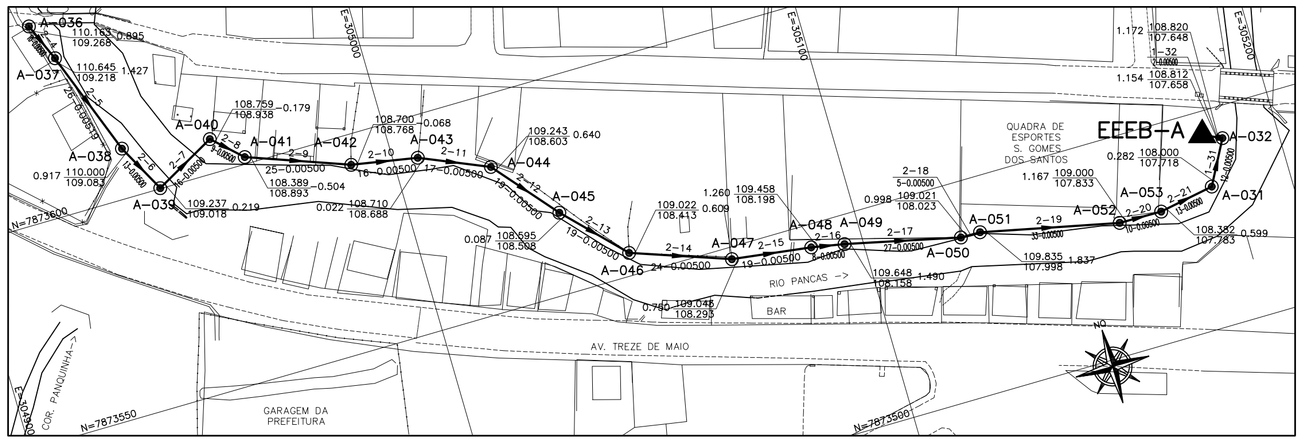
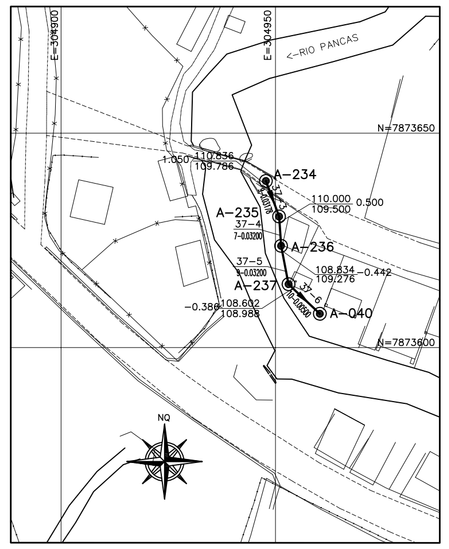
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM

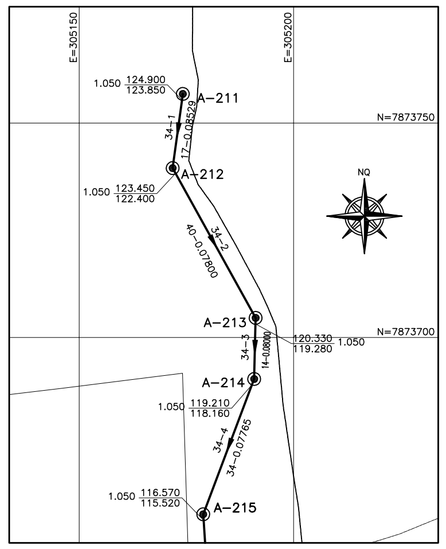
PENA	COR	ESP.
1	7	0,1
2	7	0,2
3	7	0,3
4	7	0,4
5	7	0,5
6	7	0,6
7	7	0,25
8	7	0,08
9	7	0,1
REST.COLOR		0,25



INTERCEPTOR – BACIA A
PLANTA
ESC. 1:1000



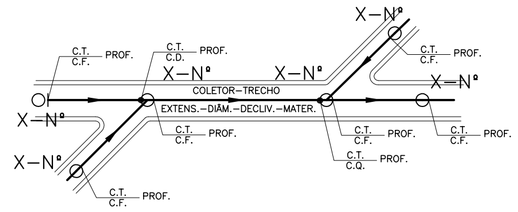
INTERCEPTOR – BACIA A
PLANTA
ESC. 1:1000



INTERCEPTOR – BACIA A
PLANTA
ESC. 1:1000

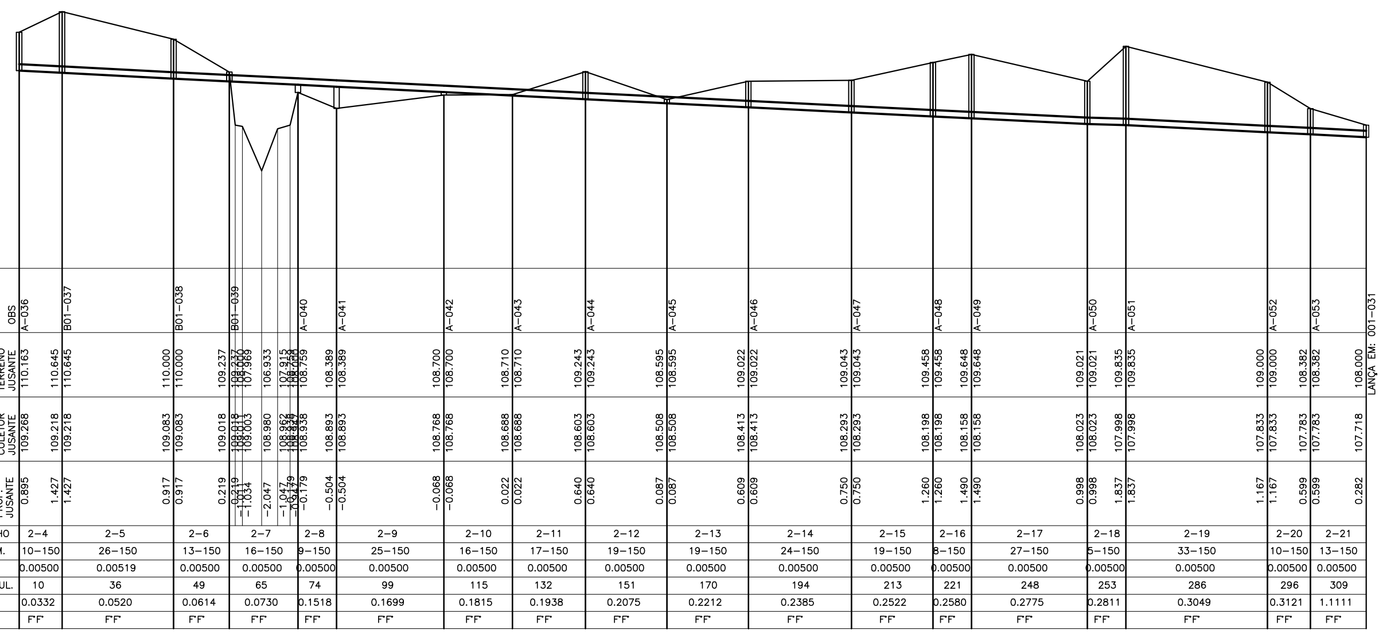
LEGENDA:

——►	INTERCEPTOR PROJETADO
—·—·—	LIMITE DE SUB–BACIA
○	POÇO DE VISITA
◉	POÇO DE VISITA ESPECIAL P/ INTERCEPTOR VER PROJETO ESPECÍFICO
►	SENTIDO DO FLUXO
X–N°	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 (N°)	NOME DE SUB–BACIA

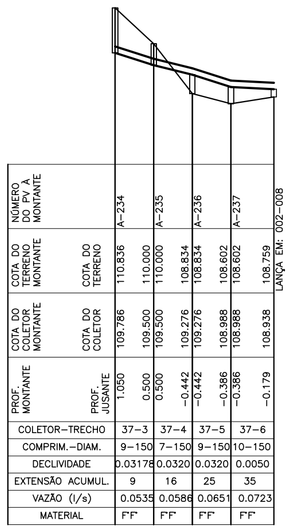


LOCAÇÃO DOS POÇOS DE VISITA

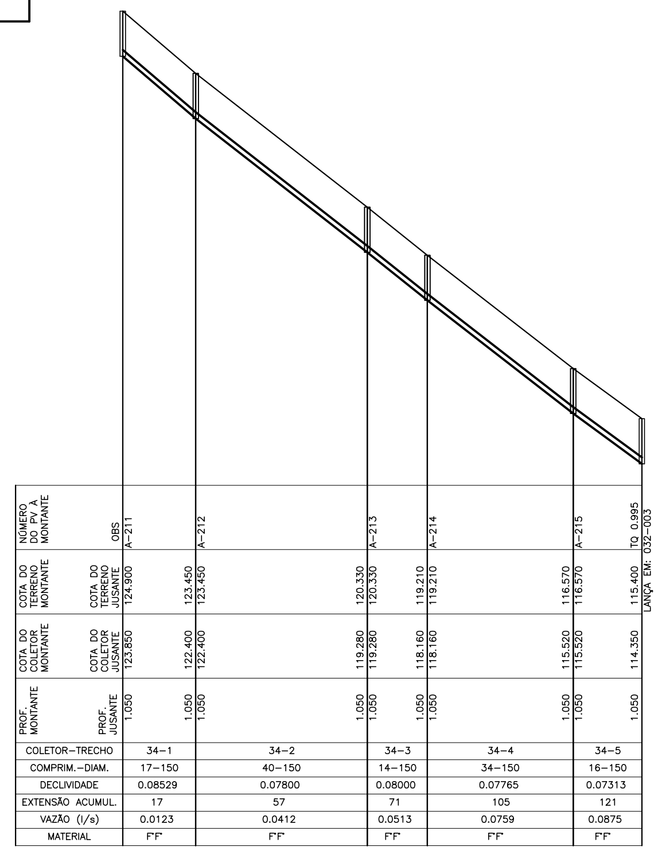
PV	C. TERRENO	G.I. REDE	COORDENADAS X	COORDENADAS Y	PV	C. TERRENO	G.I. REDE	COORDENADAS X	COORDENADAS Y
A–036	110.163	109.268	304927.114	7873644.841	A–050	109.021	108.023	305122.174	7873537.251
A–037	110.645	109.218	304930.891	7873636.033	A–051	109.835	107.998	305126.796	7873537.196
A–038	110.000	109.083	304940.037	7873611.449	A–052	109.000	107.833	305158.675	7873530.255
A–039	109.237	109.018	304946.058	7873600.121	A–053	108.382	107.783	305168.694	7873530.092
A–040	108.759	108.938	304960.327	7873607.897	A–211	124.900	123.850	305174.161	7873756.794
A–041	108.389	108.893	304966.996	7873601.614	A–212	123.450	122.400	305171.786	7873739.501
A–042	108.700	108.768	304990.329	7873592.988	A–213	120.330	119.280	305191.129	7873704.577
A–043	108.710	108.688	305005.691	7873590.259	A–214	119.210	118.160	305190.790	7873690.336
A–044	109.243	108.603	305021.469	7873583.476	A–215	116.570	115.520	305178.912	7873658.802
A–045	108.595	108.508	305033.834	7873568.789	A–234	110.836	109.786	304947.741	7873638.850
A–046	109.022	108.413	305046.859	7873555.278	A–235	110.000	109.500	304950.820	7873630.568
A–047	109.043	108.293	305069.491	7873547.220	A–236	108.834	109.276	304951.289	7873623.732
A–048	109.458	108.198	305088.016	7873544.726	A–237	108.602	108.988	304953.036	7873614.780
A–049	109.648	108.158	305095.681	7873543.301					



INTERCEPTOR – BACIA A – L=309 M
PERFIL LONGITUDINAL
ESC. VERT. 1:100
ESC. HOR. 1:1000

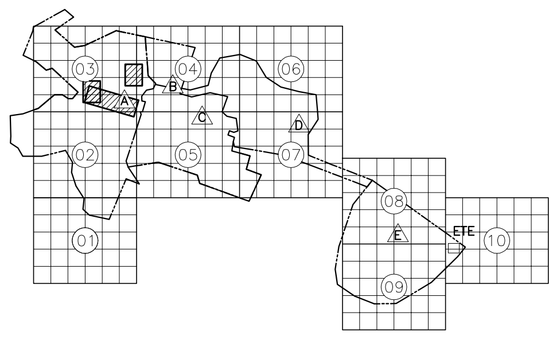


INTERCEPTOR – BACIA A – L=35 M
PERFIL LONGITUDINAL
ESC. VERT. 1:100
ESC. HOR. 1:1000



INTERCEPTOR – BACIA A – L=121 M
PERFIL LONGITUDINAL
ESC. VERT. 1:100
ESC. HOR. 1:1000

LOCALIZAÇÃO NAS PRANCHAS DA PLANTA DA REDE



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	ENTREGA FINAL	RAPHAEL	–	–	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: ALEXANDRE MIGUEL LÓPEZ	COORDENADOR: RENAN CARATTI ALVES
CREA: 5060652792 REGIÃO: SP	CREA: 0601159690 REGIÃO: SP
DESENHO: VINCIUS	Nº DES. PROJETISTA: 0913–B–PE–HID–DE–101
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: ENG° NESTOR GORZA JR	
DIVISÃO: ENG° NESTOR GORZA JR	
GERÊNCIA: ENG° 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 – BACIA A – COLETORES 2, 34 E 37

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
INDICADA	01 / 01	C–022–000–94–5–XX–0037	02