



Roberto Recart dos Santos

Graduação em Engenharia Agrônômica pela Universidade Federal de Pelotas (UFPel) (1992) e mestrado em Agronomia pela UFPel (1996). Atualmente é professor adjunto da Universidade do Extremo Sul Catarinense nos cursos de Ciências Biológicas e Farmácia. Tem experiência na área de Agronomia, com ênfase em Fertilidade do Solo e Adubação e Fisiologia Vegetal atuando principalmente nos seguintes temas: recuperação ambiental, áreas degradadas.



Vanilde Citadini Zanette

Graduação em Ciências Biológicas pela UNESC (1973), Mestrado em Botânica pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (1979), Doutorado em Ecologia e Recursos Naturais pela Universidade Federal de São Carlos (1995) e Pós-Doutorado na Royal Roads University, Victoria, Canadá. Professora da Graduação e do Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais da UNESC, com área de atuação em Botânica, ênfase Taxonomia e Ecologia Vegetal.

Fitoterapia Racional

Aspectos taxonômicos, agroecológicos, etnobotânicos e terapêuticos

Fitoterapia Racional

O livro Fitoterapia Racional foi desenvolvido em parceria com a Universidade do Extremo Sul Catarinense - UNESC e a Pastoral da Saúde da Diocese de Criciúma (Santa Catarina - SC). Trata-se de registro de uso popular de 10 plantas medicinais utilizadas na região Sul de SC e levantamento bibliográfico em base de dados científicos e literatura pertinente. Essas informações têm como objetivo principal orientar profissionais na área da saúde e usuários de plantas medicinais quanto ao uso correto. O livro foi organizado de forma a descrever cada espécie, os aspectos **botânicos e taxonômicos** - Categorização taxonômica (Ordem, Família e Espécie) pelo Sistema de Classificação APG III (2009); descrição da planta, destacando as estruturas importantes para identificá-la em seus aspectos vegetativos (raiz, caule, folha) e/ou reprodutivos (flor e fruto); ilustração e distribuição geográfica de cada espécie; **aspectos agroecológicos** - Condições climáticas, solo, reprodução, tratos culturais, controle de pragas e doenças, para cada espécie; **relatos da pastoral da saúde** - Regional Sul IV - Transcrição das informações de cunho popular sobre a utilização, manuseio e preparo da espécie estudada, além de relatos de agentes da pastoral da saúde; **fitoterápicos** - com o nome científico da planta buscaram-se informações sobre os dados terapêuticos da planta, tendo como objetivo repassar aos demais integrantes do grupo as informações terapêuticas validadas, visando à utilização segura e racional das plantas medicinais; **atividade biológica** - Busca bibliográfica com seleção de artigos relacionados a ensaios biológicos, tanto *in vitro* quanto *in vivo*, enfatizando aspectos fitoquímicos e terapêuticos. O último capítulo foi reservado para a publicação do instrumento utilizado nos levantamentos etnofarmacológicos, aprovado pelo Comitê de Ética em Humanos da UNESC.

APOIO




REALIZAÇÃO






VOL. 1

Fitoterapia Racional

Aspectos taxonômicos, agroecológicos, etnobotânicos e terapêuticos



Aspectos taxonômicos, agroecológicos, etnobotânicos e terapêuticos.

Organizadores
Angela Erna Rossato
Melânia de Mattia Pierini
Patrícia de Aguiar Amaral
Roberto Recart dos Santos
Vanilde Citadini-Zanette



Angela Erna Rossato

Graduação em Farmácia Bioquímica Tecnologia de Alimentos pela Universidade Federal de Santa Maria (1997). Especialista em Fitoterapia e em Farmácia Clínica e Farmacoterapêutica; Mestre em Farmácia pelo PPGFAR/UFSC. Área de atuação Assistência Farmacêutica e Uso Racional de Medicamentos e Plantas Medicinais. Atualmente Professora e Coordenadora do Curso de Farmácia da Universidade do Extremo Sul Catarinense



Melânia de Mattia Pierini

Graduação em Ciências Biológicas pela Universidade do Extremo Sul Catarinense (1978) e Naturopatia Aplicada pelo Instituto Nacional de Naturopatia Aplicada (2000). Atuou como professora e escriturária. É voluntária da Pastoral da Saúde desde 1992, sendo coordenadora da Comarca de Criciúma desde 2003.



Patrícia de Aguiar Amaral

Graduação em Farmácia pela UNIVALI-Itajaí/SC (2000); Mestrado em Ciências Farmacêuticas pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS (2003). Doutorado pela UFRGS e Université de Rennes1 - França (2008). Área de atuação Química Medicinal e Etnofarmacologia. Atualmente Professora do Programa de Pós-Graduação em Ciências Ambientais e dos cursos de Farmácia e Ciências Biológicas - UNESC/SC.