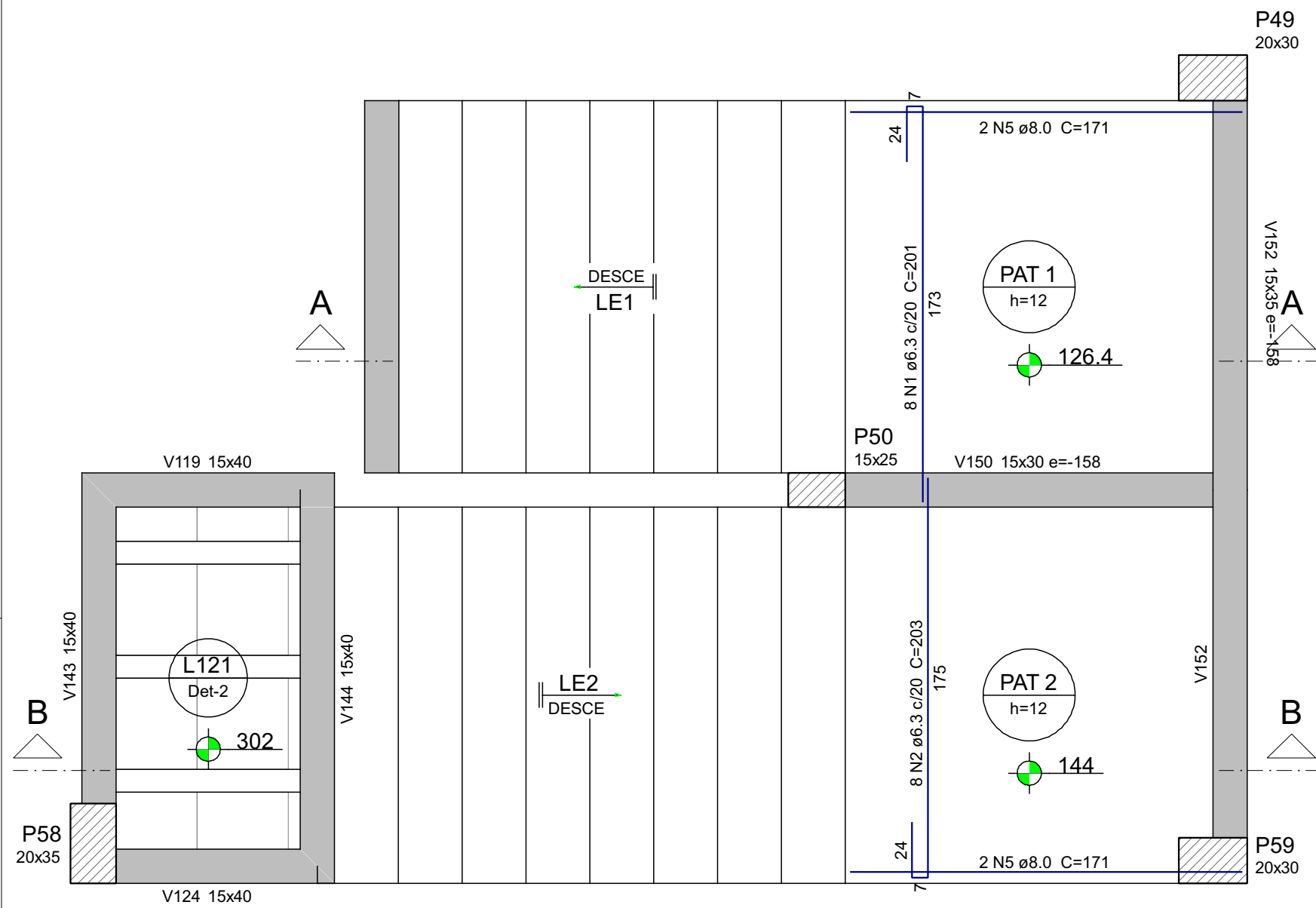
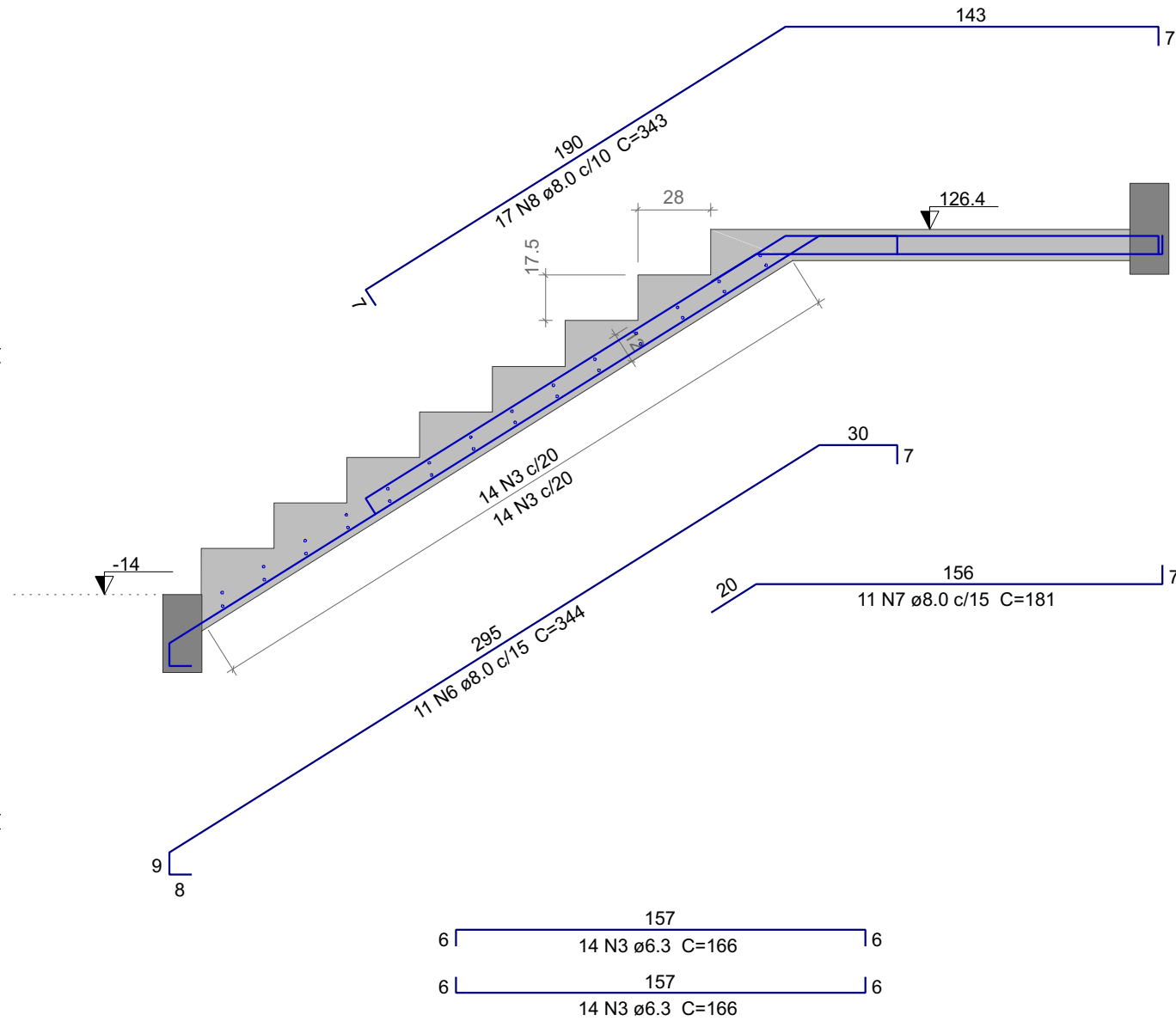




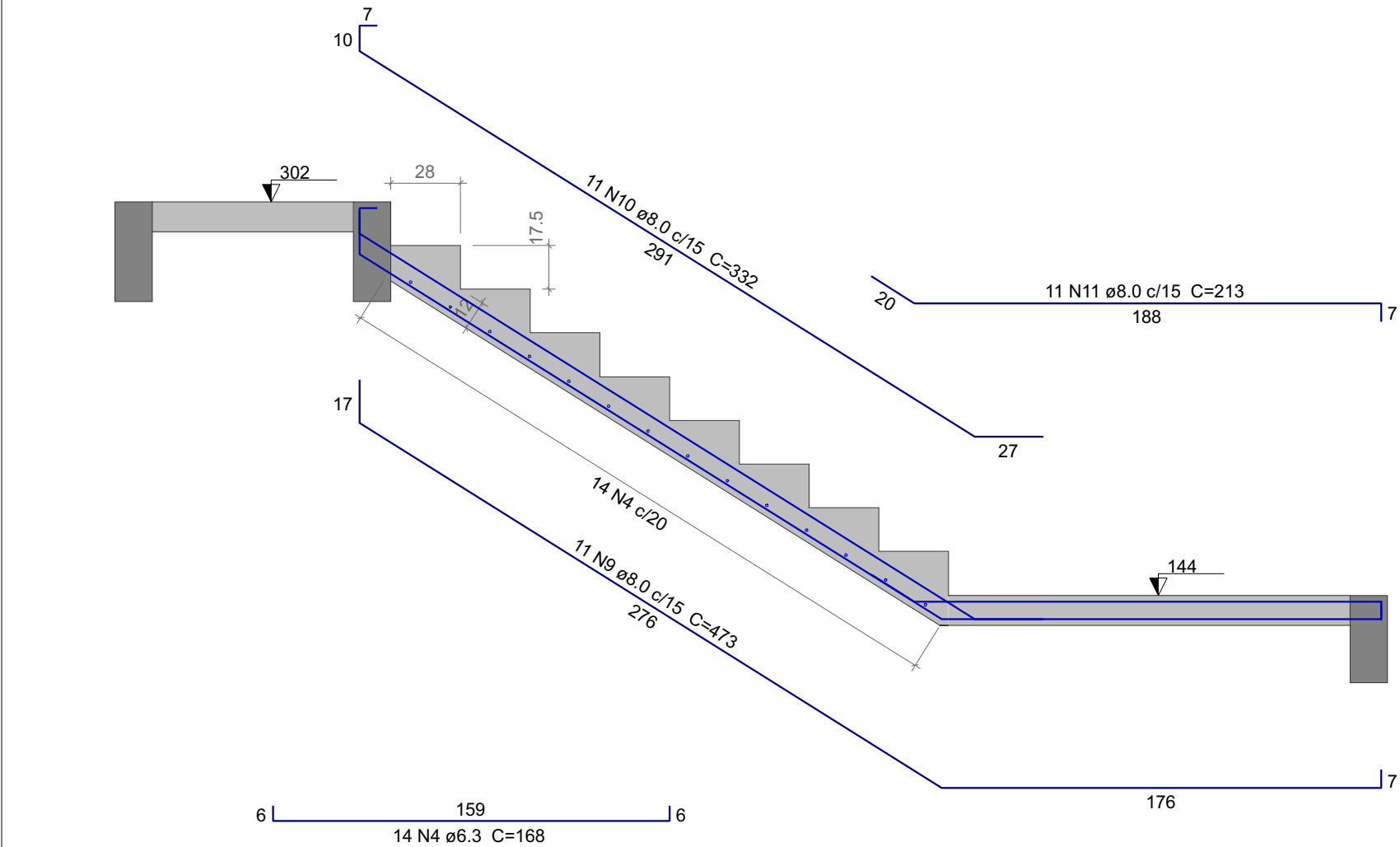
ARMAÇÃO POSITIVA DA ESCADA E1

ESC 1:25



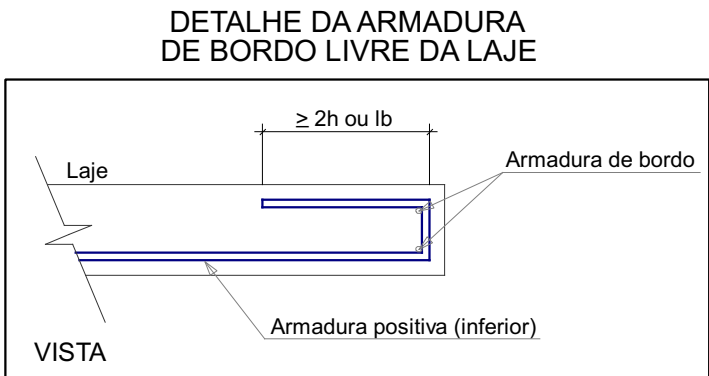
CORTE A-A (LE1)

ESC 1:25



CORTE B-B (LE2)

ESC 1:25



DETALHE DA ARMADURA DE BORDO LIVRE DA LAJE

Relação do aço

LE1

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	8	201	1608
	2	6.3	8	203	1624
	3	6.3	28	166	4648
	4	6.3	14	168	2352
	5	8.0	4	171	684
	6	8.0	11	344	3784
	7	8.0	11	181	1991
	8	8.0	17	343	5831
	9	8.0	11	473	5203
	10	8.0	11	332	3652
	11	8.0	11	213	2343

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	102.4	27.5
	8.0	234.9	101.9

PESO TOTAL (kg)	
CA50	129.5

Volume de concreto (C-30) = 2.25 m³
Área de forma = 21.98 m²

DETALHE DA ARMADURA SUPERIOR DE CONTINUIDADE DA LAJE E MONTAGEM DA ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO

