

COMPREENDENDO OS OBJETIVOS DA CADEIA PRODUTIVA DOS MATERIAIS RECICLÁVEIS

**RAUBER, J.D.[1]; SOARES, M.V.A. [1]; BAPTISTE, D.J.[1]; JUNG; L.E[1]; GOLTZ,
T.K.S[1]; GRAF, B.L.[1]; BOTELHO,L.L.R[2]**

O projeto “Não existe jogar lixo fora!!!”. Conheça a vida por trás da cadeia de reciclagem do edital N° 223 GR/ UFFS/2025, tem como objetivo geral compreender e apresentar a cadeia produtiva dos materiais recicláveis no município de Cerro Largo/RS, trazendo a tona a discussão sobre o impacto do desenvolvimento regional atrelado aos avanços desta cadeia produtiva e também das respectivas vidas que estão entrelaçadas a este elo produtivo, em especial os catadores de materiais recicláveis, ele foi concebido também através de objetivos específicos, desta forma o presente trabalho busca cumprir o primeiro objetivo específico que é descrever e apresentar a cadeia produtiva dos materiais recicláveis. Assim, foi realizada a busca na Biblioteca Eletrônica Científica Online utilizando a estratégia de busca “materiais recicláveis”. Com isso, resultou-se do total de 72 artigos, após leitura do título e resumo, selecionou-se 40 artigos que possuíam como temáticas reciclagem, catadores, materiais recicláveis e coleta seletiva. A cadeia produtiva de materiais recicláveis no Brasil constitui um sistema complexo que envolve a coleta, triagem, beneficiamento e comercialização de resíduos, sendo os catadores de materiais recicláveis os agentes centrais dessa dinâmica, desempenhando papel estratégico na economia circular e na preservação ambiental, ao recuperar materiais descartados e reduzir a quantidade de resíduos destinados a aterros sanitários. Os artigos analisados destacam que os catadores realizam a coleta seletiva e a separação de materiais como papel, plástico, vidro e metais, atividades que exigem conhecimento técnico e cuidados com higiene e armazenamento, e que são fundamentais para garantir a qualidade e a viabilidade dos materiais para o beneficiamento e posterior inserção no mercado. A organização em cooperativas e associações é apontada como mecanismo essencial de fortalecimento da cadeia produtiva, permitindo que os catadores negociem melhores preços, reduzam custos logísticos, acessem mercados mais estruturados, conquistem direitos trabalhistas e sociais, promovam capacitação profissional e

[1] Juliana Diel Rauber. Administração . UFFS.julianadielr02@gmail.com.

[1] Marcus Vinicius Araújo Soares. Administração .UFFS. mv370519@gmail.com.

[1] Djofeson Jean Baptiste. Administração. UFFS. Djofesonjean@gmail.com

[1]Luíza Eduarda Jung.Administração. UFFS. leduardajung@gmail.com.

[1]Tayná Kauãni Soares Goltz.. Administração.UFFS. goltztayna5@gmail.com.

[1]Bruna Luiza Graf. Administração.UFFS. bruna.graf@estudante.uffs.edu.br.

[2]Louise de Lira Roedel Botelho . Administração. UFFS. louise.botelho@uffs.edu.br

consolida a identidade coletiva, demonstrando que a economia solidária e a autogestão são instrumentos centrais para a inclusão social e o desenvolvimento sustentável. Após a triagem, os materiais passam por processos de beneficiamento, como limpeza, prensagem, compactação e classificação, tornando-se aptos à comercialização e à transformação em novos produtos pelas indústrias recicladoras, o que evidencia a interdependência entre catadores, cooperativas e mercado. Apesar de sua importância, os estudos ressaltam que a cadeia enfrenta desafios estruturais significativos, incluindo precarização do trabalho, baixos rendimentos, falta de infraestrutura adequada, reconhecimento institucional insuficiente e exposição a riscos ocupacionais e psicossociais, indicando a necessidade de políticas públicas intersetoriais que integrem saúde, assistência social, trabalho e meio ambiente. Em síntese, os artigos demonstram que a valorização efetiva dos catadores e o fortalecimento da cadeia produtiva dependem da combinação entre cooperativismo, políticas públicas robustas e reconhecimento social, consolidando seu papel como agentes fundamentais na construção de cidades mais inclusivas, justas, sustentáveis e ambientalmente responsáveis.

Palavras-chave: Cadeia Produtiva, Catadores, Sustentabilidade, Trabalho, Vida

Área do Conhecimento: Ciências Sociais Aplicadas

Origem: Cultura

Instituição Financiadora/Agradecimentos: Universidade Federal da fronteira sul (UFFS)

Aspectos Éticos: Informar o número do parecer de aprovação ética da pesquisa (se for o caso)

[1] Juliana Diel Rauber. Administração . UFFS. julianadielr02@gmail.com.

[1] Marcus Vinicius Araújo Soares. Administração .UFFS. mv370519@gmail.com.

[1] Djofeson Jean Baptiste. Administração. UFFS. Djofesonjean@gmail.com

[1]Luíza Eduarda Jung. Administração. UFFS. leduardajung@gmail.com.

[1]Tayná Kauãni Soares Goltz.. Administração.UFFS. goltztayna5@gmail.com.

[1]Bruna Luiza Graf. Administração.UFFS. bruna.graf@estudante.uffs.edu.br.

[2]Louise de Lira Roedel Botelho . Administração. UFFS. louise.botelho@uffs.edu.br