

EDITOR CHEFE/EDITOR IN CHIEF

**Rafaelle Fazzi Gomes**  
Universidade Federal Rural da Amazônia – UFRA, Capanema, PA, Brasil

EDITORES CIENTIFICOS

**Adônis Moreira**  
Embrapa Soja, Londrina, PR, Brasil

**Antônio Rodrigues Fernandes**  
Universidade Federal Rural da Amazônia – UFRA, Belém, PA, Brasil

\*Agronomia/Produção Vegetal e Agronomia/ Solos e Nutrição de Plantas, respectivamente

EDITORES DE SEÇÃO

**Alfredo Kingo Oyama Homma**  
Embrapa Amazônia Oriental, Belém, PA, Brasil

**Allan Klynger da Silva Lobato**  
Universidade Federal Rural da Amazônia, Campus de Paragominas, Brasil

**Aníbal Coutinho do Rêgo**  
Universidade Federal Rural da Amazônia, Amazonas, Brasil

**Antônio Carlos Tadeu Vitorino**  
Universidade Federal da Grande Dourados - UFGD, Dourados, MS, Brasil

**Antônio Clementino dos Santos**  
Universidade Federal do Tocantins, Campus de Araguaína, TO, Brasil

**Daniel Markewitz**  
Warnell School of Forestry, University of Georgia, Estados Unidos da América do Norte

**Felipe Nogueira Domingues**  
Universidade Federal Rural da Amazônia – UFRA, Belém, PA, Brasil

**Frederico Ozanan Barros Monteiro**  
Universidade Federal Rural da Amazônia - UFRA, Belém, PA, Brasil

**Getúlio Coutinho Figueiredo**  
Instituto Agronômico de Campinas, São Paulo, Brasil

**Gustavo Rezende Siqueira**  
Agência Paulista de Tecnologia dos Agronegócios, São Paulo, SP, Brasil

**Joaquim Alves Lima Junior**  
Universidade Federal Rural da Amazônia - UFRA, Belém, PA, Brasil

**José Esler de Freitas Júnior**  
Universidade Federal Rural da Amazônia, Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia – UFBA, Salvador, BA, Brasil

**José Francisco de Carvalho Gonçalves**  
Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia – INPA, Manaus, AM, Brasil

**José Ribamar de Souza Torres Júnior**  
Universidade Federal do Maranhão – UFMA, Chapadinha, MA, Brasil

**Josiane Pereira da Silva**  
Universidade Federal Rural da Amazônia – UFRA, Parauapebas, PA, Brasil

**Leônidas Carrijo Azevedo Melo**  
Universidade Federal de Lavras – UFLA, Lavras, MG, Brasil

**Lucas da Silva Santos**  
Universidade Federal Rural da Amazônia - UFRA, Capanema, PA, Brasil

**Márcio André Stefanelli Lara**  
Universidade Federal de Lavras – UFLA, Lavras, MG, Brasil

**Rafael Magalhães Aragão**  
Universidade Federal Rural da Amazônia - UFRA, Capanema, PA, Brasil

**Sarah Laguna Conceição Meirelles**  
Universidade Federal de Lavras – UFLA, Lavras, MG, Brasil

**Susana Churka Blum**  
Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Desenvolvimento Rural, Brasil

**Thiago de Paula Protásio**  
Universidade Federal Rural da Amazônia – UFRA, Parauapebas, PA, Brasil

**Thierry Desjardins**  
Institut de Recherche pour le Développement, IRD, França,

**Viviani Gomes**  
Universidade de São Paulo, Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia - USP, São Paulo, SP, Brasil

SUPORTE TÉCNICO BIBLIOTECÁRIOS

Carla Daniella Teixeira Girard  
Milton de Souza Fernandes  
Universidade Federal Rural da Amazônia – UFRA, Paragominas, PA, Brasil

ESTAGIÁRIOS DE INFORMÁTICA/TRAINEE COMPUTING

Clivia Gabriela Resque Nunes  
Luis Felipe de Souza Oliveira  
Universidade Federal Rural da Amazônia – UFRA, Belém, PA, Brasil

---

A Revista de Ciências Agrárias/*Amazonian Journal of Agricultural and Environmental Sciences* é publicação trimestral da Universidade Federal Rural da Amazônia – Ufra. A revista contém artigos originais que contribuem para o desenvolvimento científico das Ciências Agrárias.

Indexado em Agroforestry Abstract (CAB), Index Veterinarius (CAB), Soil and Fertilizers (CAB), CAB Internacional, Agris (FAO) e Agrobases (Base de dados da Agricultura Brasileira).



Financiamento

