

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

TIPO DE PATRIMÓNIO	GEOLÓGICO DIDÁTICO - CIENTÍFICO
---------------------------	---------------------------------

LOCALIDADE	FREIXO DE NUMÃO - VILA NOVA DE FOZ CÔA
-------------------	--

GEOREFERÊNCIA	Lat: 41° 04' 04" N – Long: 7° 14' 39" O
----------------------	---

ROCHA	GRANÍTO
--------------	---------

CLASSIFICAÇÃO	MAGMÁTICA
----------------------	-----------

IDADE	250 a 290 Ma
--------------	--------------

DESCRIÇÃO	É um granito de textura porfiróide, matriz de granulometria média a grosseira de duas micas. Os megacristais de feldspatos chegam a atingir os 5 a 7cm na sua maior dimensão. Não apresentam orientação preferencial.
------------------	---

IMAGEM 1



Aspecto Geral do Granito de Freixo de Numão

IMAGEM 2



Textura Porfiróide do Granito

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.
---------------------	---