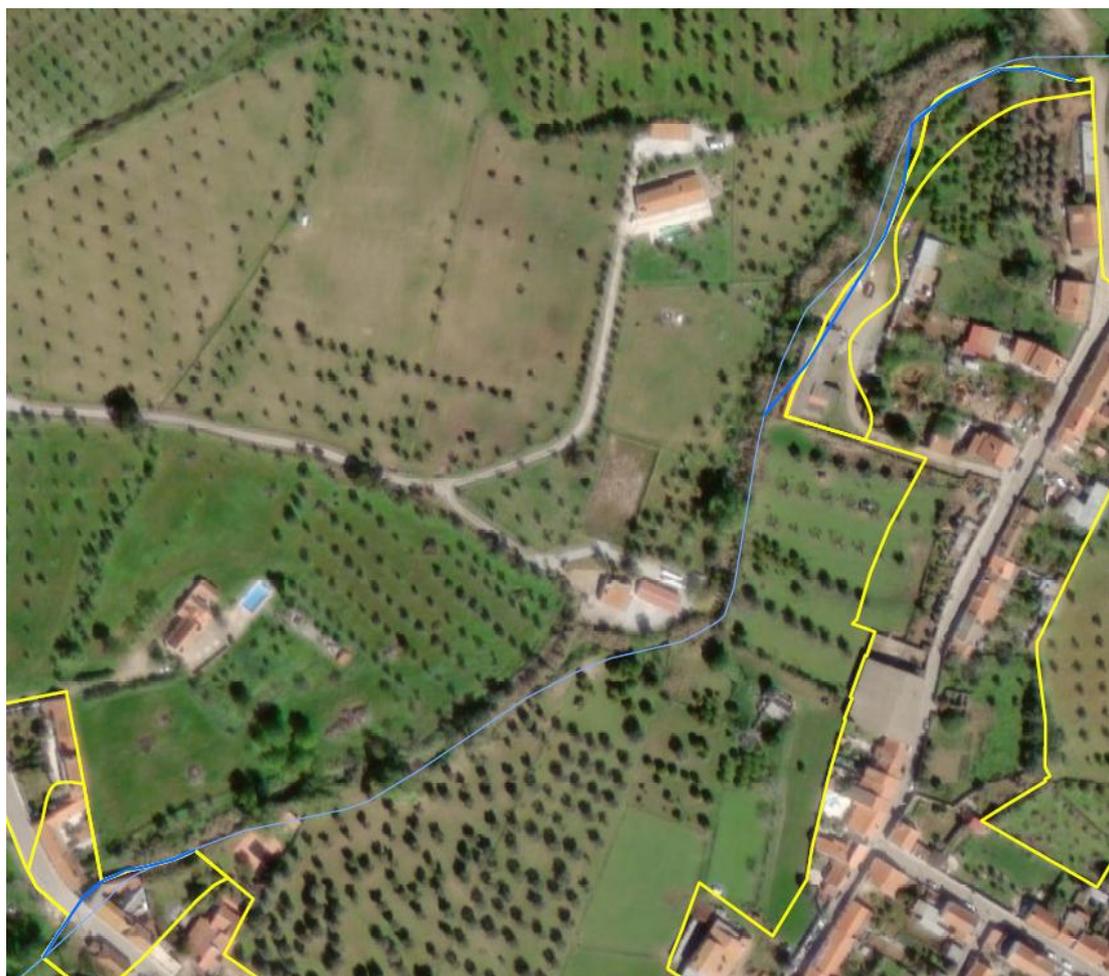


II.1.a – Ribeira do Escoural

Data	<u>27 / 04 / 2023</u>		Local	<u>Santiago do Escoural</u>	
Freguesia	Santiago do Escoural				
Coordenada GPS (WGS84)	Montante	38.546645 -8.165648	Jusante	38.543494 -8.170104	
Extensão total (m)	270				

Extrato de carta de localização (carta em anexo)



Tipo de Caudal	Permanente <input type="checkbox"/>	Intermitente <input type="checkbox"/>	Torrencial <input checked="" type="checkbox"/>
Obstáculos (vegetação densa, instabilidade de terreno, vedações...)	Existem vedações nas margens da linha de água		
Presença de animais	Sim <input checked="" type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>	
Estrutura e composição superficial do solo (Afloramentos rochosos, pedra solta, areias, matéria orgânica...)	Alguns afloramentos rochosos , solo compacto com pedra solta, areia e matéria orgânica		

Perfil Transversal / Forma do Vale				
Uso e Ocupação das Margens				
	Margem Esquerda		Margem Direita	
	Urbana <input checked="" type="checkbox"/>	Público <input checked="" type="checkbox"/>	Urbana <input checked="" type="checkbox"/>	Público <input type="checkbox"/>
	Rural <input type="checkbox"/>	Privado <input checked="" type="checkbox"/>	Rural <input checked="" type="checkbox"/>	Privado <input checked="" type="checkbox"/>
Florestal (eucalipto, Pinheiro...)				
Agrícola (hortícolas, pastagens...)	Pastagens espontâneas, olival e hortas familiares		Pastagens espontâneas, olival e hortas familiares	
Agropecuário (ovinos, bovinos...)	Ovinos		Ovinos	
Incultos (tipos de matos)				
Improdutivo (canas, silvas...)	Canas e silvas		Canas e silvas	
Construções (habitação, armazéns, pontes...)	Existem armazéns e habitações		Habitações	
Resíduos (Lixo, entulho, esgotos...)	Alguns resíduos urbanos		Alguns resíduos urbanos	
Naturalidade				
	Margem Esquerda		Margem Direita	
	Coberto arbóreo <u>40</u> %	Coberto arbustivo <u>30</u> %	Coberto arbóreo <u>40</u> %	Coberto arbustivo <u>30</u> %
Espécies Autóctones	<i>Alnus glutinosa</i> (amieiro), <i>Fraxinus angustifolia</i> (Freixo), <i>Populus nigra</i> (choupo preto), <i>Populus alba</i> (choupo branco), <i>Crataegus monogyna</i> (Pilriteiro), <i>Rubus ulmifolius</i> (Silvas).		<i>Alnus glutinosa</i> (amieiro), <i>Fraxinus angustifolia</i> (Freixo), <i>Populus nigra</i> (choupo preto), <i>Populus alba</i> (choupo branco), <i>Crataegus monogyna</i> (Pilriteiro), <i>Rubus ulmifolius</i> (Silvas).	
Espécies exóticas	Algumas arvores de fruto		Algumas arvores de fruto	
Espécies invasoras	<i>Arundo donax</i> (Canas) <i>Robinia pseudoacacia</i> (robinia)		<i>Arundo donax</i> (Canas) <i>Robinia pseudoacacia</i> (robinia)	

Estruturas construídas no leito		
Ausência de estrutura <input type="checkbox"/>	Açude degradado <input type="checkbox"/>	Açude bem conservado <input type="checkbox"/>
Passagem rodoviária <input checked="" type="checkbox"/>	Vedações <input type="checkbox"/>	Outro <input checked="" type="checkbox"/> Muros e "pontes pedonais" _____
Registo Fotográfico		
		
		

Observações		
<p>Ribeira com potencial natural, mas com muita pressão urbana. Existem alguma construção em alvenaria nas margens e no próprio leito. É atravessada pela Estrada Nacional 2 e jusante e onde as Infraestruturas de Portugal têm jurisdição. Também a jusante, existe uma pequena linha de água afluyente da ribeira, junto aos lavadores que tem de ser mantida e valorizada.</p>		
Trabalhos a Executar		
Podas/limpeza em <u>10</u> árvores <input checked="" type="checkbox"/>	Limpeza de Resíduos:	
Corte/Abate de <u>3</u> árvores <input checked="" type="checkbox"/>		- Esgotos <input checked="" type="checkbox"/>
Podas/limpeza em <u>5</u> arbustos <input checked="" type="checkbox"/>		- Mobiliário e eletrodomésticos <input type="checkbox"/>
Corte/Abate de _____ arbustos <input type="checkbox"/>		- Entulho <input type="checkbox"/>
Limpeza de vegetação infestante/ invasora:	- Lixo (Pneus, latas, garrafas...) <input checked="" type="checkbox"/>	
- <u>3110</u> m ² de Canas <input checked="" type="checkbox"/>	- _____ <input type="checkbox"/>	
- <u>500</u> m ² de Silvas <input checked="" type="checkbox"/>	Desobstrução do Leito:	
- _____ m ² de _____ <input type="checkbox"/>	- Vegetação morta <input checked="" type="checkbox"/>	
- _____ m ² de _____ <input type="checkbox"/>	- Vedações <input checked="" type="checkbox"/>	
- _____ m ² de _____ <input type="checkbox"/>	- Construções em alvenaria <input type="checkbox"/>	
Manutenção de construções:	Plantações:	
Pontes <input type="checkbox"/>	<u>30</u> unid. de <i>Fraxinus angustifolia</i> <input checked="" type="checkbox"/>	
Açudes <input type="checkbox"/>	<u>20</u> unid. de <i>Alnus glutinosa</i> <input checked="" type="checkbox"/>	
Fontes <input type="checkbox"/>	<u>15</u> unid. de <i>Crataegus monogyna</i> <input checked="" type="checkbox"/>	
Poços <input type="checkbox"/>	<u>10</u> unid. de <i>Myrtus communis</i> <input checked="" type="checkbox"/>	
Conservação de margens e leito:	<u>15</u> unid. de <i>Rhamnus alaternus</i> <input checked="" type="checkbox"/>	
Estabilização de _____ m de margem Direita (Eng. Natural) <input type="checkbox"/>	<u>15</u> unid. de <i>Sambucus nigra</i> <input checked="" type="checkbox"/>	
Estabilização de _____ m de margem Esquerda (Eng. Natural) <input type="checkbox"/>	_____ unidades de _____ <input type="checkbox"/>	
Restauração/desassoreamento de _____ m de leito <input type="checkbox"/>	_____ unidades de _____ <input type="checkbox"/>	
Mobilização de aproximadamente _____ m ³ solo <input type="checkbox"/>	_____ unidades de _____ <input type="checkbox"/>	