

Pesquisadora responsável:

Dra. Kamila Prado - PCI/INPP

✉ kamila.thomas@inpp.gov.br

✉ serra.kamila@gmail.com



Beija-flor

Realização



Material didático sem fins lucrativos.

CURIOSIDADES

Sabia que o bico do tucano é superpoderoso?



O bico do tucano é grande, colorido e cheio de funções:

Ajuda o tucano a pegar alimentos, se defender, regular a temperatura do corpo e até a se comunicar com outros tucanos.

E o melhor: parece pesadão, mas é super leve.

CURIOSIDADES

Sabia que o pica-pau é um engenheiro da natureza?



O pica-pau é uma ave cheia de habilidades:

Ele usa seu bico forte para cavar buracos, sua língua muito comprida (ela dá a volta por dentro da cabeça dele!) para pegar larvas de insetos, e seu crânio especial para proteger o cérebro. Além disso, “fala” com outros animais batendo no tronco das árvores.

O QUE AS AVES COMEM?



João-pinto
Icterus croconotus



A importância de estudar a dieta das aves

As aves têm uma dieta muito variada e entender o que elas comem não é apenas interessante, mas também essencial para a preservação e o equilíbrio do meio ambiente.

O que as aves comem ajuda a natureza. Vamos descobrir como?

As aves **Frugíveras** são as que comem mais **frutas** e desempenham um papel bem importante: elas **plantam árvores!**

Ao comer as frutas, acabam engolindo sementes. Ao voar para outro lugar, elas defecam e eliminam as **sementes**, que podem germinar e crescer, dando origem à novas árvores.

Ou seja, as aves são como pequenas **jardineiras da natureza**, espalhando florestas por aí!



João-pinto
Icterus croconotus

Nectarívoras são as aves que comem mais os **néctares das flores**.

Quando pousam em uma flor para beber o néctar, sem perceber, acabam sujando o bico com o **pólen**.

Depois, quando voam para outra flor, levam esse pólen junto. Esse processo é chamado de **polinização**, e ajuda muitas plantas a produzirem frutas, como mamão e maracujá. Sem essas aves, muitas frutas que gostamos poderiam desaparecer!



Pica-pau-do-campo
Colaptes campestris



Bico-reto-azul
Heliomaster furcifer

Aves **Insetívoras** comem mais **insetos**, como formigas, moscas e besouros.

Assim, elas ajudam a **controlar pragas** que poderiam causar problemas, como mosquitos e insetos que prejudicam plantações. Ou seja, essas aves também ajudam os agricultores e mantêm o equilíbrio da natureza.

As aves **Carnívoras** são caçadoras que se alimentam de **outros animais**, como ratos, lagartos, cobras e até algumas aves menores.

Ao caçarem, ajudam a manter o **equilíbrio da natureza**, controlando a quantidade de alguns animais que poderiam se multiplicar muito rápido, de modo que tudo fique em harmonia no ecossistema.



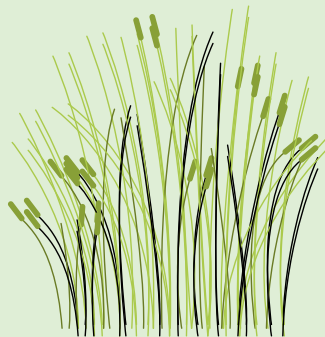
Gavião-real
Harpyia harpyja

Granívoras são aves que comem mais **sementes de frutos e de capim**.

Sem querer, elas também ajudam a espalhar essas sementes por aí.



Bigodinho
Sporophila lineola



Eu? Frugívoro?
Eu como de tudo! Ovos de passarinhos, lagartos, frutas, besouros...
Se estou com fome, pego o que estiver na geladeira. Ops! Na floresta!



Tucanuçu
Ramphastos toco

Aves **Onívoras** comem um pouquinho de tudo: **frutas, insetos, sementes e até pequenos animais**.

Essas aves são verdadeiras “faz-tudo” da natureza: ajudam a controlar populações de animais e ainda espalham sementes por onde passam, fazendo com que nasçam muitas árvores.