



SISS-Geo
Sistema de Informação
em Saúde Silvestre



Divulgação

Site e Redes sociais

<https://www.biodiversidade.ciss.fiocruz.br/>

https://www.instagram.com/biodiversidade_fiocruz/

<https://www.facebook.com/SISSGeo>

Equipe

<https://www.biodiversidade.ciss.fiocruz.br/equipe>

Vídeos

Globo Repórter – 13/10/2023

Ciência cidadã: voluntários colaboram para o monitoramento da floresta

<https://globoplay.globo.com/v/12028280/>

Plataforma Institucional Biodiversidade e Saúde Silvestre – Fiocruz

<https://www.youtube.com/watch?v=6zJQol4hx1g>

Tecnologia Digital e participação social na vigilância e controle da Febre Amarela

<https://www.youtube.com/watch?v=YBNhVg-HPLw>

O que é o SISS-Geo?

<https://www.youtube.com/watch?v=RhyQ7aPzCFY>

Depoimentos e experiências de usuários do app SISS-Geo

<https://www.youtube.com/watch?v=uHTGKlaXWU>

<https://www.youtube.com/watch?v=AsFBIWWxhU>

<https://www.youtube.com/watch?v=e3hm6gGJQ7c>

https://www.youtube.com/watch?v=r_Ew7o-ag&t=22s

<https://www.youtube.com/watch?v=OSHX7cezN2U>

Canal youtube: interações com comunidades, depoimentos de colaboradores e prêmios

<https://www.youtube.com/channel/UCOe2Rr5LZNCDThj8vQHNIHQ/videos>

Canal Futura

Plataforma da Fiocruz amplia informações sobre a fauna silvestre

<https://www.youtube.com/watch?v=HQLn720CO04>

Boletins Informativos

<https://www.biodiversidade.ciss.fiocruz.br/pagina-dos-boletins-informativos>

Matérias:

Campinas treina servidores para sistema de informações em saúde silvestre

https://www.campinas.sp.gov.br/noticias-integra.php?id=40639#.YLAjSc_8Yn4.whatsapp

Defesa Civil e Zoonose participam de treinamento de app que monitora fauna

<https://www.campinas.sp.gov.br/noticias-integra.php?id=40170>

SISS-Geo premia 10+ Colaboradores do aplicativo da Fiocruz de monitoramento de animais silvestres

<https://agencia.fiocruz.br/siss-geo-premia-10-colaboradores-do-aplicativo-da-fiocruz-de-monitoramento-de-animais-silvestres>

Febre amarela: profissionais são treinados no uso do SISS-Geo

<https://agencia.fiocruz.br/febre-amarela-profissionais-sao-treinados-no-uso-do-siss-geo>

Ministério da Saúde integra o SISS-Geo como ferramenta auxiliar da vigilância de zoonoses no Brasil

https://www.biodiversidade.ciss.fiocruz.br/sites/www.biodiversidade.ciss.fiocruz.br/files/sissgeo_sus.pdf

Pesquisadores da Fiocruz usam aplicativo SISS-Geo na Antártica

<https://agencia.fiocruz.br/pesquisadores-da-fiocruz-usam-aplicativo-siss-geo-na-antartica>

Febre amarela: profissionais são treinados no uso do SISS-Geo

<https://agencia.fiocruz.br/febre-amarela-profissionais-sao-treinados-no-uso-do-siss-geo>

Fiocruz participa de ação do MS para prevenção da Febre Amarela

<https://agencia.fiocruz.br/fiocruz-participa-de-acao-do-ms-para-prevencao-da-febre-amarela>

Prêmios e Certificações

Encontro celebra parceria vitoriosa que conquistou prêmio internacional

<https://portal.fiocruz.br/noticia/encontro-celebra-parceria-vitoriosa-que-conquistou-premio-internacional>

Iniciativa de monitoramento da Febre Amarela em São José dos Pinhais é selecionada entre 15 cidades no mundo

<https://www.biodiversidade.ciss.fiocruz.br/iniciativa-de-monitoramento-da-febre-amarela-em-s%C3%A3o-jos%C3%A9-dos-pinhais-%C3%A9-selecionada-entre-15-cidades>

Fiocruz ganha Prêmio ODS Brasil 2018

<https://portal.fiocruz.br/noticia/fiocruz-ganha-premio-ods-brasil-2018>

Moradores de comunidades realizam ação no controle de zoonoses (Boas Práticas / ICMBIO - inclusão digital pg 28)

https://ava.icmbio.gov.br/pluginfile.php/70/mod_page/content/66/Revista%20Boas%20Praticas%20pag%20dupla.pdf

Aplicativo da Fiocruz vence Prêmio Nacional da Biodiversidade

<http://www.telessaude.fiocruz.br/aplicativo-movel-da-fiocruz-vence-premio-nacional-da-biodiversidade/>

Materiais educativos impressos

Guia de uso do SISS-Geo

<https://www.biodiversidade.ciss.fiocruz.br/sites/www.biodiversidade.ciss.fiocruz.br/files/folderversaofinal.pdf>

Filipeta

https://www.biodiversidade.ciss.fiocruz.br/sites/www.biodiversidade.ciss.fiocruz.br/files/SISS-Geo_ZAP.pdf

Cartilha

"Biodiversidade faz bem à saúde: guia prático" entregue a todas as famílias, professores, profissionais de saúde e ambiente na devolução de resultados das comunidades visitadas na Amazônia e Sul da Bahia

https://www.biodiversidade.ciss.fiocruz.br/sites/www.biodiversidade.ciss.fiocruz.br/files/Guia_Biodiversidade_Saude.pdf

Artigos Científicos

SISS-Geo: Leveraging Citizen Science to Monitor Wildlife Health Risks in Brazil. *J Healthc Inform Res* 3, 414–440 (2019).

Chame, M., Barbosa, H.J.C., Gadelha, L.M.R. et al.

<https://doi.org/10.1007/s41666-019-00055-2>.

<https://link.springer.com/article/10.1007/s41666-019-00055-2#citeas>

Statistically enriched geospatial datasets of Brazilian municipalities for data-driven modeling

ABDALLA, L. ; AUGUSTO, D. A. ; CHAME, M. ; DUFEK, A. S. ; OLIVEIRA, L. C. ; Krempser, E. . Statistically enriched geospatial datasets of Brazilian municipalities for data-driven modeling. Scientific Data **JCR**, v. 9, p. 489, 2022.

<https://www.nature.com/articles/s41597-022-01581-2>

Genomic epidemiology unveils the dynamics and spatial corridor behind the Yellow Fever virus outbreak in Southern Brazil

GIOVANETTI, MARTA PINOTTI, FRANCESCO ZANLUCA, CAMILA FONSECA, VAGNER NAKASE, TAISHI KOISHI, ANDREA C. TSCHA, MARCEL SOARES, GUILHERME DORL, GISIANE GRUBER MARQUES, ANTÔNIO ERNESTO M.L SOUSA, RENATO ADELINO, TALITA EMILE RIBEIRO XAVIER, JOILSON DE OLIVEIRA, CARLA PATROCA, SANDRO GUIMARAES, NATALIA ROCHA FRITSCH, HEGGER MARES-GUIA, MARIA ANGÉLICA LEVY, FLAVIA PASSOS, PEDRO HENRIQUE DA SILVA, VINICIUS LEME PEREIRA, LUIZ AUGUSTO MENDONÇA, ANA FLÁVIA DE MACÊDO, ISABEL LUANA RIBEIRO DE SOUSA, DAVI EMANUEL , *et al.* ; Genomic epidemiology unveils the dynamics and spatial corridor behind the Yellow Fever virus outbreak in Southern Brazil. SCIENCE ADVANCES **JCR**, v. 9, p. 1-12, 2023.

<https://www.science.org/doi/10.1126/sciadv.adg9204>

A survey of biodiversity informatics: Concepts, practices, and challenges

GADELHA, LUIZ M. R. ; SIRACUSA, P. C. ; DALCIN, E. C. ; SILVA, L. A. E. ; AUGUSTO, D. A. ; **Krempser, E.** ; AFFE, H. M. ; COSTA, R. L. ; MONDELLI, M. L. ; MEIRELLES, P. M. ; THOMPSON, F. ; CHAME, MARCIA ; ZIVIANI, A. ; SIQUEIRA, M. F. . A survey of biodiversity informatics: Concepts, practices, and challenges. WIRES DATA MINING AND KNOWLEDGE DISCOVERY **JCR**, v. 11, p. e1394, 2020.

<https://wires.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/widm.1394>

Primates in SISS-Geo: potential contributions of mobile technology, health surveillance and citizen science to support species conservation in Brazil.

CHAME, MARCIA ; ABDALLA, LIVIA ; PINTER, A. ; ROMANO, A. P. M. ; Krempser, E. ; RAMOS, D. G. ; PASSOS, P. H. O. ; SILVA, P. C. L. ; SILVA, G. M. P. ; GATTI, R. R. ; AUGUSTO, D. A. ; SIANTO, L. . EOTROPICAL PRIMATES, v. 26, p. 80-89, 2020.