**“LIXO ELETRÔNICO: DESCARTE SUSTENTÁVEL” NA FACULDADE DE TECNOLOGIA DE ITAPIRA**

Jonas José Oliveira Duzzo1; Diego de Souza Joli1; Joaquim Antunes Neto2

1. Graduandos do curso de Gestão da Tecnologia da Informação; 2- Docente e orientador. Disciplina: Projeto Interdisciplinar II. Instituição: FATEC – Itapira.

**Introdução.** As práticas das organizações e as de pesquisa têm se atentado cada vez mais aos temas ligados à sustentabilidade, nos últimos anos. Refletir sobre responsabilidade social, nos dias atuais, tornou-se assunto fundamental em disciplinas como Gestão Ambiental para cursos tecnológicos, uma vez que se constata que o consumismo supérfluo, atrelado ao rápido esgotamento dos recursos naturais e a disparidade de riquezas, pode ser visto como resultado do comportamento de uma sociedade que vive em constante revolução tecnológica. **Objetivo.** O objetivo deste trabalho será apresentar possibilidades de ações verdes educativas e compartilhadas, a serem desenvolvidas no espaço da disciplina Gestão Ambiental, da Faculdade de Tecnologia de Itapira. O projeto será denominado como “Lixo Eletrônico: Descarte Sustentável”. **Problema de Pesquisa.** Como as ações verdes educativas podem promover conscientização da população sobre o impacto do lixo eletrônico que necessita ser descartado? **Justificativa.** Estabelece-se, hoje, que a área da Tecnologia da Informação é parte responsável dos significativos problemas ambientais deparados pela sociedade contemporânea: o elevado consumo de energia, a quantidade de matérias-primas não renováveis utilizadas na produção de computadores e o descarte de equipamentos obsoletos, que resultam no lixo eletrônico. **Resultados Esperados.** O projeto terá três fases: planejamento (idealização de um cronograma compatível com a disciplina), implementação (comunicação, mapeamento dos processos, definição das ferramentas, treinamento das pessoas e execução) e avaliação (tanto do material coletado quanto dos resultados obtidos). Ao final do processo, espera-se que haja uma maior reflexão sobre a importância das ações educativas quanto ao lixo eletrônico, na tentativa que fique evidente a necessidade de envolvimento da comunidade, da associação de reciclagem do município - ASCORSI e da faculdade para obtenção de resultados consistentes.

**Palavras-Chaves:** Tecnologia da Informação Verde. Lixo Eletrônico. Sustentabilidade Ambiental.