

# Serras da Freita e Arada

Sítio da Rede Natura 2000 - PTCO0047

## Descrição

Consideramos de especial importância a ocorrência de turfeiras e outras zonas húmidas (habitats prioritários) e de espécies endémicas (*Anarrhinum longipedicellatum*, *Murbeckiella sousae*) e/ou raras em Portugal. Este sítio faz parte de um conjunto de serras que constitui actualmente a área mais importante para a conservação da população (isolada) de lobo a sul do Douro, sendo um local de criação. É ainda um sítio relevante para a salamandra-lusitânica e o lagarto-de-água (espécies endémicas da Península Ibérica).



	Área
Sítio	28 659 ha

## Redes de Conservação

Sítio da Lista Nacional de Sítios ao abrigo da Directiva Habitats (92/43/CEE) publicado em Resolução do Conselho de Ministros n.º 76/2000 de 5 de Julho.

## Factores de Ameaça

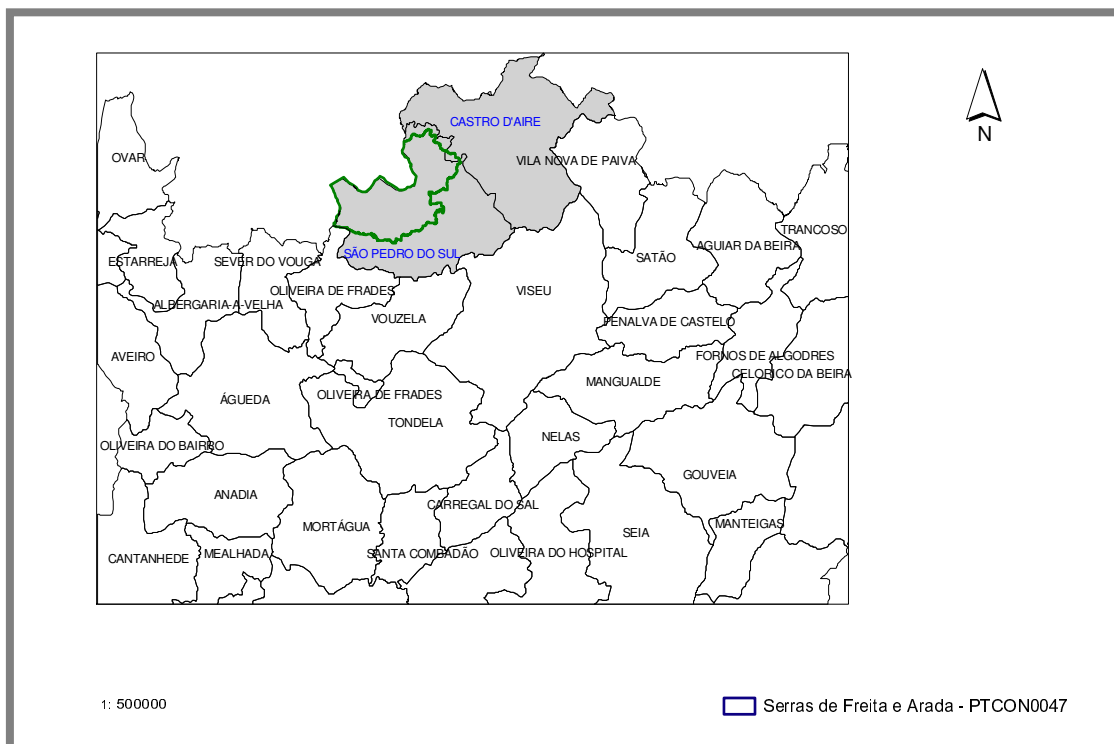
O sítio tem vindo a ser ocupado por plantações mais ou menos extensas de eucaliptos, e é moderadamente afectado pelo pastoreio e fogos a ele associados. De grande importância por ser um local de criação, a presença do lobo neste sítio depende do incremento das suas presas naturais e da pecuária na zona, bem como da manutenção do contacto com o resto da população.

## Instrumentos de Ordenamento e Gestão

Planos de Ordenamento do Território	Planos de Recursos Hídricos	Planos Especiais de Ordenamento do Território	Condicionantes e Servidões de âmbito ambiental
<p><u>PDM de Castro d' Aire</u> (RCM n.º 111/94 de 7 de Novembro com a redacção actual)</p> <p><u>PDM de São Pedro do Sul</u> (RCM n.º 105/95 de 13 de Outubro com a redacção actual)</p>	<p><u>Plano de Bacia Hidrográfica do Vouga</u> (Decreto Regulamentar n.º 15/2002 de 14 de Março)</p>		<p><u>REN de Castro d' Aire</u> (RCM n.º 120/96 de 8 de Agosto)</p> <p><u>REN de São Pedro do Sul</u> (RCM n.º 89/96 de 15 de Junho)</p>

## Concelhos da Região Centro abrangidos

São Pedro do Sul e Castro d' Aire.



### MAMÍFEROS DO ANEXO II (Directiva 92/43/CEE)

Nome Científico	Nome Vulgar	C.Berna	C.Bona	DL 140/99	CITES	UICN
<i>Galemys pyrenaicus</i>	toupeira-de-água	II	___	B-II/IV	___	V
<i>Rhinolophus mehelyi</i>	morcego-de-ferradura-mourisco	II	II	B-II/IV	___	___
<i>Rhinolophus hipposideros</i>	morcego-de-ferradura-pequeno	II	II	B-II/IV	___	___
<i>Rhinolophus ferrum-equinum</i>	morcego-de-ferradura-grande	II	II	B-II/IV	___	___
<b><i>Canis lupus</i></b>	<b>lobo</b>	<b>II</b>	___	<b>B-II/IV</b>	<b>II/C2</b>	<b>V</b>
<i>Lutra lutra</i>	lontra	II	___	B-II/IV	I	V

### ANFÍBIOS E RÉPTEIS DO ANEXO II (Directiva 92/43/CEE)

Nome Científico	Nome Vulgar	C.Berna	C.Bona	DL 140/99	CITES	UICN
<i>Chioglossa lusitanica</i>	salamandra-lusitânica	II	___	B-II/IV	___	___
<i>Lacerta schreiberi</i>	lagarto-de-água	II	___	B-II/IV	___	___

### INVERTEBRADOS DO ANEXO II (Directiva 92/43/CEE)

Nome Científico	Nome Vulgar	C.Berna	C.Bona	DL 140/99	CITES	UICN
<i>Lucanus cervus</i>	___	___	___	B-II	___	___

### PLANTAS DO ANEXO II (Directiva 92/43/CEE)

Nome Científico	Nome Vulgar	C.Berna	DL 140/99	CITES	UICN
<i>Centaurea micrantha ssp. herminii</i>	___	___	B-II/IV	___	___

## HABITATS DO ANEXO I (Directiva 92/43/CEE)

Código	Designação
3130	Águas estagnadas, oligotróficas a mesotróficas, com vegetação da <i>Littorelletea uniflorae</i> e ou da <i>Isoëto-Nanojuncetea</i> .
3220	Cursos de água alpinos com vegetação ripícola herbácea
4020	Charnechas húmidas atlânticas temperadas de <i>Erica ciliaris</i> e <i>Erica tetralix</i>
4030	Charnechas secas europeias
<b>6230</b>	<b>Formações herbáceas de <i>Nardus</i>, ricas em espécies, em substratos siliciosos das zonas montanas (e das zonas submontanas da Europa continental)</b>
6410	Pradarias com <i>Molinia</i> em solos calcários, turfosos e argilo-limosos ( <i>Molinion caeruleae</i> )
<b>7110</b>	<b>Turfeiras altas activas</b>
8220	Vertentes rochosas siliciosas com vegetação casmofítica
8230	Rochas siliciosas com vegetação pioneira da <i>Sedo-Scleranthion</i> ou da <i>Sedo albi-Veronicion dillenii</i>
<b>91E0</b>	<b>Florestas aluviais de <i>Alnus glutinosa</i> e <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i>, <i>Alnion incanae</i>, <i>Salicion albae</i>)</b>
9230	Carvalhais galaico-portugueses de <i>Quercus robur</i> e <i>Quercus pyrenaica</i>
9260	Florestas de <i>Castanea sativa</i>