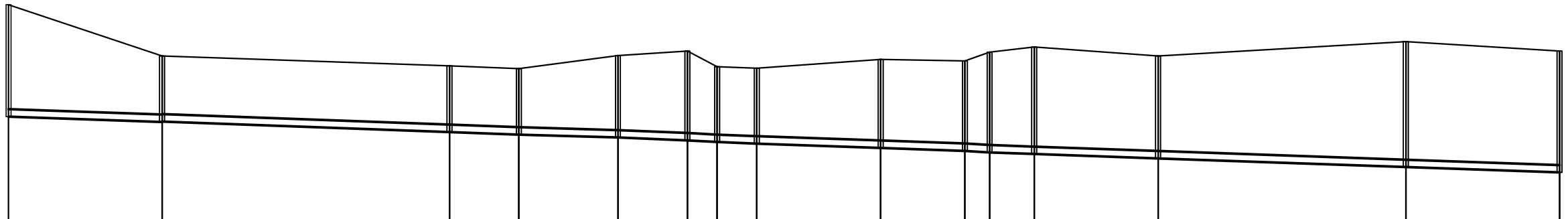
CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM

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



NÚMERO DO PV A MONTANTE	COTADO TERRENO MONTANTE	COTADO TERRENO JUSANTE	COTADO COLETOR MONTANTE	COTADO COLETOR JUSANTE	PROF. MONTANTE	PROF. JUSANTE
085	108.333	106.077	106.077	105.977	2.256	2.323
C-029						
C-030	107.300	107.300	105.977	105.765	1.323	1.335
C-031	107.100	107.044	105.765	105.715	1.335	1.329
C-032	107.044	107.310	105.715	105.655	1.329	1.655
C-033	107.310	107.400	105.655	105.596	1.655	1.804
C-034	107.400	107.083	105.596	105.564	1.804	1.519
C-035	107.083	107.055	105.564	105.533	1.519	1.522
C-036	107.055	107.233	105.533	105.445	1.522	1.788
C-037	107.233	107.200	105.445	105.385	1.788	1.815
C-038	107.200	107.378	105.385	105.354	1.815	2.024
C-039	107.378	107.480	105.354	105.322	2.024	2.158
C-040	107.480	107.300	105.322	105.234	2.158	2.066
C-041	107.300	107.590	105.234	105.059	2.066	2.531
C-042	107.590	107.400	105.059	104.950	2.531	2.450
C-043	107.400		104.950		2.450	

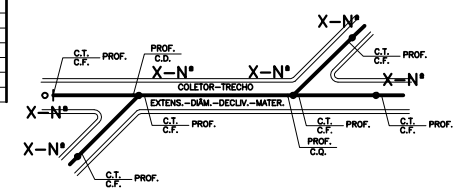
COLETOR–TRECHO	EXTENS.	DECLIV.	MATER.	VAZÃO(l/s)
1–29	31	0.00352	PVC	6.8734
1–30	58	0.00366	PVC	6.9315
1–31	14	0.00357	PVC	6.9455
1–32	20	0.00300	PVC	6.9655
1–33	14	0.00421	PVC	7.1698
1–34	6	0.00533	PVC	7.9019
1–35	8	0.00388	PVC	7.9099
1–36	25	0.00352	PVC	7.9349
1–37	17	0.00353	PVC	7.9519
1–38	5	0.00600	PVC	7.9569
1–39	9	0.00356	PVC	7.9659
1–40	25	0.00352	PVC	7.9909
1–41	50	0.00350	PVC	8.0410
1–42	31	0.00352	PVC	8.0720

INTERCEPTOR 01 – BACIA C – L=937 m
PERFIL LONGITUDINAL

ESC. VERT. 1:50
ESC. HOR. 1:500

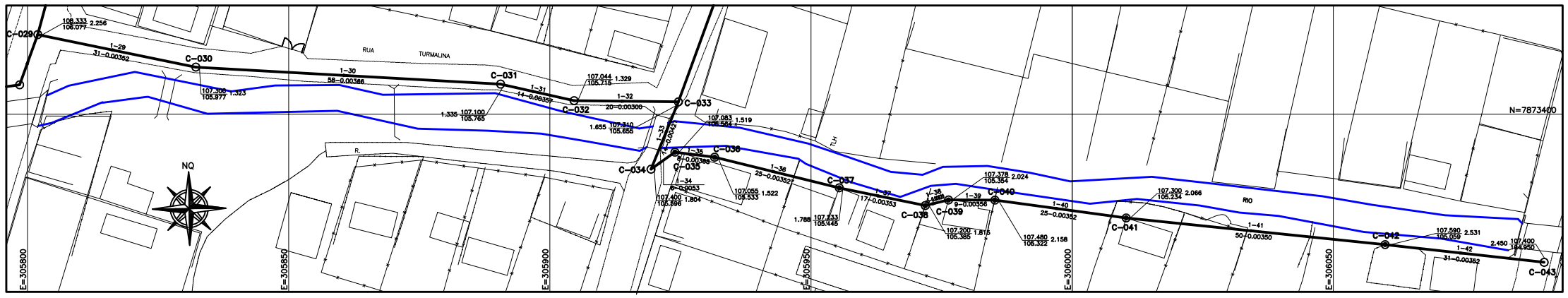
LEGENDA:

- INTERCEPTOR PROJETADO
- 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



LOCAÇÃO DOS POÇOS DE VISITA

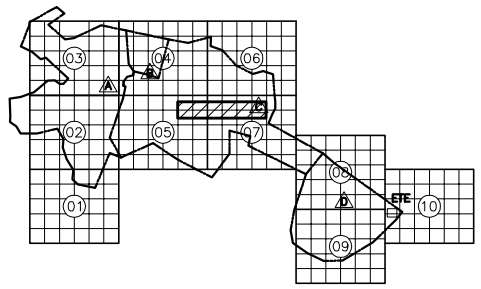
PV	C. TERRENO	G.I. REDE	COORDENADAS X	COORDENADAS Y
C–029	108.333	106.077	305801.958	7873415.240
C–030	107.300	105.977	305832.218	7873409.018
C–031	107.100	105.765	305890.561	7873405.769
C–032	107.044	105.715	305904.632	7873402.587
C–033	107.310	105.655	305924.606	7873402.366
C–034	107.400	105.596	305919.355	7873389.479
C–035	107.083	105.564	305923.929	7873392.741
C–036	107.055	105.533	305931.535	7873391.770
C–037	107.233	105.445	305955.395	7873385.922
C–038	107.200	105.385	305971.860	7873382.514
C–039	107.378	105.354	305976.320	7873383.594
C–040	107.480	105.322	305985.197	7873383.567
C–041	107.300	105.234	306010.331	7873380.155
C–042	107.590	105.059	306059.902	7873375.054
C–043	107.400	104.950	306090.361	7873371.658



INTERCEPTOR 01 – BACIA C
PLANTA

ESC. 1:500

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	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: SIMONE DE JESUS SILVA — CREA: 6432/D REGIÃO: ES
COORDENADOR: RENAN CARATTI ALVES — CREA: 0601159690 REGIÃO: SP
DESENHO: JOCEARA
DATA: 25/03/2010
Nº DES. PROJETISTA: 0913–B–PE–HID–DE–109
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: ENGº 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 C

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
INDICADA	04 / 11	C–022–000–94–5–XX–0045	00