EMERITA
Empresa Portuguesa de Arqueologia

VISA consultores

Projecto de Ampliação da Pedreira de Granito "Baldio" (Penafiel)

Ficha de Sítio

Informação geral

N.º 14 (Mina 5) **Topónimo (origem)** Rio de Moinhos **Data** Outubro de 2011

Coordenadas X 562967 **Y** 4553993 **Datum** Europeu 1950 **Altitude** 392m. **CMP** 124

Distrito Porto **Concelho** Penafiel **Freguesia** Cabeça Santa **Lugar** Fontão de Cima

Categoria Etnográfico Hidráulico **Tipologia** Mina **Foto** 1

Cronologia Contemporâneo (?) **Espólio** Não identificado **Tipo de Trabalho** Prospecção

Morfologia Encosta **Geologia** Granitos **Inserção na Paisagem** Diluído

Coberto Vegetal Mato **Uso do solo** Industrial **Conservação** Não determinada

Ameaças Agentes Climáticos **Estatuto de Protecção** Sem Protecção **Proprietário** Nao determinado

Valor Patrimonial ○ Nulo (0) ◉ Baixo (1) ○ Médio-Baixo (2) ○ Médio (3) ○ Médio-Elevado (4) ○ Elevado (5) ○ Indeterminado

Descrição Mina escavada no solo (saibro) que configura uma vala com cerca de 4 metros de extensão e 1,20 de largura. Está coberta de vegetação densa o que impede uma caracterização mais detalhada do sítio.

Visiblidade para estruturas ○ Nulo (0) ○ Baixo (1) ◉ Médio-Baixo (2) ○ Médio (3) ○ Médio-Elevado (4) ○ Elevado

Visiblidade para artefactos ◉ Nulo (0) ○ Baixo (1) ○ Médio-Baixo (2) ○ Médio (3) ○ Médio-Elevado (4) ○ Elevado

Arqueólogo Responsável Alexandre Lima e Vasco Barbosa Pinto **Acesso** A partir da EN 312, em Penedo da Pena, toma-se a direcção Nordeste, pela Rua Penedo da Pena até à pedreira "Baldio".

Fonte de Informação Desconhecida

Fotografias



Relação com as Unidades de Projecto

Designação da infra estrutura impactante	Exploração da pedreira
Posição relativamente à infraestrutura impactante	Area a licenciar, mas fora da área de escavação.

Avaliação de Impactes

Acção que induz impacte

Escavação do solo e subsolo para exploração da pedreira.

Ocorrência de Impacte: (●) Sim ( ) Não ( ) N. d.

Fase Exploração **Natureza** Negativo **Duração** Permanente
Magnitude Reduzida **Tipo** Directo **Probabilidade** Pouco Provável
Significância Reduzida **Desfaz. temporal** Imediato
Reversibilidade Irreversível **Expressão Espacial** Indeterminada

Não determinada.

Ocorrência de Impacte: ( ) Sim (●) Não ( ) N. d.

Fase Desactivação **Natureza** Não aplicável **Duração** Não aplicável
Magnitude Não aplicável **Tipo** Não aplicável **Probabilidade** Não aplicável
Significância Não aplicável **Desfaz. temporal** Não aplicável
Reversibilidade Não aplicável **Expressão Espacial** Não aplicável

Medidas de Minimização

Acção que induz impacte	**Medidas**
Escavação do solo e subsolo para exploração da pedreira.	Registo / Sinalização / Inclu. em carta de condicin./ acompanhamento
Não determinada.	Inclusão numa carta de condicionantes