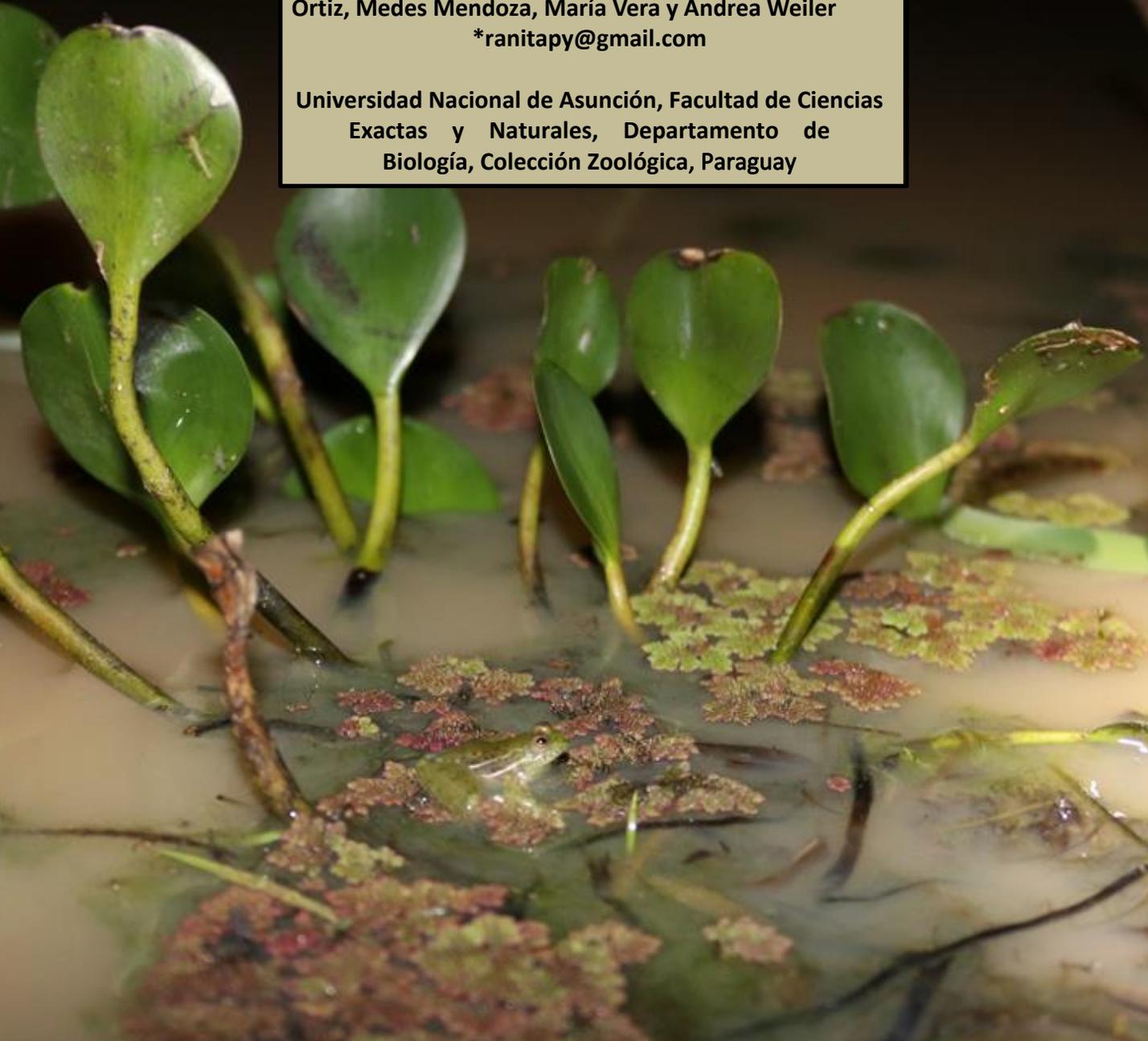


Guía de anfibios y reptiles del complejo de humedales del Ypoá, Paraguay



Los autores: Karina Núñez*, Griselda Zárate, Fátima Ortiz, Medes Mendoza, María Vera y Andrea Weiler
*ranitapy@gmail.com

Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Departamento de Biología, Colección Zoológica, Paraguay



“Este Proyecto es cofinanciado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT con recursos del FEEL”

El presente material fue elaborado en el marco del proyecto “Análisis de la herpetofauna asociada a los humedales del Complejo Ypoá”, cuyo objetivo fue caracterizar los anfibios y reptiles de estos humedales y difundir los resultados a fin de lograr una valoración social.

Los datos presentados en esta guía fueron recabados en tres sitios, localizados en el distrito de Nueva Italia, Carapeguá y Quiindy (departamentos Central y Paraguari, Paraguay). Las técnicas de muestreo consistieron en búsqueda activa, trampas pozo con cercos de conducción y trampas acuáticas de embudo, además de registros ocasionales aportados por pobladores de la zona.

La riqueza registrada fue de 31 especies de anfibios y 22 especies de reptiles. Se presentan fotografías de estas especies, además de datos sobre la historia natural de las mismas.

El área de estudio forma parte de la Reserva de Recursos Manejados Lago Ypoá y su zona de amortiguamiento y constituye un sitio RAMSAR. Por tanto, esta guía es un aporte al conocimiento de su herpetofauna.



Mapa de Paraguay indicando la localización de los tres sitios de muestreo, en el distrito de Nueva Italia, Carapeguá y Quiindy (departamentos Central y Paraguari, Paraguay)



Fotografías de los hábitats muestreados

¿Como interpretamos esta guía?



Actividad

Diurno Nocturno Diurno y Nocturno

Abundancia

Muy frecuente Frecuente Raro

Hábitat

Estrato bajo: suelos secos, subhúmedos o saturados; a veces desnudos o con vegetación herbácea. Altura máxima de 20cm, con dominancia de especies de la familia Poaceae.

Estrato medio: vegetación acuática palustre (enraizadas) o vegetación acuática flotante (embalsados). Altura de 20 a 45cm. Dominancia de aguape o camalote (*Pontederia sp.*); Ka'a tái (*Polygonum sp.*) y Saeta (*Sagittaria sp.*).

Estrato alto: vegetación acuática palustre (enraizadas). Altura de 45cm a 200cm. Mosaico formado por Piri guazú (*Cyperus giganteus*), Guembé (*Philodendrom undulatum*), Peguajó (*Thalia geniculata*) y Totora (*Thypha sp.*)

Melanophryniscus paraguayensis

Bufoinidae

Nombre científico
Familia

Tamaño

Pequeño
 Mediano
 Grande

Anfibios y reptiles de los humedales del Ypoá



1

Melanophryniscus paraguayensis
Bufonidae



2

Rhinella azarai
Bufonidae



3

Rhinella diptycha
Bufonidae



4

Rhinella fernandezae
Bufonidae



5

Boana punctata
Hylidae



6

Boana raniceps
Hylidae



7

Dendropsophus minutus
Hylidae



8

Dendropsophus nanus
Hylidae



9

Lysapsus limellum
Hylidae



10

Ololygon berthae
Hylidae



8

Pseudis platensis
Hylidae



9

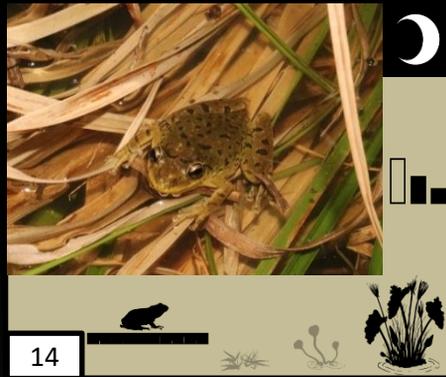
Scinax acuminatus
Hylidae

Anfibios y reptiles de los humedales del Ypoá



13

Scinax fuscomarginatus
Hylidae



14

Scinax fuscovarius
Hylidae



15

Scinax nasicus
Hylidae



16

Scinax squalirostris
Hylidae



17

Trachycephalus typhonius
Hylidae



18

Adenomera diptyx
Leptodactylidae



19

Leptodactylus chaquensis
Leptodactylidae



20

Leptodactylus elenae
Leptodactylidae



21

Leptodactylus fuscus
Leptodactylidae



22

Leptodactylus gracilis
Leptodactylidae



23

Leptodactylus latrans
Leptodactylidae



24

Leptodactylus podicipinus
Leptodactylidae

Anfibios y reptiles de los humedales del Ypoá



25

Physalaemus albonotatus
Leptodactylidae



26

Physalaemus biligonigerus
Leptodactylidae



27

Physalaemus cuvieri
Leptodactylidae



28

Pseudopaludicola boliviana
Leptodactylidae



29

Dermatonotus muelleri
Microhylidae



30

Elachistocleis bicolor
Microhylidae



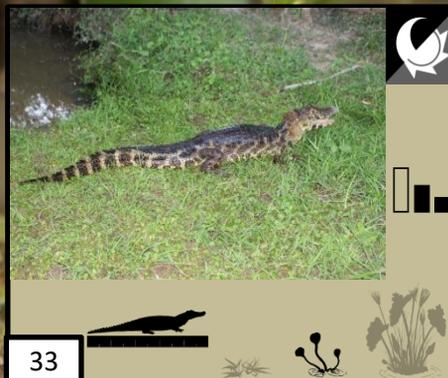
31

Odontophrynus americanus
Odontophrynidae



32

Pithecopus azureus
Phyllomedusidae



33

Caiman yacare
Alligatoridae



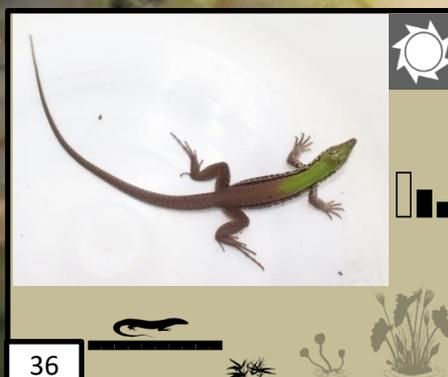
34

Polychrus acutirostris
Polychrotidae



35

Amphisbaena albocingulata
Amphisbaenidae



36

Ameiva ameiva
Teiidae

Anfibios y reptiles de los humedales del Ypoá



37

Salvator merianae
Teiidae



38

Aspronema dorsivittatum
Mabuyidae



39

Eunectes notaeus
Boidae



40

Atractus reticulatus
Dipsadidae



41

Erythrolamprus almadensis
Dipsadidae



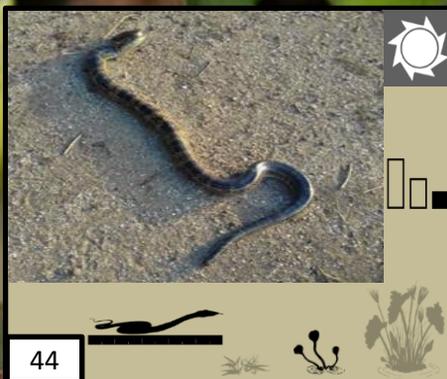
42

Xenodon merremi
Dipsadidae



43

Helicops leopardinus
Dipsadidae



44

Hydrodynastes gigas
Dipsadidae



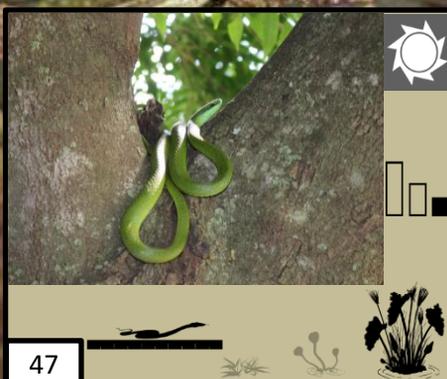
45

Mussurana bicolor
Dipsadidae



46

Oxyrhopus guibeii
Dipsadidae



47

Philodryas olfersii
Dipsadidae



48

Phimophis guerini
Dipsadidae

Anfibios y reptiles de los humedales del Ypoá



49

Thamnodynastes chaquensis

Dipsadidae



50

Thamnodynastes hypoconia

Dipsadidae



51

Amerotyphlops brongersmianus

Typhlopidae



52

Bothrops alternatus

Viperidae



53

Bothrops diporus

Viperidae

“La presente publicación ha sido elaborada con el apoyo del CONACYT. El contenido de la misma es responsabilidad exclusiva de los autores y en ningún caso se debe considerar que refleja la opinión del CONACYT”.

Agradecimientos: Al Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, el cual financió este proyecto a través de PROCIENCIA (Proyecto PINV15-820). A los propietarios de las tierras donde se establecieron los puntos de muestreo y a los pobladores de la zona. A Silvino Ruíz Díaz y Dirk Holst por las fotografías aportadas. A Lucas Cañete por el diseño de la iconografía.