

## 6 - LACUNAS E LIMITES AO CONHECIMENTO

As principais dificuldades encontradas durante a realização do presente estudo deveram-se, algumas vezes, à escassez de dados e informações de base indispensáveis para uma adequada caracterização de determinados aspectos ambientais, nomeadamente:

### ◆ Recursos hídricos / qualidade da água

- obtenção de dados relativos aos parâmetros analisados para séries de anos mais completas e mais extensas;

### ◆ Aspectos Ecológicos

- o número de espécies de fauna e flora apresentado será inferior ao número realmente possível de encontrar na área. Esta situação deve-se ao facto de o levantamento de campo não cobrir um ciclo anual. No entanto, com base na recolha bibliográfica procurou-se colmatar a falta de informação;
- não foram efectuadas pesquisas de campo orientadas para a detecção de fauna nocturna, nomeadamente morcegos e aves de rapina, assim como de invertebrados e flora não vascular.

### ◆ Património Arqueológico

- embora se tenham desenvolvido esforços no sentido de colmatar esta lacuna a principal dificuldade residiu na falta de visibilidade da superfície do solo, uma vez que algumas áreas prospectadas se encontravam ocupadas por densa vegetação herbácea e arbustiva (**Fotografia 6.1.1**).



**Fotografia 6.1.1 - Diversas Áreas com Reduzida Visibilidade do Terreno**

Contudo, apesar das dificuldades por vezes encontradas, **considera-se que não se identificaram lacunas que, pela sua natureza ou dimensão, pudessem inviabilizar a realização e a qualidade técnica dos estudos que ora se apresentam.**

Assim, por forma a colmatar algumas dificuldades recorreu-se a bibliografia, **bases de dados e relatórios diversos, bem como a trabalho de campo e realização de medições expeditas**, por forma a acautelar a caracterização, com o grau considerado suficiente, para permitir uma **correcta caracterização da situação ambiental de referência**, bem como da **identificação e avaliação dos impactes ambientais associados ao empreendimento.**