



BACIA DO RIO MUQUI SOB A ÓTICA DE ESTUDANTES LOCAIS NA SEMANA DO MEIO AMBIENTE

Fabília Martins Silva; Aline dos Santos Betiolo, Mayk da Silva Sales, Alan Gomes Mendonça, Etienne Oliveira Silva

SEDUC-RO/UNIR/SEMA NOVA BRASILÂNDIA D'OESTE/ ICMBIO

INTRODUÇÃO

Desenvolver ações e metodologias que visem instigar a percepção socioambiental do entorno é de extrema relevância para a contribuição do planejamento de medidas de gestão hídrica (LINS-DE-BARROS et al., 2016; FIRMINO E ALVES, 2021). O presente estudo objetivou analisar a percepção socioambiental de alunos de escolas públicas dos municípios de Alvorada D'Oeste - RO e Nova Brasilândia D'Oeste – RO sobre a bacia do Rio Muqui no Estado de Rondônia no evento intitulado “Semana do meio ambiente: Gestão de Recursos hídricos e meio ambiente sustentável”.

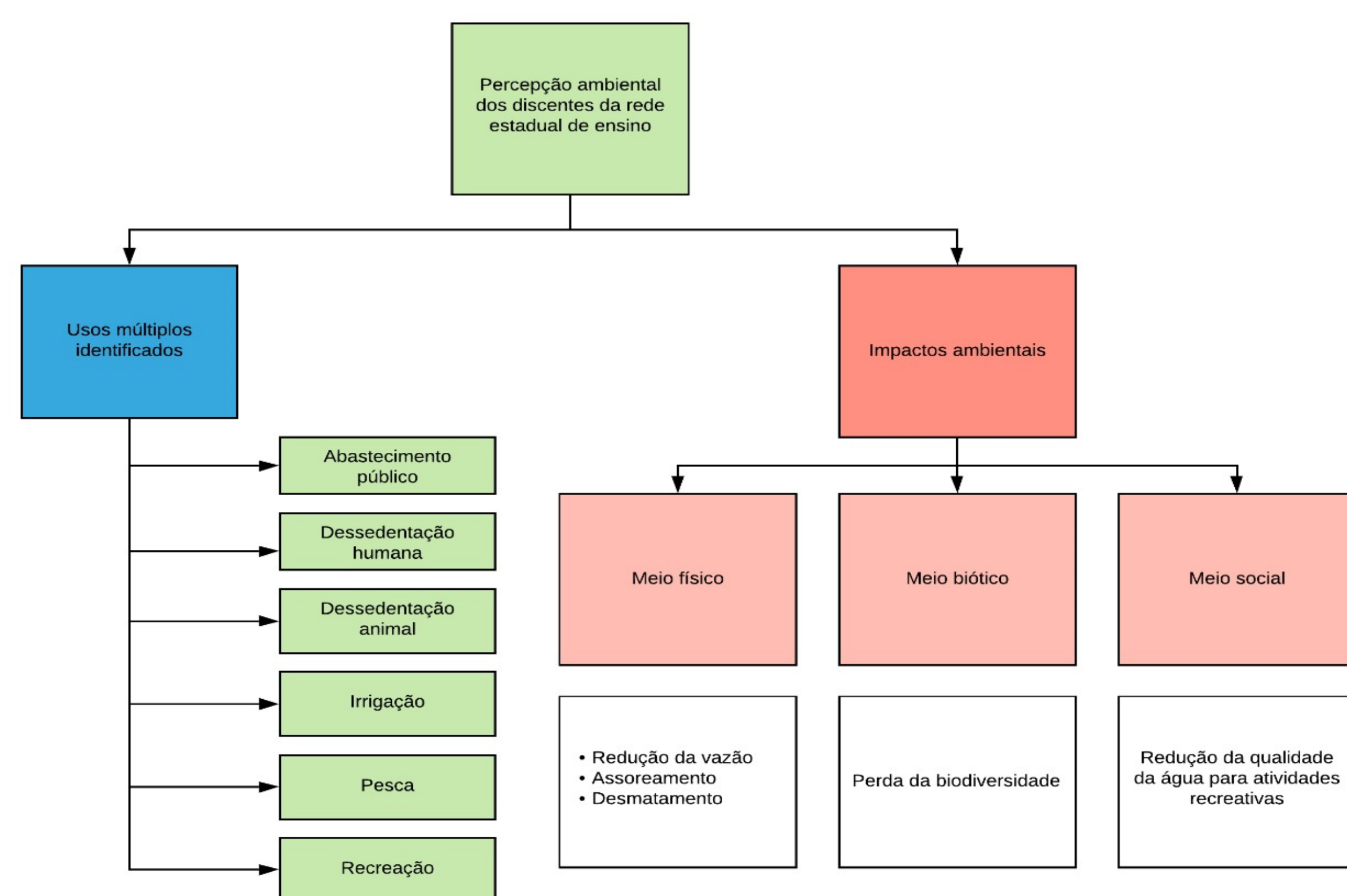
METODOLOGIA

O evento realizado em 2019 reuniu 32 estudantes do ensino médio e 84 do ensino fundamental localizados na bacia do rio Muqui, no qual houve: palestra sobre a Gestão de Recursos Hídricos, oficina de percepção ambiental (modelo PEIR) da bacia do rio Muqui sob a ótica dos estudantes presentes no evento, concurso de vídeo produzido pelos estudantes sobre a importância do gerenciamento da bacia do rio Muqui.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

A oficina apresentou os usos múltiplos e impactos ambientais identificados pelos alunos a partir de uma análise do conteúdo de vídeos preparados pelos mesmos para o dia do evento. Dentre os principais usos identificados, a irrigação e piscicultura, tiveram destaque pelos alunos.

Em relação aos impactos ambientais, foi citado a perda da qualidade da água e a perda da biodiversidade relacionada ao desmatamento (Fig.1)



Foi verificado que a Educação Ambiental estimula a consciência crítica dos participantes sobre a problemática ambiental das bacias hidrográficas.

CONCLUSÃO

O evento realizado com a participação de estudantes, professores e corpo técnico de diferentes municípios que são abordados pela mesma bacia hidrográfica, revela a importância da reflexão sobre gestão hídrica em Rondônia de maneira integradora. Por meio do diálogo hídrico pode-se observar as semelhanças e disparidades vividas pelos moradores locais e as perspectivas da geração futura para o desenvolvimento local e preservação dos recursos hídricos.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- LINS-DE-BARROS, F. M.; ZEIDAN, F.; LIMA, R. F. Adaptações e percepção da população a eventos de ressaca do mar no litoral de Maricá, Rio de Janeiro, Brasil. **Revista de Gestão Costeira Integrada**, v. 16, n.2, p. 147-161, 2016.
- FIRMINO, L. A. C.; ALVES, L. D. Percepção socioambiental da população sobre eventos de erosão costeira no litoral de Atafona, Rio de Janeiro, Brasil. **Revista do Departamento de Geografia**, v. 41, p. 1-10, 2021.