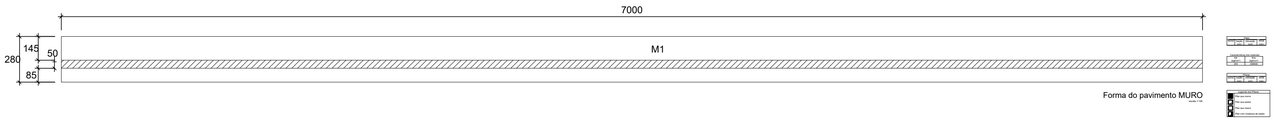
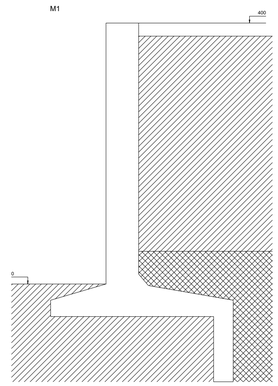


Forma do pavimento MURO
escala 1:50



Legenda dos muros
escala 1:50

Relação do aço

M1

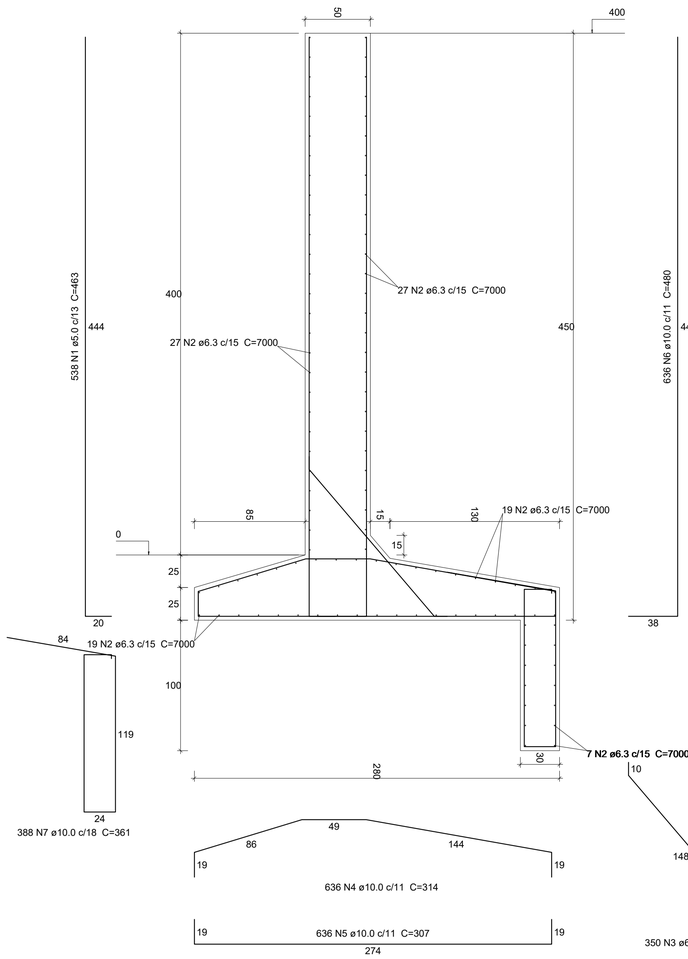
AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	538	463	249094
CA50	2	6.3	106	7000	742000
	3	6.3	350	167	58450
	4	10.0	636	314	199704
	5	10.0	636	307	195252
	6	10.0	636	480	305280
	7	10.0	388	361	140068

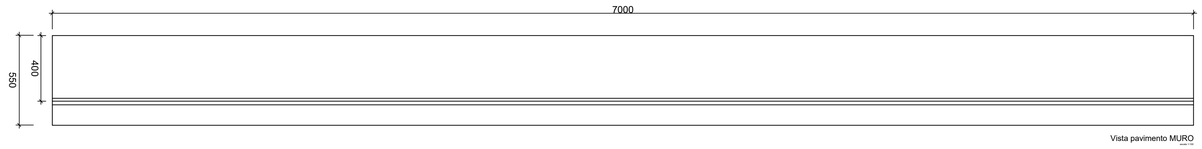
Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	8004.5	2154.6
	10.0	8403.1	5698.9
CA60	5.0	2491	422.3
PESO TOTAL			
CA50	7853.5		
CA60	422.3		

Vol. de concreto total (C-25) = 239.66 m³
Área de forma total = 1126.04 m²

M1
ESC 1:25





Vista pavimento MURO
escala 1:50

PREFEITURA MUNICIPAL
PROJETO APROVADO
CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA-PA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
Jonilson César do Nascimento Silva
Engenheiro Civil
CREA /RN 151.172.773-0
Superintendente Nível 01

DLFO

CREA

PREFEITURA MUNICIPAL
DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA – PA

PROJETO: REVITALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO ARAGUAIA

ENDEREÇO: AV. BRASÍLIA – BAIRRO CAPELINHA, CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA – PA

ÁREA TOTAL

21.080,29 m²

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO: THARCISIO BARBOSA CUNHA

ART: PA20210633856

CREA: 910414V-PA

OBSERVAÇÕES:

Tharcisio Barbosa Cunha
Engenheiro Civil
CREA 910414/V-PA

FORMATO:

MURO DE CONTENÇÃO

ORLA

REVISÃO:

ESCALA: INDICADAS

DATA EMISSÃO: OUTUBRO DE 2021

PRANCHA: 01/01