FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DA VITÓRIA DE SANTO ANTÃO - PE
RUA HENRIQUE DE HOLANDA, 727 - MATRIZ - VITÓRIA DE SANTO ANTÃO - PE
CEP 55.602-911 – CNPJ: Nº 08.916.501/0001-24

MEMORIA DE CÁLCULO - ANEXO III

Obra: **REFORMA HOSPITAL CIRURGICO DA VITÓRIA DE SANTO ANTÃO-PE**

Banco:

SINAPI - 04/2026 - Pernambuco SBC - 05/2026 - Pernambuco SICRO3 - 01/2026 - Pernambuco ORSE - 03/2026 - Sergipe IOPES - 03/2026 - Espírito Santo SIURB - 01/2026 - São Paulo SIURB INFRA - 01/2026 - São Paulo CPOS/CDHU - 04/2026 - São Paulo AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul EMOP - 04/2026 - Rio de Janeiro

MEMORIA DE CÁLCULO

1	**SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS**						
1.1	**CANTEIRO DE OBRAS**						
1.1.1	**LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M**	MÊS	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	APOIO	MÊS				4,00	4,00
						TOTAL:	4,00
1.1.2	**BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO**	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	APOIO	m²				1,00	1,00
						TOTAL:	1,00
1.1.3	**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS**	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
			3,05	2,10			6,40
						TOTAL:	6,40
1.1.4	**REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	LEVANTAMENTO CAD -PRÉDIO PRINCIPAL	m²				1.350,00	1.350,00
						TOTAL:	1.350,00
1.1.5	**REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	LEVANTAMENTO EM LOCO DE TODO PRÉDIO PRINCIPAL	UN				230,00	230,00
						TOTAL:	230,00
1.1.6	**REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	LEVANTAMENTO EM LOCO DE TODO PRÉDIO PRINCIPAL	UN				95,00	95,00
						TOTAL:	95,00
1.1.7	**REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	TODOS OS BANHEIROS	UN				35,00	35,00
						TOTAL:	35,00
1.1.8	**TAPUME COM CHAPA METÁLICA. AF_03/2024**	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ÁREA DE APOIO DO BLOCO	m²	25,50		2,00		51,00
						TOTAL:	51,00
1.1.9	**REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	BLOCO CIRURGICO	m²		2,00	2,10	3,00	12,60
	SANITÁRIO MASCULINO			0,60	1,80	1,00	1,08
	SANITÁRIO FEMININO			0,60	1,80	2,00	2,16
	SANITÁRIO INFANTIL			0,60	1,80	1,00	1,08
	SALA EXAMES			0,90	2,10	3,00	5,67
	CURATIVO			0,90	2,10	1,00	1,89
	SANITÁRIO MASCULINO			0,90	2,10	1,00	1,89
	SANITÁRIO FEMININO			0,90	2,10	1,00	1,89
						TOTAL:	28,00
1.1.10	**REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	REVISÃO COBERTA	m²				688,85	688,85
						TOTAL:	688,85
1.1.11	**REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SANITÁRIO MASCULINO-PÚBLICO	UN				2,00	2,00
	SANITÁRIO FEMININO-PÚBLICO					2,00	2,00
	VESTIÁRIO MASCULINO					1,00	1,00
	SANITÁRIO FEMININO					1,00	1,00
						TOTAL:	6,00
1.1.12	**EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM ESPESSURA DE 10 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024**	m³	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	RAMPA ACESSO AUTOS- LEVANTAMENTO CAD	m³				55,00	55,00
						TOTAL:	55,00
1.1.13	**REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	LEVANTAMENTO CAD -PRÉDIO PRINCIPAL	m²				1.350,00	1.350,00
						TOTAL:	1.350,00
1.1.14	**REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023**	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	REVISÃO COBERTA	m²	3,05	2,10			6,40
						TOTAL:	6,40

1.2	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA**						
1.2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ENGENHEIRO - 0,25 / MÊS - POR 4 MESES	MES				1,00	1,00
						TOTAL:	1,00
1.2.2	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ENCARREGADO - MÊS - POR 4 MESES	MES				4,00	4,00
						TOTAL:	4,00
1.3	**MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO**						
1.3.1	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
		UN				1,00	1,00
						TOTAL:	1,00
1.4	**EQUIPAMENTOS DE APOIO**						
1.4.1	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 ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2XMÊS	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	55 PEÇAS/MÊS X 4 MESES	M2XMÊS				220,00	220,00
						TOTAL:	220,00
2	**FUNDAÇÃO**						
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SAPATAS	m³	1,00	1,00	1,20	28,00	33,60
	CINTAS	m³	130,25	0,30	0,35	1,00	13,68
						TOTAL:	47,28
2.2	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	m³	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	RAMPA	m³				10,00	10,00
						TOTAL:	10,00
2.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SAPATAS-CONFORME PROJETO	m²				15,40	15,40
						TOTAL:	15,40
2.4	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SAPATAS-CONFORME PROJETO ESTRUTURAL-PRANCHA 02-04	m³				2,30	2,30
						TOTAL:	2,30
2.5	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ÁREA DE ESCAVAÇÃO - VOLUME CONCRETO FUNDAÇÃO	m³				30,78	30,78
						TOTAL:	30,78
2.6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	FUNDAÇÃO	m²				20,00	20,00
						TOTAL:	20,00
2.7	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SAPATAS-CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	KG					-
	COPA					31,90	31,90
	BLOCO CIRURGICO					58,10	58,10
						TOTAL:	90,00
2.8	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	m³	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SAPATAS	m³				0,70	0,70
						TOTAL:	0,70
3	**ESTRUTURA**						
3.1	**PILARES**						
3.1.1	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ÁREA DE ESCAVAÇÃO - VOLUME CONCRETO COLUNAS FUNDAÇÃO	m³				2,10	2,10
						TOTAL:	2,10
3.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	PILARES COPA-CONFORME PROJETO	KG				36,90	36,90
	PILARES BLOCO-CONFORME PROJETO	KG				209,40	209,40
						TOTAL:	246,30
3.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	PILARES COPA-CONFORME PROJETO	KG				64,50	64,50
						TOTAL:	64,50
3.1.4	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	PILARES-CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m³				1,92	1,92
						TOTAL:	1,92
3.1.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	PILARES-CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m²				45,79	45,79
						TOTAL:	45,79

3.2	**VIGAS**						
3.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	VIGAS-CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m²				52,46	52,46
						TOTAL:	52,46
3.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	KG				134,90	134,90
						TOTAL:	134,90
3.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	KG				75,90	75,90
						TOTAL:	75,90
3.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	KG				80,80	80,80
						TOTAL:	80,80
3.2.5	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m³				5,28	5,28
						TOTAL:	5,28
3.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	KG				5,10	5,10
						TOTAL:	5,10
3.2.7	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	m³	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CINTAS	m³				1,05	1,05
						TOTAL:	1,05
3.3	**LAJE/RAMPA**						
3.3.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m²				13,90	13,90
						TOTAL:	13,90
3.3.2	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	KG				57,00	57,00
						TOTAL:	57,00
3.3.3	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m³				8,50	8,50
						TOTAL:	8,50
3.3.4	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO ESTRUTURAL	m³					-
						TOTAL:	-
4	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO E DIVISÓRIAS**						
4.1	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**						
4.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	COPA	m²	2,55		4,00		10,20
		m²	4,20		4,00		16,80
		m²	2,36		4,00		9,44
	SALA NUTRICIONISTA	m²	2,40		4,00		9,60
	COPA FÓRMULA	m²	2,06		4,00		8,24
		m²	4,77		4,00		19,08
	RECUPERAÇÃO PÓS ANESTÉGICO	m²	7,13		4,00		28,52
		m²	3,22		4,00		12,88
	SALA DE CIRURGIA 01	m²	8,45		4,00		33,80
	ÁREA DE ESCOVAÇÃO	m²	1,98		4,00		7,92
	CIRCULAÇÃO	m²	2,50		4,00		10,00
		m²	1,57		4,00		6,28
		m²	2,50		4,00		10,00
	POSTO MÉDICO	m²	2,50		4,00		10,00
	BANHEIRO VEST. MASC BLOCO	m²	2,67		4,00		10,68
		m²	1,55		4,00		6,20
	VESTIÁRIO MASC BLOCO	m²	3,82		4,00		15,28
		m²	2,67		4,00		10,68
		m²	2,60		4,00		10,40
	VESTIÁRIO FEM BLOCO	m²	2,45		4,00		9,80
		m²	2,67		4,00		10,68
	BANHEIRO VEST. MASC BLOCO	m²	3,82		4,00		15,28
		m²	1,60		4,00		6,40
	MURO EXTERNO-ACESSO FUNCIONÁRIOS	m²	20,80		1,50		31,20
	MURO EXTERNO-ESTACIONAMENTO	m²	107,92		2,80		302,16
	DESCONTOS	m²					

	PORTAS-	m²		0,90	2,10	6,00	- 11,34
	PORTAS BLOCO	m²		2,00	2,10	5,00	- 21,00
		m²		1,10	2,10	1,00	- 2,31
		m²					-
						TOTAL:	586,87
4.1.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	RAMPA-LEVANTAMENTO CAD	m²				85,00	85,00
						TOTAL:	85,00
4.1.3	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	PORTAS BLOCO	M	2,50			5,00	12,50
	PORTAS BLOCO	M	1,90			1,00	1,90
	PORTAS VESTIÁRIOS E BANHEIROS BLOCO	M	1,60			7,00	11,20
	PORTAS COPA	M	1,80			4,00	7,20
	JANELA COPA	M	2,80			3,00	8,40
	LAVABO	M	2,90			1,00	2,90
	JANELA SALA OBSERVAÇÃO	M	3,00			1,00	3,00
	VESTIÁRIOS	M	2,60			2,00	5,20
	BANHEIROS VESTIÁRIOS BLOCO	M	1,80			2,00	3,60
		M					-
		M				TOTAL:	55,90
4.1.4	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	JANELA COPA	M	2,00			3,00	6,00
	JANELA SALA OBSERVAÇÃO	M	2,40			1,00	2,40
	VESTIÁRIOS	M	2,20			2,00	4,40
	BANHEIROS VESTIÁRIOS BLOCO	M	1,80			2,00	3,60
						TOTAL:	16,40
4.1.5	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	M	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ALVENARIA PAREDES BLOCO CIRURGICO E COPA	M				30,00	30,00
						TOTAL:	30,00
4.1.6	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	COPA	m³	0,95	0,15	2,25	2,00	0,64
	LAVABO	m³	1,20	0,15	2,60	1,00	0,47
	APOIO EXAME	m³	0,95	0,15	2,25	2,00	0,64
	SALA OBSERVAÇÃO BLOCO	m³	0,95	0,15	2,25	1,00	0,32
	BLOCO CIRURGICO	m³	6,35	0,15	4,00	1,00	3,81
	ESTAR MÉDICO	m³	0,95	0,15	2,25	1,00	0,32
	VESTIÁRIOS	m³	2,00	0,15	0,80	2,00	0,48
	BANHEIROS VESTIÁRIOS BLOCO	m³	1,40	0,15	0,50	2,00	0,21
	MURO LATERAL	m³	98,12	0,15	2,00	1,00	29,44
						TOTAL:	36,33
4.2	**DRYWALL**						
4.2.1	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	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ESPERA/RECEPÇÃO	m²	6,70		4,00	1,00	26,80
	DESCONTO PORTA	m²	2,00		2,10	1,00	- 4,20
	SALA OBSERVAÇÃO	m²	4,00		3,10	1,00	12,40
						TOTAL:	35,00
4.3	**DIVISÓRIAS**						
4.3.1	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SANITÁRIO	m²		1,20	1,80	1,00	2,16
	SANITÁRIO	m²		1,07	1,80	2,00	3,84
						TOTAL:	6,00
5	**COBERTURA**						
5.1	**ESTRUTURA METÁLICA**						
5.1.1	ESTRUTURA METALICA CH. ACO GALV. PARA EDIFICACAO.MEDIO PORTE	KG	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO ESTRUTURA METÁLICA	KG				848,97	848,97
						TOTAL:	848,97
5.2	**TELHAMENTO**						
5.2.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ACESSO PRINCIPAL-EMBARQUE E DESEMBARQUE	m²				57,60	57,60
						TOTAL:	57,60
5.2.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	REVISÃO COBERTA	m²				450,00	450,00
						TOTAL:	450,00
5.2.3	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	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	REVISÃO COBERTA	m²				450,00	450,00
						TOTAL:	450,00
5.3	**COMPLEMENTOS**						

5.3.1	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ACESSO PRINCIPAL-EMBARQUE E DESEMBARQUE	M				17,00	17,00
						TOTAL:	17,00
5.3.2	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ACESSO PRINCIPAL-EMBARQUE E DESEMBARQUE/APIO BLOCO	M				38,00	38,00
						TOTAL:	38,00
6	**IMPERMEABILIZAÇÃO**						
6.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CALHA	m²	80,00	1,50			120,00
						TOTAL:	120,00
6.2	MANTA ASFALTICA DE ALUMINIO CIPLAK 3MM	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ALGEROZ	m²				35,00	35,00
						TOTAL:	35,00
7	**ESQUADRIAS**						
7.1	**ESQUADRIAS DE MADEIRA**						
7.1.1	**PORTAS DE MADEIRA**						
7.1.1.1	PORTA COMPLETA MADEIRA EM ACABAMENTO FORMICA BRANCA 2 FL.2,00x2,10m COM VISOR/VIDRO	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ACESSO BLOCO CIRÚRGICO	UN				1,00	1,00
	SALA CIRURGICA 1	UN				1,00	1,00
	RECUPERAÇÃO PÓS ANESTÉGICO	UN				1,00	1,00
	SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	ACESSO BLOCO	UN				1,00	1,00
	CIRCULAÇÃO	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	6,00
7.1.1.2	DOBRADICA TIPO VAI-E-VEM EM ACO/FERRO, TAMANHO 3", GALVANIZADO, COM PARAFUSOS	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ACESSO BLOCO CIRÚRGICO-6 UNID/PORTA	UN				6,00	6,00
	SALA CIRURGICA 1	UN				6,00	6,00
	RECUPERAÇÃO PÓS ANESTÉGICO	UN				6,00	6,00
	SALA OBSERVAÇÃO	UN				6,00	6,00
	BLOCO	UN				4,00	4,00
						TOTAL:	28,00
7.1.1.3	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	COPA	UN				1,00	1,00
	SALA NUTRICIONISTA	UN				1,00	1,00
	COPA FÓRMULAS	UN				1,00	1,00
	ACESSO VESTIÁRIOS	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO VESTIÁRIOS BLOCO	UN				2,00	2,00
	VESTIÁRIOS BLOCO	UN				2,00	2,00
	ACESSO BLOCO	UN				1,00	1,00
	BLOCO CIRURGICO	UN				1,00	1,00
	RECUPERAÇÃO ANESTÉGICO	UN				1,00	1,00
	CIRCULAÇÃO	UN				1,00	1,00
	SALA CIRURGIA 01	UN				1,00	1,00
	SALA TRIAGEM	UN				1,00	1,00
	CURATIVO	UN				1,00	1,00
	SEGURANÇA	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO INFANTL	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES 2	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES 3	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES 4	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES 5	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES 6	UN				1,00	1,00
	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO	UN				2,00	2,00
	ATENDIMENTO SOCIAL	UN				1,00	1,00
	REFEITÓRIO	UN				1,00	1,00
	VESTIÁRIO FEMININO ACESSO FUNCIONÁRIO	UN				1,00	1,00
	VESTIÁRIO MASCULINO ACESSO FUNCIONÁRIO	UN				1,00	1,00
	CIRCULAÇÃO ACESSO FARMÁCIA	UN				1,00	1,00
	CIRCULAÇÃO COPA	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	30,00
7.1.1.4	PORTA MADEIRA EM ACABAMENTO FORMICA BRANCA 2FL 1,40 X 2,10 COM VISOR/VIDRO	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	BLOCO CIRÚRGICO	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	1,00
7.1.1.5	KIT PORTA DE MADEIRA REVEST. FORMICA, SEMI-OCA(LEVE OU MÉDIA) PADRÃO MÉDIO, 0,90 X 2,10, ITENS INCLUSOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	COPA	UN				1,00	1,00
	SALA NUTRICIONISTA	UN				1,00	1,00
	COPA FÓRMULAS	UN				1,00	1,00
	ACESSO VESTIÁRIOS	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO VESTIÁRIOS BLOCO	UN				2,00	2,00
	VESTIÁRIOS BLOCO	UN				2,00	2,00
	ACESSO VESTIÁRIO BLOCO	UN				1,00	1,00
	CURATIVO	UN				1,00	1,00
	SALA ATENDIMENTO 03	UN				1,00	1,00
	SALA ATENDIMENTO 04	UN				1,00	1,00

						TOTAL:	12,00
7.1.1.6	Porta lisa com batente metálico - 60 x 180 cm	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SANITÁRIO MASCULINO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO FEMININO	UN				2,00	2,00
	SANITÁRIO INFANTIL	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	4,00
7.2	**ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO**						
7.2.1	**JANELA DE ALUMÍNIO**						
7.2.1.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SALA NUTRICIONISTA	m²		1,40	1,30	2,00	3,64
	SALA OBSERVAÇÃO/RECUPERAÇÃO PÓS ANESTÉGICO	m²		2,00	1,20	1,00	2,40
	BANHEIROS VESTIÁRIOS BLOCO	m²		1,40	0,40	2,00	1,12
	VESTIÁRIOS BLOCO	m²		2,00	0,40	2,00	1,60
		m²					-
						TOTAL:	8,76
7.2.1.2	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_10/2025	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	BANHEIROS VESTIÁRIOS BLOCO	m²		1,60	0,70	2,00	2,24
	VESTIÁRIOS BLOCO	m²		2,20	0,70	2,00	3,08
		m²					
		m²					
						TOTAL:	5,32
7.3	**ESQUADRIAS DE VIDRO TEMPERADO**						
7.3.1	**PORTA DE VIDRO TEMPERADO**						
7.3.2	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_11/2025	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
		UN				1,00	1,00
						TOTAL:	1,00
8	**REVESTIMENTO DE PAREDE**						
8.1	**REVESTIMENTO ARGAMASSADO**						
8.1.1	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ALVENARIA NA VERTICAL	m²	586,87			2,00	1.173,74
	ALVENARIA NA HORIZONTAL	m²	85,00			2,00	170,00
	DIVERSOS	m²				200,00	200,00
						TOTAL:	1.543,74
8.1.2	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	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ALVENARIA NA VERTICAL	m²	586,87			2,00	1.173,74
	ALVENARIA NA HORIZONTAL	m²	85,00			2,00	170,00
	DIVERSOS	m²				200,00	200,00
						TOTAL:	1.543,74
8.2	**REVESTIMENTO CERÂMICO**						
8.2.1	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, azul brilhante, ref. BR10180 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	FACHADA KIOSQUES-DETALHE	m²				36,00	36,00
						TOTAL:	36,00
8.2.2	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria branco mesh, pei - 3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	REFEITÓRIO	m²	11,19		3,00		33,57
	COPA		4,20		3,00		12,60
			2,36		3,00		7,08
	COPA FÓRMULAS		3,45		3,00		10,35
			2,06		3,00		6,18
			2,55		3,00		7,65
	VESTIÁRIO MASCULINO		2,55		3,00		7,65
	BANHEIRO VESTIÁRIO MASCULINO BLOCO		2,67		3,00	2,00	16,02
			1,55		3,00	2,00	9,30
	BANHEIRO VESTIÁRIO FEMININO BLOCO		2,67		3,00	2,00	16,02
			1,50		3,00	2,00	9,00
	SALA DE UTILIDADES		2,47		3,00	2,00	14,82
			2,23		3,00	2,00	13,38
	KIOSQUES-FACHADA		44,39		3,00		133,18
							-
							-
							-
						TOTAL:	296,80
9	**REVESTIMENTO PISO INTERNO**						
9.1	**REVESTIMENTO ARGAMASSADO**						
9.1.1	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	m³	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	BANHEIROS VESTIÁRIOS BLOCO	m³	4,09			2,00	8,17
	CIRCULAÇÃO	m³	6,00			1,00	6,00
						TOTAL:	14,17
9.2	**REVESTIMENTO CERÂMICO**						

9.2.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	REFEITÓRIO	m²				35,78	35,78
	ÁREA DE APOIO					11,87	11,87
						TOTAL:	47,65
9.2.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	VESTIÁRIO MASCULINO BLOCO	m²	2,67	2,60		1,00	6,94
	BANHEIRO MASCULINO BLOCO	m²	2,67	1,55		1,00	4,14
	VESTIÁRIO FEMININO BLOCO	m²	2,67	2,45		1,00	6,54
	BANHEIRO FEMININO BLOCO	m²	2,67	1,50		1,00	4,01
	CIRCULAÇÃO	m²	8,70	1,00		1,00	8,70
	SALA NUTRICIONISTA	m²	2,40	2,36		1,00	5,66
	COPA FÓRMULAS	m²	2,06	3,45		1,00	7,11
	APOIO COPA	m²	2,55	1,78		1,00	4,54
	VESTIÁRIO MASCULINO FUNCIONÁRIO	m²	3,99	2,55		1,00	10,17
	LAVAGEM CONTAINER	m²	2,10	1,40		1,00	2,94
						TOTAL:	60,75
9.3	**VINÍLICO**						
9.3.1	PISO VINILICO EM MANTA TARKETT DECODE FIBER BLUE 2MM	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	BLOCO CIRÚRGICO	m²					
	SALA CIRURGIA	m²				42,25	42,25
	RECUPERAÇÃO PÓS-ANESTÉGICO	m²				16,00	16,00
	SALA OBSERVAÇÃO	m²				68,46	68,46
	CIRCULAÇÃO/POSTO MÉDICO + RODAPÉ	m²				48,79	48,79
	ESTAR MÉDICO	m²				9,50	9,50
		m²					-
						TOTAL:	185,00
10	**REVESTIMENTO PISO EXTERNO**						
10.1	**REVESTIMENTO ARGAMASSA**						
10.1.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CALÇADA ESTACIONAMENTO	m³	53,30	1,50	0,07		5,60
						TOTAL:	5,60
10.1.2	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	m³	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	RAMPA ACESSO	m³				16,00	16,00
						TOTAL:	16,00
10.2	**REVESTIMENTO CERÂMICO**						
10.2.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	RAMPA E ACESSO-LEVANTAMENTO CAD	m²				280,00	280,00
						TOTAL:	280,00
11	**REVESTIMENTO TETO**						
11.1	**FORRO**						
11.1.1	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	HALL EXTERNO	m²				8,09	8,09
	HALL ACESSO FUNCIONÁRIOS	m²				12,25	12,25
	VESTIÁRIO FEMININO	m²				15,05	15,05
	CIRCULAÇÃO	m²				21,20	21,20
	SALA ADMINISTRATIVA	m²				20,22	20,22
	SALA DE REUNIÃO	m²				16,08	16,08
	SALA DIREÇÃO	m²				12,04	12,04
	ARQUIVO	m²				2,38	2,38
	SALA DE ESTAR NÍVEL SUPERIOR	m²				14,94	14,94
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO FEMININO	m²				15,04	15,04
	SANITÁRIO FEMININO	m²				3,94	3,94
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO MASCULINO	m²				15,04	15,04
	SANITÁRIO MASCULINO	m²				3,94	3,94
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO FEMININO	m²				15,04	15,04
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO MASCULINO	m²				15,04	15,04
	ESTAR NÍVELMÉDIO	m²				16,83	16,83
	CIRCULAÇÃO	m²				2,75	2,75
	SANITÁRIO FUNCIONÁRIO MASCULINO	m²				3,25	3,25
	SANITÁRIO FUNCIONÁRIO FEMININO	m²				3,25	3,25
	HALL SANITÁRIO PÚBLICO	m²				11,15	11,15
	SANITÁRIO MASCULINO	m²				7,82	7,82
	SANITÁRIO FEMININO	m²				4,53	4,53
	SANITÁRIO INFANTIL	m²				4,53	4,53
	SANITÁRIO PNE	m²				3,20	3,20
	DML	m²				2,00	2,00
	ESPERA/RECEPÇÃO	m²				49,11	49,11
	SALA TÉCNICA	m²				3,55	3,55
	POSTO POLICIAL	m²				4,60	4,60
	RECEPÇÃO	m²				4,08	4,08
	ARQUIVO	m²				4,30	4,30
	COLETA DE MATERIAL	m²				7,92	7,92
	ALMOXARIFADO	m²				10,05	10,05
	SALA DE IMOBILIZAÇÃO	m²				11,85	11,85

	SALA DE OBSERVAÇÃO 1	m²				45,73	45,73
	SALA EXAME	m²				11,05	11,05
	APOIO EXAME	m²				4,83	4,83
	SALA OBSERVAÇÃO CIRURGIA	m²				68,46	68,46
	BANHEIRO MASCULINO-SALA OBSERVAÇÃO	m²				4,83	4,83
	BANHEIRO FEMININO-SALA OBSERVAÇÃO	m²				4,83	4,83
	RECUPERAÇÃO PÓS-ANESTÉGICO	m²				16,00	16,00
	SALA CIRURGIA 1	m²				42,25	42,25
	BLOCO CIRURGICO	m²				33,60	33,60
	ESTAR MÉDICO	m²				9,50	9,50
	CIRCULAÇÃO	m²				27,90	27,90
	ACESSO BLOCO	m²				24,63	24,63
	VESTIÁRIO FEMININO-BLOCO	m²				6,55	6,55
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	m²				4,08	4,08
	VESTIÁRIO MASCULINO-BLOCO	m²				6,55	6,55
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO	m²				4,08	4,08
	CIRCULAÇÃO	m²				8,70	8,70
	COPA APOIO	m²				2,45	2,45
	DML	m²				2,20	2,20
	MORGUE	m²				14,07	14,07
	CIRCULAÇÃO	m²				6,40	6,40
	EMBARQUE DE CARRO FUNERÁRIO	m²				21,12	21,12
	FARMÁCIA BLOCO	m²				6,00	6,00
	SALA DE UTILIDADES-EXPURGO	m²				5,58	5,58
	QUARTO INDIVIDUAL	m²				9,62	9,62
	BANHEIRO	m²				3,84	3,84
	QUARTO INDIVIDUAL	m²				9,62	9,62
	BANHEIRO	m²				3,84	3,84
	RADIOLOGIA GERAL	m²				23,02	23,02
	SALA DE ARQUIVO E CHAPAS	m²				3,53	3,53
	CÂMARA ESCURA	m²				4,08	4,08
	VESTIÁRIO PACIENTE	m²				2,95	2,95
	SALA EXAMES 04	m²				10,84	10,84
	COPA PACIENTES	m²				14,09	14,09
	CIRCULAÇÃO	m²				15,10	15,10
	SALA DE ESTERELIZAÇÃO ESTOCAGEM	m²				5,40	5,40
	SALA DE LAVAGEM E DESCONTAMINAÇÃO	m²				8,00	8,00
	ROUPA LIMPA	m²				4,35	4,35
	ROUPA SUJA	m²				4,35	4,35
	CAF	m²				15,35	15,35
	DISTRIBUIÇÃO MEDICAMENTOS	m²				4,84	4,84
	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO	m²				9,06	9,06
	ATENDENTE SOCIAL	m²				9,38	9,38
	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO	m²				9,06	9,06
	SALA ECC	m²				10,84	10,84
	SUTURA E CURATIVO	m²				10,84	10,84
	SALA EXAMES 01	m²				10,84	10,84
	SALA EXAMES 02	m²				10,84	10,84
	SALA EXAMES 03	m²				10,84	10,84
	SALA DE INALAÇÃO COLETIVA	m²				14,42	14,42
	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS/REIDRATAÇÃO	m²				19,51	19,51
	REFEITÓRIO	m²				33,19	33,19
	COPA FÓRMULAS	m²				7,12	7,12
	SALA NUTRICIONISTA	m²				5,70	5,70
	COPA	m²				14,50	14,50
	DML	m²				2,50	2,50
	VESTIÁRIO MASCULINO	m²				10,17	10,17
	ACESSO - ESTRUTURA METÁLICA	m²				58,68	58,68
	GARAGEM	m²				26,92	26,92
	APOIO MOTORISTA	m²				7,50	7,50
	BANHEIRO APOIO	m²				3,12	3,12
	GERADOR	m²				24,47	24,47
	CENTRAL DE GASES	m²				8,60	8,60
	CASA DE BOMBAS	m²				5,69	5,69
	LIXO	m²				5,49	5,49
	KIOSQUE 1	m²				7,15	7,15
	KIOSQUE 2	m²				7,15	7,15
	KIOSQUE 3	m²				7,15	7,15
		m²					
						TOTAL:	1.220,00
12	**PINTURAS**						
12.1	**PAREDES**						
12.1.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SALA OBSERVAÇÃO CIRURGIA	m²	7,10		3,00	2,00	42,58
	RECUPERAÇÃO PÓS ANESTÉGICO		3,22		3,00	2,00	19,32
	SALA CIRURGIA 1		8,45		3,00	2,00	50,70
	ESTAR MÉDICO		2,00		3,00	2,00	12,00
	BLOCO CIRURGICO		2,50		2,16	1,00	5,41
	DESCONTOS						
	PORTAS		2,00		2,10	6,00	- 25,20
	JANELA RECUPERAÇÃO PÓS ANESTÉSICO		2,00		1,20	2,00	- 4,80
						TOTAL:	100,00
12.1.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	GARAGEM		7,02		3,00	2,00	42,12

			3,80		3,00	1,00	11,40
	APOIO MOTORISTA		3,00		3,00	1,00	9,00
			2,50		3,00	1,00	7,50
	GERADOR		6,21		3,00	2,00	37,26
			4,00		3,00	2,00	24,00
	CENTRAL DE GASES		2,15		3,00	2,00	12,90
			4,00		3,00	2,00	24,00
	MURO EXTERNO		150,00		2,50	2,00	750,00
			27,27		3,00	1,00	81,82
						TOTAL:	1.000,00
12.1.3	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	MURO LATERAL AXESSO SERVIÇO		9,11		2,80		25,50
			8,75		2,80		24,50
						TOTAL:	50,00
12.1.4	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CALÇADA EXTERNA	m²				100,00	100,00
						TOTAL:	100,00
12.1.5	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SALA OBSERVAÇÃO CIRURGIA	m²	7,10		3,00	2,00	42,58
	RECUPERAÇÃO PÓS ANESTÉGICO		3,22		3,00	2,00	19,32
	SALA CIRURGIA 1		8,45		3,00	2,00	50,70
	ESTAR MÉDICO		2,00		3,00	2,00	12,00
	BLOCO CIRURGICO		2,50		2,16	1,00	5,41
	DESCONTOS						
	PORTAS		2,00		2,10	6,00	- 25,20
	JANELA RECUPERAÇÃO PÓS ANESTÉSICO		2,00		1,20	2,00	- 4,80
						TOTAL:	100,00
12.1.6	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	HALL EXTERNO		3,03		3,00	2,00	18,18
	HALL ACESSO FUNCIONÁRIOS		15,90		3,00	1,00	47,70
	CIRCULAÇÃO		18,93		3,00	2,00	113,58
			1,20		3,00	2,00	7,20
	SALA ADMINISTRATIVA		2,73		3,00	2,00	16,38
			7,45		3,00	2,00	44,70
	SALA DE REUNIÃO		2,80		3,00	2,00	16,80
			5,77		3,00	2,00	34,62
	SALA DIREÇÃO		2,85		3,00	2,00	17,10
			4,22		3,00	2,00	25,32
	ARQUIVO		1,70		3,00	2,00	10,20
			1,40		3,00	2,00	8,40
	SALA DE ESTAR NÍVEL SUPERIOR		2,50		3,00	2,00	15,00
			5,77		3,00	2,00	34,62
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO FEMININO		3,56		3,00	2,00	21,36
			5,77		3,00	2,00	34,62
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO MASCULINO		3,56		3,00	2,00	21,36
			5,77		3,00	2,00	34,62
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO FEMININO		3,56		3,00	2,00	21,36
			4,22		3,00	2,00	25,32
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO MASCULINO		3,56		3,00	2,00	21,36
			4,22		3,00	2,00	25,32
	ESTAR NÍVELMÉDIO		6,12		3,00	2,00	36,72
			2,75		3,00	2,00	16,50
	CIRCULAÇÃO		1,00		3,00	2,00	6,00
			2,75		3,00	2,00	16,50
	HALL SANITÁRIO PÚBLICO		18,25		3,00	2,00	109,50
	ESPERA/RECEPÇÃO		6,70		3,00	2,00	40,20
			7,13		3,00	2,00	42,78
	CIRCULAÇÃO		22,99		3,00	2,00	137,94
			2,50		3,00	2,00	15,00
	SALA TÉCNICA		2,00		3,00	2,00	12,00
			1,77		3,00	2,00	10,62
	POSTO POLICIAL		2,00		3,00	2,00	12,00
			2,28		3,00	2,00	13,68
	RECEPÇÃO		2,50		3,00	2,00	15,00
			1,63		3,00	1,00	4,89
	CIRCULAÇÃO		14,88		3,00	1,00	44,64
			2,50		3,00	1,00	7,50
	ARQUIVO		2,35		3,00	2,00	14,10
			1,83		3,00	2,00	10,98
	COLETA DE MATERIAL		2,35		3,00	2,00	14,10
			3,37		3,00	2,00	20,22
	ALMOXARIFADO		4,07		3,00	2,00	24,42
			2,62		3,00	2,00	15,72
	SALA DE IMOBILIZAÇÃO		2,72		3,00	2,00	16,32
			4,35		3,00	2,00	26,10
	SALA DE OBSERVAÇÃO 1		31,51		3,00	1,00	94,53
	SALA EXAME		5,67		3,00	2,00	34,02
			1,95		3,00	2,00	11,70
	SALA OBSERVAÇÃO CIRURGIA		29,81		3,00	1,00	89,43
	RECUPERAÇÃO PÓS-ANESTÉGICO		3,22		3,00	2,00	19,32
			5,00		3,00	2,00	30,00
	SALA CIRURGIA 1		8,45		3,00	2,00	50,70

			5,00		3,00	2,00	30,00	
	BLOCO CIRURGICO		32,28		3,00	1,00	96,84	
	ESTAR MÉDICO		4,80		3,00	2,00	28,80	
			1,98		3,00	2,00	11,88	
	CIRCULAÇÃO		8,70		3,00	1,00	26,10	
			1,00		3,00	3,00	9,00	
	ACESSO BLOCO		23,45		3,00	1,00	70,35	
	VESTIÁRIO FEMININO-BLOCO		2,67		3,00	2,00	16,02	
			2,45		3,00	2,00	14,70	
	VESTIÁRIO MASCULINO-BLOCO		2,67		3,00	2,00	16,02	
			2,60		3,00	2,00	15,60	
	CIRCULAÇÃO		4,27		3,00	2,00	25,62	
			1,57		3,00	2,00	9,42	
	MORGUE		5,02		3,00	2,00	30,12	
			2,80		3,00	2,00	16,80	
	ACESSO BLOCO		23,45		3,00	1,00	70,35	
	FARMÁCIA BLOCO		2,47		3,00	1,00	7,41	
			2,40		3,00	1,00	7,20	
	QUARTO INDIVIDUAL		9,94		3,00	1,00	29,82	
	QUARTO INDIVIDUAL		9,94		3,00	1,00	29,82	
	RADIOLOGIA GERAL		4,82		3,00	2,00	28,92	
			4,77		3,00	2,00	28,62	
	SALA DE ARQUIVO E CHAPAS		2,36		3,00	2,00	14,16	
			1,50		3,00	2,00	9,00	
	CÂMARA ESCURA		2,36		3,00	2,00	14,16	
			1,73		3,00	2,00	10,38	
	VESTIÁRIO PACIENTE		2,36		3,00	2,00	14,16	
			1,25		3,00	2,00	7,50	
	SALA EXAMES 04		2,25		3,00	2,00	13,50	
			4,78		3,00	2,00	28,68	
	CIRCULAÇÃO		14,87		3,00	2,00	89,22	
	ROUPA LIMPA		2,70		3,00	2,00	16,20	
			1,61		3,00	2,00	9,66	
	ROUPA SUJA		2,70		3,00	2,00	16,20	
			1,61		3,00	2,00	9,66	
	CAF		10,77		3,00	2,00	64,62	
			1,32		3,00	2,00	7,92	
	DISTRIBUIÇÃO MEDICAMENTOS		1,79		3,00	2,00	10,74	
			2,70		3,00	2,00	16,20	
	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO		2,74		3,00	2,00	16,44	
			3,30		3,00	2,00	19,80	
	ATENDENTE SOCIAL		2,84		3,00	2,00	17,04	
			3,30		3,00	2,00	19,80	
	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO		2,74		3,00	2,00	16,44	
			3,30		3,00	2,00	19,80	
	SALA ECC		2,27		3,00	2,00	13,62	
			4,78		3,00	2,00	28,68	
	SUTURA E CURATIVO		2,27		3,00	2,00	13,62	
			4,78		3,00	2,00	28,68	
	SALA EXAMES 01		2,27		3,00	2,00	13,62	
			4,78		3,00	2,00	28,68	
	SALA EXAMES 02		2,27		3,00	2,00	13,62	
			4,78		3,00	2,00	28,68	
	SALA EXAMES 03		2,27		3,00	2,00	13,62	
			4,78		3,00	2,00	28,68	
	SALA DE INALAÇÃO COLETIVA		3,02		3,00	1,00	9,06	
			4,77		3,00	2,00	28,62	
	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS/REIDRATAÇÃO		4,09		3,00	2,00	24,54	
			4,77		3,00	2,00	28,62	
	SALA NUTRICIONISTA		2,40		3,00	1,00	7,20	
			2,36		3,00	2,00	14,16	
	COPA PACIENTE		2,95		3,00	2,00	17,70	3,00
			4,82		3,00	1,00	14,47	3,00
						TOTAL:	3.064,81	
	DEMÃO(MAIS 1 DEMÃO)		3.293,58			0,50	1.646,79	
						TOTAL:	4.711,60	
	DESCONTOS							
	PORTAS							
	PORTAS		0,90		2,10	60,00	- 113,40	
	PORTAS BLOCO		2,00		2,10	16,00	- 67,20	
	JANELAS		1,50		1,50	36,00	- 81,00	
			1,50		0,50	16,00	- 12,00	
							- 261,60	
						TOTAL:	4.450,00	
12.2	**TETO**							
12.2.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.	
	HALL EXTERNO	m²				8,09	8,09	
	HALL ACESSO FUNCIONÁRIOS	m²				12,25	12,25	
	VESTIÁRIO FEMININO	m²				15,05	15,05	
	CIRCULAÇÃO	m²				21,20	21,20	
	SALA ADMINISTRATIVA	m²				20,22	20,22	
	SALA DE REUNIÃO	m²				16,08	16,08	
	SALA DIREÇÃO	m²				12,04	12,04	
	ARQUIVO	m²				2,38	2,38	
	SALA DE ESTAR NÍVEL SUPERIOR	m²				14,94	14,94	

	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO FEMININO	m²				15,04	15,04
	SANITÁRIO FEMININO	m²				3,94	3,94
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO MASCULINO	m²				15,04	15,04
	SANITÁRIO MASCULINO	m²				3,94	3,94
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO FEMININO	m²				15,04	15,04
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO MASCULINO	m²				15,04	15,04
	ESTAR NÍVELMÉDIO	m²				16,83	16,83
	CIRCULAÇÃO	m²				2,75	2,75
	SANITÁRIO FUNCIONÁRIO MASCULINO	m²				3,25	3,25
	SANITÁRIO FUNCIONÁRIO FEMININO	m²				3,25	3,25
	HALL SANITÁRIO PÚBLICO	m²				11,15	11,15
	SANITÁRIO MASCULINO	m²				7,82	7,82
	SANITÁRIO FEMININO	m²				4,53	4,53
	SANITÁRIO INFANTIL	m²				4,53	4,53
	SANITÁRIO PNE	m²				3,20	3,20
	DML	m²				2,00	2,00
	ESPERA/RECEPÇÃO	m²				49,11	49,11
	SALA TÉCNICA	m²				3,55	3,55
	POSTO POLICIAL	m²				4,60	4,60
	RECEPÇÃO	m²				4,08	4,08
	ARQUIVO	m²				4,30	4,30
	COLETA DE MATERIAL	m²				7,92	7,92
	ALMOXARIFADO	m²				10,05	10,05
	SALA DE IMOBILIZAÇÃO	m²				11,85	11,85
	SALA DE OBSERVAÇÃO 1	m²				45,73	45,73
	SALA EXAME	m²				11,05	11,05
	APOIO EXAME	m²				4,83	4,83
	SALA OBSERVAÇÃO CIRURGIA	m²				68,46	68,46
	BANHEIRO MASCULINO-SALA OBSERVAÇÃO	m²				4,83	4,83
	BANHEIRO FEMININO-SALA OBSERVAÇÃO	m²				4,83	4,83
	RECUPERAÇÃO PÓS-ANESTÉGICO	m²				16,00	16,00
	SALA CIRURGIA 1	m²				42,25	42,25
	BLOCO CIRURGICO	m²				33,60	33,60
	ESTAR MÉDICO	m²				9,50	9,50
	CIRCULAÇÃO	m²				27,90	27,90
	ACESSO BLOCO	m²				24,63	24,63
	VESTIÁRIO FEMININO-BLOCO	m²				6,55	6,55
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	m²				4,08	4,08
	VESTIÁRIO MASCULINO-BLOCO	m²				6,55	6,55
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO	m²				4,08	4,08
	CIRCULAÇÃO	m²				8,70	8,70
	COPA APOIO	m²				2,45	2,45
	DML	m²				2,20	2,20
	MORGUE	m²				14,07	14,07
	CIRCULAÇÃO	m²				6,40	6,40
	EMBARQUE DE CARRO FUNERÁRIO	m²				21,12	21,12
	FARMÁCIA BLOCO	m²				6,00	6,00
	SALA DE UTILIDADES-EXPURGO	m²				5,58	5,58
	QUARTO INDIVIDUAL	m²				9,62	9,62
	BANHEIRO	m²				3,84	3,84
	QUARTO INDIVIDUAL	m²				9,62	9,62
	BANHEIRO	m²				3,84	3,84
	RADIOLOGIA GERAL	m²				23,02	23,02
	SALA DE ARQUIVO E CHAPAS	m²				3,53	3,53
	CÂMARA ESCURA	m²				4,08	4,08
	VESTIÁRIO PACIENTE	m²				2,95	2,95
	SALA EXAMES 04	m²				10,84	10,84
	COPA PACIENTES	m²				14,09	14,09
	CIRCULAÇÃO	m²				15,10	15,10
	SALA DE ESTERELIZAÇÃO ESTOCAGEM	m²				5,40	5,40
	SALA DE LAVAGEM E DESCONTAMINAÇÃO	m²				8,00	8,00
	ROUPA LIMPA	m²				4,35	4,35
	ROUPA SUJA	m²				4,35	4,35
	CAF	m²				15,35	15,35
	DISTRIBUIÇÃO MEDICAMENTOS	m²				4,84	4,84
	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO	m²				9,06	9,06
	ATENDENTE SOCIAL	m²				9,38	9,38
	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO	m²				9,06	9,06
	SALA ECC	m²				10,84	10,84
	SUTURA E CURATIVO	m²				10,84	10,84
	SALA EXAMES 01	m²				10,84	10,84
	SALA EXAMES 02	m²				10,84	10,84
	SALA EXAMES 03	m²				10,84	10,84
	SALA DE INALAÇÃO COLETIVA	m²				14,42	14,42
	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS/REIDRATAÇÃO	m²				19,51	19,51
	REFEITÓRIO	m²				33,19	33,19
	COPA FÓRMULAS	m²				7,12	7,12
	SALA NUTRICIONISTA	m²				5,70	5,70
	COPA	m²				14,50	14,50
	DML	m²				2,50	2,50
	VESTIÁRIO MASCULINO	m²				10,17	10,17
	ACESSO - ESTRUTURA METÁLICA	m²				58,68	58,68
	GARAGEM	m²				26,92	26,92
	APOIO MOTORISTA	m²				7,50	7,50
	BANHEIRO APOIO	m²				3,12	3,12
	GERADOR	m²				24,47	24,47

	CENTRAL DE GASES	m²				8,60	8,60
	CASA DE BOMBAS	m²				5,69	5,69
	LIXO	m²				5,49	5,49
	KIOSQUE 1	m²				7,15	7,15
	KIOSQUE 2	m²				7,15	7,15
	KIOSQUE 3	m²				7,15	7,15
						TOTAL:	1.220,00
12.2.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	HALL EXTERNO	m²				8,09	8,09
	HALL ACESSO FUNCIONÁRIOS	m²				12,25	12,25
	VESTIÁRIO FEMININO	m²				15,05	15,05
	CIRCULAÇÃO	m²				21,20	21,20
	SALA ADMINISTRATIVA	m²				20,22	20,22
	SALA DE REUNIÃO	m²				16,08	16,08
	SALA DIREÇÃO	m²				12,04	12,04
	ARQUIVO	m²				2,38	2,38
	SALA DE ESTAR NÍVEL SUPERIOR	m²				14,94	14,94
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO FEMININO	m²				15,04	15,04
	SANITÁRIO FEMININO	m²				3,94	3,94
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO MASCULINO	m²				15,04	15,04
	SANITÁRIO MASCULINO	m²				3,94	3,94
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO FEMININO	m²				15,04	15,04
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO MASCULINO	m²				15,04	15,04
	ESTAR NÍVELMÉDIO	m²				16,83	16,83
	CIRCULAÇÃO	m²				2,75	2,75
	SANITÁRIO FUNCIONÁRIO MASCULINO	m²				3,25	3,25
	SANITÁRIO FUNCIONÁRIO FEMININO	m²				3,25	3,25
	HALL SANITÁRIO PÚBLICO	m²				11,15	11,15
	SANITÁRIO MASCULINO	m²				7,82	7,82
	SANITÁRIO FEMININO	m²				4,53	4,53
	SANITÁRIO INFANTIL	m²				4,53	4,53
	SANITÁRIO PNE	m²				3,20	3,20
	DML	m²				2,00	2,00
	ESPERA/RECEPÇÃO	m²				49,11	49,11
	SALA TÉCNICA	m²				3,55	3,55
	POSTO POLICIAL	m²				4,60	4,60
	RECEPÇÃO	m²				4,08	4,08
	ARQUIVO	m²				4,30	4,30
	COLETA DE MATERIAL	m²				7,92	7,92
	ALMOXARIFADO	m²				10,05	10,05
	SALA DE IMOBILIZAÇÃO	m²				11,85	11,85
	SALA DE OBSERVAÇÃO 1	m²				45,73	45,73
	SALA EXAME	m²				11,05	11,05
	APOIO EXAME	m²				4,83	4,83
	SALA OBSERVAÇÃO CIRURGIA	m²				68,46	68,46
	BANHEIRO MASCULINO-SALA OBSERVAÇÃO	m²				4,83	4,83
	BANHEIRO FEMININO-SALA OBSERVAÇÃO	m²				4,83	4,83
	RECUPERAÇÃO PÓS-ANESTÉGICO	m²				16,00	16,00
	SALA CIRURGIA 1	m²				42,25	42,25
	BLOCO CIRURGICO	m²				33,60	33,60
	ESTAR MÉDICO	m²				9,50	9,50
	CIRCULAÇÃO	m²				27,90	27,90
	ACESSO BLOCO	m²				24,63	24,63
	VESTIÁRIO FEMININO-BLOCO	m²				6,55	6,55
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	m²				4,08	4,08
	VESTIÁRIO MASCULINO-BLOCO	m²				6,55	6,55
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO	m²				4,08	4,08
	CIRCULAÇÃO	m²				8,70	8,70
	COPA APOIO	m²				2,45	2,45
	DML	m²				2,20	2,20
	MORGUE	m²				14,07	14,07
	CIRCULAÇÃO	m²				6,40	6,40
	EMBARQUE DE CARRO FUNERÁRIO	m²				21,12	21,12
	FARMÁCIA BLOCO	m²				6,00	6,00
	SALA DE UTILIDADES-EXPURGO	m²				5,58	5,58
	QUARTO INDIVIDUAL	m²				9,62	9,62
	BANHEIRO	m²				3,84	3,84
	QUARTO INDIVIDUAL	m²				9,62	9,62
	BANHEIRO	m²				3,84	3,84
	RADIOLOGIA GERAL	m²				23,02	23,02
	SALA DE ARQUIVO E CHAPAS	m²				3,53	3,53
	CÂMARA ESCURA	m²				4,08	4,08
	VESTIÁRIO PACIENTE	m²				2,95	2,95
	SALA EXAMES 04	m²				10,84	10,84
	COPA PACIENTES	m²				14,09	14,09
	CIRCULAÇÃO	m²				15,10	15,10
	SALA DE ESTERELIZAÇÃO ESTOCAGEM	m²				5,40	5,40
	SALA DE LAVAGEM E DESCONTAMINAÇÃO	m²				8,00	8,00
	ROUPA LIMPA	m²				4,35	4,35
	ROUPA SUJA	m²				4,35	4,35
	CAF	m²				15,35	15,35
	DISTRIBUIÇÃO MEDICAMENTOS	m²				4,84	4,84
	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO	m²				9,06	9,06
	ATENDENTE SOCIAL	m²				9,38	9,38
	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO	m²				9,06	9,06

	SALA ECC	m²				10,84	10,84
	SUTURA E CURATIVO	m²				10,84	10,84
	SALA EXAMES 01	m²				10,84	10,84
	SALA EXAMES 02	m²				10,84	10,84
	SALA EXAMES 03	m²				10,84	10,84
	SALA DE INALAÇÃO COLETIVA	m²				14,42	14,42
	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS/REIDRATAÇÃO	m²				19,51	19,51
	REFEITÓRIO	m²				33,19	33,19
	COPA FÓRMULAS	m²				7,12	7,12
	SALA NUTRICIONISTA	m²				5,70	5,70
	COPA	m²				14,50	14,50
	DML	m²				2,50	2,50
	VESTIÁRIO MASCULINO	m²				10,17	10,17
	ACESSO - ESTRUTURA METÁLICA	m²				58,68	58,68
	GARAGEM	m²				26,92	26,92
	APOIO MOTORISTA	m²				7,50	7,50
	BANHEIRO APOIO	m²				3,12	3,12
	GERADOR	m²				24,47	24,47
	CENTRAL DE GASES	m²				8,60	8,60
	CASA DE BOMBAS	m²				5,69	5,69
	LIXO	m²				5,49	5,49
	KIOSQUE 1	m²				7,15	7,15
	KIOSQUE 2	m²				7,15	7,15
	KIOSQUE 3	m²				7,15	7,15
						TOTAL:	1.220,00
12.3	**ESQUADRIAS**						
12.3.1	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	PORTAIS	m²				65,00	65,00
						TOTAL:	65,00
12.3.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ALAMBRADO FACHADA	m²	90,00		2,00		180,00
	GRADES DE FERRO	m²					
						TOTAL:	180,00
13	**GUARDA CORPO/CORRIMÃO**						
13.1	CORRIMÃO DUPLO FIXADO NO PISO EM AÇO INOX DE 1.1/2", MONTANTES TUBULARES 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,00M, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_10/2025	M	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	RAMPA E FACHADA	M				80,85	80,85
						TOTAL:	80,85
14	**MARMORARIA**						
14.1	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SALA UTILIDADES	UN				1,00	1,00
	COPA BLOCO					1,00	1,00
	POSTO OBSERVAÇÃO					1,00	1,00
	POSTO OBSERVAÇÃO					1,00	1,00
	POSTO BLOCO					1,00	1,00
						TOTAL:	5,00
14.2	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 2,00 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	POSTO BLOCO	UN				1,00	1,00
	POSTO OBSERVAÇÃO					1,00	1,00
	COPA					1,00	1,00
						TOTAL:	3,00
14.3	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 3,00 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	POSTO OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	COPA					2,00	2,00
	SALA APLICAÇÃO MEDICAMENTOS					1,00	1,00
	POSTO BLOCO					2,00	2,00
						TOTAL:	6,00
15	**LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS**						
15.1	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	BANHEIRO VESTIÁRIO MASCULINO BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO VESTIÁRIO FEMININO BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO MASCULINO PLANTÃO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO FEMININO PLANTÃO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO QUARTO INDIVIDUAL	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	7,00
15.2	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	COPA	UN				2,00	2,00
	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS	UN				1,00	1,00
	POSTO MÉDICO SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	POSTOMÉDICO BLOCO CIRURGICO	UN				1,00	1,00
	POSTO MÉDICO SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	SALA DE LAVAGEM E DESCONTAMINAÇÃO	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	7,00

15.3	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	BANHEIRO VESTIÁRIO MASCULINO BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO VESTIÁRIO FEMININO BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO MASCULINO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO FEMININO	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	5,00
15.4	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SALA UTILIDADES	UN				1,00	1,00
	DML BLOCO	UN				1,00	1,00
	DML ADMINISTRATIVO	UN				1,00	1,00
	ÁREA EXTERNA	UN				2,00	2,00
						TOTAL:	5,00
15.5	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SANITÁRIO PNE	UN				2,00	2,00
	BANHEIRO MASCULINO-SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	BANHEIROS QUARTOS INDIVIDUAIS	UN				2,00	2,00
						TOTAL:	6,00
15.6	Vaso sanitário convencional, linha infantil 08254, CELITE ou similar, inclusive assento sanitário infantil, conjunto de fixação DECA SP13 ou similar, anelde vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	un	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SANITÁRIO INFANTIL	un				2,00	2,00
						TOTAL:	2,00
15.7	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	BANHEIRO MASCULINO-SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO MASCULINO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO FEMININO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO INFANTIL	UN				1,00	1,00
	SALA CURATIVO	UN				1,00	1,00
	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	8,00
15.8	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	LAVABO COPA	UN				2,00	2,00
	VESTIÁRIO	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	3,00
15.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	COPA	UN				1,00	1,00
	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS	UN				1,00	1,00
	SALA DE UTILIDADES	UN				1,00	1,00
	POSTO OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	POSTO OBSERVAÇÃO BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO VESTIÁRIO MASCULINO BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO VESTIÁRIO FEMININO BLOCO	UN				1,00	1,00
	LAVABO	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	8,00
15.10	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	BANHEIRO VESTIÁRIO MASCULINO BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO VESTIÁRIO FEMININO BLOCO					1,00	1,00
						TOTAL:	2,00
15.11	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	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	COPA	UN				2,00	2,00
	SALA DE UTILIDADES	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO VESTIÁRIO MASCULINO BLOCO	UN				2,00	2,00
	BANHEIRO VESTIÁRIO FEMININO BLOCO	UN				2,00	2,00
						TOTAL:	7,00
15.12	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	HALL SANITÁRIO PÚBLICO	UN				2,00	2,00
	SANITÁRIO MASCULINO	UN				3,00	3,00
	SANITÁRIO FEMININO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO INFANTIL	UN				1,00	1,00
	SALA DE OBSERVAÇÃO 1	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO-SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES 01	UN				1,00	1,00
	REFEITÓRIO	UN				2,00	2,00
						TOTAL:	15,00

15.13	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	VESTIÁRIO FEMININO	UN				2,00	2,00
	SANITÁRIO FEMININO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO MASCULINO	UN				1,00	1,00
	HALL SANITÁRIO PÚBLICO	UN				2,00	2,00
	SANITÁRIO MASCULINO	UN				3,00	3,00
	SANITÁRIO FEMININO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO INFANTIL	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO PNE	UN				1,00	1,00
	SALA DE OBSERVAÇÃO 1	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO-SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	MORGUE	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES 04	UN				1,00	1,00
	COPA PACIENTES	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES 01	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES 02	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES 03	UN				1,00	1,00
	REFEITÓRIO	UN				2,00	2,00
						TOTAL:	25,00
15.14	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SALA DE UTILIDADES	UN				1,00	1,00
	COPA	UN				2,00	2,00
	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS	UN				1,00	1,00
	POSTO MÉDICO SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	POSTOMÉDICO BLOCO CIRURGICO	UN				1,00	1,00
	POSTO MÉDICO SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	SALA DE LAVAGEM E DESCONTAMINAÇÃO	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	8,00
15.15	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	TODOS OS BANHEIROS	UN				23,00	23,00
						TOTAL:	23,00
15.16	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	POSTO MÉDICO SALA DE OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	UN				3,00	3,00
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO	UN				2,00	2,00
	COPA FÓRMULAS	UN				1,00	1,00
	REFEITÓRIO	UN				2,00	2,00
	COPA	UN				2,00	2,00
	SALA DE UTILIDADES	UN				2,00	2,00
	POSTO MÉDICO BLOCO	UN				1,00	1,00
	COPA BLOCO	UN				1,00	1,00
	POSTO MÉDICO SALA DE OBSERVAÇÃO 1	UN				1,00	1,00
	ÁREA DE ESCOVAÇÃO BLOCO	UN				3,00	3,00
		UN					
						TOTAL:	19,00
15.17	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 60 X 50 X 30 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SALA DE UTILIDADES	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	1,00
15.18	TANQUE DE EXPURGO ACO INOXIDAVEL-TAMPA LAT. 500x500mm	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SALA DE UTILIDADES	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	1,00
15.19	TORNEIRA CROMADA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	VESTIÁRIO FEMININO	UN				2,00	2,00
	SANITÁRIO FEMININO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO MASCULINO	UN				1,00	1,00
	HALL SANITÁRIO PÚBLICO	UN				2,00	2,00
	SANITÁRIO MASCULINO	UN				3,00	3,00
	SANITÁRIO FEMININO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO INFANTIL	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO PNE	UN				1,00	1,00
	COLETA DE MATERIAL	UN				1,00	1,00
	SALA DE OBSERVAÇÃO 1	UN				1,00	1,00
	APOIO EXAME	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO-SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	MORGUE	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO QUARTO INDIVIDUAL	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO QUARTO INDIVIDUAL	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES 04	UN				1,00	1,00
	COPA PACIENTES	UN				1,00	1,00
	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO	UN				1,00	1,00
	ATENDENTE SOCIAL	UN				1,00	1,00
	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES 01	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES 02	UN				1,00	1,00

	SALA EXAMES 03	UN				1,00	1,00
	REFEITÓRIO	UN				2,00	2,00
	VESTIÁRIO MASCULINO	UN				2,00	2,00
						TOTAL:	34,00
15.20	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ÁREA DE ESCOVAÇÃO BLOCO	UN				2,00	2,00
						TOTAL:	2,00
15.21	BOTOEIRA ANTI PANICO ALARME WC AUDIVISUAL PNE/PCD NBR9050	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SANITÁRIO PNE	UN				1,00	1,00
	SALA DE IMOBILIZAÇÃO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO QUARTO INDIVIDUAL	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO QUARTO INDIVIDUAL	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	6,00
15.22	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	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SALA DE ESTERELIZAÇÃO	un				1,00	1,00
						TOTAL:	1,00
15.23	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	COPA	UN				2,00	2,00
	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS	UN				1,00	1,00
	SALA DE UTILIDADES	UN				1,00	1,00
	POSTO MÉDICO BLOCO	UN				1,00	1,00
	COPA BLOCO	UN				1,00	1,00
	POSTO MÉDICO SALAS DE OBSERVAÇÃO	UN				2,00	2,00
	SALA CURATIVO	UN				1,00	1,00
	SALA ECC	UN				1,00	1,00
	SALA INALAÇÃO	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	11,00
15.24	DUCHA HIGIÊNICA EM METAL CROMADO, COM GATILHO E REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	BANHEIRO QUARTO INDIVIDUAL FEMININO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO SALA DE OBSERVAÇÃO FEMININO	UN				1,00	1,00
							2,00
16	**HIDROSSANITÁRIO**						
16.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	VESTIÁRIO MASCULINO BLOCO	M				4,00	4,00
	VESTIÁRIO FEMININO BLOCO	M				4,00	4,00
	ESTAR MÉDICO	M				4,00	4,00
	BLOCO CIRURGICO	M				4,00	4,00
	SALA NUTRICIONISTA	M				4,00	4,00
						TOTAL:	20,00
16.2	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_08/2022	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	VESTIÁRIO MASCULINO BLOCO	UN				1,00	1,00
	VESTIÁRIO FEMININO BLOCO	UN				1,00	1,00
	ESTAR MÉDICO	UN				1,00	1,00
	BLOCO CIRURGICO	UN				2,00	2,00
	SALA NUTRICIONISTA	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	6,00
16.3	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 45 GRAUS, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	VESTIÁRIO MASCULINO BLOCO	UN				1,00	1,00
	VESTIÁRIO FEMININO BLOCO	UN				1,00	1,00
	ESTAR MÉDICO	UN				1,00	1,00
	BLOCO CIRURGICO	UN				2,00	2,00
	SALA NUTRICIONISTA	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	6,00
16.4	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	COPA	UN				2,00	2,00
	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS	UN				2,00	2,00
	SALA DE UTILIDADES	UN				2,00	2,00
	BANHEIROS VESTIÁRIOS BLOCO	UN				2,00	2,00
	ÁREA DE ESCOVAÇÃO BLOCO	UN				2,00	2,00
						TOTAL:	10,00
16.5	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	DESCIDAS DE REDE PLUVIAL GERAL	M				30,00	30,00
						TOTAL:	30,00
16.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	DESCIDAS DE REDE PLUVIAL GERAL	UN				30,00	30,00
						TOTAL:	30,00
16.7	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	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	BANHEIROS BLOCO	UN				1,00	1,00

						TOTAL:	1,00
16.8	Ponto de água fria (lavatório, tanque, pia de cozinha, etc...)	pt	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SALA DE OBSERVAÇÃO 1	pt				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	pt				3,00	3,00
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO	pt				2,00	2,00
	SALA DE APLICAÇÃO MEDICAMENTOS	pt				1,00	1,00
	COPA	pt				2,00	2,00
	SALA DE UTILIDADES	pt				2,00	2,00
	POSTO MÉDICO BLOCO	pt				1,00	1,00
	ÁREA DE ESCOVAÇÃO BLOCO	pt				3,00	3,00
	POSTO MÉDICO SALA OBSERVAÇÃO BLOCO	pt				1,00	1,00
	POSTO MÉDICO SALA DE OBSERVAÇÃO	pt				1,00	1,00
	LAVABO	pt				2,00	2,00
						TOTAL:	19,00
16.9	PONTO ESGOTO P/VASO SANITARIO PAVTO TERREO EXCL APARELHO SN	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO					1,00	1,00
						TOTAL:	2,00
16.10	Ponto para esgoto secundário (pia, lavatório, mictório, tanque, bidê, etc...)	pt	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SALA DE OBSERVAÇÃO 1	pt				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	pt				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO	pt				1,00	1,00
	SALA DE APLICAÇÃO MEDICAMENTOS	pt				1,00	1,00
	COPA	pt				1,00	1,00
	SALA DE UTILIDADES	pt				2,00	2,00
	POSTO MÉDICO BLOCO	pt				1,00	1,00
	ÁREA DE ESCOVAÇÃO BLOCO	pt				1,00	1,00
	POSTO MÉDICO SALA OBSERVAÇÃO BLOCO	pt				1,00	1,00
	POSTO MÉDICO SALA DE OBSERVAÇÃO	pt				1,00	1,00
	LAVABO	pt				1,00	1,00
						TOTAL:	12,00
17	**PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI)**						
17.1	**SINALIZAÇÃO E EQUIPAMENTOS**						
17.1.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UN				12,00	12,00
						TOTAL:	12,00
17.1.2	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	m²				10,00	10,00
						TOTAL:	10,00
17.1.3	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA E5	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UN				14,00	14,00
						TOTAL:	14,00
17.1.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (240X120MM), COM INDICAÇÃO DE ROTA DE EVACUAÇÃO E SAÍDA DE EMERGÊNCIA	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UN				21,00	21,00
						TOTAL:	21,00
17.1.5	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UN				26,00	26,00
						TOTAL:	26,00
17.1.6	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE (200X200MM), COM INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE ALARME, DETECÇÃO E EXTINÇÃO DE INCÊNDIO	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UN				7,00	7,00
						TOTAL:	7,00
17.1.7	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	1,00
17.1.8	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	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UN				61,00	61,00
						TOTAL:	61,00
17.1.9	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , ROTA DE FUGA	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UN				42,00	42,00
						TOTAL:	42,00
17.1.10	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UN				8,00	8,00
						TOTAL:	8,00
17.1.11	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UN				4,00	4,00
						TOTAL:	4,00
18	**INSTALAÇÕES ELÉTRICA**						
18.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN				10,00	10,00
						TOTAL:	10,00

18.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	COPA	UN				4,00	4,00
	SALA NUTRICIONISTA	UN				3,00	3,00
	COPA FÓRMULAS	UN				3,00	3,00
	SALA EXAMES	UN				2,00	2,00
	VESTIÁRIO FEMININO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	UN				2,00	2,00
	VESTIÁRIO MASCULINO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO	UN				2,00	2,00
	CIRCULAÇÃO	UN				1,00	1,00
	ESTAR MÉDICO	UN				1,00	1,00
	REFLETORES EXTERNO	UN				7,00	7,00
	SALA CIRURGIA 1	UN				5,00	5,00
	POSTO MÉDICO BLOCO	UN				2,00	2,00
	PRESCRIÇÃO MÉDICA BLOCO	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	35,00
18.3	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	COPA	UN				1,00	1,00
	SALA NUTRICIONISTA	UN				1,00	1,00
	COPA FÓRMULAS	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES	UN				1,00	1,00
	VESTIÁRIO FEMININO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	VESTIÁRIO MASCULINO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	CIRCULAÇÃO	UN				1,00	1,00
	ESTAR MÉDICO	UN				1,00	1,00
	REFLETORES EXTERNO	UN				2,00	2,00
	VESTIÁRIO FEMININO	UN				1,00	1,00
	VESTIÁRIO MASCULINO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO PNE	UN				1,00	1,00
	ROUPA SUJA	UN				1,00	1,00
	ROUPA LIMPA	UN				1,00	1,00
	POSTO POLICIAL	UN				1,00	1,00
	DML	UN				1,00	1,00
	ATENDIMENTO SOCIAL	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	20,00
18.4	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	RECUPERAÇÃO PÓS ANESTÉGICO	UN				1,00	1,00
	BLOCO CIRÚRGICO	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES 1	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES 2	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	4,00
18.5	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	2,00
18.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SALA CIRURGIA 1	UN	3,05	2,10		3,00	3,00
	ESTAR MÉDICO	UN				2,00	2,00
	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS	UN				5,00	5,00
						TOTAL:	10,00
18.7	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SALA CIRURGIA 1	UN				3,00	3,00
	ESTAR MÉDICO	UN				2,00	2,00
	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS	UN				5,00	5,00
						TOTAL:	10,00
18.8	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	COPA	UN				3,00	3,00
	SALA NUTRICIONISTA	UN				2,00	2,00
	COPA FÓRMULAS	UN				2,00	2,00
	VESTIÁRIO FEMININO-BLOCO	UN				2,00	2,00
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	UN				2,00	2,00
	VESTIÁRIO MASCULINO-BLOCO	UN				2,00	2,00
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO	UN				2,00	2,00
	REFEITÓRIO	UN				2,00	2,00
	SALA UTILIDADES	UN				2,00	2,00
	POSTO MÉDICO BLOCO	UN				2,00	2,00
	PRESCRIÇÃO MÉDICA BLOCO	UN				1,00	1,00
	SALA CIRURGIA 1	UN				3,00	3,00
	RECEPÇÃO	UN				4,00	4,00
	COPA BLOCO					1,00	1,00
						TOTAL:	30,00
18.9	PONTO DE ENERGIA 600W PARA TOMADA CHUVEIRO ELETRICO	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO					1,00	1,00

						TOTAL:	2,00
18.10	TOMADA COMPLETA DE EMBUTIR PARA AR CONDICIONADO	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ESTAR MÉDICO	UN				1,00	1,00
	SALA NUTRICIONISTA					1,00	1,00
						TOTAL:	2,00
18.11	PONTO COM TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - 110/220V CAIXA 4"X2"	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	COPA					3,00	3,00
	SALA NUTRICIONISTA					2,00	2,00
	VESTIÁRIO FEMININO-BLOCO					1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO					1,00	1,00
	VESTIÁRIO MASCULINO-BLOCO					1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO					1,00	1,00
	ESTAR MÉDICO					2,00	2,00
	SALA UTILIDADES					2,00	2,00
	POSTO MÉDICO BLOCO					2,00	2,00
	PRESCRIÇÃO MÉDICA BLOCO					1,00	1,00
	SALA CIRURGIA 1					6,00	6,00
	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS					3,00	3,00
						TOTAL:	25,00
18.12	PTO INTERRUPTOR SIMPLES 1 SECAO PAREDE FLEX CORRUG.AMARELO	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	COPA	UN				1,00	1,00
	SALA NUTRICIONISTA	UN				1,00	1,00
	COPA FÓRMULAS	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES	UN				1,00	1,00
	VESTIÁRIO FEMININO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	VESTIÁRIO MASCULINO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	CIRCULAÇÃO	UN				1,00	1,00
	ESTAR MÉDICO	UN				1,00	1,00
	REFLETORES EXTERNO	UN				2,00	2,00
						TOTAL:	12,00
18.13	PTO INTERRUPTOR SIMPLES 1 SECAO PAREDE FLEX CORRUG.AMARELO	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	RECUPERAÇÃO PÓS ANESTÉGICO	UN				1,00	1,00
	BLOCO CIRÚRGICO	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	2,00
18.14	PONTO DE LUZ EM ELETR CORRUGADO PARA LAJES DE TETO	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	VESTIÁRIO FEMININO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	VESTIÁRIO MASCULINO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	CIRCULAÇÃO	UN				1,00	1,00
	COPA APOIO	UN				1,00	1,00
	COBERTA ACESSO	UN				4,00	4,00
	HALL EXTERNO	UN				1,00	1,00
	GARAGEM	UN				2,00	2,00
	DEPÓSITO	UN				2,00	2,00
						TOTAL:	15,00
18.15	PONTO DE LUZ EM ELETR CORRUGADO REFORCADO PARA PAREDES	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ÁREA LIVRE INTERNA	UN				1,00	1,00
	FACHADA	UN				9,00	9,00
						TOTAL:	10,00
18.16	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
		UN				3,00	3,00
						TOTAL:	3,00
18.17	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	QUADRO DE ALIMENTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO-CONFORME PROJETO	UN				2,00	2,00
						TOTAL:	2,00
18.18	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UN				10,00	10,00
						TOTAL:	10,00
18.19	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UN				10,00	10,00
						TOTAL:	10,00
18.20	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UN				30,00	30,00
						TOTAL:	30,00
18.21	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ESTACIONAMENTO PRINCIPAL	UN				4,00	4,00
						TOTAL:	4,00
18.22	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	POSTES ESTACIONAMENTO PRINCIPAL	UN				10,00	10,00
						TOTAL:	10,00
18.23	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SALAS DE ATENDIMENTO E CIRCULAÇÃO	UN				20,00	20,00

						TOTAL:	20,00
18.24	INSTALAÇÃO DE BALIZADOR METÁLICO, MODELO OLEGÁRIO, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO ESPESSURA 3" E DIMENSÕES 9 CM X 78,5 CM, COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	JARDIM E CALÇADA FRONTAL	UN				10,00	10,00
						TOTAL:	10,00
18.25	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 600 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	ÁREA EXTERNA POSTERIOR DO PRÉDIO	UN				6,00	6,00
	ÁREA EXTERNA FRONTAL DO PRÉDIO					4,00	4,00
						TOTAL:	10,00
18.26	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	HALL EXTERNO	UN				1,00	1,00
	HALL ACESSO FUNCIONÁRIOS	UN				1,00	1,00
	VESTIÁRIO FEMININO	UN				2,00	2,00
	CIRCULAÇÃO	UN				6,00	6,00
	SALA ADMINISTRATIVA	UN				3,00	3,00
	SALA DE REUNIÃO	UN				2,00	2,00
	SALA DIREÇÃO	UN				2,00	2,00
	ARQUIVO	UN				1,00	1,00
	SALA DE ESTAR NÍVEL SUPERIOR	UN				2,00	2,00
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO FEMININO	UN				2,00	2,00
	SANITÁRIO FEMININO	UN				1,00	1,00
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO MASCULINO	UN				2,00	2,00
	SANITÁRIO MASCULINO	UN				1,00	1,00
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO FEMININO	UN				2,00	2,00
	QUARTO PLANTÃO FUNCIONÁRIO MASCULINO	UN				2,00	2,00
	ESTAR NÍVELMÉDIO	UN				2,00	2,00
	CIRCULAÇÃO	UN				8,00	8,00
	SANITÁRIO FUNCIONÁRIO MASCULINO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO FUNCIONÁRIO FEMININO	UN				1,00	1,00
	HALL SANITÁRIO PÚBLICO	UN				2,00	2,00
	SANITÁRIO MASCULINO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO FEMININO	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO INFANTIL	UN				1,00	1,00
	SANITÁRIO PNE	UN				1,00	1,00
	DML	UN				1,00	1,00
	ESPERA/RECEPÇÃO	UN				6,00	6,00
	SALA TÉCNICA	UN				1,00	1,00
	POSTO POLICIAL	UN				1,00	1,00
	RECEPÇÃO	UN				1,00	1,00
	ARQUIVO	UN				1,00	1,00
	COLETA DE MATERIAL	UN				1,00	1,00
	ALMOXARIFADO	UN				1,00	1,00
	SALA DE IMOBILIZAÇÃO	UN				1,00	1,00
	SALA DE OBSERVAÇÃO 1	UN				6,00	6,00
	SALA EXAME	UN				1,00	1,00
	APOIO EXAME	UN				1,00	1,00
	SALA OBSERVAÇÃO CIRURGIA	UN				7,00	7,00
	BANHEIRO MASCULINO-SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-SALA OBSERVAÇÃO	UN				1,00	1,00
	RECUPERAÇÃO PÓS-ANESTÉGICO	UN				2,00	2,00
	SALA CIRURGIA 1	UN				6,00	6,00
	BLOCO CIRURGICO	UN				6,00	6,00
	ESTAR MÉDICO	UN				1,00	1,00
	CIRCULAÇÃO	UN				1,00	1,00
	ACESSO BLOCO	UN				1,00	1,00
	VESTIÁRIO FEMININO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO FEMININO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	VESTIÁRIO MASCULINO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO MASCULINO-BLOCO	UN				1,00	1,00
	CIRCULAÇÃO	UN				1,00	1,00
	COPA APOIO	UN				1,00	1,00
	DML	UN				1,00	1,00
	MORGUE	UN				2,00	2,00
	CIRCULAÇÃO	UN				1,00	1,00
	EMBARQUE DE CARRO FUNERÁRIO	UN				2,00	2,00
	FARMÁCIA BLOCO	UN				1,00	1,00
	SALA DE UTILIDADES-EXPURGO	UN				1,00	1,00
	QUARTO INDIVIDUAL	UN				2,00	2,00
	BANHEIRO	UN				1,00	1,00
	QUARTO INDIVIDUAL	UN				2,00	2,00
	BANHEIRO	UN				1,00	1,00
	RADIOLOGIA GERAL	UN				4,00	4,00
	SALA DE ARQUIVO E CHAPAS	UN				1,00	1,00
	CÂMARA ESCURA	UN				1,00	1,00
	VESTIÁRIO PACIENTE	UN				1,00	1,00
	SALA EXAMES 04	UN				2,00	2,00
	COPA PACIENTES	UN				1,00	1,00
	CIRCULAÇÃO	UN				3,00	3,00
	SALA DE ESTERELIZAÇÃO ESTOCAGEM	UN				1,00	1,00
	SALA DE LAVAGEM E DESCONTAMINAÇÃO	UN				1,00	1,00
	ROUPA LIMPA	UN				1,00	1,00
	ROUPA SUJA	UN				1,00	1,00
	CAF	UN				3,00	3,00

	DISTRIBUIÇÃO MEDICAMENTOS	UN				1,00	1,00
	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO	UN				1,00	1,00
	ATENDENTE SOCIAL	UN				1,00	1,00
	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO	UN				1,00	1,00
	SALA ECC	UN				2,00	2,00
	SUTURA E CURATIVO	UN				2,00	2,00
	SALA EXAMES 01	UN				2,00	2,00
	SALA EXAMES 02	UN				2,00	2,00
	SALA EXAMES 03	UN				2,00	2,00
	SALA DE INALAÇÃO COLETIVA	UN				2,00	2,00
	SALA DE APLICAÇÃO DE MEDICAMENTOS/REIDRATAÇÃO	UN				4,00	4,00
	REFEITÓRIO	UN				4,00	4,00
	COPA FÓRMULAS	UN				1,00	1,00
	SALA NUTRICIONISTA	UN				1,00	1,00
	COPA	UN				2,00	2,00
	DML	UN				1,00	1,00
	VESTIÁRIO MASCULINO	UN				1,00	1,00
	ACESSO - ESTRUTURA METÁLICA	UN				4,00	4,00
	GARAGEM	UN				1,00	1,00
	APOIO MOTORISTA	UN				1,00	1,00
	BANHEIRO APOIO	UN				1,00	1,00
	GERADOR	UN				1,00	1,00
	CENTRAL DE GASES	UN				1,00	1,00
	CASA DE BOMBAS	UN				1,00	1,00
	LIXO	UN				1,00	1,00
	KIOSQUE 1	UN				1,00	1,00
	KIOSQUE 2	UN				1,00	1,00
	KIOSQUE 3	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	180,00
18.27	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 8 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	COPA	UN				1,00	1,00
	BLOCO CIRURGICO	UN				1,00	1,00
						TOTAL:	2,00
19	**DADOS E VOZ**						
19.1	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UN				4,00	4,00
						TOTAL:	4,00
19.2	Fornecimento e instalação de conector rj 45 fêmea cat 6 (krone ou similar)	un	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	un				35,00	35,00
						TOTAL:	35,00
19.3	Fornecimento e instalação de espelho para caixa 4" x 2" com 01 saída rj-45	un	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	un				4,00	4,00
						TOTAL:	4,00
19.4	COTOVELO RETO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA,100X100MM.F ORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO-CIRCULAÇ]AO E DISTRIBUIÇÃO	UN				5,00	5,00
						TOTAL:	5,00
19.5	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X100 CHAPA 22 SEM TAMPA	M	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO-CIRCULAÇ]AO E DISTRIBUIÇÃO	M				81,00	81,00
						TOTAL:	81,00
19.6	SUPORTE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADO A FOGO, 100X100 MM	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO-CIRCULAÇ]AO E DISTRIBUIÇÃO	UN				60,00	60,00
						TOTAL:	60,00
19.7	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LI SA,100X100MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UN				4,00	4,00
						TOTAL:	4,00
19.8	INSTALAÇÃO DE PONTO DE ACESSO WI-FI (ACCESS POINT) CORPORATIVO TETO/PAREDE DE ALTA DENSIDADE, PADRÃO WI-FI 6E, MULTI-GIGABIT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
		UND				3,00	3,00
						TOTAL:	3,00
19.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ROTEADOR/FIREWALL CORPORATIVO DE ALTA PERFORMANCE, PROCESSADOR MULTI-CORE (MÍNIMO 16 CORES), COM MÍNIMO DE 12 PORTAS GIGABIT E 4 PORTAS SFP+ (10 GBPS), PADRÃO RACK 19" - TIPO MIKROTIK CCR2116-12G-4S+ OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
		UN				1,00	1,00
						TOTAL:	1,00
19.10	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 1,50 M	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
		UN				30,00	30,00
						TOTAL:	30,00
19.11	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
		UN				2,00	2,00
						TOTAL:	2,00
19.12	Cabo TI CAT 6	UND	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
		UND				10,00	10,00
						TOTAL:	10,00
19.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH CORPORATIVO PARA RACK 19", COM 48 PORTAS GIGABIT ETHERNET 10/100/1000 MBPS, GERENCIÁVEL LAYER 2/LAYER 3, COM NO MÍNIMO 4 PORTAS UP-LINK SFP+ (10 GBPS) PARA FIBRA ÓPTICA - INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ATIVAÇÃO LÓGICA.	UND	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.

		UND				2,00	2,00
						TOTAL:	2,00
19.14	RACK DE PAREDE FECHADO DE 12 U EM CHAPA DE AÇO, 19", *570*MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
		UN				1,00	1,00
						TOTAL:	1,00
19.15	CÂMERA DE MONITORAMENTO COM ATÉ 25 METROS DE ALCANCE TIPO BULLET - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
		UN				12,00	12,00
						TOTAL:	12,00
19.16	CABO COAXIAL RG59 95% - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	M	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
		M				400,00	400,00
						TOTAL:	400,00
19.17	DVR - 16 canais, 480x480 fps, Toshiba ou similar	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
		UN				1,00	1,00
						TOTAL:	1,00
19.18	Fornecimento e instalação de conector BNC de solda p/CFTV	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
		UN				2,00	2,00
						TOTAL:	2,00
19.19	Fornecimento e instalação de conector P4 Macho	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
		UN				1,00	1,00
						TOTAL:	1,00
19.20	Fornecimento e instalação de conector P4 Fêmea	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
		UN				1,00	1,00
						TOTAL:	1,00
20	**PAISAGISMO**						
20.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE MUDA DE VINCAS (CATHARANTUS ROSEUS) COM ALUTA MÍNIMA 15 CM, INCLUSIVE PREPARO DO SOLO	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	m²				30,00	30,00
						TOTAL:	30,00
20.2	PLANTIO DE ESPÉCIE VEGETAL "CLUSIA"	UND	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UND				150,00	150,00
						TOTAL:	150,00
20.3	PLANTA - COROA DE CRISTO VERMELHA (EUPHORBIA MILI), FORNECIMENTO R PLANTIO, INCLUSIVE ADUBAÇÃO QUÍMICA, ORGANICA E TERRA VEGETAL	UN	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UN				150,00	150,00
						TOTAL:	150,00
20.4	PLANTIO DE ESPÉCIE VEGETAL, "CAMARÃO AMARELO" (PACHYSTACHYS LUTEA)	UND	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME PROJETO	UND				150,00	150,00
						TOTAL:	150,00
21	**SINALIZAÇÃO**						
21.1	Revestimento em placa de alumínio composto "ACM", espessura de 4 mm e acabamento em PVDF	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	PLACA DE FACHADA NA ESTRUTURA METÁLICA, COLUNAS E DETALHAMENTO	m²				40,00	40,00
						TOTAL:	40,00
21.2	ACESSIBILIDADE - PISO TATIL OU ALERTA DIRECIONAL EM BORRACHA COR AMARELA 25x25cm	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	SINALIZAÇÃO CIRCULAÇÃO INTERNA E ACESSO PARA SETORES	m²				20,00	20,00
						TOTAL:	20,00
21.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	PASSEIO ESTACIONAMENTO PARA ACESSO RAMPA	m²				30,00	30,00
						TOTAL:	30,00
21.4	LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA	M	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	PLACA DE FACHADA	M				10,00	10,00
						TOTAL:	10,00
22	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**						
22.1	LIMPEZA GERAL	m²	COMP.	LARG.	ALT./ESP	TAXA	QUANT.
	CONFORME ÁREA COM INTERVENÇÕES	m²				250,00	-
						TOTAL:	-

Débora Cássia Alves de Queiroz
Engª Civil-CREA 52.913