



## El Ñandú

## Rhea americana

En este grupo de aves encontramos el avestruz, los ñandúes, el emú, los casuarios y los kiwis. Las perdices y martinetas también pertenecen a este grupo, aunque el esternón lo tienen en forma de quilla y sí pueden volar. Algunos científicos los consideran rátidas más 'primitivas' que aun no han perdido la facultad del vuelo. Hasta no hace mucho tiempo existían rátidas gigantescas, más grandes aun que el avestruz. Las moas de Nueva Zelanda que medían más de tres metros se extinguieron hace unos 600 años debido a la acción humana Se considera la extinción masiva más rápida ocurrida, en menos de 100 años, las 11 especies que existían de estas aves

Las aves corredoras, ratites o rátidas se caracterizan por estar adaptadas a la vida en tierra, carecer de quilla y ser el macho quien incuba los huevos. Los avestruces y ñandúes igualmente poseen desarrolladas sus alas, no así las demás especies

Se incluyen 4 órdenes distribuidos en tres continentes

A consecuencias de la evolución, la anatomía interna sufrió ciertos cambios. Uno de éstos fue en el esqueleto. El esternón - el hueso en el pecho donde se unen las costillas - lo tienen plano en vez de en quilla. Los músculos que mueven las extremidades superiores, las alas en las aves, están unidos al esternón. Cuando éste tiene la forma de quilla, le permite la flexibilidad a las alas necesaria para el vuelo. Cuando es plano, los movimientos son limitados.

El ñandú pertenece a la familia Rheidae. Es la única en el género Rhea.

Habita en las praderas de América del Sur, en campos despejados, donde predomina la hierba y algunos arbustos. A esta ave se le han asignado diferentes nombres. En Brasil le llaman Ema y Nhandu. En inglés Greater Rhea y Rhea. En español se le conoce popularmente por ñandú (del guaraní), quichua (del suri), piyo en Bolivia, y avestruz, rea y también rhea Su nombre científico "Rhea" era una diosa en la mitología griega (madre de Zeus, Poseidón, Demeter, Hades, Hera y Hestia).

El macho y la hembra son bastante similares. Los machos son un poco más grandes en el promedio de las dimensiones y tienen más negro en el color del plumaje, pero no es fácil distinguirlos a simple vista. La altura máxima es de 1.8 metros El peso promedio es de 25 a 35 Kg. Alimentación: Dieta: Hojas, retoños, frutas, granos, semillas e invertebrados, incluyendo grillos. También anfibios, reptiles y pequeños mamíferos

Anidación: Temporada: Comienza durante la primavera austral; a finales de julio o principios de agosto. Continúa hasta enero, aun febrero en algunos lugares.

Forma de anidación: Los machos anidan solitarios.

El nido es un claro en la tierra donde el macho agrega hierbas y plumones en su interior.

Se han documentado nidos de hasta 1.8 metros de diámetro.

La nidada usual cuenta de 10 a 60.

Las hembras ponen los huevos cada 48 horas.

Se considera común que de un 40% a un 50% de los huevos eclosionen.

Los huevos miden de 12 a 15 cm de largo por 9 a 10 cm de ancho y un peso de 440 a 620 gramos.

La incubación al igual que en las demás aves corredoras es efectuada por el macho Su duración es de 35 a 50 días. Normalmente la incubación comienza al séptimo día de la puesta.

Los pichones permanecen con el padre hasta que tienen de cuatro a seis meses.

Longevidad: Existen referencias de hasta 30 años, alcanzando la madurez sexual a los dos años.

