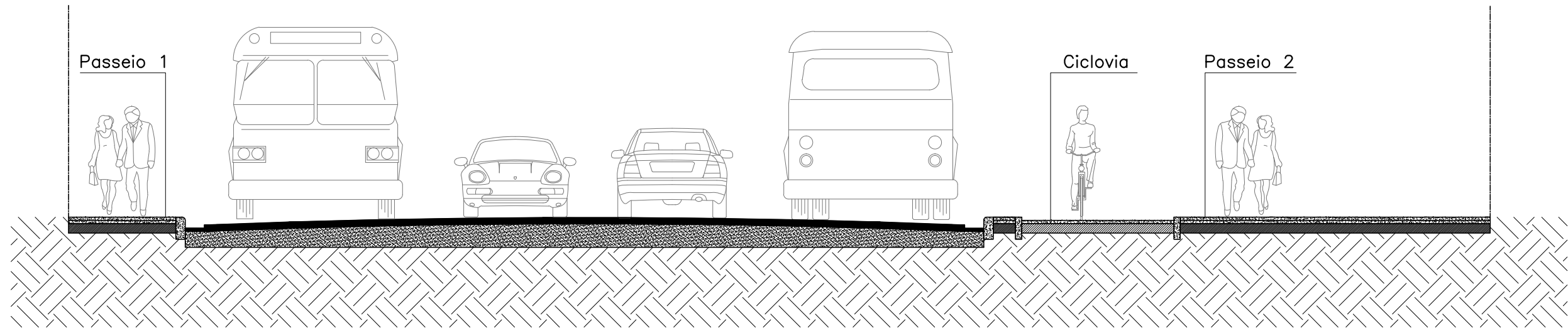
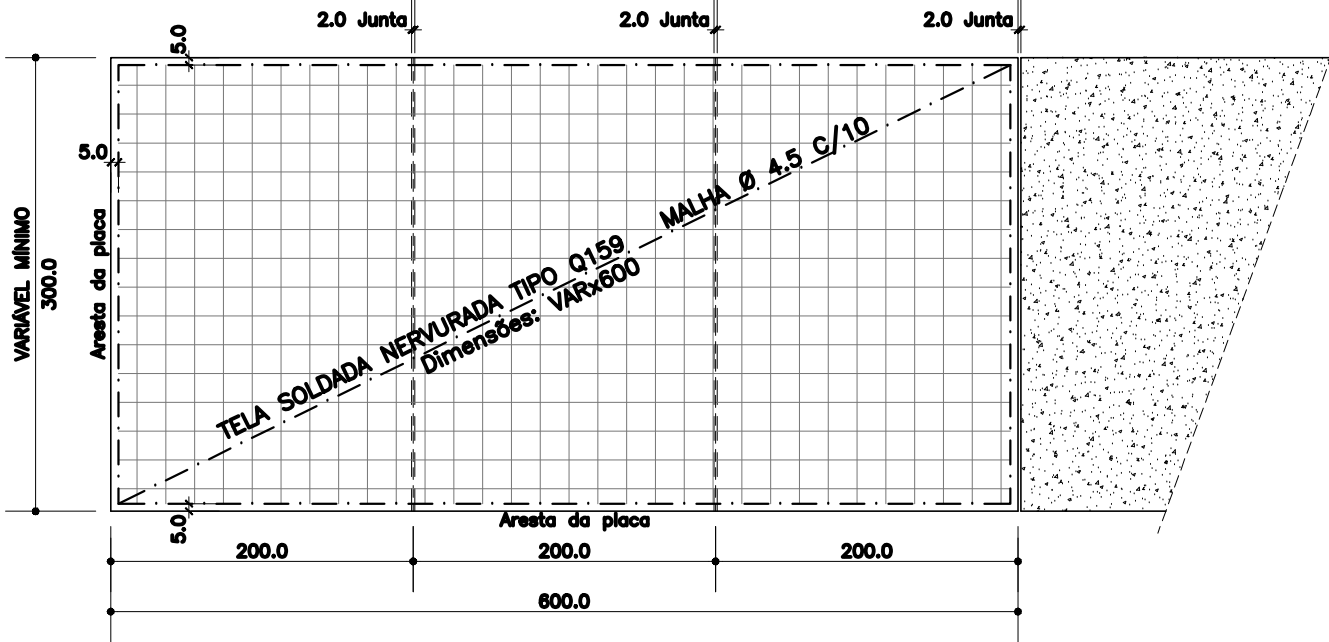
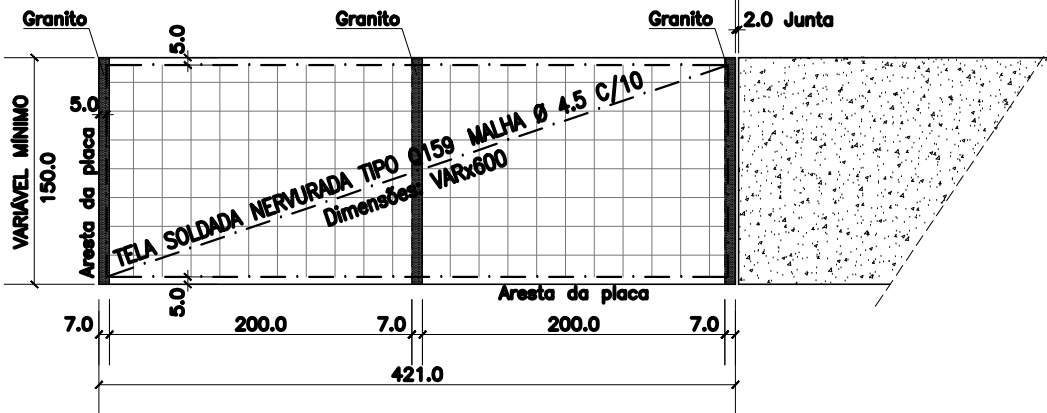




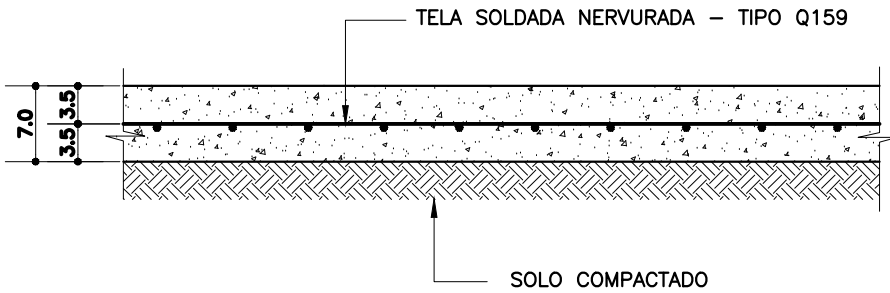
FORMA - MÓDULO DE PASSEIO 1
Consumo de tela Q159 (VARx600) p/ módulo
OBS.: EXECUTAR JUNTA DE CONSTRUÇÃO A CADA 6,00m
● Peso: 45,36kg



FORMA - MÓDULO DE PASSEIO 2
Consumo de tela Q159 (VARx421) p/ módulo
OBS.: EXECUTAR JUNTA DE CONSTRUÇÃO A CADA 4,21m
● Peso: 15,92kg



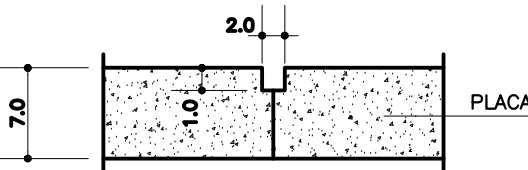
SEÇÃO TÍPICA DAS PLACAS



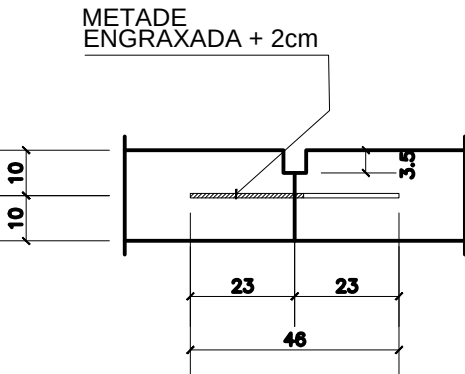
Notas:

- AS PLACAS NÃO DEVERÃO SER IMPLANTADAS SOBRE PROVÁVEL ATERRO, CASO OCORRA TAL SITUAÇÃO O MESMO DEVERÁ OBEDECER AS SEGUINTE CONDIÇÕES:
GRAU DE COMPACTAÇÃO: GC >= 100% DO PRÓCTOR NORMAL.
ÍNDICE DE SUPORTE CALIFORNIA: CBR >= 10%
EXPANSIBILIDADE <= 2%
- RECOBRIMENTO 5.0cm

DETALHE DAS JUNTAS

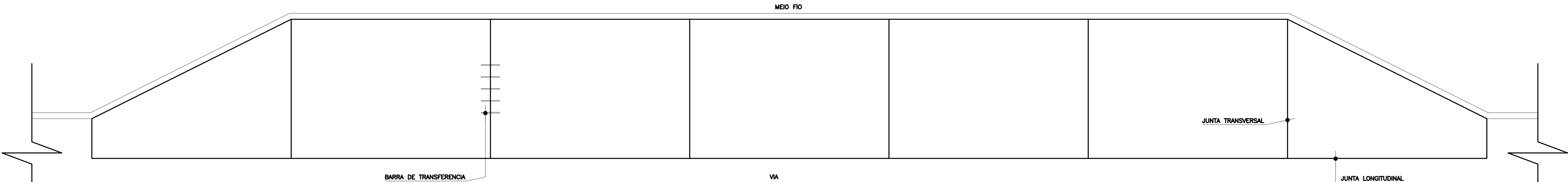


DETALHE DA PLACA P/ BAIÁ DE ONIBUS

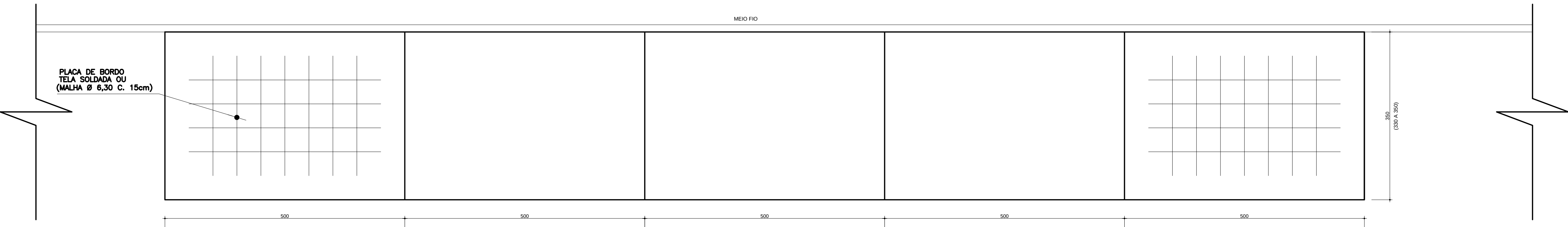


- BAIA EM CONCRETO COM 20cm DE ESPESURA E RESISTENCIA DE 35mpa
- JUNTAS: AS JUNTAS DEVEM SER SERRADAS (LARGURA = 6mm) COM PROFUNDIDADE DE 5cm. DEVEM SER PREENCHIDAS COM UM SELANTE A FRIJO DE CARACTERISTICAS ELASTICAS. RECOMENDAMOS O IGAS K, PELA SUA ALTA RESISTENCIA AO OLEO DIESEL
- BARRAS DE TRANSFERENCIA: A BARRA DEVE SER DE AÇO LISO, (Ø 25mm / CA-25), METADE ENGRAXADA OU PINTADA PARA PERMITIR LIVRE MOVIMENTAÇÃO DA PLACA NO SENTIDO LONGITUDINAL. O ESPAÇAMENTO ENTRE AS BARRAS DEVE SER DE 30cm
- PLACAS LATERIAS (DE BORDO): MALHA Ø 6,30 C. 15cm (TELHA SOLDADA Q 138,00)

PARADA DE ONIBUS (COM BAIÁ)



PARADA DE ONIBUS (SEM BAIÁ)



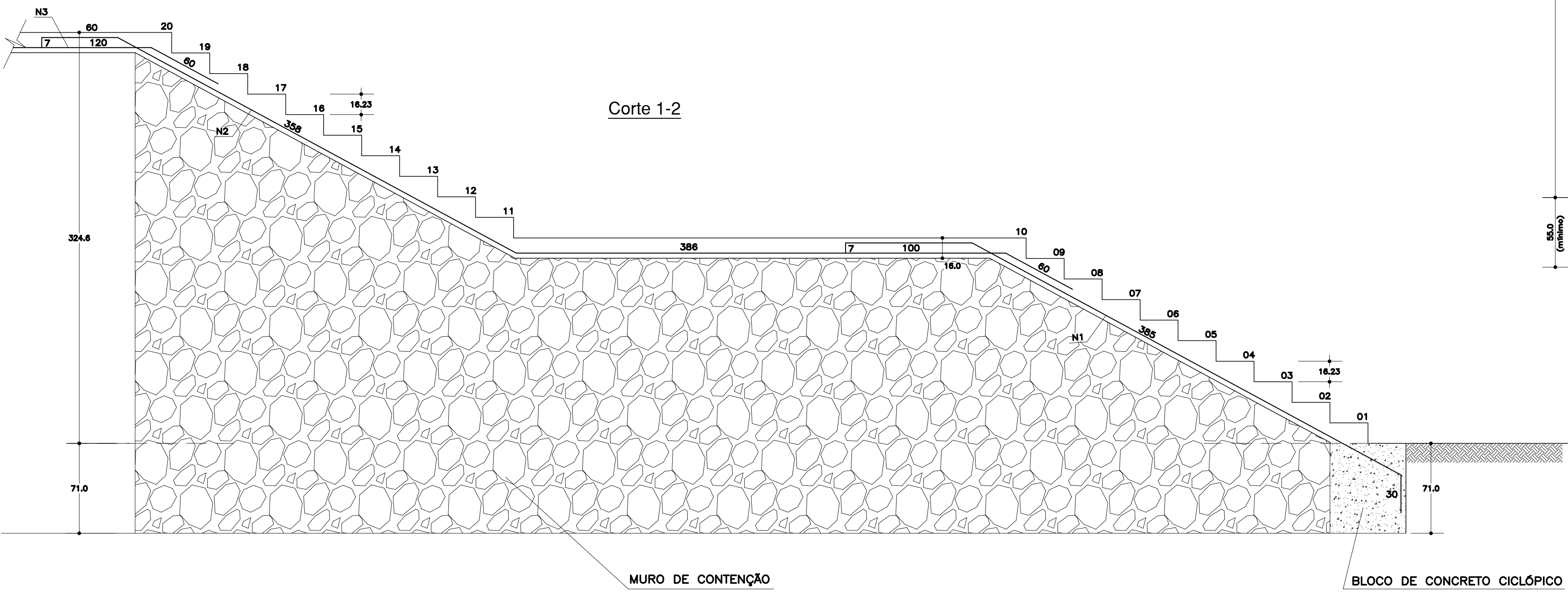
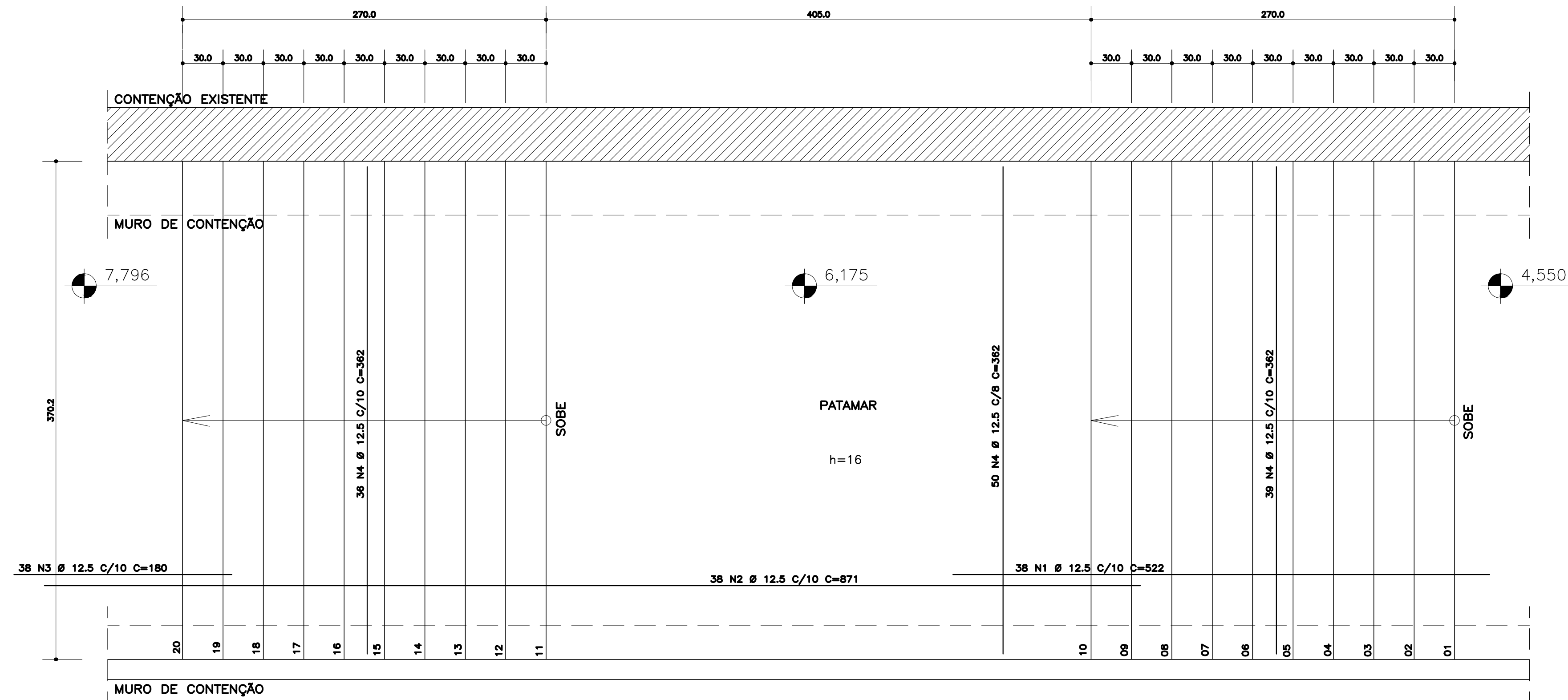
LOURENÇO DO PRADO VALLADARES
ARQUITETO URBANISTA
CAU 42051-6

PRADOVALLADARES

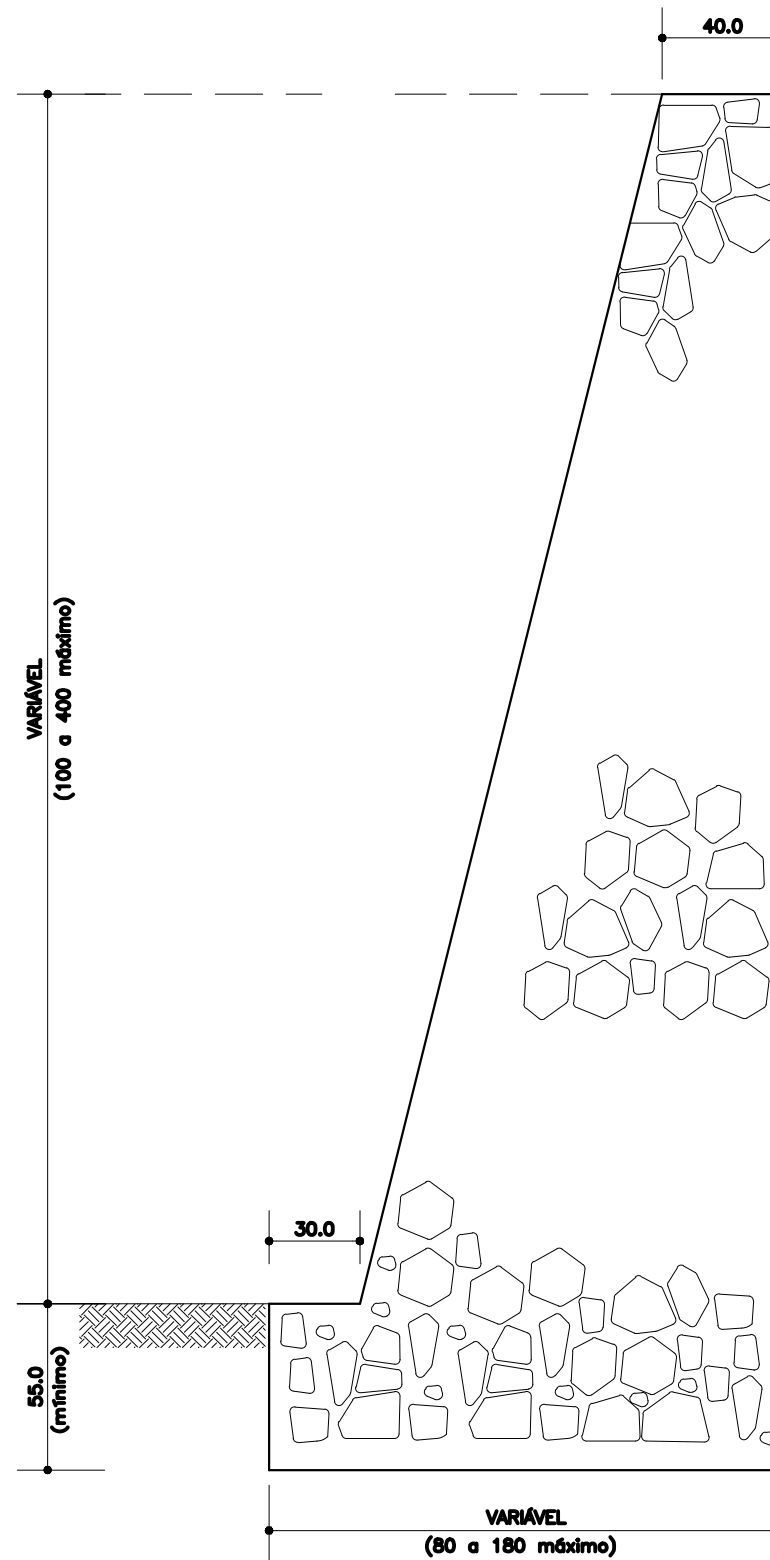
01	F.PEIXOTO	21-03-2015	Complementação de Informação e Alteração de Base
Nº	POR	DATA	DESCRIÇÃO
REVISÕES			
SALVADOR PREFEITURA CASA CIVIL SEMUT SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E TRANSPORTE FMLF FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA EMPRESAS CONCREMAT soluções integradas de engenharia Nº CONTRATO: 30798008 Nº CLIENTE: 003/2013 COORDENAÇÃO: MARIANA L. NUNES REG. CAU Nº A 39234-0			
ORGÃO			TIPO DO PROJETO
CASA CIVIL FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA			BÁSICO / EST
PROJETO			RA I / BARRIO RA VI BARRA/ONDINA RA VII RIOVERMELHO
REQUALIFICAÇÃO ORLA - BARRA RIO VERMELHO			
PTAGS			
SOLICITAÇÃO		TÍTULO	DATA
FMLF		DETALHES ESTRUTURAIS MÓDULO DE PASSEIOS	FEVEREIRO/2015
GERÊNCIA DE PROJETOS ESPECIAIS		PROJETO	REVISÃO
JORGE MOURA ARQUITETO CAU 4886-9		FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CRA 4 488-9	01
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. DE ARG.		FRANCISCO PEIXOTO	ÁREA DE ESTUDO
CÉCILIA MAZZA ARQUITETO CAU 43309-8		DESENVOLVIMENTO	TRECHOS 01.02 e 03
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. ESPECIAIS		FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CRA 4 488-9	ESCALA
DENISE NUNES ARQUITETO CAU 48768-9		FRANCISCO PEIXOTO	FRANCHA
			1:50/1:25
			004

30798008-20-10-174-DE-406-004-01.DWG

FORMA DA ESCADA

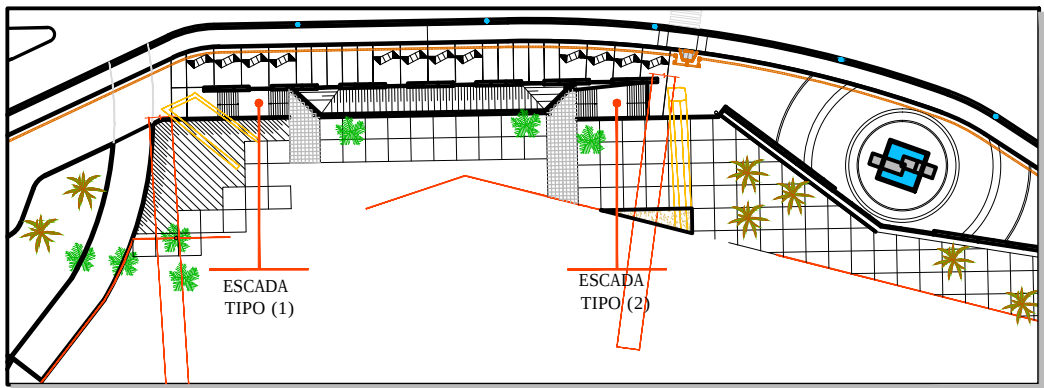


MURO DE CONTENÇÃO
Altura: h=Variável (4,00m - máximo)

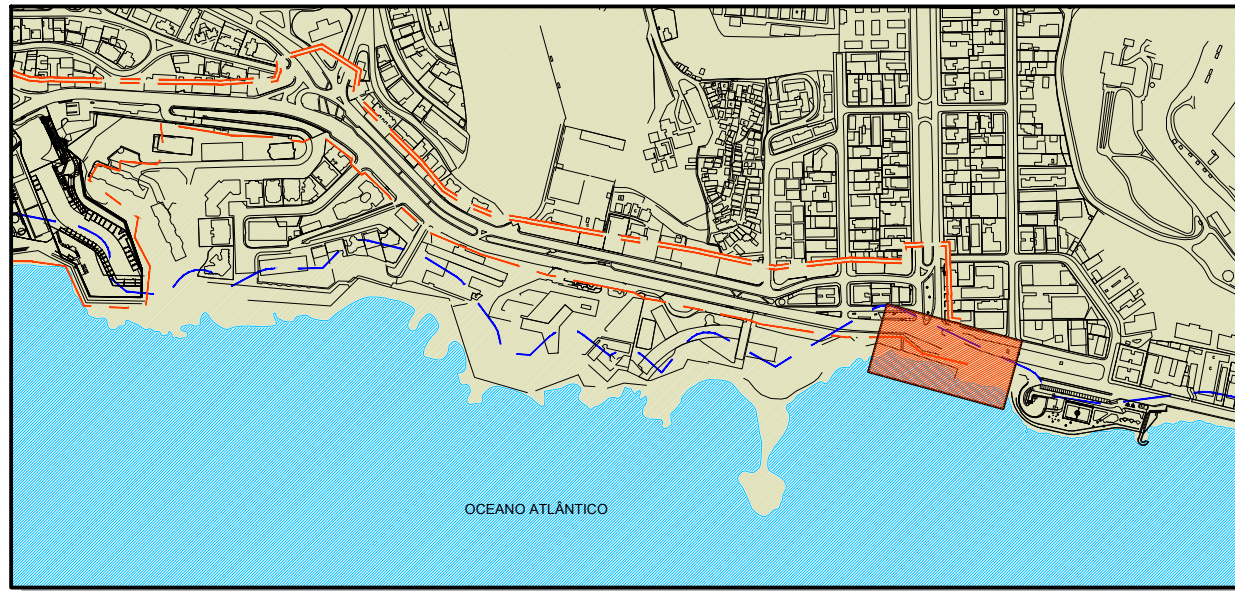


Quadro de Ferros			
N	(mm)	Q	Comp. Unit.
1	12.5	36	522
2	12.5	36	871
3	12.5	36	180
4	12.5	125	362

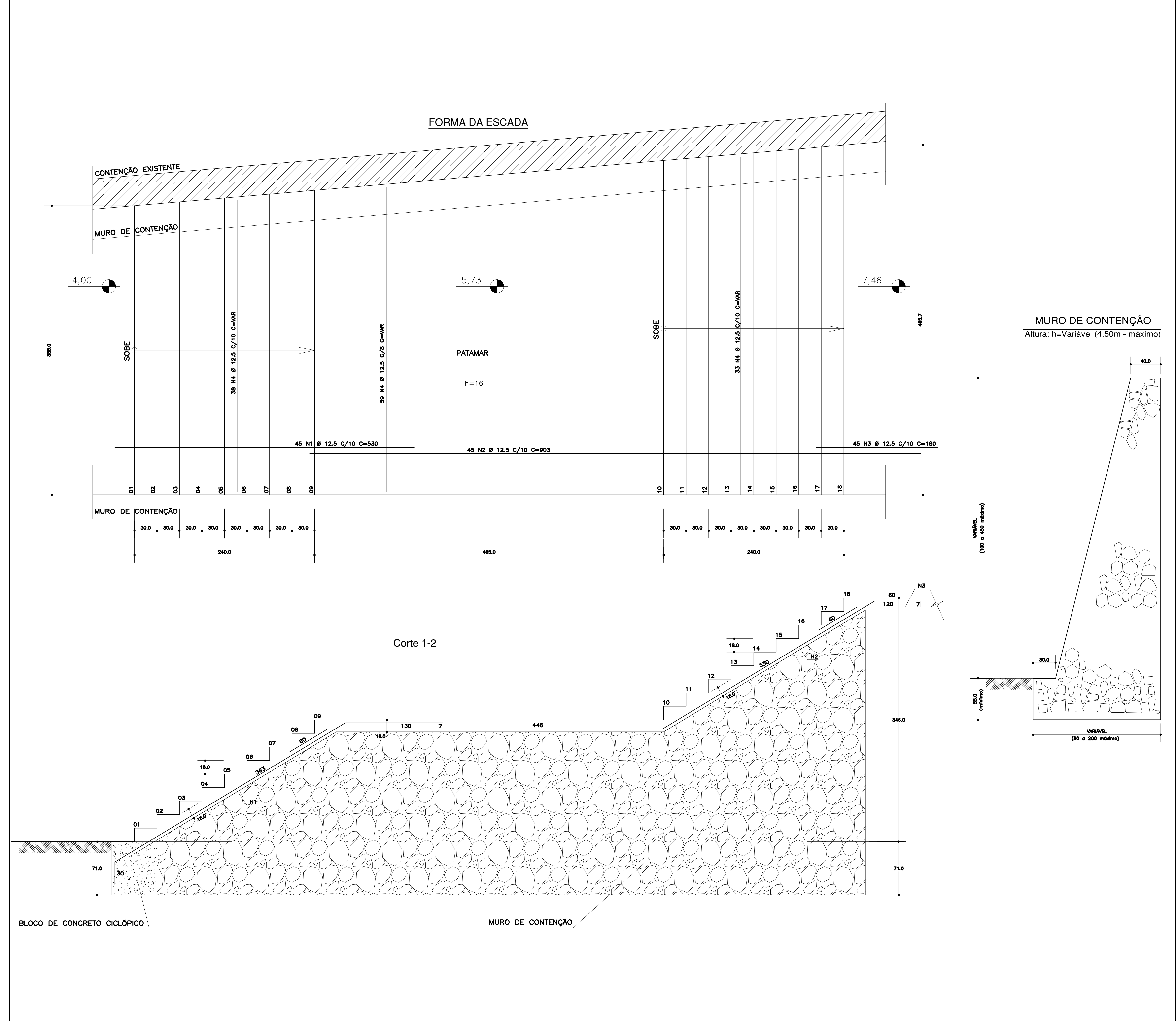
Resumo			
Aço	(mm)	Comp. Total (m)	Peso (kg)
CA-50	12.5	1051	1036
	---	---	---
	---	---	---
Total	---	---	1036
Concreto: C >= 30MPa.			



ARTICULAÇÃO



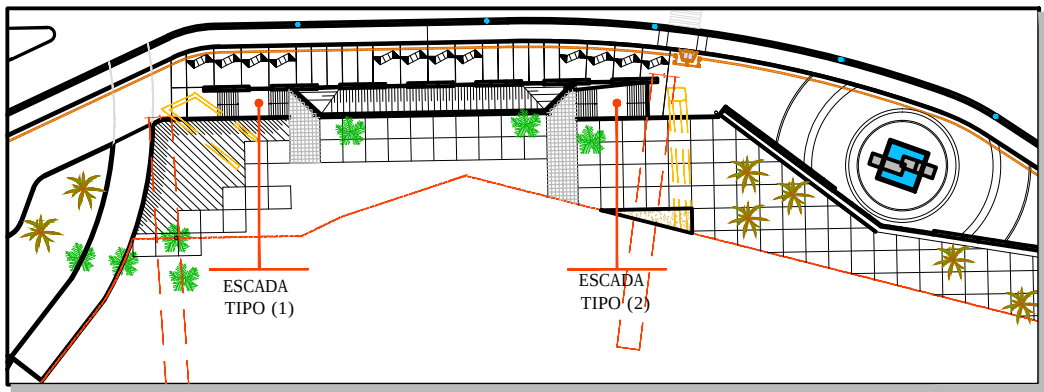
LOURENÇO DO PRADO VALLADARES ARQUITETO URBANISTA			
PRADO VALLADARES			
01	F. PEIXOTO	21-02-2015	Complementação de Informações e Alteração de Base
Nº	POR	DATA	DESCRIÇÃO
REVISÕES			
CASA CIVIL SEMUT SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E TRANSPORTE FMLF		Nº CONTRATO: 30798008 Nº CLIENTE: 003/2013 COORDENAÇÃO: MARIANA L. NUNES REG. CAU Nº: A 39234-0	
PRIMEIRA CAPITAL DO BRASIL		PRADO VALLADARES	
ORGÃO		TIPO DO PROJETO	
CASA CIVIL FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA		BÁSICO / EST	
PROJETO		RA / BARRIO	
REQUALIFICAÇÃO ORLA - BARRA RIO VERMELHO		RA VII BARRA/ONDINA RA VII RIOVERMELHO	
PTA06		DATA	
SOLICITAÇÃO		FEVEREIRO/2015	
FMLF		TÍTULO	
		DETALHES ESTRUTURAIS DA ESCADA (1)	
		PRAÇA DAS ÁGUAS	
GERÊNCIA DE PROJETOS ESPECIAIS		PROJETO	
JORGE MOURA		FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO	
ARQUITETO CAU 48836-5		CREA 4.688-D	
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. DE ARQ.		FRANCISCO PEIXOTO	
CECILIA MAZZA		DESENVOLVIMENTO	
ARQUITETO CAU 48208-9		FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO	
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. ESPECIAIS		CREA 4.688-D	
DENISE NUNES		FRANCISCO PEIXOTO	
ARQUITETO CAU 48764-9		ESCALA	
		1/25	
		ÁREA DE ESTUDO	
		TRECHO 02	
		96.364,90 m²	
		PRANCHA	
		005	



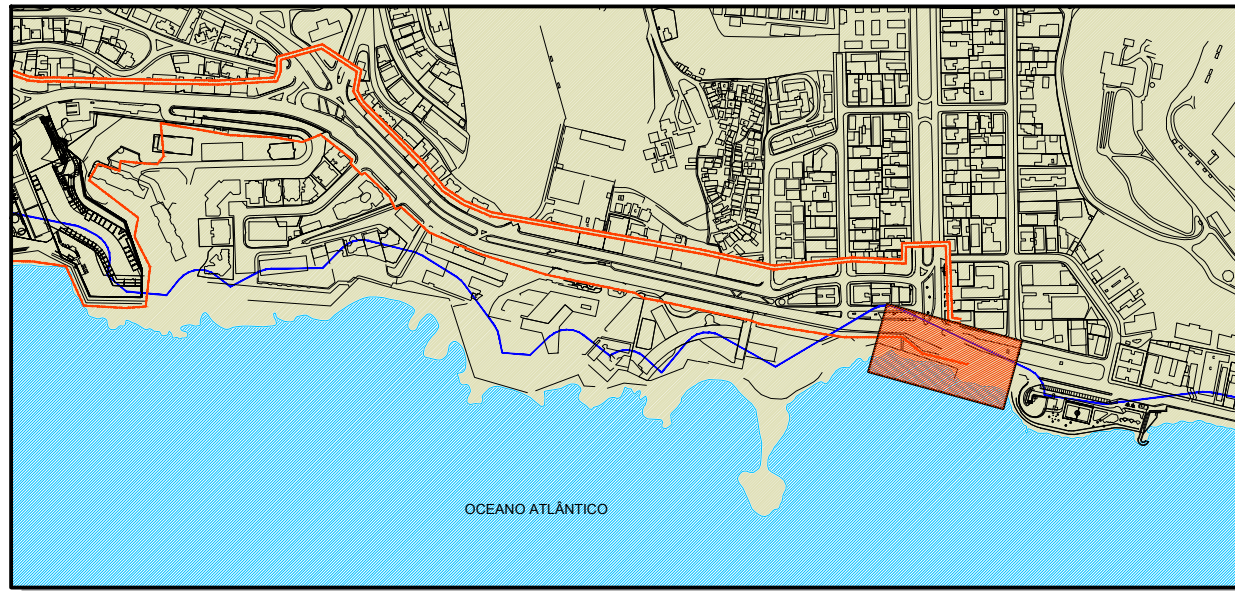
Quadro de Ferros			
N	(mm)	Q	Comp. Unit.
1	12.5	36	522
2	12.5	36	871
3	12.5	36	180
4	12.5	125	382

Resumo			
Aço	(mm)	Comp. Total (m)	Peso (kg)
CA-50	12.5	1051	1036
	---	---	---
	---	---	---
Total	---	---	1036
Concreto: C >= 30MPa.			

MURO DE CONTENÇÃO
Altura: h=Variável (4,50m - máximo)

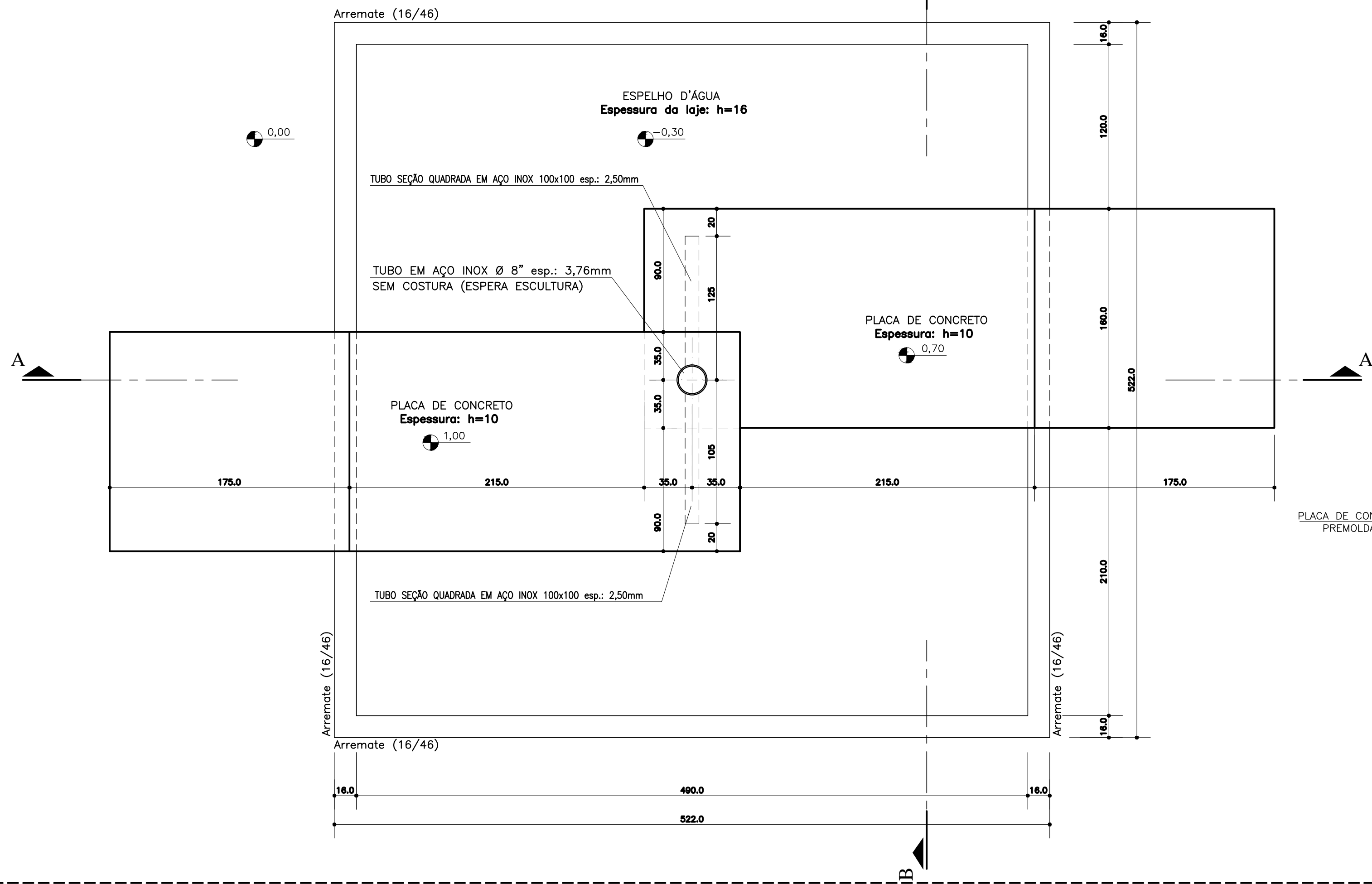


ARTICULAÇÃO



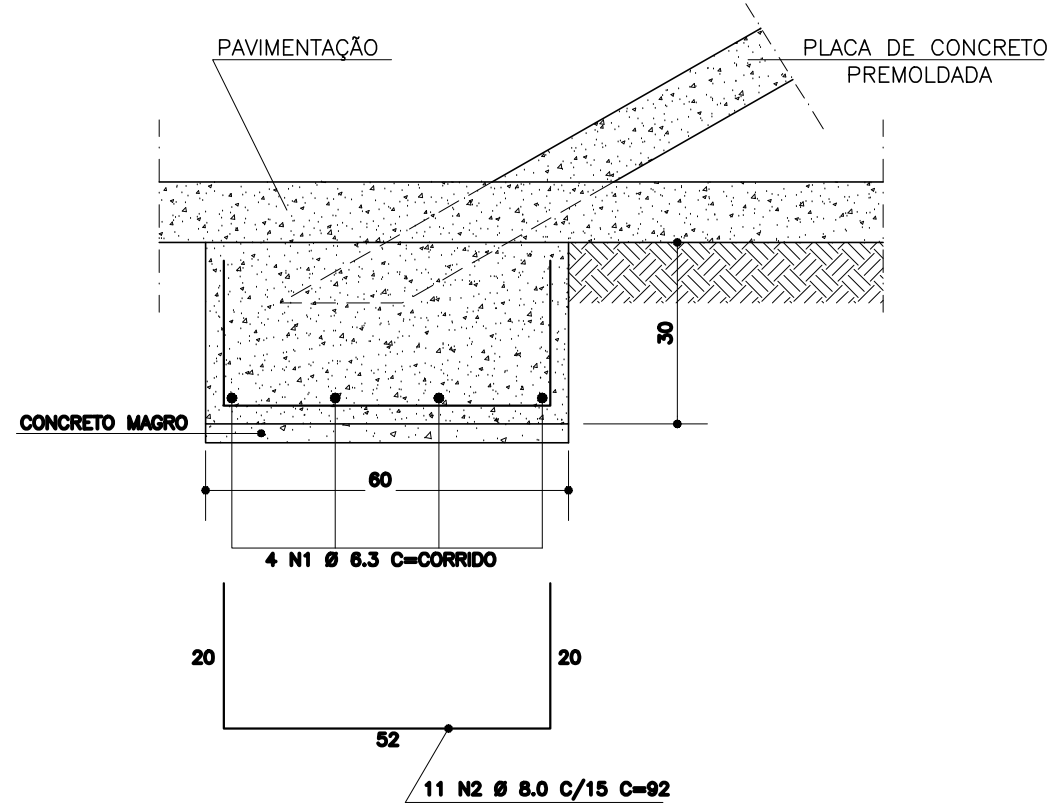
LOURENÇO DO PRADO VALLADARES ARQUITETO URBANISTA			PRADO VALLADARES ARQUITETOS ASSOCIADOS LTDA		
01	F. PEIXOTO	21-02-2015	Complementação de Informações e Alteração de Base		
Nº	POR	DATA	DESCRIÇÃO		
REVISÕES					
 SALVADOR PREFEITURA		CASA CIVIL SEMUT SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E TRANSPORTE FMLF FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA		 EMPRESAS CONCREMAT soluções integradas de engenharia	
				Nº CONTRATO: 30798008 Nº CLIENTE: 003/2013 COORDENAÇÃO: MARIANA L. NUNES REG. CAU Nº: A 39234-0	
ÓRGÃO			TIPO DO PROJETO		
CASA CIVIL FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA			BÁSICO / EST		
PROJETO			RA / BARRIO		
REQUALIFICAÇÃO ORLA - BARRA RIO VERMELHO			RA VI BARRA/ONDINA RA VII RIOVERMELHO		
PTA06					
SOLICITAÇÃO		TÍTULO		DATA	
FMLF		DETALHES ESTRUTURAIS DA ESCADA (2) PRAÇA DAS ÁGUAS		FEVEREIRO/20	
GERÊNCIA DE PROJETOS ESPECIAIS		PROJETO		REVISÃO	
JORGE MOURA ARQUITETO CAU 48836-5		FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CREA 4.688-D		01	
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. DE ARQ.		FRANCISCO PEIXOTO			
CECILIA MAZZA ARQUITETO CAU 48208-9		DESENVOLVIMENTO		ESCALA	
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. ESPECIAIS		FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CREA 4.688-D		PRANCHA	
DENISE NUNES ARQUITETO CAU 48974-9		FRANCISCO PEIXOTO		1/25	
				006	

FORMA



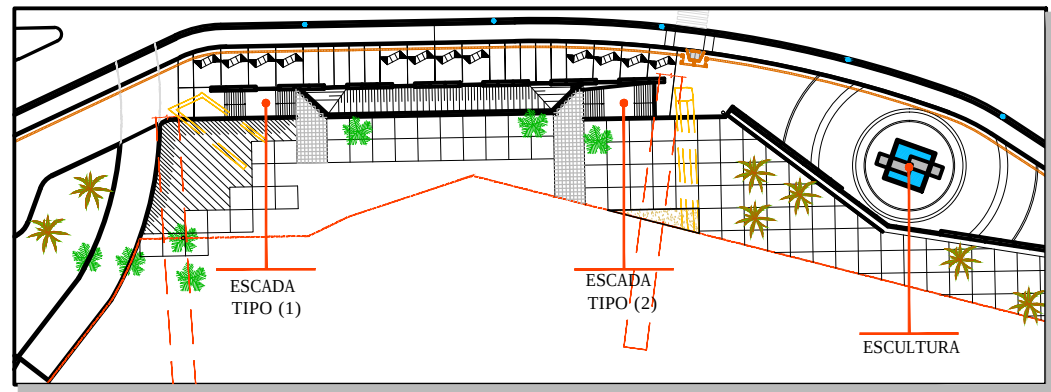
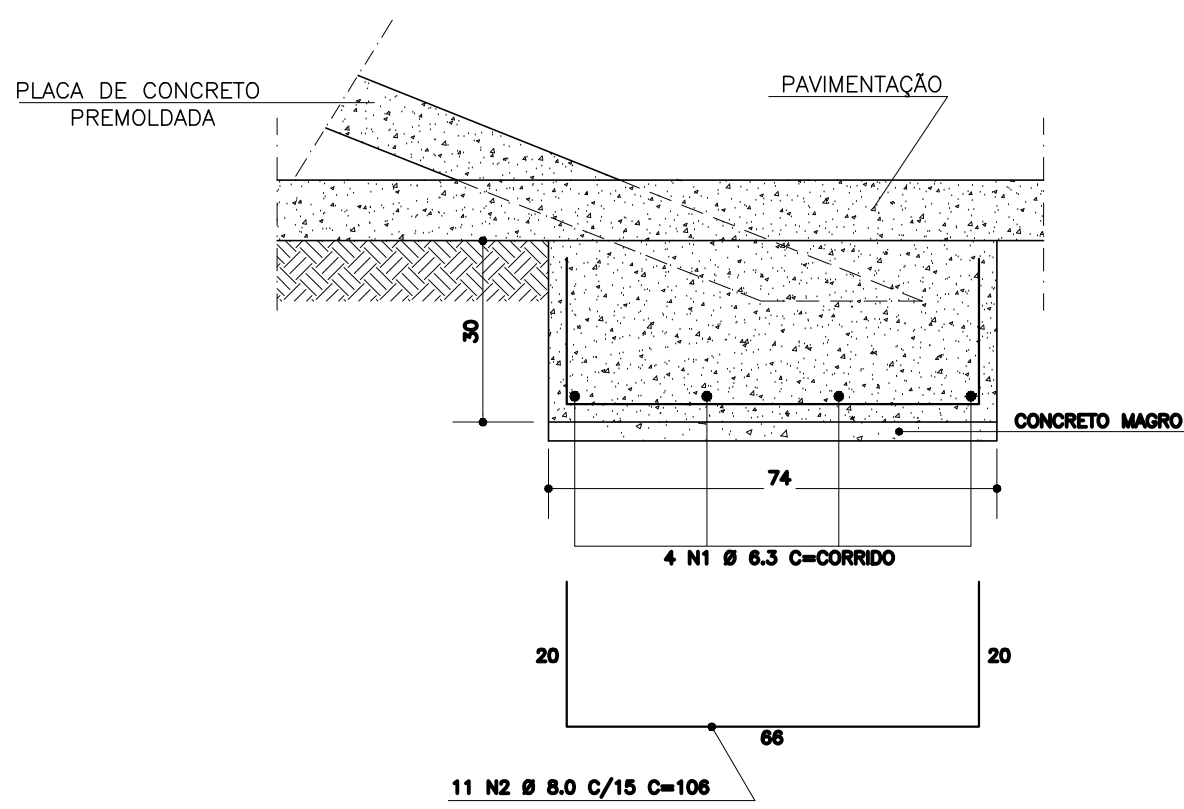
Detalhe da base corrida 1

Escala: 1/12.5

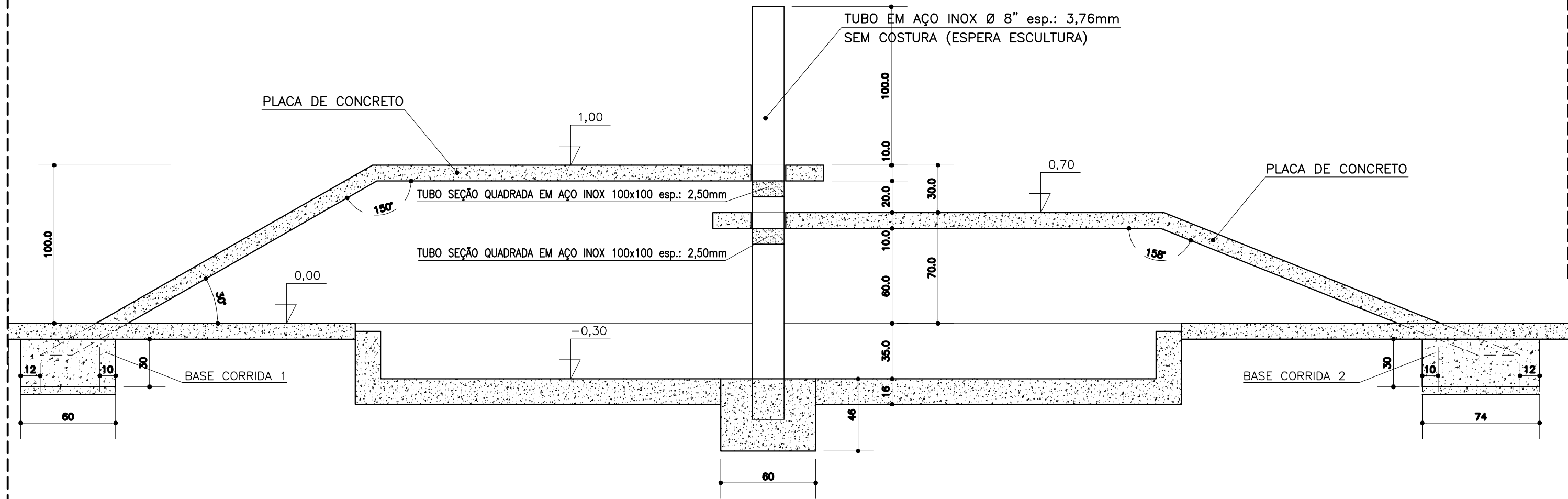


Detalhe da base corrida 2

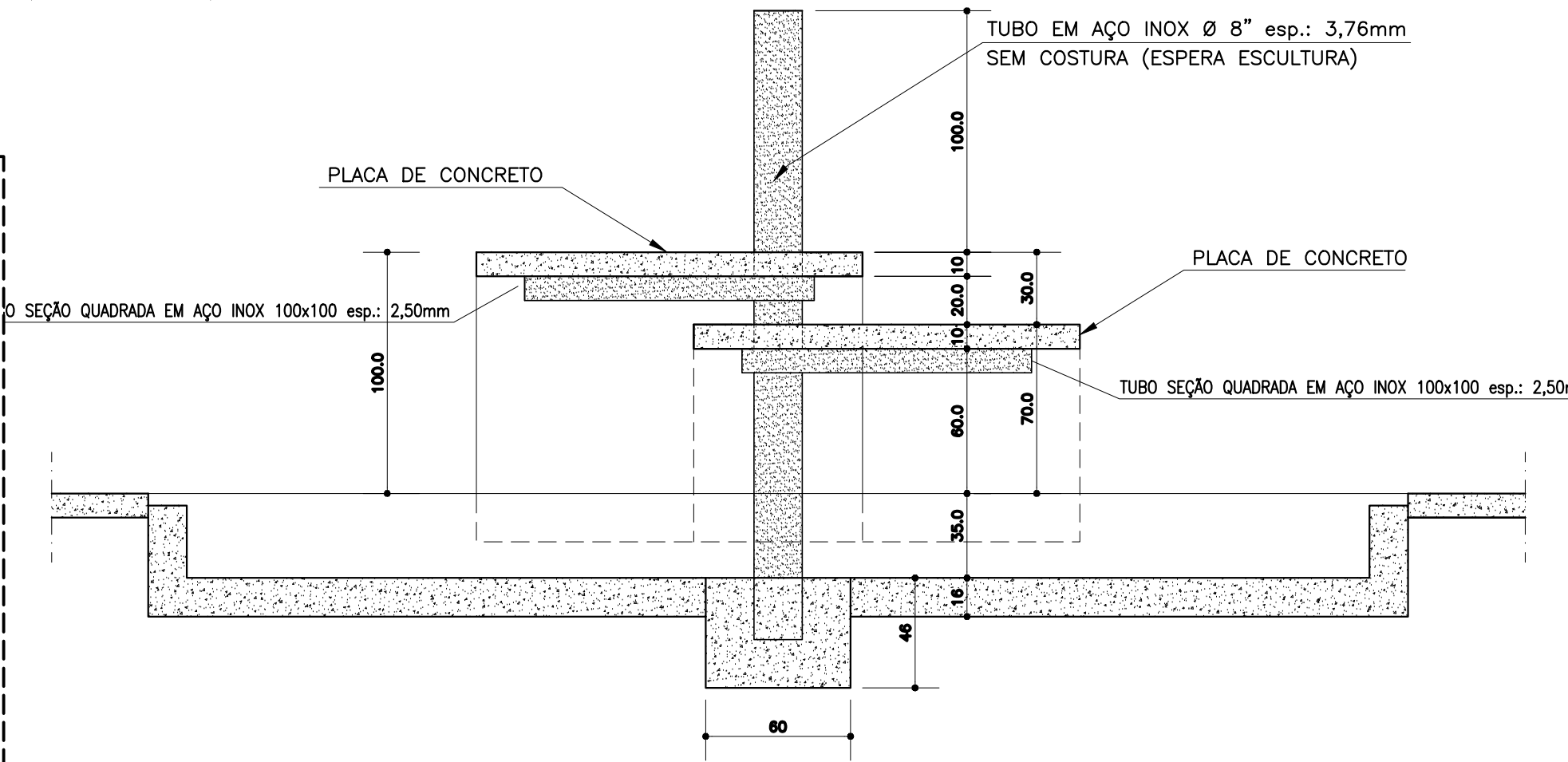
Escala: 1/12.5



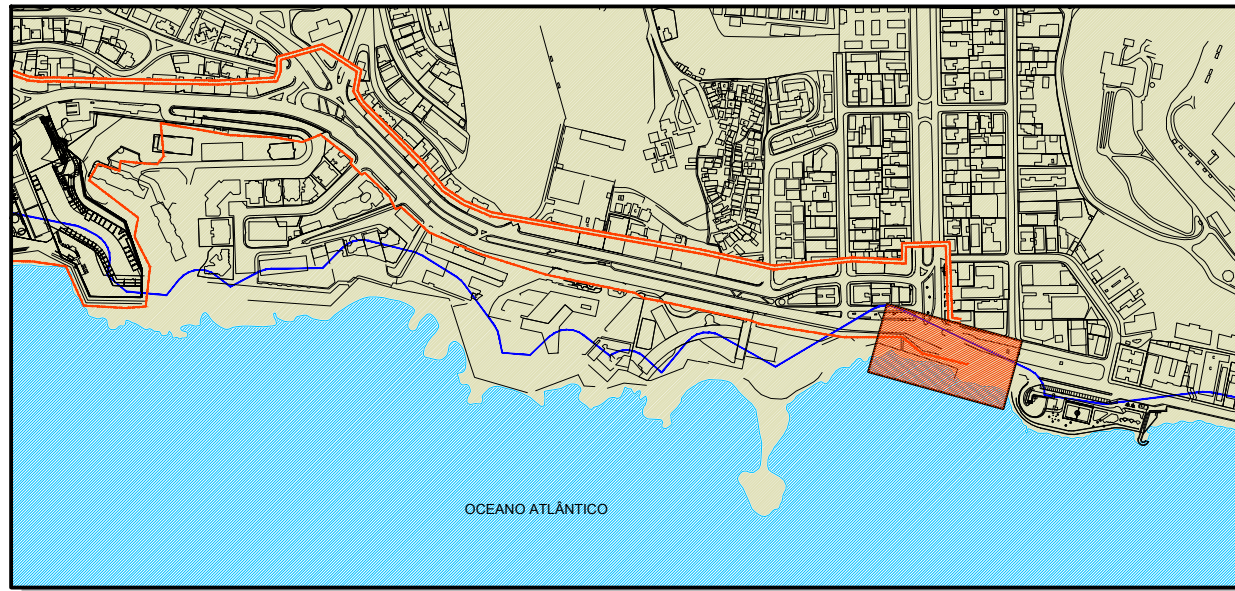
CORTE A-A



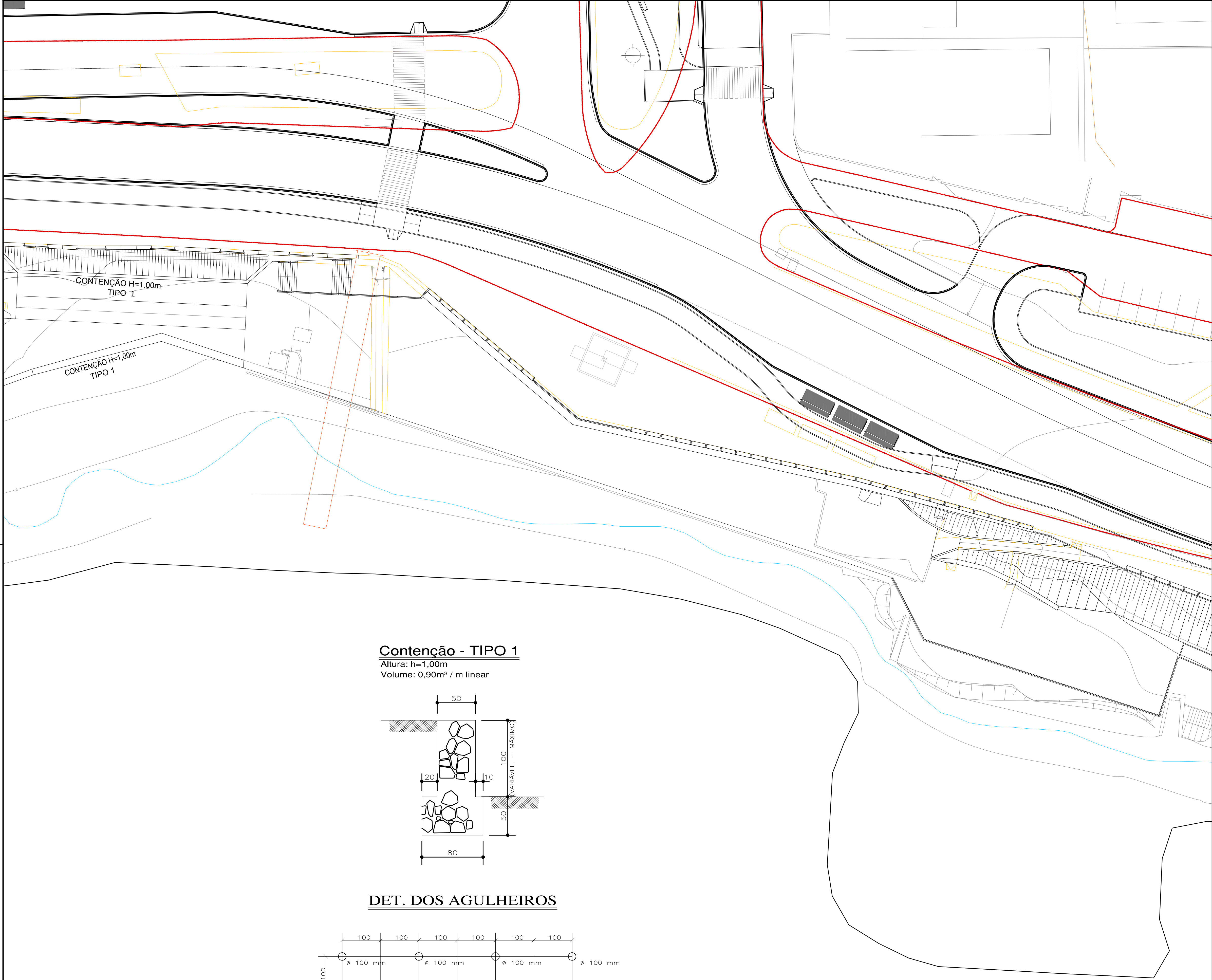
CORTE B-B



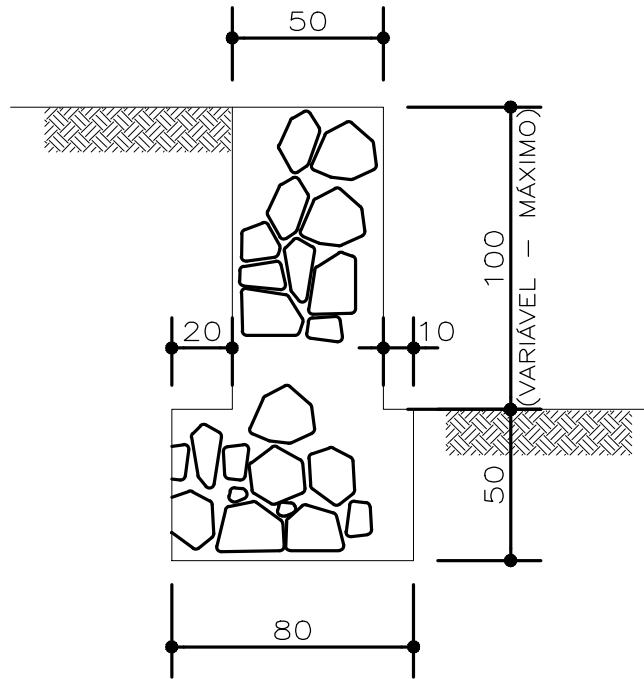
ARTICULAÇÃO



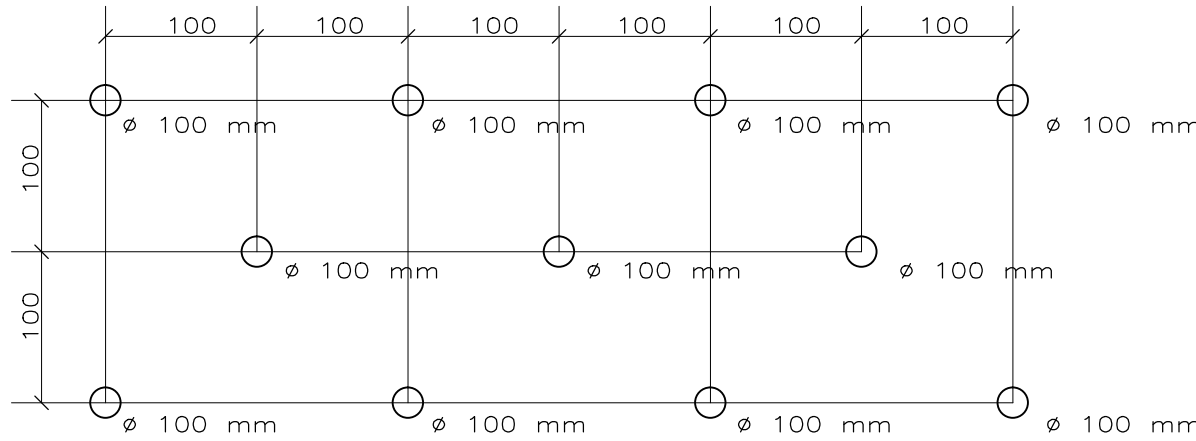
LOURENÇO DO PRADO VALLADARES ARQUITETO URBANISTA		PRADOVALLADARES ARQUITETO URBANISTA	
01	F. PEIXOTO	21-02-2015	Complementação de Informações e Alteração de Base
Nº	POR	DATA	DESCRIÇÃO
REVISÕES			
 SALVADOR PREFEITURA		CASA CIVIL SEMUT SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E TRANSPORTE FMLF FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA	
 EMPRESAS CONCREMAT soluções integradas de engenharia		Nº CONTRATO: 30786008 Nº CLIENTE: 003/2013 COORDENAÇÃO: MARIANA L. NUNES REG. CAU Nº: A 39234-0	
ÓRGÃO		TIPO DO PROJETO	
CASA CIVIL FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA		BÁSICO / EST	
PROJETO		RA / BARRIO	
REQUALIFICAÇÃO ORLA - BARRA RIO VERMELHO		RA VI BARRA/ONDINA RA VII RIOVERMELHO	
PTA06		DATA	
SOLICITAÇÃO		FEVEREIRO/2015	
FMLF		TÍTULO	
		FORMAS E CORTES - BASE DA ESCULTURA PRAÇA DAS ÁGUAS	
GERÊNCIA DE PROJETOS ESPECIAIS		REVISÃO	
JORGE MOURA ARQUITETO CAU 48836-5		01	
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. DE ARQ.		ÁREA DE ESTUDO	
CECILIA MAZZA ARQUITETO CAU 48208-8		TRECHO 02 96.364,90 m²	
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. ESPECIAIS		PRANCHA	
DENISE NUNES ARQUITETO CAU 48764-9		007	
		TÍTULO	
		FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CREA 4.688-D	
		DESENVOLVIMENTO	
		FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CREA 4.688-D	
		ESCALA	
		1/25	



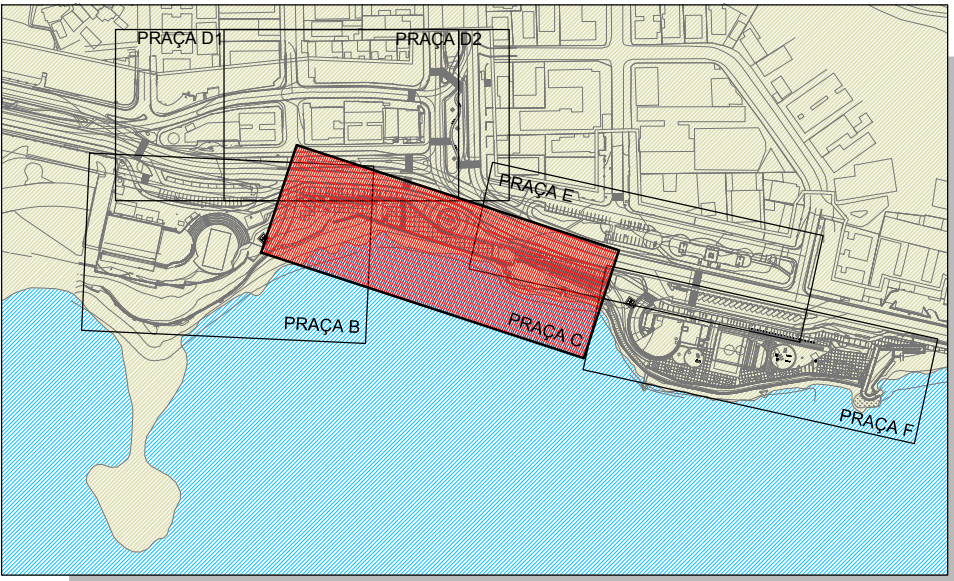
Contenção - TIPO 1
Altura: h=1,00m
Volume: 0,90m³ / m linear



DET. DOS AGULHEIROS

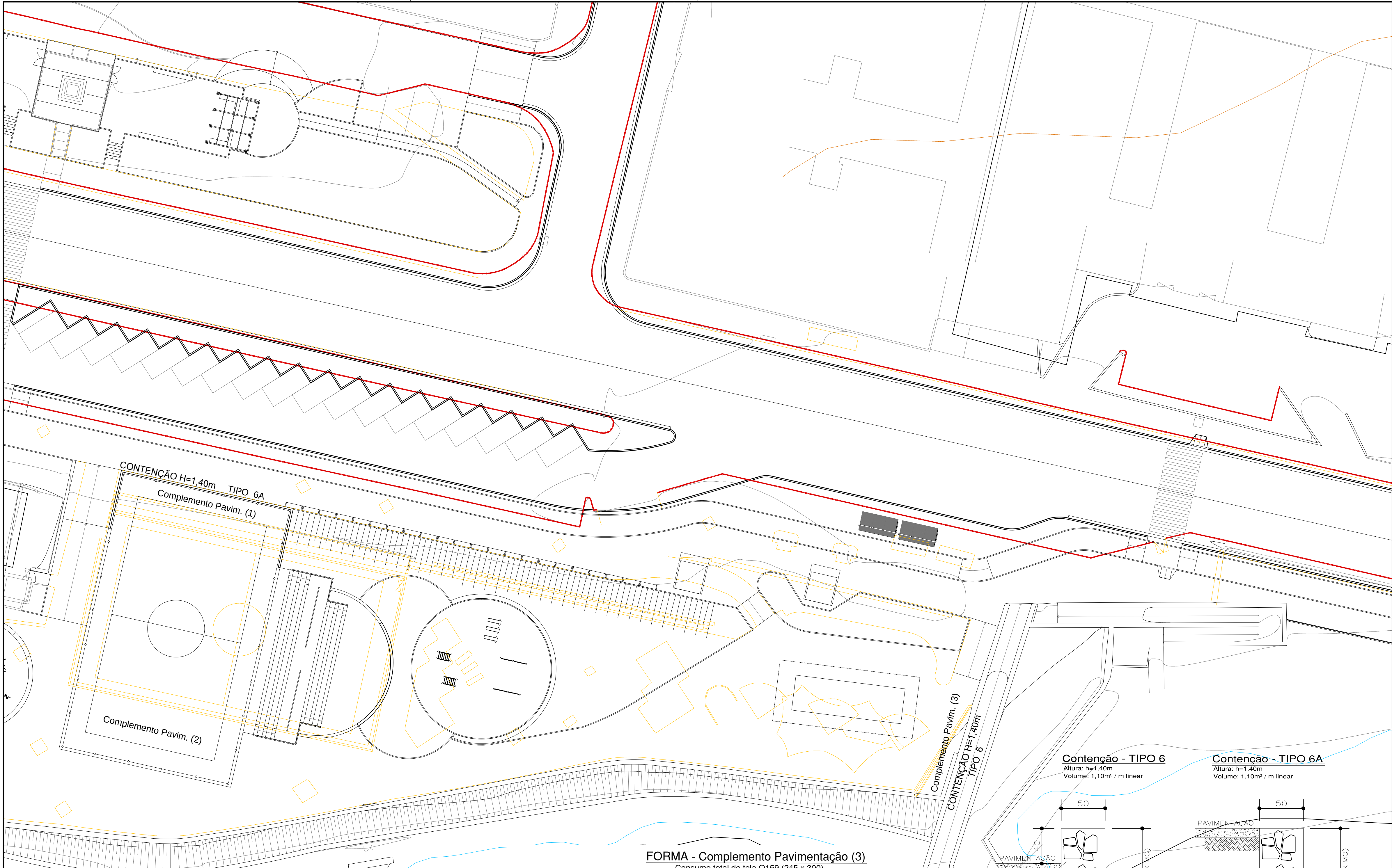


ARTICULAÇÃO



ARTICULAÇÃO

LOURENÇO DO PRADO VALLADARES ARQUITETO URBANISTA		PRADO VALLADARES ARQUITETO URBANISTA	
01	F. PEIXOTO	21-02-2015	Complementação de Informações e Alteração de Base
Nº	POR	DATA	DESCRIÇÃO
REVISÕES			
 SALVADOR PREFEITURA		CASA CIVIL SEMUT SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E TRANSPORTE FMLF FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA	 EMPRESAS CONCREMAT soluções integradas de engenharia
Nº CONTRATO: 30798008		Nº CLIENTE: 003/2013	
COORDENAÇÃO: MARIANA L. NUNES		REG. CAU Nº: A 39234-0	
ÓRGÃO			TIPO DO PROJETO
CASA CIVIL FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA			BÁSICO / EST
PROJETO			RA / BARRIO
REQUALIFICAÇÃO ORLA - BARRA RIO VERMELHO			RA VI BARRA/ONDINA RA VII RIOVERMELHO
PTA06			DATA
SOLICITAÇÃO			FEVEREIRO/2015
FMLF		TÍTULO	
		CONTENÇÃO DA PRAÇA DAS ÁGUAS PLANTA E DETALHE - PRAÇA DAS ÁGUAS	
GERÊNCIA DE PROJETOS ESPECIAIS		PROJETO	REVISÃO
JORGE MOURA ARQUITETO CAU 4886-S		FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CREA 4.688-D	01
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. DE ARG.		FRANCISCO PEIXOTO	
CÉCILIA MAZZA ARQUITETO CAU 48208-S			
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. ESPECIAIS		DESENVOLVIMENTO	ESCALA
DENISE NUNES ARQUITETO CAU 48766-S		FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CREA 4.688-D	1/250
		FRANCISCO PEIXOTO	
ÁREA DE ESTUDO			PRANCHA
TRECHO 02 96.364,90 m²			008

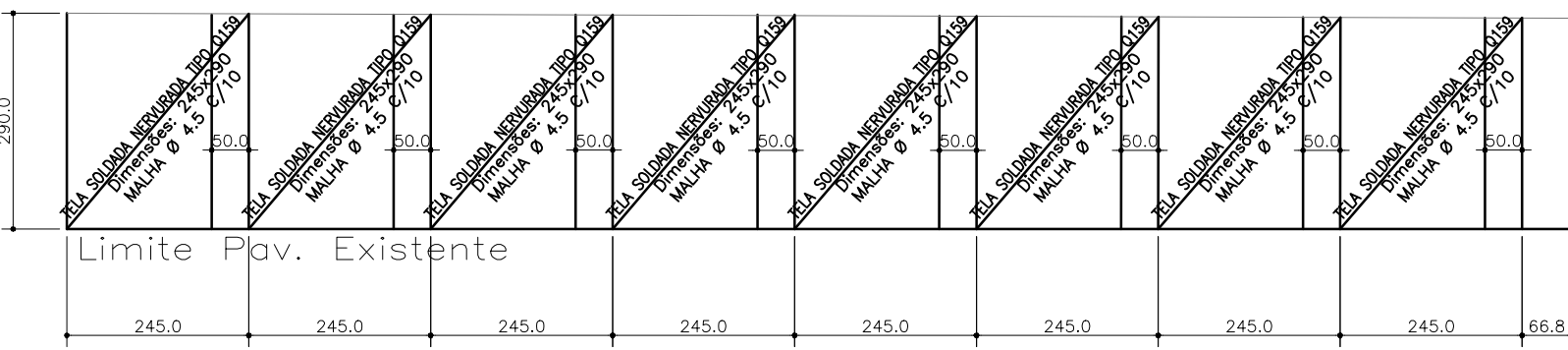


FORMA - Complemento Pavimentação (1)

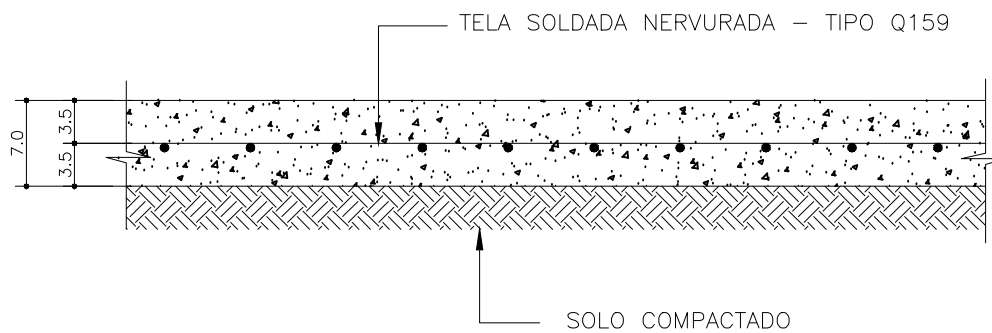
Consumo total de tela Q159 (245 x 290)

Peso: 160,00kg

Contenção - Tipo 6



SEÇÃO TÍPICA DAS PLACAS



Notas:

- ATERRO, CASO OCORRA TAL SITUAÇÃO O MESMO DEVERÁ OBEDECER AS SEGUINTE CONDIÇÕES:

ÍNDICE DE SUPORTE CALIFORNIA: CBR >= 10%

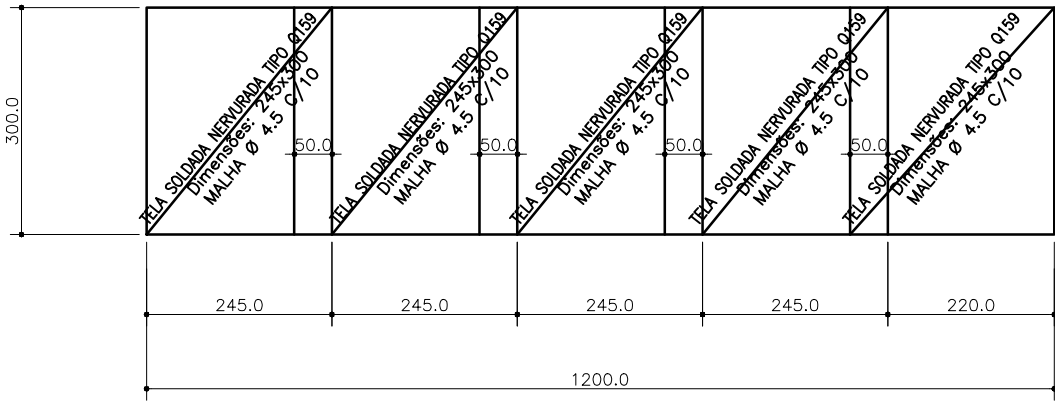
EXPANSIBILIDADE <= 2%

RECOBRIMENTO 3,5cm

FORMA - Complemento Pavimentação (3)

Consumo total de tela Q159 (245 x 300)

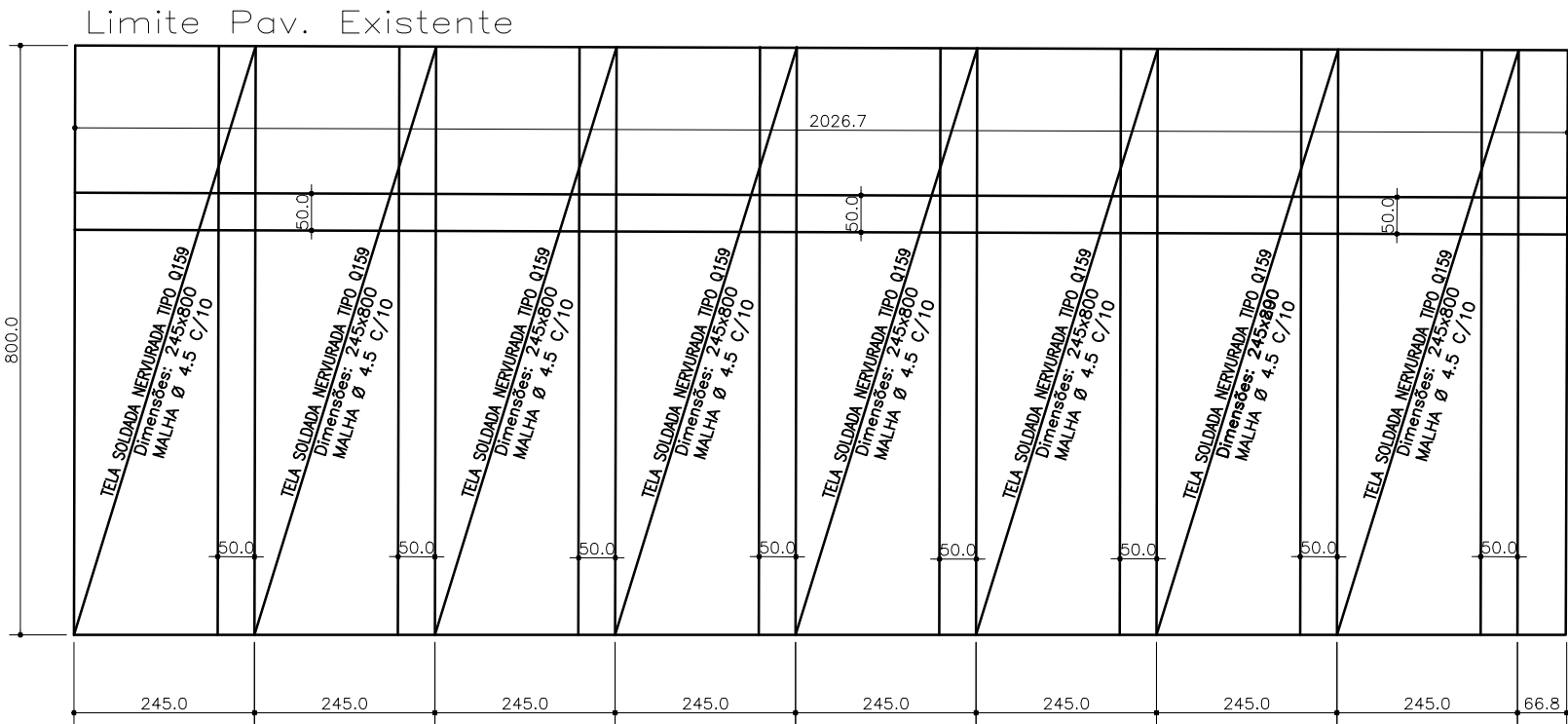
Peso: 106,00kg



FORMA - Complemento Pavimentação (2)

Consumo total de tela Q159 (245 x 800)

Peso: 491,00kg



Contenção - TIPO 6

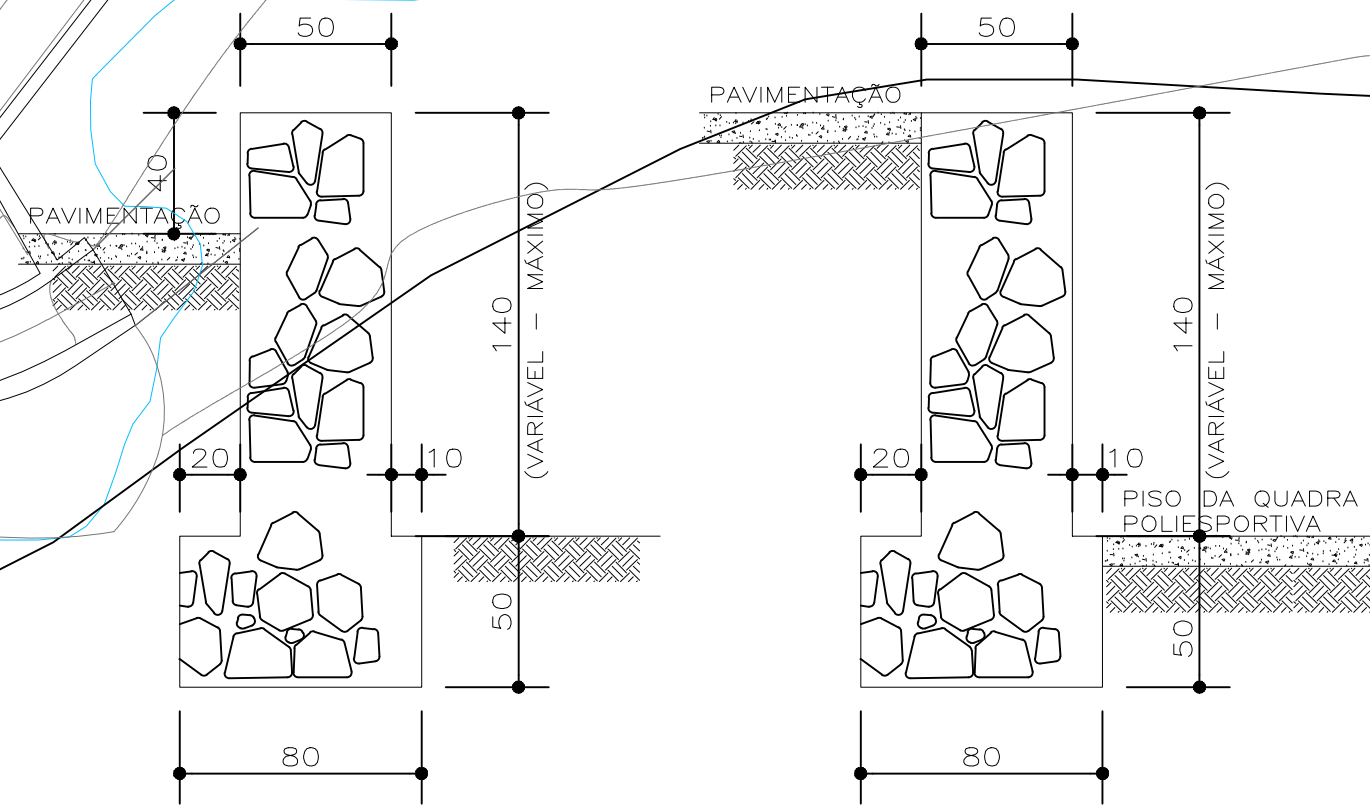
Altura: h=1,40m

Volume: 1,10m³ / m linear

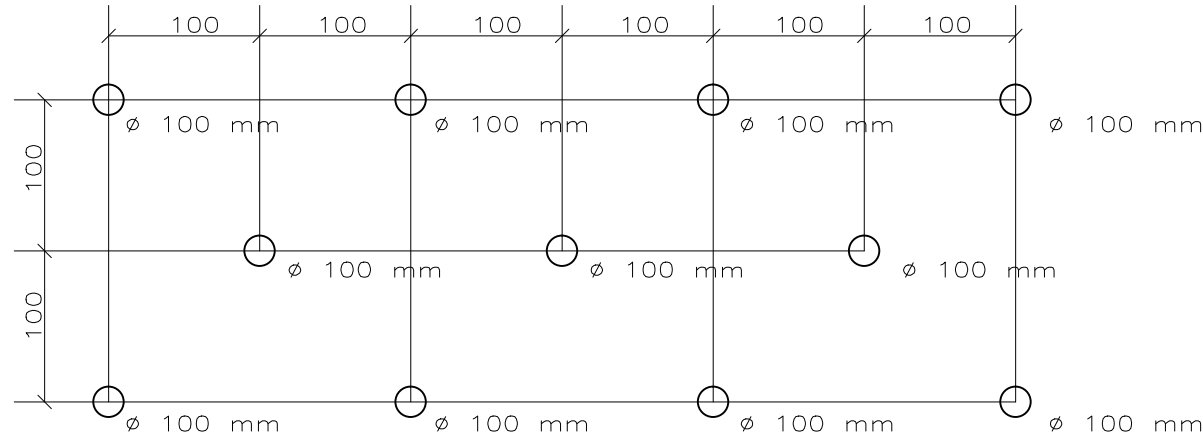
Contenção - TIPO 6A

Altura: h=1,40m

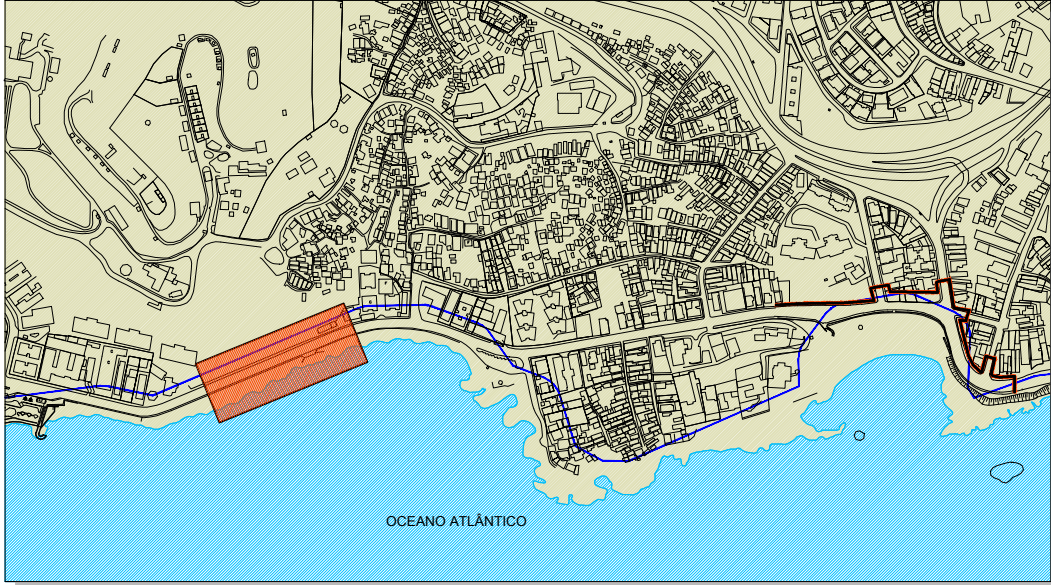
Volume: 1,10m³ / m linear



DET. DOS AGULHEIROS



ARTICULAÇÃO



LOURENÇO DO PRADO VALLADARES
ARQUITETO URBANISTA
CAU 43021-0

PRADO VALLADARES

Nº	POR	DATA	DESCRIÇÃO
01	F. PEIXOTO	21-02-2015	Complementação de Informações e Alteração de Base

	CASA CIVIL SEMUT SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E TRANSPORTE FMLF FUNDACAO MARIO LEAL FERREIRA		Nº CONTRATO: 3078008 Nº CLIENTE: 003/2013 COORDENAÇÃO: MARIANA L. NUNES REG. CAU Nº: A 39234-0
--	--	--	---

ORGÃO	CASA CIVIL FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA	TIPO DO PROJETO	BÁSICO / EST
PROJETO	REQUALIFICAÇÃO ORLA - BARRA RIO VERMELHO	RA / BARRIO	RA VI BARRA/ONDINA RA VII RIOVERMELHO
PTA06			
SOLICITAÇÃO	FMLF	TÍTULO	DETALHES DAS CONTENÇÕES E COMPLEMENTO DE LAJE - PRAÇA BAHIA SOL
DATA	FEVEREIRO/2015		
GERÊNCIA DE PROJETOS ESPECIAIS	JORGE MOURA ARQUITETO CAU 4886-S	PROJETO	FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CREA 4.688-D
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. DE ARG.	CECÍLIA MAZZA ARQUITETO CAU 48038-8	REVISÃO	01
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. ESPECIAIS	DENISE NUNES ARQUITETO CAU 48185-5	DESENVOLVIMENTO	FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CREA 4.688-D
ÁREA DE ESTUDO	TRECHO 03 28.344,03 m²	ESCALA	1/25
FRANCHA	010		

Technical drawing of a stepped profile. The drawing shows a cross-section with a total width of 728.0 and a total height of 1000.0. The profile is divided into three vertical sections with widths of 100.0, 100.0, and 246.0. The height is divided into three horizontal sections with heights of 100.0, 100.0, and 100.0. The profile is labeled with 'A' at the top and 'B' at the bottom. The drawing includes dimension lines and section lines.

Figure 1: Plan view of the bridge deck showing the layout of reinforcement bars. The diagram includes a central rectangular section with a width of 15.0m and a total width of 24.0m. Reinforcement bars are labeled with their diameter, spacing, and length. For example, N1 is 8mm diameter, 8.0m spacing, and 124m length. The diagram also shows the layout of the bridge piers and the main span.

Technical drawing of a stepped profile with dimensions:

- Total width: 278.6
- Total height: 100.0
- Top layer width: 100.0
- Top layer height: 40.0
- Base layer height: 40.0
- Reinforcement: N12 @ 8.0 C=852

Technical drawing of a roof structure showing a cross-section. The drawing includes dimensions for height (381.5, 79.0, 60.5) and width (240.0). It shows a roof slope of 1:10 and a total width of 345.0. The roof is supported by a wall on the right and a foundation on the left. The roof structure is labeled with "14 N15 @ 8.0 C/10 C=VAR" and "30 N16 @ 8.0 C/10 C=345". The foundation is labeled "SOBE" and "50.0". The drawing also shows a section line "C-C" and a section cut symbol.

Architectural floor plan of a building with multiple rooms and corridors. The plan includes labels for room numbers and dimensions, such as "2x21 N6 C/12", "2x118 N5 C/12", "2x118 N4 C/12", "158 N3 C/12", and "116 N3 C/12". A central vertical corridor is labeled "h=18". The plan also shows various doorways, windows, and structural elements like walls and columns.

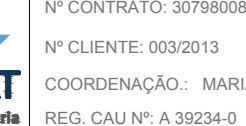
	2x21 N12 C/12	
2x53 N14 C/12	h=20	2x27 N15 C/12
	2x117 N11 C/12	
	2x21 N12 C/12	

N	(mm)	Q	Comp. Unit.
1	8.0	274	124
2	8.0	274	204
3	8.0	274	284
4	8.0	1086	124
5	10.0	332	332
6	10.0	84	284
7	8.0	62	COR (1903)
8	8.3	58	COR (1903)
9	8.0	24	COR (1391)
10	8.3	98	COR (1391)
11	6.0	234	978
12	8.0	82	602
13	8.3	54	1397
14	8.3	108	1908
15	8.0	14	VAR (345)
16	8.0	30	345
17	10.0	35	413
18	10.0	35	VAR (140)

Acq	(mm)	Comp. Total (m)	Peso (kg)
CA-50	6.3	4686	1149
	8.0	7835	2876
	10.0	1203	742
Total	—	—	4867
Concreto: C >= 30MPa.			

PRADO VALLADARES
PRADO VALLADARES ARQUITECTOS LTDA.

01	F.PEDXOTO	21-02-2015	Complementação de Informações e Alteração de Base
N°	POR	DATA	DESCRIÇÃO

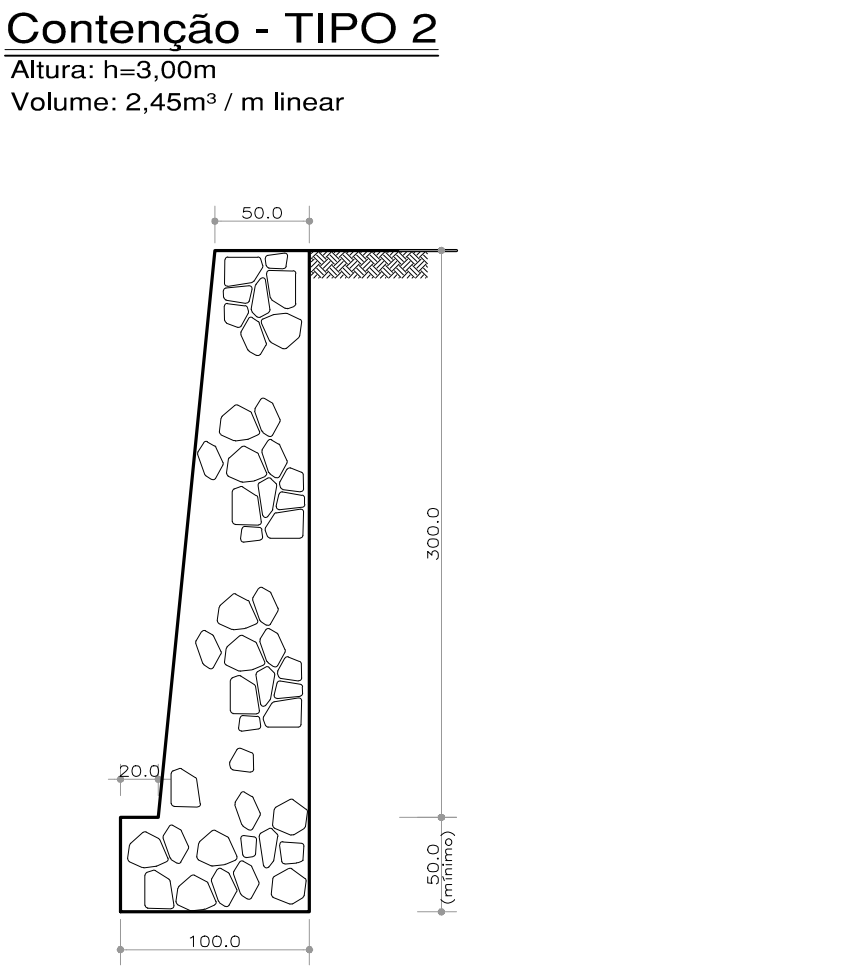
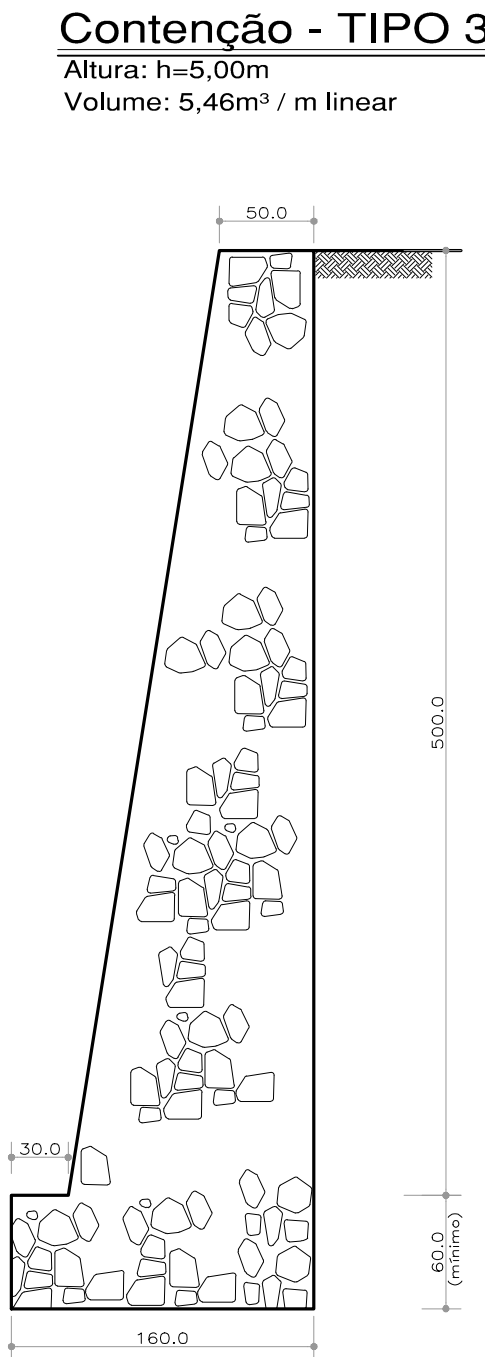
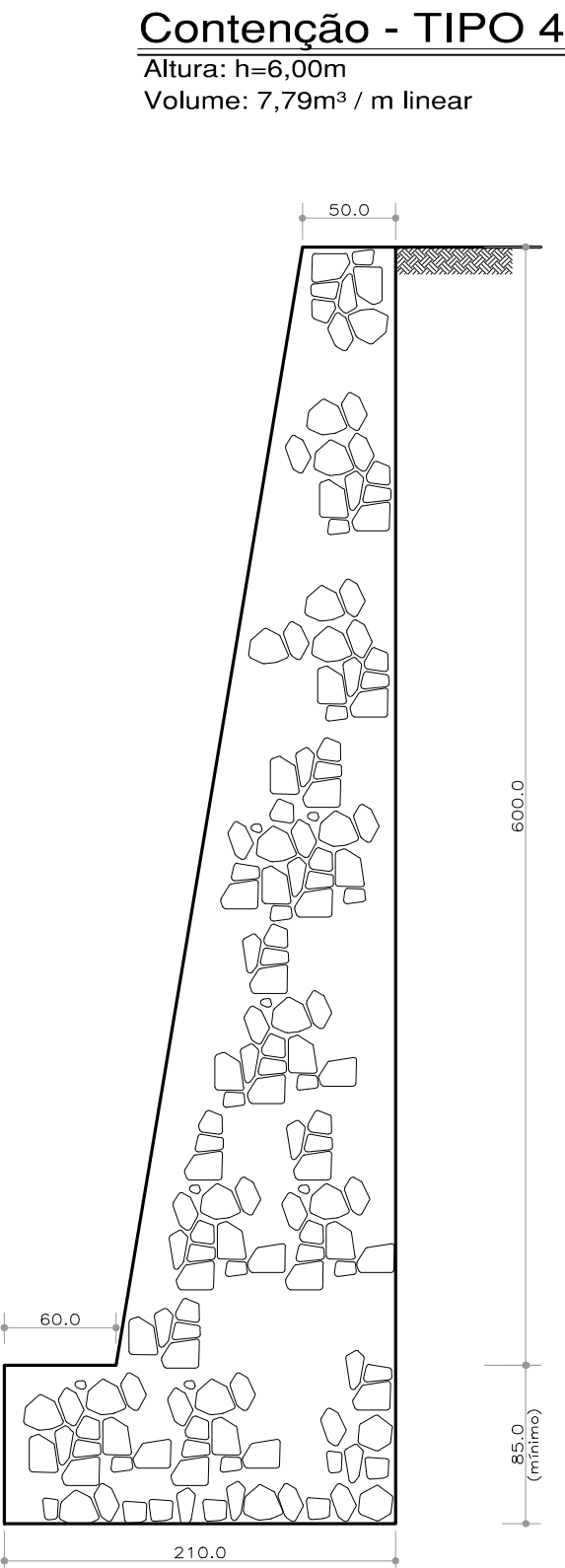
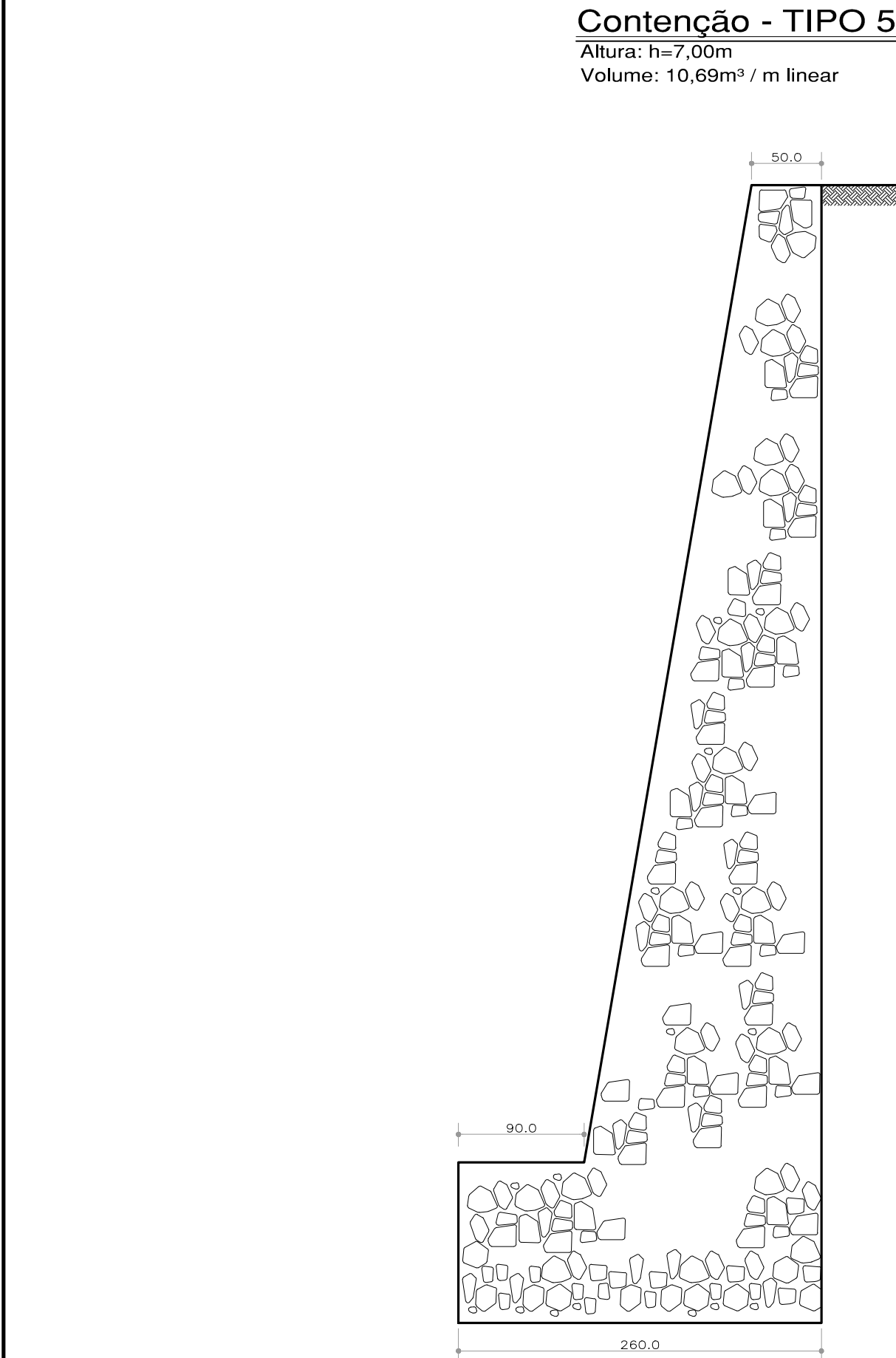
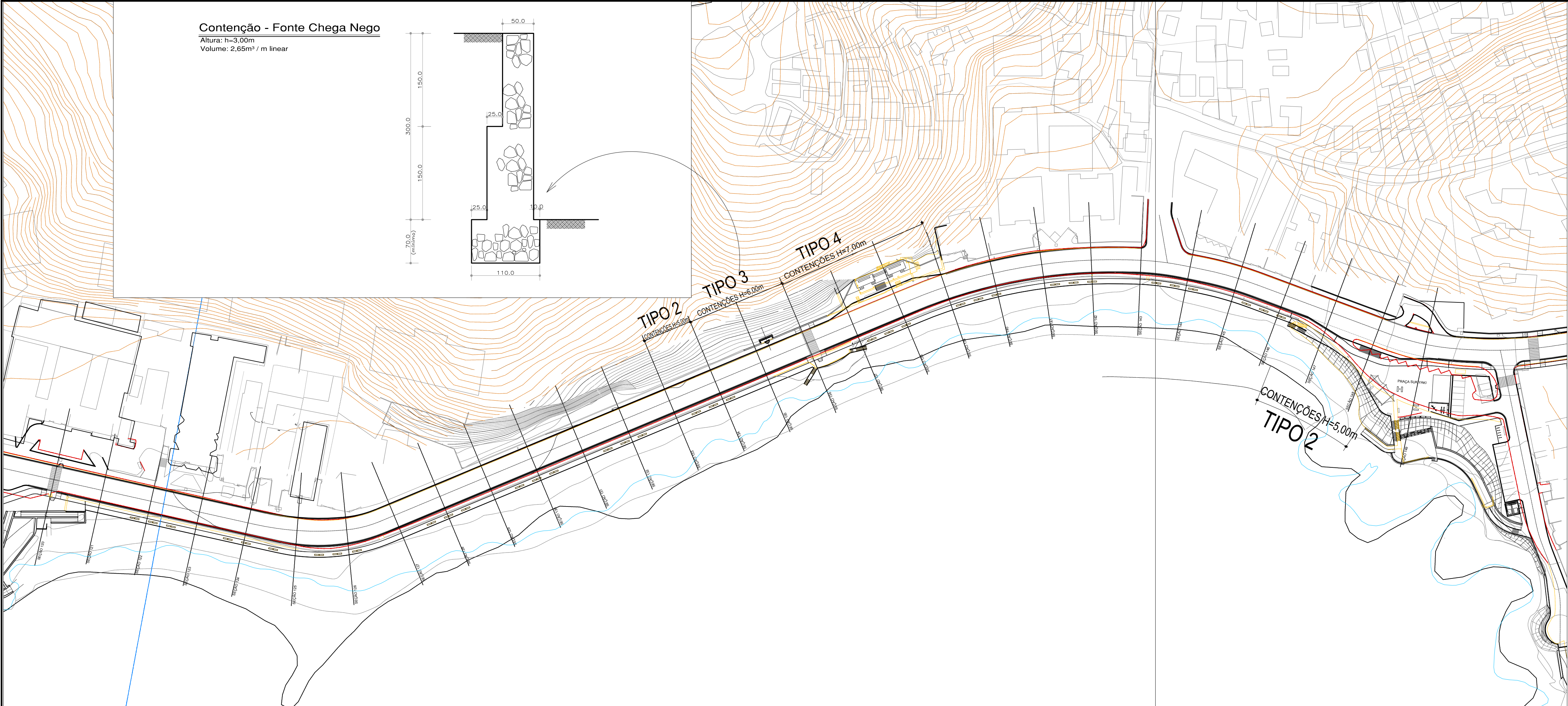


ÓRGÃO CASA CIVIL FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA	TIPO DO PROJETO BÁSICO / EST
---	--

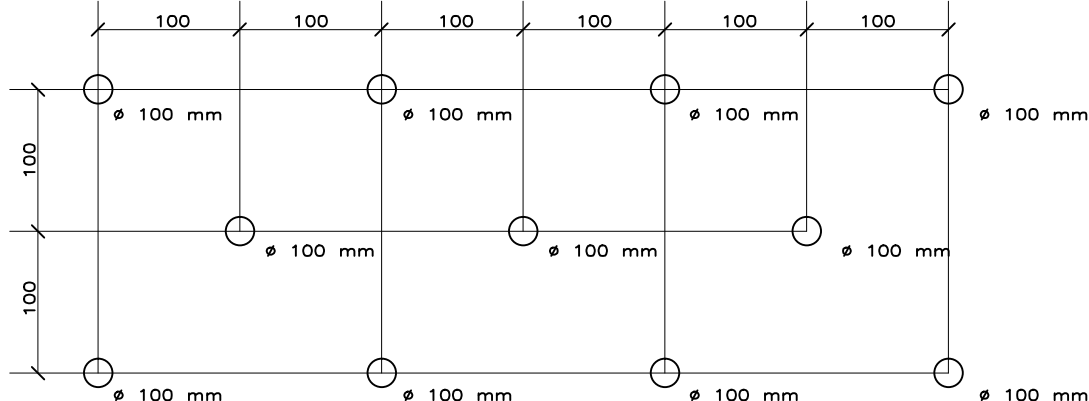
PROJETO	RA / BAIRRO
REQUALIFICAÇÃO ORLA - BARRA RIO VERMELHO	RA VI BARRA/ONDINA
	RA VII RIOVERMELHO

SOLICITAÇÃO		TÍTULO		DATA	
EMPLF		DETALHES ESTRUTURAIS DA ARQUIBANCA PRAÇA BAHIA SOL		FEVEREIRO/2012	
GÊNERO DE PROJETO/ESPECÍFICAS		PROJETO	REVISÃO		
JORGE MOURA ARQUITETO CLAUSS&S		FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CRA 4.686-0	01	ÁREA DE ESTUDO TRECHO DO QD 96.364,00 m²	
SUB-GÊNERO DE PROJ. DE ARQ.		FRANCISCO PEIXOTO			
CÉCILIA MAZZA PROJETISTA CLAUSS&S		DESENVOLVIMENTO	ESCALA	FRANCHA	
SUB-GÊNERO DE PROJ. ESPECÍFICAS		FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CRA 4.686-0	1/50	0111	
DENISE NUNES ARQUITETA CLAUSS&S		FRANCISCO PEIXOTO			

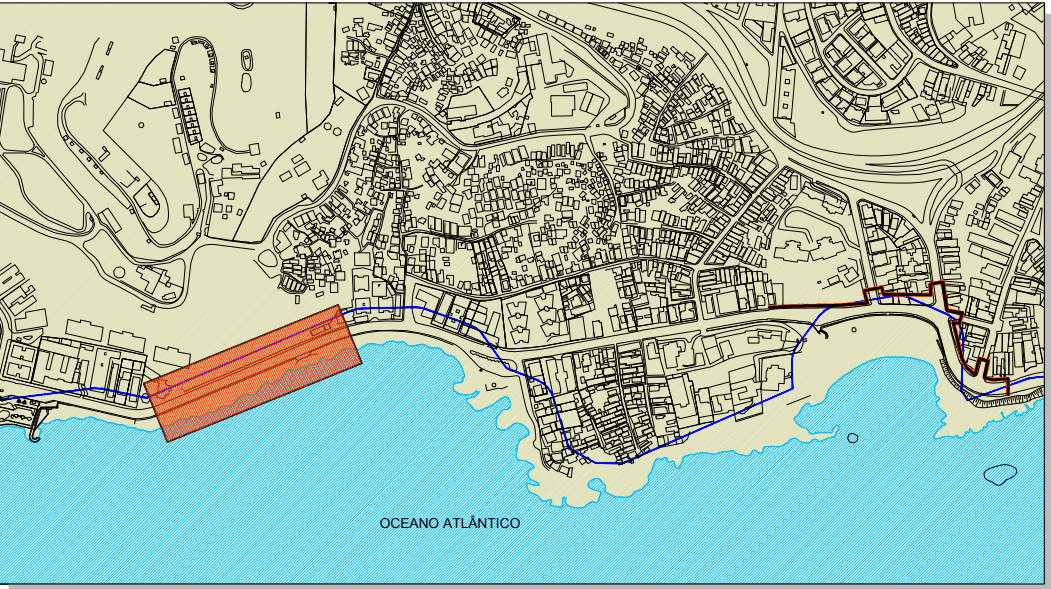
[illegible]



DET. DOS AGULHEIROS



ARTICULAÇÃO



LOURENÇO DO PRADO VALLADARES
ARQUITETO
FRANCISCO PEIXOTO
ARQUITETO
FRANCISCO PEIXOTO
ARQUITETO

R02	PV ARQ	22/12/2015	ALTERAÇÃO NA LARGURA DA CICLOVIA E PROTEÇÃO À CICLOVIA:
01	F. PEIXOTO	21-02-2015	ALTERAÇÃO NA PAVIMENTAÇÃO DO PASSEIO PARA GRADES VAZADAS EM FIBRA DE VIDRO.
Nº	POR	DATA	Complementação de informações e Alteração de Base
			DESCRIÇÃO

REVISÕES

SALVADOR
PREFEITURA

CASA CIVIL SEMUT
SECRETARIA MUNICIPAL
DE URBANISMO E TRANSPORTE

EMPRESAS CONCREMAT
soluções integradas de engenharia

Nº CONTRATO: 3078008
Nº CLIENTE: 003/2013
COORDENAÇÃO: MARIANA L. NUNES
REG. CAU Nº: A 39234-0

ÓRGÃO	TIPO DO PROJETO
CASA CIVIL FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA	BÁSICO / EST

PROJETO	RA / BARRIO
REQUALIFICAÇÃO ORLA - BARRA RIO VERMELHO	RA VI BARRA/ONDINA RA VII RIOVERMELHO

SOLICITAÇÃO	TÍTULO	DATA
FMLF	CONTENÇÕES DA PRAÇA DO CHEGA NEGRO E ENTRE PRAÇA BAHIA SOL E PRAÇA DO SUKIYAKI	DEZEMBRO/2015

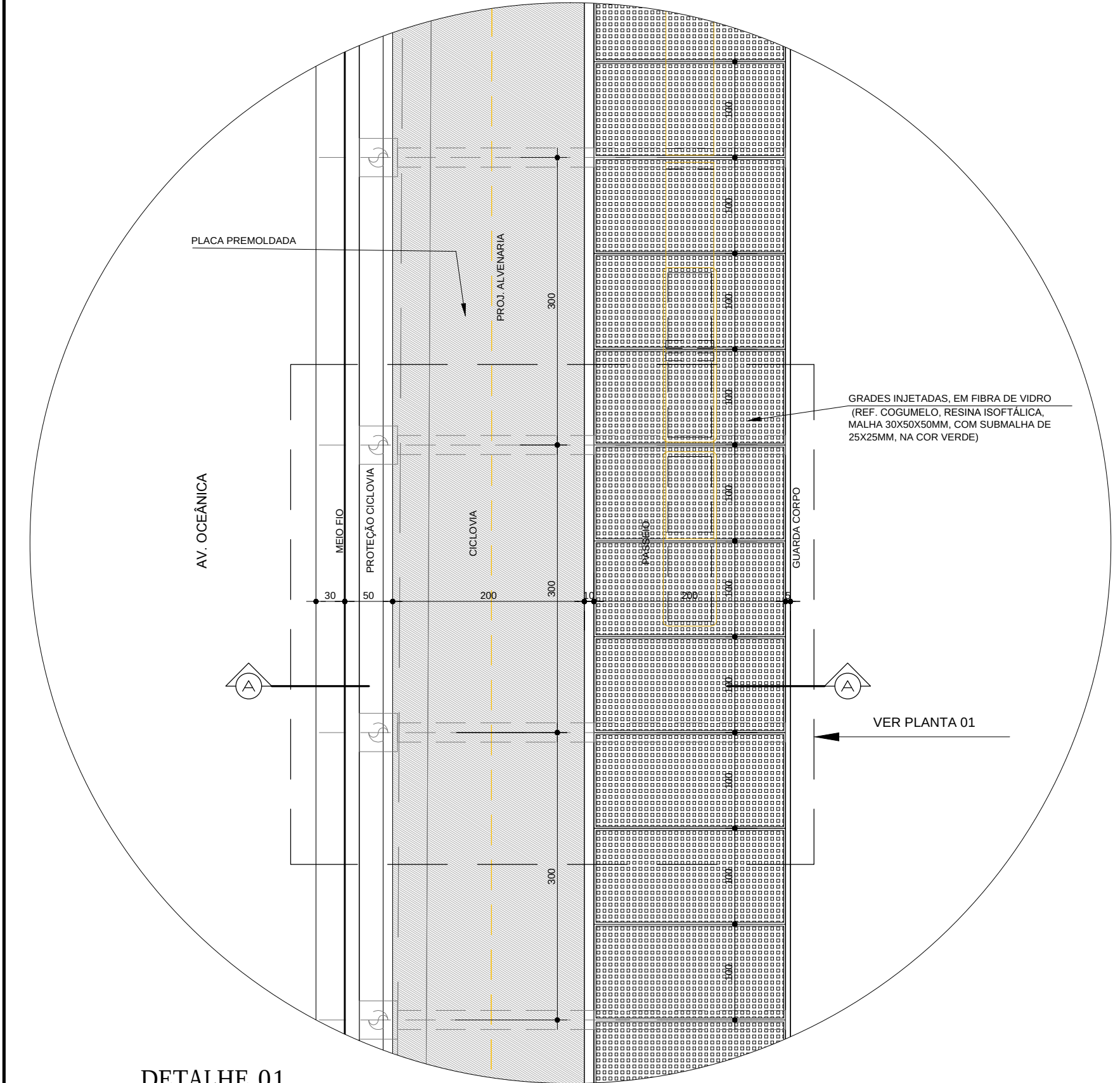
GERÊNCIA DE PROJETOS ESPECIAIS	PROJETO	REVISÃO	ÁREA DE ESTUDO
JORGE MOURA ARQUITETO CAU ARB66-S	FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CREA 4.688-D	02	TRECHO 03 28.344,03 m²
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. DE ARQ	DESENVOLVIMENTO	ESCALA	PRANCHA
CECILIA MAZZA ARQUITETO CAU ARB208-R	FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CREA 4.688-D	1/1.000	012
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. ESPECIAIS	FRANCISCO PEIXOTO		
DENISE NUNES ARQUITETO CAU ARB16-S			



PLANTA BAIXA – MODULAÇÃO DO PASSEIO

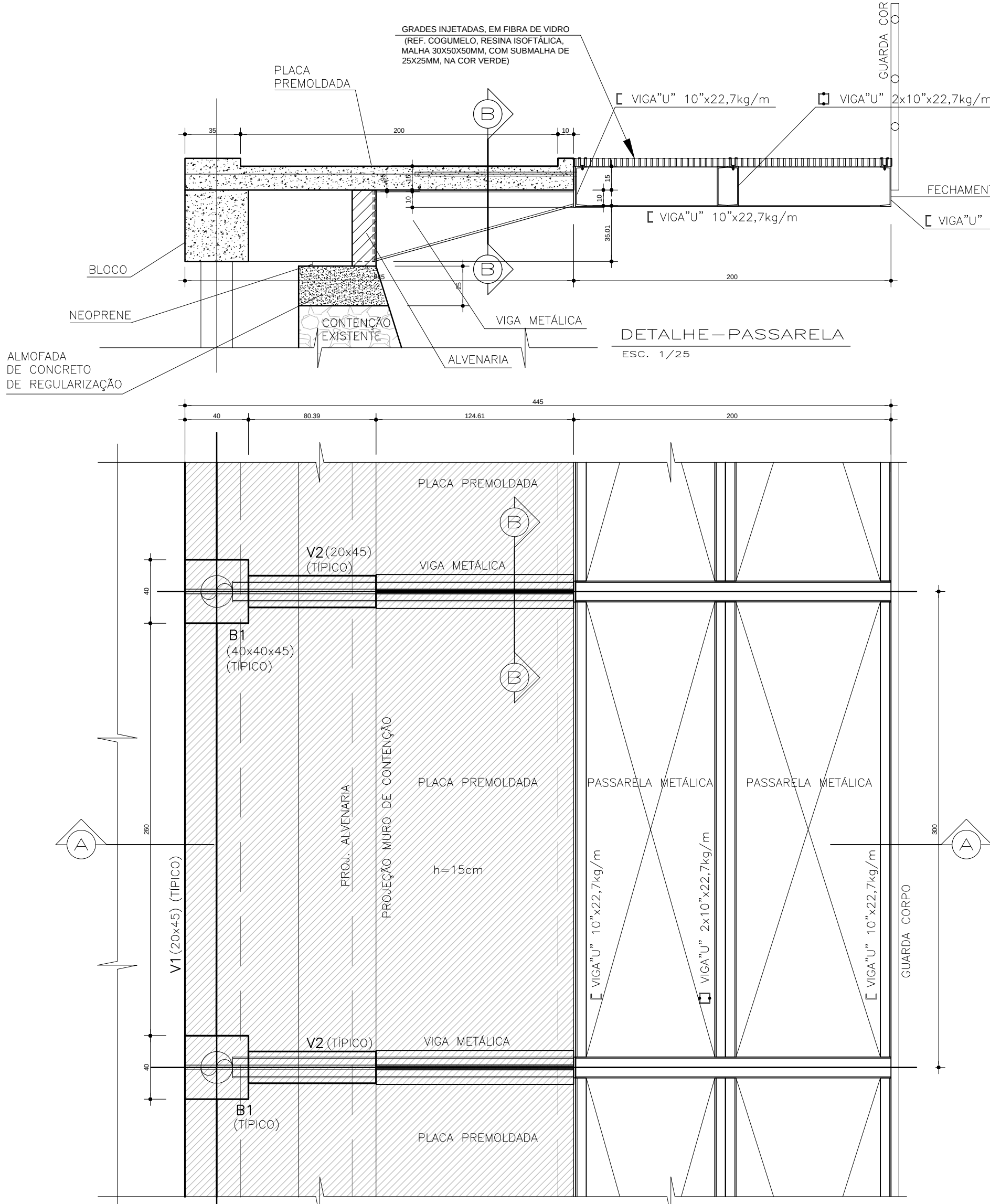
ESCALA 1/250

MODULAÇÃO DO PASSEIO - ESQUEMA ESTRUTURAL



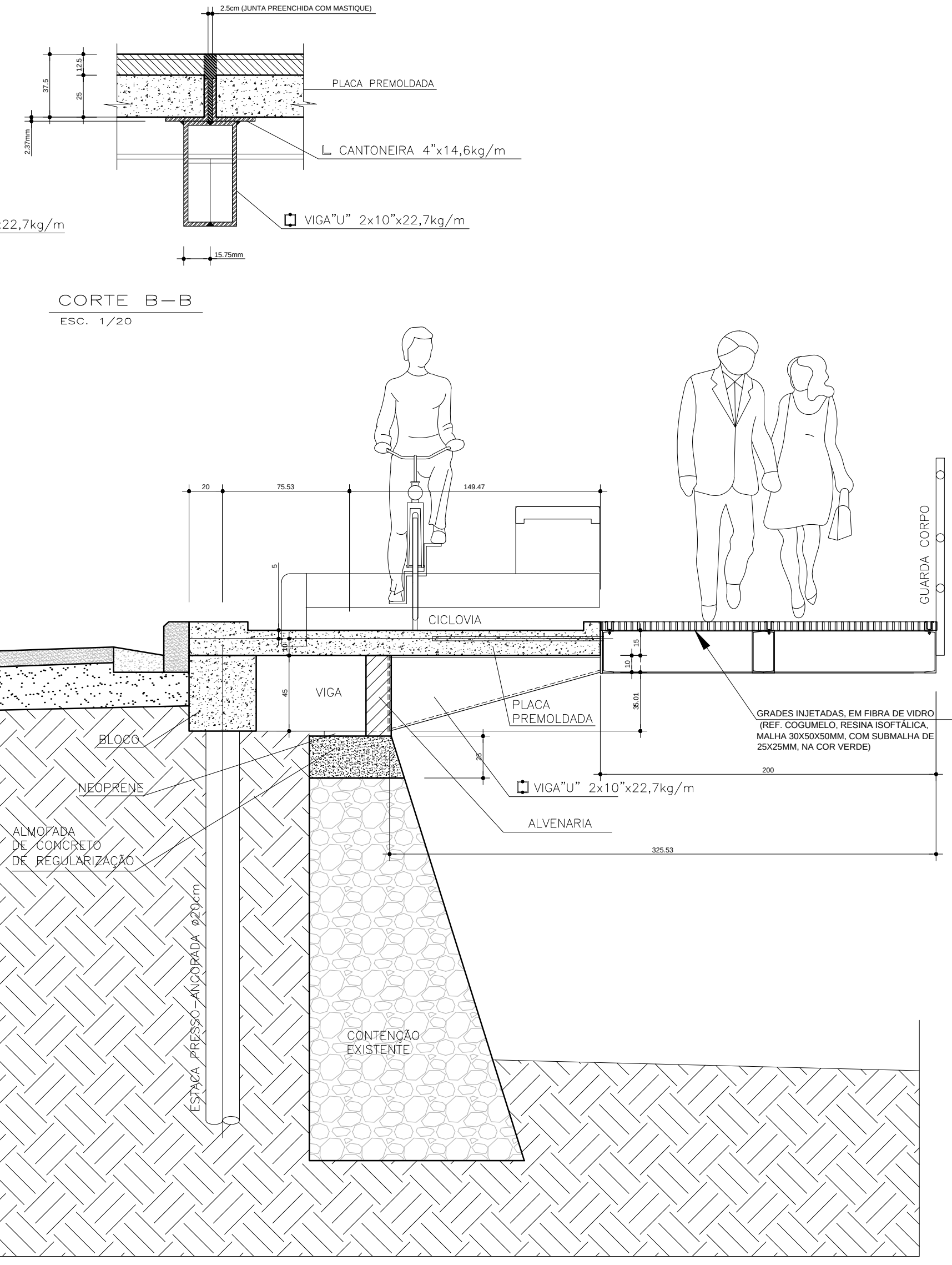
DETALHE 01

ESCALA 1/50



PLANTA 01

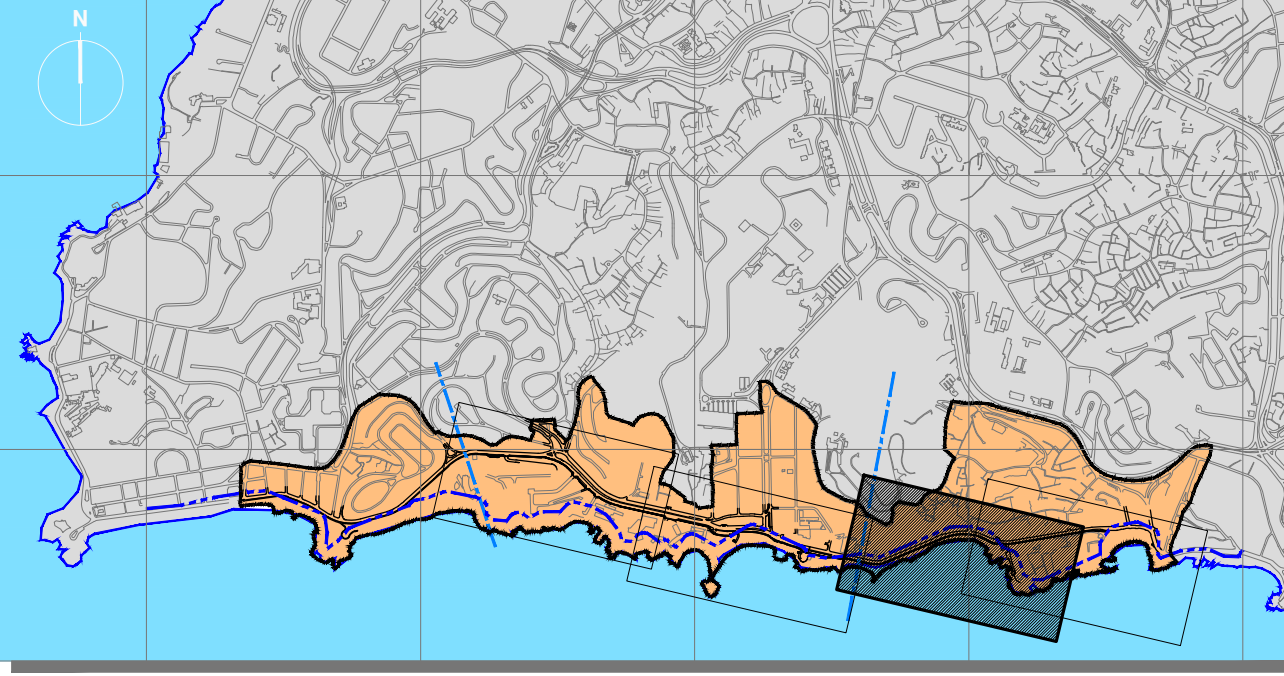
ESC. 1/25



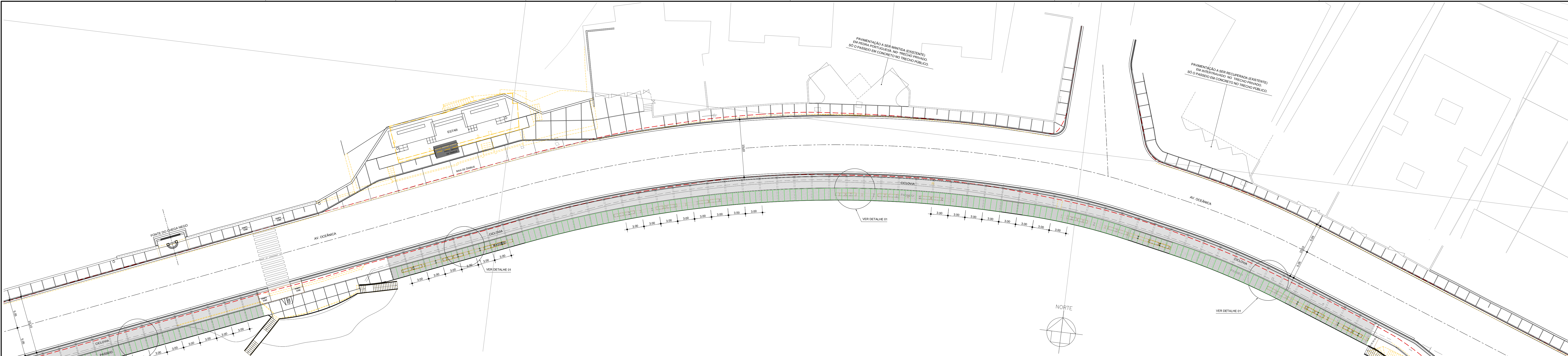
CORTE A-A

ESC. 1/25

LEGENDA:
- - - - - MEIO FIO EXISTENTE

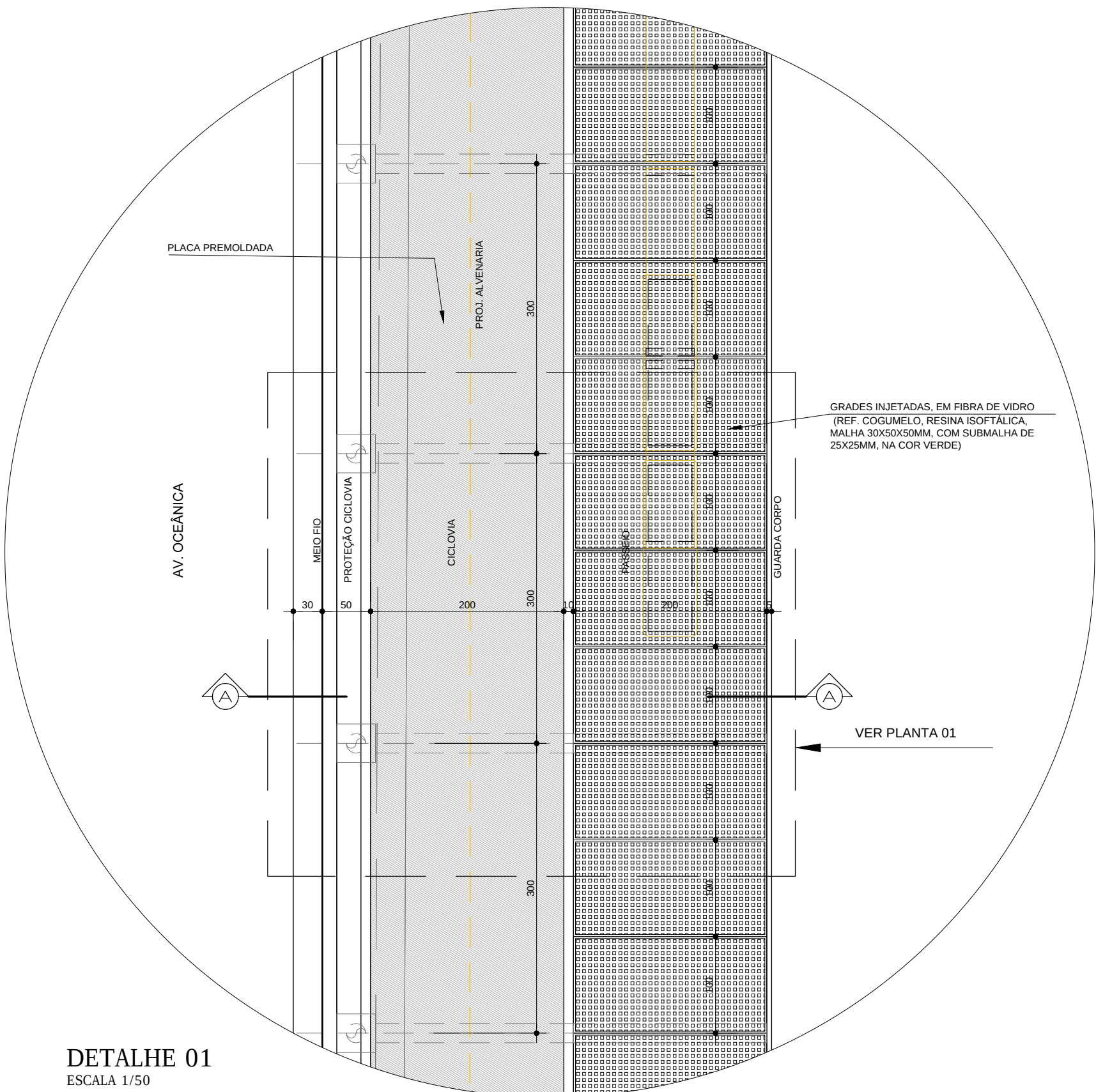


LUIZ CARLOS DE SOUZA PROJETO DE ARQUITETURA		ANTÔNIO JOÃO LEITE COORDENADOR DE PROJETO	
Nº		DATA	
POR		REVISÃO	
DATA		DESCRIÇÃO	
ORGÃO		TÍTULO	
CASA CIVIL FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA		BÁSICO / EST	
PROJETO		RA / BARRIO	
REQUALIFICAÇÃO ORLA - BARRA RIO VERMELHO		RA VII BARRAVONDINHA RA VII RIOVERMELHO	
PTAS		DATA	
FMF		DEZEMBRO/2015	
GERÊNCIA DE PROJETOS ESPECIAIS JORGE MOURA ARQUITETO CAU 00000000		PROJETO	
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. DE ARQ. CECILIA MAZZA ARQUITETO CAU 00000000		ANTÔNIO JOÃO LEITE CRIAÇÃO DE PROJ. DE ARQ. A.J. Engenharia	
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. ESPECIAIS DENISE NUNES ARQUITETO CAU 00000000		DESENVOLVIMENTO	
		ANTÔNIO JOÃO LEITE CRIAÇÃO DE PROJ. DE ARQ. A.J. Engenharia	
		REVISÃO	
		00	
		ÁREA DE ESTUDO	
		TRILHO 03 28.344,03 m²	
		ESCALA	
		INDICADA	
		FRANCHA	
		012a	

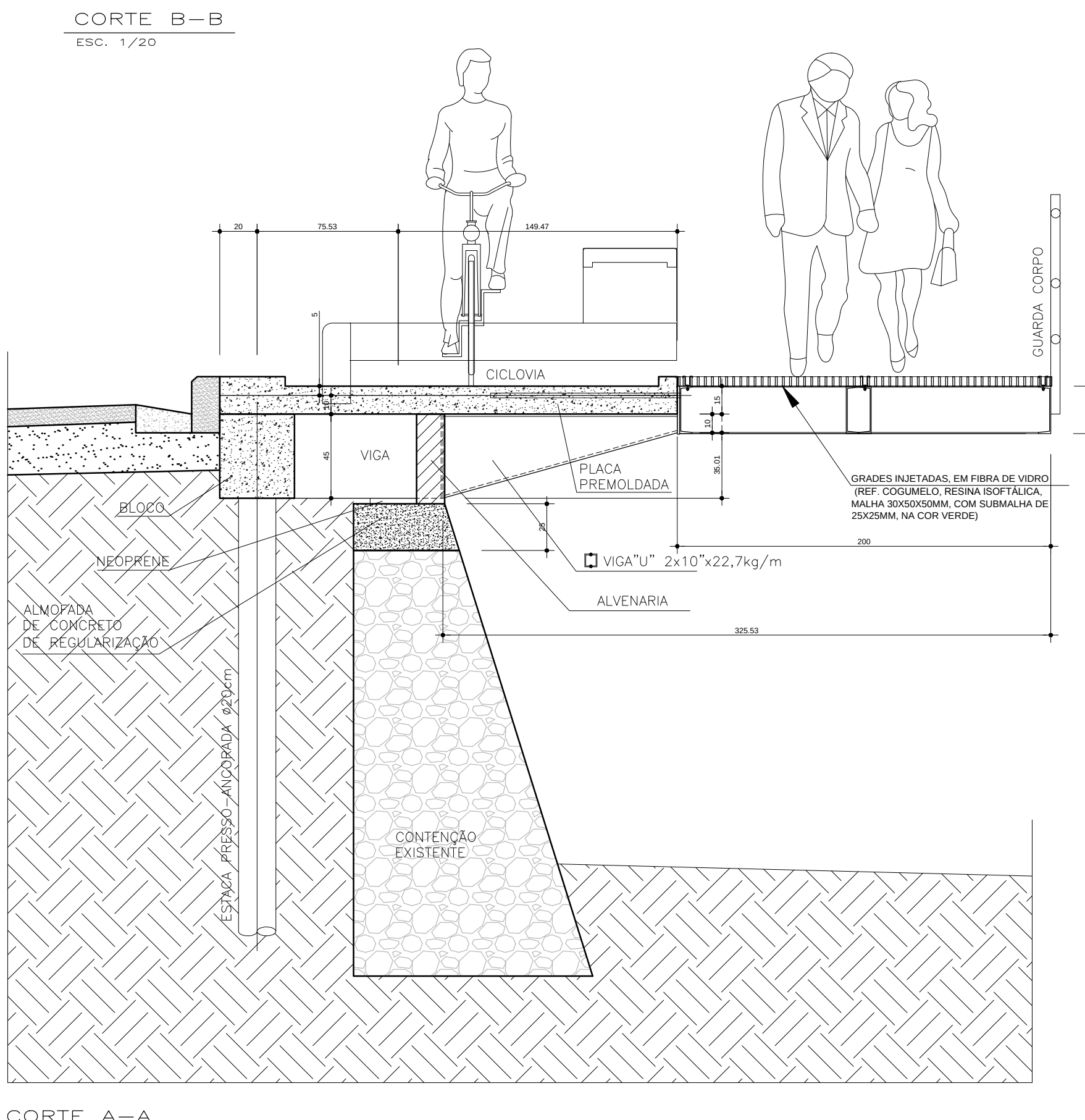
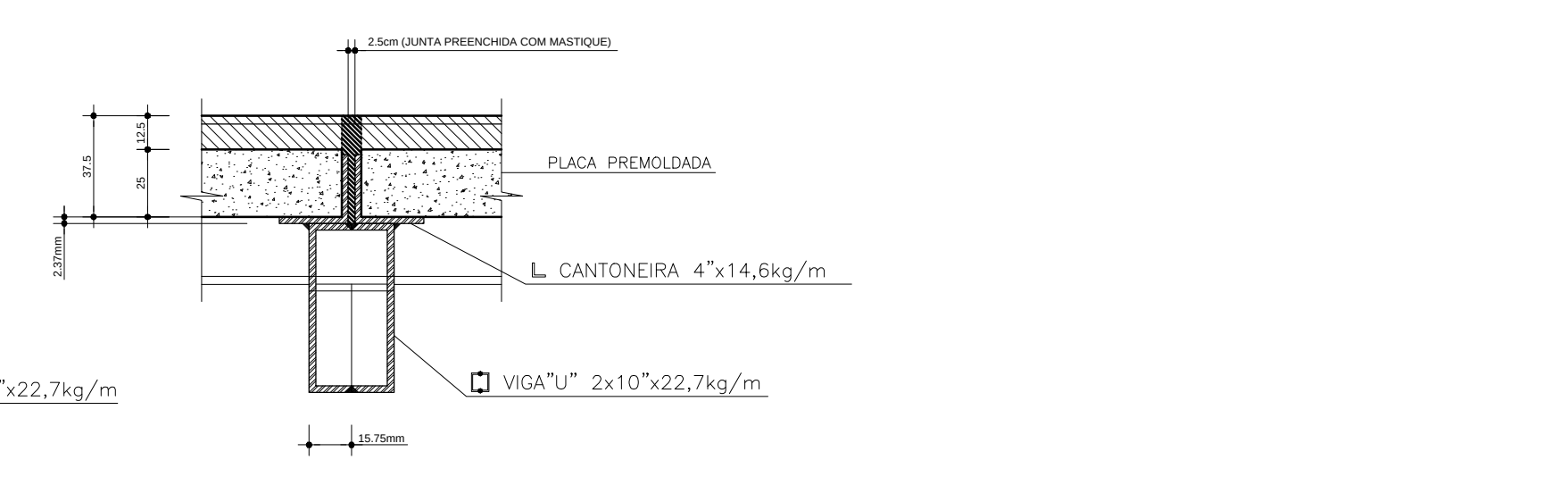
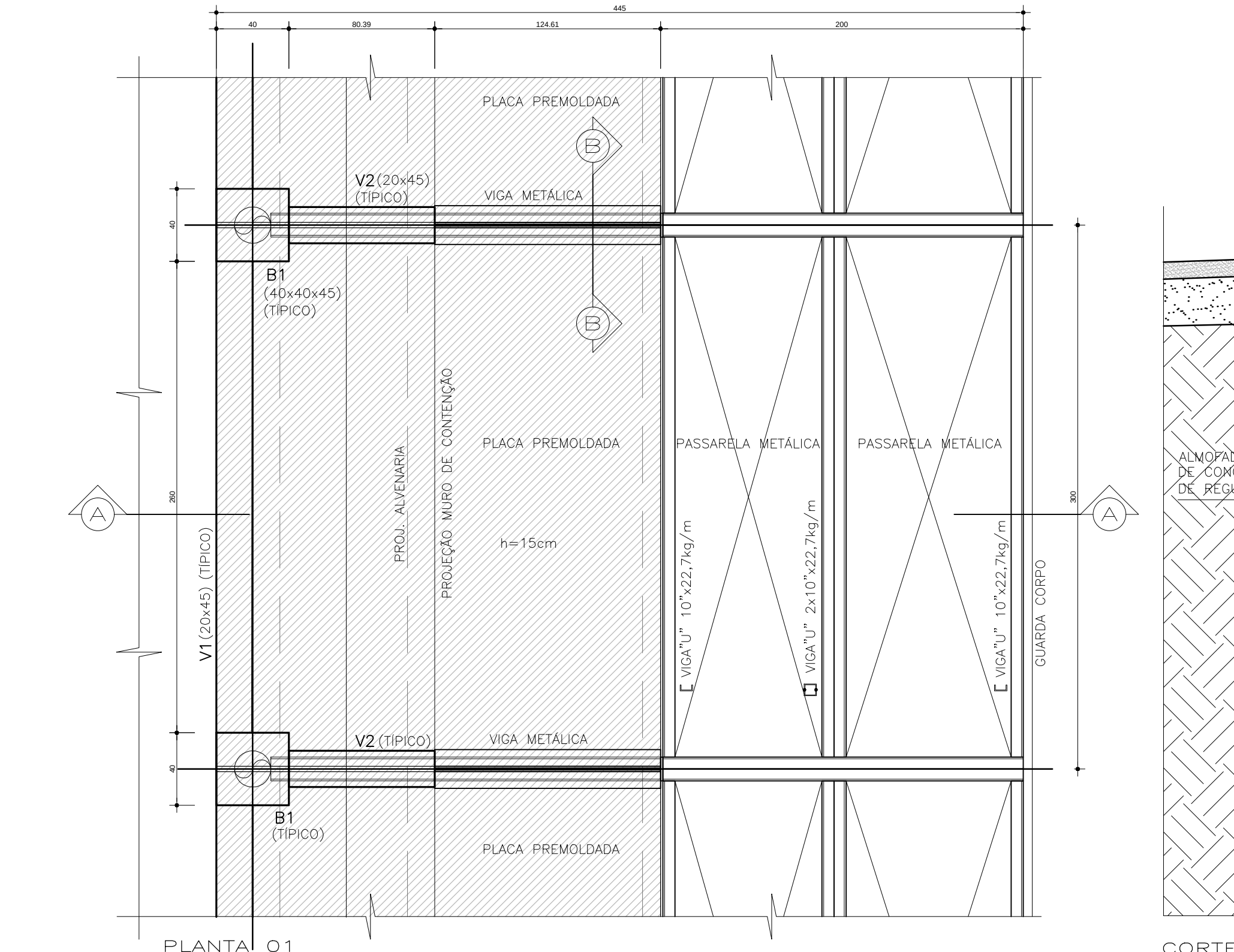
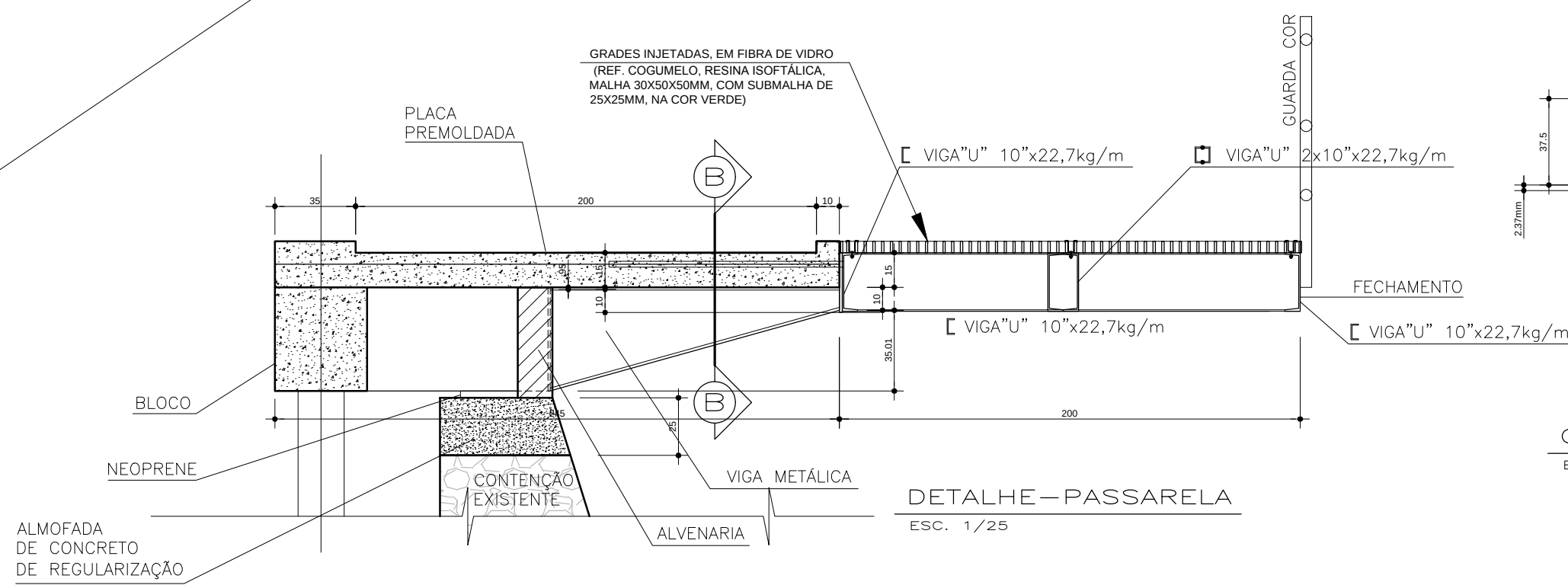


PLANTA BAIXA – MODULAÇÃO DO PASSEIO
ESCALA 1/250

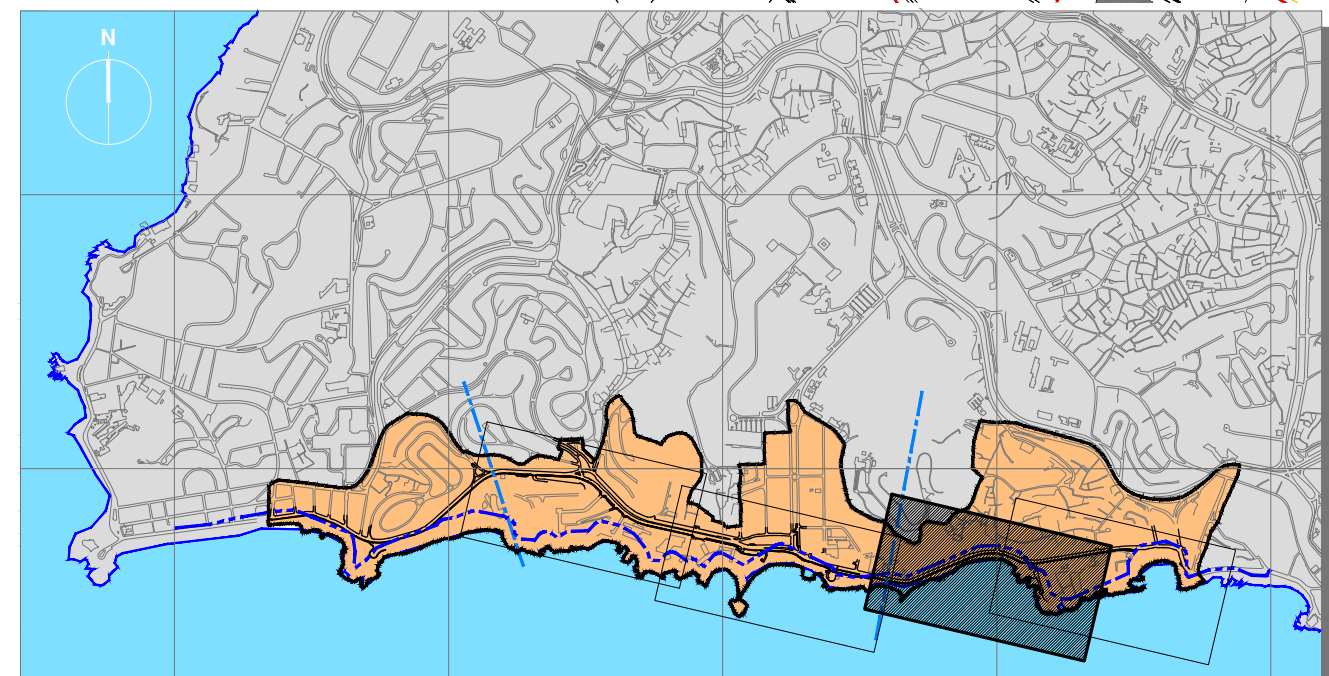
MODULAÇÃO DO PASSEIO - ESQUEMA ESTRUTURAL



DETALHE 01
ESCALA 1/50

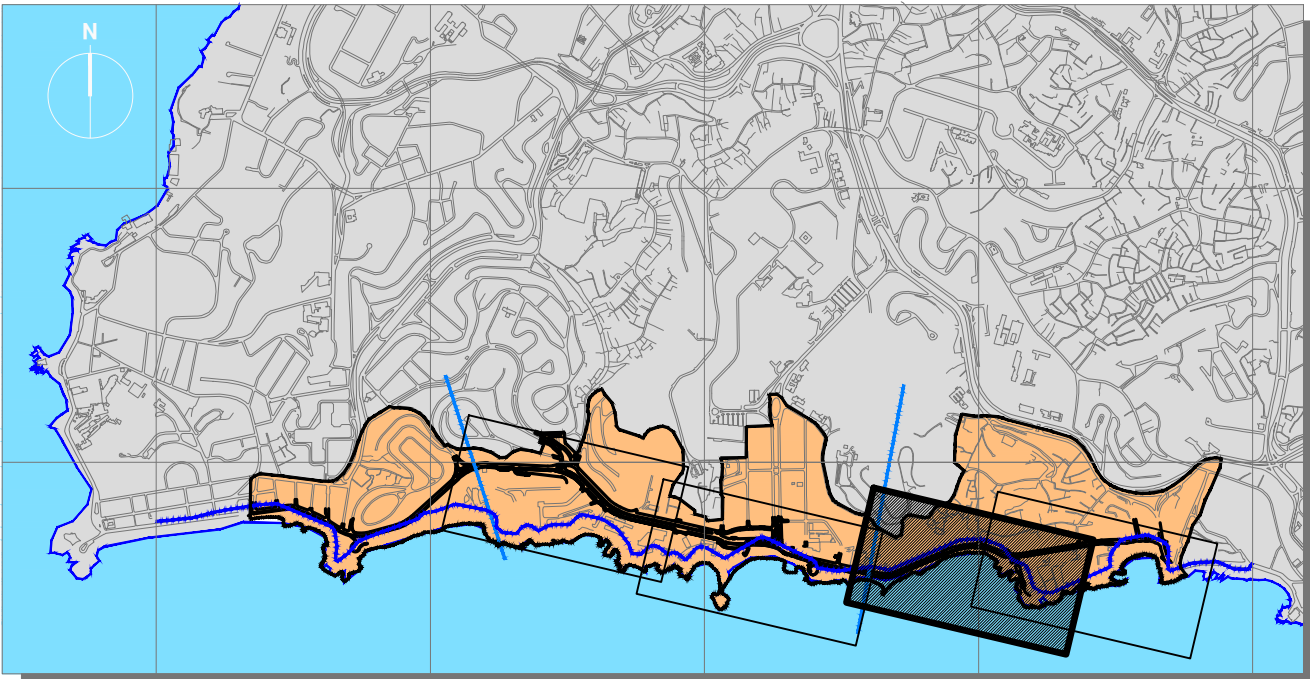


LEGENDA:
- - - - - MEIO FIO EXISTENTE



LORREIRO DO PRADO VALLADARES ARQUITETO RESPONSÁVEL		ANTÔNIO JOÃO LEITE CELENA MAZZA	
PRADO VALLADARES		ANTÔNIO JOÃO LEITE	
Nº CONTRATO: 3078008		Nº CLIENTE: 003/2013	
COORDENAÇÃO: MARIANA L. NUNES		REG. CAU Nº: A 39234-0	
ORGÃO		TÍTULO DO PROJETO	
CASA CIVIL FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA		BÁSICO / EST	
PROJETO		RA / BARRIO	
REQUALIFICAÇÃO ORLA - BARRA RIO VERMELHO		RA VI BARRAVONDIÑA RA VII RIOVERMELHO	
PTAOS		DATA	
FIMF		DEZEMBRO/2015	
GERÊNCIA DE PROJETOS ESPECIAIS JORGE MOURA ARQUITETO CAU 4884-5		PROJETO	
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. DE ARQ. CELENA MAZZA ARQUITETO CAU 4809-8		ANTÔNIO JOÃO LEITE CELENA MAZZA ARQUITETO CAU 4809-8	
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. ESPECIAIS DENISE NUNES ARQUITETO CAU 4809-8		DESENVOLVIMENTO	
		ANTÔNIO JOÃO LEITE CELENA MAZZA ARQUITETO CAU 4809-8	
		REVISÃO	
		00	
		ÁREA DE ESTUDO	
		TRILHO 03 28.344,03 m²	
		ESCALA	
		FRANCHA	
		INDICADA	
		012b	

- 1- **DESENHOS DE REFERÊNCIA:**
DESENHOS FORNECIDOS PELO CLIENTE
- 2- **MATERIAIS:**
CIMENTO: CPV-ARI-RS C/ MICROSÍLICA A 10% DO PESO (> 500kg/m3)
CONCRETO: $f_{ck} \geq 40$ MPa (400kgf/cm2); RELAÇÃO A/C: ≤ 0.40
AÇO: CA-50A: $F_yk \geq 500$ MPa; (PROTEÇÃO C/ INIBIDOR DE CORROSÃO "CONCROX")
- 3- **DIMENSÕES:**
COTAS EM CENTÍMETROS
NÍVEIS EM METROS
CONFERIR MEDIDAS E INTERFERÊNCIAS NO LOCAL
- 4- **COBRIMENTO:**
COBRIMENTO DA ARMADURA = 3,00cm EXCETO ONDE INDICADO
- 5- **TABELA DE AÇO POR BLOCO (x4):**



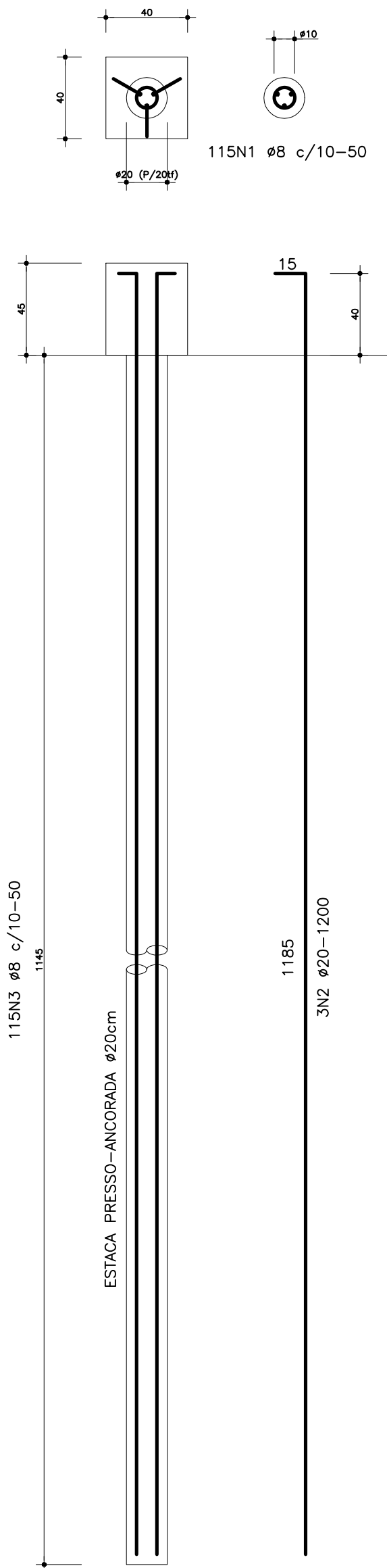
LOURENÇO DO PRADO VALLADARES
ARQUITETO RESPONSÁVEL
ANTÔNIO JOÃO LEITE
CREA-BA 88780
AJL
UNIVERSAL

Nº	POR	DATA	DESCRIÇÃO
----	-----	------	-----------

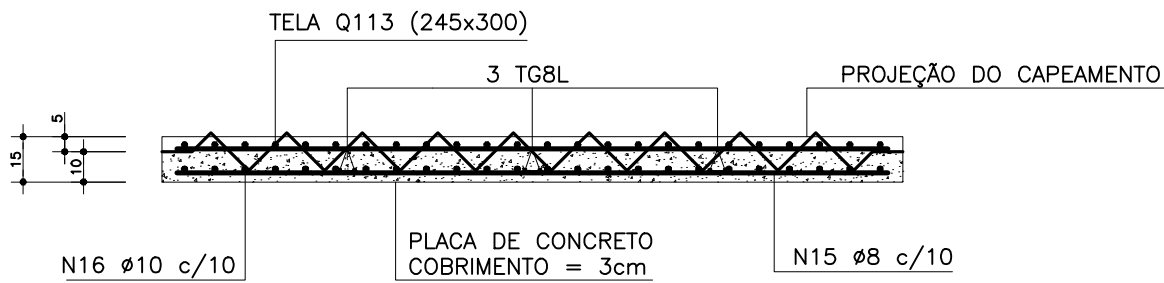
REVISÕES			

PRIMEIRA CAPITAL DO BRASIL SALVADOR PREFEITURA		CASA CIVIL SEMUT SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E TRANSPORTE FMLF		Nº CONTRATO: 30798008 Nº CLIENTE: 003/2013 COORDENAÇÃO: MARIANA L. NUNES REG. CAU Nº: A 39234-0	
ÓRGÃO		CASA CIVIL FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA			TIPO DO PROJETO BÁSICO / EST
PROJETO		REQUALIFICAÇÃO ORLA - BARRA RIO VERMELHO			RA / BARRIO RA VI BARRA/ONDINA RA VII RIOVERMELHO
SOLICITAÇÃO FMLF		TÍTULO AMPLIAÇÃO PASSEIO PRAÇA BAHIA SOL / SUKIYAKI MODULAÇÃO DO PASSEIO - DETALHAMENTO			DATA DEZEMBRO/2015
GERÊNCIA DE PROJETOS ESPECIAIS JORGE MOURA ARQUITETO CAU ARB-65		PROJETO ANTÔNIO JOÃO LEITE CREA-BA 88780 AJL Engenharia		REVISÃO 00	ÁREA DE ESTUDO TRECHO 03 28.344,03 m²
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. DE ARG. CECÍLIA MAZZA ARQUITETO CAU ARB-04		DESENVOLVIMENTO ANTÔNIO JOÃO LEITE CREA-BA 88780 AJL Engenharia		ESCALA INDICADA	PRANCHA 012c
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. ESPECIAIS DENISE NUNES ARQUITETO CAU ARB-14					

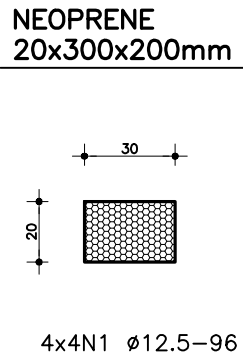
ESTACA DO COROAMENTO



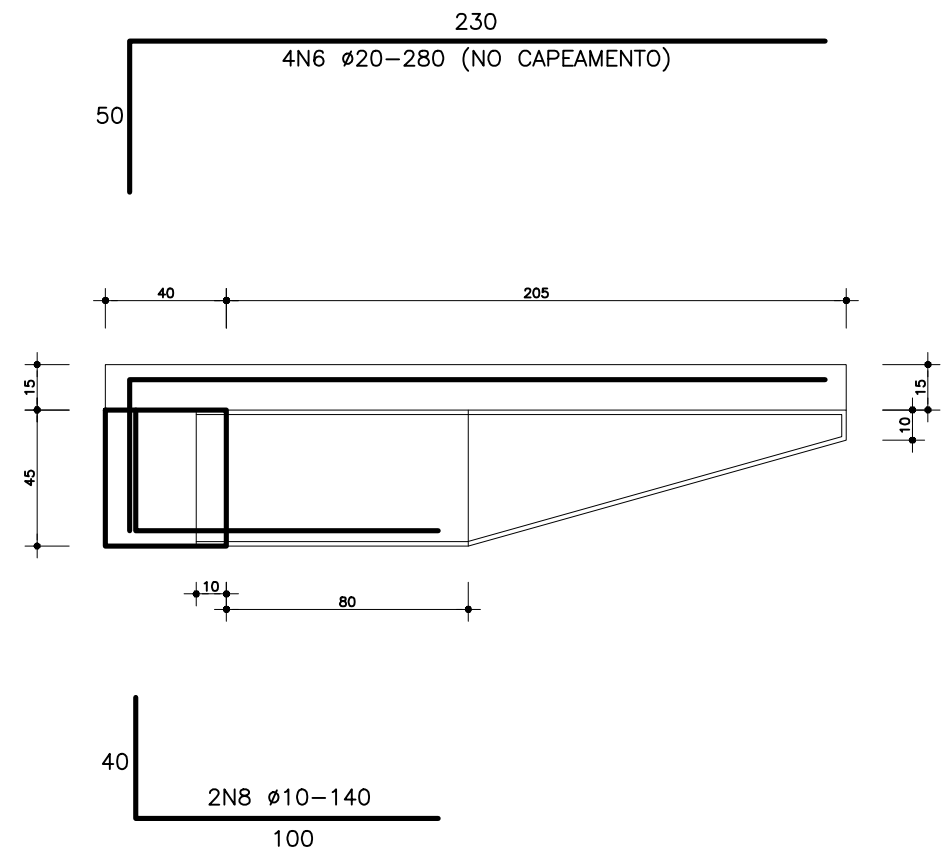
ELEVAÇÃO DAS ESTACAS PRESSO-ANCORADA Ø20cm
ESC. 1/25



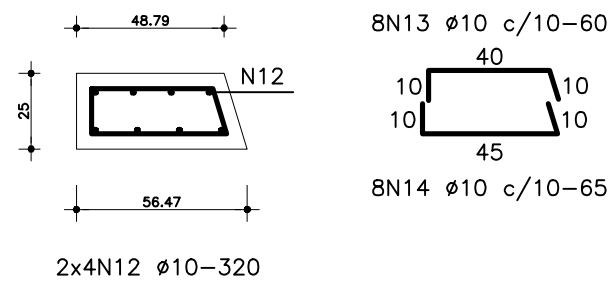
CORTE A-A
ESC. 1/25



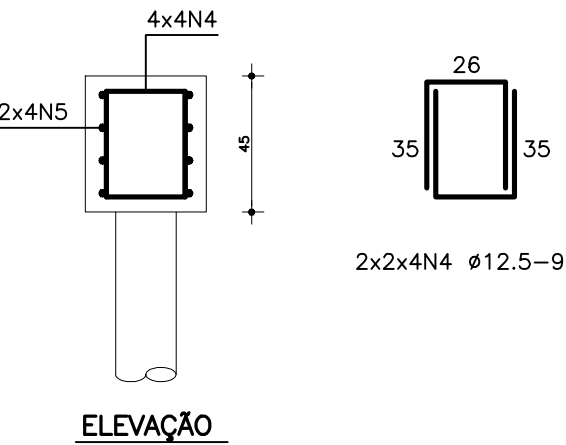
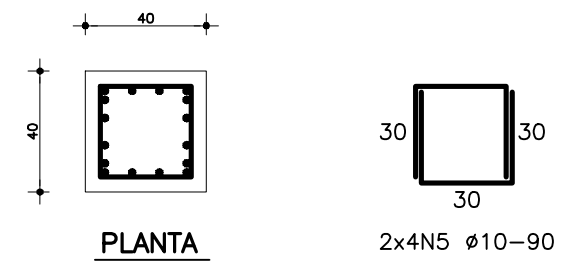
VIGA 20/60



ALMOFADA — 49/25

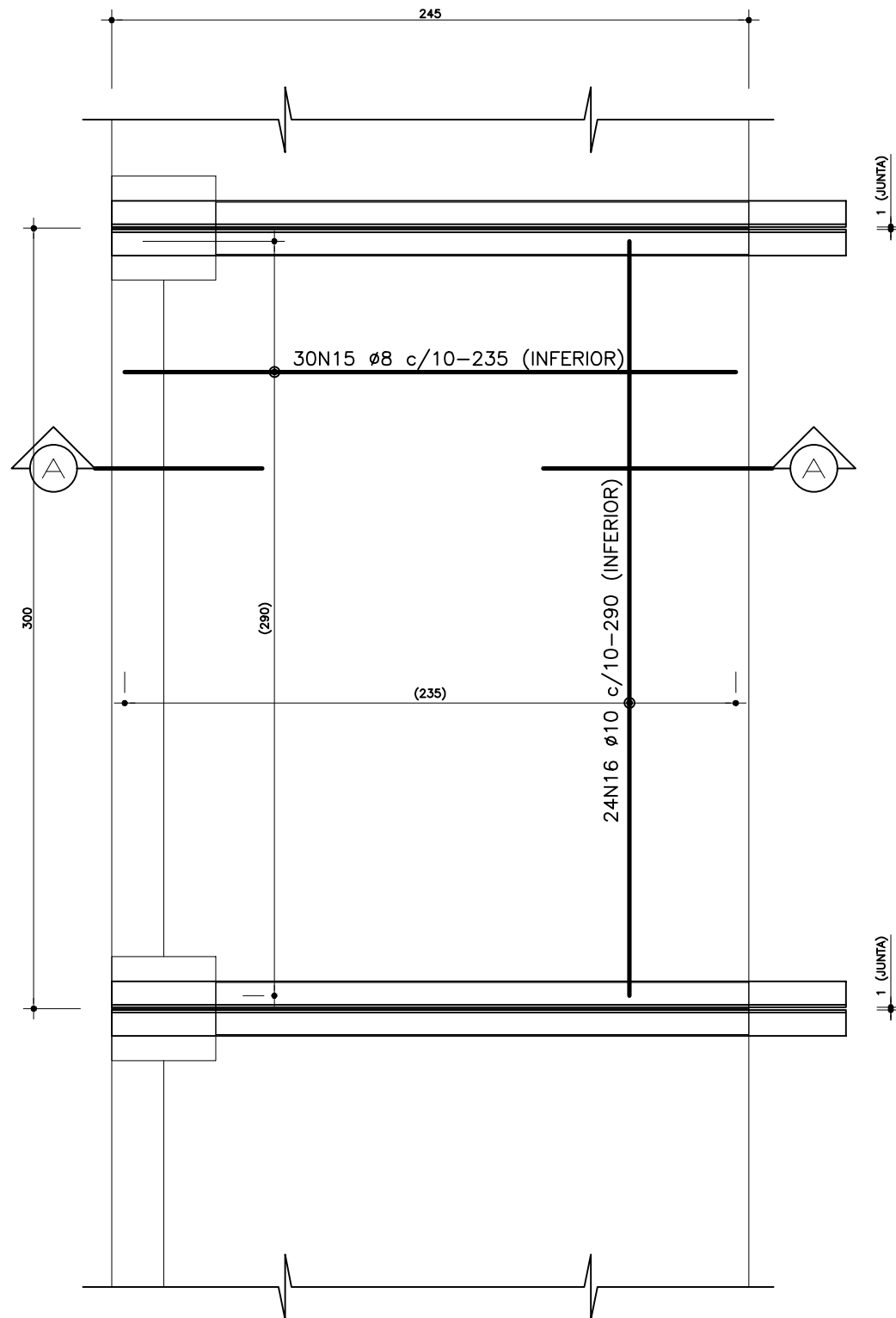


BLOCO 40/40/45



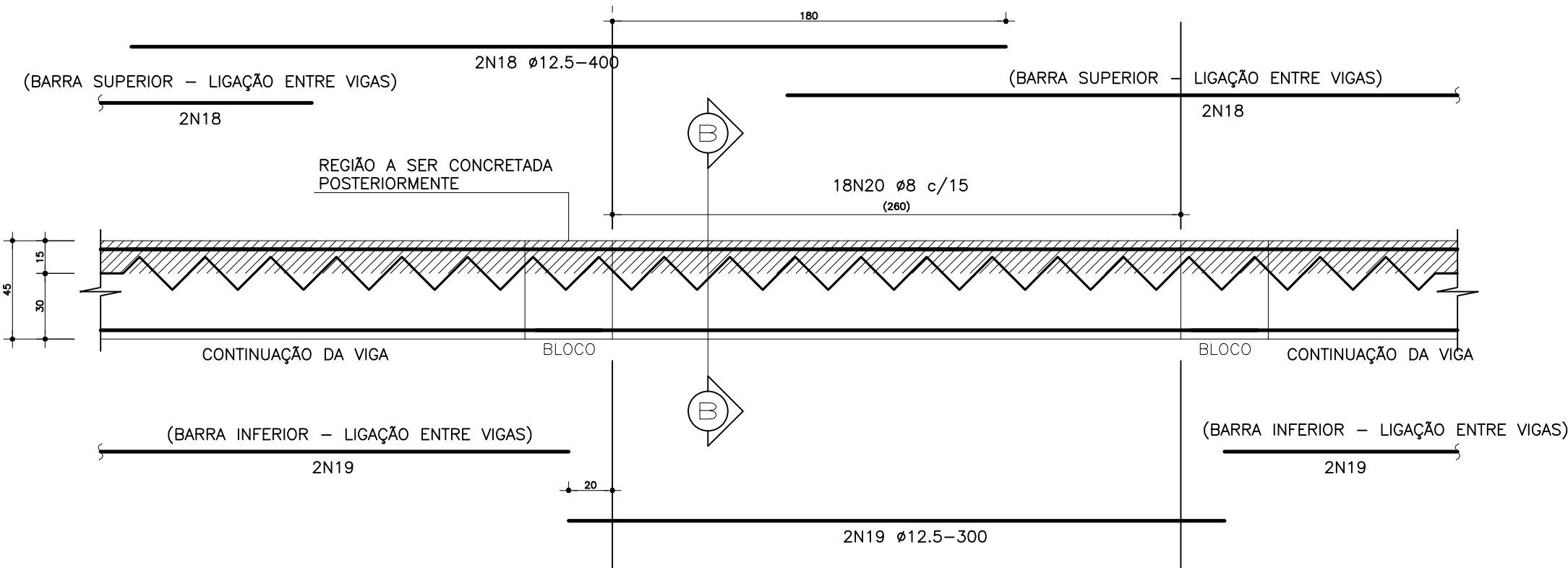
ARMAÇÃO DAS PLACAS (TÍPICO)

ESC. 1/25



ARMAÇÃO — VIGA V1(20/45) (VÃO TÍPICO)

ESC. 1/25



MURO DE CONTENÇÃO



MURO DE CONTENÇÃO

BLOCO DE CONCRETO CICLÓPICO

Altura: h =Variável (4,50m - máximo)



Quadro de Ferros

Resumc

Concreto: $C \geq 30\text{MPa}$

ARTICULAÇÃO



ARTICULAÇÃO

LOURENÇO DO PRADO VALLADARES
ARQUITETO URBANISTA

PRADO VALLADARES

01	F.PEDXOTO	21-02-2015	Complementação de Informações e Alteração de Base
N°	POR	DATA	DESCRIÇÃO

REVISÕES

 SALVADOR PREFEITURA PRIMEIRA CAPITAL DO BRASIL	CASA CIVIL SEMUT SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E TRANSPORTE FMLF FORÇA MUNICIPAL DE LIMPEZA E FISCALIZAÇÃO	EMPRESAS CONCREMAT <i>soluções integradas de engenharia</i>	Nº CONTRATO: 30798008 Nº CLIENTE: 0032013 COORDENAÇÃO: MARIANA L. NUNES REG. CAU Nº A 39234-0
--	--	--	---

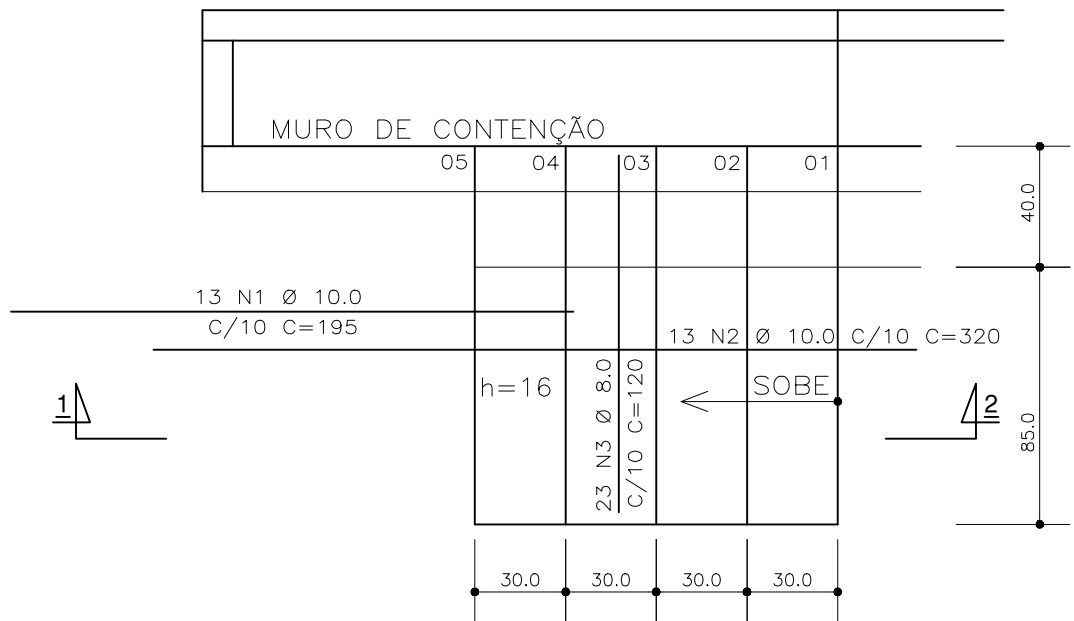
ÓRGÃO CASA CIVIL FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA	TIPO DO PROJETO BÁSICO / EST
---	--

PROJETO REQUALIFICAÇÃO ORLA - BARRA RIO VERMELHO PTA06	RA / BAIRRO RA VI BARRA/ONDINA RA VII RIOVERMELHO
---	---

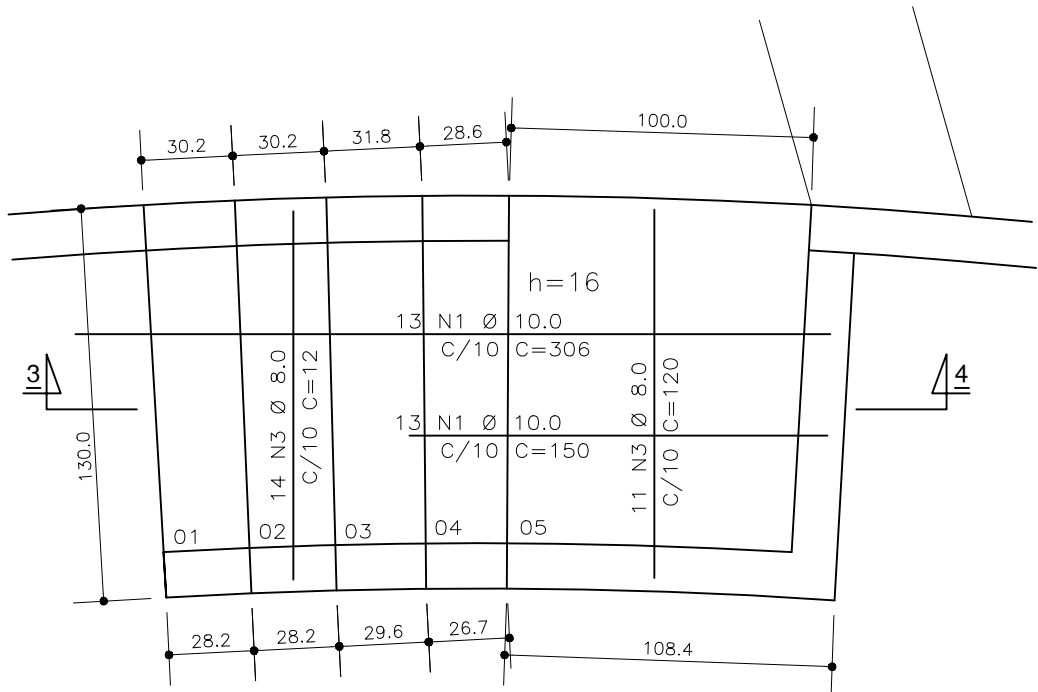
SOLICITAÇÃO	TÍTULO	DATA
FMLF	DETALHES ESTRUTURAIS DA ESCADA (1) ACESSO À PRAIA - PRACA SUKIYAKI	FEVEREIRO/2015

GERÊNCIA DE PROJETOS ESPECIAIS	PROJETO	FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CREA 4.688-D	REVISÃO	ÁREA DE ESTUDO
JORGE MOURA ARQUITETO CAU 4885-5		FRANCISCO PEIXOTO	01	TRECHO Q3 28.344,03 m²
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. DE ARQ.				
CECÍLIA MAZZA PROJETA CAU 4889-8	DESENVOLVIMENTO	FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CREA 4.688-D	ESCALA	PRANCHA
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. ESPECIAIS		FRANCISCO PEIXOTO	1/25	013
DENISE MUNES ARQUITETO CNA 4889-8				

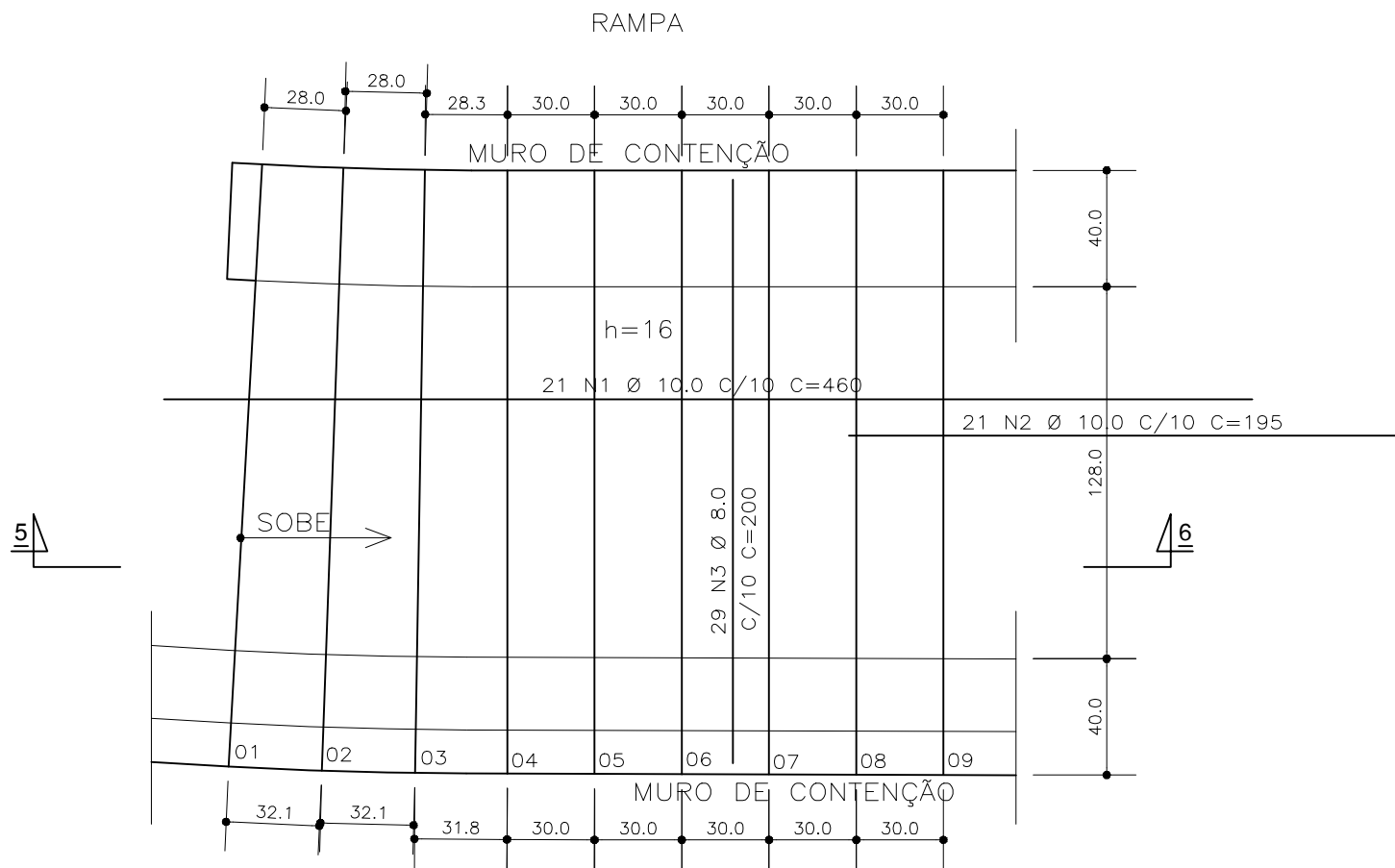
FORMA DA ESCADA - A



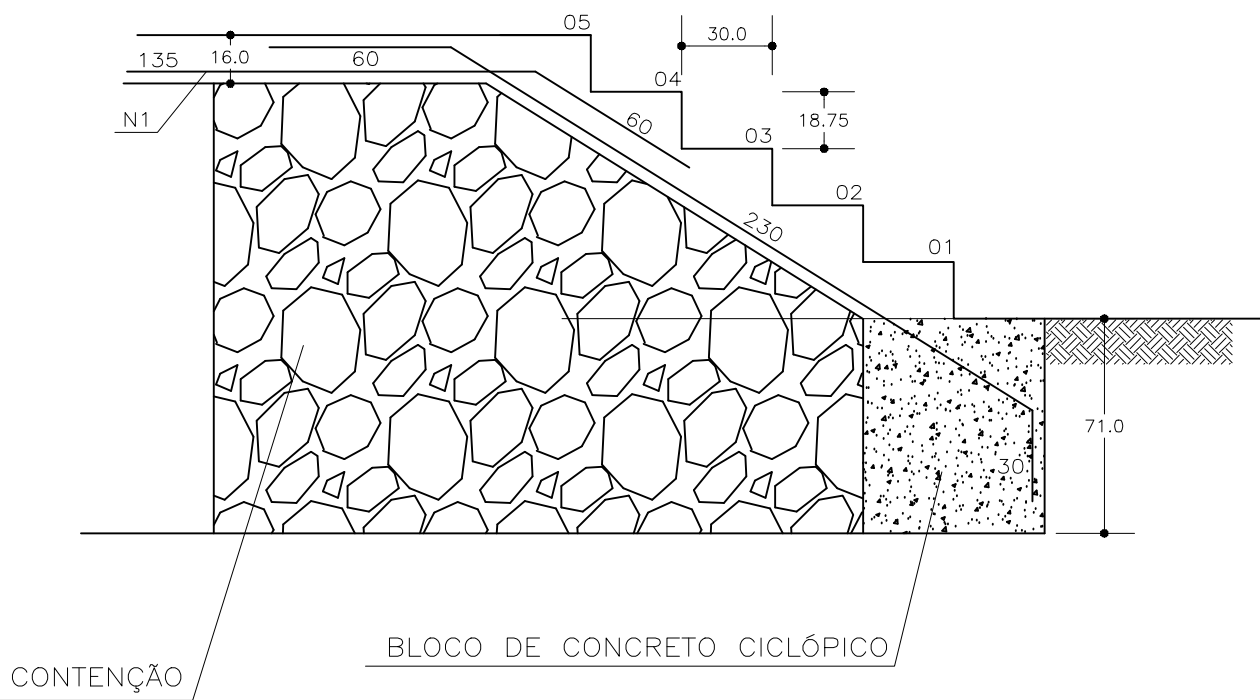
FORMA DA ESCADA - B



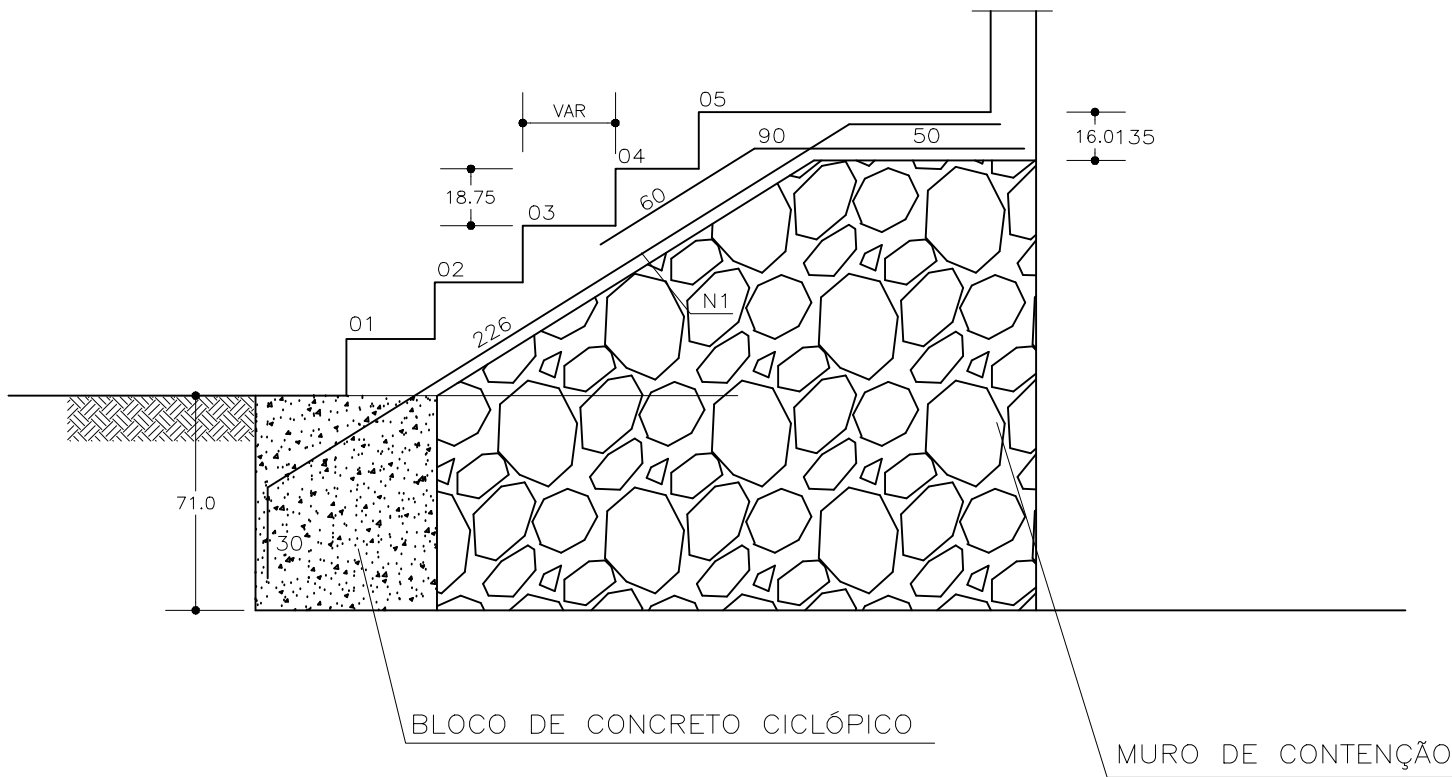
FORMA DA ESCADA - C



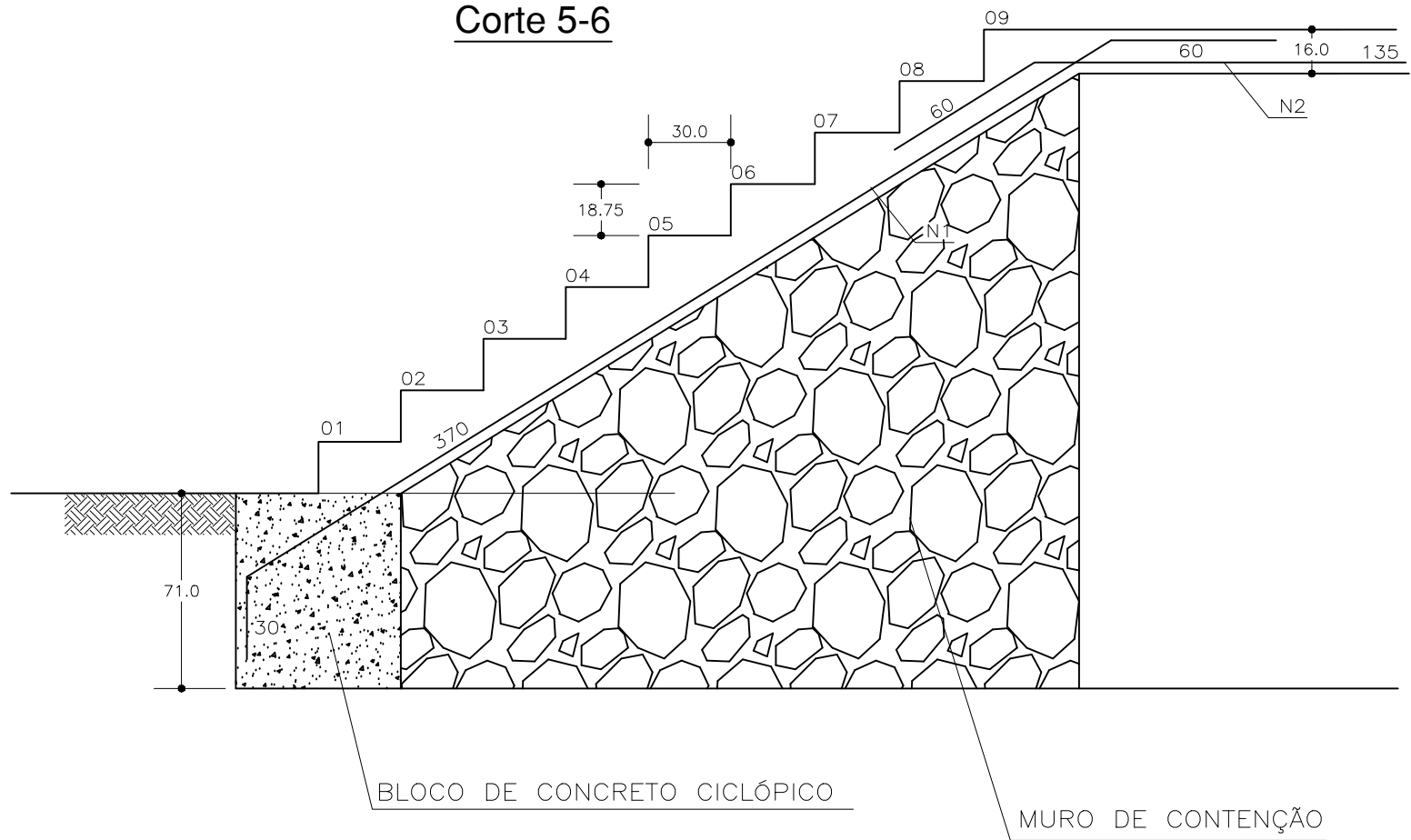
Corte 1-2



Corte 3-4



Corte 5-6



Quadro de Ferros

N	Ø (mm)	Q	Comp. Unit.
1	10.0	13	195
2	10.0	13	320
3	8.0	23	120

Quadro de Ferros

N	Ø (mm)	Q	Comp. Unit.
1	10.0	13	306
2	10.0	13	150
3	8.0	25	120

Quadro de Ferros

N	Ø (mm)	Q	Comp. Unit.
1	10.0	21	460
2	10.0	21	195
3	8.0	29	200

Resumo

Aço	Ø (mm)	Comp. Total (m)	Peso (kg)
CA-50	8.0	28	11
	10.0	67	42
	13.0	120	11
Total	—	—	53

Concreto: C >= 30MPa.

Resumo

Aço	Ø (mm)	Comp. Total (m)	Peso (kg)
CA-50	8.0	30	12
	10.0	60	37
	13.0	120	12
Total	—	—	49

Concreto: C >= 30MPa.

Resumo

Aço	Ø (mm)	Comp. Total (m)	Peso (kg)
CA-50	8.0	58	23
	10.0	138	85
	13.0	200	18
Total	—	—	108

Concreto: C >= 30MPa.

LOURENÇO DO PRADO VALLADARES
ARQUITETO URBANISTA

PRADO VALLADARES
ARQUITETO URBANISTA

01	F. PEIXOTO	21-02-2015	Complementação de informações e Alteração de Base
Nº	POR	DATA	DESCRIÇÃO
REVISÕES			
SALVADOR PREFEITURA CASA CIVIL SEMUT SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E TRANSPORTE FMLF FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA EMPRESAS CONCREMAT soluções integradas de engenharia Nº CONTRATO: 30798008 Nº CLIENTE: 003/2013 COORDENAÇÃO: MARIANA L. NUNES REG. CAU Nº: A 39234-0			
ÓRGÃO			TIPO DO PROJETO
CASA CIVIL FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA			BÁSICO / EST
PROJETO			RAI / BARRIO
REQUALIFICAÇÃO ORLA - BARRA RIO VERMELHO			RA VI BARRA/ONDINA RA VII RIOVERMELHO
PTA06			
SOLICITAÇÃO		TÍTULO	DATA
FMLF		DETALHES ESTRUTURAIS DAS ESCADAS (A, B, C) ACESSO À PRAIA - PRAÇA SUKIYAKI	FEVEREIRO/2015
GERÊNCIA DE PROJETOS ESPECIAIS		PROJETO	REVISÃO
JORGE MOURA ARQUITETO CAU 4886-S		FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CREA 4.688-D	01
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. DE ARG.		DESENVOLVIMENTO	ESCALA
CÉCILIA MAZZA ARQUITETO CAU 4880-B		FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CREA 4.688-D	1/25
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. ESPECIAIS			PRANCHAS
DENISE NUNES ARQUITETO CAU 4881-S		FRANCISCO PEIXOTO	014

Diagrama de uma seção transversal de uma estrutura de pavimento. A estrutura é composta por uma camada superior de concreto armado (representada por pontos) sobre uma camada de solo compactado (representada por hachuras). A espessura total da estrutura é indicada como 7,0. A espessura da camada superior é indicada como 3,5. A espessura da camada inferior é indicada como 3,5. A camada superior é rotulada como "TELA SOLDADA NERVURADA - TIPO Q159". A camada inferior é rotulada como "SOLO COMPACTADO".

Notas:

- AS PLACAS NÃO DEVERÃO SER IMPLANTADAS SOBRE PROVÁVEL ATERRO, CASO OCORRA TAL SITUAÇÃO O MESMO DEVERÁ OBEDECER AS SEGUINTES CONDIÇÕES:
GRAU DE COMPACTAÇÃO: GC $\geq$ 100% DO PRÓCTOR NORMAL.
ÍNDICE DE SUPORTE CALIFORNIA: CBR $\geq$ 10%
EXPANSIBILIDADE $\leq$ 2%

Consumo total de tela Q159

- Peso: 808,83kg

OBS.: EXECUTAR JUNTA DE CONSTRUÇÃO A CADA 6,10m

Consumo total de tela Q159 (245x430)

- **Peso:** 436,12kg

OBS.: EXECUTAR JUNTA DE CONSTRUÇÃO A CADA 6,10m

Consumo total de tela Q159 (245x300)

- **Peso:** 156,24kg

OBS.: EXECUTAR JUNTA DE CONSTRUÇÃO A CADA 6,10m

Consumo total de tela Q159 (245x222)

- Peso: 216,47kg

LOCAÇÃO DAS CONTENÇÕES e RAMPAS

CONTENÇÃO TIPO 2

RAMPAS

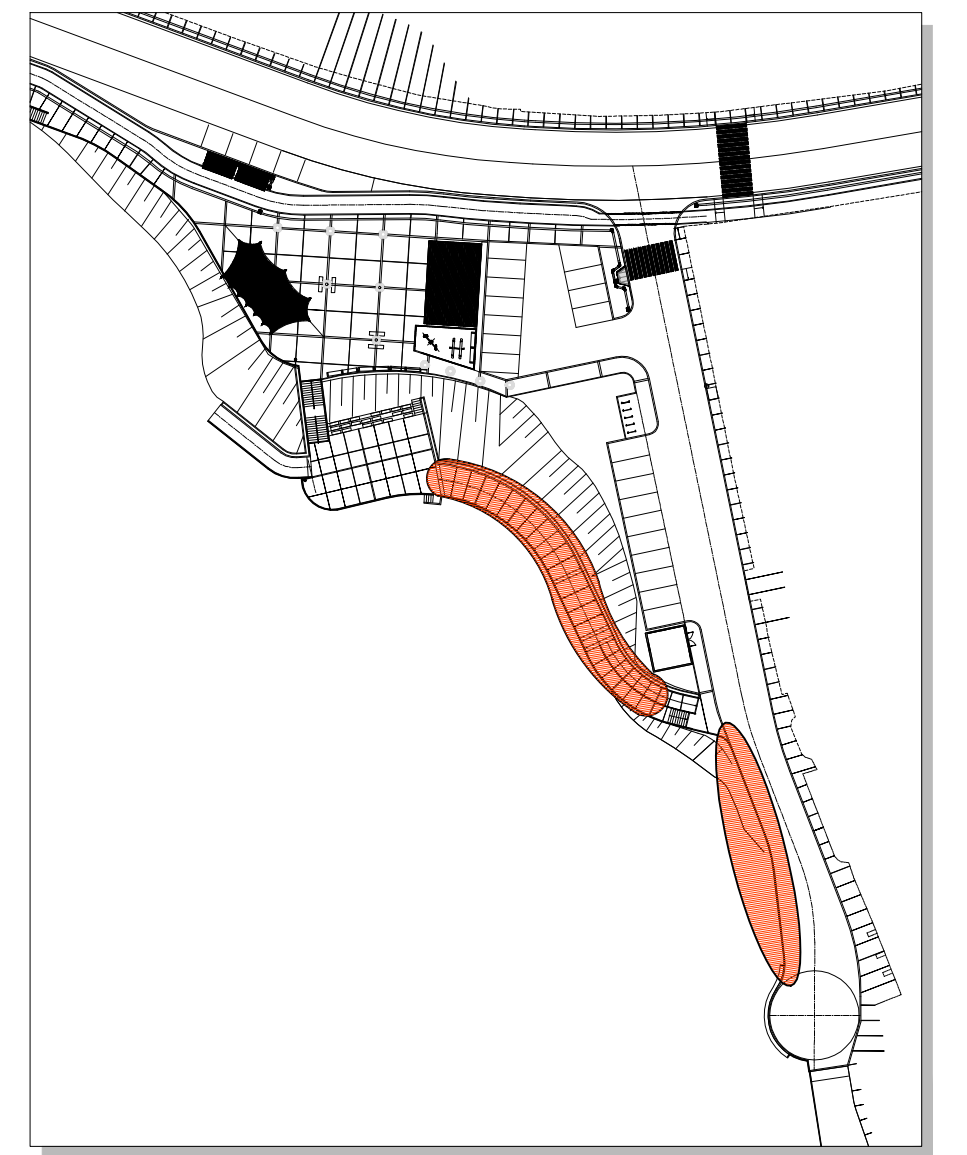
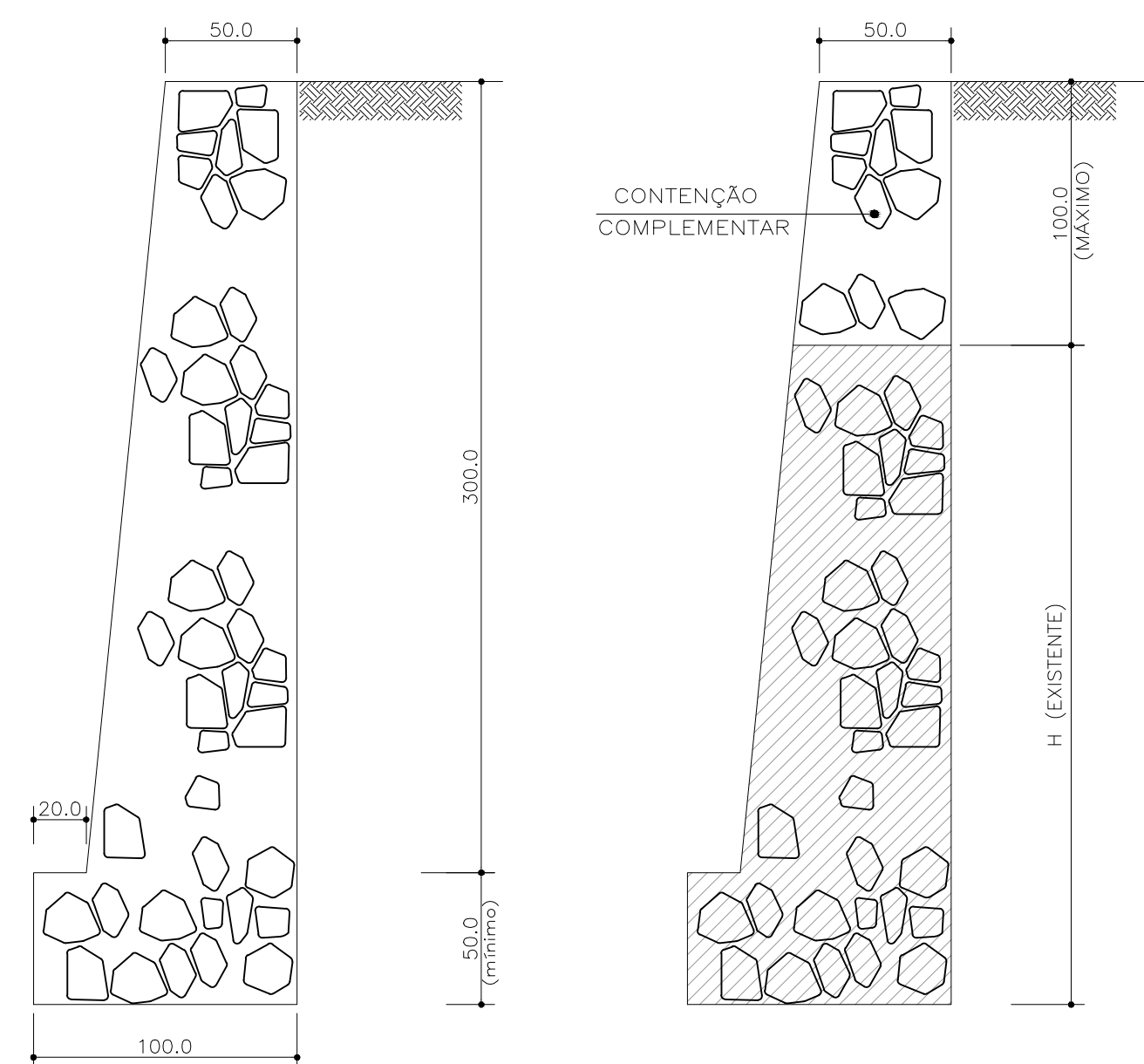
CONTENÇÃO TIPO 3 30m

0-10

Altura: $h=3,00\text{m}$

Volume: 2,45m³ / m linear

Comp. Sentenças Simples



ARTICULAÇÃO

LOURENÇO DO PRADO VALLADARES ARQUITETO E MANEJISTA CAU 43511-4			
01	F.PEIXOTO	21-02-2015	Complementação de Informações e Alteração de Base
Nº	POR	DATA	DESCRIÇÃO
REVISÕES			
 SALVADOR PREFEITURA PRIMEIRA CAPITAL DO BRASIL		CASA CIVIL SEMUT SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO E TRANSPORTE FMF FUNDAÇÃO MARIO CALI FERREIRA	
		 EMPRESAS CONCREMAT <i>soluções integradas de engenharia</i>	Nº CONTRATO: 30798008 Nº CLIENTE: 003/2013 COORDENAÇÃO: MARIANA L. NUNES REG. CAU Nº. A 39234-0
ORGÃO			
CASA CIVIL FUNDAÇÃO MÁRIO LEAL FERREIRA			TIPO DO PROJETO BÁSICO / EST
PROJETO			
REQUALIFICAÇÃO ORLA - BARRA RIO VERMELHO			RA / BARRIO RA VI BARRA/ONDINA RIO VII ROVERMELHO
PTA06			
SOLICITAÇÃO		TÍTULO	DATA
FMF		DET. ESTRUT. DAS RAMPAS E CONTENÇÕES (5,6,7) ACESSO À PRAIA - PRAÇA SUKIYAKI	FEVEREIRO/2015
GERÊNCIA DE PROJETOS ESPECIAIS		PROJETO	REVISÃO
JORGE MOURA ARQUITETO CAU 4886-5		FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CREA 4.488-0	01
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. DE ARQ.		FRANCISCO PEIXOTO	ESCALA
GEÓLIA MAZZA ARQUITETO CAU 4885-8		DESENVOLVIMENTO	1:750 / 1:75
SUB-GERÊNCIA DE PROJ. ESPECIAIS		FRANCISCO JOSÉ AFRÂNIO PEIXOTO CREA 4.488-0	FRANCHIA
DENISE NUNES ARQUITETO CAU 4855-8		FRANCISCO PEIXOTO	015