



2º ESCLARECIMENTOS SOBRE CARTA CONVITE PAN PLANALTO SUL

Florianópolis – SC / Santa Catarina – SC, 15 de março de 2019.

Prezado (a),

1. Informamos que a data final para apresentação das propostas foi **prorrogada para o dia 22/03/2019**.

Segue o cronograma de atividades e plano de trabalho atualizados:

| Atividades | Período da realização |
|--|-----------------------|
| Realizar pesquisa bibliográfica sobre as espécies alvo (CR Lacuna) do PAN Planalto Sul (dados taxonômicos, ecológicos, distribuição e dados populacionais, quando disponível); | Até 20 de abril |
| Compilar os registros de ocorrência das espécies ameaçadas de extinção para o território do PAN Planalto Sul (principais bases de dados para flora e fauna), incluindo consulta a especialistas (inclusive a elaboração de mapas); | Até 20 de abril |
| Compilar informações sobre o território PAN Planalto Sul – histórico de uso e ocupação do solo, características físicas, geográficas, tipos de vegetação (inclusive a elaboração de mapas); | Até 20 de abril |
| Compilar informações sobre os principais vetores de pressão que incidem sobre as espécies alvo ameaçadas do território (inclusive a elaboração de mapas); | Até 20 de abril |
| Elaboração de mapas temáticos para a Oficina de Planejamento das ações para o PAN Planalto Sul; | Até 5 de maio |
| Realizar visita de reconhecimento do território, incluindo a visita a atores locais para levantamento de dados e informações sobre fatores de pressão e registro fotográfico da região; | Até 5 de maio |
| Moderação da Oficina de Planejamento das ações para o PAN Planalto Sul; | Maio 2019 |
| Redação da versão final do Livro do PAN Planalto Sul a partir das informações das pesquisas e da Oficina de planejamento. | Julho 2019 |

1. Produtos esperados e cronograma de entrega

| Item | Produtos | Data de entrega |
|------|---|-----------------|
| 1 | Plano de trabalho contendo a metodologia proposta para desenvolver a consultoria, e cronograma de execução, com apresentação oral aos coordenadores do PAN; | Até 20 de abril |
| 2 | Documento técnico contendo a caracterização da área alvo do PAN, descrição e mapeamento dos principais vetores de pressão que impactam as espécies ameaçadas de extinção e informações relevantes para a conservação das espécies alvo e beneficiários; | Até 20 de Abril |
| 3 | Lista e fichas das espécies alvo do PAN com as principais informações | Até 30 de |

| | | |
|---|--|-----------------|
| | compiladas sobre elas apontadas na Oficina Preparatória; | Abril |
| 4 | Mapas temáticos (ocorrência das espécies, ocorrência de remanescentes de vegetação, uso e ocupação do solo, base de hidrografia, principais vetores de pressão) - formatos *.jpg e *.shp e impresso em tamanho A0; | Até 05 de maio |
| 5 | Fio lógico da Oficina de Elaboração do PAN Planalto Sul | Até 30 de abril |
| 6 | Moderação da Oficina de Elaboração do PAN Planalto Sul | Até 30 de junho |
| 7 | Organização da matriz de ações de conservação elaboradas na oficina - revisão da redação das ações e avaliação da pertinência (a avaliação de pertinência deverá ser feita conjuntamente com os estados); | Até 09 de julho |
| 8 | Relatório sobre as atividades executadas, incluindo ata detalhada da oficina de elaboração do PAN Planalto Sul; | Até 30 de junho |
| 9 | Plano de Ação Nacional para o Território Planalto Sul – Redação Final | Até 09 de julho |

2. Informamos que houve atualização da lista de espécies CR Lacuna do território do PAN Planalto Sul.

Lista de Espécies CR Lacuna do Território Planalto Sul

| Espécie | Família | Categoria ameaça federal | Categoria ameaça estadual | Grupo |
|---|------------------|--------------------------|---------------------------|-------|
| <i>Aegla brevipalma</i> | Aegliidae | CR lacuna | | Fauna |
| <i>Anthinus henseli</i> | Strophocheilidae | Não consta | EN - RS | Fauna |
| <i>Chrysocyon brachyurus</i> | Canidae | VU | CR-RS e SC | Fauna |
| <i>Cistothorus platensis</i> | Troglodytidae | Não consta | CR - SC | Fauna |
| <i>Contomastix vacariensis</i> | Pimelodidae | VU | CR - RS | Fauna |
| <i>Culicivora caudacuta</i> | Tyrannidae | Não consta | CR - SC | Fauna |
| <i>Cycloramphus valae</i> | Cycloramphidae | DD | CR (SC) e DD (RS) | Fauna |
| <i>Harpyhaliaetus coronatus</i> | Accipitridae | Não consta | CR - SC | Fauna |
| <i>Hollandichthys taramandahy</i> | Characidae | EN | | Fauna |
| <i>Itapotihyla langsdorffii</i> | Hylidae | CR | CR - RS | Fauna |
| <i>Limnoctites rectirostris</i> | Furnariidae | Não consta | CR - SC | Fauna |
| <i>Mazama nana</i> | Cervidae | VU | EN no RS e VU em SC | Fauna |
| <i>Megalobulimus proclivis</i> | Megalobulimidae | EN | EN (RS) | Fauna |
| <i>Ololygon riziblis</i> | Hylidae | Não consta | CR - RS | Fauna |
| <i>Ozotoceros bezoarticus bezoarticus</i> | Cervidae | VU | | Fauna |
| <i>Phyllocaulis renschi</i> | Veronicellidae | EN lacuna | não avaliado | Fauna |
| <i>Polystictus pectoralis</i> | Tyrannidae | Não consta | CR - SC | Fauna |
| <i>Pulsatrix perspicillata</i> | Strigidae | VU | CR - RS | Fauna |

| | | | | |
|--|------------------|------------|---------------|-------|
| <i>pulsatrix</i> | | | | |
| <i>Spizaetus ornatus</i> | accipitridae | EN | CR - RS | Fauna |
| <i>Sporophila cinnamomea</i> | Emberizae | Não consta | CR - SC | Fauna |
| <i>Sporophila plumbea</i> | Emberizae | Não consta | CR - SC | Fauna |
| <i>Tayassu pecari</i> | Tayassuidae | VU | CR no RS e SC | Fauna |
| <i>Thoropa saxatilis</i> | Cycloramphidae | Não consta | CR - SC | Fauna |
| <i>Trichomycterus tropeiro</i> | Trichomycteridae | CR lacuna | | Fauna |
| <i>Urubitinga coronata</i> | accipitridae | EN | CR - RS | Fauna |
| <i>Xanthopsar flavus</i> | Icteridae | Não consta | CR - SC | Fauna |
| <i>Bipinnula gibertii</i> | Orchidaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Bromidium ramboi</i> | Poaceae | CR lacuna | VU - RS | Flora |
| <i>Codonorchis canisioi</i> | Orchidaceae | CR | CR - RS | Flora |
| <i>Desmodium craspediferum</i> | Fabaceae | EN | CR - RS | Flora |
| <i>Dyckia distachya</i> | Bromeliaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Elaphoglossum dutraei</i> (= <i>Elaphoglossum dutrae</i>) | Dryopteridaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Eryngium falcifolium</i> | Apiaceae | EN lacuna | CR - RS | Flora |
| <i>Eryngium ramboanum</i> | Apiaceae | CR lacuna | CR - RS | Flora |
| <i>Eugenia rotundicosta</i> | Myrtaceae | CR lacuna | CR - RS | Flora |
| <i>Hippeastrum papilio</i> | Amaryllidaceae | CR lacuna | CR - RS | Flora |
| <i>Holocheilus monocephalus</i> | Asteraceae | EN lacuna | CR - RS | Flora |
| <i>Isoetes sehnemii</i> | Isoetaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Lathyrus paraguariensis</i> | Fabaceae | VU | CR - RS | Flora |
| <i>Merostachys caucaiana</i> | Poaceae | CR lacuna | CR - RS | Flora |
| <i>Myrceugenia ovalifolia</i> | Myrtaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Panphalea ramboi</i> | Asteraceae | CR lacuna | | Flora |
| <i>Parodia alacriportana</i> | Cactaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Parodia rechensis</i> | Cactaceae | CR lacuna | CR - RS | Flora |
| <i>Pavonia renifolia</i> | Malvaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Petunia bonjardinensis</i> | Solanaceae | EN | não avaliado | Flora |
| <i>Petunia reitzii</i> | Solanaceae | CR lacuna | | Flora |
| <i>Petunia saxicola</i> | Solanaceae | CR lacuna | | Flora |
| <i>Pilea aparadensis</i> | Urticaceae | CR lacuna | EN - RS | Flora |
| <i>Piptadenia affinis</i> | Fabaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Piptochaetium alpinum</i> | Poaceae | EN | CR - RS | Flora |
| <i>Piptochaetium palustre</i> | Poaceae | CR lacuna | não avaliado | Flora |
| <i>Plantago turficola</i> | Plantaginaceae | EN | não avaliado | Flora |
| <i>Poa reitzii</i> | Poaceae | EN lacuna | CR - RS | Flora |
| <i>Podostemum irgangii</i> | Podostemaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Polystichum laniceps</i> | Dryopteridaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Rumohra turficola</i> (= <i>Rumohra quadrangularis</i>) | Dryopteridaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Senecio promatensis</i> | Asteraceae | CR lacuna | CR - RS | Flora |

| | | | | |
|--|------------------|------------|---------|-------|
| <i>Senegalia magnibracteosa</i> | Fabaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Sinningia bullata</i> | Gesneriaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Sisyrinchium flabellatum</i> | Iridaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Smallanthus araucariophilus</i> | Asteraceae | CR | CR - RS | Flora |
| <i>Thelypteris podotricha</i> (= <i>Amauropelta podotricha</i>) | Thelypteridaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Tillandsia jonesii</i> | Bromeliaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Tillandsia winkleri</i> | Bromeliaceae | Não consta | CR - RS | Flora |
| <i>Trithrinax acanthocoma</i> | Arecaceae | Não consta | CR - RS | Flora |

3. Lista de Municípios atualizada do PAN Planalto Sul

| |
|------------------------------|
| Antônio Prado - RS |
| Bocaina do Sul - SC |
| Bom Jardim Da Serra - SC |
| Bom Jesus - RS |
| Bom Retiro - SC |
| Cambará Do Sul - RS |
| Campestre Da Serra - RS |
| Campo Belo do Sul - SC |
| Capão Alto - SC |
| Caraá - RS |
| Caxias Do Sul - RS |
| Dom Pedro de Alcântara - RS |
| Esmeralda - RS |
| Flores Da Cunha - RS |
| Ipê - RS |
| Itati - RS |
| Jaquirana - RS |
| Lages - SC |
| Mampituba -RS |
| Maquiné - RS |
| Monte Alegre Dos Campos - RS |
| Morrinhos do Sul - RS |
| Muitos Capões - RS |
| Nova Pádua - RS |
| Nova Prata - RS |
| Osório - RS |
| Painel - SC |
| Pinhal da Serra - RS |
| Rio Rufiono - SC |
| Riozinho - RS |

| |
|--------------------------------|
| Santo Antônio da Patrulha - RS |
| São Francisco De Paula - RS |
| São Joaquim - SC |
| São José Dos Ausentes - RS |
| São Marcos - RS |
| Terra de Areia - RS |
| Três Cachoeiras - RS |
| Três Forquilhas - RS |
| Urubici - SC |
| Urupema - SC |
| Vacaria - RS |

Pedro de Sá Rodrigues da Silva
Biólogo ATGA IV – Instituto do Meio Ambiente de Santa Catarina
Coordenador do Núcleo Operacional - PAN Planalto Sul



MINISTÉRIO DO
MEIO AMBIENTE



PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL