

SISTEMA DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA
DO
PATRIMÓNIO GEOLÓGICO DE VILA NOVA DE FOZ CÔA

TIPO DE PATRIMÓNIO	GEOLÓGICO PAISAGÍSTICO
---------------------------	------------------------

LOCALIDADE	CHÃS - VILA NOVA DE FOZ CÔA
-------------------	-----------------------------

GEOREFERÊNCIA	Lat: 40° 59' 14"N – Long: 07° 11' 00" O
----------------------	---

TIPO DE PAISAGEM	VALE TECTÓNICO
-------------------------	----------------

DESCRIÇÃO	O Graben de Longroiva é uma estrutura tectónica que se sobrepõem à falha da Vilariga. Neste local pode-se observar o vale tectónico e a componente esquerda da falha da Vilariga. A zona central do vale, a mais deprimida, está coberta de sedimentos arenosos o que confere enorme fertilidade aos solos e grandes reservas de água.
------------------	--

IMAGEM 1	IMAGEM 2
	
Graben da Vilariga	Graben da Vilariga

INFORMAÇÃO COMPLEMENTAR	Ao longo do Vale tectónico da Vilariga encontram-se várias nascentes de águas minerais e termais. Nas proximidades do vale, em Longroiva, existem umas termas sulfurosas com águas a 42°.
--------------------------------	---

BIBLIOGRAFIA	Silva, A & Ribeiro, M. L. (1991) – Carta Geológica de Portugal na escala 1/50000. Notícia Explicativa da folha 15-A Vila Nova de Foz Côa. Serv. Geol. Portugal, Lisboa.
---------------------	---