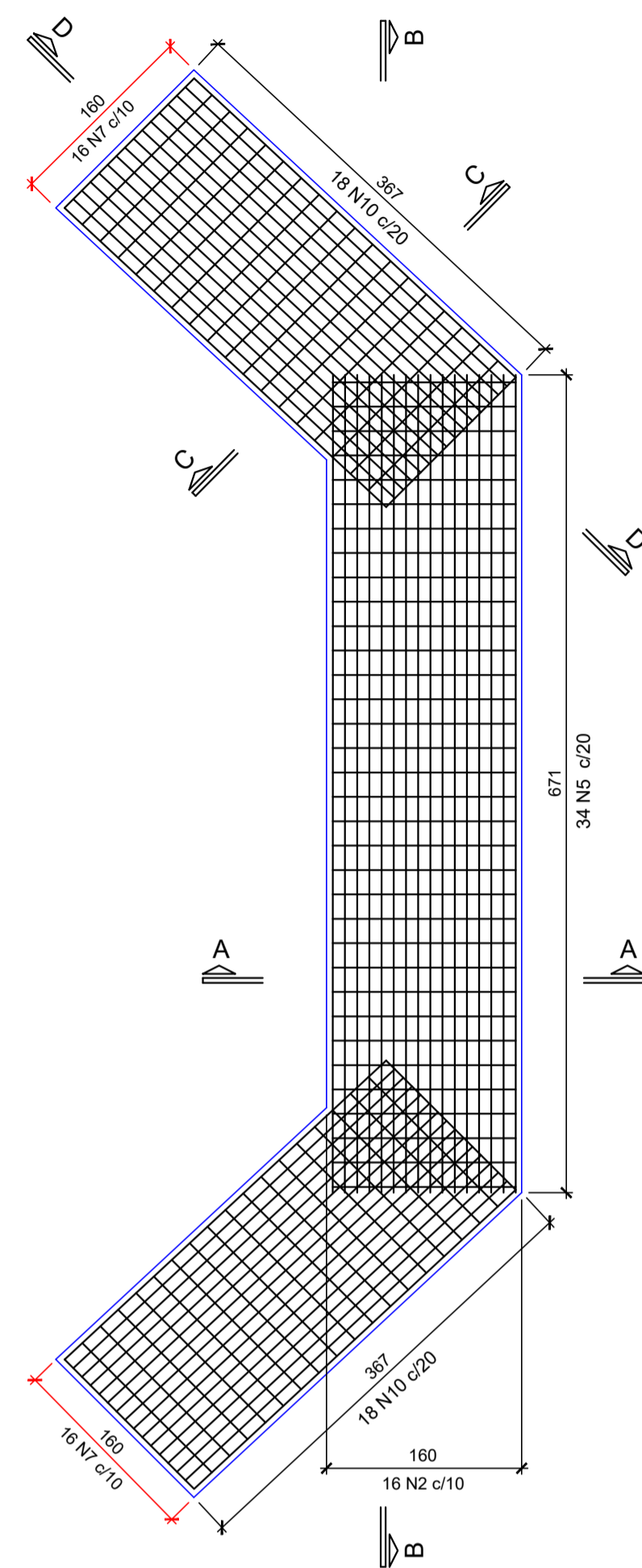
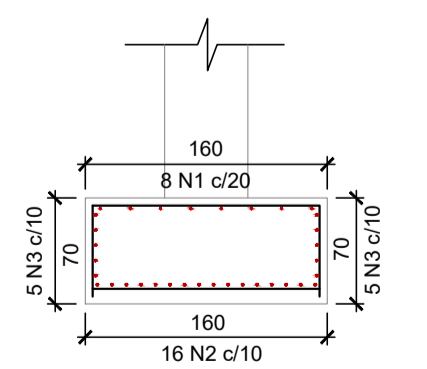


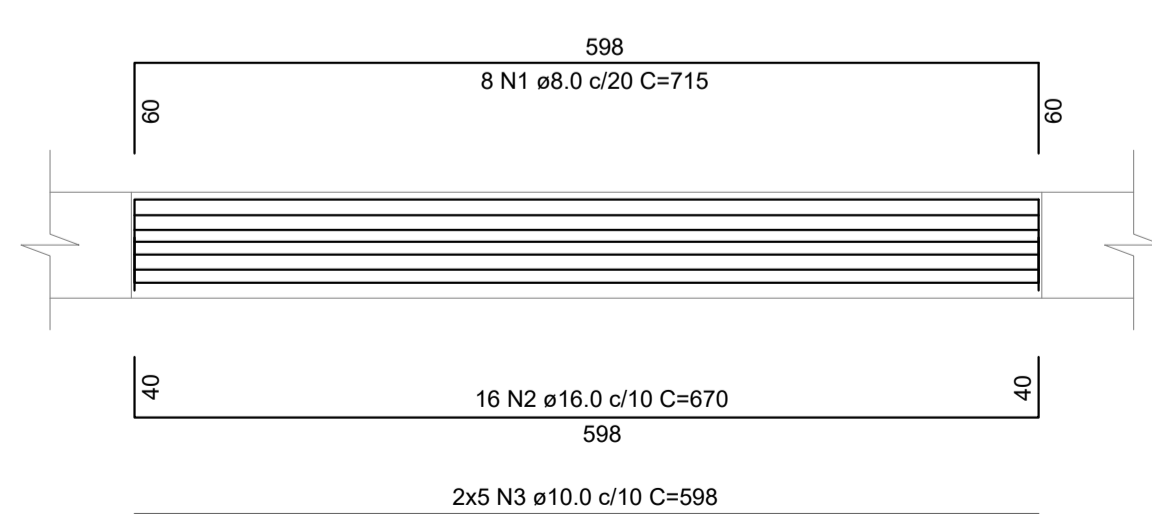
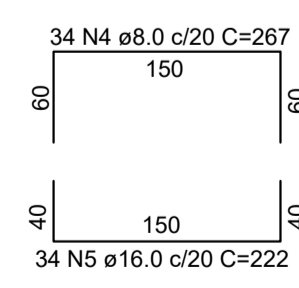
PLANTA DE FORMA DA FUNDAÇÃO DA CONTENÇÃO  
ESC.: 1/50



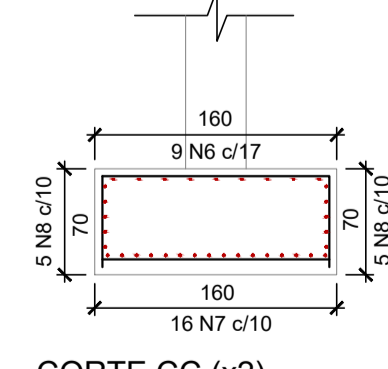
VISTA INFERIOR DA ARMAÇÃO DA FUNDAÇÃO  
ESC.: 1/50



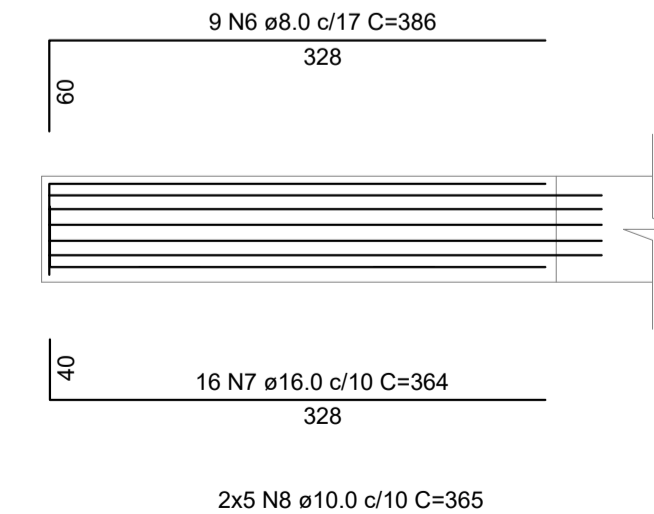
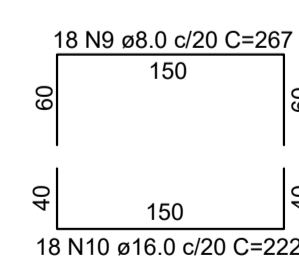
CORTE AA  
ESC.: 1/50



CORTE BB  
ESC.: 1/50



CORTE CC (x2)  
ESC.: 1/50



CORTE DD  
ESC.: 1/50

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	8	715	5720
	2	16.0	16	670	10720
	3	10.0	10	598	5980
	4	8.0	34	267	9078
	5	16.0	34	222	7548
	6	8.0	18	386	6948
	7	16.0	32	364	11648
	8	10.0	20	365	7300
	9	8.0	36	267	9612
	10	16.0	36	222	7992

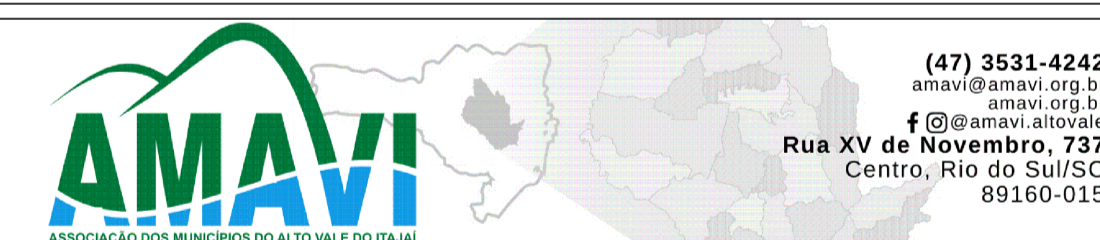
Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	313.6	123.9
	10.0	132.8	82.0
	16.0	379.1	598.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50		804.5	

NOTAS:

- A) ELEVAÇÕES E DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO.  
 B) PROPRIEDADES DO CONCRETO:  
 fck: 50 MPa (C50)  
 Módulo de elasticidade longitudinal (C50): > 40000 MPa  
 Fator água/cimento (a/c): < 0.50  
 Consumo de cimento: > 320 kg/m<sup>3</sup>  
 C) PROPRIEDADES DO AÇO:  
 Armadura Ativa: Fy=1710 MPa; Fu=1900 MPa (CP-190 RB)  
 Armadura Passiva: Fy=500 MPa (CA-50)  
 D) COBRIMENTOS:  
 Blocos = 5,0 cm;

PROPRIETÁRIO / CONTRATANTE:  
**PREF. MUNICIPAL DE BRAÇO DO TROMBUDO**  
 CNPJ: 95.952.230/0001-67  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO:  
**MARCEL GUSTAVO SCHMIDT**  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA: 086867-0-SC



R00 PRIMEIRA EMISSÃO BEATRIZ 03/09/2024

REVISÃO DESCRIÇÃO DA REVISÃO RESP. DATA



www.habitatprojetos.com.br (47) 3241-4077  
 @habitatprojetosestruturais (48) 9.9188-4999  
 contato@habitatprojetos.com.br @habitatprojetos

AMAVI / RUA DUQUE DE CAXIAS / BRAÇO DO TROMBUDO  
 PROJETO ESTRUTURAL / PONTE 09  
 DETALHAMENTO FUNDAÇÃO (x2)

Resp. tec: LUCAS	CREA: 118585-5	Desenho	Folha
Projeto: LUCAS	Data: 03/09/2024	002	01
Escala: INDICADA	Revisão: 00		01
Arquivo: Ponte 09_BT02 - 002_Fundação - R00			

PROJETO ESTRUTURAL