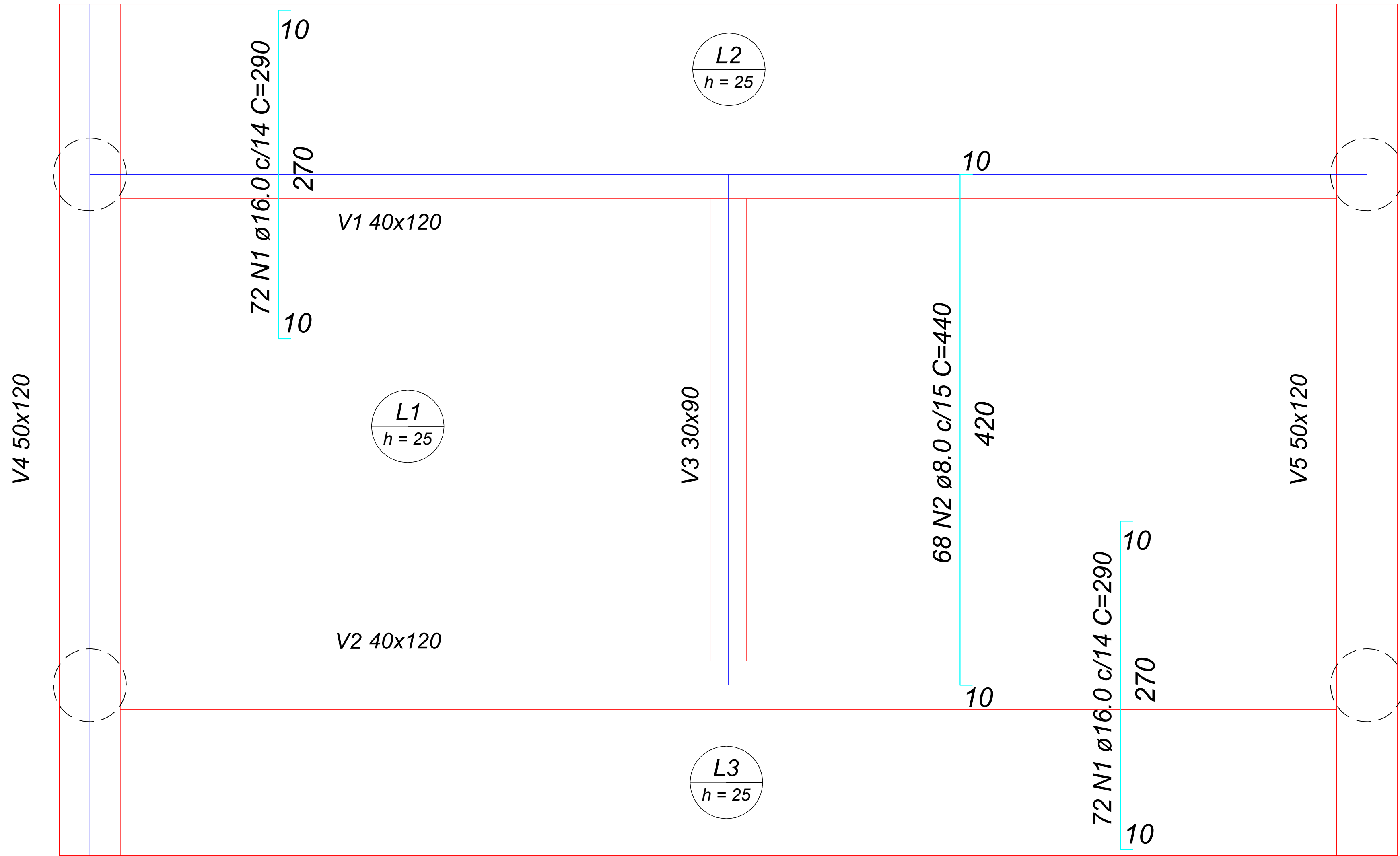




1 ARMAÇÃO NEGATIVA DE LAJES (EIXO X-X)
1:25

Relação do aço

Negativos X

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	16.0	144	290	41760
	2	8.0	68	440	29920

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	16.0	417.6	724.87
	8.0	299.2	130.0
PESO TOTAL (kg)			
CA50		854.87	

Volume de concreto (C-30) = 19.25 m³
Área de forma = 84.2 m²

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: _____ RST: _____	
04	MÊS/2025				
03	MÊS/2025				
02	MÊS/2025				
01	ABRIL/2026	RAFAEL	EMISSÃO INICIAL		
PROJETO ESTRUTURAL					07/10
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 NEGATIVA X-X 2. QUADRO DE MATERIAIS					