

Introdução

O que são as plantas tóxicas?

- Possuem algumas substâncias que são capazes de provocar efeitos nos organismos (VASCONCELOS et. al., 2009).
- Todas as plantas possuem algum grau de toxicidade dependendo da quantidade ingerida (COLOMBO et. al., 2010 apud CAMPOS et al., 2016).

Quais são os perigos dessas plantas?

- O desconhecimento da população
 - ➔ Isso faz com que muitos se esqueçam que algumas delas trazem consequências adversas ao organismo (MENDIETA et al., 2014).

Plantas tóxicas

4ª Causa de intoxicação com óbitos

Maioria crianças;

Adultos também apresentam casos (uso inadequado de plantas medicinais, alucinógenas e abortivas)



Dama-da-noite
(*Cestrum nocturnum*)



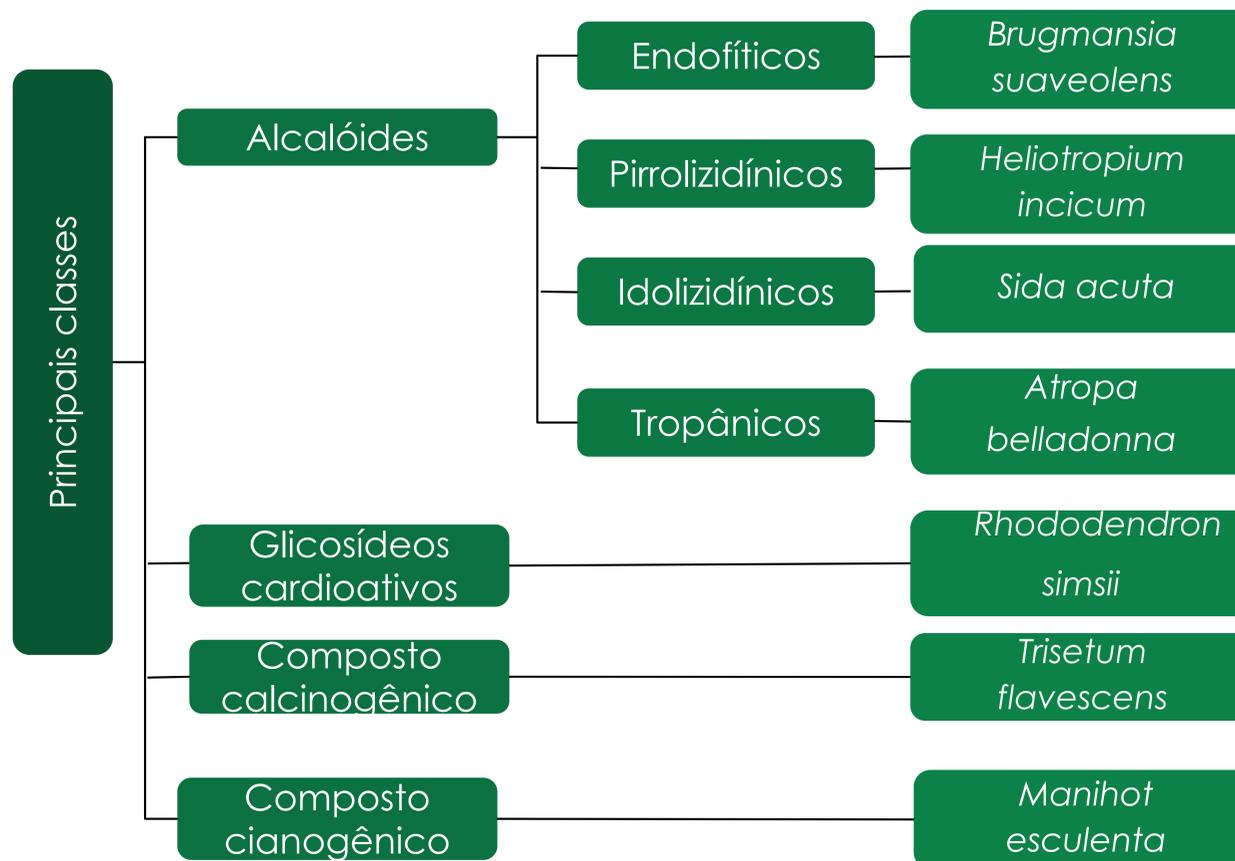
Copo-de-leite
(*Zantedeschia aethiopica*)

Referências

- CAMPOS, S.C.; SILVA, C.G.; CAMPANA, P. R.V.; ALMEIDA, V.L. **Toxicidade de espécies vegetais**. Revista Brasileira Plantas Medicinas, Campinas, v.18, n.1, supl. I, p.373-382, 2016.
- MENDIETA, M.C. et al. **Plantas tóxicas: importância do conhecimento para realização da educação em saúde**. Revista de enfermagem UFPE On Line, Recife, 2014.
- VASCONCELOS, J. et al. **Plantas tóxicas: conhecer para prevenir**. Revista Científica da UFPA, 2009.
- PINASCO, A. **XXII Curso de atualização em toxicologia e preparatório para plantonistas do TOXCEN 2015**.

Desenvolvimento

As classes de plantas que mais possuem índice de toxicidade são alcalóides, os glicosídeos cardioativos, compostos calcinogênicos e cianogênicos.



Comentários finais

Necessário a conscientização da sociedade em relação ao perigo das plantas tóxicas.

1998

Programa Nacional de Informações sobre Plantas Tóxicas