

Cota: 524

Cota Antiga: B/1/10 (21)

“Faculdade de Farmácia do Porto: Obras
de Conservação”

arquivo
central

-6 DEZ 1979

CAIXILHARIAS EXTERIORES, LUMÍNIO.



1 - MATERIAIS:

- 1.1 - perfis de alumínio da série PR.1., EXTRUDIDOS NA "EXTRUSAL", - AVEIRO.
- 1.2 - LIGA BASE DOS PERFIS DE ALUMÍNIO DE ACORDO COM A FÓRMULA (AL Mg Si 0,5 F 22).

2 - ANODIZAÇÃO:

- 2.1 - Os perfis de alumínio serão ANODIZADOS A COR AZUL-ESCURO MATE.
- 2.2 - A CAMADA ANÓDICA TERÁ UMA ESPESURA MÉDIA DE 22 MICRONS, (MÍNIMO 20 - MÁXIMO 25).

3 - FERRAGENS:

- 3.1 - TODAS AS FERRAGENS A VISTA, SERÃO ANODIZADAS A COR DOS PERFIS DE ALUMÍNIO.
- 3.2 - TODAS AS JANELAS BASCULANTES SERÃO PROVIDAS DE DOBRADIÇAS E SUSPENSÕES DE SÉRIE, E FECHOS TIPO "BALA", REF.º 1392 DA "SOFI".
- 3.3 - TODAS AS JANELAS DE ABIR SERÃO PROVIDAS DE DOBRADIÇAS, E FECHOS DE CREMONA REF.º 2807, DA "SOFI".
- 3.4 - AS PORTAS DE ALUMÍNIO DE ACESSO A VARANDAS E TERRAÇO, LEVARÃO DOBRADIÇAS, FECHOS DE CREMONA-REF.º-2807, E FECHOS DE JUNTA REF.º 7291 DA "SOFI", NA FOLHA DE ESPERA.
- 3.5 - AS PORTAS DE ACESSO AOS MOINHOS E OFICINA (P.1), SERÃO PROVIDAS DE FECHADURA TIPO "YALLE", E PUXADORES DE MULETA REF.º 4904 DA "SOFI".

4 - SISTEMAS DE VEDAÇÃO:

- 4.1 - NAS JUNTAS ARO/VÃO, A VEDAÇÃO É FEITA COM MASTICK, BUTÍLICO REF.º "RIBONSEAL", DA "3M".
- 4.2 - NAS JUNTAS DOS PERFIS ENTRE A PARTE MÓVEL E O ARO FIXO DOS CAIXILHOS É UTILIZADO O VEDANTE EM P.V.C. RESISTENTE AOS RAIOS ULTRA-VIOLETA E ESTABILIZADO A NARICADMIÓ, REF.º G-001-001, DA "EXTRUSAL".
- 4.3 - NAS JUNTAS DOS VIDROS A VEDAÇÃO SERÁ FEITA COM MASSA DE VIDRACEIRO E POSTERIOR SELAGEM COM VEDANTE DE NEOPRENE REF.º G-001-001, e G-001-002, DA



-6. JUL 1979

"EXTRUSAL".

4.4 - NOS CANTOS E LIGAÇÕES PERFIS A VEDAÇÃO SERÁ FEITA COM 'MASTICK', REF.º ORBASIL K95, DA "INQUAL".

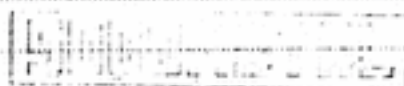
5 - FIXAÇÕES:

5.1 - TODAS AS FIXAÇÕES NECESSÁRIAS NA CAIXILHARIA SERÃO FEITAS COM PARAFUSOS DE AÇO INOX.

5.2 - AS FIXAÇÕES DOS CAIXILHOS AO VÃO SERÃO FEITAS COM BUCHAS PLÁSTICAS E PARAFUSOS DE LATA CROMADA.

hly

U. PORTO

arquivo
central

ALUMINIOS

ms

D.G.C.E. - FACULDADE DE FARMÁCIA U.P.

N.º ①

N.º 5

- GUARDA DA ESCADA PRINCIPAL



ALUMÍNIO.

- 6 DEZ 1979

- PERFIS DE ALUMÍNIO E ACESSÓRIOS, DA "TECHNAL PORTUGUESA".
- ANODIZAÇÃO A COR BRONZE-ESCURO, MATE.
- FORMENORES DE ACORDO COM O DESENHO A. 4059 DA "SOCOMETAL".

ms

U. PORTO



arquivo central



ALUMÍNIOS

ms

AC-311/10 (21)-524-1

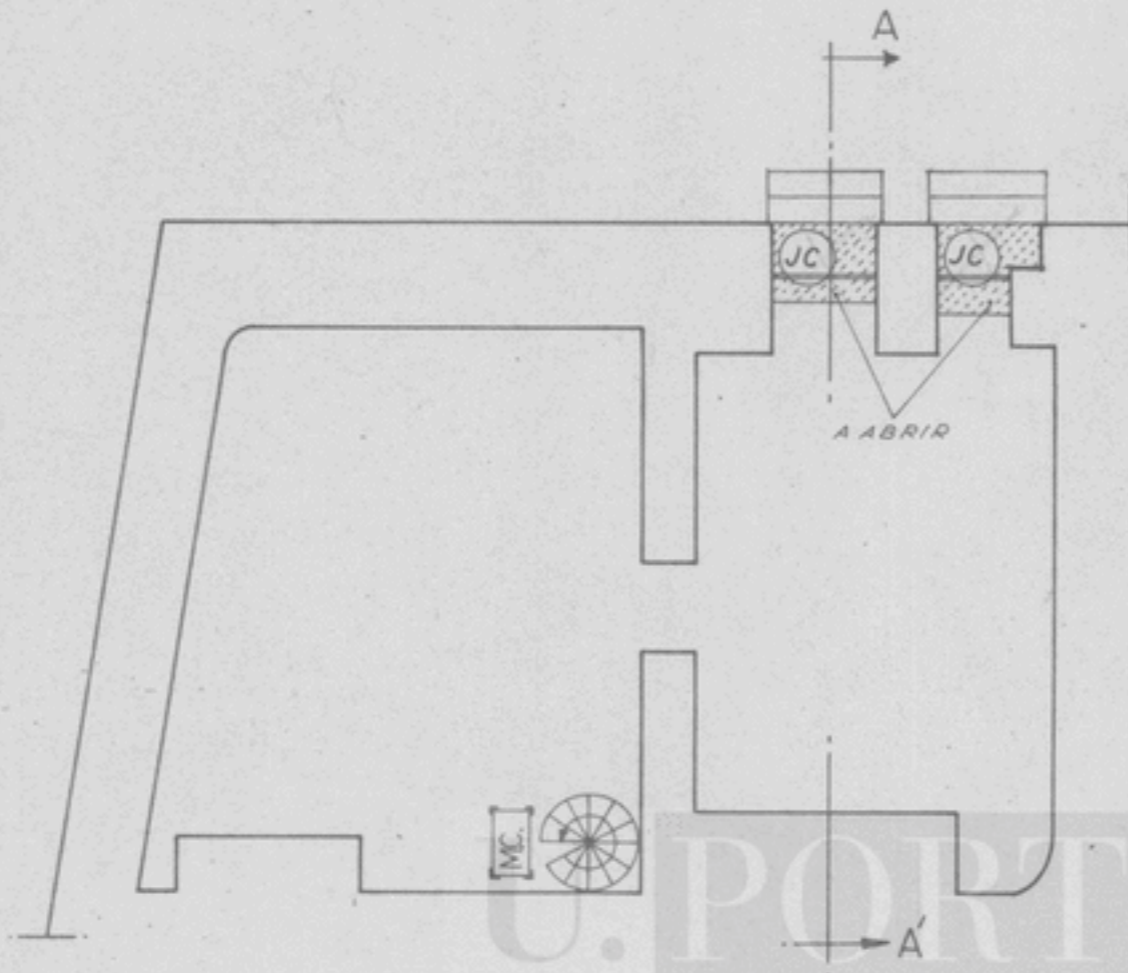
524-104

203

-6. DEZ. 1979



Silvanato
203
9/1
Jul



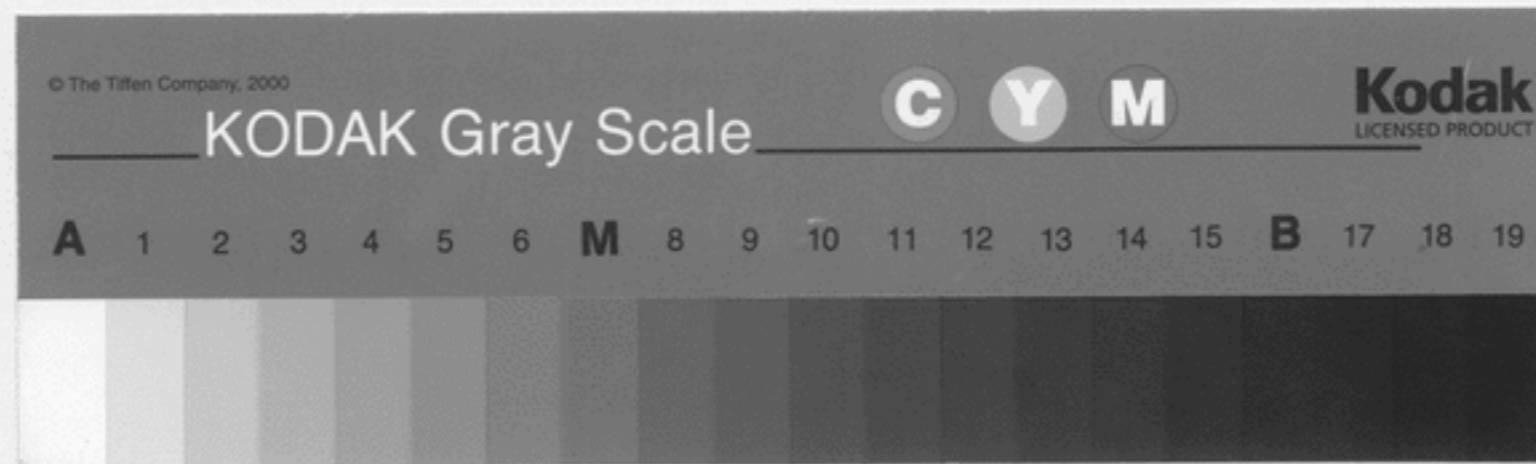
U. PORTO

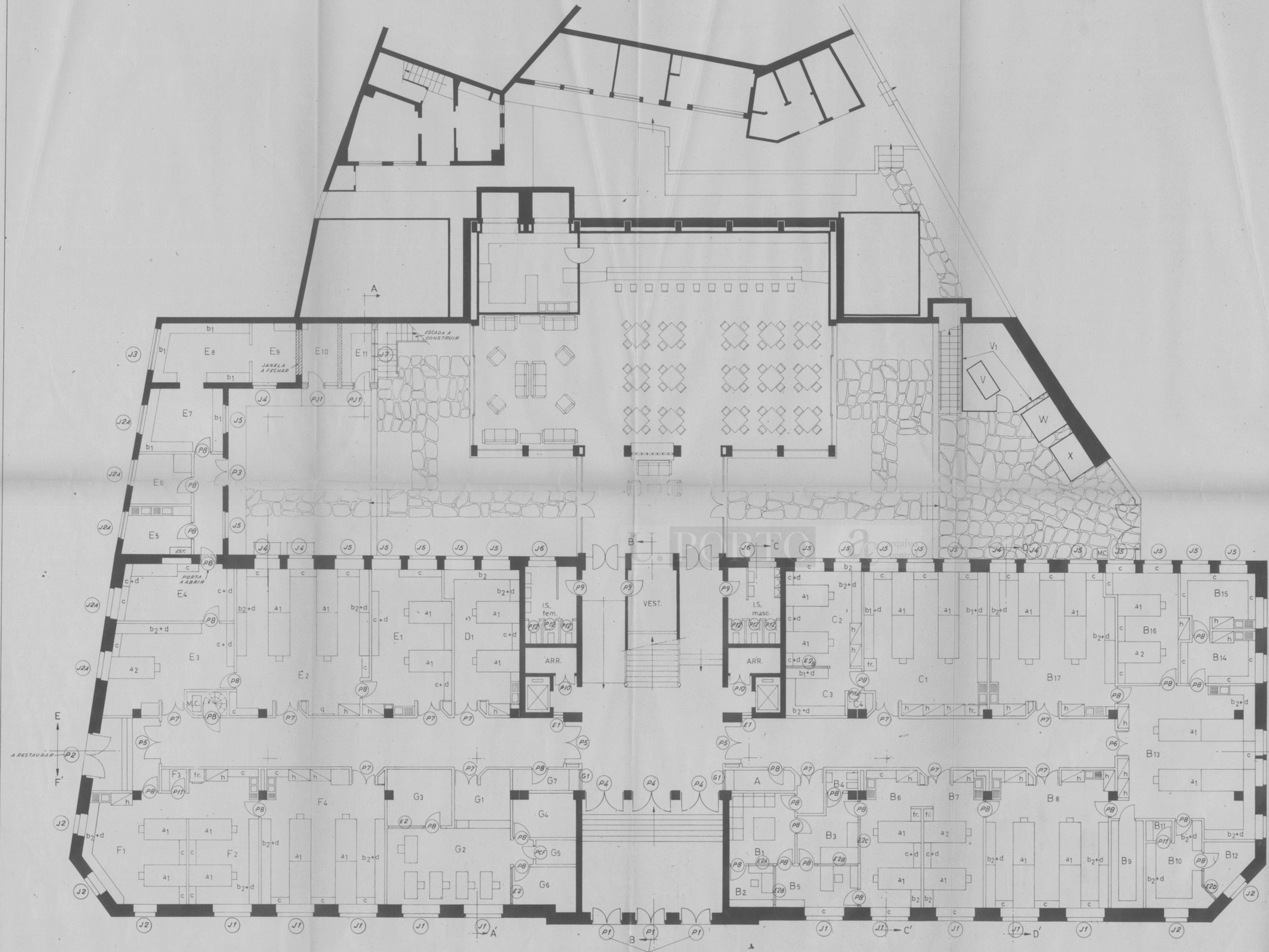
ac arquivo central

Mus



PROJ. ARQ.	<i>PAULINA</i>	SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	VERTICE	
DES. ARQ.	<i>14-11-79 ALGUEIRELA</i>		CENTRO DE PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO, R.L.	
PROJ. EST.		FACULDADE DE FARMÁCIA DA UNIVERSIDADE DO PORTO. PROJECTO DE ACABAMENTOS	PROJECTO DE Arquitectura	
DES. EST.			Nº A062/79	A
PROJ. ESP.		PLANTA DA CAVE CAIXILHARIAS	DES. Nº 915/79	1
DES. ESP.			SUBSTITUIÇÃO Nº	
VERIF.			RUA DO ALMADA, 597. PORTO. TEL. 314772	
ESCALAS	1 / 100	EXPRESSAMENTE PROIBIDA A REPRODUÇÃO OU UTILIZAÇÃO PARCIAL OU TOTAL SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA		

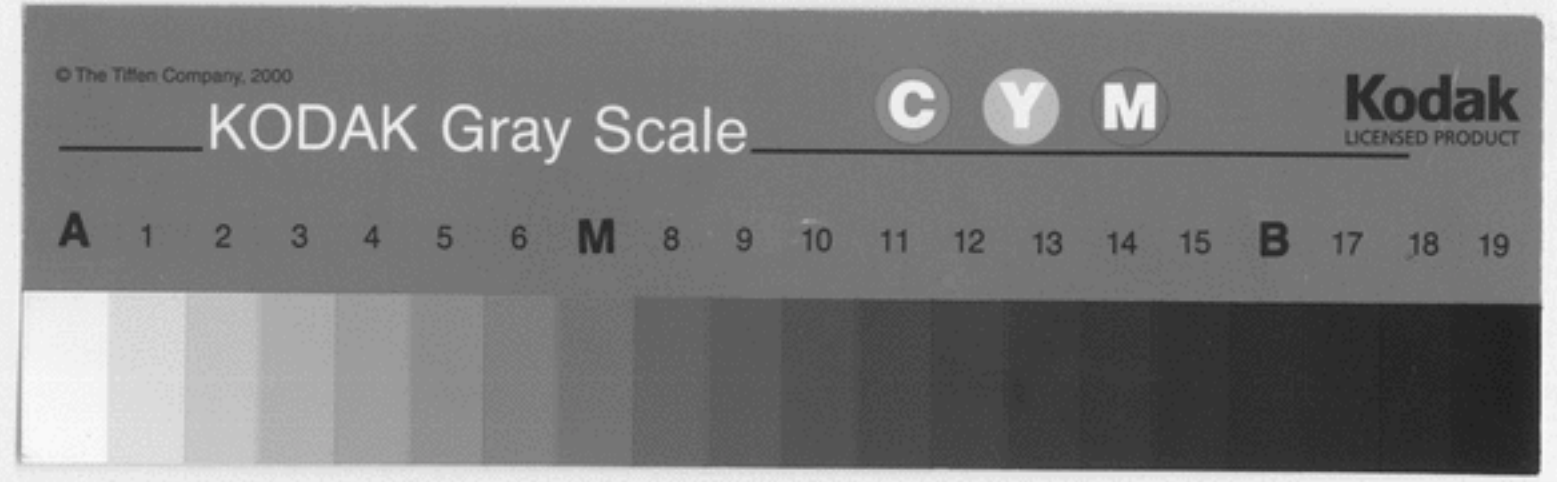


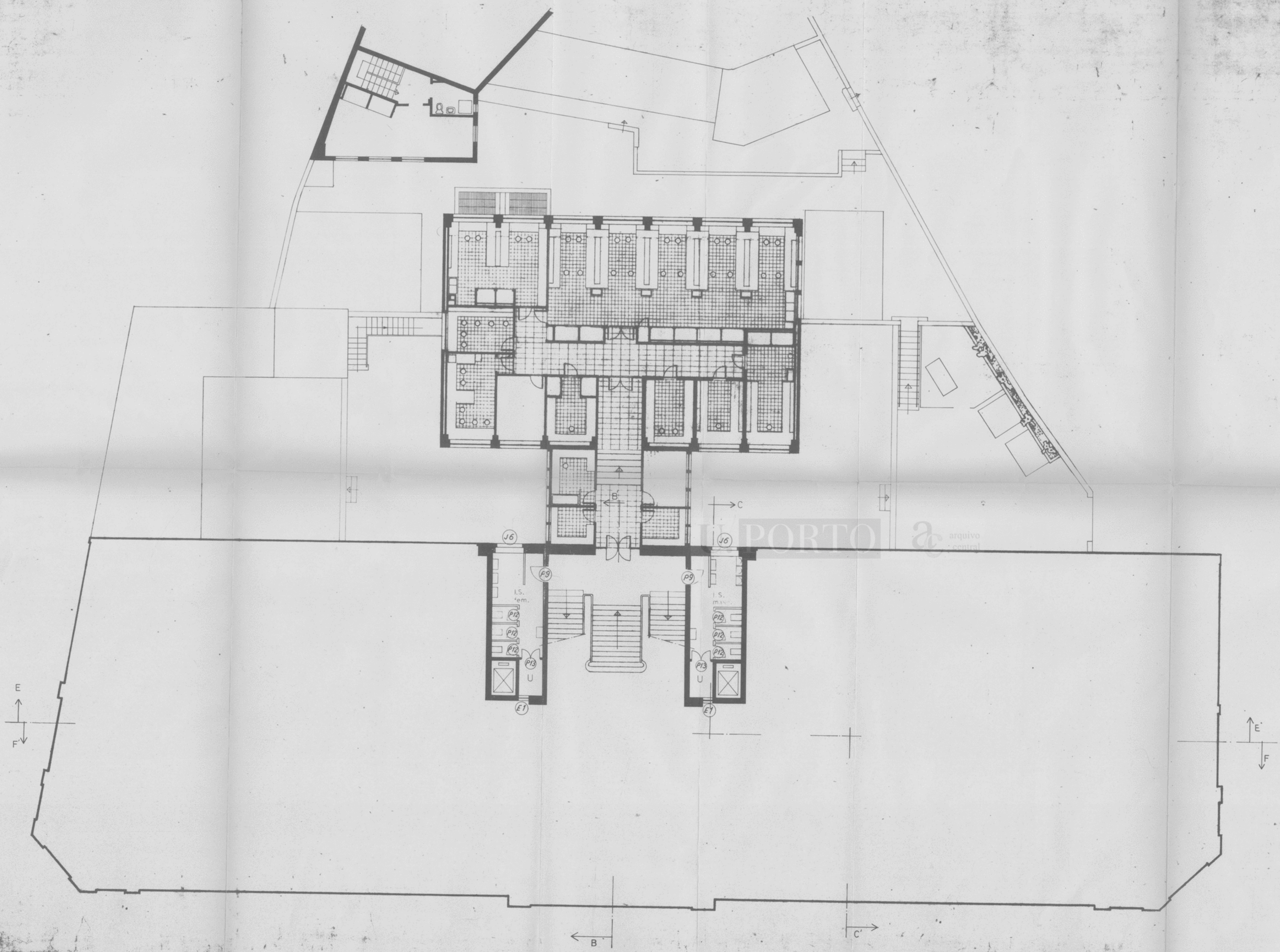


- A - PORTARIA
- B - SECTOR DE ANÁLISES, HEMATOLOGIA E BIOQUÍMICA
 - B1 - sala de espera
 - B2 - secretária (atender públ. análises)
 - B3 - sala de colheitas
 - B4 - w.c.
 - B5 - gabinete
 - B6 - lab. de investigação
 - B7 - " " "
 - B8 - " " alunos
 - B9 - câmara frigorífica
 - B10 - lab. de instrumentos
 - B11 - câmara escura
 - B12 - gabinete
 - B13 - lab. de alunos
 - B14 - " " investigação
 - B15 - " " "
 - B16 - " " "
 - B17 - " " alunos
- C - SECTOR DE TOXICOLOGIA
 - C1 - lab. de alunos
 - C2 - " " investigação
 - C3 - " " instrumentos
 - C4 - câmara escura
- D - SECTOR DE HIDROLOGIA
 - D - lab. de investigação
- E - SECTOR DE TECNOLOGIA FARMACÉUTICA
 - E1 - lab. de investigação
 - E2 - " " alunos
 - E3 - sala de manipulação de pós
 - E4 - " " compressão
 - E5 - " " lavagem e produção de água destilada
 - E6 - " " esterilização
 - E7 - " " injectáveis
 - E8 - " " "
 - E9 - " " "
 - E10 - moinhos
 - E11 - oficina
- F - SECTOR DE BROMATOLOGIA
 - F1 - lab. de investigação
 - F2 - " " "
 - F3 - câmara escura
 - F4 - lab. de alunos
- G - SECRETARIA
 - G1 - público
 - G2 - sala de trabalho
 - G3 - " " máquinas
 - G4 - " " arquivo
 - G5 - casa forte
 - G6 - gabinete do secretário
 - G7 - p.b.x.
- V - LOCALIZAÇÃO DE UM DEPÓSITO DE GÁS PROPANO 1000 Kg.
- VI - rede de cercadura
- W - TORRE DE ARREFECIMENTO DAS UNIDADES DE AR CONDICIONADO
- X - CASA DO COMPRESSOR (ar comprimido)

- MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE LABORATÓRIOS
- a1 - bancada dupla com caleira central e pia lateral
 - a2 - " " " " " " " " e com " " " "
 - a3 - " " " " " " " " " " " "
 - a4 - " " " " " " " " " " " "
 - a5 - " " " " " " " " " " " "
 - c - mesa-secretária (no sector de tecnol. farmacéutica tem gavetas)
 - h - hotte
 - b1 - bancada simples com caleira
 - b2 - " " " " " " " " " " " "
 - d - armário de parede
 - q - quadro de parede
 - fr - frigorífico
 - prat. - prateleira de parede
 - est. - estufa
 - - "couverte"

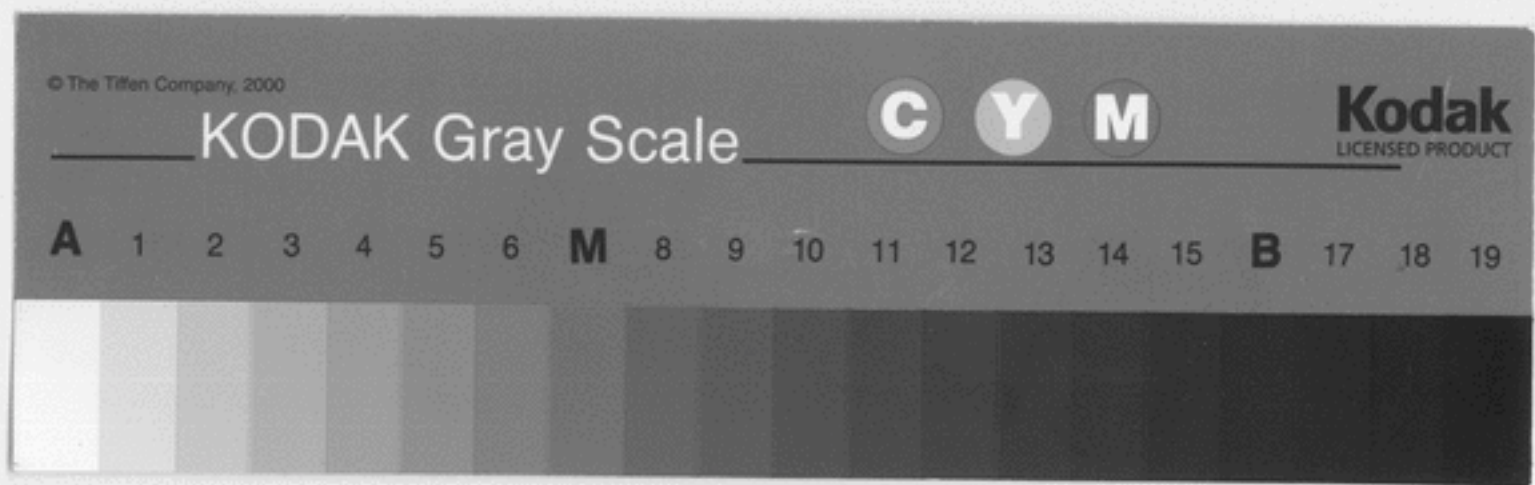
PROJ. ARQ. DES. ARQ. PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VERB.	SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L. FACULDADE DE FARMÁCIA DA UNIV. SIDADE DO PORTO. PROJECTO DE ACABAMENTOS PLANTA DO 1º PISO CAIXILHARIAS	VERTICE CENTRO DE PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO PROJECTO DE ARQUITECTURA Nº A062/79 DES. Nº 916/79 SUBSTITUTO Nº 2 Rua do Alameda, 387 - Porto, Tel. 24472
ESCALAS 1/100		





3.3
ET. 1.º
7
al
Out
U - SALA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADES DE AR CONDICIONADO
ms

PROJ. ARQ. DES. ARQ. PROJ. EST. DES. EST. PROJ. DEP. DES. DEP. YEAR	SOCIETUDE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L. FACULDADE DE FARMACIA DA UNIVER- SIDADE DO PORTO. PROJECTO DE ACABAMENTOS PLANTA DO PISO INTERMÉDIO (1.º-2.º) CAIXILHARIAS	VERTICE CENTRO DE PROJECTOS DE CONSTRUÇÕES PROJECTO de Arquitectura nº A052/79 DES. Nº 177/79 SUBSTITUIÇÃO Nº 3
ESCALAS 1:100	ESTIPESIMAMENTE PROIBIDA A REPRODUÇÃO OU UTILIZAÇÃO PARCIAL OU TOTAL, SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA PARA O ALMAÇO, SÍTIO PORTO TEL. 284773	



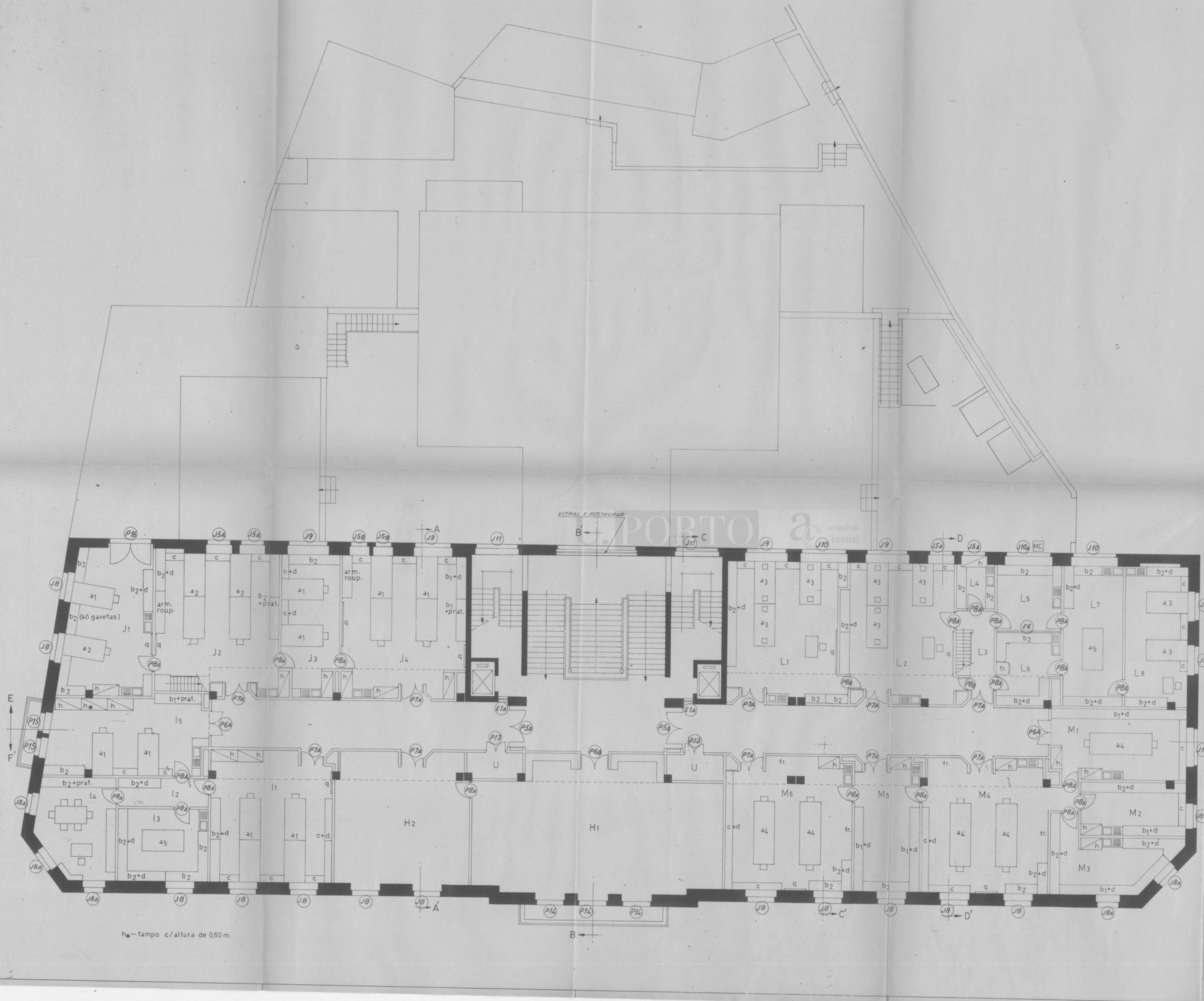
- H - BIBLIOTECA
- H1 - sala de leitura
- H2 - depósito de livros
- I - SECTOR DE FARMACOGNOSIA
- I1 - lab. de alunos
- I2 - vestibulo
- I3 - sala de armazenagem de plantas
- I4 - gab. de trabalho
- I5 - lab. de investigação
- J - SECTOR DE QUÍMICA - FÍSICA
- J1 - lab. de investigação
- J2 - " alunos
- J3 - " investigação
- J4 - " alunos
- L - SECTOR DE FISILOGIA E FARMACOLOGIA
- L1 - lab. de alunos
- L2 - " "
- L3 - vestibulo
- L4 - gab. de fumagem de cilindros
- L5 - sala de recepção de animais
- L6 - " preparação
- L7 - lab. de investigação
- L8 - " "
- M - SECTOR DE MICROBIOLOGIA
- M1 - lab. de investigação
- M2 - " "
- M3 - " "
- M4 - " alunos
- M5 - sala de preparação
- M6 - lab. de alunos
- U - SALA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADES DE AR CONDICIONADO

- MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE LABORATÓRIOS**
- a1 - bancada dupla com caleira central e pio lateral -6 DL 1979
 - a2 - " " " sem " e com "
 - a3 - " " " " " pios embutidos no tampo
 - a4 - " " " " " dois pios laterais
 - a5 - " " " " " sem pios
 - c - mesa-secretária
 - h - hofte
 - b1 - bancada simples com caleira
 - b2 - " " " sem "
 - d - armário de parede
 - q - quadro de giz
 - fr. - frigorífico
 - prat. - prateleira de parede
 - est. - estufa
 - - "courette"



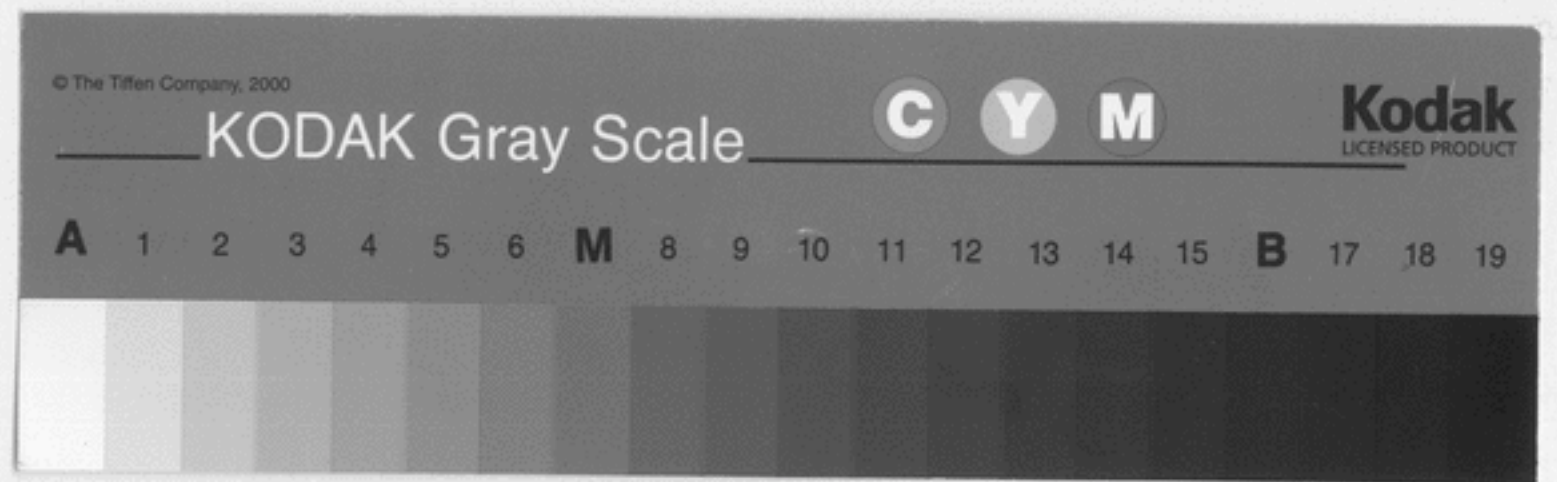
JT
hm

Mm



h_e - tampo c/ altura de 0,60m.

PROJ. ARQ. DES. ARQ. PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VERIF.	SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	VERTICE CENTRO DE PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO
	FACULDADE DE FARMÁCIA DA UNIVERSIDADE DO PORTO. PROJECTO DE ACABAMENTOS PLANTA DO 2º PISO CAIXILHARIAS	
13-11-79 1/100		



AC-B/1110(21)-524-5

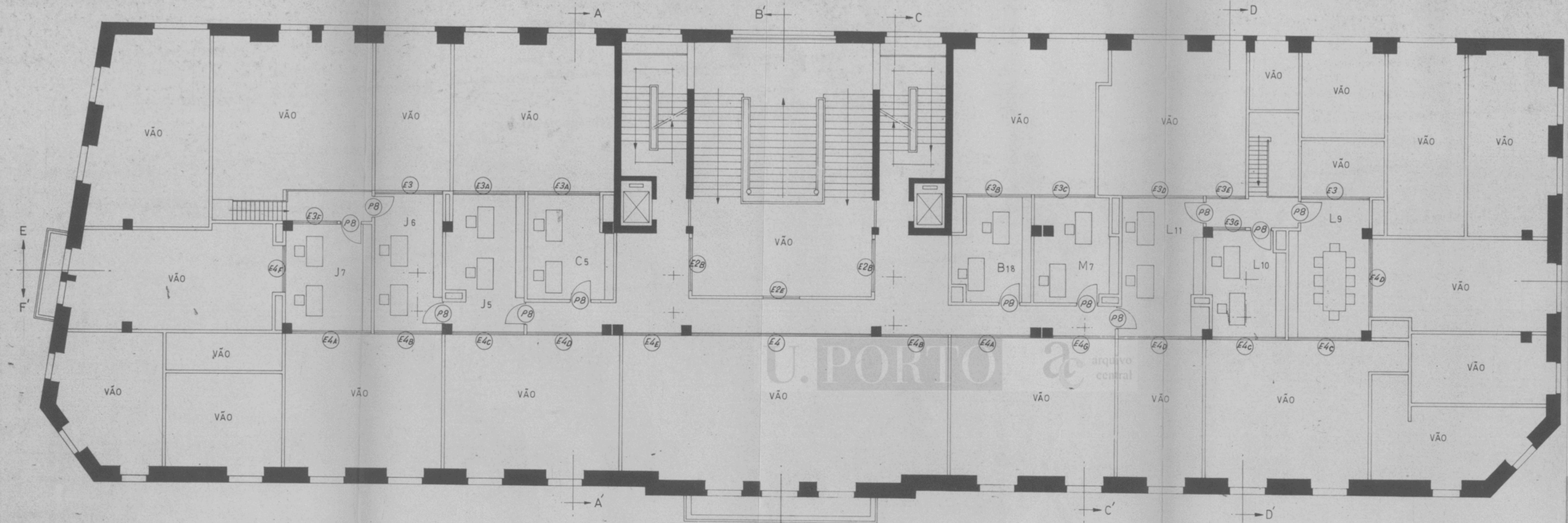
- L9 - gabinete de fisiologia
- L10 - " " " "
- L11 - " " " "
- M7 - " " microbiologia
- B18 - " " bioquímica
- C5 - " " toxicologia
- J5 - " " química-física
- J6 - " " " "
- J7 - " " " "

524-116

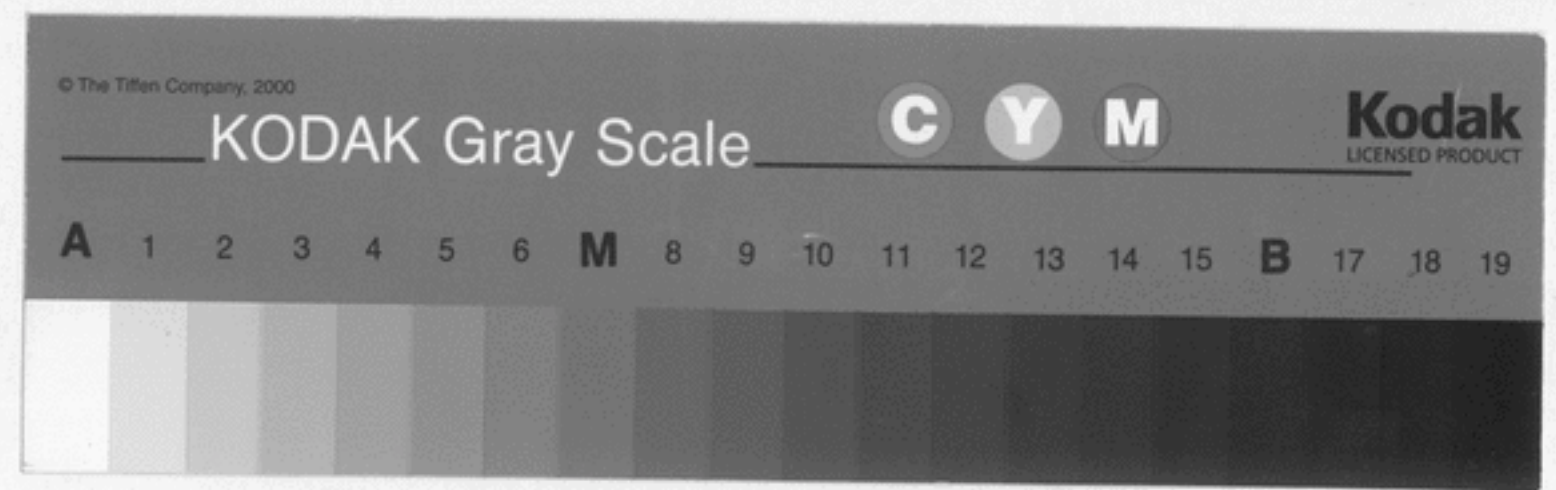
-6. DL 1979

7

Handwritten notes and signatures

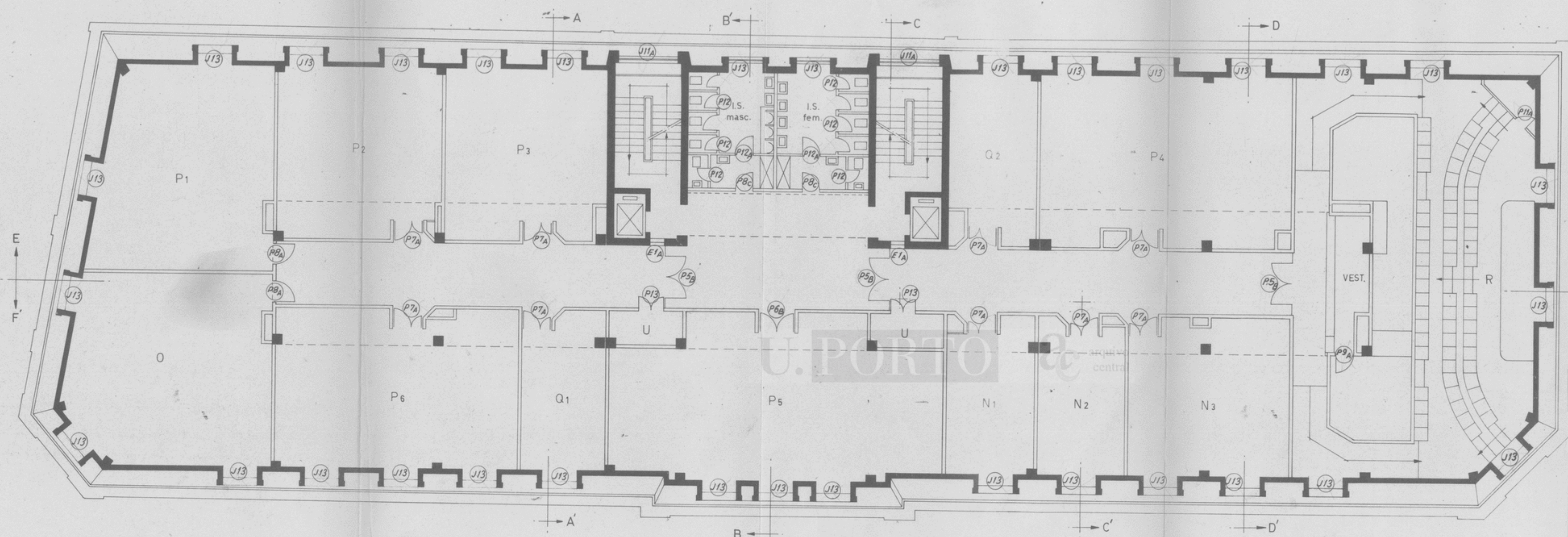
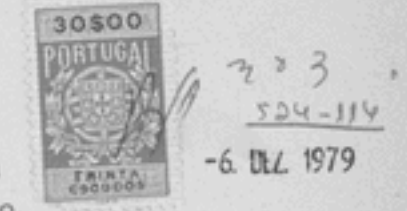


PROJ. ARQ. DES. ARG. PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VÉRIF.	13-11-79 CAIXILHARIAS MICHELLE	SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	VERTICE CENTRO DE PROJETOS DE CONSTRUÇÃO, S.L.
ESCALAS	1 / 100	FACULDADE DE FARMÁCIA DA UNIVER. SIDADE DO PORTO. PROJECTO DE ACABAMENTOS	PROJECTO de Arquitectura n.º A062/79 DES. Nº 19/79 SUBSTITUI O Nº 5
PLANTA DO 3.º PISO CAIXILHARIAS-○		RUA DO ALMADA 507 PORTO TEL. 314775	

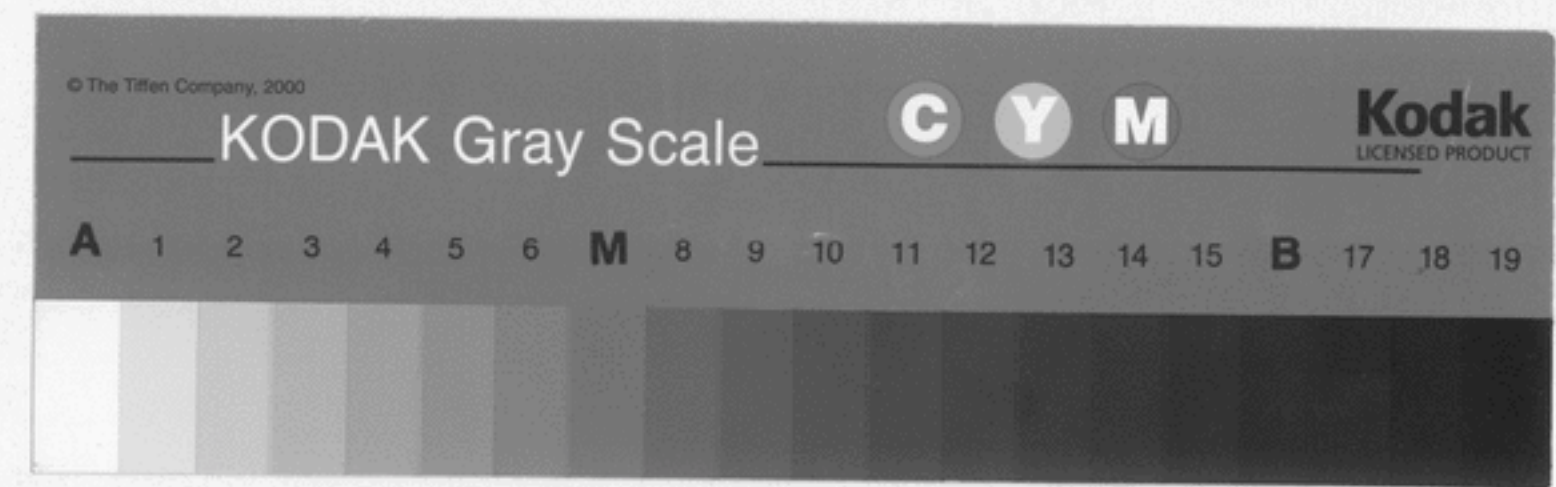


AC-7/110(2)-524-6

- N - DIRECÇÃO
- N1 - sala de espera
- N2 - gab. da direcção
- N3 - sala de reuniões
- O - ASSOCIAÇÃO DE ESTUDANTES
- P - SALAS DE AULAS NORMAIS
- P1 - sala de aula normal
- P2 - " " " "
- P3 - " " " "
- P4 - " " " "
- P5 - " " " "
- P6 - " " " "
- Q - SEMINÁRIOS
- Q1 - sala de seminário
- Q2 - " " " "
- R - ANFITEATRO
- U - SALA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADES DE AR CONDICIONADO



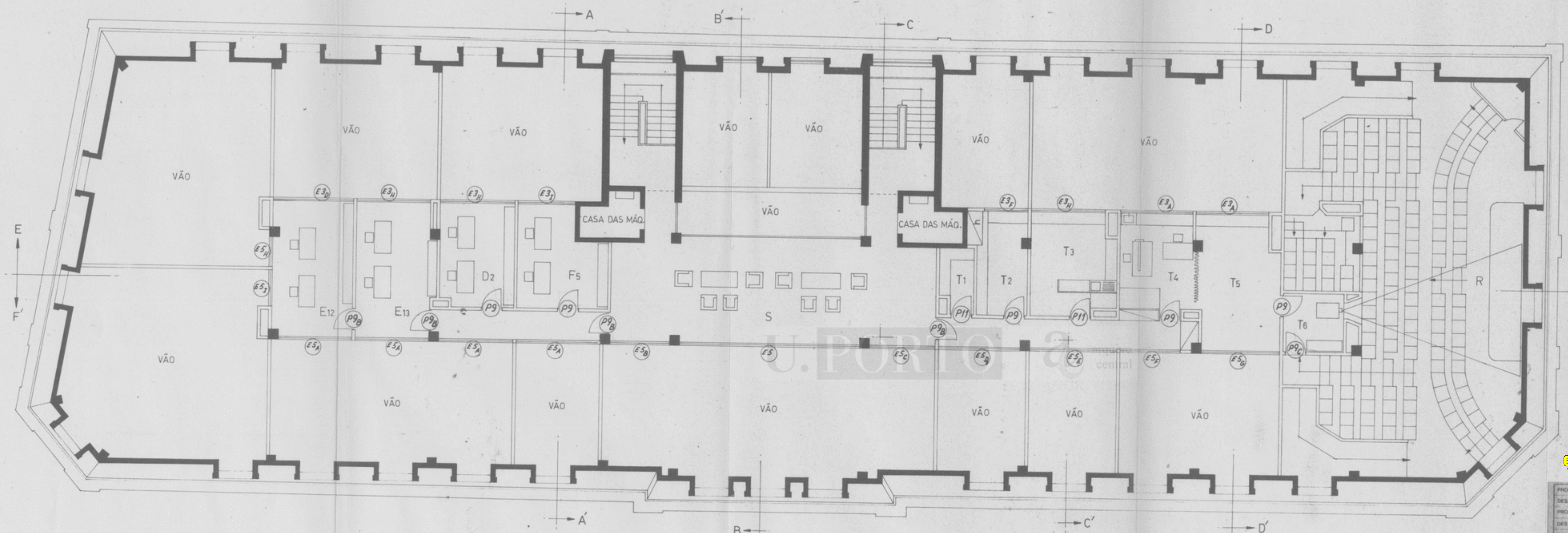
PROJ. ARQ. DES. ARQ. PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VERIF.	SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L. FACULDADE DE FARMÁCIA DA UNIVER. SIDADE DO PORTO. PROJECTO DE ACABAMENTOS PLANTA DO 4º PISO CAIXILHARIAS	VERTICE CENTRO DE PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO, Lda PROJECTO de Arquitectura Nº A062/79 DES. Nº 920/79 SUBSTITUIÇÃO Nº Rua do Alameda, 107 - PORTO TEL. 314772
---	---	--



AC-B/11/10(21)-524-7



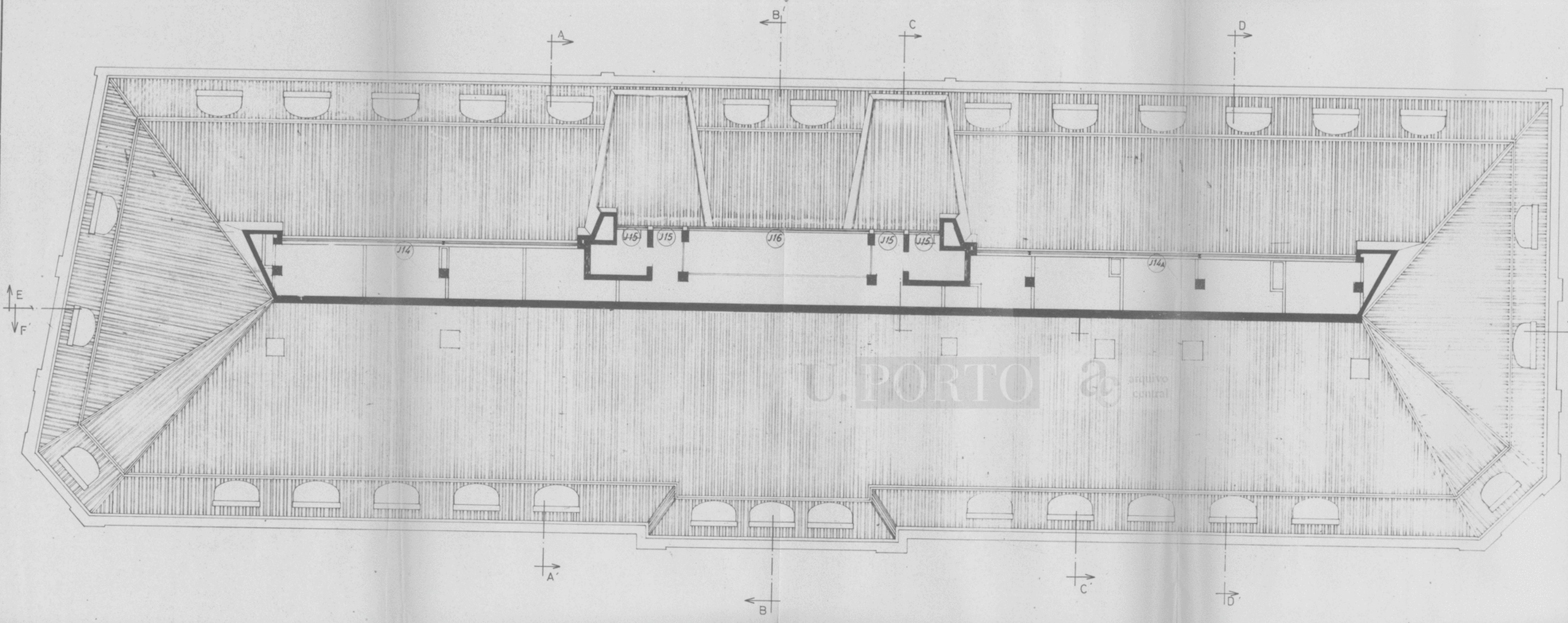
- E12 - gabinete de tecnologia
- E13 - " " " "
- D2 - " " hidrologia
- F5 - " " bromatologia
- S - zona de estar - convívio
- T - SECTOR DE ICONOGRAFIA
- T1 - câmara escura seca
- T2 - armazem e preparação de reagentes
- T3 - câmara escura húmida
- T4 - gabinete de trabalho
- T5 - estúdio
- T6 - gabinete de projecção
- R - ANFITEATRO



Handwritten signatures and initials:
 Silva
 A.T.
 M.
 M.

PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH.	PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH.	PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH.	PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH.
PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH.	PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH.	PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH.	PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH.
PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH.	PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH.	PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH.	PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH.
PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH.	PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH.	PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH.	PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH.





AC-31110(21)-524-8

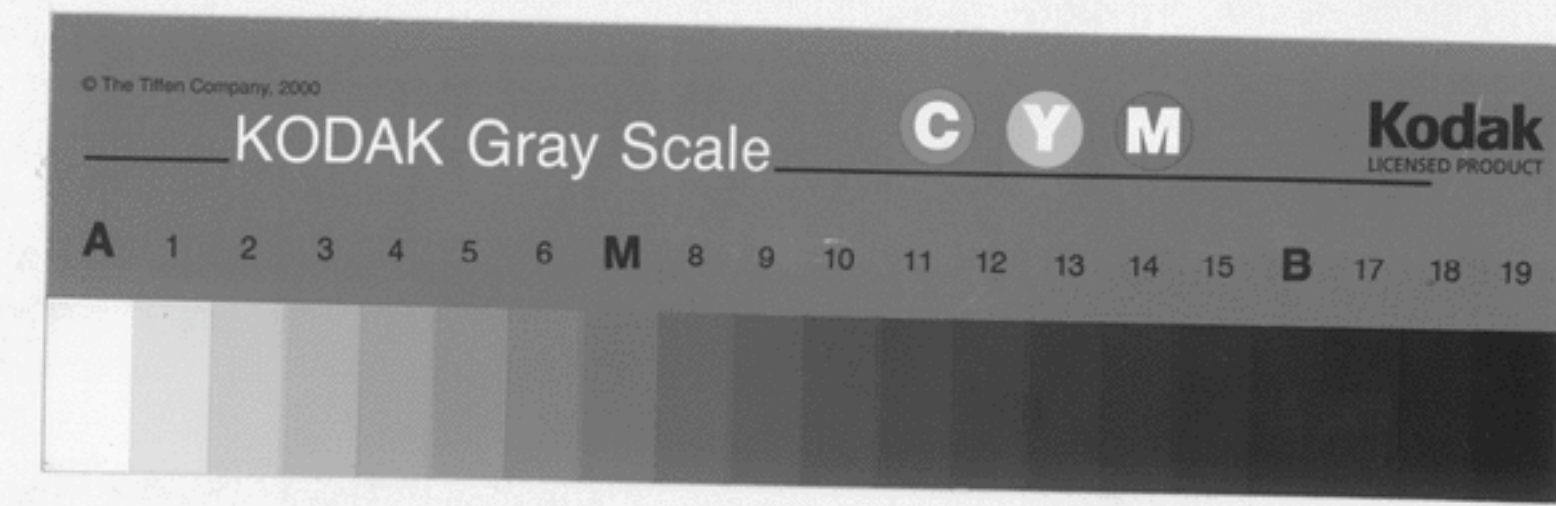


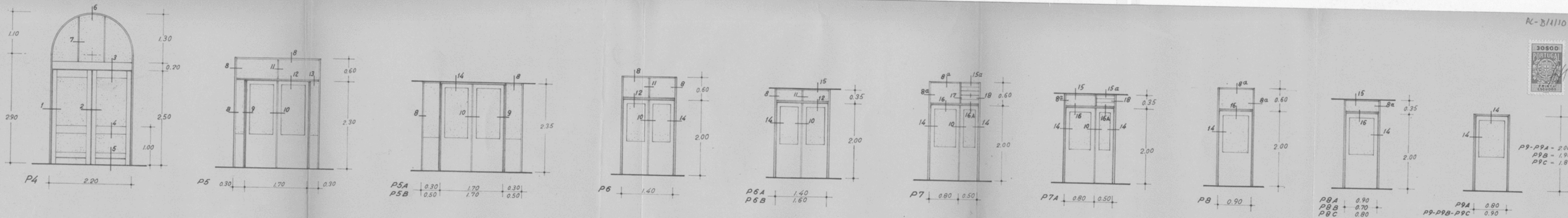
n.º 3
524-110
-6. DEZ. 1979

Silva Costa
el
gt
ms

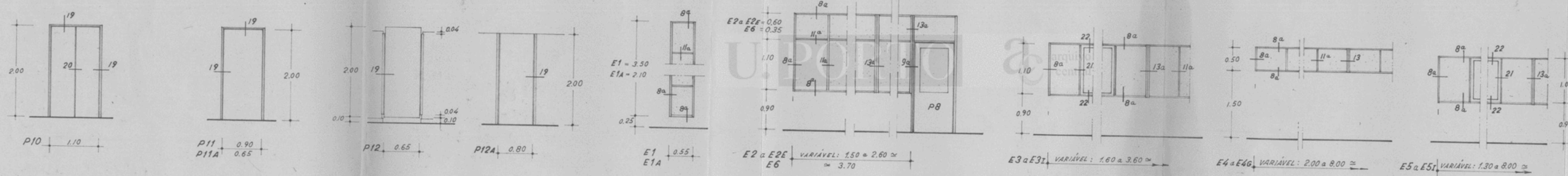
ms

PROJ. ARQ. DES. ARQ. PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH. ESCALAS 1 / 100	PROJ. ARQ. DES. ARQ. PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VENH. ESCALAS 1 / 100	SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L. FACULDADE DE FARMÁCIA DA UNIVER. SIDADE DO PORTO. PROJECTO DE ACABAMENTOS PLANTA AO NÍVEL DO ENVIDRAÇADO DO 5.º PISO CAIXILHARIAS	VERTICE CENTRO DE PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO, Lda PROJECTO de Arquitectura n.º A062/79 DES. n.º 922/79 8 SUBSTITUI O N.º RUA DO ALMADA, 537, PORTO, TEL. 344777
--	--	---	--





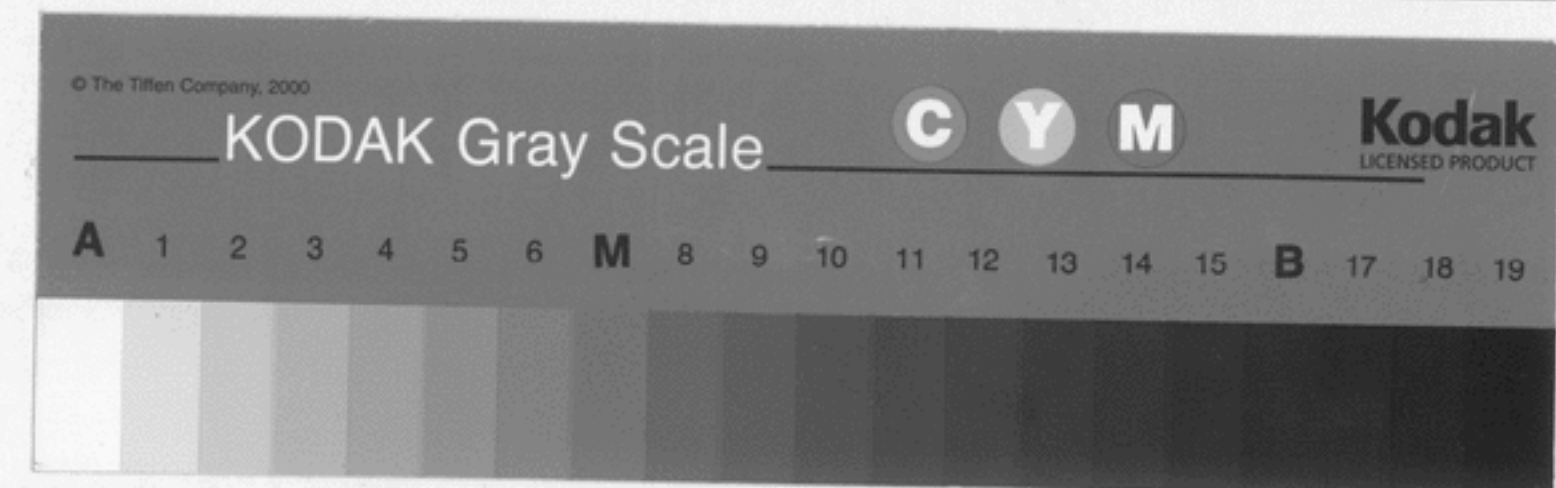
AC-31110(21)-524-7
 524-108
 -6. ILL. 1979
 30500
 PORTUGAL
 7
 04

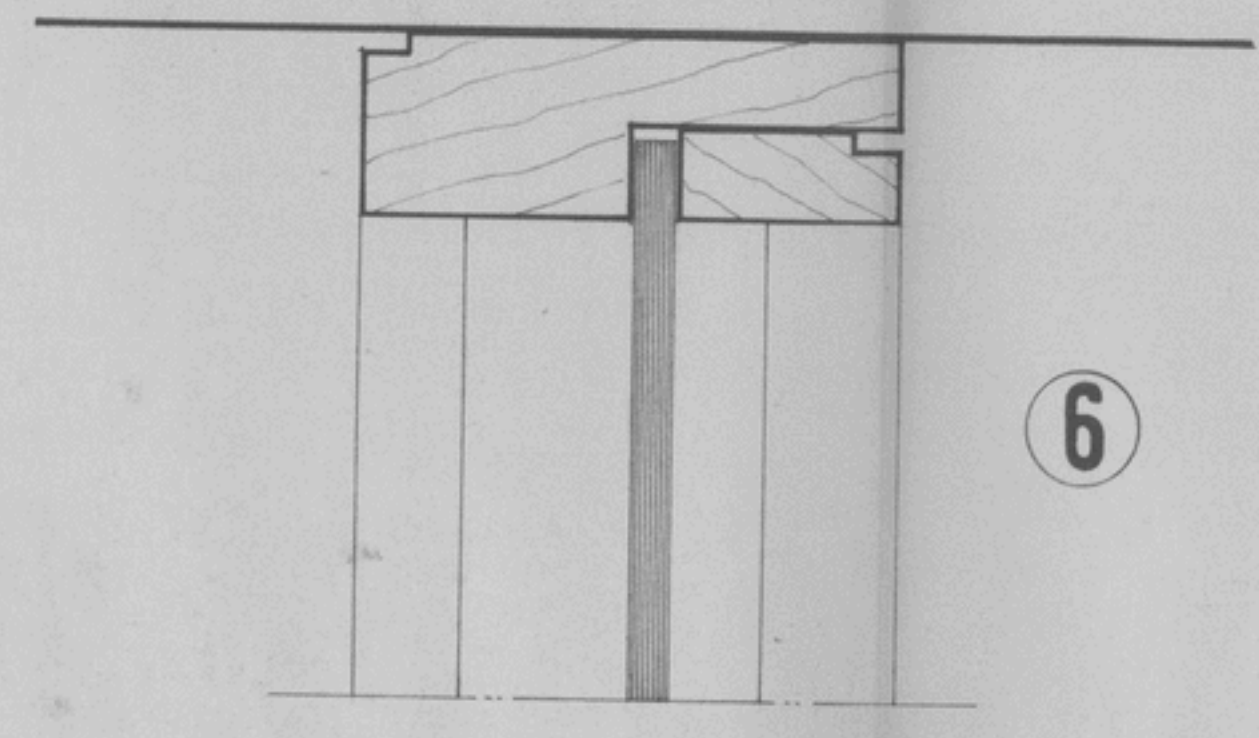


NOTA:
 DIMENSÕES A ACERTAR NA OBRA

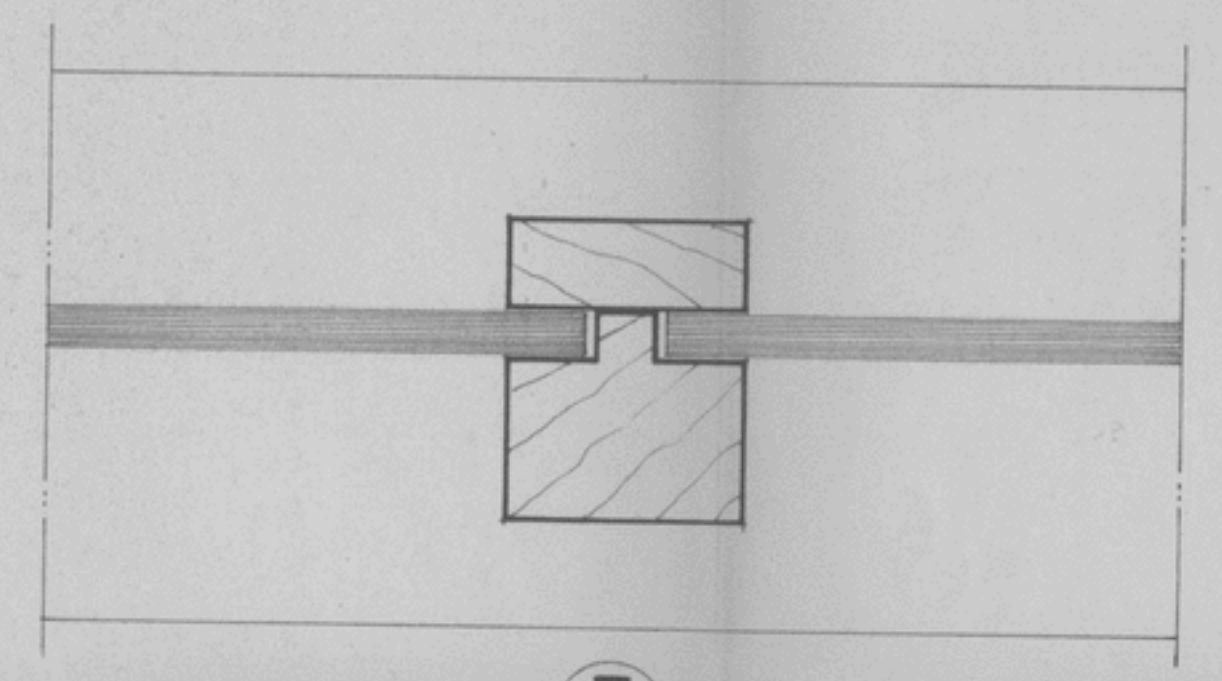
Simão
 J+
 ben
 Mrs

PROJ. ARQ.	DES. ANO	PROJ. EST.	DES. EST.	PROJ. ESP.	DES. ESP.	VERIF.	ESCALAS	PROJ. ARQ.	DES. ANO	PROJ. EST.	DES. EST.	PROJ. ESP.	DES. ESP.	VERIF.	ESCALAS
	96-11-79						1/50	SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.							
								FACULDADE DE FARMÁCIA DA UNIVERSIDADE DO PORTO.							
								PROJECTO DE ACABAMENTOS							
								CAIXILHARIAS INTERIORES							
								MÁPA DE VÃOS							

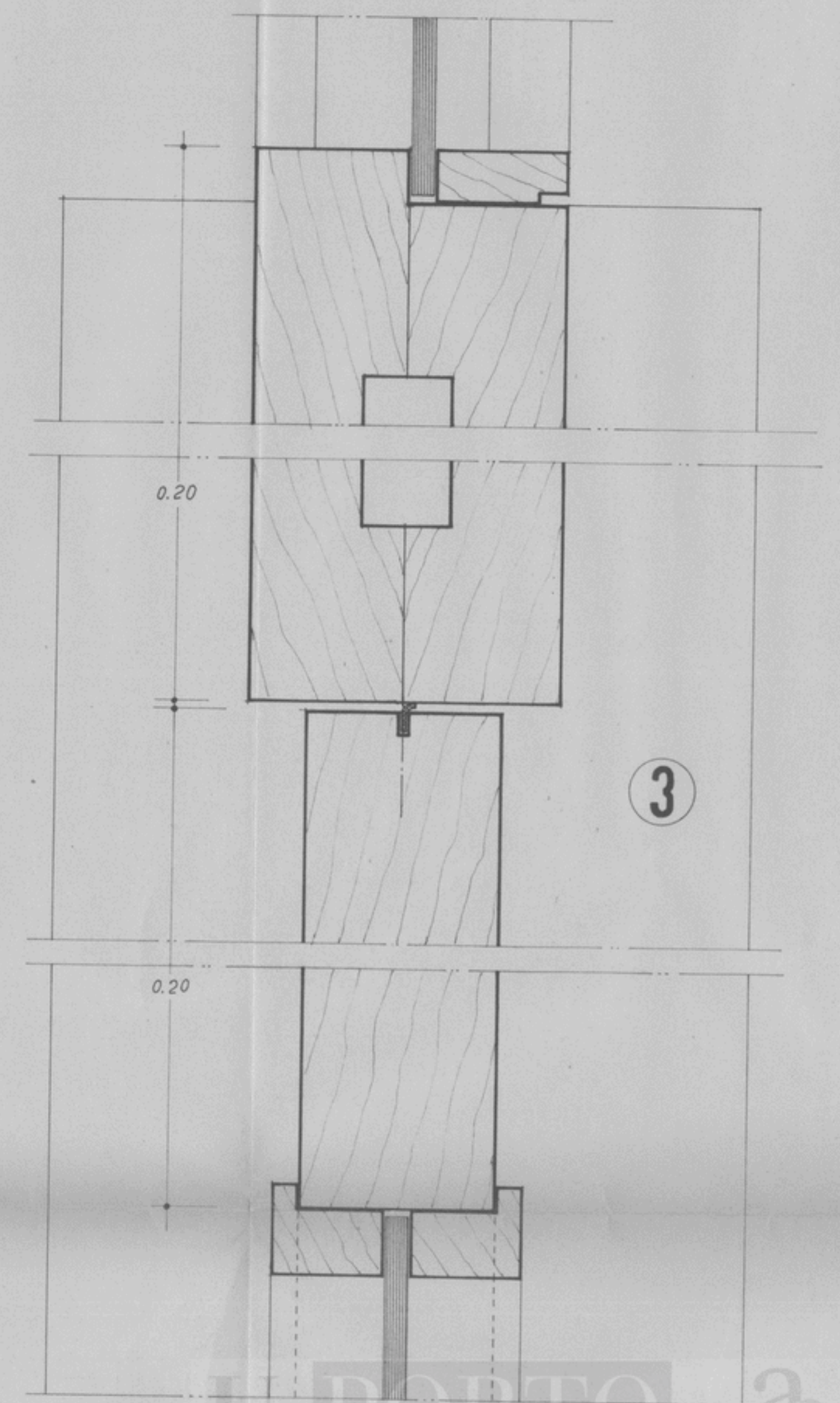




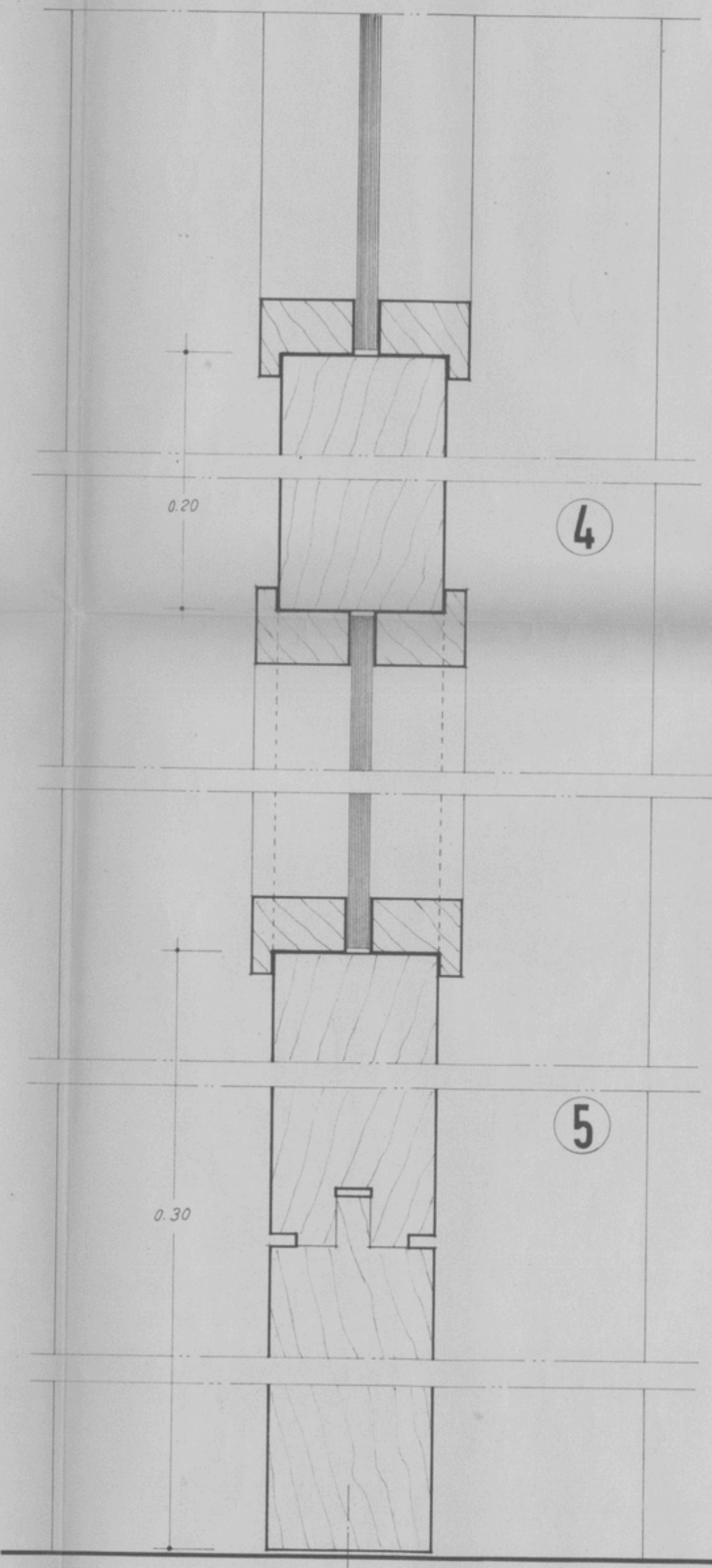
6



7

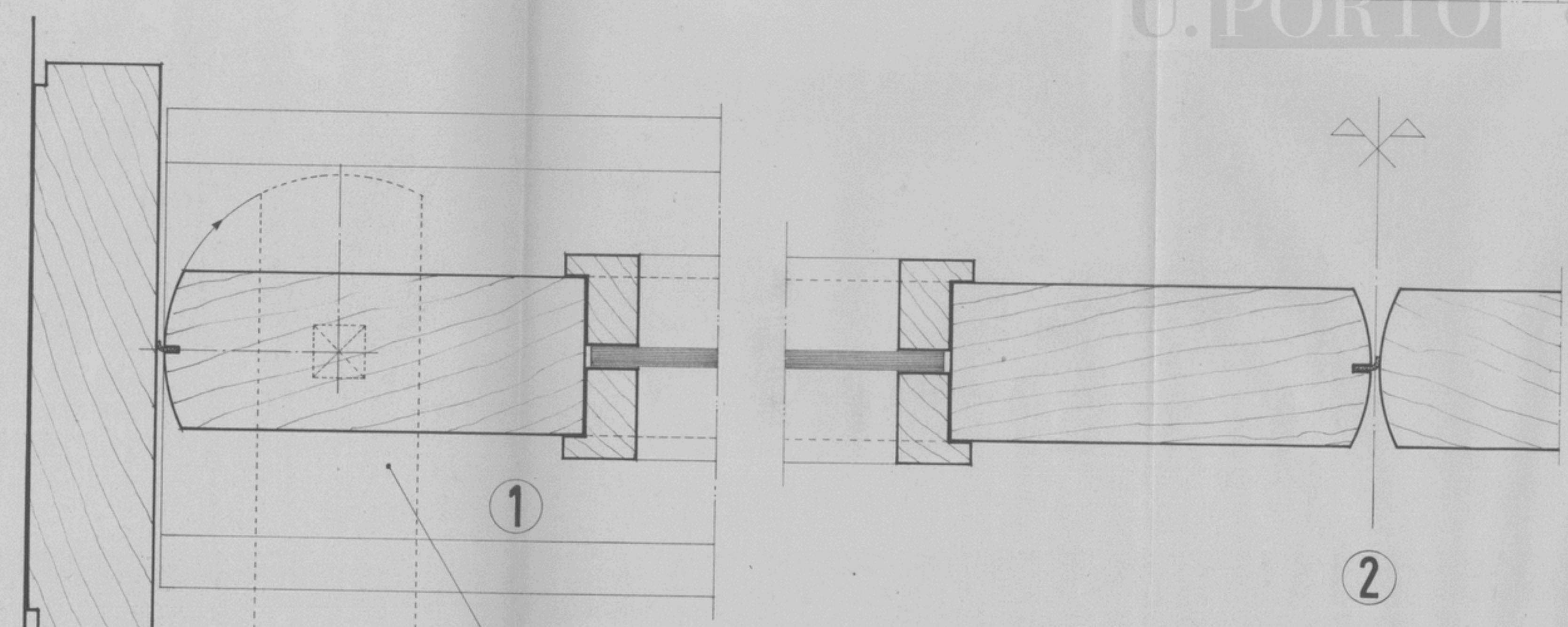


3



4

5



1

2

MOLA STOP DE ENCASTRAR NO CHÃO
(TIPO GEZE PENDULO B - FORÇA 2)

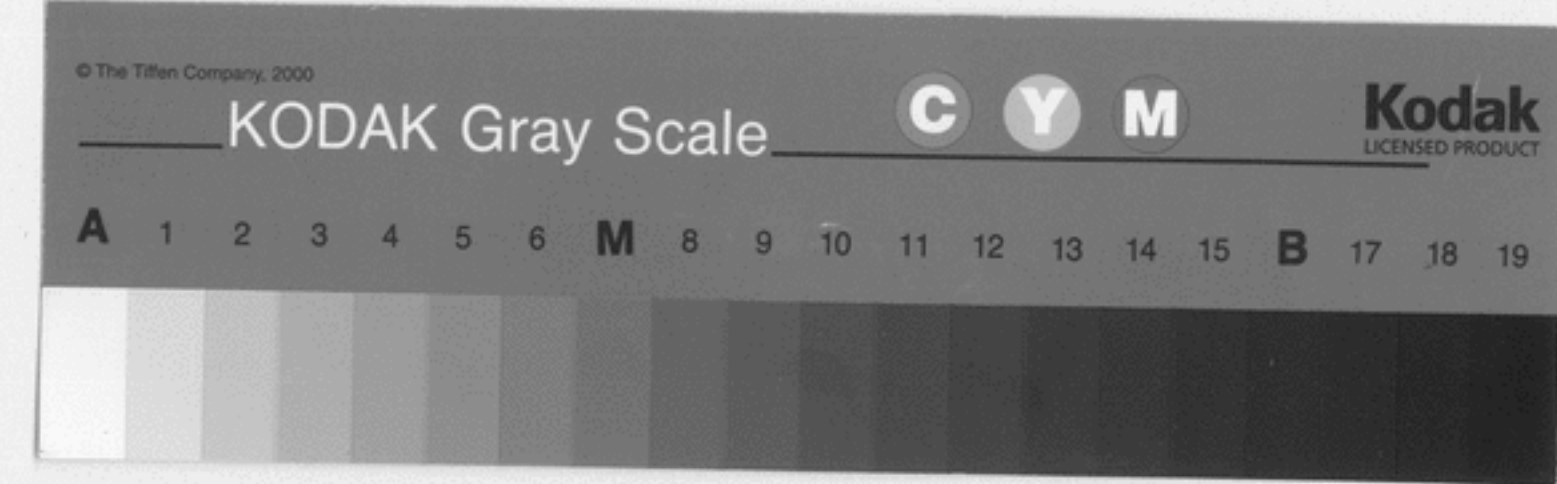
U.PORTO *ac* arquivo central

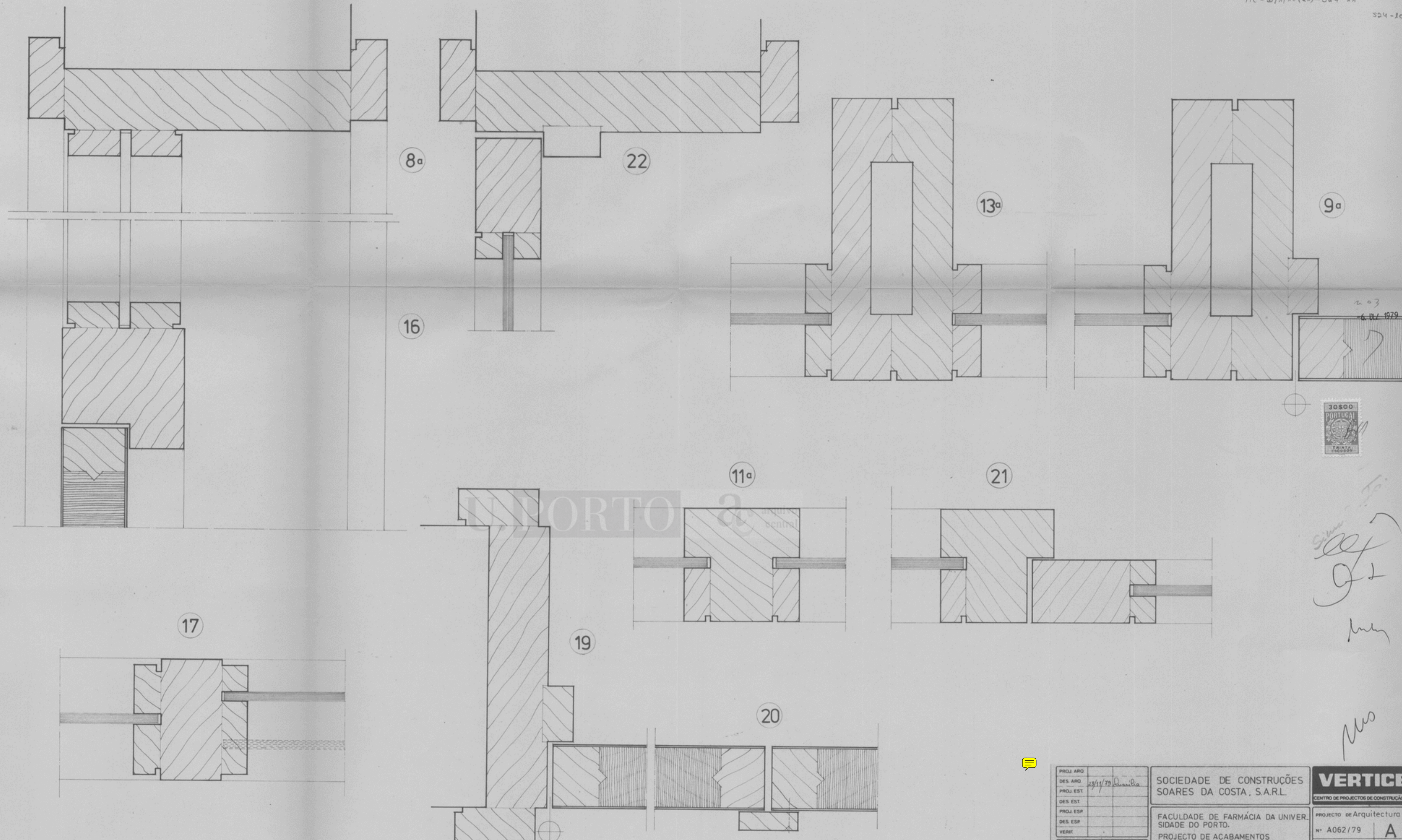
30800
-6. IRL 1979

Simão Santos
of
get
my

MW

PROJ. ARQ. DES. ANO PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VERIF.	23-11-79 Sociedade de Construções Soares da Costa, S.A.R.L.	PROJETO DE ARQUITECTURA Nº A052/79 DES. Nº 924/79	VERTICE CENTRO DE PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO
ESCALAS 1/1	PORTAS P4 PORMENORES	PROJECTO DE ACABAMENTOS	A 10
ESTRATEGIA: PROIBIDA A REPRODUÇÃO OU UTILIZAÇÃO PARCIAL OU TOTAL SEM AUTORIZAÇÃO PREVIA			AV. DO ALMADA 587 - PORTO TEL. 344772

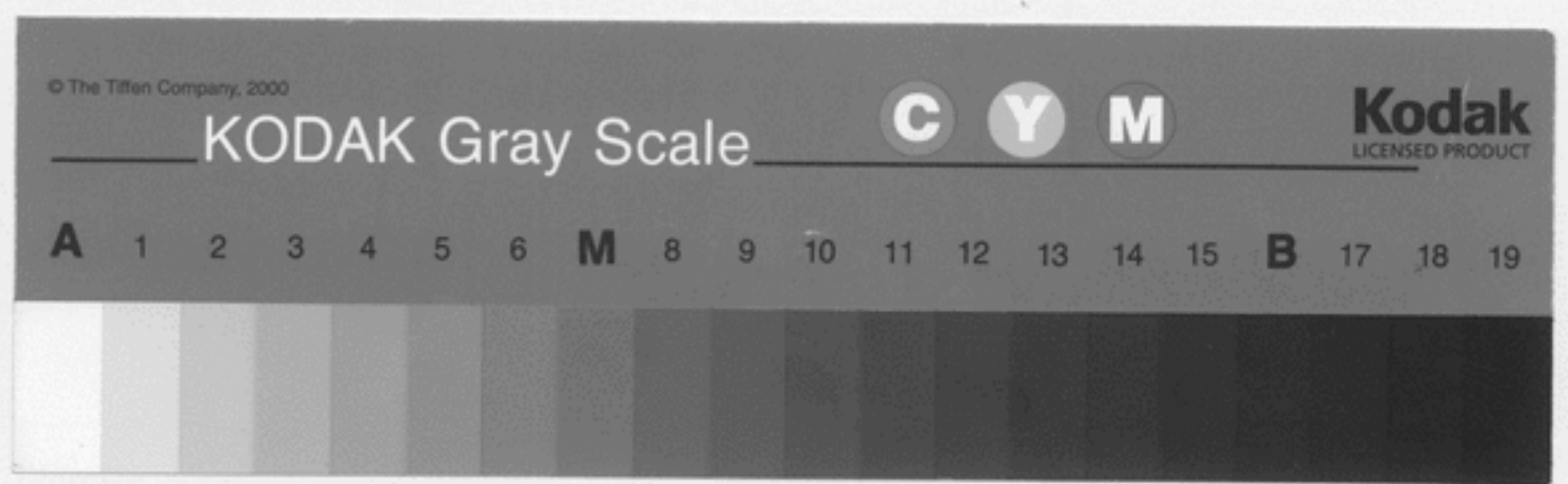


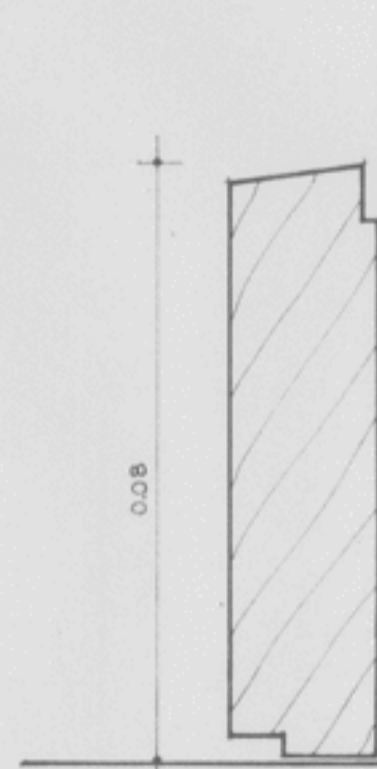
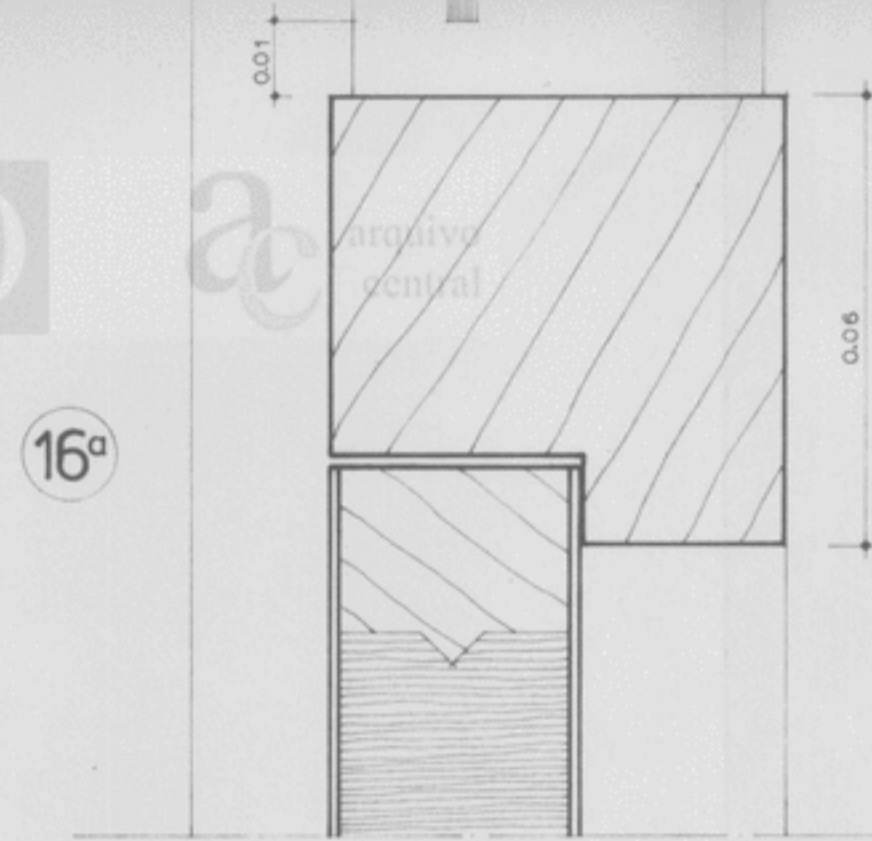
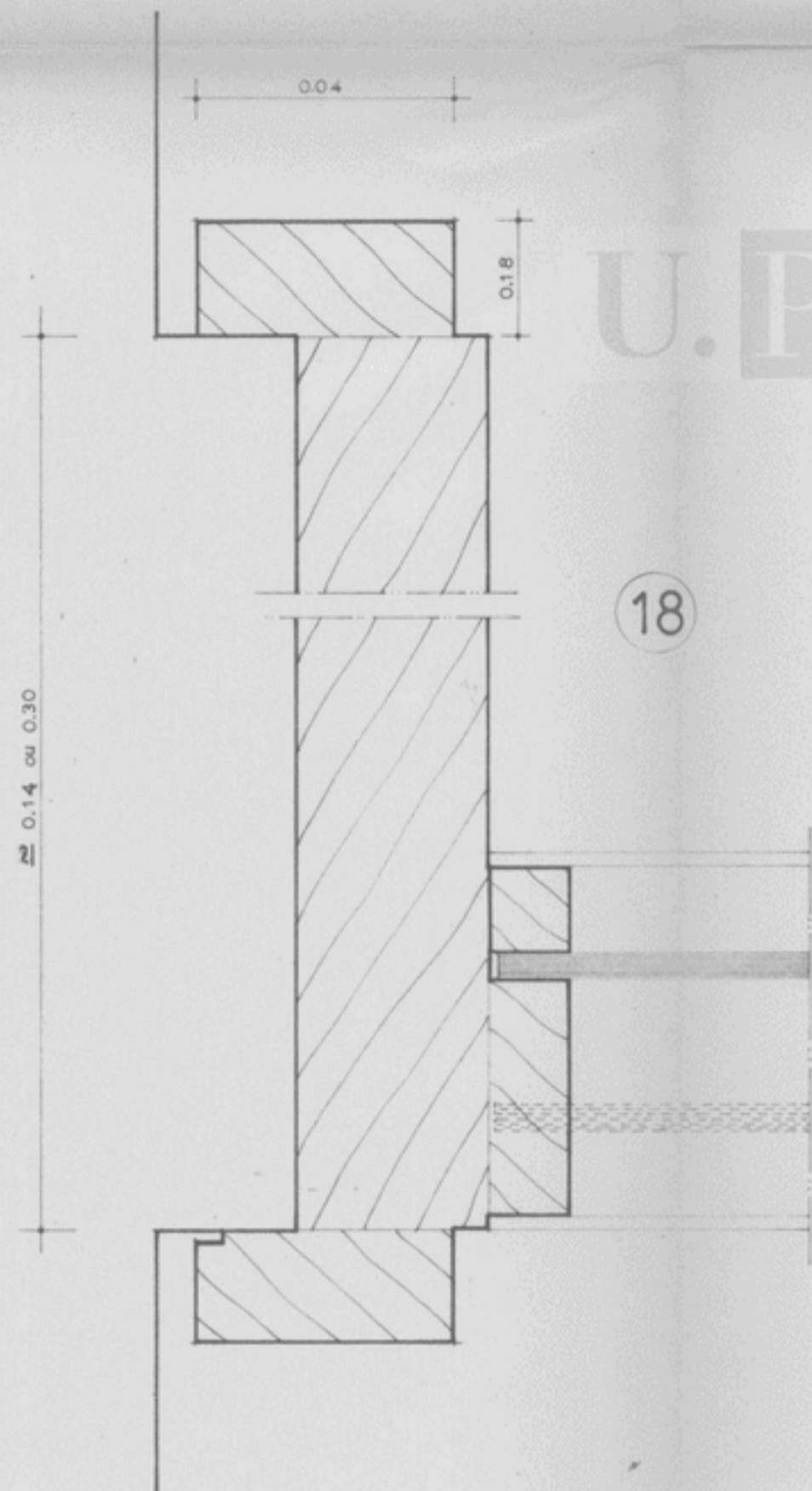
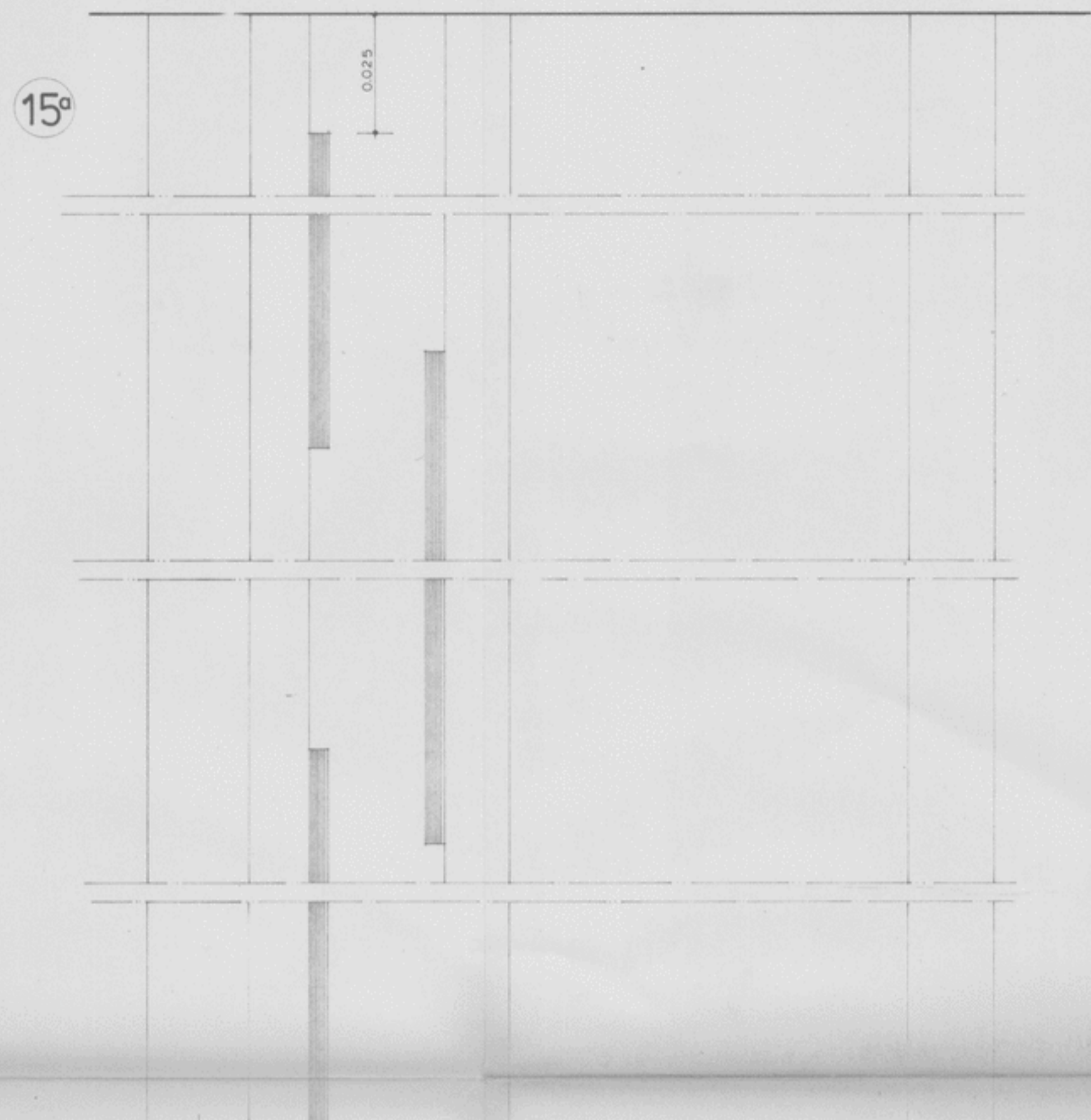
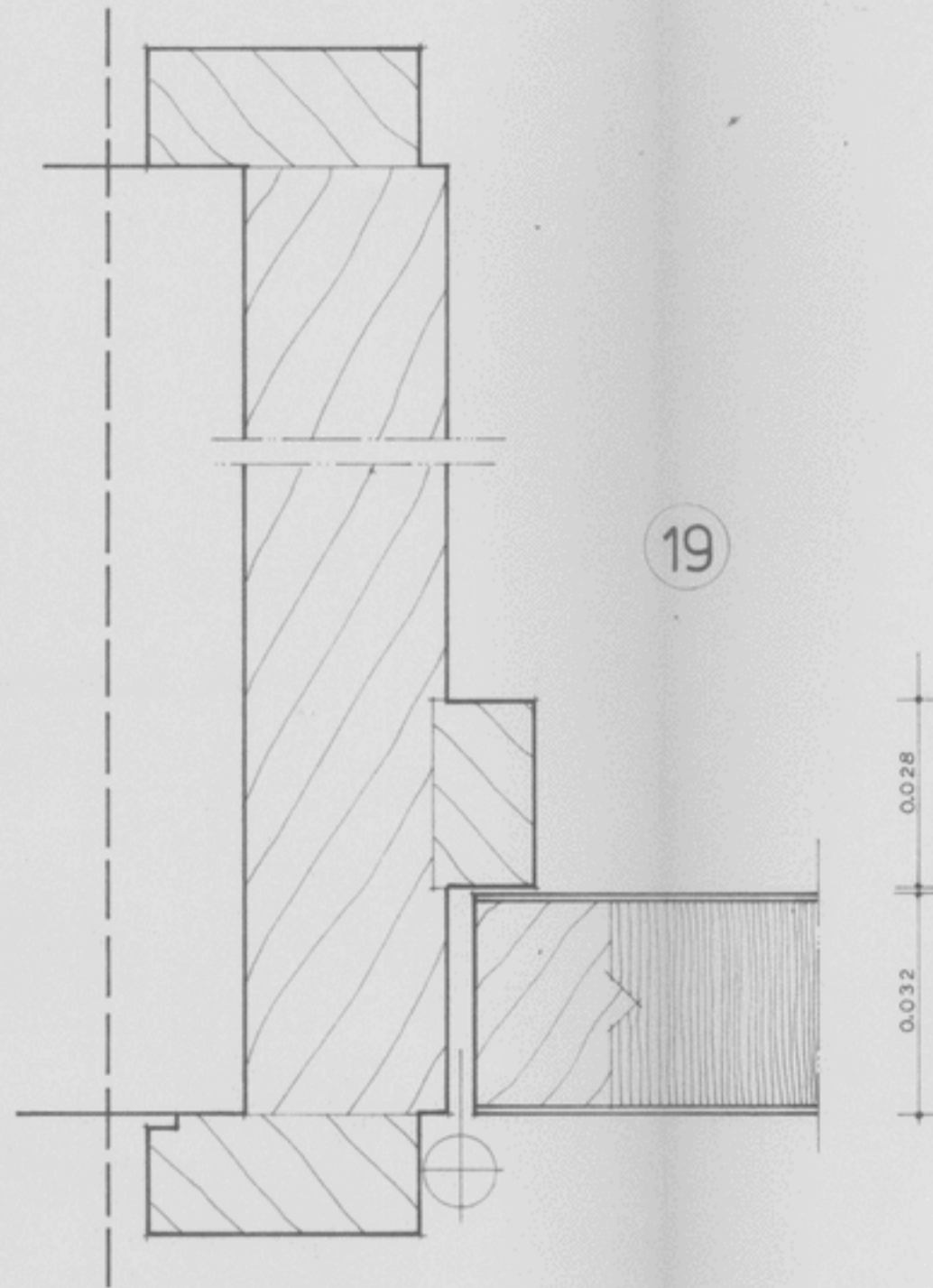


Handwritten signature and initials:
 Silva
 J.L.
 July

Handwritten initials:
 MS

PROJ. ARG. DES. ARG. PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VERIF.	23/11/79 Alameda	SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	VERTICE CENTRO DE PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO, L.L.
ESCALAS	1/1	FACULDADE DE FARMÁCIA DA UNIVER. SIDADE DO PORTO. PROJECTO DE ACABAMENTOS	PROJECTO DE Arquitectura Nº A062/79 DES. Nº 925/79
		PORMENORES 8a, 9a, 11a, 16, 17, 18, 19, 20, 21 e 22	A 11
		EXPRESSAMENTE PROIBIDA A REPRODUÇÃO OU UTILIZAÇÃO PARCIAL OU TOTAL SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA	SUBSTITUIR O Nº RUA DO ALMADA, 587 PORTO, TEL. 314772





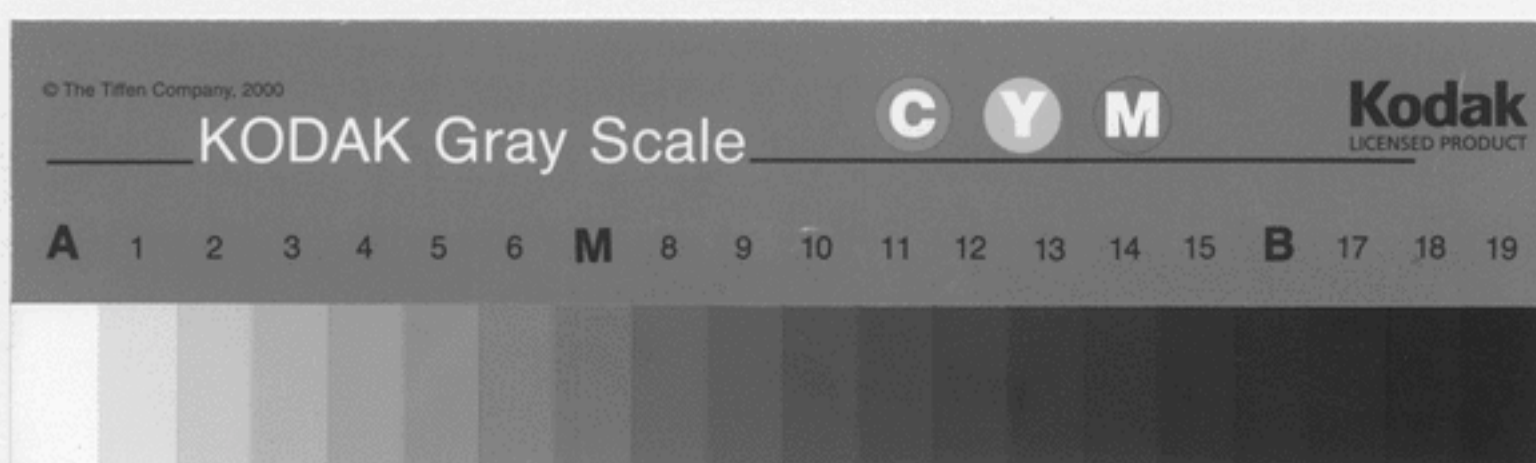
U. PORTO

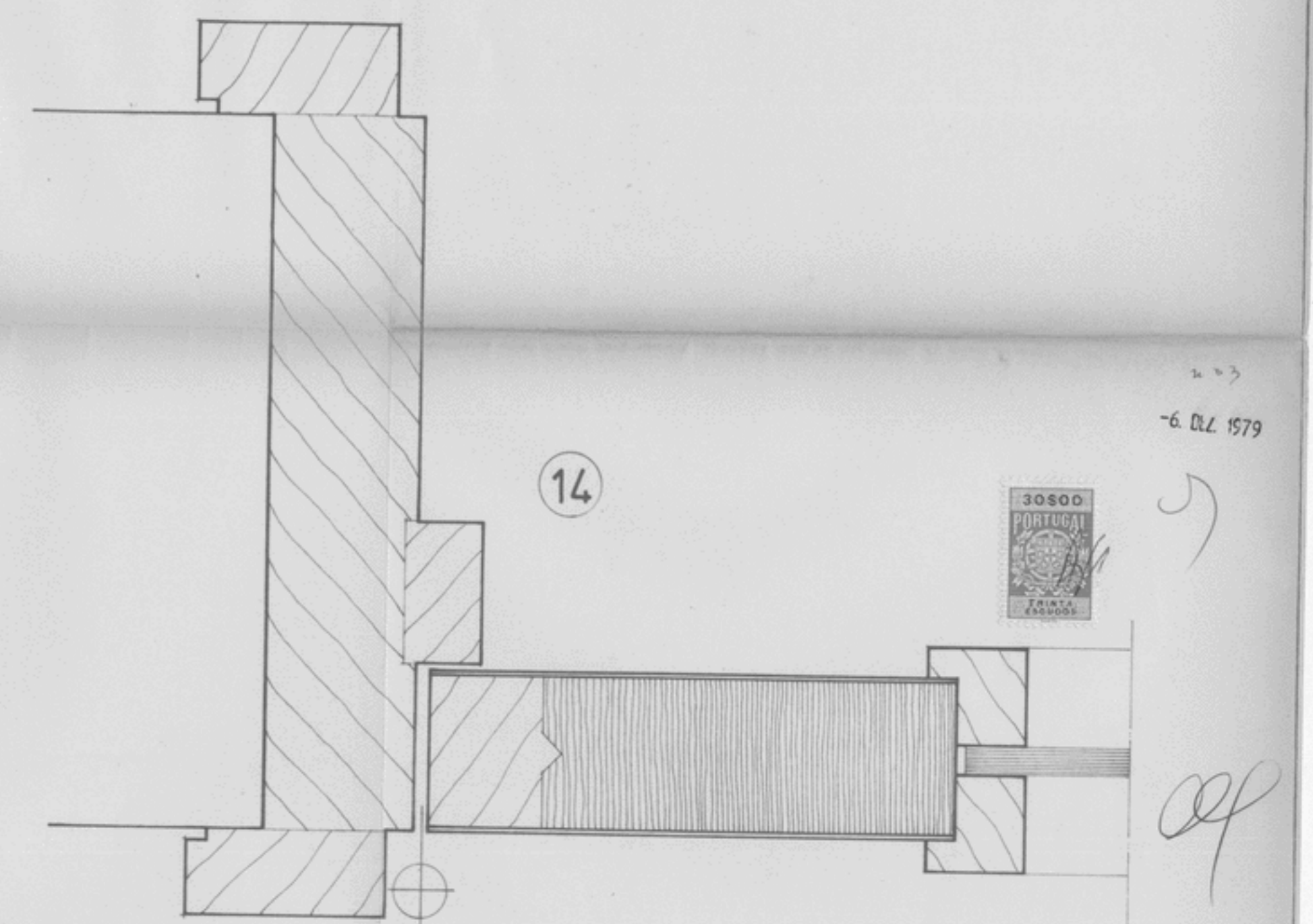
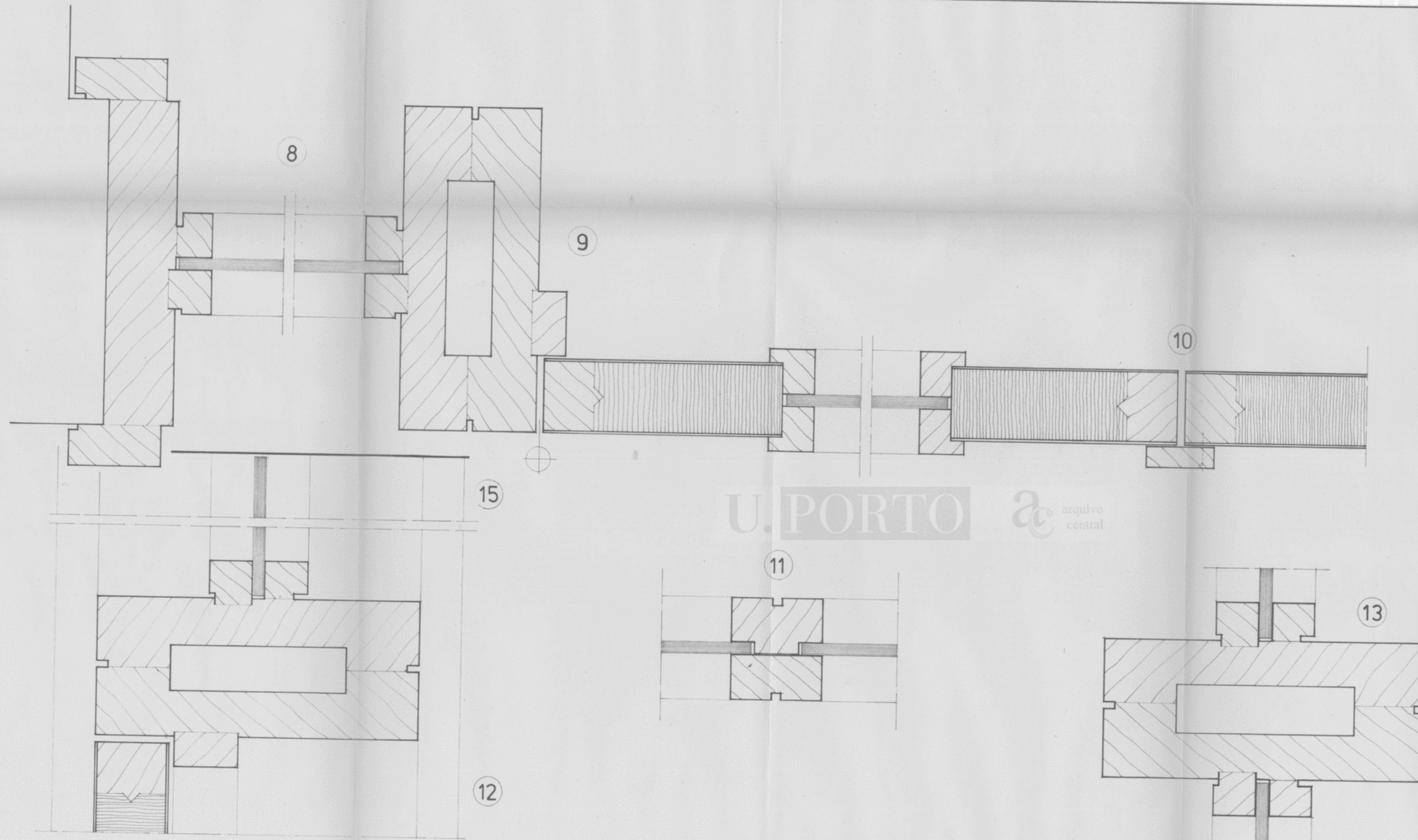
Arquivo Central



u=7
6/2/79
Soares da Costa
Soc
at
M

PROJ. ARG. DES. ARG. PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VERB.	29/11/79 Sociedade de Construções Soares da Costa, S.A.R.L.	SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	VERTICE CENTRO DE PROJETOS DE CONSTRUÇÃO, S.L.
ESCALAS	1 / 1	FACULDADE DE FARMÁCIA DA UNIVERSIDADE DO PORTO. PROJECTO DE ACABAMENTOS	PROJECTO DE Arquitectura N.º A052/79 DES. N.º 926/79 SUBSTITUI O N.º
EXPRESSAMENTE PROIBIDA A REPRODUÇÃO OU UTILIZAÇÃO PARCIAL OU TOTAL SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA		PORMENORES 15a 16a 18 e 19	A 12 RUA DO ALMADA, 597 - PORTO - TEL. 244772

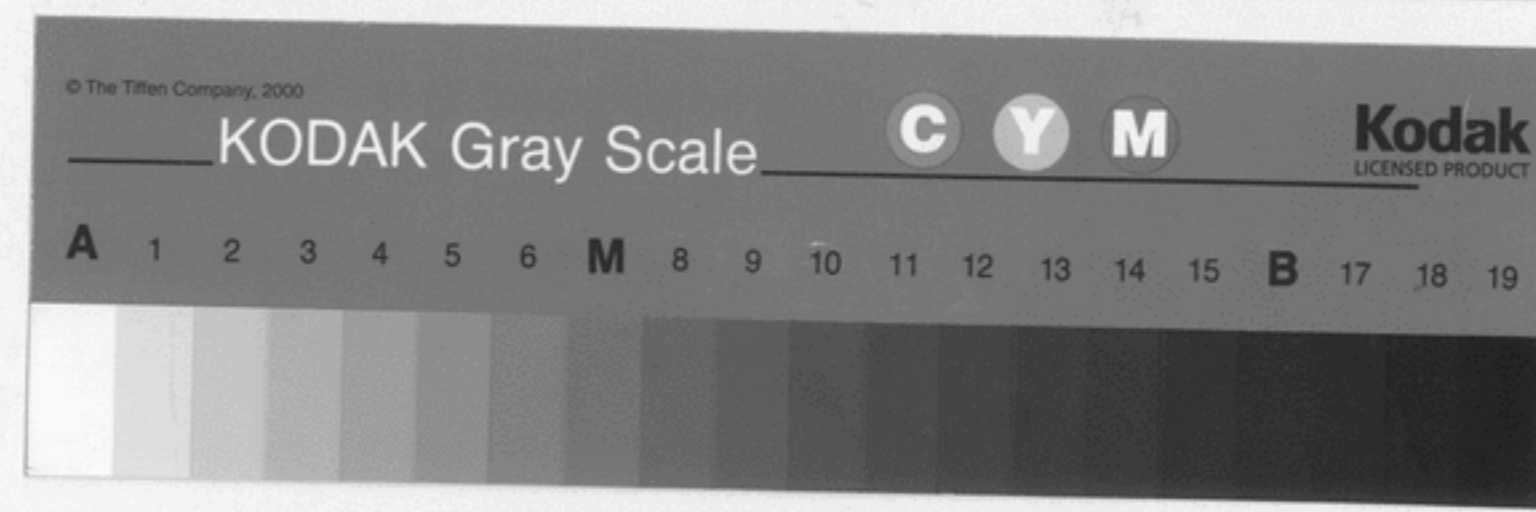


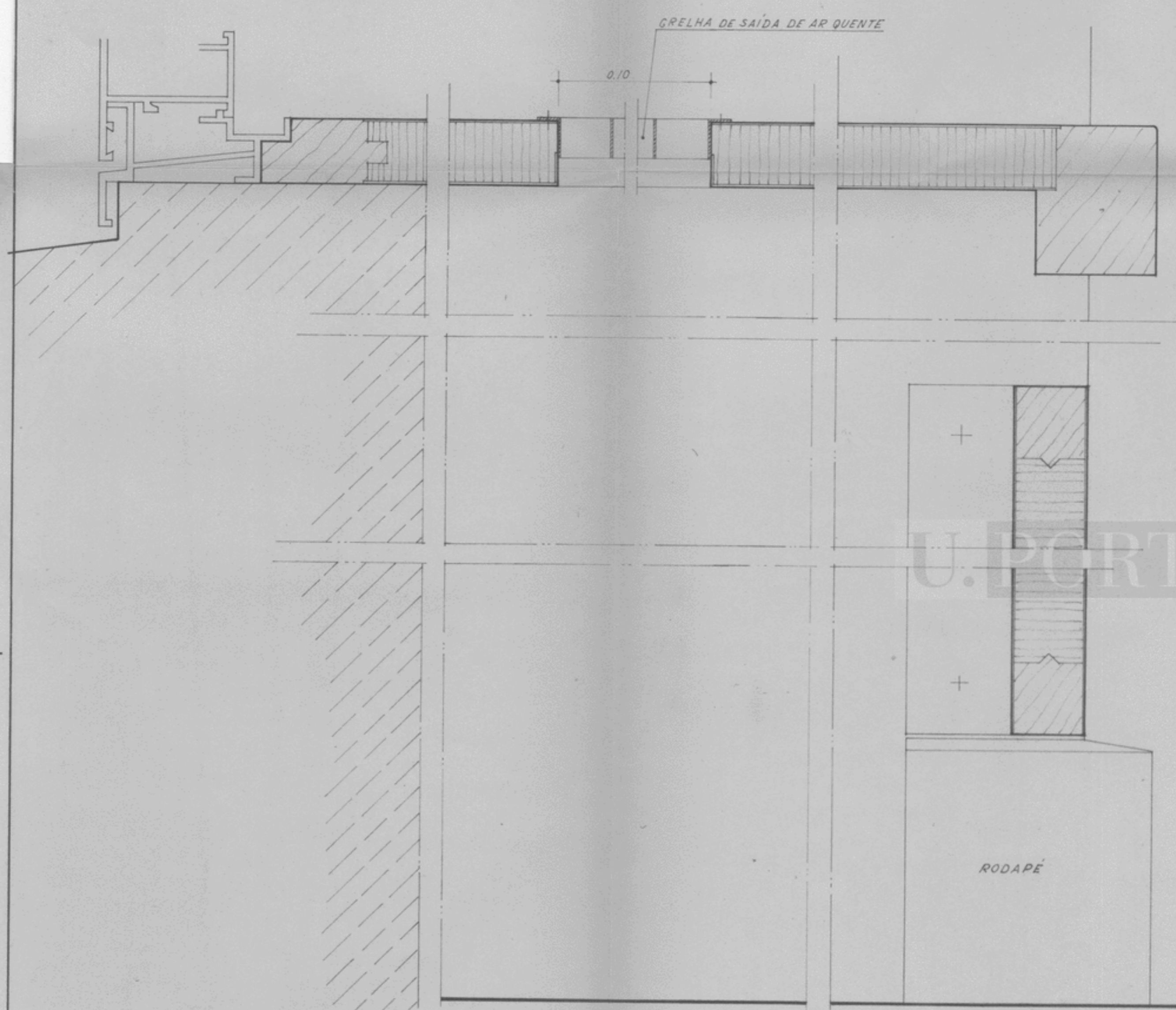


U. PORTO *arquivo central*

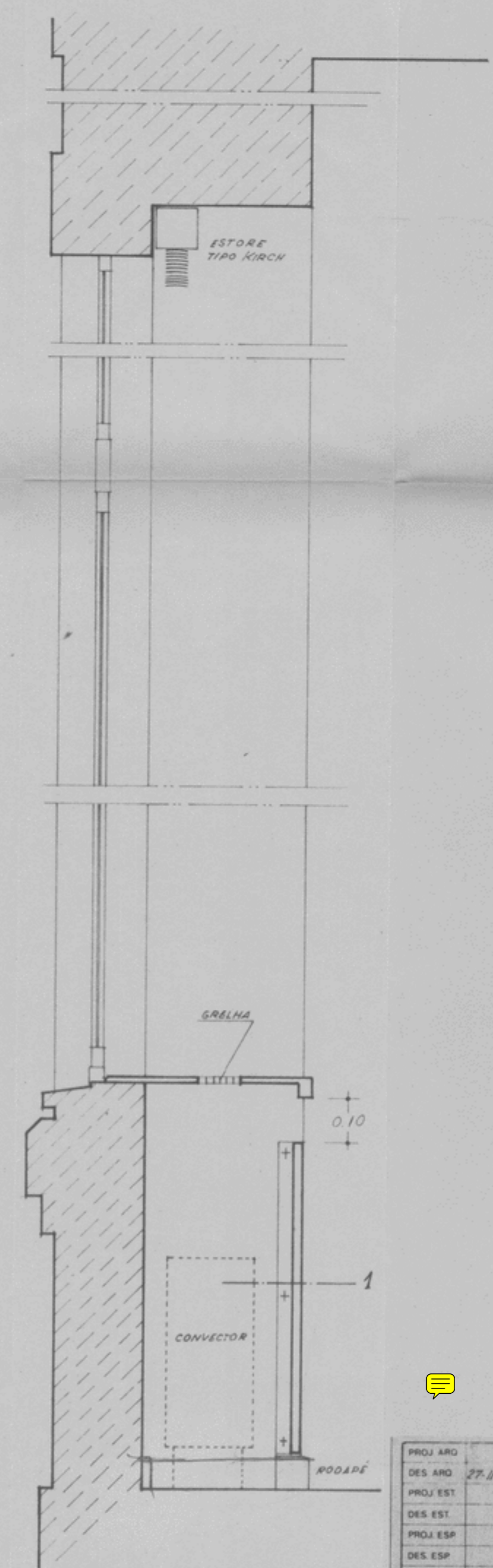
6. DL 1579
30500
Handwritten initials: *af*, *ms*, *ms*

PROJ. ARG. DES. ARG. PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VERB.	22/1/79 <i>Desenho</i>	SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	VERTICE CENTRO DE PROJETOS DE CONSTRUÇÃO, S.L.
ESCALAS	1/1	FACULDADE DE FARMÁCIA DA UNIVER- SIDADE DO PORTO. PROJECTO DE ACABAMENTOS	PROJECTO de Arquitectura n.º A062/79 A DES. n.º 927/79 13
EXPRESSAMENTE PROIBIDA A REPRODUÇÃO OU UTILIZAÇÃO PARCIAL OU TOTAL SEM AUTORIZAÇÃO PREVIA		PORMENORES 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 e 15	SUBSTITUIÇÃO n.º RUA DO ALMADA, 587 PORTO TEL. 34772

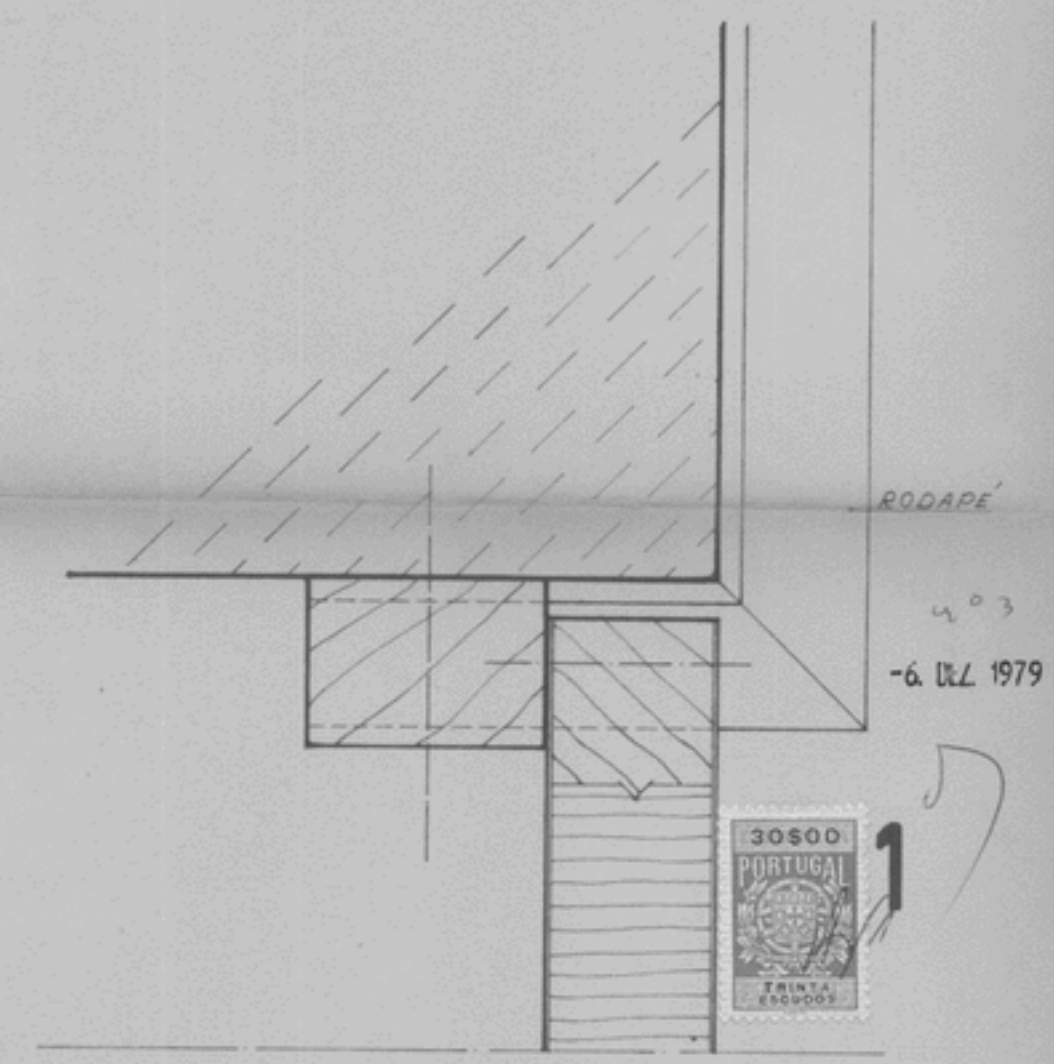




PORMENOR



CORTE VERTICAL PELO VÃO DE JANELA
ESC. 1/10



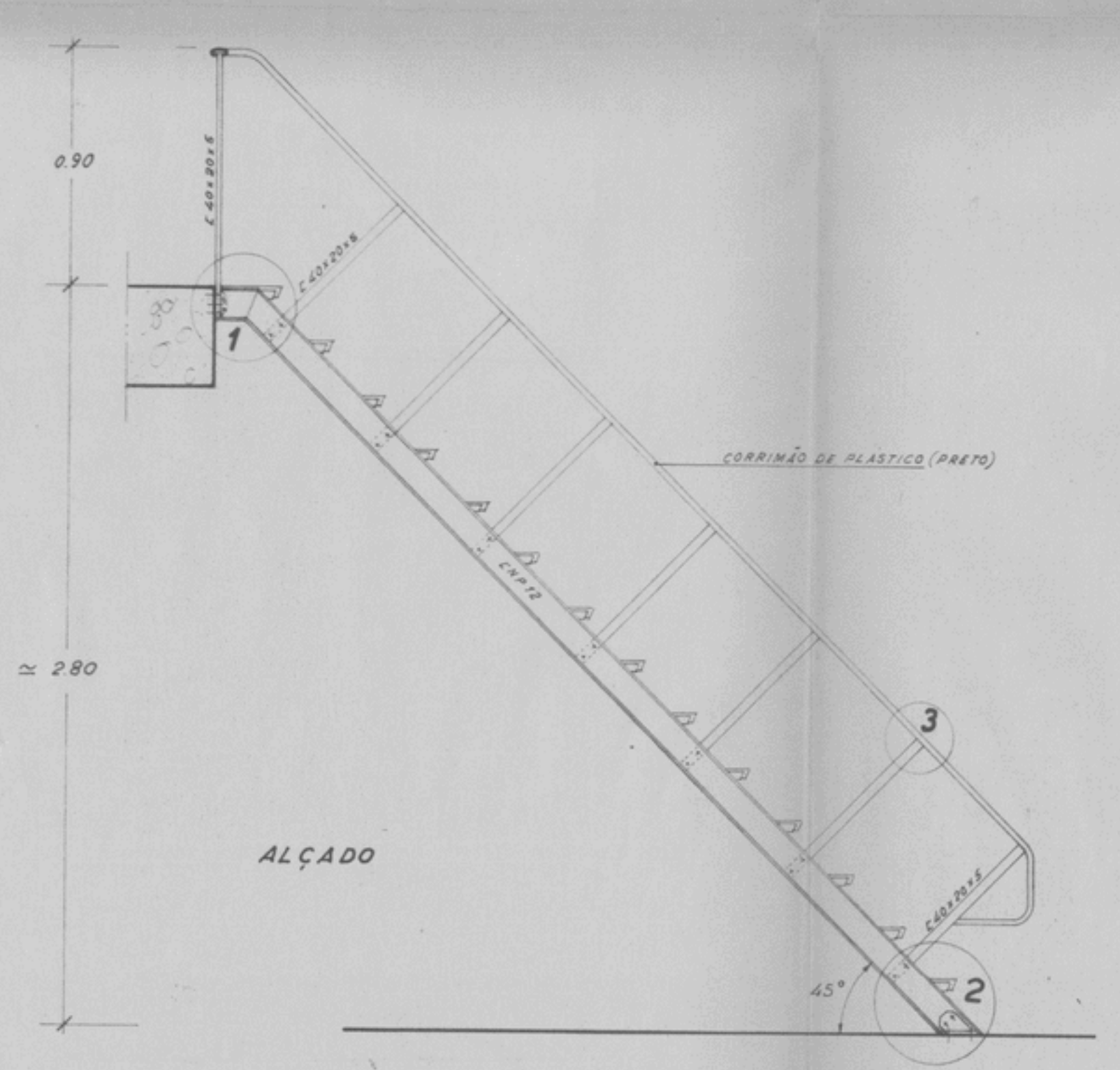
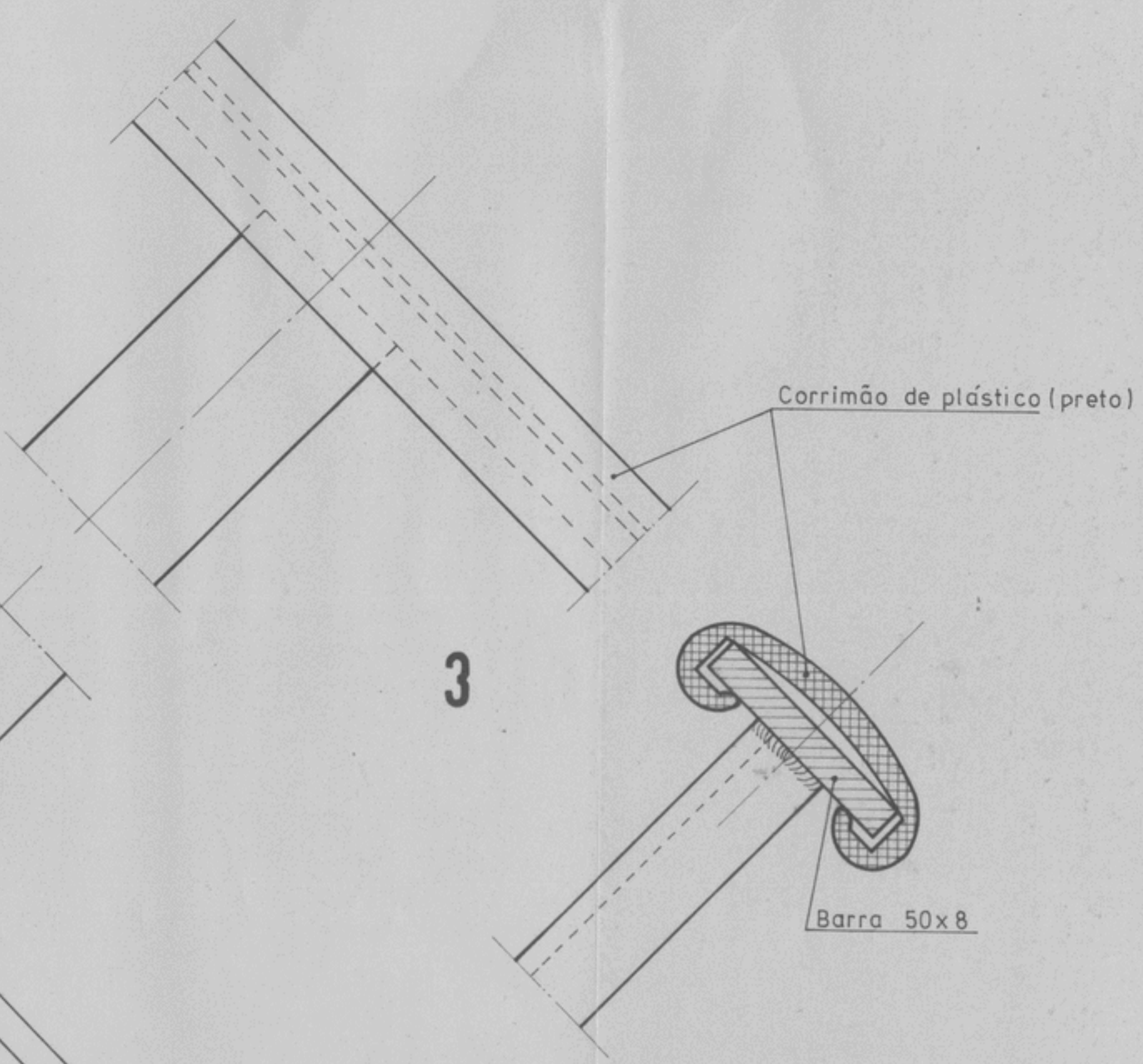
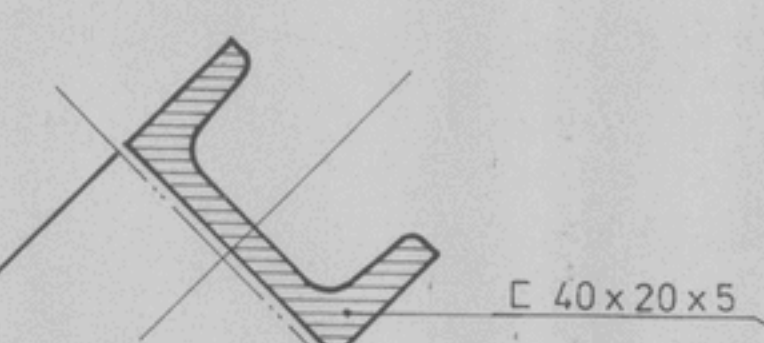
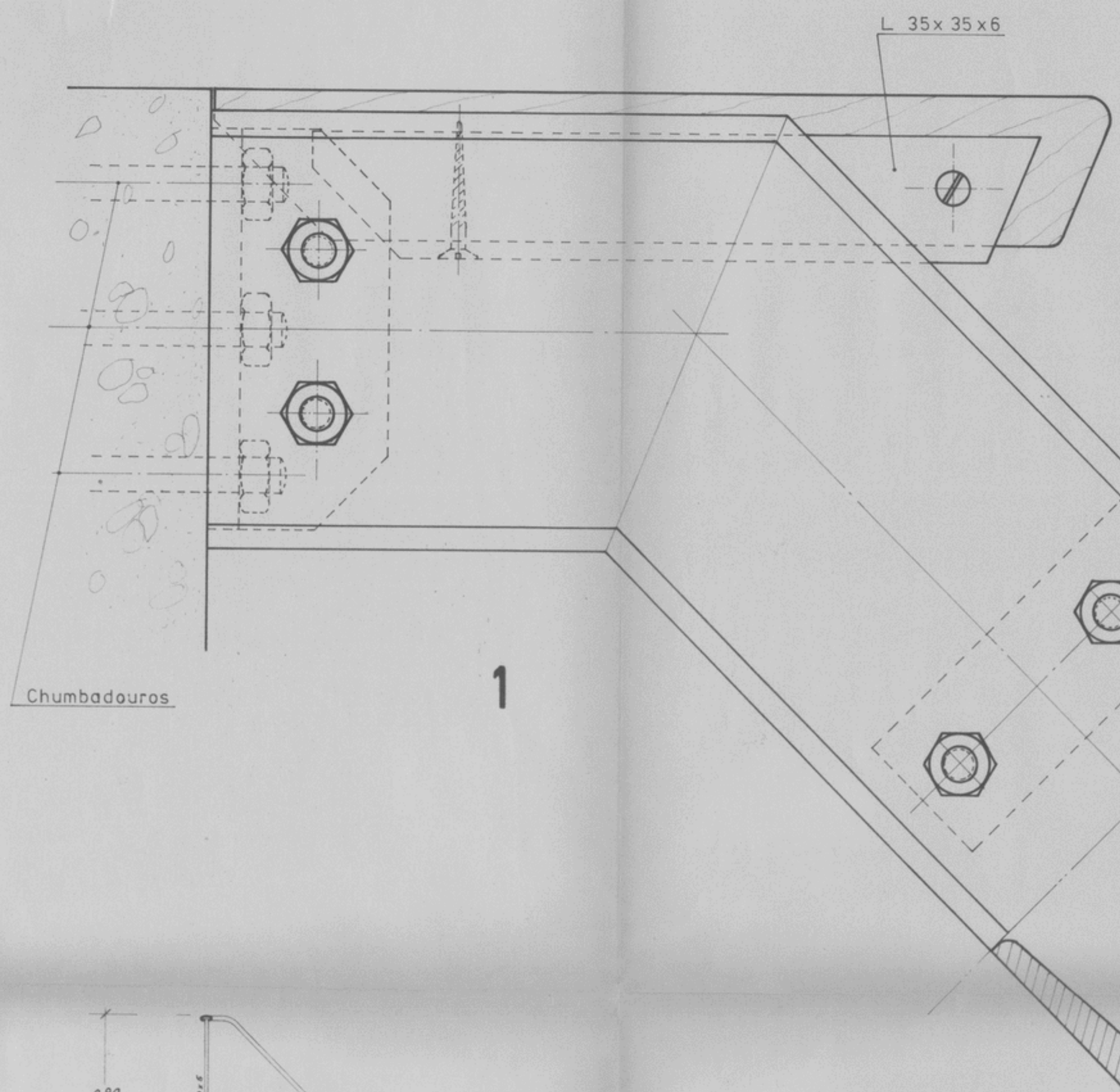
-6. DLZ 1979

Simão
ef
G x
July

MW

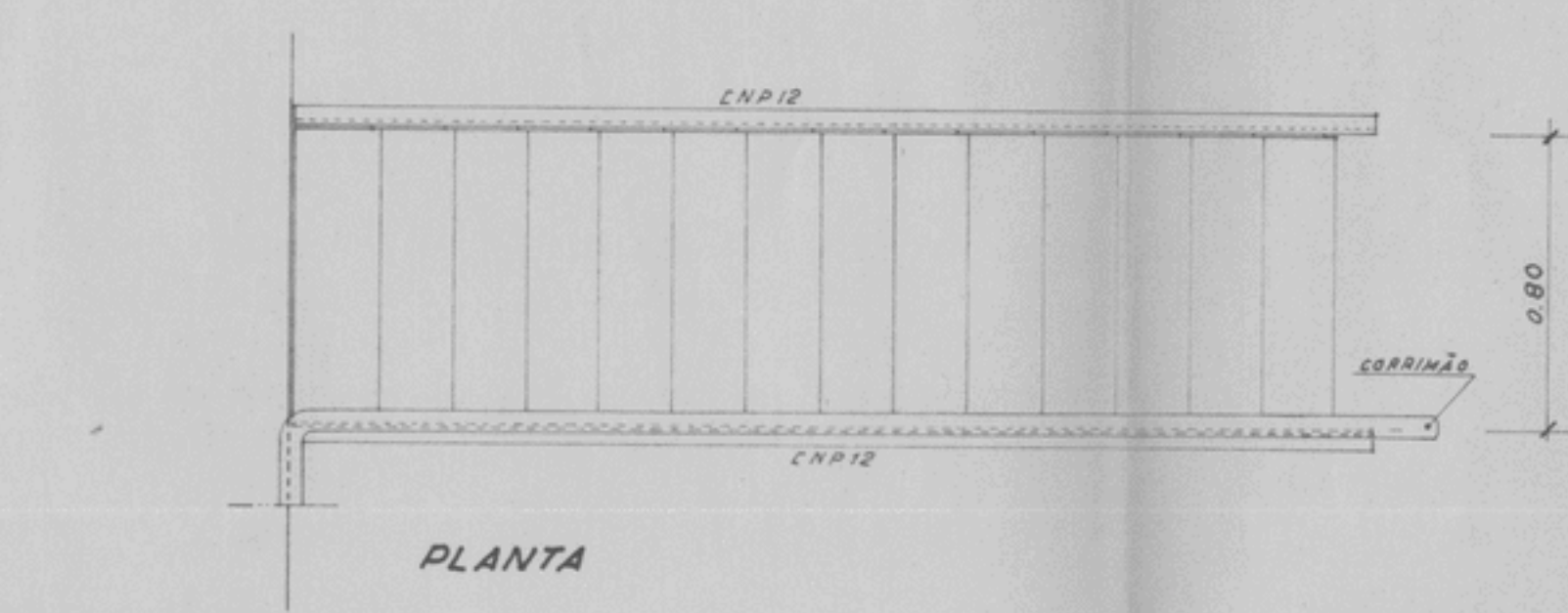
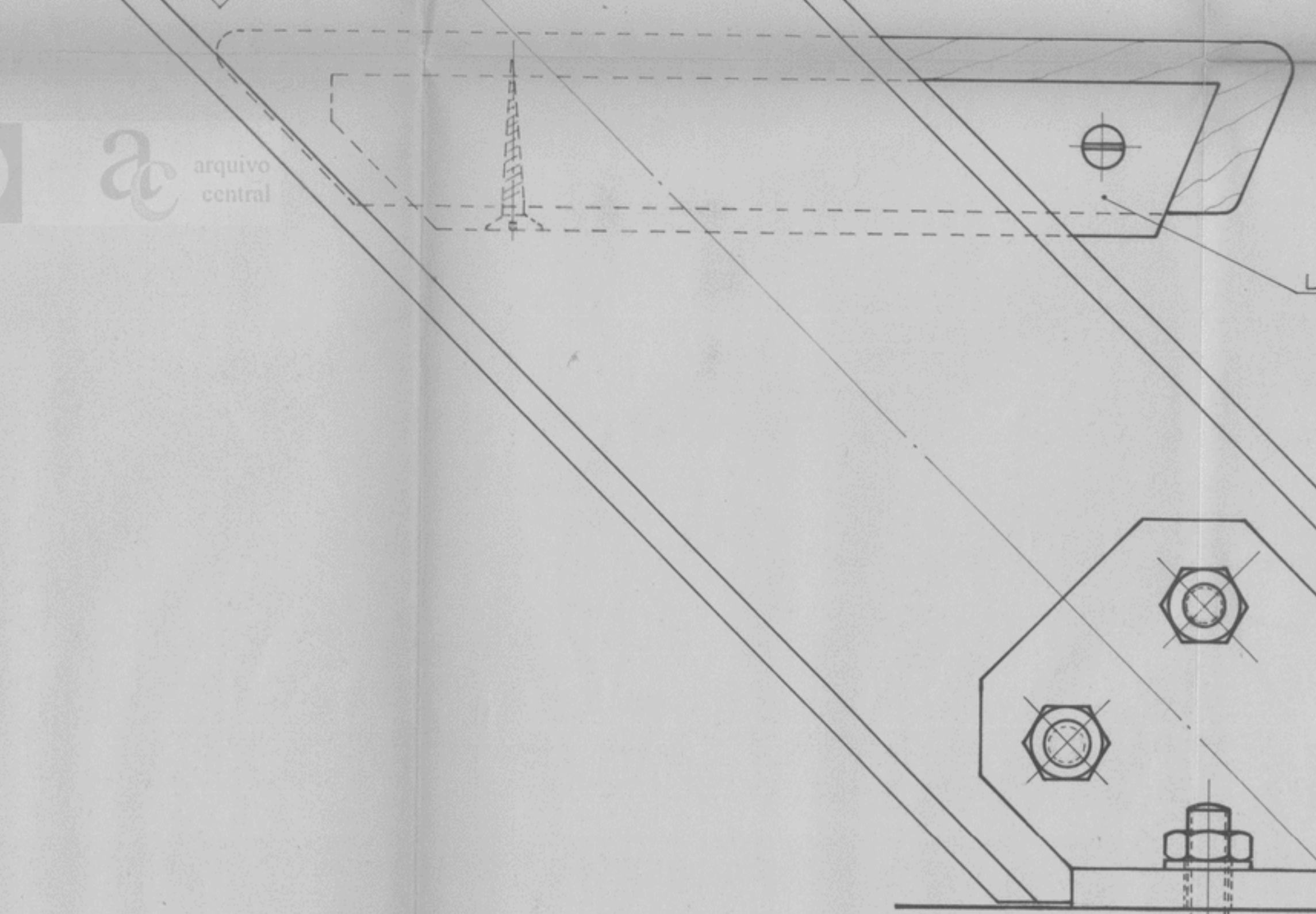
PROJ. ARQ. DES. ARQ. PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VERIF.	27.11.79 MICHAEL	SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	VERTICE CENTRO DE PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO, S.L.
ESCALAS	1/1 1/10	FACULDADE DE FARMÁCIA DA UNIVER- SIDADE DO PORTO. PROJECTO DE ACABAMENTOS	PROJECTO de Arquitectura Nº A062179 DES. Nº 928179 SUBSTITUI O Nº 14
JANELAS EXTERIORES PEITORIL E NICHOS / CONVECTORES PORMENORES		RUA DO ALMADA 597, PORTO TEL. 314772	





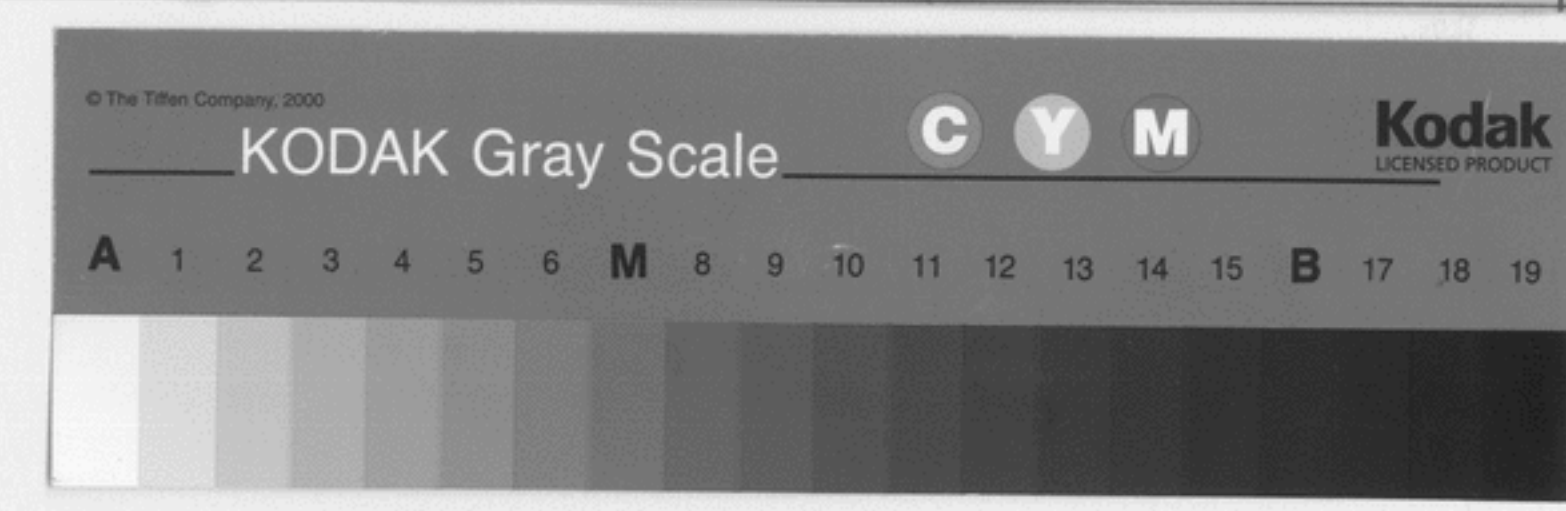
C NP 12

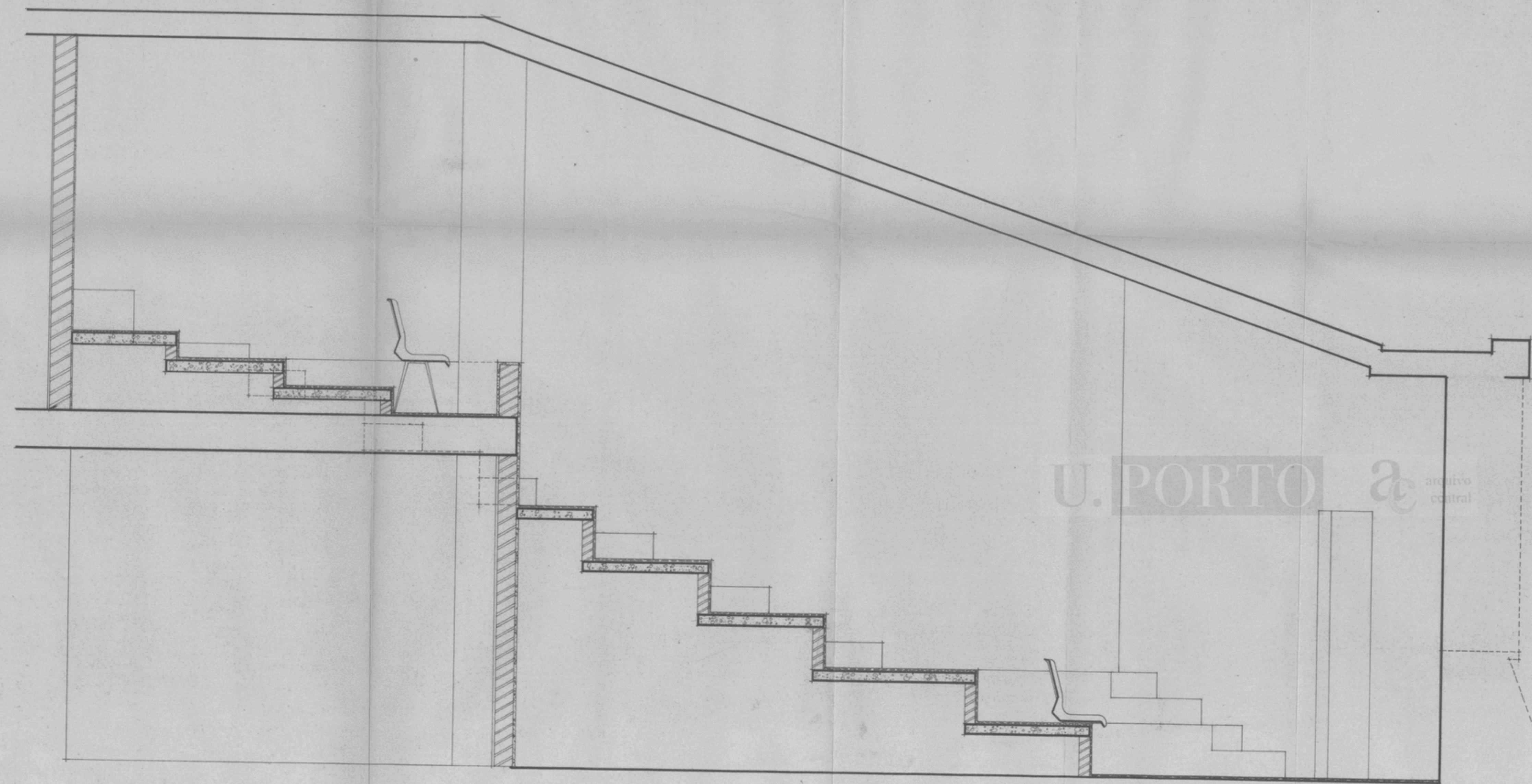
U. PORTO  arquivo central



Simão Santos
ef
et
hly

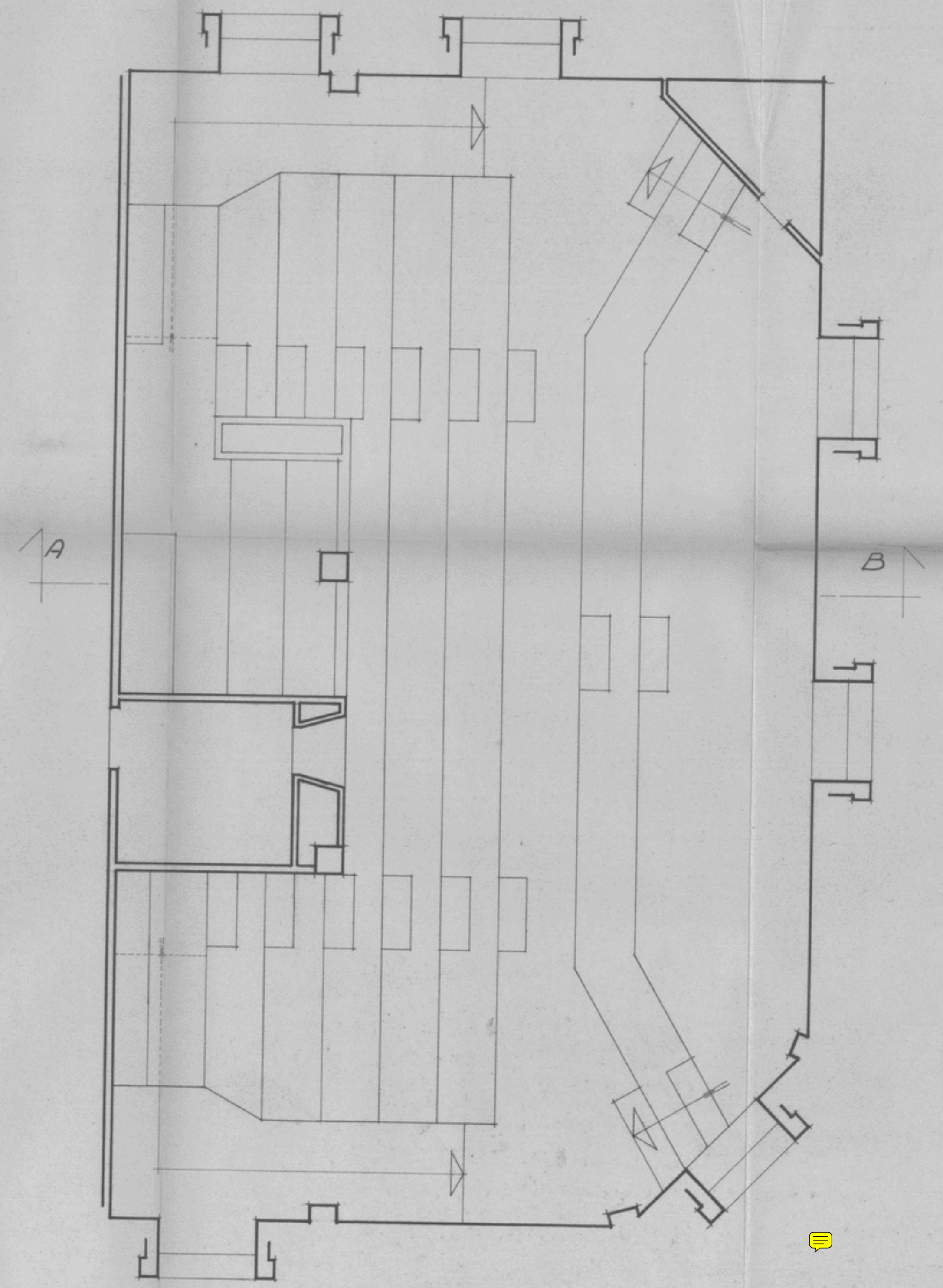
PROJ. ARQ. DES. ARQ. PROJ. EST. DES. EST. PROJ. ESP. DES. ESP. VERB.	PROJ. ARQ. 20-01-79 A. SOARES	SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	VERTICE CENTRO DE PROJETOS DE CONSTRUÇÃO
PROJ. ESCALAS DES. ESCALAS VERB.	1/1 1/20	FACULDADE DE FARMÁCIA DA UNIVER- SIDADE DO PORTO. PROJECTO DE ACABAMENTOS ESCADAS METÁLICAS INTERIORES PORMENORES	PROJECTO de Arquitectura n.º A052/79 DES. n.º 9471/79 SUBSTITUIÇÃO n.º 15
EXPRESSAMENTE PROIBIDA A REPRODUÇÃO OU UTILIZAÇÃO PARCIAL DO TOTAL SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA			RUA DO ALMADA, 397 PORTO TEL. 314772





CORTE A-B

U. PORTO *ac* arquivo central



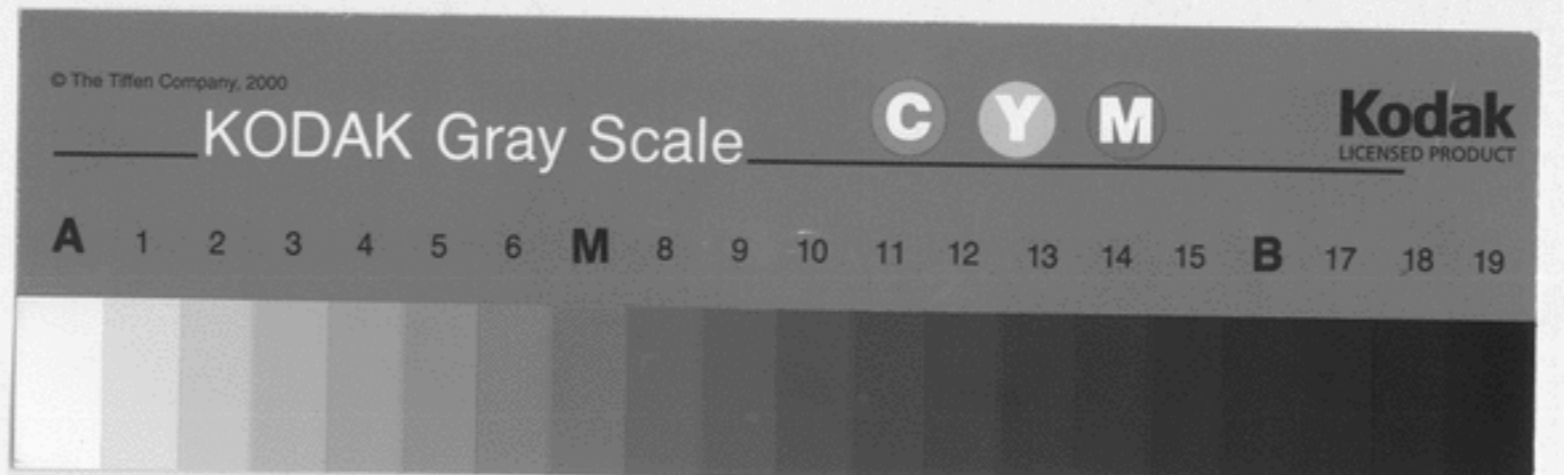
PLANTA

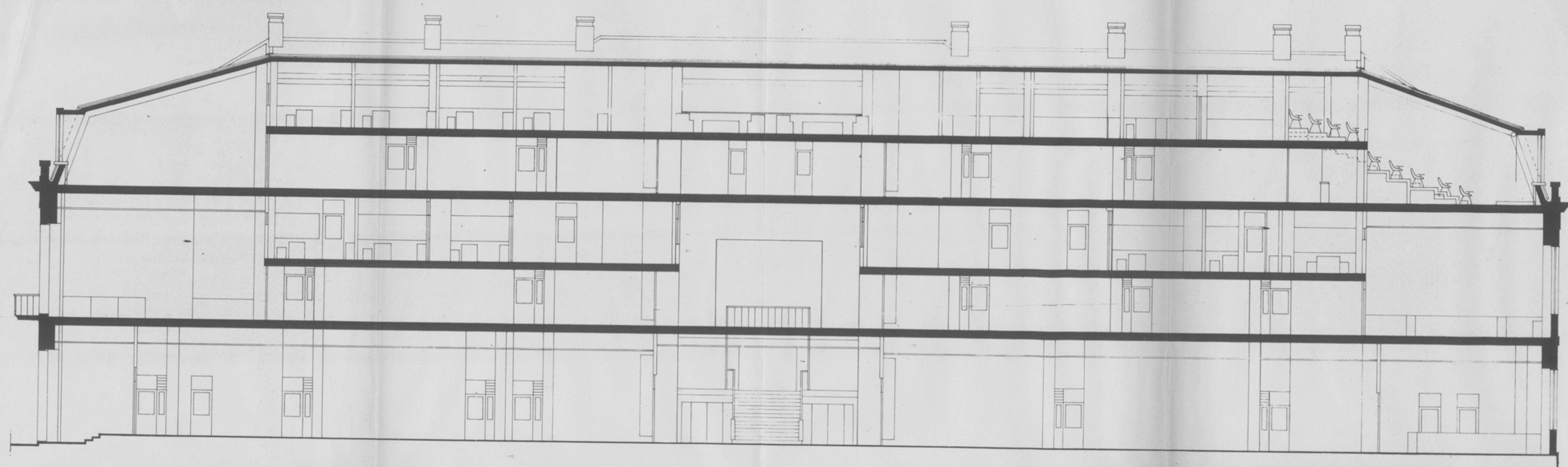


203
-6. DLZ 1979
Simões
Q+
ms

ms

PROJ. GEN. DES. ANO PROJ. EST. DES. DET. PROJ. SUP. DES. EXE. REVIS.	PROJ. GEN. DES. ANO PROJ. EST. DES. DET. PROJ. SUP. DES. EXE. REVIS.	SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	VERTICE CENTRO DE PROJECTOS DE CONSTRUÇÃO, L.
PROJ. GEN. DES. ANO PROJ. EST. DES. DET. PROJ. SUP. DES. EXE. REVIS.	PROJ. GEN. DES. ANO PROJ. EST. DES. DET. PROJ. SUP. DES. EXE. REVIS.	FACULDADE DE FARMACIA DA UNIVER- SIDADE DO PORTO PROJECTO DE ACABAMENTOS	PROJECTO de Arquitectura n.º A062/79 L.º 200/79 A16
PROJ. GEN. DES. ANO PROJ. EST. DES. DET. PROJ. SUP. DES. EXE. REVIS.	PROJ. GEN. DES. ANO PROJ. EST. DES. DET. PROJ. SUP. DES. EXE. REVIS.	1/20 1/50	INSTRUMENTO PLANTA E CORTE





CORTE E-E




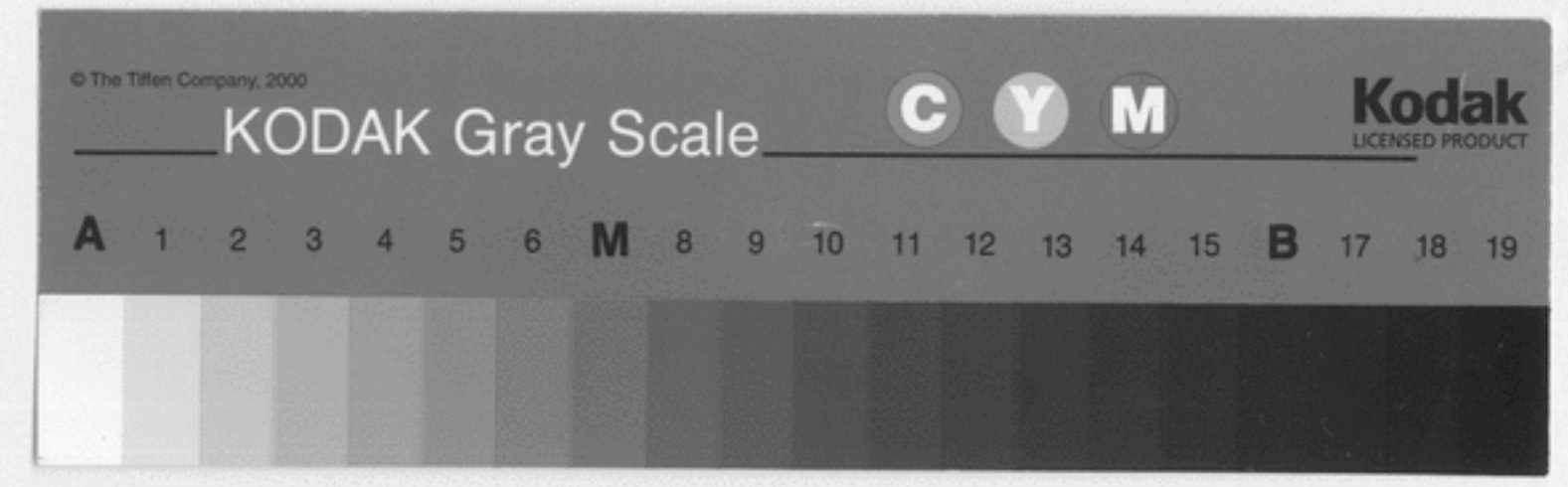
CORTE F-F

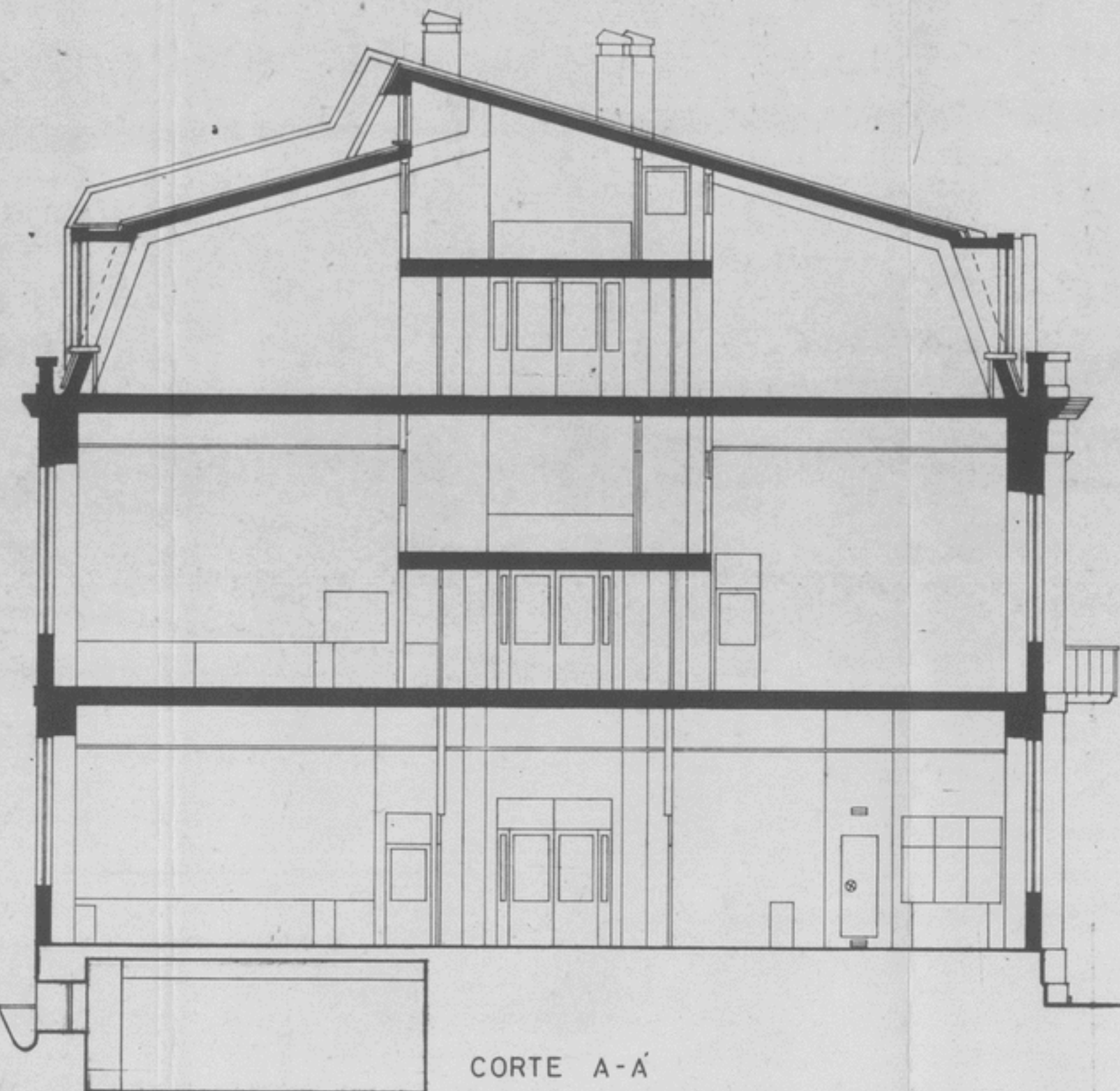
U.PORTO  arquivo central



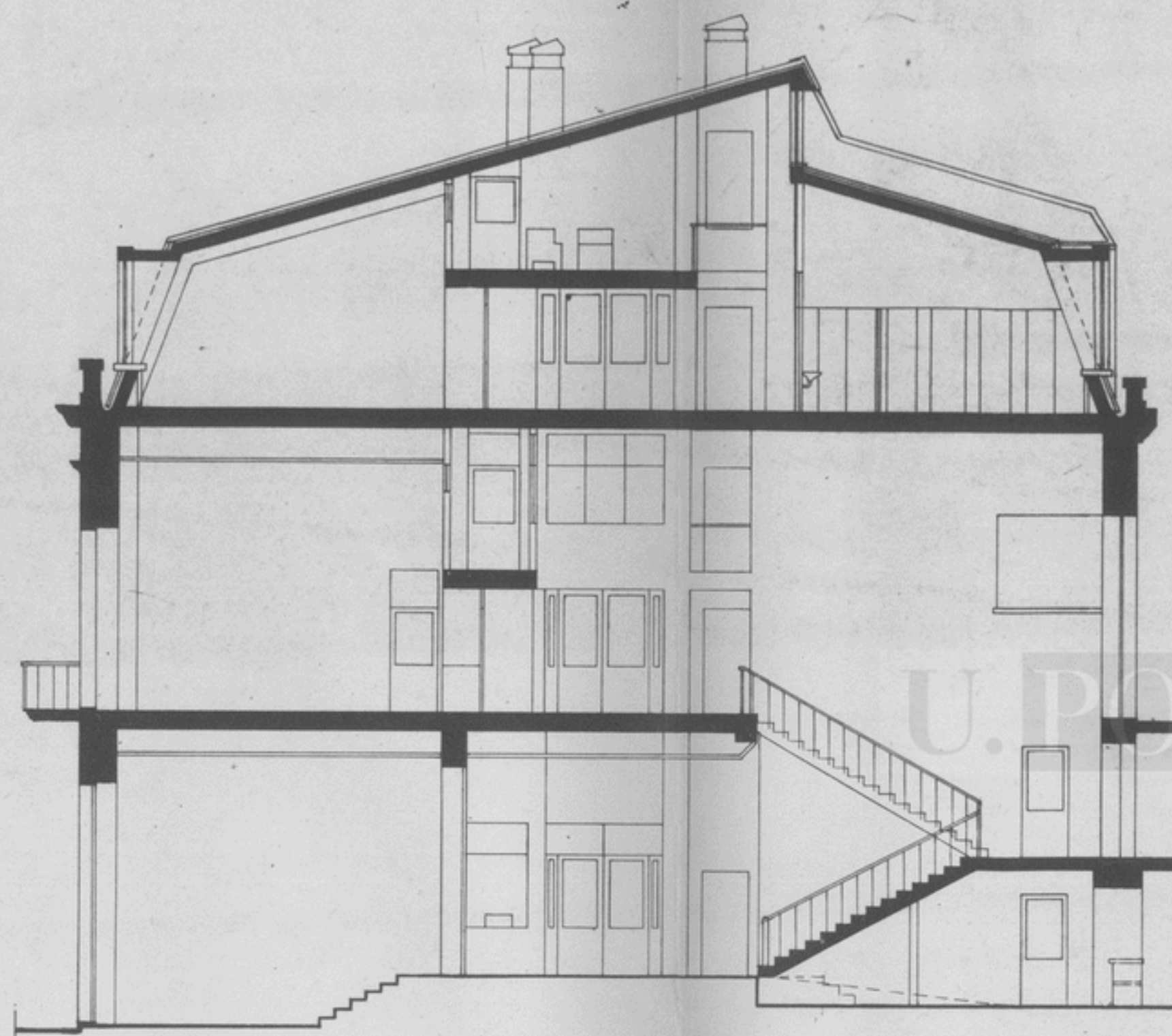
13
14.12.1979
7
at
me

PRAL		SOCIETUDE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.		
DIR.		CORTE		
SERV.		DESENHO Nº		OBRA Nº
ESCALAS		SUBSTITUI		□ □ □ □ □
PROJECTO		SUBSTITUI		SUBST. POR
DESENHO	data	DESENHO	ALTERADO	Nº MATRIZ
8.8.85	Mai 79	Mai 79		Nº PROCESSO
VISTO - ENB - DIRECTOR	PROJECTO	ALTERADO		Nº ARQUIVO
	Mai 79			
M.O.P. DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES				
Direcção das Construções Escolares do Norte				
FACULDADE DE FARMÁCIA U.P.			PROJECTO DE RECONSTRUÇÃO	
Nº/100			ARQUITECTURA	
1/100			CORTE LONGITUDINAIS E-E F-F	

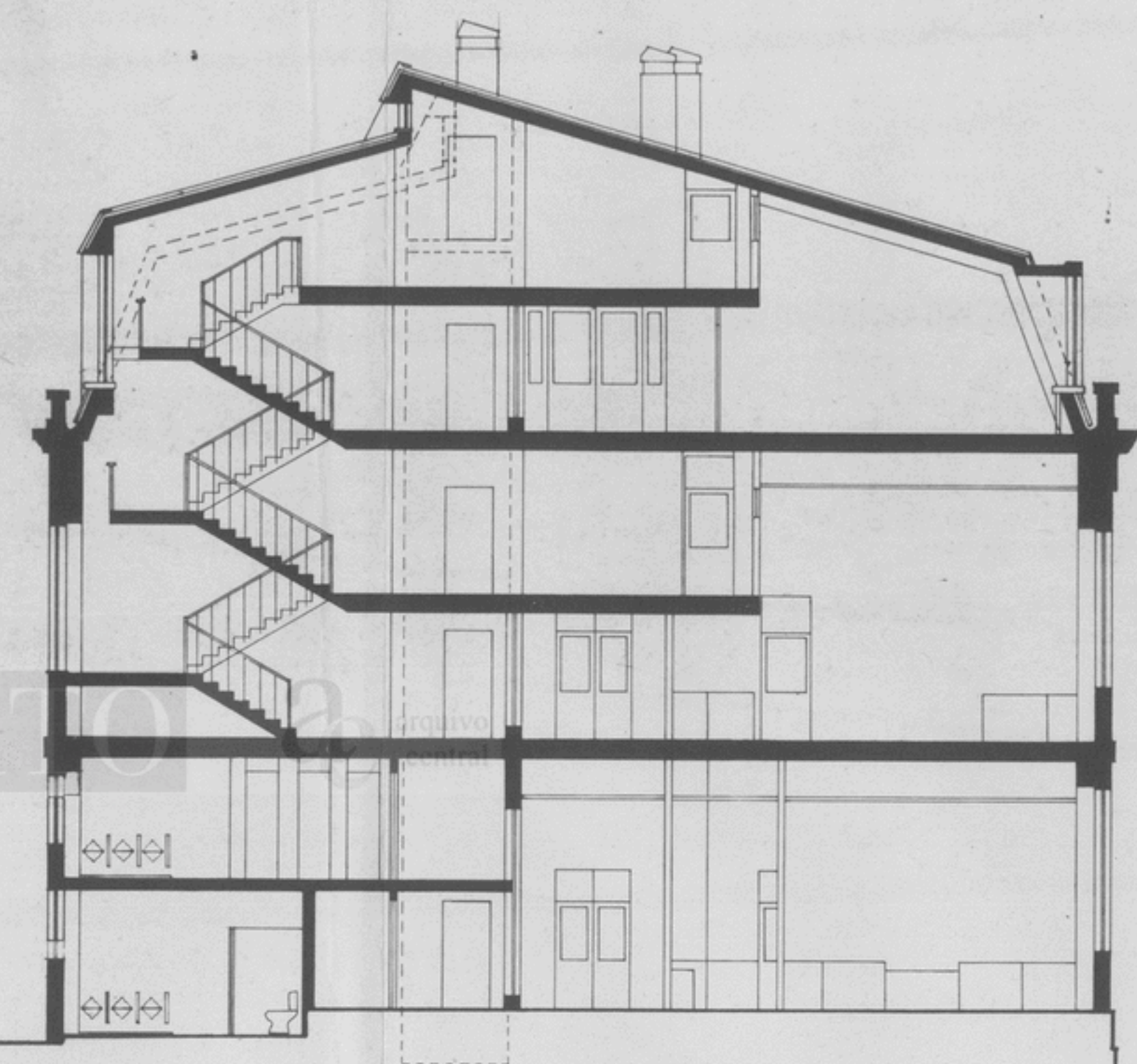




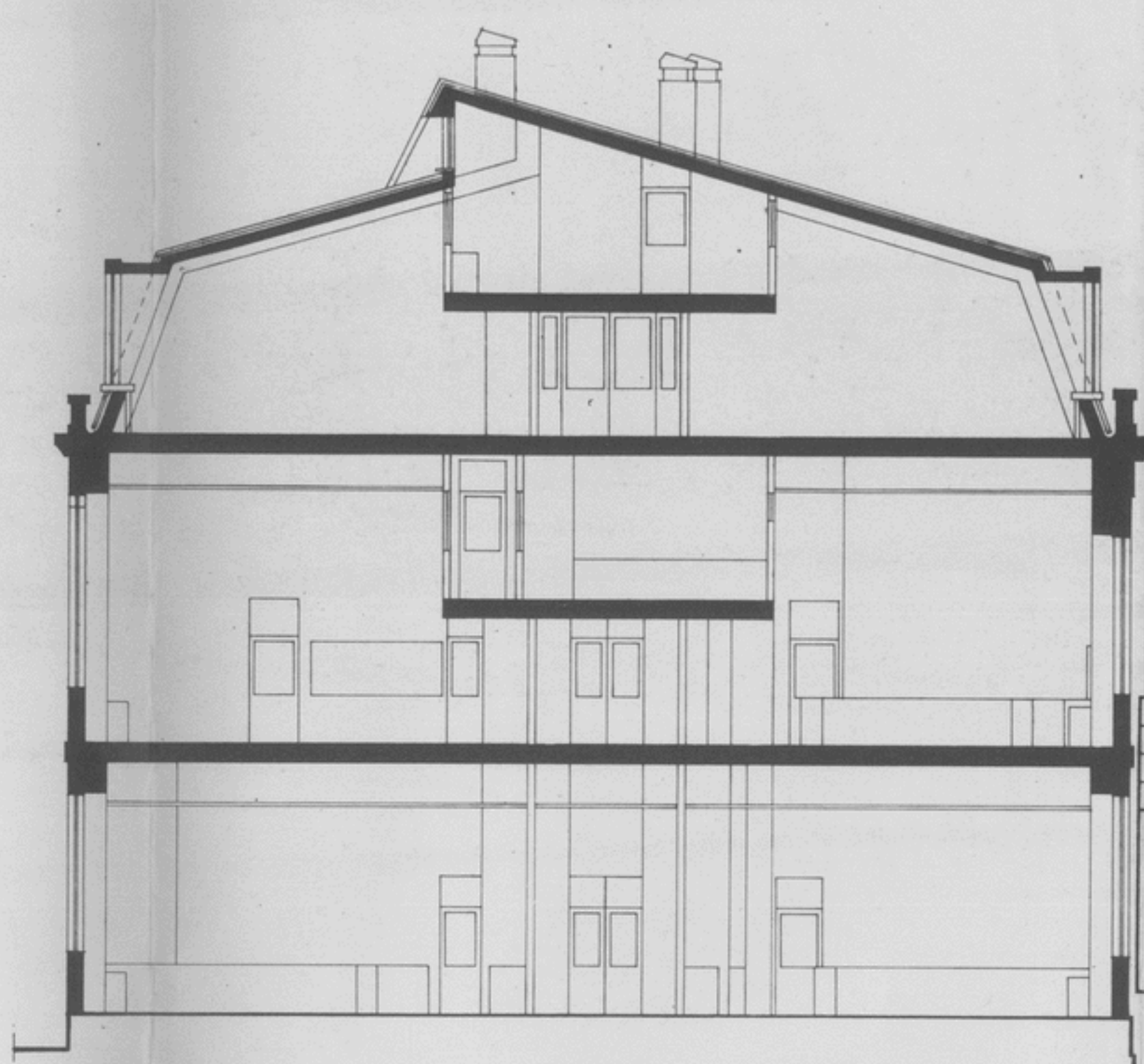
CORTE A-A



CORTE B-B



CORTE C-C



CORTE D-D

AC-B/110(21)-524-18

PROJ.		SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.		
DES.		CORTES		
VERIF.		ESCALAS	DESENHO Nº	DATA Nº
			SUBSTITUI	
			SUBSTITUI	
			ALTERADO	
PROJECTOU	<i>Wesley Costa</i>	data	SUBSTITUI	Nº MATRIZ
DESENHOU	<i>Wesley Costa</i>	DESENHO	SUBSTITUI	Nº PROCESSO
VISTO		PROJECTO	ALTERADO	Nº ARQUIVO
VISTO-ENG.º DIRECTOR		MAR/76		
M.O.P. DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES Direcção das Construções Escolares do Norte				
FACULDADE DE FARMÁCIA U.P.			PROJECTO DE RECONSTRUÇÃO	
escala	1/100	CORTES TRANSVERSAIS	A-A B-B C-C D-D	ARQUITECTURA



DEPENDÊNCIAS	ACABAMENTOS	PAVIMENTOS		PAREDES		TECTOS	RODA-PÉS	CAIXILHARIAS		DIVERSOS	
				EXTERIORES	INTERIORES			EXTERIORES	INTERIORES		
		MOZAIICO HIDRAULICO	TEJOLEIRA 6 PAULOS	MARMOR	MARMOR	LAVAGEM DE PAREDES EM PIERRELUINO	LAVAGEM DE PAREDES EM PIERRELUINO	LAVAGEM DE PAREDES EM PIERRELUINO	LAVAGEM DE PAREDES EM PIERRELUINO	LAVAGEM DE PAREDES EM PIERRELUINO	LAVAGEM DE PAREDES EM PIERRELUINO
CAVE											
1º PISO											
A - DOBTARIA											
B1 - SALA DE ESPERA											
B2 - SECRETARIA (ATENDER PUBL ANALISES)											
B3 - SALA DE COLHEITAS											
B4 - W.C.											
B5 - GABINETE											
B6 - LABORATORIO DE INVESTIGACAO											
B7 - " " "											
B8 - " " ALUNOS											
B9 - CAMARA FRIGORIFICA											
B10 - LAB. DE INSTRUMENTOS											
B11 - CAMARA ESCURA											
B12 - GABINETE											
B13 - LAB. ALUNOS											
B14 - INVESTIGACAO											
B15 - " " "											
B16 - " " "											
B17 - " ALUNOS											
C1 - LAB. DE ALUNOS											
C2 - " " INVESTIGACAO											
C3 - " " INSTRUMENTOS											
C4 - CAMARA ESCURA											
D1 - LAB. DE INVESTIGACAO											
E1 - LAB. DE INVESTIGACAO											
E2 - " " ALUNOS											
E3 - SALA DE MANIPULACAO DE POS											
E4 - " " CONDRESSAO											
E5 - " " LAVAGEM PROD. DE AGUA DES											
E6 - " " ESTERILIZACAO											
E7 - " " INJECTAVEIS											
E8 - " " "											
E9 - " " "											
E10 - MOINHOS											
E11 - OFICINA											
F1 - LAB. DE INVESTIGACAO											
F2 - " " "											
F3 - CAMARA ESCURA											
F4 - LAB. DE ALUNOS											
G1 - DUBLIO											
G2 - SALA DE TRABALHO											
G3 - " " MAQUINAS											
G4 - " " ARQUIVO											
G5 - CASA FORTE											
G6 - GABINETE DO SECRETARIO											
G7 - P.B.X.											
3 - CORREDORES											
4 - HALL - ENTRADA PRINCIPAL											
5 - VEST.											
6 - INSTALACOES SANITARIAS											
7 - ESCADAS											
24 - CORREDOR											
25 - HALL											
26 - ESCADAS - ENTRADA LATERAL											
PISO INTERMEDIO - ENTEE 01 e 02											
INSTALACOES SANITARIAS											
LI - SALA INST AR CONDICIONADO											



PROJ. 4.11.77
 SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.
 PLANEAMENTO
 MAPA DE ACABAMENTOS
 CAVE, 1º PISO e P. INTERM. (1º-2º)
 FACULDADE DE FARMÁCIA
 M1



Handwritten signature and initials.

DEPENDÊNCIAS	ACABAMENTOS	PAVIMENTOS		PAREDES		TECTOS	RODA-PÉS	CAIXILHARIAS		DIVERSOS								
				EXTERIORES	INTERIORES			EXTERIORES	INTERIORES									
		MOZAIICO HIDRAULICO	TEJOLEIRA S. PAULO 0.20 x 0.10	MADEIRA ENVERNIZADA	MOZAIICO VITRIFICADO DE P. M.			TIPO VINILET	MARMOLE LIOZ		ALUMINIO ANODIZADO	VITRIFICADO NACIONAL 3 %	ESPELHO TIPO KIRSCH	PORTAS TIPO JAMAR O.F.L. 21.50 x 2.00 EM MADEIRA ANODIZADA	ENVERNIZADOS EM MADEIRA ANODIZADA	VITRIFICADO NACIONAL 4 %	PORTAS METALICAS	PORTAS DE FOLE
2º PISO																		
H1 - SALA DE LEITURA																		
H2 - DEPÓSITO DE LIVROS																		
I1 - LAB. DE ALUNOS																		
I2 - VESTIBULO																		
I3 - SALA DE ARMAZENAGEM PLANTAS																		
I4 - GABINETE DE TRABALHO																		
I5 - LABORATORIO DE INVESTIGAÇÃO																		
J1 - LABORATORIO DE INVESTIGAÇÃO																		
J2 - " ALUNOS																		
J3 - " INVESTIGAÇÃO																		
J4 - " ALUNOS																		
L1 - LABORATORIO DE ALUNOS																		
L2 - " " "																		
L3 - VESTIBULO																		
L4 - GAB. DE FUNGEM DE CILINDROS																		
L5 - SALA DE RECEPÇÃO DE ANIMAIS																		
L6 - " PREPARAÇÃO																		
L7 - LAB. DE INVESTIGAÇÃO																		
L8 - " " "																		
M1 - LAB. DE INVESTIGAÇÃO																		
M2 - " " "																		
M3 - " " "																		
M4 - " ALUNOS																		
M5 - SALA DE PREPARAÇÃO																		
M6 - LAB. DE ALUNOS																		
N1 - SALA INSTALAÇÃO DE CONDIÇÃO																		
O - CORREDORES																		
P - HALL																		
Q - " "																		
R - ESCADAS																		
S - " "																		



4.02.579
7
S. Soares
G. Soares

PROJ. 4.02.579
SOCIETUDE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.
PLANEAMENTO
MAPA DE ACABAMENTOS 2º PISO
FACULDADE DE FARMÁCIA
00020
M2

DEPENDÊNCIAS	ACABAMENTOS	PAVIMENTOS		PAREDES		TECTOS	RODA-PÉS	CAIXILHARIAS	
		EXTERIORES	INTERIORES	EXTERIORES	INTERIORES				
								EXTERIORES	INTERIORES
3º PISO									
L.9 - GAB. FISIOL. E FARMACOLOGIA									
L.10 -									
L.11 -									
M.7 - . . . DE MICROBIOLOGIA									
M.18 - . . . BIOQUÍMICA									
P.5 - . . . TOXICOLOGIA									
U.5 - . . . QUÍMICA-FÍSICA									
U.6 -									
U.7 -									
12 - ESCADAS									
13 - CORREDORES									
14 - ESCADAS									
4º PISO									
N.1 - SALA DE ESPERA									
N.2 - CAB. DE DIREÇÃO									
N.3 - SALA DE REUNIÕES									
O - ASSOCIAÇÃO DE ESTUDANTES									
P.1 - SALA DE AULA NORMAL									
P.2 -									
P.3 -									
P.4 -									
P.5 -									
P.6 -									
Q.1 - SALA DE SEMINÁRIO									
Q.2 -									
R - AMFITEATRO									
U - SALA INST. AR. CONDICIONADO									
15 - CORREDORES									
16 - ESCADAS									
17 -									
18 - VEST.									
19 - CORREDORES (AMFITEATRO)									
- INSTALAÇÕES SANITÁRIAS									
5º PISO									
E.11 - GAB. TECNOLOGIA FARMACÉUTICA									
E.13 -									
D.2 - . . . HIDROLOGIA									
F.5 - . . . BROMATOLOGIA									
5 - ZONA DE ESTAR- CONVÍVIO									
T.1 - CÂMARA ESCURA SECA									
T.2 - ARM. E PREP. DE REAGENTES									
T.3 - CÂMARA ESCURA HÚMIDA									
T.4 - GAB. DE TRABALHO									
T.5 - ESTÚDIO									
T.6 - GAB. DE PROJEÇÃO									
R - AMFITEATRO									
20 - CORREDOR									
21 -									
22 - ESCADAS									
23 - CASA DAS MÁQUINAS									
ENVIGRAÇADO SUPERIOR									



PROJ. Nº 4.12.792
 DATA 12/79
 VRSO. [assinatura]

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.
PLANEAMENTO

MAPA DE ACABAMENTOS
 3º PISO, 4º PISO e 5º PISO

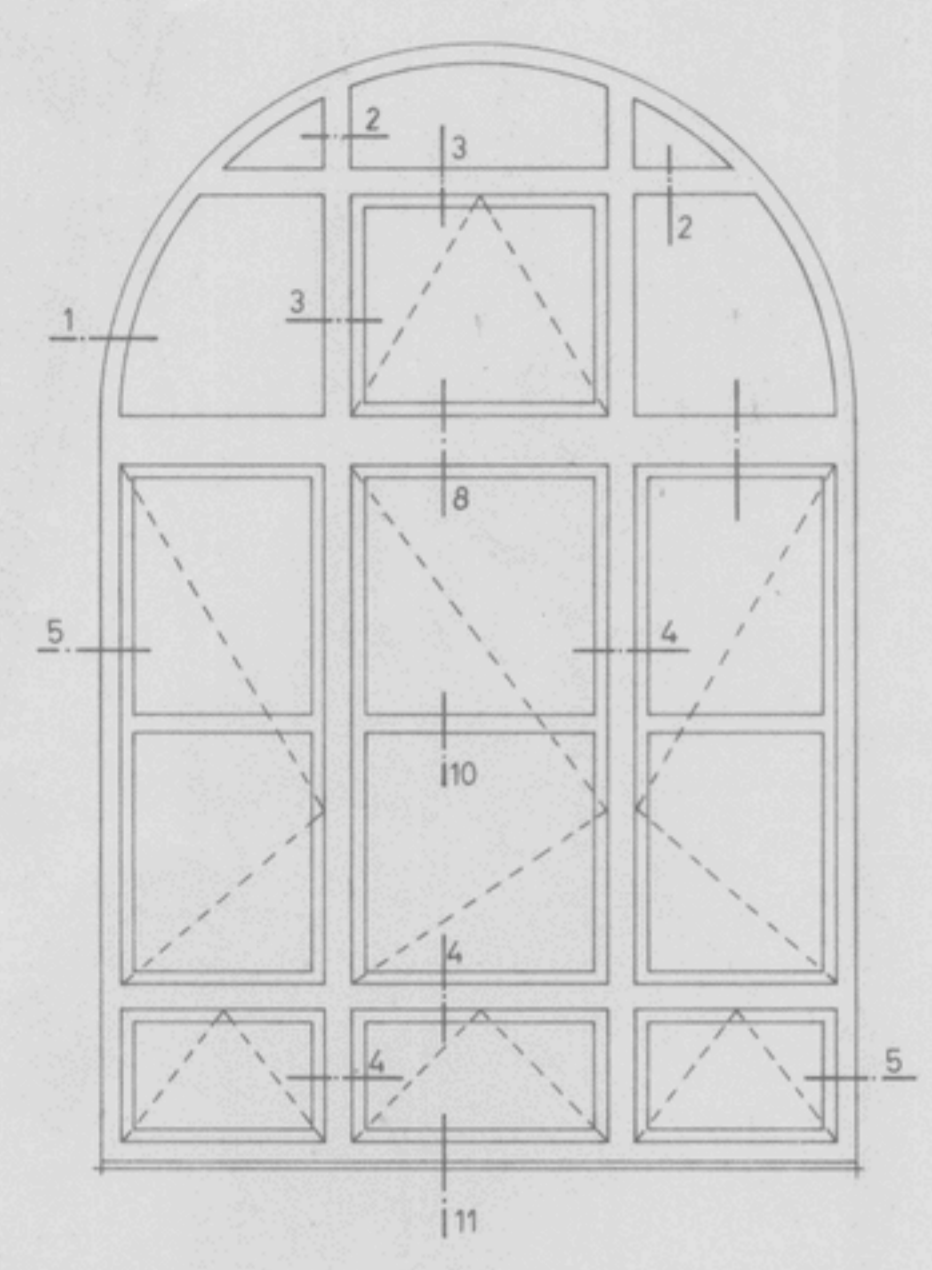
ESCALAS: 00001
 QUANTOS: 00001
 QUANT. POR: M3

ORDEM DE: 00001
 DATA: 00001

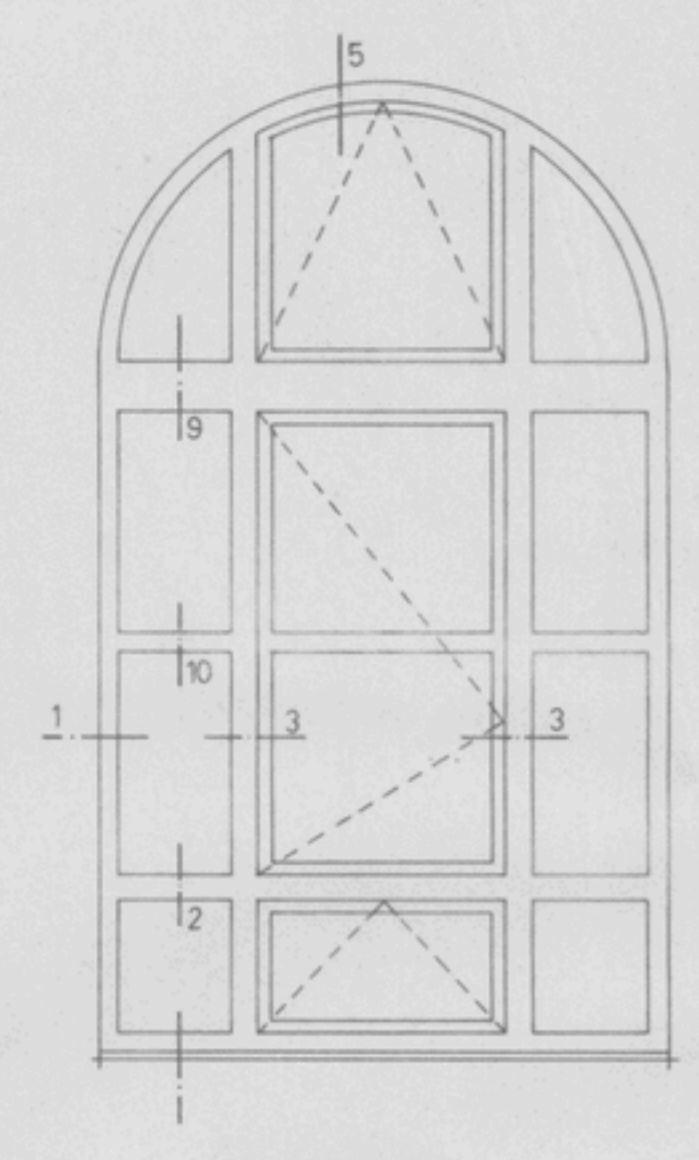
LOCAL: FACULDADE DE FARMÁCIA

2.3
 6.12.79
 [assinatura]
 [assinatura]

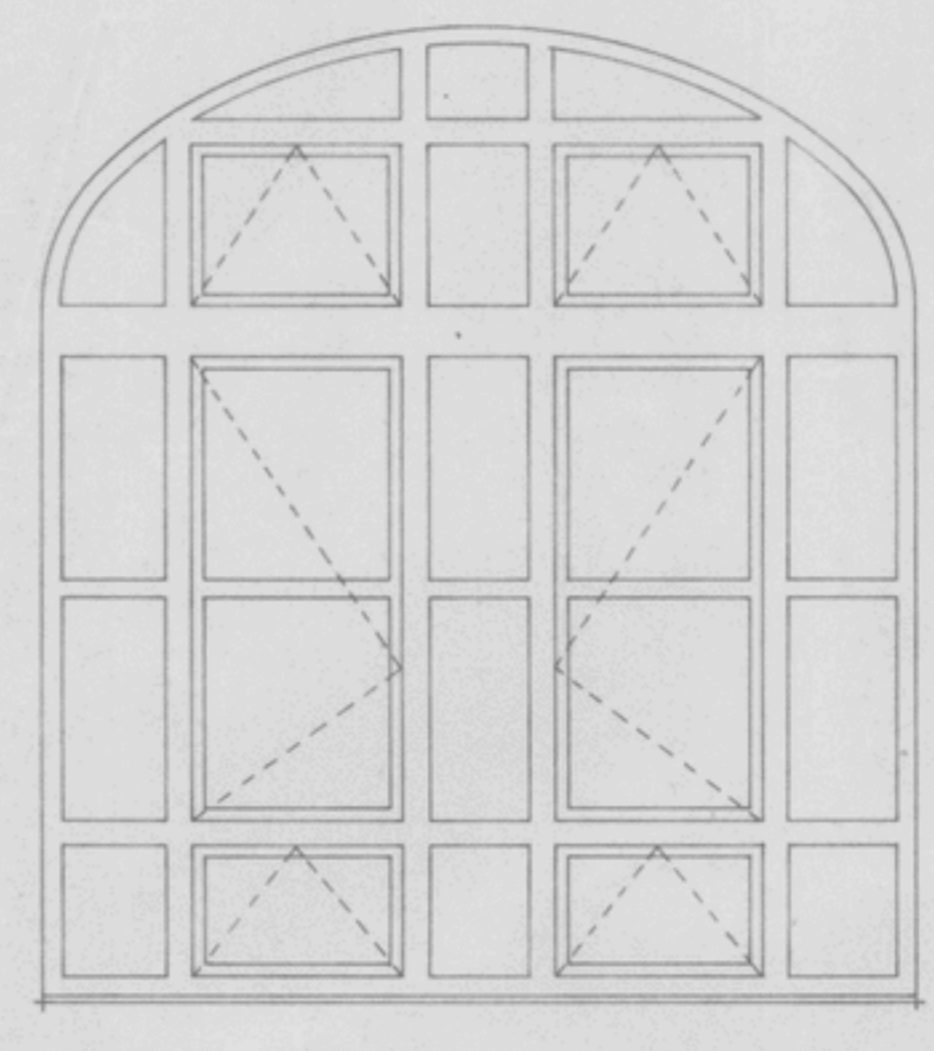
M3



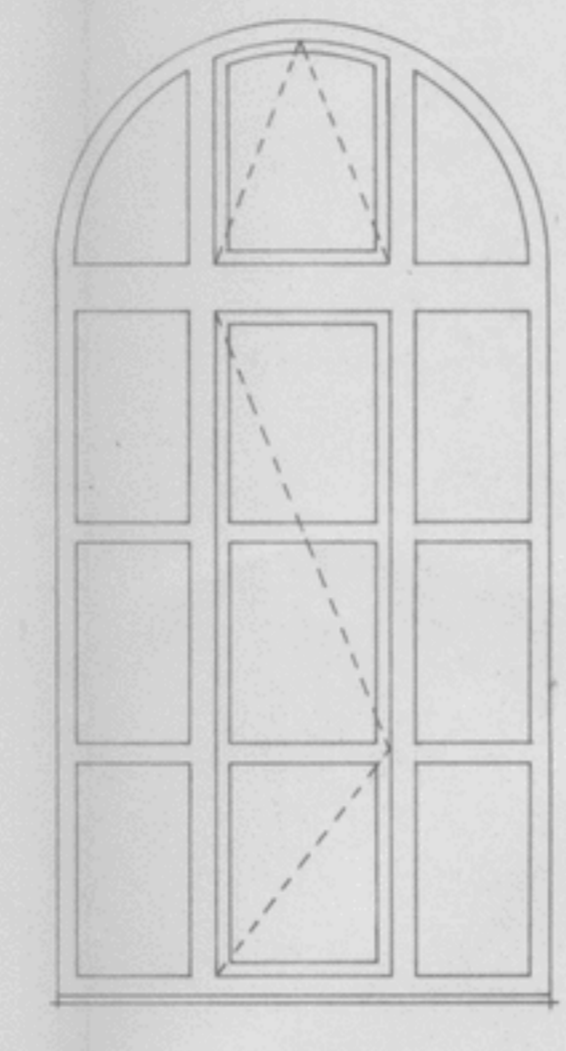
J 1



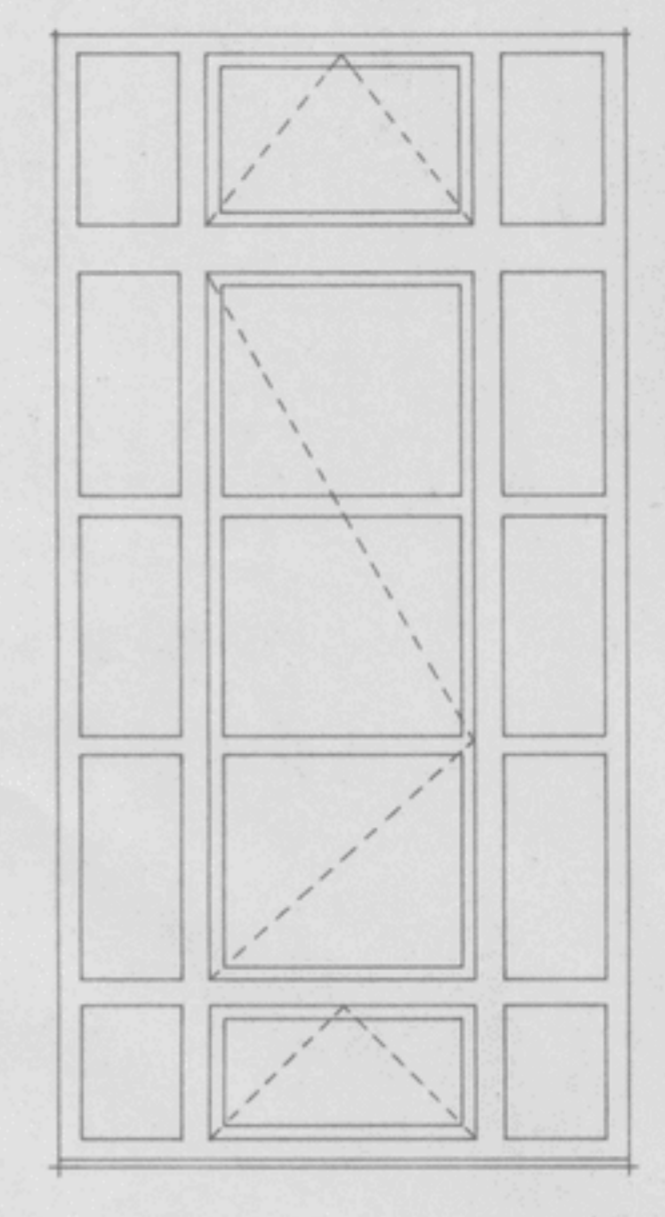
J 2
J 2A



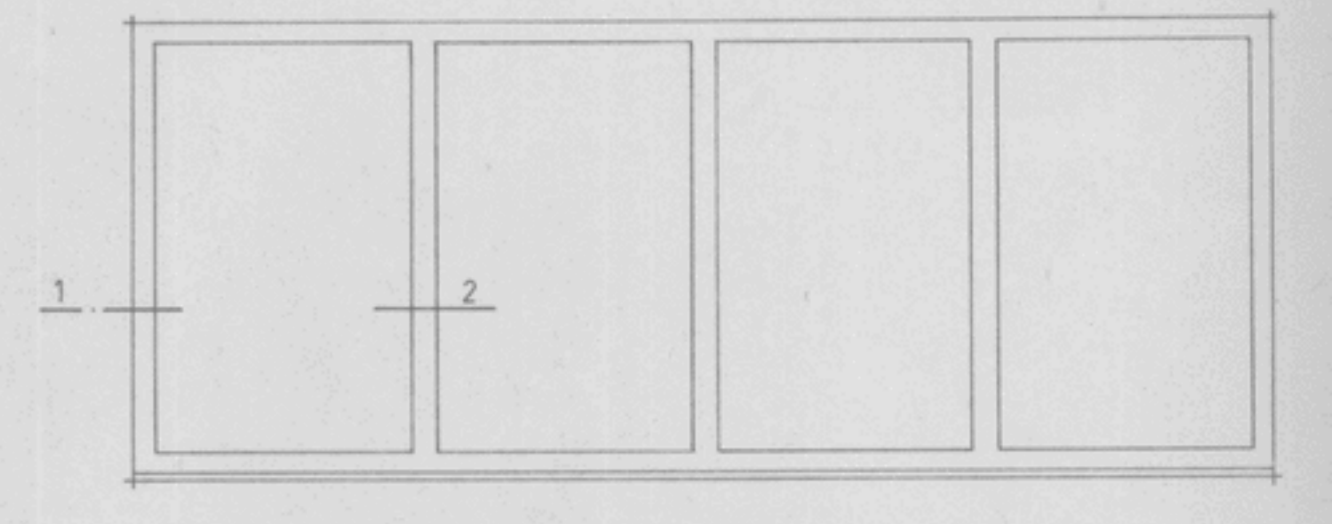
J 3



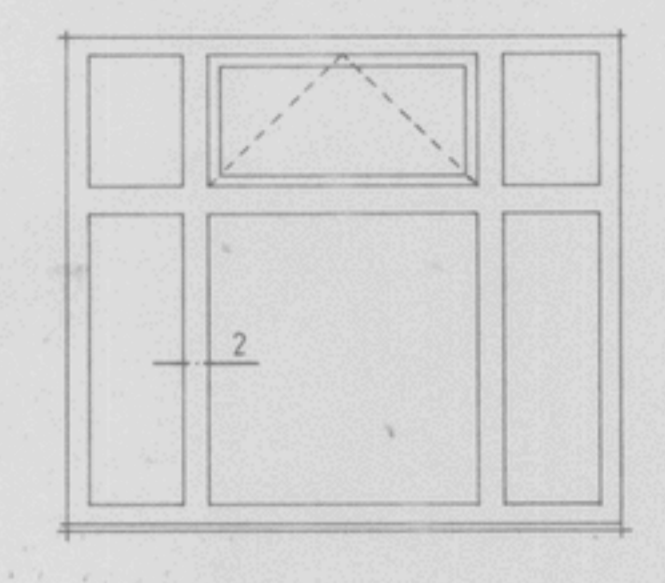
J 4



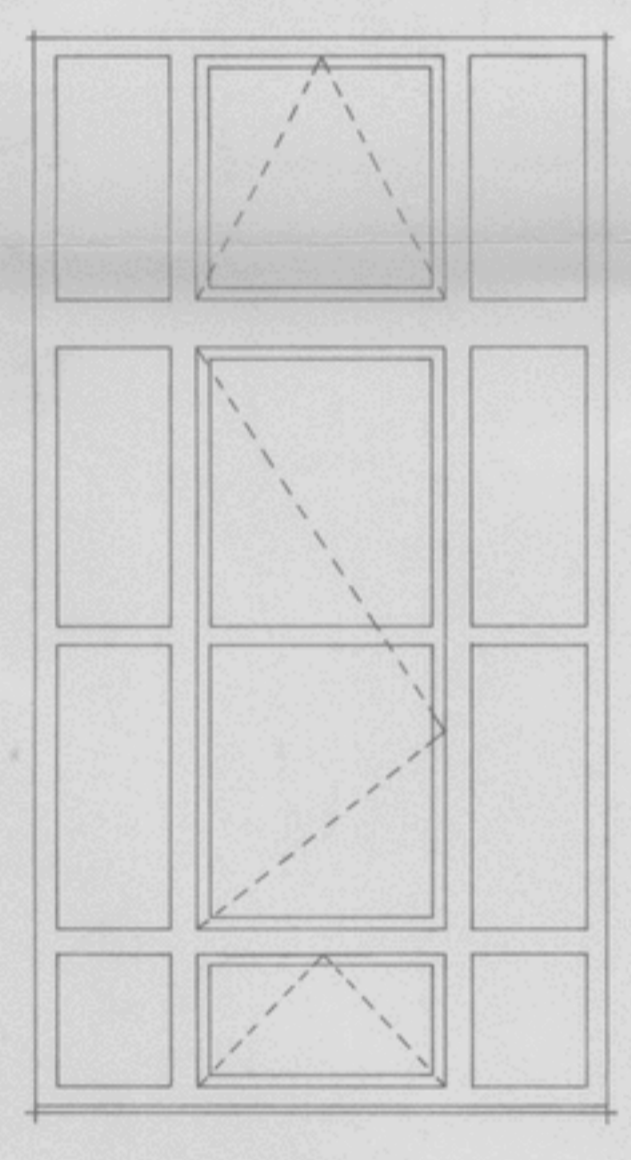
J 5
J 5A
J 5B



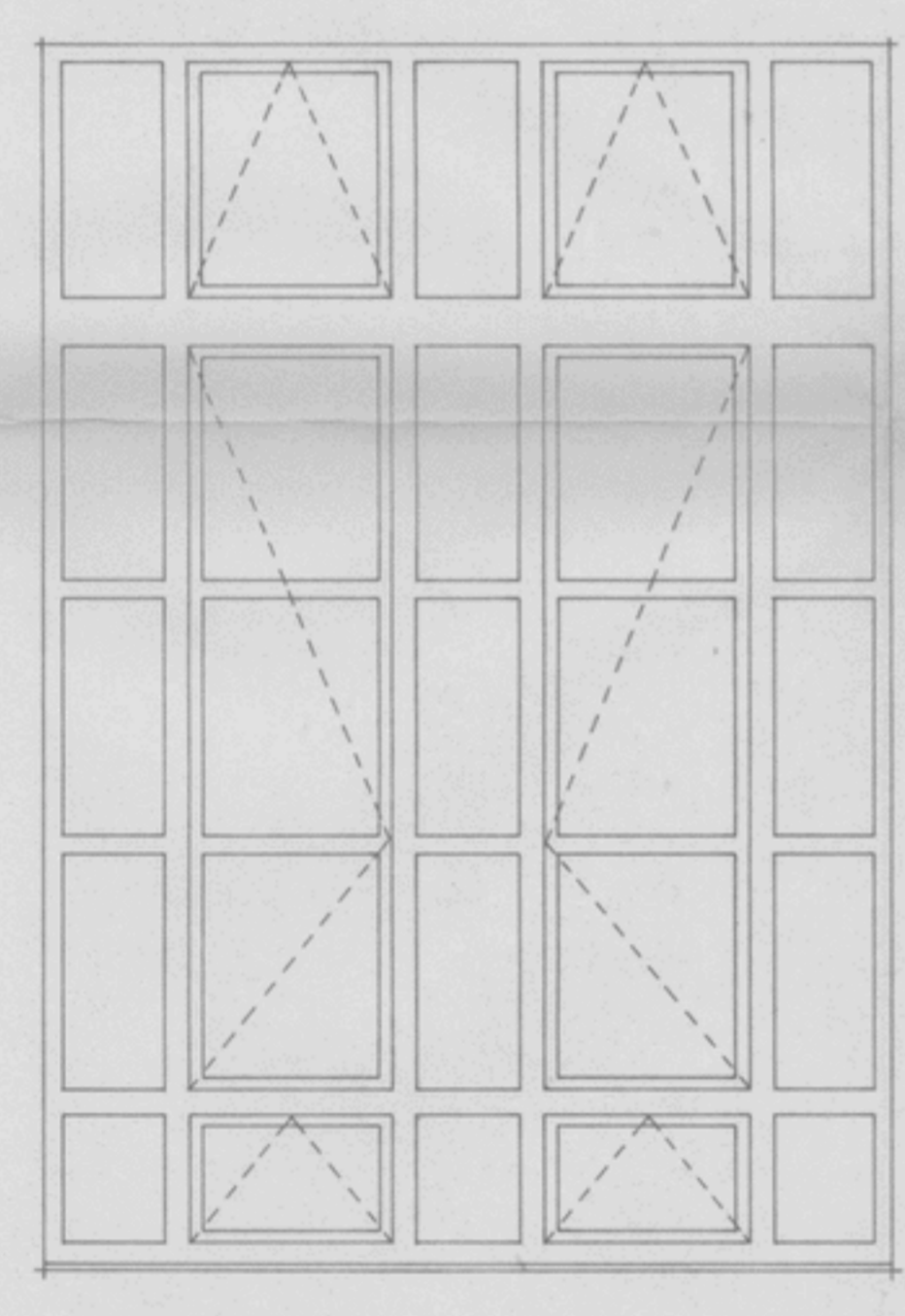
J 7



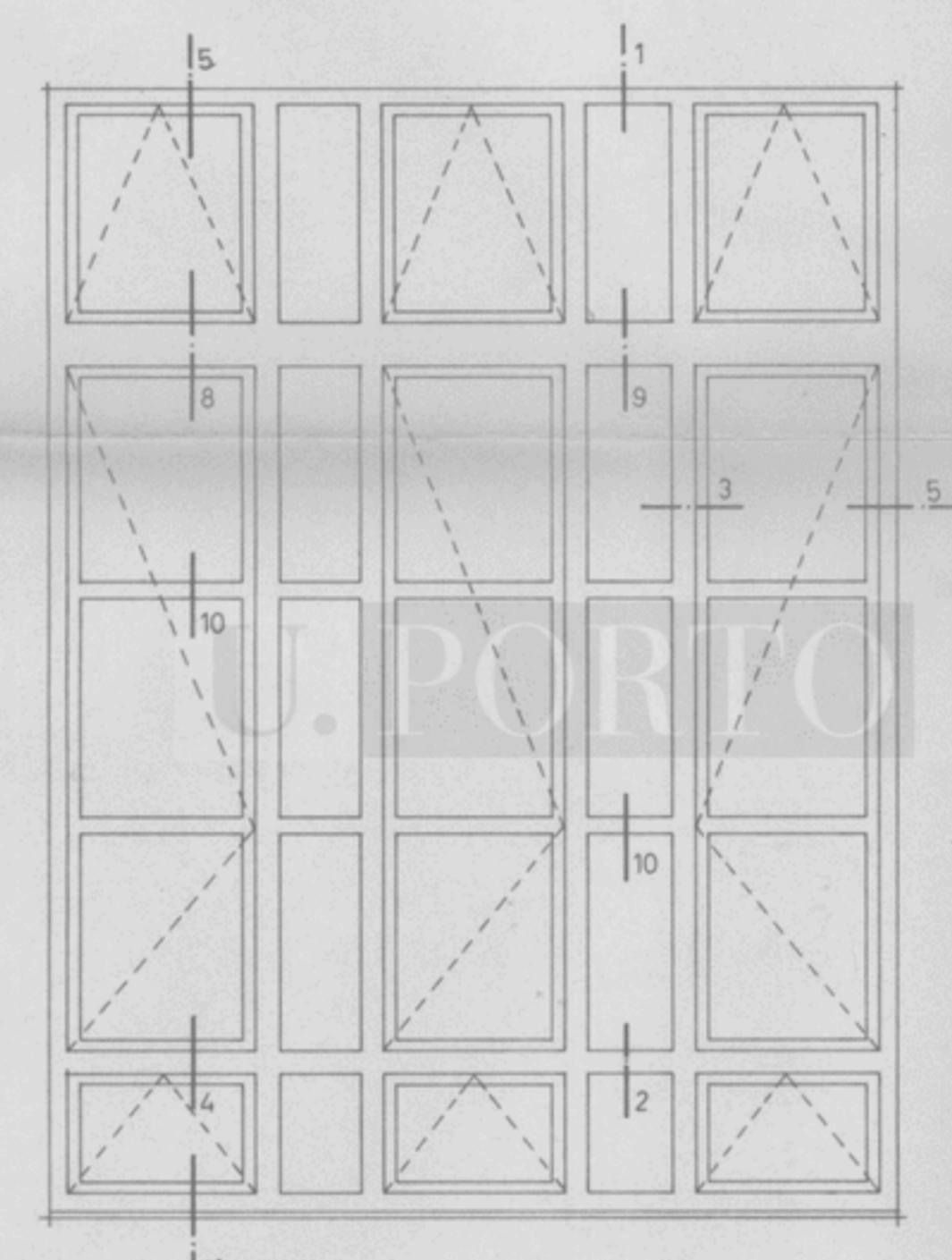
J 6



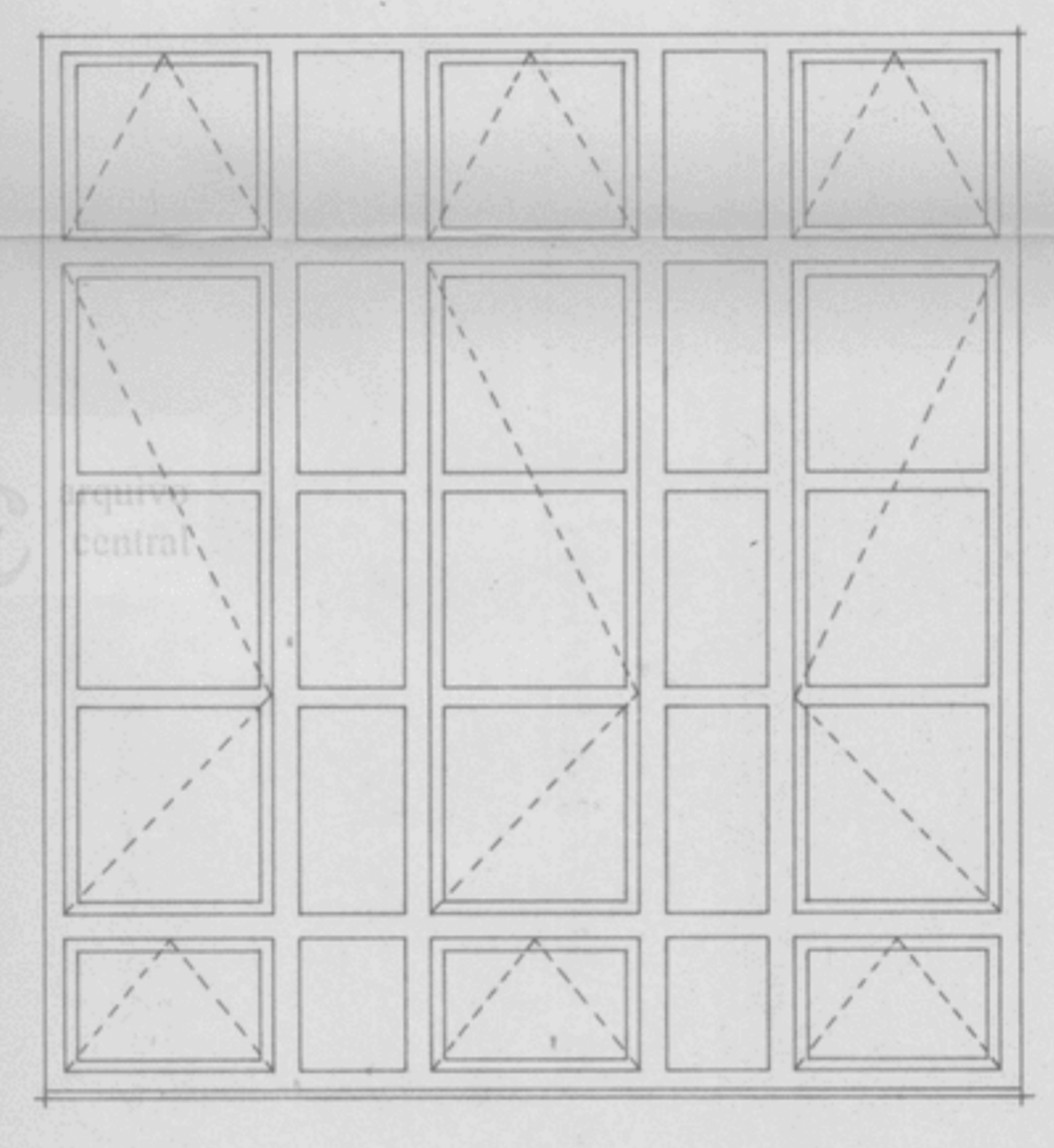
J 8
J 8A



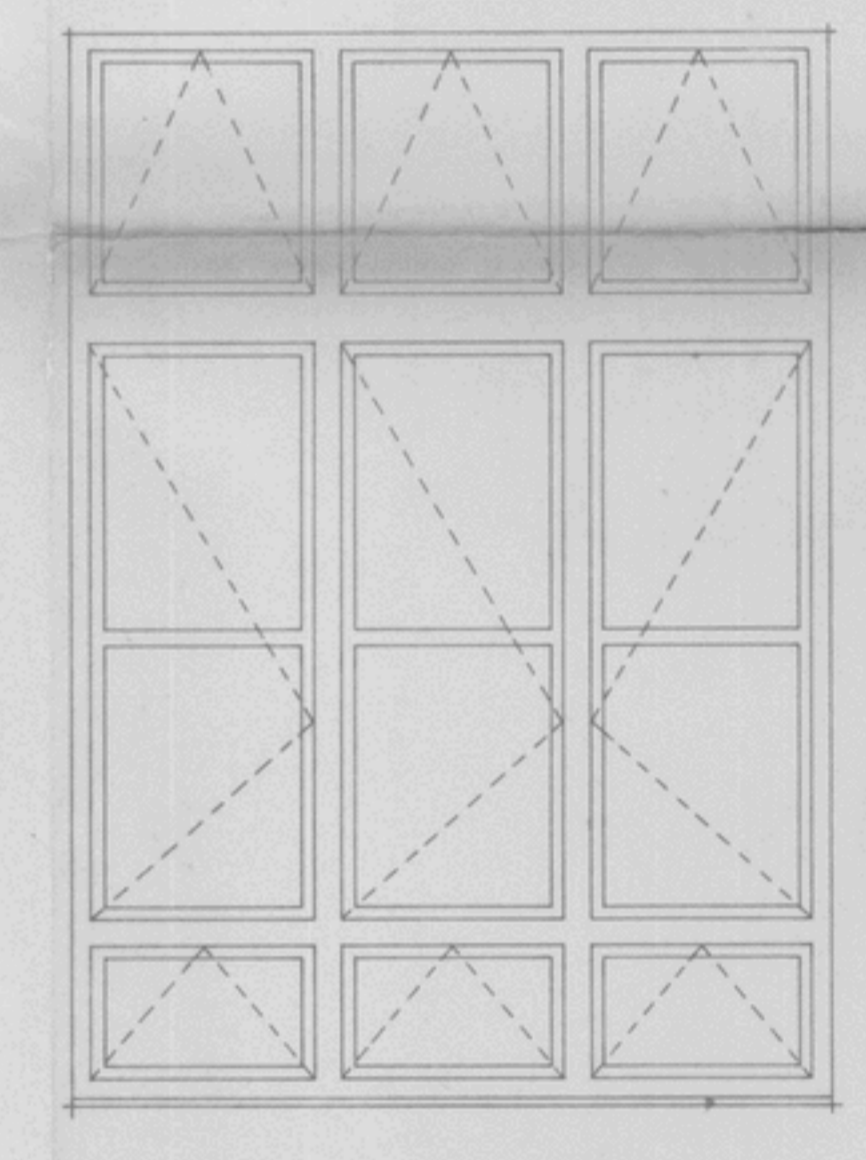
J 9
J 10A



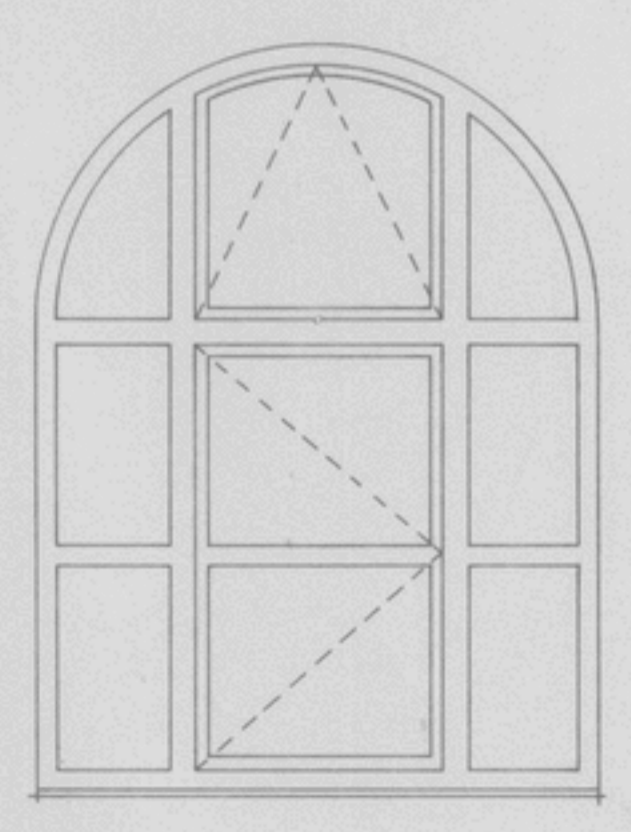
J 10



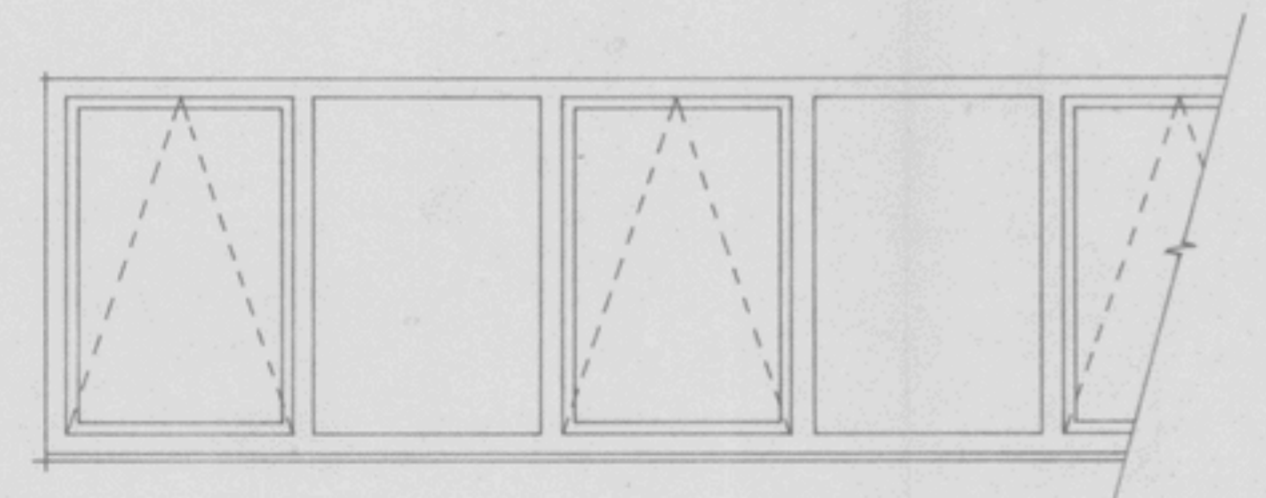
J 11
J 11A



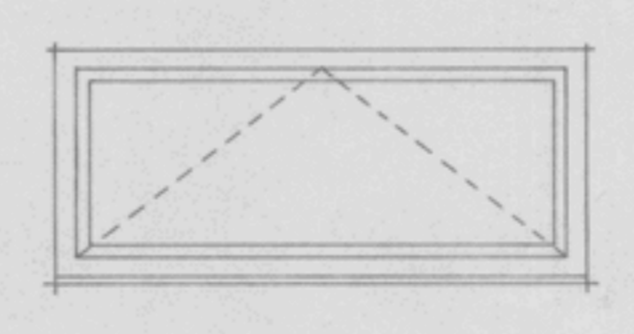
J 12



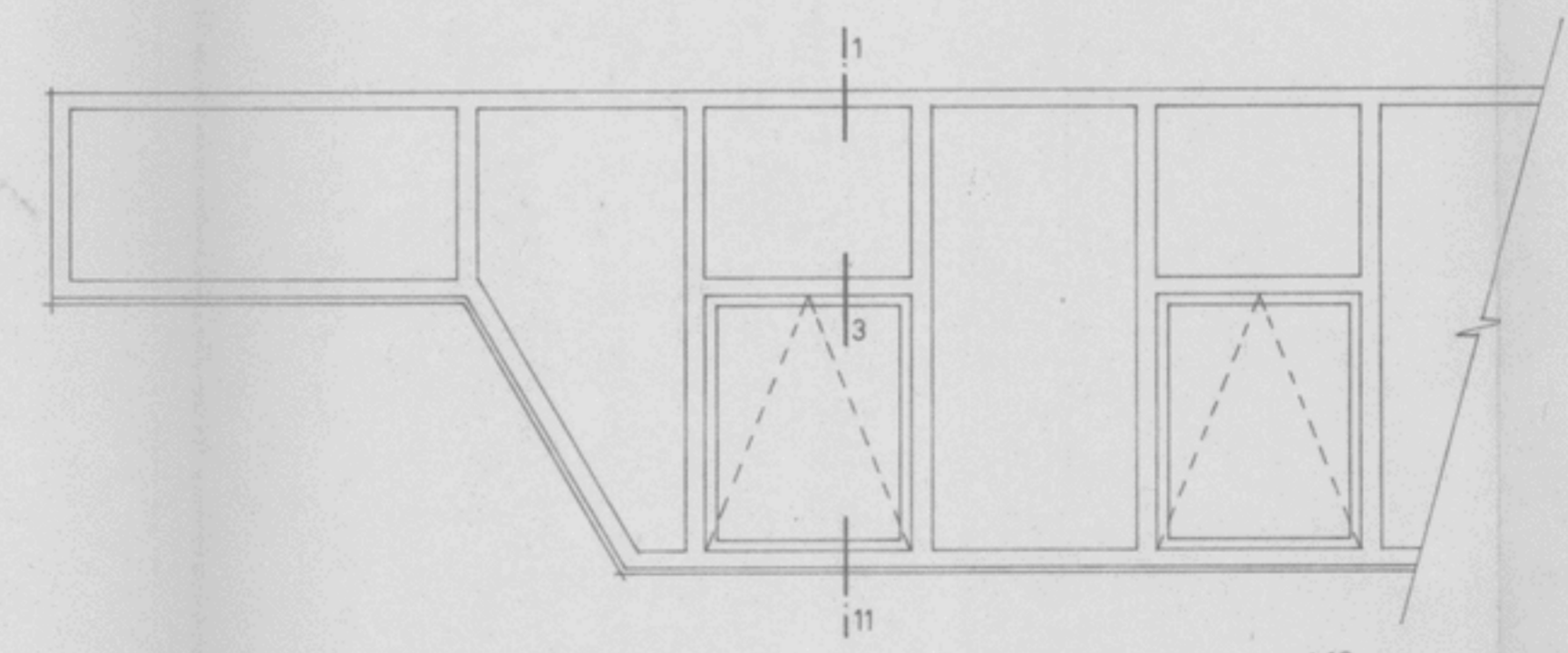
J 13



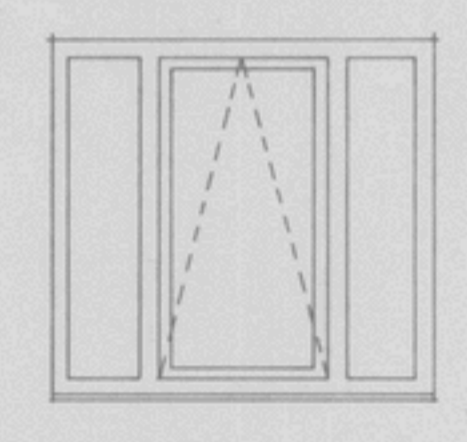
J 14
J 14A



J 15



J 16

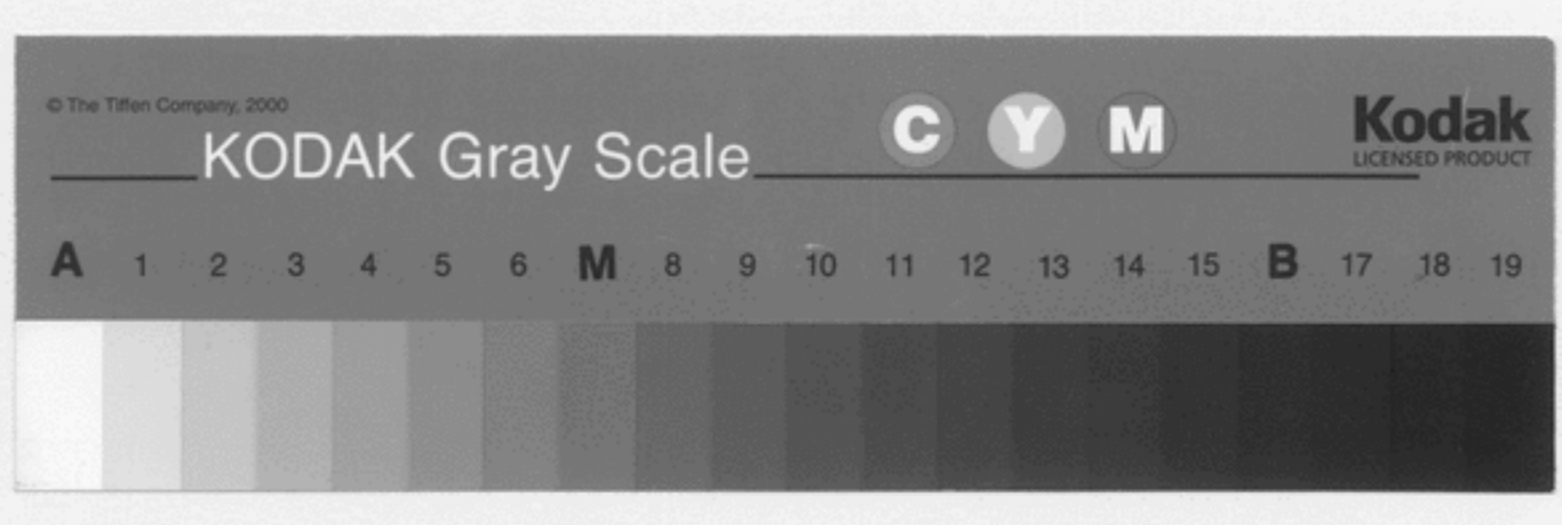


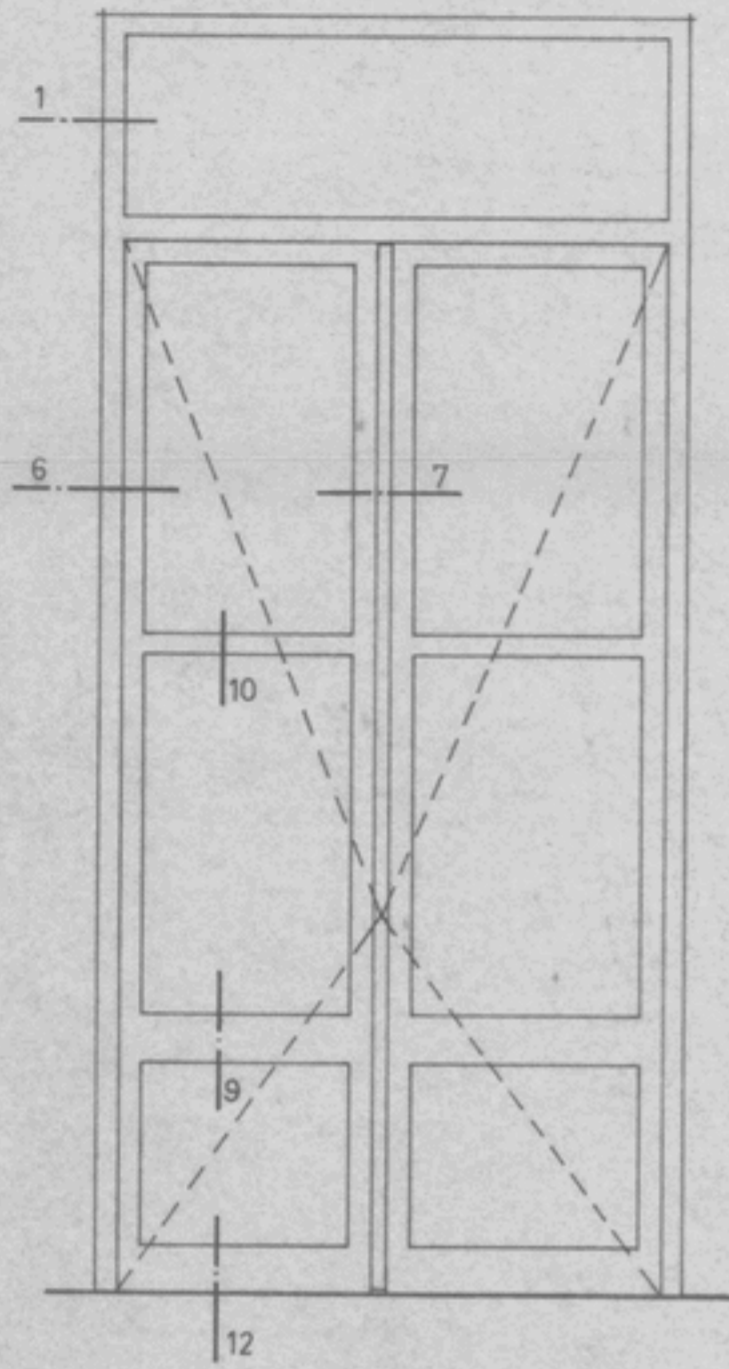
JC (cave)

Handwritten notes and signatures, including 'Simão', 'af', and 'J + M'. A small stamp is also visible.

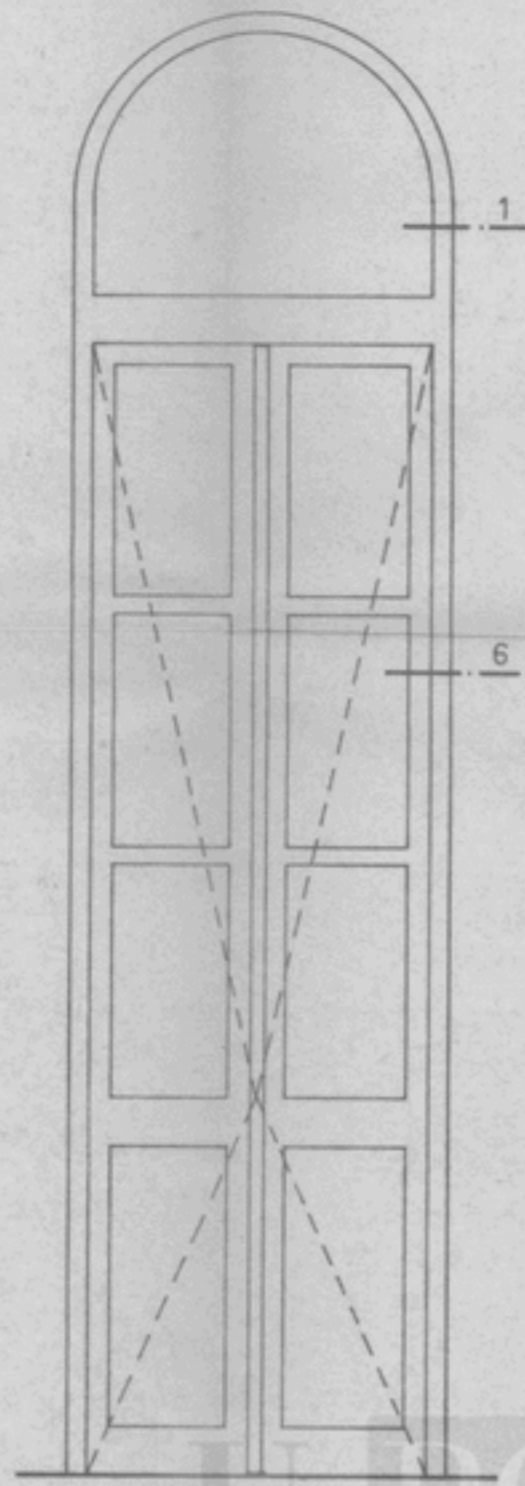
VER PORMENORES NO DESENHO N.º A-4048.

Proj.	13/10/79	SOC. DE CONSTRUÇÕES	SOCOMETAL
Des.		SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	SOC. CONST. SOARES DA COSTA
Cop.			DIVISÃO METALOMECÂNICA
Verif.			
Escala	1/20	FACULDADE DE FARMÁCIA U. P.	A-4046
		PROJECTO DE ACABAMENTOS	
Toler.		CAIXILHARIAS DE ALUMÍNIO	
			Substituído por

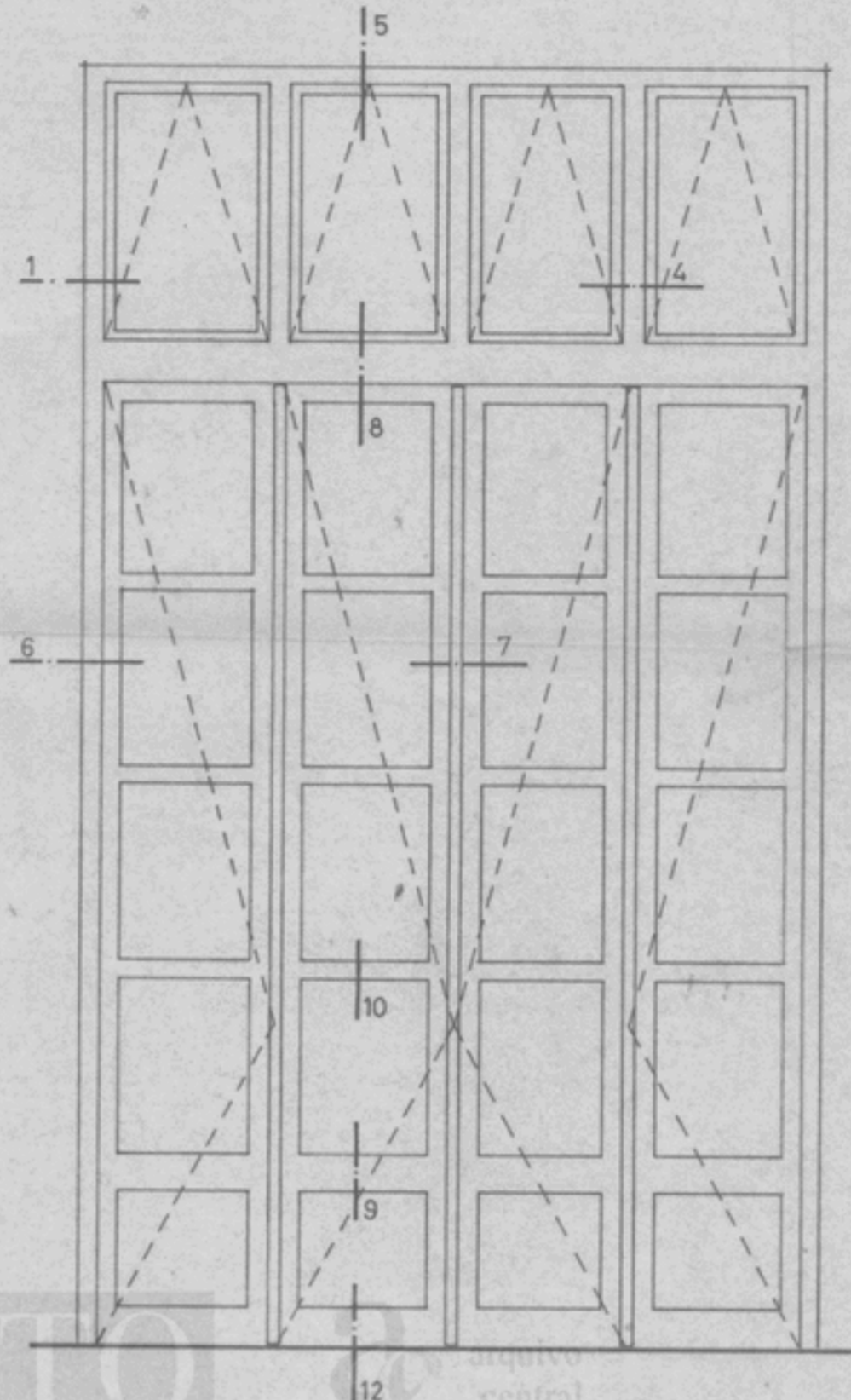




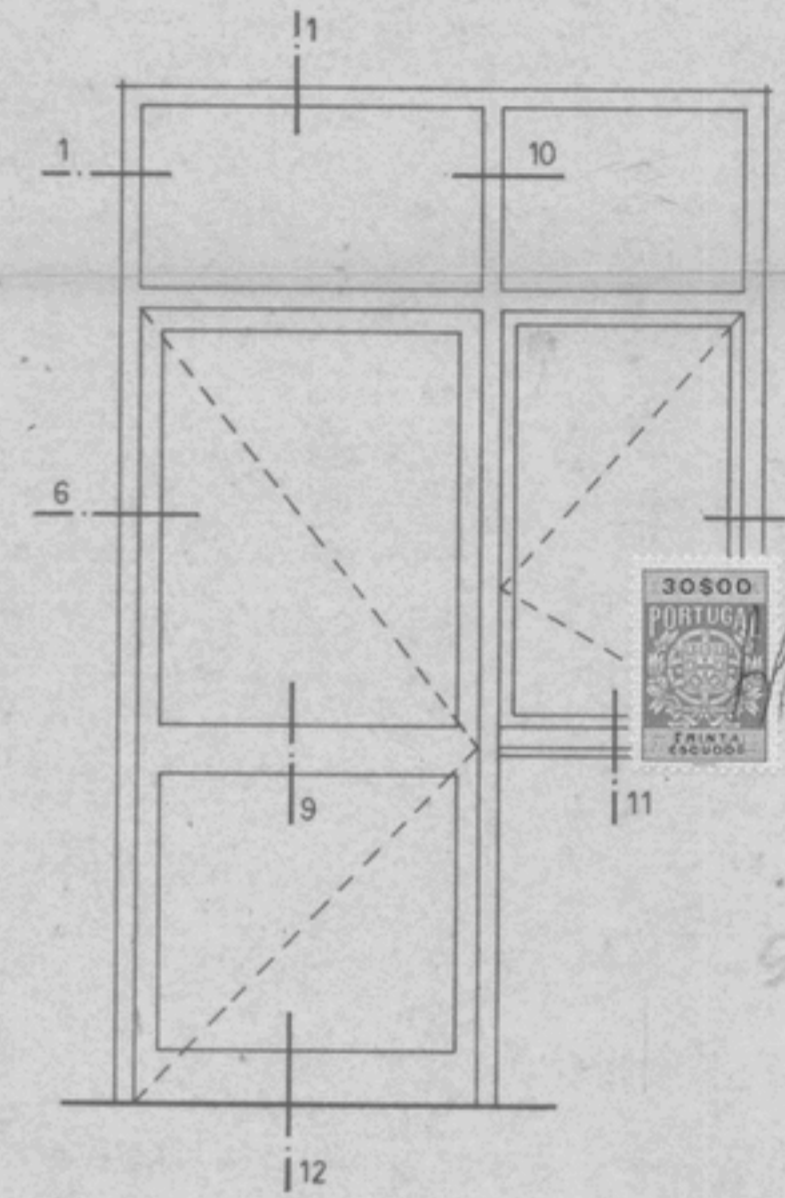
P 14



P 15



P 16



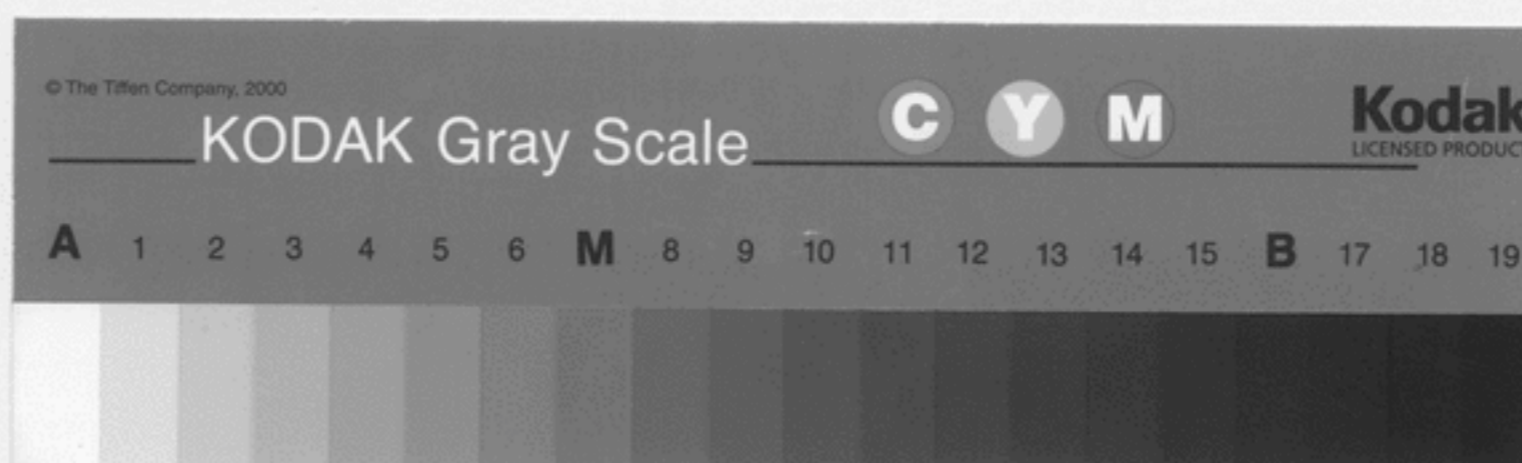
PJ 1

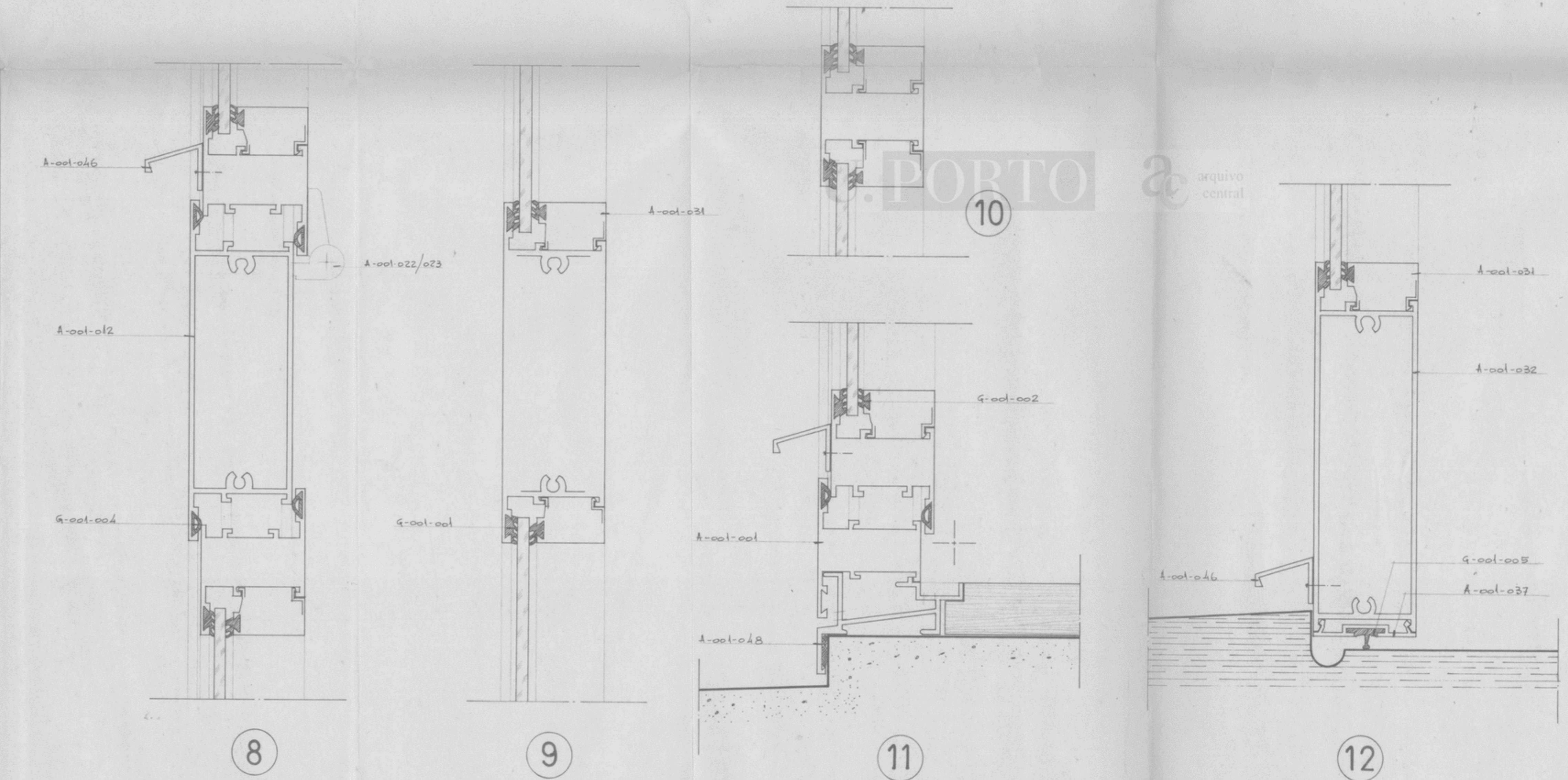
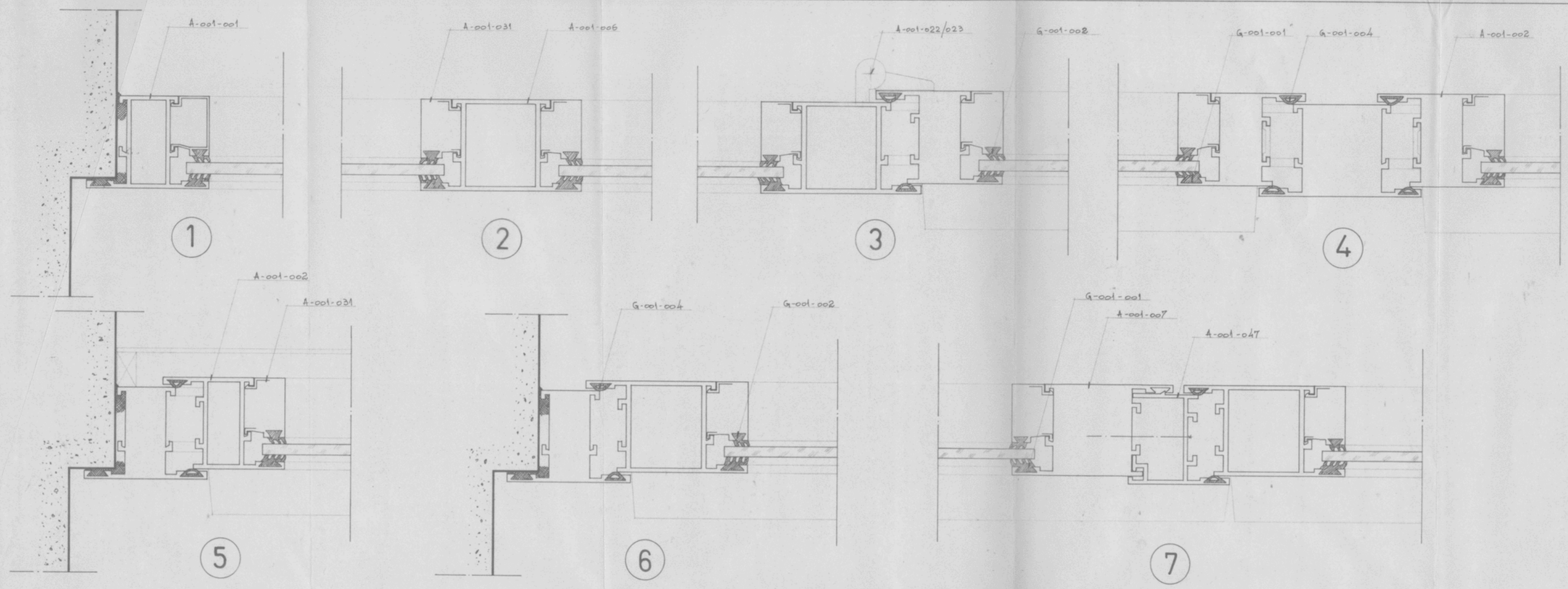
103
-6. DEZ. 1977
7
S. Soares da Costa
G. J. M. M.



VER PORMENORES NO DESENHO Nº A-4048.

Proj.	23.12.77	SQC. DE CONSTRUÇÕES	SOCOMETAL SOC. CONST. SOARES DA COSTA, S.A. E.L. DIVISÃO METALOMECÂNICA
Des.		SOARES DA COSTA, SARL.	
Cop.			
Verif.			
Escala	1/20	FACULDADE DE FARMÁCIA U. P. PROJECTO DE ACABAMENTOS	A-4047
Toler.		PORTAS DE ALUMINIO (Alçados)	
			Substitui Substituído por:





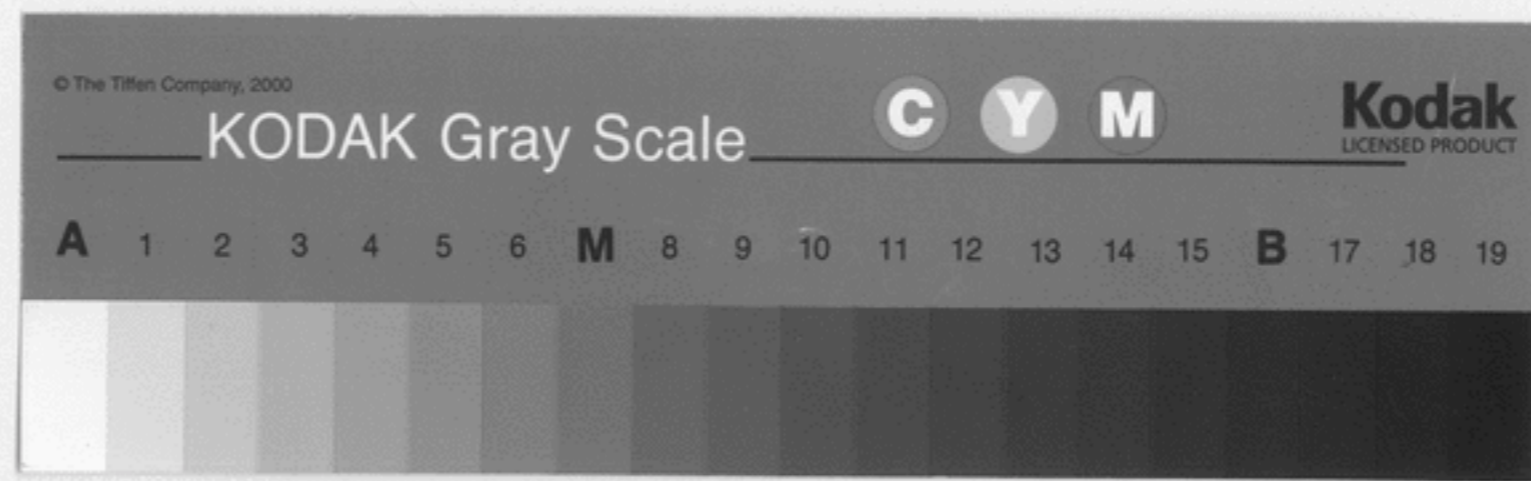
PORTO arquivo central

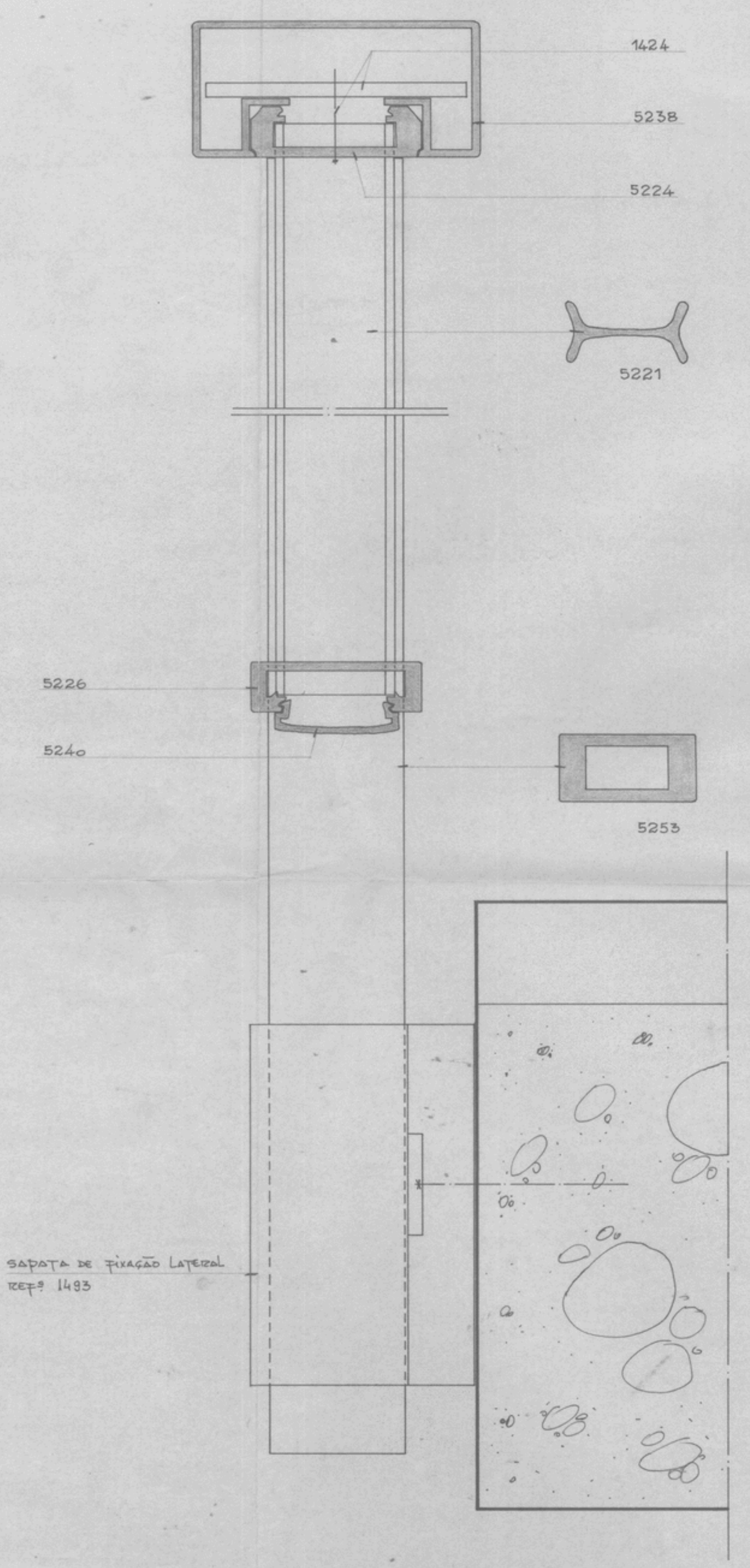
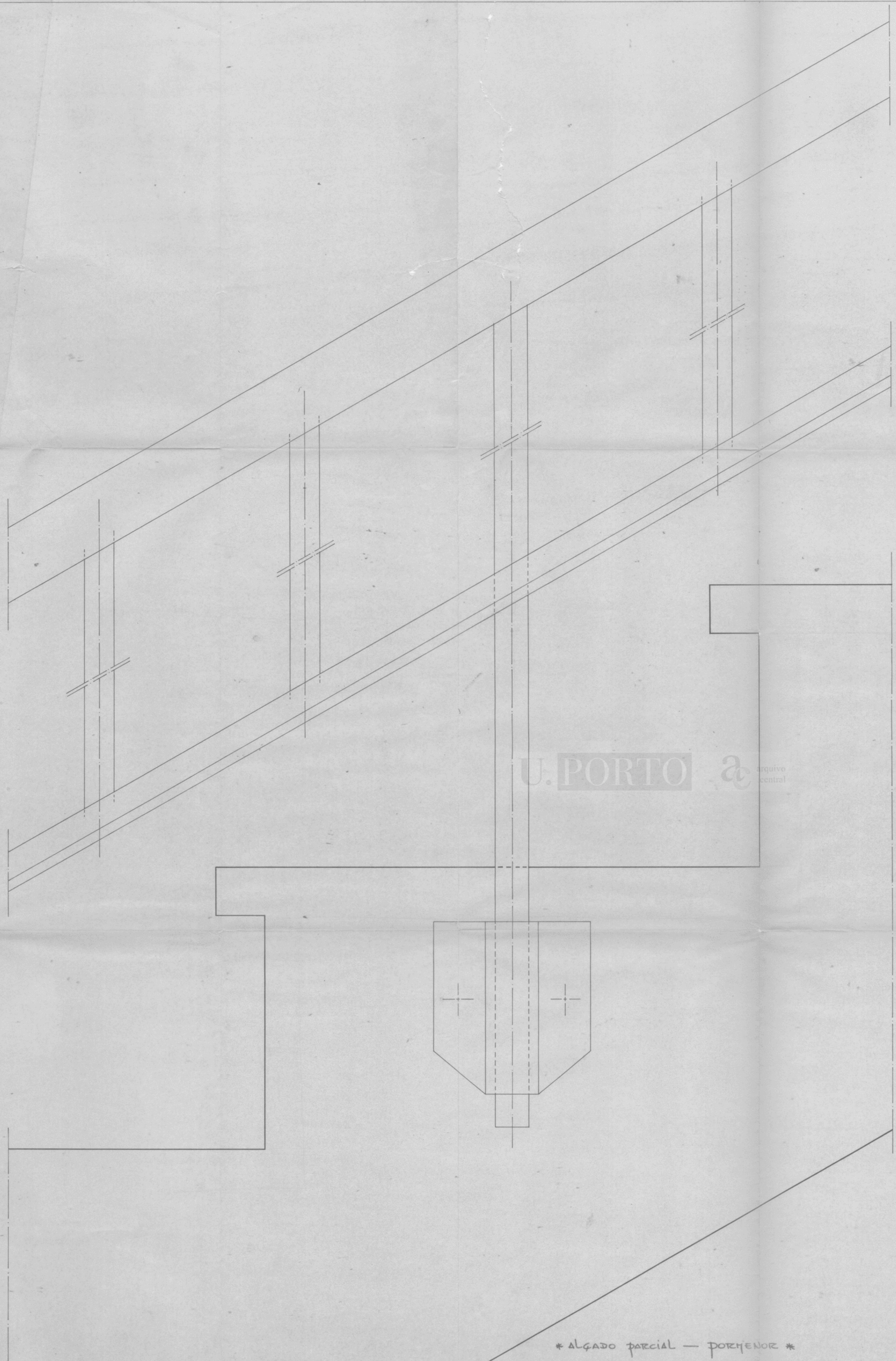


Handwritten signature or initials.

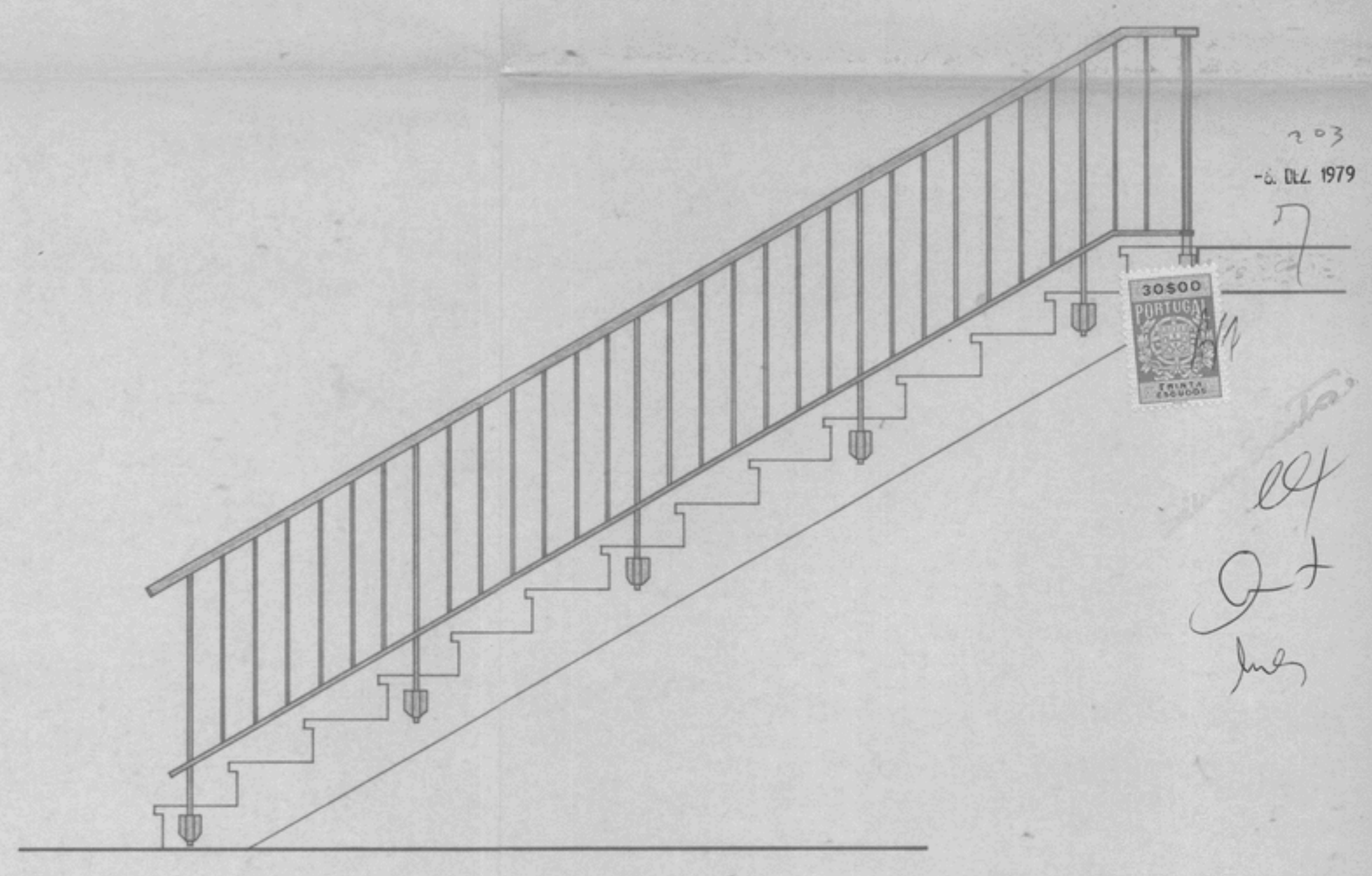
VER VÃOS TIPO, NOS DESENHOS N.º A-4046; e A-4047.

Proj. Des.	SOC. DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	SOCOMETAL
Cap. Vent.		DIVISÃO METALMECÂNICA
Escala T/N.	FACULDADE DE FARMÁCIA U. P. PROJECTO DE ACABAMENTOS	A-4048
Toler.	CAIXILHARIAS DE ALUMÍNIO (PORMENORES)	Substituído por:





CORTE VERTICAL

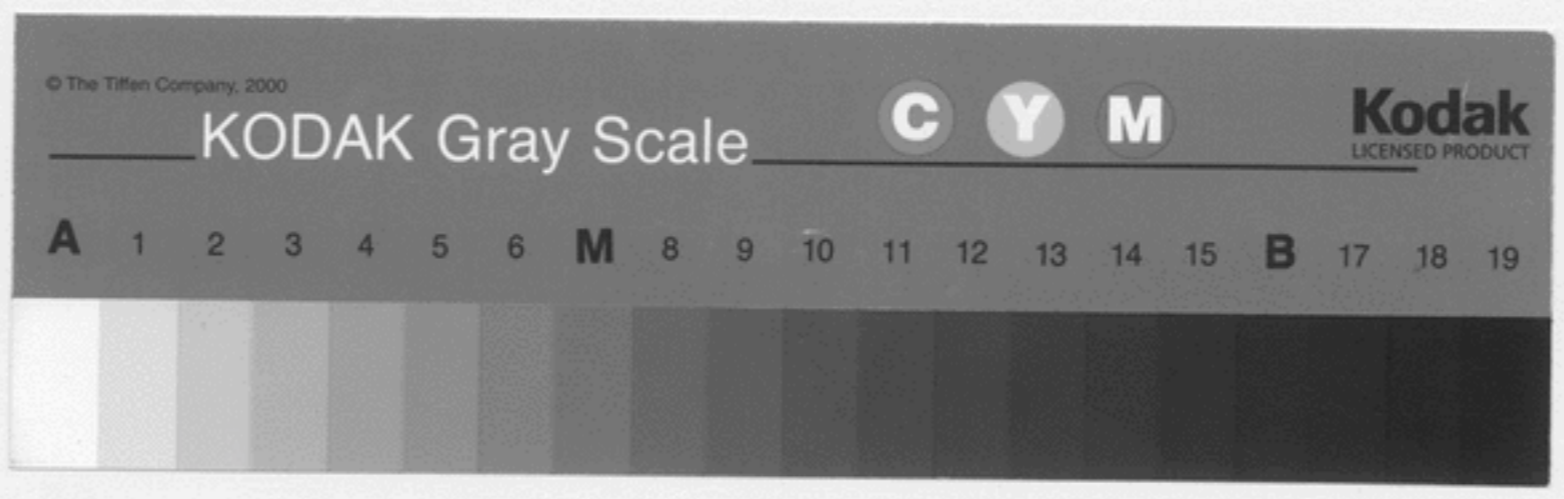


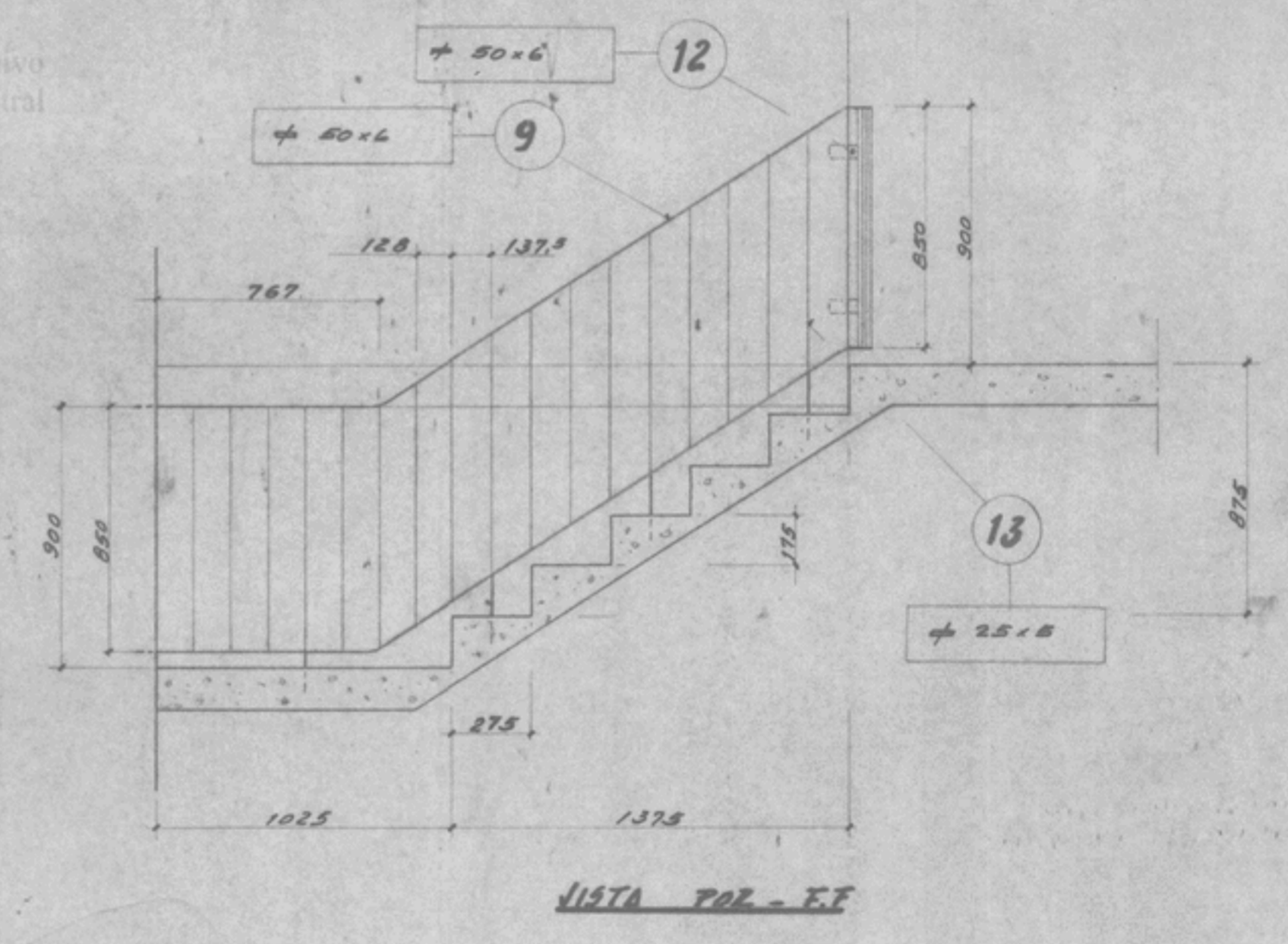
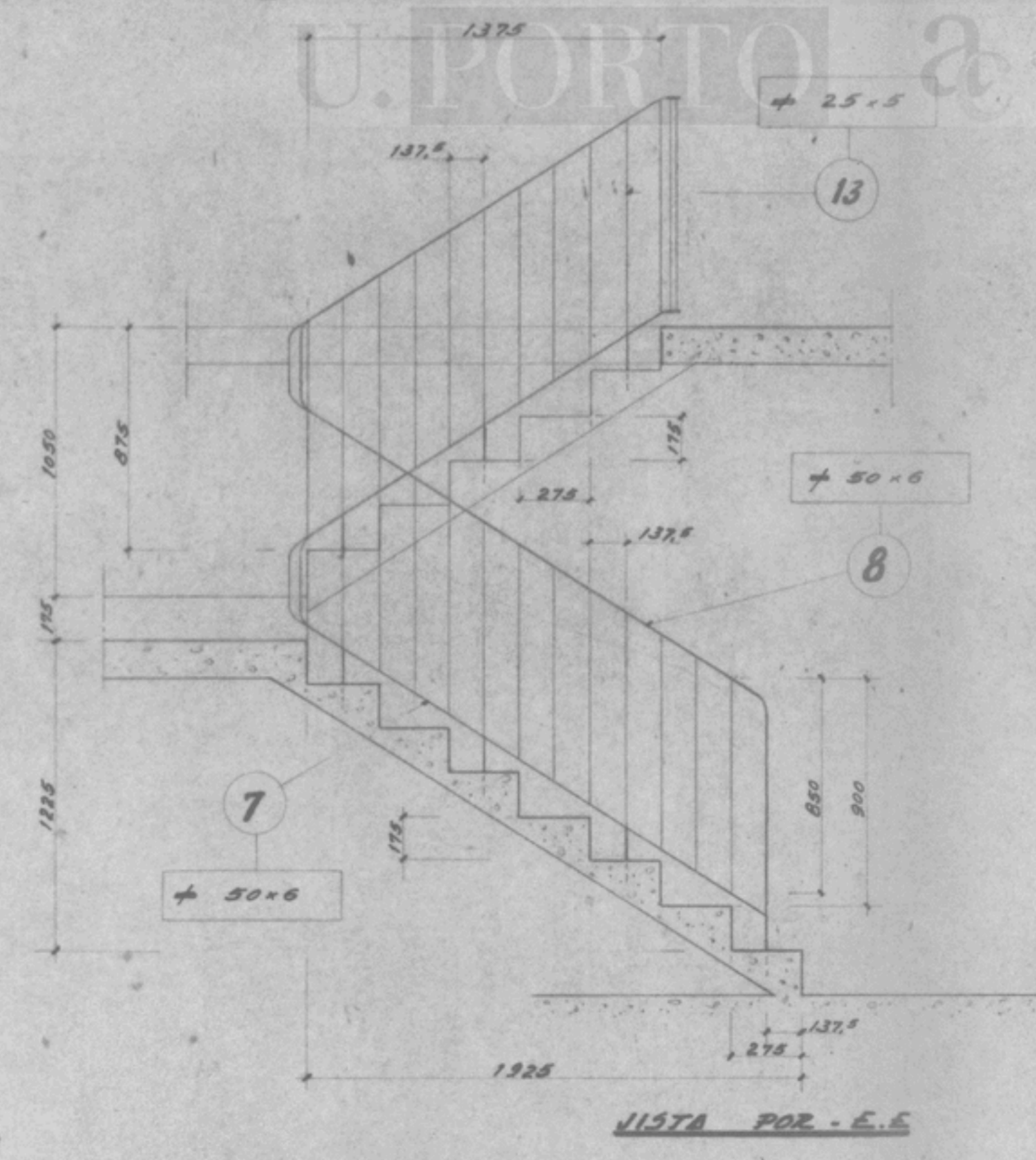
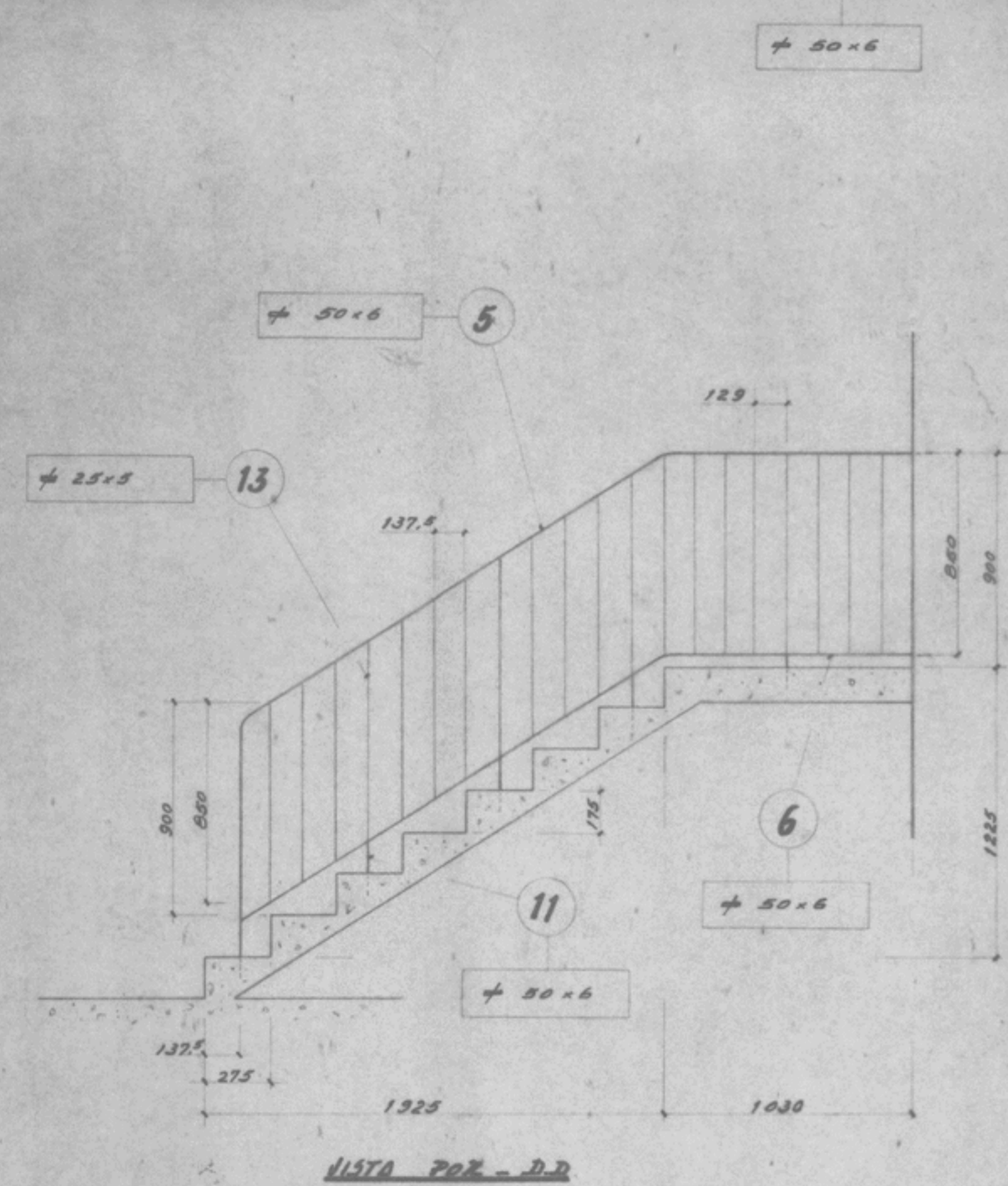
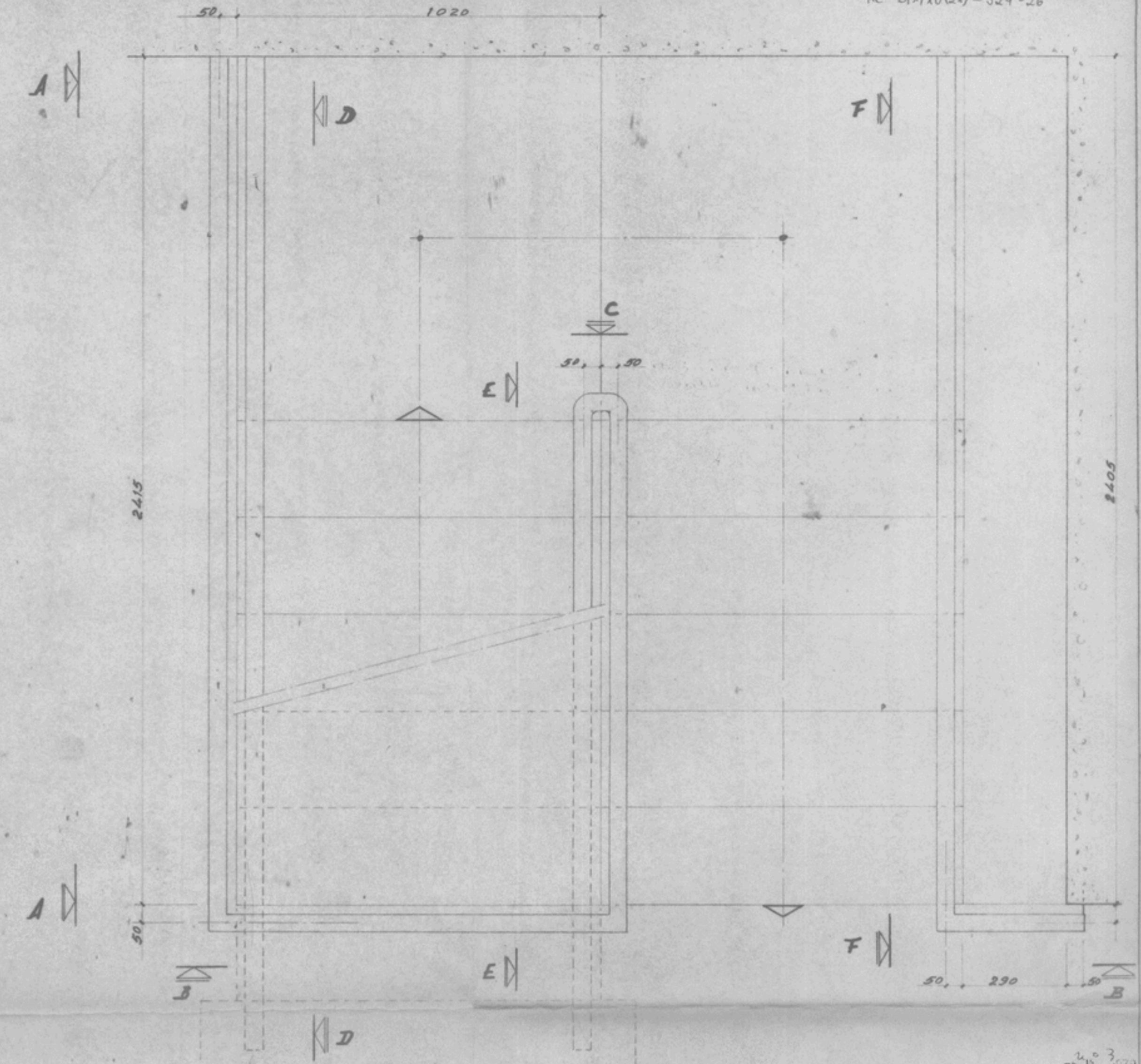
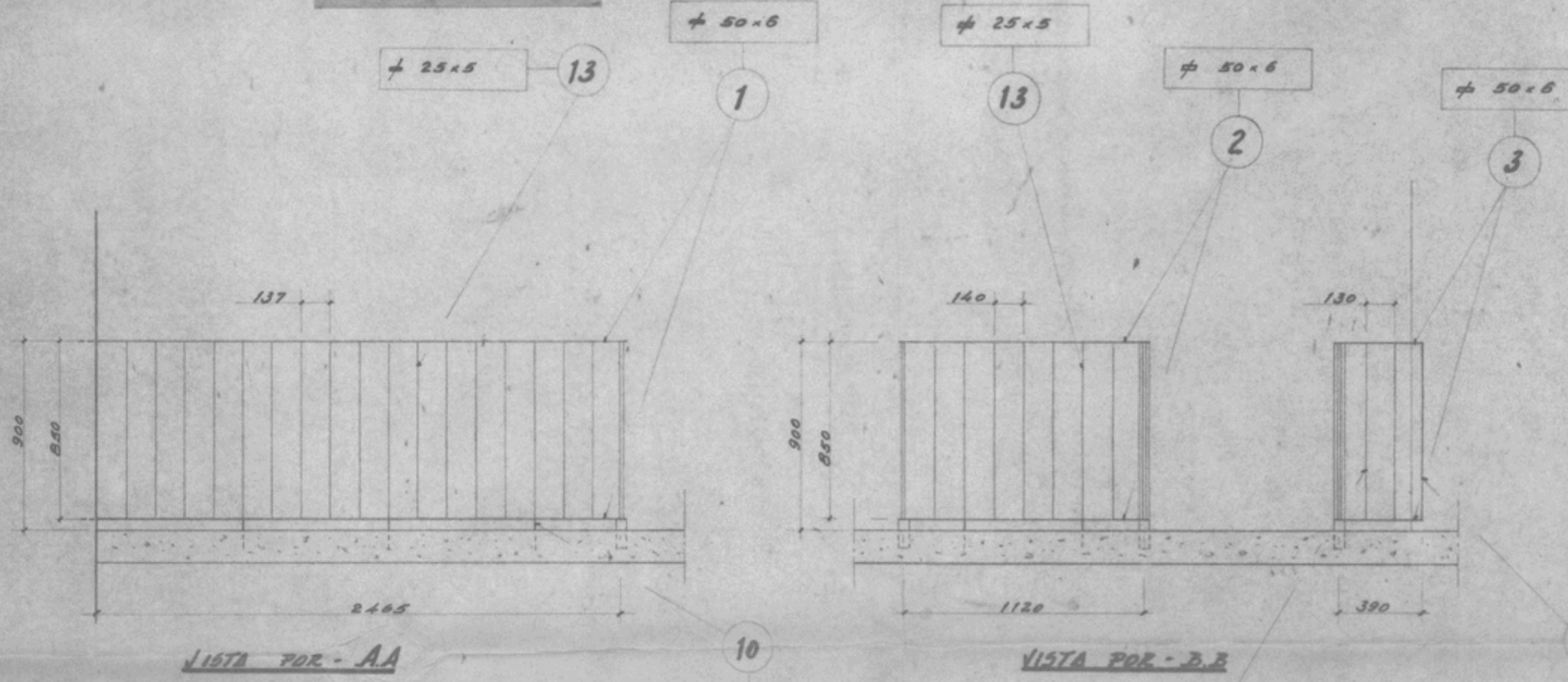
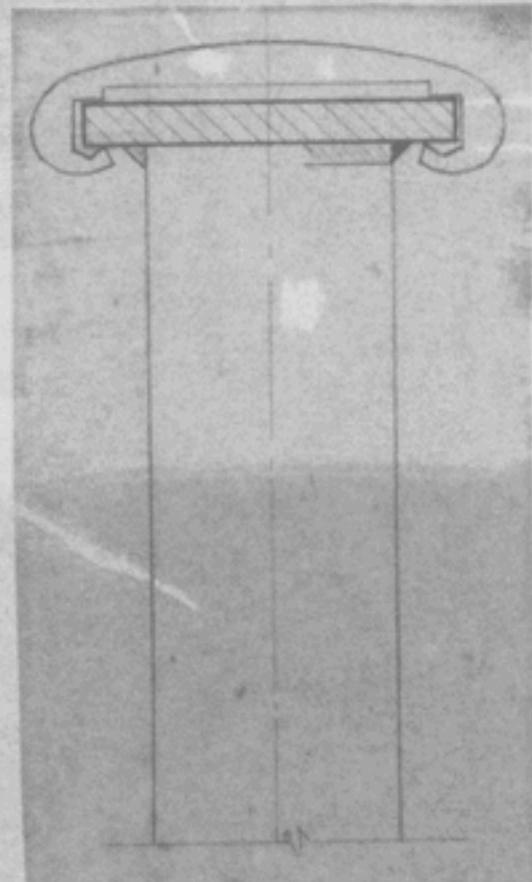
ALGADO DE 1 LARGO DE ESCADA - ESC 1/20

ALGADO parcial - PORTENOR

- *PERFIS DE ALUMINIO DA "TECNAL PORTUGUESA, (tipo SECURAL).
- *ANODIZAÇÃO A CÔR BRONZE - ESCURO.

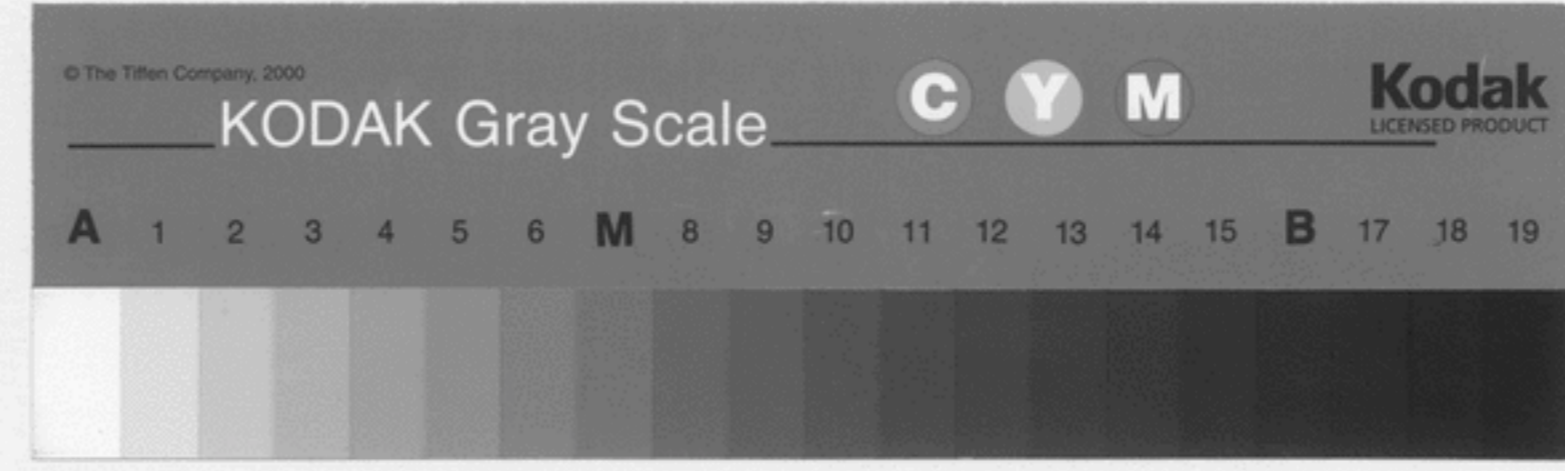
Proj.	SOC. DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	SOCOMETAL
Exec.	FACULDADE DE FARMÁCIA U.P.	DIVISÃO METALOMECÂNICA
Escala	1/20	A-4059
Projeto	PROJECTO DE ACABAMENTOS	
Título	ESCALADA PRINCIPAL	
	PORTENORES DA GUARDA	

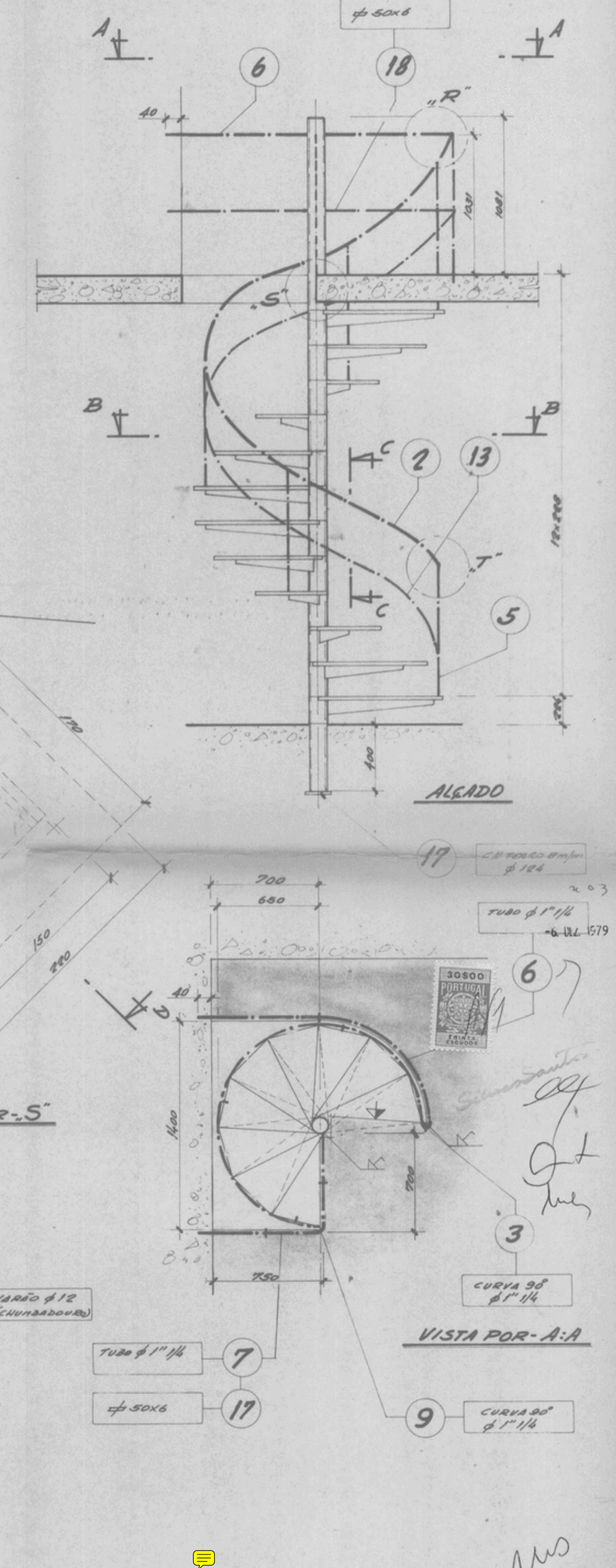
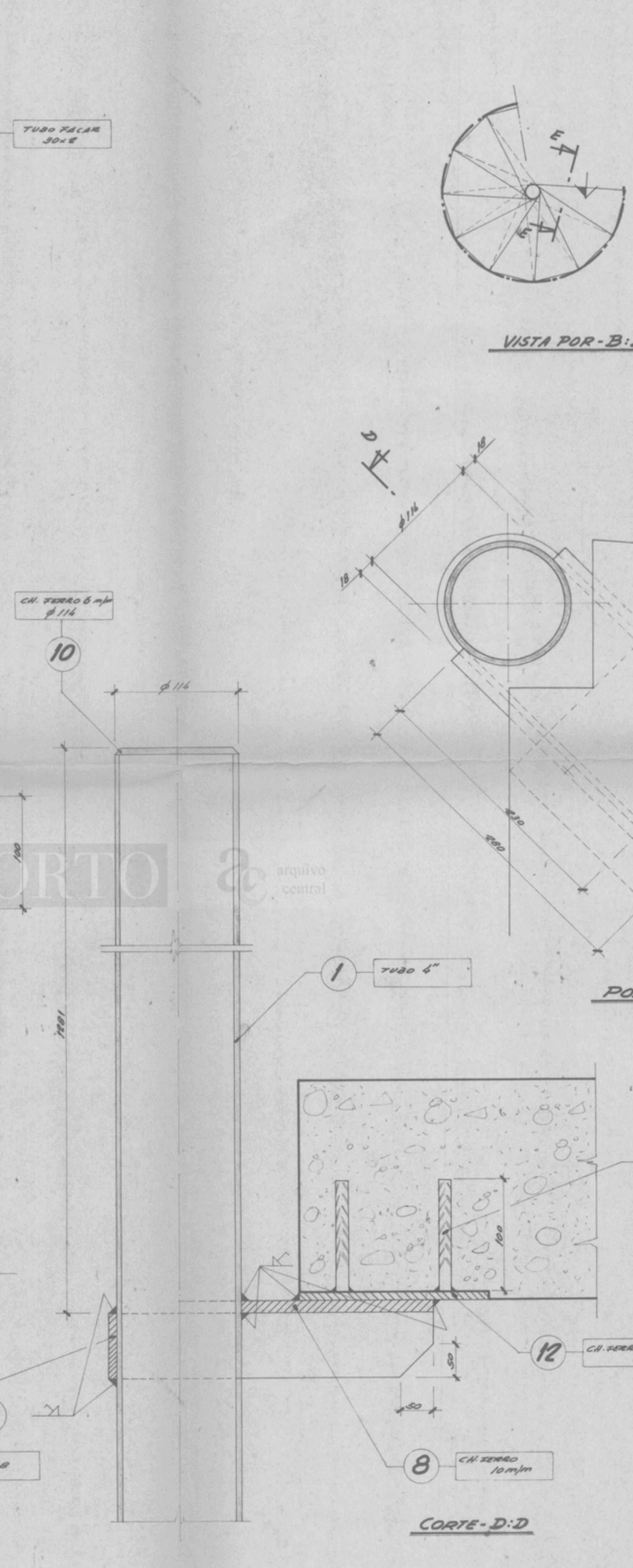
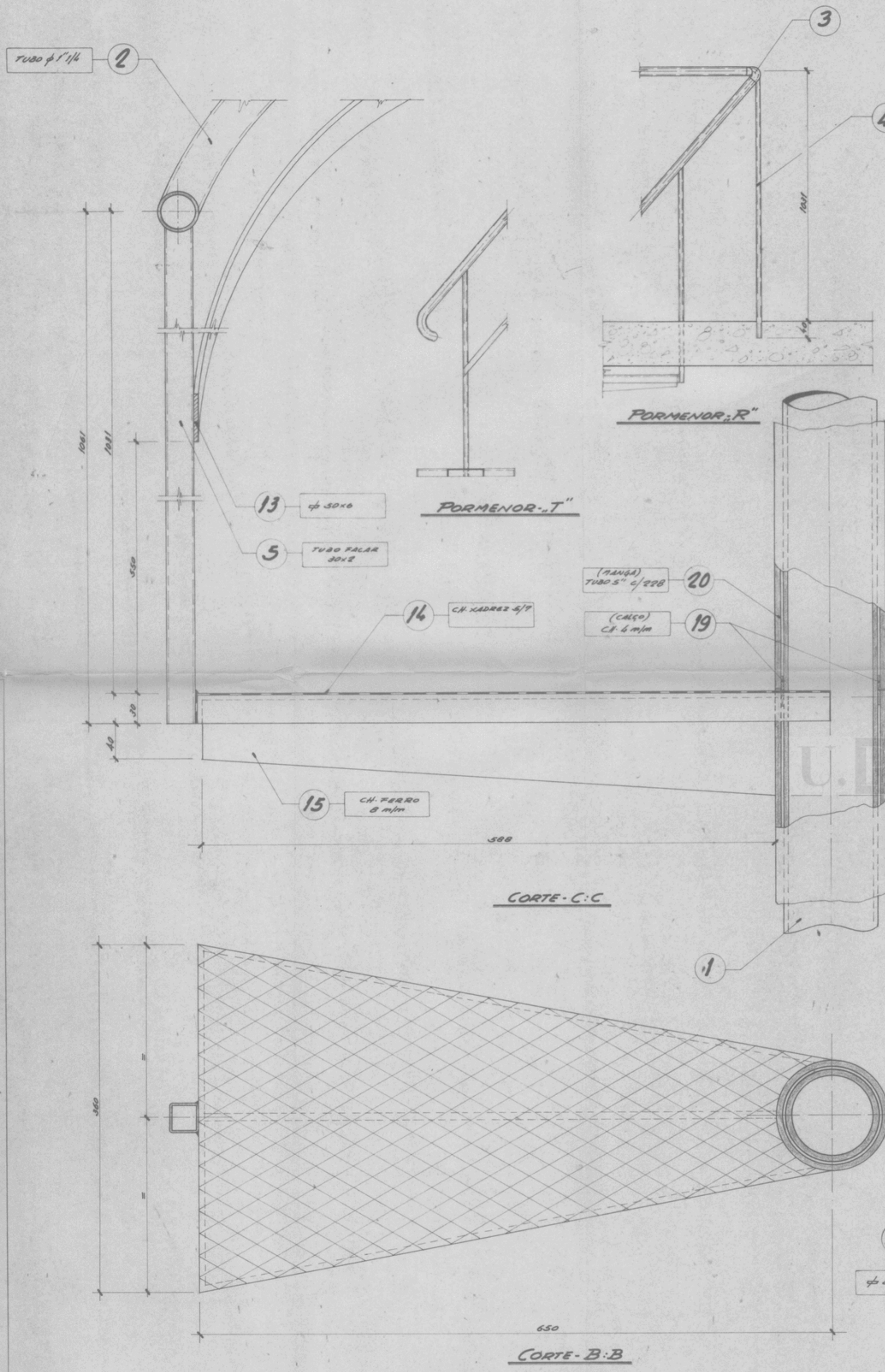




Silva Santos
af
gt
me

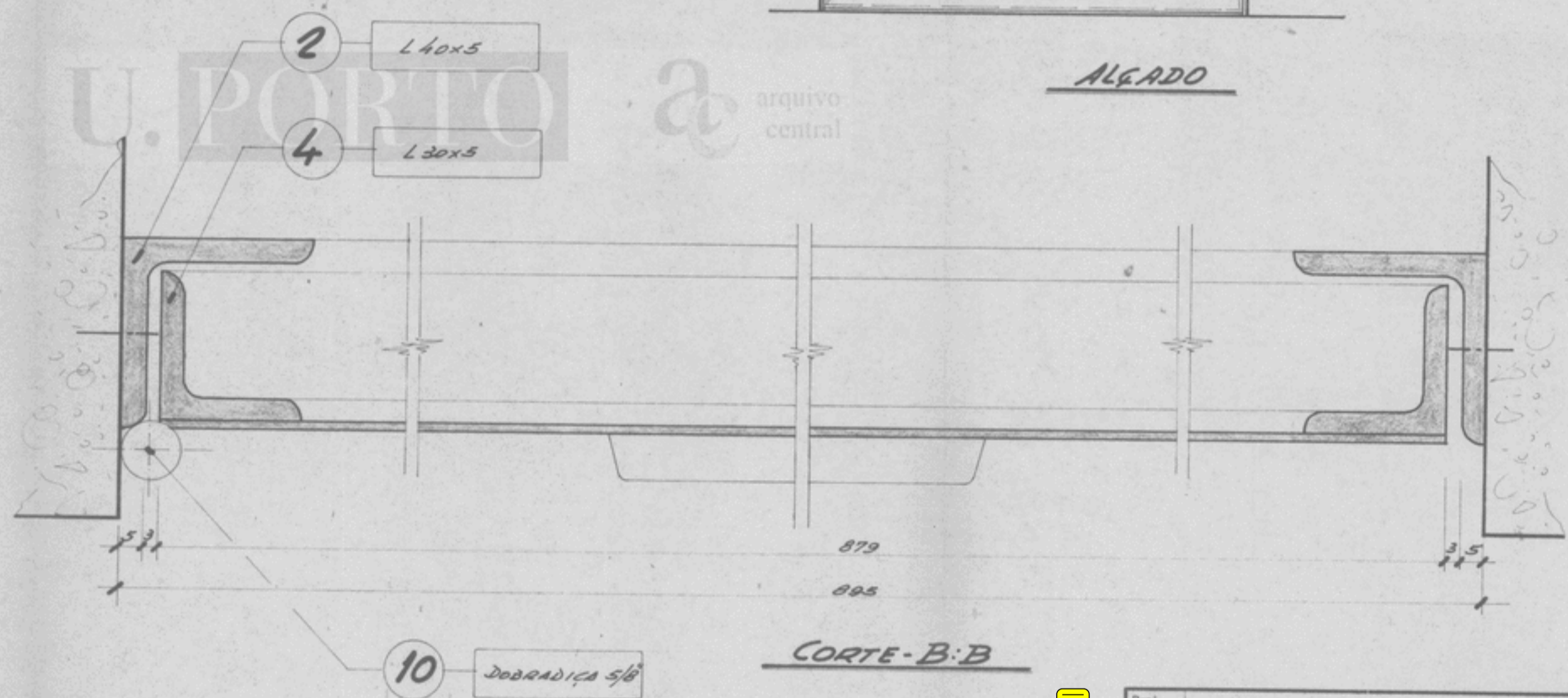
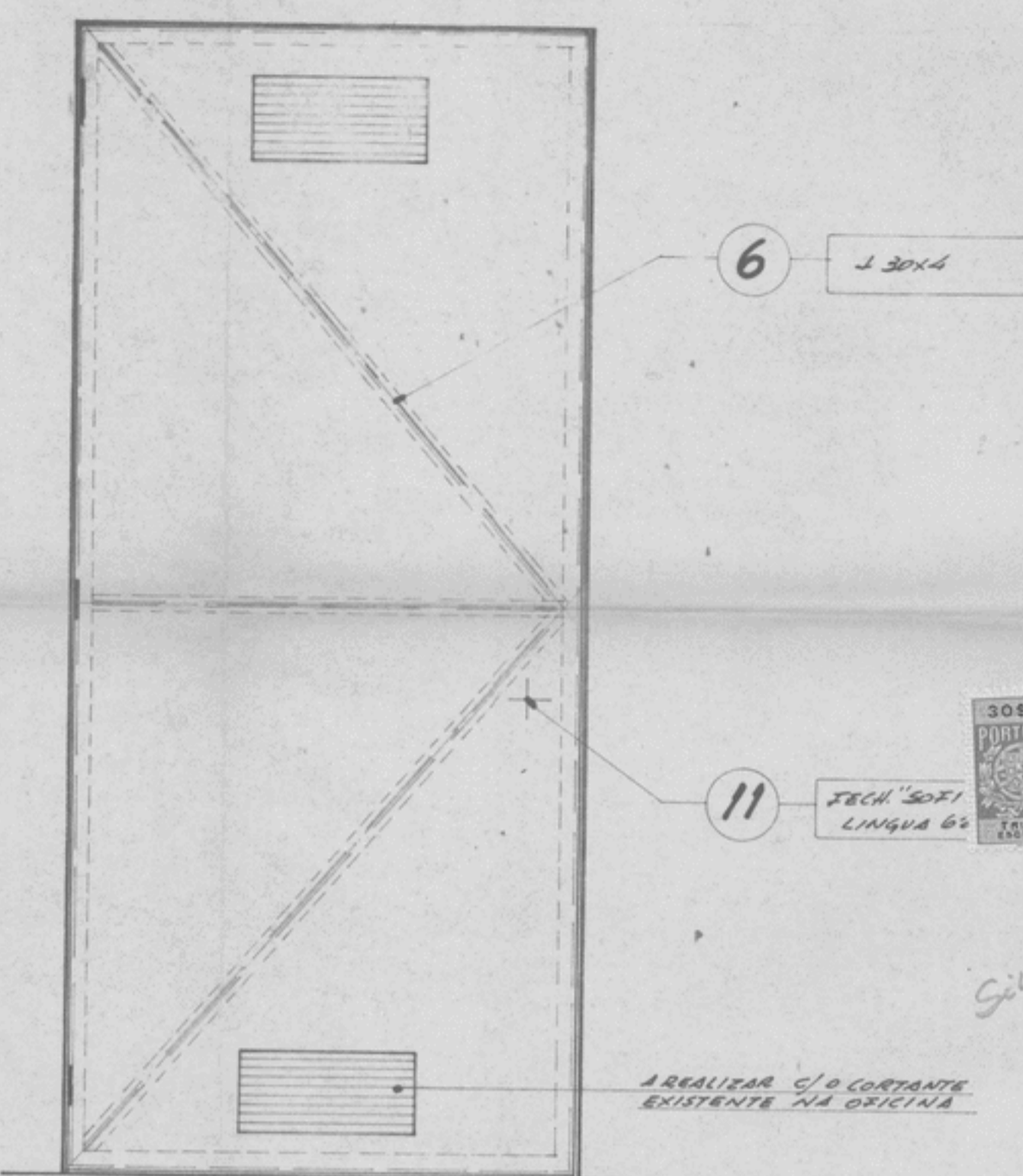
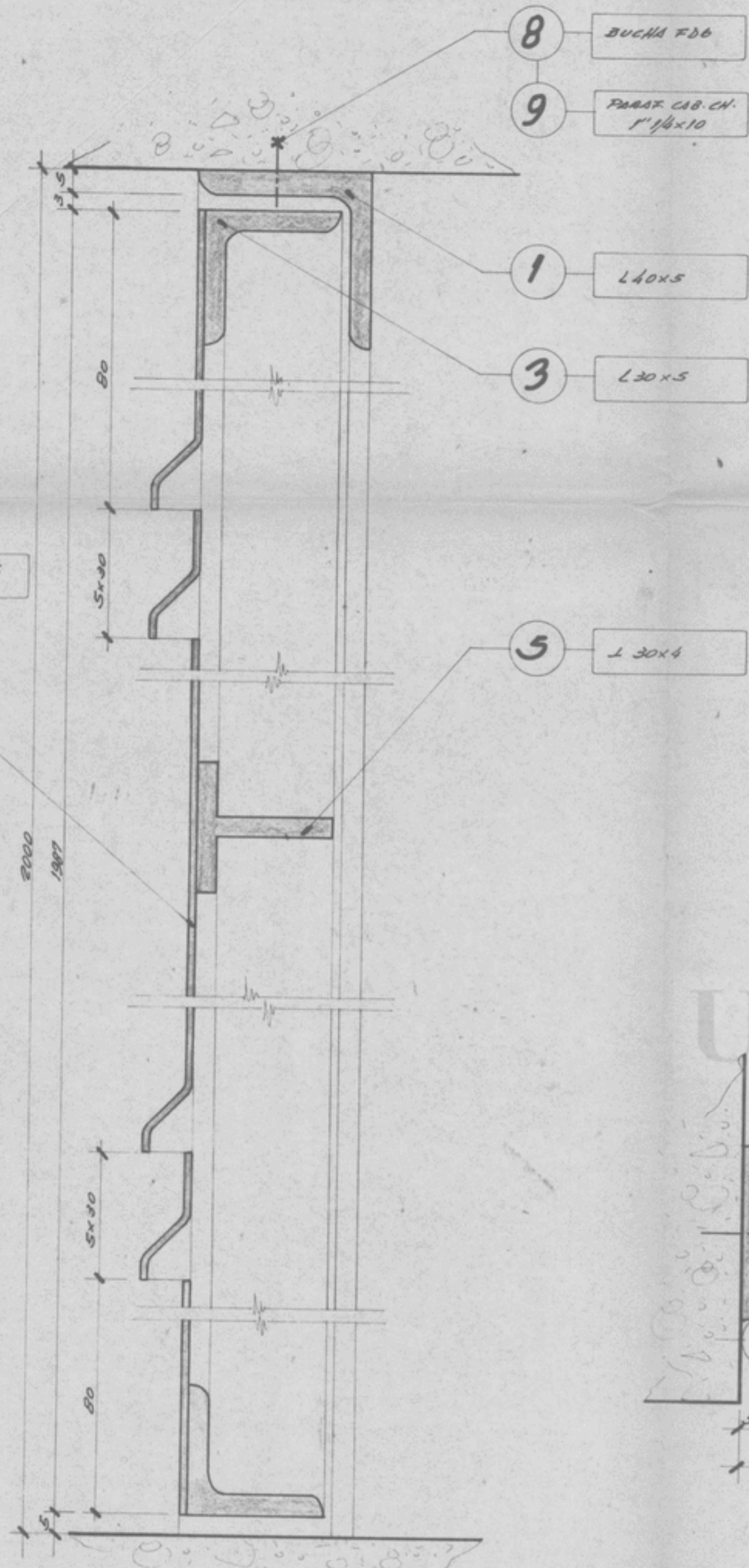
Proj.	6-27-74	FACULDADE DE FARMACIA - UP	SOC. CONSTRUCOES SOARES DA COSTA
Des.			DIVISAO METAL-MECANICA
Col.			
Matr.			
Escala	1:20	GUARDA DE ESCADA	
	1:10	ENTRADA PRINCIPAL	
Inter.			



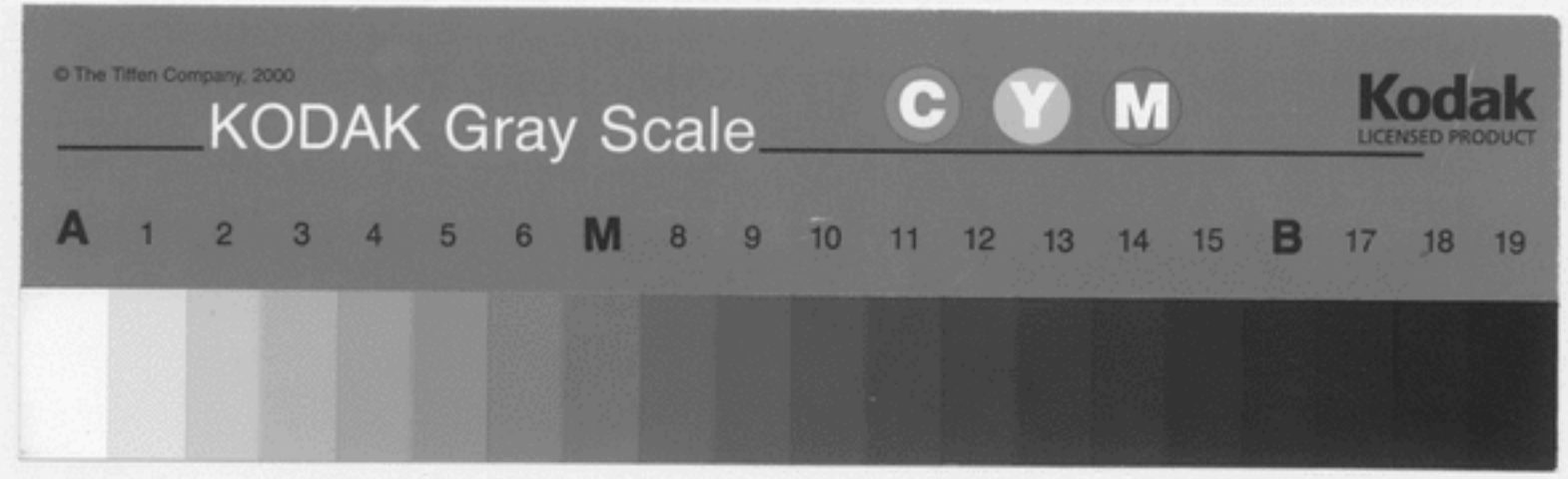


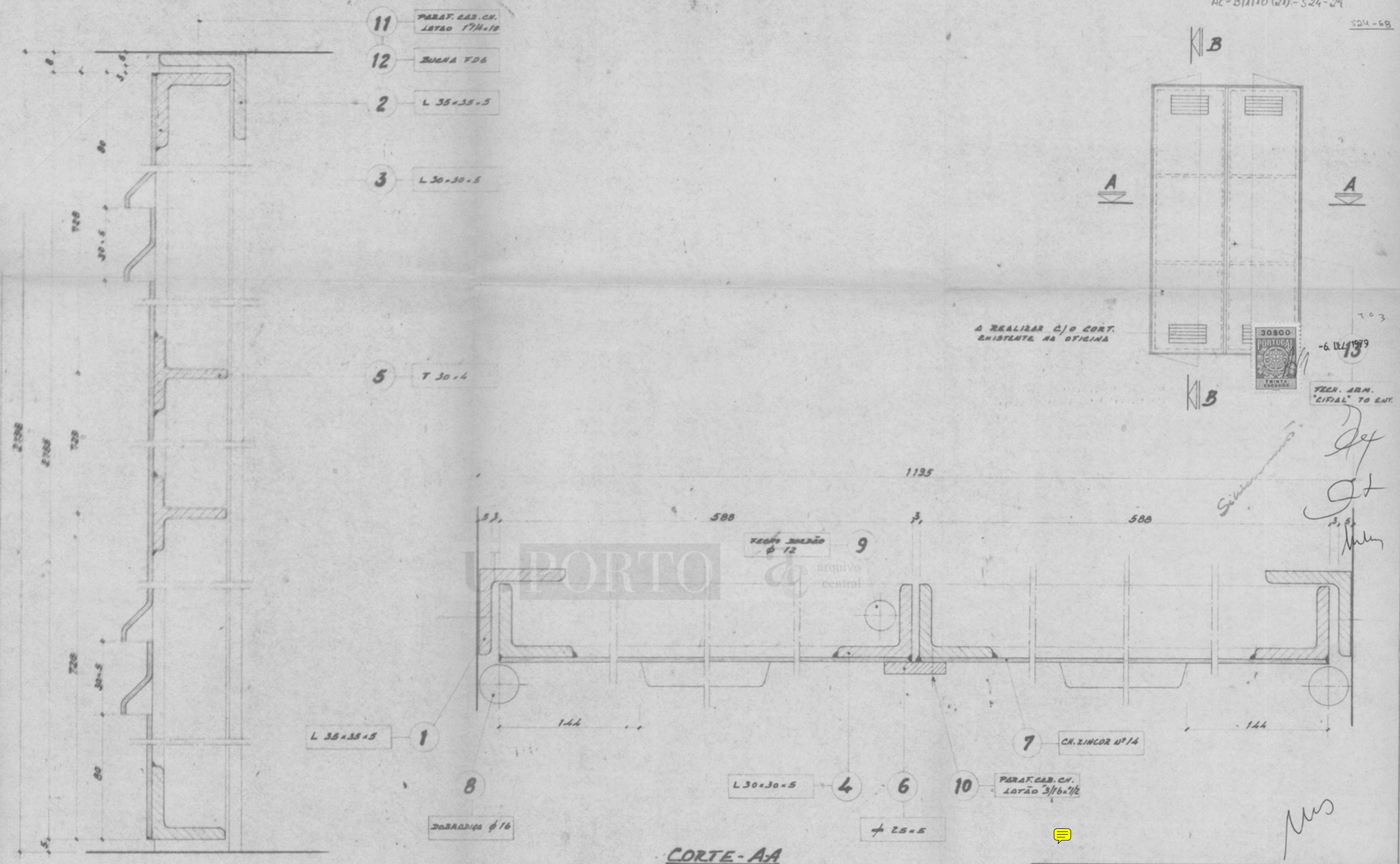
Proj.	Des.	Verif.	Escala	Toler.	Substituído por:
1	1	1	1:20 1:10 1:50		
FACULDADE DE FARMÁCIA - UP			SOCO METAL		
DIVISÃO METALOMECÂNICA			SOC. CONST. SOARES DA COSTA		
PLANTA, ALÇADO E PORMENORES.			Substituído por:		





Proj.	Des.	21/1/79	FAKULDADE DE FARMACIA-UP	SOCOMETAL
Cop.	Verif.			SOC. CONST. SOARES DA COSTA
Escala			PORTA DA CASA DAS MÁQUINAS DO ELEVADOR	DIVISÃO METALOMECÂNICA
1:10				
1:1				
Toler.			ALÇADO E CORTES	
				Substituído por:





- 11 PARAF. CAB. CH. LATAO 17/16-18
- 12 BUCHA FDS
- 2 L 35x35x5
- 3 L 30x30x5

5 T 30x4

L 35x35x5

DOBADIÇA φ 16

L 30x30x5

+ 25x5

7 CH. 2 INCLOR Nº 14

10 PARAF. CAB. CH. LATAO 3/16x7/16

9 FECH. BARRÃO φ 12 arquivo central



Δ REALIZAR C/O CORT. EXISTENTE NA OFICINA

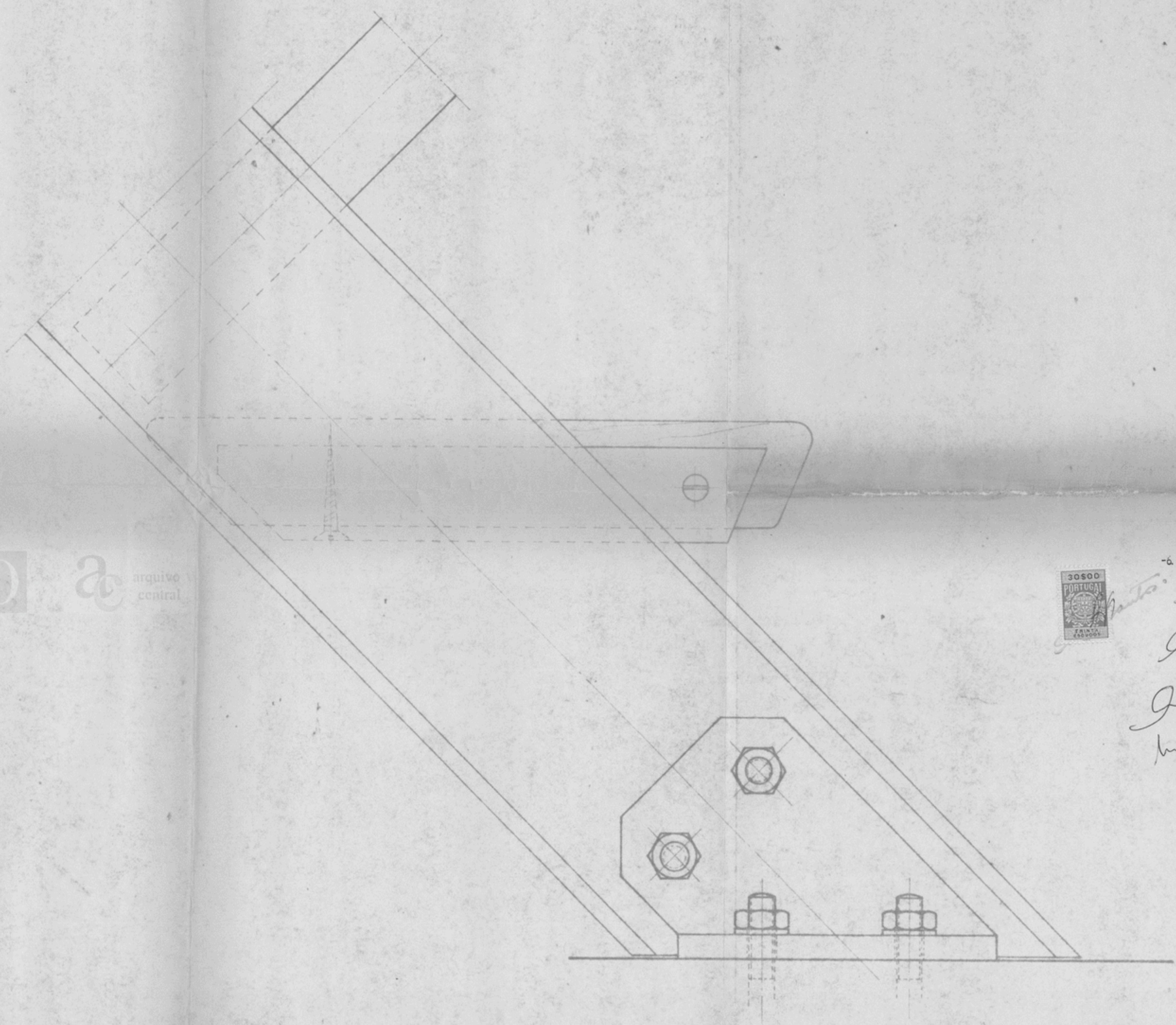
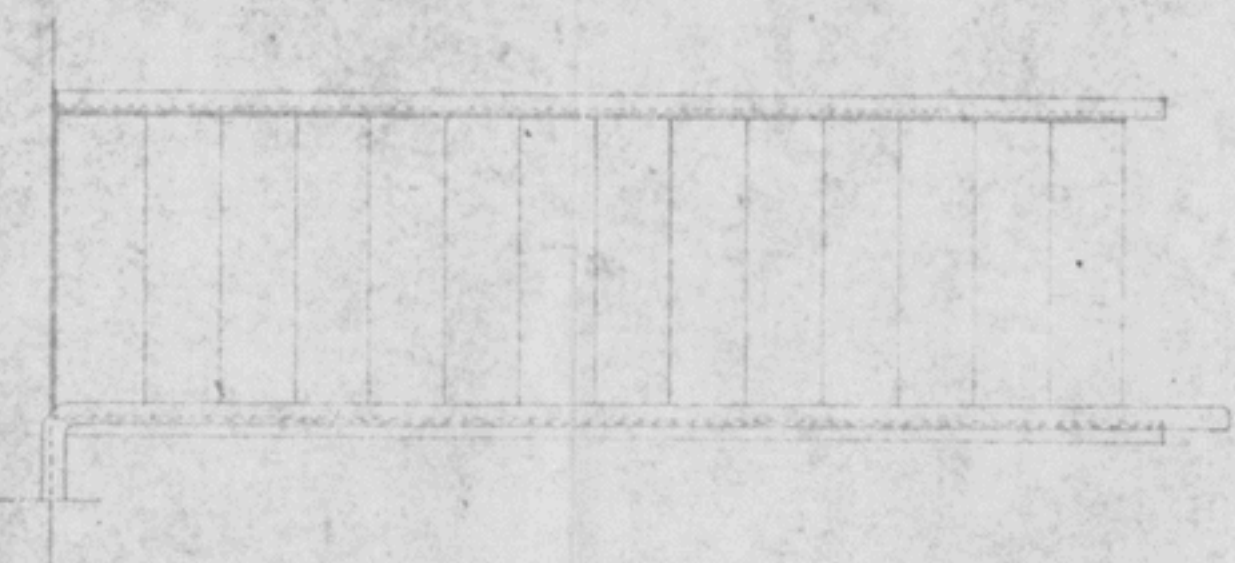
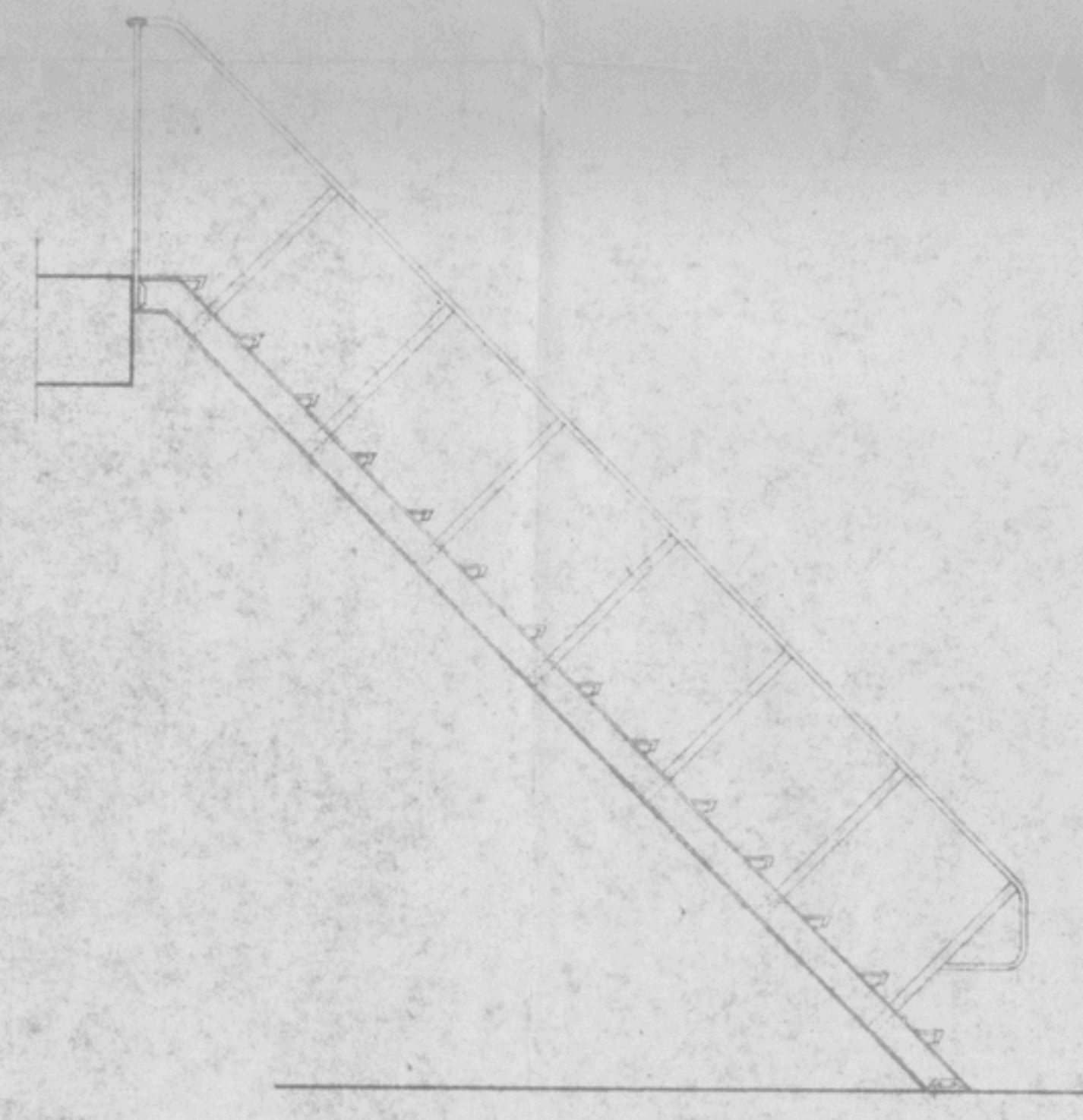
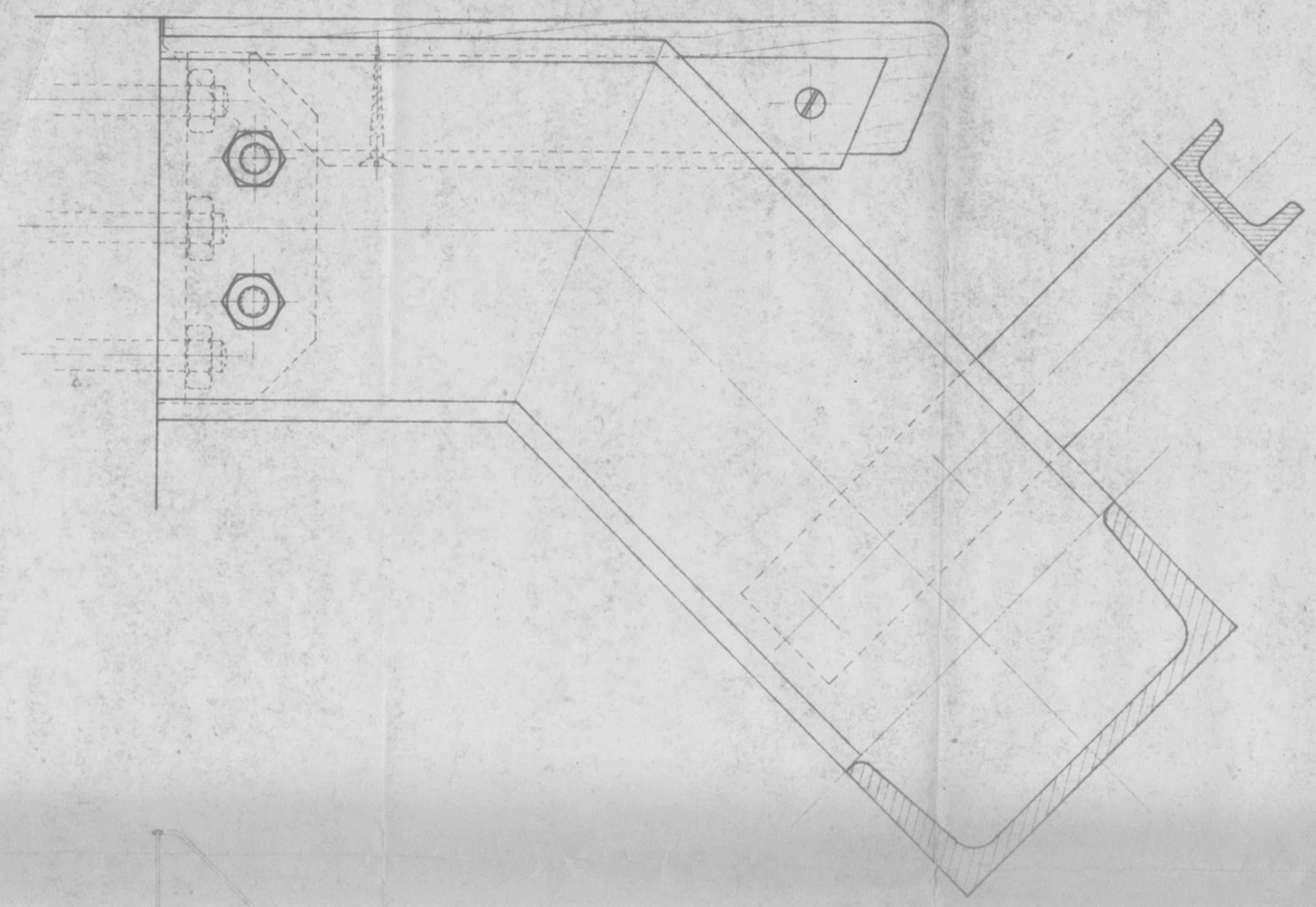
TECH. ARM. "LIFAL" TO ENT.

CORTE-AA

CORTE-B-B

Proj.	12-11-79	FACULDADE DE FARMÁCIA - UP	SOC. CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA
Des.			
Cop.			
Verif.			DIVISÃO METALO - MECÂNICA
Escola	1,20	PORTA P/ UNIDADE DE AR CONDICIONADO - P13	
	1,1		
Toler.		ALÇADO E CORTES	
			Substituído por:





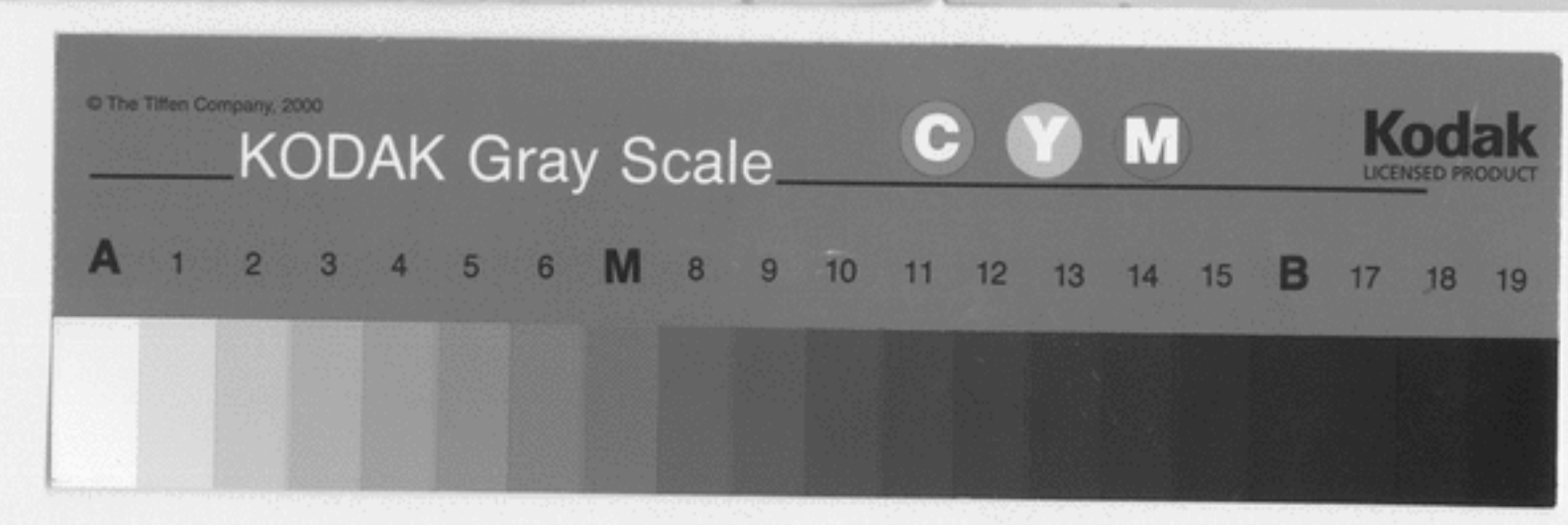
U. PORTO  arquivo central

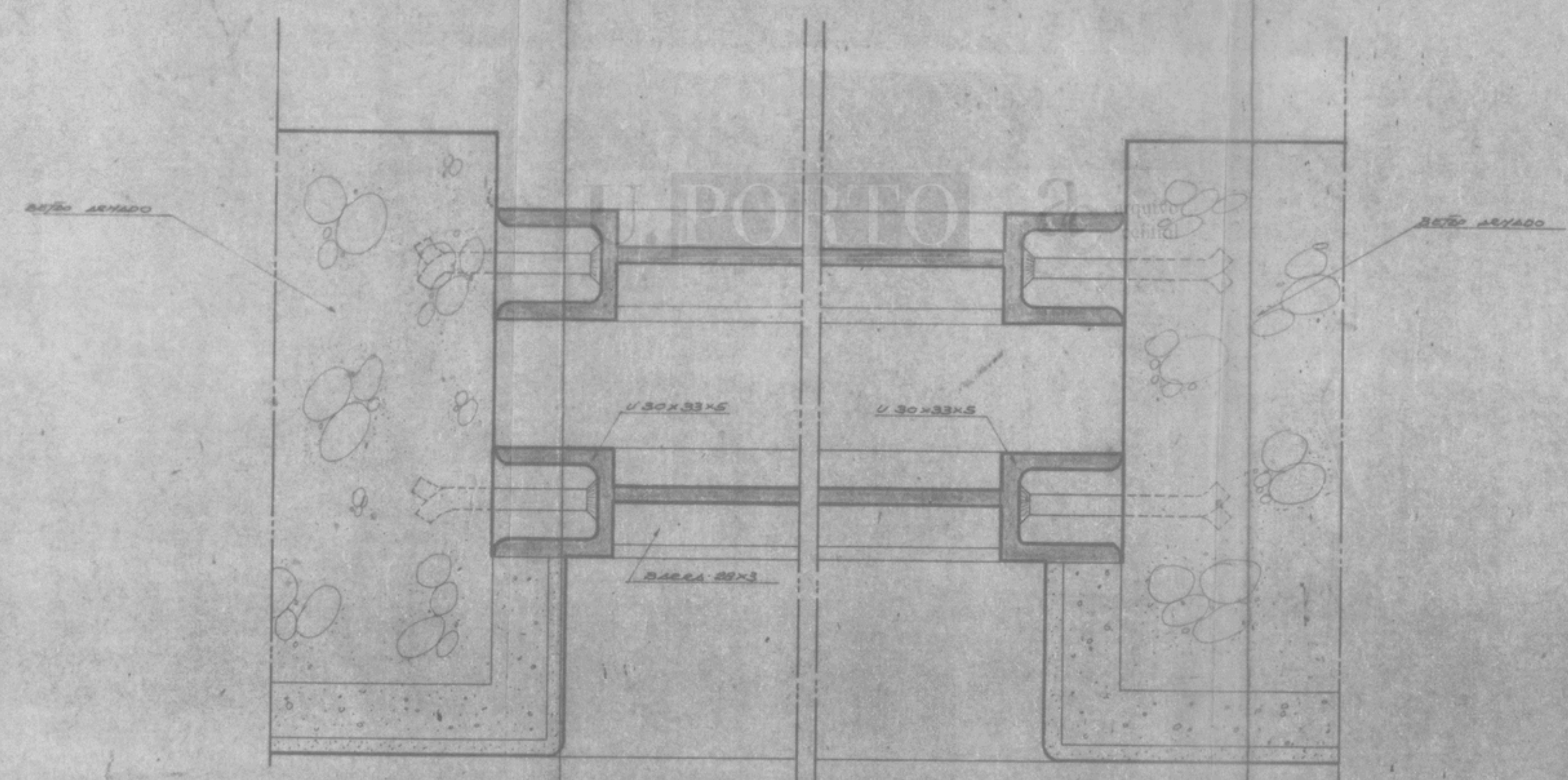
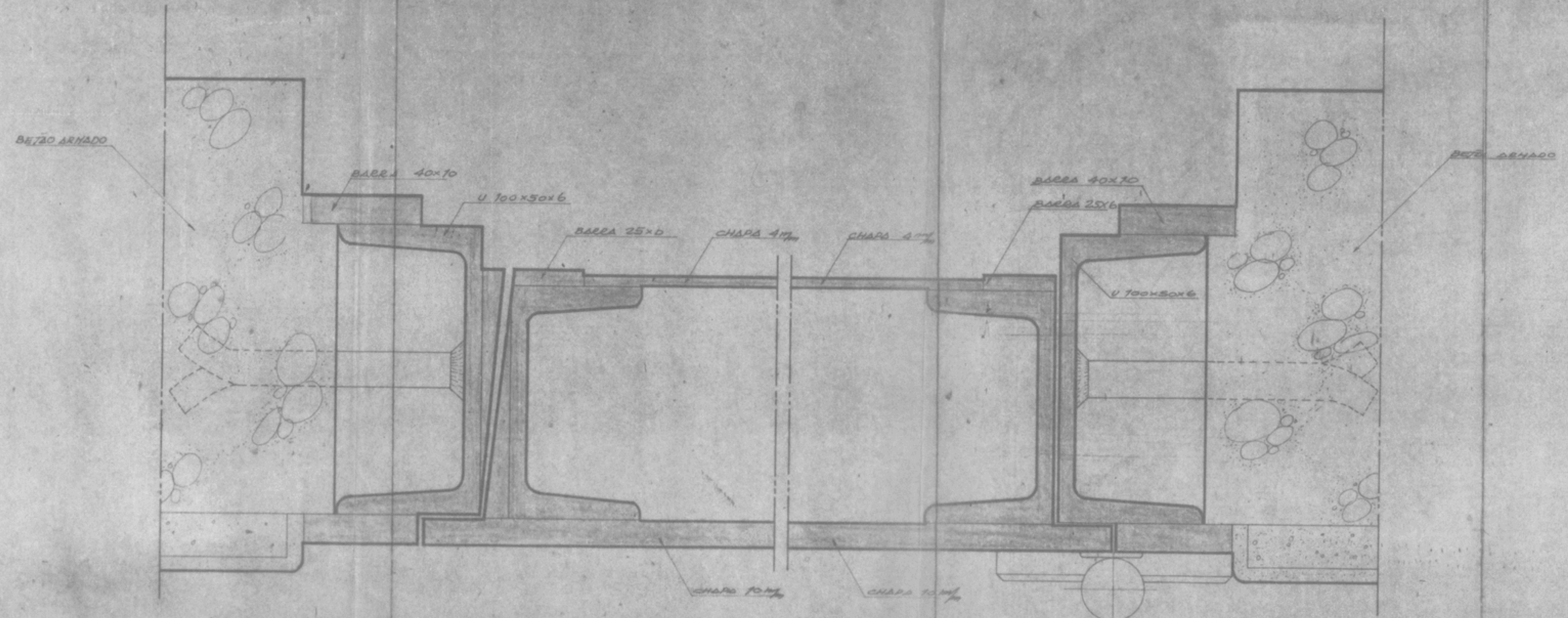
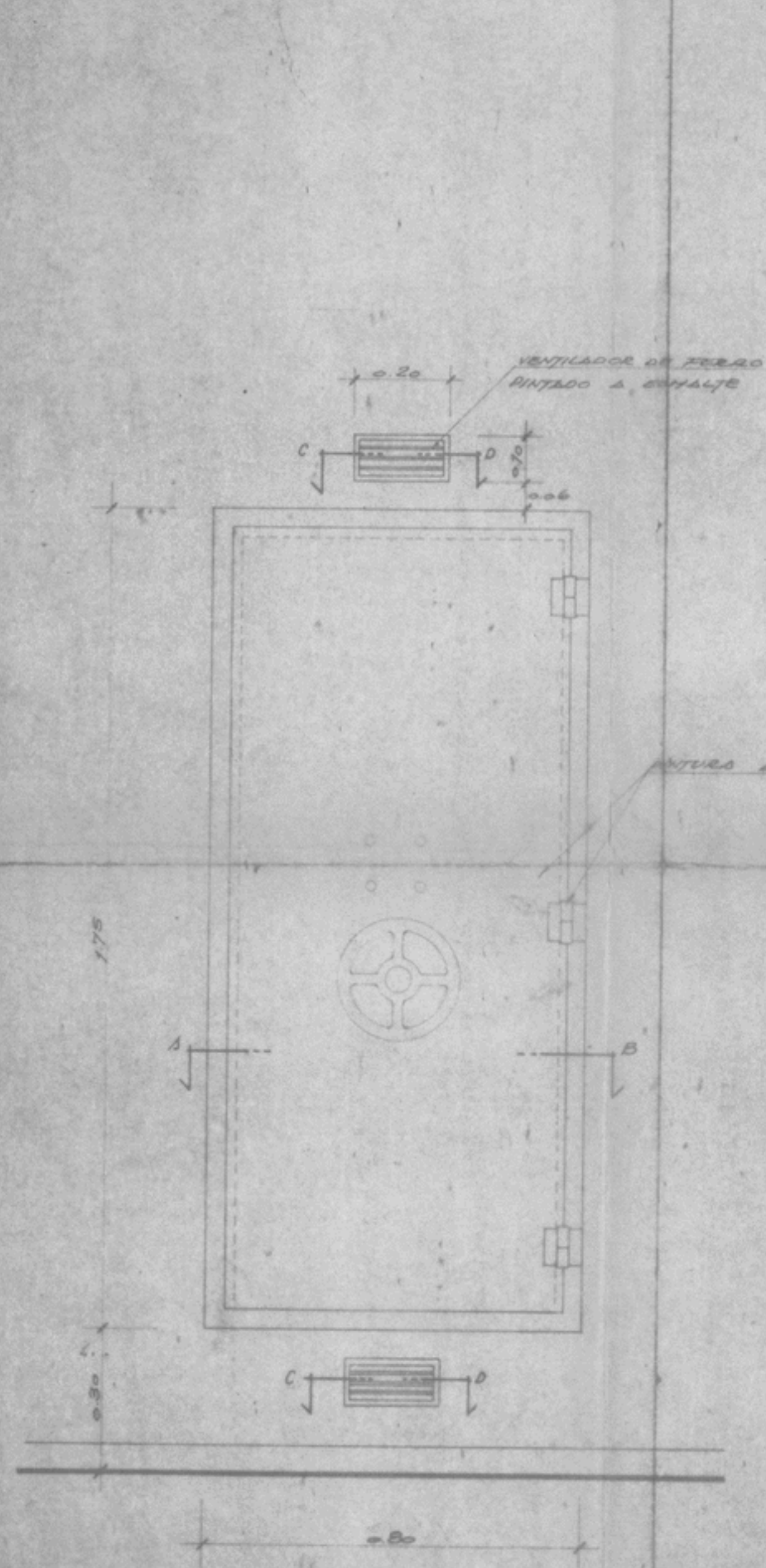


no 3
-6 DEZ 1979
J
J
J

FACULDADE DE FARMACIA
ESCADAS METALICAS
Esc 11 e 120

ms





PROJ.	ALTERAÇÃO DA MATEMÁTICA
DES.	CONDIÇÃO DE APLICAÇÃO
VERIF.	REV. 01
ESCALA	
TÍTULO	
DATA	
PROJ.	
DES.	
VERIF.	
ESCALA	
TÍTULO	
DATA	



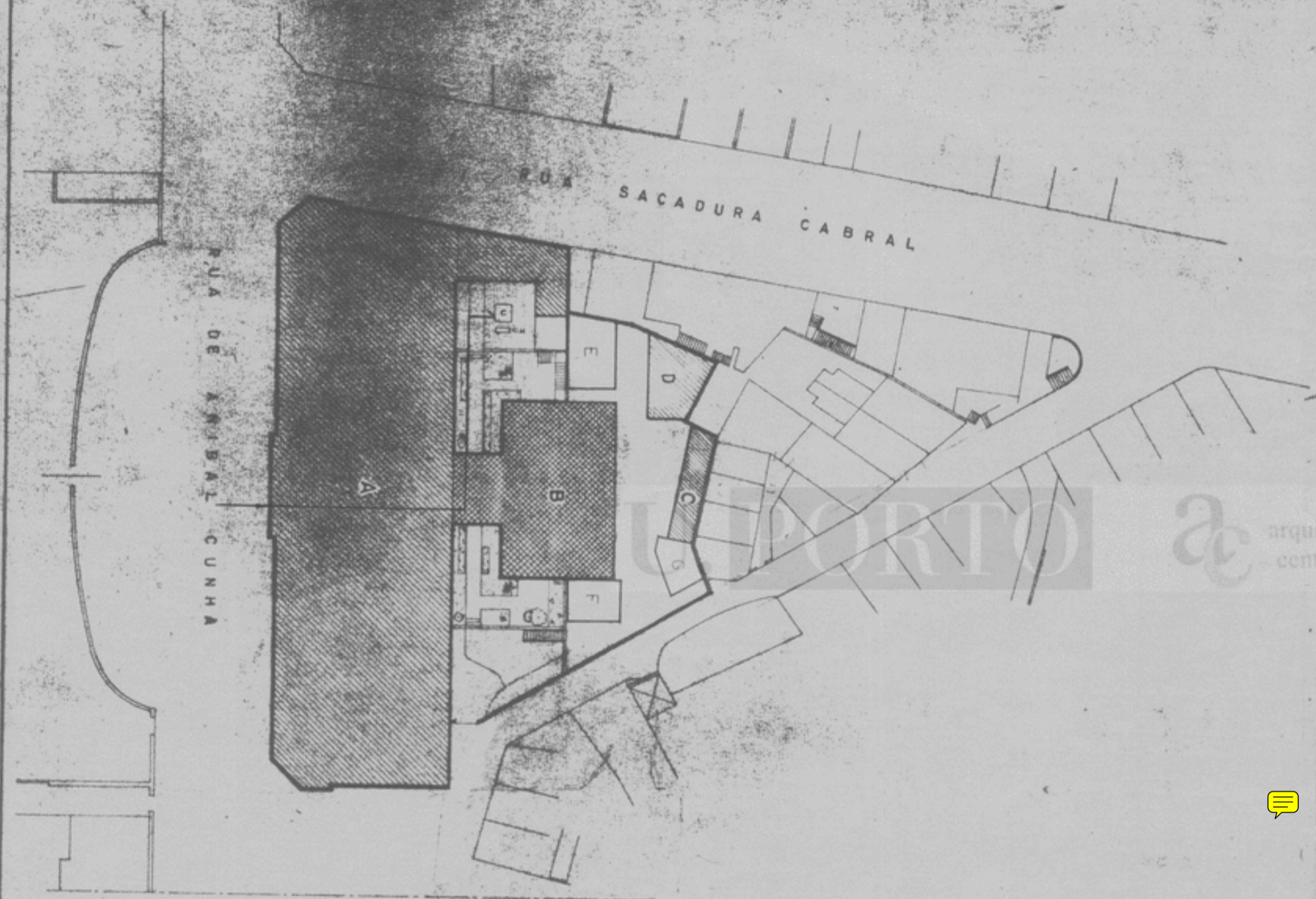
Proj.	FAULDADE DE FARMÁCIA-UP	SOCOMETAL
Des.	FAULDADE DE FARMÁCIA-UP	SOC. COM. GRANES DA COSTA
Cop.		DIVISÃO METALMECÂNICA
Verif.		
Escala	PORTA DA CASA FORTE - PCF	
Título	ALGADO E CORTES	
Substituído por:		



Simões Santos
v.3
112 1579
[Handwritten signature]



- A - edifício principal
- B - química orgânica e bar
- C - animais
- D - rádio-isótopos
- E - pavilhão do espectómetro de massa
- F - " de citologia
- G - posto de transformação

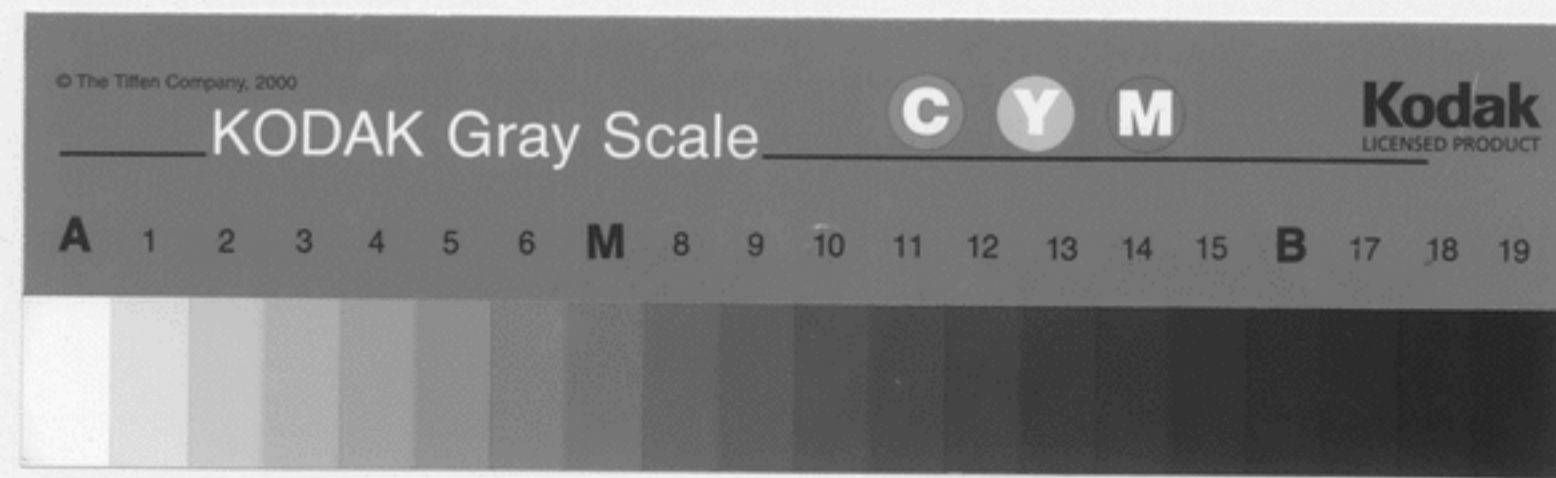


AC- B/I/NO(2A)-524-32

PROJ.		SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	
DES.			
VERIF.			
ESCALAS		DESENHO Nº	OBRA Nº
		REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	
		SUBSTITUI	
		SUBST. POR	

PROJECTOU <i>[Handwritten]</i>	data	SUBSTITUI	N.º MATRIZ
DESENHOU <i>[Handwritten]</i>	DESENHO	SUBSTITUIDO	N.º PROCESSO
VISTO	PROJECTO	ALTERADO	N.º ARQUIVO
VISTO-ENG.º DIRECTOR	<i>[Handwritten]</i>		

M.O.P. DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES			
Direcção das Construções Escolares do Norte			
FACULDADE DE FARMACIA U.P.		PROJECTO DE RECONSTRUÇÃO	
escala	PLANTA TOPOGRAFICA	ARQUITECTURA	1



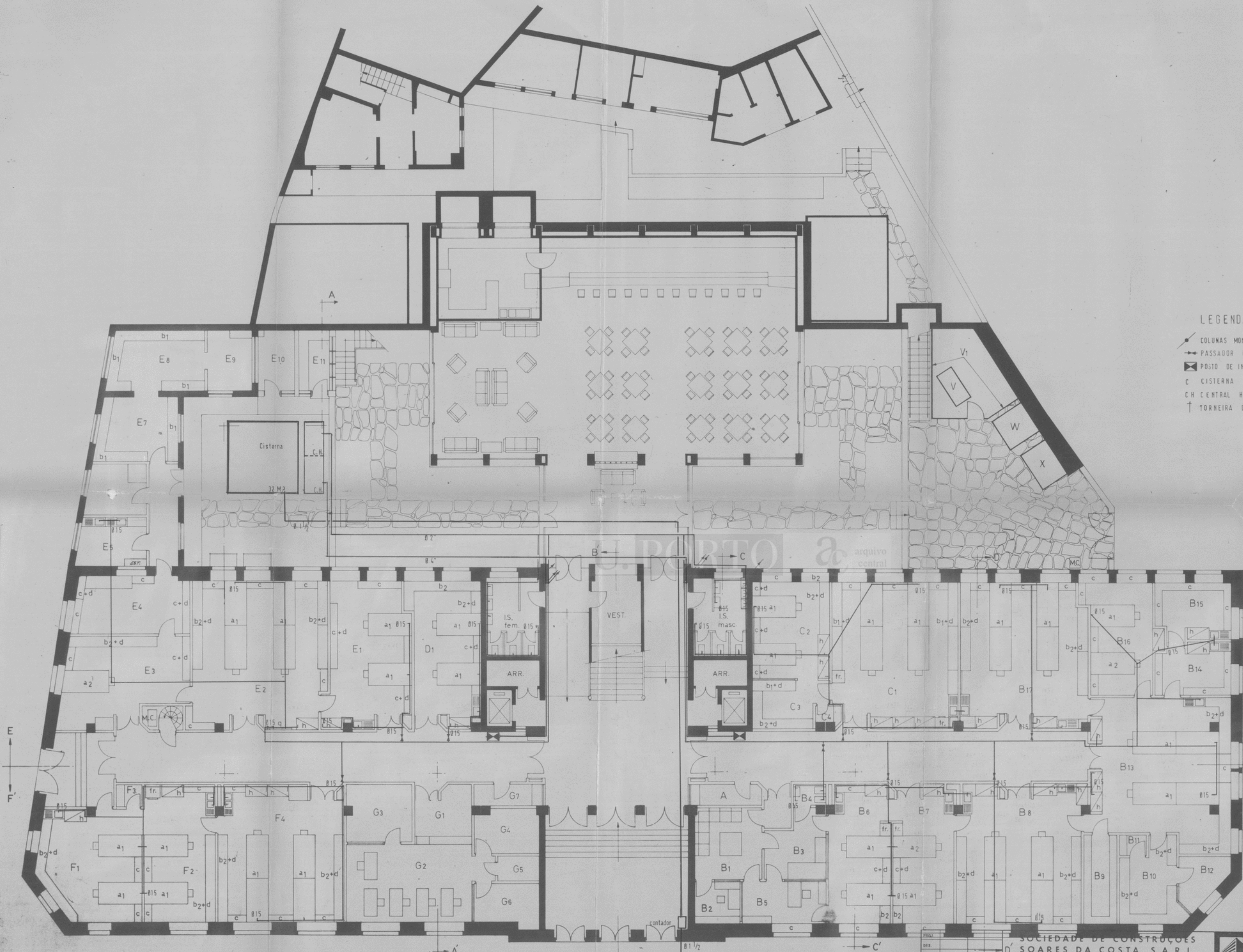
- A - PORTARIA
- B - SECTOR DE ANÁLISES, HEMATOLOGIA E BIOQUÍMICA
 - B1 - sala de espera
 - B2 - secretária (atender públ. análises)
 - B3 - sala de colheitas
 - B4 - w.c.
 - B5 - gabinete
 - B6 - lab. de investigação
 - B7 - " " "
 - B8 - " " alunos
 - B9 - câmara frigorífica
 - B10 - lab. de instrumentos
 - B11 - câmara escura
 - B12 - gabinete
 - B13 - lab. de alunos
 - B14 - " " investigação
 - B15 - " " "
 - B16 - " " "
 - B17 - " " alunos
- C - SECTOR DE TOXICOLOGIA
 - C1 - lab. de alunos
 - C2 - " " investigação
 - C3 - " " instrumentos
 - C4 - câmara escura
- D - SECTOR DE HIDROLOGIA
 - D1 - lab. de investigação
- E - SECTOR DE TECNOLOGIA FARMACÉUTICA
 - E1 - lab. de investigação
 - E2 - " " alunos
 - E3 - sala de manipulação de pós
 - E4 - " " compressão
 - E5 - " " lavagem e produção de água destilada
 - E6 - " " esterilização
 - E7 - " " injectáveis
 - E8 - " " "
 - E9 - " " "
 - E10 - moinhos
 - E11 - oficina
- F - SECTOR DE BROMATOLOGIA
 - F1 - lab. de investigação
 - F2 - " " "
 - F3 - câmara escura
 - F4 - lab. de alunos
- G - SECRETARIA
 - G1 - público
 - G2 - sala de trabalho
 - G3 - " " máquina
 - G4 - " " arquivo
 - G5 - casa forte
 - G6 - gabinete do secretário
 - G7 - p.b.x.
- V - LOCALIZAÇÃO DE UM DEPÓSITO DE GÁS PROPANO 1000 Kg.
- VI - rede de cercadura
- W - TORRE DE ARREFECIMENTO DAS UNIDADES DE AR CONDICIONADO
- X - CASA DO COMPRESSOR (ar comprimido)

LEGENDA

- COLUNAS MONTANTES
- PASSADOR DE CORTE
- POSTO DE INCÊNDIO TIPO TEARRO
- CISTERNA
- C.N. CENTRAL HIDROPNEUMÁTICA
- TORNEIRA DE LIMPEZA

MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE LABORATÓRIOS

- a1 - bancada dupla com caleira central e pia lateral
- a2 - " " sem " " e com " "
- a3 - " " " " " " dois pios laterais
- a4 - " " " " " " sem pios
- a5 - " " " " " " sem pios
- c - mesa-secretária (no sector de tecnol. farmacéutica tem gavetas)
- h - hotte
- b1 - bancada simples com caleira
- b2 - " " sem " "
- d - armário de parede
- q - quadro de giz
- fr. - frigorífico
- prat. - prateleira de parede
- est. - estufa
- co. - "courette"



E
F

E
F

Ac. D/I/40 (24)-524-33

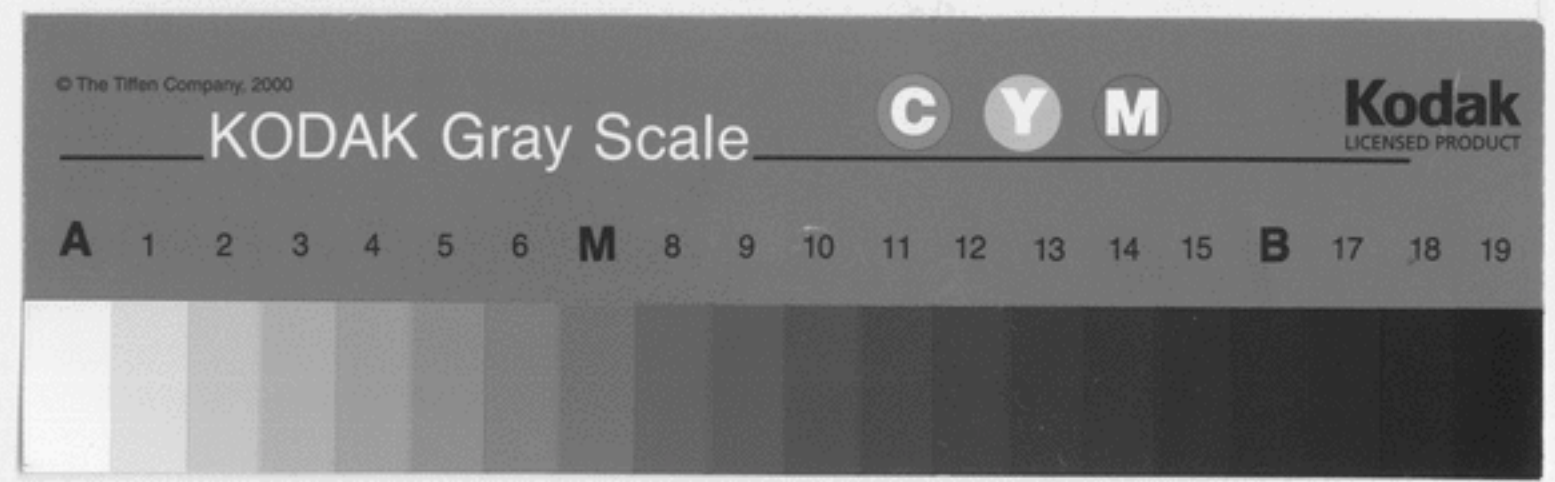
PROJECTO	data	SUBSTITUI	N.º MATRIZ
DESENHO	FEV 79	SUBSTITUI	N.º PROCESSO
VISTO-ENCL. DIRECTOR	PROJECTO	ALTERADO	N.º ARQUIVO

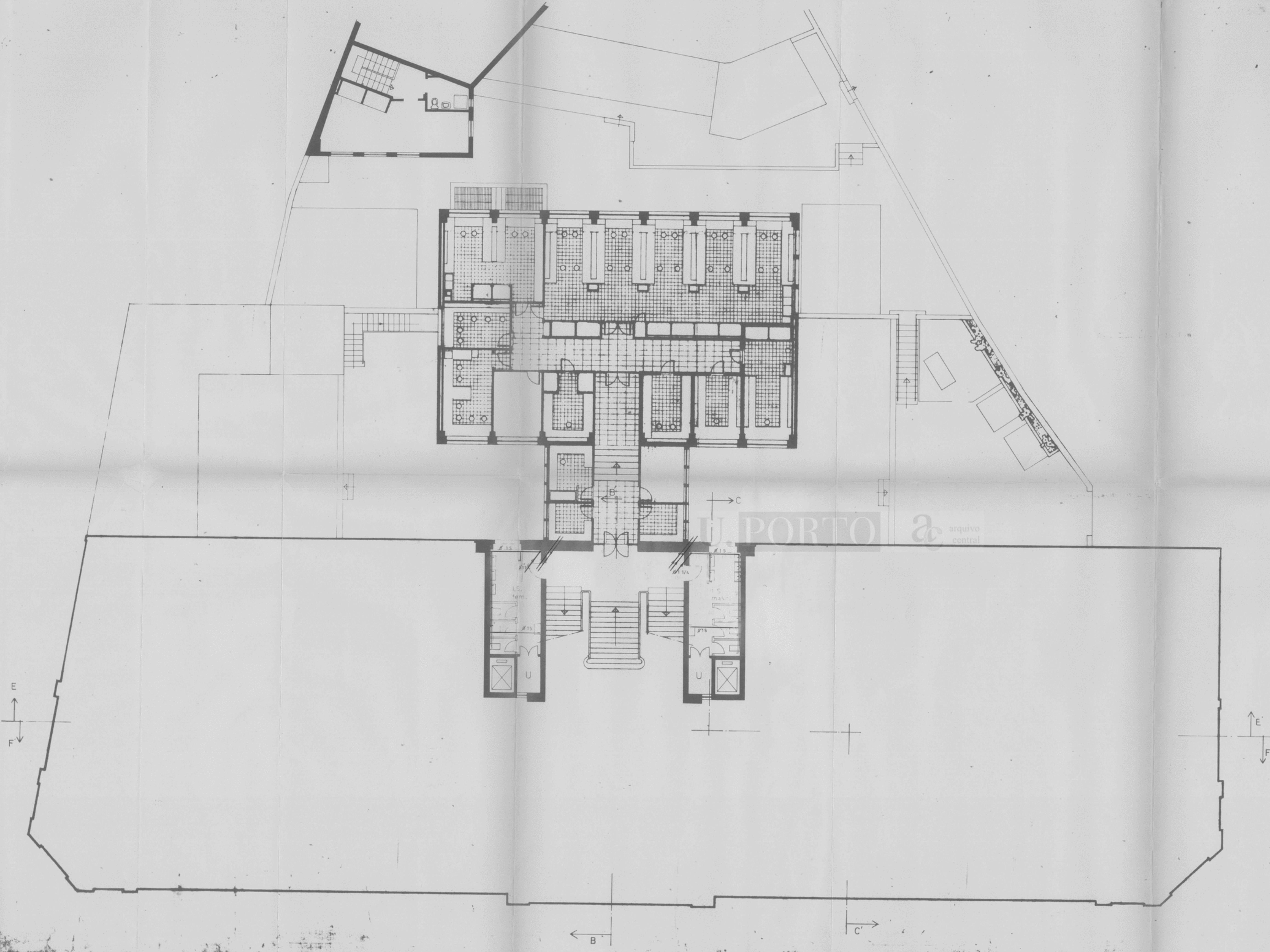
SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES
D. SOARES DA COSTA, S.A.R.L.

ESCALAS	REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	DESENHO Nº	ORA Nº
	REDE DE INCÊNDIO	SUBSTITUI	
		NUM.º. P.º	

M.O.P. DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
Direcção das Construções Escolares do Norte

FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.	DISTRICTO CONCELHO REGULADOR ESCOLAR
escala 1/100	PLANTA DO 1º PISO
	3





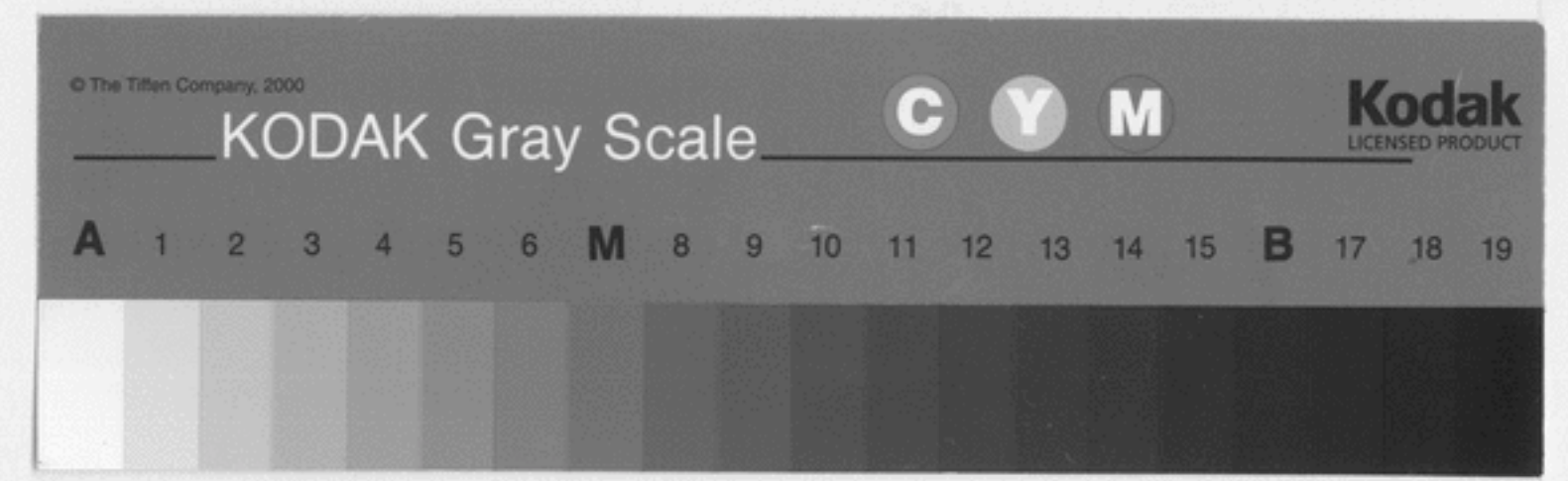
324-38
-6 DEZ 1979

Simão Santos

U-SALA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADES DE AR CONDICIONADO

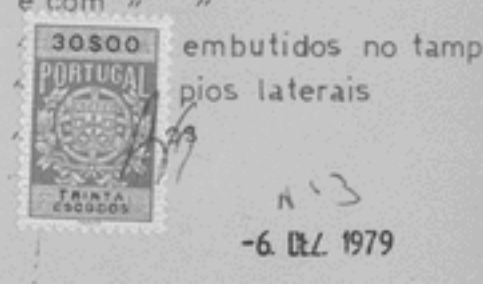
Aç-B/I (10/24)-524-34

PROJ.	SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.		
ESCALAS	REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	DESENHO Nº.	OPERA Nº.
	REDE DE INCÊNDIO	SUBSTITUI	
PROJETO	ORIS	SUBSTITUI	Nº MATRIZ
DESENHO	DESENHO	SUBSTITUÍDO	Nº PROCESSO
VISTO-ENQ. DIRECTOR	PROJETO	ALTERADO	Nº ARQUIVO
M.O.P. DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES Direcção das Construções Escolares do Norte			
FACULDADE DE FARMÁCIA U.P.		PROJECTO DE RECONSTRUÇÃO	
1/100 PLANTA DO PISO INTERMÉDIO		ARQUITECTURA	



- H - BIBLIOTECA
 - H1 - sala de leitura
 - H2 - depósito de livros
- I - SECTOR DE FARMACOGNOSIA
 - I1 - lab. de alunos
 - I2 - vestíbulo
 - I3 - sala de armazenagem de plantas
 - I4 - gab. de trabalho
 - I5 - lab. de investigação
- J - SECTOR DE QUÍMICA - FÍSICA
 - J1 - lab. de investigação
 - J2 - " " alunos
 - J3 - " " investigação
 - J4 - " " alunos
- L - SECTOR DE FISIOLÓGIA E FARMACOLOGIA
 - L1 - lab. de alunos
 - L2 - " " "
 - L3 - vestíbulo
 - L4 - gab. de fumagem de cilindros
 - L5 - sala de recepção de animais
 - L6 - " " preparação
 - L7 - lab. de investigação
 - L8 - " " "
- M - SECTOR DE MICROBIOLOGIA
 - M1 - lab. de investigação
 - M2 - " " "
 - M3 - " " "
 - M4 - " " alunos
 - M5 - sala de preparação
 - M6 - lab. de alunos
- U - SALA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADES DE AR CONDICIONADO

- MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE LABORATÓRIOS
- a1 - bancada dupla com caleira central e pia lateral
 - a2 - " " " " e com " " " " embutidos no tempo
 - a3 - " " " " " " e com " " " " pias laterais
 - a4 - " " " " " " e com " " " " pias laterais
 - a5 - " " " " " " e com " " " " pias laterais
 - c - mesa-secretária
 - h - hotte
 - b1 - bancada simples com caleira
 - b2 - " " " " sem " " " " "
 - d - armário de parede
 - q - quadro de giz
 - fr - trigonifício
 - prat. - prateleira de parede
 - est. - estufa
 - - "courette"



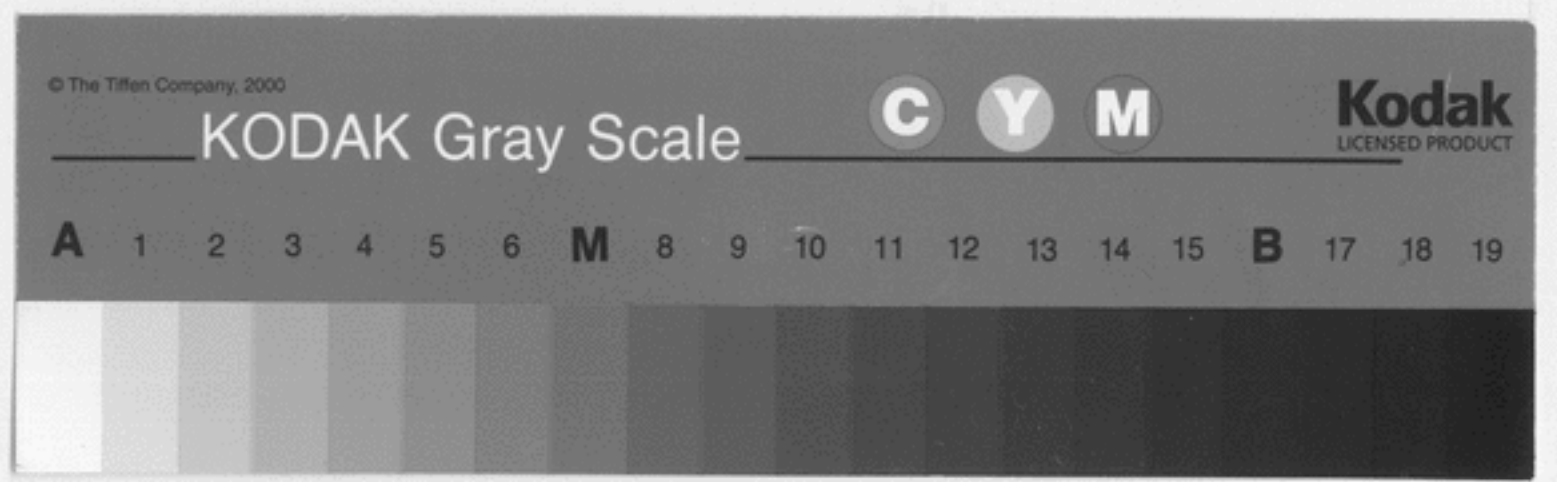
Simões
el
Q

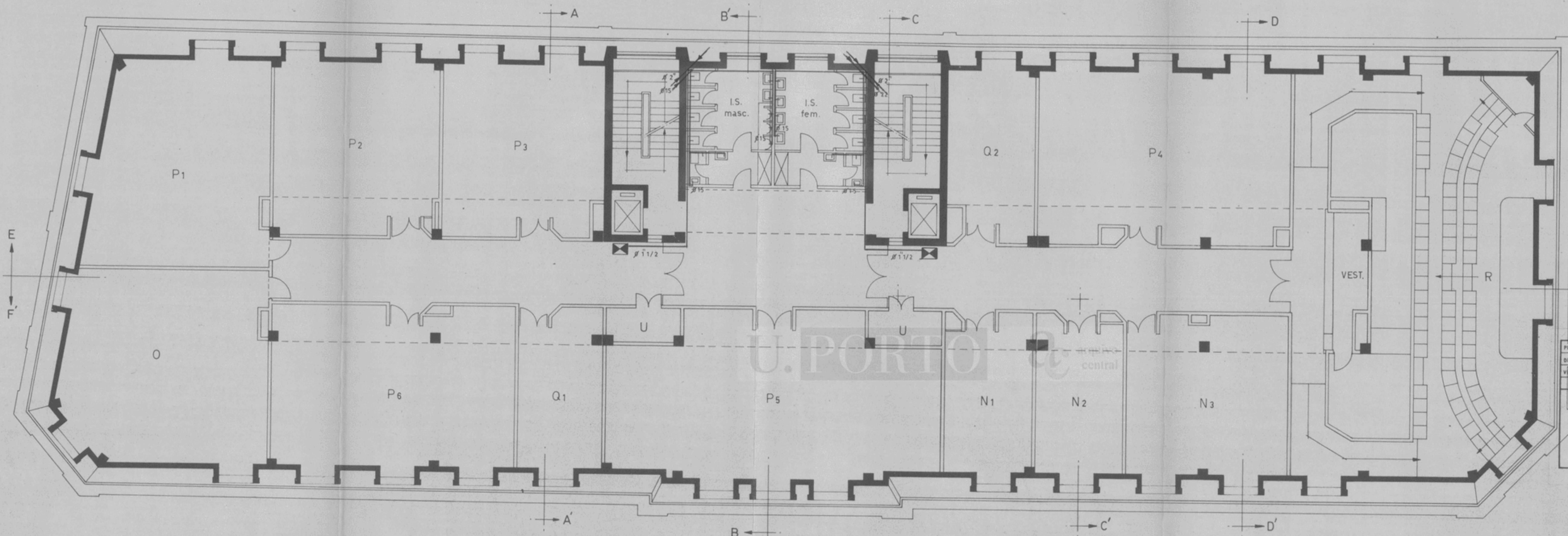
Ac-B/I/10 (21) 524-35

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.

PROJ.	DES.	VER.	ESCALAS	REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	REDE DE INCÊNDIO	PROJETO	DATA	SUBSTITUI	N.º MATRIZ
				DESENHO Nº	SUBSTITUI	FEV 79	FEV 79		N.º PROCESSO
					SUBSTITUI				N.º ARQUIVO

M.O.P. DIREÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES	
Direção das Construções Escolares do Norte	
FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.	
ESCALA	1/100
TÍTULO	PLANTA DO 2º PISO
FOLHA	5





- N - DIRECÇÃO
 N1 - sala de esper.
 N2 - gab. da direc.
 N3 - sala de reuniões
- O - ASSOCIAÇÃO DE ESTUDANTES
- P - SALAS DE AULAS NORMAIS
 P1 - sala de aula normal
 P2 - " " " "
 P3 - " " " "
 P4 - " " " "
 P5 - " " " "
 P6 - " " " "
- Q - SEMINÁRIOS
 Q1 - sala de seminário
 Q2 - " " " "
- R - ANFITEATRO
- U - SALA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADES DE AR CONDICIONADO

30500
 6 DEZ 1979

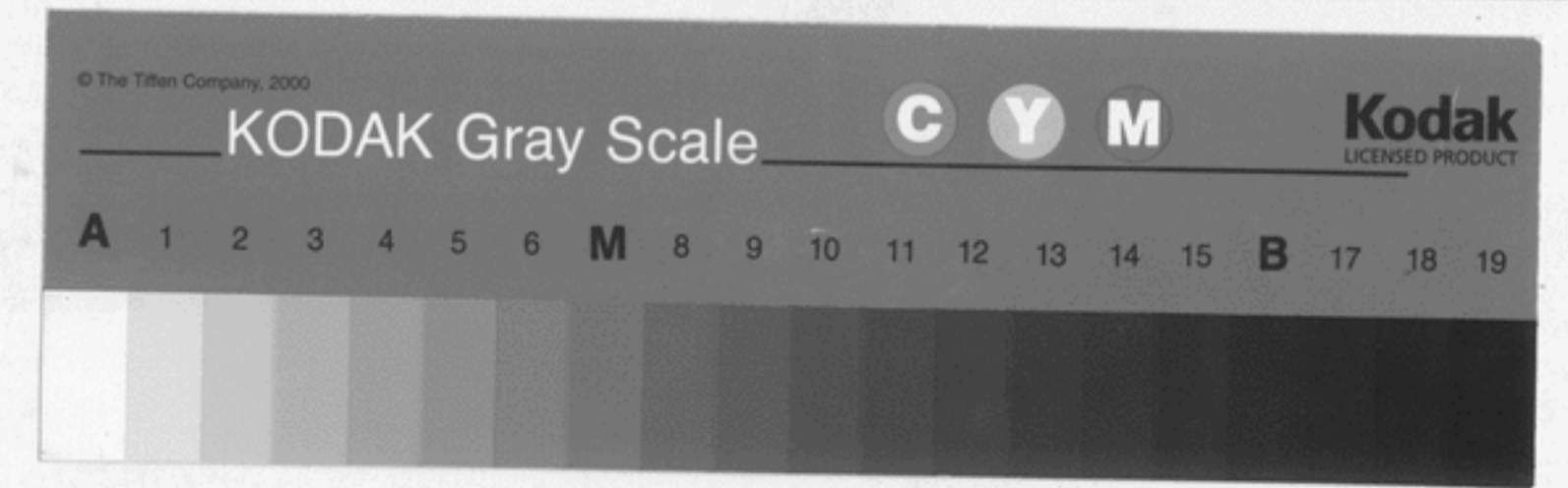
AG-B/I/A0(2A) - 524-37

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES
 SOARES DA COSTA, S.A.R.L.

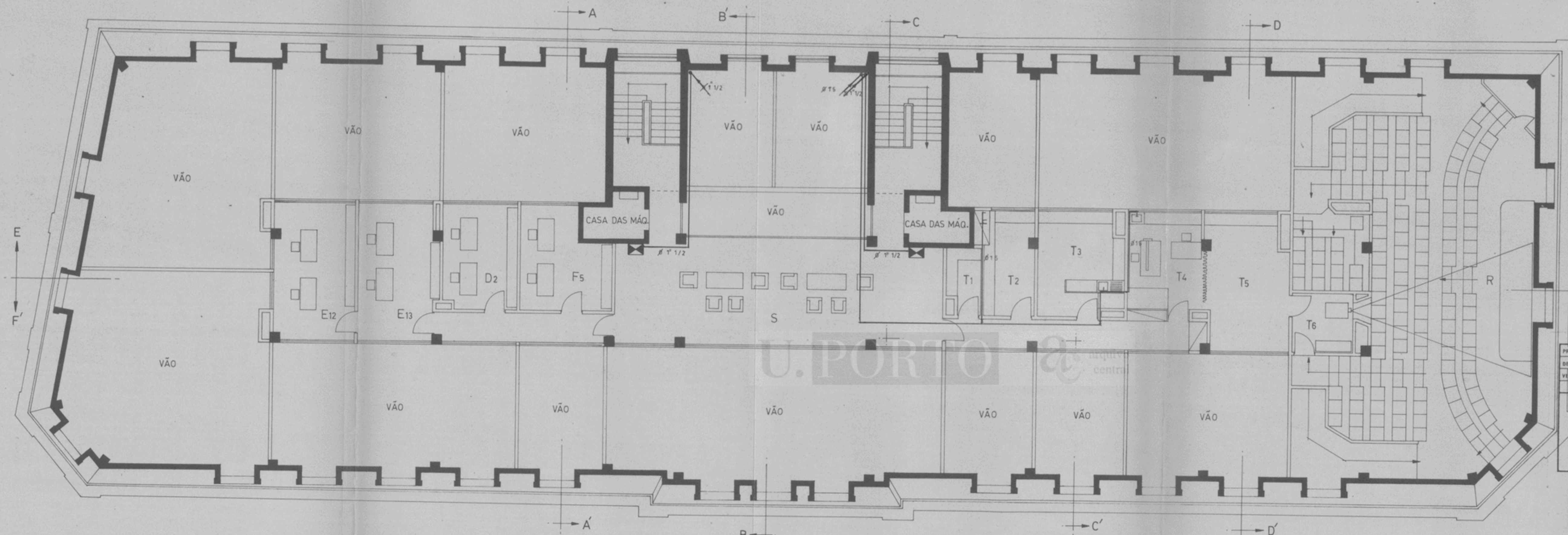
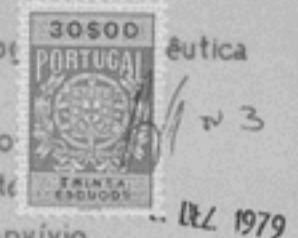
PROJ.		DESENHO Nº	OBRA Nº
DES.		REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	
VER.		REDE DE INCENDIO	
ESCALAS		SUBSTITUI	
		SUBST. POR	

PROJECTOU	data	SUBSTITUI	N.º MATRIZ
DESENHOU	FEV. 79	SUBSTITUI	N.º PROCESSO
VISTO	PROJECTO	ALTERADO	N.º ARQUIVO
VISTO-ING. DIRECTOR			

M.O.P. DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES Direcção das Construções Escolares do Norte	
FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.	DISTRITO/CONCELHO/FREGUESIA/NÚCLEO
escala 1/100	PLANTA DO 4º PISO
	7

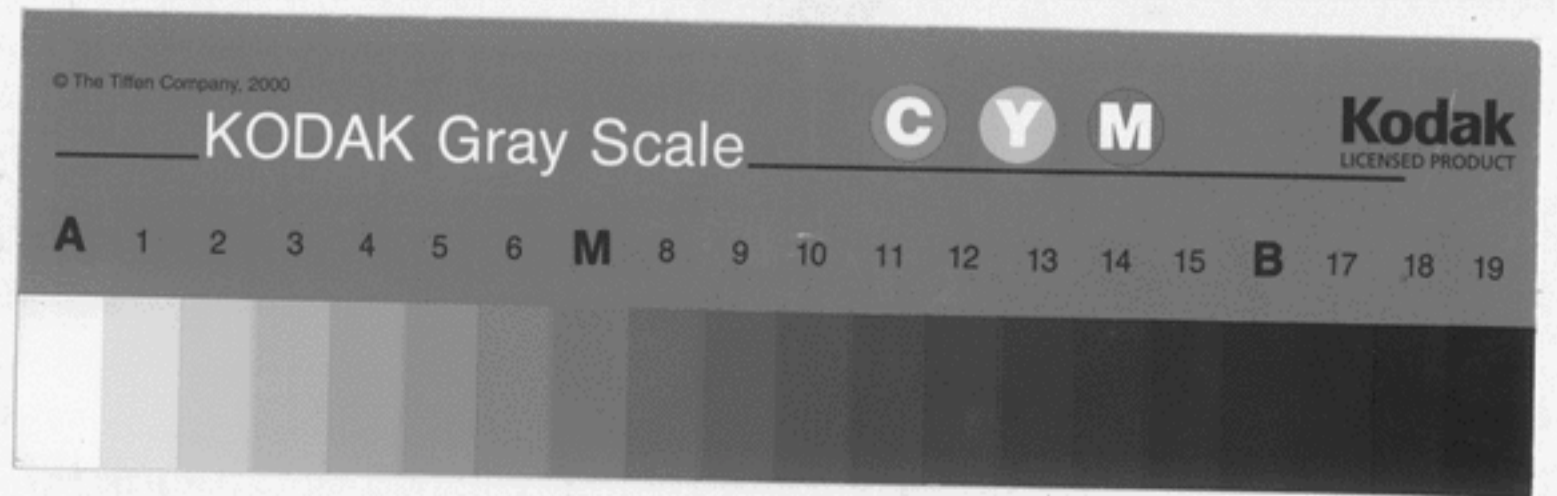


- E12 - gabinete de tecnol. óptica
- E13 - " " " " " "
- D2 - " " " hidrol. " "
- F5 - " " " bromat. " "
- S - zona de estar - convívio
- T - SECTOR DE ICONOGRAFIA
- T1 - câmara escura seca
- T2 - armazem e preparação de reagentes
- T3 - câmara escura húmida
- T4 - gabinete de trabalho
- T5 - estúdio
- T6 - gabinete de projecção
- R - ANFITEATRO



Ac-01/A0(2A)-524-38

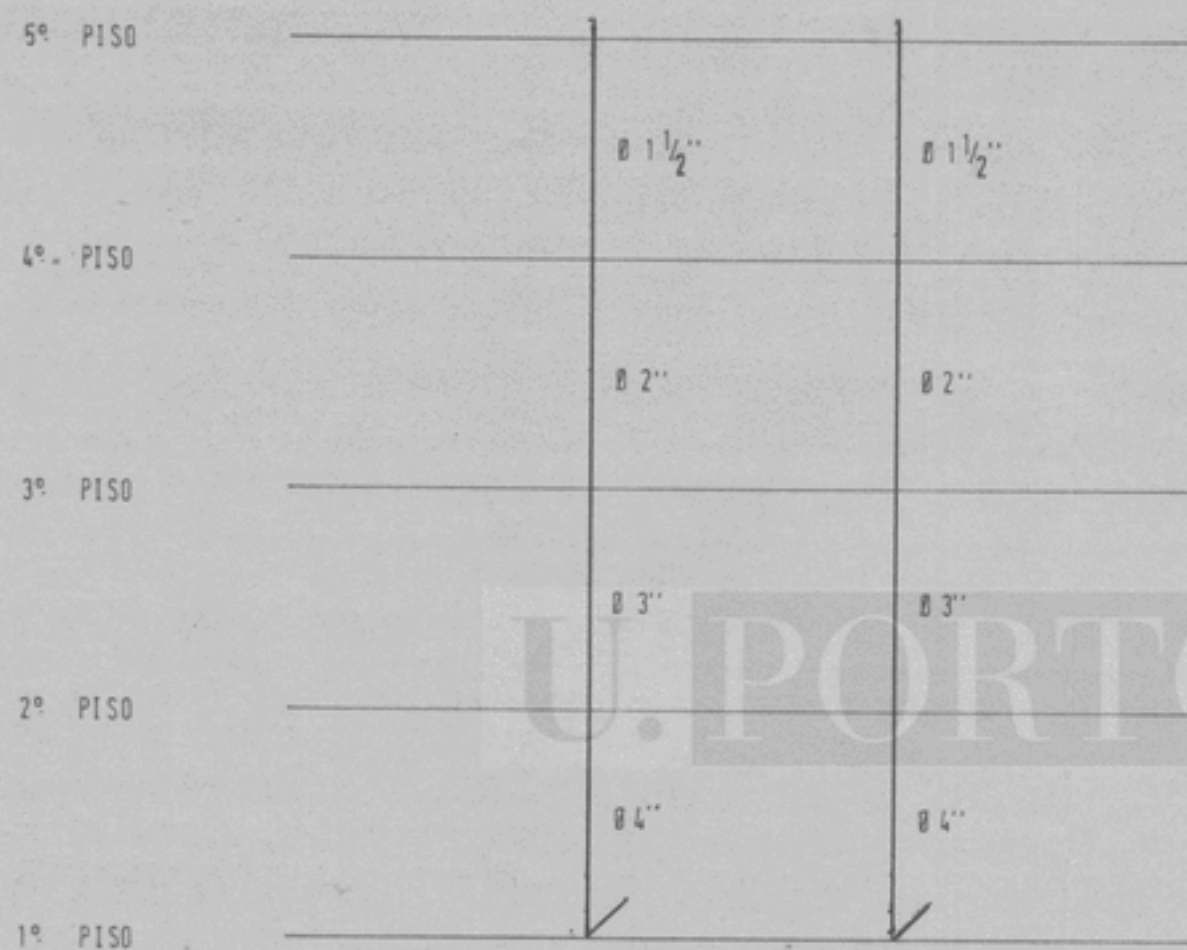
PROJ.		SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	
DES.		REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	
VER.		REDE DE INCÊNDIO	
ESCALAS		DESENHO Nº	OBRA Nº
		SUBSTITUI	SUBST. POR
PROJECTOU		data	SUBSTITUI
DESENHOU	S.S.R.S.	DESENHO	SUBSTITUI
VISTO		Fev. 79	ALTERADO
VISTO-ENG. DIRECTOR		PROJECTO	
		N.º MATRIZ	
		N.º PROCESSO	
		N.º ARQUIVO	
M.O.P. DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES			
Direcção das Construções Escolares do Norte			
FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.		DISTRITO CONCELHO FREGUESIA BLOCLO	
escala	1/100	PLANTA DO 5º PISO	8





-6. DEZ. 1979

J
 at
 me



U. PORTO

 arquivo
central

AC-B/II/110 (21)-524-39

PROJ.		SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.		
DES.		REDE DE INCÊNDIO	DESENHO Nº	
VERIF.			OBRA Nº	
ESCALAS		PRUMADAS	SUBSTITUI:	
			SUBST. POR	



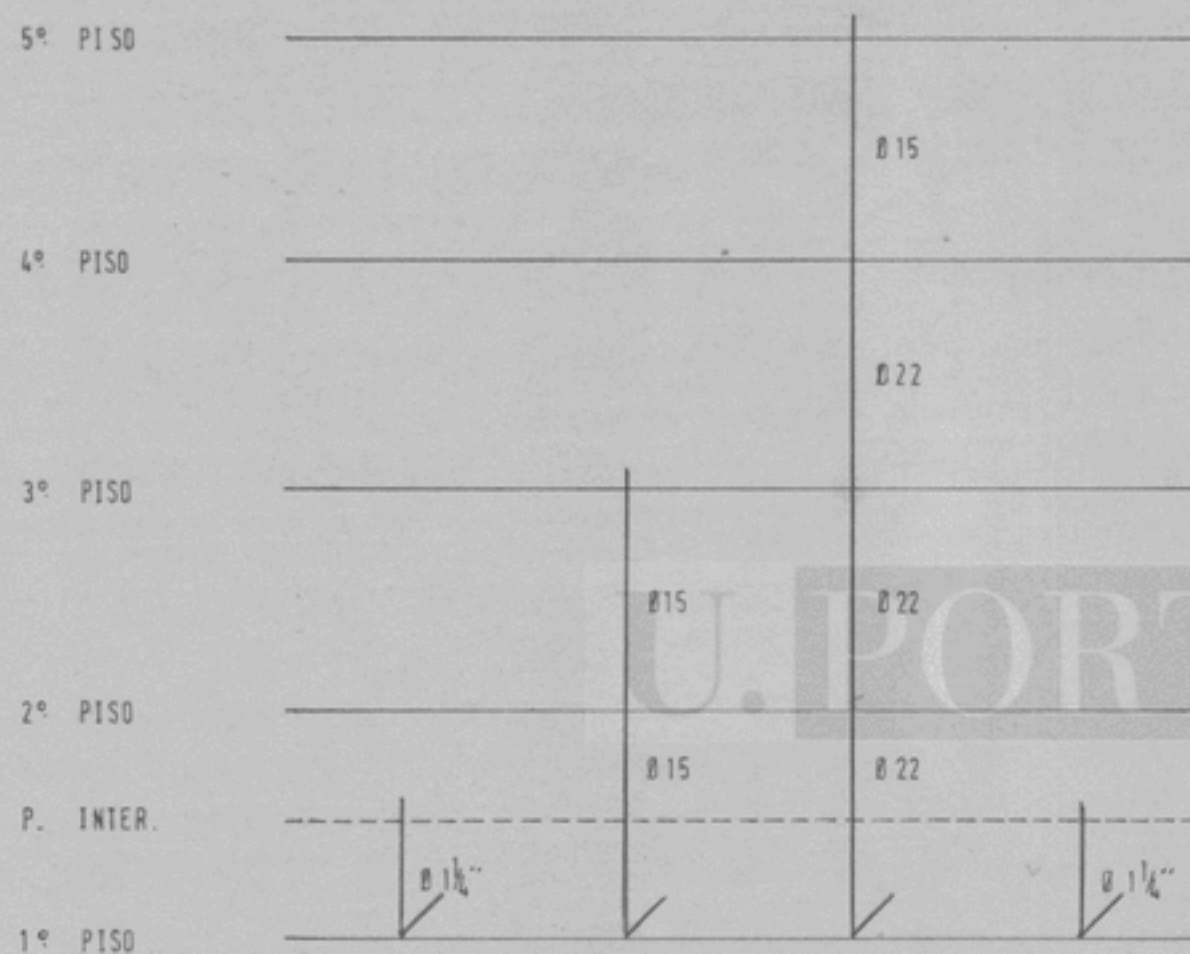
295

-6. DEZ. 1979



Simultâneo

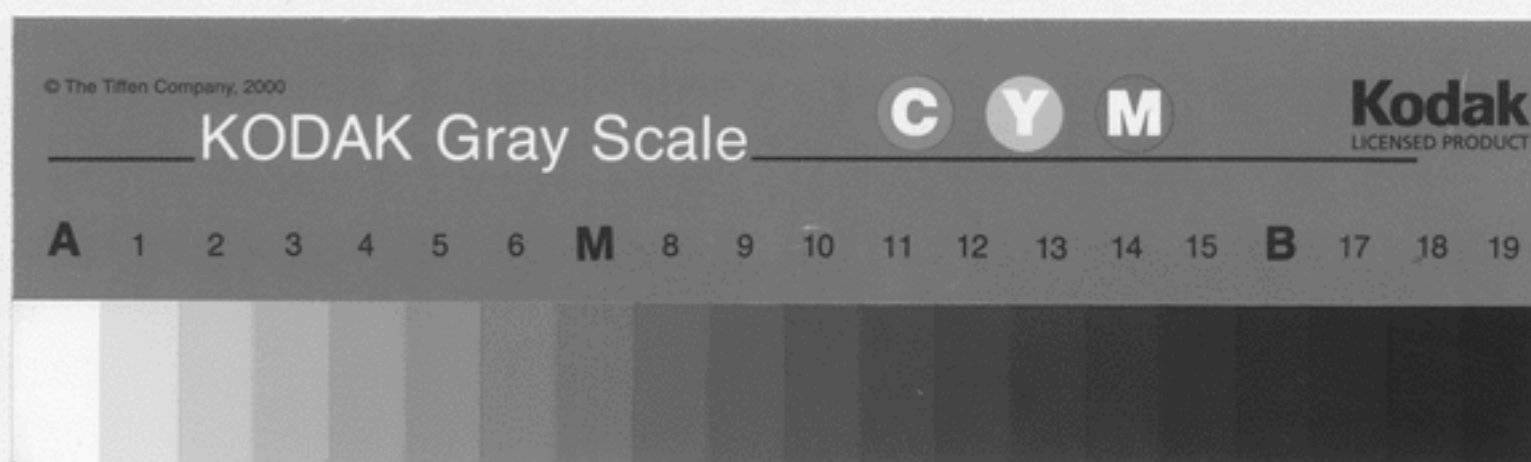
ef
JA
me



arquivo
central

AC-BH110(21)-524-40

PROJ.		SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.		
DES.		REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA		
VERIF.		PRUMADAS		
ESCALAS		DESENHO Nº		OBRA Nº
		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
		SUBSTITUI		
		SUBST. POR		



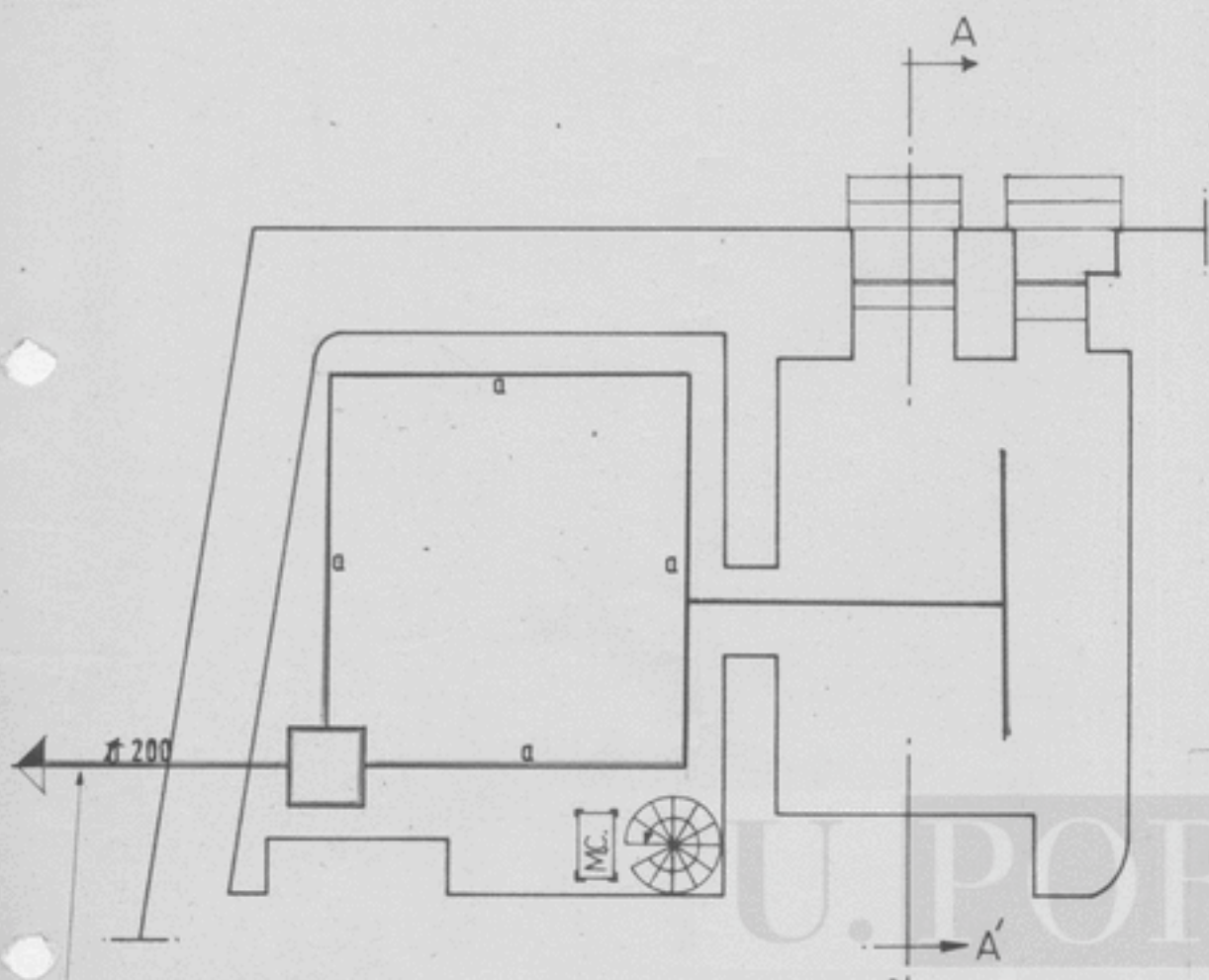
23
-6 DEZ 1979



Simão Santos

get

me
ex



LIGA AO AQUEDUTO DE
ÁGUAS PLUVIAIS

a — MANLHA DE BETÃO PERFORADO

AC-B1110 (21) - 524-44

PROJ.		SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.		
DES.				
VERIF.				
ESCALAS		REDE DE DRENAGEM	DESENHO Nº □□□□□	OBRA Nº
			SUBSTITUI:	
			SUBST. POR:	
PROJECTOU		datas	SUBSTITUI	N.º MATRIZ
DESENHOU	S.S.S.G.	DESENHO	SUBSTITUIDO	N.º PROCESSO
VISTO		Fev. 79	ALTERADO	N.º ARQUIVO
VISTO-ENG.º DIRECTOR		PROJECTO		
M.O.P.		DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES Direcção das Construções Escolares do Norte		
FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.		DISTRITO CONCELHO FREGUESIA NÚCLEO		
escala	1/100	PLANTA DA CAVE		2

n.º 3



-6 DEZ 1979

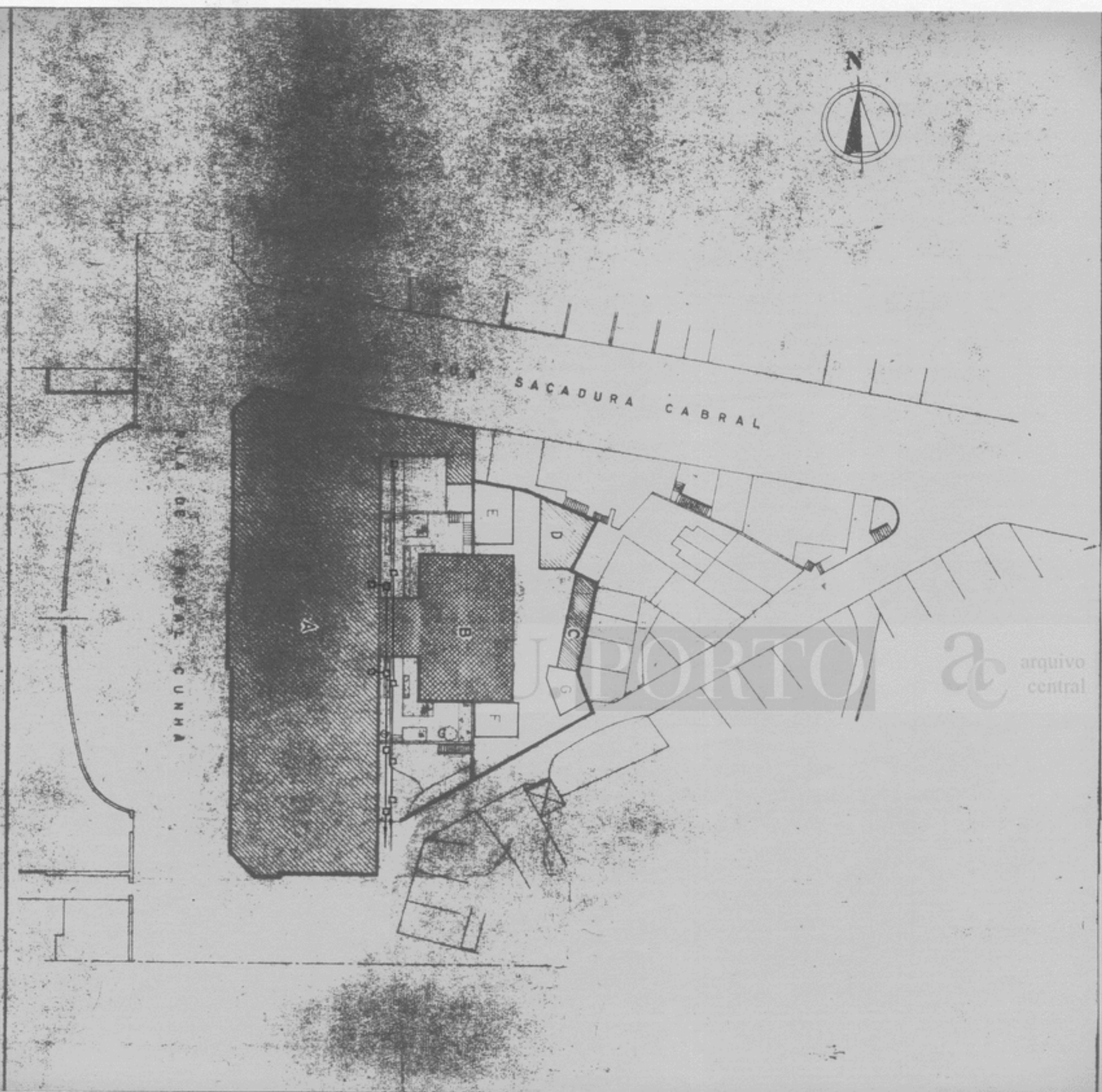
7

Simão Santos
af
g + m

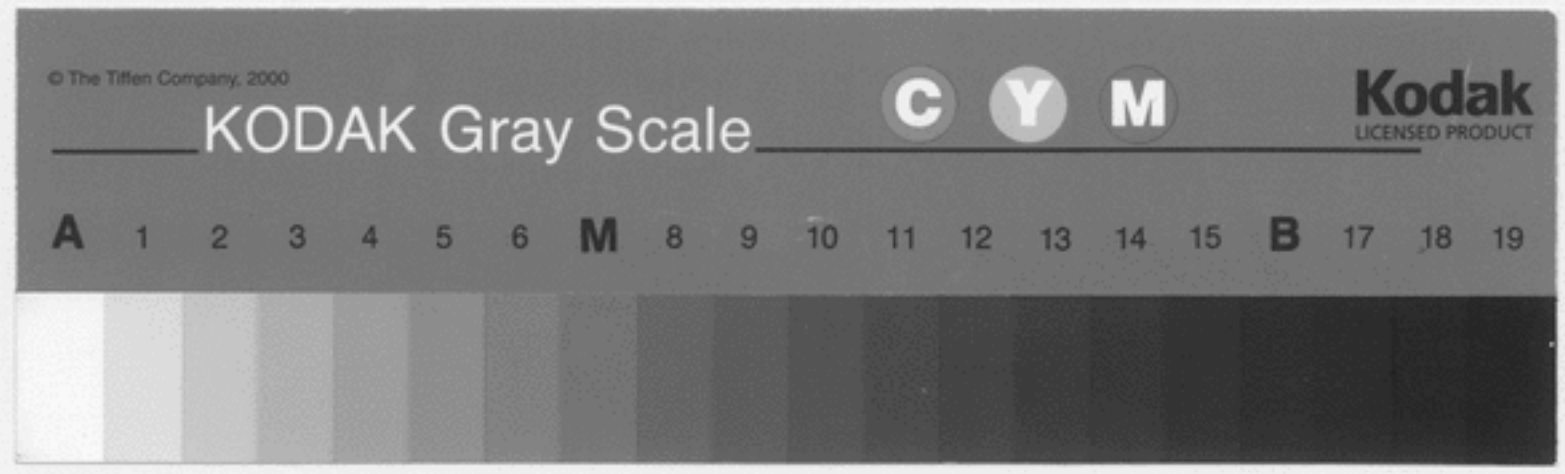
- A - edifício principal
- B - química orgânica e bar
- C - animais
- D - rádio-isótopos
- E - pavilhão do espectómetro de massa
- F - " de citologia
- G - posto de transformação

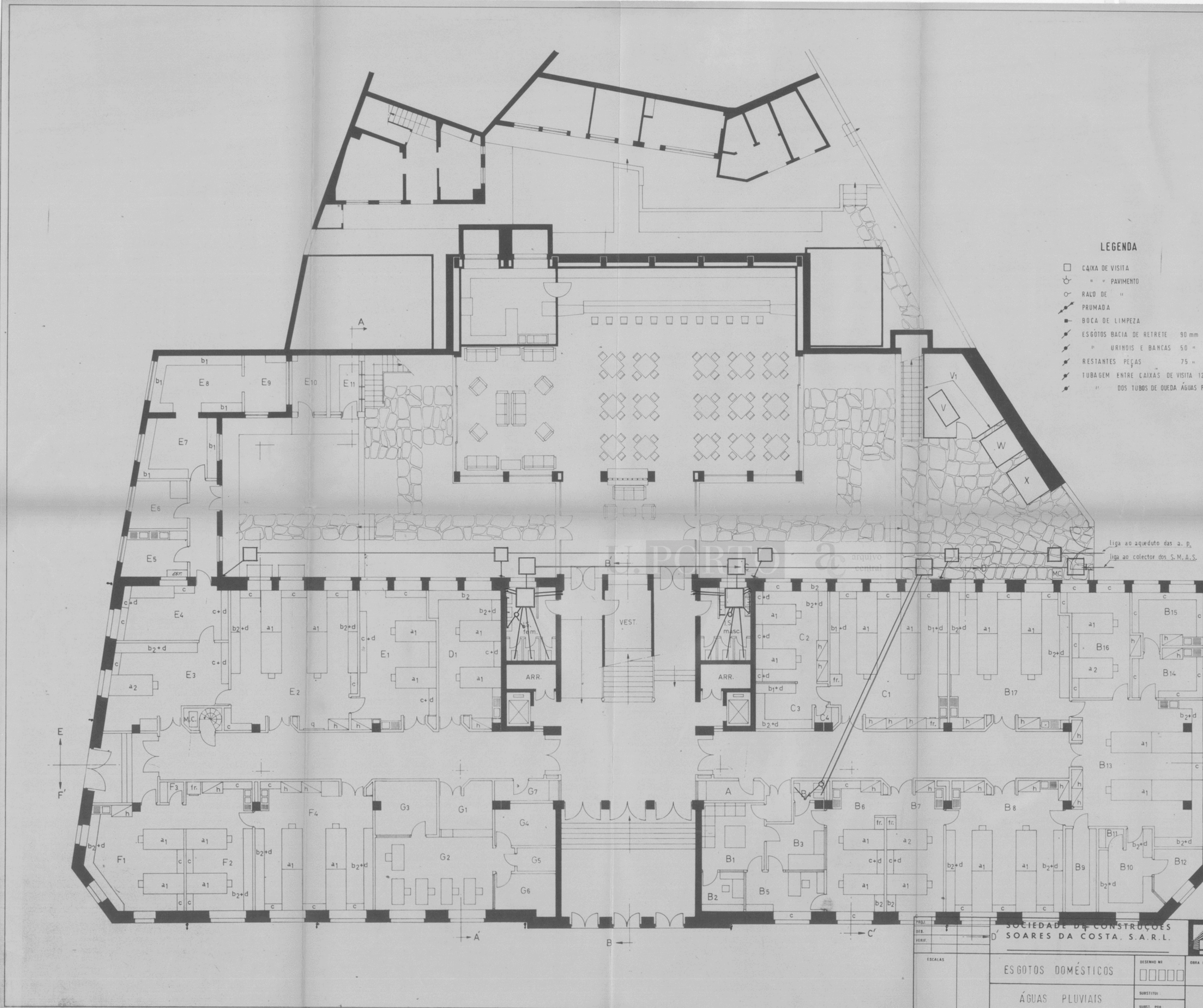


Ac-D11/10(21)-524-42



PROJ.		SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.		
DES.				
VERIF.				
ESCALAS	ESGOTOS DOMÉSTICOS		DESENHO Nº	OBRA Nº
	ÁGUAS PLUVIAIS		SUBSTITUI	
			SUBST. POR	
PROJECTOU	<i>Neiz Coll</i>	data	SUBSTITUI	N.º MATRIZ
DESENHOU	<i>A. Amaro</i>	DESENHO	SUBSTITUÍDO	N.º PROCESSO
VISTO		PROJECTO	ALTERADO	N.º ARQUIVO
VISTO-ENG.º DIRECTOR		<i>11/10/76</i>		
M.O.P. DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES Direcção das Construções Escolares do Norte				
FACULDADE DE FARMACIA U.P.			PROJECTO DE RECONSTRUÇÃO	
escala	1/500	PLANTA TOPOGRAFICA	ARQUITECTURA	1





LEGENDA

- CAIXA DE VISITA
- " " PAVIMENTO
- RALO DE "
- PRUMADA
- BOCA DE LIMPEZA
- ✂ ESGOTOS BACIA DE RETRETE 90 mm
- ✂ " URINÓIS E BANCAS 50 "
- ✂ RESTANTES PEÇAS 75 "
- ✂ TUBAGEM ENTRE CAIXAS DE VISITA 125 mm
- ✂ " DOS TUBOS DE QUEDA ÁGUAS PLUV. 116 mm

- A - PORTARIA
- B - SECTOR DE ANÁLISES, HEMATOLOGIA E BIOQUÍMICA
 - B1 - sala de espera
 - B2 - secretária (atender públ. análises)
 - B3 - sala de colheitas
 - B4 - w.c.
 - B5 - gabinete
 - B6 - lab. de investigação
 - B7 - " " "
 - B8 - " " alunos
 - B9 - câmara frigorífica
 - B10 - lab. de instrumentos
 - B11 - câmara escura
 - B12 - gabinete
 - B13 - lab. de alunos
 - B14 - " " investigação
 - B15 - " " "
 - B16 - " " "
 - B17 - " " alunos
- C - SECTOR DE TOXICOLOGIA
 - C1 - lab. de alunos
 - C2 - " " investigação
 - C3 - " " instrumentos
 - C4 - câmara escura
- D - SECTOR DE HIDROLOGIA
 - D - lab. de investigação
- E - SECTOR DE TECNOLOGIA FARMACÊUTICA
 - E1 - lab. de investigação
 - E2 - " " alunos
 - E3 - sala de manipulação de pós
 - E4 - " " compressão
 - E5 - " " lavagem e produção de água destilada
 - E6 - " " esterilização
 - E7 - " " injeçáveis
 - E8 - " " "
 - E9 - " " "
 - E10 - moinhos
 - E11 - oficina
- F - SECTOR DE BROMATOLOGIA
 - F1 - lab. de investigação
 - F2 - " " "
 - F3 - câmara escura
 - F4 - lab. de alunos
- G - SECRETARIA
 - G1 - público
 - G2 - sala de trabalho
 - G3 - " " máquina
 - G4 - " " arquivo
 - G5 - casa forte
 - G6 - gabinete do secretário
 - G7 - p.b.x.
- V - LOCALIZAÇÃO DE UM DEPÓSITO DE GÁS PROPANO 1000 Kg.
- VI - rede de cercadura
- W - TORRE DE ARREFECIMENTO DAS UNIDADES DE AR CONDICIONADO
- X - CASA DO COMPRESSOR (ar comprimido)

- MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE LABORATÓRIOS
- a1 - bancada dupla com caleira central e pia lateral
 - a2 - " " sem " " e com " "
 - a3 - " " " " " " pios embutidos no tampo
 - a4 - " " " " " " dois pios laterais
 - a5 - " " " " " " sem pios
 - c - mesa-secretária (no sector de tecnol. farmacêutica tem gavetas)
 - h - hotte
 - b1 - bancada simples com caleira
 - b2 - " " sem " "
 - d - armário de parede
 - q - quadro de giz
 - fr - frigorífico
 - prat. - prateleira de parede
 - est. - estufa
 - ☐ - "courette"

6. DL. 1979

AC - 31110(2A) - 524-40

PROJETO: 3345

DESENHO: 22-79

VISTO-ENG. DIRECTOR.

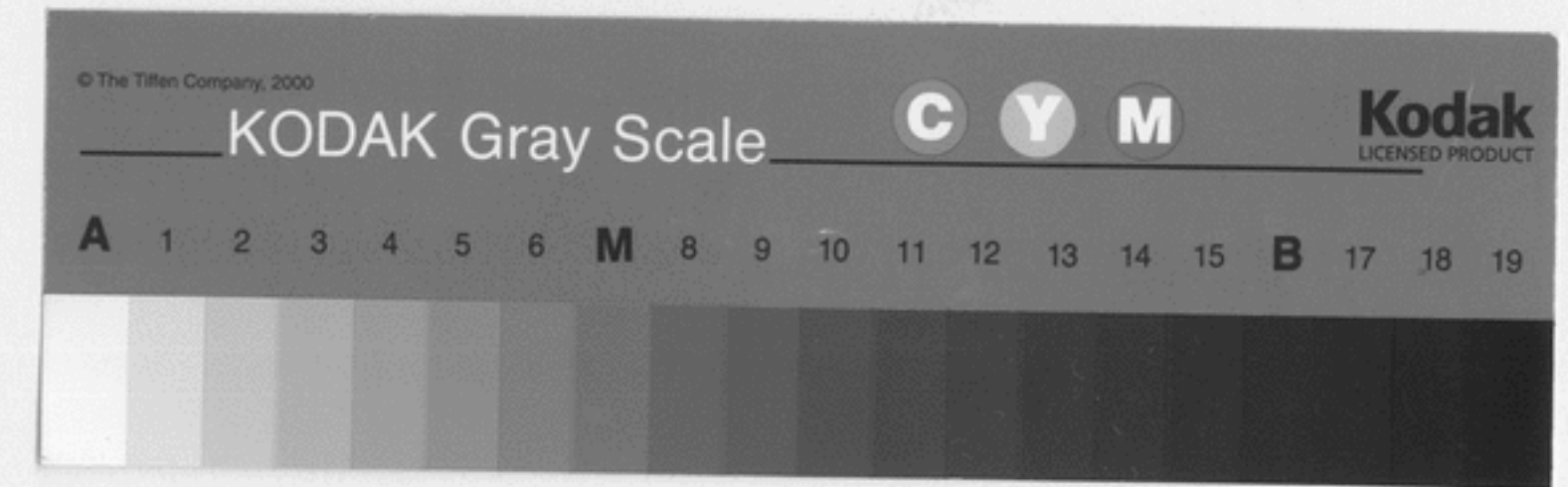
PROJETO ALTRABO

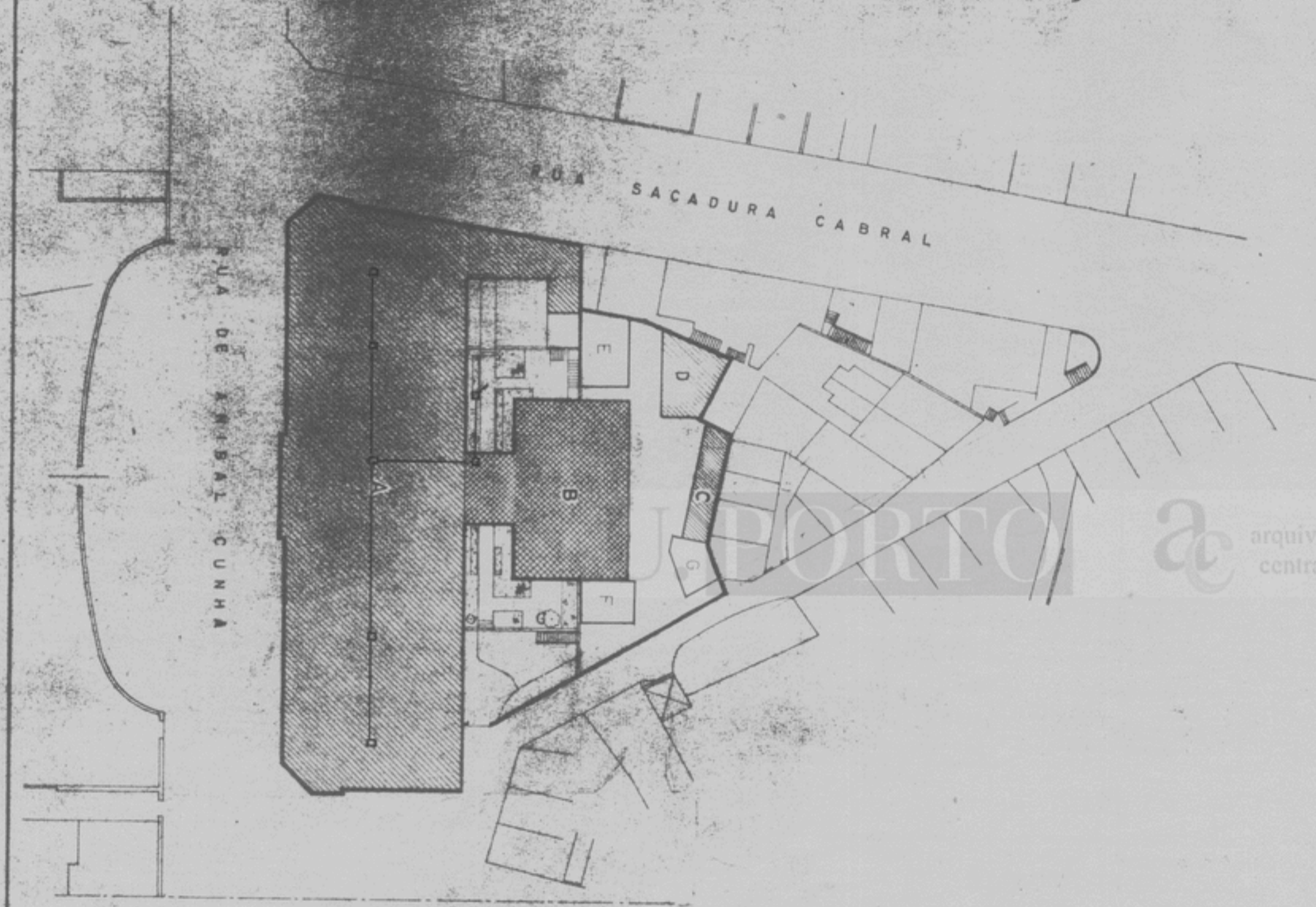
N.º MATRIZ

N.º PROCESSO

N.º ARQUIVO

SOCIETUDE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.		M.O.P. DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES	
ESCALAS		DIRECÇÃO das Construções Escolares do Norte	
ESGOTOS DOMÉSTICOS	DESENHO Nº	FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.	
ÁGUAS PLUVIAIS	DESENHO Nº	DISTRIT. CONCELHO FARMACÊUTICA	
	DESENHO Nº	PLANTA DO 1º PISO	
	DESENHO Nº	3	





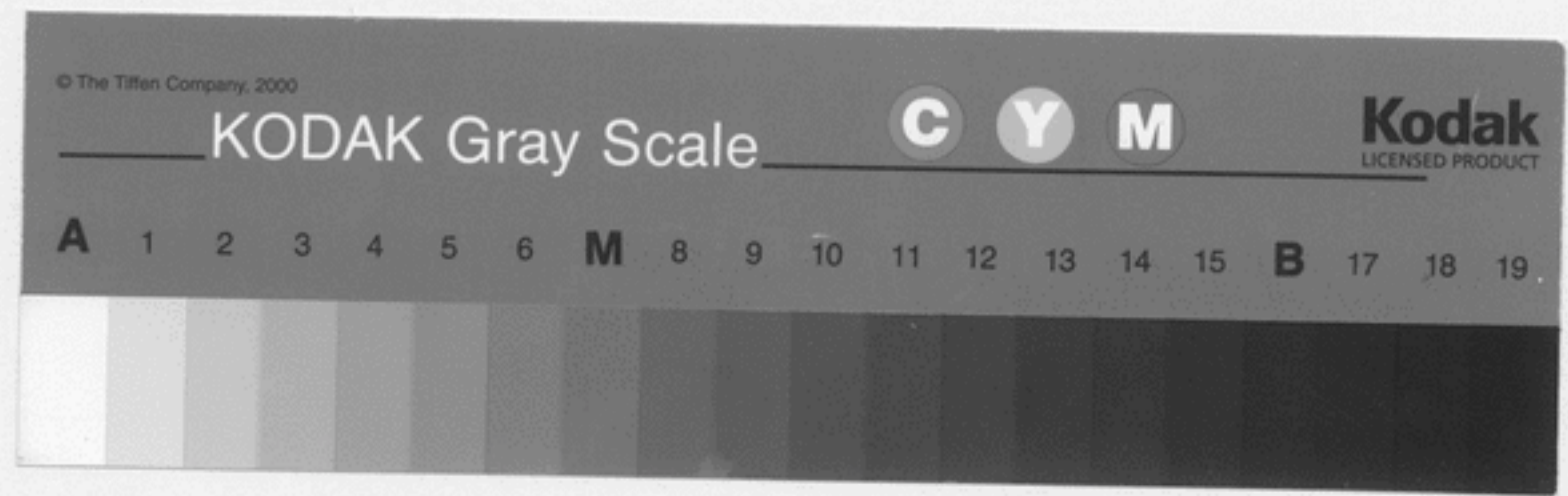
23
-6 DEZ 1979

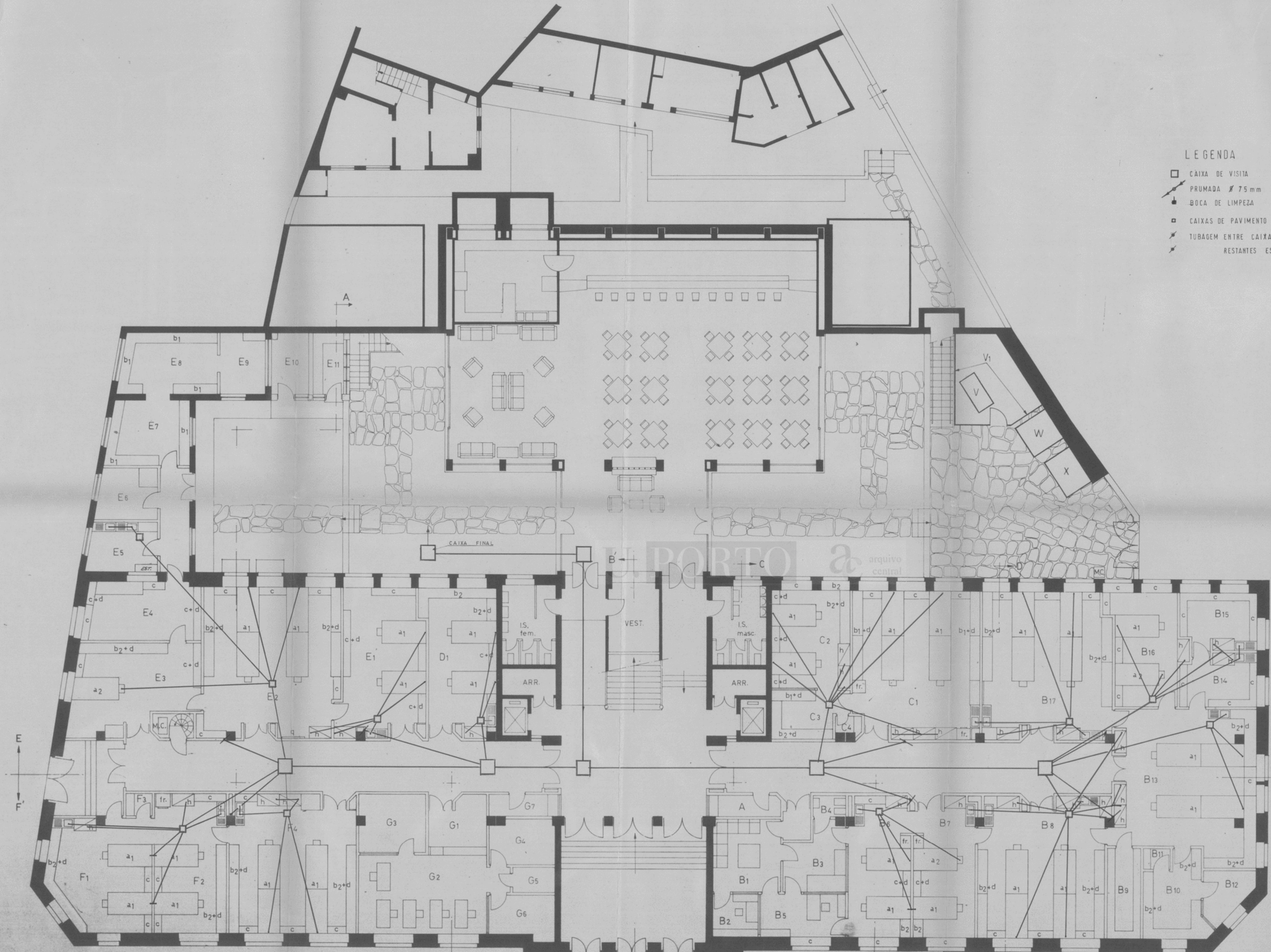
Silva Santos
Q+
he

- A - edifício principal
- B - química orgânica e bar
- C - animais
- D - rádio-isótopos
- E - pavilhão do espectómetro de massa
- F - " de citologia
- G - posto de transformação

AC-31110(21)-524-43

PROJ.		SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.		
DES.				
VERIF.				
ESCALAS		DESENHO Nº	OBRA Nº	
		□ □ □ □ □		
		ESGOTOS LABORATORIAIS		
		SUBSTITUI		
		SUBSTITUI		
		SUBSTITUI		
PROJECTOU	<i>Walter Galla</i>	datas		N.º MATRIZ
DESENHOU	<i>A. Soares</i>	DESENHO		N.º PROCESSO
VISTO		PROJECTO	<i>11/10/76</i>	N.º ARQUIVO
VISTO-ENG.º DIRECTOR		ALTERADO		
M.O.P. DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES				
Direcção das Construções Escolares do Norte				
FACULDADE DE FARMACIA U.P.			PROJECTO DE RECONSTRUÇÃO	
escala	1/500	PLANTA TOPOGRAFICA	ARQUITECTURA	1



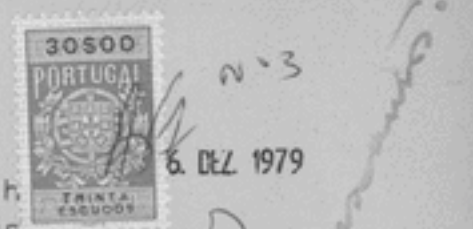


LEGENDA

- CAIXA DE VISITA
- PRUMADA 75 mm
- BOCA DE LIMPEZA
- CAIXAS DE PAVIMENTO
- TUBAGEM ENTRE CAIXAS DE VISITA 125mm.
- RESTANTES ESGOTOS 50mm

- A - PORTARIA
- B - SECTOR DE ANÁLISES, HEMATOLOGIA E BIOQUÍMICA
 - B1 - sala de espera
 - B2 - secretária (atender públ. análises)
 - B3 - sala de colheitas
 - B4 - w.c.
 - B5 - gabinete
 - B6 - lab. de investigação
 - B7 - " " " "
 - B8 - " " " "
 - B9 - câmara frigorífica
 - B10 - lab. de instrumentos
 - B11 - câmara escura
 - B12 - gabinete
 - B13 - lab. de alunos
 - B14 - " " " "
 - B15 - " " " "
 - B16 - " " " "
 - B17 - " " " "
- C - SECTOR DE TOXICOLOGIA
 - C1 - lab. de alunos
 - C2 - " " " "
 - C3 - " " " "
 - C4 - câmara escura
- D - SECTOR DE HIDROLOGIA
 - D - lab. de investigação
- E - SECTOR DE TECNOLOGIA FARMACÊUTICA
 - E1 - lab. de investigação
 - E2 - " " " "
 - E3 - sala de manipulação de pós
 - E4 - " " " "
 - E5 - " " " "
 - E6 - " " " "
 - E7 - " " " "
 - E8 - " " " "
 - E9 - " " " "
 - E10 - " " " "
 - E11 - oficina
- F - SECTOR DE BROMATOLOGIA
 - F1 - lab. de investigação
 - F2 - " " " "
 - F3 - câmara escura
 - F4 - lab. de alunos
- G - SECRETARIA
 - G1 - público
 - G2 - sala de trabalho
 - G3 - " " " "
 - G4 - " " " "
 - G5 - casa forte
 - G6 - gabinete do secretário
 - G7 - p.b.x.
- V - LOCALIZAÇÃO DE UM DEPÓSITO DE GÁS PROPANO 7000 Kg.
- Vi - rede de cercadura
- W - TORRE DE ARREFECIMENTO DAS UNIDADES DE AR CONDICIONADO
- X - CASA DO COMPRESSOR (ar comprimido)

- MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE LABORATÓRIOS**
- a1 - bancada dupla com caleira central e pio lateral
 - a2 - " " " " " " " " com " " " "
 - a3 - " " " " " " " " " " " "
 - a4 - " " " " " " " " " " " "
 - a5 - " " " " " " " " " " " "
 - c - mesa-secretária (no sector de tecnol. farmacêutica tem gavetas)
 - h - hotte
 - b1 - bancada simples com caleira
 - b2 - " " " " " " " " " " " "
 - d - armário de parede
 - q - quadro de giz
 - fr - frigorífico
 - prat - prateleira de parede
 - est - estufa
 - - "courette"



AC-3M110(21)-524-44

PROJECTO	DESIGNADO	DESENHO	DATA	SUBSTITUÍDO	N.º MATRIZ
	SSRS	22/79			
VISTO	VERIF.	PROJETO	ALTERADO		N.º PROCESSO

M.O.P. DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES
 Direcção das Construções Escolares do Norte

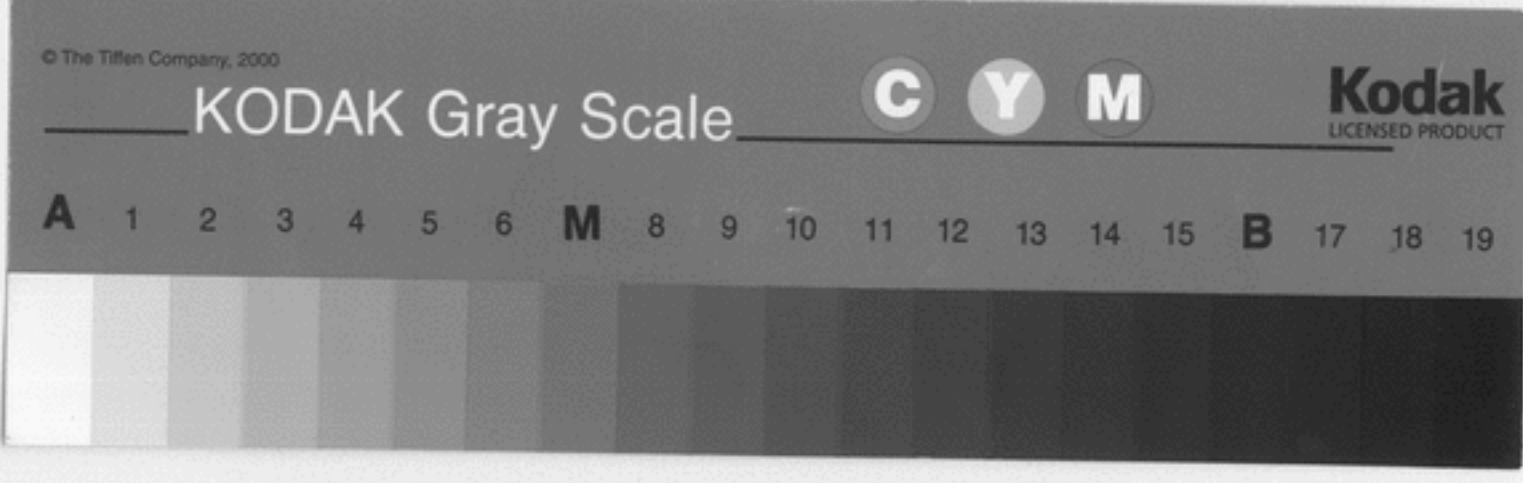
FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.

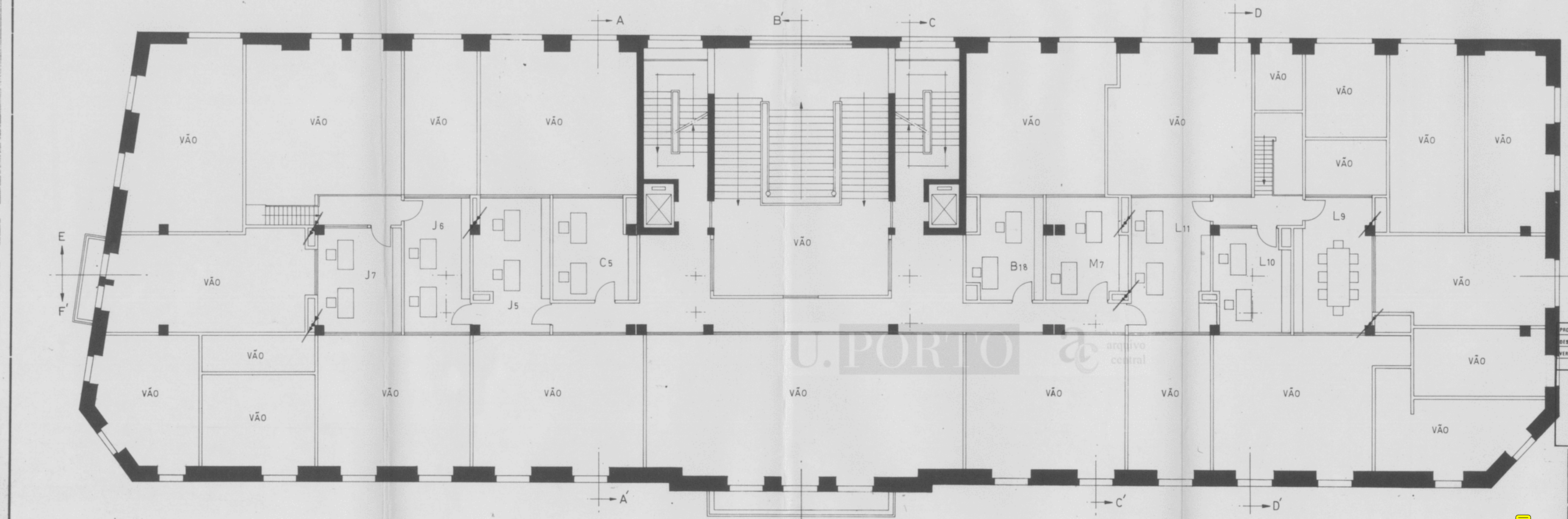
ESCALAS: ESGOTOS LABORATORIAIS

FECHA: 1/100

TÍTULO: PLANTA DO 1º PISO

PÁGINA: 3



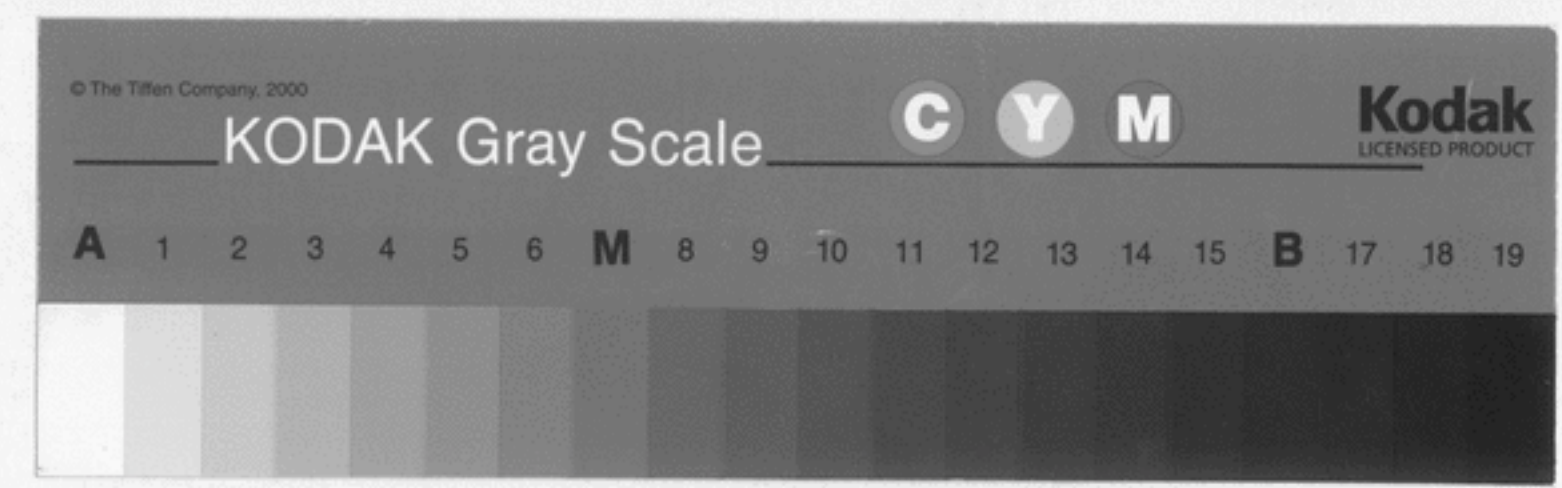


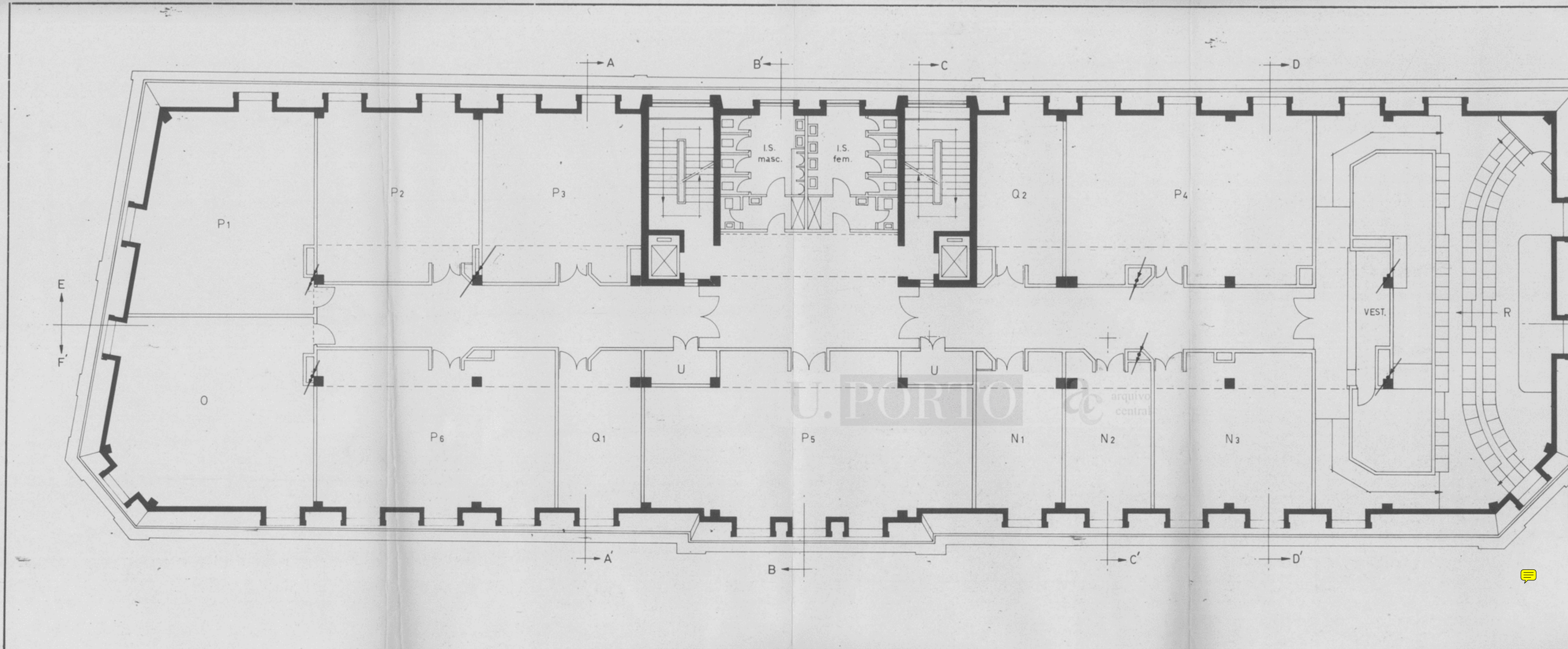
- L9 - gabinete de fisiol. e t. 30500 gía
 - L10 - " " " " " " " "
 - L11 - " " " " " " " "
 - M7 - " " " " " " " " " " " "
 - B18 - " " " " " " " " " " " "
 - C5 - " " " " " " " " " " " "
 - J5 - " " " " " " " " " " " "
 - J6 - " " " " " " " " " " " "
 - J7 - " " " " " " " " " " " "
- 6. DEZ. 1979

Handwritten signature and initials:
Simões
J. M.

AC-311/10(21)-524-46

PROJ.:		SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	
DES.:		ESGOTOS LABORATORIAIS	
VERIF.:		DESENHO Nº	OBRA Nº
ESCALAS:		□ □ □ □ □	
PROJECTOU:		data:	SUBSTITUI:
DESENHOU:		FEV. 79	SUBSTITUIDO:
VISTO:		PROJECTO	ALTERADO:
VISTO-ENG. DIRECTOR:			
M.O.P.		DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES	
FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.		Direcção das Construções Escolares do Norte	
escala		DISTRITO	N.º MATRIZ
1/100		CONCELHO	N.º PROCESSO
PLANTA DO 3º PISO		FREGUESIA	N.º ARQUIVO
		MÚNICO	
			6





- N - DIRECÇÃO
- N1 - sala de espera
- N2 - gab. da direcção
- N3 - sala de reuniões
- O - ASSOCIAÇÃO DE ESTUDANTES
- P - SALAS DE AULAS NORMAIS
- P1 - sala de aula normal
- P2 - " " " "
- P3 - " " " "
- P4 - " " " "
- P5 - " " " "
- P6 - " " " "
- Q - SEMINÁRIOS
- Q1 - sala de seminário
- Q2 - " " " "
- R - ANFITEATRO
- U - SALA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADES DE AR CONDICIONADO



Ac-31(1)10(21)-524-47

PROJ.	SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.		
DES.			
VERB.			
ESCALAS	ESGOTOS LABORATORIAIS	DESENHO Nº	OBRA Nº
		□ □ □ □	
		SUBSTITUI:	
		SUBST. POR:	
PROJECTOU	data	SUBSTITUI	Nº MATRIZ
DESENHO	Fev. 79	SUBSTITUIDO	Nº PROCESSO
VISTO	PROJECTO	ALTERADO	Nº ARQUIVO
VISTO-ENG. DIRECTOR			
M.O.P. DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES			
Direcção das Construções Escolares do Norte			
FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.		DISTRITO/CONCELHO/FREGUESIA/NÚCLEO	
escala	PLANTA DO 4º PISO		7
1/100			

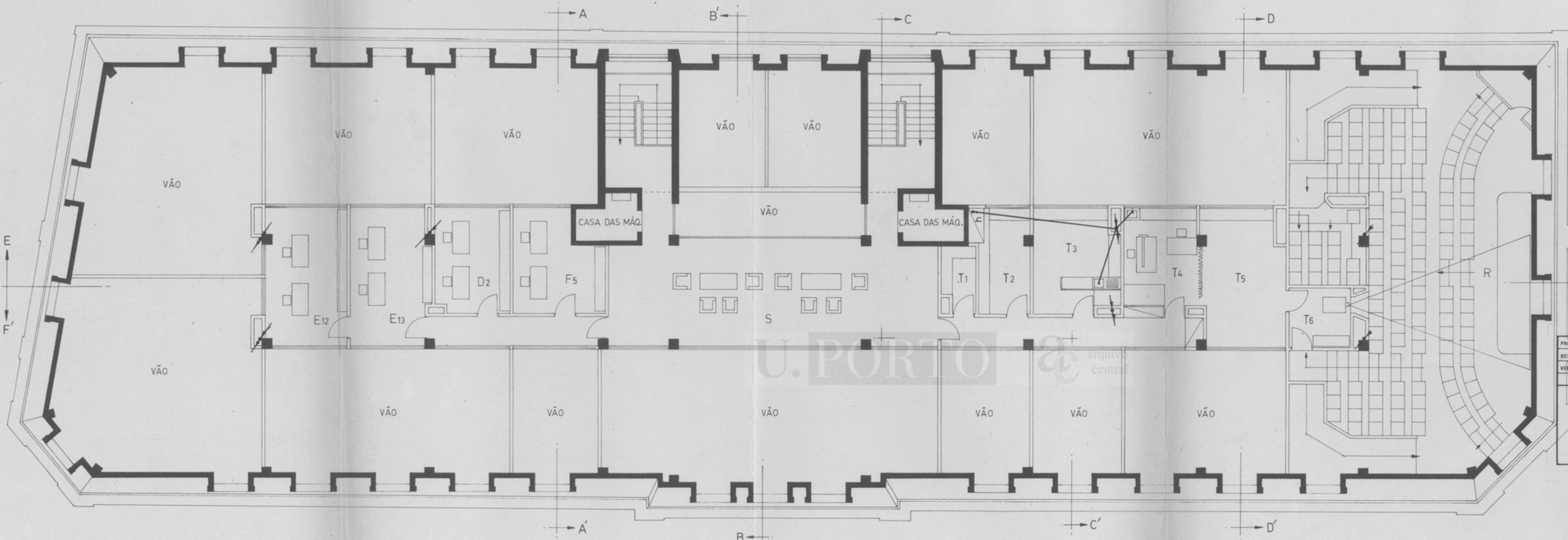


- E12 - gabinete de tecnologia farmacéutica
- E13 - " " " " " "
- D2 - " " " " " " hidrlogia
- F5 - " " " " " " bromatologi
- S - zona de estar - convívio



- T - SECTOR DE ICONOGRAFIA
- T1 - câmara escura seca
- T2 - armazen e preparação de reagentes
- T3 - câmara escura húmida
- T4 - gabinete de trabalho
- T5 - estúdio
- T6 - gabinete de projecção
- R - ANFITEATRO

Simão Santos
Det
he

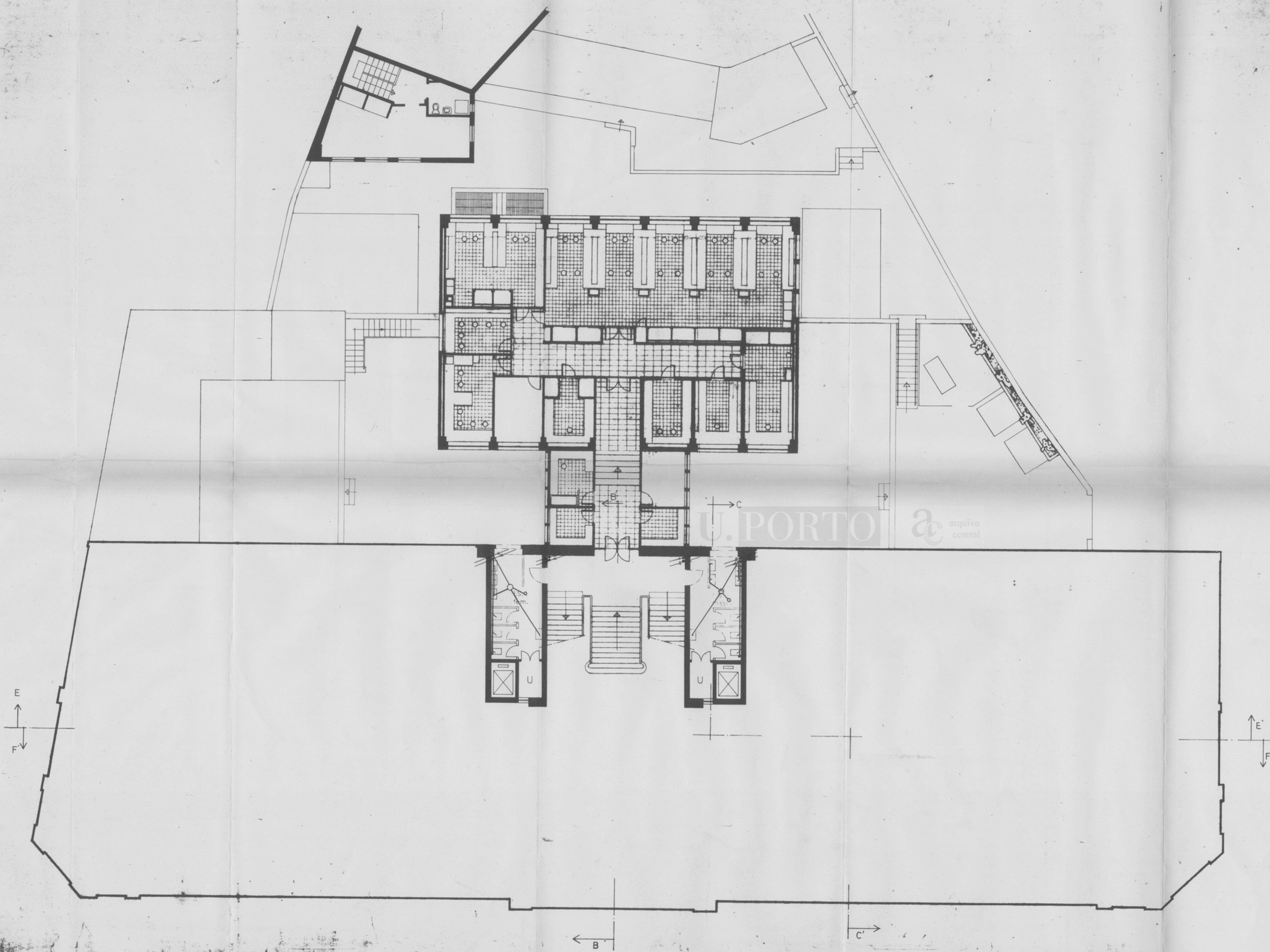


U.PORTO
 arquivo central

AC-8/1110 (21)-524-48

PRG:	SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.		
DES:			
VÉR:			
ESCALAS:	ESGOTOS LABORATORIAIS	DESENHO Nº	OBRA Nº
		□□□□	
		SUBSTITUI	
		SUBST. POR	
PROJECTOU	data	SUBSTITUI	N.º MATRIZ
DESENHOU <i>S.S.R.G.</i>	DESENHO <i>Fev. 29</i>	SUBSTITUI	N.º PROCESSO
VISTO	PROJECTO	ALTERADO	N.º ARQUIVO
VISTO-LNG. DIRECTOR			
M.O.P. DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES Direcção das Construções Escolares do Norte			
FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.		DISTRITO CONCELHO FREGUESIA MÚLCO	
escala	PLANTA DO 5º PISO		8
1/100			



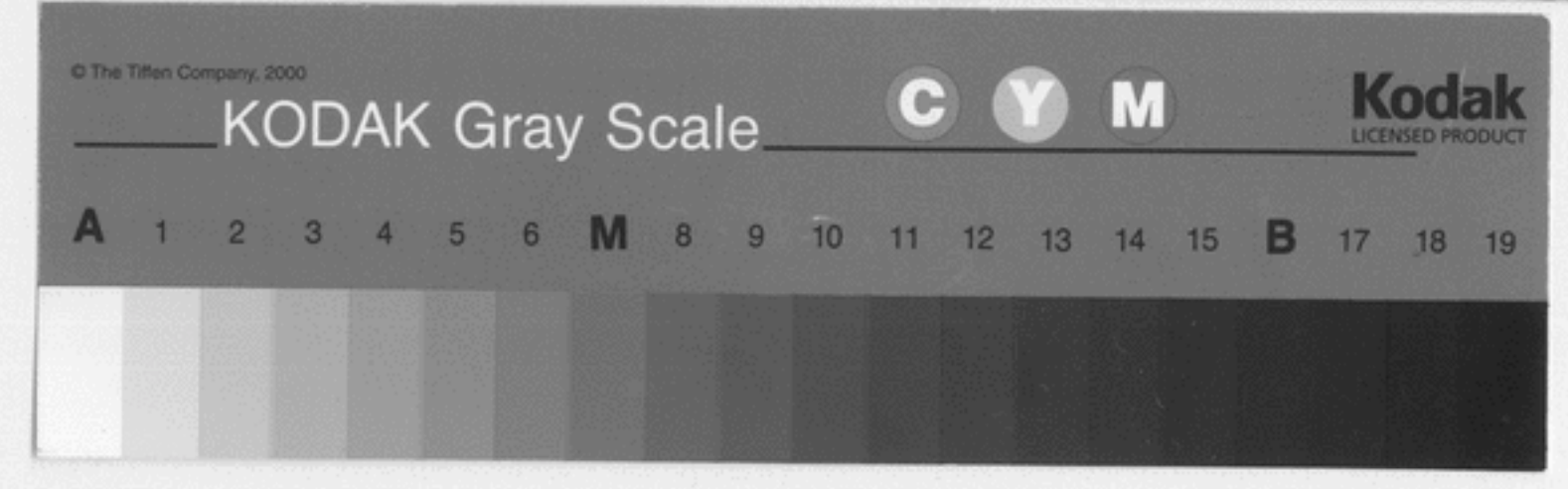


U. PORTO  arquivo central

U-SALA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADES DE AR CONDICIONADO

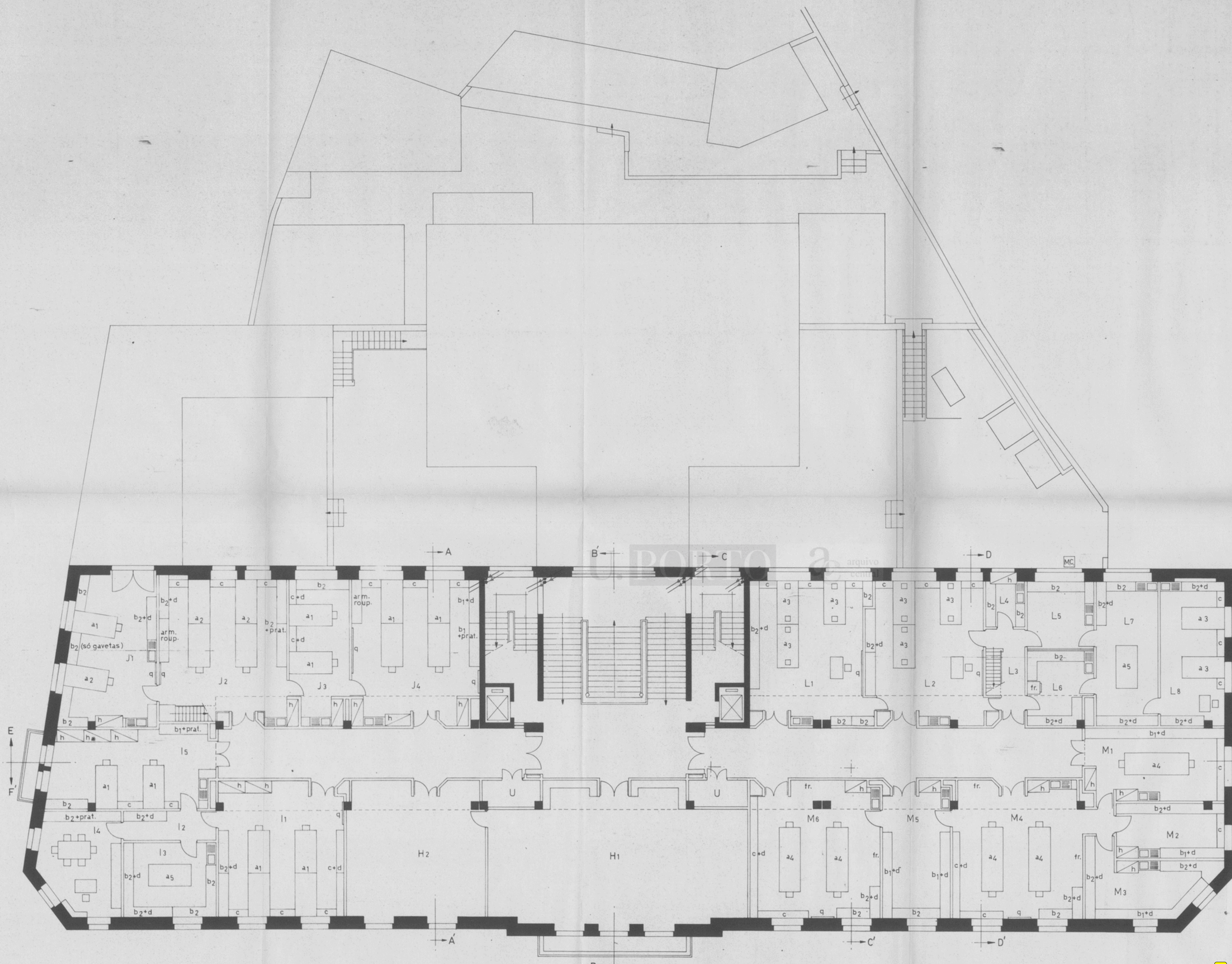
AC-D1110 (2) - 524-49

PROJ.		SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	
DES.		ESGOTOS DOMESTICOS	DESENHO Nº
VER.			OBRA Nº
ESCALAS			
PROJETO	DESENHO	SUBSTITUIÇÃO	Nº MATRIZ
DESENHO	DESENHO	SUBSTITUIÇÃO	Nº PROCESSO
VISTO	PROJETO	ALTERADO	Nº ARQUIVO
VISTO-ENG. DIRECTOR	PROJETO	ALTERADO	Nº ARQUIVO
M.O.P. - DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES			
Direcção das Construções Escolares do Norte			
FACULDADE DE FARMÁCIA U.P.		PROJECTO DE RECONSTRUÇÃO	
ESCALA	1/100	PLANTA DO PISO INTERMÉDIO	4



- H - BIBLIOTECA
 - H1 - sala de leitura
 - H2 - depósito de livros
- I - SECTOR DE FARMACOGNOSIA
 - I1 - lab. de alunos
 - I2 - vestibulo
 - I3 - sala de armazenagem de plantas
 - I4 - gab. de trabalho
 - I5 - lab. de investigação
- J - SECTOR DE QUÍMICA-FÍSICA
 - J1 - lab. de investigação
 - J2 - " " alunos
 - J3 - " " investigação
 - J4 - " " alunos
- L - SECTOR DE FISIOLÓGIA E FARMACOLOGIA
 - L1 - lab. de alunos
 - L2 - " " "
 - L3 - vestibulo
 - L4 - gab. de fumagem de cilindros
 - L5 - sala de recepção de animais
 - L6 - " " preparação
 - L7 - lab. de investigação
 - L8 - " " "
- M - SECTOR DE MICROBIOLOGIA
 - M1 - lab. de investigação
 - M2 - " " "
 - M3 - " " "
 - M4 - " " alunos
 - M5 - sala de preparação
 - M6 - lab. de alunos
- U - SALA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADES DE AR CONDICIONADO

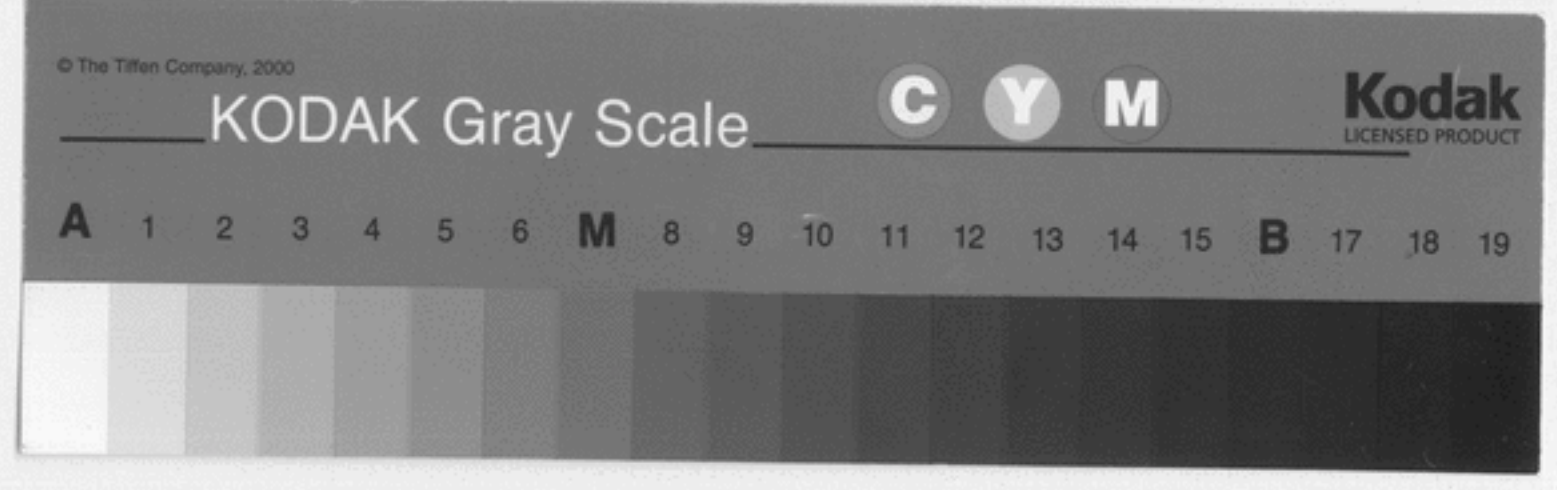
- MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTO ESPECÍFICO DE LABORATÓRIOS
- a1 - bancada dupla com caleira central e pia lateral
 - a2 - " " " sem " " e com " "
 - a3 - " " " " " dois pios laterais
 - a4 - " " " " " sem pios
 - a5 - mesa-secretária
 - h - hotte
 - b1 - bancada simples com caleira
 - b2 - " " " sem " "
 - d - armário de parede
 - q - quadro de giz
 - fr. - frigorífico
 - prat. - prateleira de parede
 - est. - estufa
 - - "courette"



h_a - tampo c/altura de 0,60m

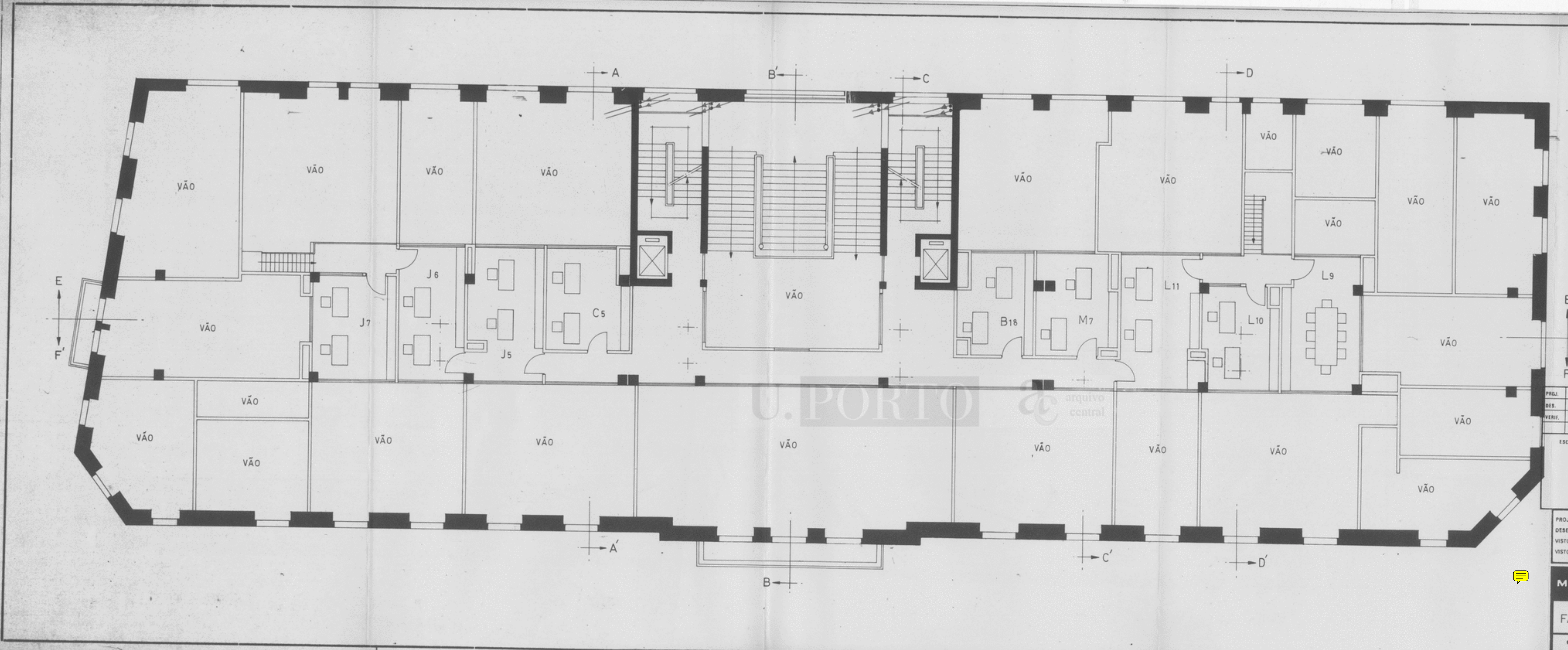
AC-D/1110 (2) - 524-50

SOCIETUDE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.			
ESGOTOS DOMESTICOS		DESENHO Nº	DATA Nº
		SUBSTITUI	
		SUBSTITUI	
		SUBSTITUI	
PROJECTO	DATA	SUBSTITUI	N.º MATRIZ
DESENHO	FEV 79	SUBSTITUI	N.º PROCESSO
VISTO		ALTERADO	N.º ARQUIVO
M.O.P. - DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES			
Direcção das Construções Escolares do Norte			
FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.		DISTRITO CONCELHO FREGUESIA PARÓQUIA	
ESCALA	1/100	PLANTA DO 2º PISO	5



- L9 - gabinete de fisiol. e farmacologia
- L10 - " " " " 01 3
- L11 - " " " " 01 3
- M7 - " " microbi
- B18 - " " bioquím
- C5 - " " toxicologia
- J5 - " " química-física
- J6 - " " " "
- J7 - " " " "

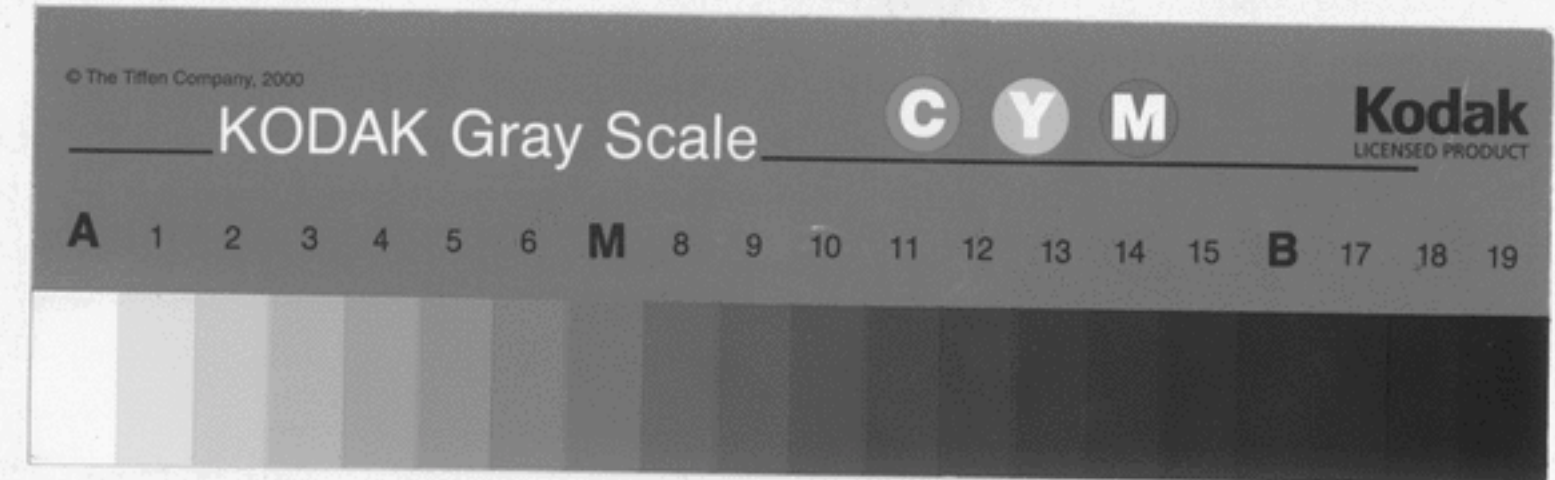
Handwritten signatures and notes:
 6 DEZ 1979
 Silva Santos
 me

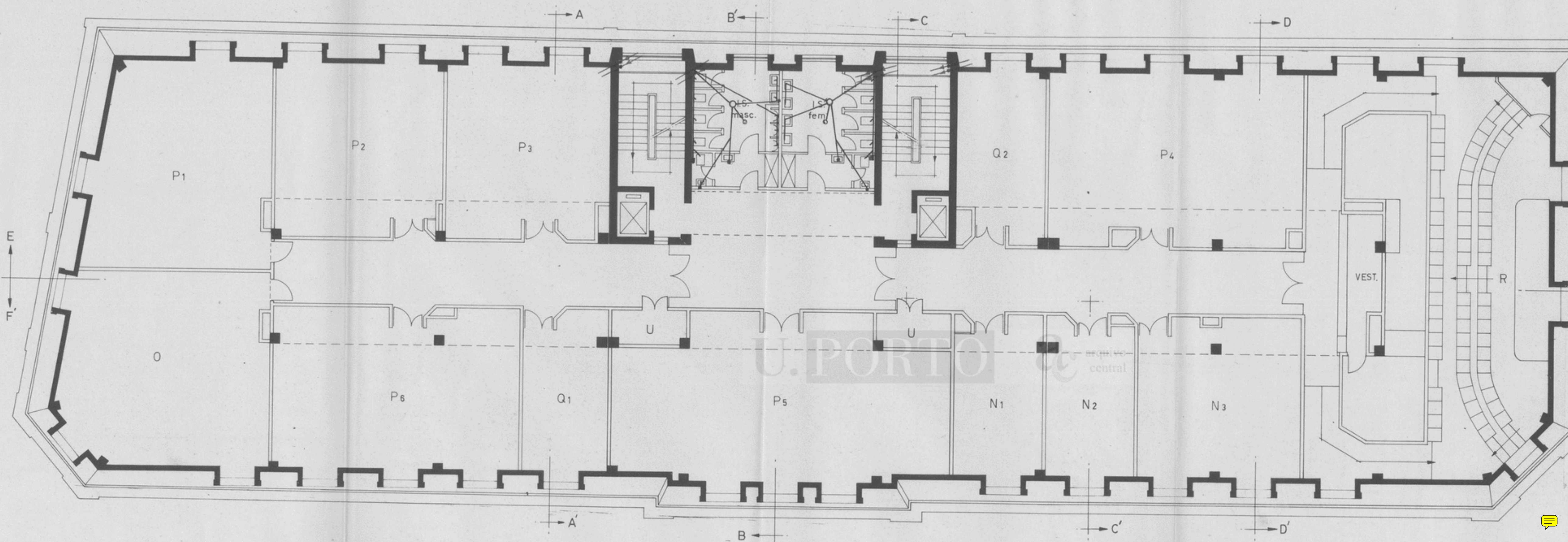


U. PORTO arquivo central

AC-31110(22)-524-51

SOCIIDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.		ESCALAS	
ESGOTOS DOMESTICOS		DESENHO Nº	OBRA Nº
		SUBSTITUI	
		SUBST. POR	
PROJECTOU	data	SUBSTITUI	N.º MATRIZ
DESENHOU <i>B.S.N.S.</i>	DESENHO <i>Fer. 79</i>	SUBSTITUI	N.º PROCESSO
VISTO	PROJECTO	ALTERADO	N.º ARQUIVO
M.O.P. DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES			
Direcção das Construções Escolares do Norte			
FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.		DISTRIT. CONCELHO FREGUESIA NÚCLEO	
escala 1/100	PLANTA DO 3º PISO		6





- N - DIRECÇÃO
- N1- sala de espera
- N2- gab. da direcção
- N3- sala de reuniões
- O- ASSOCIAÇÃO DE ESTUDANTES
- P- SALAS DE AULAS NORMAIS
- P1- sala de aula normal
- P2- " " " "
- P3- " " " "
- P4- " " " "
- P5- " " " "
- P6- " " " "
- Q- SEMINÁRIOS
- Q1- sala de seminário
- Q2- " " " "
- R- ANFITEATRO
- U- SALA PARA INSTALAÇÃO DE UNIDADES DE AR CONDICIONADO

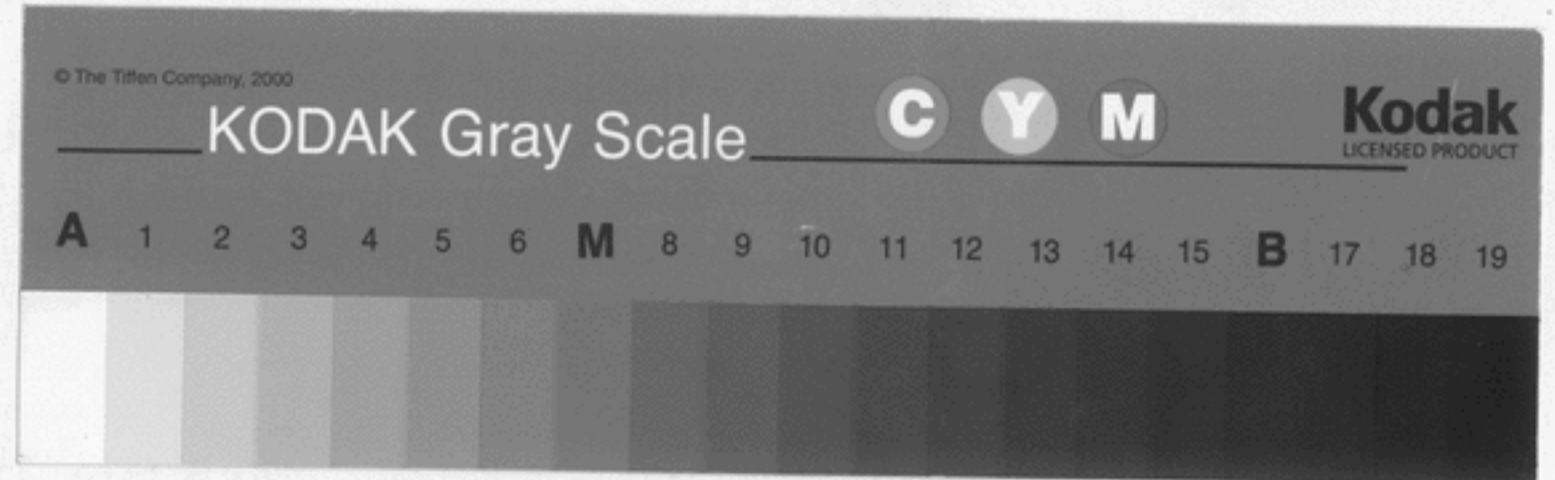


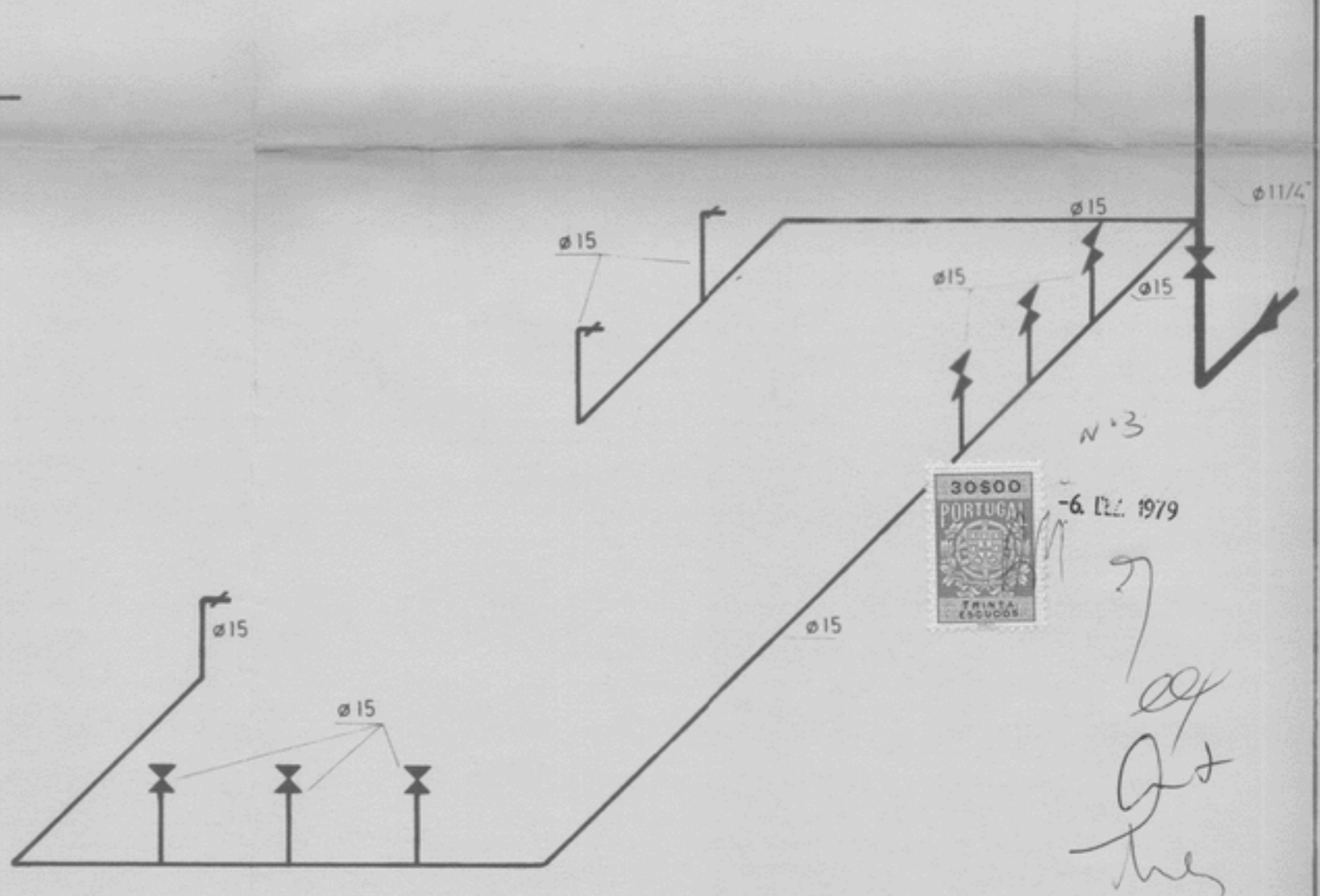
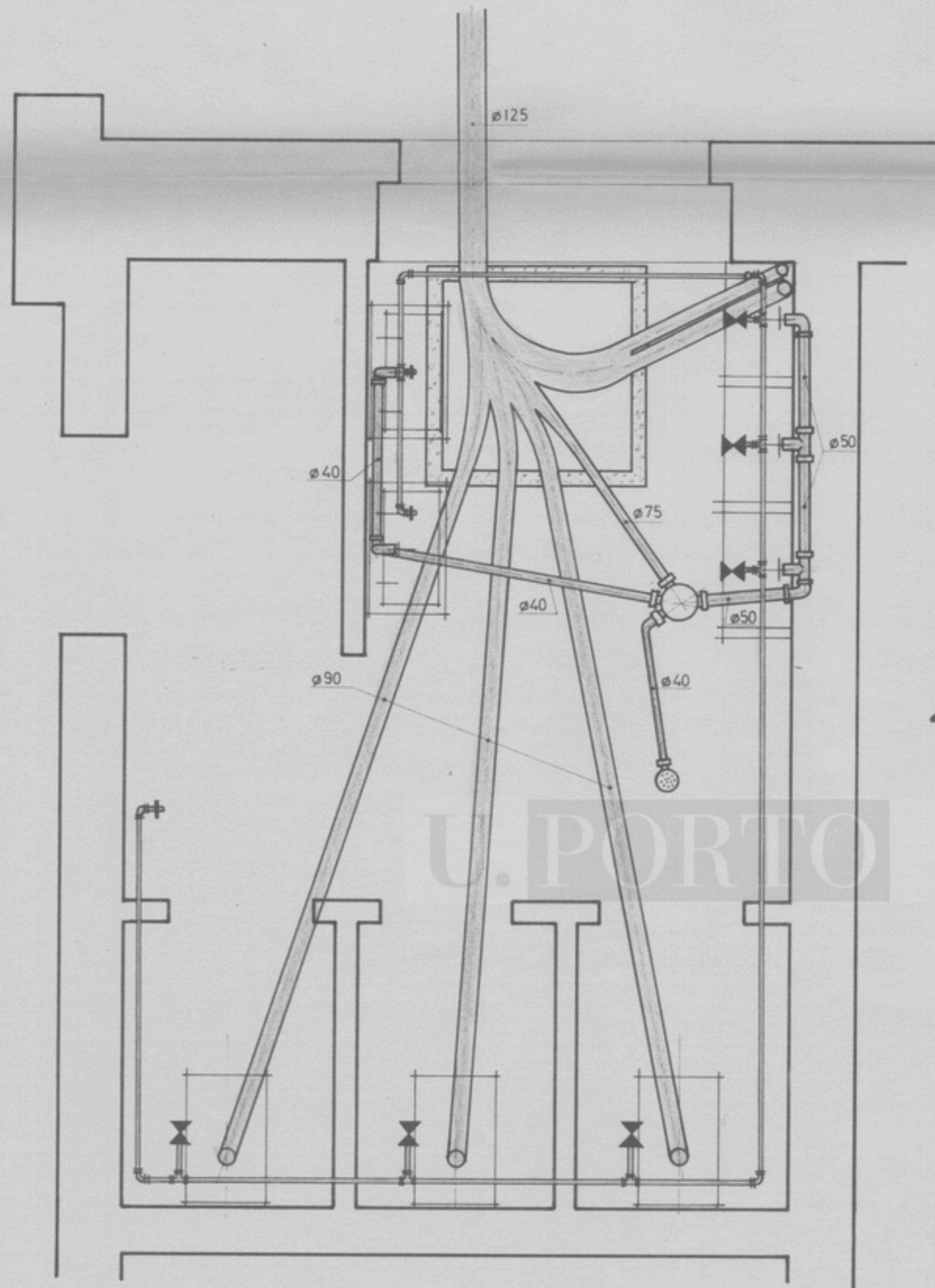
AC- B1110 (21) - 524-52

SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.

PROJETO	data	SUBSTITUI	N.º MATRIZ
DESENHO	DESENHO	SUBSTITUI	N.º PROCESSO
VISTO	FEV. 79	ALTERADO	N.º ARQUIVO
VISTO-ENG. DIRECTOR	PROJECTO		

M.O.P. DIRECÇÃO GERAL DAS CONSTRUÇÕES ESCOLARES	
Direcção das Construções Escolares do Norte	
FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.	DISTRITO CONCELHO FREGUESIA NÚCLEO
escala 1/100	PLANTA DO 4º PISO 7





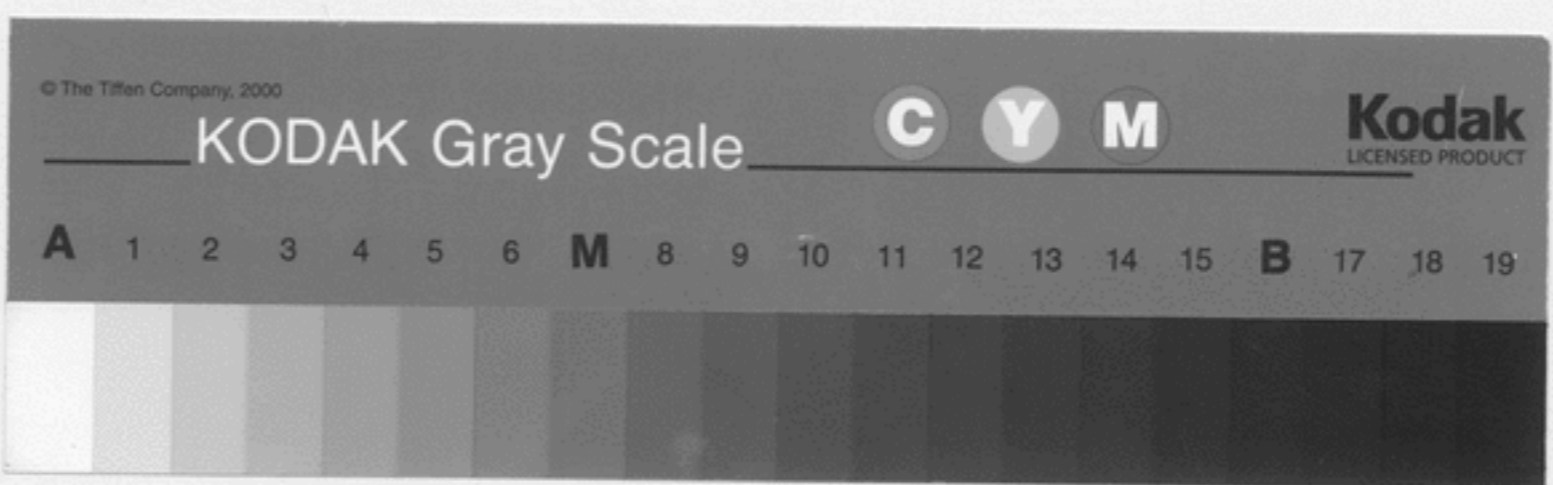
U. PORTO

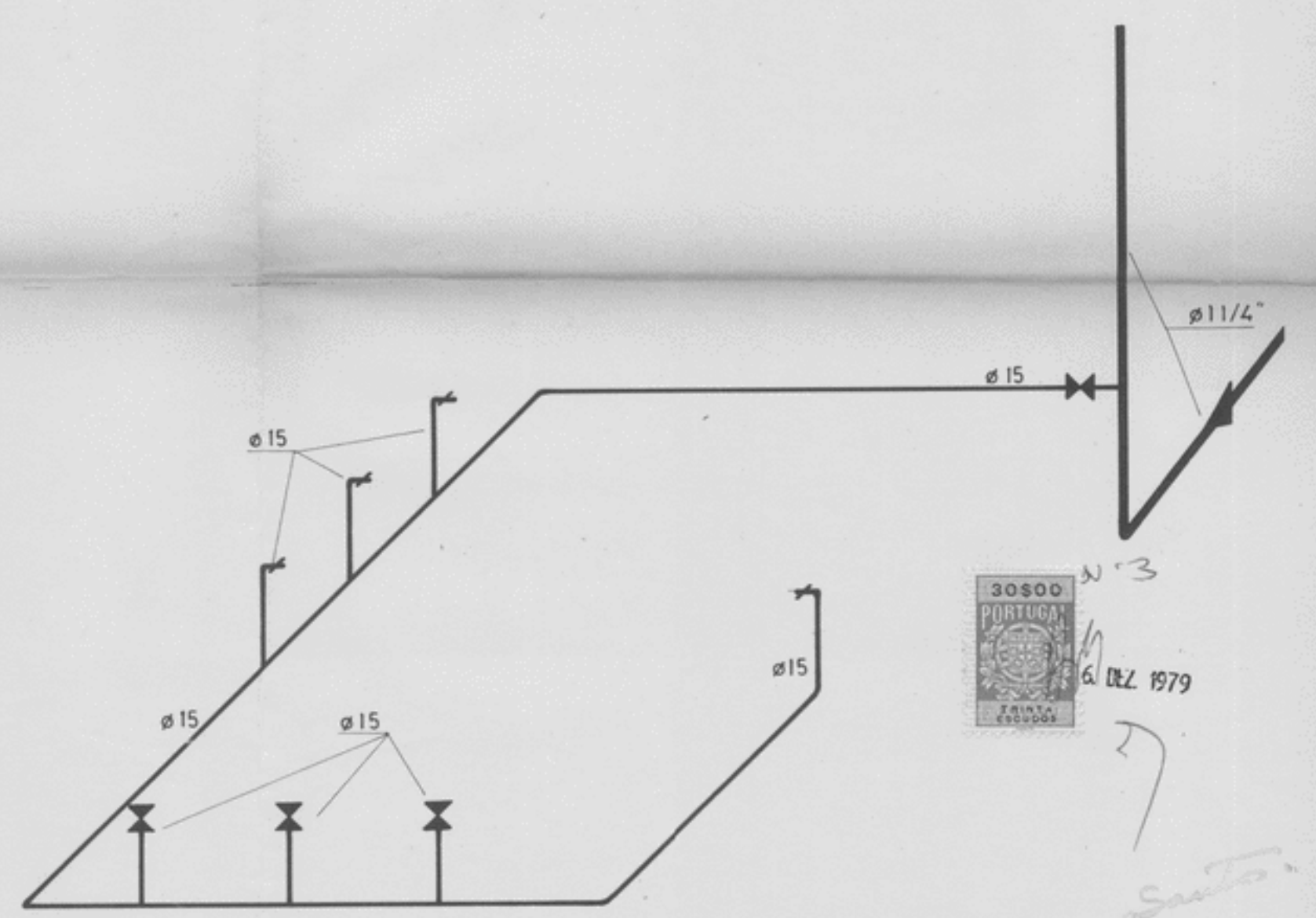
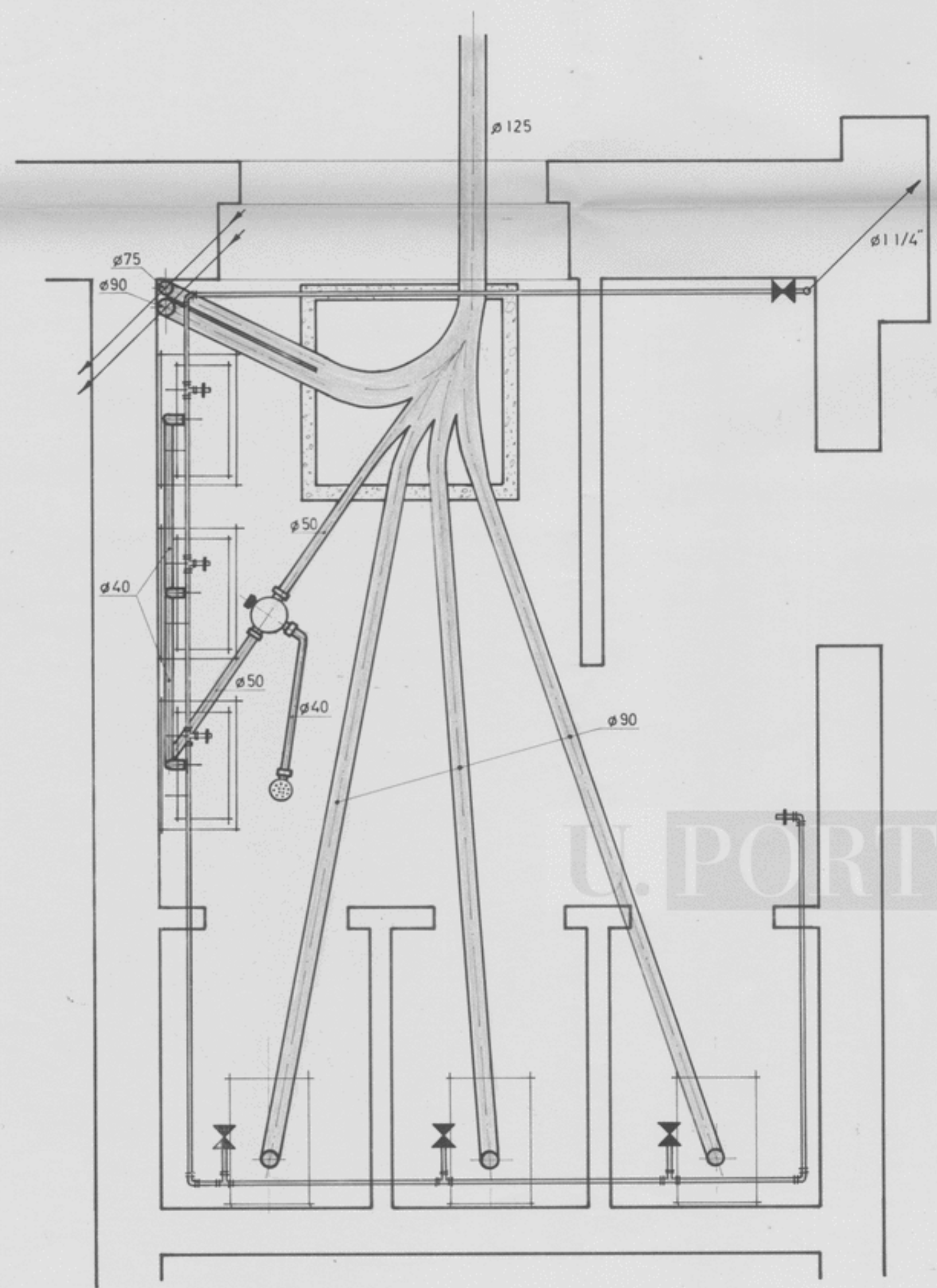
arquivo central



AC-30110(21)-524-54

PROJ.		SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.		
DES.				
VERIF.				
ESCALAS		FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.	DESENHO Nº	OBRA Nº
1/20		REDES DE SANEAMENTO E ABASTECIMENTO DE ÁGUA - PORMENOR DO Q. BANHO Nº 1	SUBSTITUI	
			SUBST. PEA	





Nº 3
 6 DEZ 1979
Handwritten signature

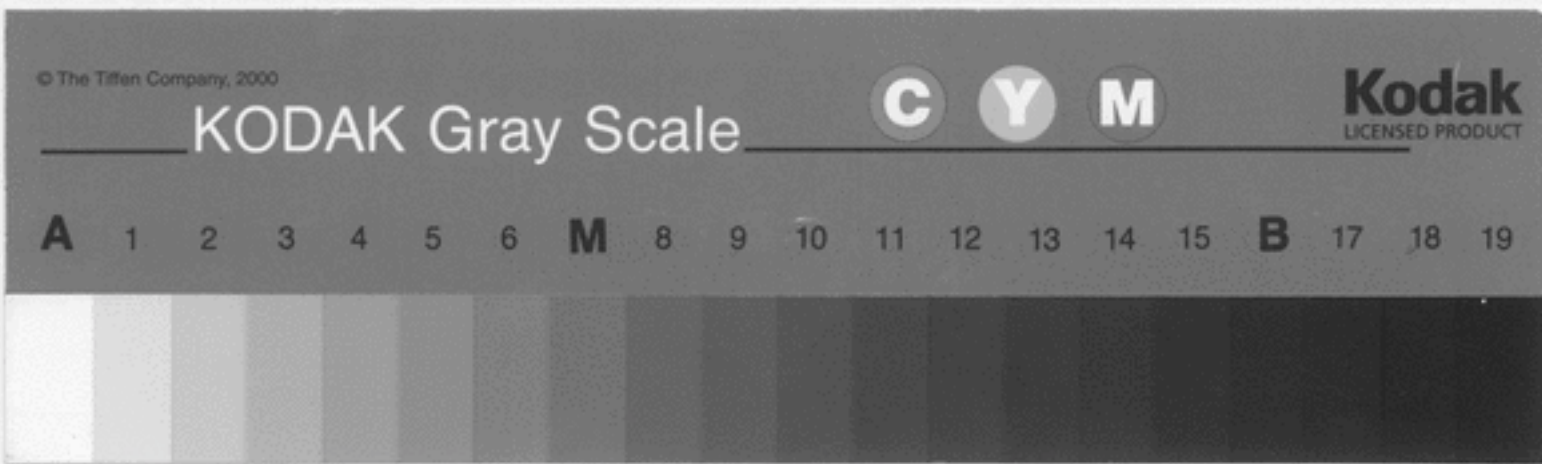
U. PORTO

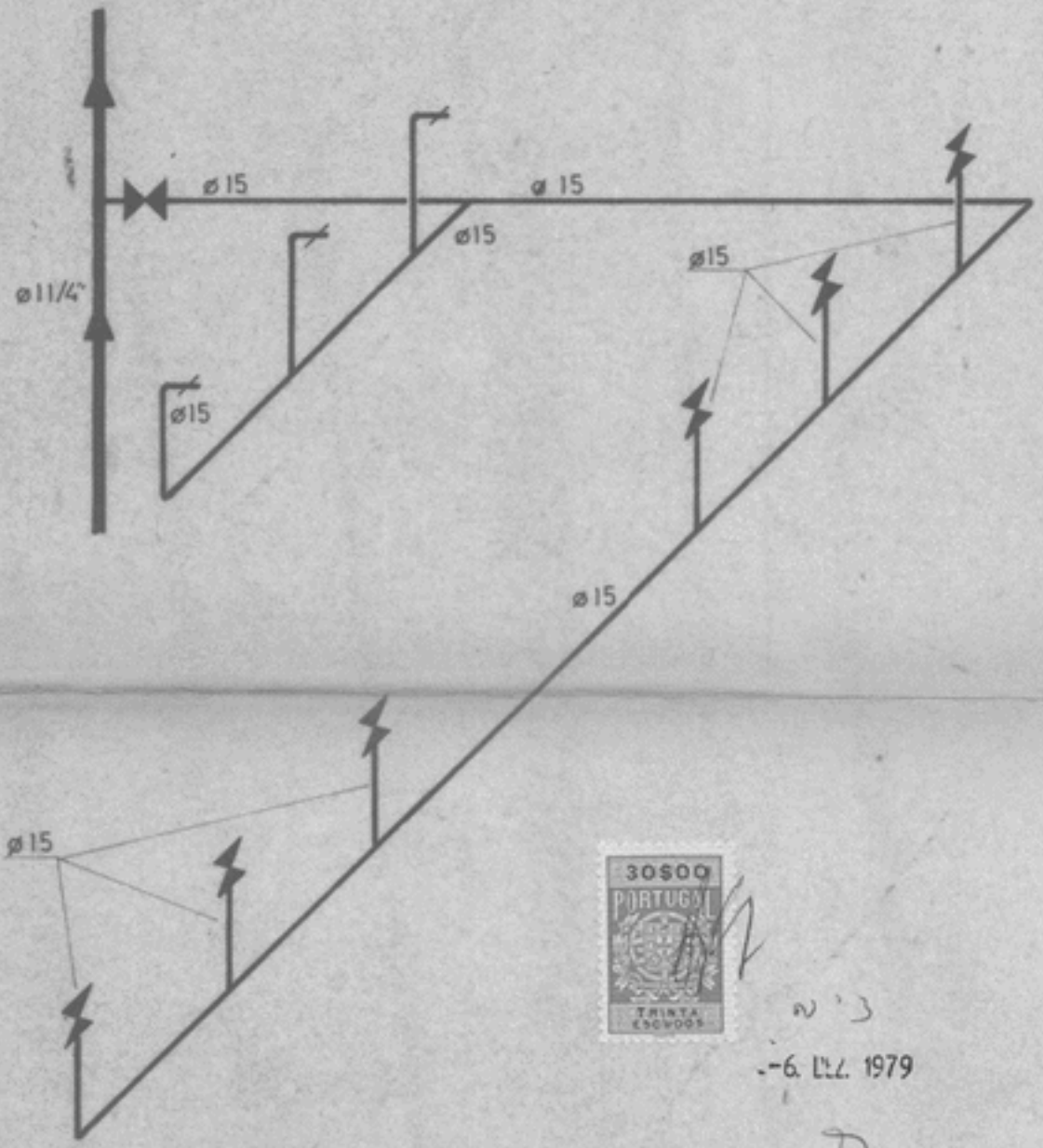
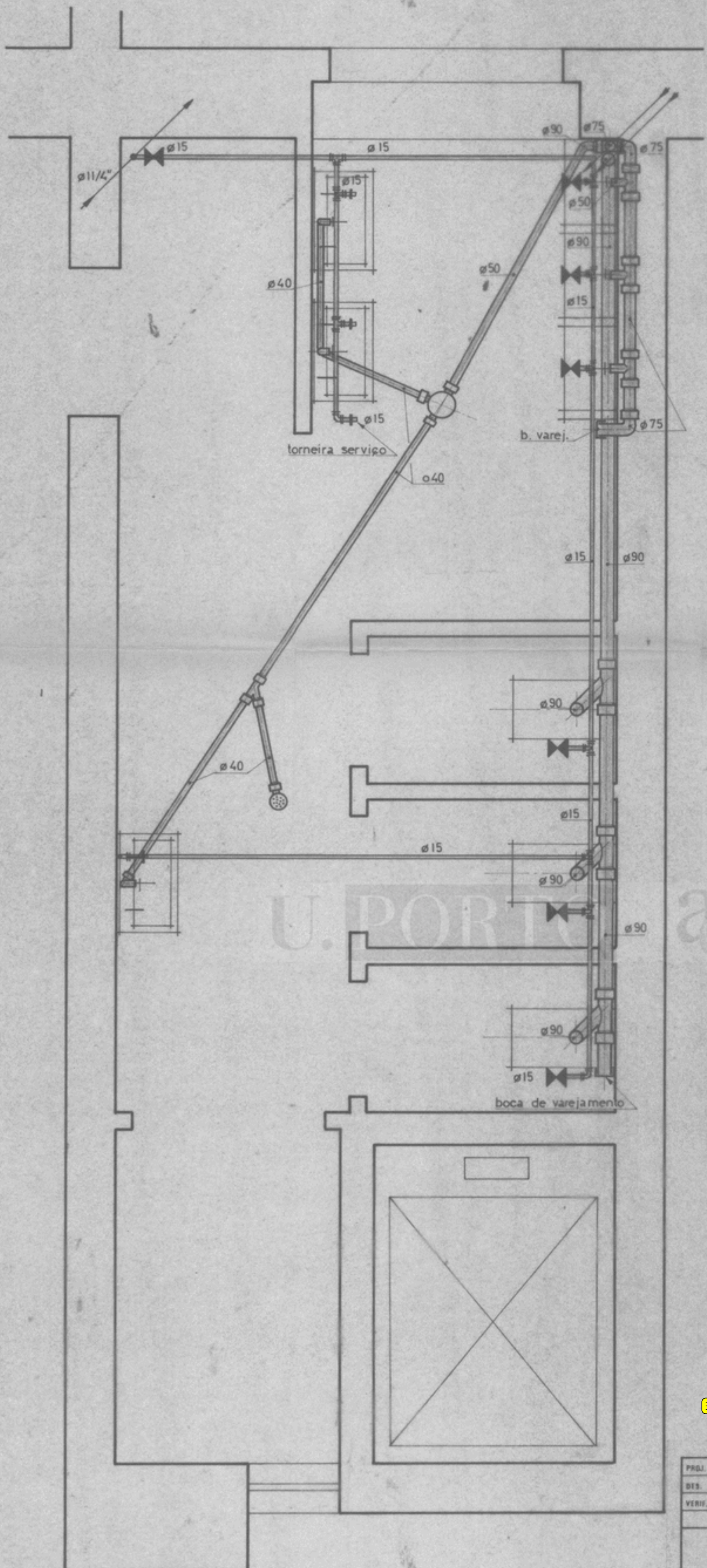
arquivo central



AC-B/110 (21)-524-55

PROJ.		SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.		
DES.				
VERIF.				
ESCALAS		FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.	DESENHO Nº	OBRA Nº
1 / 20		REDES DE SANEAMENTO E ABASTECIMENTO DE ÁGUA - PORMENOR DO Q. BANHO Nº 2	SUBSTITUI	
			SUBST. POR:	





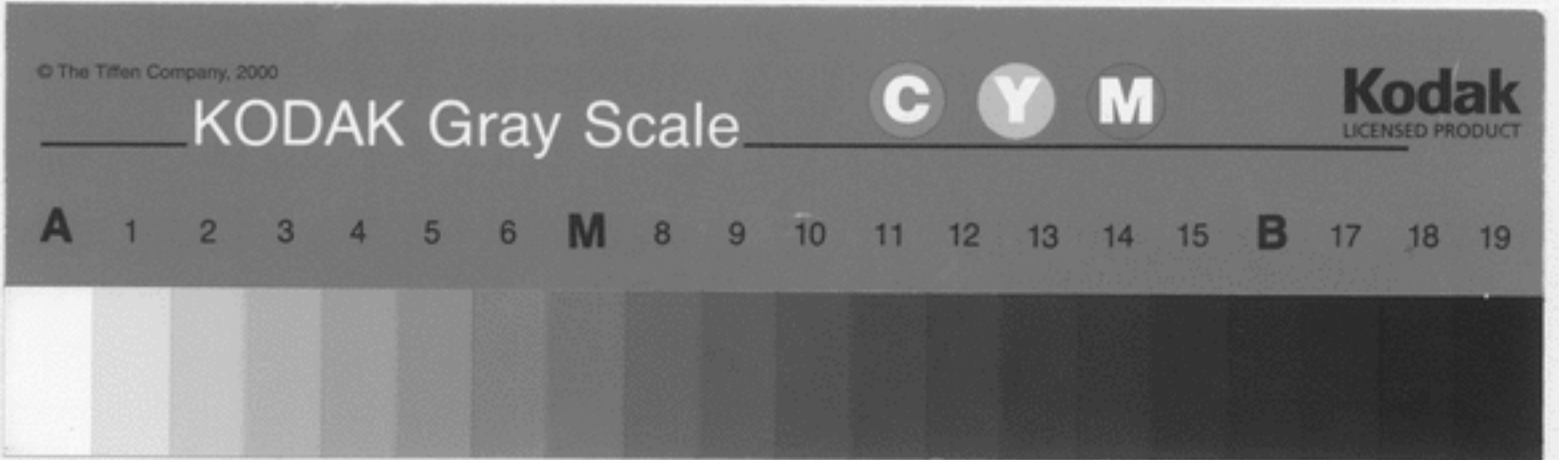
-6.12.1979

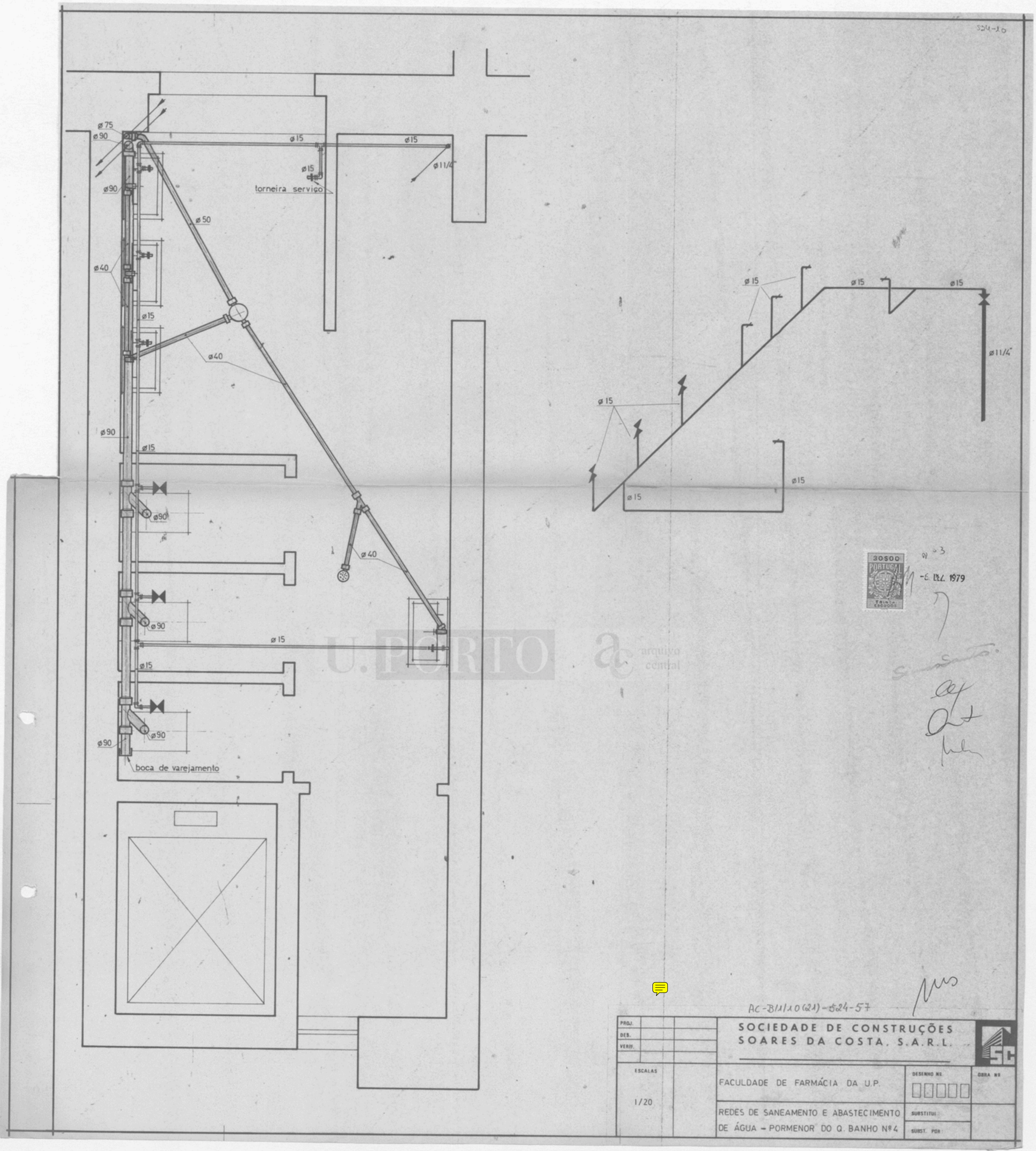
Simultaneamente
at
mes

arquivo central

AC-31110(21)-524-56

PROJ.		SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	
DES.			
VERIF.			
ESCALAS		DESENHO Nº	OBRA Nº
1/20	FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.	□□□□□	
	REDES DE SANEAMENTO E ABASTECIMENTO DE ÁGUA - PORMENOR DO Q. BANHO Nº3	ELABORADO POR	SUPLY. POR





U. PORTO *arquivo central*



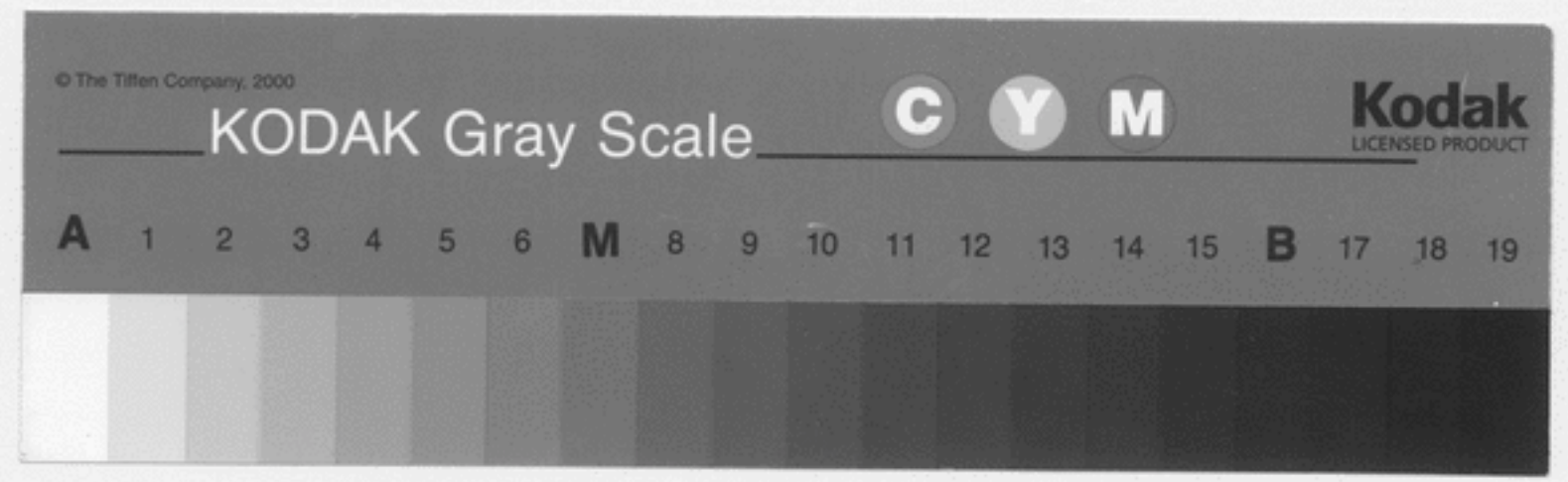
03
-6. 12. 1979

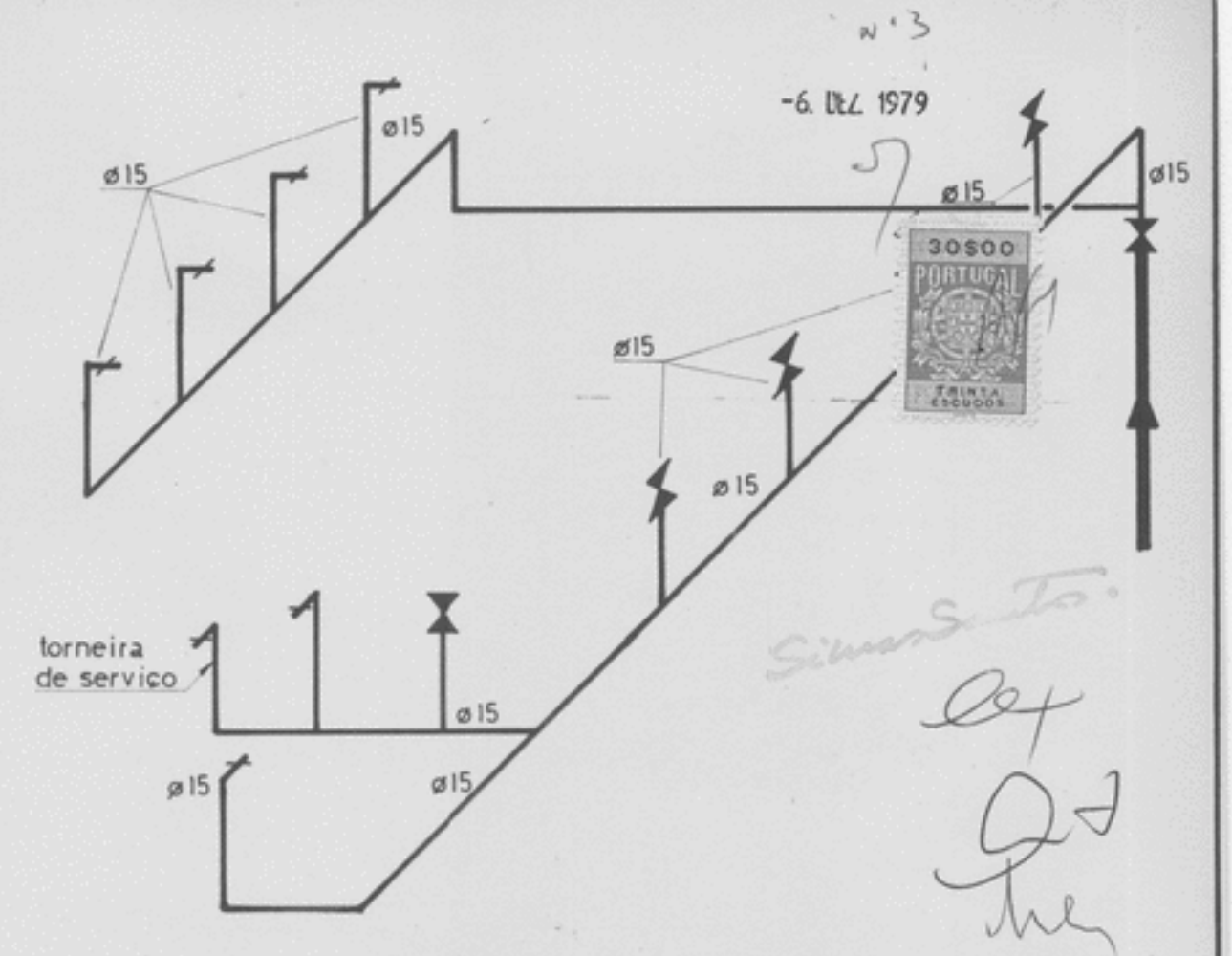
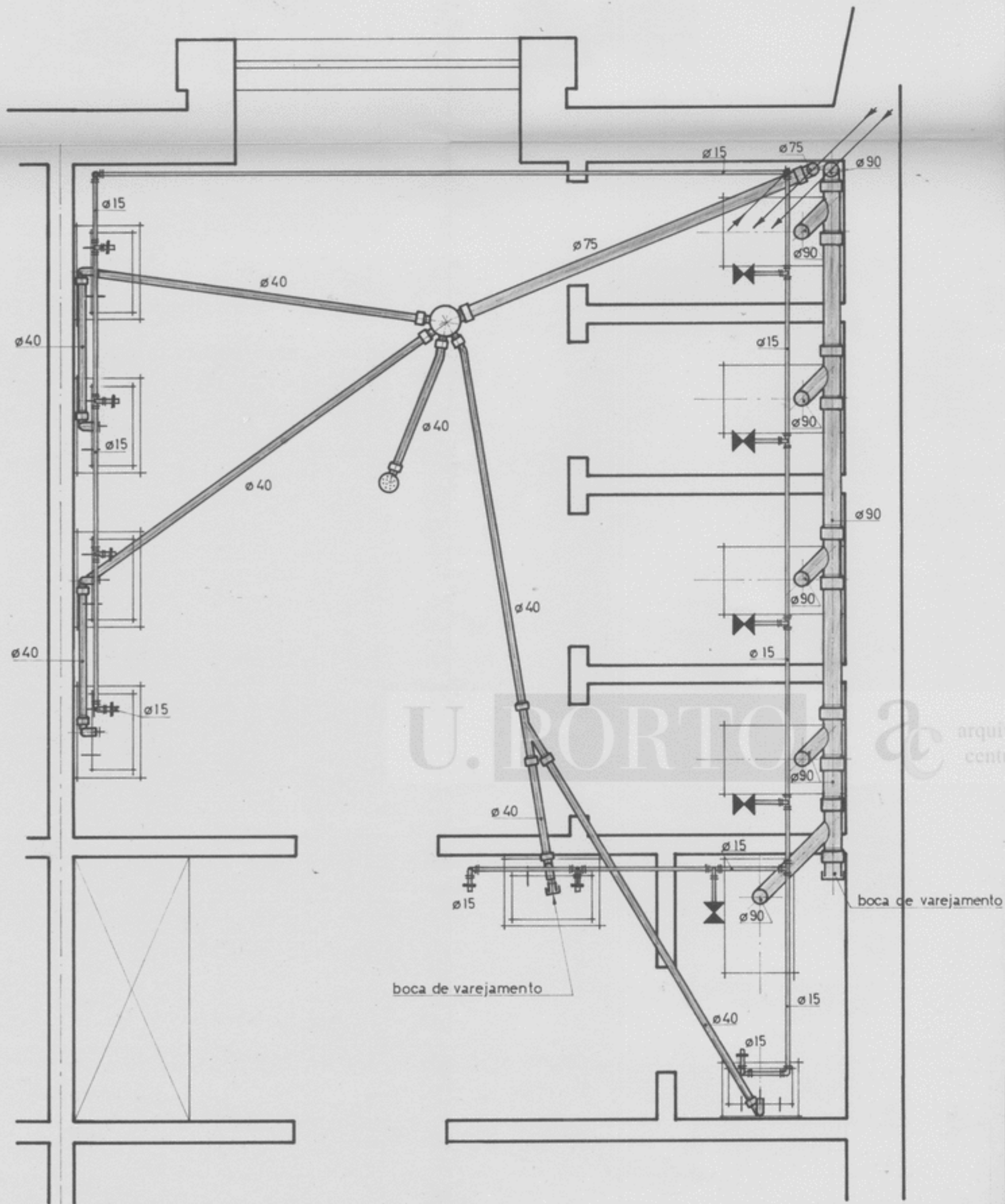
Handwritten notes:
Santos
af
at
ph

Handwritten signature: ms

AC-311110(21)-524-57

PROJ.		SOCIIDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L.	
DES.			
VERB.			
ESCALAS		FACULDADE DE FARMÁCIA DA U.P.	DESENHO Nº. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
1/20		REDES DE SANEAMENTO E ABASTECIMENTO DE ÁGUA - PORMENOR DO Q. BANHO Nº4	SUBSTITUI: <input type="checkbox"/> SUST. POR: <input type="checkbox"/>






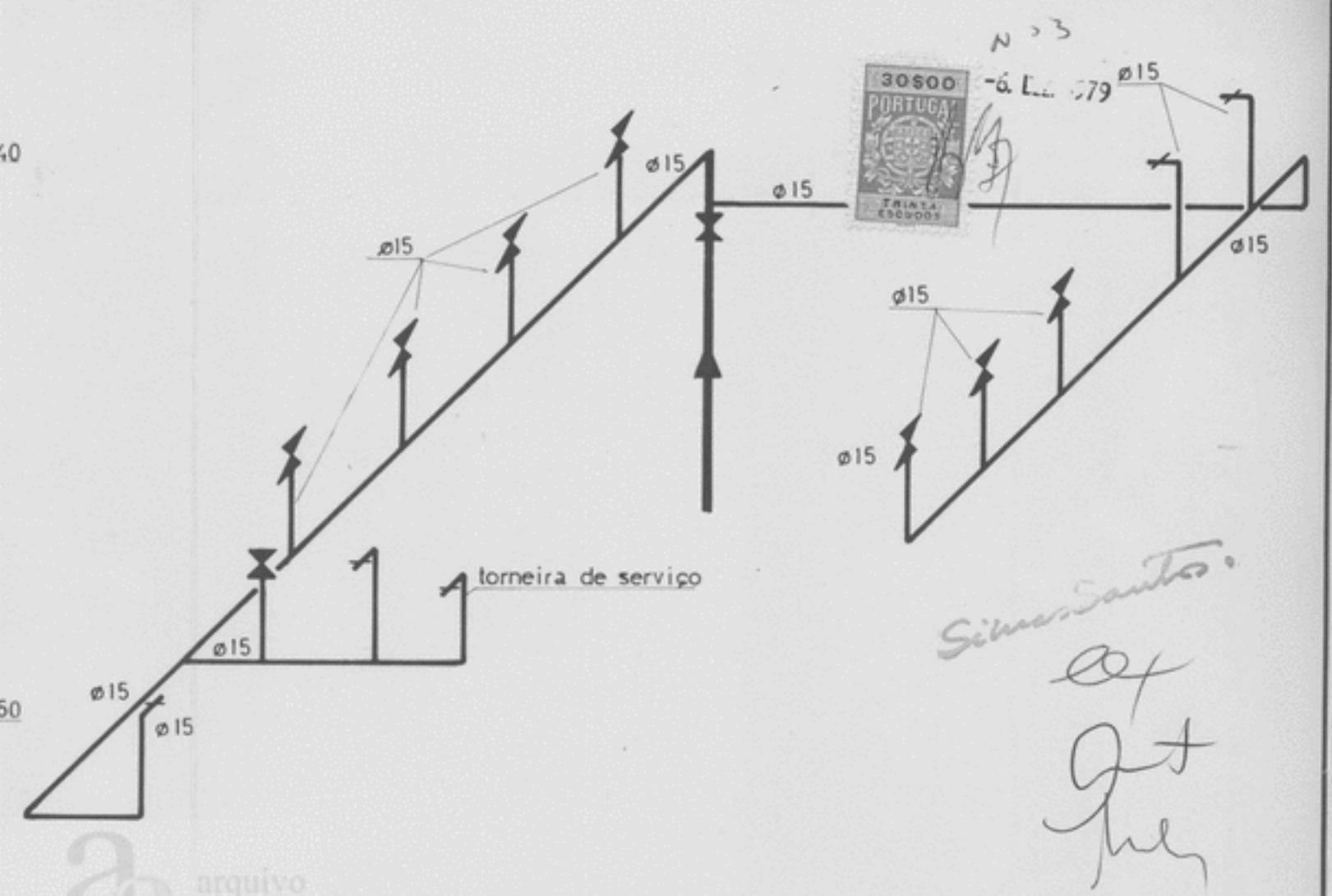
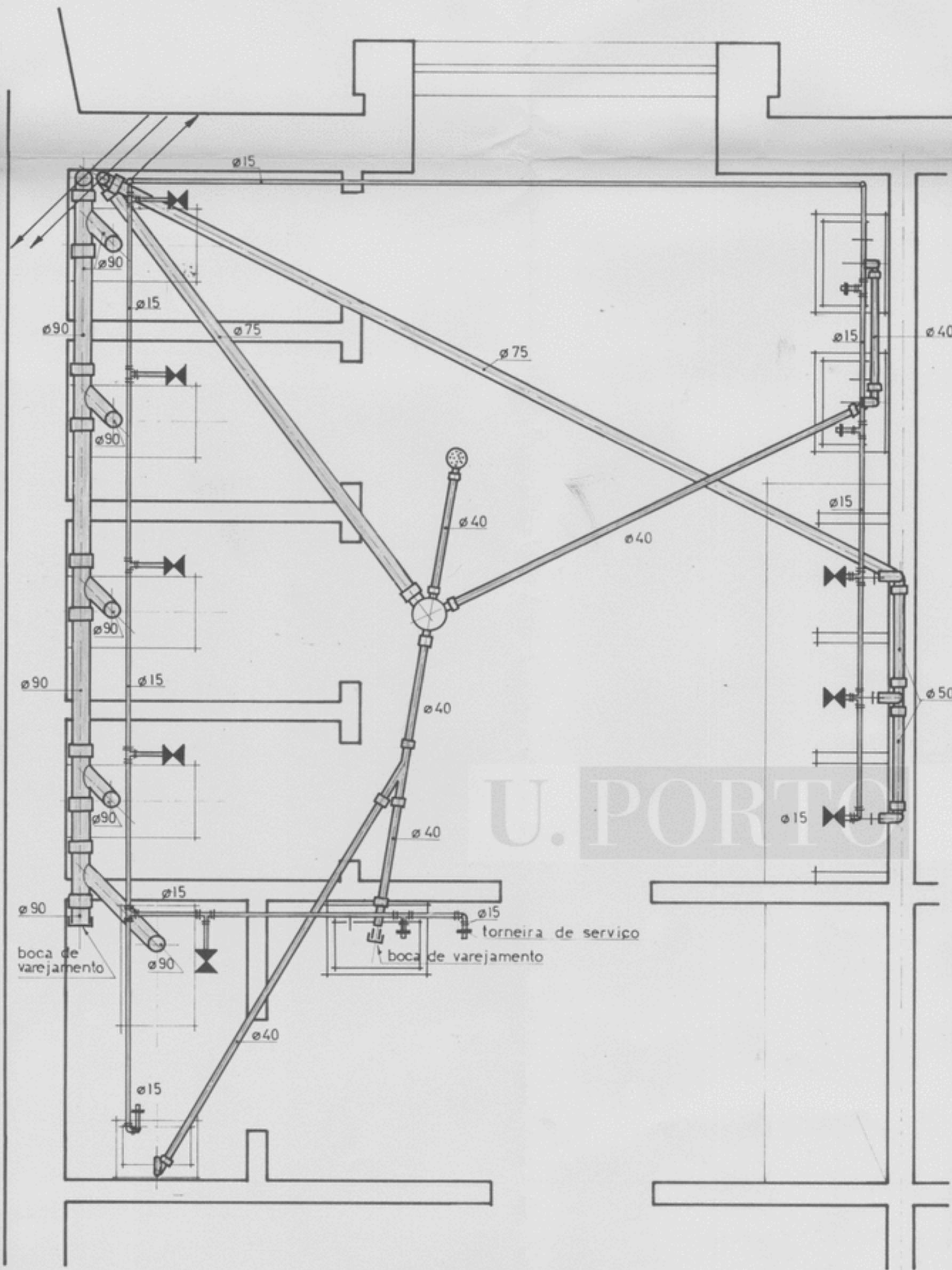
U. PORTO  arquivo central



AC-B/1110(21)-524-58

PROJ.		SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L. 
DES.		
VERIF.		
ESCALAS		FACULDADE DE FARMÁCIA REDES DE SANEAMENTO E ABASTECIMENTO DE ÁGUA - PORMENOR DO Q. BANHO Nº 5
1/20		DESENHO Nº <input type="text"/> OBRA Nº <input type="text"/> SUBSTITUI: <input type="text"/> SUBST. POR: <input type="text"/>






U. PORTO

arquivo central

AC-81110 (21) - 524-59

PRQ.		SOCIEDADE DE CONSTRUÇÕES SOARES DA COSTA, S.A.R.L. 		
DES.				
VERIF.				
ESCALAS	1/20	FACULDADE DE FARMÁCIA	DESENHO Nº	OBRA Nº
		REDES DE SANEAMENTO E ABASTECIMENTO	□ □ □ □ □	
		DE AGUA PORMENOR DO Q. BANHO Nº 6	SUBSTITUI	
			SUBST. POR	

