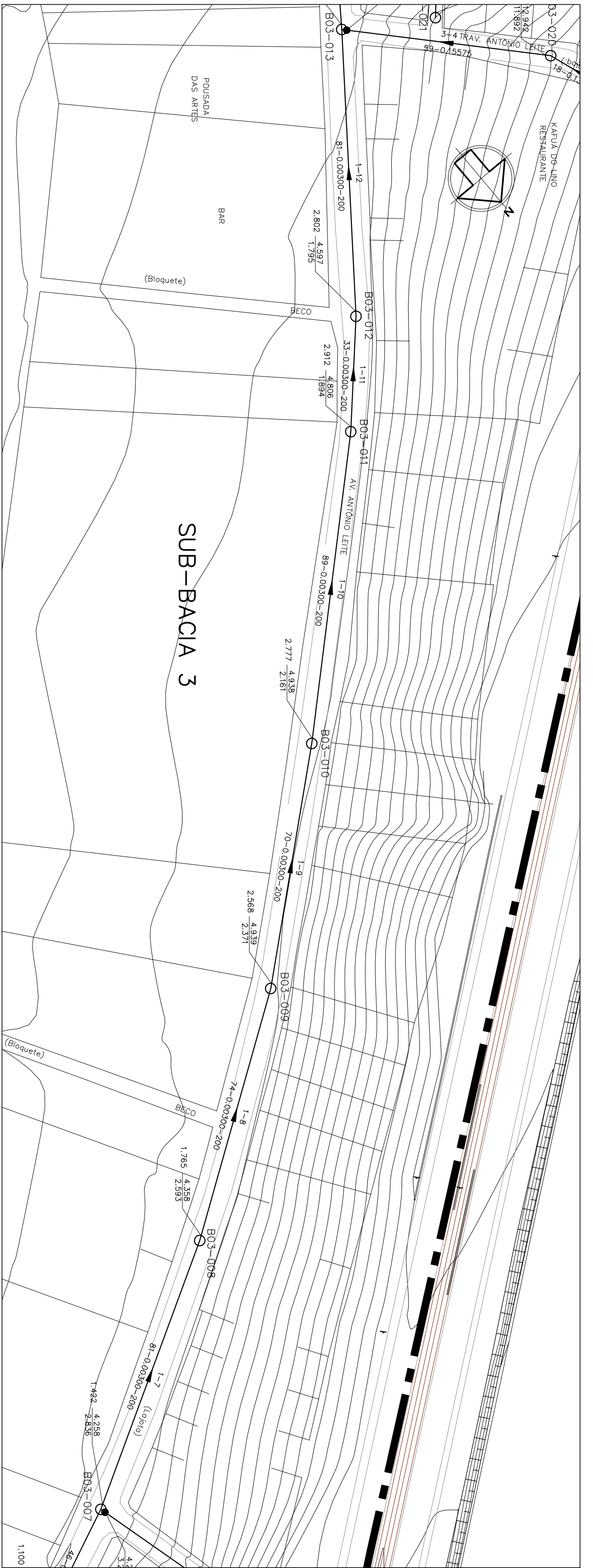
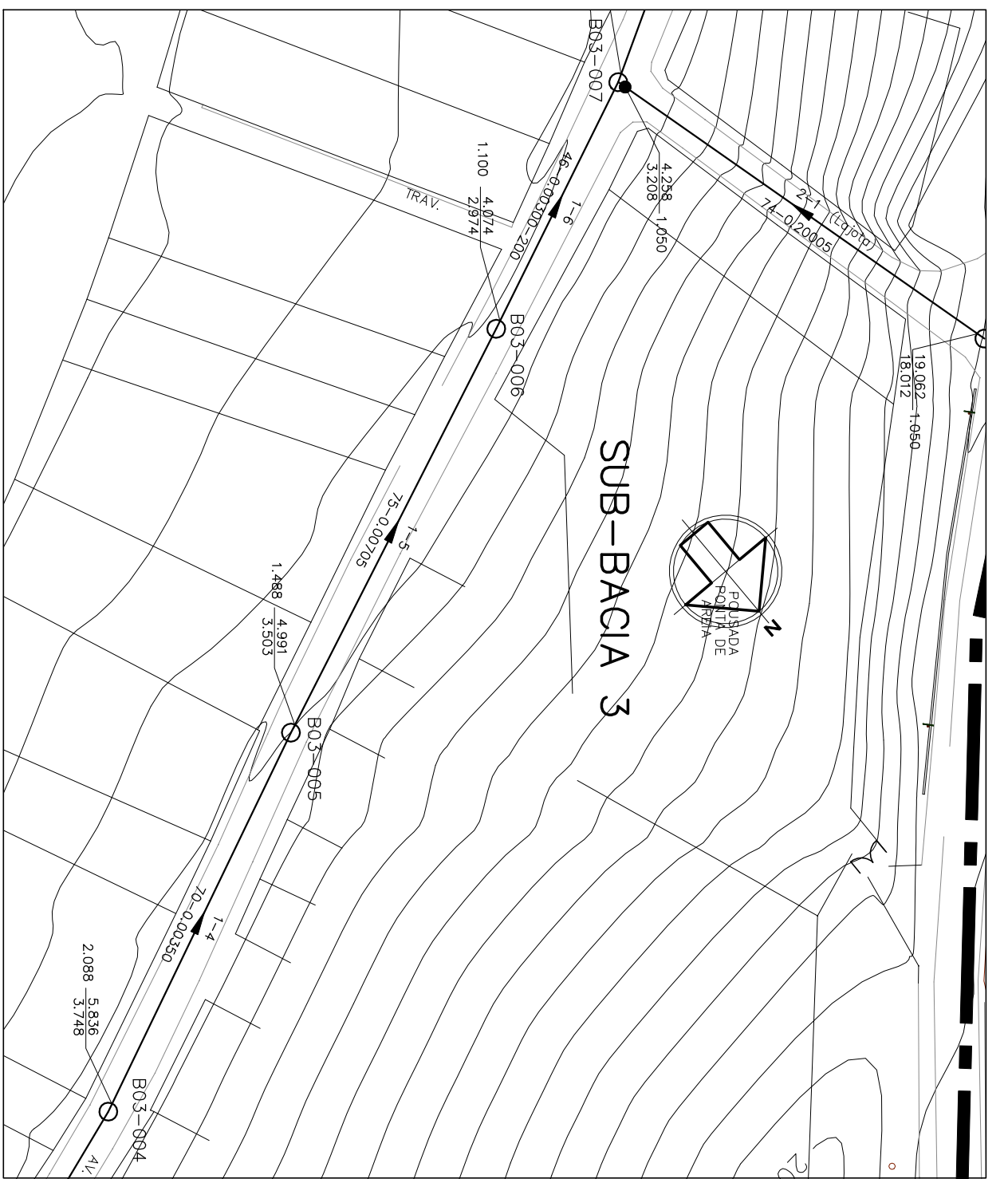


COR	FSP
1	07 01
2	07 02
3	07 03
4	07 04
5	07 05
6	07 06
7	07 07
8	07 08
9	07 09
10	07 10
11	07 11
12	07 12
13	07 13
14	07 14
15	07 15
16	07 16
17	07 17
18	07 18
19	07 19
20	07 20
21	07 21
22	07 22
23	07 23
24	07 24
25	07 25
26	07 26
27	07 27
28	07 28
29	07 29
30	07 30
31	07 31
32	07 32
33	07 33
34	07 34
35	07 35
36	07 36
37	07 37
38	07 38
39	07 39
40	07 40
41	07 41
42	07 42
43	07 43
44	07 44
45	07 45
46	07 46
47	07 47
48	07 48
49	07 49
50	07 50
51	07 51
52	07 52
53	07 53
54	07 54
55	07 55
56	07 56
57	07 57
58	07 58
59	07 59
60	07 60
61	07 61
62	07 62
63	07 63
64	07 64
65	07 65
66	07 66
67	07 67
68	07 68
69	07 69
70	07 70
71	07 71
72	07 72
73	07 73
74	07 74
75	07 75
76	07 76
77	07 77
78	07 78
79	07 79
80	07 80
81	07 81
82	07 82
83	07 83
84	07 84
85	07 85
86	07 86
87	07 87
88	07 88
89	07 89
90	07 90
91	07 91
92	07 92
93	07 93
94	07 94
95	07 95
96	07 96
97	07 97
98	07 98
99	07 99
100	07 100



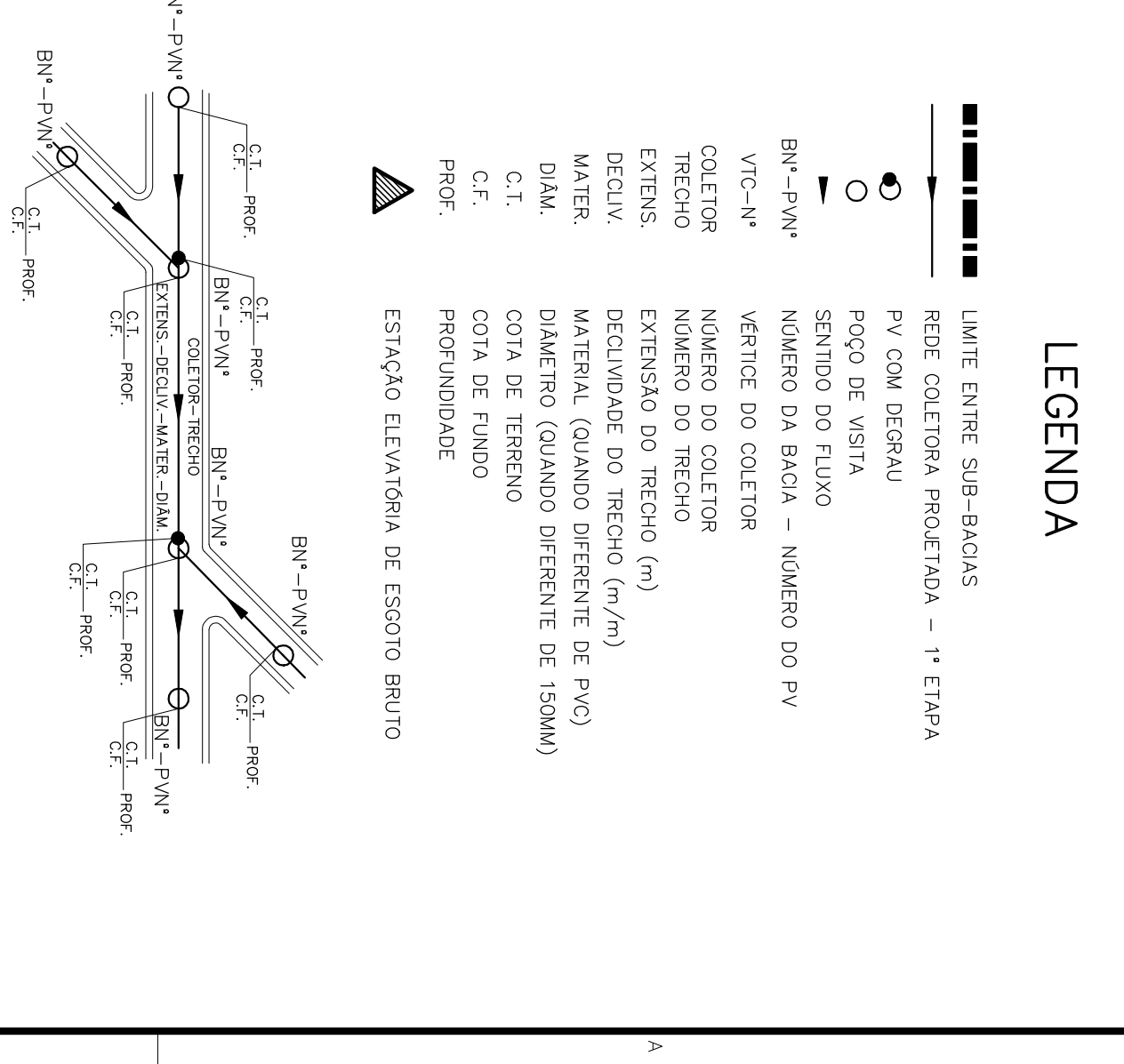
PLANTA BAIXA – COLETOR 1 (TRECHOS 7 A 12)

ESC. 1:1000



PLANTA BAIXA – COLETOR 1 (TRECHOS 4 A 6)

ESC. 1:1000

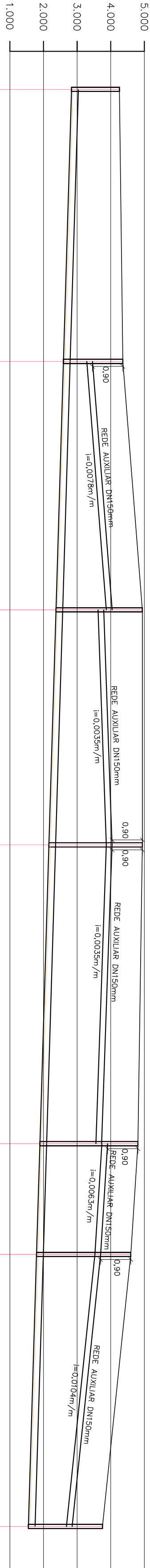


POÇO DE VISITA	B03-001	B03-002	B03-003	B03-004	B03-005	B03-006	B03-007
COTA DO TERRENO (m)	6.482	5.472	5.472	5.836	4.991	4.074	4.258
COTA DA GERATRIZ INFERIOR (m)	5.432	4.422	4.422	3.748	3.503	2.974	2.836
PROFUNDIDADE (m)	1.050	1.050	1.050	2.088	1.488	1.100	1.422
TRECHO	1-1	1-2	1-3	1-4	1-5	1-6	
EXTENSÃO(m)–DIÂMETRO(mm)	82-150	82-150	82-150	75-150	75-150	46-250	
DECLIVIDADE (m/m)	0.0132	0.0132	0.0132	0.0030	0.0030	0.0030	
EXTENSÃO ACUMULADA (m)	82	162	251	321	396	442	
VAZÃO (l/s)	0.066	0.2106	0.3263	0.4173	0.5148	0.5746	
MATERIAL	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	

PERFIL – COLETOR 1 (TRECHOS 1 A 6)

ESC. VERT.: 1:100

HORIZ.: 1:1000



POÇO DE VISITA	B03-007	B03-008	B03-009	B03-010	B03-011	B03-012	B03-013
COTA DO TERRENO (m)	4.258	4.358	4.939	4.938	4.806	4.597	4.753
COTA DA GERATRIZ INFERIOR (m)	2.836	2.593	2.371	2.161	1.894	1.795	1.552
PROFUNDIDADE (m)	1.422	1.765	2.568	2.777	2.912	2.802	3.201
TRECHO	1-7	1-8	1-9	1-10	1-11	1-12	
EXTENSÃO(m)–DIÂMETRO(mm)	81-200	75-200	75-200	82-200	81-200	81-200	
DECLIVIDADE (m/m)	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	0.0200	
EXTENSÃO ACUMULADA (m)	81	156	231	313	394	475	
VAZÃO (l/s)	0.063	0.223	0.363	0.493	0.613	0.713	
MATERIAL	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	PVC	

PERFIL – COLETOR 1 (TRECHOS 7 A 12)

ESC.: VERT.: 1:100

HORIZ.: 1:1000

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

PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA		REVISÃO		TÍTULOS		DISCRIMINAÇÃO		Nº LOCAL		DES.		DIV.		GER.		DATA		MÃO/11		CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:		CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO		RECEBIDO: / /		ASS: / /		APPROVAÇÃO CESAN:		PROJETADO:		COORDENADOR:		DESENHADO:		VERIFICADO:		DIVISÃO:		GERÊNCIA:		MUNICÍPIO: VILA VELHA		DISTRITO: –		BAIRRO: PONTA DA FRUTA		NOME DO EMPREENDIMENTO: IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO		BARRA DO JUCU, MORADA DO SOL E PONTA DA FRUTA		TÍTULO: REDE COLETORA DE ESGOTO – BACIA PONTA DA FRUTA		PROJETO HIDRÁULICO – PLANTA PERFIL DA REDE COLETORA		SUB-BACIA 3, COLETOR 1 (TRECHOS 1 A 12)		ESCALA: INDICADA		FOLHA: 03_05		Nº CESAN: A-050-002-94-5-XX-0076		REV: 00	
-----------------------------------	--	---------	--	---------	--	---------------	--	----------	--	------	--	------	--	------	--	------	--	--------	--	---------------------------------------	--	------------------------	--	---------------	--	----------	--	-------------------	--	------------	--	--------------	--	------------	--	-------------	--	----------	--	-----------	--	-----------------------	--	-------------	--	------------------------	--	--	--	---	--	--	--	---	--	---	--	------------------	--	--------------	--	----------------------------------	--	---------	--