,72
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,85000000	27,42	23,31
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,43000000	20,40	8,77
94588 - SINAPI/SC	Contramarco de aço, fixação com parafuso - fomicimento e instalação. af_12/2019	M	COMPOSIÇÃO	7,20000000	71,59	515,45
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>2404,21</b>
<b>C.P. 1312203130986 - 01/2022</b>	<b>(FV1 - 690X345 CM) - ESQUADRIA EM ALUMINIO BRANCO, COM 2 FOLHA DE CORRER E 14 FOLHAS FIXAS INCLUSO VIDRO LAMINADO 8MM (INFERIOR) E VIDRO TEMPERADO 10MM - FORNCIMENTO E EXECUÇÃO</b>					<b>UND</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
11950 - SINAPI/SC	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	48,00000000	0,24	11,52
20259 - SINAPI/SC	Perfil de borracha EPDM macico *12 x 15* mm para esquadrias	M	INSUMO	34,30000000	11,00	377,30
34391 - SINAPI/SC	Vidro comum laminado liso incolor duplo, espessura total 8 mm (cada camada de 4 mm) - colocado	M2	INSUMO	6,21000000	638,21	3.963,28
39432 - SINAPI/SC	Fita de papel reforçada com lamina de metal para reforço de cantos de chapa de gesso para drywall	M	INSUMO	34,30000000	2,77	95,01
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	7,15000000	20,40	145,86
88325 - SINAPI/SC	Vidraceiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	8,15000000	21,50	175,23
10507 - SINAPI/SC	Vidro temperado incolor E = 10 mm, sem colocacao	M2	INSUMO	16,90500000	308,57	5.216,38
94588 - SINAPI/SC	Contramarco de aço, fixação com parafuso - fomicimento e instalação. af_12/2019	M	COMPOSIÇÃO	17,25000000	71,59	1.234,93
38165 - SINAPI/SC	Fecho / fechadura com puxador concha, com tranca tipo trava, para janela / porta de correr (inclui testa, fechadura, puxador) - completa	CJ	INSUMO	2,00000000	67,18	134,36
11575 - SINAPI/SC	Roldana concava dupla, 4 rodas, em zamac com chapa de latão, rolamentos em aço, para portas e janelas de correr	UN	INSUMO	4,00000000	54,56	218,24
11552 - SINAPI/SC	Perfil u de abas iguais, em aluminio, 1/2" (1,27 x 1,27 cm), para porta ou janela de correr	M	INSUMO	4,90000000	6,97	34,15
36888 - SINAPI/SC	Guamico / moldurA / aremate de acabamento para esquadria, em aluminio perfil 25, acabamento anodizado branco ou brilhante, para 1 face	M	INSUMO	29,15000000	29,68	865,17
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>12471,43</b>
<b>C.P. 1312203130987 - 01/2022</b>	<b>(FV2 - 295,5X345 CM) - ESQUADRIA EM ALUMINIO BRANCO, COM 6 FOLHAS FIXAS INCLUSO VIDRO LAMINADO 8MM (INFERIOR) E VIDRO TEMPERADO 10MM - FORNCIMENTO E EXECUÇÃO</b>					<b>UND</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
11950 - SINAPI/SC	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	20,00000000	0,24	4,80
20259 - SINAPI/SC	Perfil de borracha EPDM macico *12 x 15* mm para esquadrias	M	INSUMO	15,25000000	11,00	167,75
34391 - SINAPI/SC	Vidro comum laminado liso incolor duplo, espessura total 8 mm (cada camada de 4 mm) - colocado	M2	INSUMO	2,95500000	638,21	1.885,91
39432 - SINAPI/SC	Fita de papel reforçada com lamina de metal para reforço de cantos de chapa de gesso para drywall	M	INSUMO	15,20000000	2,77	42,10
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	3,00000000	20,40	61,20
88325 - SINAPI/SC	Vidraceiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	4,00000000	21,50	86,00
10507 - SINAPI/SC	Vidro temperado incolor E = 10 mm, sem colocacao	M2	INSUMO	7,31600000	308,57	2.257,50
94588 - SINAPI/SC	Contramarco de aço, fixação com parafuso - fomicimento e instalação. af_12/2019	M	COMPOSIÇÃO	9,35000000	71,59	669,37
36888 - SINAPI/SC	Guamico / moldurA / aremate de acabamento para esquadria, em aluminio perfil 25, acabamento anodizado branco ou brilhante, para 1 face	M	INSUMO	12,30000000	29,68	365,06
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>5539,69</b>
<b>C.P. 1312203130988 - 01/2022</b>	<b>(FV3 - 89X315 CM) - ESQUADRIA EM ALUMINIO BRANCO, COM 1 FOLHA FIXA INCLUSO VIDRO TEMPERADO 10MM - FORNCIMENTO E EXECUÇÃO</b>					<b>UND</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
11950 - SINAPI/SC	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	20,00000000	0,24	4,80
20259 - SINAPI/SC	Perfil de borracha EPDM macico *12 x 15* mm para esquadrias	M	INSUMO	8,08000000	11,00	88,88
39432 - SINAPI/SC	Fita de papel reforçada com lamina de metal para reforço de cantos de chapa de gesso para drywall	M	INSUMO	8,08000000	2,77	22,38
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,84000000	20,40	17,14
88325 - SINAPI/SC	Vidraceiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,84000000	21,50	39,56
10507 - SINAPI/SC	Vidro temperado incolor E = 10 mm, sem colocacao	M2	INSUMO	2,80350000	308,57	865,08
94588 - SINAPI/SC	Contramarco de aço, fixação com parafuso - fomicimento e instalação. af_12/2019	M	COMPOSIÇÃO	1,78000000	71,59	127,43
36888 - SINAPI/SC	Guamico / moldurA / aremate de acabamento para esquadria, em aluminio perfil 25, acabamento anodizado branco ou brilhante, para 1 face	M	INSUMO	8,08000000	29,68	239,81
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>1405,08</b>
<b>C.P. 1312203130989 - 01/2022</b>	<b>(PV2 -100X110 CM) PORTA DE ABRIR 1 FOLHA, VIDRO TEMPERADO 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS - REF. SINAPI 102185</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
3104 - SINAPI/SC	Conj. de ferragens para porta de vidro temperado, em zamac cromado, contemplando dobradica inf., dobradica sup., pivo para dobradica inf., pivo para dobradica sup., fechadura central em zamc. cromado, contra fechadura de pressao	CJ	INSUMO	1,00000000	139,88	139,88
5031 - SINAPI/SC	Vidro temperado incolor para porta de abrir, E = 10 mm (sem ferragens e sem colocacao)	M2	INSUMO	1,10000000	333,75	367,13
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,30000000	20,40	26,52
88325 - SINAPI/SC	Vidraceiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,30000000	21,50	27,95
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>561,48</b>

<b>C.P. 1312203130991 - (FV4 - 479,5X345 CM) - ESQUADRIA EM ALUMINIO BRANCO, COM 2 FOLHA DE CORRER E 11 FOLHAS FIXAS INCLUSO VIDRO LAMINADO 8MM (INFERIOR) E VIDRO TEMPERADO 10MM - FORNCIMENTO E EXECUÇÃO</b>							<b>UND</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
11950 - SINAPI/SC	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	48,00000000	0,24	11,52	
20259 - SINAPI/SC	Perfil de borracha EPDM maciço *12 x 15* mm para esquadrias	M	INSUMO	26,08000000	11,00	286,88	
34391 - SINAPI/SC	Vidro comum laminado liiso incolor duplo, espessura total 8 mm (cada camada de 4 mm) - colocado	M2	INSUMO	4,31500000	638,21	2.753,88	
39432 - SINAPI/SC	Fita de papel reforçada com lamina de metal para reforço de cantos de chapa de gesso para drywall	M	INSUMO	26,08000000	2,77	72,24	
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	4,96000000	20,40	101,18	
88325 - SINAPI/SC	Vidraceiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	5,96000000	21,50	128,14	
10507 - SINAPI/SC	Vidro temperado incolor E = 10 mm, sem colocacao	M2	INSUMO	10,02000000	308,57	3.091,87	
94588 - SINAPI/SC	Contramarco de aço, fixação com parafuso - fomicimento e instalação. af_12/2019	M	COMPOSIÇÃO	9,58400000	71,59	686,12	
38165 - SINAPI/SC	Fecho / fechadura com puxador concha, com tranca tipo trava, para janela / porta de correr (inclui testa, fechadura, puxador) - completa	CJ	INSUMO	2,00000000	67,18	134,36	
11575 - SINAPI/SC	Roldana concava dupla, 4 rodas, em zamac com chapa de latão, rolamentos em aço, para portas e janelas de correr	UN	INSUMO	4,00000000	54,56	218,24	
11552 - SINAPI/SC	Perfil u de abas iguais, em alumínio, 1/2" (1,27 x 1,27 cm), para porta ou janela de correr	M	INSUMO	4,90000000	6,97	34,15	
36888 - SINAPI/SC	Guamico / moldurA / arremate de acabamento para esquadria, em alumínio perfil 25, acabamento anodizado branco ou brilhante, para 1 face	M	INSUMO	22,63000000	29,68	671,66	
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>8190,24</b>

<b>C.P. 1312203130993 - (FV5 - 288X190 CM) - ESQUADRIA EM ALUMINIO BRANCO, COM 6 FOLHAS FIXAS INCLUSO VIDRO LAMINADO 8MM (INFERIOR) E VIDRO TEMPERADO 10MM - FORNCIMENTO E EXECUÇÃO</b>							<b>UND</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
11950 - SINAPI/SC	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	20,00000000	0,24	4,80	
20259 - SINAPI/SC	Perfil de borracha EPDM maciço *12 x 15* mm para esquadrias	M	INSUMO	11,52000000	11,00	126,72	
34391 - SINAPI/SC	Vidro comum laminado liiso incolor duplo, espessura total 8 mm (cada camada de 4 mm) - colocado	M2	INSUMO	2,59200000	638,21	1.654,24	
39432 - SINAPI/SC	Fita de papel reforçada com lamina de metal para reforço de cantos de chapa de gesso para drywall	M	INSUMO	11,52000000	2,77	31,91	
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,64160000	20,40	33,49	
88325 - SINAPI/SC	Vidraceiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,64000000	21,50	56,76	
10507 - SINAPI/SC	Vidro temperado incolor E = 10 mm, sem colocacao	M2	INSUMO	2,59200000	308,57	799,81	
94588 - SINAPI/SC	Contramarco de aço, fixação com parafuso - fomicimento e instalação. af_12/2019	M	COMPOSIÇÃO	5,76000000	71,59	412,36	
36888 - SINAPI/SC	Guamico / moldurA / arremate de acabamento para esquadria, em alumínio perfil 25, acabamento anodizado branco ou brilhante, para 1 face	M	INSUMO	13,32000000	29,68	395,34	
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>3515,43</b>

<b>C.P. 1312203130994 - (FV6 - 482,5X345 CM) - ESQUADRIA EM ALUMINIO BRANCO, COM 2 FOLHA DE CORRER E 12 FOLHAS FIXAS INCLUSO VIDRO LAMINADO 8MM (INFERIOR) E VIDRO TEMPERADO 10MM - FORNCIMENTO E EXECUÇÃO</b>							<b>UND</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
11950 - SINAPI/SC	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	48,00000000	0,24	11,52	
20259 - SINAPI/SC	Perfil de borracha EPDM maciço *12 x 15* mm para esquadrias	M	INSUMO	22,75000000	11,00	250,25	
34391 - SINAPI/SC	Vidro comum laminado liiso incolor duplo, espessura total 8 mm (cada camada de 4 mm) - colocado	M2	INSUMO	4,34250000	638,21	2.771,43	
39432 - SINAPI/SC	Fita de papel reforçada com lamina de metal para reforço de cantos de chapa de gesso para drywall	M	INSUMO	22,75000000	2,77	63,02	
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	5,00000000	20,40	102,00	
88325 - SINAPI/SC	Vidraceiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	6,00000000	21,50	129,00	
10507 - SINAPI/SC	Vidro temperado incolor E = 10 mm, sem colocacao	M2	INSUMO	11,82000000	308,57	3.647,30	
94588 - SINAPI/SC	Contramarco de aço, fixação com parafuso - fomicimento e instalação. af_12/2019	M	COMPOSIÇÃO	1,20000000	71,59	85,91	
38165 - SINAPI/SC	Fecho / fechadura com puxador concha, com tranca tipo trava, para janela / porta de correr (inclui testa, fechadura, puxador) - completa	CJ	INSUMO	2,00000000	67,18	134,36	
11575 - SINAPI/SC	Roldana concava dupla, 4 rodas, em zamac com chapa de latão, rolamentos em aço, para portas e janelas de correr	UN	INSUMO	4,00000000	54,56	218,24	
11552 - SINAPI/SC	Perfil u de abas iguais, em alumínio, 1/2" (1,27 x 1,27 cm), para porta ou janela de correr	M	INSUMO	4,90000000	6,97	34,15	
36888 - SINAPI/SC	Guamico / moldurA / arremate de acabamento para esquadria, em alumínio perfil 25, acabamento anodizado branco ou brilhante, para 1 face	M	INSUMO	21,76000000	29,68	645,84	
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>8093,02</b>

<b>C.P. 1312203131006 - EXAUSTOR COM DUTO , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 73953/8</b>							<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,35000000	33,86	45,71	
1312203131004 - Cotação	Exaustor com duto para ambientes	UN	INSUMO	1,00000000	301,34	301,34	
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,35000000	24,81	33,49	
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>380,54</b>

<b>C.P. 1312203131011 - Curva horizontal 90 para eletrocalha 100x100 mm - fornecimento e instalação</b>							<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)	

88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,34340000	24,81	8,52
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,34340000	33,86	11,63
1312203131010 - Cotação	Curva horizontal 90 para eletrocalha perfurada 100x100mm	UND	INSUMO	1,00000000	38,79	38,79
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>58,94</b>
<b>C.P. 1312203131013 - 01/2022</b>	<b>Te horizontal 90 para eletrocalha 100x100 mm - fornecimento e instalação</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,34340000	24,81	8,52
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,34340000	33,86	11,63
1312203131012 - Cotação	Te horizontal 90° para eletrocalha perfurada 100x100	UND	INSUMO	1,00000000	33,10	33,10
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>53,25</b>
<b>C.P. 1312203131016 - 01/2022</b>	<b>LAVATORIO LOUCA BRANCA COM MEIA COLUNA SUSPENSO, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4351 - SINAPI/SC	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	2,00000000	19,95	39,90
10425 - SINAPI/SC	Lavatório de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	UN	INSUMO	1,00000000	72,39	72,39
37329 - SINAPI/SC	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	INSUMO	0,03040000	66,78	2,03
88267 - SINAPI/SC	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,38700000	26,41	10,22
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,18860000	20,40	3,85
1312203131015 - Cotação	Meia coluna para lavatório suspenso	UN	INSUMO	1,00000000	241,65	241,65
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>370,04</b>
<b>C.P. 1312203131021 - 01/2022</b>	<b>TORNEIRA CROMADA DE PRESSÃO PNE COM ALAVANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
3146 - SINAPI/SC	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 10 m (L x C)	UN	INSUMO	0,03000000	3,00	0,09
88267 - SINAPI/SC	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,20000000	26,41	5,28
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	20,40	2,04
1312203131020 - Cotação	Torneira de pressão automática de mesa com alavanca	UND	INSUMO	1,00000000	174,13	174,13
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>181,54</b>
<b>C.P. 1312203131023 - 01/2022</b>	<b>BARRA DE APOIO LATERAL, EM AÇO INOX POLIDO 26X25CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 100868</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
4351 - SINAPI/SC	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	19,95	119,70
88267 - SINAPI/SC	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,94850000	26,41	25,05
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,29880000	20,40	6,10
1312203131025 - Cotação	Barra de apoio lateral inox 26x25cm	UND	INSUMO	1,00000000	74,83	74,83
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>225,68</b>
<b>C.P. 1312203131052 - 01/2022</b>	<b>VASO SANITARIO COM CAIXA ACOPLADO PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SINAPI 95471 - BHA</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
6142 - SINAPI/SC	Conjunto de ligação para bacia sanitária ajustável, em plástico branco, com tubo, canopla e espude	UN	INSUMO	1,00000000	7,56	7,56
4384 - SINAPI/SC	Parafuso niquelado com acabamento cromado para fixar peça sanitária, inclui porca cega, amuela e bucha de nylon tamanho s-10	UN	INSUMO	2,00000000	26,91	53,82
6138 - SINAPI/SC	Anel de vedação, PVC flexível, 100 mm, para saída de bacia / vaso sanitário	UN	INSUMO	1,00000000	10,80	10,80
37329 - SINAPI/SC	Rejunte epoxi, qualquer cor	KG	INSUMO	0,08810000	66,78	5,88
88267 - SINAPI/SC	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,15400000	26,41	30,48
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,55650000	20,40	11,35
1312203131050 - Cotação	Bacia para deficiente físico com caixa acoplada sem abertura de acordo com norma	un	INSUMO	1,00000000	763,51	763,51
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>883,40</b>
<b>C.P. 1312203131065 - 01/2022</b>	<b>DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO TIPO ROLÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 95544</b>					<b>UN</b>
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1312203131064 - Cotação	Dispenser para papel higiênico rolão inox	UN	INSUMO	1,00000000	186,93	186,93
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	20,40	2,04
88267 - SINAPI/SC	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,10000000	26,41	2,64
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>191,61</b>
<b>C.P. 1312203131066 - 01/2022</b>	<b>BANCADA EM AÇO INOX AISI 304, INCLUSO PIA DE EXPURGO. SUPORTE EM ESTRUTURA MÃO FRANCESA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 86889</b>					<b>UN</b>

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
7568 - SINAPI/SC	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	0,73	4,38
37591 - SINAPI/SC	Suporte mao-francesa em aço, abas iguais 40 cm, capacidade mínima 70 kg, branco	UN	INSUMO	2,00000000	29,65	59,30
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,98340000	20,40	20,06
11687 - SINAPI/SC	Bancada/tampo aço inox (AISI 304), largura 60 cm, com rodabanca (nao inclui pes de apoio)	M	INSUMO	0,50000000	933,35	466,68
131210790517 - Cotação	Pia de despejo (expurgo) em aço AISI 304 com acabamento escovado, dimensões 50x50cm - incluso sifão expurgo em inox	UN	INSUMO	1,00000000	2.229,12	2.229,12
3146 - SINAPI/SC	Fita veda rosca em rolos de 18 mm x 10 m (L x C)	UN	INSUMO	0,04200000	3,00	0,13

**TOTAL (R\$)** **2779,67**

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
11055 - SINAPI/SC	Parafuso rosca soberba zincado cabeça chata fenda simples 3,5 x 25 mm (1 *)	UN	INSUMO	19,80000000	0,07	1,39
88261 - SINAPI/SC	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,54600000	29,62	45,79
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,77300000	20,40	15,77
5061 - SINAPI/SC	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	KG	INSUMO	0,20000000	21,17	4,23
39026 - SINAPI/SC	Prego de aço polido sem cabeça 15 x 15 (1 1/4 x 13)	KG	INSUMO	0,00600000	24,21	0,15
38124 - SINAPI/SC	Espuma expansiva de poliuretano, aplicacao manual - 500 ml	UN	INSUMO	0,38600000	36,15	13,95
1312203131069 - Cotação	Kit de porta madeira semi-oca, laqueada cor branca, folha abrir 80x210cm- incluso fechadura, dobradiças, batentes e alizar	UN	INSUMO	1,00000000	1.740,50	1.740,50

**TOTAL (R\$)** **1821,78**

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
11055 - SINAPI/SC	Parafuso rosca soberba zincado cabeça chata fenda simples 3,5 x 25 mm (1 *)	UN	INSUMO	19,80000000	0,07	1,39
88261 - SINAPI/SC	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,54600000	29,62	45,79
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,77300000	20,40	15,77
5061 - SINAPI/SC	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	KG	INSUMO	0,20000000	21,17	4,23
39026 - SINAPI/SC	Prego de aço polido sem cabeça 15 x 15 (1 1/4 x 13)	KG	INSUMO	0,00600000	24,21	0,15
38124 - SINAPI/SC	Espuma expansiva de poliuretano, aplicacao manual - 500 ml	UN	INSUMO	0,38600000	36,15	13,95
1312203131069 - Cotação	Kit de porta madeira semi-oca, laqueada cor branca, folha abrir 80x210cm- incluso fechadura, dobradiças, batentes e alizar	UN	INSUMO	1,00000000	1.740,50	1.740,50
102160 - SINAPI/SC	Instalação de vidro impresso, E = 4 mm, em esquadria de madeira, fixado com baguete. af_01/2021	M2	COMPOSIÇÃO	0,42500000	150,60	64,01

**TOTAL (R\$)** **1885,79**

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
11055 - SINAPI/SC	Parafuso rosca soberba zincado cabeça chata fenda simples 3,5 x 25 mm (1 *)	UN	INSUMO	19,80000000	0,07	1,39
88261 - SINAPI/SC	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,54600000	29,62	45,79
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,77300000	20,40	15,77
5061 - SINAPI/SC	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	KG	INSUMO	0,20000000	21,17	4,23
39026 - SINAPI/SC	Prego de aço polido sem cabeça 15 x 15 (1 1/4 x 13)	KG	INSUMO	0,00600000	24,21	0,15
38124 - SINAPI/SC	Espuma expansiva de poliuretano, aplicacao manual - 500 ml	UN	INSUMO	0,38600000	36,15	13,95
1312203131072 - Cotação	Kit de porta madeira semi-oca, laqueada cor branca, folha abrir 90x210cm- incluso fechadura, dobradiças, batentes e alizar	UN	INSUMO	1,00000000	1.830,58	1.830,58

**TOTAL (R\$)** **1911,86**

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
11055 - SINAPI/SC	Parafuso rosca soberba zincado cabeça chata fenda simples 3,5 x 25 mm (1 *)	UN	INSUMO	19,80000000	0,07	1,39
88261 - SINAPI/SC	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,54600000	29,62	45,79
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,77300000	20,40	15,77
5061 - SINAPI/SC	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	KG	INSUMO	0,20000000	21,17	4,23
39026 - SINAPI/SC	Prego de aço polido sem cabeça 15 x 15 (1 1/4 x 13)	KG	INSUMO	0,00600000	24,21	0,15
38124 - SINAPI/SC	Espuma expansiva de poliuretano, aplicacao manual - 500 ml	UN	INSUMO	0,38600000	36,15	13,95
1312203131072 - Cotação	Kit de porta madeira semi-oca, laqueada cor branca, folha abrir 90x210cm- incluso fechadura, dobradiças, batentes e alizar	UN	INSUMO	1,00000000	1.830,58	1.830,58
1312203131022 - Cotação	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, diametro minimo 3 cm	UND	INSUMO	1,00000000	109,76	109,76
12760 - SINAPI/SC	Chapa aço inox AISI 304 numero 4 (E = 6 mm), acabamento numero 1 (laminado a quente, fosco)	M2	INSUMO	0,36000000	1.254,06	451,46

**TOTAL (R\$)** **2473,08**

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
11055 - SINAPI/SC	Parafuso rosca soberba zincado cabeça chata fenda simples 3,5 x 25 mm (1 *)	UN	INSUMO	19,80000000	0,07	1,39
88261 - SINAPI/SC	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,54600000	29,62	45,79
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,77300000	20,40	15,77
5061 - SINAPI/SC	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	KG	INSUMO	0,20000000	21,17	4,23
39026 - SINAPI/SC	Prego de aço polido sem cabeça 15 x 15 (1 1/4 x 13)	KG	INSUMO	0,00600000	24,21	0,15
38124 - SINAPI/SC	Espuma expansiva de poliuretano, aplicacao manual - 500 ml	UN	INSUMO	0,38600000	36,15	13,95
1312203131072 - Cotação	Kit de porta madeira semi-oca, laqueada cor branca, folha abrir 90x210cm- incluso fechadura, dobradiças, batentes e alizar	UN	INSUMO	1,00000000	1.830,58	1.830,58
1312203131022 - Cotação	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 40cm, diametro minimo 3 cm	UND	INSUMO	1,00000000	109,76	109,76
12760 - SINAPI/SC	Chapa aço inox AISI 304 numero 4 (E = 6 mm), acabamento numero 1 (laminado a quente, fosco)	M2	INSUMO	0,36000000	1.254,06	451,46

**TOTAL (R\$)** **2473,08**

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
11055 - SINAPI/SC	Parafuso rosca soberba zincado cabeça chata fenda simples 3,5 x 25 mm (1 *)	UN	INSUMO	19,80000000	0,07	1,39
88261 - SINAPI/SC	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,54600000	29,62	45,79
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,77300000	20,40	15,77
5061 - SINAPI/SC	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	KG	INSUMO	0,20000000	21,17	4,23
39026 - SINAPI/SC	Prego de aço polido sem cabeça 15 x 15 (1 1/4 x 13)	KG	INSUMO	0,00600000	24,21	0,15
38124 - SINAPI/SC	Espuma expansiva de poliuretano, aplicacao manual - 500 ml	UN	INSUMO	0,38600000	36,15	13,95
1312203131075 - Cotação	Kit de porta madeira semi-oca, laqueada cor branca, folha abrir 100x210cm- incluso fechadura, dobradiças, batentes e alizar	UN	INSUMO	1,00000000	2.134,73	2.134,73
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>2216,01</b>

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
<b>C.P. 1312203131077 - 01/2022 (PM3a - 100X210CM) - KIT DE PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), LAQUEADA COR BRANCA COM VISOR EM VIDRO FIXO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, FECHADURA, ALIZAR E BATENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 - REF. SINAPI 90822/91314 UN</b>						
11055 - SINAPI/SC	Parafuso rosca soberba zincado cabeça chata fenda simples 3,5 x 25 mm (1 *)	UN	INSUMO	19,80000000	0,07	1,39
88261 - SINAPI/SC	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,54600000	29,62	45,79
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,77300000	20,40	15,77
5061 - SINAPI/SC	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	KG	INSUMO	0,20000000	21,17	4,23
39026 - SINAPI/SC	Prego de aço polido sem cabeça 15 x 15 (1 1/4 x 13)	KG	INSUMO	0,00600000	24,21	0,15
38124 - SINAPI/SC	Espuma expansiva de poliuretano, aplicacao manual - 500 ml	UN	INSUMO	0,38600000	36,15	13,95
1312203131075 - Cotação	Kit de porta madeira semi-oca, laqueada cor branca, folha abrir 100x210cm- incluso fechadura, dobradiças, batentes e alizar	UN	INSUMO	1,00000000	2.134,73	2.134,73
102160 - SINAPI/SC	Instalação de vidro impresso, E = 4 mm, em esquadria de madeira, fixado com bague. af_01/2021	M2	COMPOSIÇÃO	0,59500000	150,60	89,61
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>2305,62</b>

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
<b>C.P. 1312203131078 - 01/2022 (PM4 - 120X210CM) - KIT DE PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), LAQUEADA COR BRANCA COM VISOR EM VIDRO FIXO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, FECHADURA, ALIZAR E BATENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 - REF. SINAPI 90822/91314 UN</b>						
11055 - SINAPI/SC	Parafuso rosca soberba zincado cabeça chata fenda simples 3,5 x 25 mm (1 *)	UN	INSUMO	19,80000000	0,07	1,39
88261 - SINAPI/SC	Carpinteiro de esquadria com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,54600000	29,62	45,79
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,77300000	20,40	15,77
5061 - SINAPI/SC	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	KG	INSUMO	0,20000000	21,17	4,23
39026 - SINAPI/SC	Prego de aço polido sem cabeça 15 x 15 (1 1/4 x 13)	KG	INSUMO	0,00600000	24,21	0,15
38124 - SINAPI/SC	Espuma expansiva de poliuretano, aplicacao manual - 500 ml	UN	INSUMO	0,38600000	36,15	13,95
1312203131072 - Cotação	Kit de porta madeira semi-oca, laqueada cor branca, folha abrir 90x210cm- incluso fechadura, dobradiças, batentes e alizar	UN	INSUMO	1,33300000	1.830,58	2.440,16
102160 - SINAPI/SC	Instalação de vidro impresso, E = 4 mm, em esquadria de madeira, fixado com bague. af_01/2021	M2	COMPOSIÇÃO	0,59500000	150,60	89,61
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>2611,05</b>

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
<b>C.P. 1312203131113 - 01/2022 CORRIMÃO DUPLO, EM AÇO INOX - H=0,7 E H=0,92M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SINAPI 99857 M</b>						
5104 - SINAPI/SC	Rebite de alumínio vazado de repuxo, 3,2 x 8 mm (1kg = 1025 unidades)	KG	INSUMO	0,00600000	104,61	0,63
7568 - SINAPI/SC	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	8,00000000	0,73	5,84
11033 - SINAPI/SC	Suporte para calha de 150 mm em ferro galvanizado	UN	INSUMO	3,00000000	6,39	19,17
88251 - SINAPI/SC	Auxiliar de seralheiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,09300000	20,81	22,75
88315 - SINAPI/SC	Seralheiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	1,33000000	27,24	36,23
1312203131112 - Cotação	Tubo redondo aço inox	M	INSUMO	3,15000000	69,09	217,63
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>302,25</b>

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
<b>C.P. 1312203131121 - 01/2022 PELICULA PARA CONTROLE SOLAR, SEMI-REFLETIVA, COR PRATA COM PROTEÇÃO UV DE 99% E LUZ VISIVEL TRANSMITIDA DE 15% INSTALADA EM JANELAS, PORTAS E PORTAS JANELAS DE VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BHA M2</b>						
1312203131120 - Cotação	Película para controle solar, semi-refletivas, cor prata, proteção uv de 99% e luz visível transmitida de 15%.	M²	INSUMO	1,05000000	40,11	42,12
88325 - SINAPI/SC	Vidraceiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,30000000	21,50	6,45
					<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>48,57</b>

Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)
<b>C.P. 1312203131156 - 01/2022 (pv1 -200x230+85 cm) porta de abrir 2 folhas e uma folha fixa (superior), vidro temperado 10mm, inclusive acessórios - ref. SINAPI 102185 UN</b>						
3104 - SINAPI/SC	Conj. de ferragens para porta de vidro temperado, em zamac cromado, contemplando dobradica inf., dobradica sup., pivo para dobradica inf., pivo para dobradica sup., fechadura central em zamc. cromado, contra fechadura de pressao	CJ	INSUMO	2,00000000	139,88	279,76
5031 - SINAPI/SC	Vidro temperado incolor para porta de abrir, E = 10 mm (sem ferragens e sem colocacao)	M2	INSUMO	6,30000000	333,75	2.102,63
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	2,00000000	20,40	40,80
88325 - SINAPI/SC	Vidraceiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	4,00000000	21,50	86,00

						TOTAL (R\$)	2509,19	
<b>C.P. 1312203131176 - 01/2022</b>	<b>Tala de emenda perfurada para eletrocalha 100mm - fornecimento e instalação</b>						<b>UN</b>	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)		
88247 - SINAPI/SC	Auxiliar de eletricitista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,34340000	24,81	8,52		
88264 - SINAPI/SC	Eletricista com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,34340000	33,86	11,63		
1312203131175 - Cotação	Tala de emenda perfurada para eletrocalha 100mm	UN	INSUMO	1,00000000	3,08	3,08		
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>23,23</b>	

<b>C.P. 1312203131179 - 01/2022</b>	<b>JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 89795</b>						<b>UN</b>	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)		
296 - SINAPI/SC	Anel boracha para tubo esgoto predial, DN 50 mm (NBR 5688)	UN	INSUMO	1,00000000	1,86	1,86		
297 - SINAPI/SC	Anel boracha para tubo esgoto predial, DN 75 mm (NBR 5688)	UN	INSUMO	1,00000000	2,74	2,74		
20078 - SINAPI/SC	Pasta lubrificante para tubos e conexoes com junta elastica, embalagem de *400* gr (uso em PVC, aco, polietileno e outros)	UN	INSUMO	0,06000000	29,88	1,79		
3658 - SINAPI/SC	Juncao simples, PVC, DN 75 x 75 mm, serie normal para esgoto predial	UN	INSUMO	1,00000000	18,41	18,41		
88248 - SINAPI/SC	Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,25000000	19,51	4,88		
88267 - SINAPI/SC	Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	0,25000000	26,41	6,60		
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>36,28</b>	

<b>C.P. 1312203131185 - 01/2022</b>	<b>CAIXA DE AREIA PLUVIA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6. AF_12/2020 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 97906</b>						<b>UN</b>	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)		
650 - SINAPI/SC	Bloco de vedacao de concreto, 9 x 19 x 39 cm (classe C - NBR 6136)	UN	INSUMO	22,41450000	2,65	59,40		
5678 - SINAPI/SC	Retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência líq. 88 HP, caçamba carreg. cap. mín. 1 m3, caçamba retro cap. 0,26 m3, peso operacional mín. 6.674 kg, profundidade escavação máx. 4,37 m - CHP diumo. af_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00870000	129,41	1,13		
5679 - SINAPI/SC	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 diumo. af_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,02940000	53,80	1,58		
87316 - SINAPI/SC	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	428,96	0,60		
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	4,22300000	27,42	115,79		
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	4,22300000	20,40	86,15		
94970 - SINAPI/SC	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	412,78	30,71		
97735 - SINAPI/SC	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	2.496,95	111,86		
100475 - SINAPI/SC	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida) com adição de impermeabilizante, preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019	M3	COMPOSIÇÃO	0,07280000	641,23	46,68		
101616 - SINAPI/SC	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural). af_08/2020	M2	COMPOSIÇÃO	0,81000000	6,12	4,96		
1312203131197 - Cotação	Grelha ferro fundido quadrada 50x50cm	UN	INSUMO	1,00000000	214,64	214,64		
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>673,50</b>	

<b>C.P. 1312203131186 - 01/2022</b>	<b>CAIXA DE AREIA PLUVIAL SIMPLES, RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6. AF_12/2020 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF. SINAPI 97906</b>						<b>UN</b>	
Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Tipo	Coef.	Unitário (R\$)	Total (R\$)		
650 - SINAPI/SC	Bloco de vedacao de concreto, 9 x 19 x 39 cm (classe C - NBR 6136)	UN	INSUMO	22,41450000	2,65	59,40		
5678 - SINAPI/SC	Retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência líq. 88 HP, caçamba carreg. cap. mín. 1 m3, caçamba retro cap. 0,26 m3, peso operacional mín. 6.674 kg, profundidade escavação máx. 4,37 m - CHP diumo. af_06/2014	CHP	COMPOSIÇÃO	0,00870000	129,41	1,13		
5679 - SINAPI/SC	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 diumo. af_06/2014	CHI	COMPOSIÇÃO	0,02940000	53,80	1,58		
87316 - SINAPI/SC	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	428,96	0,60		
88309 - SINAPI/SC	Pedreiro com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	4,22300000	27,42	115,79		
88316 - SINAPI/SC	Servente com encargos complementares	H	COMPOSIÇÃO	4,22300000	20,40	86,15		
94970 - SINAPI/SC	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	412,78	30,71		
97735 - SINAPI/SC	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	2.496,95	111,86		
100475 - SINAPI/SC	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida) com adição de impermeabilizante, preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019	M3	COMPOSIÇÃO	0,07280000	641,23	46,68		
101616 - SINAPI/SC	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural). af_08/2020	M2	COMPOSIÇÃO	0,81000000	6,12	4,96		
						<b>TOTAL (R\$)</b>	<b>458,86</b>	

Responsável técnico pelos ítems:  
Bruna Heloise Alves - CREA 180120-9



Documento assinado eletronicamente por **Bruna Heloise Alves, Coordenador (a)**, em 23/03/2022, às 09:32, 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 **0012332744** e o código CRC **22D39E70**.

Rua Doutor João Colin, 2719 - Bairro Santo Antônio - CEP 89218-035 - Joinville - SC - [www.joinville.sc.gov.br](http://www.joinville.sc.gov.br)

20.0.103881-4

0012332744v1