

# **A VIVÊNCIA NO TRABALHO DE DIAGNÓSTICO DO SANEAMENTO BÁSICO NO ESTADO DA BAHIA**

Mariana Campos Castro e Silva, Lucas Feitosa de Albuquerque Lima Badadopolos

O estágio é uma atividade que está regulamentada na Lei 11.788, de 25 de setembro de 2008, conhecida como a Lei do Estágio. Existem diversas áreas em que a atividade de estágio pode ser exercida, mas neste trabalho será apresentada a vivência como estagiária atuante na área de saneamento, auxiliando no diagnóstico do saneamento básico no estado da Bahia. O estágio foi realizado em uma empresa de consultoria multinacional, com escritórios no Brasil e em Portugal, a qual fechou contratos através de licitação para realizar o trabalho de diagnóstico e prognóstico completos dos quatro componentes do saneamento básico na Bahia. A síntese da experiência será aqui apresentada através da exposição da atual situação do saneamento básico no Brasil, aprofundando na situação da Bahia, além de apresentar um breve histórico da empresa onde o estágio foi exercido e descrever as atividades realizadas nesse período. Será evidenciada também a metodologia de trabalho adotada, que é pioneira no Brasil. Por fim, demonstra-se através dos resultados apresentados no período de estágio, que foi uma experiência completa, abrangendo tecnologias da engenharia, inovações e empreendedorismo, sendo possível atuar em diversas frentes e desenvolver soft e hard skills. Destaca-se a atuação no campo de análise de dados, uma oportunidade de desenvolver o senso crítico, além das áreas de orçamentação, marketing, elaboração de diretrizes para o saneamento rural do estado e trabalhos específicos no segmento de drenagem urbana.

Palavras-chave: Diagnóstico. Saneamento básico. Bahia.