

Modelo de Ficha Resumo que acompanha o Relatório de Monitorização

Parte A

Dados Gerais do Relatório

Denominação do RM ^(a)	Monitorização de avifauna e quirópteros - Parque Eólico de Vila Nova II e respectivo reforço de potência e sobreequipamento do parque eólico de Vila Nova – Fase de Exploração		
Empresa ou entidade que elaborou o RM	Ecosativa – Consultoria Ambiental Lda.		
Data emissão do RM	2016 / 07 / 18	Relatório Final ^(b) <input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não	
Período de Monitorização a que se reporta o RM	Dezembro de 2014 a Novembro de 2015		

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

Proponente	EDP Renováveis Portugal SA		
Autoridade de AIA	<input checked="" type="checkbox"/> Agência Portuguesa do Ambiente <input type="checkbox"/> Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional _____		
Entidade Licenciadora	DGEG - Direcção-Geral de Energia e Geologia		

Dados do Projeto

Designação ^(c)			
Procedimento de AIA	AIA N.º 1768, 2504 e 2505		
Procedimento de RECAPE ^(d)	RECAPE N.º _____		
Nº de Pós-avaliação ^(e)	PA N.º 271, 455 e 466		
Áreas Sensíveis ^(f)	Sítio de Interesse Comunitário Serra da Lousã		
Principais características do Projeto e projetos associados ^(g)	<p>Aproveitamento da energia eólica para produção de eletricidade. Linha eléctrica associada.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Parque eólico de Vila Nova II (VN II) – 12 aerogeradores (AG's) • Reforço de potência do parque eólico de Vila Nova II (VN II RP) – 2 AG's • Sobreequipamento do parque eólico de Vila Nova (VN SE) (AG 14 e AG15) – 2 AG's • AG1, AG2, AG6 e AG7 do parque eólico de Vila Nova (VN) – 4 AG's 		

Fatores ambientais considerados no Relatório de Monitorização ^(h)

<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 checked="" type="checkbox"/> Fauna	<input type="checkbox"/> Ruído
<input type="checkbox"/> Recursos Hídricos	<input type="checkbox"/> Outro _____		

Parte B

**MONITORIZAÇÃO DE AVIFAUNA E QUIRÓPTEROS
PARQUE EÓLICO DE VILA NOVA II E RESPECTIVO REFORÇO DE POTÊNCIA E
SOBREEQUIPAMENTO DO PARQUE EÓLICO DE VILA NOVA – Fase de Exploração**

Dados do Relatório de Monitorização por Fator Ambiental

Fator Ambiental ⁽²⁾ Avifauna / Quirópteros

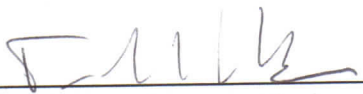
Versão em Vigor do Programa de Monitorização ⁽³⁾	<input type="checkbox"/> DIA <input type="checkbox"/> DCAPE <input checked="" type="checkbox"/> 1º ano da fase de exploração		
Objetivos da Monitorização ⁽⁴⁾	1. Avaliar os efeitos do projecto sobre a avifauna		
	2. Avaliar os efeitos do projecto sobre quirópteros		
	3. Determinar o grau de alteração das comunidades		
Fase do Projeto ⁽⁵⁾	<input type="checkbox"/> Pré-construção <input type="checkbox"/> Construção <input checked="" type="checkbox"/> Exploração <input type="checkbox"/> Desativação		
Período da Monitorização	Dezembro de 2014 a Novembro de 2015. O relatório inclui uma análise comparativa e evolutiva dos resultados desde Abril de 2008 para o PE de Vila Nova II, início da monitorização em fase de pré-construção.		
Parâmetros, N.º de Pontos e Periodicidade de Amostragem	Parâmetros	N.º de Pontos de Amostragem ⁽⁶⁾	Periodicidade
	Abundância relativa de avifauna; Riqueza específica de avifauna;	<ul style="list-style-type: none"> 15 pontos de escuta de passeriformes na área de afectação do projeto; 5 pontos de escuta de passeriformes na área de controlo; 9 pontos de observação de rapinas 	6 campanhas por ano (duas por época fenológica)
	Atividade de quirópteros (temperatura do ar e intensidade do vento associadas); Riqueza específica de quirópteros.	<ul style="list-style-type: none"> 16 pontos de escuta de quirópteros na área de afetação do projeto; 5 pontos de escuta de quirópteros na área de controlo; 	Mensal entre março e outubro.
	Ocupação de abrigos: Número de espécies; Número de indivíduos; Presença/ausência de vestígios.	<ul style="list-style-type: none"> 14 abrigos 	Três visitas anuais
Prospecção de mortalidade	<ul style="list-style-type: none"> Todos os aerogeradores e 3 troços da linha eléctrica 	Janeiro e dezembro (1 dia); Entre Março e outubro – mensal (4 dias seguidos);	

Principais Resultados da Monitorização ⁽⁷⁾

A existência dos parques eólicos não parece afectar significativamente a distribuição e comportamento das aves e quirópteros na área das infraestruturas
O impacte directo do Parque Eólico sobre as aves foi insignificante.
O impacte directo do Parque Eólico sobre os quirópteros foi pouco significativo.

CONCLUSÕES	
Eficácia das condicionantes e medidas de minimização e compensação ⁽⁸⁾	NA
Proposta de novas medidas, alteração ou suspensão de medidas ⁽⁹⁾	NA
Recomendações ⁽¹⁰⁾	NA
Conclusões globais para o caso de RM Final ⁽¹¹⁾	NA
Proposta de Programa de Monitorização	<input type="checkbox"/> Manutenção
	<input type="checkbox"/> Alteração ⁽¹²⁾
	1.
	2.
	3.
	(...)
	<input type="checkbox"/> Cessação
Fundamentos que sustentam a proposta ⁽¹³⁾	
1.	
2.	
3.	
(...)	

Data 2016/07/21


Assinatura do responsável