

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

Nome Vulgar	Nome Científico	Fenologia	Observada na Área de Estudo	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	IUCN	SPEC	Directiva Aves / Habitats	Berna	Bona
<b>PODICIPEDIDAE</b>										
Mergulhão-pequeno	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	R	X	MA/SL <sup>(1)</sup>					II	
Mergulhão-de-poupa	<i>Podiceps cristatus</i>	R		MA/SL <sup>(1)</sup>					III	
Cagarraz	<i>Podiceps nigricollis</i>	I	X	MA/ES/LD/SL	NT				II	
<b>PHALACROCORACIDAE</b>										
Corvo-marinho	<i>Phalacrocorax carbo</i>	I	X	SP/LD/ES/SL/MA					III	
<b>ARDEIDAE</b>										
Garçote	<i>Ixobrychus minutus</i>	E		MA <sup>(2)</sup> /SL <sup>(1)</sup>	VU		SPEC 3	A-I	II	II
Goraz	<i>Nycticorax nycticorax</i>	E		MA <sup>(2)</sup> /SL <sup>(1)</sup>	EN		SPEC 3	A-I	II	
Papa-ratos	<i>Ardeola ralloides</i>	I		MA <sup>(2)</sup> /SL <sup>(1)</sup>	EN		SPEC 3	A-I	II	
Carraceiro	<i>Bubulcus ibis</i>	R		AG/MA/MI/PF					II	
Garça-branca	<i>Egretta garzetta</i>	R	X	SP/LD/ES/SL/MA				A-I	II	
Garça-real	<i>Ardea cinerea</i>	R/I	X	SP/LD/ES/SL/MA					III	
Garça-vermelha	<i>Ardea purpurea</i>	E		MA <sup>(2)</sup> /SL <sup>(1)</sup>	EN		SPEC 3	A-I	II	II
<b>CICONIIDAE</b>										
Cegonha-branca	<i>Ciconia ciconia</i>	R	X	SP/LD/SL/MA/AG/MI/PF			SPEC 2	A-I	II	II
<b>THRESKIORNITHIDAE</b>										
Colhereiro	<i>Platalea leucorodia</i>	I	X	SP/LD/SL/MA	NT		SPEC 2	A-I	II	II
<b>PHOENICOPTERIDAE</b>										
Flamingo	<i>Phoenicopterus roseus</i>	I	X	SP/LD/SL	VU		SPEC 3	A-I	II	II
<b>ANATIDAE</b>										
Piadeira	<i>Anas penelope</i>	I		SP/LD/ES/SL/MA				D	III	II
Marrequinha	<i>Anas crecca</i>	I		SP/LD/ES/SL/MA				D	III	II
Pato-real	<i>Anas platyrhynchos</i>	R/I	X	SP/LD/ES/SL/MA				D	III	II
Arrábio	<i>Anas acuta</i>	I		SP/LD/ES/SL/MA			SPEC 3	D	III	II
Pato-colhereiro	<i>Anas clypeata</i>	I	X	SP/LD/ES/SL/MA			SPEC 3	D	III	II
Zarro	<i>Aythya ferina</i>	I		MA/SP/LD/ES/SL	VU		SPEC 2	D	III	II
Negrinha	<i>Aythya fuligula</i>	I		SP/LD/ES/SL/MA	VU		SPEC 3	D	III	II
Merganso-de-poupa	<i>Mergus serrator</i>	I	X	SP/LD/ES/SL	EN				III	II
<b>ACCIPITRIDAE</b>										
Milhafre-preto	<i>Milvus migrans</i>	P		PF/AG/MA/SP/LD/SL/MI			SPEC 3	A-I	II	II
Águia-sapeira	<i>Circus aeruginosus</i>	R/I		SP/MA/AG	VU			A-I	II	II
Tartaranhão-cinzento	<i>Circus cyaneus</i>	I		AG/MA/SP	VU		SPEC 3	A-I	II	II

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

Nome Vulgar	Nome Científico	Fenologia	Observada na Área de Estudo	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	IUCN	SPEC	Directiva Aves / Habitats	Berna	Bona
Águia-caçadeira	<i>Circus pygargus</i>	P		AG/SP	EN			A-I	II	II
Águia-calçada	<i>Hieraaetus pennatus</i>	P		PF/AG/MA/MI	NT		SPEC 3	A-I	II	II
Águia-d'asa-redonda	<i>Buteo buteo</i>	R?/P		PF/AG/MA/MI					II	II
<b>PANDIONIDAE</b>										
Águia-pesqueira	<i>Pandion haliaetus</i>	I	X	SP/LD/ES/SL/MA	EN		SPEC 3	A-I	II	II
<b>FALCONIDAE</b>										
Peneireiro	<i>Falco tinnunculus</i>	R?		PF/AG/MI			SPEC 3		II	II
Ógea	<i>Falco subbuteo</i>	P		PF/MA/SP/AG/MI						
Falcão-peregrino	<i>Falco peregrinus</i>	P		SP/SL/MA/AG/PF/MI	VU		SPEC 3	A-I	II	II
Esmerilhão	<i>Falco columbarius</i>	I		SP/MA/AG	VU			A-I	II	II
<b>PHASIANIDAE</b>										
Perdiz	<i>Alectoris rufa</i>	R		AG/MI/PF			SPEC 2	D	III	
<b>RALLIDAE</b>										
Frango-d'água	<i>Rallus aquaticus</i>	R		SP/MA/SL <sup>(1)</sup>					III	
Caimão	<i>Porphyrio porphyrio</i>	R		MA	VU		SPEC 3	A-I*	II	
Galinha-d'água	<i>Gallinula chloropus</i>	R	X	MA/SL <sup>(1)</sup>				D	III	
Galeirão	<i>Fulica atra</i>	R	X	MA/SL <sup>(1)</sup>				D	III	II
Galeirão-de-crista	<i>Fulica cristata</i>	I		MA/SL <sup>(1)</sup>	CR		SPEC 3	A-I*	II	
<b>OTIDAE</b>										
Sisão	<i>Tetrax tetrax</i>	P		AG	VU	NT	SPEC 1	A-I*	II	
<b>HAEMATOPODIDAE</b>										
Ostraceiro	<i>Haematopus ostralegus</i>	I	X	SL/SP/LD/AR	NT				III	
<b>RECURVIROSTRIDAE</b>										
Alfaiate	<i>Recurvirostra avosetta</i>	I	X	SL/SP/LD/MA				A-I	II	II
Pernilongo	<i>Himantopus himantopus</i>	R/E/I	X	SL/SP/LD/MA				A-I	II	II
<b>BURHINIDAE</b>										
Alcaravão	<i>Burhinus oediconemus</i>	R/I		AG/AR	VU		SPEC 3	A-I	II	II
<b>CHARADRIIDAE</b>										
Tarambola-dourada	<i>Pluvialis apricaria</i>	I		AG/MI/SP				A-I / D	III	II
Tarambola-cinzenta	<i>Pluvialis squatarola</i>	I		LD/SP/SL/AR					III	II
Borrelho-de-coleira-interrompida	<i>Charadrius alexandrinus</i>	E/I	X	AR/SL/LD/SP			SPEC 3	A-I	II	II
Borrelho-grande-de-coleira	<i>Charadrius hiaticula</i>	I	X	SL/LD/SP/AR/MA					II	II
Abibe	<i>Vanellus vanellus</i>	I		AG/MI/SP			SPEC 2		III	II

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

Nome Vulgar	Nome Científico	Fenologia	Observada na Área de Estudo	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	IUCN	SPEC	Directiva Aves / Habitats	Berna	Bona
<b>GLAREOLIDAE</b>										
Perdiz-do-mar	<i>Glareola pratincola</i>	E		AG/MI/SP/SL	VU		SPEC 3	A-I	II	II
<b>SCOLOPACIDAE</b>										
Pilrito-pequeno	<i>Calidris minuta</i>	I	X	SL/LD/SP					II	II
Pilrito-de-peito-preto	<i>Calidris alpina</i>	I	X	SL/LD/SP			SPEC 3		II	II
Pilrito-das-praias	<i>Calidris alba</i>	I	X	SL/LD/SP					II	II
Seixoeira	<i>Calidris canutus</i>	I		SL/LD/SP	VU		SPEC 3		III	II
Pilrito-de-bico-comprido	<i>Calidris ferruginea</i>	I		SL/LD/SP	VU				II	II
Combatente	<i>Philomachus pugnax</i>	I		SL/LD/SP/MA	EN		SPEC 2	A-I	III	II
Narceja	<i>Gallinago gallinago</i>	I		LD/SP/SL			SPEC 3	D	III	II
Milherango	<i>Limosa limosa</i>	I		LD/SP/SL			SPEC 2		III	II
Fuselo	<i>Limosa lapponica</i>	I	X	LD/SP/SL			SPEC 3	A-I	III	II
Maçarico-real	<i>Numenius arquata</i>	I	X	LD/SP/SL			SPEC 2		III	II
Maçarico-galego	<i>Numenius phaeopus</i>	I	X	LD/SP/SL	VU				III	II
Perna-vermelha	<i>Tringa totanus</i>	R/I	X	SL/LD/SP/MA	CR/LC		SPEC 2		III	II
Perna-verde	<i>Tringa nebularia</i>	I	X	SL/LD/SP/MA	VU				III	II
Maçarico-bique-bique	<i>Tringa ochropus</i>	I		MA/SL/SP/LD	NT				II	II
Perna-vermelha-bastarda	<i>Tringa erythropus</i>	I		SL/LD/SP/MA	VU		SPEC 3		III	II
Maçarico-das-rochas	<i>Actitis hypoleucos</i>	R?/I		MA/SL/SP/LD	VU/VU		SPEC 3		II	II
Rola-do-mar	<i>Arenaria interpres</i>	I	X	AR					II	II
<b>LARIDAE</b>										
Guincho	<i>Larus ridibundus</i>	I	X	SP/LD/AR/ES/SL					III	
Gaivota-de-Audouin	<i>Larus audouinii</i>	E/I		SP/LD/AR/ES	VU	NT	SPEC 1	A-I*	II	I/II
Gaivota-d'asa-escura	<i>Larus fuscus</i>	R/I	X	SP/LD/AR/ES/SL						
Gaivota-de-cabeça-preta	<i>Larus melanocephalus</i>	I		SP/LD/AR/ES/SL				A-I	II	II
Gaivota-de-patas-amarelas	<i>Larus cachinnans</i>	R	X	SP/LD/AR/ES/SL					III	
<b>STERNIDAE</b>										
Chilreta	<i>Sterna albifrons</i>	E		SP/SL/LD/ES/AR	VU		SPEC 3	A-I	II	II
Gaivina	<i>Sterna hirundo</i>	E		SP/SL/LD/ES/AR	EN			A-I	II	II
Garajau-grande	<i>Sterna caspia</i>	I		SP/SL/LD/ES/AR	EN		SPEC 3	A-I	II	II
Garajau	<i>Sterna sandvicensis</i>	I	X	SP/SL/LD/ES/AR	NT		SPEC 2	A-I	II	II
Gaivina-dos-pais	<i>Chlidonias hybrida</i>	E		MA/SL <sup>(1)</sup>	CR		SPEC 3	A-I	II	

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

Nome Vulgar	Nome Científico	Fenologia	Observada na Área de Estudo	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	IUCN	SPEC	Directiva Aves / Habitats	Berna	Bona
<b>COLUMBIDAE</b>										
Pombo-torcaz	<i>Columba palumbus</i>	I		PF/MA <sup>(2)</sup> /AG				D		
Rola-brava	<i>Streptopelia turtur</i>	P		PF/MA <sup>(2)</sup> /AG			SPEC 3	D	III	
Rola-turca	<i>Streptopelia decaocto</i>	R	X	PF/MA <sup>(2)</sup> /AG/UR					III	
<b>CUCULIDAE</b>										
Cuco	<i>Cuculus canorus</i>	E		PF/MI/AG/SP/AR					III	
Cuco-rabilongo	<i>Clamator glandarius</i>	E		PF/MI/MA	VU				II	
<b>TYTONIDAE</b>										
Coruja-das-torres	<i>Tyto alba</i>	R		UR/AG/SP/MI			SPEC 3		II	
<b>STRIGIDAE</b>										
Coruja-do-mato	<i>Strix aluco</i>	R		PF/MA <sup>(2)</sup> /AG/MI/SP					II	
Mocho-galego	<i>Athene noctua</i>	R		AG/UR			SPEC 3		II	
Mocho-d'orelhas	<i>Otus scops</i>	E			DD		SPEC 2		II	
Coruja-do-nabal	<i>Asio flammeus</i>	P		SP/SL/MA/AG	EN		SPEC 3	A-I	II	
<b>CAPRIMULGIDAE</b>										
Noitibó-de-nuca-vermelha	<i>Caprimulgus ruficollis</i>	E		PF/MI/AR/MA/SP/DL/SL	VU				II	
<b>APODIDAE</b>										
Andorinhão-preto	<i>Apus apus</i>	E		UR/AG/PF/MA/AR/SP/DL/SL/ES					III	
Andorinhão-pálido	<i>Apus pallidus</i>	E		UR/AG/PF/MA/AR/SP/DL/SL/ES					II	
<b>ALCEDINIDAE</b>										
Guarda-rios	<i>Alcedo atthis</i>	R	X	MA/ES/SP/LD/SL			SPEC 3	A-I	II	
<b>UPUPIDAE</b>										
Poupa	<i>Upupa epops</i>	R/E	X	PF/AG/MI/MA/AR/SP/LD/SL			SPEC 3		II	
<b>MEROPIIDAE</b>										
Abelharuco	<i>Merops apiaster</i>	E		AG/PF/MA/AR/SP/DL/SL/ES			SPEC 3		II	II
<b>PICIDAE</b>										
Peto-real	<i>Picus viridis</i>	R		PF			SPEC 2		II	
Pica-pau-malhado	<i>Dendrocopos major</i>	R		PF/MA <sup>(2)</sup>					II	
<b>ALAUDIDAE</b>										
Calhandrinha	<i>Calandrella brachydactyla</i>	E		AR/AG			SPEC 3	A-I	II	II
Cotovia-dos-bosques	<i>Lullula arborea</i>	R		PF/AR <sup>(3)</sup> /AG <sup>(3)</sup>			SPEC 2	A-I	III	
Cotovia-de-poupa	<i>Galerida cristata</i>	R	X	AG/AR/MI/SP <sup>(4)</sup> /SL <sup>(4)</sup>			SPEC 3		III	
Laverca	<i>Alauda arvensis</i>	E		AG/AR/MI			SPEC 3		III	

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

Nome Vulgar	Nome Científico	Fenologia	Observada na Área de Estudo	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	IUCN	SPEC	Directiva Aves / Habitats	Berna	Bona
<b>HIRUNDINIDAE</b>										
Andorinha-dos-beirais	<i>Delichon urbica</i>	E		UR/MA/SP/DL/SL/AG/PF/AR/ES			SPEC 3		II	
Andorinha-das-chaminés	<i>Hirundo rustica</i>	E	X	UR/AG/MA/SP/DL/SL/PF/AR/ES			SPEC 3		II	
Andorinha-dáurica	<i>Hirundo daurica</i>	E		AG/MA/SP/DL/SL/PF/AR/ES/UR					II	
Andorinha-das-barreiras	<i>Riparia riparia</i>	E		AG/MA/SP/DL/SL/PF/AR/ES			SPEC 3		II	
<b>MOTACILIDAE</b>										
Petinha-ribeirinha	<i>Anthus spinoletta</i>	I		AG/MA/SL/SP/ES/LD					II	
Petinha-dos-prados	<i>Anthus pratensis</i>	I	X	MA/MI/AG/SP					II	
Petinha-dos-campos	<i>Anthus campestris</i>	E		AG/AR/SP			SPEC 3	A-I	II	
Alvéola-amarela	<i>Motacilla flava</i>	E		MA/SL/SP/LD					II	
Alvéola-branca	<i>Motacilla alba</i>	R?/I	X	MA/AG/UR					II	
Alvéola-cinzenta	<i>Motacilla cinerea</i>	R/I		MA/AG/UR						
<b>TROGLODYTIDAE</b>										
Cariça	<i>Troglodytes troglodytes</i>	R	X	MA <sup>(2)</sup> /PF/MI/SP <sup>(4)</sup>					II	
<b>TURDIDAE</b>										
Pisco-de-peito-ruivo	<i>Erithacus rubecula</i>	I		PF/MA <sup>(2)</sup> /AG <sup>(3)</sup> /MI/SP <sup>(4)</sup>					II	II
Rouxinol	<i>Luscinia megarhynchos</i>	E		MA <sup>(2)</sup> /MI/PF/(SP <sup>(4)</sup> ?)					II	II
Pisco-de-peito azul	<i>Luscinia svecica</i>	I	X	SP <sup>(4)</sup> /MA <sup>(2)</sup>				A-I	II	II
Cartaxo	<i>Saxicola torquata</i>	R	X	MI/AR/SP <sup>(4)</sup> /SL <sup>(4)</sup> /PF/AG <sup>(3)</sup>					II	II
Chasco-ruivo	<i>Oenanthe hispanica</i>	E		AG/AR	VU		SPEC 2		II	II
Melro	<i>Turdus merula</i>	R	X	PF/MA <sup>(2)</sup> /AG <sup>(3)</sup> /MI/AR/SP					III	II
Tordo-pinto	<i>Turdus philomelos</i>	I		PF/MA <sup>(2)</sup> /AG				D	III	II
Tordo-ruivo	<i>Turdus iliacus</i>	I		PF/MA <sup>(2)</sup> /AG				D	III	II
Tordoveia	<i>Turdus viscivorus</i>	R		PF/MA <sup>(2)</sup> /MI				D	III	
<b>SYLVIIDAE</b>										
Rouxinol-bravo	<i>Cettia cetti</i>	R	X	MA <sup>(2)</sup>					II	II
Fuinha-dos-juncos	<i>Cisticola juncidis</i>	R	X	AG/MA <sup>(2)</sup> /AR/MI					II	II
Cigarrinha-ruiva	<i>Locustella luscinioides</i>	E		MA <sup>(2)</sup> /SP	VU				II	II
Rouxinol-dos-caniços	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	E		MA <sup>(2)</sup> /(ES?)	NT				II	II
Rouxinol-grande-dos-caniços	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	E		MA <sup>(2)</sup> /(ES?)					II	II
Felosa-polioglota	<i>Hippolais polyglota</i>	E		MA <sup>(2)</sup> /MI					II	II
Felosinha	<i>Phylloscopus collybita</i>	I	X	MA <sup>(2)</sup> /PF/AG/SP <sup>(4)</sup>					II	II
Toutinegra-de-barrete-preto	<i>Sylvia atricapilla</i>	R	X	MA <sup>(2)</sup> /PF/AG <sup>(3)</sup>					II	II

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

Nome Vulgar	Nome Científico	Fenologia	Observada na Área de Estudo	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	IUCN	SPEC	Directiva Aves / Habitats	Berna	Bona
<b>SYLVIIDAE</b>										
Toutinegra-de-cabeça-preta	<i>Sylvia melanocephala</i>	R	X	MI/AG <sup>(3)</sup> /SP <sup>(4)</sup> /SL <sup>(4)</sup>					II	II
Toutinegra-do-mato	<i>Sylvia undata</i>	R		MI/AR/SP <sup>(4)</sup> /SL <sup>(4)</sup>			SPEC 2	A-I	II	
Toutinegra-tomilheira	<i>Sylvia conspicillata</i>	P		MI	NT				II	II
Toutinegra-de-bigodes	<i>Sylvia cantillans</i>	P		MI					II	II
Estrelinha-real	<i>Regulus ignicapillus</i>	E		PF/MA <sup>(2)</sup>					II	II
<b>AEGITHALIDAE</b>										
Chapim-rabilongo	<i>Aegithalos caudatus</i>	R		MA <sup>(2)</sup> /PF					III	
<b>PARIDAE</b>										
Chapim-de-crista	<i>Parus cristatus</i>	R		PF/MA <sup>(2)</sup> /AG <sup>(3)</sup>			SPEC 2		II	
Chapim-azul	<i>Parus caeruleus</i>	R		MA <sup>(2)</sup> /AG <sup>(3)</sup> /PF					II	
Chapim-real	<i>Parus major</i>	R		PF/MA <sup>(2)</sup> /AG <sup>(3)</sup> /MI					II	
<b>CHERTHIIDAE</b>										
Trepadeira	<i>Certhia brachydactyla</i>	R		PF/MA <sup>(2)</sup>					II	
<b>ORIIDAE</b>										
Papa-figos	<i>Oriolus oriolus</i>	E		MA <sup>(2)</sup> /PF/AG <sup>(3)</sup>					II	
<b>LANIIDAE</b>										
Picanço-real	<i>Lanius meridionalis</i>	R	X	MI/AG/SL <sup>(4)</sup> /UR			SPEC 3		II	
Picanço-barreteiro	<i>Lanius senator</i>	E		MA <sup>(2)</sup> /PF/AG <sup>(3)</sup>	NT		SPEC 2		II	
<b>CORVIDAE</b>										
Gaio	<i>Garrulus glandarius</i>	R		PF/MA <sup>(2)</sup>				D		
Pega-azul	<i>Cyanopica cyana</i>	R	X	PF/MA <sup>(2)</sup> /AG <sup>(3)</sup> /SP					II	
Gralha-de-nuca-cinzenta	<i>Corvus monedula</i>	R		UR/AG						
Gralha-preta	<i>Corvus corone</i>	R		PF/MA <sup>(2)</sup> /AG				D		
Corvo	<i>Corvus corax</i>	R		PF/AG	NT				III	
<b>STURNIDAE</b>										
Estorninho-preto	<i>Sturnus unicolor</i>	R		MA <sup>(2)</sup> /PF/AG					II	
Estorninho-malhado	<i>Sturnus vulgaris</i>	I		MA <sup>(2)</sup> /PF/AG			SPEC 3	D	II	
<b>PASSERIDAE</b>										
Pardal	<i>Passer domesticus</i>	R	X	UR/AG/SP/SL/AR			SPEC 3			
Pardal-montez	<i>Passer montanus</i>	R		AG/PF?			SPEC 3		III	

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

Nome Vulgar	Nome Científico	Fenologia	Observada na Área de Estudo	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	IUCN	SPEC	Directiva Aves / Habitats	Berna	Bona
<b>FRINGILLIDAE</b>										
Tentilhão	<i>Fringilla coelebs</i>	R		PF/MA <sup>(2)</sup> /AG <sup>(3)</sup>					III	
Milheirinha	<i>Serinus serinus</i>	R		PF/MA <sup>(2)</sup> /AG <sup>(3)</sup>					II	
Pintassilgo	<i>Carduelis carduelis</i>	R	X	PF/MA <sup>(2)</sup> /AG <sup>(3)</sup> /UR					II	
Verdilhão	<i>Carduelis chloris</i>	R		PF/MA <sup>(2)</sup> /AG <sup>(3)</sup> /UR					II	
Pintaroxo	<i>Carduelis cannabina</i>	R		PF/MA <sup>(2)</sup> /AG			SPEC 2		II	
Lugre	<i>Carduelis spinus</i>	I		MI/AG					II	
Bico-grossudo	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	R		PF/MA <sup>(2)</sup> /AG <sup>(3)</sup>					II	
<b>EMBERIZIDAE</b>										
Trigueirão	<i>Emberiza calandra</i>	R		AG/MI			SPEC 2		III	

Ver Legenda após o Quadro 3.

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

Nome Vulgar	Nome Científico	Observada	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	IUCN	Directiva Aves/Habitats	Berna	Estatuto Biogeográfico
<b>AMPHIBIA</b>								
<b>SALAMANDRIDAE</b>								
Salamandra-de-costas-salientes	<i>Pleurodeles waltl</i>		MA				III	
Tritão-marmorado	<i>Triturus marmoratus</i>		MA			B-IV	III	
<b>DISCOGLOSSIDAE</b>								
Sapo-parteiro-ibérico	<i>Alytes cisternasii</i>		PF/MA/MI/AR		NT	B-IV	II	Endemismo Ibérico
Rã-de-focinho-pontiagudo	<i>Discoglossus galganoi</i>		MA/ES/(SP/LD?)	NT		B-II/B-IV	II	Endemismo Ibérico
<b>PELODYTIDAE</b>								
Sapinho-de-verrugas-verdes	<i>Pelodytes punctatus/P. ibericus</i>		MA/ES/(SP/LD?)/PF/MI	NE			III	
<b>PELOBATIDAE</b>								
Sapo-de-unha-negra	<i>Pelobates cultripes</i>	X	PF/AR/AG/MI			B-IV	II	
<b>BUFONIDAE</b>								
Sapo-corredor	<i>Bufo calamita</i>		MA/AR/PF/MI			B-IV	II	
Sapo-comum	<i>Bufo bufo</i>		MA/PF/MI/AR				III	
<b>HYLIDAE</b>								
Rela-meridional	<i>Hyla meridionalis</i>		MA			B-IV	II	
<b>RANIDAE</b>								
Rã-verde	<i>Rana perezi</i>	X	MA			B-V	III	
<b>REPTILIA</b>								
<b>EMYDIDAE</b>								
Cágado-de-carapaça-estriada	<i>Emys orbicularis</i>		MA/ES	EN	LR/nt	B-II/B-IV	II	
Cágado-mediterrânico	<i>Mauremys leprosa</i>		MA			B-II/B-IV	II	
<b>GEKKONIDAE</b>								
Osga-turca	<i>Hemidactylus turcicus</i>		UR	VU			III	
Osga-comum	<i>Tarentola mauritanica</i>		UR				III	
<b>CHAMAELEONIDAE</b>								
Camaleão	<i>Chamaeleo chamaeleon</i>		PF/AR/AG			B-IV	II	



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

Nome Vulgar	Nome Científico	Observada	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	IUCN	Directiva Aves/Habitats	Berna	Estatuto Biogeográfico
<b>LACERTIDAE</b>								
Lagartixa-de-dedos-denteados	<i>Acanthodactylus erythrurus</i>		PF/MI/AR	NT			III	
Sardão	<i>Lacerta lepida</i>		PF/MI/AR/AG				II	
Lagartixa-do-mato-comum	<i>Psammodromus algirus</i>	X	PF/MI/AR				III	
Lagartixa-do-mato-ibérica	<i>Psammodromus hispanicus</i>		AR/MI	NT			III	
<b>SCINCIDAE</b>								
Cobra-de-pernas-pentadáctila	<i>Chalcides bedriagai</i>		AR/MI/PF			B-IV	II	Endemismo Ibérico
<b>COLUBRIDAE</b>								
Cobra-de-ferradura	<i>Coluber hippocrepis</i>		UR/AG/MI					
Cobra-de-escada	<i>Elaphe scalaris</i>		AR/MI/PF/AG/UR				III	
Cobra-de-capuz	<i>Macroprotodon cucullatus</i>		PF/MI				III	
Cobra-rateira	<i>Malpolon monspessulanus</i>	X	AR/MI/PF/AG/UR/(SP?)				III	
Cobra-de-água-de-colar	<i>Natrix natrix</i>		MA/PF/MI/AG/ES/LD				III	
Cobra-de-água-viperina	<i>Natrix maura</i>		MA/ES/SP/LD				III	

Ver Legenda após o Quadro 3.

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

Nome Vulgar	Nome Científico	Observada	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	IUCN	Directiva Aves/Habitats	Berna	Bona	Estatuto Biogeográfico
<b>ERINACEIDAE</b>									
Ouriço-cacheiro	<i>Erinaceus europaeus</i>		MA/AG/PF/MI/AR/UR/(SP?)						
<b>TALPIDAE</b>									
Toupeira	<i>Talpa occidentalis</i>		MA/AG/PF/UR						Endemismo Ibérico
<b>SORICIDAE</b>									
Musaranho-de-dentes-brancos	<i>Crociodura russula</i>		MA/AG/PF/MI/UR/(AR?)				III		
Musaranho-anão-de-dentes-brancos	<i>Suncus etruscus</i>		MA/UR/AG/MI/(AR?)				III		
<b>RHINOLOPHIDAE</b>									
Morcego-de-ferradura-pequeno	<i>Rhinolophus hipposideros</i>		UR/MA/PF/MI/AG/AR/(SP?)	VU		B-II / B-IV	II	II'	
Morcego-de-ferradura-mourisco	<i>Rhinolophus mehelyi</i>		MA <sup>(2)</sup> /PF/MI/AR/(SP?)	CR	VU	B-II / B-IV	II	II'	
<b>VESPERTILONIDAE</b>									
Morcego-de-água	<i>Myotis daubentonii</i>		MA/PF/MI/AR/SP/LD			B-IV	II	II'	
Morcego-rato-pequeno	<i>Myotis blythii</i>		UR/AG/AR/(SP?)	CR		B-II / B-IV	II	II'	
Morcego-hortelão	<i>Eptesicus serotinus</i>		UR/AG/MA/PF/MI/AR			B-IV	II	II'	
Morcego-anão	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>		UR/MA/PF/MI/AG/AR			B-IV	III	II'	
Morcego-de-Kuhl	<i>Pipistrellus kuhli</i>		UR/MA/PF/MI/AG/AR			B-IV	II	II'	
Morcego-arborícola-gigante	<i>Nyctalus lasiopterus</i>		MA/PF/UR/(SP/LD?)	DD	LR/nt	B-IV	II	II'	
<b>MINIOPTERIDAE</b>									
Morcego-de-pelucho	<i>Miniopterus schreibersii</i>		MI/MA/PF/SP/LD	VU		B-II / B-IV	II	II'	
<b>LEPORIDAE</b>									
Coelho-bravo	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	X	MI/PF/AG/SP	NT					
Lebre	<i>Lepus granatensis</i>		AG/MI				III		
<b>MURIDAE</b>									
Rato-cego-mediterrânico	<i>Microtus duodecimcostatus</i>		AG/PF						
Rata-de-água	<i>Arvicola sapidus</i>		MA		LR/nt				
Ratinho-do-campo	<i>Apodemus sylvaticus</i>		MA <sup>(2)</sup> /PF/AG						
Ratazana-de-água	<i>Rattus norvegicus</i>		MA/AG/ES/SP/LD/AR/UR	NA					
Rato-preto	<i>Rattus rattus</i>		PF/AG/UR						
Rato-caseiro	<i>Mus domesticus</i>		UR/AG/PF/(AR?/MA?)						
Rato-das-hortas	<i>Mus spretus</i>		AG/PF						
<b>GLIRIDAE</b>									
Leirão	<i>Eliomys quercinus</i>		PF/AG	DD	VU		III		

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

Nome Vulgar	Nome Científico	Observada	Biótopos de Ocorrência	Livro Vermelho 2005	IUCN	Directiva Aves/Habitats	Berna	Bona	Estatuto Biogeográfico
<b>CANIDAE</b>									
Raposa	<i>Vulpes vulpes</i>	X	PF/MA/MI/AG/AR/SP/SL/UR						
<b>MUSTELIDAE</b>									
Doninha	<i>Mustela nivalis</i>		AG/MI/AR/PF/MA/(SP?/SL?)				III		
Toirão	<i>Mustela putorius</i>		MA/PF	DD		B-V	III		
Texugo	<i>Meles meles</i>		PF/MI/AG/MA/(AR?)				III		
Fúinha	<i>Martes foina</i>		MA <sup>(2)</sup> /PF/UR				III		
Lontra	<i>Lutra lutra</i>		MA/ES/SP/LD		NT	B-II / B-IV	II		
<b>VIVERRIDAE</b>									
Geneta	<i>Genetta genetta</i>		MA <sup>(2)</sup> /PF/AG			B-V	III		
Sacarrabos	<i>Herpestes ichneumon</i>		MI/RB/PF/AG/(AR?/SP?)			B-V / D	III		

#### LEGENDA

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

**Observada:** *X* – Espécie observada na Área de Estudo no decorrer dos trabalhos de campo.

**Biótopos de Ocorrência:** – *AG* – Agricultura; *AR* – Areais/Dunas; *ES* – Esteiros; *MA* – Massa de água; *MI* – Matos e Incultos; *PF* – Povoamentos Florestais; *LD* – Lodaçais; *SP* – Sapal; *SA* – Salinas; *UR* – Urbano.

**Anotações:** (?) - Embora seja possível a ocorrência da espécie neste biótopo, tal é muito pouco provável na Área de Estudo ou não existe informação suficiente para suportar essa ocorrência; <sup>(1)</sup> – Quando há acumulação de água doce das chuvas (caso comum no Ludo); <sup>(2)</sup> – Especialmente na presença de arvoredos ripícolas (e/ou arbustos); <sup>(3)</sup> – Pomares ou terrenos agrícolas com árvores; <sup>(4)</sup> – Nos taludes e caminhos de áreas de sapal e salinas.

**Livro Vermelho dos Vertebrados de Portugal** (Cabral *et al.*, 2005) e **IUCN** (estatuto global): *CR* – Criticamente em Perigo; *EN* – Em Perigo; *VU* – Vulnerável; *NT* – Quase Ameaçada (ou LR/nt); *DD* – Informação Insuficiente; *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 1* – Espécie Ameaçada a nível global; *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 (Decreto-Lei n.º 149/99 e alterações introduzidas pelo Decreto-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). O \* indica uma espécie prioritária; *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; *B-V* – Espécies cuja captura ou colheita na natureza e exploração podem ser objecto de medidas de gestão; *D* – Lista as espécies cinegéticas.

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

**Bona (Decreto-Lei n.º 103/80)** – Anexos da convenção de Bona onde a espécie se encontra referenciada (*I* – Anexo que lista as espécies migratórias ameaçadas; *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').

*(Página intencionalmente deixada em branco)*