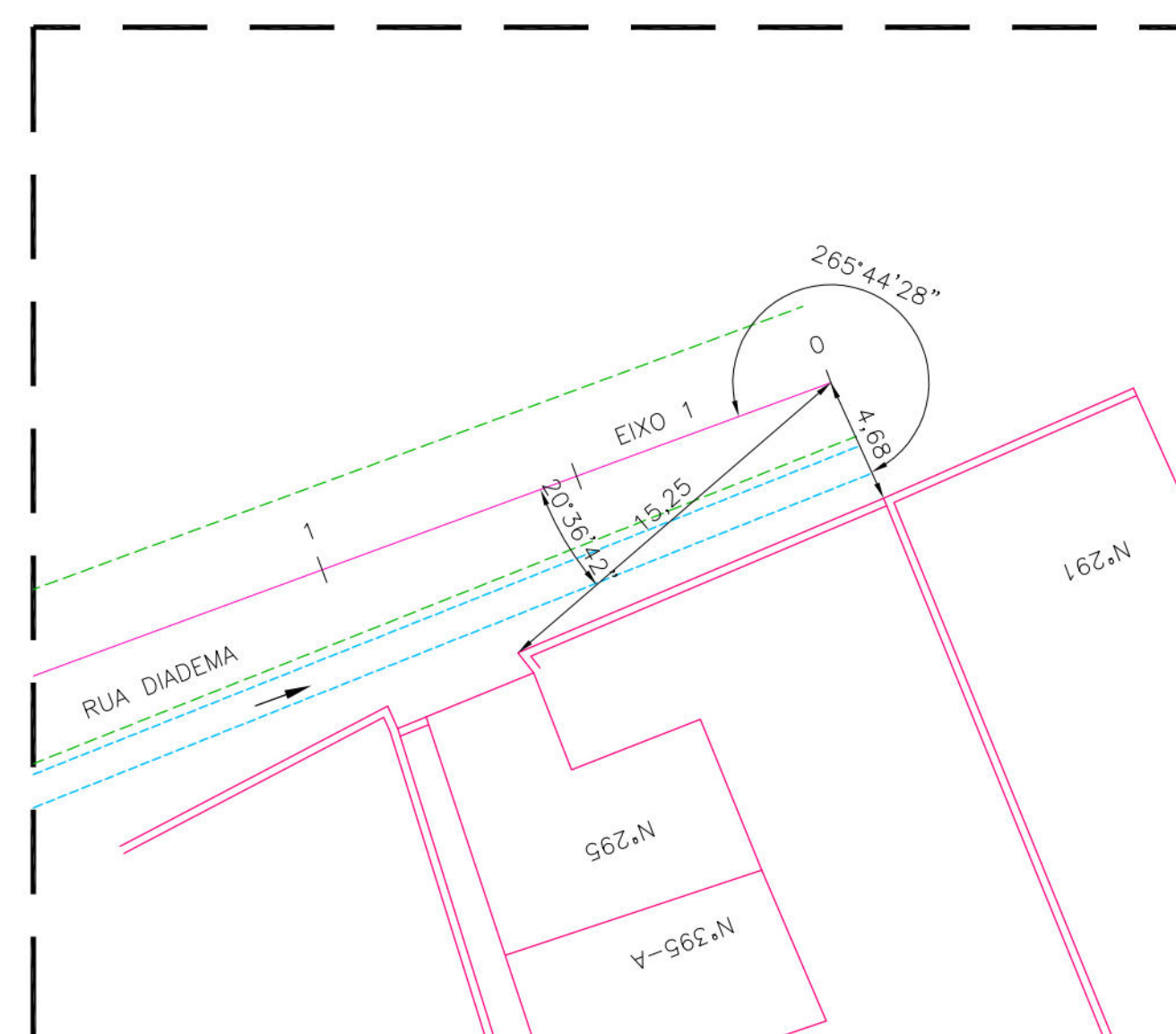
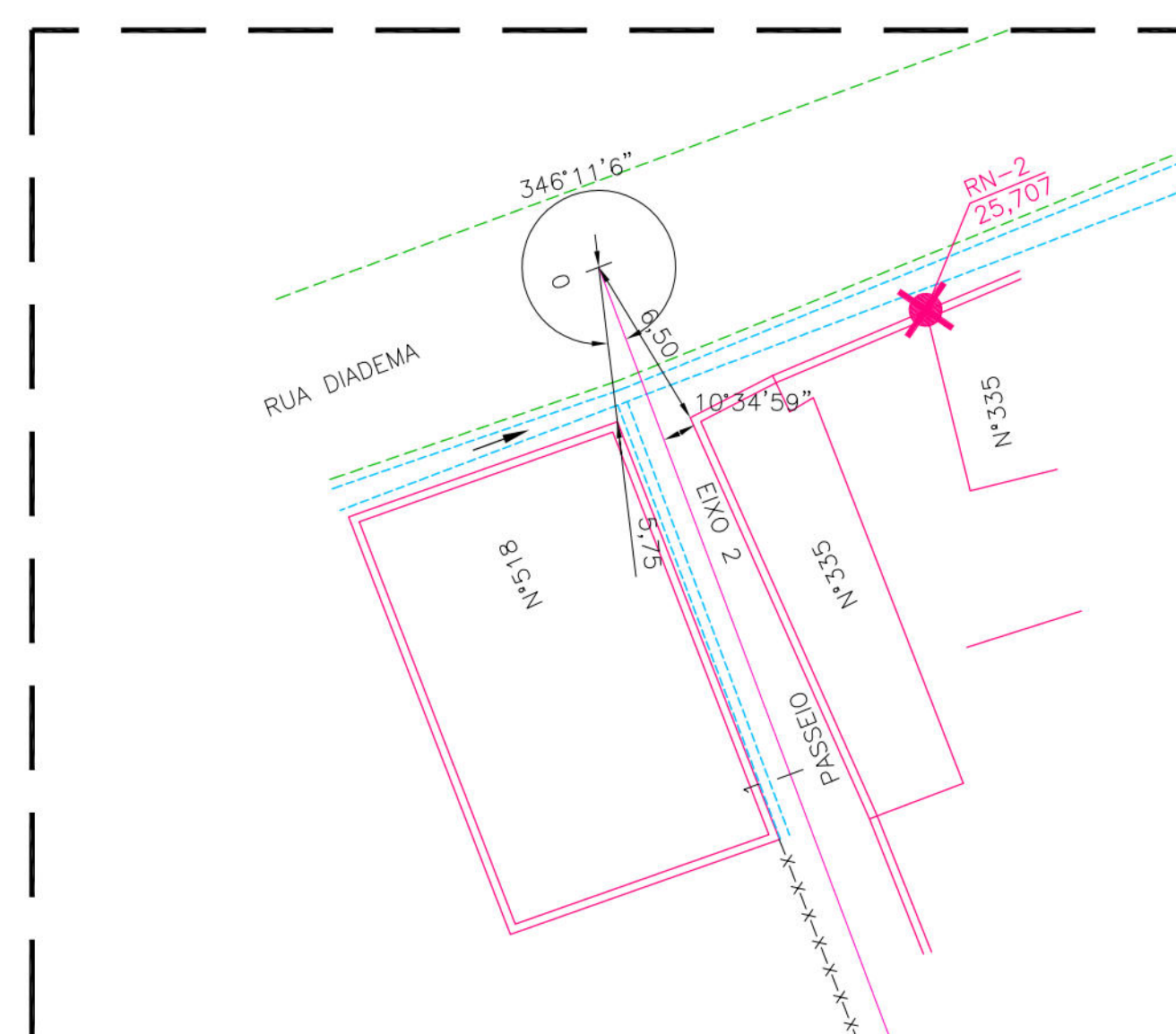


CONVENÇÕES

- EDIFICAÇÃO
- MURO
- MEIO-FIO EXISTENTE/ BORDO DA ESTRADA
- CERCA
- CAÇADA
- POSTE DE BAIXA TENSÃO (BT)
- ÁRVORE
- CANAL / CANALETA EXISTENTE
- RN
- EIXO DE PROJETO
- CURVA DE NÍVEL MESTRA
- CURVA DE NÍVEL INTERMEDIÁRIA
- FURO DE SONDAGEM
- PONTO GPS
- MURO DE ARRIMO PROJETADO
- SENTIDO DO ESCOAMENTO
- ESCADARIA EXISTENTE
- ESCALA PROJETADA
- PASSEIO PROJETADO
- DESAPROPRIAÇÃO
- TELA ARGAMASSADA
- CORRIMÃO TUBULAR
- MURETA DE PROTEÇÃO PROJETADA
- MURETA PARA CRAVAÇÃO DE TELA
- ESCADARIA PROJETADA
- CANALETA COM TAMPA PROJETADA
- CANALETA SEM TAMPA PROJETADA
- CAIXA DE INSPEÇÃO



DETALHE DA AMARRAÇÃO



DETALHE DA AMARRAÇÃO DA ESCADARIA

TIPO	ALTURA (m)	EXTENSÃO (m)
INCLINADO	3,50	5,25
INCLINADO	4,50	20,00
INCLINADO	5,00	10,00
INCLINADO	4,50	10,15
INCLINADO	5,00	15,00

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 DIADEMA, N° 295 AO N° 335 - VASCO DA GAMA - RECIFE/PE - SETOR ECP-02

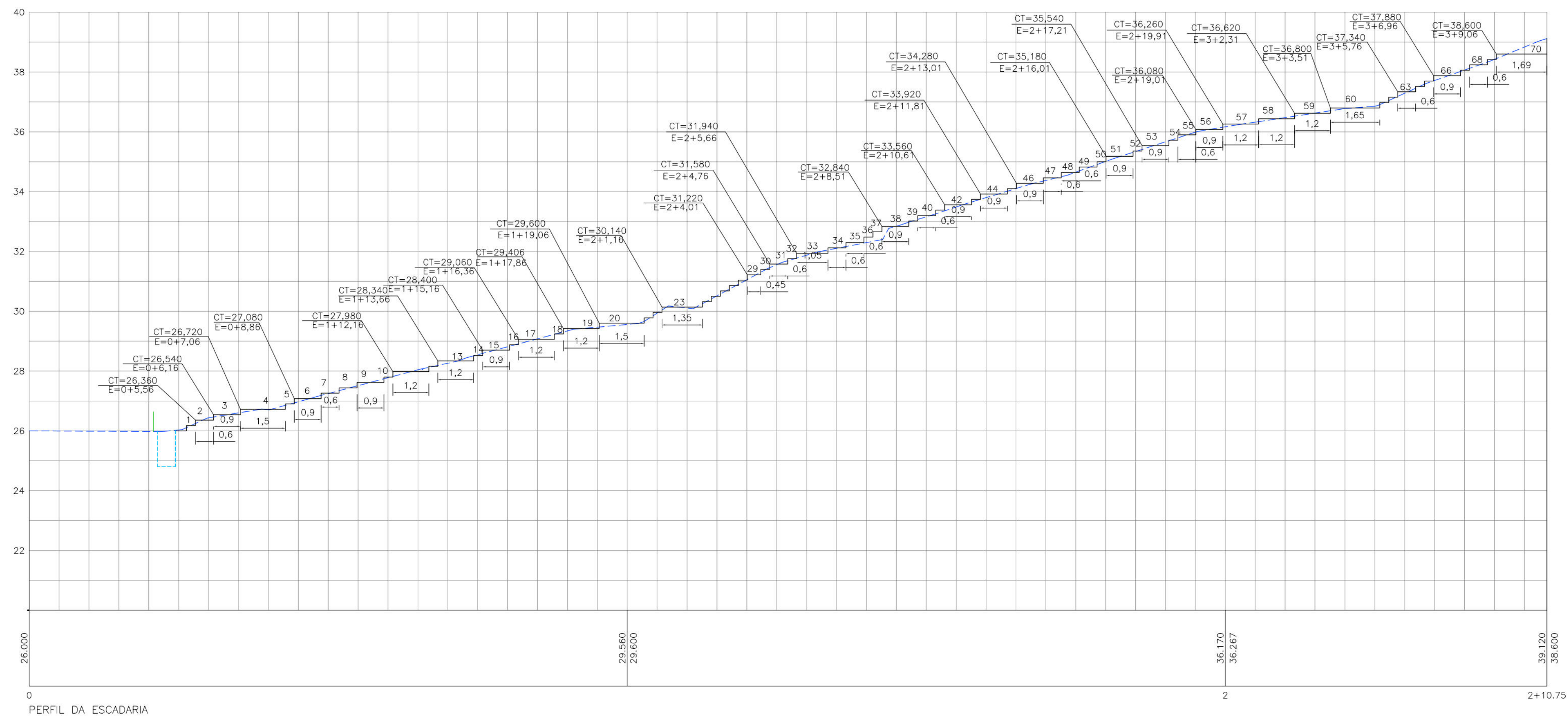
FRANCA
01/06
PROJETO EXECUTIVO
MARÇO/2016

CONTEÚDO
PLANTA BAIXA E DETALHE
ESCALA
1/250
REFERÊNCIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ROBERTO LEMOS MUNIZ - ENG° CIVIL -

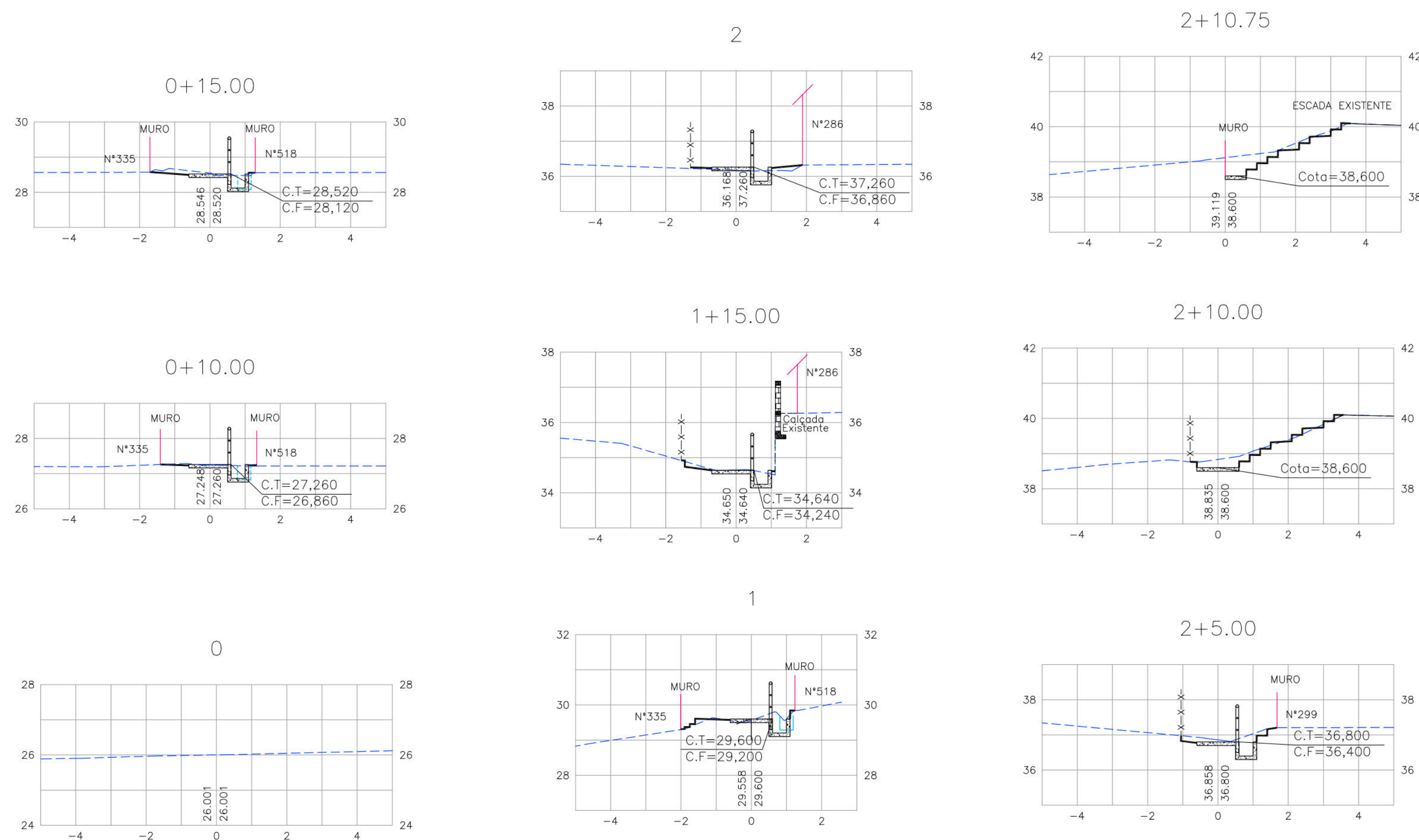
DIGITALIZAÇÃO

GEO SISTEMAS
Engenharia & Planejamento

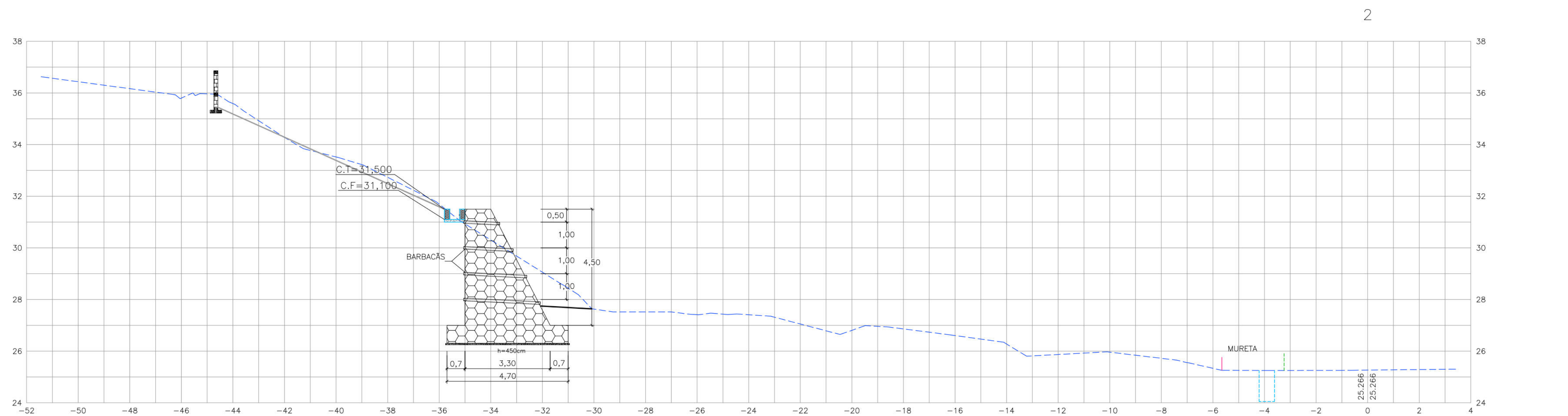
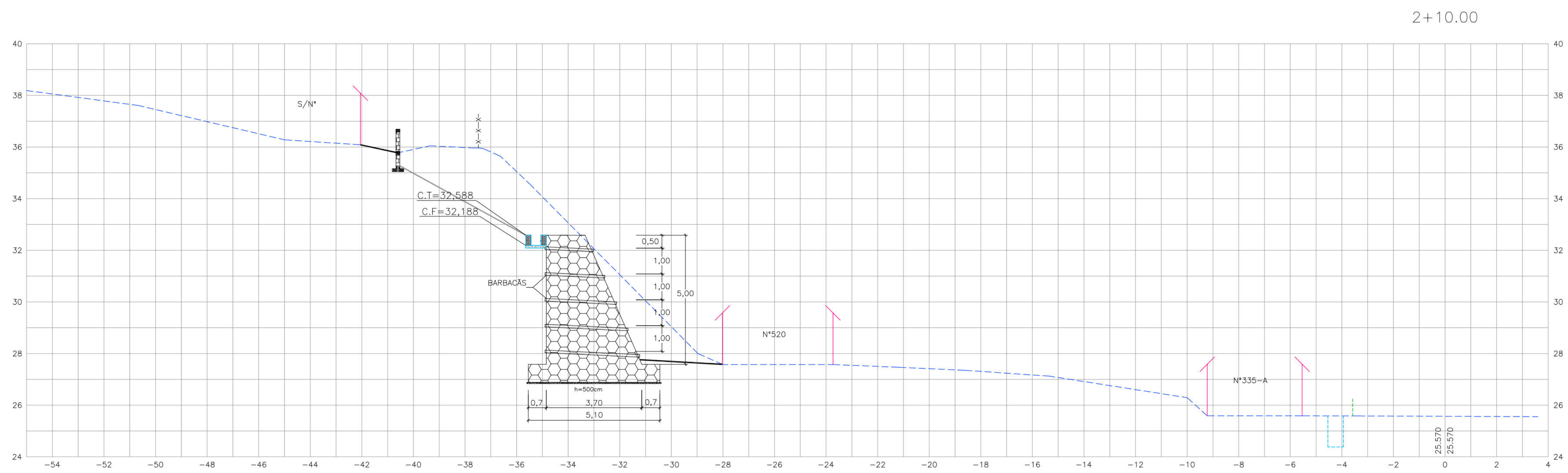
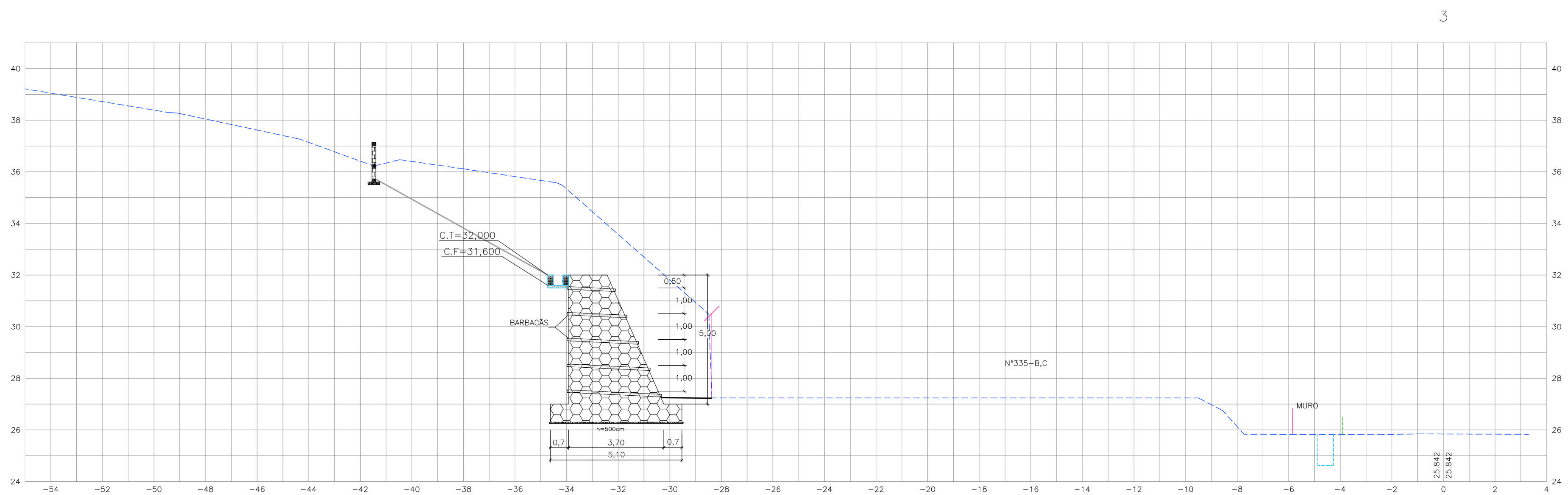
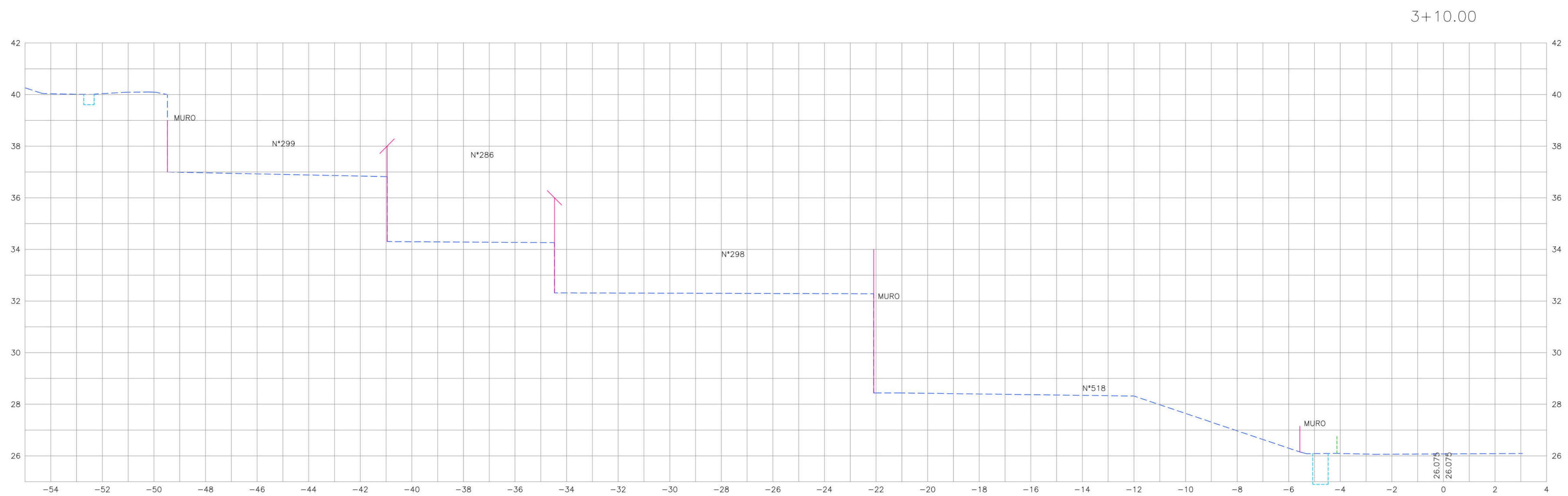


- CONVENÇÕES
- EDIFICAÇÃO
 - GREIDE EXISTENTE
 - GREIDE PROJETADO DE PAVIMENTAÇÃO / TERRAPLENAGEM
 - CERCA
 - PASSEIO PROJETADO
 - ESCADARIA
 - CANALETA DE CONCRETO PROJETADA
 - CORRIMÃO TUBULAR

SEÇÕES ESCADARIA

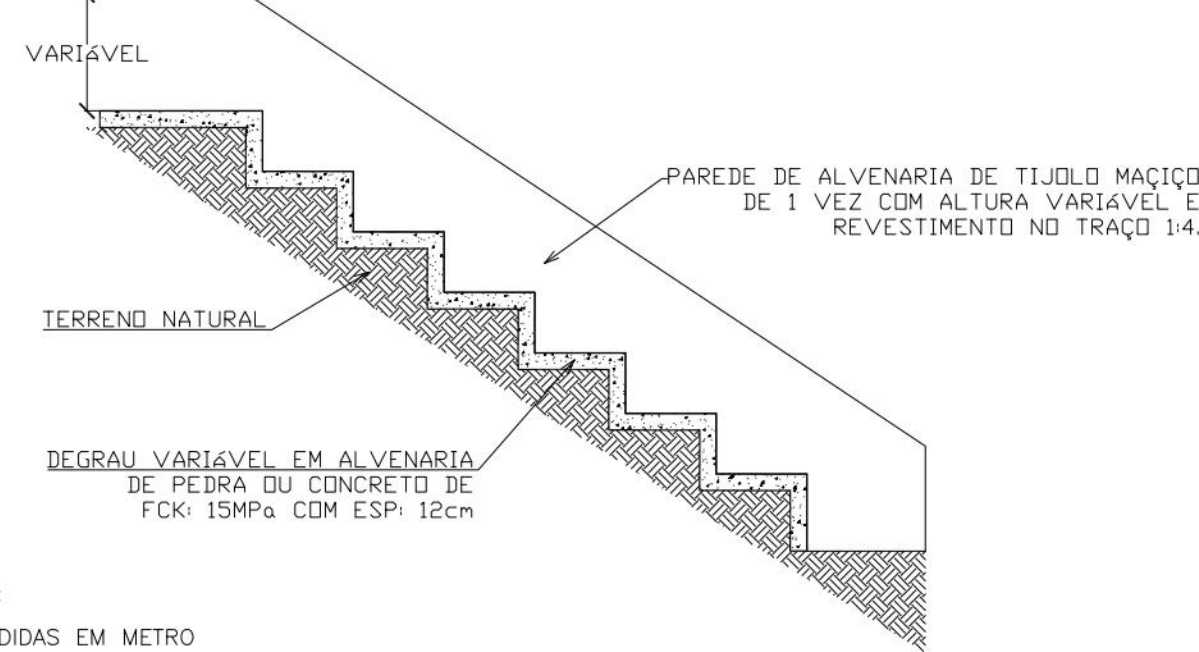
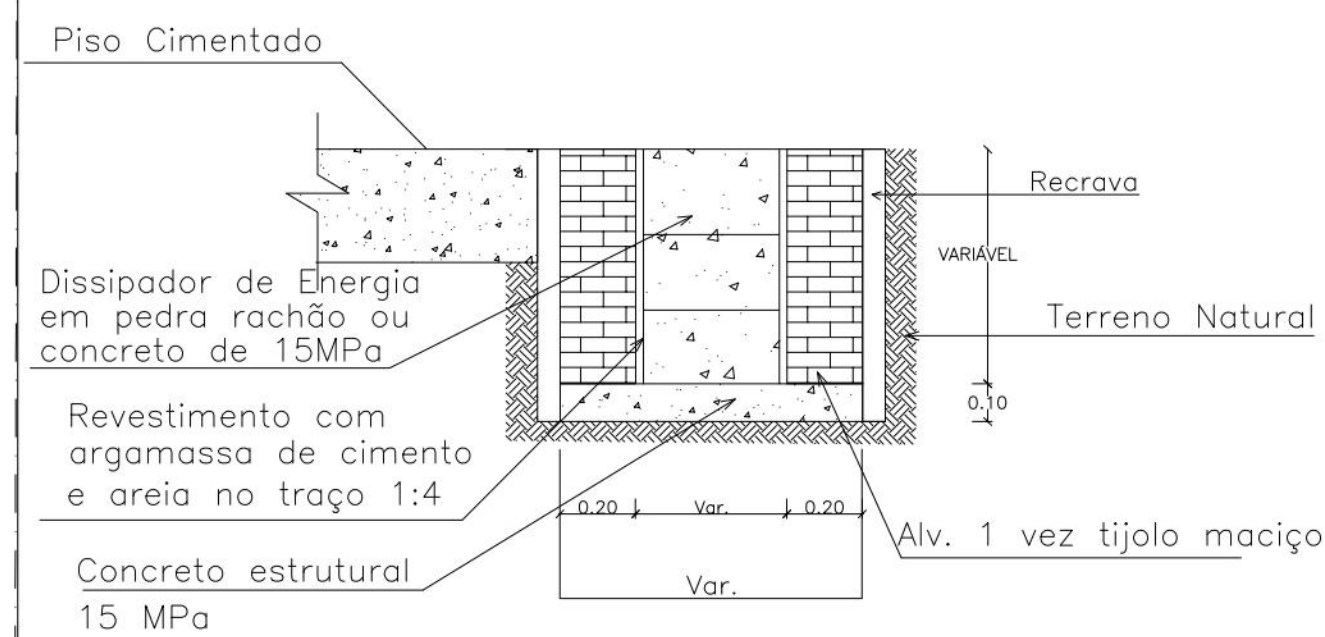
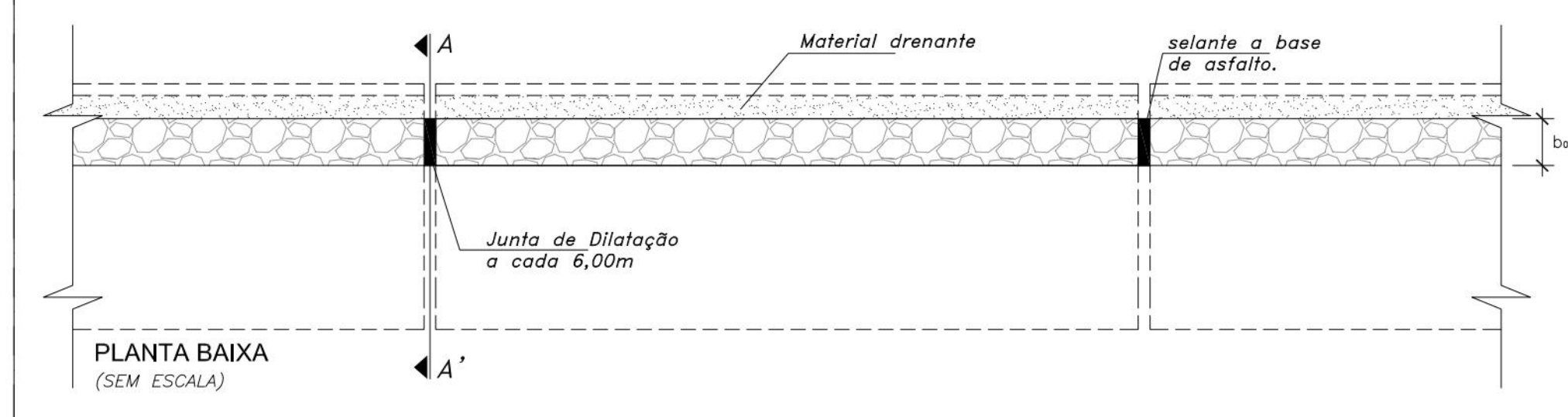
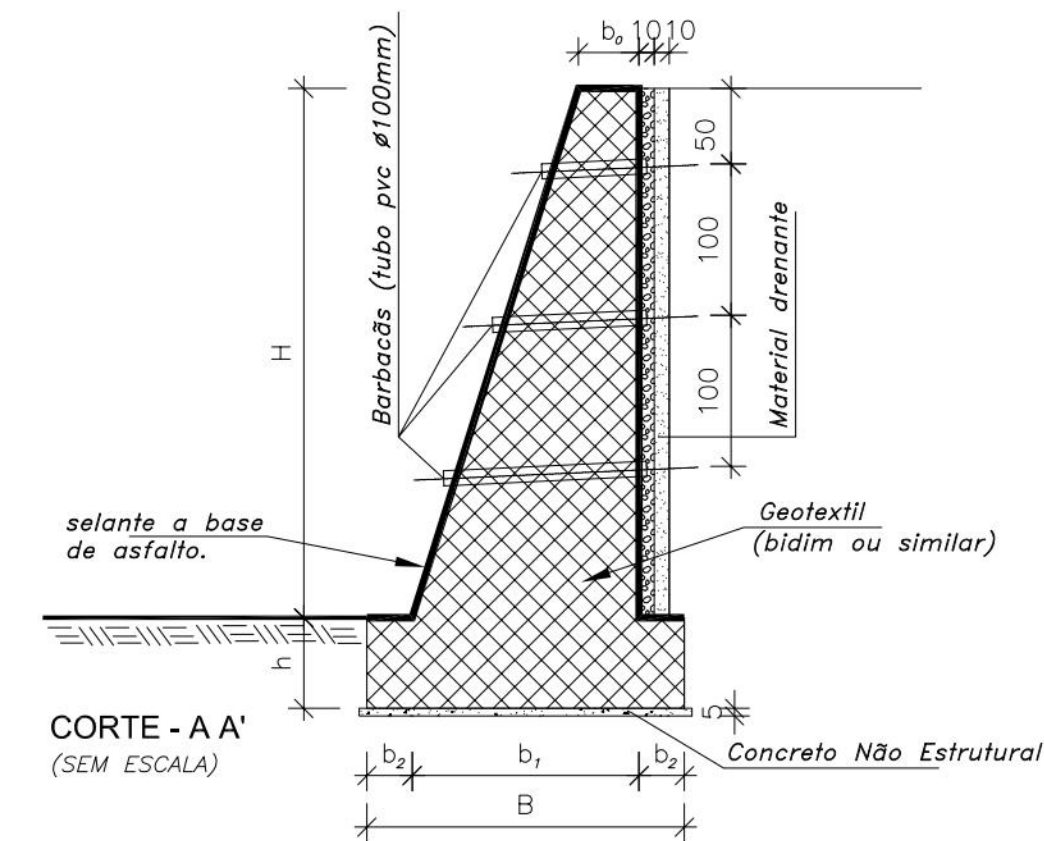
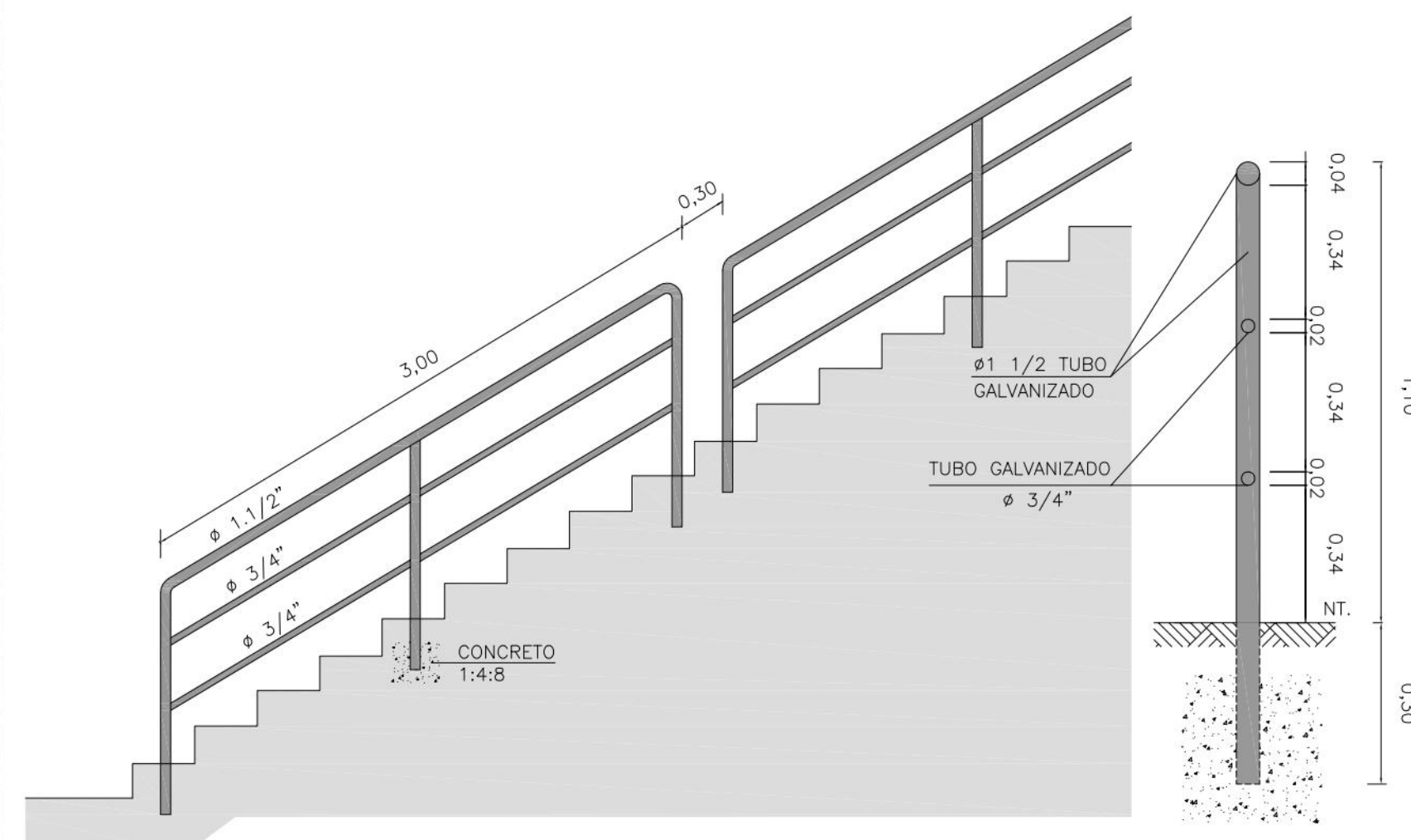
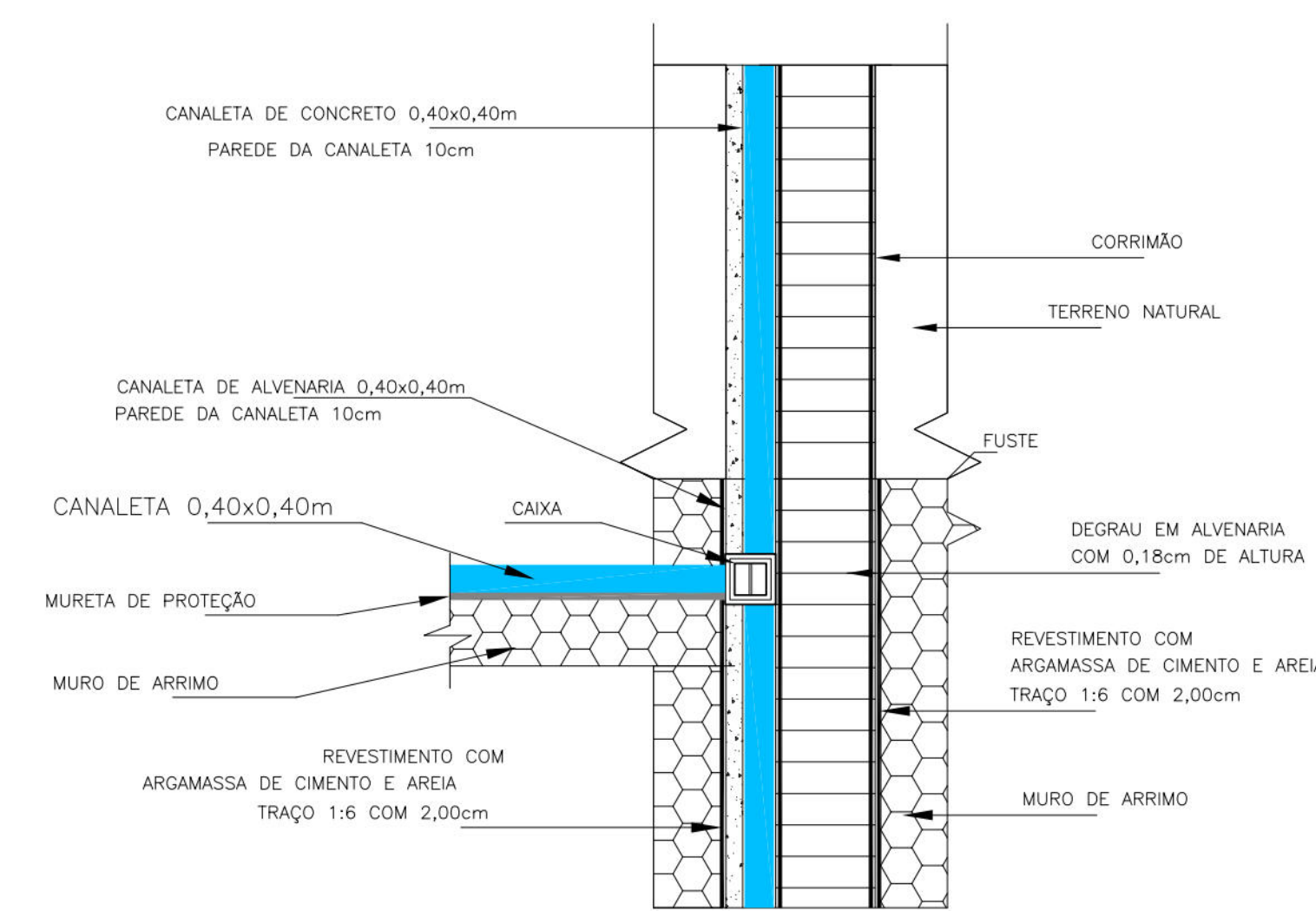
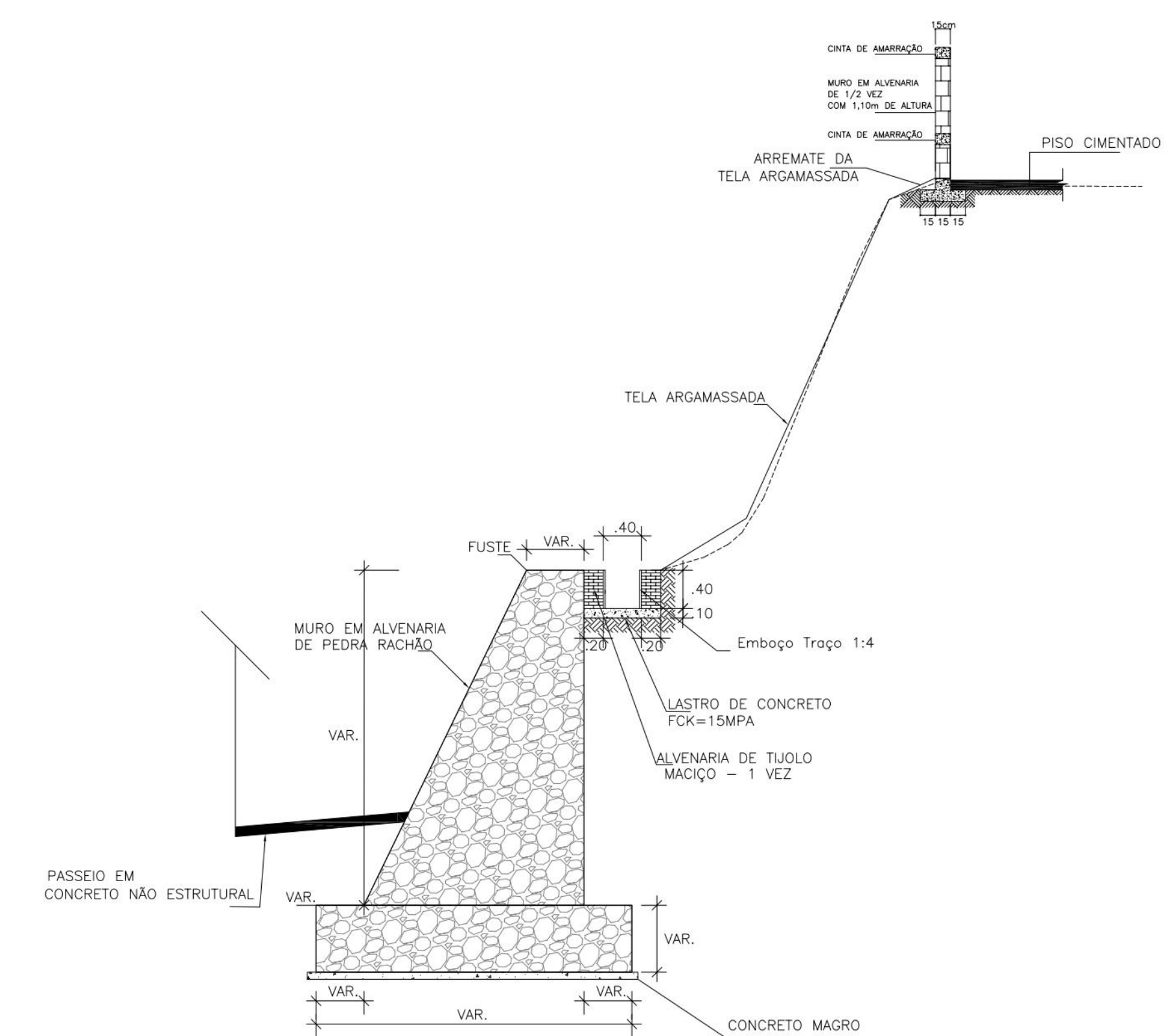
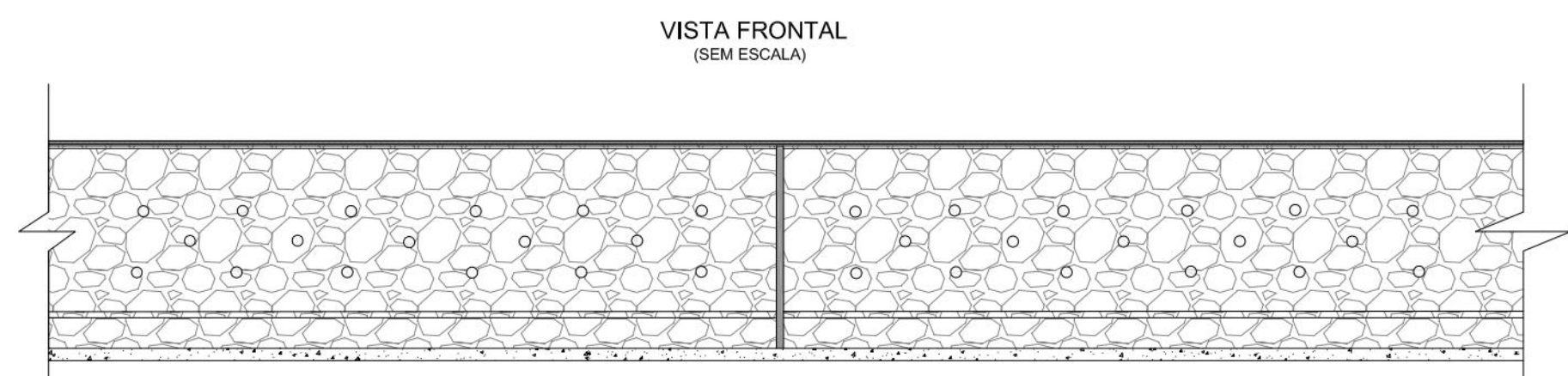
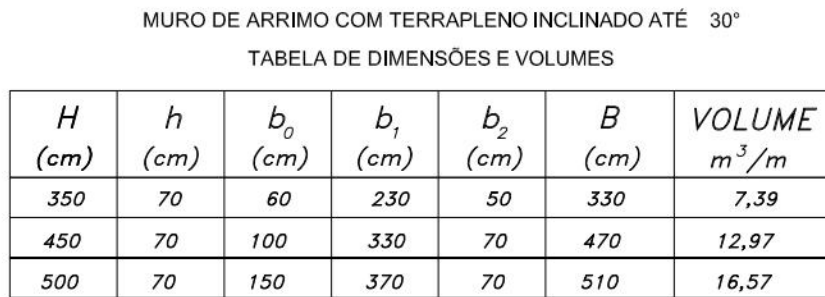


PROPRIETÁRIO: EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB
PROJETO:
CONSTRUÇÃO:
PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE SECRETARIA DE CONTROLE, DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
CONCEIÇÃO LAFAIETE
GERENTE GERAL DE PROJETOS DE INFRAESTRUTURA
GEISE ZANON
PROJETO
ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES DO PAC 2 - CONTENÇÃO DE ENCOSTAS
SITUAÇÃO
RUA DIADEMA, N° 295 AO N° 335 - VASCO DA GAMA - RECIFE/PE - SETOR ECP-02
FRANCHA 02/06
PROJETO EXECUTIVO
DATA MARÇO/2016
CONTEÚDO
SEÇÕES E PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA HOR.:1/100 E VER.:1/100
REFERÊNCIA
RESPONSÁVEL TÉCNICO
ROBERTO LEMOS MUNIZ - ENG° CIVIL
DIGITALIZAÇÃO
Engenharia & Planejamento

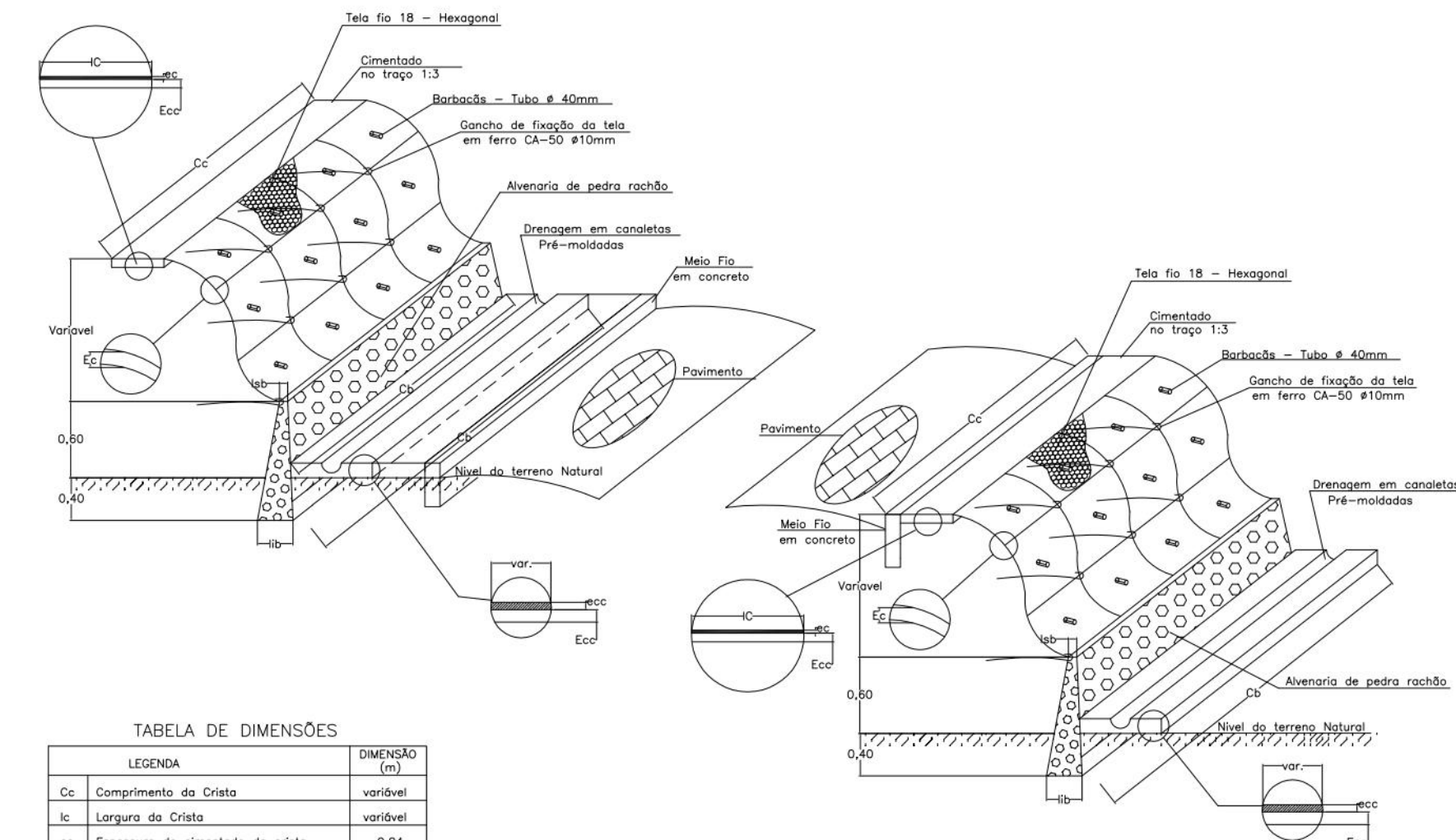


- CONVENÇÕES
- EDIFICAÇÃO
 - TERRENO NATURAL
 - CANALETA EXISTENTE
 - MURO DE ARRIMO PROJETADO
 - PASSEIO PROJETADO
 - TELA ARGAMASSADA
 - CANALETA SEM TAMPA PROJETADA
 - MURETA DE PROTEÇÃO PROJETADA

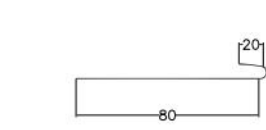
PROPRIETÁRIO: EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB	
PROJETO:	
CONSTRUÇÃO:	
 PREFEITURA DA CIDADE DO RECIFE SECRETARIA DE CONTROLE, DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS EMPRESA DE URBANIZAÇÃO DO RECIFE - URB	
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS CONCEÇÃO LAFIETE	
DIRETOR DE PLANEJAMENTO E PROJETOS DE INFRAESTRUTURA GEISE ZANON	
PROJETO	
ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES DO PAC 2 - CONTENÇÃO DE ENCOSTAS	
ESTUDOS: RUA DIADEMA, N° 295 AO N° 335 - VASCO DA GAMA - RECIFE/PE - SETOR EOP-02	
PROJETO: 04/06	DATA: MARÇO/2016
CONTEÚDO: SEÇÕES TRANSVERSAIS	ESCALA: HORIZ:1/100 E VER:1/100
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ROBERTO LEMOS MUNIZ - ENG° CIVIL	DIGITALIZAÇÃO
 GEO SISTEMAS Engenharia & Planejamento	

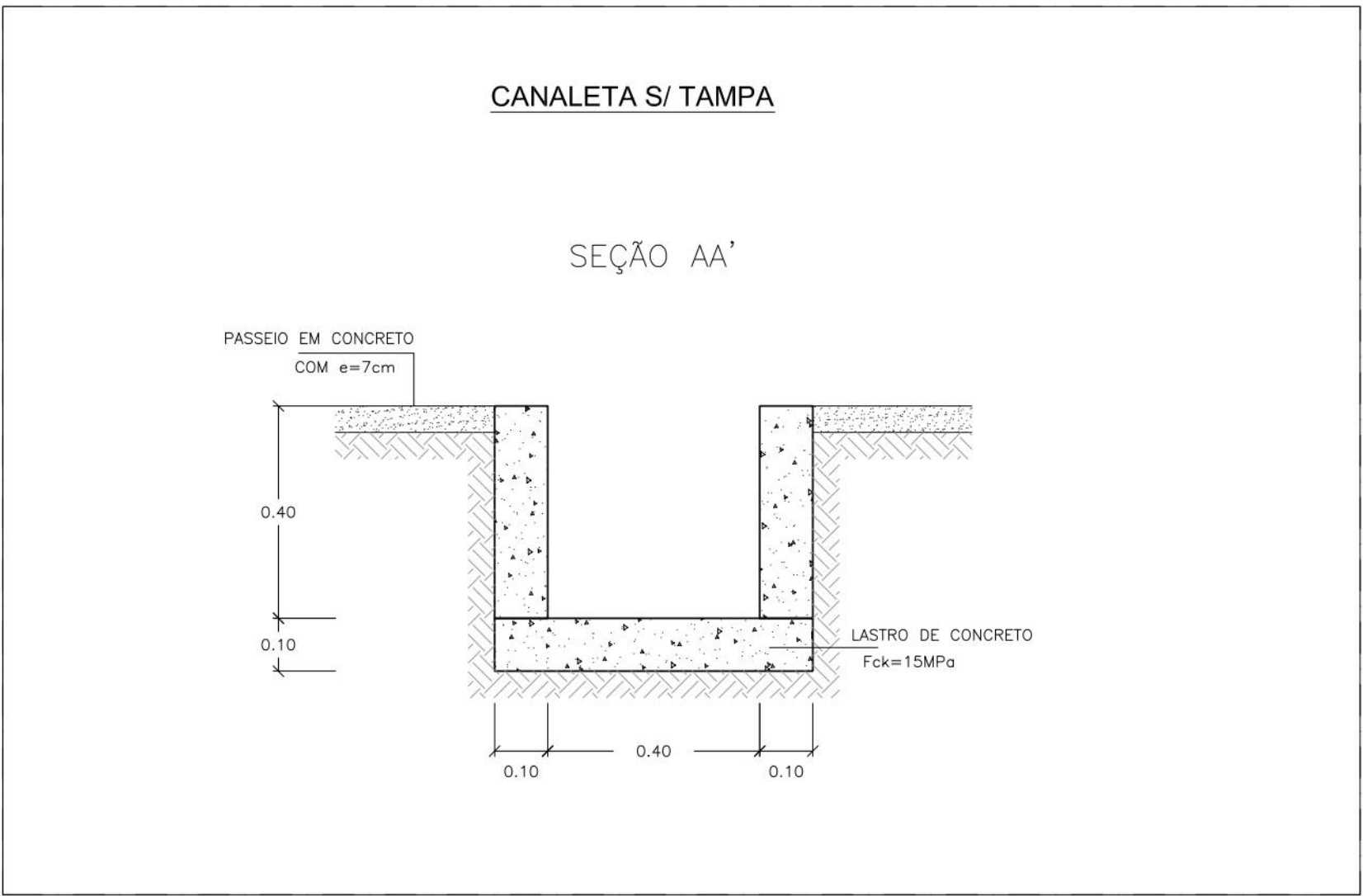
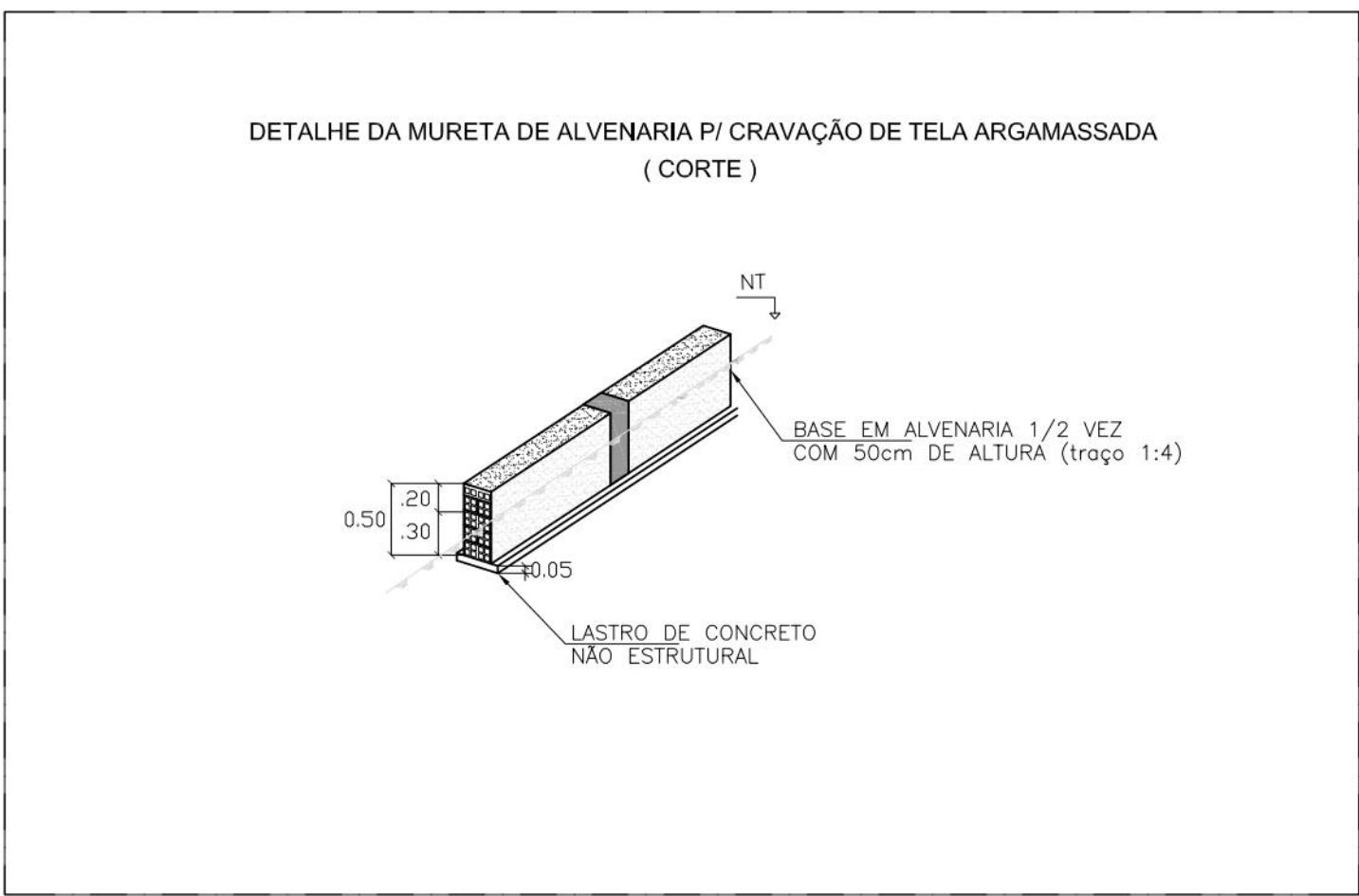
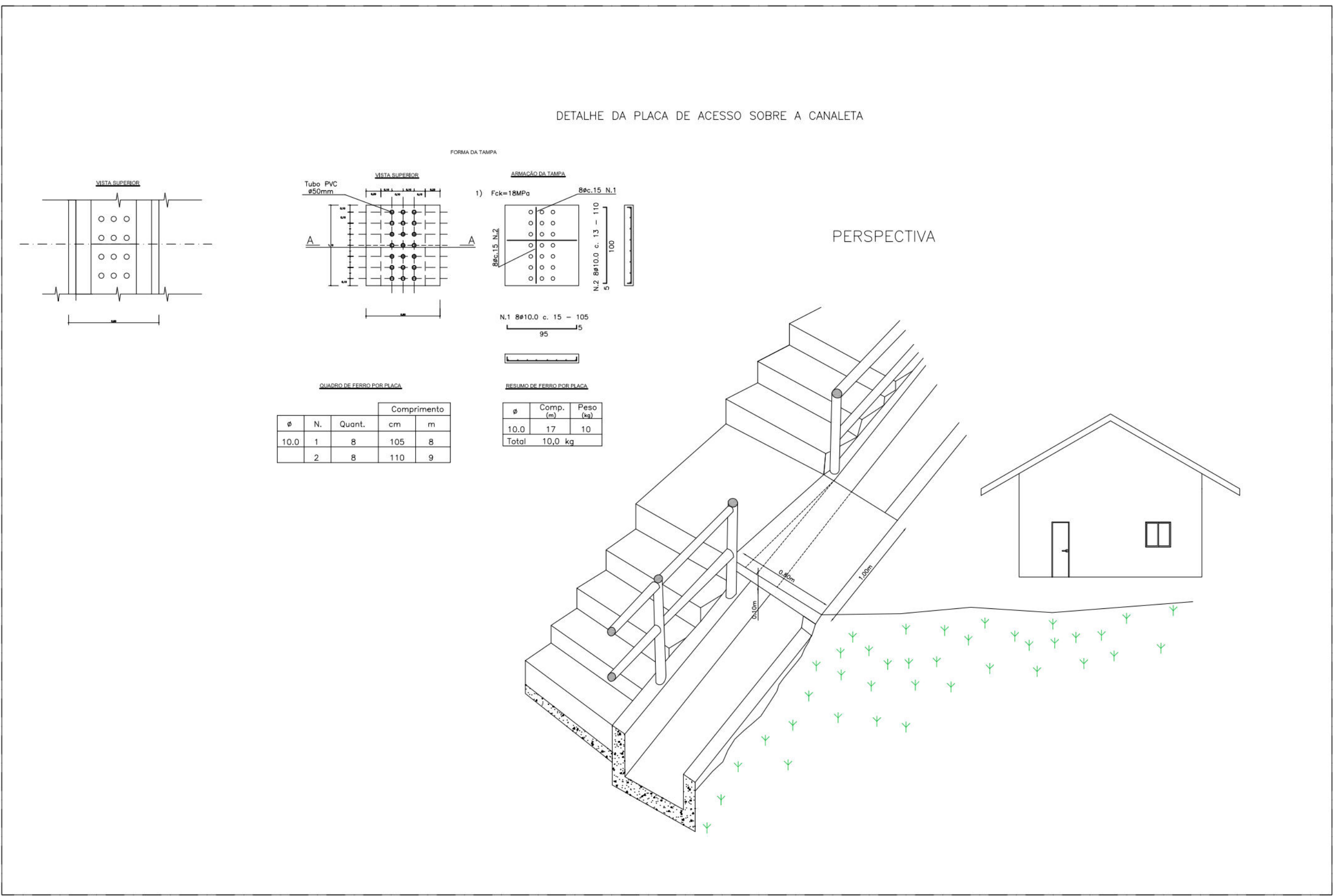
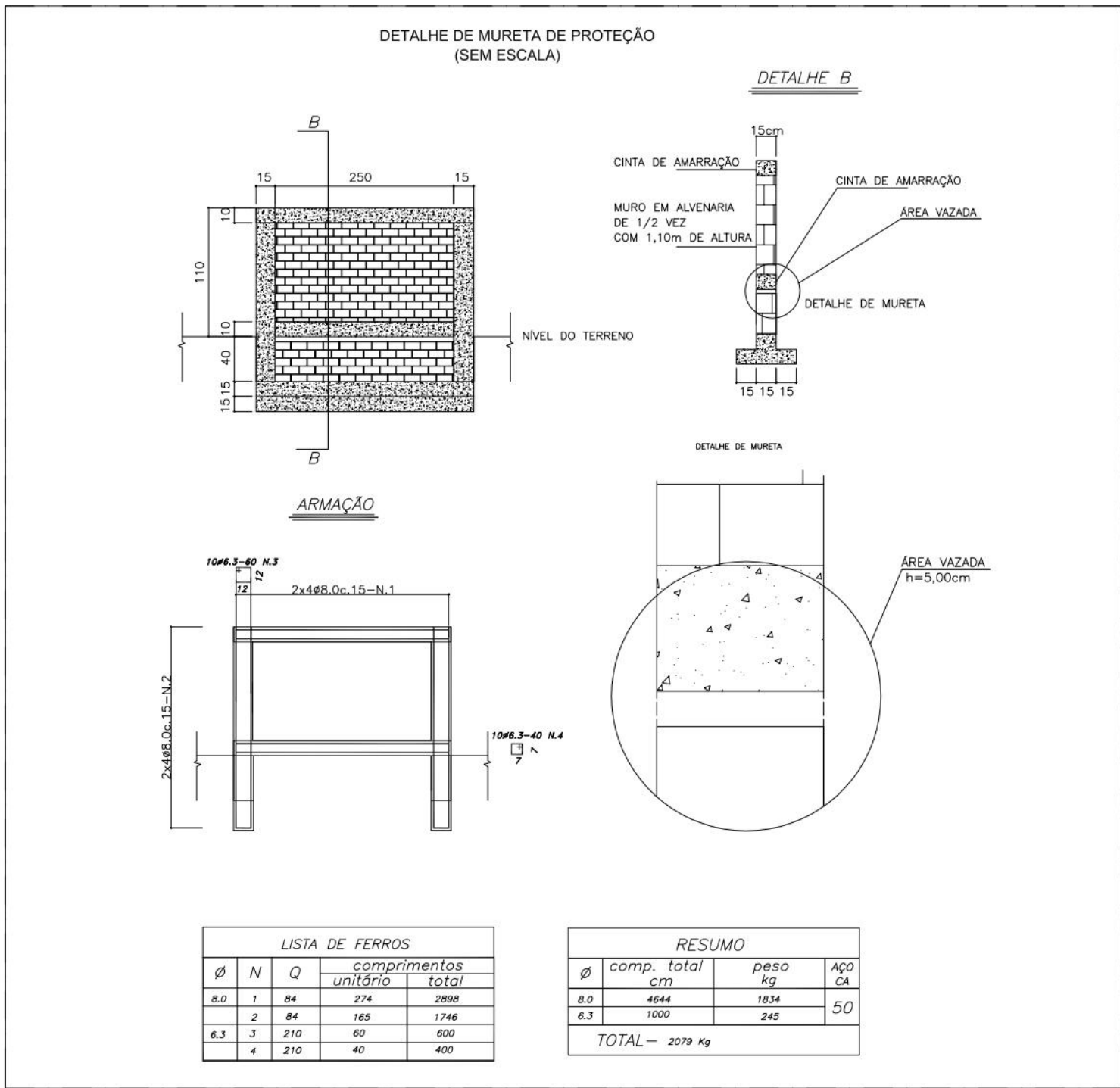
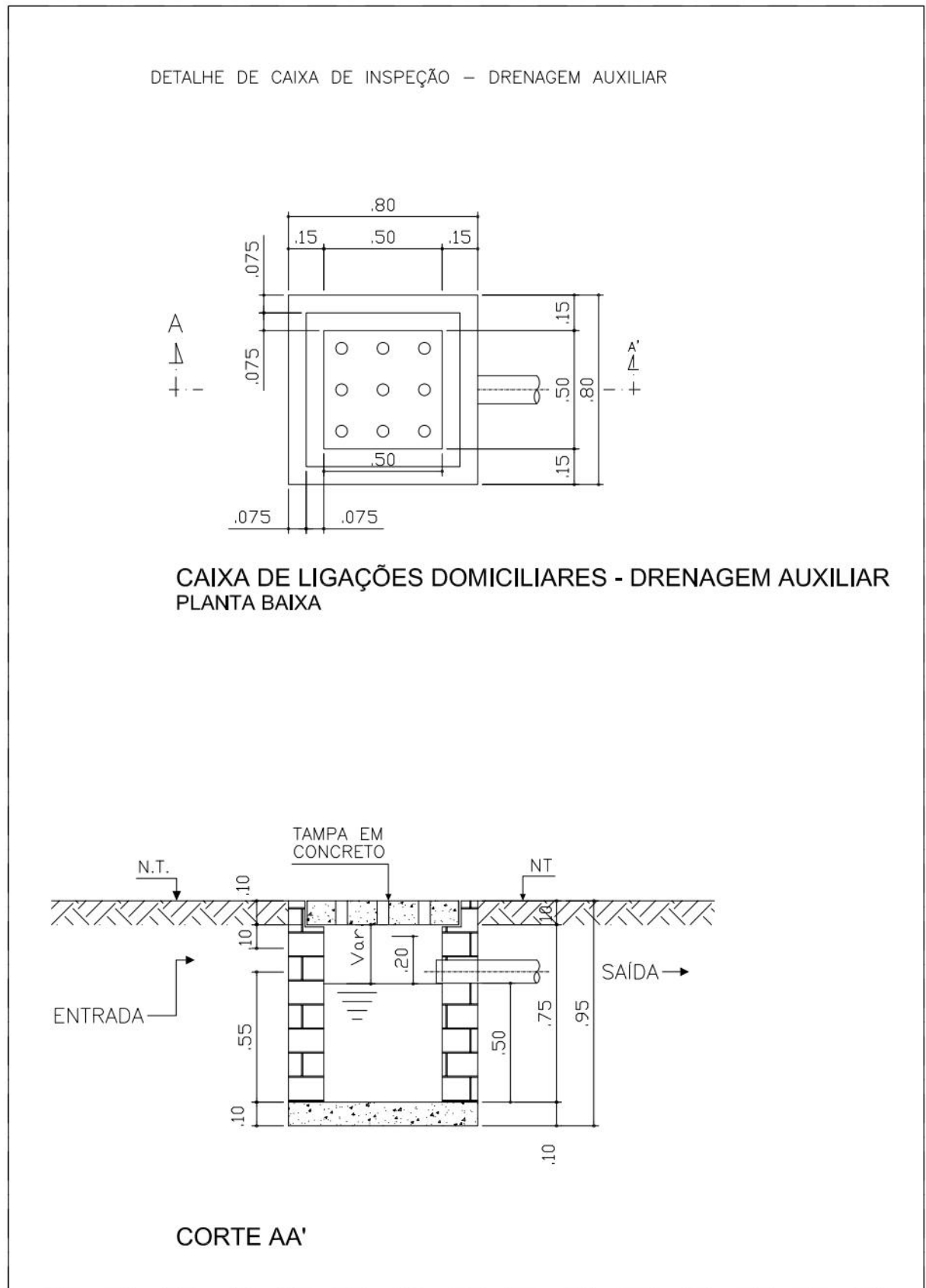
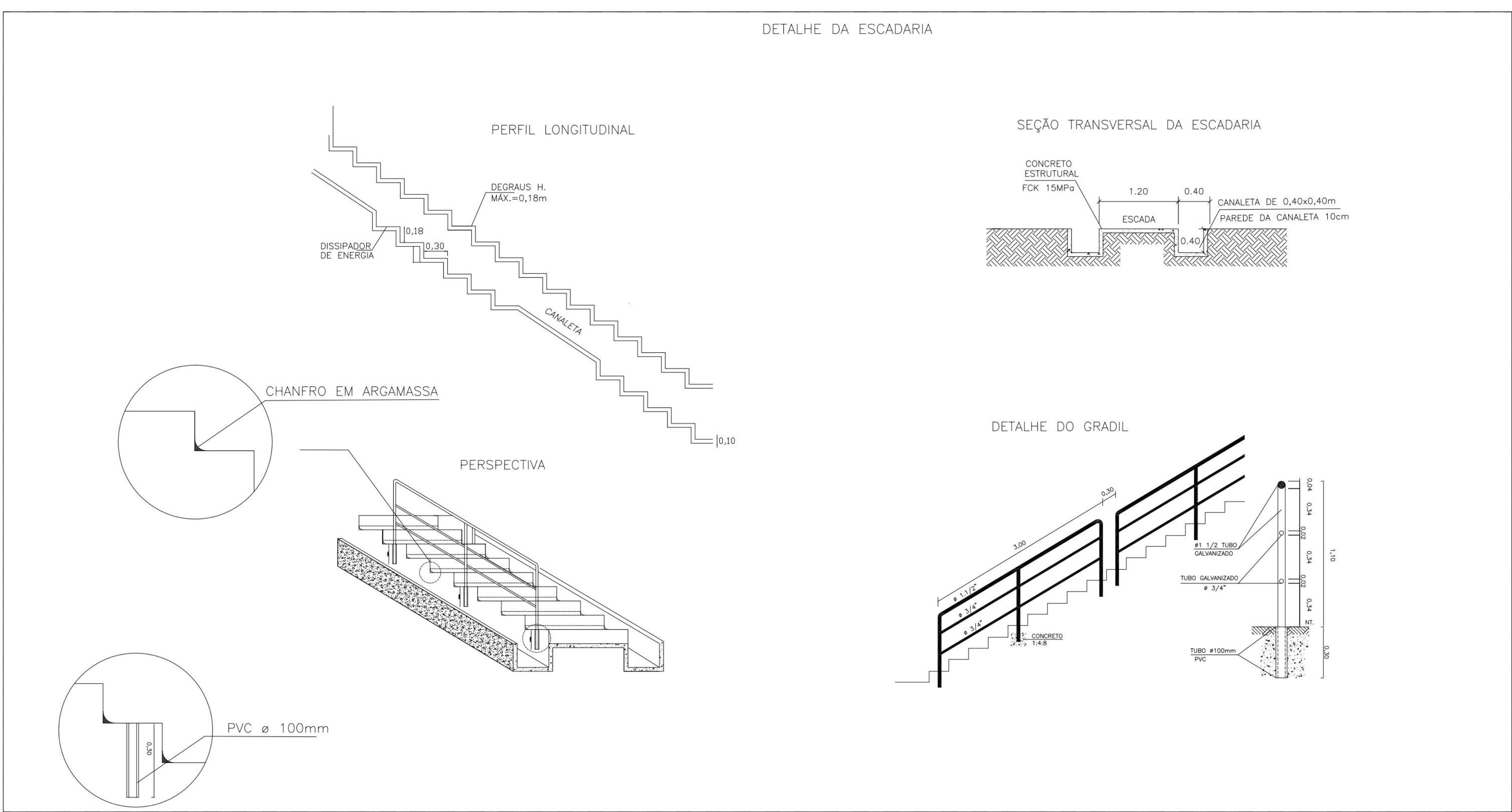
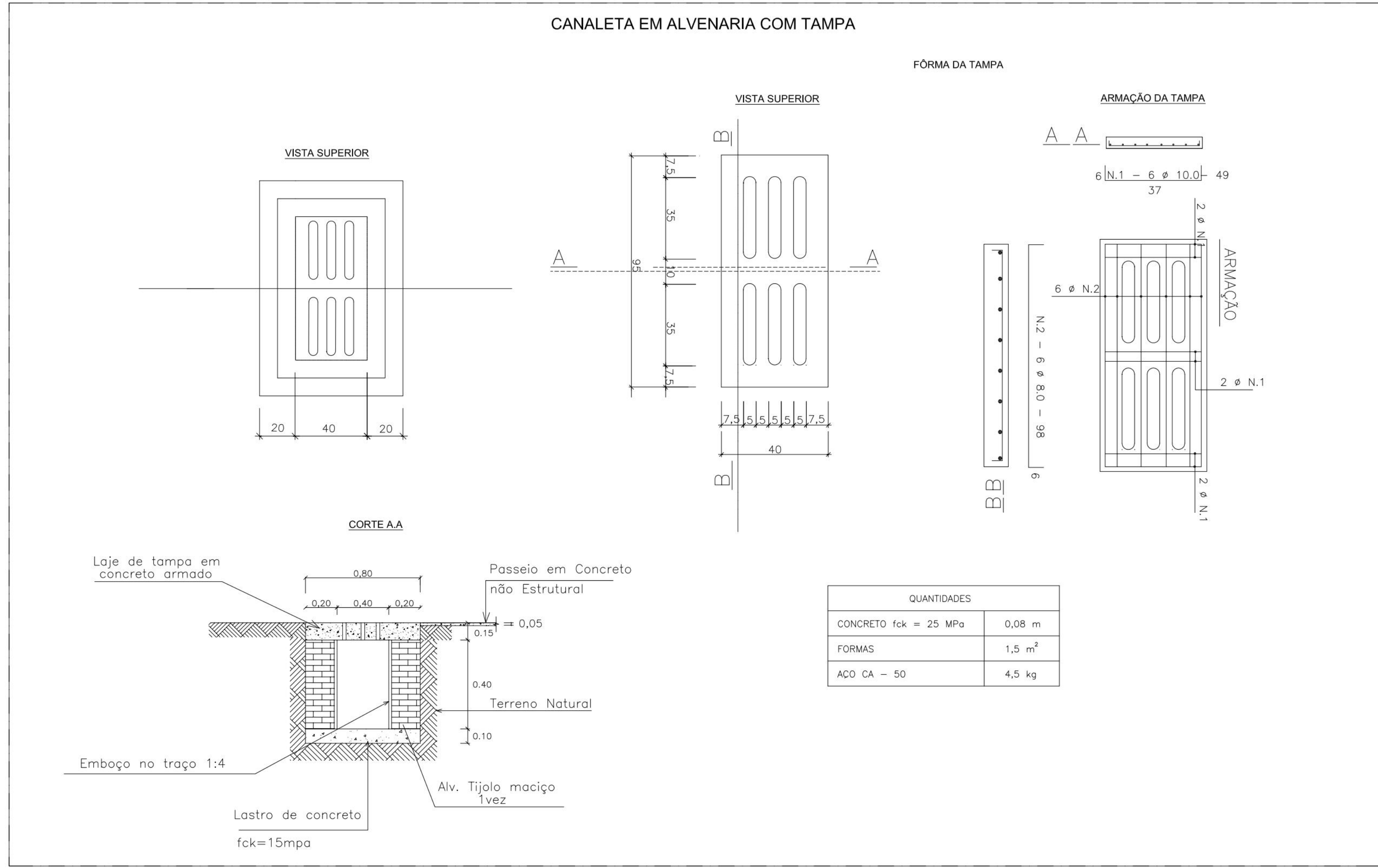


- NOTAS:
- 1) MEDIDAS EM METRO
- 2) DEGRAU EM ALVENARIA DE PEDRA OU CONCRETO (DISSIPADOR DE ENERGIA)



LEGENDA		DIMENSÃO (cm)
Cc	Comprimento do Crânio	variável
Lc	Longura do Crânio	variável
Ec	Espessura da cimentada do crânio	0,04
Ea	Espessura da cimentada do talude	0,04
Cb	Comprimento da base	variável
Lb	Longura inferior da base	0,50
La	Longura superior da base	0,20
Ec	Espessura do concreto do crânio/calha	0,07
Ecc	Espessura da cimentada do calha	0,02
Lbc	Longura do base da calha	variável
Lc	Longura do diâmetro da calha	0,30





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

CONCEIÇÃO LAFIETE
DIRETOR GERAL DE PROJETOS DE INFRAESTRUTURA
GEISE ZANON

PROJETO
ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES DO PAC 2 - CONTENÇÃO DE ENCOSTAS

LOCAL: RUA DIADEMA, Nº 295 AO Nº 335 - VASCO DA GAMA - RECIFE/PE - SETOR ECP-02
PARCELA: 06/06
PROJETO EXECUTIVO
DATA: MARÇO/2016

CONTÉUDO: ESCALA: REFERÊNCIA:
PROJETOS TIPO: SEM ESCALA
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ROBERTO LEMOS MUNIZ - ENGº CIVIL -

GEOSISTEMAS
Engenharia & Planejamento