



INTRODUÇÃO AOS ANIMAIS SILVESTRES E AO TRÁFICO E COMÉRCIO DE FAUNA



DISCENTE: GABRIELLY NERY
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
SÃO CRISTÓVÃO, SE





HISTÓRIA DO COMÉRCIO E TRÁFICO

O comércio de animais silvestres não é algo recente!

- Essa prática existe há muitos séculos
- Começou a se desenvolver ainda no período das grandes navegações
- Quando europeus chegaram ao território que hoje é o Brasil

Animais passaram a ser capturados para a Europa!

- Esses animais eram frequentemente levados para espaços conhecidos como "gabinetes de curiosidades"
- Com o passar do tempo, essa prática passou a se tornar uma atividade comercial.



FONTE: SEMAS



O BRASIL E O TRÁFICO DE ANIMAIS



FONTE: ADEMA

- Brasil como um dos países com maior biodiversidade do planeta
- Grande variedade de espécies distribuídas em diferentes biomas (Amazônia, Mata Atlântica, Cerrado, Caatinga e Pantanal)
- Importância da biodiversidade para o equilíbrio dos ecossistemas e manutenção da vida
- Interesse de redes criminosas devido à presença de espécies raras ou chamativas
- Brasil como alvo do tráfico de animais silvestres, com captura e venda ilegal
- Ameaças às espécies, aos ecossistemas e ao patrimônio natural do país



EXEMPLOS



Tartaruga

Várias espécies de tartarugas estão em risco de extinção devido ao tráfico ilegal, coleta de ovos e captura accidental. As principais ameaças afetam tanto tartarugas marinhas quanto de água doce/terrestres.



Mico-leão-dourado

Traficantes buscam a espécie por sua aparência rara, sedando-os para comércio ilegal, embora esforços de conservação tenham aumentado a população.



Arara-Azul

A arara-azul estão em risco crítico de extinção devido principalmente ao tráfico ilegal para colecionadores, destruição da caatinga/habitat e baixa taxa de reprodução. A espécie chegou a ser considerada extinta na natureza (2000-2020), com esforços atuais de reintrodução enfrentando desafios como vírus.



Pangolim

O pangolim é considerado o mamífero mais traficada do mundo, com todas as oito espécies ameaçadas de extinção. O principal motivo é a caça ilegal para o comércio de suas escamas (usadas na medicina tradicional asiática) e sua carne, considerada uma iguaria.



O QUE É O TRÁFICO E O COMÉRCIO DE ANIMAIS SILVESTRES

Definição:

O tráfico de animais silvestres é uma atividade ilegal que envolve a captura e comercialização desses animais. Ele é considerado uma das maiores atividades ilegais do planeta. Estima-se que essa prática movimente cerca de 23 bilhões de dólares por ano no mundo, ficando atrás apenas do tráfico de drogas, de armas e do tráfico de pessoas.

Condições e consequências:

- Alta mortalidade dos animais antes de chegar ao comprador
- Condições precárias de transporte (sem alimento, ventilação e espaço adequado)
- Uso de sedação e imobilização
- Mortes por desidratação, fome, infecções e estresse



FONTE: PROTEÇÃO ANIMAL MUNDIAL



COMO FUNCIONA O TRÁFICO E O COMÉRCIO DESSES ANIMAIS

- Rede organizada com diferentes etapas
- Captura dos animais no ambiente natural por caçadores ou coletores
- Transporte por intermediários em condições improvisadas
- Chegada aos vendedores ou compradores finais
- Destinos: animais de estimação, produção de objetos, coleções ou exibição

Papagaio capturado na natureza (tráfico de animais)



1

O papagaio apreendido tem filhotes, que podem ser vendidos



2

Venda ilegal de um filhote de animal silvestre, retirado da natureza para ser comercializado



3



MAS O QUE SÃO ANIMAIS SILVESTRES?

Caracal



Gato doméstico



Definição:

- Animais domésticos: resultado de um processo de domesticação ao longo de gerações
- Seleção de características que facilitam a convivência com humanos (docilidade e adaptação)
- Transmissão genética dessas características ao longo do tempo
- Animais silvestres: vivem naturalmente em ambientes naturais
- Não passaram por processo de domesticação
- Possuem comportamentos instintivos e necessidades específicas
- Dependem das interações ecológicas do seu habitat



EXEMPLOS



Tucano

Fonte: Aves Ornamentais



Teiú

Fonte: Mundo Natureza



Sagui

Fonte: Aves Ornamentais



Tartaruga da Amazônia

Fonte: Agência Pará



CLASSIFICANDO ANIMAIS DOMÉSTICOS E SILVESTRES

Atividade:

- Apresentação de imagens de animais
- Alunos devem classificar: doméstico ou silvestre
- Respostas podem ser feitas oralmente ou levantando a mão
- Discussão das respostas após cada imagem
- Retomada do conceito de domesticação ao final



Doméstico ou Selvagem?



Cachorro

FONTE: PNGTREE

(Canis lupus familiaris)



Papagaio-verdadeiro

FONTE: WIKIAVES

(Amazona aestiva)

Doméstico ou Selvagem?



Gato doméstico

(*Felis catus*)

FONTE: FREEPIK



Jabuti-piranga

(*Chelonoidis carbonaria*)

FONTE: SHUTTERSTOK

Doméstico ou Selvagem?



Sagui-de-tufo-branco

FONTE: AVES ORNAMENTAIS

(*Callithrix jacchus*)



Trinca-ferro

FONTE: WIKIAVES

(*Saltator similis*)

Doméstico ou Selvagem?



Iguana-verde

(Iguana iguana)

FONTE: ISTOCKPHOTO



Arara-canindé

(Ara ararauna)

FONTE: WIKIAVES

Doméstico ou Selvagem?



Teiú

(Salvator merianae)

FONTE: MUNDO NATUREZA



Jiboia

(Boa constrictor)

FONTE: SERPENTES BRASILEIRAS



O QUE O TRÁFICO DE ANIMAIS TEM A VER COMIGO

Relação entre o tráfico de animais e as pessoas comuns

- Dependência da existência de compradores para a manutenção do tráfico
- Compra de animais sem verificar origem ou legalidade contribui para o mercado ilegal
- Comércio realizado de forma acessível (internet, feiras e estradas)
- Participação indireta de pessoas comuns nessa cadeia
- Tráfico de animais como uma das maiores atividades ilegais, atrás apenas do tráfico de drogas e armas
- Associação com outras atividades ilegais (fraude, falsificação, corrupção e associação criminosa)



FONTE: CARLOS VANNONI / EFE



AULA 1

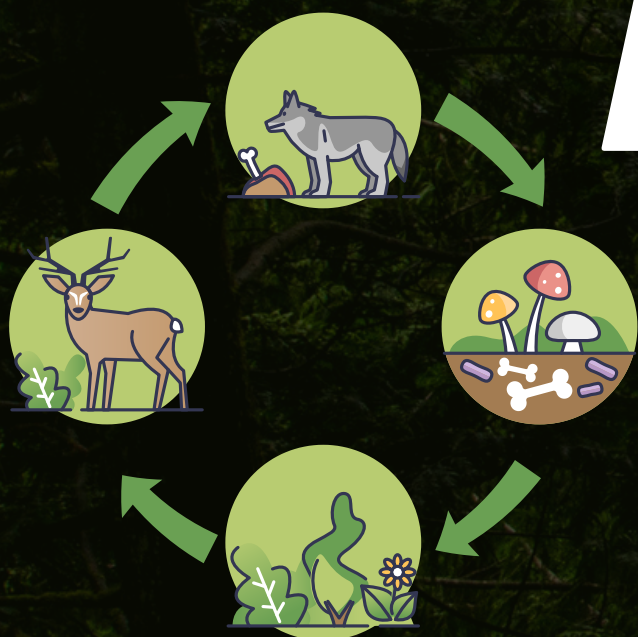


Dispersão de sementes e
regeneração das plantas



Controle de populações
por meio da predação

A IMPORTÂNCIA DOS ANIMAIS NA NATUREZA



Funcionamento dos
ecossistemas como sistemas
interdependentes

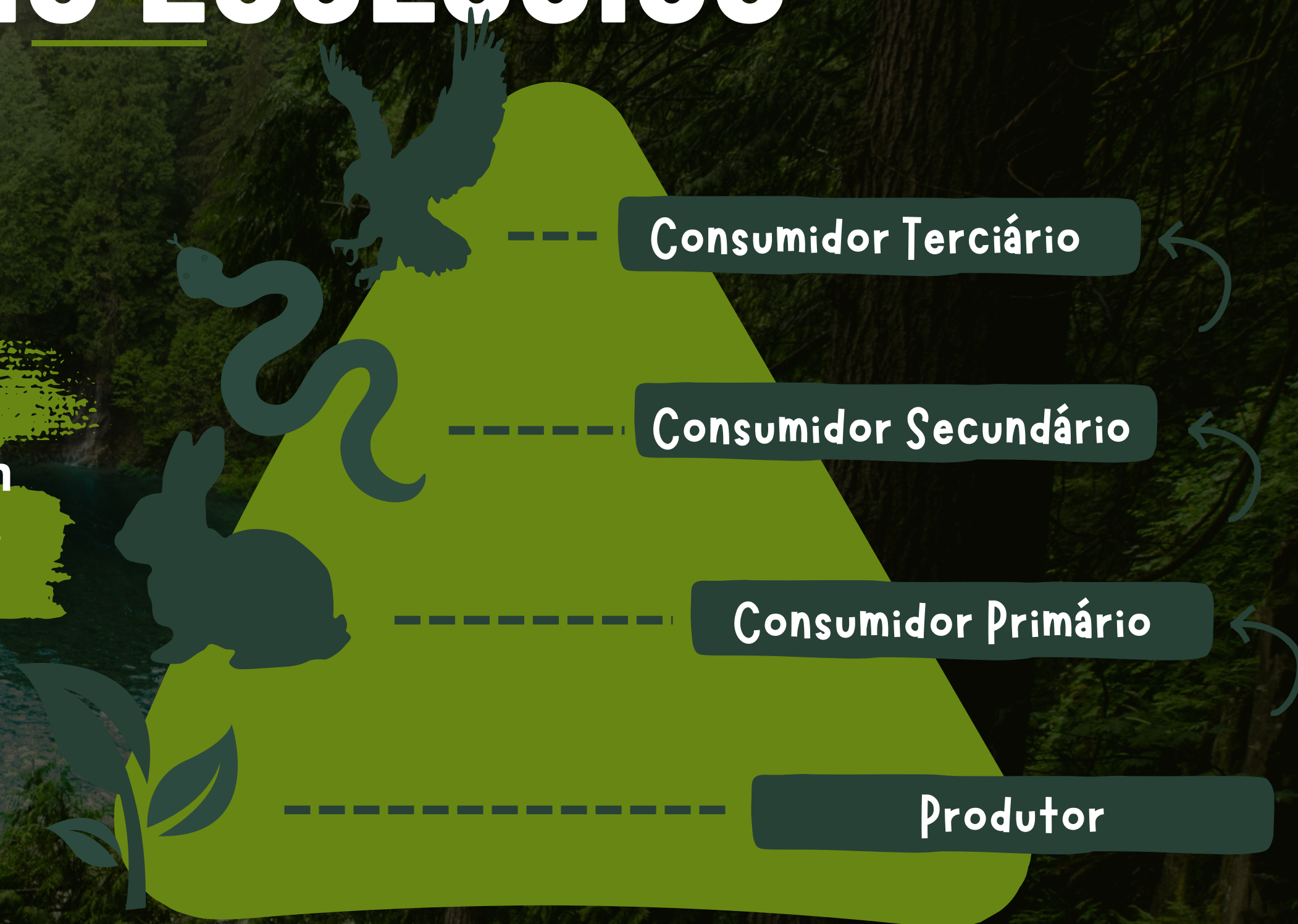


Manutenção do equilíbrio
das cadeias alimentares



CADEIAS ALIMENTARES E EQUILÍBRIO ECOLÓGICO

- Retirada de animais pelo tráfico altera essas relações naturais
- Possíveis desequilíbrios ecológicos com aumento ou diminuição de populações





MAUS-TRATOS E IMPACTOS BIOLÓGICOS NOS ANIMAIS



01

Estresse extremo
causado pela
retirada do habitat
natural

02

Alterações
hormonais
relacionadas ao
estresse

03

Maior
vulnerabilidade a
doenças, infecções
e problemas
fisiológicos

04

Desenvolvimento de
comportamentos
anormais
(automutilação,
agressividade, apatia)





O QUE ACONTECE COM ANIMAIS CRIADOS EM CASA



- Dificuldade de adaptação de animais silvestres criados em ambiente doméstico
- Não desenvolvimento de comportamentos essenciais para sobrevivência
- Habituação à presença humana e risco de conflitos
- Condições inadequadas (espaço reduzido, alimentação imprópria e doenças)
- Reintrodução na natureza como processo complexo
- Riscos e consequências: ataques, transmissão de doenças e abandono



SERÁ QUE AJUDAMOS AO RETIRAR ANIMAIS DA NATUREZA?

- Ideia equivocada de que retirar animais da natureza é uma forma de proteção
- Retirada de animais pode agravar o problema do tráfico
- Animais silvestres participam de redes ecológicas (dispersão de sementes, predação e relações na cadeia alimentar)
- Importância de manter os animais em seu ambiente natural para preservar o equilíbrio ecológico





OBRIGADA (O)

PELA ATENÇÃO!



DISCENTE: GABRIELLY NERY
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
SÃO CRISTÓVÃO, SE

