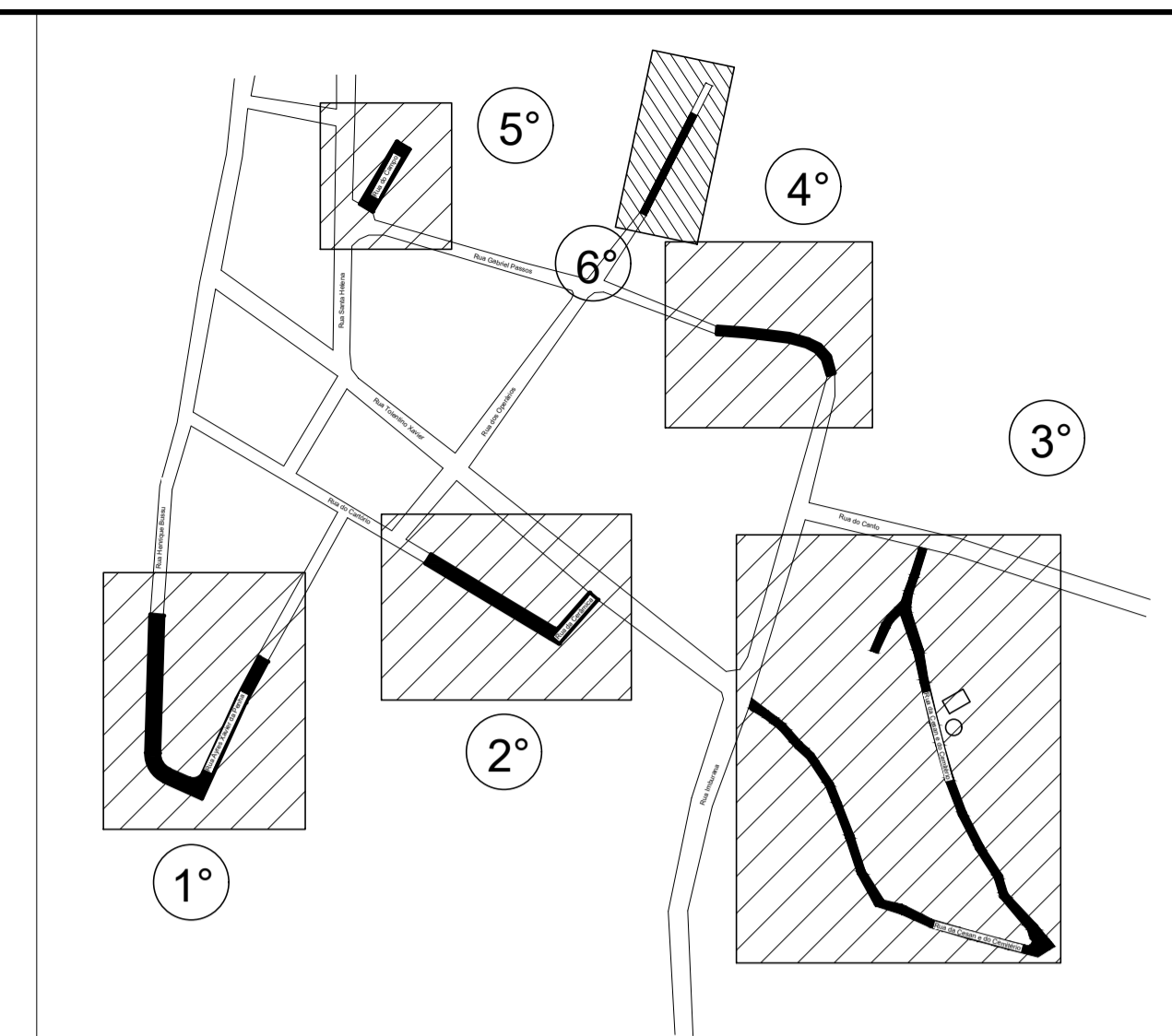
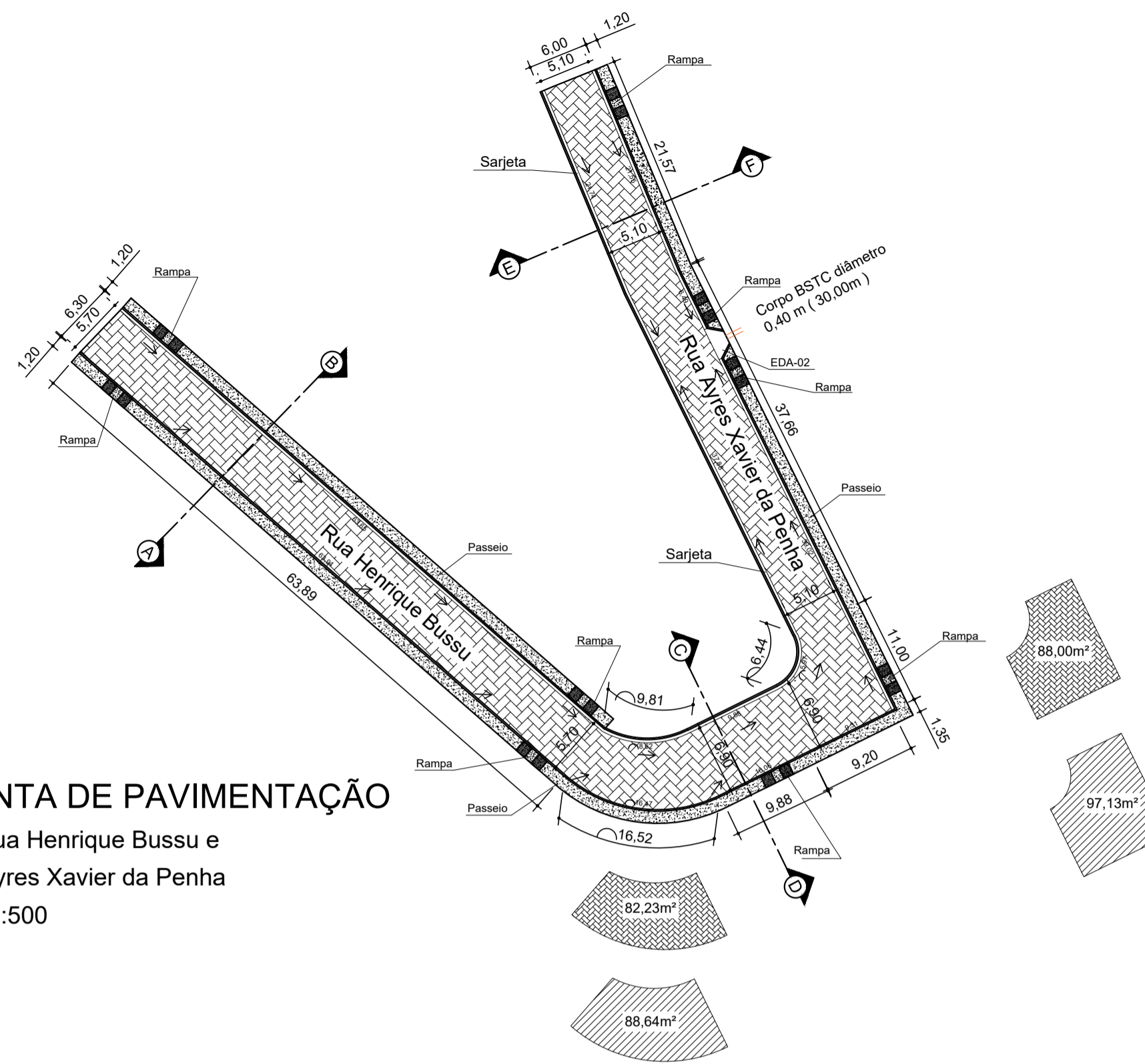


PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO

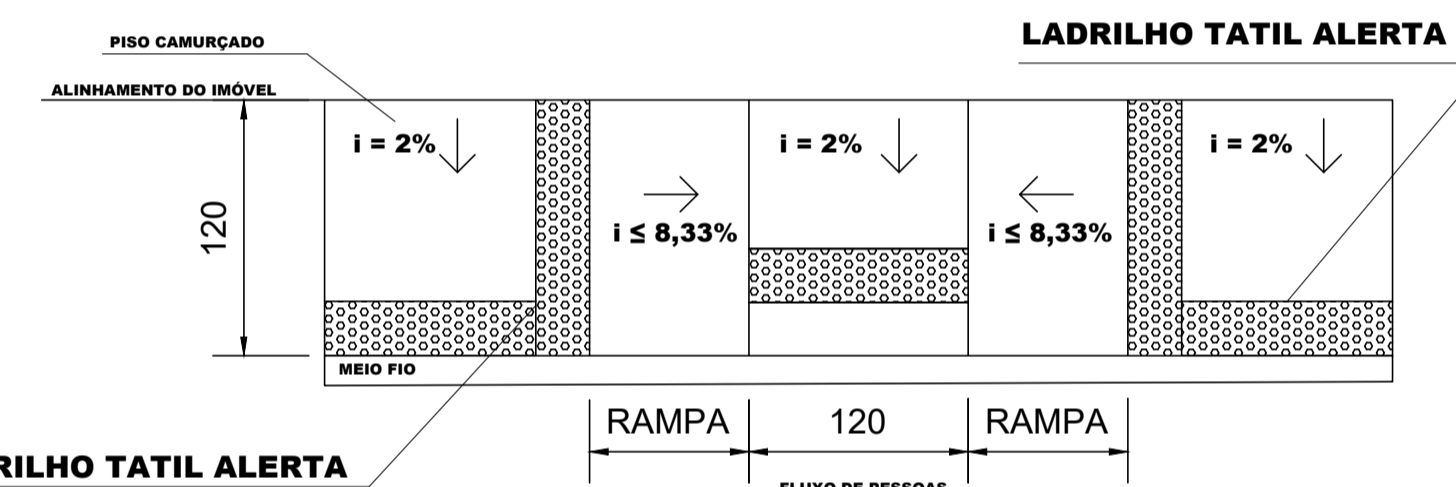
1° _ Rua Henrique Bussu e
Rua Ayres Xavier da Penha
Esc.: 1:500



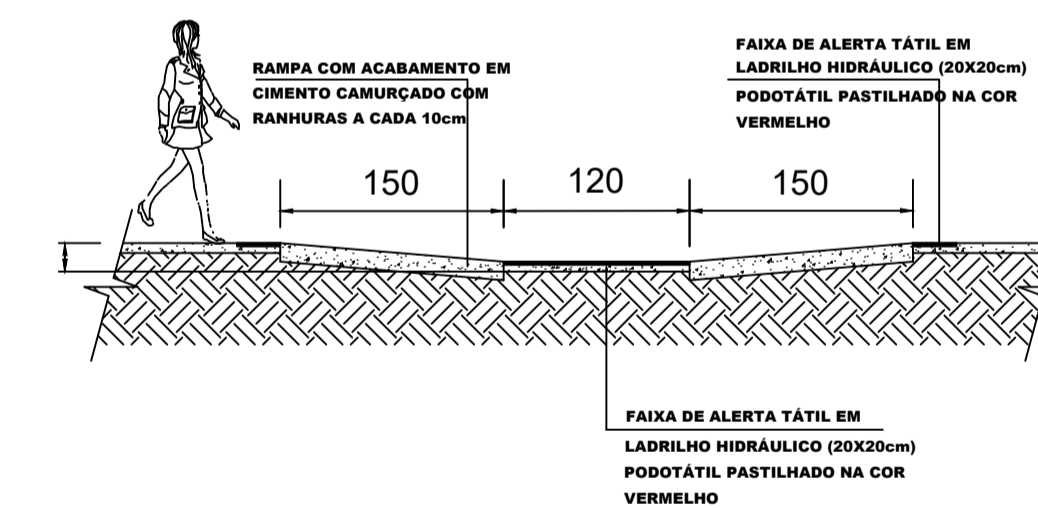
LOCALIZAÇÃO

1° _ Rua Henrique Bussu e
Rua Ayres Xavier da Penha
LAT.: 18°11'12.2"S
LON.: 40°43'04.3"W

**RAMPA NO PASSEIO
PLANTA SEM ESCALA**

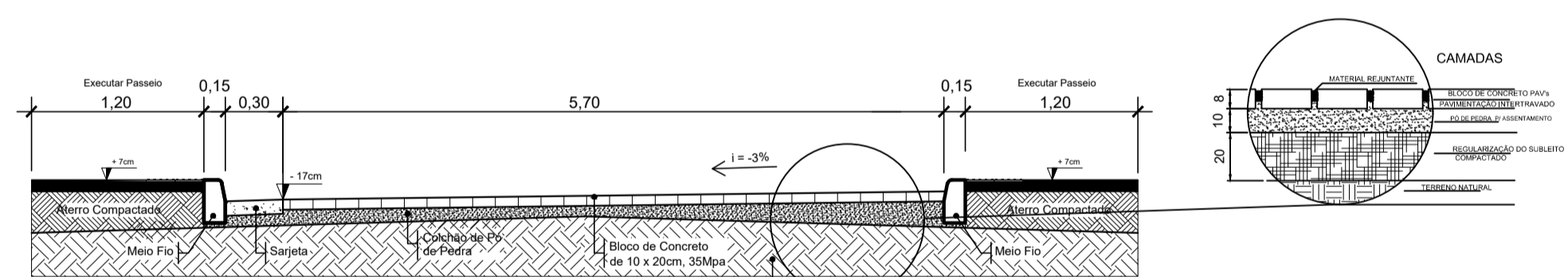


**RAMPA NO PASSEIO
CORTE SEM ESCALA**



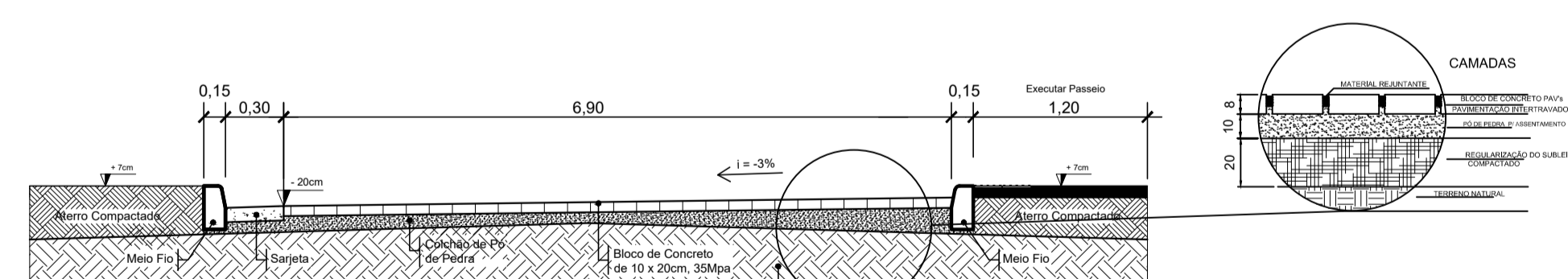
LEGENDA

REDE DRENAGEM EXISTENTE



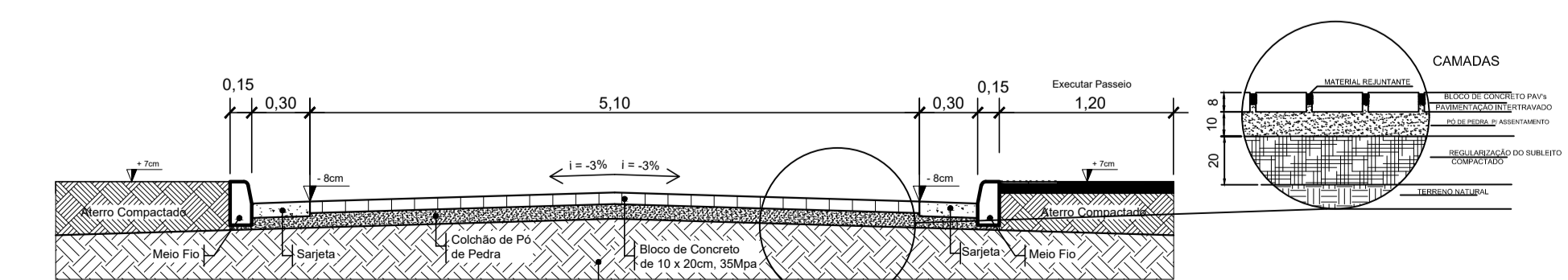
SEÇÃO "A-B"

1° _ Rua Henrique Bussu
Sem escala



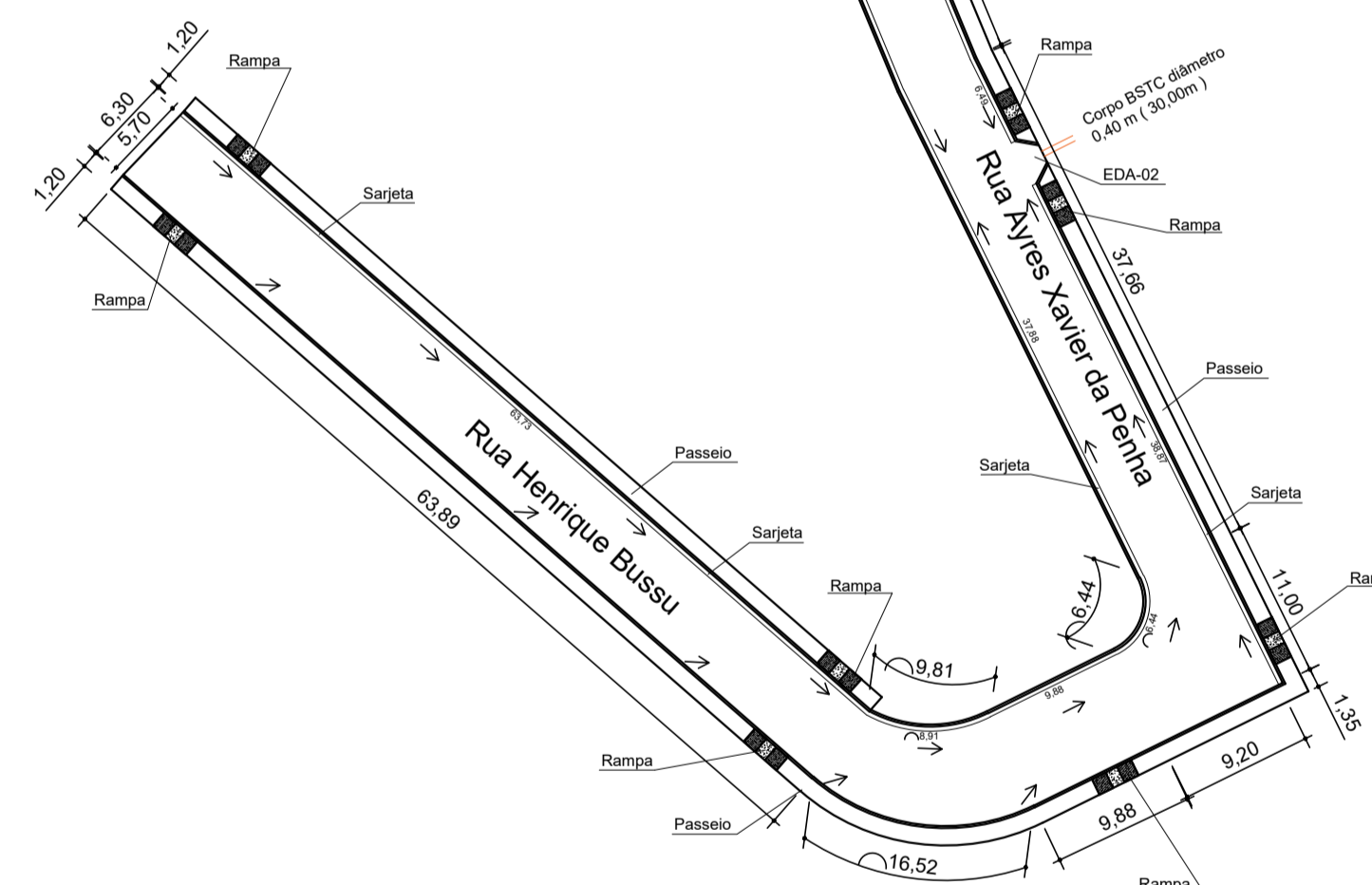
SEÇÃO "C-D"

1° _ Rua Ayres Xavier da Penha
Sem escala



SEÇÃO "E-F"

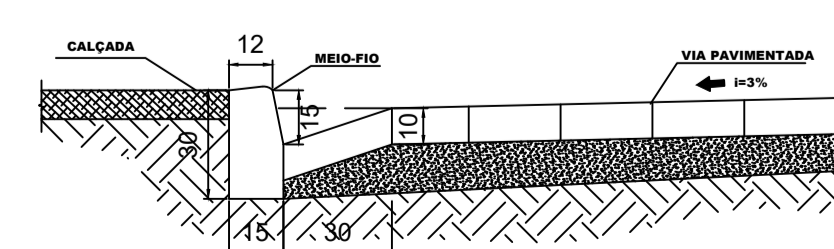
1° _ Rua Ayres Xavier da Penha
Sem escala



PLANTA DE DRENAGEM

1° _ Rua Henrique Bussu e
Rua Ayres Xavier da Penha
Esc.: 1:500

**MEIO FIO // SARJETA
CORTE SEM ESCALA**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE
ECOPORANGA-ES**

PAVIMENTAÇÃO DE RUA

ENDEREÇO: RUA HENRIQUE BUSSU E RUA AYRES XAVIER DA PENHA - DISTRITO DE COTAXÉ - ECOPORANGA/ES.

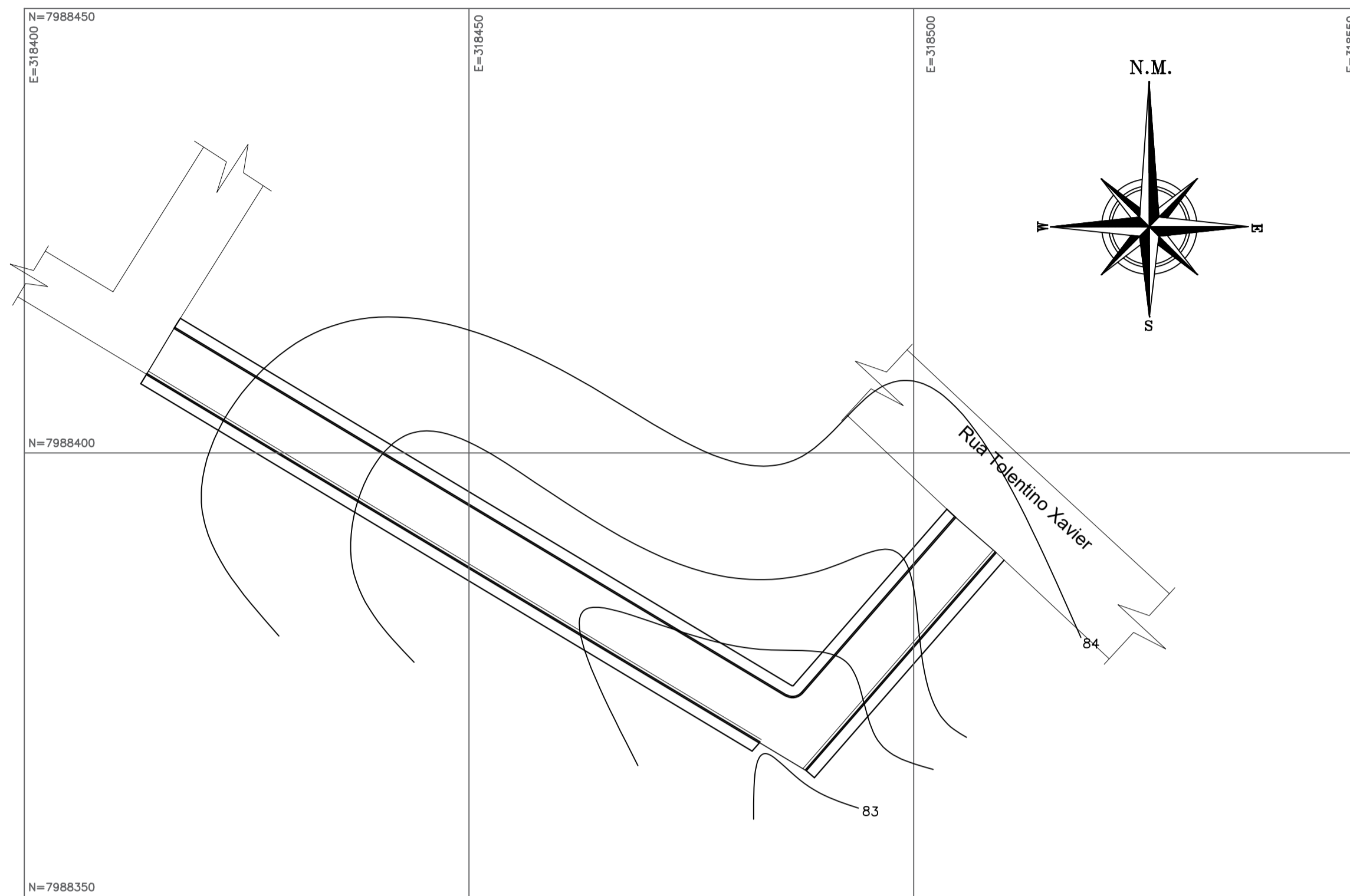
PROPRIETÁRIO:

ARQUIVO: SETOR DE ENGENHARIA, PROJETOS, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E AVENIDAS.

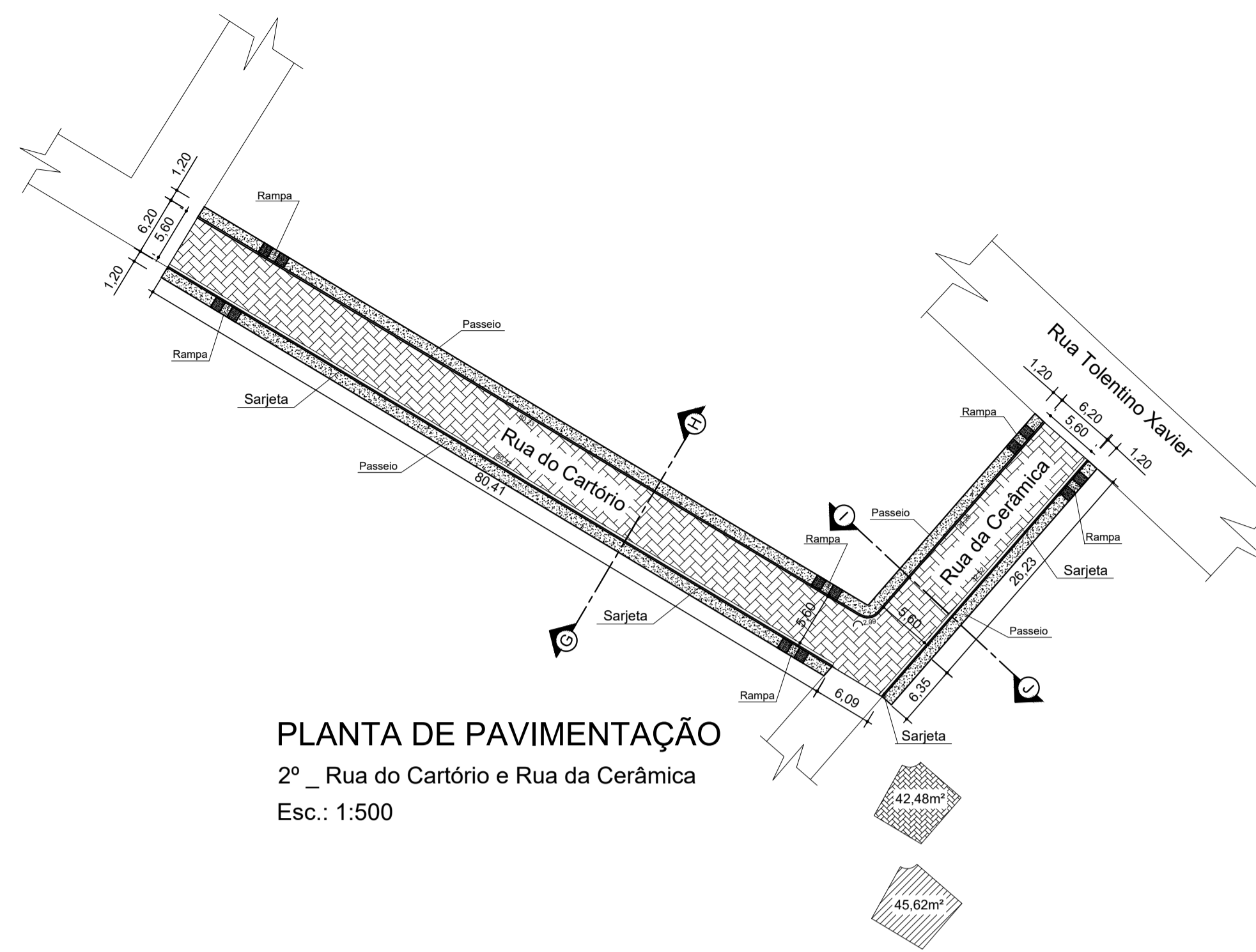
FORMATO / PRANCHAS:

A1/01 PROJETO EXECUTIVO
DETALHES GERAIS DA OBRA

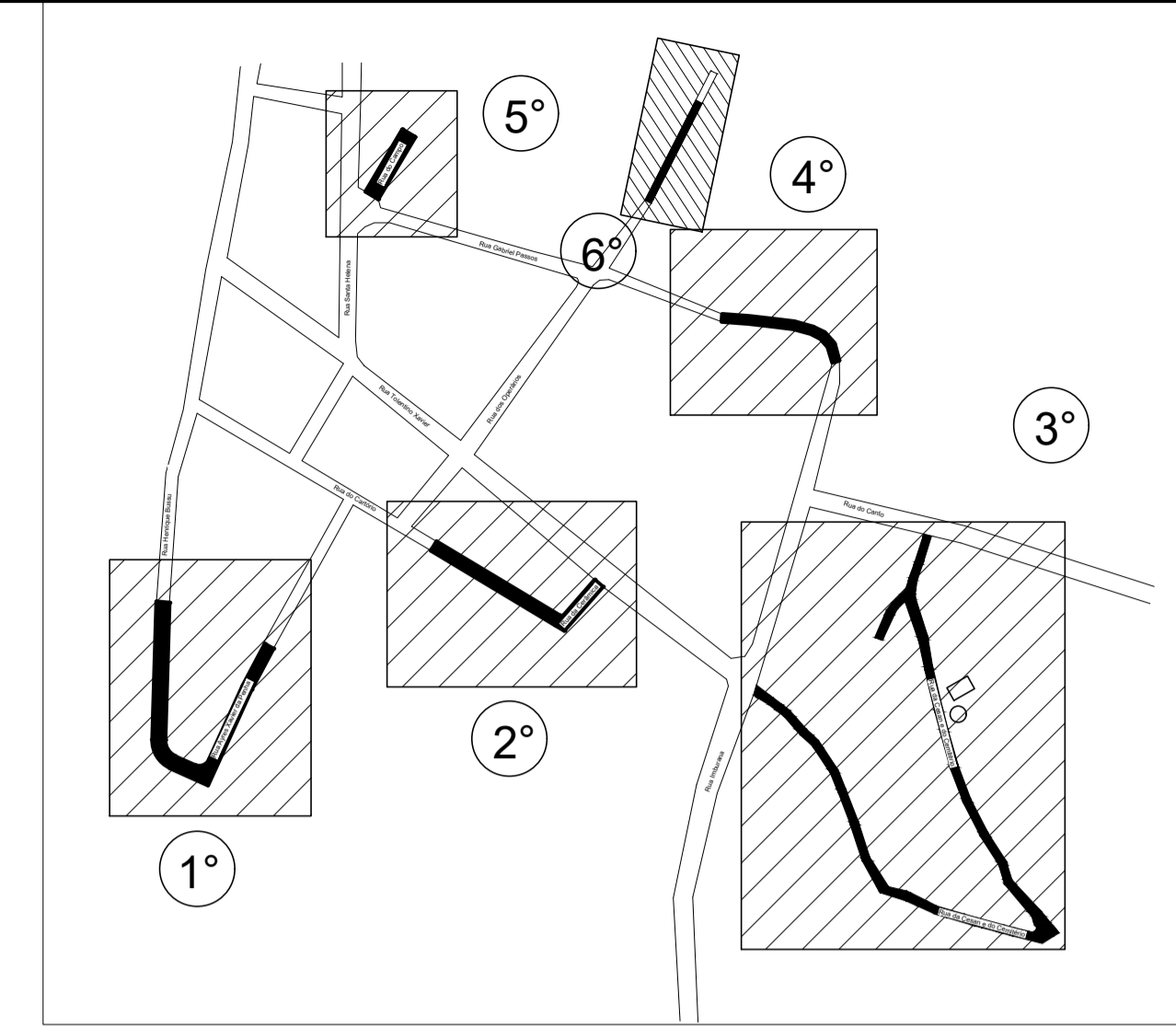
ESCALA: INDICADA DATA: JULHO - 2019 EDITOR CAD:



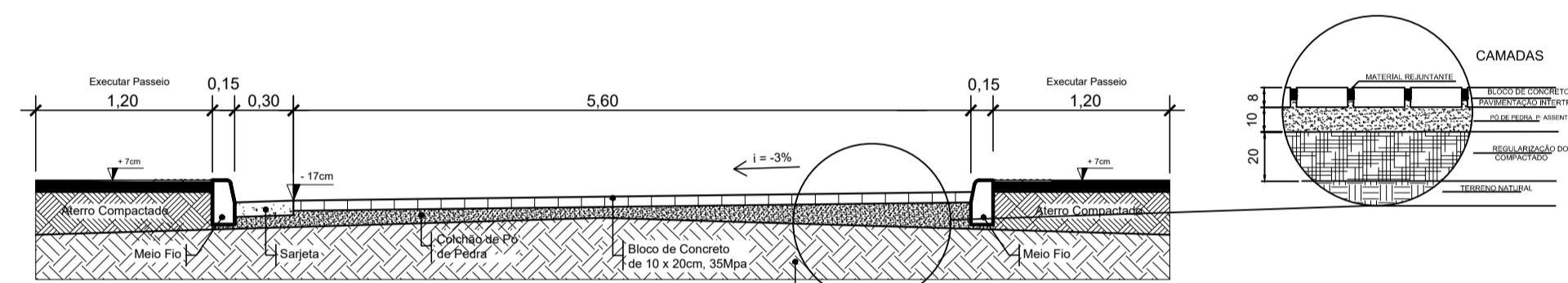
PLANTA PLANIALTIMÉTRICO
2° _ Rua do Cartório e Rua da Cerâmica
Esc.: 1:500



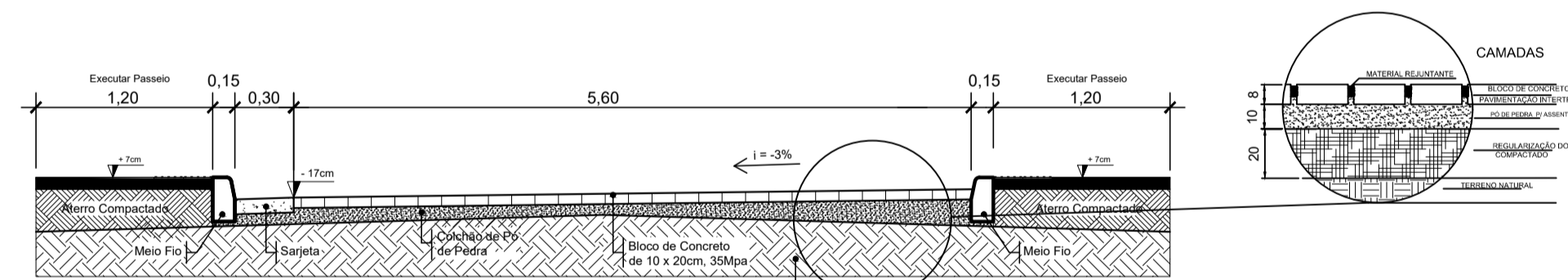
PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO
2° _ Rua do Cartório e Rua da Cerâmica
Esc.: 1:500



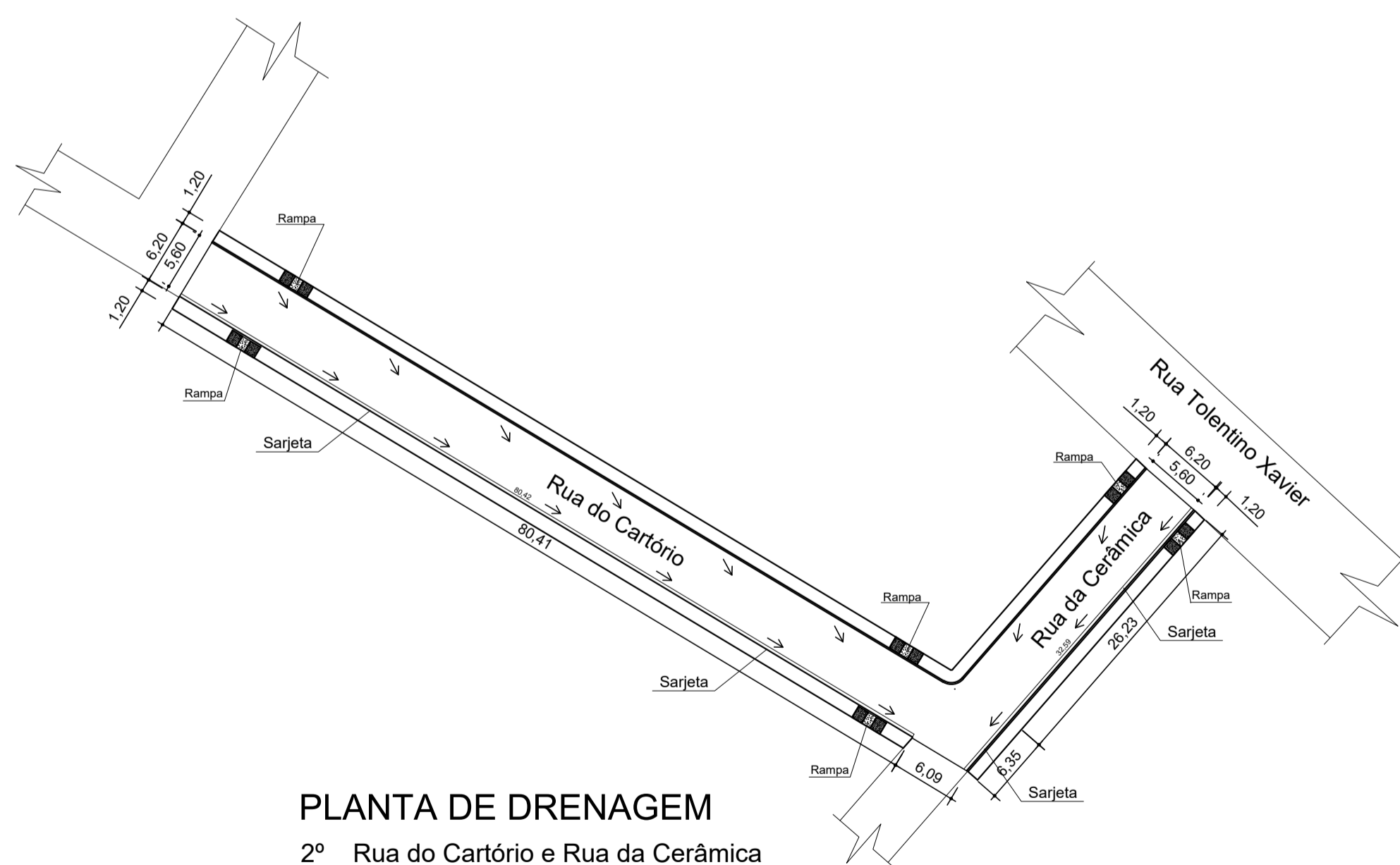
LOCALIZAÇÃO
2° _ Rua do Cartório e
Rua da Cerâmica
LAT.: 18°11'09.4"S
LON.: 40°42'59.3"W



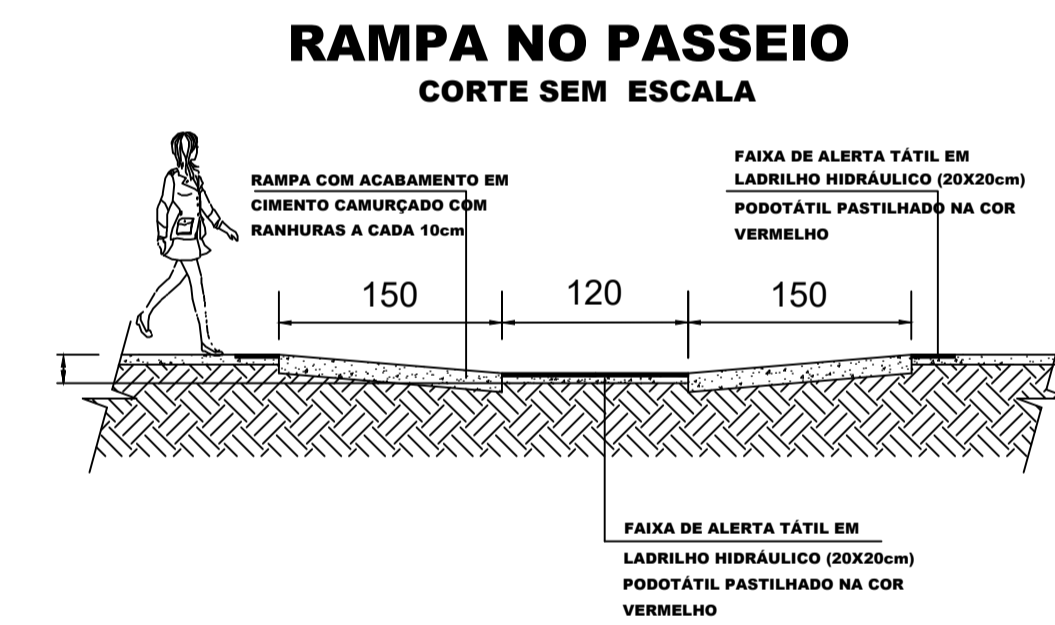
SEÇÃO "G-H"
2° _ Rua do Cartório
Sem escala



SEÇÃO "I-J"
2° _ Rua da Cerâmica
Sem escala

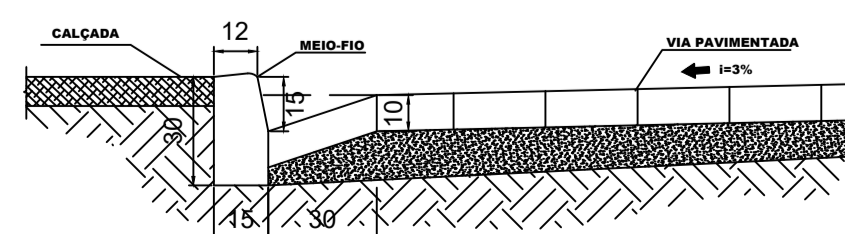


PLANTA DE DRENAGEM
2° _ Rua do Cartório e Rua da Cerâmica
Esc.: 1:500

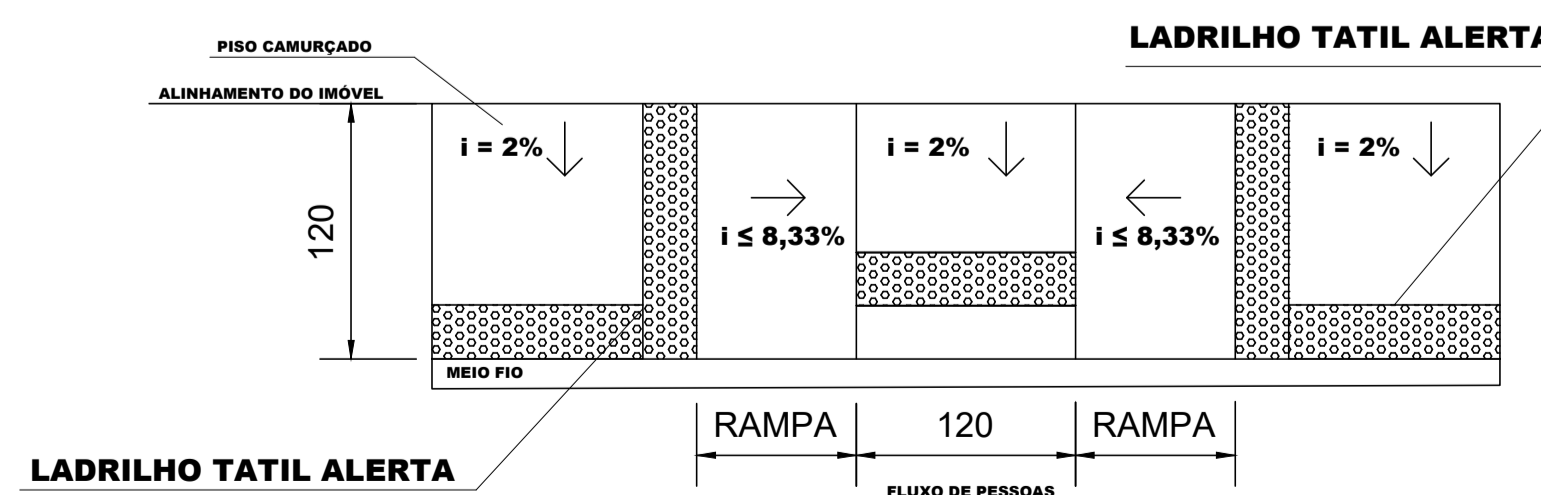


RAMPA NO PASSEIO
CORTE SEM ESCALA

MEIO FIO // SARJETA
CORTE SEM ESCALA



RAMPA NO PASSEIO
PLANTA SEM ESCALA



LADRILHO TÁTIL ALERTA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE
ECOPORANGA-ES**

ASSUNTO:

PAVIMENTAÇÃO DE RUA

ENDEREÇO:

RUA DO CARTÓRIO E RUA DA CERÂMICA - DISTRITO DE COTAXÉ- ECOPORANGA-ES.

PROPRIETÁRIO:

ARQUIVO:

SETOR DE ENGENHARIA, PROJETOS, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E AVENIDAS.

FORMATO / PRANCHA:

ASSUNTO:

A1/02

PROJETO EXECUTIVO
DETALHES GERAIS DA OBRA

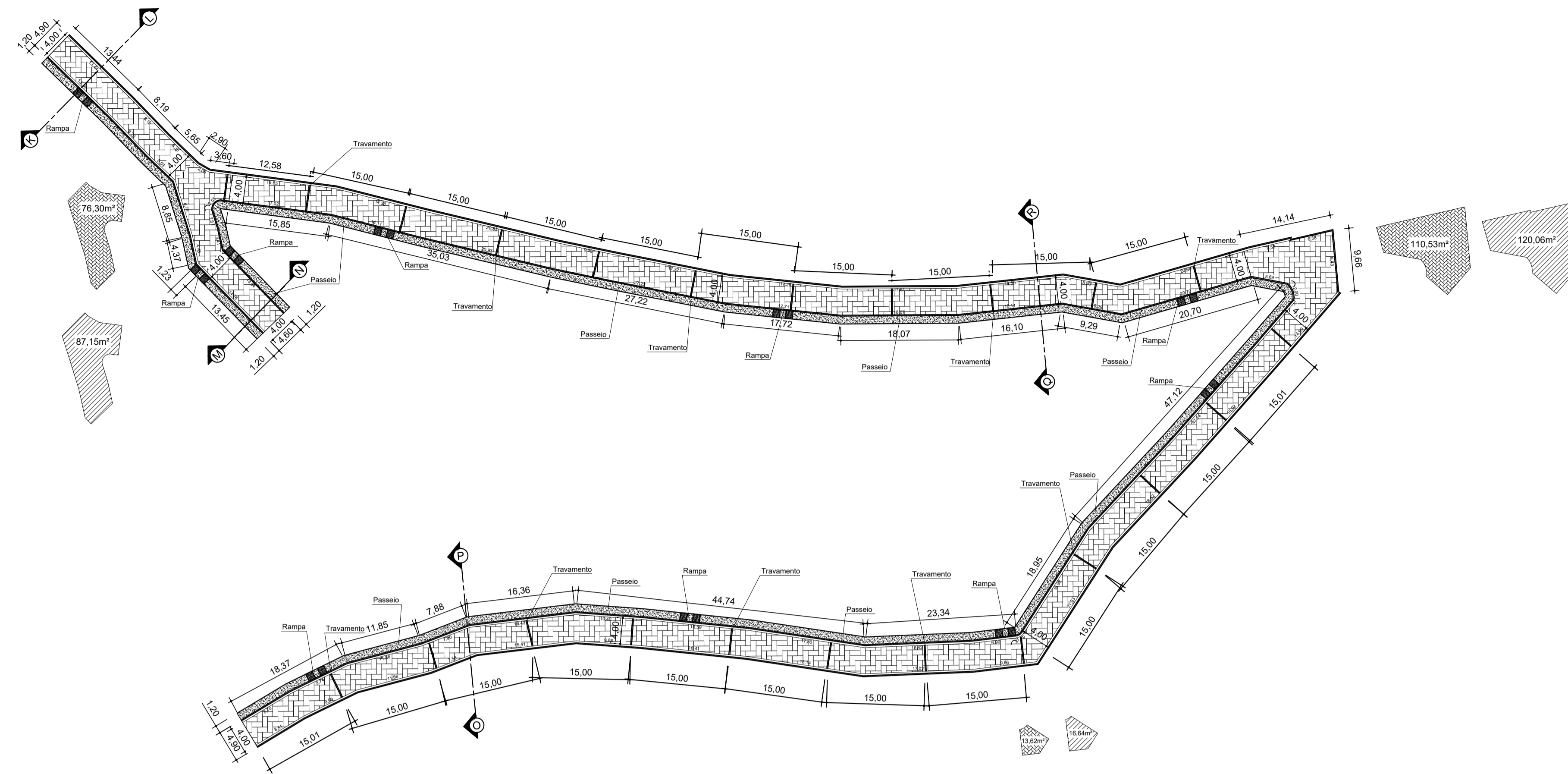
ESCALA:

INDICADA

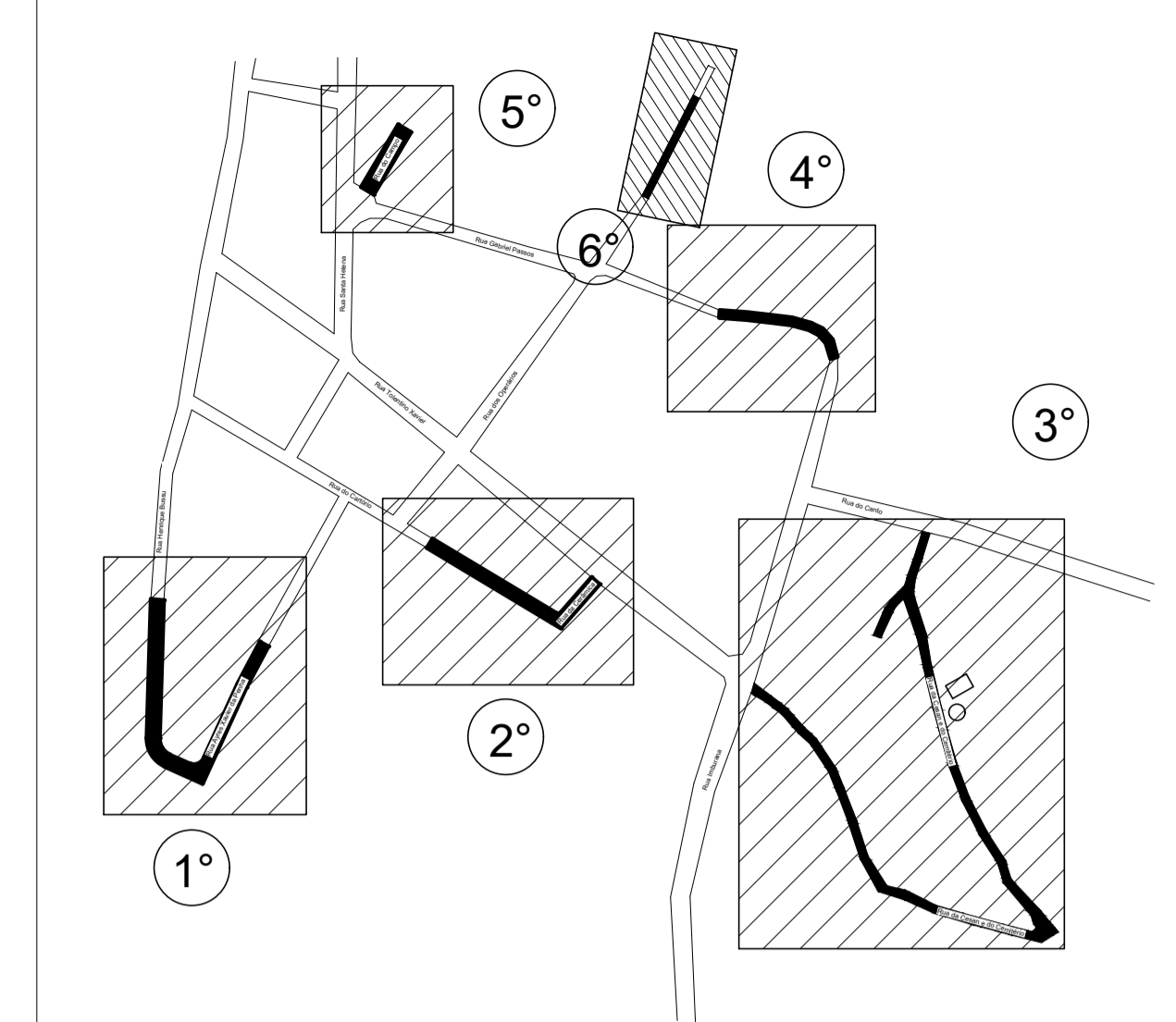
DATA:

JULHO - 2019

EDITOR CAD:



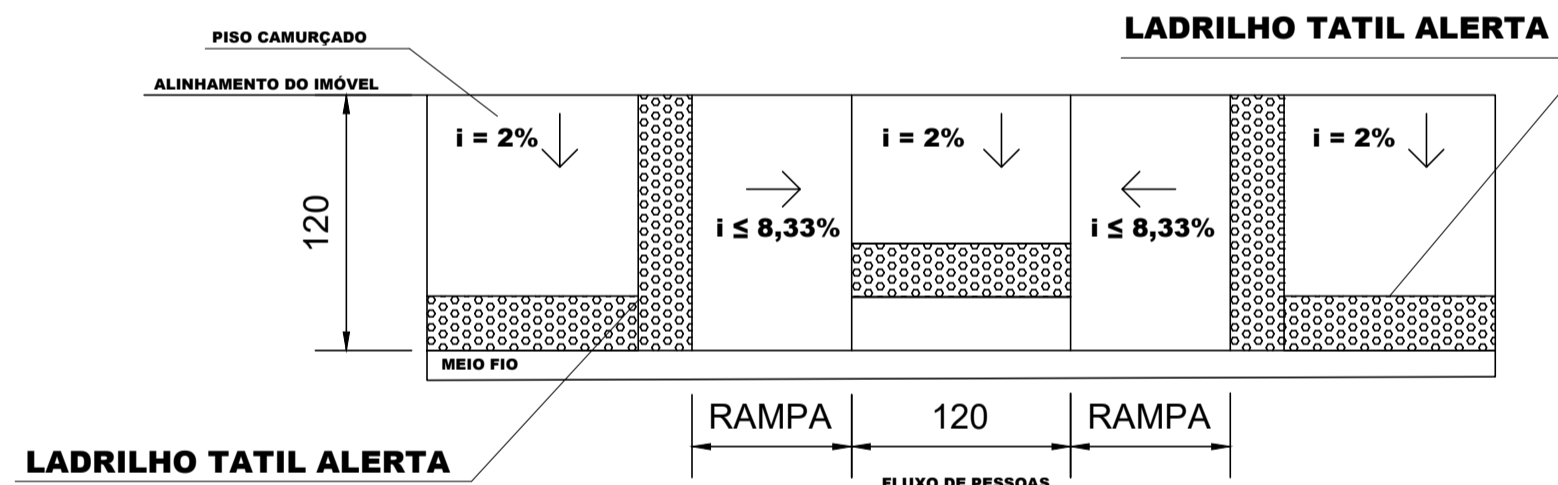
PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO
3° _ Rua da Cesan e Cemitério
Esc.: 1:500



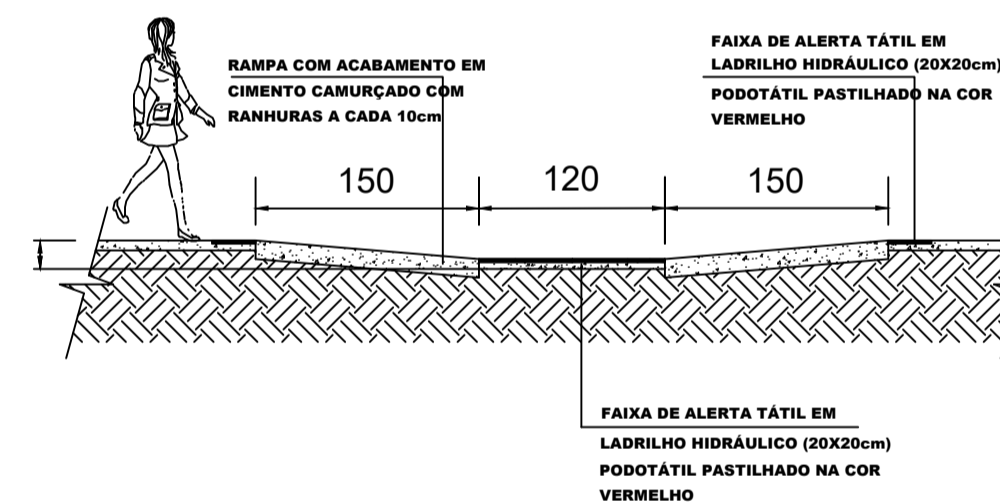
LOCALIZAÇÃO

3° _ Rua da Cesan e Cemitério
LAT.: 18°11'12.0"S
LON.: 40°42'51.8"W

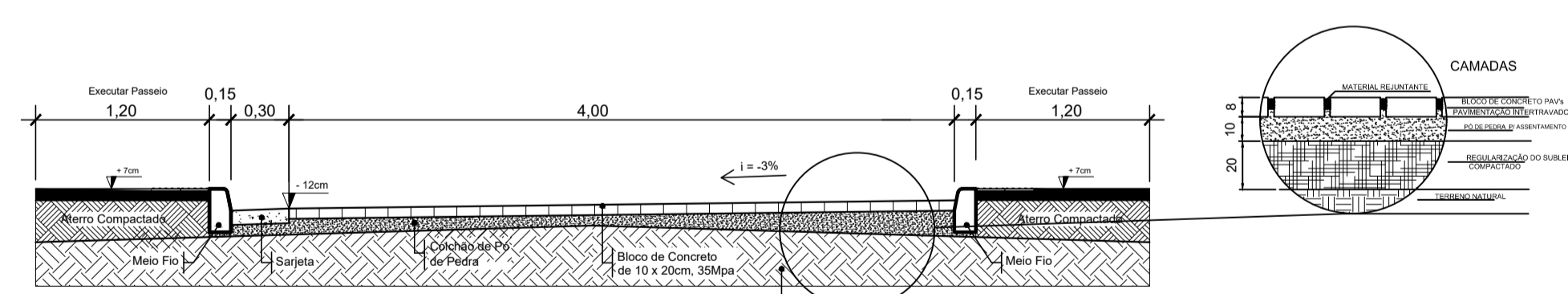
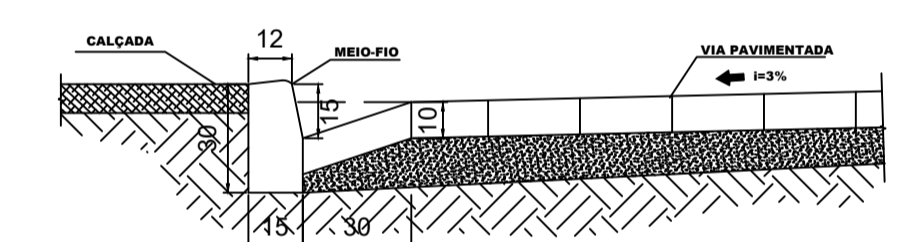
**RAMPA NO PASSEIO
PLANTA SEM ESCALA**



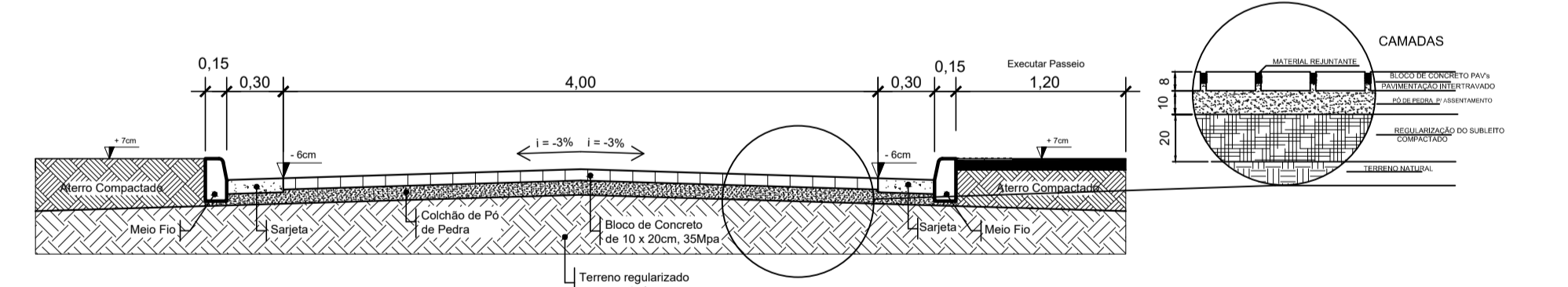
**RAMPA NO PASSEIO
CORTE SEM ESCALA**



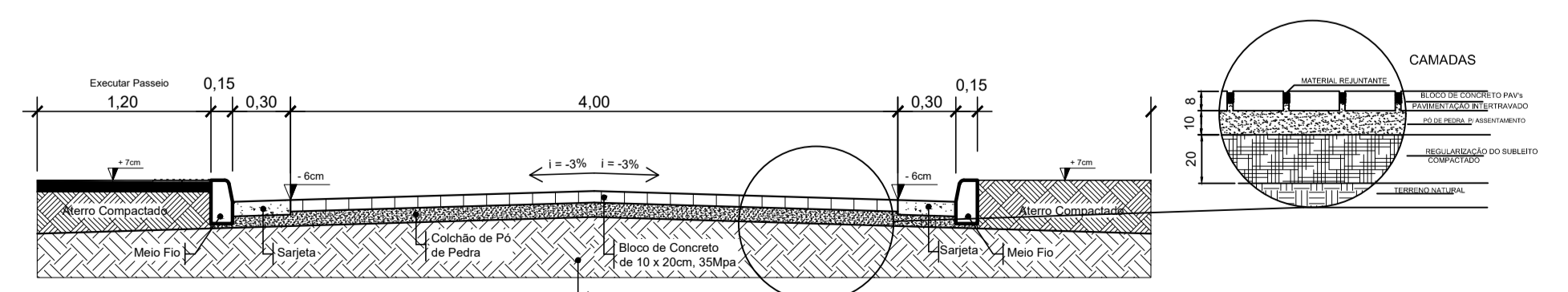
**MEIO FIO // SARJETA
CORTE SEM ESCALA**



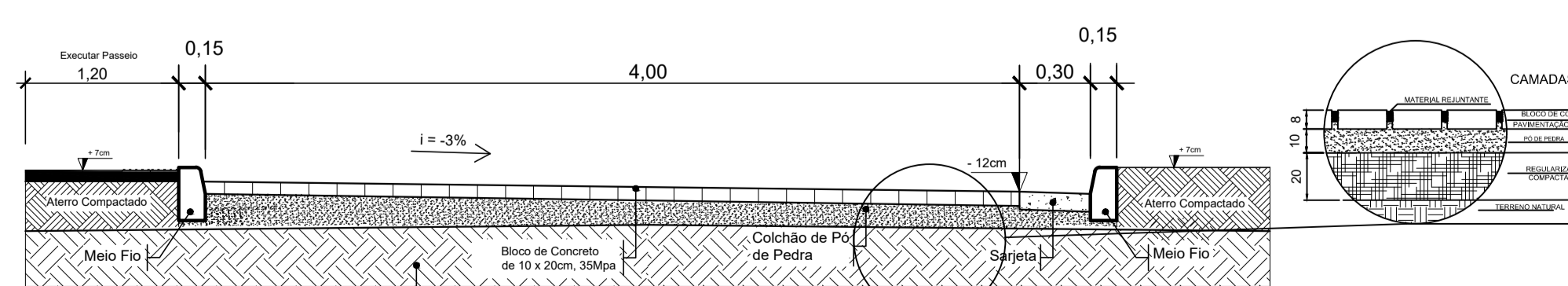
SEÇÃO "M-N"
3° _ Rua da CESAN e Cemitério
Sem escala



SEÇÃO "O-P"
3° _ Rua da CESAN e Cemitério
Sem escala



SEÇÃO "K-L"
3° _ Rua da CESAN e Cemitério
Sem escala



SEÇÃO "Q-R"
3° _ Rua da CESAN e Cemitério
Sem escala

**PREFEITURA MUNICIPAL DE
ECOPORANGA-ES**

PAVIMENTAÇÃO DE RUA

ASSUNTO:
RUA DA CESAN E CEMITÉRIO - DISTRITO DE COTAXÉ - ECOPORANGA-ES.

ENDEREÇO:
RUA DA CESAN E CEMITÉRIO - DISTRITO DE COTAXÉ - ECOPORANGA-ES.

PROPRIETÁRIO:

ARQUIVO:
SETOR DE ENGENHARIA, PROJETOS, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E AVENIDAS.

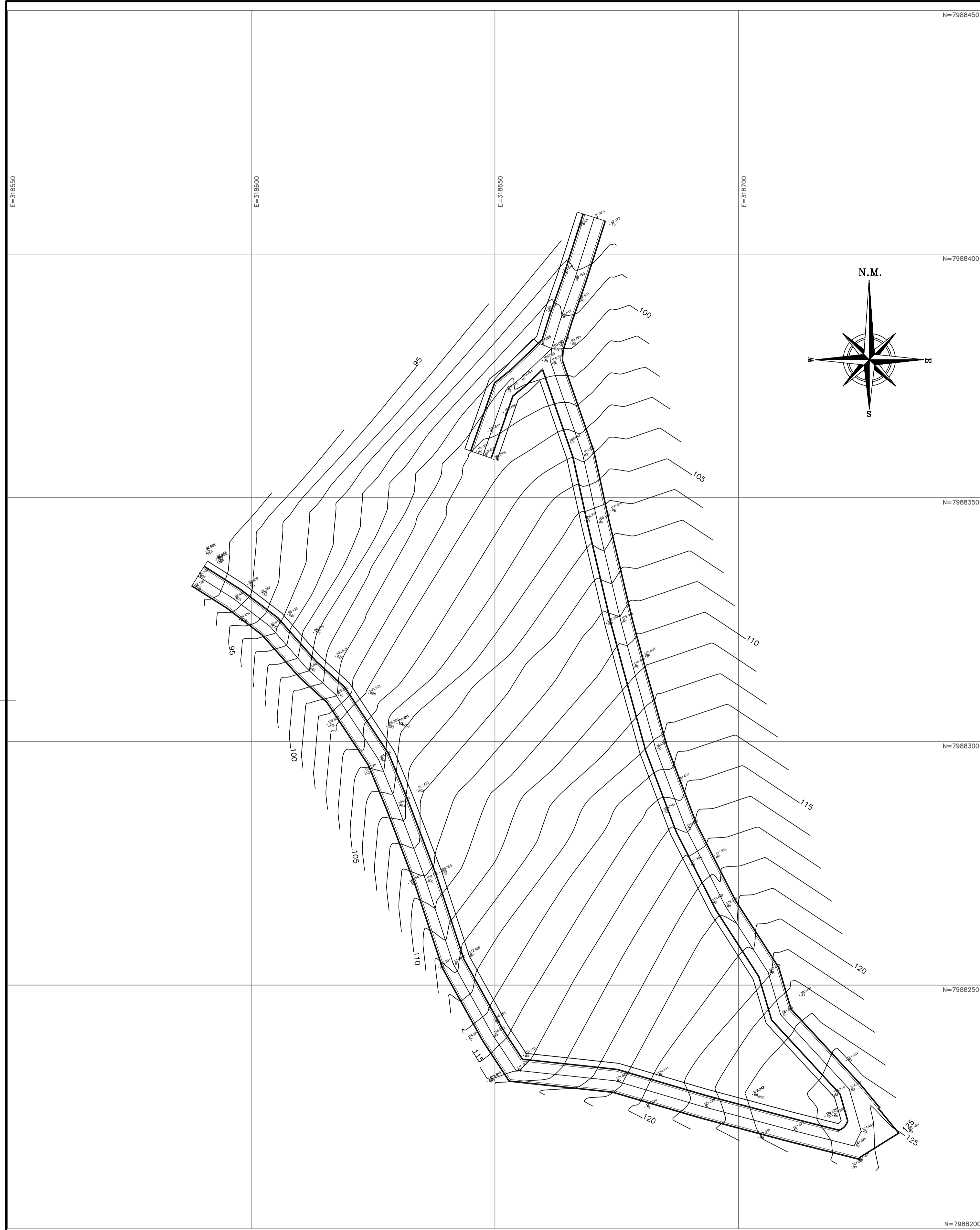
FORMATO / PRANCHA:
A1/03

PROJETO EXECUTIVO
DETALHES GERAIS DA OBRA

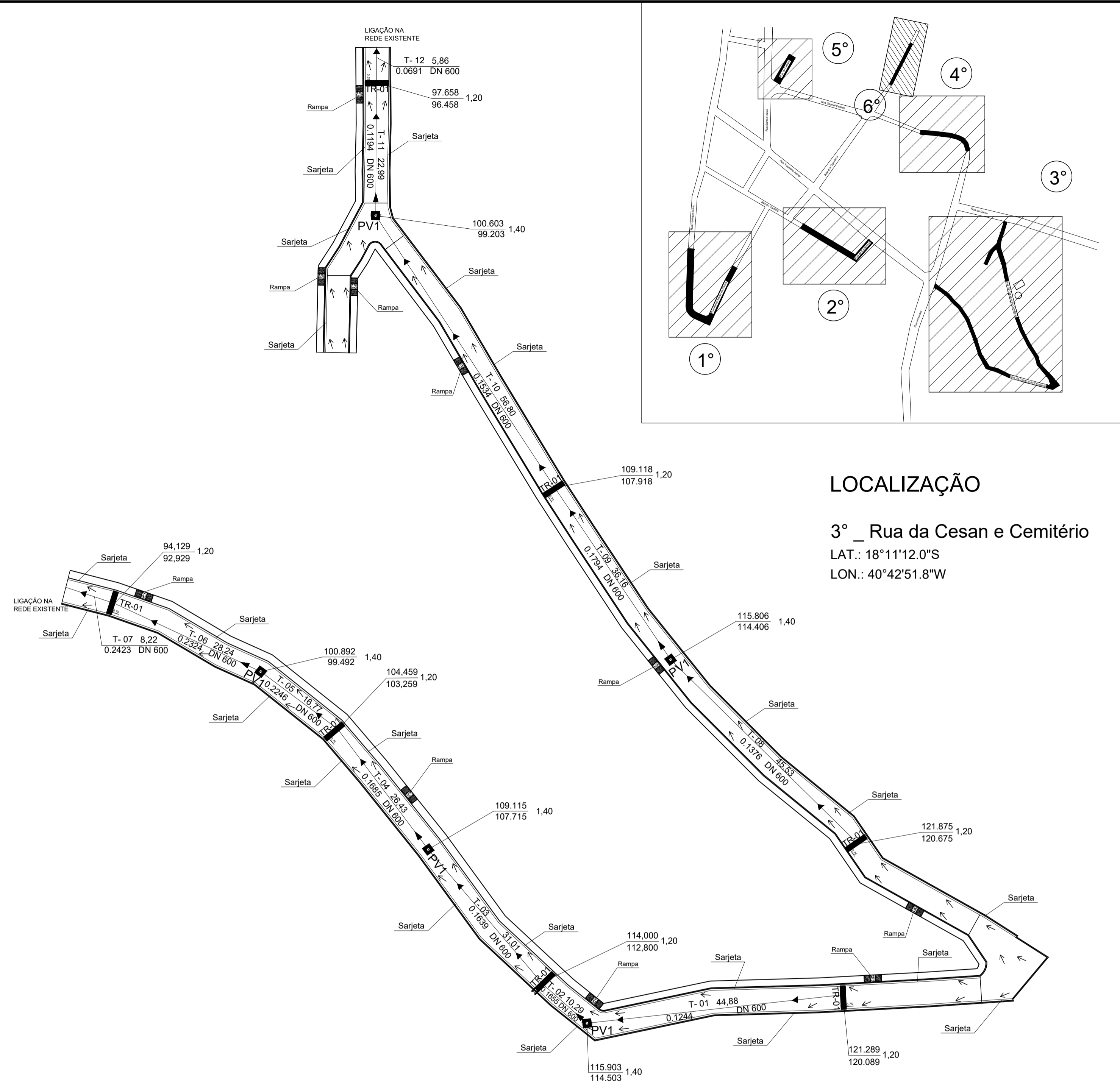
ESCALA:
INDICADA

DATA:
JULHO - 2019

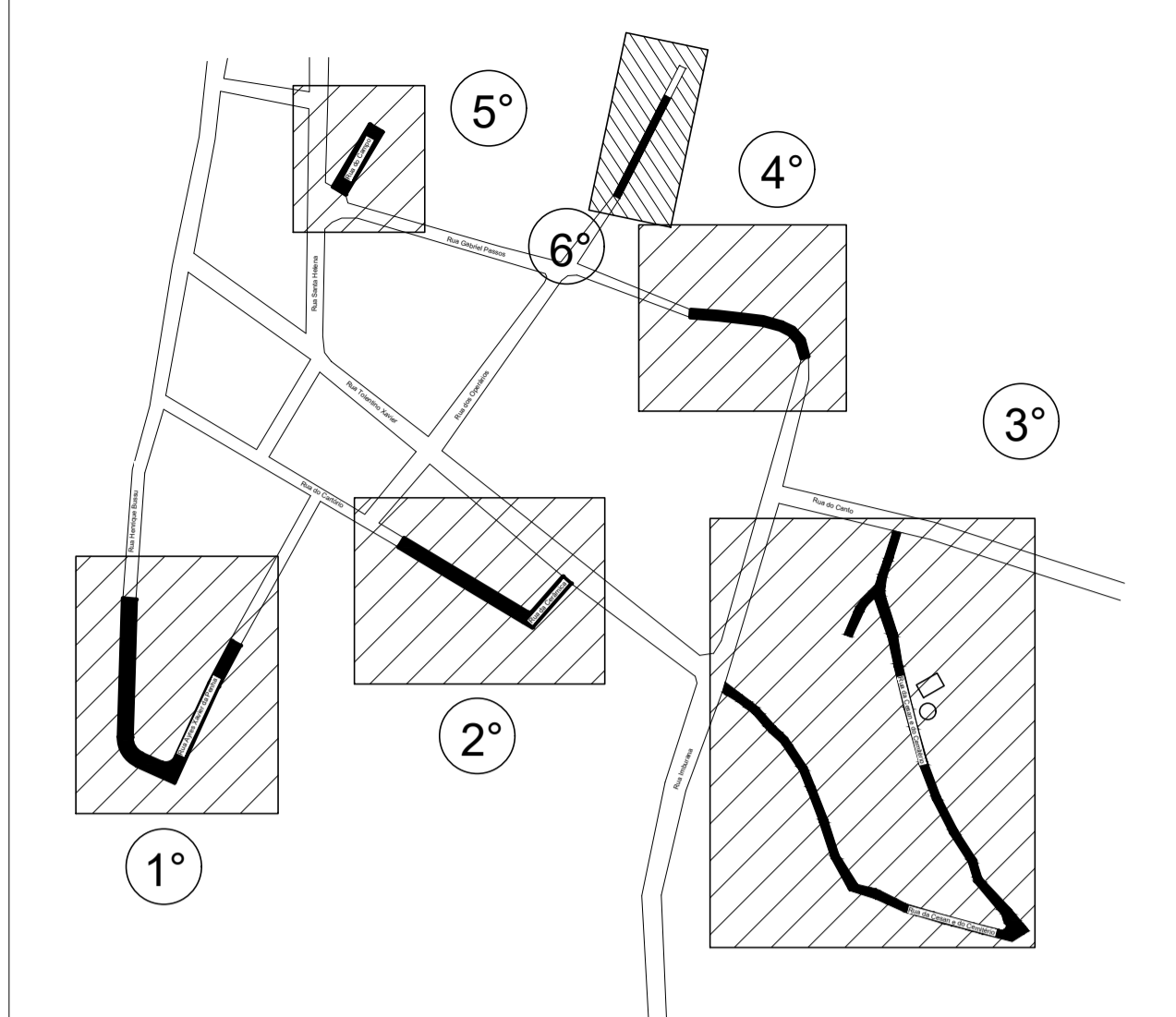
EDITOR CAD:



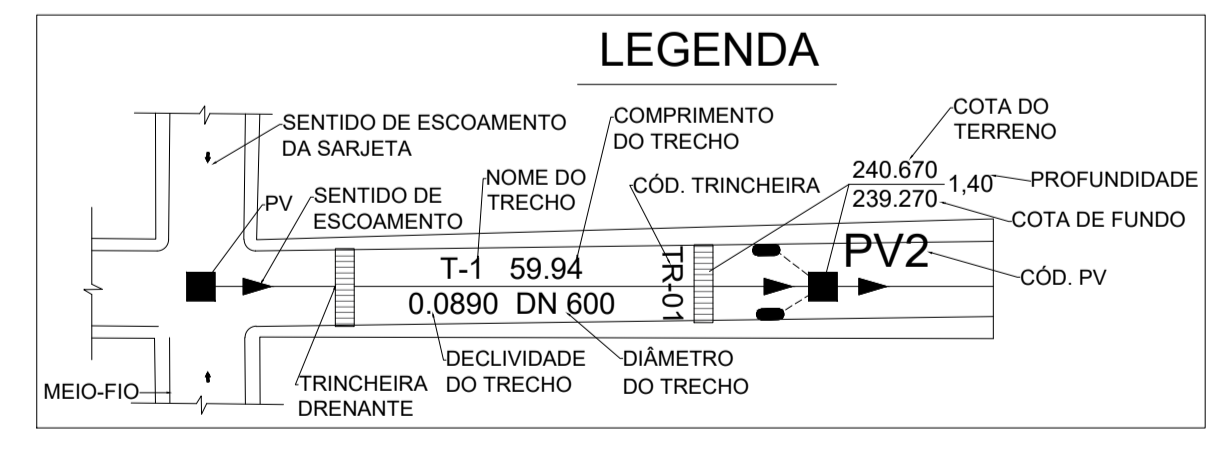
PLANTA PLANIALTIMÉTRICA
 3° _ Rua da Cesan e Cemitério
 Esc.: 1:500



PLANTA DE DRENAGEM
 3° _ Rua da Cesan e Cemitério
 Esc.: 1:500



LOCALIZAÇÃO
 3° _ Rua da Cesan e Cemitério
 LAT.: 18°11'12.0"S
 LON.: 40°42'51.8"W



LEGENDA

- REDE DRENAGEM EXECUÇÃO FUTURA
- REDE DRENAGEM À EXECUTAR
- REDE DRENAGEM EXISTENTE

**PREFEITURA MUNICIPAL DE
 ECOPORANGA-ES**

ASSUNTO: **PAVIMENTAÇÃO DE RUA
 PLANTA PLANIALTIMÉTRICO E DRENAGEM**

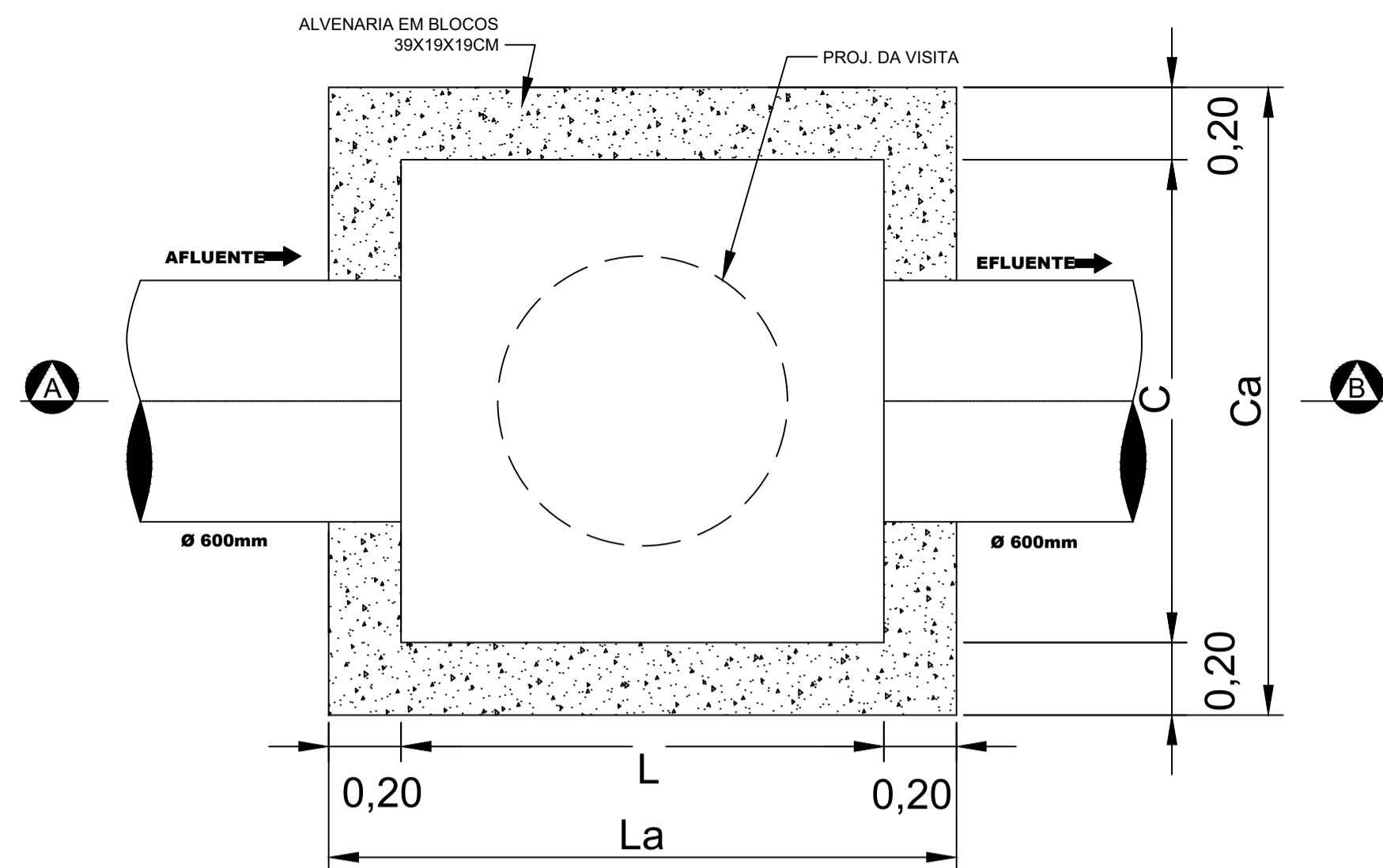
ENDEREÇO: RUA DA CESAN E CEMITÉRIO - DISTRITO DE COTAXÉ - ECOPORANGA/ES.

PROPRIETÁRIO: _____

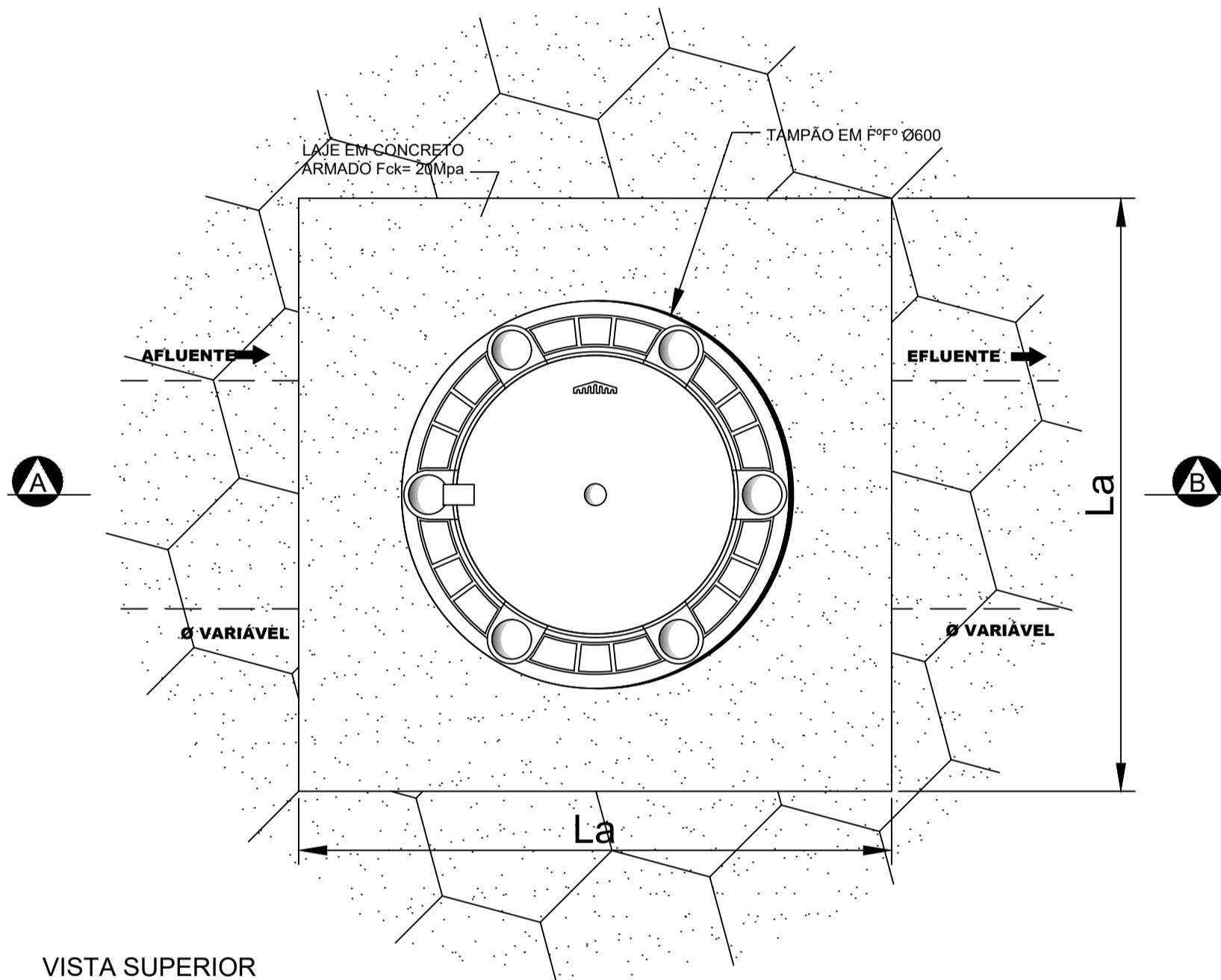
ARQUIVO: SETOR DE ENGENHARIA, PROJETOS, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E AVENIDAS.

FORMATO / PRANCHA: **A1/04** ASSUNTO: **PROJETO EXECUTIVO**
 DETALHES GERAIS DA OBRA

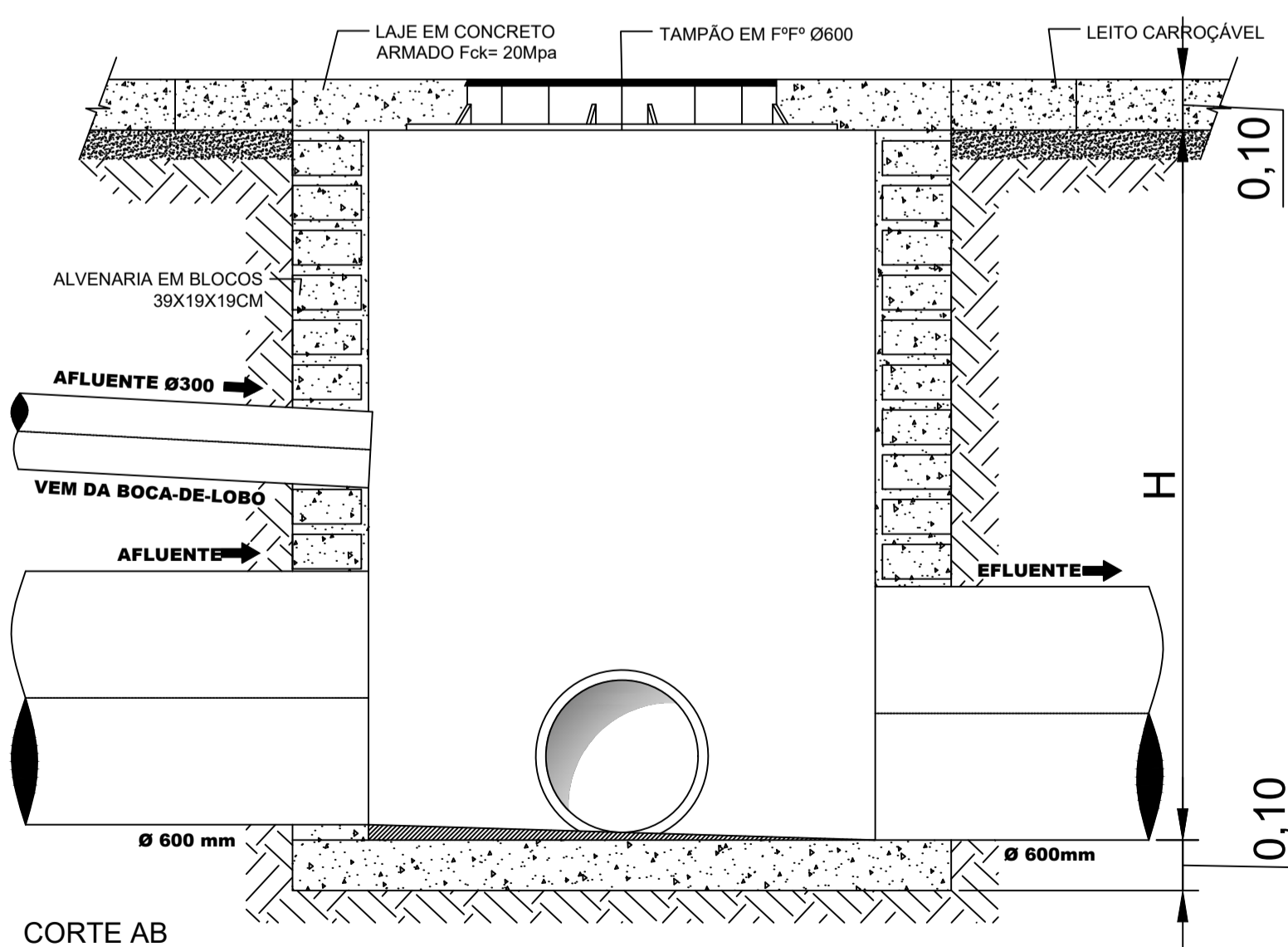
ESCALA: INDICADA DATA: JULHO - 2019 EDITOR CAD: _____



PLANTA BAIXA
POÇO DE VISITA
SEM ESCALA

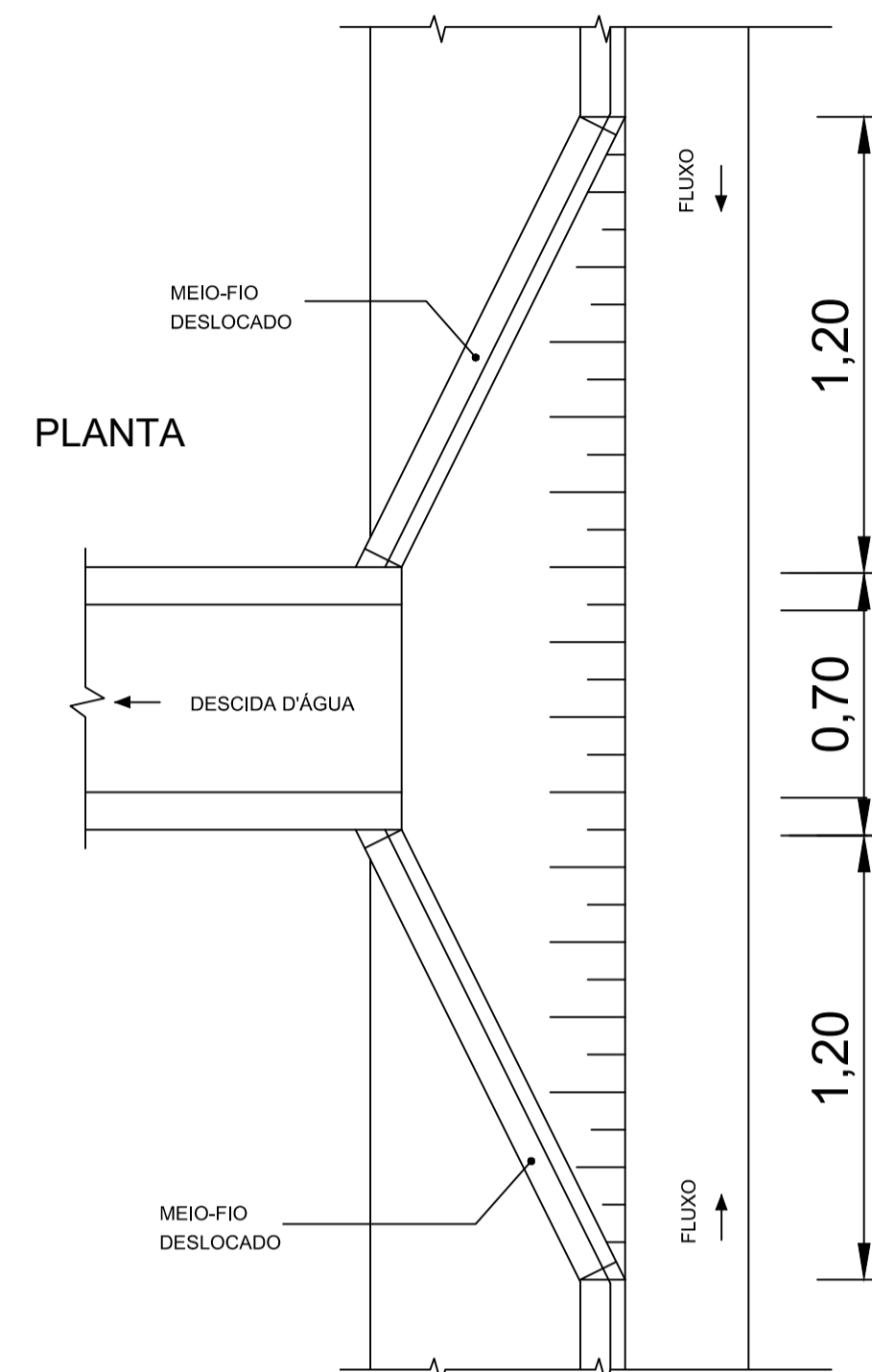


VISTA SUPERIOR
POÇO DE VISITA
SEM ESCALA



CORTE AB
POÇO DE VISITA
SEM ESCALA

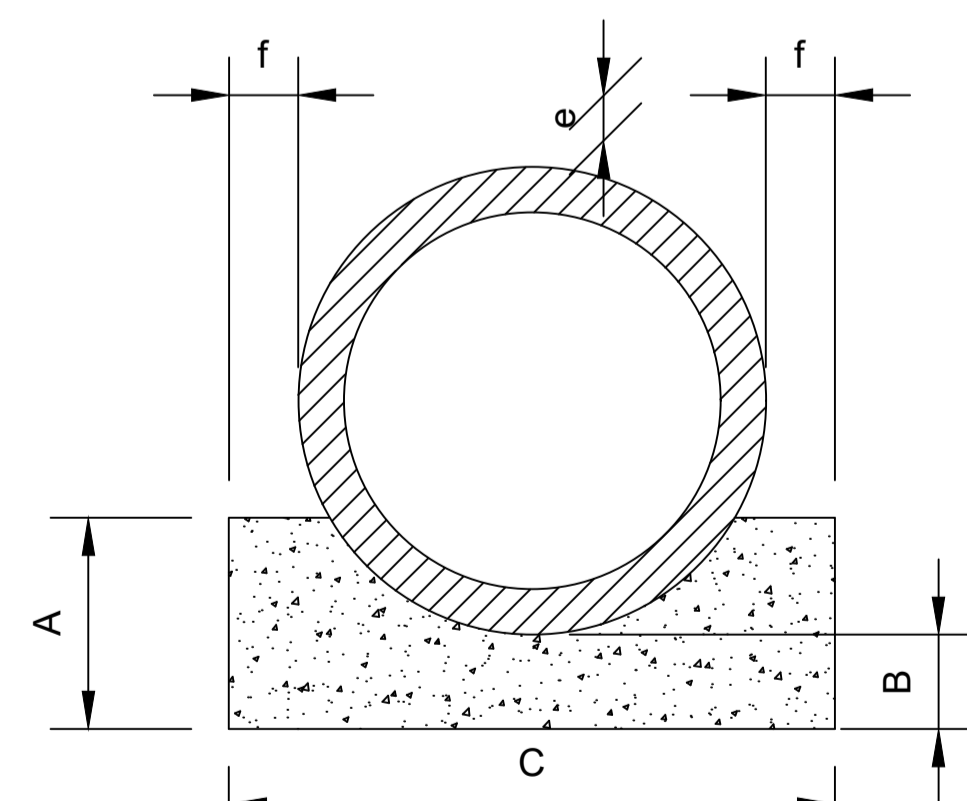
DIMENSÕES DOS PV's (EM METROS)					
CÓDIGO	L	La	C	Ca	H
PV1	1,00	1,40	1,00	1,40	1,40



PLANTA

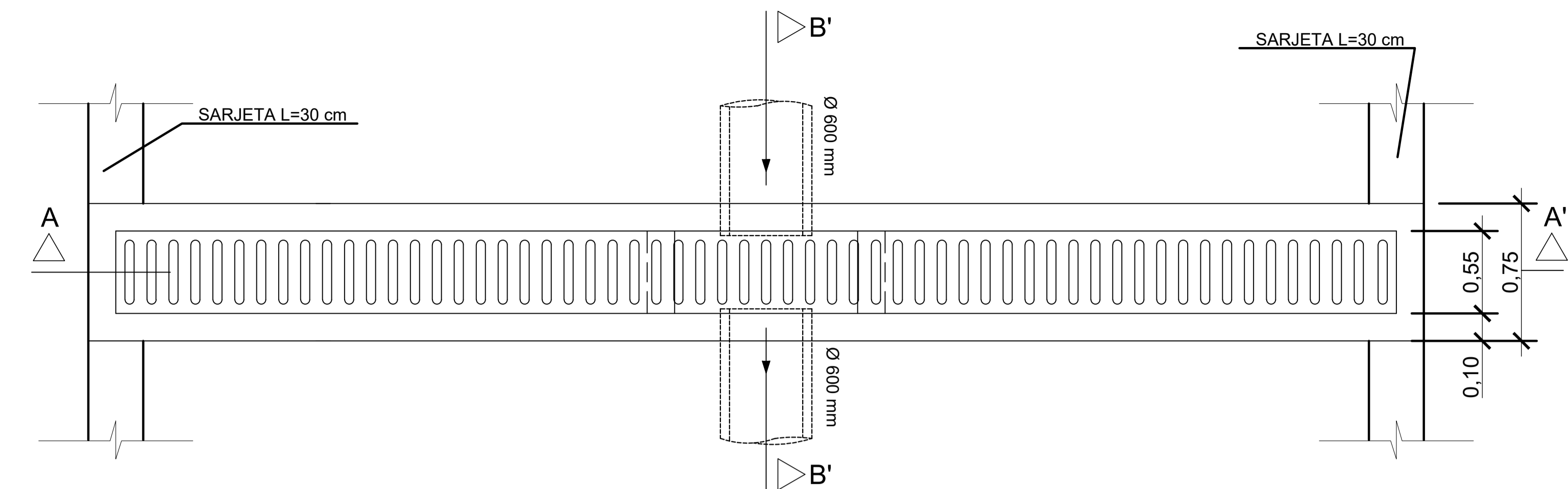
CONSUMOS MÉDIOS	
ITEM	QUANT.
CONCRETO fck > 15 MPa	0,140 m ³
FÓRMAS	0,10 m ²

EDA-02
SEM ESCALA
PLANTA BAIXA

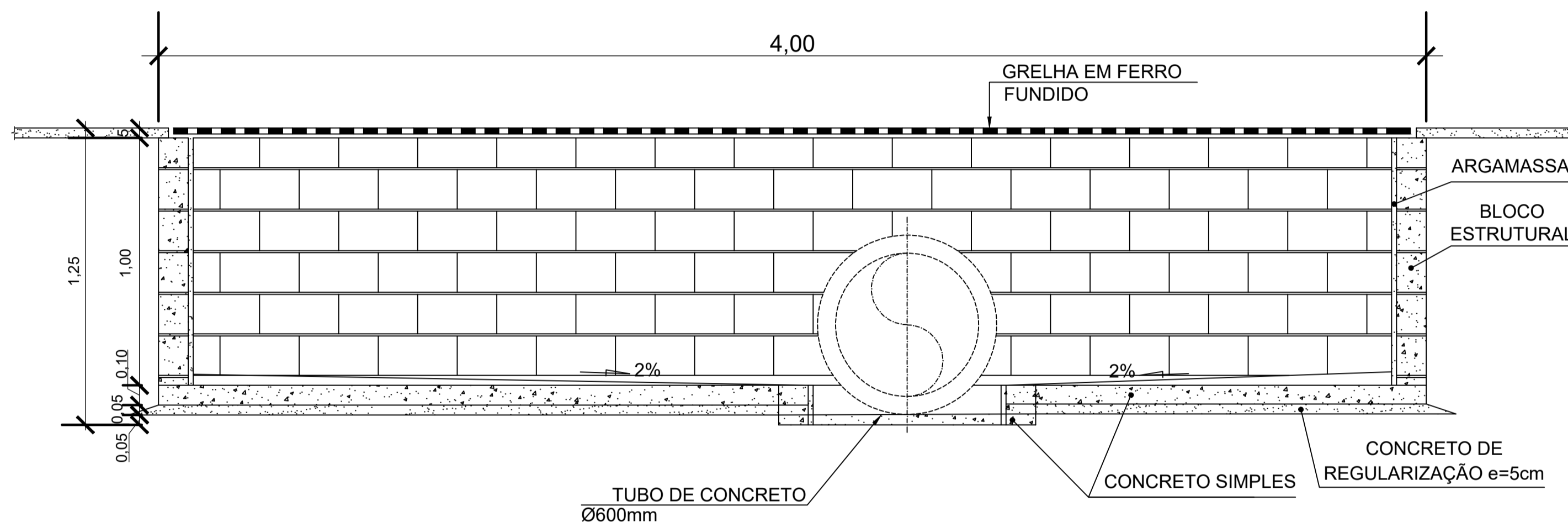


BERÇO PARA BUEIRO TUBULAR DE CONCRETO

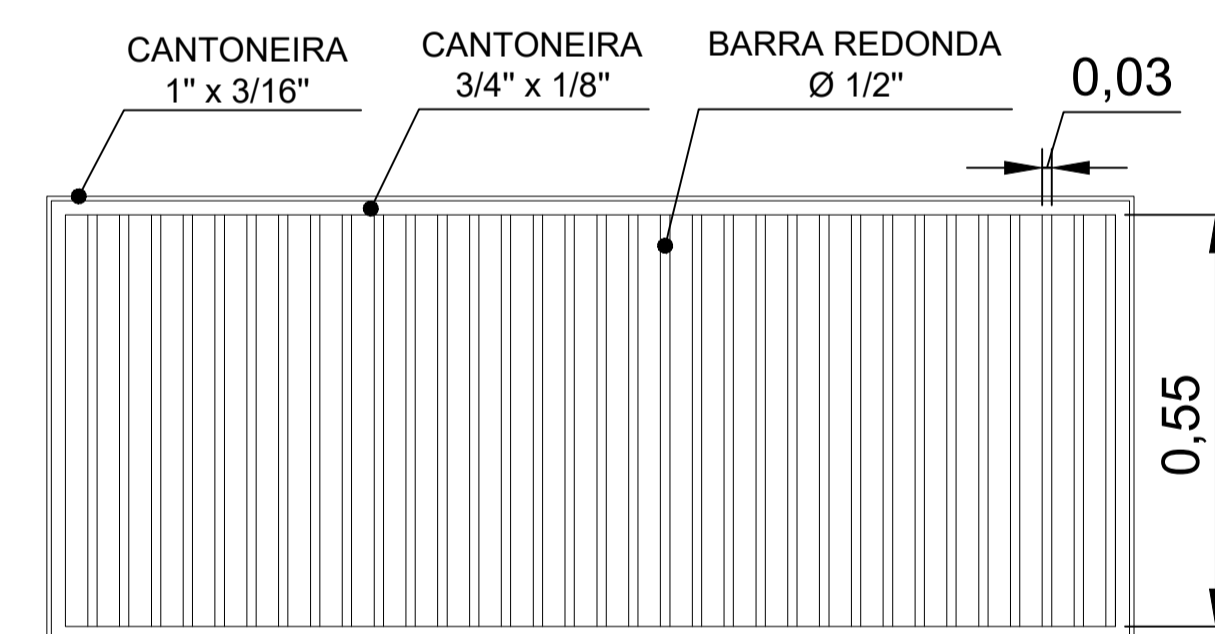
QUADRO DE DIMENSÕES (cm)					
DIAMETRO	A	B	C	e	f
60	34	15	96	8	10



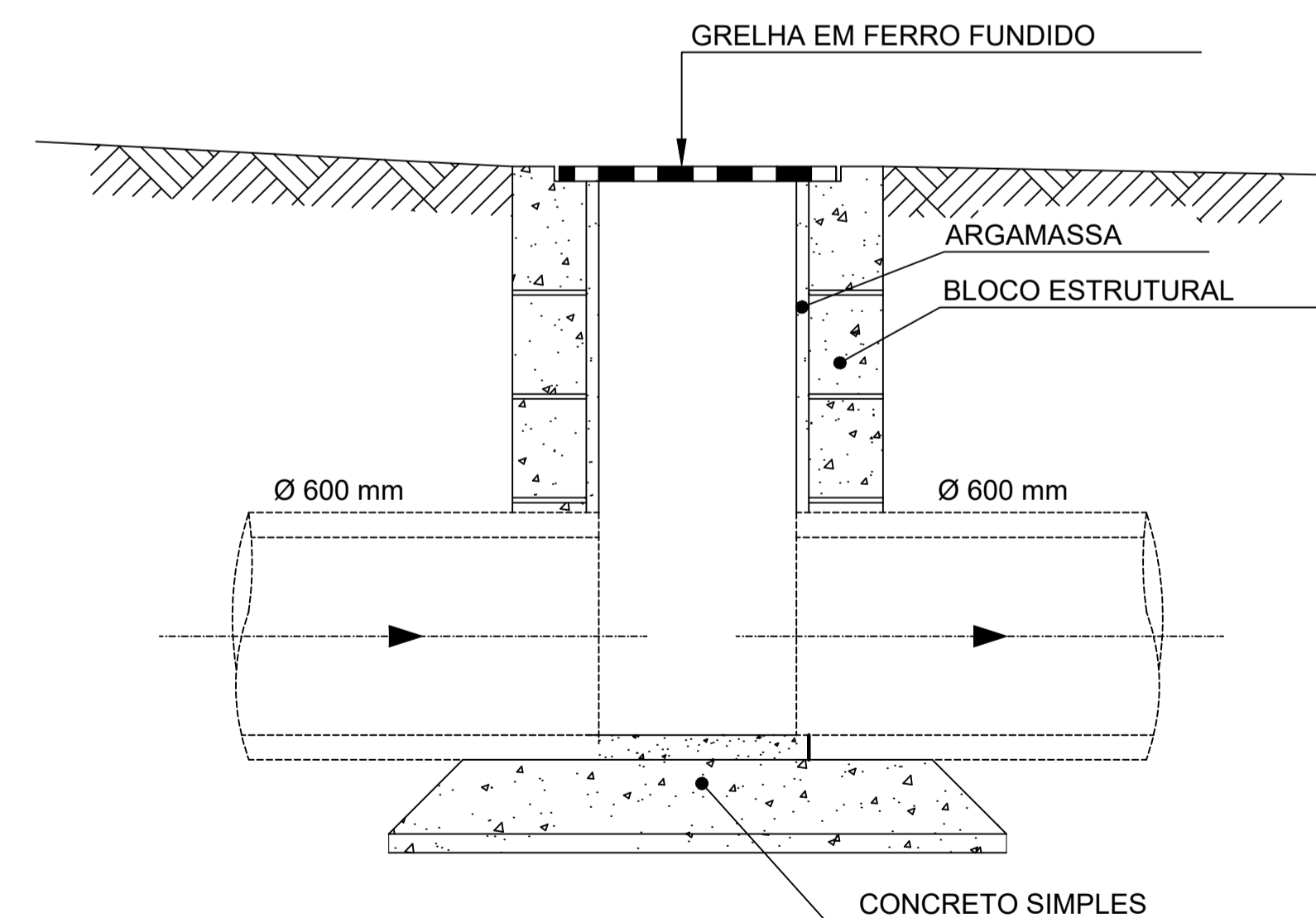
TRINCHEIRA DRENANTE
SEM ESCALA
PLANTA BAIXA



TRINCHEIRA DRENANTE
SEM ESCALA
CORTE A-A'



GRELHA - TRINCHEIRA DRENANTE
SEM ESCALA



TRINCHEIRA DRENANTE
SEM ESCALA
CORTE B-B'

NOTAS:

1 - COTAS E DIMENSÕES EM CENTÍMETROS EXCETO ONDE INDICADO;

**PREFEITURA MUNICIPAL DE
ECOPORANGA-ES**

ASSUNTO:
PLANTA DE DETALHAMENTO DE DRENAGEM

ENDEREÇO:
RUA DA CESAN E DO CEMITÉRIO E RUA AYRES XAVIER DA PENHA, DISTRITO DE COTAXE - ECOPORANGA / ES.

PROPRIETÁRIO:

ARQUIVO:
SETOR DE ENGENHARIA, PROJETOS, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E AVENIDAS.

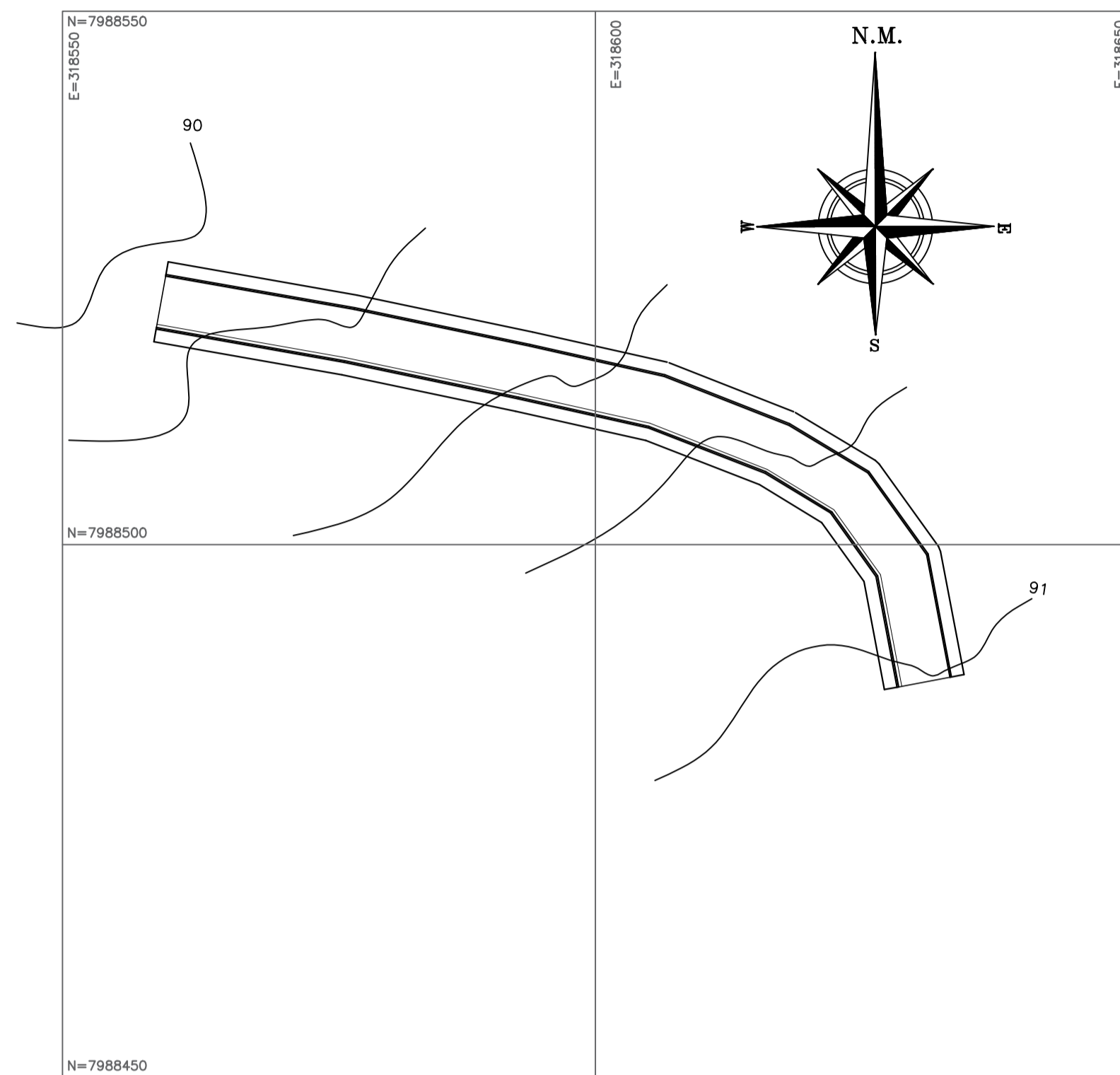
FORMATO / PRANCHA:
A1/05

ASSUNTO:
PROJETO EXECUTIVO
DETALHES GERAIS DA OBRA

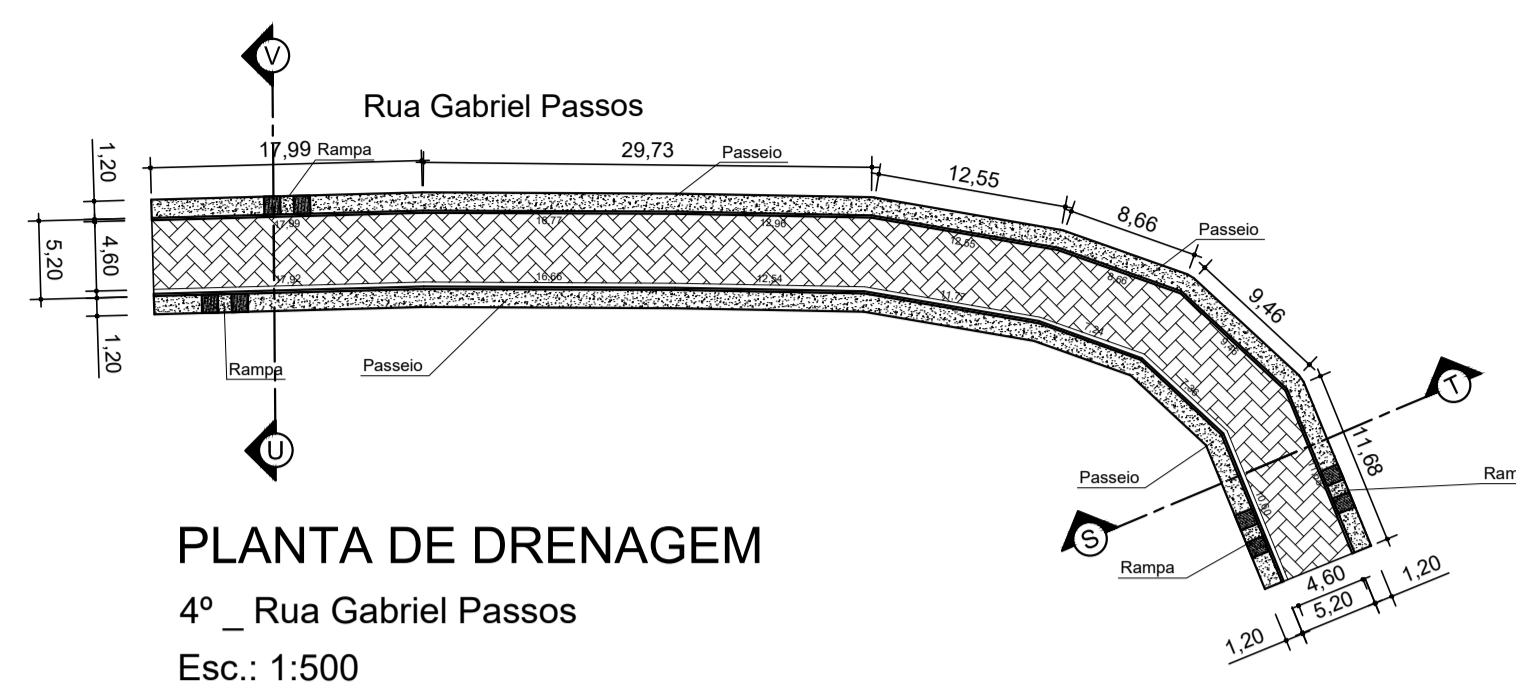
ESCALA:
INDICADA

DATA:
JULHO / 2019

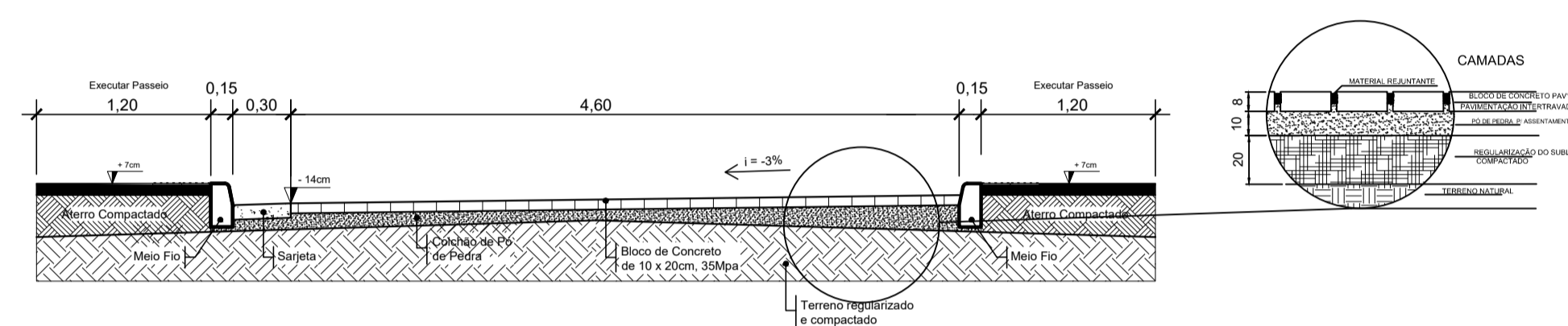
EDITOR CAD.:



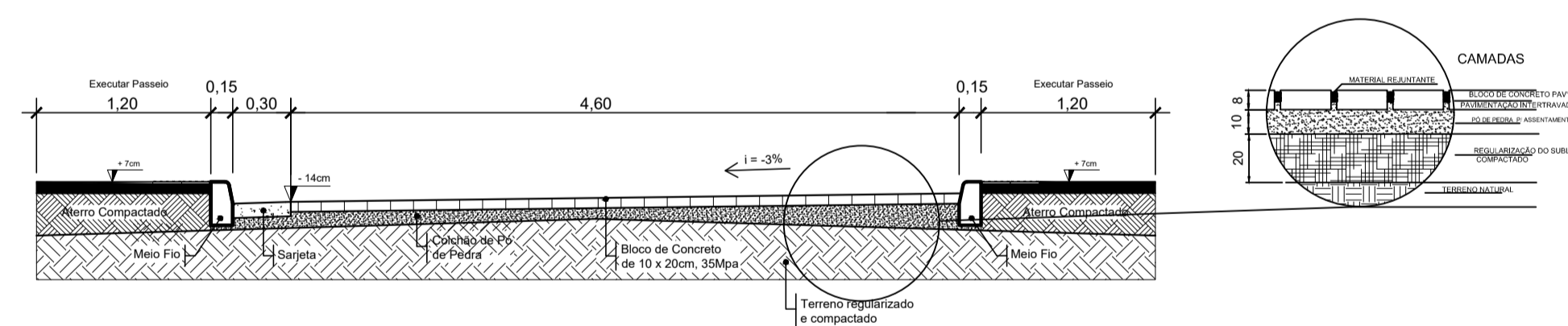
PLANTA PLANIALTIMÉTRICA
4º Rua Gabriel Passos
Esc.: 1:500



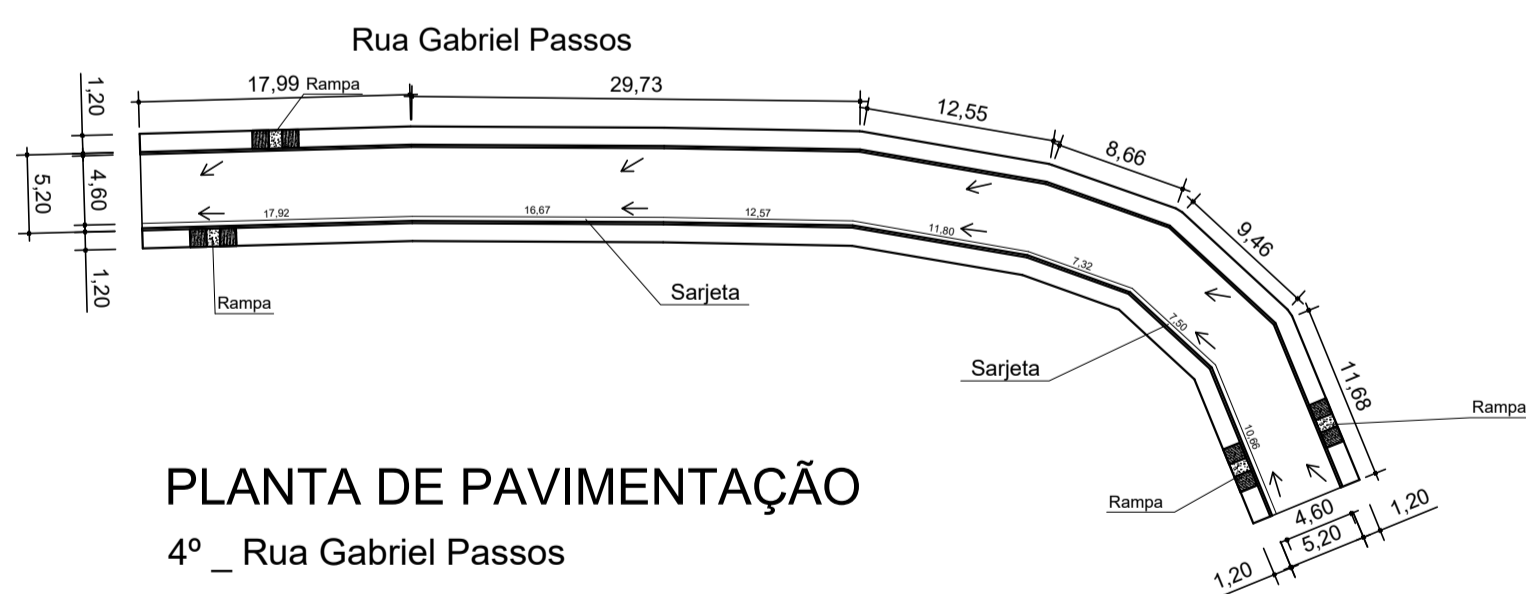
PLANTA DE DRENAGEM
4º Rua Gabriel Passos
Esc.: 1:500



SEÇÃO "S-T"
4º Rua Gabriel Passos
Sem escala

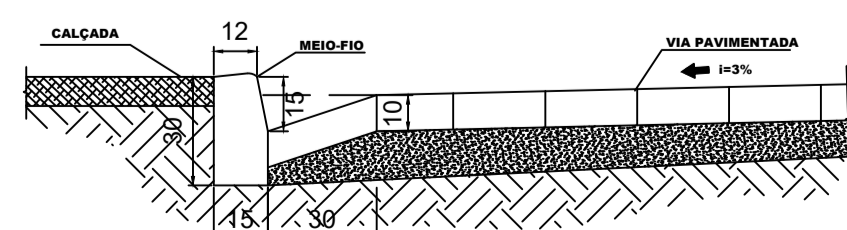


SEÇÃO "U-V"
4º Rua Gabriel Passos
Sem escala

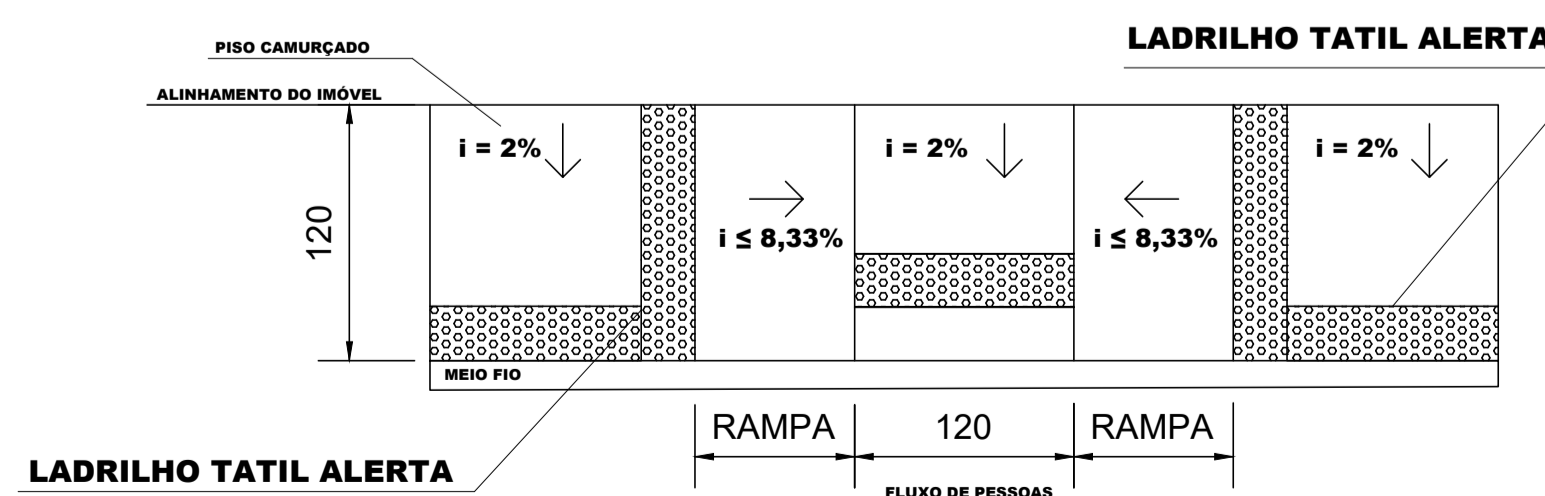


PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO
4º Rua Gabriel Passos
Esc.: 1:500

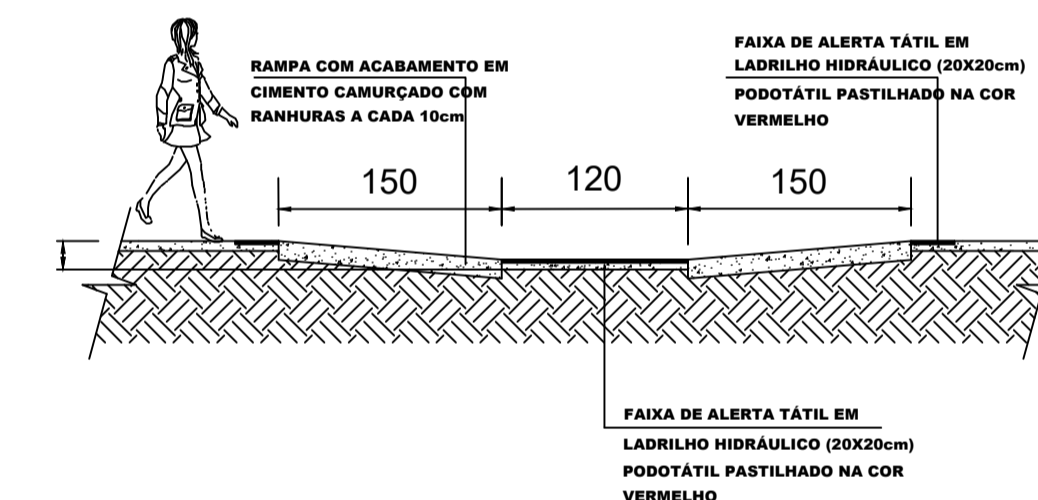
MEIO FIO // SARJETA
CORTE SEM ESCALA



RAMPA NO PASSEIO
PLANTA SEM ESCALA



RAMPA NO PASSEIO
CORTE SEM ESCALA



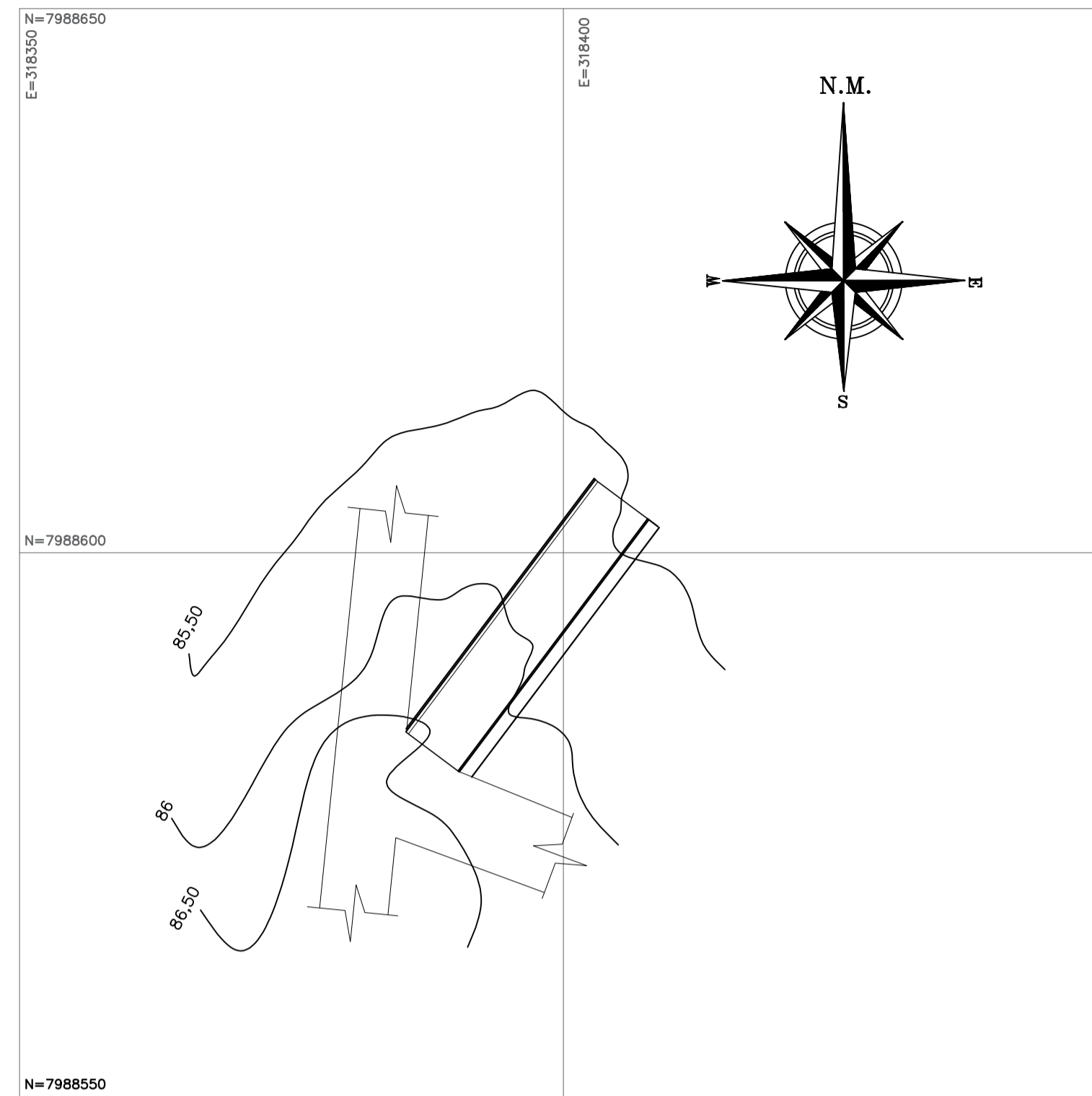
LOCALIZAÇÃO

4º Rua Gabriel Passos
LAT.: 18°11'05.5"S
LON.: 40°42'54.2"W

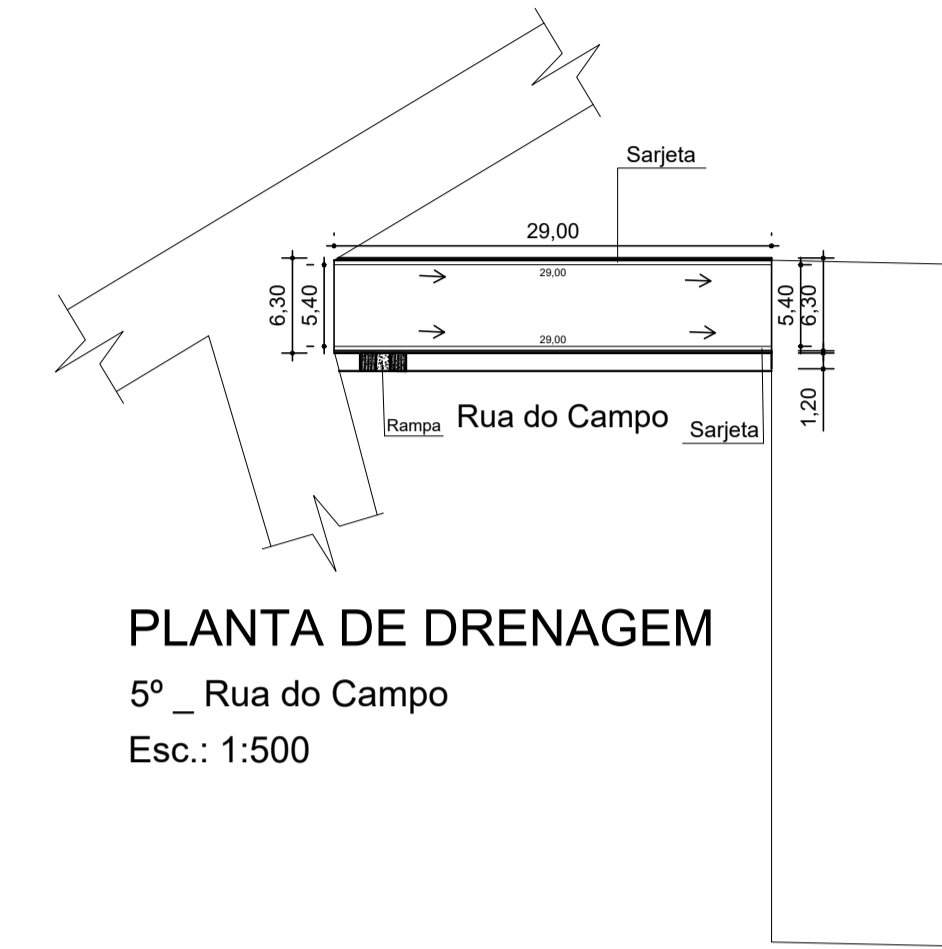
PREFEITURA MUNICIPAL DE
ECOPORANGA-ES

PAVIMENTAÇÃO DE RUA

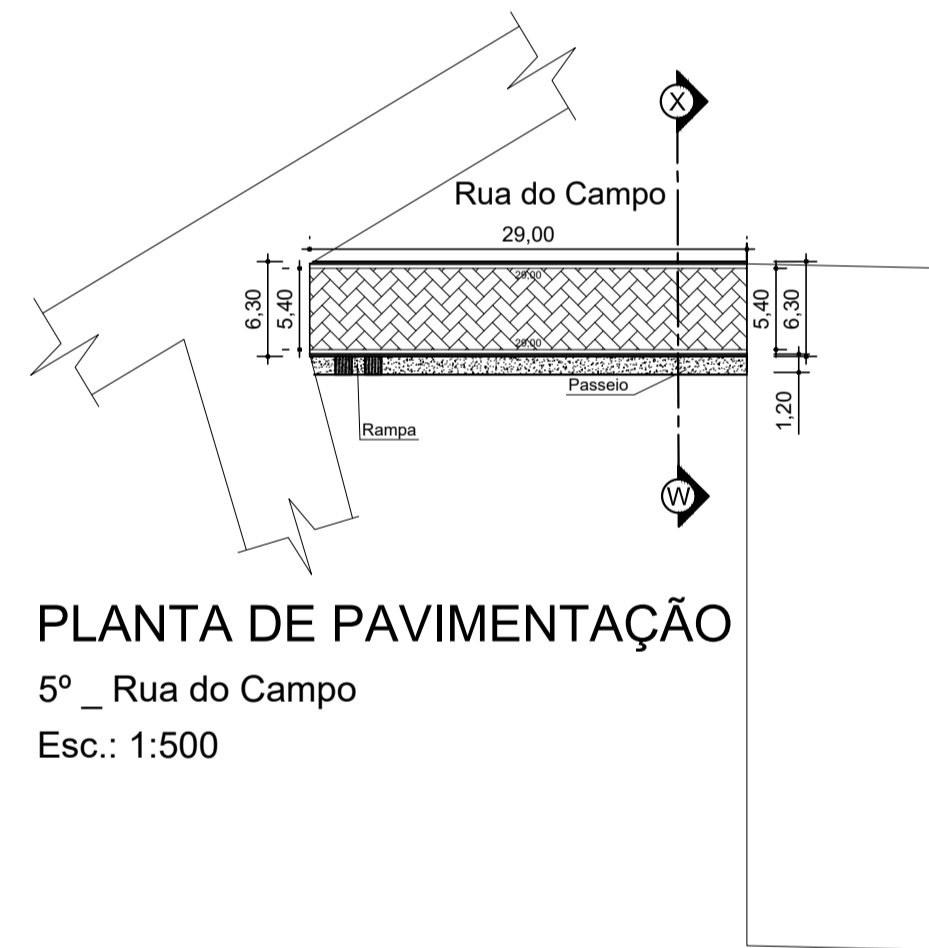
ASSUNTO:		PAVIMENTAÇÃO DE RUA	
ENDEREÇO:		RUA GABRIEL PASSOS - DISTRITO DE COTAXÉ - ECOPORANGA/ES.	
PROPRIETÁRIO:			
ARQUIVO:	SETOR DE ENGENHARIA, PROJETOS, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E AVENIDAS.		
FORMATO / PRANCHA:	A1/06	ASSUNTO:	PROJETO EXECUTIVO DETALHES GERAIS DA OBRA
ESCALA:	INDICADA	DATA:	JULHO - 2019
EDITOR CAD.:			



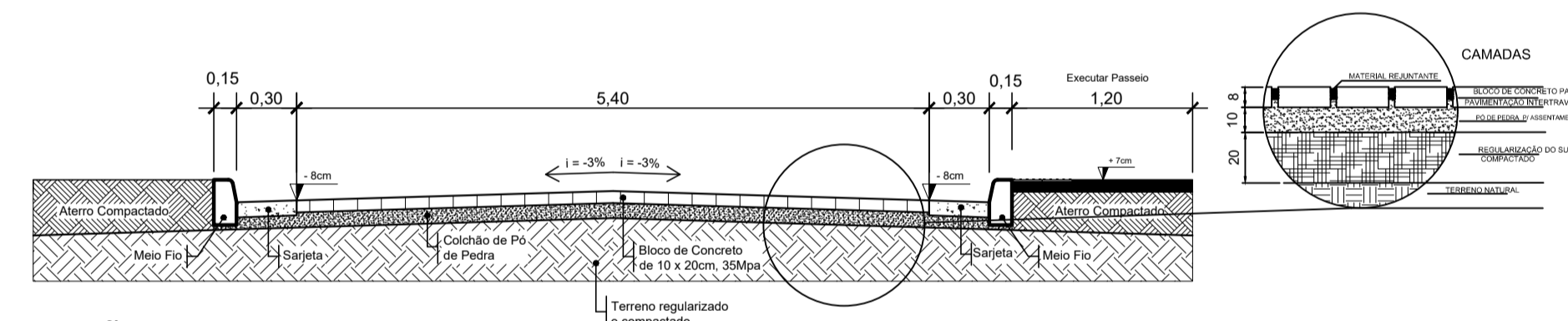
PLANTA PLANIALTIMÉTRICA
5° _ Rua do Campo
Esc.: 1:500



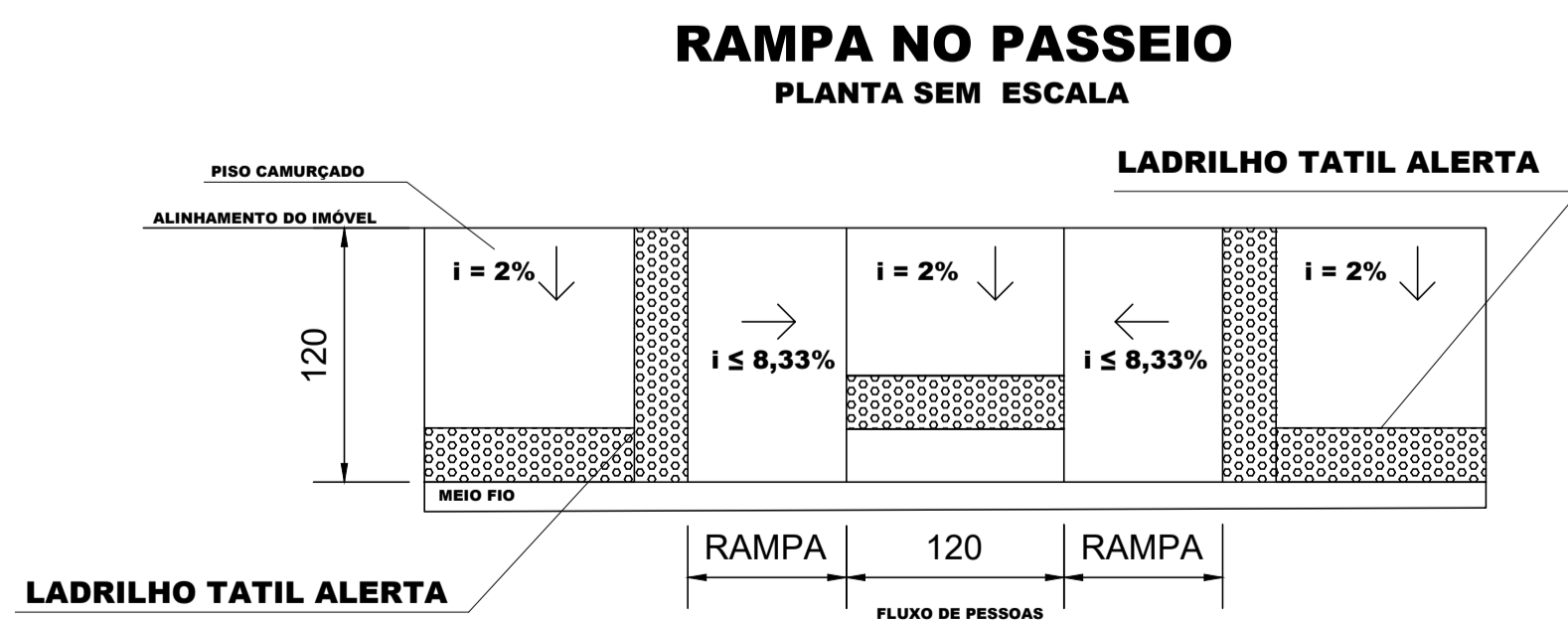
PLANTA DE DRENAGEM
5° _ Rua do Campo
Esc.: 1:500



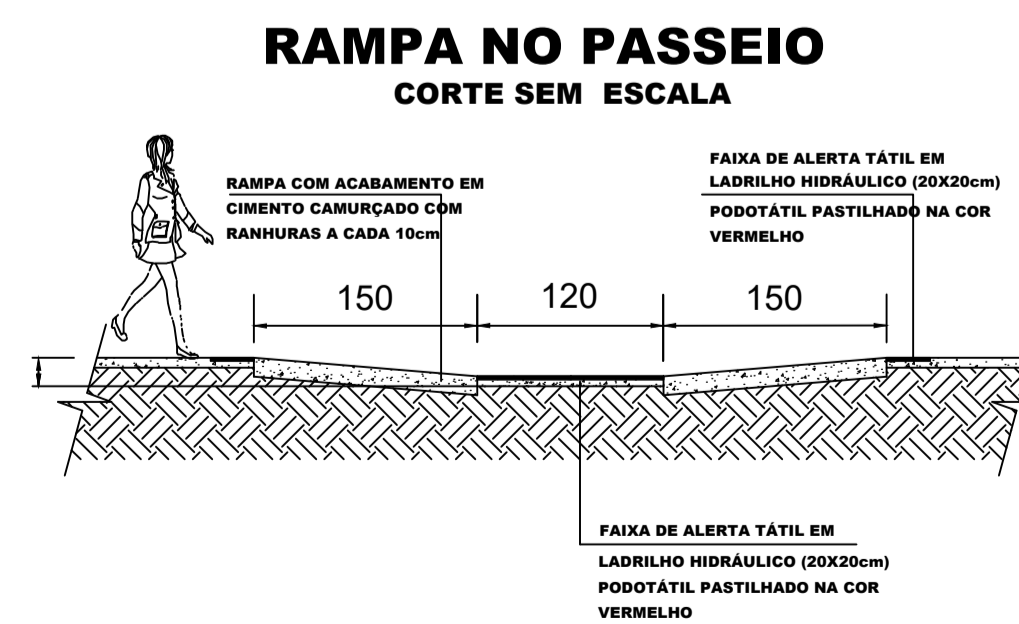
PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO
5° _ Rua do Campo
Esc.: 1:500



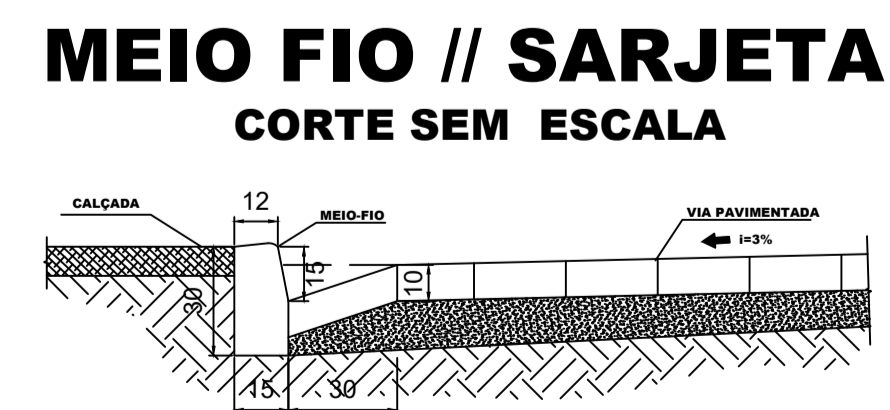
SEÇÃO "W-X"
5° _ Rua do Campo
Sem escala



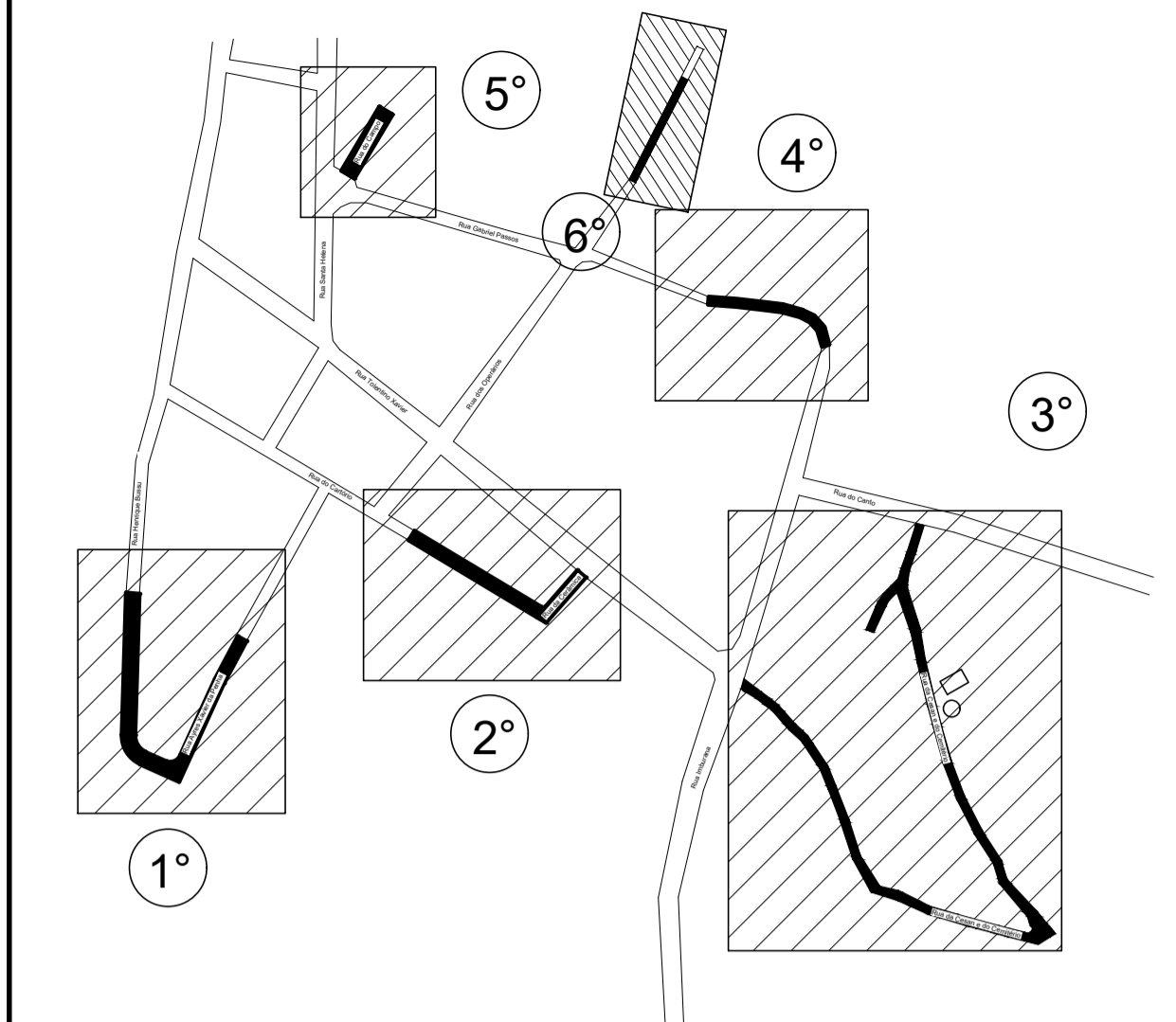
RAMPA NO PASSEIO
PLANTA SEM ESCALA



RAMPA NO PASSEIO
CORTE SEM ESCALA



MEIO FIO // SARJETA
CORTE SEM ESCALA



LOCALIZAÇÃO

5° _ Rua do Campo
LAT.: 18°11'02.8"S
LON.: 40°43'01.0"W

**PREFEITURA MUNICIPAL DE
ECOPORANGA-ES**

ASSUNTO:

PAVIMENTAÇÃO DE RUA

ENDEREÇO:

RUA DO CAMPO - DISTRITO DE COTAXÉ- ECOPORANGA-ES.

PROPRIETÁRIO:

ARQUIVO:

SETOR DE ENGENHARIA, PROJETOS, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E AVENIDAS.

FORMATO / PRANCHA:

ASSUNTO:

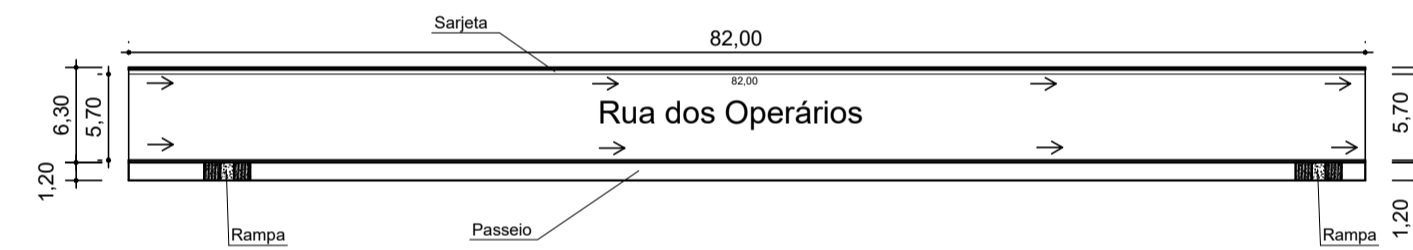
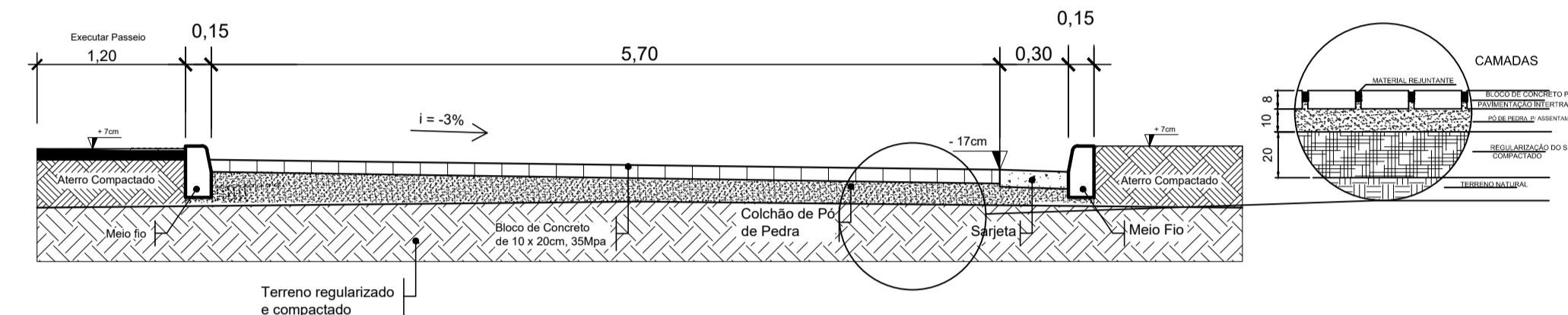
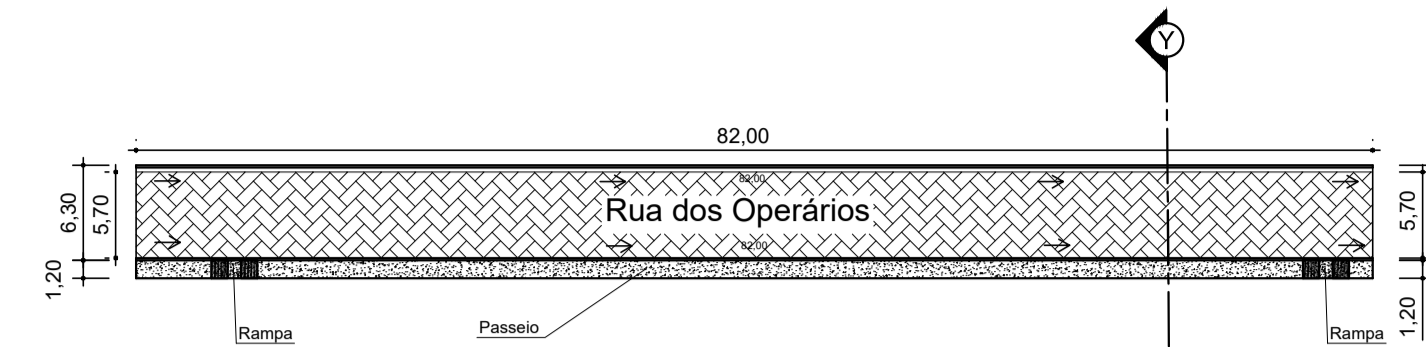
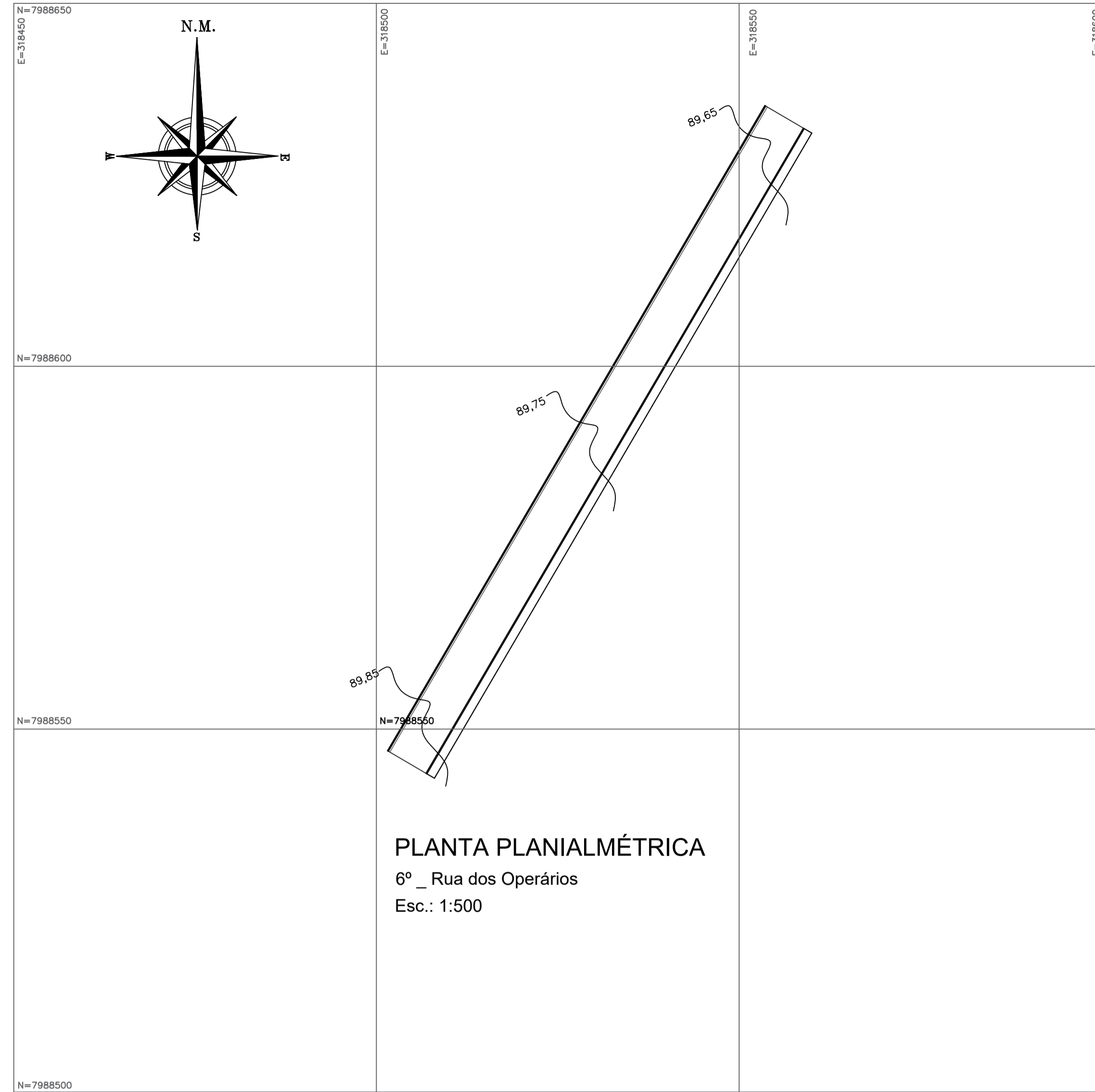
A1/07

PROJETO EXECUTIVO
DETALHES GERAIS DA OBRA

ESCALA:
INDICADA

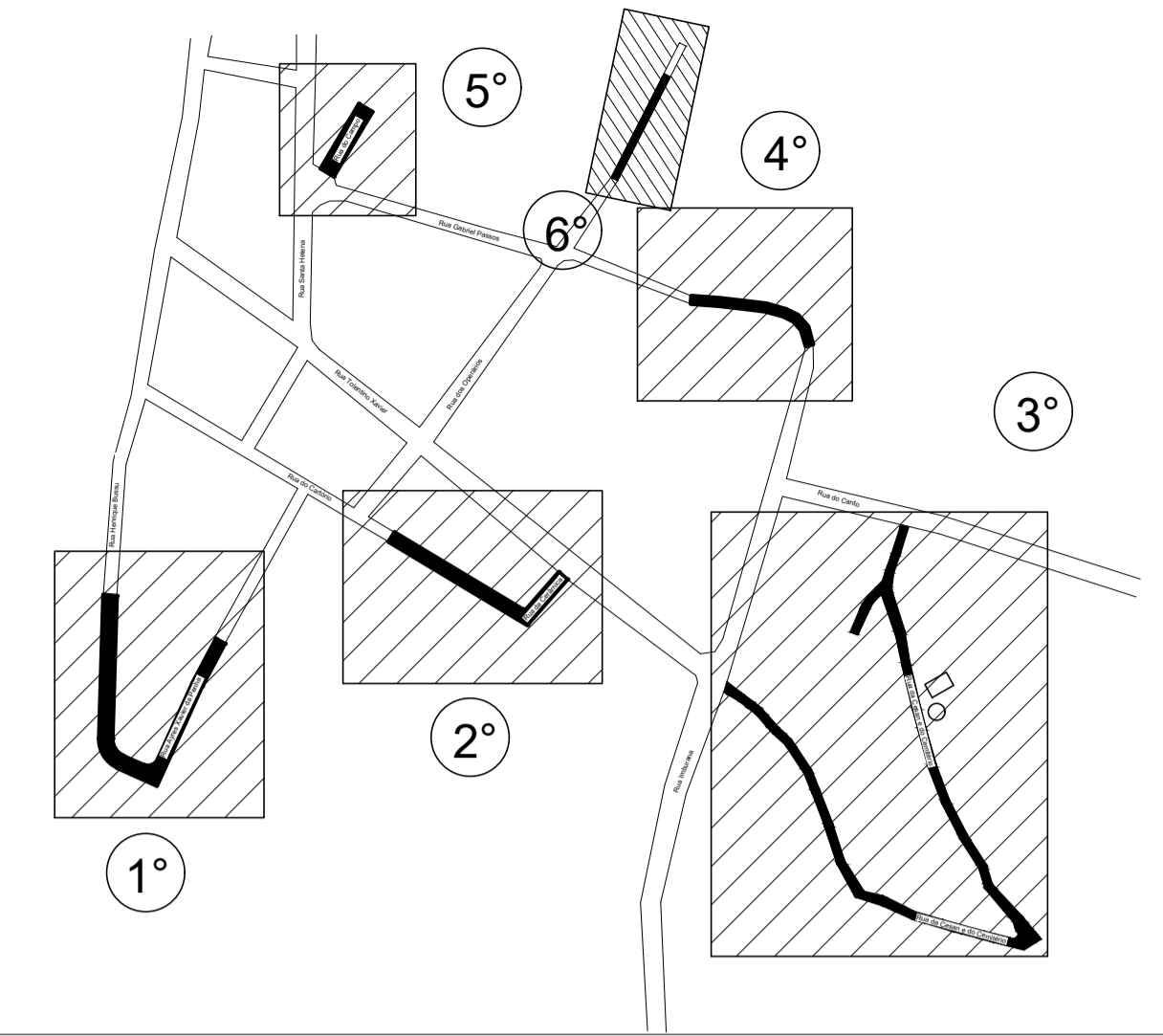
DATA:
JULHO - 2019

EDITOR CAD.:

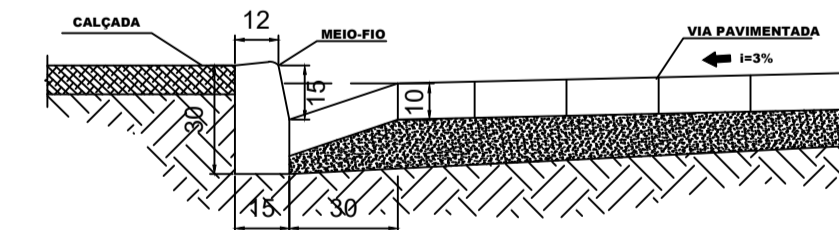


LOCALIZAÇÃO

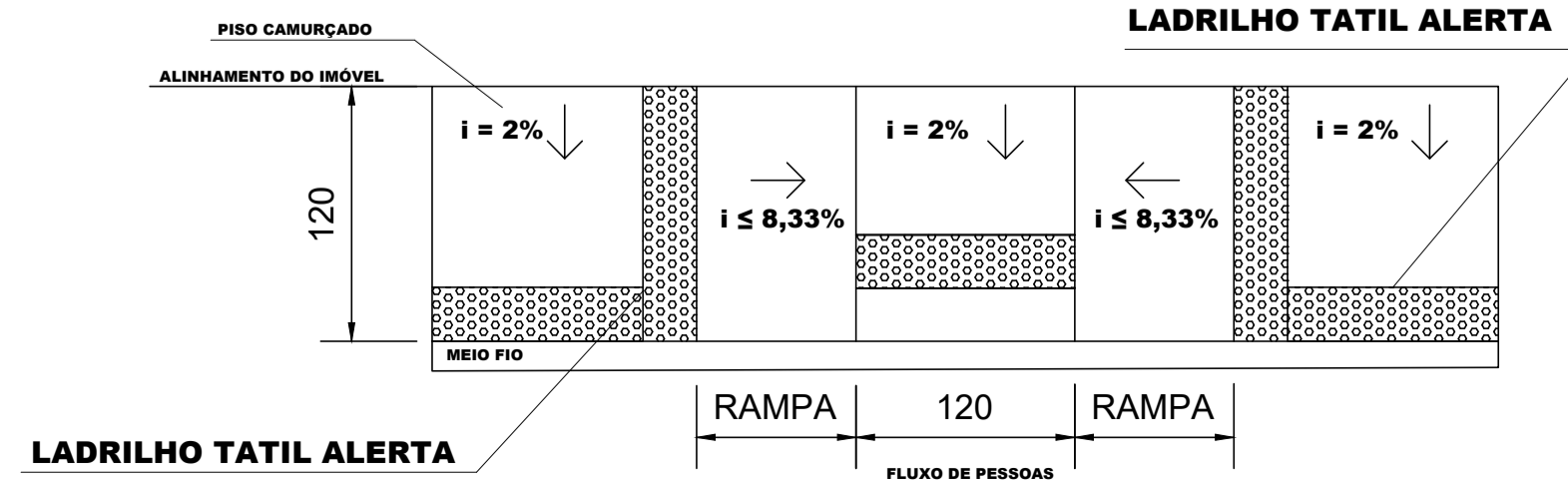
6º Rua dos Operários
LAT.: 18°11'2.49"S
LON.: 40°42'56.39"W



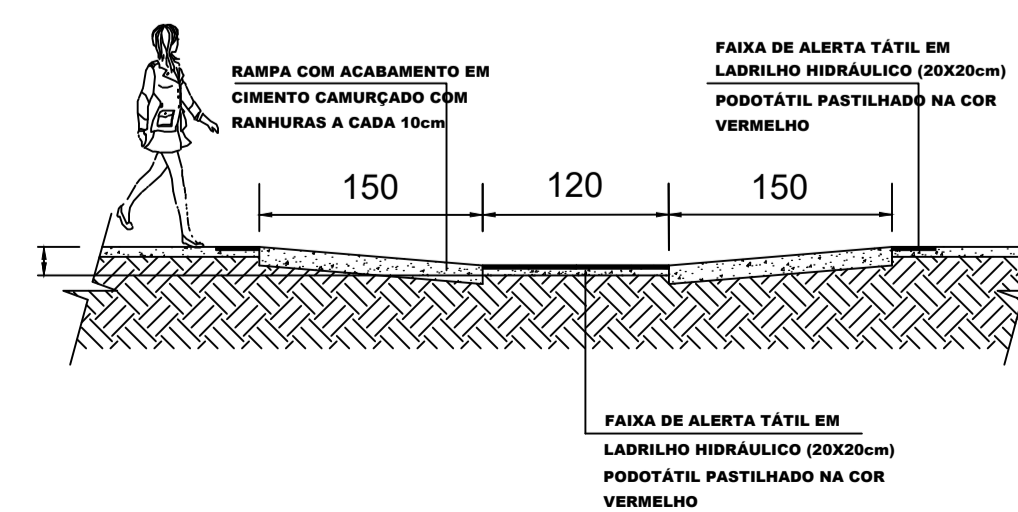
MEIO FIO // SARJETA
CORTE SEM ESCALA



RAMPA NO PASSEIO
PLANTA SEM ESCALA



RAMPA NO PASSEIO
CORTE SEM ESCALA



PREFEITURA MUNICIPAL DE
ECOPORANGA-ES

ASSUNTO:

PAVIMENTAÇÃO DE RUA

ENDEREÇO:

RUA DOS OPERÁRIOS - DISTRITO DE COTAXÉ- ECOPORANGA-ES.

PROPRIETÁRIO:

ARQUIVO:
SETOR DE ENGENHARIA, PROJETOS, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E AVENIDAS.

FORMATO / PRANCHA:

ASSUNTO:

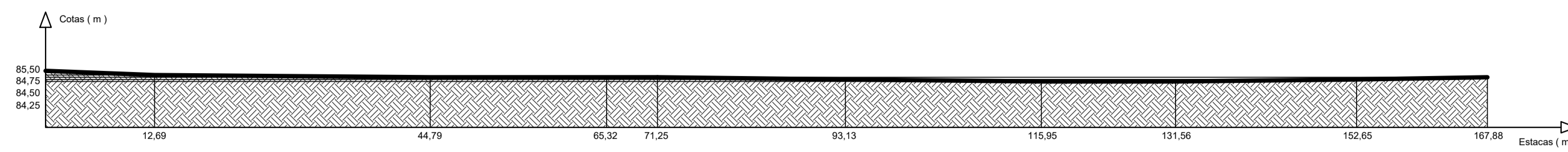
A1/08

PROJETO EXECUTIVO
DETALHES GERAIS DA OBRA

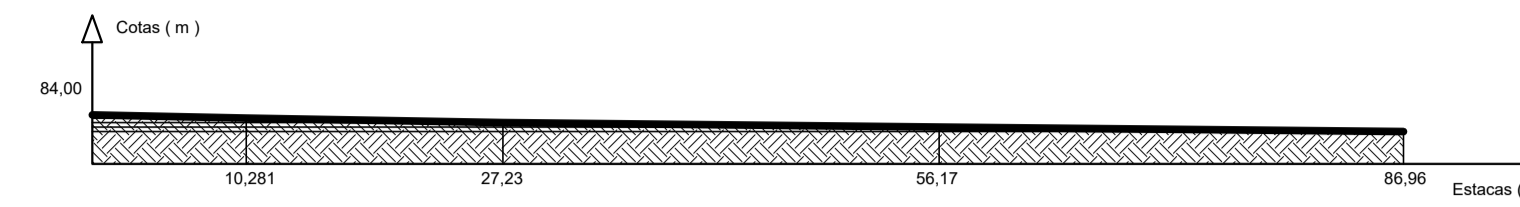
ESCALA:
INDICADA

DATA:
JULHO - 2019

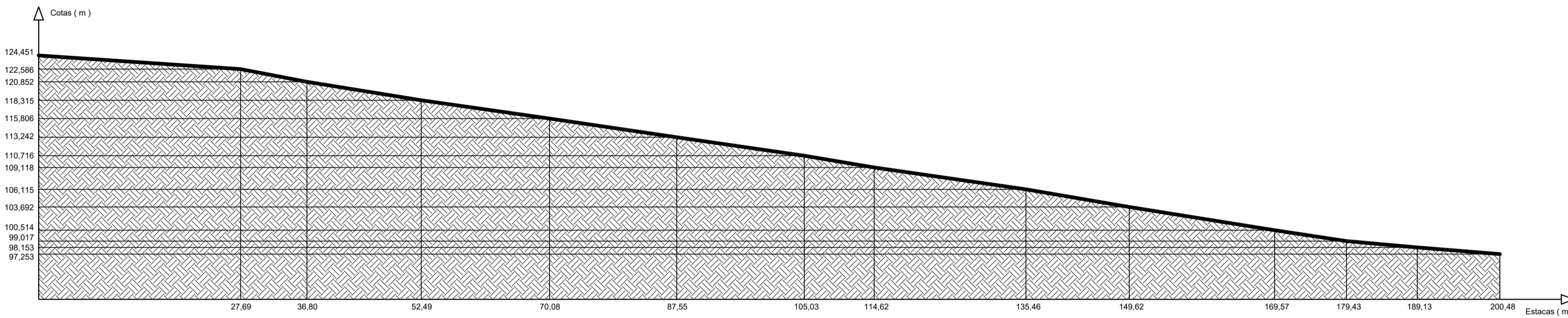
EDITOR CAD:



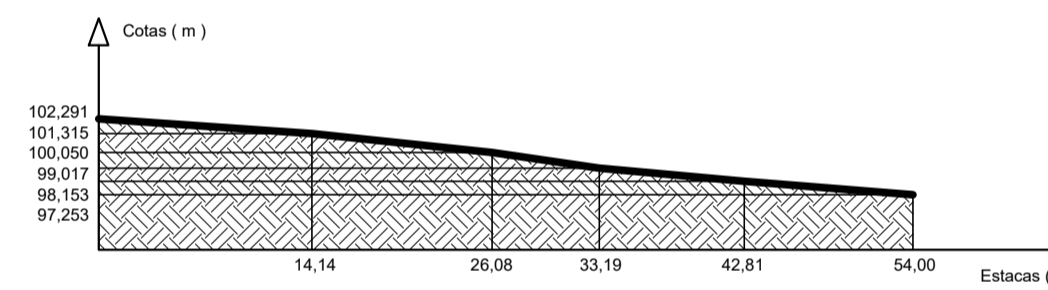
PERFIL LONGITUDINAL
 1° _ Rua Henrique Bussu e Rua Ayres Xavier da Penha
 ESCALA = 1:500



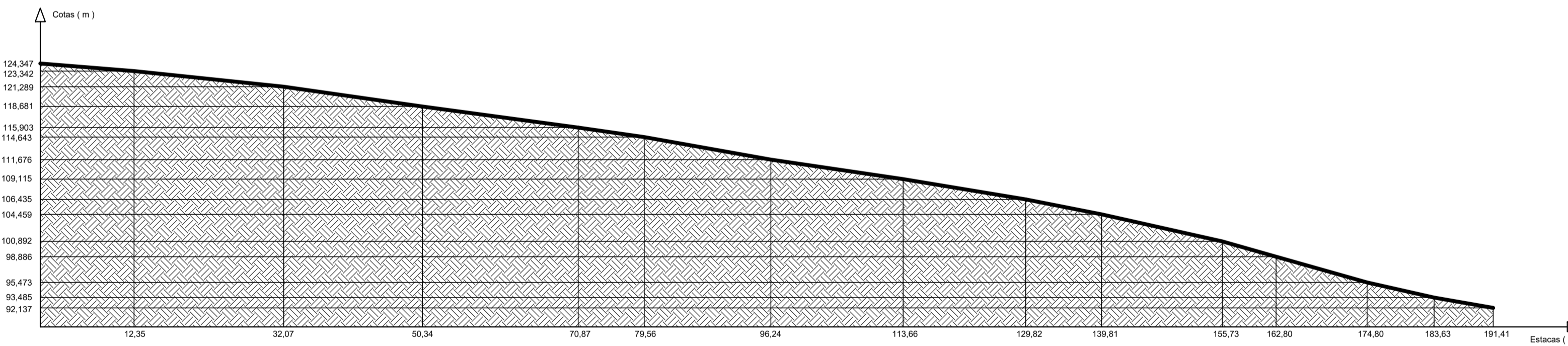
PERFIL LONGITUDINAL
 2° _ Rua do Cartório / Cerâmica
 ESCALA = 1:500



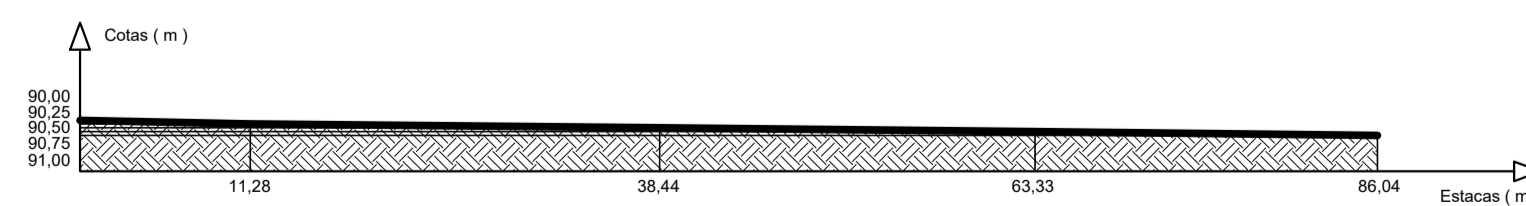
PERFIL LONGITUDINAL
 3° _ Rua da Cesan
 ESCALA = 1:500



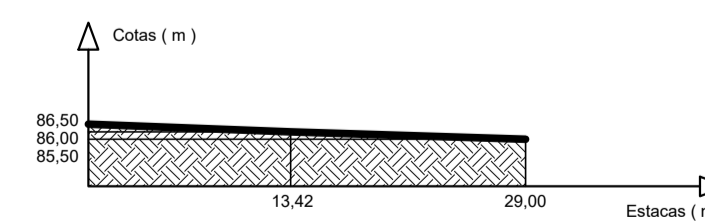
PERFIL LONGITUDINAL
 3° _ Rua da Cesan
 ESCALA = 1:500



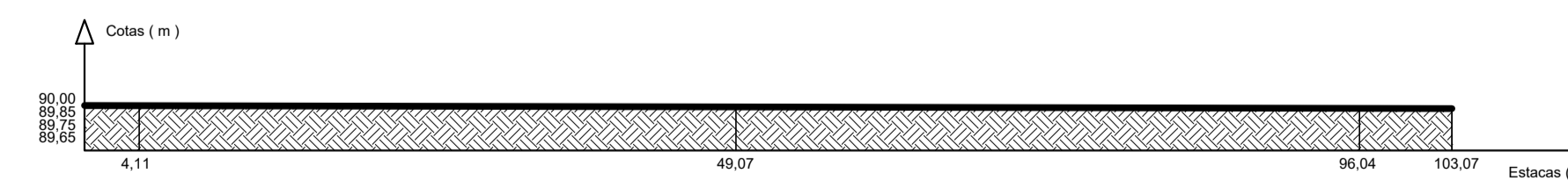
PERFIL LONGITUDINAL
 3° _ Rua do Cemitério
 ESCALA = 1:500



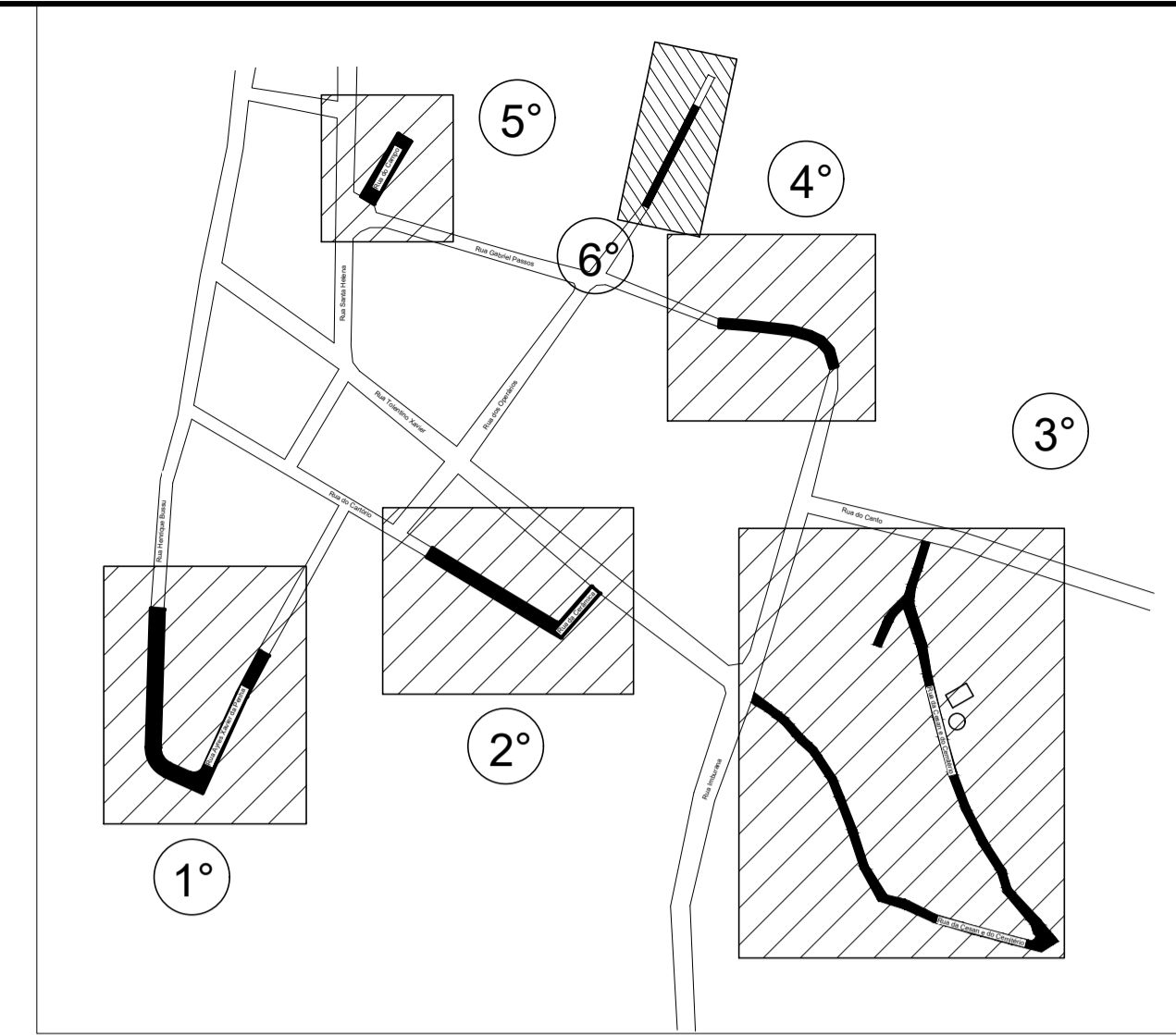
PERFIL LONGITUDINAL
 4° _ Rua Gabriel Passos
 ESCALA = 1:500



5° _ PERFIL LONGITUDINAL
 Rua do Campo
 ESCALA = 1:500



PERFIL LONGITUDINAL
 6° _ Rua dos Operários
 ESCALA = 1:500



LOCALIZAÇÃO

1° _ Rua Henrique Bussu e Rua Ayres Xavier da Penha
 LAT.: 18°11'12.2"S
 LON.: 40°43'04.3"W

4° _ Rua Gabriel Passos
 LAT.: 18°11'05.5"S
 LON.: 40°42'54.2"W

2° _ Rua do Cartório e Rua da Cerâmica
 LAT.: 18°11'09.4"S
 LON.: 40°42'59.3"W

5° _ Rua do Campo
 LAT.: 18°11'02.8"S
 LON.: 40°43'01.0"W

3° _ Rua da Cesan e Cemitério
 LAT.: 18°11'12.0"S
 LON.: 40°42'51.8"W

6° _ Rua dos Operários
 LAT.: 18°11'2.49"S
 LON.: 40°42'56.39"W

PREFEITURA MUNICIPAL DE ECOPORANGA-ES

ASSUNTO:

PLANTA DE PERFIL DA PAVIMENTAÇÃO DE RUAS

ENDEREÇO: RUA HENRIQUE BUSSU, RUA AYRES XAVIER DA PENHA, RUA DO CARTÓRIO, RUA DA CERÂMICA, RUA DA CESAN E CEMITÉRIO, RUA GABRIEL PASSOS, RUA DO CAMPO E RUA DOS OPERÁRIOS - DISTRITO DE COTAXÉ - ECOPORANGA-ES.

PROPRIETÁRIO:

ARQUIVO: SETOR DE ENGENHARIA, PROJETOS, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E AVENIDAS.

FORMATO / PRANCHA:

ASSUNTO:

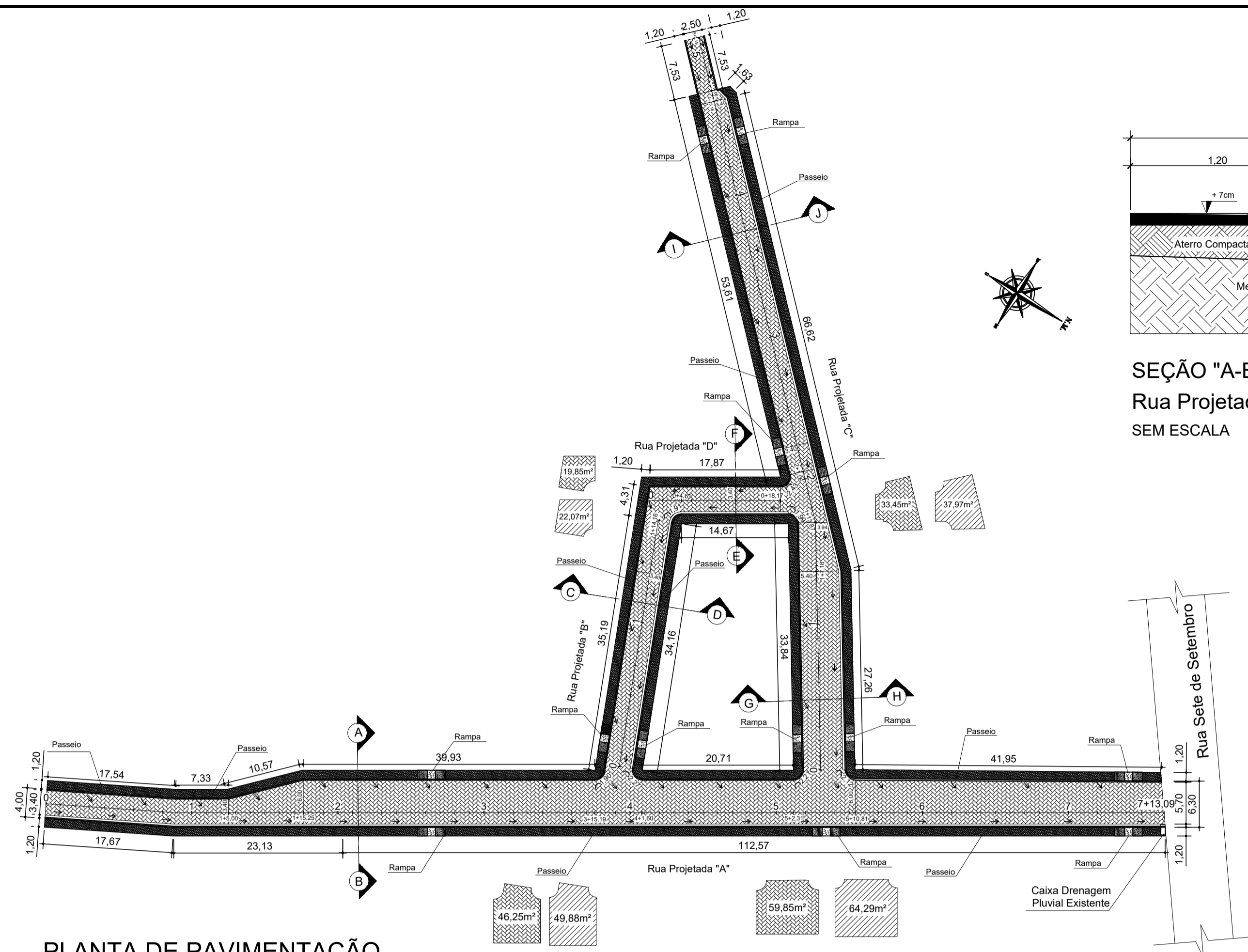
A1/09

PROJETO EXECUTIVO
 DETALHES GERAIS DA OBRA

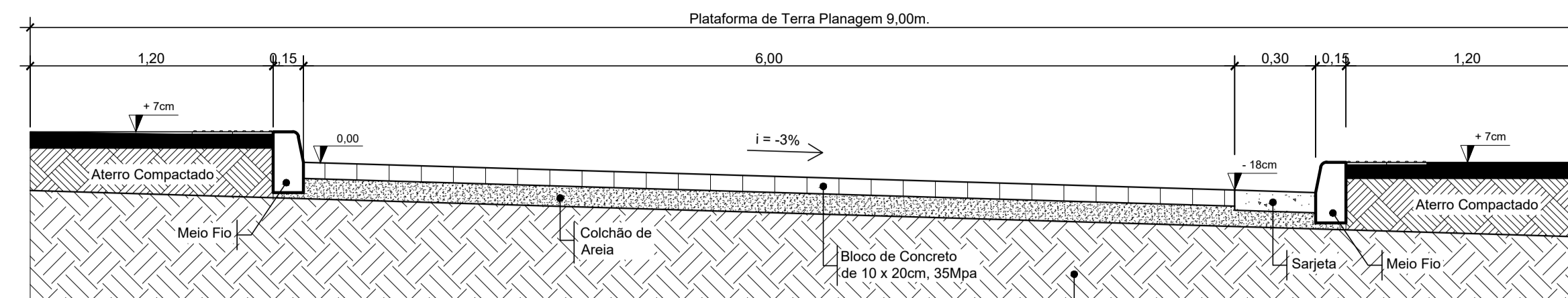
ESCALA: INDICADA

DATA: JULHO - 2019

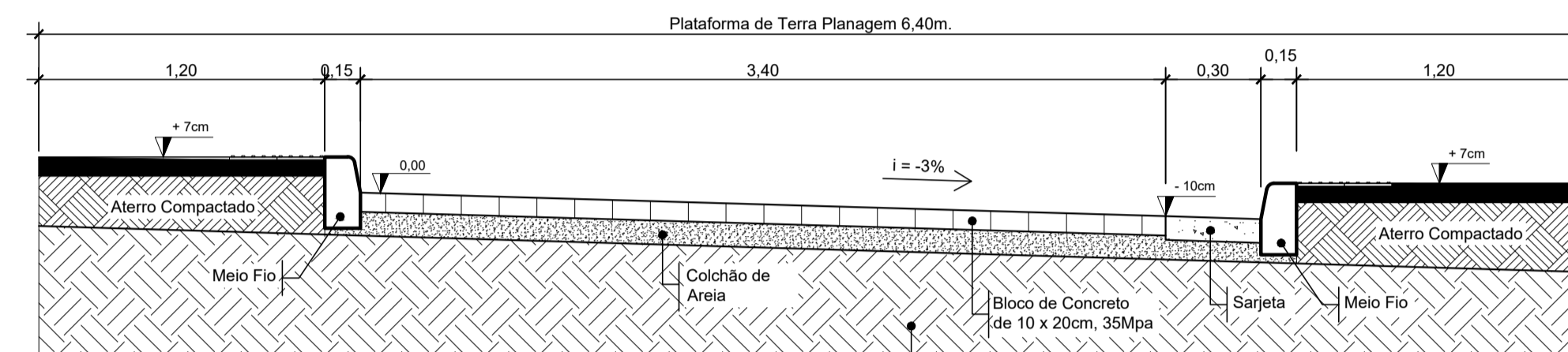
EDITOR CAD:



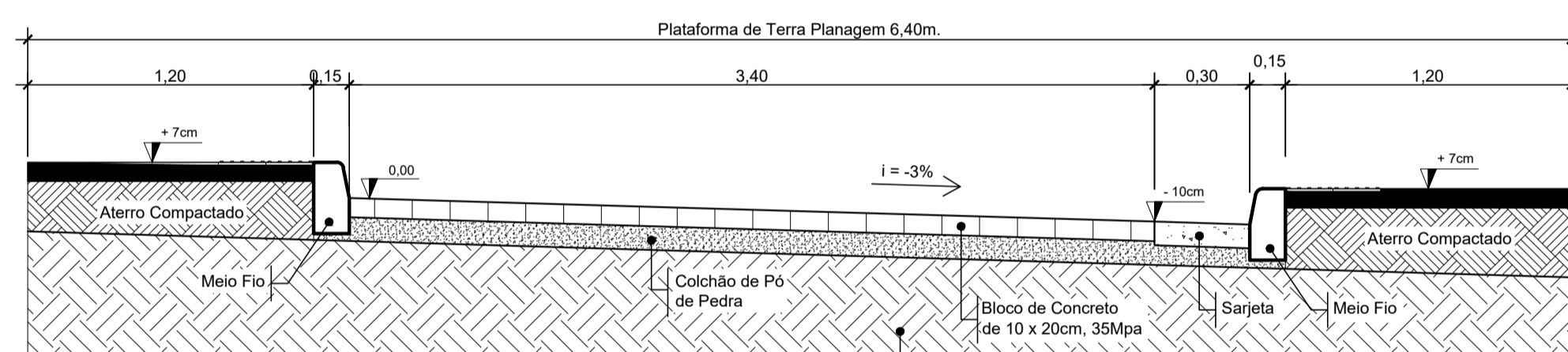
PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO
Ruas Projetadas "A", "B", "C" e "D".
ESCALA: 1:500



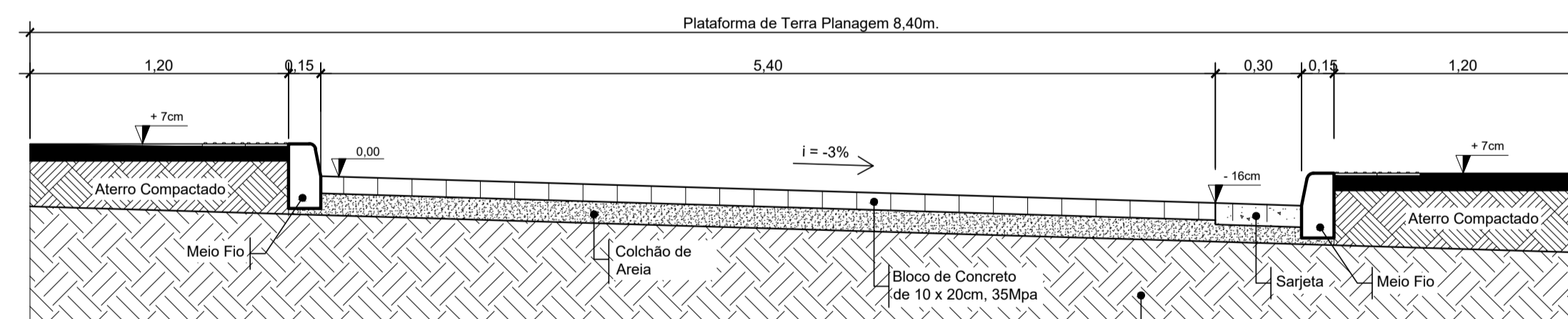
SEÇÃO "A-B"
Rua Projetada "A"
SEM ESCALA



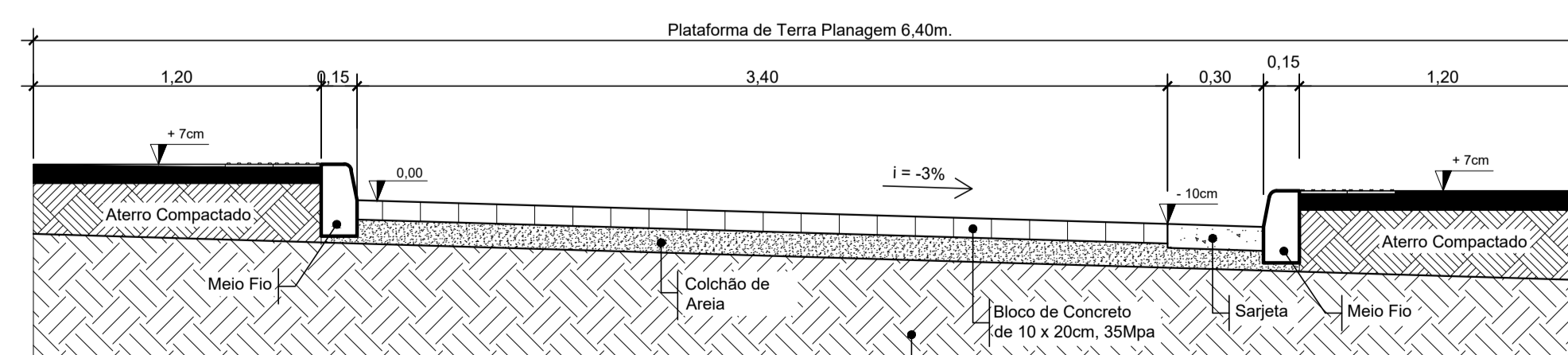
SEÇÃO "C-D"
Rua Projetada "B"
SEM ESCALA



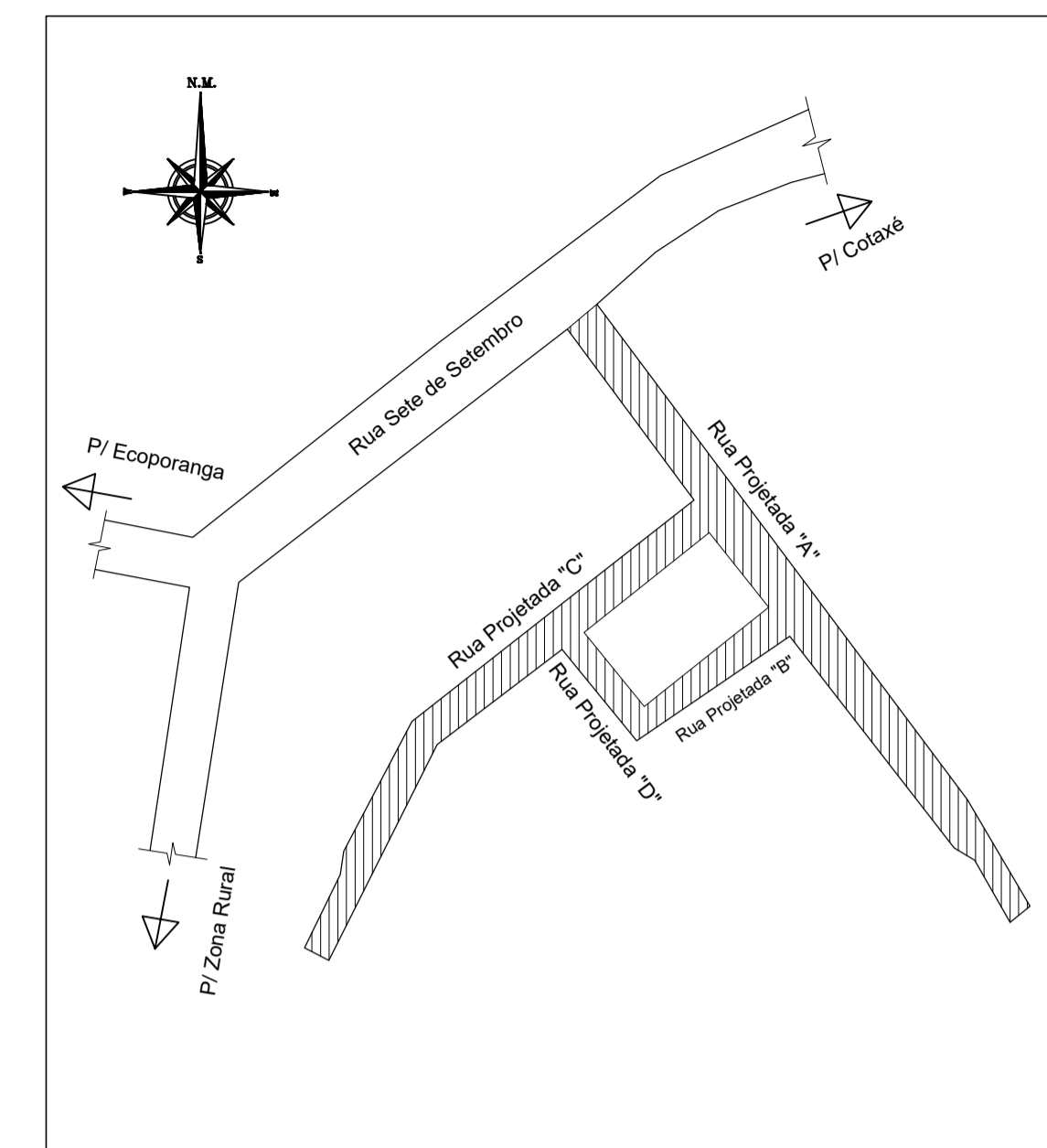
SEÇÃO "E-F"
Rua Projetada "D"
SEM ESCALA



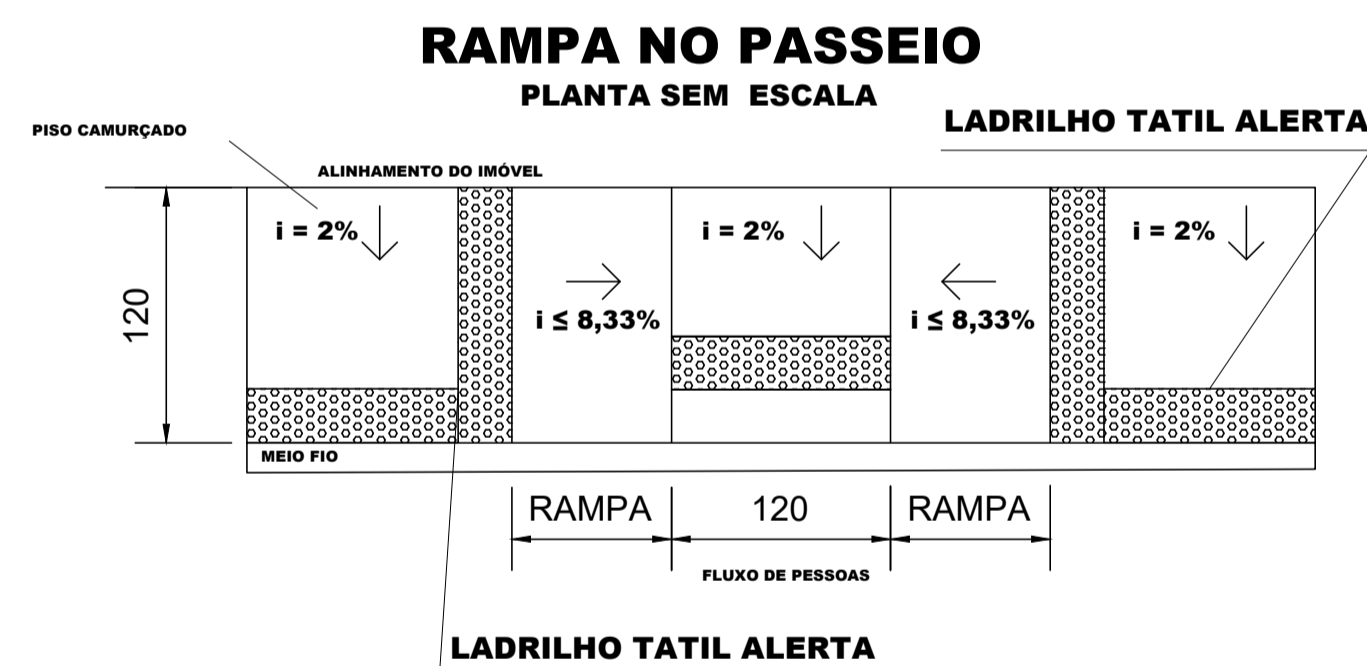
SEÇÃO "G-H"
Rua Projetada "C"
SEM ESCALA



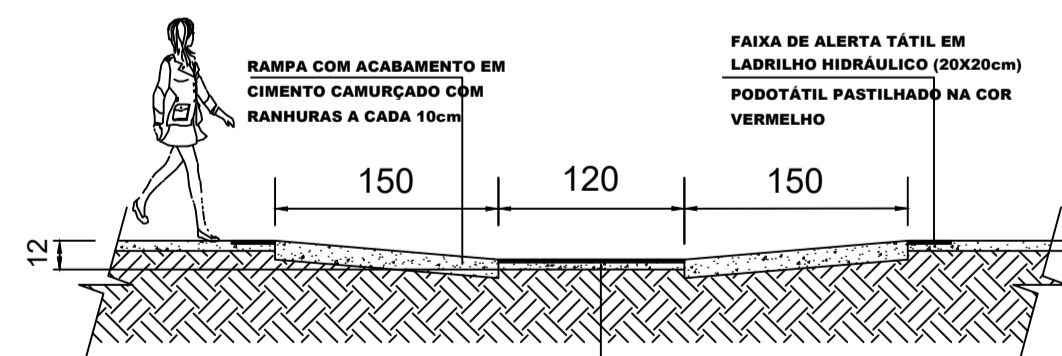
SEÇÃO "I-J"
Rua Projetada "C"
SEM ESCALA



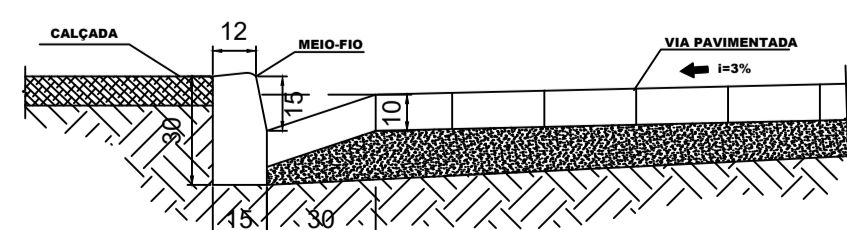
SITUAÇÃO
Distrito de Imburana
Rua Projetada "A", "B", "C" e "D".
LOCALIZAÇÃO = (LAT.: 18°17'07.7"S / LON.: 40°42'26.4"W)



RAMPAS NO PASSEIO
CORTE SEM ESCALA



MEIO FIO // SARJETA
CORTE SEM ESCALA



PREFEITURA MUNICIPAL DE ECOPORANGA-ES

PAVIMENTAÇÃO DE RUA

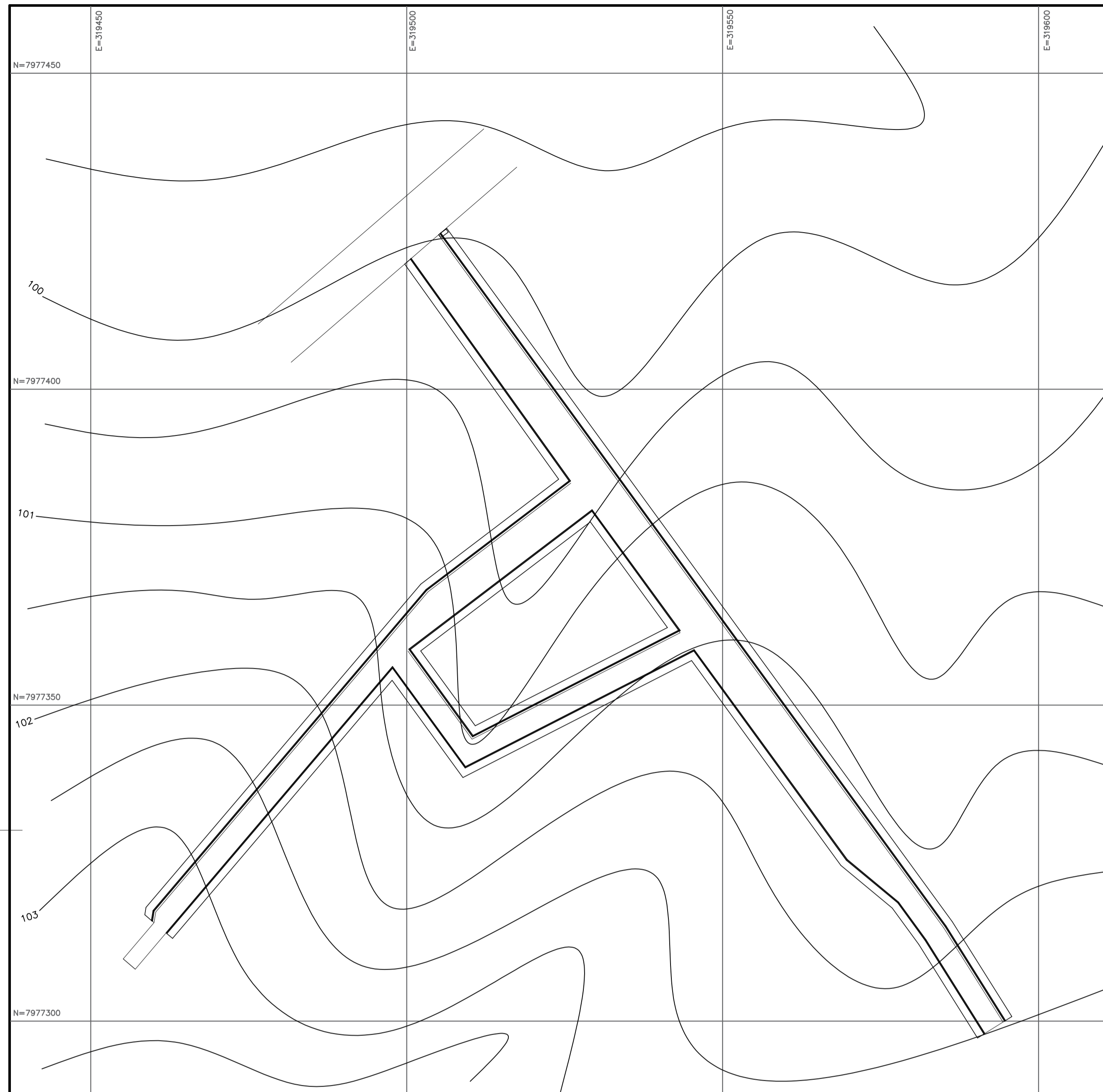
ENDEREÇO:
RUA PROJETADA "A", RUA PROJETADA "B", RUA PROJETADA "C" e RUA PROJETADA "D" -
DISTRITO DE IMBURANA- ECOPORANGA/ES.

PROPRIETÁRIO:

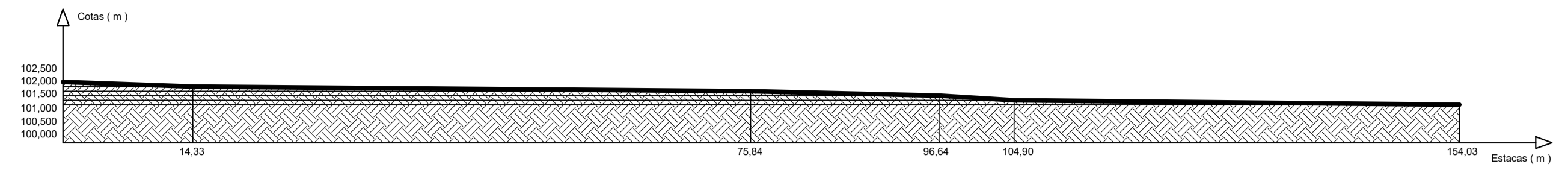
ARQUIVO:
SETOR DE ENGENHARIA, PROJETOS, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E AVENIDAS.

FORMATO / PRANCHA: **A1/01** ASSUNTO: **PROJETO EXECUTIVO**
DETALHES GERAIS DA OBRA

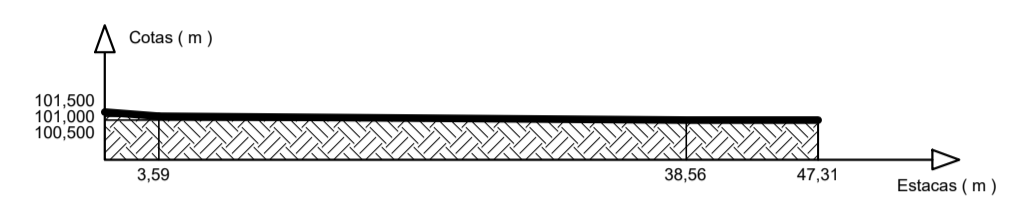
ESCALA: INDICADA DATA: JULHO - 2019 EDITOR CAD.:



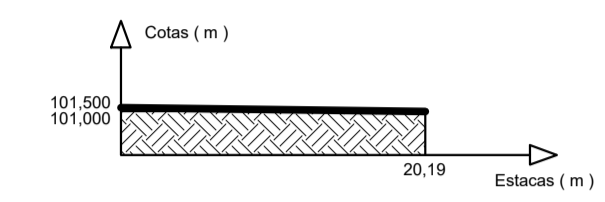
PLANTA PLANIALTIMÉTRICO
Ruas Projetadas "A", "B", "C" e "D".
ESCALA: 1:500



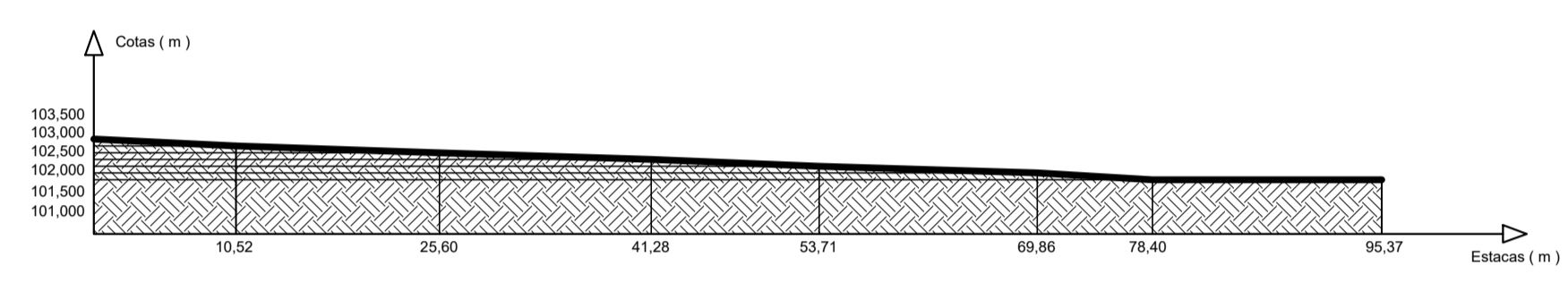
PERFIL LONGITUDINAL
Rua Projetada "A"
ESCALA = 1:500



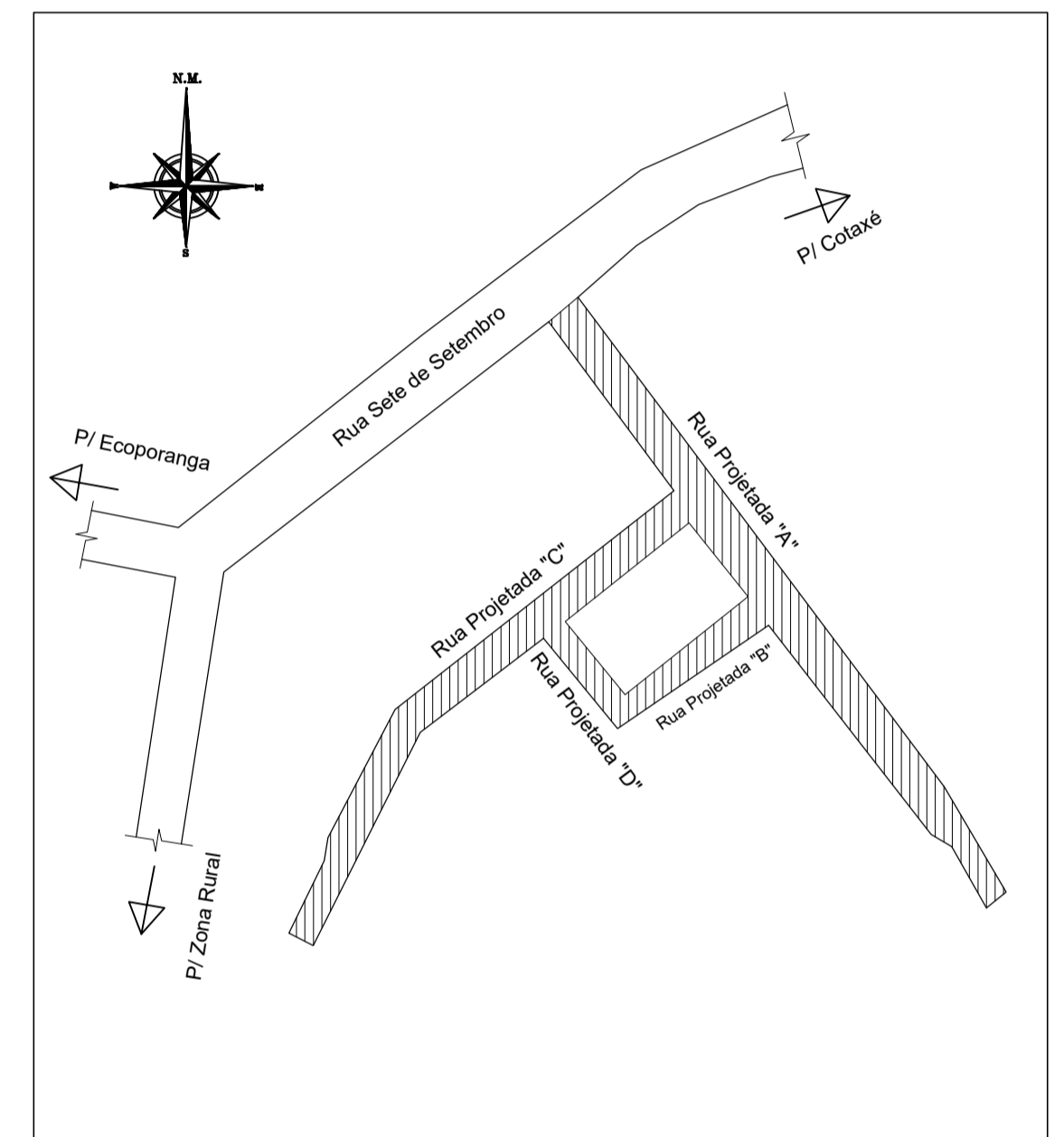
PERFIL LONGITUDINAL
Rua Projetada "B"
ESCALA = 1:500



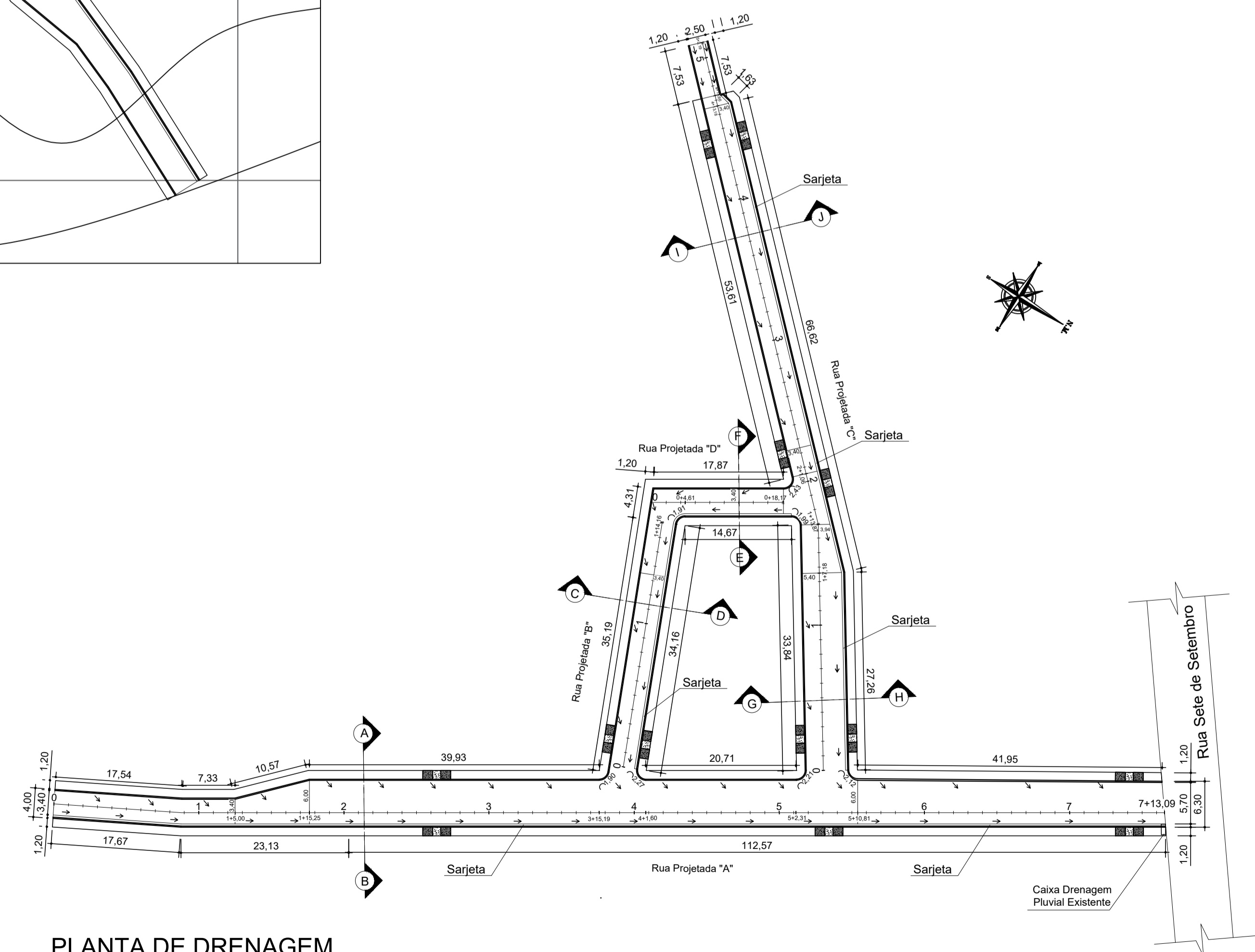
PERFIL LONGITUDINAL
Rua Projetada "D"
ESCALA = 1:500



PERFIL LONGITUDINAL
Rua Projetada "C"
ESCALA = 1:500



SITUAÇÃO
Distrito de Imburana
Rua Projetada "A", "B", "C" e "D".
LOCALIZAÇÃO = (LAT.: 18°17'07.7"S / LON.: 40°42'26.4"W)



PLANTA DE DRENAGEM
Ruas Projetadas "A", "B", "C" e "D".
ESCALA: 1:500

PREFEITURA MUNICIPAL DE ECOPORANGA-ES		
ASSUNTO:		
PAVIMENTAÇÃO DE RUA		
ENDEREÇO:		
RUA PROJETADA "A", RUA PROJETADA "B", RUA PROJETADA "C" e RUA PROJETADA "D" - DISTRITO DE IMBURANA - ECOPORANGA/ES.		
ARQUIVO:		PROPRIETÁRIO:
SETOR DE ENGENHARIA, PROJETOS, PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E AVENIDAS.		
FORMATO / PRANCHA:	ASSUNTO:	
A1/02	PROJETO EXECUTIVO	
DETALHES GERAIS DA OBRA		
ESCALA:	DATA:	EDITOR CAD.:
INDICADA	JULHO - 2019	