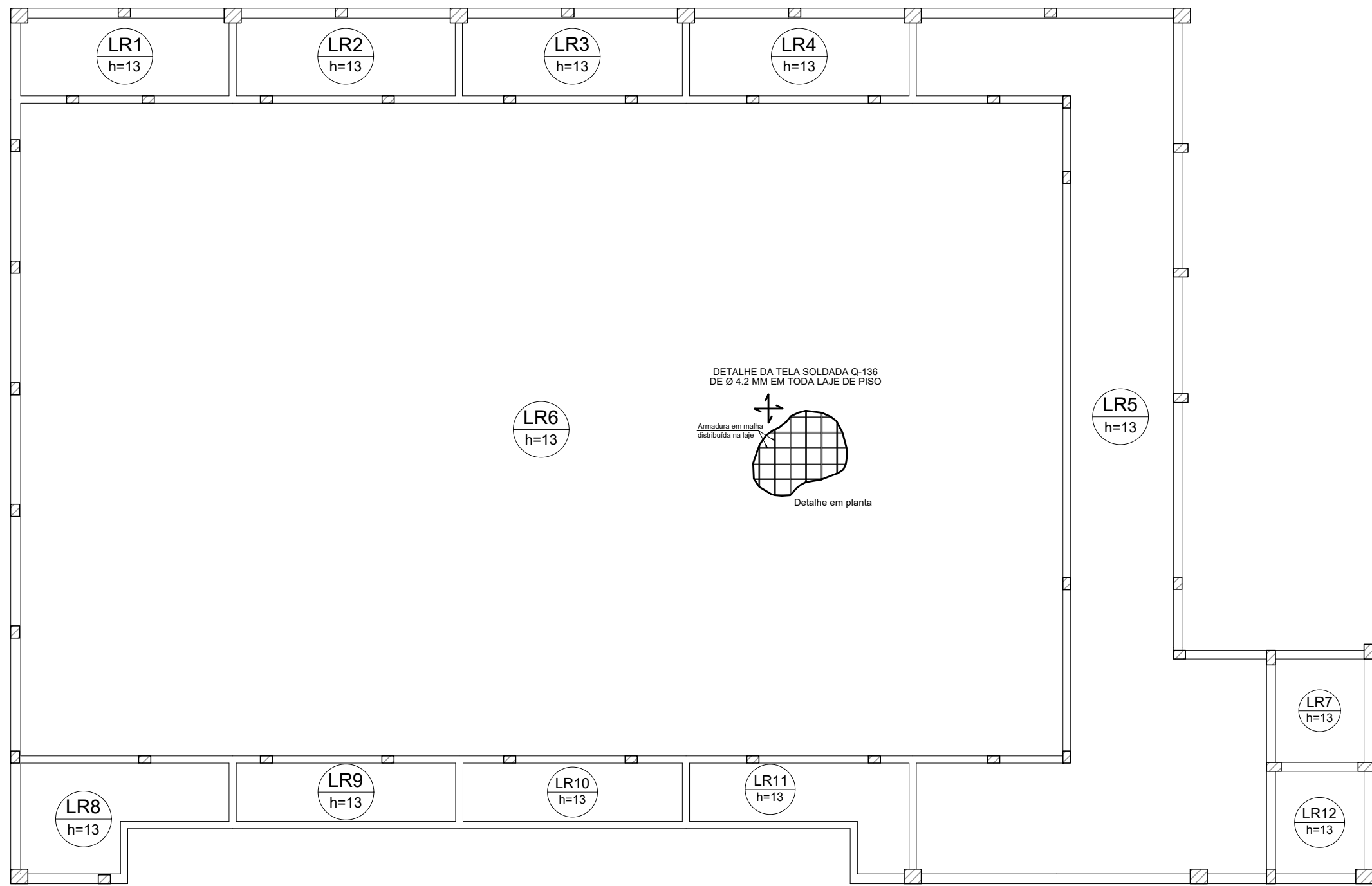
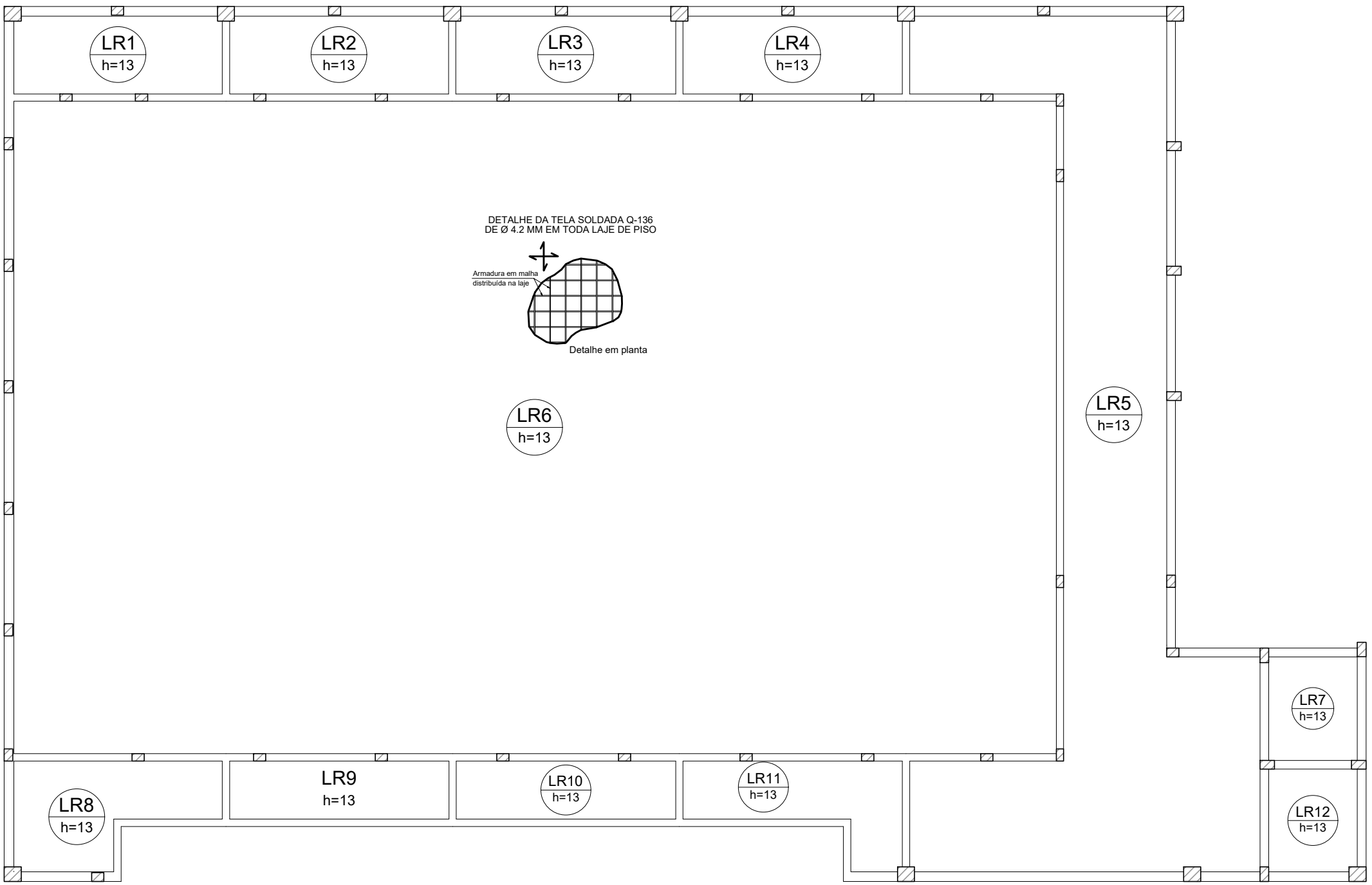


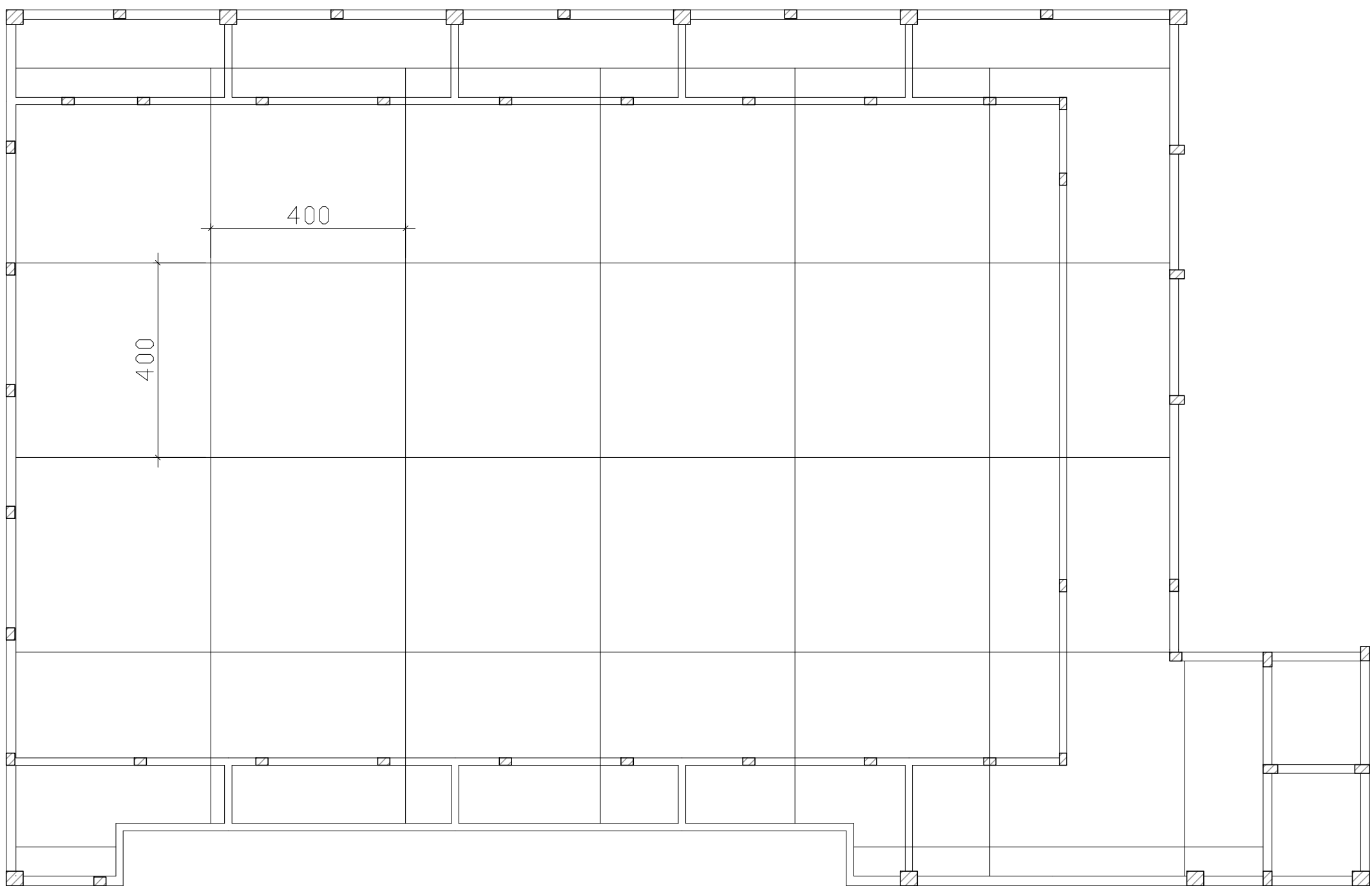


Armação superior do radier de Piso Quadra (Eixo X)
escala 1:100



Armação inferior do radier de Piso Quadra (Eixo X)
escala 1:100

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	ÁREA TOTAL (m²)	PESO + 10% (kg)
CA60	4.2	811.85	1.964,68
PESO TOTAL (kg)			
CA60		1.964,68	
Regularização e acerto de Terreno = 405,93 m³			
Volume de concreto Magro = 20,30 m³			
Aplicação de Lona = 405,93 m²			
Volume de concreto Fck 30 MPa = 52,77 m³			
Aplicação de Junta de Dilatação Mastique = 188,00 m			



Posicionamento da Junta de Dilatação Piso Quadra
escala 1:100

- NOTAS
- A cota de assentamento do Radier de Piso da Quadra é de 13.
 - Unidade de medidas da Planta de Forma e Armação estão em Centímetros.
 - Aplicar no fundo da vala de cada sapata uma camada de 5 cm de concreto magro.
 - Aplicar Lona após o concreto magro.
 - Utilizar a Junta de Dilatação Mastique Elástico
 - A resistência de todo o concreto estrutural aplicado neste Projeto é de 30 MPa, sua classe de agressividade ambiental (CAA) de acordo com NBR 6118:2014 é Moderada e a relação água/cimento é de 0,60.
 - Normecaturas:
 - S - Sapatas
 - V - Vigas
 - P - Pilares
 - LR - Lajes de Radier
 - L - Laje
 - R - Rampa
- REFERÊNCIA:
- PROJETO ARQUITETÔNICO - RT - JANDER A. CARPINETE LIMA
 - LEVANTAMENTO PLANALTIMÉTRICO - RT RAQUEL PINTO RIZZARI
 - SONDAGEM SPT - ANTONIO RODRIGUES COELHO JUNIOR



ALPHA
engenharia

(27) 995225897 - alphaengenharia79@gmail.com



QUADRA COBERTA DE 504,00 m²

Rua Nossa Senhora Aparecida, s/n, centro de Sardoá-MG

PROJETO ESTRUTURAL

AUTOR: JANDER A. C. LIMA CREA-MG 194550/5	Documento assinado digitalmente: JANDER APARECIDO CARPINETE LIMA Data: 29/04/2025 13:30:31 -0300 Verifique em https://validar.br.gov.br/	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SARDOÁ - MG CNPJ: 18.307.468/0001-08
---	---	--

ESCALA: ESCALA INDICADA	EDITORIAÇÃO GRÁFICA: JANDER LIMA
----------------------------	-------------------------------------

TÍTULO DOS DESENHOS: - FORMA E ARMAÇÃO DO RADIER DE PISO DA QUADRA	PRANCHA: 05/13
---	-------------------

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.