

## FICHA DE INVENTARIAÇÃO

### A. IDENTIFICAÇÃO DO LOCAL PROPOSTO

#### Designação do local

Miradouro Geomorfológico de Almourão

#### Localização geográfica

Concelho	Vila Velha de Ródão
Freguesia	Vila Velha de Ródão
Povoação mais próxima	Foz do Coirão
Coordenadas GPS (UTM, datum WGS84)	Cota
606870 4399046	268 m
Carta topográfica (1/25000)	Carta geológica (1/500 000)
303 – Sarnadas do Ródão	Folha 1

#### Enquadramento geológico geral

**Ambiente dominante**

Plutónico       Vulcânico       Metamórfico       Sedimentar

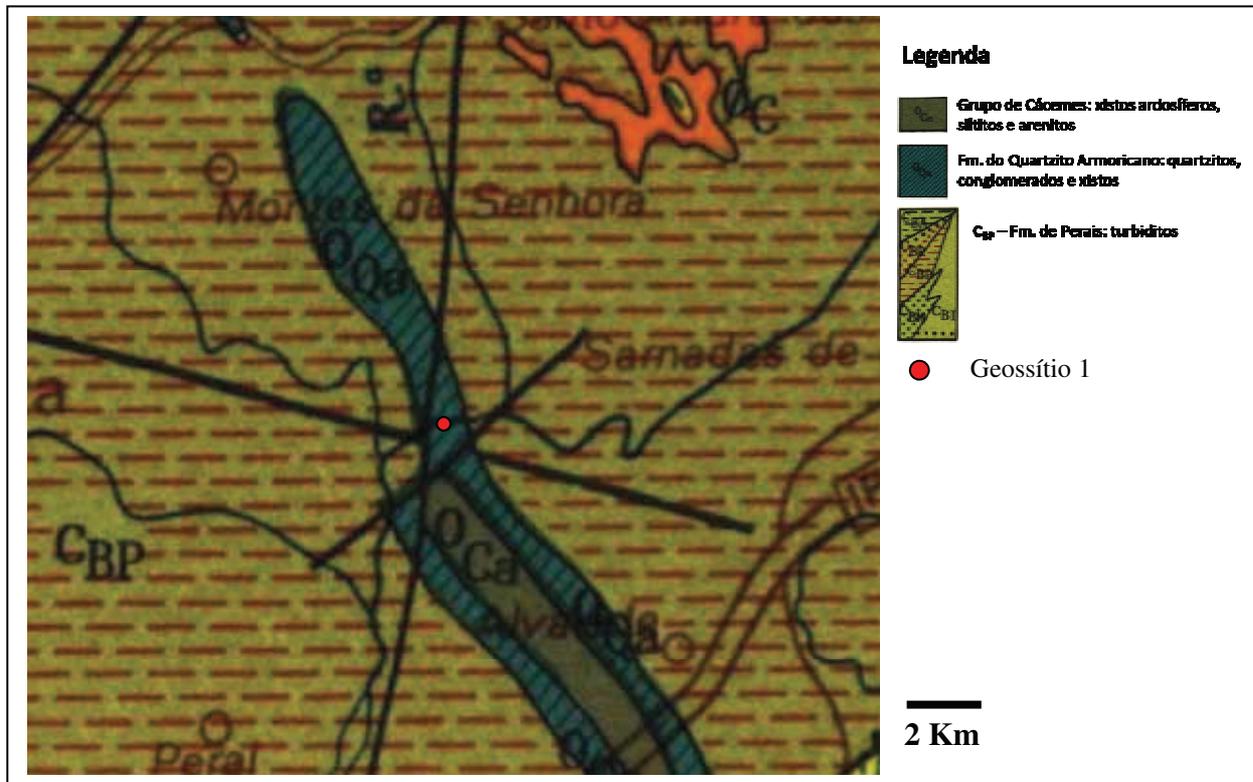
**Descrição geológica do local**

Deste miradouro pode-se observar o *ex-libris* da área: as Portas de Almourão. Esta faz parte da garganta epigénica de Almourão, atravessada pelo rio Ocreza. A sua formação deve-se a este curso de água, que “cortou” a crista quartzítica, atravessando-a.

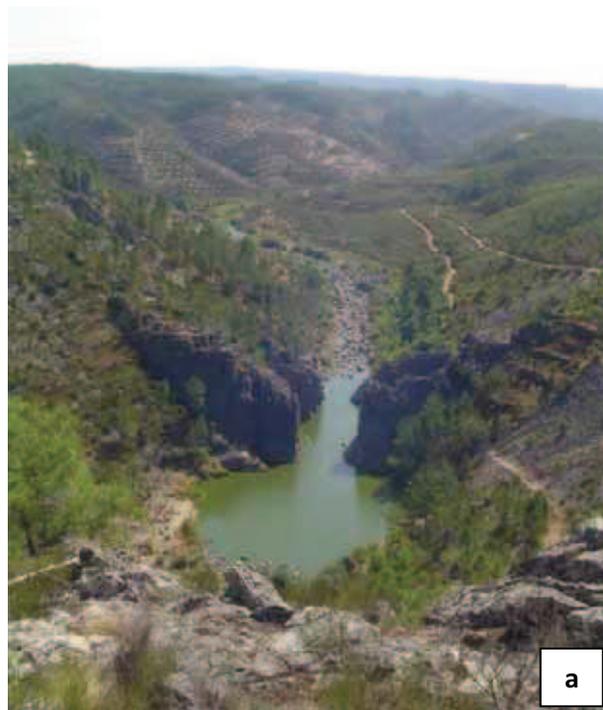
Localização em extracto da carta topográfica à escala 1:25 000, folha 303 – Sarnadas do Ródão



Localização em extracto da Folha 1 da carta geológica 1:500 000



## Fotografias do local proposto



### Legenda:

Miradouro Geomorfológico de Almeirão

a – Portas de Almourão; b – *Skolithos*; c – vista sobre geossítio 4

B. TIPO DE INTERESSE DO LOCAL PROPOSTO

**Pelo conteúdo (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Geomorfológico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Mineralógico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Paleontológico	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Geoquímico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Estratigráfico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Petrológico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Tectónico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Geofísico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Hidrogeológico	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Mineiro	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Geotécnico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Museus e colecções	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Qual	<input type="text"/>	Qual	<input type="text"/>

**Pela possível utilização (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Turística	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Económica	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Científica	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Didáctica	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A

**Pela sua influência a nível: (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Local	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Nacional	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Regional	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Internacional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A

### C. SITUAÇÃO

Acessibilidade	Fácil	<input type="checkbox"/>	Moderada	<input checked="" type="checkbox"/>	Difícil	<input type="checkbox"/>				
Acesso ao local por:	Autocarro	<input type="checkbox"/>	automóvel	<input type="checkbox"/>	veículo TT	<input type="checkbox"/>	a pé	<input checked="" type="checkbox"/>		
Condições de observação			boas	<input checked="" type="checkbox"/>	satisfatórias	<input type="checkbox"/>	más	<input type="checkbox"/>		
Vulnerabilidade	Muito elevada	<input type="checkbox"/>	elevada	<input type="checkbox"/>	razoável	<input type="checkbox"/>	baixa	<input type="checkbox"/>	muito baixa	<input checked="" type="checkbox"/>

### Estatuto do local

Submetido à protecção directa	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>			
Submetido à protecção indirecta	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>			
Não submetido a qualquer protecção	<input checked="" type="checkbox"/>					
Necessita de protecção	Sim	<input type="checkbox"/>	Não	<input checked="" type="checkbox"/>		
Nível de protecção	Suficiente	<input checked="" type="checkbox"/>	Insuficiente	<input type="checkbox"/>	Muito deficiente	<input type="checkbox"/>
Nível de urgência para promover a protecção						
			muito urgente	<input type="checkbox"/>	urgente	<input type="checkbox"/>
	a médio prazo	<input type="checkbox"/>	a longo prazo	<input checked="" type="checkbox"/>	não precisa	<input type="checkbox"/>

#### Sugestões para a protecção/valorização do geossítio

Para valorizar este local propõe-se:

- uma melhor sinalização do local;
- melhores condições para estacionamento;
- colocação de estruturas (estacas e cordas) para auxiliar a deslocação dos visitantes no miradouro;
- colocação de um painel com informação da geologia do local.

## FICHA DE INVENTARIAÇÃO

### A. IDENTIFICAÇÃO DO LOCAL PROPOSTO

#### Designação do local

Corte de estrada N547

#### Localização geográfica

Concelho	Vila Velha de Ródão
Freguesia	Vila Velha de Ródão
Povoação mais próxima	Foz do Cobrão
Coordenadas GPS (UTM, datum WGS84)	Cota
Início: 0606650 – 4398855 Fim: 0607386 - 4398937	
Carta topográfica (1/25000)	Carta geológica (1/500 000)
303 – Sarnadas do Ródão	Folha 1

#### Enquadramento geológico geral

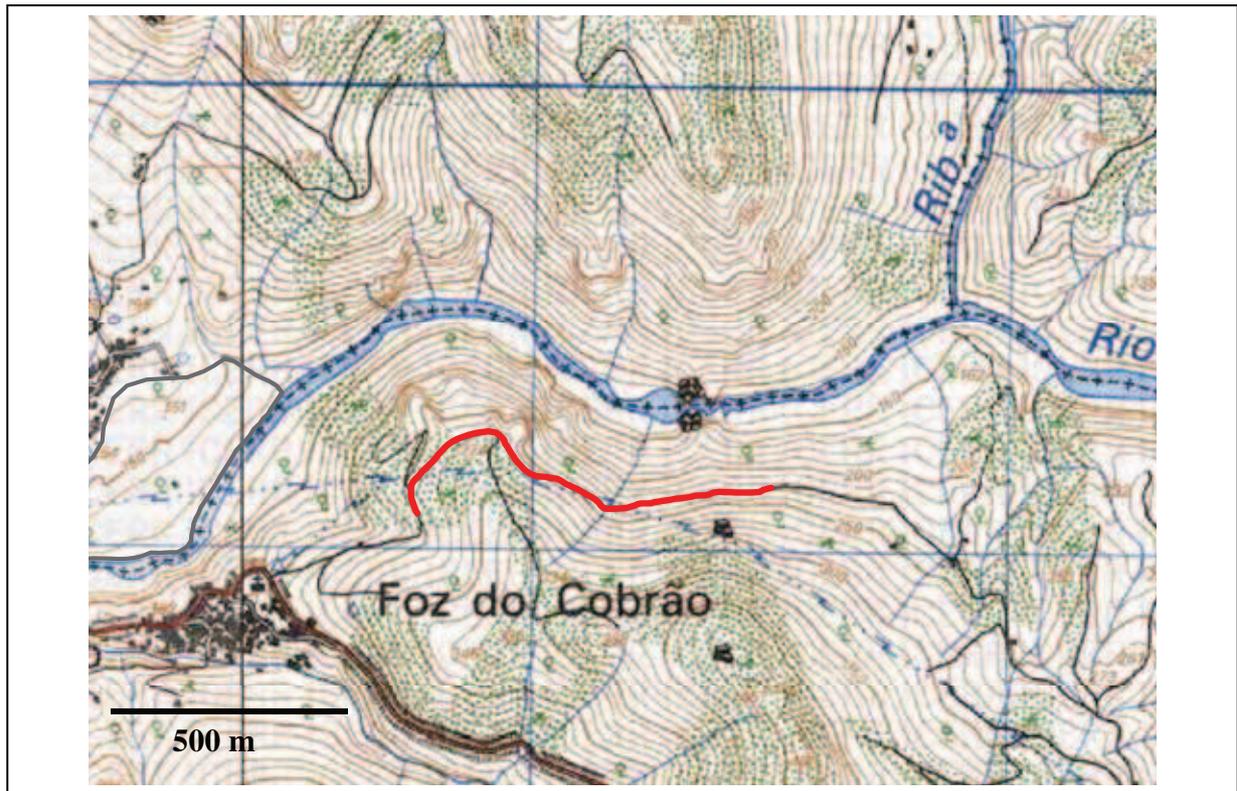
**Ambiente dominante**

Plutónico       Vulcânico       Metamórfico       Sedimentar

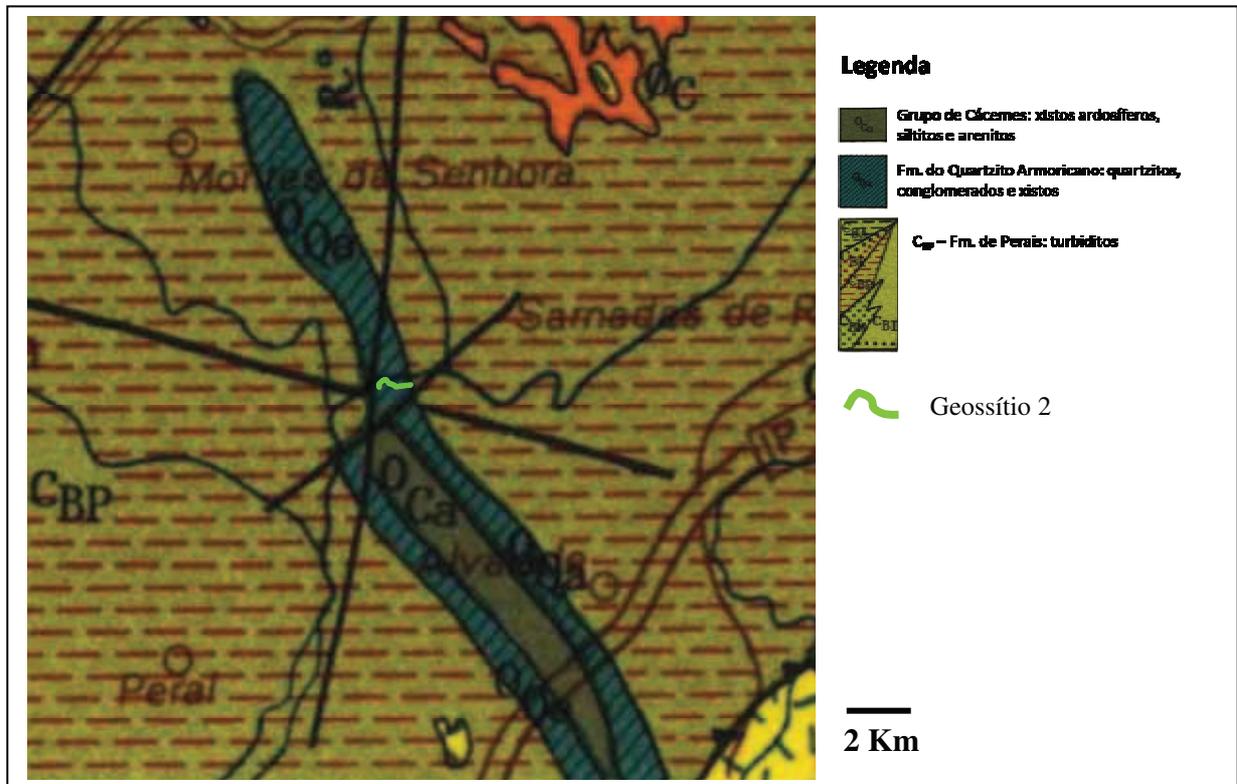
**Descrição geológica do local**

Neste corte de estrada verificam-se estruturas de carácter sedimentológico, estratigráfico, paleontológico e geomorfológico. Esta variedade de estruturas contribui para a compreensão da dinâmica a que a zona foi sujeita, sendo por isso elevado o seu interesse didáctico e científico.

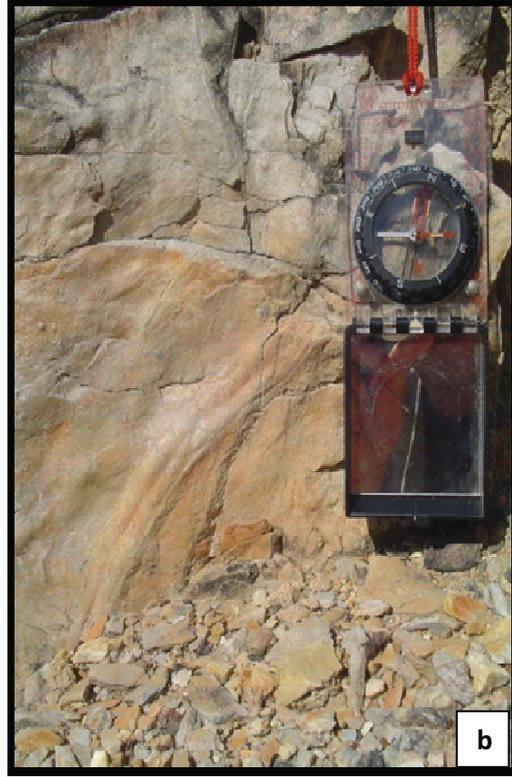
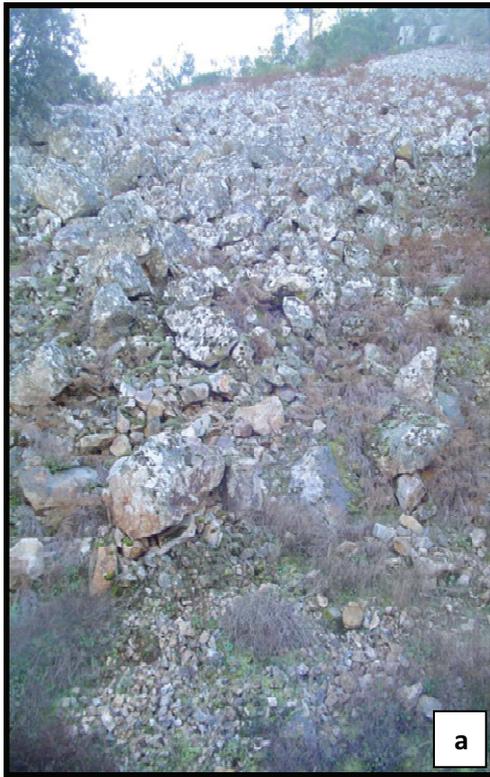
Localização em extracto da carta topográfica à escala 1:25 000, folha 303 – Sarnadas do Ródão



Localização em extracto da Folha 1 da carta geológica 1:500 000



## Fotografias do local proposto



---

### Legenda:

Corte de estrada N547: a – depósitos de vertente; b – icnofóssil do tipo *Cruziana*; c – *Ripple Marks*; d – dobra em anticlinal

B. TIPO DE INTERESSE DO LOCAL PROPOSTO

**Pelo conteúdo (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Geomorfológico	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Mineralógico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Paleontológico	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Geoquímico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Estratigráfico	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Petrológico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Tectónico	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Geofísico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Hidrogeológico	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Mineiro	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Geotécnico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Museus e colecções	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Qual	<input type="text"/>	Qual	<input type="text"/>

**Pela possível utilização (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Turística	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Económica	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Científica	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Didáctica	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A

**Pela sua influência a nível: (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Local	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Nacional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Regional	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Internacional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A

### C. SITUAÇÃO

Acessibilidade	Fácil <input checked="" type="checkbox"/>	Moderada <input type="checkbox"/>	Difícil <input type="checkbox"/>		
Acesso ao local por:	Autocarro <input checked="" type="checkbox"/>	automóvel <input checked="" type="checkbox"/>	veículo TT <input checked="" type="checkbox"/>	a pé <input checked="" type="checkbox"/>	
Condições de observação	boas <input checked="" type="checkbox"/>	satisfatórias <input type="checkbox"/>	más <input type="checkbox"/>		
Vulnerabilidade	Muito elevada <input type="checkbox"/>	elevada <input type="checkbox"/>	razoável <input checked="" type="checkbox"/>	baixa <input type="checkbox"/>	muito baixa <input type="checkbox"/>

### Estatuto do local

Submetido à protecção directa	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>
Submetido à protecção indirecta	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>
Não submetido a qualquer protecção	<input checked="" type="checkbox"/>		
Necessita de protecção	Sim <input checked="" type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>	
Nível de protecção	Suficiente <input type="checkbox"/>	Insuficiente <input type="checkbox"/>	Muito deficiente <input checked="" type="checkbox"/>
Nível de urgência para promover a protecção		muito urgente <input type="checkbox"/>	urgente <input type="checkbox"/>
	a médio prazo <input checked="" type="checkbox"/>	a longo prazo <input type="checkbox"/>	não precisa <input type="checkbox"/>

#### Sugestões para a protecção/valorização do geossítio

A preservação deste local passa pela protecção de algumas das estruturas relativamente a líquenes que as tapam e com o tempo as destroem. Neste corte as estruturas mais afectadas por este problemas são *ripple marks*.

É necessário também ter atenção a um possível alargamento da estrada que poderá destruir todos estes locais de interesse, pelo que se sugere, caso se verifique esta situação, o acompanhamento de técnicos especialistas.

## FICHA DE INVENTARIAÇÃO

### A. IDENTIFICAÇÃO DO LOCAL PROPOSTO

#### Designação do local

Miradouro Geomorfológico de Almeirão

#### Localização geográfica

Concelho	Vila Velha de Ródão
Freguesia	Vila Velha de Ródão
Povoação mais próxima	Foz do Coirão
Coordenadas GPS (UTM, datum WGS84)	Cota
607268,36 4398655,82	420 m
Carta topográfica (1/25000)	Carta geológica (1/500 000)
303 – Sarnadas do Ródão	Folha 1

#### Enquadramento geológico geral

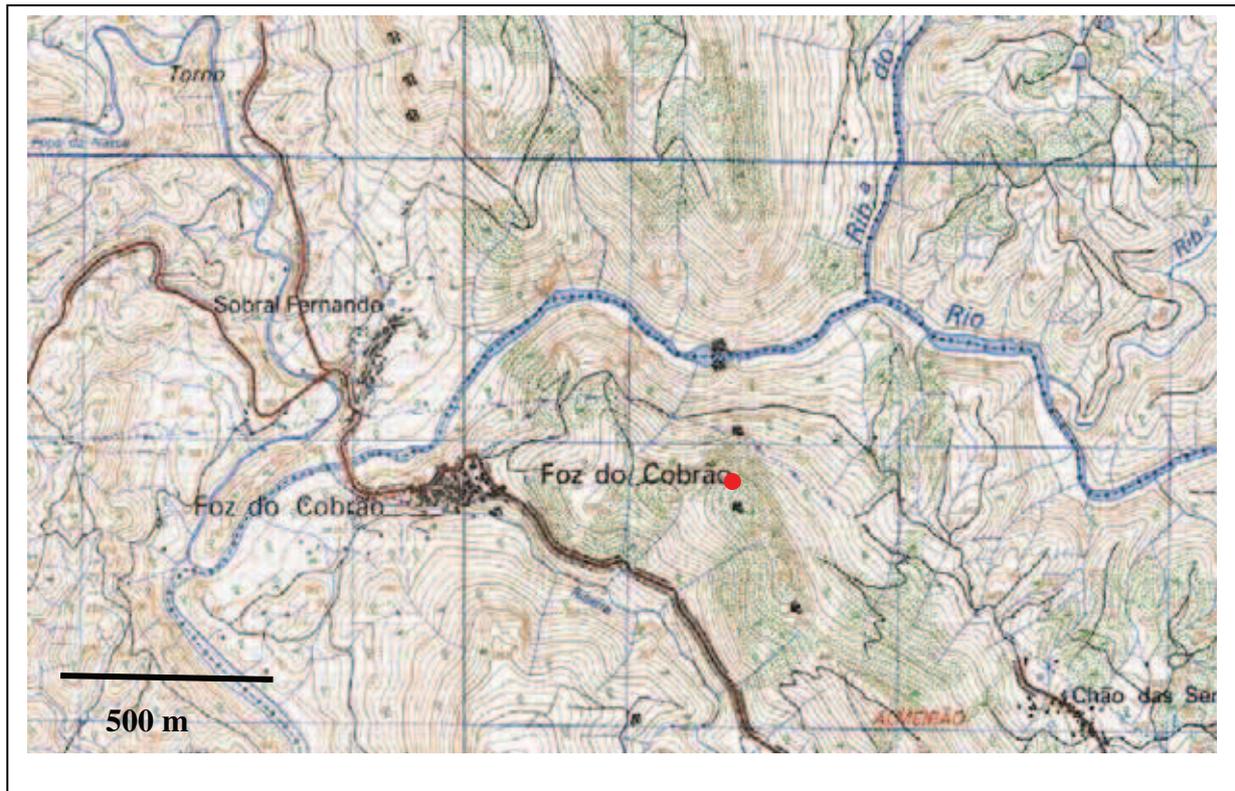
**Ambiente dominante**

Plutónico       Vulcânico       Metamórfico       Sedimentar

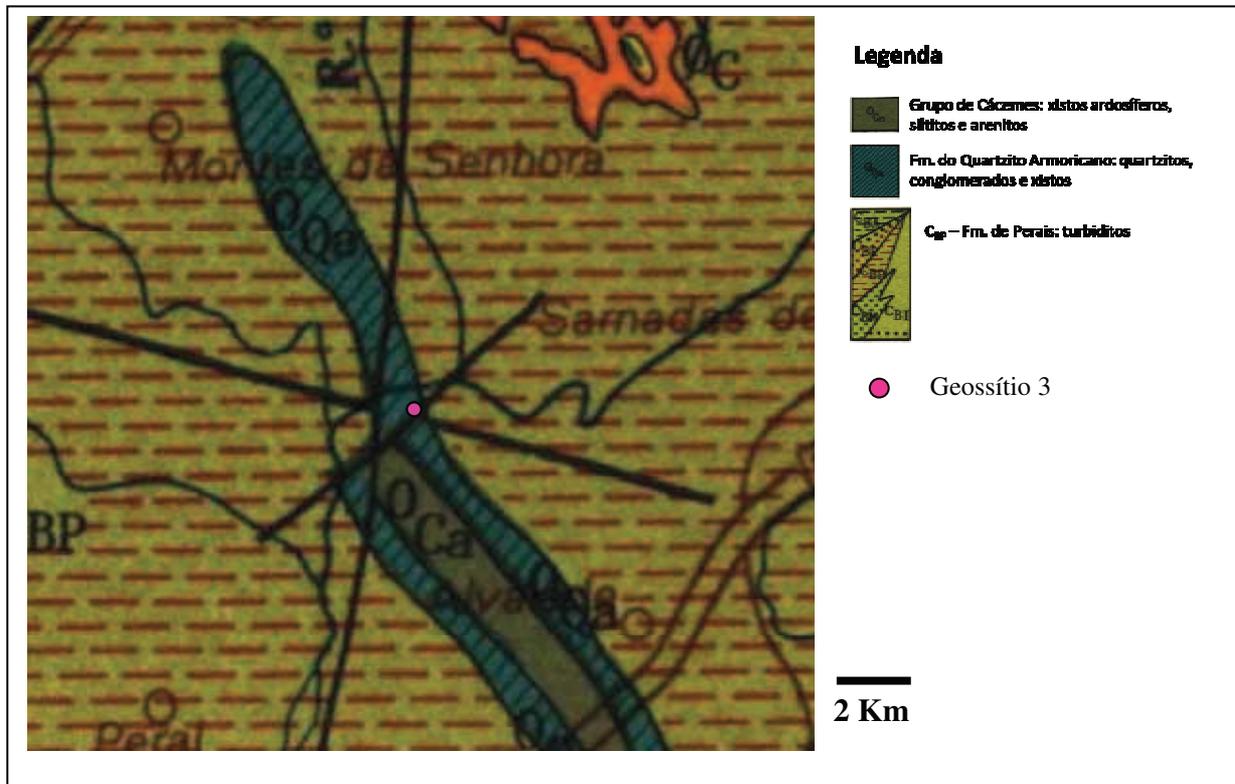
**Descrição geológica do local**

Deste miradouro pode-se observar a parte noroeste da garganta epigénica de Almourão, onde é dada uma perspectiva a uma mega escala do sinclinal. Deste local identifica-se o anticlinal da Albarda (assim como a dobra da Albarda), o Pêgo do Inferno, o afloramento de escalada, entre outros aspectos da geomorfologia local.

Localização em extracto da carta topográfica à escala 1:25 000, folha 303 – Sarnadas do Ródão



Localização em extracto da Folha 1 da carta geológica 1:500 000



## Fotografias do local proposto



---

### Legenda:

Miradouro Geomorfológico de Almeirão: vista sobre a parte NW da garganta do Ocreza

B. TIPO DE INTERESSE DO LOCAL PROPOSTO

**Pelo conteúdo (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Geomorfológico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Mineralógico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Paleontológico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Geoquímico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Estratigráfico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Petrológico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Tectónico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Geofísico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Hidrogeológico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Mineiro	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Geotécnico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Museus e colecções	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Qual	<input type="text"/>	Qual	<input type="text"/>

**Pela possível utilização (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Turística	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Económica	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Científica	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Didáctica	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A

**Pela sua influência a nível: (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Local	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Nacional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Regional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Internacional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A

### C. SITUAÇÃO

Acessibilidade	Fácil	<input type="checkbox"/>	Moderada	<input checked="" type="checkbox"/>	Difícil	<input type="checkbox"/>				
Acesso ao local por:	Autocarro	<input type="checkbox"/>	automóvel	<input type="checkbox"/>	veículo TT	<input type="checkbox"/>	a pé	<input checked="" type="checkbox"/>		
Condições de observação			boas	<input checked="" type="checkbox"/>	satisfatórias	<input type="checkbox"/>	más	<input type="checkbox"/>		
Vulnerabilidade	Muito elevada	<input type="checkbox"/>	elevada	<input type="checkbox"/>	razoável	<input type="checkbox"/>	baixa	<input type="checkbox"/>	muito baixa	<input checked="" type="checkbox"/>

### Estatuto do local

Submetido à protecção directa	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>							
Submetido à protecção indirecta	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>							
Não submetido a qualquer protecção	<input checked="" type="checkbox"/>									
Necessita de protecção	Sim	<input type="checkbox"/>	Não	<input checked="" type="checkbox"/>						
Nível de protecção	Suficiente	<input checked="" type="checkbox"/>	Insuficiente	<input type="checkbox"/>	Muito deficiente	<input type="checkbox"/>				
Nível de urgência para promover a protecção			muito urgente	<input type="checkbox"/>	urgente	<input type="checkbox"/>				
	a médio prazo	<input type="checkbox"/>	a longo prazo	<input type="checkbox"/>	não precisa	<input checked="" type="checkbox"/>				

Sugestões para a protecção/valorização do geossítio

Para valorizar este local propõe-se uma melhoria dos acessos e colocação de informação relativamente aos aspectos geológicos observados em painel interpretativo.

## FICHA DE INVENTARIAÇÃO

### A. IDENTIFICAÇÃO DO LOCAL PROPOSTO

#### Designação do local

Corte de caminho Sobral Fernando - Carregais

#### Localização geográfica

Concelho	Proenca-a-Nova		
Freguesia	Sobreira Formosa		
Povoação mais próxima	Sobral Fernando		
Coordenadas GPS (UTM, datum WGS84)	Cota		
Início: 0606368 – 4399371 Fim: 0607065 - 4399297			
Carta topográfica (1/25000)	Carta geológica (1/500 000)		
303 – Sarnadas do Ródão	Folha 1		

#### Enquadramento geológico geral

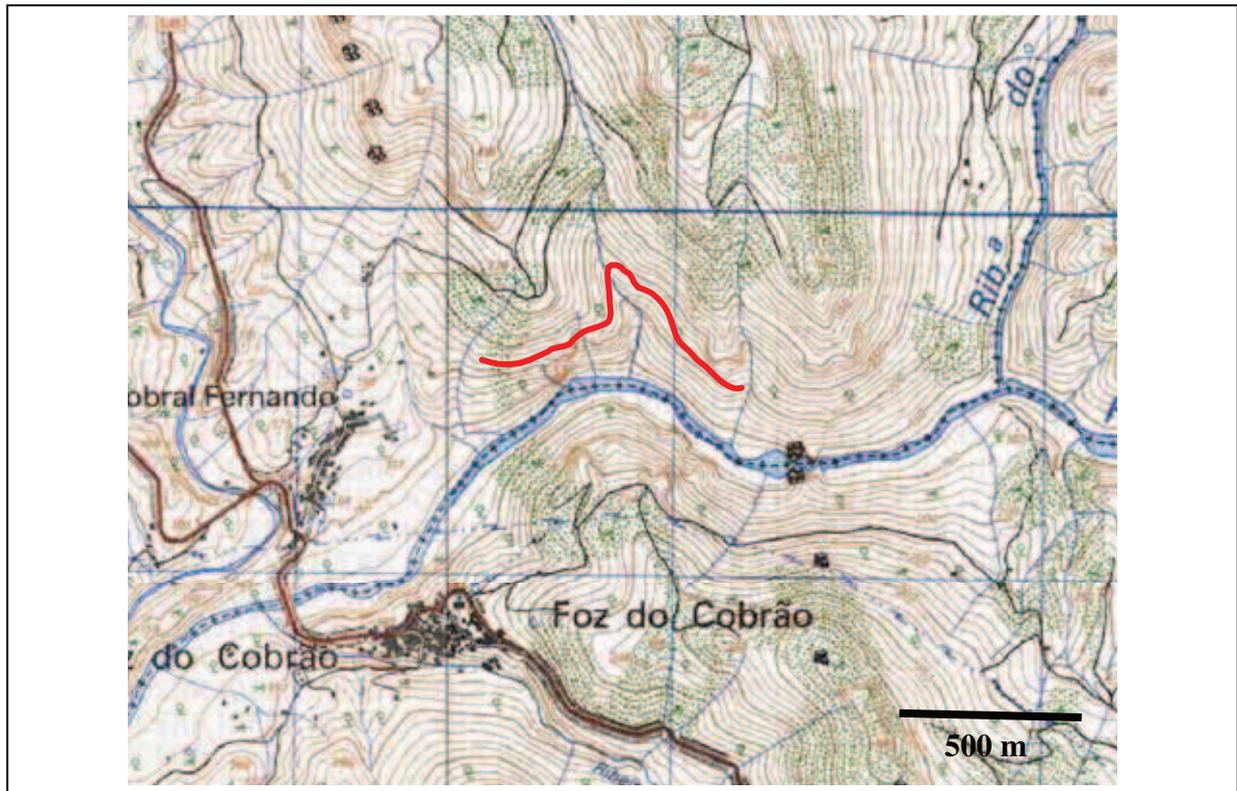
**Ambiente dominante**

Plutónico       Vulcânico       Metamórfico       Sedimentar

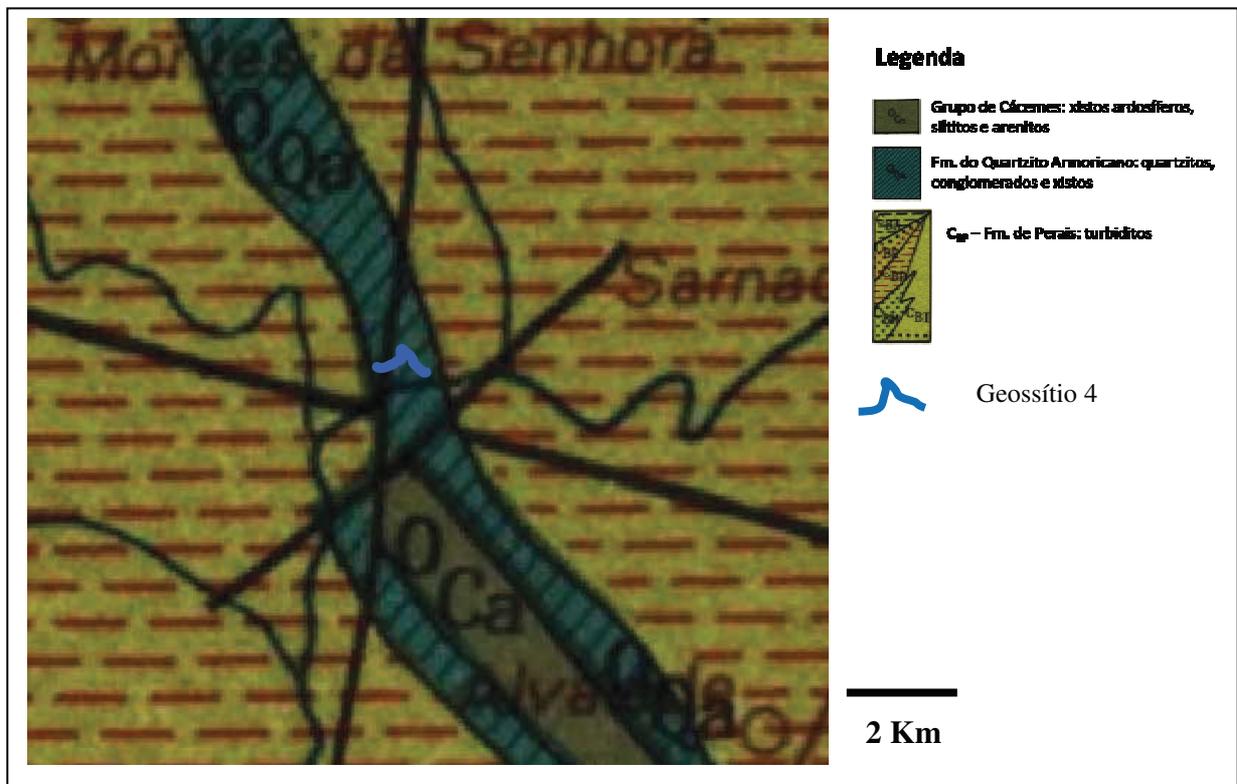
**Descrição geológica do local**

Este é um geossítio que apresenta um elevado valor didáctico porque permite abordar vários conceitos, nomeadamente: paleoecologia, sedimentologia, estratigrafia e tectónica. É de destacar que este local é muito interessante no que respeita a dobras, tanto pela sua escala, como pelo carácter didáctico apresentado.

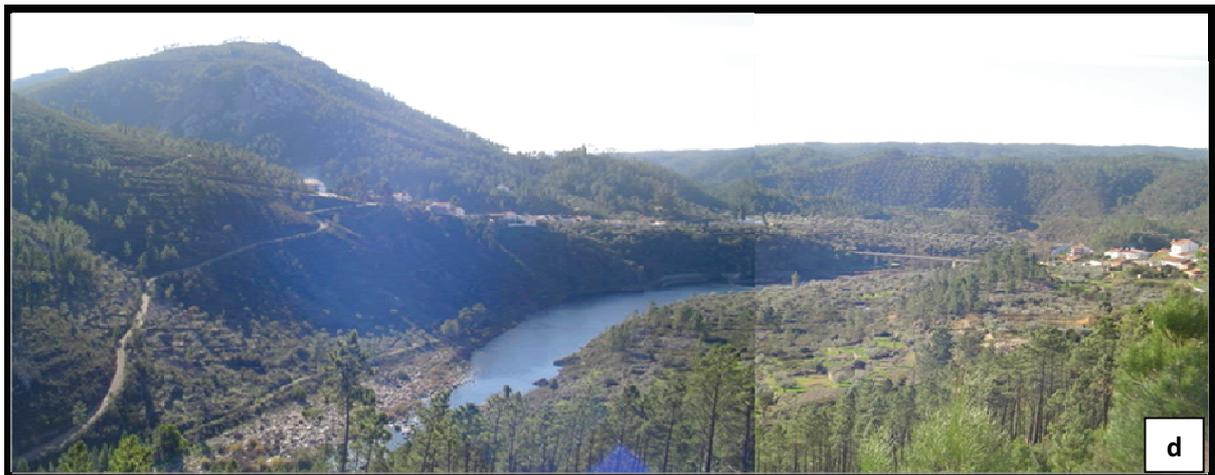
Localização em extracto da carta topográfica à escala 1:25 000, folha 303 – Sarnadas do Ródão



Localização em extracto da Folha 1 da carta geológica 1:500 000



## Fotografias do local proposto



**Legenda:** Corte de estrada Sobral Fernando – Carregais: a – dobras; b – lage com icnofósseis; c – cavalgamento Vinagra – Foz do Cobre; d – vista sobre as povoações de Sobral Fernando (à direita) e Foz do Cobre (à esquerda)

TIPO DE INTERESSE DO LOCAL PROPOSTO

**Pelo conteúdo (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Geomorfológico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Mineralógico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Paleontológico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Geoquímico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Estratigráfico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Petrológico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Tectónico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Geofísico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Hidrogeológico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Mineiro	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Geotécnico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Museus e colecções	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Qual	<input type="text"/>	Qual	<input type="text"/>

**Pela possível utilização (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Turística	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Económica	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Científica	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Didáctica	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A

**Pela sua influência a nível: (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Local	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Nacional	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Regional	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Internacional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A

## B. SITUAÇÃO

Acessibilidade	Fácil	<input type="checkbox"/>	Moderada	<input checked="" type="checkbox"/>	Difícil	<input type="checkbox"/>				
Acesso ao local por:	Autocarro	<input type="checkbox"/>	automóvel	<input checked="" type="checkbox"/>	veículo TT	<input checked="" type="checkbox"/>	a pé	<input checked="" type="checkbox"/>		
Condições de observação			boas	<input checked="" type="checkbox"/>	satisfatórias	<input type="checkbox"/>	más	<input type="checkbox"/>		
Vulnerabilidade	Muito elevada	<input type="checkbox"/>	elevada	<input type="checkbox"/>	razoável	<input checked="" type="checkbox"/>	baixa	<input type="checkbox"/>	muito baixa	<input type="checkbox"/>

## Estatuto do local

Submetido à protecção directa	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>			
Submetido à protecção indirecta	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>			
Não submetido a qualquer protecção	<input checked="" type="checkbox"/>					
Necessita de protecção	Sim	<input checked="" type="checkbox"/>	Não	<input type="checkbox"/>		
Nível de protecção	Suficiente	<input type="checkbox"/>	Insuficiente	<input type="checkbox"/>	Muito deficiente	<input checked="" type="checkbox"/>
Nível de urgência para promover a protecção						
			muito urgente	<input type="checkbox"/>	urgente	<input type="checkbox"/>
	a médio prazo	<input checked="" type="checkbox"/>	a longo prazo	<input type="checkbox"/>	não precisa	<input type="checkbox"/>

#### Sugestões para a protecção/valorização do geossítio

Este corte de estrada encontra-se em terra batida e poderá, no futuro, ser alcatroado. Com a inclusão da área no plano do Parque Natural Regional, haverá um acompanhamento por parte de técnicos especialistas relativamente ao alargamento da via, para que as estruturas não sejam destruídas, consolidação de taludes, entre outros aspectos relacionados com a intervenção em causa.

## FICHA DE INVENTARIAÇÃO

### A. IDENTIFICAÇÃO DO LOCAL PROPOSTO

#### Designação do local

Jazida de *Skolithos*

#### Localização geográfica

Concelho	Proença-a-Nova
Freguesia	Sobreira Formosa
Povoação mais próxima	Foz do Cobrão
Coordenadas GPS (UTM, datum WGS84)	Cota
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Carta topográfica (1/25000)	Carta geológica (1/50000)
303 – Sarnadas do Ródão	24-D Castelo Branco

#### Enquadramento geológico geral

**Ambiente dominante**

Plutónico       Vulcânico       Metamórfico       Sedimentar

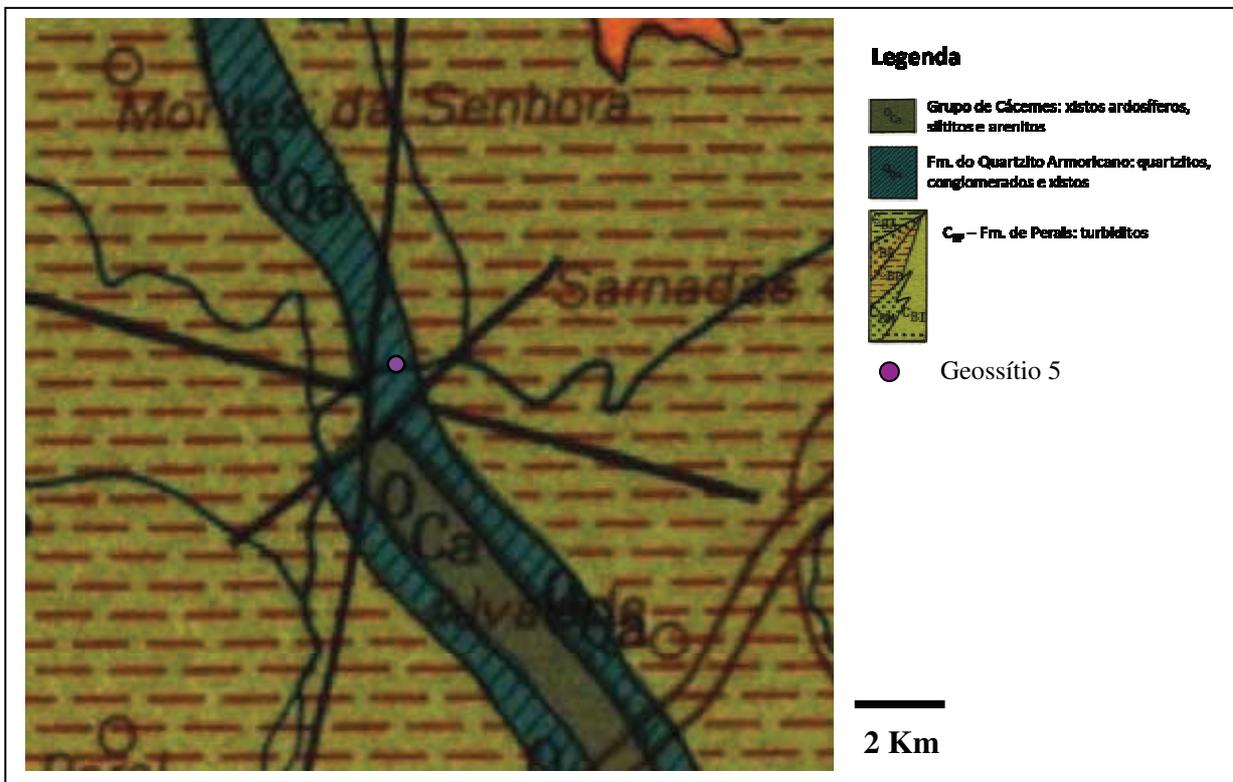
**Descrição geológica do local**

Este geossítio é composto por um afloramento quartzítico onde se identificam estruturas do tipo *Skolithos*, evidenciados por óxidos de ferro e manganês testemunhando a modificação secundária da porosidade das areias transformadas em quartzitos, devido à bioturbação desenvolvido pelos produtores de *Skolithos*

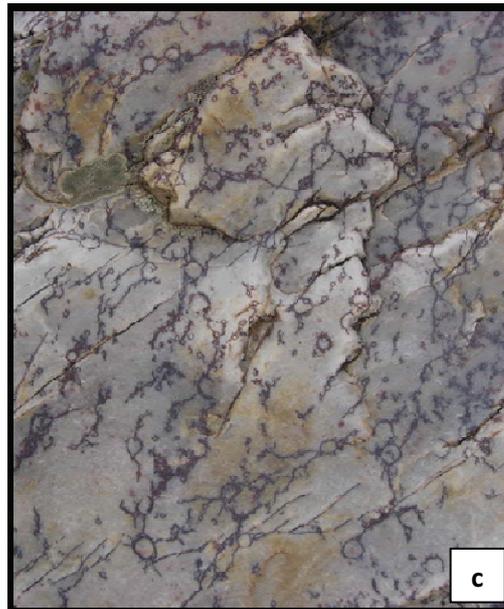
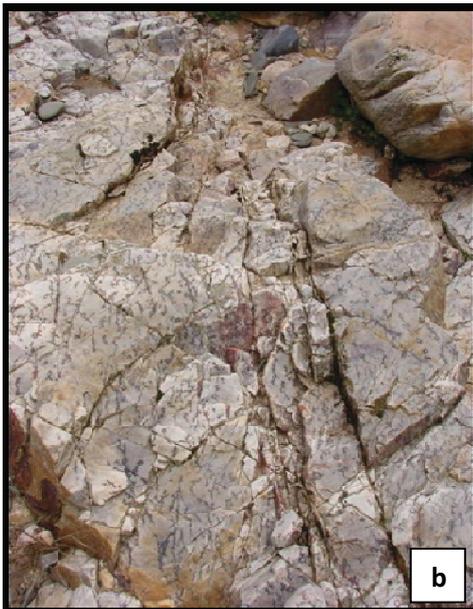
Localização em extracto da carta topográfica à escala 1:25 000, folha 303 – Sarnadas do Ródão



Localização em extracto da Folha 1 da carta geológica 1:500 000



## Fotografias do local proposto



---

### Legenda:

Jazida de *Skolithos* junto ao rio Ocreza: a - afloramento quartzítico, b - quartzito com *Skolithos* e c - pormenor das estruturas

B. TIPO DE INTERESSE DO LOCAL PROPOSTO

**Pelo conteúdo (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Geomorfológico	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Mineralógico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Paleontológico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Geoquímico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Estratigráfico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Petrológico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Tectónico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Geofísico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Hidrogeológico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Mineiro	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Geotécnico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Museus e colecções	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Qual	<input type="text"/>	Qual	<input type="text"/>

**Pela possível utilização (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Turística	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Económica	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Científica	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Didáctica	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A

**Pela sua influência a nível: (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Local	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Nacional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Regional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Internacional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A

### C. SITUAÇÃO

Acessibilidade	Fácil <input type="checkbox"/>	Moderada <input type="checkbox"/>	Difícil <input checked="" type="checkbox"/>		
Acesso ao local por:	Autocarro <input type="checkbox"/>	automóvel <input type="checkbox"/>	veículo TT <input type="checkbox"/>	a pé <input checked="" type="checkbox"/>	
Condições de observação		boas <input type="checkbox"/>	satisfatórias <input checked="" type="checkbox"/>	más <input type="checkbox"/>	
Vulnerabilidade	Muito elevada <input type="checkbox"/>	elevada <input type="checkbox"/>	razoável <input checked="" type="checkbox"/>	baixa <input type="checkbox"/>	muito baixa <input type="checkbox"/>

### Estatuto do local

Submetido à protecção directa	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>
Submetido à protecção indirecta	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>
Não submetido a qualquer protecção	<input checked="" type="checkbox"/>		
Necessita de protecção	Sim <input type="checkbox"/>	Não <input type="checkbox"/>	
Nível de protecção	Suficiente <input checked="" type="checkbox"/>	Insuficiente <input type="checkbox"/>	Muito deficiente <input type="checkbox"/>
Nível de urgência para promover a protecção		muito urgente <input type="checkbox"/>	urgente <input type="checkbox"/>
	a médio prazo <input type="checkbox"/>	a longo prazo <input checked="" type="checkbox"/>	não precisa <input type="checkbox"/>

Sugestões para a protecção/valorização do geossítio

Este é um local vulnerável por se encontrar junto ao leito do rio Ocreza. A erosão causada pelo curso de água pode, a longo prazo, destruir o afloramento.

## FICHA DE INVENTARIAÇÃO

### A. IDENTIFICAÇÃO DO LOCAL PROPOSTO

#### Designação do local

Miradouro do Pêgo do Inferno

#### Localização geográfica

Concelho	Proenca-a-Nova		
Freguesia	Sobreira Formosa		
Povoação mais próxima	Sobral Fernando		
Coordenadas GPS (UTM, datum WGS84)	0606740 4400143	Cota	
Carta topográfica (1/25000)	303 – Sarnadas do Ródão	Carta geológica (1/500 000)	Folha 1

#### Enquadramento geológico geral

**Ambiente dominante**

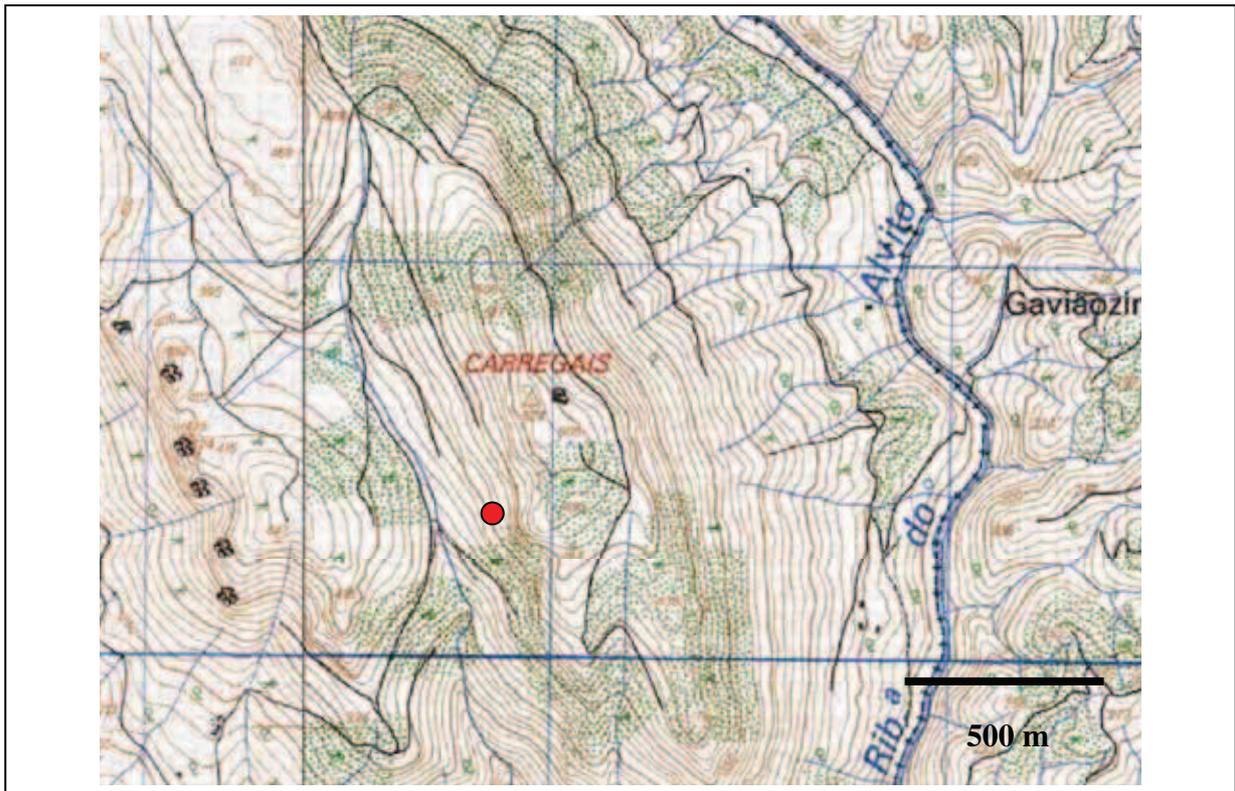
Plutónico       Vulcânico       Metamórfico       Sedimentar

**Descrição geológica do local**

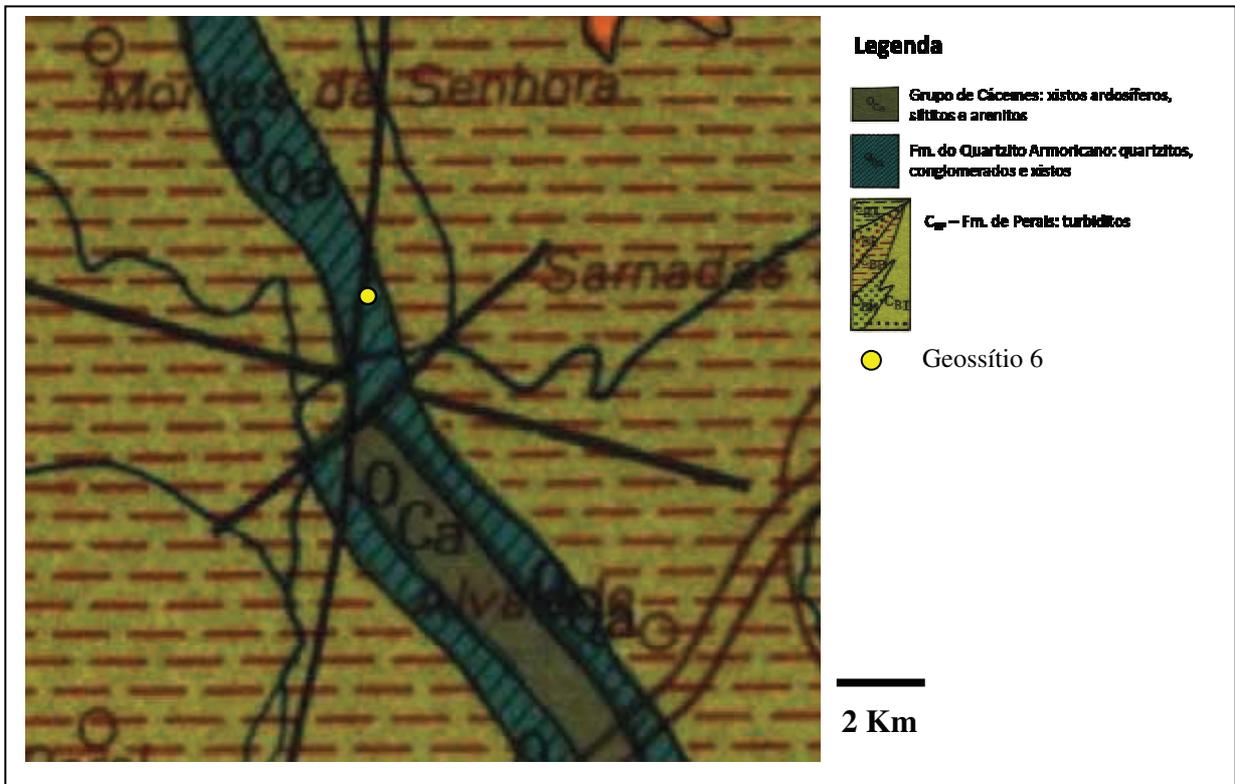
É nesta zona que ocorre o fecho da dobra da Albarda e onde se verifica uma situação de inadaptação do terreno a toda a evolução local. Conhecido como Pêgo do Inferno, trata-se de uma dobra em sinclinal que sofre erosão diferencial dos níveis metassedimentares, causada por um ribeiro. Este corre ao longo do eixo do sinforma, ou seja, paralelamente à camada, pelo que a água não penetra nos quartzitos.

Neste local verifica-se também a ocorrência de um nível de braquiópodes quitinofosfáticos

Localização em extracto da carta topográfica à escala 1:25 000, folha 303 – Sarnadas do Ródão



Localização em extracto da Folha 1 da carta geológica 1:500 000



## Fotografias do local proposto



---

### Legenda:

Miradouro Geomorfológico do Pêgo do Inferno: a – Pêgo do Inferno; b – escorrência sobre o eixo da dobra do Pêgo do Inferno; c - nível de braquiópodes quitinofosfáticos

TIPO DE INTERESSE DO LOCAL PROPOSTO

**Pelo conteúdo (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Geomorfológico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Mineralógico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Paleontológico	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Geoquímico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Estratigráfico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Petrológico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Tectónico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Geofísico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Hidrogeológico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Mineiro	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Geotécnico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Museus e colecções	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Qual	<input type="text"/>	Qual	<input type="text"/>

**Pela possível utilização (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Turística	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Económica	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Científica	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Didáctica	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A

**Pela sua influência a nível: (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Local	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Nacional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Regional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Internacional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A

## B. SITUAÇÃO

Acessibilidade	Fácil	<input type="checkbox"/>	Moderada	<input checked="" type="checkbox"/>	Difícil	<input type="checkbox"/>				
Acesso ao local por:	Autocarro	<input type="checkbox"/>	automóvel	<input type="checkbox"/>	veículo TT	<input checked="" type="checkbox"/>	a pé	<input checked="" type="checkbox"/>		
Condições de observação			boas	<input type="checkbox"/>	satisfatórias	<input checked="" type="checkbox"/>	más	<input type="checkbox"/>		
Vulnerabilidade	Muito elevada	<input type="checkbox"/>	elevada	<input type="checkbox"/>	razoável	<input type="checkbox"/>	baixa	<input checked="" type="checkbox"/>	muito baixa	<input type="checkbox"/>

## Estatuto do local

Submetido à protecção directa	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>			
Submetido à protecção indirecta	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>			
Não submetido a qualquer protecção	<input checked="" type="checkbox"/>					
Necessita de protecção	Sim	<input type="checkbox"/>	Não	<input checked="" type="checkbox"/>		
Nível de protecção	Suficiente	<input checked="" type="checkbox"/>	Insuficiente	<input type="checkbox"/>	Muito deficiente	<input type="checkbox"/>
Nível de urgência para promover a protecção			muito urgente	<input type="checkbox"/>	urgente	<input type="checkbox"/>
	a médio prazo	<input type="checkbox"/>	a longo prazo	<input checked="" type="checkbox"/>	não precisa	<input type="checkbox"/>

Sugestões para a protecção/valorização do geossítio

Sugere-se a melhoria dos acessos e colocação de informação sobre o geossítio no miradouro.

## FICHA DE INVENTARIAÇÃO

### A. IDENTIFICAÇÃO DO LOCAL PROPOSTO

#### Designação do local

Miradouro Geomorfológico do Alto de Chão do Galego

#### Localização geográfica

Concelho	Proenca-a-Nova
Freguesia	Sobreira Formosa
Povoação mais próxima	Chão do Galego
Coordenadas GPS (UTM, datum WGS84)	Cota
0604918 4403363	623 m
Carta topográfica (1/25000)	Carta geológica (1/500 000)
290 – Sobreira Formosa	Folha 1

#### Enquadramento geológico geral

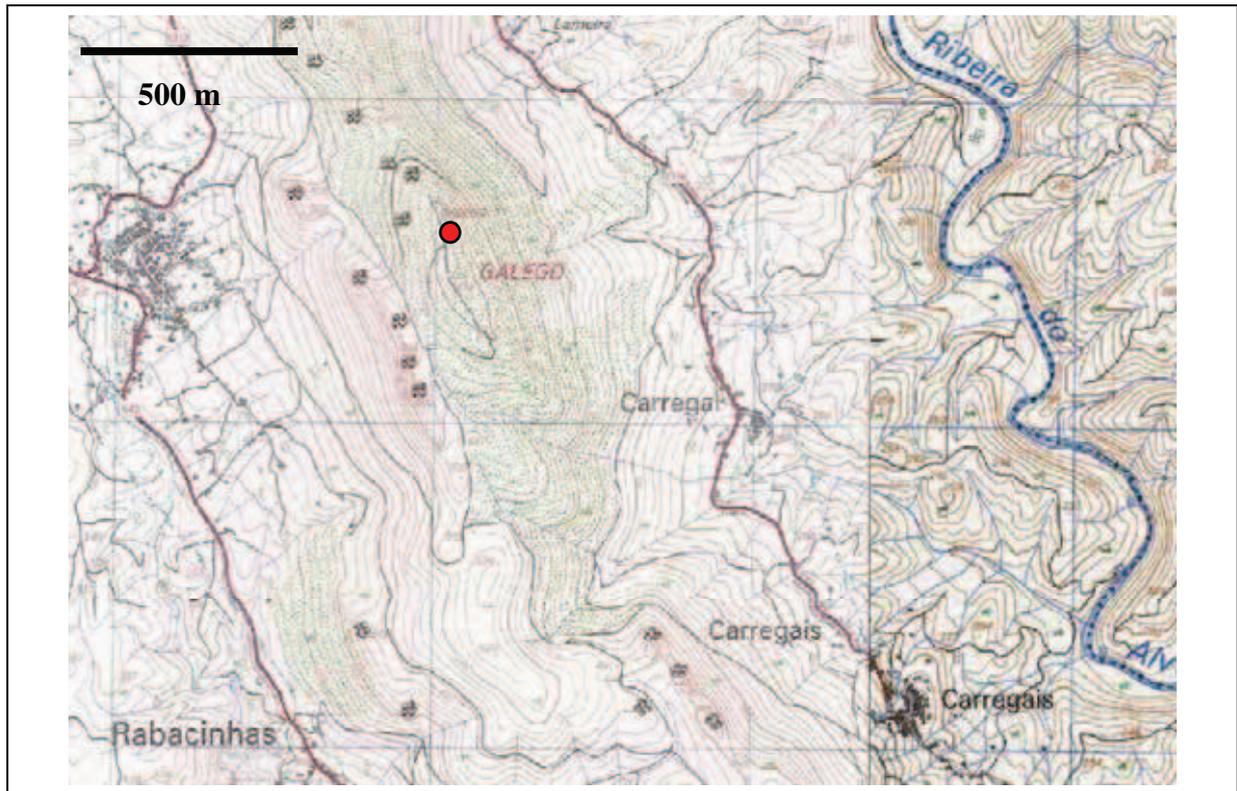
**Ambiente dominante**

Plutónico       Vulcânico       Metamórfico       Sedimentar

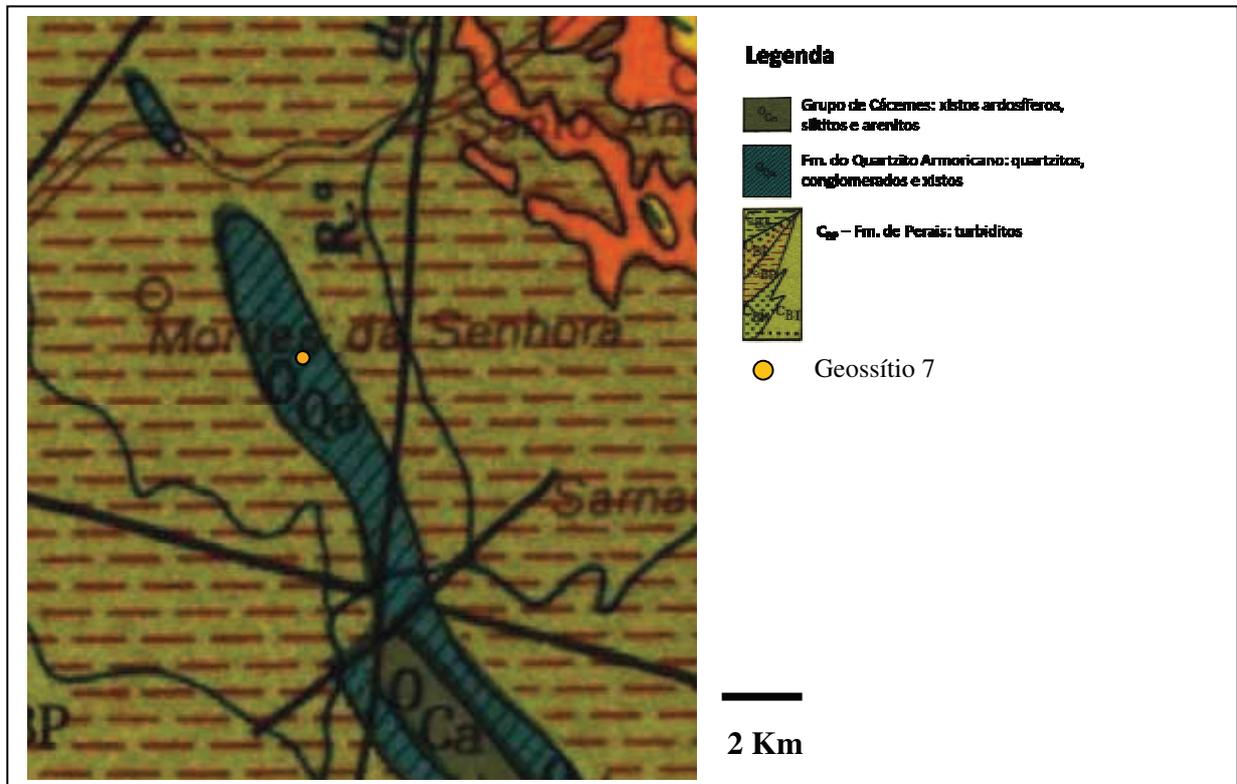
**Descrição geológica do local**

Este geossítio é um excelente miradouro geomorfológico, já que se consegue identificar diversos aspectos do relevo envolvente, a partir de um só ponto. Os elementos mais importantes que se destacam na paisagem são: Sinclinal do Ródão, falhas que atravessam a crista quartzítica provocando um deslocamento relativo, observação do vale glaciário da Serra da Estrela, depósitos terciários, vale de fractura pela qual corre a ribeira do Alvito e a falha de Sobreira Formosa que faz a transição da Meseta Meridional para a Cordilheira Central.

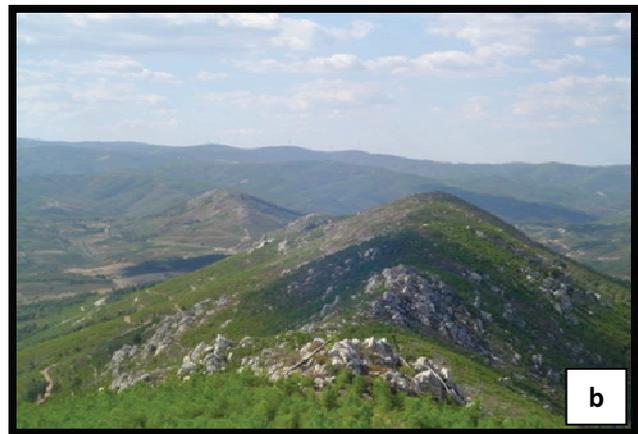
Localização em extracto da carta topográfica à escala 1:25 000, folha 303 – Sarnadas do Ródão



Localização em extracto da Folha 1 da carta geológica 1:500 000



## Fotografias do local proposto



---

### Legenda:

Miradouro do Alto de Chão do Galego: a – vista sobre o Sinclinal do Ródão; b – Crista quartzítica afectada por uma falha; c – depósitos terciários na base da crista

TIPO DE INTERESSE DO LOCAL PROPOSTO

**Pelo conteúdo (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Geomorfológico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Mineralógico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Paleontológico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Geoquímico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Estratigráfico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Petrológico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Tectónico	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Geofísico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Hidrogeológico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Mineiro	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Geotécnico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Museus e colecções	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Qual	<input type="text"/>	Qual	<input type="text"/>

**Pela possível utilização (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Turística	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Económica	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Científica	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Didáctica	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A

**Pela sua influência a nível: (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Local	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Nacional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Regional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Internacional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A

## B. SITUAÇÃO

Acessibilidade	Fácil	<input type="checkbox"/>	Moderada	<input checked="" type="checkbox"/>	Difícil	<input type="checkbox"/>				
Acesso ao local por:	Autocarro	<input type="checkbox"/>	automóvel	<input type="checkbox"/>	veículo TT	<input checked="" type="checkbox"/>	a pé	<input checked="" type="checkbox"/>		
Condições de observação			boas	<input type="checkbox"/>	satisfatórias	<input checked="" type="checkbox"/>	más	<input type="checkbox"/>		
Vulnerabilidade	Muito elevada	<input type="checkbox"/>	elevada	<input type="checkbox"/>	razoável	<input type="checkbox"/>	baixa	<input checked="" type="checkbox"/>	muito baixa	<input type="checkbox"/>

## Estatuto do local

Submetido à protecção directa	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>			
Submetido à protecção indirecta	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>			
Não submetido a qualquer protecção	<input checked="" type="checkbox"/>					
Necessita de protecção	Sim	<input type="checkbox"/>	Não	<input checked="" type="checkbox"/>		
Nível de protecção	Suficiente	<input checked="" type="checkbox"/>	Insuficiente	<input type="checkbox"/>	Muito deficiente	<input type="checkbox"/>
Nível de urgência para promover a protecção						
			muito urgente	<input type="checkbox"/>	urgente	<input type="checkbox"/>
	a médio prazo	<input type="checkbox"/>	a longo prazo	<input checked="" type="checkbox"/>	não precisa	<input type="checkbox"/>

Sugestões para a protecção/valorização do geossítio

Sugere-se a colocação de informação sobre o local e sobre a paisagem através de um painel, melhor sinalização do local e melhoria das condições de acesso.

## FICHA DE INVENTARIAÇÃO

### A. IDENTIFICAÇÃO DO LOCAL PROPOSTO

#### Designação do local

O Nascente

#### Localização geográfica

Concelho	Vila Velha de Ródão
Freguesia	Vila Velha de Ródão
Povoação mais próxima	Foz do Cobrão
Coordenadas GPS (UTM, datum WGS84)	Cota
0607008 4398278	259 m
Carta topográfica (1/25000)	Carta geológica (1/500 000)
303 – Sarnadas do Ródão	Folha 1

#### Enquadramento geológico geral

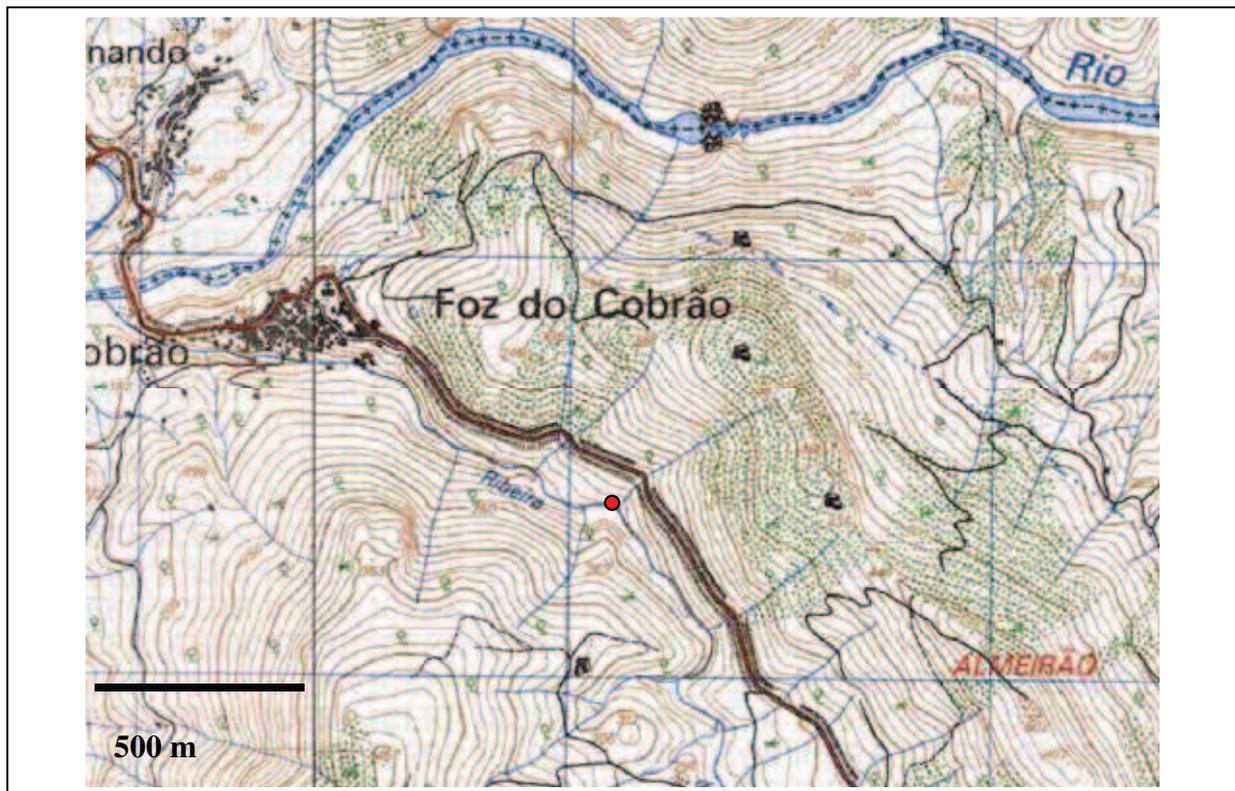
**Ambiente dominante**

Plutónico       Vulcânico       Metamórfico       Sedimentar

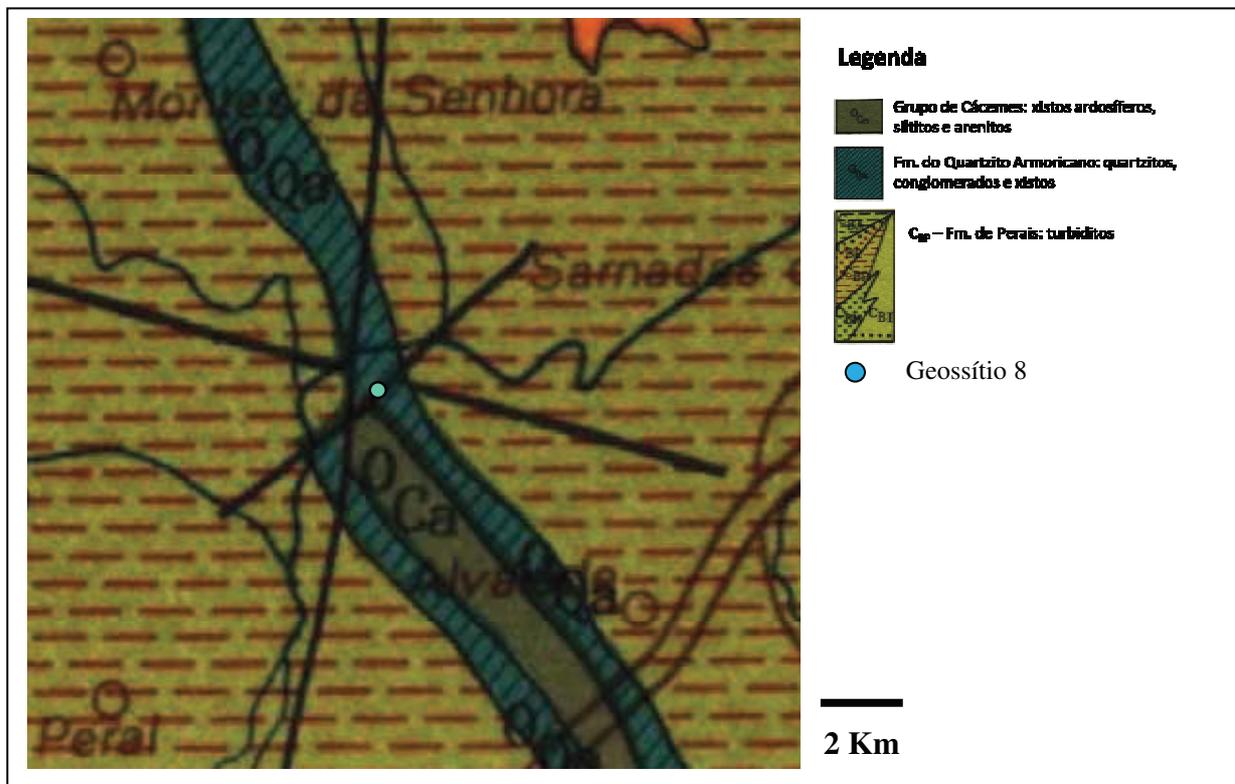
**Descrição geológica do local**

O Nascente, como é conhecido na população, é um afloramento quartzítico cuja estrutura é uma dobra concêntrica da 2ª fase de deformação varisca. A dobra apresenta uma boa clivagem do plano axial, que corta verticalmente as camadas. Este afloramento é também a zona de descarga do aquífero que abastece a população de Foz do Cobrão.

Localização em extracto da carta topográfica à escala 1:25 000, folha 303 – Sarnadas do Ródão



Localização em extracto da Folha 1 da carta geológica 1:500 000



## Fotografias do local proposto



---

### Legenda:

Afloramento quartzítico, conhecido na região como o Nascente.

B. TIPO DE INTERESSE DO LOCAL PROPOSTO

**Pelo conteúdo (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Geomorfológico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Mineralógico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Paleontológico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Geoquímico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Estratigráfico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Petrológico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Tectónico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Geofísico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Hidrogeológico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Mineiro	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Geotécnico	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Museus e colecções	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Qual	<input type="text"/>	Qual	<input type="text"/>

**Pela possível utilização (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Turística	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Económica	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Científica	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Didáctica	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A

**Pela sua influência a nível: (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Local	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input checked="" type="checkbox"/> A	Nacional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Regional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Internacional	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A

### C. SITUAÇÃO

Acessibilidade	Fácil	<input type="checkbox"/>	Moderada	<input checked="" type="checkbox"/>	Difícil	<input type="checkbox"/>				
Acesso ao local por:	Autocarro	<input type="checkbox"/>	automóvel	<input type="checkbox"/>	veículo TT	<input type="checkbox"/>	a pé	<input checked="" type="checkbox"/>		
Condições de observação			boas	<input checked="" type="checkbox"/>	satisfatórias	<input type="checkbox"/>	más	<input type="checkbox"/>		
Vulnerabilidade	Muito elevada	<input type="checkbox"/>	elevada	<input type="checkbox"/>	razoável	<input type="checkbox"/>	baixa	<input type="checkbox"/>	muito baixa	<input checked="" type="checkbox"/>

### Estatuto do local

Submetido à protecção directa	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>			
Submetido à protecção indirecta	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>			
Não submetido a qualquer protecção	<input checked="" type="checkbox"/>					
Necessita de protecção	Sim	<input type="checkbox"/>	Não	<input checked="" type="checkbox"/>		
Nível de protecção	Suficiente	<input checked="" type="checkbox"/>	Insuficiente	<input type="checkbox"/>	Muito deficiente	<input type="checkbox"/>
Nível de urgência para promover a protecção						
			muito urgente	<input type="checkbox"/>	urgente	<input type="checkbox"/>
	a médio prazo	<input type="checkbox"/>	a longo prazo	<input type="checkbox"/>	não precisa	<input checked="" type="checkbox"/>

Sugestões para a protecção/valorização do geossítio

Para valorizar este local propõe-se:

- melhoria dos acessos;
- leitores de paisagem com indicação da geologia e aspectos mais importante observados.

## FICHA DE INVENTARIAÇÃO

### A. IDENTIFICAÇÃO DO LOCAL PROPOSTO

#### Designação do local

Conheira Sobral Fernando – Foz do Cobre

#### Localização geográfica

Concelho	Vila Velha de Ródão/Proença-a-Nova
Freguesia	Vila Velha de Ródão/
Povoação mais próxima	Foz do Cobre/Sobral Fernando
Coordenadas GPS (UTM, datum WGS84)	Cota
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Carta topográfica (1/25000)	Carta geológica (1/500 000)
302 – Proença-a-Nova 303 – Sarnadas do Ródão	Folha 1

#### Enquadramento geológico geral

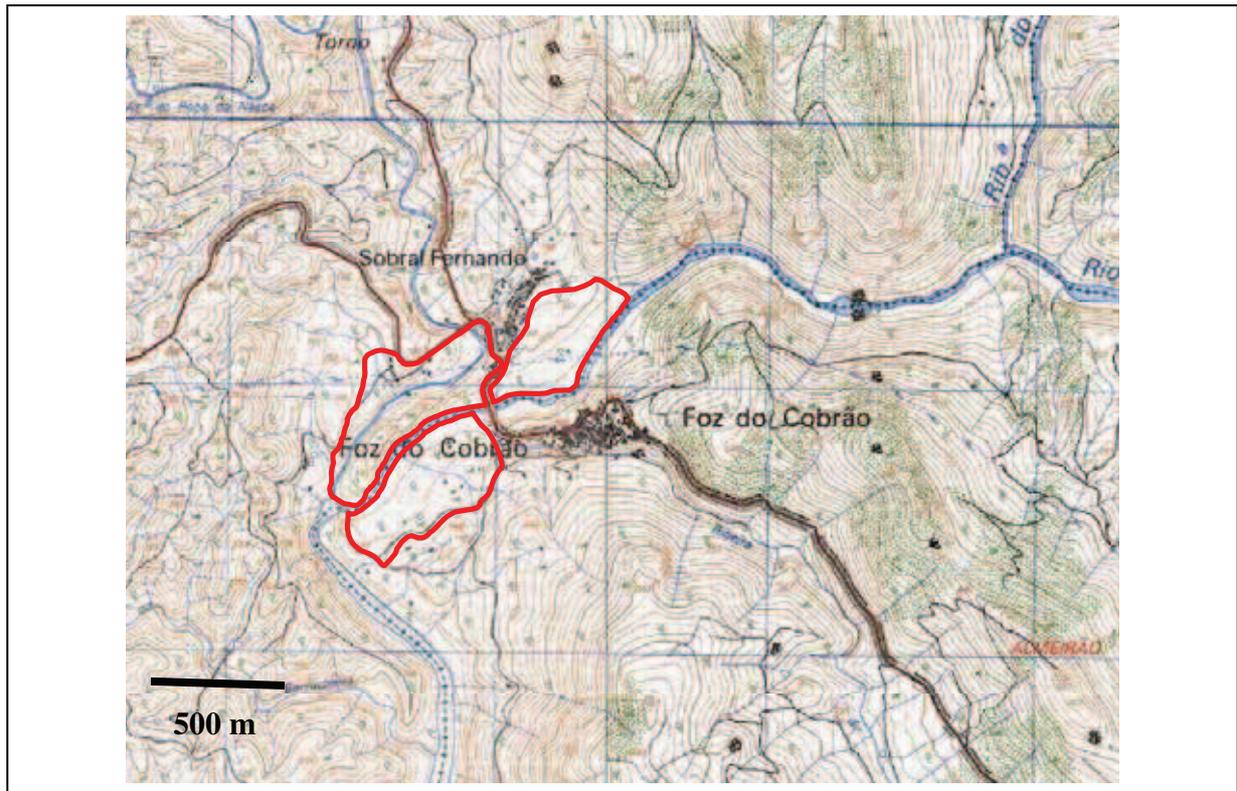
**Ambiente dominante**

Plutónico       Vulcânico       Metamórfico       Sedimentar

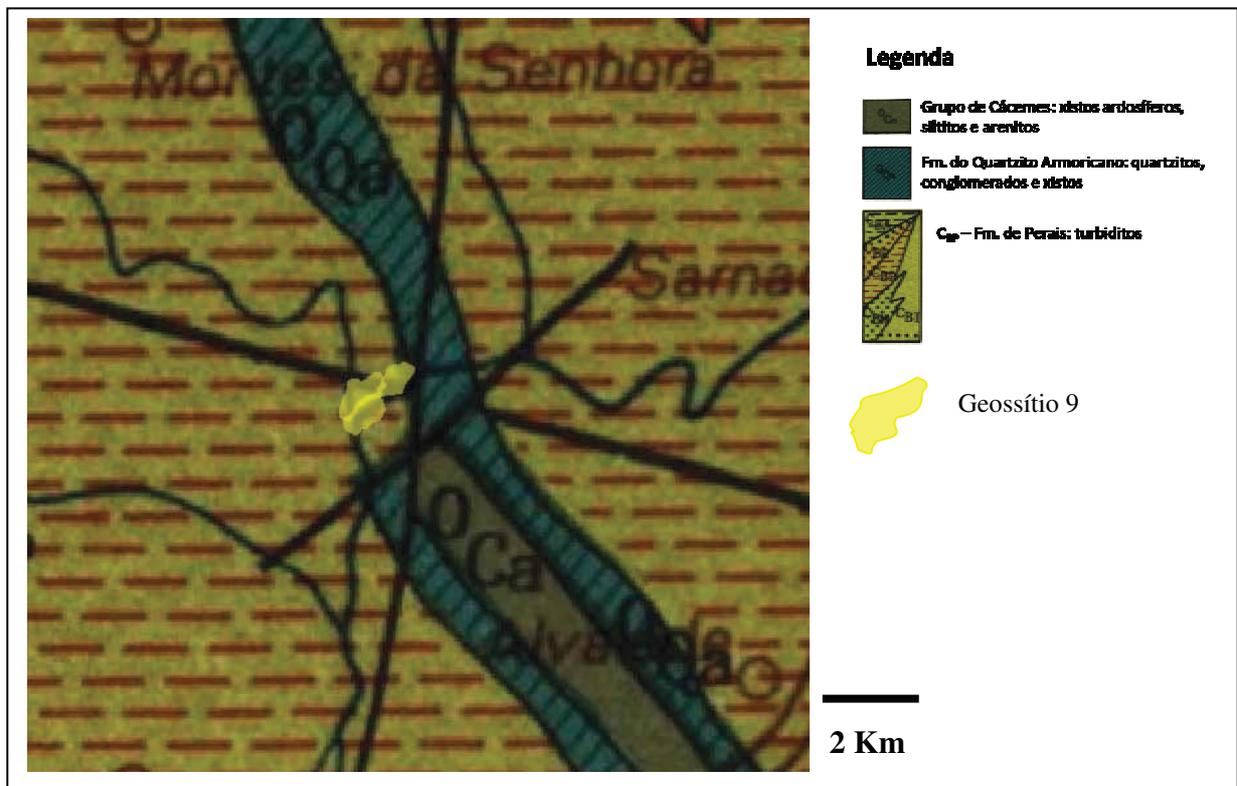
**Descrição geológica do local**

Escombreira constituída por amontoados de seixos quartzíticos, resultantes do desmonte do terraço fluvial do Ocreza. Pensa-se que era captada água do aquífero de Chão do Galego, transportada por um sistema hidráulico até ao terraço. A capacidade erosiva da água fazia o desmonte do terraço. Os blocos maiores eram retirados dos canais de evacuação manualmente e empilhados ao longo das margens do canal. O ouro era separado em tanques de decantação e lavadouros, por um processo de selecção gravítica.

Localização em extracto da carta topográfica à escala 1:25 000, folha 303 – Sarnadas do Ródão



Localização em extracto da Folha 1 da carta geológica 1:500 000



## Fotografias do local proposto



---

### Legenda:

Conheira de Sobral Fernando – Foz do Cobreão: a – aspecto da conheira em frente à população de Sobral Fernando; b – aspecto da conheira do lado oeste de Sobral Fernando

B. TIPO DE INTERESSE DO LOCAL PROPOSTO

**Pelo conteúdo (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Geomorfológico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Mineralógico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Paleontológico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Geoquímico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Estratigráfico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Petrológico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Tectónico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Geofísico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Hidrogeológico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Mineiro	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Geotécnico	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Museus e colecções	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Outro	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Qual	<input type="text"/>	Qual	<input type="text"/>

**Pela possível utilização (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Turística	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Económica	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Científica	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Didáctica	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A

**Pela sua influência a nível: (B - baixo; M - médio; A - alto)**

Local	<input type="checkbox"/> B <input checked="" type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Nacional	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A
Regional	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A	Internacional	<input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> A

### C. SITUAÇÃO

Acessibilidade	Fácil	<input type="checkbox"/>	Moderada	<input checked="" type="checkbox"/>	Difícil	<input type="checkbox"/>				
Acesso ao local por:	Autocarro	<input type="checkbox"/>	automóvel	<input type="checkbox"/>	veículo TT	<input checked="" type="checkbox"/>	a pé	<input checked="" type="checkbox"/>		
Condições de observação			boas	<input checked="" type="checkbox"/>	satisfatórias	<input type="checkbox"/>	más	<input type="checkbox"/>		
Vulnerabilidade	Muito elevada	<input type="checkbox"/>	elevada	<input type="checkbox"/>	razoável	<input type="checkbox"/>	baixa	<input type="checkbox"/>	muito baixa	<input checked="" type="checkbox"/>

### Estatuto do local

Submetido à protecção directa	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>			
Submetido à protecção indirecta	<input type="checkbox"/>	qual	<input type="text"/>			
Não submetido a qualquer protecção	<input checked="" type="checkbox"/>					
Necessita de protecção	Sim	<input type="checkbox"/>	Não	<input checked="" type="checkbox"/>		
Nível de protecção	Suficiente	<input checked="" type="checkbox"/>	Insuficiente	<input type="checkbox"/>	Muito deficiente	<input type="checkbox"/>
Nível de urgência para promover a protecção						
			muito urgente	<input type="checkbox"/>	urgente	<input type="checkbox"/>
	a médio prazo	<input type="checkbox"/>	a longo prazo	<input type="checkbox"/>	não precisa	<input checked="" type="checkbox"/>

Sugestões para a protecção/valorização do geossítio

Para valorizar este local propõe-se uma melhor identificação do local acompanhada de informação sobre o método de exploração do ouro e sobre a forma de ocorrência do depósito mineral.