

Importância da Educação Ambiental para a Sustentabilidade da Escola do Séc. XXI

SEIA

- Local:** Escola Sede do Agrupamento de Escolas Guilherme Correia de Carvalho - Seia
- Registo da acreditação:** CCPFC/ACC-112903/21
- Modalidade:** Curso de Formação
- Duração:** 25 horas
- Formador responsável:** João Manuel Caetano Serôdio
- Destinatários:** Educadores de Infância, Professores do Ensino Básico e Secundário e Professores de Educação Especial (releva para efeitos de progressão em carreira - não releva na dimensão científica e pedagógica).

Conteúdos:	Módulo 0	Módulo 1	Módulo 2	Módulo 3	Módulo 4	Módulo 5	Módulo 6
	• Organização e planeamento da ação.	• Contextualização histórica da Educação Ambiental: alguns marcos históricos internacionais e nacionais que vão desde a Conferência de Estocolmo (1972), passando pela Cimeira da Terra (1992), até à criação da "Agenda 2030 de Desenvolvimento Sustentável" (2015).	• Noções Básicas em Educação Ambiental. Conceitos de ambiente natural, espécie, população, comunidade biótica, ecossistema, biosfera, biótopo, habitat, nicho ecológico, ecologia, componente abiótica e componente biótica. A importância do Equilíbrio Dinâmico.	• Conceito de recurso natural. Classificação dos recursos naturais. Recursos energéticos e não energéticos; renováveis e não renováveis.	• A articulação da Escola com as empresas locais no âmbito das temáticas da Educação para a sustentabilidade.	• A Educação Ambiental e a sua importância.	• Trabalho de grupo em painéis temáticos e sua avaliação.
		• A gestão dos ecossistemas como forma de alcançar as metas de um desenvolvimento sustentável. Serviços dos ecossistemas: produção, regulação, cultural e de transporte.	• Formas de exploração dos recursos naturais e principais transformações. Impactes da exploração e da transformação dos recursos naturais. Medidas para diminuir os impactes da exploração e da transformação dos recursos naturais e promover a sua sustentabilidade. A regulamentação da extração de inertes e a sua		• Sustentabilidade e o impacto antrópico no Ambiente.	• Ética Ambiental. Contributo de cada cidadão.	• Aplicações da Educação Ambiental no dia a dia e na Escola e planeamento de projetos de intervenção, orientados para a resolução de problemas socio ambientais da comunidade educativa (Agenda 21 Escolar). Construção de documentos em diferentes formatos aplicáveis a situações concretas.
					• As causas da Poluição e os seus principais Efeitos (Efeito de Estufa, Chuva Ácida, Buraco de Ozono e Aquecimento Global). A produção de resíduos e a importância da reciclagem. Dos 3 R's à política dos 5 R's. Os aterros sanitários como forma de tratamento de RSU.	• O Projeto Carta da Terra - Instrumento de Sustentabilidade: um instrumento estruturante para a concretização da Educação para a sustentabilidade nas Escolas.	• Reflexão crítica escrita
					• A redução de riscos e de minimização de danos relativos à água procedente da ação humana.		

Avaliação: Avaliação final de 1 a 10, em conformidade com a Carta Circular CCPFC.3/2007.

Calendarização/Horário: *Início:* 22 de outubro / 2022 | *Fim:* 12 de novembro / 2022

Data	Horário	Nº horas
22/10/2022	9:30 - 12:30 / 14:00 - 17:00	6:00
29/10/2022	9:30 - 12:30 / 14:00 - 17:30	6:30
05/11/2022	9:30 - 12:30 / 14:00 - 17:30	6:30
12/11/2022	9:30 - 12:30 / 14:00 - 17:00	6:00
Total:		25 horas

Critérios de seleção: Ordem de inscrição.

Inscrições: Até 17 de outubro de 2022. Limitadas a 20 formandos. Inscrições *online* através de link divulgado via email ou através da página do SPZC e de acordo com as instruções aí constantes.

Custo da ação: € 10 por formando. Deve ser feito o pagamento por transferência bancária para a conta PT50003506710000319073016 e enviado o comprovativo, *devidamente identificado*, para spzc.secretariado@spzc.pt ou pessoalmente numa das delegações do SPZC.

