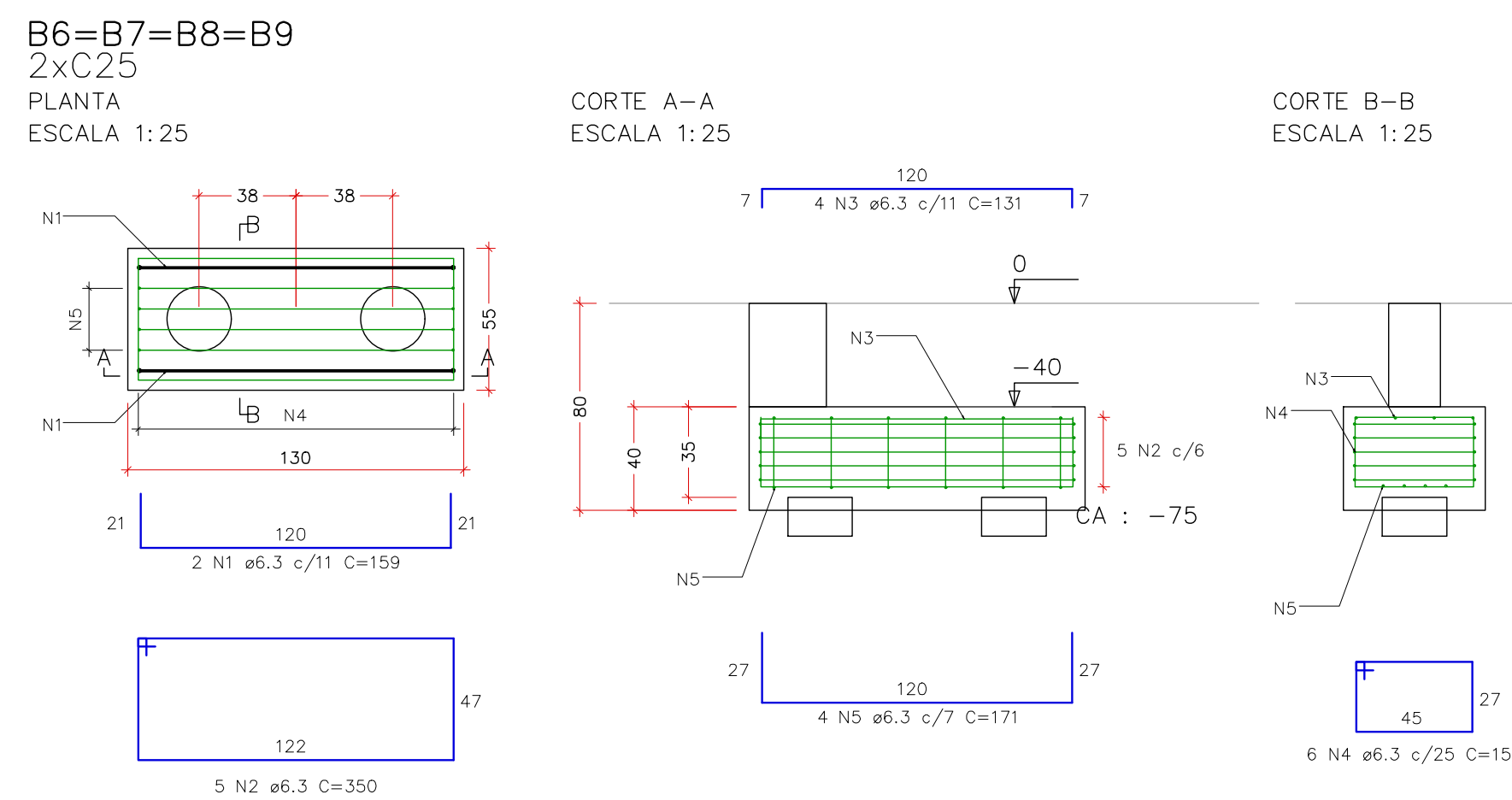
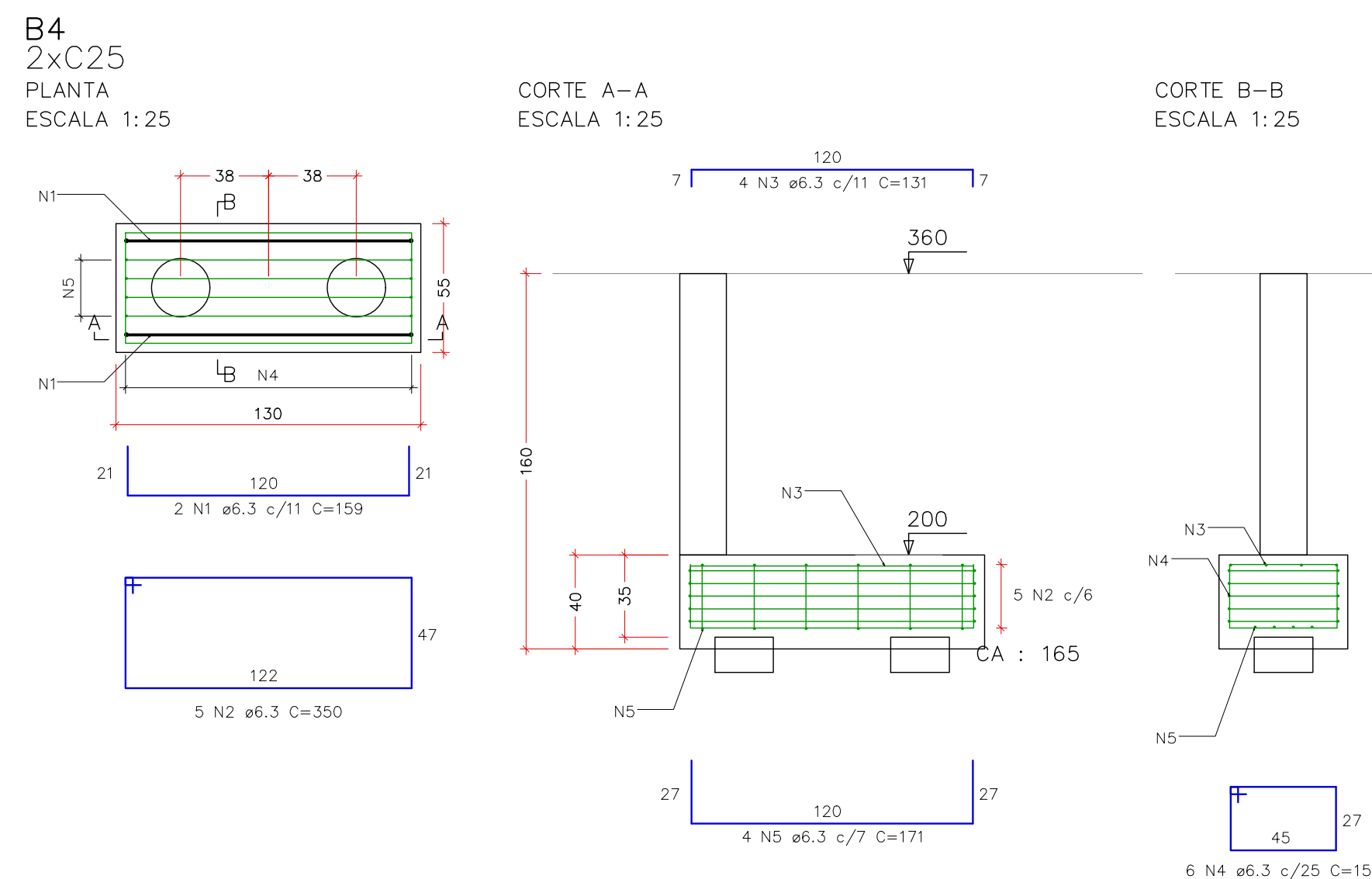
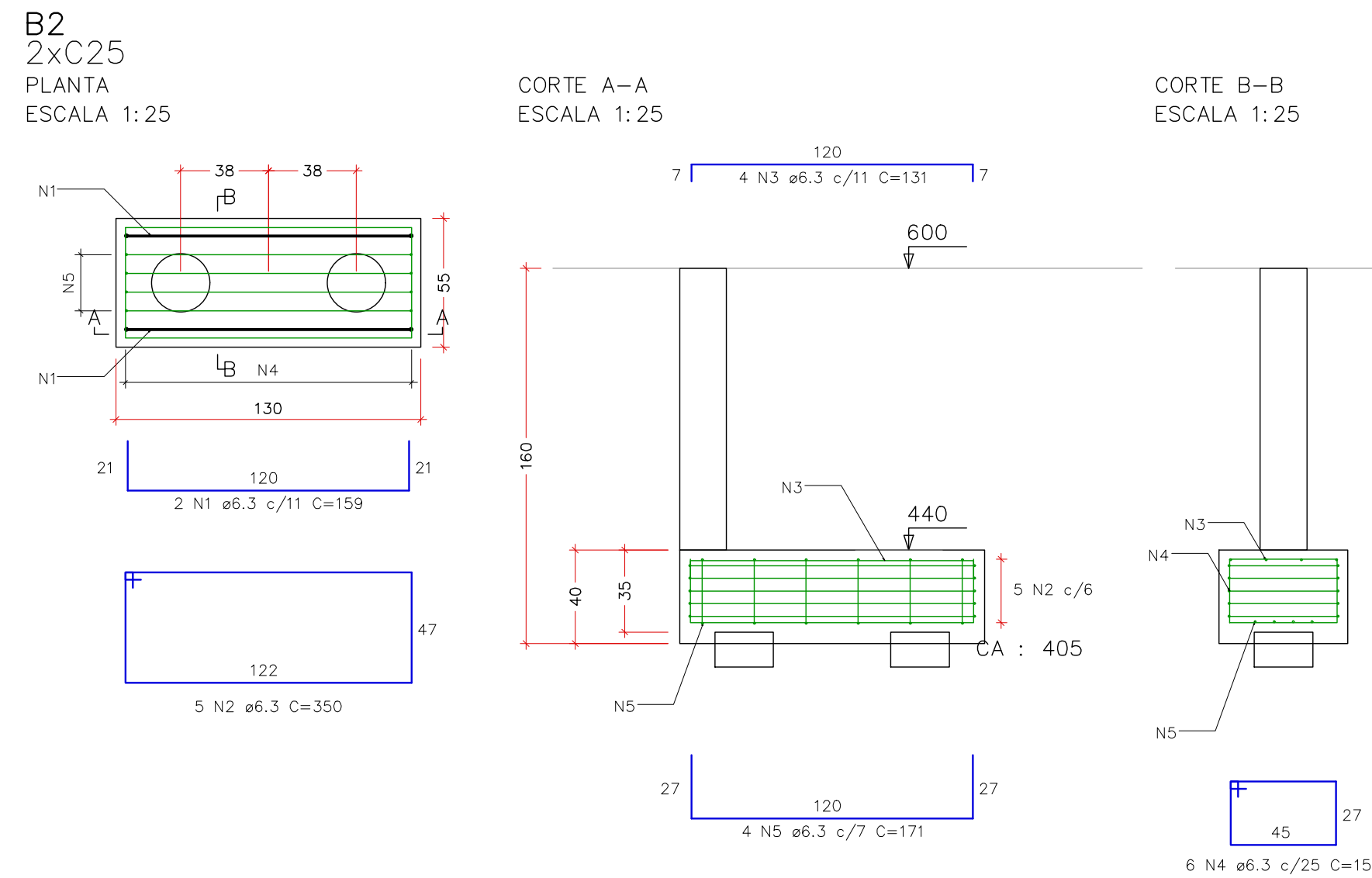
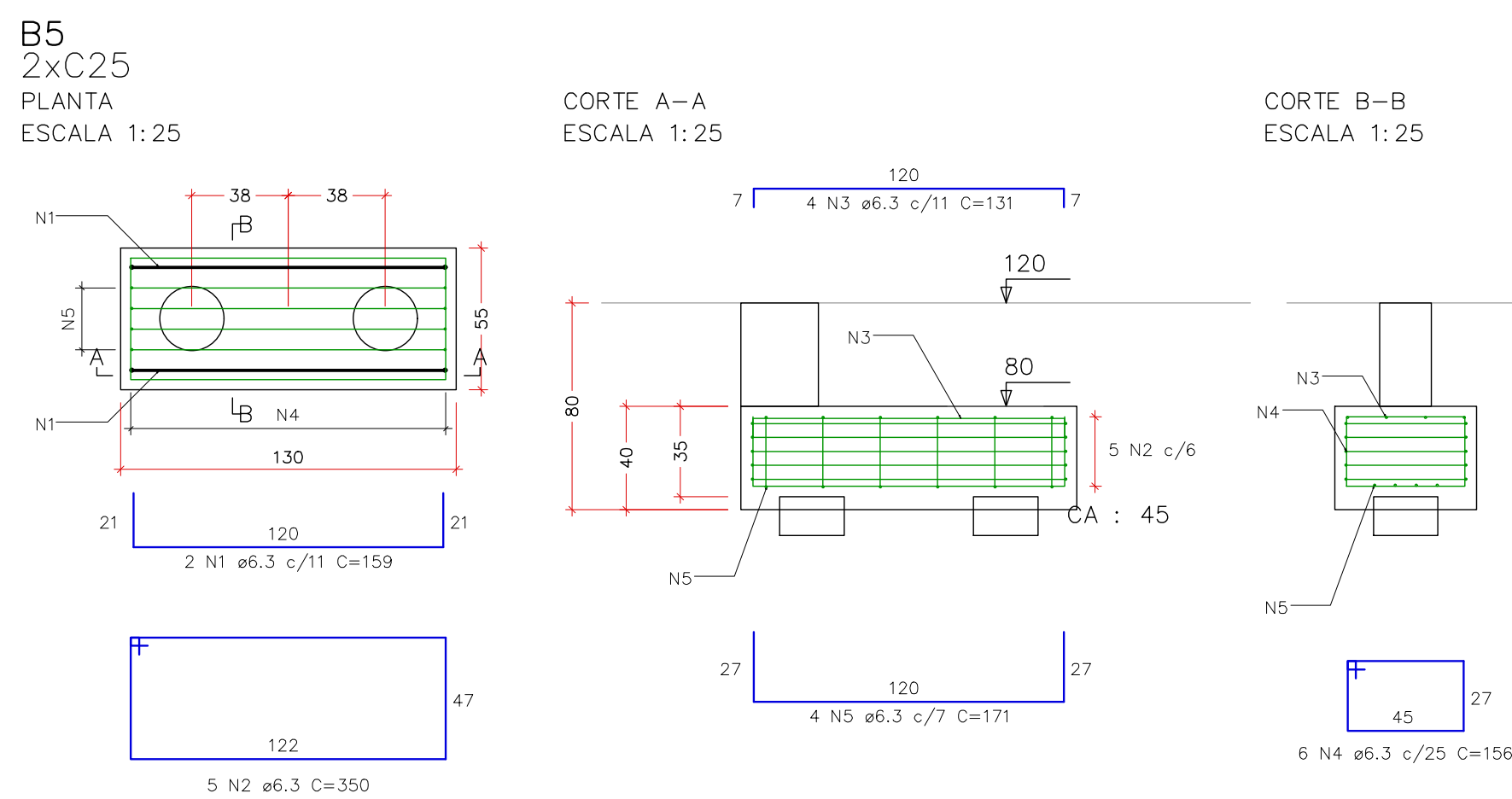
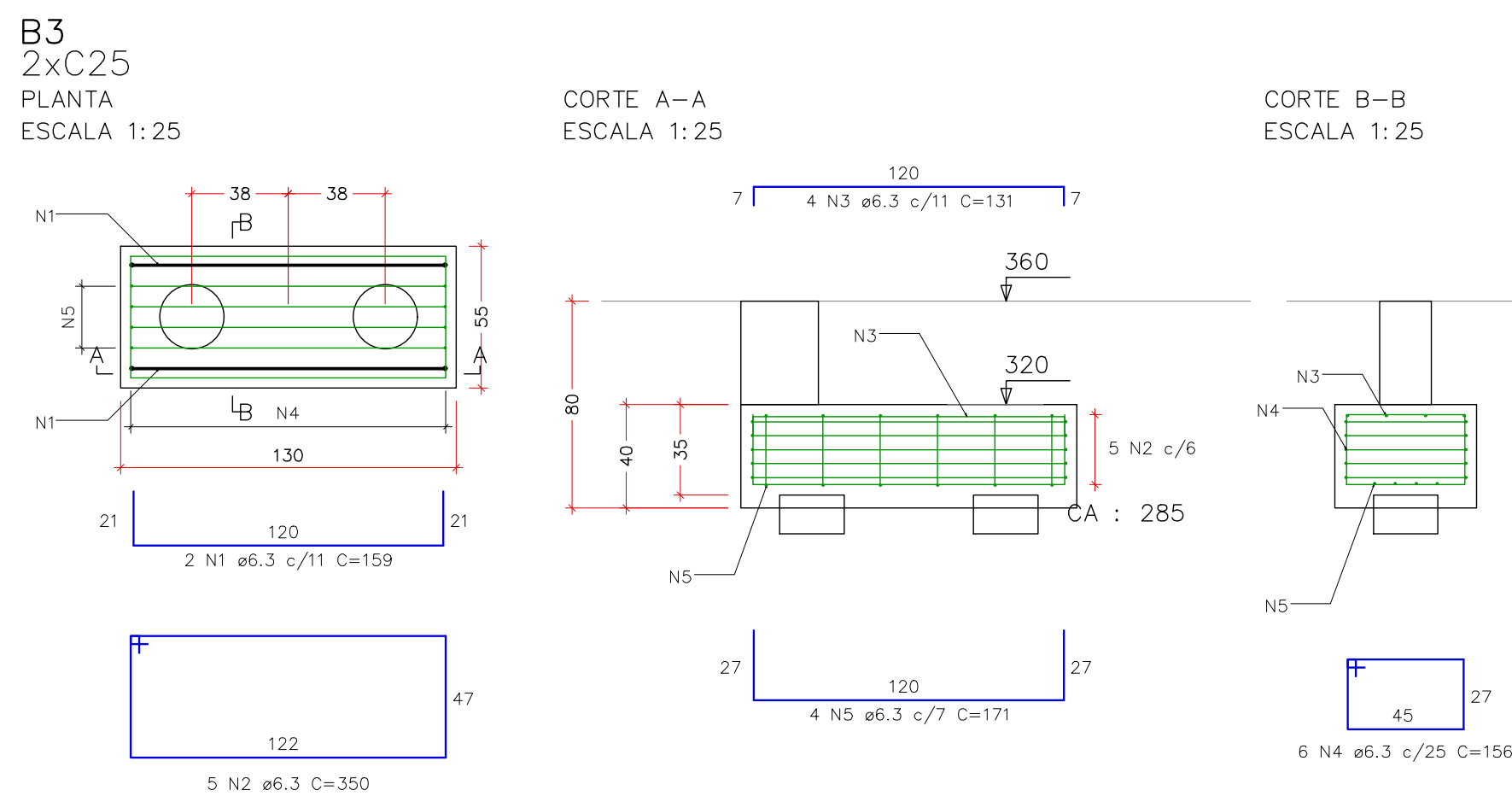


B1
2xC25
PLANTA
ESCALA 1:25



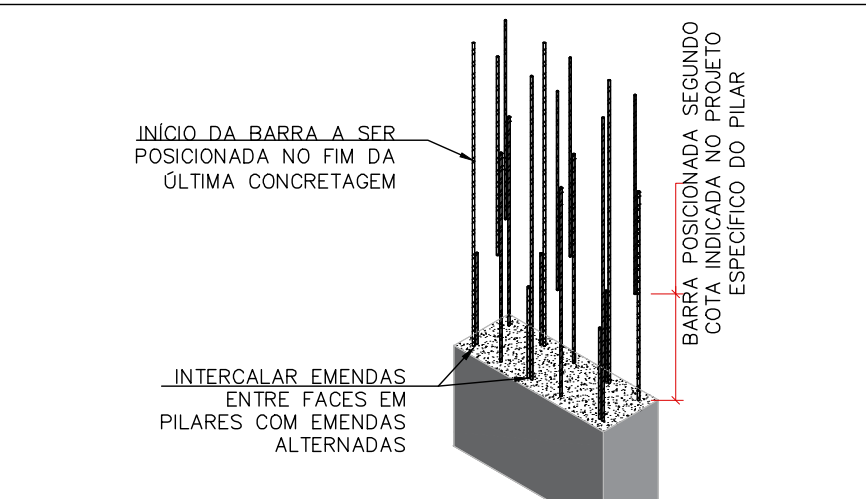
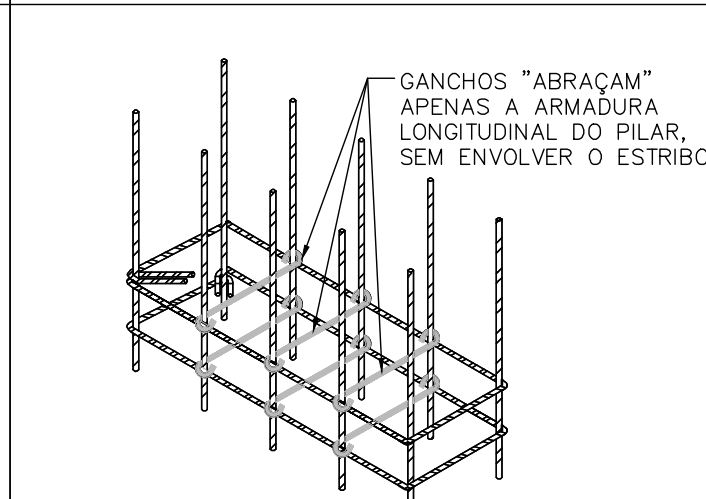
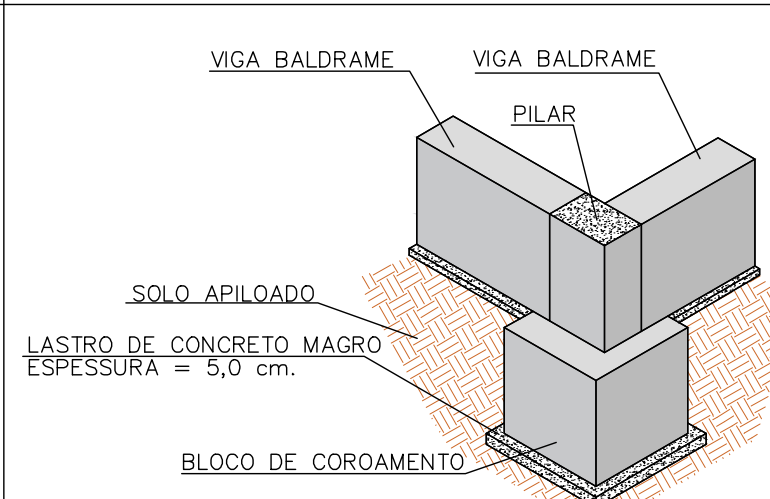
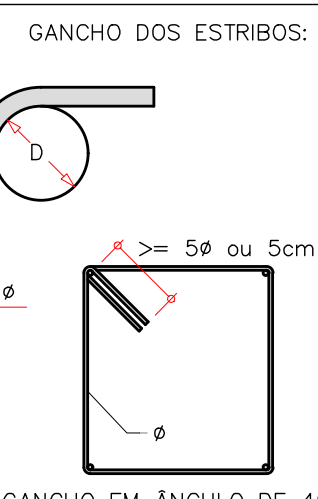
RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6,3	84,2	22,7
PESO TOTAL (kg) CA50 22,7		VOLUME DE CONCRETO (C-30) = 0,56 m³ ÁREA DE FORMA = 2,96 m²	

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6,3	84,2	22,7
PESO TOTAL (kg) CA50 22,7		VOLUME DE CONCRETO (C-30) = 0,56 m³ ÁREA DE FORMA = 2,96 m²	

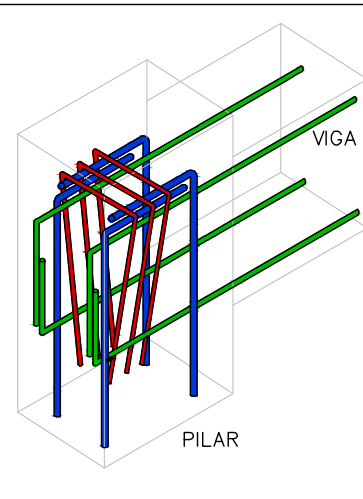
RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	42.1	11.3
PESO TOTAL (kg)		VOLUME DE CONCRETO (C-30) = 0.28 m³ ÁREA DE FORMA = 1.48 m²	
CA50	11.3		




RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	168.5	45.4
PESO TOTAL (kg) CA50 45.4		VOLUME DE CONCRETO (C-30) = 1.12 m³ ÁREA DE FORMA = 5.92 m²	

DIÂMETRO MÍNIMO DOS PINOS DE DOBRAMENTO DAS BARRAS:			
ESTRIBOS		BARRAS DE TRAÇÃO	
ø (mm)	D (mm)	ø (mm)	D (mm)
5,0	15,0	5,0	30,0
6,3	18,9	6,3	31,5
8,0	24,0	8,0	40,0
10,0	30,0	10,0	50,0
12,5	62,5	12,5	62,5
16,0	80,0	16,0	80,0
>= 20,0	8xø	>= 20,0	8xø



IMPORTANTE: OS GRAMPOS VERTICIAIS DEVEM AMARRAR A ARMADURA PRINCIPAL DOS PILARES COM A ARMADURA HORIZONTAL DAS VIGAS. A QUANTIDADE DE GRAMPOS DEVE SER VERIFICADA NO DETALHAMENTO DO ÚLTIMO LANCE DO PILAR



-  BARRA QUE NASCE
 BARRA QUE MORRE
 BARRA QUE PASSA

REV. 00	04/07/24	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO:	DATA :	DESCRIÇÃO:	RESP.:



Prefeitura Municipal
de **Pouso Alegre**

PROJETO	COORDENAÇÃO
 <p>Rua Cel. Joaquim Francisco, 341, Bairro Varginha CEP: 37301-052 – Itajubá / MG Tel: (35) 2143-9087 www.dacengenharia.com.br</p>	<p>DENIS DE SOUZA SILVA</p>
	RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR
	ENG. CIVIL ALOÍSIO C. FERREIRA OREA MG-97.132/D

EMPREENDIMENTOS

CONSTRUÇÃO DO MURO E REFORMA DA E.M. CLARISSE TOLEDO	
ENDEREÇO	DISCIPLINA
R. PALMEIRAS DA CONCÓRDIA, 317 - B. SÃO CRISTÓVÃO	ESTRUTURA
POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS	CASE DO PROJETO

ASSUNTO

PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO
MURO DE VEDAÇÃO
DETALHAMENTO DOS BLOCOS DE COROAMENTO

DISCIPLINA

FASE DO PROJETO

EXECUTIVO

FOI HA N°

04/06

DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
04/07/2024	INDICADA	R00	DAC-PMPA-CLA-PE-EST-R00.DWG