
Solicitação de Abio

N.º do Protocolo:
001812.0000289/2020

Dados do Solicitante

CPF do Solicitante:
087.205.747-03

Nome do Solicitante:
ROBERTA CRISTINA MARTINS DIAS

Requerimento

N.º do Processo SEI:
02001014391202017

N.º do Processo SEI conferido:
[X]

Indique a solicitação desejada:
Novo requerimento

Tipo da Demanda:
Emissão

Dados do Empreendedor

CNPJ:
00.322.818/0033-08

N.º CTF:
8811

Logradouro:
FAZENDA ITATAIA

N.º:
S/N

UF:
CE

CEP:
62280-000

Nome do Responsável Técnico:
ROGERIO MENDES CARVALHO

Razão Social:
INDUSTRIAS NUCLEARES DO BRASIL
S.A.INB

Bairro:
RODOVIA CE-366, KM 146

Município/Cidade:
Santa Quitéria

Telefone:
(21) 37971-732

Email:
edmundoribeiro@inb.go
v.br

Consultoria ou Consultor Autônomo Responsável pela Atividade

CNPJ/CPF da Consultoria:
14.366.110/0001-86

N.º CTF da Consultoria:
6527673

Telefone da Consultoria:
(11) 26386-664

Coordenador Geral da Atividade:
Felipe Jardelino Eloi

CPF do Coordenador Geral da Atividade:
076.856.064-02

Email do Coordenador Geral:
felipejardel@yahoo.com.br

Nome da Consultoria:
Tetra Mais Consultoria LTDA

Email da Consultoria:
claudia.paley@tetramais.com.br

URL Currículo Lattes:
<http://lattes.cnpq.br/6352373500468765>

Telefone do Coordenador Geral da Atividade:
(83) 99107-360

Dados do Objeto

Objeto:
Mineração

Descrição do Objeto:
PROJETO SANTA QUITÉRIA

Áreas Amostras

Upload do Formulário:

Areas_Amostras_PSQ_Abio.xlsx

Área, Módulo ou Ponto Amostral	Coord. Geográfica ? Datum SIRGAS 2000 - Latitude	Coord. Geográfica ? Datum SIRGAS 2000 - Longitude	Município/Estado
Vertebrados Terretres Ponto 1	-4.5717739397599999	-39.797650021999999	Santa Quitéria/CE
Vertebrados Terretres Ponto 2	-4.5712191495100001	-39.787782186900003	Santa Quitéria/CE
Vertebrados Terretres Ponto 3	-4.5728596313000001	-39.764929291500003	Santa Quitéria/CE
Vertebrados Terretres Ponto 4	-4.5448263720700002	-39.775994275899997	Santa Quitéria/CE
Vertebrados Terretres Ponto 5	-4.5560022304799999	-39.760715943999998	Santa Quitéria/CE
Vertebrados Terretres Ponto 6	-4.5533612368799998	-39.755529317600001	Santa Quitéria/CE
Vertebrados Terretres Ponto 7	-4.5804908286400003	-39.776325532999998	Santa Quitéria/CE
Vertebrados Terretres Ponto 8	-4.5880508776699997	-39.763594281899998	Santa Quitéria/CE
Vertebrados Terretres Ponto 9	-4.5505108046	-39.785746291300001	Santa Quitéria/CE
Vertebrados Terretres Ponto 10	-4.5606592802100003	-39.762533584400003	Santa Quitéria/CE
Vertebrados Terretres Ponto 11	-4.55839949814	-39.775215499399998	Santa Quitéria/CE
Vertebrados Terretres Ponto 12	-4.5680910861799999	-39.756341626000001	Santa Quitéria/CE
Vertebrados Terretres Ponto 13	-4.5768124335499998	-39.770290370399998	Santa Quitéria/CE
Ictiofauna Ponto 1	-4.6076088209100003	-39.729385197299997	Itatira/CE
Ictiofauna Ponto 2	-4.5998371114200003	-39.747731379100003	Santa Quitéria/CE
Ictiofauna Ponto 3	-4.5851233524900001	-39.7773919228	Santa Quitéria/CE
Ictiofauna Ponto 4	-4.5784320439000004	-39.783081779699998	Santa Quitéria/CE
Ictiofauna Ponto 5	-4.5648440255400002	-39.767210808000002	Santa Quitéria/CE
Ictiofauna Ponto 6	-4.5776017270900002	-39.789517169	Santa Quitéria/CE
Ictiofauna Ponto 7	-4.55848694169	-39.814032637799997	Santa Quitéria/CE
Ictiofauna Ponto 8	-4.5678822812500002	-39.824914448599998	Santa Quitéria/CE
Ictiofauna Ponto 9	-4.5887173741599998	-39.815238880199999	Santa Quitéria/CE
Ictiofauna Ponto 10	-4.5920829865700004	-39.814810026799996	Santa Quitéria/CE
Ictiofauna Ponto 11	-4.6080347799799997	-39.827232551400002	Santa Quitéria/CE
Ictiofauna Ponto 12	-4.6266391032299996	-39.852892692399998	Santa Quitéria/CE
Ictiofauna Ponto 13	-4.6346762998699997	-39.871572392200001	Santa Quitéria/CE
Ictiofauna Ponto 14	-4.6163994366100001	-39.918038537699999	Santa Quitéria/CE
Ictiofauna Ponto 15	-4.6033938542200001	-39.930272359999996	Santa Quitéria/CE
Ictiofauna Ponto 16	-4.6781238941699996	-39.693493728200004	Itatira/CE
Ictiofauna Ponto 17	-4.25922761098	-40.0609184009	Santa Quitéria/CE

Limnologia Ponto 1	-4.5837210529199997	-39.7775346301	Santa Quitéria/CE
Limnologia Ponto 2	-4.5850886858399997	-39.767692232800002	Santa Quitéria/CE
Limnologia Ponto 3	-4.5784320439000004	-39.783081779699998	Santa Quitéria/CE
Limnologia Ponto 4	-4.5771829609800001	-39.783738466199999	Santa Quitéria/CE
Limnologia Ponto 5	-4.5771770232	-39.789102037699998	Santa Quitéria/CE
Limnologia Ponto 6	-4.5639753087599999	-39.767480308499998	Santa Quitéria/CE
Limnologia Ponto 7	-4.5937718389400004	-39.817200815299998	Santa Quitéria/CE
Limnologia Ponto 8	-4.5584780603699997	-39.8138884018	Santa Quitéria/CE
Limnologia Ponto 9	-4.6781238941699996	-39.693493728200004	Itatira/CE
Limnologia Ponto 10	-4.25922761098	-40.0609184009	Santa Quitéria/CE
Invertebrados (Apidae, fomicidade e Lepidoptera) Ponto 1	-4.5561484647099997	-39.760873558500002	Santa Quitéria/CE
Invertebrados (Apidae, fomicidade e Lepidoptera) Ponto 2	-4.5451409967399998	-39.776140744400003	Santa Quitéria/CE
Invertebrados (Apidae, fomicidade e Lepidoptera) Ponto 3	-4.5815609458799997	-39.7757924852	Santa Quitéria/CE
Invertebrados (Apidae, fomicidade e Lepidoptera) Ponto 4	-4.5720565880699997	-39.797533817100003	Santa Quitéria/CE
Invertebrados (Apidae, fomicidade e Lepidoptera) Ponto 5	-4.5590189956799998	-39.774956817099998	Santa Quitéria/CE
Invertebrados (Apidae, fomicidade e Lepidoptera) Ponto 6	-4.5616101824499999	-39.7628714931	Santa Quitéria/CE
Ponto 1 Flebotominae Culicidae	-4.5616118058300001	-39.773183806900001	Santa Quitéria/CE
Ponto 2 Flebotominae Culicidae Triatominae	-4.5620415419700002	-39.769885051099997	Santa Quitéria/CE
Ponto 3 Flebotominae Culicidae	-4.5708795219500002	-39.826855962400003	Santa Quitéria/CE
Ponto 4 Flebotominae Culicidae	-4.5615266983999998	-39.769100259200002	Santa Quitéria/CE
Ponto 5 Flebotominae Culicidae Triatominae	-4.5734161843100001	-39.807811671300001	Santa Quitéria/CE
Ponto 6 Flebotominae Culicidae Triatominae	-4.57598901201	-39.796384354600001	Santa Quitéria/CE
Ponto 7 Flebotominae Culicidae Triatominae	-4.5884359255699998	-39.767524552899999	Santa Quitéria/CE
Ponto 8 Flebotominae Culicidae Triatominae	-4.5886397756599999	-39.767669907399998	Santa Quitéria/CE
Ponto 9 Flebotominae Culicidae	-4.58669076289	-39.779827558699999	Santa Quitéria/CE
Ponto 10 Flebotominae Culicidae	-4.5568130998600003	-39.814319194200003	Santa Quitéria/CE

Atividades Permitidas

Upload do Formulário:

Atividades_PSQ_Abio.xlsx

Grupo Taxonômico	Atividade	Petrechos/Armadilhas
Mastofauna	Levantamento da fauna do local através de	Baldes 60L e lonas plásticas (armadilhas de queda)

(Pequeno, Médio e Grande Porte e Voadores)	armadilhas de captura viva (mamíferos de pequeno porte) e, secundariamente, armadilhas de queda. redes de neblina e detector ultrasônico para os Quirópteros e Armadilhas fotográficas e busca ativa para os mamíferos de grande porte. (Método não interventivo).	tipo "pitfall"), Armadilhas de captura viva tipo "sherman" e Tomahawk , armadilhas fotográficas, redes de neblina e detector ultrasônico (para os mamíferos voadores). Se necessário coleta serão utilizados Bandejas, formol, pinças, tesouras , algodão, álcool e anestésico. EPIs e GPS.
Herpetofauna	Levantamento da herpetofauna local através de busca ativa e armadilhas de queda do tipo "pitfall"	Baldes 60L e lonas plásticas (armadilhas tipo "pitfall"), ganchos para serpentes, puçás, sacos de plano e caixas de transporte G. Se necessário coleta serão utilizados Bandejas, formol, pinças, tesouras , algodão, álcool e anestésico. EPIs e GPS.
INVERTEBRADOS (Apidae, Lepidópteros, Culicídeos e Flebótomos, Triatomíneos)	Levantamento dos invertebrados do local através da busca ativa e armadilhas.	Armadilhas de atração tipo Van Someren-Rydon, armadilhas de garrafas , frascos com acetato de etila, redes entomológicas, envelopes filatélico e alfinetes entomológicos, extratores do tipo mini-Winkler, sacos de pano, armadilhas de queda (?pitfalls?) de copos plásticos, armadilhas Shannon para insetos, armadilhas CDC (Center Diseases Control) aspirador, conchas coletoras, whirl-pak bags, tubos tipo Falcon. pinças entomológicas, armadilhas mini-winkler. EPIs e GPS
Zooplâncton e macroinvertebrados bentônicos	Levantamento através de coleta e filtragem da água	rede de plâncton de 20µm, rede de plâncton de 68µm, caneca e balde de inox, Corer, rede D 250µm, draga Petersen, sacos e frascos de plástico, álcool, soluções de formol e lugol e EPIs;
ICTIOFAUNA	Levantamento da ictiofauna do local por meio de redes de arrasto	Potes de Vidro, Alcool, Formol, Eugenol, Bombona, Puçá, Peneira, Tarrafa, Rede de espera, rede de arrasto manual de 20 m de comprimento com malhas de 10 mm, rede de arrasto de 4 m de comprimento com malha de 5 mm, tarrafa (malha 12 mm) e puçás (malha de 5 mm), Sacos de plástico, Papel vegetal, Pilhas, Caixa plástica, Bandeja. EPIs e GPS.

Instituição Destinatária

Nome da Instituição	Material Biológico	Endereço	Telefone	Email	Carta de aceite
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA	Herpetofauna	Centro de Ciências Exatas e da Natureza (Campus 1) Cidade Universitária - Castelo Branco - João Pessoa - PB - CEP: 58051-900	(83) 3216-7782	ghcvieira@dse.ufpb.br	Aceite_TetraMais&Taxonherpeto-jul2020 (1).pdf
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA	Mamíferos	Centro de Ciências Exatas e da Natureza Jardim Universitário - Castelo Branco -	(85) 3216-7769	estrela@dse.ufpb.br	Carta_de_aceite_Masto_EIA_TetraMaisProjeto_SQ_JUL2020.pdf

		João Pessoa - PB - CEP: 58051-900			
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA	Entomofauna: Isoptera	Centro de Ciências Exatas e da Natureza Cidade Universitária - Castelo Branco - João Pessoa - PB - CEP: 58051-900	(83) 3216-7771	avasconcellos@dse.ufpb.br	Declaração Depósito Coleção Isoptera UFPB.pdf
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ	Invertebrados, Bentônicos, Macrófitas Aquáticas e da Ictiofauna	Avenida Atlântica, 752 - Guarujá São Paulo - SP	(43) 3542-8000	econsult@econsultt.com.br	Carta de aceite_UENP.pdf
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA	Insetos	Centro de Ciências Exatas e da Natureza (Campus 1) Cidade Universitária - Castelo Branco - João Pessoa - PB - CEP: 58051-900	(83) 3216-7775	alepercol@dse.ufpb.br	Insetos- Aceite material - Universidade Federal da Paraíba.pdf
Universidade Federal da Paraíba	Insetos	Centro de Ciências Exatas e da Natureza - Castelo Branco, João Pessoa, PB - CEP 58051-900	(83) 3216-7775	alepercol@dse.ufpb.br	Insetos- Aceite material - Universidade Federal da Paraíba.pdf

Detalhamento da Demanda

Finalidade da Abio:

Subsidiar a elaboração de estudos ambientais

Plano de Trabalho de Fauna:

(1).pdf

Tem intervenção em UC?:

Não

Haverá manejo de fauna em propriedade particular?:

Sim

Autorização de Proprietário(s)
Termo de Autorização_Antônio Duarte_removed.pdf
Termo de Autorização_José_Cunha_Duarte_removed.pdf

Haverá marcação de avifauna?:

Não

Adeq. base de triagem e reab. de anim. silvestres:

Carta Aceite Hospital Veterinário.pdf

Informações da Relação de Equipe Técnica - RET

Nome	CPF	Formação
Felipe Jardelino Eloi	076.856.064-02	Biólogo ? Mestre em Zoologia
Sérgio Luiz da Silva Muniz	060.720.234-36	Biólogo ? Mestre em Ecologia
Rafael Cunha Pontes	106.930.557-07	Biólogo ? Doutor em Zoologia - Herpetólogo
Daniel Orsi Laranjeiras	703.386.121-49	Biólogo - Doutor em Zoologia
Marlon Almeida Dos Santos	107.621.117-80	Biólogo ? Doutor Ecologia e Evolução - Herpetólogo
Bruno Ferreira Guilhon	068.049.983-08	Biólogo ? Mestrando em Zoologia
Silvia Yasmin Lustosa Costa	085.366.054-99	Bióloga
Carla Fabiane de Vera y Conde	011.650.647-40	Bióloga ? Mestre em Biologia
Telton Pedro Anselmo Ramos	029.888.514-09	Biólogo ? Doutor em Zoologia
Bruno Ferreira	326.747.428-01	Ecólogo ? Mestre em Zoologia
Thamiris DAlmeida Balthazar	060.945.527-33	Bióloga ? Mestre em Medicina Tropical
Jean Miguel Alves dos Santos	059.733.324-62	Biólogo
Edson Wilmsen Ferreira	080.569.048-40	Tecnólogo em Gestão Ambiental
Vilma Maria Cavinatto Rivero	011.714.158-50	Bióloga - Mestre em Ecologia
Bruno Augusto Torre Parahyba Campos	311.493.498-67	Biólogo ? Doutor em Zoologia
Gustavo Alves da Costa Toledo	048.660.034-30	Biólogo ? Doutor em Zoologia
Jeanneson Silva de Sales	085.660.574-30	Biólogo
Mônica Aparecida Pedroso	325.624.298-77	Bióloga ? Mestre em Ecologia e Conservação
Patrício Adriano da Rocha	776.862.685-00	Biólogo ? Doutor em Zoologia
Vitor Rademaker Martins	042.968.637-46	Biólogo - Dr Biologia Parasitária - Mastozoólogo
Andrea Cecília Sicotti Maas	055.145.327-39	Bióloga - Ms Biologia Animal ? Esp. Quirópteros
Ana Raquel Carvalho Dantas	025.569.253-61	Bióloga
Rafael Bessa Alves De Carvalho	097.452.827-74	Biólogo - Ms Ecologia Aplicada UC - Ornitólogo
Lucas Barros	074.046.934-70	Biólogo -Pós Graduado em Zoologia
Carolina Nunes Liberal	044.120.124-50	Bióloga -doutora em Zoologia
Taciana Keila dos Anjos Ramalho	079.727.404-96	Bióloga- Mestre em Produção vegetal

Coordenação Responsável

Coordenação Geral:

CGTEF

Coordenação de Área:

COMIP

Equipe Técnica

Analista responsável:

Simone Soares Salgado

Meio:

Fauna Terrestre e Aquática

Prazo para atendimento:

13/11/2020

Composição da Equipe Técnica

Nome do Técnico	Meio
Fernanda Franco Bueno Bucci	Fauna Terrestre e Aquática
Simone Soares Salgado	Fauna Terrestre e Aquática

Histórico do processo

Etapa	Ciclo	Status	Início	Fim	Prazo	Responsável
Informar Tipo da Demanda	1	Concluído	16/10/2020 13:14:22	16/10/2020 18:42:08		Cidadão
Cadastro dos Responsáveis	1	Concluído	16/10/2020 18:42:08	16/10/2020 18:49:46		Cidadão
Cadastro das Atividades	1	Concluído	16/10/2020 18:49:46	16/10/2020 19:41:44		Cidadão
Detalhamento da Demanda	1	Concluído	16/10/2020 19:41:44	19/10/2020 11:41:04		Cidadão
Cadastro das Atividades	2	Concluído	19/10/2020 11:41:04	19/10/2020 11:48:33		Cidadão
Detalhamento da Demanda	2	Concluído	19/10/2020 11:48:33	22/10/2020 11:36:02		Cidadão
Cadastro da RET	1	Concluído	22/10/2020 11:36:02	22/10/2020 12:57:03		Cidadão
Distribuir para Unidade	1	Concluído	22/10/2020 12:57:03	22/10/2020 14:12:24		Administrador
Distribuir para Unidade	1	Concluído	22/10/2020 12:57:03	22/10/2020 14:12:24		Alexis Cristian Pertile De Oliveira
Distribuir para Unidade	1	Concluído	22/10/2020 12:57:03	22/10/2020 14:12:24		Regis Fontana Pinto
Designar Equipe Técnica	1	Concluído	22/10/2020 14:12:24	22/10/2020 14:23:50		Heliton Fernandes Do Carmo
Designar Equipe Técnica	1	Concluído	22/10/2020 14:12:24	22/10/2020 14:23:50		Ivan Benevenuto
Receber Demanda	1	Concluído	22/10/2020 14:23:50	26/10/2020 10:07:08	26/10/2020 10:23:50	Simone Soares Salgado
Incluir Documentos no SEI	1	Em andamento	26/10/2020 10:07:08			Sistema