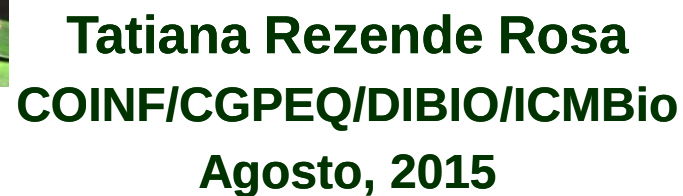




2º Encontro de Coleções Biológicas da FIOCRUZ





O que é o Sisbio?

- Sistema interativo e simplificado de atendimento à distância e de informação
- Solicitação e emissão de autorizações e licenças (mão dupla)
- Submissão de relatórios de atividades.

preenchimento de
formulários
eletrônicos, via
Internet



Avanços com o Sisbio...

-  Celeridade
Prazos definidos para concessão de autorizações e licenças: 1 a 45 dias úteis; (média atual: 16 dias)
-  Elaboração de instrumento normativo único (IN 154/07 e após, IN 03/14);
-  Padronização de formulários e procedimentos de tramitação e análise das solicitações;
-  Descentralização e transparência;
-  ***Sistematização das informações;***
-  ***Mudança de paradigma: Modelo cartorial X Gestão da informação***



www.icmbio.gov.br/sisbio

Arquivo Editar Exibir Histórico Favoritos Ferramentas Ajuda

(46) ExpressoBr - Email x <https://ibama...ov.br/sisbio/> x Entrada (1) - atendimento.... x Entrada (5) - operador.sisbi... x Portal de Biodiversidade d... x ICMBio - Sistema - SISBIO x

[Pesquisar](#)

[Acesso à Informação](#) **BRASIL**

[Início](#) [Ir para Conteúdo](#) [Mapa do Site](#) [Fale Conosco](#) [Acesso à Informação](#) [+A](#) [A](#) [-A](#) [Pesquisar...](#)

sisbio  **Fazenda do Lajeado**

- > Saiba Mais
- > Dúvidas Frequentes
- > Estatísticas
- > Destaques
- > Manual
- > Legislação Específica
- > Verificar Autenticidade
- > Relatório de Atividades
- > Dados de Licenciamento

SISBIO - Sistema de Autorização e Informação em Biodiversidade

Bem-vindo(a) ao Sistema de Autorização e Informação em Biodiversidade - SISBIO

[Acesso ao Sistema](#) [Novo Cadastro](#) [Recupere Senha](#)

Observações sobre o sistema

Caso você já possua cadastro no SISBIO, informe algum dos seus dados de identificação e a sua senha de acesso. Caso tenha esquecido a sua senha, clique na aba "Recuperar senha". Caso não possua cadastro, clique na aba "Novo Cadastro".

Identificação do usuário

Informe o seu CNP ou CN de Registro:

Informe a sua Senha:

[Entrar](#)

[\(?\) procedimentos obrigatórios](#)

Acesse o SISBio

DESTAQUES

INSTRUÇÃO NORMATIVA 03/14 É RETIFICADA

19/06/2015 - Devido a uma orientação do Ministério Público, que propôs uma adequação da IN nº 03/14 aos princípios do bem estar animal, foi necessário realizar uma retificação no artigo 16 da IN 03/14.

Aproveitou-se a oportunidade para realizar outras pequenas alterações necessárias, referentes, principalmente, à realização de pesquisa em áreas de domínio privado em Áreas de Proteção Ambiental, bem como, ao prazo de envio do relatório de atividades e consequências em caso de não encaminhamento ou seu envio incompleto.

Confira [aqui](#), a IN 03/14 com as alterações realizadas, publicadas no Diário Oficial da União em 16/05/15.

MMA E ICMBIO LANÇAM PRÊMIO NACIONAL DA BIODIVERSIDADE

27/01/2015 - Inscrições podem ser feitas, pela internet, até o dia 13 de fevereiro de 2015.

O QUE É O SISBIO?

O Sisbio é um sistema de atendimento à distância que permite a pesquisadores solicitarem autorizações para coleta de material biológico e para a realização de pesquisa em unidades de conservação federais e cavernas. Conheça a [Instrução Normativa ICMBio nº 03/2014](#) que instituiu e regulamenta o Sisbio.

Os tipos de solicitações disponíveis no Sisbio são:

Recebendo dados de www.icmbio.gov.br...

PT 17:46 11/08/2015



O que é autorizado pelo Sisbio?

IN 03/14

Artigo 3º: . . .

- I - coleta de material biológico;
- II - captura ou marcação de animais silvestres *in situ*;
- III - manutenção temporária de espécimes de fauna silvestre em cativeiro;
- IV - transporte de material biológico (contemplado na autorização ou licença);
- VI - realização de pesquisa em unidade de conservação federal ou em cavidade natural subterrânea.





O Sisbio não autoriza ou registra coleções, mas sim a coleta de material biológico para sua formação, se necessário.

O registro de coleções é de competência do IBAMA, conforme IN nº 160/07 que institui o Cadastro Nacional de Coleções Biológicas - CCBio



Para analisar as solicitações o Sisbio/ICMBio conta com...

921 operadores

Unidades de Conservação Federais

Coordenações Regionais

Centros Nacionais de Pesquisa e Conservação

Coordenação de Autorização e Informação em Biodiversidade
(voluntários)



Números do SISBIO (até 07/2015)

AUTORIZAÇÕES

- **41.550** pesquisadores cadastrados
- 20.891 autorizações concedidas
- 1.379 licenças permanentes

RELATÓRIOS

- 12.537 relatórios de atividades submetidos
- 372.728 registros de ocorrência de táxons

27 milhões de espécimes registrados

O que deve constar no Relatório de Atividades

- Instrução Normativa 03/14 do ICMBIO - Artigo 31 :

I - lista dos **municípios** com indicação das áreas ou localidades onde houve coleta, captura ou marcação, com indicação das **coordenadas geográficas** no nível de precisão disponível;

II - discriminação do material biológico coletado, capturado ou marcado no nível de **identificação taxonômica** que o pesquisador tenha conseguido alcançar;

III - indicação dos **destinos do material** coletado; e,

IV - **publicações** disponíveis decorrentes da coleta, captura, marcação e das pesquisas realizadas, preferencialmente em formato eletrônico.

I - lista dos municípios com indicação das áreas ou localidades onde houve coleta, captura ou marcação, com indicação das coordenadas geográficas no nível de precisão disponível;

Listagem das localidades cadastradas e detalhamento									
<u>Descrição da Localidade/Nome da UC</u>	<u>Município-UF</u>	<u>Latitude</u>	<u>Longitude</u>	<u>Jurisdição</u>	<u>Ambiente</u>	<u>Envolve caverna?</u>	<u>Pesquisa socioambiental?</u>	<u>Ocorrências</u>	<u>Ação</u>
Parque Estadual de Itaúnas	CONCEICAO DA BARRA-ES	18° 22' 34.75" S	039° 41' 01.77" W	UC Estadual	Continental			16	Detalhar
Restinga de Guriri	SAO MATEUS-ES	18° 42' 26.70" S	039° 44' 54.72" W	Fora de UC	Continental			9	Detalhar
RESERVA BIOLÓGICA DE COMBOIOS	LINHARES-ES	19° 39' 43.94" S	039° 51' 37.85" W	UC Federal	Continental			12	Detalhar
Parque Municipal de Jacarenema	VILA VELHA-ES	20° 24' 33.51" S	040° 19' 17.60" W	UC Municipal	Continental			4	Detalhar
Parque Estadual Paulo Cesar Vinhas	GUARAPARI-ES	20° 37' 11.61" S	040° 25' 30.55" W	UC Estadual	Continental			23	Detalhar
Restinga de Praia das Neves	PRESIDENTE KENNEDY-ES	21° 15' 02.82" S	040° 58' 12.02" W	Fora de UC	Continental			15	Detalhar

II - discriminação do material biológico coletado, capturado ou marcado no nível de identificação taxonômica que o pesquisador tenha conseguido alcançar;

Listagem dos táxons incluídos no seu relatório			
<u>Nome do táxon</u>	<u>Nível</u>	<u>Hierarquia taxonômica</u>	<u>Fonte do cadastramento</u>
<i>Acanthochelys radiolata</i>	ESPÉCIE	Animalia → Chordata → REPTILIA → TESTUDINES → CHELIDAE → <i>Acanthochelys</i> → <i>radiolata</i>	catálogo do ICMBio/IBAMA
<i>Oxyrhopus petola</i>	ESPÉCIE	Animalia → Chordata → REPTILIA → SERPENTES → COLUBRIDAE → <i>Oxyrhopus</i> → <i>petola</i>	catálogo do ICMBio/IBAMA
<i>Chironius bicarinatus</i>	ESPÉCIE	Animalia → Chordata → REPTILIA → SERPENTES → COLUBRIDAE → <i>Chironius</i> → <i>bicarinatus</i>	catálogo do ICMBio/IBAMA
<i>Pseudoboa nigra</i>	ESPÉCIE	Animalia → Chordata → REPTILIA → SERPENTES → COLUBRIDAE → <i>Pseudoboa</i> → <i>nigra</i>	catálogo do ICMBio/IBAMA
<i>Philodryas patagoniensis</i>	ESPÉCIE	Animalia → Chordata → REPTILIA → SERPENTES → COLUBRIDAE → <i>Philodryas</i> → <i>patagoniensis</i>	catálogo do ICMBio/IBAMA
<i>Oxybelis aeneus</i>	ESPÉCIE	Animalia → Chordata → REPTILIA → SERPENTES → COLUBRIDAE → <i>Oxybelis</i> → <i>aeneus</i>	catálogo do ICMBio/IBAMA

III - indicação dos destinos do material coletado;

Local x Táxon x Atividade x Destino										
Data início	Data fim	Táxon	Método de registro	Quantidade	Unidade	Latitude	Longitude	Situação do material	Local de Destino	Tombamento
20/12/2011	31/12/2011	Typhlops	Coleta de espécimes	1	Indivíduo	11° 34' 59.23" S	041° 11' 25.56" W	Depositado em coleção/museu	MZUSP	
20/12/2011	31/12/2011	Tropidurus semitaeniatus	Coleta de espécimes	10	Indivíduo	11° 29' 38.35" S	041° 06' 32.04" W	Depositado em coleção/museu	MZUSP	
20/12/2011	31/12/2011	Tropidurus semitaeniatus	Coleta de espécimes	10	Indivíduo	11° 37' 34.32" S	041° 00' 00.68" W	Depositado em coleção/museu	MZUSP	
20/12/2011	31/12/2011	Tropidurus hispidus	Coleta de espécimes	8	Indivíduo	11° 37' 34.32" S	041° 00' 00.68" W	Depositado em coleção/museu	MZUSP	
20/12/2011	31/12/2011	Tropidurus hispidus	Coleta de espécimes	8	Indivíduo	11° 35' 30.69" S	041° 12' 29.85" W	Depositado em coleção/museu	MZUSP	
20/12/2011	31/12/2011	Tropidurus erythrocephalus	Coleta de espécimes	10	Indivíduo	11° 35' 01.34" S	041° 11' 28.47" W	Depositado em coleção/museu	MZUSP	
20/12/2011	31/12/2011	Tropidurus cocorobensis	Coleta de espécimes	12	Indivíduo	11° 35' 03.18" S	041° 11' 28.71" W	Depositado em coleção/museu	MZUSP	
20/12/2011	31/12/2011	Tropidurus cocorobensis	Coleta de espécimes	12	Indivíduo	11° 35' 01.34" S	041° 11' 28.47" W	Depositado em coleção/museu	MZUSP	
20/12/2011	31/12/2011	Trachycephalus	Coleta de espécimes	1	Indivíduo	11° 35' 33.39" S	041° 12' 29.91" W	Depositado em coleção/museu	MZUSP	
20/12/2011	31/12/2011	Trachycephalus atlas	Coleta de espécimes	2	Indivíduo	11° 35' 32.54" S	041° 12' 29.26" W	Depositado em coleção/museu	MZUSP	



IV - publicações disponíveis decorrentes da coleta, captura, marcação e das pesquisas realizadas, preferencialmente em formato eletrônico.

Consulta	Extrato	Local x Táxon x Atividade x Destino	Anexos	Histórico dos acessos
Dados dos arquivos anexados				
Título	Nome do arquivo	Tipo do documento	Data de inclusão	Ação
2008 <i>Leptodactylus cupreus</i>	2008 <i>Leptodactylus cupreus</i> .pdf	Artigo de periódico	27/03/2012	Exibir
2007 <i>Chiasmocleis mantiqueira</i>	2007 <i>Chiasmocleis mantiqueira</i> .pdf	Artigo de periódico	27/03/2012	Exibir
Anfíbios do Ibitipoca		Livro	27/03/2012	Exibir
2008 Anfíbios do Brigadeiro	2008 Anfíbios do Brigadeiro.pdf	Artigo de periódico	27/03/2012	Exibir

 Zootaxa 1861: 44–54 (2008)
www.mapress.com/zootaxa/
Copyright © 2008 · Magnolia Press

ISSN 1175-5326 (print edition)
ZOOTAXA
ISSN 1175-5334 (online edition)

A new species of *Leptodactylus* Fitzinger (Anura, Leptodactylidae) from Serra do Brigadeiro, State of Minas Gerais, Southeastern Brazil

ULISSES CARAMASCHI^{1,3}, RENATO N. FEIO² & VINÍCIUS A. SÃO-PEDRO³

¹Departamento de Vertebrados, Museu Nacional/UF RJ, Quinta da Boa Vista, 20940-040 Rio de Janeiro, RJ, Brasil.
E-mail: ulisses@acd.ufrj.br

²Departamento de Biologia Animal, Universidade Federal de Viçosa, 36571-000 Viçosa, MG, Brasil. E-mail: rfeio@ufv.br

³Corresponding author. E-mail: ulisses@acd.ufrj.br

Abstract

A new species of *Leptodactylus* belonging to the *L. fuscus* species group, and related to the *L. mystaceus* complex, is described from the Lagoa das Bromélias (20°53' S, 42°31' W; 1,227 m above sea level), Parque Estadual da Serra do Brigadeiro, Municipality of Ervália, State of Minas Gerais, Southeastern Brazil. *Leptodactylus cupreus* sp. nov. is characterized by the large size for the group (SVL 50.1–55.1 mm in males) and color pattern. The new species has a non-pulsed advertisement call, with call rate about 12 calls/s and a dominant frequency between 2,800 and 3,058 Hz.

Key words: Amphibia, *Leptodactylus cupreus* sp. nov., advertisement call, taxonomy



Além disso, o relatório também conta com...

Atividades		
Descrição das atividades cadastradas		
Coleta/transporte de espécimes da fauna silvestre in situ		
Observação e gravação de imagem ou som		
Resultados/Discussão		
Pergunta/Item	Resposta	
Resultados / Discussão:	Até a presente data, registramos neste projeto, em 3 campanhas em cada área supracitada, um numero relativamente alto de espécies de anfíbios e répteis. Dentre as seis áreas estudadas, apenas Setiba apresenta dados de comunidades de anfíbios. Para o grupo dos reptéis, Setiba e Guriri apresentam dados isolados. Estes dois grupos, por serem indicadores de qualidade do ambiente, são de considerável importancia para estudos de conservação, de forma que, a continuidade desde projeto é importante para que possamos auxiliar na implantação de programas e conservação local e estadual.	
Informações relevantes ao manejo ou proteção das espécies e ecossistemas, ou à(s) cavidade(s) natural(is) subterrânea(s) (se houver):	Dentre os objetivos deste projeto, buscamos auxiliar na implantação de uma Unidade de Conservação na restinga de Praia das Neves, uma área de intensa degradação e que está localizada entre dois corredores Ecológicos: O Corredor Central da Mata Atlantica e o Corredor da Serra do Mar. Há enorme necessidade de proteção desta área por se tratar de um corredor ecológico, que liga estas duas áreas.	
Informações para UC		
Unidade de conservação	Pergunta/Item	Resposta
RESERVA BIOLÓGICA DE COMBOIOS	Recomendações ao manejo/gestão da unidade de conservação federal ou à proteção das espécies, como também à(s) cavidade(s) subterrânea(s) (se houver).	A Reserva Biológica do Comboios está localizada próximo a uma reserva indígena de mesmo nome. Esta proximidade, bem como a proximidade com populações locais deixa a Unidade vulnerável ao maior problema de UC's em todo o Brasil: A caça. Desta forma, aumentar a vigilância nos arredores da ReBio Comboios é de grande importância, para que tais prática sejam evitadas. De forma semelhante, a educação ambiental com moradores e a comunidade indigena é de igual importância para a conservação das espécies da fauna e flora local.

Exemplos de consulta e importância de um preenchimento completo:

- **Destinação do material biológico coletado por meio do Sisbio**



Relatório de Atividades

Resultados → Informações úteis para:

- Conhecimento para a conservação e uso sustentável da biodiversidade
- Avaliação do estado de conservação das espécies (Criticamente ameaçada, Ameaçada, Vulnerável - critérios da IUCN)
- Planos de Ação de Espécies Ameaçadas
- Planos de Manejo das Unidades de Conservação



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MMA - Ministério do Meio Ambiente
ICMBio - Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade
Parque Nacional da Chapada dos Guimarães

PLANO DE MANEJO



PARQUE NACIONAL DA CHAPADA DOS GUIMARÃES



Portal da Biodiversidade do ICMBio

Histórico, aplicabilidades e
perspectivas



GT Integração de Sistemas: MMA e Instituições Vinculadas (2011/12)

- Participação de convidados externos (MCTI, EMBRAPA, FIOCRUZ...)
- Diversos Bancos de Dados e Sistemas com dados de Biodiversidade;
- Informações em planilhas, relatórios, CD/DVD;
- Informação dispersa, não disponível para uso em políticas de manejo e conservação;

Necessidade de integrar dados disponíveis gerados ou mantidos pelo MMA e Instituições vinculadas;



Diretrizes para Integração de Sistemas e Banco de Dados de Biodiversidade

- Integrar dados disponíveis e gerados pelo MMA e Instituições vinculadas (registros de ocorrência);
- Uso de protocolos internacionais de metadados;
- Desenvolvimento de Portal para disponibilização de dados de biodiversidade.



Integração de bases de dados de biodiversidade do ICMBio

- Parceria com a EPUSP, com o apoio da GIZ (Projeto de Monitoramento da Biodiversidade com relevância para o Clima)
- Levantamento das bases de dados do biodiversidade do ICMBio (Centros, SISBIO)
- ICMBio mantém mais de 1,2 milhões de coordenadas de ocorrência de espécies em seus diferentes sistemas



Portal - Atlas of Living Australia

[Atlas of Living Australia](#) [Species by location | Atlas of Living A...](#) [Australia's species | Atlas of Living Au...](#) [Spatial portal | Atlas of Living Australia](#) [Citizen Science | Atlas of Living Austr...](#) [Get involv](#)

www.ala.org.au

Mais visitados Primeiros passos Últimas notícias Galeria do Web Slice Sites Sugeridos

 **ATLAS of LIVING AUSTRALIA**
sharing biodiversity knowledge

[My profile](#) | [Log in](#)

Search the Atlas



Sharing biodiversity knowledge



Contributed by Australia's academic, scientific, environmental communities and **you**.

[Get involved](#)

Explore



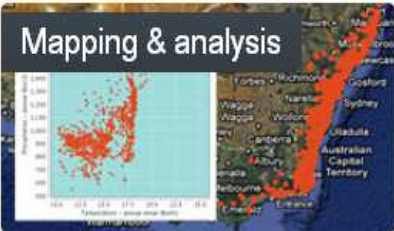
Australia's species



Species by location



Natural history collections



Mapping & analysis



Data sets



FieldData software

Blogs & news

COMMUNICATIONS
Volunteers capture 50,000!

26 November, 2013

 [RSS](#)  [Twitter](#)  [My alerts](#)

[» Contact us](#) [» Partners](#) [» Communications](#) [» About the Atlas](#) [» Citizen science](#) [» Help](#)



Números do Portal

Registros de Ocorrências: 1.148.991

Registros Públicos: 773.769

Espécies Registradas: 21.003

Registros de Espécies Ameaçadas: 120.508

Bem vindo ao Portal da Biodiversidade do Ministério do Meio Ambiente.

Este Portal tem como objetivo disponibilizar à sociedade brasileira acesso aos dados e informações em biodiversidade gerados ou recebidos pelo Ministério do Meio Ambiente e as instituições a ele vinculadas. Atualmente, estão disponíveis as bases de dados de alguns dos sistemas mantidos pelo Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio).

O Brasil é um país de dimensões continentais e hospeda uma das maiores diversidades da flora e fauna do mundo. Os dados coletados e publicados neste Portal formam a mais completa visão sobre a distribuição da biodiversidade brasileira já disponibilizada em um único repositório na internet.

Arquivo Editar Exibir Histórico Favoritos Ferramentas Ajuda

(46) ExpressoBr - Email x https://ibama...ov.br/sisbio/ x Entrada - atendimento.sisb... x Entrada (3) - operador.sisbi... x Portal de Biodiversidade d... x

https://hmg.biodiversidade.icmbio.gov.br/portal/occurrences/search?taxa=puma#tab_recordsView

Pesquisar

BRASIL Acesso à informação Participe Serviços Legislação Canais

INÍCIO QUEM SOMOS REGISTROS INSTITUIÇÕES EXPLORE SUA ÁREA BASES DE DADOS FALE CONOSCO

Entrar

PORTAL DA BIODIVERSIDADE DO MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE

Registros de ocorrência

Pesquisa Avançada Pesquisa Rápida

puma

Filtros customizados

LIMITE SEUS RESULTADOS

- ▶ Taxonomia
- ▶ Geoespacial
- ▶ Temporal
- ▶ Fontes de Dados

282 registros encontrados.

Registros Mapa Gráficos

Downloads

por página: 20 ordenar: Data de Inclusão ordem: Descendente

Espécie: **Puma concolor** | Onça-parda
Espécie Ameaçada | Categoria de Ameaça: Vulnerável
Fonte De Dados: Sistema De Autorização E Informação Em Biodiversidade Responsável: Gustavo Borba De Miranda Data: 31-07-2011
[Ver Registro](#)

Espécie: **Puma yagouaroundi**
Espécie não Ameaçada
Fonte De Dados: Sistema De Autorização E Informação Em Biodiversidade Responsável: Gustavo Borba De Miranda Data: 01-08-2011

https://hmg.biodiversidade.icmbio.gov.br/portal/occurrences/search?taxa=puma#recordsView ro

PT 17:35 11/08/2015

Registro de ocorrência : 140888

Puma concolor | Onça-parda

LOCALIZAÇÃO DOS REGISTROS

REGISTRO

Provedor de dados	Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade
Fonte de dados	Sistema de Autorização e Informação em Biodiversidade
Instituição	Código da instituição fornecido "ICMBio"
Número do catálogo	140888
Tipo do Registro	Ocorrência
Número do Registro	Nº da Autorização/Licença SISBIO: 29668, Projeto: Inventário da mastofauna não-voadora do Parque Nacional dos Campos Gerais, PR
Data do Registro	01/08/2011 Data Fornecida 01/08/2011
Protocolo de Amostragem	Observação indireta (vestígios)
Condição Reprodutiva	nulo
Comportamento	nulo
Total de Indivíduos	1
Estágio da Vida	nulo
Disposição	Solto/mantido na natureza
Código da Coleção	SISBIO-DIBIO
Registrado por	Gustavo Borba de Miranda
Data do Evento Verbatim	01/08/2011 a 29/10/2011

Data de Publicação: 16/07/2015
Data da Última Alteração: 16/07/2015

TAXONOMIA

Data do Evento verbatim 01/08/2011 a 29/10/2011

TAXONOMIA

Nome Científico	Puma concolor
Ranking Taxonômico	Espécie Fornecido como "ESPÉCIE"
Nome Comum	Onça-parda
Ameaçada	Espécie Ameaçada
Categoria de Ameaça	Vulnerável
Sensível	Espécie Não Sensível
Reino	Animalia
Filo	Chordata
Classe	Mammalia
Ordem	Carnivora
Família	Felidae
Gênero	Puma
Espécie	Puma concolor
Observações Taxonômicas	Nenhum problema
Métrica para Identificação do Nome	Correspondência exata O nome fornecido corresponde ao nome exato.
Análise do Nome	Bem formado
Observações do Taxon	Carnívoros

GEOESPACIAL

Estado/Território PR

GEOESPACIAL

Estado/Território	PR
Localidade	PARQUE NACIONAL DOS CAMPOS GERAIS
Latitude	-25.067403
Longitude	-49.951294
Datum Geodésico	WGS-84
Observações sobre a Localização	UC Federal
Precisão das Coordenadas	desconhecido
Incerteza das Coordenadas em Metros	desconhecido
Observação georreferenciamento	Coordenada aproximada

Filtros customizados

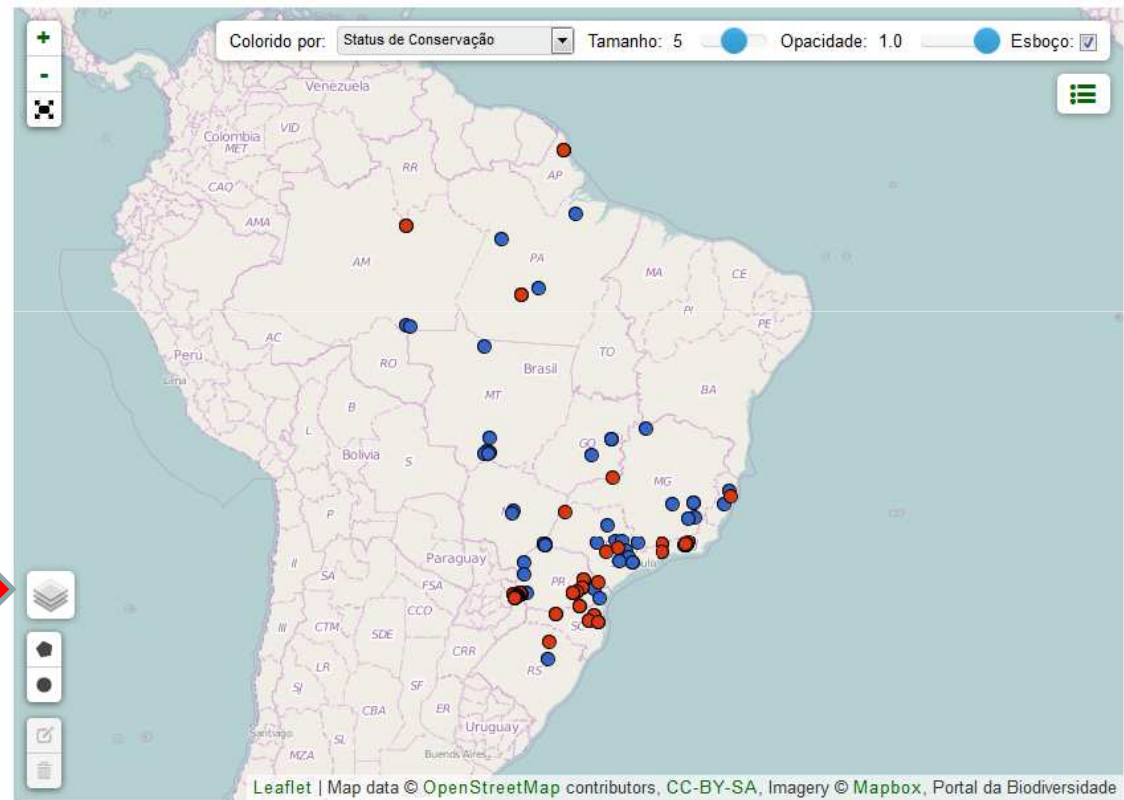
282 registros encontrados.

LIMITE SEUS RESULTADOS

- Taxonomia
- Geoespacial
- Temporal
- Fontes de Dados

Registros Mapa Gráficos

Mapa Download + Adicionar Camada Espacial



Filtros customizados

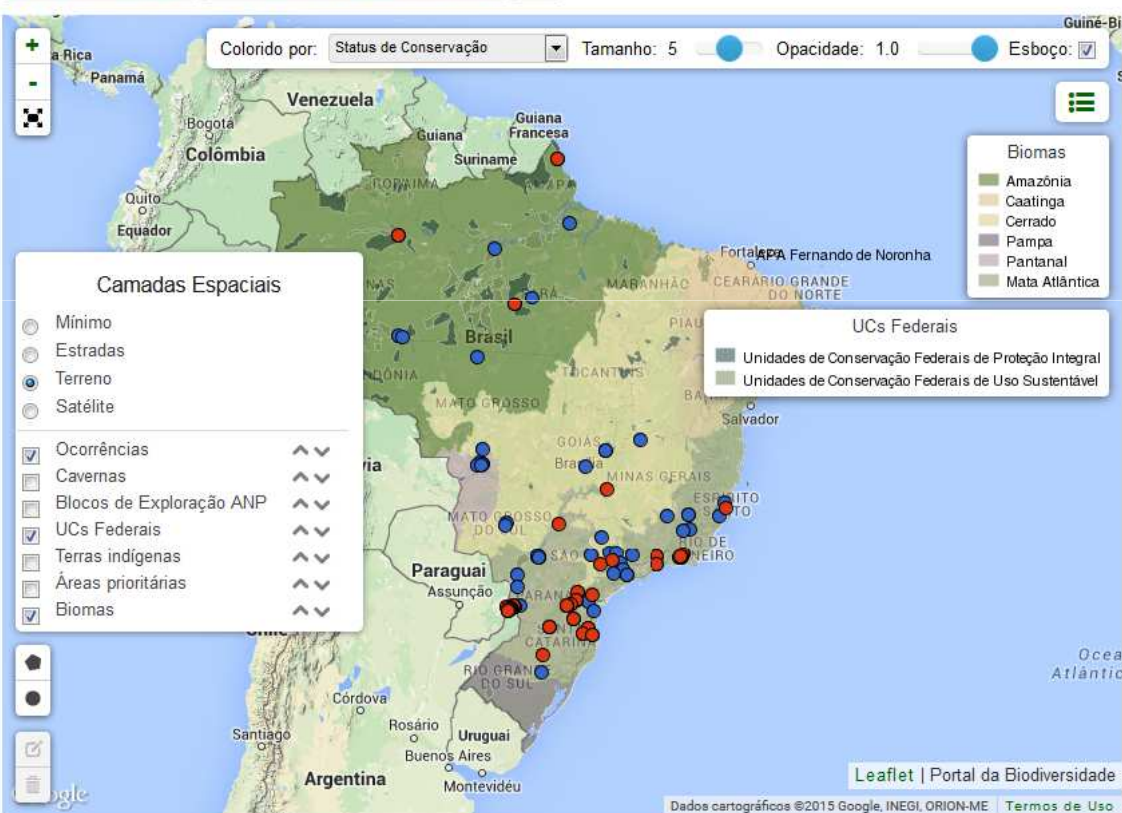
282 registros encontrados.

LIMITE SEUS RESULTADOS

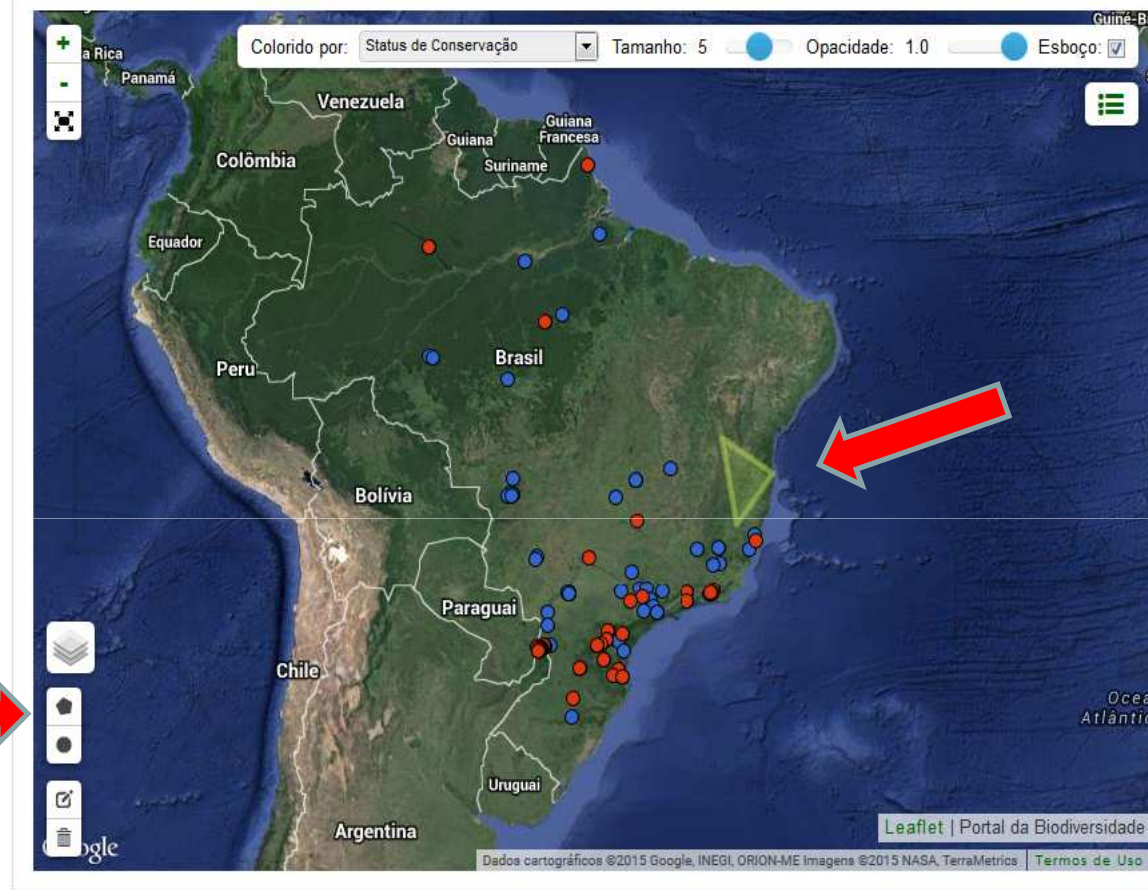
- Taxonomia
- Geoespacial
- Temporal
- Fontes de Dados

Registros Mapa Gráficos

Mapa Download + Adicionar Camada Espacial



- ▶ Geoespacial
- ▶ Temporal
- ▶ Fontes de Dados



Arquivo Editar Exibir Histórico Favoritos Ferramentas Ajuda

Instituto Chico Mendes de ... x https://ibama...ov.br/sisbio/ x (50) ExpressoBr - Email x Portal de Biodiversidade x Entrada (1) - atendimento.... x Entrada (4) - operador.sisbi... x

https://hmg.biodiversidade.icmbio.gov.br/portal/occurrences/search?q=text%3A"Apuma+and+Sensível_s%3A"Espécie+não+Sensível"+and+(-rights: Pesquisar

Filtros customizados 2.366 registros encontrados.

Filtros selecionados: Spatial filter: POLYGON x

LIMITE SEUS RESULTADOS

- ▶ Taxonomia
- ▶ Geoespacial
- ▶ Temporal
- ▶ Fontes de Dados

Registros Mapa Gráficos

Mapa Download + Adicionar Camada Espacial

Colorido por: Status de Conservação Tamanho: 5 Opacidade: 1.0 Esboço: ☒

Espécie Ameaçada
Categoria de Ameaça: Em Perigo
Espécie não Sensível
Número do Catálogo: 538582
Mico-leão-da-cara-dourada
Leontopithecus chrysomelas
Fonte de Dados: Sistema de Autorização e Informação em Biodiversidade
Coletor: Leonardo de Carvalho Oliveira
Data do Evento: 2014-05-12

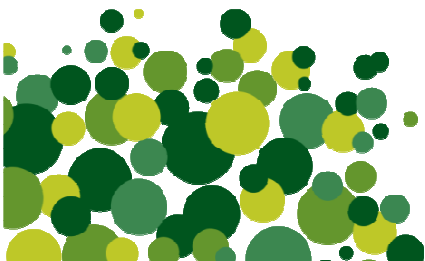
Ver registro

Leaflet | Map data © OpenStreetMap contributors, CC-BY-SA, Imagery © Mapbox, Portal da Biodiversidade

10:46 17/08/2015

Integração da Informação em Biodiversidade/Aplicabilidades:

- ✓ *Criação de UCs e corredores ecológicos;*
- ✓ *Plano de Manejo UCs;*
- ✓ *Avaliação e manejo de espécies ameaçadas;*
- ✓ *Monitoramento da biodiversidade;*
- ✓ *Licenciamento ambiental;*
- ✓ *Zoneamento ambiental/ áreas prioritárias;*
- ✓ *Disponibilização da Informação à sociedade*
- ✓ *...*



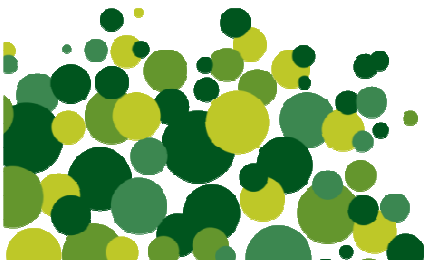


Bases de Dados

- Bases atuais: Sisbio, SNA, Sisquelônios
- Outras bases de dados do ICMBio que serão integradas:
 - SITAMAR: 72.915 Registros
 - SIMMAN (mamíferos marinhos): 5.531 Registros
 - CENAP (carnívoros): 1.007 Registros
 - SAGU-Í (primatas)
 - Monitoramento da Biodiversidade nas UCs

Cronograma

- Versão Beta - em teste (ajustes sendo realizados)
- Versão 1.0 – 2º semestre de 2015



Coordenação de Autorização e Informação em Biodiversidade - COINF/CGPEQ/DIBIO

Rodrigo Silva Pinto Jorge

Tatiana de Rezende Rosa

Tainah Corrêa Seabra Guimarães

Rayldo Reis

Rafael Dias Evangelista

Luiz Fernando Pinheiro

Igor Alencar

Eliane Barros de Carvalho

Joseilson de Assis Costa

Laplace Junior

Ryan Takahashi

Todos os operadores

Todos os pesquisadores



Ministério do
Meio Ambiente



**Coordenação de Autorização e Informação
em Biodiversidade - COINF/CGPEQ/DIBIO**

Contato:

atendimento.sisbio@icmbio.gov.br

OBRIGADA!



Ministério do
Meio Ambiente

