



# PROJETO DE DRENAGEM URBANA



NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI Nº: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO À DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.

2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTATADO.

3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.

4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

OSCP:

Agap

ASSOCIAÇÃO DE GESTÃO E PROGRAMAÇÃO

NOTAS:

1 - MEDIDAS DADAS EM METROS (m)

2 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA DO DESENHO.

3 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE O AUTOR DO PROJETO.

4 - REPRODUÇÃO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO. LEI Nº. 9.410 - LEI DO DIREITO AUTOREAL.

5 - AS IMAGENS CONTIDAS NESTE PROJETO SÃO ILUSTRATIVAS PODENDO SOFRER ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO.

6 - O PROJETO FOI DESENVOLVIDO A PARTIR DE INFORMAÇÕES ENCAMINHADAS PELO MUNICÍPIO, SENDO DESTES A RESPONSABILIDADE QUANTO ÀS ARTS DOS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS.

REVISÃO

DESCRIÇÃO

DATA

PROPRIETÁRIO/  
CNPJ

PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE  
CNPJ 01.978.212/0001-00

ELABORAÇÃO:

ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

amm.org.br  
centraldeprojetosamm@gmail.com

PRESIDENTE  
LEONARDO TADEU BORTOLIN

CENTRAL DE PROJETOS

OBJETO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM URBANA

ENDERÇO:

DIVERSAS RUAS

ESPECIALIDADE:

PROJETO DE DRENAGEM URBANA

ASSUNTO:

ÁREA DE CONTRIBUIÇÃO

AUTOR DO PROJETO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:

Documento assinado digitalmente

LUIZ HENRIQUE MALTA DE OLIVEIRA  
Data: 03/10/2025 12:55:11 +0300  
Verifique em https://validar.dig.gov.br

gouv.br

TIPO DE OBRA:

MODALIDADE:

ESCALA:

DATA:

COORDENADAS:

PRANCHAS:

INSTITUCIONAL

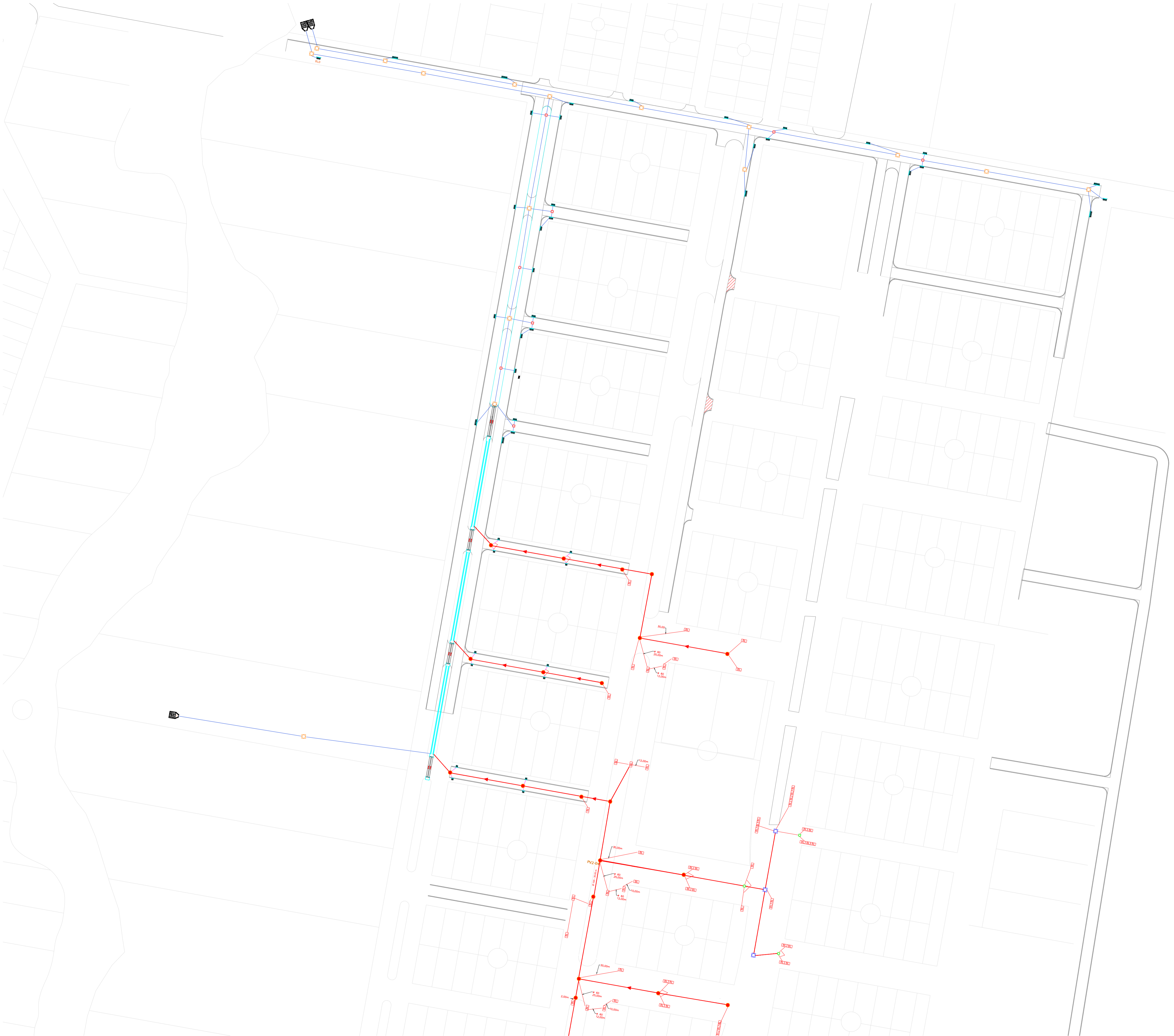
CONSTRUÇÃO

INDICADA

SETEMBRO/2025

COORDENADAS GMS

01 / 08



Planta Baixa - Rede Completa  
Esc: 1-600

NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI Nº. 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

OSCP:



- NOTAS:
- 1 - MEDIDAS DADAS EM METROS (m).
  - 2 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA DO DESENHO.
  - 3 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE O AUTOR DO PROJETO.
  - 4 - REPRODUÇÃO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO, LEI Nº. 9.410 - LEI DO DIREITO AUTOREAL.
  - 5 - AS IMAGENS CONTIDAS NESTE PROJETO SÃO ILUSTRATIVAS PODENDO SOFRIR ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO.
  - 6 - O PROJETO FOI DESENVOLVIDO A PARTIR DE INFORMAÇÕES ENCAMINHADAS PELO MUNICÍPIO, SENDO DESTE A RESPONSABILIDADE QUANTO ÀS ARTS DOS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA

PROPRIETÁRIO/  
CNPJ: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS  
CNPJ: 01.321.850/0001-54

ELABORAÇÃO:

**ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS**  
COORDENAÇÃO DE PROJETOS  
amm.org.br  
centraldeprojetosamm@gmail.com  
PRESIDENTE  
LEONARDO TADEU BORTOLIN

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM URBANA

ENDEREÇO: DIVERSAS RUAS

ESPECIALIDADE: PROJETO DE DRENAGEM URBANA

ASSUNTO: REDE DE DRENAGEM PROFUNDA

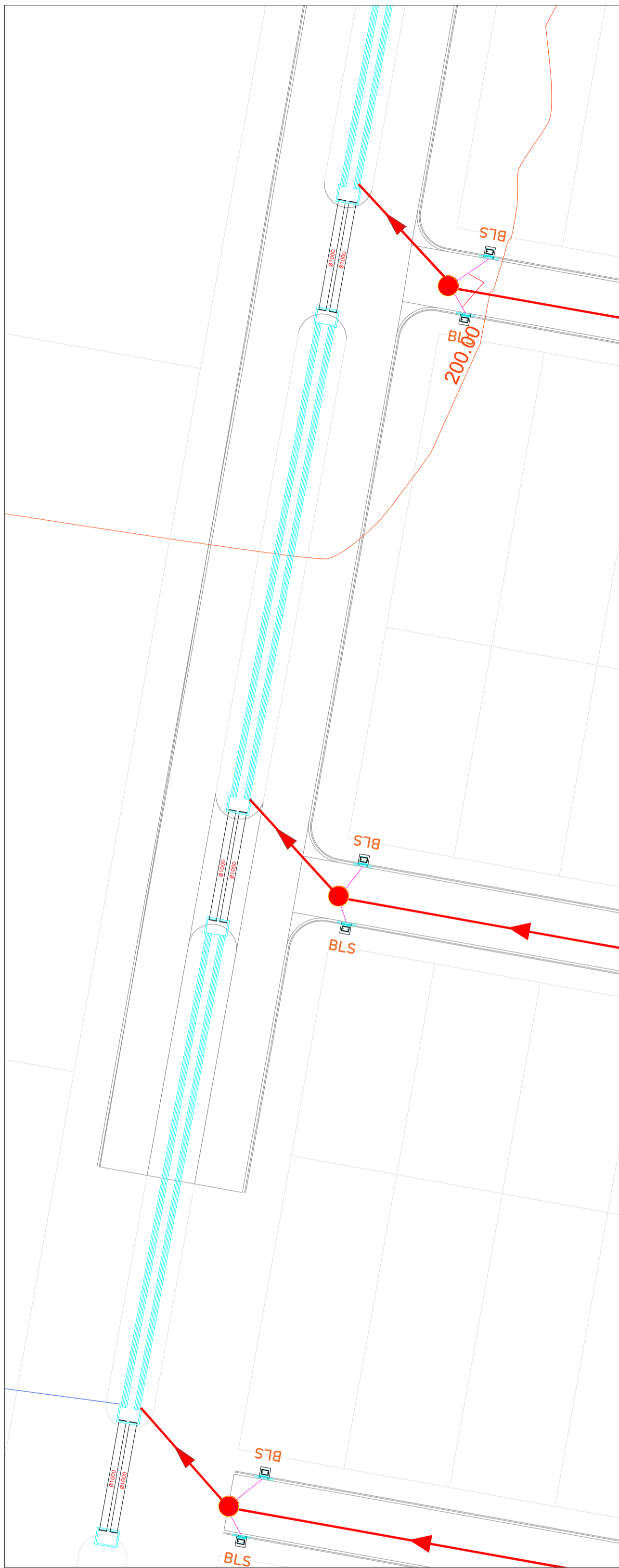
TIPO DE OBRA: INSTITUCIONAL  
MODALIDADE: CONSTRUÇÃO

AUTOR DO PROJETO: RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA: ESCALA: INDICADA

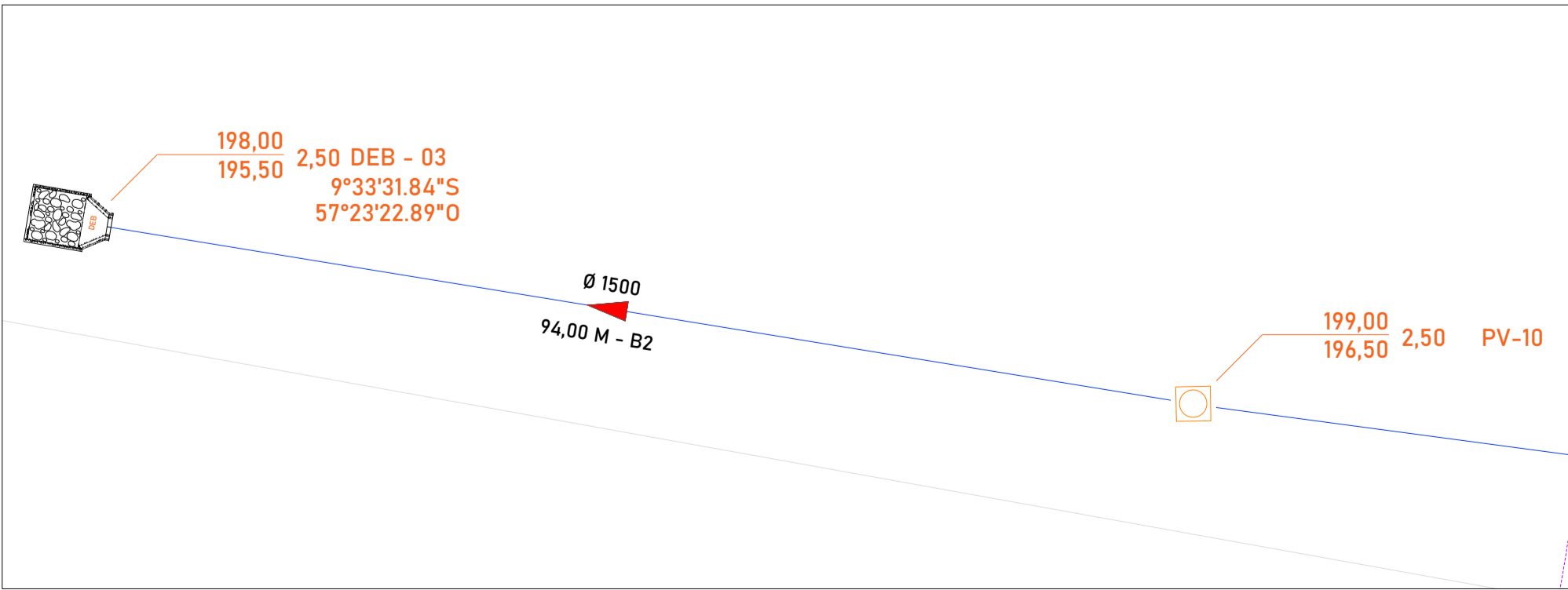
DATA: SETEMBRO/2025

COORDENADAS: COORDENADAS GMS

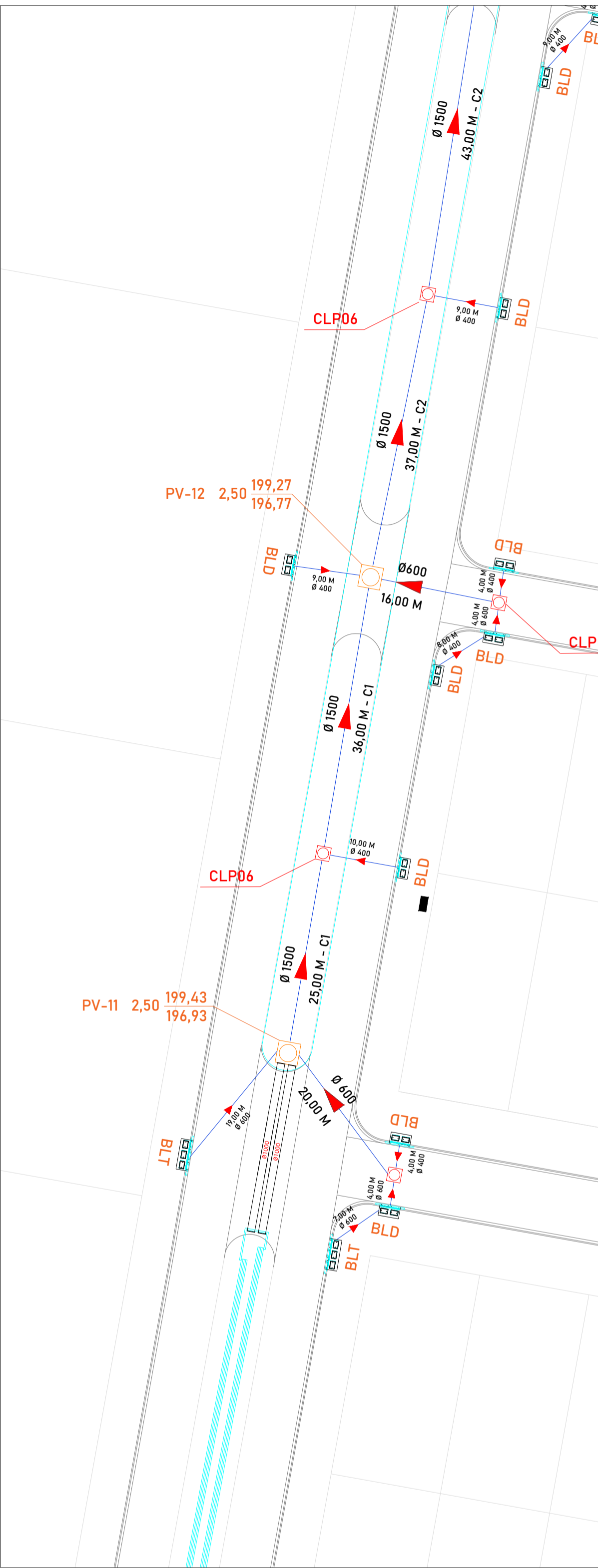
PRANCHAS: 02 / 08



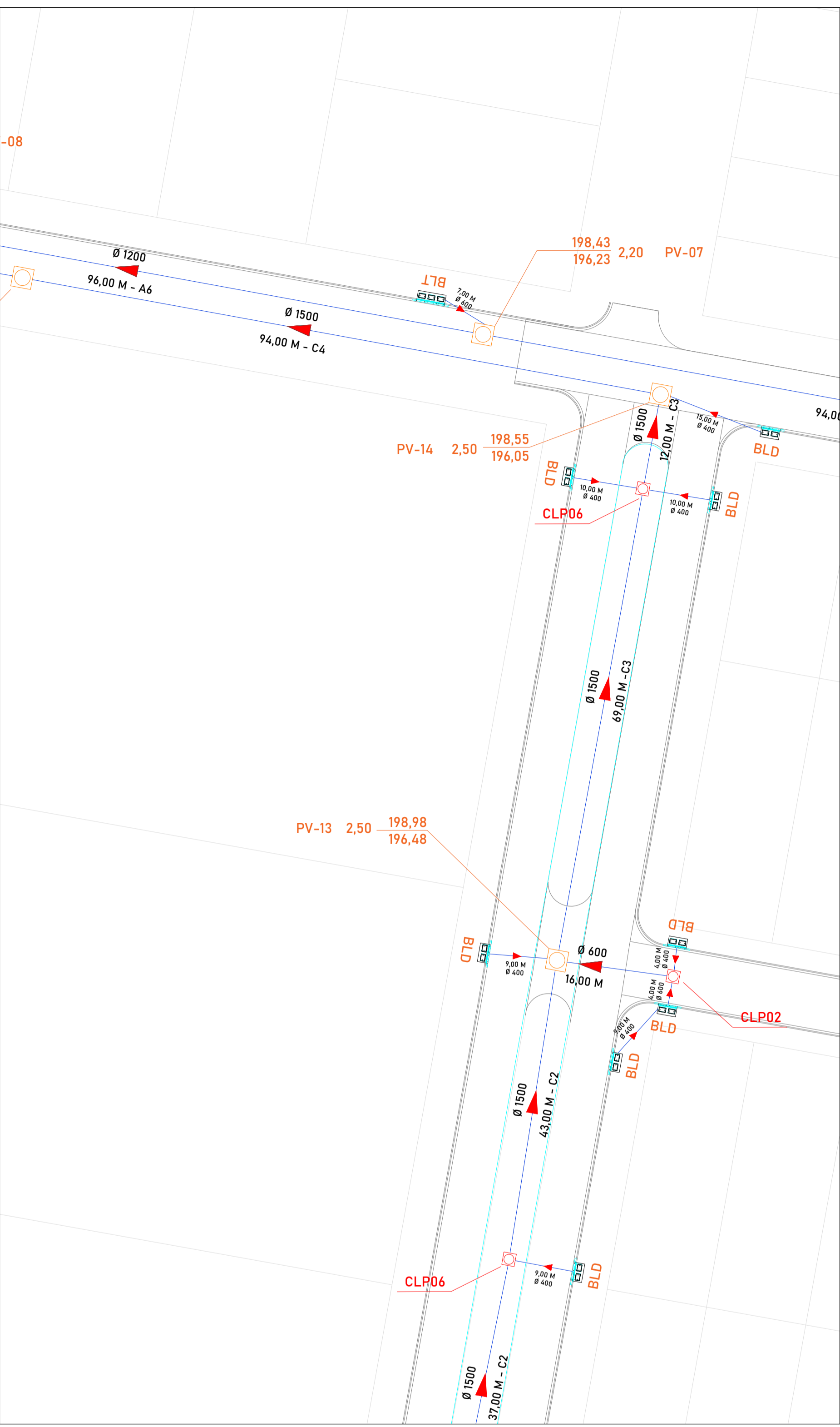
Planta Baixa - Associações - P1  
Esc: 1-600



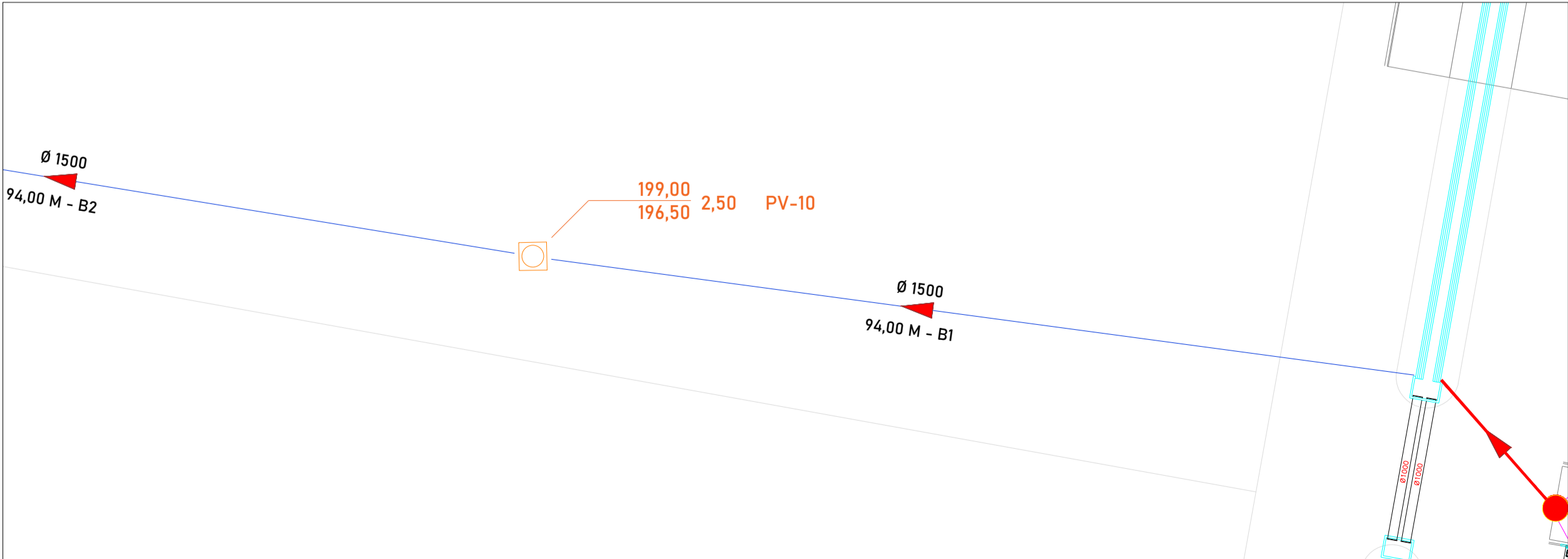
Planta Baixa - Associações - PV10 - DEB-03  
Esc: 1-600



Planta Baixa - Associações - PV11 - PV12  
Esc: 1-600



Planta Baixa - Associações - PV13 - PV14 - PV07  
Esc: 1-600



Planta Baixa - Associações - PV10  
Esc: 1-600

## LEGENDA :

- REDE DE DRENAGEM PREVISTA

REDE DE DRENAGEM EXISTENTE

Trecho-Diâmetro

Comprimento

Cota de terreno

Cota de fundo

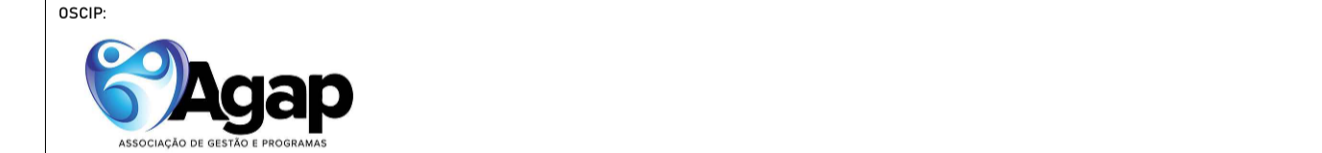
Profundidade
- PV - POÇO DE VISITA PREVISTO

CLP - CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM

DEB- DISSIPADOR DE ENERGIA

## NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI Nº. 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.



- NOTAS:
- 1 - MEDIDAS DADAS EM METROS (m)
  - 2 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA DO DESENHO.
  - 3 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE O AUTOR DO PROJETO.
  - 4 - REPRODUÇÃO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO, LEI Nº. 9.410 - LEI DO DIREITO AUTURAL.
  - 5 - AS IMAGENS CONTIDAS NESTE PROJETO SÃO ILUSTRATIVAS PODENDO SOFRER ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO.
  - 6 - O PROJETO FOI DESENVOLVIDO A PARTIR DE INFORMAÇÕES ENCAMINHADAS PELO MUNICÍPIO, SENDO DESTE A RESPONSABILIDADE QUANTO ÀS ATOS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA

PROPRIETÁRIO/  
CNPJ: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS  
CNPJ: 01.321.850/0001-54

ELABORAÇÃO:

ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

amm.org.br  
centraldeprojetosamm@gmail.com

PRESIDENTE  
LEONARDO TADEU BORTOLIN

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM URBANA

ENDEREÇO: DIVERSAS RUAS

ESPECIALIDADE: PROJETO DE DRENAGEM URBANA

ASSUNTO: DETALHES 01

AUTOR DO PROJETO: RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:

TIPO DE OBRA: INSTITUCIONAL

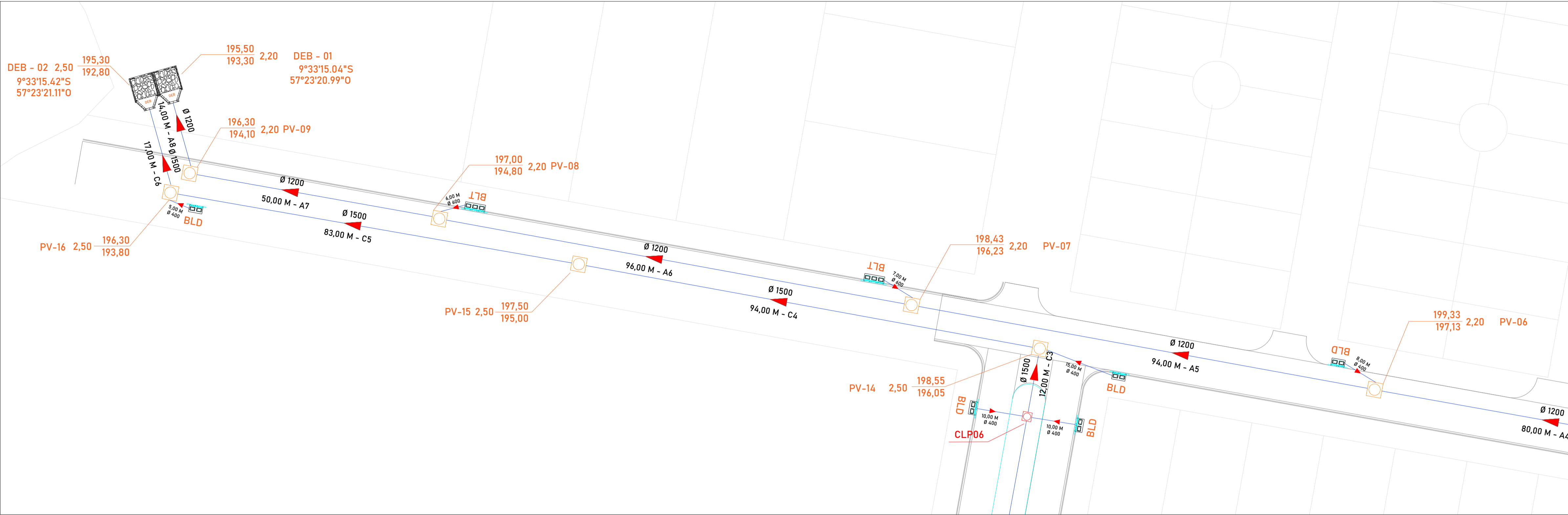
MODALIDADE: CONSTRUÇÃO

ESCALA: INDICADA

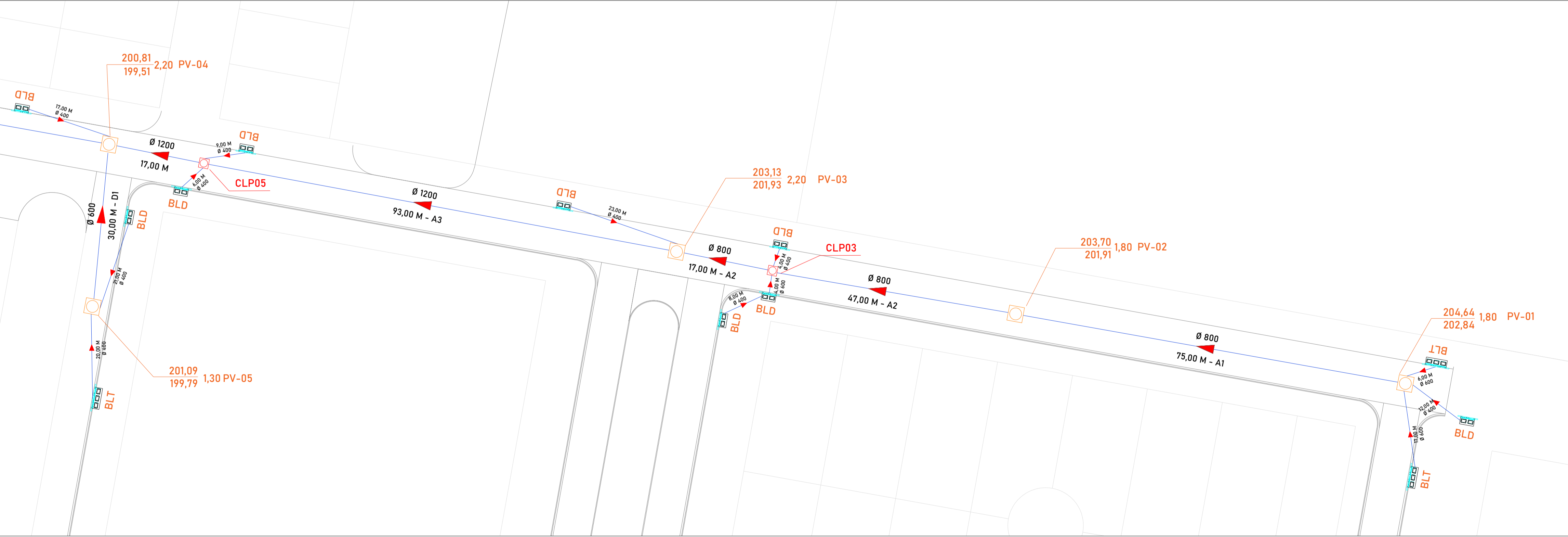
DATA: SETEMBRO/2025

COORDENADAS: COORDENADAS GMS

PRANCHA: 03 / 08



Planta Baixa - Associações - PV06 - PV07 - PV08 - PV09 - PV14 - PV15 - PV16  
Esc: 1-600



Planta Baixa - Associações - PV01 - PV02 - PV03 - PV04 - PV05  
Esc: 1-600

NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI Nº. 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.

2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.

3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.

4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

OSCP:



NOTAS:

1 - MEDIDAS DADAS EM METROS (m).

2 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA DO DESENHO.

3 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE O AUTOR DO PROJETO.

4 - REPRODUÇÃO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO, LEI Nº. 9.410 - LEI DO DIREITO AUTOREAL.

5 - AS IMAGENS CONTIDAS NESTE PROJETO SÃO ILUSTRATIVAS PODENDO SOFRIR ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO.

6 - O PROJETO FOI DESENVOLVIDO A PARTIR DE INFORMAÇÕES ENCAMINHADAS PELO MUNICÍPIO, SENDO DESTE A RESPONSABILIDADE QUANTO ÀS ARTS DOS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA

PROPRIETÁRIO/  
CNPJ:

PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS

CNPJ: 01.321.850/0001-54

ELABORAÇÃO:



COORDENAÇÃO DE PROJETOS

amm.org.br  
centraldeprojetosamm@gmail.com

PRESIDENTE  
LEONARDO TADEU BORTOLIN



OBJETO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM URBANA

ENDEREÇO:

DIVERSAS RUAS

ESPECIALIDADE:

PROJETO DE DRENAGEM URBANA

ASSUNTO:

DETALHES 02

AUTOR DO PROJETO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:

TIPO DE OBRA:

INSTITUCIONAL

MODALIDADE:

CONSTRUÇÃO

ESCALA:

INDICADA

DATA:

SETEMBRO/2025

COORDENADAS:

COORDENADAS GMS

PRANCHAS:

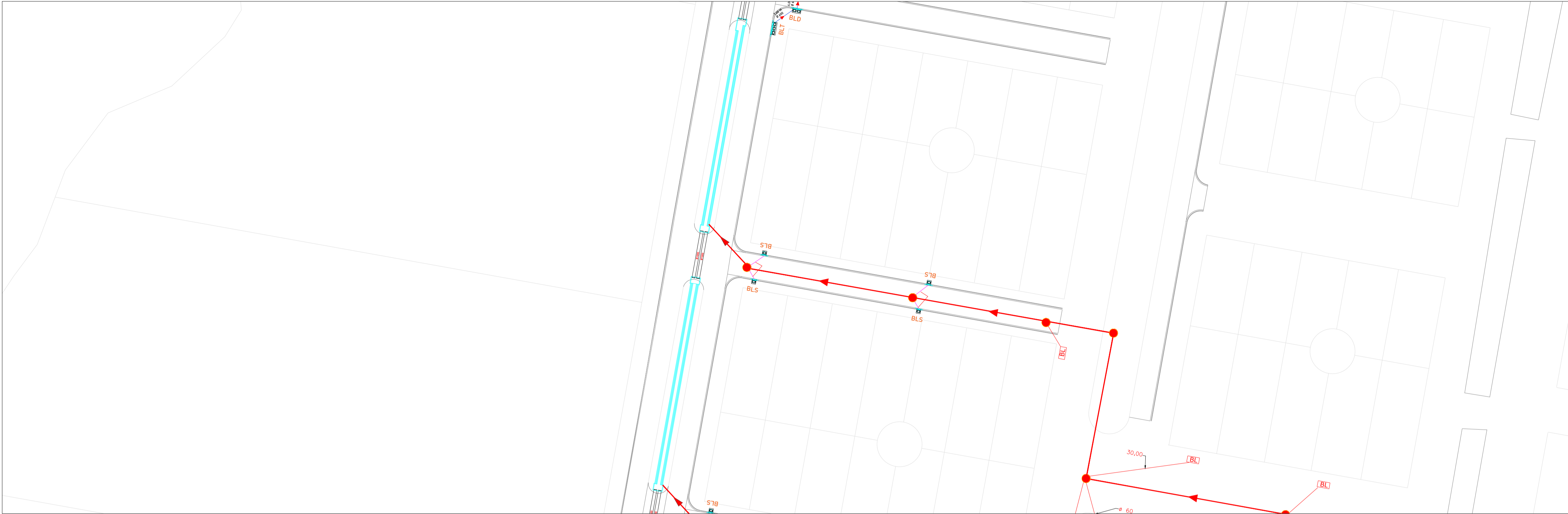
04 / 08

gov.br

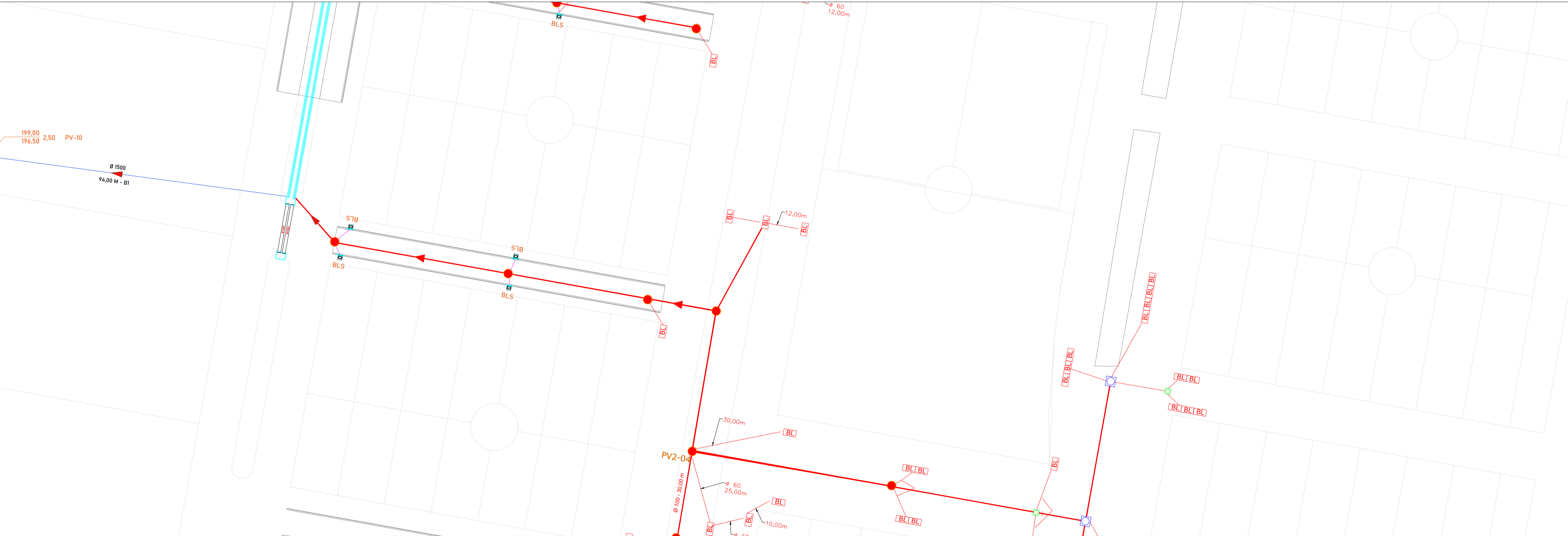
Documento assinado digitalmente  
LUIZ HENRIQUE MALTA DE OLIVEIRA  
Data: 09/09/2025 12:05:13 -0300  
Verifique em <https://validar.jo.gov.br>

Luiz Henrique Malta de Oliveira

Engenheiro Civil  
CREA-MT: 1222767910



Planta Baixa - Troca de BL Existente  
Esc: 1-600



Planta Baixa - Troca de BL Existente -2  
Esc: 1-600

NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO, CONFORME LEI Nº. 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.

2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.

3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.

4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

OSCP:



NOTAS:

1 - MEDIDAS DADAS EM METROS (m)

2 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA DO DESENHO.

3 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE O AUTOR DO PROJETO.

4 - REPRODUÇÃO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO, LEI Nº. 9.410 - LEI DO DIREITO AUTORAL.

5 - AS IMAGENS CONTIDAS NESTE PROJETO SÃO ILUSTRATIVAS PODENDO SOFRIR ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO.

6 - O PROJETO FOI DESENVOLVIDO A PARTIR DE INFORMAÇÕES ENCAMINHADAS PELO MUNICÍPIO, SENDO DESTE A RESPONSABILIDADE QUANTO ÀS ARTS DOS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA

PROPRIETÁRIO/  
CNPJ:

PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS

CNPJ: 01.321.850/0001-54

ELABORAÇÃO:



ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

amm.org.br

centraldeprojetosamm@gmail.com



CENTRAL DE PROJETOS

PRESIDENTE

LEONARDO TADEU BORTOLIN

OBJETO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM URBANA

ENDEREÇO:

DIVERSAS RUAS

ESPECIALIDADE:

PROJETO DE DRENAGEM URBANA

ASSUNTO:

DETALHES 02

TIPO DE OBRA:

INSTITUCIONAL

MODALIDADE:

CONSTRUÇÃO

ESCALA:

INDICADA

DATA:

SETEMBRO/2025

COORDENADAS:

COORDENADAS GMS

PRANCHA:

05 / 08

gov.br

Documento assinado digitalmente

**LUIZ HENRIQUE MALTA DE OLIVEIRA**

Data: 03/10/2025 12:55:11 -0300

Verifique em <https://validar.jt.gov.br>

Luiz Henrique Malta de Oliveira

Engenheiro Civil

CREA-MT: 1222767910

DRENAGEM PLUVIAL URBANA - CAIXAS DE LIGAÇÃO E PASSAGEM

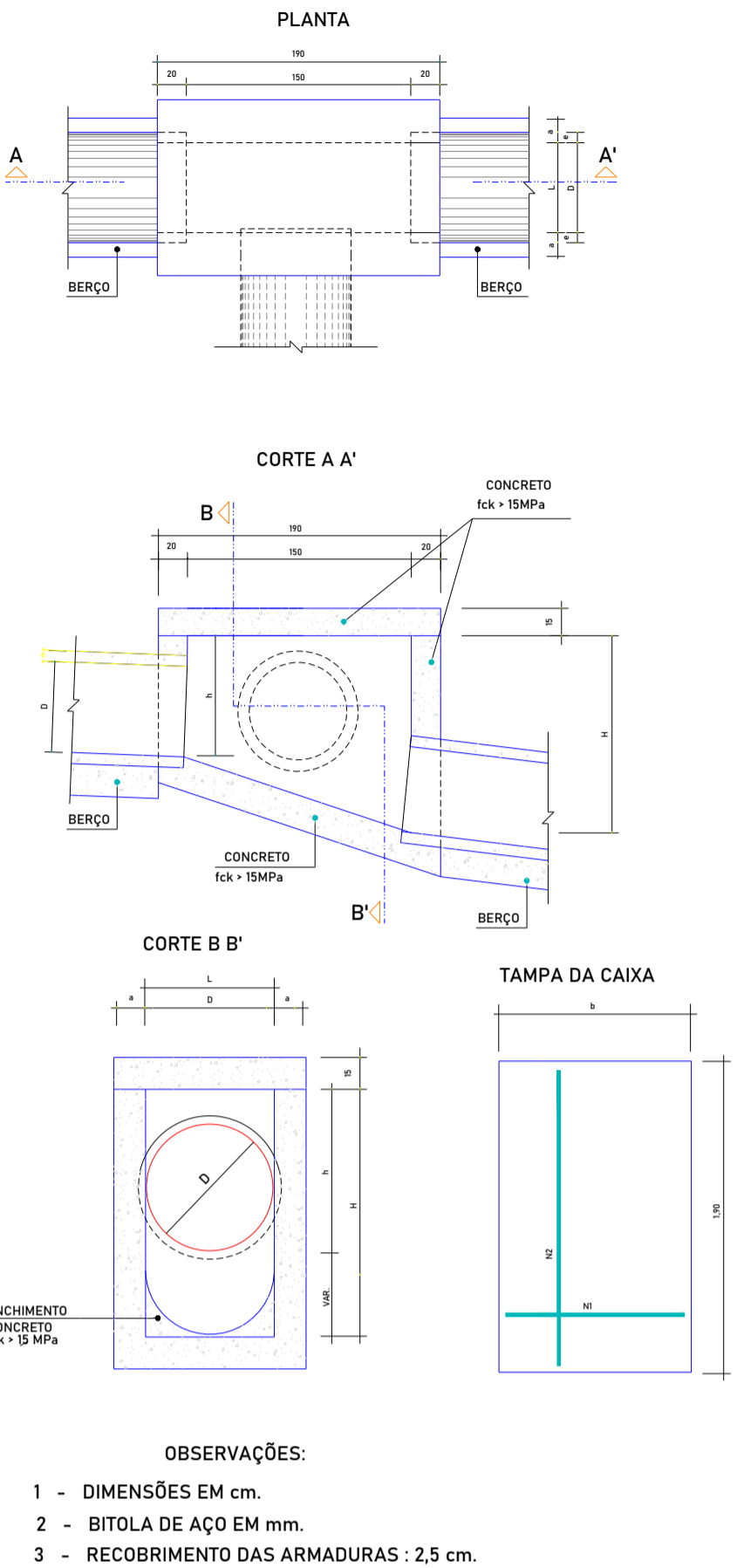
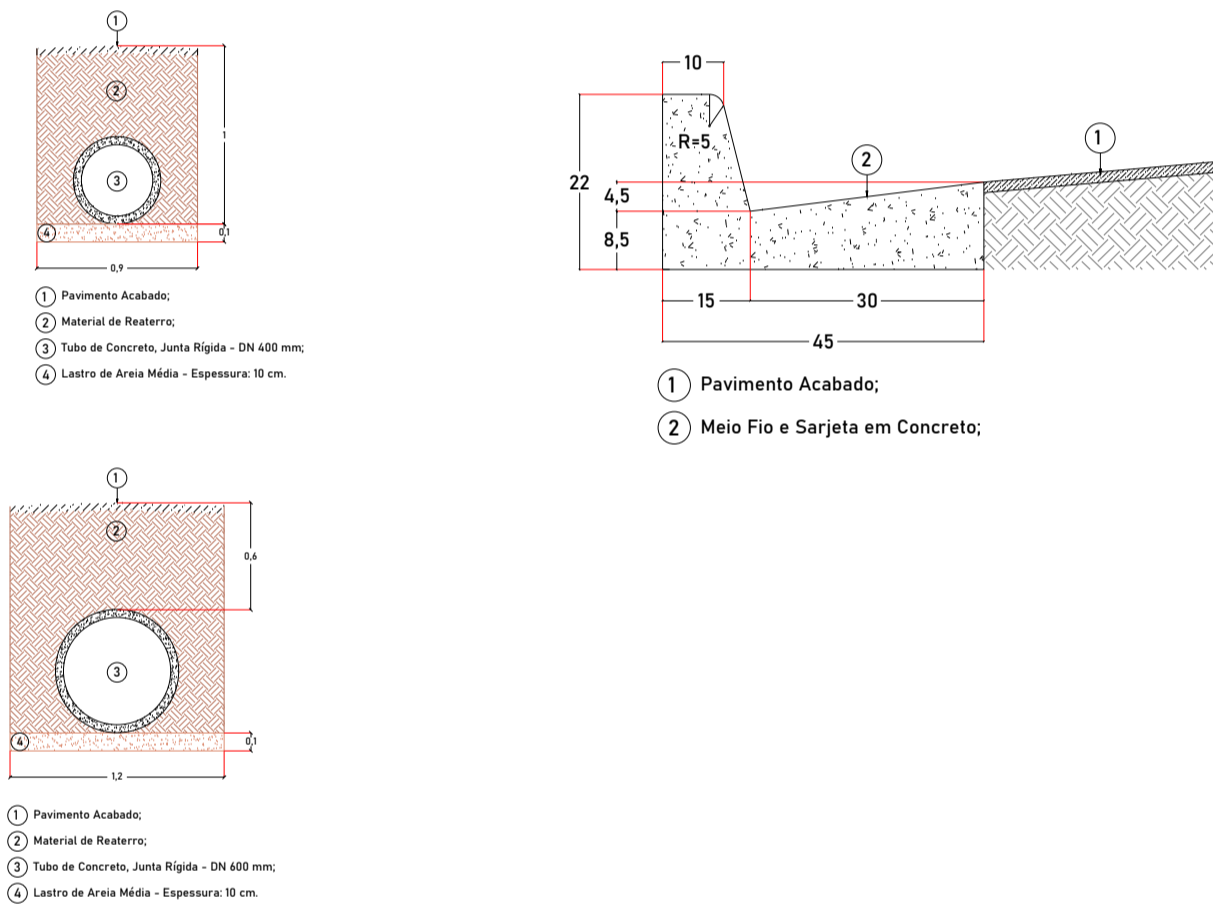
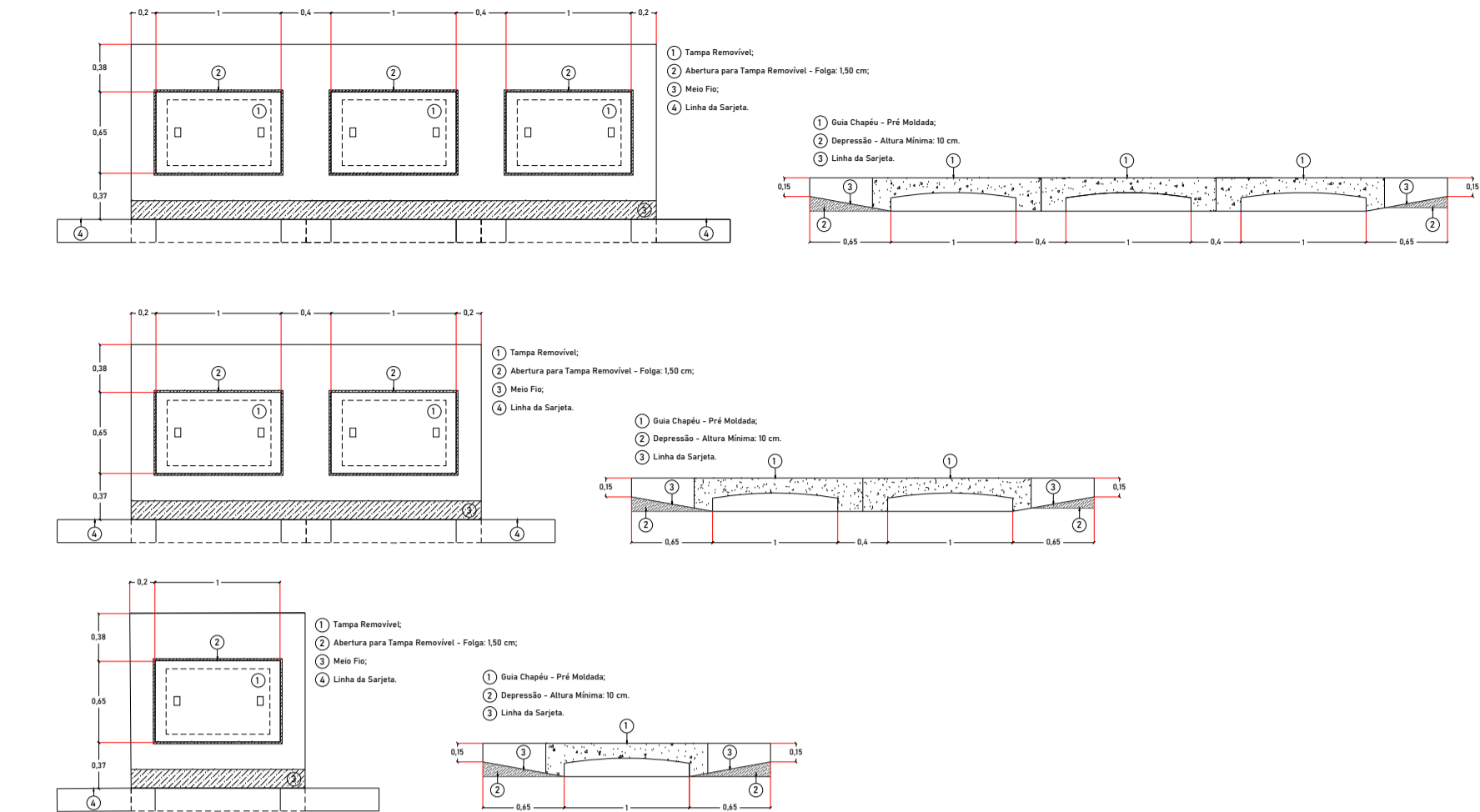
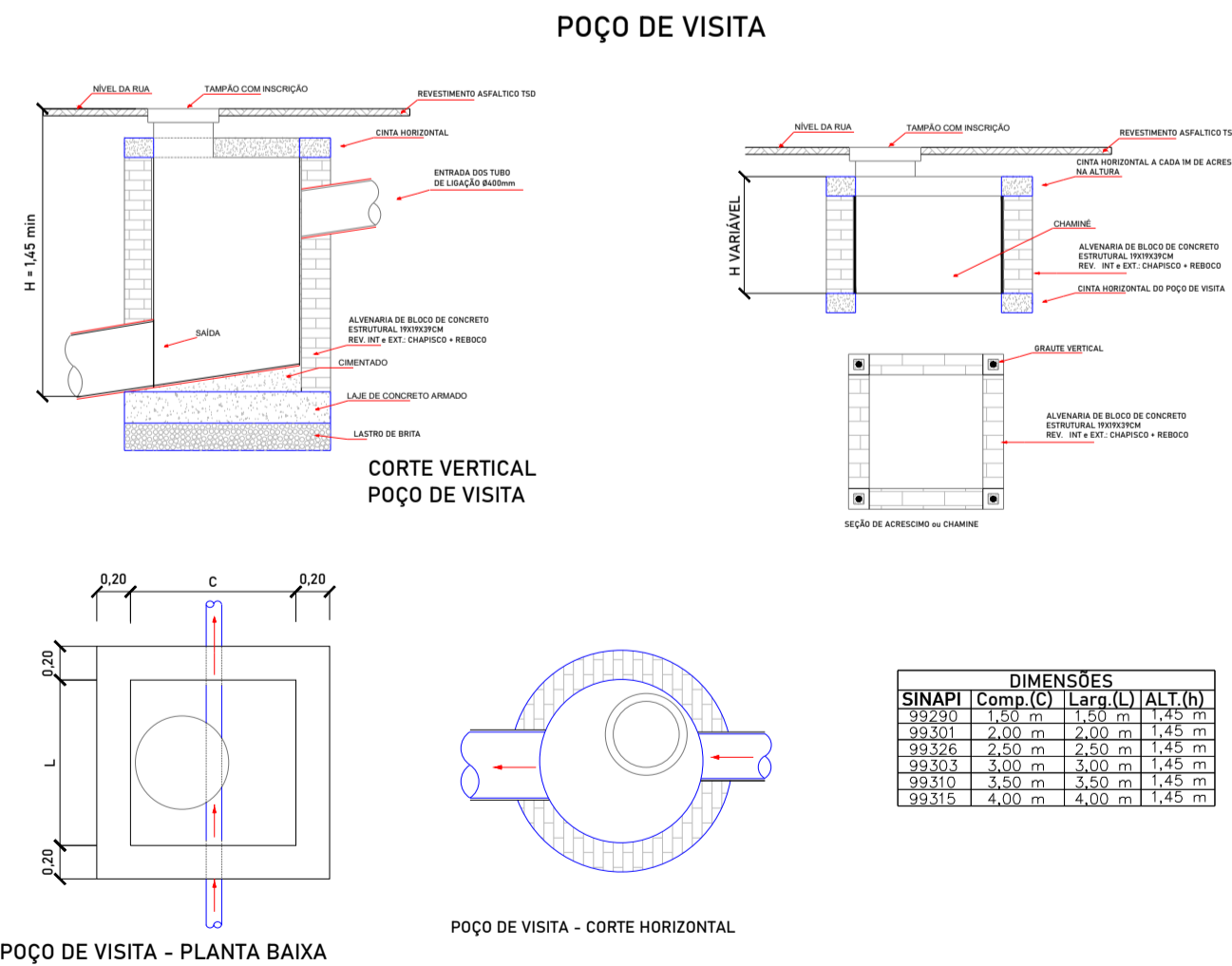


TABELA DE ARMADURAS DA TAMPA								
D	POSIÇÃO							
	QUANT.	DIAM.	COMP.	ESPAÇ.	QUANT.	DIAM.	COMP.	ESPAÇ.
40	11	6,3	95	20	8	4,0	185	15
60	11	6,3	95	20	8	4,0	185	15
80	11	6,3	125	20	14	4,0	185	10
100	14	6,3	145	15	16	4,0	185	10
120	17	6,3	165	12,5	10	6,3	185	20
150	17	6,3	195	12,5	17	6,3	185	12,5

DIMENSÕES E QUANTIDADES APROXIMADAS PARA UMA UNIDADE									
CÓDIGO	DIMENSÕES					QUANTIDADES			
	D	L	a	b	H	FORMAS (m <sup>2</sup> )	AÇO (Kg)	CONCRETO (m <sup>3</sup> )	
POÇOS DE VISITA SEM DISPOSITIVO INTERNO DE QUEDA									
CLP01	40	60	20	100	80	80	11,93	4,1	1,410
CLP02	40	60	20	100	80	80	11,93	4,1	1,350
CLP03	80	80	25	130	100	100	15,71	6,9	1,940
CLP04	100	100	25	150	130	130	20,57	8,0	2,440
CLP05	120	120	25	170	150	150	26,45	11,6	2,820
CLP06	150	150	25	200	180	180	32,70	16,2	3,410
POÇOS DE VISITA COM DISPOSITIVO INTERNO DE QUEDA DE 50 cm									
CLP07	40	60	20	100	80	80	16,43	4,1	1,680
CLP08	40	60	20	100	80	80	16,43	4,1	1,610
CLP09	80	80	25	130	100	100	18,44	6,0	2,270
CLP10	100	100	25	150	130	130	23,52	8,0	2,790
CLP11	120	120	25	170	150	150	27,80	11,6	3,200
CLP12	150	150	25	200	180	180	34,82	16,2	3,820
POÇOS DE VISITA COM DISPOSITIVO INTERNO DE QUEDA DE 100 cm									
CLP13	40	60	20	100	80	80	16,93	4,1	1,940
CLP14	40	60	20	100	80	80	16,93	4,1	1,900
CLP15	80	80	25	130	100	100	21,21	6,0	2,630
CLP16	100	100	25	150	130	130	26,47	8,0	3,190
CLP17	120	120	25	170	150	150	30,95	11,6	3,620
CLP18	150	150	25	200	180	180	38,27	16,2	4,290

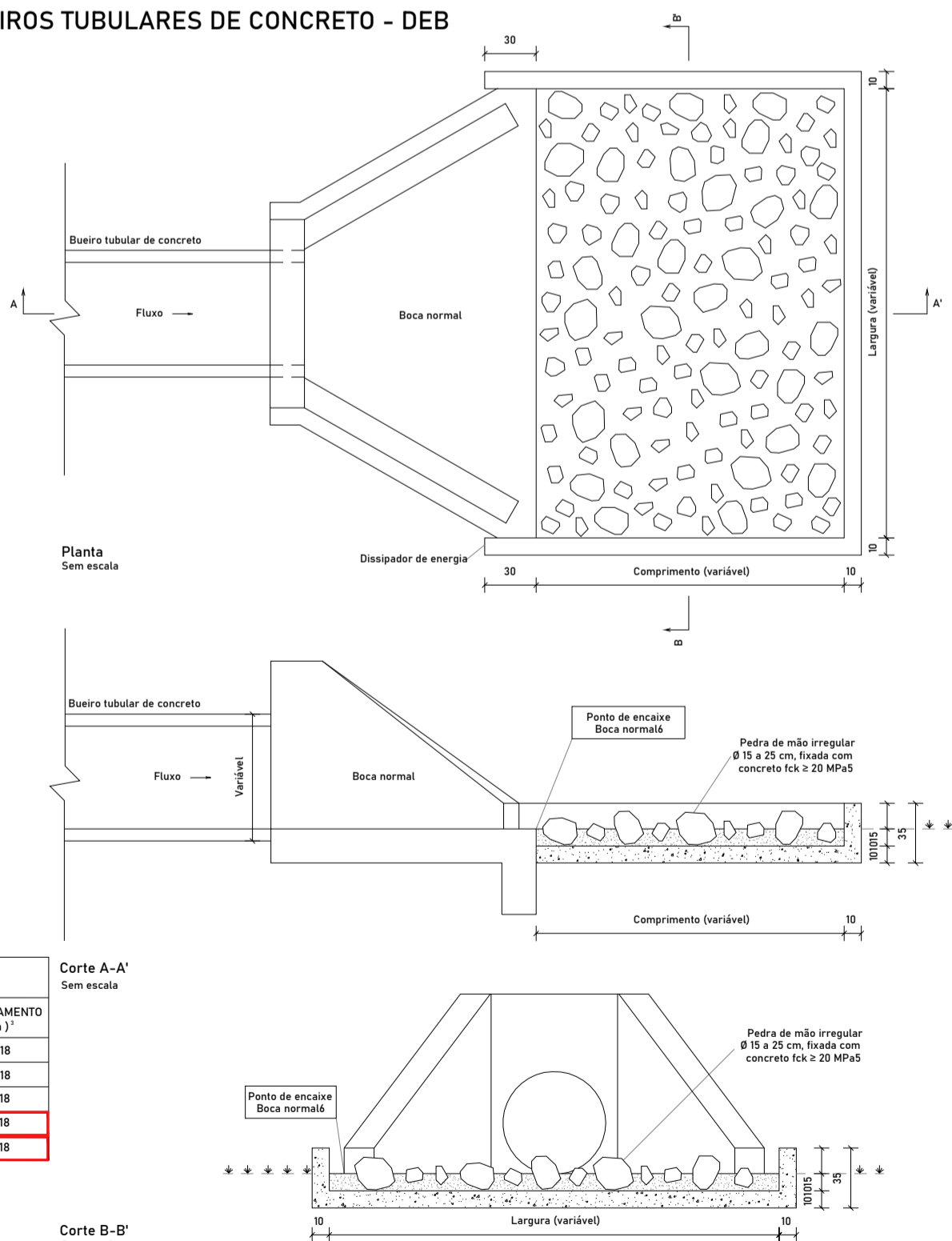


Detalhes Tubulação



Detalhes Poço de Visita

DISSIPADORES DE ENERGIA ADAPTÁVEIS AOS BUEIROS TUBULARES DE CONCRETO - DEB



DIMENSÕES E CONSUMOS MÉDIOS PARA UMA UNIDADE										
TIPO	ADAPTÁVEL EM	C	L	d	+	CONCRETO (m³)	FORMAS (m²)	PEÇA ARGAMASSA (m²)	ESCAVAÇÃO (m³)	APILAMENTO (m)
DEB 03	BSTC Ø 60	240	242	30	15	1,83	9,65	1,41	6,18	6,18
DEB 04	BSTC Ø 80	320	293	30	15	1,83	9,65	1,41	6,18	6,18
DEB 05	BSTC Ø 100	400	345	30	15	2,59	11,63	2,07	6,18	6,18
DEB 06	BSTC Ø 120	480	391	30	15	5,12	16,37	4,38	17,87	6,18
DEB 07	BSTC Ø 150	560	522	30	15	5,12	16,37	4,38	17,87	6,18

Notas:

- Dimensões em centímetros (cm);
- Os dissipadores de energia devem atender aos requisitos da norma DNIT 022-ES;
- Os consumos médios indicados correspondem aos quantitativos efetivos segundo a geometria do dispositivo, considerando a boca normal;
- A velocidade máxima admissível a montante do dissipador de energia é de 4,5 m/s para a capacidade de vazão dos bueiros funcionando como canal e orifício até 1,2 D. Para capacidades de vazão e velocidades superiores, utilizar o dispositivo em blocos de concreto;
- Concreto fck ≥ 20 MPa, para fixação das pedras de mão, espessura ≥ 10 cm;
- No ponto de encaixe entre a saída dos bueiros e o dissipador de energia é necessária a execução de bocas normais;
- A área do dissipador de energia deve ser preenchida com 60% de pedras de mão.

	DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES - DNIT	
DISSIPADORES DE ENERGIA ADAPTÁVEIS AOS BUEIROS TUBULARES DE CONCRETO - DEB		
EMENDA 2 República em 04/03/2024	ÁLBUM DE PROJETOS-TIPO DE DISPOSITIVOS DE DRENAGEM CAPÍTULO 1 - DRENAGEM SUPERFICIAL	DESENHO 120

Detalhe - Desague

NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI Nº. 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.

2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.

3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.

4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

OSCP:

Agap

ASSOCIAÇÃO DE GESTÃO E PROGRAMAÇÃO

NOTAS:

- MEDIDAS DADAS EM METROS (m);
- AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA DO DESENHO.
- EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE O AUTOR DO PROJETO.
- REPRODUÇÃO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO, LEI Nº. 9.410 - LEI DO DIREITO AUTURAL.
- AS IMAGENS CONTIDAS NESTE PROJETO SÃO ILUSTRATIVAS PODENDO SOFRIR ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO.
- O PROJETO FOI DESENVOLVIDO A PARTIR DE INFORMAÇÕES ENCAMINHAS PELO MUNICÍPIO, SENDO DESTE A RESPONSABILIDADE QUANTO ÀS DÚVIDAS DOS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS.

REVISÃO

DESCRIÇÃO

DATA

PROPRIETÁRIO/ CNPJ:

PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS

CNPJ: 01.321.850/0001-54

ELABORAÇÃO:

ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

amm.org.br

centraldeprojetosamm@gmail.com

PRESIDENTE

LEONARDO TADEU BORTOLIN

OBJETO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM URBANA

ENDEREÇO:

DIVERSAS RUAS

ESPECIALIDADE:

PROJETO DE DRENAGEM URBANA

ASSUNTO:

PLANIALTIMÉTRICO

TIPO DE OBRA:

INSTITUCIONAL

MODALIDADE:

CONSTRUÇÃO

AUTOR DO PROJETO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:

ESCALA:

INDICADA

DATA:

SETEMBRO/2025

COORDENADAS:

COORDENADAS GMS

PRANCHA:

06 / 08

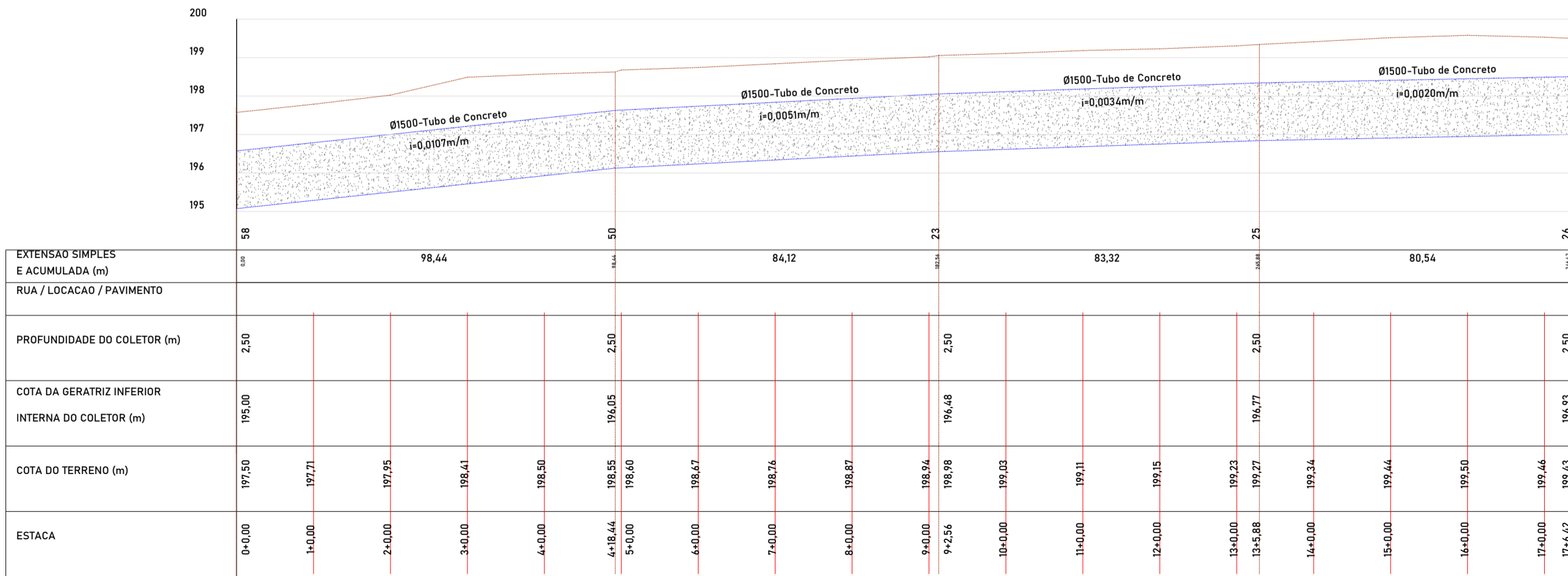
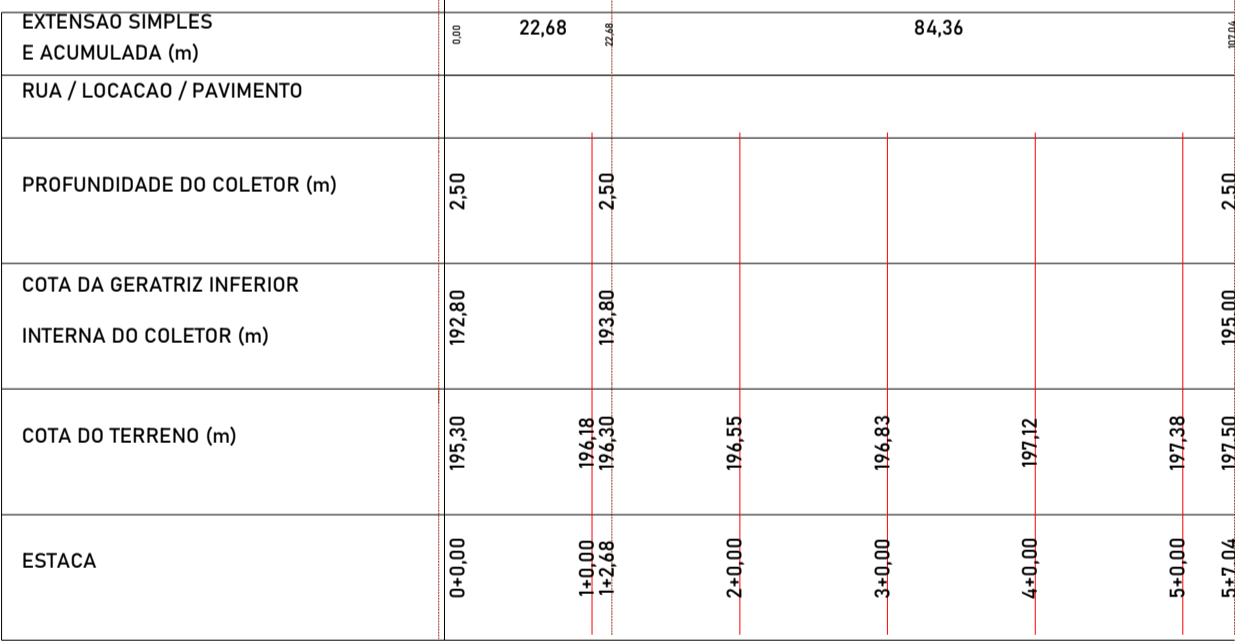
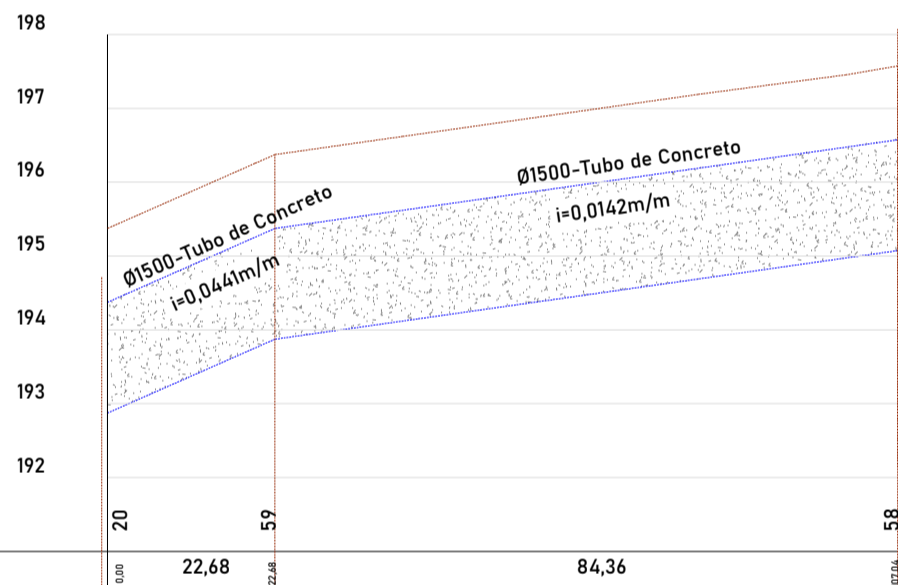
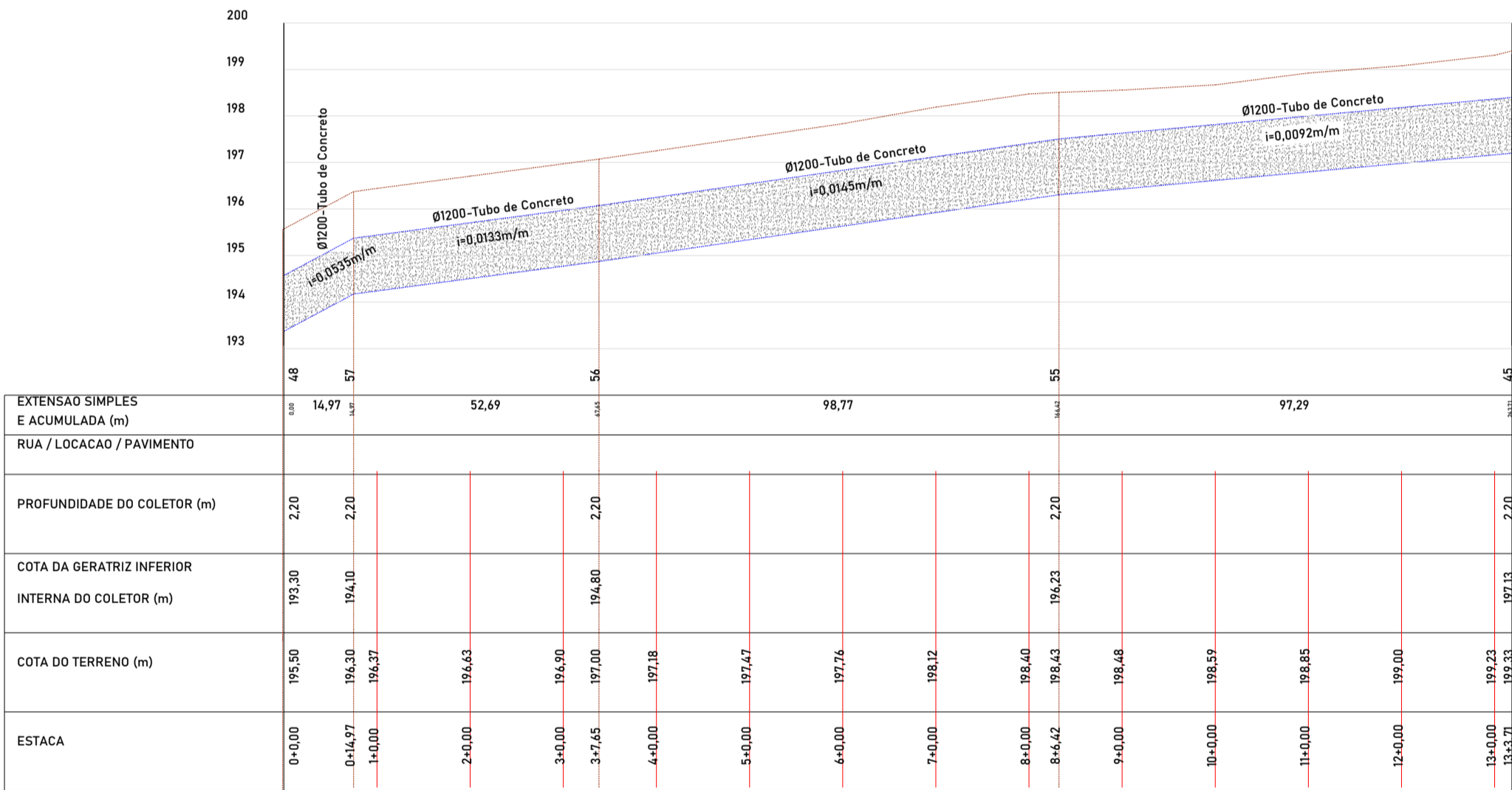
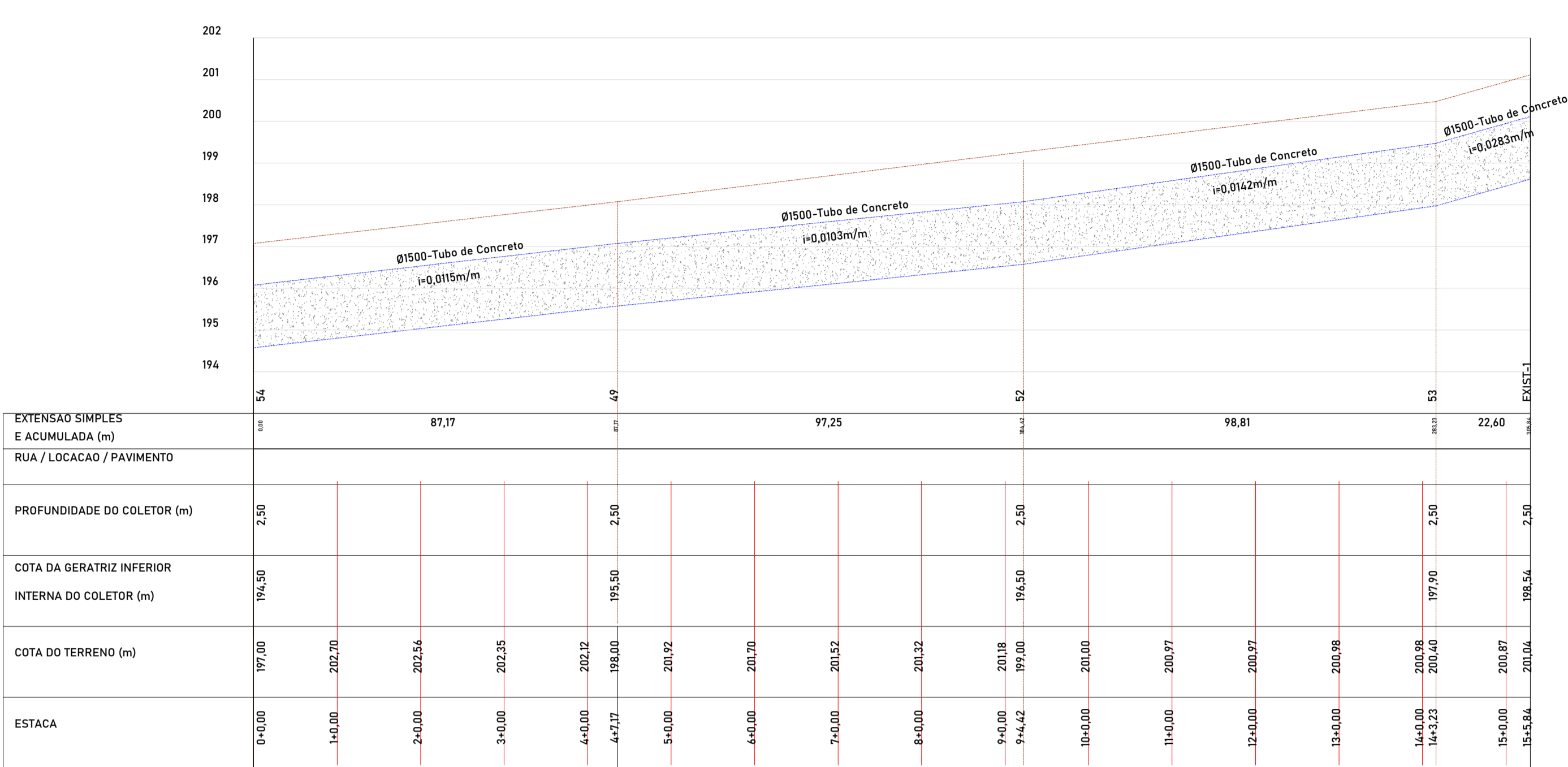
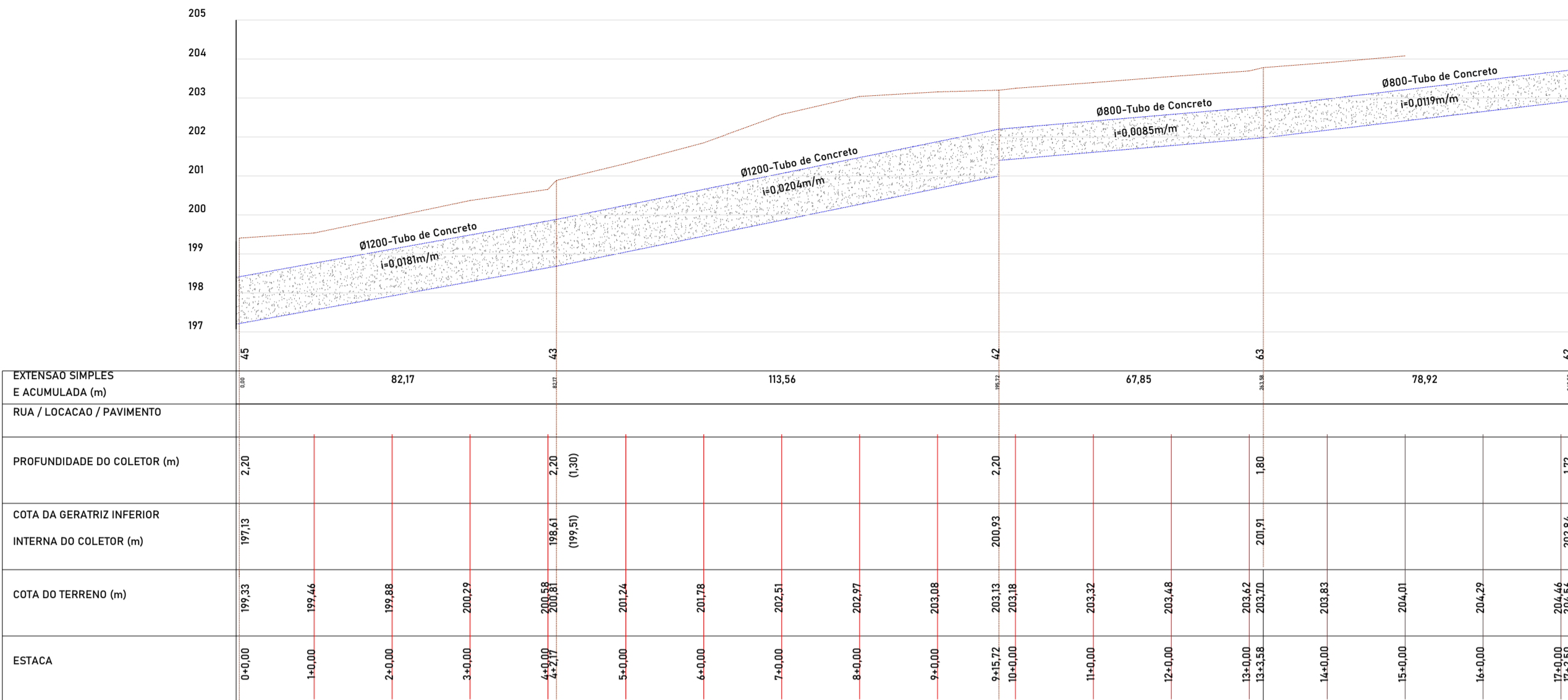
Documento assinado digitalmente

govbr

LUIS HENRIQUE MALTA DE OLIVEIRA

Engenheiro Civil

CREA-MT: 1222767910



NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI Nº. 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.

2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.

3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.

4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

OSCP:



ASSOCIAÇÃO DE GESTÃO E PROGRAMAÇÃO

NOTAS:

- 1 - MEDIDAS DADAS EM METROS (m).
- 2 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA DO DESENHO.
- 3 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE O AUTOR DO PROJETO.
- 4 - REPRODUÇÃO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO, LEI Nº. 9.410 - LEI DO DIREITO AUTOREAL.
- 5 - AS IMAGENS CONTIDAS NESTE PROJETO SÃO ILUSTRATIVAS PODENDO SOFRER ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO.
- 6 - O PROJETO FOI DESENVOLVIDO A PARTIR DE INFORMAÇÕES ENCAMINHADAS PELO MUNICÍPIO, SENDO DESTE A RESPONSABILIDADE QUANTO ÀS ARTS DOS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS.

PROPRIETÁRIO/ CNPJ:

PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS

CNPJ: 01.321.850/0001-54

ELABORAÇÃO:



ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

amm.org.br

centraldeprojetosamm@gmail.com

PRESIDENTE

LEONARDO TADEU BORTOLIN



OBJETO:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM URBANA

ENDEREÇO:

DIVERSAS RUAS

ESPECIALIDADE:

PROJETO DE DRENAGEM URBANA

ASSUNTO:

PLANIALTIMÉTRICO

AUTOR DO PROJETO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:

TIPO DE OBRA:

INSTITUCIONAL

MODALIDADE:

CONSTRUÇÃO

ESCALA:

INDICADA

DATA:

SETEMBRO/2025

COORDENADAS:

COORDENADAS GMS

PRANCHAS:

07 / 08

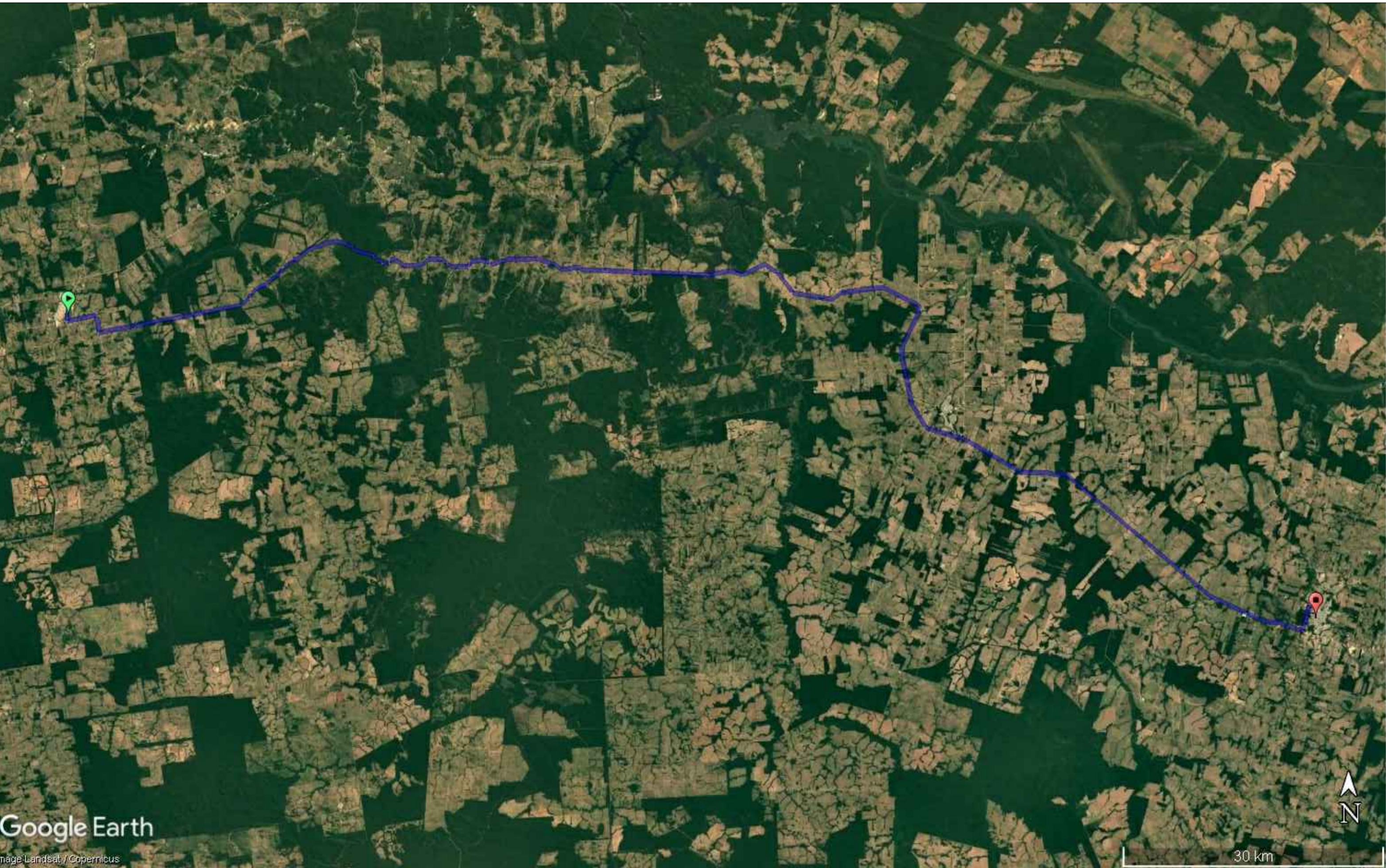
gouvbr

Documento assinado digitalmente

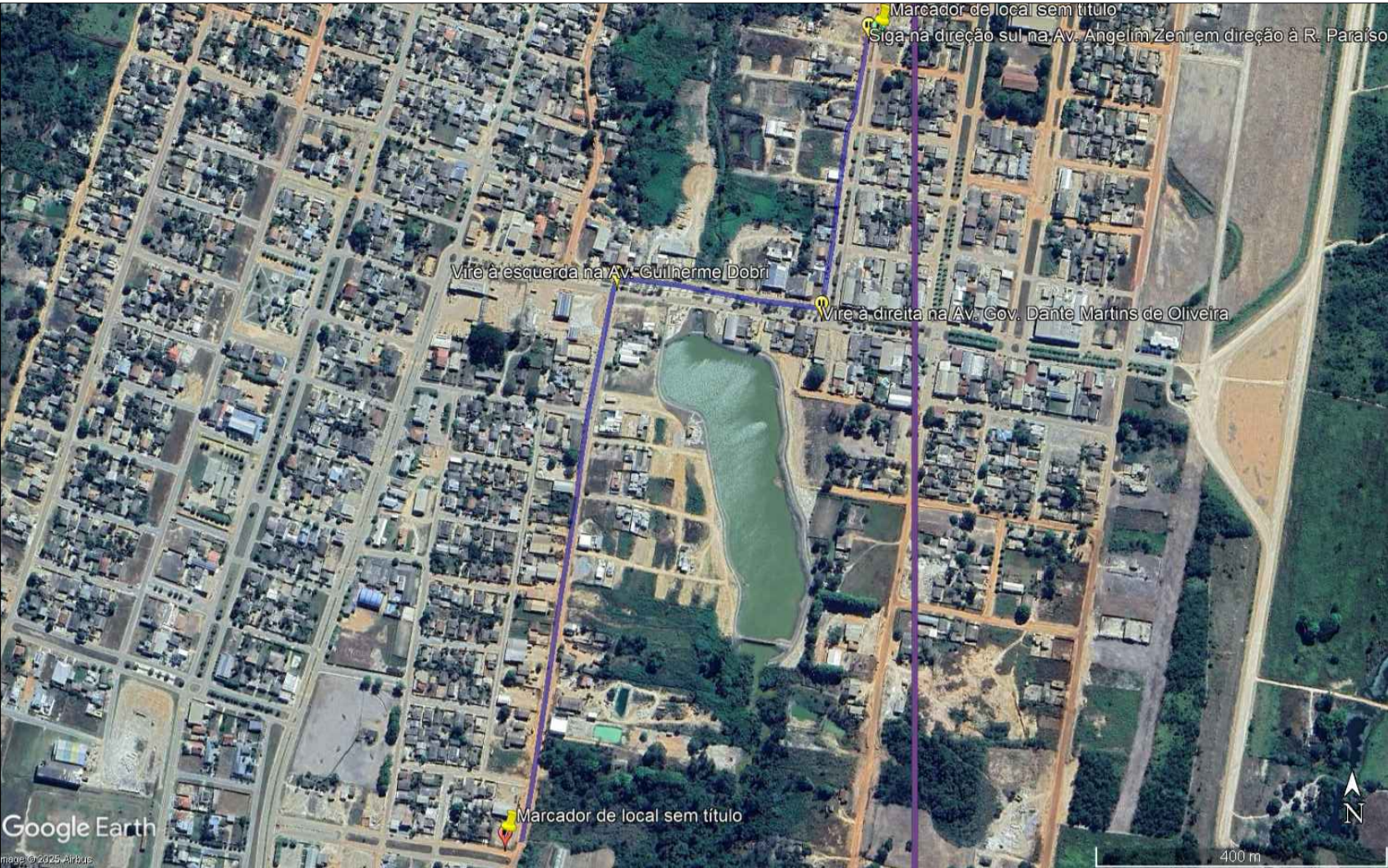
Luiz Henrique Malta de Oliveira

Engenheiro Civil





CREA-MT: 1222767910



AREAL -  
DISTÂNCIA EM RODOVIA PAVIMENTADA: 55 KM  
DISTÂNCIA EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA: 28,8 KM



BOTA FORA -  
DISTÂNCIA EM RODOVIA PAVIMENTADA: 1,5 KM  
DISTÂNCIA EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA: 0 KM

NOTAS		
1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI Nº. 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS. 2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTE PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO. 3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO. 4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.		
OSCIPI: 		
NOTAS: 1 - MEDIDAS DADAS EM METROS (m) 2 - AS COTAS PREVALECEM SOBRE A ESCALA DO DESENHO. 3 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE O AUTOR DO PROJETO. 4 - REPRODUÇÃO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO, LEI Nº. 9.410 - LEI DO DIREITO AUTOREAL. 5 - AS IMAGENS CONTRAS NESTE PROJETO SÃO ILUSTRAÇÕES PODENDO SOFRIR ALTERAÇÕES DURANTE A EXECUÇÃO. 6 - O PROJETO FOI DESENVOLVIDO A PARTIR DE INFORMAÇÕES ENCAMINHADAS PELO MUNICÍPIO, SENDO DESTE A RESPONSABILIDADE QUANTO ÀS ARTS DOS PROFISSIONAIS ENVOLVIDOS.		
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
PROPRIETÁRIO/ CNPJ:		
PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE CNPJ 01.978.212/0001-00		
ELABORAÇÃO:		
<div><div><div>ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS amm.org.br centraldeprojetosamm@gmail.com PRESIDENTE LEONARDO TADEU BORTOLIN</div></div><div></div></div>		
OBJETO:		
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM URBANA		
ENDEREÇO:		
DIVERSAS RUAS		
ESPECIALIDADE:		
PROJETO DE DRENAGEM URBANA		
ASSUNTO:		TIPO DE OBRA:
BOTA FORA E AREAL		INSTITUCIONAL
		MODALIDADE:
		CONSTRUÇÃO
AUTOR DO PROJETO:		ESCALA:
		INDICADA
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA:		DATA:
		SETEMBRO/2025
		COORDENADAS:
		COORDENADAS GMS
		PRANCHA:
Documento assinado digitalmente  LUÍZ HENRIQUE MALTA DE OLIVEIRA CNPJ: 01.120.2025-12-17-25-0100 Verifique em https://validar.it.gov.br/		
Luiz Henrique Malta de Oliveira Engenheiro Civil CREA-MT: 122276/910		

FÁBRICA DE TUBOS - ALTA FLORESTA -MT  
DISTÂNCIA EM RODOVIA PAVIMENTADA: 58 KM  
DISTÂNCIA EM RODOVIA NÃO PAVIMENTADA: 121 KM