

ID	2617
Unidade Curricular	Segurança do Trabalho
Regente	Rui Miguel Bettencourt Melo
Objectivos	<p>Analisar as causas mais frequentes dos acidentes de trabalho;</p> <ul style="list-style-type: none"> · Identificar alguns fatores de riscos especiais; · Identificar situações de trabalho que exigem planos de emergência; · Descrever princípios e técnicas de organização da emergência.
Conteúdos Programáticos em Syllabus	<ol style="list-style-type: none"> 1. Princípios da Segurança do Trabalho 2. Causalidade dos acidentes de trabalho 3. Prevenção e proteção contra incêndios 4. Segurança elétrica 5. Proteção de máquinas 6. Transporte e movimentação mecânica de cargas 7. Armazenagem 8. Organização da emergência 9. Legislação e regulamentação aplicáveis
Avaliação	Exame final.
Bibliografia	<p>ALEXANDER, D. (2002), Principles of emergency planning and management, Oxford University Press, New York.</p> <p>BRAUER, R.L. (2006), Safety and Health for Engineers, 2nd edition, New Jersey: John Wiley & Sons.</p> <p>FERREIRA DE CASTRO, C.; ABRANTES, J.B. (2009), Manual de Segurança contra Incêndio em Edifícios, 2ª edição, Sintra: Escola Nacional de Bombeiros.</p> <p>HADDOW, G.D. and BULLOCK, J.A. (2006), Introduction to emergency management, 2nd edition, Oxford: Elsevier Butterworth-Heinemann.</p>