

Erasmus+ 2019

Mina de Ciência – Explorar Recursos Educativos

- **Objetivos**

O projeto “Mina de Ciência – Explorar Recursos Educativos” foi desenhado com o intuito de desenvolver as capacidades de comunicação de ciência da equipa da Associação Centro Ciência Viva do Lousal, visam garantir a sustentabilidade de um espaço que se dedica à produção e disponibilização de recursos educativos, em contexto de educação não formal, voltados para públicos de diversas idades. Assim, os objetivos do projeto assentam na diversificação da oferta, produção de novas exposições e materiais, aquisição de novas competências de comunicação e desenvolvimento de competências cívicas e sociais que permitam facultar ao público aquilo que preenche os seus requisitos de aprendizagem.

Com base nas atividades previstas e nos objetivos gerais estabelecidos para as mesmas, identificaram-se três grandes áreas de atuação: comunicação de ciência e desenvolvimento de conteúdos científicos, valorização e dinamização do património cultural e valorização e dinamização do património ambiental.

Na área de comunicação de ciência e desenvolvimento de conteúdos destaca-se a necessidade de conceptualização e acompanhamento de diferentes atividades de comunicação e divulgação de ciência, parte essencial da atividade da Associação Centro Ciência Viva do Lousal. Na área de património, destaca-se a necessidade de criação de novos espaços de musealização através do aproveitamento do riquíssimo espólio deste couto mineiro, que permitirão incrementar a oferta do Museu Mineiro do Lousal e a procura da satisfação dos requisitos exigidos pela Rede Portuguesa de Museus. Finalmente, na área de ambiente, pretende-se investir na utilização dos espaços de exterior como um veículo preferencial de transmissão de conhecimento, nomeadamente através da utilização da Estação de Biodiversidade da Herdade da Ribeira Abaixo, um ecossistema único inserido na paisagem do montado alentejano.

As metodologias aplicadas no desenvolvimento das atividades previstas no projeto beneficiarão, inevitavelmente, da aquisição de competências subjacentes ao exercício de diferentes mobilidades cujas aprendizagens serão integradas no funcionamento geral da ACCVL, contribuindo inequivocamente para melhorar a oferta num todo e desta forma cultivar o interesse do público que nos procura para ver supridas as suas necessidades específicas de formação.