

A gestão ambiental voltada ao desenvolvimento sustentável de um município inclui, impreterivelmente a questão Saneamento Ambiental. A cidade de Porto Alegre não poderia deixar de se envolver com esta questão. Projetos de Saneamento Básico incluem a instalação de cinco estações de tratamento de esgoto até 2010, contemplando 75% do esgoto coletado com tratamento completo. Esta ação gera diretamente em melhorias das condições de Saúde Pública dos bairros atingidos, diminuindo a incidência das chamadas Doenças de Notificação Compulsória (DNC), como por exemplo: cólera, febre tifóide, Hepatite B/C, Difteria, Meningite, e tantas outras que estão relacionadas à veiculação hídrica. A Faculdade Dom Bosco de Porto Alegre, representada pelo Curso de Engenharia Ambiental e Sanitária se interessou em levantar, quantificar e relacionar as DNC com a presença ou ausência do Saneamento Básico para a cidade de Porto Alegre. Isto será possível pelo cruzamento de dados coletados diretamente em órgãos públicos, como a Secretaria da Saúde do Estado do Rio Grande do Sul e do Departamento Municipal Água e Esgotos e trabalhados com ferramentas estatísticas nas dependências da Faculdade.