

## Práticas Pedagógicas para o Ensino das Ciências

**Área de Formação: a) (Art.º 5º do DL 22/2014)      Modalidade: Curso de 25h      Código: AE19/20.04**

Muitos professores do 1º e 2º ciclos de escolaridade continuam a sentir-se pouco autónomos para criar e implementar experiências educativas significativas, na área das Ciências. Esta formação, implementada no âmbito do projeto ERASMUS+ “Science Starts at School”, visa fornecer conhecimentos e ferramentas aos docentes daqueles ciclos de ensino, tornando-os mais seguros na preparação e implementação de atividades para os seus alunos na área das ciências e permitindo-lhes ser também um apoio de proximidade aos seus colegas de escola.

### Objetivos a atingir

No que respeita à educação científica, o CNEB, é um documento centrado no desenvolvimento de competências transversais às várias áreas curriculares, sendo da responsabilidade de todos os docentes, ao longo de todo o Ensino Básico (EB), a planificação e implementação de experiências educativas significativas para os alunos, partindo de temas unificadores comuns para os três ciclos do EB. Tal pressupõe que todos os professores possuam um conhecimento sólido sobre a globalidade dos conteúdos lecionados em cada área curricular de cada um dos CEB, bem como das metodologias de ensino a implementar.

A presente formação tem como objetivo ajudar os professores a consolidar o seu corpo de conhecimentos nas áreas científicas, motivando-os para reforçarem as suas práticas pedagógicas.

**Público-alvo:** Professores dos Grupos Profissionais dos Grupos 110, 230, 520, 510

**Formadores:** Ana Fortunato, Helena Moita de Deus, Luís Rosário e Mónica Oliveira  
Com o apoio do docente Duarte Sogalho

**Local:** Escola Secundária Josefa de Óbidos

