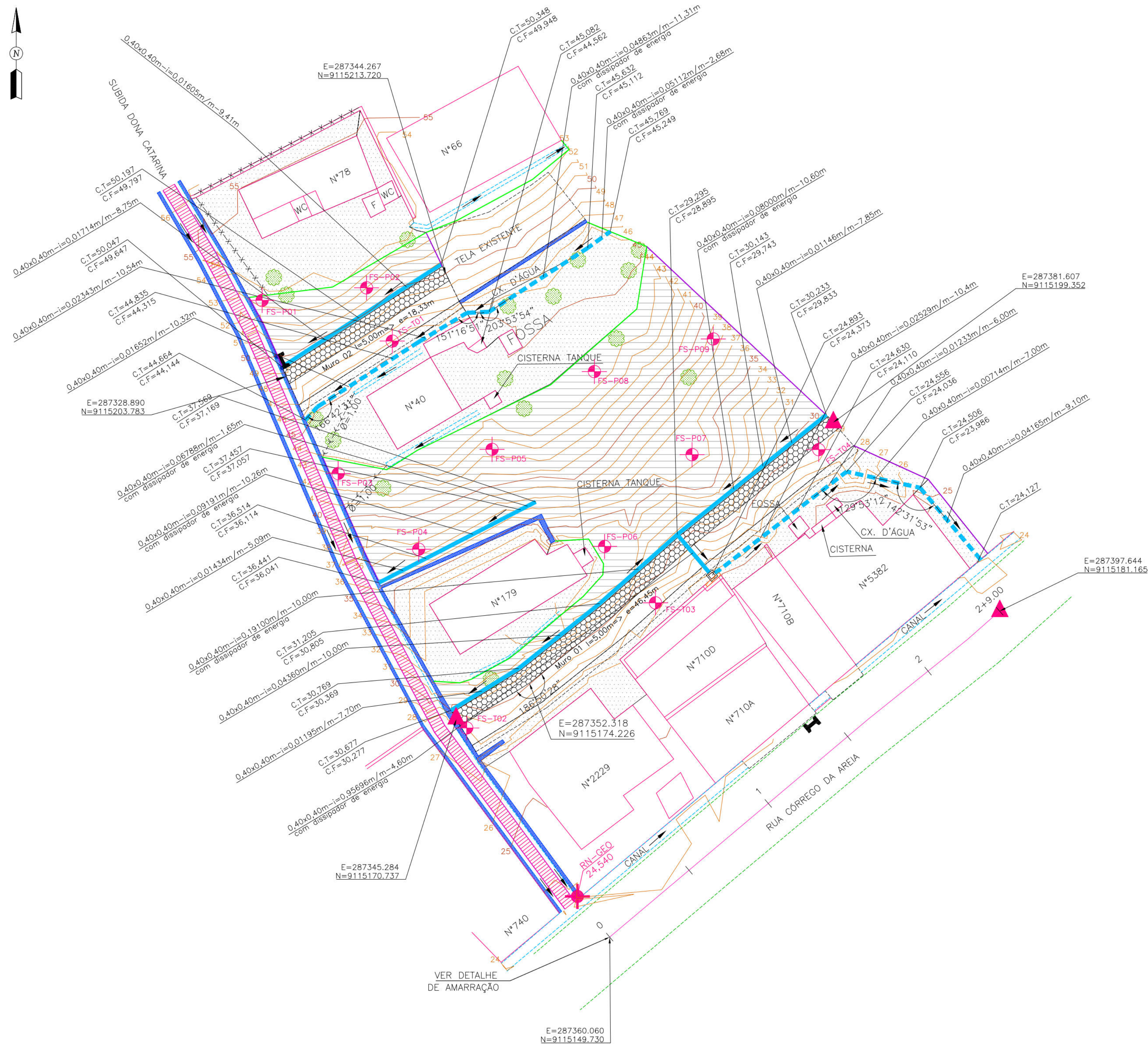
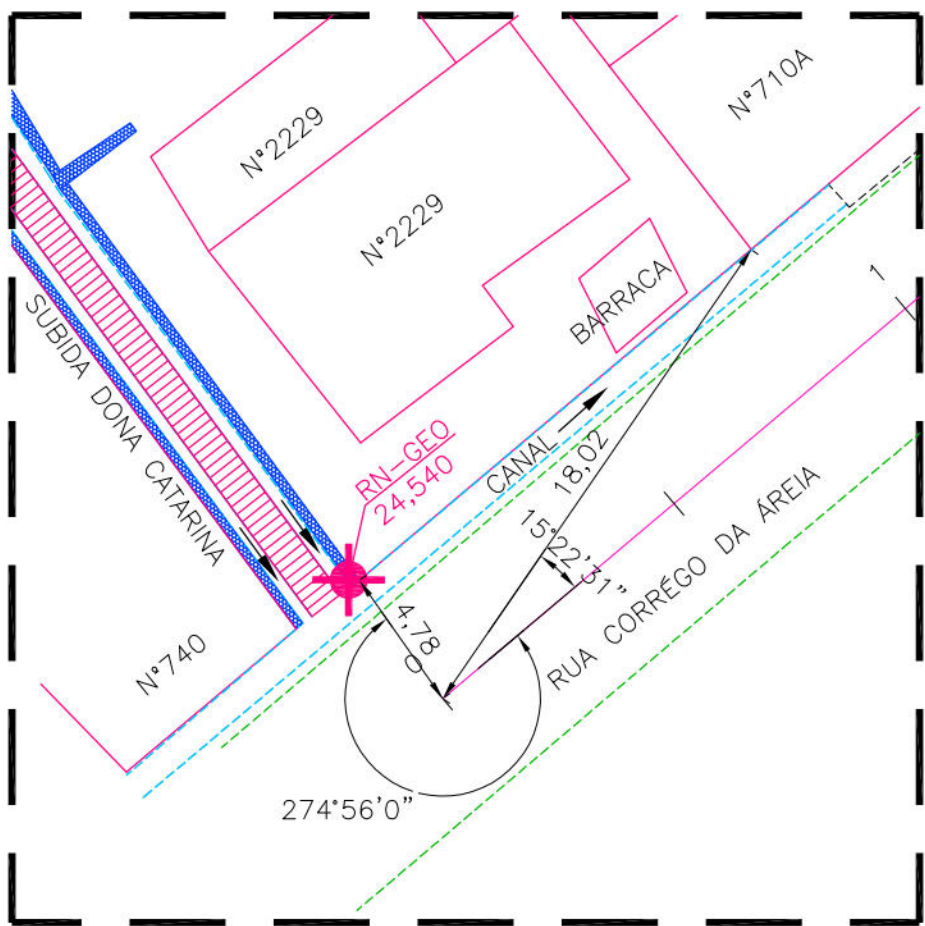




MURO-1			
TIPO	ALTURA (m)	EXTENSÃO (m)	ESTACAS
INCLINADO	5,00	46,45	E0+10,81 a E1+8,99

MURO-2			
TIPO	ALTURA (m)	EXTENSÃO (m)	ESTACAS
INCLINADO	5,00	18,33	E0+1,78 a E2+8,48

- CONVENÇÕES
- EDIFICAÇÃO
 - MURO
 - MEIO-FIO EXISTENTE
 - CERCA
 - CALÇADA
 - MURO DE ARRIMO EXISTENTE
 - POSTE DE MÉDIA TENSÃO (MT)
 - ÁRVORE
 - CANAL / CANALETA EXISTENTE
 - GALERIA EXISTENTE
 - RN
 - EIXO DE PROJETO
 - CURVA DE NÍVEL MESTRA
 - CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
 - FURO DE SONDAGEM
 - PASSEIO PROJETADO
 - PONTO GPS
 - MURO DE ARRIMO PROJETADO
 - SENTIDO DO ESCOAMENTO
 - ESCADARIA EXISTENTE
 - PASSEIO PROJETADO
 - TELA ARGAMASSADA
 - CORRIMÃO TUBULAR PROJETADO
 - MURETA DE PROTEÇÃO PROJETADA
 - MURETA PARA CRAVAÇÃO DE TELA
 - CANALETA COM TAMPA PROJETADA
 - CANALETA SEM TAMPA PROJETADA
 - CAIXA DE INSPEÇÃO



DETALHE DA AMARRAÇÃO

PROPRIETÁRIO: EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB

PROJETO:

CONSTRUÇÃO:

PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE CONTROLE, DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS
EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB

DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
CONCEIÇÃO LAFAIETE
GERENTE GERAL DE PROJETOS DE INFRAESTRUTURA
GEISE ZANON

PROJETO
ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES DO PAC 2 - CONTENÇÃO DE ENCOSTAS

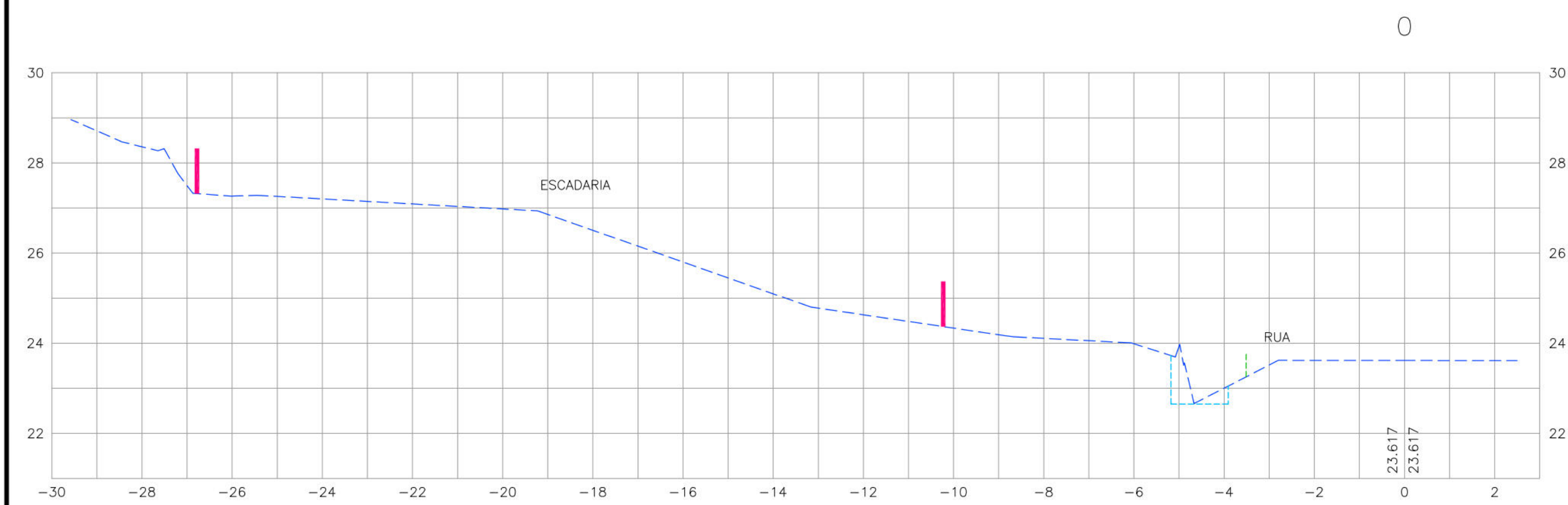
SITUAÇÃO:
RUA CORRÊGO DA AREIA, 5382 - RUA DONA CATARINA, 40 CORRÊGO DA AREIA, NOVA DESCOBERTA - RECIFE/PE - Setor: ARE-06

PRANCHAS	ETAPA	DATA
01/07	PROJETO EXECUTIVO	MARÇO/2016

CONTEÚDO
PLANTA BAIXA E DETALHES
ESCALA
1/250
REFERÊNCIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ROBERTO LEMOS MUNIZ - ENG° CIVIL - CREA
DIGITALIZAÇÃO

GEO SISTEMAS
Engenharia & Planejamento



-  EDIFICAÇÃO
-  GREIDE EXISTENTE
-  MEIO-FIO EXISTENTE
-  MURO DE ARRIMO EXISTENTE
-  CANALETA EXISTENTE
-  MURO DE ARRIMO PROJETADO
-  CANALETA SEM TAMPA PROJETADA
-  CANALETA COM TAMPA PROJETADA
-  PASSEIO PROJETADO
-  TELA ARGAMASSADA
-  MURETA DE PROTEÇÃO PROJETADA

GEO SISTEMAS



PROPRIETÁRIO: EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB

PROJETO:

CONSTRUÇÃO:

PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE CONTROLE, DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS
EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB

DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS

CONCEIÇÃO LAFIETE

GERENTE GERAL DE PROJETOS DE INFRAESTRUTURA

GEISE ZANON

PROJETO

ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES DO PAC 2 - CONTENÇÃO DE ENCOSTAS

SITUAÇÃO
RUA CORREGO DA AREA, 5382 - RUA DONA CATARINA, 40 CORREGO DA AREA, NOVA DESCOBERTA - RECIFE/PE - Setor: ARE-06

PRONCHIA
03/07

ETAPA
PROJETO EXECUTIVO

DATA
MARÇO/2016

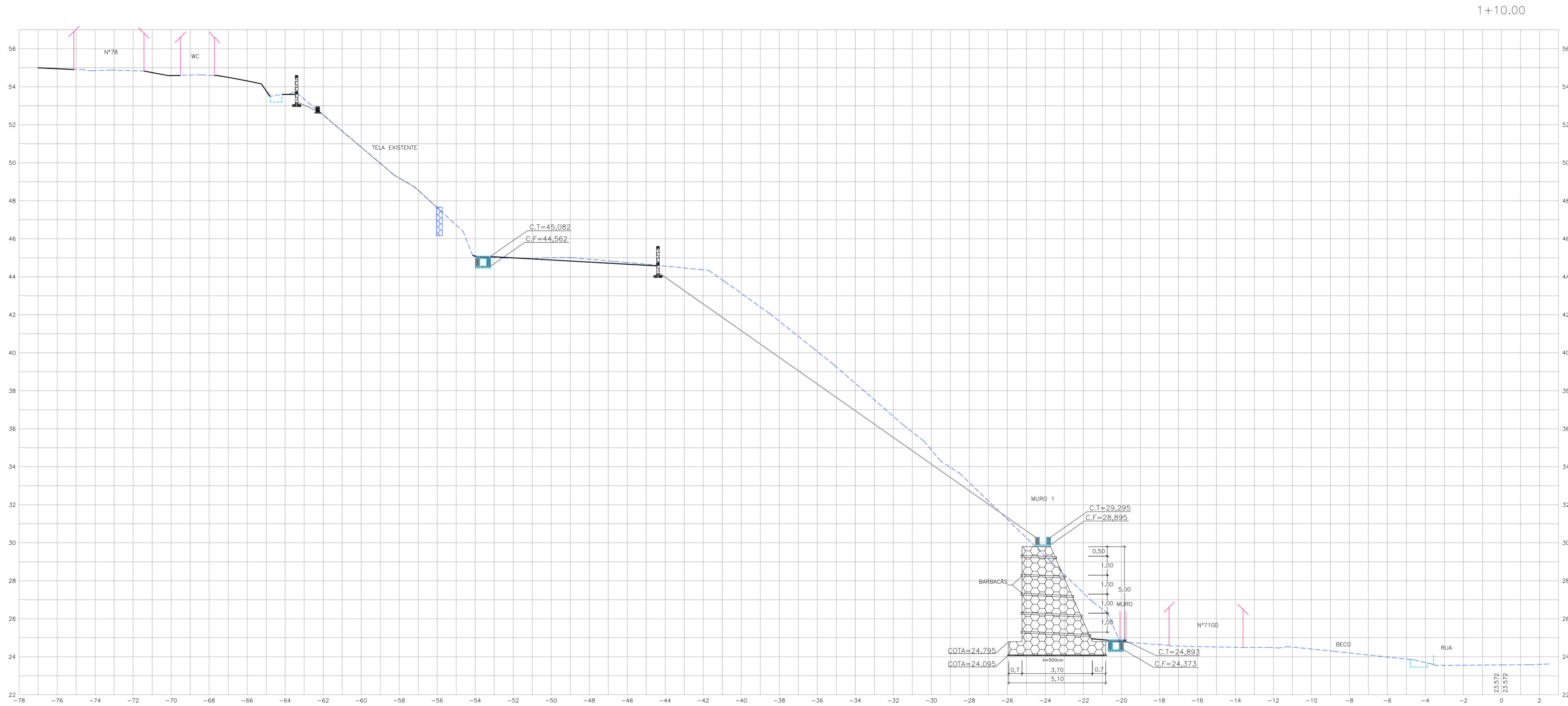
CONTEÚDO
SEÇÕES TRANSVERSAIS

ESCALA
HOR:1/100 E VER:1/100

REFERÊNCIA
DIGITALIZAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ROBERTO LEMOS MUNIZ - ENG. CIVIL - CREA

Engenharia & Planejamento



- CONVENÇÕES
- EDIFICAÇÃO
 - GREIDE EXISTENTE
 - MEIO-FIO EXISTENTE
 - MURO DE ARRIMO EXISTENTE
 - CANALETA EXISTENTE
 - MURO DE ARRIMO PROJETADO
 - CANALETA SEM TAMPA PROJETADA
 - CANALETA COM TAMPA PROJETADA
 - PASSEIO PROJETADO
 - TELA ARGAMASSADA
 - MURETA DE PROTEÇÃO PROJETADA
 - MURETA PARA CRAVAÇÃO DE TELA PROJETADA

PROPRIETÁRIO: EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB

PROJETO:

CONSTRUÇÃO:

PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE CONTROLE, DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS
EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB

DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
CONCEIÇÃO LAPAIETE
GERENTE GERAL DE PROJETOS DE INFRAESTRUTURA
GEISE ZANON

PROJETO

ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES DO PAC 2 - CONTENÇÃO DE ENCOSTAS

SITUAÇÃO
RUA CORREGO DA AREIA, 5382 - RUA DONA CATARINA, 40 CORREGO DA AREIA, NOVA DESCOBERTA - RECIFE/PE - Setor: ARE-06

PRANCHAS
04/07

ETAPA
PROJETO EXECUTIVO

DATA
MARÇO/2016

CONTEÚDO
SEÇÕES TRANSVERSAIS

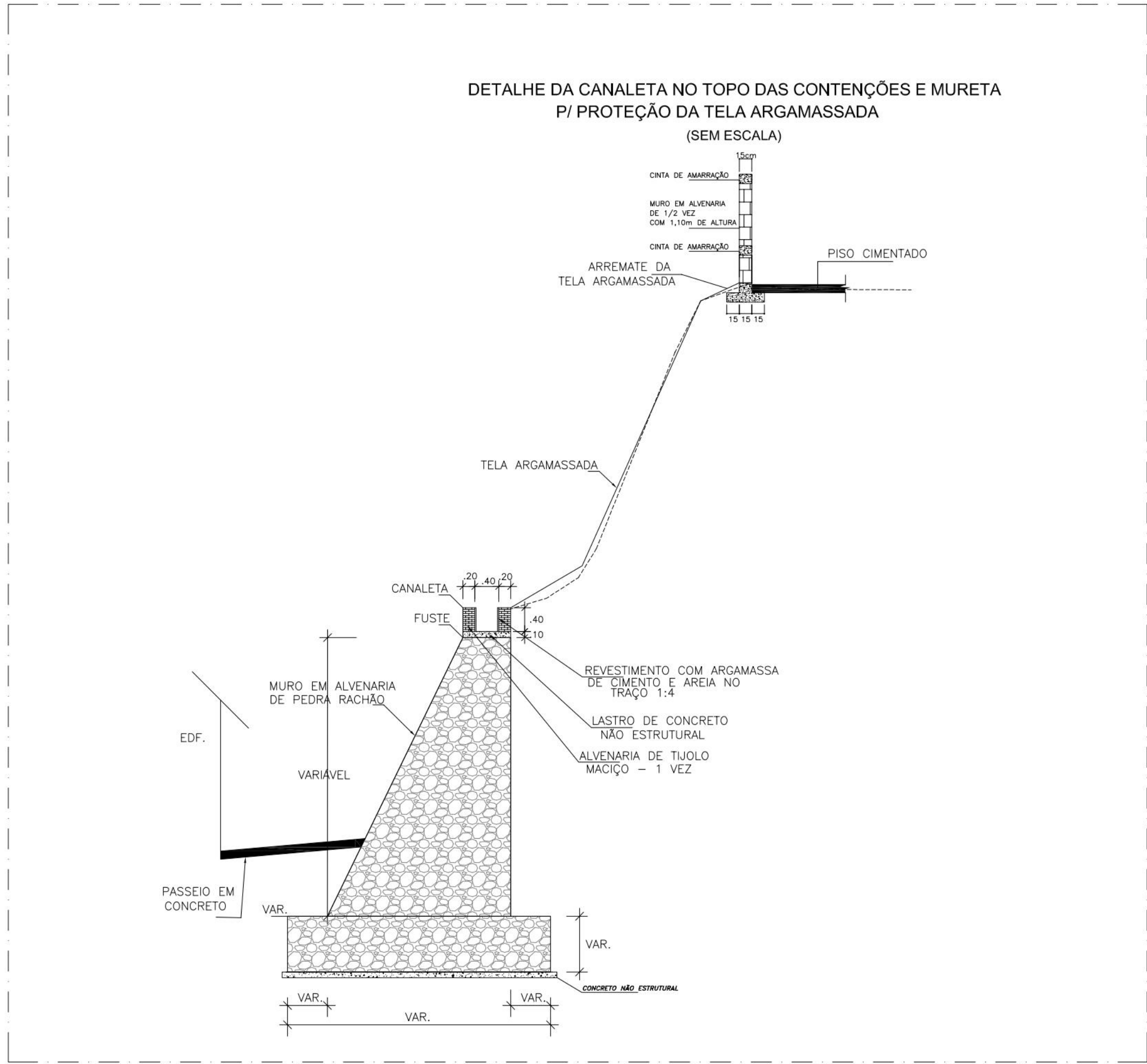
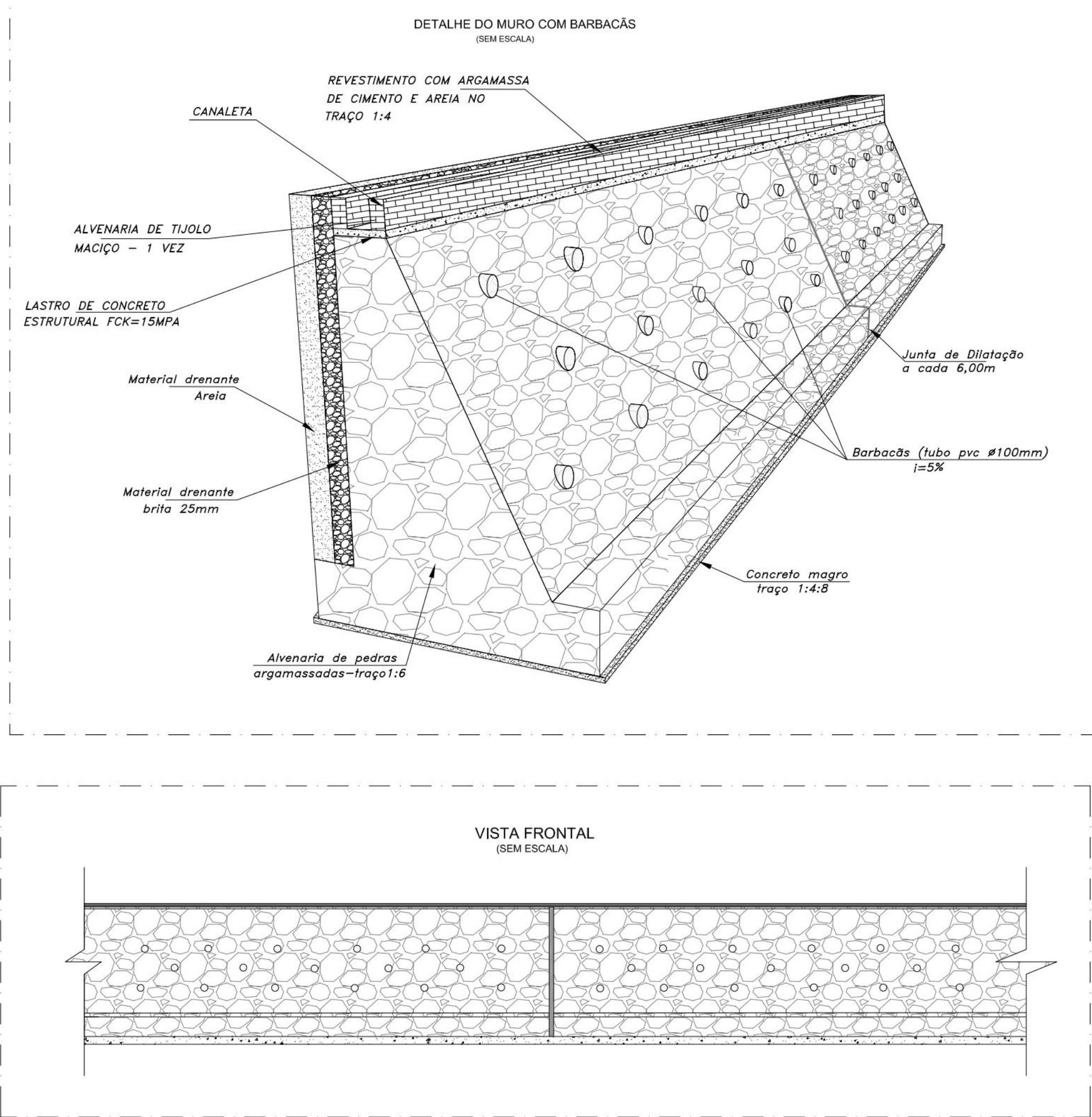
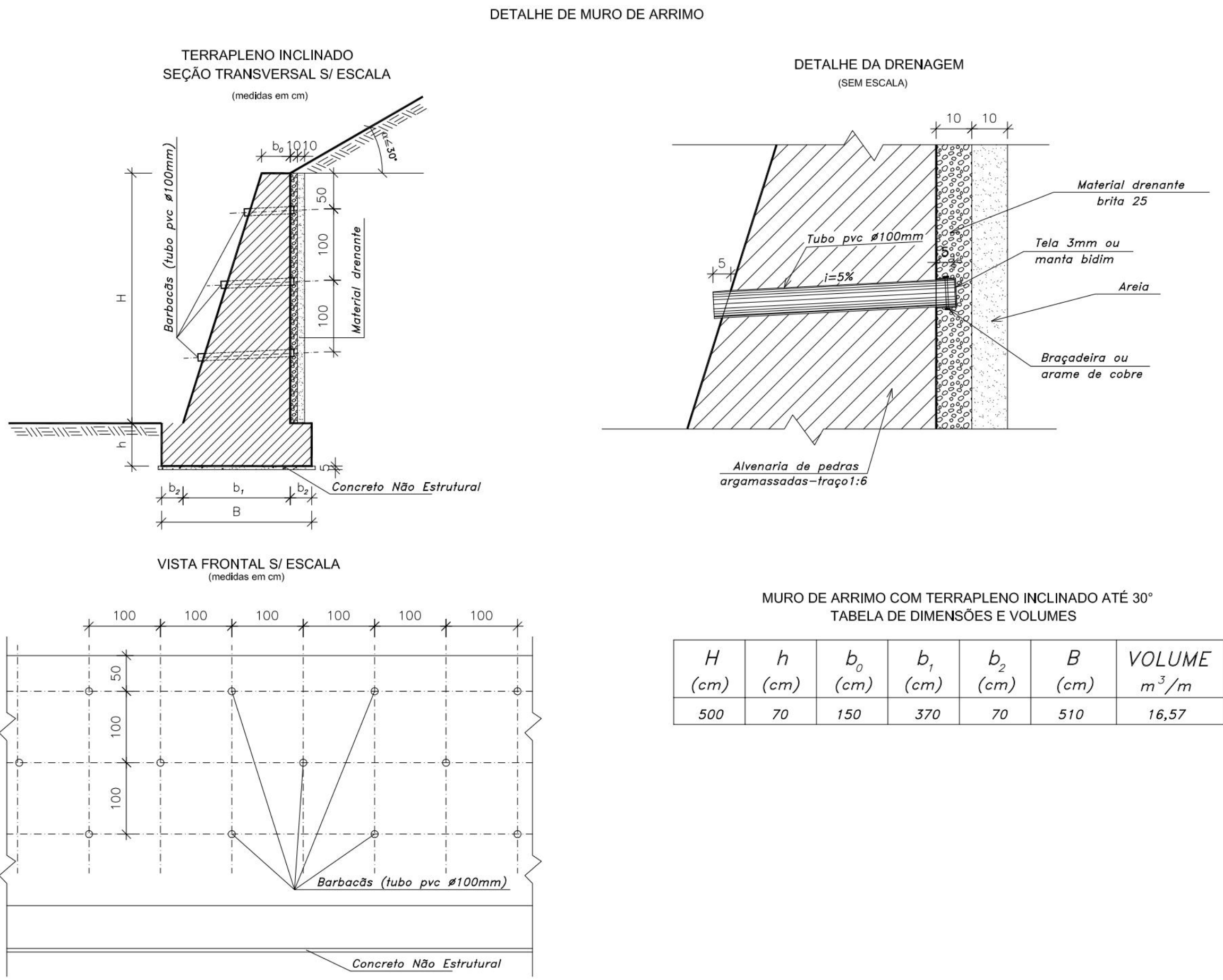
ESCALA
HOR.:1/100 E VER.:1/100

REFERÊNCIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ROBERTO LEMOS MUNIZ - ENGº CIVIL - CREA

DIGITALIZAÇÃO

GEOSISTEMAS
Engenharia & Planejamento



PROPRIETÁRIO: EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE – URB

PROJETO:

CONSTRUÇÃO:

PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE CONTROLE, DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS
EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB

DIRETORA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
CONCEIÇÃO LAFAIETE
GERENTE GERAL DE PROJETOS DE INFRAESTRUTURA
GEISE ZANON

PROJETO
ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES DO PAC 2 - CONTENÇÃO DE ENCOSTAS

SITUAÇÃO
RUA CÔRREGO DA AREIA, 5382 – RUA DONA CATARINA, 40 CÔRREGO DA AREIA, NOVA DESCOBERTA – RECIFE/PE – Setor: ARE-06

PRANCHAS
05/07
ETAPA
PROJETO EXECUTIVO
DATA
MARÇO/2016

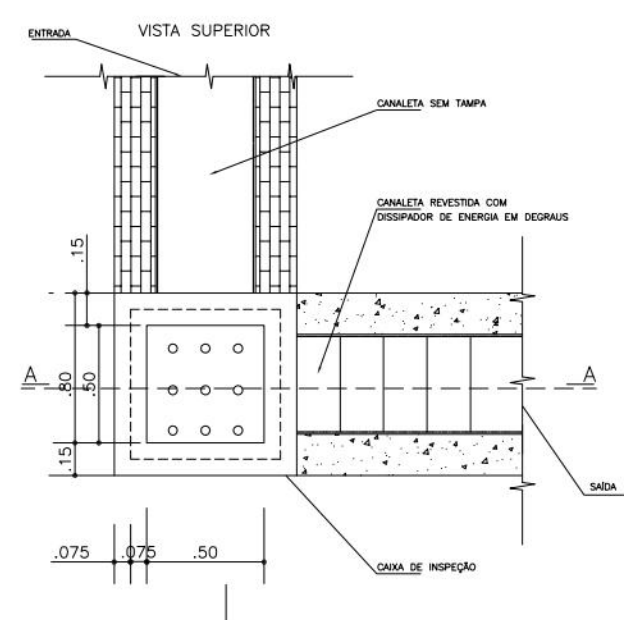
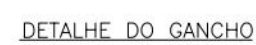
CONTEÚDO
ESCALA
REFERÊNCIA

PROJETOS TIPO
SEM ESCALA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ROBERTO LEMOS MUNIZ – ENG° CIVIL – CREA

DIGITALIZAÇÃO

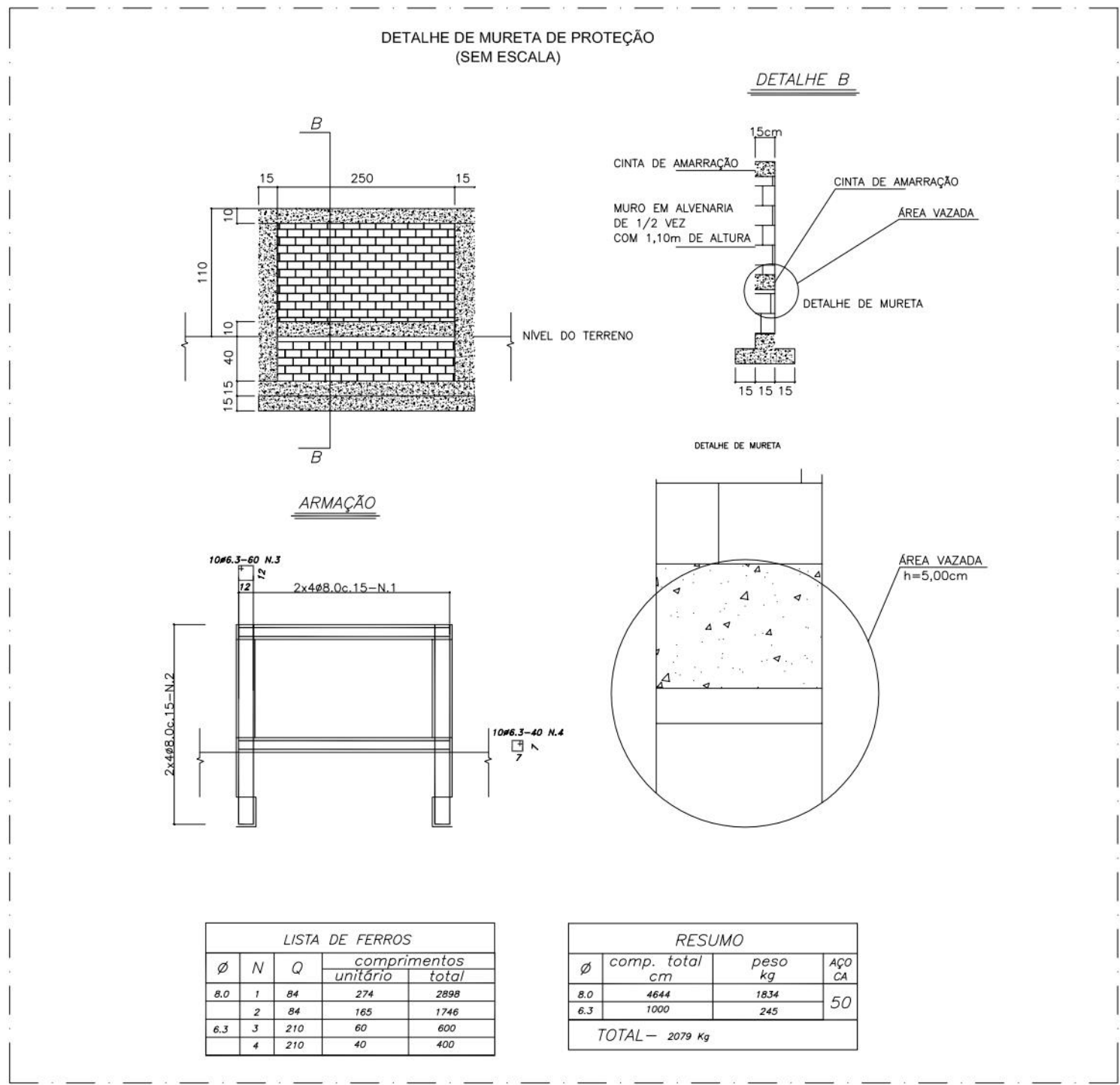
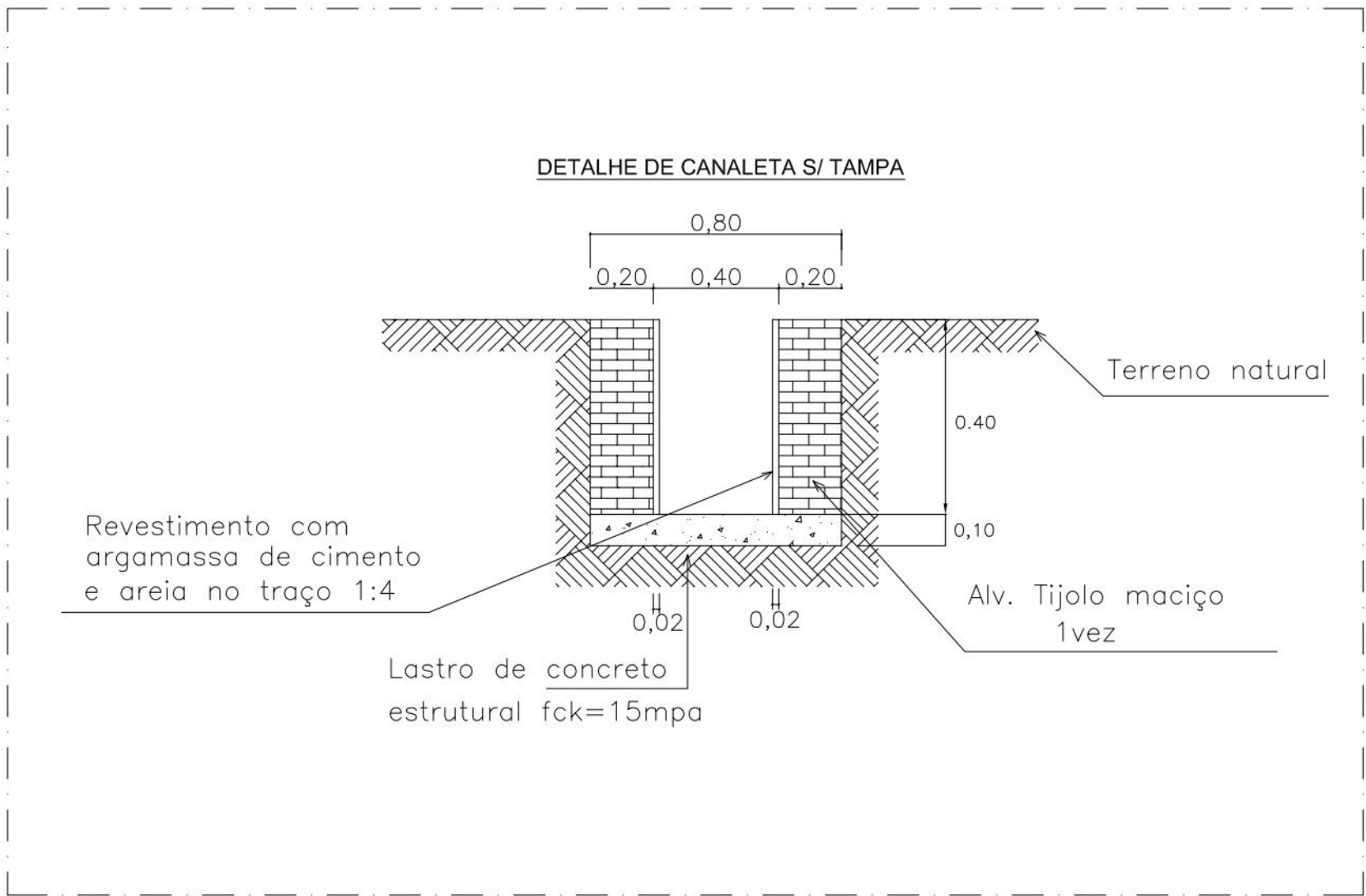
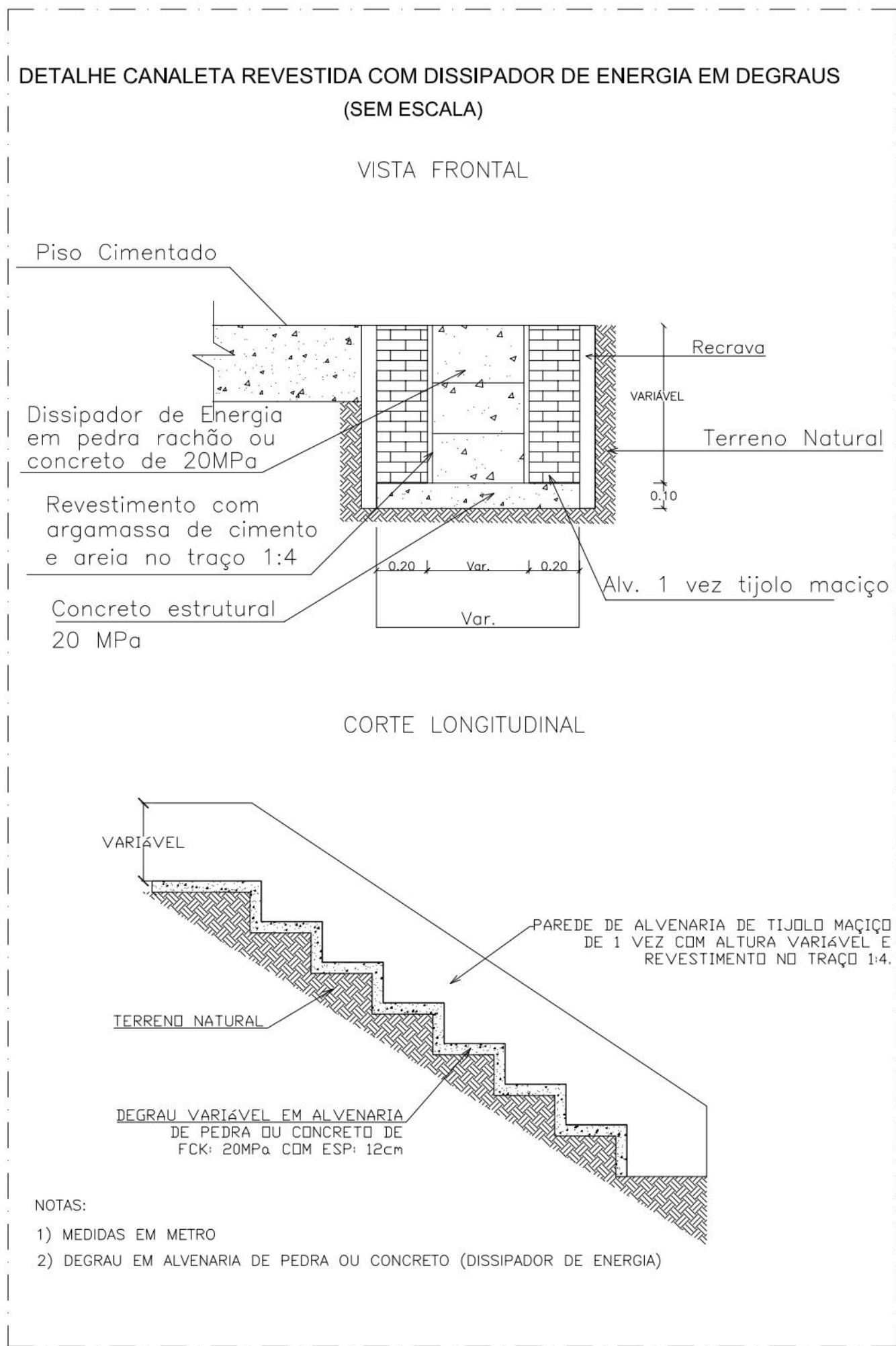
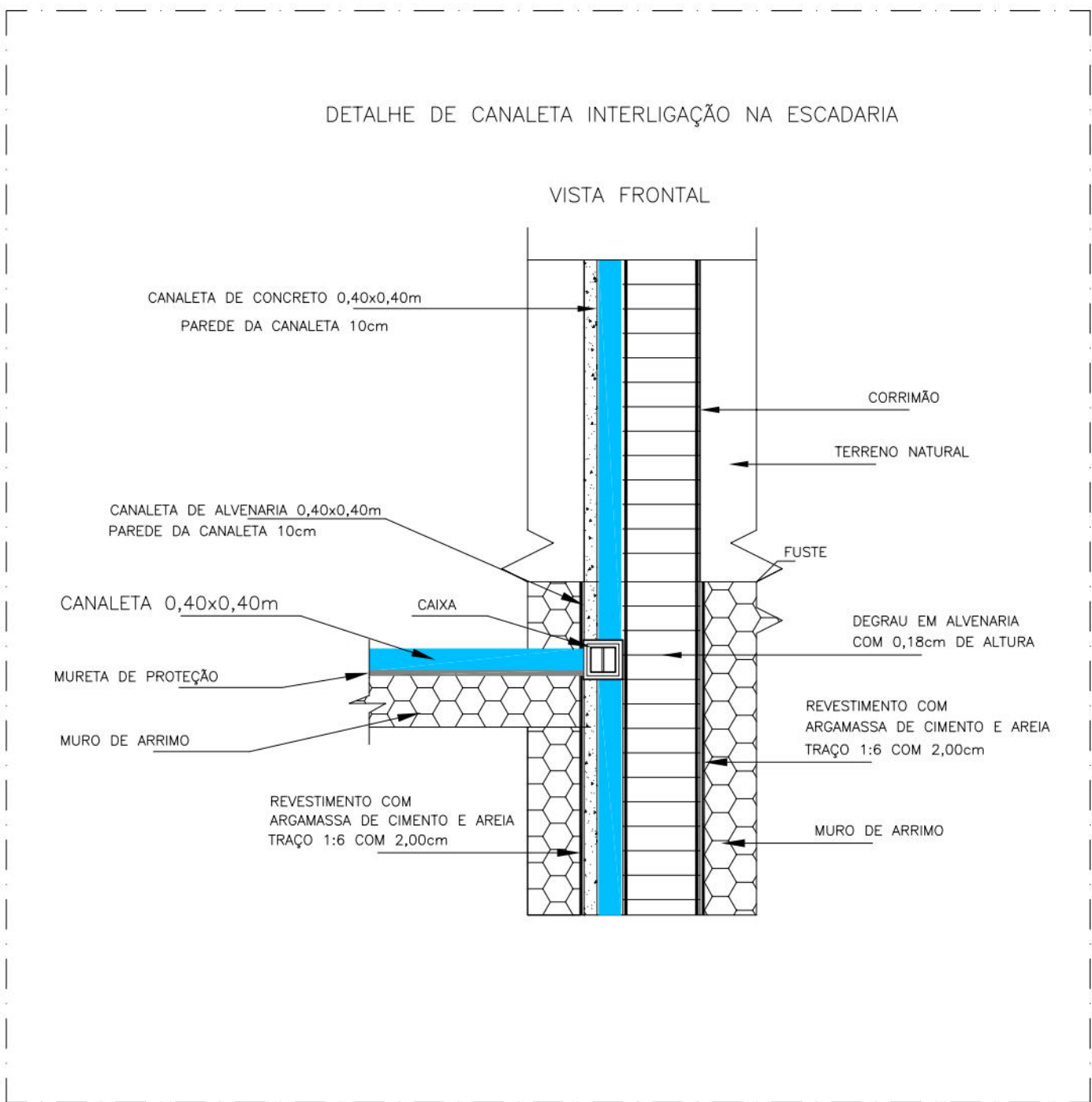
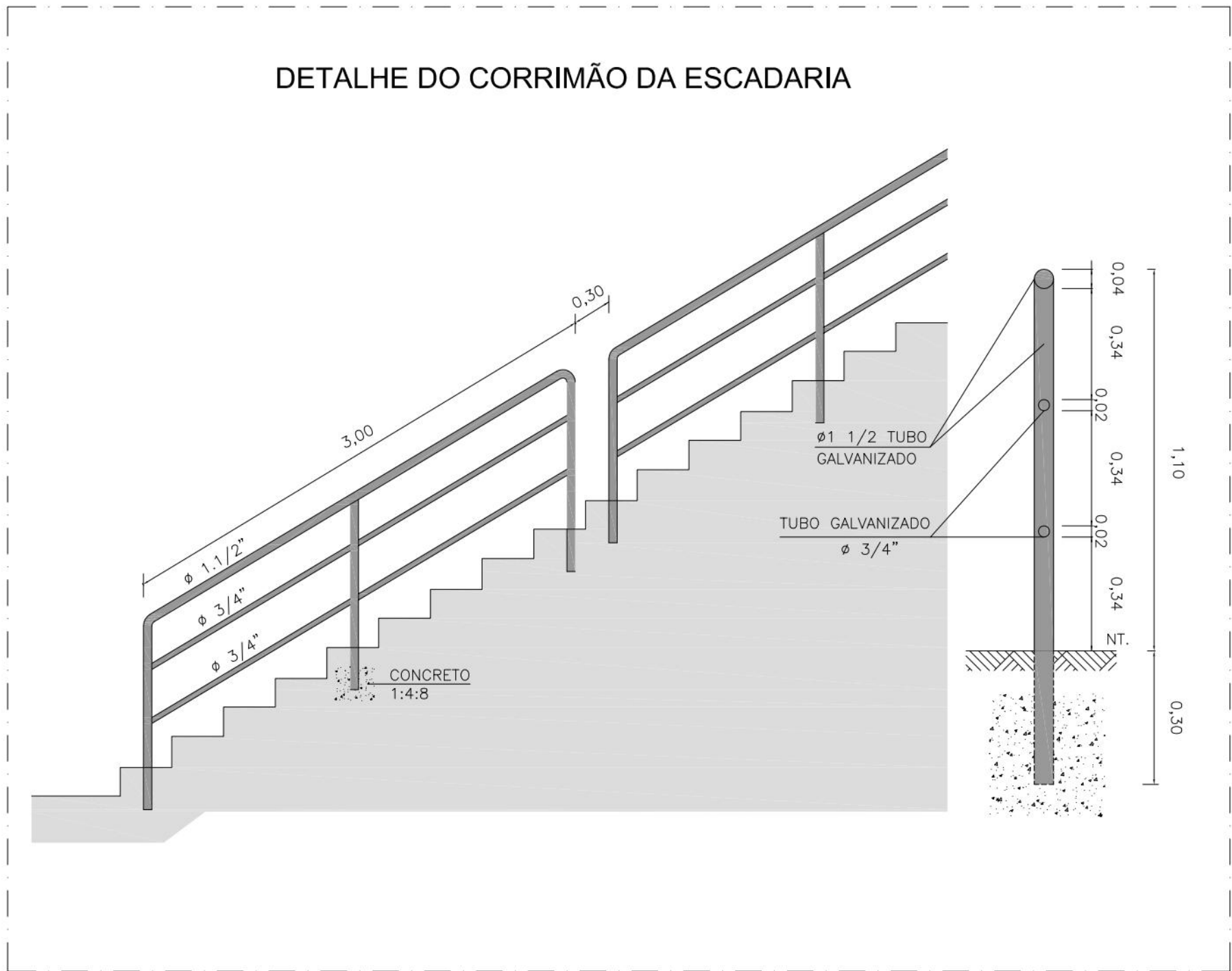
GEO SISTEMAS
Engenharia & Planejamento



LEGENDA		DIMENSÃO (m)
Cc	Comprimento da Crista	variável
Lc	Largura da Crista	variável
ec	Espessura do cimentado da crista	0,04
Ec	Espessura do cimentado do talude	0,04
Cb	Comprimento da base	variável
Lb	Largura inferior da base	0,50
lb	Largura superior da base	0,20
Ecc	Espessura do concreto da crista/calha	0,07
ecc	Espessura do cimentado da calha	0,02
Lbc	Largura da base da calha	variável
dc	Largura da drenagem da calha	0,30

			Comprimento	
Ø	N.	Quant.	cm	m
10.0	1	8	105	8
	2	8	110	9

Ø	Comp. (m)	Peso (kg)
10.0	17	10
Total	10.0 kg	



PROPRIETÁRIO: EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB

PROJETO:

CONSTRUÇÃO:

PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE
SECRETARIA DE CONTROLE, DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS
EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB

DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
CONCEIÇÃO LAFIETE
GERENTE GERAL DE PROJETOS DE INFRAESTRUTURA
GEISE ZANON

PROJETO
ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES DO PAC 2 - CONTENÇÃO DE ENCOSTAS

SITUAÇÃO
RUA CÔRREGO DA AREIA, 5382 - RUA DONA CATARINA, 40 CÔRREGO DA AREIA, NOVA DESCOBERTA - RECIFE/PE - Setor: ARE-06
PRANCHA
07/07
ETAPA
PROJETO EXECUTIVO
DATA
MARÇO/2016
CONTEÚDO
ESCALA
REFERÊNCIA
PROJETOS TIPO
SEM ESCALA
RESPONSÁVEL TÉCNICO
ROBERTO LEMOS MUNIZ - ENG* CIVIL - CREA
DIGITALIZAÇÃO

GEO SISTEMAS
Engenharia & Planejamento