

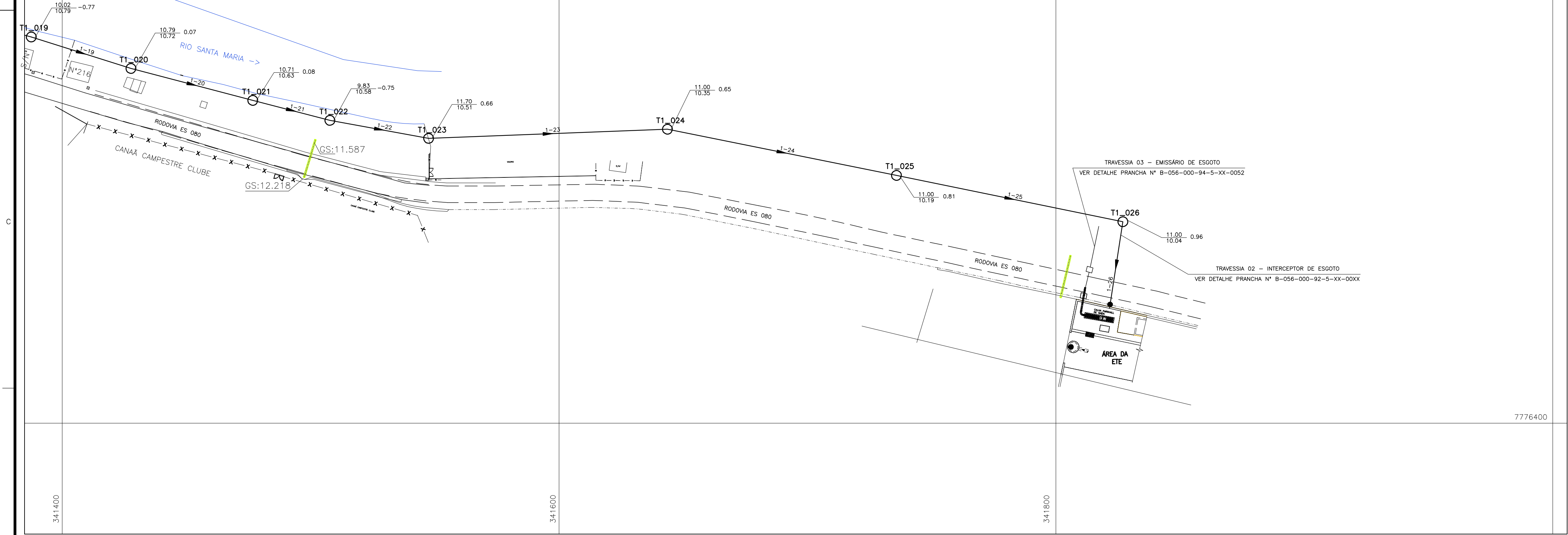
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM		
COR	ESP.	
1	07	0,1
2	07	0,2
3	07	0,3
4	07	0,4
5	07	0,5
6	07	0,6
7	07	0,25
8	07	0,09
9	07	0,15
140	140	0,15
162	162	0,15

A

B

C

D



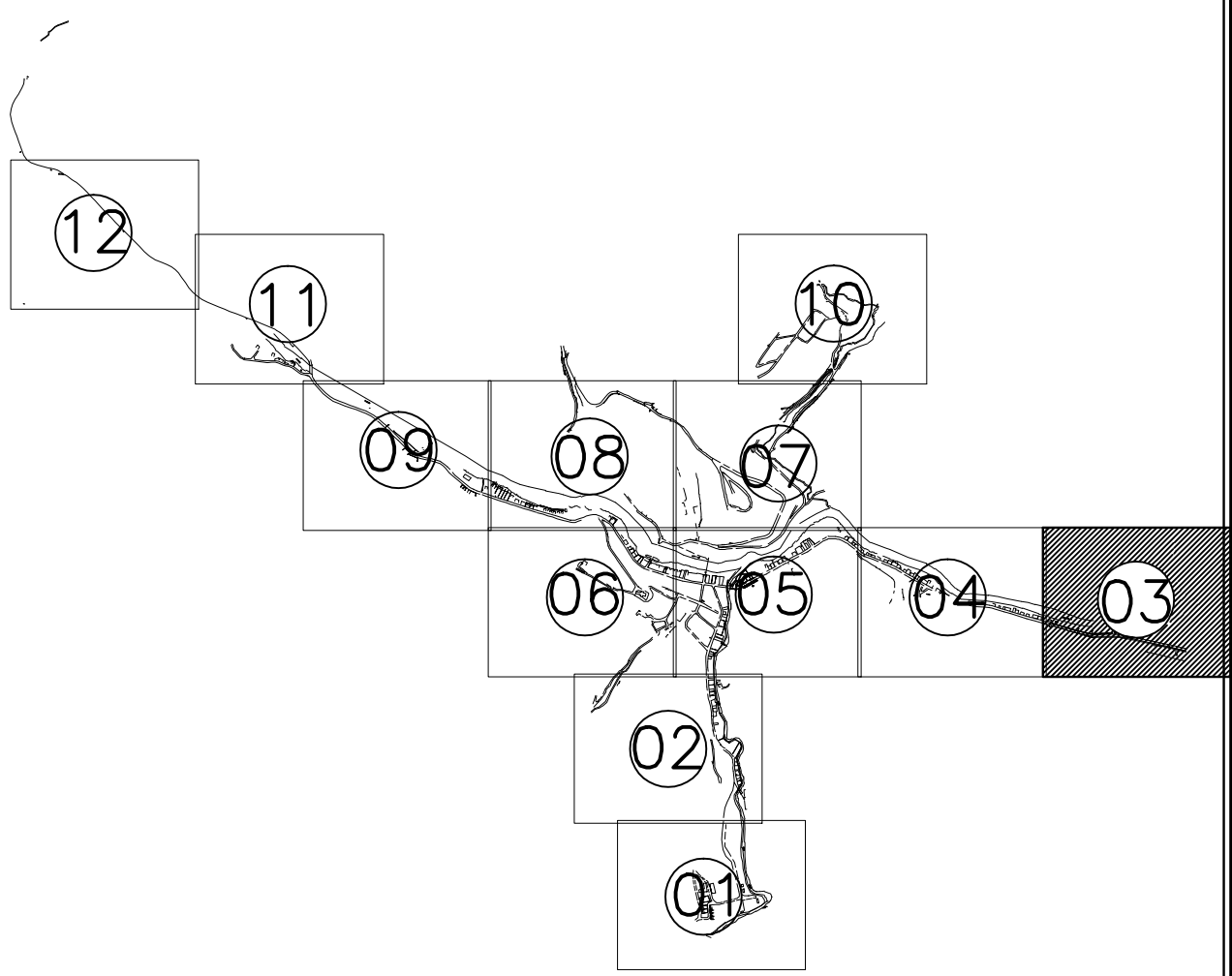
NÚMEROS	TÍTULOS	Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA				REVISÃO				

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:
CANCELADO E SUBSTITUÍDO PELO DESENHO NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO
RECEBIDO: / /
Nº DOC.: ASS.: /
APROVAÇÃO CESAN:
ASS.: MATR.: /
UNID.: DATA: / /
ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE:	COORDENADOR:
FLAVIA NAGEM NOGUEIRA ZANONI	EDSON LOUREIRO MIGUEL
CREA: 5998/D REGIÃO: ES	CREA: 005461/D REGIÃO: ES
DESENHO: JULIA CARDOSO	Nº DES. PROJETISTA:
DATA: 12 / 06 / 2013	0878.DS.099.H.0022
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ANTÔNIO CARLOS CARNEIRO DE CAMARGO
CREA: 0650643261 REGIÃO: SP ART Nº 0820140042287 DATA: 16/04/2014	

EMISSION CESAN	DATAS
PROJETADO:	
CREA:	
DESENHADO:	
VERIFICADO:	ENGº CARINA DA ROSS REZENDE
DIVISÃO:	ENGº CARINA DA ROSS REZENDE
GERÊNCIA:	ENGº DOUGLAS OLIVEIRA COUZI



ÁREA EM ESTUDO

REDE COLETORA DE ESGOTO PROJETADA (PVC)

INTERCEPTOR DE ESGOTO PROJETADO (FERRO FUNDIDO)

LEGENDA:

REDE COLETORA DE ESGOTO PROJETADA (PVC)

INTERCEPTOR DE ESGOTO PROJETADO (FERRO FUNDIDO)

Nº DO TRECHO

COMPRIMENTO m - DECLIVIDADE m/m - DIÂMETRO

COTA DE TOPO

COTA DE FUNDO

PROFUNDIDADE

xyy = PV n° yy da Bacia x

PV - POÇO DE VISITA

TQ - TUBO DE QUEDA OU DEGRAU

EEEB - ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO

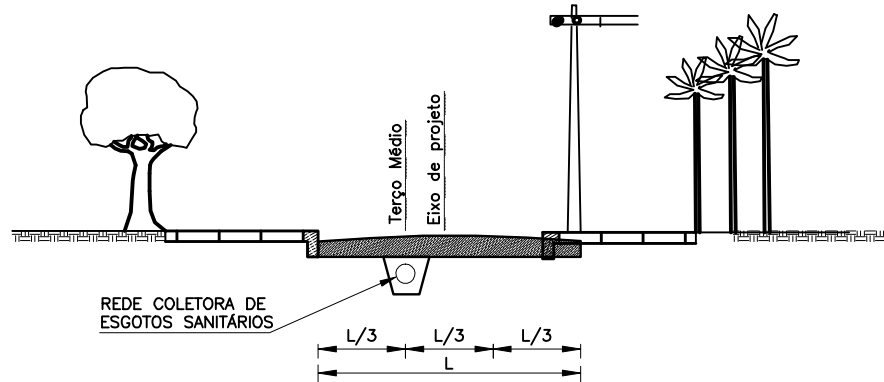
NOTAS:

1-QUANDO NÃO HOUVER INFORMAÇÃO DE DIÂMETRO, CONSIDERAR DN150.

2-DIMENSÕES, ELEVAÇÕES EM METROS E DIÂMETROS EM MILÍMETROS.

OBSERVAÇÃO:

SEMPRE QUE POSSÍVEL A TUBULAÇÃO DA REDE COLETORA DE ESGOTOS SERÁ POSICIONADA NO TERÇO MÉDIO DA RUA, CONFORME MOSTRA A FIGURA ABAIXO.



ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO - CESAN E NÃO PODE SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.



MUNICÍPIO: SANTA LEOPOLDINA	DISTRITO: SEDE	BAIRRO: -
NOME DO EMPREENDIMENTO: MELHORIA NO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE SANTA LEOPOLDINA		
TÍTULO: SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE SANTA LEOPOLDINA		
PROJETO HIDRÁULICO		
PLANTA DA REDE COLETORA DE ESGOTOS		
ESCALA: 1/1000	FOLHA: 03/12	Nº CESAN B-056-000-94-5-XX-0027
		REV: 00