

João Carlos Correia Baptista Soares de

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/5509752/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

145
papers

1,803
citations

430442

18
h-index

329751

37
g-index

162
all docs

162
docs citations

162
times ranked

1644
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Efficiency evaluation of Brazilian airlines operations considering the Covid-19 outbreak. Journal of Air Transport Management, 2021, 91, 101976.	2.4	34
2	COVID Health Structure Index: The Vulnerability of Brazilian Microregions. Social Indicators Research, 2021, 158, 197-215.	1.4	16
3	Identification of the Olympic Powers in History using a Methodology Based on h-index and h-core. Journal of Scientometric Research, 2021, 10, 94-100.	0.3	0
4	Stability Discussions on some h-type Indexes. Journal of Scientometric Research, 2021, 10, 9-17.	0.3	2
5	Brazilian states in the context of COVID-19 pandemic: an index proposition using Network Data Envelopment Analysis. IEEE Latin America Transactions, 2021, 19, 917-924.	1.2	11
6	Avaliação do panorama dos trabalhos que utilizam Índice-h ao longo da década de 2011 a 2020. Research, Society and Development, 2021, 10, e360101119785.	0.0	0
7	Comparative evaluation of the Brazilian air transport system centrality. Case Studies on Transport Policy, 2021, , .	1.1	0
8	Análise da importância de periódicos utilizando o Índice h dos pesquisadores: estudo de caso de periódicos de gerenciamento de projetos. Meta: Avaliação, 2021, 13, 924.	0.0	0
9	A linear model for smooth DEA BCC frontiers. Computers and Industrial Engineering, 2020, 140, 106222.	3.4	2
10	BRAZILIAN AIRPORTS NETWORK EVALUATION. Brazilian Journal of Operations and Production Management, 2020, 17, .	0.8	2
11	Evaluation of the Efficiency of the Solar Energy System of the Brazilian States. Springer Proceedings in Business and Economics, 2020, , 55-65.	0.3	0
12	Efficiency analysis of scientific laboratories. Meta: Avaliação, 2020, 12, 625.	0.0	2
13	Input redistribution using a parametric DEA frontier and variable returns to scale: The parabolic efficient frontier. Journal of the Operational Research Society, 2019, 70, 751-759.	2.1	4
14	A multiobjective DEA model to assess the eco-efficiency of agricultural practices within the CF ⁺ -DEA method. Computers and Electronics in Agriculture, 2019, 161, 151-161.	3.7	53
15	Multiobjective Linear Programming to Determine the Most Suitable Electrical Energy Matrix for Countries: a Case Study at Brazil. IEEE Latin America Transactions, 2019, 17, 426-433.	1.2	3
16	A multi-criteria approach to the h-index. European Journal of Operational Research, 2019, 276, 357-363.	3.5	13
17	Horticultores agroecológicos em ambientes de montanha do município de Teresópolis, Rio de Janeiro. Revista Verde De Agroecologia E Desenvolvimento Sustentável, 2019, 14, 273-280.	0.1	0
18	DIFFERENT TYPES OF RETURN TO SCALE IN DEA. Pesquisa Operacional, 2019, 39, 245-260.	0.1	6

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Cálculo de eficiência na alocação de mão de obra em estações ferroviárias da malha do Rio de Janeiro por meio da análise envoltória de dados (DEA). Transportes, 2019, 27, 24-35.	0.3	2
20	A Eficiência do Financiamento nas Instituições Federais de Ensino Superior Brasileiras nos Períodos 1995-2009. Meta: Avaliação, 2019, 11, 747.	0.0	0
21	A multiobjective data envelopment analysis model applied to the evaluation of Brazilian electrical distributors. , 2018, , .		2
22	A literature review of dynamic and network data envelopment analysis models in the energy sector. , 2018, , .		0
23	Evaluation of post-graduate programs using a network data envelopment analysis model. DYNA (Colombia), 2018, 85, 83-90.	0.2	9
24	A goal programming approach to solve the multiple criteria DEA model. European Journal of Operational Research, 2017, 260, 134-139.	3.5	32
25	Improving discrimination in efficiency analysis of bioethanol processes. Journal of Cleaner Production, 2017, 168, 1525-1532.	4.6	10
26	Brazilian Electricity Distributors Efficiency Index Based on Non Radial Efficiency. IEEE Latin America Transactions, 2017, 15, 1657-1663.	1.2	6
27	Improvements to smooth data envelopment analysis. RAIRO - Operations Research, 2017, 51, 157-171.	1.0	4
28	OS IMPACTOS DAS VARIÁVEIS MACRO-ECONOMICAS NO SETOR DE AVIAÇÃO COMERCIAL BRASILEIRA. Engevista, 2017, 19, 1025.	0.1	2
29	Identificação das Potências Olímpicas dos Jogos Olímpicos de 2016 Utilizando o Conceito de Núcleo h. Meta: Avaliação, 2017, 9, 337.	0.0	0
30	Using the MACBETH Method to improve the scenario analysis tool PESTEL in large civil construction projects. DYNA (Colombia), 2017, 84, 322-327.	0.2	0
31	ANÁLISE DA EVOLUÇÃO DE CONCENTRAÇÃO NA CARTEIRA TEÓRICA DO ÍNDICE DE SUSTENTABILIDADE EMPRESARIAL "ISE". Engevista, 2017, 19, 1141.	0.1	0
32	Avaliação da Produção Acadêmica de Docentes dos Cursos de Pós-graduação de Engenharia da Universidade Federal Fluminense utilizando o modelo DEA e Índice h. Meta: Avaliação, 2017, 9, 408.	0.0	0
33	Um modelo híbrido incorporando preferências declaradas e envoltória de dados aplicado ao transporte de cargas no Brasil. Journal of Transport Literature, 2016, 10, 10-14.	0.3	0
34	A new approach to the bi-dimensional representation of the DEA efficient frontier with multiple inputs and outputs. European Journal of Operational Research, 2016, 255, 175-186.	3.5	10
35	Evaluation of power plants technologies using multicriteria methodology Macbeth. IEEE Latin America Transactions, 2016, 14, 188-198.	1.2	10
36	Evaluation of Brazilian airlines nonradial efficiencies and targets using an alternative DEA approach. International Transactions in Operational Research, 2016, 23, 669-689.	1.8	18

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	Studies of some duality properties in the Li and Reeves model. Journal of the Operational Research Society, 2016, 67, 474-482.	2.1	9
38	Efficiency Evaluation of Brazilian Electrical Distributors Using DEA Game and Cluster Analysis. IEEE Latin America Transactions, 2016, 14, 4499-4505.	1.2	14
39	A multiobjective approach for non-discretionary variables in data envelopment analysis. DYNA (Colombia), 2016, 83, 9-15.	0.2	3
40	Avaliação de empresas aéreas com modelo de análise envoltória de dados clusterizado pela escala de operação. Journal of Transport Literature, 2016, 10, 20-24.	0.3	0
41	Assessing the Efficiency of Sports in Using Financial Resources with DEA Models. Procedia Computer Science, 2015, 55, 1151-1159.	1.2	10
42	Preface to the Special Issue on Decision Support Systems. International Transactions in Operational Research, 2015, 22, 203-203.	1.8	5
43	Goal-Programming-Based Procedure for Calculating Positive Multipliers Under a Multiple Criteria Data Envelopment Analysis Framework: An Application to UEFA EURO 2012. Annals of Data Science, 2015, 2, 439-451.	1.7	1
44	Condorcet Method with Weakly Rational Decision Makers: A Case Study in the Formula 1 Constructors™ Championship. Procedia Computer Science, 2015, 55, 493-502.	1.2	3
45	Uso da suavização da fronteira na determinação de pesos únicos em modelos DEA CCR. Production, 2015, 25, 585-597.	1.3	3
46	Economic and socio-environmental performance assessment of beef cattle production systems: a data envelopment analysis (DEA) approach with weight restrictions. Revista Brasileira De Zootecnia, 2015, 44, 219-225.	0.3	7
47	Análisis del método ordinal de decisión multicriterio del Veto. Ingeniare, 2015, 23, 556-568.	0.1	0
48	Productivity Analysis and Variable Returns of Scale: DEA Efficiency Frontier Interpretation. Procedia Computer Science, 2015, 55, 341-349.	1.2	17
49	Weights based clustering in Data Envelopment Analysis using Kohonen Neural Network: An Application in Brazilian Electrical Sector. IEEE Latin America Transactions, 2015, 13, 188-194.	1.2	9
50	Evaluation of Brazilian electricity distributors using a Network DEA model with shared inputs. IEEE Latin America Transactions, 2015, 13, 2209-2216.	1.2	21
51	Efficiency in Increasing Returns of Scale Frontier. Studies in Big Data, 2015, , 15-22.	0.8	1
52	Comparative analysis of some individual bibliometric indices when applied to groups of researchers. Scientometrics, 2015, 102, 1019-1035.	1.6	16
53	Productive performance of small peri-urban farms using self-organizing maps and data envelopment analysis. WIT Transactions on Ecology and the Environment, 2015, , .	0.0	1
54	Avaliação de unidades portuárias brasileiras com análise envoltória de dados e o método multicritério ordinal de Copeland. Transportes, 2015, 23, 31.	0.3	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
55	Comparaçãõ entre modelo DEA clusterizado pela escala de operaçãõ e modelo DEA tradicional para retornos variáveis de escala na avaliaçãõ de empresas aéreas brasileiras. Transportes, 2015, 23, 21.	0.3	0
56	ELEMENTOS DA TEORIA DOS JOGOS NO PROCESSO DE REPRIVATIZAçãõ DA TAP (GAME THEORY ELEMENTS) Tj,ETQq0 0 0 rgBT /Ov	0.1	0
57	Evaluating Electricity Distributors Efficiency Using Self-Organizing Map and Data Envelopment Analysis. IEEE Latin America Transactions, 2014, 12, 1464-1472.	1.2	13
58	A fuzzy stochastic approach to the multicriteria selection of an aircraft for regional chartering. Journal of Advanced Transportation, 2014, 48, 223-237.	0.9	34
59	Measuring the NBA Teamsâ€™ Cross-Efficiency by DEA Game. American Journal of Operations Research, 2014, 04, 101-112.	0.2	7
60	SCHEDULING THE BRAZILIAN FOOTBALL LEAGUE MINIMIZING EXTENDED CARRY-OVER EFFECTS ASSOCIATED TO STRENGTH GROUPS. Engevista, 2014, 16, 102.	0.1	1
61	Avaliaçãõ da eficiêcia de horticultores agroecológicos utilizando análise envoltória de dados. Horticultura Brasileira, 2014, 32, 336-342.	0.1	0
62	About negative efficiencies in Cross Evaluation BCC input oriented models. European Journal of Operational Research, 2013, 229, 732-737.	3.5	40
63	Special issue on "Decision Support Systems". International Transactions in Operational Research, 2013, 20, 153-153.	1.8	0
64	Call for Papers Special issue on "Decision Support Systems". International Transactions in Operational Research, 2013, 20, 267-267.	1.8	0
65	DEA nonradial efficiency based on vector properties. International Transactions in Operational Research, 2013, 20, 341-364.	1.8	15
66	Identificaçãõ da melhor escolha de funcionário para realizaçãõ de inspeçãõ em estatais do setor elétrico. Production, 2013, 23, 135-143.	1.3	1
67	Análise de desempenho de sistemas de produçãõ modais de pecuária de cria no Brasil. Production, 2013, 23, 877-886.	1.3	5
68	Análise de eficiêcia na gestãõ de portos públicos brasileiros em relaçãõ ao papel das autoridades portuárias. Journal of Transport Literature, 2013, 7, 78-96.	0.3	13
69	Seleçãõ de uma aeronave para atividades de charter regional com utilizaçãõ do método multicritério de borda modificado com utilizaçãõ de mediana. Journal of Transport Literature, 2013, 7, 171-191.	0.3	4
70	Avaliaçãõ da eficiêcia dos portos utilizando análise envoltória de dados: estudo de caso dos portos da regiãõ nordeste do Brasil. Journal of Transport Literature, 2013, 7, 75-106.	0.3	8
71	Comparaçãõ internacional da eficiêcia ambiental dos modos de transporte rodoviário e ferroviário. Journal of Transport Literature, 2013, 7, 212-229.	0.3	6
72	A Ranking for the Vancouver 2010 Winter Olympic Games Based on a Hierarchical Copeland Method. , 2012, , .		2

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
73	Ex-Post Clustering of Brazilian Beef Cattle Farms Using Soms and Cross-Evaluation Dea Models. , 2012, , .		3
74	Unitary input DEA model to identify beef cattle production systems typologies. Pesquisa Operacional, 2012, 32, 389-406.	0.1	14
75	Evaluación de la eficiencia de las compañías agrícolas brasileñas a través de un modelo híbrido de análisis envolvente de datos (DEA) y programación lineal multiobjetivo. Ingeniare, 2012, 20, 331-342.	0.1	8
76	A dea model with a non discretionary variable for olympic evaluation. Pesquisa Operacional, 2012, 32, 21-30.	0.1	14
77	Heifer Retention Program in the Pantanal: a study with data envelopment analysis (DEA) and Malmquist index. Revista Brasileira De Zootecnia, 2012, 41, 1937-1943.	0.3	4
78	Eficiência de empresas agrícolas: uma análise baseada no modelo de Li & Reeves. Journal of Transport Literature, 2012, 6, 105-123.	0.3	3
79	Efficiency measures for a non-homogeneous group of family farmers. Pesquisa Operacional, 2012, 32, 561-574.	0.1	9
80	Validating rankings in soccer championships. Pesquisa Operacional, 2012, 32, 407-422.	0.1	7
81	Identificação de benchmarks e anti-benchmarks para companhias agrícolas usando modelos DEA e fronteira invertida. Production, 2012, 22, 788-795.	1.3	15
82	Uso de análise envoltória de dados para mensurar eficiência temporal de rodovias federais concessionadas. Journal of Transport Literature, 2012, 6, 37-56.	0.3	5
83	Data Envelopment Analysis and Fourier Series Integrated Use: The Case of The Harmonic Distortion Evaluation. IEEE Latin America Transactions, 2011, 9, 810-816.	1.2	6
84	Integração de métodos multicritério na busca da sustentabilidade agrícola para a produção de tomates no município de São José de Ubá-RJ. Pesquisa Operacional, 2011, 31, 157-171.	0.1	4
85	Cost-benefit analysis in selected air trips using a non parametric method. African Journal of Business Management, 2011, 5, 8678-8685.	0.4	0
86	Logit models for the probability of winning football games. Pesquisa Operacional, 2011, 31, 459-465.	0.1	6
87	Container logistics in Mercosur: Choice of a transshipment port using the ordinal Copeland method, data envelopment analysis and probabilistic composition. Maritime Economics and Logistics, 2011, 13, 355-370.	2.0	23
88	Eficiência técnica das companhias agrícolas brasileiras: um estudo com análise envoltória de dados e conjuntos nebulosos. Production, 2011, 21, 676-683.	1.3	9
89	An ellipsoidal frontier model: Allocating input via parametric DEA. European Journal of Operational Research, 2011, 209, 113-121.	3.5	37
90	Independent surrogate variable analysis to deconvolve confounding factors in large-scale microarray profiling studies. Bioinformatics, 2011, 27, 1496-1505.	1.8	232

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
91	Avaliação do desempenho dos países nos Jogos Pan-Americanos e verificação da ocorrência de Home Advantage. Pesquisa Operacional, 2011, 31, 391-403.	0.1	1
92	Análise das relações entre tempo, custo e distância de algumas viagens aéreas com a metodologia DEA. Transportes, 2011, 19, 49.	0.3	2
93	MEDIDA DE SELETIVIDADE DOS CURSOS DE ENGENHARIA DA UFF COM MODELOS DEA. Engevista, 2011, 13, .	0.1	0
94	Utilização do método ELECTRE II para avaliação de pilotos no campeonato de Fórmula 1. Production, 2010, 20, 102-113.	1.3	6
95	Avaliação dos atrasos em transporte aéreo com um modelo DEA. Production, 2010, 20, 601-611.	1.3	7
96	Uniformization of frontiers in non-radial ZSG-DEA models: an application to airport revenues. Pesquisa Operacional, 2010, 30, 175-193.	0.1	19
97	Modelo para redistribuição de cotas de emissão de gases do efeito estufa baseado em medidas de eficiência técnica. Gestão & Produção, 2010, 17, 513-524.	0.5	3
98	Classification of the teams in the Brazilian Soccer Championship by probabilistic criteria composition. Soccer and Society, 2010, 11, 261-276.	0.9	7
99	SELEÇÃO DE ROTA AÉREA COM O USO DO APOIO MULTICRITÉRIO À DECISÃO. Engevista, 2010, 5, .	0.1	4
100	INTEGRAÇÃO DISCIPLINAR - EXEMPLOS E CONTRA-EXEMPLOS. Engevista, 2010, 5, .	0.1	1
101	CONCEITOS BÁSICOS DO APOIO MULTICRITÉRIO À DECISÃO E SUA APLICAÇÃO NO PROJETO AERODESIGN. Engevista, 2010, 5, .	0.1	1
102	MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE DUREZA COM ALGORITMOS DE VISÃO COMPUTACIONAL E TÉCNICAS DE DECISÃO COM INCERTEZAS. Engevista, 2010, 6, .	0.1	0
103	A INTERFACE GRÁFICA DO MATLAB NO AUXÍLIO AO ENSINO DE DINÂMICA. Engevista, 2010, 5, .	0.1	0
104	AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DAS COMPANHIAS AÉREAS BRASILEIRAS COM UMA VARIAÇÃO DO MODELO DE LI E REEVES. Engevista, 2010, 10, .	0.1	2
105	Efficiency evaluation of a small number of DMUs: an approach based on Li and Reeves's model. Pesquisa Operacional, 2009, 29, 97-110.	0.1	16
106	Choosing weights in optimal solutions for DEA-BCC models by means of a N-dimensional smooth frontier. Pesquisa Operacional, 2009, 29, 623-642.	0.1	12
107	Índice híbrido de eficácia e eficiência para lojas de varejo. Gestão & Produção, 2009, 16, 286-300.	0.5	5
108	Efficiency and sustainability assessment for a group of farmers in the Brazilian Amazon. Annals of Operations Research, 2009, 169, 167-181.	2.6	57

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
109	Estudo da sustentabilidade agrícola em município amazônico com análise envoltória de dados. Pesquisa Operacional, 2009, 29, 23-42.	0.1	10
110	Dependência espacial da eficiência do uso da terra em assentamento rural na Amazônia. Production, 2009, 19, 417-432.	1.3	8
111	ESTIMATING GREENHOUSE GAS EMISSIONS USING COMPUTATIONAL INTELLIGENCE. , 2009, , .		1
112	Non parametric study of the relationship between energy consumption, income and temperature. IEEE Latin America Transactions, 2008, 6, 153-161.	1.2	5
113	A ranking for the Olympic Games with unitary input DEA models. IMA Journal of Management Mathematics, 2008, 20, 201-211.	1.1	35
114	Large discreet resource allocation: a hybrid approach based on dea efficiency measurement. Pesquisa Operacional, 2008, 28, 597-608.	0.1	6
115	Análise dos componentes principais e métodos multicritério ordinais no estudo de organossolos e solos afins. Revista Brasileira De Ciencia Do Solo, 2008, 32, 285-296.	0.5	35
116	Índice multicritério de bem estar social rural em um município da Região Amazônica. Pesquisa Operacional, 2008, 28, 141-160.	0.1	10
117	Estudo sobre métodos de seleção de variáveis em DEA. Pesquisa Operacional, 2007, 27, 191-207.	0.1	40
118	SELF-ORGANIZING MAPS FOR CLASSIFICATION OF THE RIO DE JANEIRO STATE CITIES BASED ON ELECTRICAL ENERGY CONSUMPTION. , 2007, , .		4
119	Engineering post-graduate programmes: A quality and productivity analysis. Studies in Educational Evaluation, 2006, 32, 136-152.	1.2	21
120	Algoritmo de alocação de recursos discretos com análise de envoltória de dados. Pesquisa Operacional, 2006, 26, 225-239.	0.1	5
121	EVALUACIÓN DE LA CONCENTRACIÓN EN UNA RUTA ALTERNATIVA BRASILEIRA CON MODELO DEA Y FRONTERA INVERTIDA. Revista Facultad De Ingeniería - Universidad De Tarapacá, 2006, 14, 64.	0.1	2
122	Uniformização da fronteira eficiente em modelos de análise de envoltória de dados com ganhos de soma zero e retornos constantes de escala. Pesquisa Operacional, 2005, 25, 261-277.	0.1	15
123	Análise de envoltória de dados para avaliação de eficiência e caracterização de tipologias em agricultura: um estudo de caso. Revista De Economia E Sociologia Rural, 2005, 43, 607-631.	0.2	15
124	Avaliação do tamanho de aeroportos portugueses com relações multicritério de superação. Pesquisa Operacional, 2005, 25, 313-330.	0.1	10
125	Use of ordinal multi-criteria methods in the analysis of the Formula 1 World Championship. Cadernos EBAPE BR, 2005, 3, 01-08.	0.1	11
126	ISYDS- Integrated System for Decision Support (SIAD - Sistema Integrado de Apoio a Decisão): a software package for data envelopment analysis model. Pesquisa Operacional, 2005, 25, 493-503.	0.1	106

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
127	EFICIÊNCIA DEA COMO MEDIDA DE DESEMPENHO DE UNIDADES POLICIAIS. Revista Produção Online, 2005, 5, .	0.1	0
128	DECISÃO DA REALIZAÇÃO DE INVESTIMENTOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO COM ANÁLISE ENVOLTÓRIA DE DADOS. Revista Produção Online, 2004, 4, .	0.1	3
129	Redistribuição de inputs e outputs em modelos de análise envoltória de dados com ganhos de soma zero. Pesquisa Operacional, 2004, 24, 269-284.	0.1	11
130	Olympic ranking based on a zero sum gains DEA model. European Journal of Operational Research, 2003, 148, 312-322.	3.5	259
131	Integração entre o ensino de cálculo e o de pesquisa operacional. Production, 2003, 13, 123-129.	1.3	3
132	Análise de envoltória de dados no estudo da eficiência e dos benchmarks para companhias aéreas brasileiras. Pesquisa Operacional, 2003, 23, 325-345.	0.1	36
133	Evaluating the performance of calculus classes using operational research tools. European Journal of Engineering Education, 2002, 27, 209-218.	1.5	22
134	Construction of a smoothed DEA frontier. Pesquisa Operacional, 2002, 22, 183-201.	0.1	36
135	Apoio à Administração Universitária: Aplicação dos Métodos Macbeth e eta na Universidade Federal Fluminense. Revista De Administração Mackenzie, 2002, 3, 155-174.	0.2	2
136	Análise multicritério da presença da Universidade Federal Fluminense com o uso do método Macbeth. Production, 2001, 11, 53-67.	1.3	9
137	Flow estimation using Elman networks. , 0, , .		3
138	EVALUATING THE IMPORTANCE OF BRAZILIAN PORTS USING GRAPH CENTRALITY MEASURES. Pesquisa Operacional, 0, 40, .	0.1	2
139	Modelling with Self-Organising Maps and Data Envelopment Analysis: a Case Study in Educational Evaluation. , 0, , .		3
140	AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DAS COMPANHIAS AÉREAS BRASILEIRAS UTILIZANDO UM MODELO DEA EM REDE BASEADO EM FOLGAS. , 0, , .		1
141	UTILIZAÇÃO DE MODELO NETWORK DEA NA AVALIAÇÃO DE CURSOS DE PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM ENGENHARIA. , 0, , .		0
142	AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA PRODUTIVA DE PEQUENOS HORTICULTORES AGROECOLÓGICOS USANDO MAPAS AUTO-ORGANIZÁVEIS E ANÁLISE ENVOLTÓRIA DE DADOS. , 0, , .		0
143	Analysis of efficiency of biodiesel production in a laboratory scale using a Network Data Envelopment Analysis - DEA methodology. Revista Eletrônica Em Gestão Educação E Tecnologia Ambiental, 0, 22, 4.	0.0	1
144	Modelo de análisis multicriterio en la evaluación de los diferentes cultivos para producción de biodiesel. Revista Electrónica Em Gestión Educación E Tecnologia Ambiental, 0, 22, 7.	0.0	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
145	ALGORITHM MODELING FOR CONSTRUCTING A CONCAVE EFFICIENT FRONTIER. Pesquisa Operacional, 0, 40, .	0.1	1