herpy

SAPOS-FLECHA

Mimic Poison Frog

Ranitomeya imitator

Ranitomeya imitator is a small, diurnal poison frog of 16-20 mm from northern Peru. Each local form mimics a different toxic frog in the same area, and the species was the first amphibian in which true monogamy was demonstrated: the pair look after the young together, and the female feeds each tadpole with infertile eggs.

Família: Dendrobatidae Nome anterior: *Dendrobates imitator; Ranitomeya intermedia*

DADOS PRINCIPAIS

O ANIMAL

Tamanho adulto	**16-20 mm** comprimento focinho-cloaca
Longevidade	**5-10 anos**
Ativo	**De dia**
Estilo de vida	**Arborícola e terrestre**
Habitat	**Floresta tropical e floresta de montanha**
Toxinas na pele na natureza	**Leves**
Toxinas na pele em cativeiro	**Nenhuma** Animais nascidos em cativeiro. Animais capturados na natureza podem manter as toxinas por muito tempo
Dificuldade	**Intermediário**

CUIDADOS

Terrário mín.	**45 × 45 × 45 cm** C × L × A para 2 adultos
Temperatura, dia	**21-26 °C**
Temperatura, noite	**18-22 °C**
Umidade	**70-100%**
Água	**Recipiente de água** profundidade 1-2 cm
UVB	**Opcional**
Alimentação	**Pequenos invertebrados (colêmbolos, drosófilas)**
Mantido	**Em casal**

REPRODUÇÃO

Reprodução	**Ovíparo**
Desenvolvimento	**Girinos carregados até a água**
Local de postura	**No chão**
Maturidade sexual	**5-8 meses**
Ovos por postura	**1-8**
Eclosão	**7-16 dias**
Fase larval	**60-80 dias** da eclosão até a metamorfose
Alimentação das larvas	**Ração completa e ovos não fertilizados da fêmea**
Cuidado parental	**Vigia os ovos, carrega os girinos e alimenta os girinos com ovos**

PROTEÇÃO E DOCUMENTAÇÃO

CITES	**Apêndice II**
IUCN	**Menos preocupante (LC)**

Resumo dos cuidados

O TERRÁRIO	A pair of *R. imitator* needs an enclosure of at least 45 × 45 × 45 cm. The frogs readily climb, so the height is used. Set up with a drainage layer, a substrate that holds moisture and a thick layer of dead leaves.
TEMPERATURA	Keep the enclosure at 21-26 °C by day and 18-22 °C at night. The species thrives best at about 21-24 °C. The temperature must not exceed 27 °C for long periods, and above 29 °C is dangerous: heat is more dangerous than cold.
UMIDADE E NEBULIZAÇÃO	Humidity should be 70-100 %. Aim for almost 100 % morning and evening and 70-75 % in the middle of the day, so the enclosure is allowed to dry out a little between mistings.
ÁGUA E QUALIDADE DA ÁGUA	A shallow water dish or a bromeliad with water in the leaf axils is enough.
ILUMINAÇÃO E UVB	*R. imitator* is diurnal and lives in the shade under the forest canopy. The lighting is first and foremost for the plants. Give LED light for 12-14 hours a day, for example from 8 to 20 hrs.
ALIMENTAÇÃO	The staple food is small arthropods: flightless fruit flies (*Drosophila melanogaster*), springtails and small woodlice. Large adults can also take the larger *D. hydei*.
COMPORTAMENTO E MANUSEIO	*R. imitator* is bold and diurnal and is often seen out in the open in the enclosure. The male calls from fixed spots, and both sexes defend the pair's territory against conspecifics.
ÁREA DE OCORRÊNCIA NATURAL	Peru.