

Profissão

Segurança do trabalho

Fatep Piracicaba possui curso de Engenharia de Segurança do Trabalho

As profissões de Técnico de Segurança do Trabalho e de Engenheiro de Segurança do Trabalho ganharam o seu dia a partir da Lei nº 7.410, de 27 de novembro de 1985, no entanto, muito antes desta data, as atividades do Engenheiro e do Técnico de Segurança já eram desempenhadas. Esta portaria definiu que, para se exercer a função de Engenheiro de Segurança do trabalho, é necessário cursar a graduação em Engenharia e depois se especializar com uma pós-graduação em Segurança do Trabalho.

Todos os processos e atividades que envolvem a Saúde e Se-

gurança do trabalhador, inclusive as funções do Técnico de Segurança do Trabalho e do Engenheiro de Segurança do Trabalho, estão registrados nas Normas Regulamentadoras dessa profissão. A primeira versão das Normas Regulamentadoras foi publicada em 1978, e por elas estabeleceu-se a obrigatoriedade de serviços e programas responsáveis pelas questões relativas a saúde e segurança no ambiente de trabalho.

"Responsabilidade de aplicar os conhecimentos específicos de engenharia de segurança e medicina do trabalho com o objetivo de reduzir ou até eliminar os ris-



Marcos Antonio de Lima, diretor da Fatep - Faculdade de Tecnologia

cos à saúde do trabalhador; responsabilidade por orientar e treinar os trabalhadores quanto ao cumprimento das normas regulamentadoras de segurança e medicina do trabalho, o uso e conservação correta dos Equipamentos de Proteção Individual

(EPI). O Técnico de Segurança do Trabalho também deve se envolver nos processos industriais para auxiliar na análise da melhor forma de se executar as tarefas com o maior índice de segurança possível", são algumas das atividades desempenhadas pe-

Antonio Trivelin

O QUE FAZ

Responsabilidades da profissão

De extrema importância para a saúde dos trabalhadores. Confira aqui as principais responsabilidades da profissão:

- Aplicar os conhecimentos de engenharia de segurança do trabalho ao ambiente de trabalho e a todos os seus componentes, inclusive máquinas e equipamentos, de modo a reduzir até eliminar os riscos ali existentes à saúde do trabalhador
- Colaborar, quando solicitado, nos projetos e na implantação de novas instalações físicas e tecnológicas da empresa
- Responsabilizar-se tecnicamente pela orientação quanto ao cumprimento do disposto nas NR aplicáveis às atividades executadas pela empresa e/ou seus estabelecimentos
- Promover a realização de atividades de conscientização, educação e orientação dos trabalhadores
- Esclarecer e conscientizar os empregadores sobre acidentes do trabalho e doenças ocupacionais, estimulando-os em favor da prevenção
- Analisar e registrar em documento(s) específico(s) todos os acidentes e doenças ocupacionais ocorridos na empresa ou estabelecimento

los Técnicos de Segurança do Trabalho, afirma Marcos Antônio de Lima, diretor da FATEP.

O trabalho do Engenheiro de Segurança visa a prevenção de riscos nas obras, com o objetivo de preservar a vida das pessoas. Além de supervisionar e orientar tecnicamente o serviço em diversos segmentos, ele também controla e fiscaliza sistemas de proteção coletiva e equipamentos de segurança e prevenção contra incêndio e pânico assegurando qualidade e segurança à obra.

Em nível de especialização, a Faculdade de Tecnologia de Piracicaba (Fatep) oferece o curso de Engenharia de Segurança do Trabalho há vários anos e em 2013 abrir a inscrição para sua vigésima turma.

"O curso visa formar profissionais qualificados para o exercício dessa atividade, que possui o nobre objetivo de preservar a integridade física dos trabalhadores", explica Lima.

Outras atribuições do curso, visando a formação de profissionais qualificados para esse mercado, é a atenção dada aos processos de trabalho com alta periculosidade, a preservação do meio ambiente e melhoria das condições de trabalho e de vida. "O curso é voltado para engenheiros de todas as áreas, porém há uma forte presença de arquitetos em busca desse conhecimento", completa o diretor da Fatep.