



Concurso Público para Carreira do Magistério Superior da Universidade Federal do Paraná, Setor de Ciências da Saúde, Departamento de Farmácia, Professor Classe A, Adjunto A, Nível I, Regime de Trabalho: 20 horas, 01 vaga, Área de Conhecimento: Farmacognosia, **Edital 349/16-PROGEPE**.

### **LISTA DEFINITIVA DE PONTOS:**

- 1) Plantas medicinais como fontes de moléculas biologicamente ativas;
- 2) Processos extrativos em produtos naturais;
- 3) Origem e produção de drogas vegetais;
- 4) Principais rotas biossintéticas na formação de metabólitos secundários;
- 5) Polissacarídeos complexos: propriedades químicas e farmacológicas e drogas vegetais que os contêm;
- 6) Taninos: propriedades químicas e farmacológicas e drogas vegetais que os contêm;
- 7) Flavonoides: propriedades químicas e farmacológicas e drogas vegetais que os contêm;
- 8) Terpenoides: propriedades químicas e farmacológicas e drogas vegetais que os contêm;
- 9) Alcaloides: definição, classificação, propriedades químicas e farmacológicas;
- 10) Alcaloides derivados da ornitina: propriedades químicas e farmacológicas e drogas vegetais que os contêm;
- 11) Alcaloides derivados de fenilalanina/tirosina/L-DOPA: propriedades químicas e farmacológicas e drogas vegetais que os contêm;
- 12) Alcaloides derivados de bases púricas: propriedades químicas e farmacológicas e drogas vegetais que os contêm;
- 13) Técnicas cromatográficas aplicada à Farmacognosia;
- 14) Legislação Brasileira em Fitoterápicos.