

IV SALÃO
EDUFRGS



múltipla



UNIVERSIDADE

inovadora



inspiradora

Evento	Salão UFRGS 2017: IV SALÃO EDUFRGS
Ano	2017
Local	Campus do Vale - UFRGS
Título	Estudo de caso baseado na aplicação de indicadores de sustentabilidade na Cooperativa de Trabalho Socioambiental Mãos Unidas - Aterro Norte e na Cooperativa Mãos Unidas Santa Terezinha
Autor	REGIANE JUCHEN MACHADO ACCORSI

Título:

Estudo de caso baseado na aplicação de indicadores de sustentabilidade nas Cooperativa de Trabalho Socioambiental Mãos Unidas – Aterro Norte e Cooperativa Mãos Unidas Santa Terezinha.

Justificativa:

A reciclagem do lixo vem se tornando uma alternativa sustentada para a diminuição dos resíduos não orgânicos (secos), contribuindo para a inclusão de milhares de catadores em cooperativas ou associações e para a sustentabilidade do planeta. A aplicação dos indicadores de sustentabilidade fornece um retrato importante de cada cooperativa e a análise crítica das informações obtidas pode contribuir para nortear ações a serem implementadas visando a sustentabilidade da cooperativa.

Objetivos:

Analisar as cooperativas de reciclagem de Porto Alegre com base nos indicadores de sustentabilidade estudados por Besen (2011).

Metodologia:

Os dados das cooperativas pesquisadas foram coletados no período compreendido entre fevereiro e julho de 2017 através de questionários aos presidentes das cooperativas. Para o cálculo do índice de sustentabilidade foi utilizado a fórmula abaixo, de acordo com os diferentes pesos atribuídos a cada item. Foram considerados para fins de avaliação 16 dos 21 indicadores apontados pelo estudo de Besen (2011).

$$\frac{\sum \text{Valor de tendência de cada indicador} \times \text{peso do indicador}}{\sum \text{peso dos indicadores}}$$

Resultados:

Após análise e cálculo da tendência à sustentabilidade chegou-se aos seguintes resultados:

- **Cooperativa de Trabalho Socioambiental Mãos Unidas – Aterro Norte:** Considerados conjuntamente os dados apontam um valor final de **0,695**, revelando que a organização tem investido na sua sustentabilidade e pode ter progressos futuros com os investimentos que tem feito.

- **Cooperativa Mãos Unidas Santa Terezinha:** Considerados conjuntamente os dados apontam um valor final de **0,488** revelando que a cooperativa tem ainda um baixo nível de organização e desenvolvimento e pouco investimento para alcançar a sua sustentabilidade.