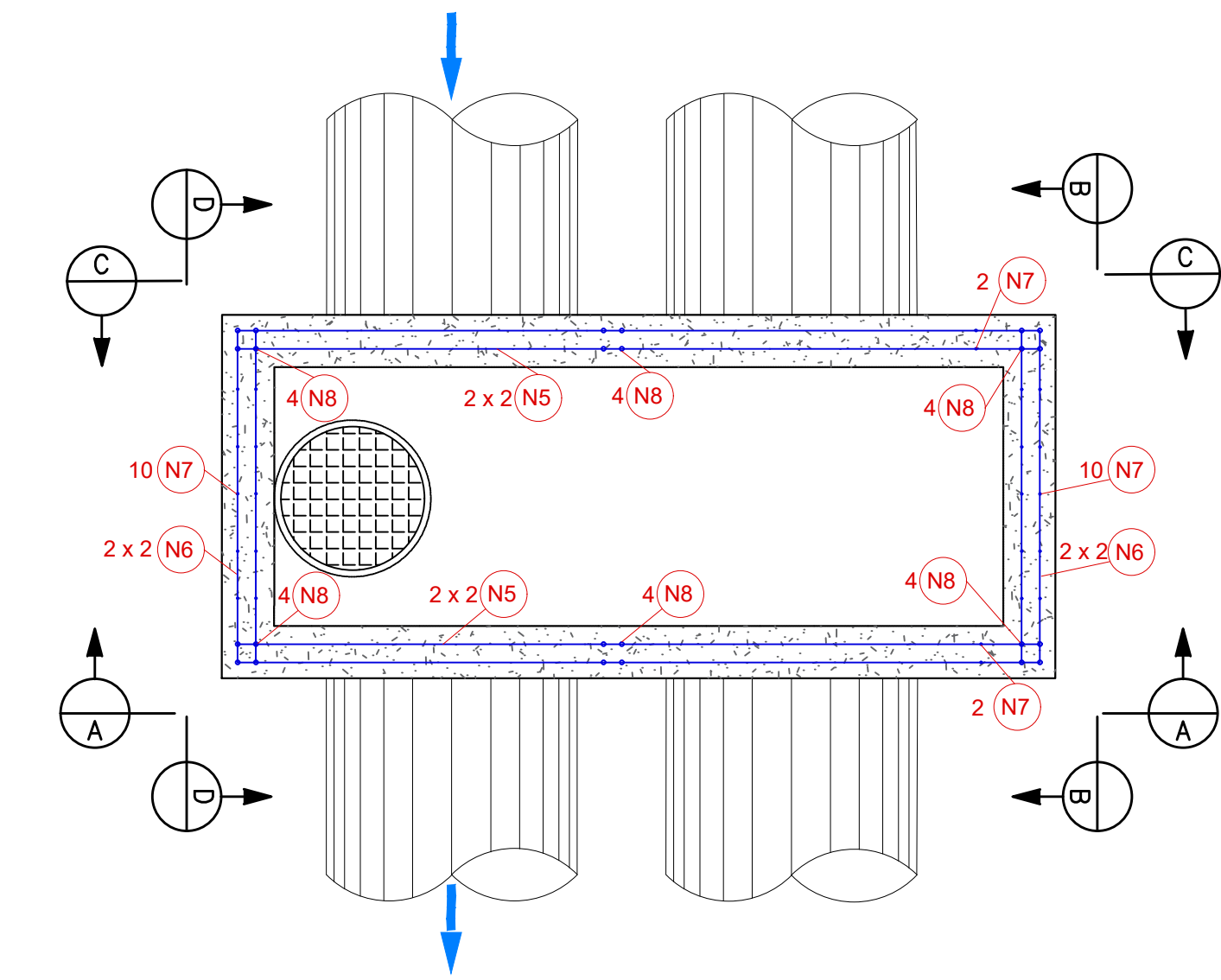
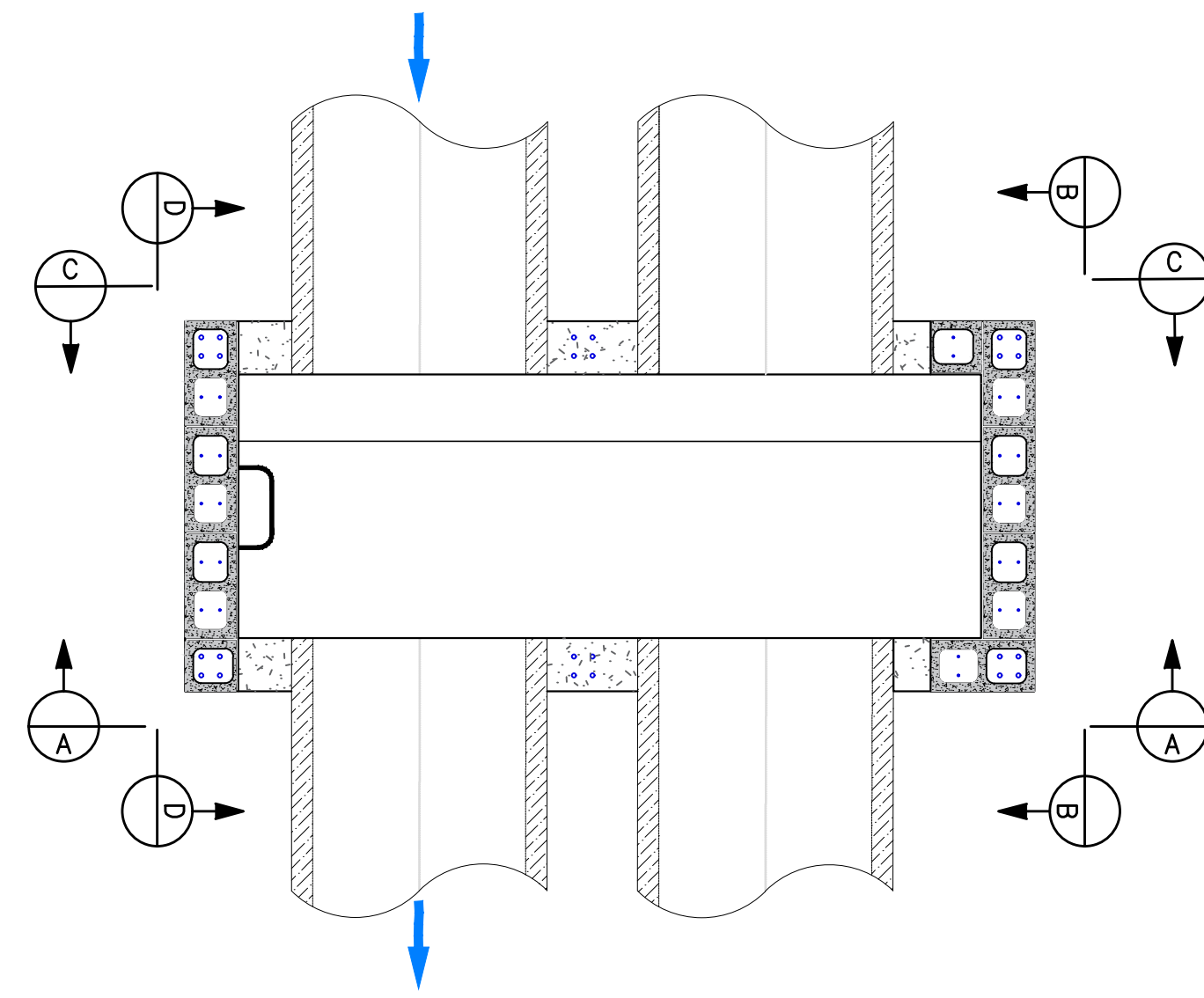


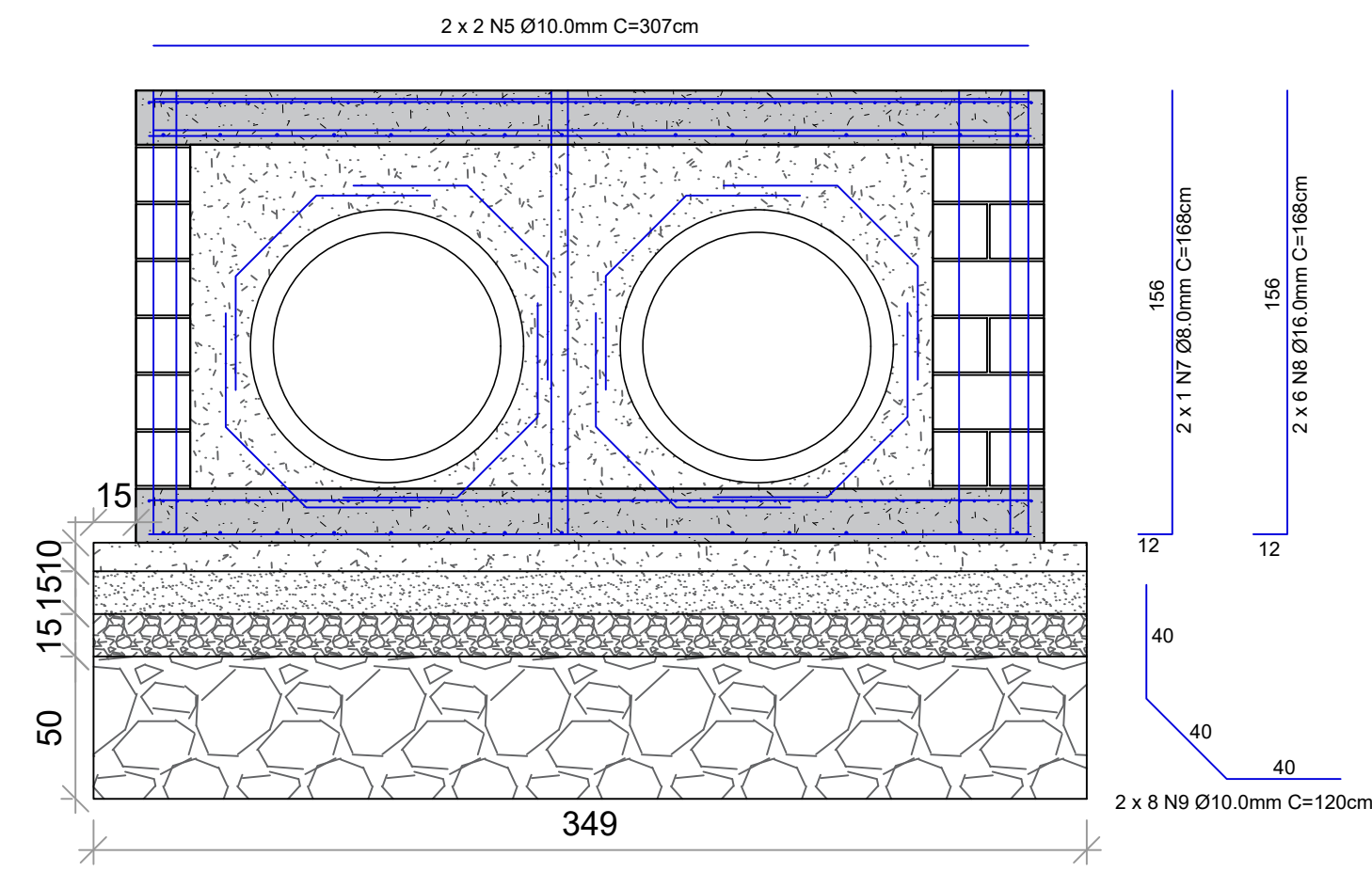
PROEJTO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO  
CAIXA ESPECIAL 2  
ESCALA INDICADA



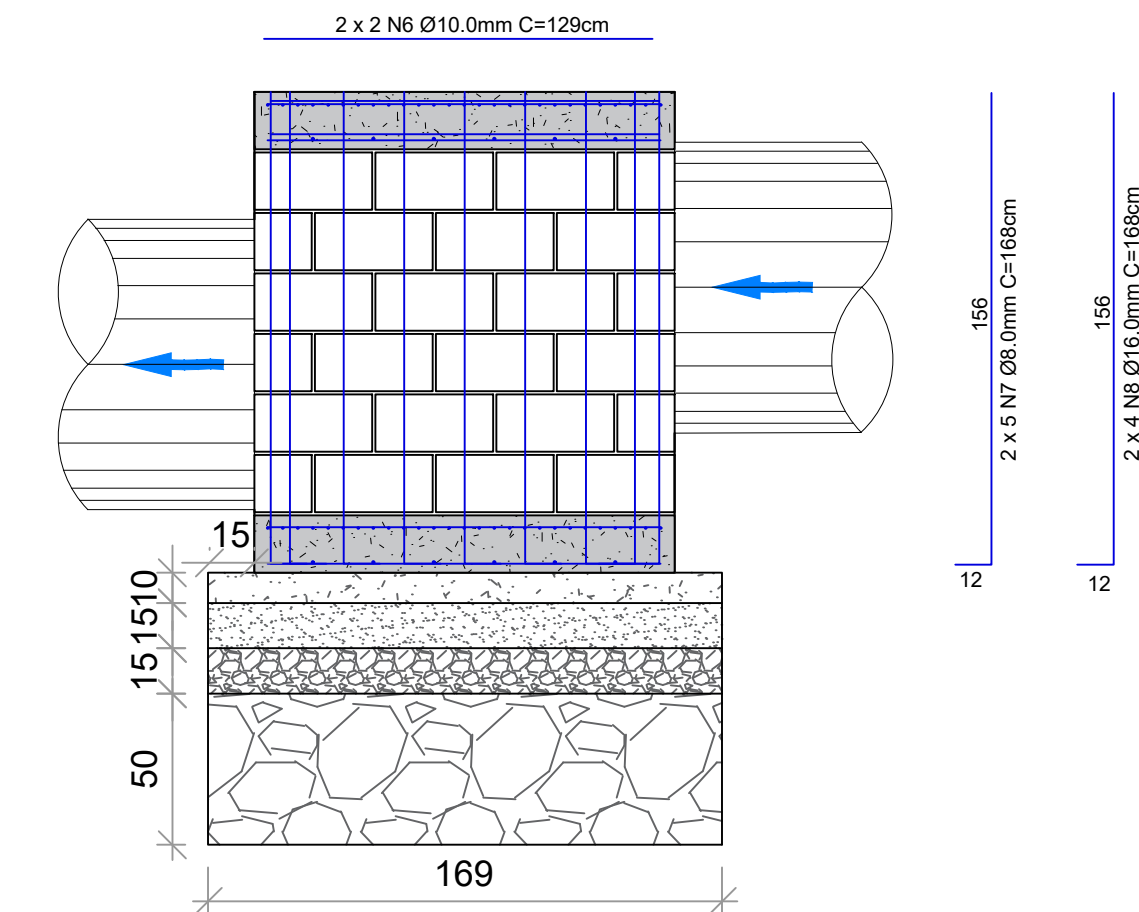
1 PLANTA SUPERIOR  
ESCALA: 1:25



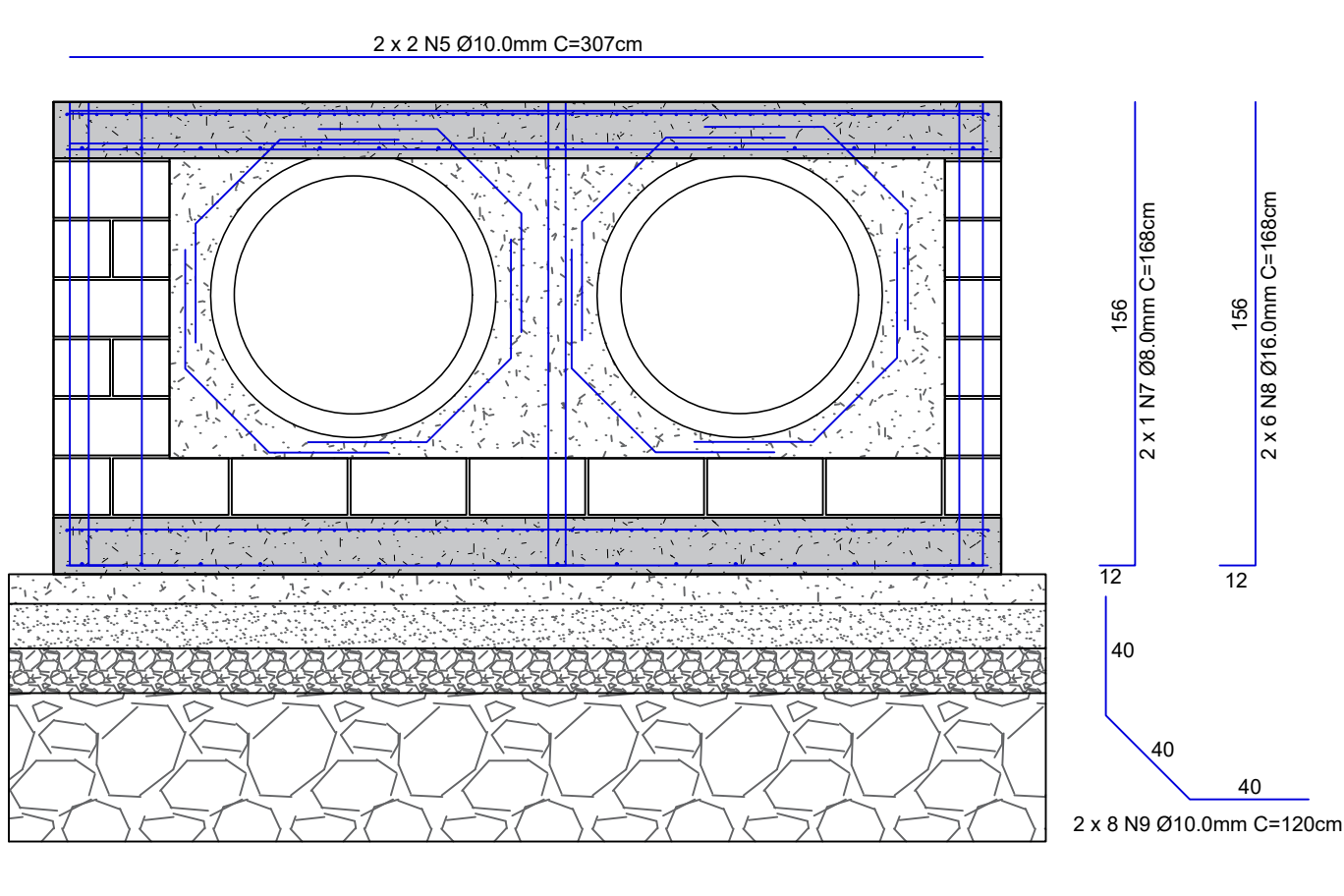
2 PLANTA INTERMEDIÁRIA  
ESCALA: 1:25



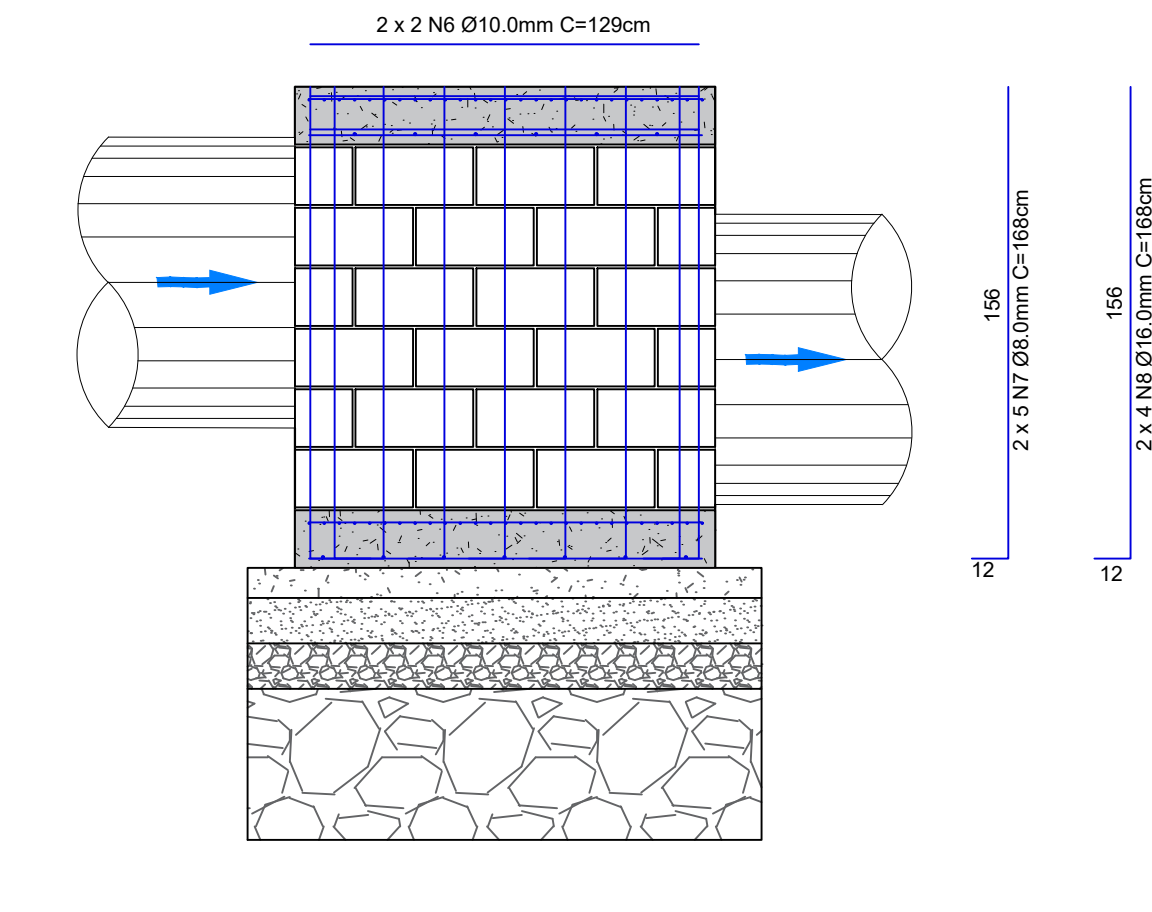
3 VISTA A-A  
ESCALA: 1:25



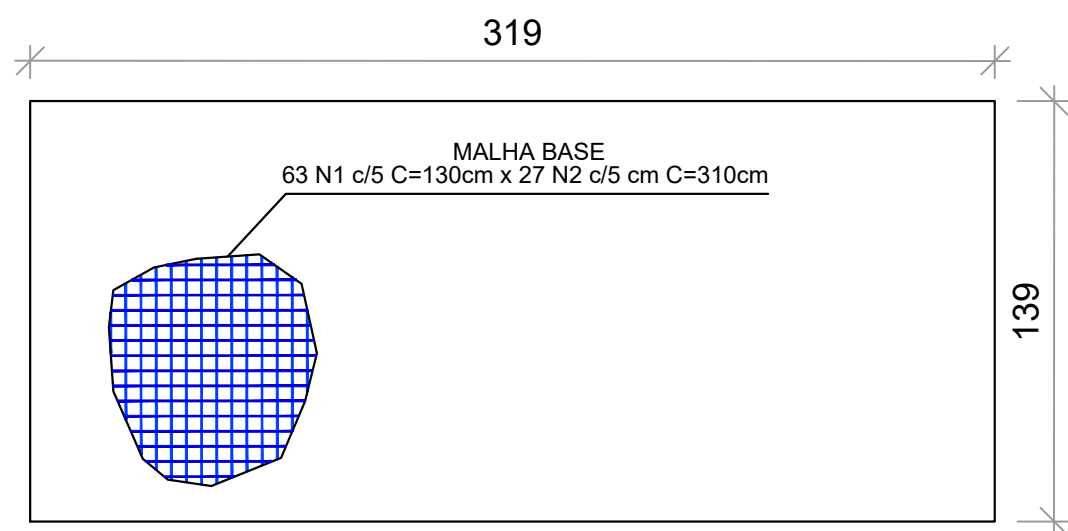
4 VISTA B-B  
ESCALA: 1:25



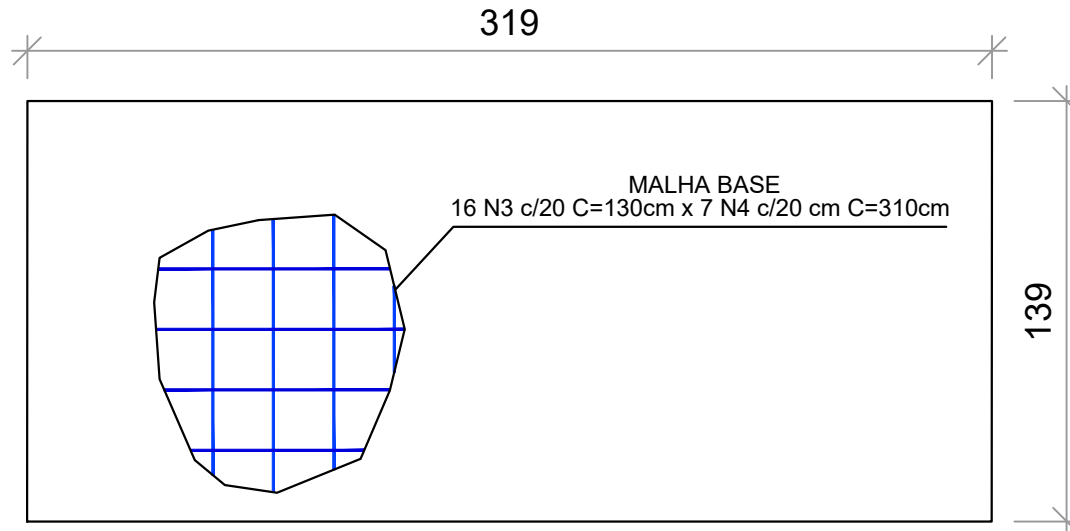
5 VISTA C-C  
ESCALA: 1:25



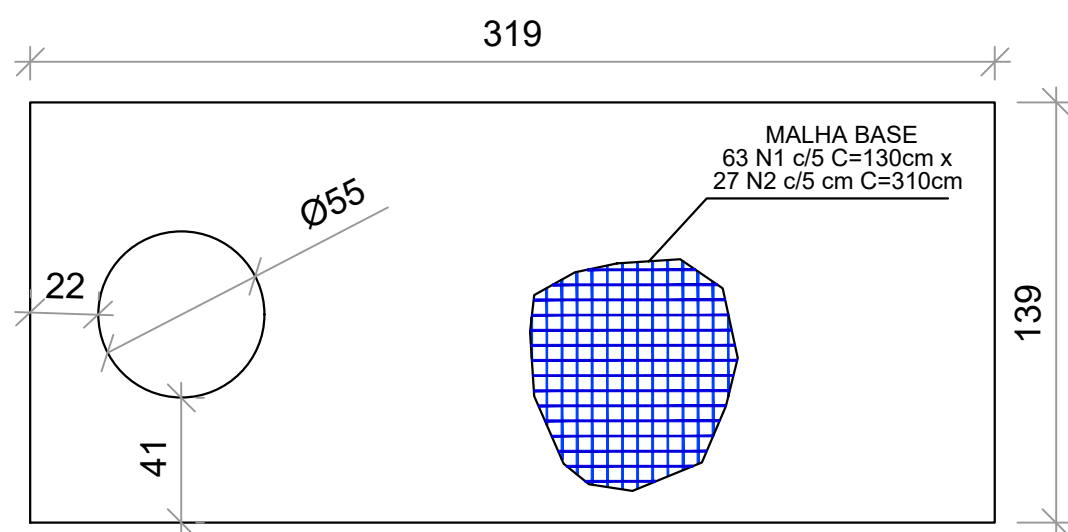
6 VISTA D-D  
ESCALA: 1:25



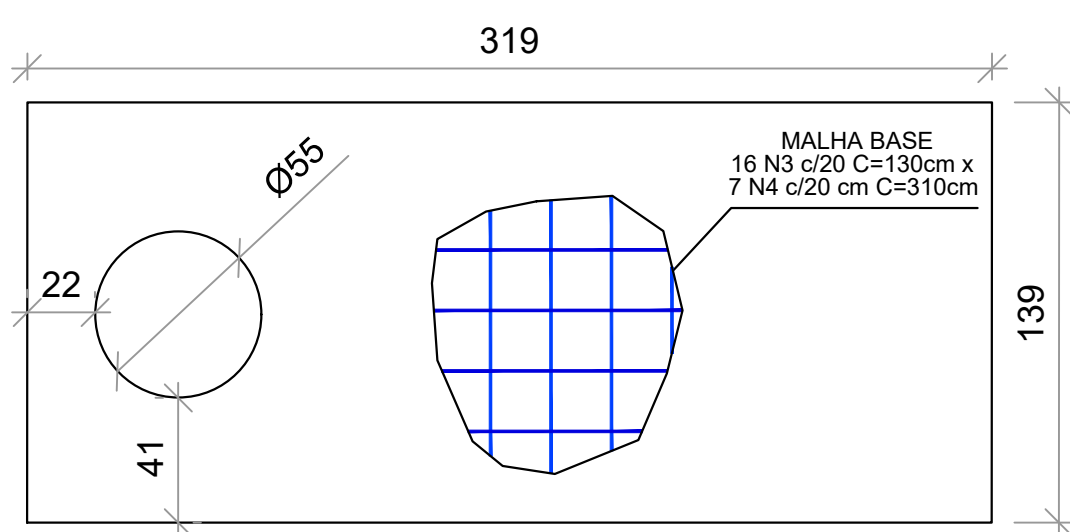
7 ARMAÇÃO NEGATIVA DA LAJE INFERIOR  
ESCALA: 1:25



8 ARMAÇÃO POSITIVA DA LAJE INFERIOR  
ESCALA: 1:25



9 ARMAÇÃO NEGATIVA DA LAJE SUPERIOR  
ESCALA: 1:25



10 ARMAÇÃO POSITIVA DA LAJE SUPERIOR  
ESCALA: 1:25

RELAÇÃO DO AÇO				
N	BITOLA (mm)	QUANT.	COMPRIMENTOS (cm)	
			UNITÁRIO	TOTAL
1	6,3	126,0	130,0	16380,0
2	6,3	54,0	310,0	16740,0
3	8,0	32,0	130,0	4160,0
4	8,0	14,0	310,0	4340,0
5	10,0	8,0	307,0	2456,0
6	10,0	8,0	129,0	1032,0
7	8,0	24,0	168,0	4032,0
8	16,0	24,0	168,0	4032,0
9	10,0	32,0	120,0	3840,0
RESUMO DO AÇO				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO TOTAL +10% (kg)	
CA-50	6,3	331,2	89,3	
CA-50	8,0	125,3	54,5	
CA-50	10,0	73,3	49,7	
CA-50	16,0	40,3	70,0	
TOTAL			263,4	
QUANTITATIVO GERAL				
VOLUME DE CONCRETO			1,0	m³
ÁREA DE FORMA			14,5	m²
ÁREA DE ALVENARIA ESTRUTURAL			4,8	m²
VOLUME DE CONCRETO GRAUTE			0,5	m³
ENCHIMENTO COM CONCRETO MAGRO			0,2	m³
LASTRO DE CONCRETO MAGRO			0,6	m³
LASTRO DE BRITA N° 1			0,9	m³
LASTRO DE BRITA N° 2			0,9	m³
RACHÃO			2,9	m³

REV. 00	02/06/23	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO: DATA :	DESCRICAÇÃO:	RESP.:	
CLIENTE			
			
PROJETO		COORDENAÇÃO	
 Rua Miguel Viana, nº 81, 2º Andar Bairro Morro Chic CEP: 37500-080 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-8846 www.dacengenharia.com.br		ALOÍSIO CAETANO FERREIRA	
RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR		ENGR. CIVIL FLÁVIA BARBOSA	
CREA MG-187.842/D			
EMPREENDIMENTO			
REVITALIZAÇÃO DO PARQUE NATURAL MUNICIPAL DE POUSO ALEGRE			
ENDEREÇO		DISCIPLINA	
AVENIDA WALDEMAR AZEVEDO JUNQUEIRA POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS		DRENAGEM	
ASSUNTO		FASE DO PROJETO	
CAIXA ESPECIAL 2 FORMA, ARMAÇÃO, DETALHES E QUANTITATIVO		EXECUTIVO	
FOLHA Nº.		08/11	
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
02/06/2023	INDICADA	ROO	02-DAC-PMPA-PNM-PE-ARG-ROO.DWG