

FICHA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO

MODELO 01 - Aplicável à Utilização - Tipo I (HABITACIONAIS)

Art.6º do Regulamento Geral de Segurança Contra Incêndio (RG-SCIE).

A ANEXAR AOS PROJECTOS DE ARQUITECTURA DE EDIFÍCIOS DE OCUPAÇÃO EXCLUSIVA OU MISTA COM UTILIZAÇÕES TIPO DA 1ª E 2ª CATEGORIAS DE RISCO

Ficha a ser apreciada pela Câmara Municipal (1ª Categoria) ou pelos Serviços Distritais ANPC ou entidades com competências delegadas (2ª Categoria)

1ª CATEGORIA DE RISCO, conforme Art. 8º e Art. 21º CÂMARA MUNICIPAL _____ DISTRITO _____ Processo nº _____	2ª CATEGORIA DE RISCO, conforme Art. 8º e Art. 21º ANPC – AUTORIDADE NACIONAL DE PROTECÇÃO CIVIL DISTRITO _____ Processo nº _____
--	---

Preencher os sombreados com texto, valores numéricos, S (Sim), N (Não) ou NA (Não se aplica)

1 – IDENTIFICAÇÃO

1.1 – Prédio Urbano

Morada _____ Código Postal _____ - _____ Inscrito na matriz predial Freguesia de _____ Art. _____ Registado na Conservatória do Registo Predial de _____ n.º _____
Dados a acrescentar posteriormente Licença de utilização nº _____ Emitida em ____ / ____ / ____ Alvará de licença de construção nº _____ Emitida em ____ / ____ / ____ Prazo previsto para conclusão das obras _____

1.2 – Requerente, Promotor Imobiliário (ou outro, nos termos do n.º 3, do Art. 3º do DL 68/2004, de 25 de Março)

Nome _____ NIF / NIPC _____ Morada _____ - _____

1.3 – Autor do Projecto de Arquitectura

Nome _____ NIF _____ Carteira Profissional nº _____ Associação Profissional _____ Morada _____ - _____
--

1.4 – Autor da Presente Ficha de Segurança (a preencher apenas se não for o mesmo referido em 1.3)

Nome _____ NIF _____ Carteira Profissional nº _____ Ordem dos Arquitectos <input type="checkbox"/> Ordem dos Engenheiros <input type="checkbox"/> Associação Nacional dos Engenheiros Técnicos <input type="checkbox"/> Morada _____ - _____
--

2 - CARACTERIZAÇÃO DO EDIFÍCIO E DAS UTILIZAÇÕES-TIPO

Categoria de Risco (Art. 21º) 1ª 2ª

2.1 – Edifício de Habitação Unifamiliar Isolada

Nº total de pisos _____ Nº pisos acima do solo _____ Nº pisos abaixo do solo _____ Cumpre Art. 227º (Não tem quartos de dormir abaixo piso de saída) <input type="checkbox"/> Cumpre os artigos aplicáveis do Título III do RG-SCIE (Condições Exteriores Comuns) <input type="checkbox"/> , designadamente: Art. 23º ao Art. 25º (acessibilidade dos meios de socorro) <input type="checkbox"/> Art. 31º (disponibilidade de água em hidrantes exteriores) <input type="checkbox"/>
--

(Termina aqui o preenchimento da presente Ficha para edifícios de Habitação Unifamiliar Isolada, da 1ª Categoria de Risco)

2.2 – Edifício de Habitação Unifamiliar Geminada ou em Banda

Nº total de pisos _____ Nº pisos acima do solo _____ Nº pisos abaixo do solo _____ Cumpre Art. 227º (Não tem quartos de dormir abaixo piso de saída) <input type="checkbox"/> Cumpre os artigos aplicáveis do Título III do RG-SCIE (Condições Exteriores Comuns) <input type="checkbox"/> , designadamente: Art. 23º ao Art. 25º (acessibilidade dos meios de socorro) <input type="checkbox"/> Art. 26º ao Art. 30º (limites à propagação do incêndio pelo exterior) <input type="checkbox"/> Art. 31º (disponibilidade de água em hidrantes exteriores) <input type="checkbox"/>
--

(Termina aqui o preenchimento da presente Ficha para edifícios de Habitação Unifamiliar Geminada ou em Banda, da 1ª Categoria de Risco)

FICHA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO

MODELO 01 - Aplicável à Utilização - Tipo I (HABITACIONAIS)

Art.6º do Regulamento Geral de Segurança Contra Incêndio (RG-SCIE).

2.3 – Edifício de Habitação Multifamiliar

Área de implantação _____ m² N° total de fogos _____ Cumpre o Art. 227º (Não tem quartos de dormir abaixo do piso de saída)

N° Total de pisos _____ N° pisos acima do solo _____ N° pisos abaixo do solo _____ N° de escadas _____ Área bruta _____ m²

Altura total da UT: Até 9,0 m De 9,0 m a 28,0 m

Outras Utilizações-Tipo e locais acessórios incluídos no edifício de habitação multifamiliar:

UT acima do "plano de referência" (cota do acesso destinado a viaturas de socorro)	Área útil (m ²)	Piso (+)	UT abaixo do "plano de referência" (cota do acesso destinado a viaturas de socorro)	Área útil (m ²)	Piso (-)
Casa do porteiro			Casa do porteiro		
Sala de condóminos			Sala de condóminos		
Arrumos gerais do condomínio			Arrumos gerais do condomínio		
UT II – Estacionamentos			UT II - Estacionamentos		
UT VIII – Comerciais			UT VIII - Comerciais		
UT III – Administrativos			UT III - Administrativos		

Cumpra as Condições específicas, constantes no Título IX, relativas a:

Arrecadações de condóminos (Art. 228º) Salas de Condomínio (Art. 229º) Estacionamentos cobertos (Art. 230º)

3 – CONDIÇÕES EXTERIORES

Cumpra os artigos aplicáveis do Título III do RG-SCIE (Condições Exteriores Comuns) , designadamente:

Art. 23º ao Art. 25º (acessibilidade dos meios de socorro) Art. 26º ao Art. 30º (limites à propagação do incêndio pelo exterior)

Art. 31º (disponibilidade de água em hidrantes exteriores)

4 – RESISTÊNCIA AO FOGO DOS ELEMENTOS DE CONSTRUÇÃO

4.1 – Isolamento e Protecção dos Elementos Estruturais e Incorporados

Cumpra os artigos aplicáveis do Título IV do RG-SCIE (Comportamento ao fogo, isolamento e protecção) designadamente

Art. 34º ao Art. 37º, considerando as referências específicas do Art. 231º

Elementos estruturais apenas com função suporte de cargas possuem Resistência ao Fogo R _____

Elementos estruturais com função suporte e de compartimentação possuem Resistência ao Fogo REI _____

Elementos de isolamento e protecção entre Utilizações - Tipo distintas possuem comportamento ao fogo (REI ou EI) _____

4.2 – Isolamento e Protecção das Vias de Evacuação, dos Locais de Risco e Caixas dos Elevador (E / EI / REI / EI-M / EW)

Cumpra os Art. 38º ao Art. 47º (isolamento e protecção)

Zonas / Elementos	PAVIMENTOS	PAREDES	COBERTURAS	PORTAS
Vias Horizontais de Evacuação				
Vias Verticais de Evacuação				
Caixas dos Elevadores				
Locais de Risco B				
Locais de Risco C				

5 – REACÇÃO AO FOGO DOS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO (A1 / A2 / B / C / D / E / F)

Cumpra os Art. 57º ao Art. 62º e eventuais disposições específicas desta Utilização - Tipo constantes no Título IX do RG-SCIE

Zonas / Revestimentos	PAVIMENTOS	PAREDES	TECTOS	OBSERVAÇÕES
Vias Horizontais de Evacuação				
Vias Verticais de Evacuação				
Locais de Risco B				
Locais de Risco C				

FICHA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO

MODELO 01 - Aplicável à Utilização - Tipo I (HABITACIONAIS)

Art.6º do Regulamento Geral de Segurança Contra Incêndio (RG-SCIE).

6 – CONDIÇÕES DE EVACUAÇÃO DO EDIFÍCIO

- Cumpre o Art. 232º, respeitante às Unidades de Passagem / larguras
- Cumpre os Art. 80º a Art. 82º nas Vias Horizontais de evacuação e os Art. 83º a Art. 86 nas Vias Verticais de evacuação
- Cumpre o n.º12 do Art. 81º, relativamente à abertura de portas pelo exterior

7 – INSTALAÇÕES TÉCNICAS DOS EDIFÍCIOS

7.1 – Instalações de Energia Eléctrica

O projecto cumpre as disposições Regulamentares dos Art. 89º ao Art. 98º

7.2 – Instalações de Aquecimento

O projecto cumpre as disposições Regulamentares dos Art. 99º ao Art. 106º

7.3 – Evacuação de Afluentes de Combustão / Ventilação e Condicionamento de Ar

O projecto cumpre as disposições Regulamentares dos Art. 111º ao Art. 119º

7.4 – Ascensores e Monta Carros

O projecto cumpre as disposições Regulamentares dos Art. 120º ao Art. 124º

7.5 – Líquidos e Gases Combustíveis

O projecto cumpre as disposições Regulamentares dos Art. 125º ao Art. 126º

7.6 – Observações das Instalações Técnicas

Indicação específica das Instalações que não se aplicam, das eventuais não conformidades e justificação:

8 – EQUIPAMENTOS E SISTEMAS DE SEGURANÇA DOS EDIFÍCIOS

8.1 – Sinalização

O projecto cumpre as disposições Regulamentares dos Art. 127º ao Art. 131º

As Placas de Sinalização estão em conformidade com as disposições regulamentares referentes a:

Dimensões Formato e Materiais Distribuição e Visibilidade Localização das Placas

8.2 – Iluminação de Emergência

O projecto cumpre as disposições Regulamentares dos Art. 132º ao Art. 134º

Iluminação de substituição com alimentação diferenciada da de emergência Blocos autónomos Permanentes Blocos autónomos Não Permanentes

Iluminação ambiente em:

Locais de Risco: A B C D E F Caminhos de Evacuação _____

Iluminação de balizagem ou circulação:

Intersecções e mudanças de direcção de vias evacuação Comandos de equipamentos de segurança em geral

Patamares de acesso e intermédios de vias de evacuação Meios de 1ª Intervenção

Câmaras corta-fogo Saídas

8.3 – Detecção, Alarme e Alerta

O projecto cumpre as disposições Regulamentares dos Art. 135º ao Art. 151º

Espaços que estão dotados de detecção automática	Configuração 1	Configuração 2	Configuração 3
Locais de Risco B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Locais de Risco C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Em Pavimentos e Tectos Falsos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Outros Locais _____	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

FICHA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO

MODELO 01 - Aplicável à Utilização - Tipo I (HABITACIONAIS)

Art.6º do Regulamento Geral de Segurança Contra Incêndio (RG-SCIE).

8.4 – Controlo de Fumo

O projecto cumpre as disposições gerais constantes nos Art. 152º ao Art. 180º <input type="checkbox"/>		
Espaços que estão dotados de instalações de controlo de fumos	Passivo (Art. 160º a Art. 161º)	Activo (Art. 162º a Art. 169º)
Vias Verticais de evacuação enclausuradas (Art. 178º ao Art. 180º)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vias Horizontais a que se referem os Art. 174º ao Art. 177º	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Locais de risco C referidos no n.º 6 do Art. 19º	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Átrios e corredores adjacentes a pátios interiores cobertos (Art. 169º)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Comando da Instalação de desenfumagem: Manual Automático Características das bocas de ventilação, variam por piso?

Classe de Resistência ao Fogo: Obturadores de Admissão E _____ Obturadores de Extracção EI _____ Condutas e/ou Ductos EI _____

Pátio Interior Coberto Método de desenfumagem: Passivo Activo Cantões de Desenfumagem

Sobrepresão relativa ao local sinistrado Sobrepresão relativa a espaços adjacentes às Vias Verticais de Evacuação

8.5 – Meios de 1ª e 2ª Intervenção

O projecto cumpre as disposições Regulamentares gerais do Art. 182º <input type="checkbox"/>		
Tipo de Extintores Portáteis	Quantidade	Capacidade (l ou Kg)
Água / Água e Espuma		
Pó Químico AB		
Pó Químico ABC		
CO ₂		
Outro		
TOTALS		

Distância máxima de qualquer ponto até a um extintor (metros) _____ m Manta hignifuga próxima de fogão

O projecto cumpre as disposições regulamentares do Art. 183º ao Art. 190º

Rede de Incêndio: Seca Húmida Rede de Incêndios Tipo: Carretel Teatro

Alimentação da Rede de Incêndios: Rede Pública Depósito privativo Grupo Hidropressor

8.6 – Detecção Automática de Gás Combustível

Detecção automática de gás combustível O projecto cumpre as disposições Regulamentares do Art. 203º ao Art. 204º

8.10 – Instalações Acessórias

Pára-Raios Sinalização óptica para a aviação O projecto cumpre as disposições Regulamentares do Art. 210º ao Art. 211º

9 – OBSERVAÇÕES

9.1 Eventuais não Conformidades

Comentários e justificação das não conformidades:

9.2 Condições Gerais de Organização e Gestão da Segurança

O projecto cumpre as disposições regulamentares gerais do Art. 212º ao Art. 226º

Comentários à futura implementação das Medidas de Autoprotecção:

10 – ESCLARECIMENTOS

Portal da ANPC (www.proteccaocivil.pt), para consulta de Notas Técnicas e esclarecimentos complementares

11 – ASSINATURA DO AUTOR (Técnico responsável pelo preenchimento desta Ficha de Segurança)

Data / / Assinatura:

FICHA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO

MODELO 01 - Aplicável à Utilização - Tipo I (HABITACIONAIS)

Art.6º do Regulamento Geral de Segurança Contra Incêndio (RG-SCIE).

12 – APRECIÇÃO TÉCNICA

A preencher pelos Serviços da Câmara Municipal (1ª Categoria) ou Autoridade Nacional de Protecção Civil (2ª Categoria)

Data

/

/

Assinatura do Técnico: