




Esposende Ambiente

PLANO DE ATIVIDADES 2024-2025

CENTRO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL E PROGRAMA DE EDUCAÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE



PLANO DE ATIVIDADES 2024-2025





Olá!

Neste início de mais um ano letivo, a equipa do Centro de Educação Ambiental deseja a todos e todas um excelente ano, repleto de sucessos profissionais e pessoais!

Convidamos-vos a participar nas iniciativas propostas nos planos de atividades do Centro Educação Ambiental e do Programa de Educação para a Sustentabilidade de 2024/2025 e aproveitamos para agradecer, desde já, a vossa participação e colaboração, certos de que todos temos um papel decisivo na construção de uma sociedade mais consciente, mais justa e mais sustentável!

Equipa do Centro de Educação Ambiental


Esposende Ambiente





CENTRO EDUCAÇÃO AMBIENTAL
ESPOSENDE

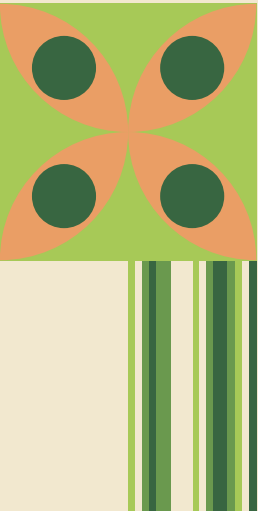
PLANO DE ATIVIDADES 2024-2025



ATIVIDADES DO CEA

VAMOS VISITAR O CENTRO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Visitação e exploração dos espaços pedagógicos do Centro de Educação Ambiental, nomeadamente a visita à exposição permanente **Ambiente Interativo** e a visita guiada aos espaços exteriores através da iniciativa **Um Passeio pela Biodiversidade**.





VISITA À EXPOSIÇÃO PERMANENTE AMBIENTE INTERATIVO

Esta exposição constitui uma fonte de atração deste espaço, ao utilizar tecnologia interativa, nomeadamente o *multitouch* e a interatividade, o que permite ao visitante explorar os diferentes equipamentos e obter conhecimento e informação sobre diversas temáticas ambientais.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa e geral.

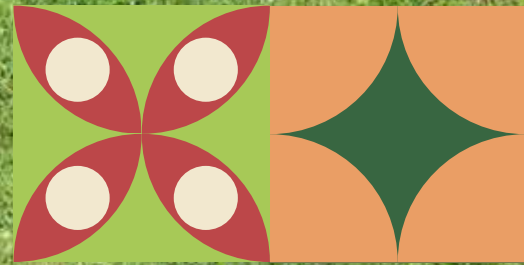
DURAÇÃO: 60 min - Pré-escolar e 1º ciclo.

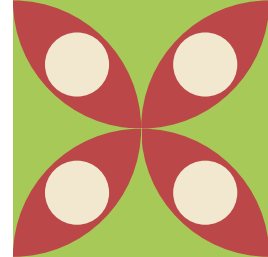
75 min - 2º e 3º ciclos, secundário e comunidade em geral.

CALENDARIZAÇÃO: Durante todo ano.

Informações adicionais:

- Número máximo de participantes por sessão: 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.





UM PASSEIO PELA BIODIVERSIDADE

Esta iniciativa inclui a realização de um percurso interpretativo pelos espaços exteriores do CEA, com recurso a um conjunto de materiais didáticos que, numa exploração lúdica e didática, procura promover uma educação e a sensibilização para o meio ambiente.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa – Pré-escolar, 1º, 2º e 3º ciclos.

DURAÇÃO: 60 min.

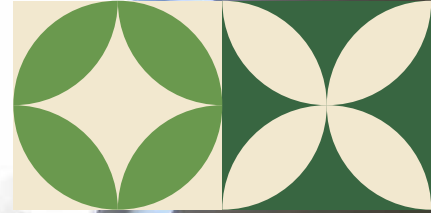
LOCAL: Espaços exteriores do Centro de Educação Ambiental.

CALENDARIZAÇÃO: Ao longo do ano letivo.

Informações adicionais:

- Número máximo de participantes por sessão: 25 elementos;
- A realização desta iniciativa durante o período letivo não apresenta qualquer custo para estabelecimentos de educação e ensino e instituições concelhios;
- A realização desta iniciativa estará condicionada a condições climatéricas favoráveis;
- 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).





CRESCER COM A NATUREZA!

Os participantes deste programa realizarão, em rotinas semanais, diversas ações de cariz teórico e prático associadas ao ambiente em geral, bem como à jardinagem e à 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.

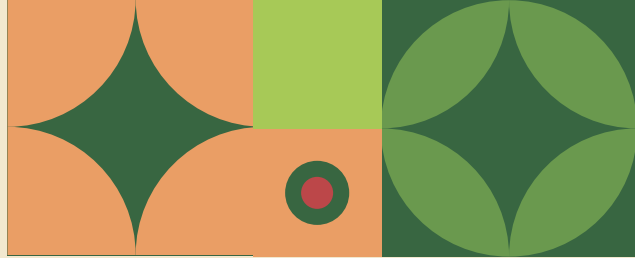
DESTINATÁRIOS: Alunos com necessidades educativas especiais dos Currículos Específicos Individuais de estabelecimentos de educação e ensino concelhios: 2º e 3º ciclos.

LOCAL: Centro de Educação Ambiental.

CALENDARIZAÇÃO: Semanalmente ao longo do ano letivo.

Informação adicional:

- As atividades relativas a esta iniciativa terão início em meados do mês de outubro de 2024.



OFICINAS VAMOS APRENDER A FAZER

Com esta iniciativa, o Centro de Educação Ambiental pretende enfatizar a importância da componente prática no desenvolvimento de atividades de educação ambiental, enquanto ferramenta de trabalho que potencia a alteração de hábitos e comportamentos em prol do ambiente.

OFICINA À DESCOBERTA DA NATUREZA

OFICINA VAMOS RECICLAR PAPEL

OFICINA USE E RE-USE

OFICINA O PLANETA ÁGUA

Informações adicionais:

- Número máximo de participantes por sessão: 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.



OFICINA À DESCOBERTA DA NATUREZA

Nesta oficina o CEA pretende motivar os participantes para diversos aspetos relacionados com a fauna e a flora, através do desenvolvimento de ações que privilegiem a experimentação e a expressão plástica. No presente ano letivo pretende-se incluir nesta oficina a realização de sementeiras e estacarias de diversas espécies florísticas e outros trabalhos de horticultura que terão como objetivo a obtenção de conhecimentos sobre a vida de determinadas plantas, a sua propagação e utilidade no dia a dia.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa – Pré-escolar e 1º ciclo.

DURAÇÃO: 60 min.

LOCAL: Centro de Educação Ambiental.

CALENDARIZAÇÃO: Durante todo o ano letivo.

OFICINA VAMOS RECICLAR PAPEL

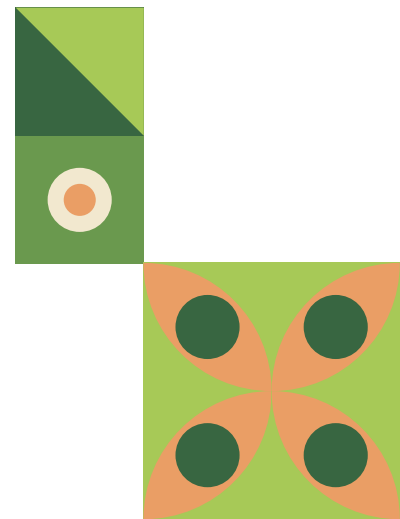
Esta atividade inclui uma pequena apresentação sobre a importância dos espaços florestais para a sustentabilidade do planeta, a separação seletiva de resíduos e, em concreto, sobre a reciclagem de papel. Nesta oficina os participantes irão realizar e decorar a sua folha de papel, participando posteriormente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

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa.

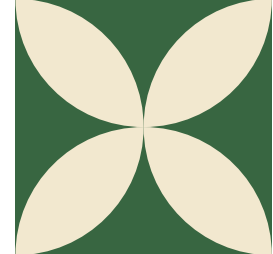
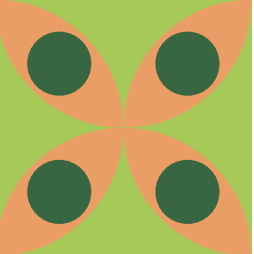
DURAÇÃO: 60 min.

LOCAL: Centro de Educação Ambiental.

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 potenciar comportamentos sustentáveis, desenvolvendo o sentido de responsabilidade e preocupação pelo meio ambiente. Assim, no presente ano letivo o Centro de Educação Ambiental irá desenvolver, como habitualmente, diversos trabalhos, onde as vertentes ambientais e artísticas estarão associadas.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa.

DURAÇÃO: 60 min.

LOCAL: Centro de Educação Ambiental.

CALENDARIZAÇÃO: Durante todo o ano letivo.

OFICINA O PLANETA ÁGUA

Nesta oficina serão abordadas diversas questões relacionadas com a gestão e distribuição dos recursos hídricos, bem como dar a conhecer diversas particularidades da água.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa – 1º, 2º e 3º ciclos.

DURAÇÃO: 60 min.

LOCAL: Centro de Educação Ambiental ou espaço escolar.

CALENDARIZAÇÃO: Durante todo o ano letivo.







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. Será ainda disponibilizada informação no blogue do CEA sobre curiosidades e informações de diversos dias temáticos ambientais e outras datas comemorativas. Ainda no âmbito desta iniciativa serão também lançados os Desafios # Dia a dia, pense verde todo ano. Toda a informação relativa a estes desafios será remetida antecipadamente aos diversos públicos-alvo.

DIA NACIONAL DA ÁGUA – 1 DE OUTUBRO

DIA NACIONAL DO MAR – 16 DE NOVEMBRO

DIA INTERNACIONAL DA VIDA SELVAGEM – 3 DE MARÇO

DIA MUNDIAL DA FLORESTA – 21 DE MARÇO

DIA MUNDIAL DA ÁGUA – 22 DE MARÇO

DIA MUNDIAL DA TERRA – 22 DE ABRIL

DIA INTERNACIONAL DA BIODIVERSIDADE – 22 DE MAIO



OFICINAS DE FÉRIAS

Nesta iniciativa serão promovidas 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 5 aos 12 anos.

Utentes das IPSS.

Crianças e jovens particulares.

Informações adicionais:

- Número máximo de participantes por sessão: 25 elementos;
- A participação nestas oficinas apresenta um custo associado;
- 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).



CALENDARIZAÇÃO

OFICINAS DE FÉRIAS DE NATAL 2024

Dias 19, 20, 23 e 30 de dezembro

Horário e duração – Das 10h00 às 12h00 e das 14h00 às 16h00.

OFICINAS DE FÉRIAS DE CARNAVAL 2025

Dias 3 e 5 de março

Horário e duração – Das 10h00 às 12h00 e das 14h00 às 16h00.

OFICINAS DE FÉRIAS DA PÁSCOA 2025

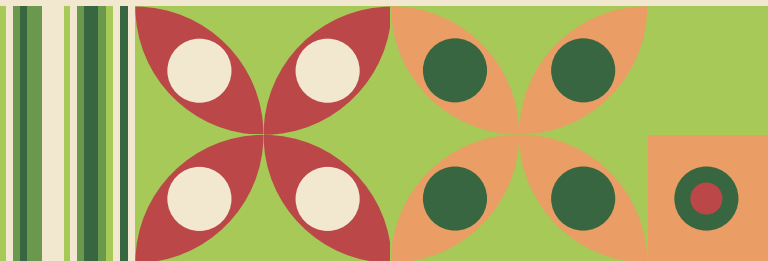
Dias 8,10,15 e 16 de abril

Horário e duração – Das 10h00 às 12h00 e das 14h00 às 16h00.

OFICINAS DE FÉRIAS DE VERÃO 2025

Meses de julho e agosto.

Horário e duração – Das 10h00 às 12h00 e das 14h00 às 16h00.





HISTÓRIAS NO CEA

TEATRO DE MARIONETAS: A VIAGEM AO FUNDO DO MAR

Neste teatro de marionetas, a história encontra-se ligada ao mundo marinho abordando questões relacionadas com as atividades agro-marítimas, sem esquecer os impactos das atividades humanas no equilíbrio dos oceanos, como é o caso dos plásticos.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa – A partir do 1º ciclo.

DURAÇÃO: 50 min.

LOCAL: Centro de Educação Ambiental.

CALENDARIZAÇÃO: Durante o ano letivo.

HISTÓRIA: A VIAGEM DA CLARINHA

Os participantes irão assistir a uma história que retrata a viagem de uma gotinha de água e que terá como objetivo sensibilizar os participantes para a importância da preservação dos recursos hídricos e promover a aquisição de conhecimentos sobre os diversos aspetos do ciclo hidrológico.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa – Pré-escolar e alunos do 1º e 2º anos.

DURAÇÃO: 60 min.

LOCAL: Centro de Educação Ambiental.

CALENDARIZAÇÃO: A partir de dezembro.

HISTÓRIA: O MORCEGO ESQUECIDO

Nesta história os participantes irão conhecer algumas características de diversos animais que fazem parte da fauna portuguesa, em particular os morcegos.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa – Pré-escolar.

DURAÇÃO: 60 min.

LOCAL: Centro de Educação Ambiental ou espaço escolar.

CALENDARIZAÇÃO: A partir de novembro.

Informações adicionais:

- Número máximo de participantes por sessão: 25 elementos e 40 elementos para o teatro de marionetas;
- 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).



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.

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

DURAÇÃO: 60 min.

LOCAL: Espaços exteriores do Centro de Educação Ambiental.

CALENDARIZAÇÃO: Ao longo do ano letivo.

Informações adicionais:

- Número máximo de participantes por sessão: 25 elementos;
- A realização desta iniciativa durante o período letivo não apresenta qualquer custo para estabelecimentos de educação e ensino e instituições concelhios;
- A realização desta iniciativa estará condicionada a condições climatéricas favoráveis;
- 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).



TRILHOS: À DESCOBERTA DA BIODIVERSIDADE

Nesta iniciativa pretende-se realizar com a comunidade educativa um conjunto de percursos pedestres por diversos espaços concelhios de interesse ecológico com o objetivo de sensibilizar os participantes para a importância da sua preservação.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa concelhia: 1º ciclo.

DURAÇÃO: 90 min.

LOCAL: Espaços concelhios de interesse ecológico.

CALENDARIZAÇÃO: Ao longo do ano letivo.

Informações adicionais:

- Número máximo de participantes por sessão: 25 elementos;
- A realização desta iniciativa estará condicionada a condições climáticas favoráveis;
- As inscrições/marcações deverão ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento).





SEMANA EUROPEIA DA PREVENÇÃO DE RESÍDUOS 16 A 22 DE NOVEMBRO

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.

WORKSHOP HOJE É DIA DE: RECEITAS PARA COMBATER O DESPERDÍCIO ALIMENTAR

Esta ação tem como objetivo principal promover a redução do desperdício alimentar, através da confeção de pratos sustentáveis e procurando inspirar os participantes a repensarem as suas práticas na cozinha, valorizando os alimentos.

DESTINATÁRIOS: Comunidade em geral.

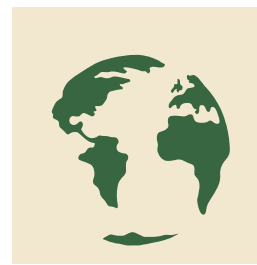
CALENDARIZAÇÃO: Dia 16 de novembro.

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO PARA A COMPOSTAGEM DOMÉSTICA

No âmbito do projeto RecolhaBio financiado pelo Fundo Ambiental, serão realizadas ações de esclarecimento e promoção da compostagem em contexto doméstico, de modo a promover a voluntária separação seletiva dos biorresíduos (resíduos orgânicos) nos agregados familiares concelhios e, conseqüentemente, a valorização destes resíduos através de compostagem e conseqüente produção de composto.

DESTINATÁRIOS: Agregados familiares concelhios.

CALENDARIZAÇÃO: Previsivelmente de 16 a 22 de novembro.



SEMANA EUROPEIA DA PREVENÇÃO DE RESÍDUOS 16 A 22 DE NOVEMBRO

JOGO VAMOS AJUDAR O CAÇA-SUJÕES!

Nesta atividade lúdico-pedagógica pretende-se levar a cabo diversos jogos relacionados com a temática dos resíduos, com o intuito de sensibilizar os participantes quanto à importância da redução de produção de desperdícios e promover a separação seletiva de resíduos.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa concelhia: Pré-escolar e 1º ciclo.

CALENDARIZAÇÃO: De 18 a 22 de novembro.





SEMANA DA FLORESTA AUTÓCTONE – 23 A 29 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, desenvolvidas em parceria com o Gabinete Técnico Florestal da autarquia.

OS SAPADORES VÃO À ESCOLA!

Nesta iniciativa os Sapadores Florestais irão deslocar-se aos estabelecimentos de educação e ensino inscritos, com o objetivo de demonstrarem algumas das tarefas e funções relacionados com o trabalho diário da Equipa de Sapadores Florestais.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa concelhia: 1º ciclo.

LOCAL: Estabelecimentos de educação e ensino e IPSS's.

VISITA ÀS ÁRVORES NOTÁVEIS DO CONCELHO DE ESPOSENDE

No sentido de destacar a importância das espécies florestais, em especial as autóctones, será realizada uma visita guiada aos exemplares arbóreos de interesse municipal, especialmente no que respeita à sua dimensão, idade, formação ou raridade.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa: 3º ciclo e secundário.





SEMANA DA FLORESTA AUTÓCTONE – 23 A 29 DE NOVEMBRO

VISITA AO ARBORETO FLORESTAL

O Arboreto Municipal localizado na freguesia de Vila Chã, com cerca de três hectares, apresenta uma coleção de 50 espécies arbóreas diferentes. Na deslocação ao espaço, os alunos poderão conhecer um pouco mais de cada espécie, recolher folhas para a elaboração de folhários, entre outras atividades possíveis.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa concelhia: 1º, 2º e 3º ciclos.

PEDDY-PAPER FLORESTAL NO CEA

Nesta atividade lúdico-pedagógica pretende-se levar a cabo diversos jogos relacionados com a temática da floresta, com o intuito de sensibilizar os participantes relativamente à importância da preservação da biodiversidade natural destes espaços.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa concelhia: Pré-escolar e 1º ciclo.

VISITA A UM BOSQUE DE FOLHOSAS

Esta visita será efetuada pelo fotógrafo da natureza Carlos Palma Rio e terá como objetivo dar a conhecer a rica biodiversidade da mata de folhosas entre as freguesias de Fão e Apúlia.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa concelhia – A partir do 3º ano de escolaridade.

WORKSHOP HOJE É DIA DE: CIANOTIPIA

Este workshop de introdução à cianotipia pretende dar a conhecer este processo alternativo de impressão fotográfica que remonta ao século XIX, bem como capacitar os formandos para executar este processo de forma autónoma.

DESTINATÁRIOS: Comunidade em geral.

CALENDARIZAÇÃO: Dia 23 de novembro.



SEMANA DA FLORESTA AUTÓCTONE – 23 A 29 DE NOVEMBRO

COMEMORAÇÃO DO DIA DA FLORESTA AUTÓCTONE

DESAFIO#12 DIA A DIA PENSE VERDE TODO O ANO

O Centro de Educação Ambiental irá lançar um desafio a toda a comunidade educativa que consiste na realização de uma ilustração de uma espécie pertencente à classe dos répteis que esteja presente em Portugal continental e ilhas. Juntamente com a ilustração, os participantes deverão colocar o nome comum e nome científico da espécie.

Informações adicionais:

O envio das fotografias das ilustrações deve ser efetuado via digital através do email cea@esposendeambiente.pt até ao dia 21 de novembro, sendo acompanhadas pelo nome do participante, a idade, o estabelecimento de educação e ensino que frequenta e se autoriza a divulgação das fotografias.

Os trabalhos serão posteriormente divulgados através do site da Esposende Ambiente, EM e do blogue do CEA.





O MEU NATAL É ECOLÓGICO

Esta iniciativa tem como objetivo primordial fomentar a adoção de hábitos ecologicamente sustentáveis, particularmente durante a presente época festiva, em que é comum registar-se um consumo excessivo de recursos naturais e bens materiais, bem como apelar à preservação da natureza.

Na edição de 2024 da iniciativa O meu Natal é Ecológico será proposto a toda a comunidade educativa e IPSS's concelhias, a realização de um **Pai Natal Ecológico** a partir de desperdícios.

Serão atribuídos prémios de participação aos estabelecimentos de educação e ensino e IPSS's que integrem a iniciativa.

DESTINATÁRIOS: Estabelecimentos de educação e ensino e IPSS's 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 2024;
- As inscrições deverão ser efetuadas via e-mail ou telefonicamente (consultar Contactos no final do documento).

JANEIRO, MÊS DA CIÊNCIA – 8 A 31 DE JANEIRO

Durante o mês de janeiro será dado especial destaque ao mundo da ciência, com a promoção de várias iniciativas dedicadas às ciências experimentais, como a realização de workshops, exposições temporárias, teatros, entre outras.

DESTINATÁRIOS: Comunidade educativa e geral.

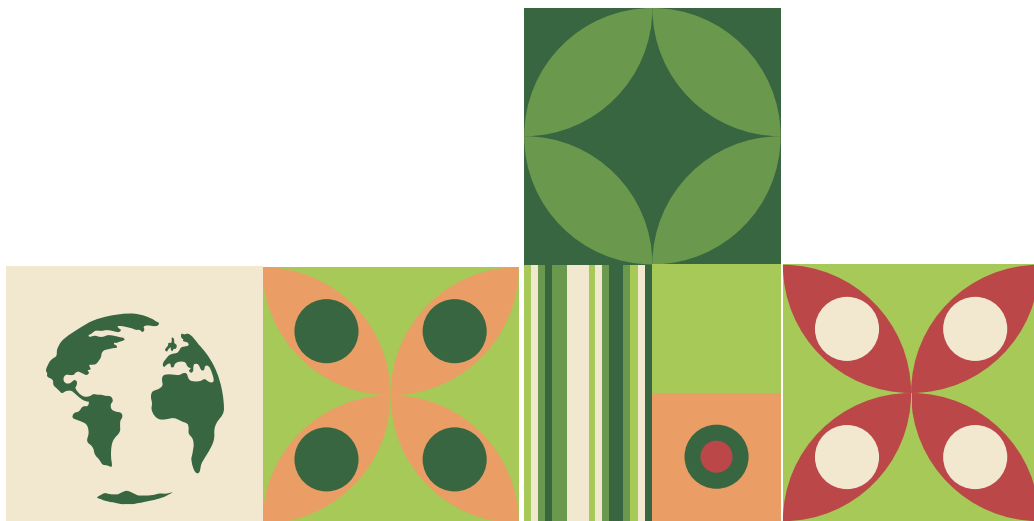
LOCAL: Centro de Educação Ambiental.

CALENDARIZAÇÃO: De 8 a 31 de janeiro.

Informações adicionais:

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





O AMBIENTE SAI À RUA

De forma assinalar o Dia Mundial do Ambiente e o Dia Mundial dos Oceanos, o Centro de Educação Ambiental irá propor a todos os munícipes e visitantes um conjunto muito diversificado de atividades e iniciativas nas mais variadas áreas do ambiente.

Destinatários: Comunidade educativa e geral.

LOCAL: CEA e outros.

CALENDARIZAÇÃO: De 1 a 5 de junho.

Informações adicionais:

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



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.

Estes workshops serão realizados de forma presencial, sendo que as informações específicas quanto às datas, horários, condições de realização, entre outros aspetos serão antecipadamente divulgados. Os temas já delineados para este ano letivo são os seguintes: **Olaria, Agualelas, Terrários de plantas, Microvegetais, Sobremesas light, 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;
- 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.

Os temas já delineados para este ano são os seguintes: Enxertias em árvores de fruto e Fotografia da Natureza.

DESTINATÁRIOS: Comunidade em geral.

CALENDARIZAÇÃO: A definir.

Informações adicionais:

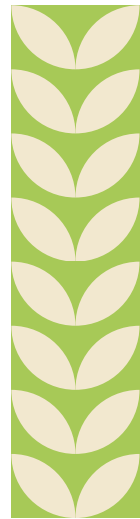
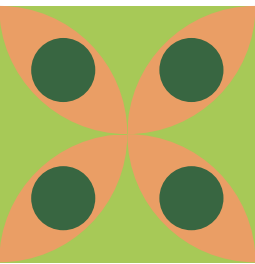
- As informações relativas à calendarização, horário e tema dos cursos de formação serão divulgadas com devida antecedência;
- Todas as informações relativas a formações, palestras, workshops, oficinas e outros, a realizar no CEA, estarão disponíveis no blogue CEA em Blogue;
- As inscrições deverão ser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

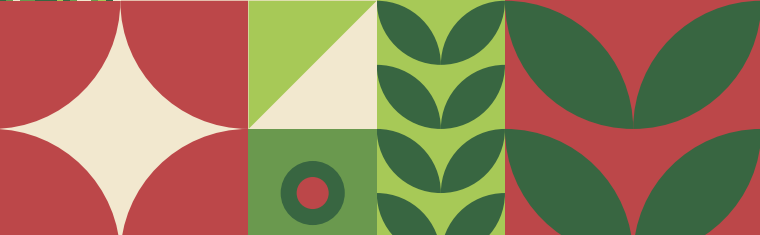
EXPOSIÇÕES TEMPORÁRIAS

Durante o ano letivo, diversos 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.

DESTINATÁRIOS: Comunidade em geral.

CALENDARIZAÇÃO: Pontualmente ao longo do ano.





ESPAÇOS DO CEA



CENTRO DE ACOLHIMENTO

Todas as informações disponíveis ao Centro de Educação Ambiental estão disponíveis no espaço de acolhimento/receção. Neste espaço está também presente uma estrutura informativa dinâmica que para além de informação sobre os locais afetos ao Centro e respetivas atividades, possui também descritos os principais pontos de interesse do concelho de Esposende.

CENTRO DE FORMAÇÃO

Sala da Exposição Permanente Ambiente Interativo

Espaço destinado à exposição permanente que se destaca 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.

AUDITÓRIO

O auditório do CEA dispõe de 60 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.

SALA 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 25 lugares sentados. Este espaço encontra-se destinado à realização de atividades ambientais de cariz mais prático.

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:

- A Biblioteca e Ecoteca são espaços de utilização gratuita;
- O horário em vigor da Biblioteca e Ecoteca decorre entre as 9h00 e as 16h00;
- Os livros e publicações da biblioteca são para consulta no local, o empréstimo não é permitido.

HORTAS PEDAGÓGICAS DA MARIA REPOLHA

As hortas pedagógicas são compostas por vários pequenos canteiros, sendo utilizados no âmbito do desenvolvimento das atividades inseridas nos Planos de Atividades do CEA, associadas à temática da agricultura e jardinagem.



OFICINA DO CAÇA-SUJÕES

Esta oficina situa-se junto ao Horto Municipal e constitui uma sala polivalente com capacidade global para 30 pessoas, onde se realizam trabalhos de cariz mais prático, como trabalhos de jardinagem, reutilização de materiais, arte plástica, entre outros.

HORTO MUNICIPAL

O Horto Municipal encontra-se localizado 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.

MURAL DA BIODIVERSIDADE

Este mural, localizado no Centro de Educação Ambiental junto ao Centro de Acolhimento, pretende dar a conhecer algumas espécies da fauna e da flora presentes em Esposende e respetivos habitats, e sensibilizar para a importância da sua preservação.

TRILHO DA BIODIVERSIDADE

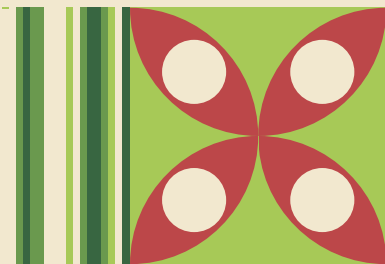
Na zona mais a norte do CEA, o visitante encontra um pequeno trilho que serpenteia um espaço verde dedicado à temática da biodiversidade e que convida ao relaxamento e ao despertar dos sentidos. Para além de várias espécies florestais autóctones, neste trilho também é possível encontrar plantas aromáticas e medicinais, 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 descansarem e apreciarem todo o espaço envolvente, estando destinado à realização de lanches e piqueniques.

Informação adicional:

- Estes espaços são de utilização e visita gratuitas.





SERVIÇOS DO CEA

ORGANIZAÇÃO DE CONGRESSOS E SIMPÓSIOS

Para além de organizar e promover os seus próprios eventos, o CEA pretende também promover a disponibilização dos espaços, 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 direcionados a diversos públicos da comunidade, pretendendo ser um instrumento de auxílio na implementação de ações e projetos na área do ambiente.

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.

ALUGUER DOS ESPAÇOS PARA FESTAS DE ANIVERSÁRIO

O CEA disponibiliza ainda os seus espaços para a realização de iniciativas de carácter mais lúdico, como é o caso das festas de aniversário.

Informação adicional:

- A requisição dos espaços do CEA, concretamente, a sala de atividades, o auditório, oficinas, aluguer de espaços para festas de aniversário e outros, apresenta um custo associado que poderá ser consultado no preçário do CEA, disponível no site www.esposendeambiente.pt ou CEA em Blogue;
- Para informações, deverá ser efetuado o contacto através de email: cea@esposendeambiente.pt ou por telefone: 253 967147.



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

Tlm: 935 286 462

E-mail: cea@esposendeambiente.pt

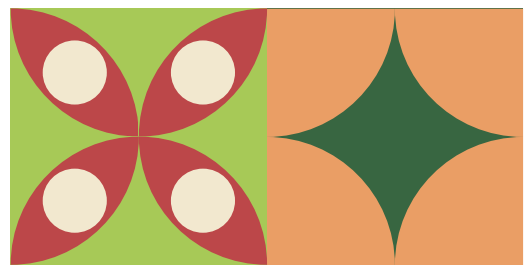
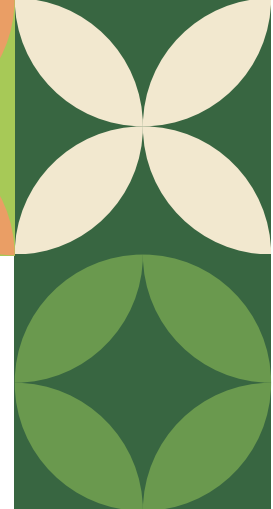
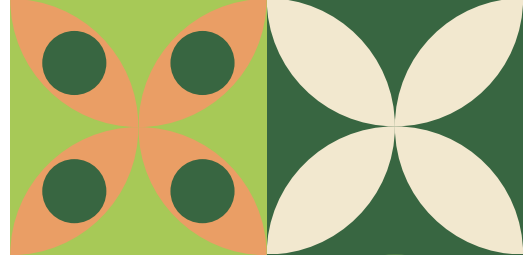
Blogue: CEA em Blogue

Horário de funcionamento do CEA

Segunda a sexta-feira: 8h30 – 13h00

14h00 – 16h30

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





PROGRAMA DE EDUCAÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE
PLANO DE ATIVIDADES 2024-2025

PROJETO “ECO-ESCOLAS”

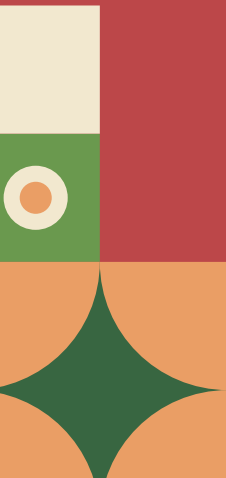
O Município de Esposende, através da Esposende Ambiente, tem vindo a apoiar ano após ano o desenvolvimento concelhio do Projeto Eco-Escolas da Associação Bandeira Azul de Ambiente e Educação (ABAAE).

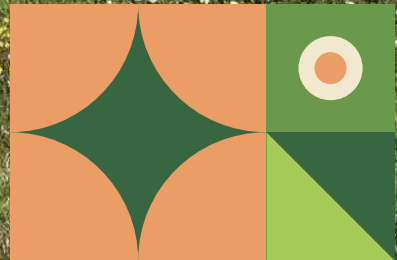
Este programa de educação ambiental é promovido pela secção portuguesa da Fundação para a Educação Ambiental e direcionado para as escolas. As autarquias desempenham o papel de parceiras e colaboradoras no desenvolvimento das atividades. Uma escola que pretenda ser reconhecida com a Bandeira Verde deverá seguir a metodologia proposta e realizar atividades no âmbito dos temas-base e tema do ano.

As inscrições deverão ser realizadas até 31 de outubro na plataforma Eco-Escolas em <https://ecoescolas.abaae.pt/>.

DESTINATÁRIOS: Escolas do pré-escolar, 1º, 2º e 3º ciclos do ensino básico.

CALENDARIZAÇÃO: Durante o ano letivo (consultar site da ABAAE).







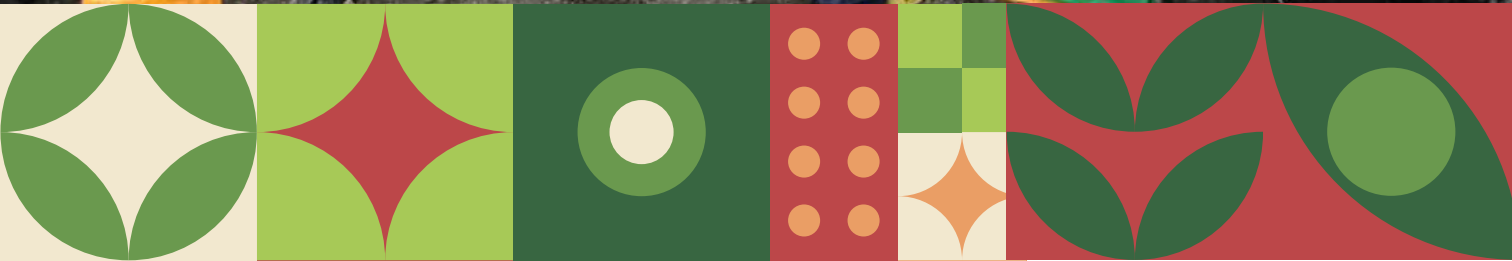
PROGRAMA ECOVALOR

O Programa Ecovalor tem como objetivo promover boas práticas ambientais em estabelecimentos de ensino em todo o país e premiando aqueles que apresentam melhor desempenho na reciclagem das suas embalagens usadas. O programa inclui ações de sensibilização ambiental, o concurso “Recicla e Ganha” que atribui prémios monetários em função dos resíduos de papel, plástico e metal encaminhados para reciclagem, bem como uma parceria com a Escola Electrão.

O Regulamento do Programa ECOvalor 2024/2025 será disponibilizado digitalmente a todos os estabelecimentos de ensino logo que possível. Para garantir a participação no Ecovalor podem enviar uma solicitação direta para o e-mail: atendimento@linhadareciclagem.pt ou formalizar a inscrição através do envio de um mail para o CEA

DESTINATÁRIOS: Estabelecimentos de educação e ensino.

CALENDARIZAÇÃO: Inscrição/marcação, ao longo do ano letivo



VISITA ÀS ÁRVORES NOTÁVEIS DO CONCELHO DE ESPOSENDE

Esta iniciativa consiste numa visita guiada pelo concelho, orientada pelo Gabinete Técnico Florestal do Município de Esposende, com o objetivo de dar a conhecer as árvores de interesse municipal que se destacam pela sua longevidade, dimensão, forma ou raridade.

Todos os interessados deverão fazer chegar o pedido, por mail, e as visitas serão agendadas de acordo com a disponibilidade das partes envolvidas e a disponibilidade de transporte, que será assegurada pela Esposende Ambiente.

DESTINATÁRIOS: Alunos a partir do 5º ano de escolaridade e comunidade em geral.

CALENDARIZAÇÃO: Por marcação, ao longo do ano letivo





PROJETO RIOS

Promovido pela ASPEA - Associação Portuguesa de Educação Ambiental, este projeto visa a participação social na conservação dos espaços fluviais. A adesão ao projeto pressupõe a adoção de um troço de 500 m por cada grupo/turma/escola inscrito e a realização de saídas de campo para monitorização de um conjunto de parâmetros e aspetos relacionados com o curso de água. O projeto pretende promover a curiosidade científica e implementar o método científico experimental, através da recolha e registo de informações e dados geográficos, físico-químicos, biológicos, eventos históricos, sociais e etnográficos, contribuindo assim para a melhoria do espaço estudado e da qualidade fluvial global e da qualidade das populações. Inscrições limitadas.

DESTINATÁRIOS: A partir do 4º ano de escolaridade.

CALENDARIZAÇÃO: 2 a 3 saídas de campo, a agendar ao longo do ano.



CONCURSO “E SE A ÁGUA FOSSE UM POEMA?”

Esta iniciativa decorre no âmbito do projeto “Claro como Água - Projeto de sensibilização para o consumo de água da rede em Esposende” financiado pelo Fundo Ambiental e tem como objetivo desafiar os mais novos a escrever um poema sobre a água.

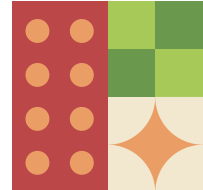
O objetivo é chamar atenção dos mais jovens para a importância deste recurso essencial à vida e apelar ao combate a toda e qualquer forma de desperdício e poluição.

Os trabalhos a concurso serão avaliados por um júri nomeado para o efeito e os 10 poemas selecionados resultarão numa publicação.

As normas de participação nesta iniciativa serão divulgadas no início de outubro.

DESTINATÁRIOS: Alunos dos 3º e 4º anos de escolaridade.

CALENDARIZAÇÃO: A partir de 1 de outubro.



DESAFIO “CLARO COMO ÁGUA”

Esta iniciativa, financiada pelo Fundo Ambiental, consiste num desafio online a decorrer em formato de jogo e dirigido às turmas dos alunos do 2º e 3º ciclos de escolaridade do concelho. Inclui provas de conhecimento e raciocínio relacionadas com os temas dos recursos hídricos e economia circular. A turma com melhor pontuação no desafio, de cada escola, receberá bilhetes para visitar o Pavilhão da Água.

As turmas interessadas em participar deverão fazer chegar a sua inscrição ao Centro de Educação Ambiental.

DESTINATÁRIOS: Turmas do 2º e 3º ciclos.

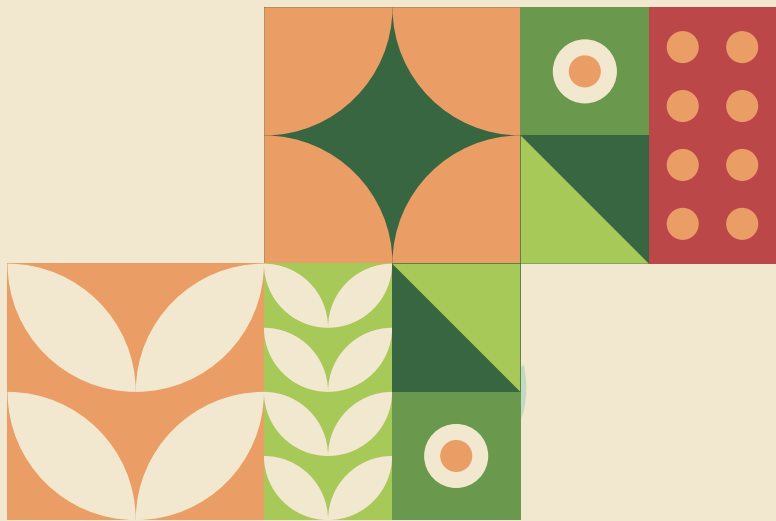
CALENDARIZAÇÃO: Em data a definir.

INICIATIVA “ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS: UMA VERDADE INCONVENIENTE”

Esta iniciativa é promovida pela Esposende Ambiente em colaboração com a Proteção Civil de Esposende e consiste na realização de uma sessão teórica, em contexto escolar, dedicada à climatologia e alterações climáticas, onde é explorada a importância do conhecimento na definição de medidas de adaptação do território às alterações climáticas. Esta iniciativa contempla ainda a exploração das funcionalidades da plataforma associada à Estação Meteorológica de Esposende.

DESTINATÁRIOS: Alunos do 3º ciclo.

CALENDARIZAÇÃO: Por marcação, a partir de outubro.



INICIATIVA “DESPERDÍCIO ALIMENTAR: MENOS É MAIS”

Este projeto, que consiste na realização de uma sessão teórica em sala, tem como objetivo principal sensibilizar os alunos das escolas concelhias para os impactes ambientais decorrentes do desperdício alimentar em ambiente escolar e doméstico, nomeadamente ao nível do desperdício de recursos naturais e ao consumo de água.

DESTINATÁRIOS: Alunos do 2º e 3º ciclos.

CALENDARIZAÇÃO: Por marcação, a partir de outubro.

INICIATIVA “O CICLO URBANO DA ÁGUA”

Palestra, realizada em contexto escolar, dedicada ao tema dos recursos hídricos e do ciclo urbano da água, com particular destaque para os processos de tratamento de água para consumo, distribuição, eficiência hídrica e tratamento de águas residuais.

DESTINATÁRIOS: Alunos do 3º ciclo.

CALENDARIZAÇÃO: Por marcação, a partir de outubro.

INICIATIVA “SERVIÇOS DE ECOSISTEMAS – CONHECER PARA PROTEGER”

Esta iniciativa, que consiste na realização de uma sessão teórica em sala, tem como objetivo principal dar a conhecer alguns dos serviços prestados pelos ecossistemas e os impactos social, económico e ambiental associados, bem como sensibilizar os alunos para a importância dos contributos individuais na proteção e recuperação dos mesmos. Esta ação é desenvolvida com a colaboração do Prof. Augusto Gomes.

DESTINATÁRIOS: Turmas do 3º ciclo e ensino secundário.

CALENDARIZAÇÃO: Por marcação, a partir de outubro.



PROJETO “VIDAS SEGURAS”

Esta proposta é parte integrante do Projeto Crescer Saudável, um projeto multidisciplinar dirigido à comunidade educativa e assegurado por diversos parceiros. O projeto Vidas Seguras desdobra-se em dois programas:

- O programa “Crescer em Segurança” aborda as questões da segurança em casa e na escola, assim como no percurso para a escola, concretamente no que se refere à segurança rodoviária e contactos com pessoas estranhas. Sendo a internet uma realidade no quotidiano das crianças é abordada também esta questão.
- O programa “Trabalho Seguro, Melhor Futuro” visa sensibilizar a comunidade escolar para a importância de uma cultura de prevenção ao nível da segurança no trabalho. Pretende-se sensibilizar, motivar e preparar as crianças para os princípios da prevenção de acidentes de trabalho e doenças profissionais, tentando consolidar a abordagem das regras básicas de segurança e saúde no trabalho na esfera familiar.

DESTINATÁRIOS: Alunos do 4º ano de escolaridade.

CALENDARIZAÇÃO: Por marcação, a partir do 2º período letivo.

CARNAVAL “FANTASIA AMBIENTE”

No presente ano letivo a Esposende Ambiente irá, uma vez mais, promover a realização de um desfile de Carnaval ecológico.

O tema do desfile de 2025 será o Circo. Os principais requisitos para a participação no mesmo serão divulgados junto dos potenciais participantes até final de novembro.

O desfile será inteiramente dedicado às artes circenses e ao mundo mágico do circo. Esta iniciativa pretende também sensibilizar os participantes e quem assiste ao cortejo carnavalesco para as questões relacionadas com aproveitamento de materiais e reutilização de resíduos.

DESTINATÁRIOS: Estabelecimentos de educação e ensino, IPSS's e Associações.

CALENDARIZAÇÃO: Previsivelmente dia 28 de fevereiro de 2025





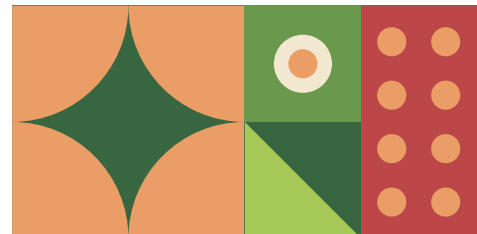
ARBORETO FLORESTAL

O Município de Esposende criou no ano de 2020 o Arboreto Municipal, localizado na freguesia de Vila Chã. Este espaço, com cerca de três hectares, apresenta uma coleção de 50 espécies arbóreas diferentes. Aqui pode verificar-se, anualmente, o crescimento gradual das plantas, a sua adaptação às condições edafoclimáticas, o seu contributo para a biodiversidade em alternativa às espécies mais tradicionais. Na deslocação ao espaço, os alunos poderão conhecer um pouco mais de cada espécie, recolher folhas para a elaboração de folhários, entre outras atividades possíveis.

Todos os interessados deverão fazer chegar o pedido, por mail, e as visitas serão agendadas de acordo com a disponibilidade das partes envolvidas e a disponibilidade de transporte, que será assegurada pela Esposende Ambiente.

DESTINATÁRIOS: A partir do 1º ciclo de escolaridade e comunidade em geral.

CALENDARIZAÇÃO: A partir do 2º período letivo.



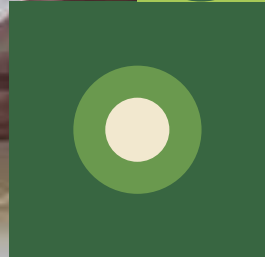
OFICINA DE BRINQUEDOS FLORESTAIS

A Oficina de Brinquedos Florestais pretende mostrar às crianças que com os “resíduos da floresta” podem ser criados brinquedos que os seus avós quando eram crianças construíam para poderem brincar. Pretende ainda desenvolver o gosto dos mais novos pela floresta e pela sua preservação. A Oficina de Brinquedos Florestais é desenvolvida em contexto de sala de aula.

DESTINATÁRIOS: A partir do 1º ciclo de escolaridade.

CALENDARIZAÇÃO: Mês de março.







HORA DO PLANETA



À semelhança do que tem vindo a acontecer nos últimos anos, a Esposende Ambiente e o Município de Esposende vão novamente aderir à “Hora do Planeta”. Esta é uma iniciativa global da rede WWF que pretende mobilizar a população mundial para contribuir para um futuro sustentável para o planeta, manifestando essa determinação apagando, simbolicamente, as luzes durante uma hora de um dia pré-definido. Em 2025 os estabelecimentos de educação e ensino serão desafiados a participar e divulgar a Hora do Planeta.

DESTINATÁRIOS: Estabelecimentos de educação e ensino a partir do 1º ciclo e comunidade em geral.

CALENDARIZAÇÃO: previsivelmente dia 22 de março de 2025.

AÇÕES DE VOLUNTARIADO AMBIENTAL

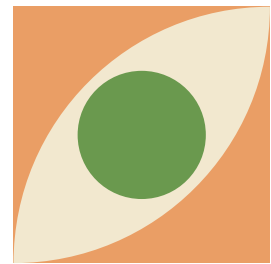
De modo a fomentar o voluntariado ambiental e a participação dos alunos em ações que visem a melhoria da qualidade ambiental do concelho, pontualmente ao longo do ano, serão promovidas ações de limpeza de praias e pinhais, limpeza de linhas de água, arranque de espécies invasoras e plantações de espécies autóctones. A Esposende Ambiente também se encontra disponível para colaborar e apoiar o desenvolvimento de ações de voluntariado ambiental promovidas por outras entidades, desde que devidamente enquadradas.

As ações serão divulgadas atempadamente através dos meios habituais, nomeadamente através da página eletrónica da EAmb.

DESTINATÁRIOS: Estabelecimentos de educação e ensino, IPSS's, Associações e comunidade em geral.

CALENDARIZAÇÃO: Previsivelmente 4 e 5 de abril – Ação de limpeza de praias e zonas ribeirinhas

Por marcação, ao longo do ano letivo.







PROJETO AQUA CÁVADO – DIAS A VIVER A ÁGUA

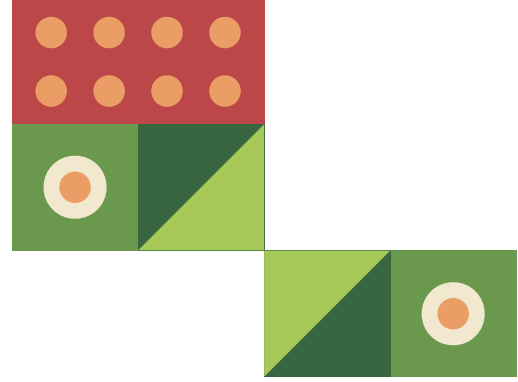
No âmbito do "AQUA Cávado: o rio que nos une", programa que assenta na promoção da utilização responsável e conservação do Rio Cávado e seus afluentes, promovido pela CIM Cávado - Comunidade Intermunicipal do Cávado e desenvolvido pelos municípios membros, os estabelecimentos de educação e ensino serão convidados a participar na iniciativa "Dias a Viver a Água".

Esta iniciativa, composta pelas opções litoral e montanha, inclui a participação numa atividade a decorrer no Mosteiro de Tibães (Braga) numa parte do dia e um percurso na margem esquerda do rio Cávado (Fão), uma visita às Termas do Gerês (Terras do Bouro) ou uma visita à Urjalândia (Amares) na outra parte do dia, de acordo com a opção escolhida. Inscrições limitadas a 3 grupos de 30 participantes.

DESTINATÁRIOS: Turmas do 1º, 2º e 3º ciclos.

CALENDARIZAÇÃO: 3 datas pré-definidas em abril, maio ou junho





APOIO AOS PROJETOS EDUCATIVOS E AÇÕES AMBIENTAIS

Sempre que solicitado, e dentro da disponibilidade da Esposende Ambiente, será dado o apoio técnico possível ao desenvolvimento dos projetos educativos na área do ambiente e ações de educação ambiental pontuais promovidas pelos diferentes atores locais.

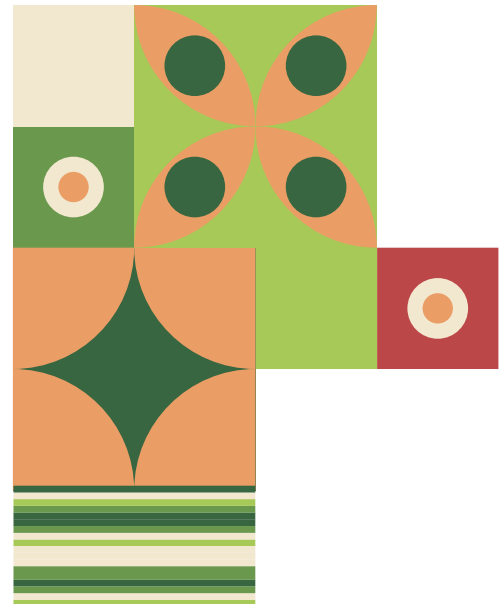
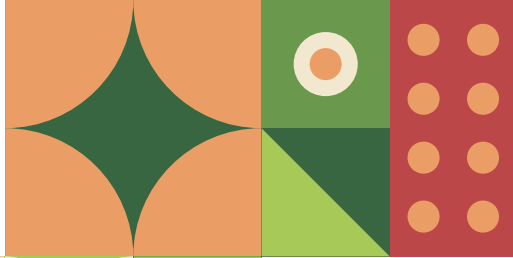
Para o efeito os interessados deverão fazer chegar por mail as necessidades, para que as mesmas possam ser avaliadas internamente.

DESTINATÁRIOS: Estabelecimentos de educação e ensino, IPSS's, associações e juntas de freguesia.

CALENDARIZAÇÃO: Durante o ano letivo.







INFORMAÇÕES ÚTEIS

As inscrições e os pedidos de colaboração devem ser efetuados através de:

Telefone: 253 969 380 / 253 967 147

Tlm: 935 286 462

Correio eletrónico:

anabela.almeida@esposendeambiente.pt

cea@esposendeambiente.pt

A calendarização das iniciativas e ações terá em conta a disponibilidade dos interessados, dos técnicos da Esposende Ambiente e dos parceiros envolvidos.

Em **www.esposendeambiente.pt** podem encontrar informação atualizada sobre as atividades em curso.



Esposende Ambiente

