

32    
e-ISSN 2447-7532

CADERNOS DO  
DESENVOLVIMENTO  
DESENVOLVIMENTO  
DESENVOLVIMENTO

Rio de Janeiro | MAIO - AGO 2022 | vol. 17, n. 32



**Cadernos do Desenvolvimento** é uma publicação do  
Centro Internacional Celso Furtado de Políticas para o Desenvolvimento.



---

**Editor-Chefe**

**Wilson Vieira** / Universidade Federal do Rio de Janeiro (cadernos@centrocelsofurtado.org.br)

**Editores Associados**

**Maria Mello de Malta** / Universidade Federal do Rio de Janeiro

**Vera Alves Cepêda** / Universidade Federal de São Carlos

**Editor Assistente**

**Claudio Miranda Correa** / Universidade do Estado do Rio de Janeiro

**Diagramação e Editoração eletrônica**

**Claudio Miranda Correa**

**Projeto Gráfico Original**

**André Benício**

## Conselho Editorial

**Adriana Moreira Amado** / Universidade de Brasília – Brasília, DF – Brasil  
**Antonio Carlos Macedo e Silva** / Universidade de Campinas – Campinas, SP – Brasil  
**Antonio Corrêa de Lacerda** / Pontifícia Univers. Católica de São Paulo – São Paulo, SP – Brasil  
**Arturo Guillén** / Universidad Nacional Autónoma de México – Ciudad de México – México  
**Bernardo Palhares Campolina Diniz** / Univers. Fed. de Minas Gerais – Belo Horizonte, MG – Brasil  
**Bernardo Ricupero** / Universidade de São Paulo – São Paulo, SP – Brasil  
**Carlos Aguiar de Medeiros** / Universidade Federal do Rio de Janeiro – Rio de Janeiro, RJ – Brasil  
**Carlos Antônio Brandão** / Universidade Federal do Rio de Janeiro – Rio de Janeiro, RJ – Brasil  
**Carlos Pinkusfeld Bastos** / Universidade Federal do Rio de Janeiro – Rio de Janeiro, RJ – Brasil  
**Carmem Feijó** / Universidade Federal Fluminense – Niterói, RJ – Brasil  
**Celia Lessa Kerstenetzky** / Universidade Federal Fluminense – Niterói, RJ – Brasil  
**Jose Gabriel Porcile Meirelles** / Universidade Federal do Paraná Curitiba, PR – Brasil  
**Gilberto Tadeu Lima** / Universidade de São Paulo – São Paulo, SP – Brasil  
**Inez Silvia Batista Castro** / Universidade Federal do Ceará – Fortaleza, CE – Brasil  
**Luiz Carlos Delorme Prado** / Universidade Federal do Rio de Janeiro – Rio de Janeiro, RJ – Brasil –  
**Mauro Boianovsky** / Universidade de Brasília – Brasília, DF – Brasil  
**Pedro Cezar Dutra Fonseca** / Univers. Fed. do Rio Grande do Sul – Porto Alegre, RS – Brasil  
**Ricardo Bielschowsky** / Universidade Federal do Rio de Janeiro – Rio de Janeiro, RJ – Brasil  
**Rosa Freire d’Aguiar** / Centro Internacional Celso Furtado – Rio de Janeiro, RJ – Brasil

## Conselho Consultivo

**Ignacy Sachs** / Université Paris-Est Créteil – Paris, IDF – França  
**Luiz Carlos Bresser-Pereira** / Fundação Getúlio Vargas – São Paulo, SP – Brasil  
**Luiz Felipe de Alencastro** / Fundação Getúlio Vargas – São Paulo, SP – Brasil  
**Luiz Gonzaga de Mello Belluzzo** / Faculdades de Campinas – Campinas, SP – Brasil  
**Maria da Conceição Tavares** / Universidade Federal do Rio de Janeiro – Rio de Janeiro, RJ – Brasil

---

// Acesse a íntegra da revista eletrônica em | [www.cadernosdodesenvolvimento.org.br](http://www.cadernosdodesenvolvimento.org.br)  
Copyright ©2022 Os autores.

// Grafia atualizada segundo o Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa de 1990, em vigor no Brasil desde 2009.

**Diretor-presidente**

**Carlos Pinkusfeld Bastos**

**Diretores**

**André Tosi Furtado // Angela Nascimento // Vera Alves Cepêda // Wilson Vieira**

**Secretário Executivo**

**Claudio Miranda Correa**

**Conselho Deliberativo**

**Alexandre de Freitas Barbosa // André Roncaglia de Carvalho // Ceci Vieira Juruá // Francisco de Sales Gaudêncio // Flávio Alfredo Gaitán // Helena Maria Martins Lastres // Ingrid Piera Andersen Sarti // Luiz Fernando Rodrigues de Paula**

**Conselho Fiscal**

**Alessandro Serafin Octaviani Luis // Fábio Guedes Gomes // Liana Maria da Frota Carleial // Paulo Sérgio Fracalanza // Victor Leonardo Figueiredo Carvalho de Araújo**

C122

Cadernos do Desenvolvimento. – **Vol. 17, n. 33 (2022)**

Rio de Janeiro: Centro Internacional Celso Furtado de Políticas para o Desenvolvimento, 2022.

ISSN 1809-8606 (versão impressa)

e-ISSN 2447-7532 (versão eletrônica)

1. Economia - Periódicos. 2. Desenvolvimentismo – Periódicos. 3. Subdesenvolvimento – Periódicos. 4. Industrialização - Periódicos. 5. Desigualdade de renda – Periódicos. I. Centro Internacional Celso Furtado de Políticas para o Desenvolvimento.

CDD 330.005

CDU 330.050

**Todos os direitos desta edição reservados ao**

**Centro Internacional Celso Furtado de Políticas para o Desenvolvimento**

Av. Rio Branco, 124 - Edifício Edison Passos, 13º andar, sala 1304 - Centro,

Rio de Janeiro, RJ, Brasil. 20040-001.

secretaria@centrocelsofurtado.org.br

Para conhecer as atividades desenvolvidas pelo Centro Internacional Celso Furtado, visite o site [www.centrocelsofurtado.org.br](http://www.centrocelsofurtado.org.br)

Esta edição de Cadernos do Desenvolvimento contou com apoio da **Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro - FAPERJ**.



32   
e-ISSN 2447-7532

CADERNOS DO

DESENVOLVIMENTO

DESENVOLVIMENTO

DESENVOLVIMENTO

DESENVOLVIMENTO

Rio de Janeiro | MAIO - AGO 2022 | vol. 17, n. 32

# Sumário

---

## EDITORIAL

Wilson Vieira | Vera Alves Cepêda | Maria Mello de Malta ..... 9

## ARTIGOS

### **Planejamento Indicativo – elo perdido do desenvolvimento**

Alfredo Maciel da Silveira ..... 11

### **Regulating development banks: a case study of the Brazilian Development Bank (BNDES) (1952-2019)**

Norberto Martins, Ernani Teixeira Torres Filho ..... 50

### **Análise das políticas industriais brasileiras no período de 2003 a 2015 à luz da teoria neoschumpeteriana: um balanço propositivo**

Arthur Osvaldo Colombo, Marina Honorio de Souza Szapiro, José Eduardo Cassiolato ..... 79

### **O projeto de desenvolvimento social de Furtado num contexto de crise: reflexões para a realidade brasileira**

Simone da Silva Costa ..... 113

### **A redefinição da inserção periférica brasileira: uma reflexão a partir do prisma furtadiano (1990-2016)**

Leandro Salman Torelli, Alexandre Macchione Saes ..... 148

### **Del auge a frustración: modernización y estancamiento en la economía kirchnerista**

Leandro Rodriguez ..... 189

### **Complexo Econômico-Industrial da Saúde Fluminense e Contribuições para o Desenvolvimento Regional**

Mauro Osório da Silva, Lídia Silveira Arantes, Maria Helena Versiani, Henrique Rabelo Sá Rego ..... 215