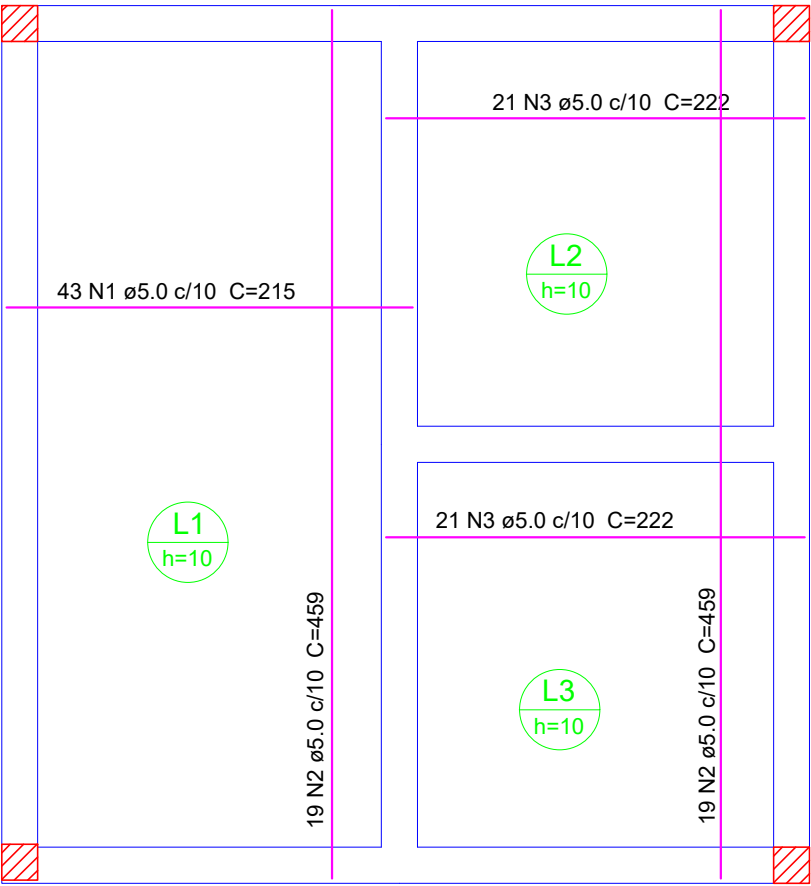




Relação do aço

Positivos

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	43	215	9245
	2	5.0	38	459	17442
	3	5.0	42	222	9324

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT (Barras)	PESO (kg)
CA60	5.0	360.2	31	55.5
PESO TOTAL (kg)				
CA60	55.5			

Volume de concreto (C-30) = 1.54 m³
Área de forma = 15.41 m²

ARMADURA POSITIVA LAJES (COBERTURA)

escala 1:40

Verificar medidas no local:
Cobrimento das armaduras: Vigas e Pilares = 2.5 cm
Lajes = 2.5 cm
Sapatas = 4 cm

Resistência característica do concreto: fck = 30 Mpa
Resistência característica do aço: CA - 50 = 500 Mpa
CA - 60 = 600 Mpa

OBRA / LOCAL: Centro de Eventos - Fase 2 Município de Cotiporã	
PROPRIETÁRIO:	
Prefeitura Municipal de Cotiporã - CNPJ: 90.898.487/0001-64	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
Jeferson Restelli Frizon - Engenheiro Civil - CREA/RS 254394	
ASSUNTO	
ESTRUTURAL - ARMADURA LAJE COBERTURA	

DATA	Fevereiro/2026
DESENHO	Jeferson
ESCALA	Indicada
PRANCHA	12