



Caracterização do Charco

IDENTIFICAÇÃO DO CHARCO

Nome do Charco: _____

Código _____ (Consultar Inventário de Charcos no site) Data ____/____/____

Tipo: Charco Lagoa Lago Represa Tanque Poço Outro: _____
 Natural Construído Construído no âmbito do projecto **Charcos com Vida** em ____/____/____

Distrito _____ Concelho _____

Freguesia _____ Local _____

Como chegar _____

IDENTIFICAÇÃO DO OBSERVADOR

Observador(es) _____

Contactos _____

Entidade: _____

IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO

Nome do Proprietário _____

Telefone _____ Email: _____

Morada _____

ESQUEMA DO CHARCO

CARACTERIZAÇÃO FÍSICA

Área da água: _____ m²

Dimensões máximas actuais (CxL): n

Área total do charco: _____ m²

Dimensões máximas (CxL): _____ x _____ m

Profundidade média: <25 cm 25-50cm 0.5-1m >1m máxima: _____ cm

Área de baixa profundidade (<20 cm): ≤25% 25-50% 50-75% ≥75%

Declive das margens:

% do perímetro

Tipo de

Substrato:

% da área

Verticais (>80°) _____

Muito inclinadas (≥30°) _____

Inclinadas (10° - 30°) _____

Pouco inclinadas (<10°) _____

Argila/ terra _____

Areia/ gravilha _____

Rocha _____

Artificial (cimento, tela, etc.) _____

CARACTERIZAÇÃO BIOLÓGICA

Vegetação nas margens (emergente): 0% 1-10% 10-25% 25-50% 50-100%

Espécies principais: _____

Vegetação aquática submersa: 0% 1-10% 10-25% 25-50% 50-100%

Espécies principais: _____

Vegetação aquática flutuante: 0% 1-10% 10-25% 25-50% 50-100%

Espécies principais: _____

Cobertura por árvores (sobre o charco): 0% 1-10% 10-25% 25-50% 50-100%

Espécies principais: _____

Animais: Invertebrados Peixes Anfíbios Répteis Aves Mamíferos

CARACTERIZAÇÃO DA ÁGUA

Origem da água: chuva freática linha de água nascente desconhecida

rede de abastecimento pública

Turvação: transparente média muito turva **Cor** : _____

Hidroperíodo: Permanente (nunca seca) Semi-permanente (seca em anos de seca)

Temporário (seca durante parte do ano) Efémero (não retém água mais de 2 meses)

Desconhecida

Caracterização físico-química

Amónia* _____ Nitratos* _____ Fosfatos* _____

Oxigénio* _____ Condutividade* _____ pH _____ Temperatura _____ °C

*Indicar unidades utilizadas

ÁREA CIRCUNDANTE

Declive: Plana Declive Ligeiro Declive acentuado

Uso do solo (área circundante):

	<10m	10-100	Bacia Hidrográfica
Urbano (edifícios)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Parques e jardins	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Recinto escolar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Industrial	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Estradas alcatroadas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Áreas em construção ou de extracção de minério ou inertes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Áreas agro-pecuárias intensivas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Áreas agro-pecuárias tradicionais	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Matos ou pastagens naturais	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Floresta de folhosas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Floresta de resinosas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Eucaliptal ou acacial	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zonas descobertas e com pouca vegetação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Praias, dunas ou areais	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Charcos, tanques ou lagos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Rios, ribeiros ou valas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Zonas húmidas (pauis turfeiras, sapais, etc)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Outro	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

USO

Uso do charco: nenhum lúdico-pedagógico ornamental rega banho
 desconhecido outro _____

AMEAÇAS

Poluição visível:

- Resíduos sólidos urbanos (lixo doméstico: embalagens, plásticos, etc)
- Resíduos de construção e demolição (entulhos, materiais de construção, etc)
- Resíduos químicos e industriais e hospitalares (baterias, tintas, medicamentos, etc)
- Efluentes (esgotos domésticos, agro-pecuários ou industriais)
- Mau cheiro
- Espuma ou manchas de óleo
- Sinais de eutrofização (cobertura excessiva de vegetação flutuante ou algas)
- Outro:

Presença de espécies exóticas invasoras (Lagostim-vermelho, jacinto de água, acácias, etc.): _____

Outras Ameaças (risco de destruição, proximidade de estradas com elevado tráfego, etc.): _____

