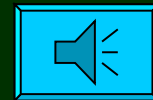


# Momotidae: Juruva ou Udu



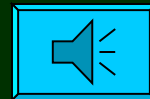
*Momotus momota*



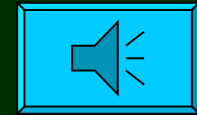
# Coccyzidae: Anus, Alma-de-gato e Papa-lagarta



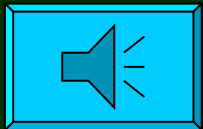
*Coccyzus melacoryphus*



# Coccyzidae



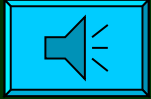
*Piaya cayana*



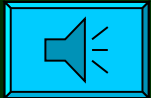
*Piaya minuta*



# Crotophagidae



*Crotophaga ani*



*Guira guira*





# Família Psittacidae

# Distribuição



# Membros da família encontrados no Brasil

1. Araras: 57 cm (*C. spixii*) a 1m (*A. hyacinthinus*).



• *A. hyacinthinus*



• *A. leari*



• *C. spixii*



•*A. chloroptera*



•*A. macao*



•*A. ararauna*



## 2. Maracanãs: de 35cm (*Diopsittaca nobilis*) a 50cm (*Ara Severa*).



• *A. severa*



• *D. nobilis*



• *A. manilata*

**3. Aratingas:** de 25 cm (*Aratinga pertinax* e *Aratinga cactorum*) a 34 cm (*Guaruba guarouba*).



• *A. pertinax*



• *A. cactorum*



• *G. guarouba*



#### 4. Periquitos: de 17 cm (*Brotoogeris sanctithomae*) a 24,5 cm (*Brotoogeris tirica*)

• *B. sanctithomae*



*B. tirica*

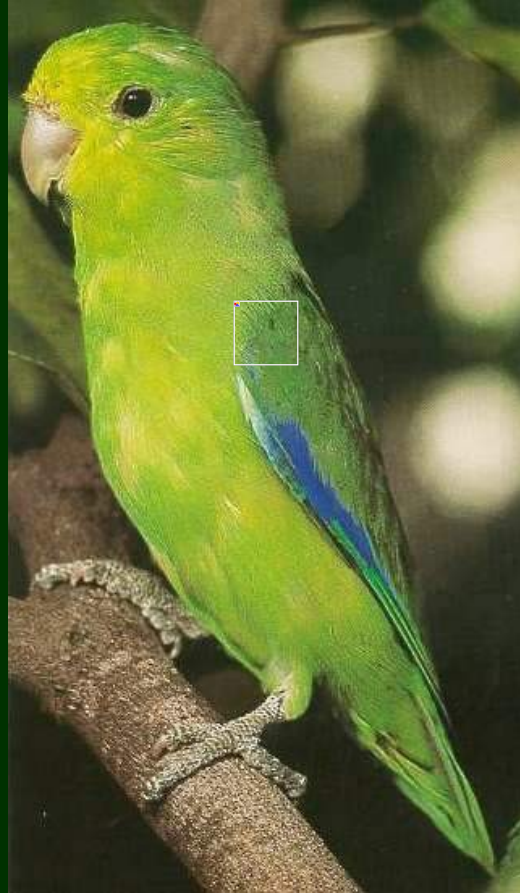


• *B. versicolurus*

5. Tuins: 12 cm (*Forpus xanthopterygius*, *Forpus passerinus*, *Forpus sclateri*) menores psitacídeos.



•*F. passerinus*



•*F. xanthopterygius*



•*F. sclateri*



**6. Marianinhas: 23 cm (*Pionites melanocephala*,  
*Pionites leucogaster*).**



• *P. melanocephala*



• *P. leucogaster*

**7. Curicas:** de 21 cm (*Pionopsitta pileata*) a 24 cm (*Pionopsitta caica*).



•*P. pileata*



•*P. caica*

**8. Maitacas:** 27 cm (*Pionus menstruus*, *Pionus maximiliani*, *Pionus fuscus*).



• *P. menstruus*



• *P. fuscus*



• *P. maximiliani*



## 9. Papagaios: de 27cm (*Amazona xanthops*) a 40 cm (*Amazona farinosa*).



• *A. brasiliensis*



• *A. xanthops*



• *A. farinosa*

# Vocalização e Cognição

- Imitação de sons (*Pionus menstruus*, *Brotoogeris tirica*);
- “Compreendem” a situação;
- Estão entre as aves mais “inteligentes” do mundo;





# Alimentação

- Geralmente gostam das sementes e não da polpa das frutas;



at 2003  
Stafford

• *Anodorhynchus leari*

• *Ara (Orthopsittaca) manilata*





# Alimentação

- Mas alguns comem polpas de frutas



• *Nandayus nenday*



# Hábitos

- Para dormir reúnem-se em bandos;



- *Ara severa* e *Ara ararauna*



# Reprodução, Predação

- São monogâmicos;
- Podem se reproduzir de julho a março;
- Cópula;
- Nos locais de ninho, o casal mostra-se cauteloso





# Reprodução, Predação

- Nidificam em ocos de palmeiras e outras árvores ou em cupinzeiros;



# Reprodução, Predação

- Afofam o fundo de suas cavidades com madeira triturada;
- Os ovos arredondados, brancos e relativamente pequenos;



•Ovo de *A. amazonica*



•Ovos de *Anodorhynchus hyacinthinus*



# Reprodução, Predação

- Postura assincrônica e incubação feita pela fêmea;
- Periquitos : 05 a 08 ovos
- Papagaios : 01 a 04 ovos
- Araras: 01 a 03 ovos
- Incubação:

Periquitos : 26 dias

Papagaios : 28 dias

Araras: 30 dias





# Reprodução, Predação

- Eclosão assincrônica;
- Os pais cevam os filhotes regurgitando-lhes comida;
- A mandíbula do ninhego é muito larga na base facilitando a recepção do alimento;



• *Anodorhynchus hyacinthinus*



• *Deropterus accipitrinus*



• *Neophema chrysogaster*

# Reprodução, Predação

- Os filhotes freqüentemente sofrem de “bernes de passarinhos”
- Abandonam o ninho:  
Periquitos : 05 semanas  
Papagaios : 08 semanas  
Araras: 15 semanas



• *Anodorhynchus hyacinthinus*



# Reprodução, Predação

- Baixa sobrevivência de filhotes
- As espécies maiores começam a se reproduzir tarde;
- Predadores: macacos, iraras, cobras, tucanos e gaviões;
- Abelhas africanas.





# Popularidade, longevidade, utilização

- Aves de estimação mais cotadas devido:
  - ✓ Habilidade em imitar a voz humana;
  - ✓ Aves companheiras;
  - ✓ Longevidade.
- Suas penas possuem valor decorativo;



# Comércio, declínio, extinção

- No Brasil os psitacídeos são muito traficados;
- Não existe estatística oficial, uma vez que o comércio é proibido;
- Consta que em 1982 saíram ilegalmente do Brasil 1000 *Anodorhynchus hyacinthinus*;





# Comércio, declínio, extinção

- Quantas dezenas de milhares de aves tiveram de ser capturadas e de morrer para que tal quantidade chegasse a ser vendida?

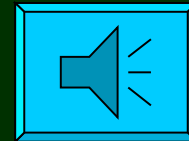




# Comércio, declínio, extinção

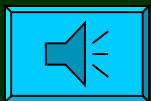
- Entre as mais ameaçadas estão espécies grandes e florestais: *A. brasiliensis*, *A. pretrei*, *A. rhodocorytha*, *A. vinacea*, *Guaruba guarouba*, *Anodorhynchus hyacinthinus* e *A. leari*;
- *A Anodorhynchus glaucus* e a *Cyanopsitta spixii* estão extintas da natureza.
- A família é a que apresenta maior número de espécies na lista de espécies ameaçadas de extinção;
- A situação de algumas dessas espécies não é tão séria, mas poderá se agravar caso continuem a destruição ambiental e a perseguição de que são objeto.

# Psittacidae

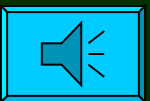
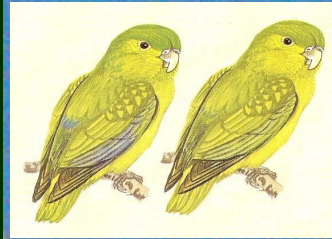


*Ara manilata*

# Psittacidae



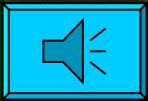
*Aratinga [solstitialis] jandaya*



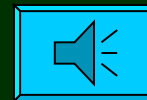
*Forpus passerinus*



# Psittacidae

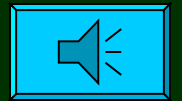
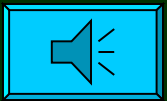


*Forpus xanthopterygius*



*Brotoogeris vesicolurus*

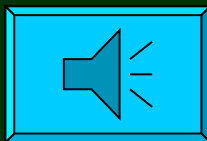
# Psittacidae



*Brotoogeris sanctithomae*

*Touit purpurata*

# Psittacidae



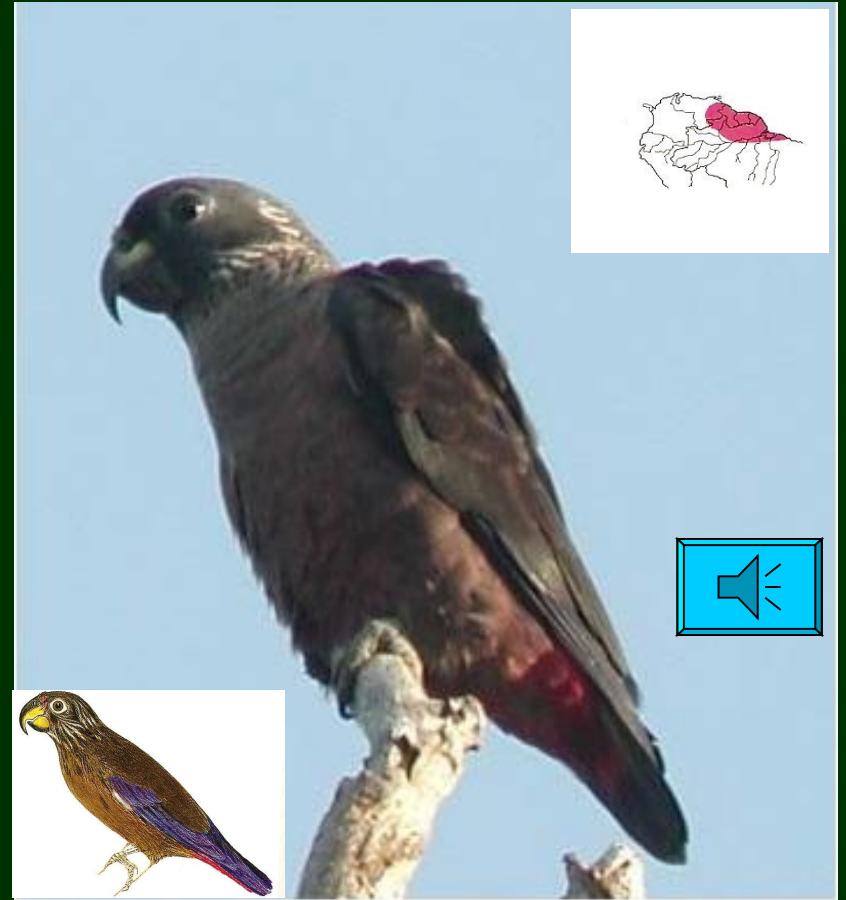
*Pionites leucogaster*



# Psittacidae



*Pionus menstruus*

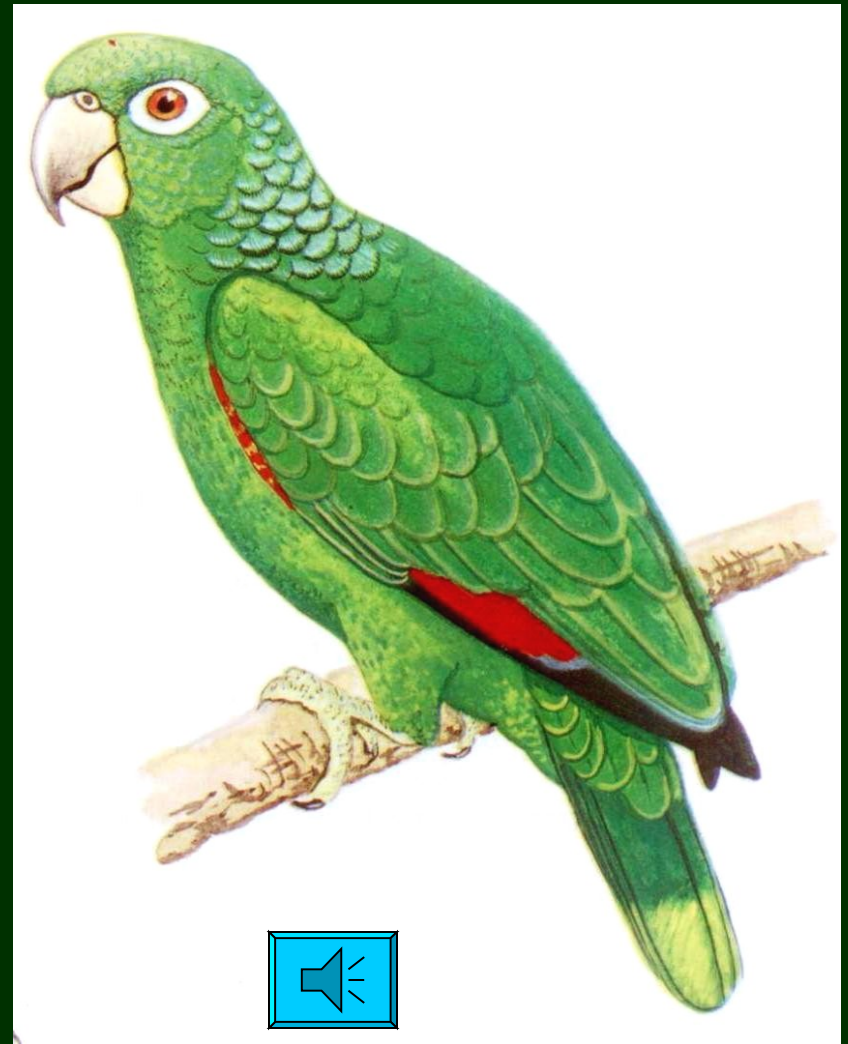


*Pionus fuscus*

# Psittacidae



*Amazona amazonica*



*Amazona farinosa*