

IMPLEMENTAÇÃO DE SGA PARA ESCOLA DE ENSINO MÉDIO NO MUNICÍPIO DE DOURADOS-MS

MENDONÇA, Sônia Mendes Paiva de¹ (profsoniapaiva@hotmail.com); **LUNAS, Jose Roberto da Silva²** (lunas_uems@yahoo.com.br)

¹ Discente do curso de Engenharia Ambiental da UEMS – Dourados; PIBEX/UEMS;

² Docente do curso de Engenharia Ambiental da UEMS – Dourados.

O Sistema de Gestão Ambiental (SGA) tem a função de atuar como ferramenta para estabelecer práticas e procedimentos apropriados na obtenção do desenvolvimento sustentável. Em várias partes do mundo, os SGAs estão sendo desenvolvidos e aplicados, isso se deve aos crescentes e graves impactos ambientais e das necessidades das organizações em mitigar e/ou prevenir os problemas de caráter ambiental. O trabalho foi desenvolvido em uma Escola da Rede Estadual de Ensino Médio, localizada no município de Dourados-MS e teve como objetivo desenvolver e implementar um Sistema de Gestão Ambiental (SGA), usando metodologia das normas da ISO 14000 sem visar a certificação, com intuito de mitigar impactos gerados e gerir uma escola dentro das premissas do conceito de desenvolvimento sustentável. Nesse contexto, o presente projeto partiu da hipótese de que iniciativas ambientais como as estabelecidas pela ISO podem aumentar sistematicamente a rentabilidade e a sensibilização ambiental. Através do projeto realizado, foi possível obter mais conhecimentos relacionados aos benefícios ambientais dos Sistemas de Gestão Ambiental, bem como os pontos positivos desta prática que cedo ou tarde, tenderá a não ser mais uma opção de escolha, e sim sinônimo de boas relações entre escola-comunidade, demonstração de atuação cuidadosa; conservação de matéria-prima e energia; estímulo ao desenvolvimento e ao compartilhamento de soluções ambientalmente corretas; redução de gastos (energia elétrica, água, combustível, equipamentos, compras e outros); conservação dos espaços físicos da escola e comprometimento com uma gestão ambiental demonstrável. Durante a realização do projeto, a interação com a direção e professores da escola possibilitou a troca de informações e ideias, alcançando os objetivos propostos pela extensão.

Palavras-chave: Escola Sustentável. SGA. Educação Ambiental.

Agradecimento: Ao Programa Institucional de Bolsas de Extensão PIBEX, vinculado à Pró-reitoria de Extensão, Cultura e Assuntos Comunitários - PROEC/UEMS pela concessão de bolsa de extensão.