**Quadro 02:**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE

RECUPERAÇÃO ESTRADA VICINAL À LOCALIDADE DE JENIPAPEIRO, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU – CE.

TRANSPORTE DA DESMOBILIZAÇÃO

| DESCRIÇÃO | DESMOBILIZAÇÃO | | | CÓDIGO SEINFRA |
|---|---|---|---|---|
| | DIST. (KM) | TIPO | ACESSO | |
| TRECHO 1 - ROTATÓRIA DA SEDE SENADOR POMPEU / FORTALEZA | 273,00 | Pavimentada ( P ) | BR - 116; BR - 122; CE - 060; BR - 226 | C4993 |
| TOTAL - TRECHOS PAVIMENTADOS | 273,00 | | | |
| TOTAL DMT DA DISTÂNCIA DE DESMOBILIZAÇÃO | 273,00 | | | |

## 3. DMT: JAZIDA DE SOLOS – ITEM DO ORÇAMENTO 3.1.3

As Jazidas de Solos utilizadas para execução da *"REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO e ATERRO DOS BUEIROS" foram identificadas "In Loco", sob inspeção técnica, localizada nas Coordenadas:E 474382.170 e N 9378760.070,* perfazendo uma distância de 3.000,00 metros, conforme DES 5.0 – PLANTA DE JAZIDAS SOLO E PIÇARRA, e considerada a DMT 3,0 KM.

## 4. DMT: JAZIDA DE PIÇARRA – ITEM DO ORÇAMENTO 4.2

A Jazida de Piçarra utilizada para execução da *"REVESTIMENTO PRIMÁRIO" fora identificada "In Loco", sob inspeção técnica, localizada nas Coordenadas: E 471269.260 e N 9377914.410,* perfazendo uma distância de 4.000,00 metros, conforme DES 5.0 – PLANTA DE JAZIDAS SOLO E PIÇARRA, e considerada a DMT 4,0 KM.

## 5. DMT: DOS TUBOS DE CONCRETO – ITENS DO ORÇAMENTO (3.2.2.1, 3.2.2.2, 3.2.4.1 e 3.2.4.2)

A princípio ressalta-se que os Tubos de Concreto para os Bueiros D = 0,80M e D = 1,00M tem fabricação em Jaguaribe, que perfaz uma distância ao local da obra como segue:

[illegible]
Engenheiro Civil
[illegible]

**Em Rodovia Pavimentada** - Itens **3.2.2.1 e e 3.2.4.1** (Trecho 1.0) - Jaguaribe à Rotatória de Senador Pompeu = **110,70 Km.**

**Em Rodovia Pavimentada** - Itens **3.2.2.1 e e 3.2.4.1** (Trecho 2.0) - Rotatória de Senador Pompeu ao Final do Acesso Pavimentado á localidade de Jenipapeiro = **5,50 Km.**

**Em Rodovia com Revestimento Primário** - Itens **3.2.2.2** e **3.2.4.2** (Trecho 3.0) - início do acesso á localidade de Jenipapeiro até o 13º Bueiro da obra na Estaca 699+18,76, perfazendo um percurso de **14,00KM.**

**Desta forma, a distância total para o transporte dos "Tubos de Concreto" ao Trecho da Obra perfaz um total de 130,20Km, sendo 116,20 Km em Rodovia Pavimentada e 14,00 Km em Revestimento Primário, conforme detalhado no quadro 05 abaixo:**

**Quadro 05:**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE

RECUPERAÇÃO ESTRADA VICINAL À LOCALIDADE DE JENIPAPEIRO, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU – CE.

TRANSPORTE DOS TUBOS

| DESCRIÇÃO | DIST. (KM) | TIPO | ACESSO | CÓDIGO SICRO |
|---|---|---|---|---|
| **TRECHO 1** - JAGUARIBE - ROTATÓRIA DA SEDE DE SENADOR POMPEU | 110,70 | Pavimentada ( P ) | BR - 226 | 5914614 |
| **TRECHO 2** - ROTATÓRIA DA SEDE SENADOR POMPEU / FINAL DO TRECHO PAVIMENTADO DO ACESSO AO JENIPAPEIRO | 5,50 | Pavimentada ( P ) | BR - 226 | 5914614 |
| **TOTAL DMT EM RODOVIA PAVIENTADA ( P )** | **116,20** | | | **5914614** |
| **TRECHO 3** - INÍCIO ACESSO AO TRECHO / 13º BUEIRO DO TRECHO - Est. 699+18,76 | 14,00 | Revestimento Primário ( RP ) | VICINAL | 5914599 |
| **TOTAL DMT EM RODOVIA REVESTIMETO PRIMÁRIO ( RP )** | **14,00** | | | **5914599** |

[illegible]
Engenheiro Civil
[illegible] 7158-2

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 84
RUBRICA a
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 591
RUBRICA m

## PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU-CE

# MEMORIAL FOTOGRÁFICO

## RECUPERAÇÃO ESTRADA VICINAL DO TRECHO DE ACESSO (ESTRADA VICINAL) À LOCALIDADE DE JENIPAPEIRO, NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU – CE.

Alann de Leandro Frutuoso
Engenheiro Civil
RNP [illegible] 27155-2

**AGOSTO 2023**

# 1. APRESENTAÇÃO

O presente documento tem com objetivo apresentar o memorial fotográfico para a Recuperação de estrada vicinal que liga a Sede de Senador Pompeu à localidade de Jenipapeiro no município de Senador Pompeu-Ce.

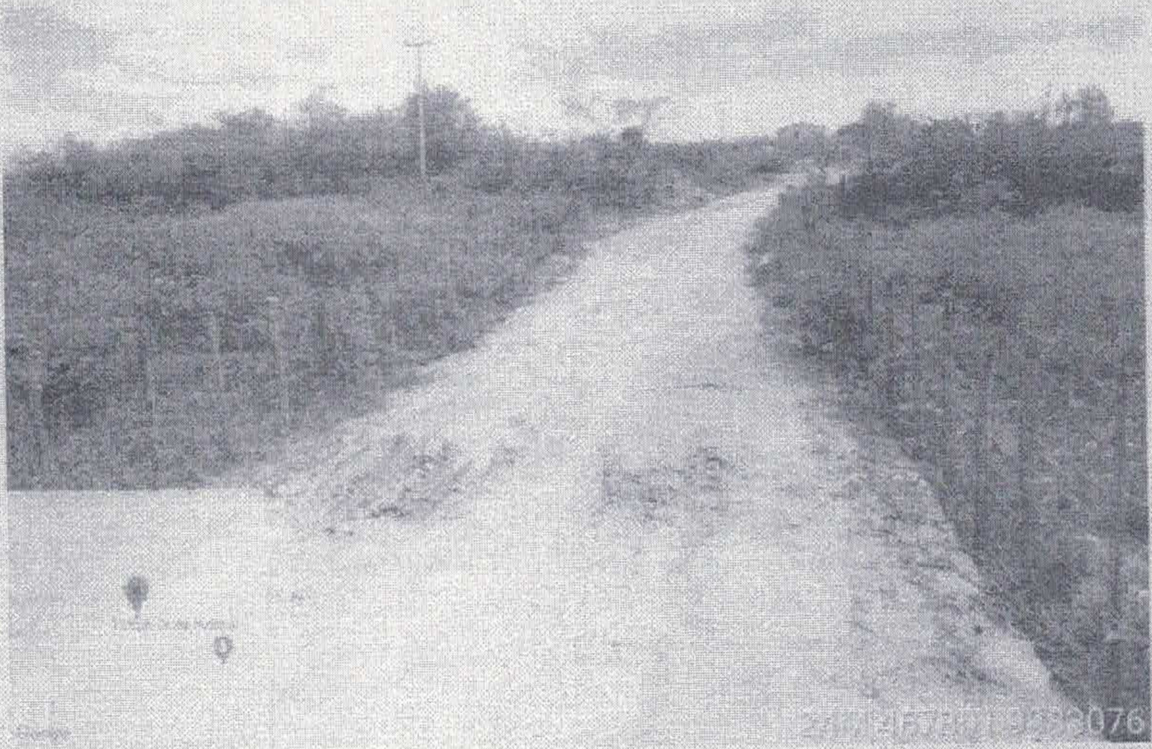
**Foto 01:**

[illegible]
Engenheiro Civil
[illegible] 7155-2

COMISSAO DE LICITA
Fl 91
RUBRICA

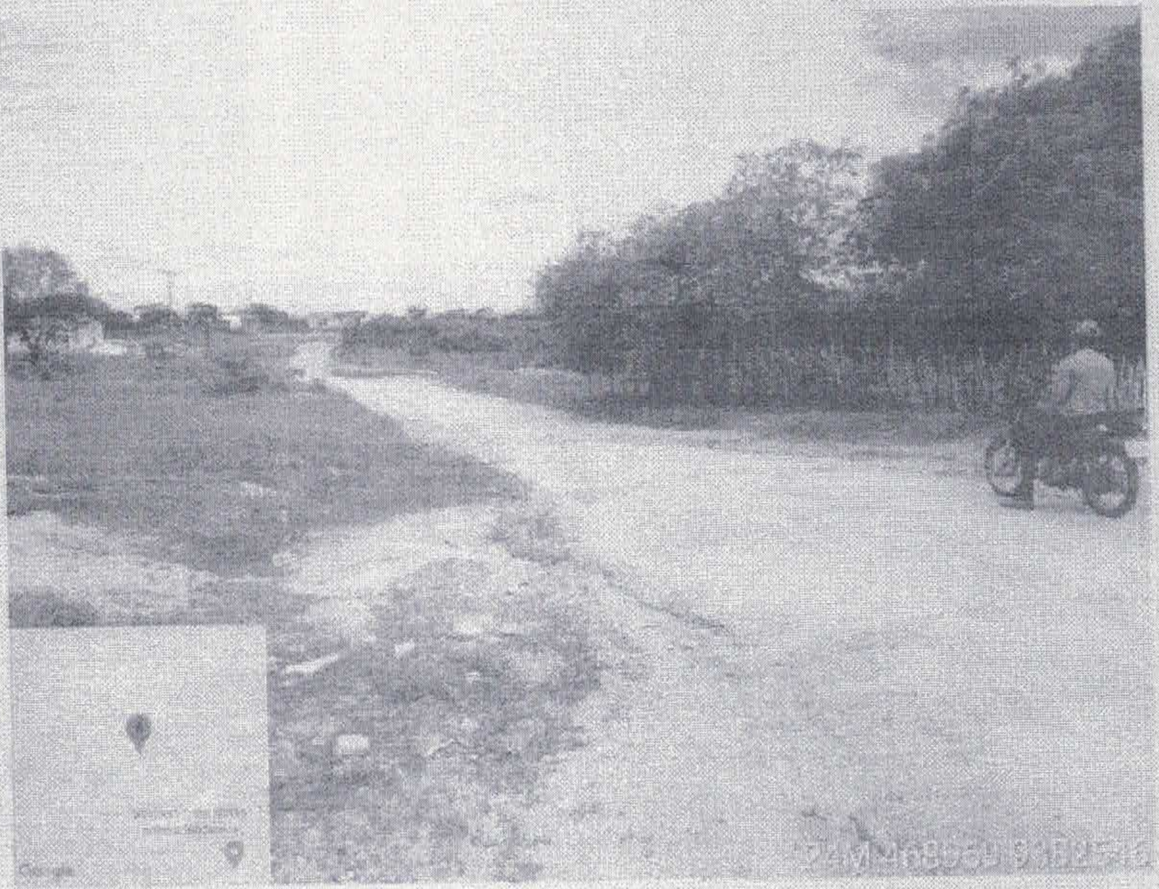
COMISSAO DE LICITA
Fl 593
RUBRICA

**Foto 02:**



Alexandre Leandro Frutuoso
Engenheiro Civil
[illegible]

**Foto 03:**



Alexandre Leandro Fr[illegible]uoso
Engenheiro Civil
R.N. [illegible]

**Foto 04:**

Alexandre Leopoldo Frutuoso
Engenheiro Civil
[illegible] 17158-2

**Foto 05:**

Alax de Leandro Fr[illegible]
Engenheiro Civil
RNP [illegible]

COMISSÃO DE LICIT
Fl. 95
RUBRICA M

O DE LICITAÇÃ
197
M

**Foto 06:**

Alexandre Leandro F[illegible]
Engenheiro Civ
[illegible]2

**Foto 07:**

Alan de L[illegible]o R. [illegible]
Engenheiro Civil
[illegible]

**Foto 08:**

[illegible] de Leandro Frutuoso
Engenheiro Civil
[illegible] 73582

**Foto 09:**

[illegible] da L[illegible] F[illegible]
Engenheiro Civil
[illegible] 7572

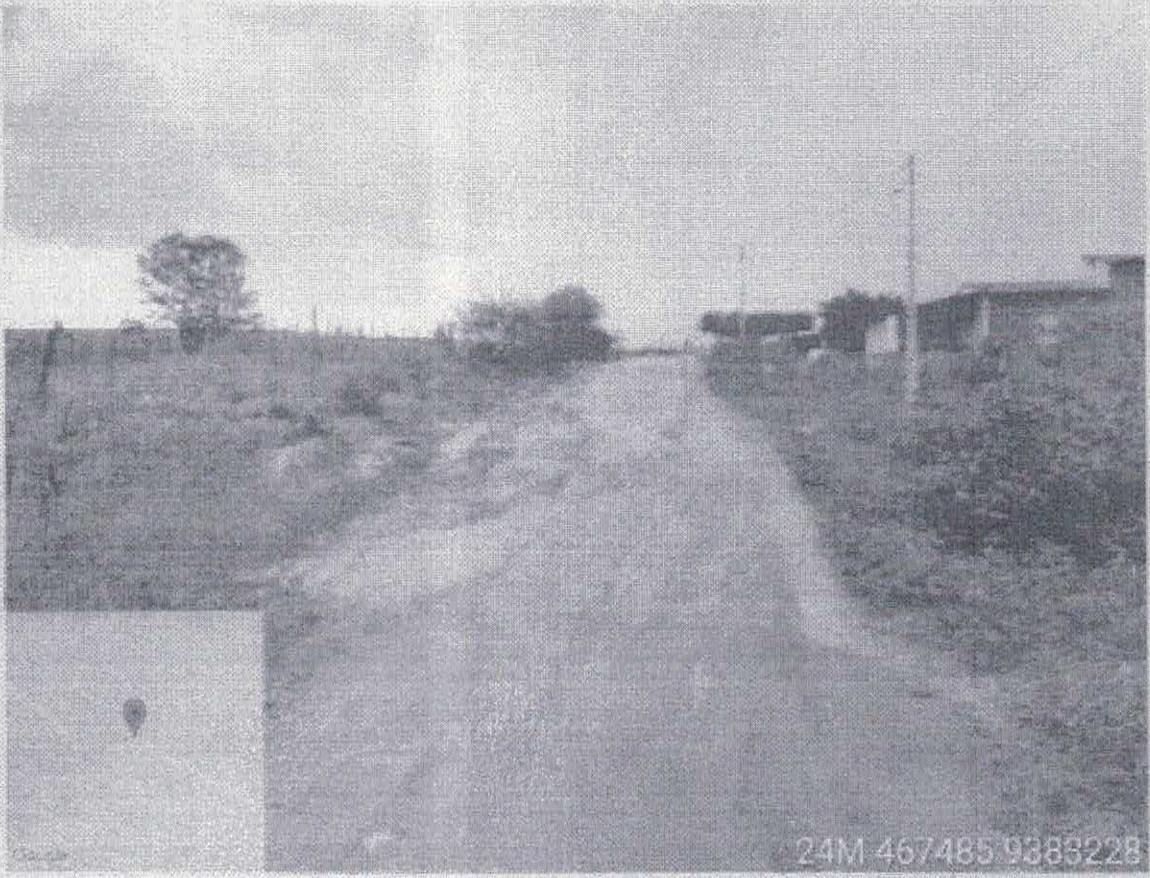
**Foto 10:**

[illegible] Leandro Fr [illegible]
Engenheiro Civil
[illegible] 7159-2

COMISSÃO DE
Fl. 180
RUBRICA m

COMISSÃO DE LICITAÇ
Fl. 602
RUBRICA M

**Foto 11:**



Alexandria Lazaro Frutuoso
Engenheiro Civil
[illegible]

**Foto 12:**

Alexandre Leandro Fr. [illegible]
Engenheiro Civil
[illegible] 7452

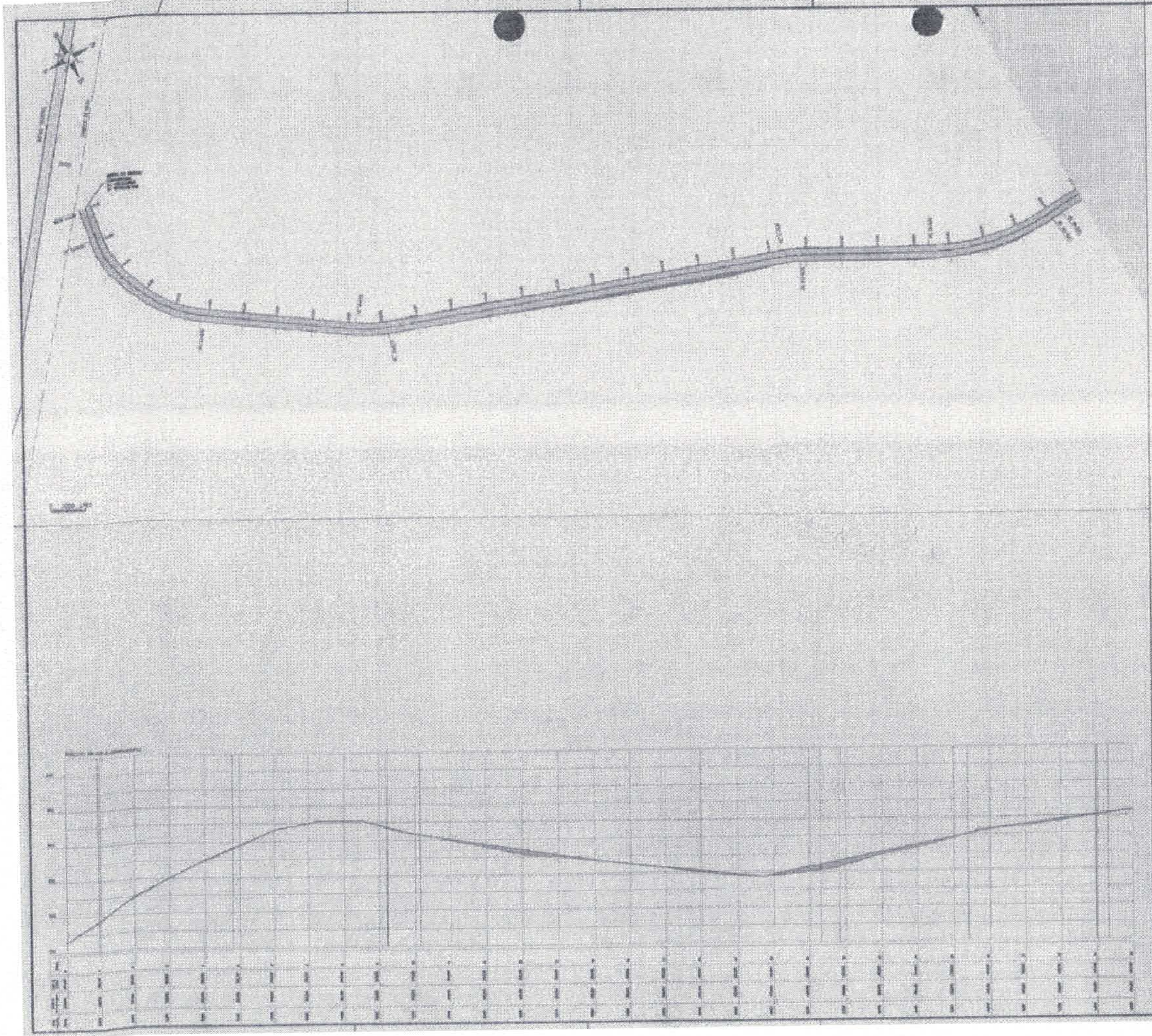
COMISSÃO DE LICI
Fl 102
RUBRICA M
COMISSÃO DE LICITAÇÃ
Fl 604
RUBRICA m

**Foto 13:**

Alexandre Leandro [illegible]
Engenheiro Civil
CREA [illegible]

**Foto 14:**

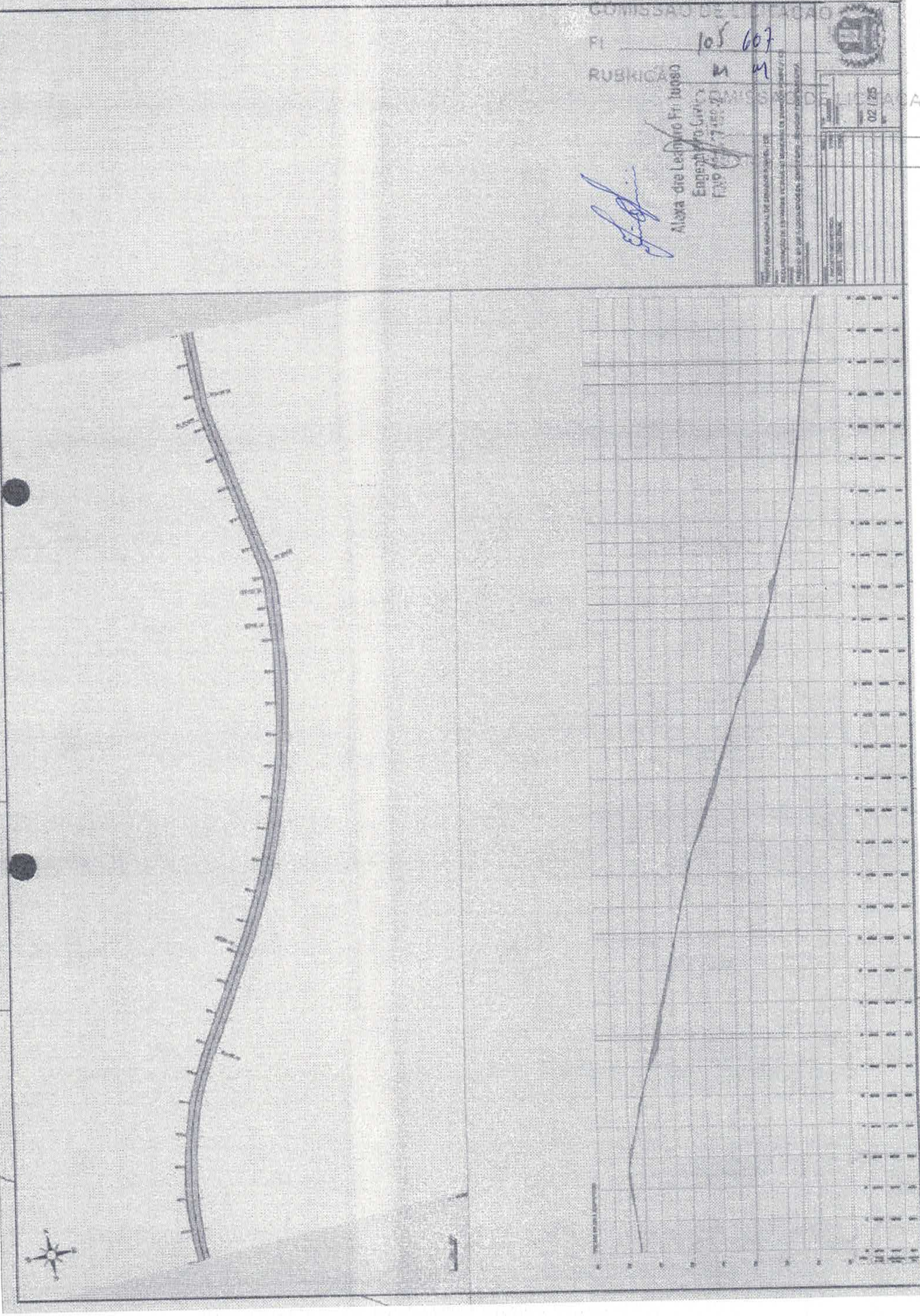
Alexandre Damião Fr[illegible]
Engenheiro Civil
[illegible]



01 / 25

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl 104 606
RUBRICA

Ala[illegible] de Le[illegible] Fr[illegible]uoso
Engenheiro Civil
RNº [illegible] 17.456-2

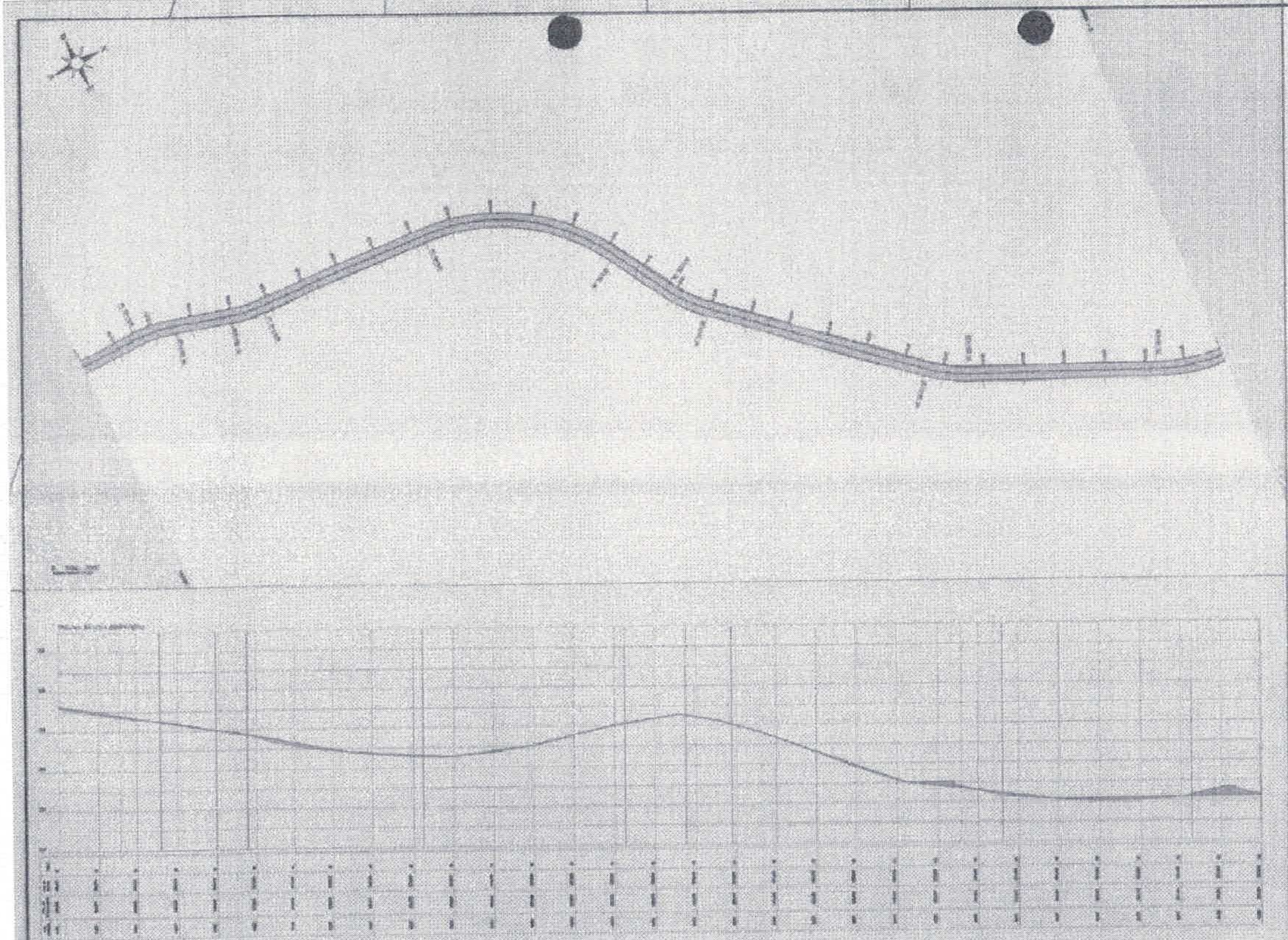


COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl 105 607

RUBRICA M M

Engenheiro Civil



Fl. 101

RUBRICA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

608

M

Alexa dre Leandro Fr. Iuoso
Engenheiro Civil
[illegible] 3755-2

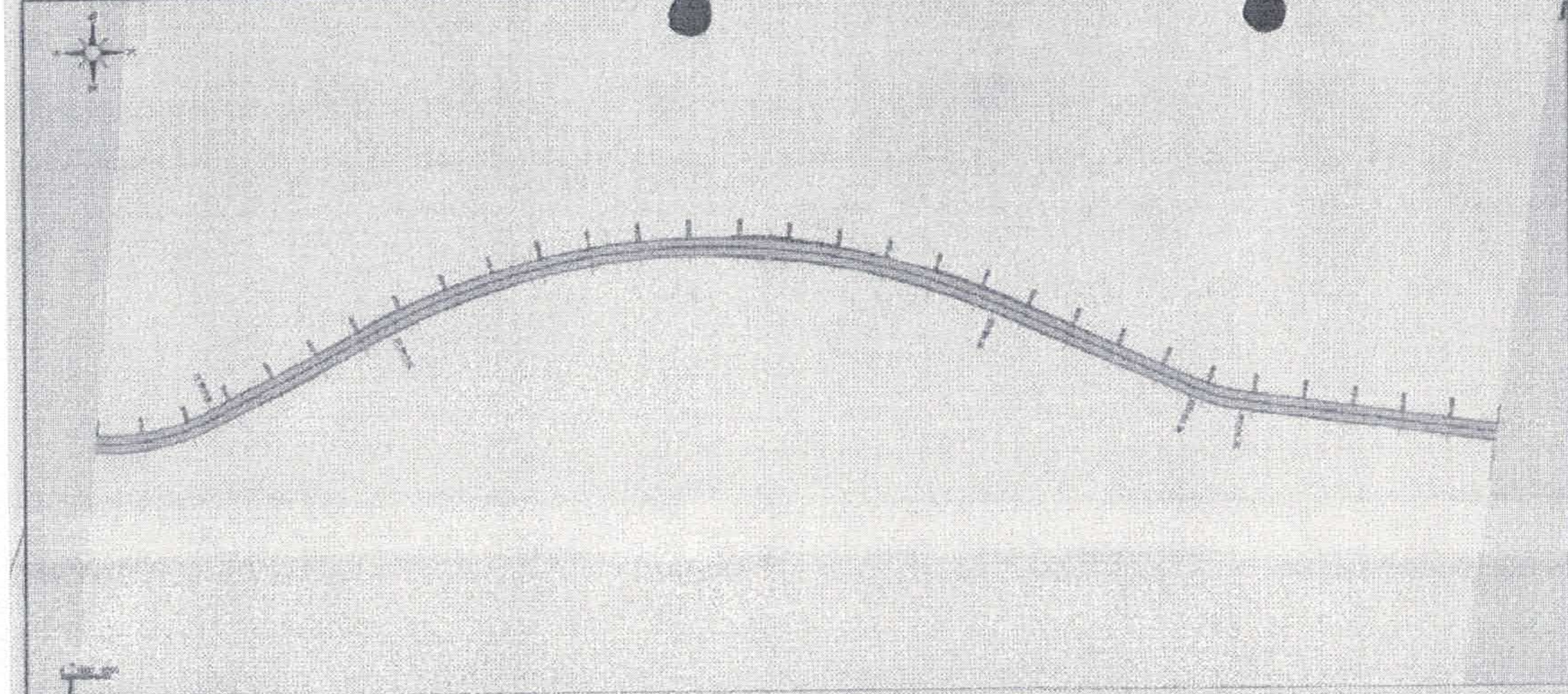
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE

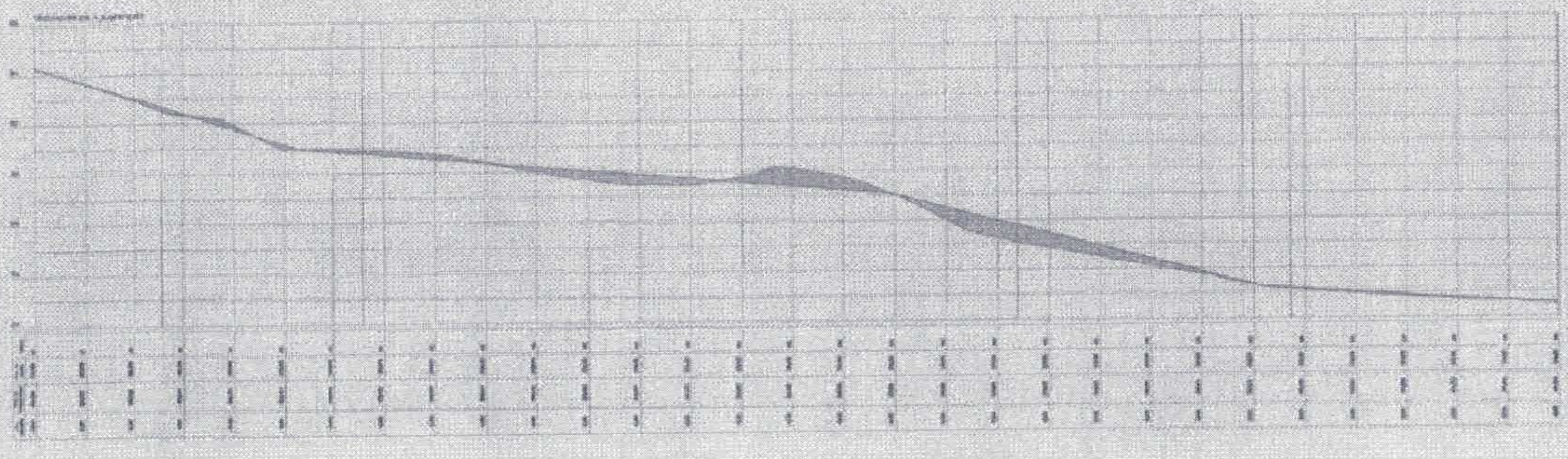
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

TRECHO: [illegible]

[illegible]

03 / 25





RUBRICA 7

Fl. 107

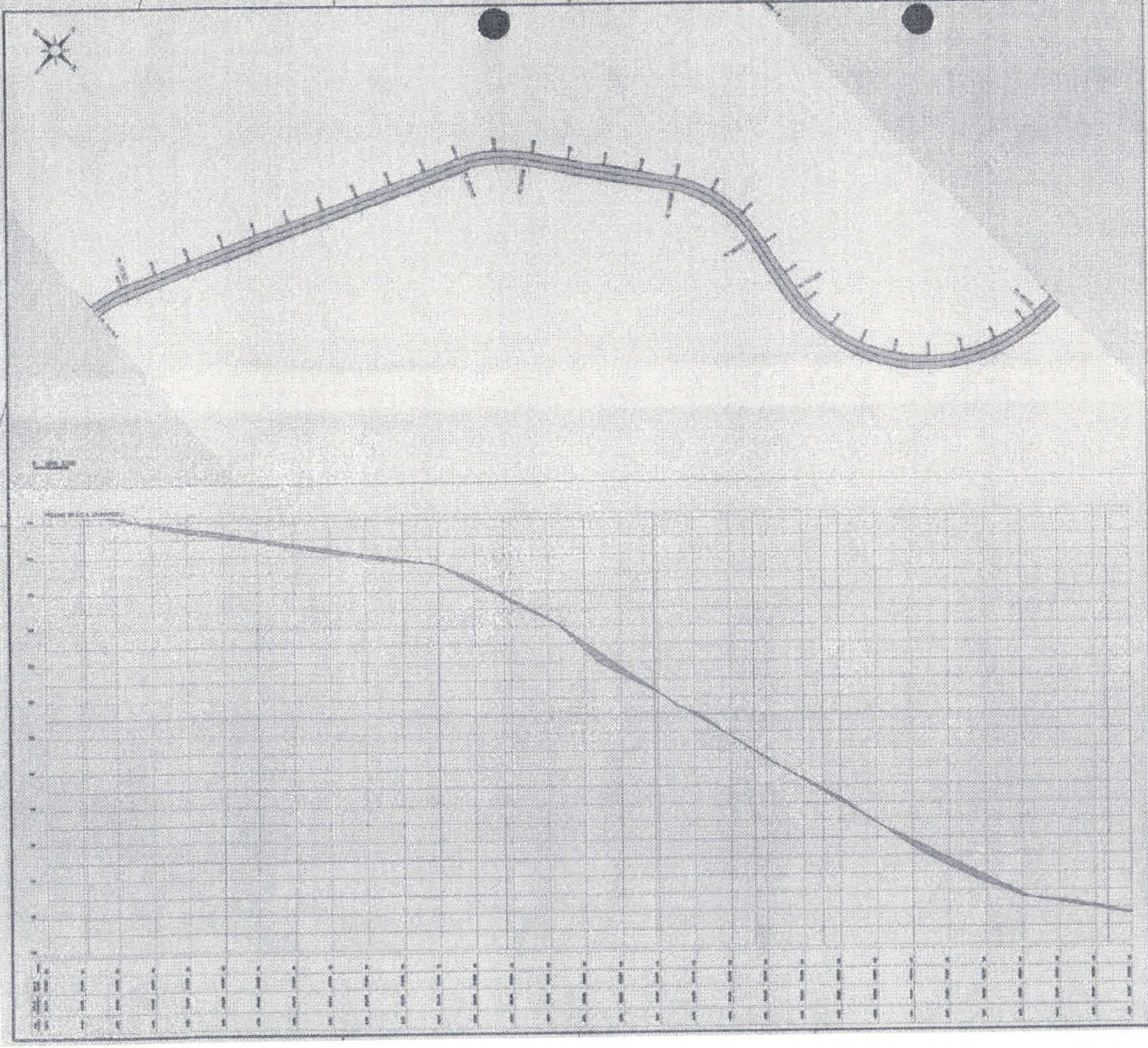
Alexa de Leandro Frutuoso
Engenheiro Civil
[illegible] 17455-2

609
n

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE

RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU / CE

04 / 25



Alexandre Leonardo Fr... 
Engenheiro Civil
... 7158 2

610
m

4

101

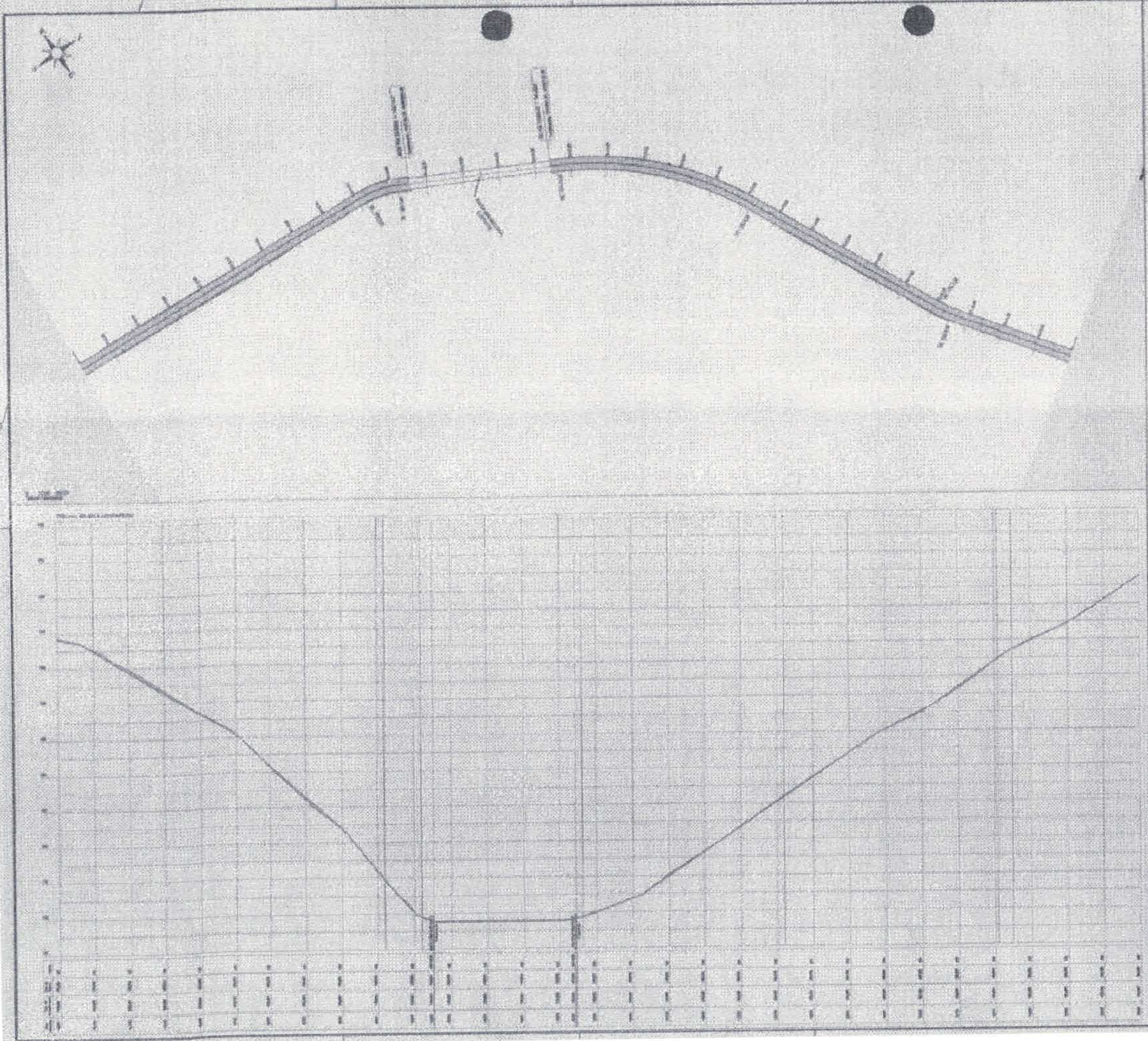
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE

RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU / CE

TRECHO ... LOCALIDADE DE ... - SENADOR POMPEU/CEARÁ

1. PROJETO GEOMÉTRICO
2. PERFIL LONGITUDINAL

05 / 25



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 109
Rubrica

n 611
u

Alexa dre Le[illegible] Fr tuoso
Engenheiro Civil
RNP [illegible]7158-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE
[illegible] - SENADOR POMPEU/[illegible]

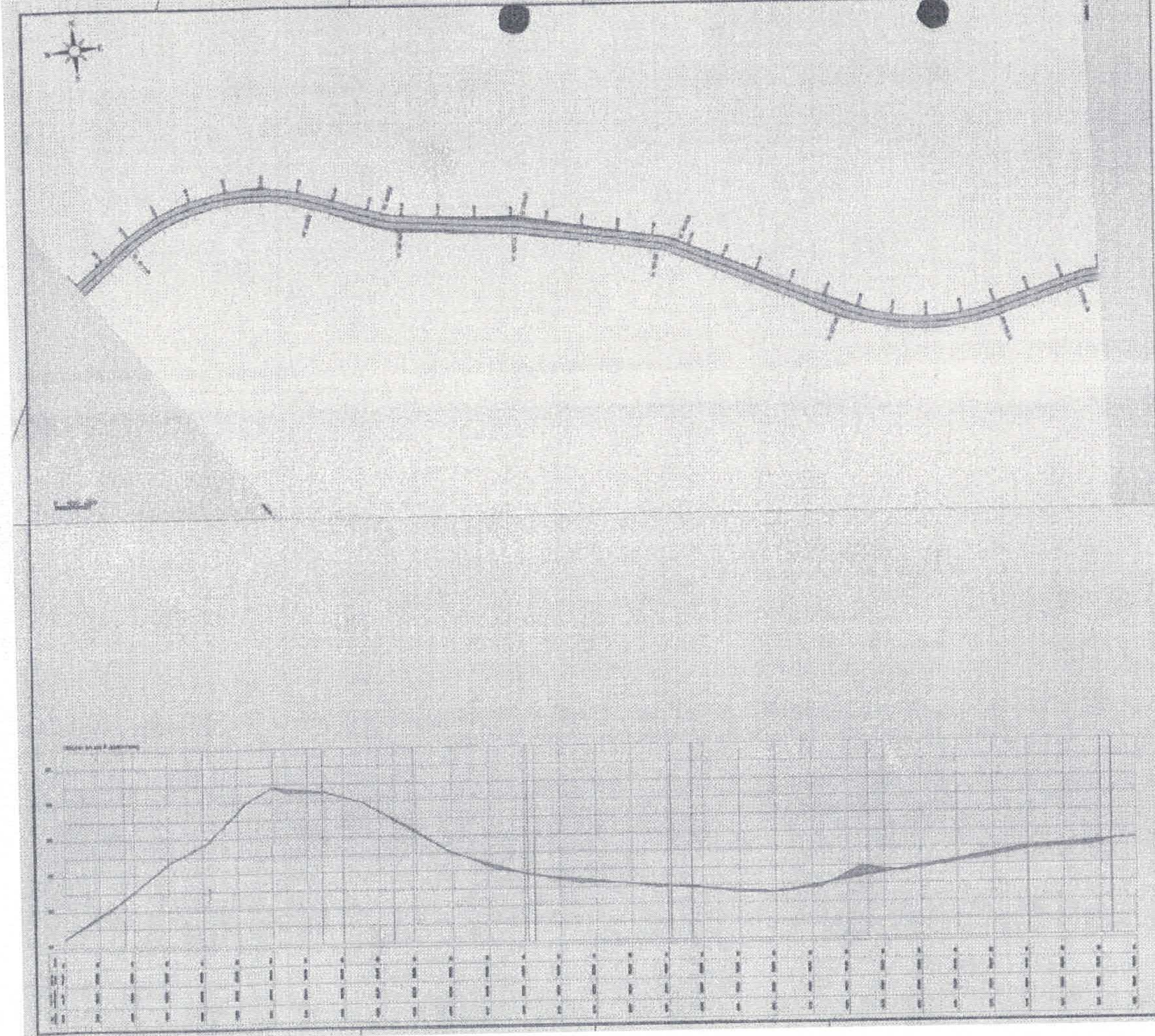
1. PROJETO GEOMÉTRICO
2. PERFIL LONGITUDINAL

06 / 25

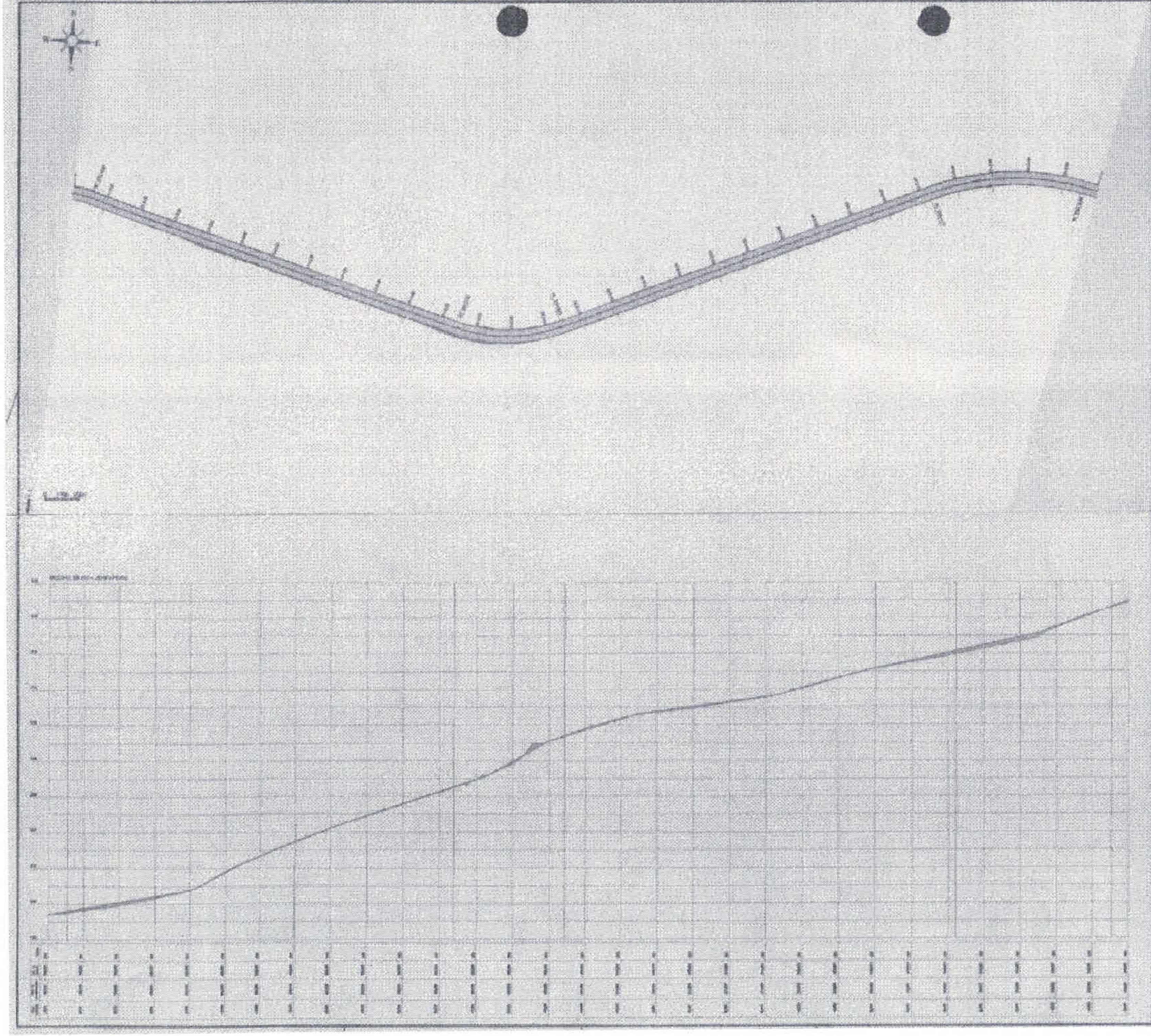
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl 619
RUBRICA m

Fl 110
RUBRICA m

Alexandre Leandro Frutuoso
Engenheiro Civil
[illegible] 17158-2



PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU / CE
TRECHO [illegible] LOCALIDADE DE [illegible] - SENADOR POMPEU/CE
1. PROJETO GEOMÉTRICO
2. PERFIL LONGITUDINAL
07 / 26



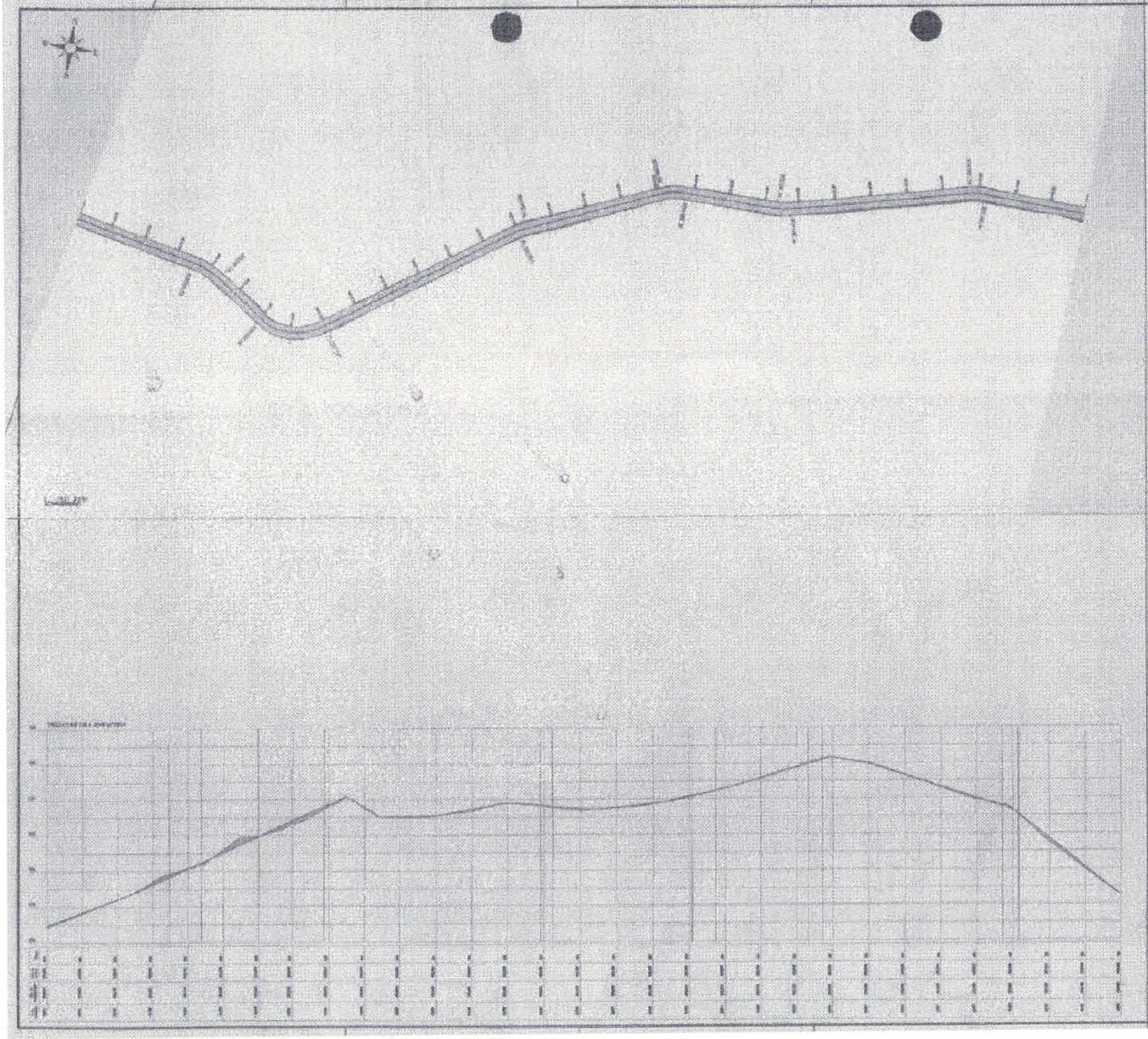
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl 613
Rubrica m

COMISSÃO DE
Fl 111
RUBRICA M

Alexandre Leandro Fr[illegible]
Engenheiro Civil

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU / CE
TRECHO: [illegible]

08 / 25



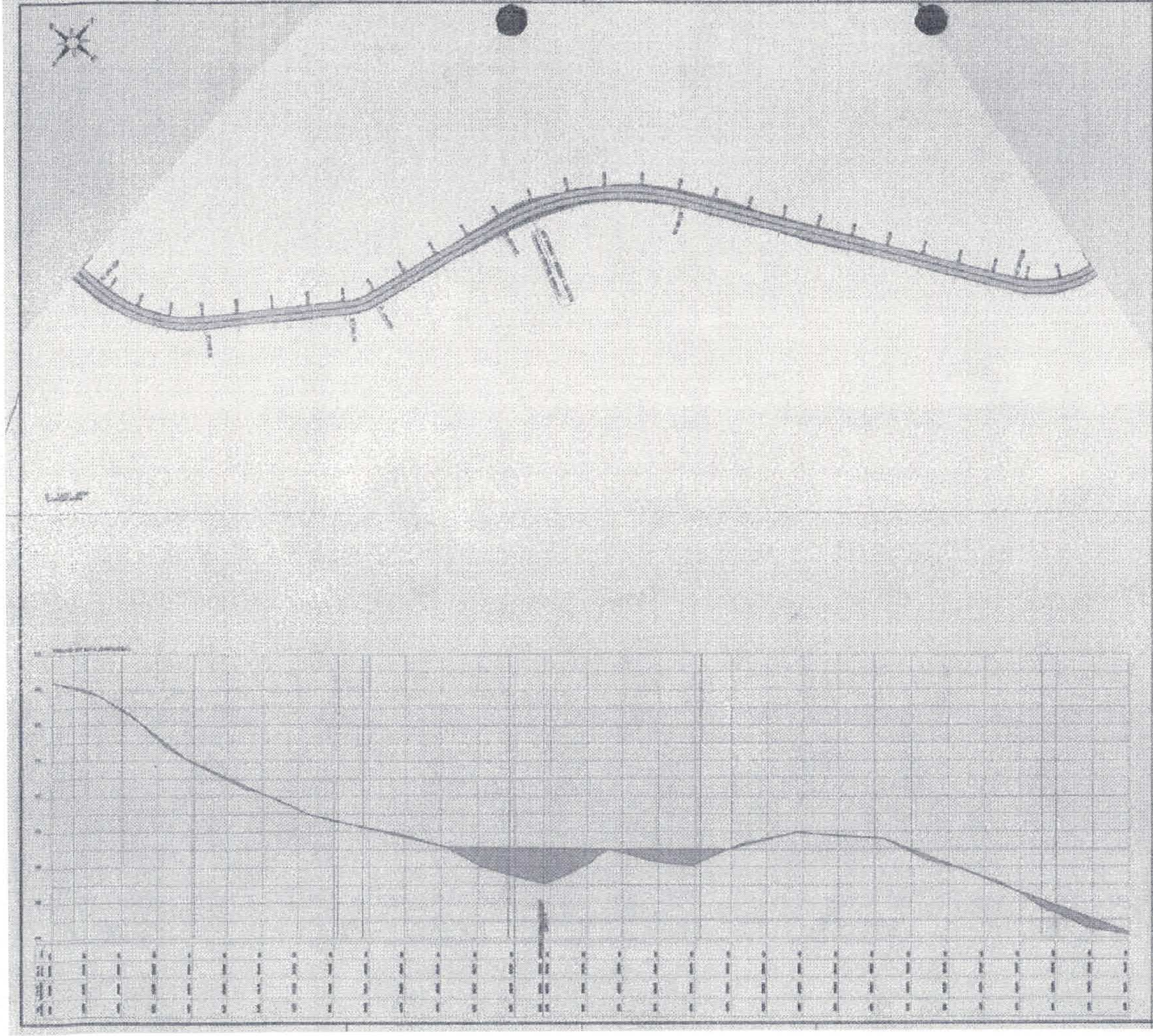
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 614
RUBRICA

Fl. 117
RUBRICA M

[illegible]
Engenheiro Civil
[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE
TRECHO: [illegible] - SENADOR POMPEU/CE

09 / 25



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 615

RUBRICA

Fl. 113

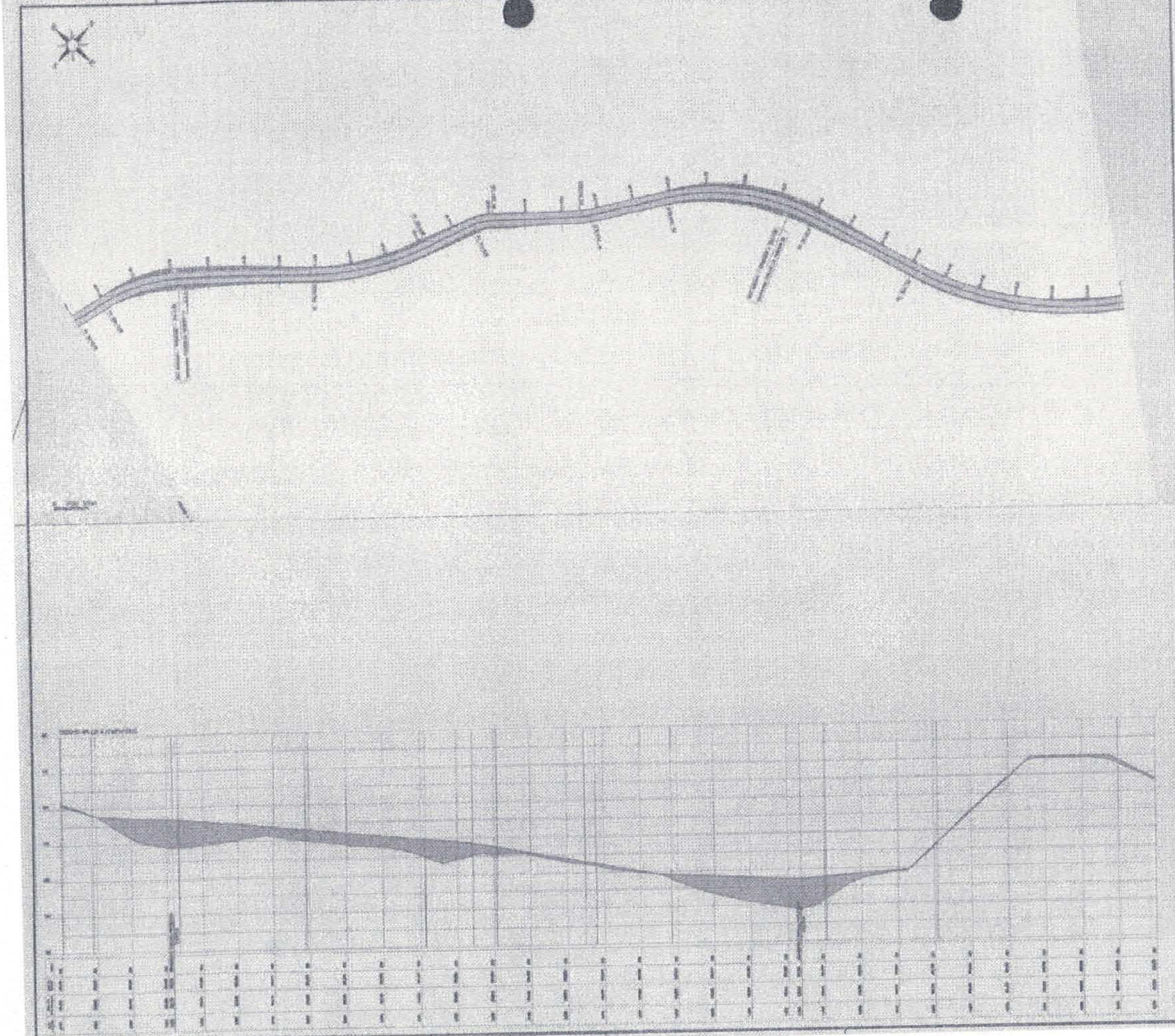
Alexa de Leandro Frutuoso
Engenheiro Civil
RNP [illegible] 17185-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE

RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU / CE

TRECHO [illegible] LOCALIDADE DE JENIPAPEIRO - SENADOR POMPEU [illegible]

10 / 25



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 616 114
RUBRICA

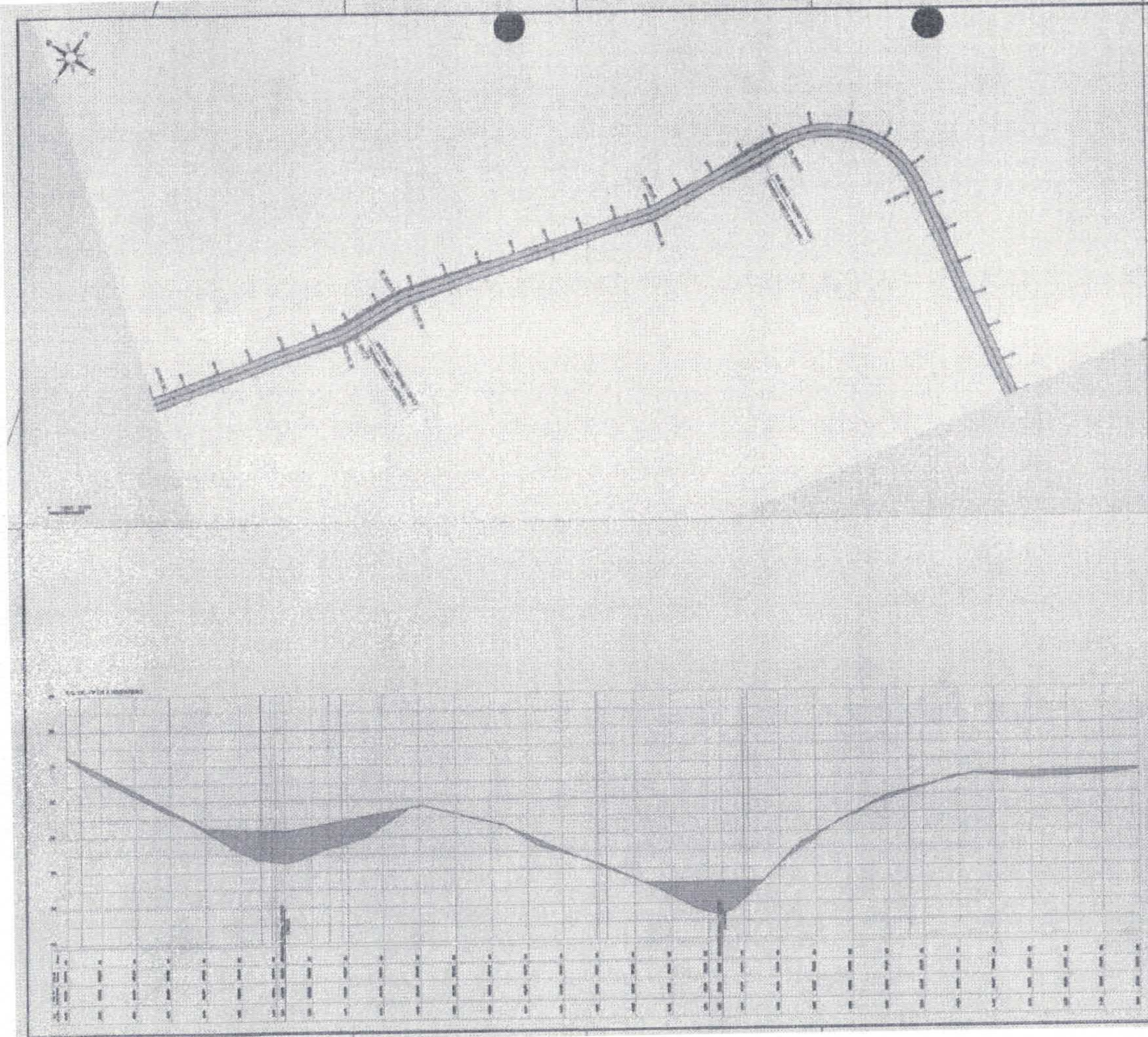
Alexa de Leandro Fr tuoso
Engenheiro Civil

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU / CE

11 / 25

Fl 617
Rubrica [illegible]

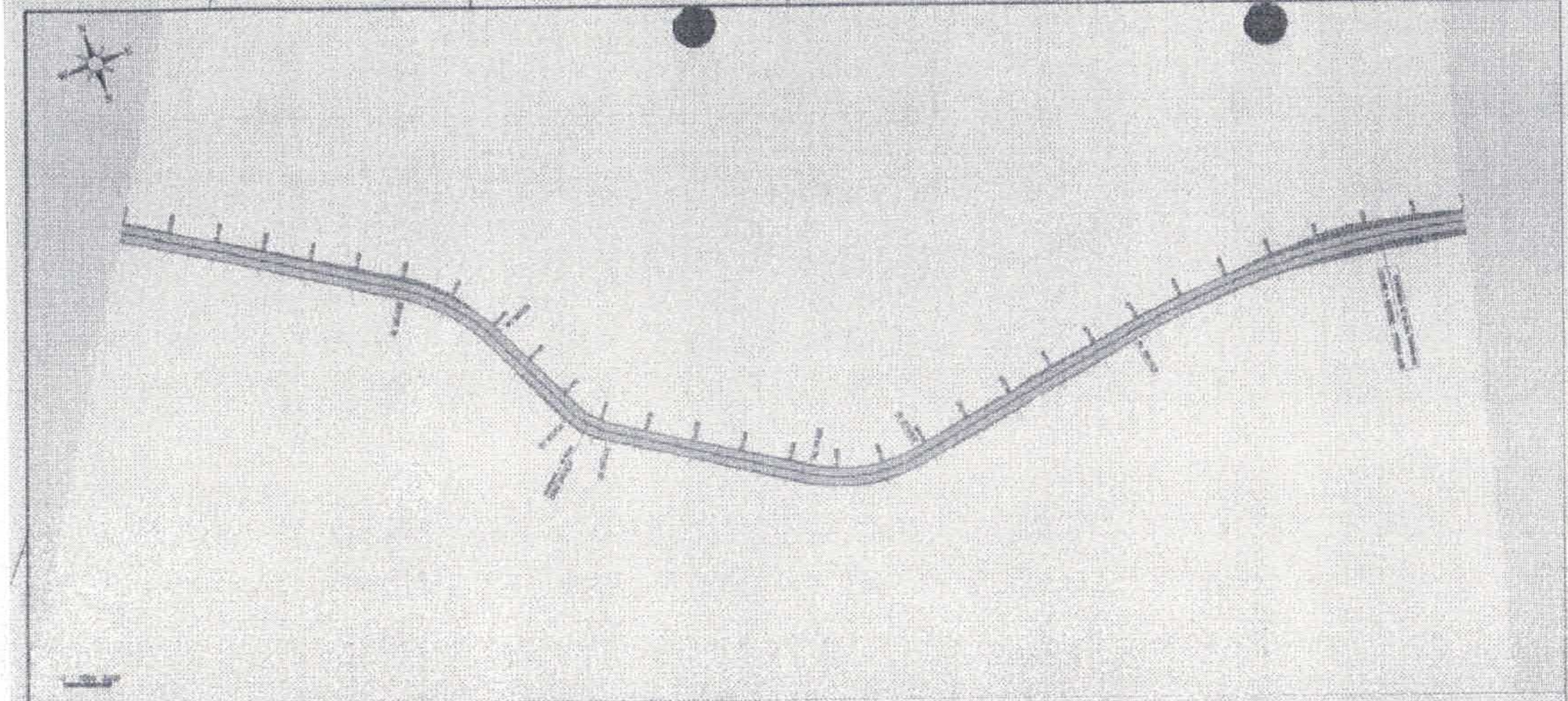
115

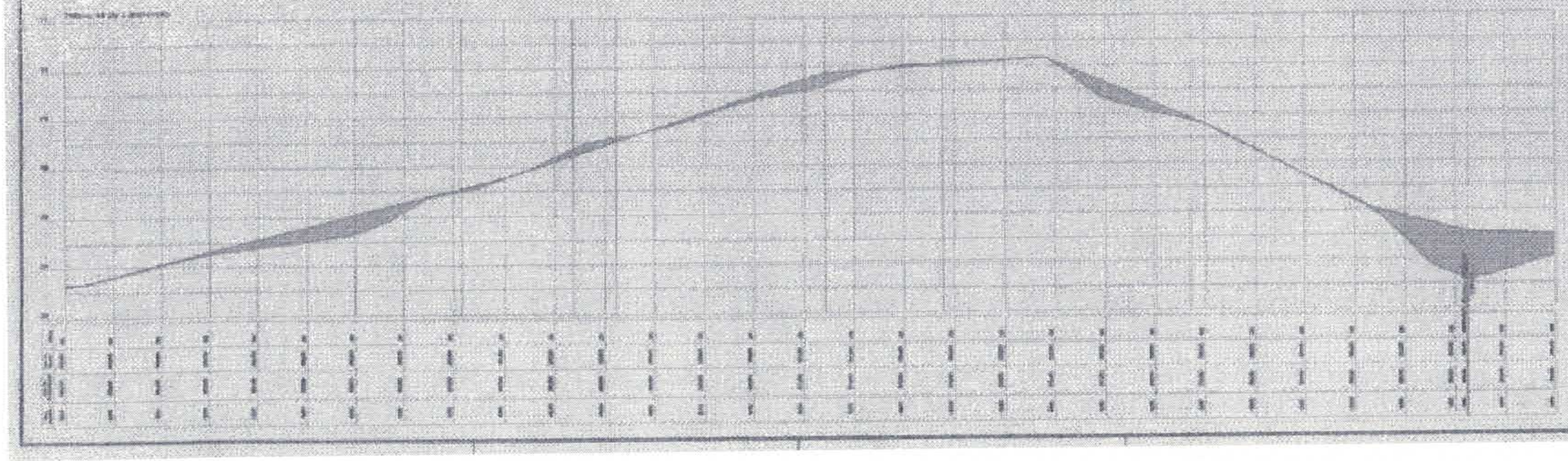


[illegible]
Engenheiro Civil
[illegible] 7158-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU / CE
TRECHO: [illegible] LOCALIDADE DE JENIPAPEIRO - SENADOR POMPEU/CEARÁ

12 / 25





COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 619 116

RUBRICA 4 4

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

[illegible] de L[illegible] Fr[illegible]tuoso
Engenheiro Civil
[illegible] 7/38-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE

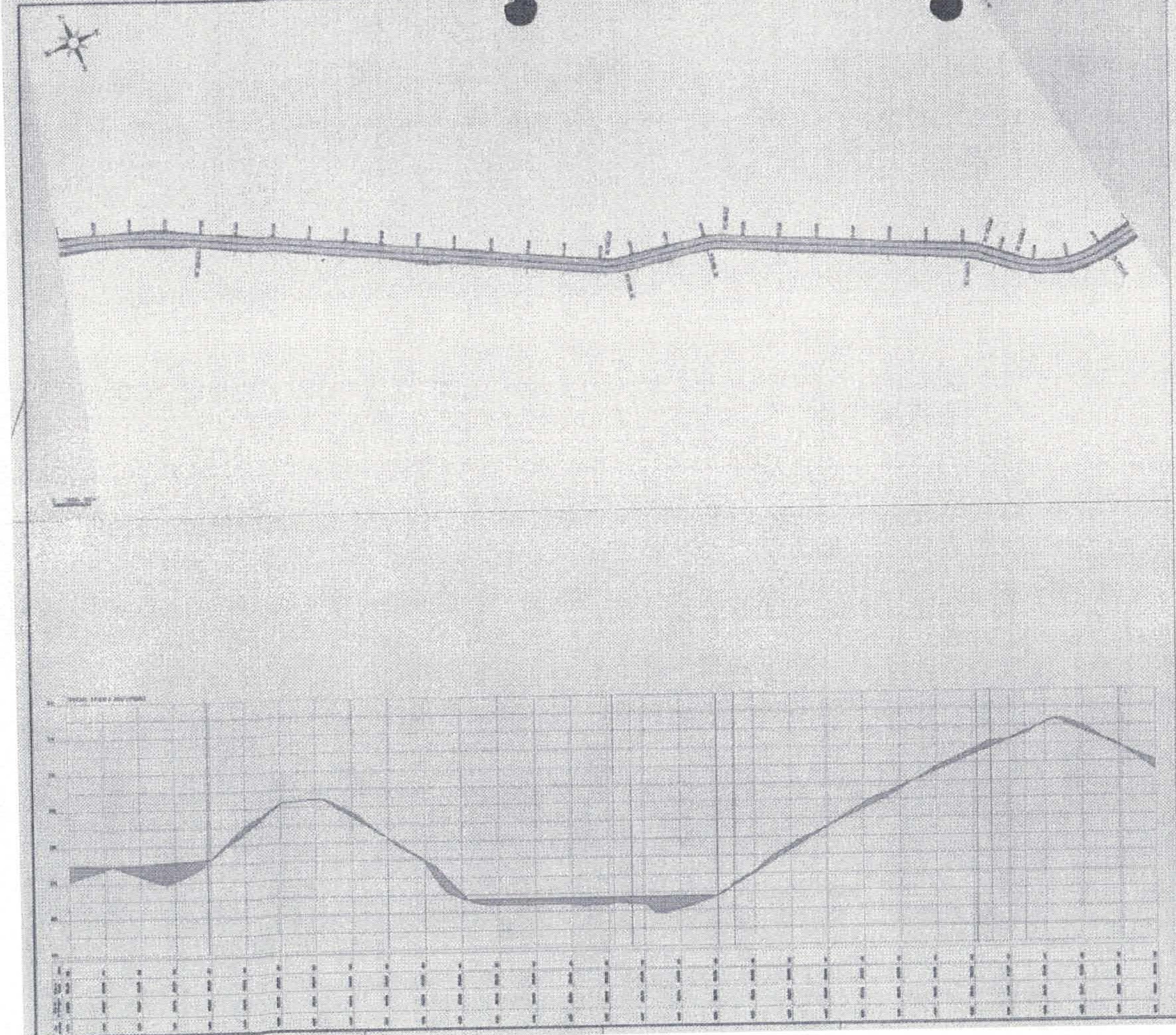
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU / CE

[illegible] SENADOR POMPEU/CEARÁ

1. PROJETO GEOMÉTRICO

2. PERFIL LONGITUDINAL

13 / 25



FL 117

RUBRICA 619 M

COMISSÃO DE L[illegible] M

FL

RUBRICA

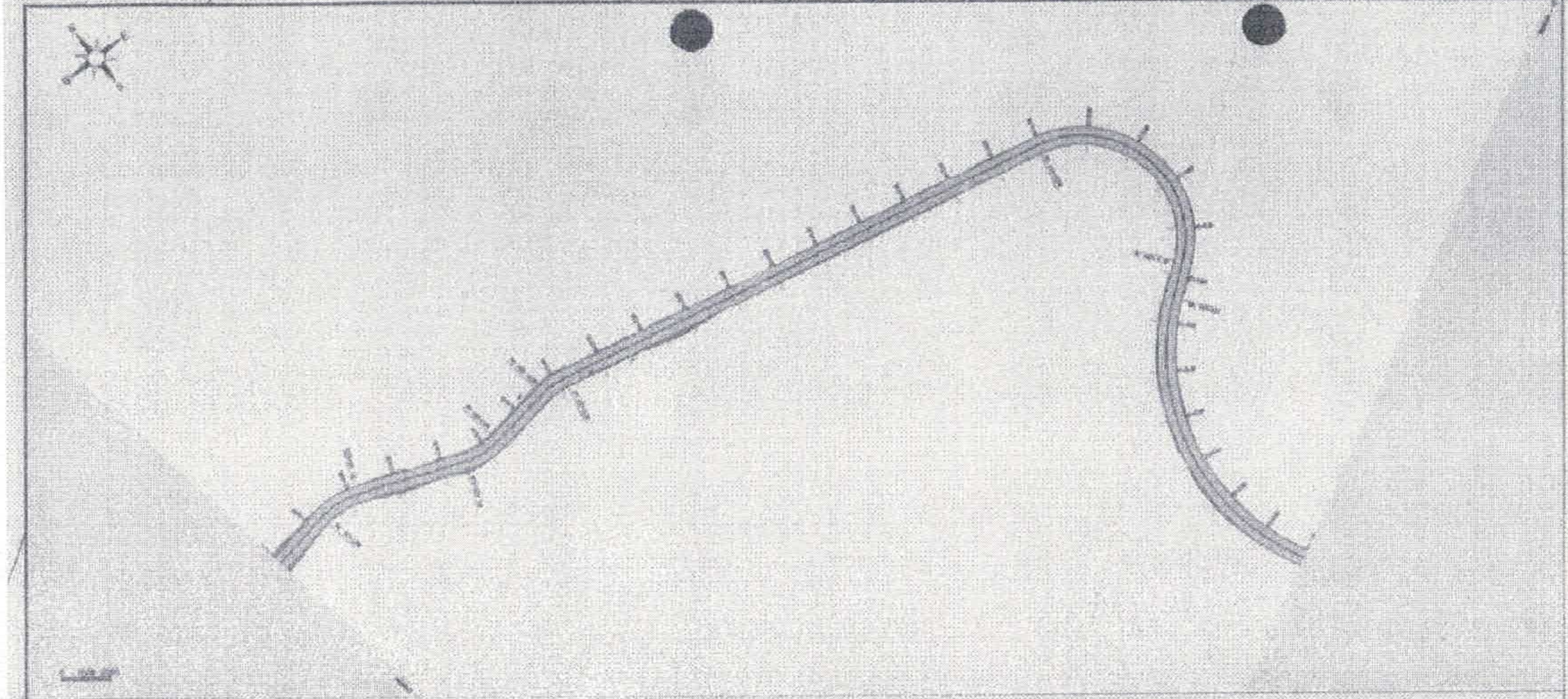
Alaxa de [illegible]
Engenheiro Civil
[illegible]

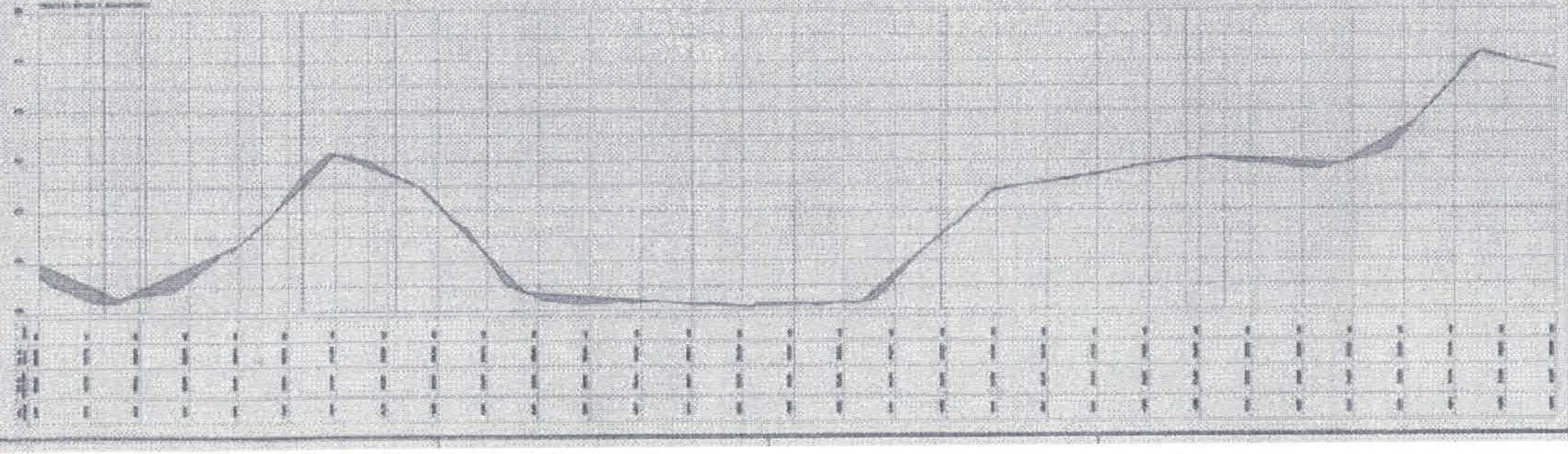
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE

RESTAURAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU / CE

TRECHO: BR 226 À LOCALIDADE DE [illegible] - SENADOR POMPEU [illegible]

14 / 25





COMISSÃO DE
Fl. 118
Rubrica M

COMISSÃO DE
Fl.
Rubrica
620
M

Alexa. de L[illegible] Fr[illegible]uoso
Engenheiro Civil
RNP [illegible] 7192-2

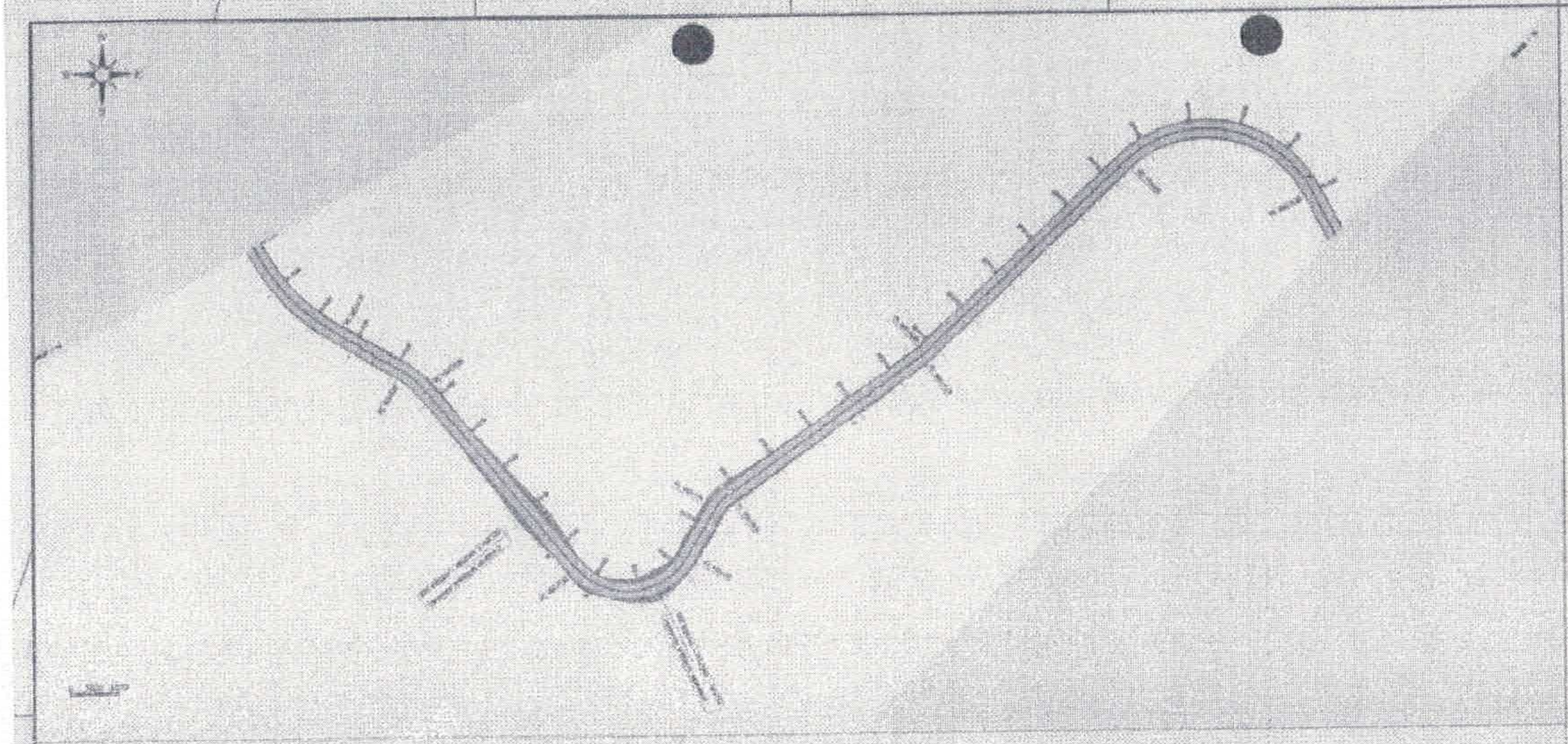
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE

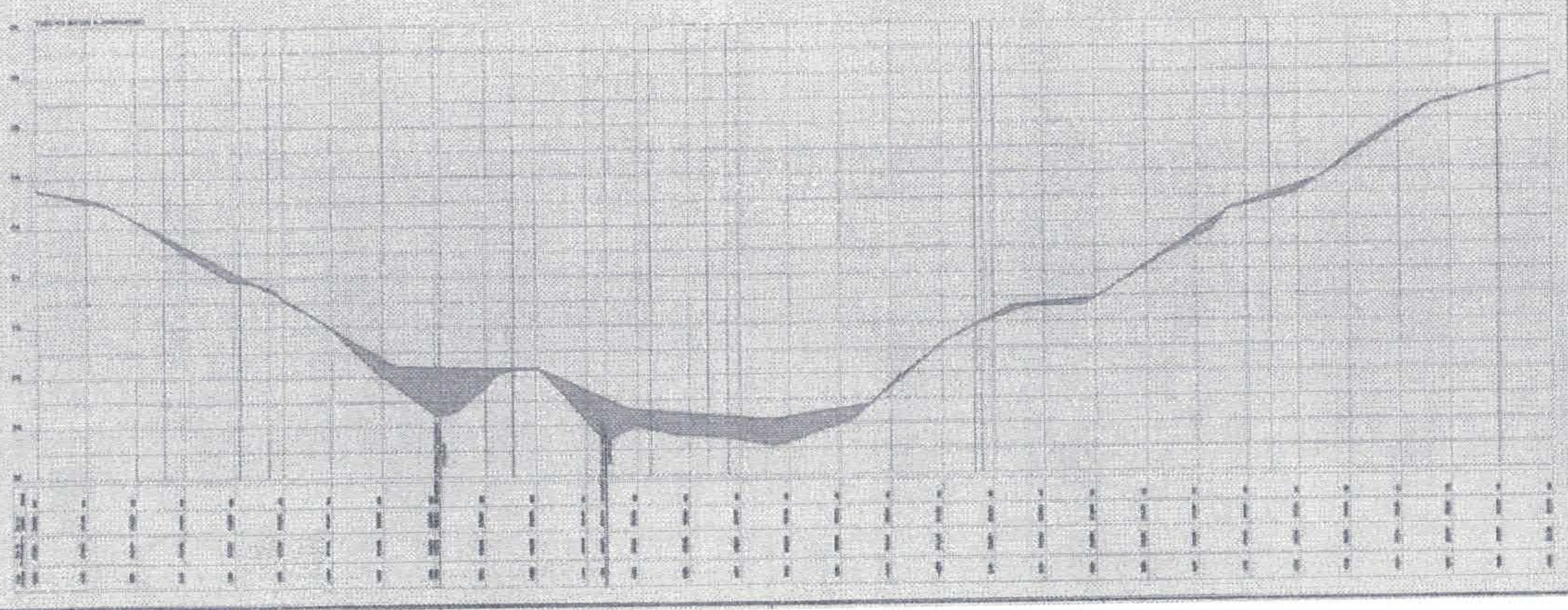
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU / CE

TRECHO: [illegible] A LOCALIDADE DE [illegible] - SENADOR POMPEU/CEARÁ

1 PROJETO GEOMÉTRICO [illegible]
2 [illegible]

15 / 25





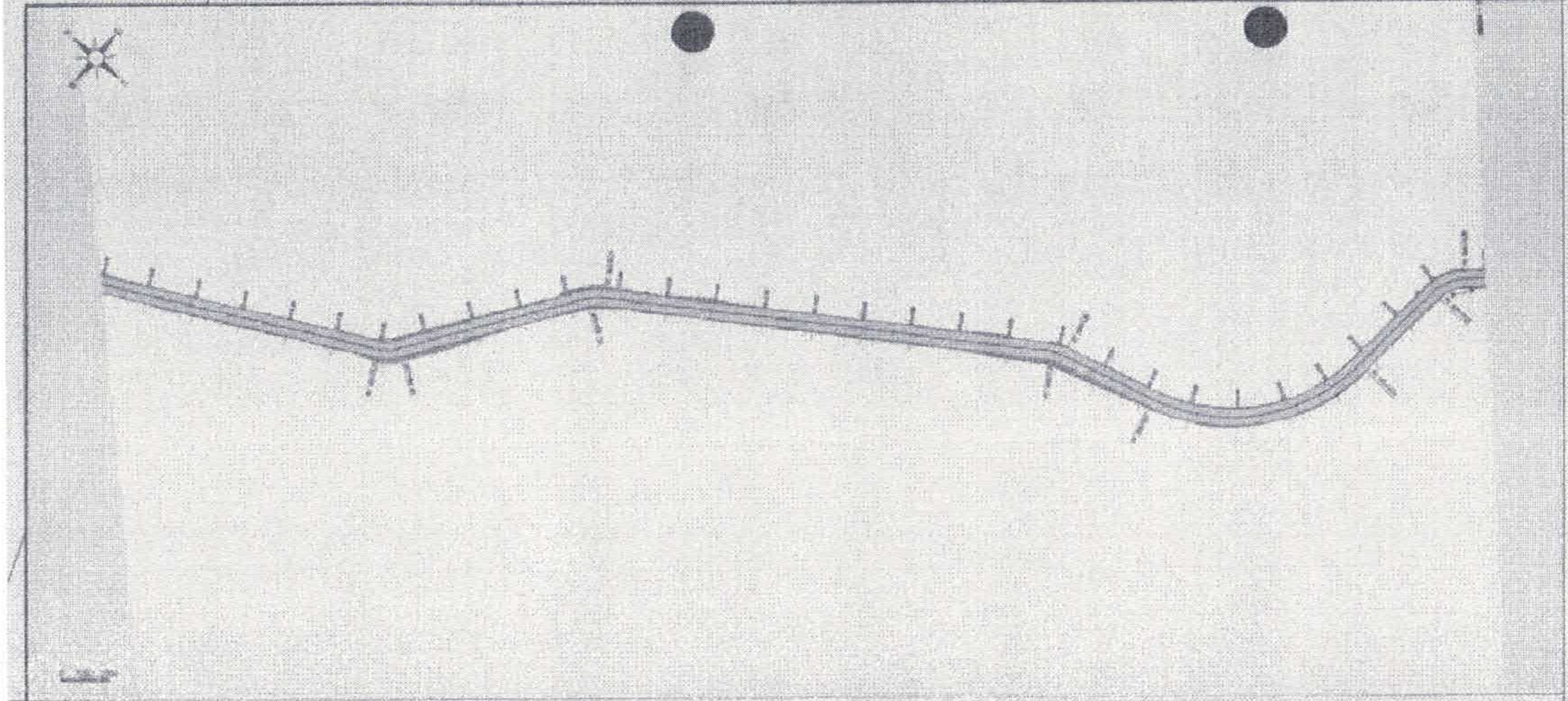
Fl. 114
RUBRICA ______ my

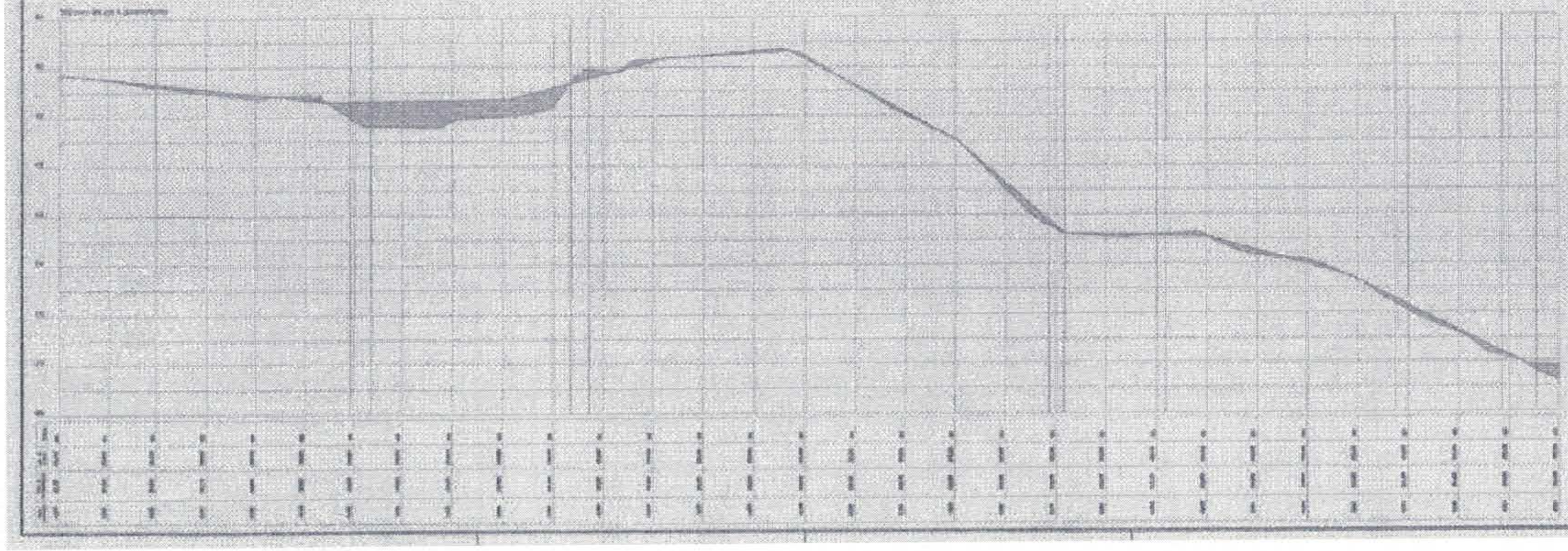
COMISSÃO
Fl. 621
RUBRICA ______ m

[illegible]
Engenheiro Civil
[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE.
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU / CE
[illegible]

16 / 25





Fl. 120
RUBRICA 4

608
m

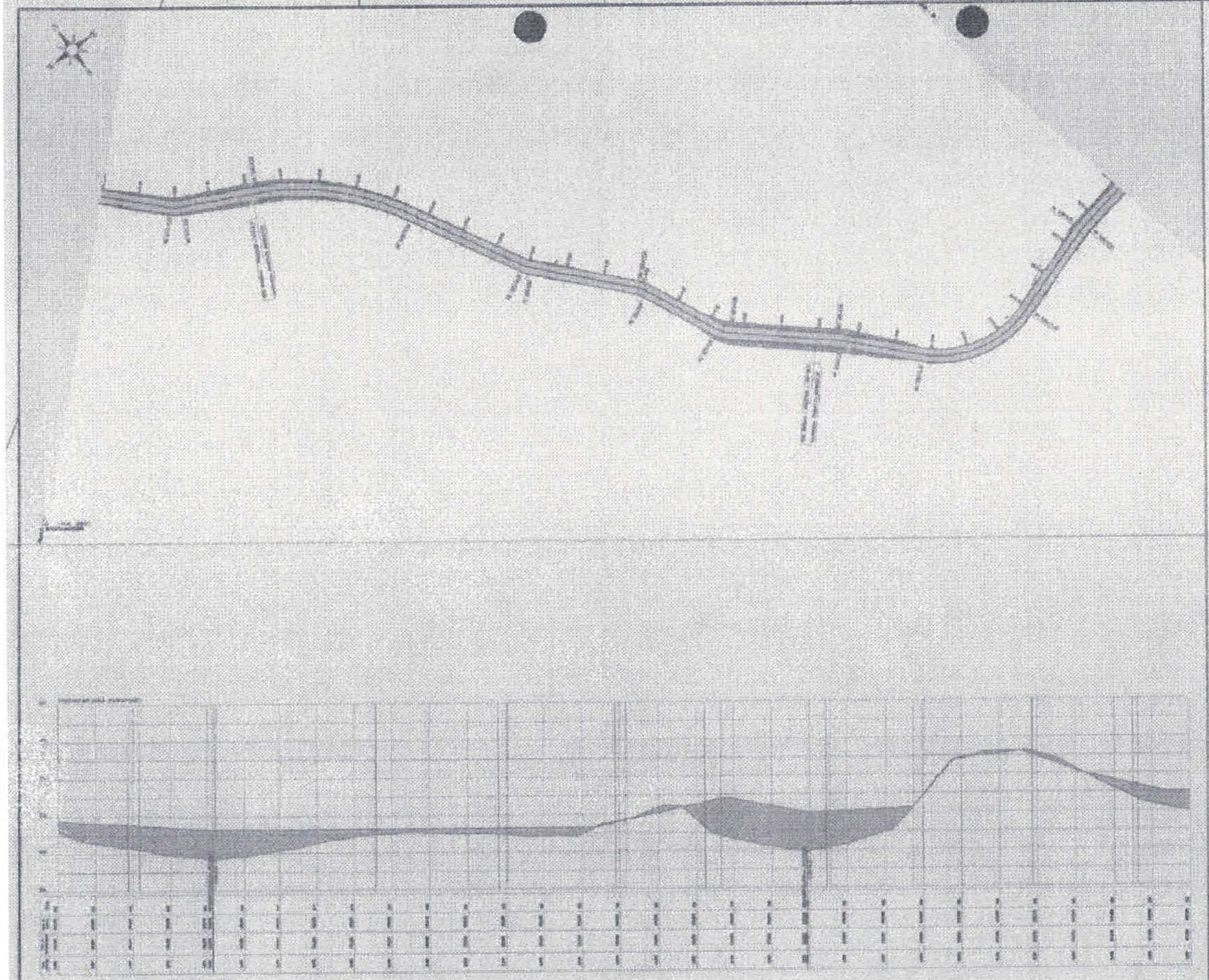
Alexandre Leandro Frutuoso
Engenheiro Civil
RNP [illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE

RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU / CE

TRECHO BR 226 À LOCALIDADE DE JENIPAPEIRO - SENADOR POMPEU/CE

17 / 25



121

m

RUBRICA

COMISSÃO [illegible]

Fl. 633

Rub. m

[illegible]
Engenheiro Civil
[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE

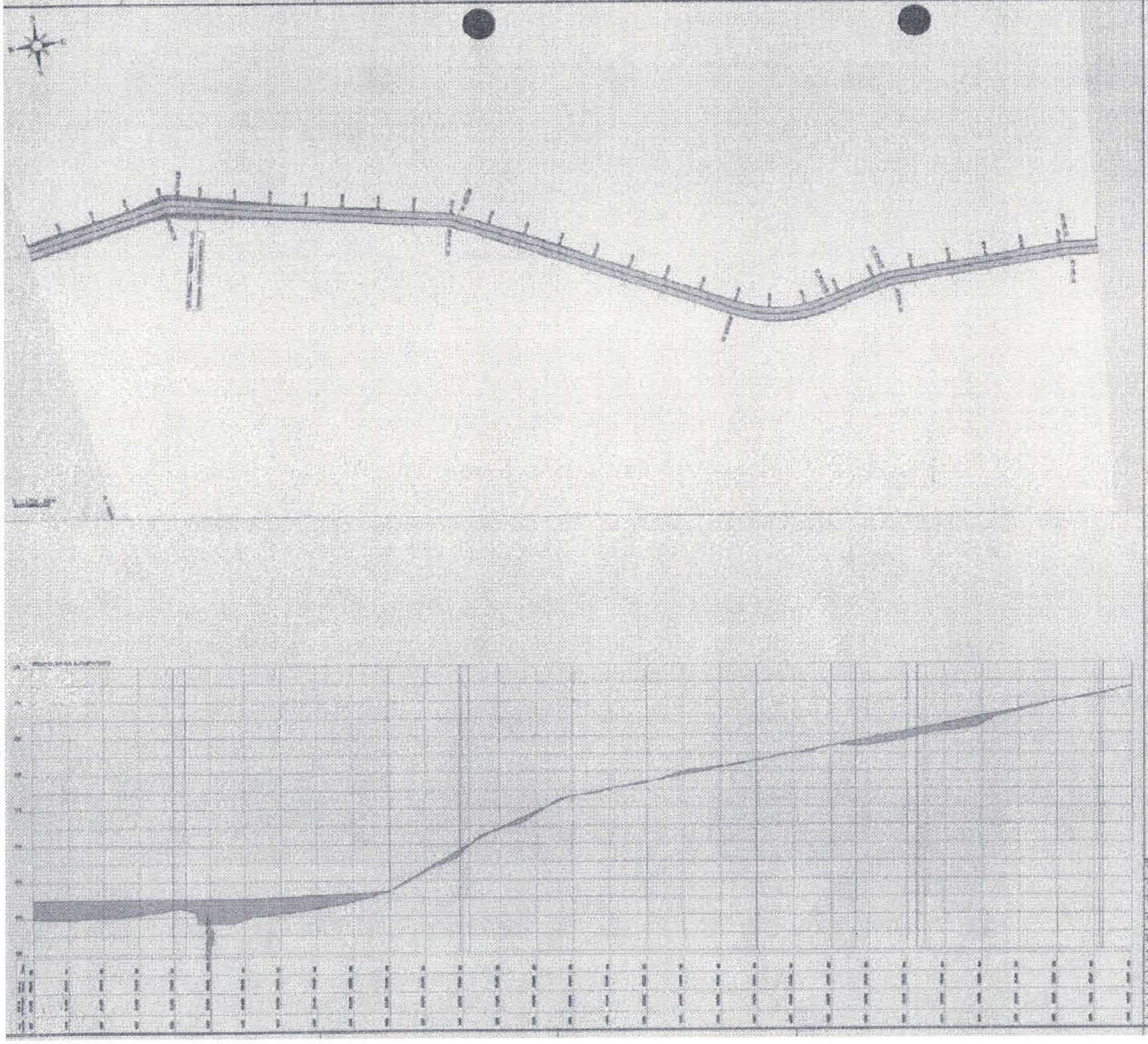
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU / CE

TRECHO: [illegible] A LOCALIDADE DE [illegible] - SENADOR POMPEU/CE

1. PROJETO GEOMÉTRICO

2. PERFIL LONGITUDINAL

18 / 25



COMISSÃO DE [illegible]

FL. 172

RUBRICA

634

Alexandre Leandro [illegible]

Engenheiro Civil

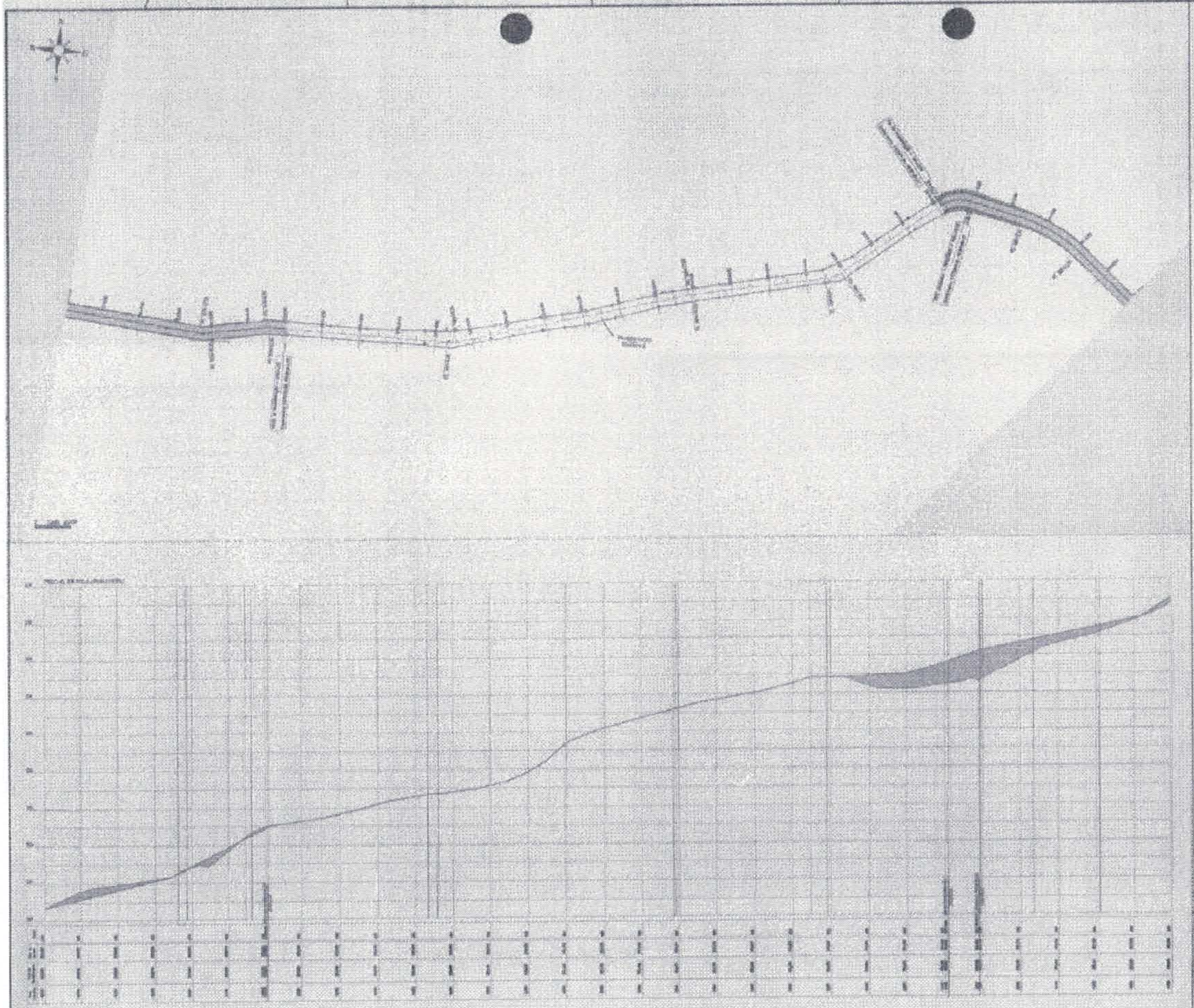
[illegible] 7156-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE

RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU / CE

[illegible]

19 / 25



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 123
RUBRICA
4

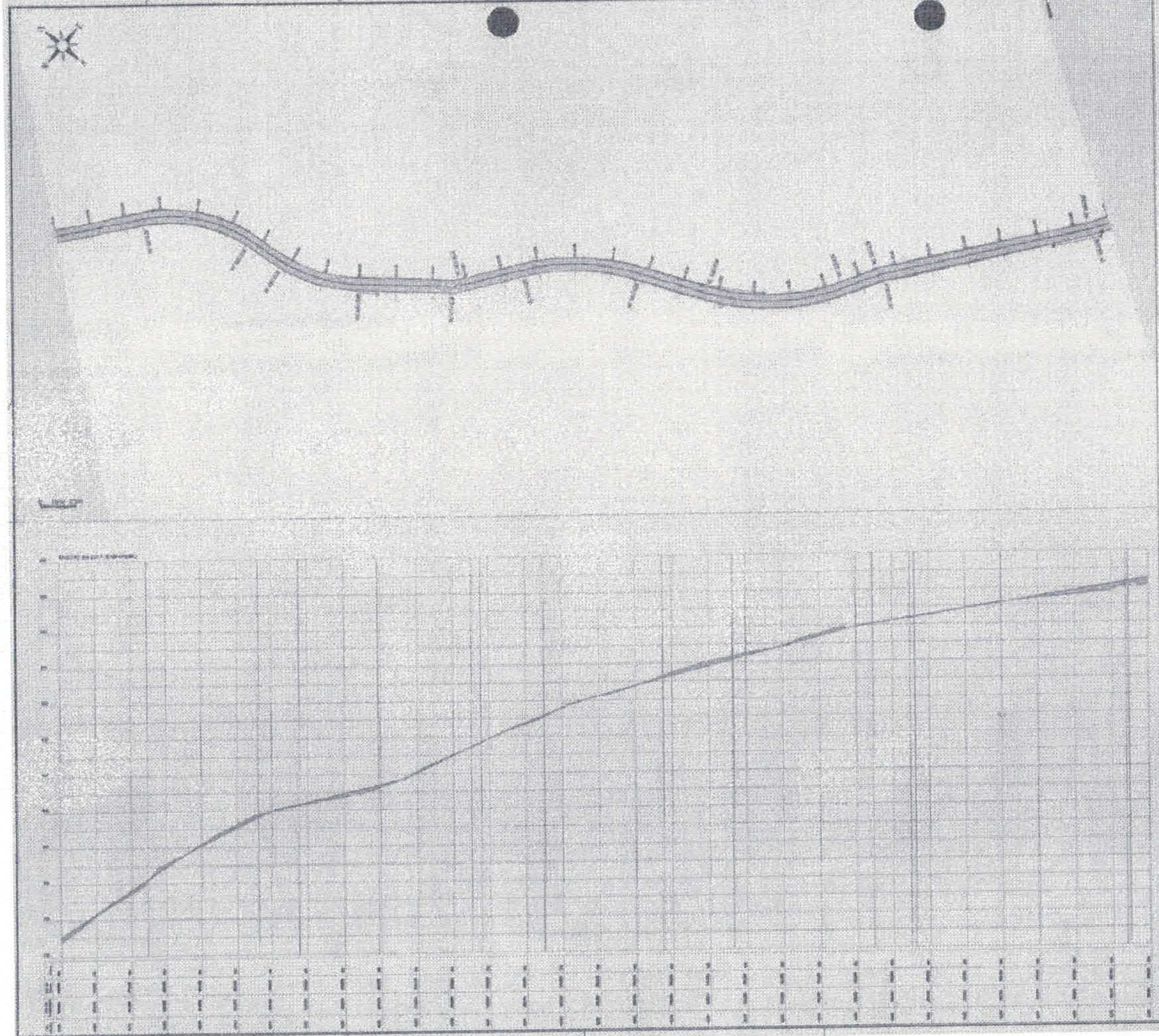
125
m

Álvaro de [illegible] Frutuoso
Engenheiro Civil
[illegible] 7458-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU / CE
TRECHO BR 226 À LOCALIDADE DE JENIPAPEIRO - SENADOR POMPEU/CEARÁ

1. PROJETO GEOMÉTRICO [illegible]
2. PERFIL LONGITUDINAL [illegible]

20 / 25

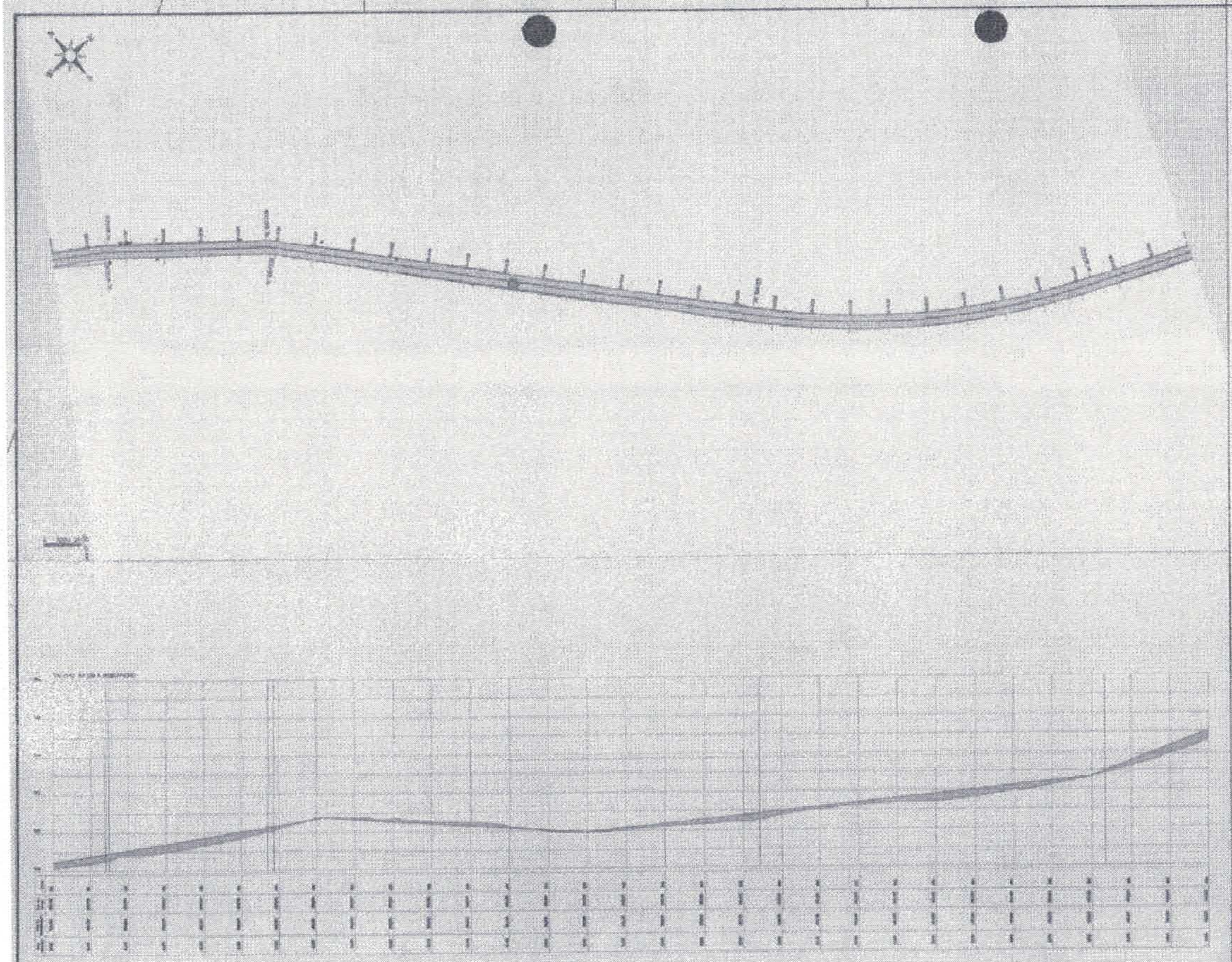


COMISSÃO DE
Fl. 174
RUBRICA A

626
m

Alan de Lemos Freitas
Engenheiro Civil

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE.
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU, CE
TRECHO: BR 226 A LOCALIDADE DE JENIPAPEIRO - SENADOR POMPEU/CE
1. PROJETO GEOMÉTRICO
2. PERFIL LONGITUDINAL
21 / 25



COMISSÃO DE LICIT
Fl. 607
Rubrica

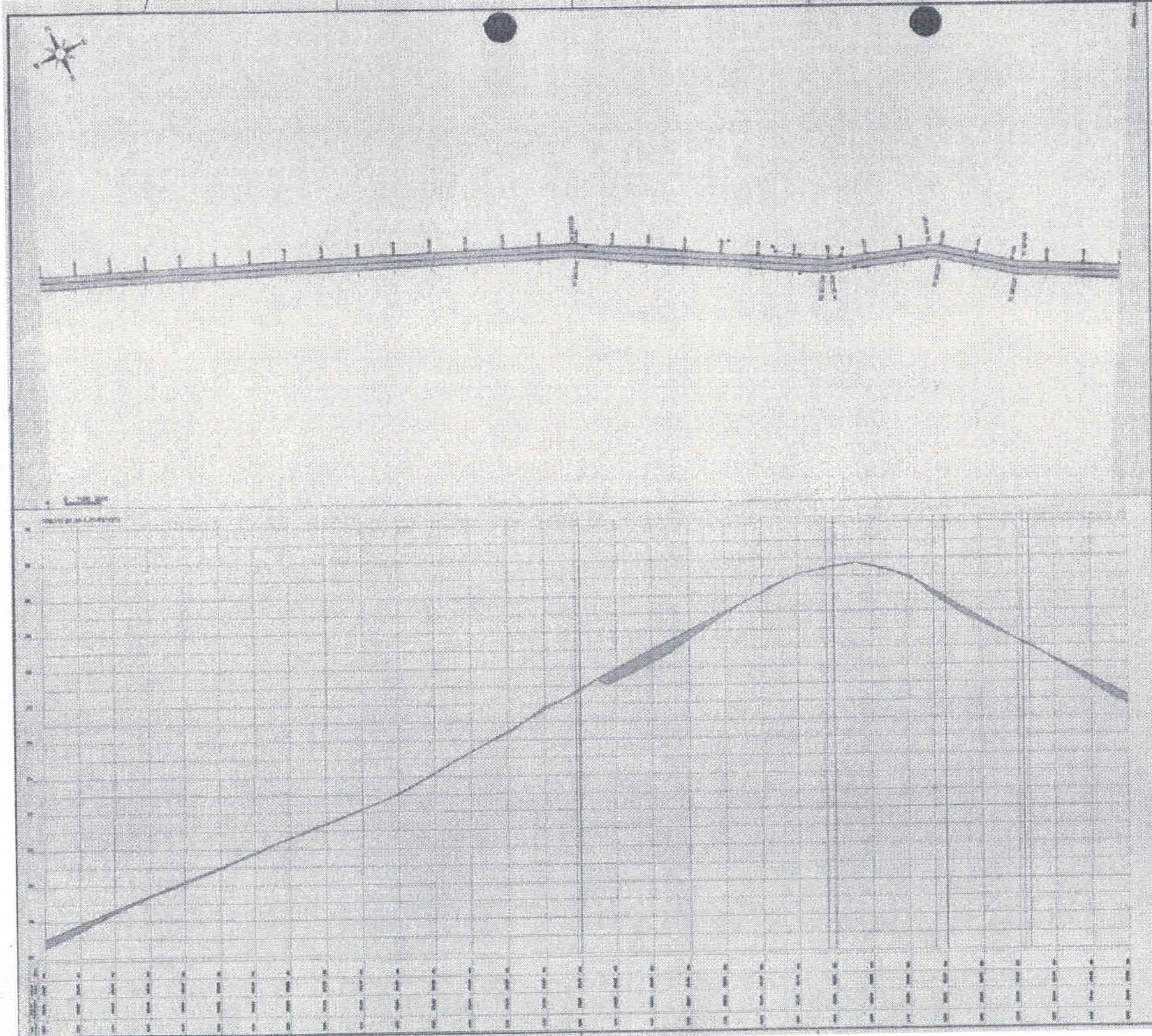
125

[illegible]
Engenheiro Civil
[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU/CE
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU/CE
[illegible]

1. PROJETO GEOMÉTRICO
2. PERFIL LONGITUDINAL

22/25



COMISSÃO DE

Fl. 126

RUBRICA M

COMISSÃO D

Fl. 638

M

Alexx de [illegible] Fr. [illegible]
Engenheiro Civil
[illegible] 7155-2

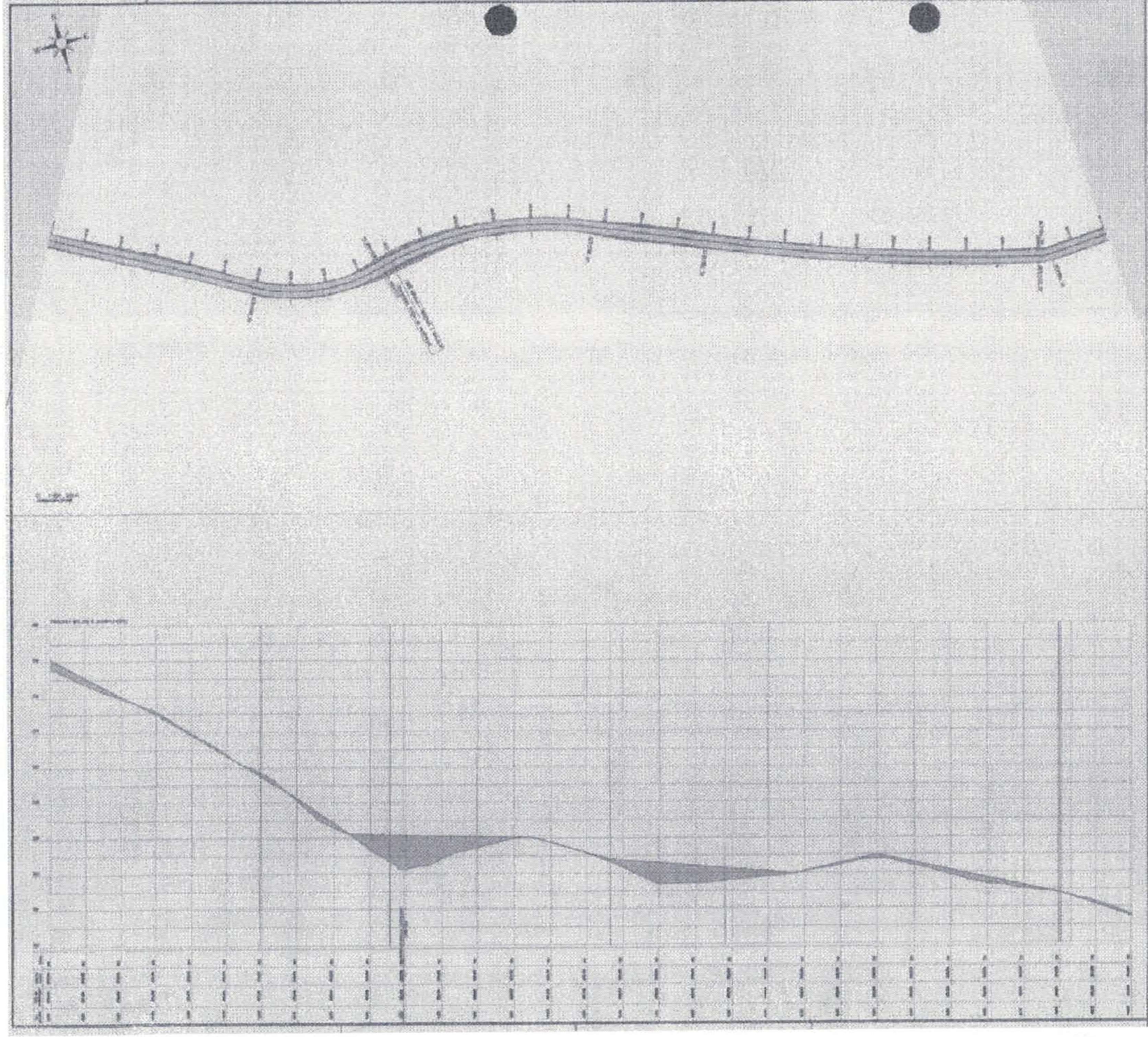
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE

RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU - CE

TRECHO: [illegible] LOCALIDADE DE [illegible] - SENADOR POMPEU/CE

[illegible]

23 / 25



Fl. 127
Rubrica M

COMISSÃO [illegible]
Fl. 009
Rub. [illegible]

Alana de L[illegible] Fr[illegible]tuoso
Enge[illegible] Civil
[illegible]

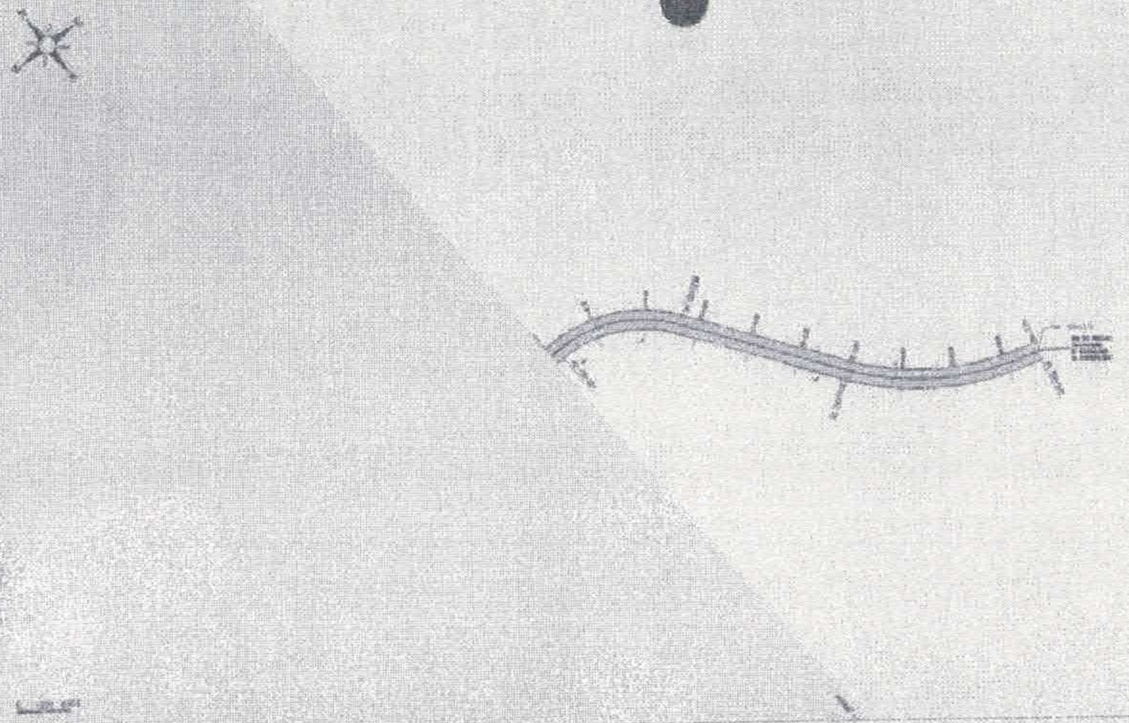
PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE.

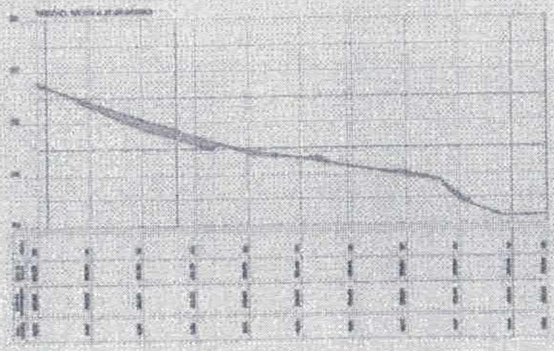
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS [illegible] DE SENADOR POMPEU / CE

TRECHO: [illegible] A LOCALIDADE DE JENIPAPEIRO - SENADOR POMPEU/[illegible]

1. PROJETO GEOMÉTRICO [illegible]
2. PERFIL LONGITUDINAL [illegible]

24 / 25





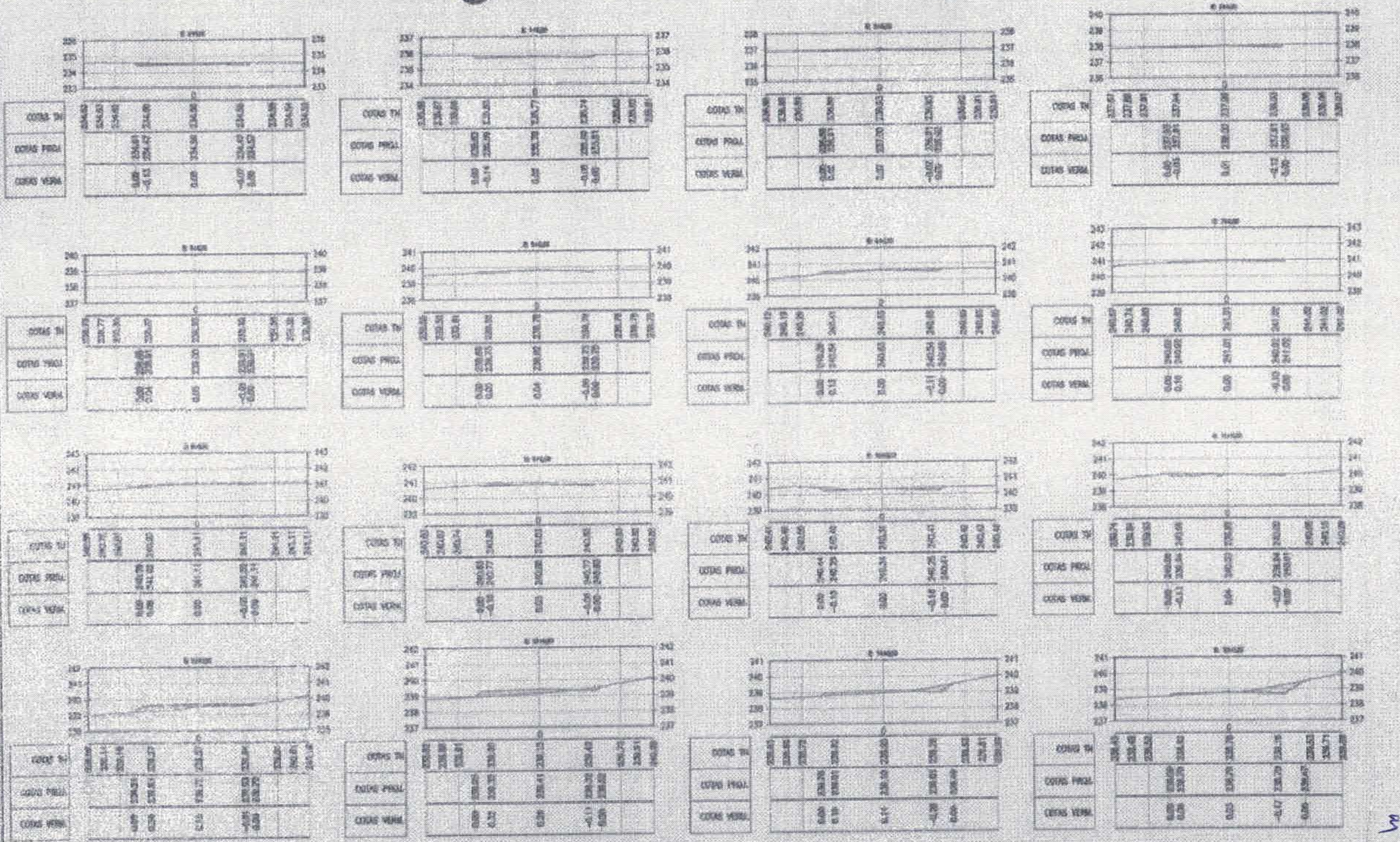
COMISSÃO DE [illegible]
Fl. 630
M

Fl. 178
M

Alexandre Leandro Fr[illegible]
Engenheiro Civil
RNP [illegible] 7159-2

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU / CE
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU / CE
TRECHO: BR 226 À LOCALIDADE DE JENIPAPEIRO - SENADOR POMPEU/CEARÁ

25 / 25



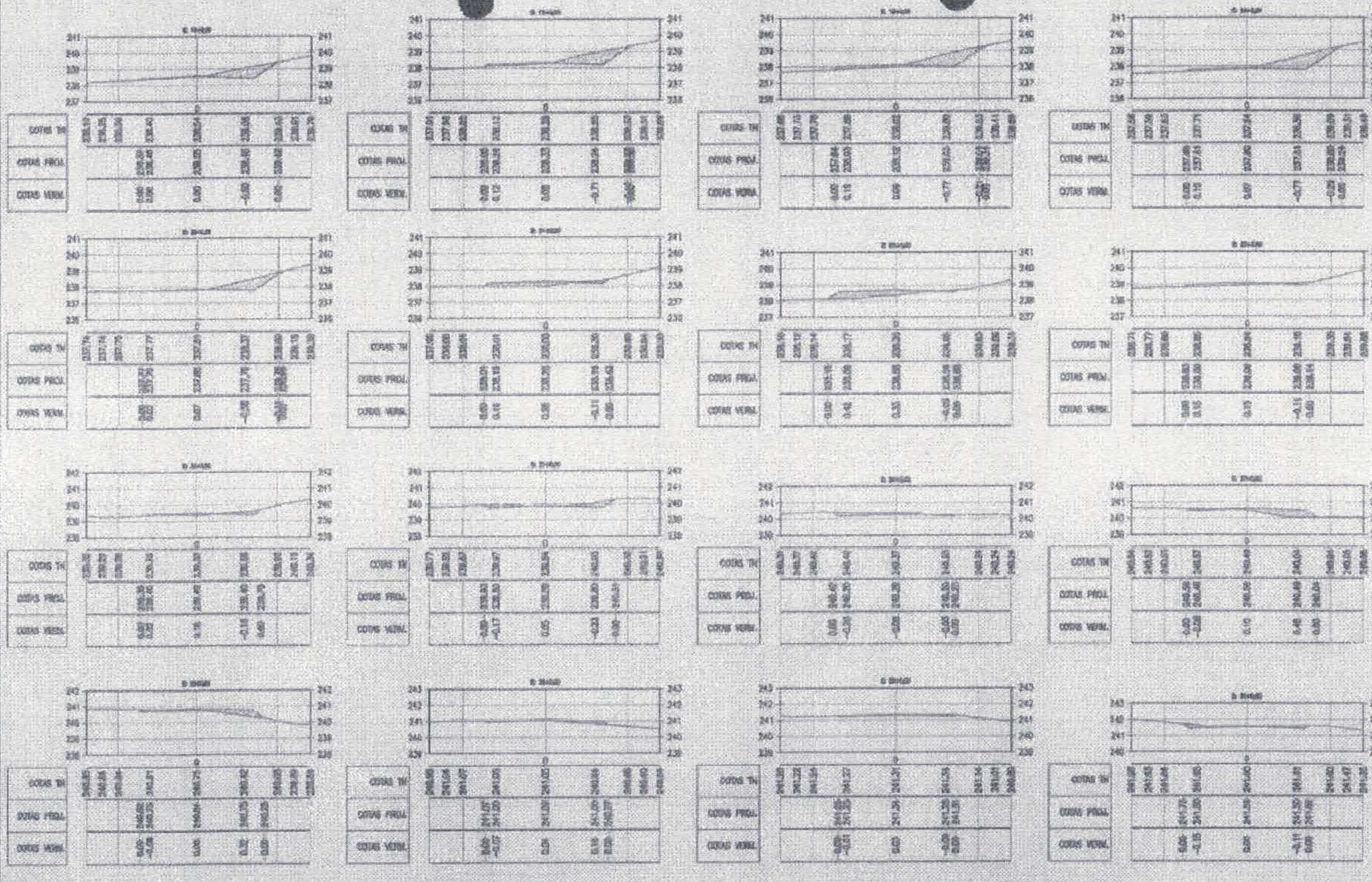
Alexandre Leandro Frutuoso
Engenheiro Civil
RNº 061[illegible]7156-2

| | |
|---|---|
| PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE. | PRANCHA: 1 / 42 |
| RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL DE SENADOR POMPEU/CE<br>TRECHO: BR 226 A LOCALIDADE DE JENIPAPEIRO | |
| SEÇÕES TRANVERSAIS | ESCALA: 1/250 |
| PROJETISTA: - | |
| ARQUIVO: 2 - PROJETO DE TERRAPLANAGEM_R1.DWG | |

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl.
RUBRICA

130

6)7



Alexandre Leandro Frutuoso
Engenheiro Civil

PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU - CE.

RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL DE SENADOR POMPEU/CE
TRECHO: BR 226 À LOCALIDADE DE JENIPAPEIRO

SEÇÕES TRANVERSAIS

PROJETISTA: -
ARQUIVO: 2 - PROJETO DE TERRAPLANAGEM_R1.DWG

PRANCHA: 2 / 42
ESCALA: 1/250