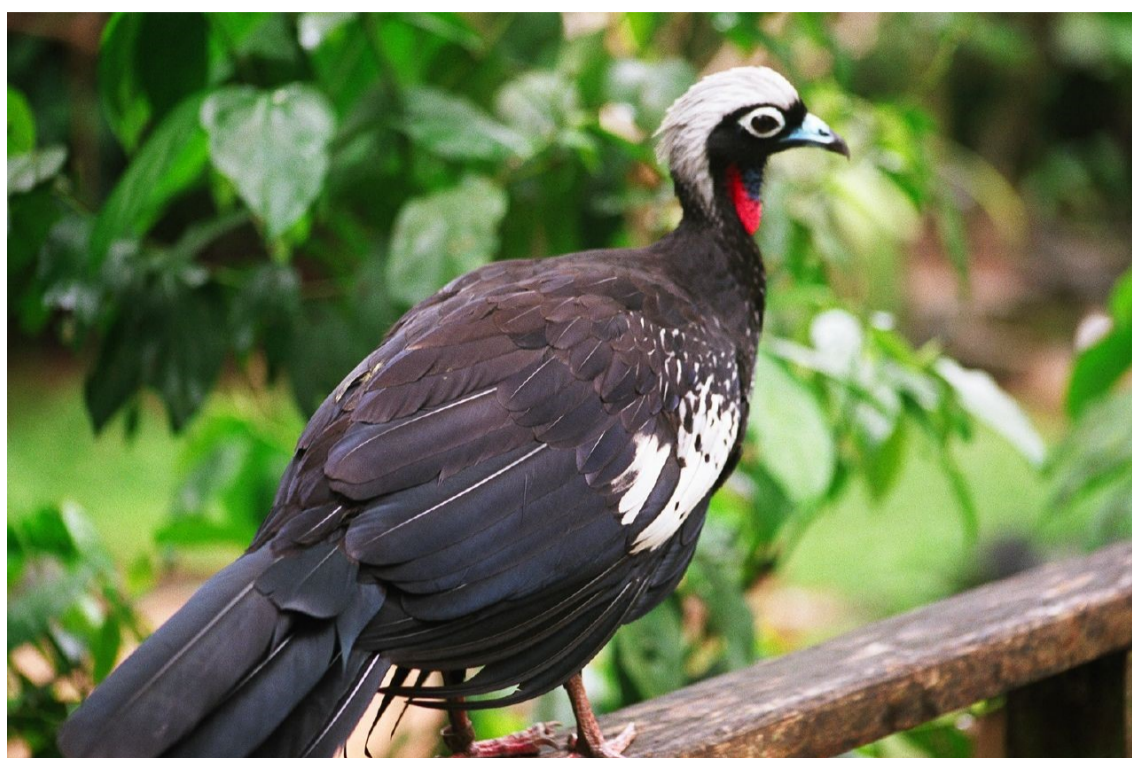


Rio Zoo reproduces extinct bird in the state



Por Bruno Girin - originally posted to Flickr as 06680014, CC BY-SA 2.0, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=5703955>

It is estimated that one in every eight bird species worldwide is threatened with extinction. In Rio de Janeiro, the zoo has just taken an important step towards the conservation of a species that no longer inhabits the forests of the state due to predatory hunting in the 80's. The park celebrates the birth of two cubs of black-fronted piping guan (*Aburria jacutinga*), typical birds of the Atlantic Forest. Products of incubation, the little ones have just been integrated into the nursery and can already be seen by visitors.

This is the second time that captive breeding of this species has taken place in the zoo, however, there was an unprecedented feat: for 28 days, the team of biologists followed the artificial incubation of the eggs, since the parents could not do this naturally. The little birds stayed in the nursery for a while. Now they have been transferred to their final home, as they are able to fly alone. They have not been named yet, as it is not yet possible to know if they are males and/or females.

“Captive breeding is an important factor in animal welfare. RioZoo has invested in research and conservation of several species, in addition to environmental education. Present and future generations will be able to preserve once they know the biodiversity of the fauna”, says Fernando Menezes, park director.

Extinct in the states of Rio de Janeiro, Espírito Santo and Bahia, the black-fronted piping guans were restricted to Minas Gerais, São Paulo, Paraná, Santa Catarina and Rio Grande do Sul. With about 75 cm, they eat basically fruits and can weigh up to 1.4 kilos. They stand out for their bright and colorful plumage. The body is predominantly black, or dark brown, and has white spots on the wings. The beak draws attention for its light blue tone. Another characteristic of the species is the red and blue barb in the throat region.

Rio zoo has partnered with *Projeto Jacutinga*, a protection program created by the Brazilian Society for Conservation of Birds, the Save Brazil. The objective is to pair with animals from other institutions so they can have genetically viable offspring for reintroduction into their natural habitat. The NGO is part of BirdLife International's global alliance in more than 100 countries.



The text above may be reproduced in whole or in part at no cost. Pictures are merely illustrative, and their use must be authorized by their respective rights holder. You are receiving this email because your opinion matters to us. The RioCVB Press Office is a department dedicated to generating content on the city of Rio de Janeiro to be distributed free of charge in Brazil and abroad. As part of our methodology, we will periodically produce and send the proprietary contents. We are at your disposal and we count on your support for a relationship of cooperation.

Zoológico do Rio reproduz ave extinta no estado

Estima-se que uma em cada oito espécies de aves em todo o mundo esteja ameaçada de extinção. No Rio de Janeiro, o zoológico acaba de dar um importante passo para a conservação de uma espécie que já não habita as florestas do estado devido à caça predatória praticada na década de 80. O parque comemora o nascimento de dois filhotes de jacutingas (*Aburria jacutinga*), aves típicas da Mata Atlântica. Frutos de incubação, os pequenos acabam de ser integrados ao viveiro e já podem ser vistos pelos visitantes.

É a segunda vez que acontece a reprodução em cativeiro desta espécie no zoológico, no entanto, houve um feito inédito: durante 28 dias, a equipe de biólogos acompanhou a incubação artificial dos ovos, já que os pais não conseguiam fazer isto naturalmente. As pequenas aves ficaram no berçário por um tempo e, agora que conseguem voar sozinhas, foram transferidas para o recinto definitivo. Elas ainda não ganharam nomes, pois ainda não é possível saber se são machos e/ou fêmeas.

“A reprodução em cativeiro é um importante fator sobre o bem-estar animal. O RioZoo tem investido na pesquisa e conservação de várias espécies, além da educação ambiental. Ao conhecerem a biodiversidade da fauna, as atuais gerações e as futuras poderão conservar”, comenta o diretor do parque Fernando Menezes.

Extintas nos estados do Rio de Janeiro, Espírito Santo e Bahia, as jacutingas ficaram restritas apenas a Minas Gerais, São Paulo, Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul. Com cerca de 75 cm, elas que se alimentam, basicamente, de frutos e podem pesar até 1,4 quilos. Se destacam pela plumagem brilhante e colorida. O corpo é predominante negro, ou castanho escuro, e apresenta manchas brancas na asa. O bico chama atenção pelo tom azul claro. Outra característica da espécie é a barbeta vermelha e azul na região da garganta.

O zoológico do Rio fez uma parceria com o Projeto Jacutinga, um programa de proteção criado pela Sociedade para a Conservação das Aves do Brasil, a Save Brasil. O objetivo é fazer pares com animais de outras instituições para que possam ter filhotes geneticamente viáveis à reintrodução em seu habitat natural. A ONG faz parte da aliança global da BirdLife International presente em mais de 100 países.



O conteúdo textual acima pode ser reproduzido total ou parcialmente sem custos. As imagens são meramente ilustrativas e seu uso deve ser autorizado pelo respectivo detentor dos direitos. Você está recebendo este e-mail porque sua opinião importa para nós. O Press Office do RioCVB é um departamento dedicado a gerar conteúdo sobre a cidade do Rio de Janeiro para ser distribuído gratuitamente no Brasil e exterior. Como parte da nossa metodologia nós produziremos e enviaremos periodicamente o conteúdo proprietário. Estamos à disposição e contamos com seu apoio para uma relação de mútua colaboração.