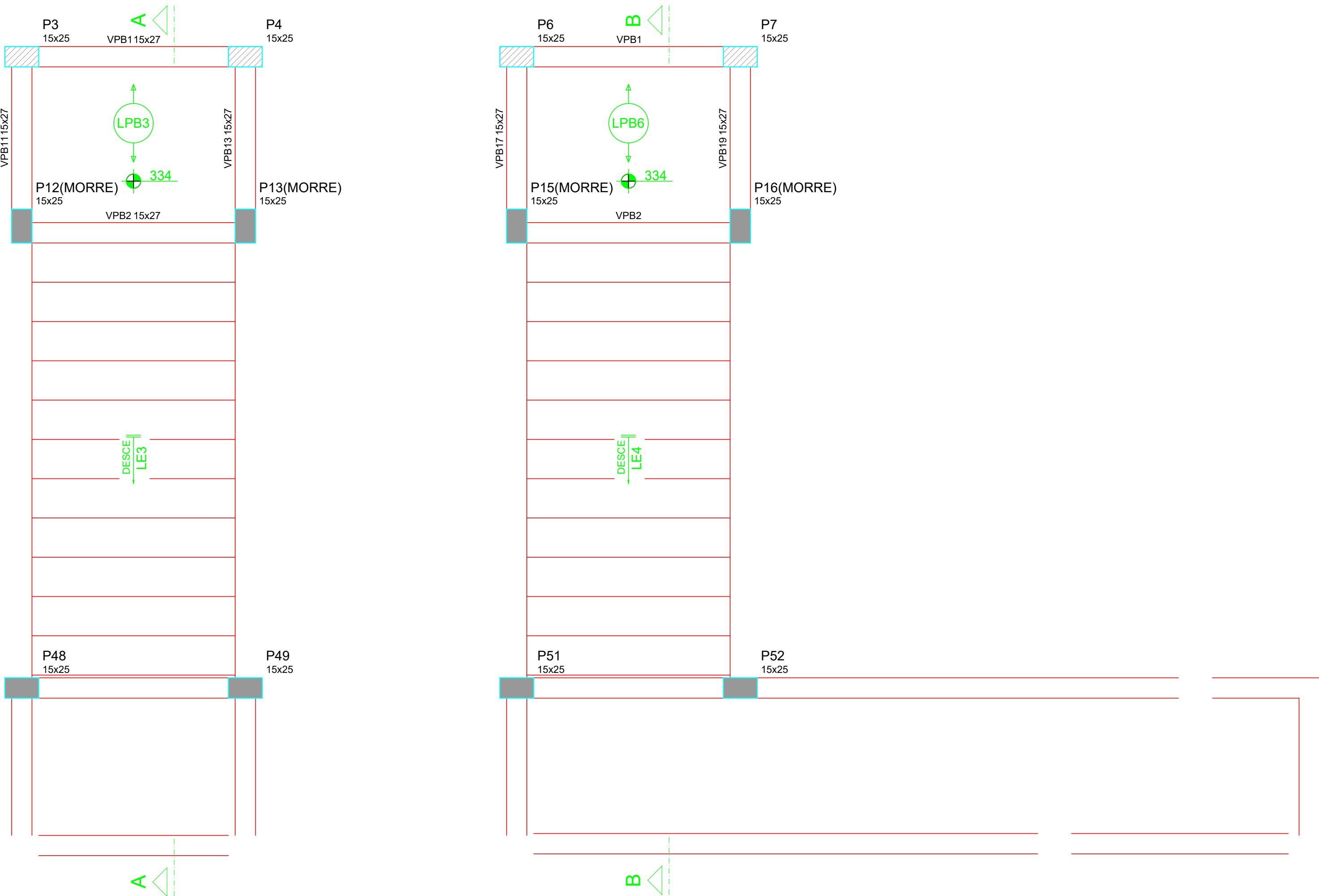


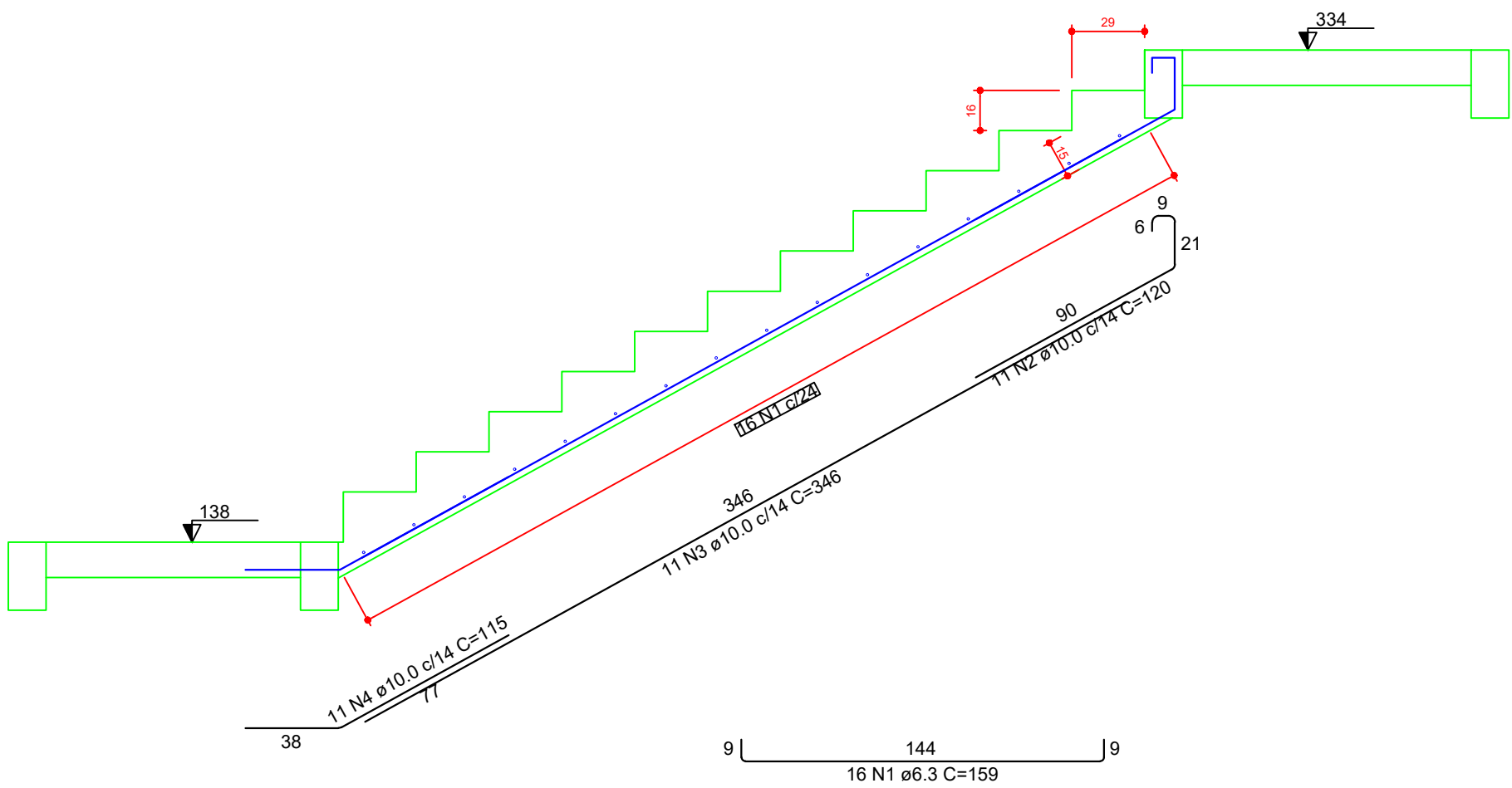
DETALHES DA ESCADA

ESCALA1:25



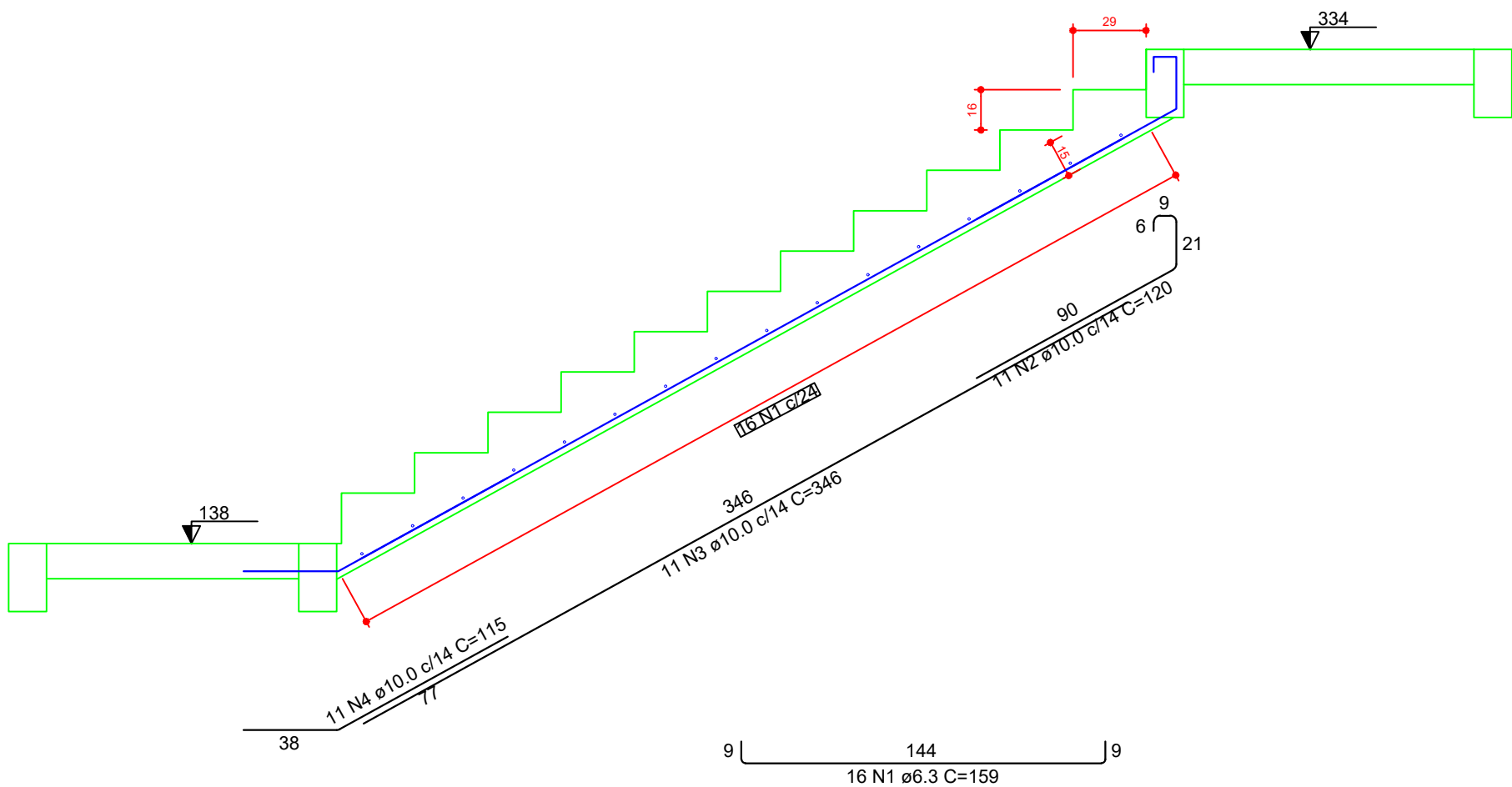
Armação positiva da escada E9

ESC 1:25



Corte A-A (LE3)

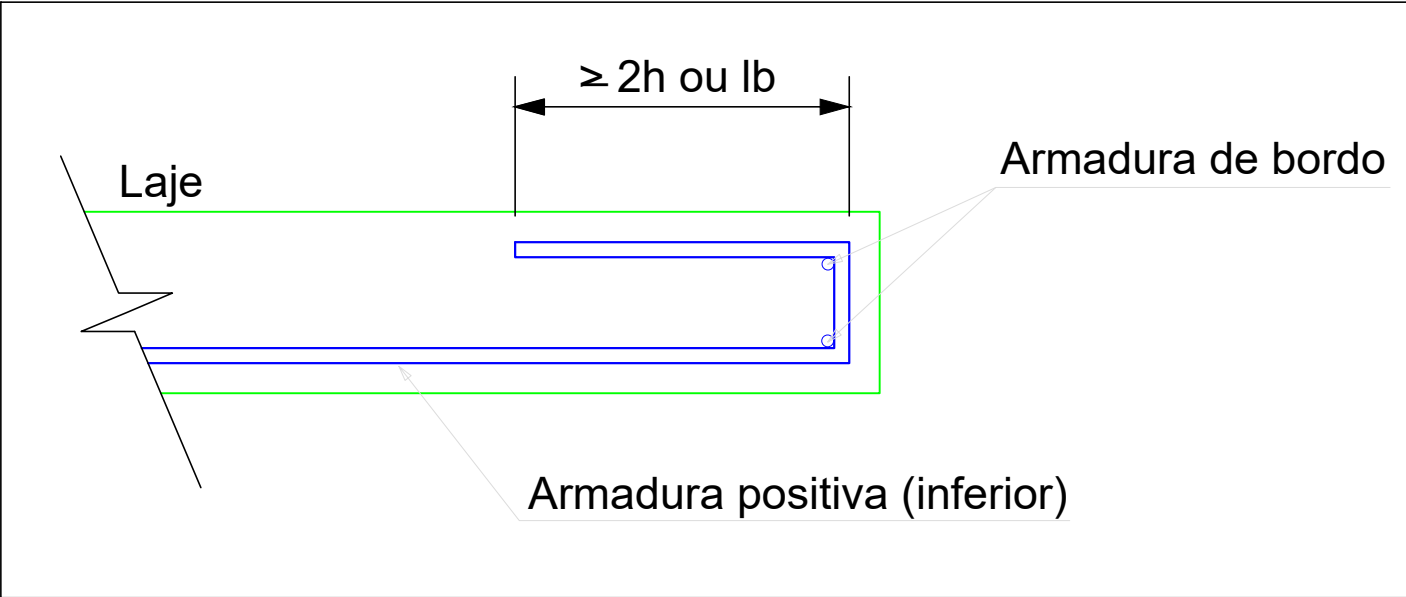
ESC 1:25



Corte B-B (LE4)

ESC 1:25

DETALHE DA ARMADURA DE BORDO LIVRE DA LAJE



RELAÇÃO DO AÇO					
LE3			LE4		
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	32	159	5088
	2	10.0	22	120	2640
	3	10.0	22	346	7612
	4	10.0	22	115	2530

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	50.9	13.7
	10.0	127.8	86.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50	100.4		

Volume de concreto (C-30) = 2.47 m³

Área de forma = 21.26 m²

PROJETO

PROJETO ESTRUTURAL - ARQUIBANCADA 1			
obra			
CABINES DE NARRAÇÃO, ARQUIBANCADA E BANCO DE RESERVA			
proprietário			prancha:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO AZUL			15/17
projeto e responsável técnico			ESCALA
JÉSSICA ELAINE CUSTÓDIO			CIRC. 2
ENGENHEIRA CIVIL - CREA-PR-166.458/D			
data: 10/01/2026	escala: 1:25	desenho: SP	assinatura: [assinatura]