

Helen Da Costa Gurgel

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/4431043/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

47
papers

406
citations

933264

10
h-index

794469

19
g-index

47
all docs

47
docs citations

47
times ranked

599
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Urban Land Expansion from Scratch to Urban Agglomeration in the Federal District of Brazil in the Past 60 Years. <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i> , 2022, 19, 1032.	1.2	11
2	Improving Dengue Forecasts by Using Geospatial Big Data Analysis in Google Earth Engine and the Historical Dengue Information-Aided Long Short Term Memory Modeling. <i>Biology</i> , 2022, 11, 169.	1.3	10
3	Viral metagenomics in nasopharyngeal swabs of Brazilian patients negative for SARS-CoV-2 unveils the presence of Chikungunya virus infection. <i>Journal of Infection</i> , 2022, 84, e24-e26.	1.7	4
4	Toward an Early Warning System for Health Issues Related to Particulate Matter Exposure in Brazil: The Feasibility of Using Global PM2.5 Concentration Forecast Products. <i>Remote Sensing</i> , 2020, 12, 4074.	1.8	2
5	Semi-Supervised Text Classification Framework: An Overview of Dengue Landscape Factors and Satellite Earth Observation. <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i> , 2020, 17, 4509.	1.2	8
6	Dengue Surveillance System in Brazil: A Qualitative Study in the Federal District. <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i> , 2020, 17, 2062.	1.2	14
7	A Mapping Review on Urban Landscape Factors of Dengue Retrieved from Earth Observation Data, GIS Techniques, and Survey Questionnaires. <i>Remote Sensing</i> , 2020, 12, 932.	1.8	21
8	Dinâmica espaço-temporal da dengue no Distrito Federal, Brasil: ocorrência e permanência de epidemias. <i>Ciencia E Saude Coletiva</i> , 2020, 25, 1641-1652.	0.1	2
9	Carneiro FF, Pessoa VM, Teixeira ACA, organizadores. Campo, floresta e Águas: práticas e saberes em rede. Brasília: Editora Universidade de Brasília; 2017.. <i>Ciencia E Saude Coletiva</i> , 2020, 25, 3335-3337.	0.1	0
10	Continuous Monitoring of the Spatio-Temporal Patterns of Surface Water in Response to Land Use and Land Cover Types in a Mediterranean Lagoon Complex. <i>Remote Sensing</i> , 2019, 11, 1425.	1.8	12
11	Use of spatial autocorrelation and time series Landsat images for long-term monitoring of surface water shrinkage and expansion in Guanting Reservoir, China. <i>Remote Sensing Letters</i> , 2019, 10, 1192-1200.	0.6	7
12	Evaluation of Dengue Disease in Brazil: Multivariable Analysis. , 2019, , .		0
13	Métodos para avaliação da efetividade de áreas protegidas: conceitos, aplicações e limitações. <i>GOT - Revista De Geografia E Ordenamento Do Território</i> , 2019, , 203-226.	0.1	0
14	AVALIAÇÃO DA EFETIVIDADE DE ÁREAS PROTEGIDAS: CONCEITOS, MÉTODOS E DESAFIOS. <i>Geographia</i> , 2019, 21, 91.	0.1	0
15	Análise dos padrões espaço-temporais das internações por diarreia e do clima nas capitais brasileiras. <i>Confins</i> , 2019, , .	0.0	0
16	Estimativa populacional pelo modelo people in pixel aplicado ao estudo da dengue no Distrito Federal-Brasil. <i>Confins</i> , 2019, , .	0.0	0
17	Dossiê Temático sobre aplicações em geografia, saúde e meio ambiente. <i>Confins</i> , 2019, , .	0.0	1
18	Dossier thématique sur des exemples d'applications en géographie, santé et environnement. <i>Confins</i> , 2019, , .	0.0	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Saúde e desastres no Brasil: uma reflexão sobre os aspectos envolvidos em eventos hidrológicos e rompimento de barragens. <i>Confins</i> , 2019, , .	0.0	1
20	Índice de Controle Ambiental das Unidades de Conservação do Maranhão. <i>Revista Do Departamento De Geografia</i> , 2018, 36, 104-116.	0.0	0
21	Wetlands and Malaria in the Amazon: Guidelines for the Use of Synthetic Aperture Radar Remote-Sensing. <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i> , 2018, 15, 468.	1.2	19
22	Dinâmica da paisagem em planícies de inundação amazônicas: o caso do Lago Grande do Curuai, Pará, Brasil.. <i>Confins</i> , 2018, , .	0.0	3
23	Apports de la combinaison d'images satellites optique et RADAR dans l'étude des maladies à transmission vectorielle : cas du paludisme à la frontière Guyane française. <i>Brésil. Confins</i> , 2018, , .	0.0	5
24	30 anos de dinâmica espaço-temporal (1984-2015) da região de influência do Parque Nacional da Chapada dos Veadeiros em Goiás. <i>Confins</i> , 2018, , .	0.0	2
25	Dossier Géographie, santé et environnement: Une approche de la complexité des questionnements actuels en santé. <i>Confins</i> , 2018, , .	0.0	0
26	Sustentabilidade socioambiental e a saúde nos territórios (re)construídos por projetos hidrelétricos na Amazônia: o caso de Belo Monte.. <i>Confins</i> , 2018, , .	0.0	0
27	Dossiê Geografia, saúde e ambiente: Uma abordagem da complexidade dos problemas atuais na saúde. <i>Confins</i> , 2018, , .	0.0	1
28	Dinâmica Socioeconômica das Unidades de Conservação do Maranhão. <i>Confins</i> , 2018, , .	0.0	0
29	Regionalization of a Landscape-Based Hazard Index of Malaria Transmission: An Example of the State of Amapá, Brazil. <i>Data</i> , 2017, 2, 37.	1.2	2
30	Systèmes agricoles et système d'indicateurs: Évaluation de l'impact du changement climatique sur la sécurité alimentaire dans un bassin d'inondation amazonien. <i>Confins</i> , 2017, , .	0.0	1
31	DINÂMICA ESPACIAL DE NASCIDOS VIVOS E ABORTOS INFANTIS NAS REGIÕES DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL EM 2012. <i>Hygeia: Revista Brasileira De Geografia Médica E Da Saúde</i> , 2017, 13, .	0.2	0
32	RELACIONES ENTRE A DINÂMICA AMBIENTAL E A DENGUE NO DISTRITO FEDERAL, BRASIL. <i>Hygeia: Revista Brasileira De Geografia Médica E Da Saúde</i> , 2017, 13, .	0.2	0
33	ANÁLISE SAZONAL DA VEGETAÇÃO DO CERRADO POR MEIO DE DADOS DO SENSOR MODIS NO DISTRITO FEDERAL (BRASIL) - DOI 10.5216/bgg.v36i3.44555. <i>Boletim Goiano De Geografia</i> , 2016, 36, 502.	0.1	1
34	Land cover, land use and malaria in the Amazon: a systematic literature review of studies using remotely sensed data. <i>Malaria Journal</i> , 2013, 12, 192.	0.8	56
35	Spatial clustering and longitudinal variation of <i>Anopheles darlingi</i> (Diptera: Culicidae) larvae in a river of the Amazon: the importance of the forest fringe and of obstructions to flow in frontier malaria. <i>Bulletin of Entomological Research</i> , 2011, 101, 643-658.	0.5	51
36	Mudanças climáticas e ambientais e as doenças infecciosas: cenários e incertezas para o Brasil. <i>Epidemiologia E Servicos De Saude: Revista Do Sistema Unico De Saude Do Brasil</i> , 2009, 18, .	0.3	24

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	Paysages et fronts pionniers amazoniens sous le regard des satellites: l'exemple du Mato Grosso. <i>Espace Geographique</i> , 2008, Tome 37, 57-74.	0.2	15
38	Distribution summaries of malaria vectors in the northern Brazilian Amazon. <i>Journal of Vector Ecology</i> , 2007, 32, 161.	0.5	18
39	An ecoregional classification for the state of Roraima, Brazil: the importance of landscape in malaria biology. <i>Memorias Do Instituto Oswaldo Cruz</i> , 2007, 102, 349-358.	0.8	35
40	Annual and interannual variability of NDVI in Brazil and its connections with climate. <i>International Journal of Remote Sensing</i> , 2003, 24, 3595-3609.	1.3	66
41	Estudo da variabilidade do NDVI sobre o Brasil, utilizando-se a análise de agrupamentos. <i>Revista Brasileira De Engenharia Agricola E Ambiental</i> , 2003, 7, 85-90.	0.4	6
42	Variabilidade dos ciclos anual e interanual da radiação de ondas longas emergentes sobre a América do Sul e vizinhanças. <i>Revista Brasileira De Engenharia Agricola E Ambiental</i> , 2002, 6, 453-457.	0.4	3
43	O PASSADO E O PRESENTE DAS UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DO MARANHÃO, BRASIL. <i>Caminhos De Geografia</i> , 0, , .	0.1	0
44	COVID-19 NA REGIÃO INTEGRADA DE DESENVOLVIMENTO DO DISTRITO FEDERAL E ENTORNO (RIDE): DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL E MEDIDAS SANITÁRIAS DE CONTINGÊNCIA. <i>Hygeia: Revista Brasileira De Geografia Médica E Da Saúde</i> , 0, , 287-297.	0.2	1
45	Management of Pirarucu (<i>Arapaima gigas</i> , Teleostei, Osteoglossidae) in Sustainable Use Units as a proposal for the restoration of aquatic ecosystems. <i>Acta Limnologica Brasiliensia</i> , 0, 32, .	0.4	1
46	As dimensões do ensino de Geografia da Saúde no Brasil. <i>Estrabão</i> , 0, 3, 16-28.	0.0	0
47	Cobertura vacinal da poliomielite na região Nordeste do Brasil no primeiro ano de pandemia por Covid-19. <i>Estrabão</i> , 0, 3, 1-15.	0.0	3