MEMÓRIA DE CÁLCULO - CENTRO DE SIMULAÇÃO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO			
1.	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**			
1.1	TAXA DE EXECUÇÃO CREA-TO CONSTRUÇÃO E/OU REFORMA CONFORME VALOR DE CONTRATO ACIMA DE R$15.000,00		1,00	UND
1.2	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MEIO PERÍODO)		100,00	H
1.3	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		200,00	H
2.0	**SERVIÇOS PRELIMINARES**			
2.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA Nº 22, ADESIVADA		6	M²
2.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		4,66	M³
2.3	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		23,52	M²
2.4	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		35,4	M²
2.5	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	11,4 + 7,18	18,58	M²
2.6	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA, DE FORMA MECÂNICA	23,92 * 0,40	9,57	M²
2.7	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		2	UND
2.8	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		4	UND
2.9	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		427,47	M²
2.10	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		2	UND
2.11	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020		5	UND
2.12	REMOÇÃO DE DIVISORIA NAVAL		27,89	M²
3.0	**VEDAÇÃO**			
3.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014		**35,40**	**M²**
3.2	**PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P**		**68,55**	**M²**
3.2.1	DEPOSITO 01	4,5 * 2,85	12,82	M²
3.2.2	DEPOSITO 02	3,81 * 2,85	10,85	M²
3.2.3	COORDENAÇÃO	3,15 * 2,85	8,97	M²
3.2.4	CONSULTORIOS	(3,15 * 2,85) * 4	35,91	M²
3.3	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS A F_06/2017_P		120,14	**M²**
3.3.1	DEPOSITO 01 + LABORATORIO	5,79 * 2,85	16,5	M²
3.3.2	LABORATORIO 03	4,5 * 2,85	12,82	M²
3.3.3	SALA DE CONTROLE	(4,5 * 2,85)*2	25,65	M²
3.3.4	DEPOSITO 02	4,5 * 2,85	12,85	M²

3.3.5	ANATOMICO	6,56 * 2,85	18,69	M²
3.3.6	COORDENAÇÃO	2,2 * 2,85	6,27	M²
3.3.7	CONSULTORIOS	9,6 * 2,85	27,36	M²
3.4	**ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO COM LÃ MINERAL NA SUBCOBERTURA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019**		**140,3**	**M²**
	ANATOMICO	18,69-1,89	16,8	
	DEPOSITO 01	2,67+12,82	15,49	
	DEPOSITO 02	10,85+12,82-1,89	21,78	
	LABORATORIO 03	12,82-10,65-3,75-1,89-2,52	15,31	
	COORDENAÇÃO	8,87+6027-1,89+8,97	22,32	
	CONSULTORIOS	26,91+27,36-5,67	48,6	
3.5	**VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016**		**37,5**	**M²**
	ENFERMARIA	1,20 * 2	**2,4**	M²
	BANHEIROS	1,20 * 2	**2,4**	M²
	ANATOMICO	1,20 * 1	**1,2**	M²
	SALA DE CONTROLE	1,20 * 2	**2,4**	M²
	LABORATORIOS	1,50 * 2	**3**	M²
	SALA MULTIUSO	1,20 * 1	**1,2**	M²
	ENFERMARIA	2,30 * 2	4,6	M²
	CORREDOR	2,3	2,3	M²
	BANHEIROS	0,90 * 2	1,8	M²
	CONSULTORIOS	1,80 *3	5,4	M²
	SALA MULTIUSO	1,80 *3	5,4	M²
	LABORATORIOS	1,80 * 2	3,6	M²
	COORDENAÇÃO	1,8	1,8	M²
3.6	**CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016**		**24,9**	**M²**
	ENFERMARIA	2,30 * 2	4,6	M²
	CORREDOR	2,3	2,3	M²
	BANHEIROS	0,90 * 2	1,8	M²
	CONSULTORIOS	1,80 *3	5,4	M²
	SALA MULTIUSO	1,80 *3	5,4	M²
	LABORATORIOS	1,80 * 2	3,6	M²
	COORDENAÇÃO	1,8	1,8	M²
4.0	**REVESTIMENTO**			
4.1	**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	**35,4 * 2**	**70,8**	**M²**
4.2	***MASSA ÚNICA*** , PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES ***INTERNAS*** DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	**35,4 * 2**	**70,8**	**M²**
5.0	**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**			
5.1	**ÁGUA FRIA**			
5.1.1	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015		10	M
5.1.2	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015		10	M

5.1.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1”, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016		3	UN
5.1.4	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS DIÂM. 3/4"		2	UN
5.1.5	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019		2	UN
5.1.6	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013		7	UN
5.1.7	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF_12/2014		40	M
5.1.8	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		10	M
5.1.9	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM - ALIMENTAÇÃO RESERVATÓRIO ÁGUA FRIA		5	M
5.2	**ESGOTO**			
5.2.1	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA BRANCA 150X50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		3	UN
5.2.2	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015		10	M
5.2.3	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4”X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013		5	UN
5.2.4	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013		5	UN
5.2.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		25	M
5.2.6	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		3	UND
5.2.7	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016		4	M^3
5.2.8	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016		4	M^3
5.3	**DRENAGEM PARA AR CONDICIONADO**			
5.3.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014		60	M
5.3.2	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015		60	M
5.3.3	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015		60	M
5.4	**APARELHOS E ACESSÓRIOS**			
5.4.1	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		4	UND
5.4.2	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013		5	UND
5.4.3	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013		5	UND

5.4.4	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		2	UND
5.4.5	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		5	UND
6.0	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**			
6.1	**CABO/TOMADA/QUADRO/LUMINÁRIA/INTERRUPTOR**			
6.1.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	LISTA MAT. ELÉTRICOS	1000	M
6.1.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	LISTA MAT. ELÉTRICOS	65	M
6.1.3	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	LISTA MAT. ELÉTRICOS	62	UN
6.1.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	LISTA MAT. ELÉTRICOS	89	UN
6.1.5	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	LISTA MAT. ELÉTRICOS	22	UN
6.1.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	LISTA MAT. ELÉTRICOS	1400	M
6.1.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	LISTA MAT. ELÉTRICOS	1400	M
6.1.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	LISTA MAT. ELÉTRICOS	300	M
6.1.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	LISTA MAT. ELÉTRICOS	30	UN
6.1.10	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 42 DISJUNTORES DIN 75A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	LISTA MAT. ELÉTRICOS	1	UN
6.1.11	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS LED DE 18 W , COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	LISTA MAT. ELÉTRICOS	62	UN
6.1.12	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	LISTA MAT. ELÉTRICOS	1	UN
6.1.13	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	LISTA MAT. ELÉTRICOS	4	UN
6.1.14	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	LISTA MAT. ELÉTRICOS	17	UN
6.1.15	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	LISTA MAT. ELÉTRICOS	16	UN

6.1.16	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	LISTA MAT. ELÉTRICOS	6	UN
6.1.17	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	LISTA MAT. ELÉTRICOS	70	UN
7.0	**PINTURA**			
7.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014		**1043,52**	**M²**
7.1.1	ENFERMARIA 01	15,04 * 2,85	42,87	M²
7.1.2	BANHEIRO ENFERMARIA 01	3,79 * 2,85	10,82	M²
7.1.3	ENFERMARIA 02	15,04 * 2,85	42,87	M²
7.1.4	BANHEIRO ENFERMARIA 02	3,79 * 2,85	10,82	M²
7.1.5	DEPÓSITO 01	4,5 * 2,85	12,82	M²
7.1.6	DEPÓSITO 02	15,88 * 2,85	45,26	M²
7.1.7	LABORATÓRIO 03	16,48 * 2,85	46,97	M²
7.1.8	SALA DE CONTROLE 02	11,93 * 2,85	34	M²
7.1.9	COORDENAÇÃO	9,5 * 2,85	27,08	M²
7.1.10	LABORATÓRIO 02	16,48 * 2,85	46,97	M²
7.1.11	SALA DE CONTROLE 01	16,48 * 2,85	46,97	M²
7.1.12	LABORATÓRIO 01	16,48 * 2,85	46,97	M²
7.1.13	CONSULTÓRIO 03	12,3 * 2,85	35,06	M²
7.1.14	CONSULTÓRIO 02	12,3 * 2,85	35,06	M²
7.1.15	CONSULTÓRIO 01	12,3 * 2,85	35,06	M²
7.1.16	ANATÔMICO	33,82 * 2,85	96,39	M²
7.1.17	SALA MULTIUSO	40,96 * 2,85	116,74	M²
7.1.18	RECPÇÃO	10,76 * 2,85	30,67	M²
7.1.19	CORREDOR 02	11,6 * 2,85	33,06	M²
7.1.20	HALL DE CIRCULAÇÃO	6,13 * 2,85	17,48	M²
7.1.21	HALL DE CIRCULAÇÃO	28,54 * 2,85	81,34	M²
7.1.22	CORREDOR 01	26,70 * 2,85	76,1	M²
7.1.23	CIRCULÇÃO	25,31 * 2,85	72,14	M²
7.2	**APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014**		**1043,52**	**M²**
7.2.1	ENFERMARIA 01	15,04 * 2,85	42,87	M²
7.2.2	BANHEIRO ENFERMARIA 01	3,79 * 2,85	10,82	M²
7.2.3	ENFERMARIA 02	15,04 * 2,85	42,87	M²
7.2.4	BANHEIRO ENFERMARIA 02	3,79 * 2,85	10,82	M²
7.2.5	DEPÓSITO 01	4,5 * 2,85	12,82	M²
7.2.6	DEPÓSITO 02	15,88 * 2,85	45,26	M²
7.2.7	LABORATÓRIO 03	16,48 * 2,85	46,97	M²
7.2.8	SALA DE CONTROLE 02	11,93 * 2,85	34	M²
7.2.9	COORDENAÇÃO	9,5 * 2,85	27,08	M²
7.2.10	LABORATÓRIO 02	16,48 * 2,85	46,97	M²
7.2.11	SALA DE CONTROLE 01	16,48 * 2,85	46,97	M²
7.2.12	LABORATÓRIO 01	16,48 * 2,85	46,97	M²
7.2.13	CONSULTÓRIO 03	12,3 * 2,85	35,06	M²
7.2.14	CONSULTÓRIO 02	12,3 * 2,85	35,06	M²
7.2.15	CONSULTÓRIO 01	12,3 * 2,85	35,06	M²
7.2.16	ANATÔMICO	33,82 * 2,85	96,39	M²
7.2.17	SALA MULTIUSO	40,96 * 2,85	116,74	M²
7.2.18	RECPÇÃO	10,76 * 2,85	30,67	M²
7.2.19	CORREDOR 02	11,6 * 2,85	33,06	M²
7.2.20	HALL DE CIRCULAÇÃO	6,13 * 2,85	17,48	M²
7.2.21	HALL DE CIRCULAÇÃO	28,54 * 2,85	81,34	M²
7.2.22	CORREDOR 01	26,70 * 2,85	76,1	M²

7.2.23	CIRCULÇÃO	25,31 * 2,85	72,14	M²
7.3	**APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014**		**1043,52**	**M²**
7.3.1	ENFERMARIA 01	15,04 * 2,85	42,87	M²
7.3.2	BANHEIRO ENFERMARIA 01	3,79 * 2,85	10,82	M²
7.3.3	ENFERMARIA 02	15,04 * 2,85	42,87	M²
7.3.4	BANHEIRO ENFERMARIA 02	3,79 * 2,85	10,82	M²
7.3.5	DEPÓSITO 01	4,5 * 2,85	12,82	M²
7.3.6	DEPÓSITO 02	15,88 * 2,85	45,26	M²
7.3.7	LABORATÓRIO 03	16,48 * 2,85	46,97	M²
7.3.8	SALA DE CONTROLE 02	11,93 * 2,85	34	M²
7.3.9	COORDENAÇÃO	9,5 * 2,85	27,08	M²
7.3.10	LABORATÓRIO 02	16,48 * 2,85	46,97	M²
7.3.11	SALA DE CONTROLE 01	16,48 * 2,85	46,97	M²
7.3.12	LABORATÓRIO 01	16,48 * 2,85	46,97	M²
7.3.13	CONSULTÓRIO 03	12,3 * 2,85	35,06	M²
7.3.14	CONSULTÓRIO 02	12,3 * 2,85	35,06	M²
7.3.15	CONSULTÓRIO 01	12,3 * 2,85	35,06	M²
7.3.16	ANATÔMICO	33,82 * 2,85	96,39	M²
7.3.17	SALA MULTIUSO	40,96 * 2,85	116,74	M²
7.3.18	RECPÇÃO	10,76 * 2,85	30,67	M²
7.3.19	CORREDOR 02	11,6 * 2,85	33,06	M²
7.3.20	HALL DE CIRCULAÇÃO	6,13 * 2,85	17,48	M²
7.3.21	HALL DE CIRCULAÇÃO	28,54 * 2,85	81,34	M²
7.3.22	CORREDOR 01	26,70 * 2,85	76,1	M²
7.3.23	CIRCULÇÃO	25,31 * 2,85	72,14	M²
8.0	**PISO**			
8.1	**REVESTIMENTO DE PISO**			
8.1.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 6CM	9,57 + 3,6	13,17	M²
8.1.2	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS		420,29	M²
8.1.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014		7,55	M²
8.1.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014		52,78	M²
8.1.5	**RODAPÉ CERÂMICO DE 10CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014**		**329,9**	**M**
8.1.5.1	CORREDOR PRINCIPAL	56,42 - 11,1	45,32	M
8.1.5.2	ENFERMARIAS	(15,04 - 1,8)*2	26,48	M
8.1.5.3	BANHEIROS	(8,82 - 0,90)*2	15,84	M
8.1.5.4	DEPOSITO 01	12,20 -0,90	11,3	M
8.1.5.5	DEPOSITO 02	16,62 - 0,90	15,72	M
8.1.5.6	LABORATORIOS	(16,48 - 2,10)*3	43,14	M
8.1.5.7	SALA DE CONTROLE 01	16,48 - 2,70	13,78	M
8.1.5.8	SALA DE CONTROLE 02	13,40 - 2,70	10,7	M
8.1.5.9	COORDENAÇÃO	10,70 - 0,90	9,8	M
8.1.5.10	CONSULTORIOS	(12,30 - 0,90)*3	34,2	M

8.1.5.11	RECPÇÃO	3,30 + 3,30 + 2,08	8,68	M
8.1.5.12	CORREDOR	31,88 - 2,70	29,18	M
8.1.5.13	SALA MULTIUSO	40,96 -1,80	39,16	M
8.1.5.14	ANATOMICO	28,8 - 2,20	26,6	M
8.1.6	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	(0,90 * 19)+(1,20 * 2)	21,9	M
9.0	**FORRO**			
9.1	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 1250 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO		**427,47**	**M²**
10.0	**ESQUADRIAS**			
10.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		18	UND
10.1.1	PORTA ENFERMARIA	0,90 X 2,10	4	UND
10.1.2	PORTA DEPÓSITO	0,90 X 2,10	2	UND
10.1.3	PORTA SALA DE CONTROLE	0,90 X 2,10	5	UND
10.1.4	PORTA COORDENAÇÃO	0,90 X 2,10	1	UND
10.1.5	PORTA CONSULTÓRIO	0,90 X 2,10	3	UND
10.1.6	PORTA ANATÔMICO	0,90 X 2,10	2	UND
10.1.7	PORTA SALA MULTIUSO	0,90 X 2,10	1	UND
10.2	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	0,90 X 2,10	1	UND
10.3	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	(1,20 X 2,10)*4	10,08	M²
	PORTA DE ENTRADA	1,20 X 2,10	1	UND
	PORTA LABORATÓRIO	1,20 X 2,10	3	UND
10.4	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		4,00	UND
10.5	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO		23,22	M²
10.6	VIDRO TEMPERADO COM INSULFILM, 1500 x 2500 ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO		3	M²
11	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**			
11.1	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020		20,20	M
11.2	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA		3,00	M2
12	**LIMPEZA FINAL DE OBRA**			
12.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA		454,36	M2