CONSÓRCIO SAÚDE

CONCREMAT | MEP

MEMORIAL DE CÁLCULO DE QUANTITATIVO

PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) TIPO 2

JUNHO/2026

VERSÃO R04

CONSÓRCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP – CNPJ 60.255.454/0001-35
Rua Joaquim Palhares, nº 40, Andar 5 – Rio de Janeiro/RJ
CEP: 20.260-080 – Fone: (21) 3535-4131

0008-PP-UBS2-ARQ-PE-MEC-001-03

ASSUNTO:	**MEMORIAL DESCRITIVO – PROJETO EXECUTIVO – ARQUITETURA**	
OBRA:	UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) – TIPO 2	
LOCAL:	LOCALIDADES VARIADAS	
CONTRATANTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB	CNPJ: 13.937.131/0001-41
CONTRATADA:	CONSÓRCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP	CNPJ: 60.255.454/0001-35

QUADRO DE ÁREAS

UBS 2 ÁREA À CONSTRUIR	
EDIFICAÇÃO PRINCIPAL	652,74m²
ANEXOS	
CENTRAL DE GASES ODONTO.	4,93m²
MARQUISE ENTRADA PRINCIPAL	43,15m²
ABRIGO DE RESÍDUOS	9,48m²
TOTAL ANEXOS	**57,56m²**
TOTAL ÁREA COMPUTÁVEL	**710,30m²**

CONTRATANTE
SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA (SESAB)
CNPJ: 13.937.131/0001-41

Assinado de forma digital por ANA CAROLINA POTIER MENDES:02775290930

AUTOR DO MEMORIAL
ANA CAROLINA POTIER MENDES
ARQUITETA – **CAU/PR Nº A351830**

ESCALA:
INDICADA

DATA:
JANEIRO/2026

TEXTO:
CONSÓRCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP

INDÍCE

1. INTRODUÇÃO
2. DESCRIÇÃO DO EMPREENDIMENTO
3. METODOLOGIA PARA EXTRAÇÃO DOS QUANTITATIVOS

1. INTRODUÇÃO

A extração de quantitativos deste projeto foi realizada por meio da **metodologia BIM (Building Information Modeling)**, que permitiu substituir o processo tradicionalmente manual de levantamento de dados.

2. DESCRIÇÃO DO EMPREENDIMENTO

Endereço: -

Proprietário: SECRETARIA DA SAÚDE DA BAHIA – SESAB

Projeto: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS – TIPO 2

Resp. Técnico pelo Projeto de Arquitetura: ANA CAROLINA PORTIER MENDES – ARQUITETA E URBANISTA – CAU A351830

3. METODOLOGIA PARA EXTRAÇÃO DOS QUANTITATIVOS

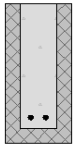
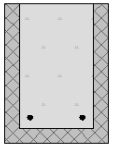
No presente projeto, foi desenvolvido um modelo virtual parametrizado no qual cada elemento construtivo — pisos, paredes, pilares, lajes, esquadrias e demais componentes — recebeu informações integradas. A partir desses parâmetros, foi possível extrair quantitativos de forma automatizada, por meio de tabelas vinculadas ao modelo. Essas tabelas contemplaram dados como áreas, materiais, dimensões, volumes, locais de aplicação, contagem de objetos e elementos construtivos, garantindo maior precisão e agilidade.

QUANTITATIVOS

ANEXO ABRIGO DE RESÍDUOS

QUANTITATIVO DE ACABAMENTOS DE TETO - PINTURA SOBRE LAJE - RESÍDUOS		
CÓDIGO	**DESCRIÇÃO**	**ÁREA (m²)**
3	LAJE COM PINTURA LÁTEX PVA SOBRE MASSA CORRIDA	6,28

QUANTITATIVO DE ALVENARIA - CENTRAL DE RESÍDUOS				
COMPOSIÇÃO DA PAREDE	**ESPESSURA (m)**	**COMPRIMENTO / ENCUNHAMENTO (m)**	**ÁREA DE VÃOS NA PAREDE (m²)**	**ÁREA LÍQUIDA DA PAREDE (m²)**
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	1,45	0	3,63
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	1,45	0	3,63
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	1,45	0	3,63
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	1,45	0	4,06
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	5,59	7,85	7,8
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	1,45	0	3,53
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	5,59	0	16,18
			7,85 m²	42,46 m²

QUANTITATIVO DE CINTA DE AMARRAÇÃO - RESÍDUOS				
CÓDIGO	**DESCRIÇÃO DO BLOCO**	**LARGURA DA ALVENARIA (m)**	**COMPRIMENTO TOTAL DE CINTA (m)**	**PERFIL DO BLOCO**
CINTA DE AMARRAÇÃO (Parede de 14cm)	Bloco Canaleta de concreto 14x19x19 com duas barras de aço 8mm preenchida com concreto 30Mpa	0,09	3,61	
CINTA DE AMARRAÇÃO (Parede de 19cm)	Bloco Canaleta de concreto 14x19x19 com duas barras de aço 8mm preenchida com concreto 30Mpa	0,14	8,92	

QUANTITATIVO DE EQUIPAMENTOS, MARCENARIA E MOBILIÁRIO - RESÍDUOS			
CÓD.	**DESCRIÇÃO**	**ISOMÉTRICA**	**QNT.**
EQUIP16	CONTAINER DE LIXO 100L		6

ACABAMENTOS DE PAREDE EXTERNA - PASTILHAS CENTRAL DE RESÍDUOS	
TIPO DE PASTILHA	**ÁREA (m²)**
PASTILHA 5x5cm COR GELO	34,14

ACABAMENTOS DE PISO E RODAPÉ - RESÍDUOS					
CÓDIGO	**AMBIENTE**	**DESCRIÇÃO**	**ÁREA (m²)**	**TIPO DE RODAPÉ**	**QUANTITATIVO DE RODAPÉ (m)**
2	LAVAGEM CARRINHO	PORCELANATO TÉCNICO 60x60CM, RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO BRANCO	1,42	N/A	0
2	RESÍDUOS GRUPO A/E	PORCELANATO TÉCNICO 60x60CM, RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO BRANCO	1,39	N/A	0
2	RESÍDUOS GRUPO D/ COMUNS	PORCELANATO TÉCNICO 60x60CM, RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO BRANCO	2,08	N/A	0
2	RESÍDUOS GRUPO D/ RECIC.	PORCELANATO TÉCNICO 60x60CM, RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO BRANCO	1,39	N/A	0

ACABAMENTOS INTERNOS - PORCELANATO - CENTRAL DE RESÍDUOS			
MATERIAL	**COMPRIMENTO LINEAR TOTAL (cm)**	**ALTURA (cm)**	**ÁREA (m²)**
PORCELANATO 60x60cm RETIFICADO ACETINADO BRANCO	18,63	225	42,54

QUANTITATIVO DE ACESSÓRIOS DE COBERTURA - RUFOS - RESÍDUOS	
DESCRIÇÃO	**QUANTITATIVO (m)**
RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33cm, INCLUSO IÇAMENTO	1,68
RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33cm, INCLUSO IÇAMENTO	1,68
RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33cm, INCLUSO IÇAMENTO	5,82
RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33cm, INCLUSO IÇAMENTO	5,82

QUANTITATIVO DE SOLEIRAS - CENTRAL DE RESÍDUOS		
DESCRIÇÃO	**QUANTITATIVO (m²)**	**QUANTIDADE**
SOLEIRA RETA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	0,48	3

QUANTITATIVO DE LOUÇAS, METAIS E EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS - RESÍDUOS		
ISOMÉTRICA	**DESCRIÇÃO**	**QNT.**
	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA JARDIM/TANQUE 1/2" OU 3/4", ALTURA DE INSTALAÇÃO H=60cm, REF. DECA OU SIMILAR.	3
	RALO COM FECHO HÍDRICO E TAMPA METÁLICA ESCAMOTEÁVEL.	1

QUANTITATIVOS

ANEXO CENTRAL DE GASES

QUANTITATIVO DE ACABAMENTOS DE TETO - PINTURA SOBRE LAJE - CENTRAL DE GASES		
CÓDIGO	**DESCRIÇÃO**	**ÁREA (m²)**
3	LAJE COM PINTURA LÁTEX PVA SOBRE MASSA CORRIDA	3,58

QUANTITATIVO DE ALVENARIA - CENTRAL DE GASES				
COMPOSIÇÃO DA PAREDE	**ESPESSURA (m)**	**COMPRIMENTO / ENCUNHAMENTO (m)**	**ÁREA DE VÃOS NA PAREDE (m²)**	**ÁREA LÍQUIDA DA PAREDE (m²)**
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	1,19	0	1,9
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	1,38	0	1,9
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	1,38	0	1,9
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	3,57	2,29	2,81
TOTAL			2,29 m²	8,51 m²

ACABAMENTOS DE PAREDE EXTERNA - PASTILHAS CENTRAL DE GASES	
TIPO DE PASTILHA	**ÁREA (m²)**
PASTILHA 5x5cm COR GELO	7,65

QUANTITATIVO DE SOLEIRAS - CENTRAL DE GASES		
DESCRIÇÃO	**QUANTITATIVO (m²)**	**QUANTIDADE**
SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA RETA	0,36	2

ACABAMENTOS DE PISO E RODAPÉ - CENTRAL DE GASES					
CÓDIGO	**AMBIENTE**	**DESCRIÇÃO**	**ÁREA (m²)**	**TIPO DE RODAPÉ**	**QUANTITATIVO DE RODAPÉ (m)**
3	CENTRAL AR COMPRI. ODONTO.	PISO CIMENTADO ATRAVÉS DO SARRAFEAMENTO E ALISAMENTO DA PRÓPRIA CAMADA DE CONCRETO E IMPERMEABILIZADO	1,79	N/A	0
3	CENTRAL BOMBA VÁCUO ODONTO.	PISO CIMENTADO ATRAVÉS DO SARRAFEAMENTO E ALISAMENTO DA PRÓPRIA CAMADA DE CONCRETO E IMPERMEABILIZADO	1,79	N/A	0

ACABAMENTOS DE PAREDE INTERNA - PINTURA CENTRAL DE GASES	
DESCRIÇÃO	**ÁREA (m²)**
PINTURA ACRÍLICA SEMI-BRILHO SOBRE MASSA ACRÍLICA, COR BRANCO GELO	8,35

QUANTITATIVOS

EDIFICAÇÃO PRINCIPAL

QUANTITATIVO FILETE DE GRANITO				
Descrição	**Altura (m)**	**Comprimento (m)**	**Espessura (m)**	**Quantidade**
ACABAMENTO PARA LAVATÓRIO EM GRANITO CINZA POLIDO	0,03	8,58	0,02	13
ACABAMENTO PARA LAVATÓRIO EM GRANITO CINZA POLIDO	1,2	0,78	0,02	26

QUANTITATIVO DE LOUÇAS, METAIS E EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS		
LEG.	**DESCRIÇÃO**	**QNT.**
1	DISPENSADOR PARA PAPEL TOALHA PARA AS MÃOS, EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, COR BRANCO, CORTE DA FOLHA A CADA 25cm, FECHAMENTO POR CHAVE PARA EVITAR FURTO DE MATERIAL, ALTURA DE INSTALAÇÃO H=100cm.	34
2	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA E JATO PLUS, COM DUPLO ACIONAMENTO (3L/6L), SEM ABERTURA FRONTAL, H=39cm, COR BRANCO BRILHANTE, INCLUINDO VEDAÇÕES, CONEXÕES DE ENTRADA E DEMAIS ACESSÓRIOS CROMADOS, COM ASSENTO SANITÁRIO EM POLIÉSTER, H=1,5cm. MARCA CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	7
3	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPENSA, COR BRANCA, USO PROFISSIONAL, 445x335mm, ALTURA DE INSTALAÇÃO H=80cm, REF. DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSO TORNEIRA DE MESA TIPO PRESSMATIC PARA LAVATÓRIO, BICA BAIXA, FABRICADA EM METAL CROMADO, REF. DOCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	31
4	ESPELHO CRISTAL PARA SANITÁRIO PCD, ESPESSURA 4mm, FIXADO COM BOTÃO CROMADO, BUCHA Nº6 OU Nº8 (EM ALVENARIA) OU BUCHA BASCULANTE OU BORBOLETA (EM DRYWALL) E PARAFUSOS COMPATÍVEIS, SEM MOLDURA, NAS DIMENSÕES 50x90cm, ALTURA DE INSTALAÇÃO H=90cm.	7
5	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4mm, FIXADO COM BOTÃO CROMADO, BUCHA Nº6 OU Nº8 (EM ALVENARIA) OU BUCHA BASCULANTE OU BORBOLETA (EM DRYWALL) E PARAFUSOS COMPATÍVEIS, SEM MOLDURA, NAS DIMENSÕES 50x70cm, ALTURA DE INSTALAÇÃO H=110cm.	4
6	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4mm, FIXADO COM BOTÃO CROMADO, BUCHA Nº6 OU Nº8 (EM ALVENARIA) OU BUCHA BASCULANTE OU BORBOLETA (EM DRYWALL) E PARAFUSOS COMPATÍVEIS, SEM MOLDURA, NAS DIMENSÕES 190x70cm, ALTURA DE INSTALAÇÃO H=110cm.	1
7	DISPENSADOR DE PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, COR BRANCO, CAPACIDADE DE 1 ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO, DIMENSÕES 21,5x22,5cm, FECHAMENTO POR CHAVE PARA EVITAR FURTO DE MATERIAL, ALTURA DE INSTALAÇÃO H=100cm.	13

8	MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO BCO, COR BRANCO GELO, ALTURA DE INSTALAÇÃO H=60cm, COM VÁLVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO, REF. PRESSMATIC OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	3
9	BACIA SANITÁRIA SEM ABERTURA FRONTAL, H=43cm, COM FURO DE JATO, COR BRANCO, INCLUINDO TAMPA, VEDAÇÕES, CONEXÕES DE ENTRADA E DEMAIS ACESSÓRIOS CROMADOS, REF. CELITE LINHA ACESSO CONFORT OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	6
10	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO TIPO "U" EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, ACABAMENTO POLIDO, DIÂMETRO DE 32mm, COMPRIMENTO DE 15cm DE ACORDO COM A ABNT 9050, REF. CRISMOE - METALWORKS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	8
11	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, ACABAMENTO POLIDO, DIÂMETRO DE 32mm, COMPRIMENTO DE 40cm, DE ACORDO COM A ABNT 9050, REF. CRISMOE - METALWORKS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	4
12	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOXIDÁVEL TIPO AISI 304, ACABAMENTO POLIDO, DIÂMETRO DE 40mm, COMPRIMENTO DE 70cm, DE ACORDO COM A ABNT 9050, REF. CRISMOE - METALWORKS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	8
13	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOXIDÁVEL TIPO AISI 304, ACABAMENTO POLIDO, DIÂMETRO DE 40mm, COMPRIMENTO DE 80cm, DE ACORDO COM A ABNT 9050, REF. CRISMOE - METALWORKS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	14
14	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOXIDÁVEL TIPO AISI 304, ACABAMENTO POLIDO, DIÂMETRO DE 40mm, COMPRIMENTO DE 60cm, DE ACORDO COM A ABNT 9050, REF. CRISMOE - METALWORKS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	2
15	CHUVEIRO COM ACABAMENTO CROMADO, JATO DIRECIONÁVEL (ARTICULADO), COM DIAMÊTRO DE 50 A 90mm DE PAREDE, COM CANO FIXO SEM DESVIADOR. ALTURA DE INSTALAÇÃO H=210cm, INCLUSO MISTURADOR PARA CHUVEIRO, MONOCOMANDO, ALTA PRESSÃO 1/2", LINHA DE REF. CHESS/GALI DOCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	2
16	SABONETEIRA SPRAY EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, COR BRANCO, ALTURA DE INSTALAÇÃO H=100cm.	35

17	ALARME DE EMERGÊNCIA EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA, DIMENSÕES 7,8x2,8cm, ESTANQUE, ANTICHAMAS, COM ACIONADOR POR PRESSÃO E COM FIXAÇÃO NA PAREDE, ALTURA DE INSTALAÇÃO H=40cm, DE ACORDO COM A ABNT NBR 9050.	8
18	BANCO ARTICULADO PARA BANHO EM AÇO INOX AISI 304, COM BASE EM CHAPA BITOLA 14 (ESP. 2mm), PERFURADO PARA A PASSAGEM DE ÁGUA E SABÃO, 70x45cm, REF. CONSTRUINOX OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	2
19	CABIDE IDEA DOCOL, DIMENSÕES 4,7x1,9x8cm, COR CROMADO, FIXAÇÃO NA PAREDE, ALTURA DE INSTALAÇÃO H=100cm.	8
20	PORTA OBJETOS EM VIDRO TEMPERADO, DIMENSÕES 12x25cm, ESPESSURA 10mm, FIXAÇÃO NA PAREDE H=1,20m, SUPORTE QUADRADO.	8
21	CHUVEIRO COM ACABAMENTO CROMADO, JATO DIRECIONÁVEL (ARTICULADO), COM DIÂMETRO DE 50 A 90mm DE PAREDE, DESVIADOR COM DUCHA MANUAL. ALTURA DE INSTALAÇÃO H=210cm, INCLUSO MISTURADOR PARA CHUVEIRO, MONOCOMANDO, ALTA PRESSÃO 1/2", LINHA DE REF. CHESS/GALI DOCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	2
22	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA JARDIM/TANQUE 1/2" OU 3/4", ALTURA DE INSTALAÇÃO H=60cm, REF. DECA OU SIMILAR.	2
23	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, GATILHO CROMADO, ALTURA DE INSTALAÇÃO H=1,25m DO PISO, REF. DECA OU SIMILAR.	2
24	TANQUE DE LOUÇA BRANCA, CANTOS ARREDONDADOS, COM ESTRIAS PROFUNDAS, 535mm DE LARGURA E 510mm DE COMPRIMENTO, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC E TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA JARDIM/TANQUE 1/2" OU 3/4", REF. DECA OU SIMILAR.	1
25	VÁLVULA DE DESCARGA COM ALAVANCA DE ACIONAMENTO COM REGISTRO, ACABAMENTO METAL CROMADO, ALTURA DE INSTALAÇÃO H=120cm DO PISO.	6
26	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA, COM AREJADOR, PADRÃO POPULAR 1/2" OU 3/4", ALTURA DE INSTALAÇÃO H=105cm DO PISO, REF. DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	1

ACABAMENTOS DE MARQUISE - ACM ED. PRINCIPAL	
TIPO DE ACM	**ÁREA (m²)**
REVESTIMENTO EM ALUMINIO COMPOSTO "ACM", E=4mm, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	18,07

QUANTITATIVO DE PAREDES EM ALVENARIA - ED. PRINCIPAL				
COMPOSIÇÃO DA PAREDE	**ESPESSURA (m)**	**COMPRIMENTO / ENCUNHAMENTO (m)**	**ÁREA DE VÃOS NA PAREDE (m²)**	**ÁREA LÍQUIDA DA PAREDE (m²)**
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,2	0	0,55
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	1,19	0	3,34
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	1,2	0	3,05
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,32	0	0,58
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,14	0	0,13
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,7	0	1,18
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,5	0	1,03
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	1,31	0	1,3
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,42	0	0,94
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,54	0	0,81
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,96	0	2,16
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,38	0	0,8

Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,4	0	1,12
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,14	0	0,14
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	1,18	0	2,78
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,19	0	0,28
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	1,6	0	4,08
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	1,1	0	2,77
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	1,64	0	4,14
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,44	0	1,12
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,3	0	0,74
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,4	0	1,12
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,53	0	1,49
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,77	0	1,36
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica	0,12	0,15	0	0,15
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	6,17	3,77	20,41

Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	3,8	0	14,68
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	1,6	2,1	4,32
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	12,09	0	46,8
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	11,52	2,1	42,42
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	16,62	0	64,95
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	5,77	4,2	18,26
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	10,5	6,93	34,41
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	5,4	2,1	19
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	1,8	0	7,22

Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	3,89	0	15,6
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	11,1	2,1	42,42
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	1,94	0	7,22
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	7,4	2,1	28,14
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	10,3	4,49	37,38
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	14,12	2,6	49,28
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	5,12	1,88	19,21
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	2,44	1,88	7,34
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	1,34	0	4,81

Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	4,18	2,1	14,1
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	30,72	0	119,28
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	2,42	0	8,58
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	5,18	3,77	16,24
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	11,68	6,12	40,72
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	5,95	4,2	19,66
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	3,68	0	14,76
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	3,84	0	14,84
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	13,3	8,17	44,6

Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	2,14	0,72	7,86
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	6,13	5,48	19,3
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	10,06	0	27,57
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	1,88	2,1	5,24
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	8,38	5,65	27,95
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	10,76	6,29	36,29
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	8,61	5,87	27,53
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	13,7	8,39	45,99
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	4,2	0	3,15

Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	0,6	0	0,45
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	4,2	0	3,76
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	6,26	0	6,53
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	0,27	0	0,51
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	0,76	0	0,8
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	0,99	0	1,77
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	0,38	0	2,2
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	0,18	0	0,2
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	0,17	0	0,25

Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,14	0,28	0	0,06
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	6,03	6,12	18,06
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	4	0	15,5
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	4,03	0	16,16
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	3,89	0	15,6
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	2	4,02	4
Reboco interno; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	2,14	4,02	5,12
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco externo	0,14	4	0	8,96
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco externo	0,14	14,72	0	36,89

Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco externo	0,14	4	0	9,69
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	3,4	0	9,77
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	11,36	3,9	40,89
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	24,2	6,78	88,73
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	46,17	11,6	130,29
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	29,41	8,4	108,77
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	1	0	0,75
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	7,22	0	28,95
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	10,11	5,76	34,78

Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	1,2	0	2,3
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	18,65	6	68,79
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	30,6	0	59,67
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	17,65	0	34,42
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	13,55	0	26,42
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	26,2	0	51,09
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	46,74	0	56,1
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	7,14	0	15,26
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	17,47	0	20,74

Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	2,43	0,6	9,14
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	6,84	0	8,21
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	2,54	0	2,47
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	10,45	0	10,57
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	4,14	0	4,15
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	6,22	1,8	22,38
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	6,18	0	7,19
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	6,2	0	7,44
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	4,03	0	4,38

Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	6,99	0	2,31
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	17,6	0	8,05
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	0,55	0,03	0,64
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	17,3	0	5,23
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,19	24,04	0	7,21
Reboco externo; Alvenaria Cerâmica; Reboco interno	0,24	7,03	0	8,21
			154,14 m²	2.046,50 m²

ARGAMASSA BARITADA (RADIOPROTEÇÃO)				
	Descrição	**Comprim. (m)**	**Altura (m)**	**Área Útil (m²)**
BARITA E:1,0cm				
	P1 - Blindar com 1,0cm de argamassa baritada ou 1.0mm de Pb(chumbo)	2,75	2,2	6,11
BARITA E:1,5cm				
	P2 - Blindar com 1,50cm de argamassa baritada ou 1,3mm de Pb(chumbo)	3,75	2,2	8,28
	P3 - Blindar com 1,5cm de argamassa baritada ou 1,1mm de Pb(chumbo)	1,82	2,2	4
	P3 (acima da porta) - Blindar com 1,5cm de argamassa baritada ou 1,1mm de Pb(chumbo)	0,98	0,1	0,1
	P4 - Blindar com 1,5cm de argamassa baritada ou 1,5mm de Pb(chumbo)	3,7	2,2	8,17

QUANTIDADE DE BANCADA DE GRANITO											
Descrição	**Larg. (cm)**	**Comp. (cm)**	**Qtde.**	**N° de Cubas**	**Descrição Cuba**	**Testeira Fundo**	**Testeira Direita**	**Testeira Esquerda**	**Altura Testeira (cm)**	**Área Espelho (m²)**	**Tipo de torneira**
BANCADA EM GRANITO CINZA CASTELO, ESPESSURA 2cm, ACABAMENTO POLIDO E IMPERMEABILIZADO, CHUMBADA NA PAREDE E SUSTENTADA POR CANTONEIRA DE AÇO, INCLUSO CUBA DE EMBUTIR OVAL 35x50cm, COR LOUÇA BRANCA REF. CELITE OU EQUIVALENTE TÉCNICO E TORNEIRA DE MESA TIPO PRESSMATIC PARA LAVATÓRIO, BICA BAIXA, FABRICADA EM METAL CROMADO, REF. DOCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO.										
	60	228	1	1	CUBA EM AÇO INOX 304/20 OU 18, ACABAMENTO LISO, COM VÁLVULA TIPO AMERICANA 3.1/2x1.1/2, METAL CROMADA E SIFÃO FLEXÍVEL 1.1/2"x1.1/2" EM POLIURETANO COM ADITIVO ANTIFUNGO, DIMENSÕES 50x40x18cm (CxLxP)	X	X	X	10	1,6	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA, COM AREJADOR, PADRÃO POPULAR 1/2" OU 3/4", ACIONAMENTO MANUAL POR REGISTRO, ALTURA DE INSTALAÇÃO H=105cm DO PISO, REF. DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.

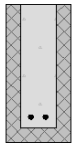
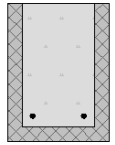
	60	120	1	2	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA, USO PROFISSIONAL, BRANCO GELO, 35x50cm	X		X	10	0,84	TORNEIRA DE MESA TIPO PRESSMATIC PARA LAVATÓRIO, BICA BAIXA, FABRICADA EM METAL CROMADO, REF. DOCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	60	120	1	2	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA, USO PROFISSIONAL, BRANCO GELO, 35x50cm	X	X		10	0,84	TORNEIRA DE MESA TIPO PRESSMATIC PARA LAVATÓRIO, BICA BAIXA, FABRICADA EM METAL CROMADO, REF. DOCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO

	60	110	1	1	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA, USO PROFISSIONAL, BRANCO GELO, 35x50cm	X	X		10	1,16	TORNEIRA DE MESA TIPO PRESSMATIC PARA LAVATÓRIO, BICA BAIXA, FABRICADA EM METAL CROMADO, REF. DOCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	60	220	1	2	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA, USO PROFISSIONAL, BRANCO GELO, 35x50cm	X		X	20	1,43	TORNEIRA DE MESA TIPO PRESSMATIC PARA LAVATÓRIO, BICA BAIXA, FABRICADA EM METAL CROMADO, REF. DOCOL OU EQUIVALENTE TÉCNICO

QUANTIDADE DE BANCADA DE GRANITO RECEPÇAO			
Descrição	**Larg. (cm)**	**Comp. (cm)**	**Qtde.**
BALCÃO DE ATENDIMENTO COM 3 GUICHÊS EM GRANITO			
	120	420	1

QUANTITATIVO DE BATE MACAS E PROTETOR DE PAREDE - ED. PRINCIPAL	
DESCRIÇÃO	**COMPRIMENTO (m)**
BATE MACA TIPO CORRIMÃO EM ALUMÍNIO, COR CINZA, LARGURA 14cm, ESPESSURA 38.1mm	35,75
BATE-MACA COMUM EM PVC, COR CINZA CLARO, COM BORDAS PRÓXIMAS A PAREDE E LEVE CURVATURA NO MEIO DA PEÇA, DIMENSÕES 200x30mm	34,2

QUANTITATIVO DE CANTONEIRAS - ED. PRINCIPAL		
DESCRIÇÃO	**ALTURA (cm)**	**QTDE.**
CANTONEIRA RÍGIDA EM PVC, ALTURA 1,50m, COM ABAS LATERAIS IGUAIS DE 25mm CADA, COR CONFORME MEMORIAL, ÂNGULO DE 90°, ESPESSURA 2mm	150	15

QUANTITATIVO DE CINTA DE AMARRAÇÃO - ED. PRINCIPAL				
CÓDIGO	**DESCRIÇÃO DO BLOCO**	**LARGURA DA ALVENARIA (m)**	**COMPRIMENTO TOTAL DE CINTA (m)**	**PERFIL DO BLOCO**
CINTA DE AMARRAÇÃO (Parede de 14cm)	Bloco Canaleta de concreto 9x19x19 com duas barras de aço 8mm preenchida com concreto 30Mpa	0,09	208,74	
CINTA DE AMARRAÇÃO (Parede de 19cm)	Bloco Canaleta de concreto 14x19x19 com duas barras de aço 8mm preenchida com concreto 30Mpa	0,14	135,3	

QUANTITATIVO BANCADA DE INOX - ED. PRINCIPAL													
DESCRIÇÃO	**LARG. (cm)**	**Comprimento (cm)**	**QTDE**	**DESCRIÇÃO DA CUBA**	**N° DE CUBAS**	**Vaso Despejo**	**Válvula Descarga**	**Testeira Fundos**	**Testeira Direita**	**Testeira Esquerda**	**Altura Testeira (m)**	**Tipo Suporte**	**Qtde. Suportes**
BANCADA EM AÇO INOX AISI 304/20 OU 18, ALTURA DE INSTALAÇÃO H=90cm.													
	70	134	1	NÃO POSSUI	0			X	X		10	Mão Francesa	3
	70	244	1	NÃO POSSUI	0			X	X		10	Pés	5
BANCADA EM AÇO INOX AISI 304/20 OU 18, INCLUSO CUBA EM AÇO INOX COM ADITIVO ANTIFUNGO, ALTURA DE INSTALAÇÃO H=90cm.													
	60	140	1	CUBA EM AÇO INOX 304/20 OU 18, ACABAMENTO LISO, COM VÁLVULA TIPO AMERICANA 3.1/2x1.1/2, METAL CROMADA E SIFÃO FLEXÍVEL 1.1/2"x1.1/2" EM POLIURETANO COM ADITIVO ANTIFUNGO, DIMENSÕES 25x40x25cm (CxLxP)	1			X	X		10	Mão Francesa	3
	60	140	3	CUBA EM AÇO INOX 304/20 OU 18, ACABAMENTO LISO, COM VÁLVULA TIPO AMERICANA 3.1/2x1.1/2, METAL CROMADA E SIFÃO FLEXÍVEL 1.1/2"x1.1/2" EM POLIURETANO COM ADITIVO ANTIFUNGO, DIMENSÕES 25x40x25cm (CxLxP)	1			X		X	10	Mão Francesa	3

	60	160	2	CUBA EM AÇO INOX 304/20 OU 18, ACABAMENTO LISO, COM VÁLVULA TIPO AMERICANA 3.1/2x1.1/2, METAL CROMADA E SIFÃO FLEXÍVEL 1.1/2"x1.1/2" EM POLIURETANO COM ADITIVO ANTIFUNGO, DIMENSÕES 25x40x25cm (CxLxP)	1			X	X		10	Mão Francesa	4
	60	160	2	CUBA EM AÇO INOX 304/20 OU 18, ACABAMENTO LISO, COM VÁLVULA TIPO AMERICANA 3.1/2x1.1/2, METAL CROMADA E SIFÃO FLEXÍVEL 1.1/2"x1.1/2" EM POLIURETANO COM ADITIVO ANTIFUNGO, DIMENSÕES 25x40x25cm (CxLxP)	1			X		X	10	Mão Francesa	4
	60	180	1	CUBA EM AÇO INOX 304/20 OU 18, ACABAMENTO LISO, COM VÁLVULA TIPO AMERICANA 3.1/2x1.1/2, METAL CROMADA E SIFÃO FLEXÍVEL 1.1/2"x1.1/2" EM POLIURETANO COM ADITIVO ANTIFUNGO, DIMENSÕES 25x40x25cm (CxLxP)	1			X	X		10	Mão Francesa	4
BANCADA EM AÇO INOX AISI 304/20 OU 18, INCLUSO VASO DE DESPEJO EM AÇO INOX COM ADITIVO ANTIFUNGO, ALTURA DE INSTALAÇÃO H=90cm.													
	60	80	1	EXPURGO EM AÇO INOX 304, ACABAMENTO LISO, SISTEMA DE JATOS E DISPOSITIVO DE LIMPEZA INTERNA DE COPO	1	X	X	X			10	Mão Francesa	2

QUANTITATIVO DE COBERTURA - ED. PRINCIPAL	
DESCRIÇÃO	**ÁREA (m²)**
PONTALETE EM MADEIRA 15x15cm	55,05
TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30mm, DENSIDADE DE 35Kg/m³. REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50mm CADA, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)	368,86

QUANTITATIVO DE CORTINA HOSPITALAR - ED. PRINCIPAL			
DESCRIÇÃO	**COMPRIMENTO (cm)**	**ALTURA (cm)**	**QNT.**
CORTINA HOSPITALAR EM TECIDO COM TELA INTEGRADA E TRILHO RETO EM ALUMÍNIO, INSTALADA A 30cm DO PISO ACABADO COM FIXAÇÃO DO TRILHO NO FORRO ATRAVÉS DE BUCHAS METÁLICAS E PARAFUSOS REMOVÍVEIS	120	235	4
CORTINA HOSPITALAR EM TECIDO COM TELA INTEGRADA E TRILHO RETO EM ALUMÍNIO, INSTALADA A 30cm DO PISO ACABADO COM FIXAÇÃO DO TRILHO NO FORRO ATRAVÉS DE BUCHAS METÁLICAS E PARAFUSOS REMOVÍVEIS	190	235	2
CORTINA HOSPITALAR EM TECIDO COM TELA INTEGRADA E TRILHO RETO EM ALUMÍNIO, INSTALADA A 30cm DO PISO ACABADO COM FIXAÇÃO DO TRILHO NO FORRO ATRAVÉS DE BUCHAS METÁLICAS E PARAFUSOS REMOVÍVEIS	240	235	1
CORTINA HOSPITALAR EM TECIDO COM TELA INTEGRADA E TRILHO RETO EM ALUMÍNIO, INSTALADA A 30cm DO PISO ACABADO COM FIXAÇÃO DO TRILHO NO FORRO ATRAVÉS DE BUCHAS METÁLICAS E PARAFUSOS REMOVÍVEIS	250	235	1
CORTINA HOSPITALAR EM TECIDO COM TELA INTEGRADA E TRILHO RETO EM ALUMÍNIO, INSTALADA A 30cm DO PISO ACABADO COM FIXAÇÃO DO TRILHO NO FORRO ATRAVÉS DE BUCHAS METÁLICAS E PARAFUSOS REMOVÍVEIS	280	235	1
CORTINA HOSPITALAR EM TECIDO COM TELA INTEGRADA E TRILHO RETO EM ALUMÍNIO, INSTALADA A 30cm DO PISO ACABADO COM FIXAÇÃO DO TRILHO NO FORRO ATRAVÉS DE BUCHAS METÁLICAS E PARAFUSOS REMOVÍVEIS	320	235	2

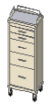
CORTINA HOSPITALAR EM TECIDO COM TELA INTEGRADA E TRILHO RETO EM ALUMÍNIO, INSTALADA A 30cm DO PISO ACABADO COM FIXAÇÃO DO TRILHO NO FORRO ATRAVÉS DE BUCHAS METÁLICAS E PARAFUSOS REMOVÍVEIS	370	235	1

QUANTITATIVO DE ACESSÓRIOS DE COBERTURA - CUMEEIRA - ED. PRINCIPAL	
DESCRIÇÃO	**QUANTITATIVO (m)**
CUMEEIRA METÁLICA	17,41

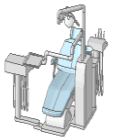
QUANTITATIVO PEÇAS DE GRANITO					
DESCRIÇÃO	**ALTURA (m)**	**COMPRIMENTO (m)**	**LARGURA (m)**	**QUANTIDADE**	**ÁREA (m²)**
BAGUETE PARA PISO EM GRANITO CINZA POLIDO, ESPESSURA 3cm	0,03	1,56	0,03	2	0,04
DIVISÓRIA PARA BANCADA ESCOVÓDROMO EM GRANITO CINZA POLIDO, ESPESSURA 2cm	0,2	0,58	0,02	1	0,12
PINGADEIRA EM GRANITO CINZA POLIDO, ESPESSURA 3cm	0,02	0	0,03	1	0
RODOPIA EM GRANITO CINZA POLIDO, ESPESSURA 2cm	0,02	3,22	0,04	3	0,06

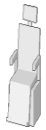
QUANTITATIVO DE DIVISÓRIAS DE GRANITO - ED. PRINCIPAL		
DESCRIÇÃO	**ALTURA (m)**	**ÁREA (m²)**
DIVISÓRIA SANITÁRIA TIPO CABINE EM GRANITO CINZA POLIDO, ESPESSURA 3cm	1,7	6,25
DIVISÓRIA SANITÁRIA TIPO CABINE EM GRANITO CINZA POLIDO, ESPESSURA 3cm	1,8	23,24

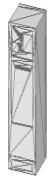
QUANTITATIVO DE EQUIPAMENTOS, MARCENARIA E MOBILIÁRIO - ED. PRINCIPAL			
CÓD.	**DESCRIÇÃO**	**ISOMÉTRICA**	**QNT.**
COZ01	MICROONDAS		1
COZ02	GELADEIRA		2
EQUIP01	MESA GINECOLÓGICA		2

EQUIP03	MACA PARA ÁREA DE EXAME FÍSICO DO PACIENTE		7
EQUIP08	CARRINHO PARA DISTRIBUIÇÃO DE MEDICAMENTOS		1
EQUIP09	CARRINHO DE LIMPEZA CIRCULANTE		1

EQUIP10	ESCADA PARA MACA		10
EQUIP103	AUTOCLAVE DE MESA 60L, 110Kg, ACOMPANHA SUPORTE DE CHÃO COMPATÍVEL COM DIMENSÕES E PESO DA AUTOCLAVE		1
EQUIP12	LÂMPADA AUXILIAR C/ FOCO DE LUZ		8

EQUIP13	CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA		2
EQUIP14	IMPRESSORA LASER/ MULTIFUNCIONAL		21
EQUIP15	HAMPER / COLETOR DE ROUPA SUJA		2

EQUIP16	CONTAINER DE LIXO 100L		6
EQUIP164	CADEIRA ODONTOLÓGICA		1
EQUIP165	APARELHO DE RAIO-X ODONTOLÓGICO FIXO PAREDE		1

EQUIP17	LIXEIRA COM PEDAL 60L		2
EQUIP18	TROCADOR DE FRALDAS INFANTIL RETRÁTIL		1
EQUIP19	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO IMUNO/MEDICAMENTOS/LACTÁRIO, FRIA POSITIVA QUE FUNCIONA DE +2°C A 8+°C		2

EQUIP199	MAPA TÁTIL EM ACRÍLICO OU ACM COM PEDESTAL		1
EQUIP20	MONITOR COM TECLADO, MOUSE E CPU		23
EQUIP22	SUPORTE PARA SORO COM ALTURA REGULÁVEL		7

EQUIP23	TOTEM DE SENHAS TOUCH SCREEN		1
EQUIP25	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA, MODELO LÍDER P200C		5
EQUIP29	TOTEM COM 8 TOMADAS PARA CARREGAR CELULARES		2

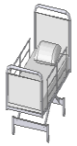
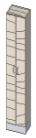
EQUIP297	MESA AUXILIAR DE 80x60cm		3
EQUIP298	MESA AUXILIAR DE 40x30cm		2
EQUIP305	RELÓGIO PONTO		1

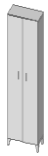
EQUIP32	PURIFICADOR DE ÁGUA SUSPENSO DE PAREDE		3
EQUIP33	BEBEDOURO SUSPENSO DE PAREDE		2
EQUIP351	BALANÇA INFANTIL ANTROPOMÉTRICA (DIGITAL)		1

EQUIP42	LIXEIRA DE INOX COM PEDAL		38
EQUIP60	GELADEIRA PARA GUARDA DE VACINAS		1
EQUIP61	NEGATOSCÓPIO ULTRA SLIM LED		8

EQUIP62	COLPOSCÓPIO COM MONITOR ACOPLADO AO EQUIPAMENTO		2
EQUIP70	SUPORTE PARA PAREDE DE INOX COM 5 GANCHOS		1
EQUIP71	CARRO DE EMERGÊNCIA, 4 GAVETAS		1

EQUIP83	BANCO GIRATÓRIO MOCHO		9
EQUIP84	MONITOR SENHAS - SUPORTE DE PAREDE		1
EQUIP85	TV/MONITOR - SUPORTE DE PAREDE		3

EQUIP86	CAMA HOSPITALAR MANUAL COM ELEVAÇÃO DO LEITO OBESO		1
MOB01	ARMÁRIO ALTO MDF		1
MOB04	ARMÁRIO BAIXO MDF		9

MOB05	ARMÁRIO FECHADO ESTRUTURA EM AÇO, ALTO		11
MOB10	MESA DE TRABALHO		20
MOB13	ESTANTE DE AÇO ALTA, COMUM, PEQUENA, COM PRATELEIRA DE 300MM		20

MOB14	MESA DE TAMPO CIRCULAR, 06 LUGARES		1
MOB21	LONGARINA DE ESPERA COM 03 (TRÊS) LUGARES DE ASSENTO		8
MOB22	LONGARINA DE ESPERA COM 04 (QUATRO) LUGARES		7

MOB24	CADEIRA DE REUNIÃO		23
MOB25	CADEIRA DE INTERLOCUTOR ESPALDAR MÉDIO		19
MOB28	CADEIRA PARA OBESO COM ESPALDAR MÉDIO		1

MOB34	POLTRONA RECLINÁVEL COM APOIO PARA CABEÇA		6
MOB36	CADEIRA EM MADEIRA MACIÇA		6
MOB37	POLTRONA PEQUENA PARA ACOMPANHANTE		3

MOB39	BANCO PARA VESTIÁRIO		2
MOB56	POLTRONA		4
MOB70	ARMÁRIO GUARDA VOLUME LOCKER ROUPEIRO 16 COMPARTIMENTOS EM AÇO		1

MOB72	SUPORTE EM MDF PARA MICROONDAS, H=140cm		1
MOB87	ARMÁRIO GUARDA VOLUME LOCKER ROUPEIRO 8 COMPARTIMENTOS EM AÇO		1
MOB88	ARMÁRIO FECHADO ESTRUTURA EM AÇO 80x50cm		1

MOB89	ARMÁRIO FECHADO ESTRUTURA EM AÇO 70x35cm		1

QUANTITATIVO ESCADA MARINHEIRO		
DESCRIÇÃO	**ALTURA (cm)**	**QNT**
ESCADA METÁLICA EM AÇO GALVANIZADO TIPO MARINHEIRO COM GUARDA-CORPO, COM PINTURA AUTOMOTIVA CINZA	520	1

QUANTITATIVO DE FORRO FIXO - ED. PRINCIPAL	
DESCRIÇÃO	**QUANTITATIVO DO SERVIÇO (m²)**
FORRO EM DRYWALL COM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO INCLUSA	544,3

QUANTITATIVO DE FORRO REMOVÍVEL - ED. PRINCIPAL				
DESCRIÇÃO	**NÚMERO DE PAINÉIS**	**COMPRIMENTO LINEAR (m)**	**ÁREA (m²)**	**PERÍMETRO (m)**
FORRO EM FIBRA MINERAL DE 625X625MM, ESPESSURA DE 15MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	9	1,55	2,48	6,16
FORRO EM FIBRA MINERAL DE 625X625MM, ESPESSURA DE 15MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	16	1,8	3,6	7,46
FORRO EM FIBRA MINERAL DE 625X625MM, ESPESSURA DE 15MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	24	3,34	6,68	10,54
FORRO EM FIBRA MINERAL DE 625X625MM, ESPESSURA DE 15MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	24	3,7	4,77	9,84
FORRO EM FIBRA MINERAL DE 625X625MM, ESPESSURA DE 15MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	32	4,7	9,4	13,26
FORRO EM FIBRA MINERAL DE 625X625MM, ESPESSURA DE 15MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	36	5,45	10,9	14,76
FORRO EM FIBRA MINERAL DE 625X625MM, ESPESSURA DE 15MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	44	6,33	12,66	16,52
FORRO EM FIBRA MINERAL DE 625X625MM, ESPESSURA DE 15MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	72	14,44	23,83	32,04

FORRO EM FIBRA MINERAL DE 625X625MM, ESPESSURA DE 15MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	80	12,45	24,9	28,76
FORRO EM FIBRA MINERAL DE 625X625MM, ESPESSURA DE 15MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	100	15,39	30,78	34,64

MEMORIAL DE CÁLCULO DE QUANTITATIVOS - GRADIL - ED. PRINCIPAL			
ID DO ELEMENTO	**DESCRIÇÃO**	**L x A (cm)**	**QUANTIDADE**
PGR-01	Portão gradil em aço galvanizado	96×192	1

QUANTITATIVO DE TABICA METÁLICA - ED. PRINCIPAL	
DESCRIÇÃO	**QUANTITATIVO (m)**
JUNTA TIPO TABICA PARA FORRO DE GESSO	740,30 m

QUANTITATIVO DE JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO DE ACABAMENTOS	
Descrição	**Comp. (m)**
JUNTAS DE MOVIMENTAÇÃO DE ACABAMENTO	142,80 m

ACABAMENTOS DE PAREDE EXTERNA - PASTILHAS ED. PRINCIPAL	
TIPO DE PASTILHA	**ÁREA (m²)**
PASTILHA 5x5cm COR CASTANHO AVERMELHADO	57,36
PASTILHA 5x5cm COR CONCRETO	219,41
PASTILHA 5x5cm COR GELO	447,75

QUANTITATIVO DE PEITORILGUICHE - ED. PRINCIPAL		
DESCRIÇÃO	**QUANTITATIVO (m²)**	**QUANTIDADE**
SAIA PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO E IMPERMEABILIZADO E=2cm	0,16	4
PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO E IMPERMEABILIZADO E=2cm	0,68	2

ACABAMENTOS EXTERNOS - PINTURA TEXTURIZADA - ED. PRINCIPAL	
DESCRIÇÃO	**ÁREA (m²)**
PINTURA ACRÍLICA TEXTURIZADA COR BRANCO GELO	3,45
PINTURA ACRÍLICA TEXTURIZADA COR SALMÃO	13,72

ACABAMENTOS DE PAREDE INTERNA - PINTURA ED. PRINCIPAL	
DESCRIÇÃO	**ÁREA (m²)**
PINTURA ACRÍLICA SEMI-BRILHO SOBRE MASSA ACRÍLICA, COR BRANCO GELO	1871,59

ACABAMENTOS DE PISO E RODAPÉ					
CÓDIGO	**AMBIENTE**	**DESCRIÇÃO**	**ÁREA (m²)**	**TIPO DE RODAPÉ**	**QUANTITATIVO DE RODAPÉ (m)**
1	ALMOXARIFADO	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	8,59	Granito H=10cm	12,2
1	CIRCULAÇÃO	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	4,77	Granito H=10cm	9,98
1	CIRCULAÇÃO	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	13,15	Granito H=10cm	17
1	CIRCULAÇÃO	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	13,53	Granito H=10cm	18
1	CIRCULAÇÃO	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	25,39	Granito H=10cm	29,58
1	CIRCULAÇÃO	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	31,24	Granito H=10cm	35,28
1	CIRCULAÇÃO	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	43,35	Granito H=10cm	52,05
1	CONSULTÓRIO DIFERENCIADO 01	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	11,06	Granito H=10cm	13,4
1	CONSULTÓRIO DIFERENCIADO 02 (LILÁS)	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	11,1	Granito H=10cm	13,4

1	CONSULTÓRIO ENFERMAGEM	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	9,25	Granito H=10cm	12,4
1	CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO 01	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	10,26	Granito H=10cm	13
1	CONSULTÓRIO INDIFERENCIADO 02	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	11,73	Granito H=10cm	13,8
1	CONSULTÓRIO MULTIPROFISSIONAL	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	10,21	Granito H=10cm	13
1	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	10,28	Granito H=10cm	13
1	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO 01	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	13,63	Granito H=10cm	14,94
1	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO 02	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	13,8	Granito H=10cm	14,94
1	COPA DE FUNC.	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	8,93	Granito H=10cm	12,3
1	ESCOVÓDROMO	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	7,17	Granito H=10cm	11,4

1	FARMÁCIA	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	18,9	Granito H=10cm	20,03
1	IMUNIZAÇÃO	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	12,23	Granito H=10cm	14,7
1	PRÁTICAS COLETIVAS	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	21,09	Granito H=10cm	18,92
1	RECEPÇÃO	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	16,04	Granito H=10cm	18,8
1	SALA ADMINISTRATIVA	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	12,02	Granito H=10cm	13,9
1	SALA AMAMENTAÇÃO	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	9,31	Granito H=10cm	13,24
1	SALA DE TELECONSULTA	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	8,88	Granito H=10cm	12,2
1	SALA DE CURATIVOS	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	13,31	Granito H=10cm	15,8
1	SALA DE ESPERA 39 LUGARES	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	58,65	Granito H=10cm	31,96
1	SALA DE ESTERILIZAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO CME	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	11,11	Granito H=10cm	16,02

1	SALA DE INALAÇÃO	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	8,14	Granito H=10cm	11,8
1	SALA DE OBSERVÇÃO /MEDICAÇÃO	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	20,36	Granito H=10cm	18,4
1	SALA DE PARAMENTAÇÃO	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	2,76	Granito H=10cm	7
1	SALA DE REIDRATAÇÃO/COLETA	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	16,51	Granito H=10cm	17,04
1	SALA DE TI (CABEAM. ESTRUTURADO	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	5,44	Granito H=10cm	9,4
1	SALA INTEGRAÇÃO EQUIPES	GRANILITE, ESPESSURA 0,8CM	10,36	Granito H=10cm	13
2	BANHEIRO FUNC. PCD	PORCELANATO TÉCNICO 60x60CM, RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO BRANCO	5,09	N/A	0
2	BANHEIRO PCD	PORCELANATO TÉCNICO 60x60CM, RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO BRANCO	5,73	N/A	0

2	BANHEIRO/VEST. FUNC. FEM.	PORCELANATO TÉCNICO 60x60CM, RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO BRANCO	12,15	N/A	0
2	BANHEIRO/VEST. FUNC. MASC.	PORCELANATO TÉCNICO 60x60CM, RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO BRANCO	11,63	N/A	0
2	DML	PORCELANATO TÉCNICO 60x60CM, RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO BRANCO	3,97	N/A	0
2	SALA DE RECEPÇÃO E LAVAGEM CME	PORCELANATO TÉCNICO 60x60CM, RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO BRANCO	7,59	N/A	0
2	SANIT. PCD	PORCELANATO TÉCNICO 60x60CM, RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO BRANCO	3,1	N/A	0
2	SANIT. PCD	PORCELANATO TÉCNICO 60x60CM, RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO BRANCO	3,12	N/A	0

2	SANIT. PUB. FEM.	PORCELANATO TÉCNICO 60x60CM, RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO BRANCO	11,6	N/A	0
2	SANIT. PÚB. FEM. PCD/FAMÍLIA	PORCELANATO TÉCNICO 60x60CM, RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO BRANCO	4,06	N/A	0
2	SANIT. PUB. MASC.	PORCELANATO TÉCNICO 60x60CM, RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO BRANCO	8,08	N/A	0
2	SANIT. PÚB. MASC. PCD	PORCELANATO TÉCNICO 60x60CM, RETIFICADO, ACABAMENTO ACETINADO BRANCO	3,39	N/A	0
4	MARQUISE COBERTA ENTRADA PRINCIPAL	PORCELANATO ANTIDERRAPANTE	43,05	Granito H=10cm	29,24

QUANTITATIVO DE PISO TÁTIL INTERNO - ED. PRINCIPAL	
DESCRIÇÃO	**QUANTIDADE**
PISO TÁTIL ALERTA INTERNO	56
PISO TÁTIL DIRECIONAL INTERNO	65

ACABAMENTOS INTERNOS - PORCELANATO - ED. PRINCIPAL			
MATERIAL	**COMPRIMENTO LINEAR TOTAL (m)**	**ALTURA (cm)**	**ÁREA (m²)**
Granito polido impermeabilizado 3cm cinza	8,58	3	0,26
Granito polido impermeabilizado 3cm cinza	0,78	120	1,04
PORCELANATO 60x60cm RETIFICADO ACETINADO BRANCO	84,29	270	229,41
PORCELANATO 60x60cm RETIFICADO ACETINADO BRANCO	143,54	180	260,56
PORCELANATO 60x60cm RETIFICADO ACETINADO BRANCO	13,79	40	5,56
PORCELANATO 60x60cm RETIFICADO ACETINADO BRANCO	8,4	120	10,08

QUANTITATIVO DE ACESSÓRIOS DE COBERTURA - RUFOS - ED. PRINCIPAL	
DESCRIÇÃO	**QUANTITATIVO (m)**
RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33cm, INCLUSO IÇAMENTO	234,6

QUANTITATIVO DE SOLEIRAS - ED. PRINCIPAL		
DESCRIÇÃO	**QUANTITATIVO (m²)**	**QUANTIDADE**
SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA C/ DESNÍVEL RAMPADO	2,98	16
SOLEIRA RETA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	7,12	33

QUANTITATIVO DE VERGA E CONTRAVERGA - ED. PRINCIPAL						
TIPO	**QUANTIDADE DE TIRANTES**	**ALTURA DO TIRANTE (m)**	**ESPESSURA (m)**	**LARGURA DO VÃO (m)**	**QUANTIDADE**	**LARGURA TOTAL DA VERGA/CONTRAVERGA (m)**
Verga, Ve01						
	0	0	0,14	1	1	1,4
	0	0	0,14	1,5	1	1,92
	0	0	0,14	1,5	1	1,97
	0	0	0,14	1	1	1,36
	0	0	0,14	2	1	2,36
	0	0	0,14	2	1	2,41
	0	0	0,14	2,38	1	2,43
	0	0	0,14	2	1	2,43
	0	0	0,14	1	1	1,41
	0	0	0,14	0,84	1	1,3
	0	0	0,14	1,84	1	2,24

	0	0	0,14	0,98	1	1,38
	0	0	0,14	2	2	2,4
	0	0	0,14	1	2	1,43
	2	0	0,14	3	2	3,23
	0	0	0,14	1,5	7	1,9
	0	0	0,14	2	9	2,4
						71,63 m
Verga, Ve02						
	2	1,09	0,14	2,45	1	2,68
	2	1,09	0,14	3,5	1	3,88
	2	1,09	0,14	3,6	1	3,98
						10,54 m
Verga, Vi01						
	0	0	0,09	0,88	1	1,2
	0	0	0,09	0,88	1	1,15

0	0	0,09	0,98	1	1,34
0	0	0,09	1,28	1	1,58
0	0	0,09	1,28	1	1,68
0	0	0,09	2,1	1	2,5
0	0	0,09	2	1	2,23
0	0	0,09	0,98	1	1,41
0	0	0,09	0,88	1	1,22
0	0	0,09	0,88	1	1,29
0	0	0,09	0,98	1	1,42
0	0	0,09	2	1	2,23
0	0	0,09	0,88	1	1,21
0	0	0,09	0,98	2	1,4
0	0	0,09	0,98	2	1,28
0	0	0,09	0,88	2	1,3
0	0	0,09	0,98	2	1,31

	0	0	0,09	0,88	3	1,18
	0	0	0,09	0,88	3	1,28
	0	0	0,09	0,8	3	1,23
	0	0	0,09	0,98	8	1,38
						53,15 m
Verga, Vi02						
	2	1,44	0,09	2,6	1	2,93
	2	1,44	0,09	2,3	1	2,7
						5,63 m
						140,95 m