

PROGRAMAS DE EDUCAÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE

Enquadramento geral

Os Programas de Educação para a Sustentabilidade têm como principal objectivo promover a educação e a sensibilização ambiental de todos os grupos da sociedade local, bem como da população visitante. Assim, torna-se fundamental dar continuidade ao trabalho já desenvolvido com a comunidade educativa do concelho de Esposende ao nível da sensibilização ambiental e promover cada vez mais uma participação consciente e responsável dos alunos, pessoal docente e não docente, pais e restantes actores. Com estes programas é intenção do Município potenciar a integração das questões ambientais nos projectos individuais dos diversos intervenientes, com especial destaque para os projectos e planos de actividades das escolas e IPSS's, uma vez que a educação para a sustentabilidade constitui um objectivo comum e transversal a todos os que trabalham com educadores e educandos.

Com os grandes objectivos de apoiar as actividades dos Programas de Educação para a Sustentabilidade, sensibilizar a comunidade educativa e toda a comunidade concelhia e visitante para as questões relacionadas com a preservação do ambiente e dos recursos naturais locais e inculcar uma política de desenvolvimento sustentado, destinada a todos os agentes da sociedade, será inaugurado, durante o presente ano lectivo, o Centro de Educação Ambiental, que irá funcionar na Quinta do Paiva, em Marinhãs. Este espaço surge da necessidade de criar toda uma série de estruturas de apoio, criando um pólo ao nível concelhio para o desenvolvimento de actividades de índole ambiental. O Plano de Actividades do CEA será remetido às instituições de solidariedade social e aos estabelecimentos de ensino e de educação concelhios logo que disponível.

No âmbito destes programas, um especial realce para o facto de se pretender potenciar a interdisciplinaridade de conteúdos e a multiplicidade de públicos-alvo, razão pela qual os programas dirigidos à comunidade educativa são, na sua maior parte, organizados envolvendo outros Serviços da autarquia, e, sobretudo, vários públicos alvo distintos, como são exemplo a comunidade sénior, os agentes das actividades económicas, as Juntas de Freguesia e a comunidade em geral.

PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

O Programa de Educação Ambiental tem vindo a ser implementado anualmente pela autarquia desde 1997, tendo como público-alvo preferencial a comunidade educativa local. Este Programa consiste num conjunto de iniciativas e acções mais ou menos concertadas, que são apresentadas e desenvolvidas em cada ano lectivo e cujas temáticas ambientais se encontram quase sempre relacionadas com as problemáticas e questões do ambiente que de alguma forma dizem respeito ao município.

Para o presente ano lectivo, e atendendo ao facto da Assembleia-Geral das Nações Unidas ter instituído o Ano Internacional da Biodiversidade que será comemorado em 2010, o tema-chave do Programa será a divulgação e preservação da biodiversidade, com especial ênfase para a biodiversidade local. No entanto serão igualmente abordadas outras questões ambientais, nomeadamente a gestão dos resíduos sólidos urbanos e a política dos 3 R's, o tratamento das águas residuais, a gestão sustentada dos espaços florestais, a eficiência energética, entre outros. De referir apenas que para a definição das propostas para o ano lectivo de 2009/2010 foi tido em conta os resultados dos inquéritos realizados aos docentes no âmbito do PEA 2008/2009.

COLÓQUIOS E VISITAS TEMÁTICAS

Como meio de complementar o trabalho desenvolvido na sala de aula, a autarquia disponibiliza uma série de colóquios e visitas, cujas temáticas, devidamente enquadradas no programa curricular, constituem uma mais valia e uma ferramenta de trabalho para os docentes.

Objectivos

Apoiar e complementar o desenvolvimento de temáticas de índole ambiental e sensibilizar os alunos para algumas questões ambientais problemáticas.

Descrição

Os professores e educadores informarão a autarquia, por escrito ou por *mail* (ver contactos) sobre as actividades em que querem participar, bem como o período adequado para a realização das mesmas. Algumas das visitas mencionadas são realizadas por colaboradores da autarquia, pelo que estes pedidos serão devidamente encaminhados para as entidades responsáveis.

Todos os pedidos serão devidamente avaliados no sentido de garantir que os mesmos se enquadram nos programas escolares. Atendendo ao número crescente de pedidos e às diversas limitações existentes, nomeadamente no que diz respeito à disponibilidade de transporte, cada turma só poderá efectuar uma única visita temática.

Calendarização

Estas actividades são passíveis de serem realizadas durante todo o ano, desde que haja disponibilidade dos técnicos envolvidos e de transporte, e as condições climatéricas assim o permitem. As datas serão acordadas com os docentes responsáveis.

Designação	Objectivos	Destinatários
Colóquio sobre a gestão dos Resíduos Sólidos Urbanos	Alertar para toda a problemática da produção de resíduos sólidos urbanos desde o acondicionamento, recolha, transporte até ao destino final e respectivos tratamentos. Abordar as questões da redução, reutilização e reciclagem.	A partir do 1º ciclo
Colóquio sobre a Política dos 3 R's	Efectuar uma primeira abordagem à Política dos 3 R's: redução, reutilização e reciclagem	Pré-escolar
Visita ao Aterro Sanitário e Centro de Triagem	Dar a conhecer o destino final dos RSU's produzidos em Esposende, bem como os trabalhos desenvolvidos no centro de Triagem	A partir do 1º ciclo
Visita ao Centro de Triagem da Resulima	Dar a conhecer o Centro de Triagem da Resulima e os trabalhos desenvolvidos neste espaço.	Pré-escolar
Colóquio "Energia em movimento"	Alertar para a problemática do uso e abuso dos recursos naturais do planeta. Diferenciar energias renováveis e energias não renováveis. Sensibilizar para a poupança de energia.	A partir dos 3º ano de escolaridade
Colóquio "Alterações climáticas"	Explicar o que é o aquecimento global e dar a conhecer algumas das consequências das alterações climáticas. Alertar para a problemática da emissão de gases poluentes.	A partir dos 3º ano de escolaridade
Acção de Reciclagem de Papel	Acção em que se mostra aos alunos como produzir papel novo (reciclado) a partir de papel velho e quais as vantagens ambientais deste processo, em termos de poupança de recursos naturais e energéticos.	Todos os níveis de ensino
Visita ao Parque de Compostagem	Alertar para a problemática da produção de resíduos sólidos verdes. Mostrar como decorre o processo de compostagem e alguns "procedimentos verdes".	A partir do 1º ciclo

Designação	Objectivos	Destinatários
Visita ao Centro Hortícola de Belinho	Transmitir alguns conhecimentos sobre a transformação dos alimentos e sobre as normas de higiene e segurança desta actividade.	Todos os níveis de ensino
Colóquio “A floresta”	Dar a conhecer algumas das potencialidades florestais do concelho, bem como o uso múltiplo das florestas.	A partir do 1º ciclo
Visita à floresta Antas	Promover a sensibilização das crianças para a importância da protecção da floresta, das plantas e do meio que as rodeia. Transmitir alguns conhecimentos sobre a floresta autóctone portuguesa.	Pré-escolar e 1º ciclo
Visita à ETA de Areias de Vilar	Dar a conhecer os vários tratamentos pelos quais a água do Rio Cávado passa até chegar às nossas torneiras. Abordar as vantagens da água tratada.	A partir do 3º ano de escolaridade
Visita à ETAR	Alertar para os perigos associados à poluição das águas superficiais e mostrar as diversas fases do tratamento das águas residuais.	Todos os níveis de ensino
Visita à Portucel	Dar a conhecer as diversas fases associadas à produção de papel, com especial destaque para a reciclagem do cartão.	A partir do 3º ano de escolaridade
Trilho da Natureza	Promover o contacto com o património estuarino através da realização de um percurso pedestre na margem esquerda do rio Cávado.	Todos os níveis de ensino
Visita ao Parque Natural do Litoral Norte	Dar a conhecer a orla costeira do concelho, os problemas de erosão associados e a biodiversidade existente.	A partir do 1º ciclo
Observação de Aves	Conhecer um pouco melhor a avifauna que normalmente frequenta o estuário do rio Cávado	Todos os níveis de ensino

BLOGUE “VERDINHO E OS AMIGOS”

Tendo como ponto de partida o Ano Internacional da Biodiversidade que se comemora em 2010, o Município de Esposende irá aliar-se à União Europeia no esforço colectivo de travar a perda de biodiversidade que actualmente ocorre na Europa e em todo o planeta.

Os estabelecimentos de ensino e de educação, além das instituições de solidariedade social locais são convidados a disponibilizarem informação e contributos diversos para um blogue

ambiental, que traduzirá as preocupações, expectativas e paixões de crianças e adultos em relação ao património natural local e global.

Através do blogue, também se pretende colocar à disposição de alunos e professores informação diversa para poderem trabalhar em diferentes vertentes ambientais, como energia, resíduos, água, entre outros, devidamente integradas nos projectos individuais. Complementarmente este será também um instrumento de divulgação dos trabalhos e actividades desenvolvidas pelas escolas e IPSS's.

Objectivos

Divulgar os valores naturais existentes no concelho, com especial destaque para a biodiversidade local. Apoiar tecnicamente o desenvolvimento de projectos cujas temáticas estejam relacionadas com as questões. Dar a conhecer o trabalho desenvolvido pelos estabelecimentos de ensino e de educação concelhios na área do ambiente.

Descrição

A Câmara Municipal irá criar um blogue ambiental subordinado ao Ambiente, particularmente à questão da biodiversidade, cujos conteúdos serão actualizados continuamente ao longo do ano lectivo. Além de informação técnica passível de ser utilizada pelas escolas e IPSS's, este blogue terá também informação sobre as actividades de índole ambiental que irão ser levadas a cabo durante o ano lectivo. Os estabelecimentos de ensino e de educação e as instituições de solidariedade local poderão também contribuir para o enriquecimento deste blogue através do envio de trabalhos, escritos e não só, informação diversa e fotografias, para o Serviço de Educação Ambiental que ficará responsável por os introduzir no blogue. Este envio poderá ser efectuado via e-mail ou através de correio postal.

Calendarização

O blogue será concebido até final do ano de 2009 e será dado a conhecer à comunidade educativa no início de 2010.

CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE HABITATS DUNARES

Este projecto é desenvolvido pelo FAPAS – Fundo para a Protecção dos Animais Selvagens e direccionado preferencialmente para alunos do Ensino Básico e Secundário. Considerando que os ecossistemas dunares são sistemas naturais muito simples e sensíveis, cujo equilíbrio tem vindo a ser colocado em causa devido ao impactes das actividades humanas, o FAPAS, no âmbito das actividades de educação ambiental que normalmente desenvolve com diversas escolas a nível nacional, pretende trabalhar com os estabelecimentos de ensino do litoral esta temática. A autarquia colaborará com esta Associação no desenvolvimento das actividades.

Objectivos

Pretende-se a adopção de atitudes e comportamentos com vista à redução dos impactes sobre a orla costeira. Potenciar um aumento de conhecimentos sobre a fauna, a flora, os factores de degradação e sobre a dinâmica das dunas. Promover a realização de actividades de intervenção local, com vista à manutenção da biodiversidade dunar.

Descrição

Neste projecto educativo, pretende-se que os estabelecimentos de ensino desenvolvam actividades no âmbito das Conservação e Recuperação de Habitats Dunares, com a colaboração do FAPAS, devendo fazer parte integrante do projecto um relatório de actividades a enviar a esta associação até 15 de Maio do próximo ano. Este documento deverá incluir o plano de acção, a documentação fotográfica, a avaliação e o tipo de divulgação, bem como um cartaz. Esta iniciativa será reconhecida e premiada pelo trabalho desenvolvido ao longo do projecto.

Os estabelecimentos de ensino poderão desenvolver actividades diversas como a construção de miniaturas, maquetes ou puzzles que permitam visualizar a importância da protecção dunar ou, por outro lado, promoverem acções de sensibilização da população local, acções de intervenção para a melhoria de habitats dunares (arranque de chorão, plantação de estorno, apanha de resíduos) e ainda explorar acções relacionadas com as energias renováveis. Para mais informação consultar o seguinte site: www.fapas.pt.

Destinatários

Alunos do ensino básico e secundário.

Calendarização

As actividades terão início em Setembro e terminarão a 15 de Maio.

PROGRAMA ECO-ESCOLAS

Este programa de educação ambiental é promovido pela secção portuguesa da Fundação para a Educação Ambiental e direccionado para as escolas. As autarquias desempenham o papel de parceiras e colaboradoras no desenvolvimento das actividades.

Objectivos

Destinado preferencialmente às escolas do ensino básico, o Programa Eco-Escolas pretende encorajar acções, reconhecer e premiar o trabalho desenvolvido pela escola na melhoria do seu desempenho ambiental. Fornece fundamentalmente uma metodologia, formação, enquadramento e apoio a muitas das actividades que as escolas desenvolvem.

Tem como objectivo encorajar acções, reconhecer e premiar o trabalho desenvolvido pela escola na melhoria do seu desempenho ambiental, gestão do espaço escolar e sensibilização da comunidade. Pretende estimular o hábito de participação e a adopção de comportamentos sustentáveis no quotidiano, ao nível pessoal, familiar e comunitário.

Descrição

Seguindo uma metodologia constituída por sete passos (1. conselho eco-escolas 2. auditoria ambiental; 3. plano de acção, 4. monitorização/avaliação, 5. trabalho curricular, 6. divulgação à comunidade e 7. eco-código), são abordados os temas base: água, resíduos, energia e ainda, complementarmente: biodiversidade agricultura biológica, espaços exteriores, ruído, transporte. Uma escola que pretenda ser reconhecida com a Bandeira Verde deverá seguir a metodologia proposta e realizar actividades no âmbito dos temas-base (água, resíduos e energia) e tema do ano.

A Câmara Municipal vai divulgar o programa e apoiar as escolas que queiram participar, nomeadamente através da colaboração no preenchimento da ficha de inscrição e cooperação na realização das iniciativas.

Para mais informação consultar o seguinte site: www.abae.pt

Destinatários

Escolas 1º, 2º e 3º ciclos.

Calendarização

Envio das candidaturas até 20 de Outubro. Implementação das acções até final do ano lectivo.

A MINHA ESCOLA SEPARA...

A adequada gestão dos resíduos sólidos urbanos, a diminuição de resíduos depositados em aterro e o aumento da quantidade de resíduos encaminhados para reciclagem são, concerteza, prioridades de todas as autarquias. Uma das estratégias a seguir passa pela promoção da separação selectiva dos resíduos junto das camadas mais jovens.

Objectivos

Pretende-se, com esta iniciativa, envolver todos os estabelecimentos de ensino do concelho na problemática da reciclagem de materiais, particularmente do papel, embalagens de plástico e de metal, óleos alimentares usados e pilhas, promovendo a sua recolha e colocação nos respectivos recipientes existentes na escola, sendo posteriormente dado um destino final adequado. Incentivar a redução da produção de RSU's em meio escolar à semelhança do que se pretende para o Município em geral. Promover a prática da compostagem em meio escolar.

Descrição

Como forma de fomentar hábitos ambientalmente correctos, será dada continuada a este projecto que tem como base a separação selectiva dos resíduos produzidos em meio escolar. Os estabelecimentos de ensino e instituições interessados depositarão os materiais passíveis de serem reciclados nos recipientes próprios presentes nas suas instalações, sendo depois encaminhados para os ecopontos mais próximos da escola/intuição. Os óleos e pilhas serão devidamente recolhidos pelas entidades responsáveis.

Paralelamente, os estabelecimentos de ensino e instituições interessados poderão definir estratégias e um conjunto de medidas visando a redução da produção de resíduos, bem como a promoção da reutilização e reciclagem dos mesmos. Para o efeito, os interessados deverão remeter, no final do ano lectivo, um relatório das campanhas/acções desenvolvidas, que será posteriormente avaliado pela autarquia.

Destinatários

Estabelecimentos de ensino e instituições concelhias.

Calendarização

Durante todo o ano.

O MEU NATAL É ECOLÓGICO

Os comportamentos ambientalmente correctos devem fazer parte integral do nosso quotidiano e devem entender-se a todos os momentos do ano, sejam eles de festa ou não. O Natal está normalmente associado ao consumo excessivo de tudo, nomeadamente de recursos naturais. Assim sendo, torna-se importante sensibilizar os mais novos e não só, para a necessidade de se adoptar comportamentos mais adequados à sustentabilidade do nosso planeta, começando por pequenos gestos em nossa casa, na nossa escola, no nosso local de trabalho.

Objectivos

Evitar o abate de pinheiros, incutindo hábitos de preservação da Natureza e do Ambiente nas populações mais jovens e não só. Desenvolver a criatividade e imaginação dos alunos, enquanto se fomenta a separação selectiva dos resíduos. Sensibilizar a população em geral para a necessidade de adoptar comportamentos mais amigos do ambiente. Reduzir o consumismo não sustentado. Promover o comércio tradicional.

Descrição

Os estabelecimentos de ensino e instituições interessados elaborarão um trabalho decorativo relacionado com a época natalícia, obrigatoriamente utilizando desperdícios.

Estes trabalhos estarão expostos, durante a época natalícia, na cidade de Esposende, sendo que esta exposição terá como objectivos a dinamização do comércio local, bem como o incentivo ao consumo sustentável e à separação selectiva dos resíduos. Os estabelecimentos de ensino e IPSS's inscritos terão atempadamente acesso às normas de participação desta iniciativa, onde constará toda a informação pertinente relativa aos trabalhos a apresentar, ao local de exposição, aos prémios de participação e à forma como decorrerá a entrega e recolha dos trabalhos apresentados.

Destinatários

Estabelecimentos de ensino e instituições concelhias

Calendarização

A elaboração e entrega dos trabalhos deverão decorrer até 4 de Dezembro de 2009. Os trabalhos ficarão expostos até 8 de Janeiro de 2010.

DESFILE DE CARNAVAL “FANTASIA AMBIENTE”

Todas as ocasiões são óptimas para se falar em Ambiente e nas várias formas de o proteger e o Carnaval não é excepção. Assim sendo, um desfile carnavalesco, desde que devidamente enquadrado, pode funcionar como veículo de sensibilização ambiental, para que todos tenhamos atitudes mais amigas da Natureza.

Objectivos

Desenvolver a criatividade e imaginação dos alunos e promover a aplicação da Política dos 3 R's no espaço Escola. Inculcar hábitos de preservação da Natureza e do Ambiente em toda a comunidade escolar. Trabalhar a questão da importância da **biodiversidade local e global**, associando-a aos projectos individuais de cada estabelecimento de ensino. Chamar a atenção para a necessidade de se preservar e proteger as espécies faunísticas e florísticas ameaçadas e em vias de extinção.

Descrição

Os estabelecimentos de ensino e instituições participantes terão que, de alguma forma, passar uma mensagem de índole ambiental relacionada com a biodiversidade como recurso endógeno a valorizar. As fantasias de Carnaval poderão ser confeccionadas a partir de desperdícios ou, em alternativa, os estabelecimentos de ensino poderão optar pela elaboração de acessórios, como cartazes, faixas, adereços, etc, visando a sensibilização da população para a importância

de uma grande diversidade biológica. O objectivo final será a realização de um desfile pela cidade de Esposende. Após a confirmação dos estabelecimentos de ensino e instituições interessados, será remetida toda a informação relativa a esta iniciativa (normas de participação), nomeadamente os respectivos prémios de participação.

Destinatários

Todos os estabelecimentos de ensino e instituições concelhios.

Calendarização

O Desfile de Carnaval terá lugar a 12 de Fevereiro de 2010.

DIA A DIA, PENSE VERDE TODO O ANO

Nesta iniciativa pretende-se o desenvolvimento de actividades, direccionadas para a comunidade educativa e população em geral, por forma a assinalar de forma simbólica alguns dos dias do calendário dedicados a temáticas ambientais.

Objectivos

Sensibilizar os alunos para alguns dos problemas que afectam os recursos naturais do planeta, bem como alertar para a necessidade de valorizar e proteger o património natural existente. Dar a conhecer as várias realidades ambientais do planeta. Desenvolver a criatividade e a veia artística dos mais novos. Promover hábitos de preservação da Natureza e do Ambiente em toda a comunidade escolar.

Descrição

No âmbito das comemorações de datas associadas a temáticas ambientais e assinaladas no calendário civil, como é o caso do Dia Internacional do Mar, Dia Europeu sem Carros, Dia da Floresta Autóctone, Dia Mundial das Zonas Húmidas, Dia Mundial da Floresta, o Dia Mundial da Água, o Dia Mundial da Terra, Dia Mundial do Ambiente, entre outros, serão desenvolvidas acções pontuais relacionadas com os temas dos dias, como a distribuição de folhetos informativos, a realização de colóquios, a entrega de material vegetal, entre outras actividades. Os estabelecimentos de ensino e de educação e as instituições concelhias serão informados das actividades a desenvolver à medida que estas forem sendo promovidas e desenvolvidas. No âmbito desta iniciativa, realce para o facto de se pretender desenvolver as actividades sempre em estreita parceria e colaboração com outros Serviços da autarquia, nomeadamente o Gabinete Técnico Florestal.

Destinatários

Todos os estabelecimentos de ensino e instituições concelhios.

Calendarização

As actividades decorrerão ao longo do ano lectivo.

PROGRAMA DE HORTICULTURA TERAPÊUTICA

Este programa caracteriza-se por um conjunto de acções de terapia e reabilitação, onde através do trabalho com as plantas e a natureza se pretende melhorar as capacidades sociais, cognitivas e psicológicas individuais. Tendo como um dos públicos-alvo os alunos inseridos nos currículos alternativos, este programa tem como objectivos gerais fomentar a interacção social, aumentar o bem-estar e a auto-estima no contacto com a natureza e promover a aquisição ou recuperação de competências pessoais. Contudo, e uma vez que as questões ambientais são igualmente trabalhadas no âmbito deste Programa, a valorização e preservação da biodiversidade, e à semelhança do PEA, serão pontos fulcrais no desenvolvimento das iniciativas.

A MINHA ESCOLA É FLORIDA

Pretende-se com o programa promover e incentivar o espírito de cidadania dos alunos, na preservação dos espaços verdes das suas próprias escolas é o principal objectivo desta iniciativa. Este ano, e tendo em consideração que o espaço Horto Municipal se encontra em remodelação, não podendo por isso servir de local de actividades, propõe-se aos estabelecimentos de ensino o desafio de manterem e eventualmente alargarem o seu campo de actuação na preservação dos espaços verdes do seu próprio espaço escolar, com a intervenção directa dos alunos inseridos nos currículos alternativos.

Assim, com esta iniciativa, a autarquia pretende estimular que o envolvimento dos alunos que têm vindo a integrar as actividades no Horto Municipal, para que os mesmo possam ao longo do ano responsabilizar-se pelos seus espaços verdes escolares, pondo em prática alguns conceitos básicos de jardinagem, contribuindo assim para uma escola mais florida. Pretende-se também desenvolver a criatividade dos alunos e sensibilizar para a necessidade de preservação do ambiente e do espaço comum.

Descrição

Será definido com cada escola quais as áreas que poderão estar sujeitas a intervenção, podendo as mesmas ser um canteiro, uma varanda, uma entrada, ou a manutenção de espaços verdes já existentes.

No sentido de potenciar um eficaz acompanhamento de todas as etapas de trabalho, promovendo assim um maior envolvimento dos alunos na instalação ou remodelação dos espaços verdes, propõe-se que no início de cada período seja definida uma nova área de actuação, permitindo que a actuação dos alunos seja o mais alargada possível ao longo do espaço escola.

A autarquia promoverá esta iniciativa através de apoio técnico e fornecimento de material verde, dentro das disponibilidades existentes no Horto Municipal.

Destinatários

Alunos dos currículos alternativos.

Calendarização

A definir com as escolas.

O MEU NATAL É ECOLÓGICO

Os comportamentos ambientalmente correctos devem fazer parte integral do nosso quotidiano e devem entender-se a todos os momentos do ano, sejam eles de festa ou não. O Natal está normalmente associado ao consumo excessivo de tudo, nomeadamente de recursos naturais. Assim sendo, torna-se importante sensibilizar os mais novos e não só, para a necessidade de se adoptar comportamentos mais adequados à sustentabilidade do nosso planeta, começando por pequenos gestos em nossa casa, na nossa escola, no nosso local de trabalho.

Objectivos

Evitar o abate de pinheiros, inculcando hábitos de preservação da Natureza e do Ambiente nas populações mais jovens e não só. Desenvolver a criatividade e imaginação dos alunos, enquanto se fomenta a separação selectiva dos resíduos. Sensibilizar a população em geral para a necessidade de adoptar comportamentos mais amigos do ambiente. Reduzir o consumismo não sustentado. Promover o comércio tradicional.

Descrição

Os estabelecimentos de ensino e instituições interessados elaborarão um trabalho decorativo relacionado com a época natalícia, obrigatoriamente utilizando desperdícios.

Estes trabalhos estarão expostos, durante a época natalícia, na cidade de Esposende, sendo que esta exposição terá como objectivos a dinamização do comércio local, bem como o incentivo ao consumo sustentável e à separação selectiva dos resíduos. Os estabelecimentos de ensino inscritos terão atempadamente acesso às normas de participação desta iniciativa, onde constará toda a informação pertinente relativa aos trabalhos a apresentar, ao local de

exposição, aos prémios de participação e à forma como decorrerá a entrega e recolha dos trabalhos apresentados.

Destinatários

Alunos dos currículos alternativos

Calendarização

A elaboração e entrega dos trabalhos deverão decorrer até 4 de Dezembro de 2009. Os trabalhos ficarão expostos até 8 de Janeiro de 2010.

BLOGUE “VERDINHO E OS AMIGOS”

Tendo como ponto de partida o Ano Internacional da Biodiversidade que se comemora em 2010, o Município de Esposende irá aliar-se à União Europeia no esforço colectivo de travar a perda de biodiversidade que actualmente ocorre na Europa e em todo o planeta.

Os estabelecimentos de ensino e de educação, além das instituições de solidariedade social locais são convidados a disponibilizarem informação e contributos diversos para um blogue ambiental, que traduzirá as preocupações, expectativas e paixões de crianças e adultos em relação ao património natural local e global.

Através do blogue, também se pretende colocar à disposição de alunos e professores informação diversa para poderem trabalhar em diferentes vertentes ambientais, como energia, resíduos, água, entre outros, devidamente integradas nos projectos individuais. Complementarmente este será também um instrumento de divulgação dos trabalhos e actividades desenvolvidas pelas escolas e IPSS's.

Objectivos

Divulgar os valores naturais existentes no concelho, com especial destaque para a biodiversidade local. Apoiar tecnicamente o desenvolvimento de projectos cujas temáticas estejam relacionadas com as questões. Dar a conhecer o trabalho desenvolvido pelos estabelecimentos de ensino e de educação concelhios na área do ambiente.

Descrição

A Câmara Municipal irá criar um blogue ambiental subordinado ao Ambiente, particularmente à questão da biodiversidade, cujos conteúdos serão actualizados continuamente ao longo do ano lectivo. Além de informação técnica passível de ser utilizada pelas escolas e IPSS's, este blogue terá também informação sobre as actividades de índole ambiental que irão ser levadas a cabo durante o ano lectivo. Os estabelecimentos de ensino e de educação e as instituições de solidariedade local poderão também contribuir para o enriquecimento deste blogue através do

envio de trabalhos, escritos e não só, informação diversa e fotografias, para o Serviço de Educação Ambiental que ficará responsável por os introduzir no blogue. Este envio poderá ser efectuado via e-mail ou através de correio postal.

Calendarização

O blogue será concebido até final do ano de 2009 e será dado a conhecer à comunidade educativa no início de 2010.

DESFILE DE CARNAVAL “FANTASIA AMBIENTE”

Todas as ocasiões são óptimas para se falar em Ambiente e nas várias formas de o proteger e o Carnaval não é excepção. Assim sendo, um desfile carnavalesco, desde que devidamente enquadrado, pode funcionar como veículo de sensibilização ambiental, para que todos tenhamos atitudes mais amigas da Natureza.

Objectivos

Desenvolver a criatividade e imaginação dos alunos e promover a aplicação da Política dos 3 R's no espaço Escola. Inculcar hábitos de preservação da Natureza e do Ambiente em toda a comunidade escolar. Trabalhar a questão da importância da **biodiversidade local e global**, associando-a aos projectos individuais de cada estabelecimento de ensino. Chamar a atenção para a necessidade de se preservar e proteger as espécies faunísticas e florísticas ameaçadas e em vias de extinção.

Descrição

Os estabelecimentos de ensino e instituições participantes terão que, de alguma forma, passar uma mensagem de índole ambiental relacionada com a biodiversidade como recurso endógeno a valorizar. As fantasias de Carnaval poderão ser confeccionadas a partir de desperdícios ou, em alternativa, os estabelecimentos de ensino poderão optar pela elaboração de acessórios, como cartazes, faixas, adereços, etc, visando a sensibilização da população para a importância de uma grande diversidade biológica. O objectivo final será a realização de um desfile pela cidade de Esposende. Após a confirmação dos estabelecimentos de ensino e instituições interessados, será remetida toda a informação relativa a esta iniciativa (normas de participação), nomeadamente os respectivos prémios de participação.

Destinatários

Alunos dos currículos alternativos

Calendarização

O Desfile de Carnaval terá lugar a 12 de Fevereiro de 2010.

DIA A DIA, PENSE VERDE TODO O ANO

Nesta iniciativa pretende-se o desenvolvimento de actividades, direccionadas para a comunidade educativa e população em geral, de forma a assinalar de forma simbólica alguns dos dias do calendário dedicados a temáticas ambientais.

Objectivos

Sensibilizar os alunos para alguns dos problemas que afectam os recursos naturais do planeta, bem como alertar para a necessidade de valorizar e proteger o património natural existente. Dar a conhecer as várias realidades ambientais do planeta. Desenvolver a criatividade e a veia artística dos mais novos. Promover hábitos de preservação da Natureza e do Ambiente em toda a comunidade escolar.

Descrição

No âmbito das comemorações de datas associadas a temáticas ambientais e assinaladas no calendário civil, como é o caso do Dia Internacional do Mar, Dia Europeu sem Carros, Dia da Floresta Autóctone, Dia Mundial das Zonas Húmidas, Dia Mundial da Floresta, o Dia Mundial da Água, o Dia Mundial da Terra, Dia Mundial do Ambiente, entre outros, serão desenvolvidas acções pontuais relacionadas com os temas dos dias, como a distribuição de folhetos informativos, a realização de colóquios, a entrega de material vegetal, entre outras actividades.

Os estabelecimentos de ensino e de educação e as instituições concelhias serão informados das actividades a desenvolver à medida que estas forem sendo promovidas e desenvolvidas.

No âmbito desta iniciativa, realce para o facto de se pretender desenvolver as actividades sempre em estreita parceria e colaboração com outros Serviços da autarquia, nomeadamente o Gabinete Técnico Florestal.

Destinatários

Alunos dos currículos alternativos

Calendarização

As actividades decorrerão ao longo do ano lectivo.