

ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇALO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ETAPA 1: SERVIÇOS, ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO									
1.1	Composição própria (Base EMOP)	01.090.0000-A	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					100	UNID
				CONFORME COMPOSIÇÃO		100 UNID			
ETAPA 2: CANTEIRO DE OBRA									
2.1	SINAPI	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016					12,00	M2
3,00m x 4,00m = 12,00 m²									
2.2	EMOP	02.006.0015-A	ALUGUEL CONTAINER PARA ESCRITORIO C/WC,MEDINDO 2,20M LARGURA,6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA,CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETRICA E HIDRO-SANITARIAS,ACESSORIOS,1 VASO SANITARIO E 1 LAVATORIO,EXCL.TRANSP.(VIDEITEM 04.005.0300),CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)					8,00	UNXMES
1,00 un x 8,00 meses = 8,00 un x mes									
2.3	EMOP	02.006.0025-A	ALUGUEL CONTAINER,PARA SANITARIO-VESTIARIO,MEDINDO 2,20M LARGURA,6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA,CHAPAS ACO C/NERVURASTRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETRICAS E HIDRO-SANITARIAS,ACESSORIOS,4 VASOS SANITARIOS,1 LAVATORIO,1 MICTORIO E4 CHUVEIROS,EXCL.TRANSP.,CARGA E DESCARGA					8,00	UNXMES
1,00 un x 8,00 meses = 8,00 un x mes									
2.4	SINAPI	93243	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (2000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016					1,00	UN
2.5	EMOP	02.015.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA EESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVACAO,EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLICO					1,00	UN
Total 1,00 un									
2.6	EMOP	02.016.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA ELETRICA,EM BAIXA TENSAO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A,CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR					1,00	UN
Total 1,00 un									
2.7	EMOP	02.020.0002-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,TIPO BANNER/PLOTTER,CONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL,INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO					12,00	M2
			Largura da placa		Altura da placa		Área		
			3,00 m	x	2,00 m	=	6,00 m²		
			3,00 m	x	2,00 m	=	6,00 m²		
			TOTAL			=	12,00 m²		
2.8	EMOP	02.002.0012-A	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO,EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESSURA DE 0,5MM,ESTAS COM 2 VEZESDE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2VEZES,EXCLUSIVE PINTURA					48,40	M2
Perimetro Tapume 22,00 m x 2,20 m = 48,40 m²									
ETAPA 4: TRANSPORTES									
4.1	EMOP	04.005.0300-A	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006,EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)					50,00	UNXKM
			Unidades		Distancia		Total		
			2,00 un	x	25,00 km	=	50,00 un x km		
4.2	EMOP	04.014.0095-A	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE,INCLUSIVE CARREGAMENTO,TRANSPORTE EDESCARREGAMENTO.CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS					21,00	UN
			Demolição =	Volume 102,37 m³	/	Razão 5,00 m³ / un	=	Total 21,00 un	
						Total	=	21,00 un	
4.3	EMOP	04.013.0015-A	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006					2,00	UN
Total 2,00 un									
4.4	EMOP	04.020.0122-A	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROIECAO VERTICAL DO ANDAIME,EXCLUSIVE CARGA,DESCARGA E TEMPO DEESPERA DO CAMINHAO(VIDE ITEM 04.021.0010)					2.647,46	M2XKM
			ÁREA (25%) 132,37 m²		x	DISTANCIA 20,00 km	=	2.647,46 m2xkm	
4.5	EMOP	04.021.0010-A	CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR,INCLUSIVE TEMPO DE ESPERA DO CAMINHAO,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROIECAO VERTICAL					132,37	M2
ETAPA 5: SERVIÇOS COMPLEMENTARES									
5.1	EMOP	05.001.0073-A	REMOCAO DE PLACAS DE PISO VINILICO OU DE BORRACHA SINTETICA					786,64 m²	M2
2º PAVIMENTO									
ECG = 7,10 m²									
ECO = 6,70 m²									
Espera 1 = 18,45 m²									
Espera 0 = 19,80 m²									
Vest. = 2,55 m²									
US = 7,75 m²									
Laudos = 5,85 m²									
EEG = 6,07 m²									
Espera 2 = 41,60 m²									
3º PAVIMENTO									
Recepção/Espera = 100,60 m²									
Consultório Indiferenciado O1 = 12,15 m²									
Consultório Indiferenciado O2 = 11,40 m²									
Consultório Indiferenciado O3 = 10,19 m²									
Consultório Indiferenciado O4 = 13,15 m²									
Consultório Enfermagem = 11,13 m²									
Serviço Social = 11,65 m²									
Consultório Psicologia = 11,68 m²									
Consultório Clínico = 11,40 m²									
Consultório Endocrinologia = 11,40 m²									
Consultório Ginecologia/Urologia = 22,85 m²									
4º PAVIMENTO									
Preparo de Materiais = 11,46 m²									
Utilidades = 9,24 m²									
Espera (exame de retina) = 18,60 m²									
Oftalmoscopia Pam Paquimetria = 9,65 m²									
Recepção = 47,65 m²									
Enfermagem (prontuários) = 13,53 m²									
Exames Autorefrator = 8,25 m²									
Oftalmo = 17,85 m²									
Oftalmo 2 = 18,50 m²									
Consultório Angiologia 01 = 10,25 m²									
Consultório Angiologia 02 = 10,00 m²									
Consultório Pé Diabético = 14,55 m²									
Espera 1 = 18,45 m²									
Recepção 2 = 48,00 m²									
Hall 4 = 4,39 m²									
Consultório Indiferenciado 06 = 12,19 m²									
Consultório Indiferenciado 05 = 14,00 m²									
Consultório Indiferenciado 01 = 10,26 m²									
Consultório Indiferenciado 02 = 10,62 m²									
Consultório Indiferenciado 03 = 13,60 m²									

ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Consultório Neurologia	=	14,18 m²
Consultório Pneumologia	=	14,18 m²
Consultório Indiferenciado 04	=	14,18 m²
Consultório Reumato	=	13,34 m²
Serviço Social	=	11,65 m²
Consultório Endócrino	=	13,00 m²
Espera 2	=	41,60 m²
TOTAL	=	786,64 m²

5.2	EMOP	05.001.0145-A	ARRANCAMENTO DE APARELHOS SANITÁRIOS	23,00	UN
				Total	
				Vasos sanitários	= 15,00 unid.
				Tanques	= 1,00 unid.
				Chuveiro	= 7,00 unid.
				Total	= 23,00 unid.

5.3	EMOP	05.001.0146-A	ARRANCAMENTO DE BANCADA DE PIA/LAVATORIO OU BANCA SECA DE ATÉ 1,00M DE ALTURA E ATÉ 0,80M DE LARGURA	43,00	M
				Total	
				Pias	= 33,00 unid.
				Pias com bancadas	= 10,00 unid.
				Total	= 43,00 unid.

5.4	SINAPI	97638	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	419,69	M2
-----	--------	-------	--	---------------	----

	Comp. total	Altura	Total
2º PAVIMENTO			
ECG	= 2,22 m x 2,20 m	=	4,88 m²
ECO	= 2,45 m x 2,20 m	=	5,39 m²
Espera 1	= 0,55 m x 2,20 m	=	1,21 m²
Espera 0 (b)	= 3,08 m x 2,20 m	=	6,78 m²
US (b)	= 0,80 m x 2,20 m	=	1,76 m²
Laudos	= 2,30 m x 2,20 m	=	5,06 m²
Ergometria	= 2,81 m x 2,20 m	=	6,18 m²
3º PAVIMENTO			
Recepção/Espera (a)	= 22,58 m x 2,40 m	=	54,19 m²
Consultório Indiferenciado O1	= 4,19 m x 2,40 m	=	10,06 m²
Consultório Indiferenciado O2	= 5,59 m x 2,40 m	=	13,42 m²
Consultório Indiferenciado O3	= 1,63 m x 2,40 m	=	3,91 m²
Consultório Indiferenciado O4	= 3,90 m x 2,40 m	=	9,36 m²
Consultório Psicologia	= 2,86 m x 2,40 m	=	6,86 m²
Consultório Clínico	= 4,28 m x 2,40 m	=	10,27 m²
Consultório Endocrinologia	= 4,85 m x 2,40 m	=	11,64 m²
Banheiro Funcionários	= 3,58 m x 2,40 m	=	8,59 m²
Sanitário Fem. (b)	= 2,01 m x 2,40 m	=	4,82 m²
Sanitário Masc.	= 0,73 m x 2,40 m	=	1,75 m²
4º PAVIMENTO			
Preparo de Materiais	= 2,75 m x 2,40 m	=	6,60 m²
Utilidades	= 5,67 m x 2,40 m	=	13,61 m²
Espera (exame de retina)	= 7,07 m x 2,40 m	=	16,97 m²
Oftalmoscopia Pam Paquimetria	= 0,38 m x 2,40 m	=	0,91 m²
Recepção	= 4,52 m x 2,40 m	=	10,85 m²
Enfermagem (prontuários)	= 1,53 m x 2,40 m	=	3,67 m²
Oftalmo	= 5,38 m x 2,40 m	=	12,91 m²
Oftalmo 2	= 7,71 m x 2,40 m	=	18,50 m²
Curativo (a)	= 5,64 m x 2,40 m	=	13,54 m²
Curativo (b)	= 1,28 m x 0,90 m	=	1,15 m²
Consultório Angiologia 02	= 2,90 m x 2,40 m	=	6,96 m²
Consultório Pé Diabético	= 7,21 m x 2,40 m	=	17,30 m²
Espera 1	= 0,55 m x 2,20 m	=	1,21 m²
Recepção 2	= 1,23 m x 2,40 m	=	2,95 m²
Sanitário Pac. Fem. E PCD	= 2,90 m x 2,40 m	=	6,96 m²
Sanitário Pac. Masc.	= 1,28 m x 2,40 m	=	3,07 m²
Hall	= 2,40 m x 2,40 m	=	5,76 m²
Consultório Indiferenciado 05	= 3,70 m x 2,40 m	=	8,88 m²
Hall 2	= 0,64 m x 2,40 m	=	1,54 m²
Copa	= 0,71 m x 2,30 m	=	1,63 m²
Consultório Indiferenciado 01	= 1,66 m x 2,40 m	=	3,98 m²
Consultório Indiferenciado 02	= 5,97 m x 2,40 m	=	14,33 m²
Consultório Indiferenciado 03	= 5,41 m x 2,40 m	=	12,98 m²
Consultório Neurologia	= 5,23 m x 2,40 m	=	12,55 m²
Consultório Pneumologia	= 5,65 m x 2,40 m	=	13,56 m²
Consultório Indiferenciado 04	= 7,16 m x 2,40 m	=	17,18 m²
Consultório Reumato	= 5,93 m x 2,40 m	=	14,23 m²
Consultório Endócrino	= 4,06 m x 2,40 m	=	9,74 m²
TOTAL			419,69 m²

5.5	EMOP	05.001.0310-A	ENSACAMENTO E TRANSPORTE DE ESCOMBROS EM SACOS PLÁSTICOS, DESDE UM PAVIMENTO ELEVADO ATÉ O TERREO, UTILIZANDO ELEVADOR	102,37	M3
-----	------	---------------	--	---------------	----

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

5.6	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	24,92	M3
-----	--------	-------	---	--------------	----

	Comp. total	Altura	Espessura	Total
TERREO				
Acesso	= 0,10 m x 2,50 m	x 0,15 m	=	0,04 m³
SAU	= 3,49 m x 2,50 m	x 0,15 m	=	1,31 m³
Atendimento (Marcação de Exames)	= 10,21 m x 2,50 m	x 0,15 m	=	3,83 m³
Atendimento (Marcação de Consultas)	= 6,13 m x 2,50 m	x 0,15 m	=	2,30 m³
Sanitário Masculino	= 0,63 m x 2,30 m	x 0,15 m	=	0,22 m³
Sanitário Feminino	= 3,77 m x 2,30 m	x 0,15 m	=	1,30 m³
Copa	= 0,71 m x 2,30 m	x 0,15 m	=	0,24 m³
Circulação 4	= 0,35 m x 2,30 m	x 0,15 m	=	0,12 m³
Circulação 5	= 2,09 m x 2,35 m	x 0,15 m	=	0,74 m³
Resíduo Químico	= 0,94 m x 2,35 m	x 0,15 m	=	0,33 m³
Resíduo Biológico	= 0,94 m x 2,35 m	x 0,15 m	=	0,33 m³
Resíduo Comum	= 1,94 m x 2,35 m	x 0,15 m	=	0,68 m³
Higienização	= 1,28 m x 2,35 m	x 0,15 m	=	0,45 m³
Área Banho	= 1,96 m x 2,35 m	x 0,15 m	=	0,69 m³
Consultório de Rua	= 2,89 m x 2,45 m	x 0,15 m	=	1,06 m³
Sanitário PCD	= 2,79 m x 2,30 m	x 0,15 m	=	0,96 m³
Sala Acons 1	= 3,42 m x 2,50 m	x 0,15 m	=	1,28 m³
Sala de Apoio Técnico a coleta	= 2,25 m x 2,50 m	x 0,15 m	=	0,84 m³
Espera	= 12,72 m x 2,50 m	x 0,15 m	=	4,77 m³
2º PAVIMENTO				
Sanitário 1	= 0,19 m x 2,20 m	x 0,15 m	=	0,06 m³
Apoio	= 0,40 m x 2,20 m	x 0,15 m	=	0,13 m³
US (a)	= 1,42 m x 2,20 m	x 0,15 m	=	0,47 m³
Sanitário PCD	= 1,55 m x 2,20 m	x 0,15 m	=	0,51 m³

ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇALO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

3º PAVIMENTO							
Recepção/Espera (b)	=	2,66 m	x	2,40 m	x	0,15 m	= 0,96 m³
Hall 2	=	0,64 m	x	2,40 m	x	0,15 m	= 0,23 m³
Sanitário Fem. (a)	=	1,70 m	x	2,40 m	x	0,15 m	= 0,61 m³
4º PAVIMENTO							
Recepção 2	=	1,23 m	x	2,40 m	x	0,15 m	= 0,44 m³
Total						=	24,92 m³

5.7	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	4,22	M3
-----	--------	-------	--	-------------	----

2º PAVIMENTO							
Sanitário PCD 2	=	3,50 m²	x	0,15 m	=	0,53 m³	
Sanitário 1	=	2,23 m²	x	0,15 m	=	0,33 m³	
Apoio	=	2,08 m²	x	0,15 m	=	0,31 m³	
Sanitário 2	=	1,20 m²	x	0,15 m	=	0,18 m³	
Ergometria	=	19,14 m²	x	0,15 m	=	2,87 m³	
Total						=	4,22 m³

5.8	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	70,41	M2
-----	--------	-------	---	--------------	----

IDEM CÓDIGO 97633 = 70,41 m²

5.9	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	70,41	M2
-----	--------	-------	--	--------------	----

Pisos		Área
2º PAVIMENTO		
Sanitário 1	=	2,23 m²
Sanitário 2	=	1,20 m²
Sanitário 3	=	2,08 m²
Sanitário 4	=	2,08 m²
APOIO	=	2,08 m²
3º PAVIMENTO		
Sanitário	=	3,72 m²
Banheiro Funcionários	=	9,21 m²
Sanitário Fem.	=	2,63 m²
HALL 1	=	3,65 m²
HALL 2	=	4,66 m²
Sanitário Masc.	=	2,90 m²
4º PAVIMENTO		
Sanitários Funcionários	=	2,22 m²
Curativo	=	20,00 m²
Sanitário Pac. Fem. E PCD	=	4,80 m²
Sanitário Pac. Masc.	=	4,57 m²
Sanitário Func.	=	2,38 m²
Total		70,41 m²

5.10	EMOP	05.001.0031-A	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA,EXCLUSIVE CAMADA DE ASSENTAMENTO(CONTRAPISO)	103,74	M2
------	------	---------------	--	---------------	----

TERREO		Área
DML 1	=	1,95 m²
Depósito 2	=	1,69 m²
Rouparia	=	1,69 m²
Sanitário PCD 1	=	5,25 m²
Sanitário Masculino	=	2,62 m²
Sanitário Feminino	=	2,62 m²
Copa 1	=	5,54 m²
Residuo Químico	=	1,66 m²
Residuo Biológico	=	1,63 m²
Residuo Comum	=	2,75 m²
Higienização	=	2,00 m²
Área Banho	=	2,25 m²
Consultório de Rua	=	13,12 m²
Sanitário	=	1,78 m²
Sanitário PCD	=	2,54 m²
Sala Acons 1	=	7,90 m²
Sala de Apoio Técnico a coleta	=	6,72 m²
Sala Coleta	=	2,26 m²
Espera	=	17,45 m²
Sala Acons 3	=	7,02 m²
Sala Acons 2	=	6,92 m²
2º PAVIMENTO		
Hall	=	6,38 m²
Total		103,74 m²

5.11	EMOP	05.001.0008-A	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA EMPAREDE	45,36	M2
------	------	---------------	--	--------------	----

3º PAVIMENTO		
Banheiro Funcionários	=	45,36 m²
Total		45,36 m²

5.12	EMOP	05.001.0820-A	LIMPEZA E POLIMENTO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA,ANTIGO,USANDO ESTUQUE COM ADESIVO,CIMENTO BRANCO E CORANTE,SENDO 2 POLIMENTOS MECANICOS	5,71	M2
------	------	---------------	---	-------------	----

TERREO		
Acesso	=	3,32 m²
Circulação 1	=	2,39 m²
Total		5,71 m²

5.13	EMOP	05.001.0360-A	LIMPEZA DE PISOS CIMENTADOS	32,82	M2
------	------	---------------	-----------------------------	--------------	----

TERREO		
Circulação 2	=	1,73 m²
Circulação 3	=	9,42 m²
Circulação 5	=	13,63 m²
Residuo Químico	=	1,66 m²
Residuo Biológico	=	1,63 m²
Residuo Comum	=	2,75 m²
Higienização	=	2,00 m²
Total		32,82 m²

5.14	EMOP	05.001.0134-A	ARRANCAMENTO DE PORTAS,JANELAS E CAIXILHOS DE AR CONDICIONADO OU OUTROS	66,00	UN
------	------	---------------	---	--------------	----

Total de portas = 66,00 un

5.15	SINAPI	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF. 09/2020	32,82	M2
------	--------	-------	--	--------------	----

TERREO		
Circulação 2	=	1,73 m²
Circulação 3	=	9,42 m²
Circulação 5	=	13,63 m²
Residuo Químico	=	1,66 m²
Residuo Biológico	=	1,63 m²
Residuo Comum	=	2,75 m²
Higienização	=	2,00 m²
Total		32,82 m²

5.16	SINAPI	87642	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF. 06/2014	1,21	M2
------	--------	-------	--	-------------	----

TERREO		
Atendimento (Marcação de Exames)	=	1,21 m²
Total		1,21 m²

ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

5.17	EMOP	05.001.0021-A	DEMOLICAO A PONTEIRO,DE BASE SUPORTE,CONTRAPISO,CAMADA REGULARIZADORA OU DE ASSENTAMENTO DE TACOS,CERAMICAS E AZULEJOS,COM ESPESURA ATÉ 4CM	3,50	M2
<div> <div>2º PAVIMENTO</div> <div>Total = 3,50 m²</div> </div>					
5.18	EMOP	05.001.0876-A	RASPAGEM COM ESPATULA DE AÇO OU ESCOVA DE AÇO PARA REMOCAO DE CRAQUELE DE PINTURA	309,45	M2
<div> <div>TERREO</div> <div> Circulação 3 = 25,47 m² Circulação 5 = 54,57 m² Residuo Químico = 12,55 m² Residuo Biológico = 12,36 m² Residuo Comum = 15,84 m² Higienização = 14,45 m² </div> </div> <div> <div>2º PAVIMENTO</div> <div> Apoio = 18,46 m² Ergometria = 28,86 m² Hall = 32,78 m² </div> </div> <div> <div>3º PAVIMENTO</div> <div> Hall 1 = 21,24 m² DML 3 = 16,25 m² Hall 2 = 24,65 m² Sanitário Fem. = 15,60 m² Sanitário Masc. = 16,37 m² Total = 309,45 m² </div> </div>					
5.19	EMOP	05.006.0001-B	LOCACAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIXAS,CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME EPAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO,EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATÉ A OBRA,PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO,MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES	661,87	M2XMES
<div> <div>PERÍMETRO</div> <div> Térreo 48,90 m x 3,40 m = 166,26 m² 2º Pavimento 48,90 m x 2,85 m = 139,37 m² 3º Pavimento 29,65 m x 2,85 m = 84,50 m² 4º Pavimento 48,90 m x 2,85 m = 139,37 m² Total = 529,49 m² </div> </div> <div> <div>ÁREA</div> <div> = 529,49 m² x 5,00 meses x 25% = 661,87 m²xmes </div> </div>					
5.20	EMOP	05.008.0001-A	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES,CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	529,49	M2
<div> <div>ÁREA</div> <div>= 529,49 m²</div> </div>					
5.21	SINAPI	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	301,00	M
<div> <div>Pavimento</div> <div> Térreo 3,50 m x 18,00 un 63,00 m 2 Pav 3,50 m x 20,00 un 70,00 m 3 Pav 3,50 m x 18,00 un 63,00 m 4 Pav 3,50 m x 30,00 un 105,00 m Total = 301 </div> </div>					
5.22	SINAPI	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	301,00	M
<div> <div>Pavimento</div> <div> Térreo 3,50 m x 18,00 un 63,00 m 2 Pav 3,50 m x 20,00 un 70,00 m 3 Pav 3,50 m x 18,00 un 63,00 m 4 Pav 3,50 m x 30,00 un 105,00 m Total = 301,00 m </div> </div>					
ETAPA 6: GALERIAS, DRENOS E CONEXÕES					
6.1	EMOP	06.203.0082-A	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),RESINA PE80/100,NORMA ISO 4427, CLASSE PN-16, DE=25MM. FORNECIMENTO	357,48	M
<div> <div>TERREO</div> <div>= 74,03 m</div> </div> <div> <div>SEGUNDO PAVIMENTO</div> <div>= 100,00 m</div> </div> <div> <div>TERCEIRO PAVIMENTO</div> <div>= 59,45 m</div> </div> <div> <div>QUARTO PAVIMENTO</div> <div>= 124,00 m</div> </div> <div> <div>PROJETOS COMPLEMENTARES</div> <div>TOTAL = 357,48 m</div> </div>					
6.2	EMOP	06.203.0083-0	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE(PEAD),RESINA PE80/100,NORMA ISO 4427, CLASSE PN-16, DE=32MM. FORNECIMENTO	53,20	M
<div> <div>TERREO</div> <div>= 4,20 m</div> </div> <div> <div>TERCEIRO PAVIMENTO</div> <div>= 19,00 m</div> </div> <div> <div>QUARTO PAVIMENTO</div> <div>= 30,00 m</div> </div> <div> <div>TOTAL</div> <div>= 53,20 m</div> </div>					
ETAPA 8: BASES E PAVIMENTAÇÕES					
ETAPA 10: FUNDAÇÕES					
ETAPA 11: ESTRUTURAS					
11.1	EMOP	11.090.0535-A	TRATAMENTO DE ARMADURA DE FERRO EM ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO COM ARGAMASSA CIMENTICIA PRE-DOSADA,POLIMERICA,BICOMPONENTE,INIBIDOR DE CORROSAO	94,90	M2
<div> <div>TERREO</div> <div> Circulação 3 = 9,42 m² Circulação 5 = 13,63 m² Residuo Químico = 1,66 m² Residuo Biológico = 1,63 m² Residuo Comum = 2,75 m² Higienização = 2,00 m² </div> </div> <div> <div>2º PAVIMENTO</div> <div> Sanitário PCD 2 = 3,50 m² Sanitário 1 = 2,23 m² Apoio = 2,08 m² Sanitário 2 = 1,20 m² Ergometria = 19,14 m² Sanitário 3 = 2,08 m² Sanitário 4 = 2,08 m² Hall = 6,38 m² </div> </div> <div> <div>3º PAVIMENTO</div> <div> Hall 1 = 3,65 m² Hall 2 = 4,66 m² DML 3 = 2,07 m² Banheiro Funcionarios = 9,21 m² Sanitário Fem. = 2,63 m² Sanitário Masc. = 2,90 m² Total = 94,90 m² </div> </div>					
ETAPA 12: ALVENARIAS E DIVISÓRIAS					
12.2	SINAPI	87472	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF_06/2014	224,23	M2
<div> <div>TERREO</div> <div> SAU = 6,76 m x 2,50 m = 16,90 m² Atendimento (Marcação de Exames) = 7,93 m x 2,50 m = 19,83 m² Administração = 4,67 m x 2,50 m = 11,68 m² Ouvidoria = 2,45 m x 2,30 m = 5,64 m² Sanitário PCD (a) = 1,90 m x 2,30 m = 4,37 m² Sanitário Masculino = 2,18 m x 2,30 m = 5,01 m² Sanitário Feminino = 2,18 m x 2,30 m = 5,01 m² Copa (a) = 0,35 m x 2,30 m = 0,81 m² Copa (b) = 0,50 m x 2,30 m = 1,15 m² Circulação 5 = 0,45 m x 2,35 m = 1,06 m² </div> </div>					

ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇALO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Resíduo Químico (a)	=	0,86 m	x	2,35 m	-	=	2,02 m²
Resíduo Biológico (a)	=	0,86 m	x	2,35 m	-	=	2,02 m²
Resíduo Comum (a)	=	5,56 m	x	2,35 m	-	=	13,07 m²
Higienização (a)	=	0,60 m	x	2,35 m	-	=	1,41 m²
Área Banho	=	5,60 m	x	2,35 m	-	=	13,16 m²
Consultório de Rua (b)	=	1,00 m	x	2,45 m	-	=	2,45 m²
Consultório de Rua (c)	=	3,90 m	x	0,40 m	-	=	1,56 m²
Espera (b)	=	1,81 m	x	2,50 m	-	=	4,53 m²
Espera (c)	=	4,00 m	x	0,40 m	-	=	1,60 m²
2º PAVIMENTO							
Espera 1	=	0,75 m	x	2,20 m	-	=	1,65 m²
Sanitário PCD	=	1,55 m	x	2,20 m	-	=	3,41 m²
US (a)	=	1,10 m	x	2,20 m	-	=	2,42 m²
3º PAVIMENTO							
Banheiro Funcionários (a)	=	0,41 m	x	2,40 m	-	=	0,98 m²
Sanitário Fem.	=	5,42 m	x	2,40 m	-	=	13,01 m²
Sanitário Masc.	=	0,74 m	x	2,40 m	-	=	1,78 m²
4º PAVIMENTO							
Preparo de Materiais (a)	=	3,85 m	x	2,40 m	-	=	9,24 m²
Curativo (b)	=	6,68 m	x	2,40 m	-	=	16,03 m²
Sanitário Pac. Fem. E PCD (a)	=	4,07 m	x	2,40 m	-	=	9,77 m²
Sanitário Pac. Masc.	=	2,43 m	x	2,40 m	-	=	5,83 m²
DML 4	=	5,12 m	x	2,40 m	-	=	12,29 m²
Total	=					=	224,23 m²

12.3	SINAPI	96367	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS.	540,64	M2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
<table><tr><th>TERREO</th><th>Perímetro</th><th>Pé direito</th><th>Descontos</th><th>Área</th></tr><tr><td>Atendimento (Marcação de Consultas)</td><td>= 2,07 m</td><td>x 2,50 m</td><td>-</td><td>= 5,18 m²</td></tr><tr><td>Sanitário PCD (b)</td><td>= 0,87 m</td><td>x 2,30 m</td><td>-</td><td>= 2,00 m²</td></tr><tr><td>Copa (b)</td><td>= 0,50 m</td><td>x 2,30 m</td><td>-</td><td>= 1,15 m²</td></tr><tr><td>Resíduo Químico (b)</td><td>= 0,26 m</td><td>x 2,35 m</td><td>-</td><td>= 0,61 m²</td></tr><tr><td>Resíduo Biológico (a)</td><td>= 0,86 m</td><td>x 2,35 m</td><td>-</td><td>= 2,02 m²</td></tr><tr><td>Resíduo Biológico (b)</td><td>= 0,26 m</td><td>x 2,35 m</td><td>-</td><td>= 0,61 m²</td></tr><tr><td>Resíduo Comum (b)</td><td>= 0,38 m</td><td>x 2,35 m</td><td>-</td><td>= 0,89 m²</td></tr><tr><td>Higienização (b)</td><td>= 0,60 m</td><td>x 2,35 m</td><td>-</td><td>= 1,41 m²</td></tr><tr><td>Consultório de Rua (a)</td><td>= 1,47 m</td><td>x 2,45 m</td><td>-</td><td>= 3,60 m²</td></tr><tr><td>Sala Acons 1</td><td>= 1,42 m</td><td>x 2,50 m</td><td>-</td><td>= 3,55 m²</td></tr><tr><td>Sala de Apoio Técnico à coleta</td><td>= 3,91 m</td><td>x 2,50 m</td><td>-</td><td>= 9,78 m²</td></tr><tr><td>Sala Coleta</td><td>= 0,42 m</td><td>x 2,50 m</td><td>-</td><td>= 1,05 m²</td></tr><tr><td>Espera (a)</td><td>= 2,48 m</td><td>x 2,50 m</td><td>-</td><td>= 6,20 m²</td></tr><tr><td>Sala Acons 3</td><td>= 4,61 m</td><td>x 2,50 m</td><td>-</td><td>= 11,53 m²</td></tr><tr><td>Sala Acons 2</td><td>= 4,18 m</td><td>x 2,50 m</td><td>-</td><td>= 10,45 m²</td></tr><tr><td>Administração</td><td>= 4,67 m</td><td>x 2,50 m</td><td>-</td><td>= 11,68 m²</td></tr><tr><td colspan="5">2º PAVIMENTO</td></tr><tr><td>ECG</td><td>= 4,66 m</td><td>x 2,20 m</td><td>-</td><td>= 10,25 m²</td></tr><tr><td>ECO</td><td>= 1,90 m</td><td>x 2,20 m</td><td>-</td><td>= 4,18 m²</td></tr><tr><td>Vest.</td><td>= 3,82 m</td><td>x 2,20 m</td><td>-</td><td>= 8,40 m²</td></tr><tr><td>US (b)</td><td>= 5,43 m</td><td>x 2,20 m</td><td>-</td><td>= 11,95 m²</td></tr><tr><td>Laudos</td><td>= 3,22 m</td><td>x 2,20 m</td><td>-</td><td>= 7,08 m²</td></tr><tr><td>EEG</td><td>= 3,81 m</td><td>x 2,20 m</td><td>-</td><td>= 8,38 m²</td></tr><tr><td>Ergometria</td><td>= 0,80 m</td><td>x 2,20 m</td><td>-</td><td>= 1,76 m²</td></tr><tr><td>Copa</td><td>= 4,54 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 10,90 m²</td></tr><tr><td colspan="5">3º PAVIMENTO</td></tr><tr><td>Consultório Indiferenciado 01</td><td>= 2,12 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 5,09 m²</td></tr><tr><td>Consultório Indiferenciado 02</td><td>= 5,95 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 14,28 m²</td></tr><tr><td>Consultório Indiferenciado 03</td><td>= 5,37 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 12,89 m²</td></tr><tr><td>Consultório Indiferenciado 04</td><td>= 5,27 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 12,65 m²</td></tr><tr><td>Consultório Enfermagem</td><td>= 4,41 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 10,58 m²</td></tr><tr><td>Administração</td><td>= 4,67 m</td><td>x 2,50 m</td><td>-</td><td>= 11,68 m²</td></tr><tr><td>Serviço Social</td><td>= 5,69 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 13,66 m²</td></tr><tr><td>Consultório Psicologia</td><td>= 6,24 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 14,98 m²</td></tr><tr><td>Consultório Clínico</td><td>= 3,88 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 9,31 m²</td></tr><tr><td>Consultório Endocrinologia</td><td>= 6,19 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 14,86 m²</td></tr><tr><td>Consultório Ginecologia/Urologia</td><td>= 6,87 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 16,49 m²</td></tr><tr><td>Banheiro Funcionários (b)</td><td>= 0,91 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 2,18 m²</td></tr><tr><td colspan="5">4º PAVIMENTO</td></tr><tr><td>Preparo de Materiais (b)</td><td>= 0,82 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 1,97 m²</td></tr><tr><td>Utilidades</td><td>= 5,53 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 13,27 m²</td></tr><tr><td>Oftalmoscopia Pam Paquimetria</td><td>= 0,63 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 1,51 m²</td></tr><tr><td>Enfermagem (prontuários)</td><td>= 6,62 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 15,89 m²</td></tr><tr><td>Exames Autorefrator</td><td>= 6,58 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 15,79 m²</td></tr><tr><td>Oftalmio</td><td>= 6,69 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 16,06 m²</td></tr><tr><td>Oftalmio 2</td><td>= 2,17 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 5,21 m²</td></tr><tr><td>Curativo (a)</td><td>= 3,68 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 8,83 m²</td></tr><tr><td>Consultório Angiologia 01</td><td>= 5,99 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 14,38 m²</td></tr><tr><td>Consultório Angiologia 02</td><td>= 4,05 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 9,72 m²</td></tr><tr><td>Consultório Pé Diabético</td><td>= 4,12 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 9,89 m²</td></tr><tr><td>Espera 1</td><td>= 0,75 m</td><td>x 2,20 m</td><td>-</td><td>= 1,65 m²</td></tr><tr><td>Sanitário Pac. Fem. E PCD (b)</td><td>= 0,95 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 2,28 m²</td></tr><tr><td>Consultório Indiferenciado 06</td><td>= 4,14 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 9,94 m²</td></tr><tr><td>Consultório Indiferenciado 05</td><td>= 1,52 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 3,65 m²</td></tr><tr><td>Hall 4</td><td>= 4,11 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 9,86 m²</td></tr><tr><td>Copa</td><td>= 4,54 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 10,90 m²</td></tr><tr><td>Consultório Indiferenciado 01</td><td>= 1,72 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 4,13 m²</td></tr><tr><td>Consultório Indiferenciado 02</td><td>= 5,96 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 14,30 m²</td></tr><tr><td>Consultório Indiferenciado 03</td><td>= 5,38 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 12,91 m²</td></tr><tr><td>Consultório Neurologia</td><td>= 6,73 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 16,15 m²</td></tr><tr><td>Consultório Pneumologia</td><td>= 5,64 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 13,54 m²</td></tr><tr><td>Consultório Indiferenciado 04</td><td>= 7,12 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 17,09 m²</td></tr><tr><td>Consultório Reumato</td><td>= 5,84 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 14,02 m²</td></tr><tr><td>Serviço Social</td><td>= 5,69 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 13,66 m²</td></tr><tr><td>Consultório Endocrino</td><td>= 4,49 m</td><td>x 2,40 m</td><td>-</td><td>= 10,78 m²</td></tr><tr><td colspan="4">TOTAL</td><td>= 540,64 m²</td></tr></table>						TERREO	Perímetro	Pé direito	Descontos	Área	Atendimento (Marcação de Consultas)	= 2,07 m	x 2,50 m	-	= 5,18 m²	Sanitário PCD (b)	= 0,87 m	x 2,30 m	-	= 2,00 m²	Copa (b)	= 0,50 m	x 2,30 m	-	= 1,15 m²	Resíduo Químico (b)	= 0,26 m	x 2,35 m	-	= 0,61 m²	Resíduo Biológico (a)	= 0,86 m	x 2,35 m	-	= 2,02 m²	Resíduo Biológico (b)	= 0,26 m	x 2,35 m	-	= 0,61 m²	Resíduo Comum (b)	= 0,38 m	x 2,35 m	-	= 0,89 m²	Higienização (b)	= 0,60 m	x 2,35 m	-	= 1,41 m²	Consultório de Rua (a)	= 1,47 m	x 2,45 m	-	= 3,60 m²	Sala Acons 1	= 1,42 m	x 2,50 m	-	= 3,55 m²	Sala de Apoio Técnico à coleta	= 3,91 m	x 2,50 m	-	= 9,78 m²	Sala Coleta	= 0,42 m	x 2,50 m	-	= 1,05 m²	Espera (a)	= 2,48 m	x 2,50 m	-	= 6,20 m²	Sala Acons 3	= 4,61 m	x 2,50 m	-	= 11,53 m²	Sala Acons 2	= 4,18 m	x 2,50 m	-	= 10,45 m²	Administração	= 4,67 m	x 2,50 m	-	= 11,68 m²	2º PAVIMENTO					ECG	= 4,66 m	x 2,20 m	-	= 10,25 m²	ECO	= 1,90 m	x 2,20 m	-	= 4,18 m²	Vest.	= 3,82 m	x 2,20 m	-	= 8,40 m²	US (b)	= 5,43 m	x 2,20 m	-	= 11,95 m²	Laudos	= 3,22 m	x 2,20 m	-	= 7,08 m²	EEG	= 3,81 m	x 2,20 m	-	= 8,38 m²	Ergometria	= 0,80 m	x 2,20 m	-	= 1,76 m²	Copa	= 4,54 m	x 2,40 m	-	= 10,90 m²	3º PAVIMENTO					Consultório Indiferenciado 01	= 2,12 m	x 2,40 m	-	= 5,09 m²	Consultório Indiferenciado 02	= 5,95 m	x 2,40 m	-	= 14,28 m²	Consultório Indiferenciado 03	= 5,37 m	x 2,40 m	-	= 12,89 m²	Consultório Indiferenciado 04	= 5,27 m	x 2,40 m	-	= 12,65 m²	Consultório Enfermagem	= 4,41 m	x 2,40 m	-	= 10,58 m²	Administração	= 4,67 m	x 2,50 m	-	= 11,68 m²	Serviço Social	= 5,69 m	x 2,40 m	-	= 13,66 m²	Consultório Psicologia	= 6,24 m	x 2,40 m	-	= 14,98 m²	Consultório Clínico	= 3,88 m	x 2,40 m	-	= 9,31 m²	Consultório Endocrinologia	= 6,19 m	x 2,40 m	-	= 14,86 m²	Consultório Ginecologia/Urologia	= 6,87 m	x 2,40 m	-	= 16,49 m²	Banheiro Funcionários (b)	= 0,91 m	x 2,40 m	-	= 2,18 m²	4º PAVIMENTO					Preparo de Materiais (b)	= 0,82 m	x 2,40 m	-	= 1,97 m²	Utilidades	= 5,53 m	x 2,40 m	-	= 13,27 m²	Oftalmoscopia Pam Paquimetria	= 0,63 m	x 2,40 m	-	= 1,51 m²	Enfermagem (prontuários)	= 6,62 m	x 2,40 m	-	= 15,89 m²	Exames Autorefrator	= 6,58 m	x 2,40 m	-	= 15,79 m²	Oftalmio	= 6,69 m	x 2,40 m	-	= 16,06 m²	Oftalmio 2	= 2,17 m	x 2,40 m	-	= 5,21 m²	Curativo (a)	= 3,68 m	x 2,40 m	-	= 8,83 m²	Consultório Angiologia 01	= 5,99 m	x 2,40 m	-	= 14,38 m²	Consultório Angiologia 02	= 4,05 m	x 2,40 m	-	= 9,72 m²	Consultório Pé Diabético	= 4,12 m	x 2,40 m	-	= 9,89 m²	Espera 1	= 0,75 m	x 2,20 m	-	= 1,65 m²	Sanitário Pac. Fem. E PCD (b)	= 0,95 m	x 2,40 m	-	= 2,28 m²	Consultório Indiferenciado 06	= 4,14 m	x 2,40 m	-	= 9,94 m²	Consultório Indiferenciado 05	= 1,52 m	x 2,40 m	-	= 3,65 m²	Hall 4	= 4,11 m	x 2,40 m	-	= 9,86 m²	Copa	= 4,54 m	x 2,40 m	-	= 10,90 m²	Consultório Indiferenciado 01	= 1,72 m	x 2,40 m	-	= 4,13 m²	Consultório Indiferenciado 02	= 5,96 m	x 2,40 m	-	= 14,30 m²	Consultório Indiferenciado 03	= 5,38 m	x 2,40 m	-	= 12,91 m²	Consultório Neurologia	= 6,73 m	x 2,40 m	-	= 16,15 m²	Consultório Pneumologia	= 5,64 m	x 2,40 m	-	= 13,54 m²	Consultório Indiferenciado 04	= 7,12 m	x 2,40 m	-	= 17,09 m²	Consultório Reumato	= 5,84 m	x 2,40 m	-	= 14,02 m²	Serviço Social	= 5,69 m	x 2,40 m	-	= 13,66 m²	Consultório Endocrino	= 4,49 m	x 2,40 m	-	= 10,78 m²	TOTAL				= 540,64 m²
TERREO	Perímetro	Pé direito	Descontos	Área																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Atendimento (Marcação de Consultas)	= 2,07 m	x 2,50 m	-	= 5,18 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Sanitário PCD (b)	= 0,87 m	x 2,30 m	-	= 2,00 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Copa (b)	= 0,50 m	x 2,30 m	-	= 1,15 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Resíduo Químico (b)	= 0,26 m	x 2,35 m	-	= 0,61 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Resíduo Biológico (a)	= 0,86 m	x 2,35 m	-	= 2,02 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Resíduo Biológico (b)	= 0,26 m	x 2,35 m	-	= 0,61 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Resíduo Comum (b)	= 0,38 m	x 2,35 m	-	= 0,89 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Higienização (b)	= 0,60 m	x 2,35 m	-	= 1,41 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório de Rua (a)	= 1,47 m	x 2,45 m	-	= 3,60 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Sala Acons 1	= 1,42 m	x 2,50 m	-	= 3,55 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Sala de Apoio Técnico à coleta	= 3,91 m	x 2,50 m	-	= 9,78 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Sala Coleta	= 0,42 m	x 2,50 m	-	= 1,05 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Espera (a)	= 2,48 m	x 2,50 m	-	= 6,20 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Sala Acons 3	= 4,61 m	x 2,50 m	-	= 11,53 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Sala Acons 2	= 4,18 m	x 2,50 m	-	= 10,45 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Administração	= 4,67 m	x 2,50 m	-	= 11,68 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
2º PAVIMENTO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
ECG	= 4,66 m	x 2,20 m	-	= 10,25 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
ECO	= 1,90 m	x 2,20 m	-	= 4,18 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Vest.	= 3,82 m	x 2,20 m	-	= 8,40 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
US (b)	= 5,43 m	x 2,20 m	-	= 11,95 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Laudos	= 3,22 m	x 2,20 m	-	= 7,08 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
EEG	= 3,81 m	x 2,20 m	-	= 8,38 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Ergometria	= 0,80 m	x 2,20 m	-	= 1,76 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Copa	= 4,54 m	x 2,40 m	-	= 10,90 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
3º PAVIMENTO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Consultório Indiferenciado 01	= 2,12 m	x 2,40 m	-	= 5,09 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Indiferenciado 02	= 5,95 m	x 2,40 m	-	= 14,28 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Indiferenciado 03	= 5,37 m	x 2,40 m	-	= 12,89 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Indiferenciado 04	= 5,27 m	x 2,40 m	-	= 12,65 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Enfermagem	= 4,41 m	x 2,40 m	-	= 10,58 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Administração	= 4,67 m	x 2,50 m	-	= 11,68 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Serviço Social	= 5,69 m	x 2,40 m	-	= 13,66 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Psicologia	= 6,24 m	x 2,40 m	-	= 14,98 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Clínico	= 3,88 m	x 2,40 m	-	= 9,31 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Endocrinologia	= 6,19 m	x 2,40 m	-	= 14,86 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Ginecologia/Urologia	= 6,87 m	x 2,40 m	-	= 16,49 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Banheiro Funcionários (b)	= 0,91 m	x 2,40 m	-	= 2,18 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
4º PAVIMENTO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Preparo de Materiais (b)	= 0,82 m	x 2,40 m	-	= 1,97 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Utilidades	= 5,53 m	x 2,40 m	-	= 13,27 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Oftalmoscopia Pam Paquimetria	= 0,63 m	x 2,40 m	-	= 1,51 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Enfermagem (prontuários)	= 6,62 m	x 2,40 m	-	= 15,89 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Exames Autorefrator	= 6,58 m	x 2,40 m	-	= 15,79 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Oftalmio	= 6,69 m	x 2,40 m	-	= 16,06 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Oftalmio 2	= 2,17 m	x 2,40 m	-	= 5,21 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Curativo (a)	= 3,68 m	x 2,40 m	-	= 8,83 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Angiologia 01	= 5,99 m	x 2,40 m	-	= 14,38 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Angiologia 02	= 4,05 m	x 2,40 m	-	= 9,72 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Pé Diabético	= 4,12 m	x 2,40 m	-	= 9,89 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Espera 1	= 0,75 m	x 2,20 m	-	= 1,65 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Sanitário Pac. Fem. E PCD (b)	= 0,95 m	x 2,40 m	-	= 2,28 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Indiferenciado 06	= 4,14 m	x 2,40 m	-	= 9,94 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Indiferenciado 05	= 1,52 m	x 2,40 m	-	= 3,65 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Hall 4	= 4,11 m	x 2,40 m	-	= 9,86 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Copa	= 4,54 m	x 2,40 m	-	= 10,90 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Indiferenciado 01	= 1,72 m	x 2,40 m	-	= 4,13 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Indiferenciado 02	= 5,96 m	x 2,40 m	-	= 14,30 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Indiferenciado 03	= 5,38 m	x 2,40 m	-	= 12,91 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Neurologia	= 6,73 m	x 2,40 m	-	= 16,15 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Pneumologia	= 5,64 m	x 2,40 m	-	= 13,54 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Indiferenciado 04	= 7,12 m	x 2,40 m	-	= 17,09 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Reumato	= 5,84 m	x 2,40 m	-	= 14,02 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Serviço Social	= 5,69 m	x 2,40 m	-	= 13,66 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Consultório Endocrino	= 4,49 m	x 2,40 m	-	= 10,78 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
TOTAL				= 540,64 m²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
12.4	SINAPI	79627	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, ARREMATÉ EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	3,15	M2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

ETAPA 13: REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS

13.2	SINAPI	87622	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	8,31	M2
<div><div></div><div><div>3º PAVIMENTO</div><div><div>Hall 1</div><div>=</div><div>3,65 m²</div></div><div><div>Hall 2</div><div>=</div><div>4,66 m²</div></div><div><div>Total</div><div>=</div><div>8,31 m²</div></div></div></div>					
13.2	SINAPI	87622	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	8,31	M2

13.3	SINAPI	98673	PISO VINILICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_06/2018			152,23	M2
TERREO							
	SAU	=		37,00 m²			
	Atendimento (Marcação de Exames)	=		30,30 m²			
	Depósito 1	=		7,18 m²			
	Administração 1	=		18,00 m²			
	Atendimento (Marcação de Consultas)	=		9,90 m²			
	Ouvidoria	=		9,80 m²			
	Circulação 4	=		4,14 m²			
2º PAVIMENTO							
	Apoio	=		2,08 m²			
	Ergometria	=		19,14 m²			
	Hall	=		6,38 m²			

ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICAÑALO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

				3º PAVIMENTO Hall 1 = 3,65 m² Hall 2 = 4,66 m² Total = 152,23 m²	
13.4	EMOP	13.330.0018-A	ASSENTAMENTO DE PISO VINILICO,EXCLUSIVE ESTE,COMPREENDEDOREGULARIZACAO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,LIXAMENTO MECANICO COM ESMERIL E LIMPEZA COM JATO D'AGUA	786,72	M2
				2º PAVIMENTO ECG = 7,10 m² ECO = 6,70 m² Espera 1 = 18,45 m² Espera 0 = 19,80 m² Vest. = 2,55 m² US = 7,75 m² Laudos = 5,85 m² EEG = 6,07 m² Espera 2 = 41,60 m² 3º PAVIMENTO Recepção/Espera = 100,60 m² Consultório Indiferenciado O1 = 12,15 m² Consultório Indiferenciado O2 = 11,40 m² Consultório Indiferenciado O3 = 10,19 m² Consultório Indiferenciado O4 = 13,15 m² Consultório Enfermagem = 11,13 m² Serviço Social = 11,65 m² Consultório Psicologia = 11,65 m² Consultório Clínico = 11,40 m² Consultório Endocrinologia = 11,40 m² Consultório Ginecologia/Urologia = 22,85 m² 4º PAVIMENTO Preparo de Materiais = 11,46 m² Utilidades = 9,24 m² Espera (exame de retina) = 18,60 m² Oftalmoscopia Pam Paquimetria = 9,65 m² Recepção = 47,65 m² Enfermagem (prontuários) = 13,53 m² Exames Autorefrator = 8,25 m² Oftalmo = 17,85 m² Oftalmo 2 = 18,50 m² Consultório Angiologia O1 = 10,25 m² Consultório Angiologia O2 = 10,00 m² Consultório Pé Diabético = 14,55 m² Espera 1 = 18,45 m² Recepção 2 = 48,00 m² Hall 3 = 4,50 m² Consultório Indiferenciado O6 = 12,19 m² Consultório Indiferenciado O5 = 14,00 m² Consultório Indiferenciado O1 = 10,26 m² Consultório Indiferenciado O2 = 10,62 m² Consultório Indiferenciado O3 = 13,60 m² Consultório Neurologia = 14,18 m² Consultório Pneumologia = 14,18 m² Consultório Indiferenciado O4 = 14,18 m² Consultório Reumato = 13,34 m² Serviço Social = 11,65 m² Consultório Endocrino = 13,00 m² Espera 2 = 41,60 m² Total = 786,72 m²	
13.5	EMOP	13.390.0042-A	PISO VINILICO EM MANTAS,COM 2M DE LARGURA X 23M DE COMPRIMENTO,HETEROGENEIO,COM 3MM DE ESPESSURA,REFORCO EM POLIURETANO ULTRA RESISTENTE (PUR),PARA ALTO TRAFEGO,ASSENTE SOBRE BASE EXISTENTE,CONFORME ABNT NBR 14917.FORNECIMENTO E COLOCACAO	786,72	M2
				2º PAVIMENTO ECG = 7,10 m² ECO = 6,70 m² Espera 1 = 18,45 m² Espera 0 = 19,80 m² Vest. = 2,55 m² US = 7,75 m² Laudos = 5,85 m² EEG = 6,07 m² Espera 2 = 41,60 m² 3º PAVIMENTO Recepção/Espera = 100,60 m² Consultório Indiferenciado O1 = 12,15 m² Consultório Indiferenciado O2 = 11,40 m² Consultório Indiferenciado O3 = 10,19 m² Consultório Indiferenciado O4 = 13,15 m² Consultório Enfermagem = 11,13 m² Serviço Social = 11,65 m² Consultório Psicologia = 11,65 m² Consultório Clínico = 11,40 m² Consultório Endocrinologia = 11,40 m² Consultório Ginecologia/Urologia = 22,85 m² 4º PAVIMENTO Preparo de Materiais = 11,46 m² Utilidades = 9,24 m² Espera (exame de retina) = 18,60 m² Oftalmoscopia Pam Paquimetria = 9,65 m² Recepção = 47,65 m² Enfermagem (prontuários) = 13,53 m² Exames Autorefrator = 8,25 m² Oftalmo = 17,85 m² Oftalmo 2 = 18,50 m² Consultório Angiologia O1 = 10,25 m² Consultório Angiologia O2 = 10,00 m² Consultório Pé Diabético = 14,55 m² Espera 1 = 18,45 m² Recepção 2 = 48,00 m² Hall 3 = 4,50 m² Consultório Indiferenciado O6 = 12,19 m² Consultório Indiferenciado O5 = 14,00 m² Consultório Indiferenciado O1 = 10,26 m² Consultório Indiferenciado O2 = 10,62 m² Consultório Indiferenciado O3 = 13,60 m² Consultório Neurologia = 14,18 m² Consultório Pneumologia = 14,18 m² Consultório Indiferenciado O4 = 14,18 m² Consultório Reumato = 13,34 m² Serviço Social = 11,65 m² Consultório Endocrino = 13,00 m² Espera 2 = 41,60 m² Total = 786,72 m²	
13.6	SINAPI	101739	RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA E PARAFUSOS. AF_09/2020	831,88	M
				TERREO SAU = 31,39 m Atendimento (Marcação de Exames) = 28,95 m Depósito 1 = 10,96 m	

ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Administração 1	=	21,03 m
Atendimento (Marcação de Consultas)	=	11,80 m
Ouvidoria	=	14,32 m
Circulação 4	=	4,60 m
2º PAVIMENTO		
ECG	=	10,25 m
ECO	=	9,54 m
Espera 1	=	16,39 m
Espera 0	=	16,43 m
Vest.	=	5,50 m
Apoio	=	6,79 m
US	=	11,35 m
Laudos	=	9,80 m
ECG	=	9,28 m
Espera 2	=	23,06 m
3º PAVIMENTO		
Recepção/Espera	=	35,00 m
Consultório Indiferenciado O1	=	13,67 m
Consultório Indiferenciado O2	=	13,30 m
Consultório Indiferenciado O3	=	15,33 m
Consultório Indiferenciado O4	=	15,54 m
Consultório Enfermagem	=	18,93 m
Serviço Social	=	13,35 m
Consultório Psicologia	=	13,62 m
Consultório Clínico	=	13,21 m
Consultório Endocrinologia	=	13,54 m
Consultório Ginecologia/Urologia	=	30,03 m
Hall 1	=	3,11 m
Hall 2	=	7,77 m
4º PAVIMENTO		
Preparo de Materiais	=	13,84 m
Utilidades	=	11,56 m
Espera (exame de retina)	=	12,60 m
Oftalmoscopia Pam Paquimetria	=	11,69 m
Recepção	=	22,74 m
Enfermagem (prontuários)	=	18,12 m
Exames Autorefrator	=	10,86 m
Oftalmo	=	20,89 m
Oftalmo 2	=	17,98 m
Consultório Angiologia O1	=	12,19 m
Consultório Angiologia O2	=	12,13 m
Consultório Pé Diabético	=	15,21 m
Espera 1	=	16,39 m
Recepção 2	=	10,67 m
Hall 3	=	6,16 m
Consultório Indiferenciado O6	=	13,10 m
Consultório Indiferenciado O5	=	14,18 m
Consultório Indiferenciado O1	=	5,18 m
Consultório Indiferenciado O2	=	12,58 m
Consultório Indiferenciado O3	=	14,82 m
Consultório Neurologia	=	15,12 m
Consultório Pneumologia	=	15,14 m
Consultório Indiferenciado O4	=	15,14 m
Consultório Reumato	=	14,99 m
Serviço Social	=	13,35 m
Consultório Endocrino	=	14,35 m
Espera 2	=	23,06 m
Total	=	831,88 m

13.7	EMOP	13.331.0016-A	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM PORCELANATO TECNICO NATURAL, ACABAMENTO DA BORDA RETIFICADO, PARA USO EM AREAS COMERCIAIS COM ACESSO PARA RUA, NO FORMATO (60X60)CM, ASSENTES CONFORME ITEM 13.330.0010	167,52	M2
------	------	---------------	--	--------	----

TERREO		
DML 1	=	1,95 m²
Depósito 2	=	1,69 m²
Rouparia	=	1,69 m²
Sanitário PCD 1	=	5,25 m²
Sanitário Masculino	=	2,62 m²
Sanitário Feminino	=	2,62 m²
Copa 1	=	5,54 m²
Resíduo Químico	=	1,66 m²
Resíduo Biológico	=	1,63 m²
Resíduo Comum	=	2,75 m²
Higienização	=	2,00 m²
Área Banho	=	2,25 m²
Consultório de Rua	=	13,12 m²
Sanitário	=	1,78 m²
Sanitário PCD	=	2,54 m²
Sala Acons 1	=	7,90 m²
Sala de Apoio Técnico a coleta	=	6,72 m²
Sala Coleta	=	2,26 m²
Espera	=	17,45 m²
Sala Acons 3	=	7,02 m²
Sala Acons 2	=	6,92 m²
Administração 2	=	3,76 m²
2º PAVIMENTO		
Sanitário 1	=	2,23 m²
Sanitário 2	=	1,20 m²
Sanitário 3	=	2,08 m²
Sanitário 4	=	2,08 m²
Hall	=	6,38 m²
3º PAVIMENTO		
Sanitário	=	3,72 m²
Banheiro Funcionários	=	9,21 m²
Sanitário Fem.	=	2,63 m²
Sanitário Masc.	=	2,90 m²
4º PAVIMENTO		
Sanitários Funcionários	=	2,22 m²
Curativo	=	20,00 m²
Sanitário Pac. Fem. E PCD	=	4,80 m²
Sanitário Pac. Masc.	=	4,57 m²
Sanitário Func.	=	2,38 m²
Total	=	167,52 m²

13.8	EMOP	13.331.0050-A	RODAPE COM CERÂMICA EM PORCELANATO TECNICO NATURAL, COM 7,5 A 10CM DE ALTURA, ASSENTES CONFORME ITEM 13.025.0016	115,44	M
------	------	---------------	--	--------	---

TERREO		
DML 1	=	8,40 m
Depósito 2	=	5,11 m
Rouparia	=	4,46 m
Sanitário PCD 1	=	8,53 m
Sanitário Masculino	=	6,16 m
Sanitário Feminino	=	6,16 m
Copa 1	=	9,22 m
Resíduo Químico	=	2,92 m
Resíduo Biológico	=	2,92 m
Resíduo Comum	=	5,54 m
Higienização	=	5,55 m
Área Banho	=	4,58 m



ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Consultório de Rua	=	17,08 m
Sanitário	=	4,20 m
Sanitário PCD	=	5,60 m
Sala Acons 1	=	10,93 m
Sala de Apoio Técnico a coleta	=	9,61 m
Sala Coleta	=	5,63 m
Espera	=	12,06 m
Sala Acons 3	=	9,93 m
Sala Acons 2	=	8,76 m
Administração 2	=	7,07 m
2º PAVIMENTO		
Sanitário 1	=	5,40 m
Sanitário 2	=	3,90 m
Sanitário 3	=	5,71 m
Sanitário 4	=	5,71 m
Hall	=	7,64 m
3º PAVIMENTO		
Sanitário	=	7,80 m
Banheiro Funcionários	=	18,10 m
Sanitário Fem.	=	5,70 m
Sanitário Masc.	=	6,02 m
4º PAVIMENTO		
Sanitários Funcionários	=	5,37 m
Curativo	=	21,85 m
Sanitário Pac. Fem. E PCD	=	7,93 m
Sanitário Pac. Masc.	=	8,81 m
Sanitário Func.	=	5,50 m
Total	=	115,44 m

13.9	EMOP	13.026.0011-A	REVESTIMENTO DE PAREDES COM AZULEJO BRANCO 15X15CM,QUALIDADEXTRA,ASSENTES COM NATA DE CIMENTO COMUM,TENDO JUNTAS CORRIDAS COM 2MM,REJUNTADAS COM PASTA DE CIMENTO BRANCO,EXCLUSIVENCHAPISCO E ÊMBOCO	442,22	M2
------	------	---------------	--	--------	----

TERREO		
DML 1	=	21,84 m²
Sanitário PCD 1	=	21,46 m²
Sanitário Masculino	=	15,55 m²
Sanitário Feminino	=	15,55 m²
Copa 1	=	23,05 m²
Residuo Químico	=	12,55 m²
Residuo Biológico	=	12,36 m²
Residuo Comum	=	15,84 m²
Higienização	=	14,45 m²
Área Banho	=	14,52 m²
Sanitário	=	11,50 m²
Sanitário PCD	=	14,95 m²
2º PAVIMENTO		
Sanitário PCD 2	=	16,70 m²
Sanitário 1	=	13,64 m²
Sanitário 2	=	10,34 m²
Sanitário 3	=	17,31 m²
Sanitário 4	=	17,31 m²
3º PAVIMENTO		
Sanitário	=	20,64 m²
Sanitário Fem.	=	15,60 m²
Sanitário Masc.	=	16,37 m²
4º PAVIMENTO		
Sanitários Funcionários	=	14,81 m²
Sanitário Pac. Fem. E PCD	=	20,95 m²
Sanitário Pac. Masc.	=	23,30 m²
DML 4	=	18,67 m²
Sanitário Func.	=	15,12 m²
Copa 3	=	27,84 m²
Total	=	442,22 m²

13.12	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF. 05/2017 - P	965,48	M2
-------	--------	-------	--	--------	----

TERREO		
Área Banho	=	2,25 m²
Consultório de Rua	=	13,12 m²
Sanitário	=	1,78 m²
Sanitário PCD	=	2,54 m²
Sala Acons 1	=	7,90 m²
Sala de Apoio Técnico a coleta	=	6,72 m²
Sala Coleta	=	2,26 m²
Espera	=	17,45 m²
Sala Acons 3	=	7,02 m²
Sala Acons 2	=	6,92 m²
Administração 2	=	3,76 m²
2º PAVIMENTO		
ECG	=	7,10 m²
ECO	=	6,70 m²
Espera 1	=	18,45 m²
Espera 0	=	19,80 m²
Vest.	=	2,55 m²
US	=	7,75 m²
Sanitário PCD 2	=	3,50 m²
Sanitário 1	=	2,23 m²
Apoio	=	2,08 m²
Sanitário 2	=	1,20 m²
Ergometria	=	19,14 m²
Laudos	=	5,85 m²
EEG	=	6,07 m²
Espera 2	=	41,60 m²
3º PAVIMENTO		
Recepção/Espera	=	100,60 m²
Consultório Indiferenciado O1	=	12,15 m²
Consultório Indiferenciado O2	=	11,40 m²
Consultório Indiferenciado O3	=	10,19 m²
Consultório Indiferenciado O4	=	13,15 m²
Consultório Enfermagem	=	11,13 m²
Administração	=	11,18 m²
Serviço Social	=	11,65 m²
Consultório Psicologia	=	11,65 m²
Consultório Clínico	=	11,40 m²
Consultório Endocrinologia	=	11,40 m²
Consultório Ginecologia/Urologia	=	22,85 m²
Sanitário	=	3,72 m²
DML 3	=	2,07 m²
Banheiro Funcionários	=	9,21 m²
Sanitário Fem.	=	2,63 m²
Sanitário Masc.	=	2,90 m²
4º PAVIMENTO		
Preparo de Materiais	=	11,46 m²
Utilidades	=	9,24 m²
Espera (exame de retina)	=	18,60 m²
Oftalmoscopia Pam Paquimetria	=	9,65 m²
Recepção	=	47,65 m²
Enfermagem (prontuários)	=	13,53 m²
Exames Autorefrator	=	8,25 m²
Oftalmo	=	17,85 m²

ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Oftalmo 2 =	18,50 m²
Sanitários Funcionários =	2,22 m²
Curativo =	20,00 m²
Consultório Angiologia 01 =	10,25 m²
Consultório Angiologia 02 =	10,00 m²
Consultório Pé Diabético =	14,55 m²
Espera 1 =	18,45 m²
Recepção 2 =	48,00 m²
Sanitário Pac. Fem. E PCD =	4,80 m²
Sanitário Pac. Masc. =	4,57 m²
Hall 3 =	4,50 m²
DML 4 =	2,37 m²
Consultório Indiferenciado 06 =	12,19 m²
Consultório Indiferenciado 05 =	14,00 m²
Sanitário Func. =	2,38 m²
Hall 4 =	4,39 m²
Copa 3 =	6,45 m²
Consultório Indiferenciado 01 =	10,26 m²
Consultório Indiferenciado 02 =	10,62 m²
Consultório Indiferenciado 03 =	13,60 m²
Consultório Neurologia =	14,18 m²
Consultório Pneumologia =	14,18 m²
Consultório Indiferenciado 04 =	14,18 m²
Consultório Reumato =	13,34 m²
Serviço Social =	11,65 m²
Consultório Endocrino =	13,00 m²
Espera 2 =	41,60 m²
Total =	965,48 m²

13.13	SINAPI	84088	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA					1,30	M	
				Módulos	Largura		Quantidade		Quantidade	
J10	=	1,00	x	0,40 m	x	2,00 un	=	0,80 m		
J12	=	1,00	x	0,50 m	x	1,00 un	=	0,50 m		
							Total	=	1,30 m²	

ETAPA 14: ESQUADRIAS

14.1	SINAPI	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	68,00	UN									
<table><tr><td>P1</td><td>=</td><td>64,00 un</td></tr><tr><td>P6</td><td>=</td><td>4,00 un</td></tr><tr><td>Total</td><td>=</td><td>68,00 un</td></tr></table>						P1	=	64,00 un	P6	=	4,00 un	Total	=	68,00 un
P1	=	64,00 un												
P6	=	4,00 un												
Total	=	68,00 un												

14.2	SINAPI	91318	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	2,00	UN
<p>P2 = 2,00 un</p>					

14.3	EMOP	14.002.0076-A	PORTAO DE FERRO DE UMA OU DUAS FOLHAS,EM BARRAS VERTICAIS DE2"x3/8",ESPACADAS DE 10CM E HORIZONTAIS SUPERIOR E INFERIORDO MESMO TIPO,CORRENDO AO CENTRO UMA FAIXA DE CHAPA DE FERRO GALVANIZADO Nº16,DUPLA, CONFORME PROJETO Nº6002/EMOP,EXCLUSIVE FECHADURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO										16,59	M2

14.4	EMOP	14.008.0050-A	PORTA PARA CENTRO RADIOLOGICO,REVESTIDA DE LENÇOL DE CHUMBO DE 2MM,COM ACABAMENTO EM PLACA DE FIBRA DE MADEIRA PRENSADA,REVESTIDA DE CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO,INCLUSIVE FERRAGENS,FORNECIMENTO E COLOCACAO						0,00	M2				
		P8	=	Altura	2,10 m	x	Largura	0,80 m	x	Quant.	0,00 un	=	Total	0,00 m²

14.5	SINAPI	91313	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	2,00	UN
<p>P9 = 2,00 un</p>					

14.6	SINAPI	72120	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO							5,04 un	M2				
			P10	=	Altura	2.10 m	x	Largura	0.80 m	x	Quant.	3.00 un	=	Total	5.04 m²

14.7	EMOP	14.002.0062-A	PORTA CORTA-FOGO, MEDINDO(60 X 180 X 5)CM, CLASSE P-60, CHAPA DE ACO, TENDO MARCOS DO MESMO MATERIAL, INCLUSIVE 3 PARESE DOBRADICAS COM MOLA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	8,00	UN												
<table><tr><td>P11 =</td><td>Módulos</td><td></td><td>Quant</td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>2,00 un</td><td>x</td><td>4,00 un</td><td>=</td><td>8,00 un</td></tr></table>						P11 =	Módulos		Quant				2,00 un	x	4,00 un	=	8,00 un
P11 =	Módulos		Quant														
	2,00 un	x	4,00 un	=	8,00 un												

14.8	SINAPI	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	9,00	UN
<p>P12 = 9,00 un</p>					

14.9	EMOP	14.006.0373-A	BALCAO DE ATENDIMENTO DE MADEIRA DE LEIVAO DE 130X105CM,COMPORTA DE FRISOS DE MADEIRA,EM 2 FOLHAS,COM UMA PRATELEIRA,CONFORME PROJETO Nº6013/EMOP,EXCLUSIVE FERRAGENS E SOCO DE CONCRETO E ALVENARIA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	1,00	UN
<div><div>P13</div><div>=</div><div>1,00 un</div></div>					

14.10	SINAPI	84885	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR	2,00	UN
<div><div>P10</div><div>=</div><div>2,00 un</div></div>					

14.11	SINAPI	84886	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO	2,00	UN
<div><div>P10</div><div>=</div><div>2,00 un</div></div>					

14.12	SINAPI	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	81,00	UN																					
<table><tr><td>P1</td><td>=</td><td>Quant.</td></tr><tr><td></td><td></td><td>64,00 un</td></tr><tr><td>P2</td><td>=</td><td>2,00 un</td></tr><tr><td>P6</td><td>=</td><td>4,00 un</td></tr><tr><td>P9</td><td>=</td><td>2,00 un</td></tr><tr><td>P12</td><td>=</td><td>9,00 un</td></tr><tr><td>Total</td><td>=</td><td>81,00 un</td></tr></table>						P1	=	Quant.			64,00 un	P2	=	2,00 un	P6	=	4,00 un	P9	=	2,00 un	P12	=	9,00 un	Total	=	81,00 un
P1	=	Quant.																								
		64,00 un																								
P2	=	2,00 un																								
P6	=	4,00 un																								
P9	=	2,00 un																								
P12	=	9,00 un																								
Total	=	81,00 un																								

14.13	EMOP	14.002.0232-A	QUADRO DE PROTECAO DE VAO EM CANTONEIRA DE ACO COM ABAS IGUAIS DE 5/8"x1/8",TELA DE ACO,FIO 12,MALHA DE 2,5X2,5M E TELATIPO MOSQUETEIRO EM POLIETILENO.FORNECIMENTO E COLOCACAO					10,38	M2
			Módulos	Largura	Altura		Quantidade	Quantidade	
			P3 = 2,00	x 0,80 m	x 2,10 m	x 2,00 un	= 6,72 m²		
			P4 = 1,00	x 0,80 m	x 1,80 m	x 1,00 un	= 1,44 m²		

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANCALO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

P5	=	1,00	x	0,70 m	x	1,80 m	x	1,00 un	=	1,26 m²	
P15	=	1,00	x	0,80 m	x	1,20 m	x	1,00 un	=	0,96 m²	
									Total	=	10,38 m²

PÁG 10 DE 22

ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇALO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

PROJETOS COMPLEMENTARES				Térreo - 10 m Terceiro Pavto - 40 m	
15.6	SINAPI	101899	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	2,00	UN
PROJETOS COMPLEMENTARES				QGBT Novo QGBT equipamento novo	
15.7	SINAPI	98296	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	3800,00	M
PROJETOS COMPLEMENTARES				Térreo - 800 Segundo pavto - 800 Terceiro Pavto - 800 Quarto pavto - 1200 TOTAL = 3800	
15.8	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	170,00	M
PROJETOS COMPLEMENTARES				Segundo Pavto - 30 Terceiro Pavto - 40 Quarto Pavto - 100 TOTAL = 170	
15.9	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	114,00	UN
PROJETOS COMPLEMENTARES				Térreo - 30 Segundo Pavto - 20 Terceiro Pavto - 25 Quarto Pavto - 39 TOTAL = 114	
15.10	SINAPI	92983	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	30,00	M
				Ligação QGBT Segundo Pavto - 30	
15.11	SINAPI	92985	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	30,00	M
				Térreo - 30 m	
15.12	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	10,00	UN
				Térreo - 2 Segundo Pavto - 3 Terceiro Pavto - 2 Quarto Pavto - 3 TOTAL = 10	
15.13	EMOP	15.015.0065-A	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 4 PONTOS DE LUZ, EMBUTIDO NA LAJE, EQUIVALENTE A 7 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4", 50,00M DE FIO 2,5MM2, CAIXAS, CONEXÕES, LUVAS, CURVA E INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	6,00	UN
				Quadro F - Segundo Pavto - 1 Quadro G - Segundo Pavto - 1 QGBT novo - 4 um TOTAL = 6	
15.14	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	63,00	UN
				Térreo - 8 Segundo Pavto - 12 Terceiro Pavto - 21 Quarto pavto - 22 TOTAL = 63	
15.15	SINAPI	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	6,00	UN
				Térreo - 3 Segundo Pavto - 2 Quarto Pavto - 1 TOTAL = 6	
15.16	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	70,00	M
				Térreo - 25 Segundo pavto - 17 Terceiro Pavto - 16 Quarto Pavto - 12 TOTAL = 70	
15.17	SINAPI	92987	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	80,00	M
				Segundo Pavto- 30 m (ligação qgbt) Quarto Pavto - 50 (ligação QGBT) TOTAL = 80	
15.18	SINAPI	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	4,00	UN
				Térreo - 2 Segundo pavto - 2	
15.19	SINAPI	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	4,00	UN
15.20	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	285,00	M
				Andar Térreo 2 Pav 3 Pav 4 Pav Qtd 45,00 m 75,00 m 65,00 m 100,00 m 285,00 m	
15.21	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	162,00	UN
				Térreo - 25 Segundo Pavto - 22 Terceiro pavto - 30 Quarto pavto - 84 TOTAL= 162	
15.22	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	4,00	M

ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇALO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

				Ramais de esgoto e drenos ar condicionado Térreo - 85 m Segundo Pavto - 113,50 Terceiro Pavto - 97 m Quarto Pavto - 196 m TOTAL = 491,5		
15.23	SINAPI	89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	6,00	UN	
			Colunas de ventilação - 6			
15.24	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	302,00	M	
			Térreo - 30 Segundo Pavto - 33 Terceiro Pavto - 114 Quarto Pavto - 125 TOTAL = 302			
15.25	SINAPI	93139	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	11,00	UN	
			Térreo - 1 Segundo Pavto - 4 Terceiro Pavto - 2 Quarto Pavto - 4 TOTAL = 11			
15.26	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	12,00	UN	
			Térreo - 1 Segundo pavto - 4 Terceiro pavto - 3 Quarto pavto - 4 TOTAL = 12			
15.27	EMOP	15.007.0517-A	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA,150A,PARA DISJUNTORES TERMO-MAGNETICOS UNIPOLARES,DE EMBUTIR,COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE,NEUTRO E TERRA,TRIFASICO,PARA INSTALACAO DE ATE 50 DISJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL.FORNECIMENTO E COLOCACAO	2,00	UN	
			Quadro A - Quarto Pavto QGBT novo			
15.28	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	56,00	M	
			Térreo - 16,50 Segundo Pavto - 12 Quarto pavto - 27 TOTAL = 56			
15.29	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	20,00	UN	
			Térreo - 2 Segundo pavto - 10 Terceiro pavto - 2 Quarto pavto - 6 TOTAL = 20			
15.30	SINAPI	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	192,00	UN	
			Térreo Policlínica - 38 Térreo COVIG - 16 Segundo Pavto - 26 Terceiro Pavto - 41 Quarto Pavto - 71 TOTAL = 192			
15.31	SINAPI	89812	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU	19,00	UN	
			Térreo - 5 Segundo Pavto - 6 Terceiro pavto - 4 Quarto pavto - 4 TOTAL= 19			
15.32	SINAPI	89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	40,00	M	
			Ventilação 1 - 20 Ventilação 2 - 20 TOTAL= 40			
15.33	SINAPI	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E	1,00	UN	
			Quadro A - Terceiro Pavto			
15.34	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_05/2018	4,00	UN	
			Térreo - 1 Segundo pavto - 1 Quarto pavto - 2 TOTAL = 4			
15.35	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	3,00	UN	
			Térreo - 3			
15.36	SINAPI	89709	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	44,00	UN	
			Térreo - 8 Segundo Pavto - 10 Terceiro Pavto - 11 Quarto pavto - 15 TOTAL= 44			
15.37	SINAPI	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO	3,00	UN	
			Quadro E - Segundo pavto Quadro F - Segundo Pavto QGBT novo equipamentos			
15.38	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	83,00	UN	
			Térreo - 15 Segundo pavto - 29 Terceiro Pavto - 15 Quarto Pavto - 24 total= 83			
15.39	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	123,00	UN	
			Térreo - 19 Segundo Pavto - 48 Terceiro Pavto - 19 Quarto Pavto - 37 total= 123			
15.40	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	2,00	UN	
			Térreo - 1 Terceiro Pavimento - 1 total = 2			
15.41	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	315,00	M	

Andar Qtd

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANCALO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Térreo	75,00 m
2 Pav	75,00 m
3 Pav	65,00 m
4 Pav	100,00 m
	315,00 m

ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇALO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

				3 PAV	0,00 unid.		
				4 PAV	0,00 unid.		
				Total	1,00 unid.		
15.59	SINAPI	89445	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014			13,00	UN
				Andar	Qtd		
				Térreo	3,00 unid.		
				2 PAV	1,00 unid.		
				3 PAV	4,00 unid.		
				4 PAV	5,00 unid.		
				Total	13,00 unid.		
15.60	SINAPI	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			5,00	UN
				Quadro E -segundo pavto - 1un			
				Quadro H -segundo pavto - 1un			
				QGBT novo - 3 unidades			
				total =	5		
15.61	SINAPI	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014			101,00	UN
				Andar	Qtd		
				Térreo	24,00 unid.		
				2 PAV	19,00 unid.		
				3 PAV	27,00 unid.		
				4 PAV	31,00 unid.		
				Total	101,00 unid.		
15.62	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			870,00	M
				Todo projeto			
15.63	SINAPI	92999	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			10,00	M
				QGBT novo			
15.64	SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014			102,00	M
				Tubo de queda 01 - 17 m			
				Tubo de queda 02 - 17 m			
				Térreo - 47			
				Segundo pavto - 21			
				total =	102		
15.65	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO			260,00	UN
				Térreo - 45			
				Segundo Pavto - 52			
				Terceiro Pavto - 58			
				Quarto Pavto - 105			
				total =	260		
15.66	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO			5,00	UN
				Segundo pavto - 1			
				Terceiro pavto - 2			
				Quarto Pavto - 2			
				total =	5		
15.67	SINAPI	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO			16,00	UN
				Térreo - 3			
				Segundo pavto - 7			
				Quarto pavto - 6			
				total =	16		
15.68	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			5,00	UN
				Térreo - 2			
				Quarto pavto - 2			
				total =	5		
15.69	EMOP	15.005.0202-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT DE 18000 BTU'S,COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR,(VIDE FORNECIMENTO DO APARELHO NA			1,00	UN
				Térreo - 1			
				total =	1		
15.70	EMOP	15.005.0204-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT DE 24000 BTU'S,COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR,(VIDE FORNECIMENTO DO APARELHO NA			5,00	UN
				total =	5		
15.73	EMOP	15.005.0203-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT DE 18000 BTU'S,COM 1 CONDENSADOR E 2 EVAPORADORES,(VIDE FORNECIMENTO DO APARELHO NA			3,00	UN
				total =	3		
15.74	EMOP	15.005.0205-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT DE 24000 BTU'S,COM 1 CONDENSADOR E 2 EVAPORADORES,(VIDE FORNECIMENTO DO APARELHO NA			4,00	UN
				Térreo -4			
				total =	4		
15.75	EMOP	15.005.0206-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT DE 30000 BTU'S,COM 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR,(VIDE FORNECIMENTO DO APARELHO NA			1,00	UN
				Térreo - 1un			
				total =	1		
15.76	EMOP	15.004.0250-A	APARELHO DE AR CONDICIONADO,TIPO PAREDE(EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDEDNO:5 VARAS DE ELETRODUTO PVC DE3/4",COM LUVAS,40,00M DE FIO 2,5MM2,TOMADA DE EMBUTIR E CAIXA DE EMBUTIR.INSTALACAO E ASSENTAMENTO			35,00	UN
				Térreo -0			
				Terceiro Pavto - 11			
				Quarto Pavto - 24			
				total =	35		
15.77	EMOP	15.005.0255-A	TUBULACAO EM COBRE PARA INTERLUGACAO DE SPUT SYSTEM AO CONDENSADOR/EVAPORADOR,INCLUSIVE ISOLAMENTO TERMICO,ALIMENTACAOELETTRICA,CONEXOES E			397	M
				Térreo -203,24			
				Segundo Pavto - 193,60			
				total =	396,84		
15.78	EMOP	15.005.0280-A	DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO,CHAVETADO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO,NAS DIVERSAS BITOLAS,CONFORME SMACNA/ABNT,INCLUSIVE SUPORTES PINTADOS,GRELHAS,DIFUSORES EM ALUMINIO EXTRUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO			168,64	KG
				Térreo -23,40 m2			
				Segundo Pavto - 38,7 m2			
				Quarto Pavto - 8,00 m2			
				Peso = (23,40 + 38,70 + 8,00) x			
				3,662 kg/m²=168,64 KG			
				total =	168,64		
15.79	EMOP	15.007.0528-A	DISJUNTOR/INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL(DDR),CLASSE AC,2POLOS,INSTANTANEO,CORRENTE NOMINAL(IN)100AX15V,SENSIBILIDADE			8,00	UN
				Térreo -3			
				Segundo Pavto - 1			
				Quarto Pavto - 4			
				total =	8		
15.80	EMOP	15.007.0523-A	DISJUNTOR/INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL(DDR),CLASSE AC,2POLOS,INSTANTANEO,CORRENTE NOMINAL(IN)80AX240V,SENSIBILIDADE30MA/300MA.FORNECIMENTO			3,00	UN
				Térreo -3			
				total =	3		
15.81	EMOP	15.007.0520-A	DISJUNTOR/INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL(DDR),CLASSE AC,2POLOS,INSTANTANEO,CORRENTE NOMINAL(IN)25AX240V,SENSIBILIDADE30MA/300MA.FORNECIMENTO			4,00	UN
				Segundo Pavto - 4			
				total =	4		
15.82	EMOP	15.007.0521-A	DISJUNTOR/INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL(DDR),CLASSE AC,2POLOS,INSTANTANEO,CORRENTE NOMINAL(IN) 40AX240V,SENSIBILIDADE 30MA/300MA.FORNECIMENTO			2,00	UN
				Segundo Pavto - 2			
				total =	2		
15.83	EMOP	15.007.0522-A	DISJUNTOR/INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL(DDR),CLASSE AC,2POLOS,INSTANTANEO,CORRENTE NOMINAL(IN)63AX240V,SENSIBILIDADE30MA/300MA.FORNECIMENTO			18,00	UN
				Terceiro Pavto - 5			
				Quarto Pavto - 13			
				total =	18		
15.84	EMOP	15.018.0467-A	ELETROCALHA PERFURADA,SEM TAMPA,TIPO "U",100X50MM,TRATAMENTOSUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE,INCLUSIVE CONEXOES,ACESSORIOS E FIXACAO			125,00	M
				Térreo -20			
				Segundo Pavto - 45			
				Terceiro Pavto - 25			
				Quarto Pavto - 35			
				total =	125		
15.85	EMOP	15.018.0260-A	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR,EM ACO,COM TAMPA PARA FUSADA,DE20X20CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO			10,00	UN



ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇALO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

				Térreo - 4 Segundo Pavto - 5 Quarto Pavto -1	
				total =	10
15.86	EMOP	15.018.0275-A	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR,EM ACO,COM TAMPA PARA FUSADA,DE40X40CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO		10,00 UN
				Térreo - 2 Segundo Pavto - 2 Terceiro Pavto - 3 Quarto Pavto - 2	
				total =	10
15.87	EMOP	15.004.0255-A	BEBEDOURO ELÉTRICO, TIPO PRESSÃO COM FILTRO INTERNO (EXCLUSIVO FORNECIMENTO DE APARELHO), COMPREENDENDO: 2 VARAS DE ELETRODUTO PVC DE 3/4", COM LUVAS, 10,00M DE FIO 2,5MM2, TOMADA DE EMBUTIR E CAIXA DE EMBUTIR, 4,00M DE TUBO PVC DE 25MM, 3,00M DE TUBO PVC DE 40MM, REGISTRO DE 3/4" E CONEXÕES. INSTALAÇÃO ATÉ ORALO EXISTENTE E ASSENTAMENTO		6,00 UN
				Térreo - 2 Segundo pavimento - 1 Terceiro pavimento - 1 Quarto Pavto - 2	
				total =	6

ETAPA 16: COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES

ETAPA 17: PINTURAS

17.1	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014		2497,24 M2
				TERREO	Vãos
				Acesso =	20,31 m² -
				SAU =	86,48 m² -
				Atendimento (Marcação de Exames) =	74,38 m² -
				Depósito 1 =	27,05 m² -
				Administração 1 =	56,58 m² -
				Atendimento (Marcação de Consultas) =	31,50 m² -
				Ouvidoria =	34,78 m² -
				Circulação 1 =	22,53 m² -
				Circulação 2 =	12,34 m² -
				Circulação 3 =	25,47 m² -
				Depósito 2 =	14,18 m² -
				Rouparia =	12,62 m² -
				Circulação 4 =	17,02 m² -
				Circulação 5 =	54,57 m² -
				Consultório de Rua =	43,81 m² -
				Sala Acons 1 =	29,33 m² -
				Sala de Apoio Técnico a coleta =	26,03 m² -
				Sala Coleta =	16,33 m² -
				Espera =	35,60 m² -
				Sala Acons 3 =	26,83 m² -
				Sala Acons 2 =	24,15 m² -
				Administração 2 =	19,68 m² -
				2º PAVIMENTO	
				ECO =	24,31 m² -
				ECO =	22,75 m² -
				Espera 1 =	42,11 m² -
				Espera 0 =	50,45 m² -
				Vest. =	14,08 m² -
				Apoio =	18,46 m² -
				US =	28,49 m² -
				Laudos =	21,56 m² -
				EEG =	22,18 m² -
				Ergometria =	28,86 m² -
				Sanitário 3 =	17,31 m² -
				Sanitário 4 =	17,31 m² -
				Hall =	32,78 m² -
				Circulação 7 =	52,95 m² -
				Espera 2 =	71,43 m² -
				3º PAVIMENTO	
				Recepção/Espera =	119,09 m² -
				Consultório Indiferenciado O1 =	34,73 m² -
				Consultório Indiferenciado O2 =	33,84 m² -
				Consultório Indiferenciado O3 =	38,71 m² -
				Consultório Indiferenciado O4 =	39,22 m² -
				Consultório Enfermagem =	47,35 m² -
				Administração =	33,31 m² -
				Serviço Social =	33,96 m² -
				Consultório Psicologia =	34,61 m² -
				Consultório Clínico =	33,62 m² -
				Consultório Endocrinologia =	34,42 m² -
				Consultório Ginecologia/Urologia =	73,99 m² -
				Hall 1 =	21,24 m² -
				Hall 2 =	24,65 m² -
				4º PAVIMENTO	
				Espera (exame de retina) =	41,62 m² -
				Oftalmoscopia Pam Paquimetria =	29,98 m² -
				Recepção =	83,71 m² -
				Enfermagem (prontuários) =	45,41 m² -
				Exames Autorefrator =	27,98 m² -
				Oftalmo =	53,98 m² -
				Oftalmo 2 =	45,07 m² -
				Consultório Angiologia O1 =	31,18 m² -
				Consultório Angiologia O2 =	31,03 m² -
				Consultório Pé Diabético =	38,42 m² -
				Espera 1 =	42,11 m² -
				Recepção 2 =	74,83 m² -
				Hall 3 =	23,66 m² -
				Consultório Indiferenciado O6 =	33,36 m² -
				Consultório Indiferenciado O5 =	35,43 m² -
				Hall 4 =	24,43 m² -
				Consultório Indiferenciado O1 =	31,63 m² -
				Consultório Indiferenciado O2 =	32,11 m² -
				Consultório Indiferenciado O3 =	37,49 m² -
				Consultório Neurologia =	38,21 m² -
				Consultório Pneumologia =	38,26 m² -
				Consultório Indiferenciado O4 =	38,26 m² -
				Consultório Reumato =	37,90 m² -
				Serviço Social =	33,96 m² -
				Consultório Endocrino =	36,36 m² -
				Espera 2 =	71,43 m² -
				Total	2.837,67 m²

17.2	EMOP	17.013.0100-A	PINTURA COM TINTA EPOXI A BASE D'ÁGUA SEMIBRILHANTE PARA USO HOSPITALAR, SOBRE PAREDES E PISOS DE CENTRO CIRÚRGICO OU UTI, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO, DUAS DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA E DUAS DEMÃOS DE ACABAMENTO	119,16	M2
------	------	---------------	--	--------	----

				4º PAVIMENTO	
				Preparo de Materiais =	35,14 m²
				Utilidades =	29,66 m²
				Curativo =	54,36 m²
				Total	119,16 m²

17.3	SINAPI	88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	1138,01	M2
------	--------	-------	--	---------	----

				TERREO	
				Área Banho =	2,25 m²
				Consultório de Rua =	13,12 m²
				Sanitário =	1,78 m²
				Sanitário PCD =	2,54 m²
				Sala Acons 1 =	7,90 m²
				Sala de Apoio Técnico a coleta =	6,72 m²
				Sala Coleta =	2,26 m²

ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇALO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Espera	=	17,45 m²
Sala Acons 3	=	7,02 m²
Sala Acons 2	=	6,92 m²
Administração 2	=	3,76 m²
Acesso	=	3,32 m²
SAU	=	37,00 m²
Atendimento (Marcação de Exames)	=	30,30 m²
Depósito 1	=	7,18 m²
Administração 3	=	18,00 m²
Atendimento (Marcação de Consultas)	=	9,90 m²
Ouvidoria	=	9,80 m²
Circulação 1	=	2,39 m²
Circulação 3	=	9,42 m²
Depósito 2	=	1,69 m²
Rouparia	=	1,69 m²
Sanitário PCD 1	=	5,25 m²
Sanitário Masculino	=	2,62 m²
Sanitário Feminino	=	2,62 m²
Copa 1	=	5,54 m²
Circulação 4	=	4,14 m²
Circulação 5	=	13,63 m²
Resíduo Químico	=	1,66 m²
Resíduo Biológico	=	1,63 m²
Resíduo Comum	=	2,75 m²
Higienização	=	2,00 m²

2º PAVIMENTO

ECG	=	7,10 m²
ECO	=	6,70 m²
Espera 1	=	18,45 m²
Espera 0	=	19,80 m²
Vest.	=	2,55 m²
US	=	7,75 m²
Sanitário PCD 2	=	3,50 m²
Sanitário 1	=	2,23 m²
Apoio	=	2,08 m²
Sanitário 2	=	1,20 m²
Ergometria	=	19,14 m²
Laudos	=	5,85 m²
EEG	=	6,07 m²
Espera 2	=	41,60 m²

3º PAVIMENTO

Recepção/Espera	=	100,60 m²
Consultório Indiferenciado O1	=	12,15 m²
Consultório Indiferenciado O2	=	11,40 m²
Consultório Indiferenciado O3	=	10,19 m²
Consultório Indiferenciado O4	=	13,15 m²
Consultório Enfermagem	=	11,13 m²
Administração	=	11,18 m²
Serviço Social	=	11,65 m²
Consultório Psicologia	=	11,65 m²
Consultório Clínico	=	11,40 m²
Consultório Endocrinologia	=	11,40 m²
Consultório Ginecologia/Urologia	=	22,85 m²
Sanitário	=	3,72 m²
DML 3	=	2,07 m²
Banheiro Funcionários	=	9,21 m²
Sanitário Fem.	=	2,63 m²
Sanitário Masc.	=	2,90 m²

4º PAVIMENTO

Preparo de Materiais	=	11,46 m²
Utilidades	=	9,24 m²
Espera (exame de retina)	=	18,60 m²
Oftalmoscopia Pam Paquimetria	=	9,65 m²
Recepção	=	47,65 m²
Enfermagem (prontuários)	=	13,53 m²
Exames Autorefator	=	8,25 m²
Oftalmo	=	17,85 m²
Oftalmo 2	=	18,50 m²
Sanitários Funcionários	=	2,22 m²
Curativo	=	20,00 m²
Consultório Angiologia O1	=	10,25 m²
Consultório Angiologia O2	=	10,00 m²
Consultório Pe Diabético	=	14,55 m²
Espera 1	=	18,45 m²
Recepção 2	=	48,00 m²
Sanitário Pac. Fem. E PCD	=	4,80 m²
Sanitário Pac. Masc.	=	4,57 m²
Hall 3	=	4,50 m²
DML 4	=	2,37 m²
Consultório Indiferenciado O6	=	12,19 m²
Consultório Indiferenciado O5	=	14,00 m²
Sanitário Func.	=	2,38 m²
Hall 4	=	4,39 m²
Copa 3	=	6,45 m²
Consultório Indiferenciado O1	=	10,26 m²
Consultório Indiferenciado O2	=	10,62 m²
Consultório Indiferenciado O3	=	13,60 m²
Consultório Neurologia	=	14,18 m²
Consultório Pneumologia	=	14,18 m²
Consultório Indiferenciado O4	=	14,18 m²
Consultório Reumato	=	13,34 m²
Serviço Social	=	11,65 m²
Consultório Endocrino	=	13,00 m²
Espera 2	=	41,60 m²
Total	=	1.138,01 m²

17.4	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	2497,22	M2
------	--------	-------	--	---------	----

TERREO

Acesso	=	20,31 m²
SAU	=	86,48 m²
Atendimento (Marcação de Exames)	=	74,38 m²
Depósito 1	=	27,05 m²
Administração 1	=	56,58 m²
Atendimento (Marcação de Consultas)	=	31,50 m²
Ouvidoria	=	34,78 m²
Circulação 1	=	22,53 m²
Circulação 2	=	12,34 m²
Circulação 3	=	25,47 m²
Depósito 2	=	14,18 m²
Rouparia	=	12,62 m²
Circulação 4	=	17,02 m²
Circulação 5	=	54,57 m²
Consultório de Rua	=	43,81 m²
Sala Acons 1	=	29,33 m²
Sala de Apoio Técnico a coleta	=	26,03 m²
Sala Coleta	=	16,33 m²
Espera	=	35,60 m²
Sala Acons 3	=	26,83 m²
Sala Acons 2	=	24,15 m²
Administração 2	=	19,68 m²

2º PAVIMENTO

ECG	=	24,31 m²
ECO	=	22,75 m²
Espera 1	=	42,11 m²
Espera 0	=	50,45 m²
Vest.	=	14,08 m²
Apoio	=	18,46 m²
US	=	28,49 m²
Laudos	=	21,56 m²
EEG	=	22,18 m²

ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICAÑALO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Ergometria	=	28,86 m²
Sanitário 3	=	17,31 m²
Sanitário 4	=	17,31 m²
Hall	=	32,78 m²
Circulação 7	=	52,95 m²
Espera 2	=	71,43 m²
3º PAVIMENTO		
Recepção/Espera	=	119,09 m²
Consultório Indiferenciado O1	=	34,73 m²
Consultório Indiferenciado O2	=	33,84 m²
Consultório Indiferenciado O3	=	38,71 m²
Consultório Indiferenciado O4	=	39,22 m²
Consultório Enfermagem	=	47,35 m²
Administração	=	33,31 m²
Serviço Social	=	33,96 m²
Consultório Psicologia	=	34,61 m²
Consultório Clínico	=	33,62 m²
Consultório Endocrinologia	=	34,42 m²
Consultório Ginecologia/Urologia	=	73,99 m²
Hall 1	=	21,24 m²
Hall 2	=	24,65 m²
4º PAVIMENTO		
Espera (exame de retina)	=	41,62 m²
Oftalmoscopia Pam Paquimetria	=	29,98 m²
Recepção	=	83,71 m²
Enfermagem (prontuários)	=	45,41 m²
Exames Autorefrator	=	27,98 m²
Oftalmo	=	53,98 m²
Oftalmo 2	=	45,07 m²
Consultório Angiologia O1	=	31,18 m²
Consultório Angiologia O2	=	31,03 m²
Consultório Pé Diabético	=	38,42 m²
Espera 1	=	42,11 m²
Recepção 2	=	74,83 m²
Hall 3	=	23,66 m²
Consultório Indiferenciado O6	=	33,96 m²
Consultório Indiferenciado O5	=	35,95 m²
Hall 4	=	24,43 m²
Consultório Indiferenciado O1	=	31,63 m²
Consultório Indiferenciado O2	=	32,11 m²
Consultório Indiferenciado O3	=	37,49 m²
Consultório Neurologia	=	38,21 m²
Consultório Pneumologia	=	38,26 m²
Consultório Indiferenciado O4	=	38,26 m²
Consultório Reumato	=	37,90 m²
Serviço Social	=	33,96 m²
Consultório Endocrino	=	36,36 m²
Espera 2	=	71,43 m²
Total	=	2.497,22 m²

17.5	SINAPI	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	1138,01	M2
------	--------	-------	---	---------	----

TERREO		
Área Banho	=	2,25 m²
Consultório de Rua	=	13,12 m²
Sanitário	=	1,78 m²
Sanitário PCD	=	2,54 m²
Sala Acons 1	=	7,90 m²
Sala de Apoio Técnico a coleta	=	6,72 m²
Sala Coleta	=	2,26 m²
Espera	=	17,45 m²
Sala Acons 3	=	7,02 m²
Sala Acons 2	=	6,92 m²
Administração 2	=	3,76 m²
Acesso	=	3,32 m²
SAU	=	37,00 m²
Atendimento (Marcação de Exames)	=	30,30 m²
Depósito 1	=	7,18 m²
Administração 1	=	18,00 m²
Atendimento (Marcação de Consultas)	=	9,90 m²
Ouvidoria	=	9,80 m²
Circulação 1	=	2,39 m²
Circulação 3	=	9,42 m²
Depósito 2	=	1,69 m²
Rouparia	=	1,69 m²
Sanitário PCD 1	=	5,25 m²
Sanitário Masculino	=	2,62 m²
Sanitário Feminino	=	2,62 m²
Copa 1	=	5,54 m²
Circulação 4	=	4,14 m²
Circulação 5	=	13,63 m²
Resíduo Químico	=	1,66 m²
Resíduo Biológico	=	1,63 m²
Resíduo Comum	=	2,75 m²
Higienização	=	2,00 m²
2º PAVIMENTO		
ECG	=	7,10 m²
ECO	=	6,70 m²
Espera 1	=	18,45 m²
Espera 0	=	19,80 m²
Vest.	=	2,55 m²
US	=	7,75 m²
Sanitário PCD 2	=	3,50 m²
Sanitário 1	=	2,23 m²
Apoio	=	2,08 m²
Sanitário 2	=	1,20 m²
Ergometria	=	19,14 m²
Laudos	=	5,85 m²
EEG	=	6,07 m²
Espera 2	=	41,60 m²
3º PAVIMENTO		
Recepção/Espera	=	100,60 m²
Consultório Indiferenciado O1	=	12,15 m²
Consultório Indiferenciado O2	=	11,40 m²
Consultório Indiferenciado O3	=	10,19 m²
Consultório Indiferenciado O4	=	13,15 m²
Consultório Enfermagem	=	11,13 m²
Administração	=	11,18 m²
Serviço Social	=	11,65 m²
Consultório Psicologia	=	11,65 m²
Consultório Clínico	=	11,40 m²
Consultório Endocrinologia	=	11,40 m²
Consultório Ginecologia/Urologia	=	22,85 m²
Sanitário	=	3,72 m²
DML 3	=	2,07 m²
Banheiro Funcionários	=	9,21 m²
Sanitário Fem.	=	2,63 m²
Sanitário Masc.	=	2,90 m²
4º PAVIMENTO		
Preparo de Materiais	=	11,46 m²
Utilidades	=	9,24 m²
Espera (exame de retina)	=	18,60 m²
Oftalmoscopia Pam Paquimetria	=	9,65 m²
Recepção	=	47,65 m²
Enfermagem (prontuários)	=	13,53 m²
Exames Autorefrator	=	8,25 m²
Oftalmo	=	17,85 m²
Oftalmo 2	=	18,50 m²
Sanitários Funcionários	=	2,22 m²

ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Curativo =	20,00 m²
Consultório Angiologia 01 =	10,25 m²
Consultório Angiologia 02 =	10,00 m²
Consultório Pé Diabético =	14,55 m²
Espera 1 =	18,45 m²
Recepção 2 =	48,00 m²
Sanitário Pac. Fem. E PCD =	4,80 m²
Sanitário Pac. Masc. =	4,57 m²
Hall 3 =	4,50 m²
DML 4 =	2,37 m²
Consultório Indiferenciado 06 =	12,19 m²
Consultório Indiferenciado 05 =	14,00 m²
Sanitário Func. =	2,38 m²
Hall 4 =	4,39 m²
Copa 3 =	6,45 m²
Consultório Indiferenciado 01 =	10,26 m²
Consultório Indiferenciado 02 =	10,62 m²
Consultório Indiferenciado 03 =	13,60 m²
Consultório Neurologia =	14,18 m²
Consultório Pneumologia =	14,18 m²
Consultório Indiferenciado 04 =	14,18 m²
Consultório Reumato =	13,34 m²
Serviço Social =	11,65 m²
Consultório Endocrino =	13,00 m²
Espera 2 =	41,60 m²
Total =	1.138,01 m²

17.6	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	965,48	M2
------	--------	-------	--	--------	----

TERREO

Área Banho =	2,25 m²
Consultório de Rua =	13,12 m²
Sanitário =	1,78 m²
Sanitário PCD =	2,54 m²
Sala Acons 1 =	7,90 m²
Sala de Apoio Técnico a coleta =	6,72 m²
Sala Coleta =	2,26 m²
Espera =	17,45 m²
Sala Acons 3 =	7,02 m²
Sala Acons 2 =	6,92 m²
Administração 2 =	3,76 m²

2º PAVIMENTO

ECG =	7,10 m²
ECO =	6,70 m²
Espera 1 =	18,45 m²
Espera 3 =	19,80 m²
Vest. =	2,55 m²
US =	7,75 m²
Sanitário PCD 2 =	3,50 m²
Sanitário 1 =	2,23 m²
Apoio =	2,08 m²
Sanitário 2 =	1,20 m²
Ergometria =	19,14 m²
Laudos =	5,85 m²
EEG =	6,07 m²
Espera 2 =	41,60 m²

3º PAVIMENTO

Recepção/Espera =	100,60 m²
Consultório Indiferenciado 01 =	12,15 m²
Consultório Indiferenciado 02 =	11,40 m²
Consultório Indiferenciado 03 =	10,19 m²
Consultório Indiferenciado 04 =	13,15 m²
Consultório Enfermagem =	11,13 m²
Administração =	11,18 m²
Serviço Social =	11,65 m²
Consultório Psicologia =	11,65 m²
Consultório Clínico =	11,40 m²
Consultório Endocrinologia =	11,40 m²
Consultório Ginecologia/Urologia =	22,85 m²
Sanitário =	3,72 m²
DML 3 =	2,07 m²
Banheiro Funcionários =	9,21 m²
Sanitário Fem. =	2,63 m²
Sanitário Masc. =	2,90 m²

4º PAVIMENTO

Preparo de Materiais =	11,46 m²
Utilidades =	9,24 m²
Espera (exame de retina) =	18,60 m²
Oftalmoscopia Pam Paquimetria =	9,65 m²
Recepção =	47,65 m²
Enfermagem (prontuários) =	13,53 m²
Exames Autorefrator =	8,25 m²
Oftalmo =	17,85 m²
Oftalmo 2 =	18,50 m²
Sanitários Funcionários =	2,22 m²
Curativo =	20,00 m²
Consultório Angiologia 01 =	10,25 m²
Consultório Angiologia 02 =	10,00 m²
Consultório Pé Diabético =	14,55 m²
Espera 1 =	18,45 m²
Recepção 2 =	48,00 m²
Sanitário Pac. Fem. E PCD =	4,80 m²
Sanitário Pac. Masc. =	4,57 m²
Hall 3 =	4,50 m²
DML 4 =	2,37 m²
Consultório Indiferenciado 06 =	12,19 m²
Consultório Indiferenciado 05 =	14,00 m²
Sanitário Func. =	2,38 m²
Hall 4 =	4,39 m²
Copa 3 =	6,45 m²
Consultório Indiferenciado 01 =	10,26 m²
Consultório Indiferenciado 02 =	10,62 m²
Consultório Indiferenciado 03 =	13,60 m²
Consultório Neurologia =	14,18 m²
Consultório Pneumologia =	14,18 m²
Consultório Indiferenciado 04 =	14,18 m²
Consultório Reumato =	13,34 m²
Serviço Social =	11,65 m²
Consultório Endocrino =	13,00 m²
Espera 2 =	41,60 m²
Total =	965,48 m²

17.7	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	2497,22	M2
------	--------	-------	---	---------	----

TERREO

Acesso =	20,31 m²
SAU =	86,48 m²
Atendimento (Marcação de Exames) =	74,38 m²
Depósito 1 =	27,05 m²
Administração 1 =	56,58 m²
Atendimento (Marcação de Consultas) =	31,50 m²
Quvidoria =	34,78 m²
Circulação 1 =	22,53 m²
Circulação 2 =	12,34 m²
Circulação 3 =	25,47 m²
Depósito 2 =	14,18 m²
Rouparia =	12,62 m²
Circulação 4 =	17,02 m²
Circulação 5 =	54,57 m²
Consultório de Rua =	43,81 m²
Sala Acons 1 =	29,33 m²
Sala de Apoio Técnico a coleta =	26,03 m²

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANCALO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

Sala Coleta	=	16,33 m ²
Espera	=	35,60 m ²
Sala Acons 3	=	26,83 m ²
Sala Acons 2	=	24,15 m ²
Administração 2	=	19,68 m ²
2º PAVIMENTO		
ECG	=	24,31 m ²
ECO	=	22,75 m ²
Espera 1	=	42,11 m ²
Espera 0	=	50,45 m ²
Vest.	=	14,08 m ²
Apoio	=	18,46 m ²
US	=	28,49 m ²
Laudos	=	21,56 m ²
EEG	=	22,18 m ²
Ergometria	=	28,86 m ²
Hall	=	32,78 m ²
Circulação 7	=	52,95 m ²
Espera 2	=	71,43 m ²
3º PAVIMENTO		
Recepção/Espera	=	119,09 m ²
Consultório Infidenciado 01	=	34,73 m ²
Consultório Infidenciado 02	=	33,84 m ²
Consultório Infidenciado 03	=	38,71 m ²
Consultório Infidenciado 04	=	39,22 m ²
Consultório Enfermagem	=	47,35 m ²
Administração	=	33,31 m ²
Serviço Social	=	33,96 m ²
Consultório Psicologia	=	34,61 m ²
Consultório Clínico	=	33,62 m ²
Consultório Endocrinologia	=	34,42 m ²
Consultório Ginecologia/Urologia	=	73,99 m ²
Hall 1	=	21,24 m ²
Hall 2	=	24,65 m ²
4º PAVIMENTO		
Espera (exame de retina)	=	41,62 m ²
Oftalmoscopia Pam Paquimetria	=	29,98 m ²
Recepção	=	83,71 m ²
Enfermagem (prontuários)	=	45,41 m ²
Exames Autorrefrator	=	27,98 m ²
Oftalmo	=	53,98 m ²
Oftalmo 2	=	45,07 m ²
Consultório Angiologia 01	=	31,18 m ²
Consultório Angiologia 02	=	31,03 m ²
Consultório Pé Diabético	=	38,42 m ²
Espera 1	=	42,11 m ²
Recepção 2	=	74,83 m ²
Hall 3	=	23,66 m ²
Consultório Infidenciado 06	=	33,36 m ²
Consultório Infidenciado 05	=	35,95 m ²
Hall 4	=	24,43 m ²
Consultório Infidenciado 01	=	31,63 m ²
Consultório Infidenciado 02	=	32,11 m ²
Consultório Infidenciado 03	=	37,47 m ²
Consultório Neurologia	=	38,21 m ²
Consultório Pneumologia	=	38,26 m ²
Consultório Infidenciado 04	=	38,26 m ²
Consultório Reumato	=	37,90 m ²
Serviço Social	=	33,96 m ²
Consultório Endocrin	=	36,37 m ²
Espera 2	=	71,43 m ²
Total	=	2.497,22 m²

[illegible]

ETAPA 18: APARELHOS HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS						
18.1	EMOP	18.030.0001-A	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 9000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALCAO,ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA	6,00	UN	
			2 PAV total =	6,00 un 6,00 un		
18.2	EMOP	18.030.0007-A	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 30000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 1 EVAPORADOR(VIDE INSTALCAO,ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA	1,00	UN	
			Térreo - 1un total =	1		
18.3	EMOP	18.030.0006-A	CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 24000 BTU'S COMPREENDENDO 1 CONDENSADOR E 2 EVAPORADORES(VIDE INSTALCAO,ASSENTAMENTO E INTERLIGACOES FAMILIA	5,00	UN	
			Térreo 2 PAV total =	4,00 un 1,00 un 5,00 un		
18.4	EMOP	18.026.0010-A	APARELHO DE AR CONDICIONADO DE 18.000BTU/H,220V,2HP.FORNECIMENTO	5,00	UN	
			Quarto pavto - 5 total =	5		
18.5	EMOP	18.026.0012-A	APARELHO DE AR CONDICIONADO DE 12.000BTU/H,110/220V,1HP.FORNECIMENTO	20,00	UN	
			Terceiro pavto - 10 Quarto pavto - 10			

ESPECIFICAÇÃO: REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇALO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

				total =	20		
18.6	EMOP	18.026.0015-A	APARELHO DE AR CONDICIONADO DE 10.000BTU/H,110V,1HP.FORNECIMENTO			9,00	UN
				Quarto pavto - 9			
				total =	9		
18.7	EMOP	18.026.0008-A	APARELHO DE AR CONDICIONADO DE 30.000BTU/H,220V,3HP.FORNECIMENTO			1,00	UN
				Terceiro pavto -1			
				total =	1		
18.8	EMOP	18.034.0055-A	MICRO EXAUSTOR,INCLUSIVE VENEZIANAS,ADAPTADOR E TUBO FLEXIVEL,PARA AMBIENTES ATÉ 10M3.FORNECIMENTO E COLOCACAO			6,00	UN
				Térreo - 2			
				Quarto Pavto - 4			
				total =	6		
18.9	EMOP	18.034.0050-A	MICRO EXAUSTOR,INCLUSIVE VENEZIANAS,ADAPTADOR E TUBO FLEXIVEL,PARA AMBIENTES ATÉ 7M3.FORNECIMENTO E COLOCACAO			21,00	UN
				Térreo - 4			
				Segundo Pavto - 9			
				Terceiro Pavto - 4			
				Quarto Pavto - 4			
				total =	21		
18.10	EMOP	18.034.0015-A	EXAUSTOR TUBO AXIAL,ACIONAMENTO DIRETO,DIAMETRO DE 400MM,HELICE DE 6 PALETAS,FABRICADA EM CHAPA DE ACO CARBONO.FORNECIMENTO E COLOCACAO			7,00	UN
				Segundo Pavto - 3			
				total =	7		
18.11	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			18,00	UN
				Térreo - 5			
				Segundo Pavto - 5			
				Terceiro Pavto - 4			
				Quarto Pavto - 4			
				total =	18		
18.12	SINAPI	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			5,00	UN
				Térreo - 2			
				Segundo Pavto - 1			
				Terceiro Pavto - 1			
				Quarto Pavto - 1			
				total =	5		
18.13	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			19,00	UN
				Térreo - 5			
				Segundo Pavto - 5			
				Terceiro Pavto - 5			
				Quarto pavto - 4			
				total =	19		
18.14	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			3,00	UN
				Térreo - 2			
				Terceiro pavto - 1			
				total =	3		
18.15	SINAPI	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			39,00	UNID
				Térreo - 5			
				Segundo Pavto -4			
				Terceiro Pavto - 10			
				Quarto Pavto - 20			
				total =	39		
18.16	EMOP	18.009.0070-A	TORNEIRA HOSPITALAR,ACIONADA POR ALAVANCA,TIPO PAREDE,DE 1/2"X28CM APROXIMADAMENTE,EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO			39,00	UN
				Térreo - 5			
				Segundo Pavto - 4			
				Terceiro Pavto - 10			
				Quarto Pavto - 20			
				total =	39		
18.17	SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			2,00	UN
						Total	
						2º PAVIMENTO =	1,00 un
						4º PAVIMENTO =	1,00 un
						Total =	2,00 un
18.18	EMOP	18.016.0025-A	TANQUE DE ACO INOXIDAVEL,EM CHAPA 22.304,MEDINDO APROXIMADAMENTE (520X540X300)MM,CAPACIDADE DE 30L,COM ESFREGADOR,EXCLUSIVE TORNEIRA.FORNECIMENTO			2,00	UN
						Total	
						2º PAVIMENTO =	1,00 un
						4º PAVIMENTO =	1,00 un
						Total =	2,00 un
18.19	Composição própria (Base EMOP)	14.006.0376-A	BANCADAS SECAS E BALCÕES - COMPENSADO LAMINADO MELAMÍNICO OU CHAPA DE MDF COM ACABAMENTO EM FITA DE BORDA. (L182 ACQUA VIVA)			38,49	M2
				TÉRREO			
				ATENDIMENTO (MARCAÇÃO DE EXAMES) =	5,02 m²		
				ATENDIMENTO (MARCAÇÃO DE CONSULTAS) =	11,62 m²		
				2º PAVIMENTO			
				ESPERA =	7,29 m²		
				3º PAVIMENTO			
				ESPERA =	7,29 m²		
				ESPERA =	7,29 m²		
				Total =	38,49 m²		
18.20	EMOP	18.081.0050-A	BANCA DE GRANITO CINZA CORUMBA,COM 3CM DE ESPESSURA,COM ABERTURA PARA 1 CUBA(EXCLUSIVE ESTA),SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO,SEM REVESTIMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO			2,09	M2
				TÉRREO			
				COPA (1,20X0,50) =	0,60 m²		
				SALA DE COLETA (1,20X0,55) =	0,66 m²		
				4º PAVIMENTO			
				COPA (1,50X0,55) =	0,83 m²		
				TOTAL =	2,09 m²		
18.21	EMOP	18.016.0040-A	CUBA DE ACO INOXIDAVEL,MEDINDO APROXIMADAMENTE (500X400X200)MM,EM CHAPA 20.304,VALVULA DE ESCOAMENTO TIPO AMERICANA 1623,SIFAO 1680 1.1/2" X 1.1/2",EXCLUSIVE TORNEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO			3,00	UN
				TÉRREO			
				COPA (1,20X0,50) =	1,00 unid.		
				SALA DE COLETA (1,20X0,55) =	1,00 unid.		
				4º PAVIMENTO			
				COPA (1,50X0,55) =	1,00 unid.		

ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇALO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

				TOTAL	=	3,00 unid.		
18.22	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			3,00	UN	
				TÉRREO				
				COPA (1,20X0,50)	=	1,00 unid.		
				SALA DE COLETA (1,20X0,55)	=	1,00 unid.		
				4º PAVIMENTO				
				COPA (1,50X0,55)	=	1,00 unid.		
				TOTAL	=	3,00 unid.		
18.23	EMOP	18.016.0035-A	BANCA DE AÇO INOXIDÁVEL,MEDINDO APROXIMADAMENTE(2,00X0,55)M,EM CHAPA 18.304,COM DUAS CUBAS MEDINDO APROXIMADAMENTE (500X400X200)MM,EM CHAPA 20.304,VALVULA DE ESCOAMENTO TIPO AMERICANA 1623,2 SIFÕES 1680 1.1/2" X 1.1/2",SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO,SEM REVESTIMENTO,EXCLUSIVE TORNEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO			2,00	UN	
				4º PAVIMENTO				
				UTILIDADES	=	1,00 unid.		
				CURATIVO	=	1,00 unid.		
				TOTAL	=	2,00 unid.		
18.24	EMOP	18.016.0045-A	BANCA SECA DE AÇO INOXIDÁVEL,COM LARGURA APROXIMADA DE 0,55M,ATE 3,00M DE COMPRIMENTO,EM CHAPA 18.304,SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO,SEM REVESTIMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO			3,85	M	
				4º PAVIMENTO				
				PREPARO DE MATERIAIS	=	3,85 m		
18.25	EMOP	18.002.0090-A	VASO SANITARIO DE LOUCA BRANCA OU BRANCO GELO,PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS,INCLUSIVE ASSENTO ESPECIAL,BOLSADE LIGACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO			7,00	UN	
				TÉRREO	=	2,00 unid.		
				2º PAVIMENTO	=	1,00 unid.		
				3º PAVIMENTO	=	2,00 unid.		
				4º PAVIMENTO	=	2,00 unid.		
				TOTAL	=	7,00 unid.		
18.26	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			14,00	UN	
				PARA VASOS SANITÁRIOS				
				TÉRREO	=	4,00 unid.		
				2º PAVIMENTO	=	2,00 unid.		
				3º PAVIMENTO	=	4,00 unid.		
				4º PAVIMENTO	=	4,00 unid.		
				TOTAL	=	14,00 unid.		
18.27	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			7,00	UN	
				PARA VASOS SANITÁRIOS				
				TÉRREO	=	2,00 unid.		
				2º PAVIMENTO	=	1,00 unid.		
				3º PAVIMENTO	=	2,00 unid.		
				4º PAVIMENTO	=	2,00 unid.		
				TOTAL	=	7,00 unid.		
18.28	SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCO, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			7,00	UN	
				TÉRREO	=	2,00 unid.		
				2º PAVIMENTO	=	1,00 unid.		
				3º PAVIMENTO	=	2,00 unid.		
				4º PAVIMENTO	=	2,00 unid.		
				TOTAL	=	7,00 unid.		
18.29	SINAPI	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			14,00	UN	
				PARA LAVATÓRIOS				
				TÉRREO	=	4,00 unid.		
				2º PAVIMENTO	=	2,00 unid.		
				3º PAVIMENTO	=	4,00 unid.		
				4º PAVIMENTO	=	4,00 unid.		
				TOTAL	=	14,00 unid.		
18.30	EMOP	18.025.0001-A	BEBEDOURO PURIFICADOR,DE COLUNA,COM ACESSIBILIDADE,CONFORMEABNT NBR 9050,EM AÇO INOXIDÁVEL,MODELO PRESSAO,COM 2 TORNEIRAS,VAZAO MINIMA DE 30L/H,CONFORME ABNT NBR 16236.FORNECIMENTO			7,00	UN	
				Térreo - 2				
				Segundo pavimento - 1				
				Terceiro pavimento - 2				
				Quarto Pavto - 2				
				total =		7		
18.31	EMOP	18.027.0520-A	LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X18W (INCLUSIVE LAMPADAS),CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM VISOR ACRILICO TRANSLUCIDO, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO			167,00	UN	
				TÉRREO	=	46,00 un		
				2º PAVIMENTO	=	22,00 un		
				3º PAVIMENTO	=	38,00 un		
				4º PAVIMENTO	=	61,00 un		
				Total	=	167,00 un		
18.32	EMOP	18.027.0514-A	LUMINARIA LED TUBULAR DE EMBUTIR, 2X9W (INCLUSIVE LAMPADAS),CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM VISOR ACRILICO TRANSLUCIDO, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO			25,00	UN	
				TÉRREO	=	8,00 un		
				2º PAVIMENTO	=	4,00 un		
				3º PAVIMENTO	=	3,00 un		
				4º PAVIMENTO	=	10,00 un		
				Total	=	25,00 un		
18.33	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020			30,00	UN	
				TÉRREO	=	5,00 un		
				2º PAVIMENTO	=	0,00 un		
				3º PAVIMENTO	=	25,00 un		
				4º PAVIMENTO	=	0,00 un		
				Total	=	30,00 un		
18.34	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020			83,00	UN	
				TÉRREO	=	16,00 un		

ESPECIFICAÇÃO:

REFORMA GERAL DA POLICLÍNICA DE ESPECIALIDADES SYLVIO PICANÇALO, SITUADO À AV. AMARAL PEIXOTO, N.º 169 - CENTRO - NITERÓI - RJ.

MEMÓRIA DE CÁLCULO

2º PAVIMENTO	=	0,00 un
3º PAVIMENTO	=	25,00 un
4º PAVIMENTO	=	42,00 un
Total	=	83,00 un

18.35	EMOP	18.036.0001-A	VENTILADOR DE PAREDE, OSCILANTE, DIÂMETRO 24", MOTOR DE 1 A 6HP, ROTACAO 1150RPM, VAZAO 300M3/MINUTO, 110/220V. FORNECIMENTO ECOLOCACAO	76,00	UN
-------	------	---------------	---	--------------	----

	Total	
TÉRREO	=	15,00 un
2º PAVIMENTO	=	11,00 un
3º PAVIMENTO	=	19,00 un
4º PAVIMENTO	=	31,00 un
Total	=	76,00 un

18.36	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	62,00	UN
-------	--------	-------	---	--------------	----

	Total	
Térreo	=	10,00 un
2º Pavimento	=	13,00 un
3º Pavimento	=	15,00 un
4º Pavimento	=	24,00 un
Total	=	62,00 un

18.37	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	62,00	UN
-------	--------	-------	---	--------------	----

	Total	
Térreo	=	10,00 un
2º Pavimento	=	13,00 un
3º Pavimento	=	15,00 un
4º Pavimento	=	24,00 un
Total	=	62,00 un