

ISSN 0124-6112

Revista Terra e Cultura

CONFERÊNCIAS, DEBATES E PENSAMENTOS

ANO

X

XV

V

Junho a
Setembro
2009

n.º 48

e 49

Editorial Board



CENTRO UNIVERSITÁRIO FILADÉLFIA



**ENTIDADE MANTENEDORA:
INSTITUTO FILADÉLFIA DE LONDRINA**

Diretoria:

Sra. Ana Maria Moraes Gomes.....	Presidente
Sra. Edna Virgínia C. Monteiro de Mello.....	Vice-Presidente
Sr. Edson Aparecido Moreti.....	Secretário
Sr. José Severino.....	Tesoureiro
Dr. Osni Ferreira (Rev.)	Chanceler

TERRA E CULTURA

Ano XXV – nº 48 e 49 – Janeiro a Dezembro de 2009

CONSELHO EDITORIAL

PRESIDENTE

Leandro Henrique Magalhães

CONSELHEIROS

Conselho Editorial Interno

Prof. Ms. Ademir Morgenstern Padilha
Prof^{ta}. Dra. Damares Tomasin Biazin
Prof^{ta}. Dra. Denise Hernandez Tinoco
Prof^{ta}. Ms. Elen Gongora Moreira
Prof. Dr. João Antonio Cyrino Zequi
Prof. Dr. João Juliani
Prof. Ms. José Antônio Baltazar
Prof. Ms. José Martins Trigueiro Neto
Prof^{ta}. Dra. Lenita Brunetto Bruniera
Prof. Ms. Marcos Roberto Garcia
Prof^{ta}. Ms. Maria Eduvirges Marandola
Prof^{ta}. Ms. Marisa Batista Brighenti
Prof^{ta}. Ms. Marta Regina F. de Oliveira
Prof^{ta}. Dra. Miriam Ribeiro Alves
Prof^{ta}. Ms. Patrícia Martins C. Branco
Prof. Ms. Pedro Lanaro
Prof. Dr. Rovilson José da Silva
Prof. Dr. Sérgio Akio Tanaka
Prof^{ta}. Ms. Silvia do Carmo Pattarelli
Prof^{ta}. Ms. Karina de Toledo Araújo

Conselho Editorial Externo

Prof. Ms. Adalberto Brandalize
Prof. Dr. Abdalah Achour Junior
Prof^{ta}. Ms. Angela Maria de Sousa Lima
Prof^{ta}. Dr^a. Dirce S. Fujisawa
Prof^{ta}. Dr^a. Gislayne Fernandes L. Trindade
Vilas Boas
Prof. Ms. Ivan Dutra
Prof. Dr. Jefferson Rosa Cardoso
Prof. Dr. José Eduardo Garcia
Prof. Dr. José Miguel Arias Neto
Prof. Dr. Laurival Antonio Vilas Boas
Prof^{ta}. Dra. Lúcia Helena Tiosso Moretti
Prof. Dr. Luis Filipe Silverio Lima
Prof^{ta}. Ms. Mara Lúcia Garanhani
Prof^{ta}. Ms. Marcia Josefina Beffa
Prof^{ta}. Ms. Márcia Regina Garanhani
Prof^{ta}. Ms. Maria Elisa Pacheco
Prof^{ta}. Ms. Marisa Batista Brighenti
Prof^{ta}. Dr^a. Nair Simone de Toledo Costa
Prof^{ta}. Ms. Patrícia Queiroz
Prof^{ta}. Dr^a. Selma Frossard Costa
Prof^{ta}. Ms. Silvia Helena Carvalho
Prof. Ms. José Augusto Alves Netto

REVISORES

Thiago Tomasin Biazin
Prof^{ta}. Ms. Esmera Fatel Aureliano Rossi

SECRETARIA

Juliana Prado Lopes

PROJETO GRÁFICO E EDITORAÇÃO

Wagner Werner

R349 Revista Terra e Cultura: cadernos de ensino e pesquisa, v.1,
n.1, jan./ jun., 1985. - Londrina: Unifil, 1985.

Semestral

Revista da Unifil – Centro Universitário Filadélfia.

ISSN 0104-8112

1. Educação superior – periódicos. I. Unifil – Centro
Universitário Filadélfia

CDD 378.05

CENTRO UNIVERSITÁRIO FILADÉLFIA

REITOR:

Dr. Eleazar Ferreira

PRÓ-REITORA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Prof.^a. Dr.^a. Georfravia Montoza Alvarenga

COORDENADOR DE CONTROLE ACADÊMICO

Esp. Paulo da Silva

COORDENADORA DE AÇÃO ACADÊMICA

Laura Maria dos Santos Maurano

PRÓ-REITOR DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL

Prof. Ms. Jose Gonçalves Vicente

PRÓ-REITORA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E EXTENSÃO

Prof.^a. Dr.^a. Damares Tomasin Biazin

COORDENADOR DE PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS E COORDENADOR GERAL ACADÊMICO DA UNIFIL VIRTUAL

Prof. Dr. Leandro Henrique Magalhães

COORDENADORA GERAL DA UNIFIL VIRTUAL

Prof.^a. Esp. Ilvili Andréa Werner

COORDENADORA DE PROJETOS ESPECIAIS E ASSESSORA DO REITOR

Josseane Mazzari Gabriel

COORDENADORES DE CURSOS DE GRADUAÇÃO:

Administração	Prof. ^o Ms. Luís Marcelo Martins
Agronomia	Prof. ^o Dr. Fabio Suano de Souza
Arquitetura e Urbanismo	Prof. ^o Ms. Ivan Prado Junior
Biomedicina	Prof. ^a Ms. Karina de Almeida Gualtieri
Ciências Biológicas	Prof. ^o Dr. João Cyrino Zequi
Ciência da Computação	Prof. ^o Ms. Lupercio Fuganti Luppi
Ciências Contábeis	Prof. ^o Ms. Eduardo Nascimento da Costa
Direito	Prof. ^o Ms. Henrique Afonso Pipolo
Educação Física	Prof. ^o Marco Antonio Cabral Ferreira
Enfermagem	Prof. ^a Ms. Rosangela Galindo de Campos
Engenharia Civil	Prof. ^o Ms. Paulo Adeildo Lopes
Estética e Cosmética	Prof. ^a Esp. Mylena C. Dornellas da Costa
Farmácia	Prof. ^a Dr. ^a . Lenita Brunetto Bruniera
Fisioterapia	Prof. ^a Dr. ^a . Suhaila Mahmoud Smaili Santos
Gastronomia	Prof. ^a Esp. Mariana Ferreira Martelli
Gestão Ambiental	Prof. ^o Dr. Tiago Pellini
Medicina Veterinária	Prof. ^a Ms. Maira Salomão Fortes
Nutrição	Prof. ^a Ms. Ivoneti Barros Nunes de Oliveira
Pedagogia	Prof. ^a Ms. Marta Regina Furlan de Oliveira
Psicologia	Prof. ^a Dr. ^a . Denise Hernandez Tinoco
Sistema de Informação	Prof. ^o Ms. Sergio Akio Tanaka
Teologia	Prof. ^o Dr. Levi de Carvalho Tenório

Rua Alagoas, nº 2.050 - CEP 86.020-430
Fone: (43) 3375-7400 - Londrina - Paraná

www.unifil.br

EDITORIAL

Estamos levando a público uma edição dupla da Revista Terra e Cultura: Cadernos de Ensino e Pesquisa. Nesta edição predominam artigos dos seguintes núcleos de estudo: **Núcleo de Ciências Biológicas e Saúde**, **Núcleo de Ciências Humanas e Sociais** e **Núcleo de Ciências Sociais Aplicadas**. Com artigos variados, pretende-se levar o leitor a conhecer um pouco mais da produção acadêmica e científica de professores e alunos da UniFil, além de artigos de colaboradores de diversas instituições de ensino e pesquisa de Londrina, do Paraná e do Brasil. Com isso o Centro Universitário Filadélfia – UniFil consolida seu papel não só no ensino e na produção do conhecimento, mas também em sua disseminação. Isso pode ser evidenciado pela realização de eventos de grande porte, como o Simpósio de Iniciação Científica, o Encontro de Extensão e o Congresso Multiprofissional em Saúde, além das publicações da instituição, disponíveis para acesso e download em nosso site www.unifil.br. Dentre as principais publicações destacam-se os anais de eventos, a Revista Jurídica, a Revista Eletrônica de Educação e a Revista Eletrônica de Ciências Empresariais. Completando este quadro a UniFil conta, já há dois anos, com sua editora, que vem publicando livros de qualidade e de destaque nacional.

Na próxima edição, chegaremos ao número cinquenta. E estamos preparando uma edição comemorativa.

Aguardem.

Boa leitura.

Prof. Dr. Leandro Henrique Magalhães
Presidente do Conselho Editorial da Revista Terra e Cultura