

# André Araujo, Ph.D.

Architect, Adjunct Professor, Lecturer in Architectural Design and Computation



**professional address** Faculty of Architecture, Urban Planning and Design  
The Federal University of Uberlândia  
2121-João Naves de Ávila Ave.  
Uberlândia, State of Minas Gerais, Brazil  
Zipcode: 38400-902 Phone: +55 34 3239 4058  
<http://www.faued.ufu.br/>



**personal information** Email: [andre.araujo@ufu.br](mailto:andre.araujo@ufu.br)  
Mobile: +55 34 9...  
Google scholar:  
<http://scholar.google.com.br/citations?user=OdaKqooAAAAJ&hl=en>  
Curriculum vitae (Lattes, portuguese)  
<http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?id=K4138492T4>

## education

**Ph.D.**  
2012-2017 Ph.D. Design & Technology  
School of Civil Engineering,  
Architecture & Urban Design  
University of Campinas  
Adviser: Dr. Gabriela Celani  
Thesis Title: Emergence and complexity in spatial  
structures  
Scholarship: São Paulo Research Foundation, Grant  
2012/05475-4



**SWE**  
2015-2016 Doctoral Research Internship  
Spatial Information Architecture Laboratory  
RMIT University  
Supervisor: Dr. Jane Burry  
Scholarship: São Paulo Research Foundation, Grant  
2015/01228-4



**M.Sc.**  
2007-2010 Master in Structures  
Department of Civil Engineering  
University of Viçosa  
Adviser: Dr. José Luiz Rangel Paes  
Scholarship: Coordination of Superior Level Staff  
Improvement



**B.A.**  
2001-2006 Architecture & Urban Design  
Department of Architecture and Urban Design  
University of Viçosa  
Course Completion Assignment Title: A look over urban  
centrality  
Adviser: Dr. Pedro Novais de Lima Jr.



## biograph

Architect and M.Sc. in Civil Engineering (Steel Structures). Ph.D. in Computational Design at the University of Campinas, Brazil, and Royal Melbourne Institute of Technology, Australia. Since 2017 he has been a lecturer in Architectural Design and Computation, and researcher at the Faculty of Architecture, Urban Planning, and Design at the Federal University of Uberlândia, Brazil, where he coordinates the Form-Based Information Lab ([www.informa3d.xyz](http://www.informa3d.xyz)), dedicated to developing science and technology for the areas of Building Information Modeling and Computer Simulation.

# Dr. André Araujo

Arquiteto e Urbanista, Professor



**Endereço profissional** Faculdade de Arquitetura, Urbanismo e Design  
Universidade Federal de Uberlândia  
Av. João Naves de Ávila, 2121 Campus Santa Mônica  
Uberlândia, Minas Gerais, Brasil 38400-902  
Phone: +55 34 3239 4058  
<http://www.faued.ufu.br/>



**Informações pessoais** Email: [andre.araujo@ufu.br](mailto:andre.araujo@ufu.br)  
Mobile: +55 34 9...  
Google scholar:  
<http://scholar.google.com.br/citations?user=OdaKqooAAAAJ&hl=en>  
Curriculum vitae (Lattes, portuguese)  
<http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?id=K4138492T4>

## formação

**Ph.D.**  
2012-2017  
Doutorado em Arquitetura e Urbanismo  
Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo  
Universidade Estadual de Campinas  
Orientadora: Dra. Gabriela Celani  
Título da tese: Complexidade e Emergência em Estruturas Espaciais  
Bolsa: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, Concessão: 2012/05475-4



**SWE**  
2015-2016  
Doutorado Sanduíche  
Spatial Information Architecture Laboratory  
RMIT University  
Supervisora: Dra. Jane Burry  
Bolsa: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo, Concessão: 2015/01228-4



**M.Sc.**  
2007-2010  
Mestrado em Engenharia Civil  
Departamento de Engenharia Civil  
Universidade Federal de Viçosa  
Orientador: Dr. José Luiz Rangel Paes  
Bolsa: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES)



**Graduação**  
2001-2006  
Arquitetura e Urbanismo  
Departamento de Arquitetura e Urbanismo  
Universidade Federal de Viçosa  
Título do Trabalho Final de Graduação: Um olhar sobre a centralidade urbana  
Orientador: Dr. Pedro Novais de Lima Jr.



## biografia

Arquiteto e Urbanista, Mestre em Engenharia Civil e Doutor em Arquitetura e Urbanismo pela Unicamp com período sanduíche no Instituto de Tecnologia de Melbourne, Austrália. Desde de 2017 é professor e pesquisador da Faculdade de Arquitetura, Urbanismo e Design da Universidade Federal de Uberlândia, onde fundou e coordena o Laboratório de Modelagem Baseada em Informação ([www.informa3d.xyz](http://www.informa3d.xyz)) dedicado a desenvolver ciência e tecnologia nas áreas de Building Information Modeling e Simulação Computacional.