

# Fitoterápicos e o SUS

SIMPÓSIO

**FITOTERAPIA**

**NO SUS**

07 de JUNHO de 2017



E. A. Carlini  
Prof. Emérito  
EPM/UNIFESP



**CEBRID**  
Centro Brasileiro de Informações  
sobre Drogas Psicotrópicas



**Junho, 2017**

# FORMULARIO

## E GUIA MEDICO

CONTENDO

a descripção dos medicamentos,  
as doses, as molestias em que são empregados,  
as plantas medicinaes indigenas do Brasil,  
o Compendio alphabetico das aguas mineraes,  
a escolha das melhores formulas,  
um Memorial therapeutico  
e muitas informações uteis.

POR

PEDRO LUIZ NAPOLEÃO CHERNOVIZ

DOUTOR EM MEDICINA, CAVALLEIRO DA ORDEM DE CHRISTO,  
E OFFICIAL DA ORDEM DA ROSA.

DECIMA TERCEIRA EDIÇÃO

CONSIDERAVELMENTE AUGMENTADA, E POSTA A PAR DA SCIENCIA,  
ACOMPANHADA DE

431 figuras intercaladas no texto,  
de 6 mappas balnearios,  
de um SUPPLEMENTO sobre o Carbunculo e raiva  
segundo os recentes trabalhos do Sr. PASTEUR  
e sobre muitos medicamentos novos,  
E DE UM APPENDICE  
sobre o exame clinico DAS OURINAS.

DEPARTAMENTO DE PSICOLOGIA  
ESCOLA PAULISTA DE MEDICINA

PARIZ

LIVRARIA DE A. ROGER & F. CHERNOVIZ

7, RUA DES GRANDS-AUGUSTINS

1888

Direitos reservados.

1.534  
páginas

CATALOGO DE  
EXTRACTOS FLUIDOS

NOVA EDIÇÃO

Organizada e revista pelos Pheos.

Dr. JÚLIO ED. DA SILVA ARAUJO e

1.º Tenente VIRGILIO LUCAS

RIO DE JANEIRO

1930

**CIMICIFUGA RACEMOSA** — *Actea racemosa* — Ranunculacea da Norte America.

PARTE USADA — Rhizoma com as raizes.

COMPOSIÇÃO CHIMICA — Contem *cimicifugina*, *tannino* e *resinas* diversas.

PROPRIEDADES THERAPEUTICAS — Estimulante, expectorante, sedativo, antispasmodico e emênagogo. Aconselhado na chorêa, affeições rheumaticas, dores de cabeça e hypocondria. Tem sido empregada como succedaneo da digitalis. Vai adquirindo reputação nos Estados Unidos do Norte no tratamento das *febres intermittentes e remittentes*. Aconselhado de preferencia á ergotina no trabalho dos partos. H. Bocquillon, em seu formulario dos medicamentos novos, diz: «D'après le Dr. Knox il diminue d'au moins moitié la durée de la première et de la seconde période de l'accouchement. Il a un effet sédatif sur la femme en travail, calme l'irritabilité reflexe, la nausée, le prurit e l'insomnie, troubles si frequents durant les six dernières semaines de la grossesse, et même les fait disparaitre tout à fait. Il exerce une action anti-spasmodique sur la femme en couches. Il diminue ou fait cesser complètement les crampes nevralgiques et les douleurs irregulières de la première

periode. Il relâche la fibre musculaire de l'uterus et les parties molles du canal par où doit passer le fœtus. Il facilite ainsi le travail et diminue les chances de iacération. Il augmente l'energie et le rythme des douleurs à la seconde période du travail, et de même que l'ergot il assure la contraction uterine, après la délivrance.

SYNONYMIA — *Aralia racemosa* — *Cimicifuga serpentaria* — *Serpentaria phylla* — *Black cohosh*, E. Unidos.

POSOLOGIA — 0,25 a 0,50, 3 a 4 vezes por dia.

PREPARAÇÕES OFFICINAES — Pó, Tintura, extracto molle e decocto.

# PLANTAS MEDICINAIS (MERCADO INTERNACIONAL)

1.25% DE TODAS AS PRESCRIÇÕES  
Movimento Anual (US\$):

Europa	6,5 bilhões
Ásia	4,5 bilhões
América do Norte	1,5 bilhões

Fonte: Skelly A. (1996): The Blooming of Botanicals. The Nutrition Post. Summer, p. 13. Acad. Ci. 21, 295-298.

Cápsulas  
**LAITAN**

# LAITAN<sup>®</sup>

EXTRATO DE KAVA-KAVA

Cápsulas

Produto Fitoterápico

Composição, Concentração dos princípios ativos,  
Nomenclatura botânica e parte utilizada da planta,  
Indicações, Contra-indicações, Precauções,  
Reações Adversas e Posologia: Vide bula.

Conservar e transportar em ambiente seco  
e em temperatura abaixo de 25°C

**Todo medicamento deve ser  
mantido fora do alcance  
das crianças**

**Venda sob  
Prescrição Médica**

**Venda sob  
Prescrição Médica**

7 896641 801907



Contém 20 cápsulas

Uso Oral

**BYK**



Byk Química  
e Farmacêutica Ltda.  
Av. Casa Grande, 850  
Diadema - SP  
CGC 60.397.775/0003-36  
Indústria Brasileira

Registro MS - 1.0639.0189

Farm. Resp.:  
Dr. Edson Rollemberg A. Junior  
CRF-SP n° 9805

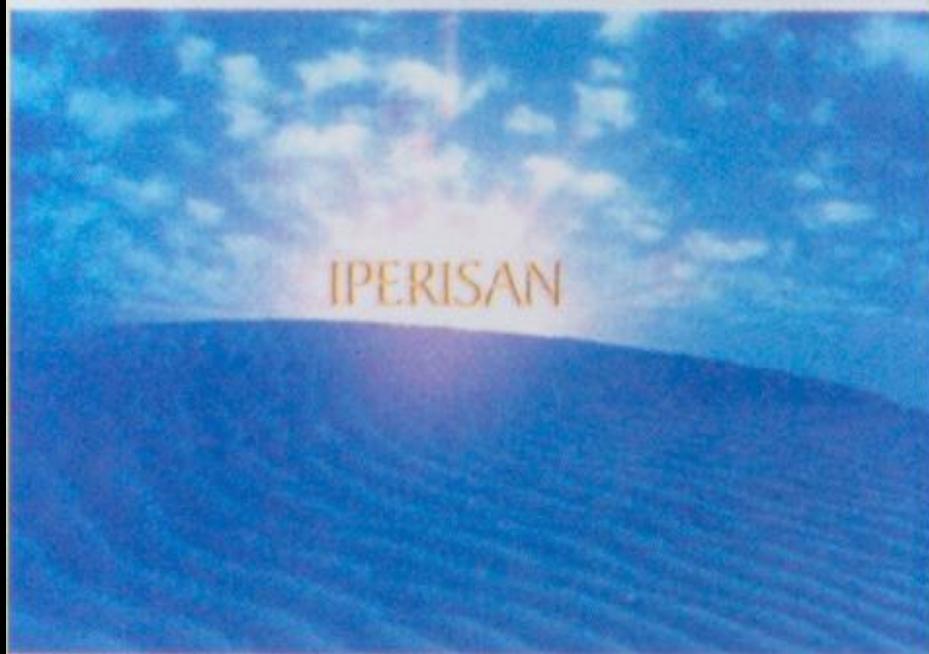
# IPERISAN

---

**AMOSTRA GRÁTIS**

Contém 2 comprimidos revestidos

---



---

**HARMONIZE SUA MENTE**



marjan farma

# CLIFEMIN

Extrato de *Cimicifuga racemosa*





**Aplause®**

*Cimicifuga racemosa* L.  
MEDICAMENTO  
FITOTERÁPICO

**Aplause®**

*Cimicifuga racemosa* L.

20mg de extrato seco

MEDICAMENTO FITOTERÁPICO

USO ADULTO / VIA ORAL

~~UNIDADE DE VENDA EXCLUSIVA  
NA REGIÃO PARA DENUNCIAR O  
FACILITADO. CONTATO 0800-700-639~~

CONTÉM

30 comprimidos revestidos



marjan farma

LOT 0133  
FAB 01 05  
VAL 01 07

**VENDA SOB  
PRESCRIÇÃO  
MÉDICA**

# Valmane

VALEPOTRIATOS

A FORMA NATURAL DE ALIVIAR AS TENSÕES DO DIA-A-DIA



- À base de princípios ativos de origem vegetal (Valepotriatos)
- Eficácia e segurança comprovadas em:
  - Estados de ansiedade
  - Estresse
  - Distúrbios neurovegetativos
  - Distúrbios do sono
- Praticamente isento de efeitos colaterais
- Não cria farmacodependência
- Não potencializa os efeitos do álcool e hipnóticos
- Posologia simples: 1 drágea 3 vezes ao dia
- Venda sob receituário cr. num
- Apresentação: caixas com 20 drágeas





# Tenag<sup>®</sup>

*Vitex agnus-castus L.*

## O EQUILÍBRIO DA MULHER ATRAVÉS DA NATUREZA!

### COMPOSIÇÃO

Cada comprimido revestido contém:  
Extrato seco de *Vitex agnus-castus L.* ... 40mg  
(com 4% a 5% de iridóides totais, expressos  
como aucubina)

### MECANISMOS DE AÇÃO<sup>1,2,3</sup>

- Ação dopaminérgica: ↓ prolactina
- Estimula LH: ↑ progesterona
- Efeito *corpo lúteo-like*



# SONHARE

VALERIANA OFFICINALIS  
MELISSA OFFICINALIS

Indicações:

- Dificuldade de dormir
- Tensão, agitação e irritabilidade

Medicamento Fitoterápico

Contém 2 drágeas

**— PHARMATON**  
NATURAL HEALTH PRODUCTS

AMOSTRA GRÁTIS

# acheflan<sup>CREME</sup>

## *Cordia verbenacea* DC. 5 mg/g

peso líquido:  
**30 g**

Venda sob  
prescrição  
médica

# acheflan

## *Cordia verbenacea* DC.

MEDICAMENTO FITOTERÁPICO

FORMA FARMACÊUTICA E APRESENTAÇÕES

Creme: Bisnagas contendo 30 g  
Aerosol: Frasco contendo 75 ml

**USO ADULTO**

**USO TÓPICO – NÃO INGERIR**

**Aerosol: AGITE ANTES DE USAR**

**COMPOSIÇÃO**

Cada g do creme contém:

*Cordia verbenacea* DC. (Óleo essencial) ..... 5,0 mg  
Excipientes: álcool cetosteárilico, álcool cetosteárilico etoxilado, éter dicaprílico, HMTCH esqualeno, carbonato de dicaprilil, glicerol, metilparabeno, propilparabeno, edetato dissódico e água purificada.

Cada g do aerosol contém:

*Cordia verbenacea* DC. (Óleo essencial) ..... 5,0 mg  
Excipientes: álcool etílico, ciclometicona, óleo de rícino, glicerol, copolividona, perfume green tea, polissorbató.

**Correspondência em marcador:**

O óleo essencial está padronizado em 2,3 - 2,9% de alfa-humuleno.

**Parte da planta utilizada:**

Folhas

**FITOTERÁPICO**

**USO ADULTO**



achē

# MOTORE

*Curcuma longa* 250 mg

MEDICAMENTO FITOTERÁPICO

**AMOSTRA GRÁTIS**

VENDA PROIBIDA

CÁPSULAS

uso oral USO ADULTO

**USO SOB  
PRESCRIÇÃO  
MÉDICA**

contém **8** cápsulas

Informações ao paciente, Indicações,  
Contraindicações e Precauções: vide bula.

## Composição:

Cada cápsula de Motore contém 250 mg de extrato seco de *Curcuma longa* (equivalente a 50 mg de curcuminoides).  
Excipientes: polissacarídeos de soja, fosfato de cálcio dibásico, hiprolose, croscarmelose sódica, povidona, dióxido de silício, talco e estearato de magnésio.

Conservar em temperatura ambiente (entre 15 e 30°C). Proteger da luz e umidade.

Raspe suavemente  
com objeto metálico  
não cortante



PRESERVE  
A NATUREZA  
EMBALAGEM  
RECICLÁVEL



# COGNITUS

*Bacopa monnieri* 225 mg

**AMOSTRA GRÁTIS**

**1 DOSE = 2** | MEDICAMENTO  
COMPRIMIDOS | FITOTERÁPICO  
REVESTIDOS

USO ADULTO  
ACIMA DE 50 ANOS

USO  
ORAL

CONTÉM **30**  
COMPRIMIDOS  
REVESTIDOS

USO SOB  
PRESCRIÇÃO MÉDICA

SANOFI 

**E NÓS?**

**Temos capacidade  
ou não?**



# Plantas Medicinais do Brasil

O pesquisador brasileiro consegue estudá-las?

16 e 17 de junho de 2005 - Hotel Jaraguá - Rua Martins Fontes, 71 - São Paulo

Realização:

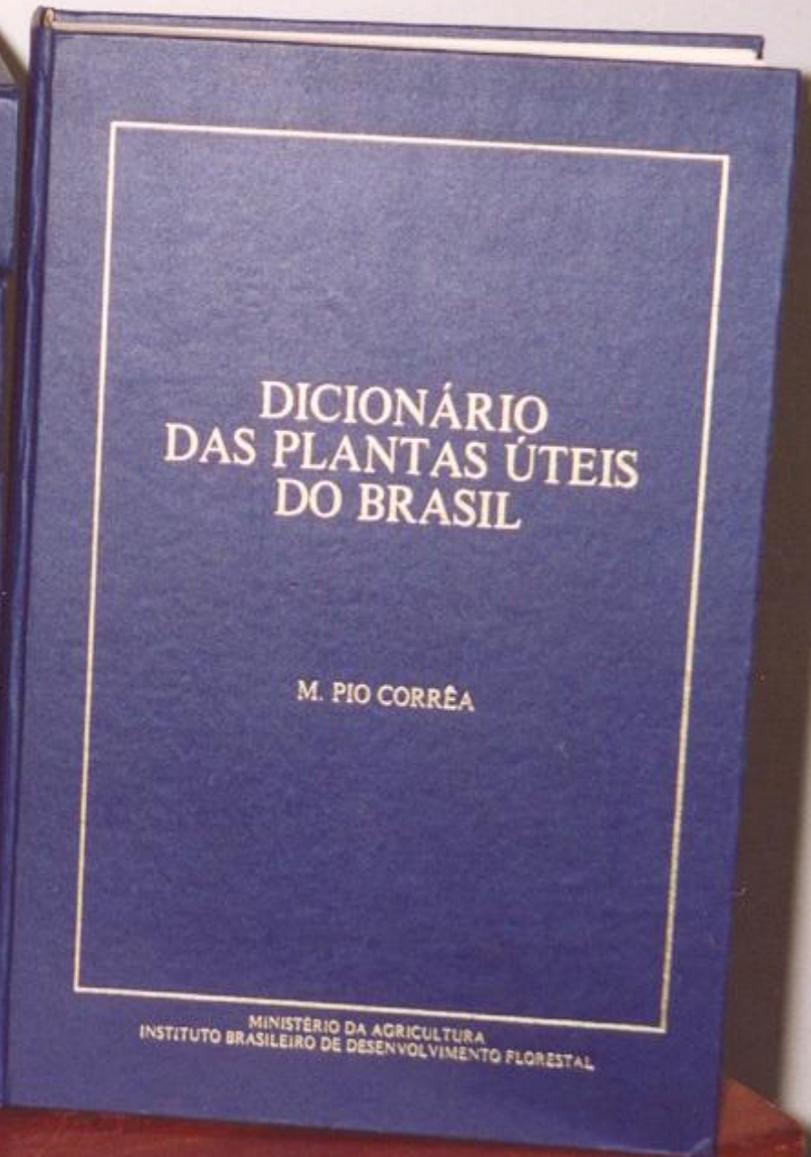
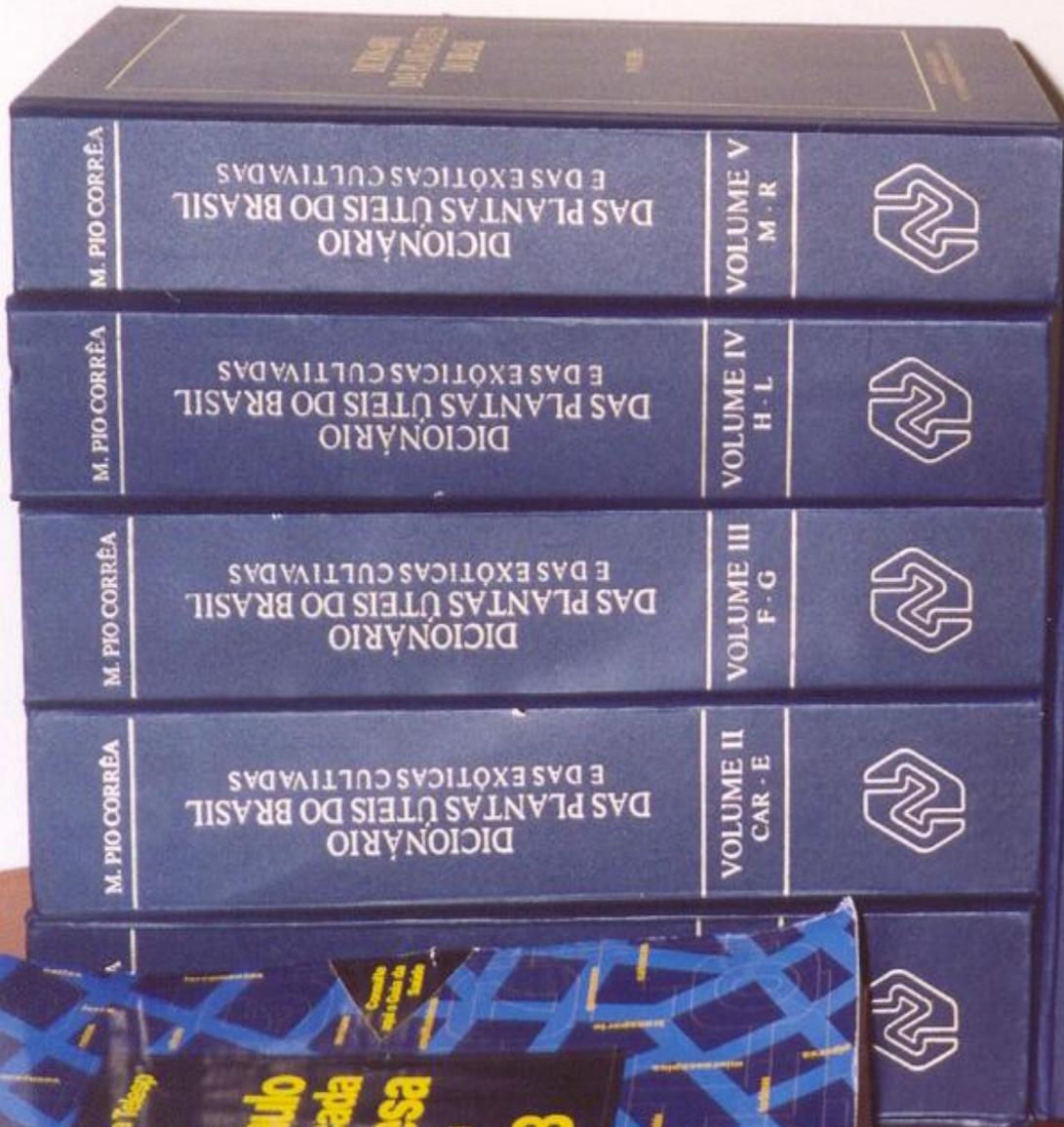
**CEBRID**



Sociedade Brasileira para o  
Progresso da Ciência

Apoio:





DICIONÁRIO  
DAS PLANTAS ÚTEIS  
DO BRASIL

M. PIO CORRÊA

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA  
INSTITUTO BRASILEIRO DE DESENVOLVIMENTO FLORESTAL



Linha Tecnológica Telecom  
São Paulo  
Classificada  
Empresa  
1998

# PLANTAS MEDICINAIS DOS ÍNDIOS XINGUANOS

(Energéticas e Estéticas)

---

## • Plantas Energéticas (Ataya)

• utilizadas por pessoas enfraquecidas, convalescentes e jovem no período de reclusão

• espécies: *Periandra pujahu*; *Discolobium leptophyllum*; *Spiranthera adoratissima*

*Dioclea erecta*; *Dioclea latifolia*; *Pterucarpus michellii*

## • Plantas Estéticas

• utilizadas por homens e mulheres para engrossar braços e pernas

• espécies: *Lonchocarpus floribundus*; *Guettarda viburnoides*

---



Índia guajá amamenta porco-do-mato



BARRACA AFRICANA

DEUS É PAI

MEU NEGRO







# Esquema Proposto (Pesquisa Níveis A a D)

Antropologia = Botânica:  
Dados sobre a  
preparação popular de  
plantas (Infuso, Abafado,  
Tisana, etc).

Farmacologia:  
Testes pré-clínicos e  
toxicologia  
diretamente com a  
preparação popular.

Farmacologia  
Clínica: Ensaio  
clínico controlado  
com a  
preparação  
popular.

## Nível A:

Devolução do uso à  
população com  
melhores informações  
(folhetos e hortas  
medicinais).

## Nível B:

Comercialização da  
planta estudada, in  
natura (folhas e  
raízes secas  
embaladas e com  
instruções sobre  
preparo).

## Nível C:

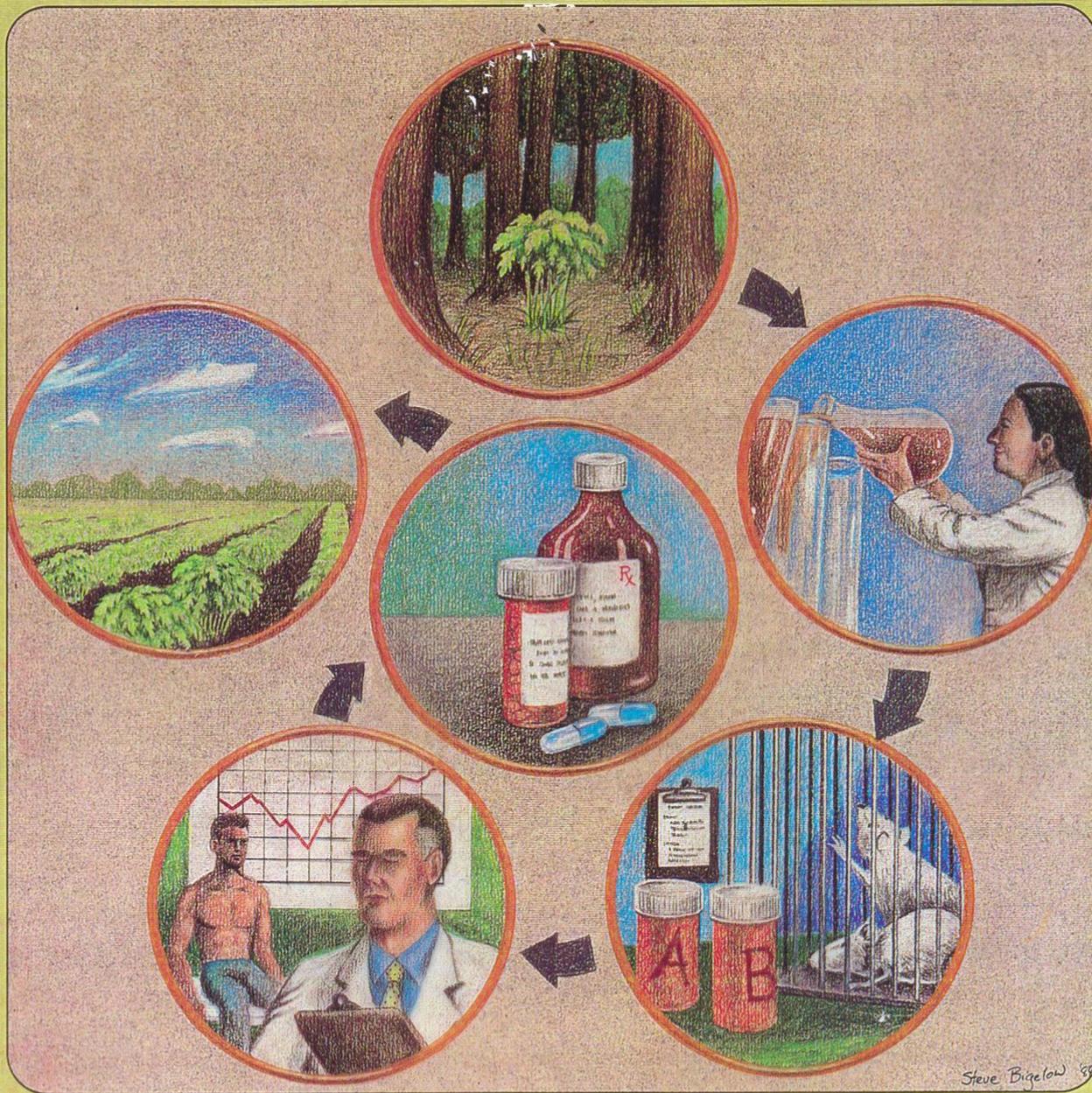
Comercialização  
de produtos  
fitoterápicos  
standardizados e  
estabilizados.

## Nível D:

Ver  
esquema  
anterior.

**Pesquisas com plantas brasileiras usadas em medicina popular**

Fonte: E. A. Carlini – Rev. Ass. Med. Brasil. – vol. 29 , n.ºs 5/6 – maio/junho, 1983.

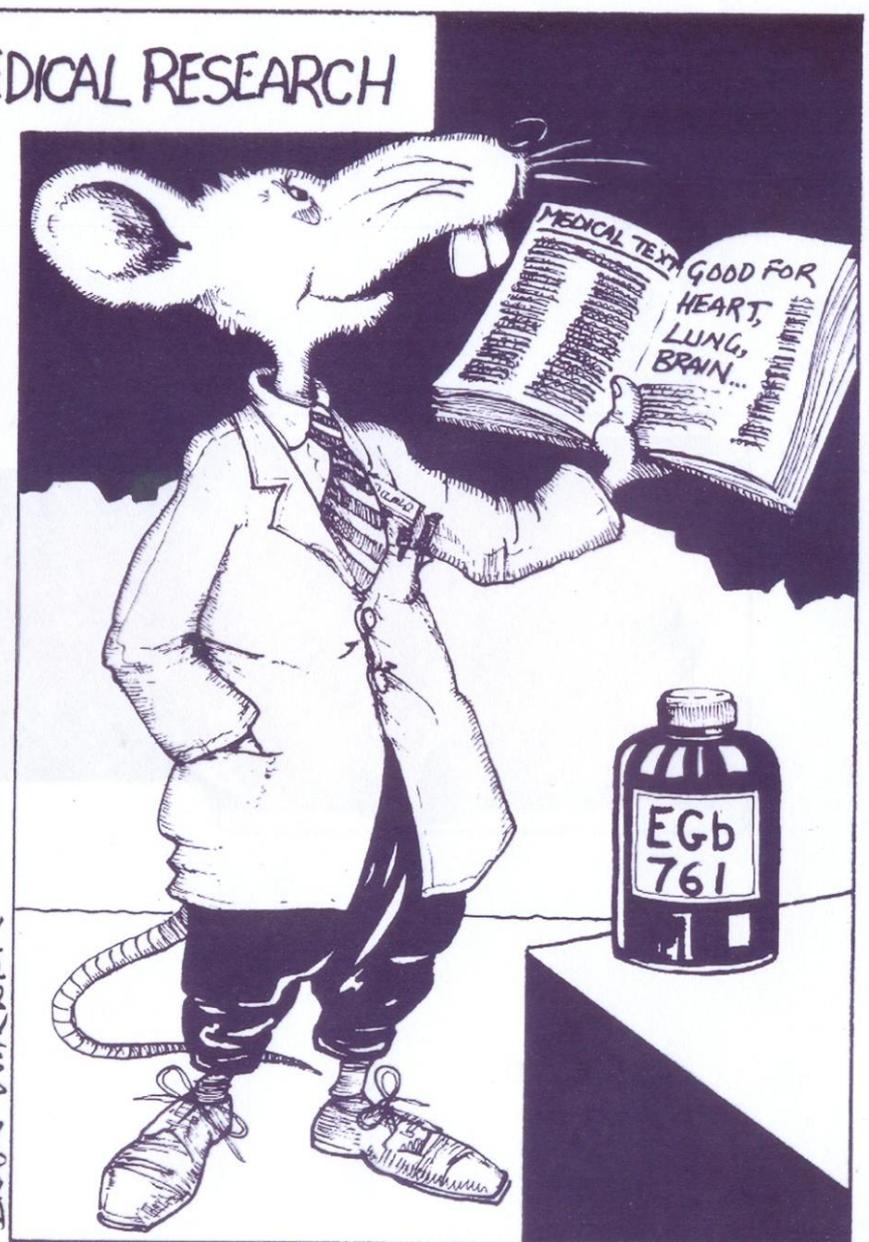
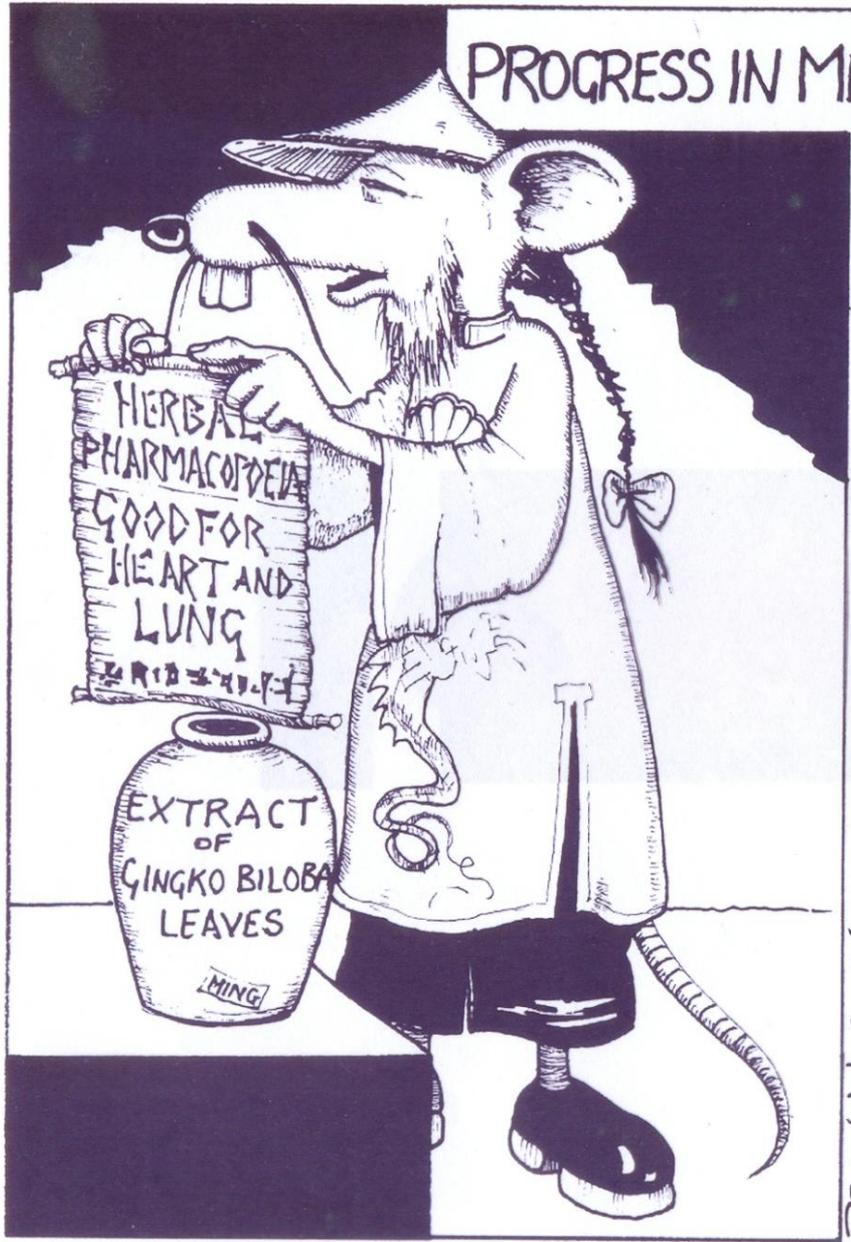


Steve Bigelow '89

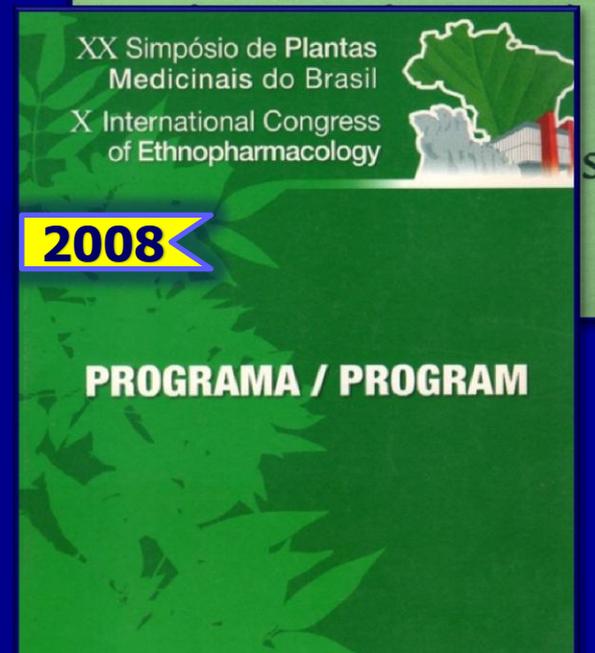
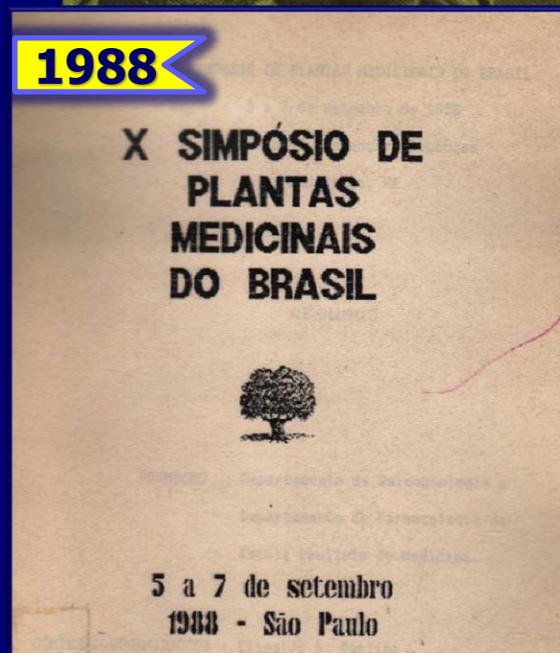
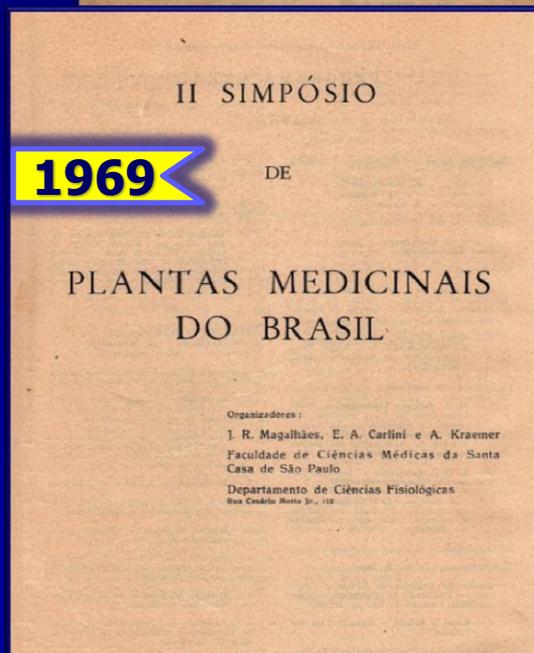
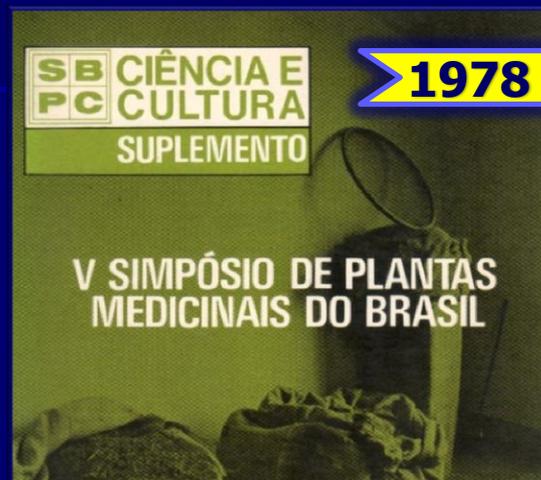
THE UNIVERSITY OF MISSISSIPPI SCHOOL OF PHARMACY

SPRING & SUMMER 1989

# PROGRESS IN MEDICAL RESEARCH



# Simpósios de Plantas Medicinais do Brasil (SPMB) realizados em São Paulo:



# CEBRID/EPM/UNIFESP

## Anunciamos o **XXV Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil**

**Guarde essa data: 18 a 22 de setembro de 2018**

**Presidente:** E. A. Carlini, Ricardo Tabach e outros convidados

**Comissão Científica:** Ricardo Tabach e Eliana Rodrigues e outros convidados

**Membros:** Joaquim Mauricio Duarte-Almeida, Universidade Federal de São João del-Rei (UFSJ), MG  
Edna Miyake Kato, Universidade de São Paulo (USP)  
Maria Das Graças Brandão, UFMG  
e outros convidados

**Comissão Técnica:** José Sidney De Gerone  
Patricia Kawabata  
Valeria Aires  
Herbert Cervigni  
e outros convidados



1933



# Obrigado!

[www.cebrid.com.br](http://www.cebrid.com.br)

E-mail: [cebrid.unifesp@gmail.com](mailto:cebrid.unifesp@gmail.com)