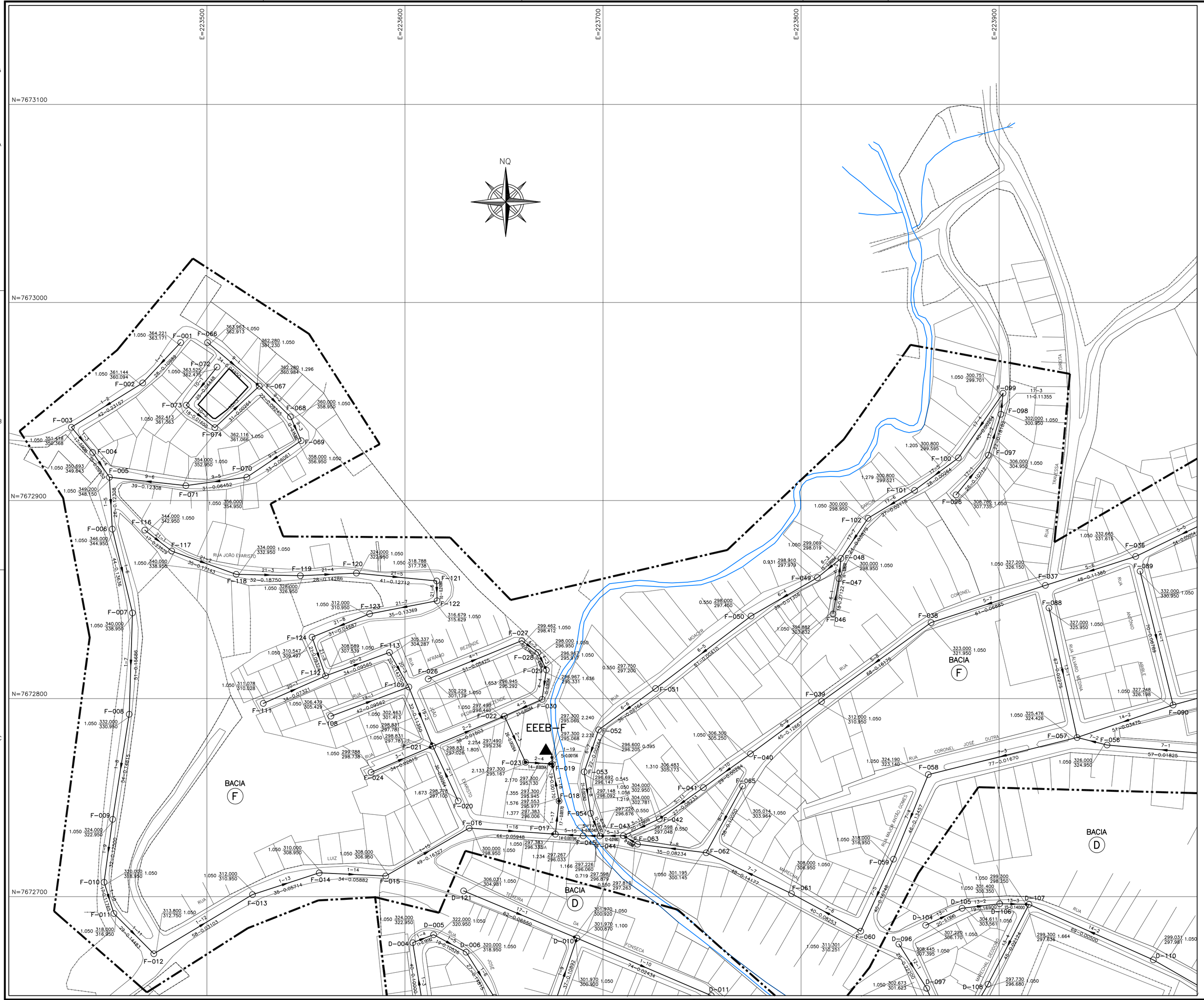
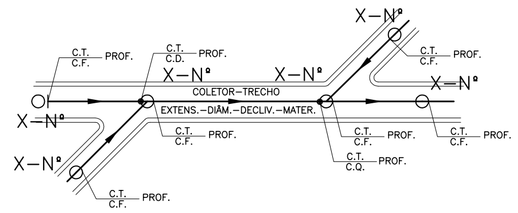
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM

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
150	150	0,4
REST.COLOR		0,25



LEGENDA:

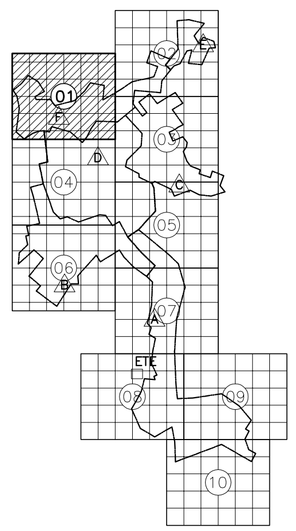
	REDE COLETORA PROJETADA – 1ª ETAPA
	REDE EXISTENTE
	LIMITE DE SUB-BACIA
○	POÇO DE VISITA
◉	POÇO DE VISITA ESPECIAL P/ INTERCEPTOR VER PROJETO ESPECÍFICO
►	SENTIDO DO FLUXO
X–Nº	BACIA–NÚMERO DO PV
COLETOR	NÚMERO DO COLETOR
TRECHO	NÚMERO DO TRECHO
EXTENS.	EXTENSÃO DO TRECHO (m)
DECLIV.	DECLIVIDADE DO TRECHO (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



NOTAS:

1–A BACIA "A" POSSUI SISTEMA DE COLETA DE ESGOTO EXISTENTE, CONTUDO NÃO HÁ CADASTRO. POR ESSE MOTIVO, AS REDES ESTÃO SENDO PROJETADAS PARA QUE, NO MOMENTO DA EXECUÇÃO DA OBRA, SEJAM VERIFICADAS A COMPATIBILIDADE COM AS REDES EXISTENTES A FIM DE APRO–VEITÁ–LAS, CASO CONTRÁRIO DEVERÃO SER REEXECUTADAS CONFORME O PROJETO.

ARTICULAÇÃO DAS PRANCHAS



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

NÚMEROS	TÍTULOS
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA	

Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
02	ENCIBRA	CONFORME RELATÓRIO DE ANÁLISE	FERNANDA	I–DSU	VSA	ABR/10
01	ENCIBRA	CONFORME COMPLEMENTAÇÃO TOPOGRÁFICA	FERNANDA	–	–	JAN/10

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	Nº DES. PROJETISTA: 0913–B–SJ–HID–DE–002
DATA: 22/12/2009	

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RENAN CARATTI ALVES

CREA 0601159690 REGIÃO SP ART nº 20100005486 DATA 09/09/2009

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

CESAN

MUNICÍPIO: SÃO JOSÉ DO CALÇADO | DISTRITO: SEDE | BAIRRO:

NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE SÃO JOSÉ DO CALÇADO

TÍTULO: REDE COLETORA DE ESGOTO
PROJETO HIDRÁULICO
PLANTA

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
1:1000	01 / 10	C–094–000–94–5–XX–0051	02