

		Data	Obra			Bancos		B.D.I.		Encargos Sociais				
		5/23/2022	Contratação de empresa especializada para reforma de espaço destinado a			SINAPI - 07/2022 - Rio		Padrão - 25,0%		Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos				
Planiilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra														
Org.	Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total		Peso (%)	
								M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.		Total
1	1			SERVIÇOS PRELIMINARES								13.457,01	2,72 %	
2	1.1	00000528	Próprio	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA - FORNECIMENTO E	m²	70,40	60,00	22,50	52,50	75,00	1.584,00	3.696,00	5.280,00	1,09 %
2	1.2	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, ELETRODUTOS, PERFILADOS,	M	65,00	0,51	0,49	0,14	0,63	32,05	8,84	40,89	0,01 %
2	1.3	022031	SBC	RETRADAÇÃO QUADRO ELETRICO	UN	1,00	120,56	118,80	30,48	149,29	118,80	30,48	149,29	0,03 %
2	1.4	017034	SBC	ALUGUEL MENSAL ANDAIME TUBULAR	MES	5,00	500,00	229,65	392,22	621,87	1.148,27	1.961,08	3.109,34	0,64 %
2	1.5	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARAATERRO E COMPACTAÇÃO	m³	2,00	7,42	23,04	65,59	88,63	46,07	131,19	177,26	0,02 %
2	1.6	00000432	Próprio	REINSTALAÇÃO DE ESCADA MARINHEIRO	UN	1,00	299,12	191,08	180,45	371,53	191,08	180,45	371,53	0,08 %
2	1.7	90445	SINAPI	RASGO EM LAJE PARA REMOÇÃO DE TUBULAÇÃO DE ESGOTO DE 75 MM.	M	8,13	24,62	24,23	6,23	30,46	196,95	50,65	247,60	0,05 %
2	1.8	00000515	Próprio	RETRADAÇÃO DE ESCADA MARINHEIRO COM REAPROVEITAMENTO	UN	1,00	268,79	191,08	142,54	333,62	191,08	142,54	333,62	0,07 %
2	1.9	00000391	Próprio	RASGO DE 15CM DE LARGURA EM CONTRAPIO COM ROMPEDOR	M	11,70	40,33	38,87	10,92	49,79	454,78	127,79	582,58	0,12 %
2	1.10	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.	m²	54,12	2,44	2,30	0,71	3,02	124,67	38,64	163,31	0,03 %
2	1.11	00000332	Próprio	REMOÇÃO DE CAIXA GORDURA SIMPLES	UN	1,00	46,04	46,33	10,78	57,11	46,33	10,78	57,11	0,01 %
2	1.12	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA	m³	4,00	67,38	64,12	19,24	83,35	256,46	76,94	333,40	0,05 %
2	1.13	90445	SINAPI	RASGO EM LAJE PARA EMBUTIR TUBULAÇÃO DE AGUA 50MM DE	M	7,40	24,62	24,23	6,23	30,46	179,27	46,11	225,37	0,05 %
2	1.14	00000509	Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA	M³	12,30	68,14	64,84	19,45	84,29	797,51	239,21	1.036,72	0,21 %
2	1.15	00000263	Próprio	RETRADAÇÃO TUBULAÇÃO HIDROSSANITÁRIA	M	12,80	10,06	9,73	2,72	12,45	124,58	34,82	159,39	0,03 %
2	1.16	90444	SINAPI	RASGO EM LAJE PARA EMBUTIR TUBULAÇÃO DE AGUA DE 25MM DE	M	7,90	23,08	22,70	5,84	28,54	179,36	46,13	225,49	0,05 %
2	1.17	100324	SINAPI	LASTRO DE BRITA COM ALTURA DE 2CM	m³	0,29	87,00	26,79	81,63	108,43	7,77	23,67	31,44	0,00 %
2	1.18	00000506	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PISO EM BASALTO	M²	19,46	26,73	25,57	7,51	33,07	497,55	146,06	643,61	0,13 %
2	1.19	022663	SBC	CORTE DE PERFIS METALICOS DE STEEL FRAME	M	3,97	51,72	50,55	13,46	64,01	200,68	53,45	254,13	0,05 %
2	1.20 (NOVO)	97624	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TULO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM	M³	0,30	93,15	116,44	0,00	116,44	34,93	0,00	34,93	ADITIVO 1
1	2			ALVENARIA/VEDAÇÃO/DIVISÓRIA								104.749,51	19,81 %	
2	2.1	89453	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL COM BLOCOS DE	m²	39,05	73,59	16,95	74,81	91,76	661,86	2.921,27	3.583,13	0,07 %
2	2.2	00000406	Próprio	COBERTURA DE POLICARBONATO COMPACTO 6MM COM ESTRUTURA	UN	2,00	3.671,72	1.017,13	3.560,80	4.577,93	2.034,26	7.121,60	9.155,86	0,80 %
2	2.3	00000508	Próprio	PARDEME COM PLACA DUPLA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL),E=	m²	49,60	101,15	14,65	111,42	126,07	726,84	5.526,33	6.253,17	1,29 %
2	2.4	00000255	Próprio	PARDEME EM PLACA CIMENTÍCA DUPLA, EM AMBOS OS LADOS, PLACA	M²	165,00	365,54	47,40	408,95	456,35	7.820,34	67.477,08	75.297,42	15,57 %
2	2.5	72132	SINAPI	ALVENARIA EM TULO CERAMICO 5x10x20CM, SEM	m³	66,20	83,66	34,12	69,50	103,62	2.858,68	4.600,64	6.859,31	1,33 %
2	2.6	00000516	Próprio	CONJUNTO DE 4 TAMPAS PARA CASA DE MAQUINAS EM ALUMINIO COM	UN	1,00	2.893,67	1.306,03	2.294,59	3.600,62	1.306,03	2.294,59	3.600,62	0,74 %
1	3			ESQUADRIAS								35.973,21	5,32 %	
2	3.1	00000411	Próprio	PORTA DE ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA, COM GUARNIÇÃO,	un	9,00	2.053,99	277,87	2.286,16	2.564,03	2.500,86	20.575,44	23.076,30	2,65 %
2	3.2	00000510	Próprio	ESQUADRIA TIPO VENEZIANA EM ALUMINIO NATURAL ANODIZADO	M²	18,63	554,27	47,13	645,13	692,27	878,08	12.018,83	12.896,91	2,67 %
1	4			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								24.414,32	4,06 %	
2	4.1	91935	SINAPI	CABO UNIPOLAR DE COBRE, ISOLADO PVC, 0,6/1,0KV, 16MM²;	M	19,00	20,19	4,47	20,71	25,18	84,95	393,41	478,36	0,10 %
2	4.2	00000369	Próprio	INTERRUPTOR PARELO COM 1 MÓDULO A PROVA DA AGUA; COMPLETO	UN	4,00	133,25	11,37	155,05	166,42	45,49	620,19	665,69	0,14 %
2	4.3	92984	SINAPI	CABO UNIPOLAR DE COBRE, ISOLADO PVC, 0,6/1,0KV, 25MM²;	M	76,00	22,74	2,35	26,04	28,39	178,94	1.978,70	2.157,64	0,45 %
2	4.4	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V,	M	435,00	3,38	1,16	3,06	4,22	502,86	1.331,10	1.833,96	0,36 %
2	4.5	91928	SINAPI	CABO UNIPOLAR DE COBRE, ISOLADO PVC, 450/750 V, 4,0MM²;	M	215,00	5,50	1,55	5,30	6,85	332,61	1.140,36	1.472,97	0,30 %
2	4.6	00000517	Próprio	INTERRUPTOR BIPOLAR DR IN 30mA 25A	UN	5,00	88,35	11,67	98,63	110,30	58,35	493,13	551,48	0,07 %
2	4.7	00000374	Próprio	EMENDA DOS CABOS; INCLUSO 4 CONECTORES SPLIT BOLT 25MM²; 1	UN	1,00	114,93	17,56	125,83	143,39	17,56	125,83	143,39	0,03 %
2	4.8	00000373	Próprio	LUMINARIA BLINDADA TIPO ARTICULADA COM LAMPADA DE LED 20W	UN	7,62	252,69	39,41	275,97	315,38	300,46	2.104,20	2.404,66	0,33 %
2	4.9	00000196	Próprio	INTERRUPTOR SIMPLES COM 1 MÓDULO A PROVA DA AGUA; COMPLETO	UN	3,00	115,72	11,37	133,14	144,51	34,12	399,41	433,53	0,03 %
2	4.10	00000306	Próprio	TOMADA 2P+T 20A 1 MÓDULO A PROVA DA AGUA; COMPLETO COM	UN	4,00	200,71	11,37	239,37	250,74	45,49	957,47	1.002,97	0,21 %
2	4.11	00000372	Próprio	LUMINARIA BLINDADA TIPO PENDENTE COM LAMPADA DE LED 20W	UN	4,00	189,03	39,41	196,40	235,81	157,62	785,60	943,23	0,19 %
2	4.12	068444	SBC	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR EM ALUMINIO 40X40X20	UN	1,00	398,66	33,48	464,76	498,24	33,48	464,76	498,24	0,10 %
2	4.13	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE SOBREPORTE HERMETICO	UN	1,00	966,09	28,29	1.178,94	1.207,23	28,29	1.178,94	1.207,23	0,25 %
2	4.14	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 20A, EATON OU REFERENCIAL	UN	2,00	52,39	5,15	60,27	65,42	10,30	120,53	130,83	0,01 %
2	4.15	93656	SINAPI	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 25A, EATON OU REFERENCIAL	UN	1,00	11,69	2,57	12,00	14,57	2,57	12,00	14,57	0,00 %
2	4.16	00000245	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 63A, EATON OU REFERENCIAL	UN	1,00	93,62	22,12	94,63	116,75	22,12	94,63	116,75	0,02 %
2	4.17	93654	SINAPI	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 16A, EATON OU REFERENCIAL	UN	3,00	10,64	1,84	11,42	13,27	5,53	34,27	39,81	0,00 %
2	4.18	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 25A, EATON OU REFERENCIAL	UN	1,00	66,33	7,74	75,09	82,82	7,74	75,09	82,82	0,02 %
2	4.19	00000187	Próprio	ELETRODUTO METALICO RIGIDO LEVE GALVANIZADO 3/4"; COMPOSIÇÃO	M	112,61	37,32	17,36	29,07	46,43	1.954,53	3.273,50	5.228,04	1,01 %
2	4.20	061946	SBC	ELETRODUTO FLEXIVEL SEALTUBE 1 1/4"; FORNECIMENTO E	M	3,00	26,10	12,42	20,04	32,46	37,26	60,13	97,38	0,02 %
2	4.21	00000173	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS 175V-20KA	UN	4,00	70,04	11,67	75,74	87,41	46,68	302,94	349,62	0,07 %
2	4.22	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 50A, EATON OU REFERENCIAL	UN	1,00	82,99	22,11	81,35	103,46	22,11	81,35	103,46	0,02 %
2	4.23	00000186	Próprio	ELETRODUTO METALICO RIGIDO LEVE GALVANIZADO 1 1/4";	M	42,00	58,88	17,36	56,03	73,39	728,99	2.353,34	3.082,34	0,30 %
2	4.24	061550	SBC	ELETRODUTO FLEXIVEL SEALTUBE 3/4"; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,00	16,63	9,38	11,30	20,67	46,88	56,48	103,36	0,02 %
2	4.25 (NOVO)	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	M	100,00	4,27	1,66	3,68	5,34	166,25	367,50	533,75	ADITIVO 1
2	4.26 (NOVO)	13148	ORSE	REFLETOR SLIM LED 100W, BRANCO FRIO, 6500K, 12TV, IP66 -	UN	1,00	133,62	16,74	150,29	167,03	16,74	150,29	167,03	ADITIVO 1
2	4.27 (NOVO)	83399	SINAPI	RELE FOTOELETTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 12TV	UN	1,00	32,33	15,04	25,38	40,41	15,04	25,38	40,41	ADITIVO 1
2	4.28 (NOVO)	91840	SINAPI	ELETRODUTO PEAD 1 1/4" FLEXIVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	16,04	10,88	9,18	20,05	32,63	27,53	60,15	ADITIVO 1
2	4.29 (NOVO)	97891	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM DE CONCRETO 300X300X300MM COM TAMPA -	UN	2,00	188,27	191,44	43,90	235,34	382,88	87,80	470,68	ADITIVO 1
1	5			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								11.577,92	1,79 %	
2	5.1	00000400	Próprio	CAIXA DE CONTENÇÃO DE RESÍDUOS EM CONCRETO COM TAMPA	UN	2,00	949,35	347,65	826,51	1.174,16	695,30	1.653,03	2.348,33	0,49 %
2	5.2	89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA	UN	2,00	53,57	4,90	61,99	66,90	9,81	123,98	133,79	0,03 %
2	5.3													

		Data	Obra			Bancos		B.D.I.		Encargos Sociais					
		5/23/2022	Contratação de empresa especializada para reforma de espaço destinado a			SINAPI - 07/2022 - Rio		Padrão - 25,0%		Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos					
Planihi Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra															
	Item	Código	Banco		Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	Peso (%)
5.22		00000390	Próprio		JOELHO 90 GRAUS EM CPVC INDUSTRIAL DE 2"	UN	4,00	64,26	9,77	70,47	80,23	39,07	281,86	320,93	0,03 %
5.23		89707	SINAPI		CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA,	UN	2,00	36,54	9,54	36,05	45,59	19,07	72,10	91,17	0,02 %
5.24 (NOVO)		103005	SINAPI		CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA	UN	1,00	567,87	212,95	496,89	709,84	212,95	496,89	709,84	ADITIVO 1
6					ESTRUTURAL									146.667,89	23,94 %
6.1		00000433	Próprio		EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME EM CONCRETO ARMADO FCK 30MPA	m³	1,56	1.160,68	287,52	1.159,79	1.447,31	448,53	1.809,27	2.257,81	0,17 %
6.2		00000436	Próprio		PILARES DE CONCRETO ARMADO PARA SUSTENTAÇÃO DE PAREDE FCK	m³	0,75	1.310,21	268,34	1.361,73	1.630,06	201,25	1.021,29	1.222,55	0,25 %
6.3		00000511	Próprio		TELA EM AÇO COM FIXAÇÃO ABRAÇADEIRA - FORNECIMENTO E	m²	16,20	45,19	28,68	27,49	56,17	464,60	445,32	909,92	0,19 %
6.4		00000507	Próprio		ESTANTE DE ARMAZENAMENTO DE PRODUTO QUÍMICOS EM PLACAS DE	UN	3,00	6.970,86	790,93	7.910,47	8.701,40	23.72,79	23.731,41	26.104,20	4,59 %
6.5		00000512	Próprio		ESTANTE DE ARMAZENAMENTO DE PRODUTO QUÍMICOS EM PLACAS DE	UN	1,00	5.784,73	578,02	6.643,92	7.221,94	578,02	6.643,92	7.221,94	1,49 %
6.6		00000513	Próprio		ESTANTE DE ARMAZENAMENTO DE PRODUTO QUÍMICOS EM PLACAS DE	UN	3,00	3.298,41	491,61	3.624,26	4.115,88	1.474,84	10.872,79	12.347,64	2,55 %
6.7		00000514	Próprio		ESTANTE DE ARMAZENAMENTO DE PRODUTO QUÍMICOS EM PLACAS DE	UN	6,00	3.084,05	269,42	3.581,52	3.850,93	1.616,50	21.489,11	23.105,60	4,78 %
6.8		95952	SINAPI		EXECUÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL	m³	0,11	1.982,51	395,78	2.069,09	2.464,86	44,52	232,77	277,30	0,06 %
6.9		00000431	Próprio		RAMPA EM ESTRUTURA METÁLICA, COM GUARDA-CORPO EM TUBO DE	UN	1,00	18.500,00	6.937,50	16.187,50	23.125,00	6.937,50	16.187,50	23.125,00	5,69 %
6.10		00000526	Próprio		REFORÇO EM ESTRUTURA METÁLICA DE STEEL FRAME EM PERFIL W	UN	1,00	11.914,96	2.352,58	12.517,42	14.870,00	2.352,58	12.517,42	14.870,00	3,07 %
6.11		00000527	Próprio		ESTRUTURA METÁLICA COM PERFIL U SIMPLES E PERFIL U ENRIÇECIDO	UN	1,00	3.000,00	1.125,00	2.625,00	3.750,00	1.125,00	2.625,00	3.750,00	1,11 %
6.12 (NOVO)		00000556	Próprio		PONTOS DE SOLDA ELÉTRICA EM SUPERFÍCIES METÁLICAS	UN	12,00	9,07	3,91	5,65	9,56	46,91	67,77	114,68	ADITIVO 1
6.13 (NOVO)		100327	SINAPI		RUFO EXTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE	M	53,30	73,91	7,41	70,85	78,26	395,03	3.776,33	4.171,36	ADITIVO 1
6.14 (NOVO)		97103	SINAPI		EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPa, COM USO	M²	13,20	248,30	62,08	186,23	248,30	819,39	2.458,17	3.277,56	ADITIVO 1
6.15 (NOVO)		559	Próprio		LAJE MACIÇA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 12 CM, FCK 25 MPa,	M²	14,75	483,22	211,41	392,62	604,03	3.118,28	5.791,09	8.909,37	ADITIVO 1
6.16 (NOVO)		100765	SINAPI		PILARETE METÁLICO PARA RAMPA EM PERFIL LAMINADO, COM	UN	142,20	20,25	24,11	22,90	25,31	34,06	3.256,38	3.599,44	ADITIVO 1
6.17 (NOVO)		ED-50943	SICRO		CORRIMÃO DUPLO INTERMEDIÁRIO EM AÇO INOX D= 1.1/2"	M	21,00	434,42	43,11	499,91	543,03	905,36	10.498,16	11.403,53	ADITIVO 1
7					PISOS									16.355,14	2,76 %
7.1		00000426	Próprio		PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E	m²	52,75	44,94	31,96	23,76	55,72	1.685,89	1.253,21	2.939,10	0,46 %
7.2		98689	SINAPI		SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM, AF. 09/2020	M	5,85	78,25	15,61	82,00	97,61	91,34	479,70	571,04	0,12 %
7.3		87738	SINAPI		CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM	m²	27,30	62,03	17,62	59,26	76,88	481,04	1.617,85	2.098,89	0,43 %
7.4		00000199	Próprio		PISO EM BASALTO 75X75CM E 5CM ESPESSURA	m²	27,30	215,42	7,75	261,42	269,17	211,63	7.136,70	7.348,33	1,52 %
7.5		87692	SINAPI		CONTRAPISO EM ARGAMASSA, PREPARO MANUAL, ESPESSURA 5CM,	m²	7,83	44,77	19,01	36,59	55,60	148,82	286,52	435,34	0,09 %
7.6		87372	SINAPI		CONTRAPISO EM ARGAMASSA, PREPARO MANUAL, ESPESSURA MINIMA	m³	0,82	680,51	188,83	656,84	845,67	154,84	538,61	693,45	0,14 %
7.7 (NOVO)		87738	SINAPI		CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM	M²	13,20	77,08	17,21	59,87	77,08	227,17	790,28	1.017,46	ADITIVO 1
7.8 (NOVO)		92396	SINAPI		PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X	M²	18,00	69,53	14,66	54,87	69,53	263,88	987,66	1.251,54	ADITIVO 1
8					PINTURA									58.248,52	10,20 %
8.1		96135	SINAPI		APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA E LIXAMENTO EM PAREDES	m²	265,06	25,31	14,02	17,38	31,40	3.715,21	4.607,41	8.322,62	1,07 %
8.2		96134	SINAPI		APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA CORRIDA E LIXAMENTO EM PAREDES	m²	217,50	36,21	24,40	20,46	44,85	5.305,91	4.449,94	9.755,85	1,95 %
8.3		00000384	Próprio		PINTURA ACRÍLICA EM TETOS 2 DEMAOS	M²	43,75	22,92	17,54	10,84	28,37	1.241,32	474,14	1.715,46	0,23 %
8.4		180018	SBC		PINTURA COM SELADOR	m²	655,62	8,58	7,55	3,05	10,60	4.948,62	2.000,62	6.949,24	1,06 %
8.5		00000036	Próprio		PINTURA DE PAREDE COM TINTA ACRÍLICA ACETINADA 3 DEMAOS,	M²	570,56	24,23	16,73	13,29	30,02	9.544,33	7.585,02	17.129,35	3,01 %
8.6		00000523	Próprio		RESTAURAÇÃO ESTRUTURA METÁLICA EXISTENTE DAS FACHADAS,	M²	320,00	34,92	11,95	31,49	43,44	3.824,32	10.077,60	13.901,92	2,87 %
8.7 (NOVO)		102491	SINAPI		PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, DUAS	M²	39,55	19,18	11,06	12,91	23,98	437,52	510,69	948,21	ADITIVO 1
9					REVESTIMENTOS									7.643,11	0,57 %
9.1		87878	SINAPI		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO	m²	145,85	3,87	2,29	2,51	4,79	333,47	365,71	699,18	0,06 %
9.2		87530	SINAPI		MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA	m²	175,35	31,93	19,21	20,39	39,60	3.368,38	3.575,55	6.943,93	0,51 %
10					ACESSÓRIOS/PPCIS/SPDA									17.770,91	3,59 %
10.1		00000368	Próprio		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, COM TAMPA, EM	UN	2,00	130,64	21,76	141,24	163,00	43,52	282,47	325,99	0,07 %
10.2		00000375	Próprio		HASTE DE ATERRAMENTO PARA SPDA 3/4"x2,40M; COBRÉADA COM ALTA	UN	2,00	15,39	204,87	220,26	425,13	409,73	440,52	850,26	0,09 %
10.3		91872	SINAPI		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC 1" - FORNECIMENTO E	M	2,00	14,95	7,55	11,05	18,60	15,10	22,10	37,20	0,01 %
10.4		00000395	Próprio		AVISADOR AUDIOVISUAL DE INCENDIO - 2 FIOS	UN	1,00	107,00	25,53	107,90	133,43	25,53	107,90	133,43	0,03 %
10.5		00000333	Próprio		TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE 30CM	UN	10,00	65,24	19,47	61,84	81,31	194,74	618,38	813,11	0,17 %
10.6		00000379	Próprio		CABO COBRE NU 50MM²; INCLUSO CONECTORES E TERMINAIS;	M	21,00	70,66	28,03	59,95	87,98	588,69	1.258,96	1.847,65	0,38 %
10.7		00000376	Próprio		EXECUÇÃO DE 4 SOLDAS EXOTERMICAS COM MOLDE	UN	1,00	231,08	20,32	268,25	288,58	20,32	268,25	288,58	100,00 %
10.8		00000377	Próprio		CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPensa EM POLIPROPILENO 1"	UN	3,00	50,18	23,20	39,24	62,44	69,59	117,73	187,32	0,04 %
10.9		00000382	Próprio		ELETRODUTO PVC RÍGIDO 3/4" NA COR VERMELHA COM ACESSÓRIOS	M	14,00	31,71	17,36	22,07	39,42	243,00	308,92	551,92	0,11 %
10.10		00000396	Próprio		ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCENDIO - 3 FIOS	UN	1,00	80,66	25,53	74,97	100,50	25,53	74,97	100,50	0,02 %
10.11		061550	SBC		ELETRODUTO FLEXÍVEL SEALTUBE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00	16,63	9,38	11,30	20,67	28,13	33,89	62,02	0,01 %
10.12		00000383	Próprio		BARRA CHATA DE ALUMINIO 3/4"x1/8"; INCLUSO CONECTORES E	M	52,00	48,04	28,03	31,68	59,71	1.457,72	1.647,33	3.105,05	0,64 %
10.13		00000397	Próprio		CABO BLINDADO SHIELD 3 VIAS 1MM	M	72,00	7,38	1,03	8,18	9,21	74,05	588,74	662,80	0,14 %
10.14		00000398	Próprio		CABO BLINDADO SHIELD 2 VIAS 1MM	M	72,00	4,97	1,03	5,17	6,20	74,05	372,10	446,15	0,09 %
10.15		190885	SBC		CHUVEIRO LAVA OLHOS	UN	2,00	3.316,83	42,49	4.103,55	4.146,04	84,98	8.207,10	8.292,08	1,71 %
10.16		00000518	Próprio		PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE INCÊNDIO 12X24 - FORNECIMENTO E	UN	5,00	10,72	1,60	11,77	13,37	7,99	58,86	66,85	0,01 %
11					IMPERMEABILIZAÇÃO									18.142,08	2,79 %
11.1		87634	SINAPI		REGULARIZAÇÃO EM ARGAMASSA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM	m²	40,92	77,66	16,47	79,75	96,22	674,08	3.263,25	3.937,32	0,81 %
11.2		98567	SINAPI		PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA	m²	40,92	53,58	29,78	36,73	65,50	1.218,41	1.502,93	2.721,34	0,56 %
11.3		00000268	Próprio		IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA,	m²	49,45	110,82	24,22	114,04	138,25	1.197,51	5.639,08	6.836,59	1,41 %
11.4 (NOVO)		98554	SINAPI		IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA	M²	29,50	45,27	20,40	36,19	56,59	601,80	1.067,53	1.669,33	ADITIVO 1
11.5 (NOVO)		10028	ORSE		IMPERMEABILIZAÇÃO DE CAIXA DE CONTENÇÃO COM VÉU DE FIBRA DE	M²	10,00	238,20	48,70	249,05	29				

