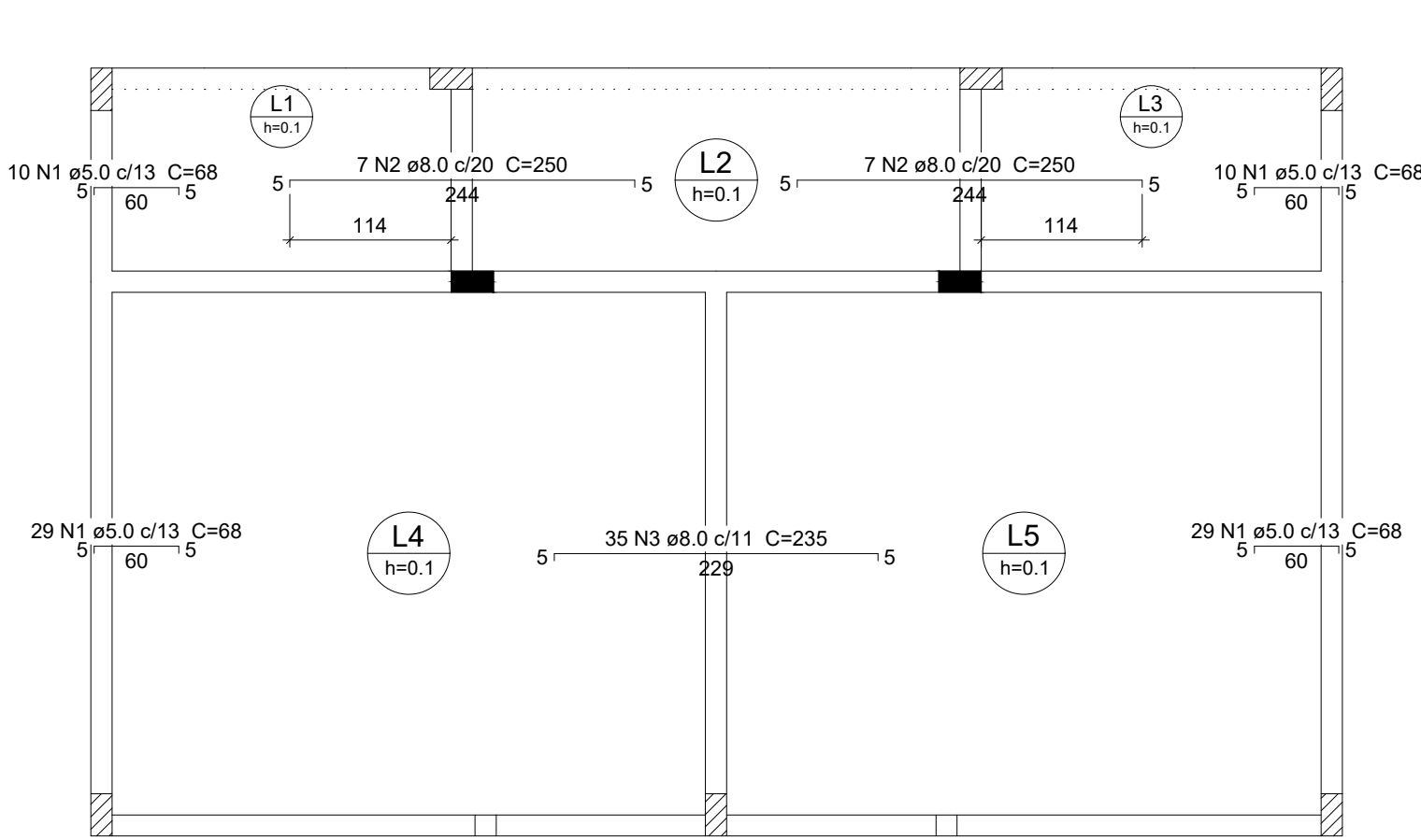
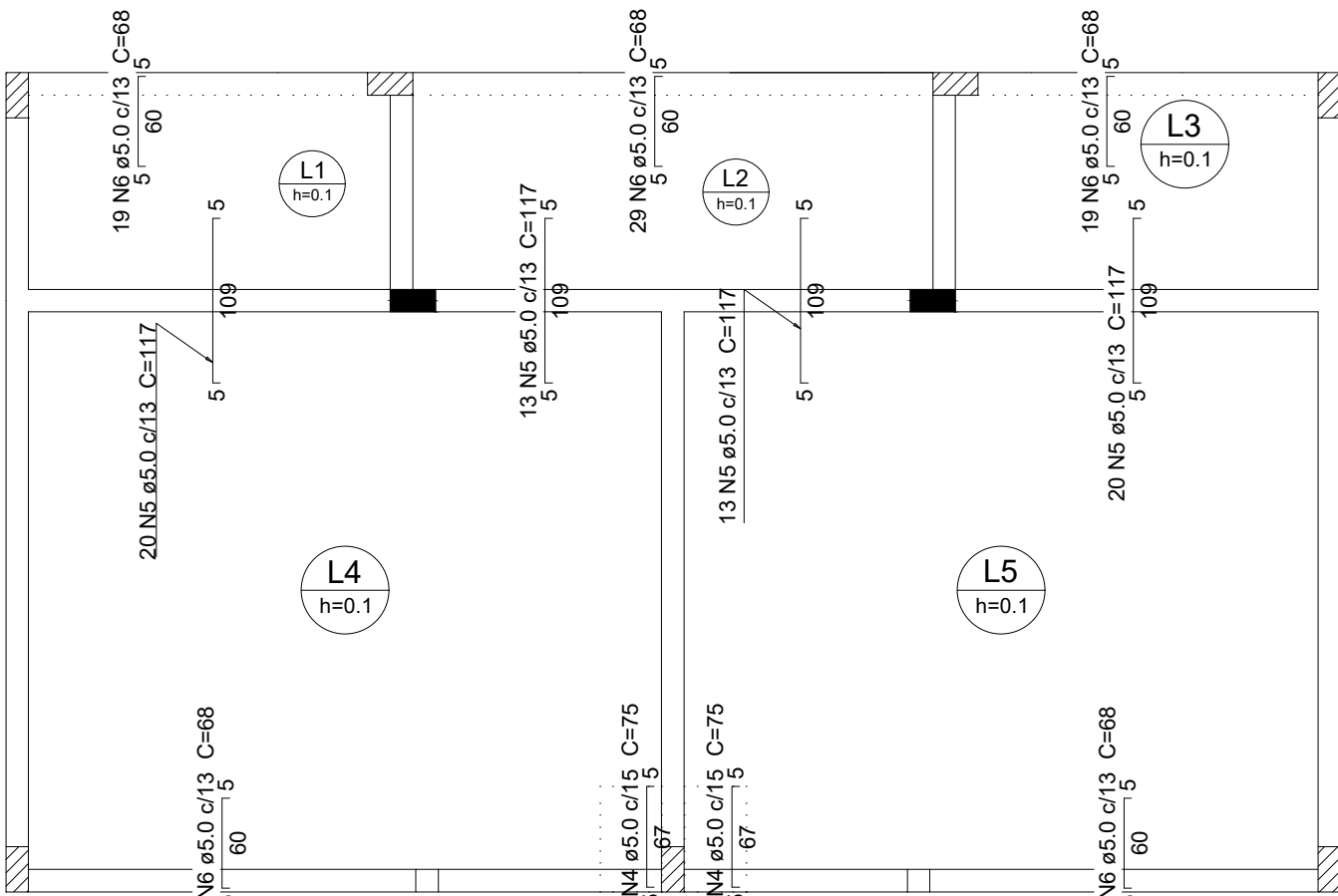
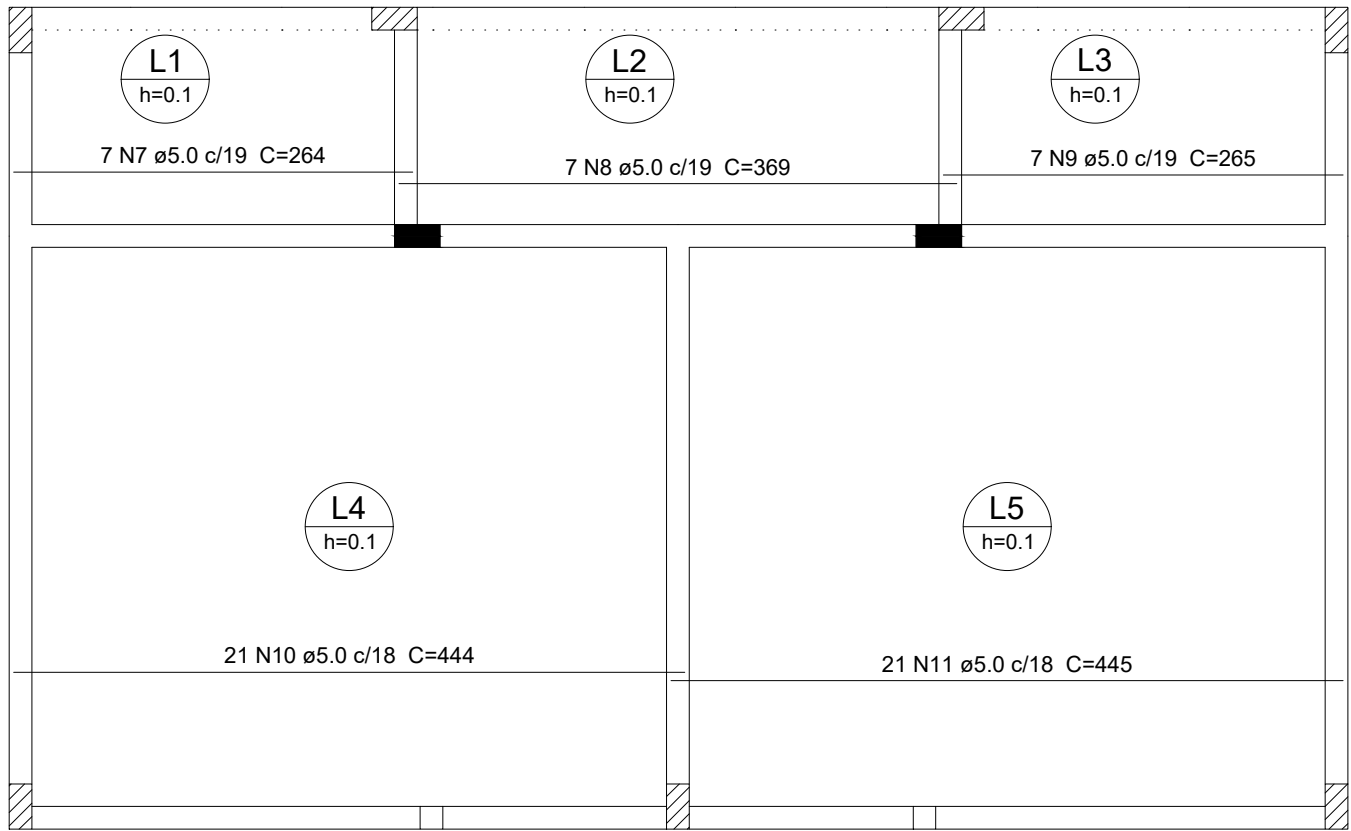




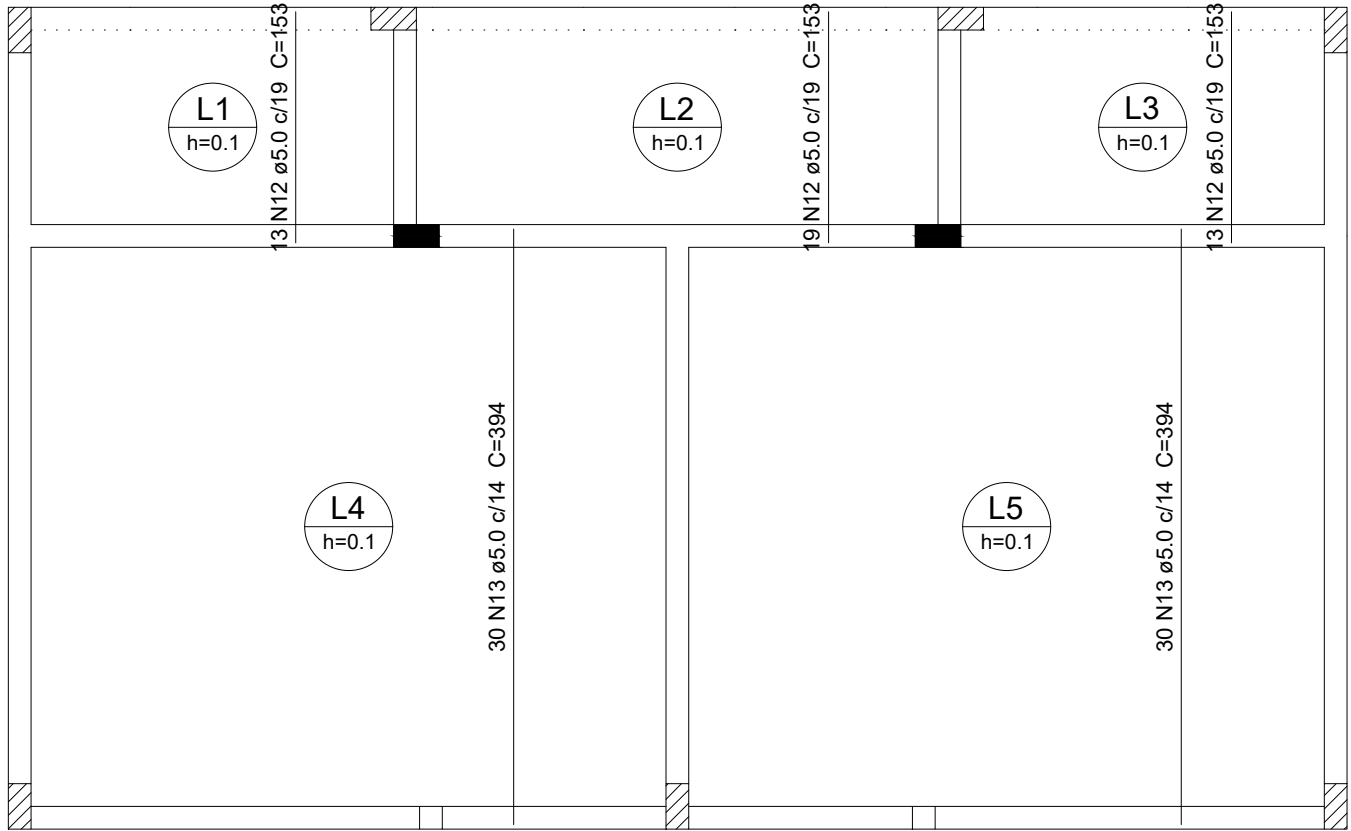
Armação negativa das lajes do pavimento Cobertura (Eixo X)
escala 1:50



Armação negativa das lajes do pavimento Cobertura (Eixo Y)
escala 1:50



Armação positiva das lajes do pavimento Cobertura (Eixo X)
escala 1:50



Armação positiva das lajes do pavimento Cobertura (Eixo Y)
escala 1:50

Relação do aço						
ELEMENTO	AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
Negativos X	CA60	1	5.0	78	68	5304
	CA50	2	8.0	14	250	3500
	CA50	3	8.0	35	235	8225
Negativos Y	CA60	4	5.0	6	75	450
	CA60	5	5.0	66	117	7722
	CA60	6	5.0	135	68	9180
Positivos X	CA60	7	5.0	7	264	1848
	CA60	8	5.0	7	369	2583
	CA60	9	5.0	7	265	1855
Positivos Y	CA60	10	5.0	21	444	9324
	CA60	11	5.0	21	445	9345
	CA60	12	5.0	45	153	6885
	CA60	13	5.0	60	394	23640

Resumo do aço			
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	117.3	46.3
CA60	5.0	781.4	120.4
PESO TOTAL			
CA50		46.3	
CA60		120.4	
Vol. de concreto total (C-25) = 4.19 m³			
Área de forma total = 41.87 m²			

	PREFEITURA DE MURIAÉ SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS E URBANISMO
PROJETO ESTRUTURAL DO CENTRO DE ATENDIMENTO AO TURISTA, NO ACESSO AO MIRANTE DO PICO DO ITAJURU	
PREFEITURA DE MURIAÉ / CNPJ: 17.947.581/0001-76	DESCRIÇÃO: DETALHAMENTO LAJE DE COBERTURA
MARCOS GUARINO DE OLIVEIRA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS:	LOCAL: PICO DO ITAJURU. COORDENADAS: 20°53'14.4"S 42°30'02.4"W
JORGE FÉRES FILHO R. T. PROJETO:	ARQUIVO: PICO DO ITAJURU.dwg
ENG. MAYKO TORRES BOALENTO/ CREA-MG Nº 246271/D	DATA: 25/02/2025 ESC: INDICADAS 05/06