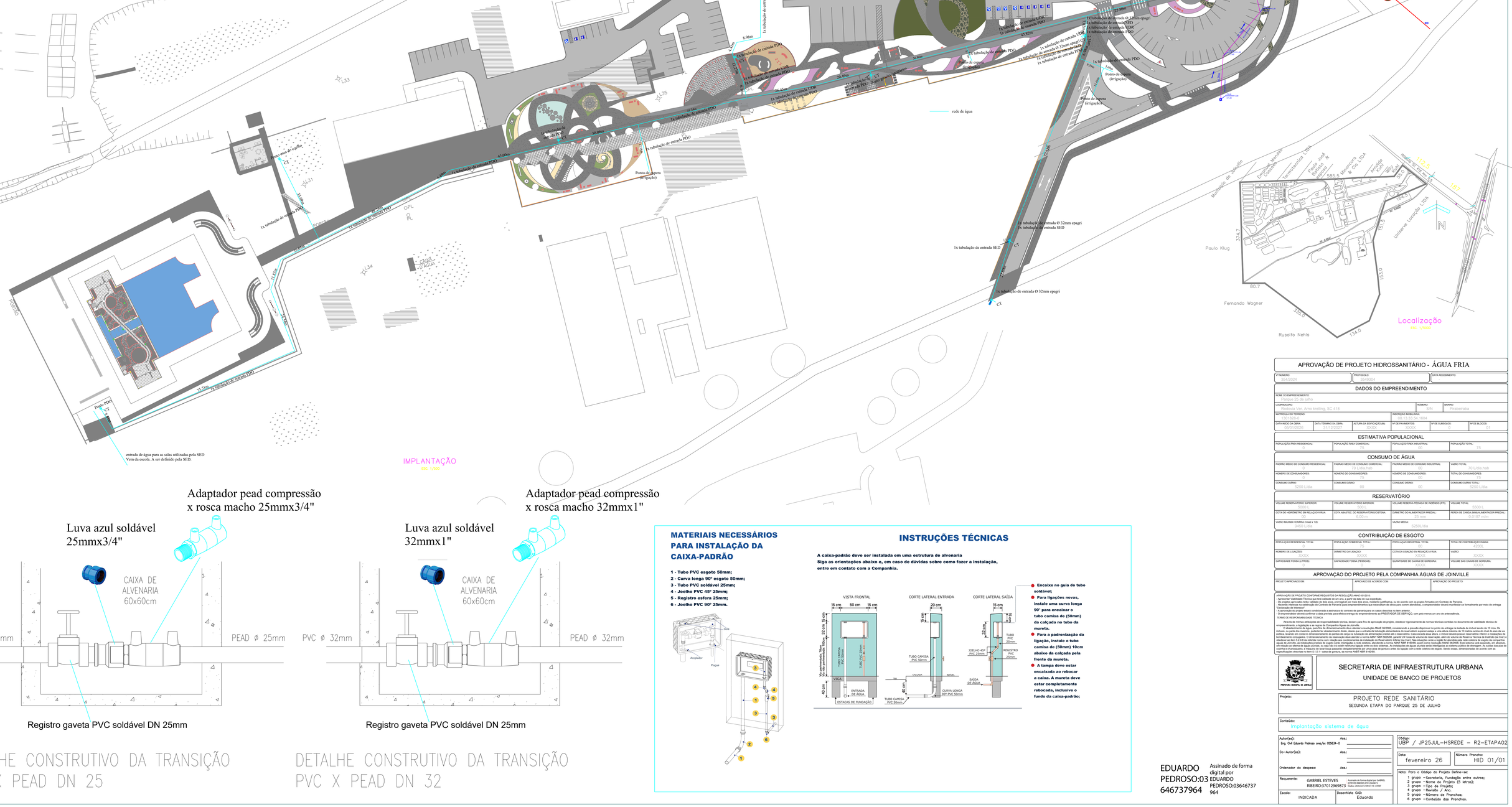
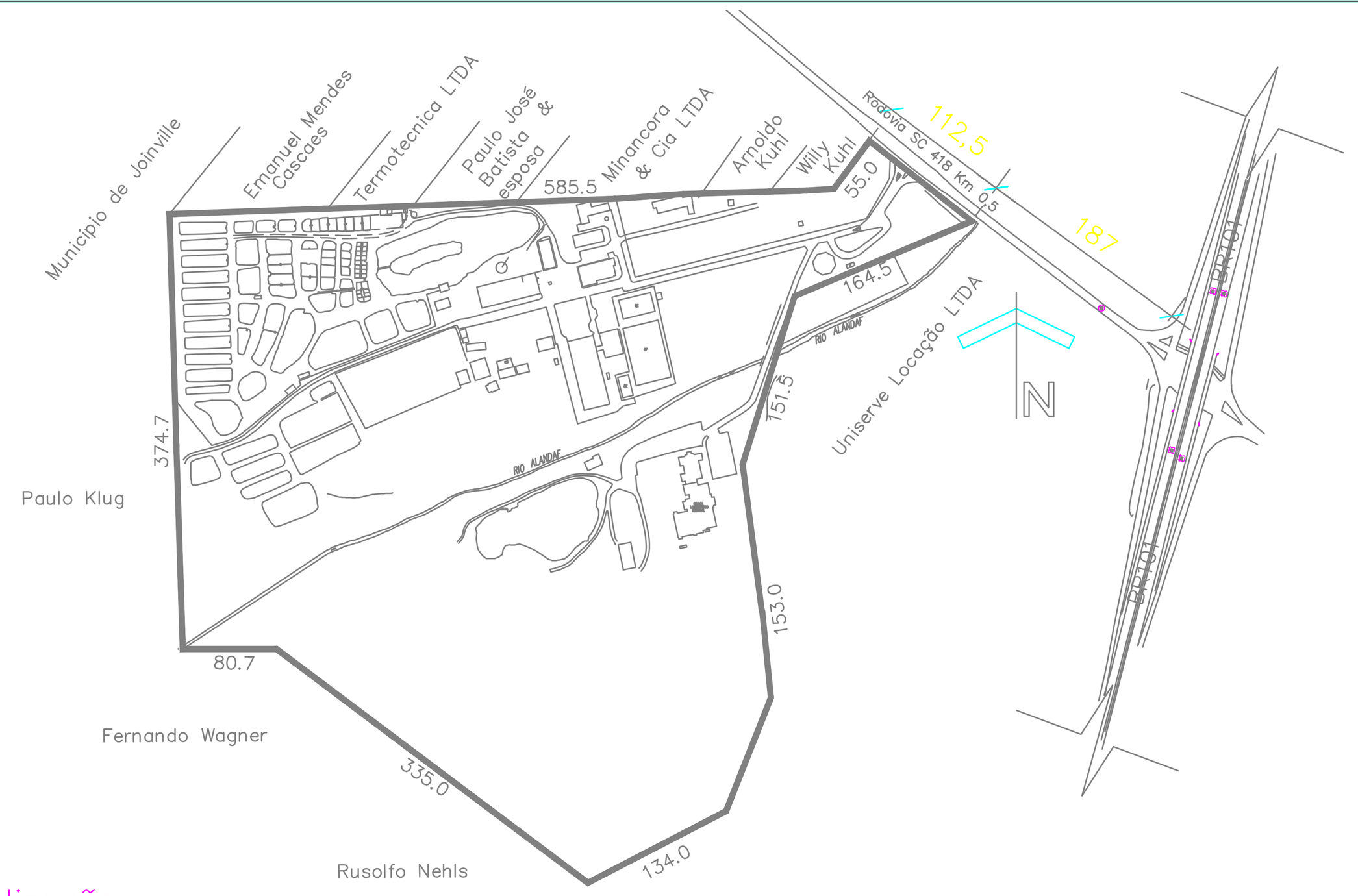



HIDRÔMETROS

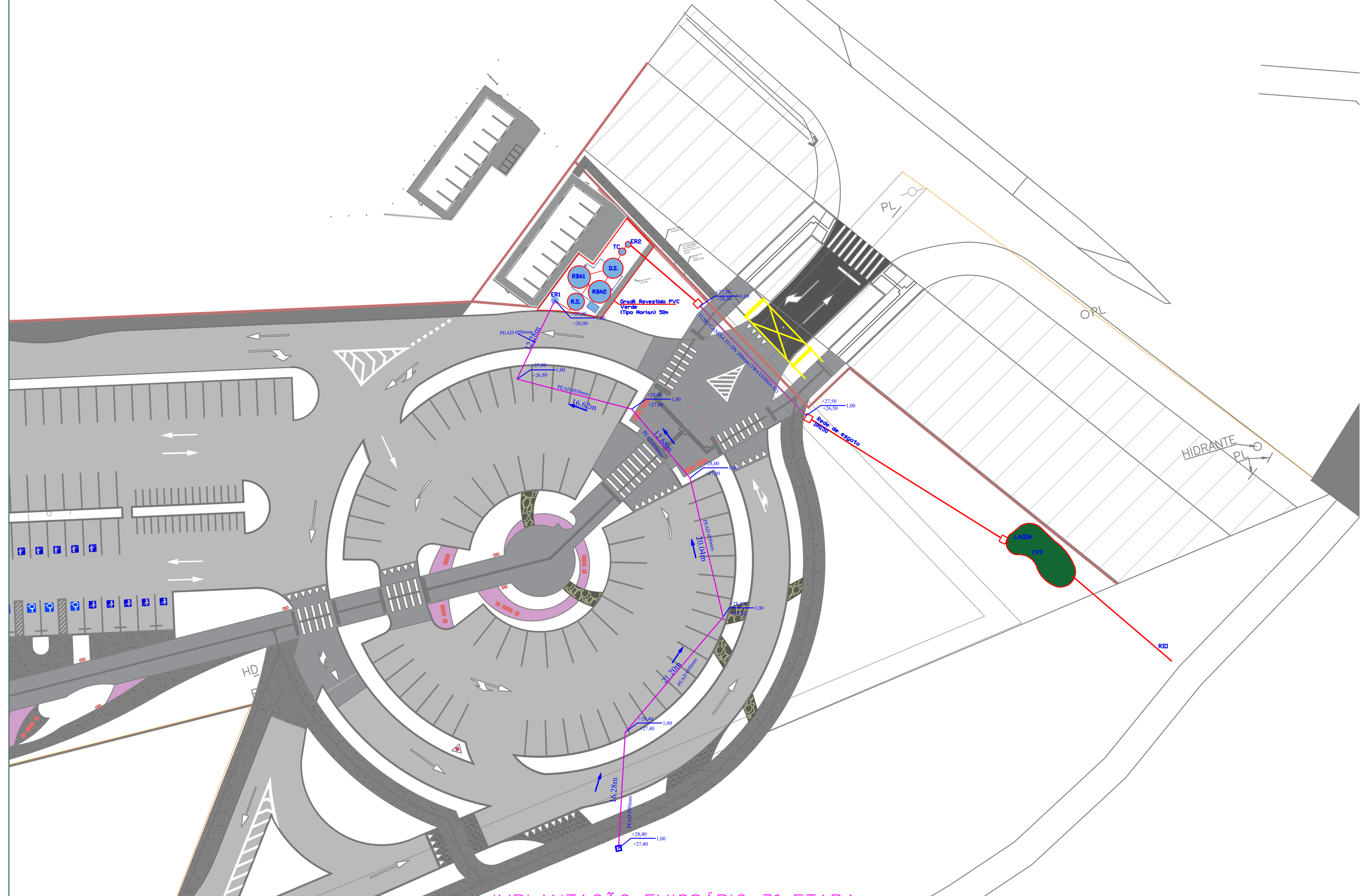

Ponto gaveta UDR
37.54m
1x tubulação de entrada UDR
8.96m
1x tubulação de entrada PDO
CT
CT
1x tubulação de entrada UDR
1x tubulação de entrada PDO
OPL
OPL
38.45m
20.40m
1x tubulação de entrada UDR
1x tubulação de entrada PDO
1x tubulação de entrada PDO
1x tubulação de entrada PDO
40.94m
1x tubulação de entrada PDO
36.06m
1x tubulação de entrada PDO
Ponto de espera (irrigação)
Ponto de espera (irrigação)
9.96m
CT
1x tubulação de entrada PDO
31.00m
1x tubulação de entrada PDO
42.06m
1x tubulação de entrada PDO
14.97m
1x tubulação de entrada PDO
23.11m
1x tubulação de entrada PDO
Ponto PDO
CT
entrada de água para as salas utilizadas pela SED
Vem da escola. A ser definido pela SED.
rede de água
25.98m
1x tubulação de entrada Ø 32mm epagri
1x tubulação de entrada SED
1x tubulação de entrada UDR
1x tubulação de entrada PDO
57.82m
1x tubulação de entrada UDR
1x tubulação de entrada Ø 32mm epagri
1x tubulação de entrada PDO
1x tubulação de entrada PDO
1x tubulação de entrada PDO
1x tubulação de entrada PDO
Ponto de espera (irrigação)
Ponto de espera (irrigação)
Ponto de espera (irrigação)
Ponto de espera (irrigação)
1x tubulação de entrada PDO
Ponto de espera (irrigação)
1x tubulação de entrada PDO
Ponto de espera (irrigação)
1x tubulação de entrada PDO



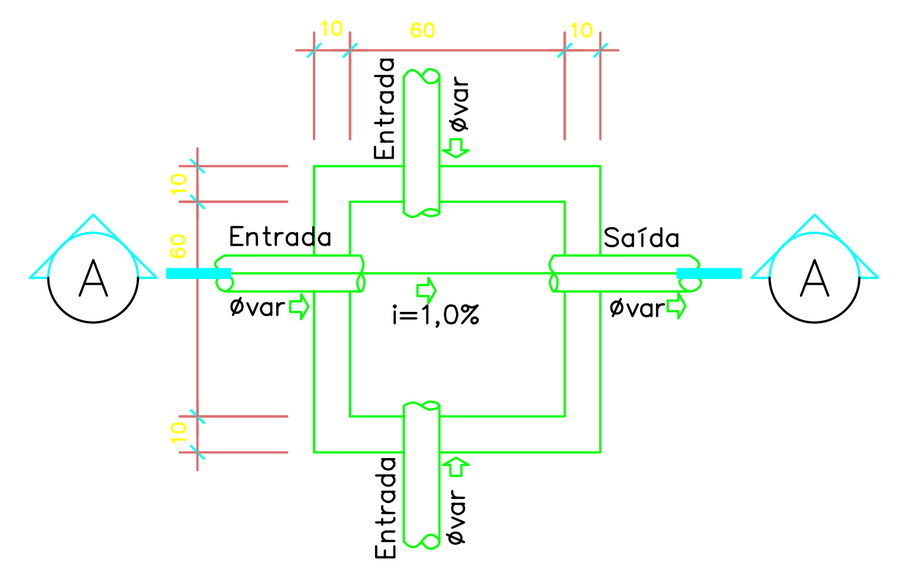
Localização
ESC. 1/5000



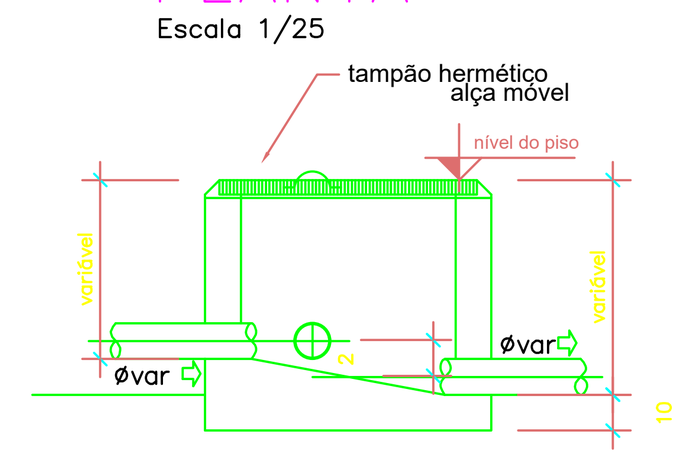
IMPLANTAÇÃO ESGOTO
ESC. 1/500



IMPLANTAÇÃO EMISSÁRIO 3ª ETAPA
ESC. 1/500



PLANTA
Escala 1/25



CORTE A–A
Escala 1/25

CAIXA DE INSPEÇÃO E PASSAGEM
Escala 1/25

EDUARDO PEDROSO:03646737964 Assinado de forma digital por EDUARDO PEDROSO:03646737964

APROVAÇÃO DE PROJETO HIDROSSANITÁRIO - ESGOTO

VT NÚMERO:	PROTOCOLO:	DATA RECEBIMENTO:
354/2024	3549304	-

DADOS DO EMPREENDIMENTO

NOME DO EMPREENDIMENTO: Parque 25 de julho		
LOGRADOURO: Rodovia Ver. Arno krelling, SC 418	NÚMERO: S/N	BAIRRO: Pirabeiraba
MATRÍCULA DO TERRENO: 1301828-0	INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA: 08.13.33.54.1604	

DATA INÍCIO DA OBRA:	DATA TÉRMINO DA OBRA:	ALTURA DA EDIFICAÇÃO (M):	Nº DE PAVIMENTOS:	Nº DE SUBSOLOS:	Nº DE BLOCOS:
05/01/2026	31/12/2027	XXXX	XXXX	0	01

ESTIMATIVA POPULACIONAL

POPULAÇÃO ÁREA RESIDENCIAL:	POPULAÇÃO ÁREA COMERCIAL:	POPULAÇÃO ÁREA INDUSTRIAL:	POPULAÇÃO TOTAL:
0	75	00	75

CONSUMO DE ÁGUA

PADRÃO MÉDIO DE CONSUMO RESIDENCIAL: 0	PADRÃO MÉDIO DE CONSUMO COMERCIAL: 70 L/dia.hab	PADRÃO MÉDIO DE CONSUMO INDUSTRIAL: 00	VAZÃO TOTAL: 70 L/dia.hab
NÚMERO DE CONSUMIDORES: 0	NÚMERO DE CONSUMIDORES: 75	NÚMERO DE CONSUMIDORES: 00	TOTAL DE CONSUMIDORES: 75
CONSUMO DIÁRIO: 5250 L/dia	CONSUMO DIÁRIO: 00	CONSUMO DIÁRIO: 00	CONSUMO DIÁRIO TOTAL: 5250 L/dia

RESERVATÓRIO

VOLUME RESERVATÓRIO SUPERIOR: 5000 L	VOLUME RESERVATÓRIO INFERIOR: 500 L	VOLUME RESERVA TÉCNICA DE INCÊNDIO (RTI): -	VOLUME TOTAL: 5500 L
COTA DO HIDRÔMETRO EM RELAÇÃO À RUA: 00	COTA ABASTEC. DO RESERVATÓRIO/CISTENA: 6,00 m	DIÂMETRO DO ALIMENTADOR PREDIAL: 25 mm	PERDA DE CARGA (M/M) ALIMENTADOR PREDIAL: 0,0187 m/m
VAZÃO MÁXIMA HORÁRIA (Vmed x 1,8): 9450 L/dia		VAZÃO MÉDIA: 5250L/dia	

CONTRIBUIÇÃO DE ESGOTO

POPULAÇÃO RESIDENCIAL TOTAL: 0	POPULAÇÃO COMERCIAL TOTAL: 75	POPULAÇÃO INDUSTRIAL TOTAL: 00	TOTAL DE CONTRIBUIÇÃO DIÁRIA: 4200L
NÚMERO DE LIGAÇÕES: XXXX	DIÂMETRO DA LIGAÇÃO: XXXX	COTA DA LIGAÇÃO EM RELAÇÃO À RUA: XXXX	VAZÃO: XXXX
CAPACIDADE FOSSA (LITROS): 0	CAPACIDADE FOSSA (PESSOAS): 0	QUANTIDADE DE CAIXAS DE GORDURA: XXXX	VOLUME DAS CAIXAS DE GORDURA: XXXX

APROVAÇÃO DO PROJETO PELA COMPANHIA ÁGUAS DE JOINVILLE

PROJETO APROVADO EM:	APROVADO DE ACORDO COM:	APROVAÇÃO DO PROJETO:

APROVAÇÃO DE PROJETO CONFORME REQUISITOS DA RESOLUÇÃO AMAE 051/2515:
- Apresentar Viabilidade Técnica que terá validade de um ano, a partir da data de sua expedição.
- Os projetos aprovados terão validade de dois anos, prorrogável por mais dois anos, mediante justificativa, ou de acordo com os prazos firmados em Contrato de Parceria.
- Havendo interesse na celebração do Contrato de Parceria (para empreendimentos que necessitam de obras para serem atendidos), o empreendedor deverá manifestar-se formalmente por meio de entrega "Declaração de Interesse".
- A aprovação do projeto estará condicionada a assinatura do contrato de parceria para os casos descritos no item anterior.
- O empreendedor deverá confirmar a data prevista para efetiva entrega do empreendimento ao PRESTADOR DE SERVIÇO, com pelo menos um ano de antecedência.

TERMO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Através de minhas atribuições de responsabilidade técnica, declaro para fins de aprovação de projeto, obedecer rigorosamente às normas técnicas contidas no documento de viabilidade técnica do empreendimento, a legislação e as regras da Companhia Águas de Joinville.

O abastecimento de água, para fins de dimensionamento deve atender a resolução AMAE 06/2006, considerando a pressão disponível no ponto de entrega na testada de imóvel sendo de 10 mca. Os imóveis, ou parte dos mesmos, poderão ter abastecimento direto, desde que a entrada da tubulação alimentadora do reservatório superior esteja a uma altura máxima de 10 metros acima do nível do eixo da via pública, levando em conta no dimensionamento às perdas de carga na tubulação de alimentação predial até o reservatório. Caso exceda essa altura, o imóvel deverá possuir reservatório inferior e instalações de bombeamento conjugados. O dimensionamento da reservação deve atender a norma ABNT NBR 5626/98, garantir 24 horas de volume de reservação, além do volume de Reserva Técnica de Incêndio (se tiver) e obedecer ao item 5.2.4.8 da referida norma com relação aos condicionantes de instalação do Reservatório Inferior (se tiver). Nas situações onde a região for atendida pela rede coletora de esgoto da companhia águas de Joinville, as instalações prediais de esgoto serão interligadas à rede coletora, atendendo a norma ABNT NBR 8160/99, assim como resolução AMAE 06/2006. Este sistema será separado, em absoluto, em relação ao sitema de águas pluviais, ou seja não irá existir nenhuma ligação entre os dois sistemas. As instalações de águas pluviais serão interligadas ao sistema público de drenagem. As saídas das pias de cozinha e churrasqueira, e máquina de lavar louça passarão obrigatóriamente por uma caixa de gordura antes da ligação com a rede coletora de esgoto. Sendo essas, dimensionadas de acordo com as especificações descritas no item 5.1.5.1 - caixa de gordura, da norma ANBT NBR 8160/99.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA
UNIDADE DE BANCO DE PROJETOS

Projeto: PROJETO REDE SANITÁRIO
SEGUNDA ETAPA DO PARQUE 25 DE JULHO

Conteúdo: Implantação sistema de esgoto

Autor(es): Eng. Civil Eduardo Pedroso crea/sc 055634-0	Ass.:
Co-Autor(es):	Ass.:
Ordenador da despesa:	Ass.:
Requerente: GABRIEL ESTEVES RIBEIRO:37012969873	Assinado de forma digital por GABRIEL ESTEVES RIBEIRO:37012969873 Dados: 2026.02.12 09:28:22 -03'00'
Escala: INDICADA	Desenhista CAD: Eduardo

Código: UBP / JP25JUL–HSREDE – R2–ETAPA02

Data: fevereiro 26

Número Prancha: SAN 01/01

Nota: Para o Código do Projeto Define–se:
1 grupo –Secretaria, Fundação entre outros;
2 grupo –Nome do Projeto (5 letras);
3 grupo –Tipo de Projeto;
4 grupo –Revisão / Ano.
5 grupo –Número de Pranchas;
6 grupo –Conteúdo das Pranchas.

Anexo ACESSO_PE_HID (28343382) SEI 25.0.195091-1 / pg. 2