

2022

REVISTA PORTUGUESA DE ESTUDOS REGIONAIS

PORTUGUESE REVIEW OF REGIONAL STUDIES

Special Issue on:
Covid-19 Pandemic: Socio-Economic Impact from a Regional,
Local and Urban Perspective

1º Quadrimestre | nº 60 | Avulso €15

Diretor José Cadima Ribeiro

Guest Editors: María de la Cruz del Río-Rama
José Álvarez-García
Amador Durán-Sánchez



Revista Portuguesa de Estudos Regionais

Portuguese Review of Regional Studies

Nº 60, 2022, 1º Quadrimestre

Direção Editorial

José Cadima Ribeiro, Universidade do Minho

Comité Editorial

Adriano Pimpão, Universidade do Algarve

Alejandro Cardenete, Universidad Loyola Andalucía

Ana Lúcia Sargento, Inst. Politécnico de Leiria

António Almeida, Universidade da Madeira

António Caleiro, Universidade de Évora

António Covas, Universidade do Algarve

António Pais Antunes, Univ. de Coimbra

Antônio Pasqualetto, Pontifícia Universidade Católica de Goiás

António Rochette Cordeiro, Univ. Coimbra

Artur Rosa Pires, Universidade de Aveiro

Aurora Teixeira, Universidade do Porto

Carlos Azzoni, Universidade de São Paulo

Carlos Pimenta, Univ. Federal de Itajubá

Carmen Padín, Universidade de Vigo

Celeste Eusébio, Universidade de Aveiro

Conceição Rego, Universidade de Évora

Eduardo Anselmo de Castro, Univ. de Aveiro

Eduardo Haddad, Universidade de São Paulo

Eduardo Oliveira, University of Kiel

Elias Melchor-Ferrer, Universidade de Granada

Elisabeth Kastenzholz, Universidade de Aveiro

Eva Sánchez Amboage, Univ. Técnica

Particular de Loja

Fernando Perobelli, Univ. Federal de Juiz de Fora

Francisco Carballo-Cruz, Univ. do Minho

Francisco Diniz, Univ. Trás-os-Montes e Alto Douro

Geoffrey D. Hewings, REAL e Univ. of Illinois at Urbana-Champaign

Iva Miranda Pires, Univ. Nova de Lisboa

Javier Gutiérrez Puebla, Univ. Complutense de Madrid

João Leitão, Universidade da Beira Interior

João Marques, Universidade de Aveiro

João Oliveira Soares, Universidade de Lisboa

Joaquim Antunes, Inst. Politécnico de Viseu

José Álvarez García, Univ. de Extremadura

José Freitas Santos, Inst. Politécnico do Porto

José Pedro Pontes, Universidade de Lisboa

José Reis, Universidade de Coimbra

José Silva Costa, Universidade do Porto

Laurentina Vareiro, Inst. Politécnico do Cávado e do Ave

Manuel Brandão Alves, Univ. de Lisboa

María Magdalena Fernández, Univ. de A Coruña

Mª de la Cruz Del Río Rama, Univ. de Vigo (Ourense)

Mário Fortuna, Universidade dos Açores

Mário Rui Silva, Universidade do Porto

Miguel Marquez Paniagua, Univ. de Extremadura

Moacir José dos Santos, Universidade de Taubaté

Mônica Franchi Carniello, Universidade de Taubaté

Natasa Urbancikova, Technical University of Kosice

Nuno Ornelas Martins, Univ. Católica, Porto

Oto Hudec, Technical University of Kosice

Paula Cristina Remoaldo, Univ. do Minho

Paulo Guimarães, Universidade do Porto

Paulo Pinho, Universidade do Porto

Paulo Reis Mourão, Universidade do Minho

Paulo Dias Correia, Universidade de Lisboa

Pedro Costa, ISCTE-Inst. Univ. de Lisboa

Pedro Cuesta Valiño, Univ. de Alcalá

Pedro Guedes de Carvalho, Univ. Beira Interior

Peter Nijkamp, Free Univ. of Amsterdam

Regina Salvador, Universidade Nova Lisboa

Rui Nuno Baleiras, Universidade do Minho

Rui Ramos, Universidade do Minho

Sandra Saúde, Inst. Politécnico de Beja

Sérgio Paulo Leal Nunes, Instituto Politécnico de Tomar

Teresa Noronha Vaz, Univ. do Algarve

Tiago Freire, University of Canberra

Tomaz Ponce Dentinho, Univ. dos Açores

Valdir Roque Dallabrida, Universidade Federal do Paraná

Vasco Reis, Universidade de Lisboa

Xésus Pereira López, Univ. de Santiago de Compostela

Xulio Pardellas de Blas, Univ. de Vigo

Indexação

A Revista Portuguesa de Estudos Regionais está indexada nas seguintes bases de dados bibliográficas:

EconLit e bases associadas (*JEL on CD*; *e-JEL*; *Journal of Economic Literature*), *Qualis* (Brasil), e *Scopus* [Q3 (2020); SJR (2020) = 0,154; Citations per document (2 years) (2020) = 0,314].

Patrocínio científico

NIPE (Núcleo de Investigação em Políticas Económicas e Empresariais)

NIPE

Centre for Research
in Economics and
Management

Secretariado executivo Ana Luísa Ramos

Propriedade e Edição ©APDR

Associação Portuguesa para o Desenvolvimento Regional

Universidade dos Açores, Rua Capitão João D'Ávila

9700-042 – Angra do Heroísmo

rper.geral@gmail.com

<http://www.apdr.pt/siteRPER/index.html>

Periodicidade Quadrimestral (janeiro; maio; setembro)

Preço Avulso 15€ • Assinatura 30€ (Portugal) e 45€ (estrangeiro)

Impressão Studioprint • **Tiragem** 30 exemplares

Depósito legal 190875/03 • **ISSN** 1645-586X • **e-ISSN** 2184-9269

ÍNDICE

7 Editorial

9 Long-Run and Short-Run Relationships Between Covid-19 and the Loss of Employment in Malaysia: Evidence Using GARCH-M, EGARCH-M and PGARCH-M Models

Muzafar Shah Habibullah
Evan Lau
Badariah Haji Din
Muhammad Daaniyall Abd Rahman
Musalman Ahmad Iskandar Shah

33 Indicadores Que Afetam as Famílias da Região Oeste do Paraná (Brasil) Durante a Crise da Covid-19

Alessandra Kunz
Eliane Margarete Antonio Bottcher
Maquely Joana Cardoso
Geysler Rogis Flor Bertolini

57 Variáveis Associadas à Mortalidade Por Covid-19 nos Municípios Brasileiros: Um Estudo Exploratório

Horacio Nelson Hastenreiter Filho
Luiz Ricardo Cavalcante

71 Resiliência em Contexto de Pandemia - Capacidade Adaptativa dos Municípios da CIM-Região de Coimbra

Rita Ferreira
Catarina Frade
Rita Martins

89 Changes in Community Mobility and Covid-19 Cases: A Multiscale Analysis for Portuguese Districts

António Casa Nova
Paulo Ferreira
Derick Quintino
Ana Clara Moreira
Faheem Aslam

105 Impactos da Pandemia COVID-19 nas Viagens: O Caso da Região Centro de Portugal

Catarina Gouveia
Cláudia Seabra

117 Respuesta a la Contingencia Sanitaria COVID-19: El Caso de Queseros Artesanales en el Centro de México

Héctor Yair Fernández-Sánchez
Angélica Espinoza-Ortega
Humberto Thomé-Ortiz
Fernando Cervantes-Escoto

133 Comportamiento de los Ingresos de la Población Económicamente Activa Ocupada en las Actividades Económicas del SCIAN en México Durante el Covid-19

Miriam E. Pérez-Romero
Martha B. Flores-Romero
Donaji Jiménez-Islas
José Álvarez-García

149 Las Remesas y su Influencia Regional en Tiempos de COVID: Evidencia para Ecuador

Ronny Correa-Quezada
María del Cisne Tituaña-Castillo
Katya V. Macías-Badaraco
María de la Cruz del Río-Rama

165 The Impact of COVID-19 News and Investor Sentiment in European Stock Pricing, a Regional, Country, and Economic Sector Review

Oscar V. De la Torre-Torres
Dora Aguila-socho-Montoya
Leticia Bollain-Parra
Amador Durán-Sánchez