

CONGRESSO NACIONAL DA ENGENHARIA DE ESTRUTURAS ESTRUTURAS 2002, Lisboa, LNEC, 10 a 13 de Julho de 2002

Tema 4 – Inovações nos materiais estruturais e no controlo da segurança das construções

Evolução da sinistralidade em trabalhos de construção civil e obras públicas

António Manuel Baptista
Doutor Eng^o Civil, Investigador Principal do LNEC

Joaquim Pintado Nunes
Jurista, Inspector do Trabalho, Vice-Presidente da Associação Portuguesa dos Inspectores do Trabalho

Vítor Teixeira
Arquitecto, Inspector do Trabalho

RESUMO

O sector da construção civil e obras públicas ocupa um lugar de destaque na estatística nacional, assumindo-se como o sector de maior sinistralidade. De acordo com os dados disponíveis na Inspeção-Geral do Trabalho, os sinistros neste sector representaram 48% do total no ano de 2001, o que constitui um aumento face a anos anteriores.

A avaliação do número de acidentes por si só não será suficiente para definir estratégias eficazes de prevenção, mas decerto que a sua análise especificada por causas, tipos de obras e de trabalhos específicos, regiões do país, idades e nacionalidades, entre outros factores, comportará um acervo de informação útil para se compreender o estado da situação e retirar indícios quanto às origens mais significativas dos acidentes.

Continuando a ser, notoriamente, as quedas em altura, os soterramentos e os esmagamentos os acidentes de maior peso, importa esclarecer as circunstâncias em que habitualmente ocorrem e a sua variação ao longo dos anos, para que se possa aferir da continuidade ou discontinuidade dos indicadores disponíveis e, por essa forma, enumerar as possíveis causas destes acidentes e encontrar as soluções mais adequadas.

O presente trabalho propõe-se fazer a análise evolutiva e comparativa dos indicadores estatísticos tratados pela Inspeção-Geral do Trabalho nos últimos dez anos, de modo a fornecer um elemento de consulta para uma reflexão sobre o problema da sinistralidade em Portugal, no sector da construção civil e obras públicas, e sobre as possíveis medidas a tomar no âmbito da segurança dos trabalhadores e das construções, de modo a reduzir este tipo de ocorrências.