

168 Views | 6 CrossRef citations to date | 0 Altmetric

Original Articles

Efficiency of the Brazilian Credit Unions: A Joint Evaluation of Economic and Social Goals

Emmanuel Sousa de Abreu , Herbert Kimura , Luiz Medeiros de Araújo Neto & Yaohan Peng

Pages 107-129 | Received 26 Jul 2017, Accepted 02 Apr 2018, Published online: 13 Sep 2018

Cite this article <https://doi.org/10.1080/10978526.2018.1479640>

Check for updates

Sample our
Economics, Finance,
Business & Industry Journals
>> **Sign in here** to start your access
to the latest two volumes for 14 days

We Care About Your Privacy

We and our 880 partners store and access personal data, like browsing data or unique identifiers, on your device. Selecting I Accept enables tracking technologies to support the purposes shown under we and our partners process data to provide. Selecting Reject All or withdrawing your consent will disable them. If trackers are disabled, some content and ads you see may not be as relevant to you. You can resurface this menu to change your choices or withdraw consent at any time by clicking the Show Purposes link on the bottom of the webpage. Your choices will have effect within our Website. For more details, refer to our Privacy Policy. [Here](#)

We and our partners process data to provide:

Use precise geolocation data. Actively scan device

I Accept

Reject All

Show Purposes



Examinamos la eficiencia de las cooperativas de crédito brasileñas a través del análisis envolvente de datos (DEA - Data Evolopment Analysis) y sus relaciones con los grupos de clasificación, usando las regresiones Tobit. Aplicamos el modelo analítico tradicional y otro enfoque para las cooperativas. También analizamos la productividad, eficiencia y cambios tecnológicos, en base al índice Adyacente de Malquist. Los resultados más importantes indican que la eficiencia no es un factor determinante del vínculo existente entre los miembros de las cooperativas. Sin embargo, las cooperativas con admisión libre, suelen ser menos eficientes que aquellas que imponen restricciones a su admisión. También es de interés mencionar que los resultados contrastantes generados por los modelos señalan la necesidad de contar con modelos específicos que tomen en cuenta resultados importantes para las cooperativas.

RESUMO

O presente trabalho estudou a eficiência das cooperativas de crédito brasileiras, através da DEA e suas relações com grupos de classificação, usando as regressões Tobit. Foi empregado um modelo de análise tradicional para os bancos e outra abordagem para as cooperativas. Também foram analisadas a produtividade, a eficiência e as mudanças tecnológicas, com o uso do índice Adjacent Malmquist. Os principais resultados indicam que a vinculação entre os membros cooperados não é um fator determinante para a eficiência; no entanto, as cooperativas com admissão livre tendem

cabe res
necessid
cooperat

Q Keyword



Relate



Também
am a
ra as

on

Information for

- Authors
- R&D professionals
- Editors
- Librarians
- Societies

Opportunities

- Reprints and e-prints
- Advertising solutions
- Accelerated publication
- Corporate access solutions

Open access

- Overview
- Open journals
- Open Select
- Dove Medical Press
- F1000Research

Help and information

- Help and contact
- Newsroom
- All journals
- Books

Keep up to date

Register to receive personalised research and resources by email

 Sign me up



Copyright

Accessib

Registered
5 Howick Pl

or & Francis Group
orma business

