Título:	Educação Ambiental e Cooperativas de Catadores: A Integração Escola, Gestão Pública e Reciclagem em Rio Pardo/RS		
Autores:	Letícia da Silva Hanemann Fabiele C. Hintez André Luiz Emmel Silva Liane Mahlmann Kipper Jorge André Ribas Moraes		
Área	[ ] Humanas [ ] Sociais Aplicadas [ ] Biológicas e da Saúde [X]Exatas, da Terra e Engenharias	Dimensão:	[ ] Ensino [X] Pesquisa [ ] Extensão [ ] Inovação

Resumo:

Diante da crise ambiental, a gestão inadequada dos resíduos sólidos urbanos que se caracteriza pela falha ou a ausência de processos corretos na coleta, no transporte, no tratamento e no destino final dos resíduos produzido nas cidades, representa um desafio para a administração pública municipal, sendo agravada pela falta de conscientização da população. Nesse cenário a Educação Ambiental inserida no cotidiano escolar desde a infância, configura-se como um instrumento transformador para a formação de cidadãos conscientes, capazes de desenvolver hábitos diários visando a redução, reutilização e separação correta dos resíduos sólidos que poderão se transformar em novos materiais, sendo reinseridos no ciclo produtivo. Ela também se configura como um processo contínuo de formação que visa desenvolver a consciência crítica sobre a relação entre o ser humano e a natureza. Diante desse contexto, a presente pesquisa tem como objetivo responder a seguinte questão: “Como o processo de educação ambiental nas escolas de ensino fundamental pode favorecer as cooperativas de catadores de materiais recicláveis?”. Para isso, como metodologia investigativa será realizada uma pesquisa qualitativa, de caráter exploratório e descritivo, desenvolvida por meio de pesquisa de campo fundamentada na aplicação de questionários, para coleta de dados além de uma revisão bibliográfica que dará sustentação teórica para a formulação das questões investigativas. A investigação da pesquisa será realizada em nove escolas públicas municipais de ensino fundamental localizadas no município de Rio Pardo, no Rio Grande

do Sul, no segundo semestre de 2026, com agendamento prévio à direção das escolas, considerando os gestores daquelas instituições de ensino como os principais atores. Busca-se com esta pesquisa identificar e fomentar ações nas escolas para que elas adotem práticas pedagógicas capaz de incentivar os alunos do ensino fundamental a perceberem a importância da Educação Ambiental, nas mais diversas disciplinas formativas. A integração: Educação Ambiental – Gestão Pública Municipal - Cooperativa de Catadores de Materiais Recicláveis; poderá fomentar ações cotidianas capazes de elevar a qualidade de vida da população, ao mesmo tempo reduzir gastos públicos e favorecer o desenvolvimento daquelas cooperativas, indo ao encontro do que preconiza o ODS 11 – Cidades e comunidades Sustentáveis, mais especificamente a sua meta de gestão ambiental que visa reduzir o impacto ambiental negativo das cidades, com foco na qualidade do ar e na gestão correta dos resíduos sólidos.

Link do Vídeo:
https://drive.google.com/drive/folders/1UCTddhgVMM8gNesIS-YyqXGscSFKGcAM?usp=sharing