

Área Temática: Trabalho

MAPA DE RISCOS: UMA PROPOSTA DE SINALIZAÇÃO VISUAL E TÁTIL CONSTRUÍDA NA UFCG

Karla Rafaela Ferreira de Sousa Melo¹, Beatriz Soares de Melo¹, João Gabriel S. Martins¹, Thiago Augusto de Oliveira¹, Ian Saraiva Agra, Maria Betania Gama dos Santos².

O mapa de riscos é uma representação gráfica dos riscos que podem causar acidentes e ou doenças nos locais onde são desenvolvidas qualquer tipo de atividades. O projeto objetivou promover a conscientização na prevenção de acidentes e doenças ocupacionais mediante a construção de mapeamento visual e tátil dos fatores de riscos ambientais em alguns ambientes na UFCG (Praça da alimentação, Bloco BG e BR, Biblioteca Central, RU, Oficina mecânica e etc). Esse trabalho foi integrado por sete alunos dos cursos de Engenharia de Produção e Petróleo do CCT/UFCG, no município de Campina Grande-PB, considerando como público-alvo a comunidade universitária da UFCG, campus I, composta por estudantes, servidores, docentes e visitantes. Para a construção dos mapas visuais e táteis foram realizadas abordagens para valorizar os riscos ambientais (físicos, químicos, biológicos, ergonômicos e de acidentes) percebidos pela comunidade em seus ambientes de trabalho e em sua permanência na UFCG. Após a conclusão dos mapas de riscos, que ficarão expostos nos ambientes, foi realizado o *feedback* com a comunidade para a apreciação destes riscos e realização de ajustes necessários quanto a percepção conjunta com a equipe técnica do projeto. Trabalhar e frequentar ambientes seguros é o mínimo que se espera, e para tal, foram propostas medidas de controles para minimizar ou eliminar os riscos e proporcionar segurança a todos os presentes nos ambientes. Assim, o objetivo foi alcançado, uma vez que ações foram tomadas para conscientizar o público-alvo, quanto à necessidade de prevenção à exposição de determinados riscos a que se fica exposto diariamente, mediante propostas de práticas seguras de prevenção para se evitar a exposição nociva e proporcionar adequada conduta nas situações de emergência.

Palavras-chave: conscientização, mapa de risco, prevenção, riscos ambientais

¹ Aluna do curso de Engenharia de Produção, bolsista, kaarlarafaela@gmail.com; Aluna do curso de Engenharia de Produção, voluntária, beatrizsoaresdemelo@hotmail.com; Aluno do curso de Engenharia de Petróleo, voluntário, gmartinsif@gmail.com; Aluno do curso de Engenharia de Petróleo, voluntário, thiiago.augustto@gmail.com; Aluno do curso de Engenharia de Produção, voluntário, ianagra2@gmail.com.

² Coordenadora, betania.gama@ufcg.edu.br