

MARFILPE, Mármore e Granitos, S.A.

Casal da Amieira
Concelho de Batalha
Distrito de Leiria

ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL

Pedreira nº 4887 “Moleanos n.º3”

Moleanos
Freguesia de Aljubarrota (Prazeres)
Concelho de Alcobaça
Distrito de Leiria

Pedido de Esclarecimentos Complementares

Com referência ao Procedimento de Avaliação Ambiental acima referido, e não obstante a emissão de Declaração de Conformidade do EIA, a Comissão de Avaliação (CA) considerou a necessidade de se apresentar esclarecimentos complementares, com vista a melhor fundamentar a elaboração do Parecer Final no âmbito do procedimento de Avaliação de Impacte Ambiental (AIA) previsto no artigo 13.º do Decreto-Lei n.º 151-B/2013, de 31 de outubro, na sua atual redação. Assim, apresentamos os seguintes esclarecimentos:

Ambiente Sonoro Referente à questão n.º 20 no ofício S15227-202408-UACNB_DAMA de 20/08/2024: Na avaliação dos impactes futuros da pedreira sobre o recetor sensível referido como “casa habitada mais próxima sita a Este da eventual zona de ligação com a Pedreira n.º 5403 “Germano””, fundamentar, indicando a origem, dos “valores aí existentes gerados pela operação da pedreira adjacente (Cavada nº2 - valores acima de 55dB(A))”.

Apreciação

O solicitado não respeita ao Ponto 1, mas sim a um recetor localizado a sul da Pedreira Cavadas nº2, descrito como “casa habitada mais próxima sita a Este da eventual zona de ligação com a Pedreira n.º 5403 "Germano"” (ver Fig. 105 da pág. 395 do RS). Para o efeito, o mapa de ruído particular referente ao Cenário 3 deverá contemplar a previsão neste ponto, devendo considerar como ruído residual o ruído ambiente futuro previsto (com a instalação da barreira acústica preconizada) no procedimento de AIA do projeto de ampliação da Pedreira Cavadas nº2. Solicita-se que estes esclarecimentos nos sejam remetidos de forma a poderem ser incluídos na documentação a disponibilizar em Consulta Pública.

Resposta: Apresentamos de seguida, duas figuras e duas tabelas que respondem à questão solicitada.

1. Localização do ponto de análise “Cavadas nº2”



Fig. 1 - Localização do ponto de análise “Cavadas nº2”

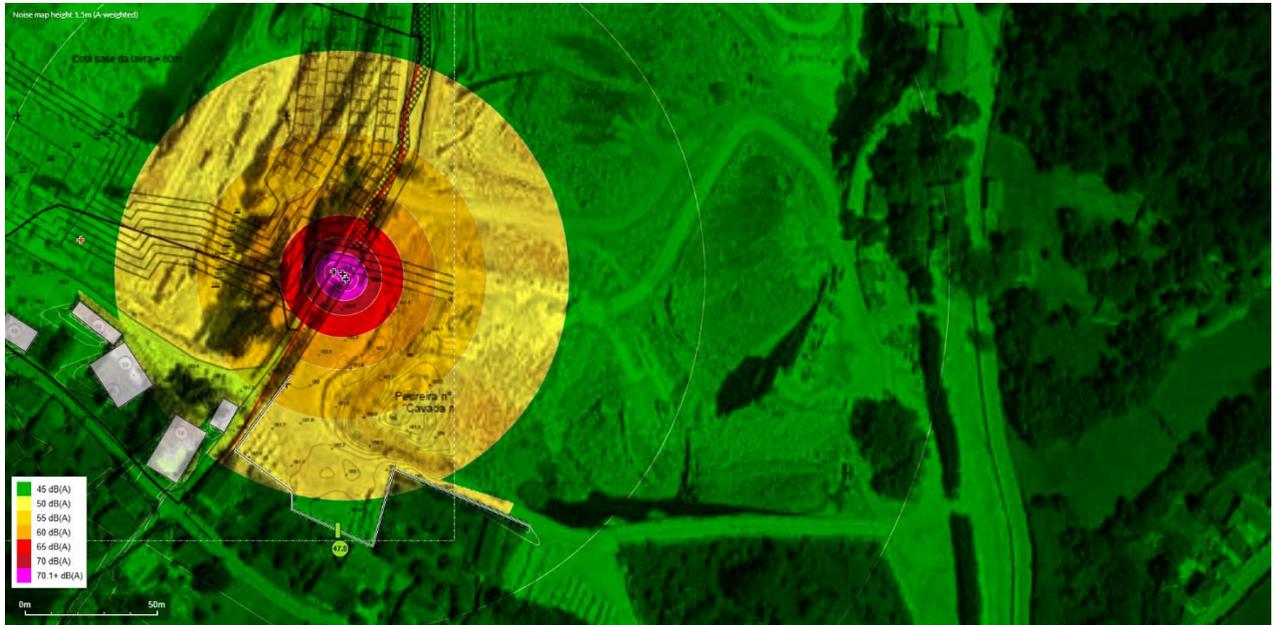


Fig. 2 - Nível de ruído particular estimado no ponto "Cavadas nº2"

| Ponto | Localização | LAr, sit.base * | Rr, sit.base * | Incomodidade, sit. Base | Ruido particular c/ lavra a cota zero na zona de ligação | LAr, sit.futura | Incomodidade, sit. Futura | Unidade |
|-------|-----------------------------|-----------------|----------------|-------------------------|--|-----------------|---------------------------|---------|
| A | Casa a Sul de "Cavadas nº2" | 46.3 | 45.0 | 1.0 | 47.8 | 50.1 | 5 | dB(A) |

* retirado do estudo de Sousa & Catarino - Ambiental (43.0) + Ruido particular (43.6)

Tabela 1 - Incomodidade no ponto "Cavadas nº 2" com barreira acústica de 4 metros com a lavra a ocorrer na zona de ligação entre as pedreiras

| Ponto | Localização | Lden, sit.base | Ld, sit.base | Ld, sit.futura | Lden, sit.futura | Unidade |
|-------|-----------------------------|----------------|--------------|----------------|------------------|---------|
| A | Casa a Sul de "Cavadas nº2" | 48 | 46.0 | 48.0 | 49 | dB(A) |

Tabela 2 – Lden no ponto "Cavadas nº 2" com barreira acústica de 4 metros com a lavra a ocorrer na zona de ligação entre as pedreiras

Moleanos, 21/11/2024,



João Miguel da Costa Rodrigues

Função: Coordenador do EIA
 Nº Registo DGEG: 296
 Nº Registo O.E.: 42173
 Telemóvel: 917829451 e-mail:geociliamb@gmail.com