Listas de Espécies de Vertebrados selvagens presentes ou potencialmente ocorrentes na área de estudo

Tabela 1. Lista de espécies de aves selvagens identificadas para a área de estudo

Espécies (1)		Identificação (2)	Fenologia (3)	Estatuto Livro Vermelho Vertebrados ICN 2005 (4)	UICN 2004 (5)	Diretivas de convenções internacionais e comunitárias (6)			
Nome comum	Nome científico					C. Bona (DL nº 103/80)	C. Berna (DL nº 316/89)	Dir. Aves/ Habitats (DL nº 140/99 e DL nº 49/2005)	Birdlife International (SPEC)
Falconiformes									
Accipitridae									
Açor	*Accipiter gentilis*	Confirmado	Res	VU	LC	II	II		Não-SPEC
Águia-d'asa-redonda	*Buteo buteo*	Confirmado	Res	LC	LC	II	II		Não-SPEC
Galliformes									
Phasianidae									
Perdiz	*Alectoris rufa*	Pouco provável	Res	LC	LC		III	D	SPEC 2
Columbiformes									
Columbidae									
Pombo-das-rochas *var. doméstica*	*Columba livia*	Confirmado	Res	DD	LC		III		Não-SPEC
Rola-turca	*Streptopelia decaocto*	Confirmado	Res	LC	LC		III		Não-SPEC
Rola-brava	*Streptopelia turtur*	Provável	MigRep	LC	LC		III		SPEC 3
Cuculiformes									
Cuculidae									
Cuco	*Cuculus canorus*	Provável	MigRep	LC	LC		III		Não-SPEC
Strigiformes									
Strigidae									

© Copyright SIA 2018

SIA – Soc. Inovação Ambiental, Lda – Rua Ló Ferreira, 281, Sala 2.7 - 4450-177 Matosinhos
Tel. +351 22 938 3535, Fax. +351 22 938 3534

Espécies (1)		Identificação (2)	Fenologia (3)	Estatuto Livro Vermelho Vertebrados ICN 2005 (4)	UICN 2004 (5)	Diretivas de convenções internacionais e comunitárias (6)			
Nome comum	Nome científico					C. Bona (DL nº 103/80)	C. Berna (DL nº 316/89)	Dir. Aves/ Habitats (DL nº 140/99 e DL nº 49/2005)	Birdlife International (SPEC)
Mocho-galego	*Athene noctua*	Provável	Res	LC	LC		II		SPEC 3
Mocho-d'orelhas	*Otus scops*	Provável	MigRep	DD	LC		II		SPEC 2
Coruja-do-mato	*Strix aluco*	Provável	Res	LC	LC		II		Não-SPEC
Tytonidae									
Coruja-das-torres	*Tyto alba*	Provável	Res	LC	LC		II		SPEC 3
Apodiformes									
Apodidae									
Andorinhão-preto	*Apus apus*	Provável	MigRep	LC	LC		III		Não-SPEC
Andorinhão-pálido	*Apus pallidus*	Provável	MigRep	LC	LC		II		Não-SPEC
Coraciiformes									
Alcedinidae									
Guarda-rios	*Alcedo atthis*	Provável	Res	LC	LC		II	A-I	SPEC 3
Coraciiformes									
Upupidae									
Poupa	*Upupa epops*	Provável	MigRep/Res	LC	LC		II		SPEC 3
Piciformes									
Picidae									
Peto-real; Peto-verde	*Picus viridis*	Provável	Res	LC	LC		II		SPEC 2
Picapau-malhado	*Dendrocopos major*	Provável	Res	LC	LC		II		Não-SPEC
Passeriformes									
Alaudidae									
Laverca	*Alauda arvensis*	Pouco provável	Res/Vis	LC	LC		III		SPEC 3

© Copyright SIA 2018

SIA – Soc. Inovação Ambiental, Lda – Rua Ló Ferreira, 281, Sala 2.7 - 4450-177 Matosinhos
Tel. +351 22 938 3535, Fax. +351 22 938 3534

Espécies (1)		Identificação (2)	Fenologia (3)	Estatuto Livro Vermelho Vertebrados ICN 2005 (4)	UICN 2004 (5)	Diretivas de convenções internacionais e comunitárias (6)			
Nome comum	Nome científico					C. Bona (DL nº 103/80)	C. Berna (DL nº 316/89)	Dir. Aves/ Habitats (DL nº 140/99 e DL nº 49/2005)	Birdlife International (SPEC)
Cotovia-dos-bosques; Cotovia-pequena	*Lullula arborea*	Confirmado	Res/Vis	LC	LC		III	A-I	SPEC 2
Hirundinidae									
Andorinha-dos-beirais	*Delichon urbicum*	Provável	MigRep	LC	LC		II		SPEC 3
Andorinha-das-chaminés	*Hirundo rustica*	Provável	MigRep	LC	LC		II		SPEC 3
Andorinha-dáurica	*Cecropis daurica*	Pouco provável	MigRep	LC	LC		II		Não-SPEC
Motacillidae									
Petinha-dos-campos	*Anthus campestris*	Pouco Provável	MigRep	LC	LC		II	A-I	SPEC 3
Petinha-dos-prados	*Anthus pratensis*	Confirmado	Vis	LC	LC		II		Não-SPEC
Alvéola-branca	*Motacilla alba*	Confirmado	Res/Vis	LC	LC		II		Não-SPEC
Alvéola-cinzenta	*Motacilla cinerea*	Provável	Res/Vis	LC	LC		II		Não-SPEC
Troglodytidae									
Carriça	*Troglodytes troglodytes*	Confirmado	Res	LC	LC		II		Não-SPEC
Prunellidae									
Ferreirinha	*Prunella modularis*	Confirmado	Res	LC	LC		II		Não-SPEC
Turdidae									
Pisco-de-peito-ruivo	*Erithacus rubecula*	Confirmado	Res/Vis	LC	LC	II	II		Não-SPEC
Rouxinol	*Luscinia megarhynchos*	Provável	MigRep	LC	LC	II	II		Não-SPEC
Rabirruivo	*Phoenicurus ochruros*	Confirmado	Res	LC	LC	II	II		Não-SPEC
Cartaxo	*Saxicola torquatus*	Confirmado	Res	LC	LC	II	II		Não-SPEC

© Copyright SIA 2018

SIA – Soc. Inovação Ambiental, Lda – Rua Ló Ferreira, 281, Sala 2.7 - 4450-177 Matosinhos
Tel. +351 22 938 3535, Fax. +351 22 938 3534

Espécies (1)		Identificação (2)	Fenologia (3)	Estatuto Livro Vermelho Vertebrados ICN 2005 (4)	UICN 2004 (5)	Diretivas de convenções internacionais e comunitárias (6)			
Nome comum	Nome científico					C. Bona (DL nº 103/80)	C. Berna (DL nº 316/89)	Dir. Aves/ Habitats (DL nº 140/99 e DL nº 49/2005)	Birdlife International (SPEC)
Melro	*Turdus merula*	Confirmado	Res	LC	LC	II	III		Não-SPEC
Tordeia	*Turdus viscivorus*	Pouco provável	Res	LC	LC		III		Não-SPEC
Sylviidae									
Rouxinol-bravo	*Cettia cetti*	Provável	Res	LC	LC	II	II		Não-SPEC
Fuinha-dos-juncos	*Cisticola juncidis*	Confirmado	Res	LC	LC	II	II		Não-SPEC
Felosa-poliglota	*Hippolais polyglotta*	Provável	MigRep	LC	LC	II	II		Não-SPEC
Felosinha; Felosa-comum	*Phylloscopus collybita*	Confirmado	Vis	LC	LC	II	II		Não-SPEC
Felosinha-iberica	*Phylloscopus ibericus*	Provável	MigRep/Res	LC	LC		II		-
Felosa-musical	*Phylloscopus trochilus*	Provável	Vis	-	LC				Não-SPEC
Estrelinha-real	*Regulus ignicapilla*	Confirmado	Res/Vis	LC	LC	II	II		Não-SPEC
Toutinegra-de-barrete	*Sylvia atricapilla*	Confirmado	Res	LC	LC	II	II		Não-SPEC
Papa-amoras	*Sylvia communis*	Provável	MigRep	LC	LC	II	II		Não-SPEC
Toutinegra-de-cabeça-preta	*Sylvia melanocephala*	Provável	Res	LC	LC	II	II		Não-SPEC
Felosa-do-mato	*Sylvia undata*	Confirmado	Res	LC	LC		II	A-I	SPEC 2
Muscicapidae									
Papa-moscas-preto	*Ficedula hypoleuca*	Provável	Vis	-	LC				Não-SPEC
Aegithalidae									
Chapim-rabilongo	*Aegithalos caudatus*	Confirmado	Res	LC	LC		III		Não-SPEC
Paridae									
Chapim-de-poupa	*Lophophanes cristatus*	Provável	Res	LC	LC		II		SPEC 2

© Copyright SIA 2018

SIA – Soc. Inovação Ambiental, Lda – Rua Ló Ferreira, 281, Sala 2.7 - 4450-177 Matosinhos
Tel. +351 22 938 3535, Fax. +351 22 938 3534

Espécies (1)		Identificação (2)	Fenologia (3)	Estatuto Livro Vermelho Vertebrados ICN 2005 (4)	UICN 2004 (5)	Diretivas de convenções internacionais e comunitárias (6)			
Nome comum	Nome científico					C. Bona (DL nº 103/80)	C. Berna (DL nº 316/89)	Dir. Aves/ Habitats (DL nº 140/99 e DL nº 49/2005)	Birdlife International (SPEC)
Chapim-real	*Parus major*	Confirmado	Res	LC	LC		II		Não-SPEC
Chapim-carvoeiro; Chapim-preto	*Periparus ater*	Confirmado	Res	LC	LC		II		Não-SPEC
Chapim-azul	*Cyanistes caeruleus*	Confirmado	Res	LC	LC		II		Não-SPEC
Sittidae									
Trepadeira-azul	*Sitta europaea*	Provável	Res	LC	LC		II		Não-SPEC
Certhiidae									
Trepadeira	*Certhia brachydactyla*	Confirmado	Res	LC	LC		II		Não-SPEC
Corvidae									
Corvo	*Corvus corax*	Confirmado	Res	NT	LC		III		Não-SPEC
Gralha	*Corvus corone*	Confirmado	Res	LC	LC				Não-SPEC
Gaio	*Garrulus glandarius*	Confirmado	Res	LC	LC				Não-SPEC
Pega	*Pica pica*	Provável	Res	LC	LC				Não-SPEC
Sturnidae									
Estorninho-preto	*Sturnus unicolor*	Confirmado	Res	LC	LC		II		Não-SPEC
Passeridae									
Pardal	*Passer domesticus*	Confirmado	Res	LC	LC				SPEC 3
Pardal-montês	*Passer montanus*	Provável	Res	LC	LC		III		SPEC 3
Fringillidae									
Pintassilgo	*Carduelis carduelis*	Confirmado	Res	LC	LC		II		Não-SPEC
Verdilhão	*Chloris chloris*	Confirmado	Res	LC	LC		II		Não-SPEC
Tentilhão	*Fringilla coelebs*	Confirmado	Res	LC	LC		III		Não-SPEC
Pintarroxo	*Linaria cannabina*	Confirmado	Res	LC	LC		II		SPEC 2

© Copyright SIA 2018

SIA – Soc. Inovação Ambiental, Lda – Rua Ló Ferreira, 281, Sala 2.7 - 4450-177 Matosinhos
Tel. +351 22 938 3535, Fax. +351 22 938 3534

Espécies (1)		Identificação (2)	Fenologia (3)	Estatuto Livro Vermelho Vertebrados ICN 2005 (4)	UICN 2004 (5)	Diretivas de convenções internacionais e comunitárias (6)			
Nome comum	Nome científico					C. Bona (DL nº 103/80)	C. Berna (DL nº 316/89)	Dir. Aves/ Habitats (DL nº 140/99 e DL nº 49/2005)	Birdlife International (SPEC)
Chamariz	*Serinus serinus*	Confirmado	Res	LC	LC		II		Não-SPEC
Emberizidae									
Cia	*Emberiza cia*	Provável	Res	LC	LC		II		SPEC 3

Tabela 2. Lista de espécies de anfíbios identificados para a área de estudo

Espécies (1)		Identificação (2)	Fenologia (3)	Estatuto Livro Vermelho Vertebrados ICN 2005 (4)	UICN 2004 (5)	Diretivas de convenções internacionais e comunitárias (6)			
Nome comum	Nome científico					C. Bona (DL nº 103/80)	C. Berna (DL nº 316/89)	Dir. Aves/ Habitats (DL nº 140/99 e DL nº 49/2005)	Birdlife International (SPEC)
Caudata									
Salamandridae									
Salamandra-lusitânica	*Chioglossa lusitanica*	Pouco Provável	Res EndIb	VU	NT		II	B-II B-IV	
Tritão-de-ventre-laranja	*Lissotriton boscai*	Pouco Provável	Res EndIb	LC	NT		III		
Salamandra-de-pintas-amarelas	*Salamandra salamandra*	Provável	Res	LC	LC		III		
Tritão-marmorado	*Triturus marmoratus*	Pouco provável	Res	LC	LC		III	B-IV	
Anura									
Discoglossidae									
Sapo-parteiro-	*Alytes obstetricans*	Pouco	Res	LC	LC			B-IV	

© Copyright SIA 2018

SIA – Soc. Inovação Ambiental, Lda – Rua Ló Ferreira, 281, Sala 2.7 - 4450-177 Matosinhos
Tel. +351 22 938 3535, Fax. +351 22 938 3534

comum		provável							
Bufonidae									
Sapo-comum	*Bufo bufo*	Provável	Res	LC	LC				
Ranidae									
Rã-ibérica	*Rana iberica*	Confirmado	Res EndIb	LC	LC			B-IV	
Rã-verde	*Pelophylax perezi*	Confirmado	Res	LC	LC			B-V	

Tabela 3. Lista de espécies de répteis identificados para a área de estudo

Espécies (1)		Identificação (2)	Fenologia (3)	Estatuto Livro Vermelho Vertebrados ICN 2005 (4)	UICN 2004 (5)	Diretivas de convenções internacionais e comunitárias (6)			
Nome comum	**Nome científico**					**C. Bona (DL nº 103/80)**	**C. Berna (DL nº 316/89)**	**Dir. Aves/ Habitats (DL nº 140/99 e DL nº 49/2005)**	**Birdlife International (SPEC)**
Sauria									
Anguidae									
Cobra-de-vidro, Licranço	*Anguis fragilis*	Provável	Res	LC			III		
Lacertidae									
Lagarto-de-água	*Lacerta schreiberi*	Provável	Res EndIb	LC	LR/nt		II	B-II B-IV	
Lagarto, Sardão	*Timon lepidus*	Provável	Res	LC			II		
Lagartixa-do-mato	*Psammodromus algirus*	Provável	Res	LC			III		
Lagartixa-ibérica	*Podarcis hispanica*	Provável	Res	LC	LC		III	B-IV	
Scincidae									
Cobra-de-pernas-pentadáctila	*Chalcides bedriagai*	Pouco Provável	Res	LC			II	B-IV	
Fura-pastos; Cobra-de-pernas-tridáctila	*Chalcides striatus*	Pouco Provável	Res	LC			III		

© Copyright SIA 2018

SIA – Soc. Inovação Ambiental, Lda – Rua Ló Ferreira, 281, Sala 2.7 - 4450-177 Matosinhos
Tel. +351 22 938 3535, Fax. +351 22 938 3534

Espécies (1)		Identificação (2)	Fenologia (3)	Estatuto Livro Vermelho Vertebrados ICN 2005 (4)	UICN 2004 (5)	Diretivas de convenções internacionais e comunitárias (6)			
Nome comum	Nome científico					C. Bona (DL nº 103/80)	C. Berna (DL nº 316/89)	Dir. Aves/ Habitats (DL nº 140/99 e DL nº 49/2005)	Birdlife International (SPEC)
Serpentes									
Colubridae									
Cobra-rateira	*Malpolon monspessulanus*	Provável	Res	LC			III		
Cobra-de-água-viperina	*Natrix maura*	Provável	Res	LC			III		
Viperidae									
Víbora-cornuda	*Vipera latastei*	Pouco Provável	Res	VU			II		

Tabela 4. Lista de espécies de mamíferos identificados para a área de estudo

Espécies (1)		Identificação (2)	Fenologia (3)	Estatuto Livro Vermelho Vertebrados ICN 2005 (4)	UICN 2004 (5)	Diretivas de convenções internacionais e comunitárias (6)			
Nome comum	Nome científico					C. Bona (DL nº 103/80)	C. Berna (DL nº 316/89)	Dir. Aves/ Habitats (DL nº 140/99 e DL nº 49/2005)	Birdlife International (SPEC)
Insectivora									
Erinacidae									
Ouriço-cacheiro	*Erinaceus europaeus*	Provável	Res	LC	LR/lc1		III		
Soricidae									
Musaranho-de-dentes-brancos	*Crocidura russula*	Provável	Res	LC	LC		III		
Musaranho-de-dentes-vermelhos	*Sorex granarius*	Provável	Res	DD	LR/lc1		III		
Talpidae									

© Copyright SIA 2018

SIA – Soc. Inovação Ambiental, Lda – Rua Ló Ferreira, 281, Sala 2.7 - 4450-177 Matosinhos
Tel. +351 22 938 3535, Fax. +351 22 938 3534

Espécies (1)		Identificação (2)	Fenologia (3)	Estatuto Livro Vermelho Vertebrados ICN 2005 (4)	UICN 2004 (5)	Diretivas de convenções internacionais e comunitárias (6)			
Nome comum	**Nome científico**					**C. Bona (DL nº 103/80)**	**C. Berna (DL nº 316/89)**	**Dir. Aves/ Habitats (DL nº 140/99 e DL nº 49/2005)**	**Birdlife International (SPEC)**
Toupeira-de-água	*Galemys pyrenaicus*	Pouco provável	Res	VU	VU		II	B-II B-IV	
Toupeira	*Talpa occidentalis*	Provável	Res EndIb	LC	LR/lc1				
Lagomorpha									
Leporidae									
Coelho-bravo	*Oryctolagus cuniculus*	Provável	Res	NT	LR/lc1				
Rodentia									
Muridae									
Rato-do-campo	*Apodemus sylvaticus*	Provável	Res	LC	LC				
Rata-de-água	*Arvicola sapidus*	Provável	Res	LC	LR/nt1				
Rato-cego	*Microtus lusitanicus*	Provável	Res	LC	LR/lc1				
Ratazana	*Rattus norvegicus*	Provável	NInd	NA	LR/lc1				
Rato-caseiro	*Mus domesticus*	Provável	Res	LC	LR/lc1				
Rato-das-hortas	*Mus spretus*	Provável	Res	LC	LC				
Carnivora									
Canidae									
Raposa	*Vulpes vulpes*	Confirmado	Res	LC	LC				
Mustelidae									
Lontra	*Lutra lutra*	Pouco Provável	Res	LC	NT		II	B-II B-IV	
Fuinha	*Martes foina*	Provável	Res	LC	LR/lc1		III		
Doninha	*Mustela nivalis*	Provável	Res	LC	LR/lc1		III		

© Copyright SIA 2018

SIA – Soc. Inovação Ambiental, Lda – Rua Ló Ferreira, 281, Sala 2.7 - 4450-177 Matosinhos
Tel. +351 22 938 3535, Fax. +351 22 938 3534

Espécies (1)		Identificação (2)	Fenologia (3)	Estatuto Livro Vermelho Vertebrados ICN 2005 (4)	UICN 2004 (5)	Diretivas de convenções internacionais e comunitárias (6)			
Nome comum	Nome científico					C. Bona (DL nº 103/80)	C. Berna (DL nº 316/89)	Dir. Aves/ Habitats (DL nº 140/99 e DL nº 49/2005)	Birdlife International (SPEC)
Toirão	*Mustela putorius*	Pouco Provável	Res	DD	LR/lc1		III	B-V	
Viverridae									
Geneta	*Genetta genetta*	Provável	NInd	LC	LR/lc1		III	B-V	
Sacarrabos	*Herpestes ichneumon*	Pouco Provável	NInd	LC	LR/lc1		III	B-V	
Artiodactila									
Suidae									
Javali	*Sus Scrofa*	Confirmado	Res	LC	LR/lc1				
Chiroptera									
Vespertilionidae									
Morcego-negro	*Barbastella barbastellus*	Pouco Provável	Res	DD	VU	II	II	B-II B-IV	
Morcego-hortelão	*Eptesicus serotinus*	Provável	Res	LC	LR/lc1	II	II	B-IV	
Morcego de Savi	*Hypsugo savii*	Pouco Provável	Res	DD	LR/lc1	II	II	B-IV	
Morcego-de-franja do Sul	*Myotis escalerai*	Pouco Provável	Res	VU	LR/lc1	II	II	B-IV	
Morcego-arborícola-gigante	*Nyctalus lasiopterus*	Pouco Provável	Res	DD	LR/nt1	II	II	B-IV	
Morcego-arborícola-pequeno	*Nyctalus leisleri*	Pouco Provável	Res	DD	LR/nt1	II	II	B-IV	
Morcego-anão	*Pipistrellus pipistrellus*	Provável	Res	LC	LC	II	III	B-IV	
Morcego de Kuhl	*Pipistrellus kuhlii*	Provável	Res	LC	LC	II	II	B-IV	
Morcego-orelhudo-castanho	*Plecotus auritus*	Pouco Provável	Res	DD	LR/lc1	II	II	B-IV	

© Copyright SIA 2018

SIA – Soc. Inovação Ambiental, Lda – Rua Ló Ferreira, 281, Sala 2.7 - 4450-177 Matosinhos
Tel. +351 22 938 3535, Fax. +351 22 938 3534

Espécies (1)		Identificação (2)	Fenologia (3)	Estatuto Livro Vermelho Vertebrados ICN 2005 (4)	UICN 2004 (5)	Diretivas de convenções internacionais e comunitárias (6)			
Nome comum	Nome científico					C. Bona (DL nº 103/80)	C. Berna (DL nº 316/89)	Dir. Aves/ Habitats (DL nº 140/99 e DL nº 49/2005)	Birdlife International (SPEC)
Morcego-orelhudo-cinzento	*Plecotus austriacus*	Pouco Provável	Res	LC	LR/lc1	II	II	B-IV	

Tabela 5. Lista de espécies de peixes identificados para a área de estudo

Espécies (1)		Identificação (2)	Fenologia (3)	Estatuto Livro Vermelho Vertebrados ICN 2005 (4)	UICN 2004 (5)	Diretivas de convenções internacionais e comunitárias (6)			
Nome comum	Nome científico					C. Bona (DL nº 103/80)	C. Berna (DL nº 316/89)	Dir. Aves/ Habitats (DL nº 140/99 e DL nº 49/2005)	Birdlife International (SPEC)
Anguilliformes									
Anguillidae									
Enguia-europeia	*Anguilla anguilla*	Provável	Vis	EN					
Cypriniformes									
Cyprinidae									
Boga-comum	*Pseudochondrostoma polylepis*	Provável	Res EndIb	LC	LR/lc		III	B-II	
Ruivaco	*Achondrostoma oligolepis*	Provável	Res End	LC	VU		III	B-II	
Barbo-comum	*Luciobarbus bocagei*	Pouco Provável	Res EndIb	LC	LR/lc		III	B-V	
Escalo do Norte	*Squalius carolitertii*	Provável	Res EndIb	LC	LR/lc				
Góbio	*Gobio lozanoi*	Provável	NInd	NA					

© Copyright SIA 2018

SIA – Soc. Inovação Ambiental, Lda – Rua Ló Ferreira, 281, Sala 2.7 - 4450-177 Matosinhos
Tel. +351 22 938 3535, Fax. +351 22 938 3534

Espécies (1)		Identificação (2)	Fenologia (3)	Estatuto Livro Vermelho Vertebrados ICN 2005 (4)	UICN 2004 (5)	Diretivas de convenções internacionais e comunitárias (6)			
Nome comum	Nome científico					C. Bona (DL nº 103/80)	C. Berna (DL nº 316/89)	Dir. Aves/ Habitats (DL nº 140/99 e DL nº 49/2005)	Birdlife International (SPEC)
Cobitidae									
Verdema	*Cobitis paludica*	Pouco provável	Res EndIb	LC	LR/nt		III	B-II	
Salmoniformes									
Salmonidae									
Truta-de-rio	*Salmo trutta*	Provável	Res	LC	LR/lc				

© Copyright SIA 2018

SIA – Soc. Inovação Ambiental, Lda – Rua Ló Ferreira, 281, Sala 2.7 - 4450-177 Matosinhos
Tel. +351 22 938 3535, Fax. +351 22 938 3534