

FICHA TÉCNICA DA HABITAÇÃO

 provisória definitiva

ENT

PROC. Nº 3596/OTR/2020

Data de entrada 12/03/2020

Divisão de Relação com o Município

1. Prédio urbano / fracção autónoma

Morada	Rua António Albino Machado, Rua Frei Joaquim de Santa Rosa de Viterbo e Azinhaga dos Barros, Bloco C, 2, 4º B		
Código Postal	1600 - 013 Lisboa		
Inscrito na matriz predial da freguesia de Alvalade	art.º n.º 3849		
Registado na Conservatória do Registo Predial de Lisboa	n.º 1357		
Identificação da fracção autónoma AJ	Licença de utilização n.º 626/UT/CML/2016, emitida em 2016		
Alvará de licença de construção n.º	emitido em	/	/
prazo previsto para conclusão das obras			

2. Promotor imobiliário

OU OUTRO, nos termos do n.º 3 do artigo 3.º do D.L. 68/2004, de 25 de Março

Nome Cooperativa Habitação Económica Unidade do Povo CRL	NIF/NIPC 500 335 974
Nome Cooperativa de Habitações Económicas 25 de Abril CRL	NIF/NIPC 500 336 008
Morada Rua Mem de Sá, Bloco A, Entrada 8, Cave	Código Postal 1600 - 168 Lisboa

3. Autor do projecto de arquitectura

Nome Hestnes Ferreira	NIF/NIPC	n.º	<input type="checkbox"/> OA	<input type="checkbox"/>
Morada Largo da Graça, 82, 2º Esq. Frt.	Código Postal	1700 - 000 Lisboa		

4. Autores dos projectos de especialidades

ESTRUTURAS	Nome	n.º	<input type="checkbox"/> OE	<input type="checkbox"/> ANET	<input type="checkbox"/>
DISTRIBUIÇÃO E DRENAGEM DE ÁGUAS	Nome	n.º	<input type="checkbox"/> OE	<input type="checkbox"/> ANET	<input type="checkbox"/>
DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉCTRICA	Nome	n.º	<input type="checkbox"/> OE	<input type="checkbox"/> ANET	<input type="checkbox"/>
DISTRIBUIÇÃO DE GÁS	Nome	n.º	<input type="checkbox"/> OE	<input type="checkbox"/> ANET	<input type="checkbox"/>
DISTRIBUIÇÃO DE RÁDIO-DIFUSÃO E TELEVISÃO	Nome	n.º	<input type="checkbox"/> OE	<input type="checkbox"/> ANET	<input type="checkbox"/>
INSTALAÇÕES TELEFÓNICAS	Nome	n.º	<input type="checkbox"/> OE	<input type="checkbox"/> ANET	<input type="checkbox"/>
ISOLAMENTO TÉRMICO (RCCTE)	Nome	n.º	<input type="checkbox"/> OE	<input type="checkbox"/> ANET	<input type="checkbox"/>
ISOLAMENTO ACÚSTICO	Nome	n.º	<input type="checkbox"/> OE	<input type="checkbox"/> ANET	<input type="checkbox"/>
	Nome	n.º	<input type="checkbox"/> OE	<input type="checkbox"/> ANET	<input type="checkbox"/>
	Nome	n.º	<input type="checkbox"/> OE	<input type="checkbox"/> ANET	<input type="checkbox"/>

5. Construtor

ou administração directa

Nome	NIF/NIPC	Alvará n.º
Morada	Código Postal	

6. Técnico responsável da obra

Nome	NIF/NIPC	n.º
Morada	Código Postal	

Secção I - LOTEAMENTO

7. Descrição geral

N.º total de lotes N.º total de edifícios N.º de lugares de estacionamento público N.º total de fogos

N.º de edifícios por tipo de utilização:

Qt.	Tipo de utilização	Qt.	Tipo de utilização
	Edifícios exclusivamente de habitação		
7	Edifícios mistos de habitação/comércio		
	Edifícios mistos de habitação/escritórios		

Equipamentos colectivos no loteamento, existentes ou previstos (E/P):

Qt.	Equipamento	E/P	Responsável pela promoção	Responsável pela gestão/manutenção
	Jardim público			
	Parque infantil			
	Piscina			
	Campo de jogos			

8. Planta de síntese do loteamento, cf. Portaria n.º 1110/2001, de 19 de SetembroANEXO n.º ____

Secção II - EDIFÍCIO / PRÉDIO URBANO

9. Descrição geral do edifício

N.º do lote _C_ Área de implantação do edifício _1.975,05_ m²

Utilização dominante do edifício: Habitação multifamiliar Habitação unifamiliar Outra _____

N.º total de pisos N.º de pisos acima do solo _5_ N.º de pisos abaixo do solo _0_ N.º total de ascensores ____

N.º total de fogos N.º de fogos por tipologia: T0 ____ T1 _1_ T2 _28_ T3 _68_ T4 ____ ≥T5 ____

Outros tipos de utilização e respectivas localizações:

Tipo de utilização	Piso(s)	Tipo de utilização	Piso(s)
Estacionamento			
Comércio	1		

Serviços acessórios:

Descrição	Área útil (m ²)	Piso	Descrição	Área útil (m ²)	Piso
Casa do porteiro					
Sala de condóminos					
Arrumos gerais do condomínio					

N.º de lugares de estacionamento reservado aos moradores:

Colectivo em garagem ____ Colectivo à superfície ____ Garagens privadas ____ Outro ____, qual? _____

Condições de acesso a pessoas com mobilidade condicionada:

Altura máxima dos ressaltos existentes no percurso entre a rua de acesso e a entrada no edifício _0_ cm
 Características da(s) rampa(s) de acesso:
 Inclinação máxima _5_ % Largura mínima _120_ cm Guardas(S/N)_S_ Comprimento máx. entre patamares de descanso 2,40 m
 Entrada no edifício e percurso até à entrada no fogo:
 Altura máxima do painel de campainhas _100_ cm Largura mínima da porta de entrada _80_ cm
 Largura mínima das portas entre espaços comuns (incluindo portas corta-fogo) ____ cm
 Altura dos botões de chamada do ascensor ____ cm Dimensão interior do ascensor ____ x ____ cm e largura mínima da porta ____ cm
 Meios mecânicos alternativos à subida de escadas ou degraus: _____
 Outras instalações/equipamentos de apoio à mobilidade (ex.: avisadores sonoros, etc.): _____

10. Fundações e estruturas

Tipos de fundações: Sapatas Estacas Outro _____

Breve descrição da solução:
Sapatas em betão armado ligadas entre si por vigas de fundação.

Tipos de estruturas: Betão armado Metálica Mistas aço/betão Madeira Alvenaria Outro _____

Breve descrição da solução:
Estrutura reticulada de lajes, vigas e pilares em betão armado.

11. Coberturas

Tipos de coberturas: Terraço Inclinação Outro _____

Breve descrição de todos os elementos constituintes, incluindo estrutura, revestimentos, isolamento térmico e respectiva espessura:
Cobertura em betão armado com isolamento térmico e revestimento em painel sandwich com 5cm PUR.

Breve descrição do sistema de drenagem de águas pluviais:
Drenagem das águas pluviais pelo painel sandwich e encaminhamento para caleiras que descarregas em tubos de queda. Os tubos de queda encaminham as águas para uma rede interna com ligação à rede pública.

12. Paredes envolventes

Paredes exteriores e paredes encostadas ou comuns (meeiras) com outros edifícios, agrupadas por características construtivas semelhantes:

Fachada(s) Empena(s) exterior(es) Orientação(ões): N NE E SE S SW W NW

Espessura total _26_cm Pano simples Pano duplo Outro _____

Breve descrição de todos os elementos constituintes, incluindo localização e espessura do isolamento térmico:
Parede exterior, composta por pano simples em alvenaria de tijolo cerâmico composto equivalente a pano de tijolo furado de 22cm, sem evidências da existência de isolamento térmico na sua constituição, com 26cm de espessura média, com uma cor exterior creme. A parede possui revestimento exterior em reboco e interior em reboco ou estuque e/ou cerâmico.

Fachada(s) Empena(s) exterior(es) Orientação(ões): N NE E SE S SW W NW

Espessura total _18_cm Pano simples Pano duplo Outro _____

Breve descrição de todos os elementos constituintes, incluindo localização e espessura do isolamento térmico:
Parede exterior, composta por pano simples em alvenaria de betão decorativa de 12cm, sem evidências da existência de isolamento térmico na sua constituição, com 18cm de espessura média, com uma cor exterior creme (que será considerada clara). A parede possui revestimento exterior em reboco e interior em reboco / estuque / cerâmico.

13. Revestimentos de espaços comuns

Espaço	Piso	Paredes	Tecto
Átrio de entrada	Ladrilho hidráulico semelhante a tijoleira de cor de barro	Reboco e pintura	Reboco e pintura ou só pintura
Espaços de distribuição (ex.: corredores, galerias, etc.)	Ladrilho hidráulico semelhante a tijoleira de cor de barro	Reboco e pintura	Reboco e pintura ou só pintura
Escadas de distribuição	Ladrilho hidráulico semelhante a tijoleira de cor de barro	Reboco e pintura	Reboco e pintura ou só pintura

14. Segurança contra intrusão

Breve descrição dos dispositivos de segurança contra intrusão, incluindo controlo de acessos e sistemas de alarme:

15. Segurança contra incêndio

Meios de detecção e alarme: Automáticos Locais: _____

Dispositivos de accionamento manual Locais: _____

Meios de extinção: Extintores Redes de incêndio armadas Colunas secas Colunas húmidas Sprinklers _____

Outros equipamentos/dispositivos: Controlo de fumos Iluminação de emergência Bloqueio automático de ascensores

Sinalização dos caminhos de evacuação Portas corta-fogo Elevador p/ uso prioritário dos bombeiros _____

16. Gestão energética e ambiental

Controlo térmico de espaços comuns: Aquecimento Ar condicionado Sistemas passivos Outros _____

Ventilação de espaços comuns: Natural Mecânica, nos seguintes espaços: _____

Iluminação em espaços comuns: Natural Artificial, com accionamento Semi-automático (c/ temporizador) Automático (c/ sensores)

Evacuação de lixos: Recolha selectiva Conduta(s) de recolha Contentor(es) Compartimento/depósito de contentores

Ductos: Água Águas residuais Gás Electricidade _____ _____

Outros: Colectores solares p/ aquecimento de água _____ _____

17. Equipamentos ruidosos

Qt.	Equipamentos ruidosos	Potência sonora	Localização, referindo se estão em espaços contíguos a espaços habitáveis
	Grupo hidropressor	Lw= ___dB(A)	
	Gerador	Lw= ___dB(A)	
	Máquinas dos ascensores	Lw= ___dB(A)	
	Automatismos de portas de garagens	Lw= ___dB(A)	
	Sistema centralizado de ventilação	Lw= ___dB(A)	
	Sistema de ar condicionado	Lw= ___dB(A)	
	Posto transformação de corr. eléctrica	Lw= ___dB(A)	
	Outro _____	Lw= ___dB(A)	

Breve descrição das soluções de isolamento acústico e de isolamento face à transmissão de vibrações:

18. Comunicação e entretenimento

Breve descrição do sistema de distribuição de sinal audio:

Instalação de telefone

Breve descrição do sistema de distribuição de sinal video:

Instalação de tv

Breve descrição do sistema de comunicação de dados:

19. Outra informação

Instruções sobre uso e manutenção do edifício, equipamentos de uso comum e serviços contratados de manutenção:

Descrição	ANEXO n.º
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

Regras de funcionamento do condomínio, ANEXO n.º _____

20. Materiais, equipamentos e fabricantes

Materiais de construção, com destaque para os de revestimento de fachadas e de espaços comuns:

Material	Local de aplicação	Fabricante

Equipamentos de uso comum instalados no edifício (ex.: ascensores, ventiladores/extractores, detectores de fumos e gases, etc.):

Equipamento	Localização	Fabricante	Garantia (anos)

Identificação dos fabricantes referidos nos quadros anteriores, com indicação de moradas e contactos:

Fabricante	Morada e contacto

21. Planta de implantação do edifício, cf. Portaria n.º 1110/2001, de 19 de Setembro ANEXO n.º 1 22. Planta simplificada do piso de entrada, com indicação da orientação do edifício, e com a localização das portas exteriores, circulações horizontais, escadas e ascensores ANEXO n.º 2

Secção III - HABITAÇÃO / FRACÇÃO AUTÓNOMA

23. Descrição geral da habitação

Orientação(ões) da(s) fachada(s): N NE E SE S SW W NW

Área bruta da habitação 89,03__ m²

Tipologia do fogo: T0 T1 T2 T3 T4 ≥T5___ N.º de pisos_1__ Área bruta do fogo 89,03_m² Área útil do fogo 74,59_m²

Área útil dos compartimentos/espacos do fogo:

Qt.	Compartimento/espaco	Área útil (m ²)
1	Sala	17,40
1	Quarto	10,13
1	Quarto	8,40
1	Quarto	12,47

Qt.	Compartimento/espaco	Área útil (m ²)
1	Instalação Sanitária	4,26
1	Cozinha	13,21
1	Vestibulos	8,72

Dependências do fogo (ex.: lugares em garagem, arrecadações, varandas, quintais, etc.):

Qt.	Dependência	Localização	Área útil (m ²)

24. Paredes

Paredes	Espessura total (cm)	Breve descrição de todos os elementos constituintes, incluindo localização e espessura do isolamento térmico
Paredes interiores de separação de compartimentos	15	Parede simples em tijolo de 11cm, rebocadas, estucadas ou com cerâmico nas faces
Paredes confinantes com outros fogos	15	Parede simples em tijolo de 11cm, rebocadas, estucadas ou com cerâmico nas faces
Paredes entre o fogo e os espaços comuns do edificio	26	Parede exterior, composta por pano simples em alvenaria de tijolo cerâmico composto equivalente a pano de tijolo furado de 22cm, sem evidências da existência de isolamento térmico na sua constituição, com 26cm de espessura média, com uma cor exterior creme. A parede possui revestimento exterior em reboco e interior em reboco ou estuque e/ou cerâmico.
Paredes entre o fogo e a(s) caixa(s) do(s) elevador(es)		
Paredes entre o fogo e locais de comércio ou serviços		

25. Pavimentos e escadas

Pavimentos e escadas	Espessura total (cm)	Breve descrição de todos os elementos constituintes, incluindo localização e espessura de eventual isolamento térmico
Pavimentos entre fogos		Laje em betão armado com betonilha e revestimento de pavimento
Pavimentos entre o fogo e locais de comércio ou serviços		Laje em betão armado com betonilha e revestimento de pavimento
Pavimentos entre o fogo e garagem		
Esteira (separação entre o fogo e cobertura)		Laje em betão armado com betonilha e revestimento de pavimento
Pavimentos intermédios do fogo (ex.: fogo em duplex, etc.)		

Escadas no interior do fogo

26. Revestimentos

Descrição dos revestimentos por tipos de compartimentos/espacos do fogo:

Compartimento/espaco	Piso	Paredes	Tectos

27. Portas

Portas	Largura livre (cm)	Breve descrição da sua constituição
Porta principal de acesso ao fogo	85	Porta de entrada
Porta(s) de acesso a espacos exteriores privados		
Porta(s) interior(es) local _____	80 e 70	Portas interiores
Porta(s) interior(es) local _____		
Porta(s) interior(es) local _____		

28. Janelas e sistemas de protecção dos vãos

Descrição das janelas, agrupadas por características semelhantes, referindo características especiais (tais como corte térmico na caixilharia, no preenchimento, ou em ambos, utilização de vidro acústico, etc.) e características certificadas, e indicando os compartimentos onde estão colocadas.

janela(s) simples janela(s) dupla de abrir de correr fixa basculante de guilhotina oscilo-batente pivotante

Qt.	Dimensões (lxh em cm)	Material da caixilharia	Envidraçado (simples/duplo)	Características especiais	Características certificadas	Compartimentos
3	1,13x1,14	Alumínio sem corte térmico lacao a branco	Simples incolor 4mm			

Sistema de protecção dos vãos: _____

janela(s) simples janela(s) dupla de abrir de correr fixa basculante de guilhotina oscilo-batente pivotante

Qt.	Dimensões (lxh em cm)	Material da caixilharia	Envidraçado (simples/duplo)	Características especiais	Características certificadas	Compartimentos
1	1,14x1,14	Alumínio sem corte térmico lacao a branco	Duplo incolor 4+4mm			
1	4,00x1,14					

Sistema de protecção dos vãos: _____

29. Ventilação e evacuação de fumos e gases

Breve descrição do sistema de ventilação e evacuação de fumos e gases no interior do fogo:

Ventilação na cozinha, através de exaustor e na instalação sanitária através de grelha.

--

30. Instruções e garantia

Instruções sobre o uso e a manutenção da habitação e dos equipamentos nela incorporados:

Descrição	ANEXO n.º

Garantia da habitação:

Prazo (anos)	Descrição do modo de accionamento em caso de defeitos:

31. Materiais, equipamentos e fabricantes

Materiais de construção, com destaque para os de revestimento de piso e de paredes:

Material	compartimento(s)/espaço(s)	Fabricante

Equipamento e mobiliário incorporado na habitação, nomeadamente de cozinha e de casa de banho, aparelhos de ar condicionado, roupeiros, etc.:

Equipamento/mobiliário	compartimento(s)/espaço(s)	Fabricante	Garantia (anos)

Identificação dos fabricantes referidos no quadro anterior, com indicação de moradas e contactos:

Fabricante	Morada e contacto

32. Planta simplificada do piso de acesso ao fogo, com destaque para a localização do fogo e espaços comuns, e com indicação da localização de extintores portáteis e das saídas de emergência em caso de incêndio. Escala mínima 1:200ANEXO n.º ___
33. Planta(s) simplificada(s) da habitação, com identificação de todos os compartimentos e a localização dos equipamento, fixos ou móveis, incorporados na habitação. Escala mínima 1:100ANEXO n.º 3
34. Planta simplificada da rede de distribuição de água do fogo, com o posicionamento dos ramais e prumadas em relação a pavimentos e paredes e indicação do material das tubagens e respectivo isolamento térmico. Escala mínima 1:100ANEXO n.º ___
35. Planta simplificada da rede de drenagem de águas residuais do fogo, com o posicionamento dos ramais e prumadas em relação a pavimentos e paredes e indicação do material das tubagens. Escala mínima 1:100ANEXO n.º ___
36. Planta simplificada da rede de distribuição de energia eléctrica do fogo, incluindo identificação do material de enfiamento dos cabos. Escala mínima 1:100ANEXO n.º ___
37. Planta simplificada da distribuição de gás no fogo, com indicação do material das tubagens e do tipo de gás a utilizar. Escala mínima 1:100ANEXO n.º ___
38. Planta simplificada do sistema de climatização e aquecimento, incluindo a localização dos equipamentos. Escala mínima 1:100ANEXO n.º ___
39. Planta(s) simplificada(s) da(s) rede(s) de comunicação, incluindo comunicação telefónica, comunicação de dados e comunicação de sinal áudio e vídeo. Escala mínima 1:100ANEXO n.º ___

OS RESPONSÁVEIS PELA INFORMAÇÃO(*)

[Assinatura]

[Assinatura: Carlos Rodrigues dos Santos]
 (assinatura do promotor imobiliário)

[Assinatura: Horácio Serafim]

[Assinatura: Nuno Fiquel Henriques Vitorino]
 (assinatura do técnico responsável da obra)

(*) No caso da versão provisória da Ficha, as assinaturas dos responsáveis pela informação constam da página seguinte.

C.H.E. UNIDADE DO POVO
 Rua Mem de Sá - Bloco A, Ent. 8 C/V
 1600 - 168 Lisboa

25 ABRIL
COOPERATIVA DE HABITAÇÕES ECONÓMICAS, C.R.L.
 Cont. N.º 500 336 008
 Rua Mem de Sá, Bloco A, Entrada VIII-Cave
 1600-168 LISBOA - Tel./Fax 21 727 10 16

Assinaturas dos autores dos projectos

ARQUITECTURA	
ESTRUTURAS	
DISTRIBUIÇÃO E DRENAGEM DE ÁGUAS	
DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉCTRICA	
DISTRIBUIÇÃO DE GÁS	
DISTRIBUIÇÃO DE RÁDIO-DIFUSÃO E TELEVISÃO	
INSTALAÇÕES TELEFÓNICAS	
ISOLAMENTO TÉRMICO (RCCTE)	
ISOLAMENTO ACÚSTICO	

OBSERVAÇÕES

O presente modelo de Ficha Técnica da Habitação (FTH) respeita o articulado de D.L. n.º 68 / 2004, de 25 de Março, e serve os propósitos definidos no seu artigo 4º, devendo ser utilizado nos casos em que as obras ainda não estão concluídas e se pretende fazer divulgação (cf. números 4 e 5 do mesmo artigo), sendo então denominada versão provisória, e/ou após a conclusão das obras (cf. números 2 e 3 do referido artigo), sendo então considerada versão definitiva. A utilização da FTH nestes diferentes momentos deve ser assinalada na primeira folha da Ficha, utilizando os itens previstos para o efeito. A versão provisória da Ficha não obriga à inclusão da informação assinalada com sombreado (cf. número 2 do artigo 11.º do D.L. n.º 68 / 2004).

A Ficha está estruturada em cinco partes distintas, mas complementares: uma folha inicial, com a identificação do prédio urbano/fracção autónoma objecto de venda e dos respectivos profissionais envolvidos; a Secção I, contendo informação referente ao loteamento; a Secção II, contendo informação referente ao edifício/prédio urbano; e a Secção III, contendo informação referente à habitação/fracção autónoma. Nas situações em que alguma das secções ou algum dos seus pontos não se aplique, o respectivo conteúdo deverá ser anulado com um traço na diagonal (exemplo: no caso de a habitação objecto de venda não fazer parte de uma promoção baseada num loteamento, anular toda a Secção I com um traço na diagonal).

Definições aplicáveis (cf. artigo 3.º do D.L. n.º 68 / 2004):

Habitação - unidade na qual se processa a vida de um agregado residente no edifício, a qual compreende o fogo e as suas dependências;

Fogo - conjunto de espaços e compartimentos privados nucleares de cada habitação - tais como salas, quartos, cozinha, instalações sanitárias, arrumos, despensa, arrecadações em cave ou em sótão (nos edifícios unifamiliares), corredores, vestíbulos -, conjunto esse confinado por uma envolvente que separa o fogo do ambiente exterior e do resto do edifício;

Dependências do fogo - espaços privados periféricos desse fogo - tais como varandas, balcões, terraços, arrecadações em cave ou em sótão (nos edifícios multifamiliares) ou em corpos anexos e os logradouros pavimentados, telheiros e alpendres (nos edifícios unifamiliares), espaços esses exteriores à envolvente que confina o fogo;

Espaços comuns - os espaços destinados a serviços comuns (átrios, comunicações horizontais e verticais, pisos vazados, logradouros e estacionamento em cave nos edifícios multifamiliares) e espaços destinados a serviços técnicos;

Compartimento - espaço privado, ou conjunto de espaços privados directamente interligados, delimitado por paredes e com acesso através de vão ou vãos guarnecidos com portas ou com disposições construtivas equivalentes;

Planta simplificada - planta rigorosa e à escala, limpa de informação dispensável à perfeita compreensão do objecto de representação, por forma a melhor comunicar com o consumidor comum;

Serviços acessórios - os serviços de apoio residencial disponibilizados no acto da compra ou de arrendamento da habitação, tais como portaria e vigilância, salas equipadas para actividades especializadas e zonas exteriores ajardinadas e ou equipadas, designadamente, com mobiliário urbano ou instalações de lazer e recreio.

Área bruta da habitação, área bruta do fogo, área útil de um compartimento e área útil do fogo - aplicam-se as definições constantes do Regulamento Geral das Edificações Urbanas, aprovado pelo Decreto-Lei n.º 38 382, de 7 de Agosto de 1951, com as posteriores alterações.

Anexo 1

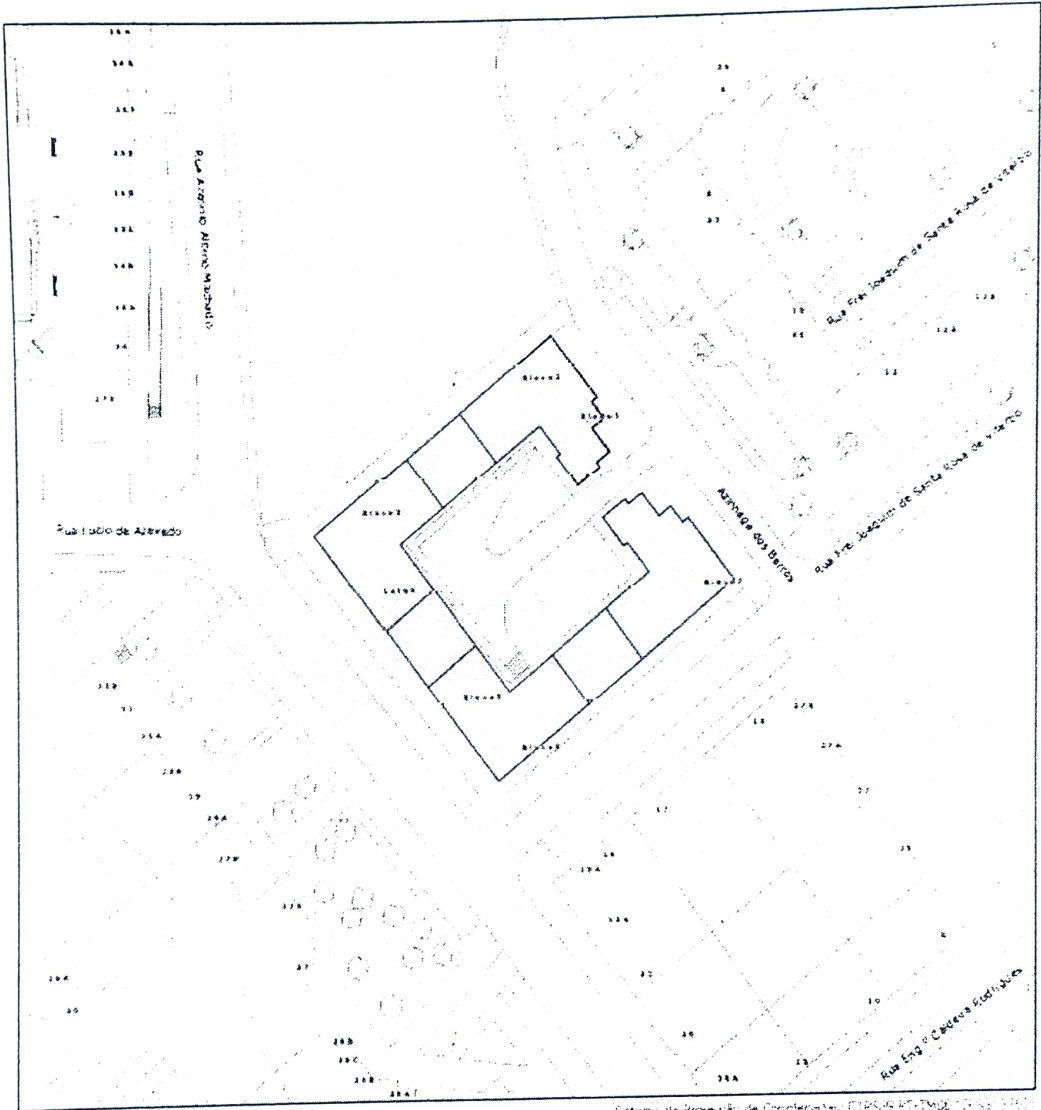
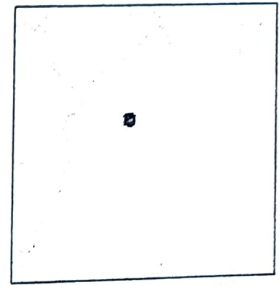
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO DO EDIFÍCIO



Planta de Localização *

Requerente:-
 Morada:-
 Freguesia:-
 Escala 1:1000
 Data de Emissão:05/03/2020

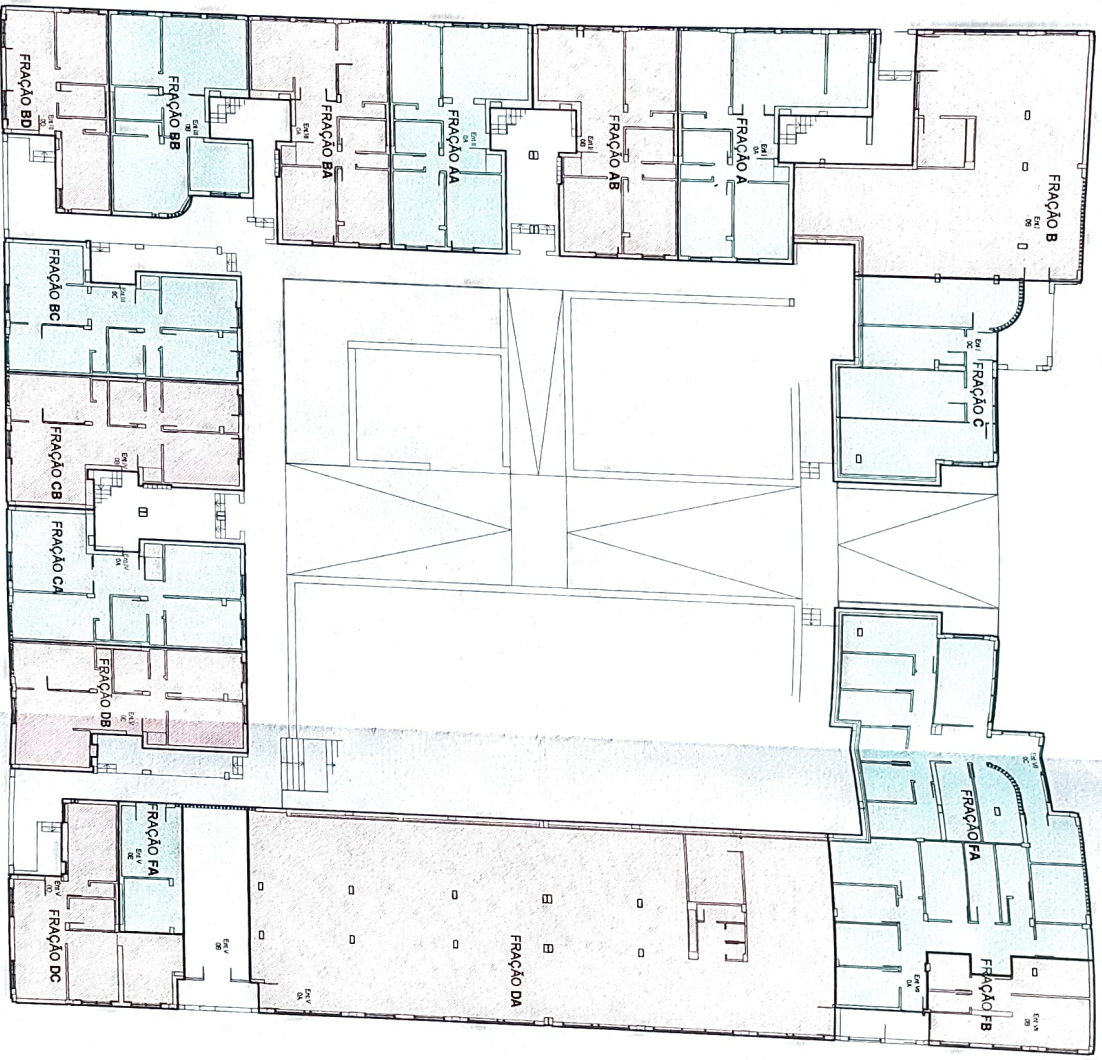
Numero: 16267-2020



Sistema de Projeção de Coordenadas: ETRS89-PTM02 (EPSG: 31471)

Anexo 2

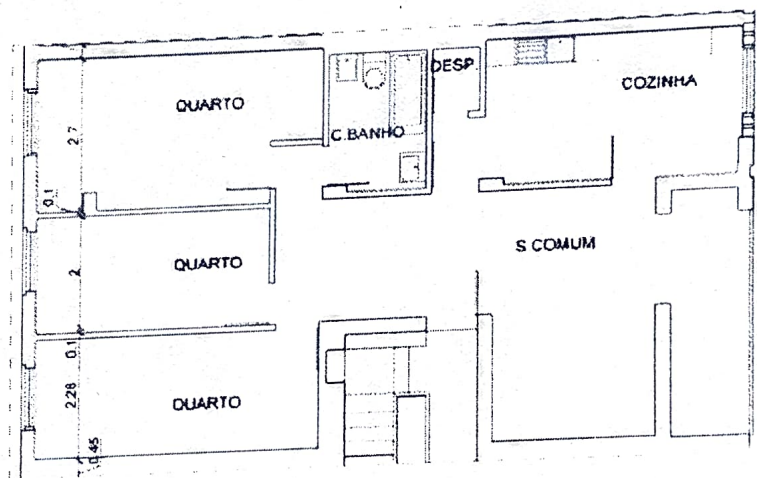
PLANTA SIMPLIFICADA DO PISO DE ENTRADA



S.A.L. - FONSECAS CALGADA		DESENHOS GERAIS		P. 347	C. 4.0a
COOPERATIVAS 29 ABRIL - UNIDADE 001/002		PLANTA Nº 00			
TELAS FILMIS		escala 1/200		Data	Dez. 2015
HERNANI FERREIRA		ARQUITECTO		de . . .	C. 4.0

Anexo 3

PLANTA SIMPLIFICADA DA HABITAÇÃO



PLANTA DO FOGO - BLOCO C

ENT. II 4ºB

ÁREA BRUTA 88m²

ÁREA ÚTIL 76m²

TIPOLOGIA. T3

SAAL - FONSECAS CALÇADA COOPERATIVAS 25 ABRIL - UNIDADE DO POVO		PLANTA	P 347	320
FICHA DO FOGO	BLOCO C	ENTRADA II_4B		
		escala 1/100	Data	Fev 2015
HESTNES FERREIRA	ARQUITECTO	Suselma Dias, 11º		