



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE
DIRETORIA DE PESQUISA, AVALIAÇÃO E MONITORAMENTO DA BIODIVERSIDADE
CENTRO NACIONAL DE PESQUISA E CONSERVAÇÃO DE RÉPTEIS E ANFÍBIOS - RAN

PLANO DE AÇÃO NACIONAL PARA A CONSERVAÇÃO DA HERPETOFAUNA DO NORDESTE

Bibliografia: presença e consequências do fungo *Batrachochytrium dendrobatidis* (B.d.) na área de ocorrência dos anfíbios contemplados no PAN Herpetofauna do Nordeste

Goiânia, 07 de novembro de 2022.

OBJETIVO ESPECÍFICO 2: Redução da perda de indivíduos das espécies do PAN em suas áreas naturais, ampliando e compartilhando conhecimento e diminuindo conflitos entre humanos e animais.

Ação 2.1: Investigar presença e consequências do fungo *Batrachochytrium dendrobatidis* (B.d.) na área de ocorrência dos anfíbios contemplados no PAN.

RESPONSÁVEIS PELA AÇÃO: Flora Acuña Juncá (UEFS)

COMENTÁRIOS: Compilação das publicações recentes de interesse para as espécies deste PAN

VERSÕES E DATAS: até 2022

A divulgação do produto do PAN foi autorizada pelos autores



Esta obra está licenciada com uma Licença [Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

Publicações Científicas - Produtos da Ação 2.1

#	Referência (ABNT)	Link para o artigo
1	BELASEN, A. M., AMSES, K. R., CLEMONS, R. A., BECKER, C. G., TOLEDO, L. F., & JAMES, T. Y. Habitat fragmentation in the Brazilian Atlantic Forest is associated with erosion of frog immunogenetic diversity and increased fungal infections. Immunogenetics , v. 74, p. 431–441. 2022.	https://link.springer.com/article/10.1007/s00251-022-01252-x
2	LAMBERTINI, C., BECKER, C. G., BELASEN, A. M., VALENCIA-AGUILAR, A., NUNES-DE-ALMEIDA, C. H. L., BETANCOURT-ROMAN, C. M., ... & TOLEDO, L. F. Biotic and abiotic determinants of Batrachochytrium dendrobatidis infections in amphibians of the Brazilian Atlantic Forest. Fungal Ecology , v. 49: 100995. 2021.	https://doi.org/10.1016/j.funeco.2020.100995
3	ZORNOSA-TORRES, C., LAMBERTINI, C., & TOLEDO, L. F. Amphibian chytrid infections along the highest elevational gradient of the Atlantic Forest. Diseases of Aquatic Organisms , v. 144, p. 99-106. 2021.	https://doi.org/10.3354/dao03581
4	MOURA-CAMPOS, D., GREENSPAN, S. E., DIRENZO, G. V., NEELY, W. J., TOLEDO, L. F., & BECKER, C. G. Fungal disease cluster in tropical terrestrial frogs predicted by low rainfall. Biological Conservation , v. 261: 109246. 2021.	https://doi.org/10.1016/j.biocon.2021.109246