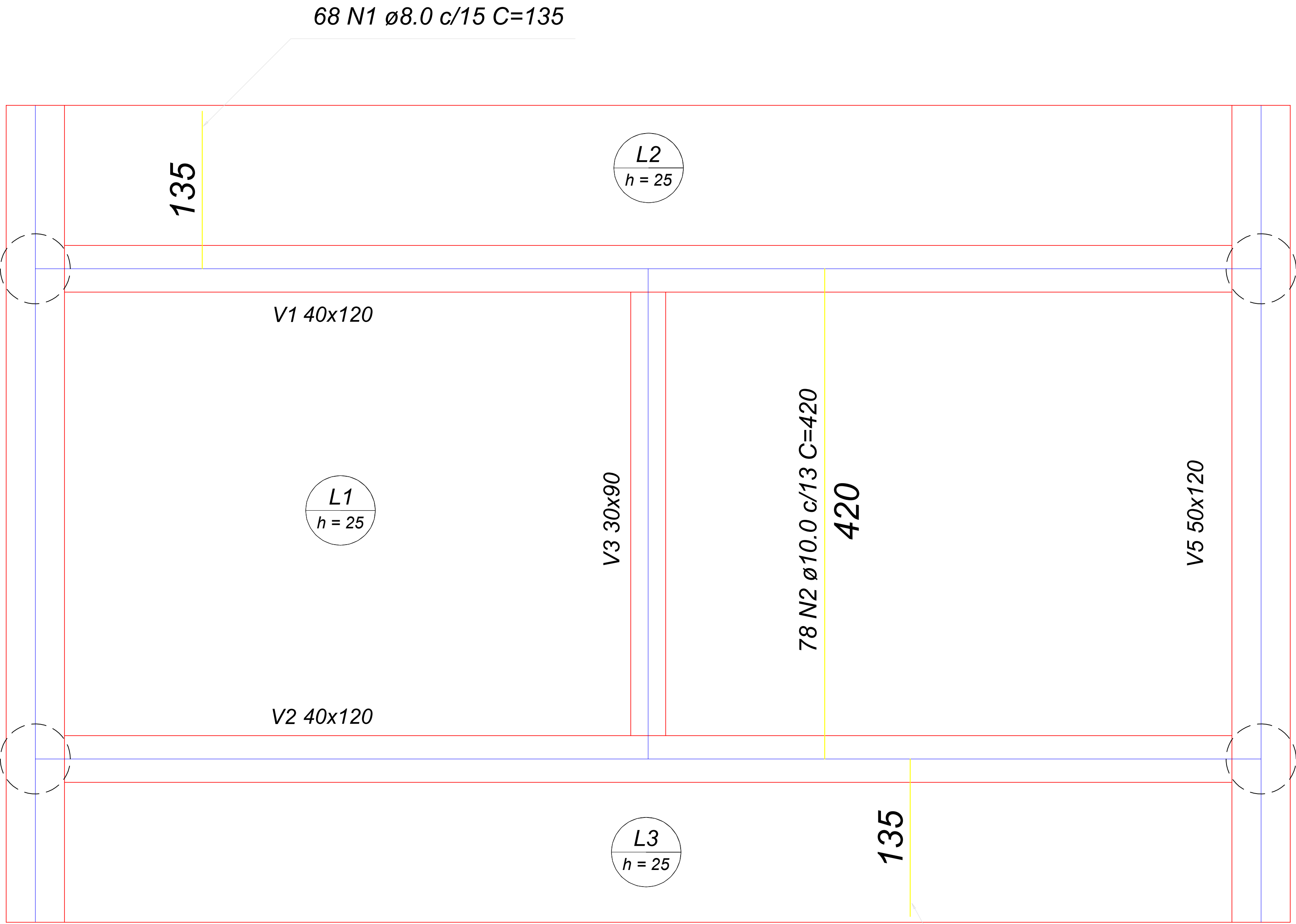




1 ARMAÇÃO POSITIVA DE LAJES (EIXO Y-Y)
1:25

68 N1 ø8.0 c/15 C=135

escala 1:50

Relação do aço

Positivo X

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	136	135	18360
	2	10.0	78	420	32760

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	183.6	79.77
	10.0	327.6	222.34
PESO TOTAL (kg)			
CA50	302.11		

PROPRIETÁRIO		ENGENHEIRO DE PROJETO		ENGENHEIRO DE EXECUÇÃO	
PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUAQUARA CNPJ:13.715.446/0001-03		VILOBALDO SANTOS OLIVEIRA CREA: 3000113962		EMPRESA EXECUTORA CREA: _____	
04	MÊS/2025				
03	MÊS/2025				
02	MÊS/2025				
01	ABRIL/2026	RAFAEL	EMISSÃO INICIAL		
PROJETO ESTRUTURAL					09/10
OBRA: CONSTRUÇÃO DE NOVAS PONTES EM JAGUAQUARA-BA					ESC: INDICADA
ENDEREÇO: POVOADO DA SERRA - ZONA RURAL DE JAGUAQUARA					ÁREA: 77.00 m²
ASSUNTO: 1. LAJE - ARMAÇÃO POSITIVA X-X 2. QUADRO DE MATERIAIS					