I.1.a Bairro da Ché

Data	**_20_/__05__/_2024_**	**Local** ____Montemor-o-Novo_____		
Freguesia	N. S. Vila, Bispo e Silveiras			
Coordenada GPS (WGS84)	**Montante**	38.650992° -8.205330°	**Jusante**	38.645667° -8.205256°
Extensão total (m)	552m			

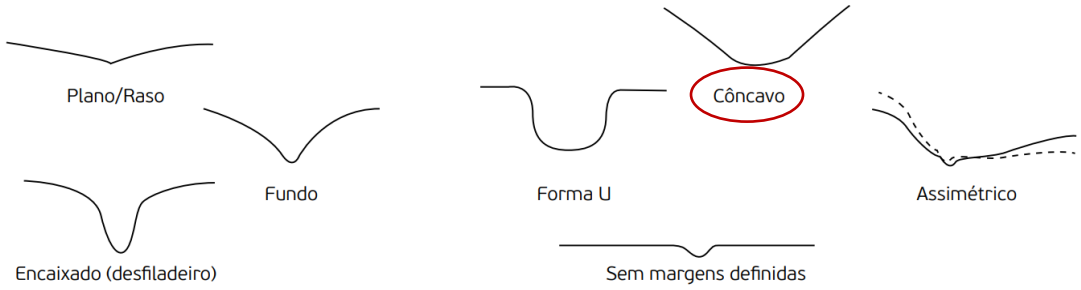
Extrato de carta de localização (carta em anexo)

Legenda:

Aglomerado Urbano

Linhas de Água

Tipo de Caudal	**Permanente** ☐ **Intermitente** ☐ **Torrencial** ☒
Obstáculos (vegetação densa, instabilidade de terreno, vedações…)	
Presença de animais	**Sim** ☐ **Não** ☒
Estrutura e composição superficial do solo (Afloramentos rochosos, pedra solta, areias, matéria orgânica…)	Terra a vista com vegetação, alguma areia, pedra solta e matéria orgânica

Perfil Transversal / Forma do Vale


Uso e Ocupação das Margens		
	Margem Esquerda	**Margem Direita**
	Urbana [X] Rural [ ] Publico [X] Privado [ ]	Urbana [X] Rural [ ] Publico [X] Privado [ ]
Florestal (eucalipto, Pinheiro…)		
Agrícola (hortícolas, pastagens…)		Hortícolas
Agropecuário (ovinos, bovinos…)		
Incultos (tipos de matos)	Inculto	
Improdutivo (canas, silvas…)	Algumas canas pontuais	Algumas canas pontuais
Construções (habitação, armazéns, pontes…)	- Duas passagens rodoviárias em manilhas - Um pontão pedonal	- Duas passagens rodoviárias em manilhas - Um pontão pedonal
Resíduos (Lixo, entulho, esgotos…)	- Algum lixo - Algumas ligações de águas residuais urbanas clandestinas a descarregar para a alinha de água	- Algum lixo - Existem algumas ligações de águas residuais urbanas clandestinas a descarregar para a alinha de água

Naturalidade				
	Margem Esquerda		**Margem Direita**	
	Coberto arbóreo 5 - 10 **%**	**Coberto arbustivo** 5 - 10 **%**	**Coberto arbóreo** 5 - 10 **%**	**Coberto arbustivo** 5 - 10 **%**
Espécies Autóctones	*Salix* spp. (Salgueiro), *Fraxinus angustifolia* (Freixo), *Sambucus nigra* (Sabugueiro), *Tamarix africana* (Tamargueira) *Crataegus monogyna* (Pilriteiro), *Pinus pinea* (pinheiro manso), *Rubus ulmifolius* (Silvas).		*Salix* spp. (Salgueiro), *Fraxinus angustifolia* (Freixo), *Sambucus nigra* (Sabugueiro), *Tamarix africana* (Tamargueira), *Crataegus monogyna* (Pilriteiro), *Pinus pinea* (pinheiro manso), *Rubus ulmifolius* (Silvas).	
Espécies exóticas	Várias arvores de fruto		Várias arvores de fruto	

Espécies invasoras	*Arundo donax* (Canas)	*Arundo donax* (Canas)
Estruturas construídas no leito		
Ausência de estrutura ☐	Açude degradado ☐	Açude bem conservado ☐
Passagem rodoviária ☒	Vedações ☐	Outro ☐ _____
Registo Fotográfico		

Observações
- Existe a necessidade de um projeto de recuperação da envolvente á linha de água onde se terá de resolver as questões das descargas de efluentes domésticos e algumas construções dentro dos 10m de proteção. Seria desejável demolir os muros e restabelecer o perfil normal com técnicas de engenharia natural. - Criar um corredor verde e azul, criando uma ligação entre o Rio Almansor, a cidade e a herdade da Adua.

Trabalhos a Executar			
Podas/limpeza em _18_ árvores	X	**Limpeza de Resíduos:**	
Corte/Abate de _____ árvores		- Esgotos	X
Podas/limpeza em _6_ arbustos		- Mobiliário e eletrodomésticos	X
Corte/Abate de _____ arbustos		- Entulho	X
Limpeza de vegetação infestante/ invasora:		- Lixo (Pneus, latas, garrafas…)	X
- _200_ m^2 de Canas	X	- _____	
- _50_ m^2 de Silvas	X	**Desobstrução do Leito:**	
- 1000 m^2 de vegetação ruderal	X	- Vegetação morta	X
- _____ m^2 de _____		- Vedações	X
- _____ m^2 de _____		- Construções em alvenaria	X
Manutenção de construções:		**Plantações:**	
Pontes		_24_ unid. de *Fraxinus angustifolia*	X
Açudes		_16_ unid. de *Sambucus nigra*	X
Fontes		_10_ unid. de *Crataegus monogyna*	X
Poços		_25_ unid. de *Myrtus communis*	X
Conservação de margens e leito:		_20_ unid. de *Rosmarinus officinalis*	X
Estabilização de _5_ m de margem Direita (Eng. Natural)		_11_ unid. de *Phillyrea latifolia*	X
Estabilização de ____ m de margem Esquerda (Eng. Natural)		_11_ unid. de *Rhamnus alaternus*	X
Restauração/desassoreamento de ____m de leito		____ unidades de _____	
Mobilização de aproximadamente ____ m^3 solo		____ unidades de _____	