

				Bancos			B.D.I.			Encargos Sociais											
		Objeto: Contratação de empresa especializada para a impermeabilização de lajes dos prédios 1 e 2 do campus centro da UFCSPA		SINAPI - 08/2022 - Rio Grande do Sul SBC - 09/2022 - Rio Grande do Sul SICRO3 - 04/2022 - Rio Grande do Sul ORSE - 08/2022 - Sergipe			Padrão - 25,0% Equipamento - 12,0%			Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.			ADITIVO 03			TOTAL GERAL					
Cliente: Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre Local: Rua Sarmento Leite, 245, Centro Histórico - Porto Alegre/RS. Data: 22/04/2024																					
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)	Quantidade	Valores com BDI			Valores acumulados			
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total			M. O.	MAT.	Total aditivo	Quantidade	M. O.	MAT.	Total geral
1			SERVIÇOS PRELIMINARES																		
1.1			Prédio 1 - 3º pavimento																		
1.1.1	97628	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES DE ALTURA VARIÁVEL, DE FORMA MANUAL	m³	7,83	257,24	246,04	72,22	318,26	1.926,49	565,48	2.491,98						7,83	R\$1.926,49	R\$565,48	R\$2.491,98
1.1.3	00000515	Próprio	RETIRADA DE ESCADA MARINHEIRO COM REAPROVEITAMENTO	UN	1,00	279,33	224,80	121,58	346,38	224,80	121,58	346,38						1,00	R\$224,80	R\$121,58	R\$346,38
1.1.4	00000432	Próprio	RECOLOCAÇÃO DE ESCADA MARINHEIRO	UN	1,00	279,33	224,80	121,58	346,38	224,80	121,58	346,38						1,00	R\$224,80	R\$121,58	R\$346,38
1.1.5	00000535	Próprio	RASGO EM ALVENARIA, ALTURA DE 30 CM, PARA ANCORAGEM DE MANTA DE IMPER	M	69,00	6,12	5,83	1,74	7,57	402,27	120,06	522,33						69,00	R\$402,27	R\$120,06	R\$522,33
1.1.6	022056	SBC	RETIRADA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL EXCL.CAMADA PROTECAO	m²	87,00	7,95	7,67	2,17	9,84	667,29	188,79	856,08						87,00	R\$667,29	R\$188,79	R\$856,08
1.1.7	012005	SBC	CALHA DE DESCIDA DE MATERIAIS/ENTULHO	M	9,00	204,54	32,81	222,40	255,21	295,29	2.001,60	2.296,89						9,00	R\$295,29	R\$2.001,60	R\$2.296,89
1.1.8	022408	SBC	RETIRADA CUIDADOSA GUARDA-CORPO	M	16,00	22,55	21,78	6,12	27,90	348,48	97,92	446,40						16,00	R\$348,48	R\$97,92	R\$446,40
1.1.9	00000542	Próprio	REINSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO	M	16,00	28,84	23,93	11,81	35,74	382,88	188,96	571,84						16,00	R\$382,88	R\$188,96	R\$571,84
1.1.10	90438	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	8,00	46,51	47,30	10,38	57,72	378,40	83,03	461,76						8,00	R\$378,40	R\$83,03	R\$461,43
1.2			Prédio 1 - Cobertura														0,00		R\$ 3.356,55	R\$ 5.352,13	8.708,68
1.2.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	55,00	20,59	19,86	5,62	25,48	1.092,30	309,10	1.401,40						55,00	R\$1.092,30	R\$309,10	R\$1.401,40
1.2.2	97628	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES DE ALTURA VARIÁVEL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEI	m³	4,95	257,24	246,04	72,22	318,26	1.217,90	357,49	1.575,39						4,95	R\$1.217,90	R\$357,49	R\$1.575,39
1.2.4	00000515	Próprio	RETIRADA DE ESCADA MARINHEIRO COM REAPROVEITAMENTO	UN	1,00	279,33	224,80	121,58	346,38	224,80	121,58	346,38						1,00	R\$224,80	R\$121,58	R\$346,38
1.2.5	00000432	Próprio	RECOLOCAÇÃO DE ESCADA MARINHEIRO	UN	1,00	279,33	224,80	121,58	346,38	224,80	121,58	346,38						1,00	R\$224,80	R\$121,58	R\$346,38
1.2.6	00000535	Próprio	RASGO EM ALVENARIA, ALTURA DE 30 CM, PARA ANCORAGEM DE DE MANTA DE IMF	M	30,00	6,12	5,83	1,74	7,57	174,90	52,20	227,10						30,00	R\$174,90	R\$52,20	R\$227,10
1.2.7	00000540	Próprio	SERVIÇO ALPINISMO PARA INSTALAÇÃO DE TUBO DE QUEDA (DESCIDA DE APROXIM	UN	1,00	3.416,67	0,00	4.270,83	4.270,83	0,00	4.270,83	4.270,83						1,00	R\$0,00	R\$4.270,83	R\$4.270,83
1.2.8	022056	SBC	RETIRADA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL EXCL.CAMADA PROTECAO	m²	55,00	7,95	7,67	2,17	9,84	421,85	119,35	541,20						55,00	R\$421,85	R\$119,35	R\$541,20
1.3			Prédio 2 - 2º pavimento														0,00		R\$ 11.132,58	R\$ 3.285,38	R\$ 14.417,96
1.3.1	97628	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES DE ALTURA VARIÁVEL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEI	m³	32,04	257,24	246,04	72,22	318,26	7.883,12	2.313,93	10.197,05						32,04	R\$7.883,12	R\$2.313,93	R\$10.197,05
1.3.3	00000531	Próprio	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM AZULEJO/PASTILHA	M²	6,30	26,11	25,13	7,18	32,31	158,32	45,23	203,55						6,30	R\$158,32	R\$45,23	R\$203,55
1.3.4	00000535	Próprio	RASGO EM ALVENARIA, ALTURA DE 30 CM, PARA ANCORAGEM DE DE MANTA DE IMF	M	111,00	6,12	5,83	1,74	7,57	647,13	193,14	840,27						111,00	R\$647,13	R\$193,14	R\$840,27
1.3.5	00000536	Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA DE ATÉ 2M DE PROFUNDIDADE	m³	32,04	80,16	76,28	22,88	99,16	2.444,01	733,08	3.177,09						32,04	R\$2.444,01	R\$733,08	R\$3.177,09
1.4			Prédio 2 - 3º pavimento														0,00		R\$ 12.934,04	R\$ 4.613,01	R\$ 17.547,05
1.4.1	00000528	Próprio	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	7,20	70,49	15,83	72,11	87,94	113,98	519,19	633,17						7,20	R\$113,98	R\$519,19	R\$633,17
1.4.2	00000506	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO EM BASALTO	M²	225,00	13,42	12,92	3,68	16,60	2.907,00	828,00	3.735,00						225,00	R\$2.907,00	R\$828,00	R\$3.735,00
1.4.3	97628	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES DE ALTURA VARIÁVEL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEI	m³	20,25	257,24	246,04	72,22	318,26	4.982,31	1.462,46	6.444,77						20,25	R\$4.982,31	R\$1.462,46	R\$6.444,77
1.4.5	00000531	Próprio	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM AZULEJO/PASTILHA	M²	19,80	26,11	25,13	7,18	32,31	497,57	142,16	639,74						19,80	R\$497,57	R\$142,16	R\$639,74
1.4.6	00000535	Próprio	RASGO EM ALVENARIA, ALTURA DE 30 CM, PARA ANCORAGEM DE DE MANTA DE IMF	M	80,00	6,12	5,83	1,74	7,57	466,40	139,20	605,60						80,00	R\$466,40	R\$139,20	R\$605,60
1.4.7	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS DE PISO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTC	UN	43,00	1,16	1,12	0,31	1,43	48,16	13,33	61,49						43,00	R\$48,16	R\$13,33	R\$61,49
1.4.8	00000541	Próprio	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA EM OBRAS	m²	80,00	3,42	0,21	4,06	4,27	16,80	324,80	341,60						80,00	R\$16,80	R\$324,80	R\$341,60
1.4.9	00000536	Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA DE ATÉ 2M DE PROFUNDIDADE	m³	47,25	80,16	76,28	22,88	99,16	3.604,23	1.081,08	4.685,31						47,25	R\$3.604,23	R\$1.081,08	R\$4.685,31
1.4.10	00000192	Próprio	RETIRADA DE SOLEIRA	M	8,10	18,69	18,37	4,77	23,14	148,80	38,64	187,43						8,10	R\$148,80	R\$38,64	R\$187,43
1.4.11	00000543	Próprio	REINSTALAÇÃO DE SOLEIRA	M	8,10	21,21	18,37	7,92	26,29	148,80	64,15	212,95						8,10	R\$148,80	R\$64,15	R\$212,95
1.5			Prédio 2 - 4º pavimento																		

2.1.2	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE	M	16,00	72,13	8,82	81,23	90,05	141,12	1.299,68	1.440,80					16,00	R\$141,12	R\$1.299,68	R\$1.440,80
2.2			Prédio 1 - Cobertura casa de máquinas									R\$ 5.804,06						R\$ 1.910,99	R\$ 3.893,06	R\$ 5.804,06
2.2.1	103333	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9	m²	21,3	111,19	76,55	61,5	138,05	1630,515	1309,95	2940,465					21,30	R\$1.630,52	R\$1.309,95	R\$2.940,47
2.2.2	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE	M	31,8	72,13	8,82	81,23	90,05	280,476	2583,114	2863,59					31,80	R\$280,48	R\$2.583,11	R\$2.863,59
2.3			Prédio 2 - 4º pavimento									R\$ 4.105,95						R\$ 958,07	R\$ 3.147,88	R\$ 4.105,95
2.3.1	103333	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9	m²	8,82	111,19	76,55	61,5	138,05	675,171	542,43	1217,601					8,82	R\$675,17	R\$542,43	R\$1.217,60
2.3.2	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE	M	32,075	72,13	8,82	81,23	90,05	282,9015	2605,45225	2888,35375					32,08	R\$282,90	R\$2.605,45	R\$2.888,35
3			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS									R\$ 36.994,42				R\$ -		R\$5.840,14	R\$31.153,50	R\$36.993,64
3.1			Prédio 1 - 3º pavimento									R\$ 2.273,25				0,00		R\$ 675,78	R\$ 1.597,47	R\$ 2.273,25
3.1.1	89584	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FOI	UN	4,00	62,17	12,25	65,34	77,59	49,00	261,36	310,36					4,00	R\$49,00	R\$261,36	R\$310,36
3.1.2	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FOI	UN	4,00	181,57	21,16	205,59	226,75	84,64	822,36	907,00					4,00	R\$84,64	R\$822,36	R\$907,00
3.1.3	54248	SBC	RALO ABACAXI DN150 EM FERRO FUNDIDO SEMI ESFÉRICO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	6	114,43	60,238	66,25	126,488	361,425	397,5	758,925					6,00	R\$361,43	R\$397,50	R\$758,93
3.1.4	54046	SBC	RALO ABACAXI DN100 EM FERRO FUNDIDO SEMI ESFÉRICO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	3	79,18	60,238	38,75	98,9875	180,7125	116,25	296,9625					3,00	R\$180,71	R\$116,25	R\$296,96
3.2			Prédio 1 - Cobertura									R\$ 2.142,79				0,00		R\$ 266,04	R\$ 1.876,76	R\$ 2.142,79
3.2.1	89576	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM COND	M	23,00	30,00	2,15	35,33	37,48	49,45	812,59	862,04					23,00	R\$49,45	R\$812,59	R\$862,04
3.2.2	00000537	Próprio	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO CORTE DE 50 CM, INCLUSO SUPORTE PA	M	6,00	86,63	7,07	101,10	108,17	42,42	606,60	649,02					6,00	R\$42,42	R\$606,60	R\$649,02
3.2.3	00000538	Próprio	TERMINAL DE CALHA COM BOCAL 3"; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	36,09	7,07	37,94	45,01	7,07	37,94	45,01					1,00	R\$7,07	R\$37,94	R\$45,01
3.2.4	89581	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FOR	UN	4,00	40,60	7,79	42,87	50,66	31,16	171,48	202,64					4,00	R\$31,16	R\$171,48	R\$202,64
3.2.5	89519	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	2,00	60,58	8,28	67,36	75,64	16,56	134,72	151,28					2,00	R\$16,56	R\$134,72	R\$151,28
3.2.6	54047	SBC	RALO ABACAXI DN75 EM FERRO FUNDIDO SEMI ESFÉRICO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	2	93,1	59,688	56,7125	116,4	119,375	113,425	232,8					2,00	R\$119,38	R\$113,43	R\$232,80
3.3			Prédio 2 - 2º pavimento									R\$ 1.438,45				0,00		R\$ 191,80	R\$ 1.245,65	R\$ 1.437,45
3.3.1	102989	SINAPI	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO	M	5,00	30,92	10,57	27,95	38,52	52,85	139,75	192,60					5,00	R\$52,85	R\$139,75	R\$192,60
3.3.2	00000534	Próprio	GRELHA DE FERRO FUNDIDO NODULAR, COM CAIXILHO, L= 20CM, ASSENTADA COM	M	5,00	176,49	23,86	196,43	220,49	119,30	982,15	1.102,45					5,00	R\$119,30	R\$982,15	R\$1.101,45
3.3.3	190074	SBC	GRELHA PARA RALO 15x15 CM COM INSTALAÇÃO	UN	4	28,68	4,9125	30,9375	35,85	19,65	123,75	143,4					4,00	R\$19,65	R\$123,75	R\$143,40
3.4			Prédio 2 - 3º pavimento									R\$ 11.771,63				0,00		R\$ 1.550,65	R\$ 10.220,98	R\$ 11.771,63
3.4.1	102989	SINAPI	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO	M	44,00	30,92	10,57	27,95	38,52	465,08	1.229,80	1.694,88					44,00	R\$465,08	R\$1.229,80	R\$1.694,88
3.4.2	00000534	Próprio	GRELHA DE FERRO FUNDIDO NODULAR, COM CAIXILHO, L= 20CM, ASSENTADA COM	M	44,00	176,49	23,86	196,43	220,29	1.049,84	8.642,92	9.692,76					44,00	R\$1.049,84	R\$8.642,92	R\$9.692,76
3.4.3	89557	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC DN150X75, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	34,37	4,225	38,7375	42,9625	4,225	38,7375	42,9625					1,00	R\$4,23	R\$38,74	R\$42,96
3.4.4	89524	SINAPI	JOELHO, 45 GRAUS, PVC, SERIE R, DN 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	30,28	4,65	33,2	37,85	13,95	99,6	113,55					3,00	R\$13,95	R\$99,60	R\$113,55
3.4.5	89576	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6	30,18	2,925	34,9875	37,9125	17,55	209,925	227,475					6,00	R\$17,55	R\$209,93	R\$227,48
3.5			Prédio 2 - 4º pavimento									R\$ 6.211,44				0,00		R\$ 826,32	R\$ 5.385,12	R\$ 6.211,44
3.5.1	102989	SINAPI	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO	M	24,00	30,92	10,57	27,95	38,52	253,68	670,80	924,48					24,00	R\$253,68	R\$670,80	R\$924,48
3.5.2	00000534	Próprio	GRELHA DE FERRO FUNDIDO NODULAR, COM CAIXILHO, L= 20CM, ASSENTADA COM	M	24,00	176,49	23,86	196,43	220,29	572,64	4.714,32	5.286,96					24,00	R\$572,64	R\$4.714,32	R\$5.286,96
3.6			Prédio 2 - 9º pavimento									R\$ 11.036,10				0,00		R\$ 1.569,20	R\$ 9.466,91	R\$ 11.036,10
3.6.1	00000545	Próprio	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO ESPESSURA DE 2CM;	M	37,22	21,81	17,05	9,99	27,04	634,60	371,83	1.006,43					37,22	R\$634,60	R\$371,83	R\$1.006,43
3.6.2	00000546	Próprio	GRELHA DE FERRO FUNDIDO NODULAR, COM CAIXILHO, L=30CM, ASSENTADA COM	M	37,22	215,85	25,11	244,36	269,47	934,59	9.095,08	10.029,67					37,22	R\$934,59	R\$9.095,08	R\$10.029,67
3.7			Prédio 1 - Cobertura casa de máquinas									R\$ 403,22						R\$ 85,61	R\$ 317,65	R\$ 403,26
3.7.1	54245	SBC	RALO ABACAXI DN150 EM FERRO FUNDIDO SEMI ESFÉRICO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	1	100,05	60,238	64,8375	125,075	60,2375	64,8375	125,075					1,00	R\$60,24	R\$64,84	R\$125,08
3.7.2	89581	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1	40,6	7,79	42,87	50,66	7,79	42,87	50,66					1,00	R\$7,79	R\$42,87	R\$50,66
3.7.3	89576	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6	30,18	2,93	34,99	37,91	17,58	209,94	227,48					6,00	R\$17,58	R\$209,94	R\$227,52
3.8			Prédio 1 - 3º andar - laje menor									R\$ 162,34						R\$ 65,15	R\$ 97,19	R\$ 162,34
3.8.1	54248	SBC	RALO ABACAXI DN150 EM FERRO FUNDIDO SEMI ESFÉRICO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	1	114,43	60,238	66,25	126,488	60,2375	66,25	126,4875					1,00	R\$60,24	R\$66,25	R\$126,49
3.8.2	190074	SBC	GRELHA PARA RALO 15x15 CM COM INSTALAÇÃO	UN	1	28,68	4,9125	30,9375	35,85	4,9125	30,9375	35,85					1,00	R\$4,91	R\$30,94	R\$35,85
3.9			Prédio 1 - 4º andar									R\$ 1.555,21						R\$ 609,61	R\$ 945,78	R\$ 1.555,39
3.9.1	54046	SBC	RALO ABACAXI DN100 EM FERRO FUNDIDO SEMI ESFÉRICO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	3	79,18	60,238	38,75	98,9875	180,7125	116,25	296,9625					3,00	R\$180,71	R\$116,25	R\$296,96
3.9.2			JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	UN	2	62,17	12,25	65,34	77,59	24,5	130,68	155,18					2,00	R\$24,50	R\$130,68	R\$155,18
3.9.3 (NOVO)			TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15	53,49	23,18	43,69	66,86	347,7	655,35	1002,94					15,00	R\$347,70	R\$655,35	R\$1.003,05
3.9.4 (NOVO)			PIRÂMIDE DE TUBOS VERTICAIS DE FERRO DIÂMETRO MAIORES QUE 13 MM COM ABACAXI DE METÁLICO RÍGIDO TIPO D 2" FIXADA EM DEBILADO EM ALVENARIA	M	15	5,34	3,78	2,9	6,68	56,7	43,5	100,13					15,00	R\$56,70	R\$43,50	R\$100,20
			PISOS									R\$ 88.265,03						R\$55.299,16	R\$32.965,88	R\$88.265,03
4.1			Prédio 1 - 3º pavimento									R\$ 5.869,02				0,00		R\$ 4.220,37	R\$ 1.648,65	R\$ 5.869,02
4.1.1	00000530	Próprio	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E=1CM; INCLUSO POLIMENTO E P	M²	87,00	54,48	48,51	18,95	67,46	4.220,37	1.648,65	5.869,02					87,00	R\$4.220,37	R\$1.648,65	R\$5.869,02
4.2			Prédio 1 - Cobertura									R\$ 3.710,30				0,00		R\$ 2.668,05	R\$ 1.042,25	R\$ 3.710,30
4.2.1	00000530	Próprio	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E=1CM; INCLUSO POLIMENTO E P	M²	55,00	54,48	48,51	18,95	67,46	2.668,05	1.042,25	3.710,30					55,00	R\$2.668,05	R\$1.042,25	R\$3.710,30
4.3			Prédio 2 - 2º pavimento									R\$ 30.150,32				0,00		R\$ 19.537,71	R\$ 10.612,61	R\$ 30.150,32
4.3.1	00000530	Próprio	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E=1CM; INCLUSO POLIMENTO E P	M²	356,00	54,48	48,51	18,95	67,46	17.269,56	6.746,20	24.015,76					356,00	R\$17.269,56	R\$6.746,20	R\$24.015,76
4.3.2	00000539	Próprio	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1)	m³	1,78	88,82	25,60	85,06	110,66	45,57	151,41	196,97					1,78	R\$45,57	R\$151,41	R\$196,97
4.3.3	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	32,04	48,06	45,73	13,72	59,45	1.465,19	439,59	1.904,78					32,04	R\$1.465,19	R\$439,59	R\$1.904,78
4.3.4	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZ	m³	7,12	84,96	28,90	76,88	105,78	205,77	547,39	753,15					7,12	R\$205,77	R\$547,39	R\$753,15
4.3.5	90934	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS S	m²	17,80	148,28	30,99	153,26	184,25	551,62	2.728,03	3.279,65					17,80	R\$551,62	R\$2.728,03	R\$3.279,65
4.4			Prédio 2 - 3º pavimento									R\$ 18.846,64				0,00		R\$ 12.423,88	R\$ 6.422,76	R\$ 18.846,64
4.4.1	00000530	Próprio	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E=1CM; INCLUSO POLIMENTO E P	M²	225,00	54,48	48,51	18,95	67,46	10.914,75	4.263,75	15.178,50					225,00	R\$10.914,75	R\$4.263,75	R\$15.178,50
4.4.2	00000539	Próprio	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1)	m³	1,12	88,82	25,60	85,06	110,66	28,67	95,27	123,94					1,12	R\$28,67	R\$95,27	R\$123,94
4.4.3	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017																	

4.9			Prédio 1 - 4º andar									R\$ 9.766,35						R\$ 3.084,60	R\$ 6.681,75	R\$ 9.766,35
4.9.1	00000530	Próprio	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E=1CM; INCLUSO POLIMENTO E PREPARO PARA PINTURA	M²	38,80	54,48	48,51	18,95	67,46	1.882,19	735,26	2.617,45				38,80	R\$1.882,19	R\$735,26	R\$2.617,45	
4.9.2	90.934,00	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	m²	38,80	148,28	30,99	153,26	184,25	1.202,41	5.946,49	7.148,90				38,80	R\$1.202,41	R\$5.946,49	R\$7.148,90	
5			PINTURA									R\$ 39.906,48					R\$ -	R\$18.995,16	R\$20.911,32	R\$39.906,48
5.1			Prédio 1 - 3º pavimento									R\$ 4.232,77					0,00	R\$ 2.165,64	R\$ 2.067,13	R\$ 4.232,77
5.1.1	180018	SBC	PINTURA COM SELADOR PARA TINTA ACRILICA	m²	48,96	48,96	8,88	3,59	12,47	434,76	175,77	610,53				48,96	R\$434,76	R\$175,77	R\$610,53	
5.1.2	00000036	Próprio	PINTURA ACRILICA SEMI BRILHO PAREDE 3 DEMAOS	M²	48,96	25,11	19,68	11,39	31,07	963,53	557,65	1.521,19				48,96	R\$963,53	R\$557,65	R\$1.521,19	
5.1.3	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO	m²	87,00	19,44	8,82	15,33	24,15	767,34	1.333,71	2.101,05				87,00	R\$767,34	R\$1.333,71	R\$2.101,05	
5.2			Prédio 1 - Cobertura									R\$ 2.365,37					0,00	R\$ 1.165,40	R\$ 1.199,97	R\$ 2.365,37
5.2.1	180018	SBC	PINTURA COM SELADOR PARA TINTA ACRILICA	m²	23,82	10,09	8,88	3,59	12,47	211,52	85,51	297,04				23,82	R\$211,52	R\$85,51	R\$297,04	
5.2.2	00000036	Próprio	PINTURA ACRILICA SEMI BRILHO PAREDE 3 DEMAOS	M²	23,82	25,11	19,68	11,39	31,07	468,78	271,31	740,09				23,82	R\$468,78	R\$271,31	R\$740,09	
5.2.3	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO	m²	55,00	19,44	8,82	15,33	24,15	485,10	843,15	1.328,25				55,00	R\$485,10	R\$843,15	R\$1.328,25	
5.3			Prédio 2 - 2º pavimento									R\$ 10.838,84					0,00	R\$ 4.610,19	R\$ 6.228,65	R\$ 10.838,84
5.3.1	180018	SBC	PINTURA COM SELADOR PARA TINTA ACRILICA	m²	51,48	10,09	8,88	3,59	12,47	457,14	184,81	641,96				51,48	R\$457,14	R\$184,81	R\$641,96	
5.3.2	00000036	Próprio	PINTURA ACRILICA SEMI BRILHO PAREDE 3 DEMAOS	M²	51,48	25,11	19,68	11,39	31,07	1.013,13	586,36	1.599,48				51,48	R\$1.013,13	R\$586,36	R\$1.599,48	
5.3.3	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO	m²	356,00	19,44	8,82	15,33	24,15	3.139,92	5.457,48	8.597,40				356,00	R\$3.139,92	R\$5.457,48	R\$8.597,40	
5.4			Prédio 2 - 3º pavimento									R\$ 7.895,07					0,00	R\$ 3.599,00	R\$ 4.296,07	R\$ 7.895,07
5.4.1	180018	SBC	PINTURA COM SELADOR PARA TINTA ACRILICA	m²	56,53	10,09	8,88	3,59	12,47	501,99	202,94	704,93				56,53	R\$501,99	R\$202,94	R\$704,93	
5.4.2	00000036	Próprio	PINTURA ACRILICA SEMI BRILHO PAREDE 3 DEMAOS	M²	56,53	25,11	19,68	11,39	31,07	1.112,51	643,88	1.756,39				56,53	R\$1.112,51	R\$643,88	R\$1.756,39	
5.4.3	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO	m²	225,00	19,44	8,82	15,33	24,15	1.984,50	3.449,25	5.433,75				225,00	R\$1.984,50	R\$3.449,25	R\$5.433,75	
5.5			Prédio 2 - 4º pavimento									R\$ 2.585,22					0,00	R\$ 1.190,25	R\$ 1.394,97	R\$ 2.585,22
5.5.1	180018	SBC	PINTURA COM SELADOR PARA TINTA ACRILICA	m²	19,44	10,09	8,88	3,59	12,47	172,63	69,79	242,42				19,44	R\$172,63	R\$69,79	R\$242,42	
5.5.2	00000036	Próprio	PINTURA ACRILICA SEMI BRILHO PAREDE 3 DEMAOS	M²	19,44	25,11	19,68	11,39	31,07	382,58	221,42	604,00				19,44	R\$382,58	R\$221,42	R\$604,00	
5.5.3	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO	m²	72,00	19,44	8,82	15,33	24,15	635,04	1.103,76	1.738,80				72,00	R\$635,04	R\$1.103,76	R\$1.738,80	
5.6			Prédio 2 - 9º pavimento									R\$ 4.872,02					0,00	R\$ 2.416,44	R\$ 2.455,57	R\$ 4.872,02
5.6.1	180018	SBC	PINTURA COM SELADOR PARA TINTA ACRILICA	m²	50,33	10,09	8,88	3,59	12,47	446,93	180,68	627,62				50,33	R\$446,93	R\$180,68	R\$627,62	
5.6.2	00000036	Próprio	PINTURA ACRILICA SEMI BRILHO PAREDE 3 DEMAOS	M²	50,33	25,11	19,68	11,39	31,07	990,49	573,26	1.563,75				50,33	R\$990,49	R\$573,26	R\$1.563,75	
5.6.3	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO	m²	111,00	19,44	8,82	15,33	24,15	979,02	1.701,63	2.680,65				111,00	R\$979,02	R\$1.701,63	R\$2.680,65	
5.7			Prédio 1 - Cobertura casa de máquinas									R\$ 4.714,05						R\$ 2.613,00	R\$ 2.101,05	R\$ 4.714,05
5.7.1	00000530	Próprio	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMAOS, INCLUSO FININDO PREPARADOR AF_05/2021	m²	71,2	19,44	8,82	15,33	24,15	627,984	1091,496	1719,48				71,20	R\$627,98	R\$1.091,50	R\$1.719,48	
5.7.2	-	-	PINTURA COM SELADOR PARA TINTA ACRILICA	m²	89,9	10,09	8,88	3,59	12,47	798,312	322,741	1121,053				89,90	R\$798,31	R\$322,74	R\$1.121,05	
5.7.3	-	-	PINTURA ACRILICA SEMI BRILHO PAREDE 3 DEMAOS	M²	60,3	25,11	19,68	11,39	31,07	1186,704	686,817	1873,521				60,30	R\$1.186,70	R\$686,82	R\$1.873,52	
5.8			Prédio 1 - 3º andar - laje menor									R\$ 711,26						R\$ 397,74	R\$ 313,52	R\$ 711,26
5.8.1	00000530	Próprio	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMAOS, INCLUSO FININDO PREPARADOR AF_05/2021	m²	9,8	19,44	8,82	15,33	24,15	86,436	150,234	236,67				9,80	R\$86,44	R\$150,23	R\$236,67	
5.8.2	-	-	PINTURA COM SELADOR PARA TINTA ACRILICA	m²	10,9	10,09	8,88	3,59	12,47	96,792	39,131	135,923				10,90	R\$96,79	R\$39,13	R\$135,92	
5.8.3	-	-	PINTURA ACRILICA SEMI BRILHO PAREDE 3 DEMAOS	M²	10,9	25,11	19,68	11,39	31,07	214,512	124,151	338,663				10,90	R\$214,51	R\$124,15	R\$338,66	
5.9			Prédio 1 - 4º andar									R\$ 1.691,89						R\$ 837,51	R\$ 854,38	R\$ 1.691,89
5.9.1	00000530	Próprio	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMAOS, INCLUSO FININDO PREPARADOR AF_05/2021	m²	38,8	19,44	8,82	15,33	24,15	342,216	594,804	937,02				38,80	R\$342,22	R\$594,80	R\$937,02	
5.9.2	-	-	PINTURA COM SELADOR PARA TINTA ACRILICA	m²	17,48	10,09	8,88	3,59	12,47	155,2224	62,7532	217,9756				17,48	R\$155,22	R\$62,75	R\$217,98	
5.9.3	-	-	PINTURA ACRILICA SEMI BRILHO PAREDE 3 DEMAOS	M²	17,28	25,11	19,68	11,39	31,07	340,0704	196,8192	536,8896				17,28	R\$340,07	R\$196,82	R\$536,89	
6			REVESTIMENTOS									R\$ 10.362,49					R\$ -	R\$5.058,32	R\$5.304,17	R\$10.362,49
6.1			Prédio 1 - 3º pavimento									R\$ 958,20						R\$ 467,82	R\$ 490,38	R\$ 958,20
6.1.1	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA, PREPARO MANU	m²	20,70	37,34	22,60	23,69	46,29	467,82	490,38	958,20				20,70	R\$467,82	R\$490,38	R\$958,20	
6.2			Prédio 1 - Cobertura									R\$ 619,63						R\$ 312,81	R\$ 306,82	R\$ 619,63
6.2.1	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE	m²	11,82	6,91	5,05	3,51	8,56	59,69	41,49	101,18				11,82	R\$59,69	R\$41,49	R\$101,18	
6.2.2	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PRI	m²	11,20	37,34	22,60	23,69	46,29	253,12	265,33	518,45				11,20	R\$253,12	R\$265,33	R\$518,45	
6.3			Prédio 2 - 2º pavimento									R\$ 1.541,46						R\$ 752,58	R\$ 788,88	R\$ 1.541,46
6.3.1	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PRI	m²	33,30	37,34	22,60	23,69	46,29	752,58	788,88	1.541,46				33,30	R\$752,58	R\$788,88	R\$1.541,46	
6.4			Prédio 2 - 3º pavimento									R\$ 1.110,96						R\$ 542,40	R\$ 568,56	R\$ 1.110,96
6.4.1	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PRI	m²	24,00	37,34	22,60	23,69	46,29	542,40	568,56	1.110,96				24,00	R\$542,40	R\$568,56	R\$1.110,96	
6.5			Prédio 2 - 4º pavimento									R\$ 1.050,88						R\$ 528,43	R\$ 522,45	R\$ 1.050,88
6.5.1	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PRI	m²	19,44	37,34	22,60	23,69	46,29	439,34	460,53	899,88				19,44	R\$439,34	R\$460,53	R\$899,88	
6.5.2	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	17,64	6,91	5,05	3,51	8,56	89,082	61,9164	150,9984				17,64	R\$89,08	R\$61,92	R\$151,00	
6.6			Prédio 2 - 9º pavimento									R\$ 777,67						R\$ 379,68	R\$ 397,99	R\$ 777,67
6.6.1	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PRI	m²	16,80	37,34	22,60	23,69	46,29	379,68	397,99	777,67				16,80	R\$379,68	R\$397,99	R\$777,67	
6.7			Prédio 1 - Cobertura casa de máquinas									R\$ 3.164,68						R\$ 1.551,99	R\$ 1.612,70	R\$ 3.164,68
6.7.1	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	7,93	6,91	5,05	3,51	8,56	40,0465	27,8343	67,8808				7,93	R\$40,05	R\$27,83	R\$67,88	
6.7.2	00000530	Próprio	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	66,9	37,34	22,6	23,69	46,29	1511,94	1584,861	3096,801				66,90	R\$1.511,94	R\$1.584,86	R\$3.096,80	
6.8			Prédio 1 - 3º andar - laje menor									R\$ 248,58						R\$ 121,36	R\$ 127,22	R\$ 248,58
6.8.1	00000530	Próprio	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	5,37	37,34	22,6	23,69	46,29	121,362	127,2153	248,5773				5,37	R\$121,36	R\$127,22	R\$248,58	
6.9			Prédio 1 - 4º andar									R\$ 890,43						R\$ 401,26	R\$ 489,18	R\$ 890,43
6.9.1	00000530	Próprio	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	17,28	37,34	22,6	23,69	46,29	390,528	409,3632	799,8912				17,28	R\$390,53	R\$409,36	R\$799,89	
6.9.2 (NOVO)	90285	SINAPI	GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,9:1.2:0,6 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	m³	0,1	724,34	107,28	798,15	905,43	10,728	79,815	90,543	ADITIVO 2			0,10	R\$10,73	R\$79,82	R\$90,54	
7			IMPERMEABILIZAÇÃO									R\$ 325.364,10					R\$ 55.508,54	R\$112.978,65	R\$267.893,96	R\$380.872,61
7.1																				

7.2.2	87737	SINAPI	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREI	m²	55,00	44,19	24,38	30,45	54,83	1.340,90	1.674,75	3.015,65					55,00	R\$1.340,90	R\$1.674,75	R\$3.015,65
7.2.3	00000268	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA TIPO III 4MM SIKA OU	m²	64,00	130,40	28,49	134,19	162,68	1.823,36	8.588,16	10.411,52					64,00	R\$1.823,36	R\$8.588,16	R\$10.411,52
7.2.4	00000023	Próprio	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA LIQUIDA SIKAFILL	m²	2,70	57,69	17,36	54,55	71,91		46,87	147,29					2,70	R\$46,87	R\$147,29	R\$194,16
7.3			Prédio 2 - 2º pavimento									R\$ 110.952,00						R\$ 42.479,15	R\$ 98.509,67	R\$ 140.988,82
7.3.1	98567	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO	m²	356,00	62,29	35,03	42,23	77,26	12.470,68	15.033,88	27.504,56					356,00	R\$12.470,68	R\$15.033,88	R\$27.504,56
7.3.2	87737	SINAPI	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREI	m²	356,00	44,19	24,38	30,45	54,83	8.679,28	10.840,20	19.519,48					356,00	R\$8.679,28	R\$10.840,20	R\$19.519,48
7.3.3	00000268	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA TIPO III 4MM SIKA OU	m²	389,30	130,40	28,49	134,19	162,68	11.091,16	52.240,17	63.331,32					389,30	R\$11.091,16	R\$52.240,17	R\$63.331,32
7.3.4	00000260	Próprio	IMPERMEABILIZACAO DE JUNTA DE DILATACAO COM SELANTE PU E DELIMITADOR	M	11,00	43,70	31,18	23,06	54,24		342,98	253,66					146,18	R\$4.557,89	R\$3.370,91	R\$7.928,80
7.3.5	00000023	Próprio	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA LIQUIDA SIKAFILL	m²		57,69	17,36	54,55	71,91		0,00	0,00					307,44	R\$5.337,16	R\$16.770,85	R\$22.108,01
7.4			Prédio 2 - 3º pavimento									R\$ 71.908,65						R\$ 27.545,65	R\$ 63.339,10	R\$ 90.884,75
7.4.1	98567	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO	m²	225,00	62,29	35,03	42,23	77,26	7.881,75	9.501,75	17.383,50					225,00	R\$7.881,75	R\$9.501,75	R\$17.383,50
7.4.2	87737	SINAPI	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREI	m²	225,00	44,19	24,38	30,45	54,83	5.485,50	6.851,25	12.336,75					225,00	R\$5.485,50	R\$6.851,25	R\$12.336,75
7.4.3	00000268	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA TIPO III 4MM SIKA OU	m²	258,00	130,40	28,49	134,19	162,68	7.350,42	34.621,02	41.971,44					258,00	R\$7.350,42	R\$34.621,02	R\$41.971,44
7.4.4	00000260	Próprio	IMPERMEABILIZACAO DE JUNTA DE DILATACAO COM SELANTE PU E DELIMITADOR	M	4,00	43,70	31,18	23,06	54,24		124,72	92,24					117,34	R\$3.658,66	R\$2.705,86	R\$6.364,52
7.4.5	00000023	Próprio	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA LIQUIDA SIKAFILL	m²		57,69	17,36	54,55	71,91		0,00	0,00					175,38	R\$3.044,60	R\$9.566,98	R\$12.611,58
7.5			Prédio 2 - 4º pavimento									R\$ 21.955,50						R\$ 6.457,01	R\$ 15.498,50	R\$ 21.955,50
7.5.1	98567	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO	m²	72,00	62,29	35,03	42,23	77,26	2.522,16	3.040,56	5.562,72					72,00	R\$2.522,16	R\$3.040,56	R\$5.562,72
7.5.2	87737	SINAPI	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREI	m²	72,00	44,19	24,38	30,45	54,83	1.755,36	2.192,40	3.947,76					72,00	R\$1.755,36	R\$2.192,40	R\$3.947,76
7.5.3	00000268	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA TIPO III 4MM SIKA OU	m²	76,50	130,40	28,49	134,19	162,68	2.179,49	10.265,54	12.445,02					76,50	R\$2.179,49	R\$10.265,54	R\$12.445,02
7.6			Prédio 2 - 9º pavimento									R\$ 37.404,65						R\$ 12.145,54	R\$ 31.754,74	R\$ 43.900,28
7.6.1	98567	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO	m²	111,00	62,29	35,03	42,23	77,26	3.888,33	4.687,53	8.575,86					111,00	R\$3.888,33	R\$4.687,53	R\$8.575,86
7.6.2	87737	SINAPI	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREI	m²	111,00	44,19	24,38	30,45	54,83	2.706,18	3.379,95	6.086,13					111,00	R\$2.706,18	R\$3.379,95	R\$6.086,13
7.6.3	00000268	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA TIPO III 4MM SIKA OU	m²	139,80	130,40	28,49	134,19	162,68	3.982,90	18.759,76	22.742,66					139,80	R\$3.982,90	R\$18.759,76	R\$22.742,66
7.6.4	00000023	Próprio	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA LIQUIDA SIKAFILL	m²		57,69	17,36	54,55	71,91		0,00	0,00					90,33	R\$1.568,13	R\$4.927,50	R\$6.495,63
7.7			Prédio 1 - Cobertura casa de máquinas									R\$ 18.005,11						R\$ 5.905,84	R\$ 12.099,27	R\$ 18.005,11
7.7.1	98567	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=4CM. AF_06/2018	m²	71,2	62,29	35,03	42,23	77,26	2494,136	3006,776	5500,912					71,20	R\$2.494,14	R\$3.006,78	R\$5.500,91
7.7.2	87737	SINAPI	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	71,2	44,19	24,38	30,45	54,83	1735,856	2168,04	3903,896					71,20	R\$1.735,86	R\$2.168,04	R\$3.903,90
7.7.3	00000268	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA TIPO III 4MM SIKA OU SIMILAR TECNICO, INCLUSO APLICAÇÃO DE ASFALTO OXIDADO NAS EMENDAS; PRIMER ASFALTICO E PAPEL KRAFT DUPLO BETUMADO	m²	37,13	130,4	28,49	134,19	162,68	1057,8337	4982,4747	6040,3084					37,13	R\$1.057,83	R\$4.982,47	R\$6.040,31
7.7.4	-	-	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA LIQUIDA SIKAFILL	m²	35,6	57,69	17,36	54,55	71,91	618,016	1941,98	2559,996					35,60	R\$618,02	R\$1.941,98	R\$2.560,00
7.8			Prédio 1 - 3º andar - laje menor									R\$ 3.762,34						R\$ 1.014,41	R\$ 2.747,93	R\$ 3.762,34
7.8.1	98567	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=4CM. AF_06/2018	m²	9,8	62,29	35,03	42,23	77,26	343,294	413,854	757,148					9,80	R\$343,29	R\$413,85	R\$757,15
7.8.2	87737	SINAPI	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	9,8	44,19	24,38	30,45	54,83	238,924	298,41	537,334					9,80	R\$238,92	R\$298,41	R\$537,33
7.8.3	00000268	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA TIPO III 4MM SIKA OU SIMILAR TECNICO, INCLUSO APLICAÇÃO DE ASFALTO OXIDADO NAS EMENDAS; PRIMER ASFALTICO E PAPEL KRAFT DUPLO BETUMADO	m²	15,17	130,4	28,49	134,19	162,68	432,1933	2035,6623	2467,8556					15,17	R\$432,19	R\$2.035,66	R\$2.467,86
7.9			Prédio 1 - 4º andar									R\$ 14.492,75						R\$ 4.056,23	R\$ 10.436,49	R\$ 14.492,72
7.9.1	98567	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=4CM. AF_06/2018	m²	38,8	62,29	35,03	42,23	77,26	1359,164	1638,524	2997,688					38,80	R\$1.359,16	R\$1.638,52	R\$2.997,69
7.9.2	87737	SINAPI	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	38,8	44,19	24,38	30,45	54,83	945,944	1181,46	2127,404					38,80	R\$945,94	R\$1.181,46	R\$2.127,40
7.9.3	00000268	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA TIPO III 4MM SIKA OU SIMILAR TECNICO, INCLUSO APLICAÇÃO DE ASFALTO OXIDADO NAS EMENDAS; PRIMER ASFALTICO E PAPEL KRAFT DUPLO BETUMADO	m²	56,08	130,4	28,49	134,19	162,68	1597,7192	7525,3752	9123,0944					56,08	R\$1.597,72	R\$7.525,38	R\$9.123,09
7.9.4	764	Próprio	VEDAÇÃO DE PINGADEIRA EM BASALTO COM SELANTE PU	m	13	15,05	11,8	7,01	18,81	153,4	91,13	244,56					13,00	R\$153,40	R\$91,13	R\$244,53
8			LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA									R\$ 22.683,95						R\$16.587,25	R\$6.096,70	R\$22.683,95
8.1			Prédio 1 - 3º pavimento									R\$ 1.387,43						R\$ 991,52	R\$ 395,91	R\$ 1.387,43
8.1.1	00000013	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	87,00	3,70	2,66	1,93	4,59	231,42	167,91	399,33					87,00	R\$231,42	R\$167,91	R\$399,33
8.1.2	210063	SBC	REMOCAO ENTULHO DE OBRAS	m³	8,27	96,59	91,91	27,57	119,48	760,10	228,00	988,10					8,27	R\$760,10	R\$228,00	R\$988,10
8.2			Prédio 1 - Cobertura									R\$ 1.161,12						R\$ 845,29	R\$ 315,83	R\$ 1.161,12
8.2.1	00000013	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	55,00	3,70	2,66	1,93	4,59	146,30	106,15	252,45					55,00	R\$146,30	R\$106,15	R\$252,45
8.2.2	210063	SBC	REMOCAO ENTULHO DE OBRAS	m³	6,28	96,59	91,91	27,57	119,48	577,19	173,14	750,33					6,28	R\$577,19	R\$173,14	R\$750,33
8.2.3	100201	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE)	KGXKM	174,00	0,74	0,70	0,21	0,91	121,80	36,54	158,34					174,00	R\$121,80	R\$36,54	R\$158,34
8.3			Prédio 2 - 2º pavimento									R\$ 6.392,18						R\$ 4.607,14	R\$ 1.785,04	R\$ 6.392,18
8.3.1	00000013	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	356,00	3,70	2,66	1,93	4,59	946,96	687,08	1.634,04					356,00	R\$946,96	R\$687,08	R\$1.634,04
8.3.2	210063	SBC	REMOCAO ENTULHO DE OBRAS	m³	32,87	96,59	91,91	27,57	119,48	3.021,08	906,23	3.927,31					32,87	R\$3.021,08	R\$906,23	R\$3.927,31
8.3.3	100201	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE)	KGXKM	913,00	0,74	0,70	0,21	0,91	639,10	191,73	830,83					913,00	R\$639,10	R\$191,73	R\$830,83
8.4			Prédio 2 - 3º pavimento									R\$ 8.328,54						R\$ 6.210,76	R\$ 2.117,78	R\$ 8.328,54
8.4.1	00000013	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	225,00	3,70	2,66	1,93	4,59	598,50	434,25	1.032,75					225,00	R\$598,50	R\$434,25	R\$1.032,75
8.4.2	210063	SBC	REMOCAO ENTULHO DE OBRAS-ESTIVA DE CARGA	m³	50,40	96,59	91,91	27,57	119,48	4.632,26	1.389,53	6.021,79					50,40	R\$4.632,26	R\$1.389,53	R\$6.021,79
8.4.3	100201	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE)	KGXKM	1400,00	0,74	0,70	0,21	0,91	980,00	294,00	1.274,00					1400,00	R\$980,00	R\$294,00	R\$1.274,00
8.5			Prédio 2 - 4º pavimento									R\$ 1.696,51						R\$ 1.242,33	R\$ 454,18	R\$ 1.696,51
8.5.1	00000013	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	72,00	3,70	2,66	1,93	4,59	191,52	138,96	330,48					72,00	R\$191,52	R\$138,96	R\$330,48
8.5.2	210063	SBC	REMOCAO ENTULHO DE OBRAS	m³	9,43	96,59	91,91	27,57	119,48	866,71	259,99	1.126,70					9,43	R\$866,71	R\$259,99	R\$1.126,70
8.5.3	100201	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE)	KGXKM	263,00	0,74	0,70	0,21	0,91	184,10	55,23	239,33					263,00	R\$184,10	R\$55,23	R\$239,33
8.6			Prédio 2 - 9º pavimento									R\$ 3.020,57						R\$ 2.226,90	R\$ 793,67	R\$ 3.020,57
8.6.1	00000013	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	111,00	3,70	2,66	1,93	4,59	295,26	214,23	509,49					111,00	R\$295,26	R\$214,23	R\$509,49
8.6.2	210063	SBC	REMOCAO ENTULHO DE OBRAS-ESTIVA DE CARGA	m³	17,30	96,59	91,91	27,57	119,											

8.8.2	87737	SINAPI	REMOCAO ENTULHO DE OBRAS	m³	0,1206	96,59	91,91	27,57	119,48	11,084346	3,324942	14,409288					0,12	R\$11,08	R\$3,32	R\$14,41	
8.8.3	00000268	Próprio	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE: KGXKM). AF_07/2019	KGXKM	3,2562	0,74	0,7	0,21	0,91	2,27934	0,683802	2,963142					3,26	R\$2,28	R\$0,68	R\$2,96	
8.9			Prédio 1 - 4º andar									R\$ 215,43						R\$ 131,93	R\$ 83,50	R\$ 215,43	
8.9.1	98567	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	38,8	3,7	2,66	1,93	4,59	103,208	74,884	178,092					38,80	R\$103,21	R\$74,88	R\$178,09	
8.9.2	87737	SINAPI	REMOCAO ENTULHO DE OBRAS	m³	0,2592	96,59	91,91	27,57	119,48	23,823072	7,146144	30,969216					0,26	R\$23,82	R\$7,15	R\$30,97	
8.9.3	00000268	Próprio	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DE SACOS DE 50 KG (UNIDADE: KGXKM). AF_07/2019	KGXKM	6,9984	0,74	0,7	0,21	0,91	4,89888	1,469664	6,368544					7,00	R\$4,90	R\$1,47	R\$6,37	
9			ADMINISTRAÇÃO LOCAL									R\$ 167.023,58						R\$ -	R\$163.393,60	R\$3.629,98	R\$167.023,58
9.1			Prédio 1 - 3º pavimento									R\$ 14.673,96					0,00	R\$ 14.352,96	R\$ 321,00	R\$ 14.673,96	
9.1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	109,88	135,42	1,82	137,24	2.708,40	36,40	2.744,80					20,00	R\$2.708,40	R\$36,40	R\$2.744,80	
9.1.2	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100,00	87,40	106,68	2,39	109,07	10.668,00	239,00	10.907,00					100,00	R\$10.668,00	R\$239,00	R\$10.907,00	
9.1.3	90772	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	20,37	23,44	1,90	25,34	93,76	7,60	101,36					4,00	R\$93,76	R\$7,60	R\$101,36	
9.1.4	100309	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	36,94	44,14	1,90	46,04	882,80	38,00	920,80					20,00	R\$882,80	R\$38,00	R\$920,80	
9.2			Prédio 1 - Cobertura									R\$ 16.155,99					0,00	R\$ 15.824,98	R\$ 331,01	R\$ 16.155,99	
9.2.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	109,88	135,42	1,82	137,24	2.708,40	36,40	2.744,80					20,00	R\$2.708,40	R\$36,40	R\$2.744,80	
9.2.2	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100,00	87,40	106,68	2,39	109,07	10.668,00	239,00	10.907,00					100,00	R\$10.668,00	R\$239,00	R\$10.907,00	
9.2.3	90772	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	20,37	23,44	1,90	25,34	93,76	7,60	101,36					4,00	R\$93,76	R\$7,60	R\$101,36	
9.2.4	100309	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	36,94	44,14	1,90	46,04	882,80	38,00	920,80					20,00	R\$882,80	R\$38,00	R\$920,80	
9.2.5	00000532	Próprio	ENGENHEIRO DE SEGURANÇA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,50	215,66	267,64	1,82	269,46	1.472,02	10,01	1.482,03					5,50	R\$1.472,02	R\$10,01	R\$1.482,03	
9.3			Prédio 2 - 2º pavimento									R\$ 36.684,90					0,00	R\$ 35.882,40	R\$ 802,50	R\$ 36.684,90	
9.3.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	50,00	109,88	135,42	1,82	137,24	6.771,00	91,00	6.862,00					50,00	R\$6.771,00	R\$91,00	R\$6.862,00	
9.3.2	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	250,00	87,40	106,68	2,39	109,07	26.670,00	597,50	27.267,50					250,00	R\$26.670,00	R\$597,50	R\$27.267,50	
9.3.3	90772	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	20,37	23,44	1,90	25,34	234,40	19,00	253,40					10,00	R\$234,40	R\$19,00	R\$253,40	
9.3.4	100309	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	50,00	36,94	44,14	1,90	46,04	2.207,00	95,00	2.302,00					50,00	R\$2.207,00	R\$95,00	R\$2.302,00	
9.4			Prédio 2 - 3º pavimento									R\$ 29.347,92					0,00	R\$ 28.705,92	R\$ 642,00	R\$ 29.347,92	
9.4.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	109,88	135,42	1,82	137,24	5.416,80	72,80	5.489,60					40,00	R\$5.416,80	R\$72,80	R\$5.489,60	
9.4.2	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200,00	87,40	106,68	2,39	109,07	21.336,00	478,00	21.814,00					200,00	R\$21.336,00	R\$478,00	R\$21.814,00	
9.4.3	90772	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	20,37	23,44	1,90	25,34	187,52	15,20	202,72					8,00	R\$187,52	R\$15,20	R\$202,72	
9.4.4	100309	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	36,94	44,14	1,90	46,04	1.765,60	76,00	1.841,60					40,00	R\$1.765,60	R\$76,00	R\$1.841,60	
9.5			Prédio 2 - 4º pavimento									R\$ 16.155,99					0,00	R\$ 15.824,98	R\$ 331,01	R\$ 16.155,99	
9.5.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	109,88	135,42	1,82	137,24	2.708,40	36,40	2.744,80					20,00	R\$2.708,40	R\$36,40	R\$2.744,80	
9.5.2	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100,00	87,40	106,68	2,39	109,07	10.668,00	239,00	10.907,00					100,00	R\$10.668,00	R\$239,00	R\$10.907,00	
9.5.3	90772	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	20,37	23,44	1,90	25,34	93,76	7,60	101,36					4,00	R\$93,76	R\$7,60	R\$101,36	
9.5.4	100309	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	36,94	44,14	1,90	46,04	882,80	38,00	920,80					20,00	R\$882,80	R\$38,00	R\$920,80	
9.5.5	00000532	Próprio	ENGENHEIRO DE SEGURANÇA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,50	215,66	267,64	1,82	269,46	1.472,02	10,01	1.482,03					5,50	R\$1.472,02	R\$10,01	R\$1.482,03	
9.6			Prédio 2 - 9º pavimento									R\$ 16.557,44					0,00	R\$ 16.195,44	R\$ 362,00	R\$ 16.557,44	
9.6.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,00	109,88	135,42	1,82	137,24	4.062,60	54,60	4.117,20					30,00	R\$4.062,60	R\$54,60	R\$4.117,20	
9.6.2	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100,00	87,40	106,68	2,39	109,07	10.668,00	239,00	10.907,00					100,00	R\$10.668,00	R\$239,00	R\$10.907,00	
9.6.3	90772	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	20,37	23,44	1,90	25,34	140,64	11,40	152,04					6,00	R\$140,64	R\$11,40	R\$152,04	
9.6.4	100309	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,00	36,94	44,14	1,90	46,04	1.324,20	57,00	1.381,20					30,00	R\$1.324,20	R\$57,00	R\$1.381,20	
9.7			Prédio 1 - Cobertura casa de máquinas									R\$ 17.334,02						R\$ 16.944,00	R\$ 390,02	R\$ 17.334,02	
9.7.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	26	109,88	135,42	1,82	137,24	3520,92	47,32	3568,24					26,00	R\$3.520,92	R\$47,32	R\$3.568,24	
9.7.2	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	110	87,4	106,68	2,39	109,07	11734,8	262,9	11997,7					110,00	R\$11.734,80	R\$262,90	R\$11.997,70	
9.7.3	90772	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	20,37	23,44	1,9	25,34	187,52	15,2	202,72					8,00	R\$187,52	R\$15,20	R\$202,72	
9.7.4	100309	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	34	36,94	44,14	1,9	46,04	1500,76	64,6	1565,36					34,00	R\$1.500,76	R\$64,60	R\$1.565,36	
9.8			Prédio 1 - 3º andar - laje menor									R\$ 4.749,38						R\$ 4.636,36	R\$ 113,02	R\$ 4.749,38	
9.8.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	109,88	135,42	1,82	137,24	812,52	10,92	823,44					6,00	R\$812,52	R\$10,92	R\$823,44	
9.8.2	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30	87,4	106,68	2,39	109,07	3200,4	71,7	3272,1					30,00	R\$3.200,40	R\$71,70	R\$3.272,10	
9.8.3	90772	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4	20,37	23,44	1,9	25,34	93,76	7,6	101,36					4,00	R\$93,76	R\$7,60	R\$101,36	
9.8.4	100309	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12	36,94	44,14	1,9	46,04	529,68	22,8	552,48					12,00	R\$529,68	R\$22,80	R\$552,48	
9.9			Prédio 1 - 4º andar									R\$ 15.363,98						R\$ 15.026,56	R\$ 337,42	R\$ 15.363,98	
9.9.1	98567	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	26	109,88	135,42	1,82	137,24	3520,92	47,32	3568,24					26,00	R\$3.520,92	R\$47,32	R\$3.568,24	
9.9.2	87737	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	92	87,4	106,68	2,39	109,07	9814,56	219,88	10034,44					92,00	R\$9.814,56	R\$219,88	R\$10.034,44	

Tipo de Licitação Pregão 18/2022									Total sem BDI	R\$	525.853,59
Abertura da Licitação 22/11/2022 as 10:00									Total do BDI	R\$	128.187,83
Número do Processo Licitatório 23103.017823/2022-35									Total Geral	R\$	654.041,42
									Total Aditivo 1	R\$	119.644,95
									Total atualizado	R\$	773.686,37

RESUMO ADITIVO 03	
TOTAL ACRÉSCIMO	R\$55.508,54
% ALTERAÇÃO	8,49%
% ACRÉSCIMO ACUMULADO	24,93
TOTAL GERAL	R\$829.194,91