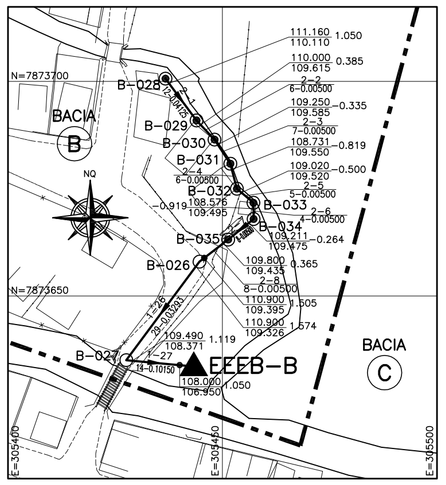
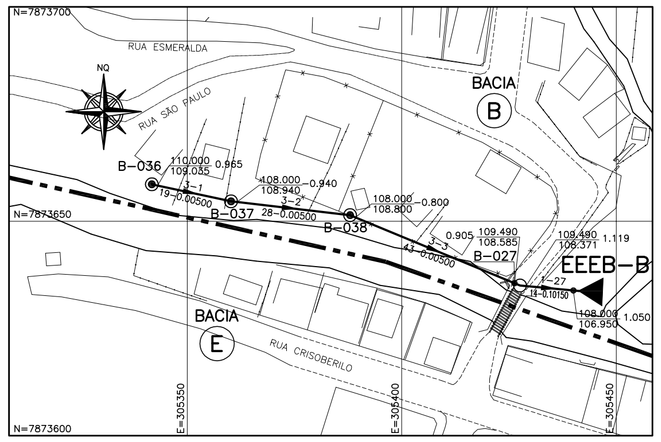
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM

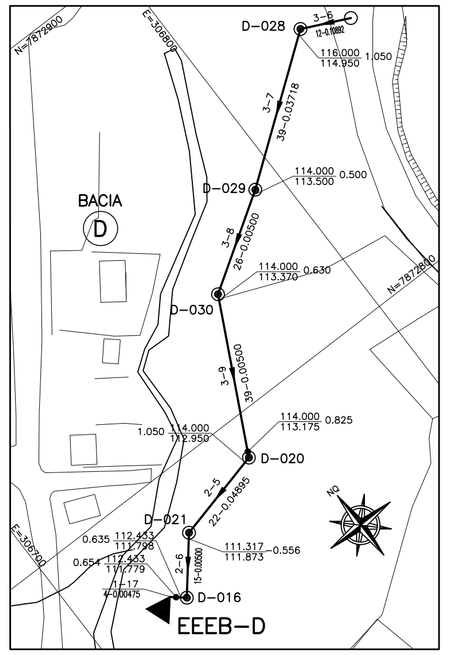
PENA	COR	ESP.
1	7	0,1
2	7	0,2
3	7	0,3
4	7	0,4
5	7	0,5
6	7	0,6
7	7	0,25
8	7	0,08
9	7	0,1
REST.COLOR		0,25



INTERCEPTOR – BACIA B
PLANTA
ESC. 1:1000



INTERCEPTOR – BACIA B
PLANTA
ESC. 1:1000



INTERCEPTOR – BACIA D
PLANTA
ESC. 1:1000

LOCAÇÃO DOS POÇOS DE VISITA – BACIA B

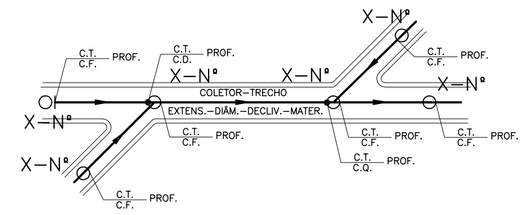
PV	C. TERRENO	G.I. REDE	COORDENADAS X	COORDENADAS Y
B-026	110.900	109.326	305444.648	7873657.978
B-027	109.490	108.371	305427.583	7873635.023
B-028	111.160	110.110	305436.714	7873700.651
B-029	110.000	109.615	305443.949	7873690.902
B-030	109.250	109.585	305448.158	7873686.432
B-031	108.731	109.550	305451.841	7873680.809
B-032	109.020	109.520	305453.317	7873674.984
B-033	108.576	109.495	305457.221	7873671.703
B-034	109.211	109.475	305457.261	7873667.922
B-035	109.800	109.435	305451.327	7873663.134
B-036	110.000	109.035	305341.755	7873658.621
B-037	108.000	108.940	305360.209	7873654.644
B-038	108.000	108.800	305387.959	7873651.425

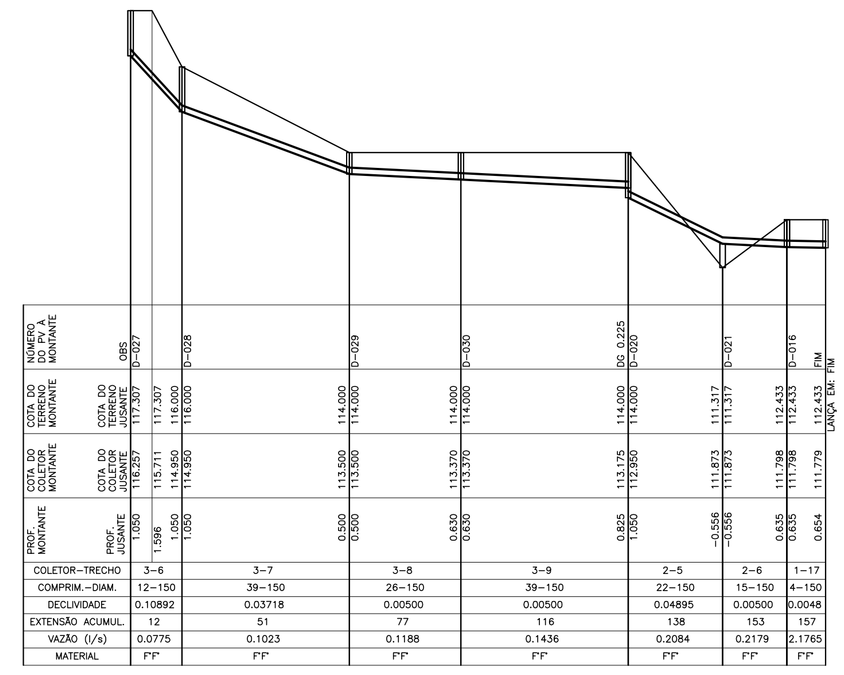
LOCAÇÃO DOS POÇOS DE VISITA – BACIA D

PV	C. TERRENO	G.I. REDE	COORDENADAS X	COORDENADAS Y
D-016	112.433	111.798	306723.034	7872773.502
D-020	114.000	112.950	306754.410	7872790.575
D-021	111.317	111.873	306732.671	7872785.206
D-028	116.000	114.950	306824.838	7872862.472
D-029	114.000	113.500	306793.659	7872839.175
D-030	114.000	113.370	306771.912	7872825.148

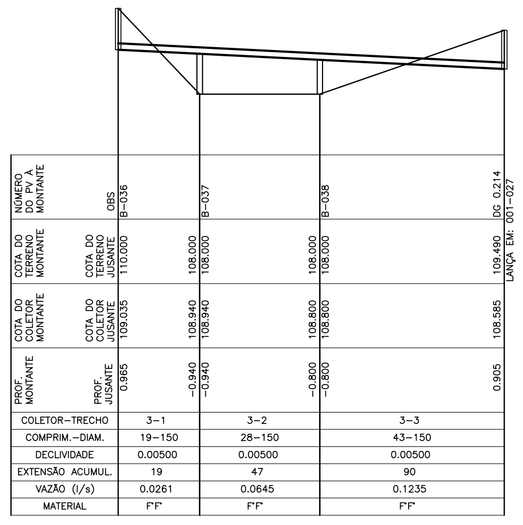
LEGENDA:

- INTERCEPTOR PROJETADO
- LIMITE DE SUB–BACIA
- POÇO DE VISITA
- POÇO DE VISITA ESPECIAL P/ INTERCEPTOR VER PROJETO ESPECÍFICO
- SENTIDO DO FLUXO
- X–Nª — BACIB–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

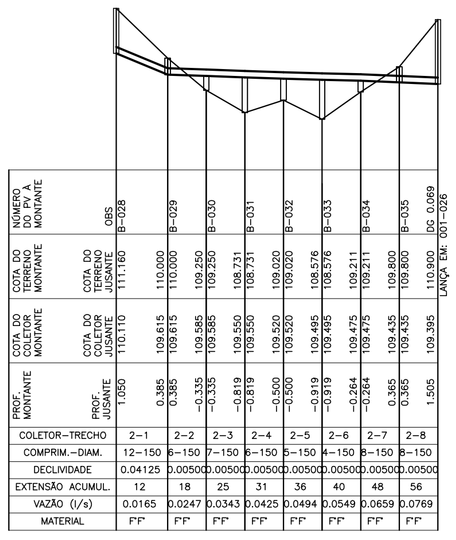




INTERCEPTOR – BACIA D – L=157 M
PERFIL LONGITUDINAL
ESC. VERT. 1:100
ESC. HOR. 1:1000

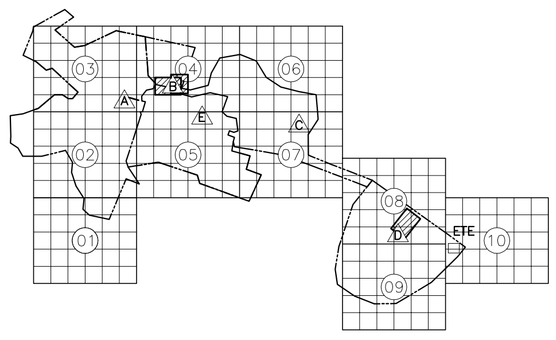


INTERCEPTOR – BACIA B – L=90 M
PERFIL LONGITUDINAL
ESC. VERT. 1:100
ESC. HOR. 1:1000



INTERCEPTOR – BACIA B – L=56 M
PERFIL LONGITUDINAL
ESC. VERT. 1:100
ESC. HOR. 1:1000

LOCALIZAÇÃO NAS PRANCHAS DA PLANTA DA REDE



NÚMEROS	TÍTULOS
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA	

Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
02	ENCIBRA	ENTREGA FINAL	VINICIUS	–	–	ABR/11
01	ENCIBRA	CONFORME COMPLEMENTAÇÃO TOPOGRÁFICA	VINICIUS	–	–	JUL/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:
ALEXANDRE MIGUEL LÓPEZ	RENAN CARATTI ALVES
CREA: 50606552792 REGIÃO: SP	CREA: 0601159690 REGIÃO: SP
DESENHO: VINICIUS	Nº DES. PROJETISTA: 0913–B–PE–HID–DE–103
DATA: 05/04/2011	

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RENAN CARATTI ALVES
CREA 0601159690 REGIÃO SP ART nº 20100005486 DATA 09/09/2009

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

CESAN

MUNICÍPIO: PANCAS | DISTRITO: SEDE | BAIRRO:

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

TÍTULO: INTERCEPTOR
PROJETO HIDRÁULICO
PLANTA E PERFIL – BACIAS B E D – COLETORES 2 E 3

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
INDICADA	01 / 01	C–022–000–94–5–XX–0039	02

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