

02 IMAGEM DO TERRENO

COORDENADAS DA LOCALIZAÇÃO DAS ÁREAS DOS RESERVATÓRIOS

A	DESCRIÇÃO	E	N
A1	Área Reservatório – Bairro Trizidela	480610.00	9635044.00
A2	Área Reservatório – Bairro São Pedro	480272.00	9635722.00
A3	Área Reservatório – Bairro Carrapichal	479973.00	9636300.00
A4	Área Reservatório – Bairro Novo	479782.00	9637213.00
A5	Área Reservatório – Bairro Piçarreira	480313.00	9637558.00
A6	Área Reservatório – Bairro Piçarreira	480330.00	9637334.00
A7	Área Reservatório – B. Nova Conquista	479497.00	9636776.00

PONTOS TURÍSTICOS

IGREJA DE SÃO PEDRO	P1
PRAIA DE SÃO PEDRO	P2
PRAÇA BEIRA RIO	P3
QUADRA POLIESPORTIVA	P4
CAIS DA BEIRA RIO	P5
PORTO DE PENALVA	P6
PRAIA DO TAPETÃO	P7
RESERVA DOS CAMPOS ALAGADOS	P8
PRAIA DOS BUFALOS	P9
SANTUARIO DA FAUNA E FLORA	P10
TRILHA	P11
ARQUIPELAGO DAS GARÇAS	P12
CAMPO DE POUSO	P13
ESTADIO MUNICIPAL	P14

LEGENDA:

- ÁREA DOS RESERVATÓRIOS
- PONTOS TURÍSTICOS



SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PENALVA - MA

TÍTULO: **PLANTA DE LOCALIZAÇÃO**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **José Eliomar Ferreira de Jesus Junior**

OBJETO: **Ampliação e Melhorias no Sistema de Abastecimento de Água no município de Penalva/MA.**

DESENHISTA: **RAFAEL**

DATA: **JUNHO/2025**

Nº DA PROPOSTA: **027466/2024**

RESPONSÁVEL PELO PROPONENTE: **Luiz Henrique Alves Guerra**

CREA: **111672193-7/MA**

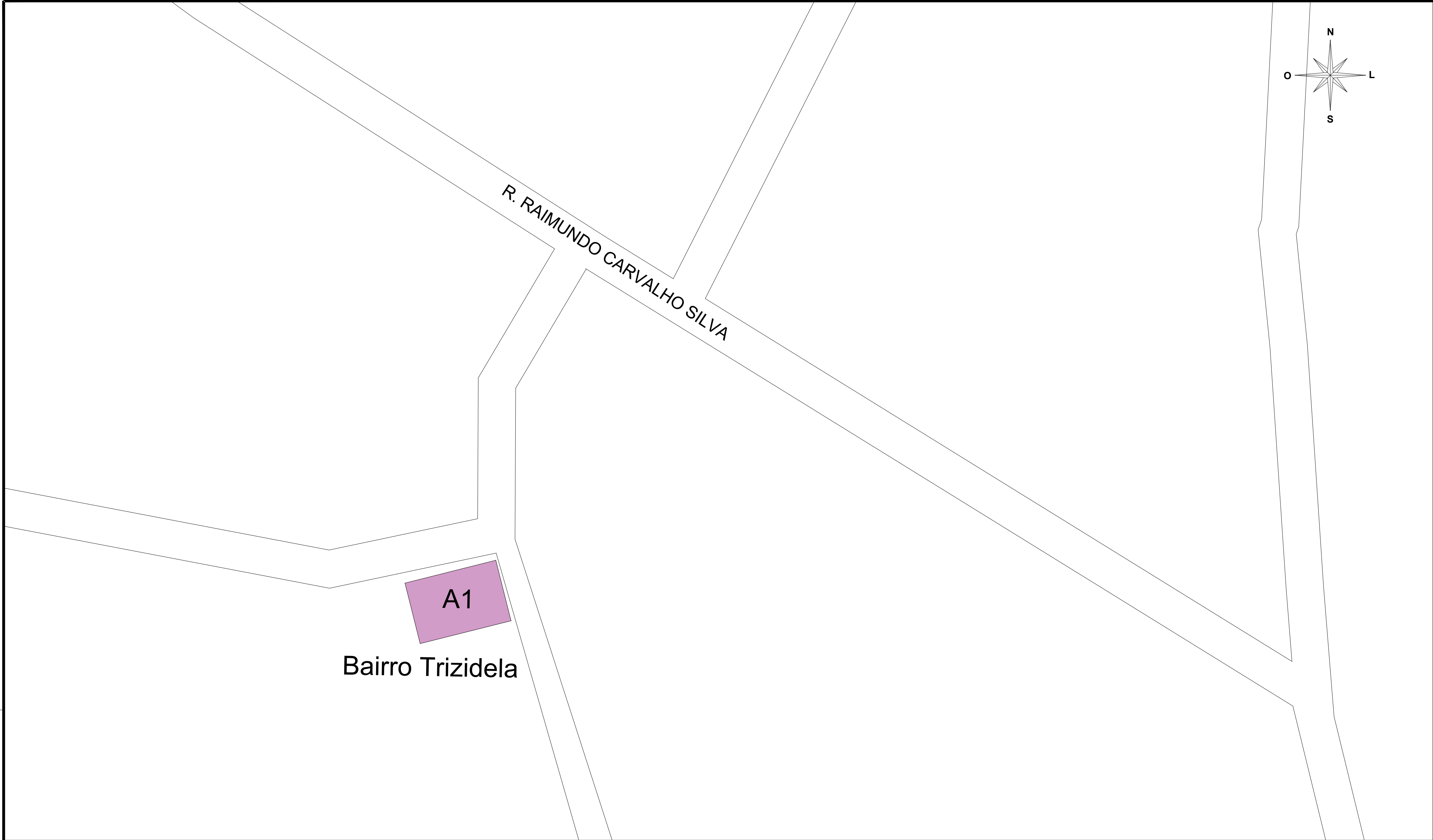
**CASTRO ENGENHARIA**
ARQUITETURA E URBANISMO

ASSINATURA DO RESP. TÉCNICO:

FOLHA: **01/08**

ESCALA: **SEM ESCALA**

LEI FEDERAL 5194/66 ART 18 – As alterações do projeto ou plano original só poderão ser feitas pelo profissional que o tenha elaborado.



01 LOCALIZAÇÃO AMPLIADA REFERENTE AO RESERVATÓRIO DO BAIRRO TRIZIDELA

IMAGEM DO TERRENO NO BAIRRO TRIZIDELA



02 LOCALIZAÇÃO GERAL DOS RESERVATÓRIOS NA SEDE

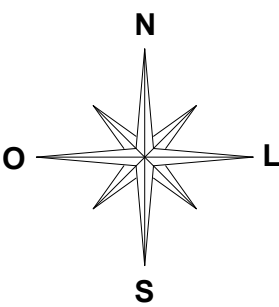
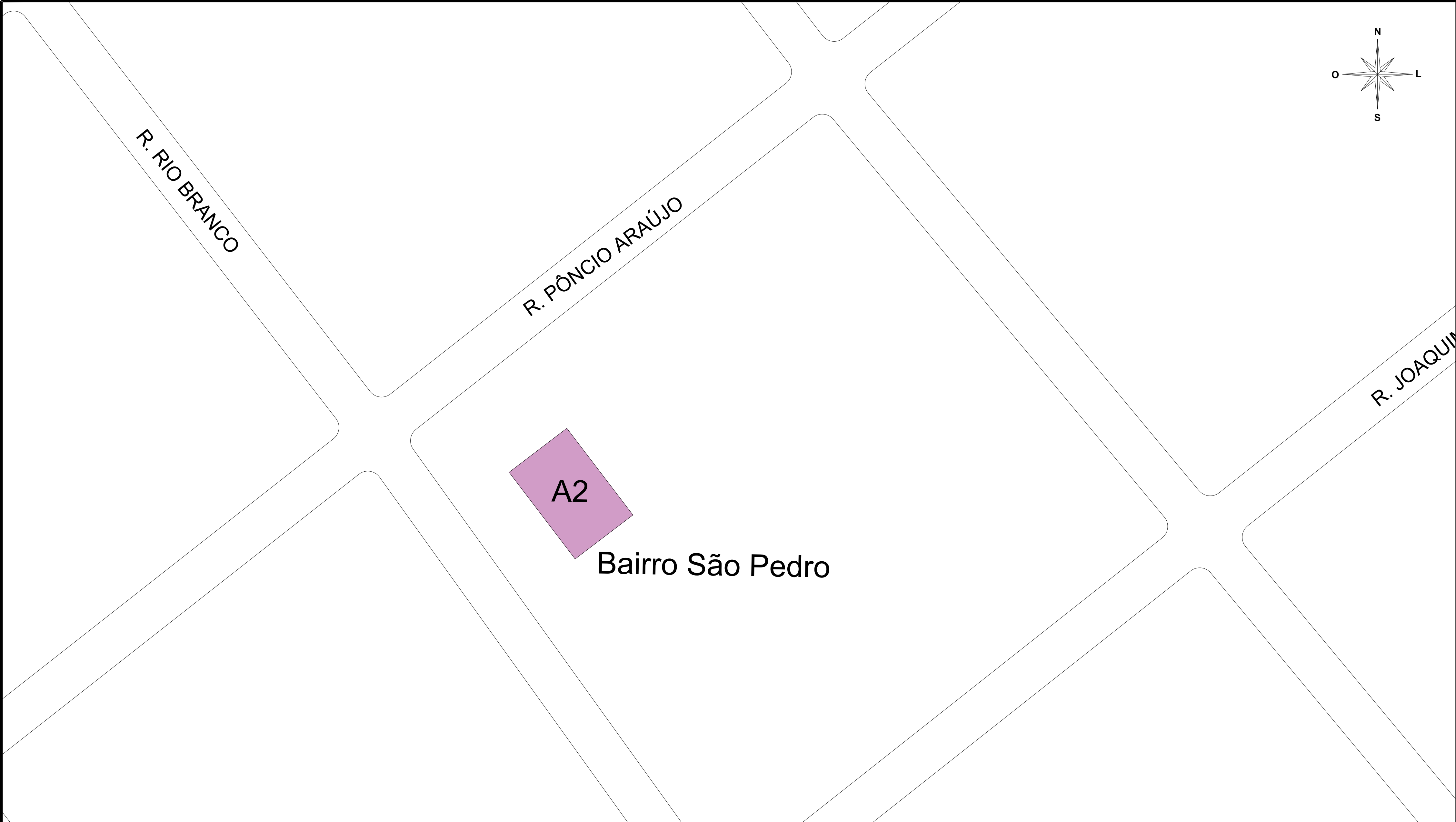
LEGENDA:

- ÁREA DOS RESERVATÓRIOS
- PONTOS TURÍSTICOS
- LOCALIZAÇÃO DO RESERVATÓRIO EM RELAÇÃO AO MUNICÍPIO

COORDENADAS DA LOCALIZAÇÃO DAS ÁREAS DOS RESERVATÓRIOS

A	DESCRIÇÃO	E	N
A1	Área Reservatório – Bairro Trizidela	480610.00	9635044.00

		SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PREFEITURA MUNICIPAL DE PENALVA - MA	
TÍTULO: PLANTA DE LOCALIZAÇÃO		ASSINATURA DO RESP. TÉCNICO:	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: José Eliomar Ferreira de Jesus Junior		CREA: 111672193-7/MA	FOLHA: 02/08
OBJETO: Ampliação e Melhorias no Sistema de Abastecimento de Água no município de Penalva/MA.			
DESENHISTA: RAFAEL	DATA: JUNHO/2025		Nº DA PROPOSTA: 027466/2024
RESPONSÁVEL PELO PROPONENTE: Luiz Henrique Alves Guerra			ESCALA: SEM ESCALA



02 LOCALIZAÇÃO GERAL DOS RESERVATÓRIOS NA SEDE

01 LOCALIZAÇÃO AMPLIADA REFERENTE AO RESERVATÓRIO DO BAIRRO SÃO PEDRO

IMAGEM DO TERRENO NO BAIRRO SÃO PEDRO



LEGENDA:

- ÁREA DOS RESERVATÓRIOS
 - PONTOS TURÍSTICOS
 - LOCALIZAÇÃO DO RESERVATÓRIO EM RELAÇÃO AO MUNICIPIO
- RESERVATÓRIO 02 - BAIRRO SÃO PEDRO

COORDENADAS DA LOCALIZAÇÃO DAS ÁREAS DOS RESERVATÓRIOS

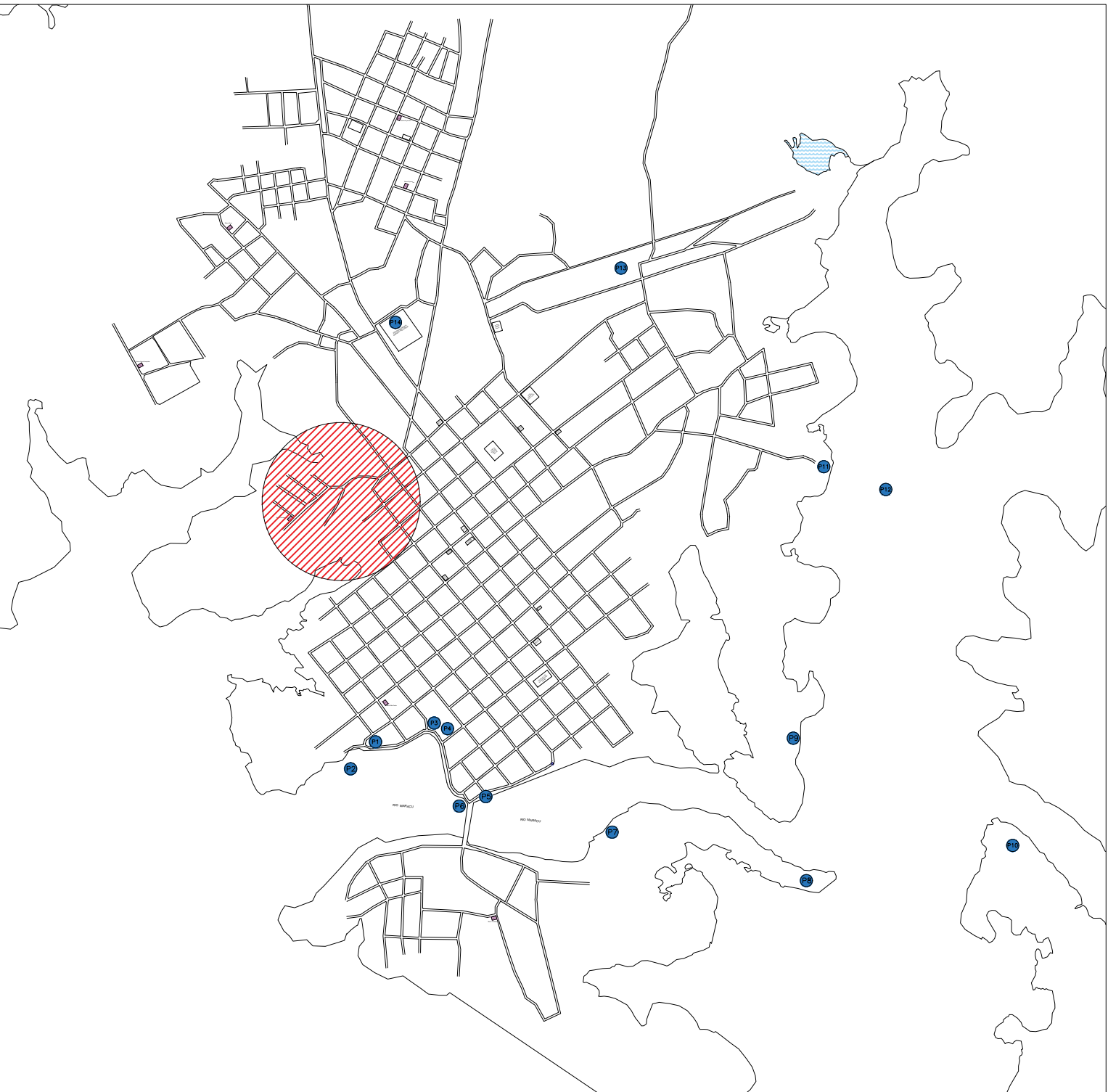
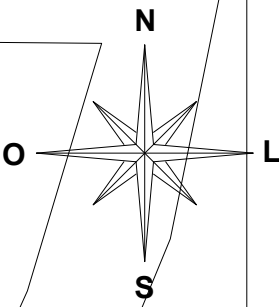
A	DESCRIÇÃO	E	N
A2	Área Reservatório – Bairro São Pedro	480272.00	9635722.00

		SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PREFEITURA MUNICIPAL DE PENALVA - MA	
TÍTULO: PLANTA DE LOCALIZAÇÃO		ASSINATURA DO RESP. TÉCNICO:	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: José Eliomar Ferreira de Jesus Junior		CREA: 111672193-7/MA	
OBJETO: Ampliação e Melhorias no Sistema de Abastecimento de Água no município de Penalva/MA.		FOLHA: 03/08	
DESENHISTA: RAFAEL	DATA: JUNHO/2025	Nº DA PROPOSTA: 027466/2024	ESCALA: SEM ESCALA
RESPONSÁVEL PELO PROponente: Luiz Henrique Alves Guerra			

Bairro Carrapichal

A3

R. BENEDITO AROUCHE



02 LOCALIZAÇÃO GERAL DOS RESERVATÓRIOS NA SEDE

01 LOCALIZAÇÃO AMPLIADA REFERENTE AO RESERVATÓRIO DO BAIRRO CARRAPICHAL

IMAGEM DO TERRENO NO BAIRRO CARRAPICHAL



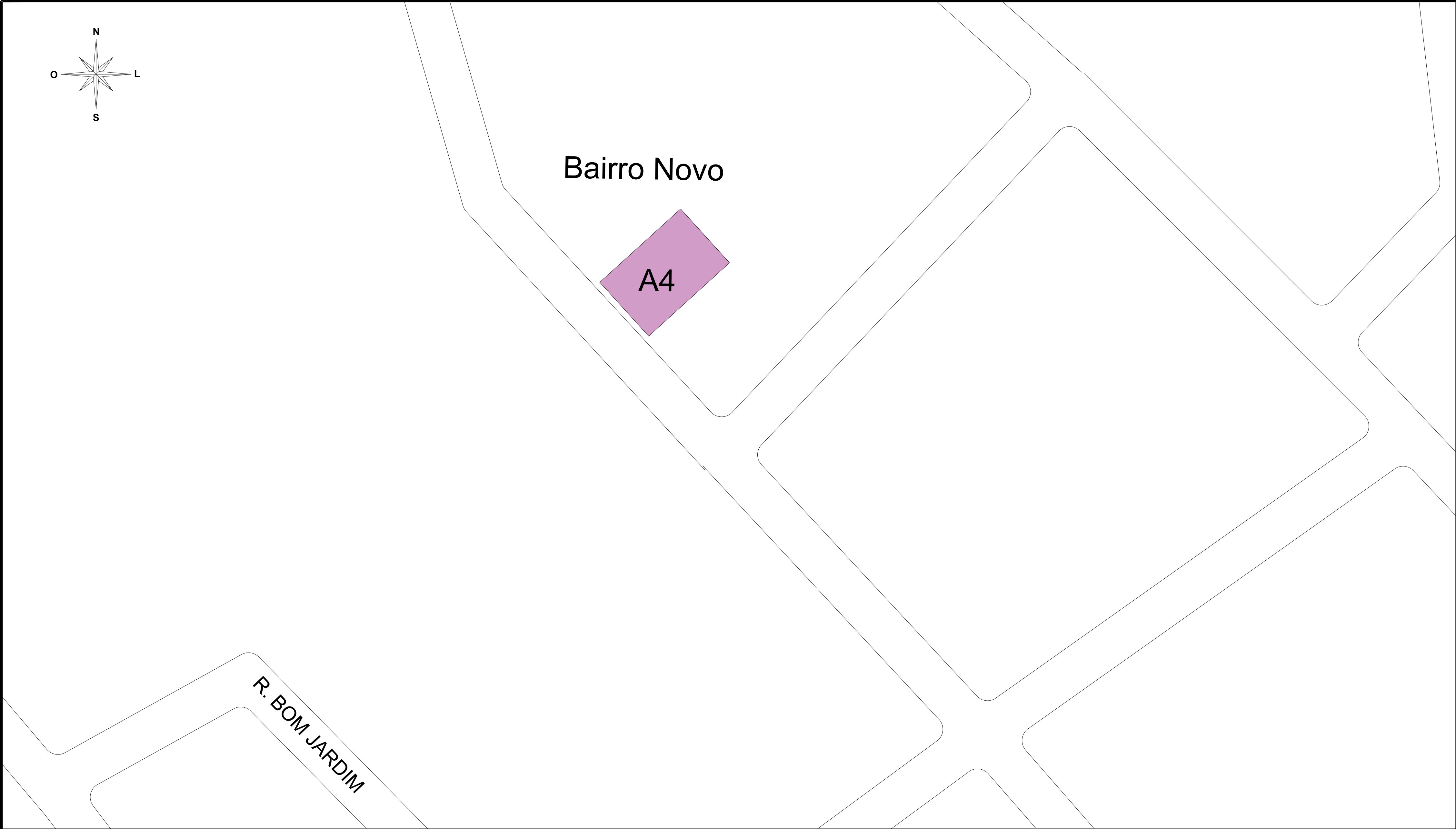
LEGENDA:

- ÁREA DOS RESERVATÓRIOS
- PONTOS TURÍSTICOS
- LOCALIZAÇÃO DO RESERVATÓRIO EM RELAÇÃO AO MUNICÍPIO
- RESERVATÓRIO 03 - BAIRRO CARRAPICHAL

COORDENADAS DA LOCALIZAÇÃO DAS ÁREAS DOS RESERVATÓRIOS

A	DESCRIÇÃO	E	N
A3	Área Reservatório – Bairro Carrapichal	479973,00	9636300,00

		SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PREFEITURA MUNICIPAL DE PENÁPOLIS - MA	
TÍTULO: PLANTA DE LOCALIZAÇÃO		ASSINATURA DO RESP. TÉCNICO:	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: José Eliomar Ferreira de Jesus Junior		CREA: 111672193-7/MA	
OBJETO: Ampliação e Melhorias no Sistema de Abastecimento de Água no município de Penápolis/MA.			
DESENHISTA: RAFAEL	DATA: JUNHO/2025	Nº DA PROPOSTA: 027466/2024	FOLHA: 04/08
RESPONSÁVEL PELO PROponente: Luiz Henrique Alves Guerra			ESCALA: SEM ESCALA



01 LOCALIZAÇÃO AMPLIADA REFERENTE AO RESERVATÓRIO DO BAIRRO NOVO

IMAGEM DO TERRENO NO BAIRRO NOVO



02 LOCALIZAÇÃO GERAL DOS RESERVATÓRIOS NA SEDE

LEGENDA:

- ÁREA DOS RESERVATÓRIOS
 - PONTOS TURÍSTICOS
 - LOCALIZAÇÃO DO RESERVATÓRIO EM RELAÇÃO AO MUNICÍPIO
- RESERVATÓRIO 04 - BAIRRO NOVO

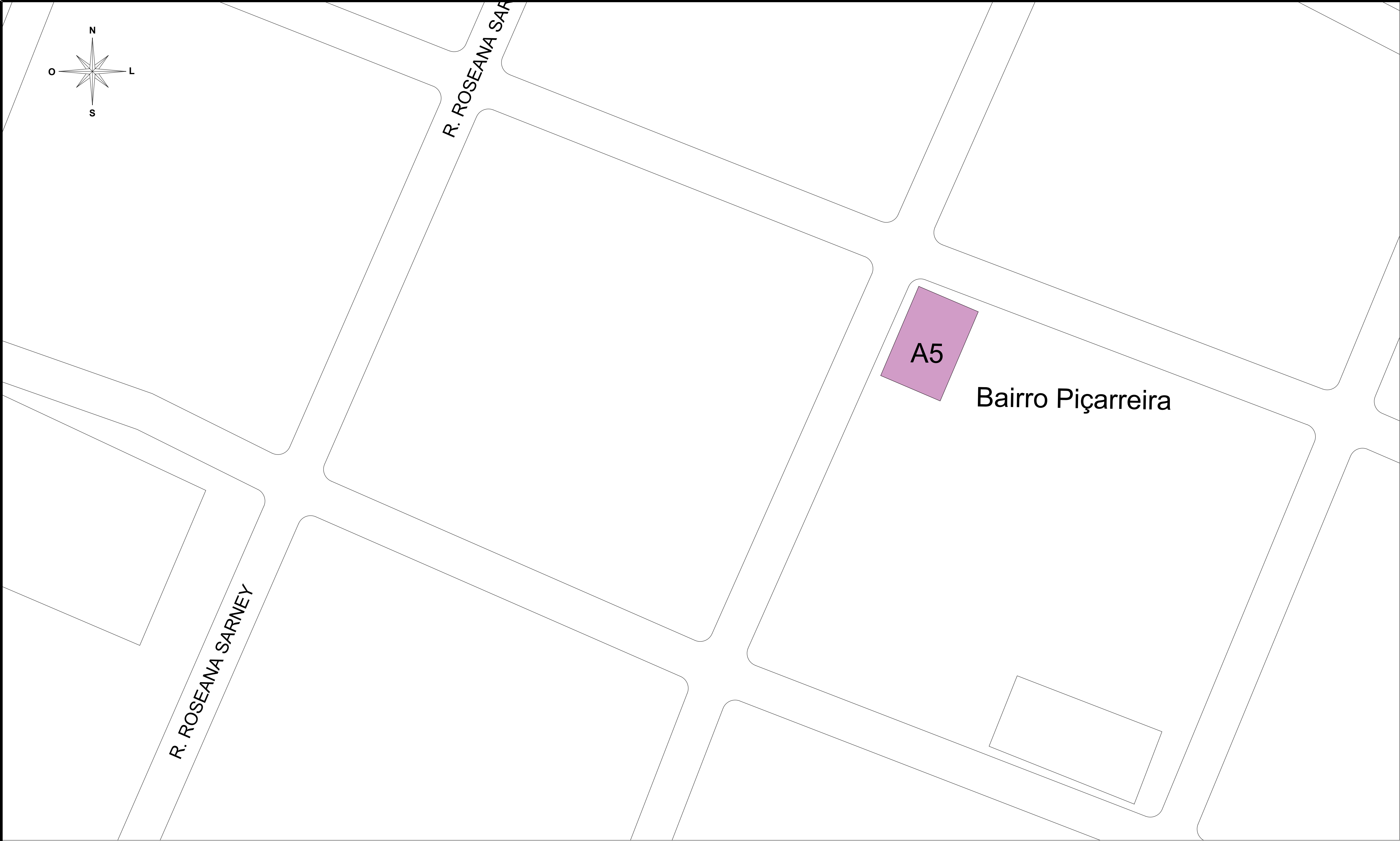
COORDENADAS DA LOCALIZAÇÃO DAS ÁREAS DOS RESERVATÓRIOS

A	DESCRIÇÃO	E	N
A4	Área Reservatório – Bairro Novo	479782.00	9637213.00



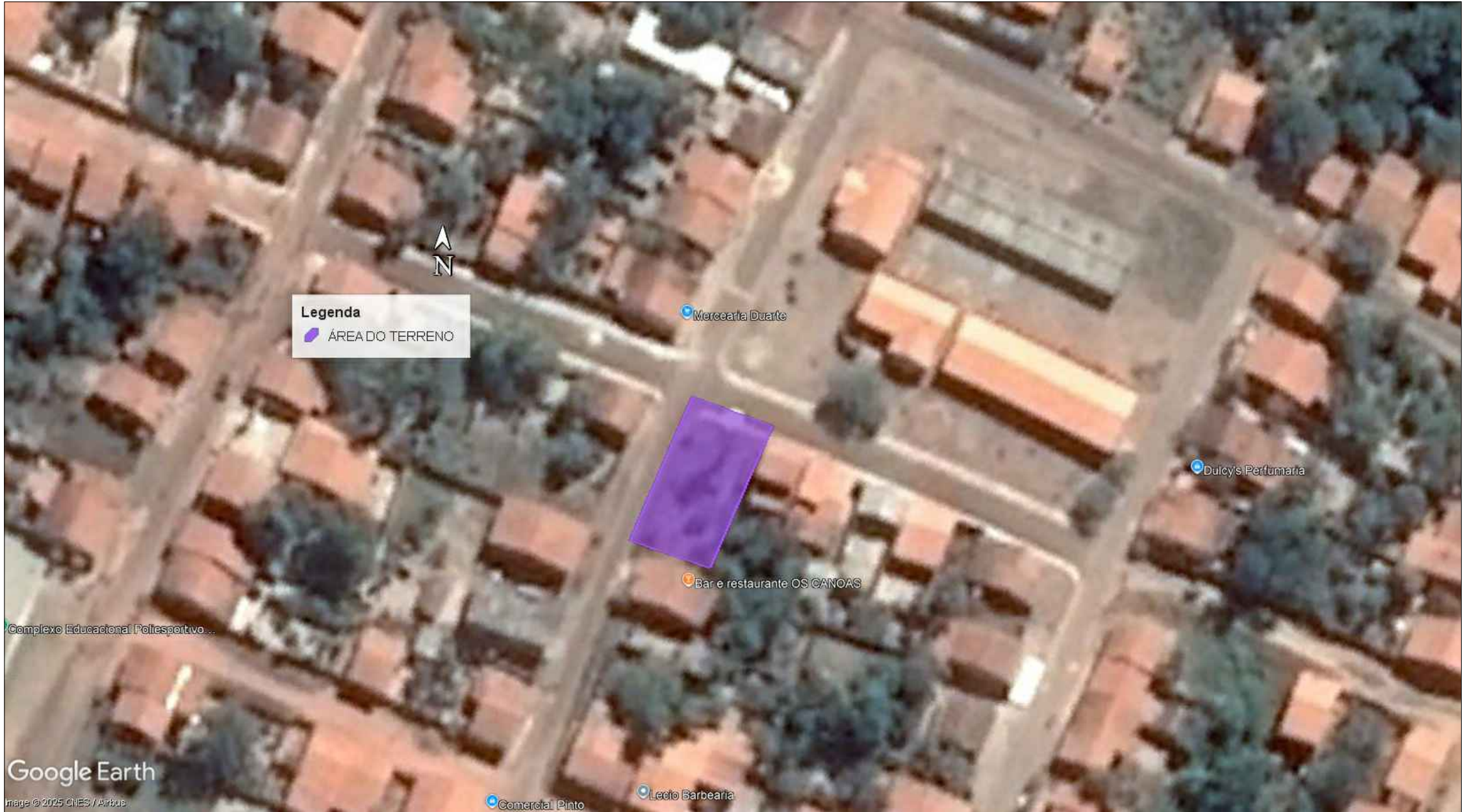
SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
PREFEITURA MUNICIPAL DE PENÁPOLIS - MA

TÍTULO: PLANTA DE LOCALIZAÇÃO		ASSINATURA DO RESP. TÉCNICO:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: José Eliomar Ferreira de Jesus Junior	CREA: 111672193-7/MA	
OBJETO: Ampliação e Melhorias no Sistema de Abastecimento de Água no município de Penápolis/MA.		 <div>05/08</div>
DESENHISTA: RAFAEL	DATA: JUNHO/2025	
RESPONSÁVEL PELO PROponente: Luiz Henrique Alves Guerra		



01 LOCALIZAÇÃO AMPLIADA REFERENTE AO RESERVATÓRIO DO BAIRRO PIÇARREIRA

IMAGEM DO TERRENO NO BAIRRO PIÇARREIRA



02 LOCALIZAÇÃO GERAL DOS RESERVATÓRIOS NA SEDE

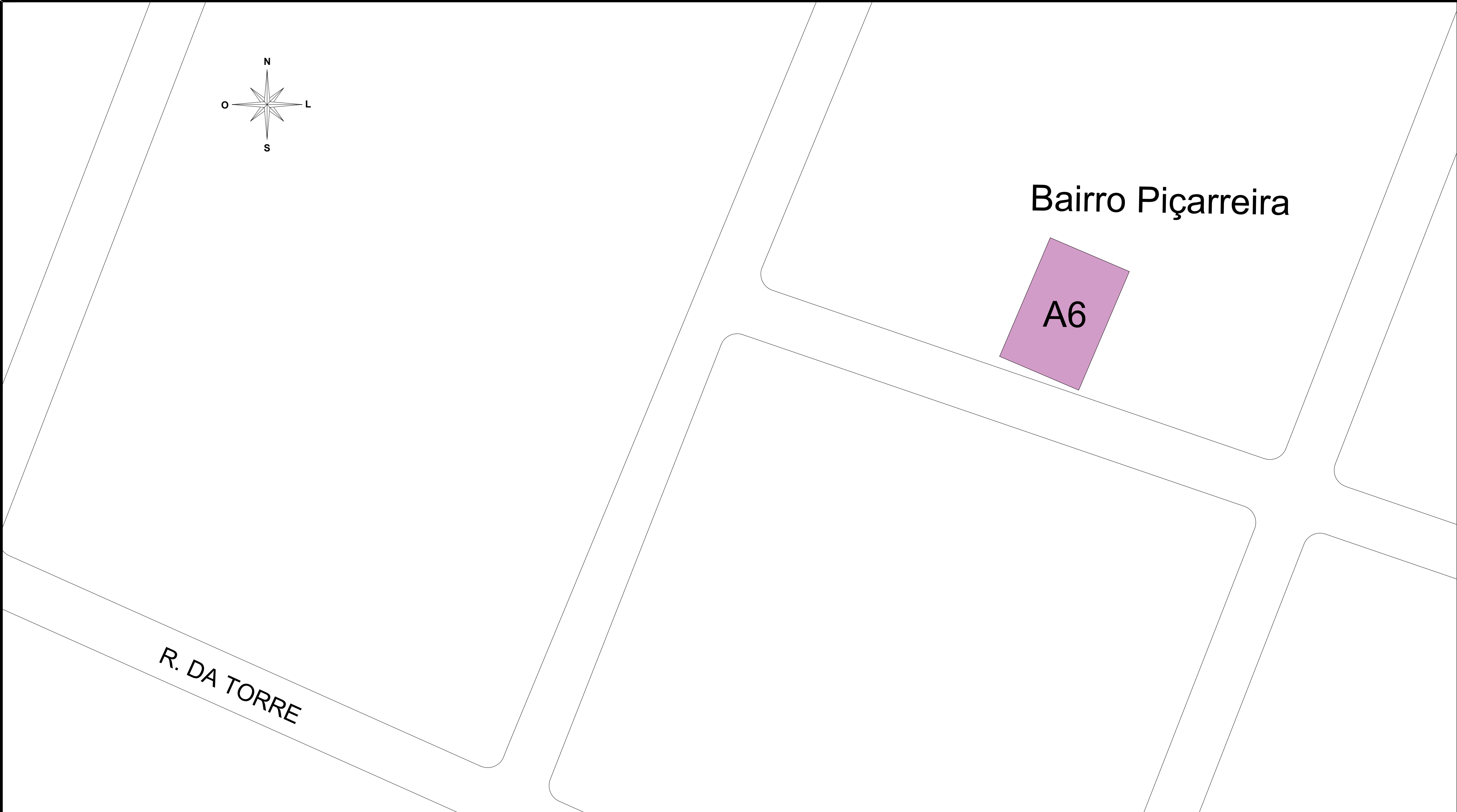
LEGENDA:

- ÁREA DOS RESERVATÓRIOS
 - PONTOS TURÍSTICOS
 - LOCALIZAÇÃO DO RESERVATÓRIO EM RELAÇÃO AO MUNICÍPIO
- RESERVATÓRIO 05 - BAIRRO PIÇARREIRA

COORDENADAS DA LOCALIZAÇÃO DAS ÁREAS DOS RESERVATÓRIOS

A	DESCRIÇÃO	E	N
A5	Área Reservatório - Bairro Piçarreira	480313.00	9637558.00

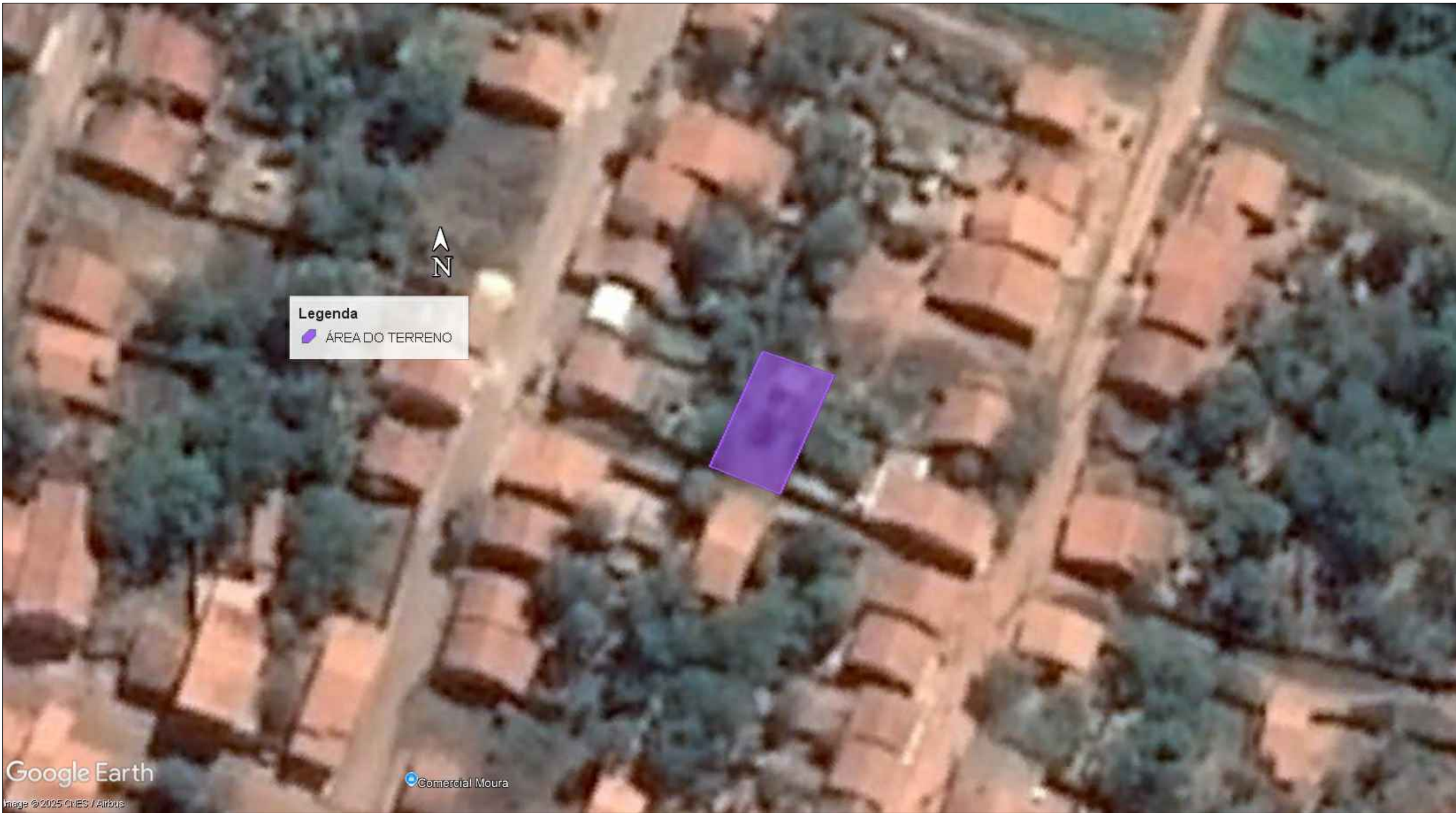
		SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PREFEITURA MUNICIPAL DE PENÁPOLIS - MA	
TÍTULO: PLANTA DE LOCALIZAÇÃO		ASSINATURA DO RESP. TÉCNICO:	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: José Eliomar Ferreira de Jesus Junior		CREA: 111672193-7/MA	
OBJETO: Ampliação e Melhorias no Sistema de Abastecimento de Água no município de Penápolis/MA.		FOLHA: 06/08	
DESENHISTA: RAFAEL	DATA: JUNHO/2025	Nº DA PROPOSTA: 027466/2024	ESCALA: SEM ESCALA
RESPONSÁVEL PELO PROPONENTE: Luiz Henrique Alves Guerra			



02 LOCALIZAÇÃO GERAL DOS RESERVATÓRIOS NA SEDE

01 LOCALIZAÇÃO AMPLIADA REFERENTE AO RESERVATÓRIO DO BAIRRO PIÇARREIRA

IMAGEM DO TERRENO NO BAIRRO PIÇARREIRA

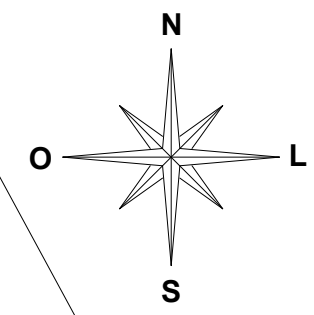


LEGENDA:

- ÁREA DOS RESERVATÓRIOS
- PONTOS TURÍSTICOS
- LOCALIZAÇÃO DO RESERVATÓRIO EM RELAÇÃO AO MUNICÍPIO
- RESERVATÓRIO 06 - BAIRRO PIÇARREIRA

COORDENADAS DA LOCALIZAÇÃO DAS ÁREAS DOS RESERVATÓRIOS			
A	DESCRIÇÃO	E	N
A6	Área Reservatório – Bairro Piçarreira	480330.00	9637334.00

		SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PREFEITURA MUNICIPAL DE PENÁPOLIS - MA	
TÍTULO: PLANTA DE LOCALIZAÇÃO		ASSINATURA DO RESP. TÉCNICO:	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: José Eliomar Ferreira de Jesus Junior		CREA: 111672193-7/MA	
OBJETO: Ampliação e Melhorias no Sistema de Abastecimento de Água no município de Penápolis/MA.		FOLHA: 07/08	
DESENHISTA: RAFAEL	DATA: JUNHO/2025	Nº DA PROPOSTA: 027466/2024	ESCALA: SEM ESCALA
RESPONSÁVEL PELO PROPONENTE: Luiz Henrique Alves Guerra			

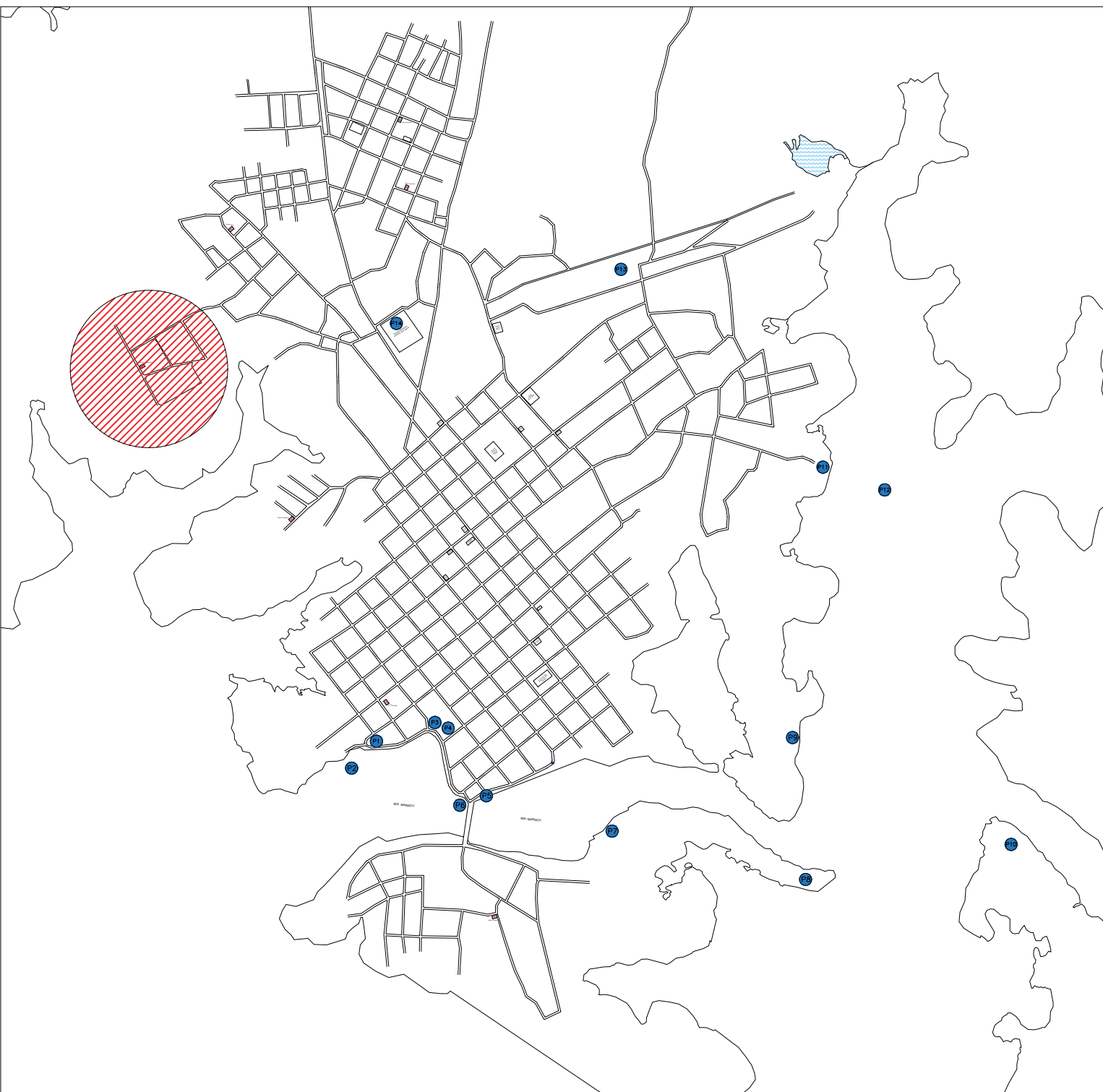


Bairro Nova Conquista

A7

01 LOCALIZAÇÃO AMPLIADA REFERENTE AO RESERVATÓRIO DO BAIRRO NOVA CONQUISTA

IMAGEM DO TERRENO NO BAIRRO NOVA CONQUISTA



02 LOCALIZAÇÃO GERAL DOS RESERVATÓRIOS NA SEDE

LEGENDA:

- ÁREA DOS RESERVATÓRIOS
- PONTOS TURÍSTICOS
- LOCALIZAÇÃO DO RESERVATÓRIO EM RELAÇÃO AO MUNICÍPIO
RESERVATÓRIO 07 - BAIRRO NOVA CONQUISTA

COORDENADAS DA LOCALIZAÇÃO DAS ÁREAS DOS RESERVATÓRIOS

A	DESCRIÇÃO	E	N
A7	Área Reservatório – B. Nova Conquista	479497.00	9636776.00

		SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA PREFEITURA MUNICIPAL DE PENALVA - MA	
TÍTULO: PLANTA DE LOCALIZAÇÃO		ASSINATURA DO RESP. TÉCNICO:	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: José Eliomar Ferreira de Jesus Junior		CREA: 111672193-7/MA	FOLHA: 08/08
OBJETO: Ampliação e Melhorias no Sistema de Abastecimento de Água no município de Penalva/MA.			
DESENHISTA: RAFAEL	DATA: JUNHO/2025		
RESPONSÁVEL PELO PROPONENTE: Luiz Henrique Alves Guerra		ESCALA: SEM ESCALA	