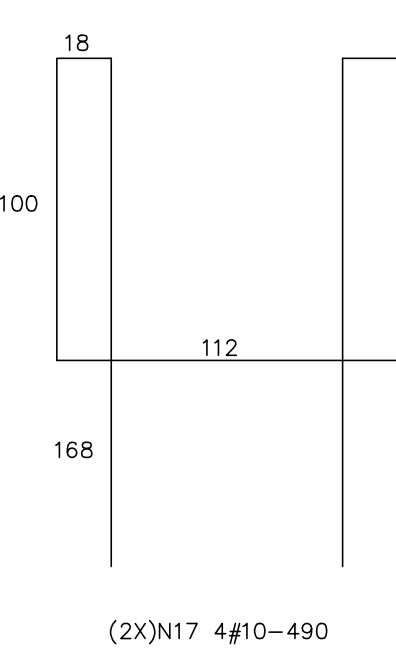
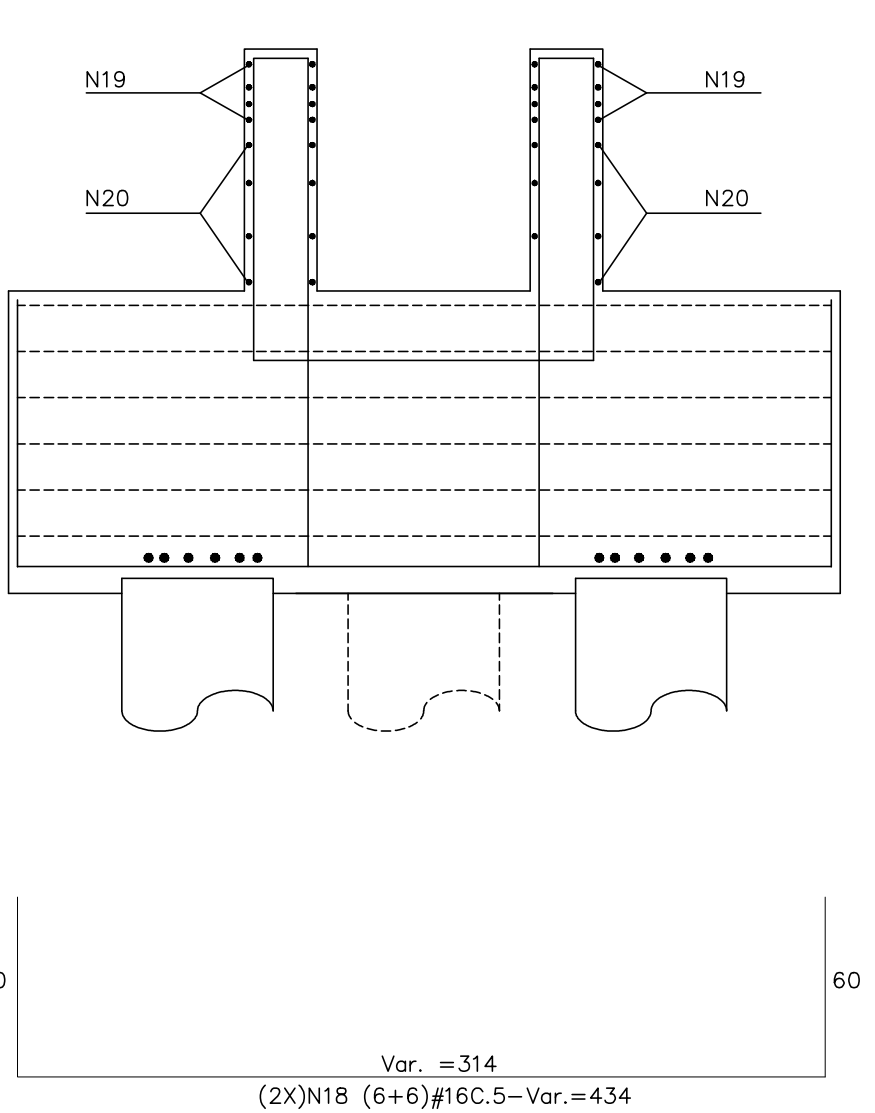
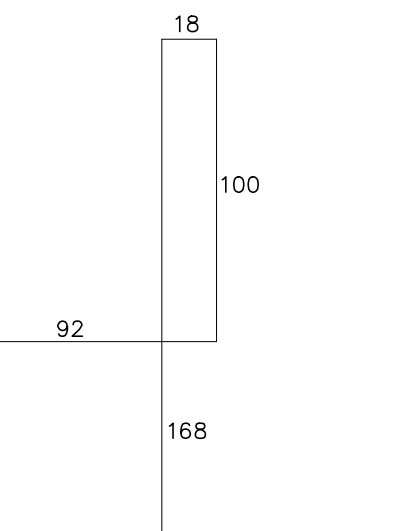
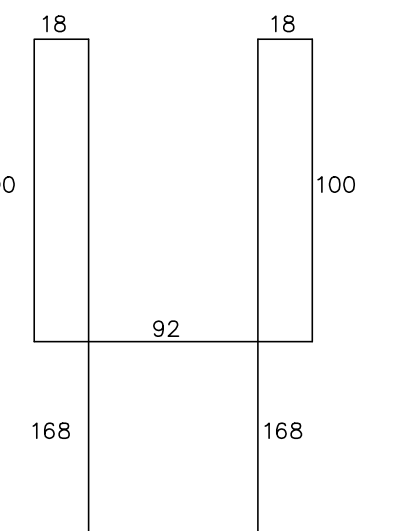
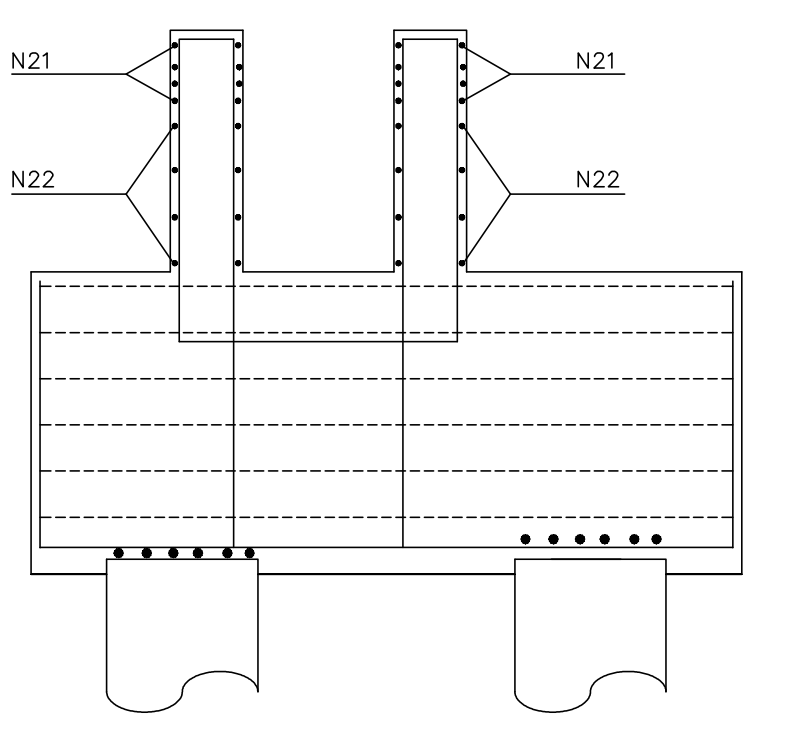
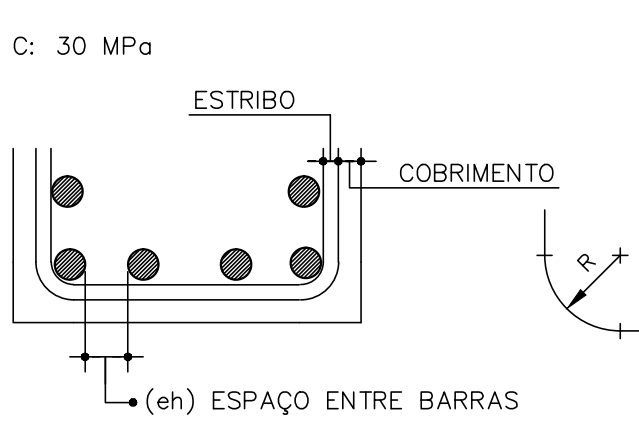
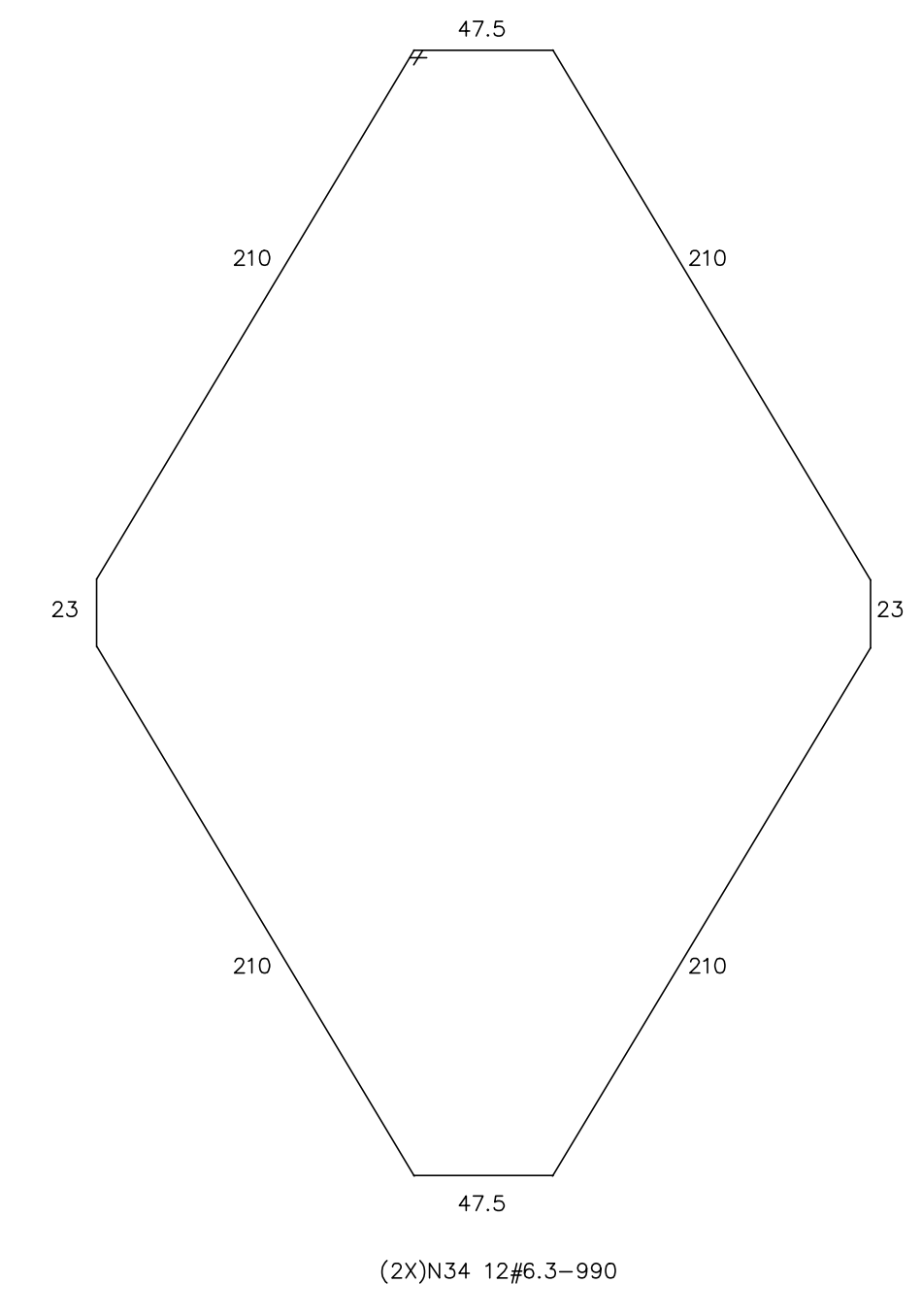
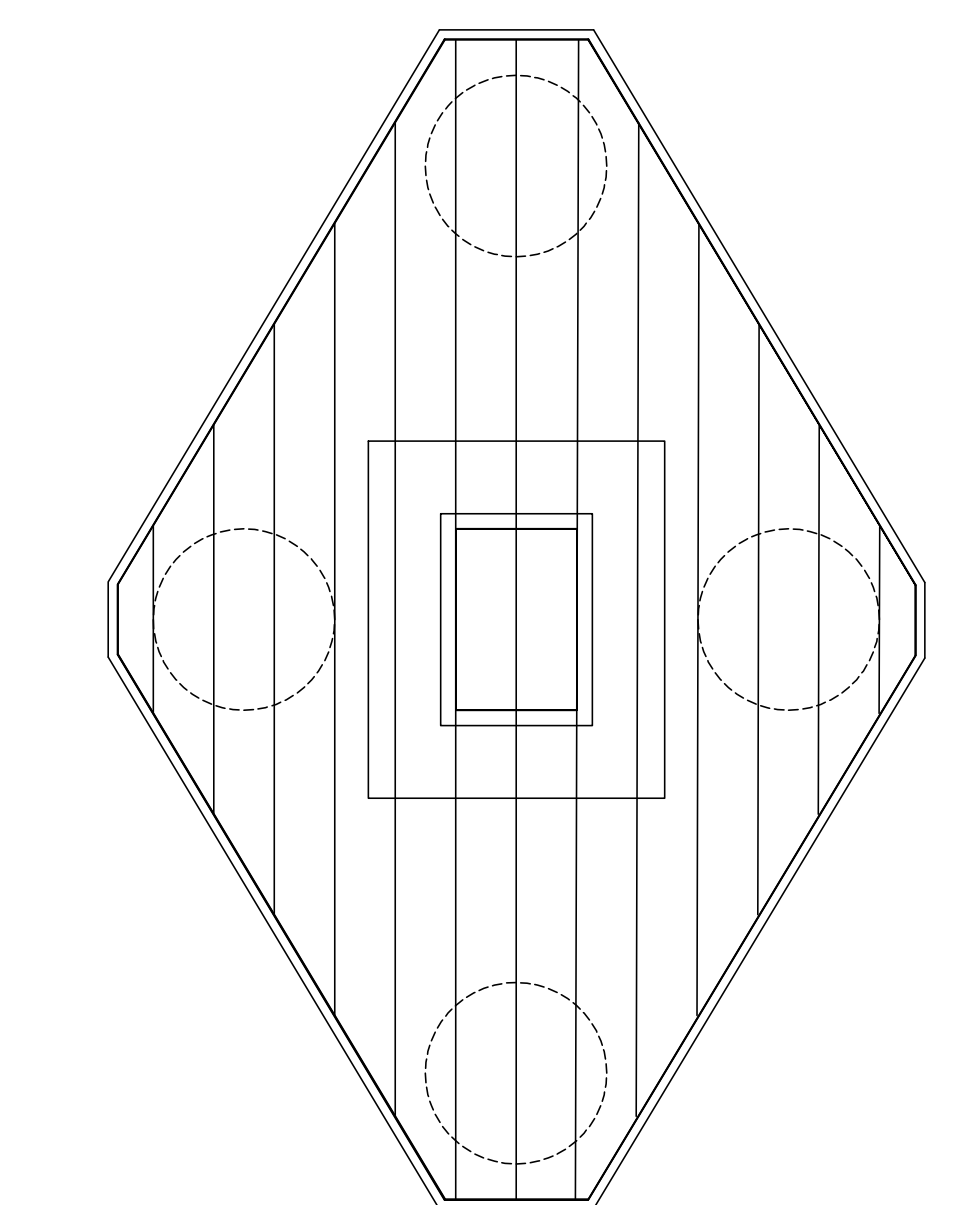
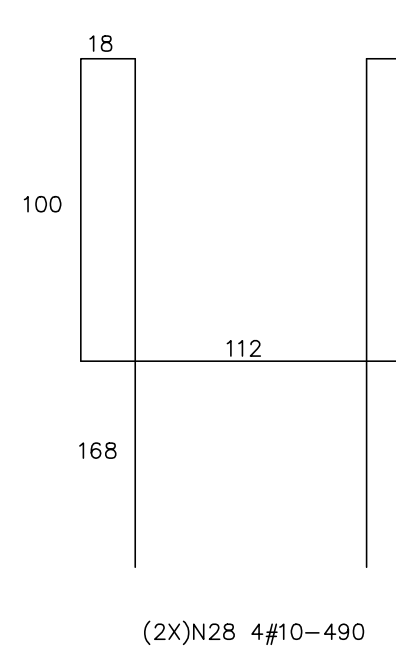
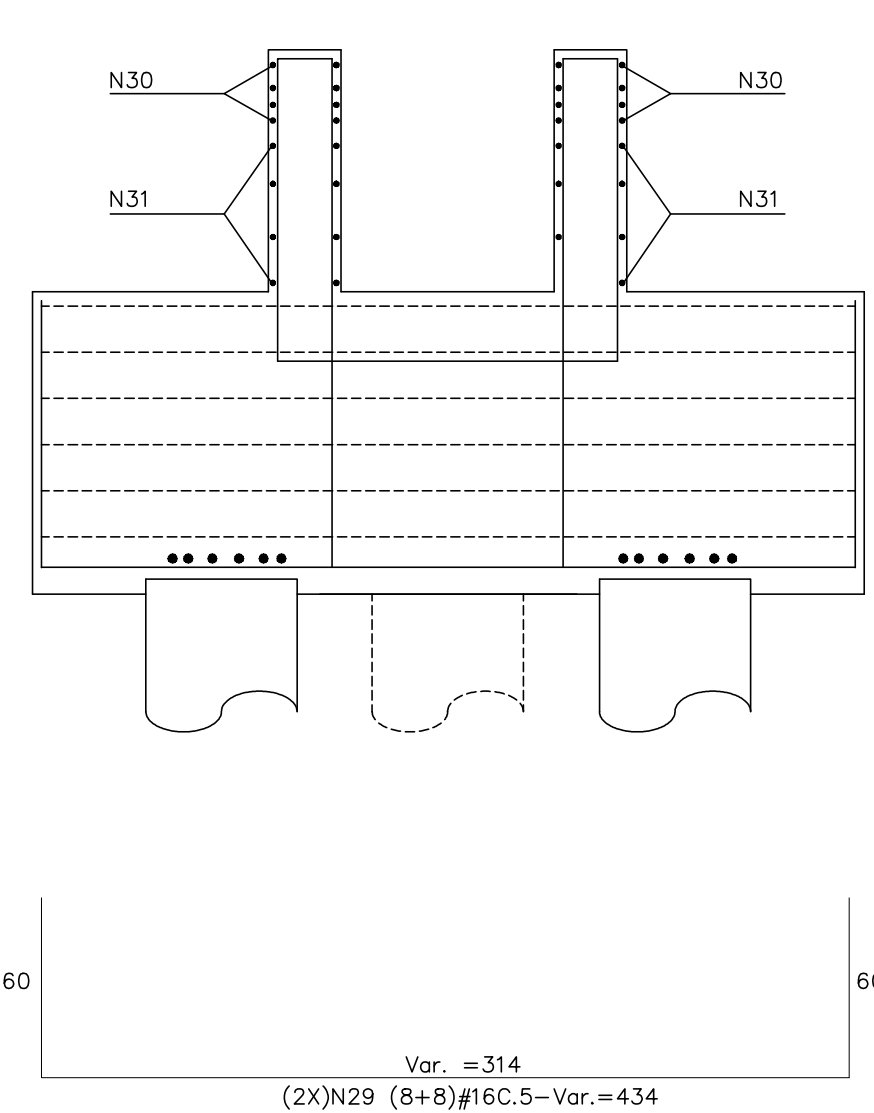
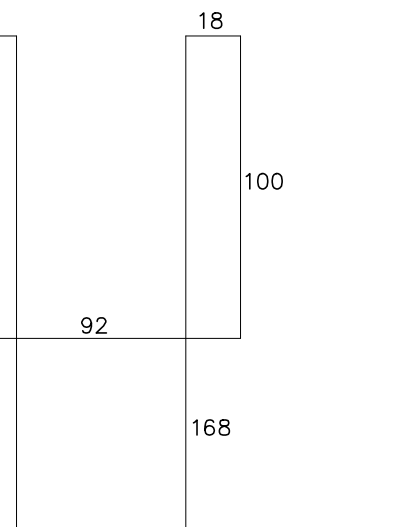
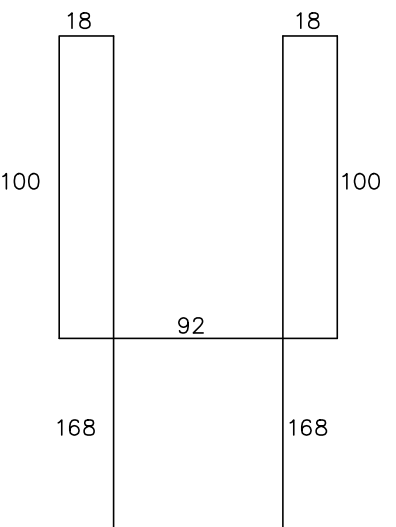
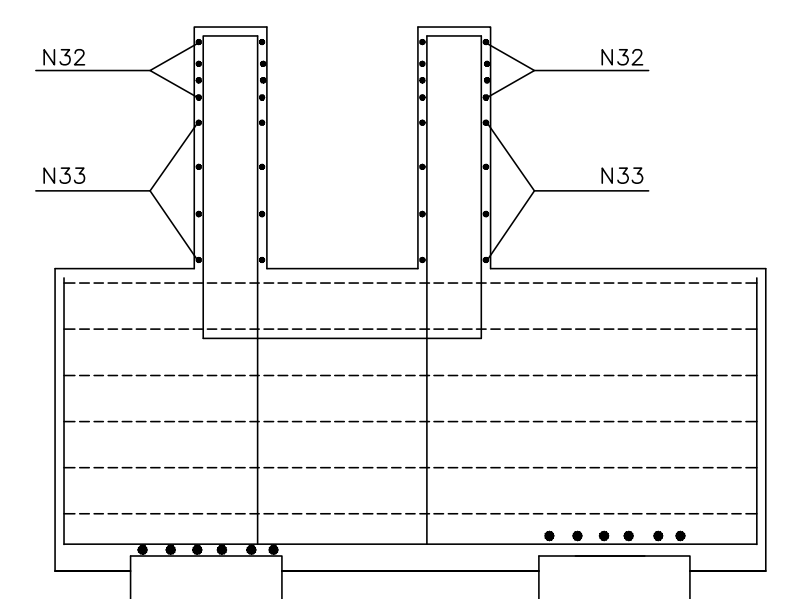


Technical drawing of a rectangular plate. The drawing shows a top view and a side view. The top view is a rectangle with a central square hole. The side view is a rectangle. Dimensions are given in millimeters (mm). The top view dimensions are: overall width 18, overall height 11.2, and hole diameter 8. The side view dimensions are: overall height 11.2 and hole diameter 8. Labels N4, N6, and N4 are placed around the hole. The text (2X)N4 8g6.0-230 and (2X)N2 8g6.0-230 is present.



Technical drawing of a triangular roof structure, likely a gable roof, showing various components and dimensions. The drawing includes a central rectangular opening, possibly a chimney or vent, and two circular elements at the base, possibly representing supports or foundations. The structure is defined by a series of parallel lines, suggesting a truss or beam system. Dimensions and labels are provided:

- Dimensions:**
 - 200 (top horizontal dimension)
 - 524 (left vertical dimension)
 - 524 (right vertical dimension)
 - 53 (bottom right vertical dimension)
 - 52 (bottom center vertical dimension)
 - 53 (bottom left vertical dimension)
- Labels:**
 - N24 (left side label)
 - N24 (right side label)
 - 53 (bottom right label)
 - 52 (bottom center label)
 - 53 (bottom left label)



eh \geq DIÂMETRO DAS BARRAS
eh \geq 2cm

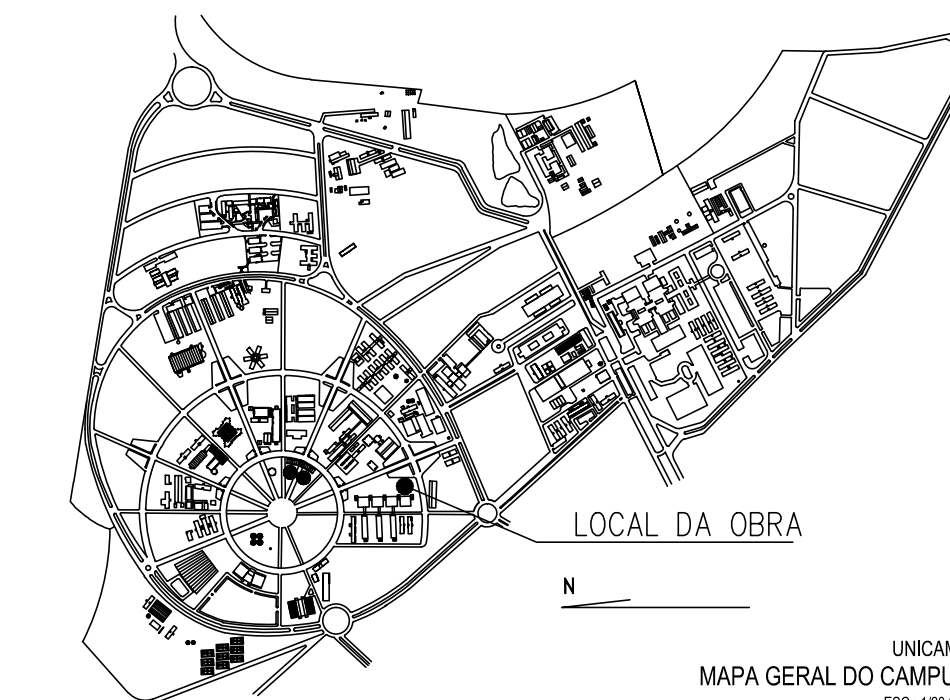
COEF. DE SEGURANÇA: AÇO.....
CONCRETO.....1.40



COBRIMENTO DAS ARMADURAS

Fundação : 3,0 Cm.

DIÂMETRO	φ12,5	φ16	φ20	φ25	φ30
RÁDIO (R)	10	13	17	20	26

RESUMO				
Ø (mm)	Aço	Comp. (m)	Unitário	Peso
5.0	60B		0.16	
6.3		538	0.25	135
8.0		1009	0.40	404
10.0	50B	480	0.63	303
12.5		472	1.00	472
16.0		433	1.60	693
20.0		268	2.50	670
25.0			4.00	
Total:		2677	Kg	



02	01	
REVISÃO	DATA	(DESCRIÇÃO DA REVISÃO)
 COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS CPO PR - Rectoria de Desenvolvimento Universitário		
ATIVIDADE: PROJETO DE REFORMA DO MUSEU DE HERBÁRIO	NOME: INSTITUTO DE BIOLOGIA ENDEREÇO: RUA NÚMERO E HERBÁRIO	ENDEREÇO: 08060-900 CEP CIDADE: Foz de Iguaçu UF: PR
 BATISTA E SENNA, PROJETOS ARQUITETÔNICOS LTDA EPP RUA NÓVA ALEXANDRE, 127 - VÁLIOES - SÃO PAULO TEL: (011) 53420501 E-mail: sennab@netnet.com.br		
ORÇAMENTO INSTRUÇÃO DE CANCELAMENTO CANCELAMENTO CANCELAMENTO	INSTITUTO DE BIOLOGIA ENDEREÇO: AV. CARLOS DUTRA, 540 - JO - 13060-970 LOCAL: CAMPUS DE CARLOS DUTRA, 540 - JO - 13060-970 CANCELAMENTO: CANCELAMENTO DE CANCELAMENTO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
TÍTULO MUSEU E HERBÁRIO	TÍTULO EXECUTIVO - ARMAÇÃO DE BLOCOS 6	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO
NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO PROJETO NOME DO PROJETO	NOME DO