



Obra
Reforma e Ampliação Sede Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul

Bancos
SINAPI - 02/2026 - Rio Grande do Sul
SBC - 03/2026 - Rio Grande do Sul
SICRO3 - 10/2025 - Rio Grande do Sul

B.D.I.
22,17%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1			Administração Local									679.836,78	7,02 %
1.1	CPU0001	Próprio	Administração Local	MÊS	18	32.980,02	36.579,17	1.189,54	37.768,71	658.425,06	21.411,72	679.836,78	7,02 %
2			Serviços Preliminares									31.044,19	0,32 %
2.1	CPU0002	Próprio	Fornecimento e Instalação de Placa dos Responsáveis Técnicos	m²	4,5	463,76	41,76	524,81	566,57	187,92	2.361,64	2.549,56	0,03 %
2.2	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6,48	463,76	41,76	524,81	566,57	270,60	3.400,77	3.671,37	0,04 %
2.3	98529	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	7	83,70	75,44	26,81	102,25	528,08	187,67	715,75	0,01 %
2.4	98530	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	10	164,29	148,08	52,63	200,71	1.480,80	526,30	2.007,10	0,02 %
2.5	98531	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	7	435,06	288,51	243,00	531,51	2.019,57	1.701,00	3.720,57	0,04 %
2.6	98526	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	7	140,01	88,39	82,66	171,05	618,73	578,62	1.197,35	0,01 %
2.7	98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	10	232,37	146,70	137,18	283,88	1.467,00	1.371,80	2.838,80	0,03 %
2.8	98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	7	306,27	193,37	180,80	374,17	1.353,59	1.265,60	2.619,19	0,03 %
2.9	98535	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_03/2024	UN	7	740,21	429,46	474,85	904,31	3.006,22	3.323,95	6.330,17	0,07 %
2.10	98533	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	7	127,44	70,04	85,65	155,69	490,28	599,55	1.089,83	0,01 %
2.11	98534	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	10	352,34	190,80	239,65	430,45	1.908,00	2.396,50	4.304,50	0,04 %
3			Canteiro de Obras									231.333,44	2,39 %
3.1	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	m²	419,25	103,08	36,95	88,98	125,93	15.491,29	37.304,86	52.796,15	0,55 %
3.2	11703	ORSE	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto desempolado	m²	83,83	205,83	66,65	184,81	251,46	5.587,27	15.492,62	21.079,89	0,22 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

3.3	CPU0004	Próprio	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	m²	4	1.045,03	306,57	970,14	1.276,71	1.226,28	3.880,56	5.106,84	0,05 %
3.4	12260	ORSE	Locação de Elevador Cremalheira com 45,50m de altura, 03 cancelas, Cabine simples - 1.200kg ou 17 pessoas.	mes	18	7.390,78	0,00	8.463,92	8.463,92	0,00	152.350,56	152.350,56	1,57 %
4			Demolições, Retiradas e Remoções									312.054,53	3,22 %
4.1	104800	SINAPI	REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	335,4	10,47	9,69	3,10	12,79	3.250,03	1.039,73	4.289,76	0,04 %
4.2	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	139,24	58,79	15,65	56,17	71,82	2.179,11	7.821,10	10.000,21	0,10 %
4.3	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	629,48	8,53	7,90	2,52	10,42	4.972,89	1.586,29	6.559,18	0,07 %
4.4	104803	SINAPI	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	112,5	5,14	4,75	1,52	6,27	534,38	171,00	705,37	0,01 %
4.5	104793	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	4000	0,62	0,57	0,18	0,75	2.280,00	720,00	3.000,00	0,03 %
4.6	97638	SINAPI	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	1000	9,91	9,22	2,88	12,10	9.220,00	2.880,00	12.100,00	0,12 %
4.7	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	1876,87	2,31	2,16	0,66	2,82	4.054,04	1.238,73	5.292,77	0,05 %
4.8	104797	SINAPI	REMOÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	42	19,78	14,77	9,39	24,16	620,34	394,38	1.014,72	0,01 %
4.9	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	309,15	28,08	25,64	8,66	34,30	7.926,61	2.677,23	10.603,84	0,11 %
4.10	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	54	14,42	13,22	4,39	17,61	713,88	237,06	950,94	0,01 %
4.11	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	160	2,09	1,90	0,65	2,55	304,00	104,00	408,00	0,00 %
4.12	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	677	10,87	9,92	3,35	13,27	6.715,84	2.267,95	8.983,79	0,09 %
4.13	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	441,86	4,04	3,68	1,25	4,93	1.626,04	552,32	2.178,36	0,02 %
4.14	97659	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	8	340,66	157,82	258,36	416,18	1.262,56	2.066,88	3.329,44	0,03 %
4.15	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	309,15	20,51	18,65	6,40	25,05	5.765,65	1.978,55	7.744,20	0,08 %
4.16	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	84,52	125,57	78,43	74,97	153,40	6.628,90	6.336,46	12.965,36	0,13 %
4.17	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	400	0,58	0,52	0,18	0,70	208,00	72,00	280,00	0,00 %
4.18	97643	SINAPI	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	1285,35	28,73	26,33	8,76	35,09	33.843,27	11.259,66	45.102,93	0,47 %
4.19	030105	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	594,57	111,24	16,17	119,73	135,90	9.614,20	71.187,86	80.802,06	0,83 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

4.20	05.07.050	CPOS/CDH U	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	m³	594,57	131,81	16,64	144,39	161,03	9.893,64	85.849,96	95.743,60	0,99 %
5			Infra e Supraestrutura Escada									447.269,49	4,62 %
5.1			Fundações									95.552,14	0,99 %
5.1.1	105009	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	46	80,29	49,87	48,22	98,09	5.445,80	0,00	4.512,14	0,05 %
5.1.2	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m³	9,58	43,03	17,44	35,12	52,56	274,51	229,01	503,52	0,01 %
5.1.3	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	11,87	42,53	18,70	33,25	51,95	375,68	240,96	616,64	0,01 %
5.1.4	96531	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	59,62	103,75	58,83	67,92	126,75	4.792,29	2.764,54	7.556,83	0,08 %
5.1.5	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	74,8	18,64	8,24	14,53	22,77	701,22	1.001,97	1.703,19	0,02 %
5.1.6	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	8,3	16,67	6,06	14,30	20,36	286,03	0,00	168,98	0,00 %
5.1.7	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	153,8	14,50	4,55	13,16	17,71	911,82	1.811,97	2.723,79	0,03 %
5.1.8	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	85,8	11,10	2,51	11,05	13,56	215,36	948,08	1.163,44	0,01 %
5.1.9	104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	127,1	10,40	1,86	10,84	12,70	236,41	1.377,76	1.614,17	0,02 %
5.1.10	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	88,7	20,90	11,21	14,32	25,53	1.369,86	894,65	2.264,51	0,02 %
5.1.11	CPU0006	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	10,72	826,94	20,63	989,64	1.010,27	221,15	10.608,94	10.830,09	0,11 %
5.1.12	CPU0003	Próprio	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 40 CM, INCLUSO CONCRETO DCK=30MPA E ARMADURA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO DE DESMOBILIZAÇÃO)	M	19	262,69	39,01	281,91	320,92	4.486,15	1.611,33	6.097,48	0,06 %
5.1.13	CPU0005	Próprio	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 60 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO)	M	56	458,43	52,30	507,76	560,06	2.928,80	28.434,56	31.363,36	0,32 %
5.1.14	04.06.01	SUDECAP	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO - HÉLICE CONTÍNUA	UN	1	20.000,00	0,00	24.434,00	24.434,00	0,00	24.434,00	24.434,00	0,25 %
5.2			Vigas Baldrame									37.671,49	0,39 %
5.2.1	96539	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	69,23	139,28	77,35	92,80	170,15	8.245,51	3.533,97	11.779,48	0,12 %
5.2.2	104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	12,3	16,04	5,82	13,77	19,59	207,19	33,76	240,95	0,00 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

5.2.3	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	29,2	14,77	4,27	13,77	18,04	968,01	0,00	526,76	0,01 %
5.2.4	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	159,9	13,11	3,26	12,75	16,01	601,80	1.958,19	2.559,99	0,03 %
5.2.5	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	40,1	11,10	2,51	11,05	13,56	378,26	165,49	543,75	0,01 %
5.2.6	104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	81,1	10,40	1,86	10,84	12,70	387,25	642,72	1.029,97	0,01 %
5.2.7	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	159,7	10,36	0,48	12,17	12,65	111,65	1.908,55	2.020,20	0,02 %
5.2.8	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	104,8	17,44	8,01	13,29	21,30	1.308,83	923,41	2.232,24	0,02 %
5.2.9	CPU0006	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	5,66	826,94	20,63	989,64	1.010,27	539,27	5.178,85	5.718,12	0,06 %
5.2.10	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	69,23	130,30	33,20	125,98	159,18	2.298,44	8.721,59	11.020,03	0,11 %
5.3			Pilares Baldrame-1º Pavimento									24.090,53	0,25 %
5.3.1	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	351,6	11,25	1,49	12,25	13,74	523,88	4.307,10	4.830,98	0,05 %
5.3.2	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	170,9	14,52	5,25	12,48	17,73	897,23	2.132,83	3.030,05	0,03 %
5.3.3	CPU0007	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	7,24	768,14	42,61	895,82	938,43	308,50	6.485,73	6.794,23	0,07 %
5.3.4	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	107,28	71,99	30,30	57,65	87,95	3.250,58	6.184,69	9.435,27	0,10 %
5.4			Vigas 1º Pavimento									21.627,09	0,22 %
5.4.1	92459	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	67,07	140,82	55,13	116,90	172,03	3.697,57	7.840,48	11.538,05	0,12 %
5.4.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,8	13,57	3,48	13,09	16,57	48,02	180,64	228,66	0,00 %
5.4.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,1	12,67	2,28	13,19	15,47	13,91	80,45	94,36	0,00 %
5.4.4	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	205,6	11,25	1,49	12,25	13,74	306,34	2.518,60	2.824,94	0,03 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

5.4.5	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	41,2	9,43	0,95	10,57	11,52	39,14	435,48	474,62	0,00 %
5.4.6	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	9,1	9,10	0,66	10,45	11,11	6,01	95,09	101,10	0,00 %
5.4.7	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	80,8	14,52	5,25	12,48	17,73	424,20	1.008,38	1.432,58	0,01 %
5.4.8	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	5,11	790,15	63,53	901,79	965,32	324,64	4.608,14	4.932,78	0,05 %
5.5			Lajes 1º Pavimento									7.951,04	0,08 %
5.5.1	CPU0009	Próprio	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM VÃOS MAIORES QUE 3,0 M, BIAPOIADA, PARA PISO ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA SIMPLES, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 13CM (ECNHIMENTO+CAPA) = (8+5) - FCK = 40 MPA	m²	34,63	187,94	34,75	194,85	229,60	5.169,06	2.781,98	7.951,04	0,08 %
5.6			Escada 1º Pavimento									7.768,83	0,08 %
5.6.1	95944	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	24,7	20,90	10,42	15,11	25,53	257,37	373,22	630,59	0,01 %
5.6.2	95945	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	11,8	16,67	6,08	14,28	20,36	71,74	168,50	240,24	0,00 %
5.6.3	95946	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	43,1	13,09	3,24	12,75	15,99	139,64	549,52	689,16	0,01 %
5.6.4	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	2,2	790,15	63,53	901,79	965,32	139,77	1.983,93	2.123,70	0,02 %
5.6.5	101971	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020	m²	20,7	161,54	31,89	165,46	197,35	660,12	3.425,02	4.085,14	0,04 %
5.7			Pilares 1º-2º Pavimento									19.268,77	0,20 %
5.7.1	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	84,24	71,99	30,30	57,65	87,95	2.552,47	4.856,43	7.408,90	0,08 %
5.7.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	279,5	11,25	1,49	12,25	13,74	416,46	3.423,88	3.840,33	0,04 %
5.7.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	135,8	14,52	5,25	12,48	17,73	712,95	1.694,78	2.407,73	0,02 %
5.7.4	CPU0007	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	5,98	768,14	42,61	895,82	938,43	254,81	5.357,00	5.611,81	0,06 %
5.8			Vigas 2º Pavimento									15.947,58	0,16 %

5.8.1	92459	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	46,52	140,82	55,13	116,90	172,03	2.564,65	5.438,18	8.002,83	0,08 %
5.8.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,9	13,57	3,48	13,09	16,57	77,26	3,93	81,19	0,00 %
5.8.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	61	12,67	2,28	13,19	15,47	139,08	804,59	943,67	0,01 %
5.8.4	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	140	11,25	1,49	12,25	13,74	208,60	1.715,00	1.923,60	0,02 %
5.8.5	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	27,9	9,43	0,95	10,57	11,52	26,51	294,90	321,40	0,00 %
5.8.6	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,5	9,10	0,66	10,45	11,11	64,88	107,32	172,20	0,00 %
5.8.7	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	3,59	790,15	63,53	901,79	965,32	228,07	3.237,42	3.465,49	0,04 %
5.8.8	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	58,5	14,52	5,25	12,48	17,73	307,13	730,08	1.037,20	0,01 %
5.9			Lajes 2º Pavimento									3.423,33	0,04 %
5.9.1	CPU0009	Próprio	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM VÃOS MAIORES QUE 3,0 M, BIAPOIADA, PARA PISO ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA SIMPLES, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 13CM (ECNHIMENTO+CAPA) = (8+5) - FCK = 40 MPA	m²	14,91	187,94	34,75	194,85	229,60	518,12	2.905,21	3.423,33	0,04 %
5.10			Escadas 2º Pavimento									7.635,62	0,08 %
5.10.1	101971	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020	m²	21,11	161,54	31,89	165,46	197,35	673,20	3.492,85	4.166,05	0,04 %
5.10.2	95944	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	23,9	20,90	10,42	15,11	25,53	249,04	361,12	610,16	0,01 %
5.10.3	95946	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	44,2	13,09	3,24	12,75	15,99	143,21	563,54	706,75	0,01 %
5.10.4	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	2,23	790,15	63,53	901,79	965,32	141,67	2.010,99	2.152,66	0,02 %
5.11			Pilares 2º-3º Pavimento									18.859,60	0,19 %
5.11.1	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	82,8	71,99	30,30	57,65	87,95	2.508,84	4.773,42	7.282,26	0,08 %
5.11.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,7	11,25	1,49	12,25	13,74	407,81	3.352,82	3.760,63	0,04 %

5.11.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	132,3	14,52	5,25	12,48	17,73	694,58	1.651,10	2.345,67	0,02 %
5.11.4	CPU0007	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	5,83	768,14	42,61	895,82	938,43	248,42	5.222,62	5.471,04	0,06 %
5.12			Vigas 3º Pavimento									14.936,58	0,15 %
5.12.1	92459	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	46,48	140,82	55,13	116,90	172,03	2.562,44	5.433,51	7.995,95	0,08 %
5.12.2	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,1	12,67	2,28	13,19	15,47	13,91	80,45	94,36	0,00 %
5.12.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	158,9	11,25	1,49	12,25	13,74	236,76	1.946,52	2.183,28	0,02 %
5.12.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,7	9,43	0,95	10,57	11,52	10,17	113,10	123,26	0,00 %
5.12.5	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	59,5	14,52	5,25	12,48	17,73	312,38	742,56	1.054,93	0,01 %
5.12.6	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	3,61	790,15	63,53	901,79	965,32	229,34	3.255,46	3.484,80	0,04 %
5.13			Lajes 3º Pavimento									3.423,33	0,04 %
5.13.1	CPU0009	Próprio	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM VÃOS MAIORES QUE 3,0 M, BIAPOIADA, PARA PISO ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA SIMPLES, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 13CM (ECNHIMENTO+CAPA) = (8+5) - FCK = 40 MPA	m²	14,91	187,94	34,75	194,85	229,60	518,12	2.905,21	3.423,33	0,04 %
5.14			Escada 3º Pavimento									7.635,62	0,08 %
5.14.1	101971	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020	m²	21,11	161,54	31,89	165,46	197,35	3.990,08	175,97	4.166,05	0,04 %
5.14.2	95944	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	23,9	20,90	10,42	15,11	25,53	1.303,54	0,00	610,16	0,01 %
5.14.3	95946	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	44,2	13,09	3,24	12,75	15,99	1.064,99	0,00	706,75	0,01 %
5.14.4	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	2,23	790,15	63,53	901,79	965,32	141,67	2.010,99	2.152,66	0,02 %
5.15			Pilares 3º-4º Pavimento									18.859,60	0,19 %
5.15.1	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	82,8	71,99	30,30	57,65	87,95	2.508,84	4.773,42	7.282,26	0,08 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

5.15.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,7	11,25	1,49	12,25	13,74	407,81	3.352,82	3.760,63	0,04 %
5.15.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	132,3	14,52	5,25	12,48	17,73	694,58	1.651,10	2.345,67	0,02 %
5.15.4	CPU0007	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	5,83	768,14	42,61	895,82	938,43	248,42	5.222,62	5.471,04	0,06 %
5.16			Vigas 4º Pavimento									14.824,00	0,15 %
5.16.1	92459	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	46,13	140,82	55,13	116,90	172,03	2.543,15	5.392,59	7.935,74	0,08 %
5.16.2	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,6	12,67	2,28	13,19	15,47	17,33	100,24	117,57	0,00 %
5.16.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	158,7	11,25	1,49	12,25	13,74	236,46	1.944,07	2.180,53	0,02 %
5.16.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3,9	9,43	0,95	10,57	11,52	3,71	41,22	44,92	0,00 %
5.16.5	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	60,9	14,52	5,25	12,48	17,73	319,73	760,03	1.079,75	0,01 %
5.16.6	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	3,59	790,15	63,53	901,79	965,32	228,07	3.237,42	3.465,49	0,04 %
5.17			Lajes 4º Pavimento									3.423,33	0,04 %
5.17.1	CPU0009	Próprio	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM VÃOS MAIORES QUE 3,0 M, BIAPOIADA, PARA PISO ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA SIMPLES, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 13CM (ECNHIMENTO+CAPA) = (8+5) - FCK = 40 MPA	m²	14,91	187,94	34,75	194,85	229,60	518,12	2.905,21	3.423,33	0,04 %
5.18			Escada 4º Pavimento									7.635,62	0,08 %
5.18.1	101971	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020	m²	21,11	161,54	31,89	165,46	197,35	673,20	3.492,85	4.166,05	0,04 %
5.18.2	95944	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	23,9	20,90	10,42	15,11	25,53	249,04	361,12	610,16	0,01 %
5.18.3	95946	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	44,2	13,09	3,24	12,75	15,99	143,21	563,54	706,75	0,01 %
5.18.4	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	2,23	790,15	63,53	901,79	965,32	141,67	2.010,99	2.152,66	0,02 %
5.19			Pilares 4º-Entrepiso									18.841,74	0,19 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

5.19.1	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	82,8	71,99	30,30	57,65	87,95	2.508,84	4.773,42	7.282,26	0,08 %
5.19.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	272,4	11,25	1,49	12,25	13,74	405,88	3.336,89	3.742,77	0,04 %
5.19.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	132,3	14,52	5,25	12,48	17,73	694,58	1.651,10	2.345,67	0,02 %
5.19.4	CPU0007	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	5,83	768,14	42,61	895,82	938,43	248,42	5.222,62	5.471,04	0,06 %
5.20			Vigas Entrepiso									15.201,34	0,16 %
5.20.1	92459	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	47,65	140,82	55,13	116,90	172,03	2.626,94	5.570,28	8.197,22	0,08 %
5.20.2	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,6	12,67	2,28	13,19	15,47	17,33	100,24	117,57	0,00 %
5.20.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	162,9	11,25	1,49	12,25	13,74	242,72	1.995,52	2.238,24	0,02 %
5.20.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,5	9,43	0,95	10,57	11,52	4,28	47,57	51,84	0,00 %
5.20.5	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	62,7	14,52	5,25	12,48	17,73	329,18	782,50	1.111,67	0,01 %
5.20.6	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	3,61	790,15	63,53	901,79	965,32	229,34	3.255,46	3.484,80	0,04 %
5.21			Lajes Entrepiso									2.089,36	0,02 %
5.21.1	CPU0009	Próprio	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM VÃOS MAIORES QUE 3,0 M, BIAPOIADA, PARA PISO ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA SIMPLES, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 13CM (ECNHIMENTO+CAPA) = (8+5) - FCK = 40 MPA	m²	9,1	187,94	34,75	194,85	229,60	316,23	1.773,14	2.089,36	0,02 %
5.22			Escada Entrepiso									7.623,39	0,08 %
5.22.1	101971	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020	m²	21,11	161,54	31,89	165,46	197,35	673,20	3.492,85	4.166,05	0,04 %
5.22.2	95944	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	23,8	20,90	10,42	15,11	25,53	248,00	359,61	607,61	0,01 %
5.22.3	95946	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	19,6	13,09	3,24	12,75	15,99	63,50	249,90	313,40	0,00 %
5.22.4	95947	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	31,5	9,97	1,47	10,71	12,18	164,64	219,03	383,67	0,00 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

5.22.5	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	2,23	790,15	63,53	901,79	965,32	141,67	2.010,99	2.152,66	0,02 %
5.23			Pilares Entrepiso-5º Pavimento									8.149,60	0,08 %
5.23.1	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	34,99	71,99	30,30	57,65	87,95	1.060,20	2.017,17	3.077,37	0,03 %
5.23.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	126,3	11,25	1,49	12,25	13,74	188,19	1.547,17	1.735,36	0,02 %
5.23.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	58	14,52	5,25	12,48	17,73	304,50	723,84	1.028,34	0,01 %
5.23.4	CPU0007	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	2,46	768,14	42,61	895,82	938,43	104,82	2.203,71	2.308,53	0,02 %
5.24			Vigas 5º Pavimento									13.642,57	0,14 %
5.24.1	92459	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	44,17	140,82	55,13	116,90	172,03	2.435,09	5.163,47	7.598,56	0,08 %
5.24.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	124,9	11,25	1,49	12,25	13,74	186,10	1.530,02	1.716,12	0,02 %
5.24.3	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	14	9,43	0,95	10,57	11,52	13,30	147,98	161,28	0,00 %
5.24.4	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	53,7	14,52	5,25	12,48	17,73	281,93	670,18	952,10	0,01 %
5.24.5	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	3,33	790,15	63,53	901,79	965,32	211,55	3.002,96	3.214,51	0,03 %
5.25			Lajes 5º Pavimento									1.568,16	0,02 %
5.25.1	CPU0009	Próprio	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM VÃOS MAIORES QUE 3,0 M, BIAPOIADA, PARA PISO ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA SIMPLES, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 13CM (ECNHIMENTO+CAPA) = (8+5) - FCK = 40 MPA	m²	6,83	187,94	34,75	194,85	229,60	237,34	1.330,82	1.568,16	0,02 %
5.26			Escada 5º Pavimento									2.865,07	0,03 %
5.26.1	101971	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020	m²	8,26	161,54	31,89	165,46	197,35	263,41	1.366,70	1.630,11	0,02 %
5.26.2	95944	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	4,9	20,90	10,42	15,11	25,53	51,06	74,03	125,09	0,00 %
5.26.3	95946	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	18,7	13,09	3,24	12,75	15,99	60,59	238,42	299,01	0,00 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

5.26.4	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	0,84	790,15	63,53	901,79	965,32	53,37	757,49	810,86	0,01 %
5.27			Pilares 5ª-Cobertura									17.674,64	0,18 %
5.27.1	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	77,76	71,99	30,30	57,65	87,95	19.629,86	0,00	6.838,99	0,07 %
5.27.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	254,5	11,25	1,49	12,25	13,74	379,21	3.117,63	3.496,83	0,04 %
5.27.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	124,4	14,52	5,25	12,48	17,73	653,10	1.552,51	2.205,61	0,02 %
5.27.4	CPU0007	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	5,47	768,14	42,61	895,82	938,43	1.913,19	3.220,02	5.133,21	0,05 %
5.28			Vigas Cobertura									11.016,53	0,11 %
5.28.1	92459	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	33,69	140,82	55,13	116,90	172,03	1.857,33	3.938,36	5.795,69	0,06 %
5.28.2	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	59,2	12,67	2,28	13,19	15,47	134,98	780,84	915,82	0,01 %
5.28.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	54,5	11,25	1,49	12,25	13,74	4.905,53	0,00	748,83	0,01 %
5.28.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	20	9,43	0,95	10,57	11,52	348,27	0,00	230,40	0,00 %
5.28.5	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	43,3	14,52	5,25	12,48	17,73	227,33	540,38	767,70	0,01 %
5.28.6	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	2,65	790,15	63,53	901,79	965,32	168,35	2.389,74	2.558,09	0,03 %
5.29			Lajes Cobertura									6.561,96	0,07 %
5.29.1	CPU0009	Próprio	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM VÃOS MAIORES QUE 3,0 M, BIAPOIADA, PARA PISO ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA SIMPLES, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 13CM (ECNHIMENTO+CAPA) = (8+5) - FCK = 40 MPA	m²	28,58	187,94	34,75	194,85	229,60	993,16	5.568,81	6.561,96	0,07 %
5.30			Pilares Cobertura-Platibanda									4.893,26	0,05 %
5.30.1	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	22,08	71,99	30,30	57,65	87,95	669,02	1.272,91	1.941,93	0,02 %
5.30.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	65,1	11,25	1,49	12,25	13,74	97,00	797,47	894,47	0,01 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

5.30.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	34,5	14,52	5,25	12,48	17,73	181,13	430,56	611,68	0,01 %
5.30.4	CPU0007	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,54	768,14	42,61	895,82	938,43	65,62	1.379,56	1.445,18	0,01 %
5.31			Vigas Platibanda									6.607,77	0,07 %
5.31.1	92459	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	23,08	140,82	55,13	116,90	172,03	23.988,72	0,00	3.970,45	0,04 %
5.31.2	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	60,2	12,67	2,28	13,19	15,47	954,41	0,00	931,29	0,01 %
5.31.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	24,9	14,52	5,25	12,48	17,73	8.592,15	0,00	441,47	0,00 %
5.31.4	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,31	790,15	63,53	901,79	965,32	3.880,41	0,00	1.264,56	0,01 %
6			Infra e Supraestrutura Subestação									135.268,08	1,40 %
6.1			Fundações									44.271,92	0,46 %
6.1.1	105009	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	39,2	80,29	49,87	48,22	98,09	1.954,90	1.890,22	3.845,12	0,04 %
6.1.2	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	3,82	43,03	17,44	35,12	52,56	66,62	134,15	200,77	0,00 %
6.1.3	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	5,88	42,53	18,70	33,25	51,95	109,96	195,50	305,46	0,00 %
6.1.4	96531	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	21,84	103,75	58,83	67,92	126,75	1.284,85	1.483,37	2.768,22	0,03 %
6.1.5	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	10,3	18,64	8,24	14,53	22,77	84,87	149,66	234,53	0,00 %
6.1.6	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	38,9	16,67	6,06	14,30	20,36	235,73	556,27	792,00	0,01 %
6.1.7	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	46,6	14,50	4,55	13,16	17,71	212,03	613,25	825,28	0,01 %
6.1.8	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	33,5	20,90	11,21	14,32	25,53	375,54	479,72	855,25	0,01 %
6.1.9	CPU0006	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	3,6	826,94	20,63	989,64	1.010,27	74,27	3.562,70	3.636,97	0,04 %
6.1.10	CPU0003	Próprio	ESTACA HÉLICE CONTINUA, DIÂMETRO DE 40 CM, INCLUSO CONCRETO DCK=30MPA E ARMADURA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO DE DESMOBILIZAÇÃO)	M	96	262,69	39,01	281,91	320,92	3.744,96	27.063,36	30.808,32	0,32 %
6.2			Vigas Baldrame									17.312,97	0,18 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

6.2.1	96539	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	37,37	139,28	77,35	92,80	170,15	2.890,57	3.467,93	6.358,50	0,07 %
6.2.2	104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	23,3	16,04	5,82	13,77	19,59	135,61	320,83	456,44	0,00 %
6.2.3	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	74,1	14,77	4,27	13,77	18,04	316,41	1.020,35	1.336,76	0,01 %
6.2.4	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	24,8	11,10	2,51	11,05	13,56	62,25	274,03	336,28	0,00 %
6.2.5	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	28,8	17,44	8,01	13,29	21,30	230,69	382,75	613,44	0,01 %
6.2.6	CPU0006	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	2,24	826,94	20,63	989,64	1.010,27	46,21	2.216,79	2.263,00	0,02 %
6.2.7	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	37,37	130,30	33,20	125,98	159,18	1.240,68	4.707,87	5.948,55	0,06 %
6.3			Pilares Baldrame-1º Pavimento									6.717,63	0,07 %
6.3.1	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	30,33	71,99	30,30	57,65	87,95	919,00	1.748,52	2.667,52	0,03 %
6.3.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	125,6	11,25	1,49	12,25	13,74	187,14	1.538,60	1.725,74	0,02 %
6.3.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	48	14,52	5,25	12,48	17,73	252,00	599,04	851,04	0,01 %
6.3.4	CPU0007	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,57	768,14	42,61	895,82	938,43	66,90	1.406,43	1.473,33	0,02 %
6.4			Vigas 1º Pavimento									15.973,05	0,16 %
6.4.1	92459	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	46,63	140,82	55,13	116,90	172,03	2.570,71	5.451,04	8.021,75	0,08 %
6.4.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,9	13,57	3,48	13,09	16,57	10,09	37,96	48,05	0,00 %
6.4.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	69,9	12,67	2,28	13,19	15,47	159,37	921,98	1.081,35	0,01 %
6.4.4	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	48,9	11,25	1,49	12,25	13,74	72,86	599,02	671,88	0,01 %
6.4.5	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,5	9,43	0,95	10,57	11,52	7,13	79,28	86,40	0,00 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

6.4.6	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	73,7	9,10	0,66	10,45	11,11	48,64	770,16	818,80	0,01 %
6.4.7	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	72,9	10,36	0,48	12,17	12,65	34,99	887,19	922,18	0,01 %
6.4.8	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	52,7	14,52	5,25	12,48	17,73	276,68	657,70	934,37	0,01 %
6.4.9	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	3,51	790,15	63,53	901,79	965,32	222,99	3.165,28	3.388,27	0,03 %
6.5			Lajes 1º Pavimento									18.740,73	0,19 %
6.5.1	92268	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	56,63	113,19	1,31	136,97	138,28	74,19	7.756,60	7.830,79	0,08 %
6.5.2	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	60,2	12,97	2,87	12,97	15,84	172,77	780,79	953,56	0,01 %
6.5.3	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	164,3	12,13	1,77	13,04	14,81	290,81	2.142,47	2.433,28	0,03 %
6.5.4	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	31,8	10,76	1,07	12,07	13,14	34,03	383,82	417,85	0,00 %
6.5.5	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,6	13,85	4,49	12,43	16,92	2,69	7,46	10,15	0,00 %
6.5.6	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	7,35	790,15	63,53	901,79	965,32	466,95	6.628,15	7.095,10	0,07 %
6.6			Escada									6.276,21	0,06 %
6.6.1	101971	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020	m²	11,72	161,54	31,89	165,46	197,35	373,75	1.939,19	2.312,94	0,02 %
6.6.2	95946	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	114,7	13,09	3,24	12,75	15,99	371,63	1.462,42	1.834,05	0,02 %
6.6.3	95947	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	80,5	9,97	1,47	10,71	12,18	118,34	862,16	980,49	0,01 %
6.6.4	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,19	790,15	63,53	901,79	965,32	75,60	1.073,13	1.148,73	0,01 %
6.7			Pilares 1º Pavimento-Cobertura									8.441,52	0,09 %
6.7.1	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	36,94	71,99	30,30	57,65	87,95	1.119,28	2.129,59	3.248,87	0,03 %
6.7.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	127,2	11,25	1,49	12,25	13,74	189,53	1.558,19	1.747,72	0,02 %

6.7.3	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	52,6	9,43	0,95	10,57	11,52	49,97	555,98	605,95	0,01 %
6.7.4	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	58,5	14,52	5,25	12,48	17,73	307,13	730,08	1.037,20	0,01 %
6.7.5	CPU0007	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,92	768,14	42,61	895,82	938,43	81,81	1.719,97	1.801,78	0,02 %
6.8			Vigas Cobertura									6.602,38	0,07 %
6.8.1	92459	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	20,12	140,82	55,13	116,90	172,03	1.109,22	2.352,02	3.461,24	0,04 %
6.8.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,6	13,57	3,48	13,09	16,57	2,09	7,85	9,94	0,00 %
6.8.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	27,4	12,67	2,28	13,19	15,47	62,47	361,40	423,87	0,00 %
6.8.4	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11,8	11,25	1,49	12,25	13,74	17,58	144,55	162,13	0,00 %
6.8.5	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	65,2	9,43	0,95	10,57	11,52	61,94	689,16	751,10	0,01 %
6.8.6	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	21,7	14,52	5,25	12,48	17,73	113,93	270,82	384,74	0,00 %
6.8.7	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,46	790,15	63,53	901,79	965,32	92,75	1.316,61	1.409,36	0,01 %
6.9			Lajes Cobertura									5.712,44	0,06 %
6.9.1	CPU0009	Próprio	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL COM VÃOS MAIORES QUE 3,0 M, BIAPOIADA, PARA PISO ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA SIMPLES, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 13CM (ECNHIMENTO+CAPA) = (8+5) - FCK = 40 MPA	m²	24,88	187,94	34,75	194,85	229,60	864,58	4.847,86	5.712,44	0,06 %
6.10			Pilares Cobertura-Platibanda									1.254,15	0,01 %
6.10.1	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	5,83	71,99	30,30	57,65	87,95	176,65	336,09	512,74	0,01 %
6.10.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	21,6	11,25	1,49	12,25	13,74	32,18	264,60	296,78	0,00 %
6.10.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	9,2	14,52	5,25	12,48	17,73	48,30	114,81	163,11	0,00 %
6.10.4	CPU0007	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	0,3	768,14	42,61	895,82	938,43	12,78	268,74	281,52	0,00 %
6.11			Vigas Platibanda									3.965,08	0,04 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

6.11.1	92459	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	13,59	140,82	55,13	116,90	172,03	749,22	1.588,66	2.337,88	0,02 %
6.11.2	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	38,8	12,67	2,28	13,19	15,47	88,46	511,77	600,23	0,01 %
6.11.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	16	14,52	5,25	12,48	17,73	84,00	199,68	283,68	0,00 %
6.11.4	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	0,77	790,15	63,53	901,79	965,32	48,92	694,37	743,29	0,01 %
7			Infra e Supraestrutura Cobertura de Acesso									44.520,23	0,46 %
7.1			Fundações									9.365,41	0,10 %
7.1.1	105009	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	24	80,29	49,87	48,22	98,09	1.196,88	1.157,28	2.354,16	0,02 %
7.1.2	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	2,34	43,03	17,44	35,12	52,56	40,81	82,18	122,99	0,00 %
7.1.3	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	2,34	42,53	18,70	33,25	51,95	43,76	77,80	121,56	0,00 %
7.1.4	96529	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	m²	9,08	266,06	168,76	156,28	325,04	1.532,34	1.419,02	2.951,36	0,03 %
7.1.5	CPU0006	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	2,04	826,94	20,63	989,64	1.010,27	42,09	2.018,86	2.060,95	0,02 %
7.1.6	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	68,6	14,77	4,27	13,77	18,04	292,92	944,62	1.237,54	0,01 %
7.1.7	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	24,7	13,11	3,26	12,75	16,01	80,52	314,92	395,44	0,00 %
7.1.8	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	5,7	17,44	8,01	13,29	21,30	45,66	75,75	121,41	0,00 %
7.2			Pilares									2.828,47	0,03 %
7.2.1	105404	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, PLÁSTICA. AF_05/2024	m²	12,45	57,66	40,96	29,48	70,44	509,95	367,02	876,97	0,01 %
7.2.2	CPU0007	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	0,93	768,14	42,61	895,82	938,43	39,63	833,10	872,73	0,01 %
7.2.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	54,9	11,25	1,49	12,25	13,74	81,80	672,52	754,32	0,01 %
7.2.4	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,3	14,52	5,25	12,48	17,73	96,08	228,38	324,45	0,00 %

7.3			Vigas Baldrame									6.332,45	0,07 %
7.3.1	96530	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	m²	17,27	138,93	61,15	108,58	169,73	1.056,06	1.875,17	2.931,23	0,03 %
7.3.2	CPU0006	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,88	826,94	20,63	989,64	1.010,27	38,78	1.860,52	1.899,30	0,02 %
7.3.3	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	24,1	17,44	8,01	13,29	21,30	193,04	320,29	513,33	0,01 %
7.3.4	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	54,8	14,77	4,27	13,77	18,04	234,00	754,59	988,59	0,01 %
7.4			Vigas de Cobertura									12.035,99	0,12 %
7.4.1	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	28,32	136,42	41,95	124,71	166,66	1.188,02	3.531,79	4.719,81	0,05 %
7.4.2	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	4,09	790,15	63,53	901,79	965,32	259,84	3.688,31	3.948,15	0,04 %
7.4.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	74,7	12,67	2,28	13,19	15,47	170,32	985,28	1.155,60	0,01 %
7.4.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	119,1	9,43	0,95	10,57	11,52	113,15	1.258,89	1.372,03	0,01 %
7.4.5	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	47,4	14,52	5,25	12,48	17,73	248,85	591,55	840,40	0,01 %
7.5			Lajes									13.957,91	0,14 %
7.5.1	92268	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	36,08	113,19	1,31	136,97	138,28	121,45	4.867,69	4.989,14	0,05 %
7.5.2	CPU0008	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS, ESCADAS E LAJES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	3,95	790,15	63,53	901,79	965,32	250,94	3.562,07	3.813,01	0,04 %
7.5.3	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	218	12,13	1,77	13,04	14,81	676,67	2.551,91	3.228,58	0,03 %
7.5.4	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	113,9	13,85	4,49	12,43	16,92	514,11	1.413,08	1.927,18	0,02 %
8			Paredes, Painéis e Esquadrias									#####	16,23 %
8.1			Paredes e Divisórias									538.429,23	5,56 %
8.1.1			Térreo									87.241,06	0,90 %
8.1.1.1	103355	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X14X24 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	108,09	93,99	57,09	57,73	114,82	6.170,86	6.240,03	12.410,89	0,13 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

8.1.1.2	101155	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CELULAR DE 15X30X60CM (ESPESSURA 15CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	58,2	203,35	44,93	203,50	248,43	2.614,93	11.843,69	14.458,62	0,15 %
8.1.1.3	CPU0010	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO (RU) PARA DRYWALL, USO ITERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES	m²	61,29	131,16	23,05	137,18	160,23	1.412,73	8.407,76	9.820,49	0,10 %
8.1.1.4	96359	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	82,68	116,13	23,05	118,82	141,87	1.905,77	9.824,04	11.729,81	0,12 %
8.1.1.5	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	29,64	957,66	145,76	1.024,21	1.169,97	4.320,33	30.357,58	34.677,91	0,36 %
8.1.1.6	12476	ORSE	Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em alumínio branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação - Rev.02_10/2021	m²	9,69	350,00	0,00	427,59	427,59	0,00	4.143,34	4.143,34	0,04 %
8.1.2			1º Pavimento									97.482,78	1,01 %
8.1.2.1	103355	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X14X24 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	139,13	93,99	57,09	57,73	114,82	7.942,93	8.031,97	15.974,90	0,16 %
8.1.2.2	101155	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CELULAR DE 15X30X60CM (ESPESSURA 15CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	123,3	203,35	44,93	203,50	248,43	5.539,87	25.091,54	30.631,41	0,32 %
8.1.2.3	96359	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	169,02	116,13	23,05	118,82	141,87	3.895,91	20.082,95	23.978,86	0,25 %
8.1.2.4	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	22,99	957,66	145,76	1.024,21	1.169,97	3.351,02	23.546,59	26.897,61	0,28 %
8.1.3			2º Pavimento									78.783,69	0,81 %
8.1.3.1	103355	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X14X24 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	27,67	93,99	57,09	57,73	114,82	1.579,68	1.597,38	3.177,06	0,03 %
8.1.3.2	101155	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CELULAR DE 15X30X60CM (ESPESSURA 15CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	123,3	203,35	44,93	203,50	248,43	5.539,87	25.091,54	30.631,41	0,32 %
8.1.3.3	CPU0010	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO (RU) PARA DRYWALL, USO ITERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES	m²	9,92	131,16	23,05	137,18	160,23	228,66	1.360,82	1.589,48	0,02 %
8.1.3.4	96359	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	116,22	116,13	23,05	118,82	141,87	2.678,87	13.809,26	16.488,13	0,17 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

8.1.3.5	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	22,99	957,66	145,76	1.024,21	1.169,97	3.351,02	23.546,59	26.897,61	0,28 %
8.1.4			3º Pavimento									91.905,58	0,95 %
8.1.4.1	103355	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X14X24 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	24,31	93,99	57,09	57,73	114,82	19.854,76	0,00	2.791,27	0,03 %
8.1.4.2	101155	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CELULAR DE 15X30X60CM (ESPESSURA 15CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	123,3	203,35	44,93	203,50	248,43	33.168,22	0,00	30.631,41	0,32 %
8.1.4.3	CPU0010	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO (RU) PARA DRYWALL, USO ITERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES	m²	32,96	131,16	23,05	137,18	160,23	3.477,32	1.803,86	5.281,18	0,05 %
8.1.4.4	96359	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	185,41	116,13	23,05	118,82	141,87	23.480,11	2.824,00	26.304,11	0,27 %
8.1.4.5	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	22,99	957,66	145,76	1.024,21	1.169,97	17.724,42	9.173,19	26.897,61	0,28 %
8.1.5			4º Pavimento									94.210,84	0,97 %
8.1.5.1	103355	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X14X24 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	15,35	93,99	57,09	57,73	114,82	876,33	886,15	1.762,48	0,02 %
8.1.5.2	101155	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CELULAR DE 15X30X60CM (ESPESSURA 15CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	123,3	203,35	44,93	203,50	248,43	5.539,87	25.091,54	30.631,41	0,32 %
8.1.5.3	CPU0010	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO (RU) PARA DRYWALL, USO ITERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES	m²	17,28	131,16	23,05	137,18	160,23	398,30	2.370,47	2.768,77	0,03 %
8.1.5.4	96359	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	226,62	116,13	23,05	118,82	141,87	5.223,59	26.926,98	32.150,57	0,33 %
8.1.5.5	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	22,99	957,66	145,76	1.024,21	1.169,97	3.351,02	23.546,59	26.897,61	0,28 %
8.1.6			Entrepiso									12.252,56	0,13 %
8.1.6.1	101155	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CELULAR DE 15X30X60CM (ESPESSURA 15CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	49,32	203,35	44,93	203,50	248,43	2.215,95	10.036,61	12.252,56	0,13 %
8.1.7			5º Pavimento									74.499,74	0,77 %
8.1.7.1	103355	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X14X24 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	15,35	93,99	57,09	57,73	114,82	876,33	886,15	1.762,48	0,02 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

8.1.7.2	101155	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CELULAR DE 15X30X60CM (ESPESSURA 15CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	137,5	203,35	44,93	203,50	248,43	6.177,88	27.981,25	34.159,12	0,35 %
8.1.7.3	CPU0010	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO (RU) PARA DRYWALL, USO ITERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES	m²	29,41	131,16	23,05	137,18	160,23	677,90	4.034,46	4.712,36	0,05 %
8.1.7.4	96359	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	238,71	116,13	23,05	118,82	141,87	5.502,27	28.363,51	33.865,78	0,35 %
8.1.8			Cobertura									2.052,98	0,02 %
8.1.8.1	103355	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X14X24 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	17,88	93,99	57,09	57,73	114,82	1.020,77	1.032,21	2.052,98	0,02 %
8.2			Esquadrias									#####	10,67 %
8.2.1			Térreo									132.880,91	1,37 %
8.2.1.1	CPU0013	Próprio	PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS MÓVEIS, 2,40X2,20M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	1	2.198,22	267,01	2.418,55	2.685,56	267,01	2.418,55	2.685,56	0,03 %
8.2.1.2	100689	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	1.521,30	358,01	1.500,56	1.858,57	1.074,03	4.501,68	5.575,71	0,06 %
8.2.1.3	CPU0011	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA, FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12	1.544,28	342,65	1.543,99	1.886,64	4.111,80	18.527,88	22.639,68	0,23 %
8.2.1.4	CPU0012	Próprio	PORTA DE ABRIR, EM VIDRO TEMPERADO, 100X210 CM, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	1	1.057,81	150,97	1.141,35	1.292,32	150,97	1.141,35	1.292,32	0,01 %
8.2.1.5	90838	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	1.551,28	155,52	1.739,67	1.895,19	466,56	5.219,01	5.685,57	0,06 %
8.2.1.6	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	14,72	896,33	19,23	1.075,81	1.095,04	283,07	15.835,91	16.118,98	0,17 %
8.2.1.7	102184	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1	2.058,90	139,87	2.375,48	2.515,35	139,87	2.375,48	2.515,35	0,03 %
8.2.1.8	CPU0014	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM SILICONE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	8	785,79	39,93	920,06	959,99	319,44	7.360,48	7.679,92	0,08 %
8.2.1.9	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	44,2	467,85	12,30	559,27	571,57	543,66	24.719,73	25.263,39	0,26 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

8.2.1.10	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	1,82	419,06	12,35	499,61	511,96	22,48	909,28	931,76	0,01 %
8.2.1.11	100674	SINAPI	CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO PARA VIDRO (VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO DE 4 A 14 CM, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	3,96	912,38	29,31	1.085,34	1.114,65	116,07	4.297,94	4.414,01	0,05 %
8.2.1.12	11347	ORSE	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 refletivo	m²	17,82	1.749,08	0,00	2.136,85	2.136,85	0,00	38.078,66	38.078,66	0,39 %
8.2.2			1º Pavimento									190.030,33	1,96 %
8.2.2.1	CPU0015	Próprio	PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS MÓVEIS, 4,70X3,00M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	7	5.187,69	267,01	6.070,79	6.337,80	9.345,35	35.019,25	44.364,60	0,46 %
8.2.2.2	100689	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	1.521,30	358,01	1.500,56	1.858,57	6.086,17	0,00	5.575,71	0,06 %
8.2.2.3	CPU0011	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA, FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9	1.544,28	342,65	1.543,99	1.886,64	20.216,35	0,00	16.979,76	0,18 %
8.2.2.4	100687	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	1.407,22	333,35	1.385,85	1.719,20	5.000,25	0,00	3.438,40	0,04 %
8.2.2.5	13997	ORSE	Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-ôca 0,90x2,10m duas folhas, inclusive batentes e ferragens - Rev 02	un	1	1.700,19	403,75	1.673,37	2.077,12	1.615,00	462,12	2.077,12	0,02 %
8.2.2.6	90838	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	1.551,28	155,52	1.739,67	1.895,19	2.021,76	1.768,62	3.790,38	0,04 %
8.2.2.7	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	7,14	896,33	19,23	1.075,81	1.095,04	793,05	7.025,53	7.818,58	0,08 %
8.2.2.8	CPU0014	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM SILICONE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	26,1	785,79	39,93	920,06	959,99	6.960,60	18.095,13	25.055,73	0,26 %
8.2.2.9	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	13,99	467,85	12,30	559,27	571,57	1.441,68	6.554,58	7.996,26	0,08 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

8.2.2.10	100674	SINAPI	CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO PARA VIDRO (VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO DE 4 A 14 CM, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	6,77	912,38	29,31	1.085,34	1.114,65	507,94	7.038,24	7.546,18	0,08 %
8.2.2.11	11347	ORSE	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 refletivo	m²	30,6	1.749,08	0,00	2.136,85	2.136,85	0,00	65.387,61	65.387,61	0,67 %
8.2.3			2º Pavimento									193.043,67	1,99 %
8.2.3.1	100689	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	1.521,30	358,01	1.500,56	1.858,57	1.074,03	4.501,68	5.575,71	0,06 %
8.2.3.2	CPU0011	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA, FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10	1.544,28	342,65	1.543,99	1.886,64	3.426,50	15.439,90	18.866,40	0,19 %
8.2.3.3	100687	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	1.407,22	333,35	1.385,85	1.719,20	666,70	2.771,70	3.438,40	0,04 %
8.2.3.4	13997	ORSE	Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-ôca 0,90x2,10m duas folhas, inclusive batentes e ferragens - Rev 02	un	1	1.700,19	403,75	1.673,37	2.077,12	403,75	1.673,37	2.077,12	0,02 %
8.2.3.5	90838	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	1.551,28	155,52	1.739,67	1.895,19	311,04	3.479,34	3.790,38	0,04 %
8.2.3.6	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	6,46	896,33	19,23	1.075,81	1.095,04	124,23	6.949,72	7.073,95	0,07 %
8.2.3.7	CPU0015	Próprio	PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS MÓVEIS, 4,70X3,00M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	7	5.187,69	267,01	6.070,79	6.337,80	1.869,07	42.495,53	44.364,60	0,46 %
8.2.3.8	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	13,99	467,85	12,30	559,27	571,57	172,08	7.824,18	7.996,26	0,08 %
8.2.3.9	CPU0014	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM SILICONE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	35,91	785,79	39,93	920,06	959,99	1.433,89	33.039,35	34.473,24	0,36 %
8.2.3.10	11347	ORSE	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 refletivo	m²	30,6	1.749,08	0,00	2.136,85	2.136,85	0,00	65.387,61	65.387,61	0,67 %
8.2.4			3º Pavimento									191.157,03	1,97 %
8.2.4.1	100689	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	1.521,30	358,01	1.500,56	1.858,57	1.074,03	4.501,68	5.575,71	0,06 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

8.2.4.2	CPU0011	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA, FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9	1.544,28	342,65	1.543,99	1.886,64	3.083,85	13.895,91	16.979,76	0,18 %
8.2.4.3	100687	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	1.407,22	333,35	1.385,85	1.719,20	666,70	2.771,70	3.438,40	0,04 %
8.2.4.4	13997	ORSE	Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-ôca 0,90x2,10m duas folhas, inclusive batentes e ferragens - Rev 02	un	1	1.700,19	403,75	1.673,37	2.077,12	403,75	1.673,37	2.077,12	0,02 %
8.2.4.5	90838	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	1.551,28	155,52	1.739,67	1.895,19	311,04	3.479,34	3.790,38	0,04 %
8.2.4.6	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	6,46	896,33	19,23	1.075,81	1.095,04	124,23	6.949,72	7.073,95	0,07 %
8.2.4.7	CPU0015	Próprio	PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS MÓVEIS, 4,70X3,00M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	7	5.187,69	267,01	6.070,79	6.337,80	1.869,07	42.495,53	44.364,60	0,46 %
8.2.4.8	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	13,99	467,85	12,30	559,27	571,57	172,08	7.824,18	7.996,26	0,08 %
8.2.4.9	CPU0014	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM SILICONE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	35,91	785,79	39,93	920,06	959,99	1.433,89	33.039,35	34.473,24	0,36 %
8.2.4.10	11347	ORSE	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 refletivo	m²	30,6	1.749,08	0,00	2.136,85	2.136,85	0,00	65.387,61	65.387,61	0,67 %
8.2.5			4º Pavimento									194.740,44	2,01 %
8.2.5.1	100689	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	1.521,30	358,01	1.500,56	1.858,57	1.074,03	4.501,68	5.575,71	0,06 %
8.2.5.2	CPU0011	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA, FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7	1.544,28	342,65	1.543,99	1.886,64	2.398,55	10.807,93	13.206,48	0,14 %
8.2.5.3	100687	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	1.407,22	333,35	1.385,85	1.719,20	666,70	2.771,70	3.438,40	0,04 %
8.2.5.4	13997	ORSE	Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-ôca 0,90x2,10m duas folhas, inclusive batentes e ferragens - Rev 02	un	1	1.700,19	403,75	1.673,37	2.077,12	403,75	1.673,37	2.077,12	0,02 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

8.2.5.5	90838	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	1.551,28	155,52	1.739,67	1.895,19	311,04	3.479,34	3.790,38	0,04 %
8.2.5.6	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	6,46	896,33	19,23	1.075,81	1.095,04	124,23	6.949,72	7.073,95	0,07 %
8.2.5.7	CPU0015	Próprio	PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS MÓVEIS, 4,70X3,00M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	7	5.187,69	267,01	6.070,79	6.337,80	1.869,07	42.495,53	44.364,60	0,46 %
8.2.5.8	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	13,99	467,85	12,30	559,27	571,57	172,08	7.824,18	7.996,26	0,08 %
8.2.5.9	CPU0014	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM SILICONE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	35,91	785,79	39,93	920,06	959,99	1.433,89	33.039,35	34.473,24	0,36 %
8.2.5.10	100674	SINAPI	CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO PARA VIDRO (VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO DE 4 A 14 CM, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	6,6	912,38	29,31	1.085,34	1.114,65	193,45	7.163,24	7.356,69	0,08 %
8.2.5.11	11347	ORSE	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado 3+3 refletivo	m²	30,6	1.749,08	0,00	2.136,85	2.136,85	0,00	65.387,61	65.387,61	0,67 %
8.2.6			Entrepiso									2.284,29	0,02 %
8.2.6.1	CPU0016	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 2X70X160CM ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	1.869,77	478,57	1.805,72	2.284,29	478,57	1.805,72	2.284,29	0,02 %
8.2.7			5º Pavimento									129.243,77	1,33 %
8.2.7.1	100689	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	1.521,30	358,01	1.500,56	1.858,57	716,02	3.001,12	3.717,14	0,04 %
8.2.7.2	CPU0011	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA, FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12	1.544,28	342,65	1.543,99	1.886,64	4.111,80	18.527,88	22.639,68	0,23 %
8.2.7.3	100687	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	7	1.407,22	333,35	1.385,85	1.719,20	2.333,45	9.700,95	12.034,40	0,12 %
8.2.7.4	100681	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	1.442,45	340,10	1.422,14	1.762,24	340,10	1.422,14	1.762,24	0,02 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

8.2.7.5	90838	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	1.551,28	155,52	1.739,67	1.895,19	311,04	3.479,34	3.790,38	0,04 %
8.2.7.6	CPU0015	Próprio	PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS MÓVEIS, 4,70X3,00M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	7	5.187,69	267,01	6.070,79	6.337,80	1.869,07	42.495,53	44.364,60	0,46 %
8.2.7.7	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	17,05	467,85	12,30	559,27	571,57	209,72	9.535,55	9.745,26	0,10 %
8.2.7.8	CPU0014	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM SILICONE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	32,49	785,79	39,93	920,06	959,99	1.297,33	29.892,74	31.190,07	0,32 %
9			Pavimentações									766.607,78	7,91 %
9.1			Térreo									296.222,63	3,06 %
9.1.1	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	m²	90,74	84,39	4,20	98,89	103,09	381,11	8.973,27	9.354,38	0,10 %
9.1.2	87759	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	140,74	122,44	36,23	113,35	149,58	5.099,01	15.952,87	21.051,88	0,22 %
9.1.3	88476	SINAPI	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	284,28	24,18	2,07	27,47	29,54	588,46	7.809,17	8.397,63	0,09 %
9.1.4	99810	SINAPI	LIMPEZA DE PISO DE MÁRMORE/GRANITO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	m²	46,1	7,09	5,68	2,98	8,66	261,85	137,37	399,22	0,00 %
9.1.5	104597	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	m²	284,28	136,15	28,95	137,38	166,33	8.229,91	39.054,38	47.284,29	0,49 %
9.1.6	93681	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	910,79	104,34	12,17	115,30	127,47	11.084,31	105.014,09	116.098,40	1,20 %
9.1.7	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	154,18	68,40	11,15	72,41	83,56	1.719,11	11.164,17	12.883,28	0,13 %
9.1.8	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	650,52	83,45	17,21	84,74	101,95	11.195,45	55.125,06	66.320,51	0,68 %
9.1.9	104434	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PODOTÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	55,65	165,81	38,26	164,31	202,57	2.129,17	9.143,85	11.273,02	0,12 %
9.1.10	104619	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_02/2023	M	169,62	15,25	3,37	15,26	18,63	571,62	2.588,40	3.160,02	0,03 %
9.2			1º Pavimento									103.020,39	1,06 %
9.2.1	87759	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	166,28	122,44	36,23	113,35	149,58	6.024,32	18.847,84	24.872,16	0,26 %
9.2.2	88476	SINAPI	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	371,71	24,18	2,07	27,47	29,54	769,44	10.210,87	10.980,31	0,11 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

9.2.3	104597	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023 PE	m²	371,71	136,15	28,95	137,38	166,33	10.761,00	51.065,52	61.826,52	0,64 %
9.2.4	104619	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_02/2023	M	286,71	15,25	3,37	15,26	18,63	966,21	4.375,19	5.341,40	0,06 %
9.3			2º Pavimento									89.227,25	0,92 %
9.3.1	87759	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	95,09	122,44	36,23	113,35	149,58	3.445,11	10.778,45	14.223,56	0,15 %
9.3.2	88476	SINAPI	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	355,71	24,18	2,07	27,47	29,54	736,32	9.771,35	10.507,67	0,11 %
9.3.3	104597	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023 PE	m²	355,71	136,15	28,95	137,38	166,33	10.297,80	48.867,44	59.165,24	0,61 %
9.3.4	104619	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_02/2023	M	286,14	15,25	3,37	15,26	18,63	964,29	4.366,49	5.330,78	0,06 %
9.4			3º Pavimento									92.843,42	0,96 %
9.4.1	87759	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	94,86	122,44	36,23	113,35	149,58	3.436,78	10.752,37	14.189,15	0,15 %
9.4.2	88476	SINAPI	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	369,32	24,18	2,07	27,47	29,54	764,49	10.145,22	10.909,71	0,11 %
9.4.3	104597	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023 PE	m²	369,32	136,15	28,95	137,38	166,33	10.691,81	50.737,18	61.428,99	0,63 %
9.4.4	104619	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_02/2023	M	339	15,25	3,37	15,26	18,63	1.142,43	5.173,14	6.315,57	0,07 %
9.5			4º Pavimento									91.992,30	0,95 %
9.5.1	87759	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	95,03	122,44	36,23	113,35	149,58	3.442,94	10.771,64	14.214,58	0,15 %
9.5.2	88476	SINAPI	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	374,09	24,18	2,07	27,47	29,54	774,37	10.276,24	11.050,61	0,11 %
9.5.3	104597	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023 PE	m²	374,09	136,15	28,95	137,38	166,33	10.829,91	51.392,47	62.222,38	0,64 %
9.5.4	104619	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_02/2023	M	241,8	15,25	3,37	15,26	18,63	814,87	3.689,86	4.504,73	0,05 %
9.6			5º Pavimento									93.301,79	0,96 %
9.6.1	87759	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	81,24	122,44	36,23	113,35	149,58	24.391,49	0,00	12.151,87	0,13 %
9.6.2	88476	SINAPI	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	380,92	24,18	2,07	27,47	29,54	4.421,58	6.830,79	11.252,37	0,12 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

9.6.3	104597	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023 PE	m²	380,92	136,15	28,95	137,38	166,33	61.838,07	1.520,35	63.358,42	0,65 %
9.6.4	104619	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_02/2023	M	351	15,25	3,37	15,26	18,63	5.642,29	896,84	6.539,13	0,07 %
10			Revestimentos									649.776,93	6,71 %
10.1			Externo									203.391,53	2,10 %
10.1.1	4936	ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	m²	2008,06	10,70	6,87	6,20	13,07	37.635,78	0,00	26.245,34	0,27 %
10.1.2	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	1916,73	14,98	5,46	12,84	18,30	10.465,35	24.610,80	35.076,15	0,36 %
10.1.3	96131	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	91,33	31,54	17,91	20,62	38,53	1.635,72	1.883,22	3.518,94	0,04 %
10.1.4	88424	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_03/2024	m²	1916,73	27,32	7,68	25,69	33,37	14.720,49	49.240,79	63.961,28	0,66 %
10.1.5	95306	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	333,83	17,39	7,62	13,62	21,24	2.543,78	4.546,76	7.090,54	0,07 %
10.1.6	104640	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	333,83	14,23	8,07	9,31	17,38	2.694,01	3.107,95	5.801,96	0,06 %
10.1.7	CPU0017	Próprio	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, ARTISTICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	182,66	194,52	167,23	70,41	237,64	30.546,23	12.861,09	43.407,32	0,45 %
10.1.8	011450	SEDOP	Aluguel de andaime metálico tipo fachadeiro (incluindo montagem edesmontagem)	m2/mês	500	29,95	7,54	29,04	36,58	3.770,00	14.520,00	18.290,00	0,19 %
10.2			Interno									446.385,40	4,61 %
10.2.1			Térreo									65.063,07	0,67 %
10.2.1.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	296,31	4,93	3,02	3,00	6,02	894,86	888,92	1.783,78	0,02 %
10.2.1.2	104958	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	296,31	24,45	14,70	15,17	29,87	4.355,76	4.495,01	8.850,77	0,09 %
10.2.1.3	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	296,31	4,02	2,35	2,56	4,91	696,33	758,55	1.454,88	0,02 %
10.2.1.4	4936	ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	m²	616,1	10,70	6,87	6,20	13,07	4.232,61	3.819,81	8.052,42	0,08 %
10.2.1.5	96129	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	m²	537,97	37,99	27,53	18,88	46,41	14.810,31	10.156,87	24.967,18	0,26 %
10.2.1.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1154,08	14,16	5,79	11,50	17,29	6.682,12	13.271,92	19.954,04	0,21 %
10.2.2			1º Pavimento									100.375,50	1,04 %
10.2.2.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	524,86	4,93	3,02	3,00	6,02	1.585,08	1.574,57	3.159,65	0,03 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

10.2.2.2	104958	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	524,86	24,45	14,70	15,17	29,87	7.715,44	7.962,12	15.677,56	0,16 %
10.2.2.3	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	524,86	4,02	2,35	2,56	4,91	1.233,42	1.343,64	2.577,06	0,03 %
10.2.2.4	4936	ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	m²	614,34	10,70	6,87	6,20	13,07	4.220,52	3.808,90	8.029,42	0,08 %
10.2.2.5	96129	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	m²	946,78	37,99	27,53	18,88	46,41	26.064,85	17.875,20	43.940,05	0,45 %
10.2.2.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1561,12	14,16	5,79	11,50	17,29	9.038,88	17.952,88	26.991,76	0,28 %
10.2.3			2º Pavimento									72.555,37	0,75 %
10.2.3.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	301,94	4,93	3,02	3,00	6,02	911,86	905,81	1.817,67	0,02 %
10.2.3.2	104958	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	301,94	24,45	14,70	15,17	29,87	4.438,52	4.580,42	9.018,94	0,09 %
10.2.3.3	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	301,94	4,02	2,35	2,56	4,91	709,56	772,96	1.482,52	0,02 %
10.2.3.4	4936	ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	m²	801,42	10,70	6,87	6,20	13,07	5.505,76	4.968,79	10.474,55	0,11 %
10.2.3.5	96129	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	m²	563,66	37,99	27,53	18,88	46,41	15.517,56	10.641,90	26.159,46	0,27 %
10.2.3.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1365,08	14,16	5,79	11,50	17,29	7.903,81	15.698,42	23.602,23	0,24 %
10.2.4			3º Pavimento									72.537,44	0,75 %
10.2.4.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	295,22	4,93	3,02	3,00	6,02	891,56	885,66	1.777,22	0,02 %
10.2.4.2	104958	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	295,22	24,45	14,70	15,17	29,87	4.339,73	4.478,49	8.818,22	0,09 %
10.2.4.3	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	295,22	4,02	2,35	2,56	4,91	693,77	755,76	1.449,53	0,01 %
10.2.4.4	4936	ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	m²	456,74	10,70	6,87	6,20	13,07	3.137,80	2.831,79	5.969,59	0,06 %
10.2.4.5	96129	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	m²	731,96	37,99	27,53	18,88	46,41	20.150,86	13.819,40	33.970,26	0,35 %
10.2.4.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1188,7	14,16	5,79	11,50	17,29	6.882,57	13.670,05	20.552,62	0,21 %
10.2.5			4º Pavimento									71.192,05	0,73 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

10.2.5.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	277,3	4,93	3,02	3,00	6,02	837,45	831,89	1.669,34	0,02 %
10.2.5.2	104958	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	277,3	24,45	14,70	15,17	29,87	4.076,31	4.206,64	8.282,95	0,09 %
10.2.5.3	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	277,3	4,02	2,35	2,56	4,91	651,66	709,89	1.361,54	0,01 %
10.2.5.4	4936	ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	m²	366,96	10,70	6,87	6,20	13,07	2.521,02	2.275,14	4.796,16	0,05 %
10.2.5.5	96129	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	m²	765,11	37,99	27,53	18,88	46,41	21.063,48	14.445,27	35.508,75	0,37 %
10.2.5.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1132,06	14,16	5,79	11,50	17,29	6.554,63	13.018,68	19.573,31	0,20 %
10.2.6			Entrepiso									10.307,86	0,11 %
10.2.6.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	98,64	4,93	3,02	3,00	6,02	6.341,94	0,00	593,81	0,01 %
10.2.6.2	104958	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	98,64	24,45	14,70	15,17	29,87	30.869,71	0,00	2.946,37	0,03 %
10.2.6.3	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	98,64	4,02	2,35	2,56	4,91	4.934,95	0,00	484,32	0,00 %
10.2.6.4	96129	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	m²	98,64	37,99	27,53	18,88	46,41	110.357,86	0,00	4.577,88	0,05 %
10.2.6.5	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	98,64	14,16	5,79	11,50	17,29	43.302,66	0,00	1.705,48	0,02 %
10.2.7			5º Pavimento									54.354,11	0,56 %
10.2.7.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	305,71	4,93	3,02	3,00	6,02	923,24	917,13	1.840,37	0,02 %
10.2.7.2	104958	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	305,71	24,45	14,70	15,17	29,87	4.493,94	4.637,61	9.131,55	0,09 %
10.2.7.3	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	305,71	4,02	2,35	2,56	4,91	718,42	782,61	1.501,03	0,02 %
10.2.7.4	4936	ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de fundo preparador	m²	614,66	10,70	6,87	6,20	13,07	4.222,71	3.810,89	8.033,60	0,08 %
10.2.7.5	96129	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	m²	364,52	37,99	27,53	18,88	46,41	10.035,24	6.882,13	16.917,37	0,17 %
10.2.7.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	979,19	14,16	5,79	11,50	17,29	5.669,51	11.260,68	16.930,19	0,17 %

11			Forros									214.905,13	2,22 %
11.1			Térreo									32.186,18	0,33 %
11.1.1	10652	ORSE	Forro de gesso acartonado, acabamento em filme PVC, placa 625 x 625mm e perfil T, marca MOD-LINE, modelo Linho ou similar, instalado	m²	284,28	92,68	0,00	113,22	113,22	0,00	32.186,18	32.186,18	0,33 %
11.2			1º Pavimento									37.415,81	0,39 %
11.2.1	10652	ORSE	Forro de gesso acartonado, acabamento em filme PVC, placa 625 x 625mm e perfil T, marca MOD-LINE, modelo Linho ou similar, instalado	m²	330,47	92,68	0,00	113,22	113,22	0,00	37.415,81	37.415,81	0,39 %
11.3			2º Pavimento									37.209,75	0,38 %
11.3.1	10652	ORSE	Forro de gesso acartonado, acabamento em filme PVC, placa 625 x 625mm e perfil T, marca MOD-LINE, modelo Linho ou similar, instalado	m²	328,65	92,68	0,00	113,22	113,22	0,00	37.209,75	37.209,75	0,38 %
11.4			3º Pavimento									37.424,87	0,39 %
11.4.1	10652	ORSE	Forro de gesso acartonado, acabamento em filme PVC, placa 625 x 625mm e perfil T, marca MOD-LINE, modelo Linho ou similar, instalado	m²	330,55	92,68	0,00	113,22	113,22	0,00	37.424,87	37.424,87	0,39 %
11.5			4º Pavimento									37.687,54	0,39 %
11.5.1	10652	ORSE	Forro de gesso acartonado, acabamento em filme PVC, placa 625 x 625mm e perfil T, marca MOD-LINE, modelo Linho ou similar, instalado	m²	332,87	92,68	0,00	113,22	113,22	0,00	37.687,54	37.687,54	0,39 %
11.6			5º Pavimento									32.980,98	0,34 %
11.6.1	10652	ORSE	Forro de gesso acartonado, acabamento em filme PVC, placa 625 x 625mm e perfil T, marca MOD-LINE, modelo Linho ou similar, instalado	m²	291,3	92,68	0,00	113,22	113,22	0,00	32.980,98	32.980,98	0,34 %
12			Coberturas e Proteções									217.480,03	2,24 %
12.1	CPU0018	Próprio	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	4500,46	18,13	1,97	20,17	22,14	8.865,91	90.774,27	99.640,18	1,03 %
12.2	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	423,25	166,35	2,98	200,24	203,22	1.261,29	84.751,58	86.012,86	0,89 %
12.3	100326	SINAPI	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	34,75	63,86	4,38	73,63	78,01	152,21	2.558,64	2.710,84	0,03 %
12.4	92544	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	78,41	20,74	6,67	18,66	25,33	522,99	1.463,13	1.986,12	0,02 %
12.5	100383	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	78,41	25,74	7,54	23,90	31,44	591,21	1.874,00	2.465,21	0,03 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

12.6	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	78,41	50,99	7,64	54,65	62,29	599,05	4.285,10	4.884,15	0,05 %
12.7	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	82,82	69,27	10,40	74,22	84,62	861,33	6.146,89	7.008,22	0,07 %
12.8	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	101,2	103,31	17,01	109,20	126,21	1.721,41	11.051,04	12.772,45	0,13 %
13			Impermeabilizações									119.923,33	1,24 %
13.1			Térreo									15.679,23	0,16 %
13.1.1	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	98,5	130,30	33,20	125,98	159,18	3.270,20	12.409,03	15.679,23	0,16 %
13.2			1º Pavimento									23.741,69	0,25 %
13.2.1	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	149,15	130,30	33,20	125,98	159,18	27.332,56	0,00	23.741,69	0,25 %
13.3			2º Pavimento									17.223,27	0,18 %
13.3.1	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	108,2	130,30	33,20	125,98	159,18	3.592,24	13.631,03	17.223,27	0,18 %
13.4			3º Pavimento									17.223,27	0,18 %
13.4.1	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	108,2	130,30	33,20	125,98	159,18	3.592,24	13.631,03	17.223,27	0,18 %
13.5			4º Pavimento									17.223,27	0,18 %
13.5.1	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	108,2	130,30	33,20	125,98	159,18	3.592,24	13.631,03	17.223,27	0,18 %
13.6			Entrepiso - Reservatórios									5.843,83	0,06 %
13.6.1	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÊU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	m²	76,5	62,53	35,20	41,19	76,39	2.692,80	3.151,03	5.843,83	0,06 %
13.7			5º Pavimento									16.912,87	0,17 %
13.7.1	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	106,25	130,30	33,20	125,98	159,18	3.527,50	13.385,37	16.912,87	0,17 %
13.8			Cobertura de Acesso									6.075,90	0,06 %
13.8.1	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	38,17	130,30	33,20	125,98	159,18	1.267,24	4.808,66	6.075,90	0,06 %
14			Instalações Hidráulicas									144.301,44	1,49 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

14.1	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6	135,99	43,67	122,46	166,13	262,02	734,76	996,78	0,01 %
14.2	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10	838,60	39,53	984,98	1.024,51	395,30	9.849,80	10.245,10	0,11 %
14.3	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6	229,84	4,55	276,24	280,79	27,30	1.657,44	1.684,74	0,02 %
14.4	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5	175,55	5,97	208,49	214,46	29,85	1.042,45	1.072,30	0,01 %
14.5	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	37	257,53	3,42	311,20	314,62	126,54	11.514,40	11.640,94	0,12 %
14.6	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	33	640,30	42,96	739,29	782,25	1.417,68	24.396,57	25.814,25	0,27 %
14.7	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6	152,84	13,56	173,16	186,72	81,36	1.038,96	1.120,32	0,01 %
14.8	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	34	125,35	11,55	141,59	153,14	392,70	4.814,06	5.206,76	0,05 %
14.9	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	16	118,93	11,55	133,74	145,29	184,80	2.139,84	2.324,64	0,02 %
14.10	99630	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	149,11	10,56	171,60	182,16	10,56	171,60	182,16	0,00 %
14.11	95252	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	199,04	13,76	229,40	243,16	13,76	229,40	243,16	0,00 %
14.12	95251	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5	164,28	10,56	190,14	200,70	52,80	950,70	1.003,50	0,01 %
14.13	86886	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	37	75,02	5,54	86,11	91,65	204,98	3.186,07	3.391,05	0,04 %
14.14	103951	SINAPI	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	17,68	8,70	12,89	21,59	8,70	12,89	21,59	0,00 %
14.15	89385	SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15	8,45	4,91	5,41	10,32	73,65	81,15	154,80	0,00 %
14.16	94705	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5	45,37	7,40	48,02	55,42	37,00	240,10	277,10	0,00 %
14.17	94706	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1	44,26	7,68	46,39	54,07	7,68	46,39	54,07	0,00 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

14.18	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	81	7,63	4,91	4,41	9,32	397,71	357,21	754,92	0,01 %
14.19	89391	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	10,19	5,80	6,64	12,44	69,60	79,68	149,28	0,00 %
14.20	103992	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	13,60	6,16	10,45	16,61	73,92	125,40	199,32	0,00 %
14.21	103994	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	17,02	6,03	14,76	20,79	12,06	29,52	41,58	0,00 %
14.22	104001	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	16,34	7,01	12,95	19,96	14,02	25,90	39,92	0,00 %
14.23	103953	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15	8,44	5,19	5,12	10,31	77,85	76,80	154,65	0,00 %
14.24	103993	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	11,51	6,16	7,90	14,06	24,64	31,60	56,24	0,00 %
14.25	104014	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5	12,78	5,71	9,90	15,61	28,55	49,50	78,05	0,00 %
14.26	104003	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	17,53	6,81	14,60	21,41	6,81	14,60	21,41	0,00 %
14.27	89365	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11	13,06	7,93	8,02	15,95	87,23	88,22	175,45	0,00 %
14.28	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	123	13,76	7,93	8,88	16,81	975,39	1.092,24	2.067,63	0,02 %
14.29	89369	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13	20,44	9,46	15,51	24,97	122,98	201,63	324,61	0,00 %
14.30	103982	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20	28,83	10,02	25,20	35,22	200,40	504,00	704,40	0,01 %
14.31	103986	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	33,46	11,99	28,88	40,87	35,97	86,64	122,61	0,00 %
14.32	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	10,80	7,93	5,26	13,19	7,93	5,26	13,19	0,00 %
14.33	89560	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6	43,37	3,61	49,37	52,98	21,66	296,22	317,88	0,00 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

14.34	89577	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	45,73	4,41	51,45	55,86	17,64	205,80	223,44	0,00 %
14.35	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	248,59	26,84	19,87	12,92	32,79	4.939,48	3.211,78	8.151,26	0,08 %
14.36	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	21,98	37,52	23,69	22,14	45,83	520,71	486,63	1.007,34	0,01 %
14.37	103978	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	117,35	31,74	11,70	27,07	38,77	1.373,00	3.176,66	4.549,65	0,05 %
14.38	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	31,43	36,03	13,98	30,03	44,01	439,39	943,84	1.383,23	0,01 %
14.39	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	60	14,96	10,58	7,69	18,27	634,80	461,40	1.096,20	0,01 %
14.40	89398	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5	21,24	12,63	13,31	25,94	63,15	66,55	129,70	0,00 %
14.41	104011	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5	29,94	13,37	23,20	36,57	66,85	116,00	182,85	0,00 %
14.42	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11	23,62	11,60	17,25	28,85	127,60	189,75	317,35	0,00 %
14.43	104012	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6	27,76	12,34	21,57	33,91	74,04	129,42	203,46	0,00 %
14.44	104005	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	43,86	14,68	38,90	53,58	14,68	38,90	53,58	0,00 %
14.45	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14	19,63	7,39	16,59	23,98	103,46	232,26	335,72	0,00 %
14.46	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	81	15,51	6,84	12,10	18,94	554,04	980,10	1.534,14	0,02 %
14.47	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	160,98	17,85	178,81	196,66	71,40	715,24	786,64	0,01 %
14.48	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	34	164,61	32,90	168,20	201,10	1.118,60	5.718,80	6.837,40	0,07 %
14.49	86880	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3. 1/2" X 1.1/2" SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	38	29,08	3,96	31,56	35,52	150,48	1.199,28	1.349,76	0,01 %
14.50	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	38	313,13	11,24	371,31	382,55	427,12	14.109,78	14.536,90	0,15 %
14.51	86936	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5	641,39	31,89	751,69	783,58	159,45	3.758,45	3.917,90	0,04 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

14.52	86929	SINAPI	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5	482,45	43,97	545,43	589,40	219,85	2.727,15	2.947,00	0,03 %
14.53	12882	ORSE	Pressurizador até 12mca/160w/220v	Un	1	908,74	34,47	1.075,73	1.110,20	34,47	1.075,73	1.110,20	0,01 %
14.54	13941	ORSE	Papeleira plastica preto tipo dispenser para papel higienico rola, ref. mod1 da Japi ou similar	un	33	109,80	1,89	132,25	134,14	62,37	4.364,25	4.426,62	0,05 %
14.55	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	36	60,54	13,89	60,07	73,96	500,04	2.162,52	2.662,56	0,03 %
14.56	190705	SBC	TOALHEIRO EM INOX INTERFOLHA NOBLE - BIOVIS	UN	36	345,78	7,06	415,37	422,43	254,16	14.953,32	15.207,48	0,16 %
14.57	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	6	95,04	13,89	102,22	116,11	83,34	613,32	696,66	0,01 %
15			Instalações Sanitárias									39.039,94	0,40 %
15.1	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	2	603,53	335,04	402,29	737,33	670,08	804,58	1.474,66	0,02 %
15.2	97903	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1	841,53	467,12	560,97	1.028,09	467,12	560,97	1.028,09	0,01 %
15.3	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	24	87,43	22,12	84,69	106,81	530,88	2.032,56	2.563,44	0,03 %
15.4	104327	SINAPI	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6	23,19	8,63	19,70	28,33	51,78	118,20	169,98	0,00 %
15.5	104341	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5	12,14	4,60	10,23	14,83	23,00	51,15	74,15	0,00 %
15.6	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15	12,07	6,62	8,12	14,74	99,30	121,80	221,10	0,00 %
15.7	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	44	76,53	6,57	86,92	93,49	335,07	3.778,49	4.113,56	0,04 %
15.8	89735	SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	36	28,56	7,20	27,69	34,89	259,20	996,84	1.256,04	0,01 %
15.9	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	37	47,64	10,07	48,13	58,20	372,59	1.780,81	2.153,40	0,02 %
15.10	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	59	15,18	6,62	11,92	18,54	390,58	703,28	1.093,86	0,01 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

15.11	89750	SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	88,23	10,07	97,72	107,79	40,28	390,88	431,16	0,00 %
15.12	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8	31,18	10,07	28,02	38,09	80,56	224,16	304,72	0,00 %
15.13	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	53	11,80	6,62	7,79	14,41	350,86	412,87	763,73	0,01 %
15.14	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	16,23	7,20	12,62	19,82	14,40	25,24	39,64	0,00 %
15.15	104353	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	21	46,11	10,88	45,45	56,33	228,48	954,45	1.182,93	0,01 %
15.16	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	33	56,97	13,42	56,18	69,60	442,86	1.853,94	2.296,80	0,02 %
15.17	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23	29,19	9,60	26,06	35,66	220,80	599,38	820,18	0,01 %
15.18	89823	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	20	39,35	7,55	40,52	48,07	151,00	810,40	961,40	0,01 %
15.19	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23	10,72	4,78	8,31	13,09	109,94	191,13	301,07	0,00 %
15.20	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	122,46	42,77	23,24	29,01	52,25	2.845,97	3.552,56	6.398,53	0,07 %
15.21	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	83,84	24,14	15,30	14,19	29,49	1.282,75	1.189,69	2.472,44	0,03 %
15.22	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	156,2	30,73	16,63	20,91	37,54	2.597,61	3.266,13	5.863,74	0,06 %
15.23	98108	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	1	549,20	299,15	371,80	670,95	299,15	371,80	670,95	0,01 %
15.24	89733	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20	26,03	7,20	24,60	31,80	144,00	492,00	636,00	0,01 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

15.25	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25	17,08	7,20	13,66	20,86	180,00	341,50	521,50	0,01 %
15.26	053910	SBC	TERMINAL DE VENTILACAO EM PVC DN 50mm	UN	2	22,44	6,35	21,06	27,41	12,70	42,12	54,82	0,00 %
15.27	104352	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	11	43,71	10,88	42,52	53,40	119,68	467,72	587,40	0,01 %
15.28	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	8	18,86	2,37	20,67	23,04	18,96	165,36	184,32	0,00 %
15.29	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	19	17,25	8,84	12,23	21,07	167,96	232,37	400,33	0,00 %
16			Instalações Pluviais									69.520,81	0,72 %
16.1	CPU0020	Próprio	CAIXA COM GRELHA SIMPLES QUADRADA, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO DIMENSÕES INTERNAS: 0.80X0,80X1 M	UN	7	2.204,40	660,98	2.032,13	2.693,11	4.626,86	14.224,91	18.851,77	0,19 %
16.2	CPU0019	Próprio	CAIXA COM GRELHA SIMPLES QUADRADA, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO DIMENSÕES INTERNAS: 0.60X0,60X1 M	UN	5	1.469,35	440,40	1.354,70	1.795,10	2.202,00	6.773,50	8.975,50	0,09 %
16.3	CPU0021	Próprio	RALO COLETOR PLUVIAL, DN 100MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	35	44,54	8,63	45,78	54,41	302,05	1.602,30	1.904,35	0,02 %
16.4	95568	SINAPI	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	67,58	106,56	19,23	110,95	130,18	1.299,56	7.498,00	8.797,56	0,09 %
16.5	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	7	76,53	6,57	86,92	93,49	45,99	608,44	654,43	0,01 %
16.6	95695	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	62	67,15	14,27	67,76	82,03	884,74	4.201,12	5.085,86	0,05 %
16.7	89585	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	35	49,71	14,27	46,46	60,73	499,45	1.626,10	2.125,55	0,02 %
16.8	89690	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	37	99,37	19,02	102,38	121,40	703,74	3.788,06	4.491,80	0,05 %
16.9	104174	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1	208,06	16,61	237,57	254,18	16,61	237,57	254,18	0,00 %
16.10	89671	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	51	49,41	9,50	50,86	60,36	484,50	2.593,86	3.078,36	0,03 %
16.11	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	295,78	37,98	3,95	42,45	46,40	1.168,33	12.555,86	13.724,19	0,14 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

16.12	104166	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	15,15	85,22	13,23	90,88	104,11	200,43	1.376,83	1.577,26	0,02 %
17			Sistema Hidráulico Preventivo (SHP)									54.429,92	0,56 %
17.1	102122	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1	8.874,49	257,13	10.584,83	10.841,96	257,13	10.584,83	10.841,96	0,11 %
17.2	102116	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1	1.969,54	204,33	2.201,85	2.406,18	204,33	2.201,85	2.406,18	0,02 %
17.3	92926	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	44,17	22,18	31,78	53,96	22,18	31,78	53,96	0,00 %
17.4	92927	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	45,16	23,11	32,06	55,17	46,22	64,12	110,34	0,00 %
17.5	92934	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4	104,87	32,86	95,25	128,11	131,44	381,00	512,44	0,01 %
17.6	92389	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	162,62	56,20	142,47	198,67	112,40	284,94	397,34	0,00 %
17.7	92390	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12	152,39	56,20	129,97	186,17	674,40	1.559,64	2.234,04	0,02 %
17.8	92381	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	54,63	34,12	32,62	66,74	102,36	97,86	200,22	0,00 %
17.9	92370	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	37,95	22,74	23,62	46,36	45,48	47,24	92,72	0,00 %
17.10	92377	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	95,00	37,46	78,60	116,06	187,30	393,00	580,30	0,01 %
17.11	92369	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4	36,07	22,74	21,32	44,06	90,96	85,28	176,24	0,00 %
17.12	92367	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	94,62	108,50	13,66	118,89	132,55	1.292,51	11.249,37	12.541,88	0,13 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

17.13	97498	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	2,61	44,62	8,28	46,23	54,51	21,61	120,66	142,27	0,00 %
17.14	92642	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16	208,28	74,93	179,52	254,45	1.198,88	2.872,32	4.071,20	0,04 %
17.15	CPU0022	Próprio	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 30M, REDUÇÃO 2.1/2"X1.1/2" E ESGUICHO REGULÁVEL EM LATÃO 1.1/2" C/ CHAVE PARA MANGUEIRA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12	1.063,36	182,69	1.116,41	1.299,10	2.192,28	13.396,92	15.589,20	0,16 %
17.16	11894	ORSE	Hidrante de recalque incluindo caixa em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.60 x 0.35m, com tampa em ferro fundido 0,40 x 0,60 e fundo com brita	un	1	1.296,41	80,95	1.502,87	1.583,82	80,95	1.502,87	1.583,82	0,02 %
17.17	103009	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3	395,97	23,77	459,98	483,75	71,31	1.379,94	1.451,25	0,01 %
17.18	99628	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	90,26	5,74	104,53	110,27	5,74	104,53	110,27	0,00 %
17.19	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	388,92	23,77	451,37	475,14	47,54	902,74	950,28	0,01 %
17.20	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	52,56	5,74	58,47	64,21	11,48	116,94	128,42	0,00 %
17.21	9670	ORSE	Fornecimento e instalação de pressostato 0 a 10 kgf/cm2	un	1	209,21	44,00	211,59	255,59	44,00	211,59	255,59	0,00 %
18			Prevenção Contra Incêndio									48.850,65	0,50 %
18.1			Térreo									8.731,40	0,09 %
18.1.1	12888	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	11	16,89	3,80	16,83	20,63	140,60	86,33	226,93	0,00 %
18.1.2	12018	ORSE	Detector de fumaça óptico endereçável, modelo VRE-F, marca VERIN ou similar	un	7	272,20	21,99	310,55	332,54	1.517,31	810,47	2.327,78	0,02 %
18.1.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	26	19,42	6,77	16,95	23,72	1.022,27	0,00	616,72	0,01 %
18.1.4	12016	ORSE	Acionador Manual Endereçavel - Modelo AME-2 da Verin ou similar, tipo "Apertequi"	un	3	247,24	21,99	280,06	302,05	285,87	620,28	906,15	0,01 %
18.1.5	11824	ORSE	Sirene áudiovisual endereçavel, 120db, para alarme de incêndio	un	3	234,78	30,78	256,05	286,83	400,14	460,35	860,49	0,01 %
18.1.6	1511	ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempode descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	11	233,40	1,89	283,25	285,14	69,93	3.066,61	3.136,54	0,03 %
18.1.7	97.02.194	CPOS/CDH U	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (150x150mm), com indicação de equipamentos de combate à incêndio e alarme	UN	5	18,78	8,91	14,03	22,94	71,28	43,42	114,70	0,00 %
18.1.8	055035	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA PVC 2mm 15x30cm	UN	3	19,59	4,99	18,94	23,93	64,87	6,92	71,79	0,00 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

18.1.9	055036	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE INDICACAO DE PAVIMENTO PVC 2mm 20x20	UN	1	32,47	4,99	34,67	39,66	29,94	9,72	39,66	0,00 %
18.1.10	055039	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE ESCADA SOBE/DESCE PVC 1mm 26x13cm	UN	1	9,44	4,99	6,54	11,53	29,94	0,00	11,53	0,00 %
18.1.11	055918	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE ROTA DE FUGA EM PVC 2mm 26x13cm	UN	10	18,08	4,99	17,09	22,08	49,90	170,90	220,80	0,00 %
18.1.12	12894	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Hidrante de incêndio" - Placa E9	un	2	16,89	3,80	16,83	20,63	45,60	0,00	41,26	0,00 %
18.1.13	97.02.194	CPOS/CDH U	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (150x150mm), com indicação de equipamentos de combate à incêndio e alarme	UN	3	18,78	8,91	14,03	22,94	26,73	42,09	68,82	0,00 %
18.1.14	055031	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE APERTE E EMPURRE PVC 2mm 20x20cm	UN	3	24,08	4,99	24,42	29,41	64,87	23,36	88,23	0,00 %
18.2			1º Pavimento									8.432,29	0,09 %
18.2.1	12888	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	6	16,89	3,80	16,83	20,63	22,80	100,98	123,78	0,00 %
18.2.2	12018	ORSE	Detector de fumaça óptico endereçável, modelo VRE-F, marca VERIN ou similar	un	13	272,20	21,99	310,55	332,54	285,87	4.037,15	4.323,02	0,04 %
18.2.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	23	19,42	6,77	16,95	23,72	155,71	389,85	545,56	0,01 %
18.2.4	12016	ORSE	Acionador Manual Endereçavel - Modelo AME-2 da Verin ou similar, tipo "Aperte aqui"	un	2	247,24	21,99	280,06	302,05	43,98	560,12	604,10	0,01 %
18.2.5	11824	ORSE	Sirene áudiovisual endereçavel, 120db, para alarme de incêndio	un	2	234,78	30,78	256,05	286,83	61,56	512,10	573,66	0,01 %
18.2.6	12887	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com logotipo "Comando manual de alarme de incêndio"- Placa E2	un	2	24,03	3,80	25,55	29,35	7,60	51,10	58,70	0,00 %
18.2.7	12884	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	10	24,03	3,80	25,55	29,35	38,00	255,50	293,50	0,00 %
18.2.8	1511	ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempode descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	6	233,40	1,89	283,25	285,14	11,34	1.699,50	1.710,84	0,02 %
18.2.9	12894	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Hidrante de incêndio" - Placa E9	un	2	16,89	3,80	16,83	20,63	7,60	33,66	41,26	0,00 %
18.2.10	055035	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA PVC 2mm 15x30cm	UN	2	19,59	4,99	18,94	23,93	9,98	37,88	47,86	0,00 %
18.2.11	055036	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE INDICACAO DE PAVIMENTO PVC 2mm 20x20	UN	1	32,47	4,99	34,67	39,66	4,99	34,67	39,66	0,00 %
18.2.12	055039	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE ESCADA SOBE/DESCE PVC 1mm 26x13cm	UN	1	9,44	4,99	6,54	11,53	4,99	6,54	11,53	0,00 %
18.2.13	055031	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE APERTE E EMPURRE PVC 2mm 20x20cm	UN	2	24,08	4,99	24,42	29,41	9,98	48,84	58,82	0,00 %
18.3			2º Pavimento									7.559,37	0,08 %
18.3.1	12888	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	4	16,89	3,80	16,83	20,63	15,20	67,32	82,52	0,00 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

18.3.2	12018	ORSE	Detector de fumaça óptico endereçável, modelo VRE-F, marca VERIN ou similar	un	12	272,20	21,99	310,55	332,54	263,88	3.726,60	3.990,48	0,04 %
18.3.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	26	19,42	6,77	16,95	23,72	176,02	440,70	616,72	0,01 %
18.3.4	12016	ORSE	Acionador Manual Endereçavel - Modelo AME-2 da Verin ou similar, tipo "Aperteaqui"	un	2	247,24	21,99	280,06	302,05	43,98	560,12	604,10	0,01 %
18.3.5	11824	ORSE	Sirene áudiovisual endereçavel, 120db, para alarme de incêndio	un	2	234,78	30,78	256,05	286,83	61,56	512,10	573,66	0,01 %
18.3.6	12887	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com logotipo "Comando manual de alarme de incêndio"- Placa E2	un	2	24,03	3,80	25,55	29,35	45,60	13,10	58,70	0,00 %
18.3.7	12884	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	10	24,03	3,80	25,55	29,35	174,80	118,70	293,50	0,00 %
18.3.8	1511	ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempode descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	4	233,40	1,89	283,25	285,14	7,56	1.133,00	1.140,56	0,01 %
18.3.9	12894	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Hidrante de incêndio" - Placa E9	un	2	16,89	3,80	16,83	20,63	7,60	33,66	41,26	0,00 %
18.3.10	055035	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA PVC 2mm 15x30cm	UN	2	19,59	4,99	18,94	23,93	9,98	37,88	47,86	0,00 %
18.3.11	055036	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE INDICACAO DE PAVIMENTO PVC 2mm 20x20	UN	1	32,47	4,99	34,67	39,66	4,99	34,67	39,66	0,00 %
18.3.12	055039	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE ESCADA SOBE/DESCE PVC 1mm 26x13cm	UN	1	9,44	4,99	6,54	11,53	4,99	6,54	11,53	0,00 %
18.3.13	055031	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE APERTE E EMPURRE PVC 2mm 20x20cm	UN	2	24,08	4,99	24,42	29,41	9,98	48,84	58,82	0,00 %
18.4			3º Pavimento									7.541,28	0,08 %
18.4.1	12888	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	4	16,89	3,80	16,83	20,63	15,20	67,32	82,52	0,00 %
18.4.2	12018	ORSE	Detector de fumaça óptico endereçável, modelo VRE-F, marca VERIN ou similar	un	12	272,20	21,99	310,55	332,54	263,88	3.726,60	3.990,48	0,04 %
18.4.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	24	19,42	6,77	16,95	23,72	162,48	406,80	569,28	0,01 %
18.4.4	12016	ORSE	Acionador Manual Endereçavel - Modelo AME-2 da Verin ou similar, tipo "Aperteaqui"	un	2	247,24	21,99	280,06	302,05	43,98	560,12	604,10	0,01 %
18.4.5	11824	ORSE	Sirene áudiovisual endereçavel, 120db, para alarme de incêndio	un	2	234,78	30,78	256,05	286,83	61,56	512,10	573,66	0,01 %
18.4.6	12887	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com logotipo "Comando manual de alarme de incêndio"- Placa E2	un	4	24,03	3,80	25,55	29,35	15,20	102,20	117,40	0,00 %
18.4.7	12884	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	9	24,03	3,80	25,55	29,35	34,20	229,95	264,15	0,00 %
18.4.8	1511	ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempode descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	4	233,40	1,89	283,25	285,14	7,56	1.133,00	1.140,56	0,01 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

18.4.9	12894	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Hidrante de incêndio" - Placa E9	un	2	16,89	3,80	16,83	20,63	7,60	33,66	41,26	0,00 %
18.4.10	055035	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA PVC 2mm 15x30cm	UN	2	19,59	4,99	18,94	23,93	9,98	37,88	47,86	0,00 %
18.4.11	055036	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE INDICACAO DE PAVIMENTO PVC 2mm 20x20	UN	1	32,47	4,99	34,67	39,66	4,99	34,67	39,66	0,00 %
18.4.12	055039	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE ESCADA SOBE/DESCE PVC 1mm 26x13cm	UN	1	9,44	4,99	6,54	11,53	4,99	6,54	11,53	0,00 %
18.4.13	055031	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE APERTE E EMPURRE PVC 2mm 20x20cm	UN	2	24,08	4,99	24,42	29,41	9,98	48,84	58,82	0,00 %
18.5			4º Pavimento									7.453,23	0,08 %
18.5.1	12888	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	4	16,89	3,80	16,83	20,63	15,20	67,32	82,52	0,00 %
18.5.2	12018	ORSE	Detector de fumaça óptico endereçável, modelo VRE-F, marca VERIN ou similar	un	12	272,20	21,99	310,55	332,54	263,88	3.726,60	3.990,48	0,04 %
18.5.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	24	19,42	6,77	16,95	23,72	162,48	406,80	569,28	0,01 %
18.5.4	12016	ORSE	Accionador Manual Endereçavel - Modelo AME-2 da Verin ou similar, tipo "Aperteaquí"	un	2	247,24	21,99	280,06	302,05	43,98	560,12	604,10	0,01 %
18.5.5	11824	ORSE	Sirene áudiovisual endereçavel, 120db, para alarme de incêndio	un	2	234,78	30,78	256,05	286,83	61,56	512,10	573,66	0,01 %
18.5.6	12887	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com logotipo "Comando manual de alarme de incêndio"- Placa E2	un	2	24,03	3,80	25,55	29,35	7,60	51,10	58,70	0,00 %
18.5.7	12884	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	8	24,03	3,80	25,55	29,35	30,40	204,40	234,80	0,00 %
18.5.8	1511	ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempode descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	4	233,40	1,89	283,25	285,14	7,56	1.133,00	1.140,56	0,01 %
18.5.9	12894	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Hidrante de incêndio" - Placa E9	un	2	16,89	3,80	16,83	20,63	7,60	33,66	41,26	0,00 %
18.5.10	055035	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA PVC 2mm 15x30cm	UN	2	19,59	4,99	18,94	23,93	9,98	37,88	47,86	0,00 %
18.5.11	055036	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE INDICACAO DE PAVIMENTO PVC 2mm 20x20	UN	1	32,47	4,99	34,67	39,66	4,99	34,67	39,66	0,00 %
18.5.12	055039	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE ESCADA SOBE/DESCE PVC 1mm 26x13cm	UN	1	9,44	4,99	6,54	11,53	4,99	6,54	11,53	0,00 %
18.5.13	055031	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE APERTE E EMPURRE PVC 2mm 20x20cm	UN	2	24,08	4,99	24,42	29,41	9,98	48,84	58,82	0,00 %
18.6			Entrepiso									967,80	0,01 %
18.6.1	12888	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	2	16,89	3,80	16,83	20,63	7,60	33,66	41,26	0,00 %
18.6.2	12018	ORSE	Detector de fumaça óptico endereçável, modelo VRE-F, marca VERIN ou similar	un	1	272,20	21,99	310,55	332,54	21,99	310,55	332,54	0,00 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

18.6.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	1	19,42	6,77	16,95	23,72	6,77	16,95	23,72	0,00 %
18.6.4	1511	ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempode descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	2	233,40	1,89	283,25	285,14	3,78	566,50	570,28	0,01 %
18.7			5º Pavimento									8.165,28	0,08 %
18.7.1	12888	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	6	16,89	3,80	16,83	20,63	22,80	100,98	123,78	0,00 %
18.7.2	12018	ORSE	Detector de fumaça óptico endereçável, modelo VRE-F, marca VERIN ou similar	un	12	272,20	21,99	310,55	332,54	263,88	3.726,60	3.990,48	0,04 %
18.7.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	27	19,42	6,77	16,95	23,72	182,79	457,65	640,44	0,01 %
18.7.4	12016	ORSE	Acionador Manual Endereçavel - Modelo AME-2 da Verin ou similar, tipo "Aperteaquí"	un	2	247,24	21,99	280,06	302,05	43,98	560,12	604,10	0,01 %
18.7.5	11824	ORSE	Sirene áudiovisual endereçavel, 120db, para alarme de incêndio	un	2	234,78	30,78	256,05	286,83	61,56	512,10	573,66	0,01 %
18.7.6	12887	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com logotipo "Comando manual de alarme de incêndio"- Placa E2	un	2	24,03	3,80	25,55	29,35	7,60	51,10	58,70	0,00 %
18.7.7	12884	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	9	24,03	3,80	25,55	29,35	34,20	229,95	264,15	0,00 %
18.7.8	1511	ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempode descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	6	233,40	1,89	283,25	285,14	11,34	1.699,50	1.710,84	0,02 %
18.7.9	12894	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Hidrante de incêndio" - Placa E9	un	2	16,89	3,80	16,83	20,63	7,60	33,66	41,26	0,00 %
18.7.10	055035	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA PVC 2mm 15x30cm	UN	2	19,59	4,99	18,94	23,93	9,98	37,88	47,86	0,00 %
18.7.11	055036	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE INDICACAO DE PAVIMENTO PVC 2mm 20x20	UN	1	32,47	4,99	34,67	39,66	4,99	34,67	39,66	0,00 %
18.7.12	055039	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE ESCADA SOBE/DESCE PVC 1mm 26x13cm	UN	1	9,44	4,99	6,54	11,53	4,99	6,54	11,53	0,00 %
18.7.13	055031	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE APERTE E EMPURRE PVC 2mm 20x20cm	UN	2	24,08	4,99	24,42	29,41	9,98	48,84	58,82	0,00 %
19			Instalações de Climatização, Ventilação e Exaustão									780.488,17	8,06 %
19.1	103246	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	10	2.203,94	129,88	2.394,07	2.523,95	1.298,80	23.940,70	25.239,50	0,26 %
19.2	103249	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	5	2.496,24	129,88	2.728,81	2.858,69	649,40	13.644,05	14.293,45	0,15 %
19.3	103252	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	28	3.611,14	140,43	3.995,04	4.135,47	3.932,04	111.861,12	115.793,16	1,20 %
19.4	103255	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	26	4.709,56	146,59	5.246,79	5.393,38	3.811,34	136.416,54	140.227,88	1,45 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

19.5	103272	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), 36000 BTU/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	3	12.179,29	264,57	13.683,15	13.947,72	793,71	41.049,45	41.843,16	0,43 %
19.6	070523	SBC	CAIXA DE VENTILACAO COM EXAUSTOR CENTRIFUGO CVNE-5750	UN	6	8.789,77	364,39	9.701,65	10.066,04	2.186,34	58.209,90	60.396,24	0,62 %
19.7	11316	ORSE	Exaustor 18w, modelo APC-210, da Aerotec ou similar - fornecimento e instalação	un	9	468,43	44,00	492,44	536,44	396,00	4.431,96	4.827,96	0,05 %
19.8	13373	ORSE	Fornecimento e instalação de exaustor axial 50cm, 127/220V, 6550 m³/h da Vent-Delta ou similar	un	3	503,26	43,98	532,35	576,33	131,94	1.597,05	1.728,99	0,02 %
19.9	14057	ORSE	Caixa de passagem polar para ar condicionado Split	un	75	57,12	9,79	59,99	69,78	734,25	4.499,25	5.233,50	0,05 %
19.10	070591	SBC	REGULADOR DE VAZAO DE AR 100x100 RVA SICFLUX	UN	55	114,06	75,30	55,32	130,62	4.141,50	3.042,60	7.184,10	0,07 %
19.11	070550	SBC	REGULADOR DE VAZAO DE AR 150x150 RVA SICFLUX	UN	29	140,44	75,30	85,53	160,83	2.183,70	2.480,37	4.664,07	0,05 %
19.12	070228	SBC	DIFUSOR DE AR EM ALUMINIO 1 VIA 140 x 140mm	UN	120	209,62	72,84	167,21	240,05	8.740,80	20.065,20	28.806,00	0,30 %
19.13	103287	SINAPI	GRELHA PARA SISTEMA DE AR CONDICIONADO, 400X400 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021	UN	6	137,22	72,81	94,83	167,64	436,86	568,98	1.005,84	0,01 %
19.14	11518	ORSE	Grelha tipo veneziana, Ø = 100mm, com caixa adaptadora - para saída de ar condicionado - fornecimento e instalação	un	21	29,60	5,74	30,42	36,16	120,54	638,82	759,36	0,01 %
19.15	103285	SINAPI	DAMPER DE REGULAGEM PARA SISTEMA DE AR CONDICIONADO, 1000X500 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021	UN	38	1.503,01	146,81	1.689,41	1.836,22	5.578,78	64.197,58	69.776,36	0,72 %
19.16	97327	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	1051	28,83	2,46	32,76	35,22	2.585,46	34.430,76	37.016,22	0,38 %
19.17	97329	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	749	61,50	3,47	71,66	75,13	2.599,03	53.673,34	56.272,37	0,58 %
19.18	97330	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	20	75,51	3,97	88,28	92,25	79,40	1.765,60	1.845,00	0,02 %
19.19	97328	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	284,13	47,95	2,96	55,62	58,58	841,02	15.803,31	16.644,33	0,17 %
19.20	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2083,22	28,18	12,90	21,52	34,42	26.873,54	44.830,89	71.704,43	0,74 %
19.21	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6093,3	3,21	1,25	2,67	3,92	14.495,88	9.389,86	23.885,73	0,25 %
19.22	11501	ORSE	Duto em chapa de aço galvanizado nº. 24, para ar condicionado. Fornecimento, montagem e instalação	m²	175	125,11	13,18	139,66	152,84	2.306,50	24.440,50	26.747,00	0,28 %
19.23	9277	ORSE	Fita metálica perfurada	m	200	64,88	7,48	71,78	79,26	1.496,00	14.356,00	15.852,00	0,16 %
19.24	98381	SINAPI	INSTALAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL CIRCULAR PARA AR CONDICIONADO EM ALUMÍNIO ISOLADO - DN 109 MM (4"). AF_03/2024	M	96,77	55,86	36,83	31,41	68,24	3.564,04	3.039,54	6.603,58	0,07 %
19.25	98382	SINAPI	INSTALAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL CIRCULAR PARA AR CONDICIONADO EM ALUMÍNIO ISOLADO - DN 131 MM (5"). AF_03/2024	M	10,4	57,71	38,66	31,84	70,50	402,06	331,14	733,20	0,01 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

19.26	98383	SINAPI	INSTALAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL CIRCULAR PARA AR CONDICIONADO EM ALUMÍNIO ISOLADO - DN 161 MM (6"). AF_03/2024	M	17,05	67,44	41,11	41,28	82,39	700,93	703,81	1.404,74	0,01 %
20			Instalações Elétricas									934.511,72	9,65 %
20.1			Geral									725.600,21	7,49 %
20.1.1	12578	ORSE	Saída para perfilado 38x38mm (mopa ou similar)	un	41	15,77	8,78	10,48	19,26	359,98	429,68	789,66	0,01 %
20.1.2	CPU0024	Próprio	CRUZETA 38X38MM PARA ELETROCALHA PERFURADA	UN	3	99,21	11,03	110,17	121,20	33,09	330,51	363,60	0,00 %
20.1.3	9985	ORSE	Tê horizontal 38 x 38 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	1	13,45	6,57	9,86	16,43	6,57	9,86	16,43	0,00 %
20.1.4	9539	ORSE	Tala plana perfurada 38mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) -Rev 01	un	24	5,56	4,38	2,41	6,79	105,12	57,84	162,96	0,00 %
20.1.5	95818	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	233	41,14	17,22	33,04	50,26	4.012,26	7.698,32	11.710,58	0,12 %
20.1.6	91875	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	58	9,47	7,54	4,02	11,56	437,32	233,16	670,48	0,01 %
20.1.7	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5503,4	3,21	1,25	2,67	3,92	6.879,25	14.694,07	21.573,32	0,22 %
20.1.8	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	19	25,47	6,27	24,84	31,11	119,13	471,96	591,09	0,01 %
20.1.9	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4858,2	4,62	1,58	4,06	5,64	7.675,96	19.724,28	27.400,24	0,28 %
20.1.10	101563	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	67,4	36,59	0,08	44,62	44,70	5,39	3.007,39	3.012,78	0,03 %
20.1.11	101565	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	59,4	75,61	0,09	92,28	92,37	5,35	5.481,42	5.486,77	0,06 %
20.1.12	100557	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	4	493,10	50,79	551,63	602,42	203,16	2.206,52	2.409,68	0,02 %
20.1.13	061851	SBC	CAIXA DE PASSAGEM N 6 EMBUTIR, PADRAO TELEBRAS 120x120x12cm	UN	8	2.238,45	359,57	2.375,14	2.734,71	2.876,56	19.001,12	21.877,68	0,23 %
20.1.14	061408	SBC	CAIXA PASSAGEM METALICA DE EMBUTIR 152x152x82cm	UN	54	68,99	13,91	70,37	84,28	751,14	3.799,98	4.551,12	0,05 %
20.1.15	CPU0025	Próprio	TOMADA DE SOBREPOR (1 MÓDULO) - ALTA/MÉDIA/BAIXA, 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE, PLACA E MÓDULO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	98	72,78	38,48	50,43	88,91	3.771,04	4.942,14	8.713,18	0,09 %
20.1.16	CPU0026	Próprio	TOMADA DE SOBREPOR (2 MÓDULO) - ALTA/MÉDIA/BAIXA, 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE, PLACA E MÓDULO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	43	83,56	38,48	63,60	102,08	1.654,64	2.734,80	4.389,44	0,05 %
20.1.17	CPU0027	Próprio	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA, DE SOBREPOR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE, PLACA E MÓDULO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12	87,71	43,45	63,70	107,15	521,40	764,40	1.285,80	0,01 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

20.1.18	CPU0028	Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA, DE SOBREPOR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE, PLACA E MÓDULO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15	85,47	43,45	60,96	104,41	651,75	914,40	1.566,15	0,02 %
20.1.19	CPU0030	Próprio	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS) DE SOBREPOR, MÉDIA, INCLUINDO SUPORTE, PLACA E MÓDULO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6	96,21	43,45	74,08	117,53	260,70	444,48	705,18	0,01 %
20.1.20	CPU0031	Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) DE SOBREPOR, MÉDIA, INCLUINDO SUPORTE, PLACA E MÓDULO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	69,40	38,48	46,30	84,78	76,96	92,60	169,56	0,00 %
20.1.21	CPU0032	Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) DE SOBREPOR, MÉDIA, INCLUINDO SUPORTE, PLACA E MÓDULO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	44	76,80	38,48	55,34	93,82	1.693,12	2.434,96	4.128,08	0,04 %
20.1.22	CPU0033	Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) DE SOBREPOR, MÉDIA, INCLUINDO SUPORTE, PLACA E MÓDULO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	84,20	38,48	64,38	102,86	38,48	64,38	102,86	0,00 %
20.1.23	CPU0034	Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA, DE SOBREPOR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE, PLACA E MÓDULO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	92,87	43,45	70,00	113,45	86,90	140,00	226,90	0,00 %
20.1.24	106088	SINAPI	CAIXA DE PISO DUPLA PARA 2 TOMADAS RJ45 E 2 TOMADAS ELÉTRICAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	240	45,14	11,45	43,69	55,14	2.748,00	10.485,60	13.233,60	0,14 %
20.1.25	97596	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	27	66,59	24,13	57,22	81,35	651,51	1.544,94	2.196,45	0,02 %
20.1.26	060103	SBC	LUMINARIA PARA FORRO MODULADO LED 50W 6500K AUTOVOLT 62x62cm	UN	378	236,64	47,40	241,70	289,10	17.917,20	91.362,60	109.279,80	1,13 %
20.1.27	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	119	11,26	1,93	11,82	13,75	229,67	1.406,58	1.636,25	0,02 %
20.1.28	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	23	11,26	1,93	11,82	13,75	44,39	271,86	316,25	0,00 %
20.1.29	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	12,29	2,57	12,44	15,01	5,14	24,88	30,02	0,00 %
20.1.30	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3	13,29	3,51	12,72	16,23	10,53	38,16	48,69	0,00 %
20.1.31	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	15,00	4,83	13,49	18,32	4,83	13,49	18,32	0,00 %
20.1.32	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	6	21,31	7,01	19,02	26,03	42,06	114,12	156,18	0,00 %
20.1.33	454	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 160 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	un	4	281,47	88,00	255,87	343,87	352,00	1.023,48	1.375,48	0,01 %
20.1.34	101896	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	587,68	67,46	650,50	717,96	67,46	650,50	717,96	0,01 %
20.1.35	8003	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 70 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	un	1	166,67	44,00	159,62	203,62	44,00	159,62	203,62	0,00 %
20.1.36	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3	71,92	10,57	77,29	87,86	31,71	231,87	263,58	0,00 %
20.1.37	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	5	76,86	14,35	79,54	93,89	71,75	397,70	469,45	0,00 %
20.1.38	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	6	84,46	21,04	82,14	103,18	126,24	492,84	619,08	0,01 %
20.1.39	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4	94,29	29,22	85,97	115,19	116,88	343,88	460,76	0,00 %
20.1.40	106028	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 40KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4	105,48	11,07	117,79	128,86	44,28	471,16	515,44	0,01 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

20.1.41	9004069	SIURB	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 40A - SENSIBILIDADE 30MA - 220V	UN	6	390,44	157,81	319,19	477,00	946,86	1.915,14	2.862,00	0,03 %
20.1.42	9004068	SIURB	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 25A - SENSIBILIDADE 30MA - 220V	UN	112	264,67	157,81	165,53	323,34	17.674,72	18.539,36	36.214,08	0,37 %
20.1.43	8221	ORSE	Cruzeta 100 x 50 mm para eletrocalha perfurada metálica (ref.: mopa ou similar)	un	4	42,69	8,78	43,37	52,15	79,02	129,58	208,60	0,00 %
20.1.44	762	ORSE	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref.mopa ou similar)	m	421,1	31,99	17,59	21,49	39,08	14.506,47	1.950,11	16.456,58	0,17 %
20.1.45	7879	ORSE	Suporte vertical 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	un	376	12,66	8,78	6,68	15,46	6.172,34	0,00	5.812,96	0,06 %
20.1.46	8113	ORSE	Tê horizontal 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	28	37,57	8,78	37,11	45,89	500,46	784,46	1.284,92	0,01 %
20.1.47	9524	ORSE	Tala plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) -Rev 01	un	304	5,41	4,38	2,22	6,60	2.776,92	0,00	2.006,40	0,02 %
20.1.48	12530	ORSE	Tampa de encaixe 100mm para Tê horizontal, zincada, para eletrocalha metálica(ref.: mopa ou similar)	un	28	15,66	2,18	16,95	19,13	124,26	411,38	535,64	0,01 %
20.1.49	12585	ORSE	Tampa de encaixe para Cruzeta 150mm, zincada, para eletrocalha metálica	un	4	23,49	2,18	26,51	28,69	19,62	95,14	114,76	0,00 %
20.1.50	12600	ORSE	Tampa de encaixe 100 X 3000 mm, zincada, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	399,4	34,22	8,78	33,02	41,80	7.050,34	9.644,58	16.694,92	0,17 %
20.1.51	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	612,5	14,13	6,55	10,71	17,26	4.011,88	6.559,88	10.571,75	0,11 %
20.1.52	91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	11,6	23,20	12,90	15,44	28,34	149,64	179,10	328,74	0,00 %
20.1.53	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	168,5	19,48	12,12	11,67	23,79	2.042,22	1.966,39	4.008,61	0,04 %
20.1.54	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	33,8	31,46	9,48	28,95	38,43	320,42	978,51	1.298,93	0,01 %
20.1.55	4536	ORSE	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 38 x 38 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	1215	23,90	17,59	11,60	29,19	21.371,85	14.094,00	35.465,85	0,37 %
20.1.56	9526	ORSE	Gancho curto para perfilado, (ref.: Mopa ou similar)	un	1448	10,72	8,78	4,31	13,09	12.713,44	6.240,88	18.954,32	0,20 %
20.1.57	064200	SBC	QUADRO DISTRIBUICAO ENERGIA 44 DISJUNTORES BAR.TRIF.100A+N+T	UN	10	1.334,37	324,54	1.305,65	1.630,19	3.245,40	13.056,50	16.301,90	0,17 %
20.1.58	064360	SBC	QUADRO DISTRIBUICAO 56 DISJUNTORES 225A+ BARRAMENTO	UN	5	10.118,84	324,54	12.037,64	12.362,18	1.622,70	60.188,20	61.810,90	0,64 %
20.1.59	97891	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	3	226,30	127,38	149,09	276,47	382,14	447,27	829,41	0,01 %
20.1.60	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	27,8	16,48	5,19	14,94	20,13	144,28	415,33	559,61	0,01 %
20.1.61	97369	SINAPI	PEÇA RETA DE BARRAMENTO BLINDADO, 350A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	12,2	8,38	7,88	2,35	10,23	96,14	28,66	124,80	0,00 %
20.1.62	97371	SINAPI	PEÇA RETA DE BARRAMENTO BLINDADO, 550A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	20,6	8,86	8,32	2,50	10,82	171,39	51,50	222,89	0,00 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

20.1.63	39.21.125	CPOS/CDH U	Cabo de cobre flexível de 150 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C	M	569,1	133,91	23,85	139,74	163,59	13.573,04	79.526,03	93.099,06	0,96 %
20.1.64	170747	SEDOP	Cabo de cobre 16mm2 - 1 KV	m	2,7	29,51	7,21	28,84	36,05	19,47	77,86	97,33	0,00 %
20.1.65	170743	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 - 1 KV	m	5613,7	10,24	5,29	7,22	12,51	29.696,47	40.530,91	70.227,38	0,72 %
20.1.66	170744	SEDOP	Cabo de cobre 4mm2 - 1 KV	m	463,6	13,39	5,77	10,58	16,35	2.674,97	4.904,89	7.579,86	0,08 %
20.1.67	170933	SEDOP	Cabo de cobre 95 mm2 - 1 KV	m	125,8	139,22	17,35	152,73	170,08	2.182,63	19.213,43	21.396,06	0,22 %
20.1.68	39.21.090	CPOS/CDH U	Cabo de cobre flexível de 50 mm², isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	43,5	51,07	13,62	48,77	62,39	592,47	2.121,49	2.713,96	0,03 %
20.1.69	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	466,8	17,62	4,17	17,35	21,52	1.946,56	8.098,97	10.045,53	0,10 %
20.1.70	101568	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	44,1	128,32	0,09	156,67	156,76	3,97	6.909,14	6.913,11	0,07 %
20.1.71	101888	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	16,4	25,46	1,09	30,01	31,10	17,88	492,16	510,04	0,01 %
20.1.72	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2684,5	7,11	2,13	6,55	8,68	5.717,99	17.583,48	23.301,46	0,24 %
20.1.73	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	297,8	9,91	2,79	9,31	12,10	830,86	2.772,52	3.603,38	0,04 %
20.2			Subestação									208.911,51	2,16 %
20.2.1	9477	ORSE	Barramento trifásico	m	51,4	165,46	34,48	167,66	202,14	1.772,27	8.617,72	10.389,99	0,11 %
20.2.2	10294	ORSE	Fornecimento e instalação de Bucha de passagem interna/interna, em porcelana, classe 15 kV, corrente 400A (NBI 110 kV), incluso suporte p/bucha	un	3	1.067,79	132,01	1.172,50	1.304,51	396,03	3.517,50	3.913,53	0,04 %
20.2.3	3188	ORSE	Quadro de medição indireta para transformadores de até 112 kv, 300A, dim. 1,50x0,70x0,25m, exceto disjuntores - Rev 01/2023	un	2	4.103,51	1.144,14	3.869,11	5.013,25	2.288,28	7.738,22	10.026,50	0,10 %
20.2.4	10429	ORSE	Chave seccionadora tripolar tensão 220V SS-32 3150 A da Siemens ou similar	Un	2	13.988,98	13,18	17.077,15	17.090,33	26,36	34.154,30	34.180,66	0,35 %
20.2.5	9014038	SIURB	DISJUNTOR PVO 15KV/ 350MVA - COMPLETO	UN	1	23.146,66	652,42	27.625,85	28.278,27	652,42	27.625,85	28.278,27	0,29 %
20.2.6	061229	SBC	ISOLADOR PEDESTAL PORCELANA CLASSE 15 15KV	UN	2	179,87	162,50	57,24	219,74	325,00	114,48	439,48	0,00 %
20.2.7	12847	ORSE	Punho de manobra com bloqueio kirk	un	2	1.357,15	418,04	1.239,99	1.658,03	836,08	2.479,98	3.316,06	0,03 %
20.2.8	12849	ORSE	Suporte para punho de manobra	un	2	199,73	88,00	156,01	244,01	176,00	312,02	488,02	0,01 %
20.2.9	10424	ORSE	Suporte para mufla - Fornecimento	m	1	107,00	0,00	130,72	130,72	0,00	130,72	130,72	0,00 %
20.2.10	12844	ORSE	Estrado (tapete) de borracha isolante 15 kv - dimensões 1.000 x 1.000 x 25 mm	pç	2	794,98	264,02	707,20	971,22	528,04	1.414,40	1.942,44	0,02 %
20.2.11	9015040	SIURB	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO À SECO 500KVA - 13,8/13,2/12,6 KV - 220/127V	UN	1	85.024,25	1.388,21	102.485,91	103.874,12	1.388,21	102.485,91	103.874,12	1,07 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

20.2.12	11847	ORSE	Transformador de corrente de 400/5	un	3	286,79	21,99	328,38	350,37	65,97	985,14	1.051,11	0,01 %
20.2.13	065819	SBC	TRANSFORMADOR POTENCIAL EPOXI 15KV 500VA - 13,8KV GRUPO 1 IS	UN	3	2.968,71	85,78	3.541,09	3.626,87	257,34	10.623,27	10.880,61	0,11 %
21			Instalações de Cabeamento Estruturado									446.429,80	4,61 %
21.1	063818	SBC	BLOCO DE CONEXAO PADRAO IDC P/ 100 PARES	UN	10	235,67	2,41	285,50	287,91	24,10	2.855,00	2.879,10	0,03 %
21.2	8507	ORSE	Central PABX, capacidade 8 linhas e 24 ramais, mod. Corp 8000, Intelbrás ou similar - fornecimento	un	1	4.735,01	0,00	5.784,76	5.784,76	0,00	5.784,76	5.784,76	0,06 %
21.3	98304	SINAPI	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	30	3.872,82	564,76	4.166,66	4.731,42	16.942,80	124.999,80	141.942,60	1,47 %
21.4	9082095	SIURB	PLUG PARA TELEFONE - PADRÃO RJ11	UN	478	12,63	14,58	0,85	15,43	6.969,24	406,30	7.375,54	0,08 %
21.5	9090017	SIURB	SWITCH - 24 PORTAS - INSTALADO	UN	5	478,59	0,00	584,69	584,69	0,00	2.923,45	2.923,45	0,03 %
21.6	7164	ORSE	Fornecimento e instalação de conector rj 45 fêmea cat 6 (krone ou similar)	un	996	35,45	4,38	38,92	43,30	4.362,48	38.764,32	43.126,80	0,45 %
21.7	059085	SBC	MINI RACK DESMONTAVEL 12U x 400mm SEM FUNDO	UN	6	473,13	29,47	548,55	578,02	176,82	3.291,30	3.468,12	0,04 %
21.8	059639	SBC	MINI RACK 6UX450MM	UN	2	462,41	29,47	535,45	564,92	58,94	1.070,90	1.129,84	0,01 %
21.9	9090040	SIURB	CABO UTP - CAT 6 - 4 PARES	M	15266,29	5,84	1,44	5,69	7,13	21.983,46	86.865,18	108.848,64	1,12 %
21.10	100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	17	34,99	10,83	31,91	42,74	184,11	542,47	726,58	0,01 %
21.11	7877	ORSE	Curva horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.:mopa ou similar)	un	4	25,07	8,78	21,84	30,62	35,12	87,36	122,48	0,00 %
21.12	8221	ORSE	Cruzeta 100 x 50 mm para eletrocalha perfurada metálica (ref.: mopa ou similar)	un	5	42,69	8,78	43,37	52,15	43,90	216,85	260,75	0,00 %
21.13	762	ORSE	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref.mopa ou similar)	m	403,6	31,99	17,59	21,49	39,08	7.099,32	8.673,36	15.772,68	0,16 %
21.14	7879	ORSE	Suporte vertical 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	un	327	12,66	8,78	6,68	15,46	2.871,06	2.184,36	5.055,42	0,05 %
21.15	8113	ORSE	Tê horizontal 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	un	29	37,57	8,78	37,11	45,89	254,62	1.076,19	1.330,81	0,01 %
21.16	9524	ORSE	Tala plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) -Rev 01	un	330	5,41	4,38	2,22	6,60	1.445,40	732,60	2.178,00	0,02 %
21.17	12530	ORSE	Tampa de encaixe 100mm para Tê horizontal, zincada, para eletrocalha metálica(ref.: mopa ou similar)	un	29	15,66	2,18	16,95	19,13	63,22	491,55	554,77	0,01 %
21.18	12526	ORSE	Tampa de encaixe para curva 90°, horizontal, 100mm, zincada, para eletrocalhametálica	un	4	19,80	8,78	15,40	24,18	35,12	61,60	96,72	0,00 %
21.19	12585	ORSE	Tampa de encaixe para Cruzeta 150mm, zincada, para eletrocalha metálica	un	5	23,49	2,18	26,51	28,69	10,90	132,55	143,45	0,00 %
21.20	12600	ORSE	Tampa de encaixe 100 X 3000 mm, zincada, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	un	403,6	34,22	8,78	33,02	41,80	3.543,61	13.326,87	16.870,48	0,17 %
21.21	8318	ORSE	Terminal 100 x 50 mm para eletrocalha metalica (ref. Mopa ou similar)	un	5	17,52	15,38	6,02	21,40	76,90	30,10	107,00	0,00 %
21.22	91831	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	437	18,52	11,52	11,10	22,62	5.034,24	4.850,70	9.884,94	0,10 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

21.23	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	539,2	21,62	12,12	14,29	26,41	6.535,10	7.705,17	14.240,27	0,15 %
21.24	9090015	SIURB	PATCH PAINEL - 24 PORTAS - INSTALADO	UN	4	447,68	0,00	546,93	546,93	0,00	2.187,72	2.187,72	0,02 %
21.25	2501000205	AGESUL	SWITCH RACK GIGABIT DE 48 PORTAS TI SG 1048 TP-LINK CAT 6 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13	3.704,46	201,46	4.324,27	4.525,73	2.618,98	56.215,51	58.834,49	0,61 %
21.26	061120	SBC	ELETRODUTO FLEXIVEL PVC 32mm 1"	M	44,2	9,74	6,76	5,13	11,89	298,79	226,74	525,53	0,01 %
21.27	059262	SBC	ELETRODUTO PVC RIGIDO 1.1/2"	M	3,6	13,39	8,96	7,39	16,35	32,26	26,60	58,86	0,00 %
22			Instalações de CFTV									37.060,40	0,38 %
22.1	11520	ORSE	Câmera Vm S5040 Vf 1/3, 760 linhas 2.8 a 12mm, da Intelbras ou similar	un	52	583,37	234,66	478,04	712,70	12.202,32	24.858,08	37.060,40	0,38 %
23			Gerador de Energia									216.873,58	2,24 %
23.1	065023	SBC	GRUPO GERADOR DIESEL 150KVA 220/380/440V - SILENCIADO C/ QTA	UN	1	177.517,87	13.400,79	203.472,79	216.873,58	13.400,79	203.472,79	216.873,58	2,24 %
24			Instalações de SPDA									65.002,92	0,67 %
24.1	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1	146,82	7,41	171,95	179,36	7,41	171,95	179,36	0,00 %
24.2	96988	SINAPI	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1	175,43	9,18	205,14	214,32	9,18	205,14	214,32	0,00 %
24.3	96987	SINAPI	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1	136,40	65,18	101,45	166,63	65,18	101,45	166,63	0,00 %
24.4	104746	SINAPI	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	16	29,91	10,51	26,03	36,54	168,16	416,48	584,64	0,01 %
24.5	96980	SINAPI	FITA DE ALUMÍNIO 70 MM² PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	533,1	50,54	29,07	32,67	61,74	15.497,22	17.416,37	32.913,59	0,34 %
24.6	2850	ORSE	Cabo de aluminio nu asc/ca 7 fios - 2/0 awg - fornecimento	kg	0,7	60,69	0,00	74,14	74,14	0,00	51,89	51,89	0,00 %
24.7	10908	ORSE	Barra de aço redonda re-bar3/8" x 3,00m	un	18	53,66	13,18	52,37	65,55	237,24	942,66	1.179,90	0,01 %
24.8	10423	ORSE	Caixa de equipotencialização 40x40x15, com barramento para neutro - Fornecimento	un	1	775,90	0,00	947,91	947,91	0,00	947,91	947,91	0,01 %
24.9	104750	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	13	19,67	10,27	13,76	24,03	133,51	178,88	312,39	0,00 %
24.10	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	13	106,80	13,69	116,78	130,47	177,97	1.518,14	1.696,11	0,02 %
24.11	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	364,3	59,22	1,81	70,53	72,34	659,38	25.694,08	26.353,46	0,27 %
24.12	11.92.32	SUDECAP	BARRA GALVANIZADA A FOGO D= 3/8" X 3,4M (RE-BAR)	UN	8	41,21	5,66	44,68	50,34	45,28	357,44	402,72	0,00 %
25			Comunicação Visual									16.661,13	0,17 %
25.1	202338	SBC	PLACA TATIL BRAILLE ACRILICO 15x7,5cm	UN	21	2,53	2,06	1,03	3,09	43,26	21,63	64,89	0,00 %
25.2	10303	ORSE	Placa de indicação de pavimentos em acrílico	Un	13	92,52	0,00	113,03	113,03	0,00	1.469,39	1.469,39	0,02 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

25.3	202109	SBC	PLACA TATIL BRAILLE/RELEVO ACO INOX 30X14CM PARA PORTAS	UN	75	103,39	4,14	122,17	126,31	310,50	9.162,75	9.473,25	0,10 %
25.4	17005095	SIURB	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM BRAILE "INÍCIO E FINAL" P/ CORRIMÃO	UN	24	17,01	6,31	14,47	20,78	151,44	347,28	498,72	0,01 %
25.5	97049	SINAPI	PLACA INDICATIVA FIXADA DIRETAMENTE NA ESTRUTURA ATRAVÉS DE PREGOS. AF_03/2024	m²	32	131,86	108,06	53,03	161,09	3.457,92	1.696,96	5.154,88	0,05 %
26			Acessibilidade									36.042,92	0,37 %
26.1	100874	SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14	401,48	41,70	448,78	490,48	583,80	6.282,92	6.866,72	0,07 %
26.2	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8	401,48	41,70	448,78	490,48	333,60	3.590,24	3.923,84	0,04 %
26.3	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	28	451,16	41,70	509,48	551,18	1.167,60	14.265,44	15.433,04	0,16 %
26.4	100864	SINAPI	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2	900,78	62,56	1.037,92	1.100,48	125,12	2.075,84	2.200,96	0,02 %
26.5	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	1.558,97	55,61	1.848,98	1.904,59	222,44	7.395,92	7.618,36	0,08 %
27			Paisagismo									95.936,46	0,99 %
27.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	297,44	31,10	3,71	34,28	37,99	1.103,50	10.196,24	11.299,74	0,12 %
27.2	7769	ORSE	Planta - Palmeira Vêitita, fornecimento e plantio	un	2	464,04	9,51	557,40	566,91	19,02	1.114,80	1.133,82	0,01 %
27.3	98512	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 4,00 M. AF_07/2024	UN	7	142,64	36,76	137,50	174,26	257,32	962,50	1.219,82	0,01 %
27.4	98513	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE FRUTÍFERA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	UN	3	90,97	56,85	54,28	111,13	170,55	162,84	333,39	0,00 %
27.5	18002080	SIURB	PALMEIRA IMPERIAL (ROY STONEAOLERACEA)	UN	3	179,62	19,07	200,37	219,44	57,21	601,11	658,32	0,01 %
27.6	200141	IOPES	Cercamento em gradil em aço galvanizado soldado e revestido em poliéster por processo de pintura eletrostática 100micra, malha 5x20cm, fio diâm. 5,00mm. Inclusive acessórios e poste. Dimensões dos painéis: 2,50x2,03m - Nylofor ou equivalente	m	151,85	438,20	85,40	449,94	535,34	12.967,99	68.323,38	81.291,37	0,84 %
28			Reservatórios de Amortecimento									92.778,18	0,96 %
28.1	103798	SINAPI	CONCRETAGEM DE DISSIPADOR DE ENERGIA, CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2022	m³	27,4	711,31	65,11	803,89	869,00	1.784,01	22.026,59	23.810,60	0,25 %
28.2	92917	SINAPI	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	1511,2	14,21	3,74	13,62	17,36	5.651,89	20.582,54	26.234,43	0,27 %
28.3	92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	686	12,33	2,51	12,55	15,06	1.721,86	8.609,30	10.331,16	0,11 %
28.4	92921	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	101,7	10,13	1,60	10,77	12,37	162,72	1.095,30	1.258,02	0,01 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

28.5	92915	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	86,6	17,45	8,00	13,31	21,31	692,80	1.152,64	1.845,44	0,02 %
28.6	2504	ORSE	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	m³	70,09	11,64	1,57	12,65	14,22	110,04	886,63	996,67	0,01 %
28.7	077109	SBC	CONJUNTO 2 BOMBAS SUBMERSIVEL 4BPS-9I OP4 3CV TRIFASICA 220V	UN	1	7.513,63	502,67	8.676,73	9.179,40	502,67	8.676,73	9.179,40	0,09 %
28.8	9698	ORSE	Tampa de concreto armado, dimensões: 0,70x0,70mx0,05m	un	2	59,57	20,43	52,34	72,77	40,86	104,68	145,54	0,00 %
28.9	12594	ORSE	Corrente de aço inox 3/16"	m	6	221,82	4,38	266,61	270,99	26,28	1.599,66	1.625,94	0,02 %
28.10	111609	SBC	ESCADA MARINHEIRO PERFIL DE FERRO C/ ANCORAGEM S/ PROTECAO	M	5,5	715,99	18,99	855,73	874,72	104,45	4.706,52	4.810,96	0,05 %
28.11	052252	SBC	TUBO PVC SOLDÁVEL 85mm	M	6,35	79,83	10,75	86,77	97,52	68,26	550,99	619,25	0,01 %
28.12	052063	SBC	CURVA 90 PVC RIGIDO SOLDÁVEL 85mm	UN	5	142,80	17,67	156,78	174,45	88,35	783,90	872,25	0,01 %
28.13	94500	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	471,89	29,79	546,71	576,50	59,58	1.093,42	1.153,00	0,01 %
28.14	10003077	SIURB	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL - 3"	UN	2	620,59	81,81	676,36	758,17	163,62	1.352,72	1.516,34	0,02 %
28.15	89615	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	243,16	7,18	289,88	297,06	21,54	869,64	891,18	0,01 %
28.16	94466	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM (2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4	53,64	16,37	49,16	65,53	65,48	196,64	262,12	0,00 %
28.17	1090	ORSE	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 85 x 60mm - Rev01_10/2022	un	2	44,10	14,50	39,37	53,87	29,00	78,74	107,74	0,00 %
28.18	94668	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	8	52,73	12,12	52,30	64,42	96,96	418,40	515,36	0,01 %
28.19	1100	ORSE	Cap de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 85mm REV. 01 - 10/2022	un	2	61,29	4,03	70,84	74,87	8,06	141,68	149,74	0,00 %
28.20	94699	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3	141,56	24,25	148,69	172,94	72,75	446,07	518,82	0,01 %
28.21	94654	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 85MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	40	95,97	14,64	102,60	117,24	585,60	4.104,00	4.689,60	0,05 %
28.22	94685	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	8	116,16	18,19	123,72	141,91	145,52	989,76	1.135,28	0,01 %
28.23	94650	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	3,76	23,81	4,22	24,86	29,08	15,87	93,47	109,34	0,00 %
29			Elevadores									400.820,00	4,14 %
29.1	CPU0039	Próprio	ELEVADOR SOCIAL PARA 06 PASSAGEIROS OU 450KG - 5 PARADAS	UN	1	165.000,00	0,00	188.958,00	188.958,00	0,00	188.958,00	188.958,00	1,95 %
29.2	CPU0040	Próprio	ELEVADOR SOCIAL PARA 06 PASSAGEIROS OU 450 KG - 6 PARADAS	UN	1	185.000,00	0,00	211.862,00	211.862,00	0,00	211.862,00	211.862,00	2,19 %

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

30													716.909,32	7,40 %
Complementações														
30.1	99860	SINAPI	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM ALUMÍNIO. AF_04/2019	M	357,72	187,18	57,64	171,03	228,67	20.618,98	61.180,85	81.799,83	0,84 %	
30.2	17005092	SIURB	PEDESTAL SINALIZADOR PARA ESTACIONAMENTO P/ DEFICIENTE	UN	2	865,21	10,43	1.046,59	1.057,02	20,86	2.093,18	2.114,04	0,02 %	
30.3	200110	SBC	MASTRO BANDEIRA ACO CONICO ALTURA 7,0m	UN	3	2.254,43	909,82	1.844,41	2.754,23	2.729,46	5.533,23	8.262,69	0,09 %	
30.4	4773	ORSE	Bancada de mármore branco	m²	24,45	438,77	22,46	513,58	536,04	549,15	12.557,02	13.106,17	0,14 %	
30.5	13030	ORSE	Bicicletário em tubo de aço galvanizado diâmetro=2.1/2", para 6 bicicletas, chumbadas no piso, incluso pintura de acabamento com 02 demãos	un	1	4.090,11	1.042,03	3.954,85	4.996,88	1.042,03	3.954,85	4.996,88	0,05 %	
30.6	13765	ORSE	Banco em concreto medidas: 2,14 x 0,80m, assento em madeira massaranduba aparelhada, conforme projeto	un	2	1.720,40	266,60	1.835,21	2.101,81	533,20	3.670,42	4.203,62	0,04 %	
30.7	10536	ORSE	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	8	334,53	16,75	391,94	408,69	134,00	3.135,52	3.269,52	0,03 %	
30.8	111231	SBC	LETREIRO PARA IDENTIFICACAO EM ACM	m²	6,32	432,02	426,27	101,52	527,79	2.694,03	641,60	3.335,63	0,03 %	
30.9	CPU0041	Próprio	Catraca tipo Gate lado esquerdo p/ PNE	un	1	14.916,90	0,00	18.223,97	18.223,97	0,00	18.223,97	18.223,97	0,19 %	
30.10	CPU0042	Próprio	Catraca tipo Gate, central uma passagem p/PNE e uma passagem simples	un	1	20.308,50	0,00	24.810,89	24.810,89	0,00	24.810,89	24.810,89	0,26 %	
30.11	CPU0044	Próprio	Catraca tipo Gate, lado direito, passagem simples	un	1	14.916,90	0,00	18.223,97	18.223,97	0,00	18.223,97	18.223,97	0,19 %	
30.12	CPU0043	Próprio	Catraca tipo gate, central, passagens simples	un	2	20.308,50	0,00	24.810,89	24.810,89	0,00	49.621,78	49.621,78	0,51 %	
30.13	11489	ORSE	Fornecimento e instalação de brise metálico de alumínio, ref. B57, branco nieve 7000, da Hunter Douglas ou similar	m²	414,96	450,00	0,00	549,76	549,76	0,00	228.128,40	228.128,40	2,35 %	
30.14	99853	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, DUPLO CORRIMÃO, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL DE BARRAS CHATAS DE 32X4,8MM, FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF_10/2025	M	50,33	568,52	221,72	472,84	694,56	11.159,17	23.798,03	34.957,20	0,36 %	
30.15	AP 65.05.0250	SCO	Persiana vertical em tecido, com trilhos e demais materiais necessários para fixação. Fornecimento e colocação.	m²	818,32	236,74	0,00	271,11	271,11	0,00	221.854,73	221.854,73	2,29 %	
31													69.830,45	0,72 %
Serviços Finais														
31.1	17004001	SIURB	LIMPEZA GERAL DA OBRA	m²	3434,21	15,53	18,97	0,00	18,97	65.146,96	0,00	65.146,96	0,67 %	
31.2	17030001	SIURB	PLACA INAUGURAL - 600X500X3MM - CHAPA DE AÇO INOX EM BAIXO RELEVO	UN	1	3.833,59	0,00	4.683,49	4.683,49	0,00	4.683,49	4.683,49	0,05 %	

Totais -> 2.142.550,23 7.544.767,19 9.687.317,42

Total sem BDI 8.033.786,77
Total do BDI 1.653.530,65
Total Geral 9.687.317,42

Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul
CNPJ: 74.704.636/0001-50

Eduardo Rupp
Sócio/CEO/Proprietário

Rua Sete de Setembro - Centro Histórico - Porto Alegre / RS
(51)3210-9347 / engenharia@defensoria.rs.def.br