

**ANEXO II
MODELO**

(o documento deverá ser emitido em papel timbrado da empresa proponente)



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA CENTRO CIRURGICO - ÁREA DE APOIO**

Data Base:

Área total: 535,80m²

ITEM	BASE	CODIGO	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MÁXIMO			PREÇO PROPOSTA		
						VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 5.150,93			R\$ -
1.1	CDHU 190 - 05/2023	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	4,50	R\$ 915,72	R\$ 1.144,65	R\$ 5.150,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2			DEMOLIÇÕES					R\$ 36.441,26			R\$ -
2.1	SINAPI 07/2023	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAME	M3	53,81	R\$ 70,65	R\$ 88,31	R\$ 4.752,22	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.2	SINAPI 07/2023	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	172,59	R\$ 27,71	R\$ 34,64	R\$ 5.978,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.3	SINAPI 07/2023	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	8,07	R\$ 349,14	R\$ 436,43	R\$ 3.521,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.4	SINAPI 07/2023	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	425,36	R\$ 4,05	R\$ 5,06	R\$ 2.152,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.5	SINAPI 07/2023	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	111,63	R\$ 6,06	R\$ 7,58	R\$ 846,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.6	CDHU 190 - 05/2023	03.05.020	Demolição manual de revestimento sintético, incluindo a base	M2	70,69	R\$ 8,14	R\$ 10,18	R\$ 719,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.7	CDHU 190 - 05/2023	04.05.100	Retirada de rodapé inclusive cordão em madeira	M	63,42	R\$ 3,05	R\$ 3,81	R\$ 241,61	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.8	CDHU 190 - 05/2023	03.08.200	Demolição manual de painéis divisórias, inclusive montantes metálicos	M2	11,88	R\$ 6,72	R\$ 8,40	R\$ 99,79	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.9	SINAPI 07/2023	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	18,00	R\$ 15,46	R\$ 19,33	R\$ 347,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.10	CDHU 190 - 05/2023	04.11.030	Retirada de bancada incluindo pertences	M2	13,51	R\$ 63,21	R\$ 79,01	R\$ 1.067,43	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.11	SINAPI 07/2023	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	60,52	R\$ 11,22	R\$ 14,03	R\$ 849,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.12	SINAPI 07/2023	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	6,00	R\$ 38,32	R\$ 47,90	R\$ 287,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2.13	CDHU 190 - 05/2023	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	120,45	R\$ 103,46	R\$ 129,33	R\$ 15.578,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3			RAMPA DE ACESSO DE PACIENTES E REFORÇO ESTRUTURAL DE LAJES					R\$ 42.724,34			R\$ -
3.1	SINAPI 07/2023	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	72,81	R\$ 153,85	R\$ 192,31	R\$ 14.001,71	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.2	SINAPI 07/2023	94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	25,19	R\$ 410,76	R\$ 513,45	R\$ 12.934,42	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.3	SINAPI 07/2023	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	90,68	R\$ 14,92	R\$ 18,65	R\$ 1.691,21	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.4	SINAPI 07/2023	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	169,64	R\$ 13,82	R\$ 17,28	R\$ 2.931,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.5	SINAPI 07/2023	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	92,00	R\$ 12,83	R\$ 16,04	R\$ 1.475,68	R\$ -	R\$ -	R\$ -

ANEXO II
MODELO

(o documento deverá ser emitido em papel timbrado da empresa proponente)



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA CENTRO CIRURGICO - ÁREA DE APOIO

Data Base:

Área total: 535,80m²

ITEM	BASE	CODIGO	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MÁXIMO			PREÇO PROPOSTA		
						VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL
3.6	SINAPI 07/2023	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2023	KG	577,18	R\$ 11,34	R\$ 14,18	R\$ 8.184,47	R\$ -	R\$ -	-
3.7	SINAPI 07/2023	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2024	KG	20,00	R\$ 9,50	R\$ 11,88	R\$ 237,60	R\$ -	R\$ -	-
3.8	SINAPI 07/2023	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2025	KG	43,00	R\$ 9,14	R\$ 11,43	R\$ 491,49	R\$ -	R\$ -	-
3.9	SINAPI 07/2023	97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	45,80	R\$ 13,56	R\$ 16,95	R\$ 776,31	R\$ -	R\$ -	-
4			VEDAÇÕES					R\$ 18.099,28			R\$ -
4.1	SINAPI 07/2023	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), UTILIZANDO PALHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_03/2023	M2	192,01	R\$ 75,41	R\$ 94,26	R\$ 18.099,28	R\$ -	R\$ -	-
5			IMPERMEABILIZAÇÃO					R\$ 6.347,74			R\$ -
5.1	SINAPI 07/2023	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	163,59	R\$ 30,50	R\$ 38,13	R\$ 6.237,64	R\$ -	R\$ -	-
5.2	SINAPI 07/2023	98558	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADO COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	UN	10,00	R\$ 8,81	R\$ 11,01	R\$ 110,10	R\$ -	R\$ -	-
6			REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS					R\$ 203.909,81			R\$ -
6.1	SINAPI 07/2023	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	384,03	R\$ 4,46	R\$ 5,58	R\$ 2.142,89	R\$ -	R\$ -	-
6.2	SINAPI 07/2023	87553	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	384,03	R\$ 18,27	R\$ 22,84	R\$ 8.771,25	R\$ -	R\$ -	-
6.3	SINAPI 07/2023	93393	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	387,90	R\$ 61,71	R\$ 77,14	R\$ 29.922,88	R\$ -	R\$ -	-
6.4	SINAPI 07/2023	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	163,59	R\$ 153,82	R\$ 192,28	R\$ 31.454,86	R\$ -	R\$ -	-
6.5	SINAPI 07/2023	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	240,09	R\$ 29,03	R\$ 36,29	R\$ 8.712,88	R\$ -	R\$ -	-

ANEXO II
MODELO

(o documento deverá ser emitido em papel timbrado da empresa proponente)



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA CENTRO CIRURGICO - ÁREA DE APOIO

Data Base:

Área total: 535,80m²

ITEM	BASE	CODIGO	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MÁXIMO			PREÇO PROPOSTA		
						VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL
6.6	CDHU 190 - 05/2023	21.02.071	Revestimento vinílico em manta, espessura total de 2mm, resistente a lavagem com hipoclorito	M2	240,09	R\$ 224,16	R\$ 280,20	R\$ 67.273,36	R\$ -	R\$ -	-
6.7	SINAPI 07/2023	98671	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	M2	44,99	R\$ 529,64	R\$ 662,05	R\$ 29.783,97	R\$ -	R\$ -	-
6.8	SINAPI 07/2023	98685	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	M	52,24	R\$ 96,55	R\$ 120,69	R\$ 6.304,85	R\$ -	R\$ -	-
6.9	SIURB 01/2023	13-02-43	PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM BORRACHA SINTÉTICA ASSENTES COM COLA	M2	0,27	R\$ 216,69	R\$ 270,86	R\$ 73,13	R\$ -	R\$ -	-
6.10	SINAPI 07/2023	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS	M2	365,63	R\$ 42,60	R\$ 53,25	R\$ 19.469,74	R\$ -	R\$ -	-
7			PINTURA					R\$ 105.181,36			R\$ -
7.1	SINAPI 07/2023	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	441,02	R\$ 6,06	R\$ 7,58	R\$ 3.342,92	R\$ -	R\$ -	-
7.2	SINAPI 07/2023	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	441,02	R\$ 17,02	R\$ 21,28	R\$ 9.384,86	R\$ -	R\$ -	-
7.3	SINAPI 07/2023	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	762,88	R\$ 4,86	R\$ 6,08	R\$ 4.638,29	R\$ -	R\$ -	-
7.4	SINAPI 07/2023	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	196,75	R\$ 14,10	R\$ 17,63	R\$ 3.468,77	R\$ -	R\$ -	-
7.5	CDHU 190 - 05/2023	33.10.060	Epóxi em massa, inclusive preparo	M2	566,12	R\$ 119,19	R\$ 148,99	R\$ 84.346,52	R\$ -	R\$ -	-
8			ESQUADRIAS					R\$ 65.612,40			R\$ -
8.1	SIURB 01/2023	08-01-40	PA.11 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, MEIO VIDRO, DE ABRIR, 2 FOLHAS	M2	3,15	R\$ 1.094,77	R\$ 1.368,46	R\$ 4.310,65	R\$ -	R\$ -	-
8.2	SIURB 01/2023	08-01-39	PA.10 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, MEIO VIDRO - ABRIR, 1 FOLHA	M2	2,10	R\$ 1.032,99	R\$ 1.291,24	R\$ 2.711,60	R\$ -	R\$ -	-
8.3	SINAPI 07/2023	90798	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	18,00	R\$ 1.178,33	R\$ 1.472,91	R\$ 26.512,38	R\$ -	R\$ -	-
8.4	SINAPI 07/2023	90799	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	R\$ 1.216,91	R\$ 1.521,14	R\$ 6.084,56	R\$ -	R\$ -	-
8.5	SINAPI 07/2023	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	8,19	R\$ 464,64	R\$ 580,80	R\$ 4.756,75	R\$ -	R\$ -	-
8.6	SINAPI 07/2023	100674	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	20,55	R\$ 665,83	R\$ 832,29	R\$ 17.106,06	R\$ -	R\$ -	-
8.7	SIURB 01/2023	08-02-54	CA.05 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - PIVOTANTE	M2	1,62	R\$ 1.407,08	R\$ 1.758,85	R\$ 2.849,34	R\$ -	R\$ -	-
8.8	SIURB 01/2023	08-02-62	CA.13 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - BASCULANTE	M2	0,72	R\$ 1.423,40	R\$ 1.779,25	R\$ 1.281,06	R\$ -	R\$ -	-
9			ACESSÓRIOS					R\$ 20.230,73			R\$ -
9.1	CDHU 190 - 05/2023	27.04.050	Protetor de parede ou bate-maca em PVC flexível, com amortecimento à impacto, altura de 150 mm	M	101,50	R\$ 128,62	R\$ 160,78	R\$ 16.319,17	R\$ -	R\$ -	-

ANEXO II
MODELO

(o documento deverá ser emitido em papel timbrado da empresa proponente)



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA CENTRO CIRURGICO - ÁREA DE APOIO

Data Base:

Área total: 535,80m²

ITEM	BASE	CODIGO	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MÁXIMO			PREÇO PROPOSTA		
						VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL
9.2	SINAPI 07/2023	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 378,73	R\$ 473,41	R\$ 1.893,64	R\$ -	R\$ -	-
9.3	MURB 01/202	17-05-20	BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES L=45 CM (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM)	UN	4,00	R\$ 196,66	R\$ 245,83	R\$ 983,32	R\$ -	R\$ -	-
9.4	CDHU 190 - 05/2023	30.01.130	Barra de proteção para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de alumínio acabamento com pintura epóxi	UN	2,00	R\$ 413,84	R\$ 517,30	R\$ 1.034,60	R\$ -	R\$ -	-
10			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 55.341,38			R\$ -
10.1	SINAPI 07/2023	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	70,57	R\$ 14,79	R\$ 18,49	R\$ 1.304,84	R\$ -	R\$ -	-
10.2	SINAPI 07/2023	89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/201	M	13,97	R\$ 22,01	R\$ 27,51	R\$ 384,31	R\$ -	R\$ -	-
10.3	SINAPI 07/2023	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	24,15	R\$ 19,06	R\$ 23,83	R\$ 575,49	R\$ -	R\$ -	-
10.4	SINAPI 07/2023	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	30,30	R\$ 30,36	R\$ 37,95	R\$ 1.149,89	R\$ -	R\$ -	-
10.5	SINAPI 07/2023	89370	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	R\$ 17,55	R\$ 21,94	R\$ 21,94	R\$ -	R\$ -	-
10.6	SINAPI 07/2023	89504	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	R\$ 20,12	R\$ 25,15	R\$ 75,45	R\$ -	R\$ -	-
10.7	SINAPI 07/2023	89510	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	R\$ 28,32	R\$ 35,40	R\$ 70,80	R\$ -	R\$ -	-
10.8	SINAPI 07/2023	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	49,00	R\$ 13,81	R\$ 17,26	R\$ 845,74	R\$ -	R\$ -	-
10.9	SINAPI 07/2023	89503	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	R\$ 24,05	R\$ 30,06	R\$ 180,36	R\$ -	R\$ -	-
10.10	SINAPI 07/2023	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	R\$ 15,66	R\$ 19,58	R\$ 234,96	R\$ -	R\$ -	-
10.11	SINAPI 07/2023	89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 21,35	R\$ 26,69	R\$ 80,07	R\$ -	R\$ -	-
10.12	SINAPI 07/2023	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	R\$ 24,37	R\$ 30,46	R\$ 121,84	R\$ -	R\$ -	-
10.13	SINAPI 07/2023	89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,00	R\$ 49,71	R\$ 62,14	R\$ 497,12	R\$ -	R\$ -	-

**ANEXO II
MODELO**

(o documento deverá ser emitido em papel timbrado da empresa proponente)



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA CENTRO CIRURGICO - ÁREA DE APOIO**

Data Base:

Área total: 535,80m²

ITEM	BASE	CODIGO	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MÁXIMO			PREÇO PROPOSTA		
						VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL
10.14	SINAPI 07/2023	103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	R\$ 8,47	R\$ 10,59	R\$ 105,90	R\$ -	R\$ -	-
10.15	SINAPI 07/2023	103959	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 15,72	R\$ 19,65	R\$ 19,65	R\$ -	R\$ -	-
10.16	SINAPI 07/2023	103967	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	R\$ 12,25	R\$ 15,31	R\$ 107,17	R\$ -	R\$ -	-
10.17	SINAPI 07/2023	89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	R\$ 15,29	R\$ 19,11	R\$ 38,22	R\$ -	R\$ -	-
10.18	SINAPI 07/2023	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 21,47	R\$ 26,84	R\$ 107,36	R\$ -	R\$ -	-
10.19	SINAPI 07/2023	89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	R\$ 62,90	R\$ 78,63	R\$ 550,41	R\$ -	R\$ -	-
10.20	SINAPI 07/2023	90445	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	96,36	R\$ 36,45	R\$ 45,56	R\$ 4.390,16	R\$ -	R\$ -	-
10.21	SINAPI 07/2023	90446	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	M	30,97	R\$ 39,61	R\$ 49,51	R\$ 1.533,32	R\$ -	R\$ -	-
10.22	SINAPI 07/2023	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,87	R\$ 26,40	R\$ 33,00	R\$ 160,71	R\$ -	R\$ -	-
10.23	SINAPI 07/2023	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	79,72	R\$ 32,98	R\$ 41,23	R\$ 3.286,86	R\$ -	R\$ -	-
10.24	SINAPI 07/2023	89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,47	R\$ 26,24	R\$ 32,80	R\$ 245,02	R\$ -	R\$ -	-
10.25	SINAPI 07/2023	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	30,97	R\$ 34,29	R\$ 42,86	R\$ 1.327,37	R\$ -	R\$ -	-
10.26	SINAPI 07/2023	90469	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	UN	96,36	R\$ 11,23	R\$ 14,04	R\$ 1.352,89	R\$ -	R\$ -	-
10.27	SINAPI 07/2023	90470	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	30,97	R\$ 15,20	R\$ 19,00	R\$ 588,43	R\$ -	R\$ -	-
10.28	SINAPI 07/2023	95694	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	5,00	R\$ 56,64	R\$ 70,80	R\$ 354,00	R\$ -	R\$ -	-
10.29	SINAPI 07/2023	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	R\$ 12,21	R\$ 15,26	R\$ 61,04	R\$ -	R\$ -	-

**ANEXO II
MODELO**

(o documento deverá ser emitido em papel timbrado da empresa proponente)



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA CENTRO CIRURGICO - ÁREA DE APOIO**

Data Base:

Área total: 535,80m²

ITEM	BASE	CODIGO	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MÁXIMO			PREÇO PROPOSTA		
						VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL
10.30	SINAPI 07/2023	89732	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_12/2014	UN	9,00	R\$ 17,29	R\$ 21,61	R\$ 194,49	R\$ -	R\$ -	-
10.31	SINAPI 07/2023	89739	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_12/2014	UN	1,00	R\$ 25,67	R\$ 32,09	R\$ 32,09	R\$ -	R\$ -	-
10.32	SINAPI 07/2023	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	8,00	R\$ 30,65	R\$ 38,31	R\$ 306,48	R\$ -	R\$ -	-
10.33	SINAPI 07/2023	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOJOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SO UN CR 12,23 LDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022.	UN	14,00	R\$ 12,21	R\$ 15,26	R\$ 213,64	R\$ -	R\$ -	-
10.34	SINAPI 07/2023	89731	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_12/2014	UN	29,00	R\$ 16,49	R\$ 20,61	R\$ 597,69	R\$ -	R\$ -	-
10.35	SINAPI 07/2023	89737	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_12/2014	UN	4,00	R\$ 24,59	R\$ 30,74	R\$ 122,96	R\$ -	R\$ -	-
10.36	SINAPI 07/2023	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	R\$ 29,10	R\$ 36,38	R\$ 254,66	R\$ -	R\$ -	-
10.37	SINAPI 07/2023	89795	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_12/2014	UN	3,00	R\$ 44,26	R\$ 55,33	R\$ 165,99	R\$ -	R\$ -	-
10.38	SINAPI 07/2023	89797	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_12/2014	UN	8,00	R\$ 55,31	R\$ 69,14	R\$ 553,12	R\$ -	R\$ -	-
10.39	SINAPI 07/2023	104347	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 51,57	R\$ 64,46	R\$ 193,38	R\$ -	R\$ -	-
10.40	SINAPI 07/2023	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	R\$ 46,33	R\$ 57,91	R\$ 173,73	R\$ -	R\$ -	-

ANEXO II
MODELO

(o documento deverá ser emitido em papel timbrado da empresa proponente)



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA CENTRO CIRURGICO - ÁREA DE APOIO

Data Base:

Área total: 535,80m²

ITEM	BASE	CODIGO	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MÁXIMO			PREÇO PROPOSTA		
						VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL
10.41	SINAPI 07/2023	89784	TE, 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_12/2014	UN	14,00	R\$ 26,50	R\$ 33,13	R\$ 463,82	R\$ -	R\$ -	-
10.42	SINAPI 07/2023	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12 /2014	UN	7,00	R\$ 56,03	R\$ 70,04	R\$ 490,28	R\$ -	R\$ -	-
10.43	SINAPI 07/2023	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA	UN	2,00	R\$ 80,34	R\$ 100,43	R\$ 200,86	R\$ -	R\$ -	-
10.44	SINAPI 07/2023	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 80,66	R\$ 100,83	R\$ 201,66	R\$ -	R\$ -	-
10.45	SINAPI 07/2023	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 374,35	R\$ 467,94	R\$ 1.403,82	R\$ -	R\$ -	-
10.46	SINAPI 07/2023	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	R\$ 84,66	R\$ 105,83	R\$ 1.375,79	R\$ -	R\$ -	-
10.47	SINAPI 07/2023	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 149,48	R\$ 186,85	R\$ 373,70	R\$ -	R\$ -	-
10.48	CDHU 190 - 05/2023	44.20.230	Tube de ligação para sanitário	UN	3,00	R\$ 48,09	R\$ 60,11	R\$ 180,33	R\$ -	R\$ -	-
10.49	SINAPI 07/2023	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 56,42	R\$ 70,53	R\$ 282,12	R\$ -	R\$ -	-
10.50	CDHU 190 - 05/2023	44.02.062	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	M2	8,03	R\$ 841,98	R\$ 1.052,48	R\$ 8.455,62	R\$ -	R\$ -	-
10.51	SINAPI 07/2023	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	R\$ 290,62	R\$ 363,28	R\$ 2.542,96	R\$ -	R\$ -	-
10.52	SINAPI 07/2023	86923	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 570,79	R\$ 713,49	R\$ 713,49	R\$ -	R\$ -	-
10.53	SINAPI 07/2023	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 223,42	R\$ 279,28	R\$ 1.117,12	R\$ -	R\$ -	-
10.54	SINAPI 07/2023	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	R\$ 271,74	R\$ 339,68	R\$ 1.019,04	R\$ -	R\$ -	-

ANEXO II
MODELO

(o documento deverá ser emitido em papel timbrado da empresa proponente)



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA CENTRO CIRURGICO - ÁREA DE APOIO

Data Base:

Área total: 535,80m²

ITEM	BASE	CODIGO	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MÁXIMO			PREÇO PROPOSTA		
						VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL
10.55	SINAPI 07/2023	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00	R\$ 129,06	R\$ 161,33	R\$ 1.774,63	R\$ -	R\$ -	-
10.56	SINAPI 07/2023	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	R\$ 144,14	R\$ 180,18	R\$ 540,54	R\$ -	R\$ -	-
10.57	SINAPI 07/2023	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	R\$ 14,86	R\$ 18,58	R\$ 92,90	R\$ -	R\$ -	-
10.58	SINAPI 07/2023	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	3,00	R\$ 296,69	R\$ 370,86	R\$ 1.112,58	R\$ -	R\$ -	-
10.59	SINAPI 07/2023	100878	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 617,91	R\$ 772,39	R\$ 1.544,78	R\$ -	R\$ -	-
10.60	SINAPI 07/2023	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALA	UN	2,00	R\$ 688,37	R\$ 860,46	R\$ 1.720,92	R\$ -	R\$ -	-
10.61	SINAPI 07/2023	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 107,25	R\$ 134,06	R\$ 268,12	R\$ -	R\$ -	-
10.62	SINAPI 07/2023	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATSABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVAT	UN	15,00	R\$ 75,10	R\$ 93,88	R\$ 1.408,20	R\$ -	R\$ -	-
10.63	SIURB 01/2023	10-14-66	DISPENSER PAPEL TOALHA, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS - ABS - ALTO IMPACTO - AUTO CORTE	UN	15,00	R\$ 261,76	R\$ 327,20	R\$ 4.908,00	R\$ -	R\$ -	-
10.64	CDHU 190 - 05/2023	44.03.050	Dispenser papel higiênico em ABS para rolo 300 / 600 m, com visor	UN	5,00	R\$ 91,29	R\$ 114,11	R\$ 570,55	R\$ -	R\$ -	-
11			INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO					R\$ 53.376,55			R\$ -
11.1	SINAPI 07/2023	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	107,65	R\$ 112,94	R\$ 141,18	R\$ 15.198,03	R\$ -	R\$ -	-
11.2	SINAPI 07/2023	92390	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00	R\$ 172,69	R\$ 215,86	R\$ 2.806,18	R\$ -	R\$ -	-
11.3	SINAPI 07/2023	92642	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 235,78	R\$ 294,73	R\$ 1.178,92	R\$ -	R\$ -	-
11.4	SINAPI 07/2023	92347	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12,00	R\$ 117,08	R\$ 146,35	R\$ 1.756,20	R\$ -	R\$ -	-
11.5	SINAPI 07/2023	92346	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	R\$ 105,61	R\$ 132,01	R\$ 924,07	R\$ -	R\$ -	-

ANEXO II
MODELO

(o documento deverá ser emitido em papel timbrado da empresa proponente)



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA CENTRO CIRURGICO - ÁREA DE APOIO

Data Base:

Área total: 535,80m²

ITEM	BASE	CODIGO	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MÁXIMO			PREÇO PROPOSTA		
						VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL
11.6	SINAPI 07/2023	96765	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 1.770,12	R\$ 2.212,65	R\$ 8.850,60	R\$ -	R\$ -	-
11.7	SIURB 01/2023	09-10-55	ACIONADOR MANUAL TIPO "QUEBRE O VIDRO"	UN	4,00	R\$ 99,33	R\$ 124,16	R\$ 496,64	R\$ -	R\$ -	-
11.8	SIURB 01/2023	09-10-63	SIRENE ELETRÔNICA BITONAL 24V-100 À 120DB, COM FLASH	UN	4,00	R\$ 162,03	R\$ 202,54	R\$ 810,16	R\$ -	R\$ -	-
11.9	SINAPI 07/2023	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	5,00	R\$ 227,30	R\$ 284,13	R\$ 1.420,65	R\$ -	R\$ -	-
11.10	SINAPI 07/2023	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	5,00	R\$ 704,58	R\$ 880,73	R\$ 4.403,65	R\$ -	R\$ -	-
11.11	SINAPI 07/2023	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	3,00	R\$ 255,38	R\$ 319,23	R\$ 957,69	R\$ -	R\$ -	-
11.12	SINAPI 07/2023	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIM UN ENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	42,00	R\$ 27,41	R\$ 34,26	R\$ 1.438,92	R\$ -	R\$ -	-
11.13	SIURB 01/2023	09-10-66	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA PARA SISTEMAS ENDEREÇÁVEIS	UN	12,00	R\$ 215,70	R\$ 269,63	R\$ 3.235,56	R\$ -	R\$ -	-
11.14	CDHU 190 - 05/2023	97.02.195	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente (240x120mm), com indicação de rota de evacuação e saída de emergência	UN	34,00	R\$ 17,90	R\$ 22,38	R\$ 760,92	R\$ -	R\$ -	-
11.15	SINAPI 07/2023	99857	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2, EM ALUMÍNIO. AF_04/2019_PS	M	72,32	R\$ 101,09	R\$ 126,36	R\$ 9.138,36	R\$ -	R\$ -	-
12			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 191.085,48			-
12.1	SINAPI 07/2023	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	235,40	R\$ 12,38	R\$ 15,48	R\$ 3.643,99	R\$ -	R\$ -	-
12.2	SIURB 01/2023	09-02-11	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 3/4"	M	191,46	R\$ 39,39	R\$ 49,24	R\$ 9.427,49	R\$ -	R\$ -	-
12.3	SIURB 01/2023	09-02-12	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 1"	M	57,35	R\$ 45,18	R\$ 56,48	R\$ 3.239,13	R\$ -	R\$ -	-
12.4	SIURB 01/2023	09-02-17	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 3"	M	5,40	R\$ 112,72	R\$ 140,90	R\$ 760,86	R\$ -	R\$ -	-
12.5	SIURB 01/2023	09-02-19	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 4"	M	2,40	R\$ 142,90	R\$ 178,63	R\$ 428,71	R\$ -	R\$ -	-
12.6	SINAPI 07/2023	101882	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 1.274,02	R\$ 1.592,53	R\$ 3.185,06	R\$ -	R\$ -	-
12.7	SINAPI 07/2023	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	26,00	R\$ 16,16	R\$ 20,20	R\$ 525,20	R\$ -	R\$ -	-

**ANEXO II
MODELO**

(o documento deverá ser emitido em papel timbrado da empresa proponente)



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA CENTRO CIRURGICO - ÁREA DE APOIO**

Data Base:

Área total: 535,80m²

ITEM	BASE	CODIGO	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MÁXIMO			PREÇO PROPOSTA		
						VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL
12.8	SINAPI 07/2023	101892	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16,00	R\$ 65,81	R\$ 82,26	R\$ 1.316,16	R\$ -	R\$ -	-
12.9	SINAPI 07/2023	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 85,25	R\$ 106,56	R\$ 319,68	R\$ -	R\$ -	-
12.10	SINAPI 07/2023	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 160,62	R\$ 200,78	R\$ 401,56	R\$ -	R\$ -	-
12.11	SIURB 01/2023	09-08-48	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 150A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	2,00	R\$ 1.185,50	R\$ 1.481,88	R\$ 2.963,76	R\$ -	R\$ -	-
12.12	SIURB 01/2023	09-08-50	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 200A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	1,00	R\$ 2.187,60	R\$ 2.734,50	R\$ 2.734,50	R\$ -	R\$ -	-
12.13	SIURB 01/2023	09-08-55	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 400A COM DISPARADOR TERMOMAGNÉTICO AJUSTÁVEL	UN	1,00	R\$ 2.198,34	R\$ 2.747,93	R\$ 2.747,93	R\$ -	R\$ -	-
12.14	SIURB 01/2023	09-08-82	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL BIPOLAR - 25A - SENSIBILIDADE 30MA - 240V	UN	3,00	R\$ 783,26	R\$ 979,08	R\$ 2.937,24	R\$ -	R\$ -	-
12.15	SIURB 01/2023	09-08-83	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO DIFERENCIAL BIPOLAR - 32A - SENSIBILIDADE 30MA - 230V	UN	2,00	R\$ 501,67	R\$ 627,09	R\$ 1.254,18	R\$ -	R\$ -	-
12.16	SINAPI 07/2023	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.643,10	R\$ 4,38	R\$ 5,48	R\$ 9.004,19	R\$ -	R\$ -	-
12.17	SINAPI 07/2023	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.351,33	R\$ 6,53	R\$ 8,16	R\$ 27.346,85	R\$ -	R\$ -	-
12.18	SINAPI 07/2023	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	194,80	R\$ 9,00	R\$ 11,25	R\$ 2.191,50	R\$ -	R\$ -	-
12.19	SINAPI 07/2023	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	102,40	R\$ 22,60	R\$ 28,25	R\$ 2.892,80	R\$ -	R\$ -	-
12.20	SINAPI 07/2023	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/201	M	103,05	R\$ 9,21	R\$ 11,51	R\$ 1.186,11	R\$ -	R\$ -	-
12.21	SINAPI 07/2023	90444	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	9,30	R\$ 34,15	R\$ 42,69	R\$ 397,02	R\$ -	R\$ -	-
12.22	SINAPI 07/2023	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	226,10	R\$ 9,90	R\$ 12,38	R\$ 2.799,12	R\$ -	R\$ -	-
12.23	SINAPI 07/2023	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	187,00	R\$ 5,64	R\$ 7,05	R\$ 1.318,35	R\$ -	R\$ -	-
12.24	SINAPI 07/2023	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	235,40	R\$ 16,86	R\$ 21,08	R\$ 4.962,23	R\$ -	R\$ -	-
12.25	SINAPI 07/2023	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	48,00	R\$ 43,93	R\$ 54,91	R\$ 2.635,68	R\$ -	R\$ -	-
12.26	SINAPI 07/2023	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	139,00	R\$ 24,51	R\$ 30,64	R\$ 4.258,96	R\$ -	R\$ -	-

ANEXO II
MODELO

(o documento deverá ser emitido em papel timbrado da empresa proponente)



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA CENTRO CIRURGICO - ÁREA DE APOIO

Data Base:

Área total: 535,80m²

ITEM	BASE	CODIGO	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MÁXIMO			PREÇO PROPOSTA		
						VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL
12.27	SINAPI 07/2023	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00	R\$ 39,25	R\$ 49,06	R\$ 981,20	R\$ -	R\$ -	-
12.28	SINAPI 07/2023	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	R\$ 47,89	R\$ 59,86	R\$ 239,44	R\$ -	R\$ -	-
12.29	SINAPI 07/2023	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	R\$ 61,21	R\$ 76,51	R\$ 306,04	R\$ -	R\$ -	-
12.30	SINAPI 07/2023	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11,00	R\$ 63,58	R\$ 79,48	R\$ 874,28	R\$ -	R\$ -	-
12.31	SINAPI 07/2023	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	17,00	R\$ 49,03	R\$ 61,29	R\$ 1.041,93	R\$ -	R\$ -	-
12.32	SINAPI 07/2023	92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	R\$ 64,63	R\$ 80,79	R\$ 4.039,50	R\$ -	R\$ -	-
12.33	CDHU 190 - 05/2023	69.20.340	Tomada para TV, tipo pino Jack, com placa	UN	2,00	R\$ 21,42	R\$ 26,78	R\$ 53,56	R\$ -	R\$ -	-
12.34	SINAPI 07/2023	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	16,00	R\$ 37,48	R\$ 46,85	R\$ 749,60	R\$ -	R\$ -	-
12.35	SINAPI 07/2023	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	17,00	R\$ 54,32	R\$ 67,90	R\$ 1.154,30	R\$ -	R\$ -	-
12.36	SINAPI 07/2023	100556	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	1,00	R\$ 47,35	R\$ 59,19	R\$ 59,19	R\$ -	R\$ -	-
12.37	SIURB 01/2023	09-09-53	LUMINÁRIA COMERCIAL DE EMBUTIR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 18/20W - COMPLETA	UN	73,00	R\$ 275,71	R\$ 344,64	R\$ 25.158,72	R\$ -	R\$ -	-
12.38	CDHU 190 - 05/2023	41.31.070	Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 1363 a 1800 lm, potência de 15 a 24 W	UN	20,00	R\$ 301,11	R\$ 376,39	R\$ 7.527,80	R\$ -	R\$ -	-
12.39	SINAPI 07/2023	97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00	R\$ 130,18	R\$ 162,73	R\$ 650,92	R\$ -	R\$ -	-
12.40	CDHU 190 - 05/2023	38.22.130	Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 200x100 mm, com acessórios	M	103,30	R\$ 172,95	R\$ 216,19	R\$ 22.332,43	R\$ -	R\$ -	-
12.41	CDHU 190 - 05/2023	38.22.150	Eletrocalha perfurada galvanizada a fogo, 300x100 mm, com acessórios	M	45,90	R\$ 224,00	R\$ 280,00	R\$ 12.852,00	R\$ -	R\$ -	-
12.42	CDHU 190 - 05/2023	38.07.300	Perfildado perfurado 38 x 38 mm em chapa 14 prézincada, com acessórios	M	243,10	R\$ 59,85	R\$ 74,81	R\$ 18.186,31	R\$ -	R\$ -	-
13			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PARA ALIMENTAÇÃO					R\$ 86.118,11			-
13.1	SINAPI 07/2023	101563	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	112,60	R\$ 27,40	R\$ 34,25	R\$ 3.856,55	R\$ -	R\$ -	-

ANEXO II
MODELO

(o documento deverá ser emitido em papel timbrado da empresa proponente)



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA CENTRO CIRURGICO - ÁREA DE APOIO

Data Base:

Área total: 535,80m²

ITEM	BASE	CODIGO	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MÁXIMO			PREÇO PROPOSTA		
						VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL
13.2	SINAPI 07/2023	101565	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	450,40	R\$ 56,55	R\$ 70,69	R\$ 31.838,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -
13.3	SINAPI 07/2023	101568	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	420,40	R\$ 95,95	R\$ 119,94	R\$ 50.422,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -
14			INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS					R\$ 51.003,27			R\$ -
14.1	SINAPI 07/2023	103835	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	104,18	R\$ 66,33	R\$ 82,91	R\$ 8.637,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -
14.2	SINAPI 07/2023	103836	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	36,21	R\$ 102,01	R\$ 127,51	R\$ 4.617,14	R\$ -	R\$ -	R\$ -
14.3	SINAPI 07/2023	103837	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	M	86,51	R\$ 128,34	R\$ 160,43	R\$ 13.878,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -
14.4	CDHU 190 - 05/2023	46.10.040	Tubo de cobre classe A, DN= 35mm (1 1/4'), inclusive conexões	M	40,27	R\$ 250,57	R\$ 313,21	R\$ 12.612,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -
14.5	SINAPI 07/2023	92311	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	35,00	R\$ 14,92	R\$ 18,65	R\$ 652,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -
14.6	SINAPI 07/2023	92312	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	6,00	R\$ 24,02	R\$ 30,03	R\$ 180,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -
14.7	SINAPI 07/2023	92313	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	10,00	R\$ 33,97	R\$ 42,46	R\$ 424,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -
14.8	SINAPI 07/2023	92314	LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	19,00	R\$ 10,12	R\$ 12,65	R\$ 240,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -
14.9	SINAPI 07/2023	92315	LUVA EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	8,00	R\$ 14,33	R\$ 17,91	R\$ 143,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -
14.10	SINAPI 07/2023	92316	LUVA EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	16,00	R\$ 21,10	R\$ 26,38	R\$ 422,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -
14.11	SINAPI 07/2023	92317	TE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	12,00	R\$ 21,07	R\$ 26,34	R\$ 316,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -
14.12	SINAPI 07/2023	92318	TE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	5,00	R\$ 31,75	R\$ 39,69	R\$ 198,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -
14.13	SINAPI 07/2023	92319	TE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	2,00	R\$ 43,62	R\$ 54,53	R\$ 109,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -

ANEXO II
MODELO

(o documento deverá ser emitido em papel timbrado da empresa proponente)



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA CENTRO CIRURGICO - ÁREA DE APOIO

Data Base:

Área total: 535,80m²

ITEM	BASE	CODIGO	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MÁXIMO			PREÇO PROPOSTA		
						VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL
14.14	SINAPI 07/2023	103864	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	6,00	R\$ 25,20	R\$ 31,50	R\$ 189,00	R\$ -	R\$ -	-
14.15	COMPOSIÇÃO	comp SC009	Tarugo latão 50mm - 1,4' - posto	UN	16,00	R\$ 62,80	R\$ 78,50	R\$ 1.256,00	R\$ -	R\$ -	-
14.16	COMPOSIÇÃO	comp SC017	tampão sextavado	UN	16,00	R\$ 6,77	R\$ 8,46	R\$ 135,36	R\$ -	R\$ -	-
14.17	SINAPI 07/2023	95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2, INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	10,00	R\$ 45,68	R\$ 57,10	R\$ 571,00	R\$ -	R\$ -	-
14.18	SINAPI 07/2023	95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4, INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	R\$ 54,48	R\$ 68,10	R\$ 68,10	R\$ -	R\$ -	-
14.19	SIURB 01/2023	17-10-74	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O	UN	4,00	R\$ 100,27	R\$ 125,34	R\$ 501,36	R\$ -	R\$ -	-
14.20	SIURB 01/2023	17-10-76	PAINEL DE ALARME PARA O2 OU AR OU VÁCUO OU N2O, INSTALADO	UN	4,00	R\$ 628,66	R\$ 785,83	R\$ 3.143,32	R\$ -	R\$ -	-
14.21	COMPOSIÇÃO	comp SC012	Caixa seção 30x30 cm (22x22x22) AVO	UN	1,00	R\$ 1.933,33	R\$ 2.416,67	R\$ 2.416,67	R\$ -	R\$ -	-
14.22	SINAPI 07/2023	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	57,26	R\$ 4,04	R\$ 5,05	R\$ 289,16	R\$ -	R\$ -	-
15			ADEQUAÇÃO DE SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO					R\$ 40.589,45			R\$ -
			TUBULAÇÃO DE ÁGUA GELADA								
15.1	CDHU 190 - 05/2023	46.08.010	Tubo galvanizado sem costura schedule 40, DN= 3/4', inclusive conexões	M	44,08	R\$ 124,06	R\$ 155,08	R\$ 6.835,93	R\$ -	R\$ -	-
15.2	CDHU 190 - 05/2023	32.11.320	Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 1 1/8' (cobre) ou 3/4' (ferro)	M	44,08	R\$ 37,66	R\$ 47,08	R\$ 2.075,29	R\$ -	R\$ -	-
15.3	SINAPI 07/2023	90460	SUPORTE PARA ATÉ 3 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 1 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_05/2015	M	44,08	R\$ 12,27	R\$ 15,34	R\$ 676,19	R\$ -	R\$ -	-
			CAVALETE P/ FANCOIL HIDRONICO - AG Ø 3/4"								
15.4	CDHU 190 - 05/2023	61.20.110	Ligação típica, (cavalete), para ar condicionado 'fancoil', diâmetro de 3/4'	CJ	2,00	R\$ 1.982,13	R\$ 2.477,66	R\$ 4.955,32	R\$ -	R\$ -	-
			VÁLVULAS								
15.5	CDHU 190 - 05/2023	61.15.050	Válvula motorizada esfera, com duas vias atuador floating, diâmetro 3/4" a 1 1/2"	UN	2,00	R\$ 2.407,23	R\$ 3.009,04	R\$ 6.018,08	R\$ -	R\$ -	-
15.6	CDHU 190 - 05/2023	61.15.060	Válvula de balanceamento diâmetro 1 " a 2-1/2"	UN	2,00	R\$ 1.057,55	R\$ 1.321,94	R\$ 2.643,88	R\$ -	R\$ -	-
			CHAPA PARA INSUFLAMENTO, EXAUSTÃO E AR EXTERNO								
15.7	CDHU 190 - 05/2023	61.20.450	Duto em chapa de aço galvanizado	KG	161,39	R\$ 52,24	R\$ 65,30	R\$ 10.538,84	R\$ -	R\$ -	-
15.8	CDHU 190 - 05/2023	32.06.010	Lã de vidro e/ou lã de rocha com espessura de 1'	M2	30,60	R\$ 24,53	R\$ 30,66	R\$ 938,23	R\$ -	R\$ -	-
15.9	SINAPI 07/2023	98397	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO. AF_04/2018	M2	30,60	R\$ 14,44	R\$ 18,05	R\$ 552,35	R\$ -	R\$ -	-

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA CENTRO CIRURGICO - ÁREA DE APOIO

Data Base:


Área total: 535,80m²

ITEM	BASE	CODIGO	SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO MÁXIMO			PREÇO PROPOSTA		
						VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI 25%	PREÇO TOTAL
			NOVAS GRELHAS E DIFUSORES								
15.10	CDHU 190 - 05/2023	61.10.511	Difusor para insuflamento de ar com plenum, multivias e colarinho	M2	0,53	R\$ 4.258,76	R\$ 5.323,45	R\$ 2.802,26		R\$ -	R\$ -
15.11	CDHU 190 - 05/2023	61.10.574	Grelha de retorno/exaustão com registro, tamanho: 0,03 m² a 0,06 m²	M2	0,15	R\$ 2.676,06	R\$ 3.345,08	R\$ 496,74		R\$ -	R\$ -
15.12	CDHU 190 - 05/2023	61.10.575	Grelha de retorno/exaustão com registro, tamanho: 0,07 m² a 0,13 m²	M2	0,10	R\$ 1.931,32	R\$ 2.414,15	R\$ 230,85		R\$ -	R\$ -
15.13	CDHU 190 - 05/2023	61.10.576	Grelha de retorno/exaustão com registro, tamanho: 0,14 m² a 0,19 m²	M2	0,17	R\$ 1.608,79	R\$ 2.010,99	R\$ 343,13		R\$ -	R\$ -
15.14	CDHU 190 - 05/2023	61.10.401	Damper de regulagem manual, tamanho: 0,10 m² a 0,14 m²	M2	0,09	R\$ 2.268,76	R\$ 2.835,95	R\$ 255,24		R\$ -	R\$ -
15.15	CDHU 190 - 05/2023	61.10.581	Veneziana com tela e filtro G4	M2	0,13	R\$ 1.666,35	R\$ 2.082,94	R\$ 264,64		R\$ -	R\$ -
			CLIMATIZADORES								
15.16	CDHU 190 - 05/2023	43.05.030	Exaustor elétrico em plástico, vazão de 150 a 190m³/h	UN	2,00	R\$ 384,99	R\$ 481,24	R\$ 962,48		R\$ -	R\$ -
16			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 34.023,00			R\$ -
16.1	COMPOSIÇÃO	comp SC018	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	12,00	R\$ 2.268,20	R\$ 2.835,25	R\$ 34.023,00		R\$ -	R\$ -
			PREÇO TOTAL					R\$ 1.015.235,09			R\$ -

Representante Legal
Empresa

ANEXO II
MODELO


(o documento deverá ser emitido em papel timbrado da empresa proponente)

		Santa Casa de Misericórdia D E S O R O C A B A			COMPOSIÇÃO	
comp SC009		Data base:				
Descrição	Unid	Quantidade	R\$ Unit	R\$ Total		
Tarugo latão 50mm - 1,4' - posto						
Tarugo latão 50mm - 1,4' - posto	UN	1,00				
TOTAL						
RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____ CREA: EMPRESA:						

ANEXO II


MODELO

(o documento deverá ser emitido em papel timbrado da empresa proponente)

		Santa Casa de Misericórdia <small>DE SOROCABA</small>			COMPOSIÇÃO	
comp SC012		Data base:				
Descrição	Unid	Quantidade	R\$ Unit	R\$ Total		
Caixa seção 30x30 cm (22x22x22) AVO						
Caixa seção 30x30 cm (22x22x22) AVO	UN	1,00				
TOTAL						
RESPONSÁVEL TÉCNICO: CREA: EMPRESA:						

**ANEXO II
MODELO**

(o documento deverá ser emitido em papel timbrado da empresa proponente)

		Santa Casa de Misericórdia D E S O R O C A B A			COMPOSIÇÃO	
comp SC017		Data base:				
Descrição	Unid	Quantidade	R\$ Unit	R\$ Total		
tampão sextavado						
tampão sextavado	UN	1,00				
TOTAL						
RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____						
CREA:						
EMPRESA:						