

PRODUTOS DO 1º CICLO DO PAN UNGULADOS	
Ação do PAN*	Nome do produto
1.4 e 8.16	[URL] OLIVEIRA, M. L. DE.; PERES, P. H.F.; GROTTA-NETO, F.; VOGLIOTTI, A.; PASSOS, F. C.; DUARTE, J.M.B. Using niche modelling and human influence index to indicate conservation priorities for Atlantic forest deer species. Journal for Nature Conservation, v. 69, p. 126262, out. 2022.
	[URL] DE OLIVEIRA, M. L.; GROTTA-NETO, F.; DE FARIA PERES, P. H.; VOGLIOTTI, A.; BROCARD, C. R.; CHEREM, J. J.; LANDIS, M.; PAOLINO, R. M.; FUSCO-COSTA, R.; GATTI, A.; MOREIRA, D. O.; FERREIRA, P. M.; MENDES, S. L.; HUGUENIN, J.; ZANIN, M.; NODARI, J. Z.; LEITE, Y. L. R.; LYRIO, G. S.; FERRAZ, K. M. P. M. DE B.; PASSOS, F. C.; DUARTE, J. M. B. 2022. Elusive deer occurrences at the Atlantic Forest: 20 years of surveys. Mamm Res 67, 51–59 (2022).
1.11	[URL] BRACK, Ismael V. et al. Spatial modelling and estimation of mammals' mortalities by Pantanal 2020 megafires. Journal of Applied Ecology.
2.1	[URL] MONTANHEIRO PAOLINO, Roberta et al. Poaching and hunting, conflicts and health: human dimensions of wildlife conservation in the Brazilian Cerrado. Frontiers in Conservation Science, v. 4, p. 1221206, 2024.
	[URL] EL BIZRI, Hani R. et al. Exposing illegal hunting and wildlife depletion in the world's largest tropical country through social media data. Conservation biology, v. 38, n. 5, p. e14334, 2024.
2.1 e 2.5	[URL] SAMPAIO, Ricardo et al. Vertebrate population changes induced by hunting in Amazonian sustainable-use protected areas. Biological Conservation, v. 284, p. 110206, 2023.
2.7	[URL] LIMA, L. H.A.; BUTTI, M.; MIOTTO, R. A.; SILVA, R. R. BERLINCK, C. N. Dieta de queixadas (Tayassu pecari) por DNA metabarcoding de fezes na região do Parque Nacional das Emas (Goiás, Brasil). AMBCIÊNCIAS. Revista Brasileira de Tecnologia, Educação e Ciências Ambientais, v. 1, n. 1, p. 18-18, 2022.
	[URL] NETO, Ennio Painkow et al. Agroindustrial landscapes and white-lipped peccary habitat use in the Cerrado of Brazil. Journal for Nature Conservation, v. 77, p. 126540, 2024.
	[URL] COSTA, Hugo CM et al. Ranging ecology and resource selection of white-lipped peccaries (Tayassu pecari) in the world's largest tropical agricultural frontier. Ecology and Evolution, v. 13, n. 10, p. e10624, 2023.
2.9	[PDF] Relatório Plano de Ação RPPN Trápaga - 2021
3.2	[PDF] Relatório Técnico IPÊ: Impacto de agrotóxicos e metais na anta brasileira
3.2 e 3.4	[URL] MEDICI, Emília P. et al. Lowland tapir exposure to pesticides and metals in the Brazilian Cerrado. Wildlife Research, v. 48, n. 5, p. 393-403, 2021.
3.3	[PDF] Release: Antas anunciaram a contaminação humana por agroquímicos
4.5	[PDF] Protocolo de Pontuação de Condição Corporal da Anta Brasileira a Campo - INCAB-IPÊ
4.6	[PDF] Lista Laboratórios e protocolo de coleta de amostras
4.6	[PDF] Recomendações para Monitoramento Sanitário de Ungulados em Unidades de Conservação
5.1 e 5.2	[PDF] Relatório Técnico IPÊ: Impacto de atropelamentos de anta brasileira
	[PDF] Relatório Técnico IPÊ: Uso de passagens inferiores pela anta
	[PDF] PLANO DE MITIGAÇÃO INCAB-IPÊ - Rodovia BR-267 (2019)
5.2	[URL] MARTINS, Thais et al. A influência da proximidade com as matas ciliares ea distância das áreas urbanas nos atropelamentos de vertebrados em uma área fragmentada do Cerrado brasileiro. Austral Ecology, v. 49, n. 1, p. e13415, 2024.
5.2 e 5.10	[URL] PINTO, Fernando Antônio Silva et al. How many mammals are killed on Brazilian roads? Assessing impacts and conservation implications. Diversity, v. 14, n. 10, p. 835, 2022.
5.4	[URL] RIBEIRO, Yuri Geraldo Gomes et al. Prioritizing road mitigation using ecologically based land-use planning. Austral Ecology, v. 48, n. 4, p. 761-773, 2023.
	[URL] Plano de Mitigação de Atropelamento de Fauna em Rodovias: Diretrizes para Elaboração e Implementação (2024)

5.5	[URL] SAITO, E. N., CATAPANI, M. L., RIBEIRO, Y. G. G., FIGUEIREDO, A. N., YOGUI, D. R., COSTA, M. R., ALVES, M. H., NUNES, D. I. P., CASTRO, V. G., ABRA. F. D., DESBIEZ, A. L. J. Estradas mais seguras para todos: no caminho para reduzir as colisões com fauna. Campo Grande: Instituto de Conservação de Animais Silvestres, 2022.
	[URL] AZAMBUJA, Reinaldo et al. MANUAL DE ORIENTAÇÕES TÉCNICAS PARA MITIGAÇÃO DE COLISÕES VEICULARES COM FAUNA SILVESTRE NAS RODOVIAS ESTADUAIS DO MATO GROSSO DO SUL.
	[URL] Livro "Estrada mais segura - reduzir colisões com fauna - ICAS
	[URL] Manual de Orientações para mitigação de colisões veiculares com fauna nas rodovias do MS
	[URL] Plano de Mitigação de Atropelamento de Fauna em Rodovias: Diretrizes para Elaboração e Implementação
5.9	[URL] FARIA, H. H.; PIRES, Andréa Soares; ABRA, Fernanda D. Monitoramento dos impactos de rodovia sobre a fauna como componente de gestão de uma área protegida nos domínios da Mata Atlântica brasileira. Periódico Eletrônico Fórum Ambiental da Alta Paulista, v. 18, n. 1, p. 1-17, 2022.
	[URL] Monitoramento dos impactos de rodovia sobre a fauna como componente de gestão de uma área protegida nos domínios da Mata Atlântica brasileira
5.10 e 7.12	[URL] BAPTISTA SR, Mozart SP et al. Agriculturally developed areas reduce genetic connectivity for a keystone neotropical ungulate. bioRxiv, p. 2024.01. 22.576460, 2024.
6.2	[PDF] Planejamento de Comunicação - INCAB-IPÊ (anual)
7.4	[PDF] Protocolo para coleta e armazenamento de amostras biológicas de Mamíferos Silvestres
	[PDF] Guia de Manejo Emergencial de Cervídeos" do UNESP/NUPECCE
7.6	[URL] WOLFENSON, L. I.; MCCracken, G. R.; RUZZANTE, D. E.; MIROL, P.; SOLÉ-CAVA, A. Low STR variability in the threatened marsh deer, Blastocerus dichotomus, detected through amplicon sequencing in non-invasive samples. Genetics and Molecular Biology, v. 45, n. 4, p. e20220105, 2022.
7.7	[URL] GONZALEZ, Susana et al. Revisiting the conservation genetics of Pampas deer (Ozotoceros bezoarticus). Therya, v. 15, n. 1, p. 5-16, 2024.
7.11	[URL] SARANHOLI, B. H.; SANCHES, A.; MOREIRA-RAMÍREZ, J. F.; CARVALHO, C. S.; GALETTI, M.; GALETTI JR., P. M. Long-term persistence of the large mammal lowland tapir is at risk in the largest Atlantic forest corridor. Perspectives in Ecology and Conservation, v. 20, n. 3, p. 263–271, 2022.
	[URL] Relatório Vbio - Projeto genética antas Serra do Mar
7.12	[URL] BAPTISTA, Mozart Sávio Pires; KEUROGHLIAN, Alexine.; BIONDO, Cibele. Ameaça da Fragmentação Ambiental. Ciência Pantanal, v. 7, n. 1, p. 26-31, ISSN 2357-9056, 2022.
	[URL] de Góes Maciel, Fernanda; O'Rourke, Sean; Jones, Melissa; Hemstrom, William; Miller, Michael Ryan; Schmaedecke, Gabriela; et al. (2024). Loss of genetic diversity and isolation by distance and by environment in populations of a keystone ungulate species. figshare. Dataset.
8.12	[URL] CAMPOS CASSAVIA CINTRA DE OLIVEIRA, Laura; QUEIROZ VACARI, Gabrielle; MAURÍCIO BARBANTI DUARTE, José. A Method to Freeze Skin Samples for Cryobanks: A Test of Some Cryoprotectants for an Endangered Deer. Biopreservation and Biobanking, v. 22, n. 3, p. 211-216, 2024.
8.19	[PDF] Protocolo de manejo em cativeiro de cervídeos florestais
8.21	[PDF] Relatório extraído do sistema - Studbook Blastocerus dichotomus - atualização
8.22	[URL] Workshop para a Translocação de Ungulados Brasileiros

* As ações do PAN podem ser consultadas na Matriz de Planejamento.