



## **EDUCAÇÃO AMBIENTAL: DO CONHECIMENTO À AÇÃO**

A educação ambiental é um processo de aprendizagem que deve abranger todas as pessoas, independentemente da sua idade, bem como as comunidades e as instituições. Só a reflexão e o conhecimento sobre o mundo natural, e as ameaças a que está exposto, é que poderá promover a sensibilização para as questões ambientais e o desenvolvimento de um pensamento crítico, que leva à tomada de decisões responsáveis e à participação ativa de todos os cidadãos.

Esta ação de formação online será um momento de reflexão e de discussão sobre os problemas ambientais que podemos encontrar à nossa volta, e sobre as suas causas, que muitas vezes não são aprofundadas. Serão também discutidas diferentes formas de contribuir para a resolução dos problemas ambientais identificados, a nível individual ou coletivo.

Durante a ação de formação serão apresentadas estratégias e metodologias para a aprendizagem dos temas ligados à educação ambiental, bem como propostas de atividades experimentais, de exploração e de debate, para serem aplicadas a alunos do 1.º ciclo do ensino básico ao ensino secundário.

Esta Ação de Curta Duração integra o programa de atividades dinamizadas pela Quinta Ciência Viva das Ideias e das Cerejas - Fundão, desenvolvido no âmbito do projeto "Quinta experimental de ciência: cooperação e inovação na produção agrícola local", através do financiamento concedido pelo Programa PROMOVE | Regiões Fronteiriças - Concurso 2019.

### **Modalidade:**

Ação de curta duração online

### **Destinatários:**

Professores dos grupos de recrutamento 110, 230 e 520 \*

\* Esta formação é exclusiva para docentes do distrito de Castelo Branco ao abrigo de projetos de colaboração a decorrer entre a Ciência Viva e a Câmara Municipal do Fundão.

### **Estrutura:**

A ação de formação tem uma duração de 4 horas

### **Calendarização:**

24 e 26 de maio, das 18h00 às 20h00

**Número máximo de formandos: | Número mínimo de formandos:**



**Local de formação:**

Formação online (plataforma Zoom)

**Objetivos:**

- Explorar conhecimentos ligados à educação ambiental, em estreita ligação com os conteúdos curriculares;
- Apresentar estratégias e metodologias para abordar a educação ambiental em contexto escolar;
- Promover a exploração dos espaços exteriores à sala de aula como laboratórios vivos para a educação ambiental;
- Debater a importância do pensamento crítico para a sensibilização ambiental e para a tomada de decisões e participação cívica.

**Metodologia:**

Nesta ação de formação online serão apresentadas estratégias, metodologias e exemplos de atividades para o enriquecimento da aprendizagem de temáticas ligadas ao meio ambiente, nas suas diferentes vertentes, em estreita ligação com os conteúdos curriculares. Com base na experiência adquirida, os formandos poderão conceber novos planos de aula e atividades, no âmbito da educação ambiental, para serem desenvolvidos com os seus alunos.

**Formadores:**

Adriana Galveias | Ciência Viva

Gisela Oliveira | Ciência Viva

**Avaliação:**

O processo de avaliação irá incidir sobre a produção de um relatório escrito (máximo uma página A4) contendo uma reflexão crítica acerca da forma sobre a qual o conteúdo da formação contribuiu para o seu desenvolvimento profissional.

Adicionalmente, será requerido o preenchimento de um formulário online de avaliação da ação de formação.