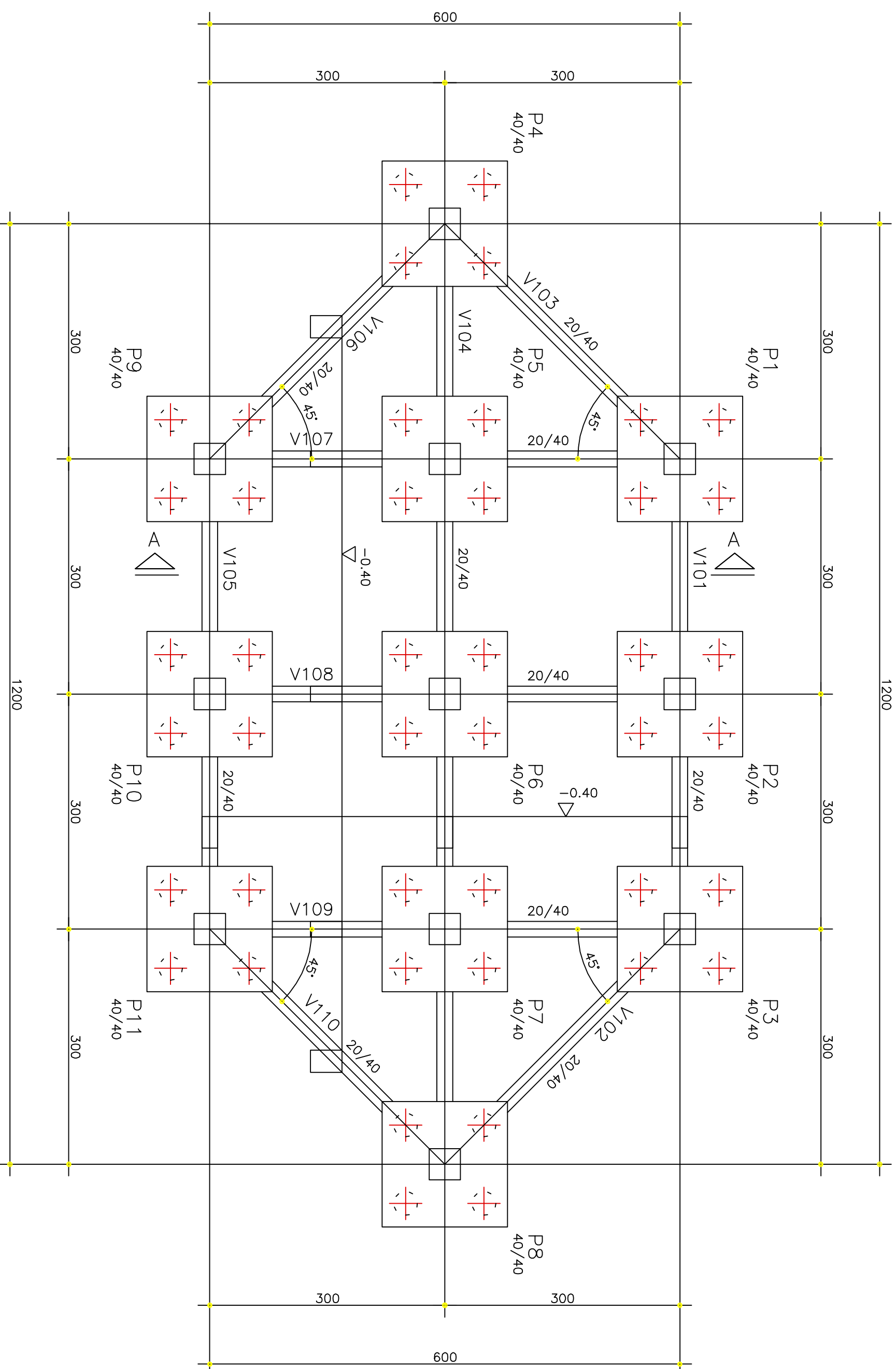


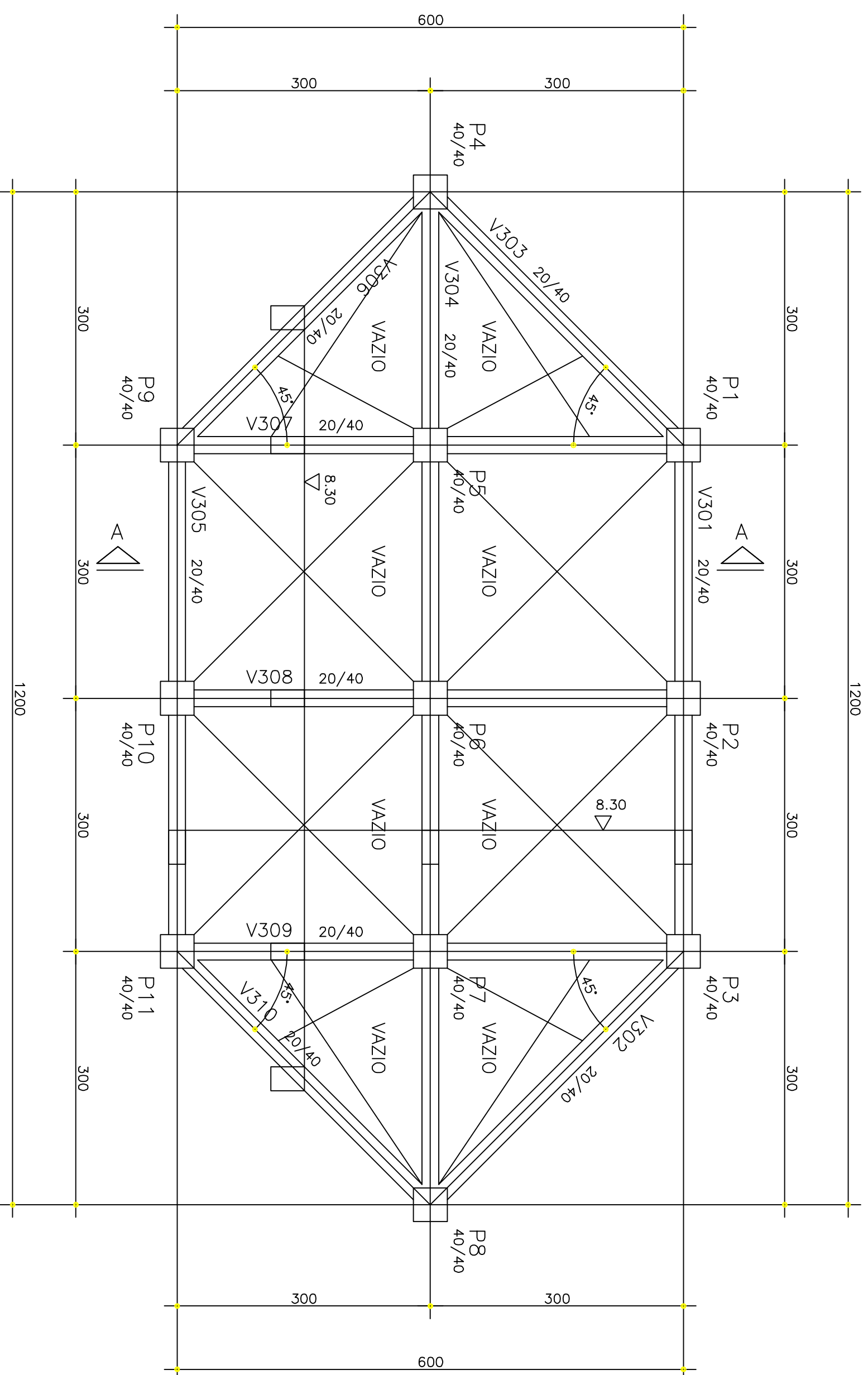
FORMA DA FUNDAÇÃO
ESCALA 1:50

LA 1:50



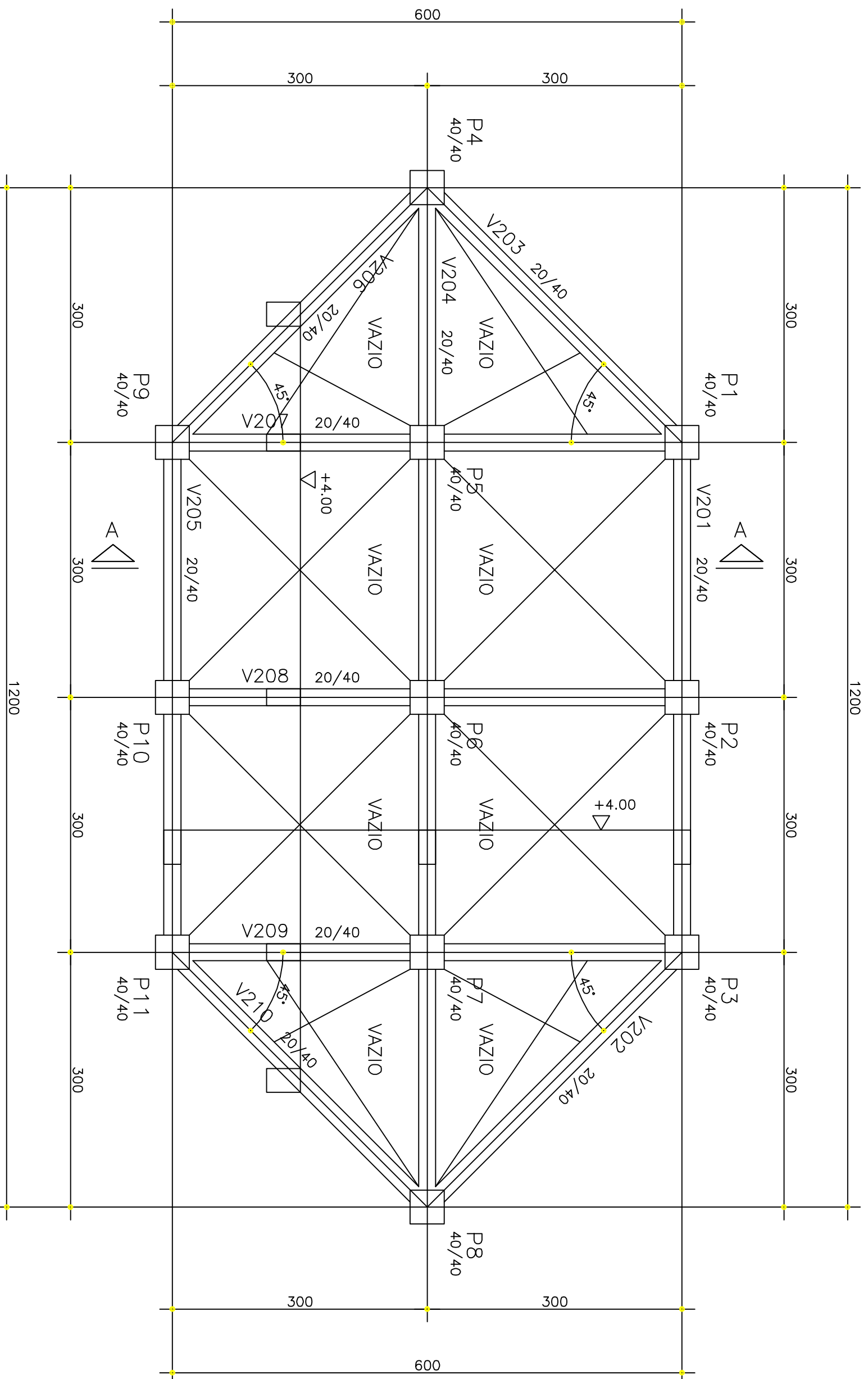
FORMA DO NÍVEL 8.30
ESCALA 1:50

ESCALA 1:50



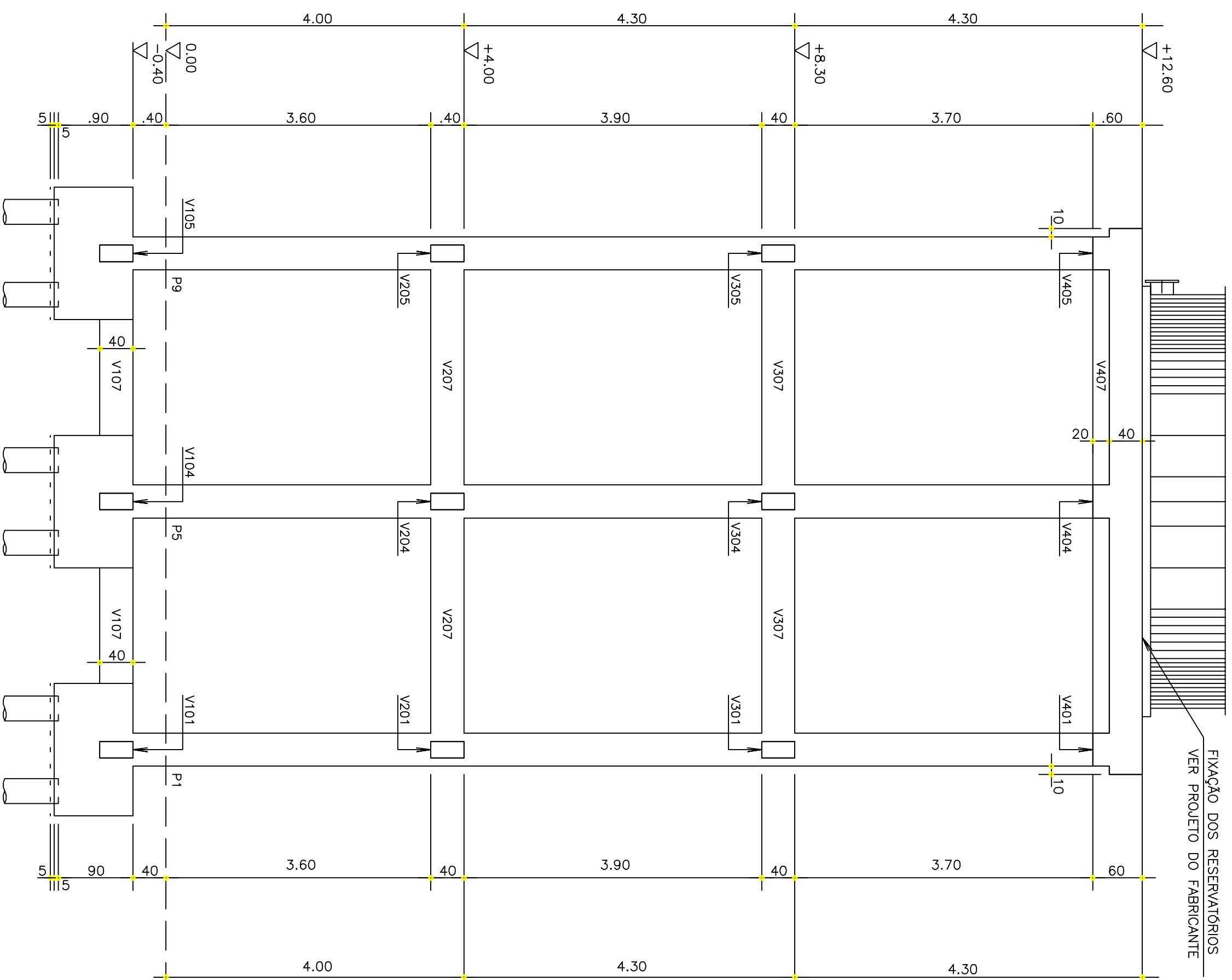
FORMA DO NÍVEL 12.60
ESCALA 1:50

ESCALA 1:50



CORTE - AA
ESCALA 1:50

ESCALA 1:50



FIXAÇÃO DOS RESERVATÓRIOS
VER PROJETO DO FABRICANTE

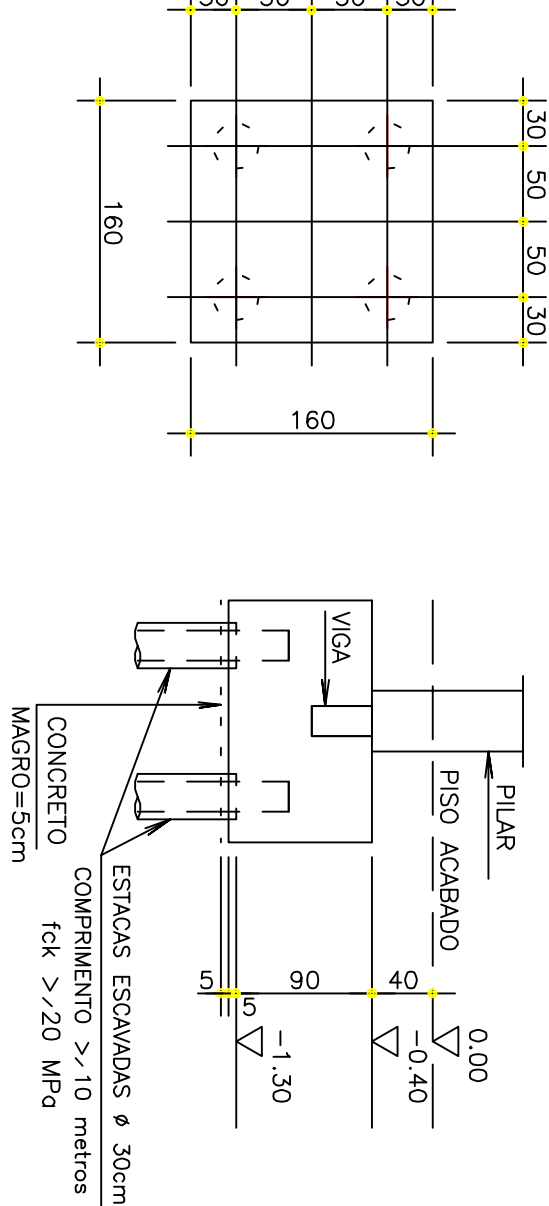
VER PROJETO DO FABRICANTE

DETALHE DOS BLOCOS
ESCALA 1:50

ESCALA 1:50

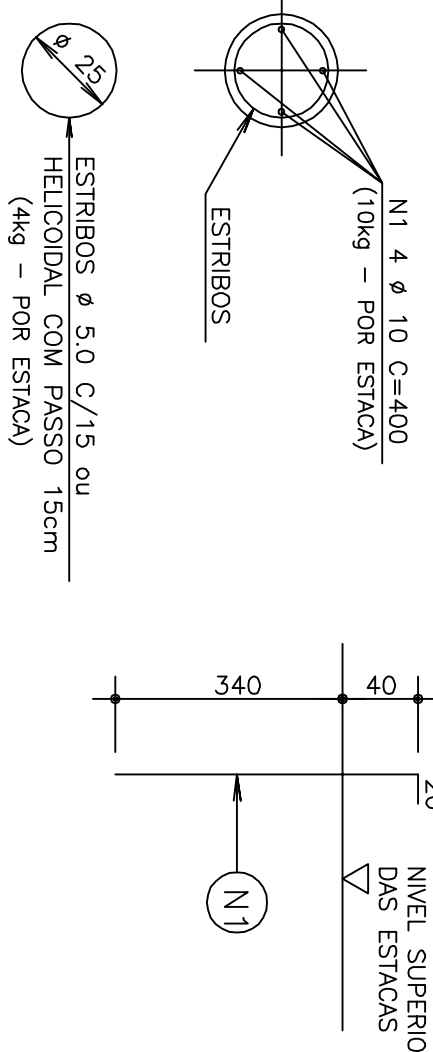
(EM PLANTA) (11X,

(EM CORTE)



ARMACÃO DAS ESTACAS ESCAVADAS Ø 30cm (44X)
ESC.1:20

ESC.1:20



— **NORMAS TÉCNICAS** —

- NBR1118/2003 - PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO;
 - NBR120/1980 - CARGAS PARA CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES;
 - NBR123/1988 - FORÇAS DEVIDAS AO VENTO EM EDIFICAÇÕES;
 - NBR7480/1996 - BARRAS E FIOS DE AÇO DESTINADOS A ARMADURAS PARA CONCRETO ARMADO;
 - NBR5736/1994 - MOLDEABIL E CURA DE CORPOS-DE-PROVA CILINDRICOS OU PRISMATICOS DE CONCRETO;
 - NBR5739/1994 - CONCRETO - ENSAIO DE COMPRESSÃO DE CORPOS-DE-PROVA CILINDRICOS.

OBSERVAÇÕES

- ESPECIFICAÇÕES DO CONCRETO
- RESISTÊNCIA: $f_{ck} > 30 \text{ MPa}$
- MÓDULO DE DEFORMAÇÃO SECANTE: $E_c \gg 26 \text{ GPa}$ (NÍVEL DE TENSÃO 40% DO f_{ck})
- FATOR ÁGUA/CEMENTO: $A/C \leq 0,55$

- EXECUTAR O CONTROLE TECNOLÓGICO DOS MATERIAIS AÇO E CONCRETO UTILIZANDO PASTILHAS DE CONCRETO OU PVC

NR7480-1996,NR7477-19

- EXECUTAR A CURA UMIDA DO CONCRETO POR 7 DIAS
 - DIMENSÕES EM CENTÍMETROS E COTAS EM METRO
 - EXECUTAR COMPACTAÇÃO DO SOLO E 5cm DE CONCRETO MAIOR
 - SOB PEGAS EM CONTATO COM O SOLO.
- COBRIMENTO DAS ARMADURAS = 3cm**

ANTES DA NOVA CONCRETAGEM.

(44X) ESTACAS ESCAVADAS Ø 30cm COMPRIMENTO > 10 metros
fck > 20 MPa

CONVENÇÕES :

☐ NASCE ☐ SEGUE ☐ MORRE ☐ SEQA

OBSERVAÇÃO:

PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL SEM
AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DOS AUTORES

NOTAS

DEPARTAMENTO DE OBRAS HIDRÁULICAS
CADASTRO TÉCNICO

CADASTRO TÉCNICO

DESIGN:
TEXT

TEXTC

PROJETO: **SIS**

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA

1/50, 1/2

150, 1/2

1/50, 1/2

50, 1/2