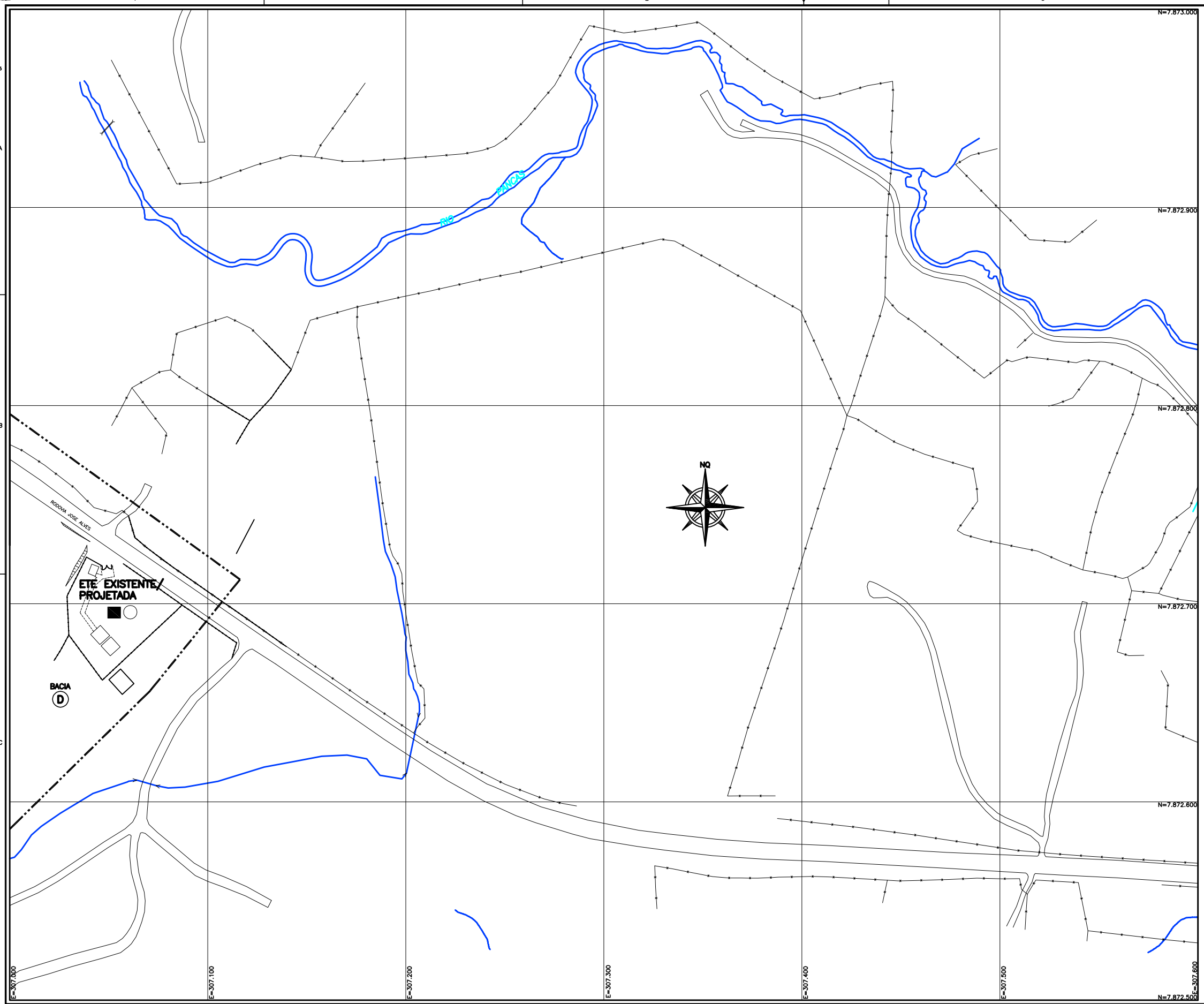
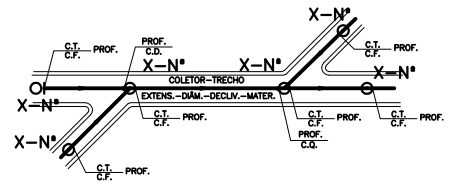
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM

PENA	COR	ESP.
1	7	0,1
2	7	0,2
3	7	0,3
4	7	0,4
5	7	0,5
6	7	0,6
7	7	0,25
8	7	0,08
9	7	0,1
REST.COLOR		0,25

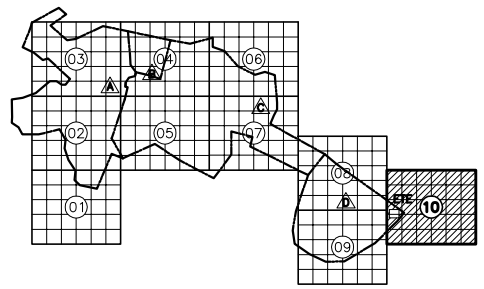


LEGENDA:

———	REDE COLETORA PROJETADA – 1ª ETAPA
•••••••••••	REDE EXISTENTE
— · — · —	LIMITE DE SUB–BACIA
○	POÇO DE VISITA
◉	POÇO DE VISITA ESPECIAL P/ INTERCEPTOR VER PROJETO ESPECÍFICO
►	SENTIDO DO FLUXO
X–Nº	BACIA–NÚMERO DO PV
COLETOR	NÚMERO DO COLETOR
TRECHO	NÚMERO DO TRECHO
EXTENS.	EXTENSÃO DO TRECHO (m)
DECLIV.	DECLIVIDADE DO TRECHO (m/m)
MATER.	MATERIAL (QUANDO DIFERENTE DE PVC)
DIÂM.	DIÂMETRO (QUANDO DIFERENTE DE 150MM)
C.T.	COTA DE TERRENO
C.F.	COTA DE FUNDO DO PV
C.D.	COTA DE DEGRAU
C.Q.	COTA DE TUBO DE QUEDA
PROF.	PROFUNDIDADE
▲	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO
■	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
BACIA (Nº)	NOME DE SUB–BACIA



ARTICULAÇÃO DAS PRANCHAS



NOTAS:

1 – OS DADOS DA REDE COLETORA NA BEIRA–RIO SERÃO DETALHADOS NAS PLANTAS DOS INTERCEPTORES

2 – AS REDES COM RECOBRIMENTO INFERIOR A 0,90 M NAS RUAS, DEVERÃO SER ENVELOPADAS APÓS SEREM EXECUTADAS AS LIGAÇÕES DOMICILIARES

3 – OS INTERCEPTORES QUANDO AÉREOS DEVERÃO SER EM FFD

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

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: ENCIBRA S. A. Estudos e Projetos de Engenharia

PROJETADO:	COORDENADOR:
SIMONE DE JESUS SILVA	RENAN CARATTI ALVES
CREA: 6432/D REGIÃO: ES	CREA: 0601159690 REGIÃO: SP
DESENHO: VINICIUS S. COSTA	Nº DES. PROJETISTA:
DATA: 25/03/2010	0913–B–PE–HD–DE–011

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RENAN CARATTI ALVES

CREA 0601159690 REGIÃO SP ART nº 2010000546 DATA 09/09/2009

EMISSÃO CESAN	DATAS
PROJETADO:	
CREA:	
DESENHADO: ENCIBRA	
VERIFICADO: ENGº NESTOR GORZA JR	
DIVISÃO: ENGº NESTOR GORZA JR	
GERÊNCIA: ENGª SANDRA SILV	

CESAN

MUNICÍPIO: PANCAS | DISTRITO: SEDE | BAIRRO:

NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE PANCAS

TÍTULO: REDE COLETORA DE ESGOTO
PROJETO HIDRÁULICO
PLANTA

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
1:1000	10 / 10	C–022–000–94–5–XX–0011	00