

Quadro 1 – Avifauna ocorrente ou com probabilidade de ocorrência na Área de Estudo

Nome Vulgar	Nome Científico	Fenologia	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	SPEC	Dir. Aves/Habitats	Convenção Berna	Convenção Bona
ARDEIDAE								
Carraceiro	<i>Bubulcus ibis</i>	R	AS/SC/MB/LA				II	
CICONIIDAE								
Cegonha-branca	<i>Ciconia ciconia</i>	R/E	Todos		SPEC 2	A-I	II	II
ACCIPITRIDAE								
Peneireiro-cinzento	<i>Elanus caeruleus</i>	R	AS/SC/MB	NT	SPEC 3	A-I	II	II
Milhafre-preto	<i>Milvus migrans</i>	E	PF/AS/SC/MB/OC/LA		SPEC 3	A-I	II	II
Águia-caçadeira	<i>Circus pygargus</i>	E	AS/MB	EN		A-I	II	II
Águia-d'asa-redonda	<i>Buteo buteo</i>	R	Todos				II	II
FALCONIDAE								
Peneireiro	<i>Falco tinnunculus</i>	R	Todos		SPEC 3		II	II
PHASIANIDAE								
Perdiz	<i>Alectoris rufa</i>	R	PF/AS/SC/MB/OC		SPEC 2		III	
Codorniz	<i>Coturnix coturnix</i>	E	AS/SC		SPEC 3		III	II
RALLIDAE								
Galinha-d'água	<i>Gallinula chloropus</i>	R	LA				III	
CHARADRIIDAE								
Borrelho-de-coleira-interrompida	<i>Charadrius alexandrinus</i>	R/I	LA		SPEC 3	A-I	II	II
Abibe	<i>Vanellus vanellus</i>	I	AS/LA		SPEC 2		III	II
LARIDAE								
Guincho	<i>Larus ridibundus</i>	I	OC				III	
Gaivota-d'asa-escura	<i>Larus fuscus</i>	I	OC					
Gaivota-de-patas-amarelas	<i>Larus cachinnans</i>	R	OC/AS				III	

Quadro 1 – Avifauna ocorrente ou com probabilidade de ocorrência na Área de Estudo (cont.)

Nome Vulgar	Nome Científico	Fenologia	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	SPEC	Dir. Aves/Habitats	Convenção Berna	Convenção Bona
COLUMBIDAE								
Pombo-torcaz	<i>Columba palumbus</i>	R/I	PF/AS/SC/MB					
Rola-brava	<i>Streptopelia turtur</i>	E	PF/AS/SC/MB		SPEC 3		III	
CUCULIDAE								
Cuco	<i>Cuculus canorus</i>	E	PF/AS/SC/MB				III	
TYTONIDAE								
Coruja-das-torres	<i>Tyto alba</i>	R	AS/SC/MB		SPEC 3		II	
STRIGIDAE								
Mocho-galego	<i>Athene noctua</i>	R	PF/AS/SC/MB		SPEC 3		II	
APODIDAE								
Andorinhão-preto	<i>Apus apus</i>	E	Todos				III	
Andorinhão-pálido	<i>Apus pallidus</i>	E	Todos				II	
MEROPIIDAE								
Abelharuco	<i>Merops apiaster</i>	E	AS/SC/MB		SPEC 3		II	II
UPUPIDAE								
Poupa	<i>Upupa epops</i>	R/E	PF/AS/SC/MB		SPEC 3		II	
PICIDAE								
Pica-pau-malhado	<i>Dendrocopos major</i>	R	PF				II	
ALAUDIDAE								
Calhandrinha	<i>Calandrella brachydactyla</i>	E	AS/SC/MB		SPEC 3	A-I	II	
Cotovia-dos-bosques	<i>Lullula arborea</i>	R/I	PF/AS/SC/MB		SPEC 2	A-I	III	
Cotovia-de-poupa	<i>Galerida cristata</i>	R	AS/SC/MB/OC		SPEC 3		II	
Cotovia-escura	<i>Galerida theklae</i>	R	AS/SC/MB		SPEC 3	A-I	II	
Laverca	<i>Alauda arvensis</i>	R/I	AS/SC/MB/OC		SPEC 3		III	

Quadro 1 – Avifauna ocorrente ou com probabilidade de ocorrência na Área de Estudo (cont.)

Nome Vulgar	Nome Científico	Fenologia	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	SPEC	Dir. Aves/Habitats	Convenção Berna	Convenção Bona
HIRUNDINIDAE								
Andorinha-dos-beirais	<i>Delichon urbica</i>	E	Todos		SPEC 3		II	
Andorinha-das-chaminés	<i>Hirundo rustica</i>	E	Todos		SPEC 3		II	
MOTACILIDAE								
Petinha-dos-campos	<i>Anthus campestris</i>	E	AS/SC		SPEC 3	A-I	II	
Petinha-dos-prados	<i>Anthus pratensis</i>	I	AS/SC/MB				II	
Alvéola-cinzenta	<i>Motacilla cinerea</i>	R	AS/LA				II	
Alvéola-branca	<i>Motacilla alba</i>	R/I	Todos				II	
TROGLODYTIDAE								
Carriça	<i>Troglodytes troglodytes</i>	R	PF/SC/MB				II	
TURDIDAE								
Pisco-de-peito-ruivo	<i>Erithacus rubecula</i>	I	PF/SC				II	II
Rouxinol	<i>Luscinia megarhynchos</i>	E	PF/SC/LA				II	II
Cartaxo	<i>Saxicola torquata</i>	R	AS/SC/MB				II	II
Chasco-ruivo	<i>Oenanthe hispanica</i>	E	AS/OC	VU	SPEC 2		II	II
Melro	<i>Turdus merula</i>	R	Todos				III	II
Tordoveia	<i>Turdus viscivorus</i>	R	PF/AS/SC/MB				III	
SYLVIIDAE								
Fuinha-dos-juncos	<i>Cisticola juncidis</i>	R	AS/SC/MB/OC				II	II
Toutinegra-do-mato	<i>Sylvia undata</i>	R	MB/OC		SPEC 2	A-I	II	
Toutinegra-de-barrete	<i>Sylvia atricapilla</i>	R	PF/SC				II	II
Toutinegra-dos-valados	<i>Sylvia melanocephala</i>	R	PF/MB/LA				II	II

Quadro 1 – Avifauna ocorrente ou com probabilidade de ocorrência na Área de Estudo (cont.)

Nome Vulgar	Nome Científico	Fenologia	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	SPEC	Dir. Aves/Habitats	Convenção Berna	Convenção Bona
PARIDAE								
Chapim-de-crista	<i>Parus cristatus</i>	R	PF				II	
Chapim-azul	<i>Parus caeruleus</i>	R	PF/SC				II	
Chapim-real	<i>Parus major</i>	R	PF/SC				II	
SITTIDAE								
Trepadeira-azul	<i>Sitta europea</i>	R	PF/SC				II	
CHERTHIIDAE								
Trepadeira	<i>Certhia brachydactyla</i>	R	PF/SC				II	
LANIIDAE								
Picanço-real	<i>Lanius meridionalis</i>	R	AS/SC/MB/OC		SPEC 3		II	
Picanço-barreteiro	<i>Lanius senator</i>	E	AS/SC/MB	NT	SPEC 2		II	
CORVIDAE								
Gaio	<i>Garrulus glandarius</i>	R	PF/SC					
Pega-rabuda	<i>Pica pica</i>	R	PF/AS/SC					
Gralha-preta	<i>Corvus corone</i>	R	PF/AS/SC/MB					
Gralha-de-nuca-cinzenta	<i>Corvus monedula</i>	R	AS/MB/OC					
Corvo	<i>Corvus corax</i>	R	AS/MB/OC	NT			III	
STURNIDAE								
Estorninho-preto	<i>Sturnus unicolor</i>	R	Todos				II	
Estorninho-malhado	<i>Sturnus vulgaris</i>	I	Todos				II	
PASSERIDAE								
Pardal	<i>Passer domesticus</i>	R	Todos		SPEC 3			

Quadro 1 – Avifauna ocorrente ou com probabilidade de ocorrência na Área de Estudo (cont.)

Nome Vulgar	Nome Científico	Fenologia	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	SPEC	Dir. Aves/Habitats	Convenção Berna	Convenção Bona
ESTRILDIDAE								
Bico-de-lacre	<i>Estrilda astrild</i>	R	AS/SC/MB/LA	NA			III	
FRINGILLIDAE								
Tentilhão	<i>Fringilla coelebs</i>	R	PF/SC				III	
Milheirinha	<i>Serinus serinus</i>	R	Todos				II	
Pintassilgo	<i>Carduelis carduelis</i>	R	PF/AS/SC/MB				II	
Verdilhão	<i>Carduelis chloris</i>	R	PF/AS/SC/MB				II	
Pintarroxo	<i>Carduelis cannabina</i>	R	AS/SC/MB/OC				II	
Lugre	<i>Carduelis spinus</i>	I	PF/AS/SC/MB				II	
EMBERIZIDAE								
Trigueirão	<i>Emberiza calandra</i>	R	AS/SC/MB				III	

Ver Legenda após o Quadro 3.

Quadro 2 – Herpetofauna ocorrente ou com probabilidade de ocorrência na Área de Estudo

Nome Vulgar	Nome Científico	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	Dir. Aves/Habitats	Convenção Berna	Estatuto Biogeográfico
AMPHIBIA						
SALAMANDRIDAE						
Salamandra-de-costas-salientes	<i>Pleurodeles waltl</i>	SC/LA			III	
Salamandra-de-pintas-amarelas	<i>Salamandra salamandra</i>	PF/SC/LA			III	
Tritão-de-ventre-laranja	<i>Triturus boscai</i>	SC/LA			III	
Tritão-marmorado	<i>Triturus marmoratus</i>	SC/LA		B-IV	III	
DISCOGLOSSIDAE						
Sapo-parteiro-ibérico	<i>Alytes cisternasii</i>	AS/SC/MB/LA		B-IV		Endemismo Ibérico
PELOBATIDAE						
Sapo-de-unha-negra	<i>Pelobates cultripes</i>	AS/SC/MB/OC/LA		B-IV	II	
PELODYTIDAE						
Sapinho-de-verrugas-verdes	<i>Pelodytes punctatus</i>	SC/LA	NE		III	
BUFONIDAE						
Sapo-comum	<i>Bufo bufo</i>	Todos			III	
Sapo-corredor	<i>Bufo calamita</i>	AS/SC/MB/OC/LA		B-IV	III	
HYLIDAE						
Rela-comum	<i>Hyla arborea</i>	SC/LA		B-IV	II	
Rela-meridional	<i>Hyla meridionalis</i>	SC/LA		B-IV	II	
RANIDAE						
Rã-verde	<i>Rana perezi</i>	SC/LA			III	
REPTILIA						
GEKKONIDAE						
Osga-comum	<i>Tarentola mauritanica</i>	AS/SC/MB/OC/IC			III	

Quadro 2 – Herpetofauna ocorrente ou com probabilidade de ocorrência na Área de Estudo (cont.)

Nome Vulgar	Nome Científico	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	Dir. Aves/Habitats	Convenção Berna	Estatuto Biogeográfico
AMPHISBAENIDAE						
Cobra-cega	<i>Blanus cinereus</i>	AS/SC/MB/OC			III	
LACERTIDAE						
Sardão	<i>Lacerta lepida</i>	PF/AS/SC/MB/OC			II	
Lagartixa-ibérica	<i>Podarcis hispanica</i>	PF/AS/SC/MB/OC/IC		B-IV	III	
Lagartixa-do-mato-comum	<i>Psammodromus algirus</i>	PF/AS/SC/MB/OC/IC			III	
Lagartixa-do-mato-ibérica	<i>Psammodromus hispanicus</i>	PF/AS/SC/MB/OC/IC	NT		III	
COLUBRIDAE						
Cobra-de-ferradura	<i>Coluber hippocrepis</i>	AS/SC/MB/OC		B-IV	II	
Cobra-de-escada	<i>Elaphe scalaris</i>	PF/AS/SC/MB/OC			III	
Cobra-rateira	<i>Malpolon monspessulanus</i>	PF/AS/SC/MB/OC			III	
Cobra-de-capuz	<i>Macroprotodon cuccullatus</i>	PF/AS/SC/MB/OC			III	
Cobra-de-água-de-colar	<i>Natrix natrix</i>	AS/SC/MB/LA			III	
Cobra-de-água-viperina	<i>Natrix maura</i>	AS/SC/MB/LA			III	
VIPERIDAE						
Víbora-cornuda	<i>Vipera latastei</i>	PF/AS/MB	VU		II	

Ver Legenda após o Quadro 3.

Quadro 3 – Mamofauna ocorrente ou com probabilidade de ocorrência na Área de Estudo

Nome Vulgar	Nome Científico	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	Dir. Aves/Habitats	Convenção Berna	Convenção Bona	Estatuto Biogeográfico
ERINACEIDAE							
Ouriço-cacheiro	<i>Erinaceus europaeus</i>	PF/AS/SC/MB					
TALPIDAE							
Toupeira	<i>Talpa occidentalis</i>	PF/AS/SC/MB					Endemismo Ibérico
SORICIDAE							
Musaranho-de-dentes-brancos	<i>Crocidura russula</i>	PF/AS/SC/MB/OC/IC			III		
Musaranho-anão-de-dentes-brancos	<i>Suncus etruscus</i>	PF/AS/SC/MB/OC/IC			III		
RHINOLOPHIDAE							
Morcego-de-ferradura-pequeno	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	PF/AS/SC/MB	VU	B-II / B-IV	II	II'	
VESPERTILONIDAE							
Morcego-hortelão	<i>Eptesicus serotinus</i>	PF/AS/SC/MB		B-IV	II	II'	
Morcego-anão	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Todos		B-IV	III	II'	
Morcego de Kuhl	<i>Pipistrellus kuhli</i>	Todos		B-IV	II	II'	
Morcego-orelhudo-cinzento	<i>Plecotus austriacus</i>	PF/AS/SC/MB		B-IV	II	II'	
LEPORIDAE							
Coelho-bravo	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	PF/AS/SC/MB/OC	NT				
Lebre	<i>Lepus granatensis</i>	AS/MB/OC					
ARVICOLIDAE							
Rato-cego	<i>Microtus lusitanicus</i>	PF/AS/SC/MB					
Rato-cego-mediterrânico	<i>Microtus duodecimcostatus</i>	PF/AS/SC/MB					

Quadro 3 – Mamofauna ocorrente ou com probabilidade de ocorrência na Área de Estudo (cont.)

Nome Vulgar	Nome Científico	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	Dir. Aves/Habitats	Convenção Berna	Convenção Bona	Estatuto Biogeográfico
MURIDAE							
Ratinho-do-campo	<i>Apodemus sylvaticus</i>	PF/AS/SC/MB/OC					
Ratazana-de-água	<i>Rattus norvegicus</i>	Todos	NA				
Ratazana	<i>Rattus rattus</i>	Todos					
Rato-caseiro	<i>Mus domesticus</i>	SC					
Rato-das-hortas	<i>Mus spretus</i>	PF/AS/SC/MB/OC					
CANIDAE							
Raposa	<i>Vulpes vulpes</i>	PF/AS/SC/MB/OC/LA					
VIVERRIDAE							
Saca-rabos	<i>Herpestes ichneumon</i>	PF/AS/SC/MB			III		

LEGENDA

Fenologia: *R* – Residente; *E* – Estival; *I* – Invernante.

Biótopos de Ocorrência: *PF* – Povoamentos Florestais; *AS* – Agricultura Extensiva de Sequeiro; *SC* – Sistemas Culturais e Parcelares Complexos; *MB* – Matos Baixos/Incultos; *OC* – Orla Costeira; *IC* – Áreas Industriais/Vias de Comunicação; *LA* – Linhas de Água.

Livro Vermelho dos Vertebrados de Portugal (Cabral *et al.*, 2005): *EN* – Em Perigo; *VU* – Vulnerável; *NT* – Quase Ameaçada; *NE* – Não avaliado; *NA* – Não Aplicável

SPEC: Espécie cuja conservação é uma preocupação europeia, segundo a *BirdLife International*, (2004). Diz respeito unicamente às Aves: *SPEC 2* – Espécie ameaçada cuja população se concentra maioritariamente na Europa; *SPEC 3* – Espécie ameaçada cuja população se concentra maioritariamente fora da Europa.

Dir. Aves/Habitats (Dec.-Lei n.º 149/99 e alterações introduzidas pelo Dec.-Lei n.º 49/2005) – Anexos onde a espécie é referenciada: *A-I* - Lista as espécies de aves de interesse comunitário cuja conservação requer a designação de Zonas de Protecção Especial (ZPE); *B-II* – Lista as espécies da fauna de interesse comunitário cuja conservação requer a designação de Zonas Especiais de Conservação (ZEC), *B-IV* – Lista as espécies animais e vegetais de interesse comunitário que exigem uma protecção rigorosa).

Berna (Dec.-Lei n.º 316/89) – Anexos da Convenção de Berna onde a espécie se encontra referenciada (*II* – Lista as espécies estritamente protegidas, *III* – Lista as espécies protegidas)

Bona (Dec.-Lei n.º 103/80) – Anexos da convenção de Bona onde a espécie se encontra referenciada (*II* – Anexo que lista as espécies migratórias que devem ser sujeitas a acordos visando a sua conservação. Inclui um acordo sobre a conservação dos morcegos na Europa: Anexo II').