Folha de Dados

IDGED:

0121/04/B

LOTE:

1274

AUTOR:

CONSÓRCIO SCET COOP ;SIRAC ;CONESPLAN ;DNOCS

TÍTULO:

PROJETO DE IRRIGAÇÃO AÇUDE PÚBLICO AIRES DE SOUZA

SUBTÍTULO:

TOMO IV REDE DE DRENAGEM B PLANTAS

REPÚBLICA DO BRASIL
MINISTÉRIO DO INTERIOR
DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS
D. N. O. C. S.

AÇUDE PÚBLICO AIRES DE SOUZA
projeto de irrigação

TOMO IV – RÊDE DE DRENAGEM

B – PLANTAS

02/1471

0121/04/15

Loic. 01274 · Prep (X) Scan ( ) Index ( )
Projeto Nº 121 /CX1/B
Volume
Qtd A4 03 Qtd. A3
Qtd. A2 Qtd A1
Qtd A0 15 Outros

CONSÓRCIO - SCET - COOP / SIRAC / CONESPLAN

FORTALEZA SETEMBRO 1972

TOMO IV - AÇUDE AIRES DE SOUZA

B - PLANTAS

B1 - PERFIL LONG. DOS DRENOS - D11 a D11.2
B2 - PERFIL LONG. DOS DRENOS - D12 a D13.2
B3 - PERFIL LONG. DOS DRENOS - D21 e D22
B4 - PERFIL LONG. DOS DRENOS - D23 a D25.1
B5 - PERFIL LONG. DOS DRENOS - D31 a D35
B6 - PERFIL LONG. DOS DRENOS - D36 a D3.10
B7 - PERFIL LONG. DOS DRENOS - D41 a D44
B8 - PERFIL LONG. DOS DRENOS - D51 a D54.2
B9 - PERFIL LONG. DOS DRENOS - D55 a D58
B10 - PERFIL LONG. DOS DRENOS - D61 a D65
B11 - PERFIL LONG. DOS DRENOS - D66 a D69.1
B12 - PERFIL LONG. DOS DRENOS - D6.10 a D6.12.1
B13 - BUEIROS TIPO
B14 - QUADRO DAS COTAS VARIÁVEIS - BUEIROS
B15 - COMPORTA DE MARÉ
B16 - QUADRO DAS COTAS VARIAVEIS - C. DE MARÉ

BIBLIOTECA
SECRETARIA DE RECURSOS

REPÚBLICA DO BRASIL
MINISTÉRIO DO INTERIOR
DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS
D N O. C. S

AÇUDE PÚBLICO - AIRES DE SOUZA

PROJETO DE IRRIGAÇÃO

TOMO-IV REDE DE DRENAGEM
B PLANTAS

ESCALAS _	RESPONSÁVEL : BOUVACHON	AGOSTO 1972
△	QUADRO DAS COTAS VARIÁVEIS COMPORTAS DE MARÉ	B.16
CONSORCIO-SCET-COOP/SIRAC/CONESPLAN		FORTALEZA

NÚMERO DA OBRA	TIPO	h	hs	CF
		SETOR 1		
11	B 3	1,14	0,81	71,69
12	A 1	1,08	1,50	70,50
13	B 3	1,54	0,64	71,16
		SETOR 2		
21	B 3	2,05	1,07	71,73
22	A 1	0,96	1,25	72,25
23	A 3	0,95	1,61	72,89
24	A 1	0,80	1,89	73,11
		SETOR 3		
31	A 2	2,02	1,42	69,43
32	A 1	1,22	2,64	68,86
33	A 2	2,00	1,20	69,30
34	A 3	2,00	1,30	69,62
35	A 1	1,65	0,60	70,60
37	B 3	1,[illegible]	0,[illegible]	70,72
38	B 3	1,83	1,40	68,68
39	B 3	2,17	1,49	67,01
39-10	A 2	1,49	1,80	67,10
		SETOR 4		
41	A 1	2,21	0,40	69,45
42	B 3	2,03	1,[illegible]	66,54
43	A 1	1,22	1,22	66,23
44	B 3	3,18	0,29	68,10
		SETOR 5		
51	B 3	3,33	3,29	65,01
52	A 1	1,93	1,42	65,03
53	B 3	2,08	1,40	64,60
54	A 3	2,41	1,[illegible]	62,93
55	A 2	2,52	[illegible],13	62,97
56	A 3	1,24	3,19	62,21
57	A 1	1,40	3,34	61,16
58	B [illegible]	4,16	1,23	61,97
		SETOR 6		
61	A 1	2,56	2,[illegible]2	66,98
62	A 3	2,25	1,32	66,88
63-1	A 1	1,80	1,22	68,20
64	B 3	1,13	1,30	68,60
65	B 3	1,13	1,36	67,24
67	B 3	1,94	1,09	68,91
68	B 3	2,90	1,20	65,30
68	B 3	2,66	1,46	64,94
69	B 4	3,80	0,90	62,80
6-10	A 4	2,75	2,00	62,00
6-11	A 1	3,87	1,00	61,80
6-12	A 1	2,99	1,21	62,44

MINISTÉRIO DO INTERIOR
SUDENE
DEPARTAMENTO REGIONAL DO NORDESTE MÉDIO SÃO FRANCISCO
D R N M S F

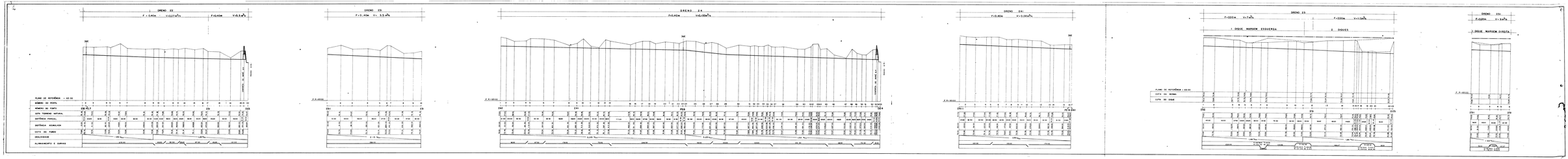
ACUDE PUBLICO - AIRES DE SOUZA

PROJETO DE IRRIGAÇÃO

TOMO-IX REDE DE DRENAGEM
B PLANTAS

AA9025

ESCALA: 1:1000 / 1:100	DESENHADO:	REVISADO:	CHAPA Nº:
PERFIL LONGITUDINAL DOS DRENOS			B 4
D-23 a D-25			
COORDENAÇÃO SCT/COPTA/DEC/CONESPAR			PERFIL



REPÚBLICA DO BRASIL
MINISTÉRIO DO INTERIOR
DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS
D N O C S

ACUDE PÚBLICO - AIRES DE SOUZA

PROJETO DE IRRIGAÇÃO

TOMO-IV REDE DE DRENAGEM
B PLANTAS

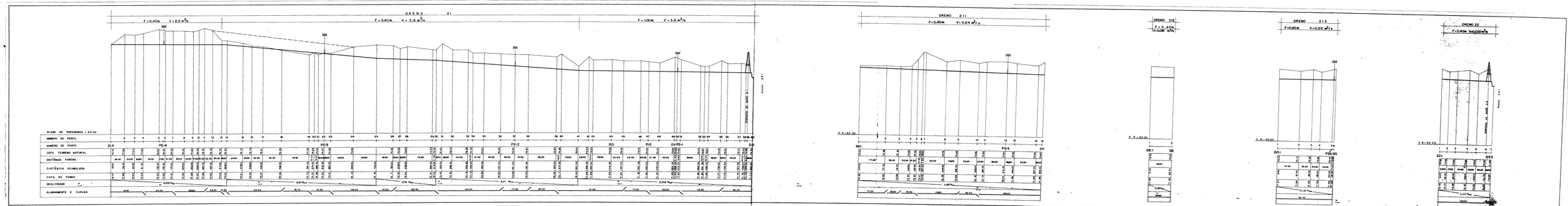
ANAGE

ESCALA: 1:2000 / 1:200	ELABORADO:	APROVADO:	DATA:

PERFIL LONGITUDINAL DOS DRENOS D-21 e D-22

8.3

CONSORCIO SCETCOOPSRAC/CONSPLAN — FOLHA 01/01



REPÚBLICA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INTERIOR
DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS
4 - 4 - 2 - 1

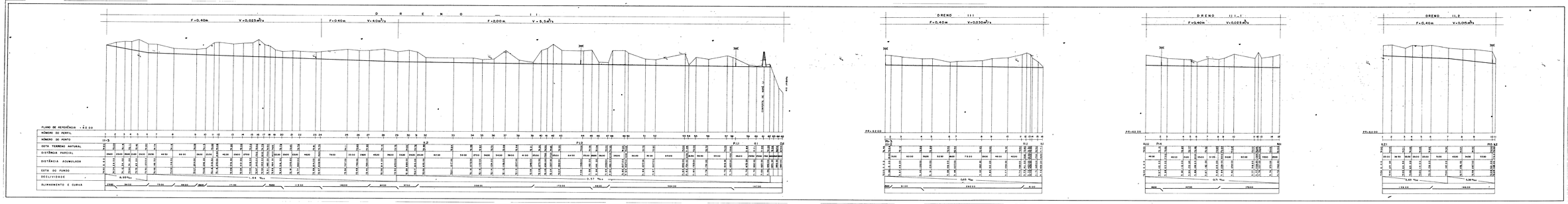
ACUDE PÚBLICO - AIRES DE SOUZA

PROJETO DE IRRIGAÇÃO

TOMO-IV REDE DE DRENAGEM
B PLANTAS

00-007

ESCALA: 1:5000/1:100	RESPONSÁVEL: MONTEIRO
DATA: 1978	
PERFIL LONGITUDINAL DOS DRENOS	9 /
D-11 a D-112	
CONSORCIO ROET-COOPTRAC/CONESPLAN	PORTALEGRE



REPÚBLICA FEDERAL DO BRASIL
MINISTÉRIO DO INTERIOR
DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS
D N O C S

AÇUDE PÚBLICO - AIRES DE SOUZA

PROJETO DE IRRIGAÇÃO

TOMO-IX REDE DE DRENAGEM
B PLANTAS

| | | |

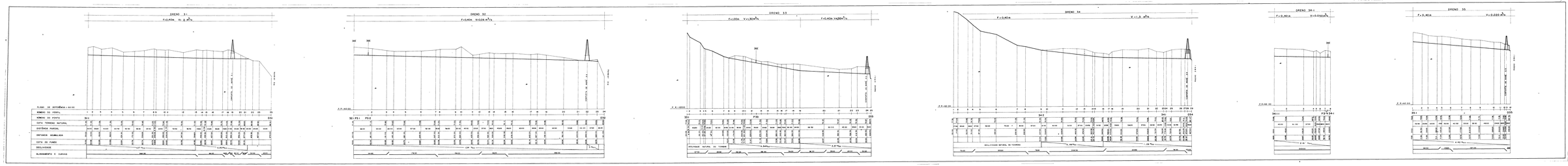
REPÚBLICA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INTERIOR
DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS
D N O C S

ACUDE PÚBLICO - AIRES DE SOUZA

PROJETO DE IRRIGAÇÃO

TOMO-IX REDE DE DRENAGEM
B PLANTAS

ESCALA: 1:1000 / 1:200	RESPONSÁVEL: RODRIGUES	DATA: 07/73	
PERFIL LONGITUDINAL DOS DRENOS D-31 a D-35			05
CONVÊNIO DNOCS / COPASA / CONCOR LTDA			TOPOGRAFIA



REPÚBLICA DO BRASIL
MINISTÉRIO DO INTERIOR
DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS

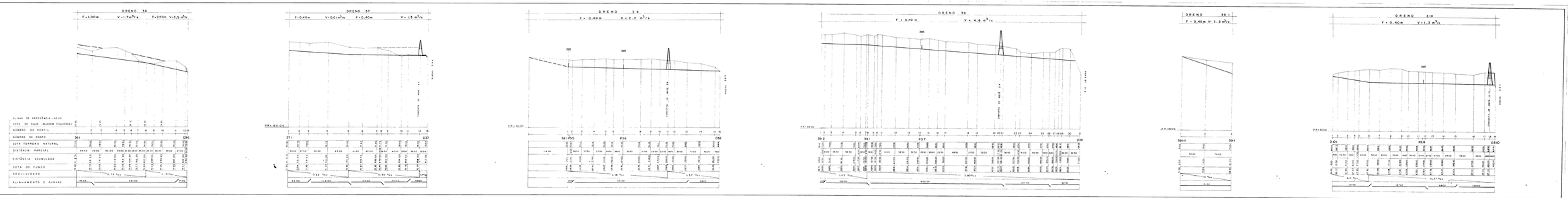
ACUDE PÚBLICO - AIRES DE SOUZA

PROJETO DE IRRIGAÇÃO

TOMO-IV REDE DE DRENAGEM
B PLANTAS

HH-010

ESCALA	DATA	REPRESENTOU	REGISTROU	ARQUIVO
PERFIL LONGITUDINAL DOS DRENOS				B 6
0-36 e 0-50				
CONSÓRCIO SCET COOP-SIRAC CONESPLAN				FOPIVASF



REPÚBLICA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA REFORMA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS
D N O C S

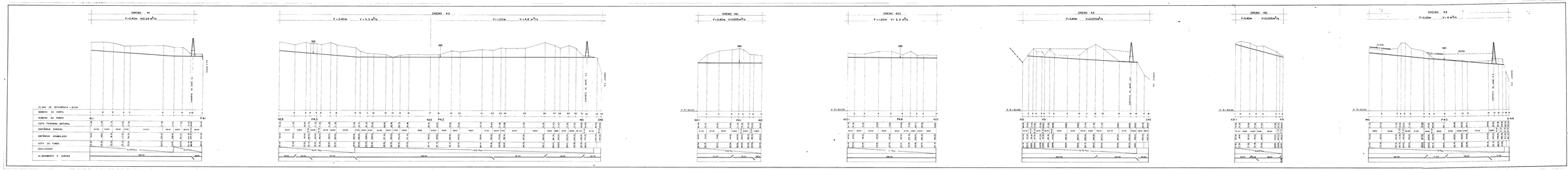
ACUDE PÚBLICO - AIRES DE SOUZA

PROJETO DE IRRIGAÇÃO

TOMO-IV REDE DE DRENAGEM
B PLANTAS

HH011

ESCALA - LONG. 1:2000	REPRESENTOU: RAIMUNDO	DATA:	NOVEMBRO 1974
FEPSL LONGITUDINAL DOS DRENOS			87
D-41 a D-44			
CONSÓRCIO SUDESTE/COOPERAG/CONESPLAN			FOLHA



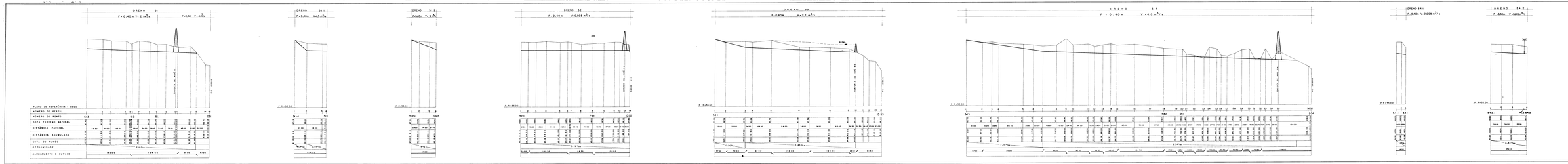
REPÚBLICA DO BRASIL
MINISTÉRIO DO INTERIOR
DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS
1 9 8 1

ACUDE PÚBLICO - AIRES DE SOUZA

PROJETO DE IRRIGAÇÃO

TOMO-IV REDE DE DRENAGEM

B PLANTAS



ESCALA: 1:1000 / 1:100	FORMATO: A1
DATA: AGOSTO - 1981	
PERFIL LONGITUDINAL DOS DRENOS	B8
D-S1 a D-S4.2	
CONSÓRCIO SCET / COPASA / CONESPLAN	FOLHA 01/01

REPÚBLICA DO BRASIL
MINISTÉRIO DO INTERIOR
DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS

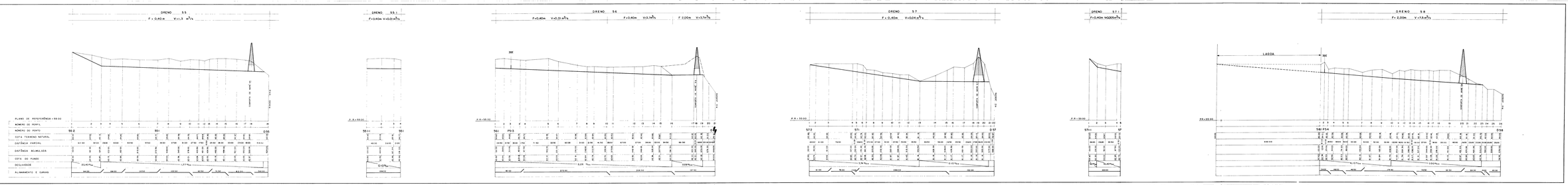
AÇUDE PÚBLICO - AIRES DE SOUZA

PROJETO DE IRRIGAÇÃO

TOMO-IV REDE DE DRENAGEM
B PLANTAS

MMO 13

ESCALA H. 1:2000 / V. 1:100	RESPONSÁVEL: MOURÃO		MARÇO / 1970
PERFIL LONGITUDINAL DOS DRENOS			B 9
D-55 e D-56			
CONSÓRCIO SOCETCOOP/SIRAC/CONESPLAN			PORTO ALEGRE



MINISTÉRIO DO INTERIOR
DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS
D N O C S

ACUDE PÚBLICO - AIRES DE SOUZA

PROJETO DE IRRIGAÇÃO

TOMO-IX REDE DE DRENAGEM
B PLANTAS

1	00/00/00	REVISÃO GERAL	
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

00/00/00			
DATA	DESENHISTA	VISTO	DATA

PERFIL LONGITUDINAL DOS DRENOS 8.10

D-8 a D-65

CONVÊNIO DO DNOCS COM GEREC/CONCAP/LTA

DRENO 61

F=0.40m V=0.02m³/s

PLANO DE REFERÊNCIA = 50.00

NUMERO DO PERFIL

NUMERO DO PONTO

COTA TERRENO NATURAL

DISTÂNCIA PARCIAL

DISTÂNCIA ACUMULADA

COTA DO FUNDO

DECLIVIDADE

ALINHAMENTO E CURVAS

DREN 61 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |

ESTADO DA PARAÍBA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS
E SANEAMENTO
1 2 3 4 5 6

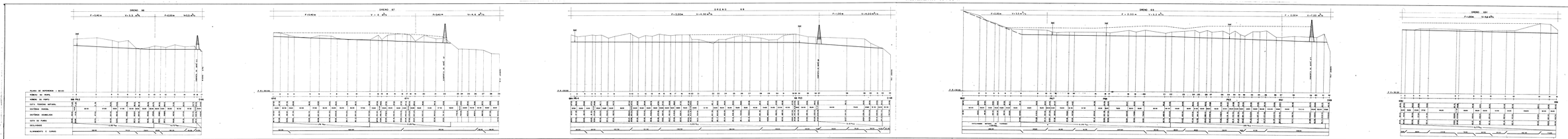
ACUDE PÚBLICO - AIRES DE SOUZA

PROJETO DE IRRIGAÇÃO

TOMO-IX REDE DE DRENAGEM
B PLANTAS

ANVISTI

PROFIL-LONG TYPE 2 - LONGITUDINAL - VERSION		PROJ.	
PERFIL LONGITUDINAL DOS DRENOS		**B.11**	
0-08 x 0-96			
CONSORCIO NOTA CONSTRUTORA CONBRASIL LTDA			



MINISTÉRIO DA SAÚDE
FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE
DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS
D N O C S

ACUDE PÚBLICO - AIRES DE SOUZA

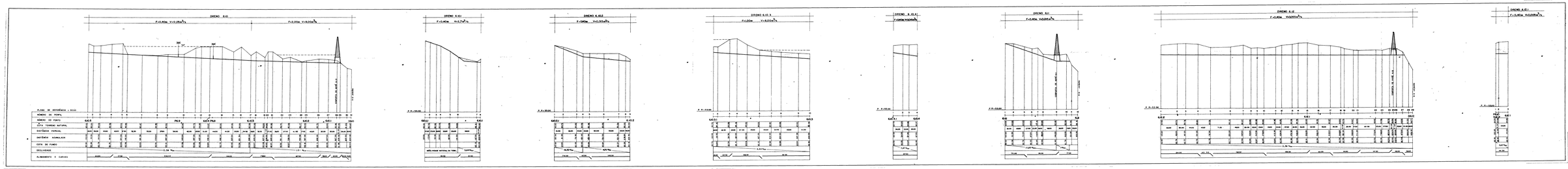
PROJETO DE IRRIGAÇÃO

TOMO-IV REDE DE DRENAGEM
B PLANTAS

MPM016

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	APROVADO
		PERFIL LONGITUDINAL DOS DRENOS	
		D-6.0 a D-6.8.1	B.12

CONSÓRCIO HIDROSERVIÇO/CONSPAR/CONESPLAN



REPÚBLICA DO BRASIL
MINISTÉRIO DO INTERIOR
DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS
D N O C S

AÇUDE PÚBLICO - AIRES DE SOUZA

PROJETO DE IRRIGAÇÃO

TOMO-IV REDE DE DRENAGEM
B PLANTAS

000017

ESCALAS —	RESPONSÁVEL BOUVACHON	AGOSTO 1972

QUADRO DAS COTAS VARIÁVEIS
BUEIROS

B.14

CONSORCIO-SCET-COOP/SIRAC/CONESPLAN — FORTALEZA

NÚMERO DE OBRA	NÚMERO DO DRENO	TIPO DE SECÇÃO	ho	CF
		SETOR 1		
P 1 - 1	D 1 - 1	3	1,50	71,74
P 1 - 2	D 1 - 1	3	1,50	71,99
P 1 - 3	D 11 - 1	1	0,60	72,00
P 1 - 4	D 11 - 1 - 1	1	0,60	71,97
P 1 - 5	D 11 - 2	1	0,60	72,29
P 1 - 6	D 12	1	0,60	70,52
P 1 - 7	D 12	1	0,60	70,54
P 1 - 8	D 13	3	1,50	71,31
P 1 - 9	D 13	1	0,60	72,50
P 1 - 10	D 13 - 1	3	1,50	71,17
P 1 - 11	D 13 - 1 - 1	1	0,60	72,02
		SETOR 2		
P 2 - 1	D 2 - 1	3	1,50	71,84
P 2 - 2	D 2 - 1	3	1,50	72,67
P 2 - 3	D 2 - 1	3	1,50	74,50
P 2 - 4	D 2 - 1	3	1,50	75,92
P 2 - 5	D 2 - 1 - 1	1	0,60	72,04
P 2 - 6	D 2 - 1 - 3	1	0,60	71,95
P 2 - 7	D 2 - 3	1	0,60	73,78
P 2 - 8	D 2 - 4	1	0,60	74,81
P 2 - 9	D 2 - 4 - 1	1	0,60	75,22
		SETOR 3		
P 3 - 1	D 3 - 2	1	0,60	70,00
P 3 - 2	D 3 - 2	1	0,60	69,93
P 3 - 3	D 3 - 3	2	1,00	71,30
P 3 - 4	D 3 - 4 - 1	1	0,60	68,77
P 3 - 5	D 3 - 8	3	1,50	69,00
P 3 - 6	D 3 - 8	3	1,50	68,81
P 3 - 7	D 3 - 9	3	1,50	67,89
P 3 - 8	D 3 - 10	2	1,00	67,01
		SETOR 4		
P 4 - 1	D 4 - 2 - 1	1	0,60	68,56
P 4 - 2	D 4 - 2	3	1,50	69,15
P 4 - 3	D 4 - 2	3	1,50	70,12
P 4 - 4	D 4 - 2	3	1,50	69,32
P 4 - 5	D 4 - 4	3	1,50	68,97
		SETOR 5		
P 5 - 1	D 5 - 2	1	0,60	65,05
P 5 - 2	D 5 - 4 - 2	1	0,60	63,91
P 5 - 3	D 5 - 6	1	0,60	63,39
P 5 - 4	D 5 - 8	4	1,50	62,58

NÚMERO DE OBRA	NÚMERO DO DRENO	TIPO DE SECÇÃO	ho	CF
		SETOR [illegible]		
6 - 1	D 62 - 1	[illegible]	[illegible]	66,23
6 - 2	D 66	3	[illegible]	69,86
6 - 3	D 68	3	1,5	64,99
6 - 4	D 68	3	1,5	65,50
6 - 5	D 69	3	1,5	63,39
6 - 6	D 69	3	1,5	63,89
6 - 7	D 69	3	1,5	64,00
6 - 8	D 6 - 10	1	0,6	62,83
6 - 9	D 6 - 10	1	0,6	63,11
6 - 10	D 6 - 12	1	0,6	62,60

LEGENDA

- CONCRETO DE LIMPEZA - TIPO 1
- CONCRETO COMUM - TIPO 2
- CONCRETO COMUM - TIPO 3
- CONCRETO ARMADO - TIPO 4
- ATERROS COMPACTADOS
- ALVENARIA DE TIJOLO
- ESCAVAÇÃO A EXECUTAR
- TERRENO NATURAL

REPÚBLICA DO BRASIL
MIN.ISTÉRIO DO INTERIOR
DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS
D N O C S

AÇUDE PÚBLICO - AIRES DE SOUZA

PROJETO DE IRRIGAÇÃO

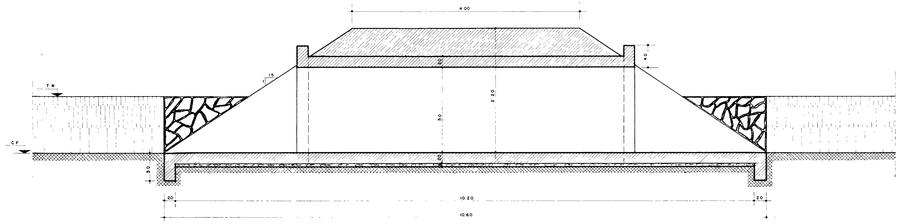
TOMO IV REDE DE DRENAGEM
B PLANTAS

000018

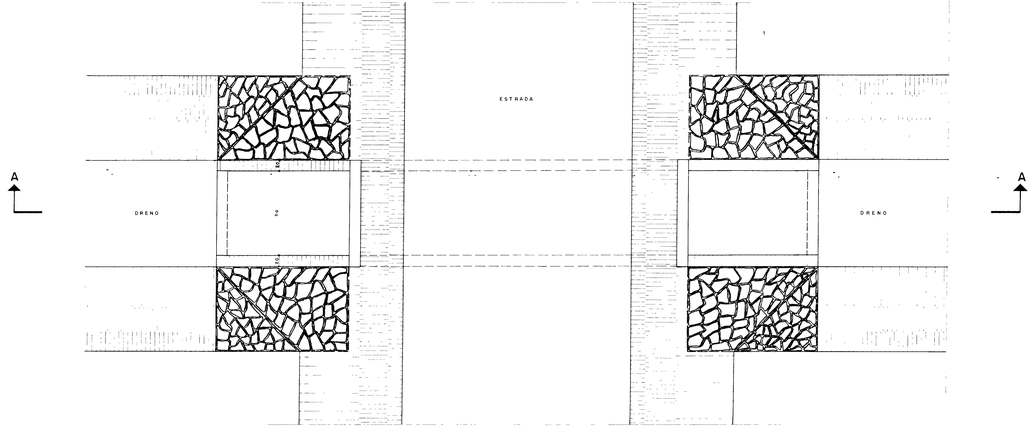
ESCALA - 1:25	RESPONSAVEL: NOVACHOM	AGOSTO 1972
	BUEIROS TIPO	B 13

CONSORCIO SCET COOP/SIRAC/CONESPLAN FORTALEZA

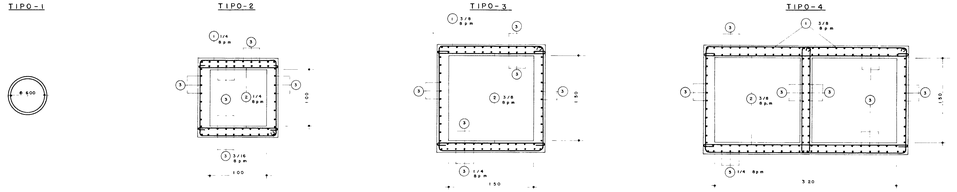
CORTE A-A



PLANTA BAIXA



SEÇÕES TIPOS DE BUEIRO



QUADROS DE FERRAGEM

TIPO 2				
Nº	Comprimento (m)	Peso (Kg)	Majoração Para Ligaduras e Perdas	Peso Total
1	3.50	67.5	6.75	96.25
2	21.5	53.75	5.37	59.25
3	59.0	83.19	8.32	91.50
PESO TOTAL				247.00

TIPO 3				
Nº	Comprimento (m)	Peso (Kg)	Majoração Para Ligaduras e Perdas	Peso Total
1	4.50	254	25.4	280
2	2.40	14.7	14.7	160
3	7.15	179	17.9	195
PESO TOTAL				635

TIPO 4				
Nº	Comprimento (m)	Peso (Kg)	Majoração Para Ligaduras e Perdas	Peso Total
1	7.60	440.0	44	485
2	48.2.80	272	27.2	300
3	11.73	294	29.4	325
PESO TOTAL				1110