



Ministério do Meio Ambiente - MMA
Instituto Chico Mendes de Conservação de Biodiversidade - ICMBio
Sistema de Autorização e Informação em Biodiversidade - SISBIO

Autorização para atividades com finalidade científica

Número: 60061-1	Data da Emissão: 17/10/2017 14:37	Data para Revalidação*: 16/11/2018
* De acordo com o art. 28 da IN 03/2014, esta autorização tem prazo de validade equivalente ao previsto no cronograma de atividades do projeto, mas deverá ser revalidada anualmente mediante a apresentação do relatório de atividades a ser enviado por meio do Sisbio no prazo de até 30 dias a contar da data do aniversário de sua emissão.		

Dados do titular

Nome: Lisiane de Almeida Martins	CPF: 598.543.240-87
Título do Projeto: Caracterização anatômica, histomorfométrica de neurônios mioelétricos e da microbiota do sistema digestório de morcegos da microrregião de Cianorte, noroeste paranaense	
Nome da Instituição : APEC - Associação Paranaense de Ensino e Cultura	CNPJ: 75.517.151/0001-10

Cronograma de atividades

#	Descrição da atividade	Início (mês/ano)	Fim (mês/ano)
1	revisão de literatura	08/2017	12/2019
2	captura dos animais e coleta das amostras	02/2018	12/2018
3	processamento das amostras	02/2018	06/2019
4	tabulação dos dados e análise estatística	07/2019	09/2019
5	redação de artigos científicos	08/2019	12/2019

Observações e ressalvas

1	As atividades de campo exercidas por pessoa natural ou jurídica estrangeira, em todo o território nacional, que impliquem o deslocamento de recursos humanos e materiais, tendo por objeto coletar dados, materiais, espécimes biológicos e minerais, peças integrantes da cultura nativa e cultura popular, presente e passada, obtidos por meio de recursos e técnicas que se destinem ao estudo, à difusão ou à pesquisa, estão sujeitas a autorização do Ministério de Ciência e Tecnologia.
2	Esta autorização NÃO exige o pesquisador titular e os membros de sua equipe da necessidade de obter as anuências previstas em outros instrumentos legais, bem como do consentimento do responsável pela área, pública ou privada, onde será realizada a atividade, inclusive do órgão gestor de terra indígena (FUNAI), da unidade de conservação estadual, distrital ou municipal, ou do proprietário, arrendatário, posseiro ou morador de área dentro dos limites de unidade de conservação federal cujo processo de regularização fundiária encontra-se em curso.
3	Este documento somente poderá ser utilizado para os fins previstos na Instrução Normativa ICMBio nº 03/2014 ou na Instrução Normativa ICMBio nº 10/2010, no que especifica esta Autorização, não podendo ser utilizado para fins comerciais, industriais ou esportivos. O material biológico coletado deverá ser utilizado para atividades científicas ou didáticas no âmbito do ensino superior.
4	A autorização para envio ao exterior de material biológico não consignado deverá ser requerida por meio do endereço eletrônico www.ibama.gov.br (Serviços on-line - Licença para Importação ou exportação de flora e fauna - CITES e não CITES).
5	O titular de licença ou autorização e os membros da sua equipe deverão optar por métodos de coleta e instrumentos de captura direcionados, sempre que possível, ao grupo taxonômico de interesse, evitando a morte ou dano significativo a outros grupos; e empregar esforço de coleta ou captura que não comprometa a viabilidade de populações do grupo taxonômico de interesse em condição in situ.
6	O titular de autorização ou de licença permanente, assim como os membros de sua equipe, quando da violação da legislação vigente, ou quando da inadequação, omissão ou falsa descrição de informações relevantes que subsidiaram a expedição do ato, poderá, mediante decisão motivada, ter a autorização ou licença suspensa ou revogada pelo ICMBio, nos termos da legislação brasileira em vigor.
7	Este documento não dispensa o cumprimento da legislação que dispõe sobre acesso a componente do patrimônio genético existente no território nacional, na plataforma continental e na zona econômica exclusiva, ou ao conhecimento tradicional associado ao patrimônio genético, para fins de pesquisa científica, bioprospecção e desenvolvimento tecnológico. Veja maiores informações em www.mma.gov.br/cgcn .
8	Em caso de pesquisa em UNIDADE DE CONSERVAÇÃO, o pesquisador titular desta autorização deverá contactar a administração da unidade a fim de CONFIRMAR AS DATAS das expedições, as condições para realização das coletas e de uso da infra-estrutura da unidade.

Equipe

#	Nome	Função	CPF	Doc. Identidade	Nacionalidade
1	Daniela Dib Gonçalves Repetti	pesquisador	277.540.428-60	30520526-2 SSP-SP	Brasileira
2	MARCELO APARECIDO MARQUES	doutorando	043.656.559-57	92395618 asppr-PR	Brasileira
3	RICARDO DE MELO GERMANO	pesquisador	754.919.749-00	57029935 SSP-PR	Brasileira
4	LUCIANA KAZUE OTUTUMI	pesquisador	023.964.459-01	262454695 SSP-SP	Brasileira

Locais onde as atividades de campo serão executadas

#	Município	UF	Descrição do local	Tipo
1	CIANORTE	PR	Em regiões de Mata e em abrigos utilizados pelos animais	Fora de UC Federal

Este documento (Autorização para atividades com finalidade científica) foi expedido com base na Instrução Normativa nº 03/2014. Através do código de autenticação abaixo, qualquer cidadão poderá verificar a autenticidade ou regularidade deste documento, por meio da página do Sisbio/ICMBio na Internet (www.icmbio.gov.br/sisbio).

Código de autenticação: 43469826



Página 1/4



Ministério do Meio Ambiente - MMA
Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade - ICMBio
Sistema de Autorização e Informação em Biodiversidade - SISBIO

Autorização para atividades com finalidade científica

Número: 60061-1	Data da Emissão: 17/10/2017 14:37	Data para Revalidação*: 16/11/2018
* De acordo com o art. 28 da IN 03/2014, esta autorização tem prazo de validade equivalente ao previsto no cronograma de atividades do projeto, mas deverá ser revalidada anualmente mediante a apresentação do relatório de atividades a ser enviado por meio do Sisbio no prazo de até 30 dias a contar da data do aniversário de sua emissão.		

Dados do titular

Nome: Lisiane de Almeida Martins	CPF: 598.543.240-87
Título do Projeto: Caracterização anatômica, histomorfométrica de neurônios mioentéricos e da microbiota do sistema digestório de morcegos da microrregião de Cianorte, noroeste paranaense	
Nome da Instituição: APEC - Associação Paranaense de Ensino e Cultura	CNPJ: 75.517.151/0001-10

2	JAPURA	PR	Em regiões de Mata e em abrigos utilizados pelos animais	Fora de UC Federal
3	SAO TOME	PR	Em regiões de Mata e em abrigos utilizados pelos animais	Fora de UC Federal
4	CIDADE GAUCHA	PR	Em regiões de Mata e em abrigos utilizados pelos animais	Fora de UC Federal
5	GUAPOREMA	PR	Em regiões de Mata e em abrigos utilizados pelos animais	Fora de UC Federal
6	INDIANOPOLIS	PR	Em regiões de Mata e em abrigos utilizados pelos animais	Fora de UC Federal
7	JUSSARA	PR	Em regiões de Mata e em abrigos utilizados pelos animais	Fora de UC Federal
8	RONDON	PR	Em regiões de Mata e em abrigos utilizados pelos animais	Fora de UC Federal
9	SAO MANOEL DO PARANA	PR	Em regiões de Mata e em abrigos utilizados pelos animais	Fora de UC Federal
10	TUNEIRAS DO OESTE	PR	Em regiões de Mata e em abrigos utilizados pelos animais	Fora de UC Federal
11	TAPEJARA	PR	Em regiões de Mata e em abrigos utilizados pelos animais	Fora de UC Federal

Atividades X Táxons

#	Atividade	Táxons
1	Captura de animais silvestres in situ	Chiroptera
2	Coleta/transporte de amostras biológicas in situ	Chiroptera
3	Coleta/transporte de espécimes da fauna silvestre in situ	Chiroptera (*Qtde: 52)
4	Marcação de animais silvestres in situ	Chiroptera

* Quantidade de indivíduos por espécie, por localidade ou unidade de conservação, a serem coletados durante um ano.

Material e métodos

1	Amostras biológicas (Outros mamíferos)	Feces, Secreção, Sangue, Fragmento de tecido/órgão, Ectoparasita
2	Método de captura/coleta (Outros mamíferos)	Rede de neblina, Puçá
3	Método de marcação (Outros mamíferos)	Outros métodos de marcação

Destino do material biológico coletado

#	Nome local destino	Tipo Destino
1	APEC - Associação Paranaense de Ensino e Cultura	

Este documento (Autorização para atividades com finalidade científica) foi expedido com base na Instrução Normativa nº 03/2014. Através do código de autenticação abaixo, qualquer cidadão poderá verificar a autenticidade ou regularidade deste documento, por meio da página do Sisbio/ICMBio na Internet (www.icmbio.gov.br/sisbio).

Código de autenticação: 43469826



Página 2/4



Ministério do Meio Ambiente - MMA
Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade - ICMBio
Sistema de Autorização e Informação em Biodiversidade - SISBIO

Autorização para atividades com finalidade científica

Número: 60061-1	Data da Emissão: 17/10/2017 14:37	Data para Revalidação*: 16/11/2018
* De acordo com o art. 28 da IN 03/2014, esta autorização tem prazo de validade equivalente ao previsto no cronograma de atividades do projeto, mas deverá ser revalidada anualmente mediante a apresentação do relatório de atividades a ser enviado por meio do Sisbio no prazo de até 30 dias a contar da data do aniversário de sua emissão.		

Dados do titular

Nome: Lisiane de Almeida Martins	CPF: 598.543.240-87
Título do Projeto: Caracterização anatômica, histomorfométrica de neurônios mioelétricos e da microbiota do sistema digestório de morcegos da microrregião de Cianorte, noroeste paranaense	
Nome da Instituição : APEC - Associação Paranaense de Ensino e Cultura	CNPJ: 75.517.151/0001-10

Registro de coleta imprevista de material biológico

De acordo com a Instrução Normativa nº 03/2014, a coleta imprevista de material biológico ou de substrato não contemplado na autorização ou na licença permanente deverá ser anotada na mesma, em campo específico, por ocasião da coleta, devendo esta coleta imprevista ser comunicada por meio do relatório de atividades. O transporte do material biológico ou do substrato deverá ser acompanhado da autorização ou da licença permanente com a devida anotação. O material biológico coletado de forma imprevista, deverá ser destinado à instituição científica e, depositado, preferencialmente, em coleção biológica científica registrada no Cadastro Nacional de Coleções Biológicas (CCBIO).

Táxon*	Qtde.	Tipo de amostra	Qtde.	Data

Este documento (Autorização para atividades com finalidade científica) foi expedido com base na Instrução Normativa nº 03/2014. Através do código de autenticação abaixo, qualquer cidadão poderá verificar a autenticidade ou regularidade deste documento, por meio da página do Sisbio/ICMBio na Internet (www.icmbio.gov.br/sisbio).

Código de autenticação: 43469826



Página 3/4



Ministério do Meio Ambiente - MMA
Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade - ICMBio
Sistema de Autorização e Informação em Biodiversidade - SISBIO

Autorização para atividades com finalidade científica

Número: 60061-1	Data da Emissão: 17/10/2017 14:37	Data para Revalidação*: 16/11/2018
* De acordo com o art. 28 da IN 03/2014, esta autorização tem prazo de validade equivalente ao previsto no cronograma de atividades do projeto, mas deverá ser revalidada anualmente mediante a apresentação do relatório de atividades a ser enviado por meio do Sisbio no prazo de até 30 dias a contar da data do aniversário de sua emissão.		

Dados do titular

Nome: Lisiane de Almeida Martins	CPF: 598.543.240-87
Título do Projeto: Caracterização anatômica, histomorfométrica de neurônios mioentericos e da microbiota do sistema digestório de morcegos da microrregião de Cianorte, noroeste paranaense	
Nome da Instituição : APEC - Associação Paranaense de Ensino e Cultura	CNPJ: 75.517.151/0001-10

* Identificar o espécime no nível taxonômico possível.

Este documento (Autorização para atividades com finalidade científica) foi expedido com base na Instrução Normativa nº 03/2014. Através do código de autenticação abaixo, qualquer cidadão poderá verificar a autenticidade ou regularidade deste documento, por meio da página do Sisbio/ICMBio na Internet (www.icmbio.gov.br/sisbio).

Código de autenticação: 43469826



Página 4/4