



## MINICURSO DO PEV

**TÍTULO:** I Minicurso Aspectos Legais e Toxicológicos do Descarte de Medicamentos

**Público-Alvo:**

Gestores, Funcionários e professores da Educação Básica. Estudantes universitários e secundaristas. Ambientalistas. Interessados em Saúde, Meio Ambiente e Direito Ambiental.

**DATA:** 14/10/2017 (módulo presencial)

**CARGA HORÁRIA:** 08 horas

**LOCAL:** Sala NT 28 – Campus da Univasf/Juazeiro

**EMENTA:**

Introdução ao Uso Racional de Medicamentos (URM); Relação entre o descarte inadequado de medicamentos e a toxicologia; Reflexão sobre qual destino damos aos nossos medicamentos vencido ou sem uso; Análise sobre por que sobram medicamentos; Descrição de estudos sobre impacto do descarte de medicamentos no meio ambiente; Explicação sobre aspectos legais do descarte de medicamentos, logística reversa, acordo setorial e responsabilidade compartilhada; Experiências internacionais e nacionais do descarte consciente de medicamentos; Aplicação do Descarte Correto de Medicamentos (DCM).

**OBJETIVOS:**

- Conhecer e ser capaz de mudar paradigmas ao obter informações sobre a relação existente entre o Uso Racional de Medicamentos e seus impactos na quantidade de produtos descartados e possíveis resultados toxicológicos.
- Entender os parâmetros legais existentes atualmente no Brasil para descarte de medicamentos, bem como ser capaz de avaliar as vantagens e limitações desses parâmetros.
- Assimilar experiências exitosas sobre o descarte consciente de medicamentos no Brasil e no exterior, com a finalidade de conceber ideias novas ou adaptadas para implantação de medidas de conscientização de descarte na região.
- Aprender e multiplicar os conceitos de como atualmente é concebida a forma mais adequada de se descartar medicamentos.

**MÉTODOLOGIA:**

Apresentação do assunto de forma dialogada, com utilização de projetor Multimídia (Data-Show) e recurso de áudio (caixa de som) como auxílio na apresentação de vídeos, uso de lousa branca e lápis pincel e aplicação atividades dinâmicas sobre URM e DCM. Leituras dirigidas e fichamentos. Envio de trabalho pela Internet.

**BIBLIOGRAFIA:**

- World Health Organization. *The rational use of drugs: report of the conference of experts*. Nairobi 1985 Jul 25-29. Geneva: WHO; 1987.
- RDC nº 306/2004 da ANVISA. *Dispõe sobre o Regulamento Técnico para o gerenciamento de resíduos de serviços de saúde*.
- NBR 10.004/2004. *Resíduos sólidos – Classificação*.
- Resolução nº 358/2005 do CONAMA. *Dispõe sobre o tratamento e a disposição final dos resíduos dos serviços de saúde e dá outras providências*.
- LEI 12.305 DE 02/08/2010. *POLÍTICA NACIONAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS*.
- DECRETO Nº 7.404, DE 23 DE DEZEMBRO DE 2010. *Regulamenta a Lei no 12.305, de 2 de agosto de 2010, que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos*.
- PRAKASH, V., et al. *Catastrophic collapse of Indian White-backed Gyps bengalensis and Long-billed Gyps indicus Vulture populations*. *Biol. Conserv.* 109 (3), 381–390, 2003.
- FLAHERTY CM, DODSON SI. *Effects of pharmaceuticals on Daphnia survival, growth, and reproduction*. *Chemosphere.* 1:200-07. 2005.
- LÄNGE, R, et al. *Aspectos Legais e Toxicológicos do Descarte de Medicamentos*. *Environ Toxicol Chem.* 20:1216-24. 2001.
- PINTO, G.M.F. *Estudo do descarte residencial de medicamentos vencidos na região de Paulínia (SP), Brasil*. *Eng Sanit Ambient.* v.19 n.3. 219-224. 2014.
- GLASSMEYER ST, et al. *Disposal practices for unwanted residential medications in the United States*. *Environ Internat.* 35(3):566-72. 2009.
- KUSPIS DA, KRENZELOK EP. *What happens to expired medications? A survey of community medication disposal*. *Vet Hum Toxicol.* 38:48-9. 1996.
- *Anais do IV SINGEP* – São Paulo – SP – Brasil – 08, 09 e 10/11/2015.
- BOLETIM INFORMATIVO DO CIM-RSNº2 - Maio 2011 – *Prática profissional: Descarte de medicamentos*.

