



RELATÓRIO DE ATIVIDADES

CENTRO DE SENSORIAMENTO REMOTO - UFMG
2025

ATIVIDADES 2025

- Destaques
- Acontecimentos
- Prêmios e reconhecimentos
- Publicações científicas
- Trabalhos de campo
- Projetos
- Planejamento
- Repercussão na mídia
- Eventos
- Sites
- Redes Sociais

FORMAÇÃO

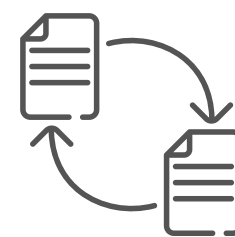


Contribuição direta para
a formação de

56

pesquisadores dos
níveis de graduação ao
pós-doc

ENSINO

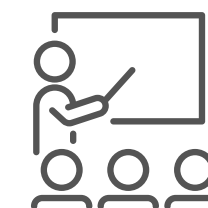


Contribuição verificada
para

35

trabalhos científicos por
meio do software
Dinamica EGO

PESQUISA

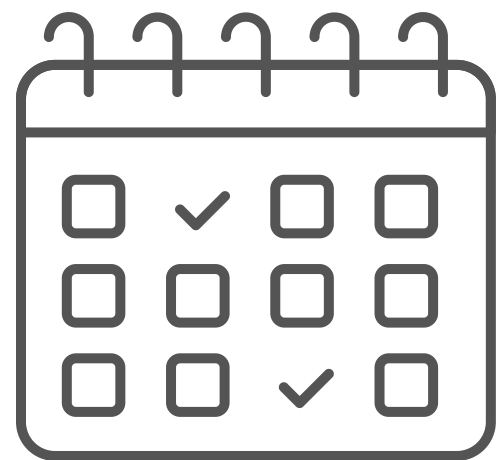


Capacitação técnica
presencial de

23

discentes e
profissionais nos
softwares do CSR

EXTENSÃO



ACONTECIMENTOS

1. Representantes do MGI, da Dataprev e da SEMAD/MG visitam CSR para debater soluções para o Sicar.

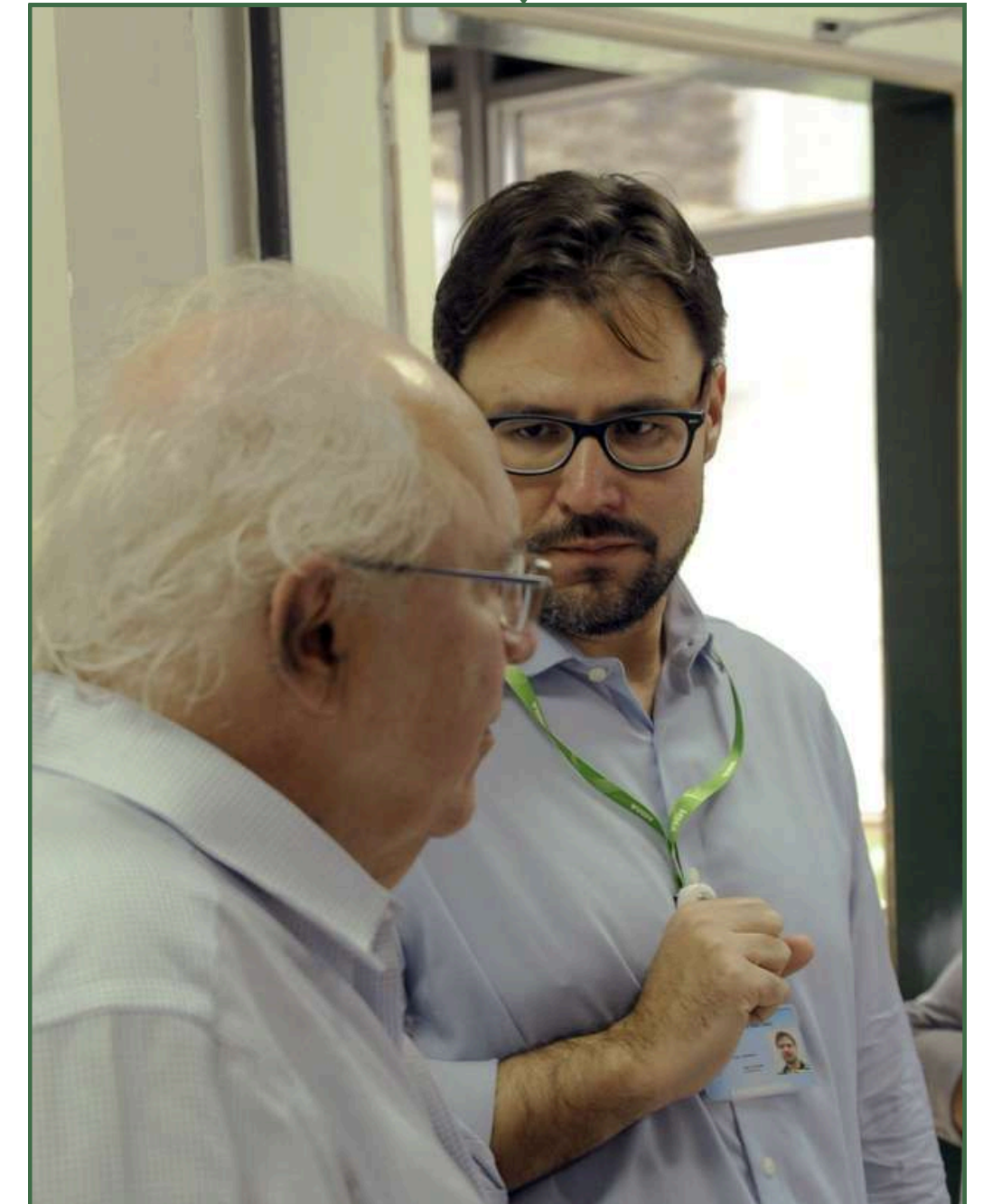
FEVEREIRO


2. Início do projeto de desenvolvimento do SeloVerde e do CAR 2.0 para o Tocantins.

MARÇO

3. Pesquisadores se reúnem com Instituto de Meio Ambiente de Mato Grosso do Sul para discutir SeloVerde MS.

MARÇO





4. Assinatura do novo Memorando de Entendimento entre Minas Gerais e o Reino Unido com apresentação do SeloVerde e CAR 2.0.


MARÇO

5. Workshop CAR 2.0 no Pará discute técnica para ampliação do uso da ferramenta.

ABRIL

6. Pesquisadores visitam Bélgica e Alemanha a convite da Comissão Europeia para discutir a implementação da EUDR. SeloVerde foi mencionado como uma boa prática pela Comissão Europeia e autoridades competentes.

MAIO



7. Pesquisadores vão à China em missão em busca de oportunidades de colaboração em projetos voltados ao comércio de produtos agrícolas livres de desmatamento.

JUNHO

8. Apresentação da plataforma SeloVerde na Oficina “Protocolo Cerrado”.

JUNHO

9. Participação no II Diálogo Agroalimentario UE-ALC "Estrategias e instrumentos para fomentar la ganadería sostenible en la UE y ALC" na Costa Rica.

JUNHO

10. Atualização das plataformas SeloVerde e CAR 2.0 MG com mapeamento de uso do solo em alta resolução

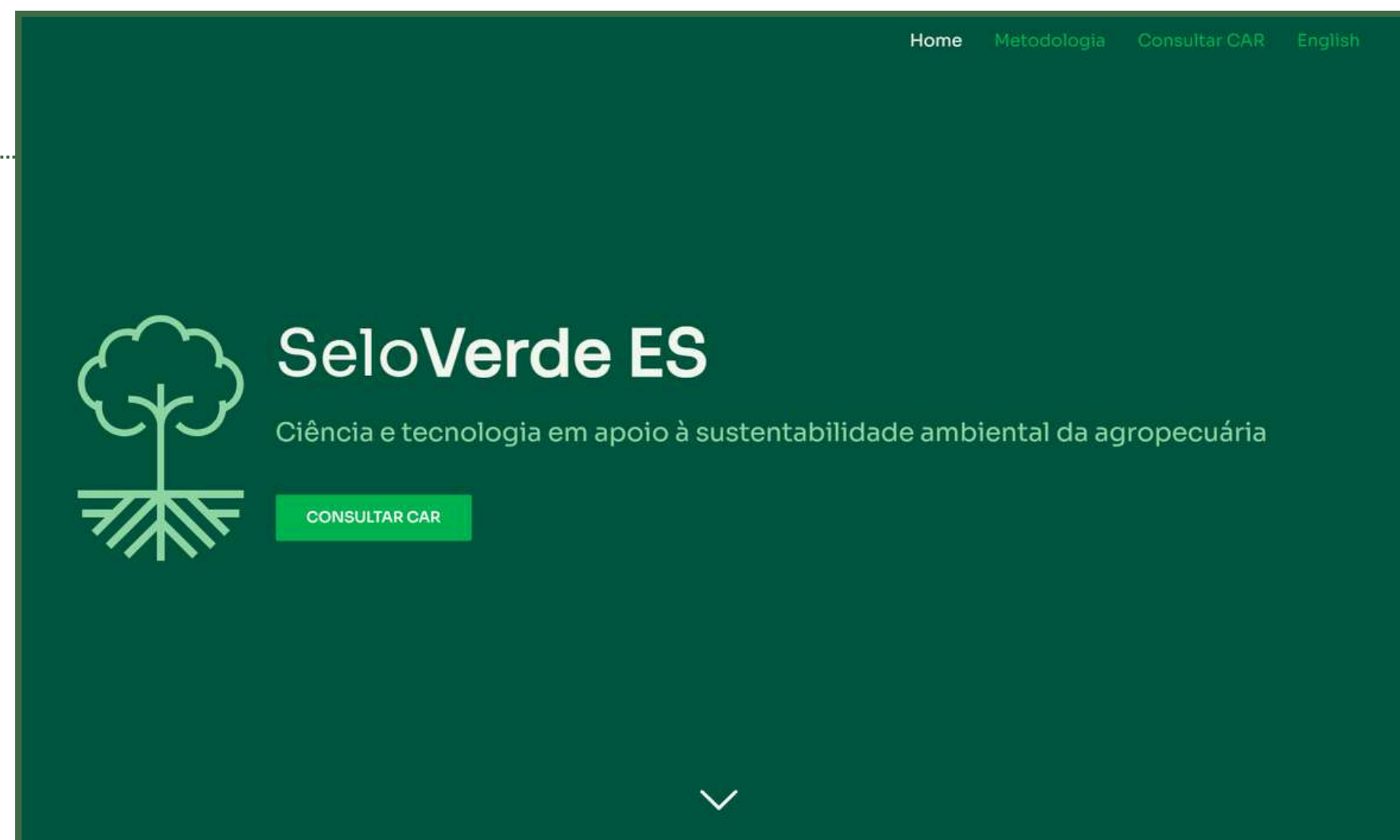
JULHO

11. Lançamento da plataforma SeloVerde ES

AGOSTO

12. Anúncio da parceria com o Governo do Acre para o desenvolvimento da plataforma SeloVerde AC

AGOSTO



13. Apresentação no Rio Climate Week, no Painel “Perspectivas no financiamento da transição agrícola”

AGOSTO

14. Participação no XII Seminário Técnico-Científico do PPCDAm a convite do Ministério do Meio Ambiente e Mudanças Climáticas

AGOSTO

15. Comitativa de Embaixadores da União Europeia Visita CSR interessada no potencial da plataforma SeloVerde no contexto da EUDR

SETEMBRO



16. Lançamento da plataforma SeloVerde AC
OUTUBRO



17. Anúncio oficial da cooperação para desenvolvimento do SeloVerde MS
OUTUBRO



18. SeloVerde recebe reconhecimento técnico da FAO
OUTUBRO



19. Apresentação da plataforma SeloVerde-MG no seminário Comércio Sino-Brasileiro de Carne Bovina

OUTUBRO

20. Apresentação da plataforma SeloVerde-MG no evento “CONEXÃOVerde+: Histórias que inspiram. Conexões que impulsionam. Resultados que perduram”, em Medellín

OUTUBRO

21. Participação no evento “Regional Connectivity: Towards Sustainable Integration in the Amazon Basin”, em Lima

OUTUBRO

22. Participação em debate sobre capacidade do Brasil de coibir desmatamento e ilegalidades no âmbito da EUDR com deputados do setor de Políticas Agrícolas do Parlamento Europeu à convite da embaixada da UE

OUTUBRO

23. Relatório Bori-Overton coloca Britaldo Soares-Filho e Raoni Rajão entre os pesquisadores brasileiros que mais influenciam decisões no mundo

NOVEMBRO





COP30

NOVEMBRO

Participação em 12 eventos na COP:

1. Sustainable Agriculture Day

Host: Inter-American Dialogue

2. Rainforest Payback: The Costs of Amazon Destruction

Host: Rainforest Foundation Norway

3. Do SeloVerde ao MonitoraCAR: inovação, transparência e eficiência no monitoramento ambiental do Pará

Host: Governo do Pará



COP30

NOVEMBRO

4. SeloVerde: Ciência aplicada a soluções estaduais de rastreabilidade e acesso a mercados exigentes

Host: Science Panel for the Amazon

5. China's Solutions to Climate Adaptation: Practices in Climate Change Adaptation in China

Host: China's Ministry of Ecology and Environment

6. I Simpósio sobre Floresta e Clima

Host: UFRA, ARARA USP



COP30

NOVEMBRO

7. Desafios e perspectivas para a expansão do programa Carne Legal e o monitoramento dos fornecedores indiretos na cadeia pecuária

Host: Ministério Público Federal

8. Critical Minerals and the Energy Transition: Centering Rights, Justice and Equity

Host: Green Camel Bell, China

9. Deforestation, Trade and Climate Justice: Centering Rights in Global Sustainability Efforts

Host: HRW, FERN, ICV



COP30

NOVEMBRO

10. Lançamento do Termômetro do Código Florestal

Host: Observatório do Código Florestal

11. MP na COP30: Desmatamento e Cadeia Produtiva

Host: Conselho Nacional do Ministério Público

12. SeloVerde and Public-Private Partnerships for EUDR Readiness

Host: Itália



PRÊMIOS E RECONHECIMENTOS

NOMES PARA FICAR DE OLHO

Jornal “Estadão” menciona pesquisadora parceira do CSR,

RAYANE PACHECO

*em lista de “**Nomes para ficar de olho**” na COP30*



NOMES PARA
FICAR DE OLHO
ESTADÃO

PRÊMIO

*Ação da Semana do Conhecimento da UFMG
premia*

RAISSA NAVARRO

*no concurso “Eu faço IC, e
você?”, pela pesquisa
desenvolvida sob orientação
da prof. Sônia Carvalho Ribeiro*



PRÊMIO
**EU FAÇO IC,
E VOCÊ?**

RECONHECIMENTO TÉCNICO

Organização das Nações Unidas para a Alimentação e a Agricultura (FAO), reconheceu a plataforma

SELOVERDE

como uma das melhores e mais inovadoras práticas e abordagens de promoção à segurança alimentar global, ao desenvolvimento sustentável e à transformação dos sistemas agroalimentares



RECONHECIMENTO
TÉCNICO

FAO

INFLUENCIANDO DECISÕES MUNDO AFORA

Relatório Bori-Overton lista

BRITALDO SOARES FILHO E RAONI RAJÃO

*em lista de pesquisadores
brasileiros mais influentes em
tomadas de decisão no mundo.*



RELATÓRIO BORI-
OVERTON
**PESQUISADORES
MAIS INFLUENTES**

BRITALDO SOARES FILHO

15º lugar geral na UFMG

AD Scientific Index

1º lugar em Ciências Ambientais e Engenharia na UFMG

AD Scientific Index

1º lugar em Engenharia e Tecnologia na UFMG

AD Scientific Index

1º lugar em Ciências Ambientais e Engenharia no Brasil

AD Scientific Index

18º lugar em Engenharia e Tecnologia no Brasil

AD Scientific Index

2º lugar em Ciências Ambientais e Engenharia na América

Latina

AD Scientific Index

35º lugar em Engenharia e Tecnologia na América Latina

AD Scientific Index



TOP 1%
MELHORES
CIENTISTAS DO
MUNDO

RANKING
**MELHORES
PESQUISADORES**

RAONI RAJÃO

1º lugar em Engenharia de Produção na UFMG

AD Scientific Index

37º lugar em Engenharia e Tecnologia na UFMG

AD Scientific Index

12º lugar em Engenharia de Produção no Brasil

AD Scientific Index

742º lugar em Engenharia e Tecnologia no Brasil

Research.com

19º lugar em Engenharia de Produção na América Latina

AD Scientific Index

471º lugar em Engenharia de Produção no Mundo

AD Scientific Index



RANKING
**MELHORES
PESQUISADORES**

SÓNIA CARVALHO-RIBEIRO

1º lugar em Engenharia Florestal na UFMG

AD Scientific Index

3º lugar em Agricultura e Engenharia Florestal na UFMG

AD Scientific Index

29º lugar em Engenharia Florestal no Brasil

AD Scientific Index

334º lugar em Agricultura e Engenharia Florestal no Brasil

Research.com

54º lugar em Engenharia Florestal na América Latina

AD Scientific Index

559º lugar em Agricultura e Engenharia Florestal na América Latina

AD Scientific Index



RANKING
**MELHORES
PESQUISADORES**

MARCELO AZEVEDO COSTA

2º lugar em Engenharia de Produção na UFMG

AD Scientific Index

76º lugar em Engenharia e Tecnologia na UFMG

AD Scientific Index

31º lugar em Engenharia de Produção no Brasil

AD Scientific Index

1584º lugar em Engenharia e Tecnologia no Brasil

AD Scientific Index

43º lugar em Engenharia de Produção na América Latina

AD Scientific Index



RANKING
**MELHORES
PESQUISADORES**

DIEGO RODRIGUES MACEDO

1º lugar em Geografia na UFMG

AD Scientific Index

77º lugar em Ciências Naturais na UFMG

AD Scientific Index

23º lugar em Geografia no Brasil

AD Scientific Index

23º lugar em Geografia na América Latina

AD Scientific Index

970º lugar em Geografia no Mundo

AD Scientific Index



RANKING
**MELHORES
PESQUISADORES**

GERALDO WILSON FERNANDES

14º lugar geral na UFMG

AD Scientific Index

2º lugar em Ciências Biológicas na UFMG

AD Scientific Index

3º lugar em Ciências Naturais na UFMG

AD Scientific Index

10º lugar em Ciências Biológicas no Brasil

AD Scientific Index

63º lugar em Ciências Naturais no Brasil

AD Scientific Index

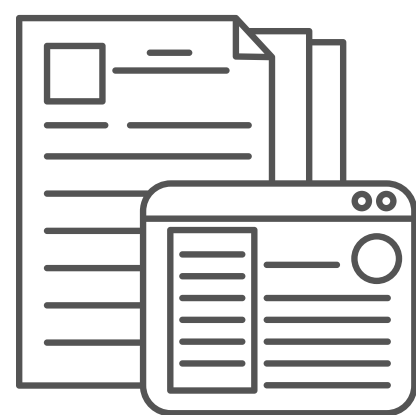
12º lugar em Ciências Biológicas na América Latina

AD Scientific Index



TOP 1%
MELHORES
CIENTISTAS DO
MUNDO

RANKING
**MELHORES
PESQUISADORES**



PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS

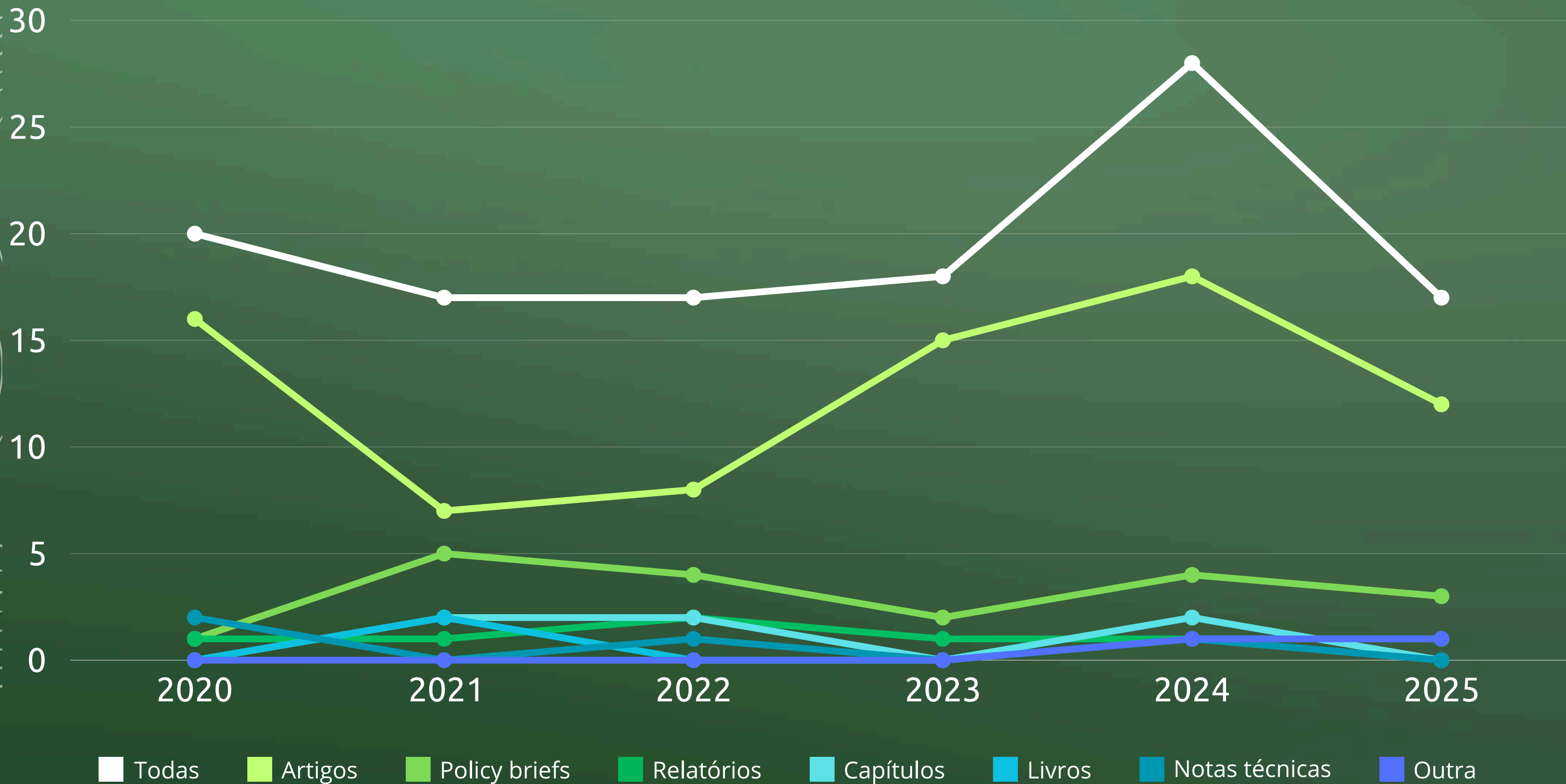
17 PUBLICAÇÕES* EM 2025



- 12 artigos científicos
- 3 policy briefs
- 1 parecer técnico
- 1 relatório

*Publicações diretamente relacionadas ao CSR e listadas no endereço csr.ufmg.br/csr/publicacoes

EVOLUÇÃO DAS PUBLICAÇÕES* - 2020 A 2025



*Publicações diretamente relacionadas ao CSR e listadas no endereço csr.ufmg.br/csr/publicacoes

ARTIGOS CIENTÍFICOS

- The Impacts Of The Spatial Variation Of South Atlantic Convergence Zone On Rainfall, Flow And Water Quality In River Doce, Brazil. *Revista Brasileira De Geografia Física*, 18(1): 38-60.
- Geographical Bayesian second stage analysis for operating efficiency of Brazilian electricity distribution system operators. *Energy Economics*, 144: 108371.
- Degradation and deforestation increase the sensitivity of the Amazon Forest to climate extremes. *Environmental Research Letters*, 20(5): 054024.
- Satscan regression: a bibliometric study based on text mining procedures. *Caderno Pedagógico*, 22(6): e15717.
- Environmental and Evolutionary Forces Shaping Penguin Geographic Limits. *Journal of Biogeography*, 52(9): e15179.
- In no small words: Sandra Harding (1935–2025). *Tapuya: Latin American Science, Technology and Society*, 8(1): 2536961.

ARTIGOS CIENTÍFICOS

- Desenvolvimento do Modelo de Negócio de uma Distribuidora Brasileira. *Revista de Administração e Negócios da Amazônia*, 17(1): 119-141.
- Traditional Management Practices and Multifunctional Land-Use Systems in Tropical Landscapes: Contributions to Ecosystem Services and Food System Resilience. *Current Landscape Ecology Reports*, 10: 4.
- Demystifying the Romanticized Narratives About Carbon Credits From Voluntary Forest Conservation. *Global Change Biology*, 31(10): e70527.
- SpiderATLAS: A Database of Spider Traits and Distributions in the Brazilian Atlantic Forest. *Journal of Biogeography*, 52(12): e70081.
- Sociodemographic and political factors associated with COVID-19 mortality in Brazilian municipalities across three years: An approach supported by Gaussian Mixture clustering. *Spatial and Spatio-temporal Epidemiology*, 55: 100765.
- Desmatamento no sul do bioma Amazônia: passado, presente e futuro de Querência, MT. *Revista Espinhaço*, 15(1): 942.

OUTRAS PUBLICAÇÕES

- How forest destruction affects the regional climate, agricultural productivity, insurance payouts, and public subsidies in the Amazon - Relatório.
- The Unfeasibility of Integration Corridors: A Critical Analysis of the Amazon and Rondon Quadrant Routes - Policy Brief.
- Parecer técnico independente sobre EVTEA atualizado da Ferrogrão: avaliação de impactos cumulativos e projeção de desmatamento - Parecer técnico.
- Demystifying the EUDR in Brazil: Building a Science-Based Dialogue for the Implementation of the European Union Regulation on Deforestation-Free - Policy Brief.
- Conformidade ambiental e rastreabilidade da bovinocultura no estado de Minas Gerais, Brasil - Policy Brief.

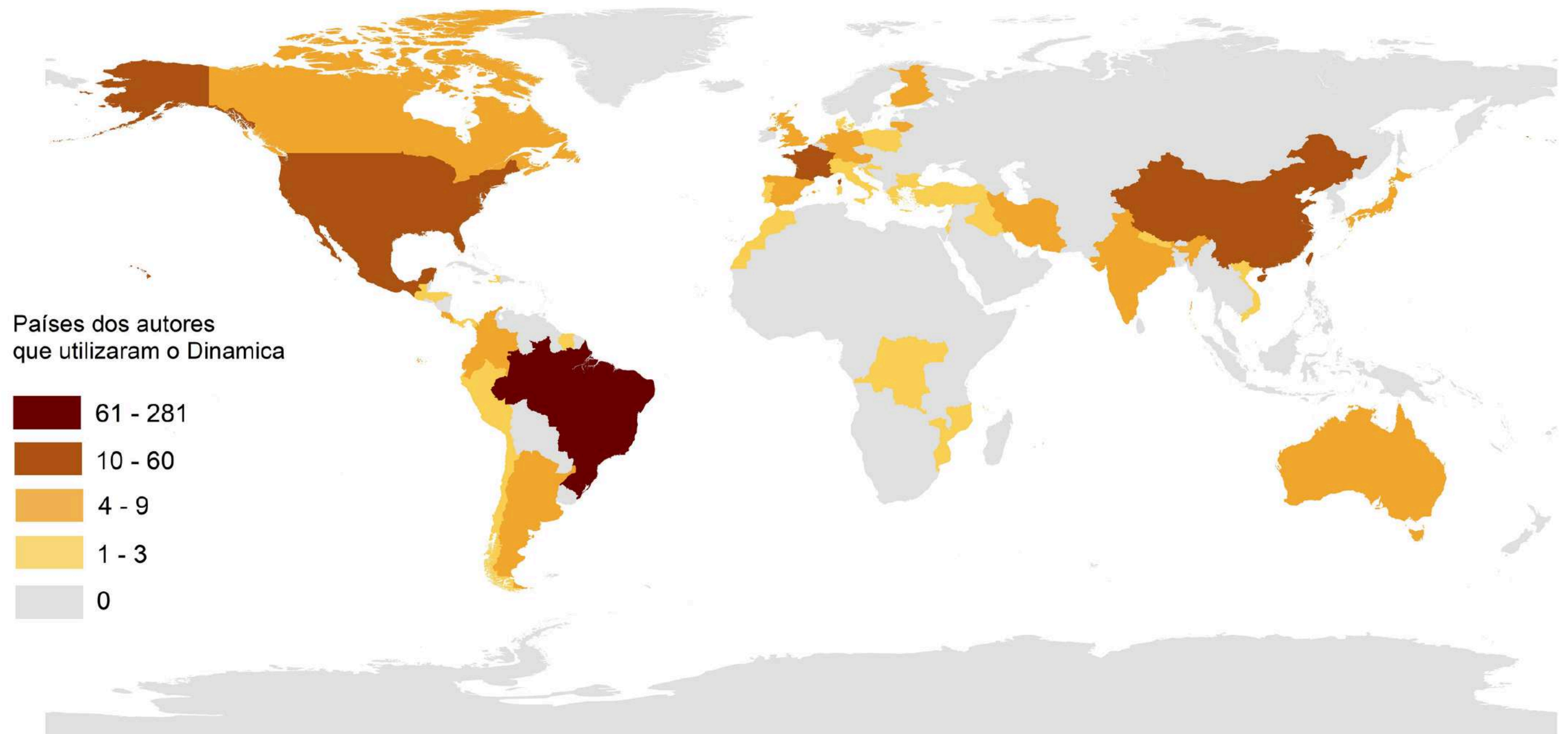
TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO, DISSERTAÇÕES E TESES UTILIZANDO O DINAMICA EGO

- Beilfuss EM. Análise espacial da cultura da soja e sua interação com o meio físico e a precipitação pluviométrica: um estudo no município de Jari (RS), utilizando técnicas de geoprocessamento. Dissertação (Mestrado em Geografia). Universidade Federal de Santa Maria. 2025.
- Vieira E. Flora-MS: Lacunas de conhecimento do status de conservação da diversidade de espécies de plantas no Mato Grosso do Sul. Dissertação (Mestrado em Biologia Vegetal). Universidade Federal do Mato Grosso do Sul. 2025.

TOTALIZAMOS 544 PUBLICAÇÕES UTILIZANDO O SOFTWARE DINAMICA EGO

PAÍS DE FILIAÇÃO DOS AUTORES

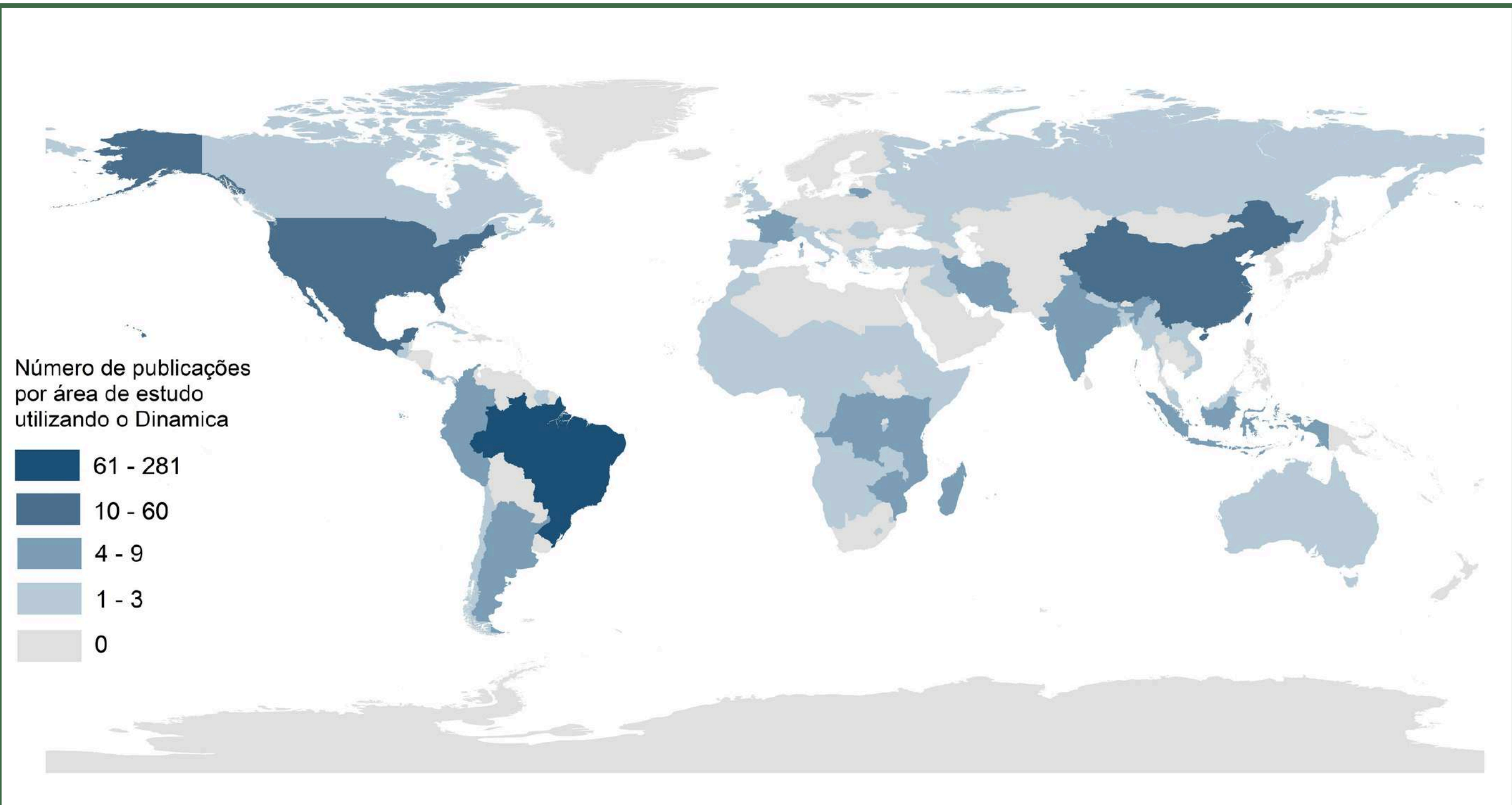
1. Brasil
2. México
3. EUA
4. China
5. França
6. Alemanha
7. Holanda
8. Austrália
9. Argentina
10. Áustria



TOTALIZAMOS 544 PUBLICAÇÕES UTILIZANDO O SOFTWARE DINAMICA EGO

LOCALIZAÇÃO DAS ÁREAS ESTUDADAS

1. Brasil
2. México
3. China
4. EUA
5. Indonésia
6. Peru
7. Colômbia
8. Costa Rica
9. Equador
10. Argentina





TRABALHOS DE CAMPO

FAZENDAS PRODUTORAS DE ARROZ EM AIMORÉS/MG – ABRIL DE 2025



Trabalho realizado pelos Fabrício
Fernandes e Ester Resende
acompanhados de pesquisadores da
EMATER/MG

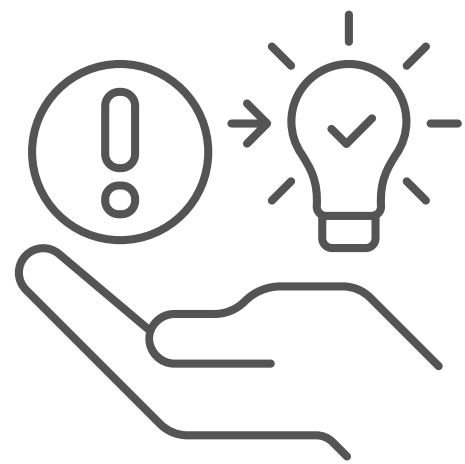


FAZENDAS PRODUTORAS DE CAFÉ NO ESTADO DE RONDÔNIA – AGOSTO DE 2025



Trabalho realizado pelos Fabrício
Fernandes e Ester Resende





PROJETOS

DESENVOLVIMENTO E IMPLEMENTAÇÃO DO PRODUTO DE RISCO DE ESPALHAMENTO DE FOGO EM TODO O BRASIL A SER INCORPORADO NO PAINEL DE FOGO

Objetivo: Desenvolvimento de um produto de monitoramento em tempo próximo do real do risco de espalhamento de fogo nos biomas brasileiros. A metodologia se baseará nos modelos já implementados para Amazônia e Cerrado, os quais deverão ser adaptados para outros biomas a partir da integração do conhecimento da ecologia de fogo nessas regiões. Esse modelo de espalhamento permite simular a extensão, frequência, intensidade e recorrência de fogos em conjunto com o balanço de CO2 tanto advindo da queima pelo fogo, quanto do sequestro pela recuperação da floresta após esses distúrbios.

RASTREABILIDADE DAS CADEIAS DA SOCIOBIODIVERSIDADE EM MINAS GERAIS

DEMARCAÇÃO FÍSICA E LEVANTAMENTO DE BENFEITORIAS DA TERRA INDÍGENA KAXUYANA-TUNAYANA

PAISAGENS MINEIRAS

O projeto Paisagens Mineiras oferece uma base inédita e acessível para a compreensão das paisagens do estado, fortalecendo a relação entre ciência, gestão territorial e sociedade. Ao identificar e classificar Unidades Territoriais e Unidades de Paisagem com base em suas vocações multifuncionais, o projeto apoia decisões que afetam diretamente comunidades rurais, produtores, gestores municipais e setores ligados ao turismo, agricultura e bioeconomia.

PROJETOS CONCLUÍDOS

ACORDO DE COOPERAÇÃO ABRAMPA-UFMG

Cooperação mútua entre as instituições visando intercâmbio informacional e produção de conhecimento, por meio da realização de atividade científica e tecnológica, que possa subsidiar os Projetos da ABRAMPA, especialmente no combate ao desmatamento ilegal nas cadeias produtivas da agropecuária.

ACORDO DE COOPERAÇÃO SEAPA/MG-UFMG

Intercâmbio informacional e produção de conhecimento, por meio do compartilhamento de dados estratégicos e da realização de atividades de pesquisa científica e tecnológica.

CONAB - PARQUE CAFEEIRO

Desenvolvimento de interface tecnológica para a integração, visualização e análise de risco de desmatamento e conformidade ambiental do parque cafeeiro do Brasil no âmbito das especificações da European Union Deforestation Regulation.

NEOTECNOLOGIAS APLICADAS A POLÍTICAS AMBIENTAIS

Co-desenvolvimento (Centro de Inteligência Territorial e UFMG) de instrumentos baseados em Neotecnologias para que possam, através da disseminação da ciência e engajamento com instituições públicas federais e estaduais, transferir, operacionalizar e capacitar os agentes públicos para a utilização de ferramentas inovadoras e disruptivas para apoio na tomada de decisão e formulação de políticas ambientais no Brasil e no mundo.

PROJETOS EM ANDAMENTO

ACORDO DE COOPERAÇÃO MPF-UFMG

Cooperação mútua entre MPF e UFMG, visando intercâmbio informacional e produção de conhecimento, por meio da realização de atividade científica e tecnológica, que possa subsidiar: a) monitoramento do cumprimento de Termos de Ajustes de Conduta (TACs) e de acordos setoriais voluntários, bem como a implementação de políticas públicas voltadas ao combate do desmatamento ilegal nas cadeias produtivas da agropecuárias; b) monitoramento da cadeia produtiva de produtos minerários e a implementação de políticas públicas voltadas ao combate à lavra e comercialização ilegal de minérios, em especial na Amazônia; c) monitoramento da cadeia produtiva de produtos florestais e a implementação de políticas públicas voltadas ao combate à degradação florestal e à extração e circulação ilegal de madeira; d) monitoramento do cumprimento da legislação fundiária, inclusive em seus vieses ambientais, e a implementação de políticas públicas de ordenamento territorial e regularização fundiária em consonância com as normas ambientais.

EXTRAÇÃO DE GEOINFORMAÇÃO COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (IA) PARA APLICAÇÕES NA ÁREA DE DEFESA E MEIO AMBIENTE

O projeto tem como objetivo principal automatizar a extração de geoinformação a partir de diversas fontes de imagens, como radar, ópticas, hiperespectrais, espectrais e orbitais, além das capturas realizadas por drones, utilizando técnicas avançadas de Inteligência Artificial (IA). Os temas estratégicos de Uso e Cobertura do Solo, Infraestrutura, Relevo/Paisagem, Drenagem e Acervo Hiperespectral serão abordados nos seis biomas do território nacional.

PROJETOS EM ANDAMENTO

CONAB - MAPEAMENTO DE CULTURAS AGRÍCOLAS E DOS SISTEMAS PRODUTIVOS DA SOCIOBIODIVERSIDADE NO BRASIL

As atividades deste projeto abarcam duas linhas de pesquisa e desenvolvimento de instrumentos e metodologias inovadoras voltadas ao apoio de estratégias e políticas públicas sobre o abastecimento de produtos agrícolas e dos produtos da sociobiodiversidade. Linha 1: desenvolverá estimativas de safra (área, produção, logo produtividade), sob diferentes cenários para as culturas de soja, milho, feijão, algodão, café arábica e robusta, laranja, cana de açúcar, arroz, cacau plantado, mandioca, banana, floresta plantada e trigo. Será também realizado o mapeamento em alta resolução espacial das culturas de café, arroz, milho feijão e trigo. Linha 2: desenvolverá estimativas de produtividade e rentabilidade dos produtos da sociobiodiversidade advindos do extrativismo vegetal sob diferentes sistemas produtivos nos biomas brasileiros, a saber açaí, andiroba, babaçu, baru, borracha extrativa, buriti, cacau extrativo, castanha-do-brasil, juçara, macaúba, mangaba, murumuru, pequi, piaçava, pinhão e umbu.

TERRAS INDÍGENAS EM FOCO

Desenvolvimento de um sistema avançado de monitoramento em tempo próximo ao real dos territórios indígenas, quantificando as ameaças às Tis bem como suas resiliências em face a ameaças crescentes. Propõe-se integrar a mais pronta e abrangente base cartográfica, demográfica e socioambiental sobre as TIs em um sistema de monitoramento de risco.

PROJETOS EM ANDAMENTO

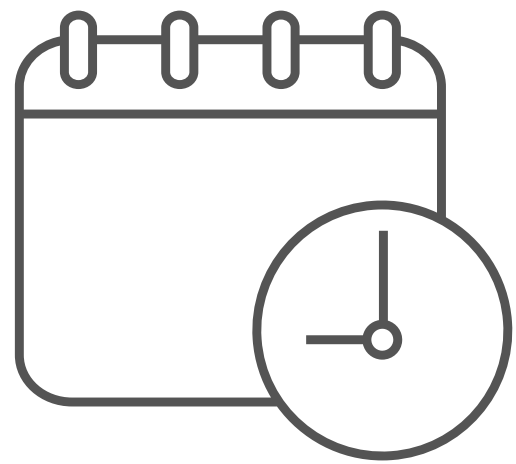
ACORDO DE COOPERAÇÃO COM INSTITUTO ESTADUAL DE FLORESTAS (IEF-MG)

Intercâmbio informacional e produção de conhecimento, por meio da realização de atividade científica e tecnológica, com vistas ao desenvolvimento de modelos computacionais, e desenvolvimento de melhorias nos modelos atuais, para análise e modelagem dos dados geoespaciais, relacionados à implementação do Cadastro Ambiental Rural e Programa de Regularização Ambiental, por meio de atividades desenvolvidas conforme Plano de Trabalho. As atividades desenvolvidas tem como objetivo subsidiar: a) definição de estratégias para análise do CAR; b) implementação da política de regularização ambiental de imóveis rurais através do PRA; c) monitoramento e avaliação de ações de promoção da conservação e da restauração ecológica/recuperação ambiental do Estado de MG.

PROMOÇÃO E FOMENTO À PESQUISA SOBRE MITIGAÇÃO E ADAPTAÇÃO ÀS MUDANÇAS CLIMÁTICAS, ECONOMIA DE BAIXO CARBONO E SERVIÇOS ECOSSISTÊMICOS

Examinar de uma perspectiva sócio-técnica, a gestão da produção agrícola sustentável visando o cumprimento da meta de redução e gases de efeito estufa (GGE) estabelecida para o Brasil no Acordo de Paris para o ano de 2025 a 2030. Para isso a pesquisa terá foco em três instrumentos econômicos voltados para a produção agrícola sustentável atualmente em implementação no país e ligados ao Código Florestal: 1) Mercados de cotas de reservas ambientais (CRAs); 2) Pagamentos por resultado e créditos de carbono por desmatamento evitado (REDD+); e 3) Plano Agricultura de Baixo Carbono (ABC).

PROJETOS EM ANDAMENTO

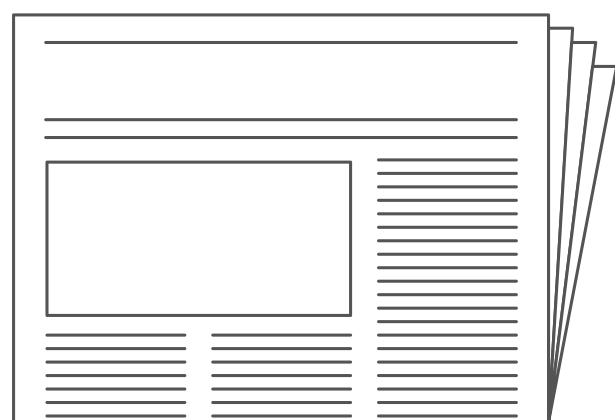


PLANEJAMENTO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA TERRA INDÍGENA KAWAHIVA DO RIO PARDO – NOROESTE DO ESTADO DO MATO GROSSO



PROJETOS 2026



REPERCUSSÃO

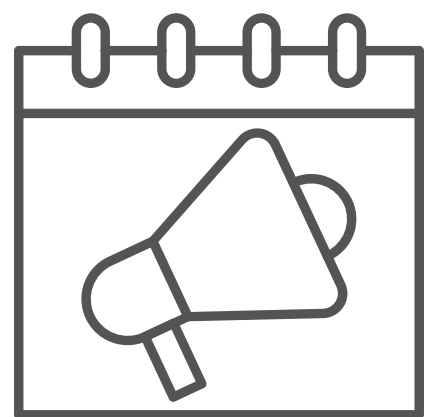
174 ENTREVISTAS OU MATÉRIAS

citando o CSR ou pesquisadores do laboratório

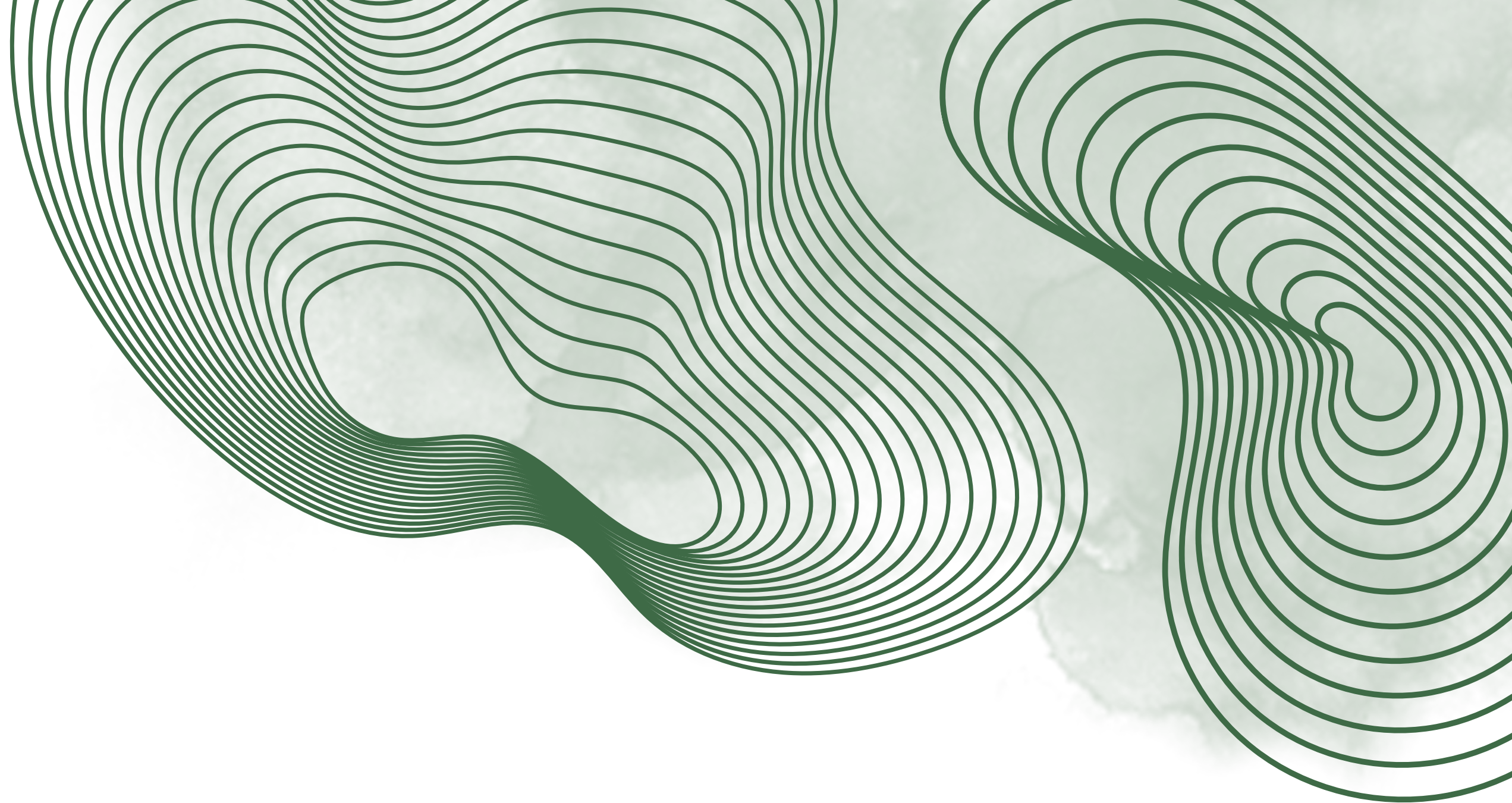


19 EM OUTROS IDIOMAS

Espanhol, Inglês, Italiano e Vietnamita



EVENTOS



CURSOS

O território em disputa: perspectivas e possibilidades analíticas



VI SIMPÓSIO DE MODELAGEM DE SISTEMAS AMBIENTAIS E GESTÃO DA PAISAGEM

02 a 05
dezembro // 2025
IGC - UFMG



I SIMPÓSIO DE ESTUDOS TERRITORIAIS



UFMG
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS



IGO
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS



INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ANÁLISE E MODELAGEM DE SISTEMAS AMBIENTAIS
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS



Programa de Pós-Graduação em Análise e Modelagem de Sistemas Ambientais
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
LESTE
LABORATÓRIO DE ESTUDOS TERRITORIAIS

Introdução ao Dinamica EGO

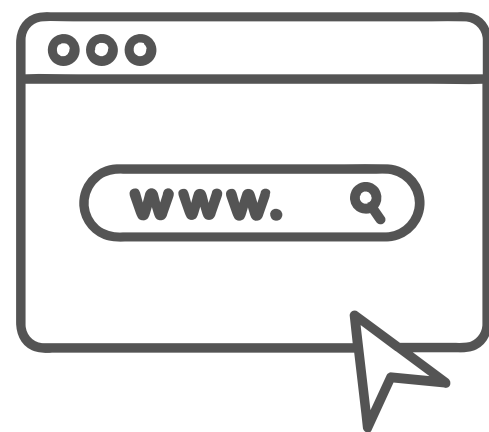
VI Simpósio de Modelagem de Sistemas Ambientais e Gestão da Paisagem

Participantes: 11

Modelagem de biodiversidade com o BioDinamica

VI Simpósio de Modelagem de Sistemas Ambientais e Gestão da Paisagem

Participantes: 12



SITES E REDES SOCIAIS

Visualizações em 2025

1.434.228

Usuários em 2025

1.277.041

SITES MAIS VISITADOS

DINAMICA EGO

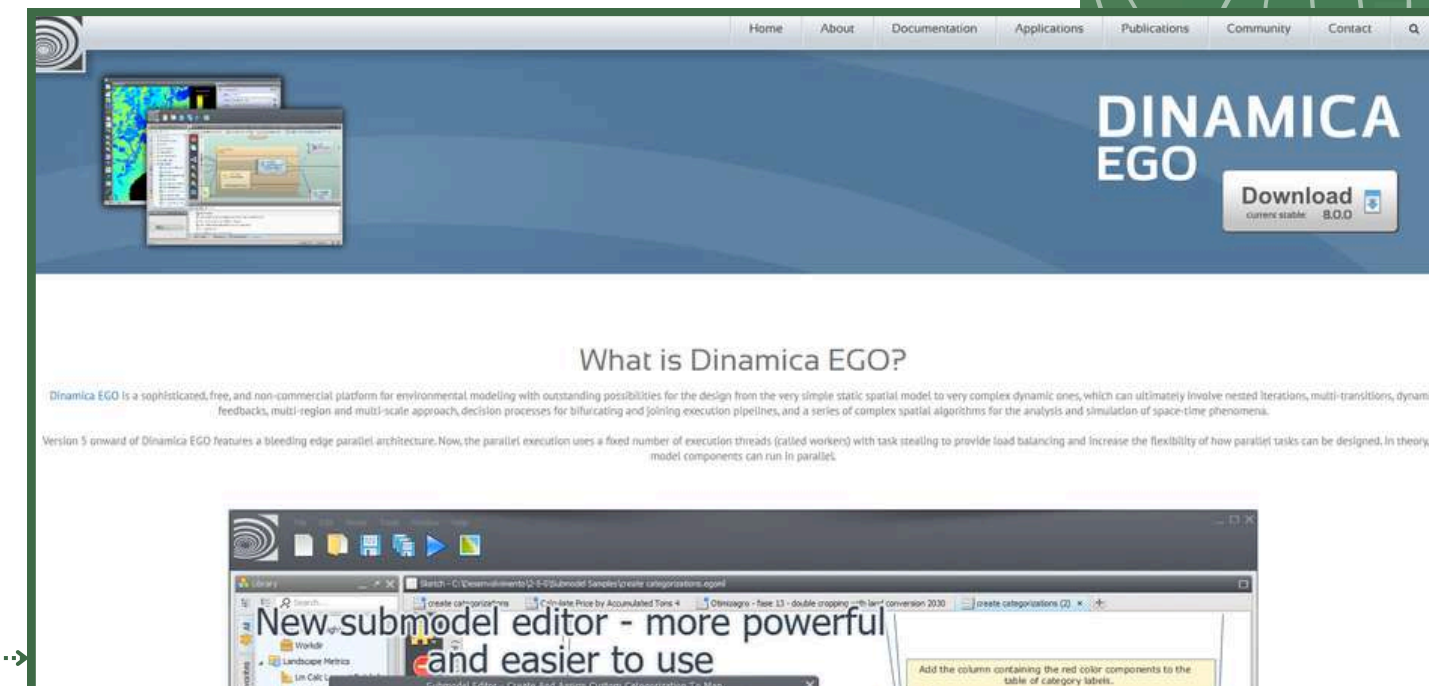
1.301.792 visualizações

1.243.737 usuários

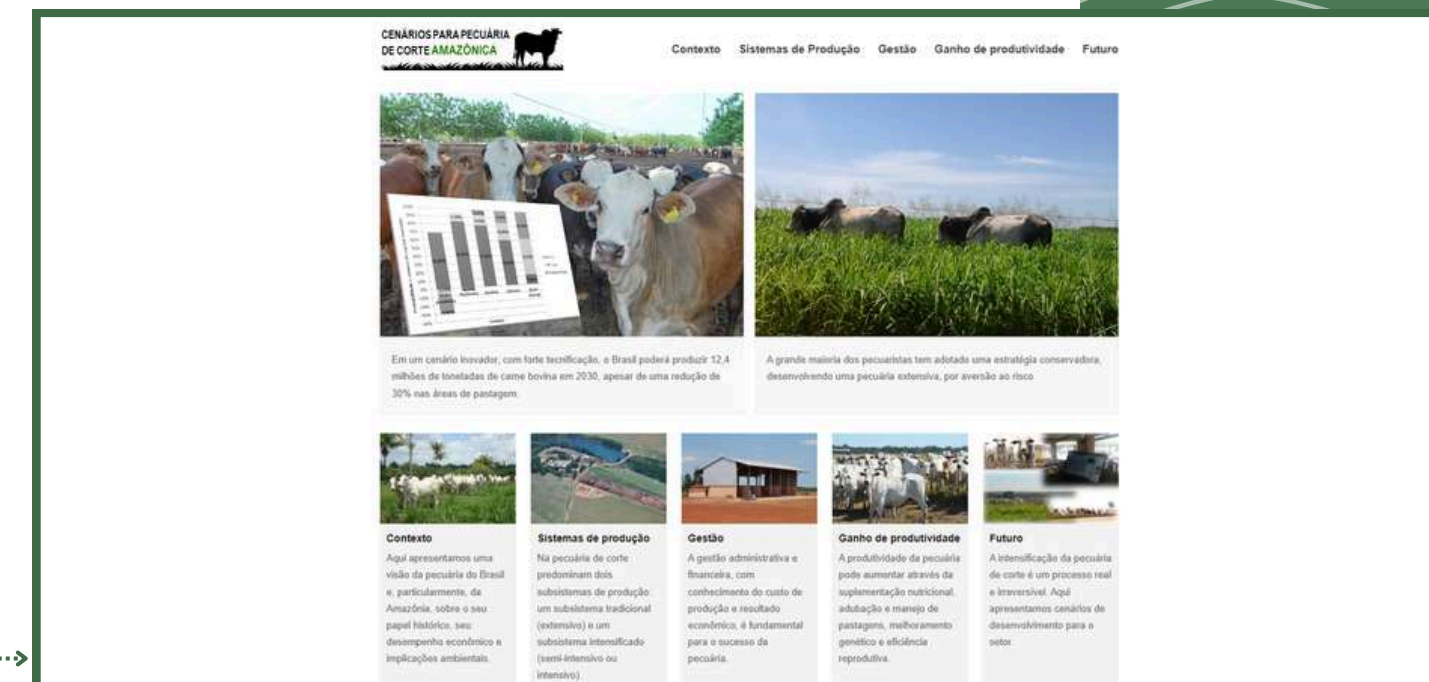
CENÁRIOS PARA PECUÁRIA DE CORTE AMAZÔNICA

12.949 visualizações

8.333 usuários



<https://csr.ufmg.br/dinamica/>



<https://csr.ufmg.br/pecuaria/>

SITES

PLATAFORMAS SELOVERDE

Visualizações em 2025

71.810

Usuários em 2025

14.025

SELOVERDE MG

48.175 visualizações

9.418 usuários

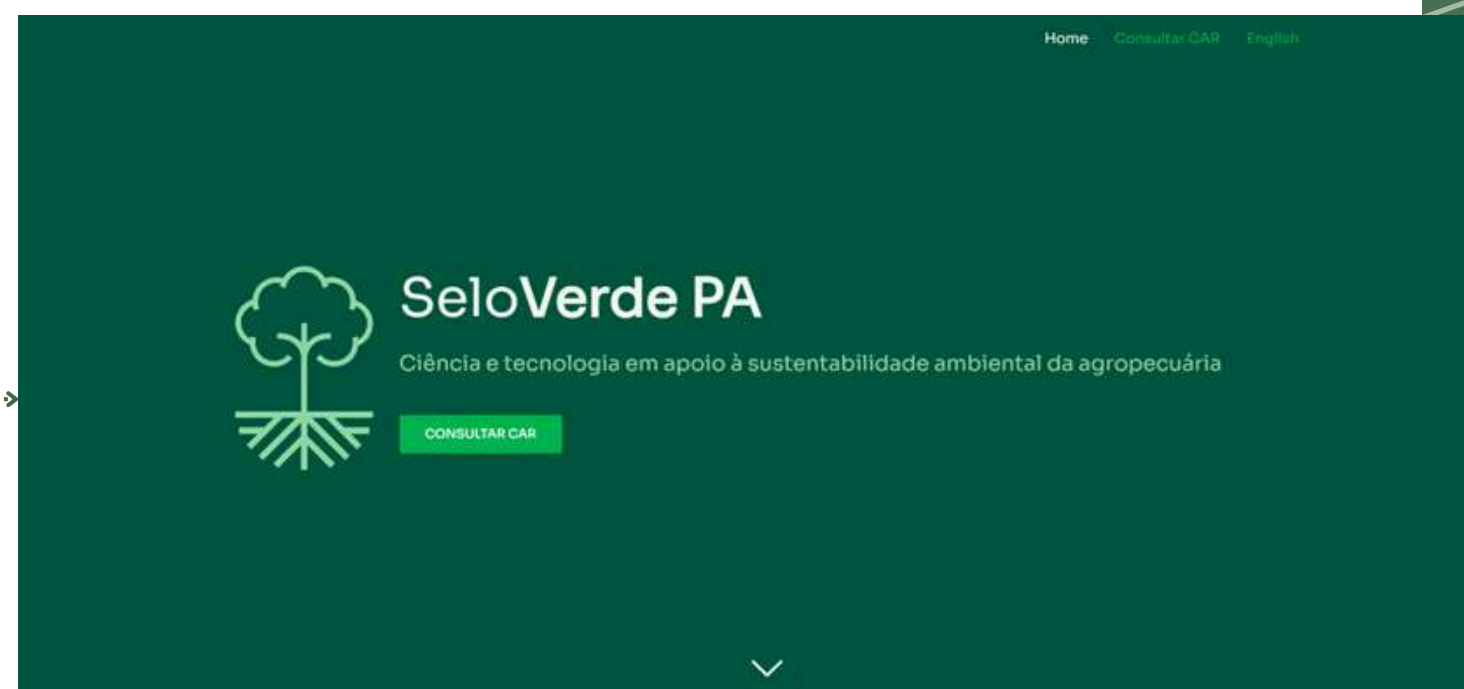
SELOVERDE PA

17.389 visualizações

3.316 usuários



<https://seloverde.meioambiente.mg.gov.br/>



<https://www.semas.pa.gov.br/seloverde/>

SITES

PLATAFORMAS SELOVERDE

Visualizações em 2025

71.810

Usuários em 2025

14.025

SELOVERDE ES

4.048 visualizações

959 usuários

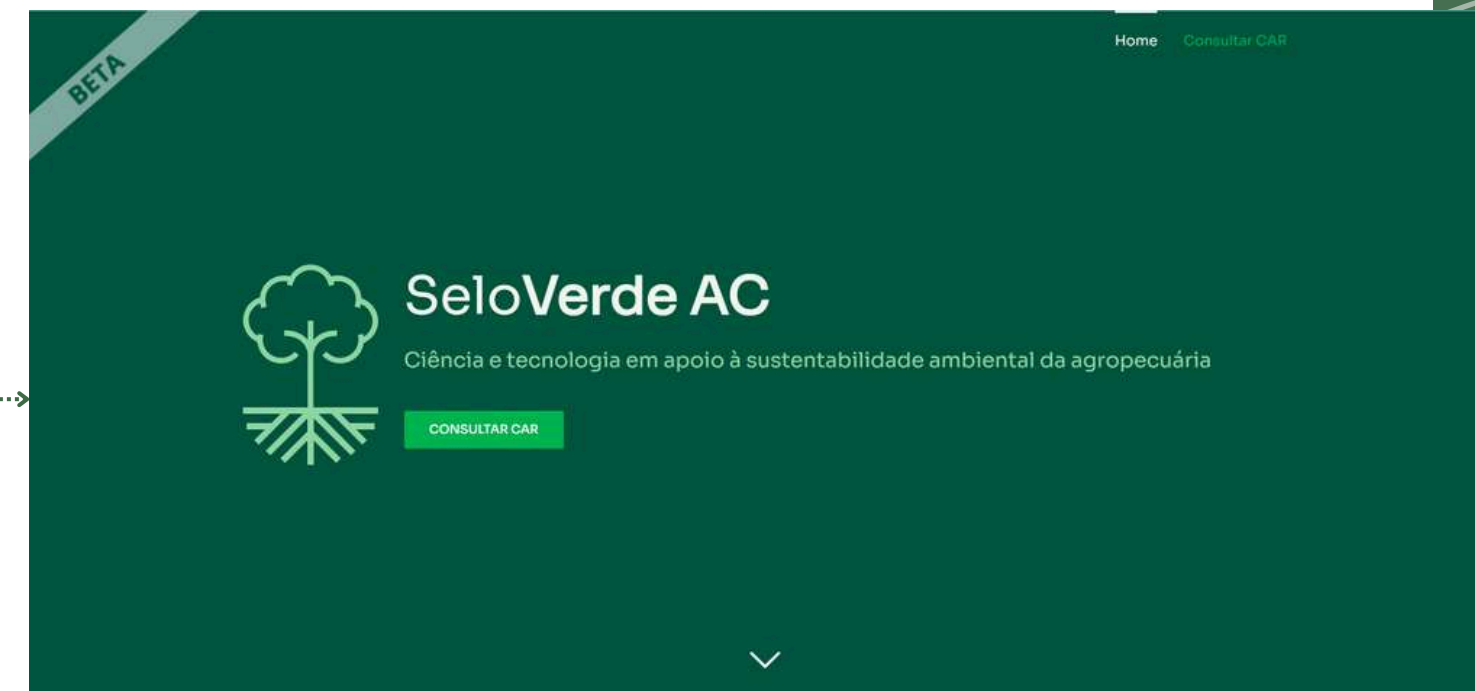
SELOVERDE AC

2.198 visualizações

332 usuários



<https://seloverde.idaf.es.gov.br/>



<https://csr.ufmg.br/seloverde/ac/>

SITES



Seguidores/ Inscritos	2.875	248	811	2.092	879
Variação em relação a 2024	-1,8% ▼	+37,8% ▲	-1,6% ▼	+36,8% ▲	+4,6% ▲
Nº de publicações	34	28	42	37	2

REDES
SOCIAIS

PARABÉNS À EQUIPE



CENTRO DE SENSORIAMENTO REMOTO - UFMG
2025