**Resumo**

Este trabalho é composto por mais 5 capítulos e quatro anexos, dos quais se faz, seguidamente, uma breve descrição do respectivo conteúdo.

No capitulo II - Metodologia do trabalho, faz-se a decrição da estrutura do trabalho, fontes de suporte e informação; justifica-se a limitação do período de análise, descreve-se resumidamente as ferramentas informáticas criadas para tratamento da informação, definindo-se o tipo de edifício e compartimento, as causas, as formas de propagação os tipos de intervenção e ataque dos incêndios.

No capitulo III - Análise e caracterização dos incêndios em edifícios gerais, fez-se a distribuição temporal e geográfica da totalidade dos incêndios, comentando-se os resultados, por vezes com recurso a representação gráfica.

Para as 10 causas de incêndio definidas fez-se a distribuição percentual dos incêndios, apresentando-se os resultados por freguesias em quadros em anexo, e no texto os resultados do concelho em gráfico.

Fez-se o estudo da propagação e extinção do incêndio sob as fases definidas, apresentando-se no texto os resultados comentados e gráficos de todo o concelho, remetendo-se para anexo os resultados por freguesia.

Os acidentes pessoais decorrentes do incêndio ou da acção de ataque comentam-se e representam-se graficamente em termos de feridos, hospitalizados e mortos, para ocupantes e sapadores bombeiros.

Descreve-se o agrupamento de funções e definem-se os tipos de edifícios a considerar no trabalho.

Apresenta-se a distribuição dos incêndios por função do edifício, comenta-se os resultados, representando-os em gráficos e em quadros, no texto e no anexo, respectivamente.

No capítulo IV - Análise e caracterização dos incêndios em edifícios de habitação, fazem-se à semelhança do capítulo III, considerações sobre a distribuição temporal e geográfica dos incêndios, por causas de incêndio, forma de propagação, tipo de ataque e ainda a distribuição pelos diversos compartimentos do edifício, considerando-se exclusivamente neste capítulo, os edifícios de habitação.

Aprofunda-se o estudo destes sinistros nos espaços de uma habitação, representa-se graficamente e comentam-se no texto os resultados para o concelho, remetendo-se para anexo os resultados por freguesia.

No capítulo V - Análise e caracterização dos incêndios em outros edifícios, fez-se à semelhança do capítulo anterior, o estudo da ocorrência de incêndio nos edifícios que não sejam de habitação, nomeadamente nos edifícios de restaurantes hotéis e similares, nas construções anexos a outros edifícios, nos edifícios industriais e ainda se tecem algumas considerações sobre os restantes tipos de edifícios.

Representa-se graficamente e comentam-se os resultados para o concelho no texto, remetendo-se para anexo os resultados por freguesia.

No capítulo VI - Conclusões, fazem-se algumas considerações à giza de conclusões, colocam-se algumas sugestões e perspectivam-se alguns trabalhos futuros.