

## Transeptos Vale do Ave - Ficha de Campo

<b>Território 30 minutos</b>		<b>Ficha</b> 16																													
<b>Sítio</b> Castro de Penices		<b>Cartografia nº</b> 83																													
<b>Transepto 2 Orientação</b>		<b>Coordenadas</b> Alt. 83 m																													
	N                      S	160677																													
		492523																													
<b>Vegetação</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Eucaliptal</td><td><input type="checkbox"/></td><td>Floresta mata-densa</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Pinheiro Bravo</td><td><input type="checkbox"/></td><td>Floresta mata pouco densa</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Pinheiro Manso</td><td><input type="checkbox"/></td><td>Pomar (Larangeiras)</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Carvalho</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>Vinha</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Sobreiro</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>Rasteira</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Azinhreira</td><td><input type="checkbox"/></td><td>Sem Vegetação</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Olival</td><td><input type="checkbox"/></td><td></td><td></td></tr> </table>	Eucaliptal	<input type="checkbox"/>	Floresta mata-densa	<input type="checkbox"/>	Pinheiro Bravo	<input type="checkbox"/>	Floresta mata pouco densa	<input checked="" type="checkbox"/>	Pinheiro Manso	<input type="checkbox"/>	Pomar (Larangeiras)	<input checked="" type="checkbox"/>	Carvalho	<input checked="" type="checkbox"/>	Vinha	<input checked="" type="checkbox"/>	Sobreiro	<input checked="" type="checkbox"/>	Rasteira	<input checked="" type="checkbox"/>	Azinhreira	<input type="checkbox"/>	Sem Vegetação	<input type="checkbox"/>	Olival	<input type="checkbox"/>				
Eucaliptal	<input type="checkbox"/>	Floresta mata-densa	<input type="checkbox"/>																												
Pinheiro Bravo	<input type="checkbox"/>	Floresta mata pouco densa	<input checked="" type="checkbox"/>																												
Pinheiro Manso	<input type="checkbox"/>	Pomar (Larangeiras)	<input checked="" type="checkbox"/>																												
Carvalho	<input checked="" type="checkbox"/>	Vinha	<input checked="" type="checkbox"/>																												
Sobreiro	<input checked="" type="checkbox"/>	Rasteira	<input checked="" type="checkbox"/>																												
Azinhreira	<input type="checkbox"/>	Sem Vegetação	<input type="checkbox"/>																												
Olival	<input type="checkbox"/>																														
<b>Geomorfologia</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td><b>Relevo</b></td> <td>Pouco acidentado</td> <td rowspan="3"><b>Índice de Visibilidade</b> (Povoados visíveis)</td> <td><b>Norte</b></td> <td>Serra de Rates</td> </tr> <tr> <td><b>Declive</b></td> <td>Baixo</td> <td><b>Sul</b></td> <td>Elevação Gandra</td> </tr> <tr> <td><b>Hidrologia</b></td> <td>3 linhas de água</td> <td><b>Este</b></td> <td>Lugar das Presas</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td></td> <td><b>Oeste</b></td> <td>Vale e elevação</td> </tr> </table> <p><small>(Enquadram-se as classificações de Arriba, Escarpa, Colina suave, Planície, Pequena elevação, etc.)</small></p>	<b>Relevo</b>	Pouco acidentado	<b>Índice de Visibilidade</b> (Povoados visíveis)	<b>Norte</b>	Serra de Rates	<b>Declive</b>	Baixo	<b>Sul</b>	Elevação Gandra	<b>Hidrologia</b>	3 linhas de água	<b>Este</b>	Lugar das Presas				<b>Oeste</b>	Vale e elevação												
<b>Relevo</b>	Pouco acidentado	<b>Índice de Visibilidade</b> (Povoados visíveis)	<b>Norte</b>		Serra de Rates																										
<b>Declive</b>	Baixo		<b>Sul</b>		Elevação Gandra																										
<b>Hidrologia</b>	3 linhas de água		<b>Este</b>	Lugar das Presas																											
			<b>Oeste</b>	Vale e elevação																											
<b>Geologia</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Granito</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Xisto</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Areias</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Basalto</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Tufo</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Calcário</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Terraço</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>	Granito	<input checked="" type="checkbox"/>	Xisto	<input type="checkbox"/>	Areias	<input type="checkbox"/>	Basalto	<input type="checkbox"/>	Tufo	<input type="checkbox"/>	Calcário	<input type="checkbox"/>	Terraço	<input type="checkbox"/>		<b>Áreas de exploração</b>														
Granito	<input checked="" type="checkbox"/>																														
Xisto	<input type="checkbox"/>																														
Areias	<input type="checkbox"/>																														
Basalto	<input type="checkbox"/>																														
Tufo	<input type="checkbox"/>																														
Calcário	<input type="checkbox"/>																														
Terraço	<input type="checkbox"/>																														
			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Norte</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Sul</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Este</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Oeste</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> </table>	Norte	<input checked="" type="checkbox"/>	Sul	<input checked="" type="checkbox"/>	Este	<input checked="" type="checkbox"/>	Oeste	<input checked="" type="checkbox"/>																				
Norte	<input checked="" type="checkbox"/>																														
Sul	<input checked="" type="checkbox"/>																														
Este	<input checked="" type="checkbox"/>																														
Oeste	<input checked="" type="checkbox"/>																														
<b>Uso do Solo</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Agrícola</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Florestal</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Reserva</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Baldio</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Industrial</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Turismo</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Urbano</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Pastoreio</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Estéril</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>	Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	Florestal	<input type="checkbox"/>	Reserva	<input type="checkbox"/>	Baldio	<input type="checkbox"/>	Industrial	<input type="checkbox"/>	Turismo	<input type="checkbox"/>	Urbano	<input checked="" type="checkbox"/>	Pastoreio	<input checked="" type="checkbox"/>	Estéril	<input type="checkbox"/>		<b>Sistema Agrário</b>										
Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>																														
Florestal	<input type="checkbox"/>																														
Reserva	<input type="checkbox"/>																														
Baldio	<input type="checkbox"/>																														
Industrial	<input type="checkbox"/>																														
Turismo	<input type="checkbox"/>																														
Urbano	<input checked="" type="checkbox"/>																														
Pastoreio	<input checked="" type="checkbox"/>																														
Estéril	<input type="checkbox"/>																														
			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Agricultura Manual</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Agricultura Mecânica</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Latifúndio</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Minifúndio</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Socalcos</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Outros</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> </table>	Agricultura Manual	<input checked="" type="checkbox"/>	Agricultura Mecânica	<input checked="" type="checkbox"/>	Latifúndio	<input type="checkbox"/>	Minifúndio	<input checked="" type="checkbox"/>	Socalcos	<input checked="" type="checkbox"/>	Outros	<input checked="" type="checkbox"/>																
Agricultura Manual	<input checked="" type="checkbox"/>																														
Agricultura Mecânica	<input checked="" type="checkbox"/>																														
Latifúndio	<input type="checkbox"/>																														
Minifúndio	<input checked="" type="checkbox"/>																														
Socalcos	<input checked="" type="checkbox"/>																														
Outros	<input checked="" type="checkbox"/>																														
<b>Recursos</b>		<b>Observações</b>																													
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Exploração Agrícola</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Exploração Florestal</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Exploração Mineira</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Pecuária</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Piscicultura</td><td><input type="checkbox"/></td></tr> </table>	Exploração Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>	Exploração Florestal	<input type="checkbox"/>	Exploração Mineira	<input type="checkbox"/>	Pecuária	<input checked="" type="checkbox"/>	Piscicultura	<input type="checkbox"/>	O caminho efectuou-se em pleno vale, sendo que no final do percurso deparámo-nos com uma pequena elevação, coincidindo com o fim do vale.																			
Exploração Agrícola	<input checked="" type="checkbox"/>																														
Exploração Florestal	<input type="checkbox"/>																														
Exploração Mineira	<input type="checkbox"/>																														
Pecuária	<input checked="" type="checkbox"/>																														
Piscicultura	<input type="checkbox"/>																														
		<b>Data</b>	21 de Fevereiro de 2009																												

Materiais Arqueológicos													
	Cerâmica		<table border="1"> <tr><td>Pré-história</td><td></td></tr> <tr><td>Proto-História</td><td></td></tr> <tr><td>Época Romana</td><td></td></tr> <tr><td>Medieval</td><td></td></tr> <tr><td>Moderna</td><td></td></tr> </table>	Pré-história		Proto-História		Época Romana		Medieval		Moderna	
	Pré-história												
	Proto-História												
	Época Romana												
	Medieval												
	Moderna												
	Lítico												
	Fauna												
Vidro													
Numisma													
Metal													
Epigrafia													
Arte													

**Descrição do espólio**

**Registo Fotográfico**



Foto 1 - Vista para Sul, a partir dos 30 minutos. É visível a pequena subida, que se relaciona com o fim do vale e entrada no Monte da Anta de Cavalões.



Foto 2 - Vista para Este, onde é evidente o início da subida do Monte da Anta de Cavalões.

**Interpretação Final**

Este percurso foi efectuado em ambiente urbano, concretamente os lugares de Além e Grezufes, sendo por isso frequente a presença de pequenas casas, com explorações agrícolas pequenas privadas. Os trinta minutos marcam o fim do vale e o início da elevação referente ao Monte da Anta de Cavalões, onde aí proliferam os eucaliptais e pinhais e nenhuma agricultura.