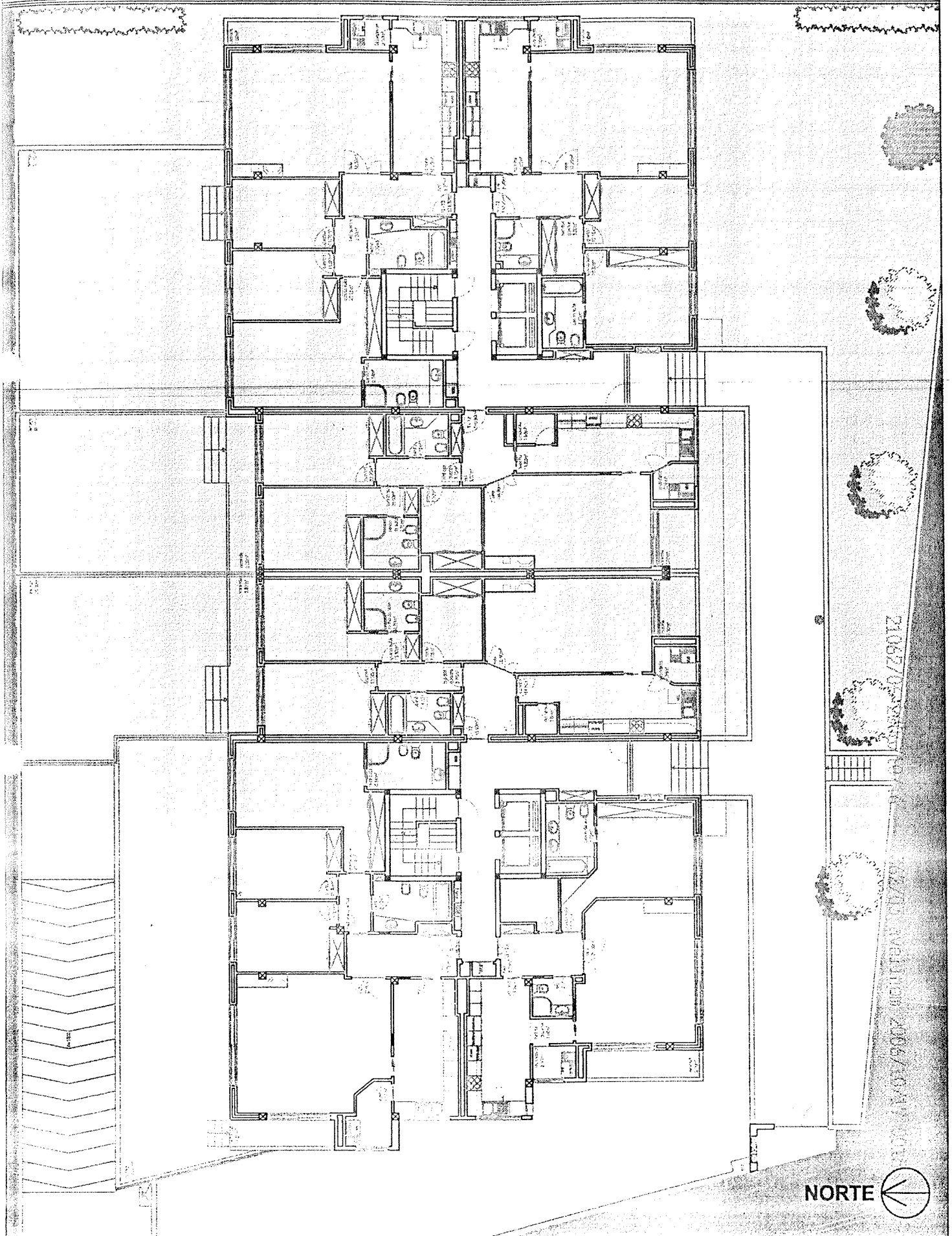


FTH

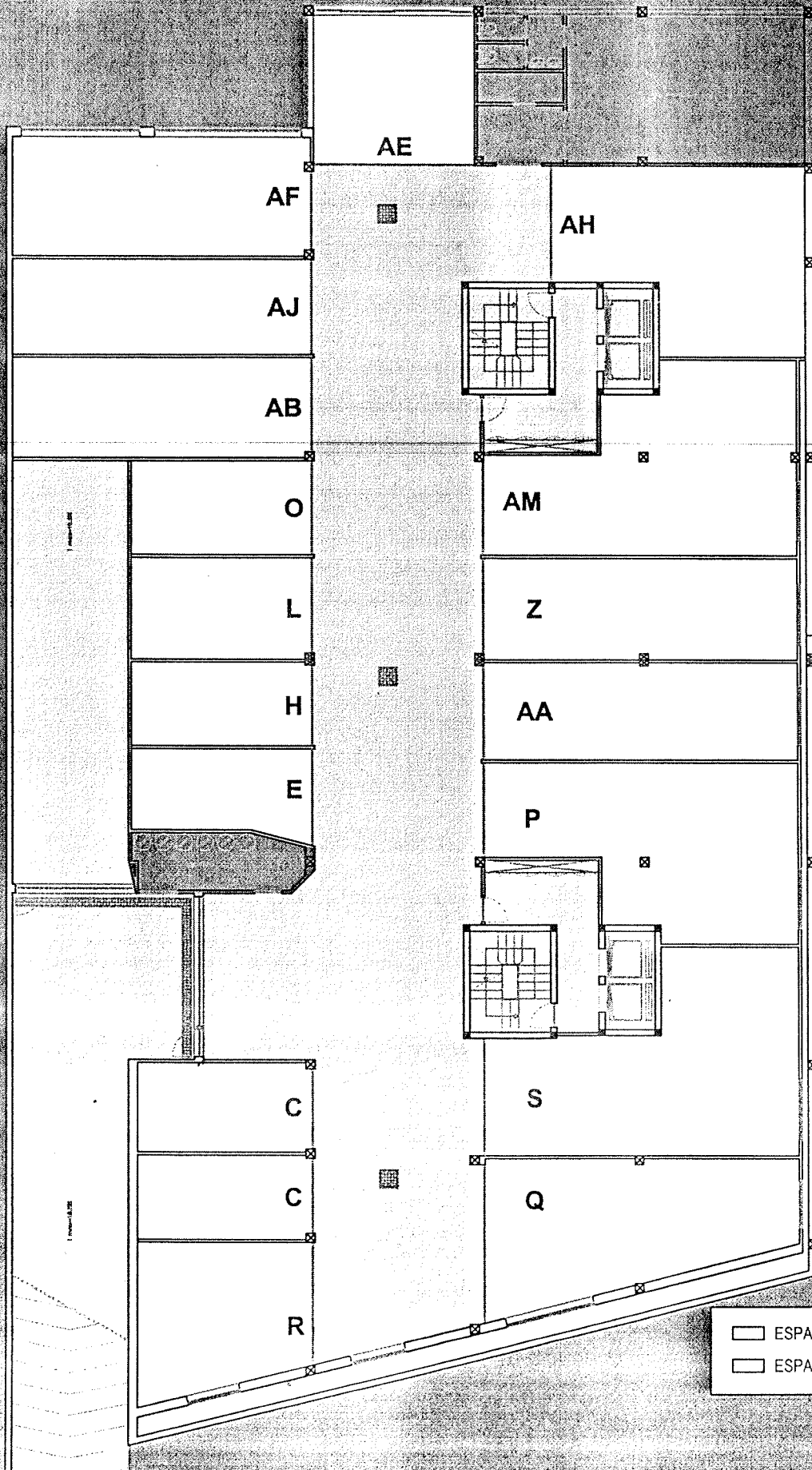
PLANTA SIMPLIFICADA
do piso de entrada



NORTE 

F T H

PLANTA SIMPLIFICADA
cave

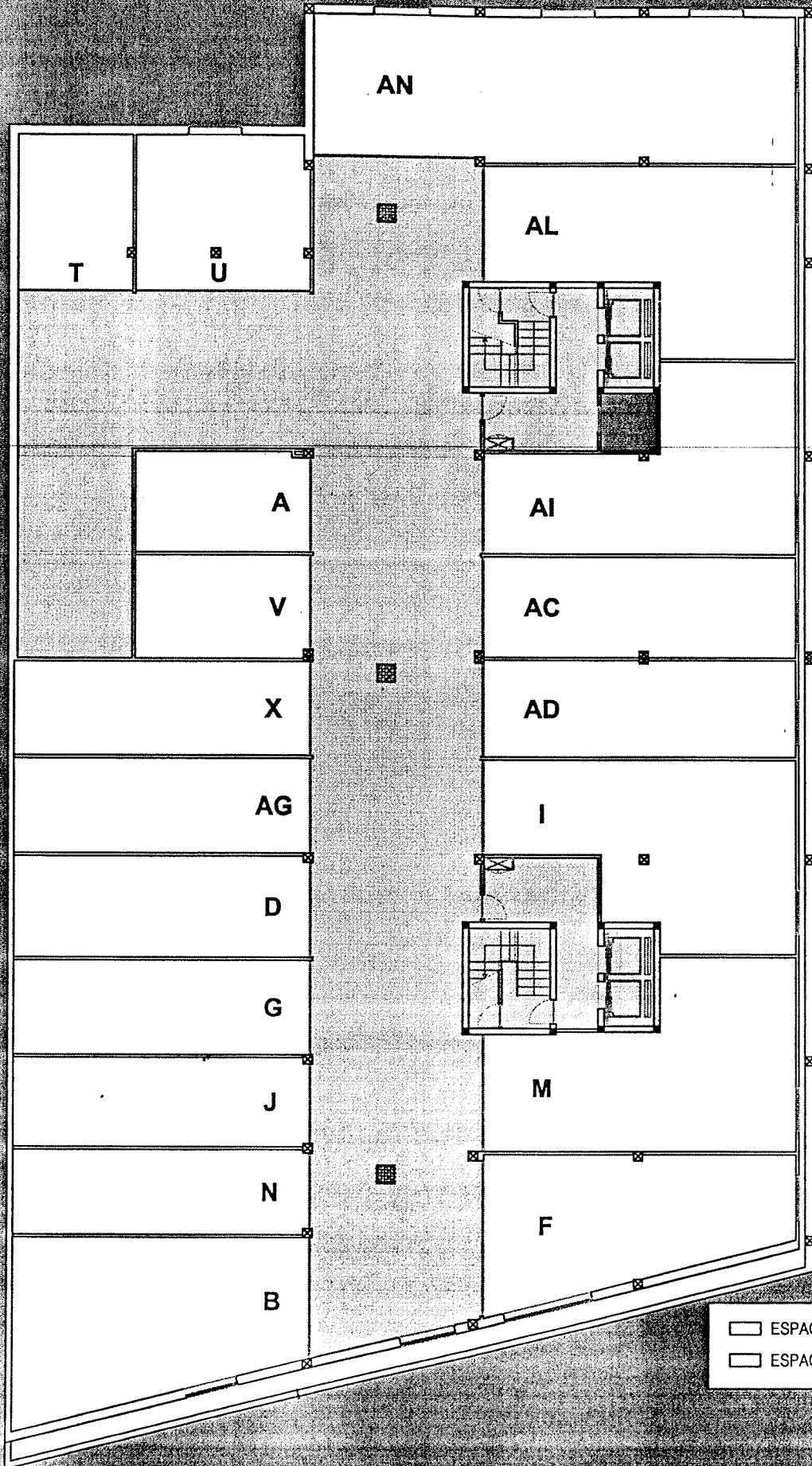


ESPAÇO DE GARAGEM
ESPAÇO DE ACESSO ÀS GARAGENS



F T H

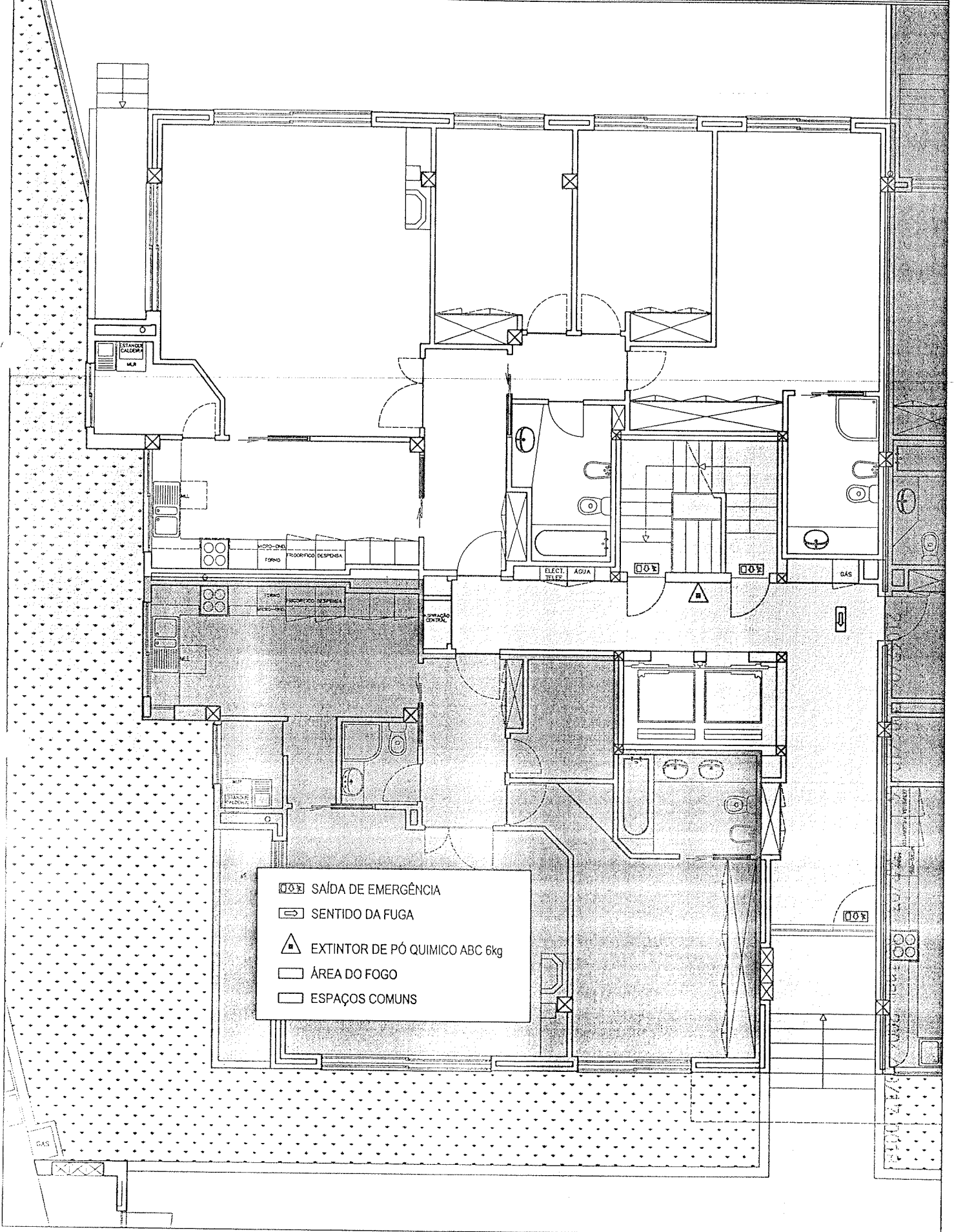
PLANTA SIMPLIFICADA
subcave



ESPAÇO DE GARAGEM
ESPAÇO DE ACESSO ÀS GARAGENS



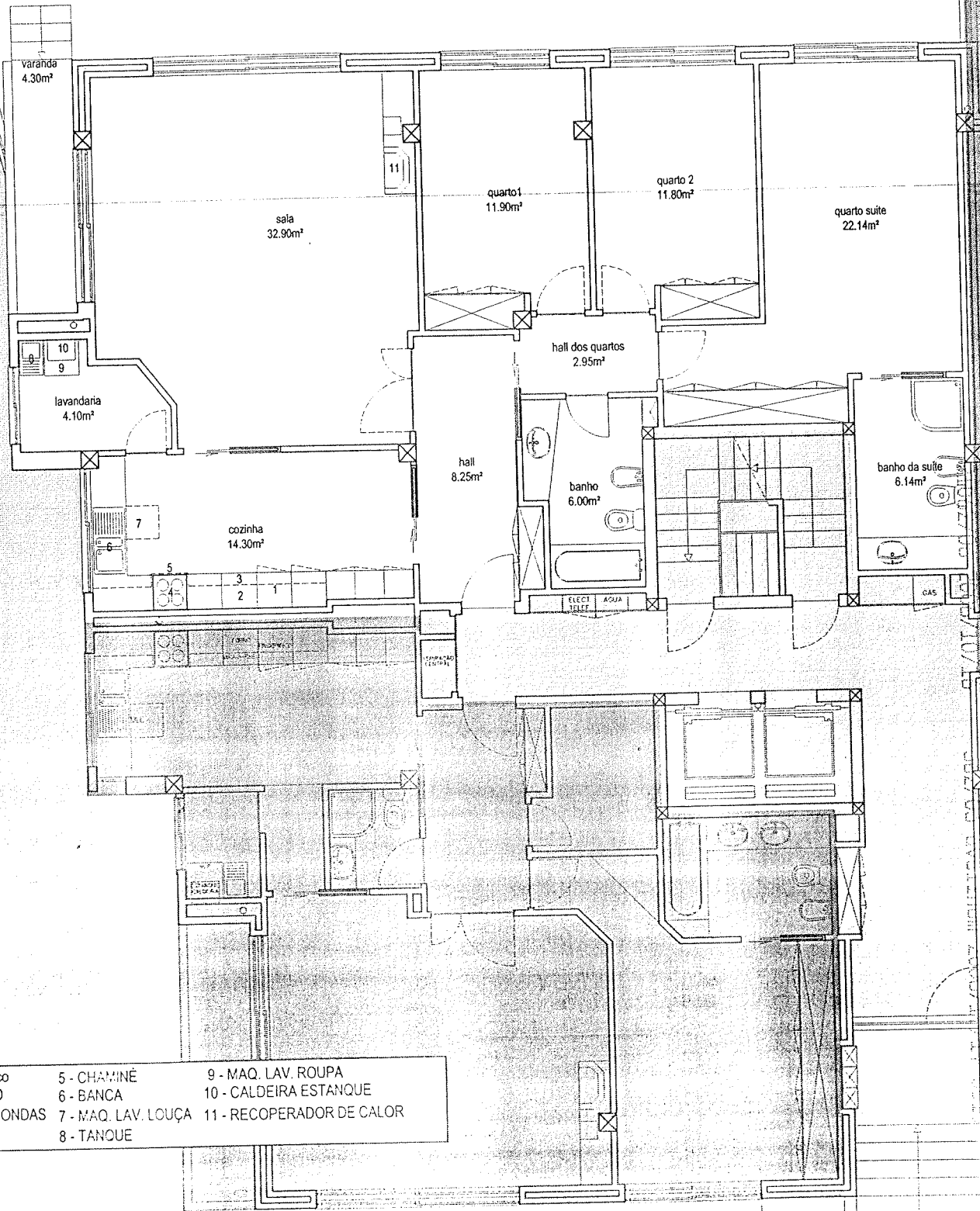
13/03/2017 17:00



PLANTA SIMPLIFICADA
da habitação

F T H

terraço
73.50m²



- | | | |
|-----------------|---------------------|--------------------------|
| 1 - frigorífico | 5 - CHAMINÉ | 9 - MAQ. LAV. ROUPA |
| 2 - FÓRNO | 6 - BANCA | 10 - CALDEIRA ESTANQUE |
| 3 - MICROONDAS | 7 - MAQ. LAV. LOUÇA | 11 - REOPERADOR DE CALOR |
| 4 - PLACA | 8 - TANQUE | |

PLANTA SIMPLIFICADA
da habitação

F T H

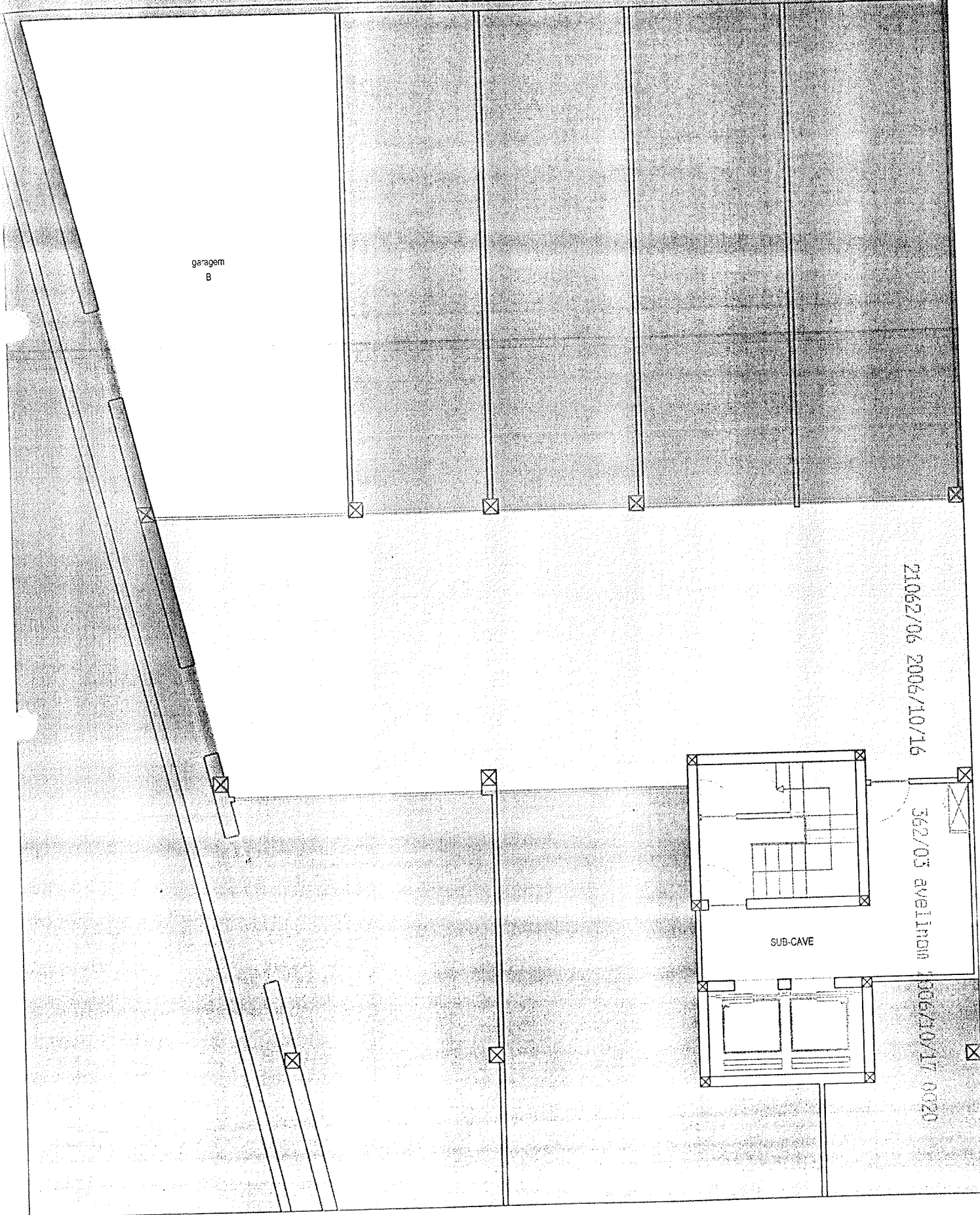
garagem
B

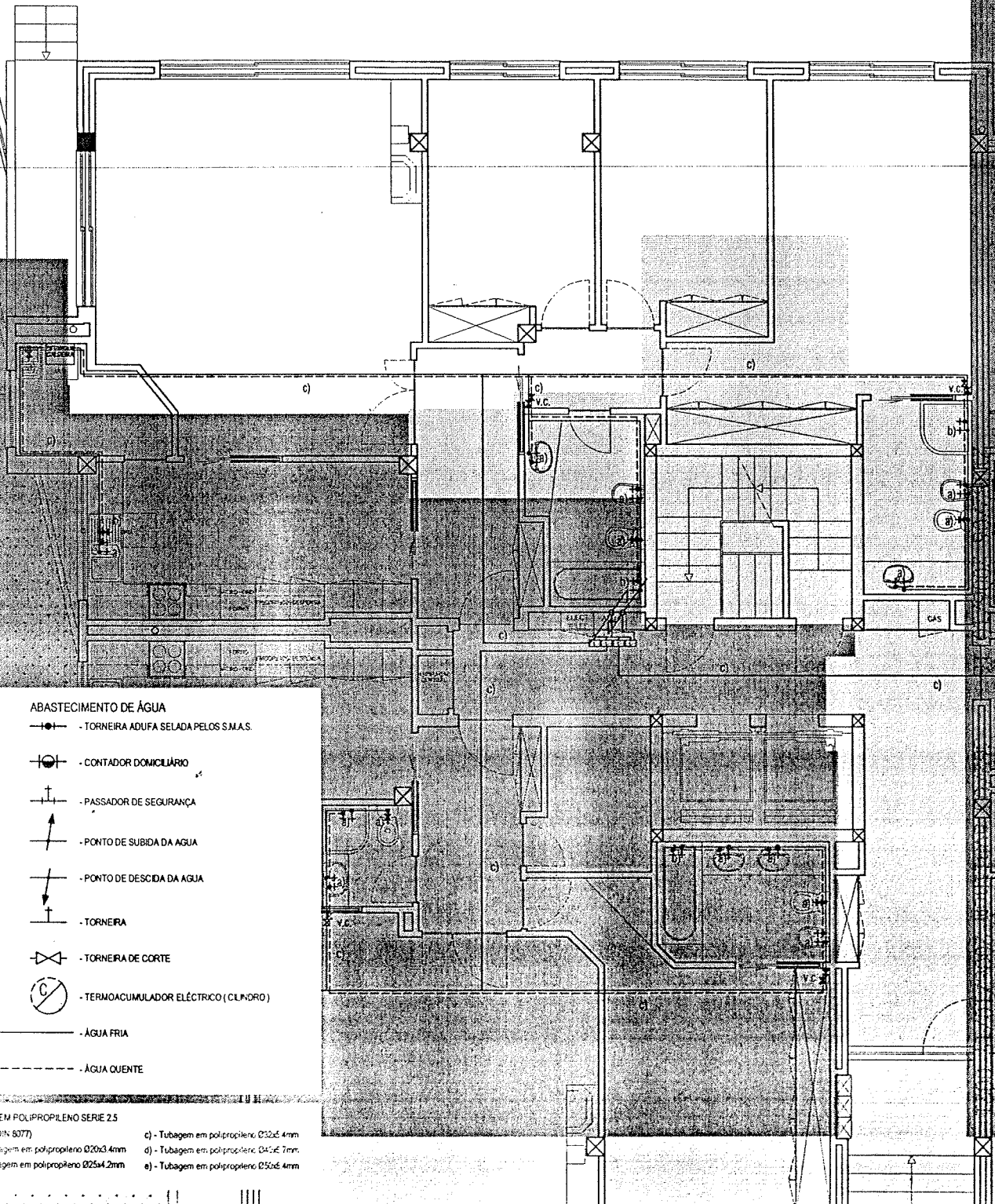
21062/06 2006/10/16

362/03 AVELINHA

2006/10/17 0020

SUB-CAVE





ABASTECIMENTO DE ÁGUA

—●— - TORNEIRA ADUFA SELADA PELOS S.M.A.S.

—○— - CONTADOR DOMICILIAR

—+— - PASSADOR DE SEGURANÇA

—↑— - PONTO DE SUBIDA DA ÁGUA

—↓— - PONTO DE DESCIDA DA ÁGUA

—+— - TORNEIRA

—X— - TORNEIRA DE CORTE

—○— - TERMOACUMULADOR ELÉCTRICO (CILINDRO)

— — — - ÁGUA FRIA

- - - - - ÁGUA QUENTE

TUBAGEM POLIPROPILENO SERIE 25

PN 20(DIN 8077)

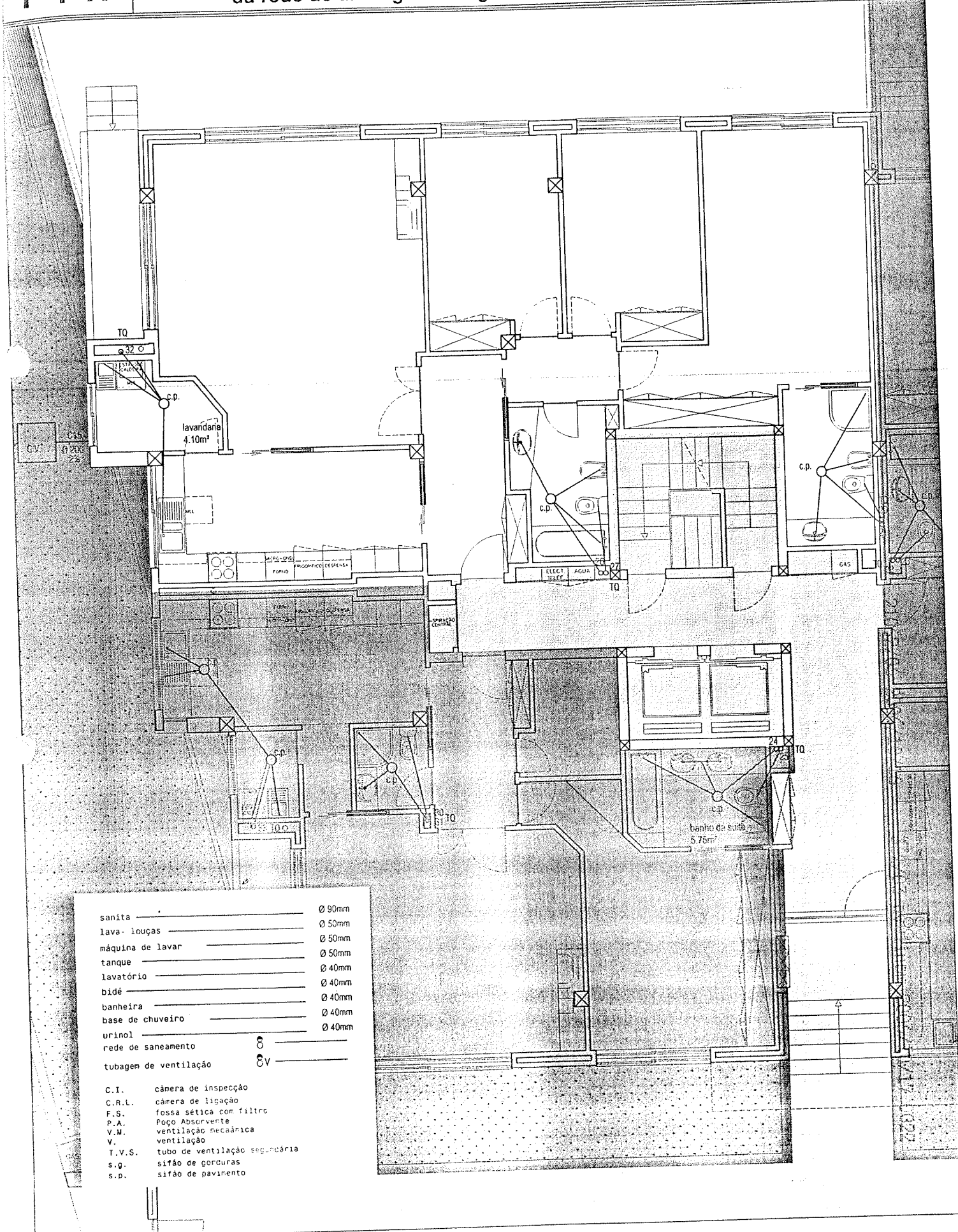
a) - Tubagem em polipropileno Ø20x3.4mm

b) - Tubagem em polipropileno Ø25x4.2mm

c) - Tubagem em polipropileno Ø32x5.4mm

d) - Tubagem em polipropileno Ø41x6.7mm

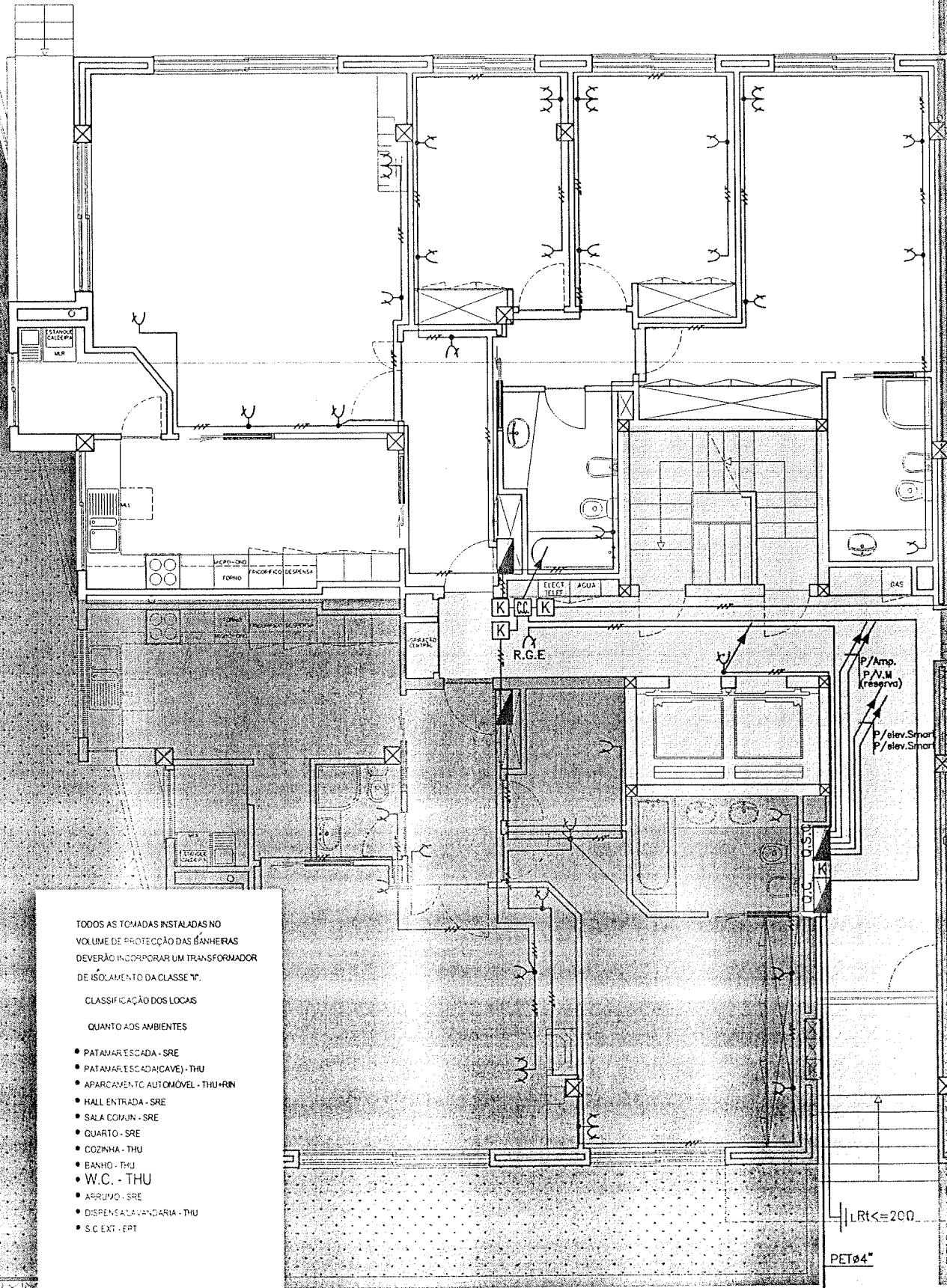
e) - Tubagem em polipropileno Ø50x6.4mm



sanita	Ø 90mm
lava-louças	Ø 50mm
máquina de lavar	Ø 50mm
tanque	Ø 50mm
lavatório	Ø 40mm
bidé	Ø 40mm
banheira	Ø 40mm
base de chuveiro	Ø 40mm
urinol	Ø 40mm
rede de saneamento	Ø
tubagem de ventilação	CV

C.I.	câmara de inspeção
C.R.L.	câmara de ligação
F.S.	fossa séptica com filtro
P.A.	foço Absorvente
V.M.	ventilação mecânica
V.	ventilação
T.V.S.	tubo de ventilação secundária
s.g.	sifão de gorduras
s.p.	sifão de pavimento

entradas; tomadas de uso geral e força motriz



TOODAS AS TOMADAS INSTALADAS NO VOLUME DE PROTECÇÃO DAS BÂNHHERAS DEVERÃO INCORPORAR UM TRANSFORMADOR DE ISOLAMENTO DA CLASSE TC.

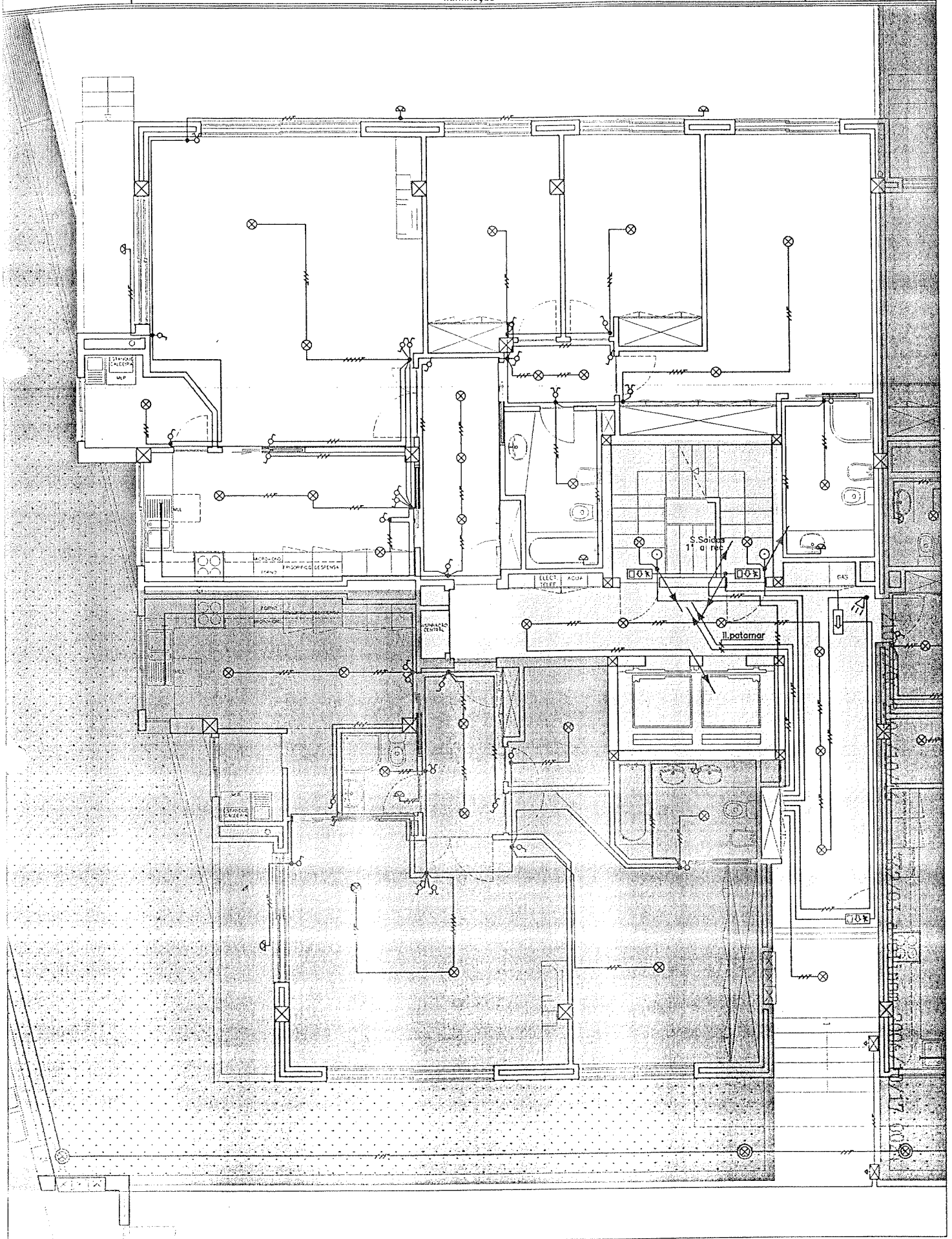
CLASSIFICAÇÃO DOS LOCAIS

QUANTO AOS AMBIENTES

- PATAMAR ESCADA - SRE
- PATAMAR ESCADA (CAVE) - THU
- APARCAVEN. TC AUTOMÓVEL - THU+RN
- HALL ENTRADA - SRE
- SALA COMUM - SRE
- QUARTO - SRE
- COZINHA - THU
- BANHO - THU
- W.C. - THU
- ARRILHO - SRE
- DISPENSA LAVANDARIA - THU
- S.C. EXT. - EPT

FTH

PLANTA SIMPLIFICADA
da rede de distribuição de energia eléctrica do fogo
iluminação



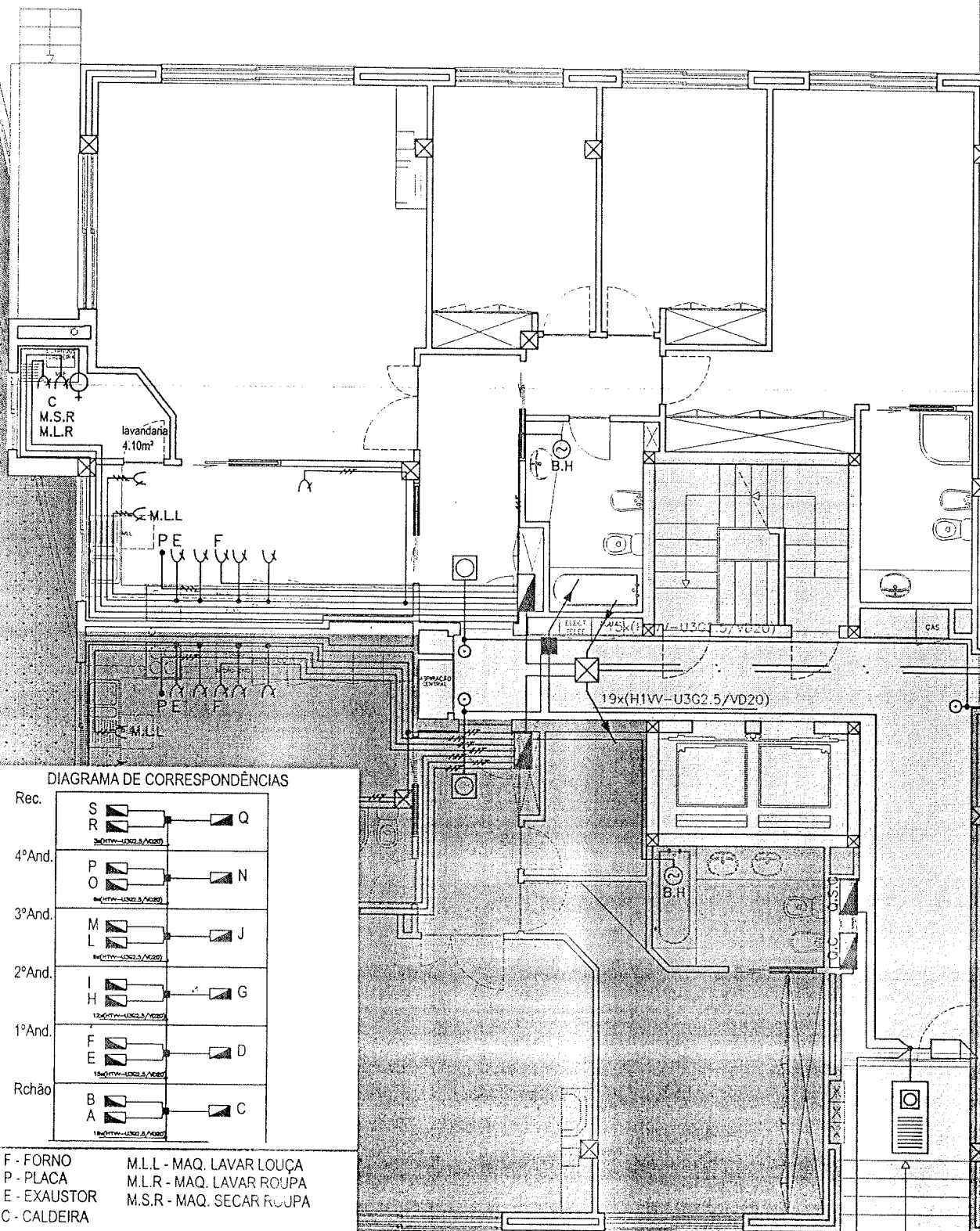
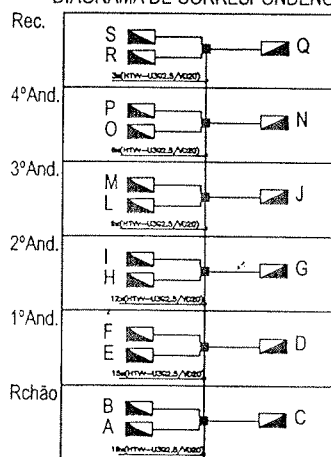
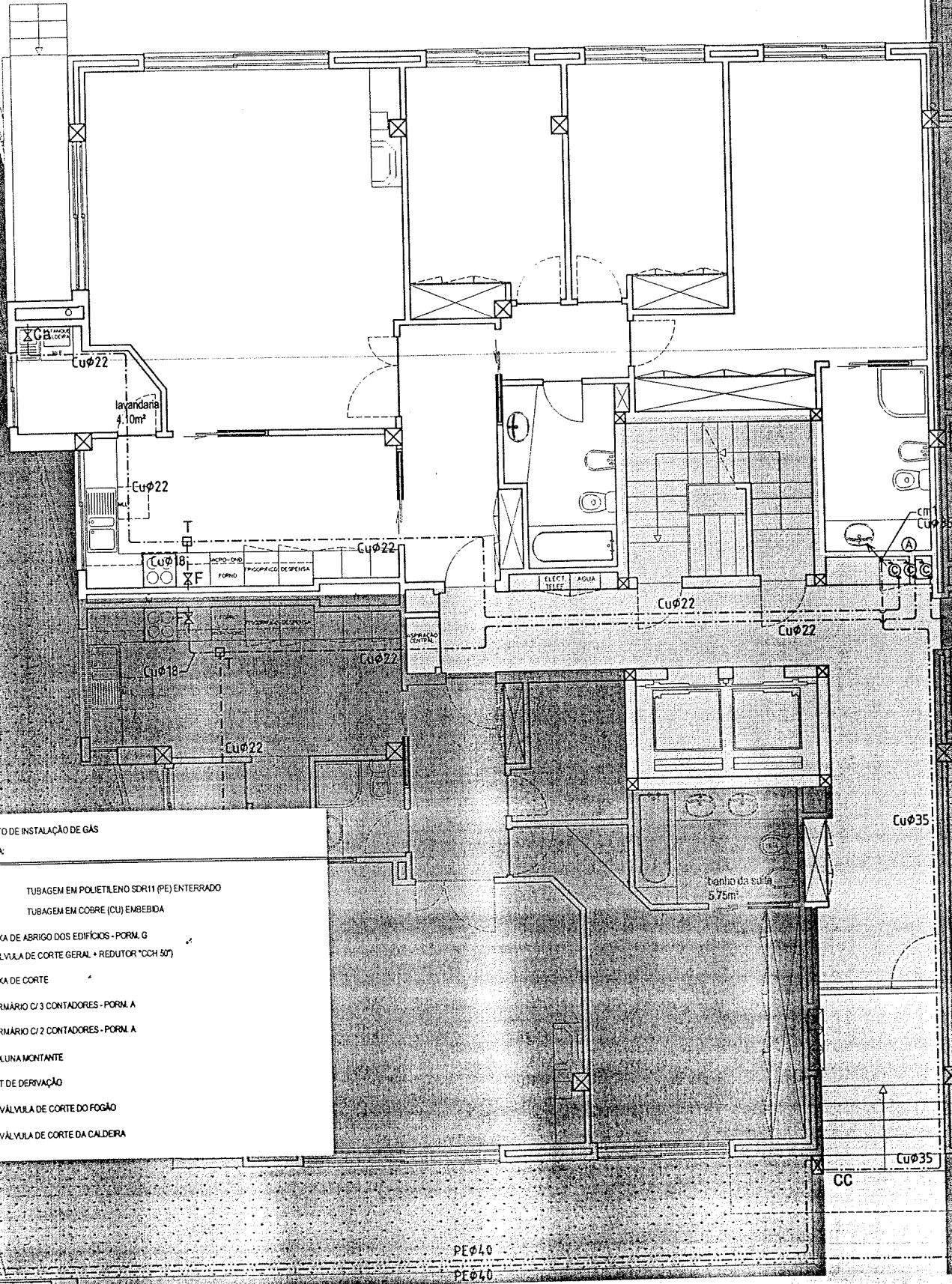


DIAGRAMA DE CORRESPONDÊNCIAS



- F - FORNO
- P - PLACA
- E - EXAUSTOR
- C - CALDEIRA
- M.L.L. - MAQ. LAVAR LOUÇA
- M.L.R. - MAQ. LAVAR ROUPA
- M.S.R. - MAQ. SECAR ROUPA



PROJECTO DE INSTALAÇÃO DE GÁS

LEGENDA:

TUBAGEM EM POLIETILENO SDR11 (PE) ENTERRADO

TUBAGEM EM COBRE (CU) EMBEBIDA

G - CAIXA DE ABRIGO DOS EDIFÍCIOS - PORM. G
(VÁLVULA DE CORTE GERAL + REDUTOR *CCH 50)

CC - CAIXA DE CORTE

A - ARMÁRIO C/3 CONTADORES - PORM. A

B - ARMÁRIO C/2 CONTADORES - PORM. A

cm - COLUNA MONTANTE

T □ T DE DERIVAÇÃO

F ⊠ VÁLVULA DE CORTE DO FOGÃO

Ca ⊠ VÁLVULA DE CORTE DA CALDEIRA

F T H

PLANTA SIMPLIFICADA
da(s) rede(s) de comunicação

