





PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Data: Revisão: CDHU SEINFRA 028 11,40% 115,48% 06/2025 26/09/2025 **EMOP** 07/2025

Data: 26/09/2025	Revisao:			EMOP	08/2025	CAERN	07/2025	11,40%		115,48%	
20/00/2020	00				00/2020	0712111	0172020			SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%
1			SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS				1.615.242,25			2.015.464,10	6,81
1.1			CANTEIRO DE OBRAS				425.749,99			531.231,99	0,01
1.1.1	02.02.150	CDHU	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	unxmês	32,00	962,54		0,2478	1.201,06	38.433,92	
1.1.2	16.06.050	FDE	CANTEIRO DE OBRAS - LARG 2.20M	m²	14.00				541.50	7.581,00	
1.1.3	16.06.051	FDE	CANTEIRO DE OBRAS - LARG 3.30M	m²	14,00				648,36	9.077,04	
			LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO ESCRITÓRIO COM 1 VASO SANITÁRIO, 1								
1.1.4	02.02.130	CDHU	LAVATÓRIO E 1 PONTO PARA CHUVEIRO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	unxmês	16,00	1.567,65	25.082,40	0,2478	1.956,11	31.297,76	
1.1.5	02.02.160	CDHU	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO GUARITA - ÁREA MÍNIMA DE 4,60 M²	unxmês	16,00	951,71	15.227,36	0,2478	1.187,54	19.000,64	
			EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA				·				
1.1.6	2010085	CAERN	COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. INC 05/2024	m²	79,80	548,64	43.781,47	0,2478	684,59	54.630,28	
			LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO SANITÁRIO COM 2 VASOS SANITÁRIOS, 2								
1.1.7	02.02.140	CDHU	LAVATÓRIOS, 2 MICTÓRIOS E 4 PONTOS PARA CHUVEIRO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80	unxmês	64,00	1.458,52	93.345,28	0,2478	1.819,94	116.476,16	
			M ²								
	05040	OINLARI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC		1.00	004.40	004.40	0.0470	770 70	770 70	
1.1.8	95648	SINAPI	DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	624,13	624,13	0,2478	778,79	778,79	
1.1.9	95673	SINAPI	HIDROMETRO). AF_U3/2U24 HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2024	UN	1.00	135.95	135.95	0,2478	169.64	169.64	
1.1.9	95073	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR,	UN	1,00	135,95	135,95	0,2478	109,04	169,64	
1.1.10	101509	SINAPI	CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO).	UN	1,00	2.154,75	2.154,75	0,2478	2.688,70	2.688,70	
1.1.10	101509	SINAPI	AF 07/2020	UN	1,00	2.154,75	2.154,75	0,2476	2.000,70	2.000,70	
			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E								
1.1.11	103689	SINAPI	ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	36,00	473,93	17.061,48	0,2478	591,37	21.289,32	
1.1.12	10002019	EDIF	RESERVATÓRIO DE POLIETILENO 1.000 LITROS	UN	1,00	1.025,35	1.025,35	0,2478	1.279,43	1,279,43	
1.1.12	10002013	LDII		OIV	1,00	1.020,00	1.020,00	0,2470	1.270,40	1.275,40	
1.1.13	05.07.040	CDHU	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA,	m³	640,00	111,46	71.334,40	0,2478	139,08	89.011,20	
			ALVENÁRIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	1		,		, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,		
1.1.14	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF 03/2024	M2	640,00	97.02	62.092,80	0,2478	121,06	77.478,40	
			CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
1.1.15	98530	SINAPI	IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF 03/2024	UN	3,00	203,32	609,96	0,2478	253,70	761,10	
4.4.40	00507	CINIADI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM	1.15.1	2.00	070.40	040.54	0.0470	240.07	4 000 04	
1.1.16	98527	SINAPI	DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	3,00	273,18	819,54	0,2478	340,87	1.022,61	
1.1.17	44480	SINAPI-I	TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'AGUA	M3	1.600,00	16,84	26.944,00	0,2478	21,01	33.616,00	
1.1.18	14250	SINAPI-I	ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSAO, RELATIVA AO CONSUMO DE ATE	KWH	24.000,00	0,89	21.360,00	0,2478	1,11	26.640,00	
1.1.10	14230	SINAFIFI	100 KWH, INCLUINDO ICMS, PIS/PASEP E COFINS	IXVVII	24.000,00	0,09	21.300,00	0,2470	1,11	20.040,00	
1.2			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO				21.216,26			26.473,65	
1.2.1	12689	SBC	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO	UN	1,00	6.216,26			7.756,65	7.756,65	
1.2.2	21101	SBC	MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO DE EQUIP. E MO	UN	1,00	15.000,00		0,2478	18.717,00	18.717,00	
1.3			EQUIPAMENTOS DE APOIO				166.339,60			207.548,06	
			LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM								
1.3.1	CPU1926	MSAUDE	APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO	M2XMÊS	5.019.30	33.14	166.339.60	0.2478	41.35	207.548.06	
1.0.1	01 0 1020	WONOBE	DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS	IVIZAVILO	0.010,00	00,14	100.000,00	0,2470	41,00	207.040,00	
			A MONTAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM								
1.4			ADMINISTRAÇÃO LOCAL				1.001.936,40			1.250.210,40	
1.4.1	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	20,00				28.467,61	569.352,20	
1.4.2	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	20,00				17.379,22		
1.4.3	101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	20,00				7.348,01	146.960,20	
1.4.4	CPU0001	MSAUDE	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	3.520,00	42,42		0,2478	52,93	186.313,60	
2			TERRAPLENAGEM				1.671.942,94			2.038.822,54	6,88







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PA	DRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
		SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcide	s Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025		
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data:	Revisão:	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025	09	EMOP	08/2025	CAERN	07/2025		

										SEM DESONERAÇÃO	
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
			LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS								
2.1	98525	SINAPI	ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	6.297,80	0,74	4.660,37	0,2478	0,92	5.793,98	
2.2	101134	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF 07/2020	M3	10.738,91	17,01	182.668,86	0,2478	21,23	227.987,06	
2.3	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 09/2024	M3	488,54	13,58	6.634,37	0,2478	16,95	8.280,75	
2.4	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	419.814,00	2,25	944.581,50	0,2478	2,81	1.179.677,34	
2.5	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	194.513,82	0,90	175.062,44	0,2478	1,12	217.855,48	
2.6	05.09.007	CDHU	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESIDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	m³	11.683,58	30,67	358.335,40	0,1140	34,17	399.227,93	
3			FUNDAÇÃO				3.125.155,58			3.898.045,57	13,16 9
3.1			MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES				206.345,79			255.837,22	
3.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	М	224,50	79,40	17.825,30	0,2478	99,08	22.243,46	
3.1.2	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	896,62	4,26	3.819,60	0,2478	5,32	4.770,02	
3.1.3	93381	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	М3	2.032,08	14,99	30.460,88	0,2478	18,70	37.999,90	
3.1.4	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024	M3	557,82	47,81	26.669,37	0,2478	59,66	33.279,54	
3.1.5	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI- ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024	M3	1.358,71	67,37	91.536,29	0,2478	84,06	114.213,16	
3.1.6	100975	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	М3	266,91	8,99	2.399,52	0,2478	11,22	2.994,73	
3.1.7	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	8.007,30	2,25	18.016,43	0,2478	2,81	22.500,51	
3.1.8	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	3.710,05	0,90	3.339,05	0,2478	1,12	4.155,26	
3.1.9	05.09.007	CDHU	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESIDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	m³	400,37	30,67	12.279,35	0,1140	34,17	13.680,64	
3.2			ESTACAS				796.375,60			993.733,93	
3.2.1	100651	SINAPI	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE BOMBEAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	М	1.573,00	135,10	212.512,30	0,2478	168,58	265.176,34	
3.2.2	CPU0007	COMPOSIÇÃO	Execução de estaca hélice contínua monitorada Ø 400mm, concreto fck=40Mpa,	UN	1.991,00	160,82	320.192,62	0,2478	200,67	399.533,97	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Data: Revisão: SEINFRA 028 11,40% 115,48% CDHU 06/2025 26/09/2025 **EMOP** 07/2025 09 08/2025 CAERN

26/09/2025	09			ЕМОР	08/2025	CAERN	07/2025			SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
			MONTA OF A DE ADMARGIDA TRANSVERSAL DE FOTA CAS DE OFOÃO OIDQUI AD								1
3.2.3	95584	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF 09/2021 PS	KG	3.583,67	13,26	47.519,46	0,2478	16,55	59.309,74	
3.2.4	95577	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF 09/2021 PS	KG	16.697,23	9,08	151.610,85	0,2478	11,33	189.179,62	
3.2.5	95601	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DÍAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	324,00	24,32	7.879,68	0,2478	30,35	9.833,40	
3.2.6	12.12.010	CDHU	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de estaca tipo hélice contínua em solo	tx	1,00	41.680,87	41.680,87	0,2478	52.009,39	52.009,39	
3.2.7	103673	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	М3	261,20	57,35	14.979,82	0,2478	71,56	18.691,47	
3.3			BLOCOS				251.991,29			314.431,28	
3.3.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	287,39	40,86	11.742,76	0,2478	50,99	14.654,02	
3.3.2	CPU2096	MSAUDE	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA ±ANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	101,46	628,11	63.728,04	0,2478	783,76	79.520,29	
3.3.3	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	440,43	92,74	40.845,48	0,2478	115,72	50.966,56	
3.3.4	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	704,33	18,39	12.952,63	0,2478	22,95	16.164,37	
3.3.5	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.027,00	15,82	16.247,14	0,2478	19,74	20.272,98	
3.3.6	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2.327,77	13,44	31.285,23	0,2478	16,77	39.036,70	
3.3.7	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.070,00	9,85	10.539,50	0,2478	12,29	13.150,30	
3.3.8	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.657,00	21,56	35.724,92	0,2478	26,90	44.573,30	
3.3.9	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	642,22	45,04	28.925,59	0,2478	56,20	36.092,76	
3.4			VIGAS BALDRAME				283.062,77			353.199,22	
3.4.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	539,17	40,86	22.030,49	0,2478	50,99	27.492,28	
3.4.2	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	808,76	112,83	91.252,39	0,2478	140,79	113.865,32	
3.4.3	CPU2096	MSAUDE	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA ŒANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	80,88	628,11	50.801,54	0,2478	783,76	63.390,51	
3.4.4	104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2,00	15,22	30,44	0,2478	18,99	37,98	
3.4.5	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.735,00	13,52	23.457,20	0,2478	16,87	29.269,45	
3.4.6	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	1.274,00	11,76	14.982,24	0,2478	14,67	18.689,58	
3.4.7	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	261,00	9,85	2.570,85	0,2478	12,29	3.207,69	
3.4.8	104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	67,00	9,01	603,67	0,2478	11,24	753,08	
3.4.9	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	M2	1.078,34	45,04	48.568,43	0,2478	56,20	60.602,71	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PA	DRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
		SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcides	s Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025		
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data:	Revisão:	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025	09	FMOP	08/2025	CAFRN	07/2025		

26/09/2025	09			EMOP	08/2025	CAERN	07/2025			SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
3.4.10	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.657,00	17,36	28.765,52	0,2478	21,66	35.890,62	
3.5 3.5.1			MURO MURO 01 - RADIER				1.587.380,13 114.416,56			1.980.843,92 142.789,60	
3.5.1.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	M2	114,49	36,89	•	0,2478	46,03	5.269,97	
3.5.1.2	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	114,49	0,95	108,77	0,2478	1,19	136,24	
3.5.1.3	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	50,37	167,55	8.439,49	0,2478	209,07	10.530,86	
3.5.1.4	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	114,49	3,06	350,34	0,2478	3,82	437,35	
3.5.1.5	CPU0004	COMPOSIÇÃO	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	m³	63,63	628,11	39.966,64	0,2478	783,76	49.870,65	
3.5.1.6	92773	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	1.568,45	7,09	11.120,31	0,2478	8,85	13.880,78	
3.5.1.7	92774	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	5.328,68	8,10	43.162,31	0,2478	10,11	53.872,95	
3.5.1.8	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	M2	156,42	45,04	7.045,16	0,2478	56,20	8.790,80	
3.5.2			MURO 01 - PAREDES				255.843,23			319.245,74	
3.5.2.1	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	700,59	59,57	,	0,2478	74,33	52.074,85	
3.5.2.2	CPU2096	MSAUDE	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	104,38	628,11	65.562,12	0,2478	783,76	81.808,87	
3.5.2.3	92921	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.693,34	8,67	14.681,26	0,2478	10,82	18.321,94	
3.5.2.4	92922	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	12.369,75	8,07	99.823,88	0,2478	10,07	124.563,38	
3.5.2.5	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	M2	700,59	45,04	31.554,57	0,2478	56,20	39.373,16	
3.5.2.6	102722	SINAPI	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021	М	44,21	56,26	2.487,25	0,2478	70,20	3.103,54	
3.5.3			MURO 01 - CONTRAFORTES				34.608,83			43.180,82	
3.5.3.1	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	11,97	59,57	713,05	0,2478	74,33	889,73	
3.5.3.2	CPU2097	MSAUDE	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	17,64	631,23	11.134,90	0,2478	787,65	13.894,15	
3.5.3.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.547,93	9,50	14.705,34	0,2478	11,85	18.342,97	



09



ANEXO VIII- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA E COMPOSIÇÃO DE CUSTOS



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: IOPES SINAPI 08/2025 06/2025 24.78% 71.54% Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP **EDIF** 01/2025 ORSE 07/2025 INFRA 01/2025 SBC 08/2025 **BDI Equipamentos PMM:** Encargo Social Horista: **SEINFRA** 115,48% CDHU 06/2025 028 11,40% Data: Revisão:

EMOP

CAERN

26/09/2025 08/2025 07/2025 SEM DESONERAÇÃO ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO 3.5.3.4 92763 SINAPI KG 1.030,12 7,82 8.055,54 0,2478 9,76 10.053,97 ARMADO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM, AF 06/2022 3.5.4 MURO 02 - RADIER 303.271.12 378.468.26 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU SINAPI M2 18.737.89 3.5.4.1 95241 407.08 36.89 15.017,18 0,2478 46.03 RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER. PISO DE 3.5.4.2 97084 SINAPI CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA M2 407,08 0,95 386,73 0,2478 1,19 484,43 VIBRATÓRIA, AF 09/2021 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE SINAPI CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. M2 167,55 0,2478 209,07 3.5.4.3 97086 101,72 17.043,19 21.266,60 AF 09/2021 CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU SINAPI M2 3.5.4.4 97087 407,08 3,06 1.245,66 0,2478 3,82 1.555,05 LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021 CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 35 CPU0004 COMPOSIÇÃO 183,22 0,2478 3.5.4.5 m³ 628,11 115.082,31 783,76 143.600,51 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO 3.5.4.6 92773 SINAPI KG 5.876.26 7.09 41.662.68 0.2478 8.85 52.004.90 UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO SINAPI 0.2478 3.5.4.7 92774 KG 8.786.98 8.10 71.174.54 10.11 88.836.37 UTILIZANDO ACO CA-50 DE 20.0 MM - MONTAGEM, AF 06/2022 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO COMPOSIÇÃO 3.5.4.8 CPU0005 KG 2.875.95 8.11 23.323.95 0.2478 10.12 29.104.61 UTILIZANDO ACO CA-50 DE 25.0 MM - MONTAGEM, AF 06/2022 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. 3.5.4.9 98557 SINAPI M2 407,08 45,04 18.334,88 0,2478 56,20 22.877,90 AF 09/2023 3.5.5 MURO 02 - PAREDES 472.597,39 589.739,57 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E 3.5.5.1 92443 SINAPI ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA M2 1.082,86 59,57 64.505,97 0,2478 74,33 80.488,98 COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES, AF 09/2020 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 35 MPA, CPU2096 MSAUDE COM USO DE BOMBA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. 3.5.5.2 m³ 161.80 628.11 101.628.20 0.2478 783.76 126.812.37 AF 01/2024 ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. 3.5.5.3 92921 SINAPI KG 20.385.10 8.67 176.738.82 0.2478 10.82 220 566 78 ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO. EXCETO VIGAS. PILARÉS, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO ACO CA-50 DE 16.0 MM - MONTAGEM. 3.5.5.4 92922 SINAPI KG 9.491.82 8.07 76.598.99 0.2478 10.07 95.582.63 AF 06/2022 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA. 2 DEMÃOS. 3.5.5.5 98557 SINAPI M2 1.082.86 45.04 48.772.01 0.2478 56.20 60.856.73 AF 09/2023 DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO. EXECUTADO NO PÉ DO MURO. COM TUBO DE 3.5.5.6 102722 SINAPI PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA. M 77.38 56.26 4.353.40 0.2478 70.20 5.432.08 ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF 07/2021 MURO 02 - CONTRAFORTES 3.5.6 45.964.84 57.364.58 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E 3.5.6.1 92443 SINAPI ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA M2 34,88 59,57 2.077,80 0,2478 74,33 2.592,63 COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, MSAUDE CPU2097 m³ 3,34 631,23 0,2478 787,65 2.630,75 3.5.6.2 2.108,31 ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022 PS ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO SINAPI 3.5.6.3 92762 KG 305.25 9.50 2.899,88 0.2478 11.85 3.617.21 ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022 5/49







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PAD	RÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
		SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcides I	Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025		
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data:	Revisão:	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%

26/09/2025	09	9		EMOP	08/2025	CAERN	07/2025			<u>.</u>	
										SEM DESONERAÇÃO	<u> </u>
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
3.5.6.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4.971,72	7,82	38.878,85	0,2478	9,76	•	
3.5.7			MURO 02 - PILARES				4.156,20			5.185,36	
3.5.7.1	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	23,94	59,57	1.426,11	0,2478	74,33	1.779,46	
3.5.7.2	CPU2097	MSAUDE	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	1,39	631,23	877,41	0,2478	787,65	1.094,83	
3.5.7.3	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	22,16	12,23	271,02	0,2478	15,26	338,16	
3.5.7.4	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	166,49	9,50	1.581,66	0,2478	11,85		
3.5.8			MURO 02 - VIGAS				6.992,69			8.726,28	
3.5.8.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	29,42	73,51	2.162,66	0,2478	91,73	2.698,70	
3.5.8.2	CPU2097	MSAUDE	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	2,94	631,23	1.855,82	0,2478	787,65	2.315,69	
3.5.8.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	96,38	10,96	1.056,32	0,2478	13,68	1.318,48	
3.5.8.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	196,26	7,82	1.534,75	0,2478	9,76	1.915,50	
3.5.8.5	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	40,33	9,50	383,14	0,2478	11,85	<u> </u>	
3.5.9			MURO 02 - LAJES				35.987,86			44.897,75	
3.5.9.1	92538	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	19,27	37,31	718,96	0,2478	46,56	897,21	
3.5.9.2	99434	SINAPI	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2024	М3	27,36	667,60	18.265,54	0,2478	833,03	22.791,70	
3.5.9.3	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.649,21	10,31	17.003,36	0,2478	12,86	21.208,84	
3.5.10			MURO 03 - RADIER				81.002,82			101.069,42	
3.5.10.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	171,75	36,89	6.335,86	0,2478	46,03	7.905,65	
3.5.10.2	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	155,02	0,95	147,27	0,2478	1,19	184,47	
3.5.10.3	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	25,16	167,55	4.215,56	0,2478	209,07	5.260,20	
3.5.10.4	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	155,02	3,06	474,36	0,2478	3,82	592,18	
3.5.10.5	CPU0004	COMPOSIÇÃO	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	43,98	628,11	27.624,28	0,2478	783,76	34.469,76	
3.5.10.6	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4.715,44	7,31	34.469,87	0,2478	9,12	43.004,81	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PADRÃO - Sec	retaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
		SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcides Nóbrega, 39	9 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025		
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data: Revisão	e	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025	9	FMOP	08/2025	CAFRN	07/2025		

									,	SEM DESONERAÇÃO	,
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
3.5.10.7	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	171,75	45,04	7.735,62	0,2478	56,20	9.652,35	
3.5.11			MURO 03 - PAREDES				174.587,46			217.862,38	
3.5.11.1	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	470,81	92,74	43.662,92	0,2478	115,72	54.482,13	
3.5.11.2	CPU2096	MSAUDE	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	58,49	628,11	36.738,15	0,2478	783,76	45.842,12	
3.5.11.3	92921	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	8.153,62	8,67	70.691,89	0,2478	10,82	88.222,17	
3.5.11.4	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	M2	470,81	45,04	21.205,28	0,2478	56,20	26.459,52	
3.5.11.5	102722	SINAPI	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF 07/2021	М	40,69	56,26	2.289,22	0,2478	70,20	2.856,44	
3.5.12			MURO - REVESTIMENTO				11.547,46			14.410,56	
3.5.12.1	87905	SINAPI	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	1.188,01	9,72	11.547,46	0,2478	12,13	14.410,56	
3.5.13			MURO - PINTURA				46.403,67			57.903,60	
3.5.13.1	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.188,01	11,34	13.472,03	0,2478	14,15	16.810,34	
3.5.13.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	1.188,01	22,57	26.813,39	0,2478	28,16	33.454,36	
3.5.13.3	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1.188,01	5,15	· ·	0,2478	6,43	·	
4			ESTRUTURA				1.889.799,61			2.357.994,96	7,96 %
4.1			PILARES				343.014,94			427.983,82	
4.1.1	92423	SINAPI	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	1.660,15	83,35	138.373,50	0,2478	104,00	172.655,60	
4.1.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.015,11	12,23	24.644,80	0,2478	15,26	30.750,58	
4.1.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5.576,20	9,50	52.973,90	0,2478	11,85	66.077,97	
4.1.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.005,07	7,82	7.859,65	0,2478	9,76	9.809,48	
4.1.5	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	604,95	7,43	4.494,78	0,2478	9,27	5.607,89	
4.1.6	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	95,24	8,30	790,49	0,2478	10,36	986,69	
4.1.7	CPU2097	MSAUDE	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	106,70	·		0,2478	787,65	,	
4.1.8	128	SBC	CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS	m³	106,70	102,71	10.959,16	0,2478	128,16	13.674,67	
4.1.9	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.877,00	13,81	25.921,37	0,2478	17,23	32.340,71	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PA	DRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
		SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcide	s Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025		
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data:	Revisão:	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025	09	EMOP	08/2025	CAERN	07/2025		

26/09/2025	09			EMOP	08/2025	CAERN	07/2025	11,4070		113,46 %	
										SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
4.1.10	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	839,00	8,30	6.963,70	0,2478	10,36	8.692,04	
4.1.11	92766	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	329,00	8,15	2.681,35	0,2478	10,17	3.345,93	
4.2			VIGAS				690.435,52			861.510,55	
4.2.1	92460	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	2.279,20	149,21	340.079,43	0,2478	186,18	424.341,46	
4.2.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.963,00	12,23	36.237,49	0,2478	15,26	45.215,38	
4.2.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.836,00	10,96	31.082,56	0,2478	13,68	38.796,48	
4.2.4	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4.500,00	9,50	42.750,00	0,2478	11,85	53.325,00	
4.2.5	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.749,00	7,82	13.677,18	0,2478	9,76	17.070,24	
4.2.6	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3.021,00	7,43	22.446,03	0,2478	9,27	28.004,67	
4.2.7	CPU2098	MSAUDE	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_10/2021	m³	238,23	621,53	148.067,09	0,2478	775,55	184.759,28	
4.2.8	128	SBC	CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS	m³	238,23	102,71	24.468,60	0,2478	128,16	30.531,56	
4.2.9	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.364,00	13,81	18.836,84	0,2478	17,23	23.501,72	
4.2.10	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO ÚTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.541,00	8,30	· ·	0,2478	10,36	15.964,76	
4.3			LAJES - TÉRREO				59.144,16			73.797,13	
4.3.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	170,23	36,89	6.279,78	0,2478	46,03	7.835,69	
4.3.2	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	170,23	0,95	161,72	0,2478	1,19	202,57	
4.3.3	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	M2	27,80	167,55	4.657,89	0,2478	209,07	5.812,15	
4.3.4	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	170,23	3,06	520,90	0,2478	3,82	650,28	
4.3.5	CPU2098	MSAUDE	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_10/2021	m³	31,20	621,53	19.391,74	0,2478	775,55	24.197,16	
4.3.6	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	708,00	10,31	7.299,48	0,2478	12,86	9.104,88	
4.3.7	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	629,00	8,91	5.604,39	0,2478	11,12	6.994,48	
4.3.8	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	145,00	7,31	1.059,95	0,2478	9,12	1.322,40	
4.3.9	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	182,09	45,04	8.201,33	0,2478	56,20	10.233,46	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista:

 Data:
 Revisão:
 CDHU
 06/2025
 SEINFRA
 028
 11,40%
 115,48%

 26/09/2025
 09
 EMOP
 08/2025
 CAERN
 07/2025

									5	EM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
4.3.10	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	408,00	11,52	4.700,16	0,2478	14,37	5.862,96	
4.3.11	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	97,00	13,06	1.266,82	0,2478	16,30	1.581,10	
4.4			LAJE - MEZANINO				703.162,75			877.361,89	
4.4.1	CPU2098	MSAUDE	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_10/2021	m³	271,60	621,53	168.807,55	0,2478	775,55	210.639,38	
4.4.2	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.203,00	13,06	15.711,18	0,2478	16,30	19.608,90	
4.4.3	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3.185,00	11,52	36.691,20	0,2478	14,37	45.768,45	
4.4.4	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	657,00	10,31	6.773,67	0,2478	12,86	8.449,02	
4.4.5	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	910,00	8,91	8.108,10	0,2478	11,12	10.119,20	
4.4.6	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.028,00	7,31	7.514,68	0,2478	9,12	9.375,36	
4.4.7	92773	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	215,00	7,09	1.524,35	0,2478	8,85	1.902,75	
4.4.8	128	SBC	CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS	m³	271,60	102,71	27.896,04	0,2478	128,16	34.808,26	
4.4.9	CPU2103	MSAUDE	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 25 (20 + 5), exceto capa de concreto	m²	1.711,40	170,51	291.810,81	0,2478	212,76	364.117,46	
4.4.10	101792	SINAPI	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ- DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M3	7.018,02	19,71	138.325,17	0,2478	24,59	172.573,11	
4.5			LAJE COBERTURA				65.571,55			81.814,07	
4.5.1	92484	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	26,51	282,22	7.481,65	0,2478	352,15	9.335,50	
4.5.2	CPU2098	MSAUDE	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 35 MPA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 10/2021	m³	44,04	621,53	27.372,18	0,2478	775,55	34.155,22	
4.5.3	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	153,00	13,06	1.998,18	0,2478	16,30	2.493,90	
4.5.4	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.141,00	11,52	13.144,32	0,2478	14,37	16.396,17	
4.5.5	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	533,00	10,31	5.495,23	0,2478	12,86	6.854,38	
4.5.6	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	484,00	8,91	4.312,44	0,2478	11,12	5.382,08	
4.5.7	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	85,00	7,31	621,35	0,2478	9,12	775,20	
4.5.8	92773	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	65,00	7,09	460,85	0,2478	8,85	575,25	
4.5.9	92774	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	20,00	8,10	162,00	0,2478	10,11	202,20	
4.5.10	128	SBC	CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS	m³	44,04	102,71	4.523,35	0,2478	128,16	5.644,17	
4.6			ESCADA				28.470,69			35.527,50	
4.6.1	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	33,18	45,59	1.512,68	0,2478	56,89	1.887,61	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PADRÃO -	Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
		SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcides Nóbreg	ja, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025		
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data: Revi	isão:	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025	09	FMOP	08/2025	CAFRN	07/2025		

26/09/2025	09	9		EMOP	08/2025	CAERN	07/2025				
										SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
			MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE			I					
4.6.2	102040	SINAPI	PLANA, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	M2	33,18	508,49	16.871,70	0,2478	634,49	21.052,38	
4.6.3	CPU2098	MSAUDE	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 35 MPA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 10/2021	m³	3,45	621,53	2.144,28	0,2478	775,55	2.675,65	
4.6.4	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	25,10	13,06	327,81	0,2478	16,30	409,13	
4.6.5	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	814,80	8,91	7.259,87	0,2478	11,12	9.060,58	
4.6.6	128	SBC	CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS	m³	3,45	102,71	354,35	0,2478	128,16	442,15	
5			ESTRUTURA METÁLICA				716.139,99			893.568,96	3,02
5.1	6001030	EDIF	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	KG	30.591,20	15,61	477.528,63	0,2478	19,48	595.916,58	
5.2	6001031	EDIF	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	KG	30.591,20	3,39	103.704,17	0,2478	4,23	129.400,78	
5.3	33.07.140	CDHU	Pintura com esmalte alquídico em estrutura metálica	kg	30.591,20	4,41	134.907,19	0,2478	5,50	168.251,60	
6			GARAGEM				2.039.542,60			2.564.672,04	8,66
6.1			ESTRUTURA				1.315.592,06			1.641.657,62	
6.1.1			RADIER				459.665,99			573.620,30	
6.1.1.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	M2	42,38	36,89	1.563,40	0,2478	46,03	1.950,75	
6.1.1.2	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF 09/2021	M2	847,55	0,95	805,17	0,2478	1,19	1.008,58	
6.1.1.3	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	M2	73,25	167,55	12.273,04	0,2478	209,07	15.314,38	
6.1.1.4	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO. EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021	M2	847,55	3,06	2.593,50	0,2478	3,82	3.237,64	
6.1.1.5	CPU0004	COMPOSIÇÃO	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	m³	326,14	628,11	204.851,80	0,2478	783,76	255.615,49	
6.1.1.6	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	9.333,45	7,31	68.227,52	0,2478	9,12	85.121,06	
6.1.1.7	92773	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18.189,97	7,09	128.966,89	0,2478	8,85	160.981,23	
6.1.1.8	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	896,64	45,04	40.384,67	0,2478	56,20	50.391,17	
6.1.2			PAREDES				440.899,27			550.158,15	
6.1.2.1	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	1.058,92	59,57	63.079,86	0,2478	74,33	78.709,52	
6.1.2.2	CPU2096	MSAUDE	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	m³	261,05	628,11	163.968,12	0,2478	783,76	204.600,55	
6.1.2.3	92922	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	21.016,10	8,07	169.599,93	0,2478	10,07	211.632,13	
6.1.2.4	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	M2	891,38	45,04	40.147,76	0,2478	56,20	50.095,56	
			· -								







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PA	DRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
		SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcides	s Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025		
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data:	Revisão:	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025	09	EMOP	08/2025	CAERN	07/2025		

									(SEM DESONERAÇÃO	5
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
6.1.2.5	102722	SINAPI	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÉXTIL. AF_07/2021	М	72,94	56,26	·	0,2478	70,20	5.120,39	
6.1.3			PILARES				35.131,27			43.834,17	
6.1.3.1	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	168,50	59,57	10.037,55	0,2478	74,33	12.524,61	
6.1.3.2	CPU2097	MSAUDE	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	11,37	631,23	7.177,09	0,2478	787,65	8.955,58	
6.1.3.3	92915	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,00	17,33	225,29	0,2478	21,62	281,06	
6.1.3.4	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	339,00	12,23	4.145,97	0,2478	15,26	5.173,14	
6.1.3.5	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11,00	9,50	104,50	0,2478	11,85	130,35	
6.1.3.6	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	1.809,00	7,43	13.440,87	0,2478	9,27	16.769,43	
6.1.4			VIGAS				107.212,14			133.781,57	
6.1.4.1	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	451,88	73,51	33.217,70	0,2478	91,73	41.450,95	
6.1.4.2	CPU2097	MSAUDE	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	45,19	631,23	28.525,28	0,2478	787,65	35.593,90	
6.1.4.3	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	860,00	12,23	10.517,80	0,2478	15,26	13.123,60	
6.1.4.4	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	806,00	10,96	8.833,76	0,2478	13,68	11.026,08	
6.1.4.5	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	4,00	9,50	38,00	0,2478	11,85	47,40	
6.1.4.6	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	458,00	7,82	3.581,56	0,2478	9,76	4.470,08	
6.1.4.7	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	3.028,00	7,43	22.498,04	0,2478	9,27	28.069,56	
6.1.5			LAJES - TÉRREO				272.683,39			340.263,43	
6.1.5.1	92538	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	38,79	37,31	1.447,25	0,2478	46,56	1.806,06	
6.1.5.2	99434	SINAPI	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2024	М3	192,73	667,60	128.666,55	0,2478	833,03	160.549,87	
6.1.5.3	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	9.611,85	8,91	85.641,58	0,2478	11,12	106.883,77	
6.1.5.4	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7.787,69	7,31	56.928,01	0,2478	9,12	71.023,73	
6.2			HIDRÁULICA - EDIFÍCIO GARAGEM				75.250,50			93.898,38	
6.2.1			INSTALAÇÕES - TÉRREO				6.260,12			7.811,47	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Revisão: CDHU 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025 09

20/03/2023									5	SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
6.2.1.1	103987	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	29,01	348,12	0,2478	36,20	434,40	
6.2.1.2	94793	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	125,54	376,62	0,2478	156,65	469,95	
6.2.1.3	94705	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6,00	40,19	241,14	0,2478	50,15	300,90	
6.2.1.4	89500	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	14,98	89,88	0,2478	18,69	112,14	
6.2.1.5	89499	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	21,89	131,34	0,2478	27,31	163,86	
6.2.1.6	103981	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	21,96	21,96	0,2478	27,40	27,40	
6.2.1.7	103980	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	21,90	65,70	0,2478	27,33	81,99	
6.2.1.8	103978	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	М	39,15	31,79	1.244,58	0,2478	39,67	1.553,08	
6.2.1.9	104008	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	37,48	74,96	0,2478	46,77	93,54	
6.2.1.10	92900	SINAPI	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	97,10	97,10	0,2478	121,16	121,16	
6.2.1.11	C0448	SEINFRA	BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO/HIDRANTE 10 CV	UN	1,00	3.568,72	3.568,72	0,2478	4.453,05	4.453,05	
6.2.2			INSTALAÇÕES - PAVIMENTO 1				6.826,52			8.518,29	
6.2.2.1	10013071	EDIF	BEBEDOURO ELÉTRICO COM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO E DUAS SAÍDAS - 80L	UN	1,00	1.820,06	1.820,06	0,2478	2.271,07	2.271,07	
6.2.2.2	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	122,18	244,36	0,2478	152,46	304,92	
6.2.2.3	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	51,06	102,12	0,2478	63,71	127,42	
6.2.2.4	9676	ORSE	Torneira de mesa com fechamento automático, linha Decamatic Eco, ref.1173.C, DECA ou similar	un	2,00	216,76	433,52	0,2478	270,47	540,94	
6.2.2.5	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	538,41	1.076,82	0,2478	671,83	1.343,66	
6.2.2.6	94793	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	4,00	125,54	502,16	0,2478	156,65	626,60	
6.2.2.7	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	73,04	146,08	0,2478	91,14	182,28	
6.2.2.8	89373	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	9,22	18,44	0,2478	11,50	23,00	
6.2.2.9	89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	7,94	79,40	0,2478	9,91	99,10	
6.2.2.10	104009	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	16,21	48,63	0,2478	20,23	60,69	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Data: 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% Revisão: CDHU 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025

20/09/2025	09			EMOP	00/2025	CAERN	07/2025	SEM DESONERAÇÃO			5
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
6.2.2.11	103983	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	21,40	42,80	0,2478	26,70	53,40	
6.2.2.12	89410	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	10,00	14,05	140,50	0,2478	17,53	175,30	
6.2.2.13	89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	3,00	19,94	59,82	0,2478	24,88	74,64	
6.2.2.14	103982	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	3,00	28,31	84,93	0,2478	35,33	105,99	
6.2.2.15	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	10,00	11,68	116,80	0,2478	14,57	145,70	
6.2.2.16	103980	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	21,90	43,80	0,2478	27,33	54,66	
6.2.2.17	103956	SINAPI	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	17,46	69,84	0,2478	21,79	87,16	
6.2.2.18	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	М	23,38	16,17	378,05	0,2478	20,18	471,81	
6.2.2.19	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	М	7,19	43,01	309,24	0,2478	53,67	385,89	
6.2.2.20	103978	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	М	29,44	31,79	935,90	0,2478	39,67	1.167,88	
6.2.2.21	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	17,56	87,80	0,2478	21,91	109,55	
6.2.2.22	89398	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	23,63	23,63	0,2478	29,49	29,49	
6.2.2.23	104011	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	30,91	61,82	0,2478	38,57	77,14	
6.2.3			SANITÁRIA - TÉRREO				4.733,00			5.905,91	
6.2.3.1	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	1,00	636,95	636,95	0,2478	794,79	794,79	
6.2.3.2	46.03.050	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	18,54	117,50	2.178,45	0,2478	146,62	2.718,33	
6.2.3.3	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF 06/2022	UN	4,00	74,94	299,76	0,2478	93,51	374,04	
6.2.3.4	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	382,85	382,85	0,2478	477,72	477,72	
6.2.3.5	46.03.040	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	13,37	92,37	1.234,99	0,2478	115,26	1.541,03	
6.2.4			SANITÁRIA - PAVIMENTO 1				14.445,99			18.025,71	
6.2.4.1	89707	SINAPI	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	2,00	56,72	113,44	0,2478	70,78	141,56	
6.2.4.2	CPU0008	COMPOSIÇÃO	RÁLO LINEAR, EM PVC COM GRELHA INOX, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	99,83	99,83	0,2478	124,57	124,57	
6.2.4.3	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 13/	UN	2,00	24,38	48,76	0,2478	30,42	60,84	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SIN EDI Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFF

Data: Revisão:

26/09/2025 09

SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%	
EDIF	01/2025	ORSE	07/2025			
INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:	
CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%	
EMOP	08/2025	CAERN	07/2025			

	SEM DESONERAÇÃO										
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
6.2.4.4	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	UN	3,00	27,79	83,37	0,2478	34,68	104,04	
6.2.4.5	C2270	SEINFRA	SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO)	UN	1,00	212,52	212,52	0,2478	265,18	265,18	
6.2.4.6	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	12,62	50,48	0,2478	15,75	63,00	
6.2.4.7	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	4,00	74,94	299,76	0,2478	93,51	374,04	
6.2.4.8	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	8,00	74,94	599,52	0,2478	93,51	748,08	
6.2.4.9	89811	SINAPI	CURVA CURTA 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	3,00	49,75	149,25	0,2478	62,08	186,24	
6.2.4.10	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	16,31	81,55	0,2478	20,35	101,75	
6.2.4.11	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	2,00	18,64	37,28	0,2478	23,26	46,52	
6.2.4.12	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	3,00	13,15	39,45	0,2478	16,41	49,23	
6.2.4.13	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	13,00	17,85	232,05	0,2478	22,27	289,51	
6.2.4.14	104345	SINAPI	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	3,00	48,52	145,56	0,2478	60,54	181,62	
6.2.4.15	89821	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	9,00	21,87	196,83	0,2478	27,29	245,61	
6.2.4.16	46.03.050	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	4,50	117,50	528,75	0,2478	146,62	659,79	
6.2.4.17	46.03.038	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	3,98	55,46	220,73	0,2478	69,20	275,42	
6.2.4.18	46.01.040	CDHU	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40 mm, (1 1/4'), inclusive conexões	m	3,60	50,63	182,27	0,2478	63,18	227,45	
6.2.4.19	46.01.090	CDHU	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 110 mm, (4'), inclusive conexões	m	6,79	202,75	1.376,67	0,2478	252,99	1.717,80	
6.2.4.20	89833	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	1,00	51,40	51,40	0,2478	64,14	64,14	
6.2.4.21	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	4,00	18,24	72,96	0,2478	22,76	91,04	
6.2.4.22	1595	ORSE	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	2,00	22,99	45,98	0,2478	28,69	57,38	
5.2.4.23	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	111,68	335,04	0,2478	139,35	418,05	
6.2.4.24	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	2,00	74,94	149,88	0,2478	93,51	187,02	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Data: 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% Revisão: CDHU 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025

20/09/2025	09			EMOP	06/2025	CAERN	07/2025		;	SEM DESONERAÇÃO	5
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
6.2.4.25	89807	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, 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	41,86	41,86	0,2478	52,23	52,23	
6.2.4.26	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	17,85	17,85	0,2478	22,27	22,27	
6.2.4.27	46.03.038	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	52,93	55,46	2.935,50	0,2478	69,20	3.662,76	
6.2.4.28	46.03.040	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	32,38	92,37	2.990,94	0,2478	115,26	3.732,12	
6.2.4.29	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIÉ NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	40,23	40,23	0,2478	50,20	50,20	
6.2.4.30	46.03.040	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	6,38	92,37	589,32	0,2478	115,26	735,36	
6.2.4.31	89549	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	1,00	20,16	20,16	0,2478	25,16	25,16	
6.2.4.32	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	М	28,29	60,84	1.721,16	0,2478	75,92	2.147,78	
6.2.4.33	104166	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	М	5,33	85,06	453,37	0,2478	106,14	565,73	
6.2.4.34	89833	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	2,00	51,40	102,80	0,2478	64,14	128,28	
6.2.4.35	104004	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	36,27	36,27	0,2478	45,26	45,26	
6.2.4.36	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	2,00	17,85	35,70	0,2478	22,27	44,54	
6.2.4.37	46.01.050	CDHU	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2'), inclusive conexões	m	2,00	53,75		0,2478	67,07	134,14	
6.2.5 6.2.5.1	104166	SINAPI	PLUVIAL - TÉRREO TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM	M	10,00	85,06	7.678,15 850,60	0,2478	106,14	9.580,82 1.061,40	
6.2.5.2	89591	SINAPI	RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022 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	5,00	142,36	711,80	0,2478	177,64	888,20	
6.2.5.3	89590	SINAPI	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	5,00	145,76	728,80	0,2478	181,88	909,40	
6.2.5.4	89811	SINAPI	CURVA CURTA 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	2,00	49,75	99,50	0,2478	62,08	124,16	
6.2.5.5	53617	SBC	ANEL BORRACHA TUBO PVC 100mm	UN	8,00	6,71	53,68	0,2478	8,37	66,96	
6.2.5.6	89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	40,08	40,08	0,2478	50,01	50,01	
6.2.5.7	99262	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1,00	703,91	703,91	0,2478	878,34	878,34	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA P.	ADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
		SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcide	es Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025		
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data:	Revisão:	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025	09	EMOP	08/2025	CAERN	07/2025		

20/03/2023					00,2020	0712111	0172020			SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
6.2.5.8	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	2,00	74,94	149,88	0,2478	93,51	187,02	
6.2.5.9	89567	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	1,00	85,77	85,77	0,2478	107,02	107,02	
6.2.5.10	53006	SBC	ANEL BORRACHA TUBO PVC 150mm	UN	4,00	16,63	66,52	0,2478	20,75	83,00	
6.2.5.11	104065	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	2,00	159,84	319,68	0,2478	199,45	398,90	
6.2.5.12	104174	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	200,93	200,93	0,2478	250,72	250,72	
6.2.5.13	89704	SINAPI	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	165,94	165,94	0,2478	207,06	207,06	
6.2.5.14	4717	ORSE	Caixa de gordura em pvc 300mm	un	1,00	446,42	446,42	0,2478	557,04	557,04	
6.2.5.15	97897	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	1,00	581,80	581,80	0,2478	725,97	725,97	
6.2.5.16	97903	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	2,00	885,56	1.771,12	0,2478	1.105,00	2.210,00	
6.2.5.17	44.20.240	CDHU	Sifão plástico com copo, rígido, de 1´ x 1 1/2´	un	2,00	31,22	62,44	0,2478	38,96	77,92	
6.2.5.18	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	12,62	25,24	0,2478	15,75	31,50	
6.2.5.19	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	16,31	16,31	0,2478	20,35	20,35	
6.2.5.20	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	13,15	13,15	0,2478	16,41	16,41	
6.2.5.21	10009030	EDIF	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 40MM (1 1/2")	М	1,00	27,33	27,33	0,2478	34,10	34,10	
6.2.5.22	53620	SBC	ANEL BORRACHA PARA PVC 50MM	UN	2,00	11,02	22,04	0,2478	13,75	27,50	
6.2.5.23	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	2,00	17,85	35,70	0,2478	22,27	44,54	
6.2.5.24	10009031	EDIF	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 50MM (2")	М	0,60	36,39	21,83	0,2478	45,41	27,25	
6.2.5.25	10009033	EDIF	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4")	М	1,00	50,46		0,2478	62,96	62,96	
6.2.5.26	10009034	EDIF	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 150MM (6")	M	1,50	115,83	173,75	0,2478	144,53	216,80	
6.2.5.27	5048000	INFRA	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	1,00	247,57	247,57	0,2478	308,92	308,92	
6.2.5.28	102486	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	М3	0,01	590,38	5,90	0,2478	736,68	7,37	
6.2.6			PLUVIAL - 1º PAVIMENTO				30.377,70			37.905,74	
6.2.6.1	49.08.250	CDHU	Caixa de areia em PVC, diâmetro nominal de 100 mm	un	16,00	476,50	7.624,00	0,2478	594,58	9.513,28	
6.2.6.2	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	М	56,00	60,84	3.407,04	0,2478	75,92	4.251,52	
6.2.6.3	89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	19,00	40,08	761,52	0,2478	50,01	950,19	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PA	DRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
		SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcide	s Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025		
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data:	Revisão:	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025	09	EMOP	08/2025	CAERN	07/2025		

20/09/2025	09			EIVIOP	00/2025	CAERN	07/2025			SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
6.2.6.4	89590	SINAPI	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	5,00	145,76	728,80	0,2478	181,88	909,40	
6.2.6.5	104176	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	2,00	265,39	530,78	0,2478	331,15	662,30	
6.2.6.6	104166	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	М	131,00	85,06	11.142,86	0,2478	106,14	13.904,34	
6.2.6.7	89591	SINAPI	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	12,00	142,36	1.708,32	0,2478	177,64	2.131,68	
6.2.6.8	89585	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	27,00	51,67	1.395,09	0,2478	64,47	1.740,69	
6.2.6.9	89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	40,08	80,16	0,2478	50,01	100,02	
6.2.6.10	104174	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	13,00	200,93	2.612,09	0,2478	250,72	3.259,36	
6.2.6.11	89681	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	4,00	96,76	387,04	0,2478	120,74	482,96	
6.2.7			PLUVIAL - COBERTURA				4,929.02			6.150,44	
6.2.7.1	16.33.062	CDHU	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 1,00 m	m	18,10	243,75	4.411,88	0,2478	304,15	5.505,12	
6.2.7.2	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	М	8,50	60,84	517,14	0,2478	75,92	645,32	
6.3			INSTALAÇÕES ELÉTRICA - EDIFÍCIO GARAGEM				181.480,60			226.450,27	
6.3.1			INFRAESTRUTURA				153.681,09			191.761,69	
6.3.1.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	80,00	25,12	2.009,60	0,2478	31,34	2.507,20	
6.3.1.2	91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	27,95	27,95	0,2478	34,88	34,88	
6.3.1.3	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	41,00	20,64	846,24	0,2478	25,75	1.055,75	
6.3.1.4	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	22,14	221,40	0,2478	27,63	276,30	
6.3.1.5	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	191,64	3,70	709,07	0,2478	4,62	885,38	
6.3.1.6	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	373,54	19,37	7.235,47	0,2478	24,17	9.028,46	
6.3.1.7	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	280,40	28,07	7.870,83	0,2478	35,03	9.822,41	
6.3.1.8	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	307,90	5,25	1.616,48	0,2478	6,55	2.016,75	
6.3.1.9	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	404,20	7,97	3.221,47	0,2478	9,94	4.017,75	
6.3.1.10	101888	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	М	250,68	26,36	6.607,92	0,2478	32,89	8.244,87	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: **Encargo Social Horista:** Data: 06/2025 SEINFRA 028 115,48% Revisão: CDHU 11,40% 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025 09

										EM DESONERAÇÃO	<u>) </u>
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%
			CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA METÁLICA COM TAMPA PARAFUSADA -								
5.3.1.11	9005042	EDIF	40X40X15CM	UN	6,00	199,94	i i	0,2478	249,49	1.496,94	
.3.1.12	9082001	EDIF	INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA	UN	2,00		-,	0,2478	25,01	50,02	
.3.1.13	9082005	EDIF	INTERRUPTOR PARALELO - 1 TECLA	UN	6,00	21,87	131,22	0,2478	27,29	163,74	
5.3.1.14	91957	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	68,49	68,49	0,2478	85,46	85,46	
.3.1.15	59106	SBC	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO ANTENA	UN	16,00	16,64	266,24	0,2478	20,76	332,16	
5.3.1.16	91995	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	34,91	139,64	0,2478	43,56	174,24	
3.3.1.18	15.007.0570-0	EMOP	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,MONOPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DI N,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	UN	7,00	13,61	95,27	0,2478	16,98	118,86	
5.3.1.19	93659	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	27,97	55,94	0,2478	34,90	69,80	
3.3.1.20	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	105,03	105,03	0,2478	131,06	131,06	
3.3.1.21	151350	IOPES	Interruptor Diferencial Bipolar DR 25A, 30mA ? 6kA, referência Siemens, Schneider, WEG ou equivalente	und	2,00	139,65	279,30	0,2478	174,26	348,52	
5.3.1.22	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	9,86	28,34	279,43	0,2478	35,36	348,65	
3.3.1.23	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	153,27	23,79	3.646,29	0,2478	29,69	4.550,59	
5.3.1.24	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	М	15,60	19,41	302,80	0,2478	24,22	377,83	
3.3.1.25	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	12,14	21,59	262,10	0,2478	26,94	327,05	
3.3.1.26	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	М	33,20	27,49	912,67	0,2478	34,30	1.138,76	
5.3.1.27	93011	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	М	24,25	45,24	1.097,07	0,2478	56,45	1.368,91	
.3.1.28	9084011	EDIF	BRAÇADEIRA DE AÇO GALVANIZADO - 1/2"	UN	6,00	9,85	59,10	0,2478	12,29	73,74	
.3.1.29	68023	SBC	Eletroduto PVC vara 3,0m rosca 3/4"	M	5,80				27,39	158,86	
5.3.1.30	9925	ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 32mm, d=1 1/4"	un	2,00				2,51	5,02	
5.3.1.31	61511	SBC	BUCHA E ARRUELA 3/4""	CJ	1,00			0,2478	12,28	12,28	
.3.1.32	927 91920	ORSE	Fornecimento e assentamento de curva 45 de ferro galvanizado de 1 1/4" CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	un UN	1,00			0,2478	79,20 40,12	79,20 40,12	
5.3.1.34	59129	SBC	LUVA ELETRODUTO PVC 1.1/4""	UN	4,00	10,38	41,52	0,2478	12,95	51,80	
.3.1.35	61391	SBC	LUVA ELETRODUTO PVC 3/4""	UN	2,00				7,26	14,52	
.3.1.36	10315	ORSE	Disjuntor termomagnetico monopolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1,00				25,16	25,16	
.3.1.37	64162	SBC	DISJUNTOR TRIPOLAR 10A CURVA B SCHNEIDER	UN	2,00				132,88	265,76	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Revisão: CDHU 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025 09

20/03/2023					00,2020	0712111	0172020			SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
6.3.1.38	8419	ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca),curva C,	un	1.00	99.67	99.67	0,2478	124.37	124,37	
			corrente 5KA	1.161	,		,-		,-		
6.3.1.39 6.3.1.40	09.83.065 452	FDE ORSE	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X10A a 3X50A	UN	1,00 1,00	114,13 111,00		0,2478 0,2478	142,41 138,51	142,41 138,51	
6.3.1.41	37.13.650	CDHU	Disjuntor termomagnetico tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca),curva C Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	un un	1,00	176,12		0,2478	219,76	219,76	
6.3.1.42	37.13.660	CDHU	Disjuntor termomagnetico, tripolar 220/380 V, corrente de 10 A até 30 A Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	un	1,00	268,00		0,2478	334,41	334,41	
6.3.1.43	8416	ORSE	Disjuntor termomagnetico, tripolar 220/360 V, corrente de 60 A até 100 A Disjuntor termomagnetico monopolar 15 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)	un	4,00	22,41		0,2478	27,96	111,84	
6.3.1.44	15.007.0640-0	EMOP	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO (DPS),CLASSE II,1 POLO, TENSAO 175V,CORRENTES APROXIMADAS DE DESCARGA NOMINAL E MAXI MA DE 8KA E 20KA.FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	UN	4,00	46,83	·	0,2478	58,43	233,72	
6.3.1.45	64816	SBC	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30mA) TETRAPOLAR 25A	UN	1,00	181,71	181,71	0,2478	226,74	226,74	
6.3.1.46	9004072	EDIF	INTERRUPTOR DIFERENCIAL TETRAPOLAR - 40A - SENSIBILIDADE 30MA - 380V	UN	1,00	408,58	408,58	0,2478	509,83	509,83	
6.3.1.47	38.19.030	CDHU	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	m	169,97	19,12	3.249,83		23,86	4.055,48	
6.3.1.48	61120	SBC	ELETRODUTO FLEXIVEL PVC 32mm 1.1/2""	М	13,42	21,51	288,66	0,2478	26,84	360,19	
6.3.1.49	78054	SBC	HASTE ATERRAMENTO COBREADA 5/8"" x 2,40m 6715 670106 - MAGNET	UN	1,00	154,44	154,44	0,2478	192,71	192,71	
6.3.1.50	67015	SBC	ELETRODUTO PVC RIGIDO 2""	M	1,00	43,19	43,19	0,2478	53,89	53,89	
6.3.1.51	15.007.0209-0	EMOP	HASTE PARA ATERRAMENTO, DE COBRE DE 5/8"(16MM), COM 2,40M DE C OMPRIMENTO. FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	UN	1,00	53,22	53,22	0,2478	66,41	66,41	
6.3.1.52	78655	SBC	ISOLADOR PARA PARA-RAIOS TIPO ROLDANA	UN	1,00	21,69	21,69	0,2478	27,06	27,06	
6.3.1.53	64020	SBC	BARRAMENTO TRIFASICO 100A PARA ATE 34 DISJUNTORES CEMAR	UN	2.00	308,71		0,2478	385,21	770,42	
6.3.1.54	9020035	EDIF	IN.09 - POSTE GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H=5M COM LUMINÁRIA HERMÉTICA TIPO LED DE 150W COM APROVAÇÃO DE ILUME/PMSP, INCLUSIVE CAIXA DE INSPEÇÃO DE ALVENARIA 40X40X40CM DE 1 TIJOLO COM TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00	3.887,27	·	0,2478	4.850,54	33.953,78	
6.3.1.55	41.31.040	CDHU	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 3690 A 4800 LM, POTÊNCIA DE 35 W A 41 W	un	50,00	340,99	17.049,50	0,2478	425,49	21.274,50	
6.3.1.56	12807	ORSE	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	2,00	48,69	97,38	0,2478	60,76	121,52	
6.3.1.57	91995	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	30,00	34,91	1.047,30	0,2478	43,56	1.306,80	
6.3.1.58	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	М	330,00	28,34	9.352,20	0,2478	35,36	11.668,80	
6.3.1.59	63612	SBC	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4""	UN	10,00	10,94	109,40	0,2478	13,65	136,50	
6.3.1.60	63746	SBC	CRUZETA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 100X100mm CHAPA 20	UN	1,00	86,19	86,19	0,2478	107,55	107,55	
6.3.1.61	59412	SBC	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 100X100MM CHAPA 20	UN	10,00	54,64		0,2478	68,18	681,80	
6.3.1.62	38.21.310	CDHU	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 100 MM, COM ACESSÓRIOS	m	180,00	147,70			184,30	33.174,00	
6.3.1.63	63743	SBC	TE VERTICAL DE SUBIDA PARA ELETROCALHA 100x100 CHAPA 20	UN	10,00	87,96		0,2478	109,76	1.097,60	
6.3.1.64	63617	SBC	EMENDA PARA ELETROCALHA TIPO U 100X100	UN	120,00	13,40	1.608,00	0,2478	16,72	2.006,40	
6.3.1.65	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	571,12	571,12	0,2478	712,64	712,64	
6.3.1.66	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	528,00	5,25	2.772,00	0,2478	6,55	3.458,40	
6.3.1.67	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	132,00	7,97	1.052,04	0,2478	9,94	1.312,08	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Revisão: CDHU 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025 09

							0112020			SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
6.3.1.68	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	М	100,00	11,04	1.104,00	0,2478	13,78	1.378,00	
6.3.1.69	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	11,98	23,96	0,2478	14,95	29,90	
6.3.1.70	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	13,19	26,38	0,2478	16,46	32,92	
6.3.1.71	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00	54,56	218,24	0,2478	68,08	272,32	
6.3.1.72	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00	56,96	227,84	0,2478	71,07	284,28	
5.3.1.73	93665	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	69,54	139,08	0,2478	86,77	173,54	
5.3.1.74	78390	SBC	CHUMBADOR CB 3/8""x2.1/2""+ PARAFUSO	UN	75,00	34,74	2.605,50	0,2478	43.35	3.251,25	
3.3.1.75	63111	SBC	PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA	UN	200,00	1,52		0,2478	1,90	380,00	
5.3.1.76	61461	SBC	CAIXA DE PASSAGEM CH.DE ACO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO	UN	6.00	115,38		0,2478	143.97	863,82	
3.3.1.77	61465	SBC	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA 60x60x50cm COM TAMPAO FERRO FUNDIDO	UN	12,00	733,30		0,2478	915,01	10.980,12	
5.3.1.78	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	12,00	39,55	-	0,2478	49,35	592,20	
6.3.1.79	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	12,00	59,82	717,84	0,2478	74,64	895,68	
5.3.1.80	62568	SBC	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	UN	40,00	8,33	333,20	0,2478	10,39	415,60	
6.3.1.81	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	10,00	36,75		0,2478	45,86	458,60	
5.3.1.82	64563	SBC	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO	UN	1,00	423,94	423,94	0,2478	528,99	528,99	
5.3.1.83	09.04.038	FDE	INTERRUPTOR AUTOM. DIFERENCIAL (DISPOSITIVO DR) 40A/300 Ma	UN	1.00	474,06		0,2478	591,53	591,53	
5.3.1.84	8662	ORSE	Soquete ou bocal de porcelana E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	un	40,00	12,68	507,20	0,2478	15,82	632,80	
3.3.1.85	50.05.312	CDHU	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS	un	6,00	229,90	1.379,40	0,2478	286,87	1.721,22	
5.3.2			ILUMINAÇÃO				9.418,86			11.752,62	
3.3.2.1	60441	SBC	PROJETOR FECHADO UMA PETALA LIGA ALUMINIO VAPOR MERCURIO 250W	UN	4,00	408,90	1.635,60	0,2478	510,23	2.040,92	
5.3.2.2	P.28.000.049721	CDHU	Reator eletromagnético de alto fator de potência com capacitor e ignitor, para lâmpada vapor metálico 250W / 220V	un	4,00	154,99	619,96	0,2478	193,40	773,60	
3.3.2.3	10802	ORSE	Soquete ou bocal de louça E40	un	4,00	7,19	28,76	0,2478	8,97	35,88	
5.3.2.4	9085062	EDIF	LÂMPADA VAPOR METÁLICO - 250W	UN	4,00	115,22		0,2478	143,77	575,08	
6.3.2.5	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	UN	1,00	900,18	900,18	0,2478	1.123,24	1.123,24	
5.3.2.6	60615	SBC	LUMINARIA DE EMBUTIR ALETADA 2X28 COMPLETA TASCHIBRA	UN	37.00	114,06	4.220,22	0,2478	142.32	5.265,84	
5.3.2.7	60430	SBC	LAMPADA HALOGENA LAPISEIRA TUBULAR (PALITO) 100W/220V	UN	37,00	41,98		0,2478	52,38	1.938,06	
3.3.3	11.11	-	SPDA		. ,	,	18.380.65		,=,==	22.935.96	
3.3.3.1	11273	ORSE	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	un	1,00	390,86	390,86	0,2478	487,72	487,72	
5.3.3.2	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF 12/2020	UN	8,00	53,70	429,60	0,2478	67,01	536,08	
5.3.3.3	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	8,00	134,46	1.075,68	0,2478	167,78	1.342,24	
5.3.3.4	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN /49	1,00	154,01	154,01	0,2478	192,17	192,17	

20/49







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PA	NDRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
		SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcide	s Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025		
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data:	Revisão:	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025	09	EMOP	08/2025	CAERN	07/2025		

26/09/2025	09			EMOP	06/2025	CAERIN	07/2025			SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
6.3.3.5	96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	1,00	184,10	184,10	0,2478	229,72	229,72	
6.3.3.6	104746	SINAPI	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	6.00	32.72	196.32	0.2478	40.83	244,98	
6.3.3.7	96987	SINAPI	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	,		0,2478	195,72	195,72	
6.3.3.8	101663	SINAPI	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	10,00	32,74	327,40	0,2478	40,85	408,50	
6.3.3.9	78206	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2	M	210,00			0,2478	50,79	10.665,90	
6.3.3.10	78212	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50mm2	M	95,00	57,31	5.444,45	0,2478	71,51	6.793,45	
6.3.3.11	96984	SINAPI	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	12,00	74,04	888,48	0,2478	92,39	1.108,68	
6.3.3.12	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	70,00	8,37	<u> </u>	0,2478	10,44	730,80	
6.4			ARQUITETURA - EDIFÍCIO GARAGEM				460.014,09			593.674,96	
6.4.1			ALVENARIA				48.851,62			60.957,88	
6.4.1.1	103318	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	322,31	109,31	35.231,71	0,2478	136,40	43.963,08	
6.4.1.2	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	M2	45,98	249,24	11.460,06	0,2478	311,00	14.299,78	
6.4.1.3	93191	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF 03/2024	М	19,80	72,27	1.430,95	0,2478	90,18	1.785,56	
6.4.1.4	93199	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	М	14,80	49,25	728,90	0,2478	61,45	909,46	
6.4.2			DRYWALL				3.221,60			4.019,96	
6.4.2.1	96359	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	20,81	103,82	2.160,49	0,2478	129,55	2.695,94	
6.4.2.2	CPU1942	MSAUDE	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF 07/2023 PS	m²	9,05	117,25	1.061,11	0,2478	146,30	1.324,02	
6.4.3			PISO				184.828,45			230.620,88	
6.4.3.1	10168	ORSE	Piso alta resistencia, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado (GRANILITE)	m²	67,06	77,60	5.203,86	0,2478	96,83	6.493,42	
6.4.3.2	12623	ORSE	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, com juntas plásticas, sem polimento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m²	1.507,55	42,30	63.769,37	0,2478	52,78	79.568,49	
6.4.3.3	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	1.507,55	76,85	115.855,22	0,2478	95,89	144.558,97	
6.4.4			REVESTIMENTO DE PAREDES				100.738,46			125.704,06	
6.4.4.1	104611	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 02/2023 PE	M2	59,76	89,24		0,2478	111,35	6.654,28	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PA	DRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
		SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcide:	s Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025		
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data:	Revisão:	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025	09	EMOP	08/2025	CAERN	07/2025		

26/09/2025	09			EMOP	08/2025	CAERN	07/2025			SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
6.4.4.2	87905	SINAPI	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	1.294,16	9,72	12.579,24	0,2478	12,13	15.698,16	
6.4.4.3	87775	SINAPI	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	1.294,16	64,00	82.826,24	0,2478	79,86	103.351,62	
6.4.5			PINTURA				53.886,94			67.235,83	
6.4.5.1	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.294,15	15,11	19.554,61	0,2478	18,85	24.394,73	
6.4.5.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	1.238,54	22,57	27.953,85	0,2478	28,16	34.877,29	
6.4.5.3	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1.238,54	5,15	6.378,48	0,2478	6,43	7.963,81	
6.4.6			EQUIPAMENTOS				244,36			304,92	
6.4.6.1	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	122,18	244,36	0,2478	152,46	304,92	
6.4.7			LOUÇAS				6.013,02			7.503,06	
6.4.7.1	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	538,41	1.076,82	0,2478	671,83	1.343,66	
6.4.7.2	202151	SBC	ASSENTO PARA VASO SANITARIAO LINHA VOGUE CONFORTO PCD	UN	2,00	1.571,13	3.142,26	0,2478	1.960,46	3.920,92	
6.4.7.3	CPU2095	MSAUDE	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO EM METAL CROMADO, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	382,65	765,30	0,2478	477,47	954,94	
6.4.7.4	190372	SBC	TANQUE DE LOUCA 30 LITROS INCLUSIVE VALVULA E SIFAO	UN	1,00	1.028,64	1.028,64	0,2478	1.283,54	1.283,54	
6.4.8			METAIS				1.182,46			1.475,46	
6.4.8.1	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	51,06	51,06	0,2478	63,71	63,71	
6.4.8.2	9676	ORSE	Torneira de mesa com fechamento automático, linha Decamatic Eco, ref.1173.C, DECA ou similar	un	3,00	216,76	650,28	0,2478	270,47	811,41	
6.4.8.3	CPU2105	MSAUDE	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA	UN	2,00	131,80	263,60	0,2478	164,46	328,92	
6.4.8.4	86900	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	217,52	·	0,2478	271,42	•	
6.4.9			ESQUADRIAS METÁLICAS				50.443,87			62.943,81	
6.4.9.1	17001097	EDIF	PORTÃO EM FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO MALHA 65X132MM, DE CORRER, COM PINTURA ELETROLÍTICA	M2	25,86	1.743,47	45.086,13	0,2478	2.175,50	56.258,43	
6.4.9.2	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	2,16	721,52	1.558,48	0,2478	900,31	1.944,67	
6.4.9.3	112634	SBC	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL COM VIDRO 6MM	m²	3,96	959,41	3.799,26	0,2478	1.197,15	4.740,71	
6.4.10			PORTA DE MADEIRA				3.997,20			4.987,71	
6.4.10.1	90843	SINAPI	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	3,00	1.332,40	3.997,20	0,2478	1.662,57	4.987,71	
6.4.11			PORTA DE ALUMÍNIO				6.207,03			7.745,14	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Data: Revisão: CDHU SEINFRA 028 11,40% 115,48% 06/2025 26/09/2025 FMOP 08/2025 CAFRN 07/2025

26/09/2025	09			EMOP	08/2025	CAERN	07/2025				
										SEM DESONERAÇÃO	0
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%
5.4.11.1	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM	M2	6,84	907,46	6.207,03	0,2478	1.132,33	7.745,14	
	01000	01147411	PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1112	0,0-1	007,40	<u> </u>	0,2470	1.102,00	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
6.4.12	10.100		MARMORARIA		0.00	205.44	399,08			497,98	
3.4.12.1	12492	ORSE	Tampo/bancada em granito branco siena, e=2cm	m²	0,60	665,14	399,08	0,2478	829,96	497,98	
6.4.13			FORRO				15.772,19			19.678,27	
6.4.13.1	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	869,95	18,13	,	0,2478	22,62	19.678,27	
6.5			PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI) - PRÉDIO GARAGEM				7.205,35			8.990,81	
6.5.1			SINALIZAÇÃO E EQUIPAMENTOS				3.987,94			4.976,10	
6.5.1.1	55862	SBC	EXTINTOR PO QUIMICO SECO 8kg ABC NBR 15808:2017	UN	10,00	351,25	3.512,50	0,2478	438,29	4.382,90	
6.5.1.2	97.02.195	CDHU	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240X120MM), COM INDICAÇÃO DE ROTA DE EVACUAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA	un	8,00	27,32	218,56	0,2478	34,09	272,72	
6.5.1.3	97.02.193	CDHU	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (200X200MM), COM INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE ALARME, DETECÇÃO E EXTINÇÃO DE INCÊNDIO	un	10,00	22,86	228,60	0,2478	28,52	285,20	
6.5.1.4	12895	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , rota de fuga	un	2.00	14.14	28.28	0.2478	17.64	35.28	
6.5.2	.====		SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO		_,	,	525,39	.,	,-	655,59	
3.5.2.1	10446	ORSE	Avisador sonoro tipo sirene para incêndio - Fornecimento	un	1.00	330.01	330.01	0,2478	411.79	411.79	
5.5.2.2	50.05.450	CDHU	ACIONADOR MANUAL QUEBRA-VIDRO ENDEREÇÁVEL	un	1,00	195,38	195,38		243,80	243,80	
6.5.3			REDE DE HIDRANTES		, ,		2.692,02	1		3.359,12	
6.5.3.1	50.01.320	CDHU	ABRIGO DE HIDRANTE DE 1 1/2' COMPLETO - INCLUSIVE MANGUEIRA DE 30 m (2 x 15 m)	un	1,00	2.219,78	2.219,78	0,2478	2.769,84	2.769,84	
6.5.3.2	92336	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	М	4,00	118,06	472,24	0,2478	147,32	589,28	
7			ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS				962.294,52			1.200.755,50	4,05
7.1			ALVENARIA DE VEDAÇÃO				466.419,05			582.003,03	
7.1.1	103336	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	179,01	95,87	17.161,69	0,2478	119,63	21.414,97	
7.1.2	103318	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	3.654,44	109,31	399.466,84	0,2478	136,40	498.465,62	
7.1.3	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	M2	7,93	249,24	1.976,47	0,2478	311,00	2.466,23	
7.1.4	93191	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	М	310,80	72,27	22.461,52	0,2478	90,18	28.027,94	
7.1.5	93199	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	М	257,80	49,25	12.696,65	0,2478	61,45	15.841,81	
7.1.6	4001102	EDIF	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER	М	1.483,69	8,53	12.655,88	0,2478	10,64	15.786,46	
7.2			VEDAÇÃO DE DRYWALL				446.904,67			557.646,23	
7.2.1	96359	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	2.091,94	103,82	217.185,21	0,2478	129,55	271.010,83	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PA	NDRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos: SINAPI	08/2025	FDE IOPES	07/2025 06/2025	BDI Geral PMM: 24,78%	Encargo Social Mensalista: 71,54%
Local: Rua Alcide	s Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025	,	,
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data:	Revisão:	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025	09	EMOP	08/2025	CAERN	07/2025		

										SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
7.2.2	CPU1942	MSAUDE	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	1.861,56	117,25	218.267,91	0,2478	146,30	272.346,23	
7.2.3	CPU1943	MSAUDE	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO ST/ST (DRYWALL) COM REFORÇO METÁLICO PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	65,64	174,46	11.451,55	0,2478	217,69	14.289,17	
7.3			DIVISÓRIAS				48.970,80			61.106,24	
7.3.1	102257	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	128,84	380,09	48.970,80	0,2478	474,28	61.106,24	
8			ESQUADRIAS				1.496.279,60			1.867.054,56	6,30 9
8.1			ESQUADRIAS DE MADEIRA				401.498,90			500.989,58	
8.1.1			PORTAS DE MADEIRA				401.498,90			500.989,58	
8.1.1.1	90844	SINAPI	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	45,00	1.423,54	64.059,30	0,2478	1.776,29	79.933,05	
8.1.1.2	90843	SINAPI	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	21,00	1.332,40	27.980,40	0,2478	1.662,57	34.913,97	
8.1.1.3	90850	SINAPI	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, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	3,00	1.213,61	3.640,83	0,2478	1.514,34	4.543,02	
8.1.1.4	100874	SINAPI	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	320,67	641,34	0,2478	400,13	800,26	
8.1.1.5	23.13.040	CDHU	PORTA LISA DE MADEIRA, INTERNA, RESISTENTE A UMIDADE "PIM RU", PARA ACABAMENTO REVESTIDO OU EM PINTURA, PARA DIVISÓRIA SANITÁRIA, PADRÃO DIMENSIONAL MÉDIO/PESADO, COM FERRAGENS, COMPLETO - 80 X 190 CM	un	10,00	770,14	7.701,40	0,2478	960,98	9.609,80	
8.1.1.6	CPU2197	MSAUDE	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60x2,10m COM VISOR/VIDRO	UN	6,00	2.155,79	12.934,74	0,2478	2.689,99	16.139,94	
8.1.1.7	CPU2198	MSAUDE	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,80x2,10m COM VISOR/VIDRO	UN	2,00				2.796,22	5.592,44	
8.1.1.8	CPU2199	MSAUDE	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.2,00x2,10m COM VISOR/VIDRO	UN	9,00	,			2.992,41	26.931,69	
8.1.1.9	CPU2523	MSAUDE	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,50x2,10m COM VISOR/VIDRO	UN	2,00	1.546,82			1.930,12	3.860,24	
8.1.1.10	110606	SBC	PORTA COMPLETA COMPENSADO MADEIRA LISO	m²	47,04	749,37			935,06	43.985,22	
8.1.1.11	C1963	SEINFRA	PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (0,80X2,10)m (S/ACESSÓRIOS)	UN	6,00	3.515,29	21.091,74	0,2478	4.386,38	26.318,28	
8.1.1.12	CPU2037	MSAUDE	Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-ôca 0,90x2,10m, inclusive batentes e ferragens e puxador	un	88,00	2.013,94	177.226,72	0,2478	2.512,99	221.143,12	
8.1.1.13	CPU1972	MSAUDE	Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-ôca 1,20x2,10m, inclusive batentes e ferragens - Rev 02	un	5,00	·		0,2478	3.068,70	15.343,50	
8.1.1.14	CPU2012	MSAUDE	PORTA CAMARAO 4 FOLHAS ARTICULADA FRISADA C/ FERRAGENS	m²	7,98	,		0,2478	992,70	7.921,75	
8.1.1.15	110015	SBC	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,20x2,10m-INTERNA	UN	2,00	1.584,11		0,2478	1.976,65	3.953,30	
8.2			ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO				363.685,05			453.805,27	
3.2.1			PORTAS DE ALUMÍNIO				38.423,21			47.944,50	
8.2.1.1	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	20,37	907,46	18.484,96	0,2478	1.132,33	23.065,56	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA F	PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
		SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcid	les Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025		
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data:	Revisão:	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025	00	FMOP	08/2025	CAERN	07/2025		

26/09/2025	09			EMOP	08/2025	CAERN	07/2025			SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
8.2.1.2	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	21,00	709,33	14.895,93	0,2478	885,10	18.587,10	
8.2.1.3	100702	SINAPI	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	10,08	500,23	5.042,32	0,2478	624,19	6.291,84	
8.2.2			JANELAS DE ALUMÍNIO				325.261,84			405.860,77	
8.2.2.1	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	22,72	721,52	16.392,93	0,2478	900,31	20.455,04	
8.2.2.2	100674	SINAPI	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	5,50	827,01	4.548,56	0,2478	1.031,94	5.675,67	
8.2.2.3	112634	SBC	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL COM VIDRO 6MM	m²	159,12	959,41	152.661,32	0,2478	1.197,15	190.490,51	
8.2.2.4	4895	ORSE	Visor plumbífero com moldura, esp=60mm (nacional)	m²	3,00	4.333,41		0,2478	5.407,23	16.221,69	
8.2.2.5	112635	SBC	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO NATURAL, PAINEL FIXO E VIDRO 4MM	m²	1,44	422,32			526,97	758,84	
8.2.2.6	32.06.240	CDHU	Película adesiva jateada para vidros - uso interno	m²	166,06	58,65	9.739,42	0,2478	73,18	12.152,27	
8.2.2.7	99861	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M2	166,06	772,68	128.311,24	0,2478	964,15	160.106,75	
8.3			ESQUADRIAS DE VIDRO				9.637,97			12.026,32	
8.3.1			PORTAS DE VIDRO				9.637,97			12.026,32	
8.3.1.1	13096	ORSE	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador - Rev 01_10/2021	m²	13,86	695,38	9.637,97	0,2478	867,70	12.026,32	
8.4			ESQUADRIAS METÁLICAS				489.685,40			611.029,35	
8.4.1			PORTAS METÁLICAS				489.685,40			611.029,35	
8.4.1.1	12098	ORSE	PORTA CORTA FOGO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N°24, BATENTE EM CHAPA N°18, CLASSE 90, ISOLANTE EM MANTA CERÂMICA INCOMBUSTÍVEL E=5CM,DOBRADIÇAS TIPO HELICOIDAL EM AÇO 1010/1020, E FECHADURA REVERSÍVEL SEM CHAVE	m²	168,34	651,95	109.749,26	0,2478	813,50	136.944,59	
8.4.1.2	8048001	INFRA	GRADIL DE FERRO MODELO PMSP, INCLUI PINTURA	M	191,93	1.159,79	222.598,49	0,2478	1.447,19	277.759,18	
8.4.1.3	17001097	EDIF	PORTÃO EM FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO MALHA 65X132MM, DE CORRER, COM PINTURA ELETROLÍTICA	M2	85,75	1.743,47	149.502,55	0,2478	2.175,50	186.549,13	
8.4.1.4	102363	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	41,00	191,10		0,2478	238,45	9.776,45	
8.5			ACESSÓRIOS				231.772,28			289.204,04	
8.5.1	13110	ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, I=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	32,00	110,91	3.549,12		138,39	4.428,48	
8.5.2	102188	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO. AF_01/2021	UN	3,00	1.110,00	3.330,00	0,2478	1.385,06	4.155,18	
8.5.3	28.20.650	CDHU	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM	un	3,00	492,07	·	0,2478	614,00	1.842,00	
8.5.4	100705	SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	42,00	91,99	3.863,58	0,2478	114,79	4.821,18	
8.5.5	24.03.200	CDHU	TELA DE PROTEÇÃO TIPO MOSQUITEIRA EM AÇO GALVANIZADO, COM REQUADRO EM PERFIS DE FERRO	m²	158,40	1.089,73	172.613,23	0,2478	1.359,77	215.387,57	
8.5.6	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	39,00	209,93	8.187,27	0,2478	261,95	10.216,05	
8.5.7	100709	SINAPI	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	UN	76,00	67,16	5.104,16	0,2478	83,80	6.368,80	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:	FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
	SINAPI 08/202	5 IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF 01/202	5 ORSE	07/2025		
	INFRA 01/202	5 SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data: Revisão:	CDHU 06/202	5 SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025 09	EMOP 08/202	5 CAERN	07/2025		

26/09/2025	09			EMOP	08/2025	CAERN	07/2025				
										SEM DESONERAÇÃO	<u> </u>
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
8.5.8	10003	ORSE	Fechadura ou fecho eletromagnético para controle de acesso ref:HDL,12volts, modelo FEC- 91LA, ou similar, para embutir no batente (exceto fechadura convencional)	un	1,00	119,05	119,05	0,2478	148,55	148,55	
8.5.9	112597	SBC	ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	UN	195,60	96,79	18.932,12	0,2478	120,77	23.622,61	-
			ALIZAR DE 5X1.5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS. PADRÃO MÉDIO -								
8.5.10	100659	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	М	951,60	15,34	14.597,54	0,2478	19,14	18.213,62	
9			COBERTURA				344.803,63			430.248,37	1,45 %
9.1			TELHAMENTO				243.341,32			303.642,66	
9.1.1	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	75,10	46,43	3.486,89	0,2478	57,94	4.351,29	
9.1.2	9961	ORSE	Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm	m²	2.502,52	78,61	196.723,10	0,2478	98,09	245.472,19	
9.1.3	16.011.0005-0	ЕМОР	COBERTURA EM CHAPA DE POLICARBONATO ALVEOLAR,NA COR CRISTAL, COM 10MM DE ESPESSURA,INCL.MADEIRAMENTO EM PECAS DE MADEIRA E PILARES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO.MEDIDO PELA AREA REAL DE COBERTURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	m²	90,46	476,80	43.131,33	0,2478	594,95	53.819,18	
9.2			COMPLEMENTOS				101.462,31			126.605,71	
9.2.1	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	М	352,56	172,56	60.837,75	0,2478	215,32	75.913,22	
9.2.2	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	М	429,30	52,93	22.722,85	0,2478	66,05	28.355,27	
9.2.3	9077	ORSE	Cumeeira termoacústica	m	116,54	153,61	17.901,71	0,2478	191,67	22.337,22	
10			IMPERMEABILIZAÇÃO				230.848,81			288.059,55	0,97 %
10.1	98565	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	M2	1.179,35	60,11	70.890,73	0,2478	75,01	88.463,04	
10.2	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	M2	972,93	131,27	127.716,52	0,2478	163,80	159.365,93	
10.3	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF 09/2023	M2	475,82	67,76	32.241,56	0,2478	84,55	40.230,58	
11			REVESTIMENTO DE PAREDE				634.931,15			792.240,67	2,68 %
11.1			REVESTIMENTO ARGAMASSADO				459.346,10			573.152,86	
11.1.1	87905	SINAPI	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	7.666,90	9,72	74.522,27	0,2478	12,13	92.999,50	
11.1.2	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	7.666,90	- /-	, , ,	0,2478	57,32	,	
11.1.3	9681	ORSE	Revestimento para parede com barita, e= 2cm	m²	232,19	140,43	,	0,2478	175,23	,	
11.2			REVESTIMENTO CERÂMICO				175.585,05			219.087,81	
11.2.1	104611	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	1.967,56	89,24	175.585,05	0,2478	111,35	219.087,81	
12			REVESTIMENTO DE PISO INTERNO				448.746,21			559.958,75	1,89 %
12.1			REVESTIMENTO ARGAMASSADO				136.224,33			169.982,54	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Data: Revisão: SEINFRA 028 11,40% 115,48% CDHU 06/2025 26/09/2025 **EMOP** 07/2025 09 08/2025 CAERN

			_							SEM DESONERAÇÃO	0
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
			EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO	I							I
12.1.1	94995	SINAPI	MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	M2	641,05	83,55	53.559,73	0,2478	104,25	66.829,46	
12.1.2	2180	ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m²	3.007,96	26,79	80.583,25	0,2478	33,43	100.556,10	
12.1.3	88477	SINAPI	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	72,42	28,74	2.081,35	0,2478	35,86	2.596,98	
12.2			GRANILITE				233.417,70			291.260,77	
12.2.1	10168	ORSE	Piso alta resistencia, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	m²	3.007,96	77,60	233.417,70	0,2478	96,83	291.260,77	
12.3			VINÍLICO				39.460,21			49.238,36	
12.3.1	10380	ORSE	Fornecimento e instalação de manta vinílica condutiva PLL ou similar	m²	72,42	544,88		0,2478	679,90		
12.4			RODAPÉ				39.643,97			49.477,08	
12.4.1	11233	ORSE	Rodapé alta resistência, h = 10 cm, meia-cana	m	1.947,15	20,36		0,2478	25,41		
13			REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO				119.396,52			148.977,99	0,50 %
13.1			REVESTIMENTO EDIFICAÇÃO				51.303,27			64.014,24	
13.1 .1	12623	ORSE	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, com juntas plásticas, sem polimento, ecclusive argamassa de regularização, aplicado	m²	998,30	42,30	42.228,09	0,2478	52,78	52.690,27	
13.1.2	70.01.003	CDHU	Faixa elevada para travessia de pedestres em massa asfáltica - lombofaixa de vias com execução de recapeamento	m²	32,93	275,59	·	0,2478	343,88	· ·	
13.2			REVESTIMENTO CALÇADA PUBLICA				68.093,25			84.963,75	
13.2.1	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	M2	815,00	83,55	68.093,25	0,2478	104,25	84.963,75	
14			REVESTIMENTO DE TETO				224.421,77			280.045,25	0,95 %
14.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS	M2	2.835,04	79,16	·	0,2478	98,78	·	,,,,,
15			FACHADA				147.646,80			184.234,63	0,62 9
15.1	12183	ORSE	BRISE METÁLICO HUNTER DOUGLAS REF. MINIWAVE # 103 COR PRATA OU SIMILAR, COM ESTRUTURA E MONTAGEM, EXCLUSIVE ANDAIMES OU PLATAFORMA REV 01 12/2024	m²	238,14	620,00	147.646,80	0,2478	773,64	184.234,63	
16			PINTURA				749.206,87			934.840,30	3,16 %
16.1			PAREDES				523.096,24			652.689,58	
16.1.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	14.077,65	5,15	72.499,90	0,2478	6,43	90.519,29	
16.1.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	10.423,21	22,57	235.251,85	0,2478	28,16	293.517,59	
16.1.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	10.423,21	15,11	157.494,70	0,2478	18,85	196.477,51	
16.1.4	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	3.654,44	15,83		0,2478	19,75		
16.2			TETO TETO				178.508,43			222.750,38	
16.2.1	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	2.906,83	6,39	18.574,64	0,2478	7,97	23.167,44	
16.2.2	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	2.906,83	40,66	118.191,71	0,2478	50,74	147.492,55	
16.2.3	104639	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	2.906,83	14,36	41.742,08	0,2478	17,92	52.090,39	
16.3			ESQUADRIAS				47.602,20			59.400,34	
16.3.1	102197	SINAPI	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	910,35	31,12	28.330,09	0,2478	38,83	35.348,89	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Data: 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% Revisão: CDHU 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025

										SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
16.3.2	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO	M2	910,35	21,17	19.272,11	0,2478	26,42	24.051,45	
	102219	SINAFI	ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	IVIZ	910,33	21,17		0,2476	20,42	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
17			MARMORARIA				34.720,31			43.323,91	0,15
17.1	12492	ORSE	Tampo/bancada em granito branco siena, e=2cm	m²	52,20	665,14		0,2478	829,96	43.323,91	
18			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS				291.554,67			363.801,04	1,23
18.1			EQUIPAMENTOS CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E				733,08			914,76	
18.1.1	100860	SINAPI	INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	122,18	733,08	0,2478	152,46	914,76	
18.2			METAIS, INOX E METALON				168.724,24			210.533,16	
18.2.1	86900	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	23,00	217,52	5.002,96	0,2478	271,42	6.242,66	
18.2.2	1070262	CAERN	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 60 X 50 X 30 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R 05/2021	UN	2,00	2.267,52	4.535,04	0,2478	2.829,41	5.658,82	
18.2.3	190036	SBC	TANQUE DE EXPURGO ACO INOXIDAVEL-TAMPA LAT. 500x500mm	UN	7,00	2.937,78	20.564,46	0,2478	3.665,76	25.660,32	
18.2.4	18.016.0060-0	EMOP	LAVATORIO COLETIVO DE ACO INOXIDAVEL COM 1.000MM DE SECAO EM CHAPA 20.304,PARA 2 PONTOS DE AGUA,CRIVO DE SAIDA EM 1.1/4", EXCLUSIVE TORNEIRAS.FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	М	2,20	1.416,21	3.115,66	0,2478	1.767,15	3.887,73	
18.2.5	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	51,06	408,48	0,2478	63,71	509,68	
18.2.6	9676	ORSE	Torneira de mesa com fechamento automático, linha Decamatic Eco, ref.1173.C, DECA ou similar	un	118,00	216,76	25.577,68	0,2478	270,47	31.915,46	
18.2.7	44.03.300	CDHU	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	un	31,00	358,85	11.124,35	0,2478	447,77	13.880,87	
18.2.8	9503	ORSE	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar	un	30,00	812,99	24.389,70	0,2478	1.014,45	30.433,50	
18.2.9	13113	ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, I=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	60,00	221,77		0,2478	276,72	16.603,20	
18.2.10	13110	ORSE	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, I=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	60,00	110,91	6.654,60	0,2478	138,39	8.303,40	
18.2.11	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	33,00	339,67	11.209,11	0,2478	423,84	13.986,72	
18.2.12	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	1.079,51	2.159,02	0,2478	1.347,01	2.694,02	
18.2.13	62048	SBC	BOTOEIRA ANTI PANICO ALARME WC AUDIVISUAL PNE/PCD NBR9050	UN	52,00	526,51		0,2478	656,98	34.162,96	
18.2.14	CPU2105	MSAUDE	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA	UN	62,00	131,80	8.171,60	0,2478	164,46	10.196,52	
18.2.15	CPU2181	MSAUDE	PISTOLA DE ÁGUA OU AR, COM JOGO DE BICO EM AÇO E INOX PARA DIFERENTES INSTRUMENTAIS MÉDICOS, COM MANGUEIRA EM ESPIRAL FLEXÍVEL E ENGATE RÁPIDO. ADAPTADORES PARA REDE DE ÁGUA OU AR E MANGUEIRA.	un	2,00	2.563,43	5.126,86	0,2478	3.198,65	6.397,30	
18.3			LOUÇAS				122.097,35			152.353,12	
18.3.1	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	538,41	5.384,10	0,2478	671,83	6.718,30	
18.3.2	95472	SINAPI	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	27,00	764,24	20.634,48	0,2478	953,62	25.747,74	
18.3.3	202151	SBC	ASSENTO PARA VASO SANITARIAO LINHA VOGUE CONFORTO PCD	UN	27,00	1.571,13	42.420,51	0,2478	1.960,46	52.932,42	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Data: Revisão: CDHU 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025

20/09/2025	09			EMOP	06/2025	CAERN	07/2025		;	SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
18.3.4	CPU2095	MSAUDE	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO EM METAL CROMADO, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	103,00	382,65	39.412,95	0,2478	477,47	49.179,41	
18.3.5	86938	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	6,00	428,66	2.571,96	0,2478	534,88	3.209,28	
18.3.6	170124	IOPES	LAVATÓRIO SUSPENSO DE CANTO - IZY - L101 - DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA DE SAÍDA CROMADA 1?, SIFÃO EM METAL CROMADO 1? X 1/2", ENGATE FLEXÍVEL TRANÇADO INOX 1/2? X 30CM E PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO, EXCLUSIVE TORNEIRA	und	10,00	,	, .	0,2478	718,94	7.189,40	
18.3.7	190372	SBC	TANQUE DE LOUCA 30 LITROS INCLUSIVE VALVULA E SIFAO	UN	5,00	1.028,64	5.143,20	0,2478	1.283,54	6.417,70	
18.3.8	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	768,45	768,45	0,2478	958,87	958,87	
19			CORRIMÃO, GUARDA CORPO				19.659,89			24.531,62	0,08
19.1	7967	ORSE	Guarda-corpo em tubo de aço inox ø=1 1/2", duplo, com montantes e fechamento em tubo inox ø=1 1/2", h=96cm, c/acabamento polido, p/fixação em piso	m	19,20	741,44	14.235,65	0,2478	925,17	17.763,26	
19.2	111700	SBC	ESCADA MARINHEIRO PERFIL 1.1/2"" DE ACO COM GUARDA CORPO	М	12,00	452,02	5.424,24	0,2478	564,03	6.768,36	
20			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				954.005,76			1.190.411,43	4,02
20.1			HIDRÁULICA				275.710,97			344.033,08	
20.1 .1			INSTALAÇÕES				187.954,67			234.530,76	
20.1.1 .1	43.10.454	CDHU	CONJUNTO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) 3 CV, MULTIESTÁGIO, HMAN= 30 A 45 MCA, Q= 12,4 A 8,4 M³/H	un	2,00	6.056,83	12.113,66	0,2478	7.557,71	15.115,42	
20.1.1 .2	103039	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	83,37	83,37	0,2478	104,03	104,03	
20.1.1 .3	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	73,16	512,12	0,2478	91,29	639,03	
20.1.1 .4	99631	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	189,29	189,29	0,2478	236,20	236,20	
20.1.1 .5	99622	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	338,59	677,18	0,2478	422,49	844,98	
20.1.1 .6	94681	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	52,80	52,80	0,2478	65,88	65,88	
20.1.1 .7	94706	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	39,41	39,41	0,2478	49,18	49,18	
20.1.1 .8	94662	SINAPI	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	23,00	12,79	294,17	0,2478	15,96	367,08	
20.1.1 .9	103987	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	29,01	145,05	0,2478	36,20	181,00	
20.1.1 .10	103986	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	36,00	32,96	1.186,56	0,2478	41,13	1.480,68	
20.1.1 .11	94799	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	272,64	545,28	0,2478	340,20	680,40	
20.1.1 .12	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	М	513,78	36,48	18.742,69	0,2478	45,52	23.387,27	







24,78%

BDI Geral PMM:

PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP

Data: Revisão: 26/09/2025 09

Bancos: FDE 07/2025 SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 INFRA 01/2025 SBC 08/2025 SEINFRA 028 CDHU 06/2025 **EMOP** 07/2025 08/2025 CAERN

BDI Equipamentos PMM: 11,40%

Encargo Social Horista:

Encargo Social Mensalista:

115,48%

71,54%

26/09/2025	09			EMOP	08/2025	CAERN	07/2025			SEM DESONERAÇÃO	5
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
20.1.1 .13	104008	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	37,48	524,72	0,2478	46,77	654,78	
20.1.1 .14	12646	ORSE	Caixa de coletora de talvegue - CCT 02 (padrão DNIT)	un	1,00	4.532,36	4.532,36	0,2478	5.655,48	5.655,48	
20.1.1 .15	94501	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	542,10	1.084,20	0,2478	676,43	1.352,86	
20.1.1 .16	99634	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	993,51	1.987,02	0,2478	1.239,70	2.479,40	
20.1.1 .17	89811	SINAPI	CURVA CURTA 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	3,00	49,75	149,25	0,2478	62,08	186,24	
20.1.1 .18	89669	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	10,00	37,13	371,30	0,2478	46,33	463,30	
20.1.1 .19	89833	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	51,40	51,40	0,2478	64,14	64,14	
20.1.1 .20	94670	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	8,00	77,01	616,08	0,2478	96,09	768,72	
20.1.1 .21	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	134,72	943,04	0,2478	168,10	1.176,70	
20.1.1 .22	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	132,00	76,47	10.094,04	0,2478	95,42	12.595,44	
20.1.1 .23	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	73,04	511,28	0,2478	91,14	637,98	
20.1.1 .24	94493	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	133,32	133,32	0,2478	166,36	166,36	
20.1.1 .25	92365	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	М	2,00	67,65	135,30	0,2478	84,41	168,82	
20.1.1 .26	92336	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	М	6,00	118,06	708,36	0,2478	147,32	883,92	
20.1.1 .27	99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	448,93	448,93	0,2478	560,17	560,17	
20.1.1 .28	89373	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	9,22	64,54	0,2478	11,50	80,50	
20.1.1 .29	89593	SINAPI	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	26,41	52,82	0,2478	32,95	65,90	
20.1.1 .30	94707	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	60,75	60,75	0,2478	75,80	75,80	
20.1.1 .31	94656	SINAPI	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	271,00	4,25	1.151,75	0,2478	5,30	1.436,30	
20.1.1 .32	104002	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	20,31	121,86	0,2478	25,34	152,04	

30/49







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

Bancos: POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Revisão: CDHU 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025 09

									,	SEM DESONERAÇÃO	5
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
20.1.1 .33	103959	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	16,83	67,32	0,2478	21,00	84,00	
20.1.1 .34	103966	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	20,00	10,99	219,80	0,2478	13,71	274,20	
20.1.1 .35	89490	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	8,70	17,40	0,2478	10,86	21,72	
20.1.1 .36	89489	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	378,00	9,26	3.500,28	0,2478	11,55	4.365,90	
20.1.1 .37	89507	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	10,00	50,04	500,40	0,2478	62,44	624,40	
20.1.1 .38	89384	SINAPI	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	15,42	61,68	0,2478	19,24	76,96	
20.1.1 .39	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	11,68	46,72	0,2478	14,57	58,28	
20.1.1 .40	89530	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	133,00	17,34	2.306,22	0,2478	21,64	2.878,12	
20.1.1 .41	89577	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	9,00	38,60	347,40	0,2478	48,17	433,53	
20.1.1 .42	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	М	1.050,96	32,39	34.040,59	0,2478	40,42	42.479,80	
20.1.1 .43	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	М	0,40	17,51	7,00	0,2478	21,85	8,74	
20.1.1 .44	89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	М	164,20	30,83	5.062,29	0,2478	38,47	6.316,77	
20.1.1 .45	89869	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	112,00	13,45	1.506,40	0,2478	16,78	1.879,36	
20.1.1 .46	89628	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	52,05	416,40	0,2478	64,95	519,60	
20.1.1 .47	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	73,00	22,88	1.670,24	0,2478	28,55	2.084,15	
20.1.1 .48	10900	ORSE	Te redução 90 pvc soldavel marrom 60x25mm - fornecimento e instalação	un	22,00	42,66	938,52	0,2478	53,23	1.171,06	
20.1.1 .49	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	31,00	19,63	608,53	0,2478	24,49	759,19	
20.1.1 .50	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	209,00	16,04	3.352,36	0,2478	20,01	4.182,09	
20.1.1 .51	89396	SINAPI	TÉ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	7,00	24,54	171,78	0,2478	30,62	214,34	
20.1.1 .52	CPU0006	COMPOSIÇÃO	RESERVÂTÓRIO EM POLIETILENO COM TAMPA DE ENCAIXAR - CAPACIDADE DE 15.000 LITROS	UN	1,00	8.546,44	8.546,44	0,2478	10.664,25	10.664,25	
20.1.1 .53	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	227,23	227,23	0,2478	283,54	283,54	
20.1.1 .54	94713	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	1,00	246,03	246,03	0,2478	307,00	307,00	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Revisão: CDHU 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025 09

							0112023			SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
20.1.1 .55	94666	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	2,00	36,47	72,94	0,2478	45,51	91,02	
20.1.1 .56	103972	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	31,09	93,27	0,2478	38,79	116,37	
20.1.1 .57	94683	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3,00	80,08	240,24	0,2478	99,92	299,76	
20.1.1 .58	94653	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	М	68,20	62,55	4.265,91	0,2478	78,05	5.323,01	
20.1.1 .59	89629	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	85,63	256,89	0,2478	106,85	320,55	
20.1.1 .60	89630	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	65,43	196,29	0,2478	81,64	244,92	
20.1.1 .61	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	52,30	104,60	0,2478	65,26	130,52	
20.1.1 .62	99620	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	201,74	201,74	0,2478	251,73	251,73	
20.1.1 .63	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	10,31	41,24	0,2478	12,86	51,44	
20.1.1 .64	103948	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	10,29	20,58	0,2478	12,84	25,68	
20.1.1 .65	89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	5,00	19,94	99,70	0,2478	24,88	124,40	
20.1.1 .66	47.20.320	CDHU	FILTRO 'Y' CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 20), DN= 1 1/2'	un	1,00	414,04	414,04	0,2478	516,64	516,64	
20.1.1 .67	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	М	158,50	43,01	6.817,09	0,2478	53,67	8.506,70	
20.1.1 .68	94690	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	1,00	13,23	13,23	0,2478	16,51	16,51	
20.1.1 .69	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	7,00	24,99	174,93	0,2478	31,18	218,26	
20.1.1 .70	C0448	SEINFRA	BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO/HIDRANTE 10 CV	UN	2,00	3.568,72	7.137,44	0,2478	4.453,05	8.906,10	
20.1.1 .71	CPU0003	COMPOSIÇÃO	TANQUE RESERVATÓRIO PARA ÁGUA, EM POLIETILENO, CAPACIDADE DE 30.000 L, INCLUSIVE FLANGE DE 60MM X 2", FORTLEV OU SIMILAR	UN	1,00	45.619,61	45.619,61	0,2478	56.924,15	56.924,15	
20.1 .2			RESERVATÓRIO TIPO TAÇA 25.000 L				87.756,30			109.502,32	
20.1.2 .1	CPU0002	MSAUDE	RESERVATÓRIO CILINDRICO TIPO TAÇA. 25.000 LITROS	UN	2,00	43.878,15	87.756,30	0,2478	54.751,16	109.502,32	
20.2			SANITÁRIA				287.223,84			358.400,47	
20.2.1	97903	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	20,00	885,56	17.711,20	0,2478	1.105,00	22.100,00	
20.2.2	97897	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	8,00	581,80	4.654,40	0,2478	725,97	5.807,76	
20.2.3	89707	SINAPI	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	66,00	56,72	3.743,52	0,2478	70,78	4.671,48	
20.2.4	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN /49	9,00	78,47	706,23	0,2478	97,91	881,19	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Data: CDHU 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% Revisão: 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025

26/09/2025	09			EIVIOP	00/2025	CAERIN	07/2025		:	SEM DESONERAÇÃO	5
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
20.2.5	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	5,00	111,68	558,40	0,2478	139,35	696,75	
20.2.6	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	3,00	24,38	73,14	0,2478	30,42	91,26	
20.2.7	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	146,00	207,53	30.299,38	0,2478	258,96	37.808,16	
20.2.8	C2270	SEINFRA	SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO)	UN	6.00	212.52	1,275,12	0.2478	265.18	1.591.08	
20.2.9	C2270	SEINFRA	SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO)	UN	1,00	,	-,	0,2478	265,18	265,18	
20.2.10	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PÀRA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	152,00			0,2478	15,75		
20.2.11	CPU2136	MSAUDE	CAIXA DE SEPARAÇÃO DE GESSO COM REFIL	UN	2,00	747,05	1.494,10	0,2478	932,17	1.864,34	
20.2.12	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF 06/2022	UN	117,00			0,2478	93,51	10.940,67	
20.2.13	89811	SINAPI	CURVA CURTA 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	49,00	49,75	2.437,75	0,2478	62,08	3.041,92	
20.2.14	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	224,00	16,31	3.653,44	0,2478	20,35	4.558,40	
20.2.15	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	180,00	13,40	2.412,00	0,2478	16,72	3.009,60	
20.2.16	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	134,00	18,64	2.497,76	0,2478	23,26	3.116,84	
20.2.17	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14,00	27,29	382,06	0,2478	34,05	476,70	
20.2.18	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	149,00	13,15	1.959,35	0,2478	16,41	2.445,09	
20.2.19	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	191,00	17,85	3.409,35	0,2478	22,27	4.253,57	
20.2.20	104345	SINAPI	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	56,00	48,52	2.717,12	0,2478	60,54	3.390,24	
20.2.21	104347	SINAPI DESCARGA OU RAIMAL DE ESGOTO SANTIARIO. AF_06/2022 JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIA 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		UN	2,00	53,86	107,72	0,2478	67,21	134,42	
20.2.22	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 M 89797 SINAPI JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	57,73	57,73	0,2478	72,04	72,04	
20.2.23	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	36,00	18,85	678,60	0,2478	23,52	846,72	



Data:

Revisão:



ANEXO VIII- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA E COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

CDHU

06/2025



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP EDIF ORSE INFRA

01/2025 07/2025 01/2025 SBC 08/2025

028

SEINFRA

BDI Equipamentos PMM: **Encargo Social Horista:** 11,40%

71,54%

115.48%

•	٠	~	,	٠.	_	•	•		

Data: 26/09/2025	Revisao: 09			EMOP	06/2025 08/2025	SEINFRA CAERN	028 11,40% 07/2025			115,48%	
20/00/2020					00/2020	OALINI	0112020		SEM DESONERAÇÃO		
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
20.2.24	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	30,83	61,66	0,2478	38,47	76,94	
20.2.25	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11,00	46,29	509,19	0,2478	57,76	635,36	
20.2.26	89549	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	10,00	20,16	201,60	0,2478	25,16	251,60	
20.2.27	46.03.050	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	818,35	117,50	96.156,13	0,2478	146,62	119.986,48	
20.2.28	46.03.060	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R'. DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	42,75	167,65	7.167,04	0,2478	209,19	8.942,87	
20.2.29	46.03.038	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	313,18	55,46	17.368,96	0,2478	69,20	21.672,06	
20.2.30	46.03.040	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	60,00	92,37	5.542,20	0,2478	115,26	6.915,60	
20.2.31	46.01.040	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4'), INCLUSIVE CONEXÕES	m	337,60	50,63	17.092,69	0,2478	63,18	21.329,57	
20.2.32	46.02.010	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	89,40	39,79	3.557,23	0,2478	49,65	4.438,71	
20.2.33	46.03.080	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	401,00	46,91	18.810,91	0,2478	58,53	23.470,53	
20.2.34	1595	ORSE	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	45,00	22,99	1.034,55	0,2478	28,69	1.291,05	
20.2.35	89373	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	69,00	9,22	636,18	0,2478	11,50	793,50	
20.2.36	104014	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	69,00	13,16	908,04	0,2478	16,42	1.132,98	
20.2.37	89384	SINAPI	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	69,00	15,42	1.063,98	0,2478	19,24	1.327,56	
20.2.38	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	138,00	11,68	1.611,84	0,2478	14,57	2.010,66	
20.2.39	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	М	414,00	32,39	13.409,46	0,2478	40,42	16.733,88	
20.2.40	46.05.020	CDHU	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	4,60	45,13	207,60	0,2478	56,31	259,03	
20.2.41	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	18,74	18,74	0,2478	23,38	23,38	
20.2.42	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	М3	2,10	168,79	354,46	0,2478	210,62	442,30	
20.2.43	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	М3	0,10	370,63	37,06	0,2478	462,47	46,25	
20.2.44	98110	SINAPI	CAÏXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	4,00	382,85	1.531,40	0,2478	477,72	1.910,88	

34/49







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PA	DRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
		SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcide:	s Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025		
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data:	Revisão:	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025	09	EMOP	08/2025	CAERN	07/2025		

26/09/2025	09			ЕМОР	08/2025	CAERN	07/2025			SEM DESONERAÇÃO	5
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
20.2.45	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	12,00	26,23	314,76	0,2478	32,73	392,76	
20.2.46	104350	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	1,00	32,95	32,95	0,2478	41,12	41,12	
20.2.47	89754	SINAPI	LUVA DE CORRER, 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	1,00	23,39	23,39	0,2478	29,19	29,19	
20.2.48	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	65,00	11,93	775,45	0,2478	14,89	967,85	
20.2.49	104351	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	9,00	24,96	224,64	0,2478	31,15	280,35	
20.2.50	46.01.070	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 75 MM, (2 1/2'), INCLUSIVE CONEXÕES	m	45,90	111,11	5.099,95	0,2478	138,64	6.363,58	
20.2.51	104354	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	2,00	51,28	102,56	0,2478	63,99	127,98	
20.2.52	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	79,00	18,24	1.440,96	0,2478	22,76	1.798,04	
20.2.53	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	5,00	40,23	201,15	0,2478	50,20	251,00	
20.3			PLUVIAL				260.492,68			325.040,54	
20.3.1	46.01.090	CDHU	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 110 mm, (4'), INCLUSIVE CONEXÕES	m	60,00	202,75	12.165,00	0,2478	252,99	15.179,40	
20.3.2	97961	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF 12/2020	UN	4,00	2.740,78	10.963,12	0,2478	3.419,95	13.679,80	
20.3.3	46.05.040	CDHU	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	318,50	68,49	21.814,07	0,2478	85,46	27.219,01	
20.3.4	46.05.050	CDHU	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 200 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	207,00	118,84	24.599,88	0,2478	148,29	30.696,03	
20.3.5	46.05.060	CDHU	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 250 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	12,00	168,12	2.017,44	0,2478	209,78	2.517,36	
20.3.6	46.05.070	CDHU	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 300 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	95,00	260,30	24.728,50	0,2478	324,80	30.856,00	
20.3.7	CPU2094	MSAUDE	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELASTICA.	UN	9,00	395,74	3.561,66	0,2478	493,80	4.444,20	
20.3.8	CPU2092	MSAUDE	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, EB-644, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELASTICA.	UN	12,00	408,25	4.899,00	0,2478	509,41	6.112,92	
20.3.9	90697	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	М	30,00			0,2478	307,60	9.228,00	
20.3.10	46.01.050	CDHU	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 50 mm, (1 1/2'), inclusive conexões	m	528,00	53,75		0,2478	67,07	35.412,96	
20.3.11	46.01.070	CDHU	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 75 mm, (2 1/2'), inclusive conexões	m	30,00	111,11	3.333,30	0,2478	138,64	4.159,20	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS

POLICLÍNICA PA	ADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
		SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcide	es Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025		
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data:	Revisão:	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025	09	EMOP	08/2025	CAERN	07/2025		

20/09/2025	09			EIVIOP	00/2025	CAERN	07/2025		5	SEM DESONERAÇÃO	0
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
			TUDO DVO DÍCIDO TIDO COLETOD FOCOTO JUNITA EL ÁCTICA DA ACOMA		1			I			
20.3.12	46.05.020	CDHU	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	m	208,00	45,13	9.387,04	0,2478	56,31	11.712,48	
20.3.13	6427	ORSE	Assentamento de tubos de PVC+PRFV, junta elástica, diam.= 450 mm	m	100,00	7,44	744,00	0,2478	9,28	928,00	
20.3.14	89518	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	134,00	16,43	2.201,62	0,2478	20,50	2.747,00	
20.3.15	89520	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	66,00	17,21	1.135,86	0,2478	21,47	1.417,02	
20.3.16	89563	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	52,00	36,97	1.922,44	0,2478	46,13	2.398,76	
20.3.17	89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	23,00	40,08	921,84	0,2478	50,01	1.150,23	
20.3.18	42695	SINAPI-I	CURVA PVC, BB, JE, 90 GRAUS, DN 200 MM, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA ESGOTO	UN	12,00	324,63	3.895,56	0,2478	405,07	4.860,84	
20.3.19	7123	ORSE	Fornecimento de tê de redução para esgotos sanitários, junta elástica integrada, DN 200 x 150mm	un	16,00	605,19	9.683,04	0,2478	755,16	12.082,56	
20.3.20	16.33.062	CDHU	Calha, rufo, afins em chapa galvanizada nº 24 - corte 1,00 m	m	328,00	243,75		0,2478	304,15	99.761,20	
20.3.21	01.08.052	FDE	CAIXA DE LIGACAO OU INSPECAO - TAMPA DE CONCRETO ARMADO	m²	22,99	249,71	5.740,83	0,2478	311,59	7.163,45	
20.3.22	49.06.010	CDHU	Grelha hemisférica em ferro fundido de 4'	un	3,00	18,69		0,2478	23,32	69,96	
20.3.23	49.06.080	CDHU	Grelha hemisférica em ferro fundido de 6'	un	27,00	36,93	997,11	0,2478	46,08	1.244,16	
20.4			PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI)				130.578,27			162.937,34	
20.4.1			SINALIZAÇÃO E EQUIPAMENTOS				13.328,02			16.630,54	
20.4.1.1	12889	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	un	14,00	18,11	253,54	0,2478	22,60	316,40	
20.4.1.2	55862	SBC	EXTINTOR PO QUIMICO SECO 8kg ABC NBR 15808:2017	UN	26,00	351,25	9.132,50	0,2478	438,29	11.395,54	
20.4.1.3	97.02.195	CDHU	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240X120MM), COM INDICAÇÃO DE ROTA DE EVACUAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA	un	20,00	27,32		0,2478	34,09	681,80	
20.4.1.4	12888	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	26,00	16,75	435,50	0,2478	20,90	543,40	
20.4.1.5	97.02.193	CDHU	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (200X200MM), COM INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE ALARME, DETECÇÃO E EXTINÇÃO DE INCÊNDIO	un	7,00	22,86	160,02	0,2478	28,52	199,64	
20.4.1.6	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF 05/2021	M2	7,00	76,85	537,95	0,2478	95,89	671,23	
20.4.1.7	97.02.210	CDHU	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES	un	1,00	213,95	213,95	0,2478	266,97	266,97	
20.4.1.8	11853	ORSE	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	70,00	18,64	1.304,80	0,2478	23,26	1.628,20	
20.4.1.9	12895	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , rota de fuga	un	48,00	14,14	678,72	0,2478	17.64	846.72	
20.4.1.10	97.02.198	CDHU	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA	un	4,00	16,16		0,2478	20,16	80,64	
20.4.2	57.52.100	55110	SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO	an an	7,00	13,10	44.711,63	3,2773	20,10	55.791,69	
20.4.2.1	50.05.430	CDHU	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA COM BASE ENDEREÇÁVEL	un	132.00	242,36		0,2478	302.42	39.919,44	
20.4.2.2	50.05.210	CDHU	DETECTOR TERMOVELOCIMÉTRICO ENDEREÇÁVEL COM BASE ENDEREÇÁVEL	un	8,00	201,77		0,2478	251,77	2.014,16	
20.4.2.3	11820	ORSE	Central de alarme endereçável de incendio com sistema p/ até 250 dispositivos, marcal Verin ou similar, Modelo VRE-250 c/ bateria de 12V e 7Amperes	un	1,00	6.720,58	6.720,58	0,2478	8.385,94	8.385,94	
20.4.2.4	10446	ORSE	Avisador sonoro tipo sirene para incêndio - Fornecimento	un	5,00	330,01	1.650,05	0,2478	411,79	2.058,95	
20.4.2.5	50.05.450	CDHU	ACIONADOR MANUAL QUEBRA-VIDRO ENDEREÇÁVEL	un	14.00			0,2478	243,80	3.413.20	
20.4.3			REDE DE HIDRANTES		,00		72.538,62	.,	_::,00	90.515,11	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Data: Revisão: CDHU 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025 09

									8	SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
20.4.3.1	101798	SINAPI	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020	UN	1,00	338,25	338,25	0,2478	422,07	422,07	
20.4.3.2	97430	SINAPI	ACOPLAMENTO RÍGIDO EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	46,67	46,67	0,2478	58,23	58,23	
20.4.3.3	43.10.480	CDHU	CONJUNTO MOTOR-BOMBA (CENTRÍFUGA) 7,5 CV, MULTIESTÁGIO, HMAN= 30 A 80 MCA, Q= 21,6 A 12,0 M³/H	un	1,00	9.350,40	9.350,40	0,2478	11.667,43	11.667,43	
20.4.3.4	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	227,23	454,46	0,2478	283,54	567,08	
20.4.3.5	99624	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	673,00	673,00	0,2478	839,77	839,77	
20.4.3.6	97495	SINAPI	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	516,95	516,95	0,2478	645,05	645,05	
20.4.3.7	101917	SINAPI	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	194,95	194,95	0,2478	243,26	243,26	
20.4.3.8	10003064	EDIF	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL - 1 1/2"	UN	2,00	277,29	554,58	0,2478	346,00	692,00	
20.4.3.9	97492	SINAPI	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	146,40	439,20	0,2478	182,68	548,04	
20.4.3.10	92893	SINAPI	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	97,09	194,18	0,2478	121,15	242,30	
20.4.3.11	55700	SBC	PRESSOSTATO ALTA/BAIXA COM REARME MANUAL REF. KP15	UN	1.00	458.65	458.65	0,2478	572.30	572.30	
20.4.3.12	92336	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	М	265,00	118,06	31.285,90	0,2478	147,32	39.039,80	
20.4.3.13	92364	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	М	6,00	59,02	354,12	0,2478	73,65	441,90	
20.4.3.14	50.01.320	CDHU	ABRIGO DE HIDRANTE DE 1 1/2' COMPLETO - INCLUSIVE MANGUEIRA DE 30 m (2 x 15 m)	un	7,00	2.219,78	15.538,46	0,2478	2.769,84	19.388,88	
20.4.3.15	97440	SINAPI	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	173,88	173,88	0,2478	216,97	216,97	
20.4.3.16	97436	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	24,00	117,66	2.823,84	0,2478	146,82	3.523,68	
20.4.3.17	97431	SINAPI	ACOPLAMENTO RÍGIDO EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	113,00	52,46	5.927,98	0,2478	65,46	7.396,98	
20.4.3.18	13862	ORSE	Bomba para incêndio jockey 2cv, modelo ME-IN 1320 N2T ou similar	un	1,00	3.213,15	3.213,15	0,2478	4.009,37	4.009,37	
21			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				2.986.860,53			3.747.915,61	12,66
21.1			INFRAESTRUTURA				1.415.968,18			1.766.845,66	
21.1.1	9925	ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 32mm, d=1 1/4"	un	1,00	2,01	2,01	0,2478	2,51	2,51	
21.1.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1.592,00	25,12	39.991,04	0,2478	31,34	49.893,28	
21.1.3	91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	27,95	279,50	0,2478	34,88	348,80	
21.1.4	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	632,00	20,64	13.044,48	0,2478	25,75	16.274,00	
21.1.5	92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	37,00	24,53	907,61	0,2478	30,61	1.132,57	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: **Encargo Social Horista:** Data: 06/2025 SEINFRA 028 115,48% Revisão: CDHU 11,40% 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025 09

										SEM DESONERAÇÃO	<u> </u>
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
21.1.6	91920	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	32,15	32,15	0,2478	40,12	40,12	
21.1.7	63444	SBC	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8""	CJ	3.640,00	6,00	21.840,00	0,2478	7,49	27.263,60	
21.1.8	63444	SBC	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8""	CJ	481,00	6,00	2.886,00		7,49	3.602,69	
21.1.9	78390	SBC	CHUMBADOR CB 3/8""x2.1/2""+ PARAFUSO	UN	631,00	34,74			43,35	27.353,85	
21.1.10	63111	SBC	PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA	UN	2.164,00	1,52	3.289,28		1,90	4.111,60	
21.1.11	78583	SBC	SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU	UN	481,00	5,24		0,2478	6,54	3.145,74	
21.1.12	62690	SBC	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4""	M	481,00	16,26	7.821,06	0,2478	20,29	9.759,49	
21.1.13	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	М	413,00	18,74	7.739,62	0,2478	23,38	9.655,94	
21.1.14	92994	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	М	159,00	139,08	22.113,72	0,2478	173,54	27.592,86	
21.1.15	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	М	926,10	29,26	27.097,69	0,2478	36,51	33.811,91	
21.1.16	93000	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	М	923,60	272,22	251.422,39	0,2478	339,68	313.728,45	
21.1.17	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	М	728,50	30,53	22.241,11	0,2478	38,10	27.755,85	
21.1.18	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	М	509,60	41,85	21.326,76	0,2478	52,22	26.611,31	
21.1.19	92988	SINAPI	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	М	226,80	60,29	13.673,77	0,2478	75,23	17.062,16	
21.1.20	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	508,60	11,82	6.011,65	0,2478	14,75	7.501,85	
21.1.21	92998	SINAPI	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. AF 12/2021	М	80,00	205,91	16.472,80	0,2478	256,93	20.554,40	
21.1.22	92992	SINAPI	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	М	115,80	107,30	12.425,34	0,2478	133,89	15.504,46	
21.1.23	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	М	5.143,20	3,70	19.029,84	0,2478	4,62	23.761,58	
21.1.24	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	М	46,20	19,37	894,89	0,2478	24,17	1.116,65	
21.1.25	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	М	21,00	28,07	589,47	0,2478	35,03	735,63	
21.1.26	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	24.913,70	5,25	130.796,93	0,2478	6,55	163.184,74	
21.1.27	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	5.864,70	7,97	46.741,66	0,2478	9,94	58.295,12	
21.1.28	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	М	267,60	11,04	2.954,30	0,2478	13,78	3.687,53	
21.1.29	61426	SBC	CAIXA PASSAGEM CHAPA GALVAN.16 TAMPA CEGA PARAF.60x60x13cm	UN 49	3.00	301,52	904,56	0,2478	376,24	1.128,72	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Data: Revisão: CDHU 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025 09

									5	EM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
21.1.30	61461	SBC	CAIXA DE PASSAGEM CH.DE ACO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO	UN	8.00	115,38	923,04	0,2478	143.97	1.151,76	
21.1.31	61462	SBC	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120	UN	24,00	237,38	5.697,12	0,2478	296,20	7.108.80	
21.1.32	61465	SBC	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA 60x60x50cm COM TAMPAO FERRO FUNDIDO	UN	4,00	733,30	2.933,20	0,2478	915,01	3.660,04	
			DIMMER ROTATIVO (1 MÓDULO), 220V/600W, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -								
21.1.33	91983	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	110,69	110,69	0,2478	138,12	138,12	
21.1.34	91963	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	97,49	194,98	0,2478	121,65	243,30	
21.1.35	91965	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	88,75	88,75	0,2478	110,74	110,74	
21.1.36	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	17,00	77,31	1.314,27	0,2478	96,47	1.639,99	
21.1.37	91979	SINAPI	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	65,20	652,00	0,2478	81,36	813,60	
21.1.38	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	64,00	48,30	3.091,20	0,2478	60,27	3.857,28	
21.1.39	91969	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	4,00	106,24	424,96	0,2478	132,57	530,28	
21.1.40	91957	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	68,49	68,49	0,2478	85,46	85,46	
21.1.41	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	119,00	39,55	4.706,45	0,2478	49,35	5.872,65	
21.1.42	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	59,82	119,64	0,2478	74,64	149,28	
21.1.43	59208	SBC	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM	UN	33,00	16,64	549,12	0,2478	20,76	685,08	
21.1.44	62568	SBC	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	UN	929,00	8,33	7.738,57	0,2478	10,39	9.652,31	
21.1.45	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	61,00	47,15	2.876,15	0,2478	58,83	3.588,63	
21.1.46	91973	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	124,14	248,28	0,2478	154,90	309,80	
21.1.47	92019	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (4 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	113,73	227,46	0,2478	141,91	283,82	
21.1.48	70483	SBC	MICROVENTILADOR VENTOKIT MODELO NM 280	UN	41,00	416,86	17.091,26	0,2478	520,16	21.326,56	
21.1.49	92028	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	61,69	61,69	0,2478	76,98	76,98	
21.1.50	92022	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	32,00	52,87	1.691,84	0,2478	65,97	2.111,04	
21.1.51	92002	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	243,00	60,54	14.711,22	0,2478	75,54	18.356,22	
21.1.52	92003	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	59,00	65,00	3.835,00	0,2478	81,11	4.785,49	
21.1.53	91994	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	456,00	32,68	14.902,08	0,2478	40,78	18.595,68	
21.1.54	91995	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	152,00	34,91	5.306,32	0,2478	43,56	6.621,12	



09

26/09/2025



ANEXO VIII- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE REFERÊNCIA E COMPOSIÇÃO DE CUSTOS



PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: **Encargo Social Horista:** SEINFRA 028 115,48% Revisão: CDHU 06/2025 11,40%

EMOP

08/2025

CAERN

07/2025

26/09/2025	09			EMOP	08/2025	CAERN	07/2025		,	SEM DESONERAÇÃO	5
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
21.1.55	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	9,00	36,75	330,75	0,2478	45,86	412,74	
21.1.56	40.11.240	CDHU	RELÉ DE TEMPO ELETRÔNICO DE 3 ATÉ 30S - 220V - 50/60HZ	un	9,00	178,97	1.610,73	0,2478	223,32	2.009,88	
21.1.57	93667	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	68,92	68,92	0,2478	86,00	86,00	
21.1.58	64035	SBC	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK	UN	2,00	178,26	356,52	0,2478	222,43	444,86	
21.1.59	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	425,91	1.703,64	0,2478	531,45	2.125,80	
21.1.60	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	92,49	1.849,80	0,2478	115,41	2.308,20	
21.1.61	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	105,03	315,09	0,2478	131,06	393,18	
21.1.62	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	17,00	165,62	2.815,54	0,2478	206,66	3.513,22	
21.1.63	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	31,00	11,98	371,38	0,2478	14,95	463,45	
21.1.64	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	132,00	13,19	1.741,08	0,2478	16,46	2.172,72	
21.1.65	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	14,52	29,04	0,2478	18,12	36,24	
21.1.66	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	54,56	163,68	0,2478	68,08	204,24	
21.1.67	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	107,00	56,96	6.094,72	0,2478	71,07	7.604,49	
21.1.68	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	63,71	127,42	0,2478	79,50	159,00	
21.1.69	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	26,00	59,64	1.550,64	0,2478	74,42	1.934,92	
21.1.70	93665	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	8,00	69,54	556,32	0,2478	86,77	694,16	
21.1.71	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	82,67	82,67	0,2478	103,16	103,16	
21.1.72	37.13.780	CDHU	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA, TÉRMICO E MAGNÉTICO AJUSTÁVEIS, TRIPOLAR 1600/690 V. FAIXA DE AJUSTE DE 1000 ATÉ 1600 A	un	3,00	23.004,13	69.012,39	0,2478	28.704,55	86.113,65	
21.1.73	37.13.770	CDHU	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA, TÉRMICO E MAGNÉTICO AJUSTÁVEIS, TRIPOLAR 1250/690 V. FAIXA DE AJUSTE DE 800 ATÉ 1250 A	un	2,00	16.515,89	33.031,78	0,2478	20.608,53	41.217,06	
21.1.74	101898	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	1.280,97	3.842,91	0,2478	1.598,39	4.795,17	
21.1.75	101899	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	2.024,58	6.073,74	0,2478	2.526,27	7.578,81	
21.1.76	64564	SBC	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 40 KA, TRIFASICO	UN	4,00	242,50	970,00	0,2478	302,59	1.210,36	
21.1.77	64563	SBC	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO	UN	94,00	423,94	39.850,36	0,2478	528,99	49.725,06	
21.1.78	37.24.042	CDHU	Dispositivo de proteção contra surto, 2 polos, suportabilidade <= 4 kV, Un até 240V/415V, limp = 60 kA, curva de ensaio 10/350µs - classe 1	un	8,00	545,49	4.363,92	0,2478	680,66	5.445,28	
21.1.79	151350	IOPES	Interruptor Diferencial Bipolar DR 25A, 30mA ? 6kA, referência Siemens, Schneider, WEG ou equivalente	und	49,00	139,65	6.842,85	0,2478	174,26	8.538,74	
21.1.80	151357	IOPES	INTERRUPTOR DIFERENCIAL DR 40A, 30MA, 2 MODULOS	und	6,00	145,21	871,26	0,2478	181,19	1.087,14	
21.1.81	64818	SBC	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30mA)TETRAPOLAR 125A	UN /49	1,00	926,31	926,31	0,2478	1.155,85	1.155,85	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Data: Revisão: CDHU 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025 09

									,	SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
21.1.82	64816	SBC	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30mA) TETRAPOLAR 25A	UN	2.00	181,71	363,42	0,2478	226.74	453,48	l
21.1.83	13149	ORSE	Dispositivo DR tetrapolar 100 A, tipo AC, 30MA	un	10,00	319,09			398.16		
21.1.84	63612	SBC	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4""	UN	65,00	10,94		0,2478	13,65	,	
21.1.85	63746	SBC	CRUZETA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 100X100mm CHAPA 20	UN	1.00	86,19		0,2478	107,55	107,55	
21.1.86	59412	SBC	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 100X100MM CHAPA 20	UN	13,00	54,64		0,2478	68,18	886,34	
21.1.87	38.21.310	CDHU	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 100 MM, COM ACESSÓRIOS	m	260,50	147,70			184,30	48.010,15	
21.1.88	38.21.320	CDHU	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA A FOGO, 150 X 100 MM, COM ACESSÓRIOS	m	28.30	159,75			199.34	5.641,32	
21.1.89	61129	SBC	ELETROCALHA LISA TIPO ""U"" 150x75 CHAPA 18 SEM TAMPA	M	46,70	74,16			92,54	4.321,62	
21.1.90	63541	SBC	ELETROCALHA LISA TIPO ""U"" 300X75 CHAPA 18 SEM TAMPA	M	574,10	110,31			137,64	79.019,12	
21.1.91	12488	ORSE	Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica	un	235,00	24,72			30,85	7.249,75	
21.1.92	12574	ORSE	Suporte vertical 200 x 150 mm para fixação de eletrocalha metálica	un	10.00	30.49			38.05	380.50	
21.1.93	63743	SBC	TE VERTICAL DE SUBIDA PARA ELETROCALHA 100x100 CHAPA 20	UN	11,00	87,96	967,56		109,76	1.207,36	
21.1.94	63617	SBC	EMENDA PARA ELETROCALHA TIPO U 100X100	UN	466,00	13,40			16,72	7.791,52	
21.1.95	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	М	1.604,20	28,34		0,2478	35,36	56.724,51	
21.1.96	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	6.417,10	23,79	152.662,81	0,2478	29,69	190.523,70	
21.1.97	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	М	248,20	19,41	4.817,56	0,2478	24,22	6.011,40	
21.1.98	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	650,30	21,59	14.039,98	0,2478	26,94	17.519,08	
21.1.99	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	М	270,60	27,49	7.438,79	0,2478	34,30	9.281,58	
21.1.100	93011	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	М	111,30	45,24	5.035,21	0,2478	56,45	6.282,89	
21.1.101	93012	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	М	149,60	66,90	10.008,24	0,2478	83,48	12.488,61	
21.1.102	38.04.080	CDHU	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4' COM ACESSÓRIOS	m	1,00	73,27	73,27	0,2478	91,43	91,43	
21.1.103	8662	ORSE	Soquete ou bocal de porcelana E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	un	632,00	12,68	8.013,76	0,2478	15,82	9.998,24	
21.1.104	101538	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	2,00	48,01	96,02	0,2478	59,91	119,82	
21.1.105	97361	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 16 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	8.523,06	8.523,06	0,2478	10.635,07	10.635,07	
21.1.106	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	549,17	549,17	0,2478	685,25	685,25	
21.1.107	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	571,12	571,12	0,2478	712,64	712,64	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: **Encargo Social Horista:** Data: 06/2025 SEINFRA 028 115,48% Revisão: CDHU 11,40% 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025 09

										SEM DESONERAÇÃO	<u>) </u>
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
21.1.108	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	14,00	900,18	12.602,52	0,2478	1.123,24	15.725,36	
21.1.109	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	667,60	2.002,80	0,2478	833,03	2.499,09	
21.1.110	64203	SBC	QUADRO DISTRIBUICAO DE EMBUTIR+BARRAMENTO 44 DISJUNTORES	UN	1,00	1.007,88	1.007,88	0,2478	1.257,63	1.257,63	
21.1.111	12233	ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 70 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	6,00	2.359,55	14.157,30	0,2478	2.944,25	17.665,50	
21.1.112	64204	SBC	QUADRO DISTRIBUICAO EMBUTIR PARA 60 SEM BARRAMENTO	UN	1,00		537,98	0,2478	671,29	671,29	
21.1.113	9005	ORSE	Disjuntor tripolar 80 A com caixa moldada 10 Ka	un	2,00	454,82	909,64	0,2478	567,52	1.135,04	
21.1.114	9008090	EDIF	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL TRIPOLAR - 63A - SENSIBILIDADE 30MA - 240V	UN	1,00	1.451,63	1.451,63	0,2478	1.811,34	1.811,34	
21.1.115	9008048	EDIF	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 150A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	1,00	1.390,82	1.390,82	0,2478	1.735,47	1.735,47	
21.1.116	9008058	EDIF	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 630A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	1,00	4.350,33	4.350,33	0,2478	5.428,34	5.428,34	
21.2			ILUMINAÇÃO				247.399,81			308.707,09	
21.2.1	50.05.312	CDHU	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS	un	150,00	229,90	34.485,00	0,2478	286,87	43.030,50	
21.2.2	41.11.090	CDHU	LUMINÁRIA COM CORPO EM TUBO DE ALUMÍNIO TIPO BALIZADOR PARA USO EXTERNO	un	20,00	112,14	2.242,80	0,2478	139,93	2.798,60	
21.2.3	60496	SBC	ARANDELA LED 18W BRANCO FRIO TIPO TARTARUGA	UN	13,00	93,31	1.213,03	0,2478	116,43	1.513,59	
21.2.4	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	26,00	116,32	3.024,32	0,2478	145,14	3.773,64	
21.2.5	41.31.040	CDHU	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 3690 A 4800 LM, POTÊNCIA DE 35 W A 41 W	un	514,00	340,99	175.268,86	0,2478	425,49	218.701,86	
21.2.6	60509	SBC	LAMPADA BULBO LED A125 100W 6500K 48LHP85FK000 ELGIN	UN	30,00	269,00	8.070,00	0,2478	335,66	10.069,80	
21.2.7	41.31.087	CDHU	LUMINÁRIA LED REDONDA DE SOBREPOR COM DIFUSOR RECUADO TRANSLUCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 1900 A 2000 LM, POTÊNCIA DE 17 W A 19 W	un	79,00	277,56	21.927,24	0,2478	346,34	27.360,86	
21.2.8	12807	ORSE	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	24,00	48,69	1.168,56	0,2478	60,76	1.458,24	
21.3			SPDA				78.873,29			98.422,14	
21.3.1	11273	ORSE	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	un	2,00	390,86	781,72	0,2478	487,72	975,44	
21.3.2	160316	IOPES	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC, DIÂMNETRO 300 mm, REF TEL-552, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALEN TE, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	und	23,00	96,51	2.219,73	0,2478	120,43	2.769,89	
21.3.3	160321	IOPES	TAMPA REFORÇADA EM FERRO FUNDIDO COM ESCOTILHA TEL 536, INCLUSIVE ASSSENTAMENTO, MARCA DE TREFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE	und	23,00	163,80	3.767,40	0,2478	204,39	4.700,97	
21.3.4	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	23,00	134,46	3.092,58	0,2478	167,78	3.858,94	
21.3.5	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	154,01	154,01	0,2478	192,17	192,17	
21.3.6	96988	SINAPI	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 42/.	UN	3,00	184,10	552,30	0,2478	229,72	689,16	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Data: 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% Revisão: CDHU 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025 09

									S	EM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%
04.0.7	101710	OINIADI	MINI CARTOR RADA ORDA FORNICONISTITO E INICTALAÇÃO AE COMOCO		115.00	00.70	0.700.00	0.0470	40.00	1,005,45	ı
21.3.7	104746	SINAPI	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	115,00	32,72	3.762,80	0,2478	40,83	4.695,45	
21.3.8	96987	SINAPI	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 08/2023	UN	1,00	156,85	156,85	0,2478	195,72	195,72	
21.3.9	101663	SINAPI	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	11,00	32,74	360,14	0,2478	40,85	449,35	
21.3.10	78206	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2	М	982,80	40,70	39.999,96	0,2478	50,79	49.916,41	
21.3.11	78212	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50mm2	М	366.20	57.31	20.986,92	0,2478	71,51	26.186,96	
21.3.12	96984	SINAPI	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	32,00	74,04	2.369,28	0,2478	92,39	2.956,48	
21.3.13	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	UN	80,00	8,37	669,60	0,2478	10,44	835,20	
21.4			CABINE DE ENTRADA DE ENERGIA				1.244.619,25			1.573.940,72	
21.4.1			EDIFICAÇÃO				1.222.955,53			1.526.006,81	
21.4.1.1	68.01.800	CDHU	Poste de concreto circular, 600 kg, H = 11,00 m	un	1,00	3.370,66	3.370,66	0,2478	4.205,91	4.205,91	
21.4.1.2	78631	SBC	CRUZETA DE CONCRETO TIPO ""T"" PADRAO 2000mm	UN	4.00	354,90	1.419,60	0,2478	442.84	1.771,36	
21.4.1.3	2927	ORSE	Fornecimento de parafuso rosca dupla 16 x 500mm	un	4,00	33,04	132,16	0,2478	41,23	164,92	
21.4.1.4	65551	SBC	ISOLADOR DE PEDESTAL PORCELANA PARA 15KV	UN	6.00	187,50	1.125,00	0,2478	233,96	1.403,76	
21.4.1.5	37.15.160	CDHU	Chave fusível base 'C' para 15 kV/200 A, com capacidade de ruptura até 10 kA - com fusível	un	4,00	682,64	2.730,56	0,2478	851,80	3.407,20	
21.4.1.6	36.07.030	CDHU	Para-raios de distribuição, classe 12 kV/10 kA, completo, encapsulado com polímero	un	6.00	240,99	1.445.94	0,2478	300.71	1.804.26	
21.4.1.7	61071	SBC	ELETRODUTO GALVANIZADO NBR 5597 100mm 4""	M	15,00	211,53	3.172,95	0,2478	263,95	3.959,25	
21.4.1.8	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	20,00	27,09	541,80	0,2478	33,80	676,00	
21.4.1.9	9002002	EDIF	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 25MM (3/4")	М	20.00	24.76	495.20	0,2478	30.90	618.00	
21.4.1.10	4178	ORSE	Abraçadeira em aço inox, tipo "D", 1", fornecimento	Un	10,00	0,99	9,90	0,2478	1,24	12,40	
21.4.1.11	2800	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,17m, dim. int. = 0.80 x 0.80 x 1.00m	un	2,00	1.496,30	2.992,60	0,2478	1.867,08	3.734,16	
21.4.1.12	10008081	EDIF	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE GÁS CARBÔNICO (CO2) - 6KG	UN	1.00	692.78	692,78	0,2478	864,45	864.45	
21.4.1.13	9009044	EDIF	LUMINÁRIA BLINDADA EM ALUMÍNIO FUNDIDO, DE SOBREPOR, TIPO "TARTARUGA" PARA 1 LÂMPADA DE ATÉ 200W	UN	3,00	406,59	1.219,77	0,2478	507,34	1.522,02	
21.4.1.14	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	UN	2,00	21,20	42,40	0,2478	26,45	52,90	
21.4.1.15	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	115,84	115,84	0,2478	144,55	144,55	
21.4.1.16	9006088	EDIF	PROTEÇÃO PARA BARRAMENTO DE QUADROS EM POLICARBONATO COMPACTO 4MM	M2	1,00	347,15	347,15	0,2478	433,17	433,17	
21.4.1.17	09.80.042	FDE	TAPETE DE BORRACHA DE 100 X 100 X 0,5 CM	UN	2,00	616,62	1.233,24	0,2478	769,42	1.538,84	
21.4.1.18	9014022	EDIF	MUFLA UNIPOLAR EXTERNA PARA CABO ATÉ 35MM2 - 15KV	UN	6,00	570,50		0,2478	711.87	4.271,22	
21.4.1.19	09.05.064	FDE	BARRAMENTO DE 100A P/QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO	M	25,00	38,46		0,2478	47,99	1.199,75	
21.4.1.20	36.20.100	CDHU	Bucha para passagem interna/externa com isolação para 15 kV	un	12,00	572,65	,		714,55	8.574,60	
21.4.1.21	37.15.120	CDHU	Chave seccionadora tripolar sob carga para 400 A - 15 kV - com prolongador	un	2.00	2.153,27	4.306,54	0,2478	2.686,85	5.373.70	
21.4.1.22	12853	ORSE	Suporte p/ instalação dos transformadores de medição (3 tc's e 3 tp's)	un	3,00	1.382,22	4.146,66		1.724,73	5.174,19	
21.4.1.23	12853	ORSE	Suporte p/ instalação dos transformadores de medição (3 tc's e 3 tp's)	un	3.00	1.382.22		0.2478	1.724.73	5.174.19	
21.4.1.24	C1113	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 630A	UN	1.00	3.647,05	3.647,05	0,2478	4.550,79	4.550,79	
21.4.1.25	9015039	EDIF	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO À SECO, 750KVA - 13,8/13,2/12,6 KV - 220/127V, CLASSE 15KV	UN	1,00	137.834,26	137.834,26	0,2478	171.989,59	171.989,59	
21.4.1.26	9912	ORSE	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 25mm², 15 kv	m	80,00	78,68	6.294,40	0,2478	98,18	7.854,40	
21.4.1.27	9006095	EDIF	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 50,00MM2	M	100.00	68.60		0,2478	85,60	8.560,00	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Data: 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% Revisão: CDHU 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025 09

									S	EM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
04.4.4.00	9006093	EDIF	CARO DE CORRE NÚ DARA ATERRAMENTO, OS COMACO	M	CF 00	20.00	0.440.45	0.0470	44.00	2.670.85	I
21.4.1.28 21.4.1.29	42.05.200	CDHU	CABO DE COBRE NÚ, PARA ATERRAMENTO - 25,00MM2		65,00	32,93		0,2478 0,2478	41,09 259,03	3.108,36	
21.4.1.29			Haste de aterramento de 5/8" x 2,4 m CAIXA DE INSPECÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO,	un	12,00						
21.4.1.30	98111	SINAPI	DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	12,00	53,70	644,40	0,2478	67,01	804,12	
21.4.1.31	104750	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	20,00	21,19	423,80	0,2478	26,44	528,80	
21.4.1.32	11132	ORSE	Presilha de latão, L=20mm, para fixação de cabos de cobre, furo d=5mm, para cabos 35mm² a 50mm², ref:TEL-744 ou similar (SPDA)	un	50,00	·	·	0,2478	2,98	149,00	
21.4.1.33	42.05.580	CDHU	Terminal estanhado com 1 furo e 1 compressão - 35 mm²	un	30,00	21,24	, .	0,2478	26,50	795,00	
21.4.1.34	09.86.025	FDE	CONECTOR TIPO SPLIT-BOLT PARA CABO DE 25 MM2	UN	5,00	20,77	103,85	0,2478	25,92	129,60	
21.4.1.35	36.20.284	CDHU	Placa de advertência em chapa de alumínio, com pintura refletiva "Perigo Alta Tensão"	m²	10,00	1.163,37		0,2478	1.451,65	14.516,50	
21.4.1.36	9008025	EDIF	DISJUNTOR AUTOMÁTICO TRIPOLAR A SECO 2000A/600V	UN	1,00			0,2478	66.764,16	66.764,16	
21.4.1.37	12452	ORSE	Disjuntor tipo DIN/IEC, tripolar 63A	un	1,00	106,89		0,2478	133,38	133,38	
21.4.1.38	9017001	EDIF	DPS - DISPOSITIVO PROTEÇÃO CONTRA SURTOS 275V - 40KA	UN	4,00	232,68		0,2478	290,34	1.161,36	
21.4.1.39	9006	ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rigido, 16mm², 1kv / 90° C	m	6,00	22,79	136,74	0,2478	28,44	170,64	
21.4.1.40	9003116	EDIF	CABO DE COBRE 240MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,6/1KV - CLASSE 5 - FLEXÍVEL - ISOLAÇÃO EM EPR 90 C	М	560,00	229,48	128.508,80	0,2478	286,35	160.356,00	
21.4.1.41	36.01.242	CDHU	Cubículo de média tensão, para uso ao tempo, classe 24 kV	cj	1,00	161.159,18	161.159,18	0,2478	201.094,42	201.094,42	
21.4.1.42	C4062	SEINFRA	GRUPO GERADOR 636/780 KVA C/ QUADRO AUTOMÁTICO - COMPLETO	UN	1,00	660.834,30	660.834,30	0,2478	824.589,04	824.589,04	
21.4.2			ARQUITETURA				21.663,72			47.933,91	
21.4.2.1	8048001	INFRA	GRADIL DE FERRO MODELO PMSP, INCLUI PINTURA	M	12,60	1.159,79	14.613,35	0,2478	1.447,19	18.234,59	
21.4.2.2	89298	SINAPI	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF 03/2023	M2	77,40	91,09	7.050,37	0,2478	113,66	8.797,28	
21.4.2.3	8002043	EDIF	CF.19 - CAIXILHO EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA, VENEZIANA, FIXO COM VENTILAÇÃO PERMANENTE	M2	2,68	1.162,18	3.114,64	0,2478	1.450,17	3.886,46	
21.4.2.4	8002043	EDIF	CF.19 - CAIXILHO EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA, VENEZIANA, FIXO COM VENTILAÇÃO PERMANENTE	M2	3,54	1.162,18	4.114,12	0,2478	1.450,17	5.133,60	
21.4.2.5	8001026	EDIF	PF.28 - PORTA EM PERFIL DE CHAPA DOBRADA, VENEZIANA, ABRIR 2 FOLHAS	M2	10,20	933,56	9.522,31	0,2478	1.164,90	11.881,98	
22			CLIMATIZAÇÃO							1.649.595,93	5,57 9
22.1			INFRAESTRUTURA				1.321.997,71			1.649.595,93	
22.1.1	70198	SBC	COLARINHO PARA DUTO FLEXIVEL COM REGISTO 5"" (125MM)	UN	32,00	70,96	2.270,72	0,2478	88,54	2.833,28	
22.1.2	32.11.150	CDHU	PROTEÇÃO PARA ISOLAMENTO TÉRMICO EM ALUMÍNIO	m²	28,00	45,68	1.279,04	0,2478	57,00	1.596,00	
22.1.3	90460	SINAPI	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF 09/2023	М	980,00	29,05	28.469,00	0,2478	36,25	35.525,00	
22.1.4	190891	SBC	SIFAO TIPO TROMBETA DE LATAO 1/2""	UN	42,00	183,98	7.727,16	0,2478	229,57	9.641,94	
22.1.5	70970	SBC	TERMOMETRO CAPELA SIKA RETO 0 A 50 GRAUS HASTE 50MM	UN	42,00	227,47		0,2478	283,84	11.921,28	
22.1.6	101917	SINAPI	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	42,00	194,95	8.187,90	0,2478	243,26	10.216,92	
22.1.7	47.20.320	CDHU	FILTRO 'Y' CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 20), DN= 1 1/2'	un	100,00	414,04	41.404,00	0,2478	516,64	51.664,00	
22.1.8	47.20.330	CDHU	FILTRO 'Y' CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 20), DN= 2'	un	1,00	490,80	490,80	0,2478	612,42	612,42	
22.1.9	70607	SBC	VALVULA ESFERA BORBOLETA BRONZE 3/4""	UN	176.00	56.54	9.951.04	0.2478	70.55	12.416.80	
22.1.10	70450	SBC	VALVULA ESFERA ROSCA BRONZE 1""	UN	32.00	227,41	, .	0,2478	283,76	9.080,32	
22.1.11	70356	SBC	VALVULA ESFERA ROSCA BRONZE 2""	UN	36.00	287.26		0.2478	358.44	12.903.84	
22.1.11								٠, ـ			







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: **Encargo Social Horista:** Data: Revisão: CDHU 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025 09

26/09/2025	09			EMOP	08/2025	CAERN	07/2025		S	EM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
22.1.13	70128	SBC	VALVULA DE CONTR. TIPO CARTUCHO 2 VIAS DE 1""+ATUADOR HONEYWEL	UN	5.00	698.47	3.492.35	0.2478	871.55	4.357.75	
22.1.13	61.15.060	CDHU	Válvula de balanceamento diâmetro 1' a 2 1/2'	un	2.00	,	,	0,2478	1.353.15	2.706.30	
22.1.14	61.15.090	CDHU	Válvula esfera motorizada de duas vias de atuador proporcional diâmetro 2´ a 2 1/2´	un	1,00	2.522,67			3.147,79	3.147,79	
22.1.15	11393	ORSE	Fornecimento e instalação de tubo de borracha elastomérica Armaflex M-42 ø 1 1/4"	m	130,00	33,77			42,14	5.478,20	
22.1.17	11393	ORSE	Fornecimento e instalação de tubo de borracha elastomérica Armaflex M-42 Ø 1 1/4 Fornecimento e instalação de tubo de borracha elastomérica Armaflex M-28 Ø 3/4"	m	1.350.00	79.13			98.74	133.299,00	
22.1.18	11394	ORSE	Fornecimento e instalação de tubo de borracha elastomérica Armaflex M-20 go.4 Fornecimento e instalação de tubo de borracha elastomérica Armaflex M-48 g 1 1/2"	m	250.00	35,93		0,2478	44.83	11.207.50	
22.1.19	11395	ORSE	Fornecimento e instalação de tubo de borracha elastomérica Armaflex M-40 g 1 1/2	m	555.00	42.87		0,2478	53,49	29.686.95	
22.1.20	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	М	1.242,00	46,21	57.392,82	0,2478	57,66	71.613,72	
22.1.21	97535	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	М	214,00	55,44	11.864,16	0,2478	69,18	14.804,52	
22.1.22	92652	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	М	120,00	66,08	7.929,60	0,2478	82,45	9.894,00	
22.1.23	92653	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	М	246,00	74,77	18.393,42	0,2478	93,30	22.951,80	
22.1.24	92654	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	М	234,00	99,96	23.390,64	0,2478	124,73	29.186,82	
22.1.25	92655	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	М	74,00	120,90	8.946,60	0,2478	150,86	11.163,64	
22.1.26	46.21.060	CDHU	TUBO DE AÇO CARBONO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40, DN= 3' - INCLUSIVE CONEXÕES	m	58,00	354,66	20.570,28	0,2478	442,54	25.667,32	
22.1.27	46.21.080	CDHU	TUBO DE AÇO CARBONO PRETO SEM COSTURA SCHEDULE 40, DN= 4' - INCLUSIVE CONEXÕES	m	146,00	457,72	66.827,12	0,2478	571,14	83.386,44	
22.1.28	70667	SBC	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 209MM 8""	М	42,00	58,72	2.466,24	0,2478	73,27	3.077,34	
22.1.29	70668	SBC	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 263mm 10""	M	16,00	85,09	1.361,44	0,2478	106,18	1.698,88	
22.1.30	70669	SBC	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 300MM 12""	M	30,00	76,81	2.304,30	0,2478	95,84	2.875,20	
22.1.31	70660	SBC	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 109MM 4""	М	138,00	42,05	5.802,90	0,2478	52,47	7.240,86	
22.1.32	70665	SBC	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 161MM 6""	M	36,00	49,87	1.795,32	0,2478	62,23	2.240,28	
22.1.33	15.005.0280-0	EMOP	DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO, CHAVETADO EM CHAPA DE AC O GALVANIZADO, NAS DIVERSAS BITOLAS, CONFORME ABNT NBR 16401, I NCLUSIVE SUPORTES PINTADOS, GRELHAS, DIFUSORES EM ALUMINIO EXTRUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS. FORNECIMENTO E COLOCACAO 3% (SOBRE A MAO DE OBRA)-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI 3% (SOBRE O MATERIAL)-PARAFUSOS, ARRUELAS, PORCAS, TINTA ANTICOR ROSIVA E LONA FLEXIVEL	KG	2.866,00	69,23	198.413,18	0,2478	86,39	247.593,74	
22.1.34	15.005.0253-0	EMOP	DUTO PARA CONDICIONAMENTO DE AR, CHAVETADO EM CHAPA DE ACO GA LVANIZADO, NAS DIVERSAS BITOLAS, CONFORME ABNT NBR 16401, ISOLADO COM MANTA DE LA DE VIDRO, REVESTIDA COM FOLHA DE ALUMINIO, INCLUINDO CINTAS, FITAS, SUPORTES PINTADOS, DIFUSORES E GRELHAS EM ALUMINIO EXTRUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS. FORNECIMEN TO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI 4%-MATERIAIS DIVERSOS	KG	5.564,00	73,45	408.675,80	0,2478	91,65	509.940,60	

45/49







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS TYLin

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: **Encargo Social Horista:** Data: 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% Revisão: CDHU 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025 09

26/09/2025	09			EMOP	08/2025	CAERN	07/2025			SEM DESONERAÇÃO	5
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
			PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM								
22.1.35	91341	SINAPI	PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,74	709,33	·	0,2478	885,10	5.080,47	
22.1.36	70230	SBC	DUMPER DE LAMINAS OPOSTAS PARA REGULAGEM DE VAZAO 650X400mm	UN	3,00	837,73			1.045,32	3.135,96	
22.1.37	70359	SBC	DAMPER - ATUADOR ELETRICO NMB24-3 BELIMO - 400x300mm	UN	8,00	1.620,76		0,2478	2.022,38	16.179,04	
22.1.38	70373	SBC	DAMPER - ATUADOR ELETRICO LMX120-3 - BELIMO 500x300mm	UN	9,00	2.269,11			2.831,40	25.482,60	
22.1.39	73422	SBC	DAMPER LAMINAS OPOSTAS P/ REGULAGEM DE VAZAO 350X250mm	UN	14,00	410,05			511,66	7.163,24	
22.1.40	73423	SBC	DAMPER LAMINAS OPOSTAS PARA REGULAGEM DE VAZAO 200X200mm	UN	6,00	370,45			462,25	2.773,50	
22.1.41	70492	SBC	COLARINHO EM CHAPA ACO GALV, C/REGISTRO BORBOLETA 200MM 8""	UN	20,00	86,56			108,01	2.160,20	
22.1.42	70493	SBC	COLARINHO EM CHAPA ACO GALV, C/REGISTRO BORBOLETA 250MM 10""	UN	16,00	199,96			249,51	3.992,16	
22.1.43	70339	SBC	COLARINHO PARA DUTO FLEXIVEL COM REGISTO 12"" (300MM)	UN	19,00	65,95	,		82,29	1.563,51	
22.1.44	11392	ORSE	Fornecimento e instalação de tubo de borracha elastomérica Armaflex M-35 ø 1"	m	220,00	82,22		0,2478	102,59	22.569,80	
22.1.45	70198	SBC	COLARINHO PARA DUTO FLEXIVEL COM REGISTO 5"" (125MM)	UN	65,00	70,96	4.612,40	0,2478	88,54	5.755,10	
22.1.46	102622	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	658,65	658,65	0,2478	821,86	821,86	
23			DADOS E VOZ				376.640,06			469.975,27	1,59 %
23.1	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	272,00	66,51	18.090,72	0,2478	82,99	22.573,28	
23.2	69.20.340	CDHU	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA	cj	137,00	23,88	3.271,56	0,2478	29,80	4.082,60	
23.3	62571	SBC	SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL	UN	14,00	13,29	186,06	0,2478	16,58	232,12	
23.4	15.018.0822-0	EMOP	COTOVELO RETO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X100MM. FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	UN	10,00	43,00	430,00	0,2478	53,66	536,60	
23.5	61108	SBC	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X100 CHAPA 18 SEM TAMPA	М	320.00	75.98	24.313.60	0.2478	94.81	30.339.20	
23.6	38.23.110	CDHU	SUPORTE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADO A FOGO, 100X100 MM	un	236.00	28,00	,	0,2478	34.94	8.245,84	
23.7	15.018.0952-0	EMOP	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X100MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	UN	4,00	13,95		0,2478	17,41	69,64	
23.8	59341	SBC	CABO COAXIAL PARA DISTRIBUICAO DE SINAL DE ANTENA	М	7.535.00	30,10	226.803.50	0.2478	37.56	283.014.60	
23.9	59972	SBC	CABO DE REDE RJ-45 COM 10 METROS	UN	1.496.00	33,23		0,2478	41.46	62.024,16	
23.10	C3762	SEINFRA	RACK FECHADO 44 U'S, 670mm, PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	UN	2.00	2.929,55		0,2478	3.655,49	7.310,98	
23.11	59252	SBC	SWITCH WIRED TP - LINK GIGABIT 24 PORTAS TL - SG1024D.	UN	24.00	1.710.28		0,2478	2.134.09	51.218.16	
23.12	15.018.0610-0	EMOP	CURVA HORIZONTAL,90°,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X 50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	UN	7,00	37,56	,	0,2478	46,87	328,09	
24			GASES MEDICINAIS				374.350.69			431.069.78	1,46 %
24.1	103835	SINAPI	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	М	655,00	72,79	47.677,45	0,2478	90,83	59.493,65	,
24.2	103836	SINAPI	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	М	195,00	111,76	21.793,20	0,2478	139,45	27.192,75	
24.3	103837	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	М	60,00	140,56	8.433,60	0,2478	175,39	10.523,40	
24.4	103865	SINAPI	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	82,00	31,21	2.559,22	0,2478	38,94	3.193,08	
24.5	103866	SINAPI	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	2,00	48,09	96,18	0,2478	60,01	120,02	
24.6	103856	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN 49	9,00	20,75	186,75	0,2478	25,89	233,01	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Bancos: FDE 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista: SINAPI 08/2025 **IOPES** 06/2025 24,78% 71,54% EDIF 01/2025 ORSE 07/2025 Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP INFRA 01/2025 SBC 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: Revisão: CDHU 06/2025 SEINFRA 028 11,40% 115,48% 26/09/2025 **EMOP** 08/2025 CAERN 07/2025 09

										SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
24.7	103847	SINAPI	LUVA 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	218,00	15,19	3.311,42	0,2478	18,95	4.131,10	
24.8	103852	SINAPI	LUVA 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	65,00	22,39	1.455,35	0,2478	27,94	1.816,10	
24.9	103859	SINAPI	LUVA EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB- RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	18,00	32,03	576,54	0,2478	39,97	719,46	
24.10	103838	SINAPI	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	280,00	23,15	6.482,00	0,2478	28,89	8.089,20	
24.11	103841	SINAPI	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	34,00	36,28	1.233,52	0,2478	45,27	1.539,18	
24.12	103845	SINAPI	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	9,00	50,47	454,23	0,2478	62,98	566,82	
24.13	103851	SINAPI	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	110,00	23,46	2.580,60	0,2478	29,27	3.219,70	
24.14	103858	SINAPI	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2022	UN	12,00	30,87	370,44	0,2478	38,52	462,24	
24.15	103863	SINAPI	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2022	UN	2,00	38,91	77,82	0,2478	48,55	97,10	
24.16	95248	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	55,00	40,42	2.223,10	0,2478	50,44	2.774,20	
24.17	95249	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	,	· ·	0,2478	60,71	242,84	
24.18	7835	ORSE	Caixa com regulador 2º estágio (instalação gás)	un	3,00	467,35	1.402,05	0,2478	583,16	1.749,48	
24.19	11218	ORSE	Régua p/gás medicinal,em alumínio,dimensões: 850x220x70mm,com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto p/ ar comprimido, 01 ponto p/ vácuo, 01 ponto p/ óxido nitroso, 08 tomadas elétricas, mod.Square Line,VTC Vitatec ou similar	un	25,00	1.136,98	28.424,50	0,1140	1.266,60	31.665,00	
24.20	18.050.0100-0	EMOP	PAINEL DE ALARME MEDICINAL AR COMPRIMIDO, OXIDO NITROSO, DIOXI DO DE CARBONO, OXIGENIO E VACUO. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. (PARA INSTALAÇÃO VIDE FAMILIA 15.014) 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	UN	6,00	594,98	3.569,88	0,1140	662,81	3.976,86	
24.21	CPU2424	MSAUDE	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O	UN	2,00	139,67	279,34	0,2478	174,28	348,56	
24.22	8734	ORSE	Central manifold para cilindros 3 x 3 para oxigênio e ar comprimido com serpentina e sem válvula de alta pressão	un	2,00	1.752,62	3.505,24	0,1140	1.952,42	3.904,84	
24.23	12313	ORSE	Corrente galvanizada	m	4,00	24,76	99,04	0,2478	30,90	123,60	
24.24	100862	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	44,78	358,24	0,2478	55,88	447,04	
24.25	18.050.0012-0	ЕМОР	CENTRAL DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL, ISENTO DE OLEO, SISTEMA DU PLEX, COM RESERVATORIO HORIZONTAL OU VERTICAL, VAZAO APROX. 40M 3/H,02 (DOIS) COMPRESSORES C/POTENCIA MEDIA DE APROX.7,5HP,C APACIDADE DO RESERVATORIO DE APROX.500 LITROS, INCLUSIVE FILT ROS, SECADORES, PAINEL ELETRICO, CONFORME RDC-50 ANVISA/MINISTE RIO DA SAUDE E ABNT NBR 12188.FORNEC.E ASSENT. 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	UN	1,00	151.624,92	151.624,92	0,1140	168.910,16	168.910,16	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS TYLin

POLICLÍNICA PA	DRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
		SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcide	s Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025		
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data:	Revisão:	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025	09	EMOP	08/2025	CAERN	07/2025		

										SEM DESONERAÇÃO)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
24.26	18.050.0055-0	ЕМОР	CENTRAL DE VACUO MEDICINAL,ISENTO DE OLEO,SISTEMA DUPLEX,C/R ESERVATORIO HORIZONTAL,VAZAO APROX.53M3/H,02 (DUAS) MOTO-BOMBAS VACUO POTENCIA MEDIA APROX.4HP,CAPACIDADE RESERVATORIO A PROX.500 LITROS,INCL.FILTROS,SECADORES,PAINEL ELETRICO,CONFO RME RDC-50 ANVISA/MINISTERIO DA SAUDE E ABNT NBR 12188 FORNE CIMENTO E ASSENTAMENTO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	UN	1,00	82.274,92	82.274,92	0,1140	91.654,26	91.654,26	
24.27	91179	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	М	70,00	20,23	1.416,10	0,2478	25,24	1.766,80	
24.28	08.80.040	FDE	LAUDO COM TESTE DE ESTANQUEIDADE EM INSTAL.DE REDES DE DISTRIB.DE GÁSES COMBUST.NBR 15526/07	UN	1,00	1.690,44	1.690,44	0,2478	2.109,33	2.109,33	
25			URBANIZAÇÃO				212.250,89			260.097,69	0,88 %
25.1			PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE				175.258,33			213.938,88	
25.1.1	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	100,36	198,11	19.882,32	0,2478	247,20	24.808,99	
25.1.2	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	М	401,70	172,42	69.261,11	0,2478	215,15	86.425,76	
25.1.3	80615	SBC	PLATAFORMA ELEVAT. TRANSPORTE VERTICAL DESNIVEL DE 2 ATE 4M	UN	1,00	35.494,12	35.494,12	0,1140	39.540,45	39.540,45	
25.1.4	202110	SBC	PLACA TATIL BRAILLE/RELEVO ACRILICO 25X8CM ATE 20 CARACTERES	UN	240,00	98,16			122,48	29.395,20	
25.1.5	97.02.210	CDHU	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES	un	12,00	213,95	2.567,40	0,2478	266,97	3.203,64	
25.1.6	16.18.079	FDE	SI-10 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X700MM (PAREDE EXTERNA)	UN	4,00	905,33		0,2478	1.129,67	4.518,68	
25.1.7	202330	SBC	MAPA TATIL BRAILLE/RELEVO ACO INOX 120x800cm	UN	6,00	1.609,40	9.656,40	0,2478	2.008,21	12.049,26	
25.1.8	9691	ORSE	Mapa tátil em acrílico medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa galvanizada revestida com alucobond h=1,00m, padrão Caixa Econômica Federal	un	1,00	6.247,64	6.247,64	0,2478	7.795,81	7.795,81	
25.1.9	13966	ORSE	Totem mapa como informações, tipo auto portante 0,80 x 1,80m estrutura feita em chapa metálica e painel de fundo em acrílico branco leitoso, e=4mm, pintura eletrostática preta fosco, filme da logomarca com letras arial negrito e leitura tátil-Braile	un	1,00	4.969,62	4.969,62	0,2478	6.201,09	6.201,09	
25.2			PAISAGISMO				33.021,13			41.203,18	
25.2.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	575,49	23,04	13.259,29	0,2478	28,75	16.545,34	
25.2.2	34.04.360	CDHU	Árvore ornamental tipo coqueiro Jerivá - h= 4,00 m	un	12,00	492,32	5.907,84	0,2478	614,32	7.371,84	
25.2.3	18003071	EDIF	BELA EMÍLIA (PLUMBAGO CAPENSIS)	UN	300,00	46,18	13.854,00	0,2478	57,62	17.286,00	
25.3			COMPENSAÇÃO AMBIENTAL				2.481,18			3.096,08	
25.3.1	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF 07/2024	UN	26,00	95,43	2.481,18	0,2478	119,08	3.096,08	







PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUA SECRETARIA DE OBRAS **TYLin**

POLICLÍNICA PADRÃO -	Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista:
		SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	24,78%	71,54%
Local: Rua Alcides Nóbreg	ga, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025		
		INFRA	01/2025	SBC	08/2025	BDI Equipamentos PMM:	Encargo Social Horista:
Data: Rev	risão:	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	11,40%	115,48%
26/09/2025	09	EMOP	08/2025	CAERN	07/2025		

										SEM DESONERAÇÃO	,
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ BDI	BDI	Preço Unit. c/ BDI	Valor Total c/ BDI	Peso (%)
25.4			SINALIZAÇÃO				1.490,25			1.859,55	
25.4.1	12043	ORSE	Letra em aço inox escovado/polido 20 x 20cm - instalado	un	15,00	99,35	1.490,25	0,2478	123,97	1.859,55	
26			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				54.274,30			67.721,63	0,23 %
26.1	2451	ORSE	Limpeza/remoção de tintas em pisos e revestimentos	m²	4.408,96	12,31	54.274,30	0,2478	15,36	67.721,63	
27			PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)				729.132,00			909.810,00	3,07 %
27.1	20003061	EDIF	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	200,00	3.645,66	729.132,00	0,2478	4.549,05	909.810,00	
								Total com		29.613.237,65	100,00 %
								BDI		29.013.237,05	100,00 /6

Notas:

- 1- Estão exclusos do escopo: Bate-macas, protetores de parede e protetores de portas, pingadeiras, mobiliário e equipamentos.
- 2- As fontes abaixo são originárias da planilha orçamentária referencial para Policlínica Padrão, publicada pelo do Ministério da Saúde: SBC;

ORSE;

SEINFRA;

IOPES;

CAERN:

EMOP.

- 3- MSaude: Ministério da Saúde, CPU referencial publicada pelo próprio Ministério da Saúde.
- 4- Esta planilha têm como referência a planilha publicada pelo Ministério da Saúde Departamento de Atenção Hospitalar Domiciliar e de Urgência, Secretaria de Atenção Especializada à Saúde: Data: 09/05/2024

Revisão: 03

Responsável Técnico pelo Orçamento: Thaís Ferreira Pellaquim Cargo Responsável Técnico: Engenheira Civil - CREA MG 247749/D

GABRIEL FERIANCIC

Engenheiro Civil - Resp. Técnico ART 2620250332780





PEDREIRO

SERVENTE

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS COM PREÇO UNITÁRIO



TYLin

POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Policlínica - Área Construída da Edificação Principal: 3.418,49 m² / Área Total construída : 4.408,96 m²
Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP FDF 07/2025 07/2025 BDI Geral PMM Encargo Social Mensalista 06/2025 07/2025 08/2025 29,90% ORSE EDIF 01/2025 07/2025 INFRA Revisão: 01/2025 SBC 08/2025 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: 26/09/2025 09 CDHU 06/2025 SEINERA 028 028 CAERN PRÓPRIO = MSAUDE - 07/2024 Valor Total Tipo Valor Unit Código Banco Total Reajuste Composições Principais 1.3.1 Código Banco Tipo Und Total LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, ASTU-INCLUINDO DIAGONAIS EM Y, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM TUBOS E PECAS E DESMONTAGEM MONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METALICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÜLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). SEDI-SERVIÇOS DIVERSOS Reajuste Composição / 97063 SINAPI 0.4160000 23.51 9.78 0.00% 9.78 MDL IN-LOS PAVIMENTED CLATCH OF A 11/2017
AP 11/2017
LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS TIENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI 1,0000000 M2/MFS 0,00% 22,50 22,50 MO sem LS => LS = MO com LS => Valor do BDI => 29.90% Valor Total 2.11 Código Banco Descrição Tipo Und Quant Valor Unit Reajuste Total Reaiuste CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS Composição CPU2096 Próprio BALDRAMES, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA ŒANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO 1.0000000 625.82 625.82 CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS SEDI - SERVIÇOS Composição A 88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES н 0.5440000 28 42 15.46 0.00% 15 46 SEDI - SERVIÇOS PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES 88309 SINAPI Н 0,3630000 32,76 11,89 0.00% 11,89 DIVERSOS CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35. 11145 SINAPI-I BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953) Material M³ 1.1500000 520.26 598.30 0.00% 598.30 MO sem LS => LS => 0.00 MO com LS => Valor com Valor do BDI => 29.90% Código Banco oqiT Und Reajuste CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022 PS FUES - FUNDAÇÕES E CPU2097 Próprio 1,0000000 Composição 626,85 626,85 ESTRUTURAS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF 06/2015 Composição A 90586 SINAPI CHP 0.0940000 1.37 0.13 0.00% 0.13 MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 0,1300000 0,07 0,00% 0,07 88262 SINAPI CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES н 0.2240000 32 31 7 24 0.00% 7 24 SEDI - SERVIÇOS Composição A 88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES н 1.3450000 28.42 38.22 0.00% 38.22 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953) 573,85 11145 SINAPI-I 1,1030000 573,85 0,00% MO sem LS => 0,00 MO com LS =: Valor do BDI => Valor Total Código Banco 3.2.9 Valor Unit Reaiuste Total Und Quant CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO CPU2098 Próprio 1.0000000 618.12 618,12 F ACABAMENTO, AF 10/2021 SEDI - SERVICOS Composição A 88309 SINAPI PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Н 0,5560000 32,76 18,21 0.00% 18,21 DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES н 4,49 Composição / 88262 SINAP 0,1390000 32,31 4,49 0,00% DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 Composição A 90587 SINAPI СНІ 0.0710000 0.56 0.04 0.00% 0.04 MÁQUINAS E
EQUIPAMENTOS
CHOR - CUSTOS
HORÁRIOS DE 0,09 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA). SEM O LANCAMENTO (NBR 8953) 11145 SINAPI-I Material 1.1100000 520.26 577 49 0.00% 577 49 MO sem LS => LS => 0.00 MO com LS =: Valor com Valor do BDI => 29 90% Código Banco Tipo Valor Unit Total Reajuste Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 CPU2100 Próprio 13,01 1,0000000 112,27 112,27 LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELIÇADA/LAJOTA EM EPS LT 16 (12 + 4) - SC = 300KGF/M² C.06.000.02 2012 B.01.000.01 0139 CDHU B.01.000.01 0146 1,0000000 85,97 0,00% 85,97

MO sem LS =>

Mão de Obra

Mão de Obra

24,87

20 44

0,00 MO com LS =>

0,4000000

0.8000000

LS =>

9,95

16.35

0,00%

0.00%

9,95

16,35







	RECONSTRUÇÃO		SAÜDE								
Policlínica - Á Local: Rua Al	Área Constru Icides Nóbre Revisão :	ída da Edi	ria de Atenção Especializada à Saúde ficação Principal: 3.418,49 m² / Área Total construída : 4.408,96 m² quina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	Bancos: SINAPI EDIF INFRA CDHU EMOP	08/2025 01/2025 01/2025 06/2025 08/2025	FDE IOPES ORSE SBC SEINFRA CAERN	07/2025 06/2025 07/2025 08/2025 028 07/2025	07/2025 06/2025 07/2025 08/2025 028 07/2025	BDI Geral PM 29,90% BDI Equipame 15,72%		Encargo Social Mensali 53,38% Encargo Social Horista: 92,70%
				* PRÓPRIO = MSAU					Valor Total		
ltem	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Reajuste	Tot
				Valor do BDI =>	29,90%		BDI =>				
3.3.11	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Reajuste	Tot
Composição	CPU2101	Próprio	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 +	13,01		m²	1,0000000	93,53	Reajuste		93,
nsumo	C 06 000 00	CDHU	 4), exceto capa de concreto LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELIÇADA/LAJOTA EM EPS LT 12 (8 + 4) - SC = 200KGF/M² 	Material		m²	1,0000000		67,23	0,00%	
Insumo	B.01.000.01 0146	CDHU	SERVENTE	Mão de Obra		h	0,8000000	20,44	16,35	0,00%	16,
nsumo	B.01.000.01 0139	CDHU	PEDREIRO	Mão de Obra		h	0,4000000	24,87	9,95	0,00%	9,
				MO sem LS => Valor do BDI =>	29,90%	LS =>	Valor com	MO com LS =>			
				valor do BBI =>	23,3070		BDI =>				
3.3.12	Código	Banco	Descrição	Тіро		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Tot
Composição	CPU2102	Próprio	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16	13,01		m²	1,0000000	152,38	Reajuste		152,
insumo	B.01.000.01 0146	CDHU	+ 4), exceto capa de concreto SERVENTE	Mão de Obra		h	0,9000000		18,40	0,00%	18,
Insumo	B.01.000.01 0139	CDHU	PEDREIRO	Mão de Obra		h	0,4500000	24,87	11,19	0,00%	11,
Insumo	C.06.000.02 2013	CDHU	LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELIÇADA/LAJOTA EM EPS LT 20 (16 + 4) - SC = 300KGF/M²	Material		m²	1,0000000	122,79	122,79	0,00%	122,
				MO sem LS =>	20.000/	LS =>	Valor com	MO com LS =>			
				Valor do BDI =>	29,90%		BDI =>				
3.3.13	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Tot
Composição	CPU2103	Próprio	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 25 (20 + 5), exceto capa de concreto	13,01		m²	1,0000000	166,86	reagaste		166,
Insumo	B.01.000.01 0139	CDHU	PEDREIRO	Mão de Obra		h	0,5000000	24,87	12,44	0,00%	12,-
Insumo	B.01.000.01 0146	CDHU	SERVENTE	Mão de Obra		h	1,0000000	20,44	20,44	0,00%	20,4
Insumo	C.06.000.02 2014	CDHU	LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELIÇADA/LAJOTA EM EPS LT 25 (20 + 5) - SC = 300KGF/M²	Material		m²	1,0000000	133,98	133,98	0,00%	133,9
				MO sem LS =>		LS =>	Valor com	MO com LS =>			
				Valor do BDI =>	29,90%		BDI =>	1		I	
3.3.14	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Tota
Composição	CPU2104	Próprio	LAJE PRE-FABRICADA PRE-LAJE TRELICADA BIDIR C/ EPS PLT-16 300KGF/M2	3,03		m²	1,0000000	150,84	,		150,8
Composição /	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		Н	1,1200000	28,42	31,83	0,00%	31,
Composição /	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		Н	0,5200000	32,76	17,04	0,00%	17,0
Insumo	11949	ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, bidirecional, h=30cm, el. enchimento em bloco EPS, h=25cm, inclusive ferragem adicional da treliça	Material		m²	0,6400000	159,33	101,97	0,00%	101,9
										-,	
				MO sem LS =>	20.000/	LS =>	0,00 Valor com	MO com LS =>		3,131	
				MO sem LS => Valor do BDI =>	29,90%	LS =>		MO com LS =>			
4.2.2	Código	Banco	Descrição		29,90%	LS =>	Valor com		Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Tot
	Código		Descrição PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 MZ, COM VÁOS. AF, D772023 PS	Valor do BDI => Tipo PARE -	29,90%		Valor com BDI =>	Valor Unit	sem		
Composição	CPU1942		PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU	Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	29,90%	Und	Valor com BDI =>	Valor Unit	sem Reajuste	Reajuste	115,
Composição Composição /	CPU1942 88278	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL. USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/20/23 PS MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS	29,90%	Und m²	Valor com BDI => Quant.	Valor Unit	sem Reajuste	Reajuste	115,
Composição / Composição /	CPU1942 88278 88316	Próprio SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÂLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS MONTADOR DE ESTRUTURA METÂLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS	29,90%	Und m²	Valor com BDI => Quant. 1,0000000 0,5950000	Valor Unit 115,11 31,76 28,42	sem Reajuste 18,90 5,54	Reajuste 0,00% 0,00%	115, 18.1 5,1
Composição / Composição / Composição /	CPU1942 88278 88316 39432	Próprio SINAPI SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÁOS. AF_07/2023_PS MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACOA IDNIERTA)	Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS DIVERSOS DIVERSOS	29,90%	Und m² H	Valor com BDI => Quant. 1,0000000 0,5950000 0,1950000	Valor Unit 115,11 31,76 28,42 2,75	sem Reajuste 18,90 5,54 2,18	0,00% 0,00%	115, 18,i 5,i 2,
Composição / Composição / Composição / Insumo	88278 88316 39432 37586 39417	Próprio SINAPI SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA) PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12.5 MM, 1200 X 2400 MM (LX C)	Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS DIVERSOS Material Material Material	29,90%	Und m² H H M CENTO	Valor com BDI => Quant. 1,0000000 0,5950000 0,1950000 0,7925000 0,0296000 2,1060000	Valor Unit 115,11 31,76 28,42 2,75 48,76 26,22	sem Reajuste 18,90 5,54 2,18 1,44 55,22	0,00% 0,00% 0,00% 0,00%	115, 18, 5, 2, 1,
Composição / Composição / Composição / Insumo Insumo Insumo	88278 88316 39432 37586 39417 39443	Próprio SINAPI SINAPI SINAPII SINAPII SINAPII	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "2" MM (ACAO INDIRETA) PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12.5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCOA (LB), LARGURA 4.2 MM. COMPRIMENTO 13 MM	Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Material Material Material Material	29,90%	Und m² H H M CENTO m² UN	Valor com BDI => Quant. 1,0000000 0,5950000 0,7925000 0,0296000 2,1060000 0,5441000	Valor Unit 115,11 31,76 28,42 2,75 48,76 26,22 0,24	sem Reajuste 18,90 5,54 2,18 1,44 55,22 0,13	0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00%	115, 18, 5, 2, 1, 55,
Composição / Composição / Composição / Insumo Insumo Insumo Insumo	CPU1942 88278 88316 39432 37586 39417 39443	Próprio SINAPI SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÁOS. AF_07/2023_PS MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA. DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA) MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA) PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12.5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCOA (LB), LARGURA 4.2 MM. COMPRIMENTO 13 MM PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E OS MM. 70 X 3000 MM (L X C)	Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Material Material Material Material Material	29,90%	Und m² H H CENTO m² UN M	Valor com BDI => Quant. 1,0000000 0,5950000 0,1950000 0,7925000 0,0296000 2,1060000 0,5441000 0,9117000	Valor Unit 115,11 31,76 28,42 2,75 48,76 26,22 0,24 5,96	sem Reajuste 18,90 5,54 2,18 1,44 55,22 0,13 5,43	0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00%	115, 18, 5, 2, 1, 55, 0,
Composição J Composição J Insumo Insumo Insumo Insumo Insumo Insumo Insumo Insumo	CPU1942 88278 88316 39432 37586 39417 39443 39449 39435	Próprio SINAPI SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M.2, COM VÁOS. A.F. 07/2023. P.S. MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELLE "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACA) INDIRETA) PLACA I CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDIE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM PERRIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PORTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Material Material Material Material Material Material	29,90%	Und m² H H M CENTO m² UN M UN	Valor com BDI ⇒>	Valor Unit 115,11 31,76 28,42 2,75 48,76 26,22 0,24 5,96 0,10	sem Reajuste 18,90 5,54 2,18 1,44 55,22 0,13 5,43	0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00%	115, 18,3 5,3 2, 1,4 55,2 0,5
Composição J Composição J Insumo	CPU1942 88278 88316 39432 37586 39417 39443 39419 39435	Próprio SINAPI SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M., COM VÁOS. AF. 07/07203. PS MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SIMPLES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA) PUACA I CHAPA DE GESSO ACARTONADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4.2 MM, COMPRIMENTO 13 MM PERRIL GUIA, PORWATO L, DE MA CO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4.2 MM, COMPRIMENTO 13 MM PARAFUSO DRY WALL, EM COS ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0.5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM PERRIL GUIA, PORWATO L, DE MA CO SINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0.5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) PERRIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0.5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) FITA DE PAPEL MICROPERETURADO, CASECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Material Material Material Material Material Material Material Material	29,90%	Und m² H H M CENTO m² UN M UN M	Valor com BDI ⇒> Quant. 1,0000000 0,5950000 0,7925000 0,7925000 0,21960000 2,1060000 0,5441000 20,1868000 2,9139000	Valor Unit 115,11 31,76 28,42 2,75 48,76 26,22 0,24 5,96 0,10 6,76	sem Reajuste 18,90 5,54 2,18 1,44 55,22 0,13 5,43 2,02 19,70	Reajuste 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00%	115, 18,3 5,4 2, 1,4 55,2 0, 5,4 2,1
Composição / Composição / Composição / Insumo	CPU1942 88278 88316 39432 37586 39417 39443 39419 39435 39422	Próprio SINAPI SINAPI-I	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M., COM VÁOS. AF. 07/07/202, PS MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SIMPLES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA) PLACA I CHAPA DE GESSO ACARTONADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM PERRIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM PARAFUSO DRY WALL, EM CAO ZINCADO, DARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM PERRIL GUIA, FORMATO U, EM ACO SINCADO, DARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) FERRIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 500 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL MASSA DE REJUNTES MP O PARA ARSON DARYWALL A BASE DE GESSO,	Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Material	29,90%	Und m² H H M CENTO m² UN M UN M	Valor com BDI => Quant. 1,0000000 0,5950000 0,1950000 0,79250000 2,10600000 2,10600000 2,10600000 2,10600000 2,106000000 2,10600000000000 2,10600000000000000000000000000000000000	Valor Unit 115,11 31,76 28,42 2,75 48,76 26,22 0,24 5,96 0,10 6,76 0,31	sem Reajuste 18,90 5,54 2,18 1,44 55,22 0,13 5,43 2,02 19,70 0,78	Reajuste 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00%	115,1 18,5 5,6 2,1 1,4 55,2 0,1 5,4 2,0
4.2.2 Composição J Composição J Composição J Insumo Insumo	CPU1942 88278 88316 39432 37586 39417 39443 39419 39435 39422	Próprio SINAPI SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M.2, COM VÃOS. AF, 07/702/3_PS MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA) PLACA I CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12.5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4.2 MM, COMPRIMENTO 13 MM PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTTURA PAREDE DRYWALL, E M. SOM, 70 X 3000 MM (L X C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGUILHA (TS), COMPRIMENTO 25 MM PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA STRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0.5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA DE CHAPA DE CHESSO PARA D RYWALL	Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Material Material Material Material Material Material Material Material	29,90%	Und m² H H M CENTO m² UN M UN M	Valor com BDI => Quant. 1,0000000 0,5950000 0,7925000 0,7925000 2,1060000 2,1060000 2,1060000 2,1060000 2,1060000 1,0978000 1,0978000	Valor Unit 115,11 31,76 28,42 2,75 48,76 26,22 0,24 5,96 0,10 6,76 0,31	sem Reajuste 18,90 5,54 2,18 1,44 55,22 0,13 5,43 2,02 19,70	Reajuste 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00%	2,1 1,4 55,2 0,1 5,4 2,0 19,7
Composição J Composição J Composição J Insumo	CPU1942 88278 88316 39432 37586 39417 39443 39419 39435 39422	Próprio SINAPI SINAPI-I	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M.2 COM VÃOS. AF. 07/70223 P. MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA) PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12.5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4.2 MM, COMPRIMENTO 13 MM PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0.5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO POSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGUILHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0.5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL E = 0.5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, ABASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDID, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE C	Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Material		Und m² H H M CENTO m² UN M UN M KG	Valor com BDI => Quant. 1,0000000 0,5950000 0,7925000 0,7925000 2,1060000 2,1060000 2,1060000 2,1060000 2,1060000 1,0978000 1,0978000	Valor Unit 115,11 31,76 28,42 2,75 48,76 26,22 0,24 5,96 0,10 6,76 0,31 3,44	sem Reajuste 18,90 5,54 2,18 1,44 55,22 0,13 5,43 2,02 19,70 0,78	Reajuste 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00%	115,1 18,5 5,6 2,1 1,4 55,2 0,1 5,4 2,0
Composição / Composição / Composição / Insumo	CPU1942 88278 88316 39432 37586 39417 39443 39419 39435 39422	Próprio SINAPI SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I SINAPI-I	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M.2 COM VÃOS. AF. 07/70223 P. MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA) PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12.5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4.2 MM, COMPRIMENTO 13 MM PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0.5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO POSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGUILHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0.5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL E = 0.5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, ABASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDID, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE C	Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Material Mosem LS =>		Und m² H H M CENTO m² UN M UN M KG	Valor com BDI => Quant. 1,0000000 0,5950000 0,1950000 0,7925000 0,0296000 2,1060000 0,5441000 20,1868000 2,9139000 2,5027000 1,09780000 Valor com	Valor Unit 115,11 31,76 28,42 2,75 48,76 26,22 0,24 5,96 0,10 6,76 0,31 3,44 MO com LS =>	sem Reajuste 18,90 5,54 2,18 1,44 55,22 0,13 5,43 2,02 19,70 0,78 3,78	Reajuste 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00%	115,1 18,5 5,6 2,1 1,4 55,2 0,1 5,4 2,0 19,7
Composição / Composição / Composição / Insumo	CPU1942 88278 88316 39432 37586 39417 39443 39419 39435 39422 39431	Proprio SINAPI BINAPI BINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF 0.7/0223 P.S. MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA) PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12.5 MM, 1200 X 2400 MM (LX C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM PERRIL GUIA FORMATO U, EM ACO ZINCADO, DARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL E = 0.5 MM, 70 X 3000 MM (LX C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM PERRIL GUIAN TANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL E = 0.5 MM, 70 X 3000 MM (LX C) FITA DE PARE MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA RISTUTURA PAREDE DRYWALL E = 0.5 MM, 70 X 3000 MM (LX C) FITA DE PARE MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA RISTUTURA PAREDE DRYWALL E = 0.5 MM, 70 X 3000 MM (LX C) FITA DE PARE MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA RISTUTURA PAREDE DRYWALL E = 0.5 MM, 70 X 3000 MM (LX C) FITA DE PARE MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA RISTUTURA PAREDE DRYWALL DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL MASSA DE REJUNTES ME DO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA) DESCRIÇÃO	Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Material		Und m² H H M CENTO m² UN M UN KG LS =2	Valor com BDI => Quant. 1,0000000 0,5950000 0,1950000 0,79250000 0,0296000 2,1060000 0,5441000 0,9117000 2,9139000 2,9139000 1,0978000 1,0978000 Valor com BDI =>	Valor Unit 115,11 31,76 28,42 2,75 48,76 26,22 0,24 5,96 0,10 6,76 0,31 3,44 MO com LS =>	sem Reajuste 18,90 5,54 2,18 1,44 55,22 0,13 5,43 2,00 19,70 0,78 3,78 Valor Total sem Reajuste	Reajuste 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00% 0.00%	115,1 18,5 5,6 2,1 1,4 55,2 0,1 5,4 2,0
Composição / Composição / Composição / Insumo Composição	CPU1942 88278 88316 39432 37586 39417 39443 39431 39434 Código CPU1943	Proprio SINAPI SINAPI SINAPI SINAPI SINAPI SINAPI SINAPI SINAPI SINAPI Banco	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF, 07/0202, 9 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA) PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (LX C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM PERRIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, DARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (LX C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM PERRIL GUIA TOR YALL E + 0,5 MM, 70 X 3000 MM (LX C) FITA DE PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM PERRIL GUINTANTE, FORMATO U, EM ACO SINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (LX C) FITA DE PARE MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA) DESCRIÇÃO PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO STÍST (DRYWALL) COM REFORÇO METÂLICO PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICO COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF 08/2017 P	Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Material Fequipamento MO sem LS => Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS		Und m² H H M CENTO m² UN M UN M KG LS =>	Valor com BDI => Quant. 1,0000000 0,5950000 0,7925000 0,7925000 0,0296000 2,1060000 2,1060000 2,9139000 2,9139000 1,0978000 Valor com BDI => Quant. 1,0000000	Valor Unit 115,11 31,76 28,42 2,75 48,76 26,22 0,24 5,96 0,10 6,76 0,31 3,44 MO com LS => Valor Unit	sem Reajuste 18,90 5,54 2,18 1,44 55,22 0,13 5,43 2,02 19,70 0,78 3,78 Valor Total sem Reajuste	0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% Reajuste	115,1 18.6 5.6 2.1 1.4 55,2 0.1 5.4 2.0 19,3 7 Tot
Composição / Composição / Composição / Insumo	CPU1942 88278 88316 39432 37586 39417 39443 39431 39434 Código CPU1943 88278	Proprio SINAPI BINAPI BINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M., COM VAÓS. A.F. 07/7023.9 S. MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES FITA DE PAPEL REPORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA) PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA) PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12.5 MM, 1200 X 2400 MM (LX C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CASECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4.2 MM, COMPRINENTO 13 MM PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0.5 MM, 70 X 3000 MM (LX C) PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM, 20 X 3000 MM (LX C) PERFIL MONTANTE, FORMATO WALCO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM, 70 X 3000 MM (LX C) FITA DE PAPEL MICROPERETURAD, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL MASSA DE REJUNTES EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA) DESCRIÇÃO PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO STÍST (DRYWALL) COM REFORÇO METÁLICO PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E SETRUTURA METÁLICO PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E SETRUTURA METÁLICO COM REFORÇO METÁLICO PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E SETRUTURA METÁLICO COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS.	Valor do BDI => Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Material Tipo PARE - PAREDES/PAINEIS		Und m² H H M CENTO m² UN M UN KG LS=3	Valor com BDI => Quant. 1,0000000 0,5950000 0,1950000 0,7925000 0,0296000 2,1060000 2,01600000 2,9139000 2,9139000 1,09780000 1,09780000 Valor com BDI => Quant.	Valor Unit 115,11 31,76 28,42 2,75 48,76 26,22 0,24 5,96 0,10 6,76 0,31 3,44 MO com LS => Valor Unit 171,32 31,76	sem Reajuste 18,90 5,54 2,18 1,44 55,22 0,13 5,43 2,02 19,70 0,78 3,78 Valor Total sem Reajuste	Reajuste 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% 0,00% Reajuste	115,1 18.6 5.6 2.1 1.4 55,2 0.1 5,4 2.0 19,7 0.7 Tot:









POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Policlínica - Área Construída da Edificação Principal: 3.418,49 m² / Área Total construída : 4.408,96 m²
Local: Rua Akcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP
Data: Revisão:
26/09/2025 09
 Bancos:
 FDE

 SINAPI
 08/2025
 IOPES

 EDIF
 01/2025
 ORSE

 INFRA
 01/2025
 SBC

 CDHU
 06/2025
 SEINFRA

 EMOP
 06/2025
 CAERN

 * PRÓPRIO = MSAUDE - 07/2024
 07/2025 06/2025 07/2025 08/2025 028 07/2025 06/2025 07/2025 08/2025 028 07/2025 Encargo Social Mensalista 53,38% BDI Geral PMM: BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: 15,72% 92,70%

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Insumo	39431	SINAPI-I	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	М	2,5027000	0,31	0,78	0,00%	0,78
Insumo	39423	SINAPI-I	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0.5 MM, 90 X 3000 MM (L X C)	Material	М	2,8999000	7,85	22,76	0,00%	22,76
Insumo	37586	SINAPI-I	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO	0,0290000	48,76	1,41	0,00%	1,41
Insumo	39437	SINAPI-I	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	Material	UN	20,0077000	0,23	4,60	0,00%	4,60
Insumo	39420	SINAPI-I	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 90 X 3000 MM (L X C)	Material	М	0,9093000	6,58	5,98	0,00%	5,98
Insumo	39434	SINAPI-I	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	Equipamento	KG	1,0327000	3,44	3,55	0,00%	3,55
Insumo	39435	SINAPI-I	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	20,0077000	0,10	2,00	0,00%	2,00
Insumo	39432	SINAPI-I	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	М	0,7925000	2,75	2,18	0,00%	2,18
Insumo	39443	SINAPI-I	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,9149000	0,24	0,22	0,00%	0,22
Insumo	39413	SINAPI-I	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	4,2120000	19,87	83,69	0,00%	83,69

MO sem LS => 0,00 MO com LS => Valor com BDI => Valor do BDI => 29,90%

					551				
5.1.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2197 Próprio	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60x2,10m COM VISOR/VIDRO	110	UN	1	2.111,05			2.111,05
Composição /	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	н	9,382	32,39	303,88298	0,00%	303,88
Composição /	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	н	7,217	30,38	219,25246	0,00%	219,25
Insumo	8624 SBC	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	Material	M	6,27	47,13	295,5051	0%	295,51
Insumo	50 SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	6,912	0,62	4,28544	0%	4,29
Insumo	1349 SBC	ALIZAR ML CURUPIXA LADO UNICO 220x7,0x7,5x1,0cm PARA PINTURA	Material	М	12,54	46,64	584,8656	0%	584,87
Insumo	2203 SBC	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Material	UN	8	0,85	6,8	0%	6,80
Insumo	100 SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,016	86,11	1,37776	0%	1,38
Insumo	8270 SBC	PORTA INTERNA SEMI OCA PARA PINTURA (60/70/80/90cm)	Material	UN	2	146,9	293,8	0%	293,80
Insumo	4776 SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 19x36 (109 un/kg)	Material	KG	0,11	22,9	2,519	0%	2,52
Insumo	17174 SBC	VIDRO LISO INCOLOR 10mm	Material	m²	1,08	368,75	398,25	0%	398,25
Insumo	14213 SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 15x15 (636 un/kg)	Material	KG	0,03	16,93	0,5079	0%	0,51

MO sem LS => Valor do BDI => LS => MO com LS =>

5.1.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2198 Próprio	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,80x2,10m COM VISOR/VIDRO	110	UN	1	2.196,18			2.196,18
Composição /	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	н	7,217	30,38	219,25246	0,00%	219,25
Composição /	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Н	9,382	32,39	303,88298	0,00%	303,88
Insumo	1349 SBC	ALIZAR ML CURUPIXA LADO UNICO 220x7,0x7,5x1,0cm PARA PINTURA	Material	М	12,74	46,64	594,1936	0%	594,19
Insumo	100 SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,016	86,11	1,37776	0%	1,38
Insumo	17174 SBC	VIDRO LISO INCOLOR 10mm	Material	m²	1,26	368,75	464,625	0%	464,63
Insumo	14213 SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 15x15 (636 un/kg)	Material	KG	0,03	16,93	0,5079	0%	0,51
Insumo	8270 SBC	PORTA INTERNA SEMI OCA PARA PINTURA (60/70/80/90cm)	Material	UN	2	146,9	293,8	0%	293,80
Insumo	8624 SBC	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	Material	M	6,47	47,13	304,9311	0%	304,93
Insumo	2203 SBC	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Material	UN	8	0,85	6,8	0%	6,80
Insumo	4776 SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 19x36 (109 un/kg)	Material	KG	0,11	22,9	2,519	0%	2,52
Insumo	50 SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	6,912	0,62	4,28544	0%	4,29

MO sem LS => Valor do BDI => 0 MO com LS =>

5.1.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2199 Próprio	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.2,00x2,10m COM VISOR/VIDRO	110	UN	1	2.353,40			2.353,40
Composição /	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	н	7,217	30,38	219,25246	0,00%	219,25
Composição /	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	н	9,382	32,39	303,88298	0,00%	303,88
Insumo	8624 SBC	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	Material	M	6,67	47,13	314,3571	0%	314,36
Insumo	2203 SBC	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Material	UN	8	0,85	6,8	0%	6,80
Insumo	50 SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	6,912	0,62	4,28544	0%	4,29
Insumo	4776 SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 19x36 (109 un/kg)	Material	KG	0,11	22,9	2,519	0%	2,52
Insumo	14213 SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 15x15 (636 un/kg)	Material	KG	0,03	16,93	0,5079	0%	0,51
Insumo	100 SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,016	86,11	1,37776	0%	1,38
Insumo	80108 SBC	PORTA MADEIRA LISA PINTURA 1,00x2,10m	Material	UN	2	182,95	365,9	0%	365,90
Insumo	1349 SBC	ALIZAR ML CURUPIXA LADO UNICO 220x7,0x7,5x1,0cm PARA PINTURA	Material	М	12,94	46,64	603,5216	0%	603,52
Insumo	17174 SBC	VIDRO LISO INCOLOR 10mm	Material	m²	1,44	368,75	531	0%	531,00

0 MO com LS =>

5.1.1.8	Código	Banco	Descrição	Тіро	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ reajuste	Reajuste	Tota
Composição	CPU2523	Próprio	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,50x2,10m COM VISOR/VIDRO	110	UN	1	1.513,26			1.513,2
Composição /	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Н	5,4127	30,38	164,437826	0,00%	164,4
Composição /	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Н	7,0365	32,39	227,912235	0,00%	227,9
Insumo	17174	SBC	VIDRO LISO INCOLOR 10mm	Material	m²	1,1312	368,75	417,13	0%	417,1
Insumo	100	SBC	AREIA GROSSA LAVADA	Material	m³	0,016	86,11	1,37776	0%	1,3
Insumo	4776	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 19x36 (109 un/kg)	Material	KG	0,11	22,9	2,519	0%	2,5
Insumo	14213	SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 15x15 (636 un/kg)	Material	KG	0,03	16,93	0,5079	0%	0,5
Insumo	2203	SBC	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Material	UN	8	0,85	6,8	0%	6,8
Insumo	1349	SBC	ALIZAR ML CURUPIXA LADO UNICO 220x7,0x7,5x1,0cm PARA PINTURA	Material	M	9,705	46,64	452,6412	0%	452,6
Insumo	8624	SBC	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	Material	M	5	47,13	235,65	0%	235,6
Insumo	80108	SBC	PORTA MADEIRA LISA PINTURA 1,00x2,10m	Material	UN	0	182,95	0	0%	0,0
Insumo	50	SBC	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	Material	KG	6.912	0.62	4.28544	0%	4.2







POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Policlínica - Área Construída da Edificação Principal: 3.415,49 m² / Área Total construída : 4.408,96 m²
Local: Rua Akiddes Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP
Data: Revisão:
26/09/2025 09 07/2025 06/2025 07/2025 08/2025 028 07/2025 Bancos: SINAPI EDIF INFRA CDHU 07/2025 06/2025 07/2025 08/2025 028 Encargo Social Mensalista 53,38% FDE BDI Geral PMM: FDE IOPES ORSE SBC SEINFRA CAERN 08/2025 01/2025 01/2025 29,90% BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: 15,72% 92,70% CDHU 06/2025 SE EMOP 08/2025 CA * PRÓPRIO = MSAUDE - 07/2024 07/2025 Valor Total sem Reajuste Código Banco Descrição Tipo Quant. Valor Unit Reajuste Total 356,41

5.1.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ reajuste	Reajuste	Tota
Composição	CPU2037	Próprio	Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-ôca 0,90x2,10m, inclusive batentes e ferragens e puxador	113	un	1,0000000	1.969,91			1.969,91
Composição /	28.20.650	CDHU	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM	28,2	un	1,0000000	483,25	483,25	0,00%	483,25
Composição /	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	5,0000000	3,90	19,5	0,00%	19,50
Composição /	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	7,0000000	3,97	27,79	0,00%	27,79
Composição /	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	2,0000000	3,87	7,74	0,00%	7,74
Composição /	1770	ORSE	Batente em madeira de lei I = 0,14 m (caixão), incluindo 02 jogos de alizar	Esquadrias de Madeira	m	5,1000000	72,03	367,353	0,00%	367,35
Insumo	2277	ORSE	Perfil Alumínio, U, usado como trilho superior em porta de correr	Material	m	1,8000000	44,96	80,928	0,00%	80,93
Insumo	370	SINAPI-I	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,0210000	85,00	1,785	0,00%	1,79
Insumo	1993	ORSE	Roldana para porta correr (superior)	Material	un	2,0000000	26,99	53,98	0,00%	53,98
Insumo	4750	SINAPI-I	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	Н	2,0000000	23,33	46,66	0,00%	46,66
Insumo	13419	ORSE	Fechadura tipo bico de papagaio, para porta de correr, inclusive concha em latão, da IMAB, ref.: FA1352I310S00 ou similar)	Material	un	1,0000000	271,90	271,9	0,00%	271,90
Insumo	6111	SINAPI-I	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	Н	7,0000000	19,17	134,19	0,00%	134,19
Insumo	1808	ORSE	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 90 x (180 a 210) x 3,5cm	Material	un	1,0000000	316,90	316,9	0,00%	316,90
Insumo	1214	SINAPI-I	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	Н	5,0000000	23,33	116,65	0,00%	116,65
Insumo	5075	SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,0500000	12,20	0,61	0,00%	0,61
Insumo	11581	SINAPI-I	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM, PARA ROLDANA DE PORTA DE CORRER	Material	М	1,8000000	20,54	36,972	0,00%	36,97
Insumo	1379	SINAPI-I	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	3,3000000	0,62	2,046	0,00%	2,05
Insumo	2869	ORSE	Espuma de poliuretano expansiva - 500ml (470g), Sika Boom ou similar	Material	1	0,0500000	33,18	1,659	0,00%	1,66
				MO sem LS => Valor do BDI =>	LS => 29,90%	0,00 Valor com BDI =>	MO com LS =>			

5.1.1.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total s/ reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU1972 Próprio	Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-ôca 1,20x2,10m, inclusive batentes e ferragens - Rev 02	113	un	1,0000000	2.403,52			2.403,52
Composição /	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	6,6700000	3,9	26,013	0,00%	26,01
Composição /	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	9,3300000	3,97	37,0401	0,00%	37,04
Composição /	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	2,6700000	3,87	10,3329	0,00%	10,33
Composição /	1770 ORSE	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), incluindo 02 jogos de alizar	Esquadrias de Madeira	m	6,8000000	72,03	489,804	0,00%	489,80
Composição /	28.20.650 CDHU	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM	28,2	un	1,0000000	483,25	483,25	0,00%	483,25
Insumo	1805 ORSE	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0.60 x 2.10 m, exclusive batentes e ferragens	Material	un	2,0000000	221,05	442,1	0,00%	442,10
Insumo	2277 ORSE	Perfil Alumínio, U, usado como trilho superior em porta de correr	Material	m	2,4000000	44,96	107,904	0,00%	107,90
Insumo	5075 SINAPI-I	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,0670000	12,20	0,8174	0,00%	0,82
Insumo	11581 SINAPI-I	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM, PARA ROLDANA DE PORTA DE CORRER	Material	М	2,4000000	20,54	49,296	0,00%	49,30
Insumo	6111 SINAPI-I	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	Н	9,3300000	19,17	178,8561	0,00%	178,86
Insumo	2869 ORSE	Espuma de poliuretano expansiva - 500ml (470g), Sika Boom ou similar	Material	1	0,0670000	33,18	2,22306	0,00%	2,22
Insumo	1379 SINAPI-I	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	4,4000000	0,62	2,728	0,00%	2,73
Insumo	13419 ORSE	Fechadura tipo bico de papagaio, para porta de correr, inclusive concha em latão, da IMAB, ref.: FA1352I310S00 ou similar)	Material	un	1,0000000	271,90	271,9	0,00%	271,90
Insumo	4750 SINAPI-I	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	Н	2,6700000	23,33	62,2911	0,00%	62,29
Insumo	370 SINAPI-I	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	M³	0,0280000	85,00	2,38	0,00%	2,38
Insumo	1214 SINAPI-I	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	Н	6,6700000	23,33	155,6111	0,00%	155,61
Insumo	1993 ORSE	Roldana para porta correr (superior)	Material	un	3,0000000	26,99	80,97	0,00%	80,97

Valor do BDI => 29,90%

5.1.1.11	Código Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2012 Próprio	PORTA CAMARAO 4 FOLHAS ARTICULADA FRISADA C/ FERRAGENS	110		m²	1,0000000	772,65			772,65
Composição /	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		Н	4,3900000	30,38	133,37	0,00%	133,37
Composição /	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		Н	4,1700000	32,39	135,07	0,00%	135,07
Insumo	14213 SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 15x15 (636 un/kg)	Material		KG	0,0600000	16,93	1,02	0,00%	1,02
Insumo	4171 SBC	PORTA CAMARAO 0,72x2,10m ARTICULADA FRISADA VIDRINHO COMPLETA	Material		UN	0,6600000	757,90	500,21	0,00%	500,21
Insumo	2203 SBC	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Material		UN	3,0000000	0,85	2,55	0,00%	2,55
Insumo	4776 SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 19x36 (109 un/kg)	Material		KG	0,0190000	22,90	0,44	0,00%	0,44
			MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>			
			Valor do BDI =>	29,90%		Valor com BDI =>				

							BDI =>				
15.2.14	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem	Reajuste	Total
	_			·					Reajuste		
Composição	CPU2105	Próprio	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA	53		UN	1,0000000	126,69			126,69
Composição /	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		Н	0,8640000	36,75	31,75	0,00%	31,75
Composição /	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		Н	0,8640000	30,02	25,94	0,00%	25,94
Insumo	21059	SINAPI-I	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 150 X 150 MM	Material		UN	1,0000000	52,41	52,41	0,00%	52,41
Insumo	11731	SINAPI-I	GRELHA FIXA, EM PVC BRANCA, QUADRADA, 150 X 150 MM, PARA RALOS E CAIXAS	Material		UN	1,0000000	9,79	9,79	0,00%	9,79
Insumo	3389	SBC	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	Material		UN	0,1000000	15,90	1,59	0,00%	1,59
Insumo	386	SBC	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	Material		UN	0,2000000	26,05	5,21	0,00%	5,21
				MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>			
				Valor do BDI =>	29,90%		Valor com BDI =>				

Valor Total 15.2.15 Código Banco Descrição Tipo Und Valor Unit Reajuste Total Quant.







POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	07/2025	BDI Geral PMM:	Encargo Social Mensalista
Policlínica - Área Construída da Edificação Principal: 3.418,49 m² / Área Total construída : 4.408,96 m²	SINAPI	08/2025	IOPES	06/2025	06/2025	29,90%	53,38%
Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF	01/2025	ORSE	07/2025	07/2025		
Data: Revisão:	INFRA	01/2025	SBC	08/2025	08/2025	BDI Equipamentos PMM	: Encargo Social Horista:
26/09/2025 09	CDHU	06/2025	SEINFRA	028	028	15,72%	92,70%
	EMOP	08/2025	CAERN	07/2025	07/2025		
	* PRÓPRIO = M	ISAUDE - 07/20	24				

Data: 26/09/2025	Revisão:	5,	and committee born occordance, 120 recept, makes, cr	INFRA CDHU EMOP * PRÓPRIO = MSAUI	01/2025 06/2025 08/2025 DE - 07/20	SBC SEINFRA CAERN 024	08/2025 028 07/2025	08/2025 028 07/2025	BDI Equipame 15,72%	entos PMM:	Encargo Social Horista: 92,70%
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2181	Próprio	PISTOLA DE ÁGUA OU AR, COM JOGO DE BICO EM AÇO E INOX PARA DIFERENTES INSTRUMENTAIS MÉDICOS, COM MANGUEIRA EM ESPIRAL FLEXÍVEL E ENGATE RÁPIDO. ADAPTADORES PARA REDE DE ÁGUA OU AR E MANGUEIRA.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		un	1,0000000	2.559,88			2.559,88
Composição /	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		н	0,1416000	30,02	4,25	0,00%	4,25
Composição /	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		н	0,1416000	36,75	5,20	0,00%	5,20
Insumo	6701001	Próprio Cotação	PISTOLA DE ÁGUA OU AR, COM JOGO DE BICO EM AÇO E INOX PARA DIFERENTES INSTRUMENTAIS MÉDICOS, COM MANGUEIRA EM ESPIRAL FLEXÍVEL E ENGATE RÁPIDO. ADAPTADORES PARA REDE DE ÁGUA OU AR E MANGUEIRA.	Material		un	1,0000000	2.356,25	2.356,25	8,24%	2.550,42
				MO sem LS =>		LS =		MO com LS =>			
				Valor do BDI =>	29,90%		Valor com BDI =>				
15.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2095	Próprio	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO EM METAL CROMADO, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000	378,67			378,67
Composição /	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000	12,11	12,11	0,00%	12,11
Composição /	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2/X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000	13,60	13,60	0,00%	13,60
Composição /	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000	146,55	146,55	0,00%	146,55
Composição /	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000	206,41	206,41	0,00%	206,41
			TOTAL COMMENTO E INCIDENCIA. AL CITERE	MO sem LS => Valor do BDI =>		LS =:	Valor com BDI =>	MO com LS =>			
									Valor Total		
17.2.11	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Reajuste	Total
Composição	CPU2136	Próprio	CAIXA DE SEPARAÇÃO DE GESSO COM REFIL	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS		UN	1,0000000	743,48			743,48
Composição /	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		н	0,4777000	36,75	17,56	0,00%	17,56
Composição /	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		Н	0,4777000	30,02	14,34	0,00%	14,34
Insumo		SINAPI-I	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material		UN	0,0184000	,	0,04	0,00%	0,04
Insumo	122	SINAPI-I	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material		UN	0,0668000	60,78	4,06	0,00%	4,06
Insumo		SINAPI-I	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material		UN	0,1040000	68,86	7,16	0,00%	7,16
Insumo	6701002	Próprio Cotação	CAIXA DE SEPARAÇÃO DE GESSO COM REFIL	Material		UN	1,0000000		647,00	8,24%	700,32
				MO sem LS =>		LS =:	. 0.00	MO com LS =>			

Composição	CPU2136 Próprio	CAIXA DE SEPARAÇÃO DE GESSO COM REFIL	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	743,48			743,48
Composição /	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	н	0,4777000	36,75	17,56	0,00%	17,56
Composição /	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	н	0,4777000	30,02	14,34	0,00%	14,34
Insumo	38383 SINAPI-I	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0184000	2,44	0,04	0,00%	0,04
Insumo	122 SINAPI-I	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0668000	60,78	4,06	0,00%	4,06
Insumo	20083 SINAPI-I	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,1040000	68,86	7,16	0,00%	7,16
Insumo	6701002 Próprio Cotação	CAIXA DE SEPARAÇÃO DE GESSO COM REFIL	Material	UN	1,0000000	647,00	647,00	8,24%	700,32
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>			

MO sem LS =>		LS => 0,	,00 MO com LS =>	
Valor do BDI =>	20.00%	Valor com		
valor do BDI =>	25,50 /0	BDI =>		

17.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2094	Próprio	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELASTICA.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	391,59			391,59
Composição /	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Н	0,7000000	36,75	25,73	0,00%	25,73
Composição /	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Н	0,7000000	30,02	21,01	0,00%	21,01
Insumo	306	SINAPI-I	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	Material	UN	2,0000000	15,27	30,54	0,00%	30,54
Insumo	6457	ORSE	Curva 45° Vinilfort para coletor Esgotos, Junta Elástica Integrada, DN 200mm	Material	un	1,0000000	312,12	312,12	0,00%	312,12
Insumo	20078	SINAPI-I	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400° GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0875000	25,08	2,19	0,00%	2,19

LS => 0,00 MO com LS => Valor com BDI => MO sem LS => Valor do BDI => 29,90%

17.3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2092	Próprio	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, EB-644, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELASTICA.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	404,10			404,10
Composição /	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	н	0,7000000	36,75	25,73	0,00%	25,73
Composição /	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	н	0,7000000	30,02	21,01	0,00%	21,01
Insumo	42695	SINAPI-I	CURVA PVC, BB, JE, 90 GRAUS, DN 200 MM, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA ESGOTO	Material	UN	1,0000000	324,63	324,63	0,00%	324,63
Insumo	306	SINAPI-I	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	Material	UN	2,0000000	15,27	30,54	0,00%	30,54
Insumo	20078	SINAPI-I	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0875000	25,08	2,19	0,00%	2,19

MO sem LS => LS => 0,00 MO com LS => Valor do BDI => 29,90% Valor com BDI =>

					DD1				
17.3.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2093 Próprio	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, 90 GR, 250 MM, COM JUNTA ELASTICA.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	747,92			747,92
Composição /	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Н	0,7000000	36,75	25,73	0,00%	25,73
Composição /	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	н	0,7000000	30,02	21,01	0,00%	21,01
Insumo	42694 SINAPI-I	CURVA PVC, BB, JE, 90 GRAUS, DN 250 MM, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA ESGOTO	Material	UN	1,0000000	621,81	621,81	0,00%	621,81
Insumo	20078 SINAPI-I	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POI IFTII FNO F OUTROS)	Material	UN	0,0875000	25,08	2,19	0,00%	2,19







Policlínica - A	Área Constru Alcides Nóbre Revisão:	ída da Edi	ria de Atenção Especializada à Saúde ficação Principal: 3.418,49 m² / Área Total construída : 4.408,96 m² quina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	Bancos: SINAPI EDIF INFRA CDHU EMOP * PRÓPRIO = MSAU	08/2025 01/2025 01/2025 06/2025 08/2025 DE - 07/20	FDE IOPES ORSE SBC SEINFRA CAERN	07/2025 06/2025 07/2025 08/2025 028 07/2025	07/2025 06/2025 07/2025 08/2025 08/2025 028 07/2025	BDI Geral PM 29,90% BDI Equipame 15,72%		Encargo Social Mensalista 53,38% Encargo Social Horista: 92,70%
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Insumo	307	SINAPI-I	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 250 MM (NBR 7362)	Material		UN	2,0000000	38,59		0,00%	77,18
				MO sem LS => Valor do BDI =>		LS =>	Valor com BDI =>	MO com LS =>			
							- ועם		Valor Total		
19.2.4	Código	Banco	Descrição Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Reajuste	Total
Composição	CPU2139	Próprio	ventilação, módulo serpentia acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 4,0 TR. Serpentina com 06 filas. Filtragem G0. Ventilador tipo Siroco com vazão de ar de 1.800 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 10mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	16.851,41			16.851,41
Insumo	6701005	Próprio Cotação	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, modulo serpentia acopitado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 4,0 TR. Serpentina com 06 filas. Filtrages GO. Ventilador tipo Sirco com vazão de ar de 1,800 m²/h a 60Hz. Preseão Estática de 10mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			UN	1,0000000	15.568,46	15.568,46	8,24%	16.851,41
				MO sem LS => Valor do BDI =>	29.90%	LS =>	Valor com	MO com LS =>			
				Valor do BBT	20,0070		BDI =>				
19.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2141	Próprio	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventillação, módulo seperatia com aquecimento acoptado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 2,0 TR. Serpentina com 06 filas Aquecimento de 3,0 KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 1.500 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 60mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E			UN	1,0000000	17.152,55			17.152,55
Insumo	6701007	Próprio Cotação	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acopiado e módulo caixe de mistura com filtros. Capacidade nominal de 2,0 TR. Serpentina com 06 filas Aquecimento de 3,0KW em 02 estágios. Efitzagem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 1.500 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 60mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	15.846,68		8,24%	17.152,55
				MO sem LS => Valor do BDI =>	29,90%	LS =>	Valor com BDI =>	MO com LS =>			
									Valor Total		
19.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2142	Próprio	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo esprenita com aquecimento acoplado e módulo existe de mistura com filtros. Capacidade nominal de 2,0 TR. Serpentina com 06 filas Aquecimento de 3,0 KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 1,250 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 60mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALACÃO.	· SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	17.207,69			17.207,69
Insumo	6701008	Próprio Cotação	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo esprenita com aquecimento acoplado e módulo existe de mistura com filtros. Capacidade nominal de 2,0 TR. Serpentina com 66 filas Aquecimento de 3,0 KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 1,250 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 60mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	15.897,62	15.897,62	8,24%	17.207,69
				MO sem LS => Valor do BDI =>	29,90%	LS =>	Valor com BDI =>	MO com LS =>			
							BDI =>		Valor Total		
19.2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Reajuste	Total
Composição	CPU2143	Próprio	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caba de instura com filtros. Capacidade nominal de 3,0 TR. Serpentina com 06 filas Aquecimento de 3,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 2.400 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	19.713,32			19.713,32
Insumo	6701009	Próprio Cotação	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de inistura com filtros. Capacidade nominal de 3,0 TR. Serpentina com 06 filas Aquecimento de 3,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 2.400 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	18.212,49	18.212,49	8,24%	19.713,32
				MO sem LS => Valor do BDI =>		LS =>	> 0,00 Valor com BDI =>	MO com LS =>			
					.,		BDI =>	I	Valor Tatal		
19.2.9	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2144	Próprio	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo esrpenita com aquecimento acoplado e módulo esta de mistura com filtros. Capacidade nominal de 4,0 TR. Serpentina com 06 filas Aquecimento de 6,0KW em 02 estágios. Filtragem C4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 2.800 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 50mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALACÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	19.984,70			19.984,70
Insumo	6701010	Próprio Cotação	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo esta de mistura com filtros. Capacidade nominal de 4,0 TR. Serpentina com 06 filas Aquecimento de 6,0KW em 02 estágios. Efitagem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 2,800 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 50mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	18.463,21		8,24%	19.984,70
				MO sem LS => Valor do BDI =>		LS =>	Valor com	MO com LS =>			
							BDI =>		Valor Total		
19.2.10	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Reajuste	Total







Policlínica - A			ria de Atenção Especializada à Saúde ificação Principal: 3.418,49 m² / Área Total construída : 4.408,96 m²	Bancos: SINAPI	08/2025	FDE IOPES	07/2025 06/2025	07/2025 06/2025	BDI Geral PMI 29,90%		Encargo Social Mensalis 53,38%
	lcides Nóbre Revisão:		quina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	EDIF INFRA CDHU EMOP * PRÓPRIO = MSAU	01/2025 01/2025 06/2025 08/2025	ORSE SBC SEINFRA CAERN	07/2025 08/2025 028 07/2025	07/2025 08/2025 028 07/2025		entos PMM:	Encargo Social Horista: 92,70%
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	DE - 01/20	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem	Reajuste	Tot
Composição	CPU2145		Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acopiado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 4,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 6,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 2.800 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 60mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E			UN	1,0000000	19.984,70	Reajuste		19.984,7
Insumo	6701011	Próprio Cotação	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo sepentaia com aquecimento acopiado e módulo caixa de mistura com litros. Capacidade nominal de 4,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 6,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 2.800 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 60mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E	Aquisição Permanente		UN	1,0000000	18.463,21	18.463,21	8,24%	19.984,1
				MO sem LS => Valor do BDI =>		LS =>	Valor com BDI =>	MO com LS =>			
							BDI =>		Valor Total		
19.2.11	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Reajuste	Tota
Composição	CPU2146	Próprio	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo esta de mistura com filtros. Capacidade nominal de 4,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 6,0KW em 02 estágios. Filtragem C4+F2. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 3.000 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALACÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	19.984,70			19.984,7
Insumo	6701012	Próprio Cotação	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo esprenia com aquecimento acopiado e módulo esta de mistura com filtros. Capacidade nominal de 4,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 6,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 3.000 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	18.463,21	18.463,21	8,24%	19.984,7
				MO sem LS => Valor do BDI =>		LS =>	Valor com BDI =>	MO com LS =>			
							551		Valor Total		
19.2.13	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	sem Reajuste	Reajuste	Tota
Composição	CPU2150	Próprio	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixe de mistura com filtros. Capacidade nominal de 8,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 9,0KW em 02 estágios, Elitragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 6.000 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 80mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	32.496,86			32.496,8
Insumo	6701016	Próprio Cotação	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventiliação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 8,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 9,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 6,000 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 80mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	30.022,78	30.022,78	8,24%	32.496,8
				MO sem LS => Valor do BDI =>		LS =>	0,00 Valor com BDI =>	MO com LS =>			
40.044	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem	Reajuste	Tota
19.2.14	oouigo								Reajuste		
Composição	CPU2151	Próprio	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 12,0 KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8,400 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mnca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	46.687,95			46.687,9
		Defects	ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoptado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentina com 06 flas. Aquecimento de 12,0 KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8,400 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local PGRNECIMENTO E INSTALAÇÃO Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoptado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentina com 618s. Aquecimento de 12,0 KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8,400 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local PGONECIMENTO.	Equipamento para		UN	1,0000000	46.687,95 43.133,46	43.133,46	8,24%	
Composição	CPU2151	Próprio	ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoptado e módulo caixa de mistura com tilitos. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 12,0 KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8.400 m²/h a 60/Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local PCRNECIMENTO E INSTALACÃO Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoptado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 12,0 KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8.400 m²/h a 60/Hz. Pressão Estática de	Equipamento para			1,0000000 0,00 Valor com		43.133,46	8,24%	
Composição	CPU2151	Próprio	ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoptado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentina com 06 flas. Aquecimento de 12,0 KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8,400 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local PGRNECIMENTO E INSTALAÇÃO Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoptado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentina com 618s. Aquecimento de 12,0 KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8,400 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local PGONECIMENTO.	Equipamento para Aquisição Permanente MO sem LS =>		UN	1,0000000	43.133,46		8,24%	46.687,9 46.687,9
Composição	CPU2151	Próprio Cotação	ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoptado e módulo caixa de mistura com filtos. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 12,0KW em 02 estáglos. Filtragem C4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8.400 m³/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoptado e módulo caixa de insistura com filtros. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentia com 06 filas. Aquecimento de 12,0KW em 02 estáglos. Sirguegem 64+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8.400 m³/s filtragem 64+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8.400 m³/s filtragem 64+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8.400 m³/s 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente MO sem LS =>		UN	1,0000000 0,00 Valor com	43.133,46	Valor Total	8,24% Reajuste	
Composição	CPU2151	Próprio Cotação Banco	ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoptado e módulo caixa de mistura com filtos. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 12,0KW em 02 estáglos. Filtragem C44+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8,400 m²/h a 604±. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoptado e módulo caixa de insistura com filtros. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 12,0KW em 02 estáglos. Filtragem C44+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8,400 m²/h a 604±. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Descrição Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Bulli-in (dutado). Capacidade mínima de 9,000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,14 l/min, conexão 3/4*, com contolo remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente MO sem LS => Valor do BDI =>		UN LS =>	1,0000000 0,00 Valor com BDI =>	43.133,46 MO com LS =>	Valor Total sem Reajuste		46.687,9
Composição Insumo	CPU2151 6701017 Código	Próprio Cotação Banco Próprio	ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtos. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 12,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8400 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentia com 06 filas. Aquecimento de 12,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8400 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Descrição Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Built-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de ágiua gelada de 0,14 l/min. conexão 34°. com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Built-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de ágiua gelada de 0,14 l/min. conexão 34°. como controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Built-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de ágiua gelada de 0,14 l/min. concaxão 34°. com controle remoto. Tensão de ágiua gelada de 0,14 l/min. concaxão 34°. com controle remoto. Tensão de ágiua gelada de 0,14 l/min. concaxão 34°. com controle remoto. Tensão	Equipamento para Aquisição Permanente MO sem LS => Valor do BDI => Tipo SEDI - SERVIÇOS		UN LS =>	1,0000000 0,00 Valor com BDI =>	43.133,46 MO com LS => Valor Unit	Valor Total sem Reajuste		46.687,9 Tota 3.599,7
Composição Insumo 19.2.15 Composição	CPU2151 6701017 Código CPU2152	Próprio Cotação Banco Próprio	ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtos. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 12.0KW em 02 estáglos. Filtragem C44-F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8.400 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de insistura com filtos. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 12,0KW em 02 estáglos. Filtragem C44-F6. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8.400 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Descrição Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,14 l/min, conexão 3/4°, com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de nodelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de nodelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de nodelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de nodelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de nodelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de nodelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de nodelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de nodelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de nodelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de nodelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de nodelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de nodelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de nodelo Bulti-in	Equipamento para Aquisição Permanente MO sem LS => Valor do BDI => Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Equipamento para	29,90%	UN LS =>	1,0000000 Valor com BDI => Quant. 1,0000000 1,0000000 Valor com	43.133,46 MO com LS => Valor Unit 3.599,75	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	46.687,9 Tota
Composição Insumo 19.2.15 Composição	CPU2151 6701017 Código CPU2152	Próprio Cotação Banco Próprio Próprio Cotação	ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtos. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 12,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8400 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentia com 06 filas. Aquecimento de 12,0KW em 02 estágios. Filtragem G4+F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8400 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Descrição Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Built-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de ágiua gelada de 0,14 l/min. conexão 34°. com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Built-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de ágiua gelada de 0,14 l/min. conexão 34°. como controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Built-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de ágiua gelada de 0,14 l/min. concaxão 34°. com controle remoto. Tensão de ágiua gelada de 0,14 l/min. concaxão 34°. com controle remoto. Tensão de ágiua gelada de 0,14 l/min. concaxão 34°. com controle remoto. Tensão	Equipamento para Aquisição Permanente MO sem LS => Valor do BDI => Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Equipamento para Aquisição Permanente MO sem LS =>	29,90%	UN LS => Und UN UN	1,0000000 Valor com BDI => Quant. 1,0000000 1,0000000	43.133,46 MO com LS => Valor Unit 3.599,75 3.325,69	Valor Total sem Reajuste 3.325,69	Reajuste	Tota 3.599,7
Composição Insumo 19.2.15 Composição Insumo	CPU2151 6701017 Código CPU2152 6701018	Próprio Cotação Banco Próprio Cotação Próprio Cotação	ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoptado e módulo caixa de mistura com filtos. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 12.0KW em 02 estáglos. Filtragem C44-F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8.400 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com médulo de ventilação, módulo serpentia com aquecimento acoptado e módulo caixa de insistura com filtros. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentina com 06 filas. Aquecimento de 12,0KW em 02 estáglos. Entragem C44-F6. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8.400 m²/h a 60Hz. Pressão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Descrição Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Bulli-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de ágiua gelada de 0,14 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Bulli-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de ágiua gelada de 0,14 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Equipamento para Aquisição Permanente MO sem LS => Valor do BDl => Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Equipamento para Aquisição Permanente MO sem LS => Valor do BDl =>	29,90%	Und Und Un UN LS =>	1,0000000 Valor com BDI => Quant. 1,0000000 1,0000000 Valor com BDI =>	43.133,46 MO com LS => Valor Unit 3.599,75 3.325,69 MO com LS =>	Valor Total sem Reajuste 3.325,69	Reajuste	Tota 3.599,7
Composição Insumo 19.2.15 Composição Insumo	Código Código Código Código	Próprio Cotação Banco Próprio Próprio Cotação Próprio Próprio	ventilação, módulo serpenía com aquecimento acoplado e módulo caixa de mistura com filtros. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpenína com 06 filas. Aquecimento de 12.0KW em 02 estáglos. Filtragem C44-F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8.40.0 m²/n à 60½. Perssão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E NSTALAÇÃO. Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fan coil, com módulo de ventilação, módulo serpenía com aquecimento acoplado e módulo caixa de ventilação, módulo serpenía com aquecimento acoplado e módulo caixa de insistura com filtros. Capacidade nominal de 14,0 TR. Serpentína com 06 filas. Aquecimento de 12,0KW em 02 estáglos. Filtragem C44-F8. Ventilador tipo Limit Load com vazão de ar de 8.40 m²/n à 60½. Perssão Estática de 70mmca. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,14 l/min. conexão 3/4°, com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,14 l/min. conexão 3/4°, com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Descrição Descrição Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Bulti-in (dutado). Capacidade mínima de 9.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,14 l/min. conexão 3/4°, com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente MO sem LS => Valor do BDI => Tipo SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS Equipamento para Aquisição Permanente MO sem LS => Valor do BDI => Tipo SEDI - SERVIÇOS	29,90%	Und Und UN UN LS =>	1,0000000 Valor com BDI => Quant. 1,0000000 1,0000000 Valor com BDI => Quant.	43.133,46 MO com LS => Valor Unit 3.599,75 3.325,69 MO com LS =>	Valor Total sem Reajuste 3.325,69 Valor Total sem Reajuste	Reajuste	46.687,9 Tota 3.599,7







			SAUDE								
Policlínica - Á	Área Constru	ída da Edi	ria de Atenção Especializada à Saúde ficação Principal: 3.418,49 m² / Área Total construída : 4.408,96 m² juina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	Bancos: SINAPI EDIF INFRA	08/2025 01/2025 01/2025	FDE IOPES ORSE SBC	07/2025 06/2025 07/2025 08/2025	07/2025 06/2025 07/2025 08/2025	BDI Geral PMI 29,90%		Encargo Social Mensalista 53,38% Encargo Social Horista:
26/09/2025				CDHU EMOP * PRÓPRIO = MSAU	06/2025 08/2025	SEINFRA CAERN	028 07/2025	028 07/2025	15,72%		92,70%
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
19.2.17	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total	Reajuste	Total
Composição	CPU2154	Próprio	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Bullt-in (dutado). Capacidade mínima de 24.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,34 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	5.717,61			5.717,61
Insumo	6701020	Próprio Cotação	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Built-in (dutado). Capacidade mínima de 24.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,34 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000		5.282,31	8,24%	5.717,61
				MO sem LS => Valor do BDI =>	29,90%	LS =>	Valor com BDI =>	MO com LS =>			
									Valor Total		
19.2.18	Código	Banco	Descrição Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico,	Тіро		Und	Quant.	Valor Unit	sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2155	Próprio	modelo Built-in (dutado). Capacidade mínima de 47.800 BTU/h, vazão de água gelada de 0,71 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	9.769,02			9.769,02
Insumo	6701021	Próprio Cotação	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo Built-in (dutado). Capacidade mínima de 47.800 BTU/h, vazão de água gelada de 0,71 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	9.025,28		8,24%	9.769,02
				MO sem LS => Valor do BDI =>		LS =>	Valor com BDI =>	MO com LS =>			
19.2.19	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2156	Próprio	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo hi-wall. Capacidade mínima de 10.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,13 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	3.842,24			3.842,24
Insumo	6701022	Próprio Cotação	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo hi-wall. Capacidade mínima de 10.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,13 l/min, conexão 3/4*, com controle remoto. Tensão elétrica conforme local - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	3.549,72		8,24%	3.842,24
				MO sem LS => Valor do BDI =>		LS=>	Valor com BDI =>	MO com LS =>			
40.0.00	0/.11	L							Valor Total		
19.2.20	Código		Descrição Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo hi-wall. Capacidade mínima de 11.500 BTU/h, vazão de água	Tipo SEDI - SERVIÇOS		Und	Quant.	Valor Unit	sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2157	Próprio	gelada de 0,14 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo hi-wall. Capacidade mínima de 11.500 BTU/h, vazão de água	DIVERSOS Equipamento para		UN	1,0000000	4.352,01	4 000 00	0.040/	4.352,01
Insumo	6701023	Cotação	gelada de 0,14 l/min, conexão 3/4*, com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Aquisição Permanente MO sem LS =>		UN LS =>		4.020,68 MO com LS =>	4.020,68	8,24%	4.352,01
				Valor do BDI =>	29,90%		Valor com BDI =>				
19.2.21	Código	Banco	Descrição Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico,	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2158	Próprio	Condicionatori de ar de expansad nimera do rigo francolere inicionico, modelo hi-wall. Capacidade minima de 13.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,19 l/min, conexão 3/4*, com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico,	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	4.724,32			4.724,32
Insumo	6701024	Próprio Cotação	modelo hi-wall. Capacidade mínima de 13.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,19 l/min, conexão 3/4*, com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	4.364,64		8,24%	4.724,32
				MO sem LS => Valor do BDI =>		LS =>	Valor com BDI =>	MO com LS =>			
40.0.00	Q / II	L		_					Valor Total		
19.2.22 Composição	COLI2150		Descrição Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo hi-wall. Capacidade mínima de 15.000 BTU/h, vazão de água	Tipo SEDI - SERVIÇOS		Und	Quant.	Valor Unit 4.832,56	Reajuste	Reajuste	Total 4.832,56
Insumo	CPU2159 6701025		gelada de 0,21 l/min, conexão 3/4", com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo hi-wall. Capacidade mínima de 15.000 BTU/h, vazão de água	DIVERSOS Equipamento para		UN	1,0000000	4.464,64		8.24%	
	0701025	Cotação	gelada de 0,21 l/min, conexão 3/4*, com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Aquisição Permanente MO sem LS =>		LS =>		4.464,64 MO com LS =>		0,2476	4.032,30
				Valor do BDI =>	29,90%		BDI =>				
19.2.23	Código	Banco	Descrição Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico,	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2160	Próprio	Condicionador de ar de expansão indireta do upo Do BTU/h, vazá de água gelada de 0,24 l/min, conexão 34º, com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico,	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	4.987,31			4.987,31
Insumo	6701026	Próprio Cotação	Corlacoriador de ar de expansas indireta do upo articolere induridor, modelo hi-wall. Capacidade mínima de 16.500 BTU/h, vazão de água gelada de 0,24 l/min, conexão 3/4*, com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente MO sem LS =>		UN LS =>	1,0000000	4.607,61 MO com LS =>		8,24%	4.987,31
				Valor do BDI =>	29,90%	Lo =>	Valor com BDI =>	.wo dom Lo =>			
19.2.24	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2161	Próprio	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo piso-teto. Capacidade mínima de 18.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,21 l/min, conexão 3.4*, com controle remoto. Tensão elétrica conforme lo	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	6.189,07	Reguste		6.189,07
			CONTOURNE DOCAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO								







Policlínica - A Local: Rua A Data:	Área Constru Alcides Nóbre Revisão:	ída da Ed	ria de Atenção Especializada à Saúde ificação Principal: 3.418,49 m² / Área Total construída : 4.408,96 m² quina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	Bancos: SINAPI EDIF INFRA	08/2025 01/2025 01/2025	FDE IOPES ORSE SBC	07/2025 06/2025 07/2025 08/2025	07/2025 06/2025 07/2025 08/2025		ntos PMM:	Encargo Social Mensalis 53,38% Encargo Social Horista:
26/09/2025	09			CDHU EMOP * PRÓPRIO = MSAU	06/2025 08/2025 DE - 07/20	SEINFRA CAERN 24	028 07/2025	028 07/2025	15,72%		92,70%
tem	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Tot
nsumo	6701027	Próprio Cotação	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo piso-teto. Capacidade mínima de 18.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,21 l/min, conexão 3/4*, com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	5.717,88	5.717,88	8,24%	6.189,
				MO sem LS => Valor do BDI =>		LS =>	Valor com BDI =>	MO com LS =>			
19.2.25	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Tot
Composição	CPU2162	Próprio	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo piso-teto. Capacidade minima de 24.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,32 //min, conexão 3/4*, com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	6.455,87			6.455,
nsumo	6701028	Próprio Cotação	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo piso-teto. Capacidade mínima de 24.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,32 l/min, conexão 3/4*, com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	5.964,37	5.964,37	8,24%	6.455,
				MO sem LS => Valor do BDI =>		LS =>	Valor com BDI =>	MO com LS =>			
19.2.26	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Tot
Composição	CPU2163	Próprio	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo piso-teto. Capacidade mínima de 30.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,42 l/min, conexão 3/4*, com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	7.905,43			7.905,
insumo	6701029	Próprio Cotação	Condicionador de ar de expansão indireta do tipo fancolete hidrônico, modelo piso-teto. Capacidade mínima de 30.000 BTU/h, vazão de água gelada de 0,42 l/min, conexão 3/4*, com controle remoto. Tensão elétrica conforme local FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente MO sem LS =>		UN LS =>	1,0000000	7.303,57 MO com LS =>	7.303,57	8,24%	7.905,
				Valor do BDI =>		L3 = /	Valor com BDI =>	WO COM ES =>			
19.2.27	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Tot
Composição	CPU2164	Próprio	Exaustor Centrifugo com vazão de 300m³/h e P.E. de 35mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,15 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de alumínio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Exaustor Centrifugo com vazão de 300m³/h e P.E. de 35mmca, montado	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	3.972,43	Todjacto		3.972
nsumo	6701030	Próprio Cotação	em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,15 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	3.670,00	3.670,00	8,24%	3.972,
				MO sem LS => Valor do BDI =>		LS =>	Valor com BDI =>	MO com LS =>			
19.2.28	Código	Panas	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem	Pasiusta	То
Composição	CPU2165		Exaustor Centrífugo com vazão de 450m³/h e P.E. de 40mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,2 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga,	SEDI - SERVIÇOS		UN	1,0000000	3.972,43	Reajuste	Reajuste	3.972
		Próprio	ligações com flange, identificação em placa de aluminio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Exaustor Centrifugo com vazão de 450m³/h e P.E. de 40mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,2 KW e 04	DIVERSOS Equipamento para			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				
nsumo	6701031	Cotação	pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de alumínio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Aquisição Permanente MO sem LS =>		UN LS =>		3.670,00 MO com LS =>	3.670,00	8,24%	3.972,
				Valor do BDI =>	29,90%		Valor com BDI =>				
19.2.29	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	То
Composição	CPU2166	Próprio	Exaustor Centifugo com vazão de 450m³/h e P.E. de 25mmca, montado em base única com motor elétrico tifásico de no máximo 0,2 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	4.005,99			4.005,
nsumo	6701032	Próprio Cotação	Exaustor Centiflugo com vazão de 450m³/h e P.E. de 25mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,2 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correlas, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	3.701,00	3.701,00	8,24%	4.005,
			TOTAL CHIEF TO E THE PARAGO	MO sem LS => Valor do BDI =>		LS =>	Valor com BDI =>	MO com LS =>			
19.2.30	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total	Reajuste	То
Composição	CPU2167		Exaustor Centrifugo com vazão de 500m³/h e P.E. de 55mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,25 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga,	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	3.972,43	Reajuste	,	3.972
nsumo	6701033	Próprio	ligações com flange, identificação em placa de aluminio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Exaustor Centrifugo com vazão de 500m³/h e P.E. de 55mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,25 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga,	Equipamento para		UN	1,0000000	3.670,00	3.670,00	8,24%	3.972
	55.000	Cotação	josobs, comit se obrianta, principi de costa e contratas, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de alumínio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Aquisição Permanente MO sem LS =>		LS =>		MO com LS =>	2.310,30	2,2.70	3.372,
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>				
									Valor Total		







UNIÃO E	RECONSTRUÇÃO		SAÜDE								
Policlínica - Á Local: Rua A	rea Constru lcides Nóbre Revisão:	ída da Edi	ria de Atenção Especializada à Saúde ficação Principal: 3.418,49 m² / Área Total construída : 4.408,96 m² quina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	Bancos: SINAPI EDIF INFRA CDHU	08/2025 01/2025 01/2025 06/2025	FDE IOPES ORSE SBC SEINFRA	07/2025 06/2025 07/2025 08/2025 028	07/2025 06/2025 07/2025 08/2025 028	BDI Geral PM 29,90% BDI Equipame 15,72%	entos PMM:	Encargo Social Mensalista 53,38% Encargo Social Horista: 92,70%
20/03/2023				EMOP * PRÓPRIO = MSAUI	08/2025	CAERN	07/2025	07/2025	13,7270		52,1070
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2168	Próprio	Exaustor Centrifugo com vazão de 650m³/h e P.E. de 45mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,25 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Exaustor Centrifugo com vazão de 650m³/h e P.E. de 45mmca, montado	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	3.972,43			3.972,43
Insumo	6701034	Próprio Cotação	em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,25 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de alumínio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	3.670,00	3.670,00	8,24%	3.972,43
				MO sem LS => Valor do BDI =>	29,90%	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	MO com LS =>			
									Valor Total		
19.2.32	Código	Banco	Descrição Exaustor Centrifugo com vazão de 900m³/h e P.E. de 45mmca, montado	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Reajuste	Total
Composição	CPU2169	Próprio	em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,35 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	3.972,43			3.972,43
Insumo	6701035	Próprio Cotação	Exaustor Centrifugo com vazão de 900m³/h e P.E. de 45mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 2,35 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de alumínio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	3.670,00	3.670,00	8,24%	3.972,43
				MO sem LS => Valor do BDI =>	29,90%	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	MO com LS =>			
							BDI =>		Valor Total		
19.2.33	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Reajuste	Total
Composição	CPU2170	Próprio	Exaustor Centrifugo com vazão de 1.200m³h e P.E. de 60mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0.75 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	4.503,89			4.503,89
Insumo	6701036	Próprio Cotação	Exaustor Centrifugo com vazão de 1.200m³/h e P.E. de 60mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,75 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	4.161,00	4.161,00	8,24%	4.503,89
				MO sem LS => Valor do BDI =>	29,90%	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	MO com LS =>			
									Valor Total		
19.2.34	Código	Banco	Descrição Exaustor Centrifugo com vazão de 1.600m³/h e P.E. de 30mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,75 KW e 04	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2171	Próprio	pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Exaustor Centrifugo com vazão de 1.600m³/h e P.E. de 30mmca, montado	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	4.458,00			4.458,00
Insumo	6701037	Próprio Cotação	em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 0,75 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000		4.458,00	8,24%	4.825,37
				MO sem LS => Valor do BDI =>	29,90%	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	MO com LS =>			
									Valor Total		
19.2.35	Código	Banco	Descrição Exaustor Centrífugo com vazão de 2.950m³/h e P.E. de 45mmca, montado	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2172	Próprio	em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 1,5 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO Exaustor Centrifugo com vazão de 2.950m³/h e P.E. de 45mmca, montado	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	6.451,14			6.451,14
Insumo	6701038	Próprio Cotação	em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 1,5 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	5.960,00	5.960,00	8,24%	6.451,14
				MO sem LS => Valor do BDI =>	29,90%	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	MO com LS =>			
19.2.36	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2173	Próprio	Exaustor Centrifugo com vazão de 3.250m³/h e P.E. de 45mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 2,5 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de alumínio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	6.729,86			6.729,86
Insumo	6701039	Próprio Cotação	Exaustor Centrifugo com vazão de 3.250m³/h e P.E. de 45mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 2.5 KW e Od polos, coxins de borracha, protector de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	6.217,50	6.217,50	8,24%	6.729,86
			and the second second	MO sem LS => Valor do BDI =>	29,90%	LS =>	0,00 Valor com BDI =>	MO com LS =>			
19.2.37	C44!-	Dana-	Descrição	Tino		llad		Valer Uz''	Valor Total	Doolu-t-	₩
15.2.31	Código	∆аПСО	Descrição Exaustor Centrifugo com vazão de 8.400m³/h e P.E. de 40mmca, montado	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2174	Próprio	em base única com motor elétrico trifásico de no máximo 5,0 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	10.003,06			10.003,06
Insumo	6701040	Próprio Cotação	Exaustor Centrifugo com vazão de 8.400m³h e P.E. de 40mmca, montado em base única com motor elétrico trifásico de no máxime 5,0 KW e 04 pólos, coxins de borracha, protetor de eixos e correias, tela de descarga, ligações com flange, identificação em placa de aluminio FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	9.241,50	9.241,50	8,24%	10.003,06
				MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>			







UNIÃO E	RECONSTRUÇÃO		SAÚDE								
			ria de Atenção Especializada à Saúde	Bancos:		FDE	07/2025	07/2025	BDI Geral PM	M:	Encargo Social Mensalist
			ificação Principal: 3.418,49 m² / Área Total construída : 4.408,96 m² quina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP	SINAPI EDIF	08/2025 01/2025	IOPES ORSE	06/2025 07/2025	06/2025 07/2025	29,90%		53,38%
	Revisão:	ya, se Es	quina com Rua Dom Jose Gaspar, Vila Assis, Iviaua, SP	INFRA	01/2025	SBC	08/2025	08/2025	BDI Equipame	entos PMM:	Encargo Social Horista:
26/09/2025	09			CDHU	06/2025	SEINFRA	028	028	15,72%		92,70%
				EMOP * PRÓPRIO = MSAU	08/2025 DE - 07/20	CAERN 024	07/2025	07/2025			
									Valor Total		
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	sem Reajuste	Reajuste	Total
				Valor do BDI =>	29,90%		Valor com BDI =>				
									Valor Total		
19.2.38	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	sem	Reajuste	Total
			Caixa de ventilação com vazão de 300m³/h e P.E. de 30mmca, com filtro						Reajuste		
Composição	CPU2175	Próprio	de aspiração, flanges para montagem dos dutos FORNECIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	4.244,66			4.244,66
		D. /	INSTALAÇÃO Caixa de ventilação com vazão de 300m³/h e P.E. de 30mmca, com filtro	F							
Insumo	6701041	Próprio Cotação	G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 0,3KW e 04 pólos, tela de aspiração, flanges para montagem dos dutos FORNECIMENTO E	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	3.921,50	3.921,50	8,24%	4.244,66
			INSTALAÇÃO	MO sem LS =>		LS =>		MO com LS =>			
				Valor do BDI =>	29,90%		Valor com BDI =>				
									Valor Total		
19.2.39	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	sem Reajuste	Reajuste	Total
			Caixa de ventilação com vazão de 500m³/h e P.E. de 30mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 0,5KW e 04 pólos, tela	SEDI - SERVICOS					reajuste		
Composição	CPU2176	Próprio	de aspiração, flanges para montagem dos dutos FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	DIVERSOS		UN	1,0000000	4.244,66			4.244,66
		Próprio	Caixa de ventilação com vazão de 500m³/h e P.E. de 30mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 0,5KW e 04 pólos, tela	Equipamento para							
Insumo	6701042	Cotação	de aspiração, flanges para montagem dos dutos FORNECIMENTO E	Aquisição Permanente		UN	1,0000000	3.921,50	3.921,50	8,24%	4.244,66
			INSTALAÇÃO	MO sem LS =>		LS =>		MO com LS =>			
				Valor do BDI =>	29,90%		Valor com BDI =>				
									Valor Total		
19.2.40	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	sem Reajuste	Reajuste	Total
0			Caixa de ventilação com vazão de 650m³/h e P.E. de 40mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 1,0KW e 04 pólos, tela	SEDI - SERVIÇOS							
Composição	CPU2177	Proprio	de aspiração, flanges para montagem dos dutos FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	DIVERSOS		UN	1,0000000	4.211,10			4.211,10
h	0704040	Próprio	Caixa de ventilação com vazão de 650m³/h e P.E. de 40mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 1,0KW e 04 pólos, tela	Equipamento para			4 0000000	0.000.50	0.000.50	0.040	4 044 40
Insumo	6701043	Cotação	de aspiração, flanges para montagem dos dutos FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Aquisição Permanente		UN	1,0000000	3.890,50	3.890,50	8,24%	4.211,10
				MO sem LS =>		LS =>	0,00 Valor com	MO com LS =>			
				Valor do BDI =>	29,90%		BDI =>				
							_		Valor Total		
19.2.41	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2178	Próprio	Caixa de ventilação com vazão de 1.100m³/h e P.E. de 45mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 2,0KW e 04 pólos, tela de aspiração, flanges para montagem dos dutos FORNECIMENTO E	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	4.319,34			4.319,34
			INSTALAÇÃO Caixa de ventilação com vazão de 1.100m³/h e P.E. de 45mmca, com filtro								
Insumo	6701044	Proprio Cotação	G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 2,0KW e 04 pólos, tela de aspiração, flanges para montagem dos dutos FORNECIMENTO E	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	3.990,50	3.990,50	8,24%	4.319,34
			INSTALAÇÃO	MO sem LS =>		LS =>		MO com LS =>			
				Valor do BDI =>	29,90%		Valor com BDI =>				
									Valor Total		
19.2.42	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	sem Reajuste	Reajuste	Total
			Caixa de ventilação com vazão de 1.500m³/h e P.E. de 50mmca, com filtro G4 acoplado, motor elétrico trifásico de no máximo 2,5KW e 04 pólos, tela	SEDI - SERVIÇOS							
Composição	CPU2179	Próprio	de aspiração, flanges para montagem dos dutos FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	DIVERSOS		UN	1,0000000	4.752,31			4.752,31
		Próprio	Caixa de ventilação com vazão de 1.500m3/h e P.E. de 50mmca, com filtro	Equipamento para							
Insumo	6701045	Cotação	de aspiração, flanges para montagem dos dutos FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Aquisição Permanente		UN	1,0000000	4.390,50	4.390,50	8,24%	4.752,31
				MO sem LS =>		LS =>	0,00 Valor com	MO com LS =>			
				Valor do BDI =>	29,90%		BDI =>				
40.2.42	0441	D	December -	T:		Und	0	V-1 II-i4	Valor Total	Desimate	T-4-1
19.2.43	Código	Вапсо	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU2180	Próprio		SEDI - SERVIÇOS		UN	1,0000000	5.336,27			5.336,27
. ,			de aspiração, flanges para montagem dos dutos FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	DIVERSOS							
Insumo	6701046	Próprio				UN	1,0000000	4.930,00	4.930,00	8,24%	5.336,27
		Cotação	de aspiração, flanges para montagem dos dutos FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Aquisição Permanente		10.	200	110			
				MO sem LS => Valor do BDI =>		LS =>	Valor com	MO com LS =>			
					Total		BDI =>				
					Geral						
									Valor Total		
21,15	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit		Reajuste	Total
Composição	CPU2424	Próprio	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O	Edificação		UN	1	138,74	rcajuste		138,74
Composição /	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		Н	0,25	40,46	10,12	0,00%	10,12
Insumo	85001		POSTO DE CONSUMO DE 02 OU AR OU VÁCUO OU N2O SOMENTE O APARELHO, SEM INSTALAÇÃO	waterial		Un	1		90,34		
Insumo	16202	SBC	TARUGO ACO INOX 5/8" (20cm)	Material	MO sem		LS =>		38,28 MO com LS =>		38,28
					LS => Valor do	0	_5	0	20		
					BDI =>						







POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Policlínica - Área Construída da Edificação Principal: 3.415,49 m² / Área Total construída : 4.408,96 m²
Local: Rua Akiddes Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP
Data: Revisão:
26/09/2025 09 FDF 07/2025 06/2025 07/2025 08/2025 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista FDE IOPES ORSE SBC SEINFRA CAERN SINAPI EDIF INFRA CDHU 08/2025 01/2025 01/2025 06/2025 06/2025 07/2025 08/2025 BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista: 15,72% 92,70% 06/2025 028 028 EMOP 08/2025 CA * PRÓPRIO = MSAUDE - 07/2024

Item	Código	Banco	Descrição	Тіро		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
NOVA 01	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU0001	Próprio	VIGIANOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		UN	1,0000000	38,87			38,87
Insumo	37370	SINAPI-I	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			UN	1,0000000	4,33	4,33	0,00%	4,33
Insumo	43491	SINAPI-I	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)			UN	1,0000000	1,39	1,39	0,00%	1,39
Insumo	37372	SINAPI-I	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			UN	1,0000000	1,43	1,43	0,00%	1,43
Insumo	43467	SINAPI-I	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)			UN	1,0000000	0,61	0,61	0,00%	0,61
Insumo	37373	SINAPI-I	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			UN	1,0000000	0,08	0,08	0,00%	0,08
Insumo	37371	SINAPI-I	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			UN	1,0000000	1,01	1,01	0,00%	1,01
Insumo	34345	SINAPI-I	VIGIA DIURNO (HORISTA)			UN	1,4000000	21,44	30,02	0,00%	30,02
				MO sem LS => Valor do BDI =>	29,90%		0,00 Valor com BDI =>	MO com LS =>			

NOVA 02	Código	Banco	Descrição	Тіро	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU0002	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA DE 25.00 LITROS PINTURA INTERNA E EXTERNA COM ESCADA DE ACESSO E BASE DE CONCRETO ARMADO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	base sicro 7107376 e 7107377	UN	1,0000000	43.717,91			43.717,91
Insumo			RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA - CAPACIDADE DE 25.000 L		UN	1,0000000	39.103,23	39.103,23		39.103,23
Insumo	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 06/2014		CHP	1,0000000	284,53	284,53	0,00%	284,53
Insumo	88241	SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		Н	2,0000000	28,33	56,66	0,00%	56,66
Insumo	92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022		KG	190,5120000	10,53	2.006,09	0,00%	2.006,09
Insumo	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021		M³	2,6460000	433,92	1.148,15	0,00%	1.148,15
Insumo	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021		M³	3,0870000	82,53	254,77	0,00%	254,77
Insumo	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021		M²	5,0400000	157,25	792,54	0,00%	792,54
Insumo	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF, 01/2024		UN	0,4410000	163,11	71,93	0,00%	71,93

MO sem LS => 0.00 MO com LS => Valor com BDI => Valor do BDI => 29,90%

NOVA 03	Código	Banco	Descrição	Тіро	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU0003	Próprio	TANQUE RESERVATÓRIO PARA ÁGUA, EM POLIETILENO, CAPACIDADE DE 30.000 L, INCLUSIVE FLANGE DE 60MM X 2", FORTLEV OU SIMILAR		UN	1,0000000	45.608,65			45.608,65
Insumo		Cotação	Tanque reservatório para água, em polietileno, capacidade de 30.000 L, inclusive Flange de 60mm x 2", fortlev ou similar		UN	1,0000000	45.486,75	45.486,75	0,00%	45.486,75
Insumo	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		Н	1,0000000	30,02	30,02	0,00%	30,02
Insumo	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		Н	2,5000000	36,75	91,88	0,00%	91,88

MO sem LS => LS => 0 Valor com BDI => 0,00 MO com LS => Valor do BDI => 29,90%

NOVA 04	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU0004 Próprio	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 35 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	625,82			625,82
Composição /	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	СНІ	0,0930000	0,56	0,05	0,00%	0,05
Composição /	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	н	0,5440000	28,42	15,46	0,00%	15,46
Composição /	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	н	0,3630000	32,76	11,89	0,00%	11,89
Composição /	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0880000	1,37	0,12	0,00%	0,12
Insumo	11145 SINAPI-I	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	Material	M³	1,1500000	520,26	598,30	0,00%	598,30

Valor Total NOVA 05 Tipo Valor Unit Reajuste Código Banco Descrição Und Quant. Total ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO
ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM.
ESTRUTURAS DE
CONCRETO ARMADO CPU0005 Próprio KG 1,0000000 8,08 Composição 8,08

Valor do BDI => 29.90%







POLICLÍNICA PADRÃO - Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Policílnica - Área Construída da Edificação Principal: 3.415,49 m² / Área Total construída : 4.408,96 m²
Local: Rua Alcides Nóbrega, 39 Esquina com Rua Dom José Gaspar, Vila Assis, Mauá, SP
Data: Revisão:
26/09/2025 09 07/2025 06/2025 07/2025 FDF 07/2025 BDI Geral PMM: Encargo Social Mensalista SINAPI EDIF INFRA CDHU 08/2025 01/2025 01/2025 06/2025 06/2025 07/2025 08/2025 IOPES ORSE SBC SEINFRA CAERN **BDI Equipamentos PMM: Encargo Social Horista:** 15,72% 92,70% 08/2025 06/2025 028 028 EMOP 08/2025 C/ * PRÓPRIO = MSAUDE - 07/2024

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição /	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	н	0,0018000	30,53	0,05	0,00%	0,05
Composição /	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Н	0,0108000	32,53	0,35	0,00%	0,35
Composição /	92806 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022		KG	1,0000000	7,13	7,13	0,00%	7,13
Insumo	43132 SINAPI-I	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	21,66	0,54	0,00%	0,54
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>			

Valor

r do BDI =>	29.90%	valor co
1 00 BDI =>	29,90%	BDI =>

NOVA 6	Código	Banco	Descrição	Тіро	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU0006	Próprio	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO COM TAMPA DE ENCAIXAR - CAPACIDADE DE 15.000 LITROS		UN	1,0000000	8.535,48			8.535,48
Insumo		Cotação	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO COM TAMPA DE ENCAIXAR - CAPACIDADE DE 15.000 LITROS		UN	1,0000000	8.413,58	8.413,58	0,00%	8.413,58
Insumo	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		Н	1,0000000	30,02	30,02	0,00%	30,02
Insumo	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		Н	2,5000000	36,75	91,88	0,00%	91,88
				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>			

NOVA 7	Código	Banco	Descrição	Тіро	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU0007	Próprio	Execução de estaca hélice continua monitorada Ø 400mm, concreto fck=40Mpa, bombeamento; exclusive aço, mobilização e desmobilização de equipamento e bate-estacas		UN	1,0000000	160,82			160,82
Composição A	10549	orse	Encargos Complementares - Servente		h	0,42	3,97	1,6674	0	1,6674
Composição /	10603	orse	Encargos Complementares - Soldador		h	0,21	4,7	0,987	0	0,987
Insumo	290	orse	consumo minimo de 30m ³		m³	0,17	46,78	7,9526	0	7,9526
Insumo	00034496/SI NAPI	ORSE	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c40, com brita 0 e 1, slump= 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)		m³	0,17	520,55	88,4935	0	88,4935
Insumo	00010997/SI NAPI	ORSE	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm		kg	0,06	51,84	3,1104	0	3,1104
Insumo	54	ORSE	Encarregado de turma - SICRO		h	0,21	18,18	3,8178	0	3,8178
Insumo	11360	orse	Execução de estaca hélice contínua monitorada Ø = 400mm		m	1,0	40	40	0	40
Insumo	8904	orse	Máquina de solda elétrica		h	0,21	4	0,84	0	0,84
Insumo	2482	orse	Retroescavadeira pneus (Massey Ferguson MF - 86 HF ou equivalente)		h	0,05	76,57	3,8285	0	3,8285
Insumo	00006111/SI NAPI	ORSE	Servente de obras (horista)		h	0,42	14,58	6,1236	0	6,1236
Insumo	00006160/SI NAPI	ORSE	Soldador (horista)		h	0,21	19,02	3,9942	0	3,9942

	Código	Banco	Descrição (Ref. SINAPI 104330)	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Total sem Reajuste	Reajuste	Total
Composição	CPU0008	SINAPI	RALO LINEAR, EM PVC COM GRELHA INOX, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022		UN	1,0000000	97,36			97,36
COMPOSICA	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		н	0,4162	36,75	15,29535	0	15,29535
COMPOSICA	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		н	0,4162	30,02	12,494324	0	12,494324
INSUMO	13637	ORSE	Ralo seco linear pvc sanitário d=90 com grelha aluminio		UN	1	68,67	68,67	0	68,67
INSUMO	38383	SINAPI-I	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100		UN	0,036	2,44	0,08784	0	0,08784
INSUMO	20083	SINAPI-I	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,0075	68,86	0,51645	0	0,51645
INSUMO	122	SINAPI-I	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR		UN	0,0049	60,78	0,297822	0	0,297822

Notas:

1- Estão exclusos do escopo: Bate-macas, protetores de parede e protetores de portas, pingadeiras, mobiliário e equipamentos.

2- As fontes abaixo são originárias da planilha orçamentária referencial para Policlínica Padrão, publicada pelo do Ministério da Saúde:

SBC; ORSE;

ORSE:
SEINFRA;
IOPES;
CAERN;
EMOP.
3- MSaude: Ministério da Saúde, CPU referencial publicada pelo próprio Ministério da Saúde.
4- Esta planilha têm como referência a planilha publicada pelo Ministério da Saúde - Departamento de Atenção Hospitalar Domiciliar e de Urgência, Secretaria de Atenção Especializada à Saúde:
Data: 09/05/2024
Revisão: 03
Responsável Técnico: pelo Orçamento: Thaís Ferreira Pellaquim
Cargo Responsável Técnico: Engenheira Civil - CREA MG 247749/D

GABRIEL FERIANCIC

Engenheiro Civil - Resp. Técnico ART 2620250332780