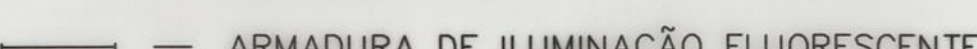
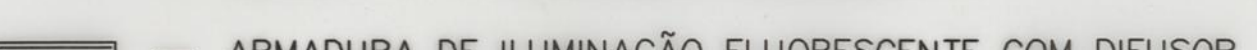


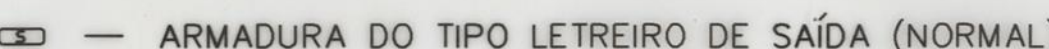
-  — PONTO DE LUZ — NO TECTO

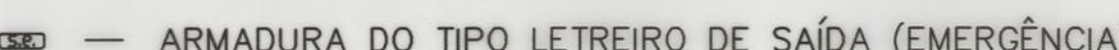
 — PONTO DE LUZ — EM APLIQUE

 — ARMADURA DO TIPO SPOT — NO TECTO

 — ARMADURA DE ILUMINAÇÃO FLUORESCENTE

 — ARMADURA DE ILUMINAÇÃO FLUORESCENTE COM DIFUSOR

 — ARMADURA DO TIPO LETREIRO DE SAÍDA (NORMAL)

 — ARMADURA DO TIPO LETREIRO DE SAÍDA (EMERGÊNCIA)

 — INTERRUPTOR

 — COMUTADOR DE LUSTRE

 — COMUTADOR DE ESCADA

 — COMUTADOR DE ESCADA DUPLO

 — INVERSOR

 — BOTÃO DE PRESSÃO NORMAL

 — BOTÃO DE PRESSÃO LUMINOSO

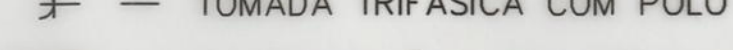
 — CAIXA DE DERIVAÇÃO

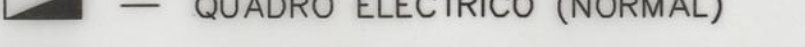
 — CAIXA DE APARELHAGEM FUNDA / PASSAGEM

 — CAIXA DE APARELHAGEM/APLIQUE

 — TOMADA MONOFÁSICA COM POLO DE TERRA TIPO SCHUKO

 — TOMADA TRIFÁSICA COM POLO DE TERRA TIPO SCHUKO

 — QUADRO ELÉCTRICO (NORMAL)

 — QUADRO ELÉCTRICO (EMERGÊNCIA)

 — CILINDRO

 — BOTONEIRA PORTEIRO ELÉCTRICO

 — TRINCO ELÉCTRICO

 — INTERCOMUNICADOR

 — BOTÃO DE CAMPAINHA

 — BOTÃO DE CAMPAINHA DE PUXADOR

 — CAMPAINHA

 — QUADRO DE ALVOS

 — ALIMENTADOR/MISTURADOR/AMPLIFICADOR DE T.V./RÁDIO

 — REPARTIDOR DE T.V./RÁDIO

 — DERIVADOR DE T.V./RÁDIO

 — TOMADA DE T.V./RÁDIO

 — PORTINHOLA

 — CONTADOR DE ENERGIA

 — APARELHO DE CORTE DE ENTRADA A.C.E.

 — RELÉ TARIFÁRIO

 — TRANSFORMADOR DE INTENSIDADE

 — INTERRUPTOR

 — DISJUNTOR MAGNETOTÉRMICO

 — INTERRUPTOR DIFERENCIAL

 — DISJUNTOR DIFERENCIAL

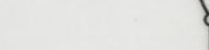
 — CONTACTOR

 — AUTOMÁTICO DE ESCADA

 — INTERRUPTOR HORARIO SIMPLES

 — CORTA CIRCUITOS FUSÍVEL

 — TRANSFORMADOR COM ENROLAMENTOS SEPARADOS

 — CORTA CIRCUITOS FUSÍVEIS A.P.C. 2A E INDICADORES DE TENSÃO

 — ALIMENTADOR DO SISTEMA DE INTERCOMUNICAÇÃO

 — INDICADOR DE TENSÃO

 — LIGADOR AMOVÍVEL

 — ELECTRODO DE TERRA

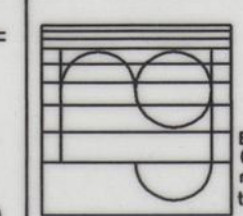
FERSIR - TELAS FINAIS

Desenhado:	CAD	CAMARA MUNICIPAL DO PORTO	Desenho nº
Projectado:	11-95	GRUPO DE HABITAÇÕES SOCIAIS NAS ANTAS	206.95.501
Escalado:	RG&A	PORTO	Projecto nº 206.95

PROJECTO DAS INSTALAÇÕES ELÉCTRICAS

- SIMBOLOGIA

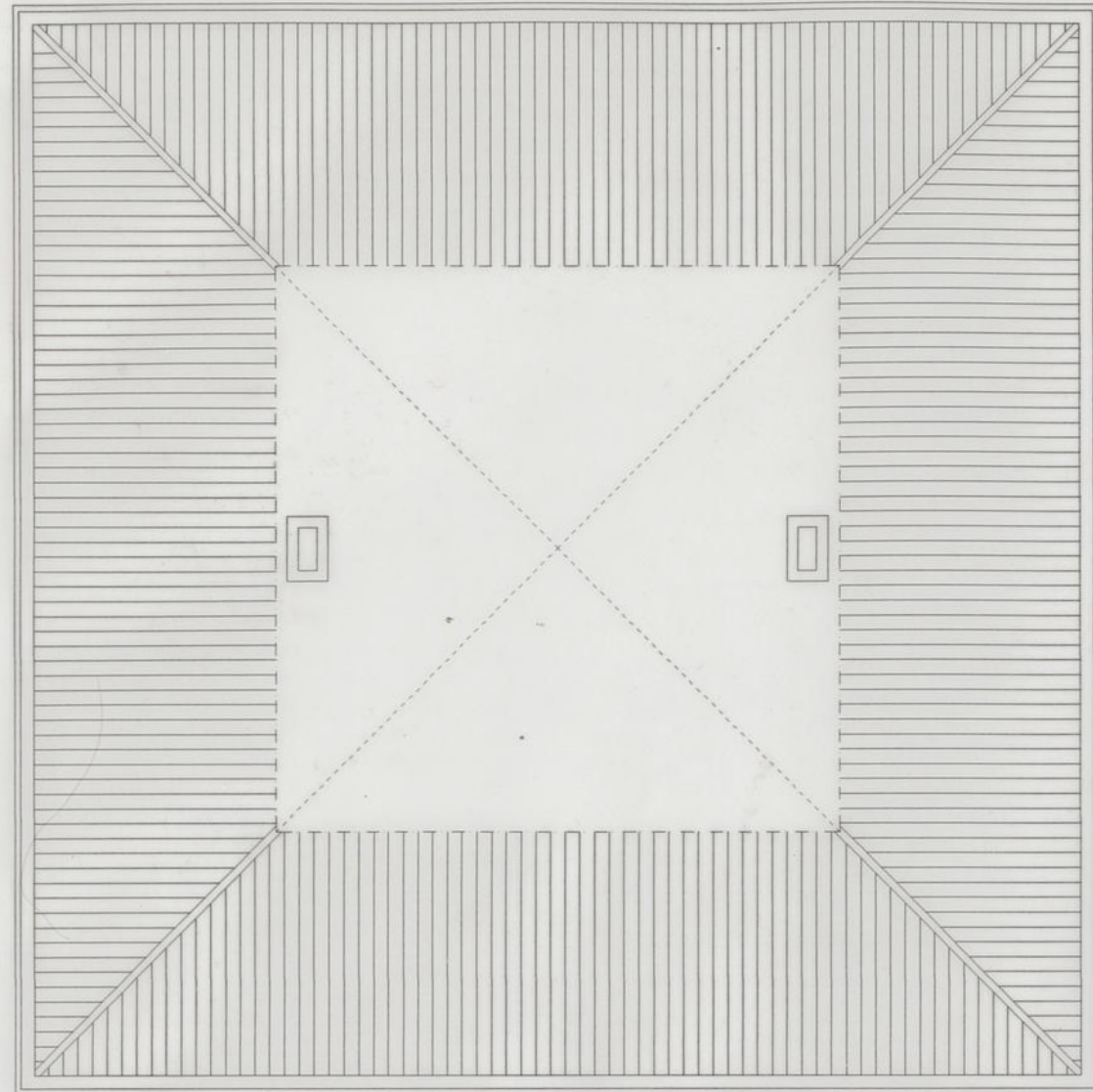
EDIFÍCIO 19



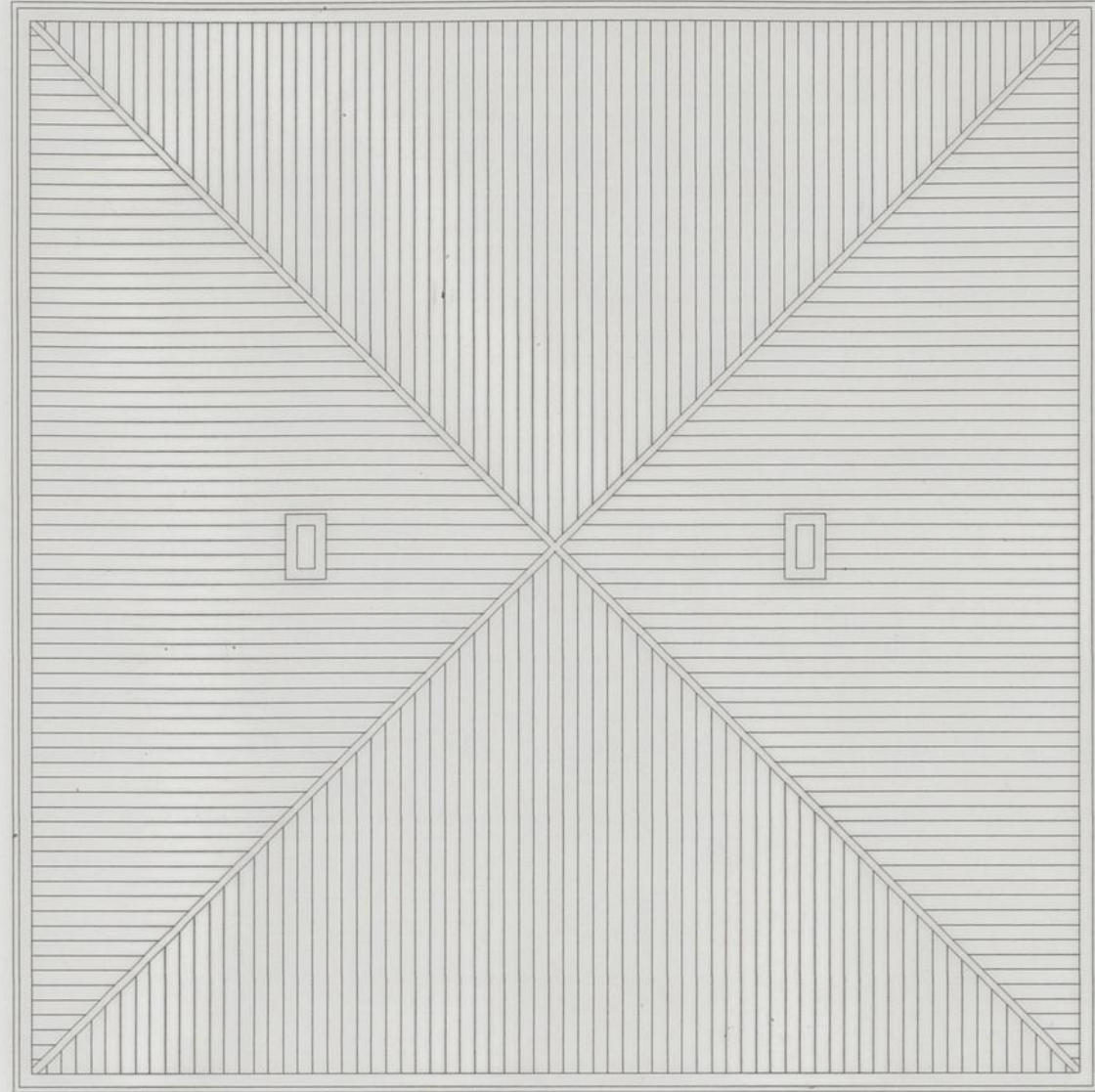
ENGENHEIRO RODRIGUES GOMES & ASSOCIADOS
CONSULTORES DE INSTALAÇÕES ELÉCTRICAS LDA.
Rua do Arco da Moura, 109 - 4100 Porto
146.617.887 / 6175436 - Telex 6101267

Este desenho é propriedade de ENGENHEIRO RODRIGUES GOMES & ASSOCIADOS, Lda e não pode ser reproduzido, divulgado ou copiado no todo ou em parte, sem autorização expressa. Reservados todos os direitos pela legislação em vigor. DEC-LEI 63/85 (14 Mar.)

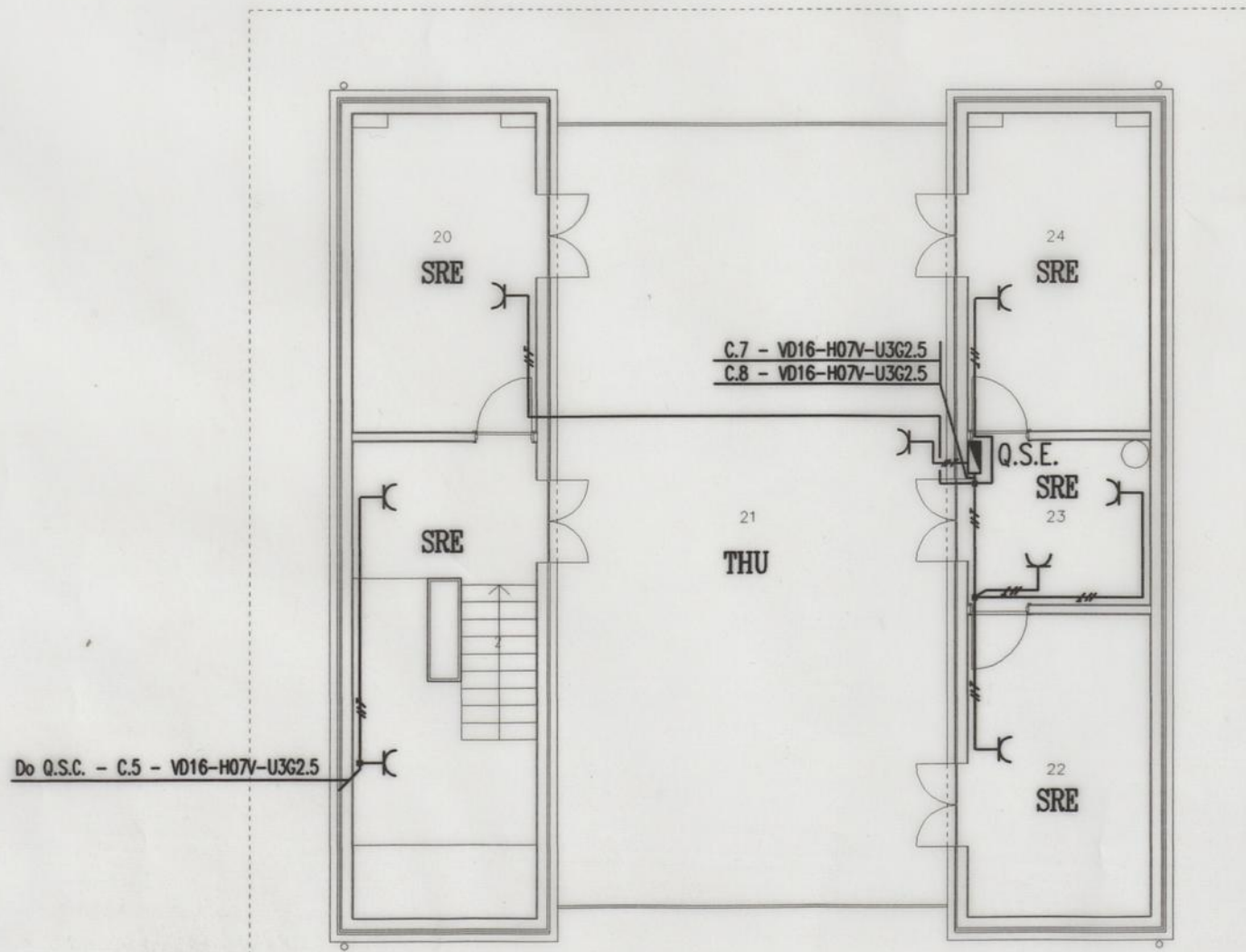
- LEGENDA:
1. ATRIO
 2. CAIXA DE ESCADAS
 3. GALERIA
 4. SALAO DE JOGOS
 5. BANCADA
 6. BAR
 7. PT
 8. DESPENSA
 9. COZINHA
 10. CAFETARIA
 11. INSTALACOES SANITARIAS FEMININAS
 12. INSTALACOES SANITARIAS MASCULINAS
 13. CORREDOR
 14. CORREDOR
 15. VESTIARIO
 16. VESTIARIO
 17. SECRETARIA
 18. SALA DE APOIO
 19. GRASO
 20. SALA DE ESTUDO
 21. VARANDA
 22. SALA DE ESTUDO
 23. APOIO
 24. SALA DE ESTUDO



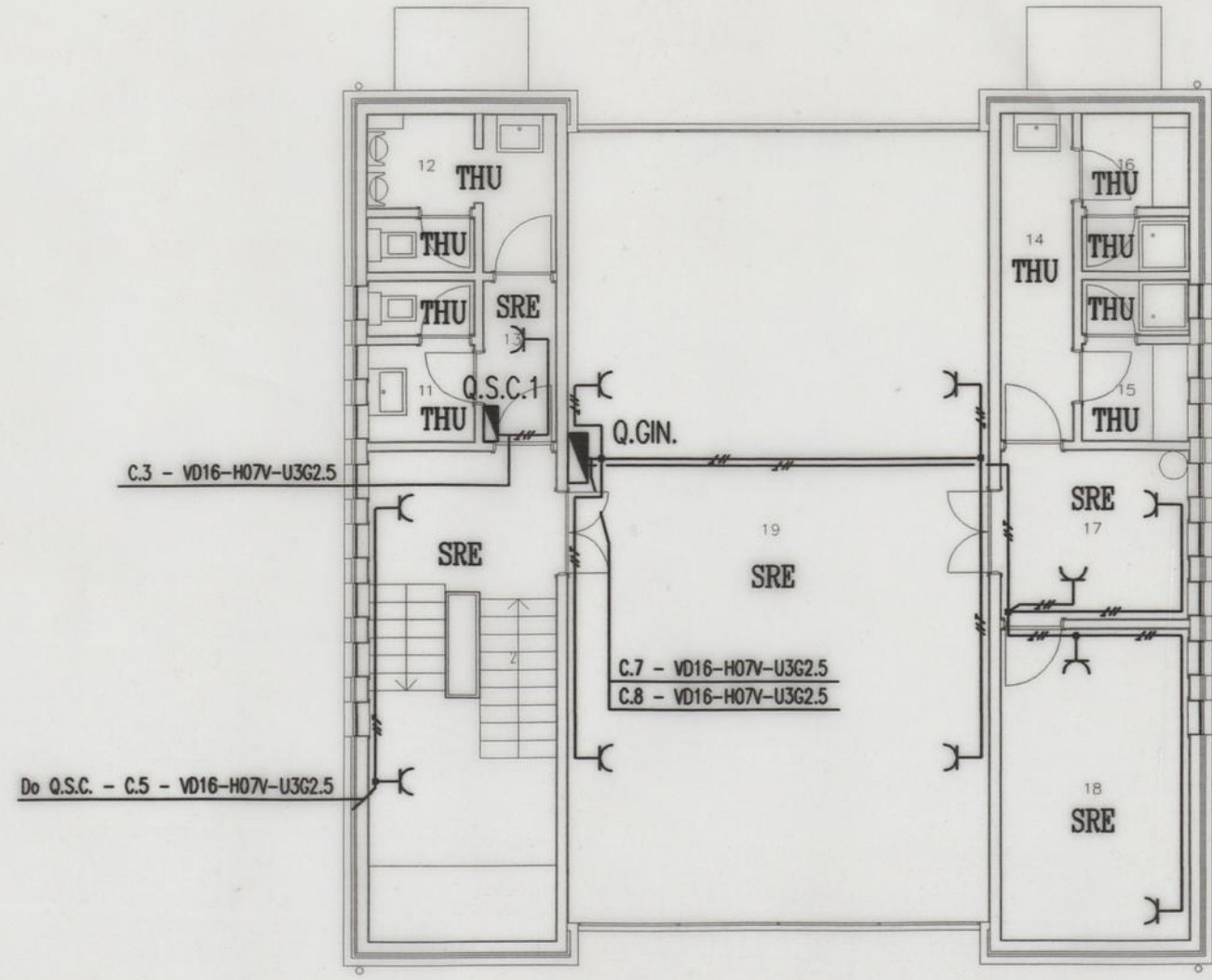
PLANTA 2 (SOTIO)



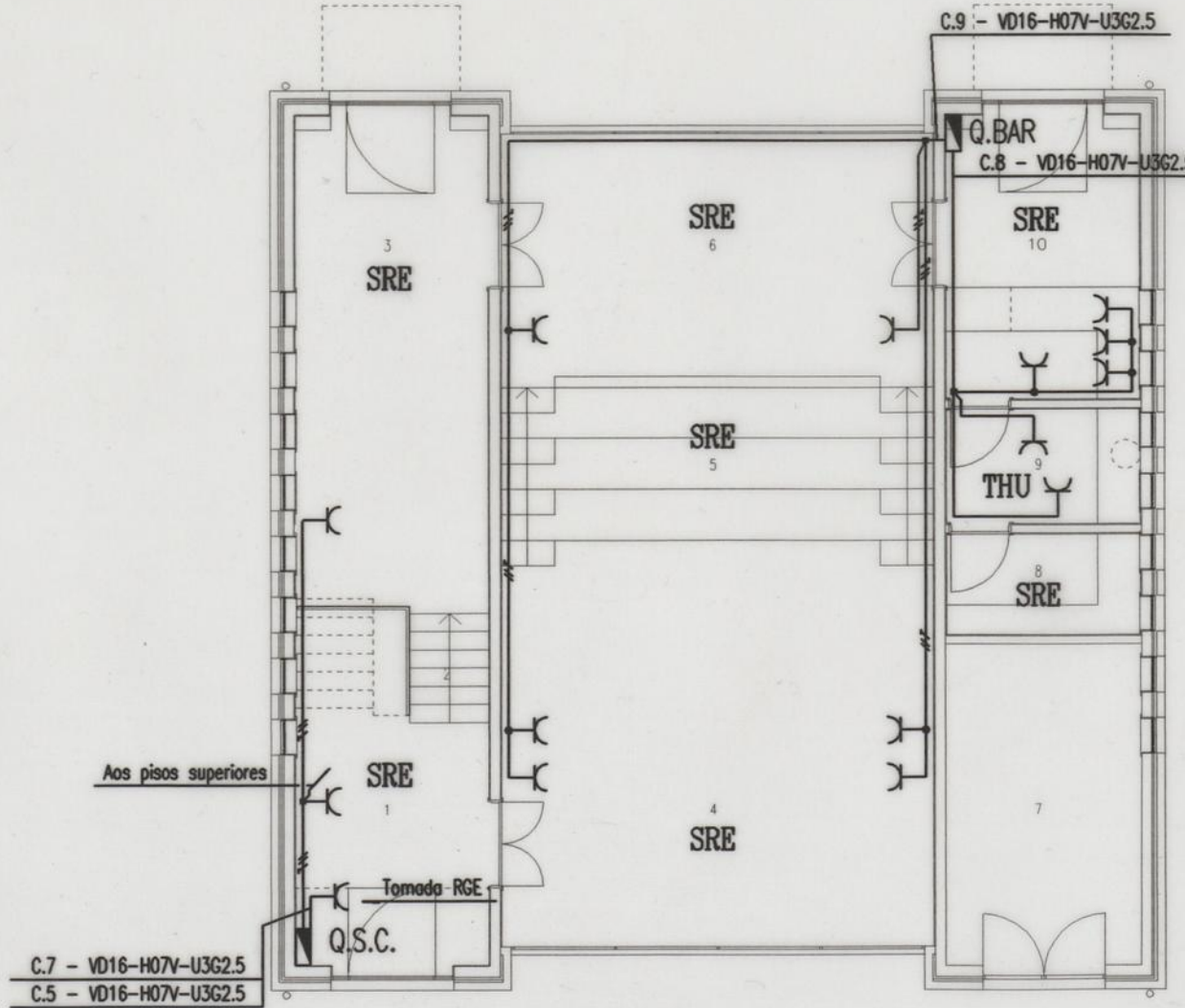
PLANTA 1 (COBERTURA)



PLANTA 3 - COTA 140.22



PLANTA 4 - COTA 136.92



PLANTA 5 - COTA 134.20 e 132.65

FERSIR - TELAS FINAIS

Desenhado:	CAD	CAMARA MUNICIPAL DO PORTO		Desenho nº
Projectado:	RG&A	GRUPO DE HABITACOES SOCIAIS NAS ANTAS		206.95.506
Escala:	1:100	PORTO		Projecto nº 206.95
PROJECTO DAS INSTALACOES ELÉCTRICAS				
- INSTALAÇÃO DE TOMADAS DE USOS GERAIS				
- CLASSIFICAÇÃO DE LOCAIS				
EDIFICIO 19				
PROJECTO DE EXECUÇÃO				
PLANTA				
Este desenho é propriedade de ENGENHEIRO RODRIGUES GOMES E ASSOCIADOS, Lda e não pode ser reproduzido, divulgado ou copiado no todo ou em parte, sem autorização expressa. Reservados todos os direitos pela legislação em vigor. DEC-LEI 63/85 (14 Mar.)				

ENGENHEIRO RODRIGUES GOMES & ASSOCIADOS
CONSULTORES DE INSTALAÇÕES ESPECIAIS LDA
Rua do Jornal de Notícias, 159 - 4100 Porto
tel.6171897 / 6175436 - telefax 6101287

