

## Ficha Resumo que acompanha o Relatório de Monitorização

### Parte A

#### Dados Gerais do Relatório

Denominação do RM <sup>(a)</sup>	Monitorização do Ambiente Sonoro na Fase de Exploração do EFMA. Projeto de Execução dos Adutores de Pedrógão, Brinches-Enxoé e Serpa. Estação Elevatória Serpa Norte	
Empresa ou entidade que elaborou o RM	EDIA – Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva S.A.	
Data emissão do RM	Outubro 2022	Relatório Final <sup>(b)</sup> <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não
Período de Monitorização a que se reporta o RM	2021	

#### Identificação do Proponente, da Autoridade de AIA e da Entidade Licenciadora

Proponente	EDIA - Empresa de Desenvolvimento e Infra-Estruturas do Alqueva, SA.	
Autoridade de AIA	<input checked="" type="checkbox"/> Agência Portuguesa do Ambiente <input type="checkbox"/> Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional _____	
Entidade Licenciadora		

#### Dados do Projeto

Designação <sup>(c)</sup>	Adutores de Pedrógão, Brinches-Enxoé e Serpa
Procedimento de AIA	AIA N.º 1962
Procedimento de RECAPE <sup>(d)</sup>	RECAPE N.º _____
N.º de Pós-avaliação <sup>(e)</sup>	PA N.º 591
Áreas Sensíveis <sup>(f)</sup>	-
Principais características do Projeto e projetos associados <sup>(g)</sup>	Anexo II, n.º 10, Alíneas g) e j) – Barragens e outras instalações destinadas a reter água ou armazená-la de forma permanente. Construção de aquedutos e adutores.

#### Fatores ambientais considerados no Relatório de Monitorização <sup>(h)</sup>

<input type="checkbox"/> Socioeconomia	<input type="checkbox"/> Solos/uso de solos	<input type="checkbox"/> Paisagem	<input type="checkbox"/> Património
<input type="checkbox"/> Qualidade do Ar	<input type="checkbox"/> Flora/Vegetação	<input type="checkbox"/> Fauna	<input checked="" type="checkbox"/> Ruído
<input type="checkbox"/> Recursos Hídricos	<input type="checkbox"/> Outro _____		

A)

**Parte B**

**Monitorização do Ambiente Sonoro na Fase de Exploração do EFMA. Projeto de Execução dos Adutores Pedrógão, Brinches-Enxoé e Serpa. Estação Elevatória Serpa Norte <sup>(1)</sup>**

**Dados do Relatório de Monitorização por-Fator-Ambiental**

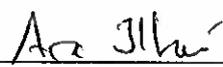
**Fator Ambiental <sup>(2)</sup> Ruído**

<b>Versão em Vigor do Programa de Monitorização <sup>(3)</sup></b>	<input checked="" type="checkbox"/> DIA <input type="checkbox"/> RECAPE <input type="checkbox"/> _____ / ____ / ____		
<b>Objetivos da Monitorização <sup>(4)</sup></b>	1. Monitorização do ruído gerado pelo funcionamento da Estação Elevatória Serpa Norte (EE Serpa N) junto de uma habitação isolada a cerca de 290 m SSE da EE Serpa N.		
<b>Fase do Projeto <sup>(5)</sup></b>	<input type="checkbox"/> Pré-construção <input type="checkbox"/> Construção <input checked="" type="checkbox"/> Exploração <input type="checkbox"/> Desativação		
<b>Período da Monitorização</b>	Campanhas realizadas em setembro de 2021 e janeiro de 2022.		
<b>Parâmetros, N.º de Pontos e Periodicidade de Amostragem</b>	<b>Parâmetros</b>	<b>N.º de Pontos de Amostragem <sup>(6)</sup></b>	<b>Periodicidade</b>
	Ruído	Dois locais: EE Serpa N e habitação isolada	
<b>Principais Resultados da Monitorização <sup>(7)</sup></b>	Os resultados obtidos no exterior do recetor considerado sensível (habitação isolada) indicam que o ruído ambiente: não excede os 45 dB(A), não se aplicando os limites do Grau de Incomodidade descritos na alínea b) do Ponto 1 do artigo 13º do RGR; e não excede os limites de Exposição previstos no artigo 11º do RGR, qualquer que seja a classificação definida por parte da autarquia.		
<b>CONCLUSÕES</b>			
<b>Eficácia das condicionantes e medidas de minimização e compensação <sup>(8)</sup></b>	Não aplicável		
<b>Proposta de novas medidas, alteração ou suspensão de medidas <sup>(9)</sup></b>	Não aplicável		
<b>Recomendações <sup>(10)</sup></b>	Efetuar a monitorização do ambiente sonoro gerado pela exploração da EE Serpa N apenas se existirem reclamações.		
<b>Conclusões globais para o caso de RM Final <sup>(11)</sup></b>			

M

Proposta de Programa de Monitorização	<input type="checkbox"/> Manutenção	
	<input type="checkbox"/> Alteração <sup>(12)</sup>	1.
		2.
		3.
		(...)
	<input checked="" type="checkbox"/> Cessaçã	
<b>Fundamentos que sustentam a proposta <sup>(13)</sup></b>		
<p>1. O ruído gerado pela exploração da EE Serpa N não é apercebido junto do recetor sensível (habitação isolada).</p> <p>2. Até à data, a EDIA não teve conhecimento de qualquer queixa devido ao ruído gerado na EE Serpa N.</p>		

Data 2022/10 /14

  
 \_\_\_\_\_  
 Ana Ilhéu

Diretora do Dep. Ambiente e Ordenamento do Território

