## UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA

# REITOR João Carlos Gomes

VICE-REITOR Carlos Luciano Sant'Ana Vargas

PRÓ-REITOR DE EXTENSÃO E ASSUNTOS CULTURAIS Gisele Alves de Sá Quimelli

CHEFE DA DIVISÃO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA Joseli Almeida Camargo

> COORDENAÇÃO EDITORIAL Gisele Alves de Sá Quimelli

COORDENAÇÃO ADMINISTRATIVA Wilton Paz

#### CONSELHO EDITORIAL

Dra. Ana Luiza Ruschel Nunes (UEPG) Dra. Branca Heloísa de oliveira Martins Vieira (UERJ)

Dra. Célia Regina Carubelli (UEPG)

Dr. Cláudio Jorge Guimarães (UEPG)

Dra. Dagneris Batista de los Ríos (Cuba)

Dr. Geraldo Ceni Coelho (UFFS)

Dr. Giovani Marino Fávero (UEPG)

Dra. Gisele Alves de Sá Quimelli (UEPG)

Dr. José Falcão Sobrinho (UVA)

Dr. José Tadeu Dolinski (UEPG)

Dra. Maria Salete Marcon Gomes Vaz (UEPG)

Dra. Marilia Brasil Xavier (UEPA)

Dra. Marquiana de Freitas Vilas Boas Gomes (UNICENTRO)

Dr. Mohamed Habib (UNICAMP)

Dra. Nelci Catarina Chiqueto Silva (UEPG)

Dr. Raimundo Bonfim dos Santos (UESC)

Dra. Regina Lucia Monteiro Henriques (UERJ)

Dra. Rosilea Clara Werner (UEPG)

## CONSULTORES AD HOC

Dra. Marlene Perez
Dr. Ademir José Rosso (UEPG)
Dra. Alteni Fidelis Pimenta
Dra. Márcia Helena Baldani Pinto (UEPG)

# UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA Pró-Reitoria de Extensão e Assuntos Culturais Divisão de Extensão Universitária

ISSN 1808-6578



ano 8 - n.1



Os textos publicados na revista são de inteira responsabilidade de seus autores.

REGULAMENTO, NORMAS E SUBMISSÃO DE ARTIGOS http://www.uepg.br/revistaconexao/http://www.revistas2.uepg.br/index.php/conexao/ISSN Eletrônico:2938-7315

REVISÃO DE PORTUGUÊS Jhony Adelio Skeika

> REVISÃO DE INGLÊS Maria Inês Chaves

REVISÃO TÉCNICA Cristina Maria Botelho

PROJETO GRÁFICO Wilton Paz

FOTOGRAFIA CAPA Jorge Luis Bilek

IMPRESSÃO Imprensa Universitária UEPG

> TIRAGEM 400 Exemplares

**Conexão UEPG.** / Universidade Estadual de Ponta Grossa, Pró-Reitoria de Extensão e Assuntos Culturais, Divisão de Extensão Universitária. Ponta Grossa: Editora UEPG, 2005-

2012, v.8, n.1

Anual de 2005-2010. Semestral 2011-. ISSN: 1808-6578

1- Multidisciplinar. 2 - Extensão Universitária.

Ficha catalográfica elaborada por Cristina Maria Botelho - CRB-9/994.

Pede-se permuta! Exchanged requested!

CONTATO +55(\*\*42)3220-3495 revistaconexao@uepg.br

ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA
Pró-Reitoria de Extensão e Assuntos Culturais
Divisão de Extensão Universitária
Praça Marechal Floriano Peixoto, 129 - Centro
Ponta Grossa - PR - Brasil

(EP: 84010-680