



AMAZONAS

MÁS ALLÁ DEL RÍO

*Ilustraciones
Solmi Angarita*



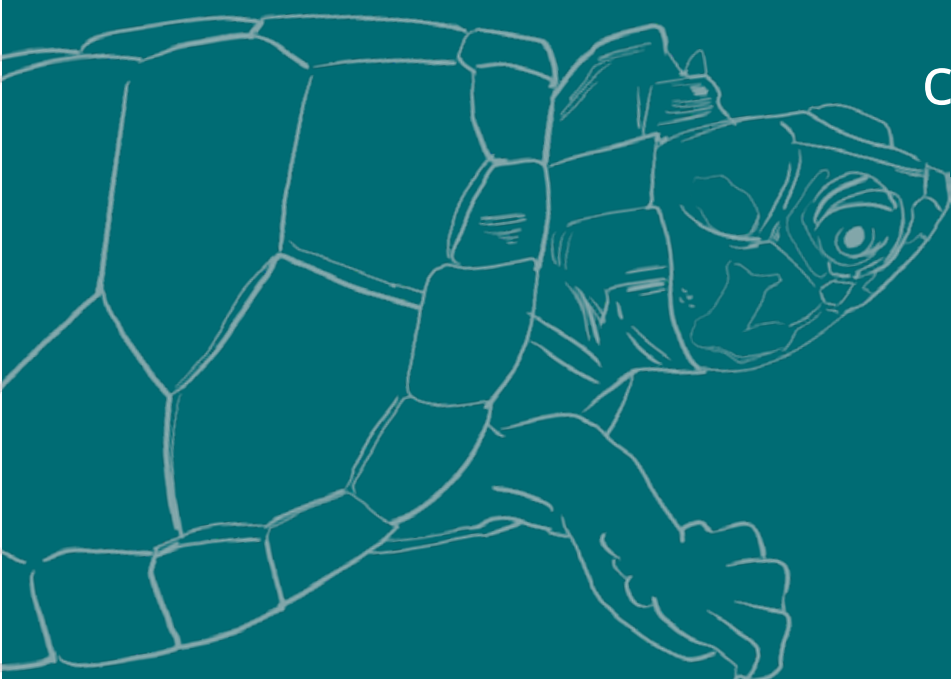
centro cultural
LETICIA



PROYECTO NACIONAL
SUBGERENCIA CULTURAL



¿CONOCES LA GRAN CEIBA, EL MOJOJOY, LA FLOR DE INÍRIDA, EL PIRARUCÚ O EL PAUJIL?



Amazonas, más allá del río es un conjunto de 20 piezas gráficas que exponen una variedad de especies vegetales y animales que habitan la Amazonia. En cada una de ellas, encontraremos información sobre su nombre común, nombre científico, alimentación, características de su hábitat y atributos según el género.

La Amazonía colombiana ocupa cerca del 42% de nuestro territorio y es una de las reservas de agua dulce más grandes del planeta. En los departamentos de Amazonas, Caquetá, Guainía, Guaviare, Meta, Putumayo, Vaupés y Vichada, coexisten ecosistemas acuáticos y terrestres que constituyen una zona rica en biodiversidad. Por eso, la Amazonía es un refugio, el hogar de una amplia variedad de animales y plantas.



Sin embargo, procesos como la minería, la expansión de la frontera agrícola, la ganadería extensiva, la siembra de cultivos ilícitos, e incluso, el aumento de la urbanización en la región, han aumentado de manera significativa y acelerada la deforestación y con ello, el riesgo de vida de millones de especies.

Conoce alguna de ellas...

AMAZONAS

MÁS ALLÁ DEL RÍO



Colibrí esmeralda



Paujil



Jergón



Caimán negro



Charapa



Pirarucú



Ranas punta de flecha



Arawana



Raya motoro



Machaca



Mojojoy



Delfín rosado



Manatí



Jaguar



Mano de tigre



Ceiba



Flor de inirida



Hormiga arriera



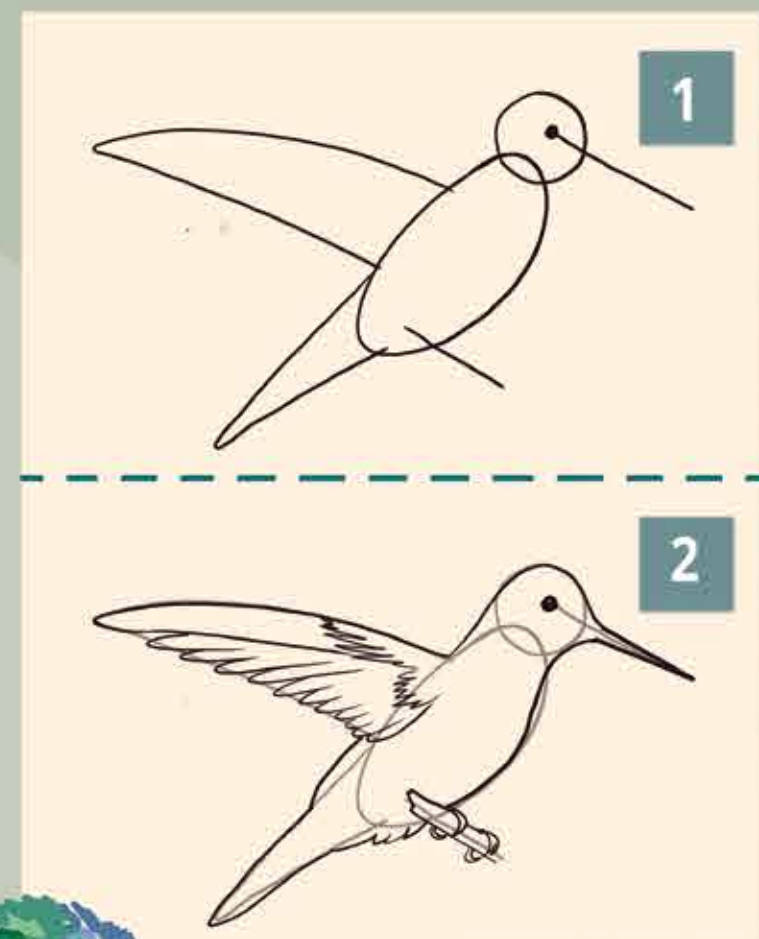
Ucarí calvo



Hongo luminoso

COLIBRÍ ESMERALDA

Chlorostilbon olivaresi



ALIMENTACIÓN

Néctar de flores
Insectos pequeños

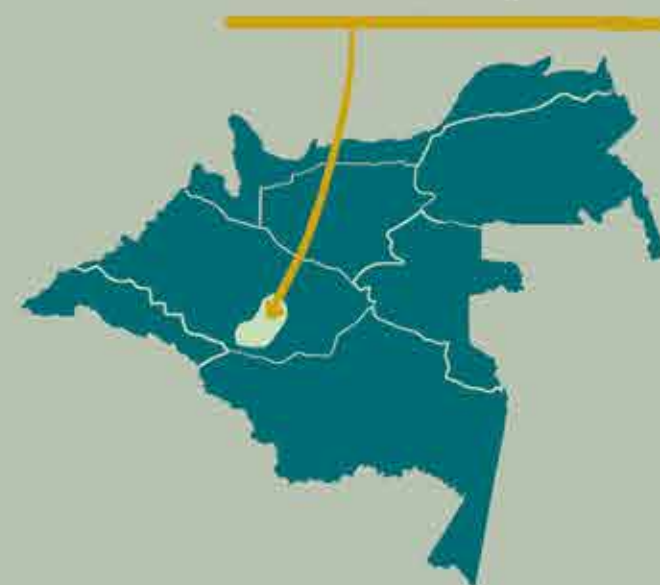
Habita en los matorrales de las partes altas de las montañas, evitando bosques densos.

**Solo viven en el
Caquetá**
en la Serranía de Chiribiquete

● Preocupación menor



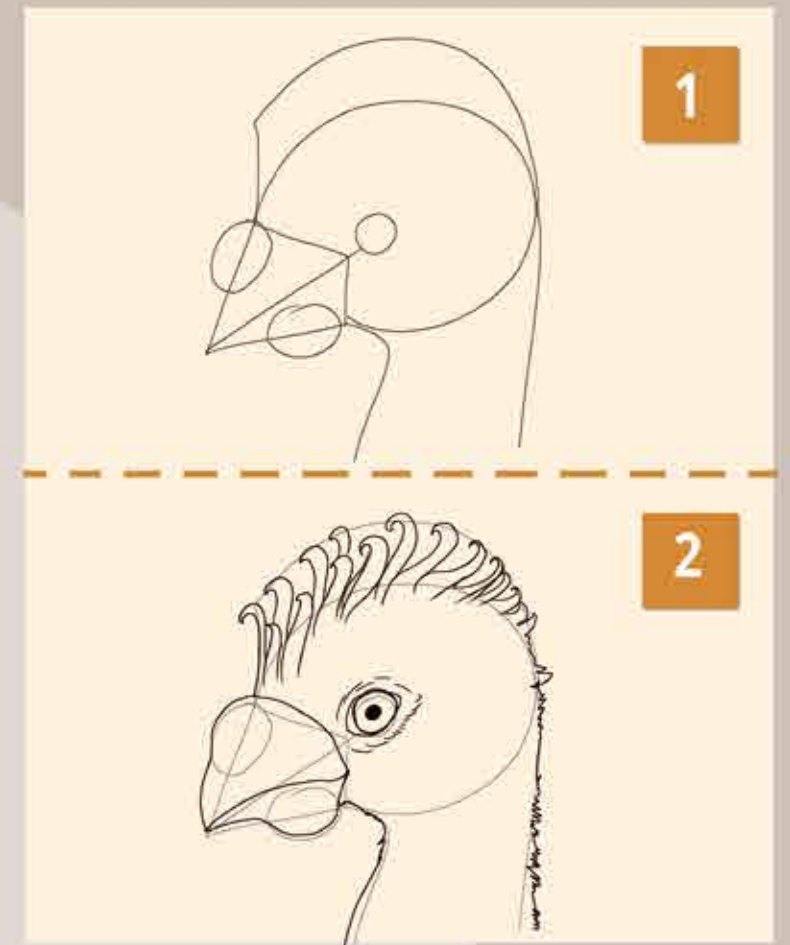
PESO	4 gr
ALTITUD	1600 a 1800 mts
VIDA	4.2 años



PAUJIL

Crax globulosa

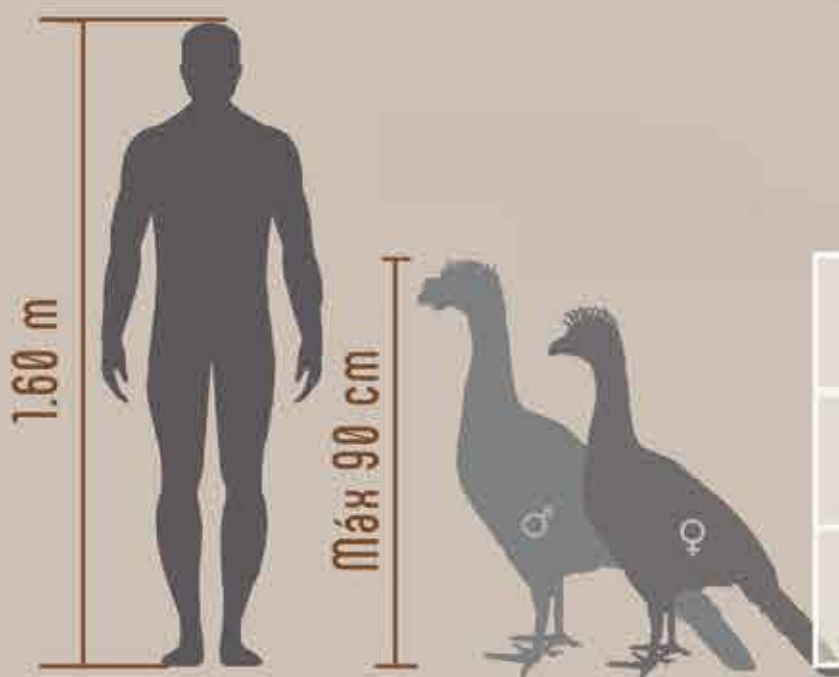
Pavón moquirrojo, El muitú mutung, Paujil moquirrojo, Hoco barbado, Paujil carunculado, Paujil del Amazonas.



ALIMENTACIÓN

Peces pequeños
Insectos
Crustáceos acuáticos
Frutos,
Semillas y Hojas.

● Amenazado por caza excesiva



PESO	2.5 a 4.1 kg
ALTITUD	300 a 0mts
VIDA	11.5 años



JERGÓN

Bothrops atrox

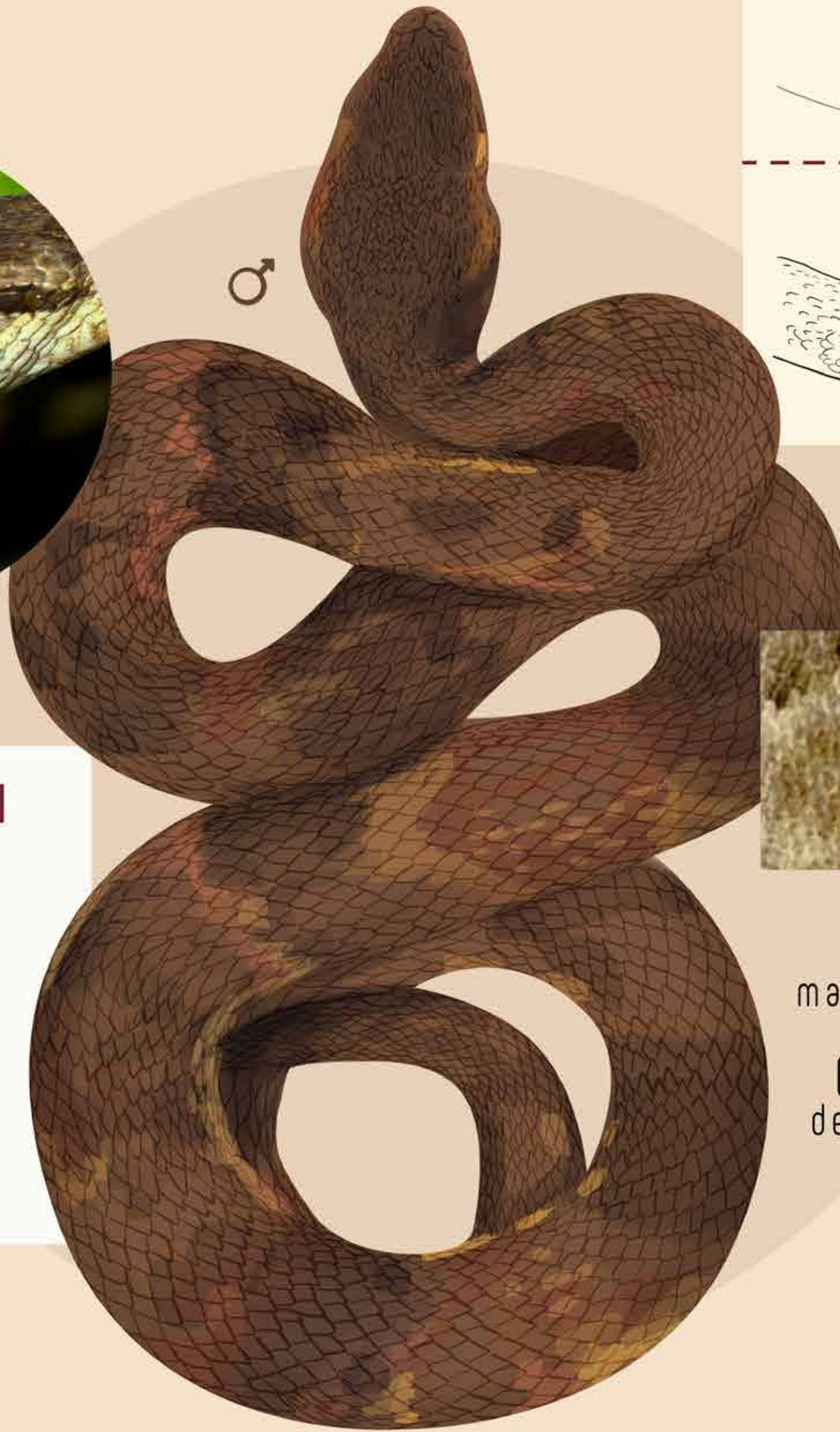
Mapanare, Mapaná, Equis



Es muy
venenosa

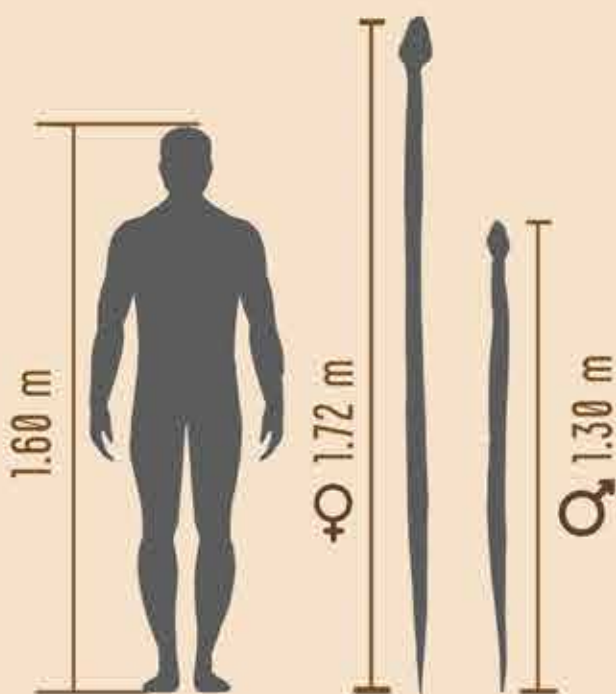


♂



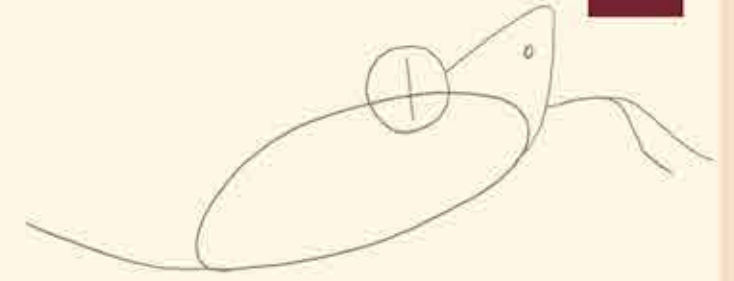
ALIMENTACIÓN

Pequeños
Mamíferos
Pájaros
Lagartijas
Serpientes y
Peces

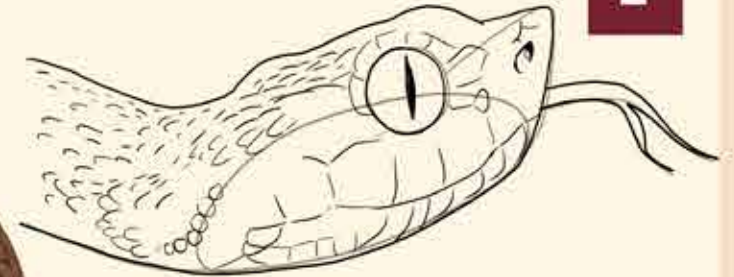


PESO	3 a 6 kg
ALTITUD	150 a 0 mts
VIDA	18 años

1



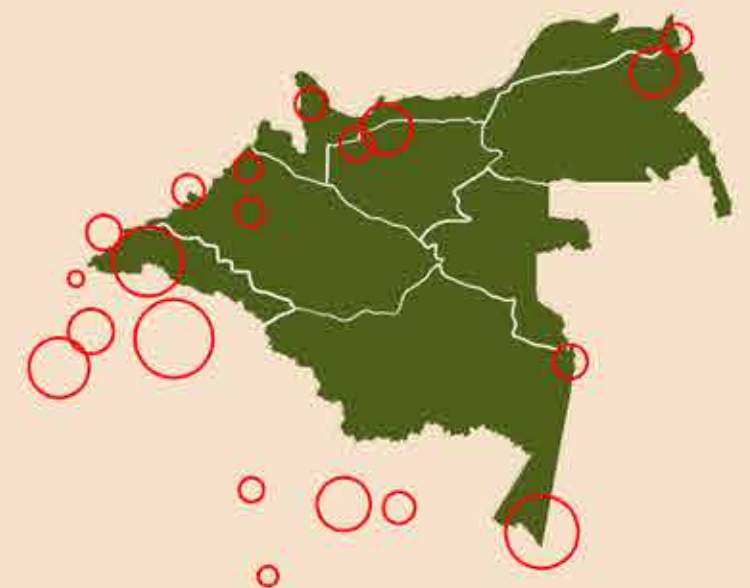
2



Hay jergones con
diferentes
colores de piel



Habita en bosques
maduros, pastos, cerca
de cuerpos de agua
(pantanos, a lo largo
de lagunas, estanques
artificiales, ríos, y
arroyos), jardines
rurales e incluso en
viviendas humanas.



PROYECTO NACIONAL
SUBGERENCIA CULTURAL

HAGAMOS LAS PACES
CON LA NATURALEZA



centro cultural
LETICIA

CAIMÁN NEGRO

Melanosuchus niger

Yacaré negro, Yacaré assú

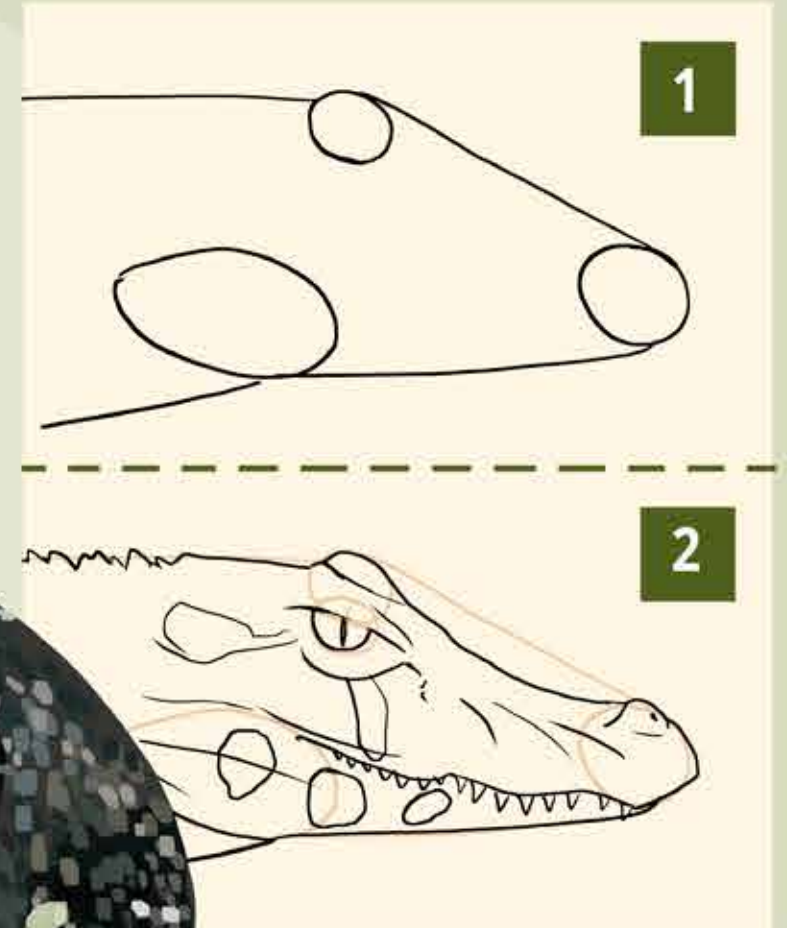
ALIMENTACIÓN

Cualquier animal terrestre y ribereño
Como:

Venados, Capibaras,
Tapires, Anfibios,
Reptiles y Peces.



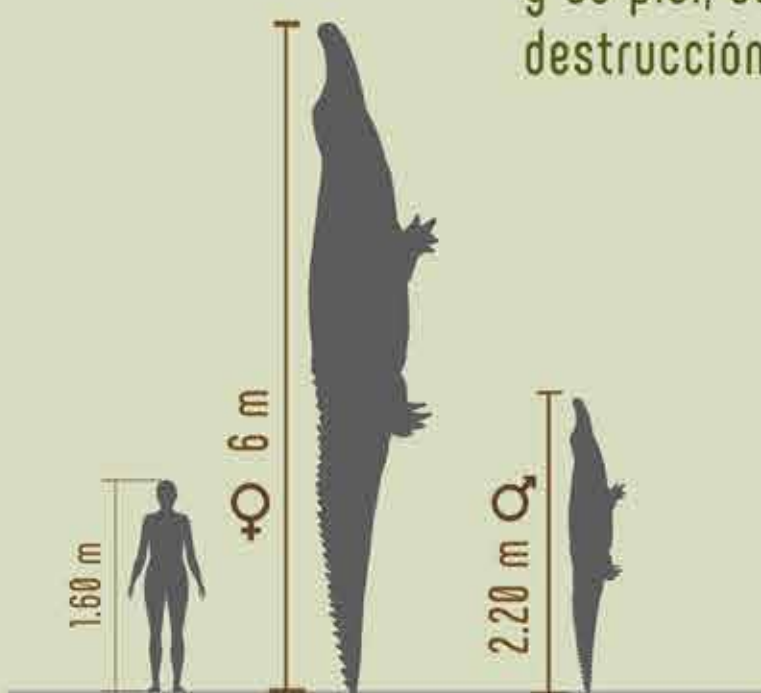
Cada 2 o 3 años ponemos de 30 a 65 huevos y son bastante grandes, con un peso promedio de 144 gr.



 Vulnerable

Por cacería para alimento y su piel, además de la destrucción del hábitat.

Habita en grandes ríos, lagos, bosque inundable y pantanos marginales poco profundos.



PESO	95 a 300 kg
ALTITUD	250 a 0 mts
VIDA	35 años



PROYECTO NACIONAL
SUBGERENCIA CULTURAL

HAGAMOS LAS PACES
CON LA NATURALEZA

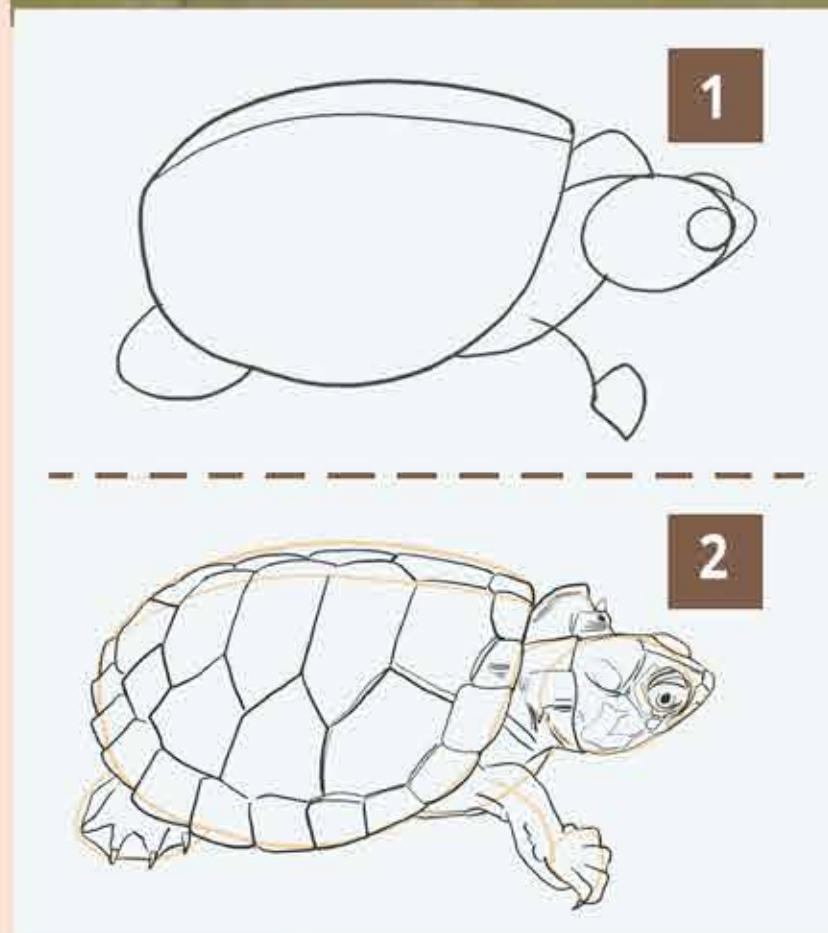


centro cultural
LETICIA

CHARAPA

Podocnemis expansa

Charapa arrau, Chapanera, Tortuga de río sudamericana, Samurita jipú, Tartaruga, Bawe (Ticuna).



ALIMENTACIÓN

Joven - omnívoros

Tallos, Hojas,
Frutos, Semillas,
Flores e
Invertebrados

Adulto - Dieta

Frugívora y
Semillas, a veces
Peces pequeños

Es la tortuga de río más grande de sur América

Vulnerable



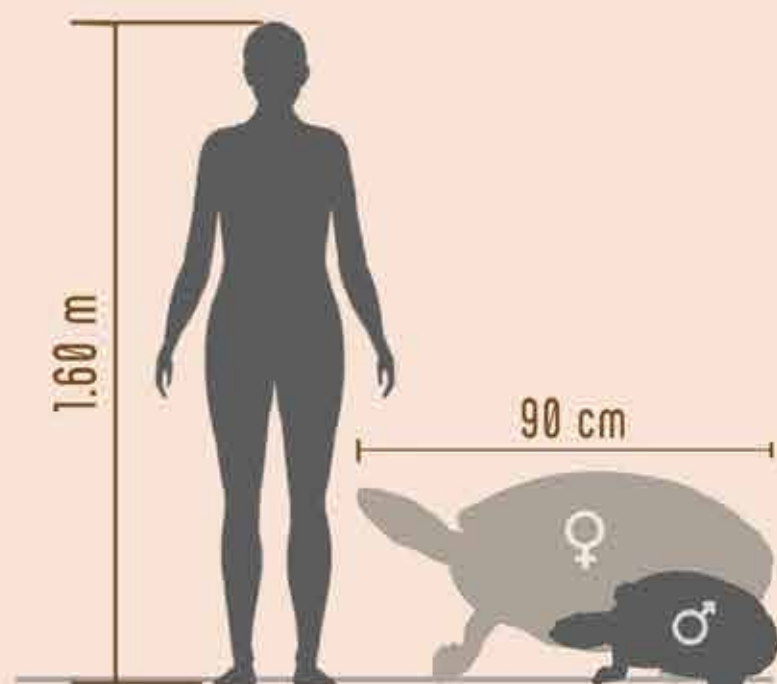
Por cacería para alimento y medicina tradicional

♀



La hembra pone un promedio de 75 a 123 huevos.

Prefiere terrenos de tierra blanda o arena, cerca a ríos y lagos. En época reproductiva elige nidos cerca al río. En otra época puede encontrarse en la selva.



PESO	90 a 100 kg
ALTITUD	40 a 300 mts
VIDA	8 a 17 años



PROYECTO NACIONAL
SUBGERENCIA CULTURAL

HAGAMOS LAS PACES
CON LA NATURALEZA



centro cultural
LETICIA

PIRARUCÚ

Arapaima gigas

Paiche, De-chí (Ticuna)

ALIMENTACIÓN

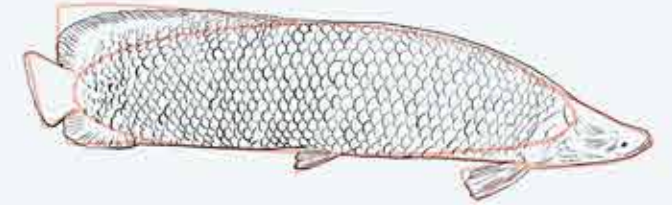
Peces pequeños y medianos
Sardinias,
Carachamas,
Bujurquis,
Boquichicos, etc..



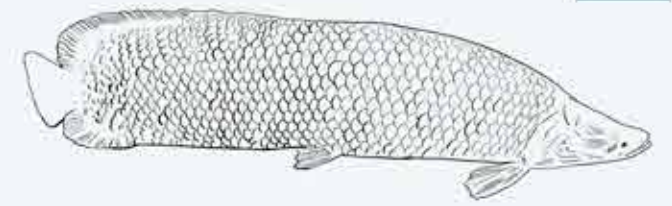
Vulnerable
Por pesca indiscriminada



1



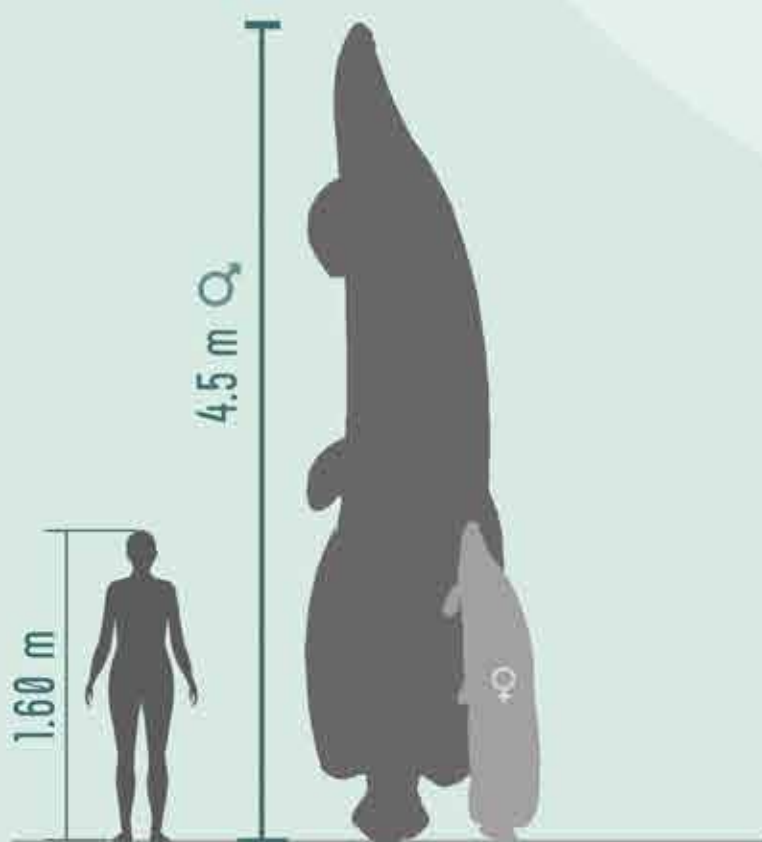
2



Es uno de los peces de agua dulce más grandes en el mundo y una especie que vive solo en la cuenca del Amazonas



Requiere respirar aire de la superficie para complementar el oxígeno que obtiene del uso de sus branquias y, como tal, depende de salir a la superficie cada 5 a 15 minutos



PESO	250 kg
ALTITUD	250 a 0 mts
VIDA	5 a 18 años



Vive en ríos de agua dulce.

RANAS

PUNTA DE FLECHA

Ranas venenosas



Están entre los animales más tóxicos de la Tierra. El veneno lo segregan cuando entran en contacto físico o con el fuego y suele ser acuoso o de color blanco. Tradicionalmente, el veneno de ciertas especies se ha utilizado en las puntas de los dardos y las flechas de caza, dándole al grupo su nombre común: "ranas punta de flecha venenosas".

Ranitomeya variabilis

1.9 cm



1.7 cm



Ranitomeya ventrimaculata



5.5 cm



Ameeraga trivittata



1.8 cm



Ranitomeya uakarii



2 cm

Ameeraga bilinguis



PESO

30 g Máx

ALTITUD

1500 a 0 mts

VIDA

1 a 3 años

ALIMENTACIÓN

Insectívoros
Invertebrados
pequeños y
medianos
Ejm: Hormigas,
Ácaros, Termitas,
Ortópteros,
Escarabajos, etc.

Como todo anfibio, viven en lugares de alta humedad: cuanto más húmedo, mejor, en especial debajo de rocas musgosas.



PROYECTO NACIONAL
SUBGERENCIA CULTURAL

HAGAMOS LAS PACES
CON LA NATURALEZA



centro cultural
LETICIA

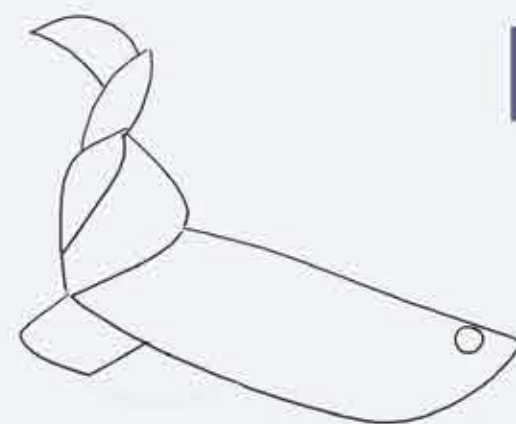
ARAWANA

Osteoglossum bicirrhosum

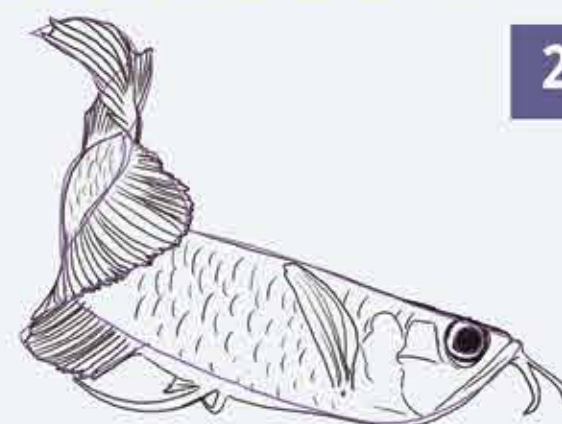
Arahuana, Aroana, Pez mono

ALIMENTACIÓN

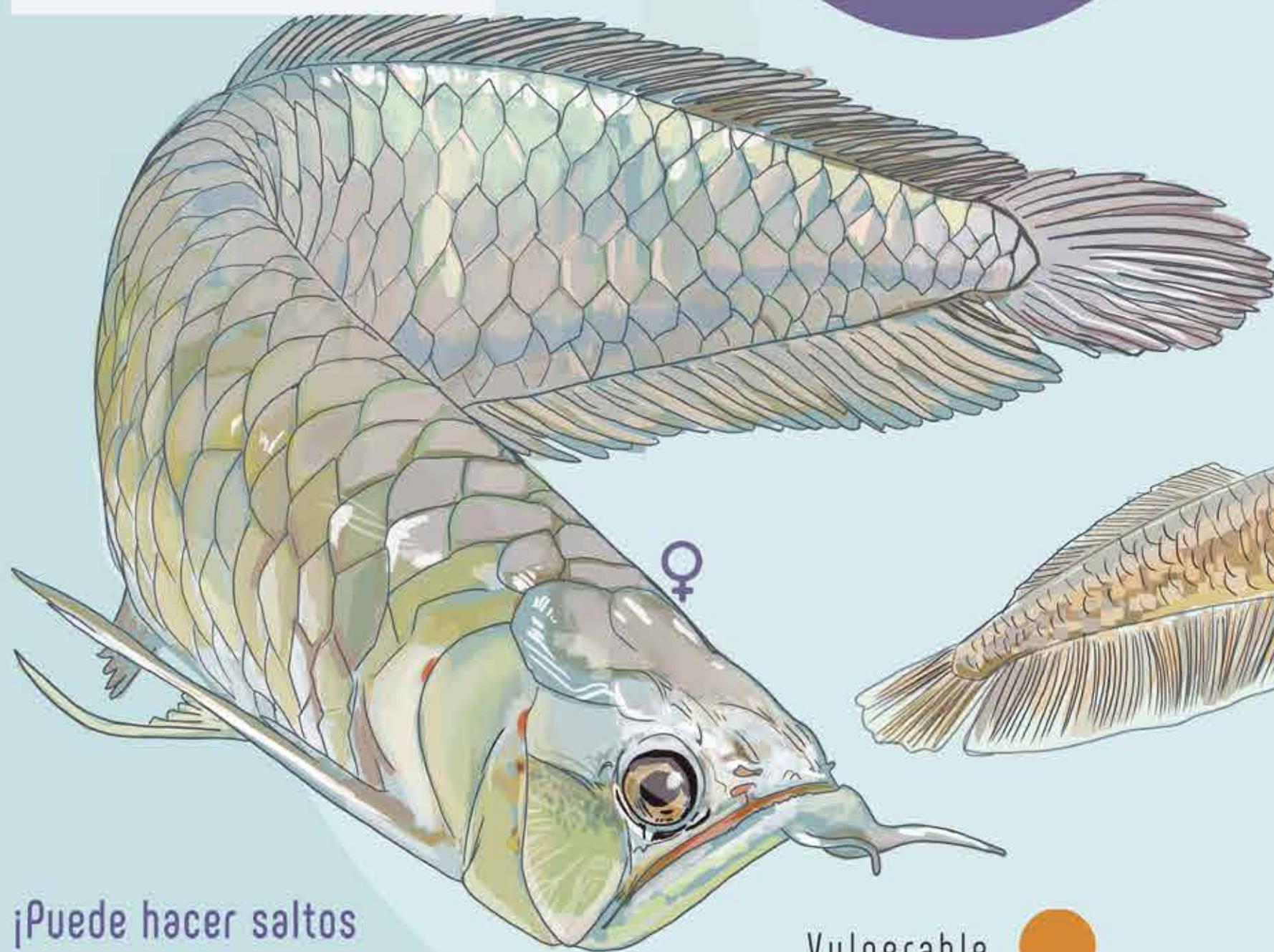
Peces
Insectos
Aves
Anuros y
Crustáceos



1

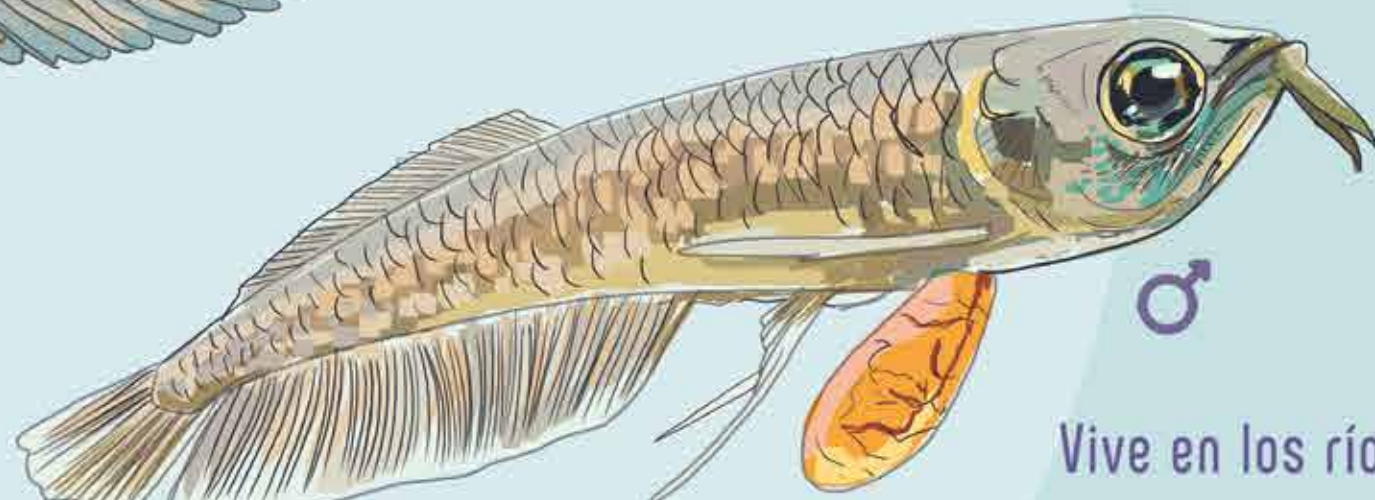


2



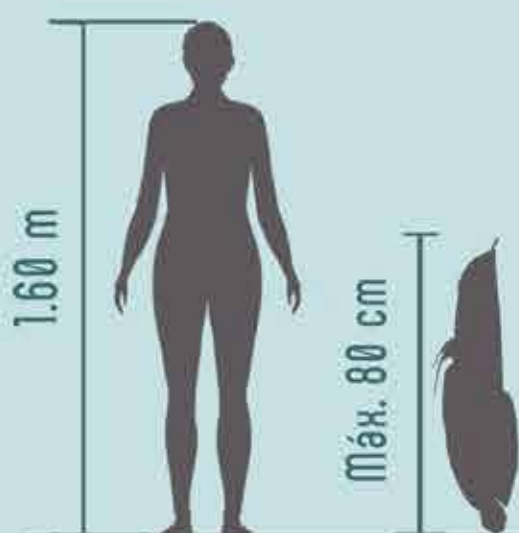
¡Puede hacer saltos
de hasta 1,5 m
fuera del agua!

Vulnerable 
Por pesca para
fines ornamentales



Vive en los ríos

Los machos protegen las
crías llevándolas en la
boca, que llegan a ser
aproximadamente 173
huevos y 158 larvas.



PESO	2 a 5 kg
ALTITUD	250 a 0 mts
VIDA	6 años



PROYECTO NACIONAL
SUBGERENCIA CULTURAL

HAGAMOS LAS PACES
CON LA NATURALEZA



centro cultural
LETICIA

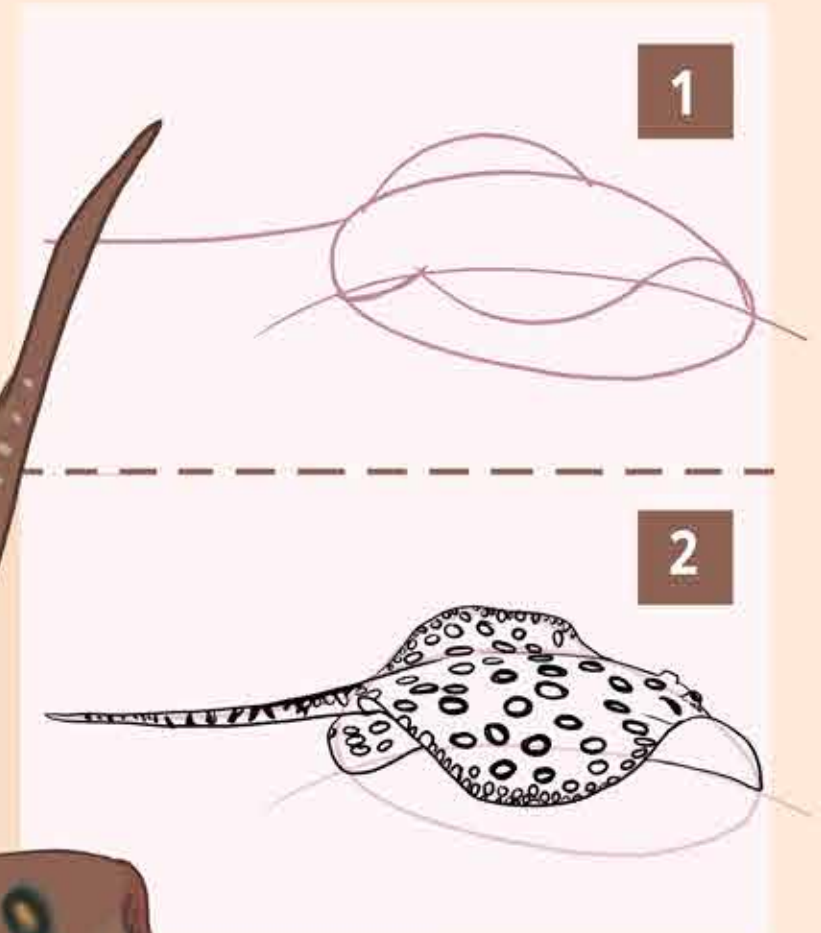
RAYA MOTORO

Potamotrygon motoro

Raya tigre, Raya pintada, Boro

ALIMENTACIÓN

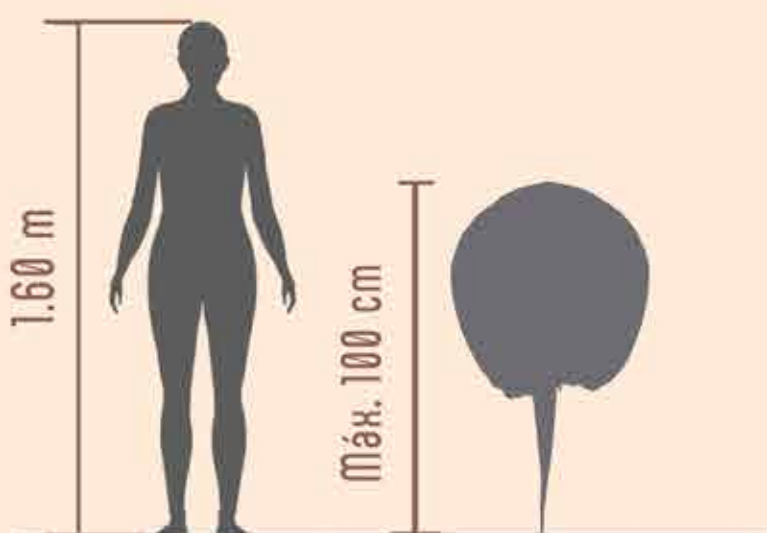
Pequeños moluscos, Crustáceos y larvas de insectos acuáticos.



Vulnerable



Por la pesca para la industria alimentaria y del acuario, además de la pérdida de hábitat.



PESO	10 kg
ALTITUD	600 a 0 mts
VIDA	8 a 30 años

Suele pasar gran parte del día enterrada en el lecho arenoso en el fondo de los ríos, principalmente en las horas más calurosas.

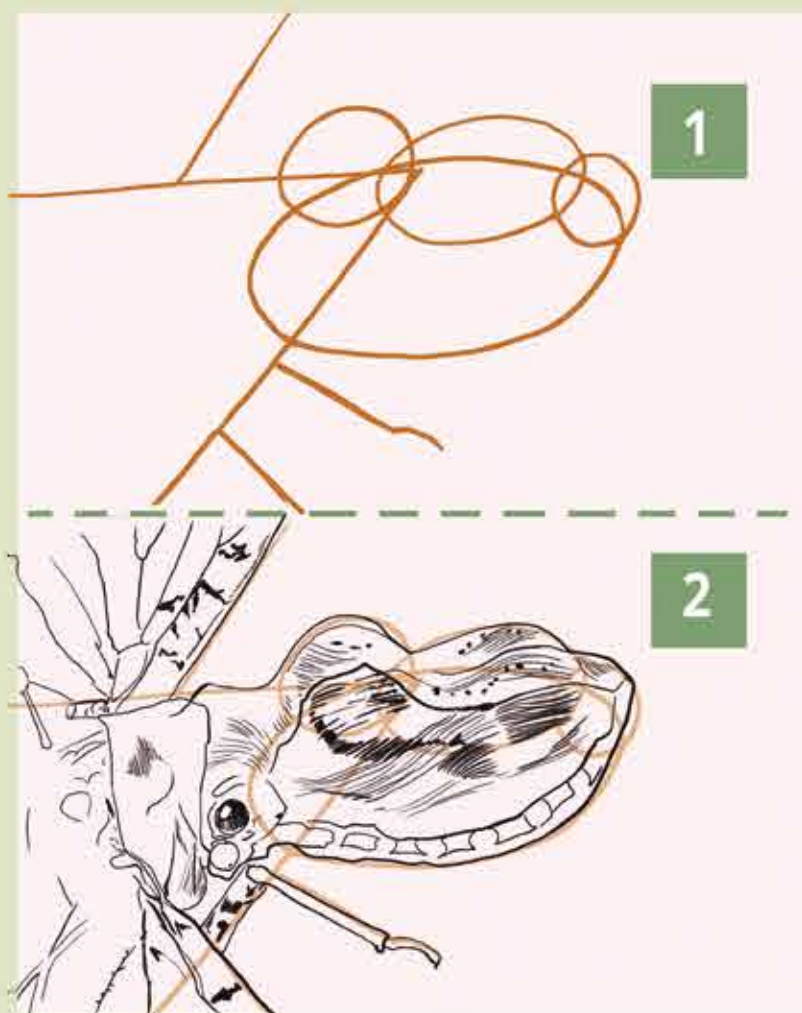
Especie típica de ríos de aguas claras y negras, muy ocasionalmente blancas, de la Orinoquia y Amazonia, tanto en el cauce de los grandes ríos y caños como en zonas de inundación.



MACHACA

Fulgora laternaria

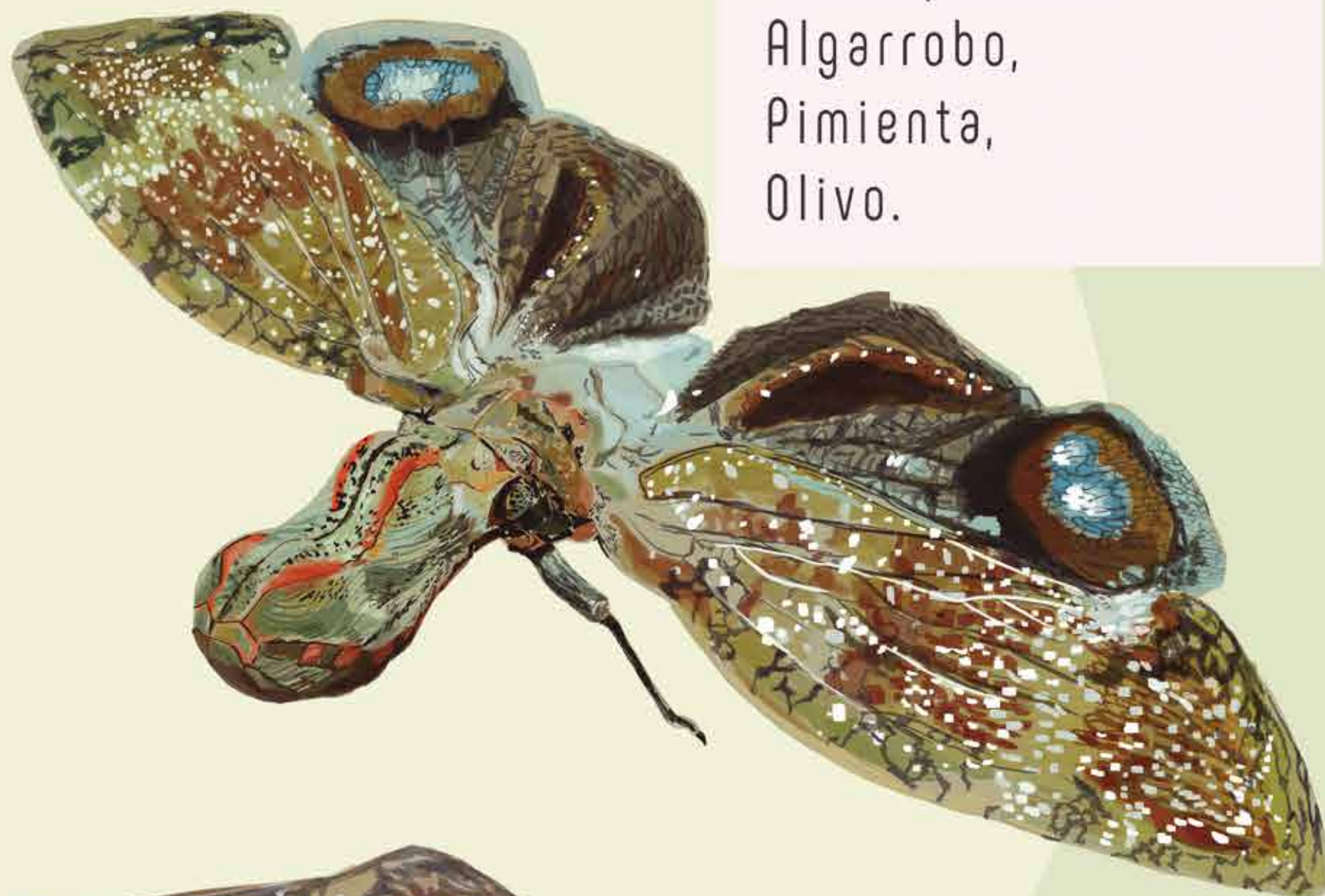
Picudo Negro de la Palma, Mosca de linterna, Fallo de maní,
Cocodrilo insecto, Jequitiranaboia, chicharra-machacuy



Cuando las machacas están molestas puede traquetear o tamboritear la cabeza contra el tronco de un árbol.

ALIMENTACIÓN

Savia plantas:
Algarrobo,
Pimienta,
Olivo.



Cuando es atacado, se protege mostrando ojos grandes, amarillos y falsos en sus alas traseras para asustar al agresor y libera una sustancia maloliente.



No es venenosa.
Es un mito que la picadura mata.
Ni tiene como picar.



PESO

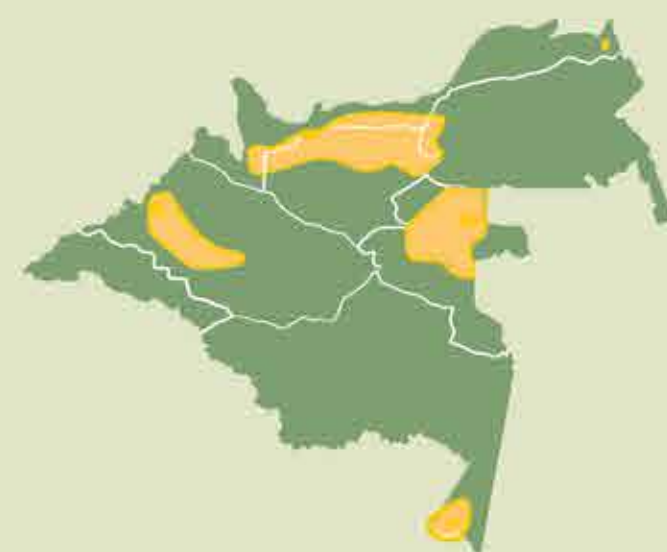
1 g

ALTITUD

700 a 0 mts

VIDA

8 a 30 años



PROYECTO NACIONAL
SUBGERENCIA CULTURAL

HAGAMOS LAS PACES
CON LA NATURALEZA



centro cultural
LETICIA

MOJOJOY

Rhynchophorus palmarum

Gorgojo cigarrón, Casanga, Picudo negro de la palma



Las larvas son un alimento apreciado en la Amazonia, se puede consumir vivo o en diferentes tipos de cocción; los más usuales son asados o fritos, a la parrilla en pincho, rellenos de carne de res, de pollo o pescado.

ALIMENTACIÓN

Larva

Base de hoja de palma

Insecto

Árbol de palma



Es una fuente excelente de proteínas, vitaminas A, C, E y minerales, por lo que ha sido consumida por siglos como alimento por los pobladores nativos de la selva amazónica.



PESO

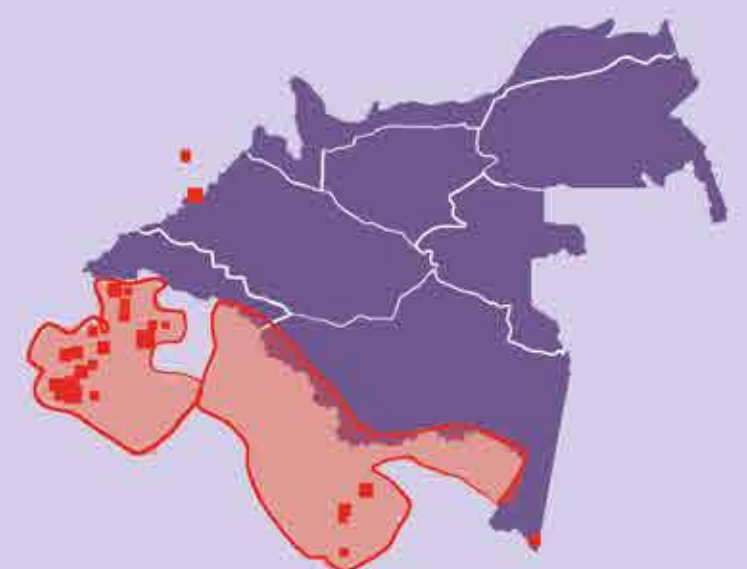
1 a 8 g

ALTITUD

1200 a 0 mts

VIDA

120 días



PROYECTO NACIONAL
SUBGERENCIA CULTURAL

HAGAMOS LAS PACES
CON LA NATURALEZA

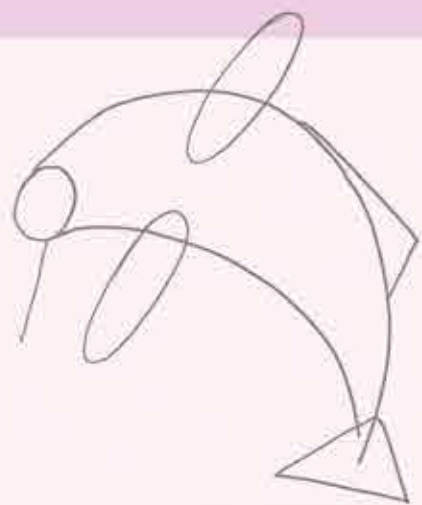


centro cultural
LETICIA

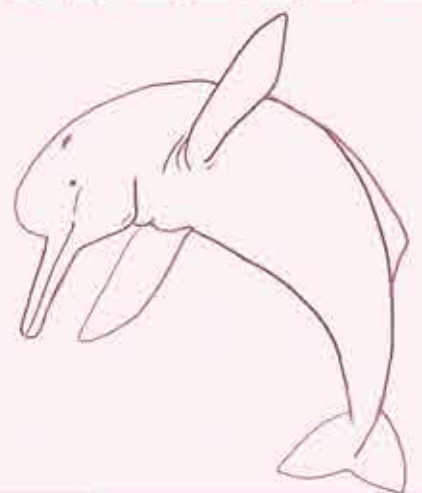
DELFIN ROSADO

Inia geoffrensis

Boto, Delfín del Amazonas, Bufeó, Tonina



1



2



ALIMENTACIÓN

Son carnívoros, se alimentan principalmente de Pirañas, Sardinas, Payaras, Bocachico, Dentoner, Palometa, Bagre entre otros.



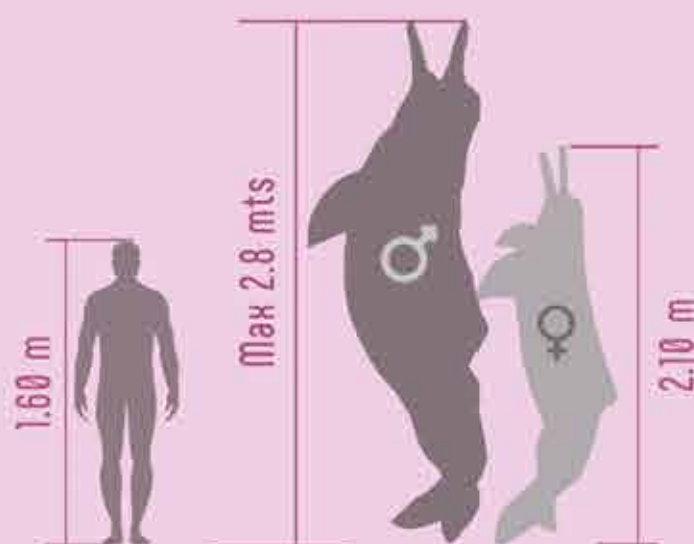
Vulnerable



Por contaminación del agua, pesca accidental y pérdida de hábitat.



Las hembras tienden a tener más color gris que rosado, los machos, al contrario.



PESO

83 a 200 kg

ALTITUD

400 a 0 mts

VIDA

30 años



PROYECTO NACIONAL
SUBGERENCIA CULTURAL

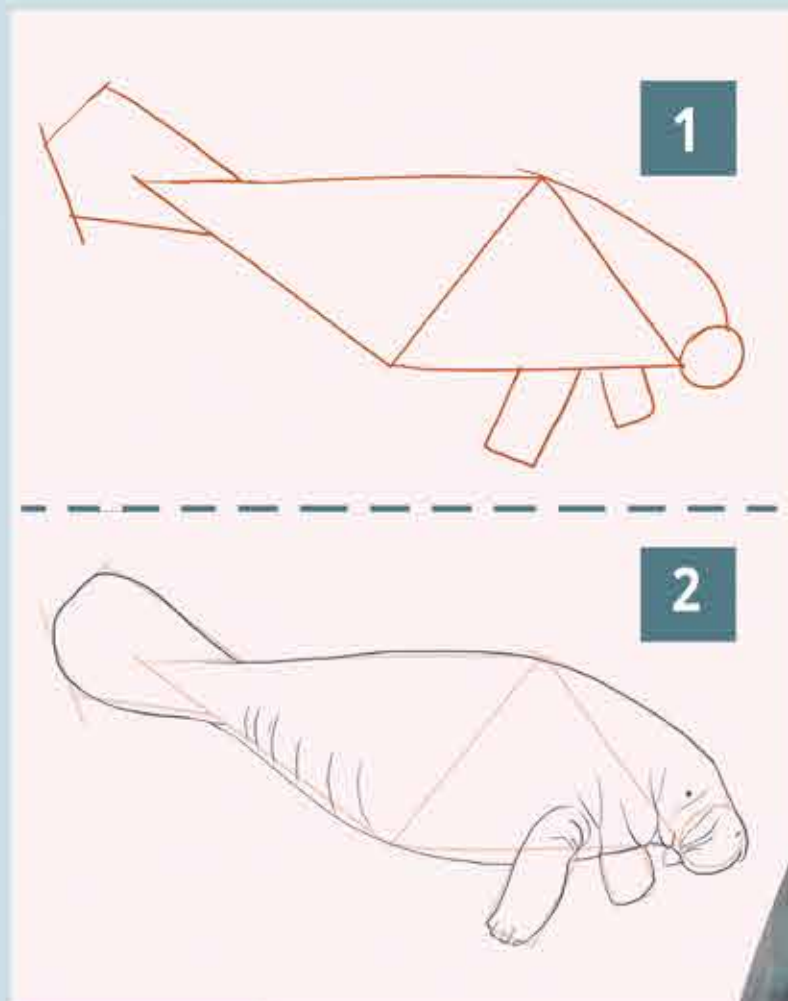
HAGAMOS LAS PACES
CON LA NATURALEZA



centro cultural
LETICIA

MANATÍ

Trichechus inunguis



Vulnerable



Porque han sido cazados, principalmente por su carne y su grasa, aunque en la actualidad sus especies están protegidas.

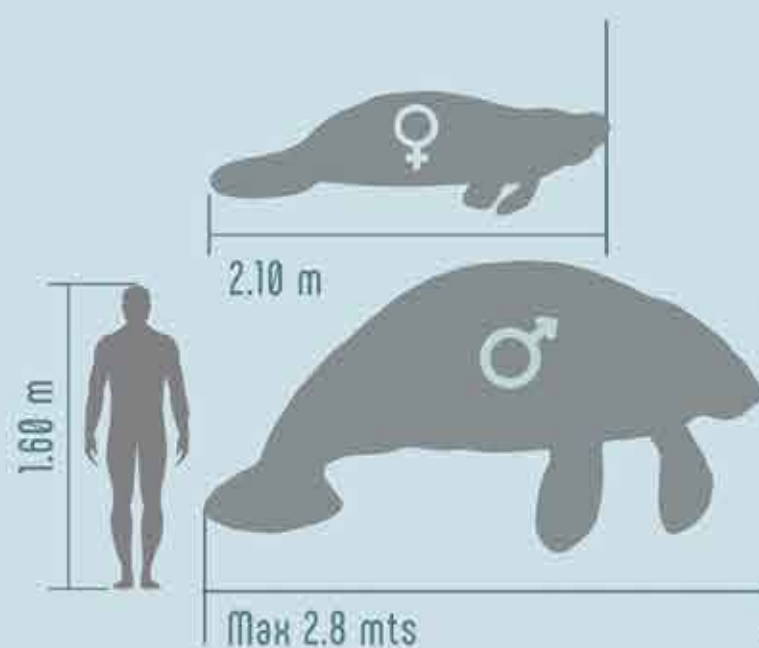


ALIMENTACIÓN

Flores, Plantas de río, Lechuga de agua, Pasto, Nenúfares y Jacintos de agua.

Pueden permanecer bajo el agua por periodos prolongados, hasta 14 min. pero es común que salgan a la superficie para respirar cada cinco minutos.

Es un criador estacional con un periodo de gestación de 12 a 14 meses y un periodo de parto prolongado.



PESO	270 a 380 kg
ALTITUD	5 a 0 mts
VIDA	25 a 30 años



PROYECTO NACIONAL
SUBGERENCIA CULTURAL

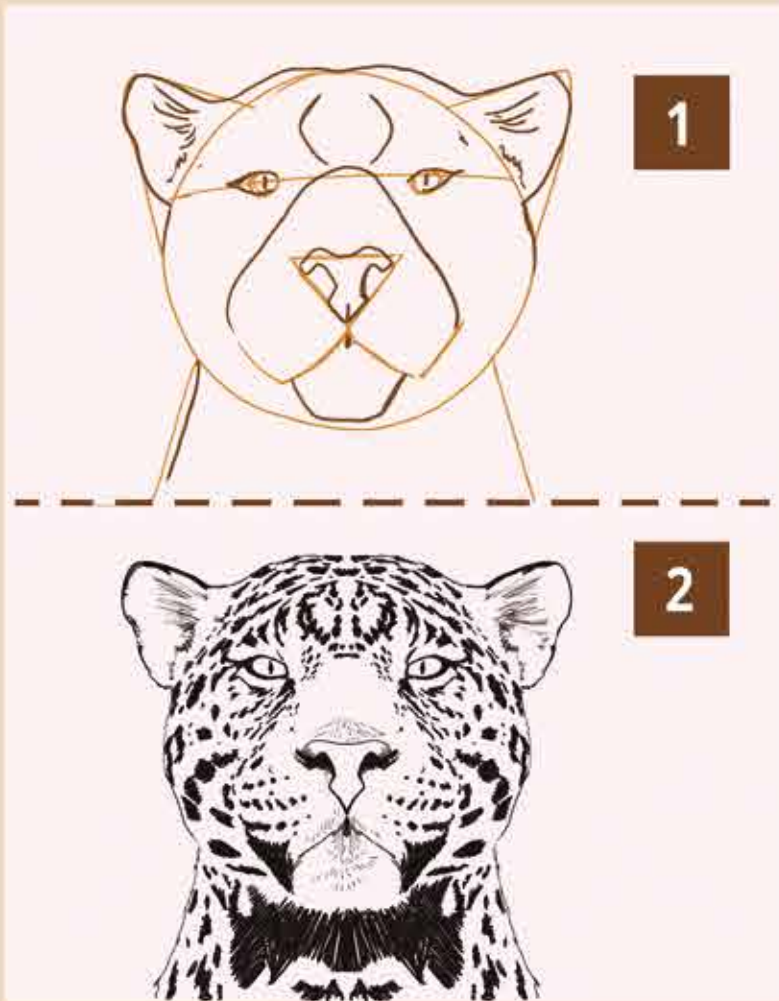
HAGAMOS LAS PACES
CON LA NATURALEZA



centro cultural
LETICIA

JAGUAR

Panthera onca



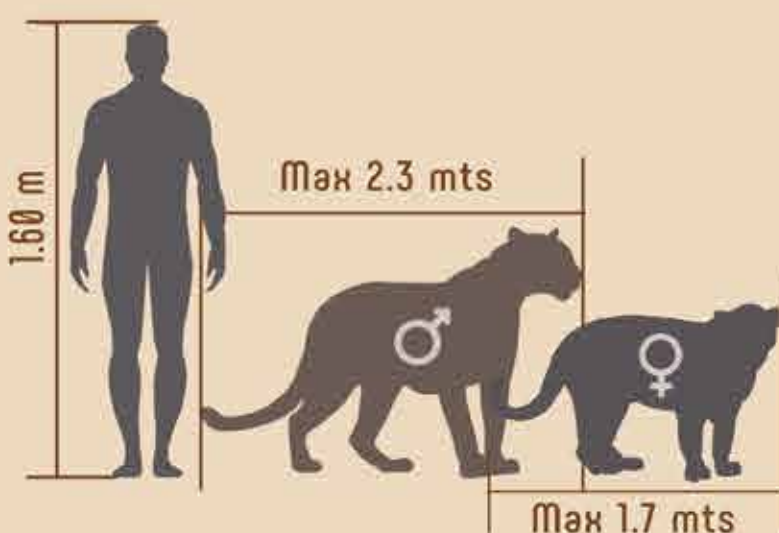
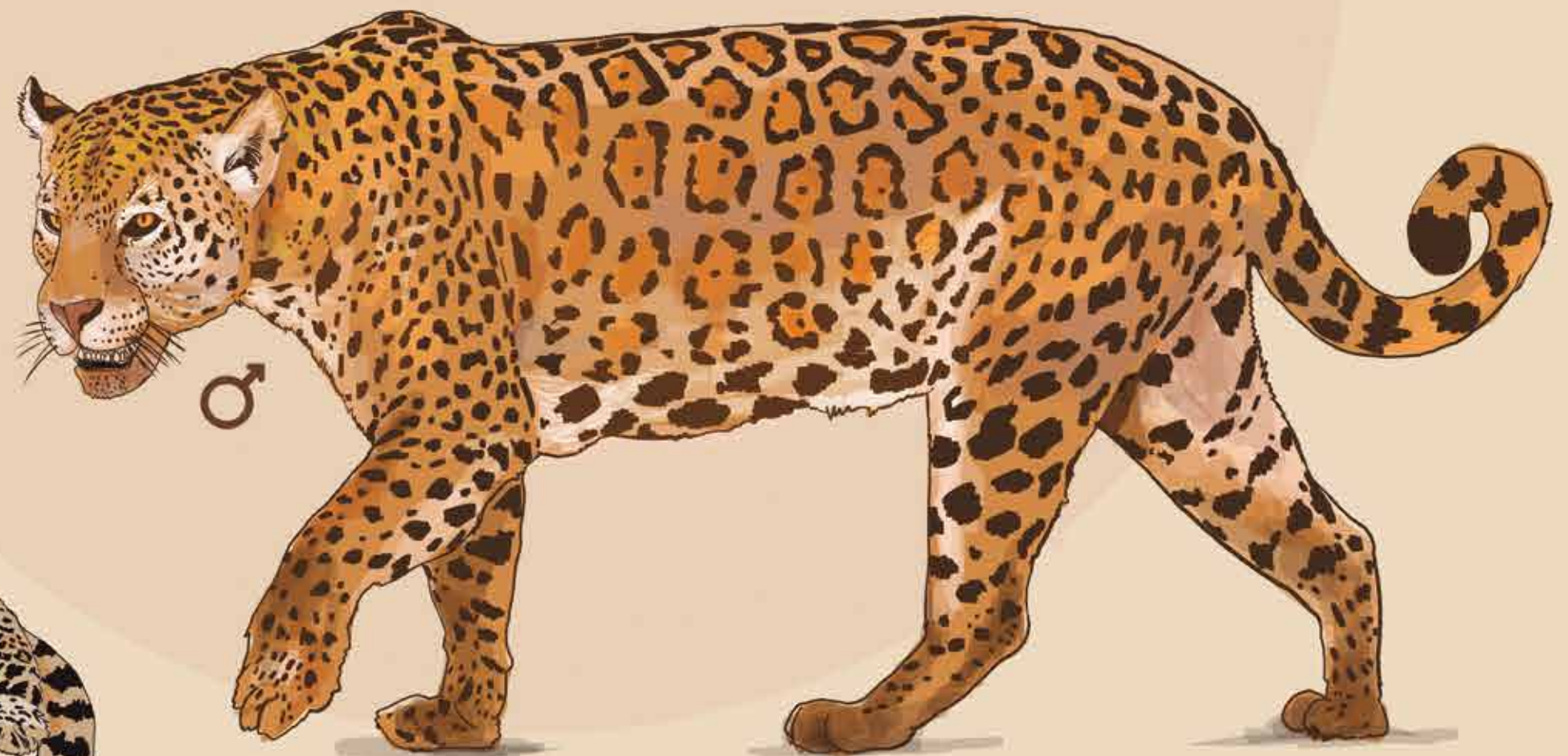
Las hembras maduran sexualmente a los 2 años y los machos a los 3 o 4. Las hembras están en celo durante 17 días en cualquier época del año. Pueden parir de 1 a 4 cachorros después de 93-105 días de gestación.

ALIMENTACIÓN

Monos, Perezosos
Roedores, Ardillas,
Armadillos
Venados, Coatis
Patos, Aves en
general
Iguanas, Tortugas,
Cocodrilos y Peces

Vulnerable

Amenazado por deforestación y caza ilegal. Para muchas comunidades indígenas es un animal sagrado protector.



PESO	45 a 130 kg
ALTITUD	200 a 0 mts
VIDA	20 años

Prefieren la selva densa para aumentar la probabilidad de cazar.



PROYECTO NACIONAL
SUBGERENCIA CULTURAL

HAGAMOS LAS PACES
CON LA NATURALEZA



centro cultural
LETICIA

MANO DE TIGRE

Duguetia stenantha

Mão de Cabra, Pé-de-jabotiz



Es una fruta que solo encontrarás en el Amazonia y en ninguna otra parte del mundo.

La mano de tigre es prima de la guanábana, el anón, la chirimoya, etc. Además del tronco se elaboran cerbatanas.

LARGO

20 cm fruto

ALTITUD

400 a 1000 mts



PROYECTO NACIONAL
SUBGERENCIA CULTURAL

HAGAMOS LAS PACES
CON LA NATURALEZA

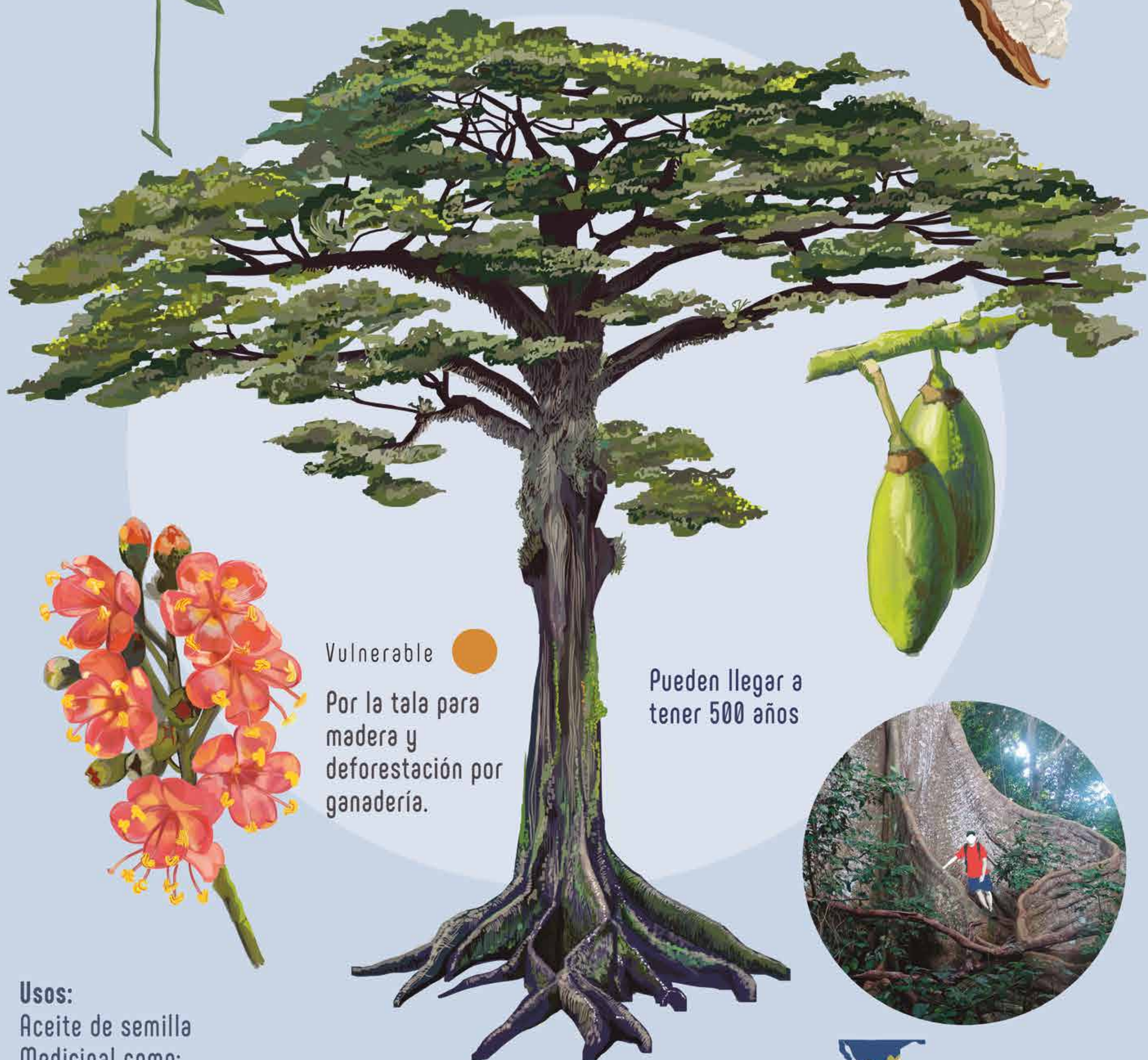


centro cultural
LETICIA

CEIBA

Ceiba pentandra

Ceibo, Ceiba pentandra, kapok



Vulnerable 

Por la tala para
madera y
deforestación por
ganadería.

Pueden llegar a
tener 500 años



Usos:

Aceite de semilla

Medicinal como:

Diurético

Diabetes tipo II

Fibra

Madera

LARGO

73 a 77mts

ALTITUD

1600 a 0 mts



PROYECTO NACIONAL
SUBGERENCIA CULTURAL

HAGAMOS LAS PACES
CON LA NATURALEZA



centro cultural
LETICIA

FLOR DE INÍRIDA

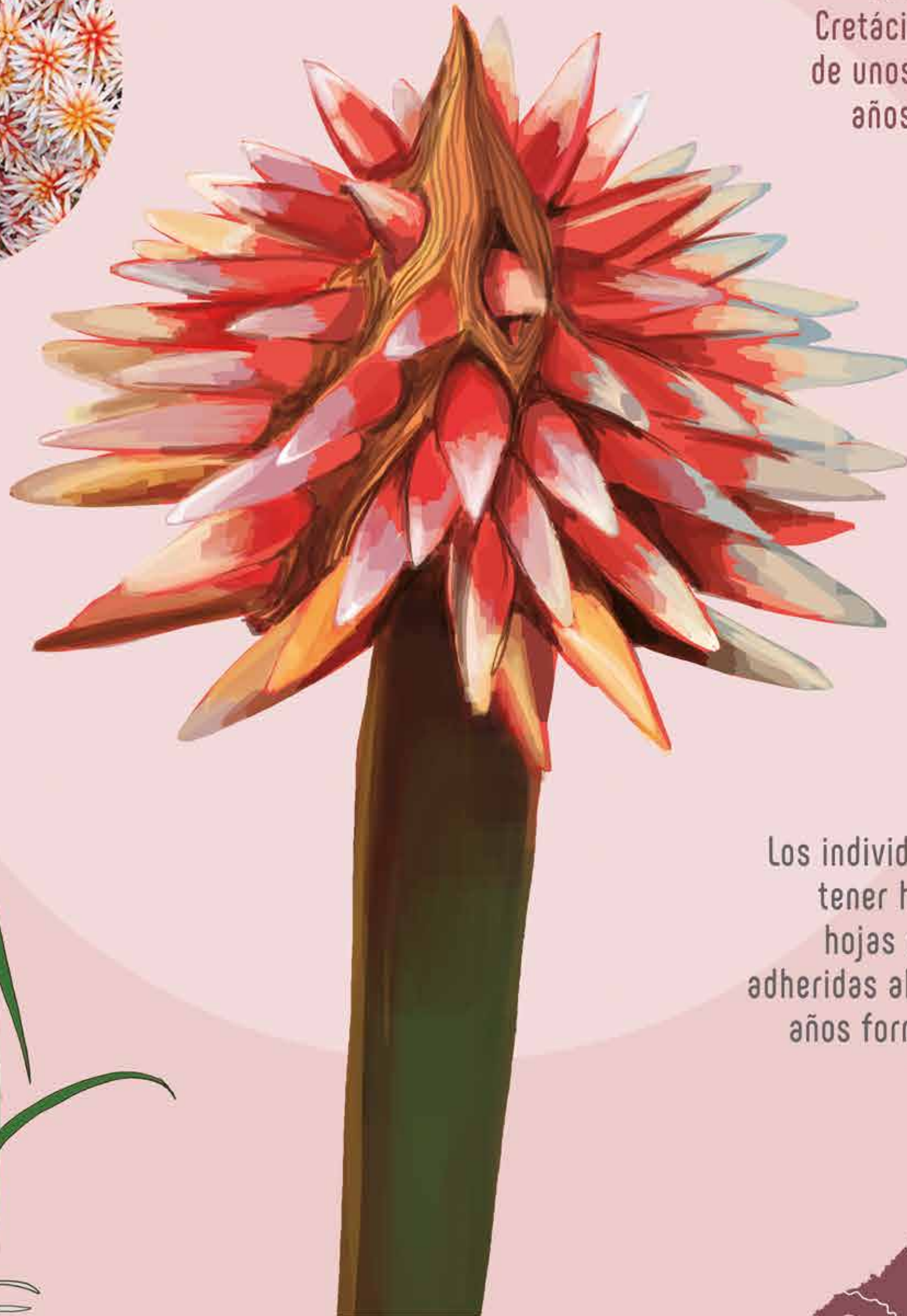
Schoenocephalum teretifolium

Guacamaya superba

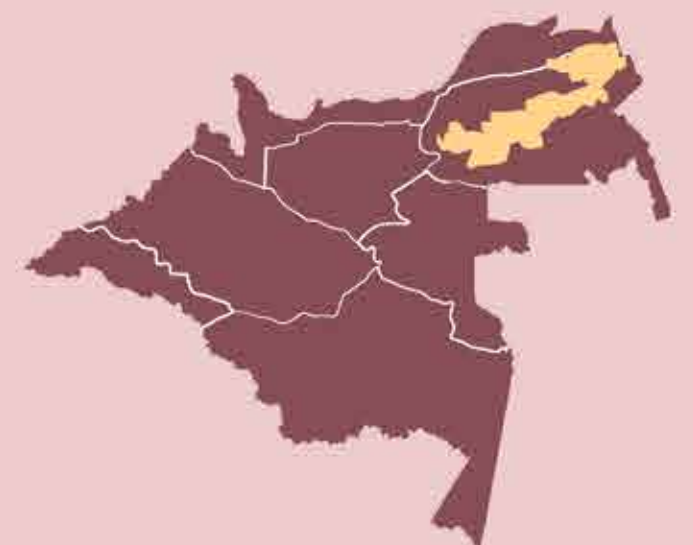


Se cree que la familia evolucionó a finales del Cretácico, con estimaciones de unos 36 a 80 millones de años antes del presente..

Usos:
Decoración.



Los individuos maduros pueden tener hasta 50 brotes y las hojas muertas permanecen adheridas al tallo durante varios años formando un sistema de recolección de agua.



LARGO	50 a 180 cms
ALTITUD	200 a 1000 mts



PROYECTO NACIONAL
SUBGERENCIA CULTURAL

HAGAMOS LAS PACES
CON LA NATURALEZA



centro cultural
LETICIA

HORMIGA ARRIERA

Atta cephalotes

Hormiga arriera (México), Wiwi (Honduras y Nicaragua), Zompopo Negro de Mayo (Salvador), Bibijagua (Cuba), Bachaco (Venezuela), Cushi (Guyana), Zompopas (Costa Rica), Coqui (Perú).



REINA 3 cm

Inicia el Hormiguero. Coloca huevos que dan origen a las obreras. Pueden vivir hasta 25 años y colocar hasta 1.500.000 huevos/año.



MACHO 2 cm

Son los encargados de procrear y lo hacen durante el vuelo, luego de esto el macho muere. Viven alrededor de 2 años.



OBreras 0,3 a 1,6 cm



Jardineras Cultivan el hongo que alimenta al resto de la colonia, además cuidan los huevos, y son las más numerosas del hormiguero.



Exploradoras Detectan y seleccionan el material vegetal que debe ser cortado.



Cortadoras Cortan el material vegetal y lo llevan al hormiguero.



Cargadoras Cargan las partículas de suelo luego de finalizar los túneles y galerías y cargan material vegetal que cortan sus compañeras.



Escoteras Limpian el material vegetal de posibles contaminantes y cuerpos extraños.

SOLDADO 1,8 a 2,3 cm

También es una obrera, como todas es hembra que defienden el hormiguero. Pueden vivir hasta 2 años.

ALTITUD

2000 a 0 mts



PROYECTO NACIONAL
SUBGERENCIA CULTURAL

HAGAMOS LAS PACES
CON LA NATURALEZA



centro cultural
LETICIA

UACARÍ CALVO

Cacajao calvus

Primate platirrino, Uakari

Tiende a la monogamia.
Viven en grupos de 5 a 55
integrantes.



Vulnerable



Por caza para ser usados como
cebo o para alimento.

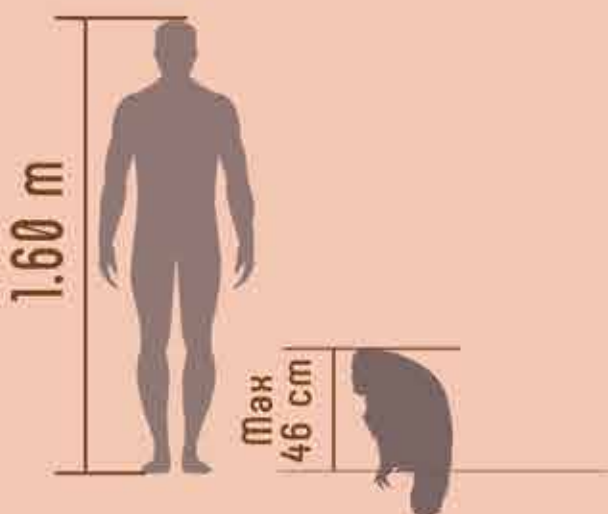
ALIMENTACIÓN

Semillas - 67%

Frutas - 18%

Flores - 6%

Insectos



PESO

2 a 4 kg

ALTITUD

1200 a 0 mts

VIDA

10 30 años

Cada grupo de Uacarís
tienen una influencia de
500 a 600 hectáreas.
Prefieren las copas de los
árboles selváticos y
busca bosques inundados.



HONGO LUMINOSO

Mycena Lacrimans

Hongo bioluminiscente



No hay mucha
información de su
ubicación

Su brillo principalmente
es para reproducirse,
gracias a que atrae
insectos, que llevan las
esporas de los hongos
allá dónde van y así
pueden crecer en otros
sitios.

LARGO	50 a 180 cms
ALTITUD	200 a 1000 mts



PROYECTO NACIONAL
SUBGERENCIA CULTURAL

HAGAMOS LAS PACES
CON LA NATURALEZA



centro cultural
LETICIA

Y tú,
¿Cómo puedes proteger estas especies?

¿Qué otras especies asombrosas conoces en
el lugar donde vives?

Para muchas personas que viven en las ciudades, el bosque amazónico
suena distante y ajeno.

Sin embargo, es un territorio fundamental para el planeta y tú puedes
informar a tu familia y amigos sobre su importancia.

**¡HAGAMOS LAS PACES CON LA
AMAZONÍA!**

