



**JCT** Consultores de Engenharia, Lda. Rua Anibal Cunha, 134 Apt 23 - 4050 PORTO Tel/Fax: 2008065

CONJUNTO HABITACIONAL DO ILHEU - C.M.PORTO

ABASTECIMENTO DE ÁGUA

LOCALIZAÇÃO

PROJECTO DE EXECUÇÃO

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

ESCALA 1/2000

Proj. José C. Teixeira

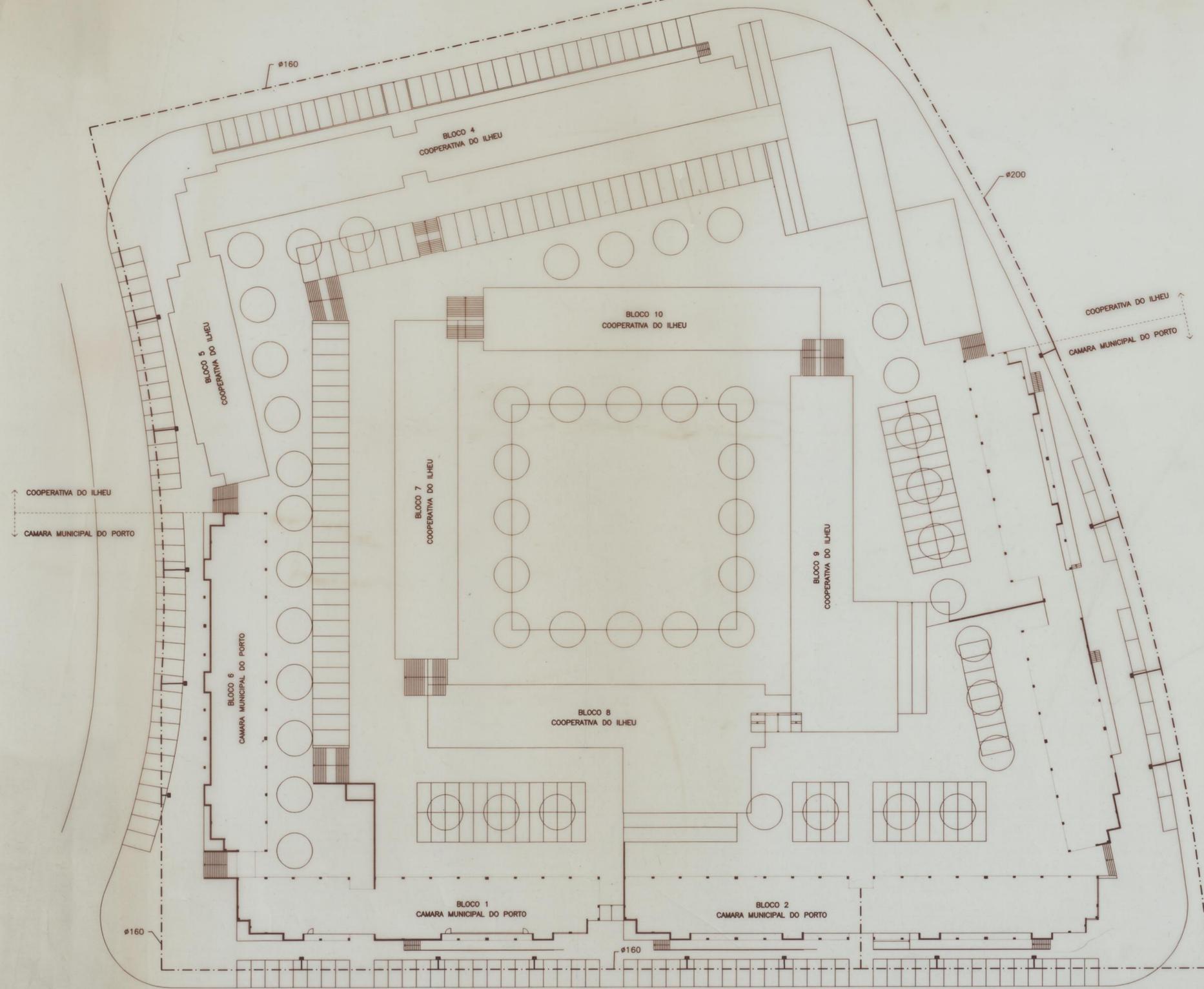
DES 01

Manuel Correia Fernandes

Arquitecto

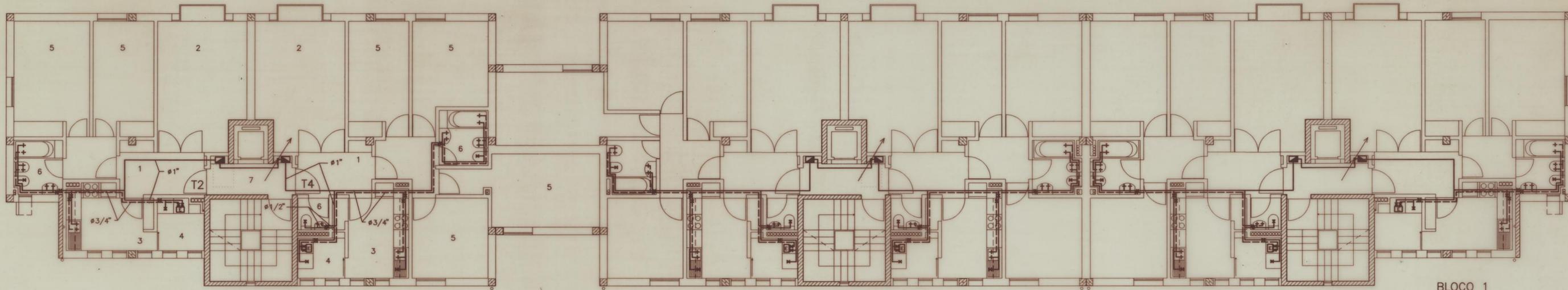
Des. Luis Monteiro

DEZEMBRO 96

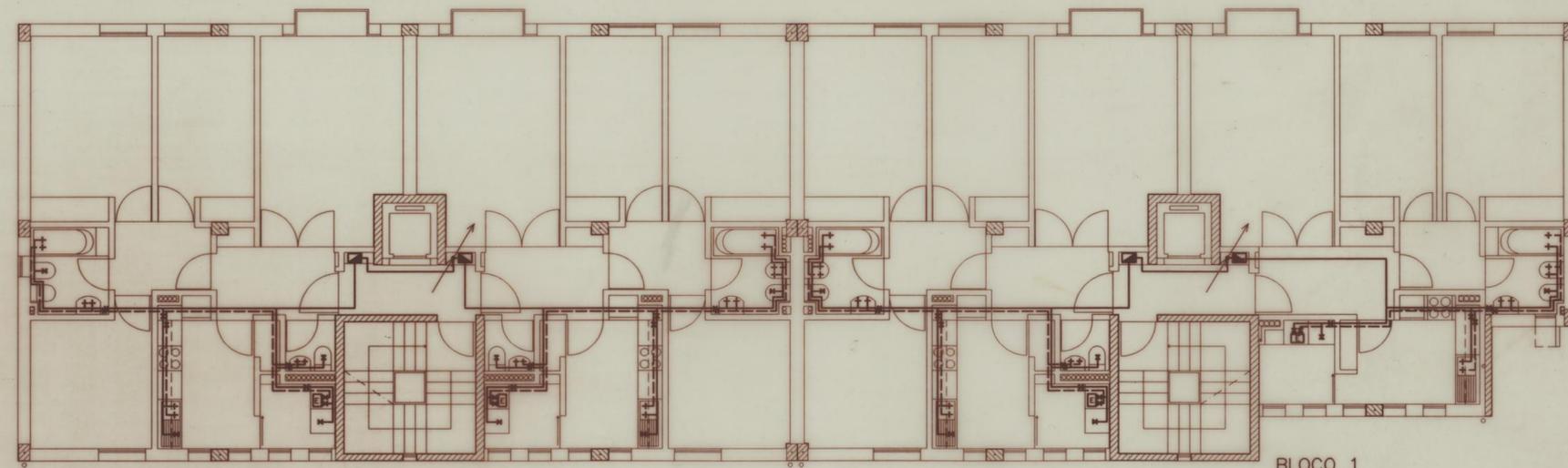
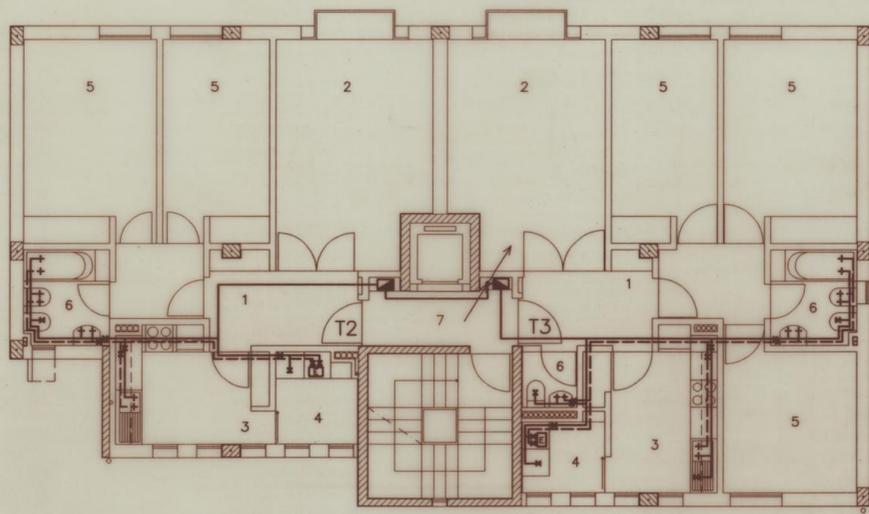


**LEGENDA**

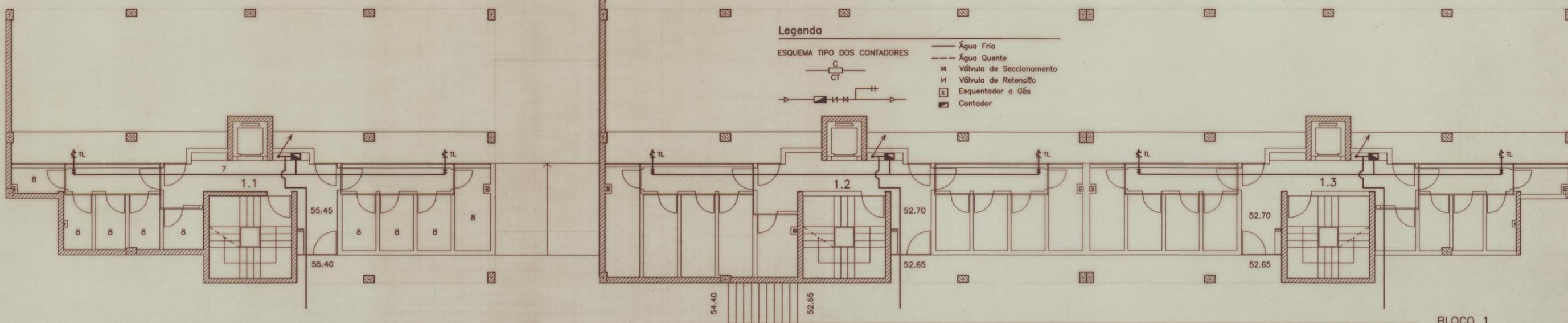
- REDE DE ABASTECIMENTO DE AGUA
- - - REDE EXISTENTE
- BOCA DE INCENDIO



BLOCO 1  
PISO 6



BLOCO 1  
PISO 3 - MOD. 1.2 e 1.3  
PISO 4 e 5 - MOD. 1.1, 1.2 e 1.3



**Legenda**

ESQUEMA TIPO DOS CONTADORES

— Água Fria  
 - - - Água Quente

⊞ Válvula de Seccionamento  
 ∩ Válvula de Retenção  
 □ Esquentador a Gás  
 ■ Contador

BLOCO 1  
PISO 1 - MOD. 1.2 e 1.3  
PISO 2 - MOD. 1.1

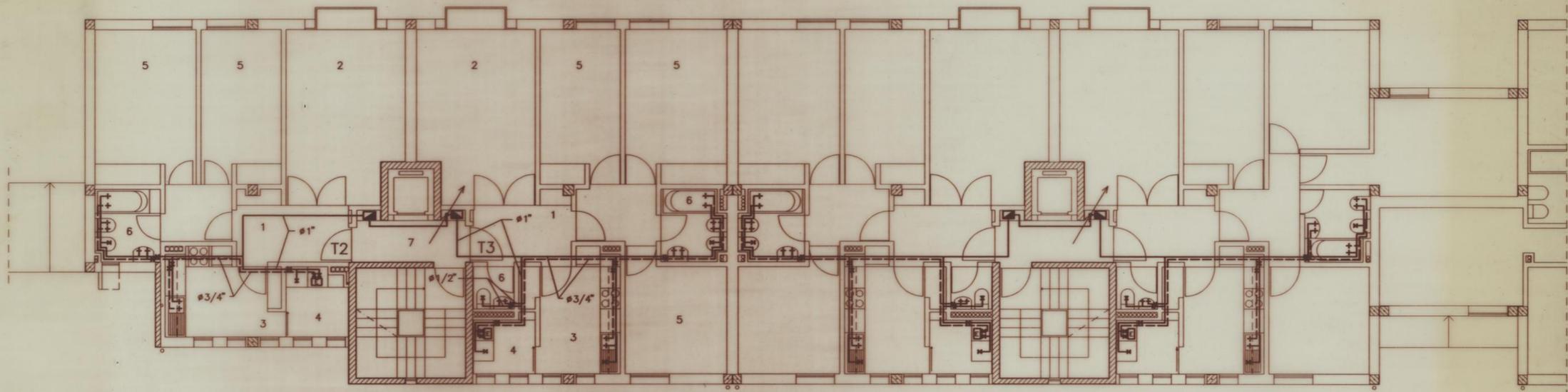
1 - VESTIBULO 2 - SALA 3 - COZINHA 4 - ITRAT. ROUPA 5 - QUARTO 6 - INST. SANITARIAS 7 - ENTRADA 8 - ARRUMO 9 - ESTACIONAMENTO 10 - CASA MAQ. ELEVADOR

**JCT** Consultores de Engenharia, Lda. Rua Anibal Cunha, 134 Apt 23 - 4050 PORTO Tel/Fax: 2008065

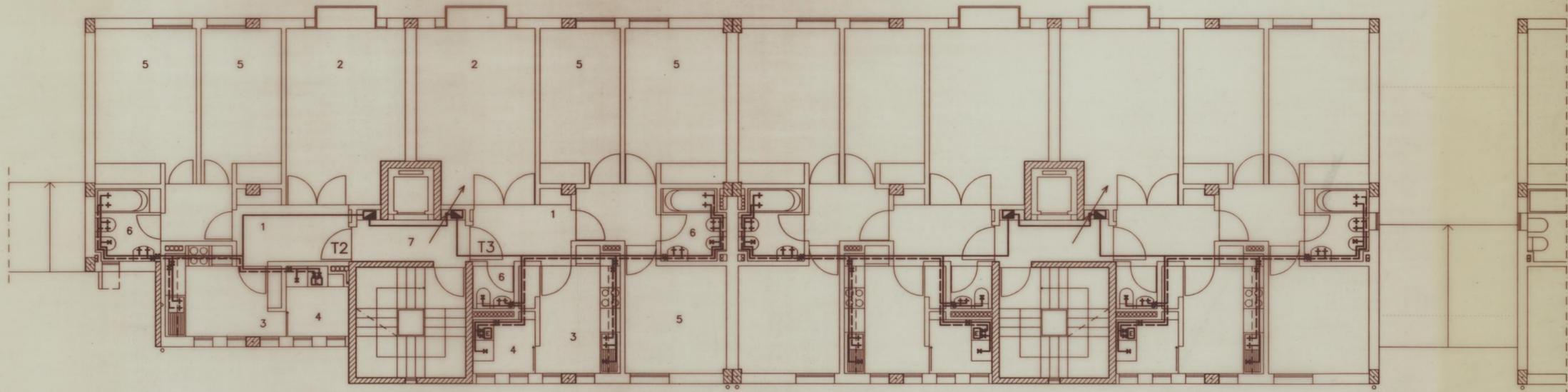
CONJUNTO HABITACIONAL DO ILHEU - C.M.PORTO HIDRAULICA INTERIOR

BLOCO 1 - PLANTAS (modulos 1.1, 1.2 e 1.3) PROJECTO DE EXECUÇÃO

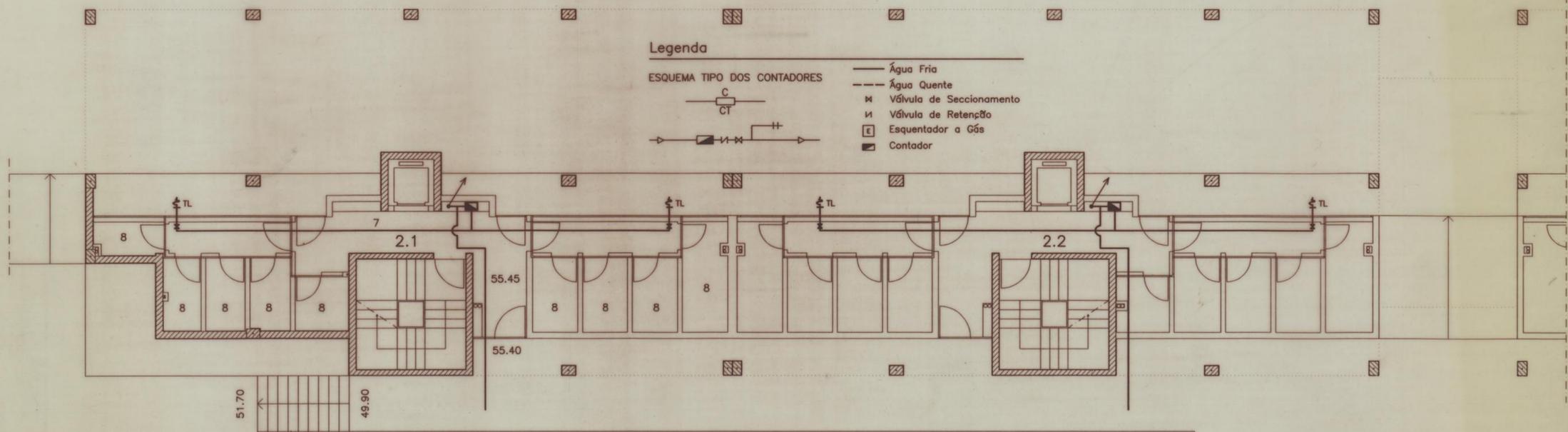
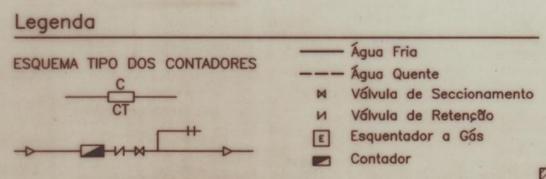
REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	ESCALA 1/100	Proj. José C. Teixeira	DES 01
Manuel Correia Fernandes	Arquitecto	Des. Luis Monteiro	DEZEMBRO 96



BLOCO 2  
PISO 5



BLOCO 2  
PISO 1, 2, 3 e 4



BLOCO 2  
PISO 0

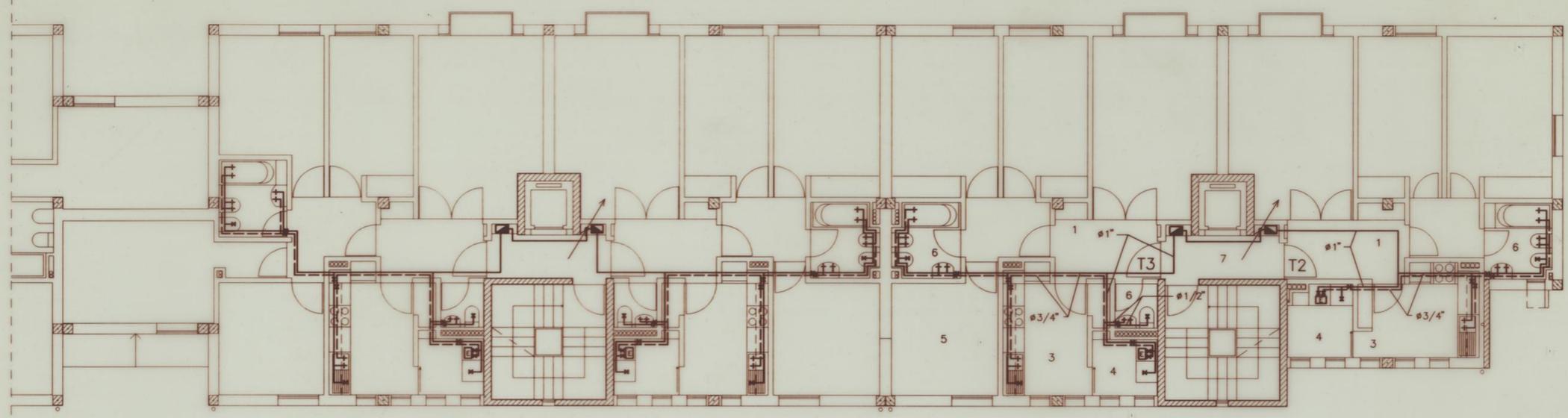
- 1 - VESTIBULO
- 2 - SALA
- 3 - COZINHA
- 4 - ITRAT. ROUPA
- 5 - QUARTO
- 6 - INST. SANITARIAS
- 7 - ENTRADA
- 8 - ARRUMO
- 9 - ESTACIONAMENTO
- 10 - CASA MAQ. ELEVADOR

**JCT** Consultores de Engenharia, Lda. Rua Ant&eacute;bal Cunha, 134 Apt 23 - 4050 PORTO Tel/Fax: 2008065

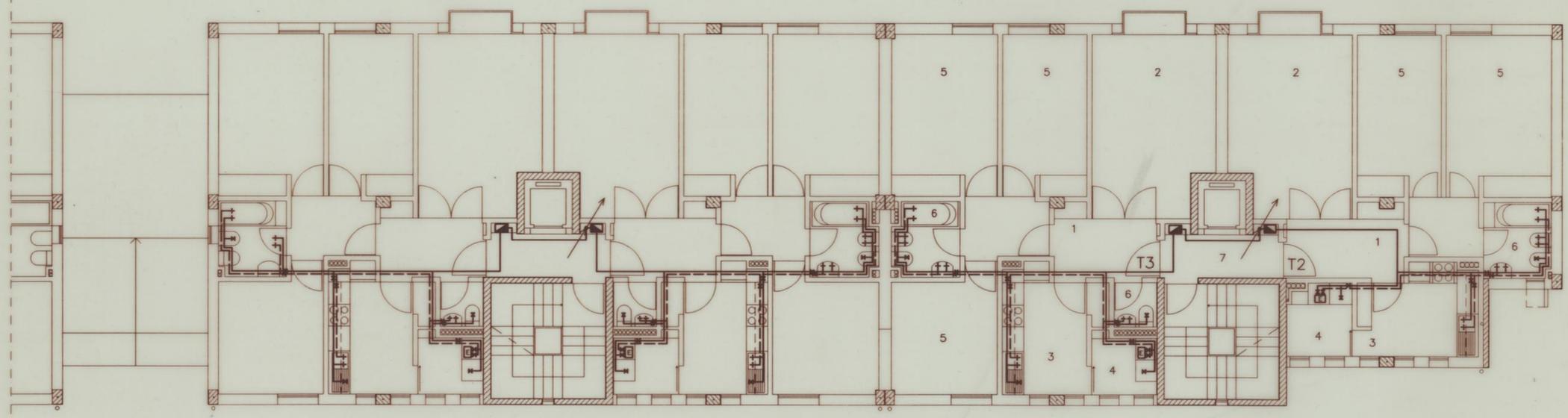
CONJUNTO HABITACIONAL DO ILHEU - C.M.PORTO HIDRAULICA INTERIOR

BLOCO 2 - PLANTAS (modulos 2.1 e 2.2) PROJECTO DE EXECU&ccedil;O

REDE DE ABASTECIMENTO DE &Aacute;GUA	ESCALA 1/100	Proj. Jos&eacute; C. Teixeira	DES 01
Manuel Correia Fernandes	Arquitecto	Des. Luis Monteiro	DEZEMBRO 96



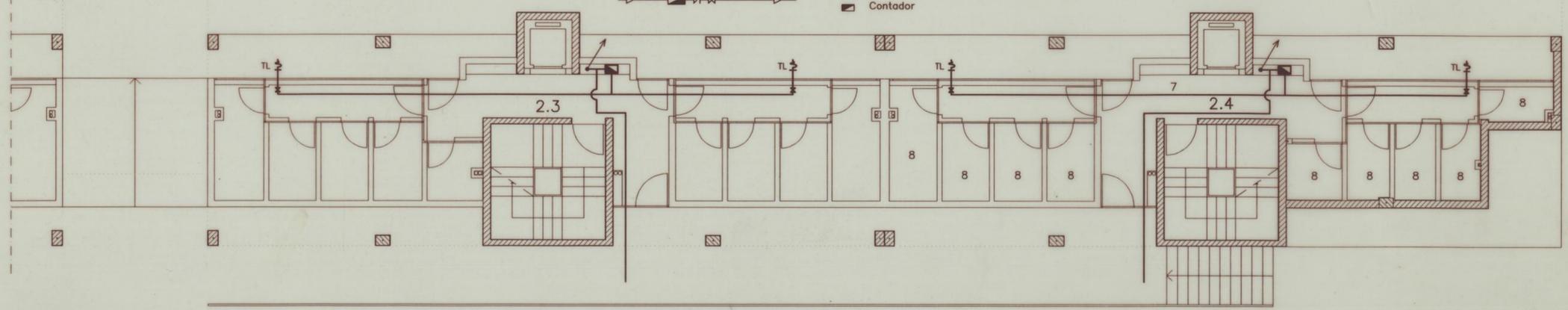
BLOCO 2  
PISO 5



BLOCO 2  
PISO 1, 2, 3 e 4

Legenda

- ESQUEMA TIPO DOS CONTADORES
- Água Fria
  - - - Água Quente
  - M Válvula de Seccionamento
  - V Válvula de Retenção
  - E Esquentador a Gás
  - Contador



BLOCO 2  
PISO 0

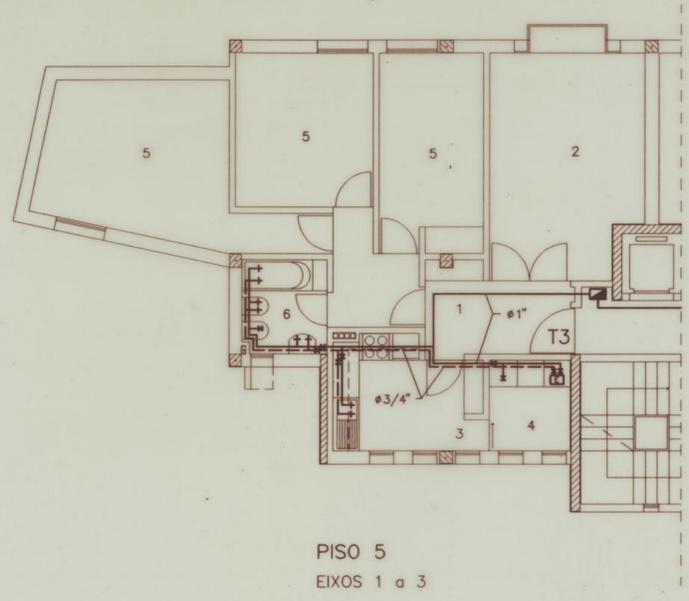
1 - VESTIBULO 2 - SALA 3 - COZINHA 4 - ITRAT. ROUPA 5 - QUARTO 6 - INST. SANITARIAS 7 - ENTRADA 8 - ARRUMO 9 - ESTACIONAMENTO 10 - CASA MAQ. ELEVADOR

**JCT** Consultores de Engenharia, Lda. Rua Anibal Cunha, 134 Apt 23 - 4050 PORTO Tel/Fax: 2008065

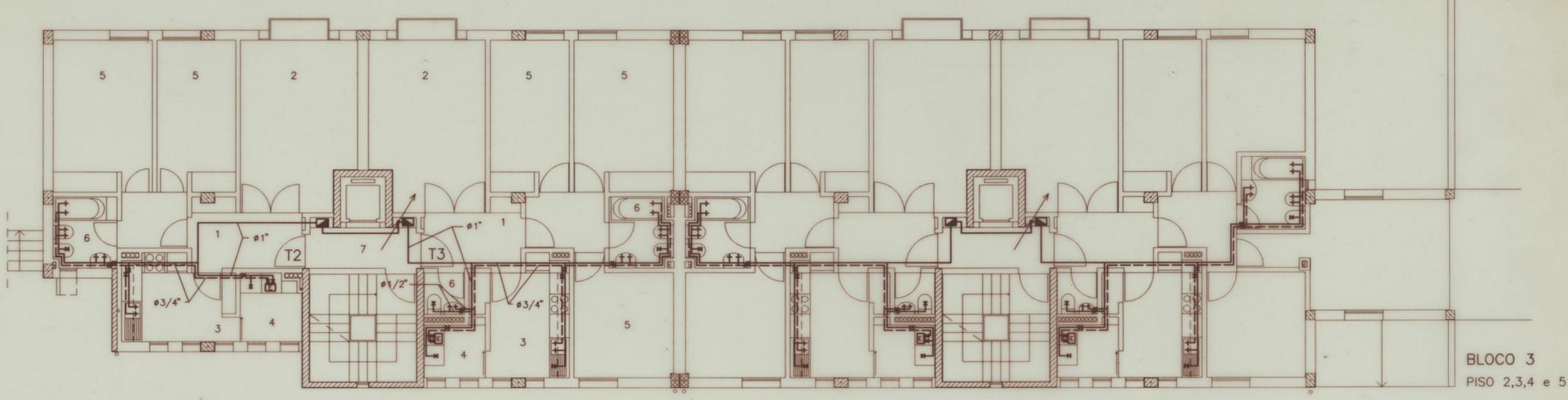
CONJUNTO HABITACIONAL DO ILHEU - C.M.PORTO HIDRAULICA INTERIOR

BLOCO 2 - PLANTAS (modulos 2.3 e 2.4) PROJECTO DE EXECUÇÃO

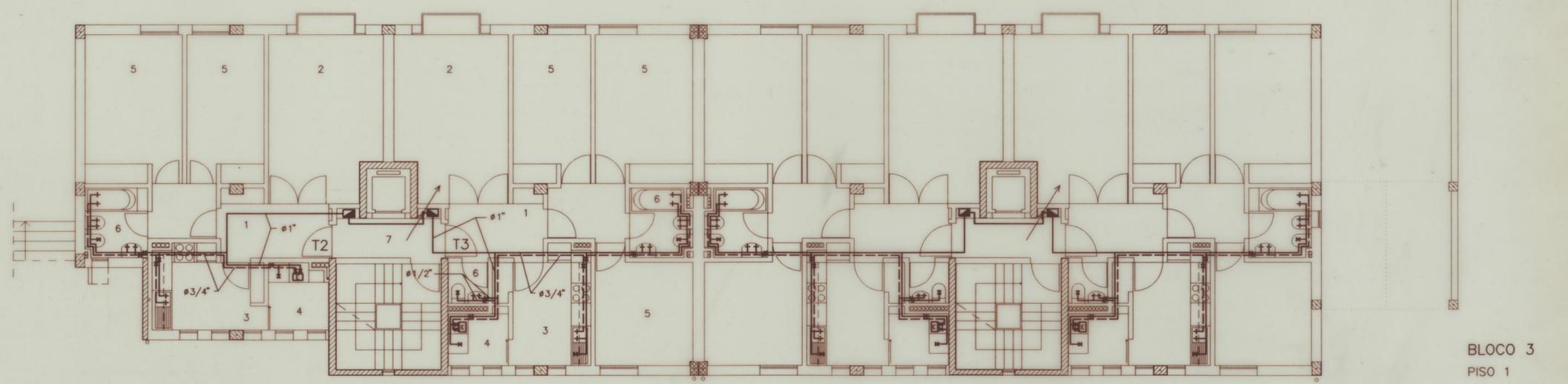
REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	ESCALA 1/100	Proj. José C. Teixeira	DES 02
Manuel Correia Fernandes	Arquitecto	Des. Luís Monteiro	DEZEMBRO 96



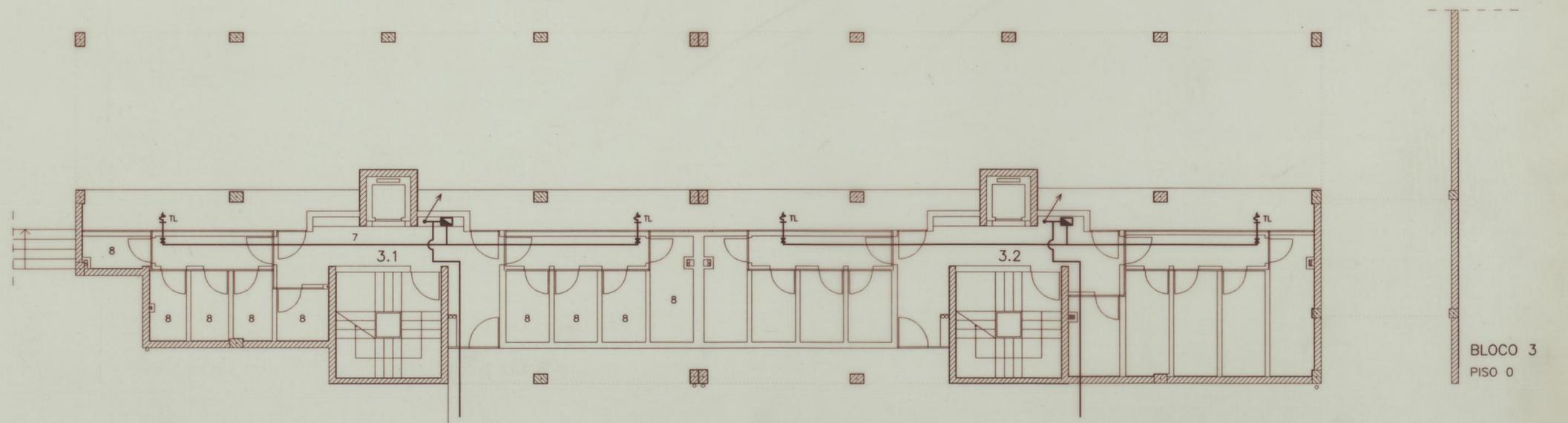
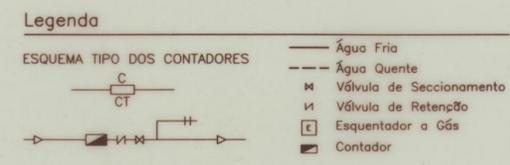
PISO 5  
EIXOS 1 a 3



BLOCO 3  
PISO 2,3,4 e 5



BLOCO 3  
PISO 1



BLOCO 3  
PISO 0

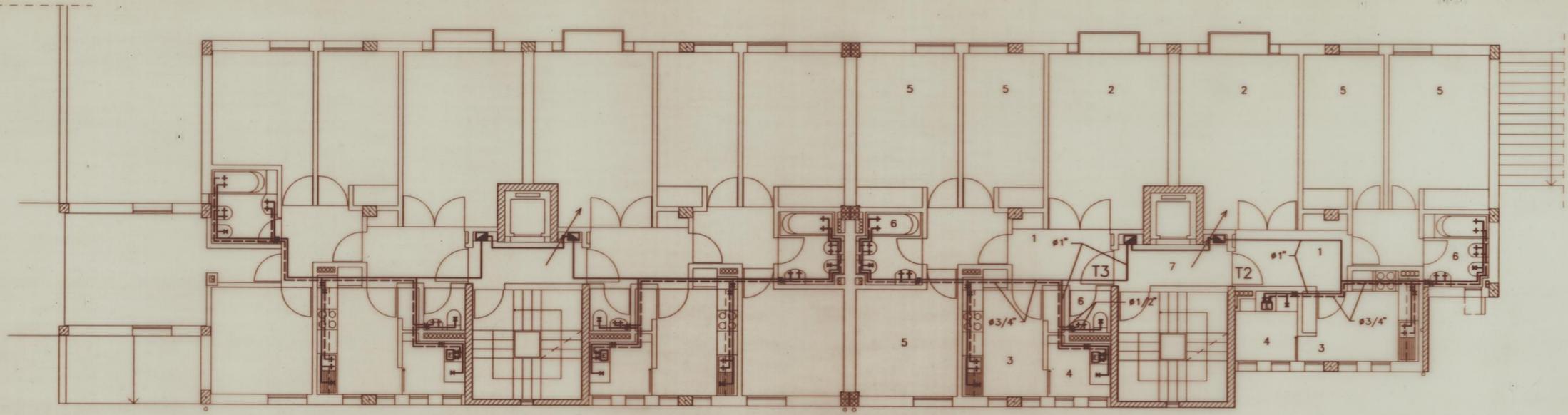
- 1 - VESTIBULO
- 2 - SALA
- 3 - COZINHA
- 4 - ITRAT. ROUPA
- 5 - QUARTO
- 6 - INST. SANITARIAS
- 7 - ENTRADA
- 8 - ARRUMO
- 9 - ESTACIONAMENTO
- 10 - CASA MAQ. ELEVADOR

**JCT** Consultores de Engenharia, Lda. Rua Aníbal Cunha, 134 Apt 23 - 4050 PORTO Tel/Fax: 2008065

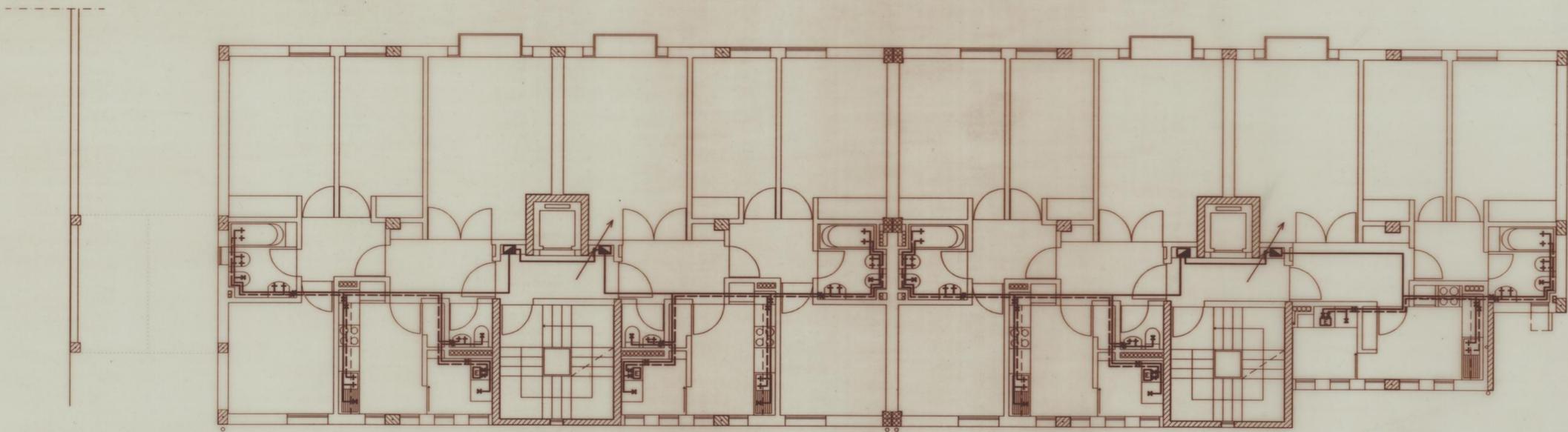
CONJUNTO HABITACIONAL DO ILHEU - C.M.PORTO HIDRAULICA INTERIOR

BLOCO 3 - PLANTAS (modulos 3.1 e 3.2) PROJECTO DE EXECUÇÃO

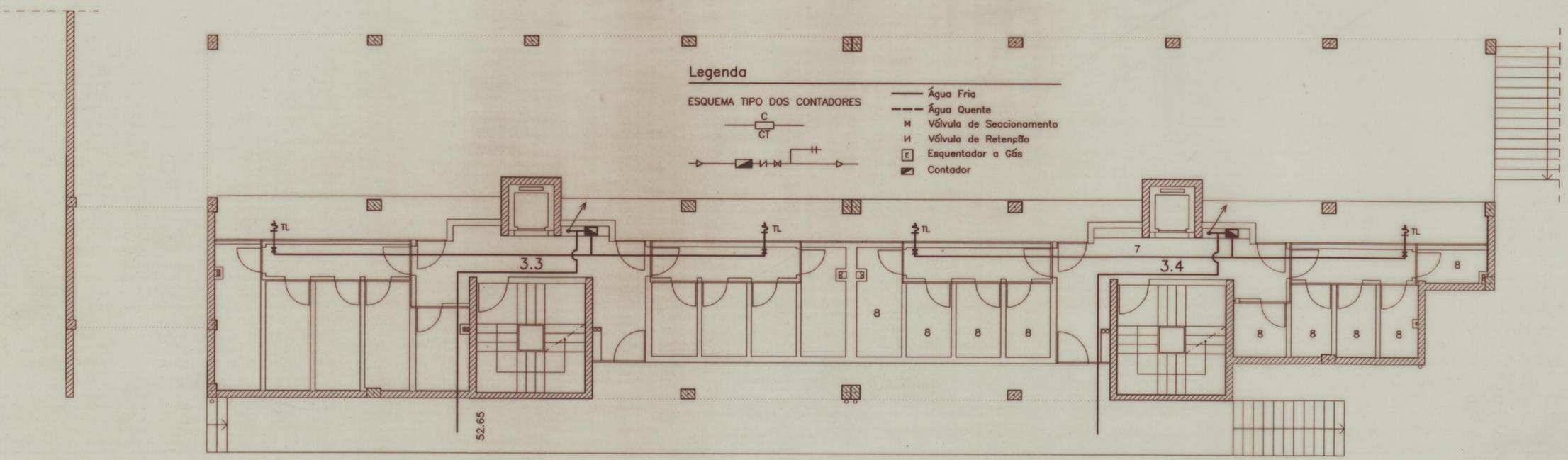
REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	ESCALA 1/100	Proj. José C. Teixeira	DES 01
Manuel Correia Fernandes	Arquitecto	Des. Luis Monteiro	DEZEMBRO 96



BLOCO 3  
PISO 2,3,4 e 5



BLOCO 3  
PISO 1



BLOCO 3  
PISO 0

**Legenda**

ESQUEMA TIPO DOS CONTADORES

Água Fria  
 Água Quente  
 Válvula de Seccionamento  
 Válvula de Retenção  
 Esquentador a Gás  
 Contador

- 1 - VESTIBULO
- 2 - SALA
- 3 - COZINHA
- 4 - ITRAT. ROUPA
- 5 - QUARTO
- 6 - INST. SANITARIAS
- 7 - ENTRADA
- 8 - ARRUMO
- 9 - ESTACIONAMENTO
- 10 - CASA MAQ. ELEVADOR

**JCT** Consultores de Engenharia, Lda. Rua Antbal Cunha, 134 Apt 23 - 4050 PORTO Tel/Fax: 2008065

CONJUNTO HABITACIONAL DO ILHEU - C.M.PORTO HIDRAULICA INTERIOR

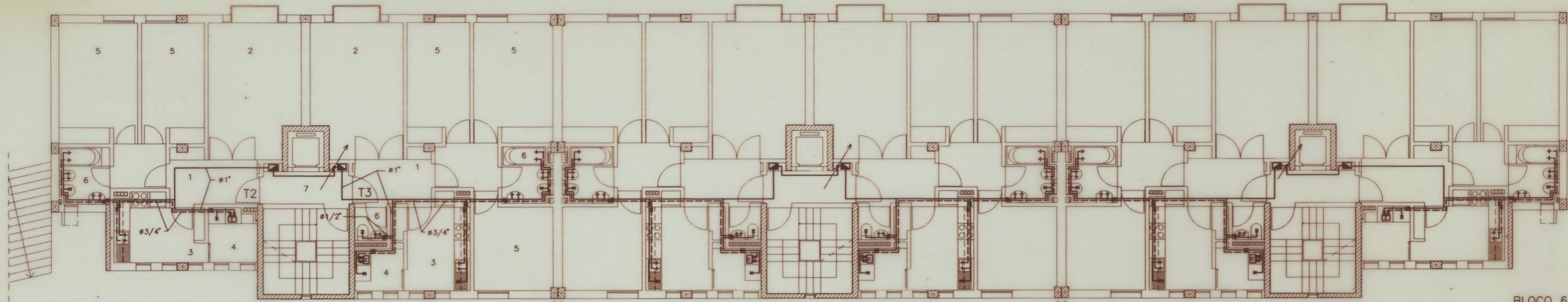
BLOCO 3 - PLANTAS (modulos 3.3 e 3.4) PROJECTO DE EXECUÇÃO

REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA ESCALA 1/100

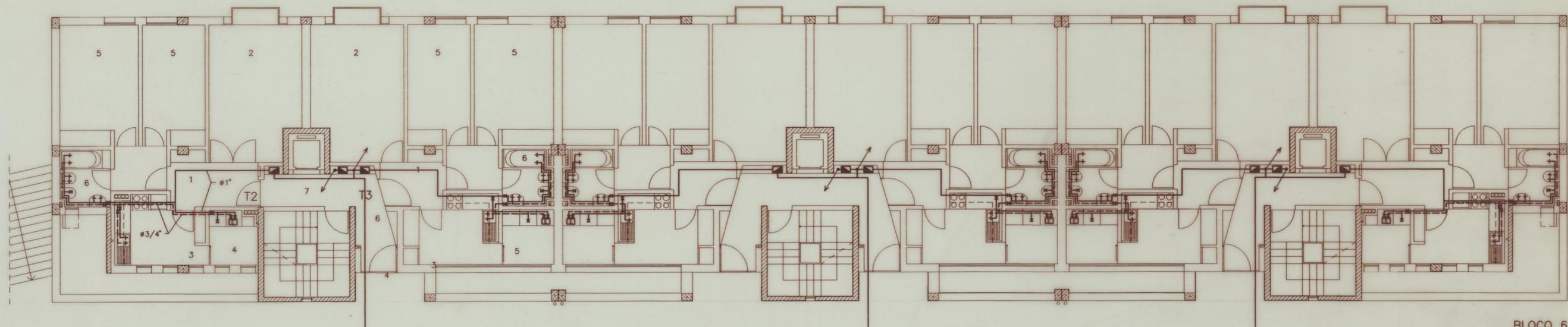
Manuel Correia Fernandes Arquitecto

Proj. José C. Teixeira DES 02

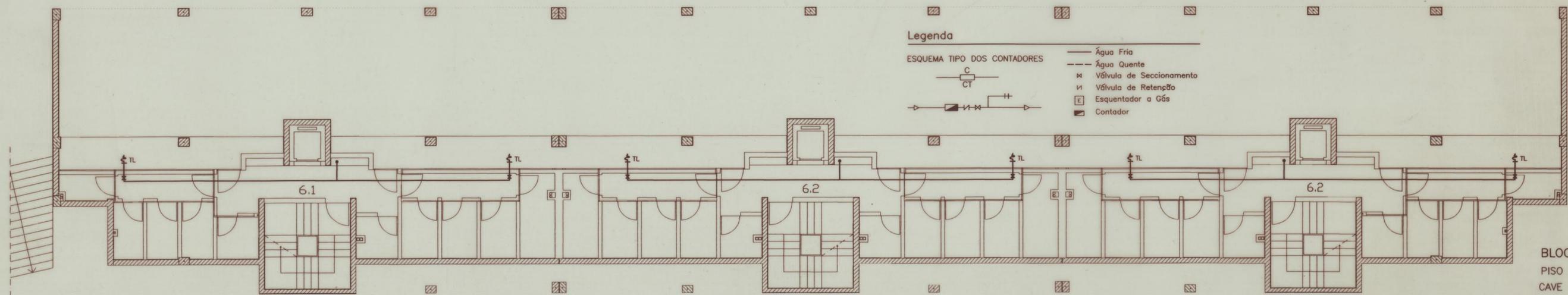
Des. Luis Monteiro DEZEMBRO 96



BLOCO 6  
PISO 4,5 e 6  
PISO 1,2 e 3



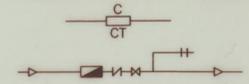
BLOCO 6  
PISO 3  
R/CHAO



BLOCO 6  
PISO 2  
CAVE

Legenda

ESQUEMA TIPO DOS CONTADORES



- Água Fria
- - - Água Quente
- M Válvula de Seccionamento
- V Válvula de Retenção
- E Esquentador a Gás
- Contador

1 - VEST?BULD 2 - SALA 3 - COZINHA 4 - TRAT. ROUPA 5 - QUARTO 6 - INST. SANIT?RIAS 7 - ENTRADA 8 - ARRUMD 9 - ESTACIONAMENTO 10 - CASA MAQ. ELEVADOR

JCT Consultores de Engenharia, Lda. Rua Aníbal Cunha, 134 Apt 23 - 4050 PORTO Tel/Fax: 2008065  
 CONJUNTO HABITACIONAL DO ILHEU - C.M.PORTO HIDRAULICA INTERIOR  
 BLOCO 6 - PLANTAS (modulos 6.1, 6.2 e 6.3) PROJECTO DE EXECUÇÃO  
 REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA ESCALA 1/100 Proj. José C. Teixeira DES 01  
 Manuel Correia Fernandes Arquitecto Des. Luís Monteiro DEZEMBRO 96