

Ofício n. 93/COTEI/GAB/SEMAGRO/2021

Campo Grande/MS, 9 de Fevereiro de 2021.

DECLARAÇÃO

O Governo do Estado de Mato Grosso do Sul, por meio da coordenação do Programa Biota-MS, vem por meio desta, informar o papel fundamental que o **Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Conservação - PPGEC** da Universidade Federal de Mato Grosso do Sul tem desempenhado junto a condução do referido programa e às políticas públicas inerentes ao tema.

O **PPGEC** participa da coordenação do Programa Estadual de Biodiversidade, particularmente atuando na secretaria executiva. O Biota-MS tem como principal objetivo caracterizar a **biodiversidade do Estado de Mato Grosso do Sul** e dar suporte científico para a **conservação** e utilização econômica e **sustentável** dos biomas aqui existentes. Uma das ações do Biota é implantar e acompanhar um **Sistema de Gestão da Informação** integrado entre as instituições atuantes em biodiversidade do Estado, pois espera-se que, com o programa, os pesquisadores consigam sistematizar a coleta de modo a organizar e disseminar informações, a fim de efetivar a **conservação das espécies**, dar suporte técnico científico às **novas pesquisas** e garantir seu uso econômico sustentável. Outros objetivos do Biota-MS são: dar suporte à tomada de decisão sobre **projetos** de desenvolvimento e **políticas públicas**, visando à promoção da sustentabilidade; fornecer subsídios para avaliar a **efetividade** dos esforços de **conservação** da biodiversidade no Estado; estimular e **promover** a formação e a capacitação de **recursos humanos** e **técnico-científicos** para atuar na conservação e uso da biodiversidade; entre outros.

Nesta perspectiva, dentre os principais produtos do programa com auxílio de docentes do **PPGEC**, podemos destacar o componente de biodiversidade do **Zoneamento Ecológico Econômico do MS (ZEE-MS)**, o conteúdo do **Museu Interativo de Biodiversidade** - o espaço será a porta de entrada do Aquário do Pantanal e tem como objetivo divulgação científica e educação ambiental, a evolução do ecossistema e há quanto tempo e como foi desenvolvida a vida no meio ambiente de acordo com a ciência contemporânea, por meio digital através de softwares e hardwares, que darão ao visitante a sensação de estar no pantanal.

O programa **Biota-MS** mobilizou pesquisadores do **PPGEC**, do Brasil e do exterior para mapear e contabilizar as espécies da **fauna e flora sul-mato-grossense**. Nesta edição da **Iheringia**, Série Botânica e Série Zoologia, **286 pesquisadores** listam **3911 espécies de plantas** e **5195 de animais**, entre elas, espécies ameaçadas, endêmicas e ocorrentes do estado. Os artigos discutem tanto a importância das espécies quanto seus valores inerentes, produtos e serviços derivados importantes para o desenvolvimento regional. Os resultados são uns dos mais atualizados e sistematizados trabalhos de organização de **dados biológicos** no Brasil.

Flávio Anastácio de Oliveira Camargo
Diretor
(61) 2022-6480

Elaborado por: mdobashi

Encaminhado ao(s) email(s): dav@capes.gov.br

Ofício n. 93/COTEI/GAB/SEMAGRO/2021 - 2

No período de 2017-2020 o Biota-MS, vinculado à esta Secretaria Estadual ampliou a possibilidade de colaborar com as políticas públicas envolvendo biodiversidade, agricultura e pessoas no estado. Neste quadriênio, sob a secretaria executiva do Prof. Fabio O. Roque do **PPGEC** e colaboração de todos os docentes do programa, o governo do MS, por meio do Biota-MS juntamente com SEBRAE, Wetlands International, Movimenta Pantanal (grupo de empresários da região), iniciou a criação da **Escola de Negócios do Pantanal**, uma rede colaborativa que visa o **desenvolvimento da bioeconomia na região do Pantanal**. Está centrada em três eixos complementares: formação de pessoal, governança e conhecimento. O diferencial será contribuir e fomentar o desenvolvimento negócios sustentáveis baseados em biodiversidade e serviços ecossistêmicos no Pantanal.

O Biota-MS também criou o **"Biotacast"** - podcast inserido em plataformas digitais com o objetivo de **popularizar as ações do programa** (5 episódios já estão disponíveis, sendo 4 com docentes do PPGEC) e ainda financiou a construção um Museu da Biodiversidade em Costa Rica, MS. Com auxílio do **PPGEC**, o Biota também criou um hub de informações sobre projetos de biodiversidade no estado que pode ser acessado em <https://www.biotams.ms.gov.br/>.

JAIME ELIAS VERRUCK
Secretário de Estado de Meio Ambiente, Desenvolvimento Econômico, Produção e Agricultura Familiar
Assinado Digitalmente

Assinado digitalmente por JAIME ELIAS VERRUCK:32251777172 - Hora do servidor: 09/02/2021 08:57:17
Este documento é cópia do original. Para conferir o original, acesse o site www.edoc.ms.gov.br, e informe o código OF01523A7 na opção "Valide aqui seu documento"

Protocolo: _____

Data: ____/____/____