**Considerações e Conclusões**

Os autores do artigo não buscam ser assertivo no esgotamento do tema de Robótica Verde, mas sim fomentar discussões acerca do tema, sobre seus usos e consequências na Natureza.

O artigo tem como foco a sustentabilidade através da Robótica Verde, porém, também aborda a relação entre ela e o meio ambiente com foco na resolução de outros problemas, como o aumento do tempo de autonomia ou redução de custos. Entretanto, a Robótica Verde apresenta um problema de otimização multicritério, ou seja, existem objetivos conflitantes entre si que devem ser priorizados de acordo com a escolha do tomador de decisões.

Os autores se utilizam do exemplo de um robô seguidor de linha, que ajuda estudantes a aprenderem como ocorre o socorro de pessoas em ambientes hostis. Eles explicitam alguns recursos que são gastos e problemas que tem consequências ambientais que esse tipo de robô causa.

Também evidenciam que a Robótica Verde traz pontos positivos, como um maior conhecimento sobre as técnicas e componentes usados na construção e utilização dos robôs.