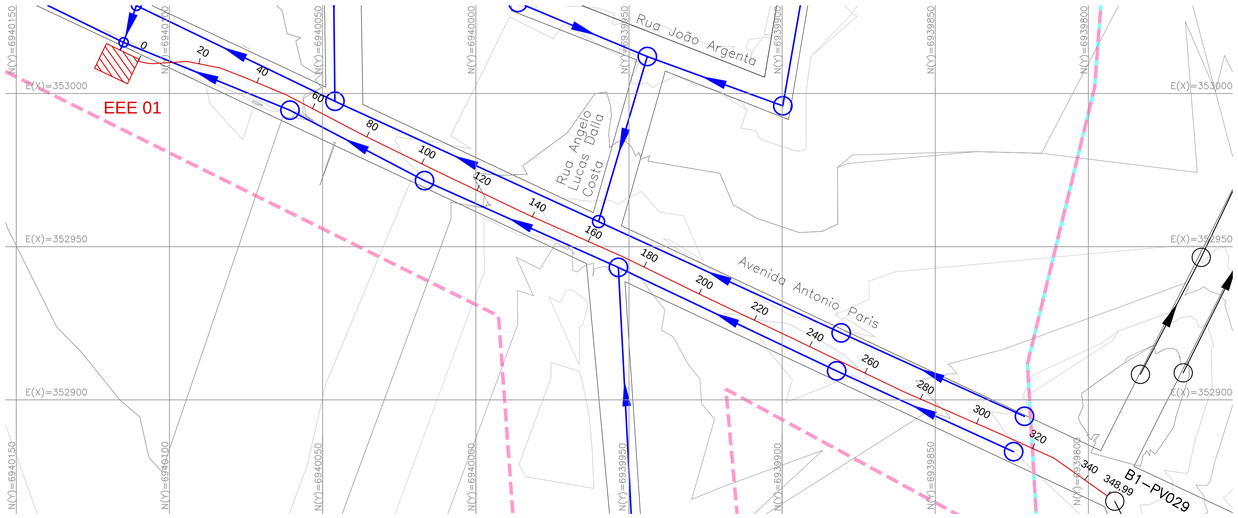
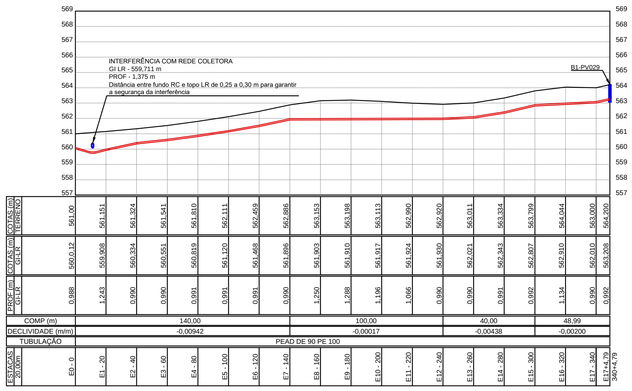



PLANTA BAIXA LINHA DE RECALQUE

ESCALA 1:1000




| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| COTAS (m) TERRENO | 561,00 | 561,151 | 561,324 | 561,541 | 561,810 | 562,111 | 562,459 | 562,886 | 563,153 | 563,188 | 563,113 | 562,890 | 562,620 | 563,011 | 563,304 | 563,799 | 564,044 | 563,930 | 564,200 |
| COTAS (m) GERAL | 560,012 | 559,908 | 560,324 | 560,051 | 560,819 | 561,120 | 561,468 | 561,895 | 561,903 | 561,910 | 561,917 | 561,824 | 561,630 | 562,021 | 562,343 | 562,807 | 562,910 | 562,910 | 563,208 |
| PROF. (m) GERAL | 0,988 | 1,243 | 0,000 | 0,000 | 0,001 | 0,991 | 0,991 | 0,000 | 1,250 | 1,288 | 1,196 | 1,066 | 0,990 | 0,990 | 0,961 | 0,992 | 1,134 | 0,980 | 0,992 |
| COMP (m) | | 140,00 | | | | | | | 100,00 | | | | | 40,00 | | | 48,99 | | |
| DECLIVIDADE (m/m) | | -0,00942 | | | | | | | -0,00017 | | | | | -0,00438 | | | -0,00200 | | |
| TUBULAÇÃO | | PEAD DE 90 PE 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ESTACAS 20,00m | E0 - 0 | E1 - 20 | E2 - 40 | E3 - 60 | E4 - 80 | E5 - 100 | E6 - 120 | E7 - 140 | E8 - 160 | E9 - 180 | E10 - 200 | E11 - 220 | E12 - 240 | E13 - 260 | E14 - 280 | E15 - 300 | E16 - 320 | E17 - 340 | 340+4,79 |

PERFIL LINHA DE RECALQUE

ESCALA HOR. 1:2000
ESCALA VERT. 1:200

| ITEM | DESCRIÇÃO | UNID | QUANTIDADE | MATERIAL | CLASSE |
|---|---|---|---|---|---|
| 01 | TUBO PEAD SDR 17 DE 90 mm | m | 348,99 | PEAD | PE 100 |

LISTA DE MATERIAIS

LEGENDA

- REDE COLETORA PROJETADA
- REDE COLETORA JÁ EXECUTADA
- ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO PROJETADA
- LINHA DE RECALQUE PROJETADA
- ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO COMPACTA PROJETADA

NOTAS:

- DEVIDO À CURTA DISTÂNCIA, BAIXA VAZÃO E AUSÊNCIA DE COLOS ALTOS SIGNIFICATIVOS, DISPENSA-SE O ESTUDO DE TRANSIENTES HIDRÁULICOS DA LINHA DE RECALQUE.

| REVISÃO | DATA | MODIFICAÇÕES | RESPONSÁVEL |
|---|---|---|---|
| - | - | - | - |
| - | - | - | - |
| - | - | - | |
| 00 | 26/09/2025 | EMISSÃO INICIAL | Eng. Carlos H. Garbin |

PROJETO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

FIXA SOLUÇÕES EM ENGENHARIA
Avenida Itália, nº 482, 8º andar, Sala 801, Bairro São Pelegrino, CEP 95010-040, Caxias do Sul - RS
Telefone: (54) 99971-9141
E-mail: contato@fixaengenharia.com
Instagram: fixa_engenharia

DESENHISTA
Eng. Carlos Henrique Garbin
CREA RS219532

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTE PRETA

MUNICÍPIO: PONTE PRETA
DATA: SET/2025
ESCALA: INDICADA

ASSUNTO: PLANTA DA LINHA DE RECALQUE - EEE 01
PRANCHA: 01/01

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. É PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL DESTE DESENHO SEM EXPRESSO CONSENTIMENTO.