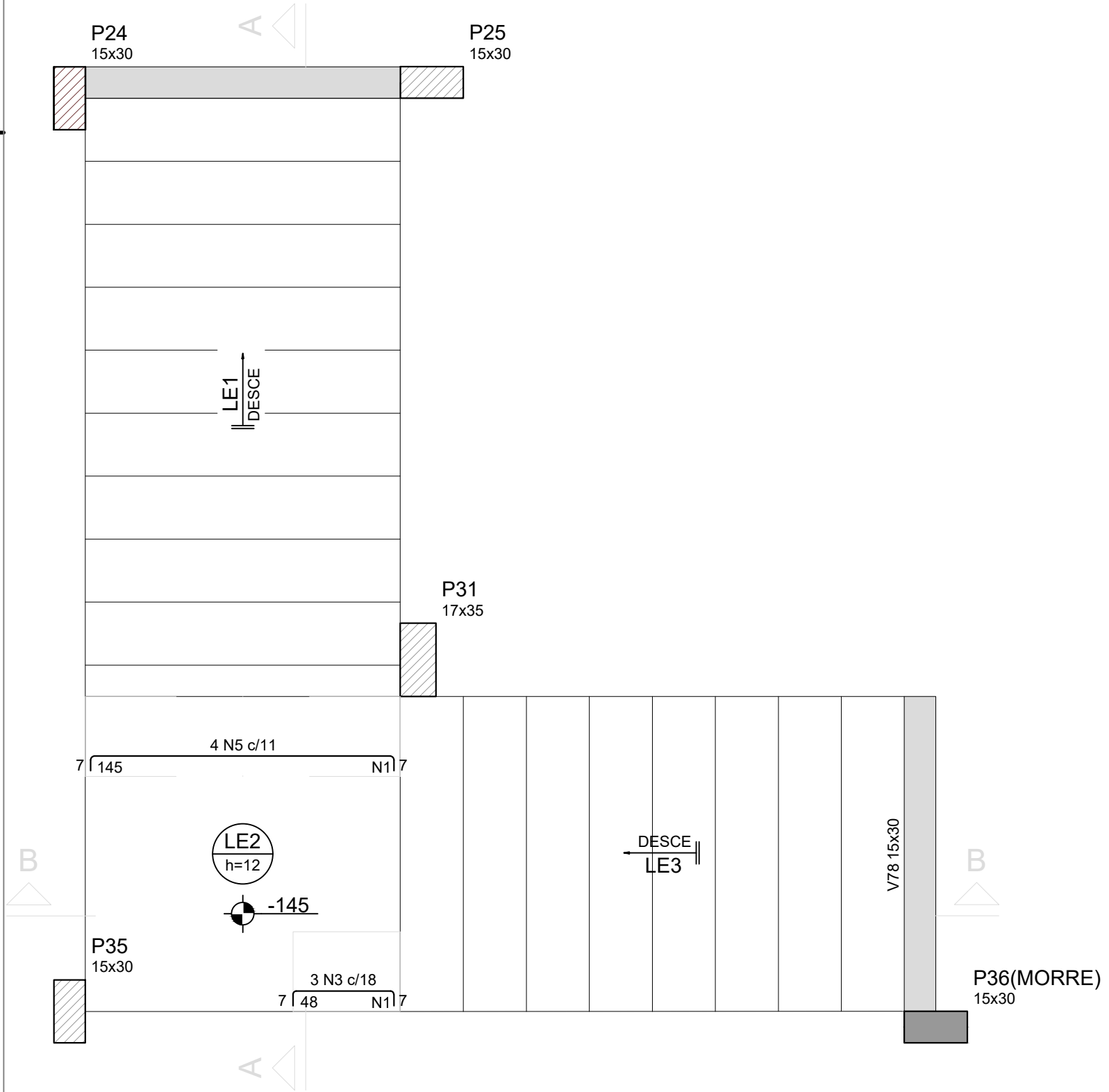


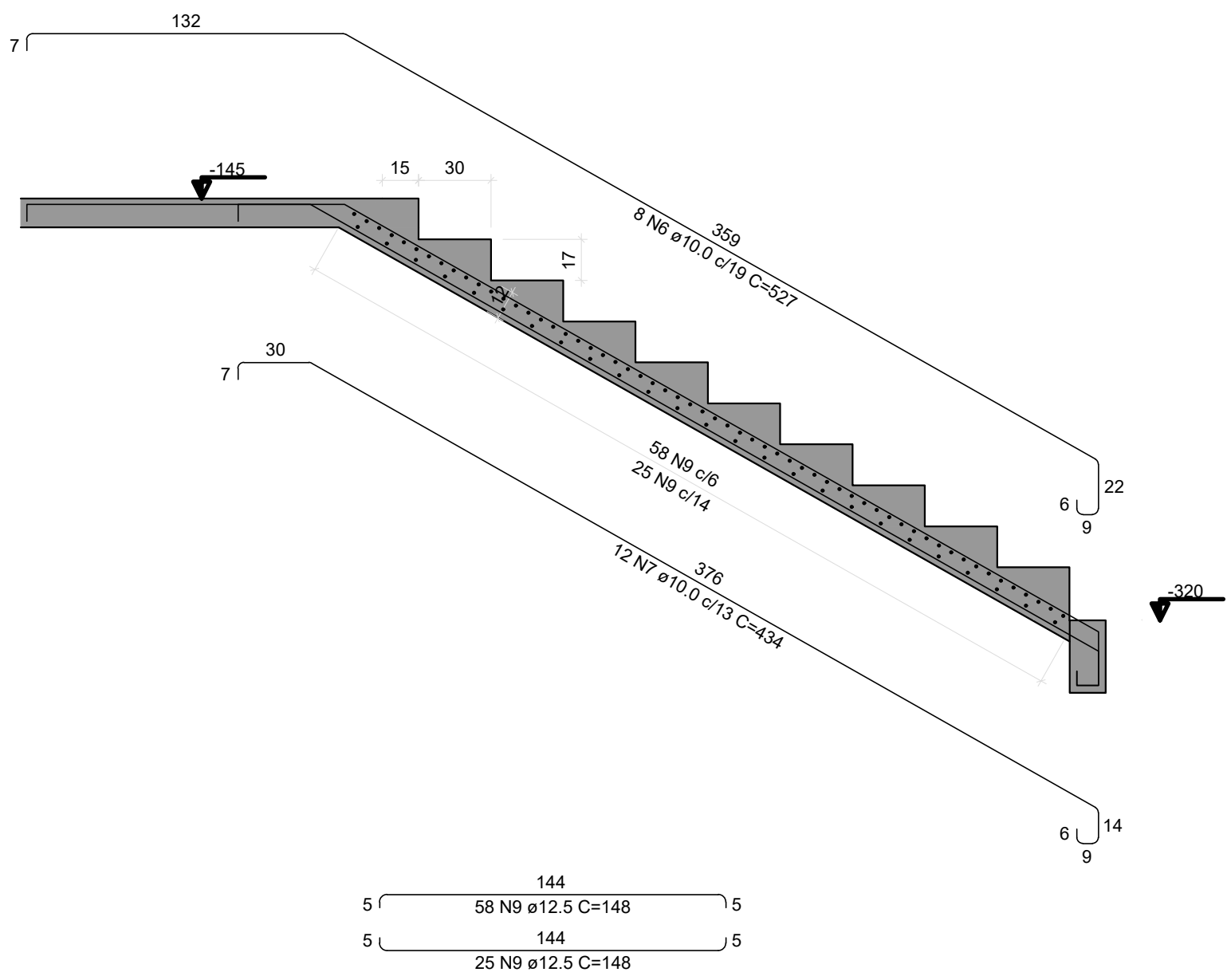
Armação positiva da escada E1

ESC 1:25



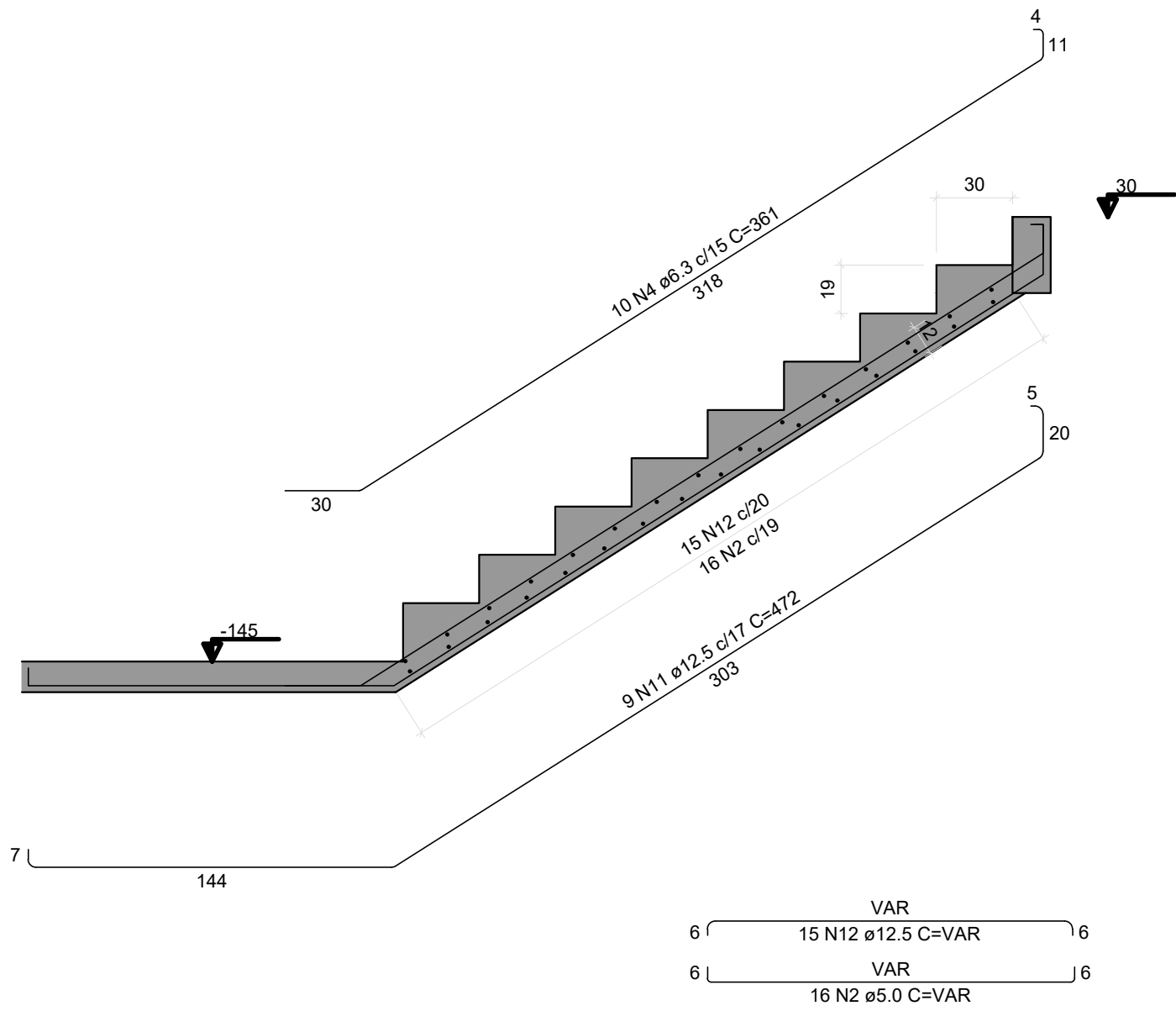
Armação negativa da escada E1

ESC 1:25



Corte A-A (LE1)

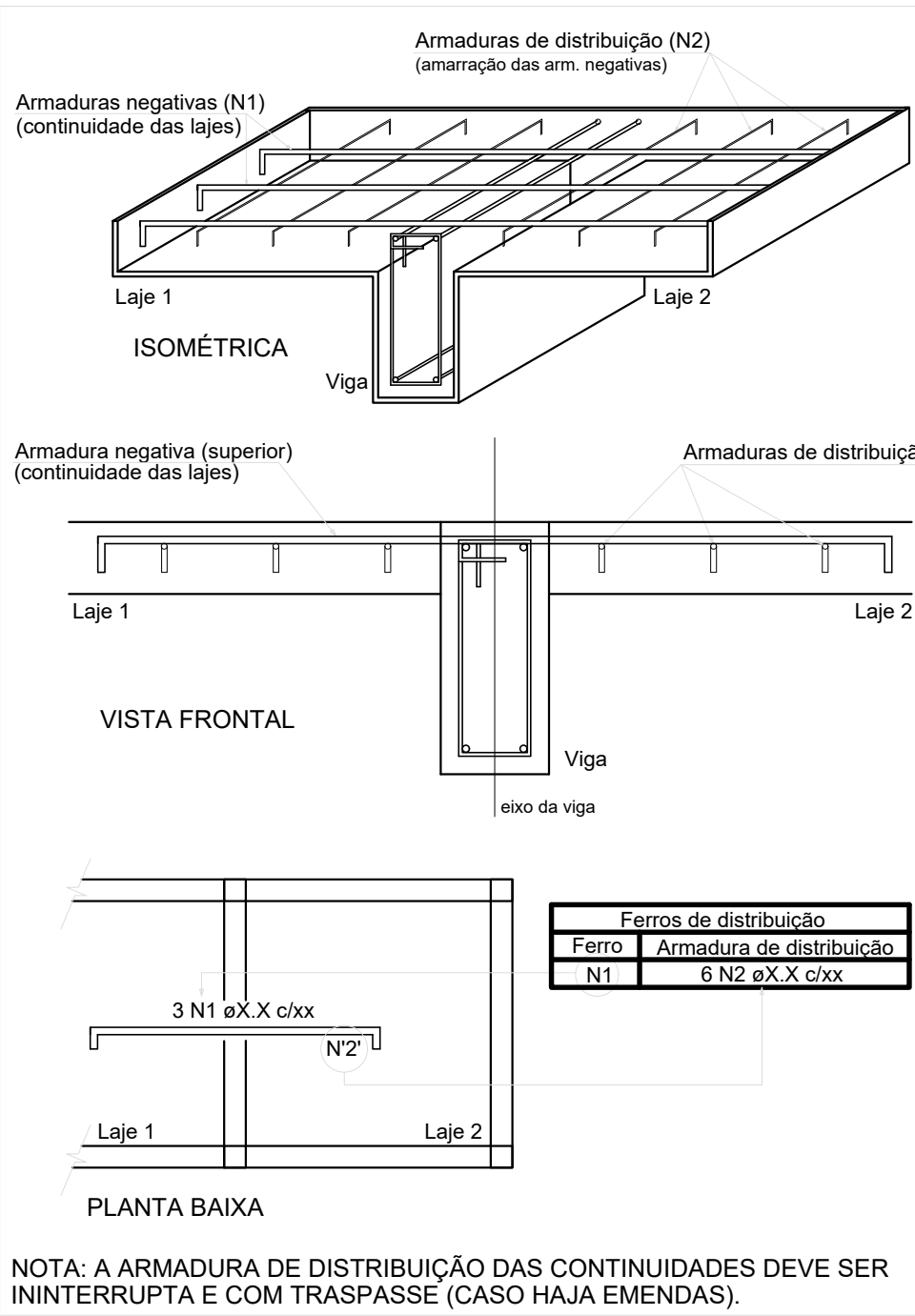
ESC 1:25



Corte B-B (LE3)

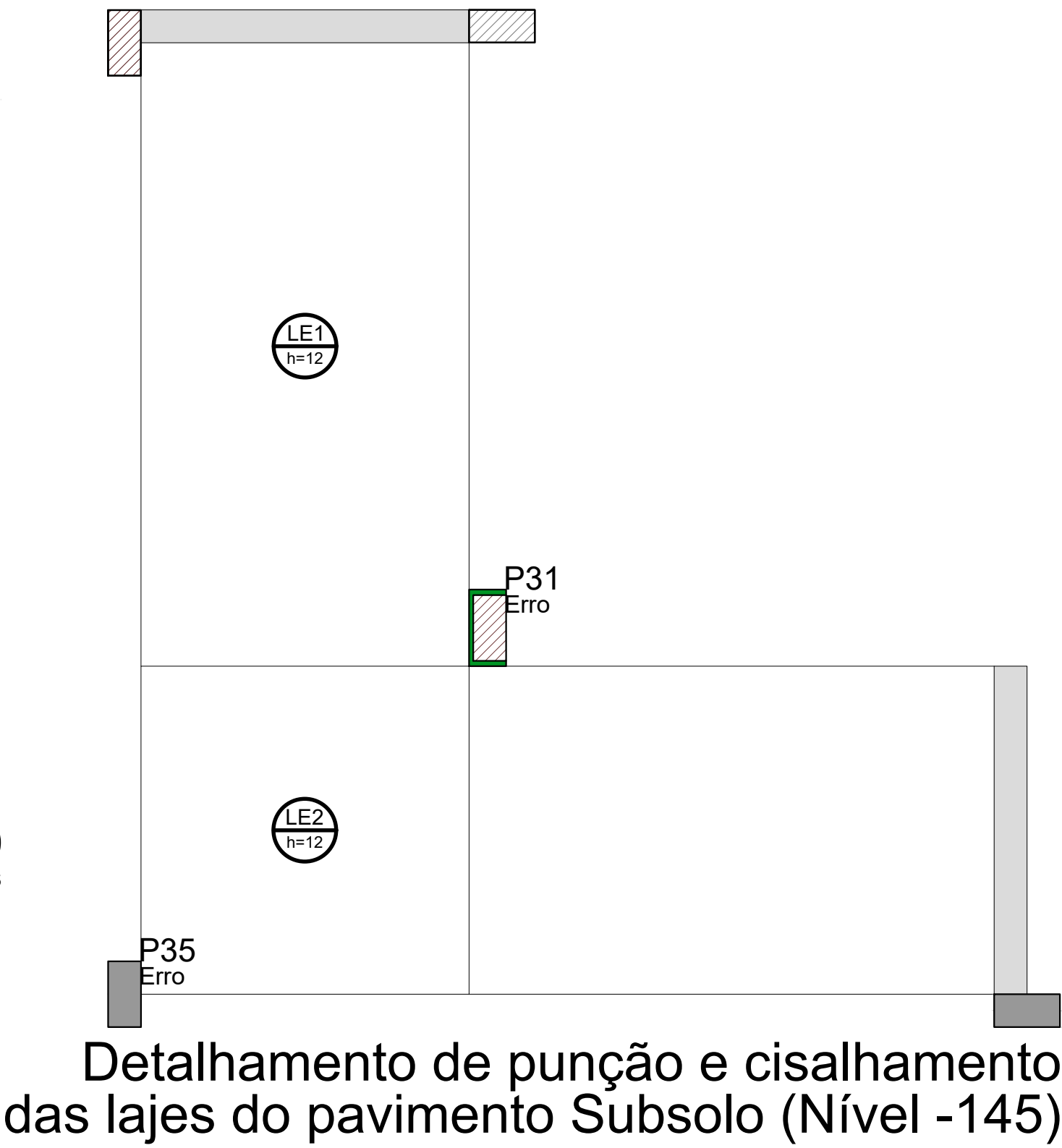
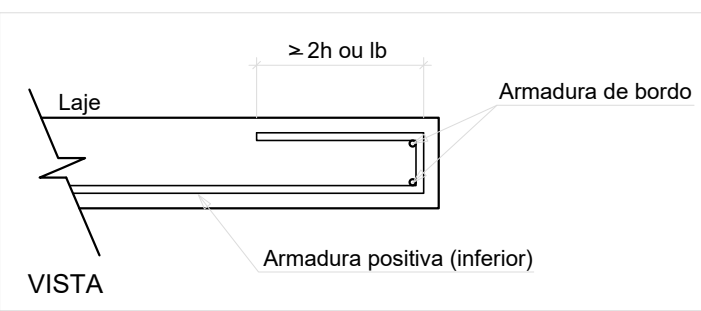
ESC 1:25

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



Armaduras de distribuição	
Armadura N3	3 N1 a 5.0 c/20 C=38
Armadura N5	8 N1 a 5.0 c/20 C=38

DETALHE DA ARMADURA DE BORDO LIVRE DA LAJE



Detalhamento de punção e cisalhamento das lajes do pavimento Subsolo (Nível -145)

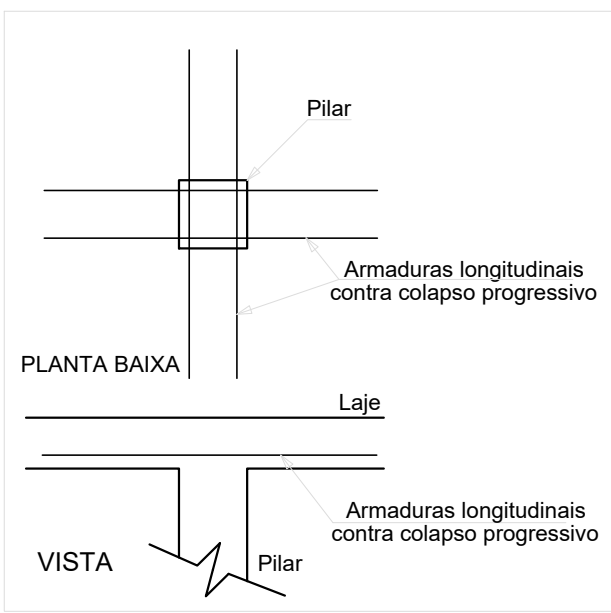
escala 1:25

RELAÇÃO DO AÇO					
LE1	LE2	LE3			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	11	38	418
CA50	2	5.0	16	VAR	VAR
	3	6.3	3	59	177
	4	6.3	10	361	3610
	5	8.0	4	155	620
	6	10.0	8	527	4216
	7	10.0	12	434	5208
	8	10.0	11	196	2156
	9	12.5	83	148	12284
	10	12.5	4	145	580
	11	12.5	9	472	4248
	12	12.5	15	VAR	VAR

RESUMO DO AÇO				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)	
CA50	6.3	37.9	10.2	
	8.0	6.2	2.7	
	10.0	115.8	78.5	
CA60	12.5	193.6	205.2	
	5.0	28.7	4.9	
PESO TOTAL (kg)				
CA50		296.6		
CA60		4.9		

Volume de concreto (C-25) = 2.12 m³
Área de forma = 21.07 m²

DET. DA ARMADURA CONTRA COLAPSO PROGRESSIVO



BLOCO ÁREA COMUM PRANCHAS: 212 a 295

REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	DATA
REVISÃO 00	EMISSIONAL INICIAL	WAGNER	MARÇO/2024
<div><div><div>SERGIPE GOVERNO DO ESTADO</div><div>DIRETORIA DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES PRAÇA TOBIAS BARRETO, nº 20, BAIRRO SÃO JOSÉ CEP: 49050-220 ARACAJU/SE TELS: (79)3216-5454 / (79)98851-9337</div></div><div><div>TIPO PROJETO ESTRUCTURAL EXECUTIVO DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA (CISP) EM NOSSA SENHORA DA GLÓRIA/SE</div><div>Nº DA PRANCHA 294/348</div></div></div>			
ASSUNTO: BLOCO ÁREA COMUM ESCADAS DO SUBSOLO			
END.: RUA ANTÔNIO JOAQUIM DE FARIAS, S/N – N. SRA DA GLÓRIA – SE			
AUTOR DO PROJETO: WAGNER DARY DA SILVA			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: WAGNER DARY DA SILVA RN: 270771497-6			
ESCALA: INDICADO	DATA: MARÇO/2024	DESENHISTA: WAGNER DARY DA SILVA	