



AUTORIZAÇÃO PARA PESQUISA CIENTÍFICA NO ESTADO DE MINAS GERAIS

Número da Autorização	Data da Emissão	Prazo de Validade
096/2017	12/12/2017	12/12/2018

INFORMAÇÕES DO RESPONSÁVEL E DO PROJETO

Título do Projeto	"Estudo de intercomunicação hidráulica subterrânea usando-se traçadores corantes e hidroquímica na região APA Carste de Lagoa Santa, MG"						
Instituição	Universidade Federal de Minas Gerais						
Responsável	Leila Nunes Menegasse Velásquez					CPF	616.092.696-91
Logradouro	Rua Castelo Moura						
Nº/KM	110	Complemento		Bairro/Localidade	Castelo		
Município	Belo Horizonte	UF	MG	CEP	31330-210	Cx. Postal	
Telefone	(31) 2527-1547	Celular	(31) 99123-4393				
E-mail	menegase@yahoo.com.br						

INTEGRANTES DA EQUIPE

Nome	Instituição	CPF/CNPJ	Função
Rodrigo Sérgio de Paula	UFMG	040.959.126-26	Doutorando
Paulo F. Pessoa	HIDROVIA	02.440.781/0001-60	Contratado para Serviço
Carolina Gomes Ribeiro	UFMG	117.161.386-55	Mestranda
Luisa Costa Martins Vieira	UFMG	092.539.786-51	Mestranda
Frederico Aragão Cardoso	UFMG	103.463.036-99	Mestrando
Pedro Henrique Pereira da Silva	UFMG	095.095.556-65	Iniciação Científica
Peter Marshall Fleming	CDTN	034.088.648-02	Colaborador
Elenísio Fonseca	CDTN	156.470.646-04	Colaborador

INFORMAÇÕES DAS ATIVIDADES

Tipo de Atividade:	<input type="checkbox"/> Captura	<input checked="" type="checkbox"/> Coleta	<input checked="" type="checkbox"/> Transporte	<input type="checkbox"/> Sem Coleta/Captura
	<input checked="" type="checkbox"/> Abiótica	<input type="checkbox"/> Microrganismos	<input type="checkbox"/> Fungo	<input type="checkbox"/> Botânica
	<input type="checkbox"/> Anfíbios	<input type="checkbox"/> Répteis	<input type="checkbox"/> Aves	<input type="checkbox"/> Mamíferos
			<input type="checkbox"/> Invertebrados	<input type="checkbox"/> Ictiofauna

OBSERVAÇÕES	Esta autorização permite o uso dos traçadores Rodamina WT e Fluoresceína sódica em concentrações adequadas de modo a observar o princípio do menor impacto ao ambiente natural, zelando pela análise criteriosa dos locais de coleta de amostras de água e lançamento de corantes, comprometendo-se com a conservação da fauna e flora dos ambientes próximos as cavernas, bem como destas.
	Esta autorização deve ser acompanhada pela autorização do Sisbio N°61464-1.
	Esta autorização não permite a coleta/transporte de material biológico.
	Esta autorização permite até cinco (05) integrantes da equipe a cada campanha.

LOCAL DA ATIVIDADE - EM UNIDADE DE CONSERVAÇÃO ESTADUAL

Unidade de Conservação	Responsável pela UC	Contato (Telefone e e-mail)	Endereço da UC	Assinatura do Responsável pela UC
PE do Sumidouro	Rogério Tavares de Oliveira	(31)99959-1599 rogerio.tavares@meioambiente.mg.gov.br	Administração/Museu; Rodovia Estadual AMG 0115, estrada Campinho/Lapinha, Km 06 - Lapinha, Lagoa Santa. CEP: 33.400-000 Casa Fernão Dias: Praça Fernão Dias, 10, Quinta do Sumidouro - Pedro Leopoldo CEP: 33.600-000	

Assinatura do responsável pela Autorização	Número do Processo SIGED/SIPRO - IEF/DFAU/GPROP
 Janainá A. B. Aguiar Gerente de Projetos e Pesquisas do IEF Masp: 1131566-0	SIGED 00002606 2101 2017



MNE Lapa Vermelha	Mariana Lima Moura	(31)3689-8592 (PESU) (31) 85134775 mariana.moura@meioambiente.mg.gov.br	Administração/Museu: Estrada Campinho Lapinha, km 6 - Lagoa Santa Casa Fernão Dias: R. Fernão Dias, 10, Quinta do Sumidouro - Pedro Leopoldo CEP: 33.600-000
PE da Cerca Grande	Mariângela de Fátima Araújo	(31)99635-1018 (31)37128394 mariangela.araujo@meioambiente.mg.gov.br	Rua Domingos Gomes Ferreira, nº130 - Distrito de Mocamboeiro - Matozinhos/MG
MNE Santo Antônio	Rinaldo José de Souza	(31) 2106-0750 (31) 99159-0047 / 99315-0996 rinaldo.souza@meioambiente.mg.gov.br	Rua Domingos Gomes Ferreira, nº130 - Distrito de Mocamboeiro - Matozinhos/MG

Esta autorização será válida apenas com a autenticação do responsável pela(s) Unidade(s) de Conservação.

LOCAL DA ATIVIDADE - FORA DE UNIDADE DE CONSERVAÇÃO ESTADUAL (apenas para material botânico)	
Município(s)	Não se aplica

TRANSPORTE - DESTINO DO MATERIAL COLETADO	
Instituição(ões)	SGS Geosol Laboratórios LTDA; CDTN - Centro de Desenvolvimento da Tecnologia Nuclear; Universidade Federal de Ouro Preto
Endereço(s)	Rodovia MG010, Km 24,5, Bairro Angicos- CEP: 33200 000 - Vespasiano/MG; Avenida Presidente Antônio Carlos, 8.627 Campus da UFMG - Pampulha - CEP 31270-901 - Belo Horizonte/MG; ICEB II, sala 29 - Campus Morro do Cruzeiro- Ouro Preto/MG

Outras Observações e Ressalvas:

- 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, da unidade de conservação federal, distrital ou municipal, ou do proprietário, arrendatário, posseiro ou morador de área dentro dos limites de unidade de conservação estadual cujo processo de regularização fundiária encontra-se em curso;
- O pesquisador titular deverá contatar a administração dessa unidade a fim de CONFIRMAR AS DATAS das expedições, as condições para realização das coletas e de uso da infraestrutura da unidade de conservação, quando for o caso;
- O Instituto Estadual de Florestas não se responsabiliza por qualquer dano a equipamentos, acidentes ou lesões físicas ou psíquicas, estando ainda, o pesquisador responsável e sua equipe ciente da vulnerabilidade da área de realização da pesquisa;
- O material biológico coletado deverá ser utilizado para atividades científicas ou didáticas no âmbito do ensino superior.
- O titular da autorização e os membros de 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 esforços de coleta ou captura que não comprometam a viabilidade de populações do grupo taxonômico de interesse em condições *in situ*, quando for o caso;
- Esta autorização não permite captura/coleta/transporte:
 - para fins comerciais, industriais ou esportivos;
 - para realização de atividades integrantes do processo de licenciamento ambiental de empreendimentos, conforme resolução do CONAMA de nº 237 de 19/12/97, salvo quando especificado;
 - de espécies ameaçadas de extinção em lista oficial federal, salvo quando constante de projeto específico autorizado pelo SISBIO;
 - de espécies ameaçadas de extinção em lista oficial estadual, salvo quando constante de projeto específico autorizado pelo IEF;
 - de fauna e flora em áreas de domínio privado, sem o consentimento expresso ou tácito do proprietário nos termos do Código Civil;
- Esta autorização não permite transporte interestadual e internacional de material biológico;
- Esta autorização não dispensa o cumprimento da legislação que dispõe sobre o acesso ao patrimônio genético, sobre a proteção e o acesso ao conhecimento tradicional associado e sobre a repartição de benefícios para conservação e uso sustentável da biodiversidade. Veja maiores informações em www.mma.gov.br;
- O titular desta autorização, 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 suspensa ou revogada pelo IEF e o material biológico coletado apreendido nos termos da legislação em vigor;
- O responsável poderá, durante a validade desta autorização e conforme Termo de Compromisso firmado, solicitar à Gerência de Projeto e Pesquisas do IEF Renovação, Cancelamento ou Conclusão, conforme instruções no site do IEF (<http://www.ief.mg.gov.br/biodiversidade/pesquisa-cientifica>);
- Esta autorização é válida somente sem emendas ou rasuras e exclusivamente no estado de Minas Gerais;
- O pesquisador deverá estar sempre acompanhado desta autorização para apresentá-la às autoridades, quando solicitado.

Assinatura do responsável pela Autorização

Janaina A. B. Aguiar
Gerente de Projetos e Pesquisas do IEF
Masp: 1131566-0

Número do Processo SIGED/SIPRO - IEF/DFAU/GPROP