



## Ciências da Saúde

### ANÁLISE DE DROGAS VEGETAIS VENDIDAS NOS MERCADOS E COMÉRCIOS DE CAMPOS DOS GOYTACAZES-RJ

Gabriele Teixeira da Silva, Adriana Lima

O Brasil possui a maior biodiversidade do mundo (CALIXTO, 2003), e, conseqüentemente, apresenta uma enorme variedade de drogas vegetais. Desta forma, o presente trabalho pretende avaliar a qualidade dos produtos (Erva cidreira, Capim Limão, Chá preto, Erva doce, Quebra pedra e Espinheira santa) comercializados no Município de Goytacazes através dos parâmetros contidos na Farmacopéia Brasileira. A comercialização desses produtos requerem cuidado e atenção, apesar de serem naturais e possuírem atividade terapêutica comprovada, apresentam risco ao consumidor. Assim sendo necessário o controle de qualidade e a higiene adequada no preparo desses produtos. Então, a escolha deste tema se justifica pelo fato da preparação do produto ser feita de forma manual, tornando os produtos em questão vulneráveis a sofrer contaminação e conseqüentemente trazer riscos aos consumidores. Espera-se através da análise de proteção da embalagem ao produto verificar a suscetibilidade da droga vegetal a contaminações. Enquanto a verificação do lacre aponta o risco de inviolabilidade do produto. Uma vez que conforme a RDC N° 10/2010, as embalagens devem garantir a proteção da droga vegetal contra contaminações. Isto está diretamente relacionado à forma de envasamento e a violabilidade da embalagem. Enquanto por meio da análise de Informações básicas contidas nos rótulos das embalagens pretende-se verificar a conformidade. - Benefícios a Sociedade: Através deste projeto será possível verificar o quanto a comunidade de Campos dos Goytacazes, através do consumo de drogas vegetais, está sujeita cruciais que deveriam estar contidas nos rótulos e embalagens segundo a RDC10/2010.

#### Referências:

CALIXTO, J. B. Biodiversidade como fonte de medicamentos. Ciência e Cultura. [online]. 55 (3):37-39, 2003

CASTELLUCCI, S.; LIMA, M. I. S.; NORDI, N.; MARQUES, J. G. W. Revista Brasileira de Plantas Mediciniais 3: 51-60, 2000.

ELDIN, S; DUNFORD, A. (2001). A fitoterapia na atenção primária à saúde. tradução de Dinah de Abreu Azevedo. Editora Monole Ltda

*Palavras-chave: Drogas terapêuticas, qualidade, riscos*

Instituição de fomento: IFF

Email: gabi.teixeira90@hotmail.com