

**SERVIÇOS DE MAIOR RELEVÂNCIA**

**OBJETO:** PROJETO PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANT.
001	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	10.709,00
002	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO)	M	4.672,00
003	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M3	1.539,00
004	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	M3	280,00

RUMO AO DESENVOLVIMENTO



**Secretário de Infraestrutura**  
Tarcísio Cruz Muniz



**18. DECLARAÇÃO DE APROVAÇÃO DE PROJETO**

RUMO AO DESENVOLVIMENTO



## DECLARAÇÃO DE APROVAÇÃO DO PROJETO BÁSICO

Declaro para os devidos fins, considerando que o projeto básico que objetiva a **PROJETO PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE**, foi elaborado pela equipe técnica deste município; considerando ainda não possuir conhecimento aprofundado dos elementos que integram este, aprovado o projeto básico em referência, conforme dispõe o § 2º, inciso I, do Art. 7º, da Lei 8.666/93, com base nas informações encaminhadas pela equipe técnica.

São Lourenço da Mata, 17 de novembro de 2022

**TARCISIO CRUZ**  
MUNIZ:92001777434

Assinado de forma digital por  
TARCISIO CRUZ  
MUNIZ:92001777434  
Dados: 2022.11.17 16:27:00 -03'00'

**Secretário de Infraestrutura**  
**Tarcísio Cruz Muniz**





**19. DECLARAÇÃO DE AENDIMENTO A RESOLUÇÃO 114/2020**

---

RUMO AO DESENVOLVIMENTO



**DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO A RESOLUÇÃO TC Nº 114/2020**

Declaro para os devidos fins, considerando que o projeto básico que objetiva a **PROJETO PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE**, município de São Lourenço da Mata-PE, foi elaborado pela equipe técnica deste município, atende a resolução nº 114 de 09 de dezembro de 2020 do Tribunal de Contas do Estado de Pernambuco, com base nas informações encaminhadas pela equipe técnica.

São Lourenço da Mata, 17 de novembro de 2022

TARCISIO CRUZ  
MUNIZ:92001777434

Assinado de forma digital por  
TARCISIO CRUZ  
MUNIZ:92001777434  
Dados: 2022.11.17 16:28:17 -03'00'

**Secretário de Infraestrutura  
Tarcísio Cruz Muniz**

RUMO AO DESENVOLVIMENTO





**20. PROJETO**

**SÃO LOURENÇO  
DA MATA**

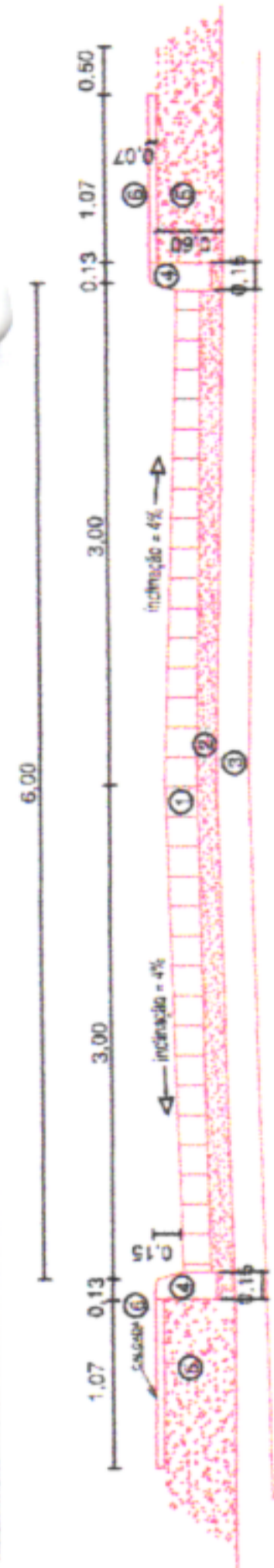
---

**RUMO AO DESENVOLVIMENTO**



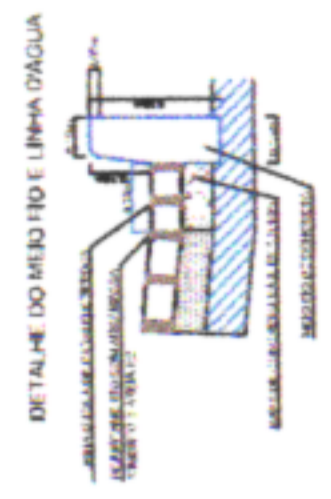


ESC.: 1/750



- Pavimento com paralelepípedos granítico rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3;
- ① Colchão de areia h = 10cm;
  - ② Sub - bitto;
  - ③ Guia (meio-fio), confeccionada em concreto pre-fabricado;
  - ④ Altro manual;
  - ⑤ Passelo em concreto moldado in loco, acabamento convencional e espessura 7cm (quando houver).

ESC.: 1/750



ESC.: 1/500

### LEGENDA

	ARVORE
	EDIFICAÇÃO
	POSTE (preservar)
	POSTE (remover)
	POSTE (relocar)
	CERCA DE ARAME FARPADO
	RAMPA DE ACESSIBILIDADE
	EIXO PROJETADO
	MEIO FIO PROJETADO
	SARJETA PROJETADA
	PAV. EM PARALELEPIPEDO

	MEIO FIO PROJETADO
	EIXO PROJETADO
	CANALETA PROJETADO
	CAIXAS PROJETADO

**SÃO LOURENÇO DA MATA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

OBRA: **PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS ROSAS**

LOCALIDADE: **RUA ALAMEDA DAS ROSAS, TRUVA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.**

CONTEÚDO: **PLANTA DE DRENAGEM**

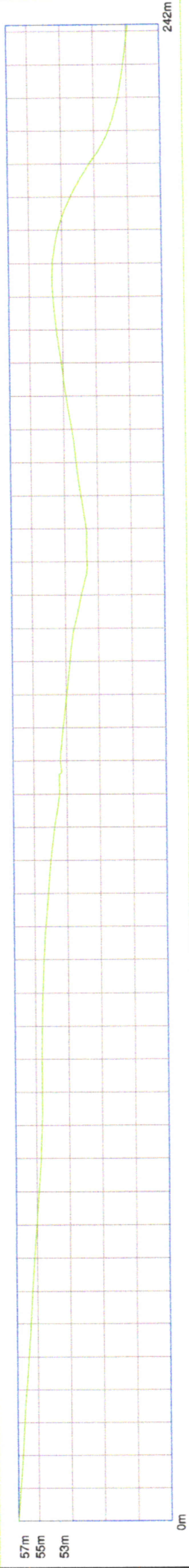
DATA: **AGO-2022**

ESCALA: **INDICADAS**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **ELIAS CHAVES DA SILVA**

PROJETO Nº DA PRANCHA: **01/06**





ESC.: 1/1000



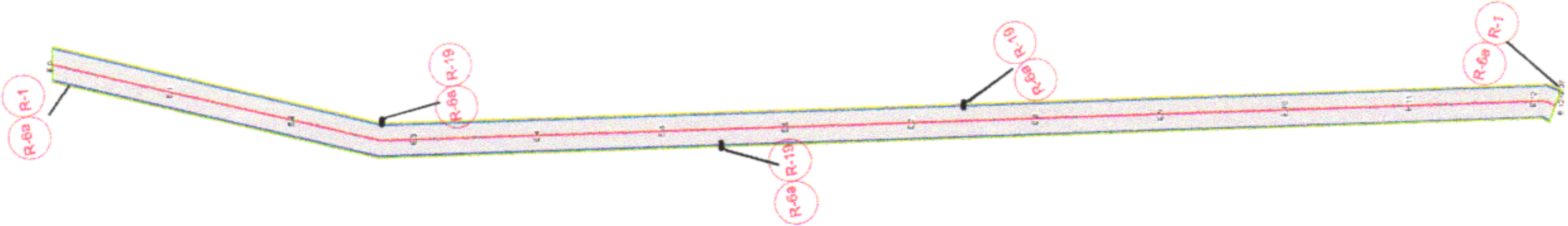
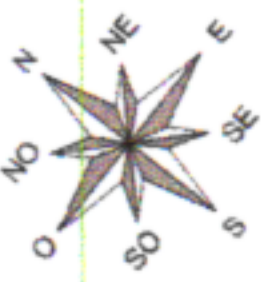
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DO GIRASSOL  
LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DO GIRASSOL, TIUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/P.E.

CONTEÚDO: PERFIL LONGITUDINAL  
DATA: AGO/2022  
ESCALA: INDICADAS  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA  
Nº DA PRANCHA: 02/06

Atestado de forma digital por:  
SILVA-05904633460  
Data: 2022.11.17 15:15:00





ESC.: 1/750



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

225

PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS ROSAS

RUA ALAMEDA DAS ROSAS, TIUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE

Nº DA PRONCHIA

03/06

CONTEÚDO: PLANTA DE SINALIZAÇÃO

DATA: AGO-2022

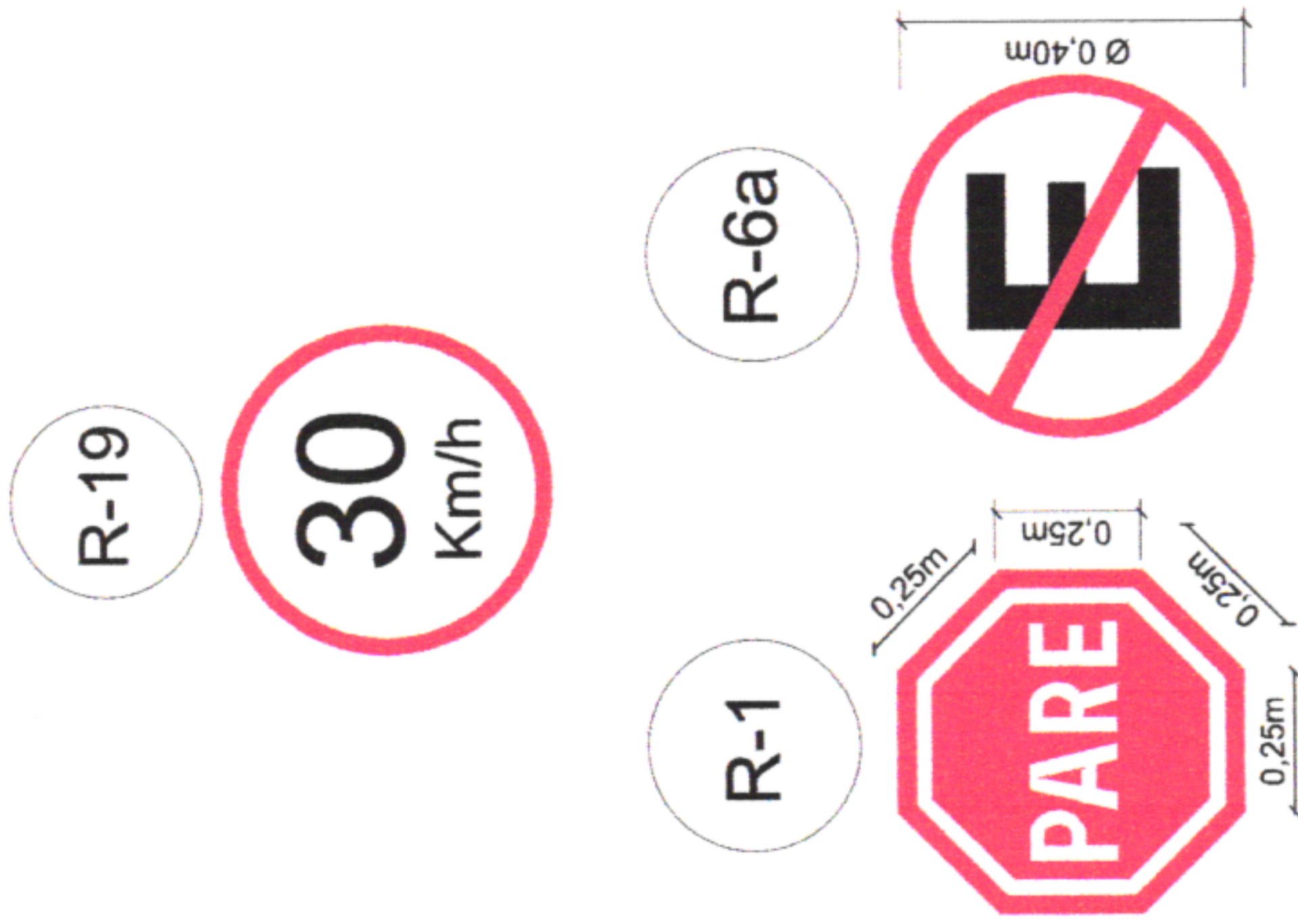
ESCALA: INDICADAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
ELIAS CHAVES DA SILVA

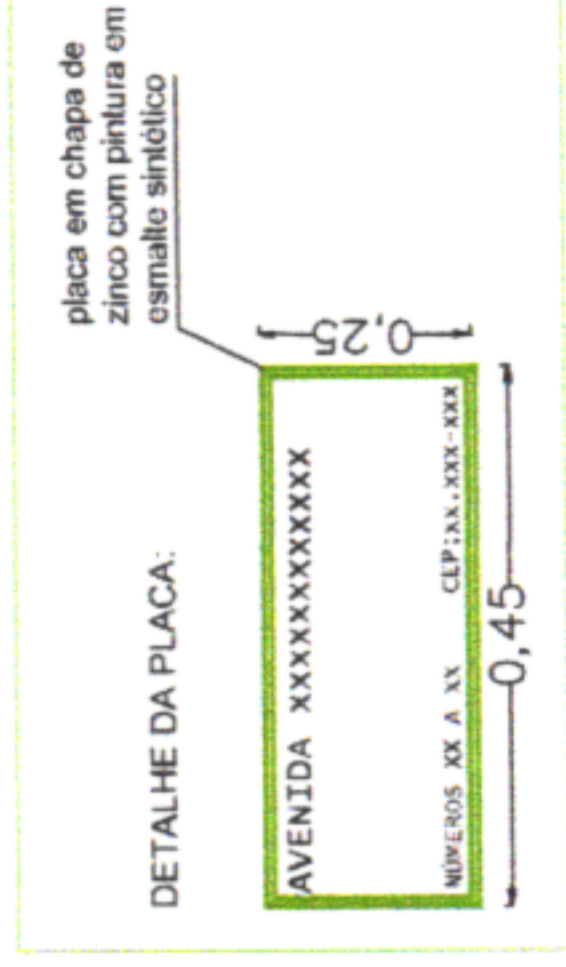
Assinado de forma digital por ELIAS CHAVES DA SILVA  
Data: 2022.11.17 17:16:08 -0100



PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO:

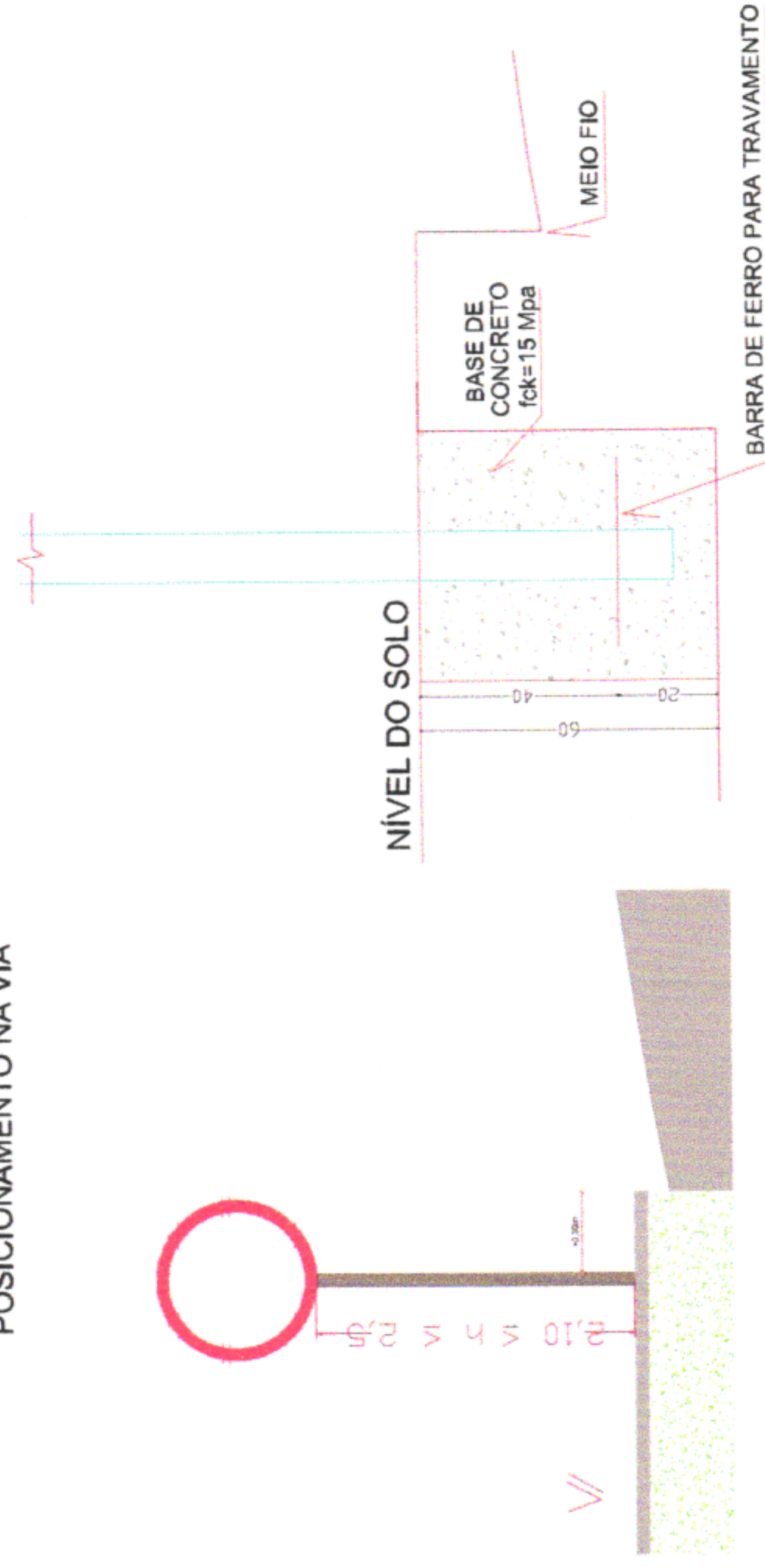


Sinais de Forma Circular: Dimensões Mínimas.	Sinais de Forma Octogonal
Área Urbana: Diâmetro - 0,400 m. arja - 0,040 m. Orta - 0,040 m.	Lado - 0,250 m. Orta Interna Branca - 0,020 m. Orta Externa Vermelha 0,010 m.
Área Rural: Diâmetro - 0,750 m. Tarja - 0,075 m. Orta - 0,075 m.	



DETALHES:  
POSICIONAMENTO NA VIA

FUNDAÇÃO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS

LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DAS ROSAS, TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE

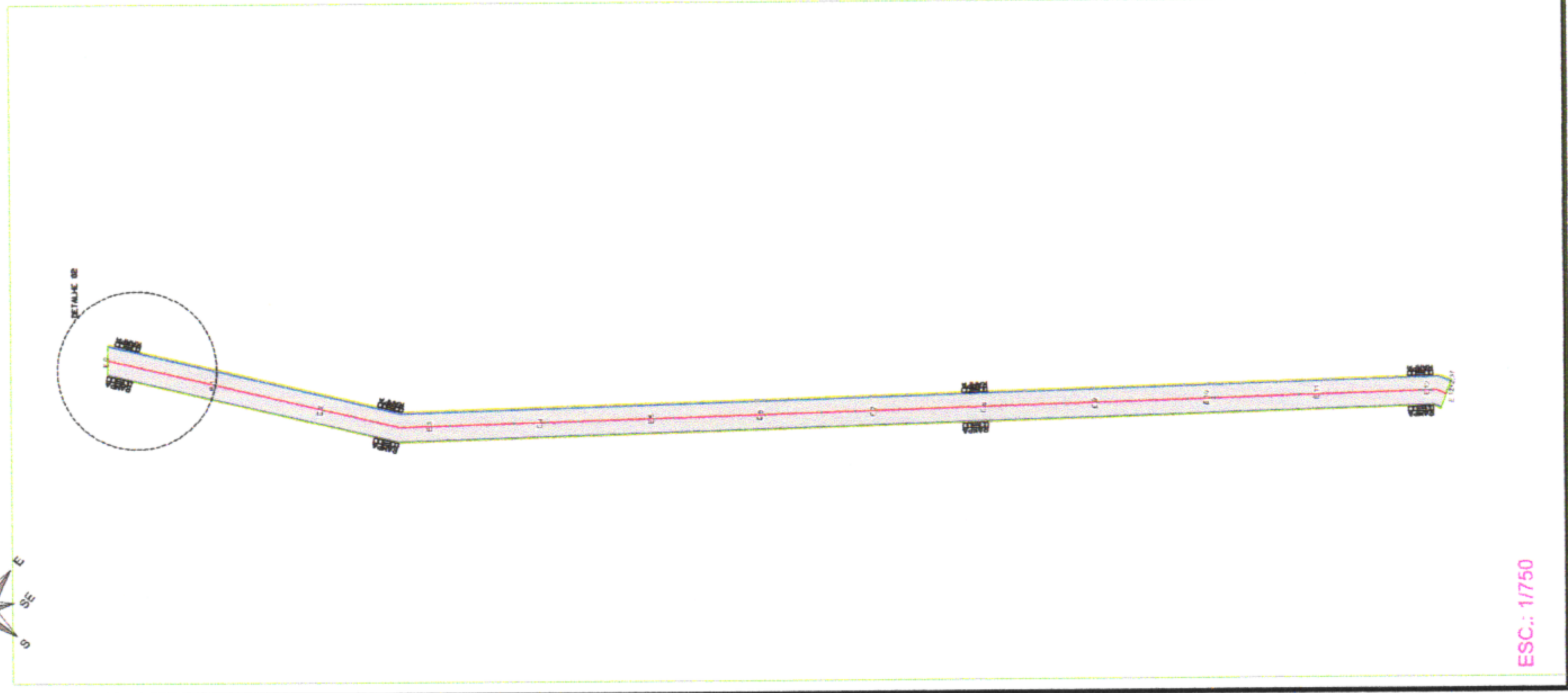
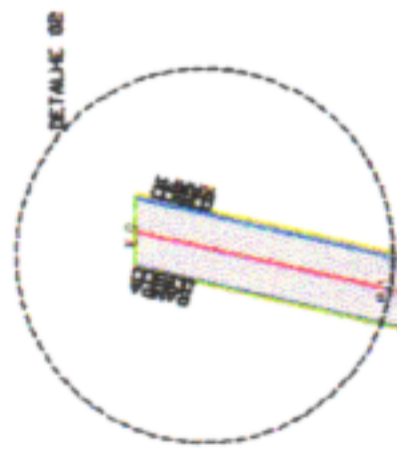
CONTEÚDO: DETALHAMENTO DE SINALIZAÇÃO

DATA: AGO/2022 ESCALA: INDICADAS  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA

SILVA:09904633460

SEMINERA  
PRANCHA  
1048  
Nº DA PRANCHA  
04/06





**LEGENDA**

- ÁRVORE
- EDIFICAÇÃO
- POSTE (preservar)
- POSTE (remover)
- POSTE (relocar)
- CERCA DE ARAME FARFADO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- EIXO PROJETADO
- MEIO FIO PROJETADO
- SARETÁ PROJETADA
- RECRAVA PAVIMENTO
- PAV. EM PARALELEPÍEDO



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: **PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS ROSAS**  
LOCALIDADE: **RUA ALAMEDA DAS ROSAS, TIUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.**

CONTEÚDO: **PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO**  
DATA: **AGO/2022**  
ESCALA: **INDICADAS**  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: **ELIAS CHAVES DA SILVA**  
Nº DA FRANQUIA: **05/06**

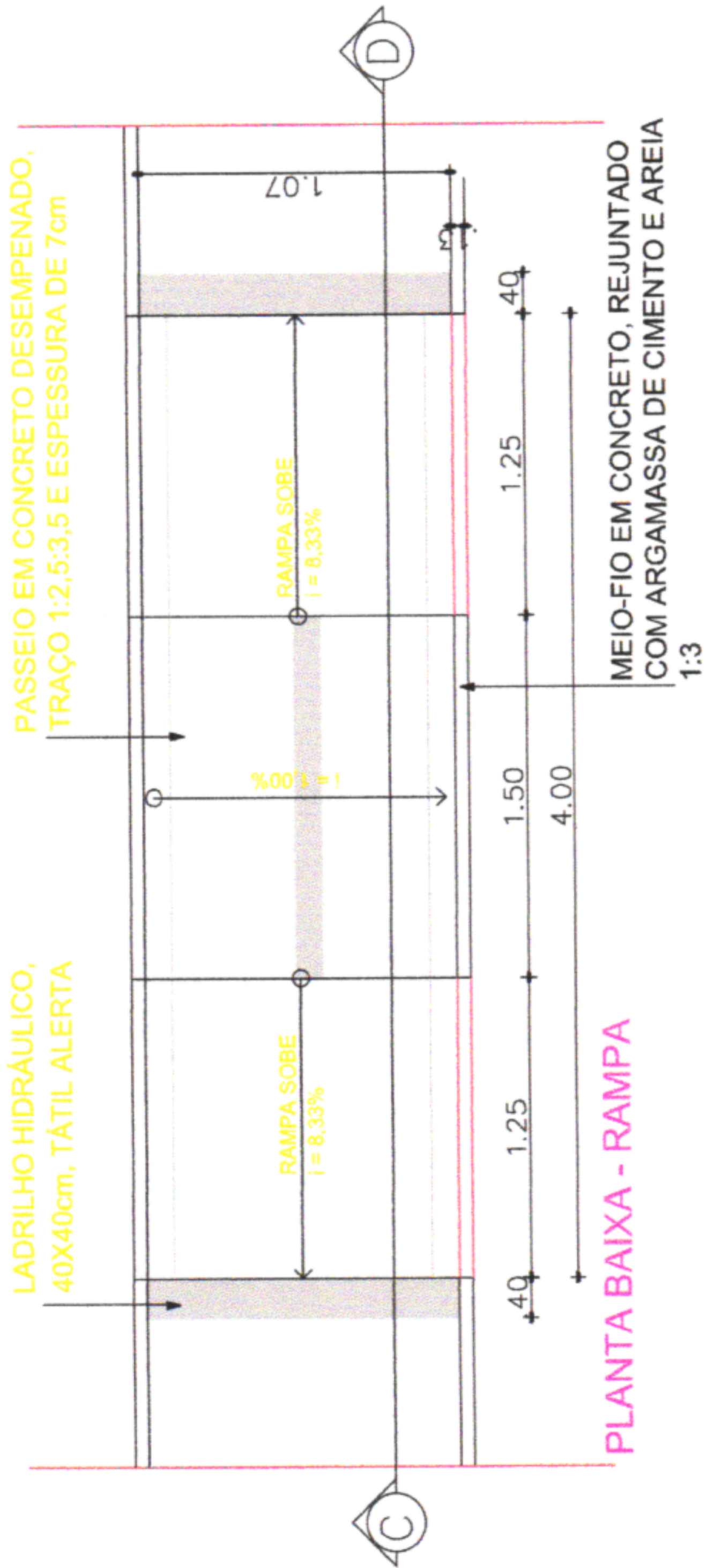
ESC.: 1/750

SILVA/09904633460  
Data: 2022/11/17 10:40:07



# DETALHE - RAMPA TIPO-2

- IMPLANTAÇÃO EM CALÇADAS DE LARGURA INFERIOR A 2,00m -

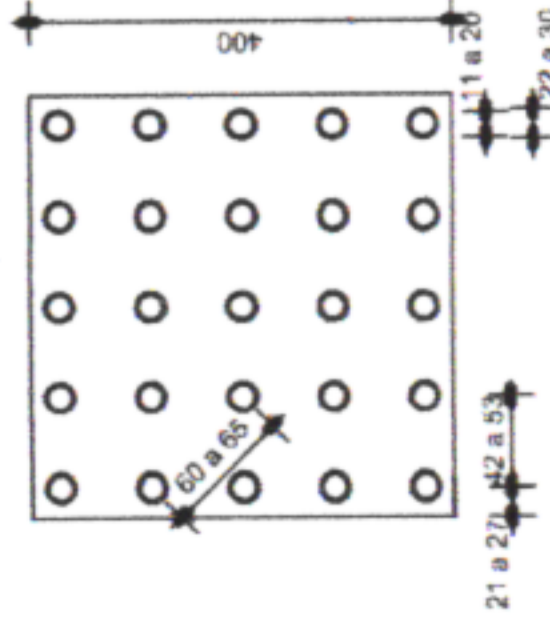


PLANTA BAIXA - RAMPA

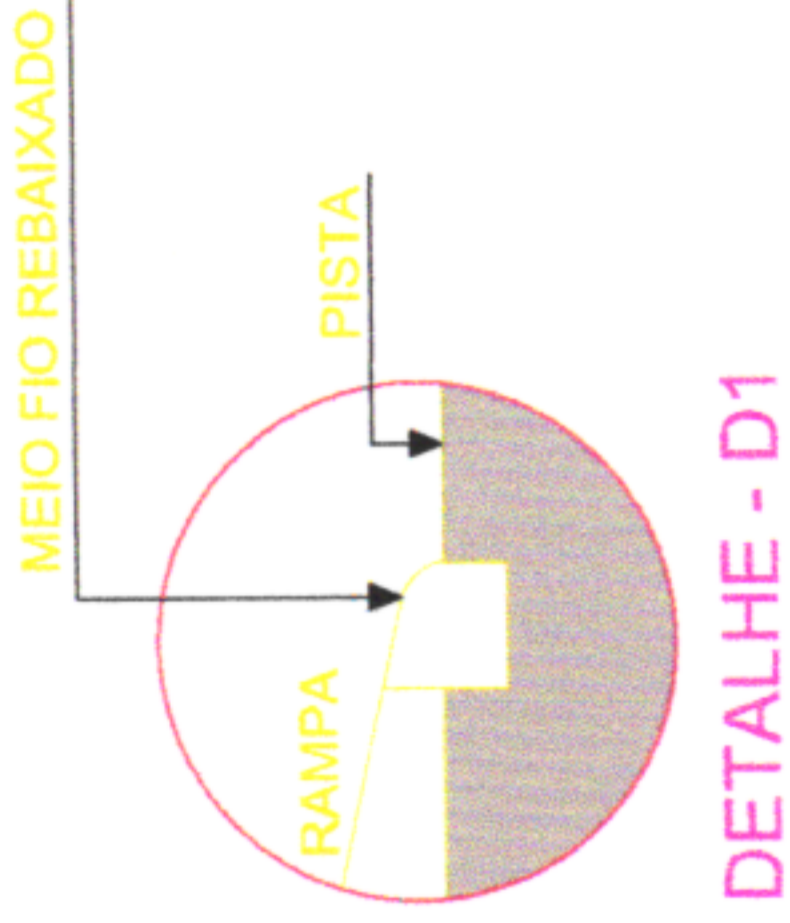


CORTE CD - RAMPA

## Sinalização tátil de alerta

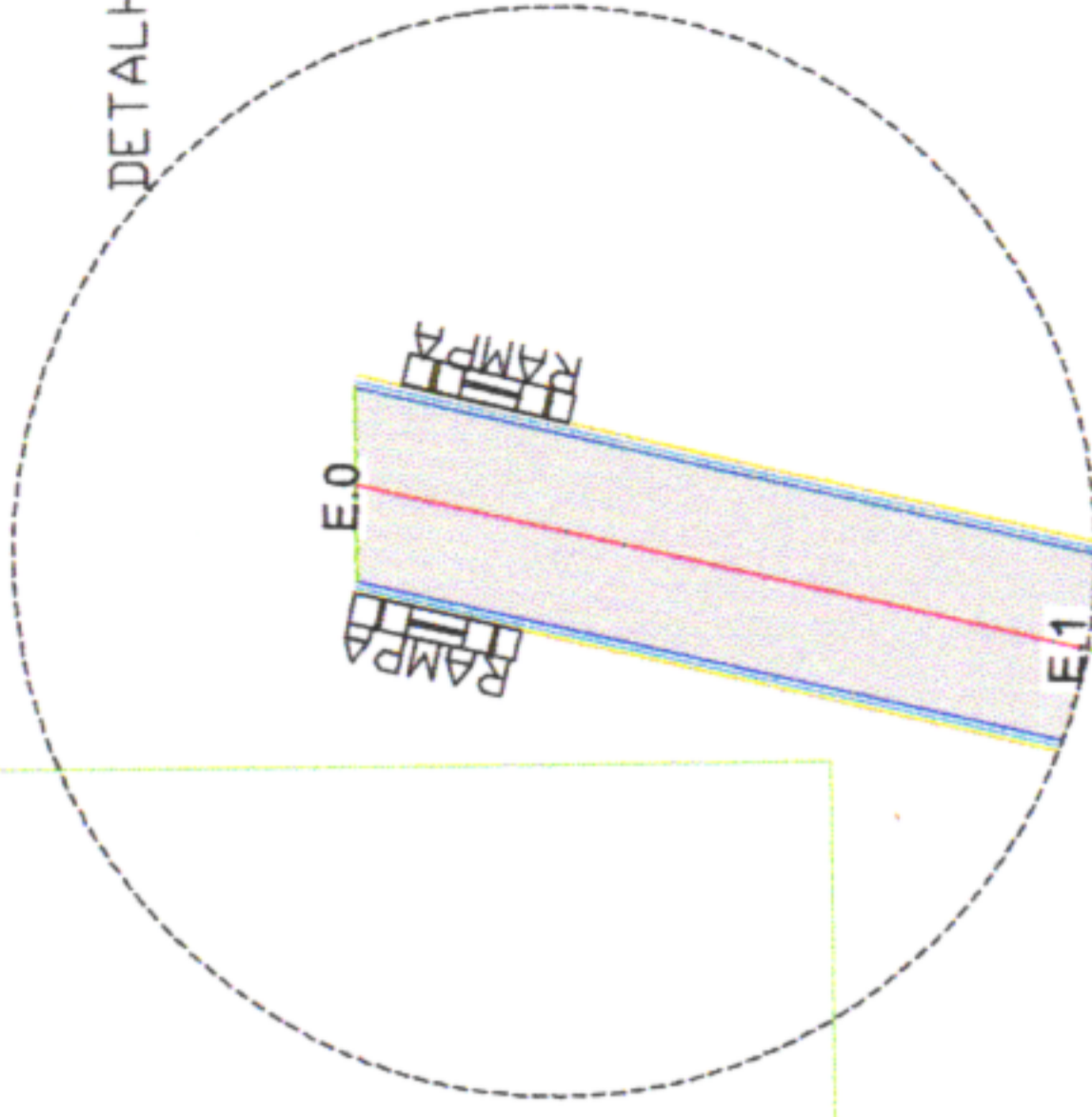


	Mínimo mm	Máximo mm
Diâmetro de base do relevo	22	30
Distância horizontal entre centro de relevo	42	53
Distância diagonal entre centro de relevo	60	75
Altura do relevo	03	05



DETALHE - D1

DETALHE 02



DETALHE 02



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS  
LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DAS ROSAS, TIÚMA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE

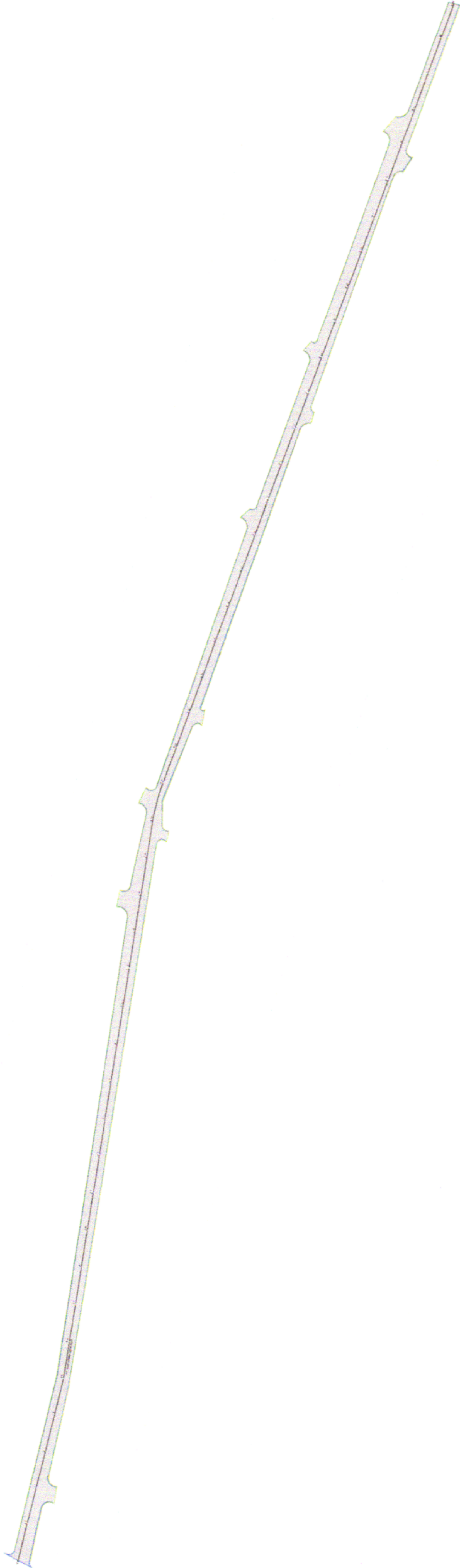
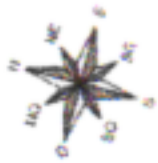
CONTEÚDO: DETALHE ACESSIBILIDADE

DATA: AGO/2022 ESCALA: INDICADAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA

Nº DA PRANCHA: 06/06





ESC.: 1/750



- 1 Pavimento com paralelepípedos graníticos suportados por argamassa de cimento e brita.
- 2 Subleito de base e 15cm.
- 3 20cm - 15cm.
- 4 Camada de base, compactada com rolo vibratório perfurante.
- 5 Projeto em corte para "habilitar" bico, acostamento com acostamento e separador 2 Tom Burndy 15cm.

ESC.: 1/750

ESC.: 1/500

*[Handwritten signature]*

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO RIO NEGRO  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA AV. JOSÉ ERMINO DE MORAIS

LOCALIDADE: SÃO JOSÉ DO RIO NEGRO, TUA, SÃO JOSÉ DO RIO NEGRO, RJ.

CONTEÚDO: PAVIMENTAÇÃO

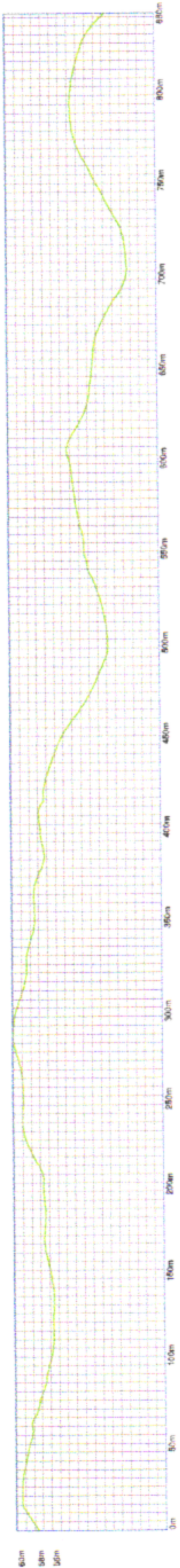
DATA: 01/06

ESCALA: 1/500

RESPONSÁVEL TÉCNICO: [Handwritten name]



# A1 (841x594)

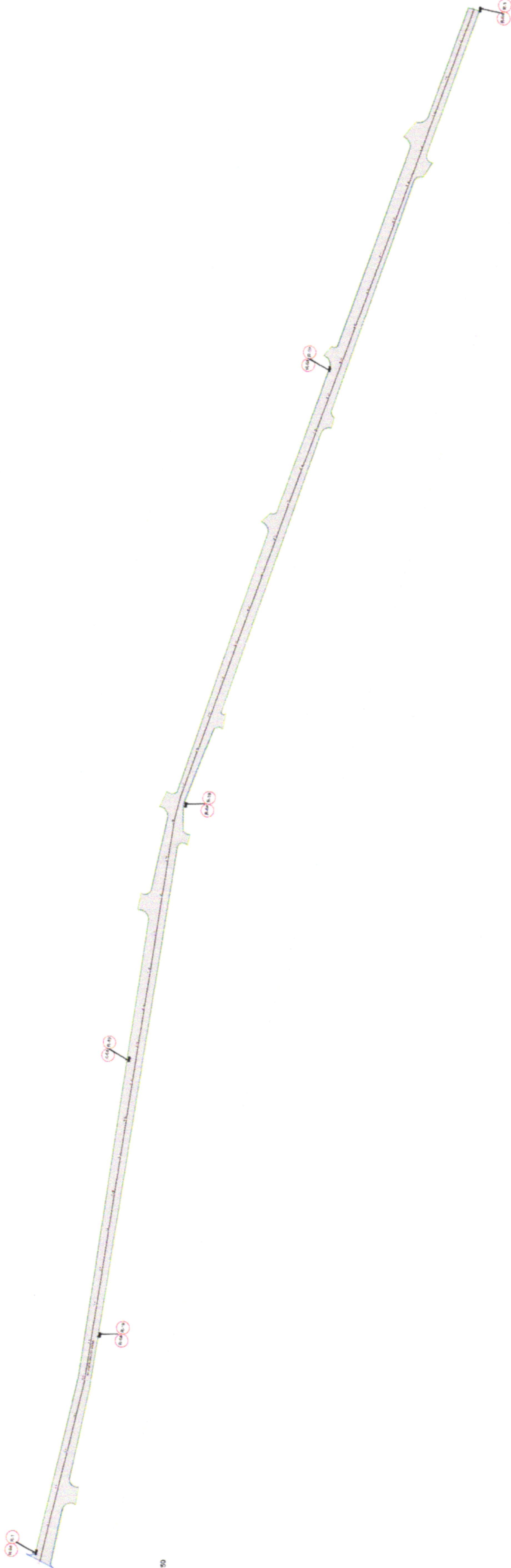
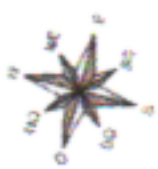


BRG 11236



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA  
Cidade: SÃO LOURENÇO DA MATA  
PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA AV. JOSE ERMINIO DE MORAIS  
LOCALIDADE: AL. JOSE ERMINIO DE MORAIS TRAM. SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.  
CONTEUDO: PERFIL LONGITUDINAL  
Escala: 1:500  
Data: 02/06/2015  
MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA





ESC.: 1/750



- 1 Pavimento em concreto armado com espessura de 18cm
- 2 Base em concreto com espessura de 10cm
- 3 Sub-base em concreto com espessura de 10cm
- 4 Prolato em concreto armado 12cm

ESC.: 1/750

ESC.: 1/800

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

**PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA AV. JOSÉ EDUARDO DE MORAIS**

LOCALIDADE: AV. JOSÉ EDUARDO DE MORAIS, TRAJA, SÃO LOURENÇO DA MATA, PE.

CONTEÚDO: PLANTA DE DIMENSIONAMENTO

DATA: 10/03/2010

ELABORADO: [Assinatura]

REVISADO: [Assinatura]

APROVADO: [Assinatura]

03/06



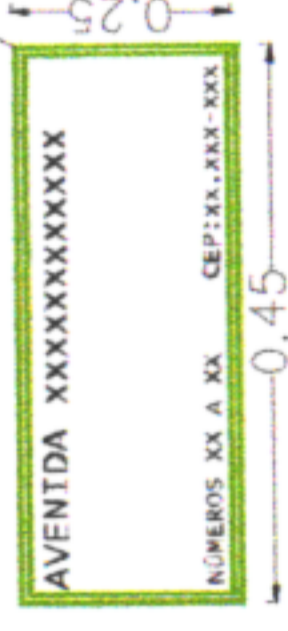
PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO:



Sinais de Forma Circular: Dimensões Mínimas:	Sinais de Forma Octogonal
Área Urbana: Diâmetro - 0,400 m. arja - 0,040 m. Orla - 0,040 m.	Lado - 0,250 m. Orla Interna Branca - 0,020 m. Orla Externa Vermelha 0,010 m.
Área Rural: Diâmetro - 0,750 m. Tarja - 0,075 m. Orla - 0,075 m.	

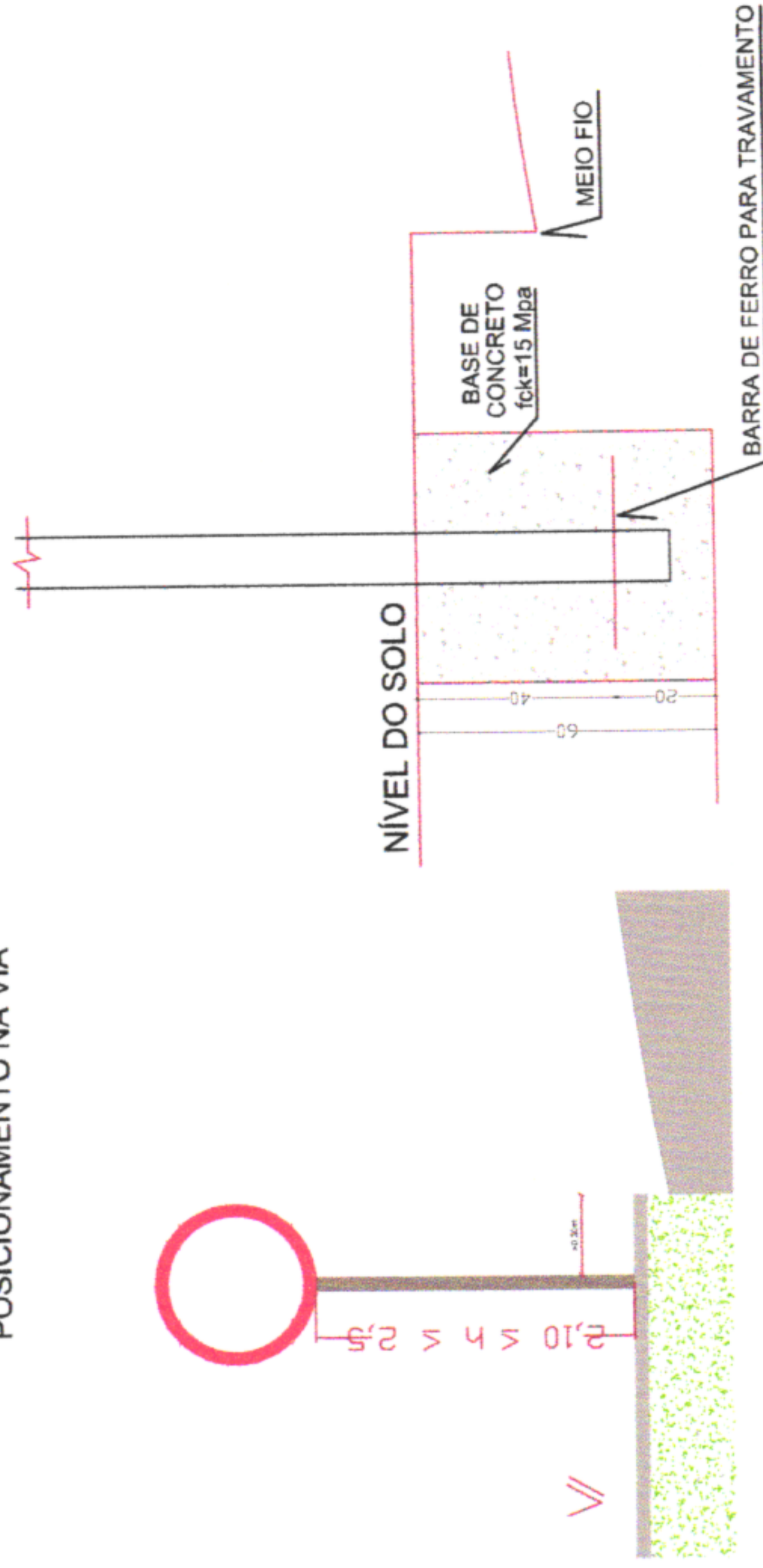
placa em chapa de zinco com pintura em esmalte sintético

DETALHE DA PLACA:



DETALHES:  
POSICIONAMENTO NA VIA

FUNDAÇÃO:



SÃO LOURENÇO DA MATA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA:

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS

LOCALIDADE:

AV. JOSÉ ERMÍNIO DE MORAIS, TIÚMA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE

CONTEÚDO: DETALHAMENTO DE SINALIZAÇÃO

DATA: AGO/2022

ESCALA: INDICADAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
ELIAS CHAVES DA SILVA-09904633460

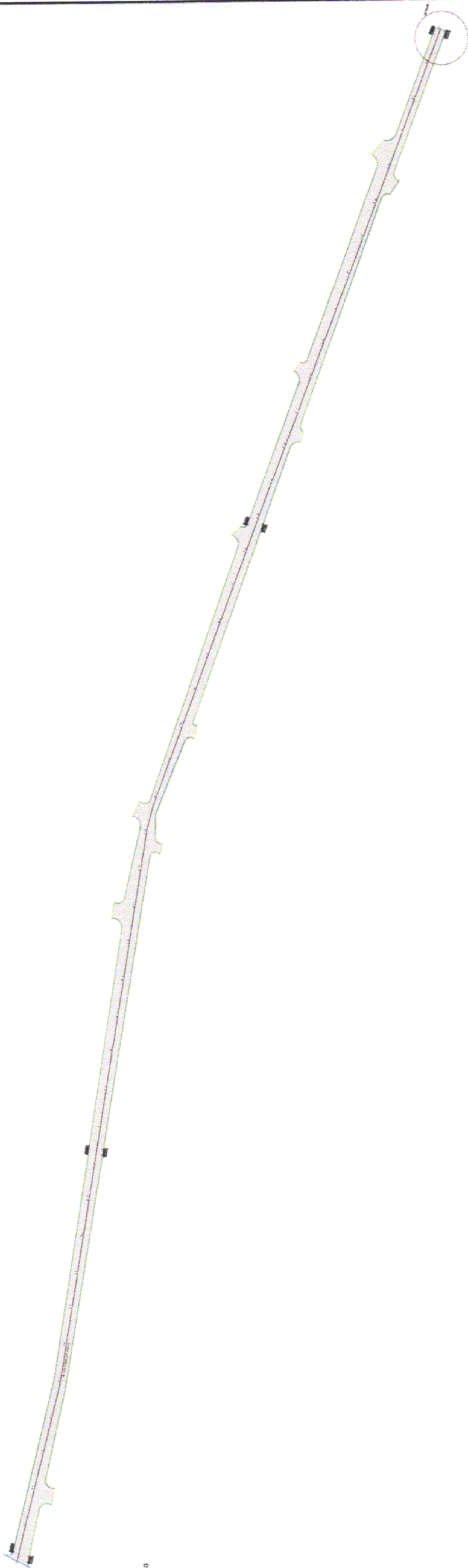
Nº DA PRANCHA:

04/06





ESC.: 1/750



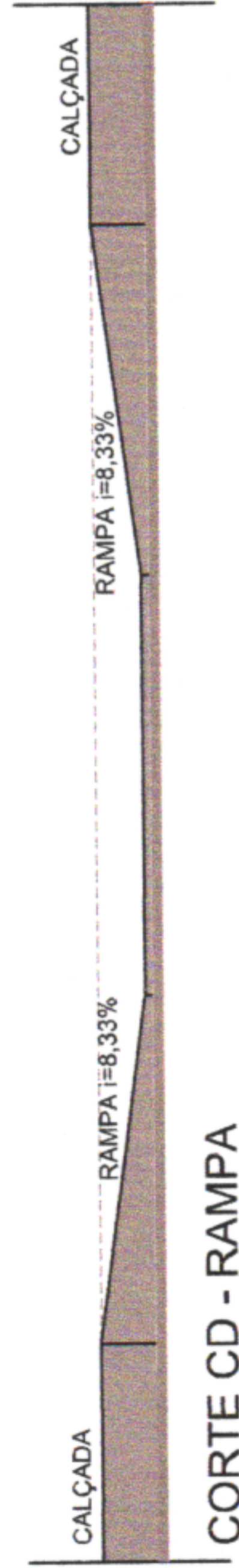
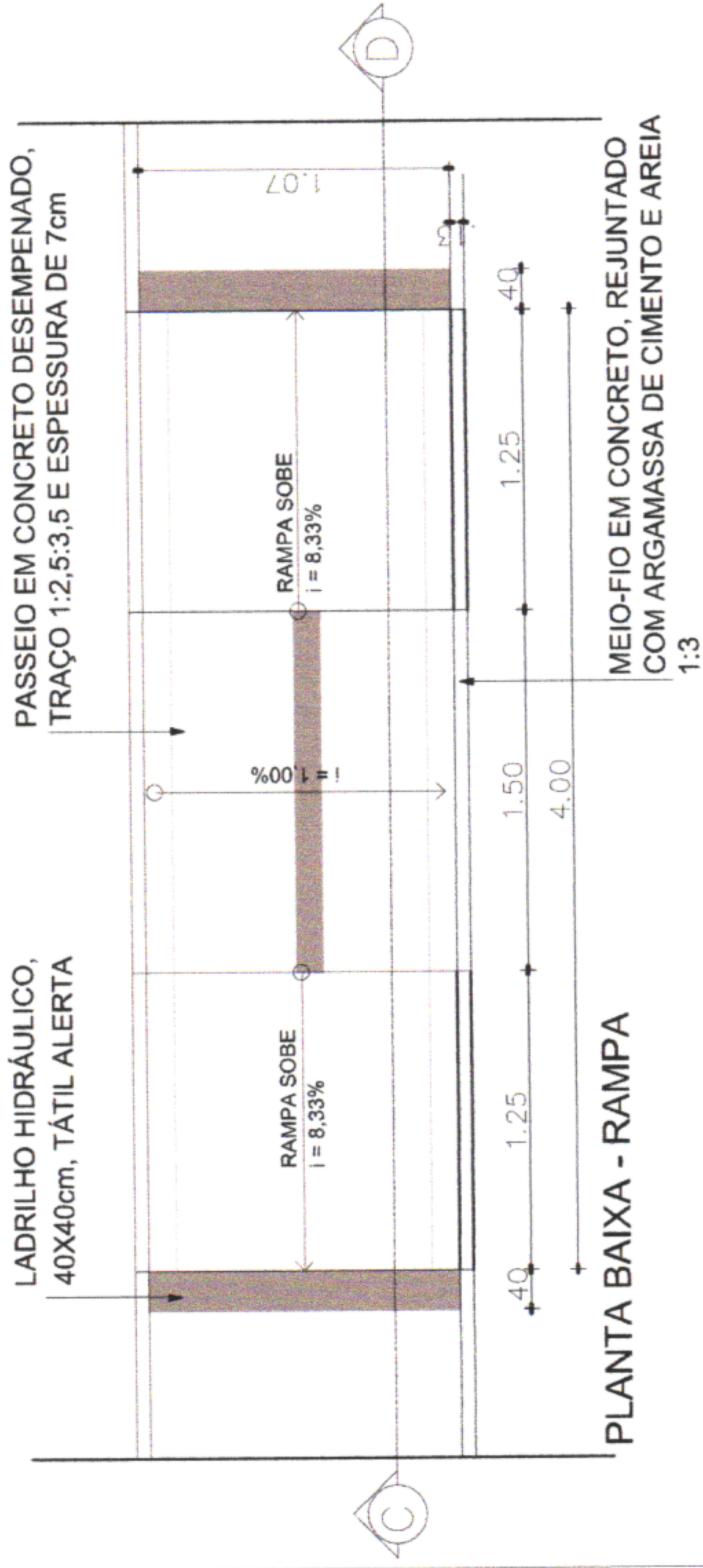
956

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUIZ DO MARANHÃO  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA  
CIVIL  
PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA AV. JOSÉ ERVIMDO DE MORAIS  
LOCALIDADE: AV. JOSÉ ERVIMDO DE MORAIS, S/N, SÃO LUIZ DO MARANHÃO, MA.  
TÍTULO: PLANILHA DE DIMENSÃO  
DATA: 2008/05/06  
PROJETO: 05/06



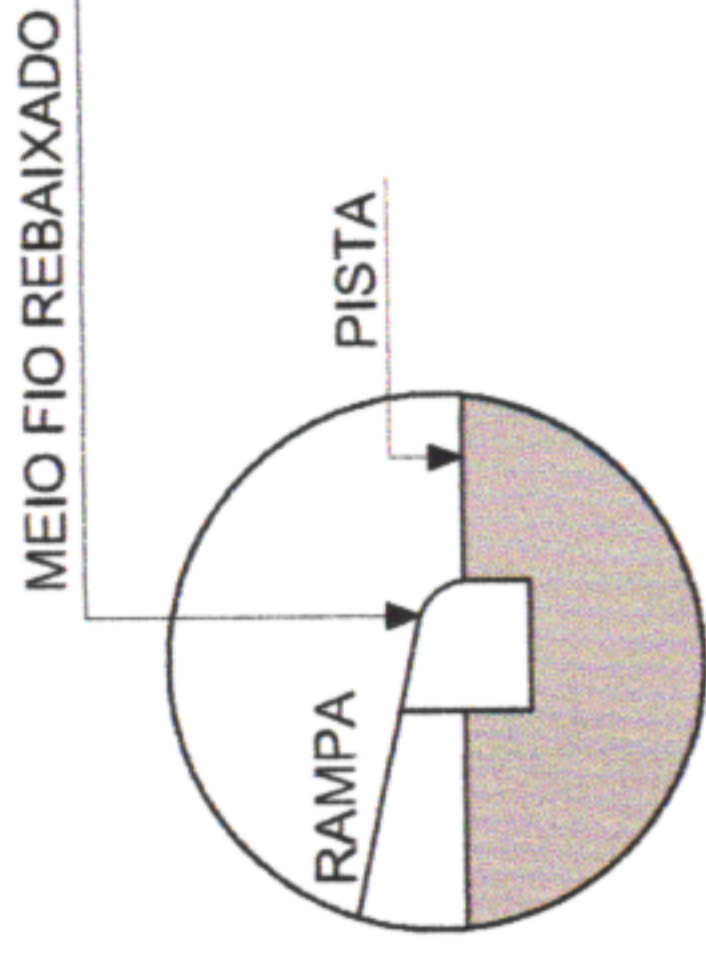
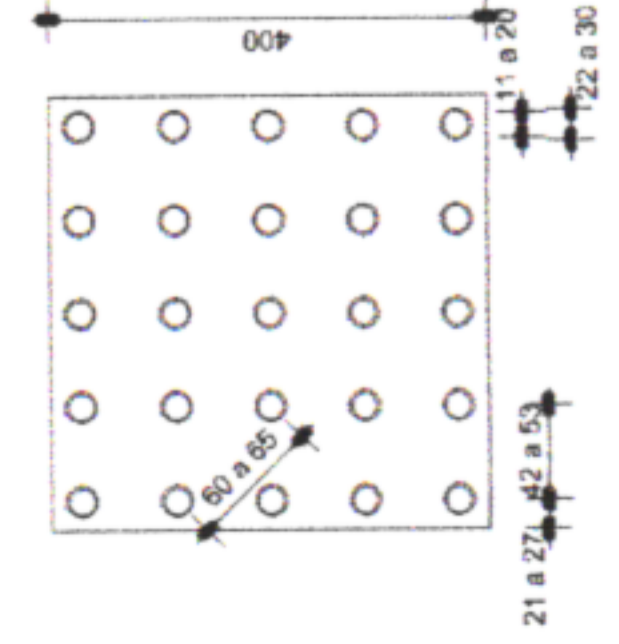
# DETALHE - RAMPA TIPO-2

- IMPLANTAÇÃO EM CALÇADAS DE LARGURA INFERIOR A 2,00m -



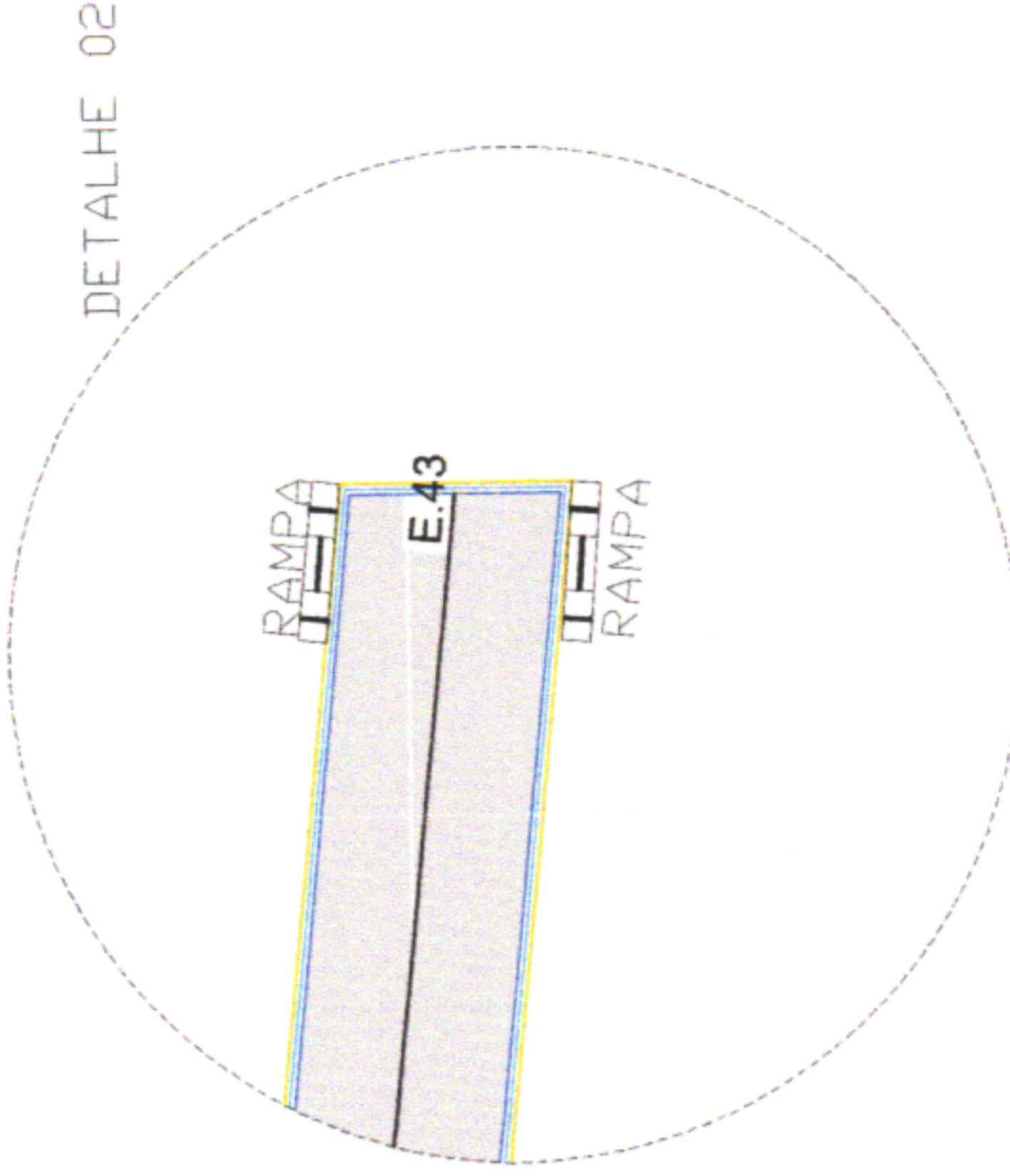
## Sinalização tátil de alerta

	Mínimo mm	Máximo mm
Diâmetro de base do relevo	22	30
Distância horizontal entre centro de relevo	42	53
Distância diagonal entre centro de relevo	60	75
Altura do relevo	03	05



DETALHE - D1

DETALHE 02



**SÃO LOURENÇO DA MATA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS  
 LOCALIDADE: AV. JOSÉ ERMÍNIO DE MORAIS, TIÚMA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE

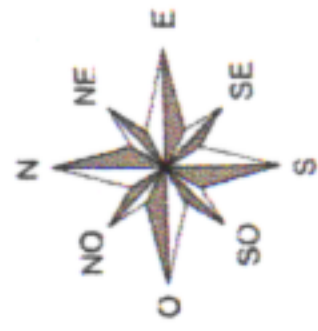
CONTEÚDO: DETALHE ACESSIBILIDADE

DATA: AGO/2022  
 ESCALA: INDICADAS

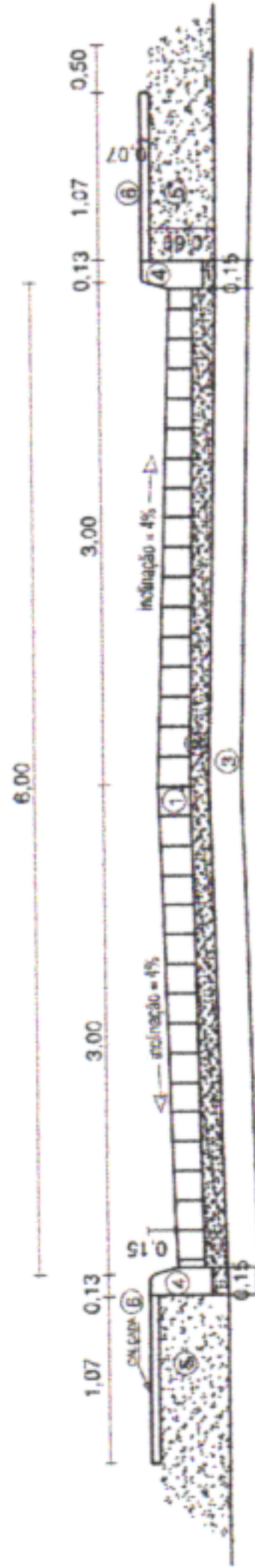
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460  
 Assinado de forma digital por ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460  
 Dados: 2022.11.17 16:11:48 -03'00'

Nº DA PRANCHA: **06/06**



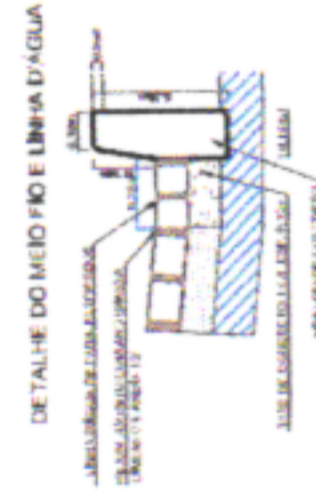


ESC.: 1/500



- 1 Pavimento com paralelepípedos granítico rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3;
- 2 Colchão de areia 1<sup>a</sup> - 10cm;
- 3 Sub - leito;
- 4 Guia (meio-fio), confeccionada em concreto pré-fabricado;
- 5 Aterro manual;
- 6 Passivo em concreto moldado in loco, acabamento convencional e espessura 7cm (quando houver).

ESC.: 1/750



### LEGENDA

- ÁRVORE
- EDIFICAÇÃO
- POSTE (preservar)
- POSTE (remover)
- POSTE (relocar)
- CERCA DE ARAME FARPADO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- EIXO PROJETADO
- MEIO FIO PROJETADO
- SARJETA PROJETADA
- PAV. EM PARALELEPIPEDO

- MEIO FIO PROJETADO
- EIXO PROJETADO
- CAVALETA PROJETADA
- CAIXAS PROJETADA

ESC.: 1/500



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS VIOLETAS

LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DAS VIOLETAS, TIUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

CONTEÚDO: PLANTA DE DRENAGEM

DATA: AGO/2022

ESCALA: INDICADAS

N.º DA PRANCHA: 01/06

RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
ELIAS CHAVES DA SILVA

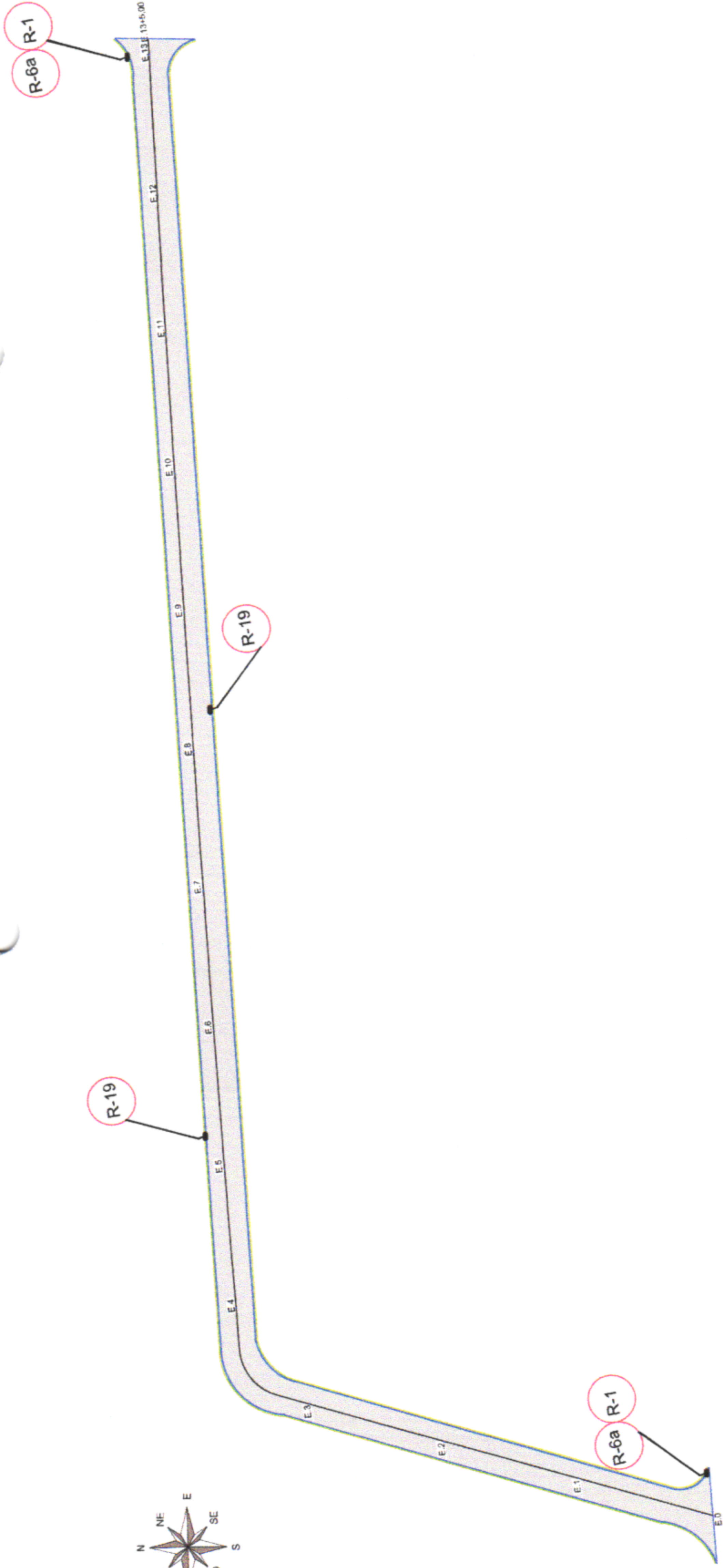
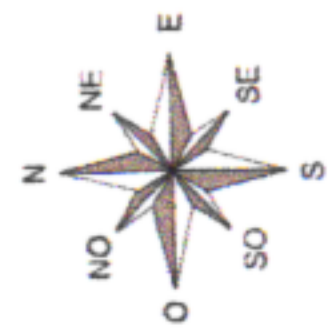
SILVA-09904633460

01/06









ESC.: 1/500



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA:

PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS VIOLETAS

LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DAS VIOLETAS, TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATAPE.

CONTEÚDO: PLANTA DE SINALIZAÇÃO

DATA: AGO/2022

ESCALA: INDICADAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA

REGISTRO DE FORTA DIGITAL: 2022.01.17.14.44.57.0106

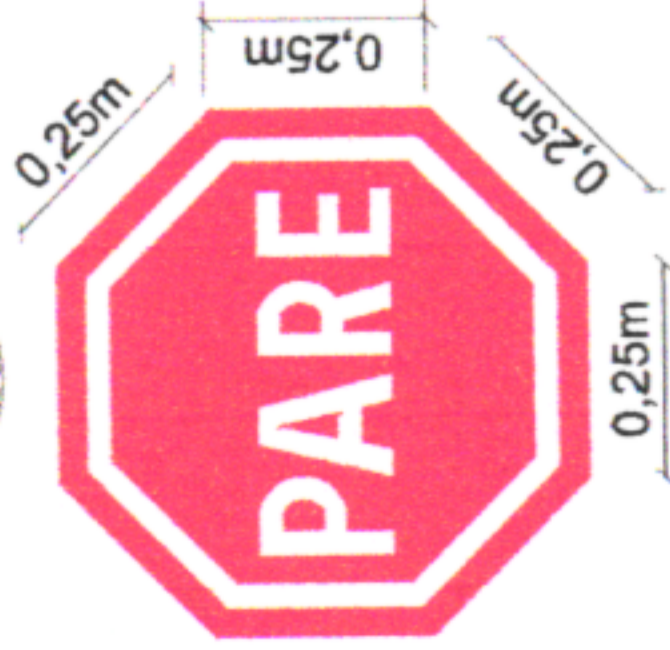
Nº DA PRANCHA

03/06

Handwritten signature and initials in blue ink.



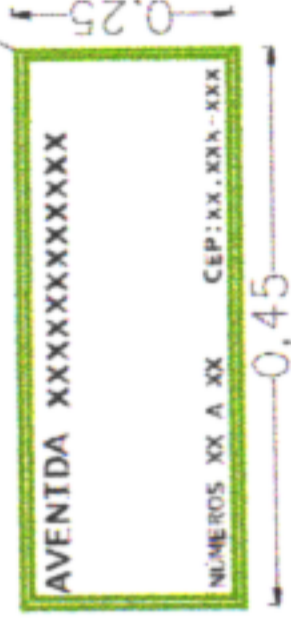
PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO:



Sinais de Forma Circular: Dimensões Mínimas.	Sinais de Forma Octogonal
Área Urbana: Diâmetro - 0,400 m. arja - 0,040 m. Orla - 0,040 m.	Lado - 0,250 m. Orla Interna Branca - 0,020 m. Orla Externa Vermelha 0,010 m.
Área Rural: Diâmetro - 0,750 m. Tarja - 0,075 m. Orla - 0,075 m.	

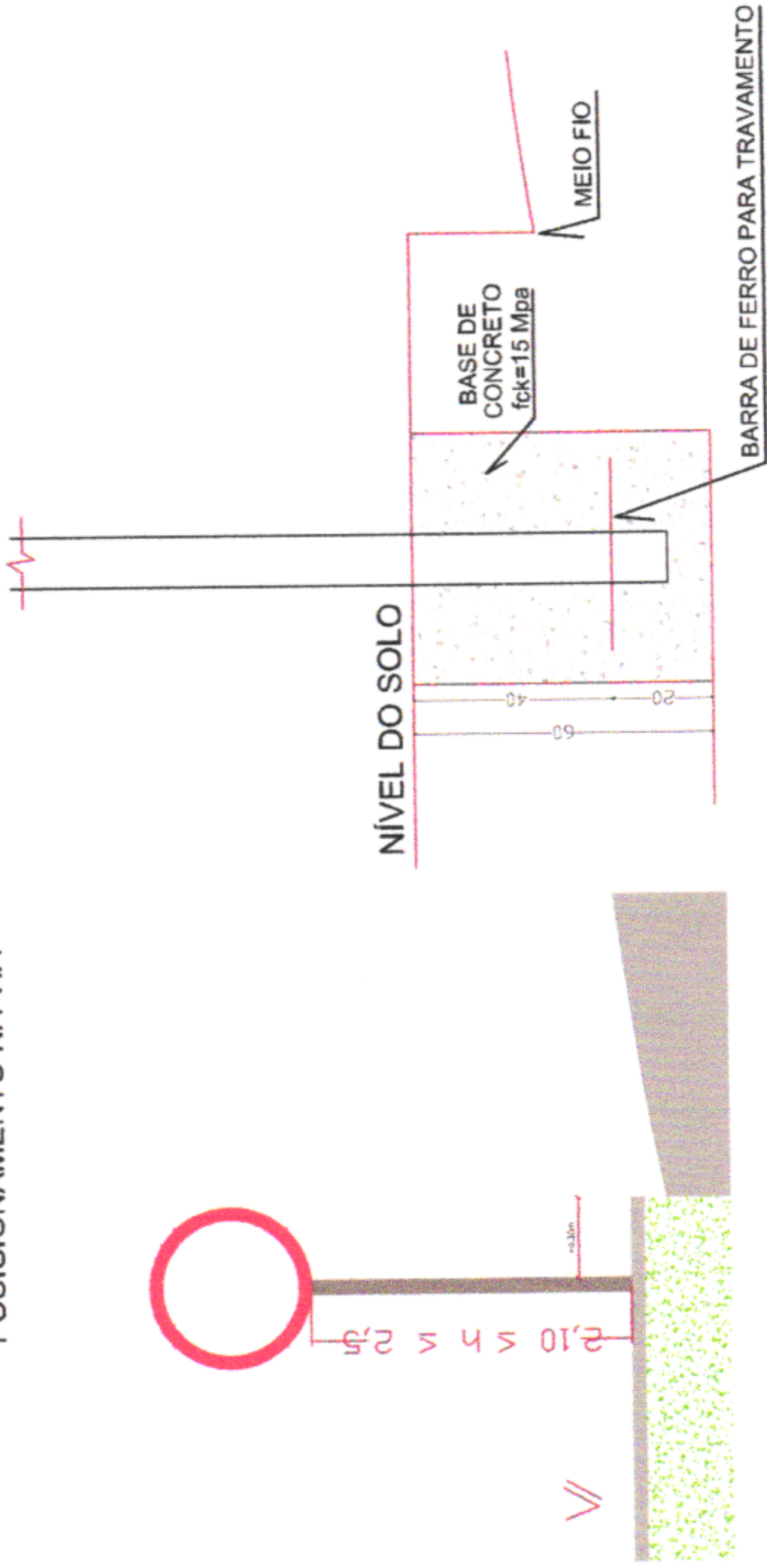
placa em chapa de zinco com pintura em esmalto sintético

DETALHE DA PLACA:



DETALHES: POSICIONAMENTO NA VIA

FUNDAÇÃO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS

LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DAS VIOLETAS, TIUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE

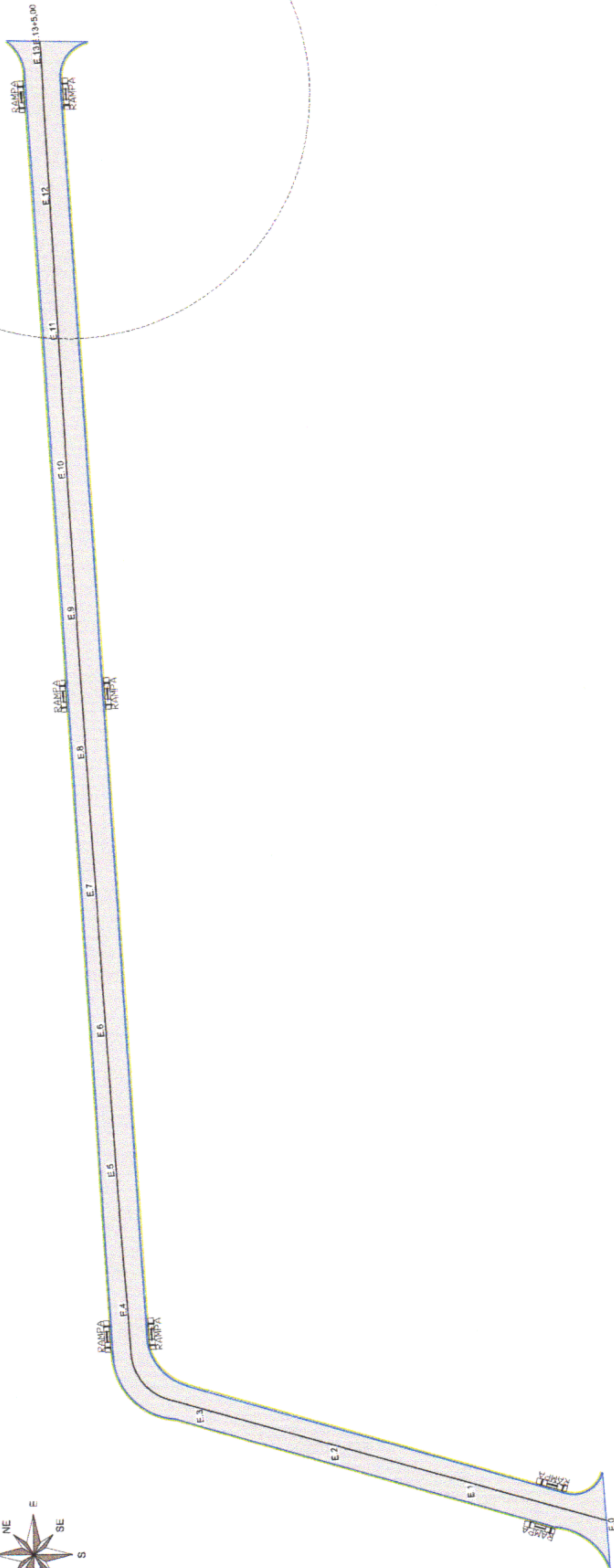
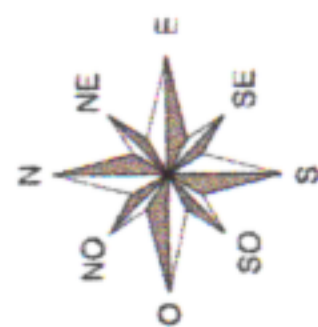
CONTEÚDO: DETALHAMENTO DE SINALIZAÇÃO

DATA: AGO/2022 ESCALA: INDICADAS  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA  
Assinado de forma digital por ELIAS CHAVES DA SILVA  
SILVA:09904633460 Data: 2022.11.17 16:53:27 -03'00'





DETALHE 02



ESC.: 1/500

LEGENDA

- ARVORE
- EDIFICAÇÃO
- POSTE (preservar)
- POSTE (remover)
- POSTE (relocar)
- CERCA DE ARAME FARFADO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- FIXO PROJETADO
- MEIO FIO PROJETADO
- SAREIETA PROJETADA
- RECRAVA PAVIMENTO
- PAV. EM PARALELEPIPEDO



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS VIOLETAS

LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DO GIRASSOL, TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA PE.

CONTEÚDO: PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO

DATA: AGO/2022 ESCALA: INDICADAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA

SILVA-09904633460

Nº DA FOLHA

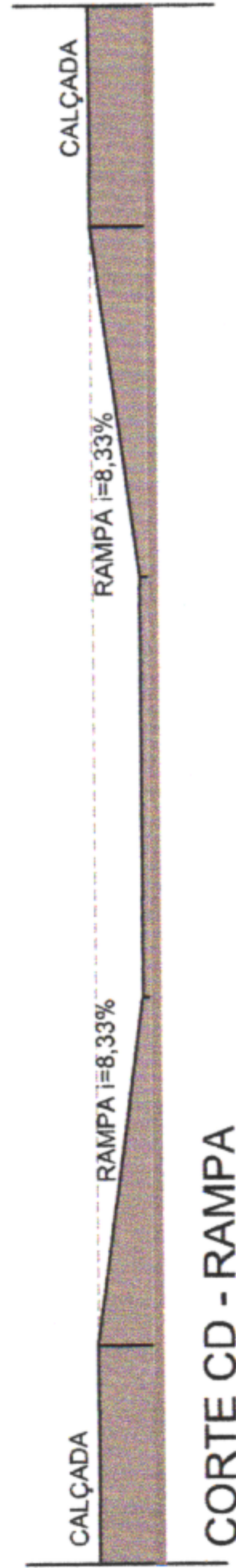
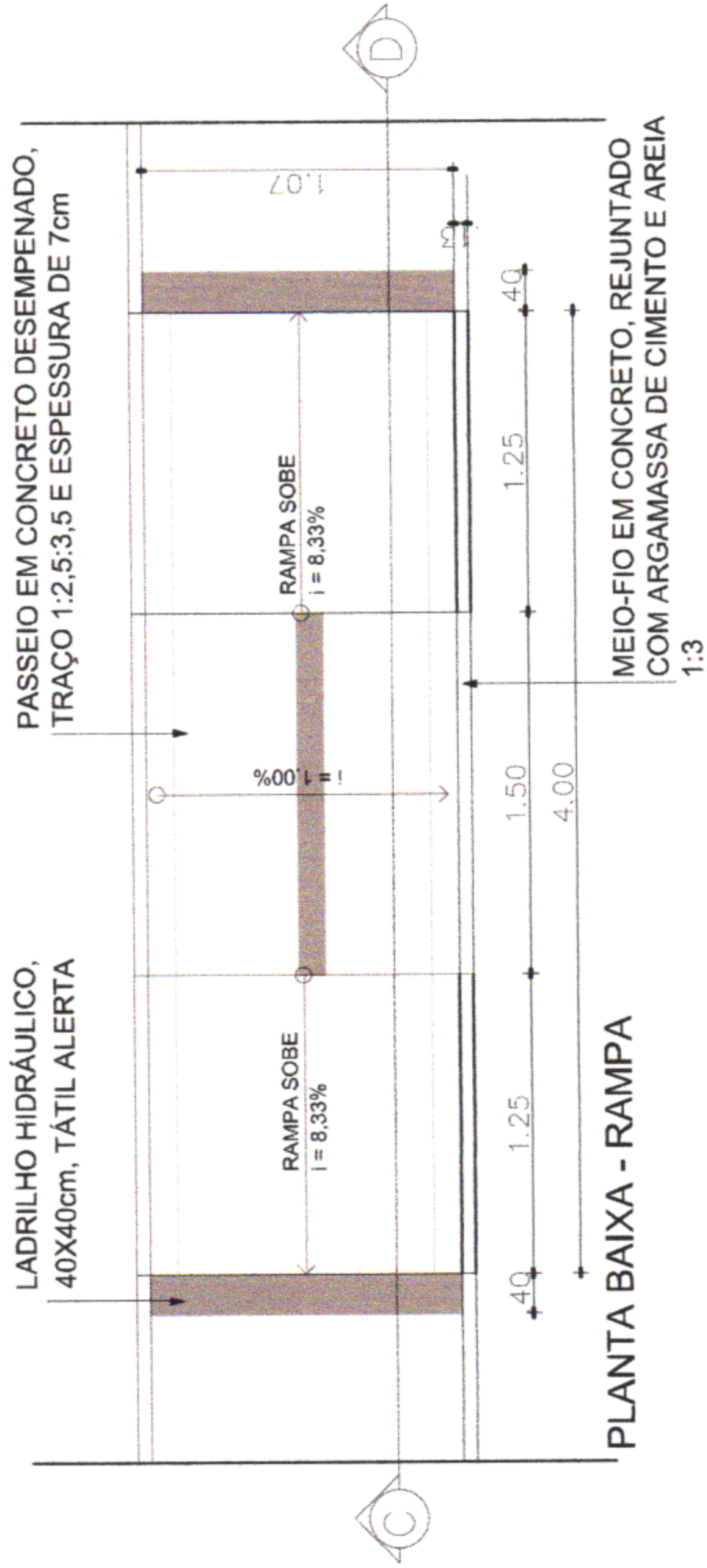
05/06

Handwritten signature

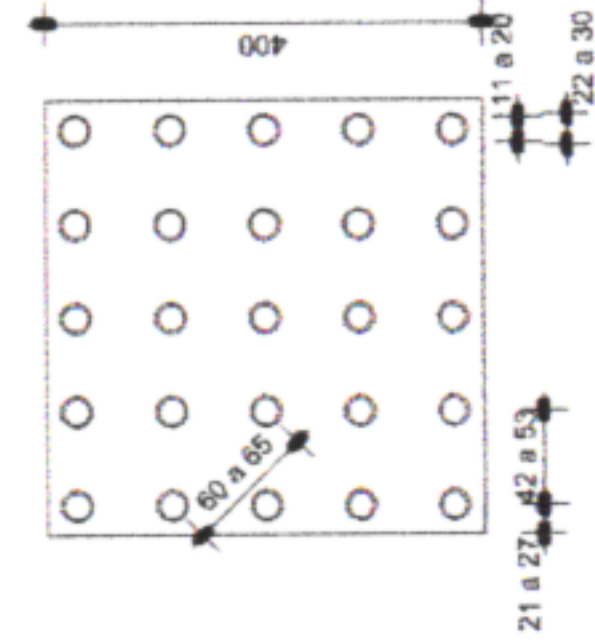


# DETALHE - RAMPA TIPO-2

- IMPLANTAÇÃO EM CALÇADAS DE LARGURA INFERIOR A 2,00m -

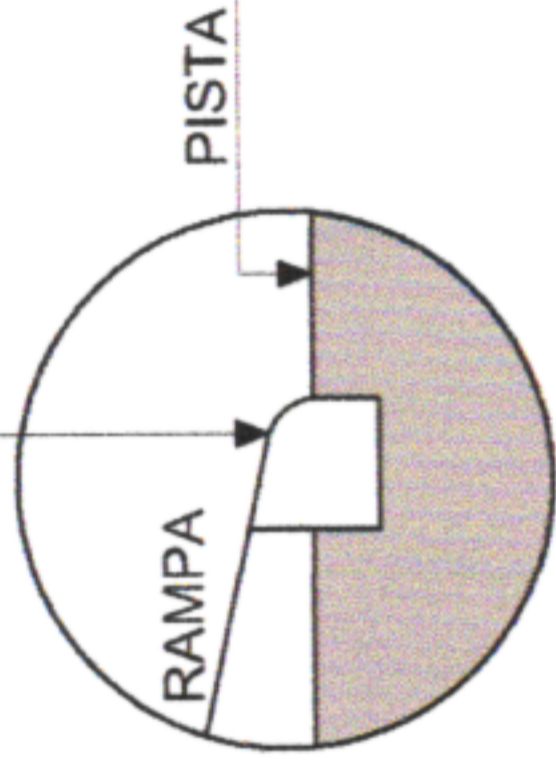


## Sinalização tátil de alerta



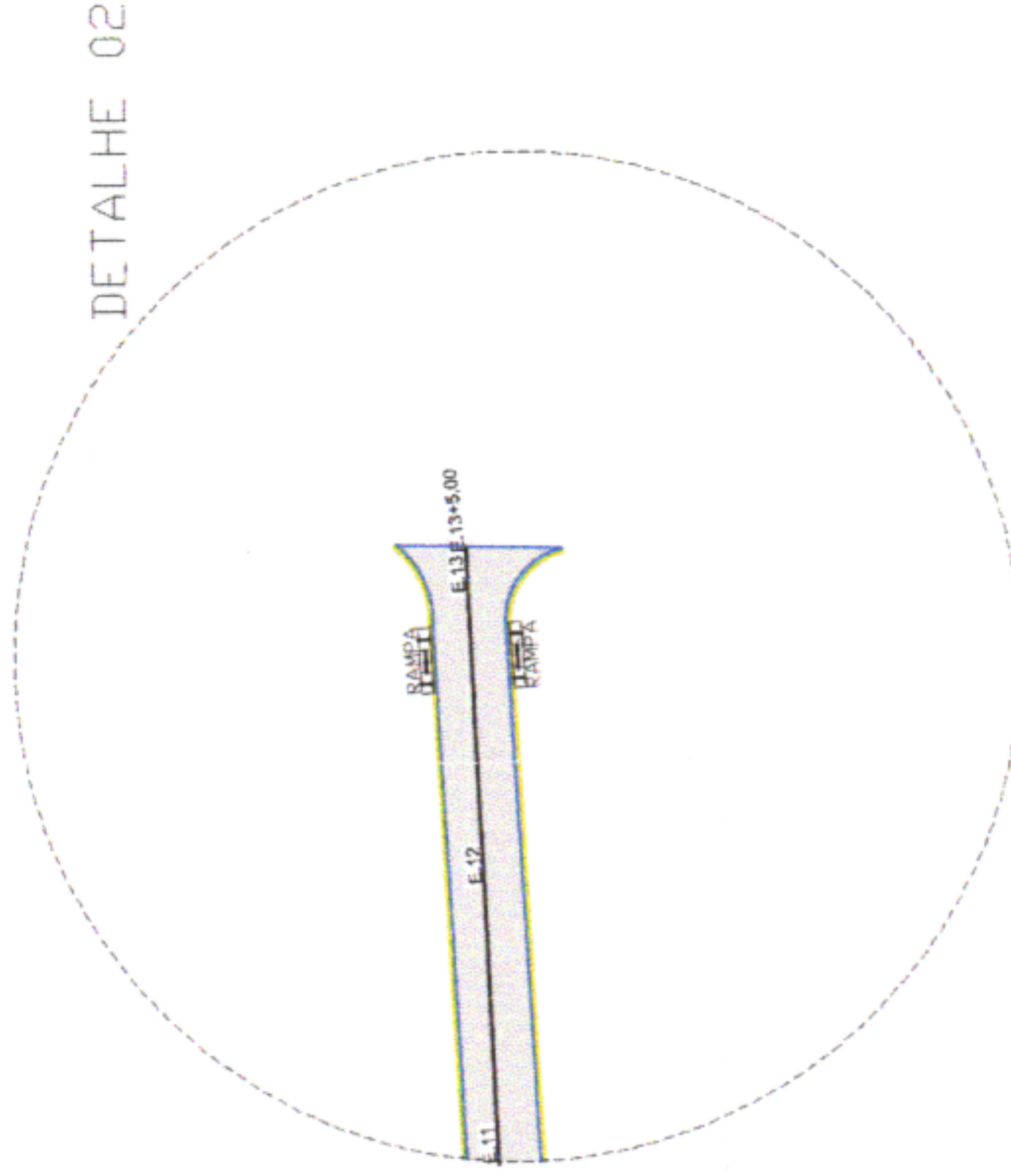
	Mínimo mm	Máximo mm
Diâmetro de base do relevo	22	30
Distância horizontal entre centro de relevo	42	53
Distância diagonal entre centro de relevo	60	75
Altura do relevo	03	05

MEIO FIO REBAIXADO



DETALHE - D1

DETALHE 01



DETALHE 02



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS

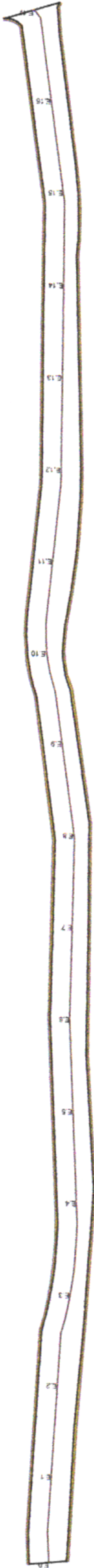
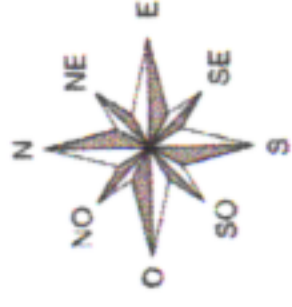
LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DAS VIOLETAS, TIUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE

CONTEÚDO: DETALHE ACESSIBILIDADE

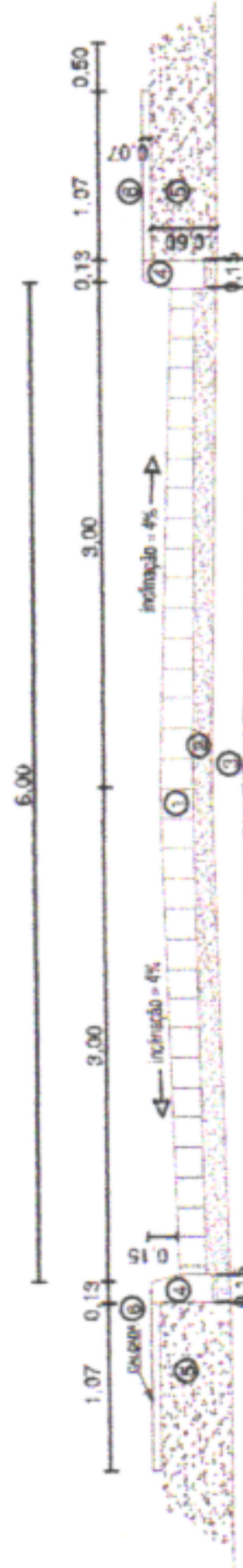
DATA: AGO/2022  
ESCALA: INDICADAS  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460  
Assinado de forma digital por ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460  
Dados: 2022.11.17 16:46:59 -03'00'

Nº DA PRANCHA: 06/06





ESC.: 1/700



- 1 Pavimento com paralelepípedos graníticos rejuntados com argamassa de cimento e areia no trepo 1:3;
- 2 Colchão de areia h= 10cm;
- 3 Sub-fundo;
- 4 Guia (meio-fio), confeccionada em concreto pré-fabricado;
- 5 Alente manual;
- 6 Passarela em concreto moldado in loco, acabamento convencional e espessura 7cm (quando houver).

ESC.: 1/750

ESC.: 1/500

**LEGENDA**

- ÁRVORE
- EDIFICAÇÃO
- POSTE (preservar)
- POSTE (remover)
- POSTE (relocar)
- CERCA DE ARAME FARPADO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- EIXO PROJETADO
- MEIO FIO PROJETADO
- SARJETA PROJETADA
- PAV. EM PARALELEPIPEDO

- MEIO FIO PROJETADO
- EIXO PROJETADO
- CANALETA PROJETADO
- CAIXAS PROJETADO

**LEGENDA**

- ÁRVORE
- EDIFICAÇÃO
- POSTE (preservar)
- POSTE (remover)
- POSTE (relocar)
- CERCA DE ARAME FARPADO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- EIXO PROJETADO
- MEIO FIO PROJETADO
- SARJETA PROJETADA
- REGRANA PAVIMENTO
- PAV. EM PARALELEPIPEDO

- LEGENDA:**
- PARALELO PROJETADO
  - E1 ESTAQUEAMENTO A CADA 20M
  - MEIO FIO PROJETADO
  - EIXO PROJETADO
  - CANALETA PROJETADO
  - CAIXAS PROJETADO
  - PAV. EM PARALELEPIPEDO
  - RAMPA DE ACESSIBILIDADE
  - CERCA DE ARAME FARPADO
  - POSTE (relocar)
  - POSTE (remover)
  - POSTE (preservar)
  - EDIFICAÇÃO



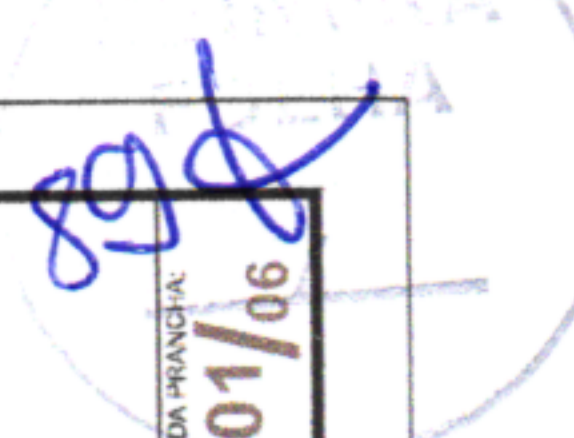
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

**OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS ARUEIRAS**

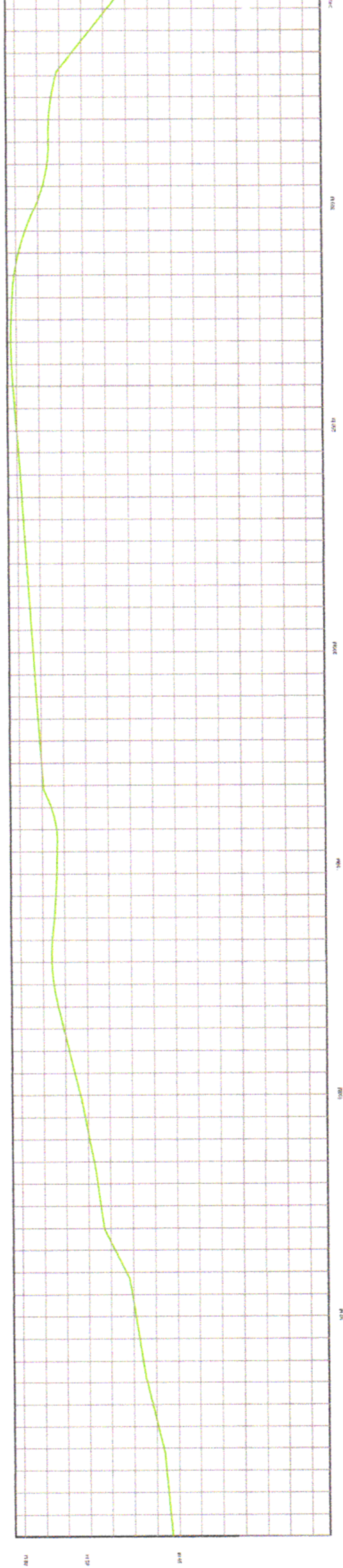
**LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DAS ARUEIRAS, TIUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.**

**CONTEÚDO: PLANTA DE DRENAGEM**

**DATA: AGOS/2022**  
**ESCALA: INDICADAS**  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA:09909633460**  
**DATA DA PRONCHIA: 01/06**







ESC.: 1/1000



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

**OBRA:** PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS ARUEIRAS

**LOCALIDADE:** RUA ALAMEDA DAS ARUEIRAS, TIUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

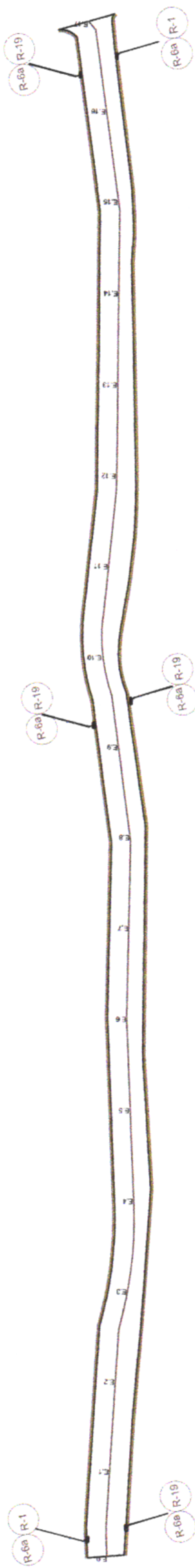
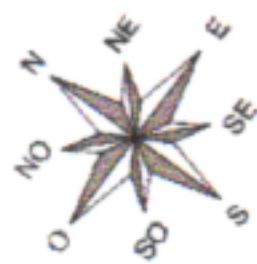
**CONTEÚDO:** DETALHAMENTO DE SINALIZAÇÃO

**DATA:** AGOS/2022  
**ESCALA:** INDICADAS  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** ELIAS CHAVES DA SILVA  
Assinado de forma digital por ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460  
 Dados: 2022.11.17 17:40:03 -03'00'

**Nº DA PRANCHA**  
**02/06**







ESC.: 1/300

LEGENDA:

- PARALELO PROJETADO
- ESTAQUEAMENTO A CADA 20M
- MEIO FIO PROJETADO
- EIXO PROJETADO
- CANALETA PROJETADO
- CAIXAS PROJETADO
- PAV. EM PARALELEPÍPEDO

- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CERCA DE ARAME FARPADO
- POSTE (relocar)
- POSTE (remover)
- POSTE (preservar)
- EDIFICAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRAS: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS ARUEIRAS

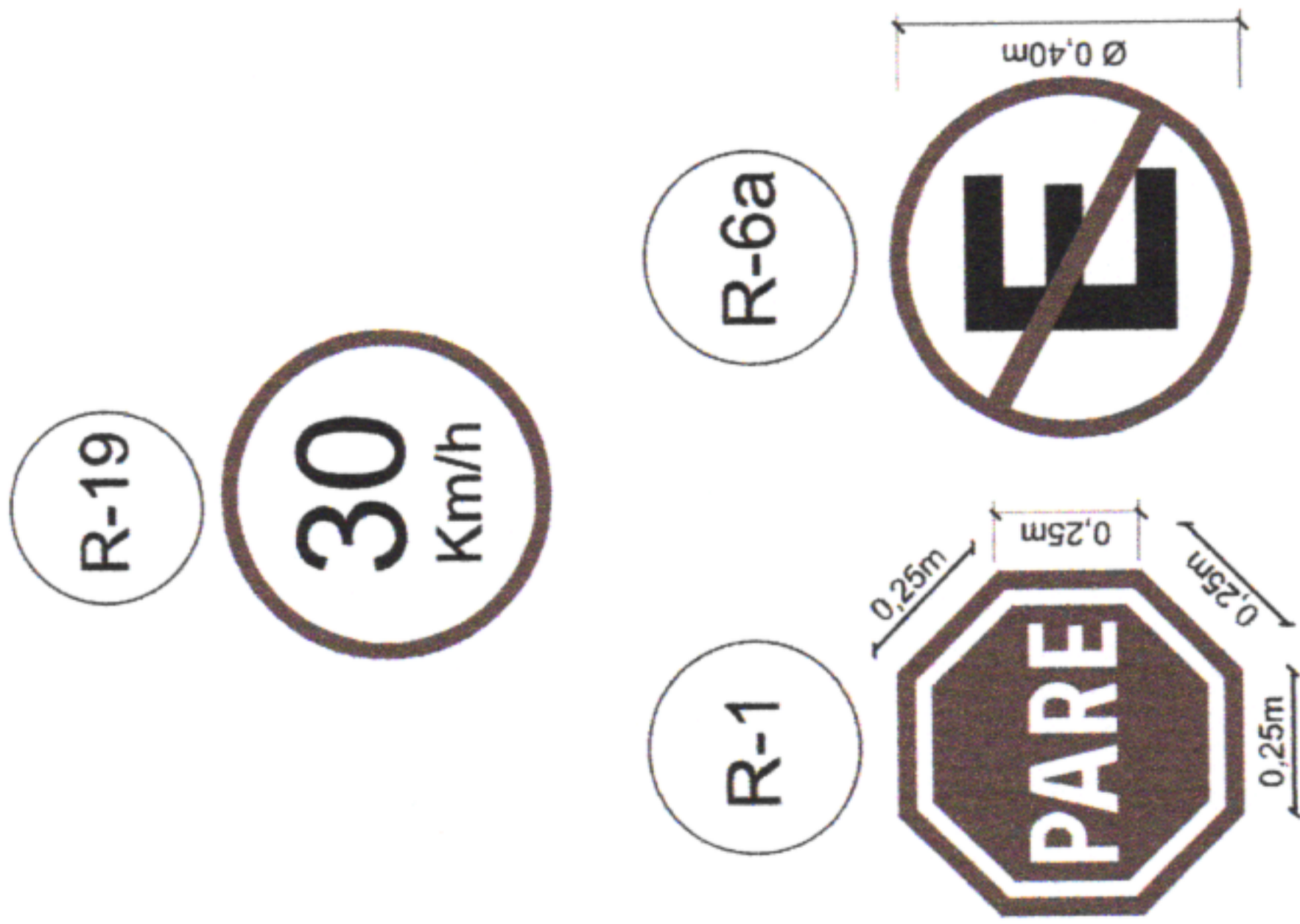
LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DAS ARUEIRAS, TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

CONTEÚDO: PLANTA DE SINALIZAÇÃO  
DATA: AGOS-2022  
ESCALA: INDICADAS  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA  
Nº DA FRANQUIA: 03/06  
SILVA-09904633460  
Atualizado de acordo com o RPS  
Data: 2022.11.17 15:40:18 -0300

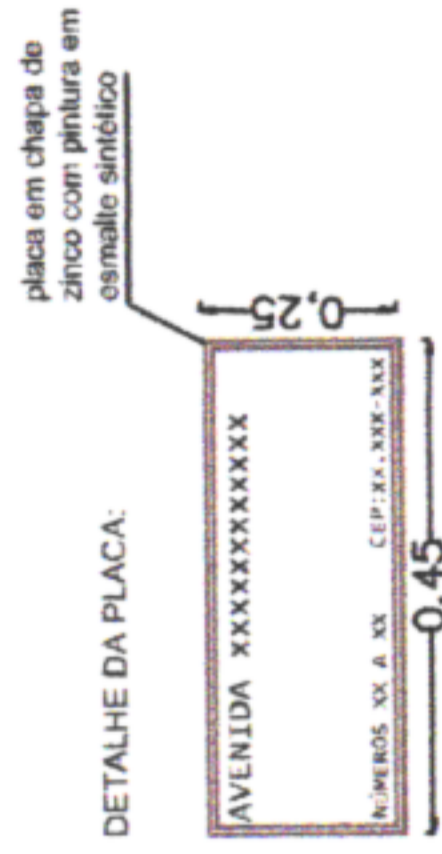




**PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO:**

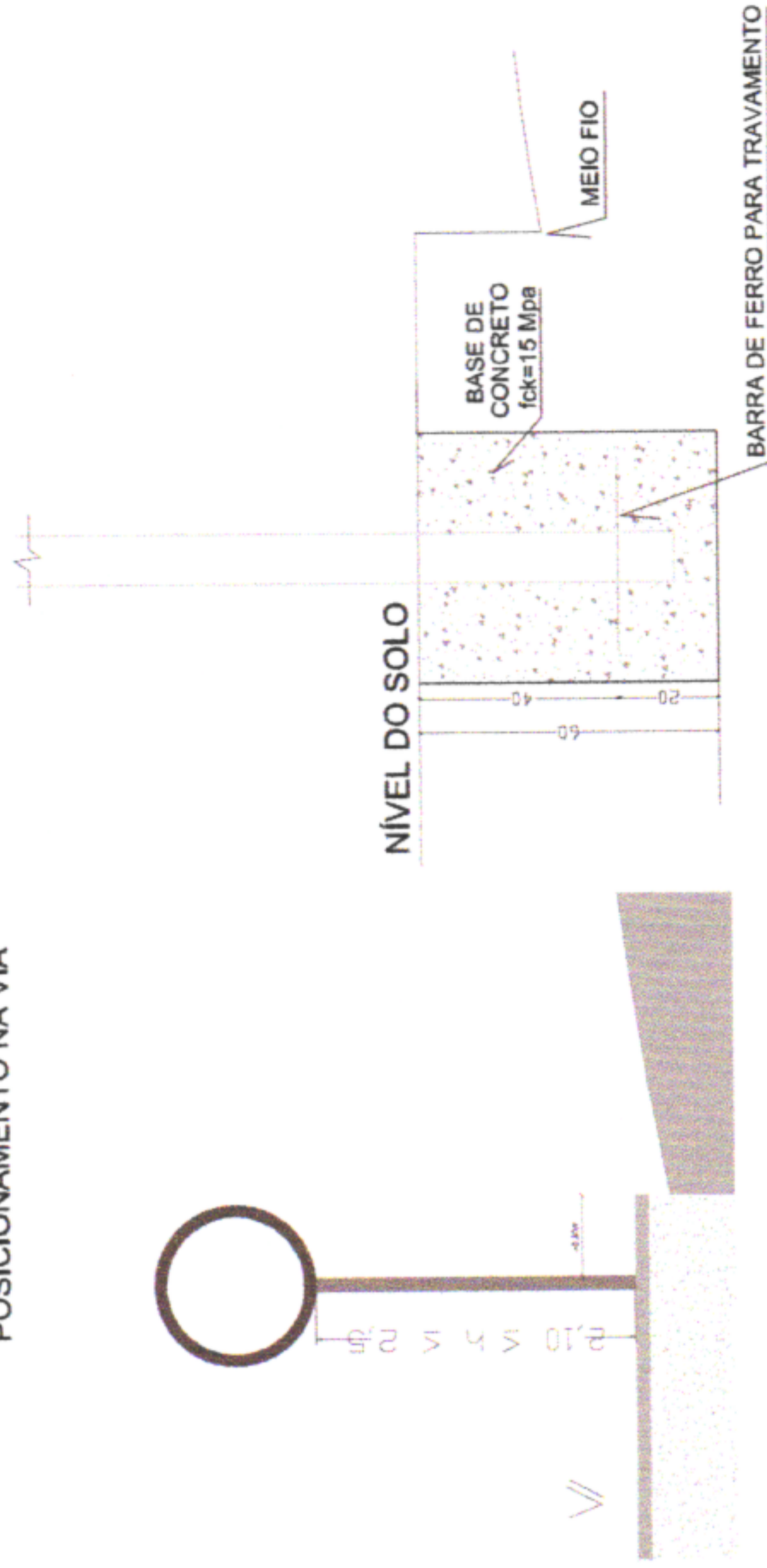


Sinais de Forma Circular: Dimensões Mínimas.	Sinais de Forma Octogonal
<b>Área Urbana:</b> Diâmetro - 0,400 m. arja - 0,040 m. Orla - 0,040 m.	<b>Sinais de Forma Octogonal</b> Lado - 0,250 m. Orla Interna Branca - 0,020 m. Orla Externa Vermelha 0,010 m.
<b>Área Rural:</b> Diâmetro - 0,750 m. Tarja - 0,075 m. Orla - 0,075 m.	



**DETALHES:  
POSICIONAMENTO NA VIA**

**FUNDAÇÃO:**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

**OBRA:** PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS ARUEIRAS

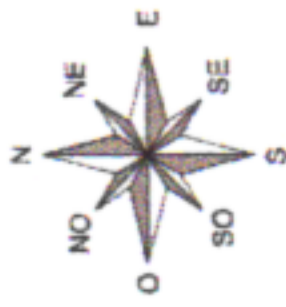
**LOCALIDADE:** RUA ALAMEDA DAS ARUEIRAS, TIUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

**CONTEÚDO:** DETALHAMENTO DE SINALIZAÇÃO

**DATA:** AGOS/2022 **ESCALA:** INDICADAS **RESPONSÁVEL TÉCNICO:** ELIAS CHAVES DA SILVA-09904633460 **Nº DA PRANCHA:** 04/06







ESC.: 1/700

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

**SÃO LOURENÇO DA MATA**

OBRAS: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS ARUEIRAS

LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DAS ARUEIRAS, TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

CONTEÚDO: PLANTA DE ACESSIBILIDADE

DATA: 05/09/2022

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA

Nº DA PRANHIA: 05/09

SILVA:09904633460

**LEGENDA**

- ADORNAR
- EDIFICAÇÃO
- POSTE (relocar)
- POSTE (remover)
- POSTE (preservar)
- CERCA DE ARAME FARPADO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- MEIO FIO PROJETADO
- SARJETA PROJETADA
- REGRANA PAVIMENTO
- PAV. EM PARALELEPIPEDO

**LEGENDA:**

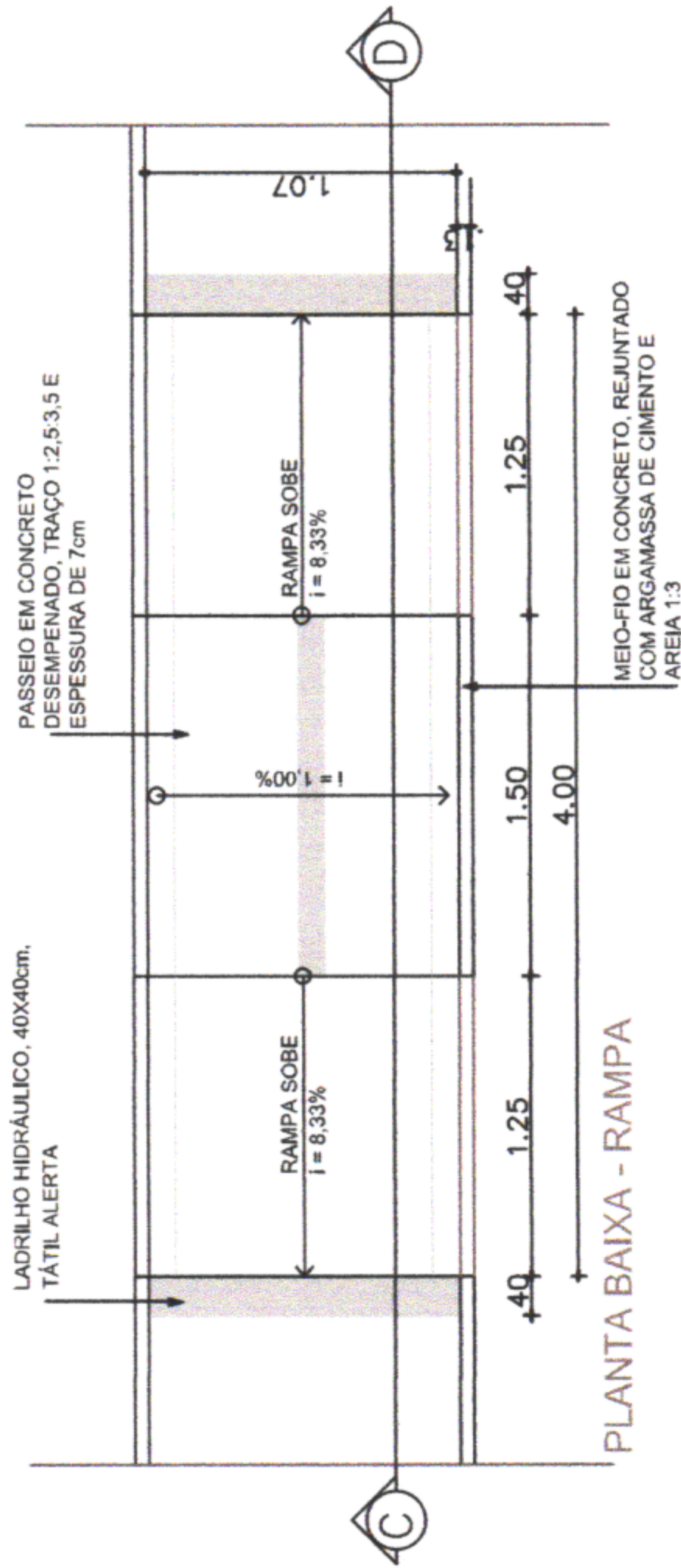
- PARALELO PROJETADO
- ESTAQUEAMENTO A CADA 20M
- MEIO FIO PROJETADO
- EIXO PROJETADO
- CANALETA PROJETADO
- CAIXAS PROJETADO
- PAV. EM PARALELEPIPEDO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CERCA DE ARAME FARPADO
- POSTE (relocar)
- POSTE (remover)
- POSTE (preservar)
- EDIFICAÇÃO



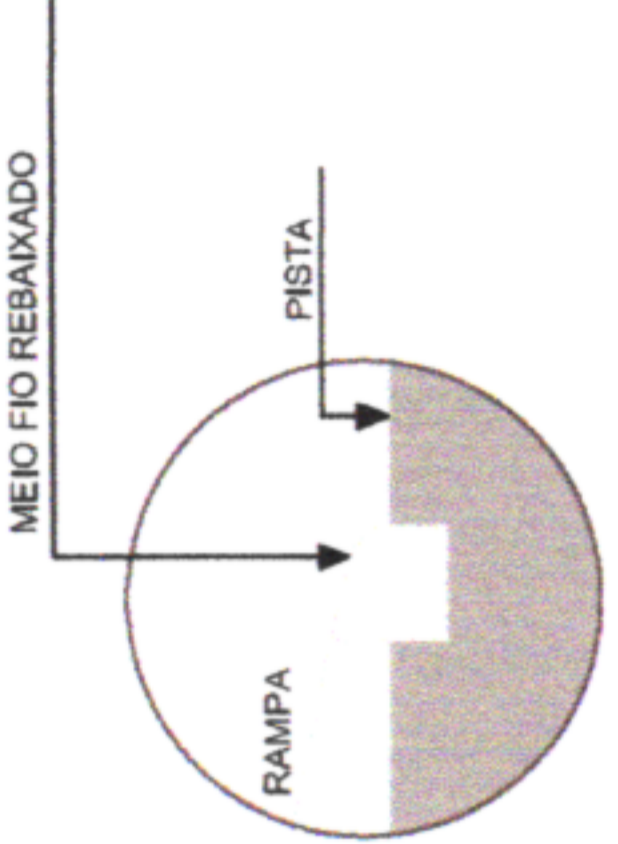


# DETALHE - RAMPA TIPO-2

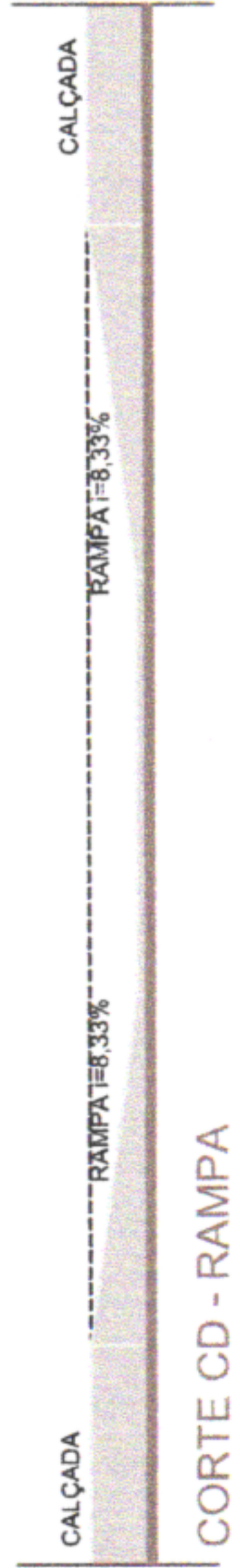
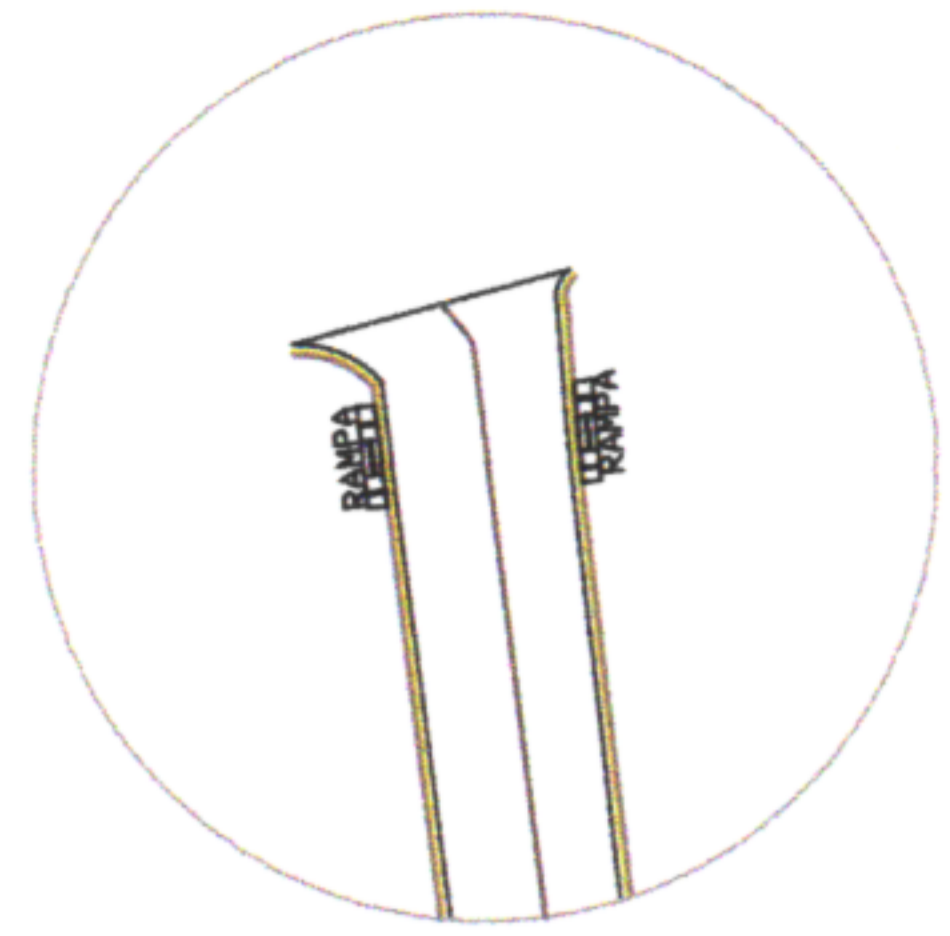
- IMPLANTAÇÃO EM CALÇADAS DE LARGURA INFERIOR A 2,00m -



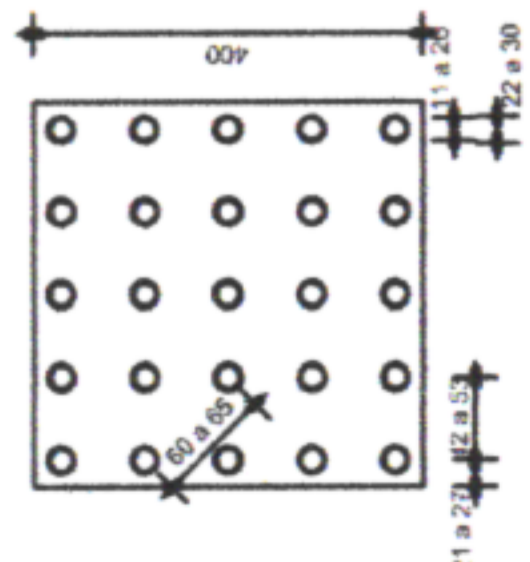
DETALHE - D1



DETALHE 01



## Sinalização tátil de alerta



	Mínimo mm	Máximo mm
Diâmetro de base do relevo	22	30
Distância horizontal entre centro de relevo	42	53
Distância diagonal entre centro de relevo	60	75
Altura do relevo	03	05

**SÃO LOURENÇO DA MATA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

**OBRA:** PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS ARUEIRAS

**LOCALIDADE:** RUA ALAMEDA DAS ARUEIRAS, TIUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

**CONTEÚDO:** DETALHE ACESSIBILIDADE

**DATA:** AGOS/2022

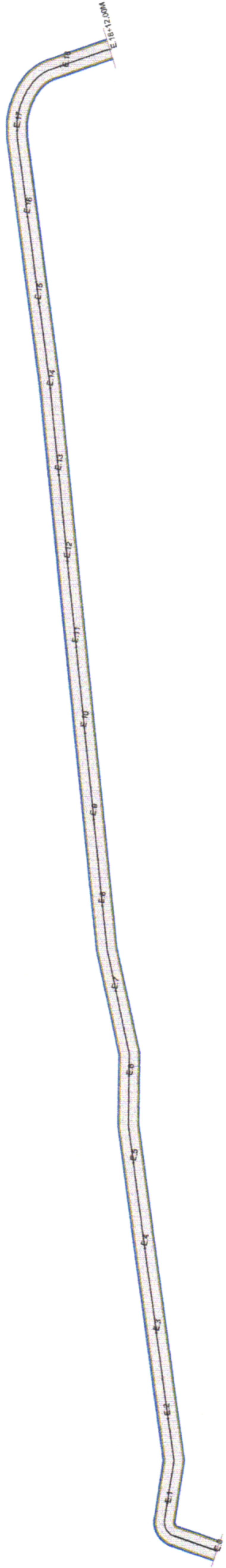
**ESCALA:** INDICADAS

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** ELIAS CHAVES DA SILVA 09904633460 Data: 2022/11/17 12:33:47 B7

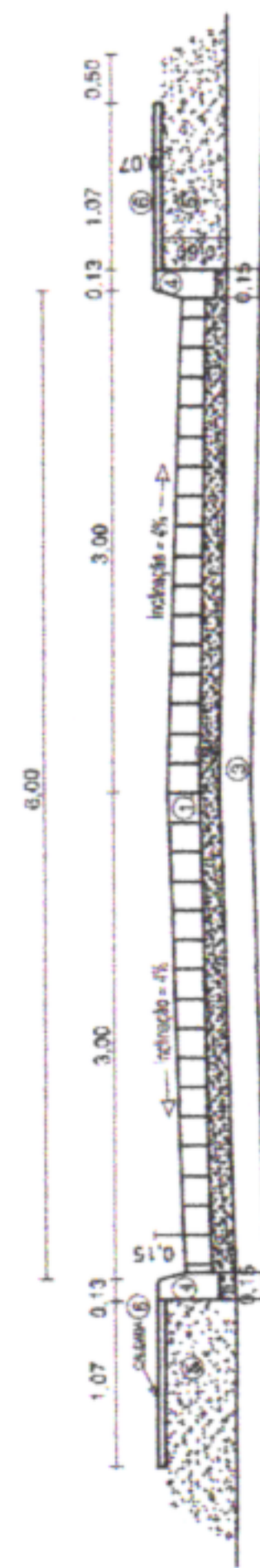
**Nº DA PRANCHA:** 06/06



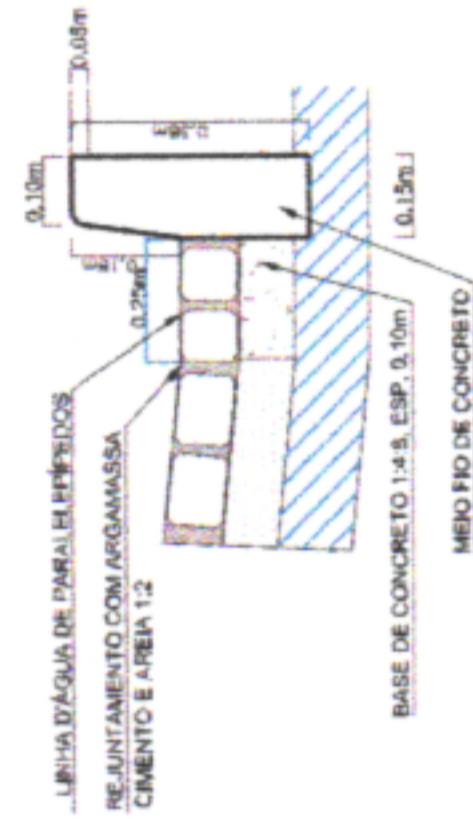




PLANTA BAIXA  
ESC.: 1/700



- ① Pavimento com paralelepípedos graníticos rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3;
- ② Colchão de areia  $t = 10\text{cm}$ ;
- ③ Sio - leito;
- ④ Guia (meio-fio), confeccionada em concreto pré-fabricado;
- ⑤ Alente manual;
- ⑥ Passeio em concreto moldado in loco, acabamento convencional e espessura 7cm



CORTE PERFIL DA VIA

LEGENDA

- ÁRVORE
- EDIFICAÇÃO
- POSTE (preservar)
- POSTE (remover)
- POSTE (relocar)
- CERCA DE ARAME FARPADO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- EIXO PROJETADO
- MEIO FIO PROJETADO
- SARJETA PROJETADA
- RECRAVA PAVIMENTO
- PAV. EM PARALELEPIPEDO

- MEIO FIO PROJETADO
- EIXO PROJETADO
- CANALETA PROJETADA
- CAIXAS PROJETADO

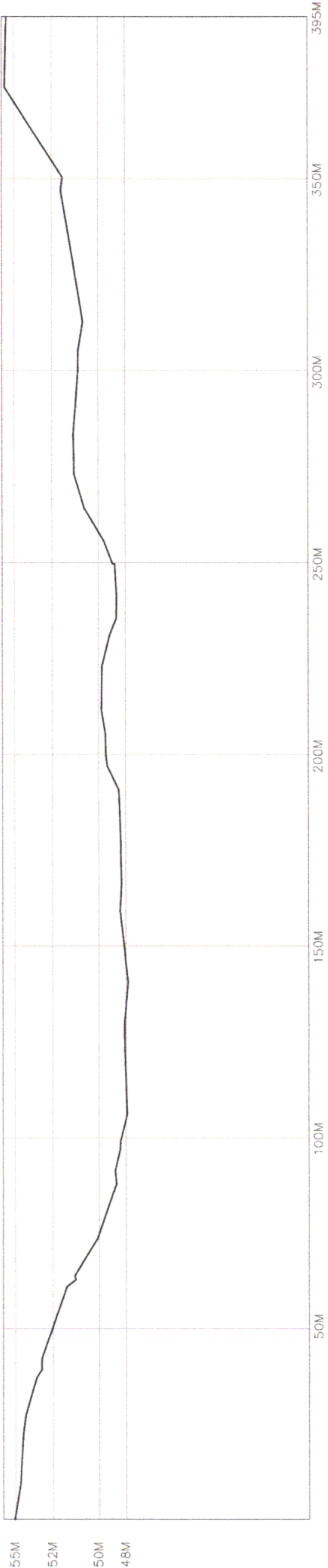
**SÃO LOURENÇO DA MATA**  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

**OBRA:** PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS  
**LOCALIDADE:** TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

**CONTEÚDO:** PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO RUA ALAMEDA DAS PALMEIRAS  
**DATA:** AGO/2022  
**ESCALA:** INDICADAS  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** ELIAS CHAVES DA SILVA:099504633460

Nº DA PLANILHA: 01/06





PERFIL LONGITUDINAL



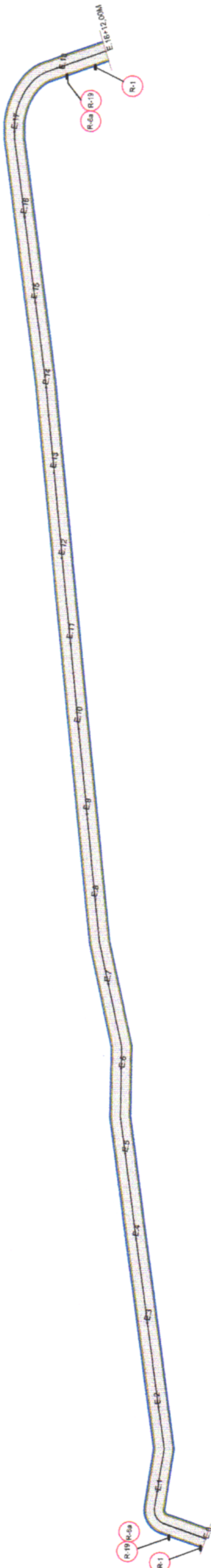
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRAS: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS  
LOCALIDADE: TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

*[Handwritten Signature]*  
Nº DA PLANÇA: 02/06

CONTEUDO: PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO RUA ALAMEDA DAS PALMEIRAS  
DATA: AGO.2022  
ESCALA: INDICADAS  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460  
Nº DA PLANÇA: 02/06  
Atestado de autoria digital por E.L.S.  
Data: 2022.11.17 14:29:40:00





PLANTA BAIXA  
ESC.: 1/700

**LEGENDA**

- ÁRVORE
- EDIFICAÇÃO
- POSTE (preservar)
- POSTE (remover)
- POSTE (relocar)
- CERCA DE ARAME FARPADO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- EIXO PROJETADO
- MEIO FIO PROJETADO
- SARJETA PROJETADA
- RECRAVA PAVIMENTO
- PAV. EM PARALELEPÍPEDO
- MEIO FIO PROJETADO
- EIXO PROJETADO
- CANALETA PROJETADO
- CAIXAS PROJETADO

**SÃO LOURENÇO DA MATA**  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

**PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS**

OBRA: TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATAPE.  
LOCALIDADE:

CONTEÚDO: PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO RUA ALMEIDA DAS PALMEIRAS

DATA: AGO/2022

ESCALA: INDICADAS

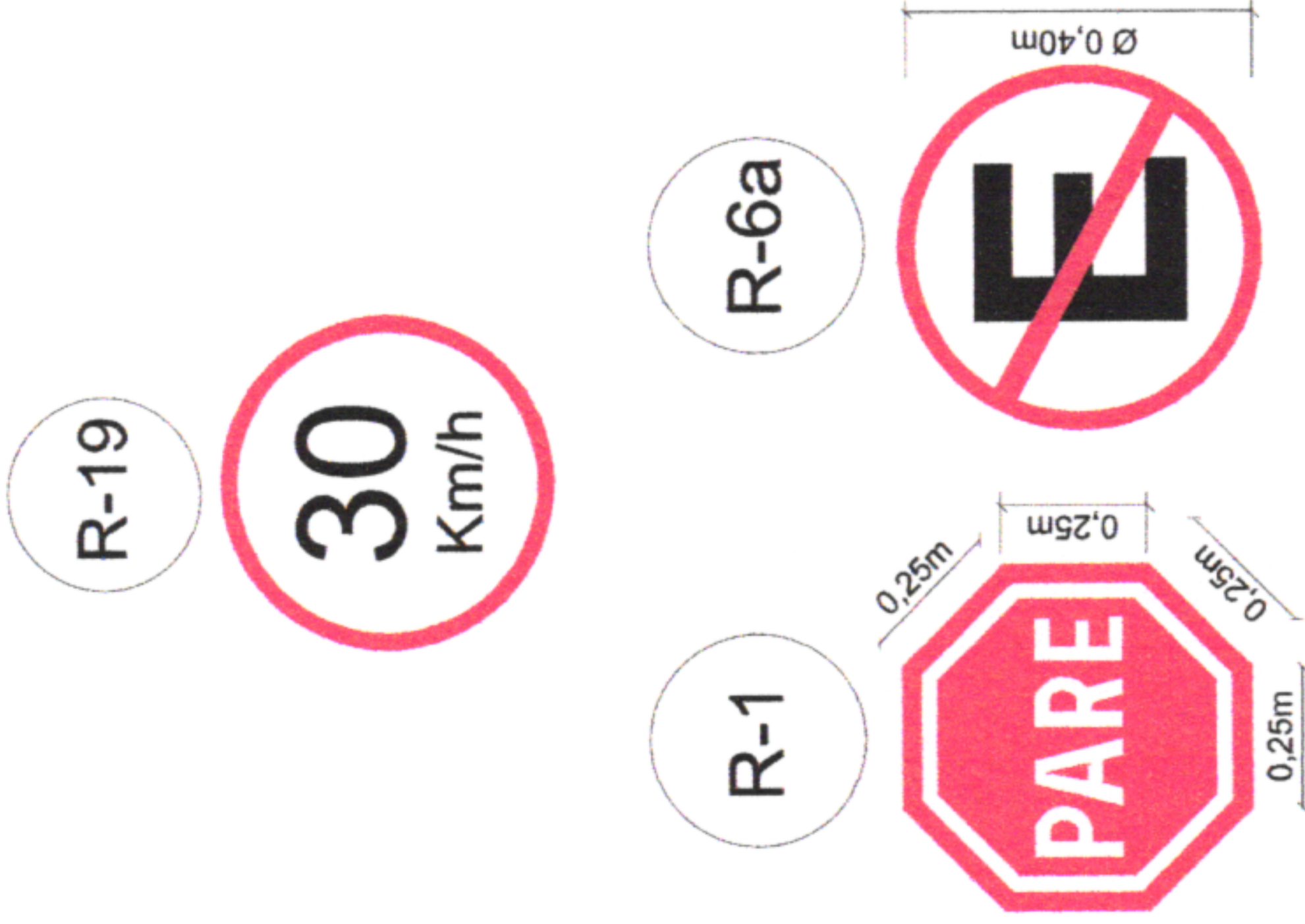
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
**ELIAS CHAVES DA SILVA**

Agência de Inovação e Inovação para ELIAS  
CHAVES DA SILVA: 09904633460  
Cadastr. 2021.117-9307-4630e

Nº DA PRÁTICA  
**03/06**



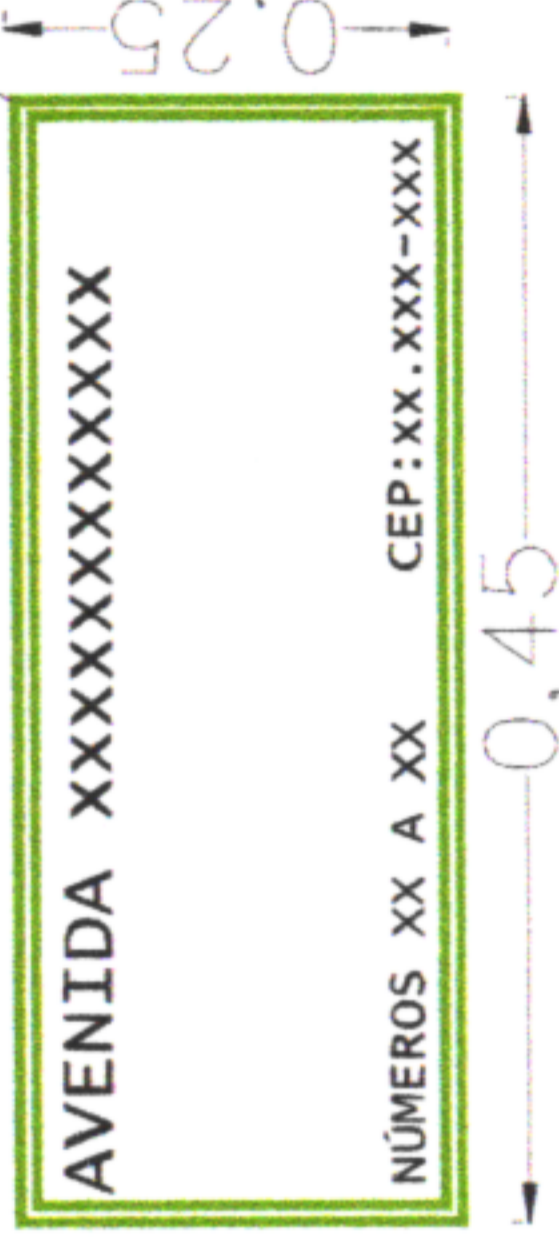
PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO:



Sinais de Forma Circular: Dimensões Mínimas.	Sinais de Forma Octogonal
Área Urbana: Diâmetro - 0,400 m. arja - 0,040 m. Orla - 0,040 m.	Lado - 0,250 m. Orla Interna Branca - 0,020 m. Orla Externa Vermelha 0,010 m.
Área Rural: Diâmetro - 0,750 m. Tarja - 0,075 m. Orla - 0,075 m.	

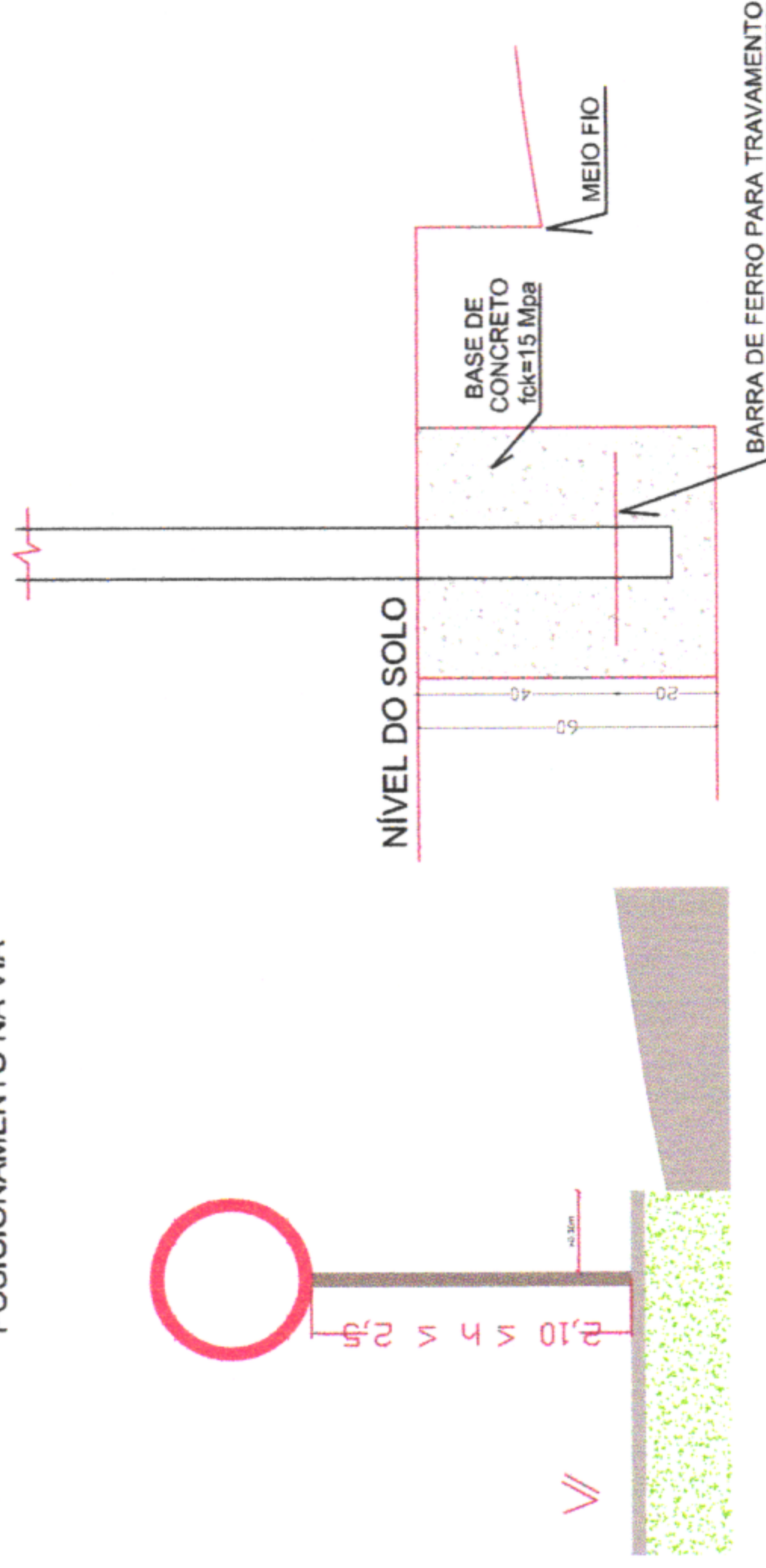
DETALHE DA PLACA:

placa em chapa de zinco com pintura em esmalte sintético



FUNDAÇÃO:

DETALHES: POSICIONAMENTO NA VIA



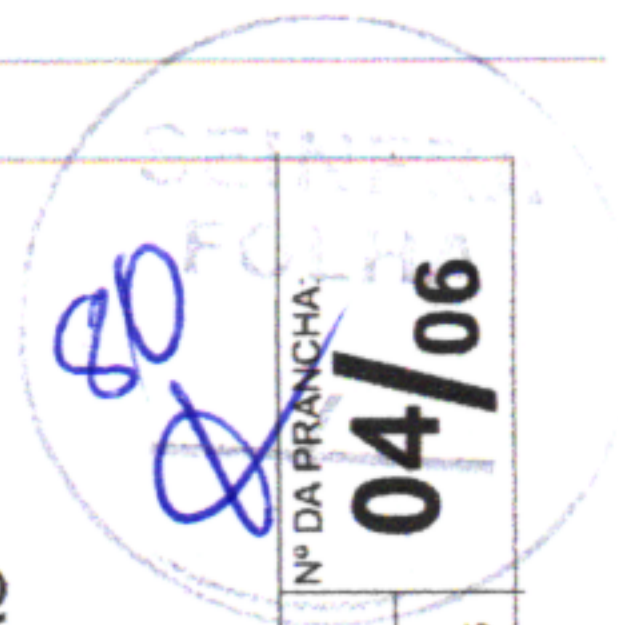
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS

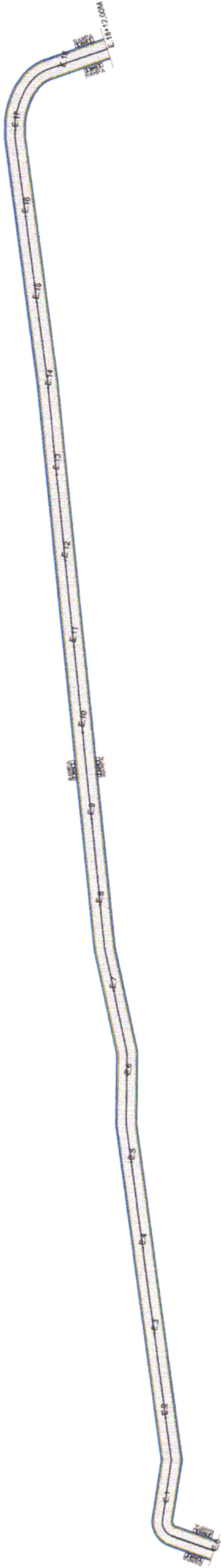
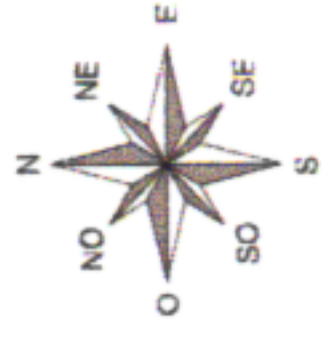
LOCALIDADE: TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

CONTEÚDO: DETALHAMENTO DE SINALIZAÇÃO

DATA: AGO/2022  
ESCALA: INDICADAS  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA  
Assinado de forma digital por ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460  
CHAVES DA SILVA:09904633460  
Dados: 2022.11.17 17:50:31 -03'00'







PLANTA BAIXA  
ESC.: 1/700



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRAS: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS

LOCALIDADE: TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

CONTEÚDO: PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO RUA ALAMEDA DAS PALMEIRAS

DATA: AGO/2022

ESCALA: INDICADAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
ELIAS CHAVES DA SILVA

Assinado eletronicamente por ELIAS CHAVES DA SILVA em 05/08/2022 às 11:17:25 (ID: 40309)

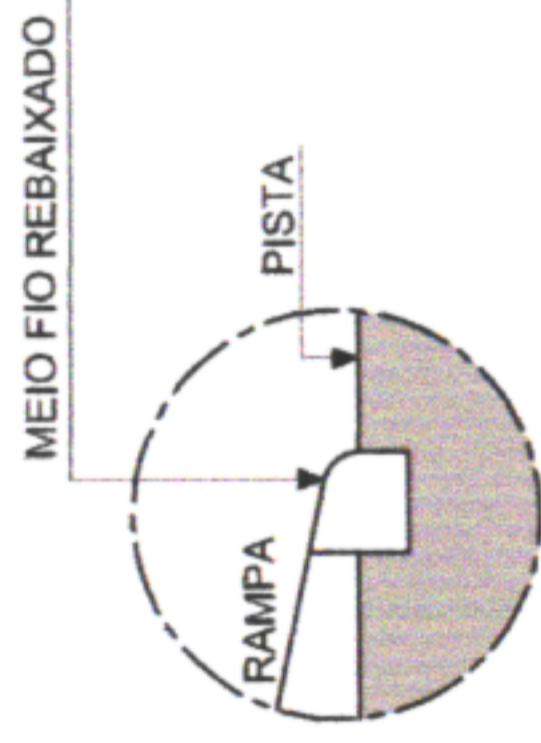
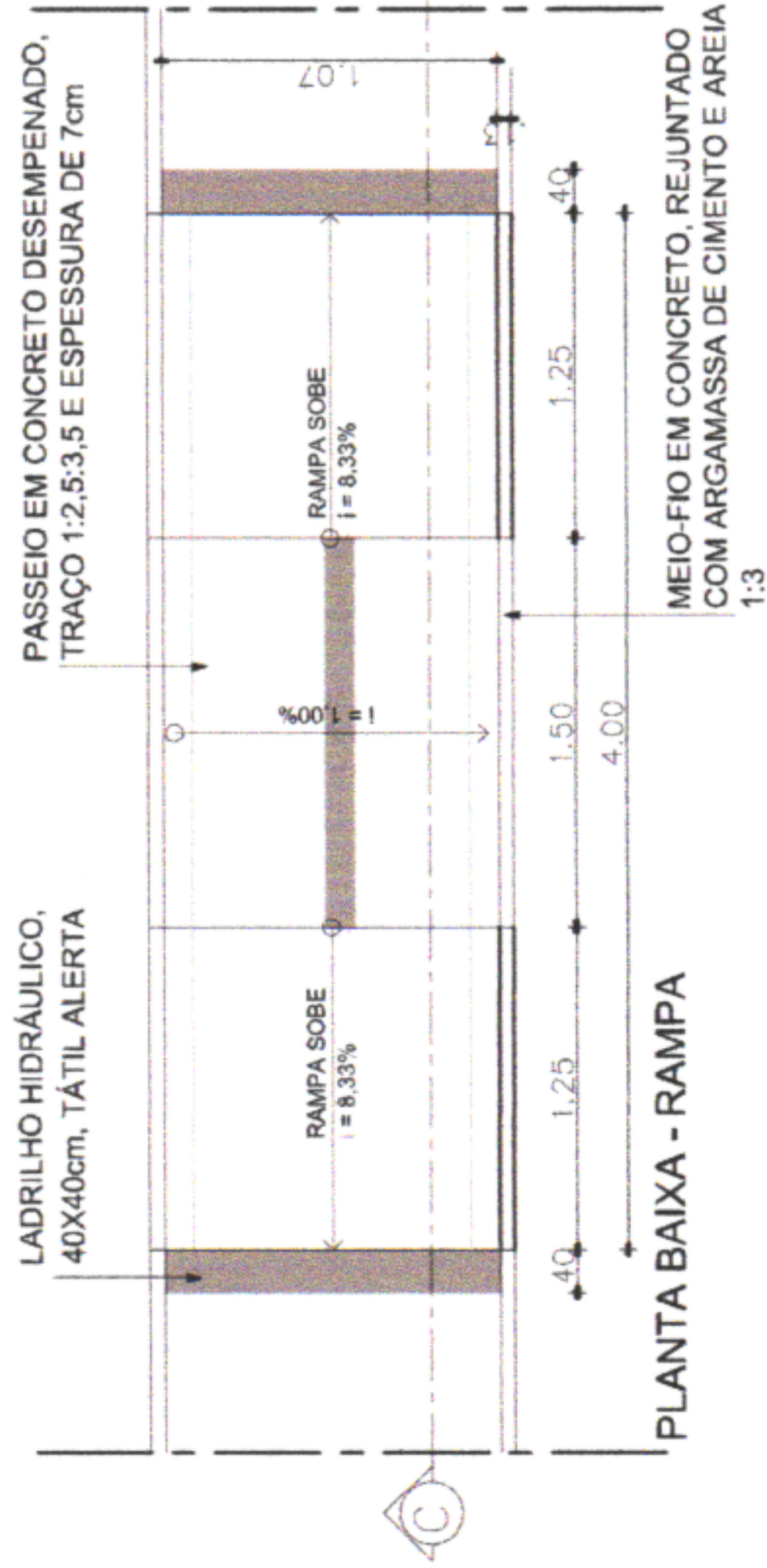
Nº DA PRANCHA:

05/06

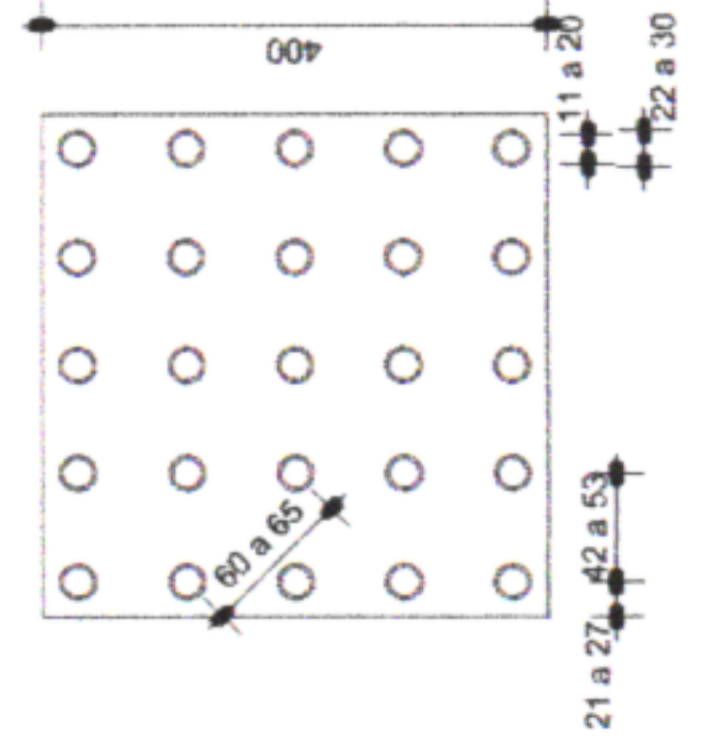


# DETALHE - RAMPA TIPO-2

- IMPLANTAÇÃO EM CALÇADAS DE LARGURA INFERIOR A 2,00m -



## Sinalização tátil de alerta



	Mínimo mm	Máximo mm
Diâmetro de base do relevo	22	30
Distância horizontal entre centro de relevo	42	53
Distância diagonal entre centro de relevo	60	75
Altura do relevo	03	05



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS

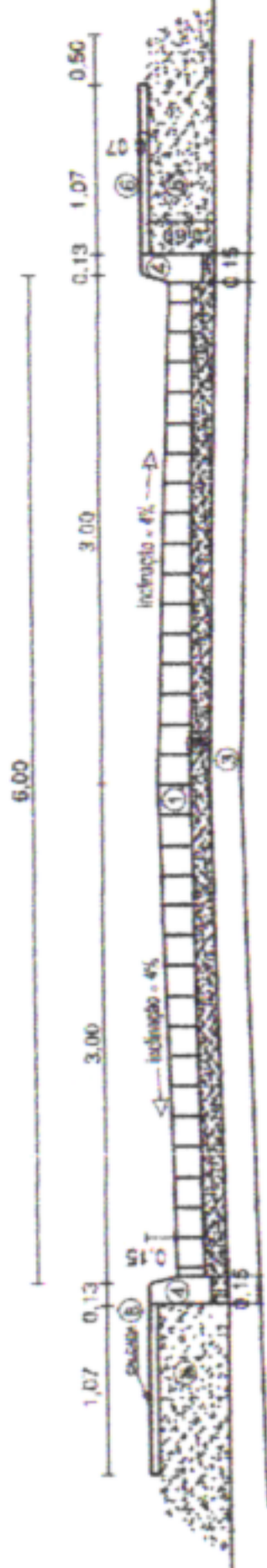
LOCALIDADE: TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

CONTEÚDO: DETALHE ACESSIBILIDADE

DATA: AGO/2022  
ESCALA: INDICADAS  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA  
Nº DA PRANCHA: 06/06

Assinado de forma digital por ELIAS CHAVES DA SILVA  
Dados: 2022.11.17 17:31:48 -03'00'

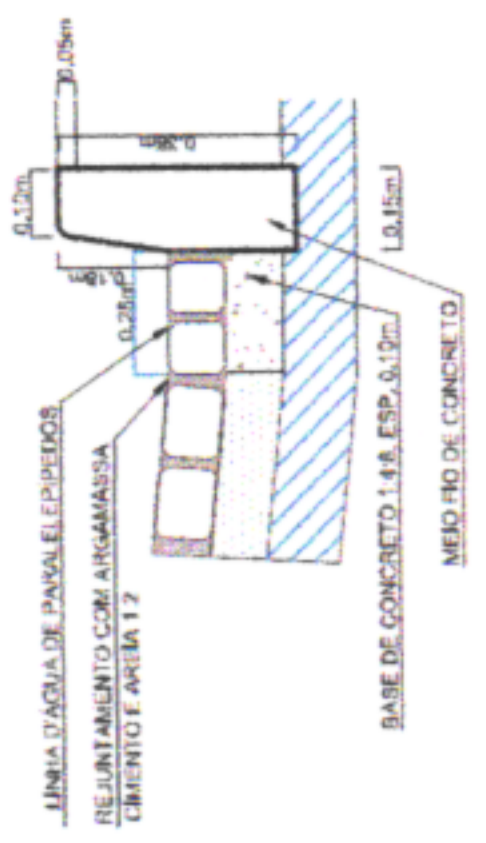
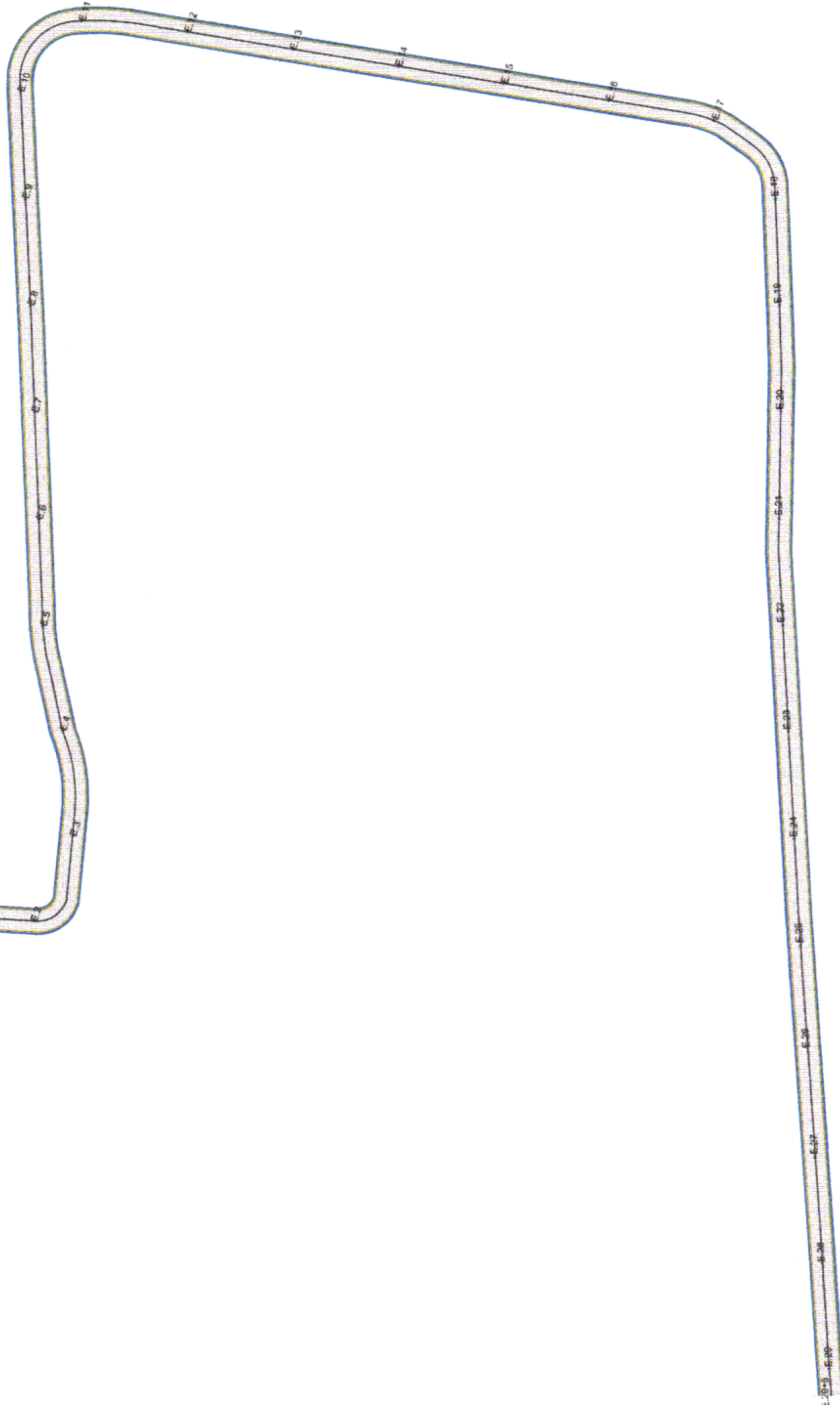




- ① Pavimento com paralelepípedos graníticos rejuntados com argamassa de dimensão e areia no traço 1:3;
- ② Colchão de areia h= 10cm;
- ③ Sub - leito;
- ④ Guia (meio-fio), confeccionada em concreto pré-fabricado;
- ⑤ Alentejo manual;
- ⑥ Passeio em concreto moldado in loco, acabamento convencional e espessura 7cm NO



CORTE PERFIL DA VIA



DETALHE DO MEIO FIO E LINHA D'ÁGUA

LEGENDA	
	ÁRVORE
	EDIFICAÇÃO
	POSTE (preservar)
	POSTE (remover)
	POSTE (relocar)
	CERCA DE ARAME FARPADO
	RAMPA DE ACESSIBILIDADE
	EIXO PROJETADO
	MEIO FIO PROJETADO
	SARJETA PROJETADA
	RECRAVA PAVIMENTO
	PAV. EM PARALELEPIPEDO

	MEIO FIO PROJETADO
	EIXO PROJETADO
	CANALETA PROJETADO
	CAIXAS PROJETADO



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

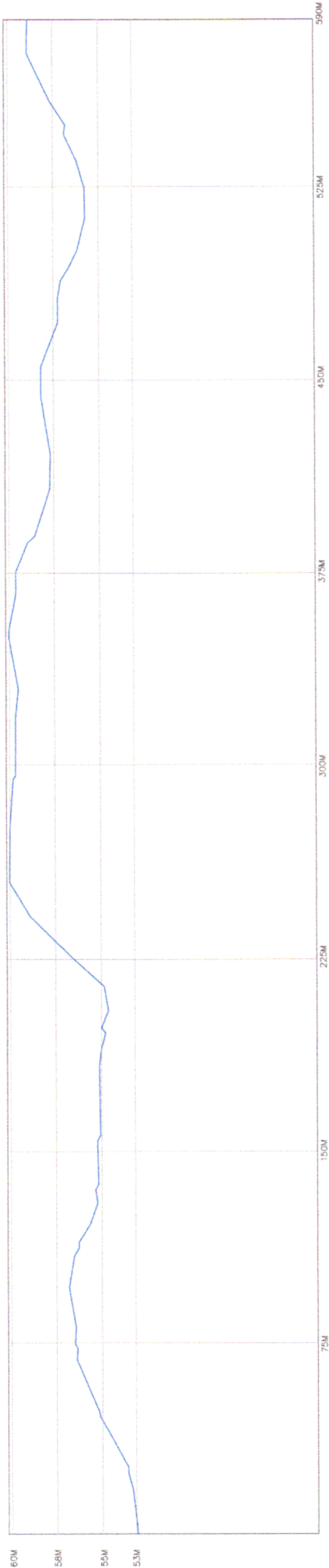
OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS  
LOCALIDADE: TIÚMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

CONTEÚDO: PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO RUA ALAMEDA DOS JASMINS  
DATA: AGO/2022 ESCALA: INDICADAS  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA

Nº DA PLANCHA: 01/06

PLANTA BAIXA  
ESC.: 1/700





PERFIL LONGITUDINAL



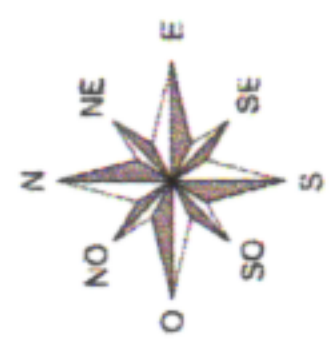
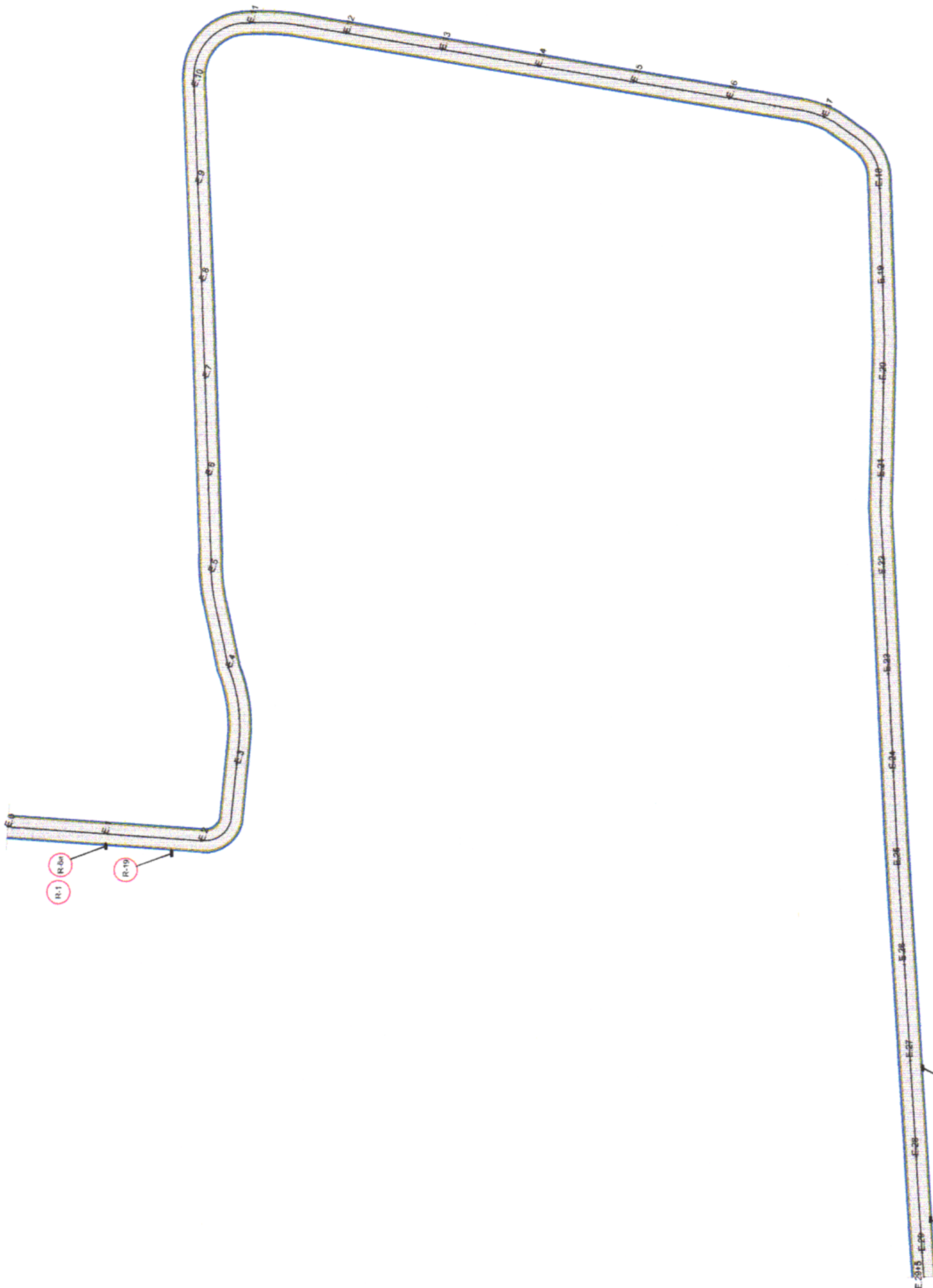
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS  
LOCALIDADE: TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

CONTEÚDO: PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO RUA ALAMEDA DOS JASMINIS  
DATA: AGO.2022  
ESCALA: INDICADAS  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA  
Nº DA PRANCHA: 02/06

SILVIA 0990906338  
0





PLANTA BAIXA  
ESC.: 1/700

**LEGENDA**

- ÁRVORE
- EDIFICAÇÃO
- POSTE (preservar)
- POSTE (remover)
- POSTE (relocar)
- CERCA DE ARAME FARPADO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- EIXO PROJETADO
- MEIO FIO PROJETADO
- SARJETA PROJETADA
- RECRAVA PAVIMENTO
- PAV. EM PARALELEPIEDO

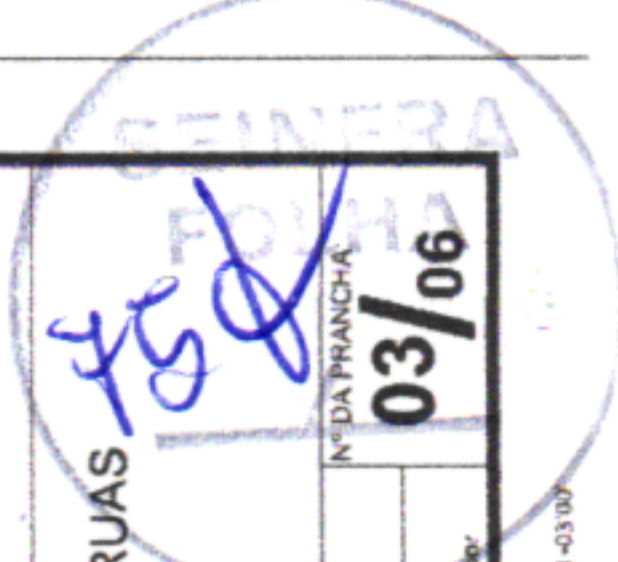
- MEIO FIO PROJETADO
- EIXO PROJETADO
- CANALETA PROJETADO
- CAIXAS PROJETADO



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS  
LOCALIDADE: TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATAPE.

CONTEÚDO: PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO RUA ALAMEDA DOS JASMINS  
N.º DA PRANCHA: 03/06  
DATA: ACO/2022  
ESCALA: INDICADAS  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVEZ DA SILVA  
SILVA:09904633460





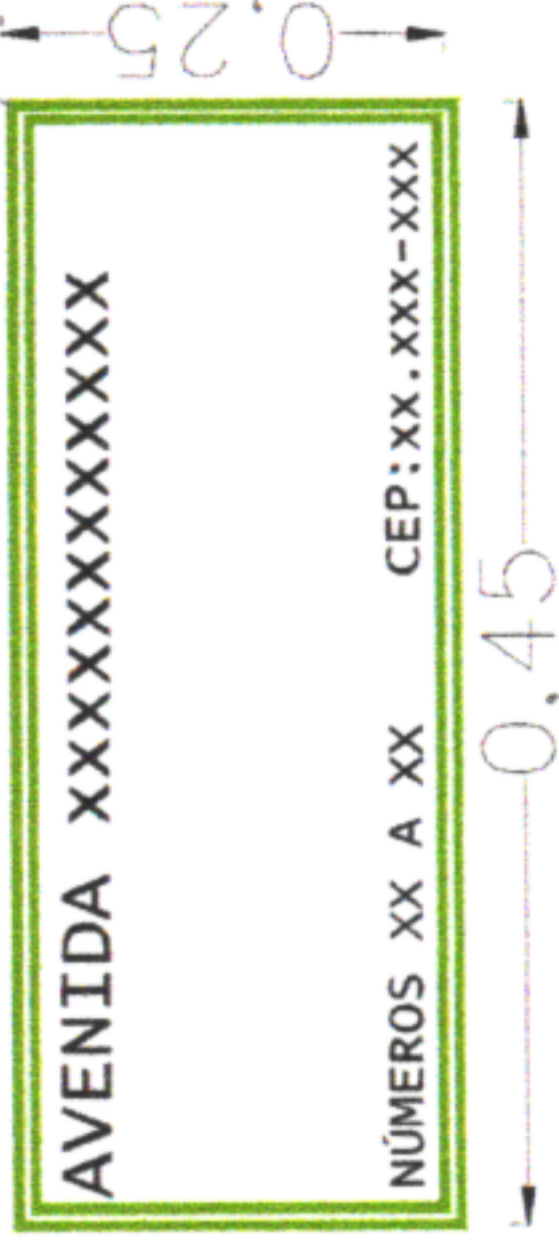
PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO:



Sinais de Forma Circular: Dimensões Mínimas.	Sinais de Forma Octogonal
Área Urbana: 0,400 m. Diâmetro - 0,750 m. arja - 0,040 m. Orla - 0,040 m.	Lado - 0,250 m. Orla Interna Branca - 0,020 m. Orla Externa Vermelha 0,010 m.
Área Rural: Diâmetro - 0,750 m. Tarja - 0,075 m. Orla - 0,075 m.	

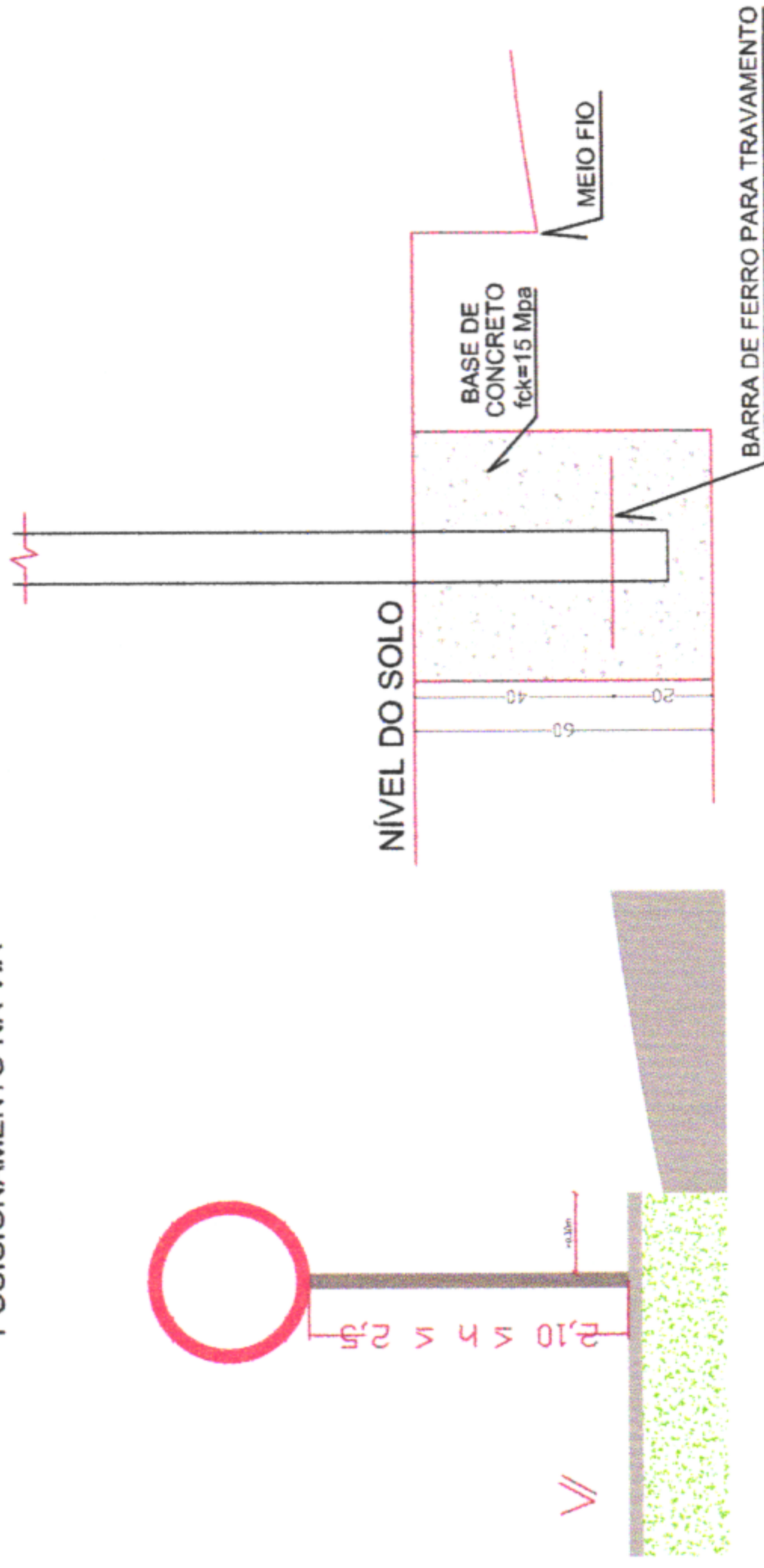
DETALHE DA PLACA:

placa em chapa de zinco com pintura em esmalte sintético



FUNDAÇÃO:

DETALHES: POSICIONAMENTO NA VIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS

LOCALIDADE: TIÚMA, SÃO LOURENÇO DA MATAPE.

CONTEÚDO: DETALHAMENTO DE SINALIZAÇÃO

DATA: AGO/2022 ESCALA: INDICADAS

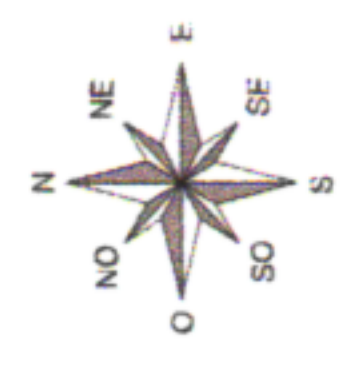
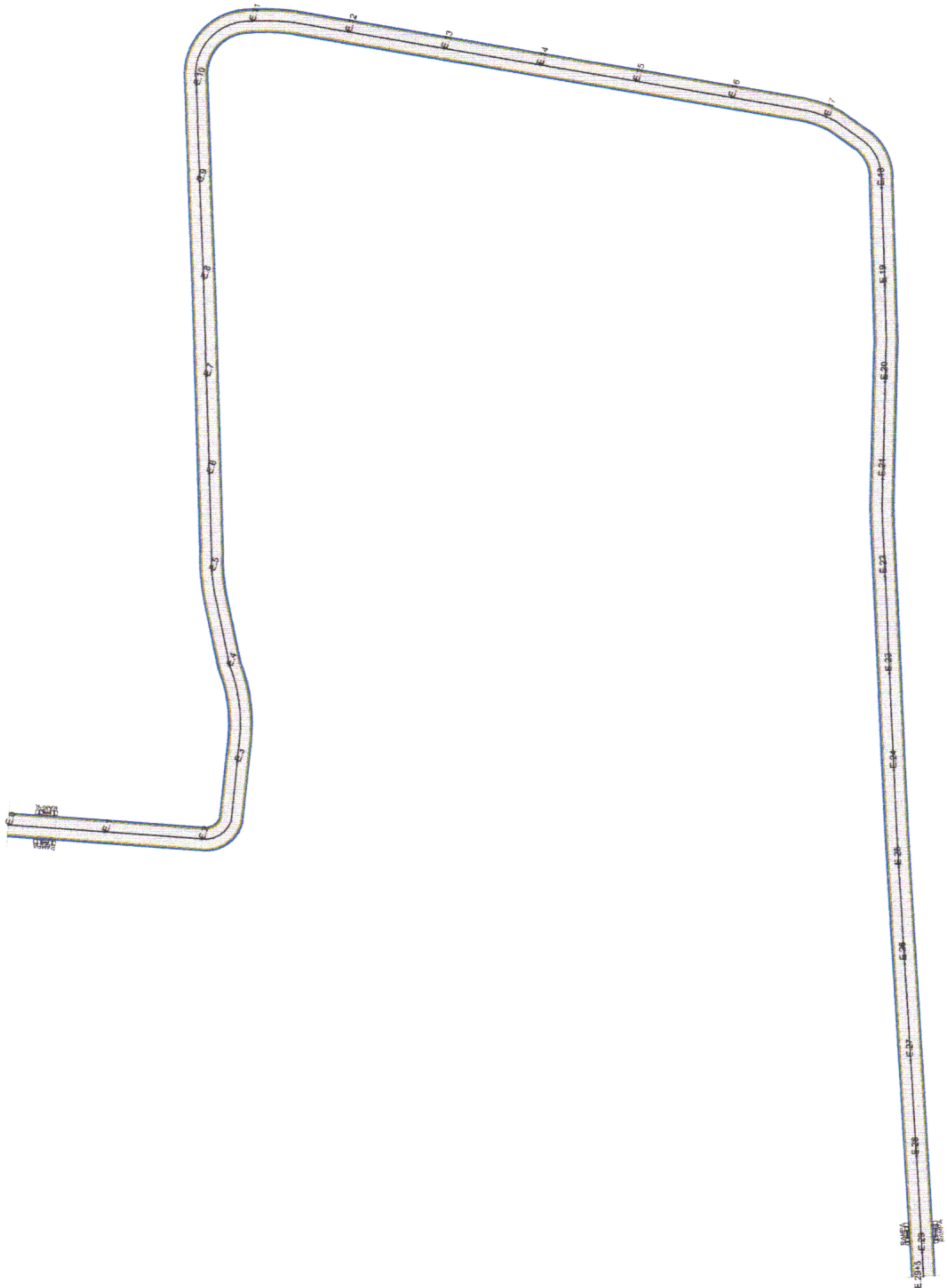
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460

Nº DA PRANCHETA:

04/06

Assinado de forma digital por ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460  
Dados: 2022.11.17 17:58:32 -03'00'





PLANTA BAIXA  
ESC.: 1/700



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS  
LOCALIDADE: TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

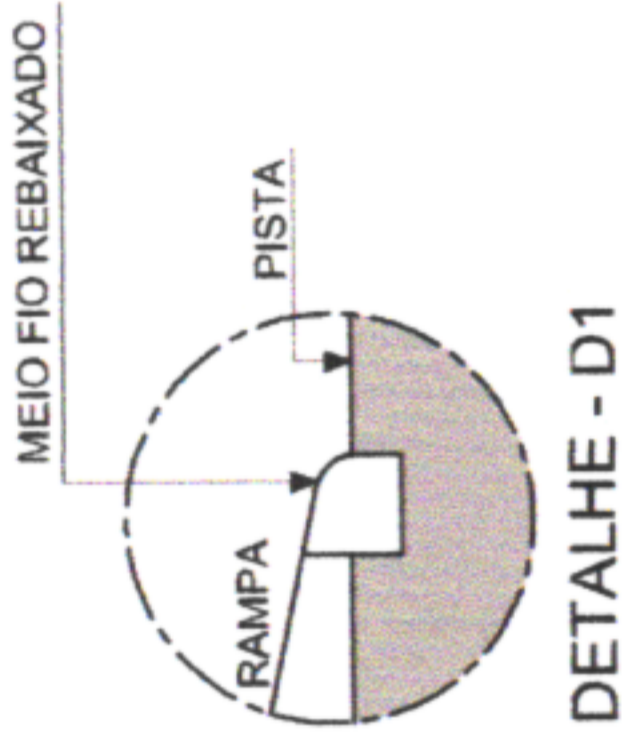
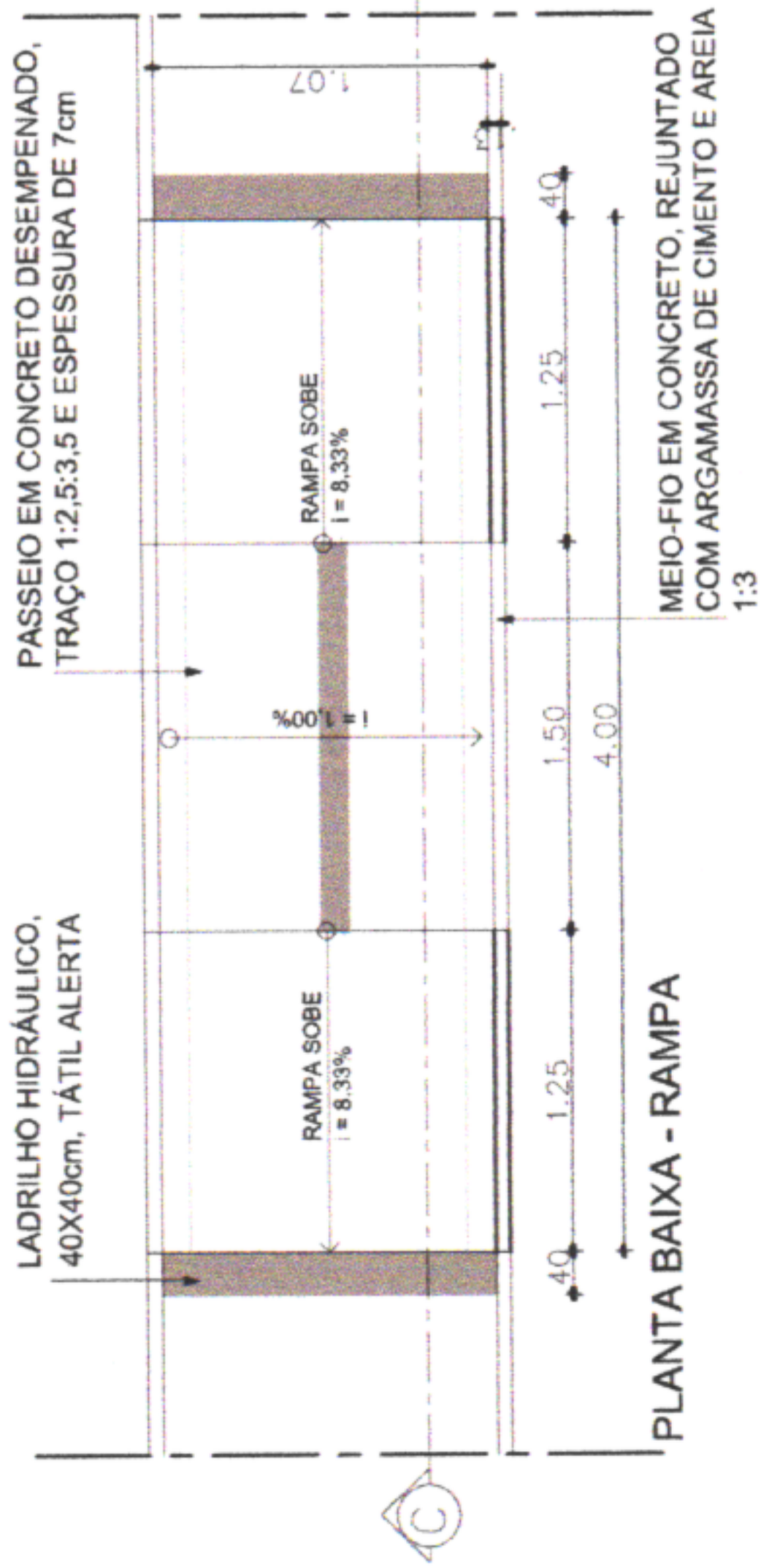
Assinado digitalmente por  
ELIAS CHAVES DA SILVA  
05/06

CONTEUDO: PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO RUA ALAMEDA DOS JASMINIS  
Nº DA FRANCHA:  
DATA: AGO/2022  
ESCALA: INDICADAS  
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
SILVA:09904633460  
Cadastr. 2022:11171/3839-0307



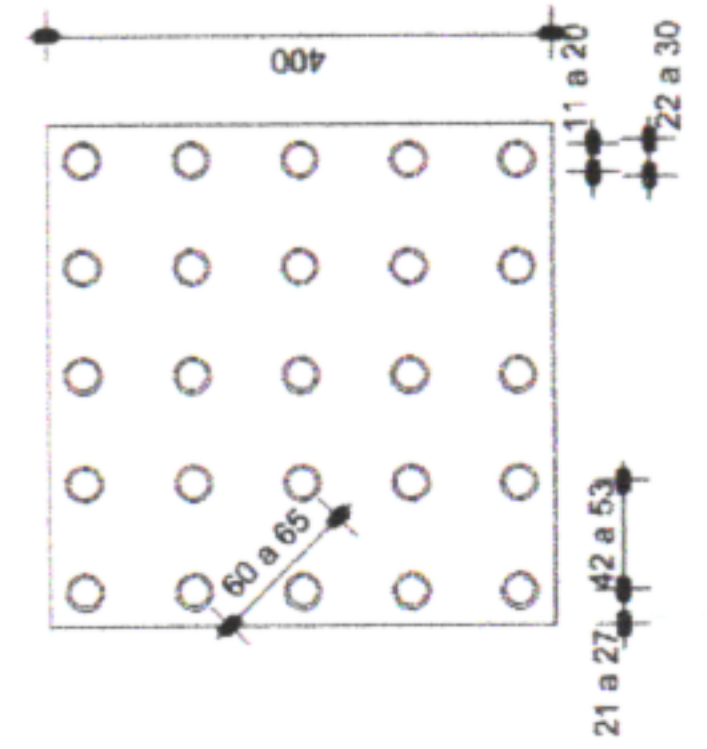
# DETALHE - RAMPA TIPO-2

- IMPLANTAÇÃO EM CALÇADAS DE LARGURA INFERIOR A 2,00m -



DETALHE 01

## Sinalização tátil de alerta



	Mínimo mm	Máximo mm
Diâmetro de base do relevo	22	30
Distância horizontal entre centro de relevo	42	53
Distância diagonal entre centro de relevo	60	75
Altura do relevo	03	05



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS

LOCALIDADE: TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

CONTEÚDO: DETALHE ACESSIBILIDADE

DATA: AGO/2022

ESCALA: INDICADAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460

Assinado de forma digital por ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460  
Dados: 2022.11.17 17:59:18 -03'00'

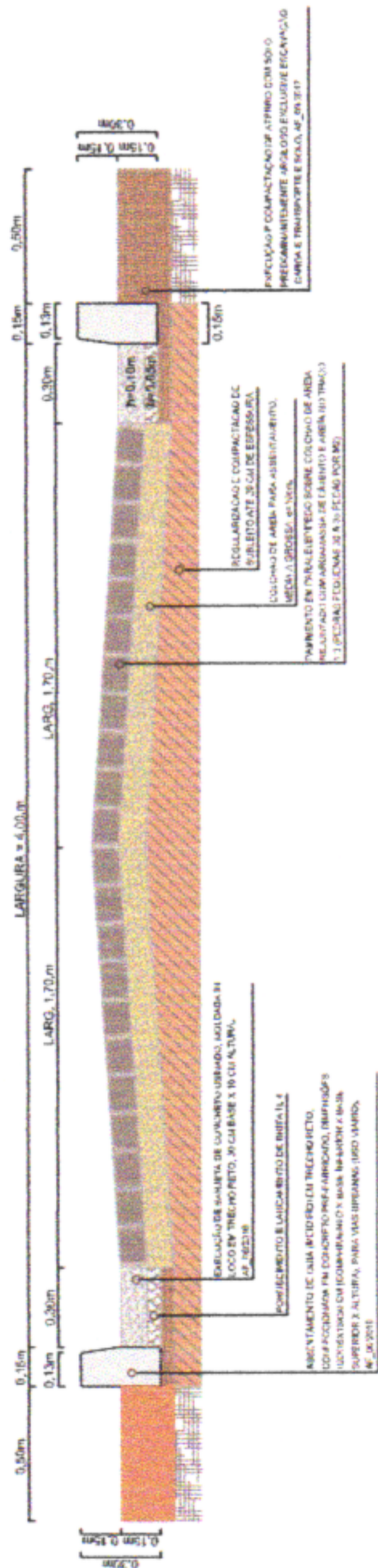






ESC.: 1/700

**SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS  
DA RUA BELA VISTA - DA EST.0 A EST.9 LAG.4.00m  
DA EST.9 A EST.11+14.37 LAG.3.00m**



**LEGENDA**

- ÁRVORE
- EDIFICAÇÃO
- MEIO FIO
- POSTE-BT
- MURO
- CERCA

**LEGENDA**

- EIXO PROJETADO
- MEIO FIO PROJETADO
- PERFIL DO TERRENO NATURAL
- PERFIL PROJETADO
- CAIXA A SER IMPLANTADO
- GALERIA PROJETADA

**SÃO LOURENÇO DA MATA**  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA HOTÊNCIA

LOCALIDADE: RUA ALAMEDA HOTÊNCIA, TIÚMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE

CONTEÚDO: PLANTA GEOMÉTRICA

DATA: AÇO 2022

ESCALA: INDICADAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ELIAS CHAVES DA SILVA

01/06

Assinado eletronicamente por

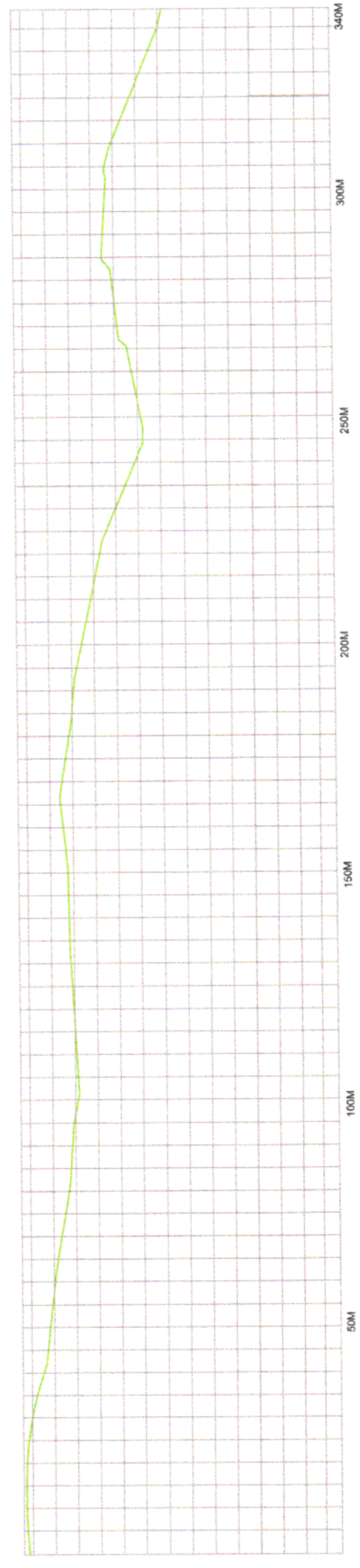
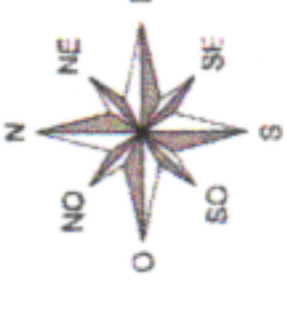
SILVA:09904633460

SILVA:09904633460

01/06

01/06





62M  
55M  
53M

ESC.: 1/700



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA HOTÊNCIA

LOCALIDADE:  
RUA ALAMEDA HOTÊNCIA, TIJUMA, SÃO LOURENÇO

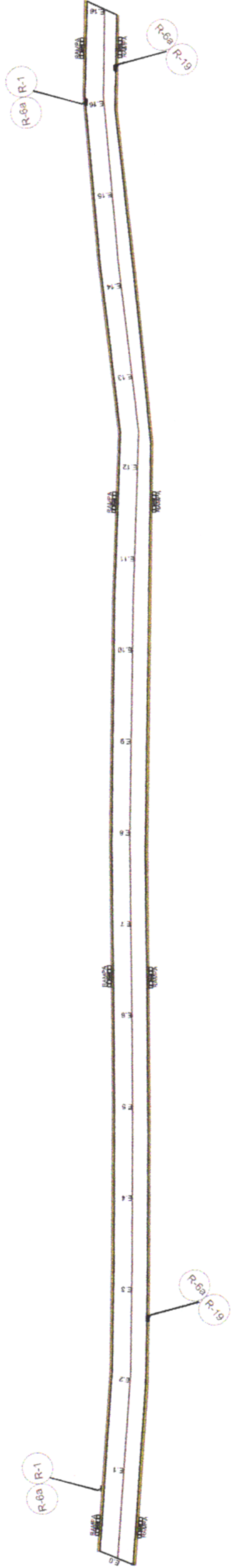
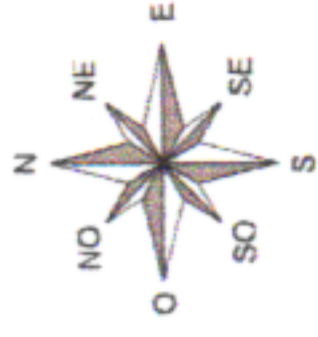
CONTEÚDO: PERFIL LONGITUDINAL

DATA: AGO/2022  
ESCALA: INICIAIS  
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
ELIAS CHAVEZ DA SILVA: 09904633460

17 DA PRANCHIA  
02/06







ESC.: 1/700

LEGENDA:

	PARALELO PROJETADO		RAMPA DE ACESSIBILIDADE
	ESTAQUEAMENTO A CADA 20M		CERCA DE ARAME FARPADO
	MEIO FIO PROJETADO		POSTE (relocar)
	EIXO PROJETADO		POSTE (remover)
	CAVALETA PROJETADO		POSTE (preservar)
	CAIXAS PROJETADO		EDIFICAÇÃO
	PAV. EM PARALELO		



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA TRAV. RUA ALAMEDA DO GIRASSOL

LOCALIDADE: TRAV. DA RUA ALAMEDA DO GIRASSOL, TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

CONTEUDO: PLANTA DE SINALIZAÇÃO

DATA: AGO/2022

ESCALA: INDICADAS

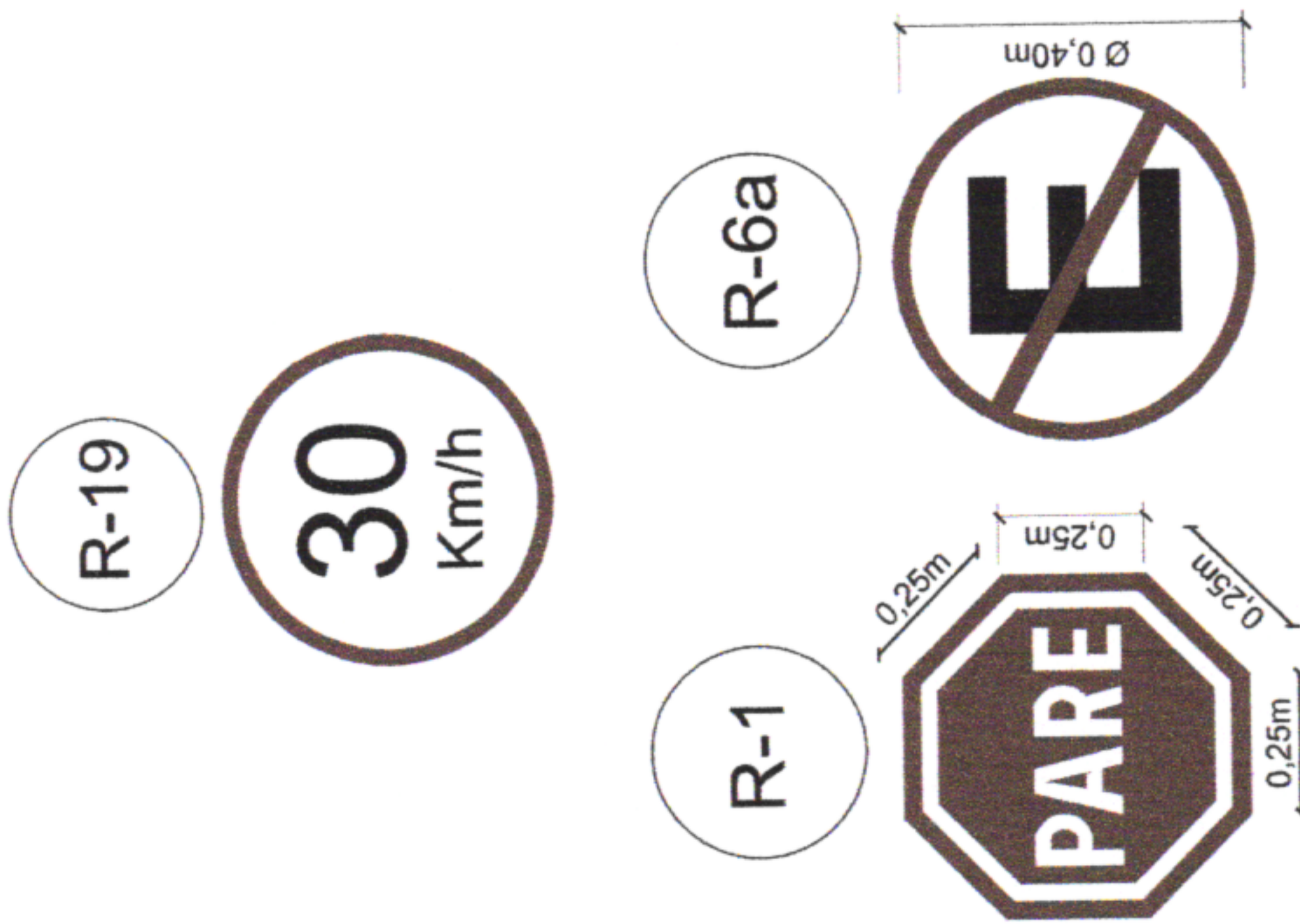
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
ELIAS CHAVES DA SILVA

Nº DA PRANCHA: 03/06

Atestado de forma digital por ELIAS CHAVES DA SILVA  
Data: 2022-11-17 16:06:46-0100



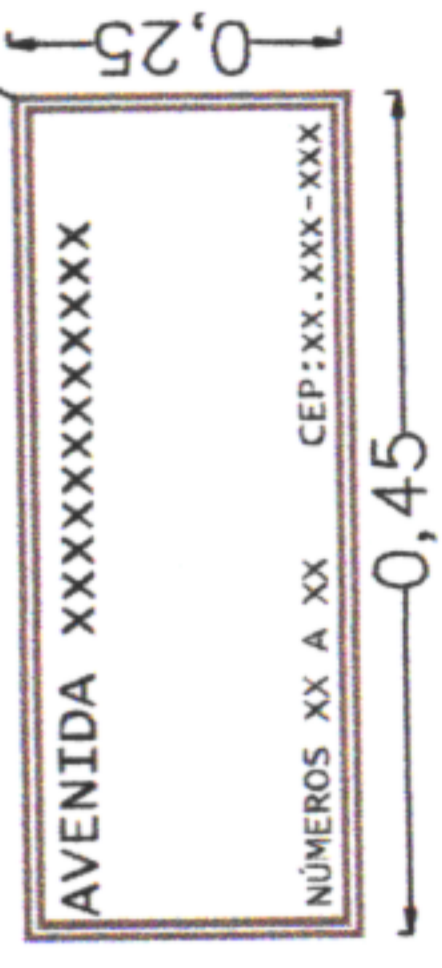
PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO:



Sinais de Forma Circular: Dimensões Mínimas.	Sinais de Forma Octogonal
Área Urbana: Diâmetro - 0,400 m. Orta - 0,040 m.	Lado - 0,250 m. Orta Interna Branca - 0,020 m. Orta Externa Vermelha 0,010 m.
Área Rural: Diâmetro - 0,750 m. Tarja - 0,075 m. Orta - 0,075 m.	

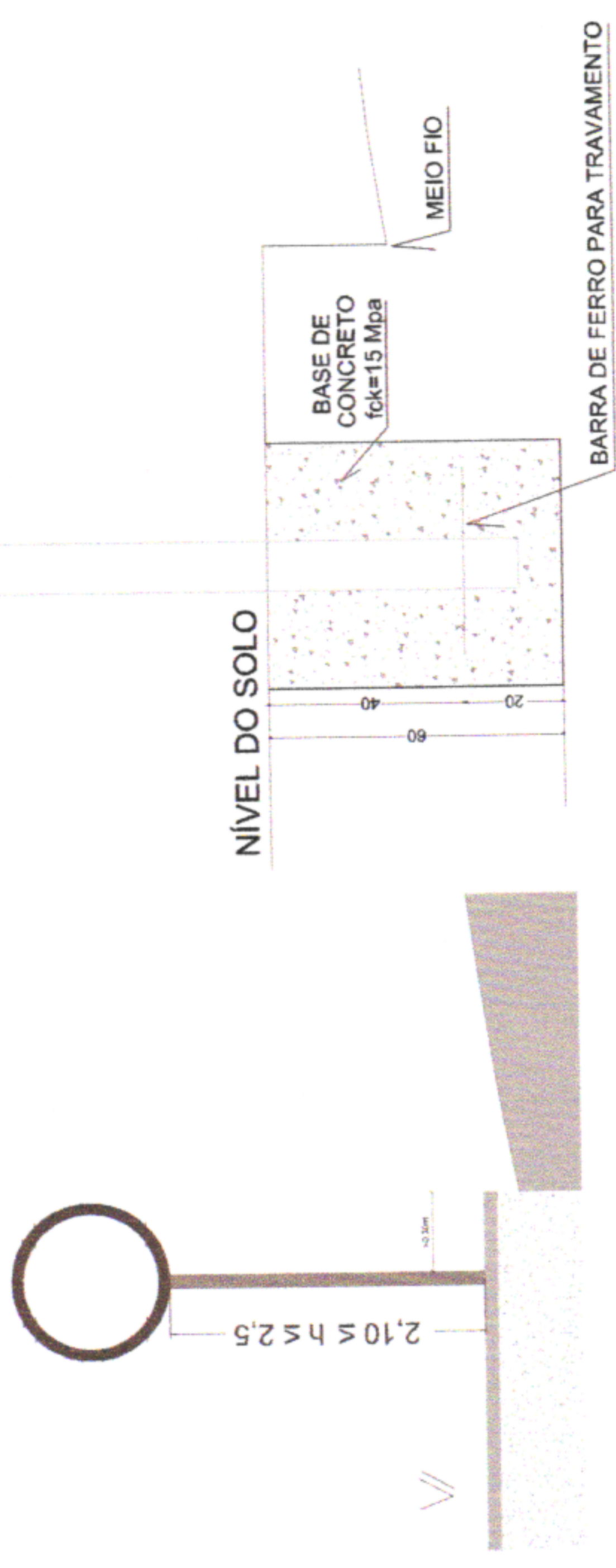
placa em chapa de zinco com pintura em esmalte sintético

DETALHE DA PLACA:



FUNDAÇÃO:

DETALHES:  
POSICIONAMENTO NA VIA



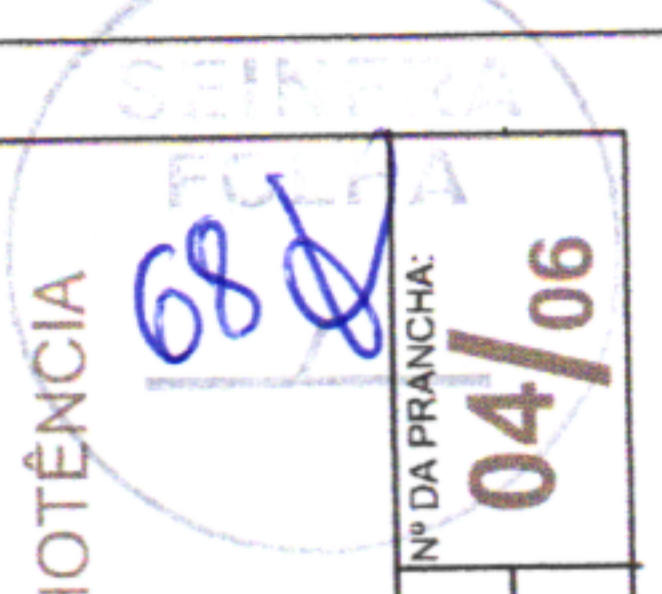
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA HOTÊNCIA

LOCALIDADE:  
RUA ALAMEDA HOTÊNCIA, TIÚMA, SÃO LOURENÇO

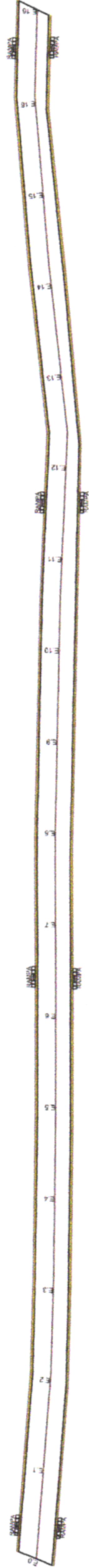
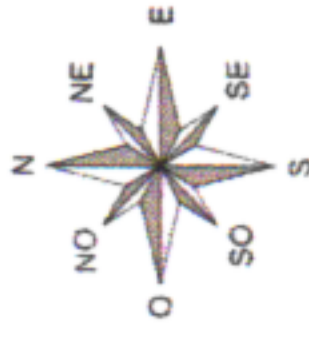
CONTEÚDO: DETALHAMENTO DE SINALIZAÇÃO

DATA: AGOS/2022	ESCALA: INDICADAS	RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA
--------------------	----------------------	---



Nº DA PRANCHA:  
04/06





ESC.: 1/700

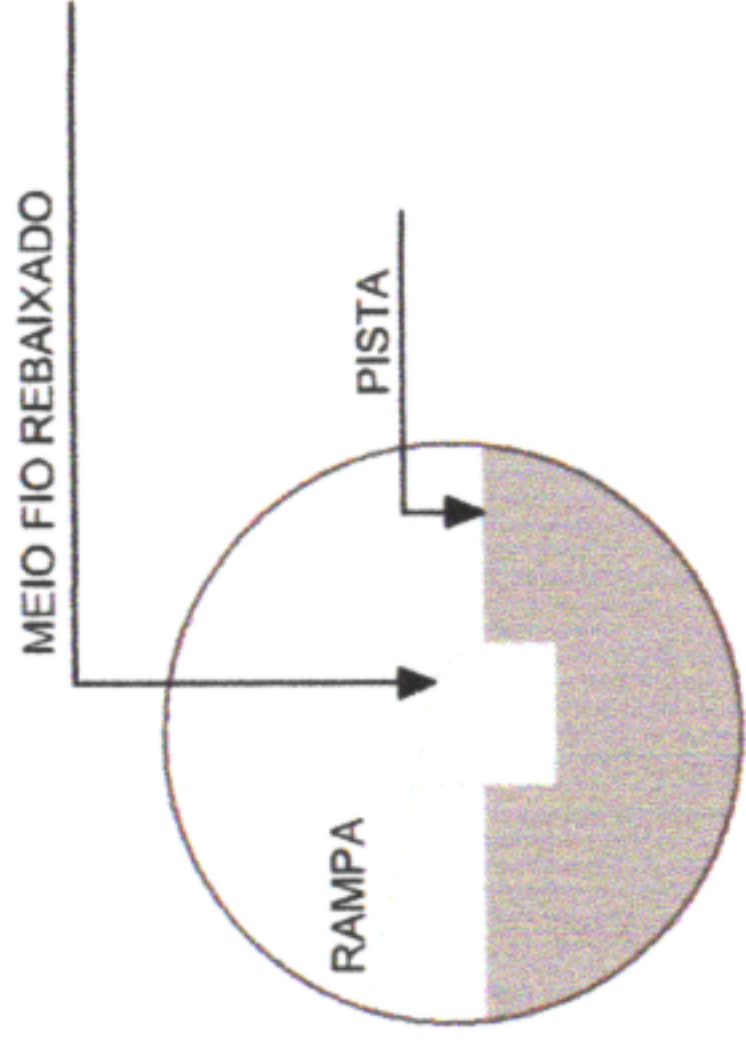
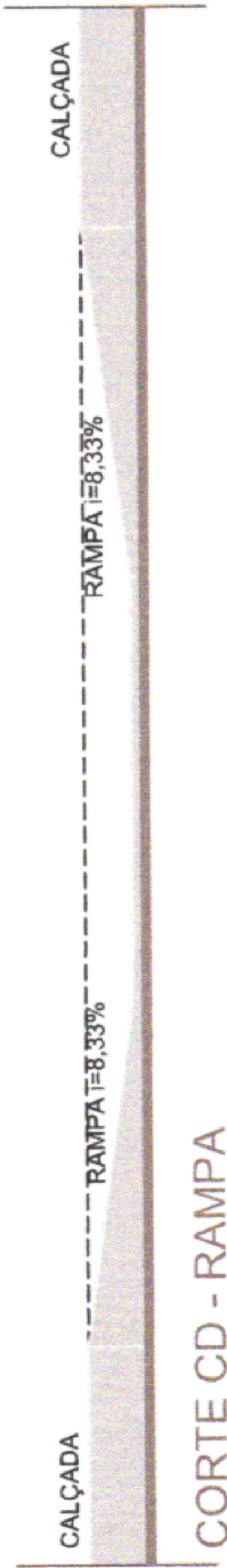
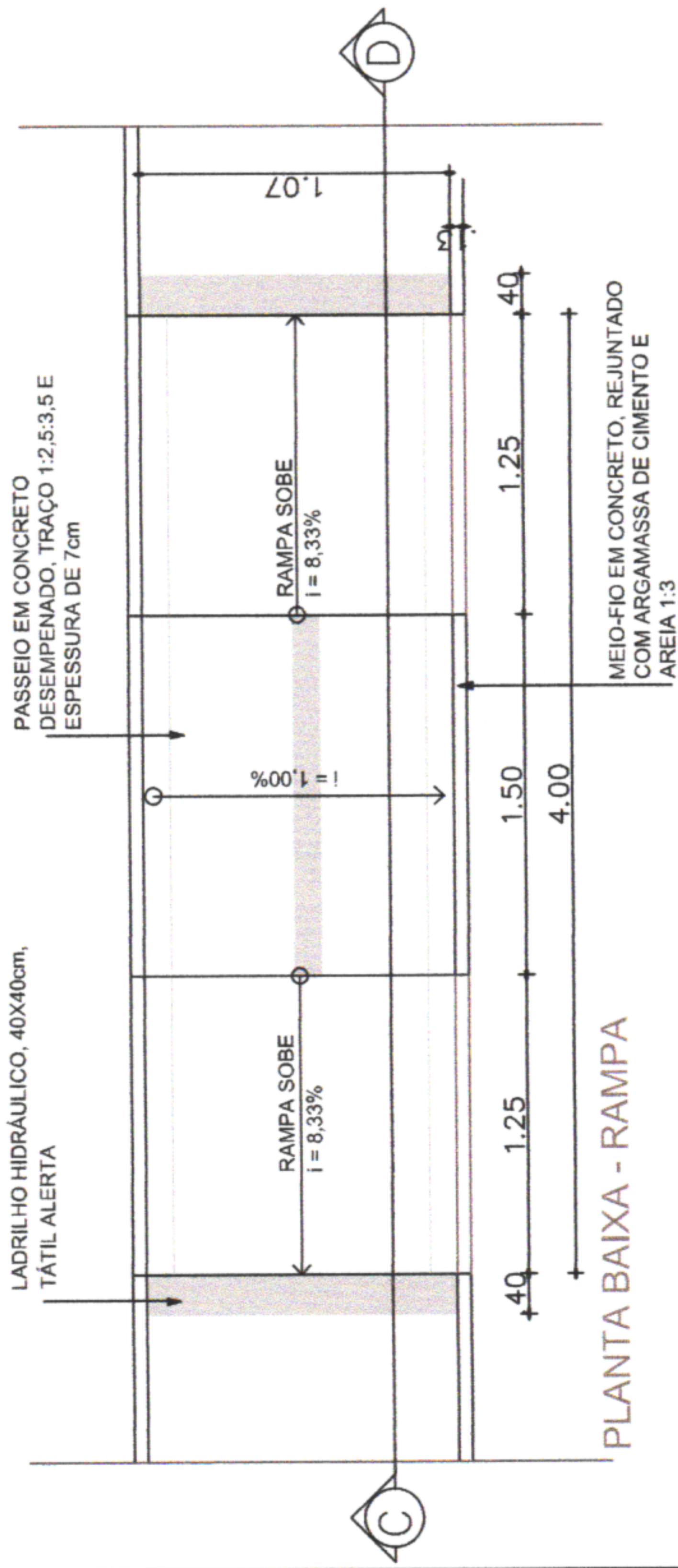
<b>LEGENDA</b>	
	RAMPA DE ACESSIBILIDADE
	PARALELO PROJETADO
	ESTAQUEAMENTO A CADA 20M
	MEIO FIO PROJETADO
	EIXO PROJETADO
	CANALETA PROJETADO
	CAIXAS PROJETADO
	PAV. EM PARALELEPIPEDO
	ÁRVORE
	EDIFICAÇÃO
	MEIO FIO
	POSTE-BT
	MURO
	CERCA
	RAMPA DE ACESSIBILIDADE
	CERCA DE ARAME FARPADO
	POSTE (relocar)
	POSTE (remover)
	POSTE (preservar)
	EDIFICAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	
OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA HOTÊNCIA	
LOCALIDADE: RUA ALAMEDA HOTÊNCIA, TIUMA, SÃO LOURENÇO	
DATA: AGO-2022	RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA
ESCALA: INDICADAS	Nº DA PRANCHA: 05/06
CONTEÚDO: PLANTA DE ACESSIBILIDADE	
Assinado eletronicamente no sistema de Assinatura Digital Data: 2022.11.17 18:59:17 -0100	

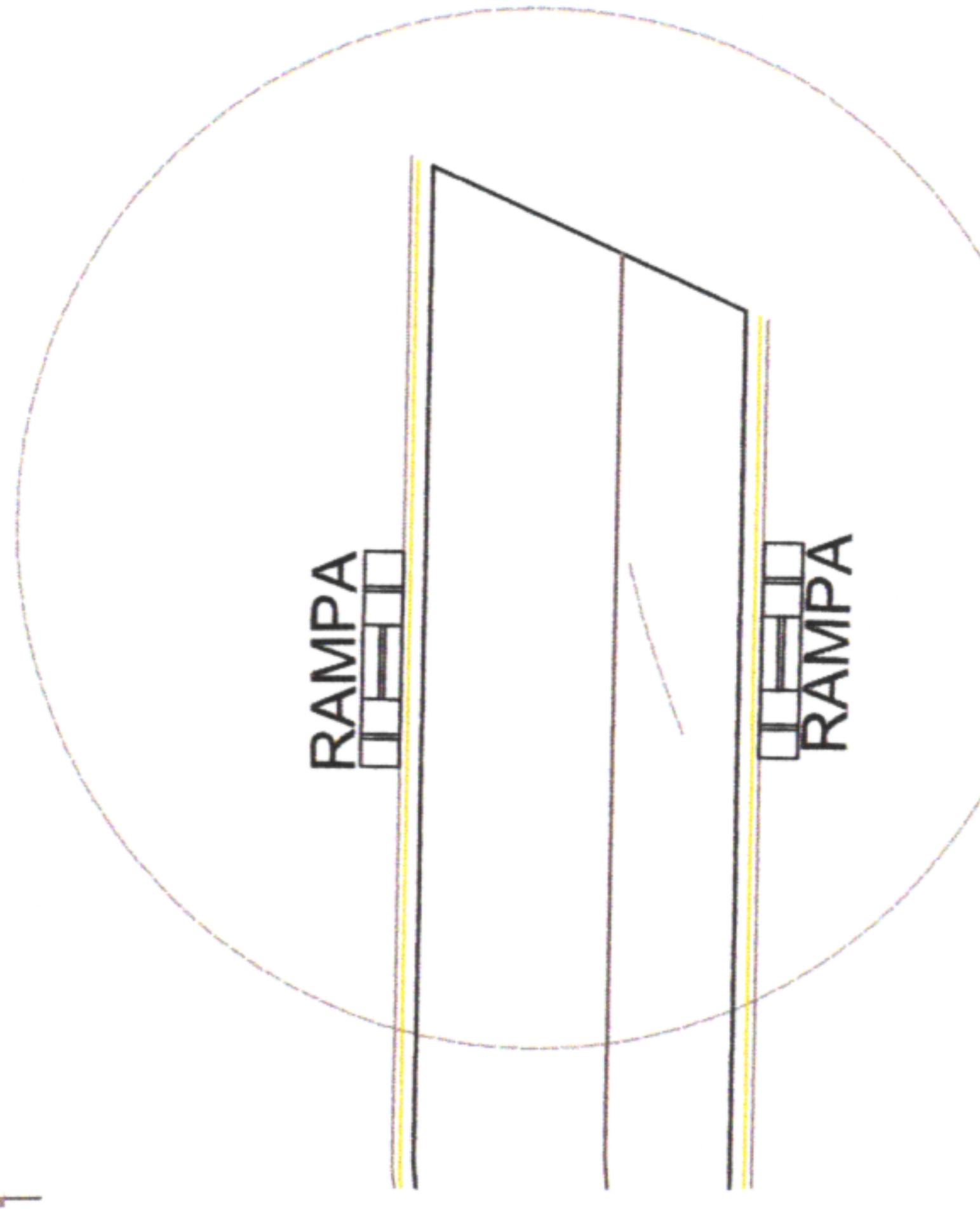


# DETALHE - RAMPA, IPO-2

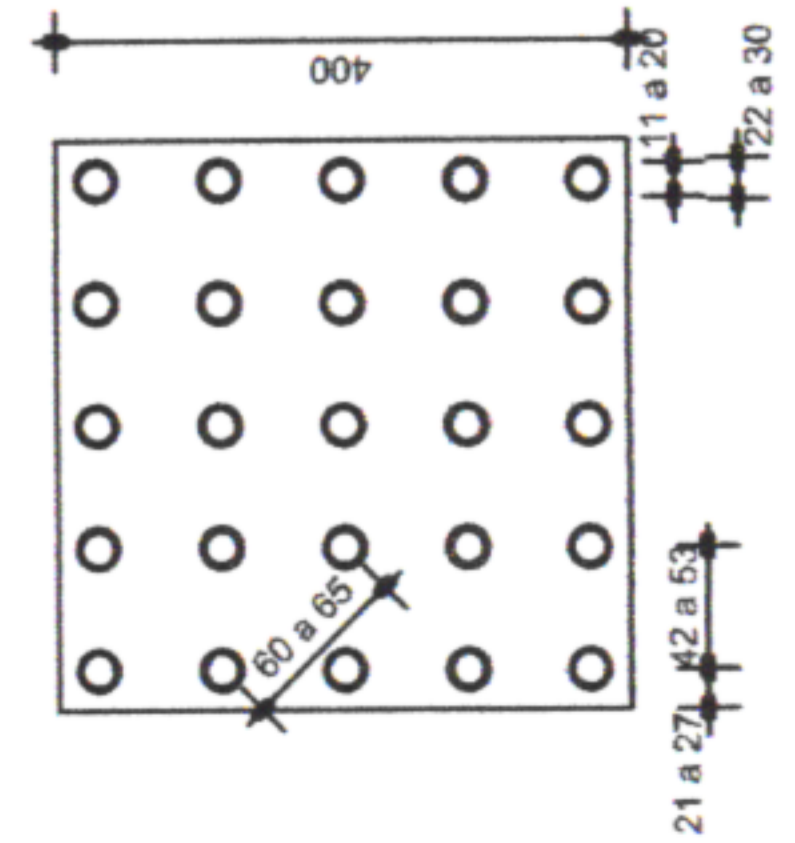
- IMPLANTAÇÃO EM CALÇADAS DE LARGURA INFERIOR A 2,00m -



DETALHE 01



## Sinalização tátil de alerta



	Mínimo mm	Máximo mm
Diâmetro de base do relevo	22	30
Distância horizontal entre centro de relevo	42	53
Distância diagonal entre centro de relevo	60	75
Altura do relevo	03	05



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA HOTÊNCIA

LOCALIDADE: RUA ALAMEDA HOTÊNCIA, TIUMA, SÃO LOURENÇO

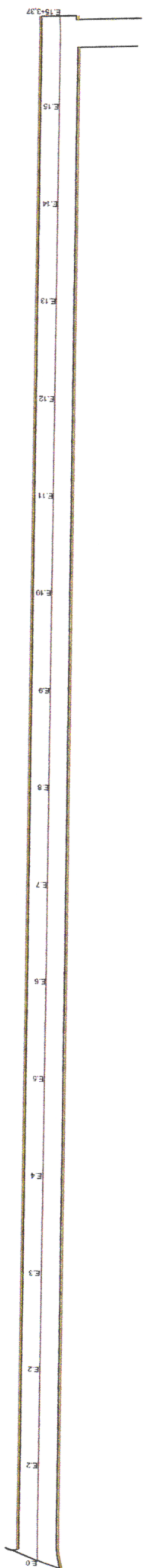
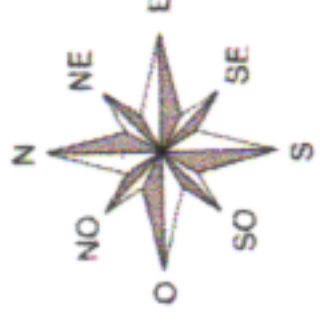
CONTEÚDO: DETALHE ACESSIBILIDADE

DATA: AGO/2022  
 ESCALA: INDICADAS  
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460  
 Assinado de forma digital por ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460  
 Dados: 2022.11.17 18:05:49 -03'00'

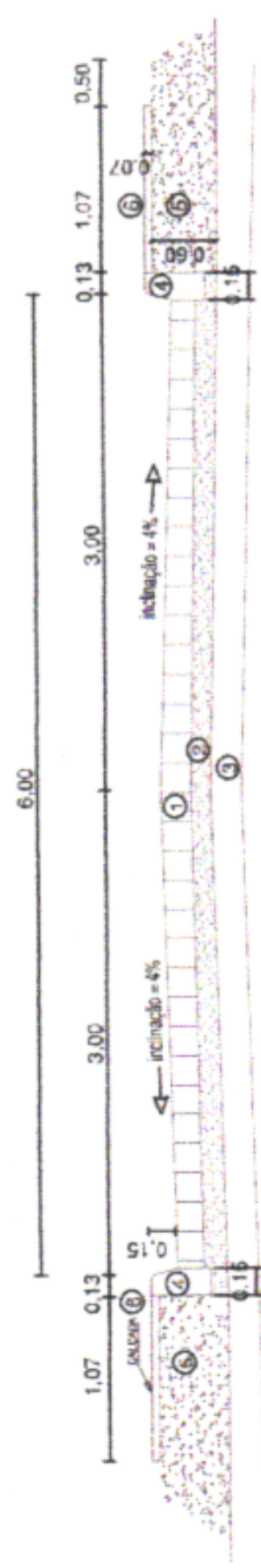
Nº DA PRANCHA:

06/06



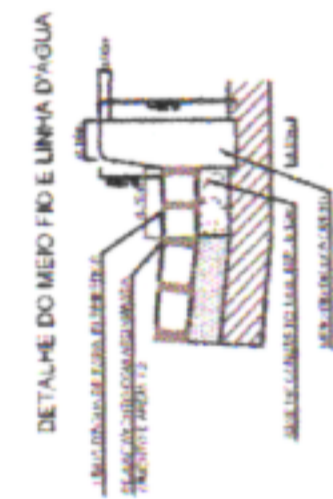


ESC.: 1/600



- 1 Pavimento com paralelepípedos graníticos rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3;
- 2 Colchão de areia h=10cm;
- 3 Sub - lito;
- 4 Guia (meio-fio), confeccionada em concreto pré-fabricado;
- 5 Altro manual;
- 6 Passeio em concreto moldado in loco, acabamento convencional e espessura 7cm (quando houver).

ESC.: 1/750



ESC.: 1/500

### LEGENDA

- ÁRVORE
- EDIFICAÇÃO
- POSTE (preservar)
- POSTE (remover)
- POSTE (relocar)
- CERCA DE ARAME FARPADO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- EIXO PROJETADO
- MEIO FIO PROJETADO
- SARJETA PROJETADA
- PAV. EM PARALELEPIPEDO

- MEIO FIO PROJETADO
- EIXO PROJETADO
- CANALETA PROJETADO
- CAIXAS PROJETADO

### LEGENDA

- ÁRVORE
- EDIFICAÇÃO
- POSTE (preservar)
- POSTE (remover)
- POSTE (relocar)
- CERCA DE ARAME FARPADO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- EIXO PROJETADO
- MEIO FIO PROJETADO
- SARJETA PROJETADA
- RECREVA PAVIMENTO
- PAV. EM PARALELEPIPEDO

### LEGENDA:

- PARALELO PROJETADO
- E1 ESTAQUEAMENTO A CADA 20M
- MEIO FIO PROJETADO
- EIXO PROJETADO
- CANALETA PROJETADO
- CAIXAS PROJETADO
- PAV. EM PARALELEPIPEDO
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CERCA DE ARAME FARPADO
- POSTE (relocar)
- POSTE (remover)
- POSTE (preservar)
- EDIFICAÇÃO

**SÃO LOURENÇO DA MATA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS PAPOULAS  
 LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DAS PAPOULAS, TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA, PE.  
 CONTEÚDO: PLANTA DE DRENAGEM

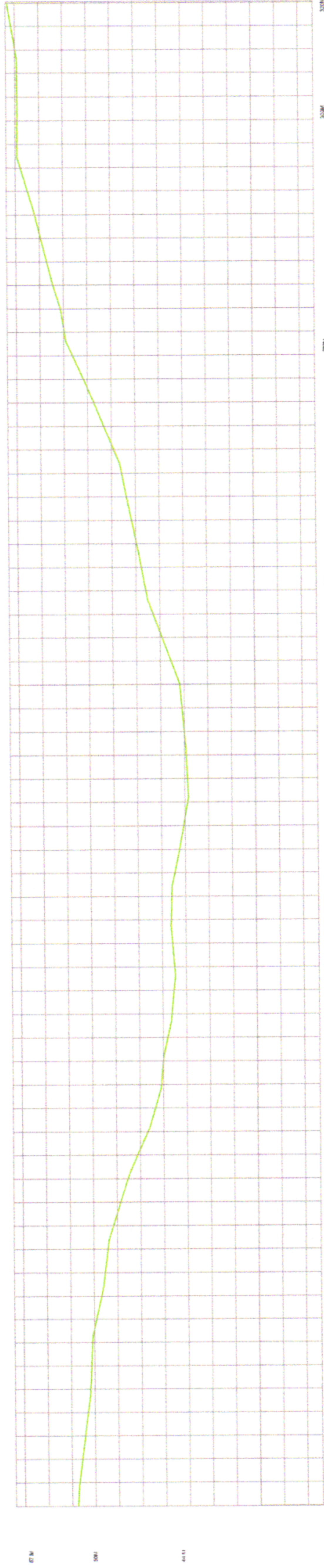
DATA: AGOS/2022  
 ESCALA: INDICADAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
**ELIAS CHAVES DA SILVA**

Nº DA PRANCHA: **01/06**

SILVA-09904633460  
 Autor: 2022.11.17 11:22:03:00





ESC.: 1/900



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

**OBRA:** PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS PAPOULAS

**LOCALIDADE:** RUA ALAMEDA DAS PAPOULAS, TIUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

**CONTEÚDO:** DETALHAMENTO DE SINALIZAÇÃO

**DATA:** AGOS/2022

**ESCALA:** INDICADAS

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** ELIAS CHAVES DA SILVA

Nº DA PRANCHA:

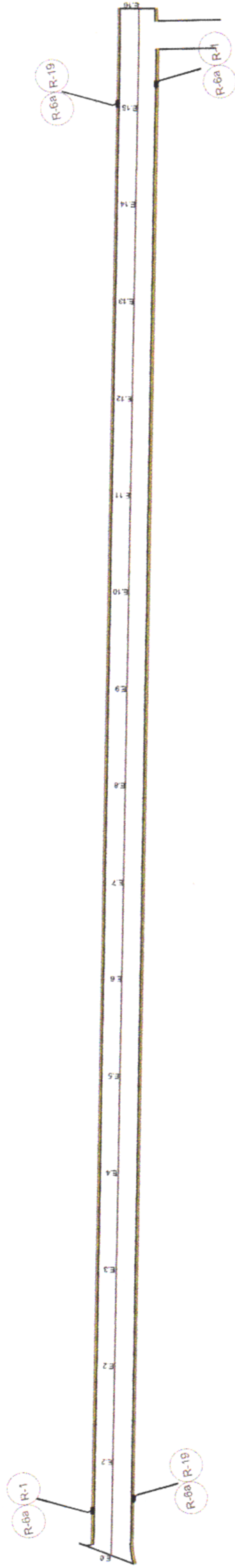
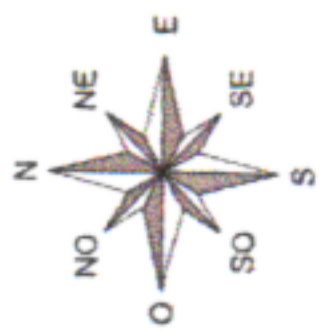
02/06

*[Handwritten signature]*

Assinado de forma digital por ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460  
 Dados: 2022.11.17 18:12:03 -03'00'

SILVA:09904633460





ESC.: 1/700

LEGENDA:

	PARALELO PROJETADO		RAMPA DE ACESSIBILIDADE
	ESTAQUEAMENTO A CADA 20M		CERCA DE ARAME FARPADO
	MEIO FIO PROJETADO		POSTE (relocar)
	EIXO PROJETADO		POSTE (remover)
	CANALETA PROJETADO		POSTE (preservar)
	CAIXAS PROJETADO		EDIFICAÇÃO
	PAV. EM PARALELEPIPEDO		

**SÃO LOURENÇO DA MATA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

**OBRA:** PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS PAPOULAS  
**LOCALIDADE:** RUA ALAMEDA DAS PAPOULAS, TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

**CONTEÚDO:** PLANTA DE SINALIZAÇÃO

DATA: OUT/2022  
 ESCALA: INDICADAS

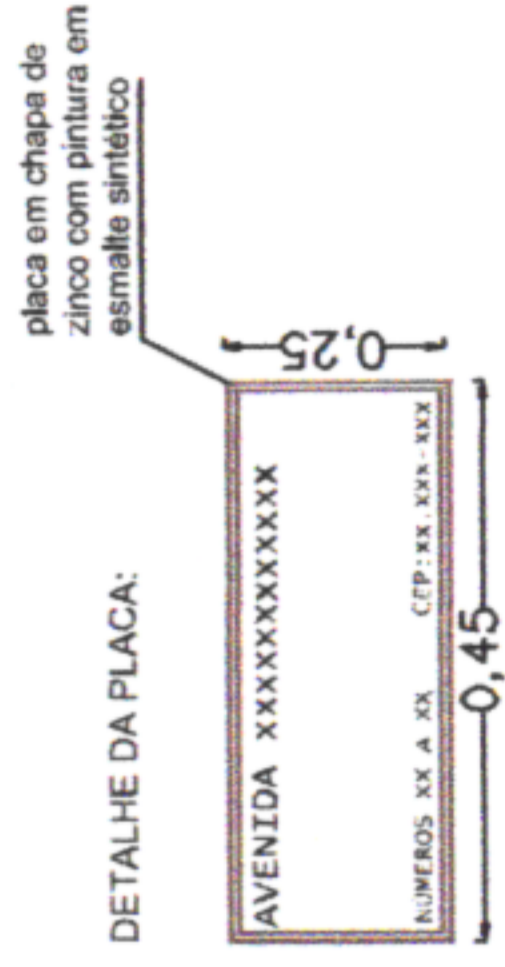
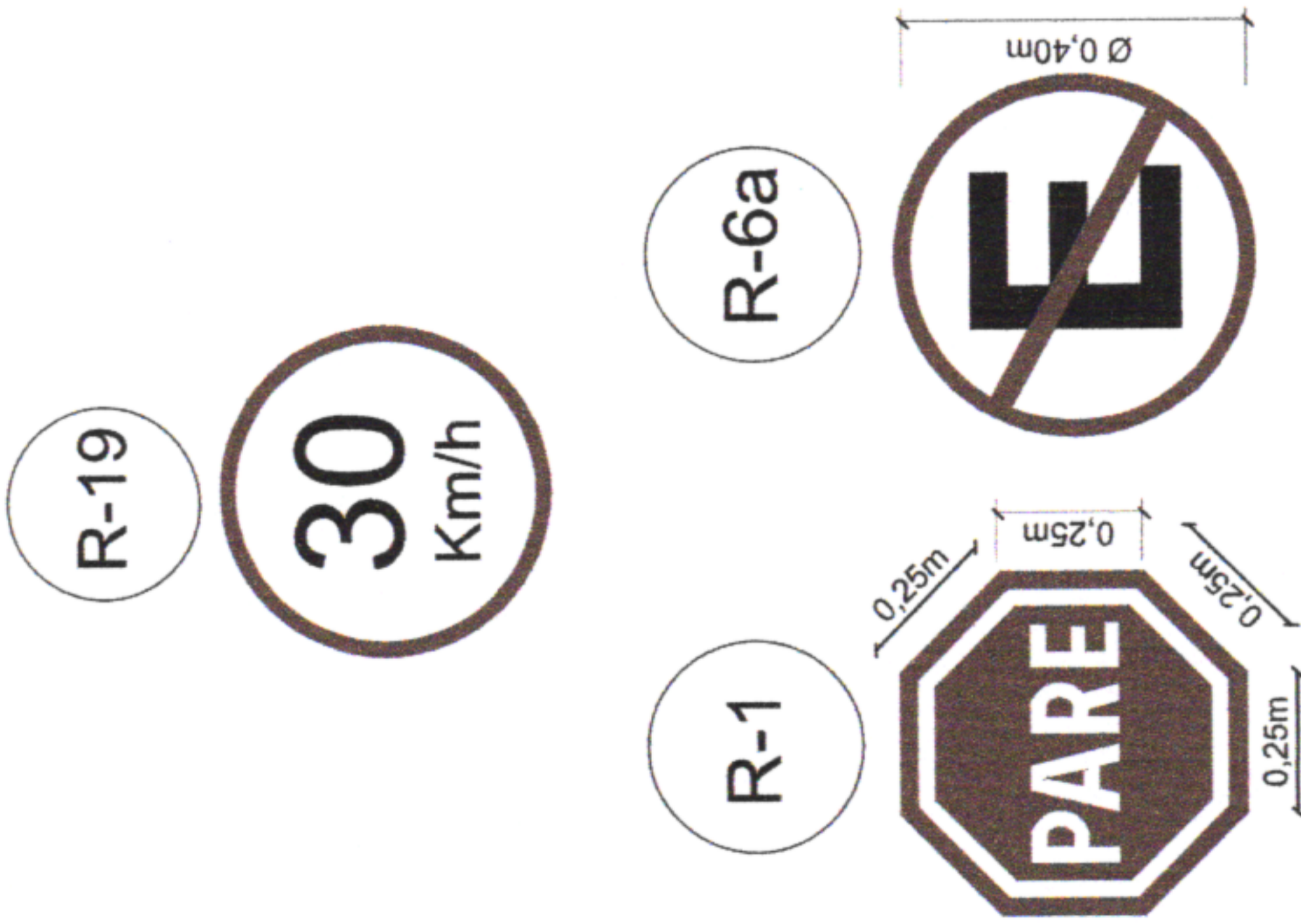
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  
**ELIAS CHAVES DA SILVA**

Nº DA PRANCHA: **03/06**

SILVA:09904633460 Data: 2022.11.17 18:34:40

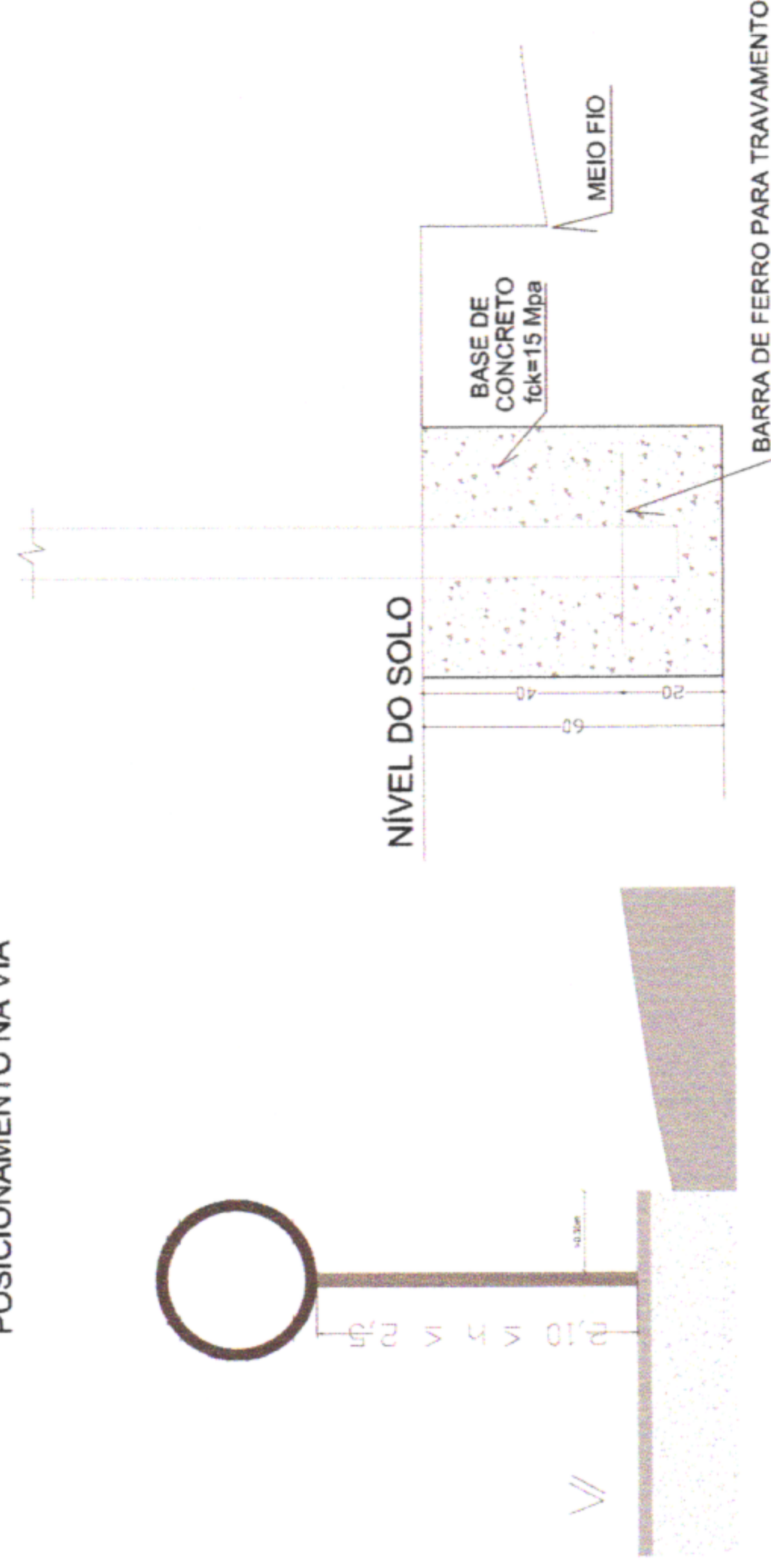


PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO:



DETALHES:  
POSICIONAMENTO NA VIA

FUNDAÇÃO:



Sinais de Forma Circular: Dimensões Mínimas.	Sinais de Forma Octogonal
Área Urbana: 0,400 m. Diâmetro - 0,400 m. Tarja - 0,040 m. Orla - 0,040 m.	Lado - 0,250 m. Orla Interna Branca - 0,020 m. Orla Externa Vermelha 0,010 m.
Área Rural: Diâmetro - 0,750 m. Tarja - 0,075 m. Orla - 0,075 m.	



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS PAPOULAS

LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DAS PAPOULAS, TIÚMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

CONTEÚDO: DETALHAMENTO DE SINALIZAÇÃO

DATA: AGOSI/2022

ESCALA: INDICADAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA

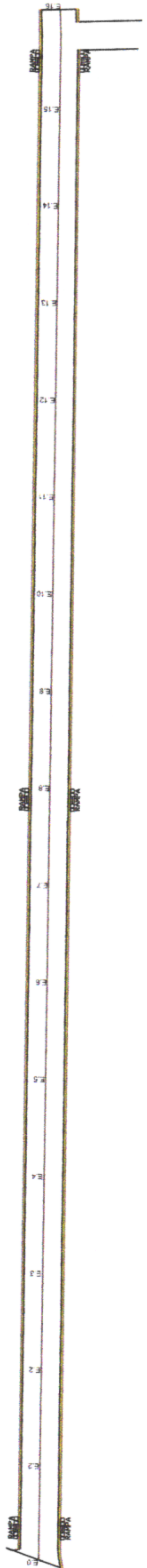
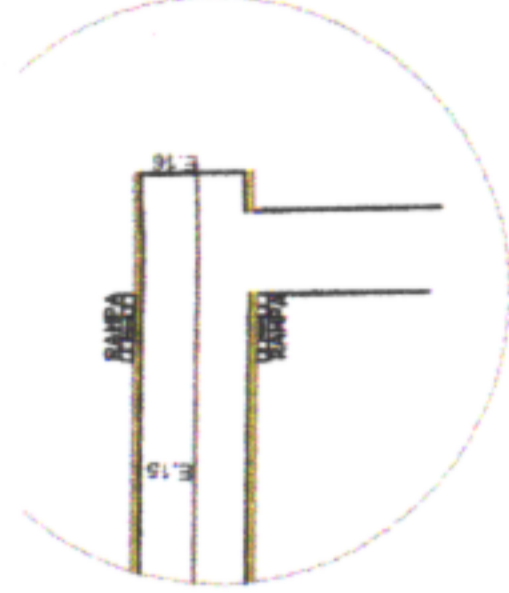
Assinado de forma digital por ELIAS CHAVES DA SILVA: 09904633460

Dados: 2022.11.17 18:10:41 -03'00'

Nº DA PRANCHA

04/06





ESC.: 1/700

**LEGENDA:**

	PARALELO PROJETADO		RAMPA DE ARAME FARPADO
	ESTAQUEAMENTO A CADA 20M		CERCA DE ARAME FARPADO
	MEIO FIO PROJETADO		POSTE (relocar)
	EIXO PROJETADO		POSTE (remover)
	CANALETA PROJETADO		POSTE (preservar)
	CAIXAS PROJETADO		EDIFICAÇÃO
	PAV. EM PARALELEPIPEDO		

**LEGENDA**

	ARVORE
	EDIFICAÇÃO
	POSTE (relocar)
	POSTE (remover)
	POSTE (preservar)
	RAMPA DE ARAME FARPADO
	CERCA DE ARAME FARPADO
	MEIO FIO PROJETADO
	SINALIZAÇÃO PROJETADA
	REFORMA PAVIMENTO
	PAV. EM PARALELEPIPEDO

**SÃO LOURENÇO DA MATA**  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

**OBRA:** PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS PAPOULAS  
**LOCALIDADE:** RUA ALAMEDA DAS PAPOULAS, TIUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

**CONTEÚDO:** PLANTA DE ACESSIBILIDADE

**DATA:** AGOSTO/2022

**ESCALA:** INDICADAS

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** ELIAS CHAVES DA SILVA

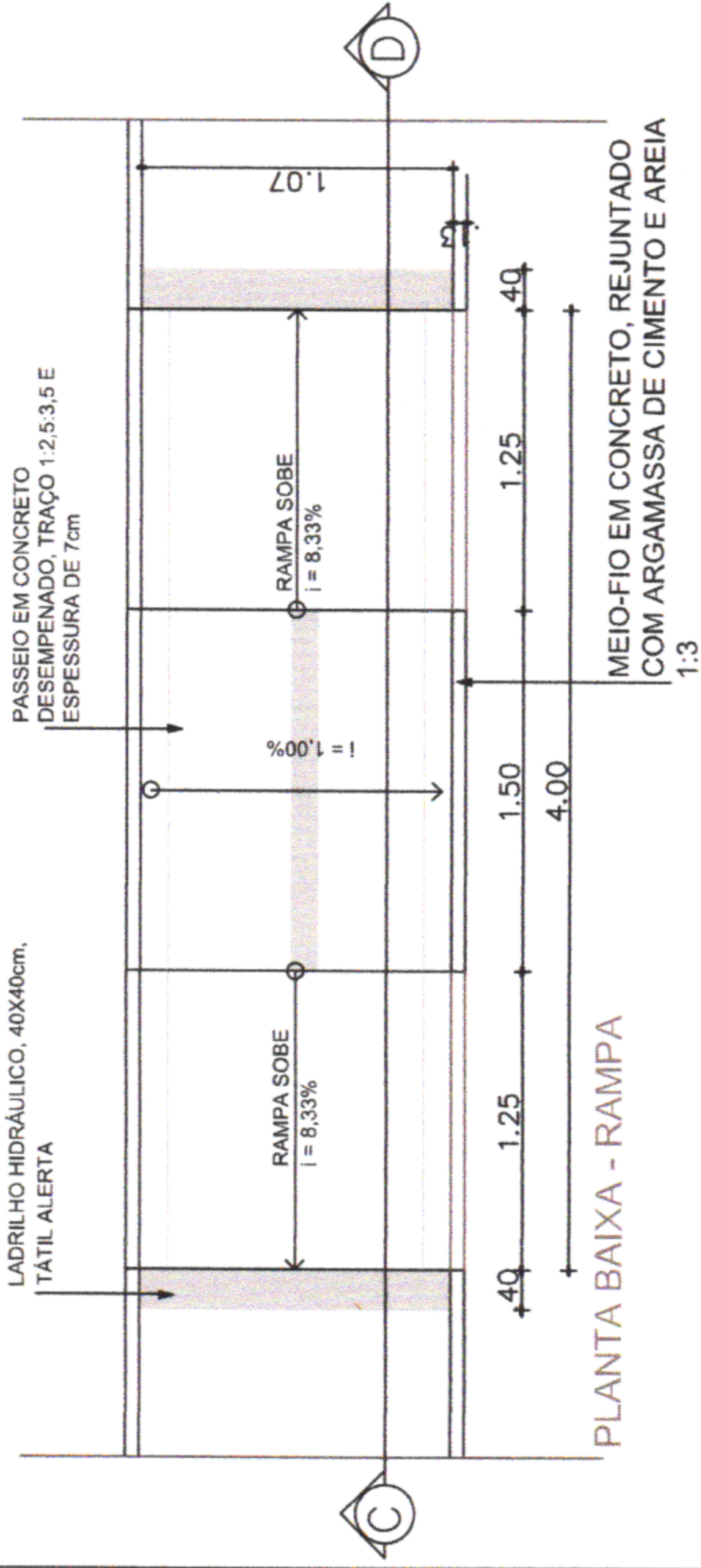
**Nº DA PRANCHA:** 05/06

Assinado de forma digital por SILVA:09904633460 Data: 2022.11.17 15:52:25 -03'00'

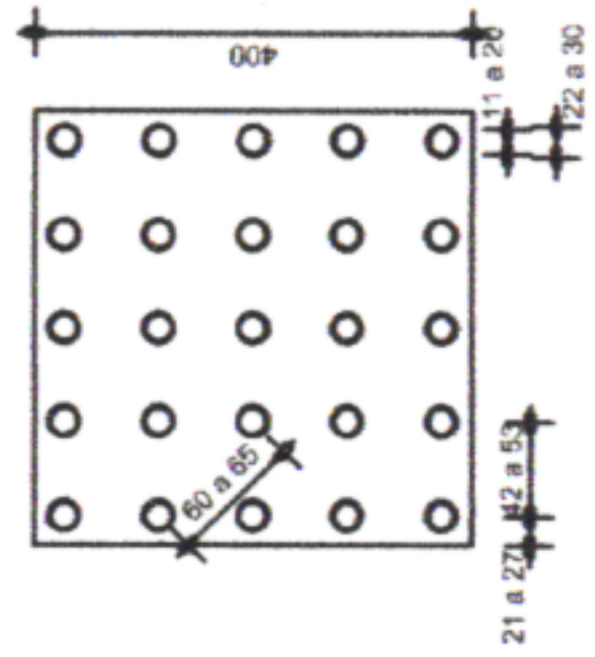


# DETALHE - RAMPA TIPO-2

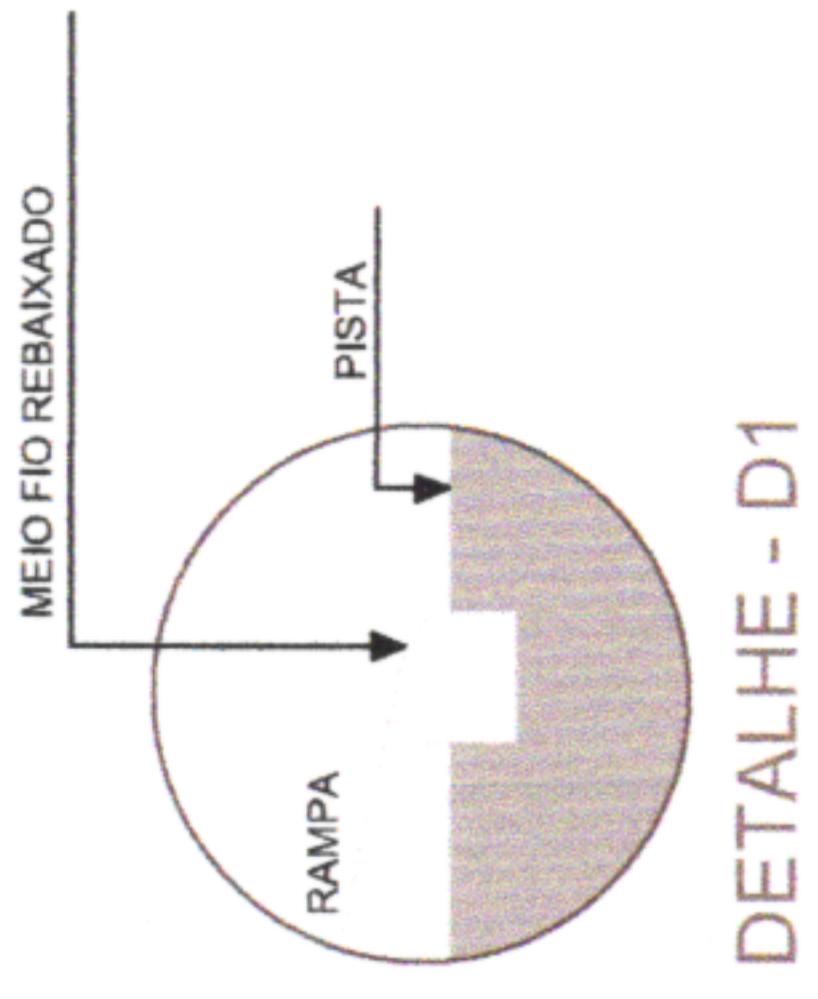
- IMPLANTAÇÃO EM CALÇADAS DE LARGURA INFERIOR A 2,00m -



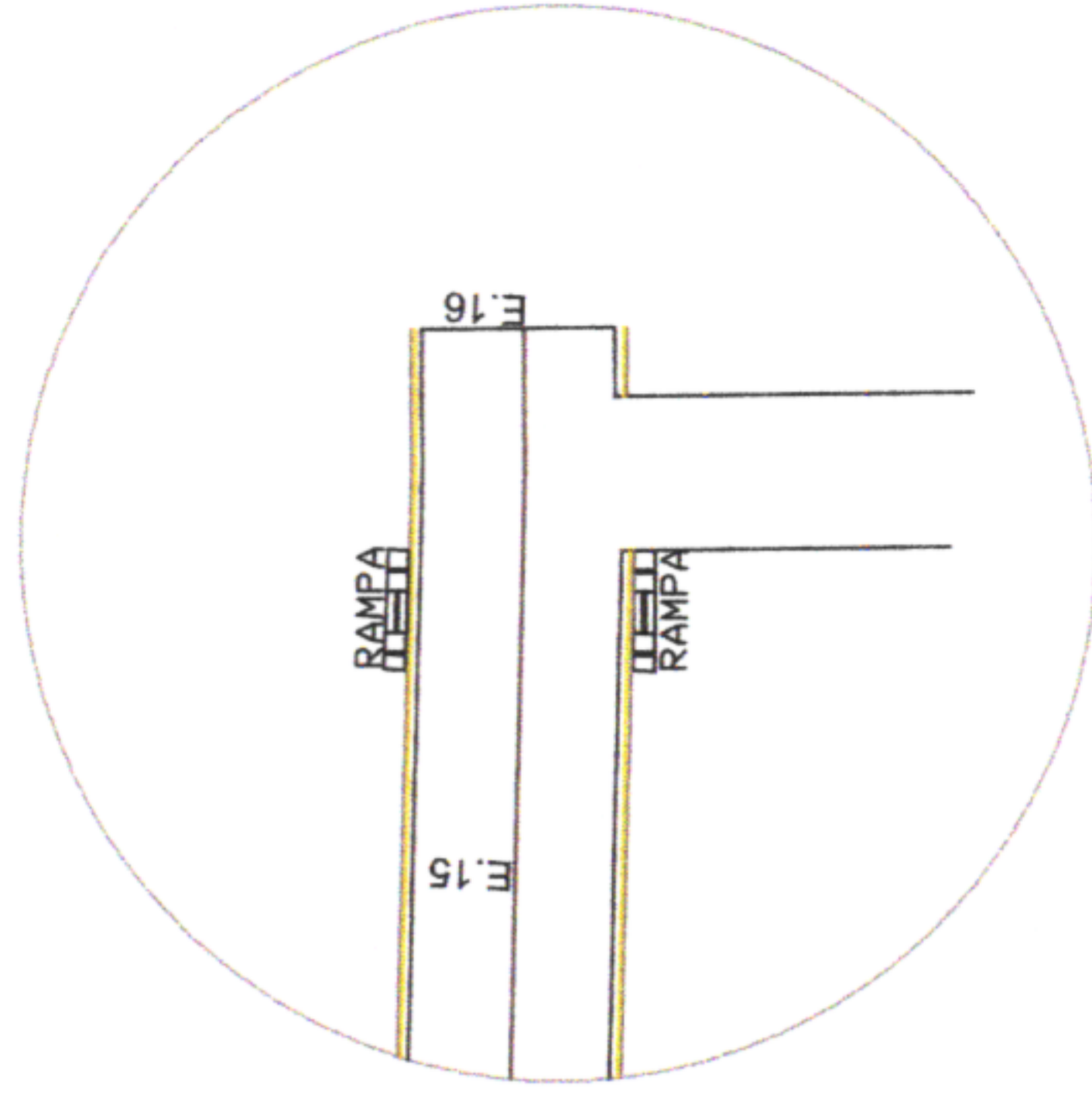
## Sinalização tátil de alerta



	Mínimo mm	Máximo mm
Diâmetro de base do relevo	22	30
Distância horizontal entre centro de relevo	42	53
Distância diagonal entre centro de relevo	60	75
Altura do relevo	03	05



DETALHE 01



**SÃO LOURENÇO DA MATA**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

Nº DA PRANCHA: **06/06**

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DAS PAPOULAS

LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DAS PAPOULAS, TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

CONTEUDO: DETALHE ACESSIBILIDADE

DATA: AGOS/2022

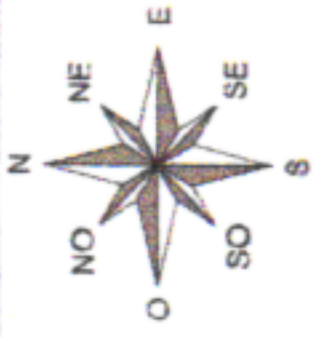
ESCALA: INDICADAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA

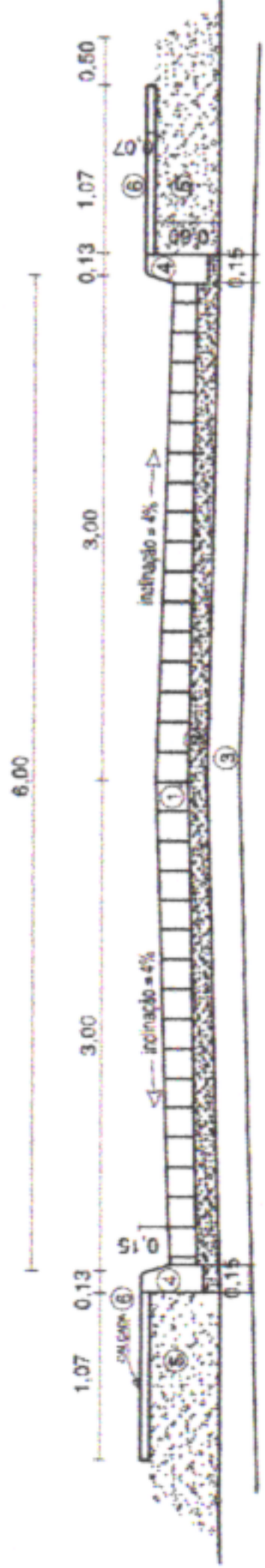
Assinado de forma digital por ELIAS CHAVES DA SILVA: 09904633460

SILVA:09904633460 Datas: 2022.11.17 18:09:58 -03'00'



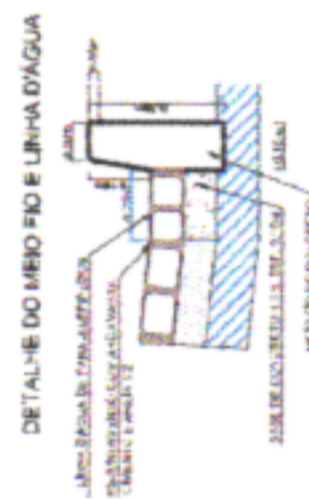


ESC.: 1/750



- 1 Pavimento com paralelepípedos granítico rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3;
- 2 Colchão de areia h= 10cm;
- 3 Sub - leito;
- 4 Guia (meio-fio), confeccionada em concreto pré-fabricado;
- 5 Aterro manual;
- 6 Passelo em concreto moldado in loco, acabamento convencional e espessura 7cm (quando houver).

ESC.: 1/750



ESC.: 1/500

LEGENDA	
	ÁRVORE
	EDIFICAÇÃO
	POSTE (preservar)
	POSTE (remover)
	POSTE (relocar)
	CERCA DE ARAME FARPADO
	RAMPA DE ACESSIBILIDADE
	EIXO PROJETADO
	MEIO FIO PROJETADO
	SARJETA PROJETADA
	PAV. EM PARALELEPIPEDO

	MEIO FIO PROJETADO
	EIXO PROJETADO
	CANALETA PROJETADO
	CAIXAS PROJETADO



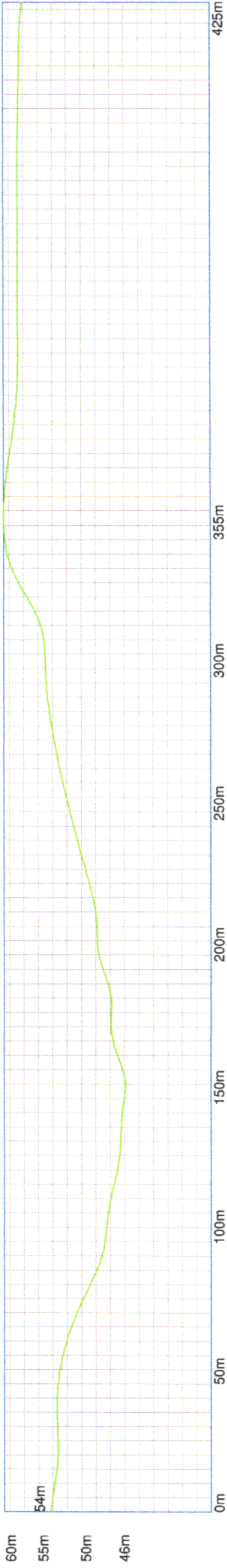
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DO GIRASSOL  
LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DO GIRASSOL, TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

CONTEÚDO: PLANTA DE DRENAGEM	RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA	DATA: AGO/2022	INDICADAS
Nº DA PRONCHA: 01/06		Assinado eletronicamente por: ELIAS CHAVES DA SILVA	

SILVA:09904633460  
Cadastrado em: 11/07/2022 11:17:18





ESC.: 1/1000



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DO GIRASSOL

LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DO GIRASSOL, TIUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

*Handwritten signature*

CONTEÚDO: PERFIL LONGITUDINAL

DATA: AGO/2022

ESCALA: INDICADAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA

N.º DA PRANCHA: 02/06

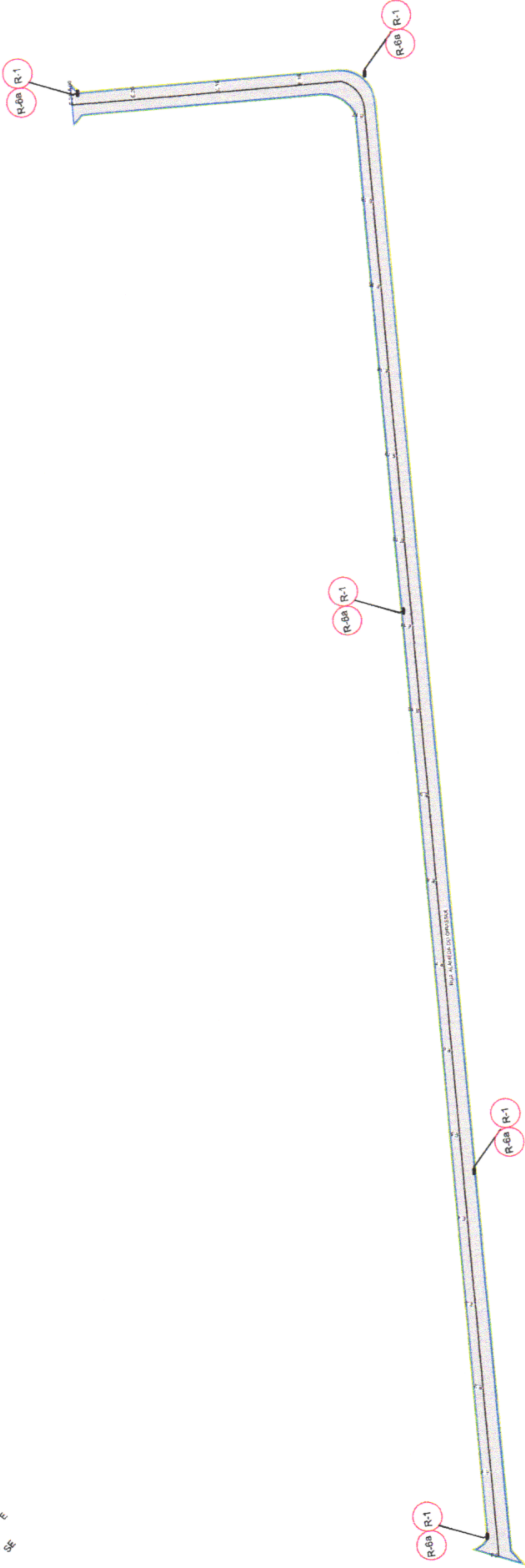
SILVA:09904633460

Assinatura em forma digital por

SILVA:09904633460

DocId: 2022.11.17.18.1427-03102





ESC.: 1/750



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PROJETO PARA PAVIMENTAÇÃO DA RUA ALAMEDA DO GIRASSOL

LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DO GIRASSOL, TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

CONTEÚDO: PLANTA DE SINALIZAÇÃO

DATA: AGO/2022

ESCALA: INDICADAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA

Nº DA FRANQUIA: 03/06

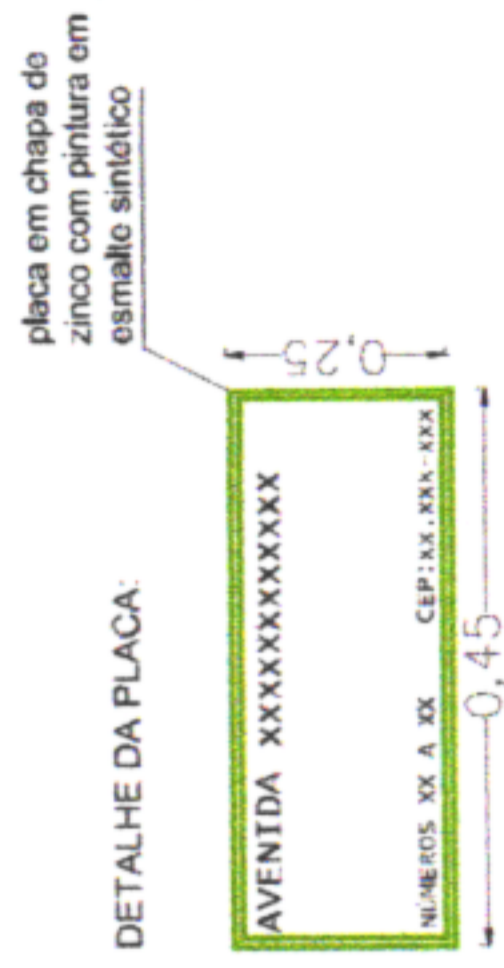
Assinado eletronicamente pelo(a) ELIAS CHAVES DA SILVA  
CPF: 053.053.117-00033460  
Data de: 2022.11.17 16:33:03W



PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO:

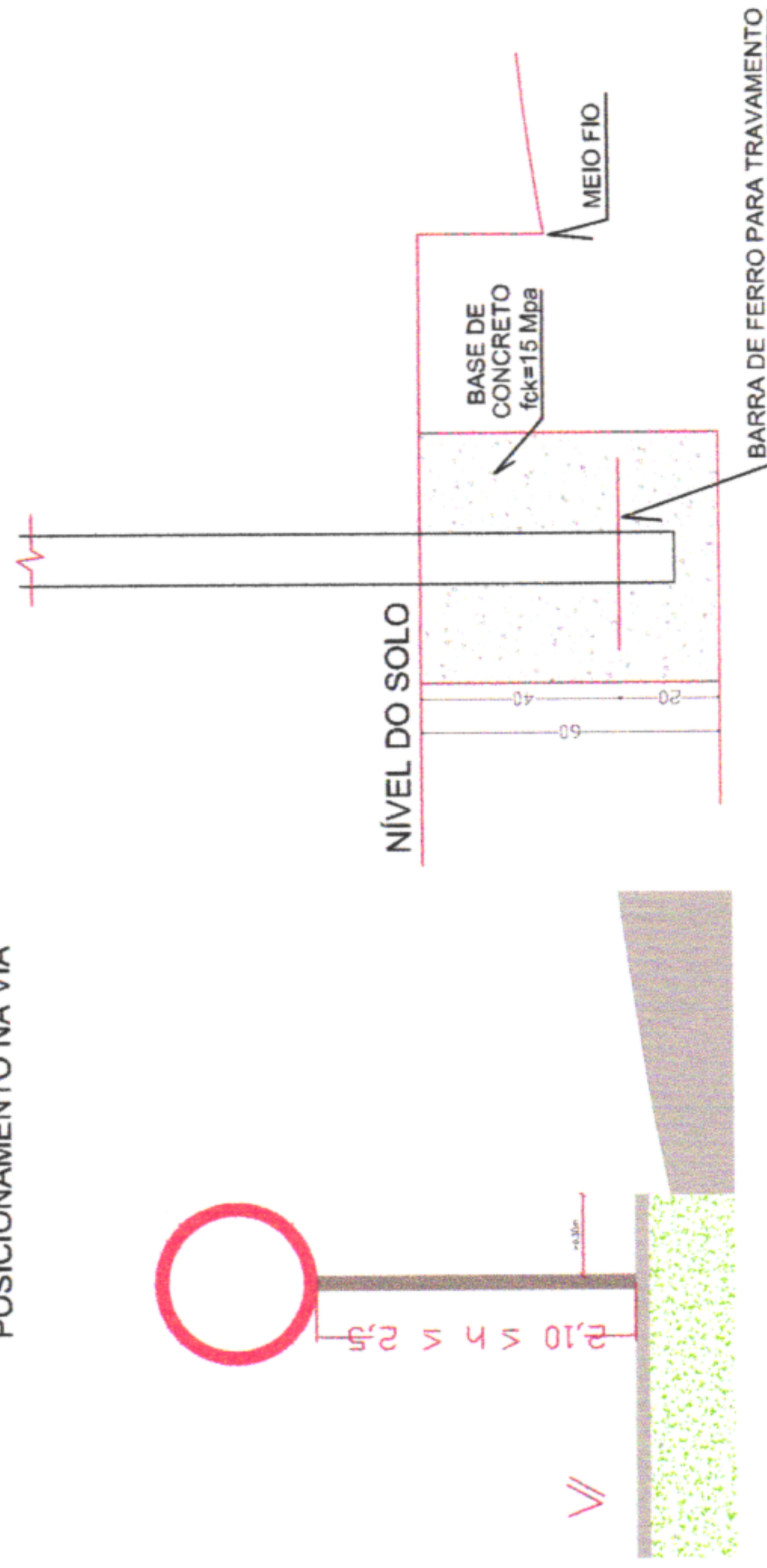


Sinais de Forma Circular: Dimensões Mínimas.	Sinais de Forma Octogonal
Área Urbana: Diâmetro - 0,400 m. Área - 0,040 m. Orla - 0,040 m.	Lado - 0,250 m. Orla Interna Branca - 0,020 m. Orla Externa Vermelha 0,010 m.
Área Rural: Diâmetro - 0,750 m. Área - 0,075 m. Orla - 0,075 m.	



DETALHES:  
POSICIONAMENTO NA VIA

FUNDAÇÃO:



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA:  
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS

LOCALIDADE:  
RUA ALAMEDA DO GIRASSOL, TIÚMA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE

CONTEÚDO: DETALHAMENTO DE SINALIZAÇÃO

DATA: AGO/2022  
ESCALA: INDICADAS  
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460

Nº DA PRANCHA:

04/06

Assinado de forma digital por ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460  
Dados: 2022.11.17 18:16:04 -03'00'

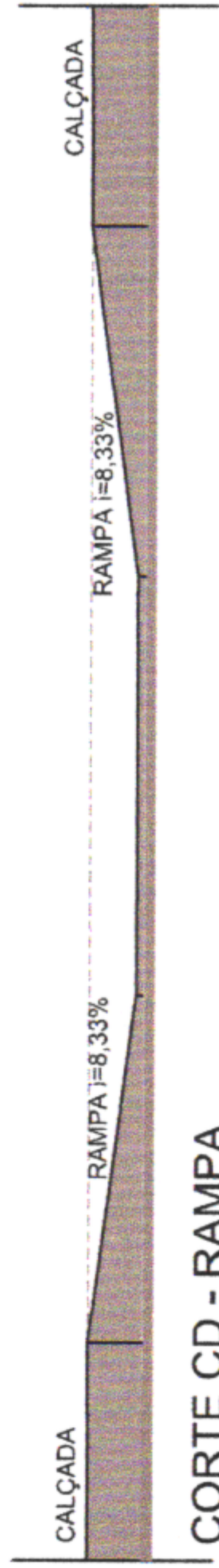
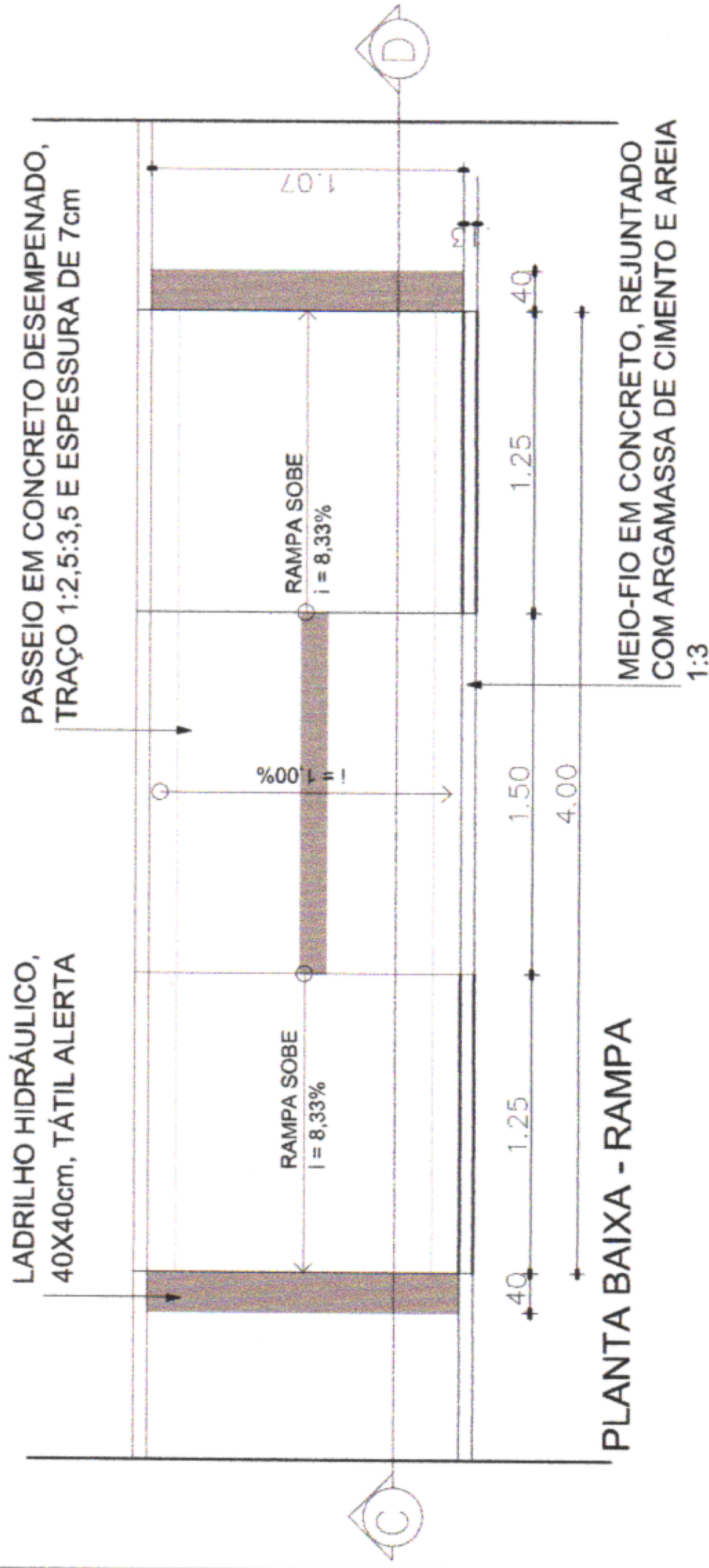




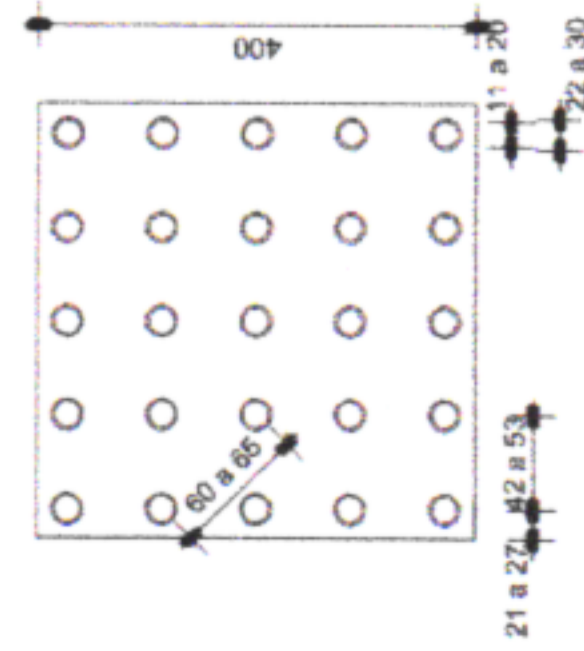


# DETALHE - RAMPA TIPO-2

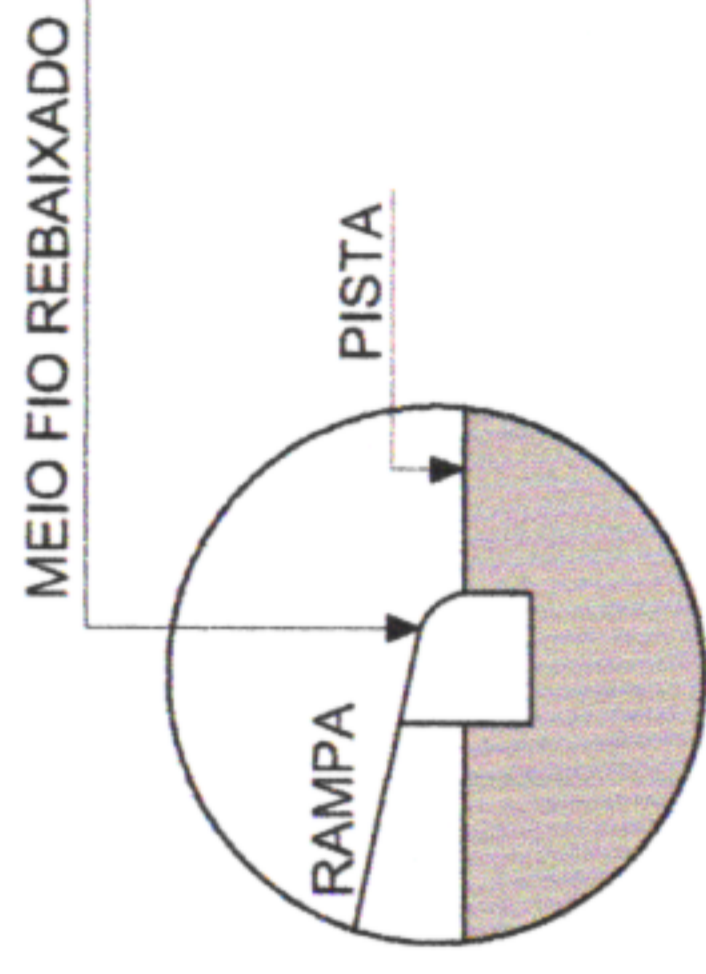
- IMPLANTAÇÃO EM CALÇADAS DE LARGURA INFERIOR A 2,00m -



## Sinalização tátil de alerta

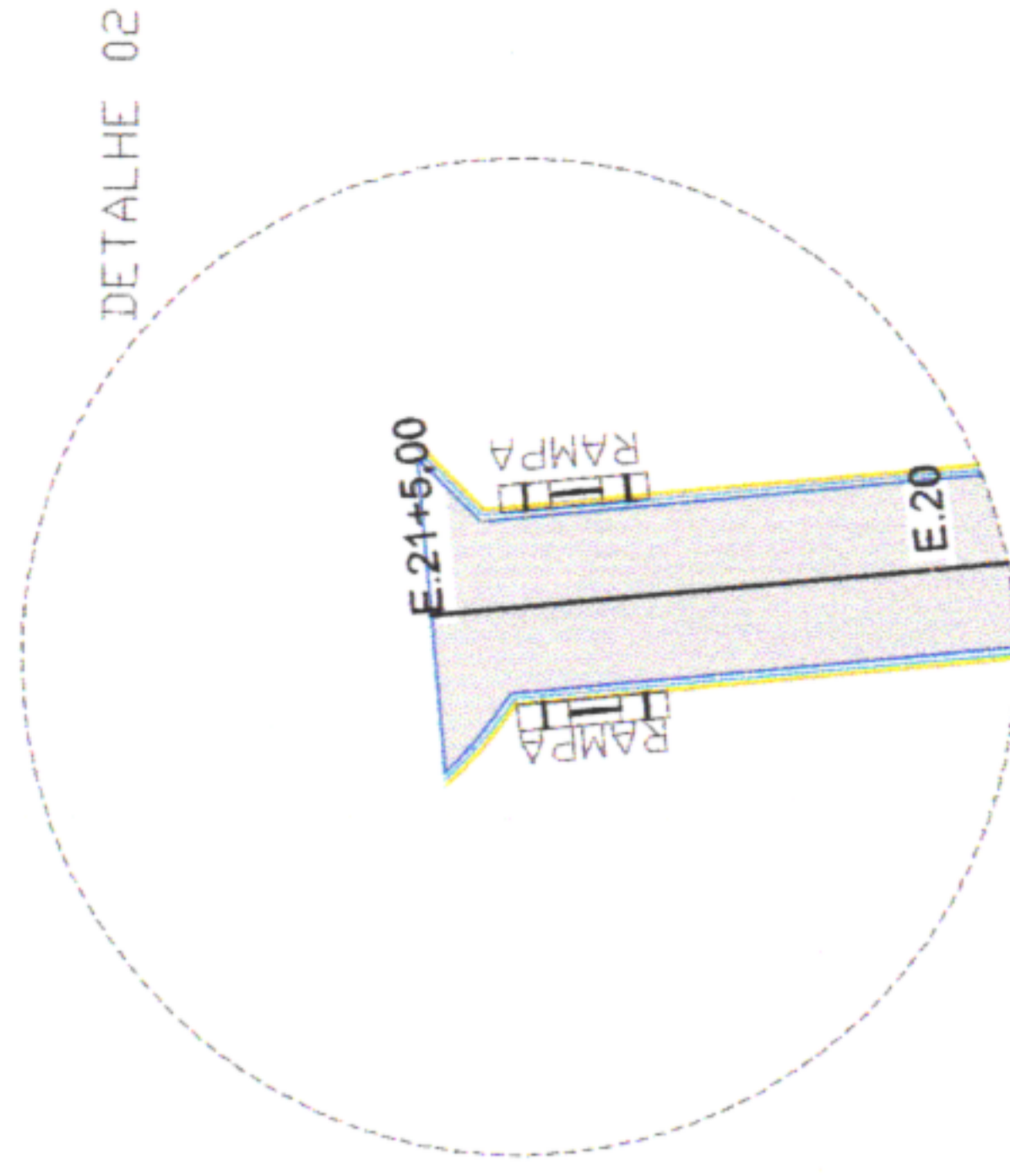


	Mínimo mm	Máximo mm
Diâmetro de base do relevo	22	30
Distância horizontal entre centro de relevo	42	53
Distância diagonal entre centro de relevo	60	75
Altura do relevo	03	05



DETALHE - D1

DETALHE 01



DETALHE 02



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS

LOCALIDADE: RUA ALAMEDA DO GIRASSOL, TIJUMA, SÃO LOURENÇO DA MATA-PE

Nº DA PRANCHA: 06/06

CONTEÚDO: DETALHE ACESSIBILIDADE

DATA: AGO/2022  
ESCALA: INDICADAS

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ELIAS CHAVES DA SILVA:09904633460  
Dados: 2022.11.17 18:24:40 -03'00'