

# Engenheiro de segurança garante condições ideais de trabalho e ganha espaço no mercado

Shutterstock

**CAMILA PIACENTIN**  
[camila.piacentin@jppjournal.com.br](mailto:camila.piacentin@jppjournal.com.br)

Importante e fundamental peça de uma empresa, o engenheiro de segurança do trabalho é um profissional que auxilia em diversas áreas na organização. Com o mercado aquecido para este profissional, a procura pelos cursos de especialização na área tem crescido e, consequentemente, aquecido a demanda.

Em Piracicaba, a Fatep (Faculdade de Tecnologia de Piracicaba) oferece o curso de pós-graduação em engenharia de segurança. De acordo com o diretor da instituição educacional, Marcos Antonio de Lima, o curso está na sua 20ª turma e é, praticamente, o pioneiro na região de Piracicaba. "O curso cumpre o objetivo de formar profissionais qualificados para o exercício da atividade de engenheiros de segurança, visando à preservação da integridade física dos trabalhadores, reformulação dos processos de trabalho com alta periculosidade, preservação do meio ambiente, melhoria das condições de trabalho e de vida. A carga horária é 680 horas, distri-

buidas em 21 meses, com aulas sempre aos sábados. No programa do curso da Fatep são abordados os temas psicologia na engenharia de segurança, comunicação e treinamento; legislação e normas técnicas; gerência de riscos; ergonomia; prevenção e controle de riscos em máquinas, equipamentos e instalações; proteção contra incêndios e explosões; o ambiente e as doenças do trabalho; higiene do trabalho e proteção ao ambiente", explicou.

De acordo com Lima, o engenheiro de segurança cuida da prevenção de acidentes de trabalho, analisando as condições, ambiente de trabalho propriamente dito e as questões ergonômicas relacionadas ao desenvolvimento da atividade profissional. O mercado de trabalho para o engenheiro de segurança está muito aquecido. "Acompanhamos os egressos dos cursos de engenharia de segurança da Fatep que comprovam a alta empregabilidade. Com certeza, é uma capacitação em alta no mercado profissional", garantiu.

O diretor ainda comentou que o engenheiro de segurança do trabalho vem ganhando espaço co-

mo peça importante no contexto empresarial. "Sabemos que hoje esse profissional já participa de decisões gerenciais e do planejamento de operações. Por um lado a legislação exige a presença do profissional de segurança do trabalho, e por outro lado, as próprias empresas estão percebendo que a atuação do profissional de segurança do trabalho aumenta, e muito, a produtividade", afirmou. Outros aspectos importantes que Lima destacou são a menor incidência de acidentes (por causa da aplicação de medidas preventivas) e menos tempo de afastamento. Ao melhorar as condições de trabalho, com mais segurança e ergonomia, as equipes sentem-se motivadas e atentas ao processo produtivo. A presença de um engenheiro de segurança do trabalho é boa para os funcionários, direção e envolvidos indiretos, como os familiares.

Alexandre Marques, engenheiro agrônomo e futuro engenheiro de segurança do trabalho, contou que a opção pelo curso é justamente pelo mercado para este profissional estar aquecido. "O mercado tem perspectivas e esco-



li esse curso também pelo crescimento profissional. O engenheiro de segurança do trabalho é fundamental dentro de uma empresa, porque ele é responsável

pela prevenção e orientação de acidentes, pode auxiliar no trabalho médico e, assim, melhorar a saúde do trabalhador", salientou. Marques, que trabalha no Conse-

lho Regional de Engenharia, afirmou que o mercado está em expansão e que este profissional pode auxiliar em outras áreas, como na agronomia.