

## MANEJO NO DESCARTE DE MEDICAMENTOS VENCIDOS OU SEM USO

**Jonny Alves de Mendonça**

**Leandro Cavalcante França**

**Leila do Vale Souza Santos**

**Luana Mirelly Oliveira da Silva**

**Andréa Bessa Teixeira**

**Pedro Aurio Maia Filho**

**Centro Universitário Fametro – Unifametro**

[Jonnyalves73@gmail.com](mailto:Jonnyalves73@gmail.com)

[Leandro.franca@aluno.unifametro.edu.br](mailto:Leandro.franca@aluno.unifametro.edu.br)

[Luana.silva02@aluno.unifametro.edu.br](mailto:Luana.silva02@aluno.unifametro.edu.br)

[Andrea.teixeira@professor.unifametro.edu.br](mailto:Andrea.teixeira@professor.unifametro.edu.br)

[pedroauriomaiafilho@gmail.com](mailto:pedroauriomaiafilho@gmail.com)

*Título da sessão temática: Meio ambiente e desenvolvimento sustentável*

**Encontro científico:** VII encontro de iniciação à pesquisa

**Introdução:** O Brasil é o sétimo colocado no ranking de maiores consumidores de medicamentos, contudo não é um dos melhores quando se trata em fazer o descarte deles, apesar de possuir a Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS), que orienta e torna obrigatório o correto descarte de medicamentos em postos de coleta. Este tema é um problema de nível mundial e com impactos incomensuráveis no ambiente. A contaminação causada por atitudes como se livrar dos medicamentos no lixo comum ou no vaso sanitário contribuem drasticamente com a poluição do subsolo e lençóis freáticos. Dito isto, é imprescindível que haja meios que corroborem com a PNRS e que disseminem a ideia do manejo correto de fármacos vencidos ou sem uso. **Objetivos:** Este trabalho tem por objetivo orientar e sensibilizar a todos sobre a relevância do correto descarte de medicamentos e mostrar como esta prática ajuda a desenvolver a sustentabilidade ambiental. Além disso, a necessidade de criar programas que incentivem e ensinem como agir no manejo de resíduos vencidos ou sem uso será trabalhada aqui. **Métodos:** Como fonte principal de conteúdo será elaborada uma cartilha informativa, que reunirá informações sobre o nível de contaminação causado pela

prática errada de desprezar medicação no lixo comum e /ou esgoto e soluções para o problema serão apresentadas. Além de dados sobre a produção e descarte de medicamentos e como isso tem impactado o mundo nos últimos anos. **Resultados:** A cartilha pronta será o principal resultado e transmitirá o conteúdo com uma combinação de imagens e textos curtos que trarão dados importantes sobre o nível de poluição dos medicamentos, orientação correta para o descarte e informações extras. Será estruturada em 8 páginas a contar da capa e incluindo as referências e contra – capa. Para isto, foi necessária a busca por referências no assunto e, certamente, a PNRS foi a de maior destaque. Além de outras referências nas quais citavam – se a importância dos postos de coletas, que estão distribuídos em todo país e tendo sempre um perto da casa dos usuários. **Conclusão:** As consequências de desprezar medicação no lixo comum ou no esgoto, seja por desconhecimento ou por qualquer outra razão, acarretam em grande prejuízo ambiental e por isso existe a importância de difundir para farmácias, drogarias e os próprios pacientes a importância do manejo adequado no descarte da medicação.

**Referências:**

EQUIPE ECYCLE. Disponível em: <<https://www.ecycle.com.br/149-descarte-de-medicamentos>> Acesso em: 31/08/2019

ALVARENGA, Luciana Santos Vieira; NICOLETTI, Maria Aparecida. Descarte doméstico de medicamentos e algumas considerações sobre o impacto ambiental decorrente. Revista Saúde-UNG-Ser, v.4, n. 3, p. 34-39, 2011.

BRASIL, Decreto nº 7.404, 23 de Dezembro de 2010.

**Descritores:** Descarte; Medicamentos; Sustentabilidade.