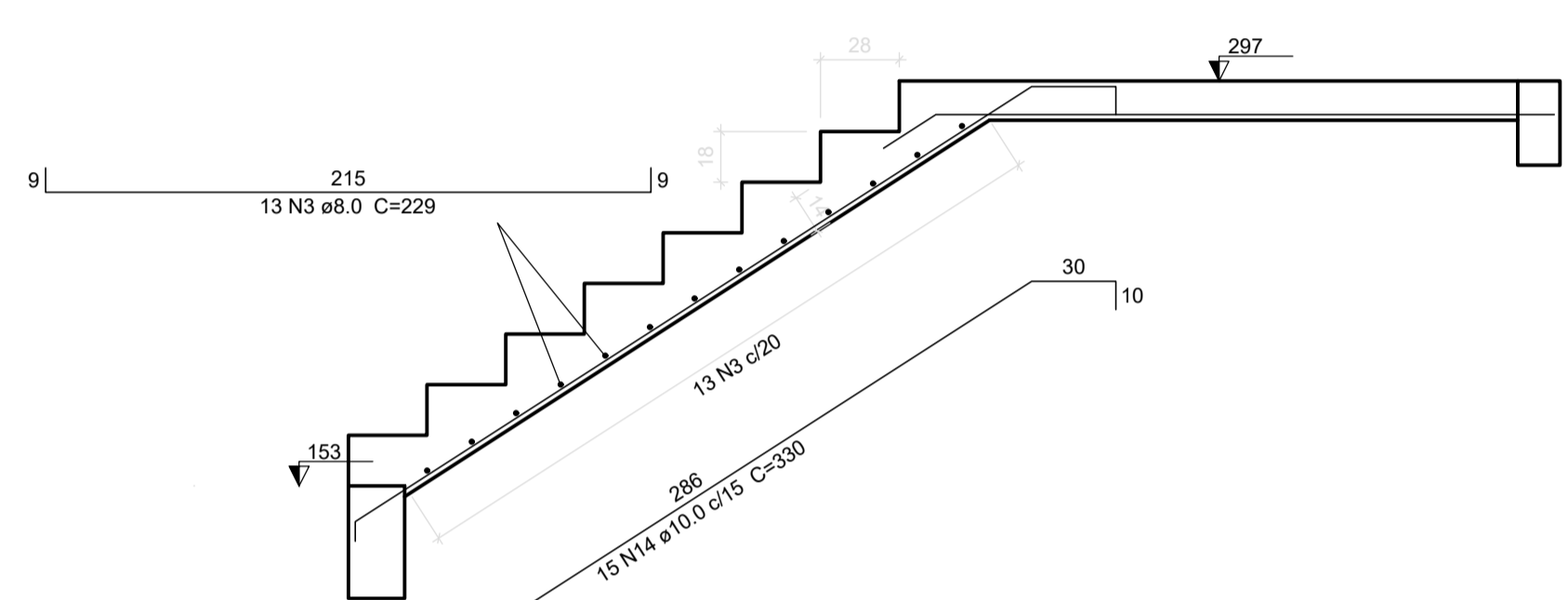
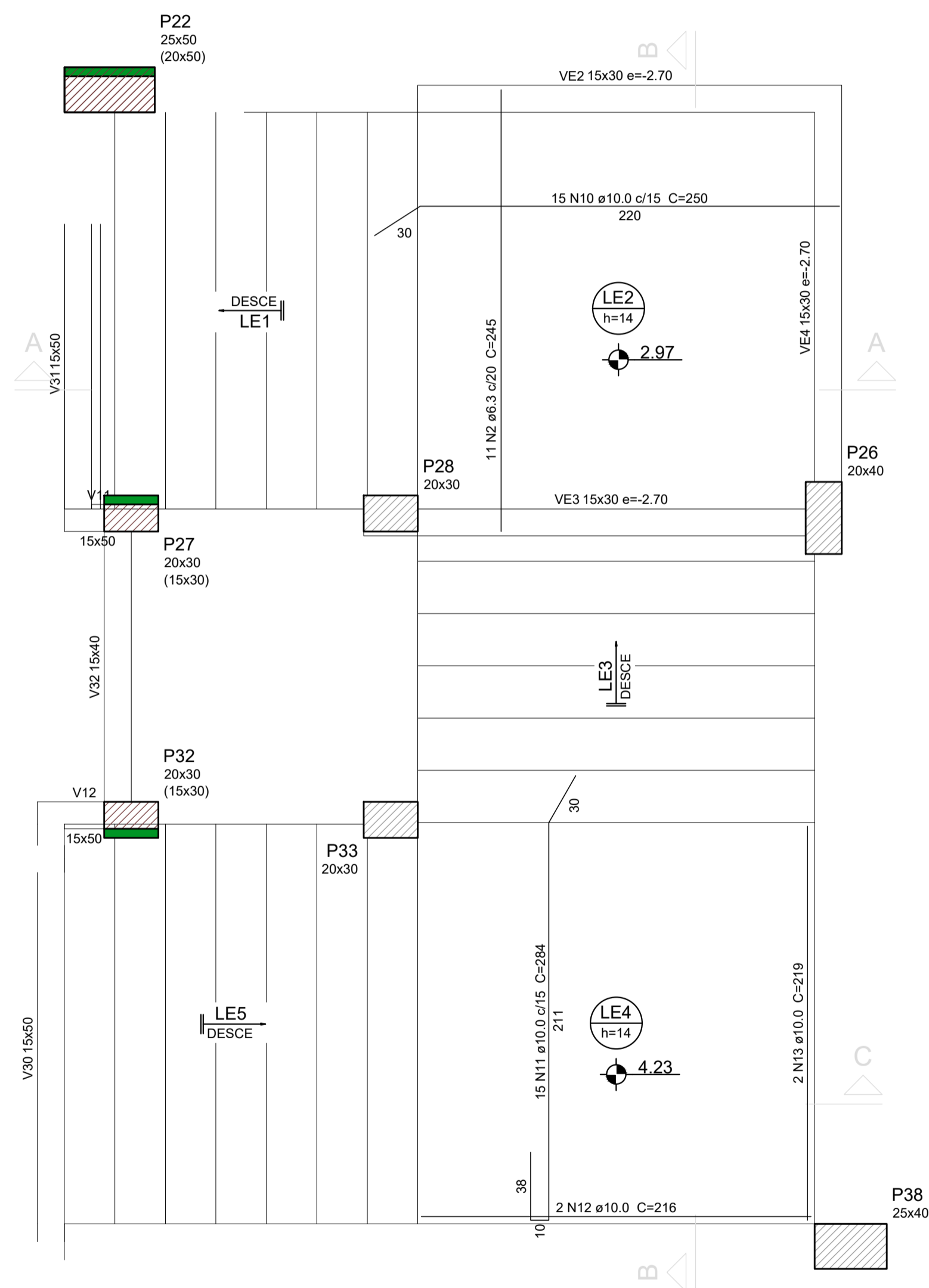


Resumo do aço

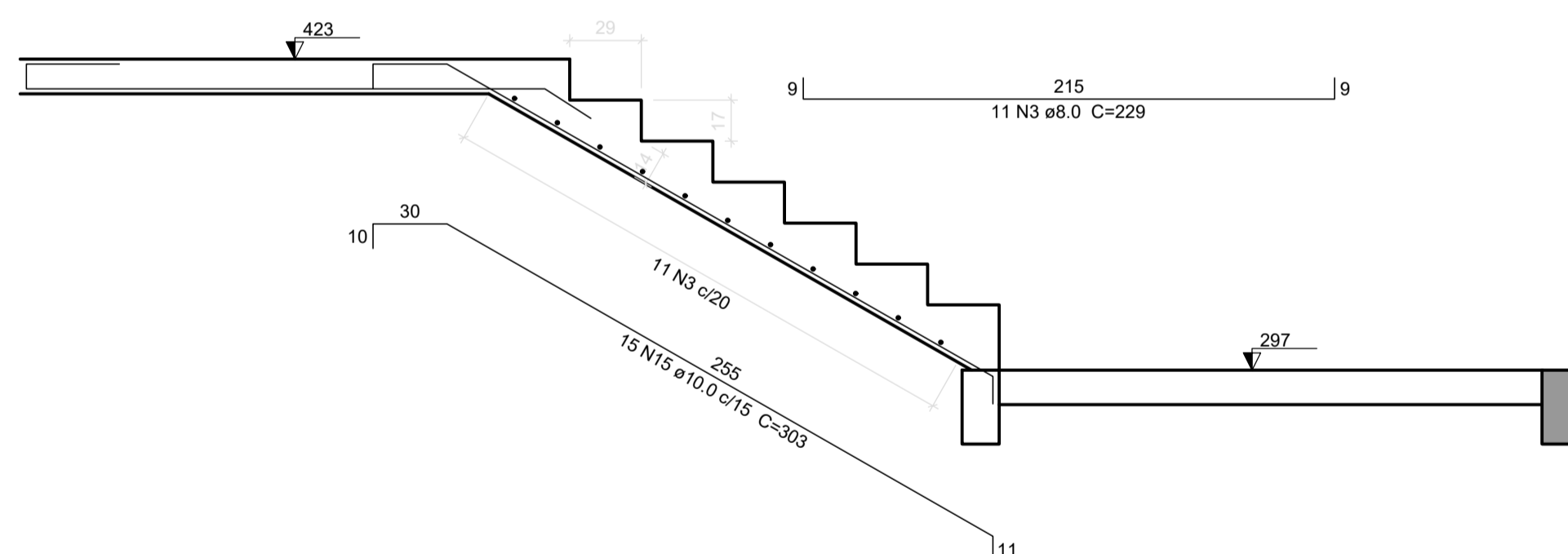
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10 % (Barras)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	27	3	7.3
	8.0	116.6	11	50.6
	10.0	282.9	26	191.8
	12.5	10.2	1	10.8
	5.0	68.9	7	11.7
PESO TOTAL (kg)				
CA50				260.5
CA60				11.7

Volume de concreto (C-30) = 4.49 m³
 Área de forma = 38.45 m²

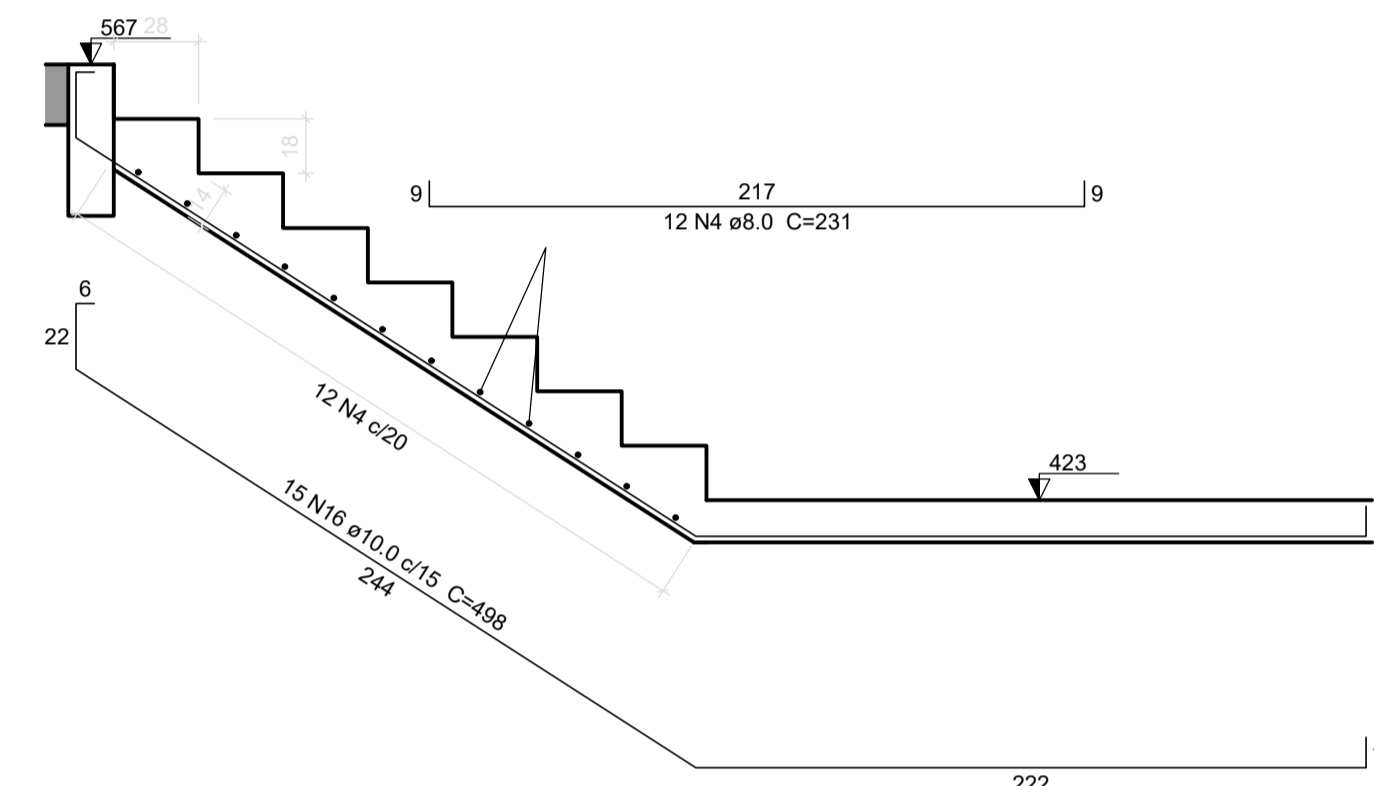
Forma da escada de acesso ao 2º pavimento
 escala 1:50



Corte A-A (LE1)
 ESC 1:25

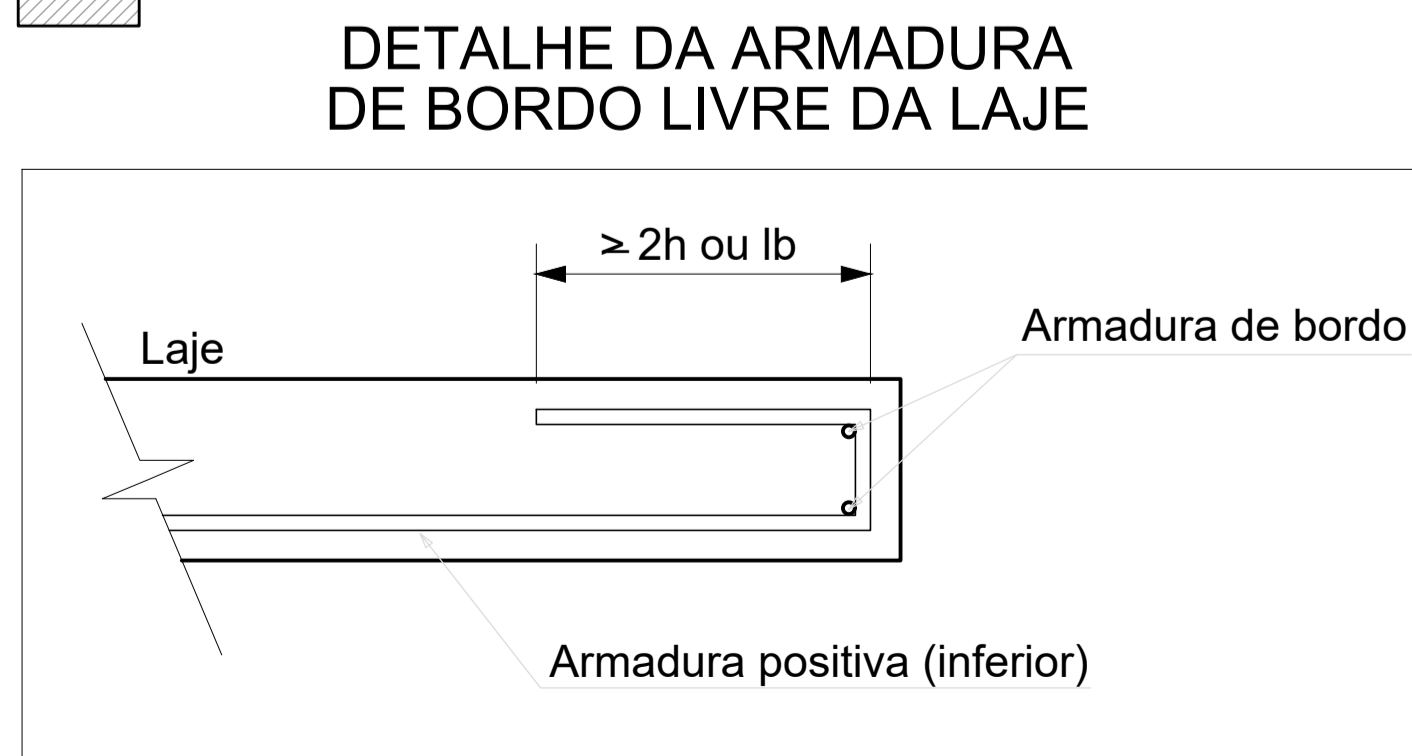


Corte B-B (LE3)
 ESC 1:25



Corte C-C (LE5)
 ESC 1:25

Armação positiva da escada E1
 ESC 1:25



DETALHE DA ARMADURA DE BORDO LIVRE DA LAJE

NOTAS:

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ	PROJ	VER.	APR.	AUT.	DATA
REVISÕES								
T.E. TIPO DE EMISSÃO		(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA CONHECIMENTO	(D) PARA COTAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (F) CONFORME COMPRADO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO	(H) CANCELADO			
APROVAÇÃO		ASSINATURA		DATA				
RT	ASSINATURA			JAN/2022				
	NOME	HENRIQUE VITAL DO CARMO FREITAS		CREA/MG:		188562		
	PROJETISTA							
	SUPERVISOR	FABIOLA BATISTA PIRES		CREA/MG:		78.851/D JAN/2022		
		PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ SECRETARIA DE EDUCAÇÃO						
		PROJETO ESTRUTURAL PROJETO EXECUTIVO BAIRRO INCONFIDÊNCIA ESCOLA MUNICIPAL PROF. ESMERALDA VIANNA DETALHAMENTO DA ESCADA DE ACESSO AO 2º PAV.						
REV. Nº:	00	OS-04/2021						FOLHA 13