

# **Informe** **GEPEC**

**Revista de Desenvolvimento Regional e Agronegócio**

**Informe Gepec ♦ Toledo (PR) ♦ v. 12 ♦ n. 2 ♦ jul./dez. ♦ 2008**

**Universidade Estadual do Oeste do  
Paraná – UNIOESTE  
Campus Toledo**

**REITOR**

*Alcibíades Luiz Orlando*

**PRÓ-REITOR DE PESQUISA E PÓS -  
GRADUAÇÃO**

*Fabiana Scarparo Naufel*

**DIRETOR DO CAMPUS DE TOLEDO**

*José Dílson Silva de Oliveira*

**DIRETORA DO CENTRO DE  
CIÊNCIAS SOCIAIS E APLICADAS  
DO CAMPUS DE TOLEDO**

*Ivanete Daga Cielo*

**COORDENADOR DO COLEGIADO DE  
CIÊNCIAS ECONÔMICAS**

*Ricardo Rippel*

**COORDENADOR DO PROGRAMA DE  
PÓS-GRADUAÇÃO EM  
DESENVOLVIMENTO REGIONAL E  
AGRONEGÓCIO**

*Jefferson Andronio Ramundo Staduto*

**EDITOR – CHEFE**

*Lucir Reinaldo Alves*

**EDITOR FUNDADOR**

*Jefferson Andronio Ramundo Staduto*

**SECRETÁRIA**

*Silvia Fernanda Pinto*

**EDITORAÇÃO E REVISÃO TÉCNICA**

*Cleverton Michel Da Macena*

*Daiana Carolina Gentilini*

*Julia Caroline Grams*

*Silvia Fernanda Pinto*

*Thyago Américo Schio*

**Periodicidade:** Semestral

**CONSELHO EDITORIAL**

Prof. Dr. Carlos Alberto Piacenti

Prof. Dr. Jandir Ferrera de Lima

Prof. Dr. Jefferson Andronio Ramundo Staduto

Prof. Ms. Lucir Reinaldo Alves

Prof. Ms. Luiz Gilberto Birck

Profa. Dra. Mirian Beatriz Schneider Braun

Prof. Dr. Moacir Piffer

Prof. Dr. Pery Francisco Assis Shikida

Prof. Dr. Ricardo Rippel

Prof. Dr. Weimar Freire da Rocha Júnior

**CONSELHO CONSULTIVO**

Prof. Dr. Adriano Marcos Rodrigues Figueiredo (UFMT)

Prof. Dr. Antonio Carlos Moretto (UEL)

Prof. Dr. Ari Francisco de Araújo Júnior (IBMEC/MG)

Prof. Dr. Carlos José Caetano Bacha (ESALQ/USP)

Prof. Dr. Cássio Frederico Camargo Rolim (UFPR)

Profa. Dra. Débora da Silva Lobo (UNIOESTE)

Prof. Dr. Edson Belo Clemente de Souza (UNIOESTE)

Prof. Dr. Ezequiel Guerreiro (UEPG)

Prof. Dr. Fernando Antonio Teixeira Mendes (UNAMA)

Prof. Dr. Francisco Casimiro Filho (UFC)

Prof. Dr. Gilmar Baumgartner (UNIOESTE)

Prof. Dr. Jaênes Miranda Alves (UESC)

Prof. Dr. João Rodrigues Neto (UFRN)

Prof. Dr. José Luiz Parré (UEM)

Prof. Dr. Léo Mathias Miloca (UNIVEL)

Prof. Dr. Marco Antonio Montoya (UPF)

Profa. Dra. Maria do Carmo Gominho Rosa (UNIOESTE)

Prof. Dr. Mario Rodrigues de Vasconcelos Neto (UVV)

Profa. Dra. Rossana Lott Rodrigues (UEL)

Profa. Dra. Sandra Matos (UNICENTRO)

Prof. Dr. Sergio Marley Modesto Monteiro (UFRGS)

Prof. Dr. Yvan Desbiens (UQAC - Quebec-Canadá)

**PARECERISTAS**

Adriano Nascimento Paixão

Ariel Gustavo Letti

Augusta Pelinski Raiher

Carlos Alberto Piacenti

Carlos Magno

Claucir Schmidtke

Daniel Coronel

Daniel Ferreira Gonçalves

Dilson Trennepohl

Dirceu Grasel

Fabiana Funk

Ivo Elesbão

Jandir Ferrera de Lima

José Parré

Lucílio Rogério Aparecido Alves

Mirian Beatriz Schneider Braun

Régio Marcio Toesca Gimenes

Ricardo Silvera Martins

Sandra Mara Pereira

I43 Informe GEPEC / Universidade Estadual do Oeste do Paraná.  
Campus de Toledo. Colegiado do Curso de Ciências Econômicas. – v.1, n.  
1.(1996) - Cascavel : EDUNIOESTE, 1996.  
v. ; 21 cm  
Mensal  
Bimestral de 1999-2000. Suspensa em 2001.  
Semestral em 2002  
A partir do v. 7, n. 1, em versão eletrônica disponível em  
<http://www.unioeste.br/saber>

ISSN: 1676-0670 ISSN: 1679-415X (on line)  
1.Economia - Periódicos 2. Economia regional - Periódicos 3.  
Desenvolvimento regional - Periódicos 4. Mercado Agropecuário – Periódicos  
5.Cadeias Agroindustriais – Periódicos Agronegócios – Periódicos I.  
Universidade Estadual do Oeste do Paraná. Campus de Toledo. Colegiado do  
Curso de Ciências Econômicas

CDD 20. ed. 338.9816205  
330.05

Os artigos são mantidos na forma em que foram enviados por seus autores.  
Disponível, também, em versão eletrônica em <<http://www.unioeste.br/saber>>.

**Revista Gepec é indexada por:** Latindex, Clase, Index Copernicus, Geodados, Sumários de Revistas Brasileiras, Qualis CAPES.

---

#### QUALIS CAPES – Classificação de Periódicos

ISSN	Título	Estrato	Área de Avaliação
1676-0670	Informe Gepec	B1	Planejamento Urbano e Regional / Demografia
1676-0670	Informe Gepec	B3	Interdisciplinar
1679-415X	Informe GEPEC (Online)	B3	Administração, Ciências Contábeis e Turismo
1679-415X	Informe GEPEC (Online)	B3	Interdisciplinar

---

Os direitos de publicação desta revista são do Programa de Pós-graduação em Desenvolvimento Regional e Agronegócio e do Curso de Ciências Econômicas da Universidade Estadual do Oeste do Paraná/ Campus de Toledo.

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

Permite-se a reprodução desde que citada a fonte e o autor. Pede-se permuta.

*We request exchange. On demande l'échange. Wir erbitten Austausch. Se solicita canje. Si chiede lo scambio.*

---

<b>Endereço para correspondência:</b> Revista Gepec Universidade Estadual do Oeste do Paraná Rua da Faculdade, 645 – Jardim La Salle 85.903-000 / Toledo – Paraná E-mail: <a href="mailto:revistagepec@unioeste.br">revistagepec@unioeste.br</a>	<b>Endereço para permuta:</b> Biblioteca Universitária Universidade Estadual do Oeste do Paraná Rua da Faculdade, 645 – Jardim La Salle 85.903-000 / Toledo – Paraná E-mail: <a href="mailto:bibtoledo@unioeste.br">bibtoledo@unioeste.br</a>
---	--

Consulte a Revista Informe *Gepec* na página <<http://www.unioeste.br/saber>>

## Sumário/Summary

### **Considerações a respeito das origens, dos acontecimentos e das consequências da crise econômica mundial atual**

*Considerations about origins, happenings and consequences of the current world economic crisis*

Ricardo Rippel

Valderice Cecília Limberger Rippel

### **Apropriação, inovação e organização no setor agrícola brasileiro: observações a partir dos mercados de sementes de soja, milho e trigo**

*Appropriation, innovation and organization in the Brazilian agricultural sector: observations from the seed markets of soy, corn and wheat*

Marcos Paulo Fuck

Maria Beatriz Bonacelli

### **Viabilidade da geração de energia elétrica através de um motor gerador utilizando biogás da suinocultura**

*Viability of the generation of electric energy through a generating engine using biogas of the swine production*

Anderson Coldebella

Samuel Nelson Melegari de Souza

Priscila Ferri

Evandro Marcos Kolling

### **Agricultura e indicadores de renda no Estado de Mato Grosso (1980-2005)**

*Agriculture and income indicators in the Mato Grosso State (1980-2005)*

Reinhard Ramminger

Dirceu Grasel

Arturo Alejandro Zavala Zavala

### **Estrutura produtiva e relações comerciais entre o norte do Paraná e o restante do Estado: agropecuária e setores agroalimentares**

*Productive structure and trade relations between the north of Parana and the rest of the State: agriculture and food processing sectors*

Antonio Carlos Moretto

Rossana Lott Rodrigues

Umberto Antonio Sesso Filho

### **Competitividade da cadeia produtiva de plantas medicinais no Brasil: uma perspectiva a partir do comércio exterior**

*Competitiveness's production chain of medicinal plants in Brazil: a perspective from the foreign trade*

Waldecy Rodrigues

Jorge Madeira Nogueira

**O sistema agroindustrial do café: quinze anos de livre mercado**

*The coffee's agricultural and industrial system: fifteen years of free market*

Willson Gerigk

Paulo Mello Garcias

Marcelo Resquetti Tarifa

**A contribuição econômica da Cooperativa Agroindustrial Lar para o desenvolvimento local**

*The economic contribution of Agroindustrial Lar Cooperative to local development*

Luiz Gilberto Birck

Miguel Angel Uribe-Opazo

Régio Marcio Toesca Gimenes

Jefferson Andronio Ramundo Staduto

**Análise e diagnóstico da logística de transportes do Mato Grosso do Sul - MS, no período de 1999 a 2003**

*Analysis and diagnostic of transport matrix of Mato Grosso do Sul State in the period 1999 to 2003*

Celso Correia de Souza

Elisa Conceição Paes

Edison Rubens Arrabal Arias

Francisco Assis Rolim Pereira

Fernando Paim Costa

**Planejamento e ajustamento, mitos e utopias**

*Planning and adjustment, myths and utopias*

Celso Antonio Fávero

**O ensino superior em agronegócios baseado em competências: uma análise à luz do modelo holandês**

*Higher education in the agribusiness based on competences: a look toward the dutch model*

Rúbia Nara Rinaldi

Mário Otávio Batalha

Martin Mulder