



CENTRO EDUCAÇÃO AMBIENTAL
ESPOENDE

PLANO DE ATIVIDADES 2015-2016



Esposende Ambiente

**CENTRO DE
EDUCAÇÃO
AMBIENTAL
DE ESPOSENDE**

Enquadramento



O Centro de Educação Ambiental de Esposende, situado na freguesia de Marinhas, é um equipamento municipal sob a gestão da empresa municipal Esposende Ambiente, EM.

O **Plano de Atividades do Centro de Educação Ambiental para o ano letivo de 2015-2016** abrange um conjunto diversificado de iniciativas sobre várias temáticas ambientais, tendo como objetivo informar, sensibilizar e consciencializar toda a comunidade, promovendo de uma forma eficaz e eficiente, práticas de uma cidadania consciente e sustentável.

Relativamente a algumas iniciativas e eventos será enviada, atempadamente, informação mais pormenorizada e específica, seja através da publicação na página eletrónica da Esposende Ambiente, seja através do envio de informação para os potenciais participantes. Contudo, a qualquer momento, um estabelecimento de educação e ensino, uma instituição, uma associação ou outra entidade, do concelho ou não, pode solicitar esclarecimentos sobre qualquer uma das propostas e requerer uma atividade que mais se adequa às suas necessidades e expectativas.



Plano de Atividades 2015-2016



O presente documento inclui informação sobre um conjunto de atividades dirigidas a toda comunidade, bem como sobre os espaços e serviços que o CEA disponibiliza para o ano letivo de 2015/2016.

atividades CEA

- Visita à Exposição Ambiente Interativo
- Oficinas Vamos Aprender a Fazer
- O Ciclo dos Resíduos
- Aventuras no CEA
- Semana da Floresta Autóctone
- Semana Europeia dos Resíduos
- Dia a Dia Pense Verde
 Todo o Ano
- Vamos Ajudar a Maria Repolha
- Crescer com a Natureza!
- Histórias no CEA
- O meu Natal é Ecológico
- Janeiro, o Mês da Ciência
- Semana da Biodiversidade
- Palestras À conversa no CEA
- Workshops Hoje é dia de...
- Cursos e Ações de Formação

espaços CEA

- Exposição Permanente Ambiente Interativo
- Exposições Temporárias
- Ecoteca
- Biblioteca
- Auditório
- Salas de Atividades
- Horto Municipal
- Trilho da Biodiversidade
- Parque de Merendas

serviços CEA

- Organização de Congressos e Simpósios
- Organização de Ações e Cursos de Formação
- Desenvolvimento de Estágios
- Aluguer de Espaços e Equipamentos
- Aluguer de Espaços para Festas de Aniversário





Reebok

atividades do **CEA**



Visita à Exposição Permanente *Ambiente Interativo*

Esta exposição, de carácter permanente, constitui uma das principais fontes de atração do Centro, ao utilizar tecnologia interativa, nomeadamente o multitouch e a interatividade, o que permite ao visitante *navegar* por entre vários cenários e quadros, e obter conhecimento e informação sobre temas ambientais. Os conteúdos apresentados nas várias soluções interativas da exposição abordam diferentes áreas do ambiente, como é o caso dos resíduos, da água, da biodiversidade e da energia, e para além de informação de carácter mais geral, em alguns casos é dado a conhecer a realidade ambiental do concelho.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa, sénior, IPSS e associações concelhias e extra-concelhias.

Comunidade em geral.

DURAÇÃO: 60 min – Pré-escolar e 1º ciclo.
75 min – 2º, 3º ciclos e secundário. Comunidade em Geral.

CALENDARIZAÇÃO: Durante todo ano (consultar Horário de Funcionamento do CEA).

Informações adicionais:

- A visita guiada à exposição permanente Ambiente Interativo é efetuada com um número máximo de 25 elementos;
- As visitas à exposição permanente Ambiente Interativo apresentam um custo para os estabelecimentos de educação e ensino/instituições/ou outros extra-concelhios, conforme descrito no preçário do CEA disponível no site (www.esposendeambiente.pt);
- As inscrições/marcações para visitas de grupo guiadas à exposição permanente deverão ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento), com uma antecedência mínima de 2 dias úteis.



Oficinas Vamos Aprender a Fazer

O Centro de Educação Ambiental pretende assim enfatizar a importância da componente prática no desenvolvimento de atividades de educação ambiental, como ferramenta de trabalho que potencia a alteração de hábitos e comportamentos em prol do ambiente.

Oficina À Descoberta da Natureza

Oficina Use e Re-Use

Oficina Vamos Reciclar Papel

Oficina Descobrir a Água e os seus Habitantes

Oficina O Saber Não Ocupa Lugar *

Oficinas de Férias

Informações adicionais:

- Número máximo de participantes por oficina: 25 elementos;
- A realização destas oficinas durante o período letivo não apresenta qualquer custo para estabelecimentos de educação e ensino e instituições concelhios;
- A realização destas oficinas apresenta um custo para estabelecimentos de educação e ensino /instituições/ou outros extra-concelhios;
- As inscrições/marcações deverão ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento), com uma antecedência mínima de 2 dias úteis.

*** Marcação específica.**

AMBIENTE

EDUCAR

RECICLAR

RACIONAR

AMBIENTE

PRESEVAR

PROTEGER

ÁGUA

PLANTAR

REPARAR



atividades CEA



Oficina À Descoberta da Natureza

Nesta oficina, o CEA pretende dar a conhecer um pouco mais sobre os tipos de plantas existentes, as suas propriedades, a importância e os seus usos múltiplos. Com recurso a experiências sensoriais, pretende-se motivar os alunos para a preservação da natureza.

DESTINATÁRIOS: Comunidade Educativa – Pré-escolar e 1º e 2º ciclos

DURAÇÃO: 60 min

CALENDARIZAÇÃO: Durante todo o ano letivo.

Oficina Vamos Reciclar Papel

Esta atividade inclui uma pequena apresentação sobre a importância dos espaços florestais para a sustentabilidade do Planeta, a separação seletiva de resíduos e em concreto sobre a reciclagem de papel. Nesta oficina os participantes irão realizar e decorar a sua folha de papel, participando posteriormente numa atividade lúdico-pedagógica.

DESTINATÁRIOS: Comunidade Educativa e IPSS

DURAÇÃO: 60 min

CALENDARIZAÇÃO: Durante todo o ano letivo.



Oficina Use e Re-Use

Esta oficina tem como objetivo divulgar estratégias simples e acessíveis de reaproveitamento de materiais, objetos, equipamentos, entre outros, com a finalidade de se potencializar comportamentos sustentáveis, desenvolvendo o sentido de responsabilidade e preocupação pelo meio ambiente.

DESTINATÁRIOS: Comunidade Educativa e IPSS

DURAÇÃO: 60 min

CALENDARIZAÇÃO: Durante todo o ano letivo.

Oficina Descobrir a Água e os seus Habitantes

Pretende-se nesta oficina que os participantes reconheçam a importância da água nos seus vários percursos, assim como, dos seus habitantes. Perceber a relação do Homem com a água, abordando as interferências do mesmo relativamente a diversos ecossistemas aquáticos. Nesta atividade, os participantes irão participar em atividades práticas, nomeadamente, jogos didáticos de orientação e conhecimento.

DESTINATÁRIOS: Comunidade Educativa - pré-escolar e 1º ciclo

DURAÇÃO: 60 min

CALENDARIZAÇÃO: Durante todo o ano letivo.





Oficina O Saber Não Ocupa Lugar

Dirigida à comunidade em geral, nesta iniciativa pretende-se a realização de oficinas práticas em diversas áreas do saber, com o intuito de proporcionar aos participantes a possibilidade de partilhar conhecimentos e de adquirirem novas competências. Assim, serão realizadas diversas oficinas em áreas como a arte floral, a culinária, as artes plásticas, entre outras.

DESTINATÁRIOS: Comunidade em geral.

CALENDARIZAÇÃO: Pontualmente aos sábados, ao longo do ano.

Informações adicionais:

- Número máximo de participantes por sessão: 25 elementos;
- As informações relativas à calendarização/horário/tema específico das oficinas O Saber não ocupa lugar serão divulgadas com devida antecedência;
- Todas as informações relativas a estas oficinas encontram-se disponíveis no blogue CEA em Blogue;
- As inscrições/marcações deverão ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento).



Oficinas de Férias

Nesta iniciativa serão promovidas um conjunto atividades vocacionadas para a ocupação dos tempos livres das crianças e jovens durante as interrupções letivas do Natal, Carnaval, Páscoa e Verão. Em cada período de férias serão desenvolvidas atividades específicas de acordo com a época festiva.

DESTINATÁRIOS: Crianças/jovens dos 4 aos 14 anos
Utentes das IPSS
Crianças e jovens particulares

Informações adicionais:

- Número máximo de participantes por sessão: 25 elementos;
- Os programas específicos das oficinas de férias para cada pausa letiva serão enviados via e-mail, com a devida antecedência, para os contactos de estabelecimentos de educação e ensino/instituições concelhios e extra-concelhios, assim como divulgados nos meios de comunicação social;
- As inscrições/marcações deverão ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento).





atividades CEA



Oficinas de Férias - CALENDARIZAÇÃO

Oficinas de férias de Natal 2015

Dias 18, 21, 22 e 23 de Dezembro

Horário e Duração – Das 9h30m às 12h00 e das 14h00 às 16h30m.

Oficinas de férias de Carnaval 2016

Dias 8 e 10 de Fevereiro

Horário e Duração – Das 9h30m às 12h00 e das 14h00 às 16h30m.

Oficinas de férias de Páscoa 2016

Dias 22, 23, 29 e 30 de Março

Horário e Duração – Das 9h30m às 12h00 e das 14h00 às 16h30m.

Oficinas de férias de Verão 2016

Meses de Julho e Agosto.

Horário e Duração – Das 9h30m às 12h00 e das 14h00 às 16h30m.



O Ciclo dos Resíduos

Dirigida à comunidade educativa concelhia, esta iniciativa pretende sensibilizar os participantes para a problemática da gestão dos resíduos, no sentido de os alertar para a correta deposição dos mesmos. Assim, na 1ª parte da atividade os participantes irão assistir a uma pequena palestra no CEA, dedicada à política dos 3 R's e ao circuito dos resíduos no concelho de Esposende, e na 2ª parte irão visitar o Aterro Sanitário do Vale do Lima e Baixo Cávado e o Centro de Triagem.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa concelhia.

DURAÇÃO: 1. Palestra: 45 minutos

2. Visita ao Aterro Sanitário e Estação de Triagem: 1h15m

CALENDARIZAÇÃO: Ao longo do ano letivo.

Informações adicionais:

- Número máximo de participantes por sessão: 25 elementos;
- O CEA disponibiliza transporte aos estabelecimentos de educação e ensino e instituições concelhios para a realização desta iniciativa;
- As inscrições/marcações deverão ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento);
- As informações relativas à calendarização e horário serão comunicadas com devida antecedência.



As Aventuras no CEA

Nesta iniciativa pretende-se desenvolver atividades lúdico-pedagógicas relacionadas com o ambiente, cujo objetivo é proporcionar aos participantes momentos de diversão onde podem adquirir conhecimentos gerais sobre o nosso planeta e sobre como proteger o meio ambiente.

Jogo Ambiente sem Fronteiras

Jogo Aqua-Paper

Jogo da Biodiversidade

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa – Pré-escolar, 1º e 2º ciclos.
Comunidade em geral.

DURAÇÃO: 1h15m

CALENDARIZAÇÃO: Durante todo o ano letivo.

Informações adicionais:

- Número máximo de participantes por sessão: 30 elementos;
- A realização desta iniciativa durante o período letivo não apresenta qualquer custo para estabelecimentos de educação e ensino e instituições concelhias;
- A realização desta iniciativa apresenta um custo para estabelecimentos de educação e ensino/instituições/ou outros extra-concelhios;
- As inscrições/marcações deverão ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento).



Semana da Floresta Autóctone – 17 a 23 de novembro

O Centro de Educação Ambiental irá associar-se às comemorações do Dia da Floresta Autóctone, através da promoção de um conjunto de atividades que terão lugar durante uma semana, nomeadamente a realização de um workshop dedicado ao uso múltiplo da floresta e oficinas de trabalho sobre a temática da floresta.

Oficina Como fazer pão de Bolotas!

Nesta oficina os participantes irão aprender a confeccionar o pão lusitano, através de bolotas de carvalho e sobreiro e farinha de centeio. Irá abordar-se ainda, a importância dos espaços florestais e dos diversos usos dos seus produtos.

DESTINATÁRIOS: Comunidade Educativa: Pré-escolar e 1º ciclo
CALENDARIZAÇÃO: Dias 17 e 19 de novembro das 9h30m às 11h30m

Workshop Hoje é dia de Farmácia Natural

Neste workshop pretende-se abordar os benefícios de uma alimentação biológica, o armazenamento e conservação de plantas, o contacto e identificação das plantas e das suas propriedades medicinais e a preparação de chás, infusões e decocções, tinturas e extratos de plantas, mel e xaropes medicinais, óleos e vinagres.

DESTINATÁRIOS: Comunidade em geral
CALENDARIZAÇÃO: 21 de novembro.



Semana da Floresta Autóctone – 17 a 23 de novembro

Caminhada De mãos dadas pela Floresta

Nesta iniciativa pretende-se sensibilizar os participantes para a importância dos recursos florestais, através de uma visita a um espaço florestal concelhio de interesse ecológico.

Assim, para grupos do 1º, 2º e 3º ciclos e secundário pretende-se efetuar um percurso sob orientação dos técnicos de CEA e do Gabinete Técnico Florestal da autarquia.

DESTINATÁRIOS: Comunidade Educativa: 1º, 2º e 3º ciclos e secundário.

Máximo de participantes em cada visita:
50 participantes.

CALENDARIZAÇÃO: Dias 20 e 23 de novembro das 9h30m às 11h30m.

Os Sapadores vão à escola!

Nesta iniciativa, os Sapadores Florestais irão deslocar-se aos estabelecimentos de educação e ensino inscritos para efetuarem demonstrações práticas relacionadas com o trabalho diário da Equipa de Sapadores Florestais.

DESTINATÁRIOS: Comunidade Educativa: 1º ciclo.

CALENDARIZAÇÃO: Dias 18 e 19 de novembro das 10h00 às 11h30m.





Semana Europeia dos Resíduos – 25, 26, 27 e 28 de novembro

Neste ano letivo o Centro de Educação Ambiental irá associar-se às comemorações da Semana Europeia da Prevenção de Resíduos através da promoção de um conjunto de atividades dedicadas exclusivamente à problemática dos resíduos, tendo como objetivo a sensibilização para a adoção de comportamentos mais sustentáveis relativamente à gestão dos resíduos, principalmente no que diz respeito à promoção da redução e reutilização dos resíduos.

Oficina *Reutilizar é Divertido!*

Esta oficina tem como objetivo sensibilizar os participantes para a adoção de comportamentos mais sustentáveis relativamente ao consumo de bens, assim os participantes irão realizar um divertido objeto recorrendo a desperdícios e posteriormente participarão num jogo lúdico-pedagógico associado à temática.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa concelhia.

CALENDARIZAÇÃO: 25 e 27 de novembro: 10h00 às 11h30m e das 14h00m às 15h30m.

Oficina *O Saber não Ocupa Lugar: Reutilizar*

Tendo por base a reutilização de materiais, pretende-se nesta atividade realçar a importância do prolongamento da vida útil dos materiais como medida de proteção e sustentabilidade ambiental. Os participantes poderão ainda adquirir técnicas e competências que possibilitem a poupança de recursos financeiros.

DESTINATÁRIOS: Comunidade em geral.

CALENDARIZAÇÃO: 28 de novembro: 14h00 às 17h30m.



atividades CEA



Semana Europeia dos Resíduos – 25, 26, 27 e 28 de novembro

Ações simbólicas de limpeza

Serão realizadas ações de limpeza simbólicas em alguns pontos sensíveis do concelho. Estas iniciativas serão abertas à participação da comunidade em geral e educativa. Estas ações serão apenas realizadas se as condições climáticas o permitirem.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa e geral do concelho.

CALENDARIZAÇÃO: 26 de novembro: 9h30m às 11h30m | 14h30m às 16h30m.

Exposição Eco Kiosko Jr.

A campanha ECO KIOSKO jr. apresenta-se num formato de exploração sensorial e multimédia, através de jogos de correspondência por rotação de roldanas, que incidem sobre as temáticas do acondicionamento e deposição de resíduos, dos 5 Rs – Reduzir, Reutilizar, Reciclar, Respeitar e Responsabilizar – e da cidadania ativa, e de filmes informativos, formativos e videoclipes de promoção das boas práticas de urbanidade e consumo sustentável.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa e geral do concelho.

CALENDARIZAÇÃO: 25, 26, 27 de novembro, todo o dia.



atividades CEA



Dia a Dia, Pense Verde Todo o Ano

O Centro de Educação Ambiental irá assinalar diversas datas de interesse ambiental, ao longo do ano letivo, com a realização de atividades de educação ambiental, exposições, palestras e workshops, entre outras. A programação e calendarização das atividades será divulgada com a devida antecedência.

Dia Mundial do Mar – 24 de setembro*

Dia Nacional do Mar – 16 de novembro

Dia da Floresta Autóctone - 23 de novembro

Dia Mundial da Floresta – 21 de março

Dia Mundial da Água – 22 de março

Dia Internacional da Biodiversidade – 22 de maio

Dia Mundial do Ambiente – 5 junho

Dia dos Oceanos – 8 de junho

* Já realizada.



Vamos Ajudar a Maria Repolha

O objetivo desta iniciativa passa essencialmente pelo desenvolvimento de atividades práticas que promovam o contacto com a terra, a aquisição de conhecimentos sobre o ciclo de vida das plantas, entre outros aspetos. Assim, nesta atividade será possível às crianças do ensino pré-escolar e 1º ciclo realizarem trabalhos de agricultura e horticultura nos espaços do Centro de Educação Ambiental. No dia da atividade, os participantes poderão efetuar trabalhos como sementeiras, manutenção de infestantes, rega, colheita de produtos hortícolas e diversos trabalhos inerentes ao funcionamento do Horto Municipal.

DESTINATÁRIOS Comunidade Educativa - Pré-escolar e 1º ciclo.

DURAÇÃO: 1h00

CALENDARIZAÇÃO: As hortas encontram-se disponíveis a partir do mês de outubro.

Informação adicional:

- As inscrições/marcações deverão ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento).





atividades CEA



Crescer com a Natureza!

Os participantes neste programa realizarão, em rotinas semanais, diversas ações de cariz teórico e prático associadas essencialmente à área da jardinagem e da horticultura, e que terão como principal objetivo contribuir para o desenvolvimento de competências de base, motivando os alunos para aprendizagens cognitivas e para o seu desenvolvimento pessoal. Nas atividades propostas pelo CEA irá promover-se o contacto direto com a natureza fomentando não só a aquisição de conhecimentos nesta área, como também realçar a importância do meio ambiente e a necessidade de o proteger.

DESTINATÁRIOS: Alunos com necessidades educativas especiais dos Currículos Específicos Individuais.

CALENDARIZAÇÃO: Semanalmente, durante o ano letivo.

Histórias no CEA

Teatro de Marionetas: a Branca e os sete moleiros

O Centro de Educação Ambiental de Esposende propõe para o presente ano letivo, o teatro de marionetas: A Branca e os 7 Moleiros. Criada pelo Teatro e Marionetas de Mandrágora e pelo CEA em 2014, esta peça é uma adaptação ao conto tradicional da A Branca de Neve e os 7 Anões, onde a neve deu lugar à farinha e os mineiros são aqui moleiros, tudo isto para falarmos de algo que nos é muito próximo, o ciclo do pão.

DESTINATÁRIOS: Comunidade Educativa e Comunidade em Geral

DURAÇÃO: 1h00

CALENDARIZAÇÃO: Durante o ano letivo.

Vamos conhecer outros animais!

Nesta iniciativa os participantes irão assistir a uma história que relata a importância dos animais autóctones no habitat natural e quais os perigos e ameaças inerentes à introdução de espécies exóticas e invasoras. Irão realizar ainda um jogo lúdico-pedagógico sobre o tema.

DESTINATÁRIOS: Pré-escolar e 1º ciclo

DURAÇÃO: 1h00

CALENDARIZAÇÃO: Durante o ano letivo.

A Salamandra curiosa!

Nesta história os participantes poderão conhecer um pouco mais sobre o modo de vida de alguns anfíbios, assim como, outras características morfológicas presentes em diversos tipos de animais da fauna portuguesa.

DESTINATÁRIOS: Pré-escolar.

DURAÇÃO: 1h00

CALENDARIZAÇÃO: Durante o ano letivo.

Informações adicionais:

- Número máximo de participantes por sessão: 30 elementos;
- A realização desta iniciativa durante o período letivo não apresenta qualquer custo para estabelecimentos de educação e ensino e instituições concelhias;
- As inscrições/marcações deverão ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento).

O meu Natal é Ecológico

Na edição de 2015 da iniciativa O meu Natal é ecológico será proposto a toda a comunidade educativa e IPSS concelhias, a realização de um arranjo de mesa alusivo à quadra festiva.

Serão atribuídos prémios de participação aos estabelecimentos de educação e ensino e IPSS que integrem a iniciativa. No mesmo âmbito, será realizada a apresentação pública do livro que agrega as histórias e as ilustrações vencedoras das edições de 2012 e de 2013 desta iniciativa.

DESTINATÁRIOS: Estabelecimentos de educação e ensino e IPSS concelhios.

CALENDARIZAÇÃO: Meses de outubro, novembro e dezembro.

Informações adicionais:

- As normas de participação relativas a esta iniciativa serão enviadas durante o mês de outubro de 2015;
- As inscrições deverão ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento).





atividades CEA



Janeiro, o mês da ciência – 6 a 23 de janeiro

Durante o mês de janeiro serão levadas a cabo várias atividades relacionadas com diversas áreas da ciência. Assim, estão previstas a realização de diversas oficinas, workshops e exposições temporárias sobre estas temáticas, dirigidas à comunidade educativa e comunidade em geral.

História As vespas não fazem mel?

Esta história infantil irá retratar a vida das vespas e suas principais diferenças relativamente às abelhas, concretamente, o alimento, o habitat, o modo de vida, a organização em grupo, aspetos morfológicos, entre outros.

DESTINATÁRIOS: Pré-escolar.

DURAÇÃO: 1h00.

CALENDARIZAÇÃO: Durante o mês de janeiro, a definir.

Oficinas de Ciência

Nestas oficinas pretendem-se desenvolver um conjunto de experiências relacionadas com a temática da água, através da colaboração do CIIMAR – Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa – Pré-escolar, 1º e 2º ciclos.

DURAÇÃO: A definir.

CALENDARIZAÇÃO: Durante o mês de janeiro, a definir.



Janeiro, o mês da ciência – 6 a 23 de janeiro

Exposição 0 mundo das Abelhas

Esta exposição terá lugar no Centro de Acolhimento do CEA e pretende dar a conhecer aos visitantes a organização das abelhas, a morfologia, as espécies de abelhas, entre outros aspetos. Será também apresentada nesta exposição, as várias estruturas, materiais e produtos associadas à apicultura.

DESTINATÁRIOS: Aberta a toda a comunidade.

CALENDARIZAÇÃO: Mês de janeiro.

Workshop A importância das leguminosas

A ONU declarou o ano de 2016 como um Ano Internacional das Leguminosas no sentido de divulgar as suas contribuições na saúde, nutrição e sustentabilidade ambiental. Assim, durante o mês de janeiro pretende-se desenvolver um workshop para produtores caseiros que aborde a importância destas culturas como base para uma alimentação saudável e sustentável ao nível da gestão do solo.

DESTINATÁRIOS: Comunidade em geral.

CALENDARIZAÇÃO: A definir.

Informações adicionais:

- Será divulgado e enviado com antecedência, via email, o programa detalhado da iniciativa Janeiro, o mês da ciência;
- As inscrições/marcações deverão ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento).

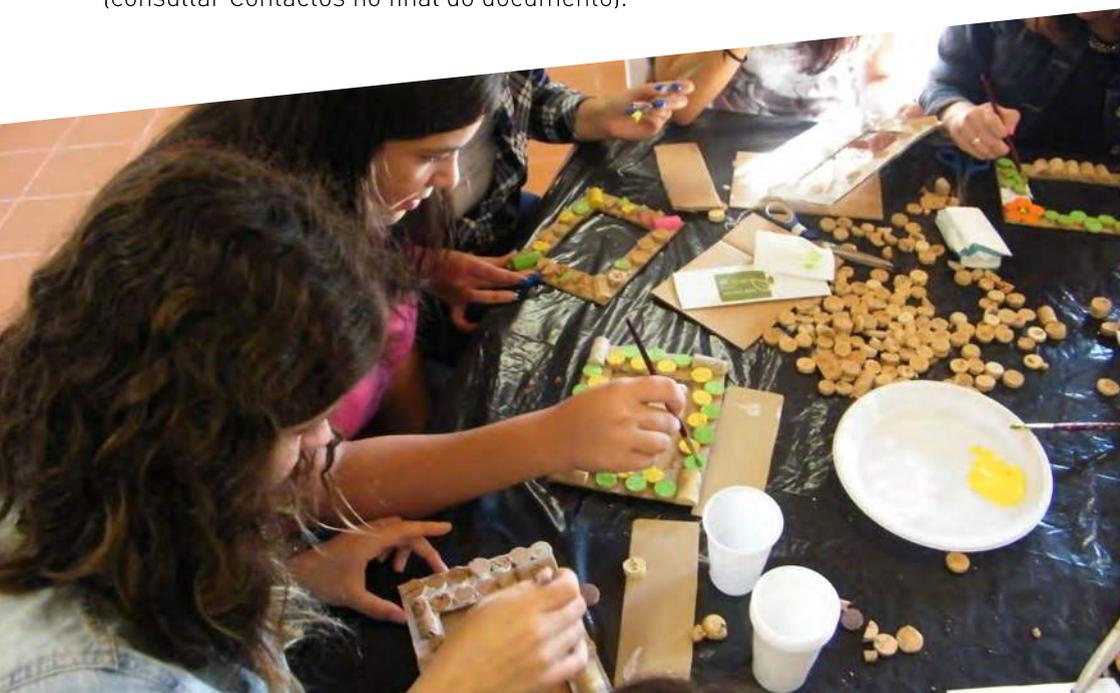


Semana da Biodiversidade – 21 a 27 de maio

Nesta semana, o Centro de Educação Ambiental irá propor a todos os munícipes e visitantes a realização de um conjunto variado de atividades e iniciativas associadas à comemoração do Dia Internacional da Biodiversidade que ocorre a 22 de maio. Toda a informação sobre as atividades a realizar, como a calendarização, horários e destinatários será enviada com devida antecedência para os públicos-alvo associados.

Informações adicionais:

- Será divulgado e enviado com antecedência, via email, o programa global e detalhado da iniciativa Semana da Biodiversidade;
- Todas as informações relativas a esta iniciativa, estarão disponíveis no blogue CEA em Blogue;
- As inscrições/marcações deverão ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento).





Palestras À conversa no CEA

Regularmente serão realizadas palestras sobre diversos temas de índole ambiental, tendo como destinatários a comunidade em geral e grupos da sociedade específicos. Estas palestras serão realizadas com o intuito de informar e de esclarecer a população sobre algumas questões pertinentes relacionadas direta ou indiretamente com temáticas ambientais e que sejam de interesse público. A abordagem dos temas será efetuada de forma mais informal potenciando-se assim o espaço para o debate e a discussão, permitindo a troca de ideias, experiências, o esclarecimento e a reflexão sobre questões pertinentes da atualidade.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa e comunidade em geral.

CALENDARIZAÇÃO: Pontualmente ao longo do ano.

Informações adicionais:

- As informações relativas à calendarização, horário e tema das palestras À conversa no CEA serão divulgadas com devida antecedência;
- Todas as informações relativas a formações, palestras, workshops, oficinas e outros, a realizar no CEA, estão disponíveis no blogue CEA em Blogue e em www.esposendeambiente.pt;
- Estas palestras são limitadas ao número de lugares do auditório do CEA, concretamente, 70 lugares;
- As inscrições devem ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento).



atividades CEA



Workshops Hoje é dia de...

No âmbito desta iniciativa terão lugar várias ações, dirigidas à comunidade em geral, que terão uma componente teórico-prática e que se debruçarão sobre áreas e questões diversificadas, potenciando desta forma, a participação e o envolvimento da população. Os temas já delineados para este ano letivo são os seguintes: Orquídeas do género Dendrobium, Recursos Marinhos, Agricultura, entre outros.

Contudo, por solicitação ou enquadramento num evento ou iniciativa, poderão ser realizados outros workshops durante o ano.

DESTINATÁRIOS: Comunidade em geral.

CALENDARIZAÇÃO: Pontualmente ao longo do ano.

Informações adicionais:

- As informações relativas à calendarização, horário e tema dos Workshops Hoje é dia de... serão divulgadas com devida antecedência;
- Todas as informações relativas a formações, palestras, workshops, oficinas e outros, a realizar no CEA, estão disponíveis no blogue CEA em Blogue e em www.esposendeambiente.pt;
- As inscrições deverão ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento).

Cursos e Ações de Formação no CEA

O Centro de Educação Ambiental é um equipamento que visa o conhecimento, a partilha de informação e a formação da população.

Nesta medida o CEA irá disponibilizar um programa diversificado de cursos/ações de formação com vista a dar resposta a necessidades de formação especializada em diferentes áreas e que potenciem a aquisição de conhecimentos e competências nessas mesmas áreas.

DESTINATÁRIOS: Comunidade em geral.

CALENDARIZAÇÃO: Pontualmente ao longo do ano.

Informações adicionais:

- As informações relativas à calendarização, horário e tema dos cursos de formação serão divulgadas com devida antecedência;
- Todas as informações relativas a formações, palestras, workshops, oficinas e outros, a realizar no CEA, estão disponíveis no blogue CEA em Blogue e em www.esposendeambiente.pt;
- As inscrições deverão ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento).



atividades CEA





CENTRO EDUCAÇÃO AMBIENTAL
ESPERANÇAS



espaços do **CEA**



espaços CEA



Exposição Permanente Ambiente Interativo

Esta exposição, de carácter permanente, destaca-se pela tecnologia interativa que lhe está associada, uma vez que permite ao visitante **navegar** por entre vários cenários, e obter informação sobre vários temas ambientais conforme o seu interesse.

Os temas abordados – água, resíduos, biodiversidade e energia - despoletam uma curiosidade natural em conhecer mais e melhor o concelho de Esposende e contribuem para uma melhor perceção das questões ambientais com influência direta no desenvolvimento sustentável da região.

Informações adicionais:

- Esta exposição pode ser visitada durante todo ano;
- Para mais informações sobre as normas de funcionamento do CEA, o preçário e o horário de funcionamento do CEA, deverá ser consultado o site www.esposendeambiente.pt;
- As marcações deverão ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento).



Exposições temporárias

O Centro de Acolhimento e outros espaços do CEA irão receber regularmente exposições temporárias que versarão sobre diversas temáticas ambientais, de acordo com os projetos em curso e as iniciativas agendadas no Plano de Atividades.

Ecoteca

Este espaço tem como missão apoiar os alunos, professores e visitantes na realização de trabalhos de pesquisa, em particular trabalhos ligados à área do ambiente. Para o efeito a ecoteca disponibiliza computadores com ligação à internet, bem como as condições necessárias para a realização de trabalhos, nomeadamente trabalhos em grupo.

Biblioteca

A biblioteca situa-se no Centro de Formação e trata-se de um espaço destinado à consulta e pesquisa bibliográfica, que privilegia a procura de conhecimento e formação sobre diferentes áreas temáticas, essencialmente relacionadas com o ambiente. Para o efeito, e para além de livros adequados a diferentes faixas etárias, encontram-se também disponíveis para consulta e pesquisa bibliográfica, brochuras, artigos e publicações sobre diversas temáticas ambientais, bem como documentos técnicos de âmbito local, regional e nacional.

Informações adicionais:

- Estes espaços são de utilização gratuita;
- Estes espaços estão disponíveis durante todo ano, desde as 8h30m até às 13h00 e das 14h00 às 16h30m.
- Os livros e publicações da biblioteca são para consulta no local. O empréstimo não é permitido.



Auditório

O auditório do CEA dispõe de 70 lugares sentados e encontra-se equipado com um sistema de projeção multimédia, possibilitando desta forma o visionamento de filmes e apresentações, bem como a realização de seminários, congressos e outros eventos que envolvam a participação de grupos organizados ou mesmo da população em geral.

Informação adicional:

- Este espaço poderá ser requisitado para diversas iniciativas mediante um custo associado que poderá ser consultado no preçário do CEA, disponível no site www.esposendeambiente.pt.

Salas de Atividades

Para a realização de trabalhos e atividades de natureza mais prática, o CEA disponibiliza, no Centro de Formação, uma sala com capacidade para 30 lugares sentados, e junto ao Horto Municipal, duas salas polivalentes – a Oficina do Verdinho e a Oficina do Caça-sujões, com capacidade global para 40 pessoas. Estes espaços encontram-se destinadas à realização de atividades ambientais de cariz mais prático, nomeadamente trabalhos relacionados com jardinagem, agricultura, trabalhos de expressão plástica, entre outros.

Informação adicional:

- Estes espaços poderão ser requisitados para diversas iniciativas mediante um custo associado que poderá ser consultado no preçário do CEA, disponível no site www.esposendeambiente.pt.

Horto Municipal

O Horto Municipal da Esposende Ambiente, EM encontra-se no espaço do Centro de Educação Ambiental e tem como objetivo principal a propagação de plantas com vista à manutenção dos espaços verdes do município de Esposende. Para além desta valência, o Horto Municipal encontra-se também aberto ao público, tendo os visitantes a possibilidade de comprar plantas produzidas no mesmo. Este espaço constitui também, uma mais valia no fortalecimento de toda a componente pedagógica do CEA.

Trilho da Biodiversidade

Na zona mais a norte do CEA, o visitante encontra um pequeno trilho que serpenteia um espaço verde dedicado à temática da biodiversidade e que convida à reflexão e ao conhecimento, alertando para a importância de algumas das espécies que integram a biodiversidade local. Para além de várias espécies florestais autóctones, neste trilho também é possível encontrar plantas aromáticas, bem como espécies adaptadas às condições edafo-climáticas locais.

Parque de Merendas

Esta zona, que fica entre o Trilho da Biodiversidade e o Horto Municipal, permite aos visitantes descansar e apreciar todo o espaço envolvente, estando destinado à realização de lanches e piqueniques.

Informação adicional:

- Estes espaços são de utilização gratuita.

espaços CEA





CENTRO EDUCAÇÃO AMBIENTAL
ESPOSENDE



serviços do **CEA**



Organização de Congressos e Simpósios

A organização de congressos e simpósios de carácter científico, profissional ou social, em áreas ambientais tão diversificadas e abrangentes quanto possível, será outra das apostas do CEA. Para além de organizar e promover os seus próprios eventos, o CEA pretende também promover a disponibilização do espaço, dos equipamentos e dos recursos existentes para a realização de eventos desta natureza, a entidades externas que solicitem as instalações para estes fins.

Organização de Ações e Cursos de Formação

Os espaços do CEA estarão disponíveis para o desenvolvimento de ações e cursos de formação direccionados a diversos públicos da comunidade, pretendendo ser um instrumento de auxílio na implementação de atividades que requerem conhecimentos específicos na área ambiental.

Desenvolvimento de Estágios

O Centro de Educação Ambiental poderá receber estagiários, provenientes de diversas e distintas áreas de formação, constituindo-se assim como um parceiro fundamental de estabelecimentos de educação e ensino regionais nacionais.





serviços CEA



Aluguer de Espaços e Equipamentos

Os espaços e os equipamentos do CEA poderão ser requisitados para o desenvolvimento de atividades e iniciativas promovidas por entidades externas, desde que devidamente justificados e mediante o pagamento de um valor pré-definido, conforme discriminado no preçário do CEA.

Aluguer dos espaços para festas de Aniversário

Para além de organizar e promover os seus próprios eventos, o CEA disponibiliza os seus espaços para a realização de iniciativas de carácter mais lúdico, como é o caso das festas de aniversário.

DESTINÁRIOS: Comunidade em geral.

CALENDARIZAÇÃO: Todo o ano.



Informações úteis

Morada

Centro de Educação Ambiental
Rua Conde de Madimba - Marinhas
4740-572 Esposende

Coordenadas

Latitude: 41° 33` 42.05" N
Longitude: 8° 46` 48.42" W

Contactos

Tel.: 253 967147 / 253 969380
E-mail: cea@esposendeambiente.pt
Blogue: CEA em Blogue

Horário de funcionamento do CEA

Segunda a sexta-feira: 8h30m – 13h00
14h00 – 16h30m

Nota: Nos fins de semana e feriados o CEA poderá estar aberto em virtude do desenvolvimento pontual de iniciativas dirigidas à comunidade em geral, previstas no Plano de Atividades do CEA ou na sequência da solicitação de serviços.