



A revista Ateliê Geográfico tem o propósito de pensar geograficamente os lugares do mundo e os tempos dos lugares.  
É uma publicação quadromestral do Programa de Pós-Graduação em Geografia do Instituto de Estudos Socioambientais (IESA).





Revista Eletrônica (ISSN 1982-1956)

**Reitor**

Orlando Afonso Valle do Amaral

**Instituto de Estudos Socioambientais**

*Diretora*

Celene Cunha Monteiro Antunes Barreira

**Programa de Pós-Graduação em Geografia**

*Coordenadora*

Eliana Marta Barbosa de Moraes

**Revista Ateliê Geográfico**

*Editor Chefe*

Denis Castilho, *Universidade Federal de Goiás*

*Editores Assistentes*

Ivanilton José de Oliveira, *Universidade Federal de Goiás*

Ismar Borges de Lima, *UERR e Southern Cross University, Austrália*

Lara Ferreira, *Universidade Federal de Goiás*

**Equipe Editorial**

- Eguimarcos Felício Chaveiro, *Universidade Federal de Goiás*
- Horacio Capel Saez, *Universidad de Barcelona*
- Laerte Guimarães Ferreira, *Universidade Federal de Goiás*
- Marcelo Martinelli, *Universidade de São Paulo*
- Maria Geralda de Almeida, *Universidade Federal de Goiás*
- Paul Claval, *Université de Paris IV, França*
- Xosé Santos, *Universidade de Santiago de Compostela, Espanha*

**Secretaria**

- Lara Ferreira, *Universidade Federal de Goiás*

**Colaboradores**

- Luiz Fernando Roscoche, *Universidade Federal do Pará*
- Ricardo Junior de Assis Fernandes Gonçalves, *Universidade Federal de Goiás*
- Bruno Carneiro Oliveira, *Universidade Federal de Goiás*

**Conselho Científico**

- Adriano Rodrigues de Oliveira, *Universidade Federal de Goiás*

- Alexander Batista e Silva, *Universidade Estadual de Goiás*
- Ana Fani Alessandri Carlos, *Universidade de São Paulo*
- Angela Maria Endrich, *Universidade Estadual de Maringá*
- Ângelo Serpa, *Universidade Federal da Bahia*
- Ariovaldo Umbelino de Oliveira, *Universidade de São Paulo*
- Avacir Gomes Santos Silva, *Universidade Federal de Rondônia*
- Beatriz Nates Cruz, *Universidad de Caldas, Colômbia*
- Carlos Antônio Brandão, *Universidade Federal do Rio de Janeiro*
- Carlos Eduardo Santos Maia, *Universidade Federal de Juiz de Fora*
- Cláudia Marques Roma, *Universidade Federal da Grande Dourados*
- Cristina Helena Augustin, *Universidade Federal de Minas Gerais*
- Cristina Teresa Carballo, *Universidad Nacional de Luján, Argentina*
- Daniel Monteiro Huertas, *Universidade Federal de São Paulo*
- Dante Flávio da Costa Reis Júnior, *Universidade de Brasília*
- Denis Castilho, *Universidade Federal de Goiás*
- Denis Richter, *Universidade Federal de Goiás*
- Dirce Maria Suertegaray, *Universidade Federal do Rio Grande do Sul*
- Doralice Sátiro Maia, *Universidade Federal da Paraíba*
- Eguimarcos Felício Chaveiro, *Universidade Federal de Goiás*
- Elaine Barbosa da Silva, *Universidade Federal de Goiás*
- Eraldo da Silva Ramos Filho, *Universidade Federal de Sergipe*
- Eustáquio Vanderlei Dantas, *Universidade Federal do Ceará*
- Fabrizia Gioppo Nunes, *Universidade Federal de Goiás*
- Fernando Luiz Araujo Sobrinho, *Universidade de Brasília*
- Floriano José Godinho de Oliveira, *Universidade do Estado do Rio de Janeiro*
- Gerard Jori, *Universidad de Barcelona, Espanha*
- Helsio A. M. de A. Azevedo, *Universidade Eduardo Mondlane, Moçambique*
- Horacio Capel Saez, *Universidad de Barcelona*
- Isis Maria Cunha Lustosa, *Universidade Federal do Tocantins*
- Ismar Borges de Lima, *Universidade Estadual de Roraima*

- Ivanilton José de Oliveira, *Universidade Federal de Goiás*
  - Jeffer Chaparro Mandivelso, *Universidad Nacional de Colombia, Colômbia*
  - Jörn Seemann, *Universidade Regional do Cariri*
  - Lana de Souza Cavalcanti, *Universidade Federal de Goiás*
  - Laerte Guimarães Ferreira, *Universidade Federal de Goiás*
  - Liliana López Levi, *Universidad Autónoma Metropolitana, México*
  - Luis Felipe Soares Cherem, *Universidade Federal de Goiás*
  - Luiz Cruz Lima, *Universidade Estadual do Ceará*
  - Manuel Eduardo Ferreira, *Universidade Federal de Goiás*
  - Marcello Martinelli, *Universidade de São Paulo*
  - Marcelo Rodrigues Mendonça, *Universidade Federal de Goiás – Campus Catalão*
  - Maria Amélia Nogueira, *Universidade Federal do Amazonas*
  - Maria Augusta Mundin Vargas, *Universidade Federal de Sergipe*
  - Maria Geralda de Almeida, *Universidade Federal de Goiás*
  - Martí Boneta i Carrera, *Consejería Educación Generalitat de Catalunya, Espanha*
  - Matheus Hoffmann Pfrimer, *Universidade Federal de Goiás*
  - Miriam Hermi Zaar, *Universidad de Barcelona*
  - Nelson F. Fernandes, *Universidade Federal do Rio de Janeiro*
  - Nicolas Fillorani, *Universidade Estadual de Ponta Grossa*
  - Nildo Silva Viana, *Universidade Federal de Goiás*
  - Núria Benach, *Universidad de Barcelona, Espanha*
  - Pablo Sebastian Moreira Fernandez, *Universidade Federal do Amapá*
  - Paul Claval, *Université de Paris IV, França*
  - Quim Bonastra, *Universidad de Lleida, Espanha*
  - Rodrigo Hidalgo, *Pontifícia Universidad Católica de Chile*
  - Rogério Haesbaert, *Universidade Federal Fluminense*
  - Samuel do Carmo Lima, *Universidade Federal de Uberlândia*
  - Selma Simões de Castro, *Universidade Federal de Goiás*
  - Solange Lima Guimarães, *UNESP / Rio Claro*
  - Sylvio Fausto Gil, *Universidade Federal do Paraná*
  - Stephen Grant Baines, *Universidade de Brasília*
  - Tadeu Alencar Arrais, *Universidade Federal de Goiás*
  - Xosé Santos, *Universidade de Santiago de Compostela, Espanha*
  - Zilda de Fátima Mariano, *Universidade Federal de Goiás- Campus Jataí*
- Nominata de Revisores Ad Hoc**
- Alicia Fernanda Sagués Silva, *Universidad de Los Lagos, Chile*
  - Avacir Gomes Santos Silva, *Universidade Federal de Rondônia, Brasil*
  - Cristina Helena Augustin, *Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil*
  - Daniel Monteiro Huertas, *Universidade Federal de São Paulo (Unifesp), Brasil*
  - Elaine Barbosa da Silva, *Universidade Federal de Goiás, Brasil*
  - Floriano José Godinho de Oliveira, *Universidade do Estado do Rio de Janeiro, Brasil*
  - Helsio A. M. de A. Azevedo, *Universidade Eduardo Mondlane, Moçambique*
  - Isis Maria Cunha Lustosa, *Universidade Federal do Tocantins, Brasil*
  - Ivanilton José Oliveira, *Universidade Federal de Goiás, Brasil*
  - Jeffer Chaparro Mandivelso, *Universidad Nacional de Colombia*
  - Laerte Guimarães Ferreira, *Universidade Federal de Goiás, Brasil*
  - Manuel Eduardo Ferreira, *Universidade Federal de Goiás, Brasil*
  - Martí Boneta i Carrera, *Consejería Educación Generalitat de Catalunya, Espanha*
  - Selma Simões de Castro, *Universidade Federal de Goiás, Brasil*
  - Stephen Grant Baines, *Universidade de Brasília, Brasil*

ISSN 1982-1956

# *ATELIÊ GEOGRÁFICO*

Revista do Programa de Pós-Graduação em Geografia do Instituto de Estudos  
Socioambientais da Universidade Federal de Goiás

v. 10, n. 3, dezembro/2016

**Diagramação**  
Marcus Lisita

**Editoração Eletrônica**  
Denis Castilho

**Revisão**  
Lara Ferreira e Bruno Carneiro

**Foto da Capa**  
Denis Castilho

Universidade Federal de Goiás - UFG  
Instituto de Estudos Socioambientais – IESA  
Programa de Pós-Graduação em Geografia  
Campus Samambaia (Câmpus II), Conjunto Itatiaia, Caixa Postal 131  
CEP 74001-970 - Goiânia- Goiás – Brasil

Contatos  
E-mail: [revista.ateliegeografico@gmail.com](mailto:revista.ateliegeografico@gmail.com)  
Fone (62) 3521 - 1184  
Fax (62) 3521 – 1077

Endereço eletrônico  
<http://www.revistas.ufg.br/index.php/atelie>

Revista *Ateliê Geográfico*  
vol. 10, n. 3, dez/2016.  
Goiânia: UFG, 2016.

Quadrimestral  
ISSN 1982-1956

Esta obra está licenciada sob uma Creative Commons Permissions beyond the scope of this license may be available at <http://www.revistas.ufg.br>.

Os conceitos emitidos nos trabalhos são de responsabilidade exclusiva do(s) autor(es), não implicando, necessariamente, na concordância da Equipe Editorial.

## **Nota Editorial**

Apresentamos o número 10, número 3 da Ateliê Geográfico. A revista encerra o ano de 2016 com um total de treze artigos de autores vinculados à Instituições nacionais e internacionais sediadas na Argentina, Malásia e nos estados brasileiros de São Paulo, Goiás, Tocantins, Rio Grande do Sul, Minas Gerais, Amazonas, Pará e Rio de Janeiro. Os artigos abordam temas relacionados à linguagem cartográfica, imagens didáticas, análise de Atlas, produção do espaço em áreas metropolitanas e distritos, unidades de conservação, territorialidades ribeirinhas e estudos geofísicos.

Todo trabalho e esforço de nosso corpo editorial bem como o seu compromisso com a qualidade editorial foram fatores fundamentais para o reconhecimento de nossa revista no atual Qualis da Capes, classificada como A2 na área de Geografia. Somado a isso, a sua inserção em novos indexadores representa ganho em qualidade, mas também aumento de responsabilidade. Sem o apoio de toda equipe e de todos os nossos colaboradores, portanto, seria impossível chegarmos até aqui. É por isso que agradecemos, de maneira especial, aos nossos editores assistentes e a todos os parceiros da Equipe Editorial. Continuaremos fazendo da Ateliê um periódico que preza pela diversidade da Geografia e campos afins, consolidando-se como um fórum de anvaços científicos não apenas pelo ineditismo das abordagens, mas também pela qualidade e compromisso do que se publica.

Conselho Editorial