

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 15833094 REG. CREA: A95.934-0		 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES	
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA				ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11		MUNICÍPIO: FLORÁI		LEVANTAMENTO Nº:		RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO	
AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL						R\$ 7.876,79	R\$ 237.081,60		R\$ 244.958,39
1.1	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - COMPOSTA POR MESTRE DE OBRAS (6H/D) E ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR (2H/D) PARA UM CRONOGRAMA DE OBRAS DE 18 MESES	UND	1,00	7.876,79	237.081,60	244.958,39	7.876,79	237.081,60	244.958,39	
2		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 54.728,89	R\$ 46.390,35		R\$ 101.119,24
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	8,00	432,67	38,23	470,90	3.461,36	305,84	3.767,20	
2.2	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	112,29	50,49	10,07	60,56	5.669,52	1.130,76	6.800,28	
2.3	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	47,25	82,57	185,24	267,81	3.901,01	8.751,66	12.652,68	
2.4	97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1.157,73	2,18	3,67	5,85	2.523,85	4.248,86	6.772,72	
2.5	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1.157,73	3,09	7,22	10,31	3.577,38	8.358,81	11.936,19	
2.6	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	12,51	33,36	77,83	111,19	417,46	973,96	1.391,43	
2.7	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	620,41	2,71	6,29	9,00	1.681,31	3.902,37	5.583,69	
2.8	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	21,41	9,90	23,24	33,14	211,95	497,56	709,52	
2.9	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	119,45	3,83	9,00	12,83	457,49	1.075,05	1.532,54	
2.10	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	423,89	6,40	1,14	7,54	2.712,86	483,22	3.196,09	
2.11	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	71,40	62,82	32,06	94,88	4.485,34	2.289,08	6.774,43	
2.12	COMP 038	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	M2	16,00	538,18	183,46	721,64	8.610,88	2.935,36	11.546,24	
2.13	COMP 039	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO VASO SANITÁRIO E LAVATÓRIO	M2	12,00	766,55	363,28	1.129,83	9.198,60	4.359,36	13.557,96	
2.14	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	194,09	40,29	36,47	76,76	7.819,88	7.078,46	14.898,34	
3		EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO						R\$ 2.958,19	R\$ 491,06		R\$ 3.449,25
3.1	101218	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 4 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_05/2020	M3	107,22	20,48	2,57	23,05	2.195,86	275,55	2.471,42	

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 15833094 REG. CREA: A95.934-0		 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES	
		TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA		ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11 MUNICÍPIO: FLORAÍ LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO							
AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
3.2	105561	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 10 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	107,22	7,11	2,01	9,12	762,33	215,51	977,84	
4		FUNDAÇÕES						R\$ 96.874,98	R\$ 31.614,54		R\$ 128.489,52
4.1	100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	560,00	54,01	7,79	61,80	30.245,60	4.362,40	34.608,00	
4.2	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	181,40	11,05	6,99	18,04	2.004,47	1.267,98	3.272,45	
4.3	95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	913,10	9,65	1,20	10,85	8.811,41	1.095,72	9.907,13	
4.4	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	13,98	41,61	96,35	137,96	581,70	1.346,97	1.928,68	
4.5	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	260,47	35,03	41,54	76,57	9.124,26	10.819,92	19.944,18	
4.6	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	277,20	11,41	7,66	19,07	3.162,85	2.123,35	5.286,20	
4.7	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	0,30	11,55	5,56	17,11	3,46	1,66	5,13	
4.8	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	602,00	11,34	4,08	15,42	6.826,68	2.456,16	9.282,84	
4.9	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	5,50	10,45	3,10	13,55	57,47	17,05	74,52	
4.10	COMP 003	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA DE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	13,98	585,98	20,63	606,61	8.192,00	288,40	8.480,40	
4.11	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	M2	260,47	106,98	30,08	137,06	27.865,08	7.834,93	35.700,01	
5		SUPERESTRUTURA						R\$ 99.437,22	R\$ 32.252,75		R\$ 131.689,97
5.1	92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	271,40	49,92	32,13	82,05	13.548,28	8.720,08	22.268,37	
5.2	92459	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	239,22	87,87	49,93	137,80	21.020,26	11.944,25	32.964,51	
5.3	92522	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	19,12	29,65	17,11	46,76	566,90	327,14	894,05	
5.4	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	584,60	10,51	5,06	15,57	6.144,14	2.958,07	9.102,22	

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 15833094 REG. CREA: A95.934-0		 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES	
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA				ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11							
AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE				MUNICÍPIO: FLORÁI		LEVANTAMENTO Nº:					
				RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO							
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
5.5	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	46,50	10,78	3,36	14,14	501,27	156,24	657,51	
5.6	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	548,60	10,68	2,21	12,89	5.859,04	1.212,40	7.071,45	
5.7	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.042,50	9,85	1,46	11,31	10.268,62	1.522,05	11.790,67	
5.9	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	86,30	10,48	4,33	14,81	904,42	373,67	1.278,10	
5.10	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	93,80	10,66	2,76	13,42	999,90	258,88	1.258,79	
5.11	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,60	10,52	1,71	12,23	79,95	12,99	92,94	
5.12	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3,20	9,68	1,03	10,71	30,97	3,29	34,27	
5.13	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	11,64	570,53	38,55	609,08	6.640,96	448,72	7.089,69	
5.14	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	21,78	569,81	40,32	610,13	12.410,46	878,16	13.288,63	
5.15	COMP 004	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA TETO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE 12,00CM (ENCHIMENTO+CAPA)= (8+4)	M2	83,55	167,23	27,57	194,80	13.972,06	2.303,47	16.275,54	
5.16	COMP 040	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA TETO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE 16,00CM (ENCHIMENTO+CAPA)= (12+4)	M2	39,00	166,41	29,06	195,47	6.489,99	1.133,34	7.623,33	
6		VERGAS E CONTRAVERGAS						R\$ 14.083,71	R\$ 7.701,41		R\$ 21.785,12
6.1	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	206,43	53,94	30,83	84,77	11.134,83	6.364,23	17.499,07	
6.2	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	69,50	42,43	19,24	61,67	2.948,88	1.337,18	4.286,06	
7		ALVENARIA E DIVISÓRIAS						R\$ 68.802,60	R\$ 59.421,54		R\$ 128.224,14
7.1	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1.277,10	48,73	45,95	94,68	62.233,08	58.682,74	120.915,82	
7.3	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	7,75	847,68	95,33	943,01	6.569,52	738,80	7.308,32	
8		COBERTURA METÁLICA, CALHAS E RUFOS						R\$ 284.570,82	R\$ 48.617,35		R\$ 333.188,17
8.2	COMP 055	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA PARA A EDIFICAÇÃO, DE ACORDO COM PARÂMETROS EXECUTIVOS DO PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA - INCLUSO FABRICAÇÃO, MONTAGEM, PINTURA DE FUNDO ZARCÃO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	147.432,14	29.383,28	176.815,42	147.432,14	29.383,28	176.815,42	

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES			PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA			PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA			 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES	
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA					ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11			TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO				
AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE					MUNICÍPIO: FLORAÍ			ART Nº: 15833094				
					LEVANTAMENTO Nº:			REG. CREA: A95.934-0				
					RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO							
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	
8.3	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1.449,40	66,75	4,39	71,14	96.747,45	6.362,86	103.110,31		
8.4	COMP 024	PLATIBANDA EM REVESTIMENTO EM ACM, ESPESSURA DE 3 MM, CONFORME PROJETO EXECUTIVO, EXCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	31,10	149,65	202,77	352,42	4.654,11	6.306,14	10.960,26		
8.5	COMP 026	TELHAMENTO COM TELHA TRANSLUCIDA ONDULADA EM POLICARBONATO, ESPESSURA 4,00 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,86	107,72	4,39	112,11	1.816,15	74,01	1.890,17		
8.6	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	135,92	139,17	27,74	166,91	18.915,98	3.770,42	22.686,40		
8.7	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	345,26	43,46	7,88	51,34	15.004,99	2.720,64	17.725,64		
9		PORTAS						R\$ 134.901,68	R\$ 21.560,57		R\$ 156.462,25	
9.1	COMP 053	PORTA DE CORRER DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: TRILHO, GUARNIÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00	1.139,47	291,50	1.430,97	2.278,94	583,00	2.861,94		
9.2	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	21,42	1.083,85	14,27	1.098,12	23.216,06	305,66	23.521,73		
9.3	COMP 054	PORTA DE CORRER DE MADEIRA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: TRILHO, GUARNIÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00	1.200,07	298,55	1.498,62	1.200,07	298,55	1.498,62		
9.4	90841	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	956,77	267,66	1.224,43	956,77	267,66	1.224,43		
9.5	90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	963,14	272,92	1.236,06	1.926,28	545,84	2.472,12		
9.6	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	27,00	1.004,88	286,40	1.291,28	27.131,76	7.732,80	34.864,56		
9.7	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	11,00	1.094,30	291,59	1.385,89	12.037,30	3.207,49	15.244,79		

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 15833094 REG. CREA: A95.934-0		 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES	
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA				ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11 MUNICÍPIO: FLORAÍ LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO							
AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
9.8	COMP 056	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO,UMA FOLHA DE ABRIR, 120X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	4,00	1.089,20	295,29	1.384,49	4.356,80	1.181,16	5.537,96	
9.9	COMP 057	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, DUAS FOLHAS DE ABRIR, 150X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	5,00	1.580,47	429,82	2.010,29	7.902,35	2.149,10	10.051,45	
9.10	COMP 058	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, UMA FOLHA DE ABRIR, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	8,00	1.186,54	317,42	1.503,96	9.492,32	2.539,36	12.031,68	
9.11	COMP 059	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, *2,00X2,10*M, COM QUATRO FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR	UND	1,00	2.960,61	38,43	2.999,04	2.960,61	38,43	2.999,04	
9.12	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	15,96	750,21	10,57	760,78	11.973,35	168,69	12.142,04	
9.13	100674	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	13,20	1.401,22	27,72	1.428,94	18.496,10	365,90	18.862,00	
9.14	COMP 062	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, DUAS FOLHAS DE ABRIR, 140X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	1.686,07	503,57	2.189,64	6.744,28	2.014,28	8.758,56	
9.14	COMP 065	PORTA DE ABRIR *2,00X2,10* EM VIDRO TEMPERADO E=10 MM, INCLUSO INSTALAÇÃO E FERRAGEM	UND	1,00	2.512,84	131,06	2.643,90	2.512,84	131,06	2.643,90	
9.15	COMP 005	PLACA DE INOX PARA PORTA PCD, DIMENSÕES *40X90*CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	190,65	3,51	194,16	1.715,85	31,59	1.747,44	
10		JANELAS						R\$ 42.440,15	R\$ 3.667,19		R\$ 46.107,34
10.1	94570	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	6,20	643,01	11,71	654,72	3.986,66	72,60	4.059,26	
10.2	94573	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	17,64	722,34	11,67	734,01	12.742,07	205,85	12.947,93	

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 15833094 REG. CREA: A95.934-0		 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES	
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA				ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11 MUNICÍPIO: FLORAÍ LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO							
AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
10.3	COMP 060	JANELA DE ALUMÍNIO, GUICHÊ 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 80X110 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	8,00	566,96	11,69	578,65	4.535,68	93,52	4.629,20	
10.4	100674	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	5,81	1.401,22	27,72	1.428,94	8.141,08	161,05	8.302,14	
10.5	COMP 061	JANELA EM ALUMÍNIO FIXA, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, MALHA 8X8CM, INCLUSO GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,60	280,96	10,22	291,18	449,53	16,35	465,88	
10.6	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	107,40	117,18	29,03	146,21	12.585,13	3.117,82	15.702,95	
11		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 447.905,99	R\$ 154.847,56		R\$ 602.753,55
11.1	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	210,00	7,42	8,26	15,68	1.558,20	1.734,60	3.292,80	
11.2	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	146,00	9,78	14,56	24,34	1.427,88	2.125,76	3.553,64	
11.3	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	13,98	15,09	29,07	13,98	15,09	29,07	
11.4	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	74,00	14,62	27,38	42,00	1.081,88	2.026,12	3.108,00	
11.5	92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	7,06	10,99	18,05	7,06	10,99	18,05	
11.6	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4.232,00	3,88	1,42	5,30	16.420,16	6.009,44	22.429,60	
11.7	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	7.950,00	5,81	1,92	7,73	46.189,50	15.264,00	61.453,50	
11.8	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	496,00	8,33	2,52	10,85	4.131,68	1.249,92	5.381,60	
11.9	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	230,00	13,51	3,75	17,26	3.107,30	862,50	3.969,80	
11.10	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	467,00	21,36	5,63	26,99	9.975,12	2.629,21	12.604,33	
11.12	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	345,00	52,36	4,09	56,45	18.064,20	1.411,05	19.475,25	

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 15833094 REG. CREA: A95.934-0		 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES	
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA				ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11 MUNICÍPIO: FLORAÍ LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO							
AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
11.14	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	1.382,00	94,53	6,06	100,59	130.640,46	8.374,92	139.015,38	
11.16	COMP 042	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 185 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	68,00	156,02	18,73	174,75	10.609,36	1.273,64	11.883,00	
11.18	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	56,00	19,20	17,82	37,02	1.075,20	997,92	2.073,12	
11.19	91975	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	56,47	44,46	100,93	56,47	44,46	100,93	
11.20	91965	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	44,63	38,82	83,45	89,26	77,64	166,90	
11.21	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	17,00	23,08	22,04	45,12	392,36	374,68	767,04	
11.23	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	22,00	19,20	17,82	37,02	422,40	392,04	814,44	
11.24	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	24,00	40,08	34,67	74,75	961,92	832,08	1.794,00	
11.25	92009	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	37,28	27,18	64,46	186,40	135,90	322,30	
11.26	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	26,00	24,26	22,03	46,29	630,76	572,78	1.203,54	
11.27	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	202,00	22,86	18,32	41,18	4.617,72	3.700,64	8.318,36	
11.28	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	32,00	27,87	31,64	59,51	891,84	1.012,48	1.904,32	
11.29	COMP 029	PLACA 4X2" PONTO DE FORÇA, TAMPA COM FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	44,00	5,28	5,39	10,67	232,32	237,16	469,48	
11.30	COMP 043	DISJUTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	77,48	9,77	87,25	929,76	117,24	1.047,00	
11.31	COMP 020	DISJUTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	74,00	86,16	9,77	95,93	6.375,84	722,98	7.098,82	
11.32	COMP 044	DISJUTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	93,96	9,77	103,73	845,64	87,93	933,57	
11.34	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	84,73	28,10	112,83	169,46	56,20	225,66	
11.35	COMP 027	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	50,74	9,77	60,51	101,48	19,54	121,02	
11.37	101896	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	638,24	65,51	703,75	6.382,40	655,10	7.037,50	
11.38	101900	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO TRIPOLAR A SECO 800A/600V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	4.808,62	65,31	4.873,93	9.617,24	130,62	9.747,86	

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 15833094 REG. CREA: A95.934-0		 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES	
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE				ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11 MUNICÍPIO: FLORÁI LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO							
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
11.42	COMP 025	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 275V-40KA - FORNCIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	131,88	9,77	141,65	527,52	39,08	566,60	
11.43	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	13,00	59,60	12,30	71,90	774,80	159,90	934,70	
11.44	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	13,00	120,24	26,05	146,29	1.563,12	338,65	1.901,77	
11.45	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	248,00	11,19	4,68	15,87	2.775,12	1.160,64	3.935,76	
11.49	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.210,00	6,48	6,62	13,10	7.840,80	8.010,20	15.851,00	
11.50	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	62,00	9,59	7,37	16,96	594,58	456,94	1.051,52	
11.51	COMP 035	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 38 MM, CHAPA 22, INCLUSO SUPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	861,00	23,15	14,39	37,54	19.932,15	12.389,79	32.321,94	
11.52	COMP 033	LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE EMBUTIR 24W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	87,00	33,25	17,84	51,09	2.892,75	1.552,08	4.444,83	
11.53	COMP 021	LUMINÁRIA TIPO PLAFON SOBREPOR 24W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	295,00	46,98	17,56	64,54	13.859,10	5.180,20	19.039,30	
11.58	COMP 022	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, 225A, CAPACIDADE PARA 56 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	1.777,96	105,29	1.883,25	8.889,80	526,45	9.416,25	
11.60	COT 069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 800A	UND	1,00	9.051,00	3.879,00	12.930,00	9.051,00	3.879,00	12.930,00	
11.61	COT 054	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO 300kVA - 13,80kV / 127-220, COM PROTEÇÃO GERAL 3X800A -	UND	1,00	102.000,00	68.000,00	170.000,00	102.000,00	68.000,00	170.000,00	
12		INSTALAÇÕES DE LÓGICA, TELEFONE E TV						R\$ 38.058,40	R\$ 13.970,02		R\$ 52.028,42
12.1	COMP 036	CABO DE REDE DE INTERNET CAT 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1.250,00	5,26	5,24	10,50	6.575,00	6.550,00	13.125,00	
12.2	98287	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	784,00	1,25	0,71	1,96	980,00	556,64	1.536,64	
12.3	98300	CABO COAXIAL RG6 95% - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	300,00	3,96	3,69	7,65	1.188,00	1.107,00	2.295,00	
12.4	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	115,00	7,81	3,32	11,13	898,15	381,80	1.279,95	
12.5	91851	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	180,00	6,82	5,10	11,92	1.227,60	918,00	2.145,60	
12.6	COMP 035	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 38 MM, CHAPA 22, INCLUSO SUPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	173,00	23,15	14,39	37,54	4.004,95	2.489,47	6.494,42	
12.7	100561	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2,00	144,10	50,86	194,96	288,20	101,72	389,92	
12.8	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	27,00	7,42	8,26	15,68	200,34	223,02	423,36	

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 15833094 REG. CREA: A95.934-0		 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES	
		TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA		ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11 MUNICÍPIO: FLORAÍ LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO							
AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
12.9	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	9,78	14,56	24,34	19,56	29,12	48,68	
12.10	COMP 030	PONTO DE ACESSO UBIQUITI UNIFI 6 LITE SEM FONTE A6-LITE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	827,76	17,46	845,22	5.794,32	122,22	5.916,54	
12.11	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	54,00	43,45	10,20	53,65	2.346,30	550,80	2.897,10	
12.12	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	48,00	26,29	10,20	36,49	1.261,92	489,60	1.751,52	
12.13	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	5,00	120,24	26,05	146,29	601,20	130,25	731,45	
12.14	COMP 031	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT 10/100/1000 TL-SG1016D HUB - FORNCIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	511,13	56,86	567,99	511,13	56,86	567,99	
12.15	COMP 077	SWITCH HUAWEI EKIT 48P GIGABIT 4P 10GE SFP+ S310-48T4X	UND	2,00	2.801,32	93,64	2.894,96	5.602,64	187,28	5.789,92	
12.16	COMP 032	CENTRAL TELEFONICA HIBRIDA UNNITI 2000 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	6.517,11	56,86	6.573,97	6.517,11	56,86	6.573,97	
12.17	COMP 034	PONTO PARA ANTENA DE TV, DE EMBUTIR 4X2', INCLUSO PLACA+SUPORTE+MÓDULO	UN	2,00	20,99	9,69	30,68	41,98	19,38	61,36	
13		INSTALAÇÕES DE SPDA						R\$ 63.665,15	R\$ 24.637,57		R\$ 88.302,72
13.1	COMP 045	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 300 X *300* MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	81,93	10,20	92,13	327,72	40,80	368,52	
13.2	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	40,00	59,60	12,30	71,90	2.384,00	492,00	2.876,00	
13.3	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	547,00	54,10	22,54	76,64	29.592,70	12.329,38	41.922,08	
13.4	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	340,00	71,86	26,03	97,89	24.432,40	8.850,20	33.282,60	
13.6	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	247,00	9,59	7,37	16,96	2.368,73	1.820,39	4.189,12	
13.7	COMP 046	TERMINAL DE PRESSAO SAPATA 35MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	40,00	9,95	7,22	17,17	398,00	288,80	686,80	
13.8	COMP 068	CONECTOR PARA ATERRAMENTO - MODELO GRAMPO COMPRESSÃO G CABO-HASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	80,00	52,02	10,20	62,22	4.161,60	816,00	4.977,60	
14		INSTALAÇÕES CLIMATIZAÇÃO - AVAC						R\$ 328.294,33	R\$ 140.697,57		R\$ 468.991,90
14.1	COT 060	INSTALAÇÃO COMPLETA DE SISTEMA DE AR CONDICIONADO AVAC (AQUECIMENTO, VENTILAÇÃO E AR CONDICIONADO)	UND	1,00	328.294,34	140.697,57	468.991,91	328.294,33	140.697,57	468.991,91	
15		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - PREVENÇÃO DE INCÊNDIO						R\$ 18.170,00	R\$ 4.702,36		R\$ 22.872,36
15.1	COMP 078	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	2.098,70	22,75	2.121,45	2.098,70	22,75	2.121,45	
15.2	COMP 079	ACIONADOR MANUAL COM SIRENE IP20 24V ENDEREÇÁVEL - FORNECIMENTO E INSALACÃO	UND	4,00	113,86	22,75	136,61	455,44	91,00	546,44	
15.3	COMP 080	DETECTOR DE TEMPERATURA IP20 24V ENDEREÇAVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	95,16	22,75	117,91	190,32	45,50	235,82	
15.4	COMP 081	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA IP20 24V ENDEREÇÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	55,00	165,45	22,75	188,20	9.099,75	1.251,25	10.351,00	
15.5	COMP 082	SIRENE AUDIOVISUAL 24V IP20 ENDEREÇÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	288,78	22,75	311,53	1.155,12	91,00	1.246,12	

		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 15833094 REG. CREA: A95.934-0			
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA				ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11 MUNICÍPIO: FLORAÍ LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO							
AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
15.6	COMP 083	CABO BLINDADO PARA ALARME DE INCÊNDIO 4 VIAS 600V, ENDEREÇÁVE - 2X0,75 MM 2X1,50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	228,00	10,57	5,46	16,03	2.409,96	1.244,88	3.654,84	
15.7	COMP 084	ELETRODUTO PVC VERMELHO SEM ROSCA 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	228,00	8,37	5,46	13,83	1.908,36	1.244,88	3.153,24	
15.8	COMP 085	COTOVELO 90° PVC VERMELHO SEM ROSCA (COM ABERTURA) 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	55,00	7,26	5,46	12,72	399,30	300,30	699,60	
15.9	COMP 086	CONDULETE 5 ENTRADAS PVC ENTRADA SEM ROSCA COM TAMPÃO 1/2 - 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	65,00	6,97	6,32	13,29	453,05	410,80	863,85	
16		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - ESGOTO						R\$ 17.662,05	R\$ 14.230,21		R\$ 31.892,26
16.1	COMP 008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ANTIESPUMA 100 MM PARA ESGOTO	UN	17,00	24,10	8,74	32,84	409,70	148,58	558,28	
16.2	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	373,03	13,85	386,88	373,03	13,85	386,88	
16.3	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	35,90	19,38	55,28	610,30	329,46	939,76	
16.4	COMP 011	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6M PARA REDE DE ESGOSTO	UN	17,00	185,79	212,61	398,40	3.158,43	3.614,37	6.772,80	
16.5	89783	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	2,00	9,55	8,23	17,78	19,10	16,46	35,56	
16.6	89785	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	4,00	19,50	8,92	28,42	78,00	35,68	113,68	
16.7	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	33,51	11,29	44,80	670,20	225,80	896,00	
16.8	89861	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	42,81	17,97	60,78	85,62	35,94	121,56	
16.9	COMP 047	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	16,61	5,91	22,52	16,61	5,91	22,52	
16.10	89711	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	37,75	11,71	14,23	25,94	442,05	537,18	979,23	
16.11	89712	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	146,72	16,45	15,46	31,91	2.413,54	2.268,29	4.681,83	
16.12	89714	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	239,20	22,87	21,59	44,46	5.470,50	5.164,32	10.634,83	

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11 MUNICÍPIO: FLORAÍ LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 15833094 REG. CREA: A95.934-0 											
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
16.13	89726	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	15,00	6,46	6,15	12,61	96,90	92,25	189,15	
16.14	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	43,00	8,79	1,65	10,44	377,97	70,95	448,92	
16.15	89746	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	18,00	20,98	9,35	30,33	377,64	168,30	545,94	
16.16	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	15,00	20,60	10,55	31,15	309,00	158,25	467,25	
16.17	89724	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	30,00	6,23	6,16	12,39	186,90	184,80	371,70	
16.18	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	66,00	8,09	1,65	9,74	533,94	108,90	642,84	
16.19	89753	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	116,00	6,30	4,46	10,76	730,80	517,36	1.248,16	
16.20	89817	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	11,39	4,06	15,45	11,39	4,06	15,45	
16.21	89778	LUVA SIMPLES, 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	60,00	13,69	6,23	19,92	821,40	373,80	1.195,20	
16.22	89825	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	4,00	14,85	2,20	17,05	59,40	8,80	68,20	
16.23	104344	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	13,00	31,51	11,30	42,81	409,63	146,90	556,53	
17		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - ÁGUA FRIA						R\$ 25.025,88	R\$ 6.767,49		R\$ 31.793,37
17.1	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	42,00	2,10	1,85	3,95	88,20	77,70	165,90	

		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA			
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA				ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11				TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO			
AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE				MUNICÍPIO: FLORAÍ				ART Nº: 15833094			
				LEVANTAMENTO Nº:				REG. CREA: A95.934-0			
				RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO							
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
17.2	94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	41,00	7,08	4,53	11,61	290,28	185,73	476,01	
17.3	103999	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	7,87	5,91	13,78	133,79	100,47	234,26	
17.4	COMP 048	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	20,20	5,91	26,11	20,20	5,91	26,11	
17.5	89504	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	13,08	6,17	19,25	91,56	43,19	134,75	
17.6	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	48,00	6,38	7,37	13,75	306,24	353,76	660,00	
17.7	103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	34,00	18,10	11,14	29,24	615,40	378,76	994,16	
17.8	89517	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	53,46	8,96	62,42	320,76	53,76	374,52	
17.9	90373	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	33,00	7,84	6,37	14,21	258,72	210,21	468,93	
17.10	89366	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	3,00	10,31	6,87	17,18	30,93	20,61	51,54	
17.11	89427	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	8,06	4,08	12,14	64,48	32,64	97,12	
17.12	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18,00	14,08	6,38	20,46	253,44	114,84	368,28	
17.13	89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30,00	46,39	10,10	56,49	1.391,70	303,00	1.694,70	
17.14	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	4,45	4,56	9,01	4,45	4,56	9,01	
17.15	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	15,69	8,22	23,91	31,38	16,44	47,82	
17.16	89629	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	61,86	11,94	73,80	247,44	47,76	295,20	
17.17	89439	TÊ SOLDÁVEL E COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	6,18	7,59	13,77	12,36	15,18	27,54	
17.18	89430	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	8,44	4,39	12,83	16,88	8,78	25,66	

		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO				
		TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA		ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11				ART Nº: 15833094				
		AMPLIÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE		MUNICÍPIO: FLORAÍ				REG. CREA: A95.934-0				
				LEVANTAMENTO Nº:								
				RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO								
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	
17.19	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	151,02	18,19	169,21	1.963,26	236,47	2.199,73		
17.20	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	18,00	85,03	10,74	95,77	1.530,54	193,32	1.723,86		
17.21	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	80,42	10,74	91,16	482,52	64,44	546,96		
17.22	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	15,00	368,78	44,97	413,75	5.531,70	674,55	6.206,25		
17.23	95673	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	101,50	20,97	122,47	101,50	20,97	122,47		
17.24	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	185,37	6,49	7,69	14,18	1.203,05	1.425,49	2.628,54		
17.25	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	139,12	18,34	13,00	31,34	2.551,46	1.808,56	4.360,02		
17.26	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	139,08	38,07	2,39	40,46	5.294,77	332,40	5.627,17		
17.27	102616	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	2.020,69	15,88	2.036,57	2.020,69	15,88	2.036,57		
17.28	94799	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	168,18	22,11	190,29	168,18	22,11	190,29		
18		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - ÁGUA PLUVIAL						R\$ 55.342,19	R\$ 17.479,84		R\$ 72.822,03	

 SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11 MUNICÍPIO: FLORAÍ LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 15833094 REG. CREA: A95.934-0 											
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA AMPLIÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
18.1	COMP 010	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6M PARA REDE DE DRENAGEM COM GRELHA DE FERRO FOFO	UN	25,00	203,50	215,91	419,41	5.087,50	5.397,75	10.485,25	
18.2	COMP 050	CAIXA DE INSPEÇÃO PLUVIAL EM CONCRETO ARMADO IN LOCO - LIGAÇÃO DA REDE DE DRENAGEM	UND	1,00	1.648,47	473,84	2.122,31	1.648,47	473,84	2.122,31	
18.3	COMP 049	BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE *75 E 120* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	181,00	57,09	12,74	69,83	10.333,29	2.305,94	12.639,23	
18.4	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	195,44	34,99	19,56	54,55	6.838,44	3.822,80	10.661,25	
18.5	104166	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	315,87	63,56	12,31	75,87	20.076,69	3.888,35	23.965,05	
18.6	90702	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	54,84	106,16	3,80	109,96	5.821,81	208,39	6.030,20	
18.7	89585	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	13,00	34,19	13,25	47,44	444,47	172,25	616,72	
18.8	89591	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	7,00	106,44	22,90	129,34	745,08	160,30	905,38	
18.9	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	17,00	30,69	6,25	36,94	521,73	106,25	627,98	
18.10	89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	15,00	109,47	22,89	132,36	1.642,05	343,35	1.985,40	
18.11	89669	LUA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	30,00	26,35	8,83	35,18	790,50	264,90	1.055,40	
18.12	89677	LUA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	22,00	63,28	15,26	78,54	1.392,16	335,72	1.727,88	
19		LOUÇAS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS						R\$ 63.930,51	R\$ 6.653,22		R\$ 70.583,73
19.1	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	321,33	20,50	341,83	4.498,62	287,00	4.785,62	
19.2	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	854,50	42,61	897,11	5.981,50	298,27	6.279,77	
19.3	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	21,00	40,76	5,17	45,93	855,96	108,57	964,53	
19.4	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	144,01	31,58	175,59	576,04	126,32	702,36	

		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA			
		TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA		ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11				TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO		ART Nº: 15833094	
		AMPLIÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE		MUNICÍPIO: FLORAÍ				LEVANTAMENTO Nº:		REG. CREA: A95.934-0	
				RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO							
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
19.5	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	237,61	29,63	267,24	3.326,54	414,82	3.741,36	

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 15833094 REG. CREA: A95.934-0		 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES	
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE				ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11 MUNICÍPIO: FLORAÍ LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO							
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
19.6	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	335,36	53,10	388,46	7.713,28	1.221,30	8.934,58	
19.7	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	338,94	26,49	365,43	2.372,58	185,43	2.558,01	
19.8	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	129,55	3,22	132,77	518,20	12,88	531,08	
19.9	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	115,16	3,90	119,06	115,16	3,90	119,06	
19.10	COMP 070	TORNEIRA CLINICA ALAVANCA PNE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	183,14	3,91	187,05	1.098,84	23,46	1.122,30	
19.11	COMP 009	BANCADA EM GRANITO CINZA POLIDO E=2,5CM, COM RODABANCA H=10CM E SAIA BOLEADA H=5CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	12,66	1.145,71	151,24	1.296,95	14.504,68	1.914,69	16.419,38	
19.12	COMP 013	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	10,90	427,30	16,18	443,48	4.657,57	176,36	4.833,93	
19.13	COMP 014	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	42,62	2,34	44,96	1.065,50	58,50	1.124,00	
19.14	COMP 015	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	42,62	2,34	44,96	681,92	37,44	719,36	
19.15	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	43,52	10,64	54,16	1.088,00	266,00	1.354,00	
19.16	100865	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	356,20	21,29	377,49	1.424,80	85,16	1.509,96	
19.17	100871	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	257,28	31,95	289,23	2.572,80	319,50	2.892,30	
19.18	100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	270,04	31,95	301,99	4.860,72	575,10	5.435,82	
19.19	100875	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	659,92	42,57	702,49	2.639,68	170,28	2.809,96	
19.20	100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	4,00	384,19	47,92	432,11	1.536,76	191,68	1.728,44	
19.21	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	102,30	15,04	117,34	613,80	90,24	704,04	
19.22	86923	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	613,78	43,16	656,94	1.227,56	86,32	1.313,88	
20		PREVENÇÃO DE INCÊNDIO E PÂNICO - EXTINTORES E SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA						R\$ 8.559,53	R\$ 580,08		R\$ 9.139,61
20.1	101906	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E	UN	9,00	618,28	22,22	640,50	5.564,52	199,98	5.764,50	
20.2	COMP 019	EXTINTOR PQS 4KG CARGA ABC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	131,00	7,24	138,24	1.179,00	65,16	1.244,16	

 PARANÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 15833094 REG. CREA: A95.934-0 ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11 MUNICÍPIO: FLORAÍ LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO											
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
20.3	COMP 016	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTICHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	31,00	24,46	2,34	26,80	758,26	72,54	830,80	
20.4	COMP 017	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	5,00	31,33	2,34	33,67	156,65	11,70	168,35	
20.5	COMP 018	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, ALERTA, QUADRADA, *20X20*CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	18,00	21,18	2,34	23,52	381,24	42,12	423,36	
20.6	COMP 066	PLACA DE SINALIZACAO DE PROIBIÇÃO - P1 - PROIBIDO FUMAR, DN *20*CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	23,83	2,34	26,17	23,83	2,34	26,17	
20.7	COMP 067	PLACA DE SINALIZACAO DE PROIBIÇÃO - P2 - PROIBIDO PRODUIR CHAMAS, DN *20*CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	23,83	2,34	26,17	23,83	2,34	26,17	
20.8	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E	UN	30,00	15,74	6,13	21,87	472,20	183,90	656,10	
21		INSTALAÇÃO DE GÁS						R\$ 31.190,48	R\$ 7.355,58		R\$ 38.546,06
21.1	103856	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA,	UN	7,00	10,86	8,62	19,48	76,02	60,34	136,36	
21.2	103835	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	57,39	56,68	14,14	70,82	3.252,86	811,49	4.064,35	
21.3	103836	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	210,79	90,28	18,84	109,12	19.030,12	3.971,28	23.001,40	
21.4	103838	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	27,00	10,46	11,11	21,57	282,42	299,97	582,39	
21.5	103841	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	67,00	19,38	14,79	34,17	1.298,46	990,93	2.289,39	
21.6	103849	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	3,00	23,07	7,39	30,46	69,21	22,17	91,38	
21.7	103855	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	15,00	48,34	9,87	58,21	725,10	148,05	873,15	
21.8	103865	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	9,00	14,29	14,80	29,09	128,61	133,20	261,81	
21.9	103866	TÊ EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	22,00	25,52	19,73	45,25	561,44	434,06	995,50	
21.10	COMP 071	POSTO PAREDE INTERNO PARA OXIGÊNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	100,98	9,09	110,07	1.009,80	90,90	1.100,70	
21.11	COMP 072	POSTO PAREDE INTERNO PARA AR COMPRIMIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00	105,25	9,09	114,34	1.368,25	118,17	1.486,42	
21.12	COMP 073	POSTO PAREDE INTERNO PARA VÁCUO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	100,98	9,09	110,07	504,90	45,45	550,35	

		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 15833094 REG. CREA: A95.934-0					
				ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11 MUNICÍPIO: FLORAÍ LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO									
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE													
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL		
21.13	COMP 074	PAINEL DE ALARME REDE OXIGÊNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	694,37	11,96	706,33	694,37	11,96	706,33			
21.14	COMP 075	PAINEL DE ALARME REDE AR COMPRIMIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	684,37	11,96	696,33	684,37	11,96	696,33			
21.15	COMP 076	PAINEL DE ALARME REDE VÁCUO CLÍNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	694,37	11,96	706,33	694,37	11,96	706,33			
21.16	COMP 051	REGISTRO DE ESFERA LATÃO, 1/2", REDE DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5,00	46,10	27,67	73,77	230,50	138,35	368,85			
21.17	COMP 052	VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO PARA REDE DE OXIGÊNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	289,84	27,67	317,51	579,68	55,34	635,02			
22		REVESTIMENTO DE PISO						R\$ 68.241,40	R\$ 49.432,39		R\$ 117.673,79		
22.1	87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	448,69	30,80	27,21	58,01	13.819,65	12.208,85	26.028,50			
22.2	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	179,99	111,66	17,54	129,20	20.097,68	3.157,02	23.254,70			
22.3	COMP 037	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	81,60	16,62	3,02	19,64	1.356,19	246,43	1.602,62			
22.4	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	M2	268,70	66,58	43,86	110,44	17.890,04	11.785,18	29.675,22			
22.5	COMP 023	REGULARIZAÇÃO DO PISO GRANILITE EXISTENTE, INCLUSO CERA	M2	463,83	15,38	43,87	59,25	7.133,70	20.348,22	27.481,92			
22.6	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	75,40	105,36	22,37	127,73	7.944,14	1.686,69	9.630,84			
23		REVESTIMENTO INTERNO						R\$ 40.749,73	R\$ 33.608,83		R\$ 74.358,56		
23.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	605,45	2,74	3,15	5,89	1.658,93	1.907,16	3.566,10			
23.2	87527	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	953,71	21,43	24,02	45,45	20.438,00	22.908,11	43.346,11			
23.3	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	348,26	53,56	25,25	78,81	18.652,80	8.793,56	27.446,37			
24		REVESTIMENTO DE TETO						R\$ 24.537,46	R\$ 11.653,31		R\$ 36.190,77		
24.1	87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	138,30	5,31	1,64	6,95	734,37	226,81	961,18			
24.2	104977	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO DE AMBIENTES COM PAREDES EM PÉ-DIREITO DUPLO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	138,30	24,74	32,95	57,69	3.421,54	4.556,98	7.978,52			

		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA			
				ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11				TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO			
				MUNICÍPIO: FLORÁI				ART Nº: 15833094			
				LEVANTAMENTO Nº:				REG. CREA: A95.934-0			
				RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO							
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA											
AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
24.4	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	329,00	61,95	20,88	82,83	20.381,55	6.869,52	27.251,07	
25		REVESTIMENTO EXTERNO						R\$ 40.917,06	R\$ 44.391,88		R\$ 85.308,94
25.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1.018,33	3,78	6,26	10,04	3.849,28	6.374,74	10.224,03	
25.2	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1.018,33	29,48	35,52	65,00	30.020,36	36.171,08	66.191,45	
25.3	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2023	M2	38,54	182,86	47,90	230,76	7.047,42	1.846,06	8.893,49	
26		PINTURA INTERNA						R\$ 61.084,69	R\$ 55.011,95		R\$ 116.096,64
26.1	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	2.747,85	11,12	12,24	23,36	30.556,09	33.633,68	64.189,77	
26.2	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	2.747,85	2,42	2,25	4,67	6.649,79	6.182,66	12.832,45	
26.3	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	2.747,85	8,69	5,53	14,22	23.878,81	15.195,61	39.074,42	
27		PINTURA DE TETO						R\$ 40.371,07	R\$ 50.257,86		R\$ 90.628,93
27.1	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	1.396,44	16,51	25,17	41,68	23.055,22	35.148,39	58.203,61	
27.2	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1.396,44	2,80	3,13	5,93	3.910,03	4.370,85	8.280,88	
27.3	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.396,44	9,60	7,69	17,29	13.405,82	10.738,62	24.144,44	
28		PINTURA EXTERNA						R\$ 39.353,31	R\$ 35.440,99		R\$ 74.794,30
28.1	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	1.770,28	11,12	12,24	23,36	19.685,51	21.668,22	41.353,74	
28.2	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1.770,28	2,42	2,25	4,67	4.284,07	3.983,13	8.267,20	
28.3	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.770,28	8,69	5,53	14,22	15.383,73	9.789,64	25.173,38	
29		PINTURA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA						R\$ 2.050,55	R\$ 2.334,85		R\$ 4.385,40
29.1	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	223,86	9,16	10,43	19,59	2.050,55	2.334,85	4.385,41	
30		PISO EXTERNO E CALÇAMENTO EM CONCRETO						R\$ 74.654,26	R\$ 22.091,45		R\$ 96.745,71
30.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	831,32	0,41	0,18	0,59	340,84	149,63	490,47	

		SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES DIRETORIA DE EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				PROTOCOLO Nº: 25.677.165-9 ORGÃO: SESA			
				ENDEREÇO: RUA JOÃO FALAVIGNA, Nº171, QUADRA 13 LOTE 10 E 11				TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO			
				MUNICÍPIO: FLORAÍ				ART Nº: 15833094			
				LEVANTAMENTO Nº:				REG. CREA: A95.934-0			
				RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO							
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (FEVEREIRO/2025) E SECID (MARÇO/2025) NÃO DESONERADA											
AMPLIAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE UNIDADE MISTA DE SAÚDE											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
30.2	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	83,13	113,81	68,57	182,38	9.461,25	5.700,36	15.161,61	
30.3	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	83,13	609,89	83,63	693,52	50.701,37	6.952,32	57.653,70	
30.4	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	831,32	13,61	9,77	23,38	11.314,26	8.121,99	19.436,26	
30.5	105002	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	1,00	447,96	315,03	762,99	447,96	315,03	762,99	
30.6	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	14,07	104,37	42,60	146,97	1.468,48	599,38	2.067,86	
30.7	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024	M	23,98	37,67	9,23	46,90	903,32	221,33	1.124,66	
30.8	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	23,98	0,70	1,31	2,01	16,78	31,41	48,19	
31		GUARDA-CORPO E CORRIMÃO						R\$ 30.059,23	R\$ 16.967,13		R\$ 47.026,36
31.1	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	51,40	428,83	245,64	674,47	22.041,86	12.625,89	34.667,75	
31.2	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	102,80	77,99	42,23	120,22	8.017,37	4.341,24	12.358,61	
32		ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS						R\$ 3.293,21	R\$ 1.040,20		R\$ 4.333,41
32.1	COMP 069	PROTETOR DE PAREDE BATE MACA SEM AMORTECIMENTO, EM PVC VINÍLICO, ESPESSURA DE 2MM, COR A DEFINIR	UN	56,41	58,38	18,44	76,82	3.293,21	1.040,20	4.333,41	
33		PAISAGISMO						R\$ 6.261,31	R\$ 1.708,28		R\$ 7.969,59
33.1	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	483,18	11,03	3,26	14,29	5.329,47	1.575,16	6.904,64	
33.2	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	1,00	210,64	107,92	318,56	210,64	107,92	318,56	
33.3	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	20,00	36,06	1,26	37,32	721,20	25,20	746,40	
34		LIMPEZA FINAL DE OBRA						R\$ 1.036,15	R\$ 2.060,39		R\$ 3.096,54
34.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.190,98	0,87	1,73	2,60	1.036,15	2.060,39	3.096,54	
35		GERADOR DE ENERGIA						R\$ 330.046,57	R\$ 121,87		R\$ 330.168,44
35.1	COMP 064	GERADOR DE ENERGIA A DIESEL 300KVA - DESCRIÇÃO CONFORME PROJETO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	330.046,57	121,87	330.168,44	330.046,57	121,87	330.168,44	