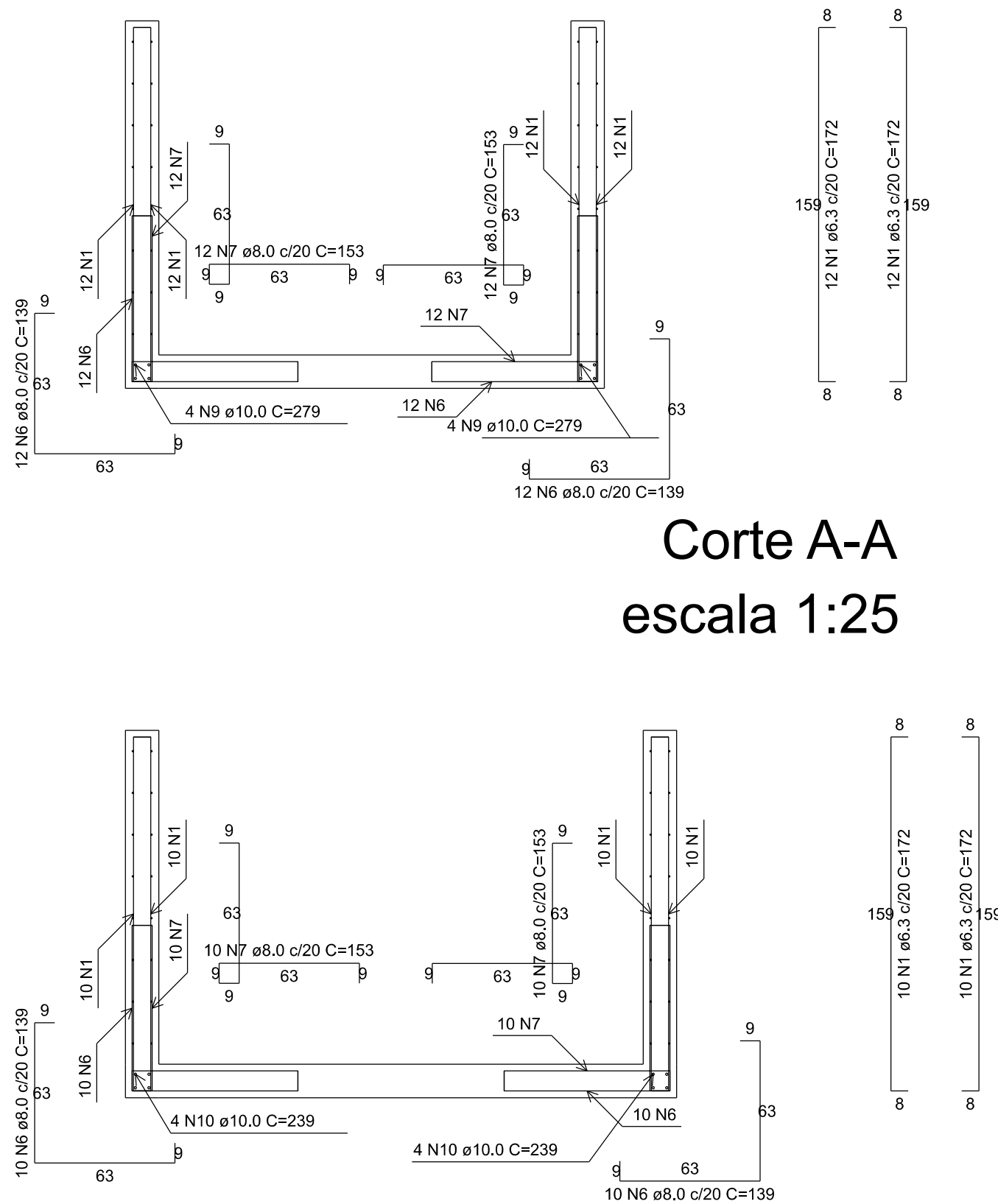
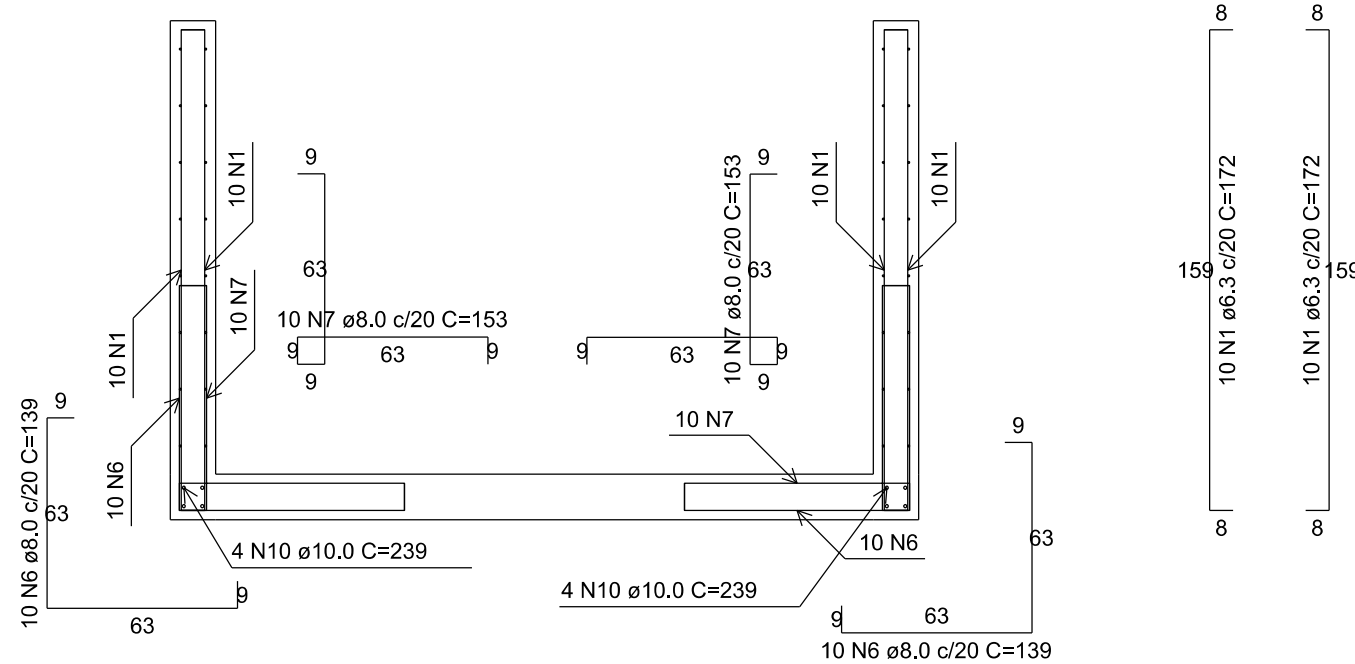


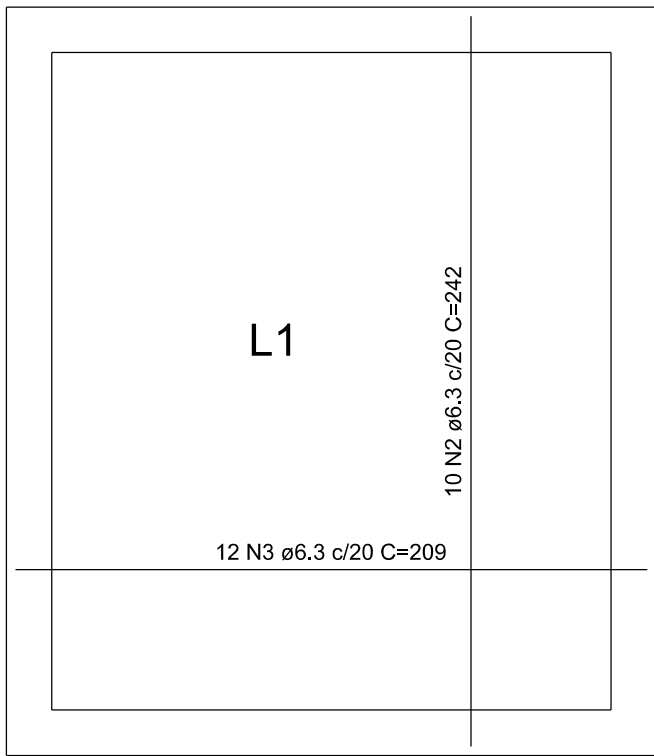
Planta (75.0)
escala 1:25



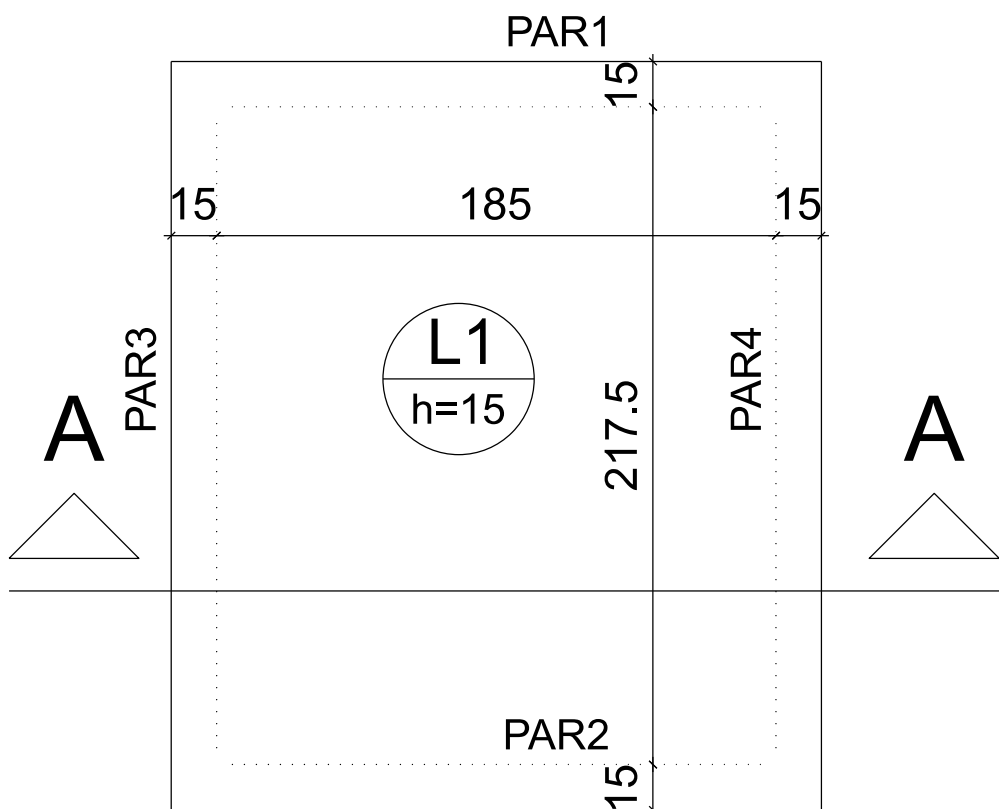
Corte A-A
escala 1:25



Corte B-B
escala 1:25



Armação positiva das lajes (0.0)
escala 1:25

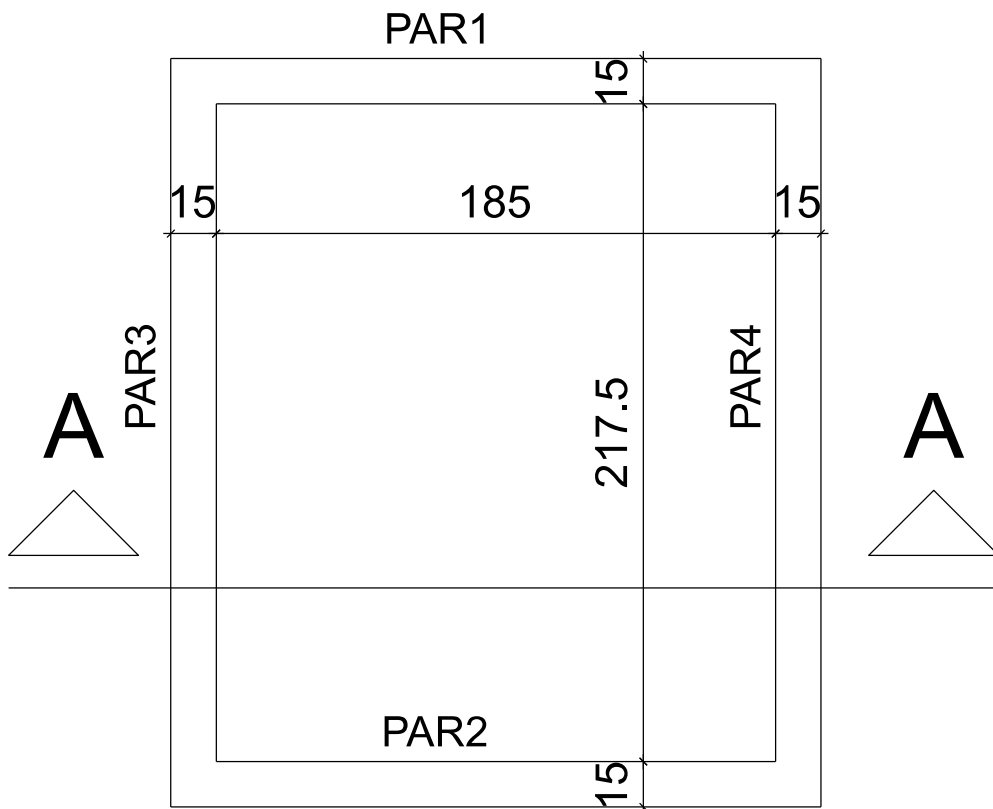


Forma do Nível N0
escala 1:25

Lajes				
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Sobrecarga (kgf/m²)
L1	Maciça	15	0	300

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Abatimento (cm)
250	10.00

Dimensão do agregado = 19 mm



Forma do Nível N1
escala 1:25

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Abatimento (cm)
250	15.0

Dimensão do agregado = 19 mm

Relação do aço					
FOSSO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	88	172	15136
	2	6.3	10	242	2420
	3	6.3	12	209	2508
	4	6.3	32	224	7168
	5	6.3	32	257	8224
	6	8.0	76	139	10564
	7	8.0	60	153	9180
	8	8.0	16	153	2448
	9	10.0	8	279	2232
	10	10.0	8	239	1912
	11	10.0	16	159	2544

Resumo do aço			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	354.6	95.4
	8.0	222	96.3
	10.0	66.9	45.4
PESO TOTAL (kg)			
CA50	237.1		

Volume de concreto (C25) = 2.88 m³

Área de forma = 29.14 m²

- NOTAS GERAIS
- Concreto a usar: fck = 25.0 MPa.
 - Medidas expressas em centímetros. Escalas indicadas no desenho.
 - Não tomar medidas do desenho com régua (escala).
 - Observar comprimentos mínimos de trapasse (emendas e esperas) exigidos.
 - Obedecer cobrimentos das armaduras segundo as normas da ABNT e o projeto.
 - Dispor armaduras de pele (costela) quando se indicar no desenho da ferragem.
 - Jamais alterar a distribuição das armaduras de pilares nas respectivas seções.
 - Projeto de fundações conforme RELATÓRIO DE SONDAGEM N. 145.SO.2009, fornecido por PROSONDA FUNDAÇÕES LTDA, em 24/11/2009.
 - No caso de dúvidas, ou na suspeita de engano no desenho, contatar o calculista.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS

CAMPUS

CAMPUS UNIVERSITÁRIO – SETOR NORTE

OBRA

FLET – FACULDADE DE LETRAS

FOSSO DO ELEVADOR

AUTOR DO PROJETO

Manassés Ibernnon Engº Civil – CREA 11116/D-AM

ART:

AM21070099848

DATA

12/10/2017

ESCALA

INDICADA

ARQUIVO

01 – EC – 024.cad

Data

12/10/2017

14/03/2020

Autor

Manassés

Manassés

Manassés

01.EC.030