

de dobradiça DN250, tipo STENFLEX A-3
 as juntas deverão ser tal que uma junta permita
 movimentos horizontais e a outra movimentos verticais em cada ramo DN250)

2x DN 250mm mantidas solidárias
 por braçadeiras e em flutuação

flutuadores
 PORMENOR B

jangada

NPA 197.50

4 cabos de aço

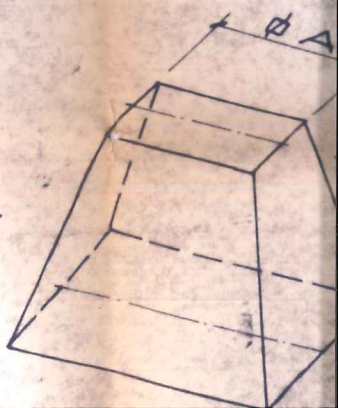
maciço tipo 2

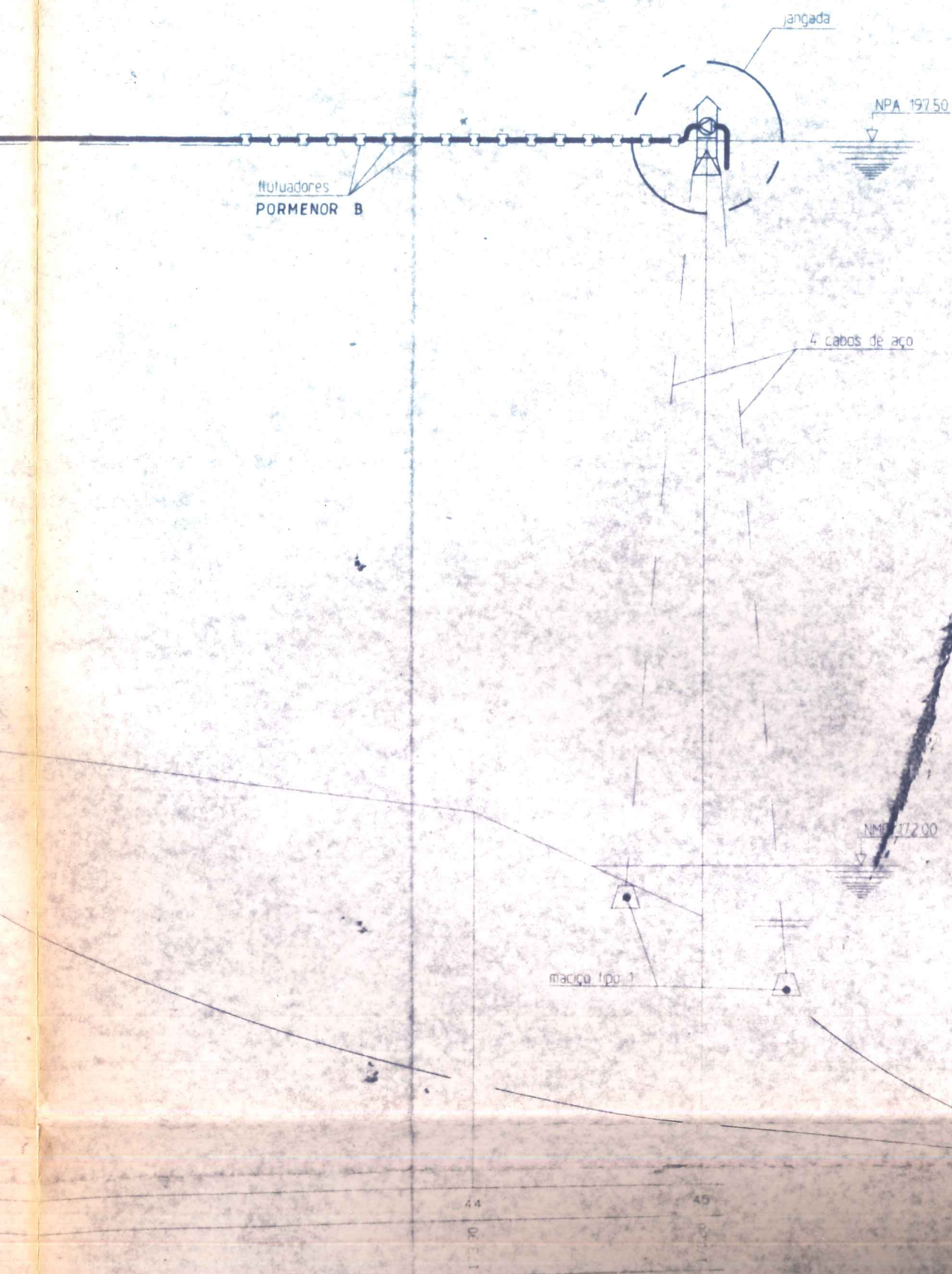
NM 172.00

maciço tipo 1

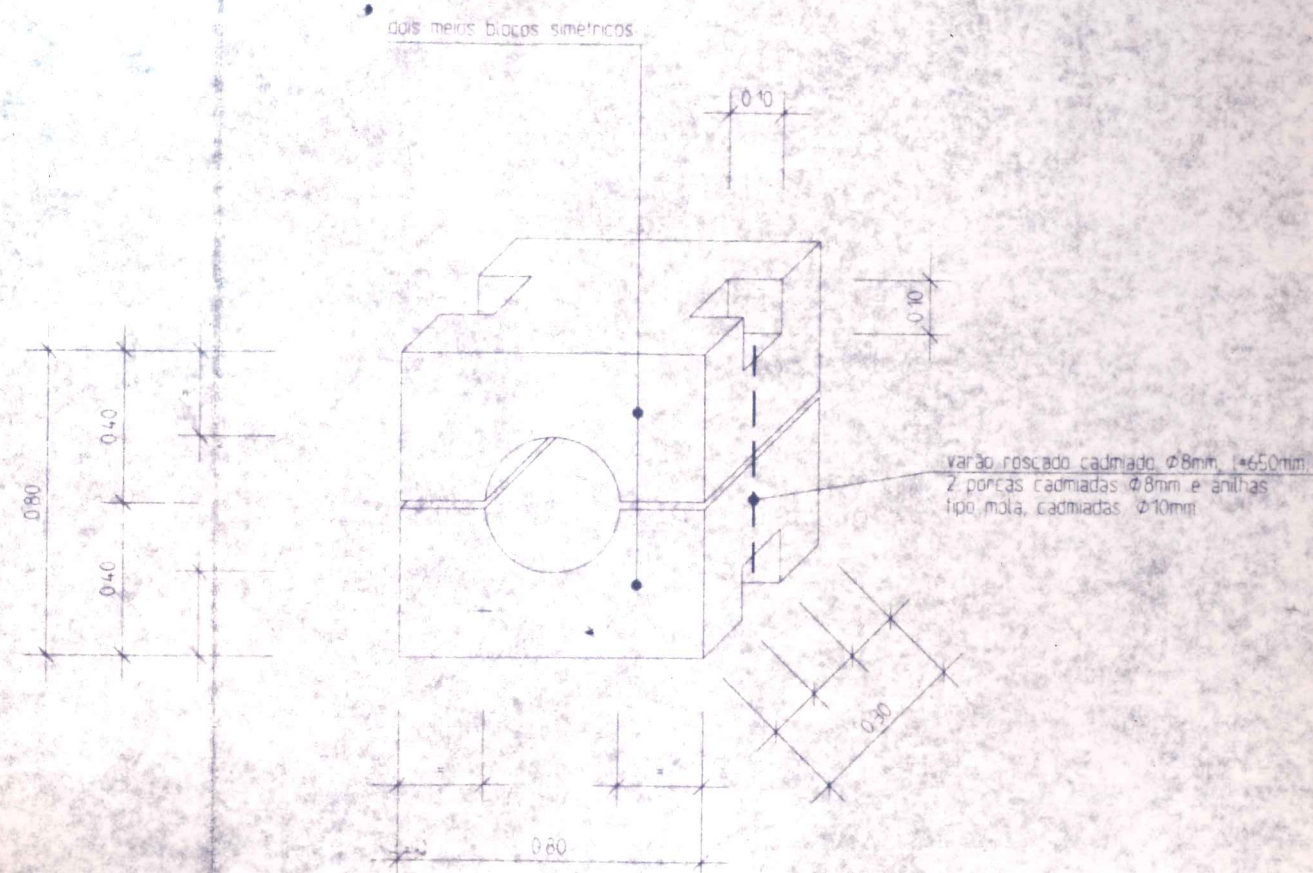
PORMENOR

27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
194.00	193.06	192.00	191.00	190.00	189.00	188.00	187.00	186.00	185.00	184.00	183.00	182.00	181.00	180.00	179.00	178.00	177.30	176.60



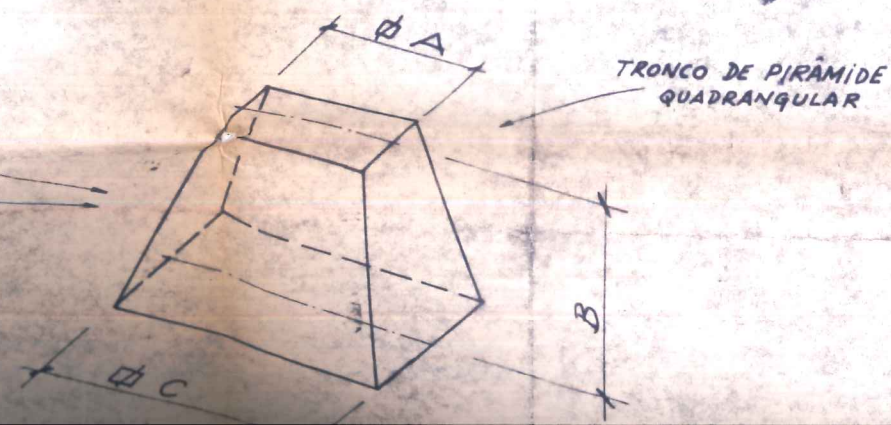


BLOCOS DE BETÃO B25, ENVOLVENDO A CONDUTA,
ESPAÇADOS DE 1.50m
(esc. 1:20)

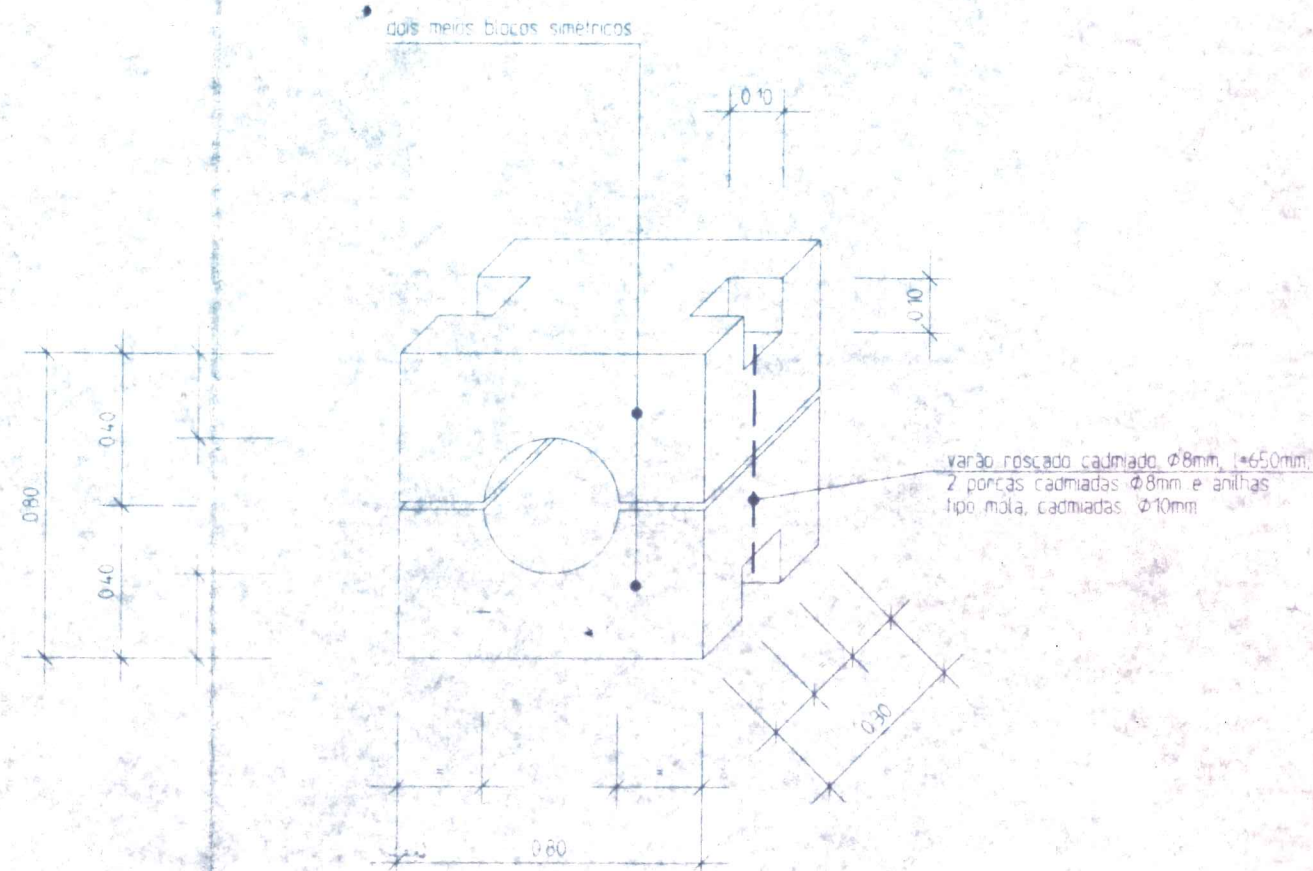


NOTA: Será intercalada chapa de polietileno entre
a conduta e a superfície de betão

PORMENOR DOS MACIÇOS

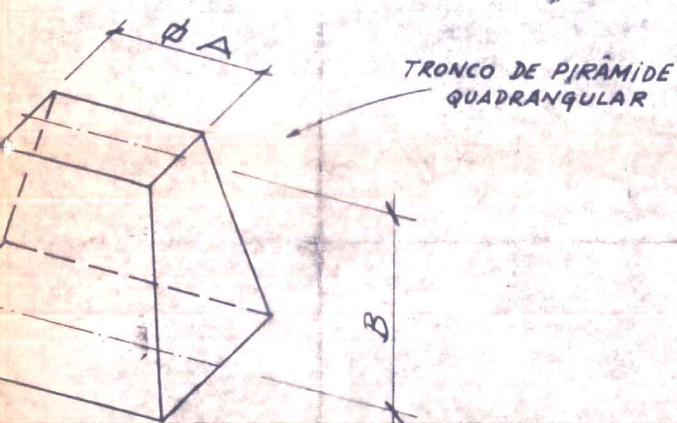


BLOCOS DE BETÃO B25, ENVOLVENDO A CONDUTA, ESPAÇADOS DE 1.50m (esc. 1:20)

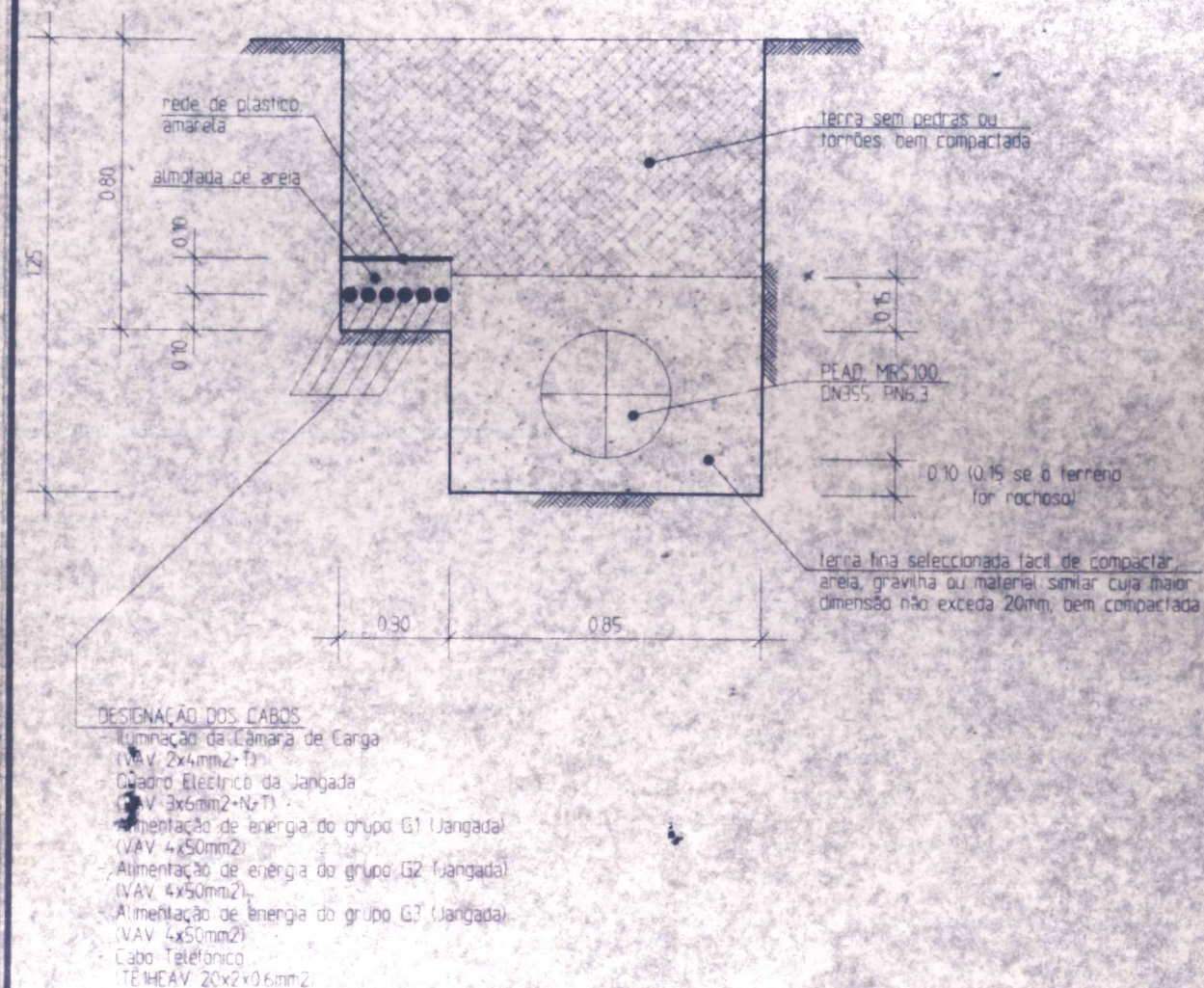


NOTA: Será intercalada chapa de polietileno entre a conduta e a superfície de betão

MENOR DOS MACIÇOS



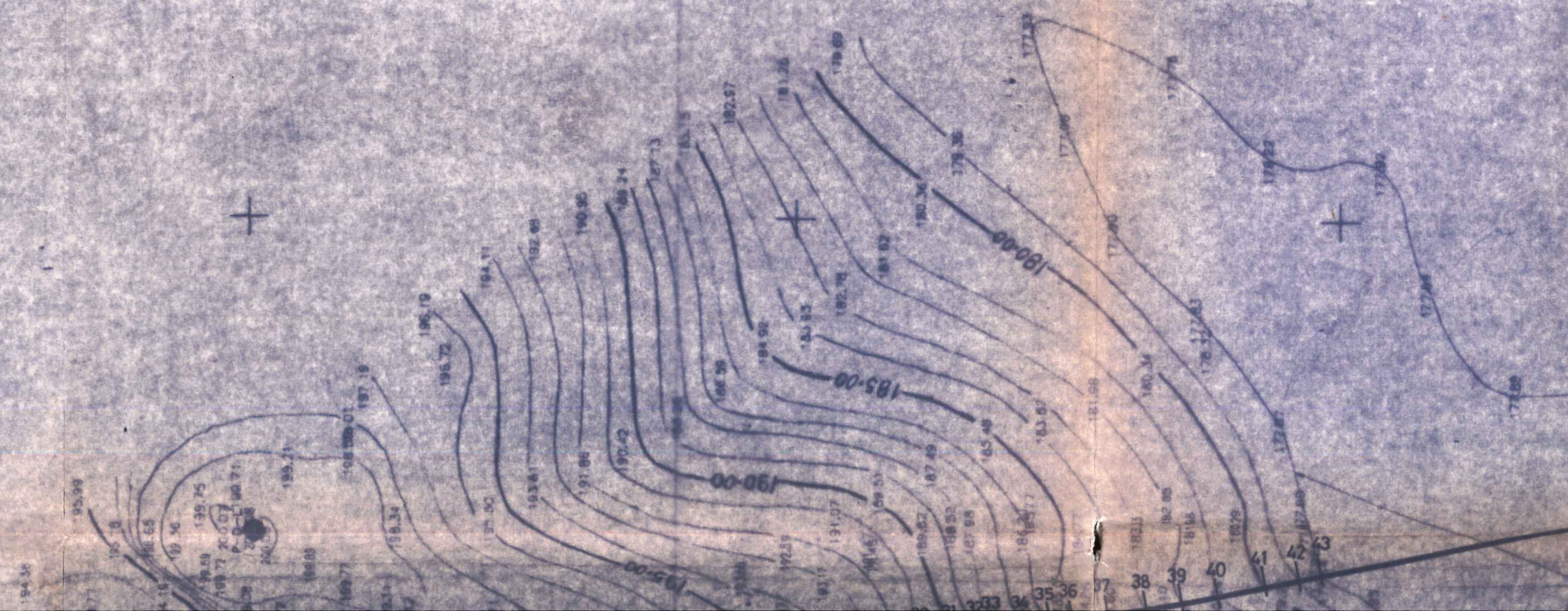
SECÇÃO TIPO DA VALA (esc. 1:20)

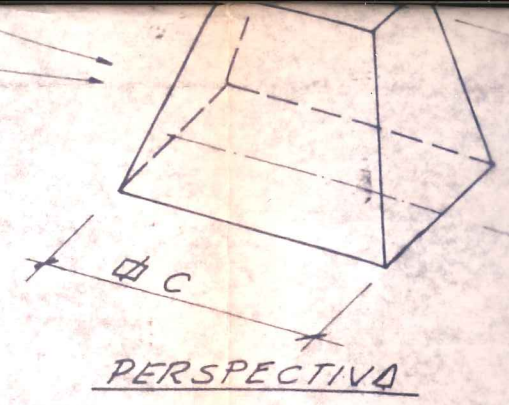
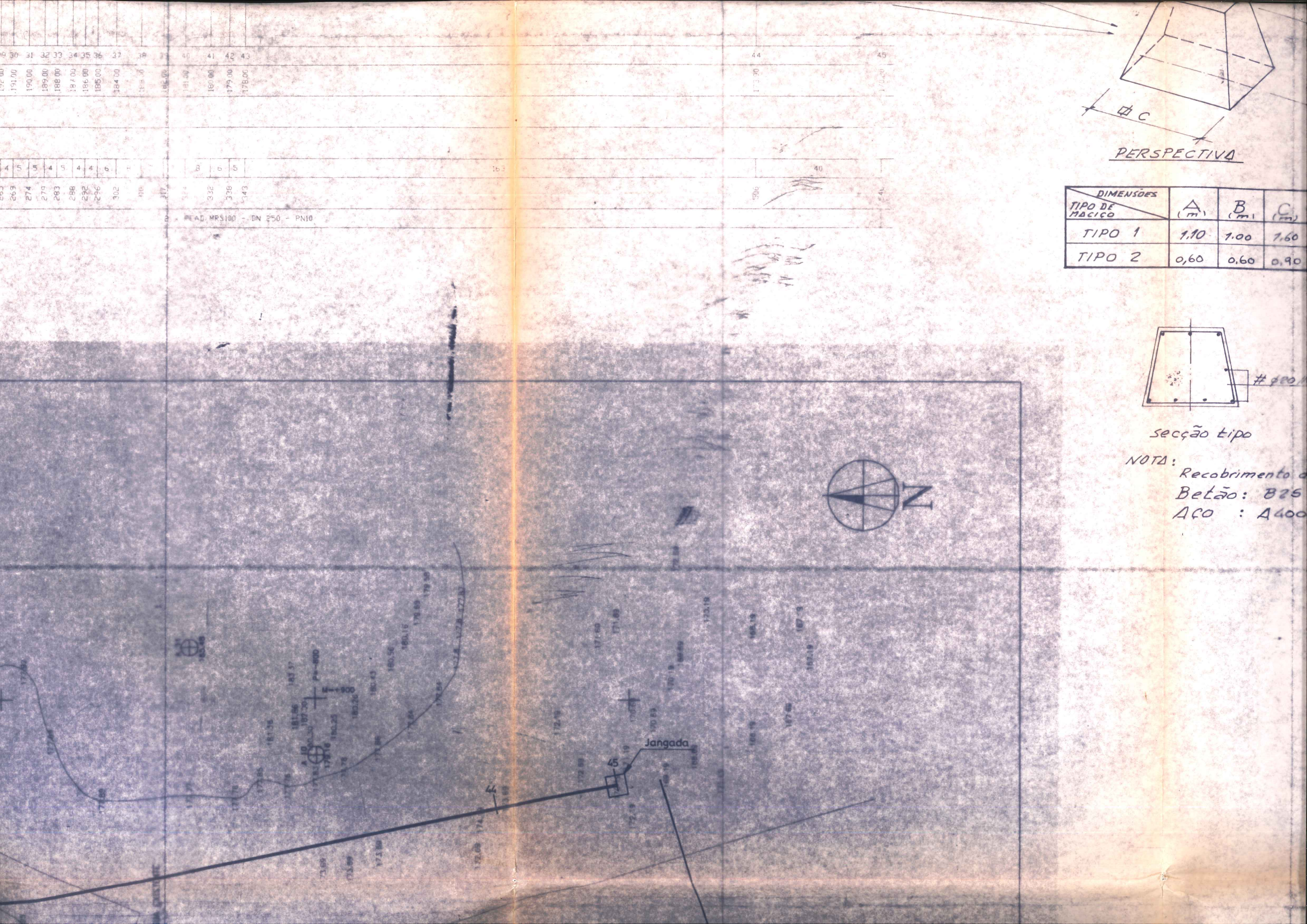


NÚMERO DOS PERFIS																																									
COTAS (m)	DO TERRENO	206.78	201.40	200.00	199.35	198.50	197.00	196.00	195.00	194.00	193.00	192.00	191.00	190.00	189.85	189.00	188.00	187.00	186.00	185.00	184.00	183.00	182.00	181.00	180.00	179.00	178.00	177.00	176.00	175.00	174.00	173.00	172.00	171.00	170.00	169.00	168.00	167.00	166.00	165.00	
	DA SOLEIRA DA CONDUTA	206.78	201.40	200.00	199.35	198.50	197.00	196.00	195.00	194.00	193.00	192.00	191.00	190.00	189.85	189.00	188.00	187.00	186.00	185.00	184.00	183.00	182.00	181.00	180.00	179.00	178.00	177.00	176.00	175.00	174.00	173.00	172.00	171.00	170.00	169.00	168.00	167.00	166.00	165.00	
	DE TRABALHO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
DISTÂNCIAS (m)	ENTRE PERFIS	0	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	64	68	72	76	80	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136	140	144	148	152	156
	A ORIGEM	0	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52	56	60	64	68	72	76	80	84	88	92	96	100	104	108	112	116	120	124	128	132	136	140	144	148	152	156
MATERIAL E DIÂMETRO (mm)		PEAD MRS100 - DN 355 - PN6.3																																							

PERFIL LONGITUDINAL
(esc. H=1:1000; V=1:200)

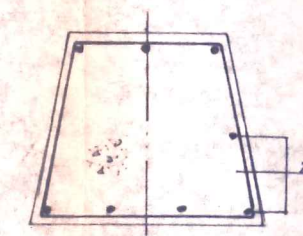
P=400
H=300





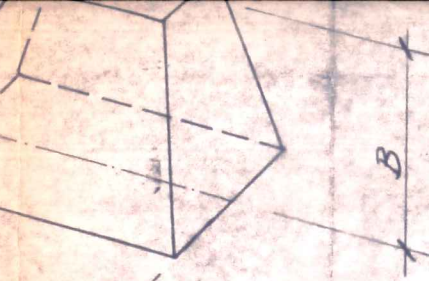
PERSPECTIVA

DIMENSÕES	A (m)	B (m)	C (m)
TIPO 1	1.10	1.00	1.60
TIPO 2	0.60	0.60	0.90



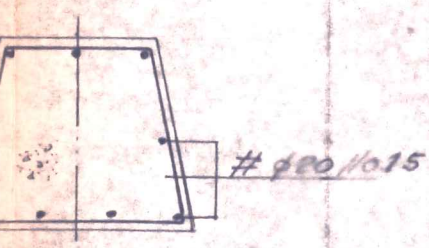
secção tipo

NOTA:
Recobrimento de
Betão: 825
Aço : A400



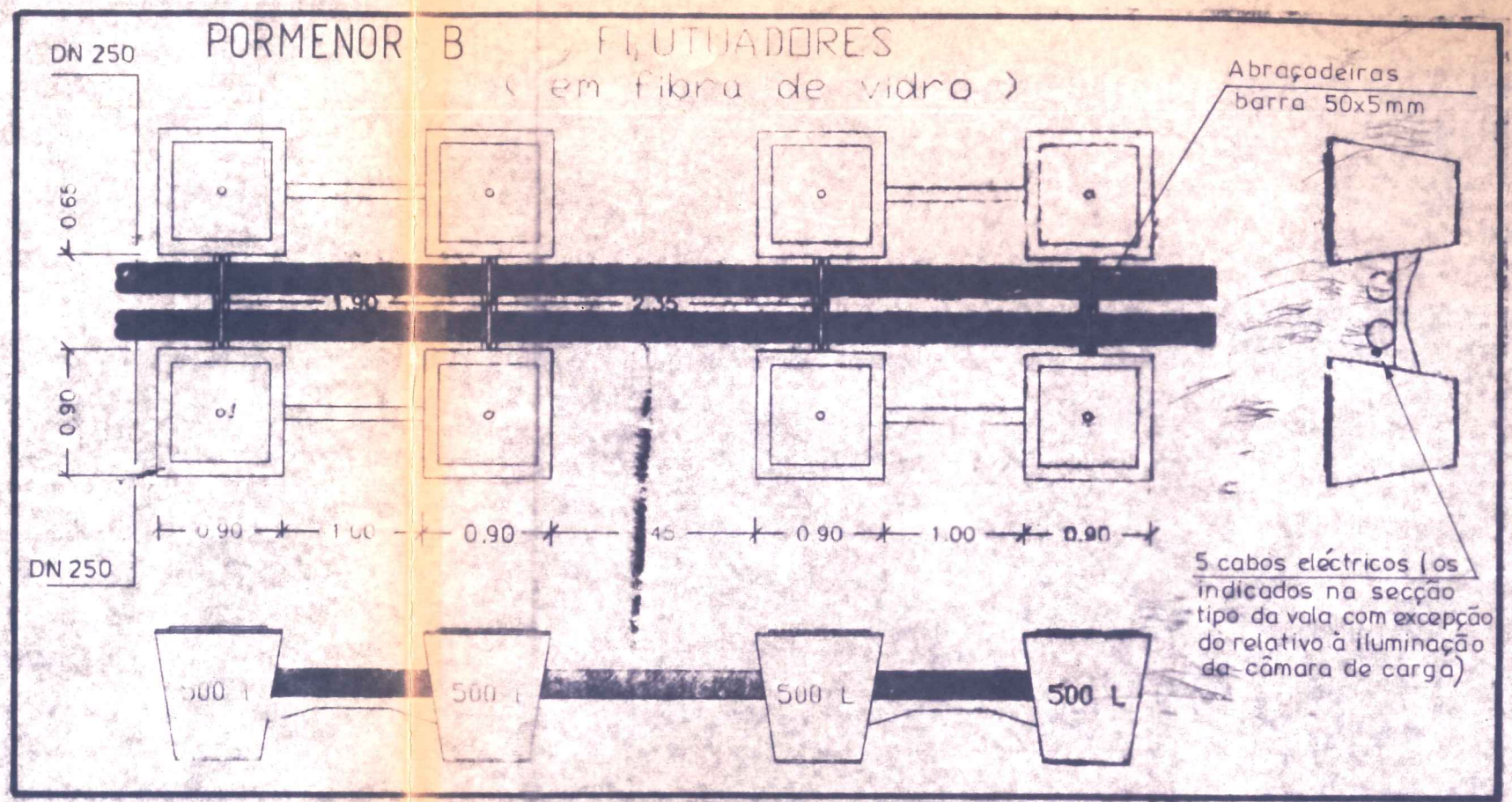
PERSPECTIVA

Δ (m)	B (m)	C (m)
1.10	1.00	1.60
0.60	0.60	0.90

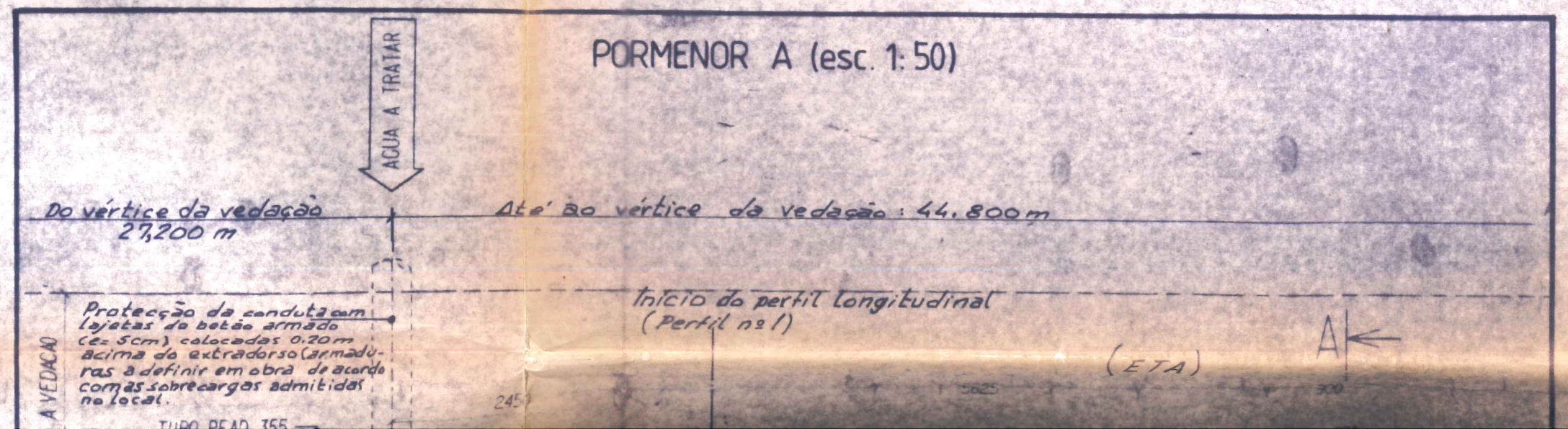


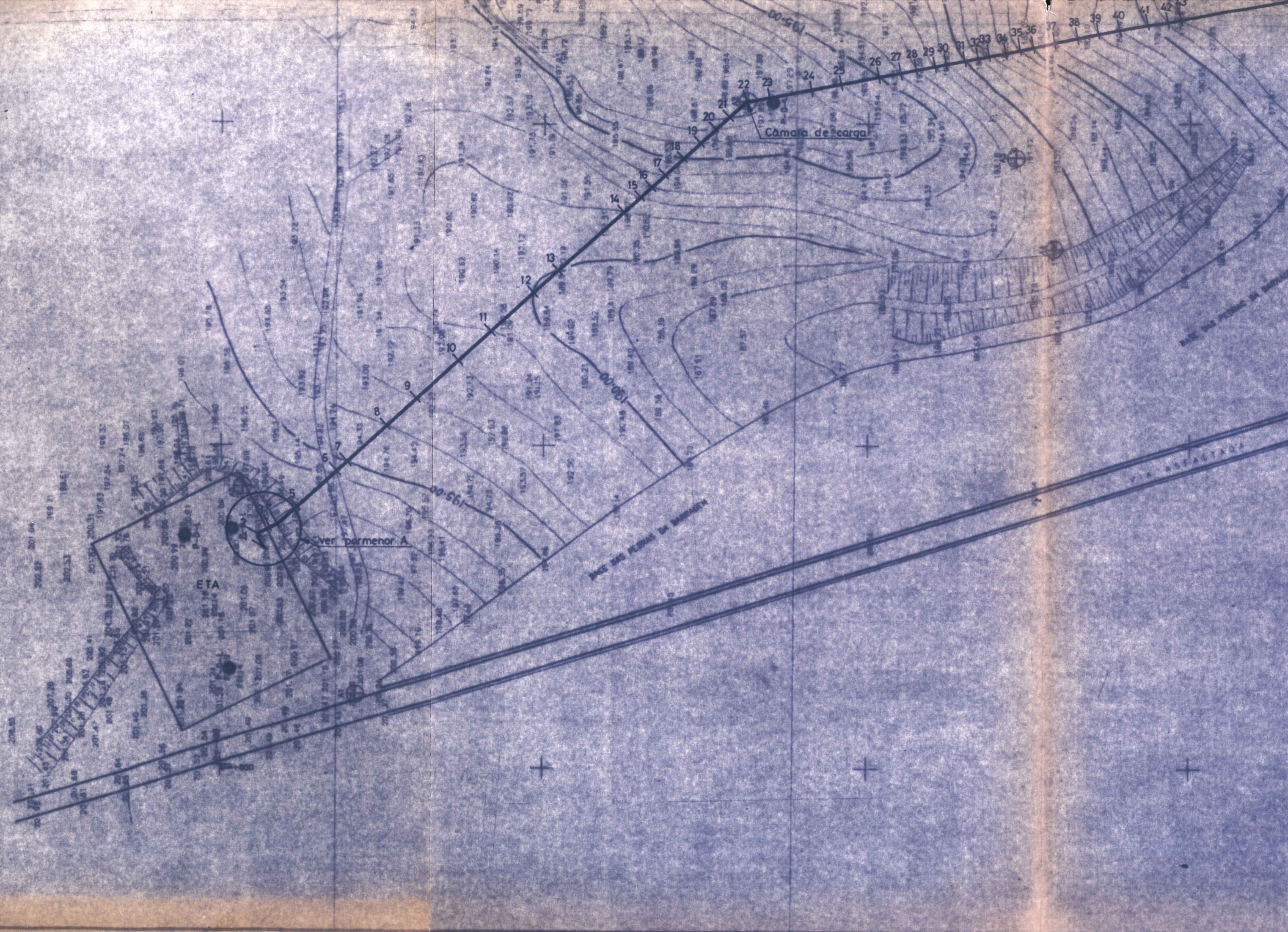
Secção tipo

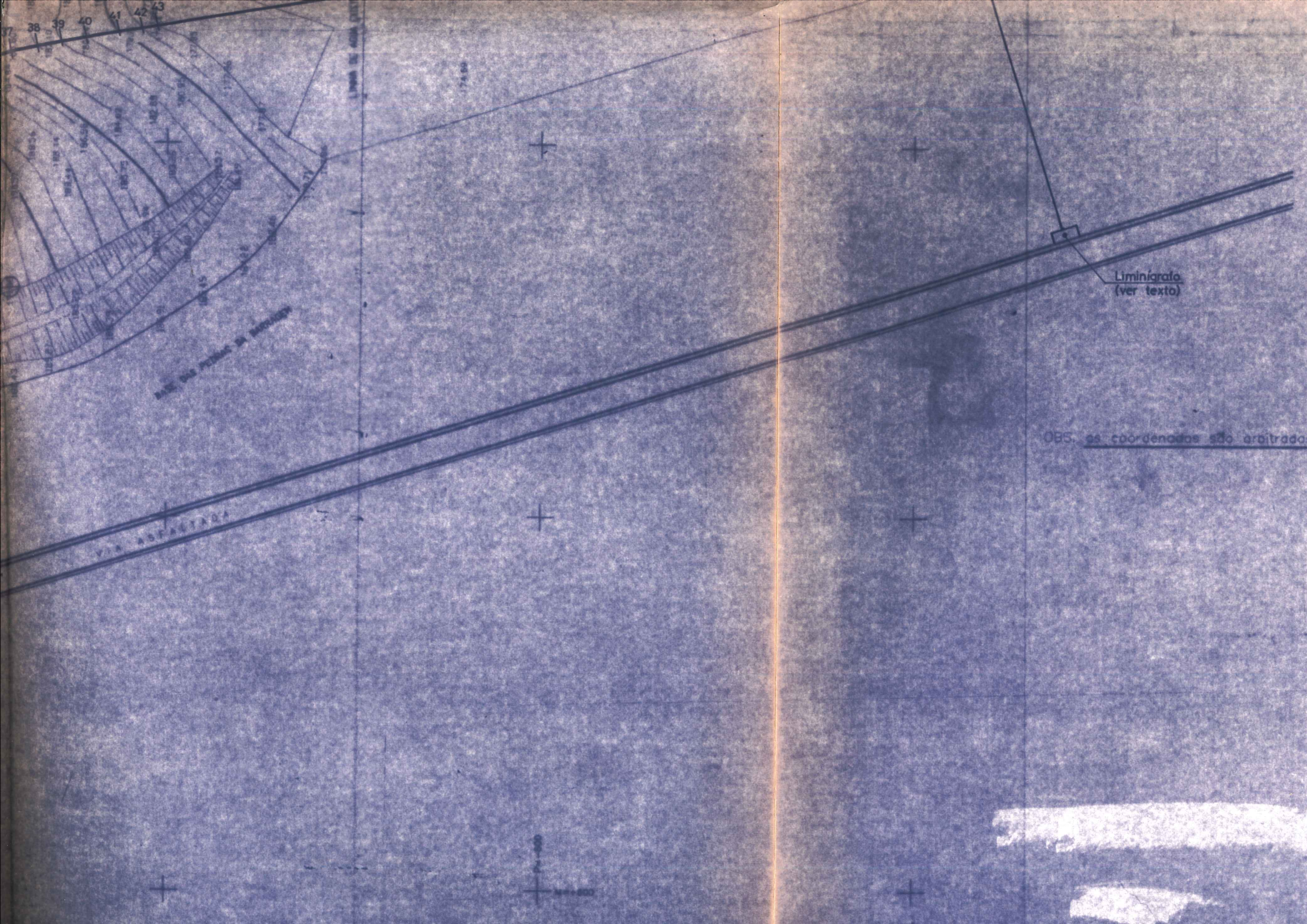
4: Recobrimento das armaduras - 5cm
 Betão: B25
 Aço : A400 NR



EXTRACTO DO DESENHO DA FIBRODÃO, FORNECIDO POR SOARES DA COSTA

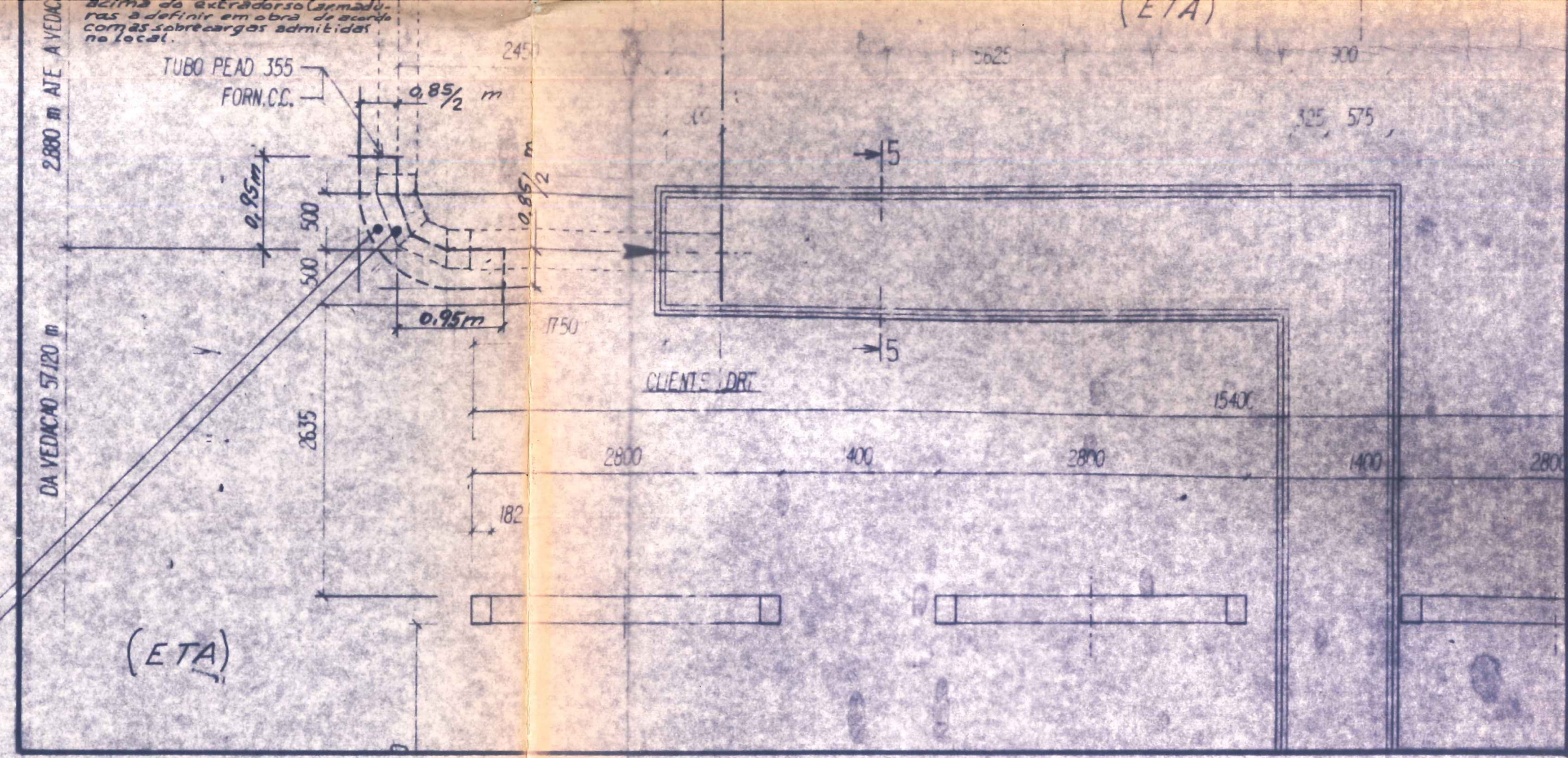
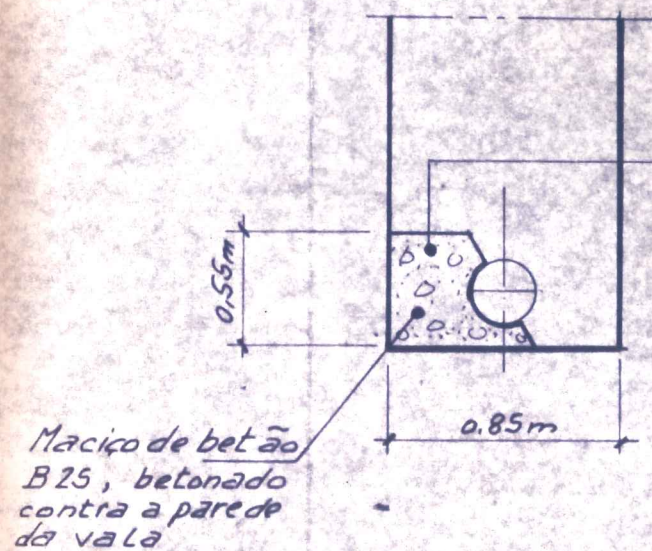






Levantamento topográfico efectuado por
Soares da Costa, SA em Junho de 1995

PLANTA
(esc. 1:1000)



EXTRACTO DO DESENHO 17507A DA SETAL/DEGREMONT, FORNECIDO POR SOARES DA COSTA

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DE CUBA, ALVITO E VIDIGUEIRA E MUNICÍPIOS ASSOCIADOS DE PORTEL E VIANA DO ALENTEJO

REFORÇO DO ABASTECIMENTO DE ÁGUA A PARTIR DA BARRAGEM DO ALVITO
EMPREITADA DE EXECUÇÃO DA CONSTRUÇÃO CIVIL, FORNECIMENTO E MONTAGEM DO EQUIPAMENTO DA CAPTAÇÃO E ESTAÇÃO ELEVATÓRIA ASSOCIADA
PROJECTO DE EXECUÇÃO

CONDUTAS ENTRE A JANGADA E A ETA
PLANTA, PERFIL LONGITUDINAL E PORMENORES

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES
SOARES DA COSTA SA

GRUPO
PROCESL
ENGENHARIA HIDRÁULICA E AMBIENTAL, LDA.

Projectou	JAN 96		Substitui des. nº
Desenhou	JAN 96	S. Cruz	Substituído por des. nº
Verificou		ETM	Nº do arquivo
			95/16/289

ESCALAS:	DESENHO Nº
	2