

**PROFESSOR****ACTIVIDADE DE CAMPO****MONITORIZAÇÃO DO CHARCO**

1º 2º 3º 4º 5º 6º 7º 8º 9º 10º 11º 12º

DURAÇÃO**ÉPOCA****3 HORAS**

JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ

OBJECTIVOS

- ✓ Conhecer a biodiversidade associada aos charcos.
- ✓ Identificar organismos e espécies (fauna e flora) associados ao charco.
- ✓ Perceber as alterações de composição de biodiversidade nas diferentes estações do ano.
- ✓ Conhecer as principais espécies bioindicadoras da qualidade dos charcos.
- ✓ Conhecer os diferentes organismos em diferentes estágios do ciclo de vida.
- ✓ Perceber as alterações bioquímicas de um charco ao longo de um ano.
- ✓ Perceber as características físicas e químicas dos charcos que influenciam a sua temporalidade e biodiversidade.

MATERIAIS E PROTOCOLO

1. Siga os protocolos referentes às actividades “Caracterização de charcos” e “Inventário da Biodiversidade” usando os materiais referidos, pelo menos uma vez em cada estação do ano. Caso realize as actividades mais do que uma vez numa mesma estação, tente repeti-las o mesmo número de vezes para as outras estações do ano.
2. Se possível, repita as actividades na mesma época do ano (preferencialmente no mesmo mês) nos anos seguintes.
3. Compile os resultados e observações registadas no documento Excel “Monitorização de charcos” disponível na secção de documentos gerais no menu das actividades da página do projecto www.charcoscomvida.org.

**ATENÇÃO**

**Usar calçado e roupa adequados para as saídas de campo.
Não esquecer: desinfetar todo o material após cada visita ao charco.**