



SimTec

SIMPÓSIO DOS
PROFISSIONAIS DA
UNICAMP

9ª edição – 18 a 19 de novembro de 2024

DOI: 10.20396/simtec.v9.2024.11300

Eixo 3 – Desenvolvimento humano, Diversidade, Sustentabilidade, Qualidade de Vida e Cultura

FACULDADE DE EDUCAÇÃO DA UNICAMP PROMOVE SUSTENTABILIDADE COM PLANO DE GESTÃO AMBIENTAL

*Lidyani O. R. Quaresma, Ozaide M. Prado, Tassiane B. Pedron,
Cleonice P. P. Oliveira, Herivelton F. Zanotto
Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP)
Faculdade de Educação
lidyani@unicamp.br*

Introdução: A Faculdade de Educação (FE), por meio da sua Comissão de Sustentabilidade, criou um plano de gestão ambiental para promover práticas sustentáveis na Unidade. A iniciativa atende ao Plano de Gerenciamento de Resíduos Locais (PGRL) da UNICAMP, visando minimizar os impactos ambientais e sensibilizar a comunidade acadêmica. **Objetivo:** Implementar ações para a destinação correta de resíduos, promovendo a sustentabilidade nas três esferas: social, ambiental e econômico. **Metodologia:** Inicialmente, identificou-se os principais tipos de resíduos gerados. Com esse diagnóstico, foram implementadas ações como a substituição de recipientes de coleta de resíduos, reciclagem de cápsulas de café, substituição dos copos plásticos e instalação de refletores LED. Algumas soluções foram adotadas e padronizadas através da divulgação de cinco Procedimentos Operacionais Padrão (POPs), também foi realizada uma palestra educativa, denominada "Sustentabilidade na FE" com especialistas da área, que trouxe à comunidade reflexões sobre a gestão de resíduos. **Resultados:** Com base nos dados coletados entre 01/01 e 19/09 de 2024, em comparação com o mesmo período de 2023, observou-se uma redução de 74,25% no uso de copos descartáveis, o que gerou uma economia financeira de R\$ 656,47. Esses resultados indicam avanços importantes, como a significativa redução do volume de resíduos encaminhados para aterros, a contenção de gastos públicos e o aumento da conscientização da comunidade acadêmica em relação às práticas sustentáveis. **Conclusão:** As iniciativas da Comissão de Sustentabilidade da FE mostram-se eficazes na promoção de uma cultura de sustentabilidade e na redução do impacto ambiental.

Palavras-chave: Sustentabilidade. Gestão de resíduos. Consumo consciente. Ações educativas





SimTec

SIMPÓSIO DOS
PROFISSIONAIS DA
UNICAMP

9ª edição – 18 a 19 de novembro de 2024

Referências:

BRASIL. *Resolução RDC nº 222, de 28 de março de 2018*. Regulamenta as Boas Práticas de Gerenciamento dos Resíduos de Serviços de Saúde e dá outras providências.

Brasília: Diário Oficial da União (DOU), 29 mar. 2018. Disponível em: <https://encurtador.com.br/u20HC>. Acesso em: 17 set. 2024.

BRASIL. *Resolução nº 275, de 25 de abril de 2001*. Estabelece código de cores para diferentes tipos de resíduos na coleta seletiva.

BRASIL. *Resolução nº 357, de 17 de março de 2005*. Dispõe sobre a classificação dos corpos de água e diretrizes ambientais para o seu enquadramento, bem como estabelece as condições e padrões de lançamento de efluentes, e dá outras providências.

BRASIL. *Resolução nº 358, de 29 de abril de 2005/CONAMA*. Dispõe sobre o tratamento e a disposição final dos resíduos dos serviços de saúde e dá outras providências.

BRASIL. *Lei nº 12.305 de 02 de agosto de 2010*. Institui a política nacional de resíduos sólidos em alteração à Lei nº 9605 de 12 de fevereiro de 1998.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS. Faculdade de Educação. Plano de Gerenciamento de Resíduos da Faculdade de Educação. Disponível em: <https://encurtador.com.br/hZuRX>. Acesso em: 17 set. 2024.

UNICAMP. *Gestão ambiental e resíduos – GEARE*. Disponível em: <https://www.depi.unicamp.br/geare/>. Acesso em: 17 set. 2024.

