

---

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS**  
**PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO, CULTURA**  
**E ASSUNTOS ESTUDANTIS**  
**II SIMPÓSIO DE EXTENSÃO, CULTURA E ASSUNTOS ESTUDANTIS**  
**13 e 14 de junho de 2013**

**Intoxicações causadas por pesticidas e plantas medicinais e tóxicas no estado de Goiás:  
Promovendo a educação e a saúde da comunidade**

Gabriela Marques Pereira Mota<sup>1</sup>; Renata Karine de Carvalho<sup>1</sup>;  
Eunice Ivone de Souza<sup>1</sup>; Cássia Fernanda Leite de Oliveira<sup>1</sup>;  
Rui Lopes da Silva Júnior<sup>1</sup>; Thaís Régis Ferreira Borba<sup>1</sup>; Walter Dias Junior<sup>2</sup>.

<sup>1</sup>Acadêmicos de Enfermagem da Universidade Estadual de Goiás, Ceres-GO. E-mail: [gabrielamota@gmail.com](mailto:gabrielamota@gmail.com);

<sup>2</sup>Docente da Universidade Estadual de Goiás, Ceres-GO.

**RESUMO| Introdução:** Ao longo dos anos os produtos químicos assumiram um lugar de importância para o bom desempenho das atividades do homem estando presentes na cura e profilaxia de doenças e até mesmo, no aumento da produtividade agrícola. Contudo, o uso exagerado e inapropriado tem provocado agravos à saúde e ao meio ambiente, ocasionando acidentes individuais, coletivos e fazendo da intoxicação humana um grave problema de saúde pública. **Objetivo:** Este trabalho teve por objetivo estimar a prevalência das notificações por intoxicação exógena e os principais agentes tóxicos responsáveis por tais intoxicações. **Metodologia:** Realizou-se uma pesquisa descritiva retrospectiva documental, constituída pelas fichas de notificação referentes aos casos de intoxicação exógena registradas no Núcleo de Vigilância Epidemiológica do município de Ceres-GO no período de janeiro de 2009 a maio de 2012. **Resultados:** Entre o período de janeiro de 2009 a maio de 2012 foram notificados 189 casos de intoxicação. O ano com maior incidência foi 2011, com 79 notificações registradas, seguido por 2010 com 53, 2009 com 39 e 2012 com 18 casos (Fig.1). Do total de registros, 106(56%) estavam relacionados ao sexo feminino e 83(44%) ao sexo masculino. Entre os agentes toxicológicos notificados, os de maiores incidência foram medicamentos com 81(43%) notificações, agrotóxicos com 35(19%) e raticidas com 29(15%) casos. Notificações de plantas tóxicas, alimentos e bebidas, produtos de uso domiciliar, produtos químicos de uso industrial, cosméticos, drogas de abuso, produtos veterinários e os desconhecidos totalizaram 23% do total. **Conclusão:** As intoxicações exógenas geralmente estão relacionadas a situações de emergência representando, deste modo, um grave problema de Saúde Pública. Os casos de intoxicação aumentaram entre 2009 e 2011, sendo que intoxicações por medicamentos, agrotóxicos e raticidas representaram 77% das notificações.

**Descritores:** intoxicação; agentes tóxicos; ficha de notificação.

**Figura 1** - Número de notificações de intoxicação exógena registradas no Núcleo de Vigilância Epidemiológica do Vale do São Patrício, Ceres-GO, no período de janeiro de 2009 a maio de 2012.