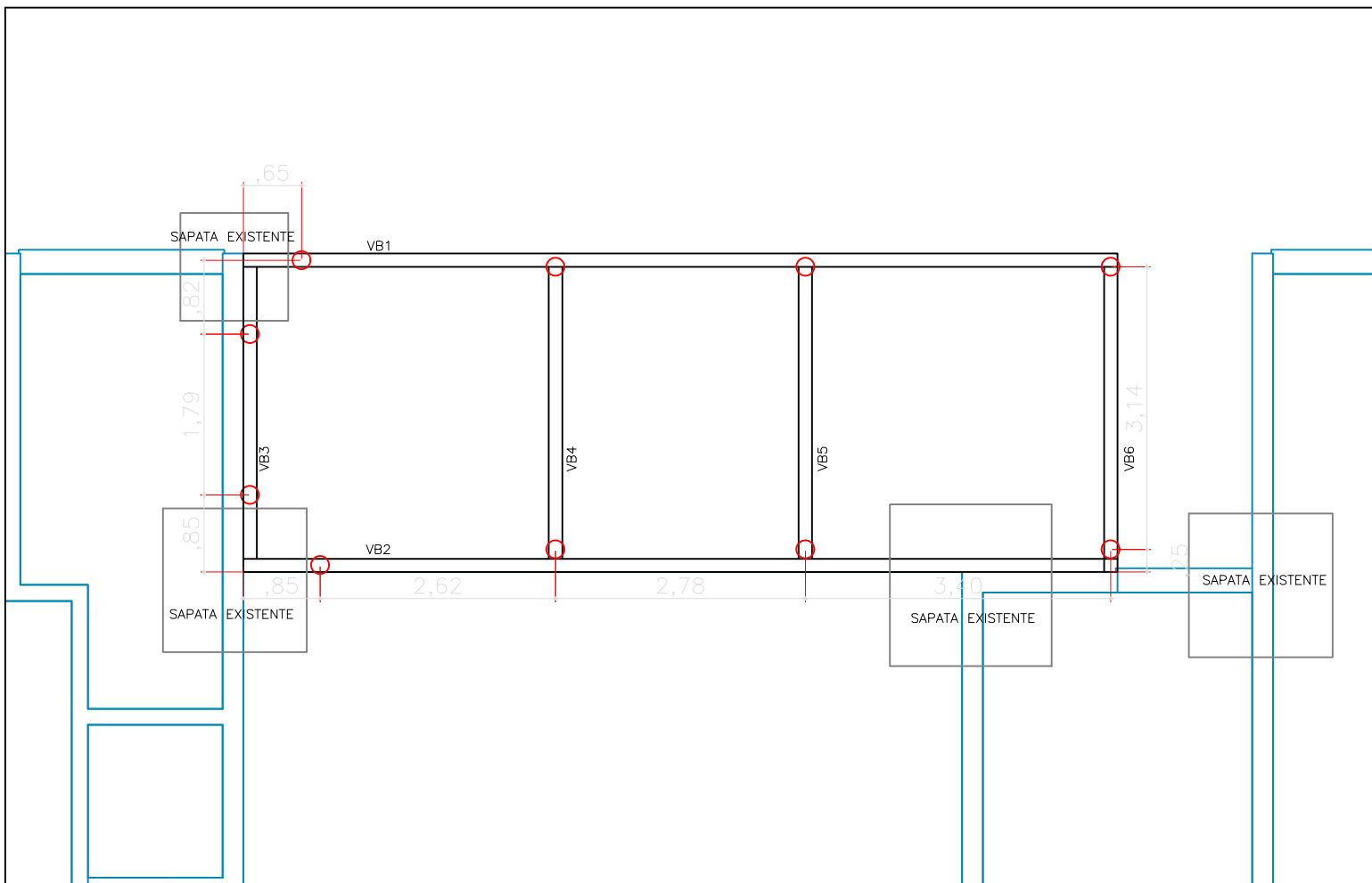
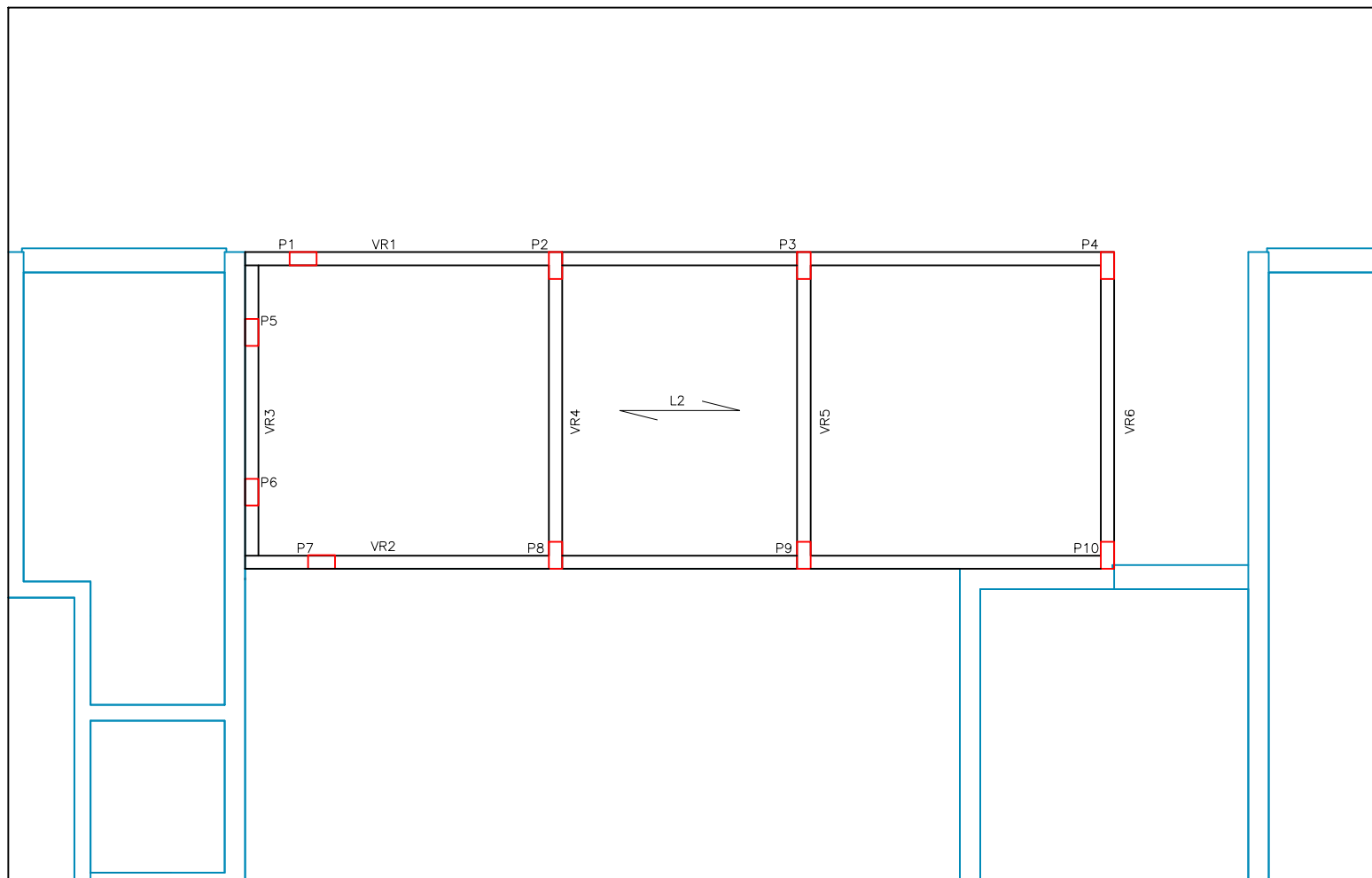
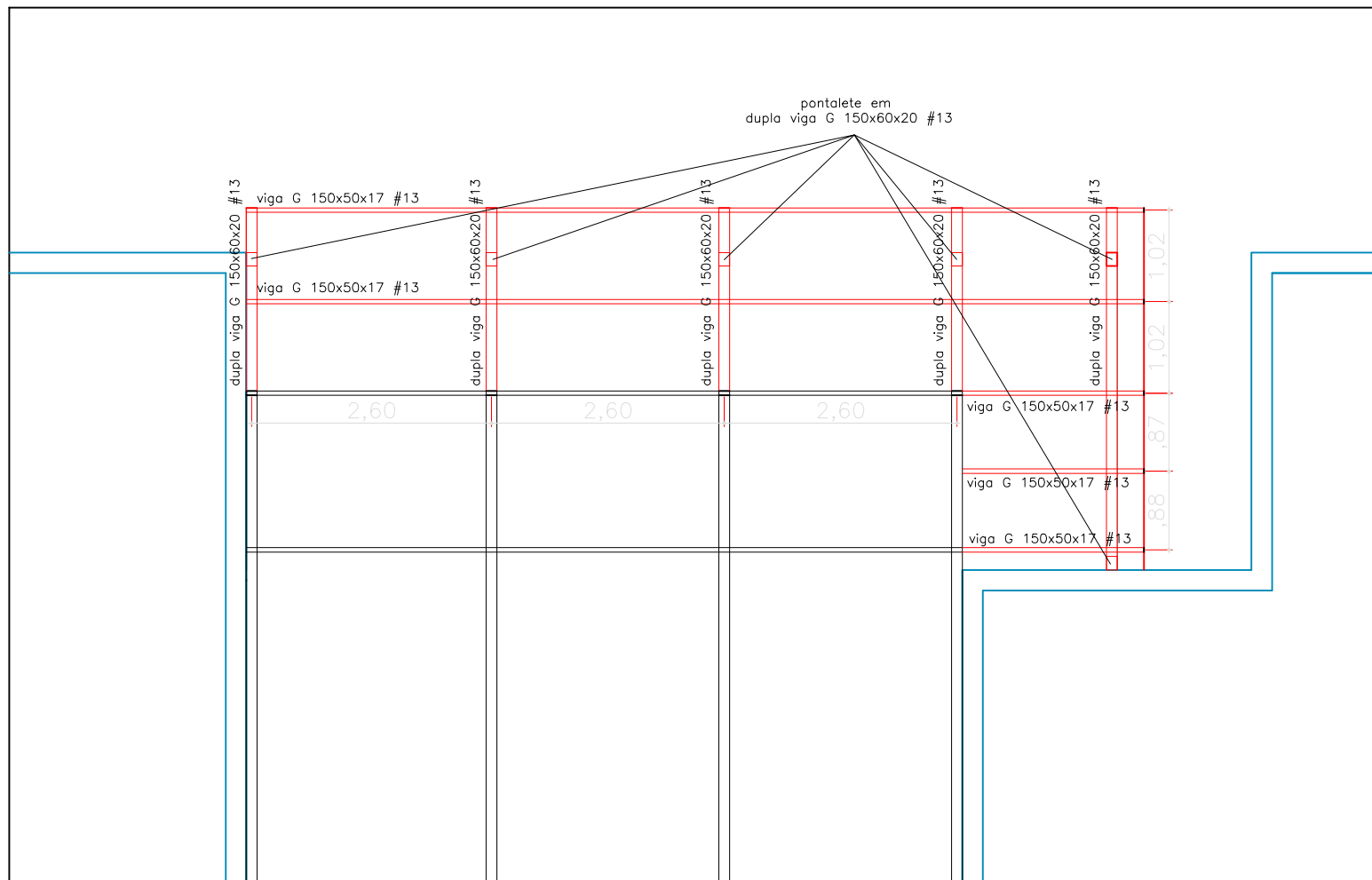




LOCAÇÃO DE INFRAESTRUTURA
ESCALA 1:75



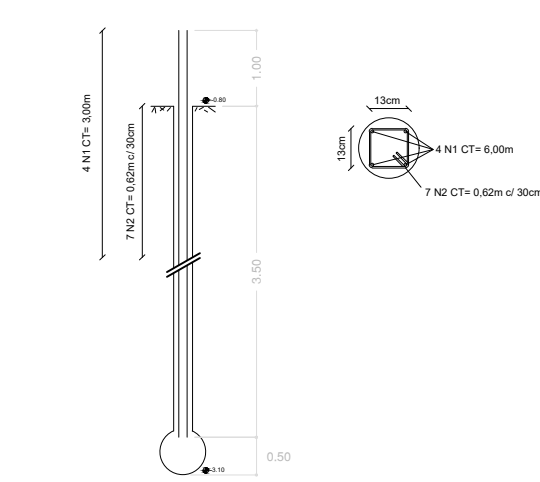
LOCAÇÃO DE SUPERESTRUTURA
ESCALA 1:75



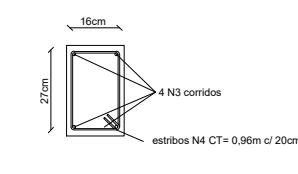
LOCAÇÃO DE ELEMENTOS DE COBERTURA
ESCALA 1:75

DETALHAMENTO DE INFRAESTRUTURA (s/ escala)

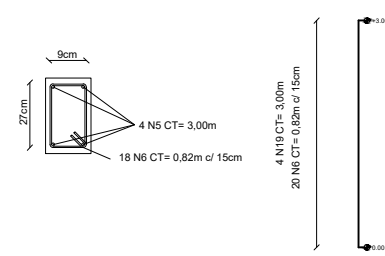
BROCA Ø 20cm x 10,00 un.



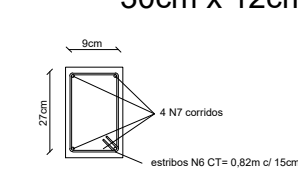
VIGA BALDRAME VB1 À VB6
30cm x 20cm



PILAR P1 À P10
30cm x 12cm



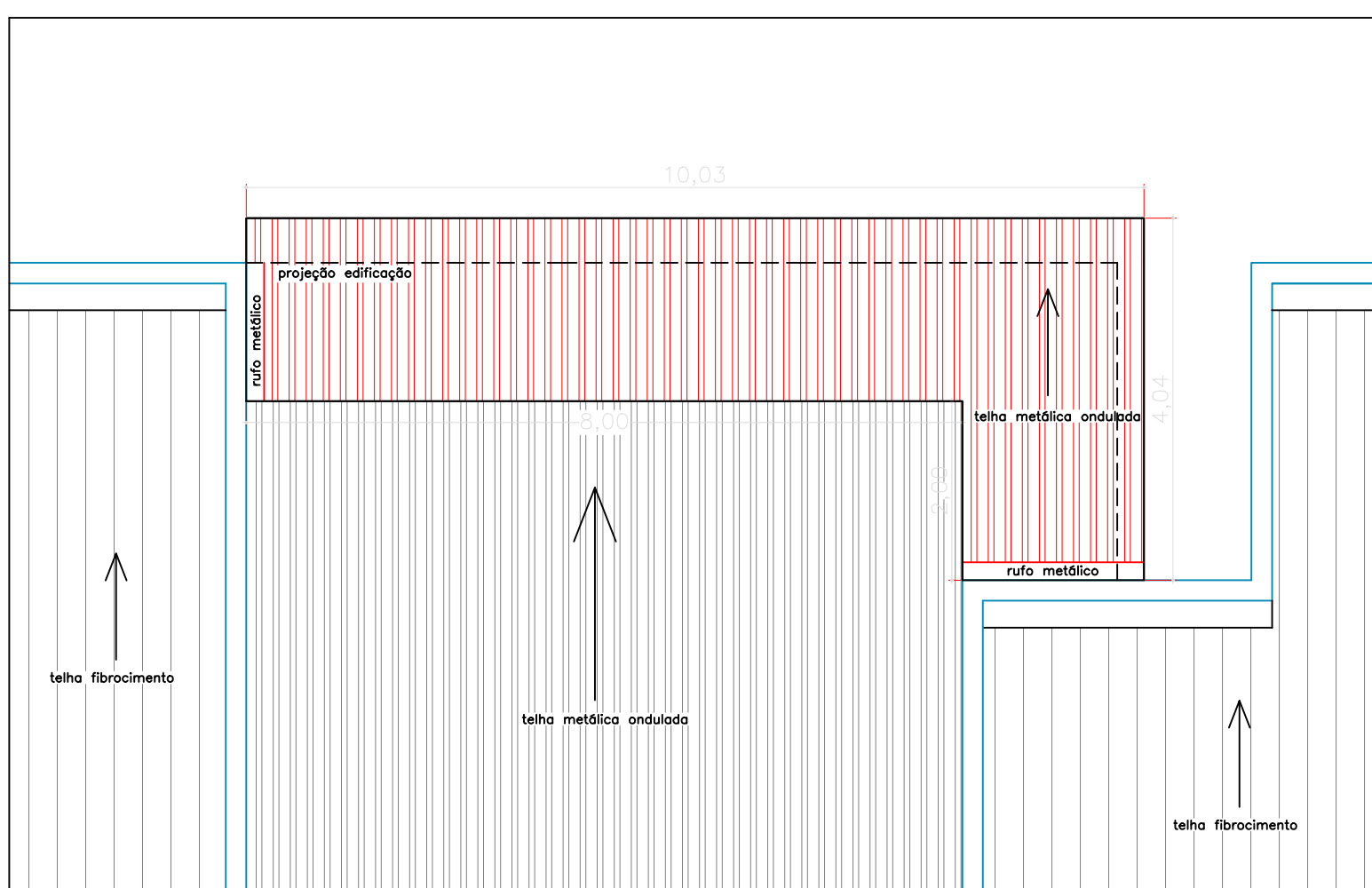
VIGA RESPALDO VR1 À VR6
30cm x 12cm



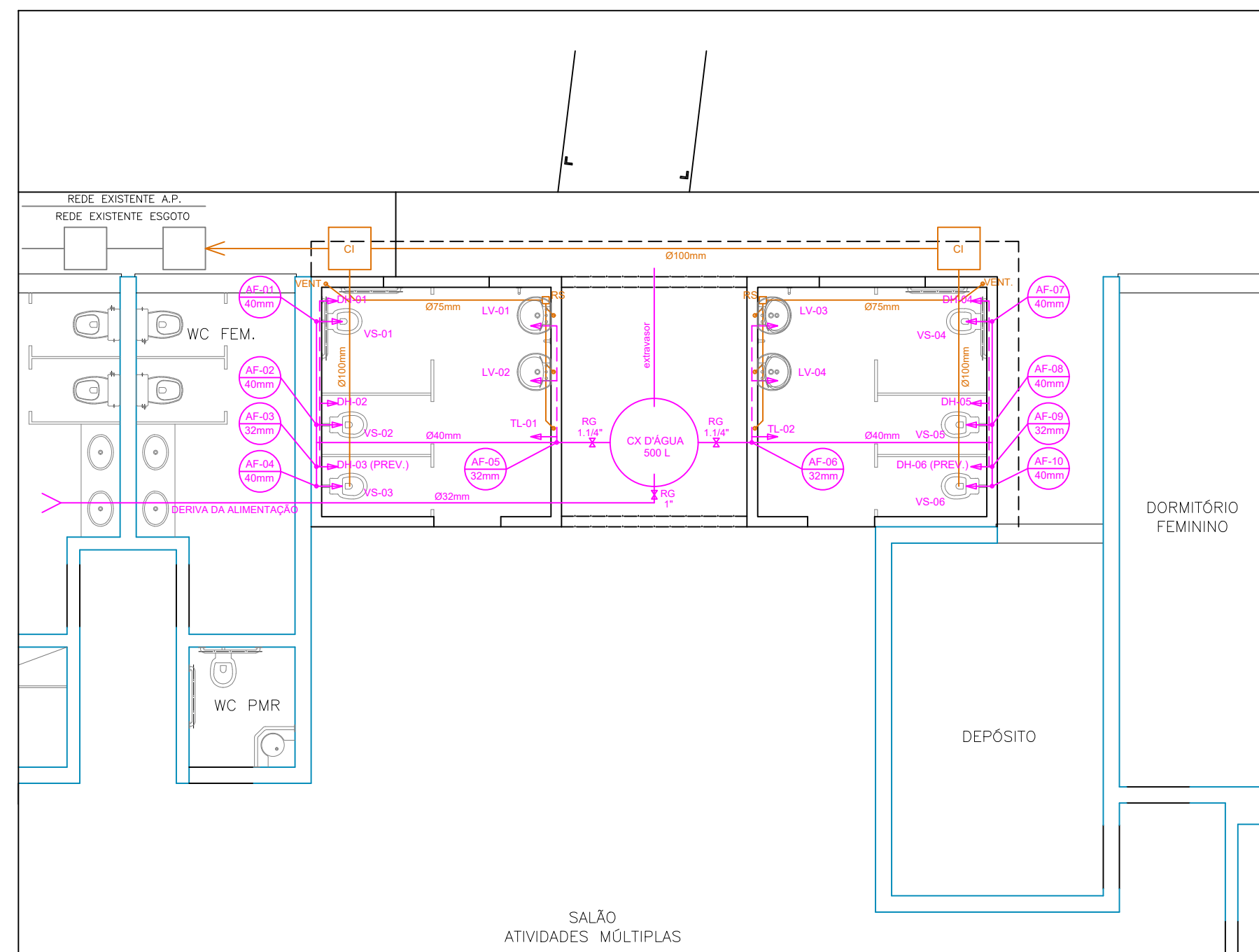
QT	Q	QUANT	COMPR	UNID	PESO
1	BROCA	20	10,00	m	10,00 KG
2	VIGA	6	30,00	m	180,00 KG
3	PILAR	10	30,00	m	360,00 KG
4	VIGA	6	30,00	m	180,00 KG
PESO TOTAL					630,00 KG

QT	Q	QUANT	COMPR	UNID	PESO
1	BROCA	20	10,00	m	10,00 KG
2	VIGA	6	30,00	m	180,00 KG
3	PILAR	10	30,00	m	360,00 KG
4	VIGA	6	30,00	m	180,00 KG
PESO TOTAL					630,00 KG

DETALHAMENTO DE SUPERESTRUTURA (s/ escala)



PLANTA DE COBERTURA
ESCALA 1:75

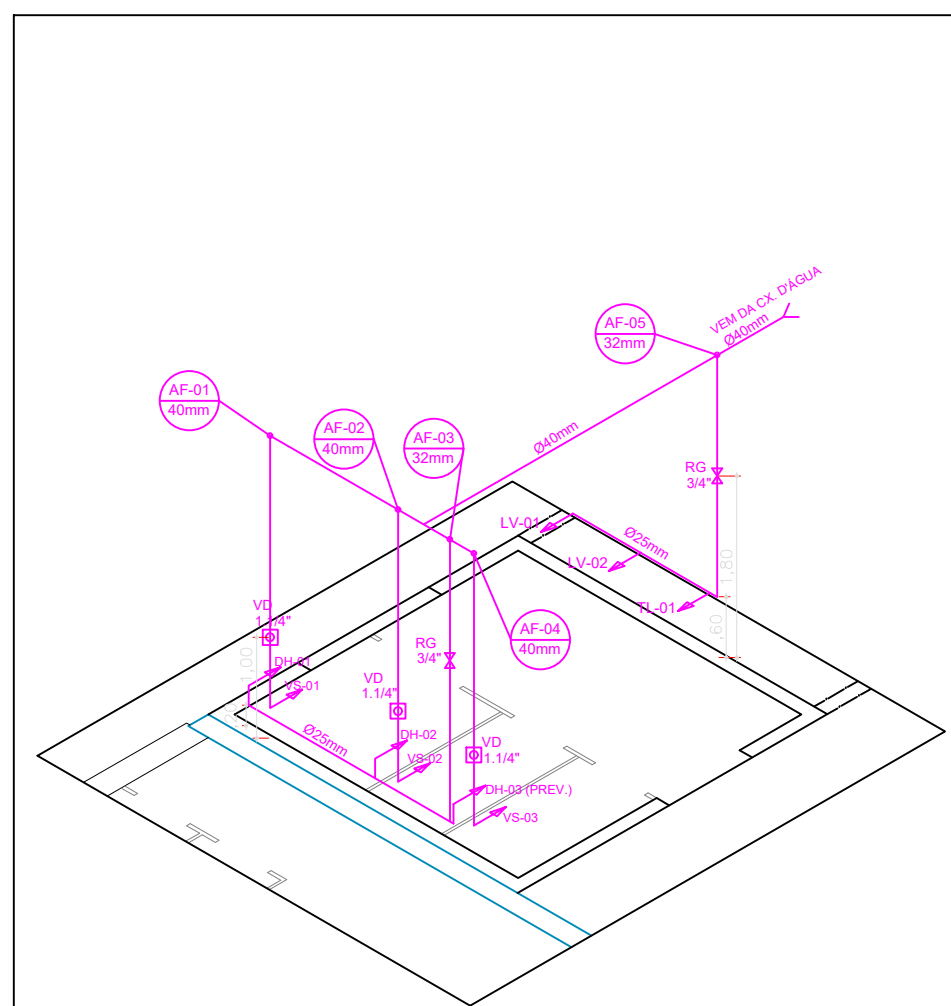


INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS
ESCALA 1:75

LEGENDA DE ÁGUA FRIA	
	TUBO QUE SOBEE
	COLUNA DE DISTRIBUIÇÃO
	REGISTRO DE GAVETA
	REGISTRO DE PRESSÃO
	VÁLVULA DE DESCARGA

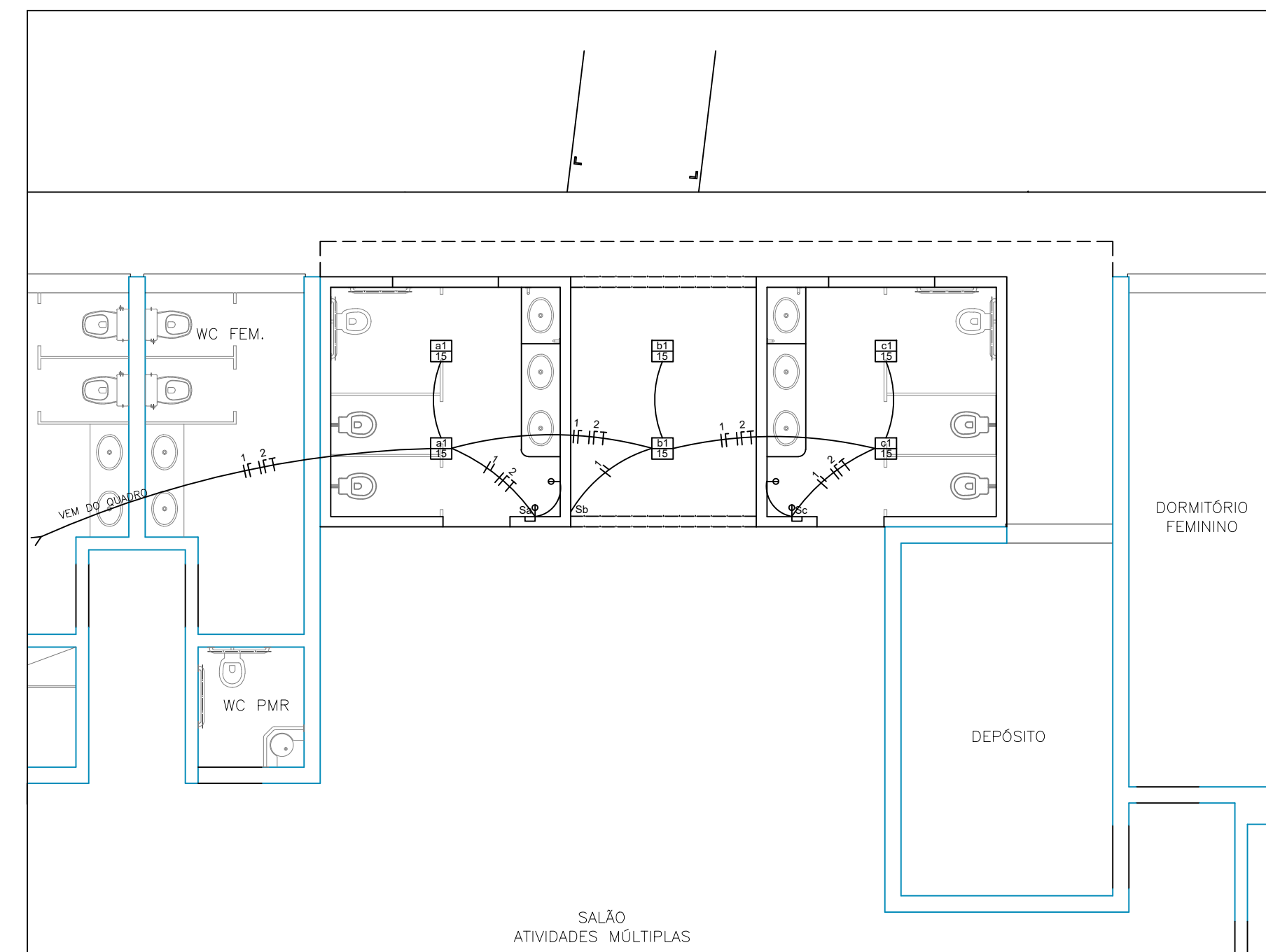
LEGENDA DE ESGOTO	
	RAIO SECO
	RAIO SIFONADO
	CAIXA DE INSPEÇÃO 40CM X 40CM X 40CM

-AS TUBULAÇÕES DE ESGOTO DEVEM TER DECLIVIDADE MÍNIMA DE 1% PARA TUBOS COM Ø >= 100MM E 2% PARA TUBOS COM Ø <= 75MM
-MATERIAIS E EXECUÇÃO DEVEM SEGUIR O DISPOSTO NA NBR 5626 E 6160



ISOMÉTRICO WC FEMININO
ESCALA 1:75

-DEVERÁ SER PREVISTO PONTO DE ESGOTO PARA O TL-01 E TL-02



INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
ESCALA 1:75

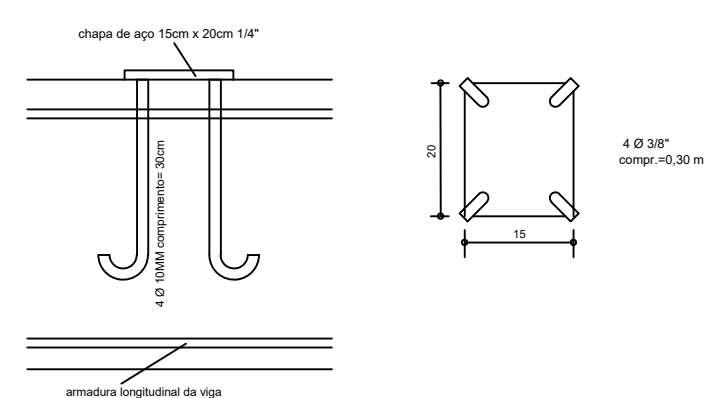
LEGENDA DE ELÉTRICA	
	PANEL LED SOBREPOR 15W
	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A
	TOMADA 2P+T, MÉDIA (Ih= 1,10m)
	CONDUTOR FASE, NEUTRO, TERRA E RETORNO

TABELA DE PERFIS METÁLICOS			
PEÇA	QUANT	PESO UNIT.	TOTAL
VIGA Ø 150x50x17 #13	28,70m	5,15 KG/M	147,81 KG
PERFIL U 150x50x17 #13	26,25m	4,55 KG/M	119,44 KG
CHAPA 150x200 14"	6,00un	48,30 KG/M2	8,89 KG
AÇO CA-50 5/8"	7,20m	0,62 KG/M	4,44 KG
TOTAL			280,58 KG

ÁREA TOTAL DE TELHA= 24,70 M2

TODA A ESTRUTURA DEBEM SER PROTEGIDA COM PINTURA EM ACRÍLICO SOBRE FUNDO ANTICORROSIVO EM CORES A DEFIAR PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI. AS TELHAS TERÃO ACABAMENTO NATURAL.

DETALHAMENTO DA CHAPA DE ANCORAGEM DOS PONTEIQUES



SEM ESCALA



S.O. - SECRETARIA DE OBRAS

PRINCHA
02/02

PROJETO DE ESTRUTURAS, HIDRÁULICA E ELÉTRICA

REFORMA DO PISO E CONSTRUÇÃO DE SANITÁRIOS NO CENTRO DIA DO IDOSO

PROJETO

AVENIDA VITÓRIA RÉGIA, Nº 2230

LOCAL

SÃO BRÁS

BIRIGUI

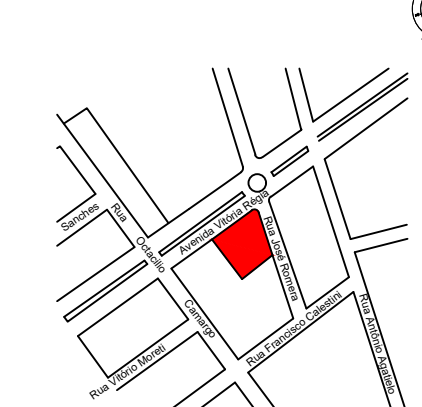
- ESTADO DE SÃO PAULO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI-SP

SAMANTA PAULA ALBANI BORINI

ADMINISTRAÇÃO

SITUAÇÃO: Sem escala



RESPONSÁVEIS:

SAMANTA PAULA ALBANI BORINI
PREFEITO MUNICIPAL

SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL
SONIA REGINA ALBANI

SECRETÁRIO DE OBRAS
ROGÉRIO VENÍCIUS COSTA FERNANDES

DANIEL NOZOMU HAZASKI

ENGENHEIRO CIVIL

CREA: 50857/2005-SP

Data: 09/05/2025

Assinatura: DANIEL NOZOMU HAZASKI

DESPACHOS.