



## **PROJETO SGA-SIDRÔNIO AMBIENTAL: ADAPTADO AS NORMAS ISO 14001**

Branco, Anderson Correa<sup>1</sup>; Melchiorre, Aparecida Verdejo<sup>2</sup>; Prado, Eurico Oliveira<sup>3</sup>; Filho, Cruciol Zedechias<sup>4</sup>; Cruz, Maria Margarida Calixtro<sup>5</sup>.

<sup>1</sup> Escola Estadual Sidrônio Antunes de Andrade, [profbio21@hotmail.com](mailto:profbio21@hotmail.com).

<sup>2</sup> Escola Estadual Sidrônio Antunes de Andrade, [cidaverdejo@hotmail.com](mailto:cidaverdejo@hotmail.com).

<sup>3</sup> Escola Estadual Sidrônio Antunes de Andrade, [euricocumpanheiro@yahoo.com.br](mailto:euricocumpanheiro@yahoo.com.br).

<sup>4</sup> Escola Estadual Sidrônio Antunes de Andrade, [zedechias@hotmail.com](mailto:zedechias@hotmail.com).

<sup>5</sup> Escola Estadual Sidrônio Antunes de Andrade, [kinka-margarida@hotmail.com](mailto:kinka-margarida@hotmail.com).

Linha Temática nº 04: Educação ambiental, gestão ambiental e políticas públicas.

Palavras-chave: educação ambiental, desenvolvimento sustentável, reciclagem.

O Sistema de Gestão Ambiental é um processo voltado a resolver, mitigar e/ou prevenir os problemas de caráter ambiental, com o objetivo de promover o desenvolvimento sustentável. A aplicação de ferramentas de gestão ambiental em instituições de ensino se torna imperativa, uma vez que suas dimensões no contexto nacional e o papel que desempenham na formação da sociedade se tornam cada vez mais evidentes. O consumo e custo crescentes com energia, água, materiais e com a destinação adequada de resíduos sólidos tornam a implementação de tais ferramentas em instituições de ensino, uma demonstração clara da responsabilidade destas organizações na formação ética desses cidadãos/profissionais e, consequentemente, na construção de um futuro ambientalmente sustentável. Nesse contexto, o objetivo deste projeto é despertar nos estudantes da Escola Estadual Sidrônio Antunes de Andrade, e também nos moradores do Município de Sidrolândia a preocupação individual e coletiva para a questão ambiental, baseando-se nas normas da ISO 14001 e tendo a escola como modelo. O referido projeto vem englobar pequenas ações de sustentabilidade dentro da escola, pois entende que a escola é o local mais apropriado para que os estudantes adquiram conhecimento e se sensibilizem para com as questões ambientais, tendo em vista que estes serão os disseminadores de boas práticas ambientais, garantindo assim o bem estar para a atual e para as futuras gerações. A partir dos levantamentos realizados na escola algumas medidas para mitigar os impactos causados já estão em andamento, tais como construção de uma cisterna para uso da água da chuva, ações para economia de energia, reciclagem dos resíduos sólidos, recolhimento de óleo de fritura para produção de sabão utilizado na própria escola e de lâmpadas, pilhas e baterias para descarte adequado.