

# OIKOS

**Revista de  
Economia Política  
Internacional**

**Oikos volume 18, n. 3 • 2019**

Rio de Janeiro • Quadrimestral

ISSN 1808-0235 | ISSN VIRTUAL 2236-0484

1. Economia Política - Periódicos
2. Economia brasileira - América Latina



instituto de economia

**Pós-graduação em  
Economia Política Internacional**

**Editor | Editor**

Raphael Padula (PEPI/UFRJ)

**Chefe da Equipe Editorial | Editorial Team Head**

Fernanda Pacheco de Campos Brozowski

**Equipe Editorial | Editorial Team (PEPI-IE/UFRJ)**

Amanda Orguim Simioni | Ben Lian Deng | Bernardo Salgado Rodrigues  
| Caroline Rocha Travassos Colbert | Caroline Yukari Miaguti | Dominique  
Marques de Souza | Felipe Gusmão Carioni Fernandes | Ítalo Barreto Poty  
| João Miguel Villas-Bôas Barcellos | Laura Emilse Brizuela | Mario Afonso  
Lima | Matheus de Freitas Cecilio | Paulo Vitor Sanches Lira | Pedro Allemand  
Mancebo Silva | Pedro José Aquino Martinez | Simone Kawakami Gonçalves  
Costa | Vitor de Paula Motta Sanchez

**Conselho Editorial | Editorial Board**

Andrés Rivarola Puntigliano (Universidade de Estocolmo) | Antônio Carlos Ma-  
cedo e Silva (IE/UNICAMP) | Carlos Lessa (IE/UFRJ) | Carlos Medeiros (PE-  
PI-IE/UFRJ) | Carlota Perez (Tallinn University of Technology, Estonia) | Darc  
Costa (FEDERASUR) | Eric Helleiner (Universidade de Waterloo, Canadá) |  
Erik S. Reinert (Tallinn University of Technology, Estonia) | Franklin Serrano  
(PEPI-IE/UFRJ) | Ha-Joon Chang (Cambridge University, UK) | Jan Kregel  
(University of Missouri-Kansas City, USA) | José Luís Fiori (PEPI/UFRJ) | L.  
Randall Wray (University of Missouri-Kansas City, USA) | Marcos Costa Lima  
(UFPE) | Maria da Conceição Tavares (PEPI-IE/UFRJ) | Nildo Ouriques (IELA/  
UFSC) | Ricardo Carneiro (IE/UNICAMP) | Theotônio dos Santos (em memó-  
ria) | Thomas Palley (Economics for Democratic and Open Societies, USA) |  
Wilson Cano (IE/UNICAMP)

**Colaboradores nesta edição | Contributors in this issue**

Bruno Hendler | Caio Martins Bugiato | Cristina Pecequilo | Daniel Santos Kosinski  
| Hélio Caetano Farias | Jales Dantas da Costa | Lucas de Almeida Carames | Luiz  
Felipe Brandão Osório | Márcio Gimene de Oliveira | Marcos Costa Lima | Margarita  
Oliveira | Nicholas Miller Trebat | Ricardo Bielschowsky | Tiago Nasser Appel

**Produção editorial**

comtatica.com

# sumário

---

OIKOS | Volume 18, n.3 • 2019

**NOTA DO EDITOR** 05

|                |   |    |
|----------------|---|----|
| <b>ARTIGOS</b> |   |    |
|                | O pensamento pré-furtadiano sobre o desenvolvimento econômico: Entre o Modernismo da semana de 1920 e a Modernização da Era Vargas<br>André Bojikian Calixtre e Daniela Freddo      | 06 |
|                | Dolarização e Crise no Equador<br>a partir da Hierarquia Monetária Minskyana<br>Ernani Torres   | 24 |
|                | Aspectos históricos e conceituais da dependência tecnológica da América Latina sob o novo neocolonialismo<br>Demétrio Gaspari Cirne de Toledo                                       | 41 |
|                | Institucionalismo Radical e o pensamento marxiano:<br>uma análise comparativa de seus paradigmas com base em William Dugger<br>Daniel Strauss e Ricardo Dathein                     | 57 |
|                | O Belt and Road Initiative e a transição de modelo de desenvolvimento econômico na República Popular da China<br>Fernanda Brandão Martins e Lia Cecilia Baker Fonseca Valls Pereira | 73 |
|                | O papel do Estado na constituição do sistema nacional e setorial de inovação: o caso do setor farmacêutico na Índia<br>Luiz M. Niemeyer e João Gabriel O. Biggi                     | 86 |

# summary

---

OIKOS | Volume 18, n.3 • 2019

## EDITOR'S NOTE 05

- ARTICLES**
- The pre-Furtadian economic development thought:  
between Modernism of the 1920s and Modernization  
of Vargas' Era (1930-1945)  
André Bojikian Calixtre e Daniela Freddo 06
- Dollarization and Crisis in Ecuador from a  
Minskyian Monetary Hierarchy Perspective  
Ernani Torres 24
- Historical and conceptual aspects of technological  
dependence in Latin America under new neocolonialism  
Demétrio Gaspari Cirne de Toledo 41
- Radical Institutionalism and marxian thought: a comparative  
analysis of its paradigms based on William Dugger  
Daniel Strauss e Ricardo Dathein 57
- The Belt and Road Initiative and the transition of  
development model in the People's Republic of China  
Fernanda Brandão Martins e Lia Cecilia Baker Fonseca Valls Pereira 73
- The role of the State in the constitution of National and Sectoral  
System of Innovation: the case of India's pharmaceutical sector  
Luiz M. Niemeyer e João Gabriel O. Biggi 86

A presente edição da revista **Oikos – Revista de Economia Política Internacional** do PEPI (Pós-Graduação em Economia Política Internacional) do Instituto de Economia da Universidade Federal do Rio de Janeiro (IE/UFRJ) publica artigos submetidos através do seu sítio, selecionados a partir de avaliação dupla e cega de pareceristas, realizada por pares.

A **Oikos** busca trazer e impulsionar debates e reflexões da área de EPI, assim como de áreas conexas que possam contribuir para o seu debate. Portanto, artigos que partem de debates próprios da EPI, ou da Economia, Relações Internacionais, Geopolítica e História, conduzidos e conectados apropriadamente ao debate ou à análise de EPI, são contribuições bem-vindas e publicadas nas suas edições.

Esta edição é composta por artigos que em seu conjunto abrangem a proposta da revista. O artigo de Fernanda Brandão Martins e Lia Valls Pereira busca compreender em que medida a Belt and Road Initiative colabora ou não para a mudança do modelo de desenvolvimento econômico chinês, no sentido de promover o desenvolvimento das províncias interiores do país, impulsionar inovação tecnológica e contribuir para o alcance da segurança energética do país; ao passo que não gera um rompimento brusco com o modelo de desenvolvimento perseguido até o momento baseado em exportações e investimento externo direto. O artigo de Demétrio Cirne de Toledo apresenta aspectos históricos e conceituais para compreender as relações entre desenvolvimento, dependência tecnológica e novo neocolonialismo na América Latina, concluindo ainda com uma discussão sobre as possibilidades de superação da dependência tecnológica. O artigo de André Calixtre e Daniela Freddo explora a riqueza do pensamento econômico brasileiro no período da primeira metade do século XX, chamado pelos autores de pré-furtadiano, apontando-o como constituidor das bases para o Nacional Desenvolvimentismo e marcado pela contribuição do pensamento social da “Geração de 1930”. O artigo de Daniel Strauss e Ricardo Dathein formula uma revisão de debates sobre os pontos de semelhanças e diferenças entre os paradigmas do Institucionalismo Radical e do pensamento marxiano, com a finalidade de avaliar se realmente são correntes com possibilidade de conciliação programática. O artigo de Ernani Torres analisa a crise do Equador desde um ponto de vista da hierarquia da moeda de Minsky, mostrando que o país se encontra em uma situação de grande fragilidade financeira – Ponzi, na classificação minskyana – e que o atual sistema monetário dolarizado pode vir a ser comprometido pela crise. O artigo de Luiz M. Niemeyer e João Gabriel O. Biggi busca compreender, dentro do arcabouço teórico evolucionário, como se dá a relação entre Sistemas Nacional e Setorial de Inovação e o desenvolvimento do setor farmacêutico da Índia.

Assim, a OIKOS segue suas linha e missão editoriais estabelecidas desde 2015, voltadas à criação e consolidação de um espaço editorial específico para a pesquisa e produção intelectual acadêmica de pesquisadores da área de EPI.

**Boa Leitura!**

*Os Editores*