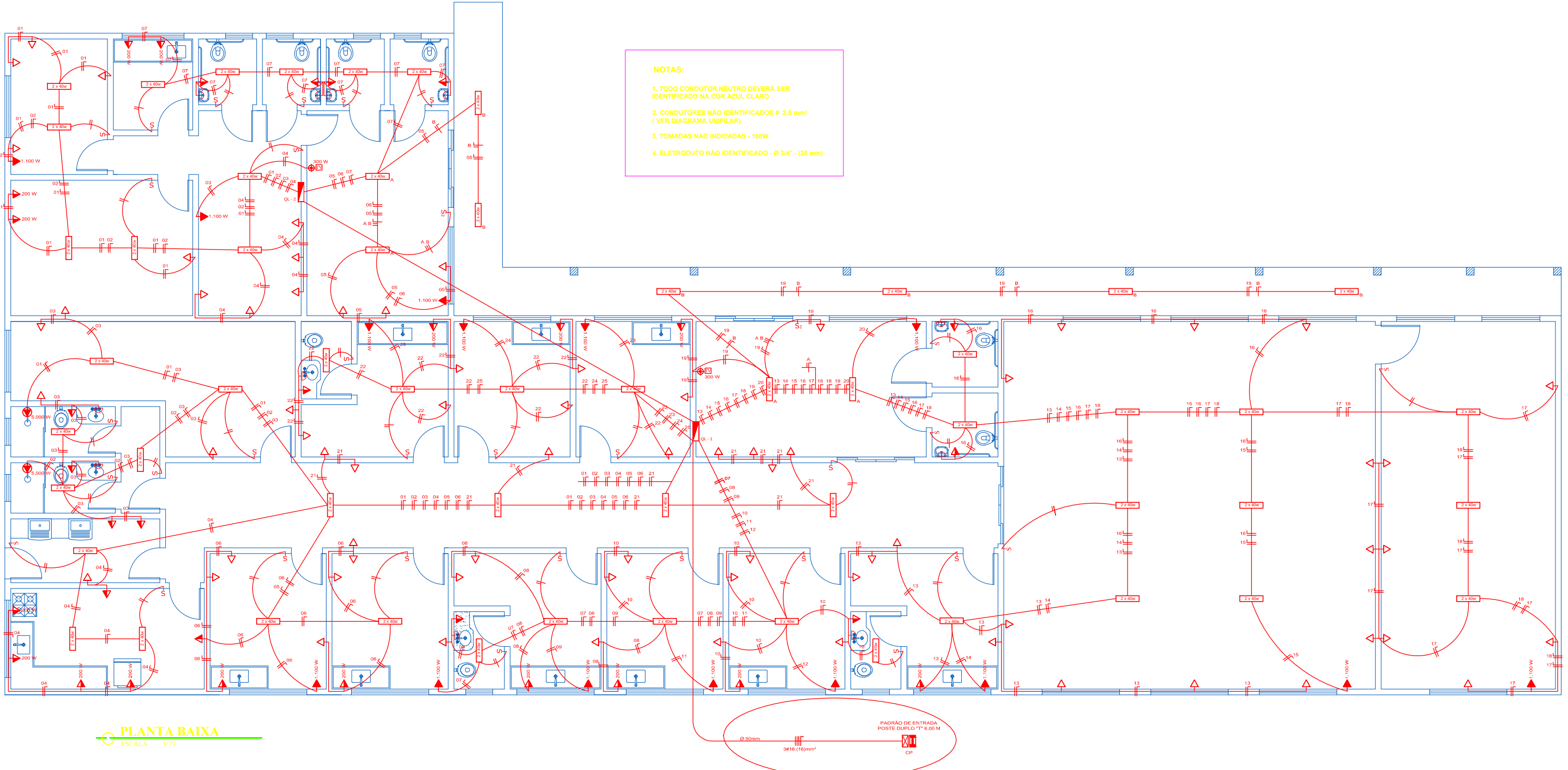


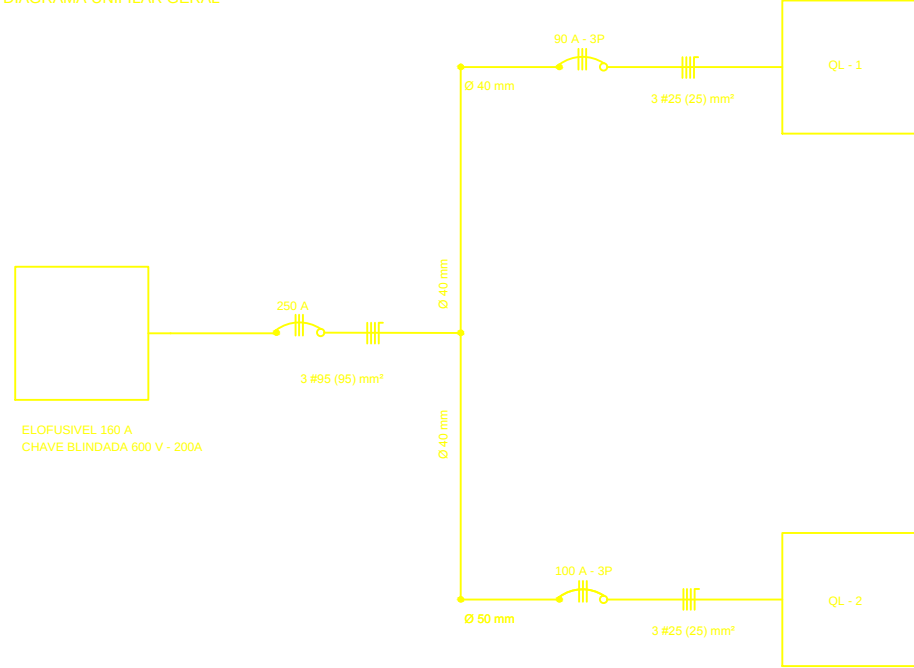


NOTAS:

1. TODO CONDUTOR NEUTRO DEVERÁ SER IDENTIFICADO NA COR AZUL CLARO
2. CONDUTORES NÃO IDENTIFICADOS # 2,5 mm² (VER DIAGRAMA UNIFILAR)
3. TOMADAS NÃO INDICADAS - 100W.
4. ELETRODUTO NÃO IDENTIFICADO - Ø 34" - (25 mm)

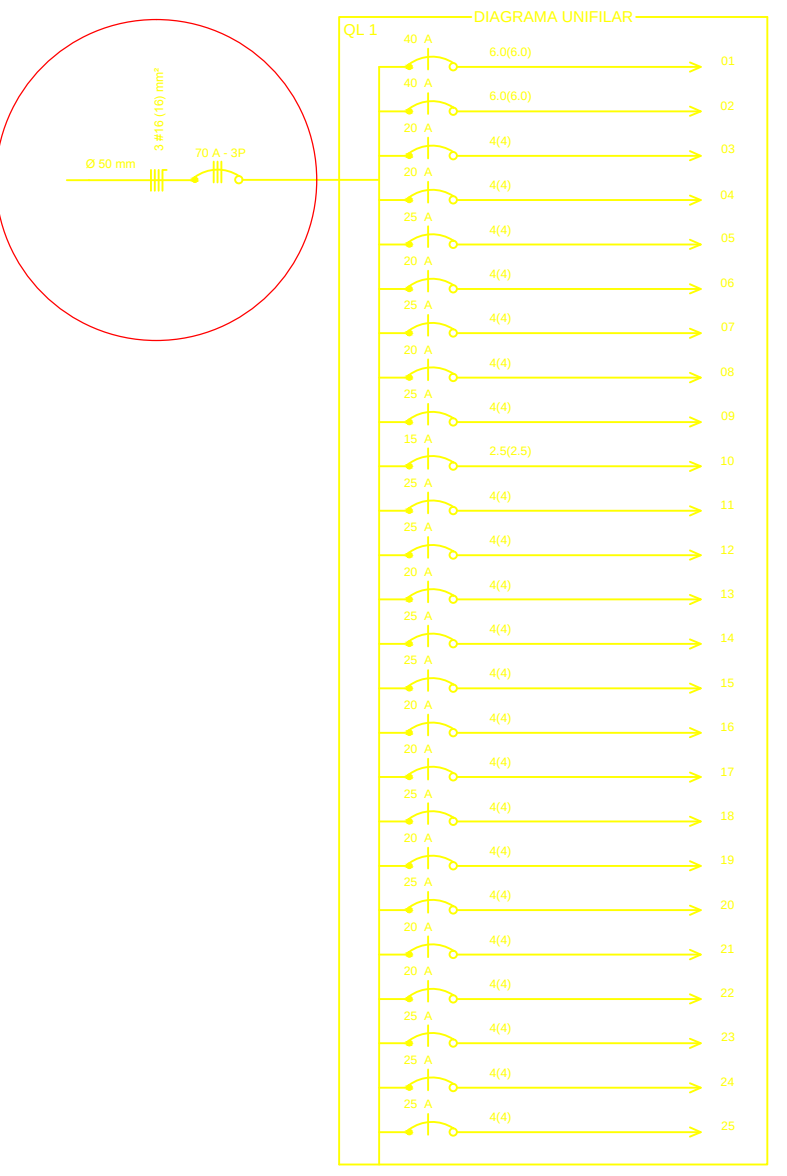
PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75

DIAGRAMA UNIFILAR GERAL

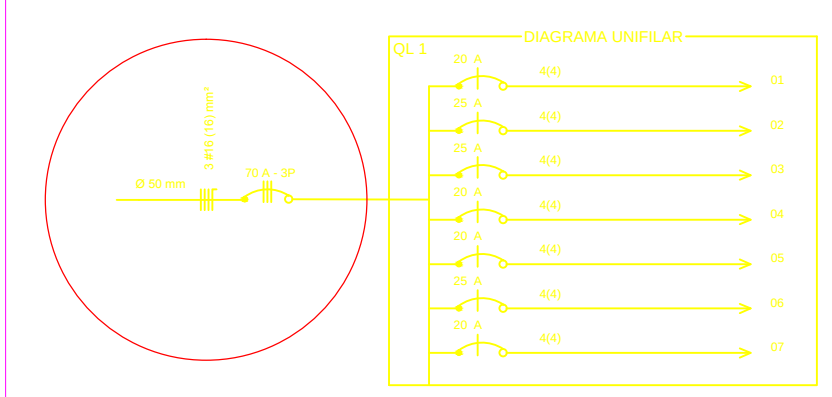


LEGENDA	
INSTALAÇÃO ELÉTRICA	
	INTERRUPTOR SIMPLES
	INTERRUPTOR DUPLO
	INTERRUPTOR TRIPLO
	INTERRUPTOR THREE WAY
	PONTO DE LUZ NO TETO
	PONTO DE LUZ FLUORESCENTE
	PONTO DE LUZ NA PAREDE
	PONTO ANTENA DE TV
	TOMADA BAIXA (0,30 m DO PISO)
	TOMADA A MEIA ALTURA (1,30 m DO PISO)
	TOMADA ALTA (CH. ELÉTRICO 2,20 m DO PISO)
	TOMADA DE AR CONDICIONADO
	QUADRO GERAL DE FORÇA E LUZ
	ELETRODUTO - QUE SOBE
	ELETRODUTO - QUE DESCE
	DISJUNTOR ELETROMAGNÉTICO
	FASE
	NEUTRO
	RETORNO

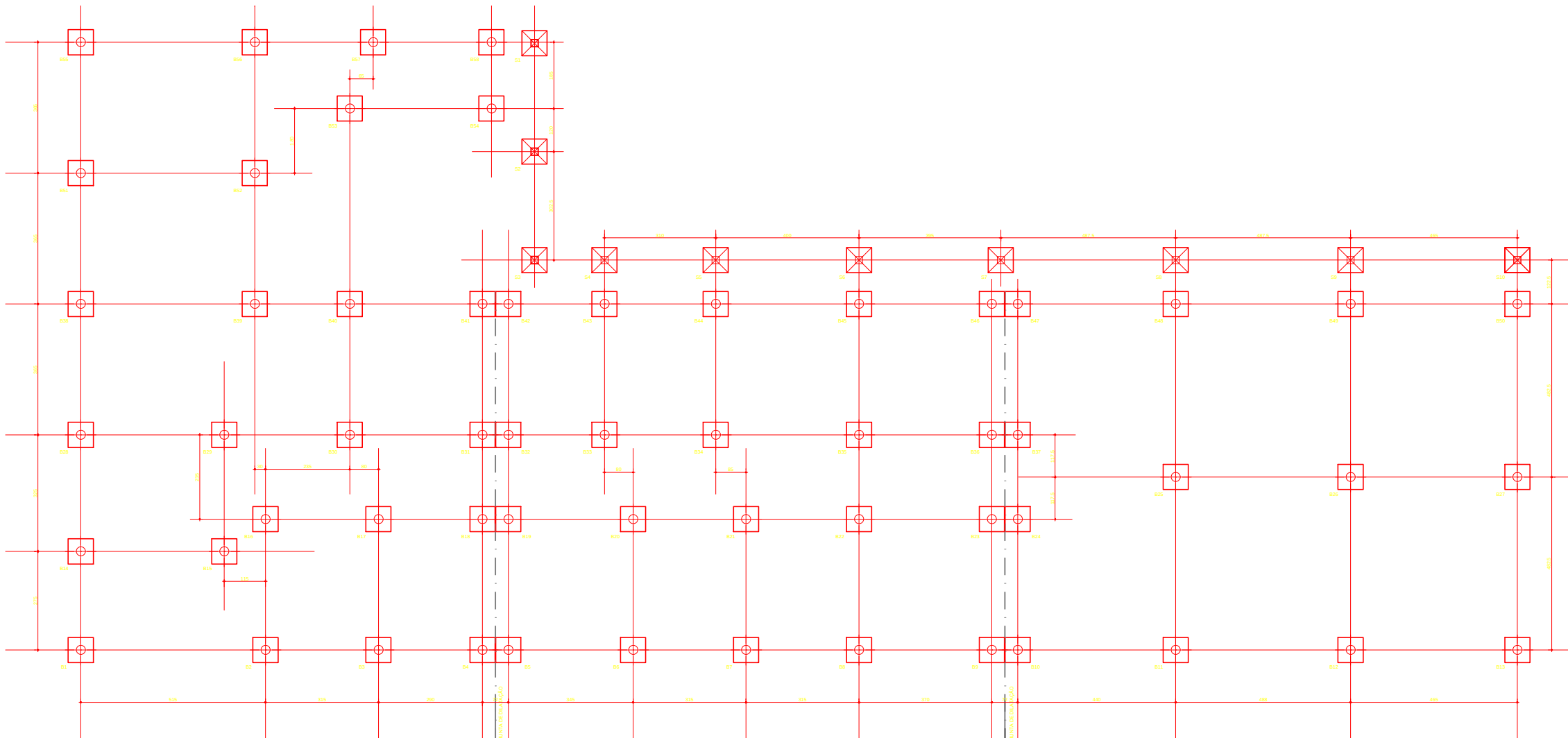
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA - QL 1										DIMENSIONAMENTO		
CIRCUITO	LUM. FLUORESC. COMPAC.			TOMADAS			AR COND.	CH ELÉTRICO	TOTAL (WATTS)	ELETRODUTO (Ømm)	CONDUTOR (mm²)	DISJUNTOR (A)
	9 W	11 W	2x40W	100 W	200 W	300 W						
01								01	5.000	25	6,0(6,0)	40
02								01	5.000	25	6,0(6,0)	40
03	02			05	06				1.218	25	4(4)	20
04				03	02	04			1.240	25	4(4)	20
05								01	1.100	25	4(4)	25
06									1.260	25	4(4)	20
07				02	07	02			1.100	25	4(4)	25
08	01			03	05	02			1.149	25	4(4)	20
09								01	1.100	25	4(4)	25
10	01			02	07	01			1.069	25	2,5(2,5)	15
11								01	1.100	25	4(4)	25
12								01	1.100	25	4(4)	25
13				01	08	01			1.080	25	4(4)	20
14								01	1.100	25	4(4)	25
15								01	1.100	25	4(4)	25
16	02			08	06				1.258	25	4(4)	20
17				03	09				1.140	25	4(4)	20
18								01	1.100	25	4(4)	25
19				06	02	01	01		1.180	25	4(4)	20
20								01	1.100	25	4(4)	25
21				04	07				1.020	25	4(4)	20
22	01			04		08			1.129	25	4(4)	20
23								01	1.100	25	4(4)	25
24								01	1.100	25	4(4)	25
25								01	1.100	25	4(4)	25
TOTAL	07		41	61	19	01		02	35.943	50	3 # 16(16)	70 A - 3P



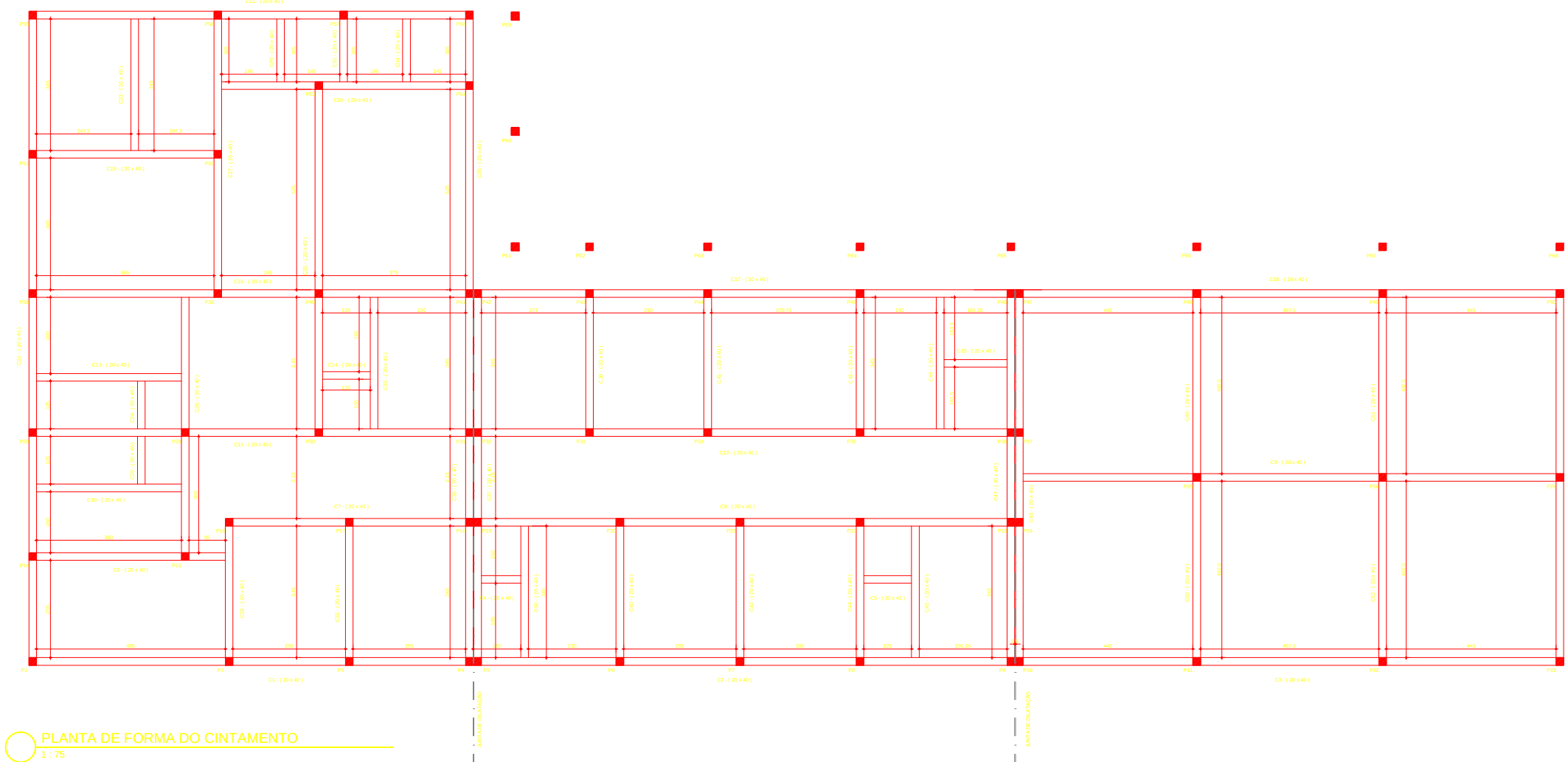
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA - QL 2										DIMENSIONAMENTO		
CIRCUITO	LUM. FLUORESC. COMPAC.			TOMADAS			AR COND.	CH ELÉTRICO	TOTAL (WATTS)	ELETRODUTO (Ømm)	CONDUTOR (mm²)	DISJUNTOR (A)
	9 W	11 W	2x40W	100 W	200 W	300 W						
01				04	05	02			1.220	25	4(4)	20
02								01	1.100	25	4(4)	25
03								01	1.100	25	4(4)	25
04					02	05		01	960	25	4(4)	20
05					04	03			600	25	4(4)	20
06								01	1.100	25	4(4)	25
07	04			05	04	02			1.236	25	4(4)	20
TOTAL	04		15	17	04	01	03		7.336	50	3 # 16(16)	70 A - 3P



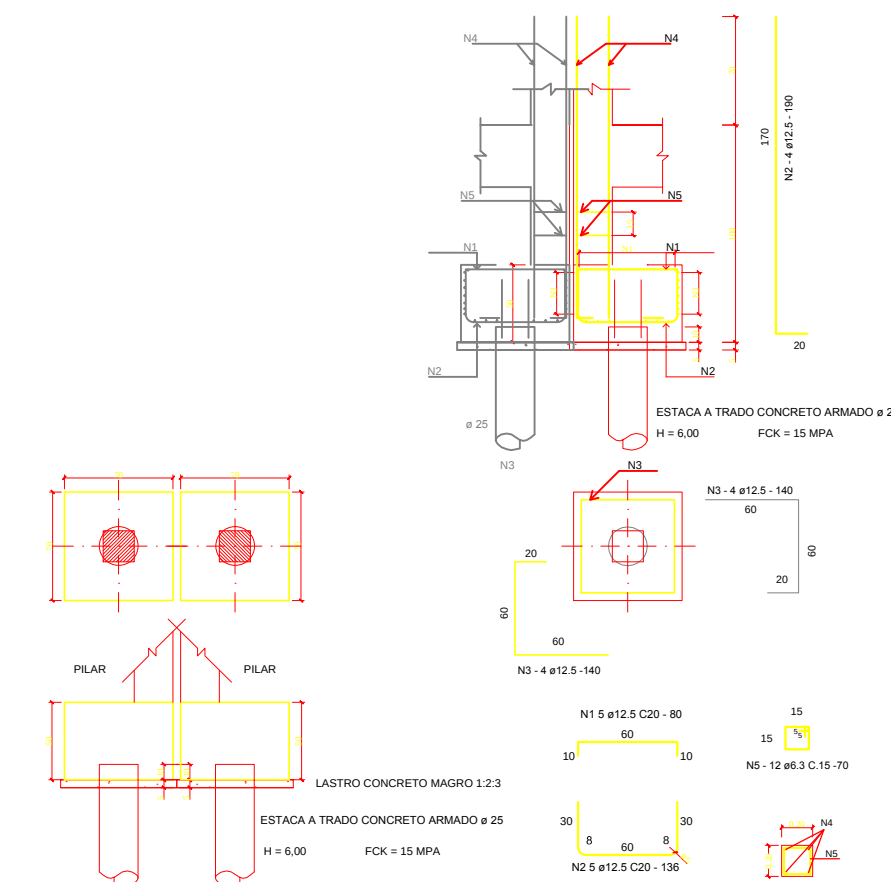
PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA ESTADO DO ESPÍRITO SANTO			
TÍTULO			
PROJETO ELÉTRICO DE UMA UNIDADE AMBULATORIAL DE ESPECIALIDADES			
PROJETO			
PLANTA BAIXA, QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, LEGENDA E DIAGRAMA UNIFILAR			
ESCALA	INDICADA	DATA	PRANCHA
		ABRIL/2016	01/01
DESENHO GERALDO			
PREFEITO MUNICIPAL			
JOÃO BOSCO DIAS			
RESP. TÉCNICO			
LORENÇO FERNANDES AZEREDO CAU Nº A 35328-9			



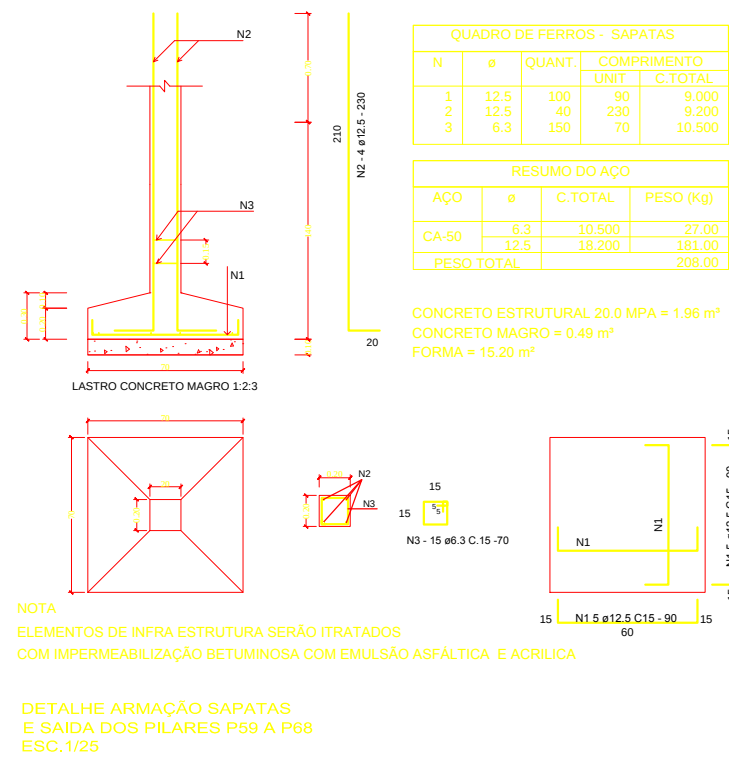
LOCAÇÃO DOS BLOCOS DE FUNDAÇÃO
1:75



PLANTA DE FORMA DO CINTAMENTO
1:75



NOTA
ELEMENTOS DE INFRA ESTRUTURA SERÃO ITRATADOS
COM IMPERMEABILIZAÇÃO BETUMINOSA COM EMULSÃO ASFÁLTICA E ACRILICA
DETALHE ARMAÇÃO BLOCOS
E SAÍDA DOS PILARES DAS JUNTAS DE DILATAÇÃO
ESC. 1/25

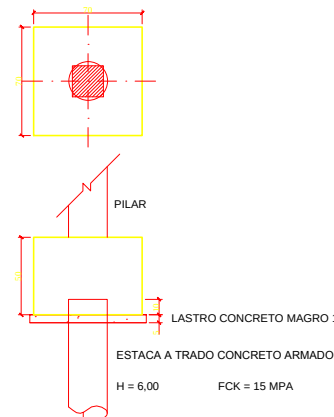


NOTA
ELEMENTOS DE INFRA ESTRUTURA SERÃO ITRATADOS
COM IMPERMEABILIZAÇÃO BETUMINOSA COM EMULSÃO ASFÁLTICA E ACRILICA
DETALHE ARMAÇÃO SAPATAS
E SAÍDA DOS PILARES P59 A P68
ESC. 1/25

QUADRO DE FERROS - BLOCOS				
N	ø	QUANT.	COMPRIMENTO UNIT	C.TOTAL
1	12.5	200	80	23.200
2	12.5	290	130	35.440
3	12.5	464	140	64.960
4	12.5	232	190	44.080
5	6.3	696	70	48.720

RESUMO DO AÇO			
AÇO	ø	C.TOTAL	PESO (Kg)
CA-50	6.3	49.720	125.00
CA-50	12.5	171.680	1.700.00
PESO TOTAL			1.825.00

CONCRETO ESTRUTURAL 20.0 MPA = 14.21 m³
CONCRETO MAGRO = 1.63 m³
FORMA = 81.20 m²

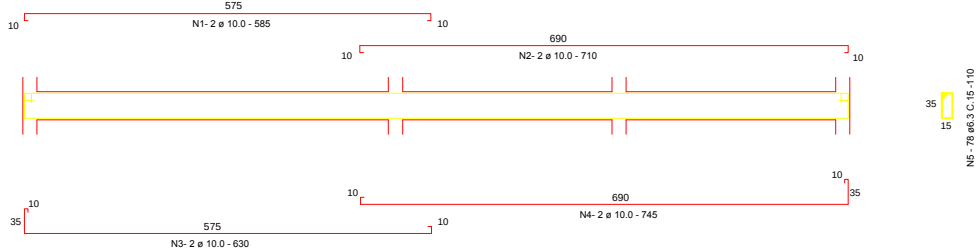


NOTA
ELEMENTOS DE INFRA ESTRUTURA SERÃO ITRATADOS
COM IMPERMEABILIZAÇÃO BETUMINOSA COM EMULSÃO ASFÁLTICA E ACRILICA
DETALHE ARMAÇÃO BLOCOS
E SAÍDA DOS PILARES P1 A P58
ESC. 1/25

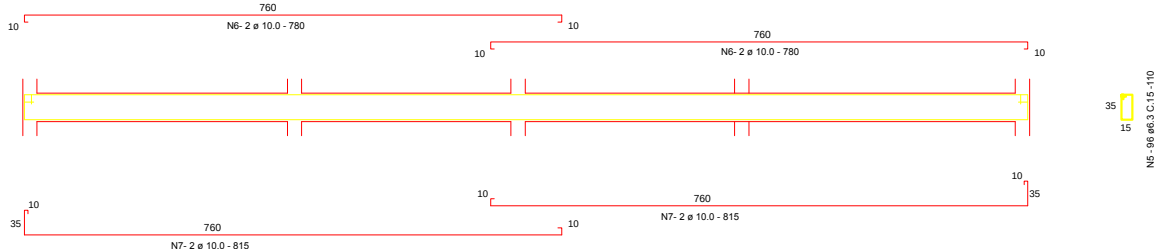
PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

TÍTULO				
PROJETO DE UMA UNIDADE AMBULATORIAL DE ESPECIALIDADES				
PROJETO				
ESTRUTURAL				
ESCALA	INDICADA	DATA	DESENHO	PRANCHA
		ABRIL/2016	MATHEUS / GERALDO	01/04
PREFEITO MUNICIPAL				
JOÃO BOSCO DIAS				
RESP. TÉCNICO				
LORENÇO FERNANDES AZEREDO CAU Nº A-30229-9				

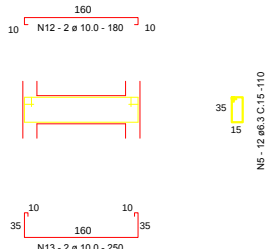
C1 = C11 = C16 = C21 - (20 x 40)



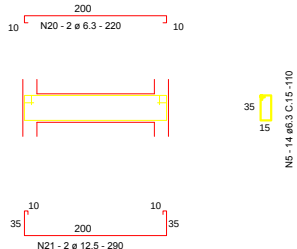
C2 = C8 = C12 = C17 - (20 x 40)



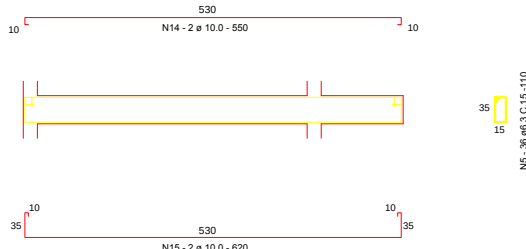
C4 = C5 = C14 = C24 = C25 - (20 x 40)



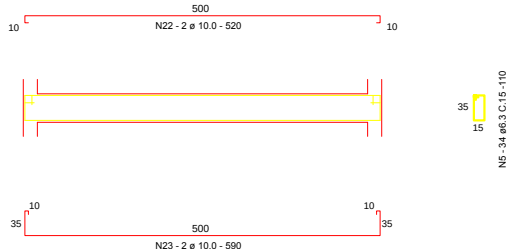
C15 = C29 = C31 = C34 - (20 x 40)



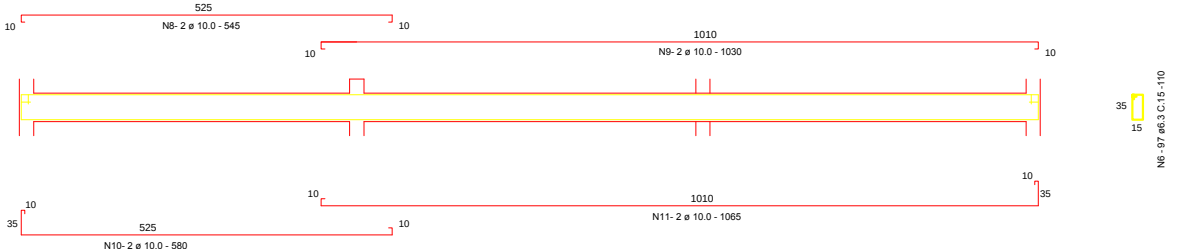
C6 - (20 x 40)



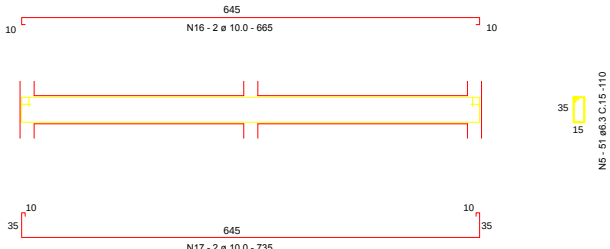
C19 - (20 x 40)



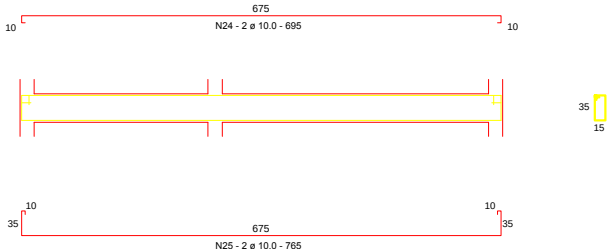
C3 = C9 = C18 - (20 x 40)



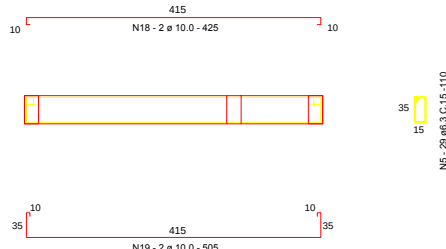
C7 - (20 x 40)



C20 - (20 x 40)



C10 = C13 - (20 x 40)

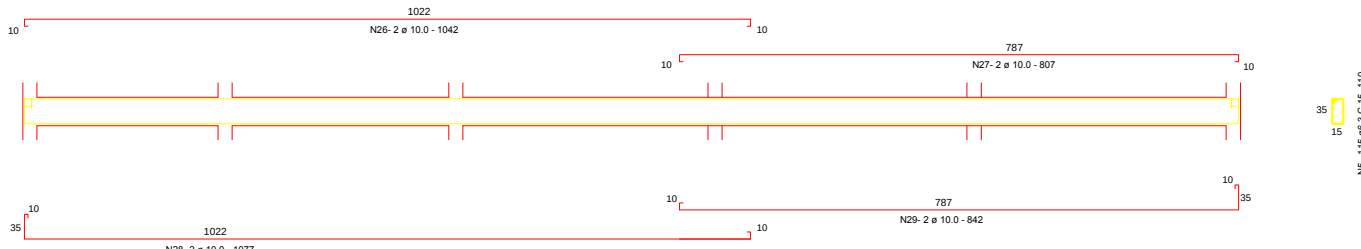


QUADRO DE FERROS - CINTAMENTO				
N	ø	QUANT.	COMPRIMENTO	
			UNIT	C.TOTAL
1	10.0	2	585	1.170
2	10.0	2	710	1.420
3	10.0	2	630	1.260
4	10.0	2	745	1.490
5	6.3	2.265	110	249.150
6	10.0	16	780	12.480
7	10.0	16	815	13.040
8	10.0	6	545	3.270
9	10.0	6	1030	6.180
10	10.0	6	580	3.480
11	10.0	6	1065	6.390
12	10.0	10	180	1.800
13	10.0	10	250	2.500
14	10.0	2	550	1.100
15	10.0	2	620	1.240
16	10.0	2	665	1.330
17	10.0	2	735	1.470
18	10.0	4	425	1.700
19	10.0	4	505	2.020
20	10.0	8	220	1.760
21	10.0	8	290	2.320
22	10.0	2	520	1.040
23	10.0	2	590	1.180
24	10.0	2	695	1.390
25	10.0	2	765	1.530
26	10.0	2	1042	2.084
27	10.0	2	807	1.614
28	10.0	2	1077	2.154
29	10.0	2	842	1.684
30	10.0	26	400	10.400
31	10.0	26	470	12.220
32	10.0	2	725	1.450
33	10.0	2	795	1.590
34	10.0	4	765	3.060
35	10.0	4	835	3.340
36	10.0	2	945	1.890
37	10.0	2	1015	2.030
38	10.0	10	1000	10.000
39	10.0	10	1070	10.700
40	10.0	8	517	4.136
41	10.0	8	587	4.696

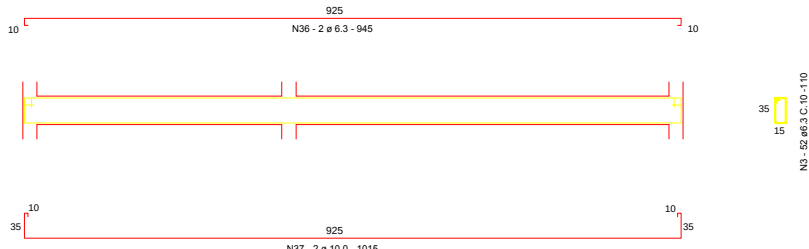
RESUMO DO AÇO			
AÇO	ø	C.TOTAL	PESO (Kg)
CA-50	6.3	249.150	623.00
	10.0	145.608	947.00
PESO TOTAL			1.570.00

CONCRETO ESTRUTURAL 20.0 MPA = 29.02 m³
FORMA = 290.35 m²

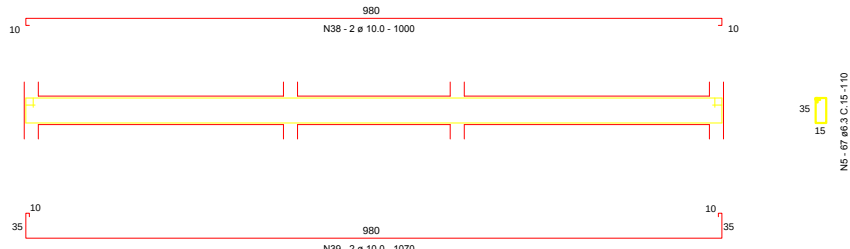
C22 - (20 x 40)



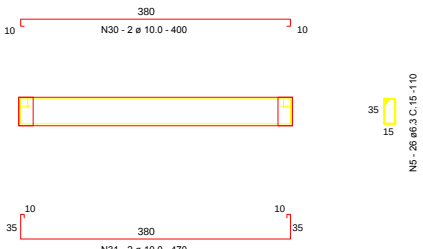
C30 - (20 x 40)



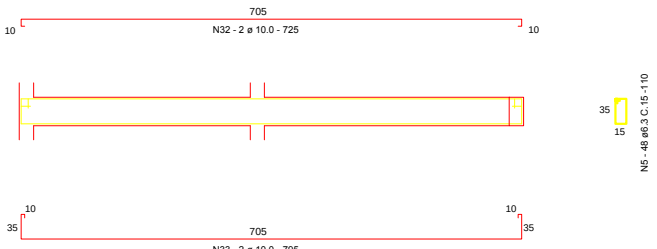
C36 = C37 = C47 = C48 = C53 - (20 x 40)



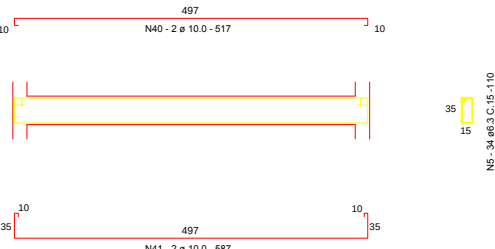
C23 = C28 = C32 = C33 = C38 = C39 = C40 = C41
C42 = C43 = C44 = C45 = C46 - (20 x 40)



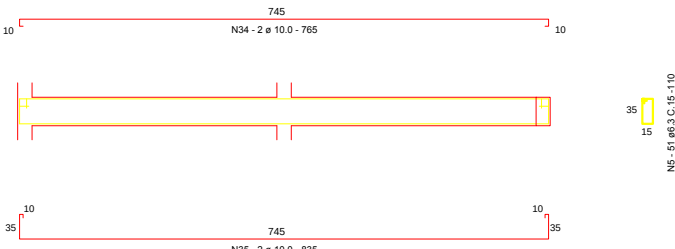
C26 - (20 x 40)



C49 = C50 = C51 = C52 - (20 x 40)



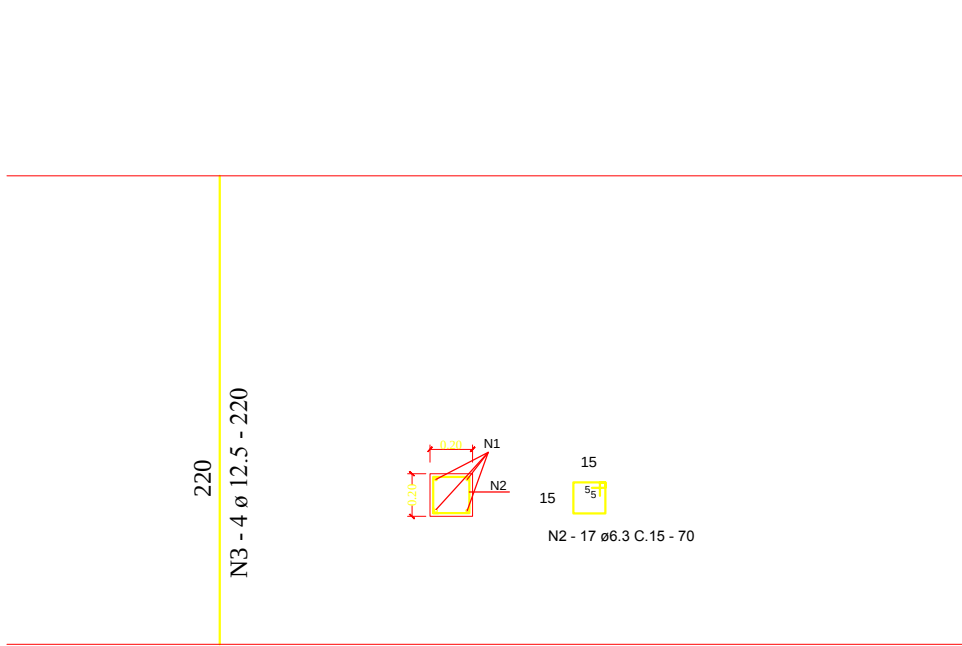
C27 = C35 - (20 x 40)



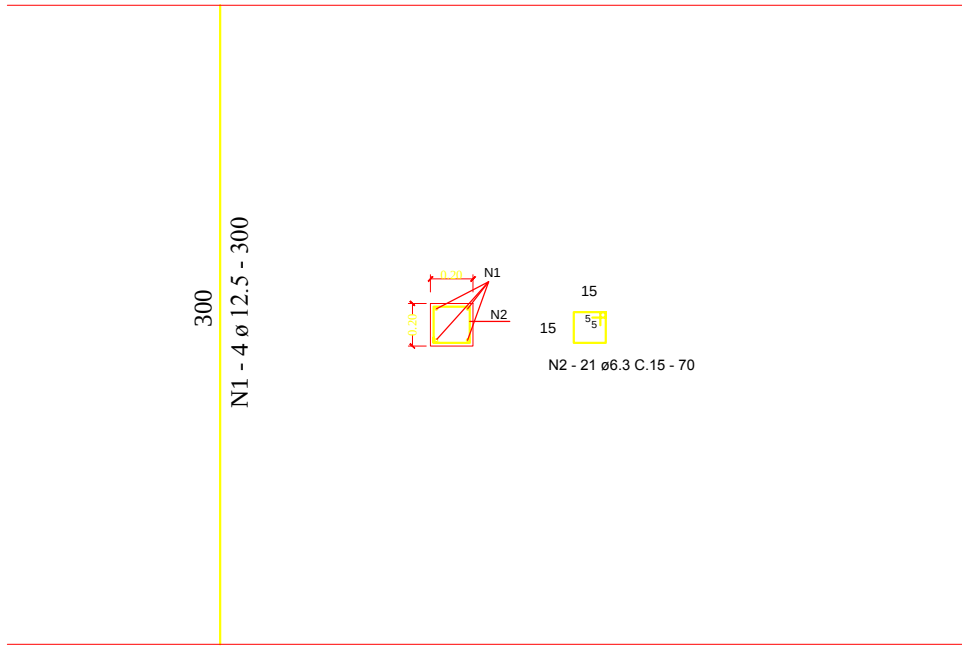
PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

TÍTULO				PROJETO DE UMA UNIDADE AMBULATORIAL DE ESPECIALIDADES
PROJETO				ESTRUTURAL
ESCALA	INDICADA	DATA	DESENHO	PRANCHA
		ABRIL/2016	MATHEUS / GERALDO	02/04
PREFEITO MUNICIPAL				JOÃO BOSCO DIAS
RESP. TÉCNICO				LORENÇO FERNANDES AZEREDO CAU Nº A 35329-9

DETALHE ARMAÇÃO DOS PILARES - P59 A P68



DETALHE ARMAÇÃO DOS PILARES - P1 A P58

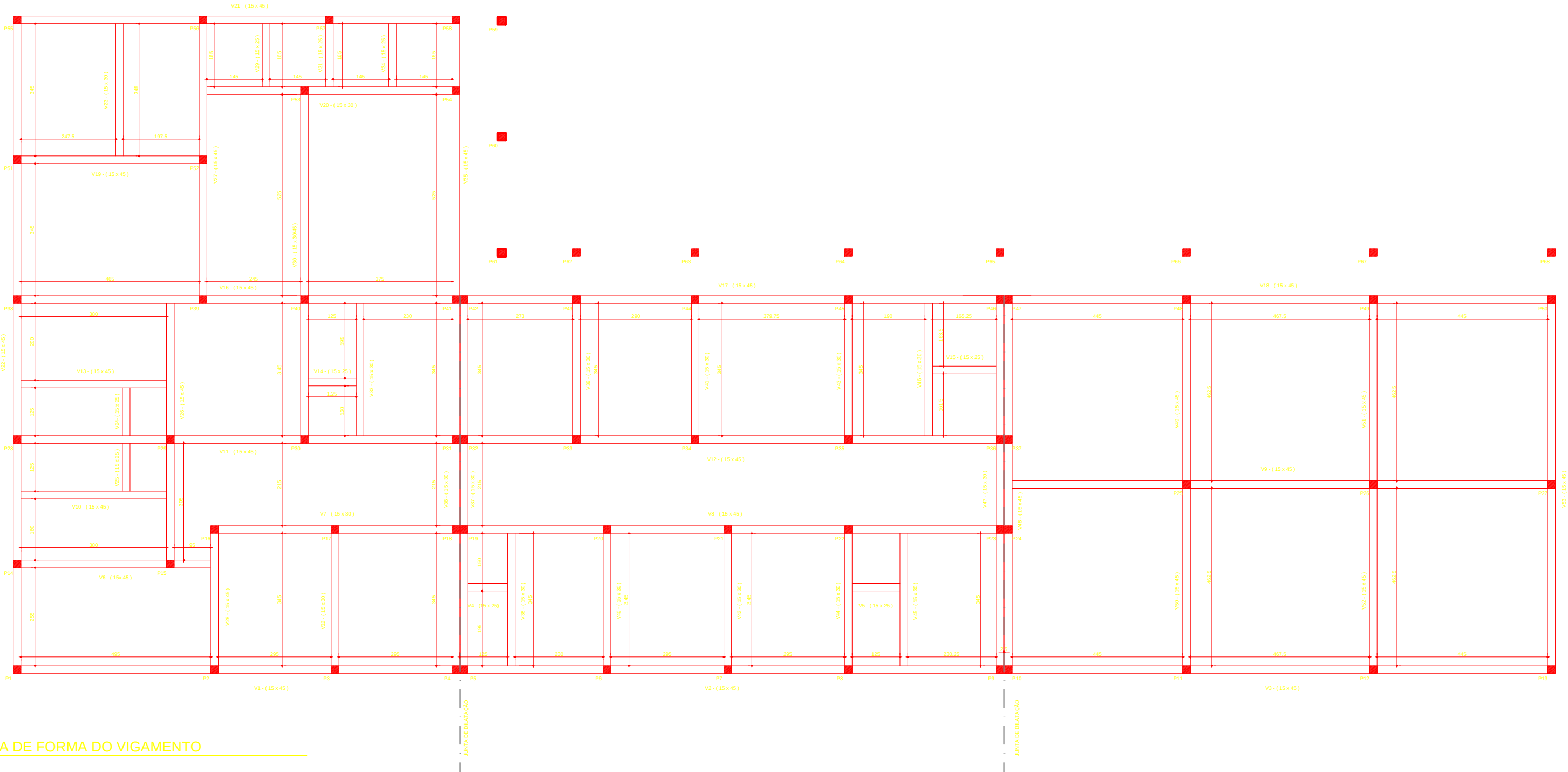


QUADRO DE FERROS - PILARES				
N	ø	QUANT.	COMPRIMENTO	
			UNIT	C.TOTAL
1	12.5	232	300	69.600
2	6.3	1388	70	97.160
3	12.5	40	220	8.800

RESUMO DO AÇO			
AÇO	ø	C.TOTAL	PESO (Kg)
CA-50	6.3	97.160	243.00
	12.5	78.400	777.00
PESO TOTAL			1.020.00

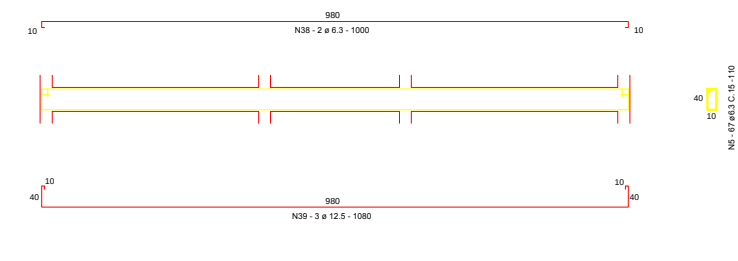
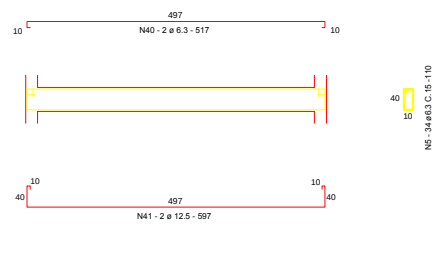
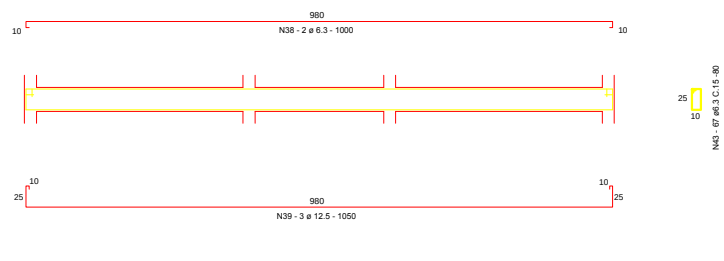
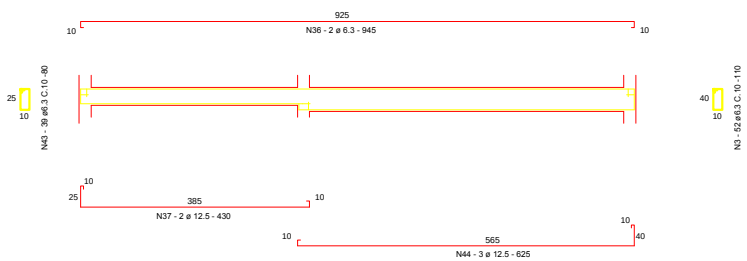
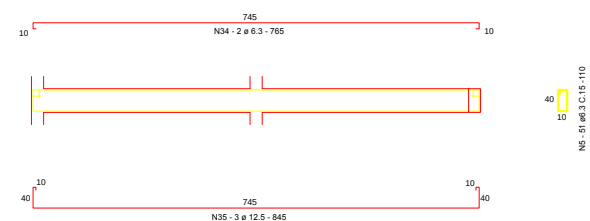
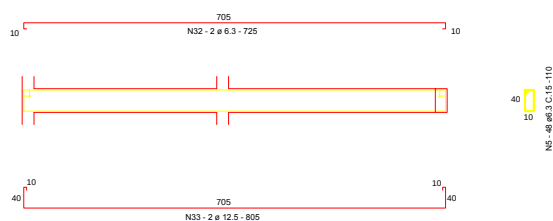
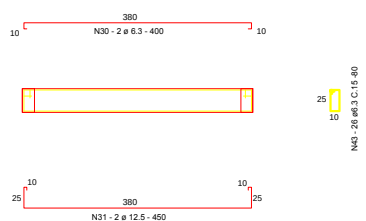
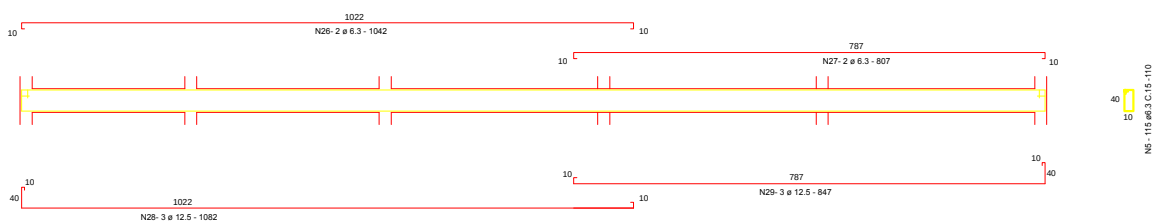
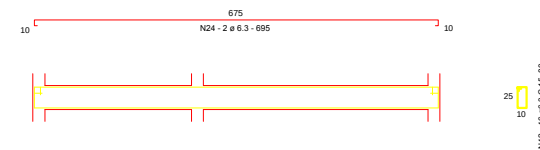
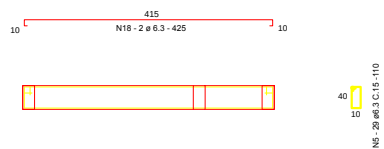
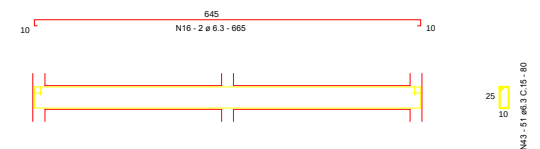
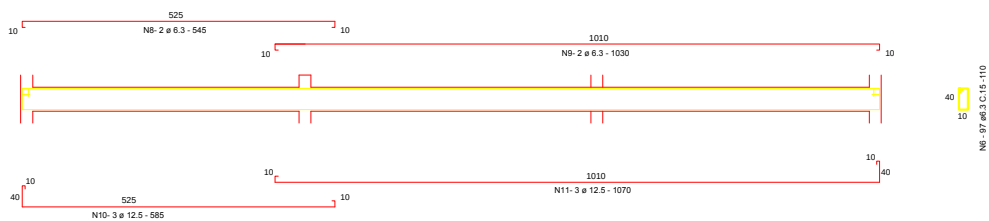
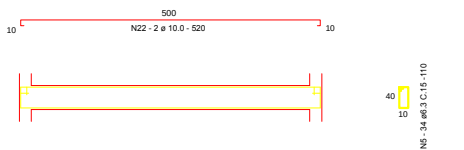
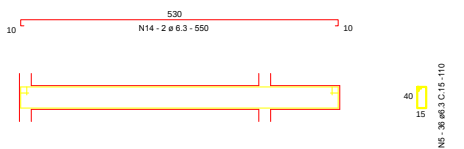
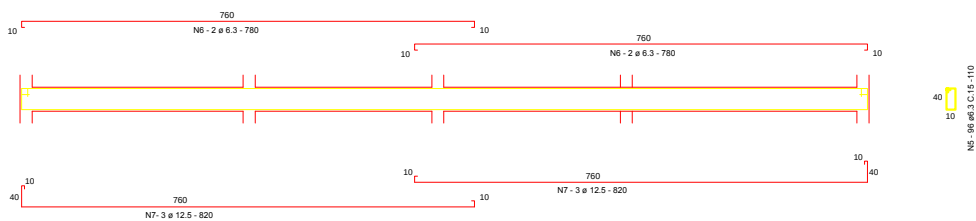
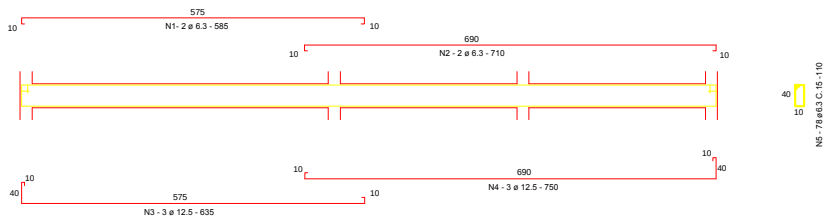
CONCRETO ESTRUTURAL 20.0 MPA = 7.84 m³
FORMA = 156.80 m²

PLANTA DE FORMA DO VIGAMENTO
1:75



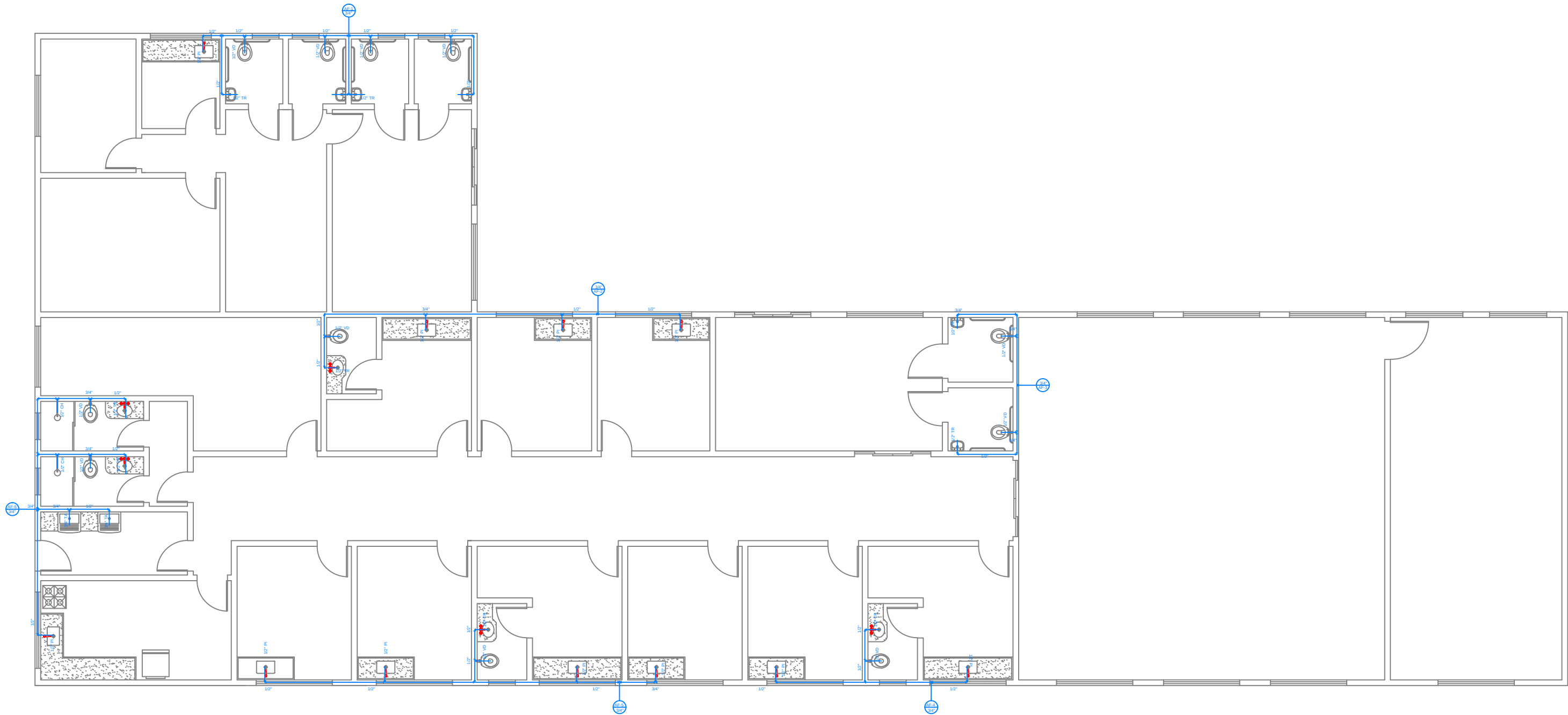
PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA
ESTADO DO ESPIRITO SANTO

TÍTULO			
PROJETO DE UMA UNIDADE AMBULATORIAL DE ESPECIALIDADES			
PROJETO			
ESTRUTURAL			
ESCALA	INDICADA	DATA	DESENHO
		ABRIL/2016	MATHEUS / GERALDO
PRANCHA			
03/04			
PREFEITO MUNICIPAL			
JOÃO BOSCO DIAS			
RESP. TÉCNICO			
LORENÇO FERNANDES AZEREDO			
CAU Nº A 35328-9			

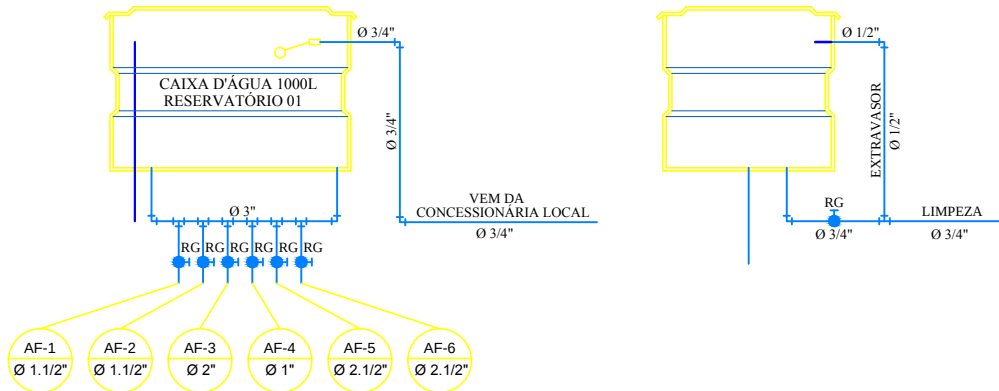


RESP. TÉCNICO

LORENÇO FERNANDES AZEREDO
CAU Nº A 35329-9



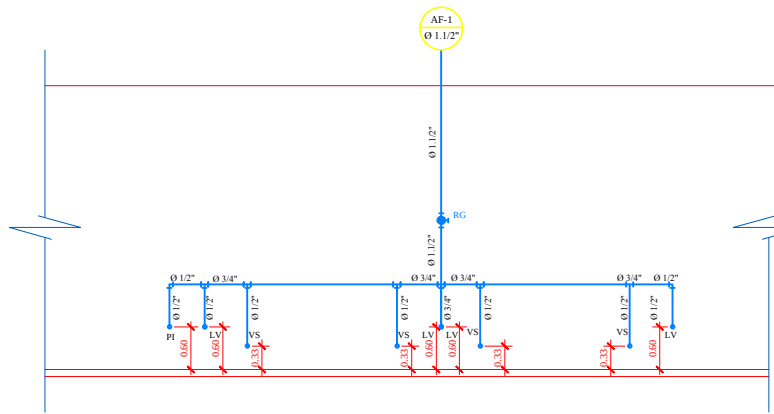
Arquitetura
PLANTA BAIXA INST. HIDRÁULICA
Cotas em metro. Escala 1/75



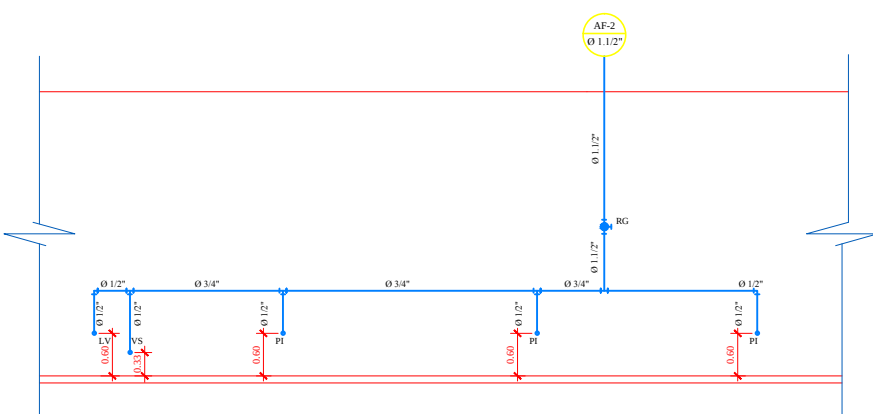
Arquitetura
DETALHAMENTO DE BARRILETE
Cotas em metro. Escala 1/50

LEGENDA

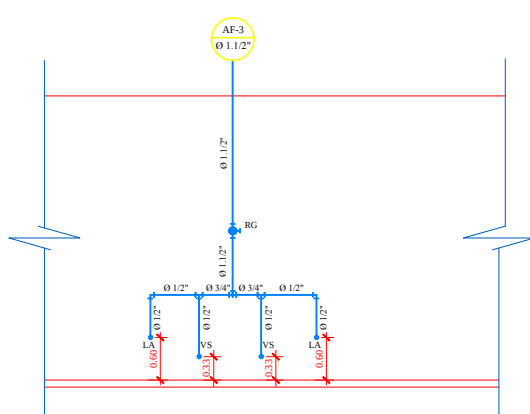
SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
	TUBULAÇÃO ÁGUA FRIA NA PAREDE
	TUBULAÇÃO ÁGUA FRIA NO PISO
	TÊ 90°
	COTOVELO 90°
	COTOVELO 45°
	REGISTRO DE PRESSÃO
	REGISTRO DE GAVETA
	VÁLVULA DE DESCARGA
	TORNEIRA BÓIA
	TUBO QUE DESCE
	TUBO QUE SOBE
	NÚMERO DO TUBO COLUNA ÁGUA POTÁVEL DIÂMETRO DO TUBO



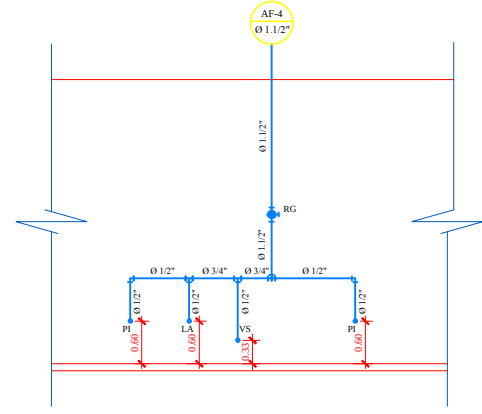
Arquitetura
ESQUEMA VERTICAL (AF-1)
Cotas em metro. Escala 1/75



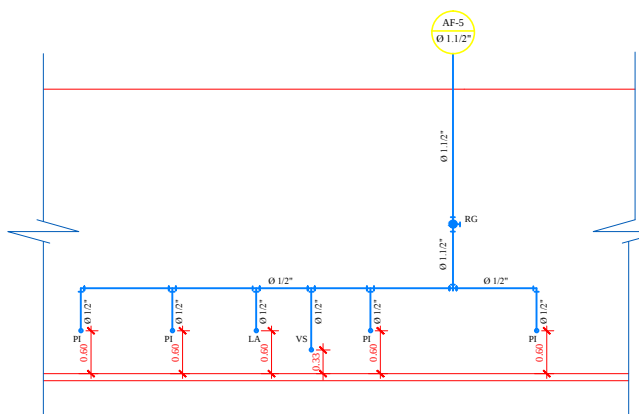
Arquitetura
ESQUEMA VERTICAL (AF-2)
Cotas em metro. Escala 1/75



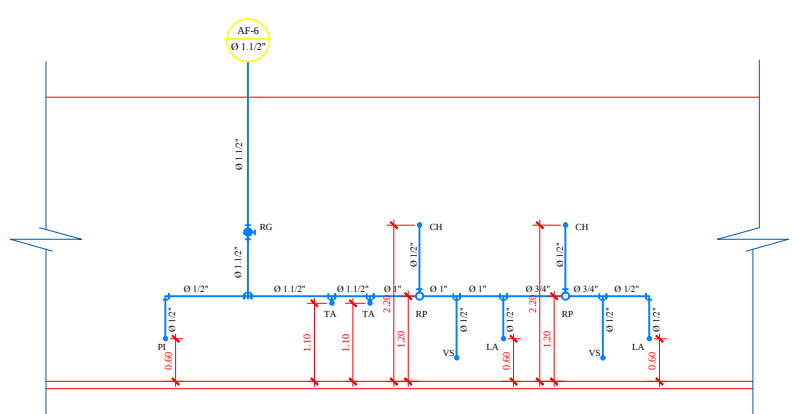
Arquitetura
ESQUEMA VERTICAL (AF-3)
Cotas em metro. Escala 1/75



Arquitetura
ESQUEMA VERTICAL (AF-4)
Cotas em metro. Escala 1/75



Arquitetura
ESQUEMA VERTICAL (AF-5)
Cotas em metro. Escala 1/75



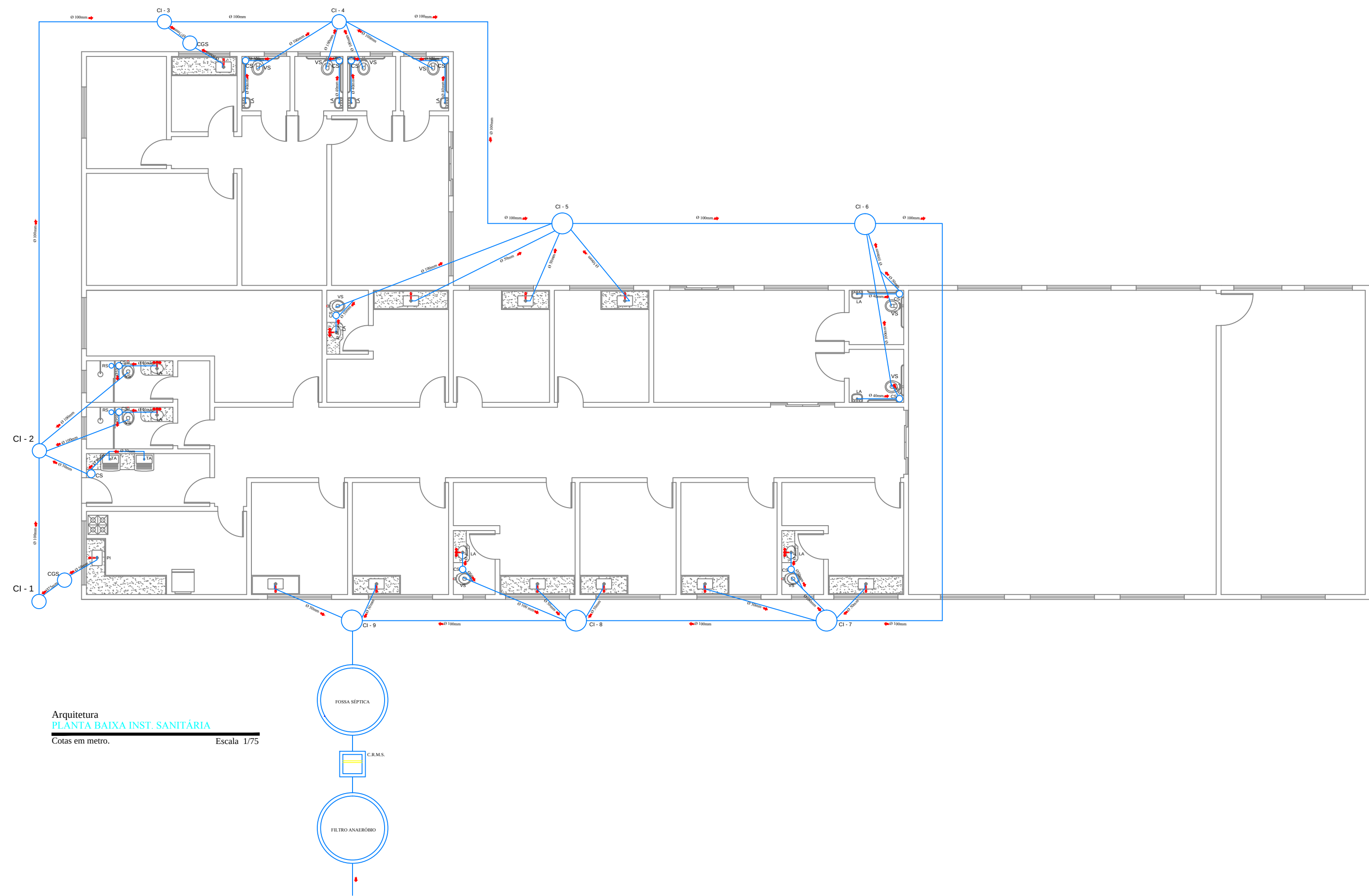
Arquitetura
ESQUEMA VERTICAL (AF-6)
Cotas em metro. Escala 1/75

LEGENDA DOS PONTOS DE UTILIZAÇÃO COM ALTURAS

ABREVIATURA	DESCRIÇÃO	ALTURA DO PISO (METROS)
LV	LAVATÓRIO	0,60
VS	VASO SANITÁRIO	0,33
RG	REGISTRO DE GAVETA	2,20
RP	REGISTRO DE PRESSÃO	1,20
VD	VÁLVULA DESCARGA	1,10
PC	PIA DE COZINHA	1,10
TQ	TANQUE	1,10
CH	CHUVEIRO	2,20
MIC	MICTÓRIO	0,80

REC - RECALQUE
A F - ÁGUA FRIA
R G - REGISTRO DE GAVETA
R P - REGISTRO DE PRESSÃO

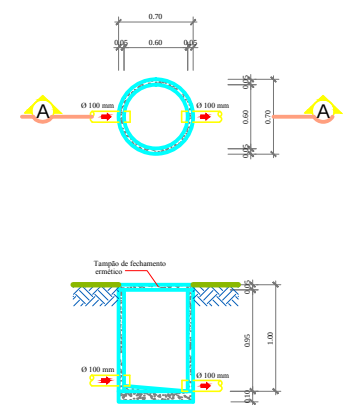
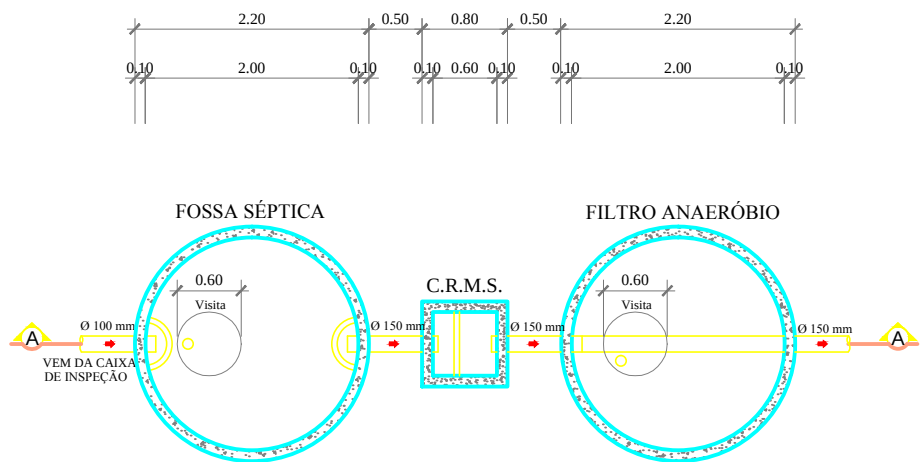
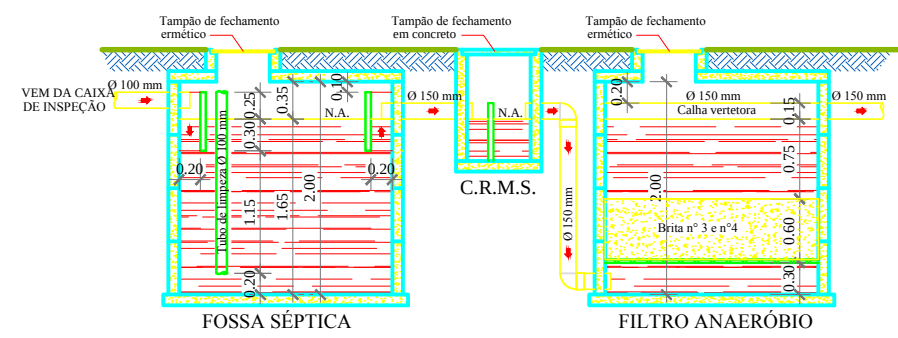
PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA ESTADO DO ESPÍRITO SANTO			
TÍTULO PROJETO DE UMA UNIDADE AMBULATORIAL DE ESPECIALIDADES			
PROJETO PROJETO HIDRÁULICO			
ESCALA INDICADA	DATA ABRIL/2016	DESENHO TAIS	PRANCHIA 01/02
PREFEITO MUNICIPAL JOÃO BOSCO DIAS			
RESP. TÉCNICO LORENÇO FERNANDES AZEREDO CAU Nº A 35328-9			



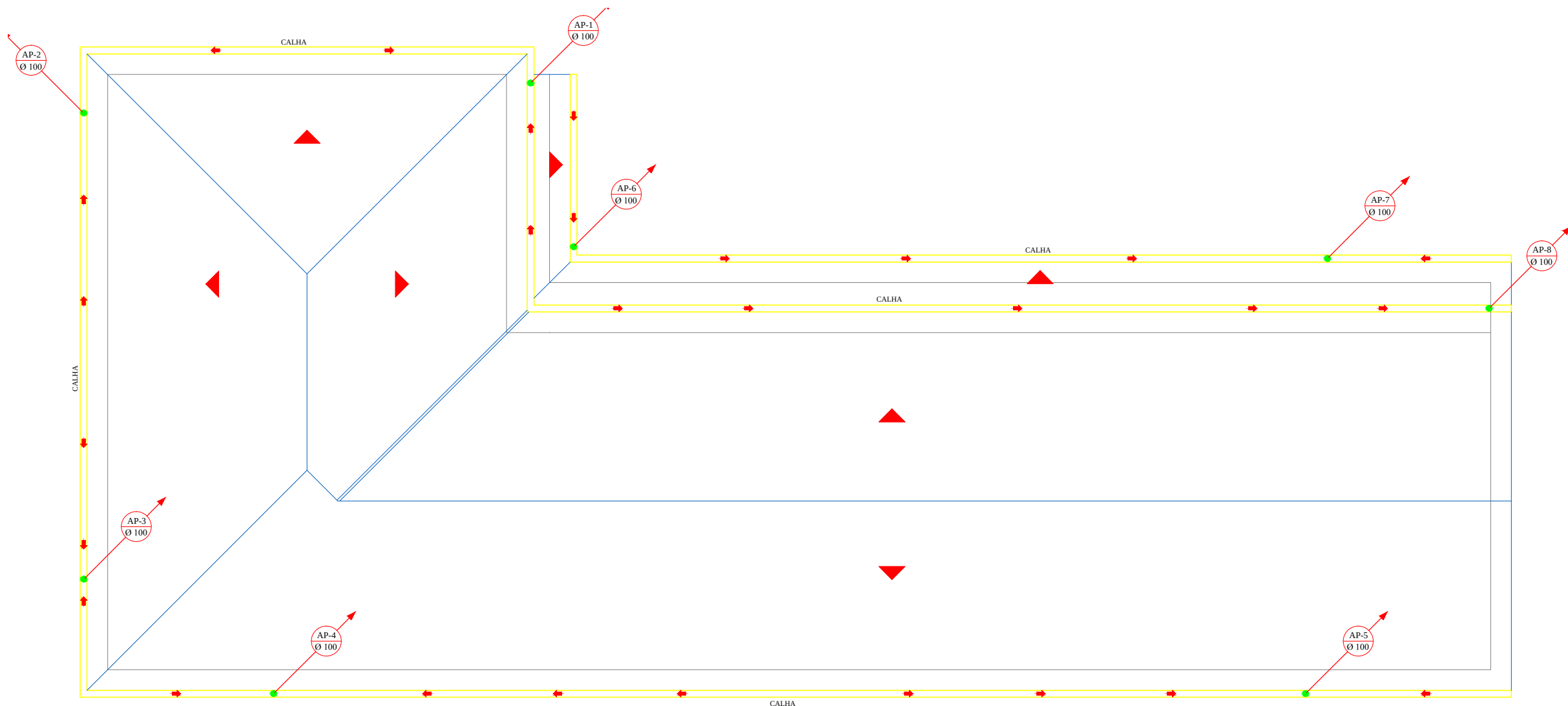
LEGENDA	DESCRIÇÃO
VS	VASO SANITÁRIO
LA	LAVATÓRIO
PI	PIA
CI	CAIXA DE INSPEÇÃO
CRMS	CAIXA RETENTORA DE MAT. SÓLIDOS
CS	CAIXA SANFONADA 150 x 150 x 50
CG	CAIXA DE GORDURA
TA	TANQUE
RS	RALO SINFONADO COM GRELHA

- NOTAS:
- 1) TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO BRANCO PARA ESGOTO SANITÁRIO.
 - 2) DECLIVIDADE MÍNIMA DA TUBULAÇÃO = 2 %.

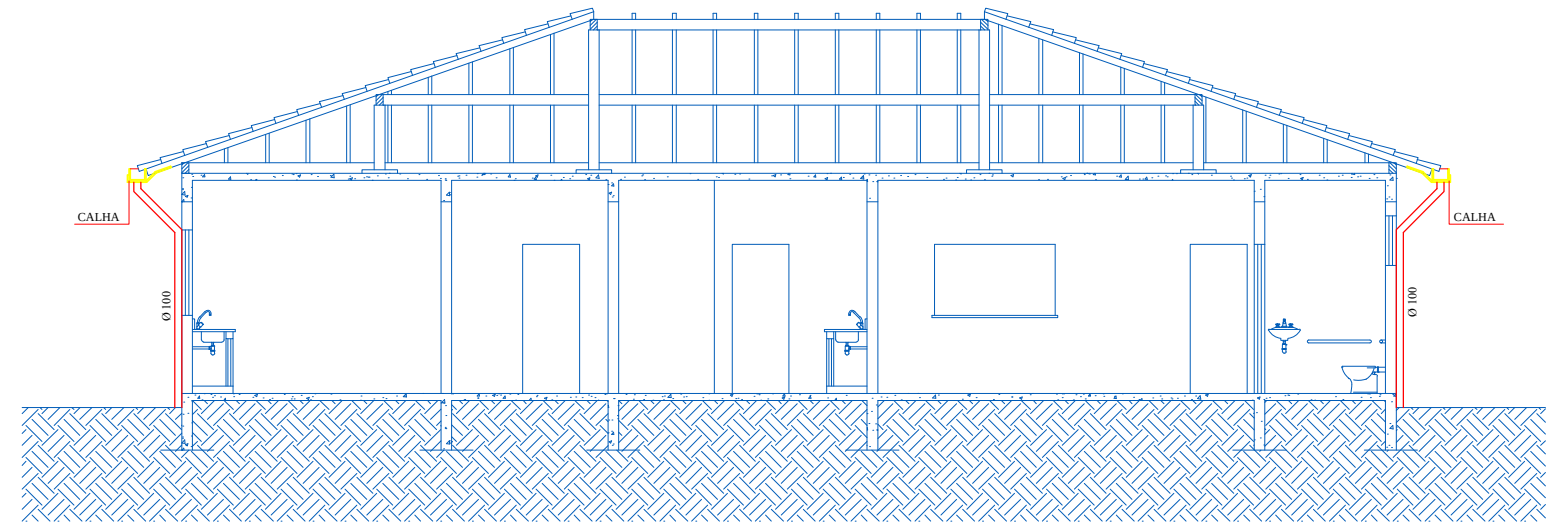
Arquitetura
PLANTA BAIXA INST. SANITÁRIA
Cotas em metro. Escala 1/75



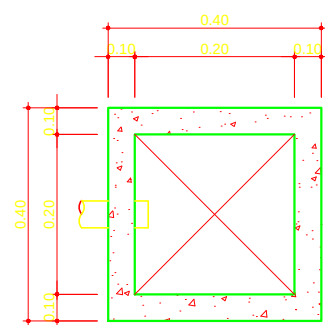
 PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA ESTADO DO ESPÍRITO SANTO			
TÍTULO PROJETO DE UMA UNIDADE AMBULATORIAL DE ESPECIALIDADES			
PROJETO PROJETO SANITÁRIO			
ESCALA INDICADA	DATA ABRIL/2016	DESENHO TAIS	PRANCHA 02/02
PREFEITO MUNICIPAL JOÃO BOSCO DIAS			
RESP. TÉCNICO LORENÇO FERNANDES AZEREDO CAU Nº A 35328-9			



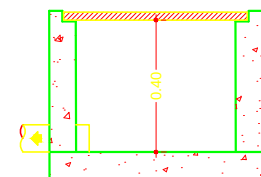
Arquitetura
COBERTURA - DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS
Cotas em metro. Escala 1/100



Arquitetura
CORTE - BB - DETALHE DA CALHA
Cotas em metro. Escala 1/75

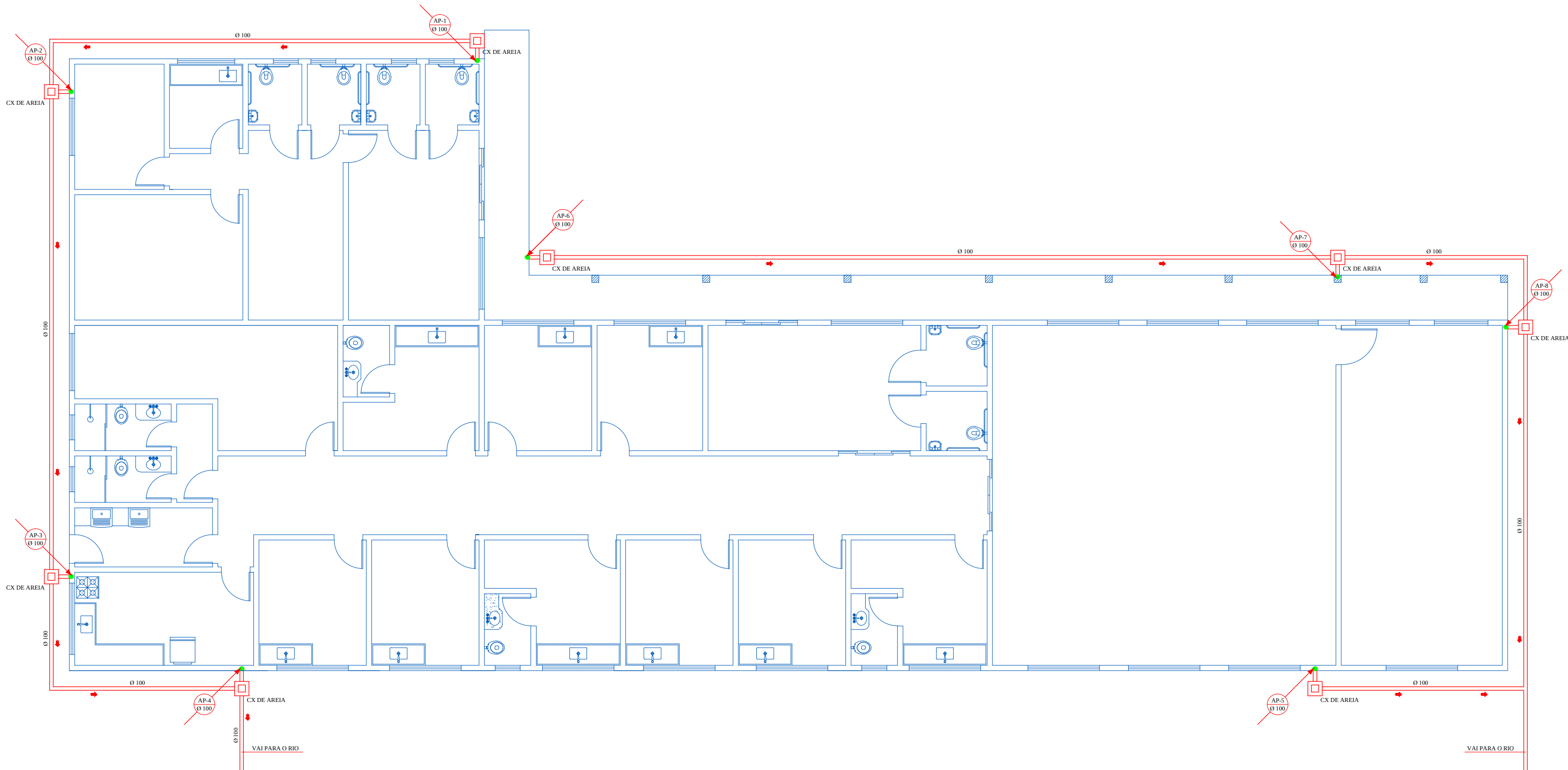


PLANTA



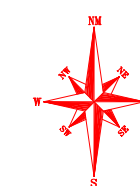
CORTE

Arquitetura
DETALHE CAIXA DE AREIA
Cotas em metro.

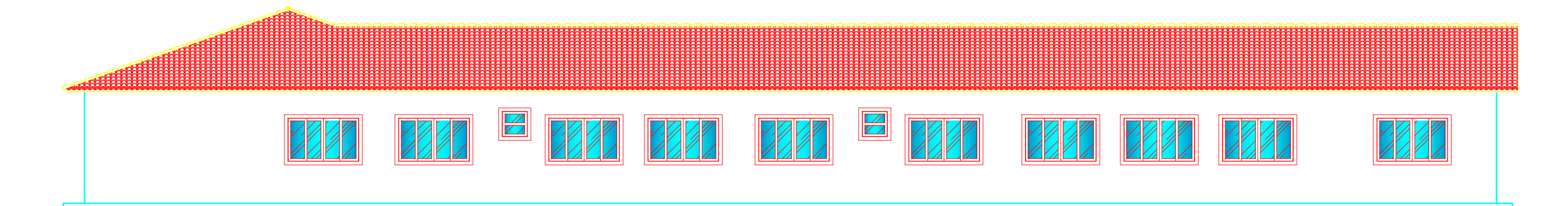


Arquitetura
PLANTA BAIXA - REDE DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS
Cotas em metro. Escala 1/75

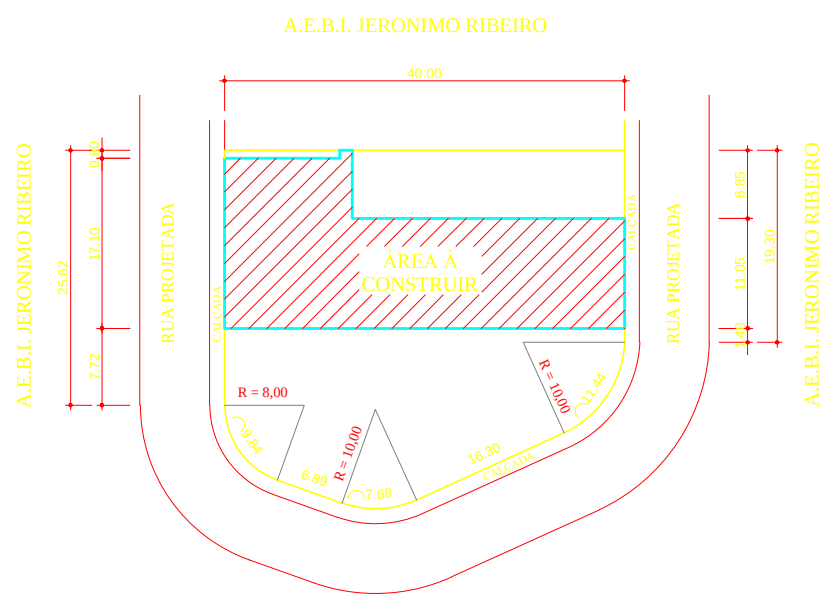
 PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA ESTADO DO ESPÍRITO SANTO			
TÍTULO PROJETO DE UMA UNIDADE AMBULATORIAL DE ESPECIALIDADES			
PROJETO PROJETO DE DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS			
ESCALA INDICADA	DATA ABRIL/2016	DESENHO GERALDO	PRANCHA 01/01
PREFEITO MUNICIPAL JOÃO BOSCO DIAS			
RESP. TÉCNICO LORENÇO FERNANDES AZEREDO CAU Nº A 35328-9			



 PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA ESTADO DO ESPÍRITO SANTO			
TÍTULO PROJETO DE UMA UNIDADE AMBULATORIAL DE ESPECIALIDADES			
PROJETO CORTE - AA E BB, FACHADA FRONTAL E PLANTA DE COBERTURA			
ESCALA INDICADA	DATA ABRIL/2016	DESENHO MATHEUS / GERALDO	PRANCHA 02/02
PREFEITO MUNICIPAL JOÃO BOSCO DIAS			
RESP. TÉCNICO LORENÇO FERNANDES AZEREDO CAU Nº A 35329-9			

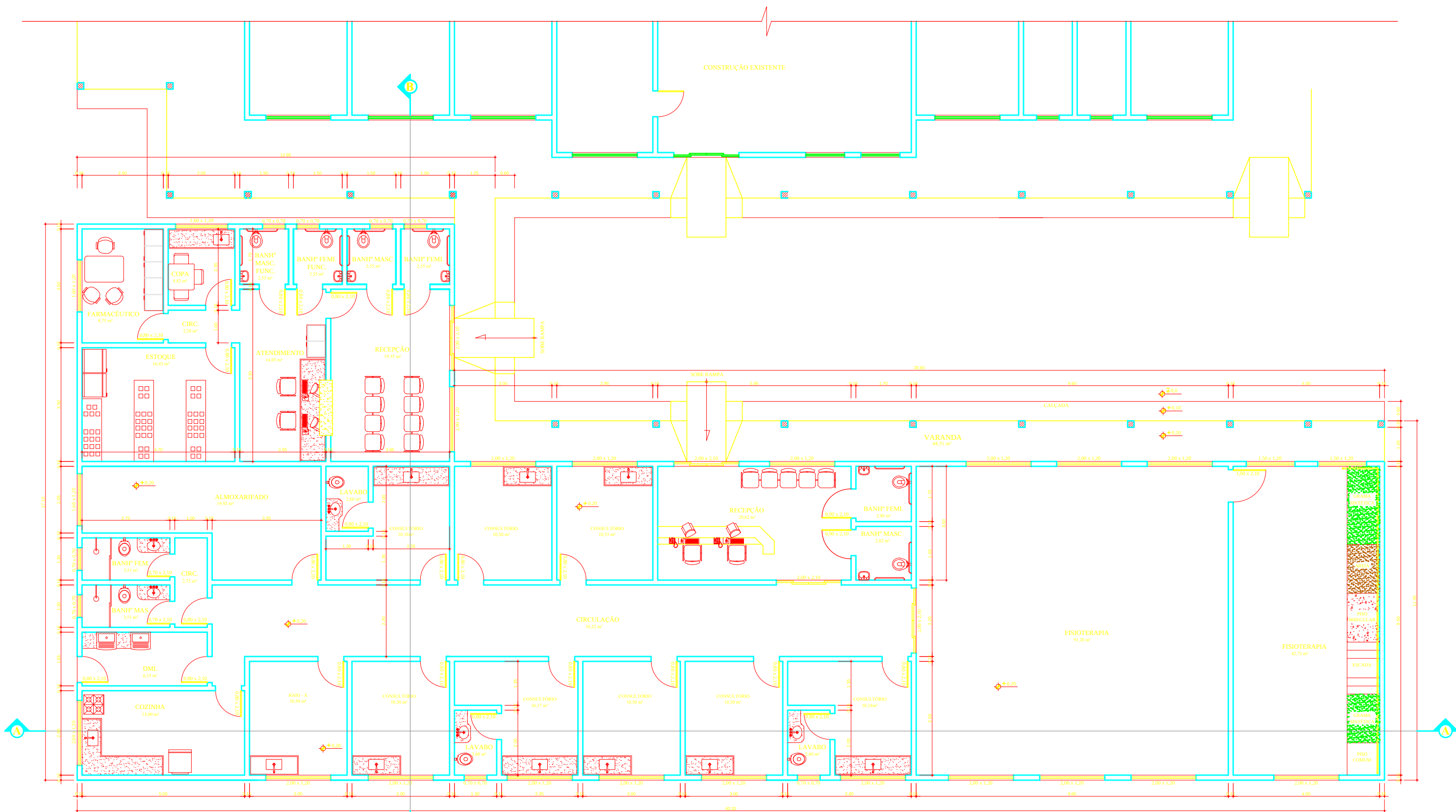


FACHADA LATERAL
ESCALA 1/75



A.E.B.I. JERONIMO RIBEIRO

PLANTA DE SITUAÇÃO
ESCALA 1/500



PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75

ÁREA TOTAL DO TERRENO	1.279,33m²
ÁREA TOTAL DA CALÇADA	17,16m²
ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO	527,03m²

 PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGEM ALTA ESTADO DO ESPÍRITO SANTO			
TÍTULO			
PROJETO DE UMA UNIDADE AMBULATORIAL DE ESPECIALIDADES			
PROJETO			
PLANTA BAIXA E FACHADA LATERAL			
ESCALA INDICADA	DATA	DESENHO	PRANCHA
	ABRIL/2016	MATHEUS / GERALDO	01/02
PREFEITO MUNICIPAL			
JOÃO BOSCO DIAS			
RESP. TÉCNICO			
LORENÇO FERNANDES AZEREDO CAU Nº A 35329-9			