

Laboratório de Caracterização Tecnológica do Departamento de Engenharia de Minas e de Petróleo descartou resíduos químicos com apoio do Poli Recicla.

No dia 04.05.2010, o LCT do Departamento de Engenharia de Minas e de Petróleo **destinou de forma ambientalmente correta 70 kg de resíduos perigosos** (classificação NBR 10.004 da ABNT).

O processo foi organizado pela aluna de doutorado, Carina Ulsen, auxiliada pelo Gestor do Poli Recicla Welson Barbosa e pelo aluno monitor Raphael Rodrigues, da Engenharia Ambiental. A Escola Politécnica possui mais de 90 laboratórios, sendo que 36% destes geram resíduos perigosos. Para destinação dos resíduos passivos (estocados - não havia gestão de resíduos) o programa de “Gestão de Resíduos da Escola Politécnica da USP”, que é delineado em consonância com as diretrizes da Escola e com a legislação vigente, agiu da seguinte forma:



*(Carregamento das bombonas p/ transporte adequado)*

- Realizou minucioso inventário em todos os laboratórios da Escola;
- Treino, em conjunto com o Instituto de Química da USP, funcionários dos laboratórios;
- **Descartou 1 tonelada de resíduos perigosos**, com apoio de fundações.



*(Transporte dos resíduos para as bombonas)*

O próximo passo será confirmar junto a todos os laboratórios a quantidade e qualidade de resíduos perigosos que temos para destinar, para podermos finalizar um minucioso processo de contratação de uma empresa especializada em recolhimento, transporte e tratamento/destinação final deste tipo de resíduo.

O Poli Recicla agradece a todos os envolvidos, em especial, a Dr<sup>a</sup> Patrícia Busko Di Vita do Instituto de Química pelo trabalho voluntário junto ao Poli Recicla.

**R**eduza, **R**eutilize, **R**ecycle



[www.poli.usp.br/recicla/](http://www.poli.usp.br/recicla/) Telefone: 3091-5517/ E-mail: [poli.usp.recicla@poli.usp.br](mailto:poli.usp.recicla@poli.usp.br)



[www.poli.usp.br/recicla/](http://www.poli.usp.br/recicla/) Telefone: 3091-5517/ E-mail: [poli.usp.recicla@poli.usp.br](mailto:poli.usp.recicla@poli.usp.br)