

Estudo de Impacte Ambiental (Relatório Síntese)	NNAIA - 342
Barragem da Herdade da Parede Furada	Designação
Isaurindo de Oliveira (Eng.º Agrónomo); Antónia Pires (Economista); Jorge Cravo (Biólogo); Albertina Raposo (Zootécnica); Augusto Velasco (Hidrogeólogo).	Equipa técnica
Decreto-Lei n.º 189/90, de 6 de junho Decreto Regulamentar n.º 38/90 de 27 de novembro	Enquadramento Legal
A Herdade da Pedra Furada localiza-se na freguesia de S. Miguel de Machede, concelho de Évora.	Localização
<p>O projeto visa definir as estruturas de armazenamento de água durante o período de inverno, tendo em vista o seu aproveitamento para a rega de cerca de 110 ha de culturas de tipo girassol e cereais de inverno na margem esquerda a montante da barragem.</p> <p>O interesse prende-se com a necessidade de aumentar o rendimento da exploração agrícola, tradicionalmente vocacionada para culturas de sequeiro, com culturas de tipo girassol tendo em vista tirar partido duma cultura adaptada à região.</p>	Finalidade
<p>A área de regolfo da albufeira, criada pela Barragem da Parede Furada terá uma área, ao nível do N.P.A. de 35 ha. Será construída no Ribeiro da Charca, afluente da margem esquerda da Ribeira da Machede, que desagua na ribeira da Pardiela, e esta por sua vez no rio Degebe, afluente da margem direita do rio Guadiana.</p> <p>Cota do coroamento.... 99,50m Cota do NPA 97,50m Cota do NMC ... 98,10m Altura da barragem.... 8,50m Desenvolvimento do coroamento 275,00m Revestimento do talude a montante “rip-rap” Revestimento do talude a jusante vegetal Inclinação dos paramentos a montante1:3,5 Inclinação dos paramentos a jusante 1:2,5 Volume de armazenamento 754198 m³ Volume útil (NPA) 748698 m³</p>	Características do projeto
<i>Descriptor património arquitetónico e arqueológico</i>	
<p>O descriptor refere uma solicitação por escrito ao IPPAR (Direção Regional do Alentejo) sobre a existência de qualquer tipo de Património Arqueológico, Histórico e Cultural no local de implantação da barragem e da albufeira. Refere, igualmente, uma visita ao local, um inquérito oral e a consulta ao PDM de Évora, através de contacto com a Câmara Municipal.</p> <p>A visita e o inquérito não revelaram qualquer tipo de ocorrência patrimonial.</p> <p>O IPPAR referenciou, nas proximidades dos Montes da Parede e do Barrocalinho, alguns vestígios arqueológicos. Contudo, tais vestígios encontram-se fora da Herdade da Parede Furada ou em zonas não</p>	Caracterização da situação de referência

afetadas pelo projeto. A Câmara Municipal de Évora informou oralmente não haver qualquer aspeto relevante identificado, facto confirmado pela análise do PDM municipal.	
Não são considerados impactes.	Identificação de impactes
Não são consideradas medidas de minimização sobre o património	Medidas de minimização
Apresenta um extrato da carta de PDM com localizações várias, entre as quais: IMOVÉIS DE INTERESSE: Lugar de culto, conjunto de interesse cultural, imóvel classificado, monumento pré-histórico. (escala 1:25 000)	Anotações

Resumo Não Técnico

Refere que “Após visita ao local e inquérito local constatou-se a ausência de qualquer tipo de Património Arqueológico e Histórico-cultural” (pág. 4)	Património arquitetónico e arqueológico
---	---

Relatório da Consulta Pública

(Não se aplica – Encerramento do Processo a 15 de fevereiro de 1996)	Período
	Pareceres
	Conteúdos

Parecer da Comissão de Avaliação

(Não se aplica – Encerramento do Processo a 15 de fevereiro de 1996)	Entidades e representantes
	Conteúdos

Declaração de Impacte Ambiental

(Não se aplica – Encerramento do Processo a 15 de fevereiro de 1996)	Conteúdo
--	----------

Bibliografia

<p>OLIVEIRA, Isaurindo de (1994) – <i>Estudo de Impacte Ambiental do Aproveitamento Hidroagrícola da Herdade da Parede Furada</i>. 41 p. Acessível no Centro de Documentação e Informação da Agência Portuguesa do Ambiente, Amadora, Portugal.</p> <p>OLIVEIRA, Isaurindo de (1994) – <i>Relatório Não Técnico do Aproveitamento Hidroagrícola da Herdade da Parede Furada</i>. 6 p. Acessível no Centro de Documentação e Informação da Agência Portuguesa do Ambiente, Amadora, Portugal.</p>	Documentação
--	--------------