

# VISÃO ACADÊMICA

## UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

**Reitor:**  
Zaki Akel Sobrinho

**Direção do Setor de Ciências da Saúde**  
Claudete Reggiani

**Vice-Direção do Setor de Ciências da Saúde**  
Nelson Luis Barbosa Rebellato

**Corredor(a) do Curso de Farmácia**  
Patricia T.P.S. Penteado

**Núcleo Interdisciplinar de  
Pesquisa em Ciências Farmacêuticas**  
Coord. Maria Madalena Gabriel

**Editor Responsável**  
Obdulio Gomes Miguel (UFPR)

**Coordenador Editorial**  
Marilis Dallarmi Miguel (UFPR)

**Comissão Editorial**  
Maria Madalena Gabriel (UFPR)  
Sandra Maria Warumbi Zanin (UFPR)  
Marilu Lopes (UFPR)  
Eliane Rose Serpe (UFPR)  
Eliane Carneiro Gomes (UFPR)  
Vitor Alberto Kerber (UFPR)  
Jorge Guido Chociai (UFPR)  
Paulo Cezar Sander (UFPR)  
Marlene Maria Fregonezi Nery (UEL)  
Sandra Mara Barreira Woranovicz (UFPR)

**Comissão de Publicação**  
Roberto pontarolo (UFPR)  
Josiane de Fatima Gaspari Dias (UFPR)  
Patrícia T. P. S. Pentado (UFPR)

### Ficha Catalográfica

Visão Acadêmica / Núcleo Interdisciplinar de Pesquisa em Ciências Farmacêuticas da UFPR - Vol. 13, n. 4 - Curitiba, 2012 Trimestral.

Semestral  
ISSN 1518-5192  
1. Farmácia. 2. Universidade Federal do Paraná. Núcleo Interdisciplinar de Pesquisa em Ciências Farmacêuticas.  
CDD615

INDEXAÇÃO: LATINDEX - Directório de Publicaciones Científicas Seriadadas de América Latina. El Caribe, Espanã Y Portugal;  
SEER (IBICT); chemical abstract

## CONSELHO CONSULTIVO

Adair Roberto Santos (UFSC)  
Amélia Therezinha Henriques (UFRGS)  
João Batista Calixto (UFSC)  
Luiz DOni Filho (UFPR)  
Eduardo Augusto Moreira (UFPR)  
Ricardo Rebelo (FURB)  
Carlos Stadler (UEPG)  
Rosendo Augusto Yunes (UFSC)  
Valquíria Linck Bassani (UFRGS)  
Raquel Rejane Bonato Negreli (NIMAD - UFPR)  
Grace M.C. Wille (UFPR)

## CONSELHO EXTERNO

Franco Delle Monanche  
Istituto di Chimica, Università Cattolica, Roma - Itália

Sixto Hugo Rabery  
Faculdade de Ciências Agrárias, Assuncion - Paraguai

Fernando Fernández - Llimós  
Universidad de Granada - Espanha

**VISÃO ACADÊMICA** é a revista do Núcleo Interdisciplinar de Pesquisa em Ciências Farmacêuticas (NIPCF) - do curso de Farmácia - UFPR, editada semestralmente com duas seções: Artigos Científicos, Artigos de Revisão e Resumo de Dissertações e Teses.

**É permitida a reprodução com menção da fonte de artigos e fotos, sem reserva de direitos autorais.**

Esta revista poderá ser obtida (solicitação ao Coordenador Editorial por doação ou permuta), junto à disciplina de farmacotécnica, Curso de Farmácia - UFPR.

Correspondências e artigos para publicação deverão ser encaminhados à:

Universidade Federal do Paraná  
Setor de Ciências da Saúde - Curso de Farmácia  
departamento de Farmácia  
A/C Prof. Marilis Dallami Miguel  
Rua Prof. Lothário Meissner, 632, Jardim Botânico,  
CEP 80210-170 - Curitiba - PR  
Fone: (41) 3360-4070 / Fax: (41) 3360-4101  
e-mail: visaoacd@ufpr.br

### Bibliotecária

Clarice Siqueira Gusso  
**Secretário Científico**  
Paulo Sérgio Diniz  
psdiniz@ufpr.br

# VISÃO ACADÊMICA

CURSO DE FARMÁCIA NÚCLEO INTERDISCIPLINAR DE PESQUISA EM CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS (NIPCF) - UFPR

Visão Acadêmica	Curitiba	v.13, n.4	Out. - Dez./2012
-----------------	----------	-----------	------------------

## SUMÁRIO

### **LEAF MICROSCOPIC CHARACTERS OF *Maclura tinctoria* (L.) D. DON EX STEUD., MORACEAE**

**CARACTERES MICROSCÓPICOS DE FOLHA DE *Maclura tinctoria* (L.) D. DON EX STEUD., MORACEAE**

DUARTE, M. R.; GOMES, J. B.; SANTOS, R. H.; YANO, M.....04

### **NUTRITIONAL DETERMINATION OF FRUIT-EATING BATS OF THE PANTANAL WETLAND, MATO GROSSO DO SUL, BRAZIL**

**DETERMINAÇÃO DO TEOR NUTRICIONAL DE FRUTOS DA DIETA DE MORCEGOS DO PANTANAL, MATO GROSSO DO SUL, BRASIL**

OLIVEIRA, A.M.R., MARQUES, M.R., FISCHER, E.A.....16

### **EFFECT OF DRYING AND PRIMING ON GERMINATION AND VIGOR OF CUCUMBER SEEDS**

**EFEITO DO CONDICIONAMENTO OSMÓTICO E DA SECAGEM NA GERMINAÇÃO E VIGOR DE SEMENTES DE PEPINO**

Josiane Vogel Cortina THEODORO, Ana Carina da Silva CÂNDIDO, Charline Zaratina ALVES.....31

### **ACCELERATED AGING ON THE PHYSIOLOGICAL QUALITY OF CARROT SEEDS**

**TESTE DE ENVELHECIMENTO ACELERADO NA QUALIDADE FISIOLÓGICA DE SEMENTES DE CENOURA**

Amanda Regina GODOY; Charline Zaratina ALVES; Naiane Cristina de OLIVEIRA, Ana Carina da Silva CÂNDIDO.....45

### **EFFECT OF DIFFERENT METHODOLOGIES OF COLD TEST IN LETTUCE SEEDS**

**EFEITO DE DIFERENTES METODOLOGIAS DO TESTE DE FRIO EM SEMENTES DE ALFACE**

Amanda Regina GODOY; Charline Zaratina ALVES; Naiane Cristina de OLIVEIRA, Ana Carina da Silva CÂNDIDO.....55

### **TETRAZOLIUM TEST IN SEEDS OF *Jatropha curcas* L.**

**TESTE DE TETRAZÓLIO EM SEMENTES DE PINHÃO MANSO**

Jeruska Azevedo Moreira BRENHA, Naiane Cristina de OLIVEIRA, Ana Carina da Silva CÂNDIDO, Amanda Regina GODOY, Charline Zaratina ALVES.....63

### **INFLUENCE OF INDIVIDUALIZED PHARMACOTHERAPEUTIC MONITORING IN ADOLESCENT PATIENT WITH TYPE 1 DIABETES MELLITUS**

**INFLUÊNCIA DO ACOMPANHAMENTO FARMACOTERAPÊUTICO INDIVIDUALIZADO EM PACIENTE ADOLESCENTE PORTADOR DE DIABETES MELLITUS TIPO 1**

ASANOME, Gisele Gomes; HALILA, Gerusa Clazer; DAHER, Josélia Borba.....80