

## JUSTIFICAÇÃO DA AUSÊNCIA DE ALTERNATIVAS AO PROJETO

A localização de qualquer unidade de aproveitamento de recursos geológicos, encontra-se diretamente relacionada com a existência de matéria-prima. Assim, as pedreiras encontram-se condicionadas tanto a nível espacial, bem como a nível da qualidade da rocha.

De acordo com a planta de ordenamento do município de Castro Daire, o projeto de ampliação da pedreira integra na sua totalidade a “áreas destinadas a extração mineral”. Salienta-se ainda no artigo 66º do PDM de Castro Daire o seguinte: *4 - As áreas destinadas à indústria extrativa, identificadas na planta de ordenamento, caracterizam-se pela sua vocação potencial para a exploração de recursos geológicos, sendo admissível o uso industrial compatível com a atividade de extração mineral, nomeadamente o corte e transformação de material inerte.*

Considerando que o projeto corresponde a uma ampliação de uma exploração ativa, não serão apresentadas alternativas para uma nova localização da pedreira “Tapada da Cella N. °1”. Em termos de alternativas no que concerne ao modelo de exploração da pedreira foi considerada a possibilidade de no final de exploração a escombreira existente se manter e ser recuperada e harmonizada dentro do plano de recuperação paisagística. Atendendo ao atual modelo de exploração da pedreira esta opção deixou de ser considerada, passando estes inertes a ser utilizados nos trabalhos de recuperação paisagística da pedreira.

Uma vez que a pedreira esgotou o seu recurso e está a condicionar o desenvolvimento da exploração este licenciamento contribuirá para prolongar a vida útil da pedreira (23 anos).