



MINICURSO DO PEV

TÍTULO: II Minicurso de Plantas medicinais na terapêutica humana.

PÚBLICO-ALVO: Professores da Educação Básica. Estudantes universitários e secundaristas. Ambientalistas

DATA: 16/09/2017 (módulo presencial)

CARGA HORÁRIA: 08 horas

EMENTA: Plantas medicinais Exóticas e Nativas. Caracterização Botânica. Utilização. Indicações. Propriedades. Técnicas de preparo para aplicação humana.

OBJETIVOS:

- * Conhecer as características, importância e propriedades das plantas medicinais.
- * Apresentação e compreensão dos termos técnicos, conceitos sobre as plantas medicinais.
- * Compreender a necessidade e importância da preservação das plantas medicinais.
- * Desenvolver um repelente contra mosquitos, e xarope natural utilizando plantas medicinais.

METODOLOGIA:

Exibição de pequeno vídeo. Apresentação dialogada sobre os temas. Exposição do mostruário de plantas medicinais. Uso do Laboratório para demonstração de preparo de repelente de mosquitos para aplicação humana e xarope natural. Leituras dirigidas com fichamentos de textos e envio pela Internet.

BIBLIOGRAFIA:

CAMPOS, Nicete. **Aprendendo com a Mãe Terra: Plantas medicinais, aromáticas e condimentares**. São Paulo: Arte & Ciência, 2006.

MACIEL, M. A. M.; PINTO, A.; JUNIOR, V. F. V. **Plantas Mediciniais: a necessidade de estudos multidisciplinares**. São Paulo: *Química Nova*, v.25, n.3, p.429-438, 2002.

MARTINS, ERNANE RONIE... [et al] . **Plantas Mediciniais**. Edição Imprensa Universitária - UFV. Viçosa. Minas Gerais. 1995. 220p.

MARTINEZ, S. S. O Nim: **Azadirachta indica – natureza, usos múltiplos**, produção / Instituto agrônômico do Paraná. Londrina: IAPAR, 2002.

MORGAN, Rene. **Enciclopédia das ervas e plantas medicinais: doenças, aplicações, descrição, propriedades**. São Paulo: Editora Hemus, 2003.