

# FAZ CIÊNCIA

Volume 16 – Número 24 – Jul/Dez 2014

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ - UNIOESTE  
Campus de Francisco Beltrão

REITOR  
Paulo Sérgio Wolff

DIRETOR DO CAMPUS DE FRANCISCO BELTRÃO  
Haroldo Augusto Moreira

EDITOR CIENTÍFICO  
André Paulo Castanha

EDITOR GRÁFICO  
Antonio da Silva Junior

SECRETÁRIA  
Isabelle Andrade da Silva

REVISÃO INGLÊS  
Volmir Zolet

NORMATIZAÇÃO E FICHA CATALOGRÁFICA  
Sandra Regina Mendonça (CRB 9/1090)

CONSELHO EDITORIAL  
André Paulo Castanha  
Beatriz R. Carrijo  
Benedita de Almeida  
Christine Nascimento Grabaski  
Eduardo D. Giroto  
Franciele A. C. Follador  
Jucélia Appio  
Lirane E. Defante Ferrto  
Roselaine Navarro B. da Silva  
Sandra Regina Mendonça  
Vanessa Furtado Fontana

ISSN 1677-0439 (Impresso)  
ISSN 1983-148x (Digital)

# FAZ CIÊNCIA

Volume 16 – Número 24 – Jul/Dez 2014

Faz Ciência/ Universidade Estadual do Oeste do Paraná – Campus de Francisco Beltrão. — v. 1, n. 1 (1997) - Francisco Beltrão: UNIOESTE, 1997 -

Anual até 2006, semestral a partir de 2007.  
ISSN 1677-0439

1. Administração – Periódicos. 2. Ciências Econômicas – Periódicos. 3. Direito – Periódicos. 4. Economia Doméstica - Periódicos. 5. Geografia – Periódicos. 6. Pedagogia – Periódicos.  
I. UNIOESTE – Campus de Francisco Beltrão.

CDD – 001.05

Impresso em setembro de 2015. Tiragem: 200 exemplares

Os direitos de publicação desta edição são da Universidade Estadual do Oeste do Paraná - UNIOESTE. Os textos publicados na revista são de inteira responsabilidade de seus autores. Permite-se a reprodução, desde que citada a fonte.