

Fabricio, M M

List of Publications by Year in descending order

Source: <https://exaly.com/author-pdf/7906553/publications.pdf>

Version: 2024-02-01

72
papers

252
citations

1307543

7
h-index

1058452

14
g-index

77
all docs

77
docs citations

77
times ranked

226
citing authors

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
1	Modelling and coordination of building design: an experience of BIM learning/upskilling. <i>Architectural Engineering and Design Management</i> , 2023, 19, 74-91.	1.7	3
2	Structure for the classification of disassembly applied to BIM models.. <i>Architectural Engineering and Design Management</i> , 2023, 19, 56-73.	1.7	3
3	Development of a BIM and IoT-Based Smart Lighting Maintenance System Prototype for Universitiesâ€™ FM Sector. <i>Buildings</i> , 2022, 12, 99.	3.1	9
4	Framework proposal for BIM implementation in Brazilian construction and development companies. <i>Engineering, Construction and Architectural Management</i> , 2022, ahead-of-print, .	3.1	2
5	Physical-digital model for co-design in healthcare buildings. <i>Journal of Building Engineering</i> , 2021, 34, 101900.	3.4	11
6	BIM and IoT for Facilities Management. <i>Advances in Civil and Industrial Engineering Book Series</i> , 2021, , 209-231.	0.2	1
7	MODELAGEM BIM PARA REGISTRO DIGITAL DO PATRIMÔNIO ARQUITETÔNICO MODERNO. <i>Revista Projetar - Projeto E Percepção Do Ambiente</i> , 2021, 6, 49-68.	0.0	1
8	Editorial V16 N2. <i>Gestão & Tecnologia De Projetos</i> , 2021, 16, 2-4.	0.1	0
9	Editorial V16 N3 2021: tecnologias digitais e cooperações internacionais na gestão do patrimônio cultural, arquitetônico e urbano. <i>Gestão & Tecnologia De Projetos</i> , 2021, 16, .	0.1	0
10	Instrumentos associados de apoio ao processo de projeto de moradias sociais. <i>Ambiente Construído</i> , 2020, 20, 401-423.	0.4	2
11	Proposta de método otimizado para a avaliação de desempenho em uso de sistemas construtivos inovadores. <i>Ambiente Construído</i> , 2020, 20, 457-474.	0.4	1
12	Desenvolvimento de modelo físico de simulação espacial em projetos de HIS. <i>Ambiente Construído</i> , 2020, 20, 423-440.	0.4	1
13	HBIM Development of A Brazilian Modern Architecture Icon: Glass House by Lina Bo Bardi. <i>Heritage</i> , 2019, 2, 1927-1940.	1.9	9
14	User involvement in building design â€“ a state-of-the-art review. PÃ3s: <i>Revista Do Programa De PÃ3s-GraduaÃ§Ã£o Em Arquitetura E Urbanismo Da FAUUSP</i> , 2019, 26, e151752.	0.0	6
15	FUNCIONALIDADE E MOBILIÃRIO DA HABITAÃ§ÃFO: CONTRIBUIÃ•ES PARA O PROJETO DE MORADIAS SOCIAIS. <i>Arquiteturarevista</i> , 2019, 15, .	0.2	1
16	Life cycle assessment and environmental-based choices at the early design stages: an application using building information modelling. <i>Architectural Engineering and Design Management</i> , 2018, 14, 332-346.	1.7	37
17	Comparative analysis between a complete LCA study and results from a BIM-LCA plug-in. <i>Automation in Construction</i> , 2018, 90, 188-200.	9.8	100
18	Editorial v13 n3 . <i>Gestão & Tecnologia De Projetos</i> , 2018, 13, 4-5.	0.1	0

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
19	Mã©todos e instrumentos de apoio ao codesign no processo de projeto de edifÃcios. Ambiente Construído, 2018, 18, 111-131.	0.4	8
20	Flexibilidade em projetos de arquitetura: contribuiÃ§Ãµes a partir de uma revisÃ£o sistemÃtica da literatura. PARC: Pesquisa Em Arquitetura E ConstruÃ§Ã£o, 2018, 8, 144.	0.3	4
21	Editorial v. 13, n. 2. GestÃ£o & Tecnologia De Projetos, 2018, 13, 5.	0.1	0
22	TARGET VALUE DESIGN APLICADO AO PROJETO E MODELAGEM DE ESTABELECIMENTOS ASSISTENCIAIS DE SAÃsDE: UMA EXPERIÃNCIA DIDÃTICA AVANÃada. Revista Projetar - Projeto E PercepÃ§Ã£o Do Ambiente, 2018,0.03, 08-28.		1
23	Hybrid cultures: design and construction strategies of complex shapes in Brazil in the first digital age. , 2017, , 125-138.		1
24	METHODOLOGICAL DISCUSSION OF INSERTION AND EXPORTATION OF LCA DATA EMBEDDED IN BIM ELEMENTS. , 2017, , .		2
25	Sistemas Construtivos Inovadores no Contexto do SiNAT: Normativas, ProduÃ§Ã£o e AplicaÃ§Ãµes de PainÃ©is de VedaÃ§Ã£o. , 2017, , 169-194.		1
26	AvaliaÃ§Ã£o de Desempenho de Tecnologias Construtivas Inovadoras: Conforto Ambiental, Durabilidade e PÃ³s-OcupaÃ§Ã£o. , 2017, , .		0
27	IntroduÃ§Ã£o - Conforto Ambiental, Durabilidade e PÃ³s-OcupaÃ§Ã£o. , 2017, , 21-26.		0
28	AplicaÃ§Ã£o da modelagem de informaÃ§Ã£o da construÃ§Ã£o (BIM) para a realizaÃ§Ã£o de estudos de avaliaÃ§Ã£o de ciclo de vida de edifÃcios. PÃ³s: Revista Do Programa De PÃ³s-GraduaÃ§Ã£o Em Arquitetura E Urbanismo Da FAUUSP, 2016, 23, 96-121.	0.0	3
29	Development of an Augmented Reality environment for the assembly of a precast wood-frame wall using the BIM model. Ambiente Construído, 2016, 16, 63-78.	0.4	9
30	CritÃ©rios para AvaliaÃ§Ã£o do Potencial de Desmonte e Reciclagem de Materiais de Sistemas Construtivos Inovadores. , 2016, , 315-338.		1
31	Arquitetura e IndustrializaÃ§Ã£o das ConstruÃ§Ãµes atravÃ©s do percurso de JoÃ£o Filgueiras Lima â€LelÃ©. Revista De Architectura, 2016, 18, 56-66.	0.2	0
32	A Rede INOVATEC/Finep e sua contribuiÃ§Ã£o ao SINAT/PBQP-Habitat e Ã norma brasileira NBR 15575. , 2016, , 1-6.		0
33	Editorial V9 N1. GestÃ£o & Tecnologia De Projetos, 2015, 9, 5.	0.1	0
34	AvaliaÃ§Ã£o de Desempenho de Tecnologias Construtivas Inovadoras. , 2015, , .		0
35	Integrated design of industrialized building systems: The Technology Center of the Sarah Network - CTRS, Brazil. GestÃ£o & Tecnologia De Projetos, 2015, 10, 99.	0.1	0
36	Realidade Aumentada como auxÃlio Ã montagem de parede em wood-frame. PARC: Pesquisa Em Arquitetura E ConstruÃ§Ã£o, 2015, 6, 266.	0.3	1

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
37	Editorial V9 N2. Gestão & Tecnologia De Projetos, 2014, 9, 4.	0.1	0
38	A conceptual model for the design process of interventions in healthcare buildings: a method to improve design. Architectural Engineering and Design Management, 2013, 9, 95-109.	1.7	13
39	Industrialização das construções: revisão e atualização de conceitos. PÃ3s: Revista Do Programa De PÃ3s-GraduaÃ§Ã£o Em Arquitetura E Urbanismo Da FAUUSP, 2013, 20, 228.	0.0	1
40	Editorial V8N1. Gestão & Tecnologia De Projetos, 2013, 1, .	0.1	0
41	Editorial V7 N1. Gestão & Tecnologia De Projetos, 2012, 7, .	0.1	0
42	PrÃ¡ticas e ferramentas gerenciais de apoio a integraÃ§Ã£o e coordenaÃ§Ã£o de projetos. PARC: Pesquisa Em Arquitetura E ConstruÃ§Ã£o, 2010, 1, 32.	0.3	0
43	Arquitetura e domÃnio tÃ©cnico nas obras de Marcos Acayaba. Risco: Revista De Pesquisa Em Arquitetura E Urbanismo, 2009, , 35-55.	0.0	0
44	Desenvolvimento de produtos e inovaÃ§Ãµes produtivas em empresas de construÃ§Ã£o de edifÃcios. , 2009, 10, .		0
45	Estudar e habitar em SÃ£o Carlos: avaliaÃ§Ã£o pÃ3s-ocupaÃ§Ã£o da habitaÃ§Ã£o estudantil no entorno do campus da USP SÃ£o Carlos. Risco: Revista De Pesquisa Em Arquitetura E Urbanismo, 2008, .	0.0	0
46	Editorial V3 N2. Gestão & Tecnologia De Projetos, 2008, 3, .	0.1	0
47	Desenvolvimento de metodologia de avaliaÃ§Ã£o para o aspecto produto habitacional do programa de arrendamento residencial. Risco: Revista De Pesquisa Em Arquitetura E Urbanismo, 2007, , 226-235.	0.0	0
48	O arquiteto e o coordenador de projetos. PÃ3s: Revista Do Programa De PÃ3s-GraduaÃ§Ã£o Em Arquitetura E Urbanismo Da FAUUSP, 2007, .	0.0	5
49	UMA PERSPECTIVA COMPARATIVA DA GESTÃO DE PROJETOS DE EDIFICAÃES NO BRASIL E NA FRANÃ§A. GestÃo & Tecnologia De Projetos, 2006, 1, 1.	0.1	3
50	Concurrent Design: A Model for Integrated Product Development. , 0, , 119-134.		1
51	Diretrizes para o planejamento de uma demoliÃ§Ã£o seletiva em edifÃcios. InteraÃ§Ãµes (Campo Grande), 0, , 487-507.	0.1	0
52	Modelagem de objetos BIM para o projeto de edifÃcios de saÃºde. , 0, , .		0
53	BIM and Aerial Photogrammetry: building documentation of E1 - USP SÃ£o Carlos. , 0, , .		2
54	BIM and IoT for the AEC Industry: A systematic literature mapping. , 0, , .		3

#	ARTICLE	IF	CITATIONS
55	Avalia��o da gest�o e coordena�o de projetos � aspecto qualidade � de obras p�blicas vinculadas � Lei n.� 8.666/93. , 0, , .		0
56	Reabilita�o de Edif�cios Antigos para HIS: o diagn�stico em tr�s estudos de caso. , 0, , .		0
57	Avalia�o de ciclo de vida de componentes construtivos como ferramenta de decis�o no processo de projeto. , 0, , .		0
58	Projeto de Arquitetura e o reaproveitamento de materiais: estudo de caso em sistema construtivo em madeira. , 0, , .		0
59	Gest�o de projetos no �mbito da constru�o sustent�vel. , 0, , .		0
60	INFORMATIZA�O DOS INSTRUMENTOS DE AVALIA�O DA MANUTENIBILIDADE PARA HOMOLOGA�O DE SISTEMAS CONSTRUTIVOS INOVADORES. , 0, , .		0
61	PROPOSTA DE SISTEMATIZA�O DOS REQUISITOS DE SUSTENTABILIDADE PARA AUXILIAR O DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS DE EDIF�CIOS. , 0, , .		0
62	Choosing the Partner in a Digital Fabrication Case. , 0, , .		1
63	CAD and BIM tools in Teaching of Graphic Representation for Engineering. , 0, , .		0
64	Industry 4.0 and the Civil Construction in Brazil. , 0, , .		1
65	Modeling of steel and precast concrete components based on BIM systems and their application for the teaching of Architectural Design. , 0, , .		1
66	MODELO F�SICO COMO INSTRUMENTO DE PROJETO E COMUNICA�O PARA A EXECU�O DE ARTEFATOS DE PESQUISA. , 0, , .		0
67	Utiliza�o de software livre em arquitetura: levantamento junto a estudantes e projetistas. , 0, , .		0
68	A prototipagem r�pida no ensino de projeto de arquitetura. , 0, , .		0
69	A Rede INOVATEC/Finep:sua contribui�o ao SiNAT/PBQP-Habitate � norma brasileira NBR 15575. , 0, , 1-4.		0
70	O sistema brasileiro de avalia�o t�cnica de produtos inovadores para a Constru�o Civil. , 0, , 5-12.		0
71	Avalia�o t�cnica do produto de constru�o inovador contexto brasileiro e internacional. , 0, , 13-26.		0
72	Avalia�o da manutenibilidade em sistemas construtivos inovadores. , 0, , 67-87.		0