

Lelio A T Brito

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/6115763/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

14
papers

75
citations

1937685

4
h-index

1588992

8
g-index

14
all docs

14
docs citations

14
times ranked

79
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Modeling of asphalt-rubber rotational viscosity by statistical analysis and neural networks. Materials Research, 2007, 10, 69-74.	1.3	34
2	Effects of RAP residual asphalt binder type, content and ageing on the mechanical behaviour of cold recycled cement-treated mixtures. Road Materials and Pavement Design, 2021, 22, 1389-1406.	4.0	12
3	Avaliação da resistência e da deformação resiliente de quatro solos de subleitos rodoviários no estado do Rio Grande do Sul. Transportes, 2019, 27, 48-64.	0.2	9
4	Impact on pavement deterioration due to overload vehicle regulation in Brazil. Transportation Research Procedia, 2020, 45, 842-849.	1.5	6
5	Análise do comportamento mecânico de um pavimento reciclado com adição de diferentes agentes estabilizadores. Transportes, 2015, 23, 95.	0.2	5
6	Utilização do ensaio de flexão sobre amostra semicircular para avaliação da propagação do trincamento em misturas com diferentes ligantes. Transportes, 2019, 27, 159-171.	0.2	4
7	Indicadores do desempenho de misturas asfálticas determinados através do ensaio de compressão diametral. Transportes, 2008, 16, .	0.2	2
8	Analytical evaluation of unbound granular layers in regard to permanent deformation. , 2009, , .		1
9	Sistema de Pesagem em Movimento “WIM: Instalação e Calibração em Pista Experimental para Monitoramento e Classificação do Espectro de Cargas Rodantes da BR-290/RS - Freeway. Revista De Engenharia Civil IMED, 2014, 1, 29-41.	0.0	1
10	Análise do desempenho de subleitos rodoviários à luz de conceitos da Mecânica dos Pavimentos. Revista Materia, 2020, 25, .	0.2	1
11	Estudo do Processo de Compactação de Placas de Concreto Asfáltico. Revista De Engenharia Civil IMED, 2015, 2, 52-62.	0.0	0
12	A laser profilometer prototype for applications in road pavement management system. , 2017, , 343-350.		0
13	Montagem e validação de um banco de dados climáticos para fins de avaliação do efeito da temperatura no desempenho de pavimentos flexíveis. Revista De Engenharia Civil IMED, 2017, 4, 3.	0.0	0
14	Comparativo de Projeto de Pavimentos Flexíveis através Métodos de Dimensionamento do Brasil e da AASHTO. Revista De Engenharia Civil IMED, 2018, 5, 99.	0.0	0