



Charco com vida animal



www.charcoscomvida.org

Inventariação e monitorização da fauna de vertebrados



Anfíbios



Roedores herbívoros



Cágados



Morcegos

Acções de inventariação da fauna de vertebrados



Deteção de morcegos - ultrassons

Varrimento com rede de camaroeiro – posturas e larvas de anfíbios



Observação de cágados com binóculos



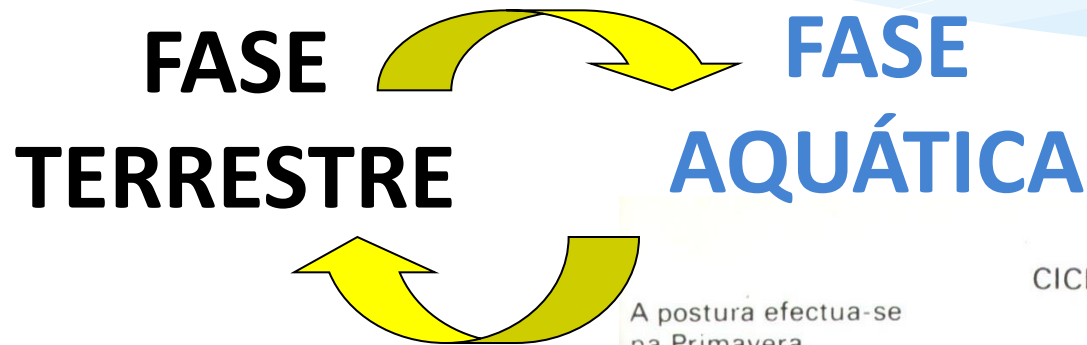
Prospecção de indícios de roedores



Lar ideal para anfíbios

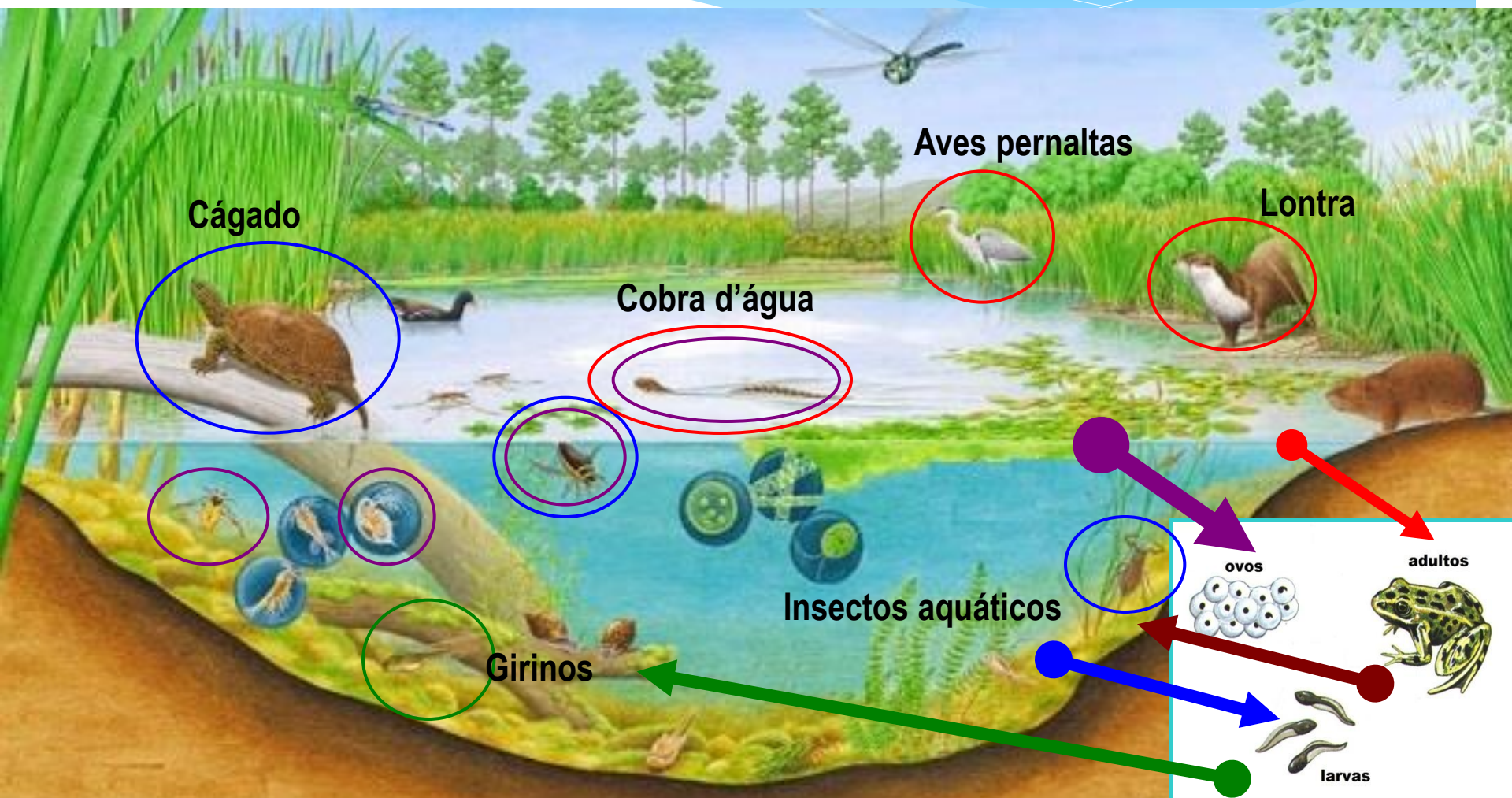


Ciclo de vida em duas fases distintas, pelo menos na época de reprodução...

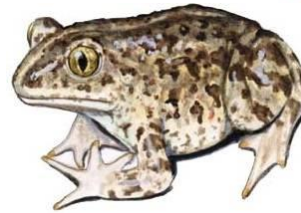
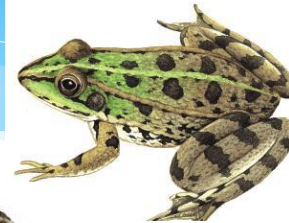
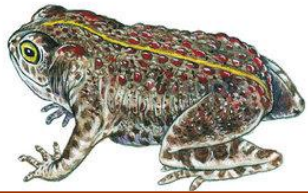




Importância dos anfíbios na teia alimentar



Uso de charcos pelos anfíbios



Ch. efémero

Ch. temporário mediterrânico



Ch. lagunar



Anfíbios comuns nos charcos CTM



Sapo corredor



Sapo de unha negra



Relas

Tritão de
ventre laranja



Tritão marmorado pigmeu



Salamandra de costelas salientes



Sapinho de
verrugas verdes



Ameaças e declínio dos anfíbios

- * alteração dos habitats/usos do solo
- * introdução de espécies exóticas invasoras

Lagostim vermelho americano
Procambarus clarkii



Introdução de peixes em charcos

Anfíbios ecologicamente ingénuos
face a este predador eficaz



Refúgio para répteis dulciaquícolas



Répteis

www.charcoscomvida.org



REFÚGIOS ESSENCIAIS AOS CÁGADOS



Tartaruga dulciaquícola rara e ameaçada.

É muito sensível à boa qualidade da água limpa e presença de vegetação aquática.

Cágado de carapaça estriada
(*Emys orbicularis*)



Alimentador de mamíferos



Morcegos



Roedores
herbívoros



IMPORTÂNCIA DOS CHARCOS PARA OS ROEDORES HERBÍVOROS



Micromamífero roedor que alimenta-se somente de plantas silvestres.

Vive em habitat aquático com vegetação herbácea densa.

Rata de água
(*Arvicola sapidus*)

IMPORTÂNCIA DOS CHARCOS PARA OS ROEDORES HERBÍVOROS

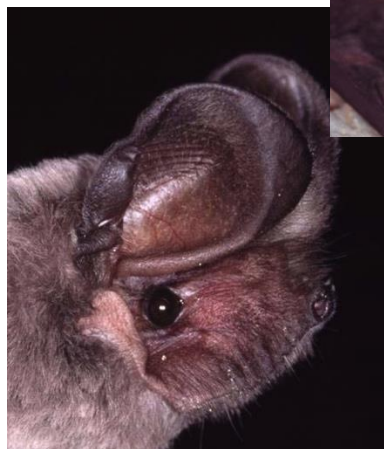
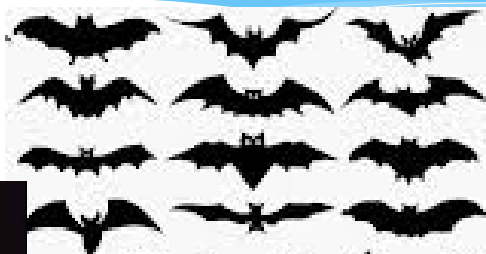


Come exclusivamente ervas
viçosas, em habitat rico de
vegetação herbácea densa e
alta, com marcada humidade
no solo.

Rato de Cabrera
(Microtus cabreræ)

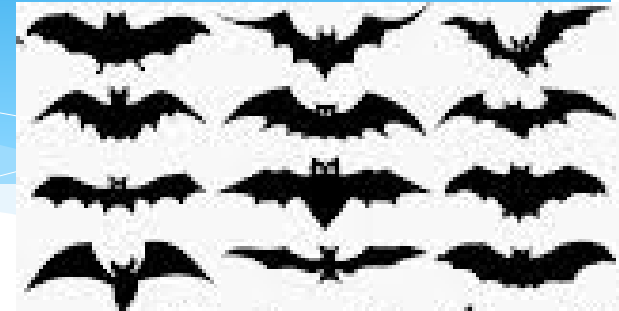






MORCEGOS > 11 espécies presentes



**Morcego-rabudo; Morcego-d'água; Morcego de franja mediterrânico; Morcego-rato;
Morcego-negro; Morcego-hortelão; Morcego-pigmeu; Morcego-anão; Morcego-de-Kuhl;
Morcego-orelhudo e Morcego-arborícola**

IMPORTÂNCIA DOS CHARCOS PARA OS MORCEGOS



-  **Maior actividade (6-8 vezes) dos morcegos nos charcos que na paisagem envolvente**
-  **Captura de alimento (insectos) em concentrações elevadas nos períodos críticos do ano**
-  **Presença de água para beber**
-  **Maior a Junho - as fêmeas em amamentação visitam até 6 vezes mais os charcos para beber**