



**HALAC**

Historia Ambiental  
Latinoamericana y Caribeña

Volumen X, Número 3 (2020)



**JUNTA DIRECTIVA SOLCHA 2018-2020**

**Presidente**

Wilson Picado, Universidad Nacional (Costa Rica)

**Vicepresidente**

Nicolás Cuvi, Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (Ecuador)

**Secretaria**

Aceneth Perafán Cabrera, Universidad del Valle (Colombia)

**Editor General de la Revista HALAC**

Sandro Dutra e Silva, Universidade Estadual de Goiás (Brasil) | Centro Universitário de Anápolis (Brasil)

Marina Miraglia, Universidad Nacional de General Sarmiento (Argentina)

**Encargado de Comunicaciones**

Chris Boyer, Northern Arizona University (Estados Unidos)

**Encargados de la Página Web**

Micheline Cariño, Universidad Autónoma de Baja California Sur (México)

Antonio Ortega Santos, Universidad de Granada (España)

**Encargada de la Bibliografía en Línea**

Lise Sedrez, Universidade Federal do Rio de Janeiro (Brasil)

### **Coordinación Editorial**

Dr. Sandro Dutra e Silva, Universidade Estadual de Goiás, Brasil | Centro  
Universitário de Anápolis, Brasil | Editor

Dr. Marina Miraglia, Universidad Nacional de General Sarmiento, Argentina |  
Editora

### **Editores de Reseñas**

Dr. Matthew Vitz, University of California, San Diego | United States

Dr. Samira Peruchi Moretto, Universidade Federal da Fronteira Sul | Brasil

Dr. Vladimir Sánchez Calderón, Universidad Industrial de Santander | Colombia

### **Editores de Entrevistas**

Dr. Adrián Lerner Patrón, Princeton University | Princeton, United States

Dr. Claudia Leal, Universidad de los Andes | Bogotá, Colombia

Dr. Wilson Picado, Universidad Nacional de Costa Rica | Heredia, Costa Rica

### **Consejo Editorial**

Dr. Adrián Zarrilli, Centro de Estudios de la Argentina Rural | Departamento de  
Ciencias Sociales | Universidad Nacional de Quilmes | Buenos Aires, Argentina

Dr. Fernando Ramirez Morales, Universidad de Chile | Santiago, Chile

Dr. Jo Klanovicz, Universidade Estadual do Centro Oeste (Unicentro) | Programa de  
Pós Graduação em História | Programa de Pós Graduação Interdisciplinar em  
Desenvolvimento Comunitário | Guarapuava | Paraná, Brasil

Dr. Lise Fernanda Sedrez, Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) |  
Programa de Pós Graduação em História Social | Instituto de História, Brasil

Dr. Patricia Clare, Universidad de Costa Rica | Escuela de Historia | San José, Costa  
Rica

Dr. Regina Horta Duarte, Universidade Federal de Minas Gerais | Programa de Pós Graduação em História | Faculdade de Filosofia e Ciências Humanas | Belo Horizonte | Minas Gerais, Brasil

Dr. Reinaldo Fuñes Monzote, Universidad de La Habana | Departamento de Historia | La Habana, Cuba

Dr. Rosalva Loreto López, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla | Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades | Puebla - Mexico, México

### **Consejo Científico**

Dr. Andrés Guhl, Universidad de los Andes | Departamento de Historia | Facultad de Ciencias Sociales | Bogotá, Colombia

Dr. Claudia Leal, Universidad de los Andes | Departamento de Historia | Facultad de Ciencias Sociales | Bogotá, Colombia

Dr. Eunice Sueli Nodari, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) | Programa de Pós Graduação em História | Departamento de História | Florianópolis | Santa Catarina, Brasil

Dr. Gabriella Corona, Istituto di Studi sul Mediterraneo (ISMED) | Napoli, Itália

Dr. Germán Alfonso Palacio Castañeda, Universidad Nacional de Colombia | Instituto Amazónico de Investigaciones | Letícia | Amazonas, Colômbia

Dr. Guillermo Castro Herrera, Fundación Ciudad del Saber | Ciudad de Panamá, Panamá

Dr. John M Soluri, Carnegie Mellon University | Department of History | Pittsburgh | Pensilvania, Estados Unidos da América do Norte

Dr. Lourdes Elena Lozano Centella, Centro de Incidencia Ambiental de Panamá | Ciudad de Panamá, Panamá

Dr. Mark Carey, University of Oregon | Robert D. Clark Honors College | Eugene | Oregon, Estados Unidos da América do Norte

Dr. Martha Micheline Cariño Olvera, Universidad Autónoma de Baja California Sur | Departamento de Humanidades | La Paz | Baja California Sur, México

Dr. Miguel Aguilar-Robledo, Universidad Autónoma de San Luis Potosí | Coordinación de Ciencias Sociales y Humanidades | San Luis Potosí, México

Dr. Sergio A. Guevara Sada, Instituto de Ecología | Xalapa | Veracruz, México

Dr. Stefania Gallini, Universidad Nacional de Colombia | Departamento de Historia | Bogotá, Colombia

Dr. Sterling Evans, The University of Oklahoma | Department of History | College of Arts and Sciences | Norman | Oklahoma, Estados Unidos da América

Dr. Stuart McCook, University of Guelph | Department of History | College of Arts | Guelph | Ontario, Canada

Dr. Teresa Rojas Rabiela, Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social | Tlalpan | Ciudad de México, México

### **Editores Técnicos**

Eduardo F. Souza, Portal de Periódicos Eletrônicos da UniEVANGÉLICA, Centro Universitário de Anápolis, Brasil.

Natasha Sophie Pereira, Portal de Periódicos Eletrônicos da UniEVANGÉLICA, Centro Universitário de Anápolis, Brasil.

Adriana Sodré de Assis, Portal de Periódicos Eletrônicos da UniEVANGÉLICA, Centro Universitário de Anápolis, Brasil.

### **Revisores**

Adi Estela Lazos Ruíz, Universidad Nacional Autónoma de México, UNAM, México.

Adrián Lerner Patrón, Yale University, United States.

Adrián Zarrilli, Universidad Nacional de Quilmes, Argentina.

Alda Heizer, Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro

Alessandra Izabel de Carvalho, Universidade Estadual de Ponta Grossa, UFGP, Brasil.

Alexandro Solórzano, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Brasil.

Alina  lvarez Larrain, Universidad de Buenos Aires. Argentina.

Ana Marcela França, Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.

André Vasques Vital, Centro Universitário de Anápolis, UniEVANGÉLICA, Brasil.

Antonio Ortega Santos, Universidad de Granada, España.

Antonio José Alves de Oliveira, Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.

Ayelén Dichdji, Universidad Nacional de Quilmes, Argentina.

Bruno Capilé, Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil

Carla Menegat, Instituto Federal Sul-Rio-Grandense, IFSUL, Brasil.

Carlos Gómez Florentin, New York University, NYU, United States.

Carlos de Melo e Silva Neto, Universidade Estadual de Goiás, UEG, Brasil.

Chiara Olivieri, Universidad de Granada, España.

Christian Brannstrom, Universidade Federal do Ceará, UFC, Brasil.

Claiton Marcio da Silva, Universidade Federal da Fronteira Sul, UFFS, Brasil.

Claudia Leal, Universidad de los Andes, Colombia.

Cristiane Fortkamp Schuch, Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.

Daniel Dutra Coelho Braga, Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.

Diogo de Carvalho Cabral, Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.

Divina A. Leonel Lunas, Universidade Estadual de Goiás, UEG, Brasil.

Dora Shellard Correa, Centro Universitário da FIEO, Brasil.

Elias Nazareno, Universidade Federal de Goiás, UFG, Brasil.

Eliezer Cardoso de Oliveira, Universidade Estadual de Goiás, UEG, Brasil.

Ely Bergo de Carvalho, Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil.

Ernst Langthaler, University of Vienna, Austria.

Eunice Sueli Nodari, Universidade Federal de Santa Catarina, UFSC, Brasil.

Gabriel Pereira Oliveira, Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil.

Georg Fischer, Aarhus University, Dinamarca.

Gerd Kohlhepp, University of Tübingen, Germany.

German Vergara, Georgia Institute Technology, United States.

Haruf Salmen Espindola, Universidade do Vale do Rio Doce, UNIVALE, Brasil.

Ivonete Bueno dos Santos, Centro Universitário de Anápolis, UniEVANGÉLICA,  
Brasil.

Izabel Zaneti, Universidade de Brasília, UnB, Brasil.

Jo Klanovicz, Universidade Estadual do Centro-Oeste, UniCentro, Brasil.

Joana Bardella Castro, Universidade Estadual de Goiás, UEG, Brasil.

José Luiz Andrade Franco, Universidade de Brasília, UnB, Brasil.

Judith Carney, University of California, UCLA, United States.

Lorelai Brilhante Kury, Fundação Oswaldo Cruz, FIOCRUZ, Brasil.

Luciana Murari, Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil.

Marcela Stuker Kropf, Universidade Federal da Integração Latino-Americana,  
UNILA, Brasil.

Marcelo Lapuente Mahl, Universidade Federal de Uberlândia, UFU, Brasil.

Marcia Franz Amaral, Universidade Federal de Santa Maria-RS, Brasil.

Márcia Helena Lopes, Universidade de Brasília, UnB, Brasil.

Marcos Gerhardt, Universidade Estadual do Centro-Oeste, UniCentro, Brasil.

Marina Miraglia, Universidad Nacional de General Sarmiento, UNGS, Argentina.

Martha Micheline Cariño Olvera, Universidad Autónoma de Baja California Sur,  
Mexico.

Matthew Vitz, University of California, San Diego, United States

Maximiliano López López, Universidad Nacional de Costa Rica, UNA, Costa Rica.

Mercedes Ejarque, Universidad de Buenos Aires, Argentina.

Myrna Santiago, Saint Mary's College of California, United States.

Nicolás Cuvi, Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales Sede Ecuador, Flacso,  
Ecuador.

Ordália Cristina Gonçalves Araújo, Universidade Estadual de Goiás, UEG, Brasil.

Paul Sabin, Yale University, United States.

Paulo Henrique Martinez, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho,  
UNESP, Brasil.

Paulo Afonso Zarth, Universidade Regional Noroeste do Estado do Rio Grande do  
Sul, UNIJUI, Brasil.

Pedro Urquijo, Universidad Nacional Autónoma de México, UNAM, México.

Poliene Soares dos Santos Bicalho, Universidade Estadual de Goiás, Brasil

Raquel Aparicio Cid, Universidad Veracruzana, México.

Regina Horta Duarte, Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil.

Reinaldo Funes Monzote, University of Havana, UH, Cuba.

Roger Domenech Colacios, Universidade Estadual de Maringá, UEM, Brasil.

Rômulo de Paula Andrade, Fundação Oswaldo Cruz, FIOCRUZ, Brasil.

Ryan Nehring, Cornell University, United States.

Samira Peruchi Moretto, Universidade Federal da Fronteira Sul, Brasil.

Stuart McCook, University of Guelph, Canadá.

Vladimir Sánchez Calderón, Universidad Industrial de Santander, Colombia.

Wainer Ignacio Coto Cedeño, Universidad Nacional Costa Rica, Costa Rica.

Wesley Oliveira Kettle, Universidade Federal do Pará, Brasil.

## Editorial

### Carta Editorial

- Periodismo Ambiental en la Era del Antropoceno: Representaciones Culturales del Cambio Climático en los Siglos XX y XXI.** 12-24  
Ayelen Dichdji, Márcia Franz Amaral, Nataša Simeunović Bajić, Rosalind Donald, Marina Miraglia y Sandro Dutra e Silva.

## Artículos Dossiê

- Sakura, la flor japonesa en la comunicación del cambio climático: estudio exploratorio sobre una serie periodística del diario – *Mainichi Shimbun* (2016-2020).** 25-54  
Pablo Marcelo Gavirati
- La habitualidad y cercanía de la meteorología extrema: tratamiento periodístico de huracanes en el mar Caribe y en el Golfo de México.** 55-77  
Carlos Horacio Lozano Ascencio y Ester Puertas Cristóbal
- Os papéis do jornalismo em desastres: uma análise com base na experiência dos jornalistas.** 78-107  
Juliana Frandalozo Alves dos Santos y Ana Maria Benciveni Franzoni
- Las imágenes de las movilizaciones climáticas juveniles en la prensa y la televisión en España.** 108-149  
María Gemma Teso Alonso y Rogelio Fernández-Reyes
- Periodismo y cambio climático en América Latina.** 150-172  
Eloísa Beling Loose y Rogelio Fernández-Reyes
- Infraestructura en peligro. El cabildo de Lima y “El Niño” Oscilación del Sur 1700 – 1720.** 173-199  
Carlos Guillermo Carcelen Reluz, Víctor Andrés Medina, y Daniel Morán Ramos

### Artículos Libres

- Contatos Interétnicos no Vale do Araguaia: os Iny e os colonizadores entre os séculos XVI e XX.** 200-226  
Ordália Cristina Gonçalves Araújo y Elias Nazareno
- Expertos, agrobraceros y resistencias durante los inicios de la larga Revolución Verde en los Andes.** 227-264  
Nicolás Cuvi
- Batallas en el desierto: el surgimiento de los narcobucheros y el tráfico ilegal de totoaba en el Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado.** 265-299  
Alejandro Bonada Chavarría
- La experiencia de la Reserva Legal en Brasil: una opción de conservación en propiedades rurales.** 300-318  
Pedro Trejo y Claudia Azevedo-Ramos
- Entre o exótico e o autêntico: manifestações racialistas nas interpretações sobre a paisagem e os habitantes do Novo Mundo.** 319-341  
Fabiana Rodrigues Días
- Zonas de Sacrificio y Justicia Ambiental en Chile. Una mirada crítica desde los Objetivos de Desarrollo Sostenible 2030.** 342-365  
Pedro Enrique Villasana López, Anita Patricia Dörner Paris, Juan Guillermo Estay Sepúlveda, Germán Mauricio Moreno Leiva, y Alessandro Monteverde Sanchez

### Reseñas

- Hindrances of the Hinterland: Ranching in Robert Wilcox's Mato Grosso.** 366-370  
Samuel T. Brandt
- Una geografía en acción para revolucionar la naturaleza.** 371-375  
Diana Alejandra Méndez Rojas

**Triple Frontier: Change and Continuity on the Riverfront.**

Robert W. Wilcox

376-379

**Entrevista**

**Africa and the Americas in the Columbian Exchange: an Interview  
with Judith Carney.**

380-401

Claudia Leal, Shawn Van Ausdal, Marina Miraglia y Sandro Dutra e Silva

Para nos Contatar: Revista HALAC • Portal de Periódicos Eletrônicos -  
UniEVANGÉLICA, Avenida Universitária Km 3,5 Cidade Universitária, CEP: 7583-  
515. Anápolis, Goiás, Brasil.

Telefone: +55 062 3310 6679

solcha.halac@gmail.com • <https://www.halacsolcha.org/>

Capa: Parque Nacional Laguna del Laja, Chile, 2012

Fotografia: Ramon Bicudo.

Projeto Gráfico e Editoração: E. F. Souza, S.Dutra e Silva 2020.