



Centro de Formação de Escolas do Concelho de Oeiras

Centro de Formação de Escolas do concelho de Oeiras

Escola Secundária Sebastião e Silva

Ação de Formação *B-Learning*

(2021/2022)

Denominação Modalidade/N.º de Horas/Formador(a)	Destinatários	Objetivos/Conteúdos	Avaliação dos Formandos	Turma	Realização
“Laboratórios em campo: Estações da Biodiversidade” (Registo de Acreditação CCPFC/ACC – 111693/21) Curso de Formação 25H Formadora: Clarisse Ferreira	Professores dos grupos 230 e 520 (Releva para a DCP)	Objetivos: - Compreender que a EBIOS são recursos pedagógicos e científicos que privilegiam o contacto com a natureza; - Entender que a ENEA, a ENCB, a EACC e Educação para a Cidadania como medidas de promoção de um planeta mais sustentável; - Sensibilizar para a proteção e conservação da natureza e dos bens e serviços que nos proporciona; - Conhecer a Biodiversidade e promover a sua conservação através da rede de Estações da Biodiversidade; - Saber distinguir espécies endémicas de espécies exóticas, ao nível da flora e fauna; - Contribuir para a valorização do património natural; - Promover a participação dos cidadãos na inventariação da nossa fauna e flora; - Usar a metodologia “RIPAR”. Registrar as observações através de fotografia; identificar as espécies e partilhar a informação em sociedade. Conteúdos: - Apresentação das estratégias nacionais: Educação Ambiental, conservação da Biodiversidade, adaptação às alterações climáticas; Educação para a Cidadania como pontos de partida para a integração das EBIOS no desenvolvimento de uma consciência ambiental e de integração da conservação da Biodiversidade e sustentabilidade do planeta Terra; - Biodiversidade; - Diversidade de invertebrados e plantas vasculares em Portugal; - As EBIOS como laboratórios; - Preparação das saídas de campo: fatores a ter em conta para a observação da Biodiversidade, material e metodologia; - Laboratórios em campo: Estações da Biodiversidade; - Noções básicas sobre a evolução, morfologia e diversidade dos insetos e plantas; - Metodologia “RIPAR” e a participação dos alunos e docentes na construção de conhecimento científico. - Introdução à plataforma https://www.biodiversity4all.org/ - Construção de um projeto escolar, multidisciplinar e interdisciplinar que promova a conservação da natureza e da Biodiversidade; - Saída de campo 1 e 2: Estação da Biodiversidade/Biospot no território	A avaliação será quantitativa numa escala de 1 a 10 valores	1	2021 Online (4ª e 5ª): ➤ 13 de outubro (4ª feira) - 18h30 às 21h30 ➤ 20 de outubro (4ª feira) - 18h30 às 22h00 ➤ 21 de outubro (5ª feira) - 18h30 às 22h00 ➤ 11 de novembro (5ª feira) - 18h00 às 22h00 Presencial (sábado): ➤ 16 de outubro - 9h30 às 12h30/14h às 16h30 ➤ 30 de outubro - 9h30 às 12h30/14h às 16h30 <u>(Sujeito a alterações mediante acordo entre os formandos e a formadora)</u> Realização ➤ Online – Cisco Webex ➤ Presencial: Saída de campo + Laboratório (a confirmar local)

Rua do Liceu, 2780 – 061 Oeiras

Telefone: 214 406 994

Email: cfeco.inscricoes@gmail.com