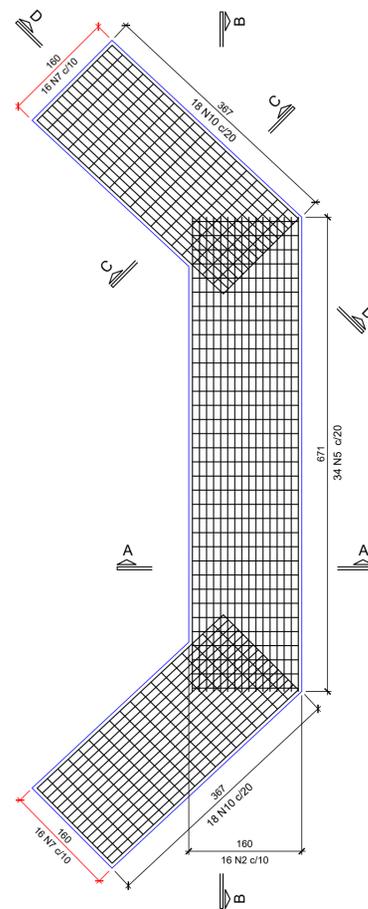
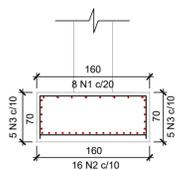


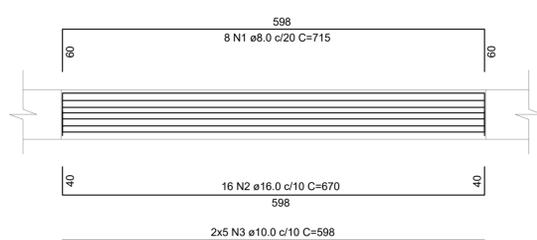
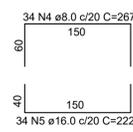
PLANTA DE FORMA DA FUNDAÇÃO DA CONTENÇÃO
ESC.: 1/50



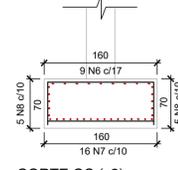
VISTA INFERIOR DA ARMAÇÃO DA FUNDAÇÃO
ESC.: 1/50



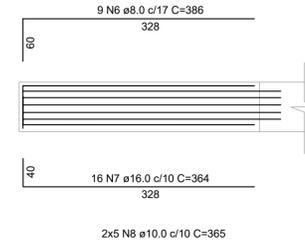
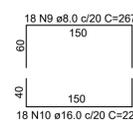
CORTE AA
ESC.: 1/50



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 (E_s): > 40000 MPa
 Fator água/cimento (a/c): < 0.50
 Consumo de cimento: > 320 kg/m³
 C) PROPRIEDADES DO AÇO:
 Armadura Ativa: F_y=1710 MPa; F_u=1900 MPa (CP-190 RB)
 Armadura Passiva: F_y=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

ABITAT engenharia

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

AMAVI / ESQ. RUA BRUNO PLASTER / BRAÇO DO TROMBUDO
 PROJETO ESTRUTURAL / PONTE 10
 DETALHAMENTO FUNDAÇÃO (x2)

Resp. tec: LUCAS	CREA: 118585-5	Desenho	Folha
Projeto: LUCAS	Data: 03/09/2024	002	01/01
Escala: INDICADA	Revisão: 00		
Arquivo: Ponte 10_BT03 - 002_Fundação - R00			

PROJETO ESTRUTURAL