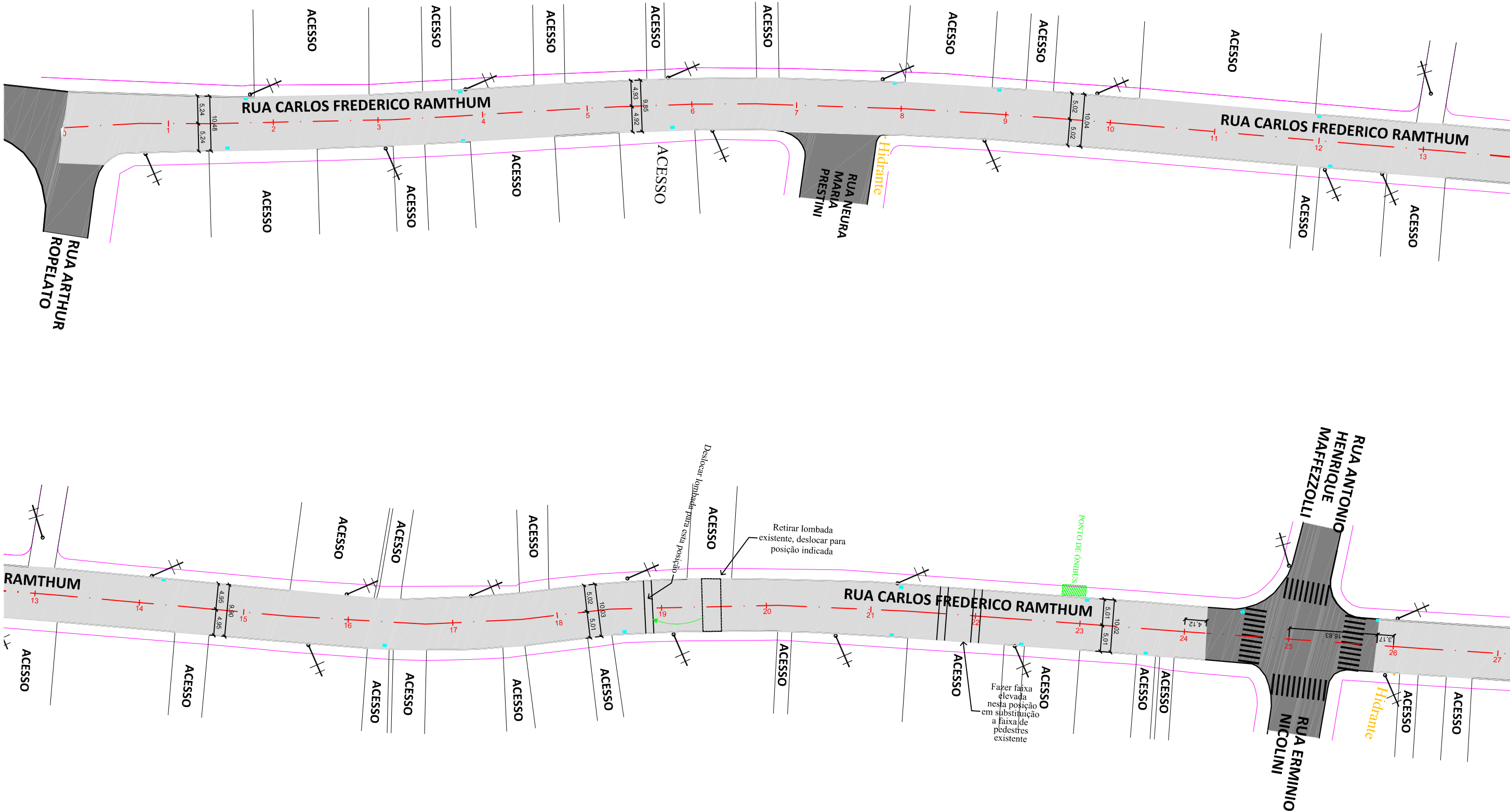




Á Pavimentar

- CBUQ

Pavimentação Existente

Reforço sub-base

Alinhamento/ meio-fio existente

Meio-fio substituir

Poste existente

Boca de lobo ou Boca de leão existente

Boca de lobo nova anexa a Boca de leão existente (Boca de Lobo combinada)

Tubulação existente

PREFEITURA MUNICIPAL DE JARAGUÁ DO SUL

MARCELO GUMBOSKI

Engenheiro Civil

CREA nº110461-7

IVAN ANDREIAS WOLTER

Engenheiro Civil

CREA nº058719-9

ANDREA BARBOSA DA SILVA

Arquiteta e Urbanista

CAU nºA40333-4

| REV | DATA     | RESPONSÁVEL | MODIFICAÇÃO       |
|-----|----------|-------------|-------------------|
| 04  | 12/12/25 | ANDREA      | DETALHAMENTO_PMJS |
|     |          |             |                   |
|     |          |             |                   |
|     |          |             |                   |

OBSERVAÇÕES

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO

DESCRIÇÃO: PROJETO GEOMÉTRICO

ENDEREÇO: RUA CARLOS FREDERICO RAMTHUM

DESENHISTA: ANDREA

CODIFICAÇÃO:

ESCALA: 1/750

ESTACAS: INDICADA

FOLHA: 1/3

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

JARAGUÁ DO SUL

PREFEITURA

TÍTULO:

PROJETO BÁSICO

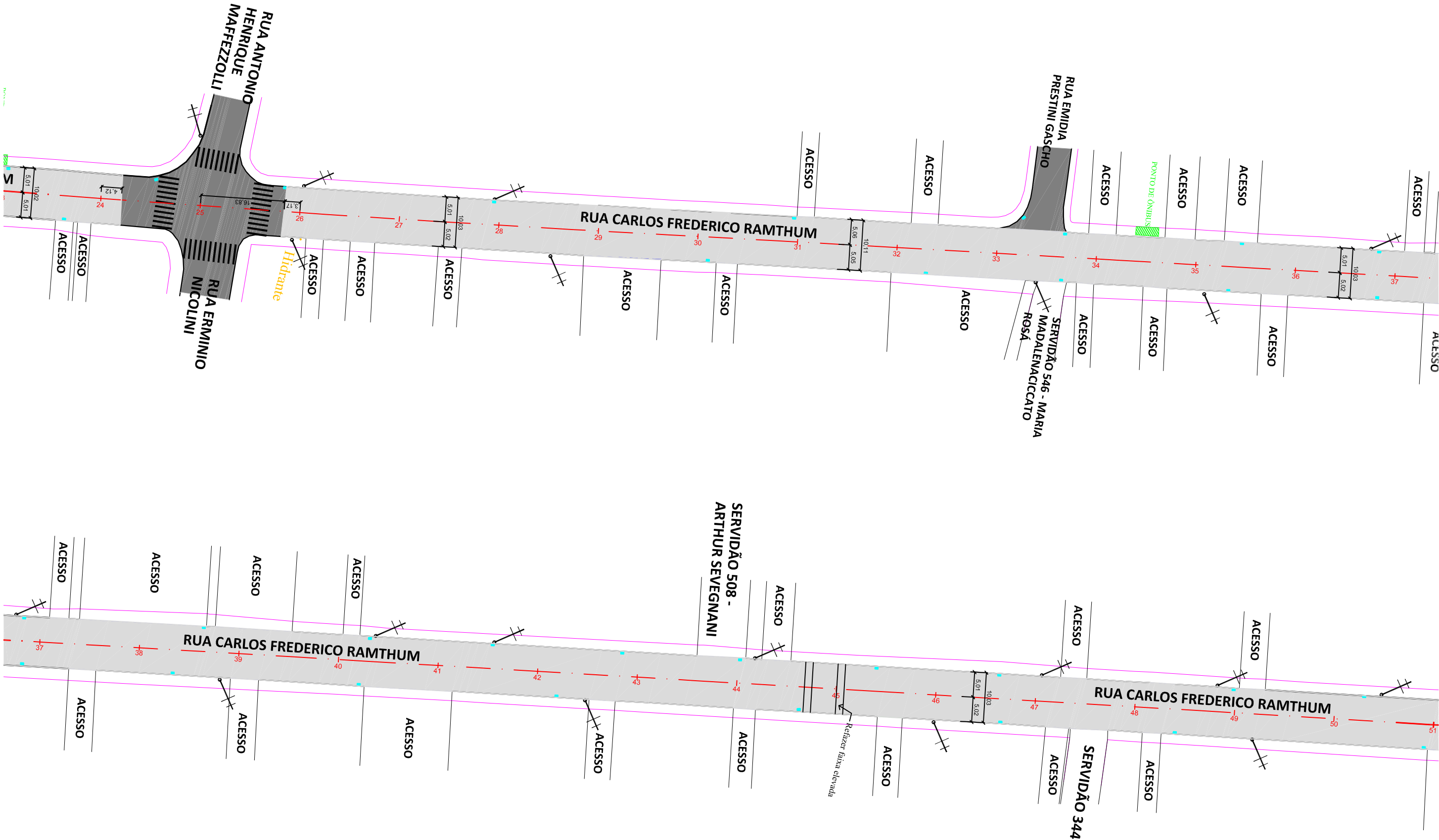
PROJETO GEOMÉTRICO

RUA CARLOS FREDERICO RANTHUM

ESTACA 0+00 a 24+4,12

E

26+3,17 a 62+5,23



Á Pavimentar

- CBUQ

Pavimentação

Existente

Reforço sub-base

Alinhamento/  
meio-fio existente

Meio-fio substituir

Poste existente

Boca de lobo ou

Boca de leão existente

Boca de lobo nova anexa

a Boca de leão existente

(Boca de Lobo combinada)

Tubulação existente

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE JARAGUÁ DO SUL

EQUIPE TÉCNICA:

MARCELO GUMBOSKI

Engenheiro Civil

CREA nº110461-7

IVAN ANDREIAS WOLTER

Engenheiro Civil

CREA nº058719-9

ANDREA BARBOSA DA SILVA

Arquiteta e Urbanista

CAU nºA40333-4

| REV | DATA     | RESPONSÁVEL | MODIFICAÇÃO       |
|-----|----------|-------------|-------------------|
| 04  | 12/12/25 | ANDREA      | DETALHAMENTO_PMJS |
|     |          |             |                   |
|     |          |             |                   |
|     |          |             |                   |

OBSERVAÇÕES

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO

DESCRIÇÃO: PROJETO GEOMÉTRICO

ENDEREÇO: RUA CARLOS FREDERICO RAMTHUM

DESENHISTA: ANDREA

CODIFICAÇÃO:

ESCALA: 1/750

ESTACAS: INDICADA

FOLHA: 2/3

TÍTULO:

PROJETO BÁSICO

PROJETO GEOMÉTRICO

RUA CARLOS FREDERICO RANTHUM

ESTACA 0+00 a 24+4,12

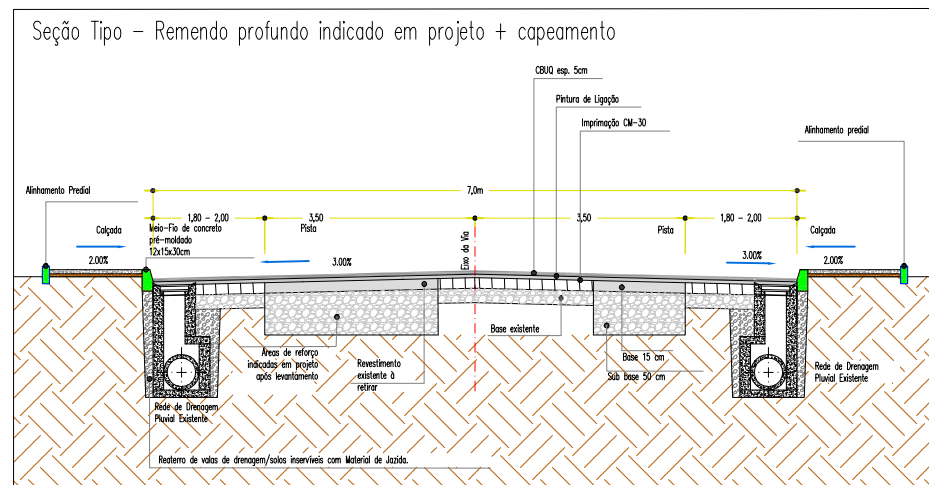
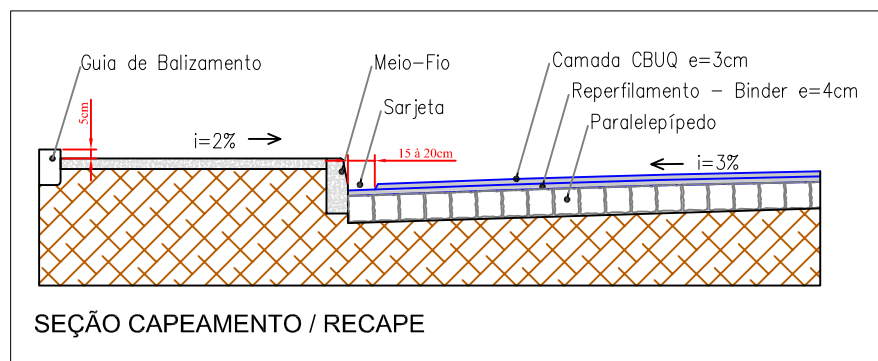
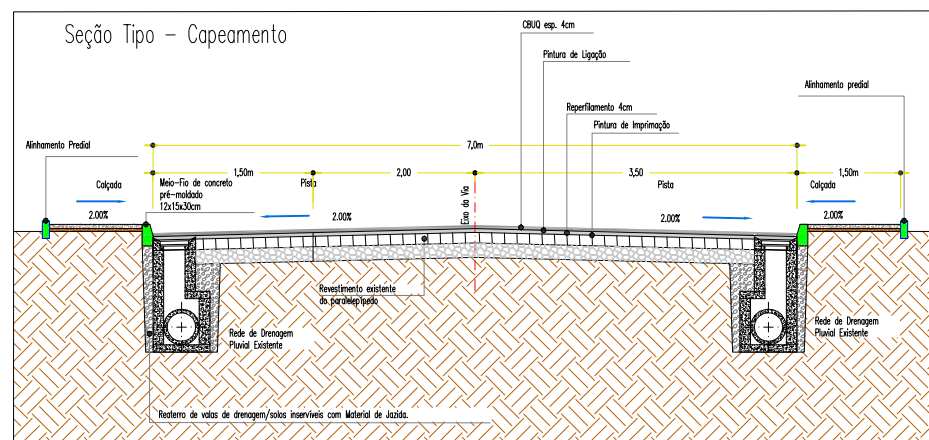
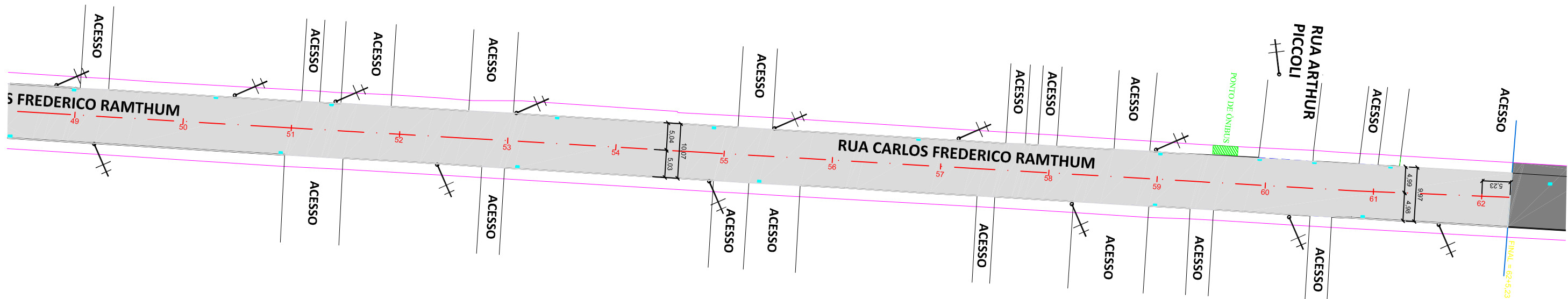
E

26+3,17 a 62+5,23

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

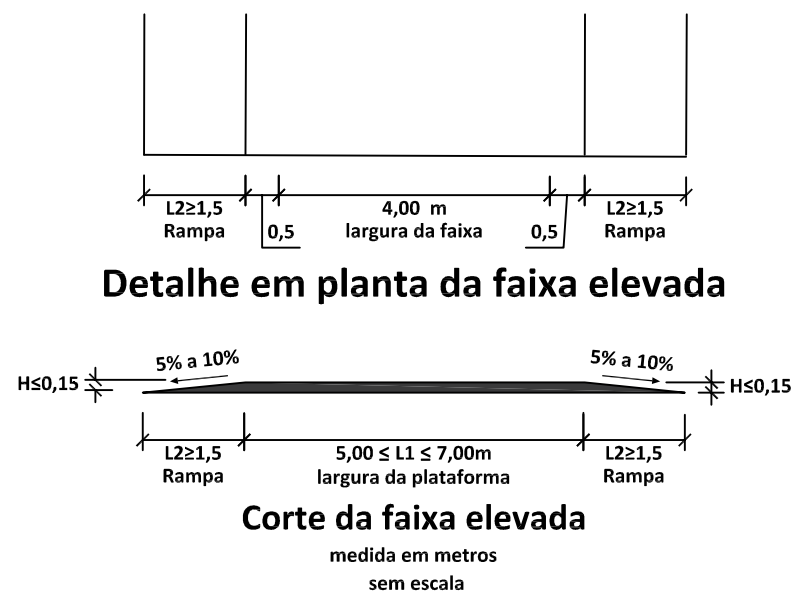
JARAGUÁ DO SUL

PREFEITURA



\* Capeamento Asfáltico sobre o material existente (paralelepípedo).  
\* Observar em planta baixa as áreas onde haverá reforço e=50cm.

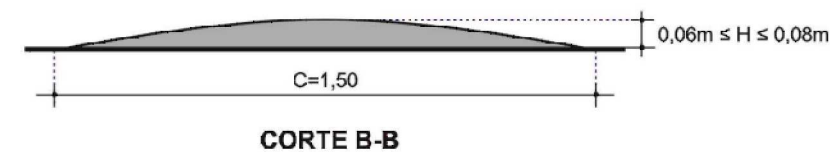
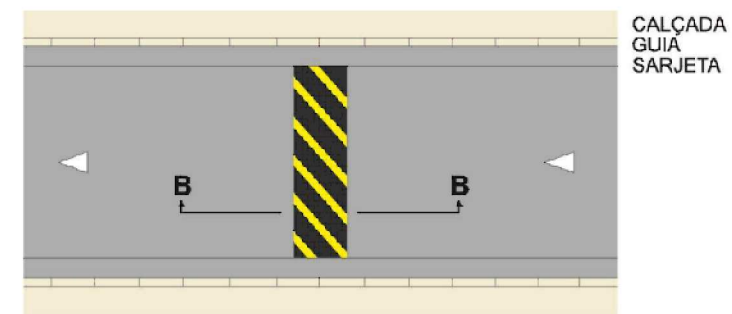
Detalhe em planta da faixa elevada  
conforme Resolução Nº 738/2018 do Contran



Detalhe da lombada conforme  
Resolução Nº600/2016 do Contran

ONDULAÇÃO TRANSVERSAL TIPO B:

- a) L (largura): igual à da pista, mantendo-se as condições de drenagem superficial;  
b) C (Comprimento): 1,50m;  
c) H (altura):  $0,06m \leq h \leq 0,08m$ .



Legenda:

- Á Pavimentar - CBUQ
- Pavimentação Existente
- Reforço sub-base
- Alinhamento/meio-fio existente
- Meio-fio substituir
- Poste existente
- Boca de lobo ou Boca de leão existente
- Boca de lobo nova anexa a Boca de leão existente (Boca de Lobo combinada)
- Tubulação existente

CONTRATANTE:

EQUIPE TÉCNICA:

PREFEITURA MUNICIPAL DE JARAGUÁ DO SUL

MARCELO GUMBOSKI  
Engenheiro Civil  
CREA nº110461-7

IVAN ANDREIAS WOLTER  
Engenheiro Civil  
CREA nº058719-9

ANDREA BARBOSA DA SILVA  
Arquiteta e Urbanista  
CAU nºA40333-4

| REV                                    | DATA     | RESPONSÁVEL   | MODIFICAÇÃO       |
|----------------------------------------|----------|---------------|-------------------|
| 04                                     | 12/12/25 | ANDREA        | DETALHAMENTO_PMJS |
|                                        |          |               |                   |
|                                        |          |               |                   |
| OBSERVAÇÕES                            |          |               |                   |
| PROJETO: PAVIMENTAÇÃO                  |          |               |                   |
| DESCRIÇÃO: PROJETO GEOMÉTRICO          |          |               |                   |
| ENDEREÇO: RUA CARLOS FREDERICO RAMTHUM |          | ESCALA: 1/750 |                   |
| DESENHISTA: ANDREA                     |          | ZONA:         | ESTACAS: INDICADA |
| CODIFICAÇÃO:                           |          |               | FOLHA: 3/3        |

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS  
JARAGUÁ DO SUL  
PREFEITURA

TÍTULO:

PROJETO BÁSICO  
PROJETO GEOMÉTRICO  
RUA CARLOS FREDERICO RANTHUM  
ESTACA 0+00 a 24+4,12  
E  
26+3,17 a 62+5,23