

Manejo de fauna

Luciano M. Verdade, Ph.D.

Professor Associado do USP / CENA / Laboratório de Ecologia Isotópica

Membro da Coordenação do Programa Biota / FAPESP

Membro da Comissão Paulista de Biodiversidade

Membro do *Species Survival Commission* / IUCN

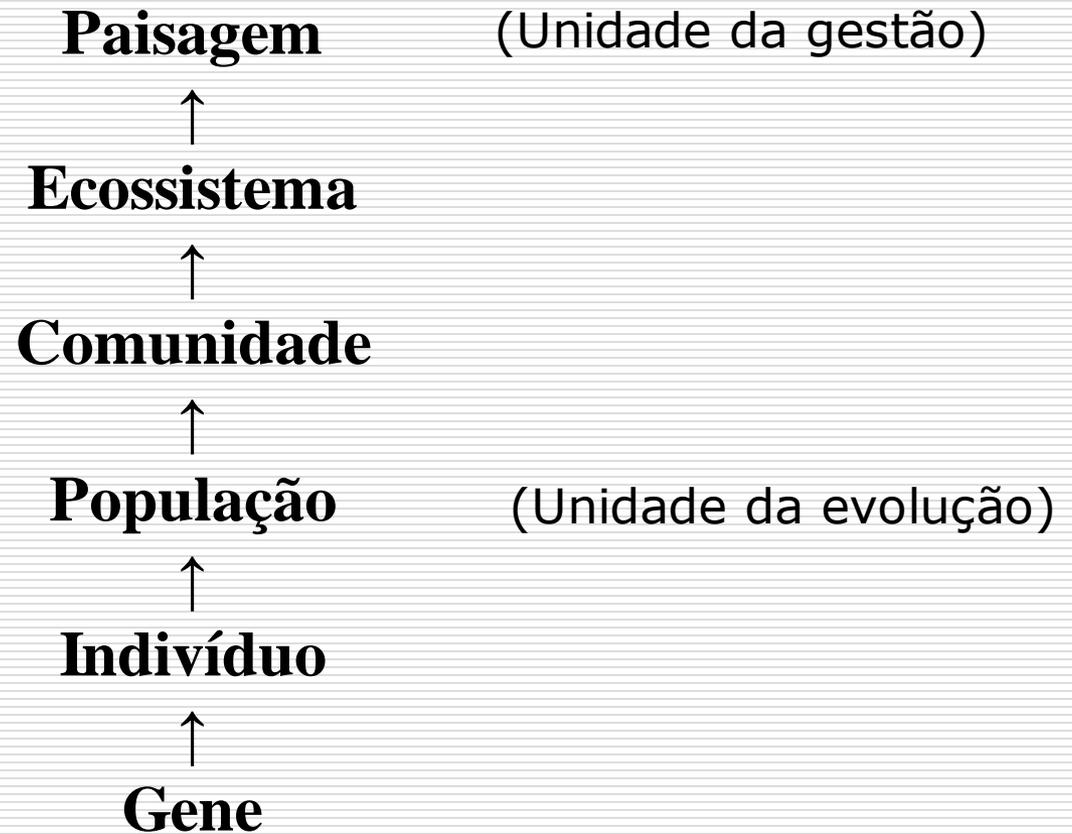
lmverdade@usp.br

Mesa redonda:

Debate sobre o pl n° 6.268/2016, que estabelece um novo marco legal para o manejo da fauna

Brasília, 3 de julho de 2018

Manejo de fauna: níveis de atuação



Alternativas do manejo de fauna (ao nível populacional)

- ↑ populações diminuídas: *Conservação biológica*
- ↓ populações excessivas: *Controle*
- *MRS (MSY): Uso sustentável*
- *NFNMFDO: Monitoramento*



Graeme Caughley (1937-1994)

Manejo de fauna: categorias específicas

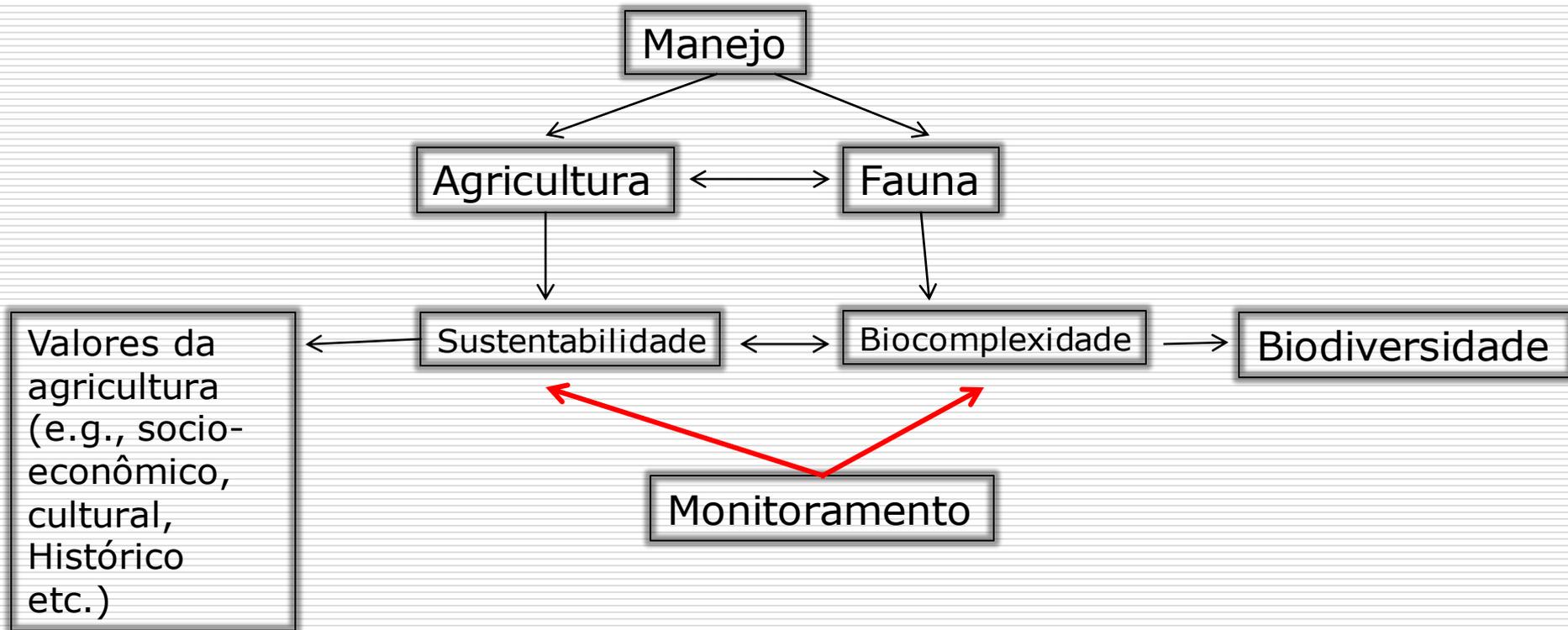
Biologia da conservação: Espécies ameaçadas (alguns milhares)

Uso sustentável: Espécies econômicas (algumas centenas)

Controle: Espécies danosas (algumas dezenas)

Monitoramento: Todas as outras (alguns milhões...)

Governança & Política pública: Programa de monitoramento da biodiversidade/biocomplexidade



Caça: nem tabu, nem totem...

Biota Neotrop., vol. 13, no. 1

Confidencialidade e sigilo profissional em estudos sobre caça

Luciano Martins Verdade^{1,3} & Cristiana Simão Seixas²

*¹Laboratório de Ecologia Isotópica, Centro de Energia Nuclear na Agricultura – CENA,
Universidade de São Paulo – USP, CP 96, CEP 13416-000, Piracicaba, SP, Brasil*

*²Núcleo de Estudos e Pesquisas Ambientais – NEPAM, Universidade Estadual de Campinas – UNICAMP,
Campinas, SP, Brasil*

³Autor para correspondência: Luciano Martins Verdade, e-mail: lmverdade@usp.br

VERDADE, L.M. & SEIXAS, C.S. **Confidentiality and professional secrecy in studies about hunting.** *Biota Neotrop.* 13(1): <http://www.biotaneotropica.org.br/v13n1/en/abstract?point-of-view+bn00113012013>

Abstract: In Brazil information about illegal hunting activities is rarely pursued because of a lack of legal mechanisms of confidentiality and professional secrecy that would assure legal rights to the researcher. Without such mechanisms, data collection on illegal hunting can be considered a felony or compliancy where the researcher can suffer the same legal penalties as the illegal hunters themselves. Such procedure is questionable on philosophical, legal and technical grounds. The biological sustainability of hunting – legal or illegal – can only be evaluated by research involving data collection. In order to solve this problem, biologists should have legal rights concerning confidentiality and professional secrecy in research on illegal hunting in Brazil. Lawyers, medical doctors and social scientists already have such legal protection in analogous situations.

Keywords: *ethics in research, legal rights, hunting pressure, biologists, illegal hunting.*

PL 6268: Pontos potencialmente fortes

Art 2º., Par. V: Respeito à Convenção sobre Diversidade Biológica

Art 2º., Par. VI: Reconhece o uso sustentável

Art 12º., Par. I-IV: Usa (mas não reconhece) os critérios da IUCN para risco de extinção

PL 6268: Pontos potencialmente fracos

Cap. I, Art. 6º, Item IX: “Incremento” (... liberação de indivíduos onde a espécie já ocorre, com o objetivo de aumentar a população...)

Cap. III, Art. 13º: Cita o “poder público” como responsável pela proposição de medidas... que visem a proteção à fauna” sem diferenciar seus níveis (municipal, estadual e federal)

Cap. IV: Reservas cinegéticas (só exclui espécies ameaçadas)

Cap. V, Art. 17, Par. 1 e 2: Conservação *ex-situ* (tudo a ser definido *a posteriori*)

PL 6268: Pontos potencialmente fracos

Cap. VI, Art. 20, Itens III e V:

- Eutanásia de animais “considerados” nocivos à agropecuária
(considerados por quem?)

- “Superpopulação” (quem conta?)

JUSTIFICATIVA:

- Caça em ambiente rural (que espécies?)

- Tamanho populacional desejável (quem sabe?)

Governança & Política pública: Níveis de gestão

Biologia da conservação
(Espécies ameaçadas)

Federação

Uso sustentável
(Espécies econômicas)

Estado

Controle
(Espécies danosas)

Estado

Monitoramento
(Todas as outras)

Estado & Federação

Agradecimentos

