

## **RECICLANDO RESÍDUOS E AMPLIANDO O SABER EM EDUCAÇÃO AMBIENTAL**

Coordenador: KATIA VALENCA CORREIA LEANDRO DA SILVA

Introdução - Os resíduos sólidos urbanos são um problema que envolve questões ambientais, socioeconômicas, culturais e sanitárias, exigindo cuidados emergentes à medida que a falta de perspectivas quanto à sua disposição acarreta em prejuízos ao ambiente. Segundo o Departamento Municipal de Limpeza Urbana, Porto Alegre tem, aproximadamente, 1.500.000 habitantes e produz 900 toneladas de resíduos residenciais por dia. Desse peso, 30% dos resíduos são considerados passíveis de reciclagem. Sabe-se que a humanidade corre o risco de se confrontar com futuros impactos ambientais consequentes do destino dos resíduos - os "lixões" e aterros sanitários. Precisamos buscar formas de sensibilização das pessoas para que percebam seu poder na preservação do ambiente para que possamos garantir a qualidade de vida no presente e para as gerações futuras. Objetivo - Desta forma, foi proposta a realização de uma oficina voltada para o público jovem do ensino fundamental e médio. Metodologia - Sabe-se que Oficina é num recurso metodológico da pesquisa-ação, sendo um instrumento que viabiliza a intervenção, uma vez que abre perspectivas para a construção vivencial do conhecimento. A oficina segue três etapas: sensibilização, criação e reflexão. Desenvolvimento - A oficina Reciclagem de resíduos sólidos será desenvolvida e osicineiros serão instruídos para atuar como multiplicadores de informações na comunidade. no presente e para as gerações futuras. Esta OFICINA utilizará materiais recicláveis do meio ambiente tendo a finalidade de instruir os participantes a reconhecerem em que containers de coleta seletiva deverão dispensar os resíduos, figuras de encartes colhidas por recortes de revistas durante a oficina, as quais deverão ser jogados em recipiente, baldes ou caixas de cor correspondente àquela indicada pela classificação estabelecida pela norma (NBR 13230) da ABNT. Nesta oficina o participante relacionará a cor do recipiente ao tipo de material a ser dispensado no mesmo. A cor do recipiente indicará que tipo distinto de resíduos foi ali recolhido para ser reciclado na indústria de interesse, como por exemplo: papel, plástico, metais, vidro, madeira, etc. Refletirão sobre quais indústrias transformam os resíduos em novos produtos reutilizáveis promovendo a saúde do meio ambiente; modos de reduzir os impactos dos resíduos em nosso meio através da conscientização do reduzir, reutilizar e reciclar. Osicineiros serão instruídos para atuar como multiplicadores das informações junto a sua comunidade. FAIXA ETÁRIA: Ensino Fundamental (Ciclo I, II e III) e Médio. CAPACIDADE: 20 participantes.