

Aula de laboratório

Planilhas para Avaliação de Risco em Áreas Contaminadas – CETESB

Os alunos do terceiro e quarto períodos do curso de Gestão Ambiental, estiveram no Laboratório de Informática para conhecer as planilhas da CETESB, utilizadas para Avaliação de Risco em Áreas Contaminadas. A aula realizada trata-se de um complemento da disciplina denominada Monitoramento e Análise de Risco, ministrada pelo Prof. Willian Zaca.

As planilhas são ferramentas extremamente importante de gerenciamento dos passivos ambientais e de rapidez na implementação de medidas de intervenção em áreas contaminadas.

Os alunos verificaram no computador que as planilhas estão divididas em quatro arquivos, e que devem ser utilizadas separadamente para a quantificação do risco à saúde humana. Como um dos exemplos eles puderam encontrar a quantificação dos riscos para substâncias não carcinogênicas e carcinogênicas, individual e cumulativo, considerando os cenários de exposição e substâncias químicas selecionadas pelo usuário.

Confira imagens da aula:

