

# Lia L Pimentel

## List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/69920/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

12  
papers

125  
citations

2258059

3  
h-index

1588992

8  
g-index

12  
all docs

12  
docs citations

12  
times ranked

142  
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Plant fibre reinforced cement components for roofing. Construction and Building Materials, 1999, 13, 433-438.	7.2	109
2	Argamassa com areia proveniente da britagem de resíduo de construção civil " Avaliação de características físicas e mecânicas. Revista Materia, 2018, 23, .	0.2	5
3	Influência dos agregados reciclados nas propriedades reológicas e mecânicas do concreto autoadensável. Revista Materia, 2018, 23, .	0.2	4
4	Analysis of composite steel and concrete columns at high temperatures. Fire and Materials, 2016, 40, 305-317.	2.0	2
5	Mapeamento do processo produtivo e construtivo de alvenaria de tijolo de solo-cimento para habitação de interesse social. Revista Materia, 2019, 24, .	0.2	2
6	Concrete produced with recycled aggregate: a durability analysis for structural use. Revista IBRACON De Estruturas E Materiais, 2020, 13, .	0.6	1
7	Estudos numérico-experimentais de vigas de concreto armado com reforço de fibra de carbono. Revista Materia, 2021, 26, .	0.2	1
8	Tijolos de solo-cimento usados para Habitação de Interesse social (HIS) em mutirão: estudo de caso em olaria comunitária. Revista Materia, 2022, 27, .	0.2	1
9	Overview of Certification Methodologies for Sustainable Constructions of Brazilian Buildings. American Journal of Applied Sciences, 2015, 12, 216-221.	0.2	0
10	Desenvolvimento de sistema de baixo custo para monitoramento de integridade estrutural. Revista Materia, 2019, 24, .	0.2	0
11	Análise do comportamento mecânico de concreto com agregado reciclado e adição de fibras de aço e de vidro AR. Revista Materia, 2022, 27, .	0.2	0
12	Estabilização de solo laterítico utilizando cinza do bagaço da cana de açúcar e cal hidratada. Revista Materia, 2022, 27, .	0.2	0