PROGRAMA DE EDUCAÇÃO E SENSIBILIZAÇÃO AMBIENTAL | 2022/2023 (PESA)

Odivelas
CÂMARA MUNICIPAL

Atividades de Educação e Sensibilização Ambiental
Oficinas de Reutilização | Ações de Sensibilização |
Concursos | Visitas | Recursos Pedagógicos |
Programas e Projetos Ambientais

Índice

Mensagem do Presidente da Câmara Municipal de Odivelas	3
Enquadramento com Programas Nacionais	4
Quadro Síntese de Atividades	5
Objetivos de Desenvolvimento Sustentável	6
Nota Prévia	7
Atividades	
Temática: Resíduos	8
Temática: Água	13
Temática: Alterações Climáticas	16
Temática: Energias	17
Temática: Consumo e Mobilidade Sustentável	19
Temática: Biodiversidade	21
Temática: Desenvolvimento Sustentável	24
Temática: Pegada Ecológica	25
Outros Projetos	26
Programas e Concursos	28
Visitas de Estudo	32
Datas Temáticas	34
Recursos Educativos e Pedagógicos	35
Programa Eco-Escolas	36
Concurso Separa e Ganha	37
Parceiros	38

"A Educação pode ser uma ferramenta poderosa para transformar a nossa relação com a natureza. Devemos investir neste campo para preservar o planeta."

Audrey Azoulay, diretora-geral da UNESCO

A Câmara Municipal de Odivelas tem reforçado, ao longo dos anos, a sua aposta estratégica na promoção da cidadania ambiental, com especial destaque na comunidade educativa, como contributo para a construção de uma sociedade mais verde e equilibrada, fatores essenciais para o desenvolvimento mais sustentável do nosso território.

É com essa ambição que apresentamos o Programa de Educação e Sensibilização Ambiental (PESA) para 2022/23, que, neste ano letivo, contará com maior oferta de atividades e diversidade de temáticas ambientais, abrangendo os diferentes graus de ensino.

Além dos recursos educativos e pedagógicos disponibilizados, que podem ser consultados em http://www.cm-odivelas.pt/areas-deintervencao/ambiente, o PESA contempla também a realização de ações de sensibilização, oficinas de reutilização de materiais, concursos e visitas a equipamentos de valorização ambiental.

Pretende-se, desta forma, despertar os jovens odivelenses para o exercício de uma cidadania com maior preocupação ambiental, sensibilidade e interesse pelo património natural e a sua preservação, tornando-os importantes agentes de mudança.

Deixo, pois, um agradecimento especial aos nossos parceiros, nomeadamente os Serviços Intermunicipalizados de Águas e Resíduos de Loures e Odivelas (SIMAR), a Valorsul, as Águas do Tejo Atlântico e a ABAE/Fee pelo relevante trabalho de envolvimento e complementaridade neste Programa.

Estou convicto que o PESA se assumirá como uma excelente ferramenta de apoio ao trabalho docente e que as suas propostas de atividades lúdico-pedagógicas irão contribuir para o enriquecimento da formação dos nossos alunos, bem como para práticas de cidadania conscientes e exemplares em termos ambientais.
Votos de um excelente ano letivo para tod@s!

Hugo Martins
Presidente da Câmara Municipal de Odivelas

Enquadramento com Programas Nacionais

O enquadramento do PESA com a ENEA, ENEC, REAS e a Agenda 2030 (ODS)

Acompanhando o dinamismo da evolução de conceitos a nível mundial, a Educação Ambiental, constitui-se como um processo determinante para a integração transversal dos objetivos ambientais nos diferentes setores de desenvolvimento.

Compromisso ENEA 2020

A Educação Ambiental (EA) tem, ao logo do tempo, vindo a ser reconhecida como fundamental para a formação de cidadãos mais conscientes e como uma ferramenta na promoção e construção de uma cidadania ambiental mais informada, sensibilizada e participada.

A nível nacional esse reconhecimento está presente em documentos enquadradores sobre estas matérias como a Estratégia Nacional e Educação Ambiental (ENEA 2020), na Estratégia nacional de Educação para a Cidadania (ENEC – 2017) ou no Referencial de Educação Ambiental para Sustentabilidade (REAS – 2018).

Por essa razão o Programa de Educação e Sensibilização Ambiental do Município de Odivelas, foi elaborado de modo a estar adaptado às principais linhas, eixos estratégicos abordagens e temáticas definidos a nível nacional, quer pela Agência Portuguesa do Ambiente quer pelo Ministério da Educação nos documentos anteriormente mencionados, designadamente com a ENEA 2020: Descarbonizar a Sociedade; Tornar a Economia Circular e Valorizar o Território.

Da mesma forma o PESA contempla os princípios definidos pelas Nações Unidas nos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável, contribuindo assim para o compromisso coletivo para a sustentabilidade planetária, expressa na Agenda 2030, assinalando os ODS em cada atividade proposta.

Assim o Município de Odivelas assume-se como um agente dinamizador e promotor da necessária mudança de atitudes e consciências, apostando numa Educação Ambiental + Transversal, + Aberta e + Participada, objetivos estratégicos preconizados da ENEA.

QUADRO SÍNTESE

< Voltar ao índice

RESÍDUOS (pág. 10 a 16)		PRÉ	1ºC	2ºC	3ºC	SEC
Ação de Sensibilização "Reciclar é mudar"	CMO / DGAT					
Ação de Sensibilização "Não Gostas de Monstros, Pois Não'"	CMO / DGAT					
Oficina de reutilização de materiais - A Carteirinha	CMO / DGAT				-	-
Oficina de reutilização de materiais - Brinquedo Vai e Vem	CMO / DGAT			-	-	-
Oficina de reutilização de materiais - Constrói o Teu Vaso e a Tua Flor	CMO / DGAT				-	-
Oficina de reutilização de materiais - Brinquedo Musical O Chocalho	CMO / DGAT			-	-	-
Oficina de reutilização de materiais - Moinho de Vento	CMO / DGAT			-	-	-
Oficina de reutilização de materiais - Jogo do Galo	CMO / DGAT				-	-
Oficina de reutilização de materiais - Deita a Baixo	CMO / DGAT				-	-
Disponibilização de ficha técnica - Oficina Jogo Deita Abaixo	CMO / DGAT			-	-	-
Disponibilização de ficha técnica - Oficina Base de Cozinha	CMO / DGAT				-	-
Disponibilização de ficha técnica - Oficina O Teu Forno Solar	CMO / DGAT					-
Disponibilização de ficha técnica - Oficina Máscara Sustentável	CMO / DGAT				-	-
Disponibilização de ficha técnica - Oficina Porta Canetas	CMO / DGAT			-	-	-
Oficina de reutilização de materiais - Porta Chaves	CMO / DGAT				-	-
Exposição "Reduzir é a Solução"	CMO / DGAT	-	-	-		
Disponibilização de Recursos Educativos e Pedagógicos	Sociedade Ponto Verde					
Disponibilização de Recursos Educativos e Pedagógicos	Valor Sul					
Disponibilização de Eco bag's	CMO / DGAT					
ÁGUA (pág. 16 a 18)		PRÉ	1ºC	2ºC	3ºC	SEC
Ação de Sensibilização "A Água é Essencial"	CMO / DGAT					
Ação de Sensibilização "O Plástico Não é fantástico"	CMO / DGAT					
Ação de Sensibilização "Pegada Hidríca"	CMO / DGAT					
Documentário Aquametragem	CMO / DGAT / Lisboa E-Nova					
Disponibilização de Recursos Educativos e Pedagógicos	Águas do Tejo Atlântico					
ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS (pág. 18 a 19)		PRÉ	1ºC	2ºC	3ºC	SEC
Ação de Sensibilização "O Mundo Está a Mudar"	CMO / DGAT	-				
Disponibilização de Recursos Educativos e Pedagógicos	CMO / DGAT / Get Up and Goals					
ENERGIAS (pág. 19)		PRÉ	1ºC	2ºC	3ºC	SEC
Ação de Sensibilização "Vamos Poupar Energia"	CMO / DGAT					
Ação de Sensibilização "Energias Renováveis"	CMO / DGAT	-	-	-		
Visita de Estudo: Edifício Solar XXI	CMO / DGAT	-	-	-		
CONSUMO E MOBILIDADE SUSTENTÁVEL (pág. 20)		PRÉ	1ºC	2ºC	3ºC	SEC
Ação de Sensibilização "Eco Praça"	CMO / DGAT				-	-
Ação de Sensibilização "Heróis do Supermercado"	CMO / DGAT				-	-
Ação de Sensbilização "Já que Temos de Nos Mover"	CMO / DGAT	-	-	-		
BIODIVERSIDADE (pág. 21)		PRÉ	1ºC	2ºC	3ºC	SEC
Ação de Sensibilização "Os Amigos da Horta"	CMO / DGAT				-	-
Ação de Sensbilização "Animais em Perigo"	CMO / DGAT				-	-
Visita de Estudo "A Escola Vai ao Parque"	CMO / DGAT				-	-
Visita de Estudo "Viveiros Municipais"	CMO / DGAT				-	-
Projeto "Hortas na Escola"	CMO / DGAT					
DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL (pág. 22 a 24)		PRÉ	1ºC	2ºC	3ºC	SEC
Ação de Sensibilização "Agenda 2030 - Obj. Desenv. Sustentável	CMO / DGAT	-				
Jogo Coletivo "ODS para a Malta Nova	CMO / DGAT					-
Ação de Sensbilização "Pegada Ecológica"	CMO / DGAT / ABAE/Fee	-	-	-		
OUTROS PROJETOS (pág. 24 a 25)		PRÉ	1ºC	2ºC	3ºC	SEC
Mostra de Trabalhos "Um Natal Mais Sustentável"	CMO / DGAT					
Mostra de Trabalhos "Land´Art"	CMO / DGAT					
Projeto "Ranger´s do Ambiente"	CMO / DGAT					
Projeto "Eco Jornal"	CMO / DGAT					
Projeto "Voluntaria-te para o Ambiente"	CMO / DGAT					
PROGRAMAS E CONCURSOS (pág. 25 a 26)		PRÉ	1ºC	2ºC	3ºC	SEC
Programa Eco-Escolas	CMO / DGAT / ABAE/Fee					
Projeto "O Mar Começa Aqui"	CMO / DGAT / ABAE/Fee / ATA					
Projeto "Muros Com Vida"	CMO / DGAT / ABAE/Fee					
Concurso Separa e Ganha	CMO / DGAT / Valorsul / SIMAR					
Projeto "Green Cork"	Quercus					
Projeto "Geração Depositrão"	CMO / DGAT / ABAE/Fee					
VISITAS DE ESTUDO (pág. 26 a 27)		PRÉ	1ºC	2ºC	3ºC	SEC
Visita ao Centro de Educação Ambiental de Beirolas	CMO / DGAT / ATA	-				
Visita a Fabrica de Água - ETAR´s	CMO / DGAT / ATA	-				
Visita ao Centro de Sensibilização Ambiental ERP	CMO / DGAT / ERP	-				
Visita Equipamentos Valorsul	CMO / DGAT / Valorsul	-				

DATAS TEMÁTICAS (pág. 27)
Dia Mundial do Ambiente - 05 de junho
Dia Internacional das Florestas - 21 de março
Dia Mundial e Nacional da Água - 22 de março e 01 de outubro
Dia da Terra - 22 de abril
Dia da Floresta Autóctone - 23 de Novembro
Semana Europeia da Prevenção de Resíduos - Novembro
Hora do Planeta - a definir

< Voltar ao índice

OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

» ERRADICAR A POBREZA EM TODAS AS SUAS FORMAS, EM TODOS OS LUGARES.

» GARANTIR O ACESSO A FONTES DE ENERGIA FIÁVEIS, SUSTENTÁVEIS E MODERNAS PARA TODOS.

» ADOTAR MEDIDAS URGENTES PARA COMBATER AS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS E OS SEUS IMPACTOS.

» ERRADICAR A FOME, ALCANÇAR A SEGURANÇA ALIMENTAR, MELHORAR A NUTRIÇÃO E PROMOVER A AGRICULTURA SUSTENTÁVEL.

» PROMOVER O CRESCIMENTO ECONÓMICO INCLUSIVO E SUSTENTÁVEL, O EMPREGO PLENO E PRODUTIVO E O TRABALHO DIGNO PARA TODOS.

» CONSERVAR E USAR DE FORMA SUSTENTÁVEL OS OCEANOS, MARES E RECURSOS MARINHOS PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL.

» GARANTIR O ACESSO À SAÚDE DE QUALIDADE E PROMOVER O BEM-ESTAR PARA TODOS, EM TODAS AS IDADES.

» CONSTRUIR INFRAESTRUTURAS RESILIENTES, PROMOVER A INDUSTRIALIZAÇÃO INCLUSIVA E SUSTENTÁVEL E FOMENTAR A INOVAÇÃO.

» PROTEGER, RESTAURAR E PROMOVER O USO SUSTENTÁVEL DOS ECOSSISTEMAS TERRESTRES, GERIR DE FORMA SUSTENTÁVEL AS FLORESTAS, COMBATER A DESERTIFICAÇÃO, TRAVAR E REVERTER A DEGRADAÇÃO DOS SOLOS E TRAVAR A PERDA DE BIODIVERSIDADE.

» GARANTIR O ACESSO À EDUCAÇÃO INCLUSIVA, DE QUALIDADE E EQUITATIVA, E PROMOVER OPORTUNIDADES DE APRENDIZAGEM AO LONGO DA VIDA PARA TODOS.

» REDUZIR AS DESIGUALDADES NO INTERIOR DOS PAÍSES E ENTRE PAÍSES.

» PROMOVER SOCIEDADES PACÍFICAS E INCLUSIVAS PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL, PROPORCIONAR O ACESSO À JUSTIÇA PARA TODOS E CONSTRUIR INSTITUIÇÕES EFICAZES, RESPONSÁVEIS E INCLUSIVAS A TODOS OS NÍVEIS.

» ALCANÇAR A IGUALDADE DE GÉNERO E EMPONDERAR TODAS AS MULHERES E RAPARIGAS.

» TORNAR AS CIDADES E AS COMUNIDADES MAIS INCLUSIVAS, SEGURAS, RESILIENTES E SUSTENTÁVEIS.

» REFORÇAR OS MEIOS DE IMPLEMENTAÇÃO E REVITALIZAR A PARCERIA GLOBAL PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL.

» GARANTIR A DISPONIBILIDADE E A GESTÃO SUSTENTÁVEL DA ÁGUA POTÁVEL E DO SANEAMENTO PARA TODOS.

» GARANTIR PADRÕES DE CONSUMO E DE PRODUÇÃO SUSTENTÁVEIS.

Fonte:
https://unescoportugal.mne.gov.pt/pt/temas/objetivos-de-desenvolvimento-sustentavel/os-17-ods

Nota Prévia:

Para um bom desenvolvimento e articulação de todo o programa entre o Município de Odivelas e as escolas, informa-se:

1 | O Programa de Educação e Sensibilização Ambiental (PESA), assim como as fichas técnicas das oficinas de reutilização de materiais, encontram-se disponíveis em: https://www.cm-odivelas.pt/areas-de-intervencao/ambiente.

2 | Embora se privilegie o desenvolvimento das atividades em formato presencial, as ações de sensibilização poderão ser realizadas em formato digital.

3 | As escolas para se inscreverem nas atividades propostas, deverão proceder ao preenchimento integral da ficha de inscrição e enviar para dgat@cm-odivelas.pt

4 | As atividades são realizadas exclusivamente às terças, quartas e quintas-feiras, salvo se houver disponibilidade de técnicos para os outros dias, situação a avaliar pelo Município mediante as pretensões das escolas.

5 | As marcações das sessões devem ser realizadas entre o período das 09h00 e as 15h30.

6 | Para o normal desenvolvimento das atividades, as escolas deverão garantir todos os materiais e equipamentos indicados no PESA.

7 | Para as atividades desenvolvidas por outras entidades, deverão as escolas contatar as entidades promotoras.

8 | Após confirmação por parte do Município de Odivelas, os professores titulares e/ou responsáveis pelas turmas devem estar presentes nas ações.

9 | Caso haja necessidade de cancelar alguma ação confirmada, essa informação deverá ser dirigida à autarquia, com uma semana de antecedência. A desistência fora deste período pode implicar a não aceitação de mais marcações.

10 | Os horários das ações, com especial atenção às visitas deverão ser escrupulosamente cumpridos, assim como as regras e metodologias definidas para os programas e ações.

Contactos:
Câmara Municipal de Odivelas
Departamento de Gestão Ambiental e Transportes
Morada: Avenida Amália Rodrigues, n.º 27, 3.º piso, 2675-432 Odivelas
Correio-eletrónico: dgat@cm-odivelas.pt
Telefone: 219 320 870
2ª a 6ª feira – 09h00 às 12h30 e das 14h00 às 17h30

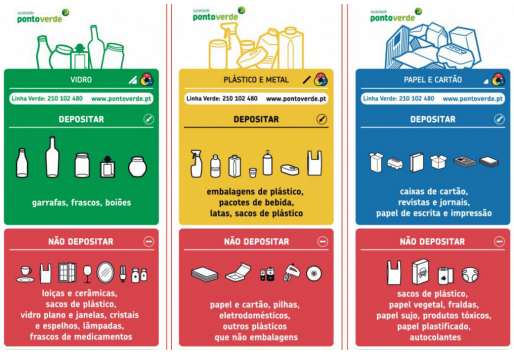
< Voltar ao índice

Temática:

RESÍDUOS

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

RECICLAR É MUDAR



Temática:

Redução, Reutilização e Reciclagem

Destinatários:

Todos os graus de escolaridade

Duração:

50 minutos

Objetivos:

- Sensibilizar para a necessidade e importância do encaminhamento de resíduos.
- Reconhecer conceitos como resíduos, separação seletiva, redução, reutilização e reciclagem.
- Reconhecer o contributo da reciclagem na preservação dos recursos naturais.
- Reconhecer a problemática e consequências do aumento da produção de resíduos.
- Identificar os fluxos de deposição existentes.
- Incentivar para a adotação de boas práticas ambientais.
- Promover o conceito de Desenvolvimento Sustentável.

Logística necessária:

Computador, sistema de projeção e sistema de som.

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

NÃO GOSTAS DE MONSTROS, POIS NÃO?

Temática:

Monos e resíduos especiais

Destinatários:

Todos os graus de escolaridade

Duração:

30 minutos

Objetivos:

- Sensibilizar para a necessidade e importância da deposição correta dos chamados resíduos especiais: 'elétricos e eletrónicos', 'lâmpadas', 'óleos' 'pilhas', 'rolhas', 'medicamentos', 'verdes', 'entulhos', 'perigosos' etc.
- Identificar os efeitos da má deposição destes resíduos.
- Indicar os procedimentos de deposição corretos e as suas mais valias para a cidade e para o ambiente.
- Promover o aluno como agente de transmissão de mensagem de sensibilização para os pais, informando sobre o procedimento correto a adotar.

Logística necessária:

Computador, sistema de projeção e sistema de som.

Temática:

RESÍDUOS

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

VALORSUL

Temática:

Gestão, Tratamento e Valorização de Resíduos

Promotor:

Valorsul

Destinatários:

Todos os graus de escolaridade

Objetivos:

Ações de sensibilização desenvolvidas com as escolas sobre gestão, tratamento e valorização de resíduos. O Município enviará mais informações sobre estas ações, desenvolvidas no âmbito do Programa Ecovalor 2022/23.

Informações:

www.valorsul.pt

OFICINA DE REUTILIZAÇÃO

FAZ A TUA CARTEIRINHA

Destinatários:

1.º ciclo

Duração:

50 minutos

Descrição:

Oficina de reutilização de embalagens, na qual após uma breve introdução ao tema dos resíduos, se procede à transformação de pacotes de leite ou similares numa carteirinha.

Materiais necessários:

Pacote de leite ou similar (1lt), tesoura e fita-cola colorida.

OFICINA DE REUTILIZAÇÃO

BRINQUEDO VAI E VEM

Destinatários:

1.º ciclo

Duração:

50 minutos

Descrição:

Oficina de reutilização de embalagens, na qual após uma breve introdução ao tema dos resíduos, se procede à transformação de garrafas de plástico num brinquedo ambiental. Esta atividade é desenvolvida em grupos.

Materiais necessários:

Por cada grupo: duas garrafas de plástico.

< Voltar ao índice

Temática:

RESÍDUOS

OFICINA DE REUTILIZAÇÃO

O TEU VASO E FLOR

Destinatários:

1.º ciclo

Duração:

50 minutos

Descrição:

Oficina de reutilização de embalagens, na qual após uma breve introdução ao tema dos resíduos, se procede à transformação de garrafas de plástico num vaso e numa flor.

Materiais necessários:

Garrafas de plástico.

OFICINA DE REUTILIZAÇÃO

O CHOCALHO

Destinatários:

1.º ciclo

Duração:

50 minutos

Descrição:

Oficina de reutilização de embalagens, na qual após uma breve introdução ao tema dos resíduos, se procede à transformação de embalagens de iogurte num instrumento musical.

Materiais necessários:

Embalagens de iogurte, pacote de arroz, missangas ou pedrinhas pequenas.

OFICINA DE REUTILIZAÇÃO

JOGO ECO GALO DOS RESÍDUOS

Destinatários:

1.º e 2.º ciclos

Duração:

50 minutos

Descrição:

Oficina de reutilização de cartão e plástico, na qual após uma breve introdução ao tema dos resíduos, se procede à construção de um jogo do galo alusivo à temática dos resíduos.

Materiais necessários:

Caixas de cartão, embalagens e tampinhas de plástico.

Temática:

RESÍDUOS

OFICINA DE REUTILIZAÇÃO

MOINHO DE VENTO

Destinatários:

1.º ciclo

Duração:

50 minutos

Descrição:

Oficina de reutilização de embalagens, na qual após uma breve introdução ao tema dos resíduos, se procede à criação de um moinho de vento com recurso à utilização de papel e cartão.

DISPONIBILIZAÇÃO DE FICHAS TÉCNICAS

Descrição:

O Município de Odivelas disponibiliza em www.cm-odivelas.pt/areas-de-intervencao/ambiente/recursos-pedagogicos-fichas-tecnicas fichas técnicas de várias oficinas de reutilização:

- Oficina de Reutilização: Faz a Tua Carteirinha (pacotes de leite ou similares)
- Oficina de Reutilização: Brinquedo Vai e Vem (garrafas de plástico)
- Oficina de Reutilização: O Teu vaso e Flor (garrafas de plástico)
- Oficina de Reutilização: O Chocalho (embalagens de iogurte)
- Oficina de Reutilização: Jogo Eco Galo (cartão, embalagens e tampinhas de plástico)
- Oficina de Reutilização: Moinho de Vento (cartão e papel)
- Oficina de Reutilização: Jogo Deita Abaixo (latas de metal)
- Oficina de Reutilização: Base de cozinha (rolhas de cortiça)
- Oficina de Reutilização: O Teu Forno Solar
- Oficina de Reutilização: Máscara sustentável (papel e cartão)
- Oficina de Reutilização: Porta Canetas (latas)
- Oficina de Reutilização: Porta-chaves (cortiça)

EXPOSIÇÃO

REDUZIR É A SOLUÇÃO

Temática:

Redução de resíduos

Destinatários:

3.º ciclo e ensino secundário

Descrição:

Composta por 5 placares A1, esta exposição sobre a redução de resíduos pode ser requisitada para instalação no espaço escolar. A exposição pode, com marcação prévia, ser acompanhada pelos técnicos do Município. A exposição é para instalação em espaço interior e tem um período mínimo de requisição de 1 semana.

Logística necessária:

Espaço amplo disponível.

Temática:

RESÍDUOS

RECURSOS EDUCATIVOS E PEDAGÓGICOS

Promotor:

Sociedade Ponto Verde

Descrição:

A Sociedade Ponto Verde disponibiliza em www.academiapontoverde.pt recursos educativos e pedagógicos que podem ser utilizados em sala de aula (vídeos, eco fichas, Quiz online, entre outros). Para acesso a estes conteúdos as escolas deverão aceder diretamente ao site mencionado.

RECURSOS EDUCATIVOS E PEDAGÓGICOS

Promotor:

Valorsul

Descrição:

A Valorsul disponibiliza em http://www.valorsul.pt/pt/seccao/educacao-ambiental/ recursos educativos e pedagógicos.

Para acesso a estes conteúdos as escolas deverão aceder diretamente ao site mencionado.

Valorsul

PROJETO

ÓLEO ALIMENTAR USADO

Temática:

Óleo Alimentar Usado

Destinatários:

Todas as escolas

Descrição da ação:

Promoção junto da comunidade educativa (alunos, famílias, professores e corpo discente) da recolha de óleo alimentar usado. Esta ação pode ser complementada com ações de sensibilização sobre a temática: efeitos da incorreta deposição, consequências, formas de valorização e bons comportamentos.

PROJETO

ECOBAG´S NAS ESCOLAS

Temática:

Recolha de Resíduos

Destinatários:

Todas as escolas

Descrição da ação:

Para promover a separação de resíduos, o Município de Odivelas disponibiliza ecopontos domésticos de 50 litros para colocação no espaço escolar (interior). Têm prioridade as escolas inscritas no concurso Separa e Ganha (ver mais à frente).

Temática

ÁGUA

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

A ÁGUA É ESSENCIAL

Temática:

Poupança e Uso Racional de Água

Destinatários:

Todos os graus de escolaridade

Duração:

50 minutos

Objetivos:

- Sensibilizar para a necessidade e importância da adoção de comportamentos que promovam a poupança e o uso racional da água.
- Compreender a relação entre a água existente e disponível. Compreender a importância da água em toda a vida do planeta e a relação entre a água e as escolhas de consumo.
- Reconhecer o conceito de água virtual, água reciclada e reutilização de água. Identificar o stress hídrico dos dias de hoje, formas de mitigação e novos comportamentos a adotar no dia-a-dia.

Logística necessária:

Computador, sistema de projeção e sistema de som.

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

O PLÁSTICO NÃO É FANTÁSTICO

Temática:

Preservação dos oceanos

Destinatários:

Todos os graus de escolaridade

Duração:

50 minutos

Objetivos:

- Sensibilizar para a importância dos oceanos e ecossistemas marinhos no planeta e no equilíbrio climático.
- Reconhecer o estado atual dos oceanos e identificar a problemática da existência de plástico, as suas causas, efeitos e consequências.
- Identificar medidas e comportamentos a adotar para mitigação do problema da plastificação dos oceanos.

Logística necessária:

Computador, sistema de projeção e sistema de som.

< Voltar ao índice

Temática

ÁGUA

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

PEGADA HIDRÍCA

Temática:

Pegada Hídrica

Destinatários:

3º ciclo e ensino secundário

Duração:

50 minutos

Objetivos:

- Correlacionar conceitos de água existente e água disponível. Identificar o conceito de pegada hídrica.
- Reconhecer os efeitos do uso inconsciente de água no planeta.
- Identificar os diferentes tipos de consumo de água, conceito de água virtual e a necessidade a alteração de comportamentos para reduzir a pegada hídrica atual.

Logística necessária:

Computador, sistema de projeção e sistema de som.

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

ÁGUAS DO TEJO ATLÂNTICO

Temática:

Água

Promotor:

Águas do Tejo Atlântico

Destinatários:

Todos os graus de ensino

Duração:

50 minutos

Objetivos:

As Águas do Tejo Atlântico disponibiliza ações de sensibilização sobre a temática da água, preferencialmente, em videoconferência. O Município enviará mais informações sobre estas ações.

Informações:

www.aguasdotejoatlantico.adp.pt

Temática

ÁGUA

PROJEÇÃO E DEBATE

DOCUMENTÁRIO AQUAMETRAGEM

Temática:

Poupança e uso Racional de Água

Destinatários:

Todos os graus de escolaridade

Duração:

50 minutos

Objetivos:

- Sensibilizar os alunos para a importância da água na vida humana.
- Motivar para a preservação da água, uso mais racional e novos comportamentos. Após a projeção do documentário é desenvolvido um debate com os alunos sobre o visionado.

Logística necessária:

Computador, sistema de projeção e sistema de som.

RECURSOS EDUCATIVOS E PEDAGÓGICOS

Promotor:

Águas do Tejo Atlântico

Descrição:

As Águas do Tejo Atlântico disponibilizam em www.aguasdotejoatlantico.adp.pt um conjunto de recursos educativos e pedagógicos (vídeos, jogos, brochuras, cartazes, visitas virtuais às Fábricas da Água, entre outros) que podem ser acedidos diretamente pelas escolas.

ÁGUAS DO TEJO ATLÂNTICO
Grupo Águas de Portugal

< Voltar ao índice

Temática

ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

O MUNDO ESTÁ A MUDAR

Temática:

Alterações Climáticas

Destinatários:

Todos os graus de escolaridade

Duração:

50 minutos

Objetivos:

- Sensibilizar, informar e alertar para as alterações climáticas, causas, efeitos e consequências.
- Reconhecer a ação humana como principal causa das alterações climáticas.
- Identificar conceitos como aquecimento global, efeito de estufa e correlacioná-los com a ação humana.
- Sublinhar a urgência na adoção de novos comportamentos como contributo ao combate às alterações climáticas e incutir uma atitude pró-ativa nos alunos como agentes de mudança.

Logística necessária:

Computador, sistema de projeção e sistema de som.

RECURSOS EDUCATIVOS E PEDAGÓGICOS

GET UP AND GOALS

Descrição:

O Projeto Get Up And Goals disponibiliza em www.getupandgoals.eu/component/k2/gug-alteracoes-climaticas, recursos educativos sobre as alterações climáticas, que podem ser acedidos diretamente pelas escolas.

Temática

ENERGIAS

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

VAMOS POUPAR ENERGIA

Temática:

Energia

Destinatários:

Todos os graus de ensino

Duração:

50 minutos

Objetivos:

- Identificar o que é energia.
- Reconhecer a importância e consequências do desperdício de energia e as mais valias de a usar corretamente.
- Reconhecer a sua importância no dia-a-dia e a forma como é usada.
- Identificar boas práticas no consumo de energia.

Logística necessária:

Computador, sistema de projeção e sistema de som.

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

ENERGIAS RENOVÁVEIS

Temática:

Energias Renováveis

Destinatários:

3º ciclo e ensino secundário

Duração:

50 minutos

Objetivos:

- Identificar o que é a energia e as suas diferentes fontes.
- Distinguir conceitos como energia renovável e não renovável. Identificar efeitos e consequências das energias não renováveis e correlacionar com aquecimento global e efeito de estufa.
- Reconhecer e valorizar a importância da transição das energias não renováveis para renováveis.
- Reconhecer boas práticas no consumo de energia e identificar conceito de eficiência energética.

Logística necessária:

Computador, sistema de projeção e sistema de som.

VISITA

< Voltar ao índice

Temática

ENERGIAS

EDIFICIO SOLAR XXI

Temática:

Energias Renováveis / Edifícios Sustentáveis

Destinatários:

3º ciclo e ensino secundário

Duração:

Tarde / Manhã (mediante disponibilidade do espaço)

Objetivos:

Visita ao edifício Solar XXI, edifício sustentável, onde se integrou a arquitetura contemporânea e as energias renováveis com o objetivo de implementar medidas de eficiência energética sem que isso significasse comprometer o rigor formal da estética arquitetónica.

Metodologia:

Marcação prévia em dgat@cm-odivelas.pt

Temática

CONSUMO E MOBILIDADE SUSTENTÁVEL

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

ECO PRAÇA

Temática:

Consumo Sustentável

Destinatários:

1º e 2º ciclos de escolaridade

Duração:

50 minutos

Objetivos:

- Sensibilizar para a importância de um consumo mais sustentável.
- Sublinhar a necessidade de reduzir o uso do plástico e reconhecer a importância do combate ao desperdício alimentar.
- Identificar e promover comportamentos sustentáveis no ato de consumo.

Logística necessária:

Computador, sistema de projeção e sistema de som.

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

HERÓIS DO SUPERMERCADO

Temática:

Consumo Sustentável

Destinatários:

1º e 2º ciclos de escolaridade

Duração:

50 minutos

Objetivos:

- Sensibilizar para o conceito de consumo sustentável.
- Reconhecer o consumo sustentável como contributo para a desplastificação.
- Identificar bons comportamentos no ato de comprar.
- Identificar e promover comportamentos sustentáveis no ato de consumo.

Logística necessária:

Computador, sistema de projeção e sistema de som.

< Voltar ao índice

Temática

CONSUMO E MOBILIDADE SUSTENTÁVEL

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

JÁ QUE TEMOS DE NOS MOVER

Temática:

Mobilidade Sustentável

Destinatários:

3º ciclo e ensino secundário

Duração:

50 minutos

Objetivos:

- Reconhecer a necessidade de nos deslocarmos e a sua evolução ao longo do tempo. Identificar as diferentes fontes de energia utilizadas e as consequências e efeitos da utilização das mesmas.
- Reconhecer a relação entre a forma como nos deslocamos e as alterações climáticas.
- Identificar o conceito de mobilidade sustentável e identificar e valorizar formas de mobilidade mais sustentáveis.

Logística necessária:

Computador, sistema de projeção e sistema de som.

Temática

BIODIVERSIDADE

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

OS AMIGOS DA HORTA

Temática:

Biodiversidade

Destinatários:

1º e 2º ciclos de escolaridade

Duração:

50 minutos

Objetivos:

- Identificar o que é uma horta e agricultura biológica.
- Identificar e reconhecer os efeitos do uso de pesticidas, fertilizantes químicos e herbicidas para o planeta e para a saúde humana.
- Reconhecer técnicas da criação de uma horta e do combate a pragas habituais.
- Identificar o conceito de compostagem.

Logística necessária:

Computador, sistema de projeção e sistema de som.

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

ANIMAIS EM PERIGO

Temática:

Biodiversidade

Destinatários:

1º e 2º ciclos de escolaridade

Duração:

50 minutos

Objetivos:

- Reconhecer o que é a biodiversidade.
- Reconhecer a importância da fauna e da flora na via e equilíbrio do planeta.
- Identificar as ameaças atuais à biodiversidade.
- Reconhecer o conceito de extinção de espécies e identificar comportamentos que promovam a defesa da biodiversidade.

Logística necessária:

Computador, sistema de projeção e sistema de som.

< Voltar ao índice

Temática

BIODIVERSIDADE

VISITA DE ESTUDO

A ESCOLA VAI AO PARQUE

Temática:

Biodiversidade

Destinatários:

Todos os graus de ensino

Duração:

Tarde / Manhã

Objetivos:

- Visita de estudo aos parques e jardins do concelho.
- Identificação de espécies arbóreas e arbustivas, suas caraterísticas e funções.
- Reconhecer o conceito de espécies autóctones e as mais valias na sua implementação.
- Promover o contato com o património natural do concelho e identificar a fauna e a flora existentes.

Metodologia:

Marcação prévia em dgat@cm-odivelas.pt

VISITA DE ESTUDO

VIVEIROS MUNICIPAIS

Temática:

Biodiversidade / Jardinagem / Crescimento de Espécies

Destinatários:

Todos os graus de ensino

Duração:

Tarde / Manhã (mediante disponibilidade do espaço)

Objetivos:

- Conhecer o que é um viveiro de espécies.
- Conhecer e valorizar o trabalho desenvolvido e as suas mais valias para o reforço da biodiversidade local.
- Promover o contato com a natureza, estabelecendo uma relação mais próxima entre os alunos e a natureza.
- Identificar os diferentes processos de crescimento das espécies.
- Valorizar o trabalho de jardinagem e dos jardineiros.

Metodologia:

Marcação prévia em dgat@cm-odivelas.pt

Temática

BIODIVERSIDADE

PROJETO

UMA HORTA NA ESCOLA

Temática:

Biodiversidade / Hortas Pedagógicas

Destinatários:

Todas as escolas

Objetivos:

- Promover a criação de hortas pedagógicas nas escolas que disponham de espaços disponíveis para tal.
- Promover o conhecimento dos alunos em torno das espécies hortícolas e frutícolas.
- Conhecer o processo de crescimento e cuidados a ter.
- Promover a agricultura biológica e o combate a pragas de forma natural.
- Introdução do conceito e processo de compostagem.

Nota: As escolas interessadas deverão solicitar as regras de participação ao Município de Odivelas através do email: dgat@cm-odivelas.pt.

Temática

DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

AGENDA 2030 – OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Temática:

Desenvolvimento Sustentável

Destinatários:

Todos os graus de ensino

Duração:

50 minutos

Objetivos:

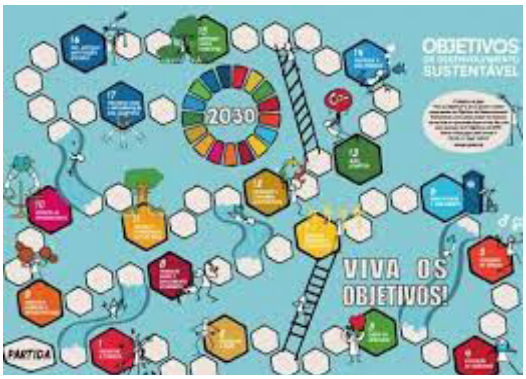
- Conhecer o que é a Agenda 2030 e as causas da sua criação.
- Conhecer e valorizar a sua metodologia.
- Sublinhar a componente nacional dos planos de ação.
- Introduzir o conceito dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável e relacioná-los com o ambiente e o conceito de sustentabilidade.

Logística necessária:

Computador, sistema de projeção e sistema de som.

JOGO COLETIVO

ODS PARA A MALTA NOVA



Temática:

Desenvolvimento Sustentável

Destinatários:

1º, 2º e 3º ciclos de escolaridade

Duração:

50 minutos (atividade disponível após fevereiro de 2023)

Objetivos:

- Conhecer e identificar os diferentes Objetivos do Desenvolvimento Sustentável, com enfoque nos relacionados com o Ambiente.
- Conhecer o conceito de desenvolvimento sustentável.

Descrição:

Desenvolvimento de um jogo coletivo gigante

Logística necessária:

Espaço disponível para desenvolvimento de jogo coletivo com a dimensão 5m/5m.

Temática

PEGADA ECOLÓGICA

AÇÃO DE SENSIBILIZAÇÃO

PEGADA ECOLÓGICA

Temática:

Pegada Ecológica

Destinatários:

3º ciclo e ensino secundário

Duração:

50 minutos

Objetivos:

- Conhecer o conceito de pegada ecológica e sustentabilidade.
- Avaliar os impactos ambientais causados pela ação humana sobre o ambiente.
- Identificar comportamentos de promoção à redução da pegada ecológica individual.
- Identificar e calcular a pegada ecológica nos seus diferentes níveis de medição.

Logística necessária:

Computador, sistema de projeção e sistema de som.

Temática

OUTROS PROJETOS

MOSTRA DE TRABALHOS

UM NATAL MAIS SUSTENTÁVEL

Temática: Árvores e Presépios de Natal

Destinatários: Todos os graus de escolaridade

Período: dezembro de 2022

Descrição: O Município de Odivelas desafia as escolas a promover a criação de árvores e/ou presépios de Natal com recurso à reutilização de materiais para exposição coletiva a realizar em dezembro de 2022.

Metodologia: As escolas participantes deverão inscrever-se em dgat@cm-odivelas.pt

MOSTRA DE TRABALHOS

LAND´ART

Temática: Expressão Plástica e Artística

Destinatários: Todos os graus de escolaridade

Descrição: O Município de Odivelas desafia as escolas a promover a criação de peças de expressão plástica, para realização de uma exposição coletiva de trabalhos no final do ano letivo. A criação artística é livre. Os trabalhos deverão ser elaborados com recurso à reutilização de materiais.

Metodologia: As escolas participantes deverão inscrever-se em dgat@cm-odivelas.pt

PROJETO

RANGER´S DO AMBIENTE

Temática: Brigadas de Ambiente

Destinatários: Todos os graus de escolaridade

Descrição: O Município de Odivelas desafia e apoia as escolas do concelho, que venham a criar brigadas constituídas por alunos que promovam internamente ações de sensibilização, ações de limpeza ou outros projetos previamente comunicados ao Município de Odivelas.

Metodologia: As escolas participantes deverão inscrever-se em dgat@cm-odivelas.pt

Temática

OUTROS PROJETOS

PROJETO

ECO JORNAL

Temática: Informação e Divulgação Ambiental

Destinatários: Todos os graus de escolaridade

Descrição: O Município de Odivelas no intuito de promover e reconhecer o trabalho realizado pelas escolas em defesa do ambiente, irá desenvolver uma publicação para divulgar as ações, programas e atividades desenvolvidas pelas escolas do concelho. Com uma periodicidade ainda em definição, as escolas que desejem ver as suas atividades divulgadas, deverão enviar os seus conteúdos, escritos e de imagem (com autorização de utilização) para dgat@cm-odivelas.pt

Metodologia: As escolas participantes deverão inscrever-se em dgat@cm-odivelas.pt

PROJETO

VOLUNTARIA-TE PARA O AMBIENTE

Temática: Combate a Espécies Invasoras

Destinatários: 3º ciclo e ensino secundário

Descrição: O Município de Odivelas desafia as escolas a participar em ações de terreno, a desenvolver em jardins e parques municipais, de combate a espécies invasoras. O Município de Odivelas apoia estas ações do ponto de vista logístico, aproveitando para sensibilizar os participantes para a importância das espécies autóctones e a necessidade de combater as espécies invasoras.

Metodologia: As escolas participantes deverão inscrever-se em dgat@cm-odivelas.pt

Temática

PROGRAMAS E CONCURSOS

PROGRAMA ECO-ESCOLAS

Promotores: Município de Odivelas e ABAE/Fee

Destinatários:

Todos as escolas do Município

Descrição:

Programa de educação ambiental que encoraja ações e reconhece o trabalho desenvolvido pelas escolas na área ambiental. Este programa fornece as metodologias a encetar, formação, materiais pedagógicos, apoio e enquadramento ao trabalho desenvolvido pelas escolas.

Inscrição:

As escolas deverão inscrever-se, durante o mês de outubro em: www.ecoescolas.abae.pt.

Nota: O Município de Odivelas emitirá as necessárias declarações de apoio, após terminar o período de inscrição e enviará as mesmas diretamente à ABAE/Fee.

PROJETO: O MAR COMEÇA AQUI

Promotores: Município de Odivelas e ABAE/Fee

Destinatários:

Todos as escolas do Município

Descrição:

O projeto "O Mar Começa Aqui" consiste na realização de pinturas de sarjetas (na escola ou preferencialmente em espaço exterior) e pretende ajudar a compreender a necessidade de preservação dos ecossistemas e da biodiversidade em geral, educar para uma cidadania ativa, estimular a criatividade dos alunos, através do desenvolvimento de competências em áreas como a expressão plástica e implementar estratégias de cooperação escolas-autarquias para a promoção da sustentabilidade.

Informações:

www:omarcomecaaqui.abae.pt

Inscrição:

As escolas deverão inscrever-se em: www.ecoescolas.abae.pt

Temática

PROGRAMAS E CONCURSOS

MUROS COM VIDA

Promotores: Município de Odivelas e ABAE/Fee

Destinatários:

Todos as escolas do Município

Descrição:

O projeto "Muros com Vida", consiste na realização de pinturas ao ar livre em muros dentro ou fora do espaço escolar e tem como objetivos promover um olhar artístico sobre os territórios, incentivar à preservação e valorização do espaço público, sublinhar a importância na preservação dos ecossistemas marinhos e terrestres e trabalhar a expressão plástica e o potencial criativo dos alunos.

Informações:

https://ecoescolas.abae.pt/2021-2022-projetos/muros-com-vida/

Inscrição:

As escolas deverão inscrever-se em: www.ecoescolas.abae.pt

CONCURSO: SEPARA E GANHA

Promotores: Município de Odivelas, Valorsul e SIMAR

Destinatários:

Todos as escolas do Município

Descrição:

O Concurso "Separa e Ganha", desafia as escolas a recolher o maior número de resíduos em três vertentes: embalagens e/ou papel e cartão e/ou vidro. O objetivo central é promover o aumento das quantidades de resíduos separados e sensibilizar a comunidade educativa para a importância da utilização de ecopontos. As escolas serão premiadas mediante as quantidades recolhidas ao longo do ano.

Informações:

Disponíveis no final deste documento ou em: www.valorsul.pt/pt/seccao/educacao-ambiental/programa-ecovalor/.

Temática

PROGRAMAS E CONCURSOS

PROGRAMA: ESCOLA AZUL

Promotores: Município de Odivelas, Ministério da Economia e do Mar

Destinatários:

Todos as escolas do Município

Descrição:

Programa educativo do Ministério da Economia e Mar tem como missão promover a Literacia do Oceano e criar gerações mais responsáveis e participativas, procurando estimular a comunidade escolar a compreender a influência do Oceano em nós e a nossa influência no Oceano, motivando as escolas a trabalhar esta temática. O programa Escola Azul integra ainda ações de educação marinha multidisciplinares numa rede de parceiros diversificada dirigida às Escolas Azuis.

Inscrição e mais informações em:

www.escolaazul.pt

PROJETO: GREEN CORK

Promotores: QUERCUS

Destinatários:

Todos as escolas do Município

Descrição:

O PROJETO Green Cork é desenvolvido em parceria com o grupo Amorim, o Continente, escolas, Escuteiros, municípios, empresas de recolha de resíduos, adegas, produtores de vinho e outras entidades e tem como objetivos centrais recolher rolhas de cortiça e financiar a plantação de árvores autóctones através do projeto Floresta Comum. Participar neste projeto é simples é só informar o Município de Odivelas da sua participação, guardar as rolhas de cortiça, entregá-las num dos pontos de entrega e comunicar ao Município de Odivelas a pesagem da quantidade entregue para dgat@cm-odivelas.pt

Inscrição e mais informações em:

www.florestacomum.org/green-cork/

Temática

PROGRAMAS E CONCURSOS

PROJETO: GERAÇÃO DEPOSITRÃO

Temática: Recolha de Equipamentos Elétricos e Eletrónicos

Promotores: ABAE/Fee

Destinatários:

Todos as escolas do Município

Descrição:

Este projeto visa informar e formar os participantes para a importância do correto encaminhamento de resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos (REE´s) e pilhas e acumuladores. É um projeto que desafia as escolas a realizarem atividades de sensibilização para a correta deposição destes resíduos, passando as escolas a funcionar como pontos de recolha na sua zona envolvente. As escolas poderão também, ainda, participar num conjunto de desafios criativos incluídos neste projeto.

Inscrição e mais informações em:

www.geracaodepositrao.abae.pt/

Temática

VISITAS DE ESTUDO

CENTRO EDUCAÇÃO AMBIENTAL DE BEIROLAS

Promotores: Águas do Tejo Atlântico

Destinatários:

1º, 2º e 3º ciclos de escolaridade

Descrição:

O centro de educação ambiental de Beirolas (CEA) é um espaço interativo onde através da inovação se pretende sensibilizar os visitantes para a valorização dos produtos da Fábrica da Água, o contributo que têm para a promoção da economia circular e para o uso eficiente da água, com recurso a técnicas de aprendizagem e diversão. Neste espaço estão disponíveis mesas interativas, jogos, vídeos. Puzzles magnéticos, bancada laboratorial e o cantinho dos ODS.

Informações e inscrições:

www.aguasdotejoatlantico.pt/content/marcacao-de-visitas

ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA RESIDUAIS – FÁBRICA DA ÁGUA (FRIELAS E BEIROLAS)

Promotores: Águas do Tejo Atlântico

Descrição:

As Águas do Tejo Atlântico disponibilizam visitas á Fábrica da Água/ Estações de Tratamento de Águas Residuais onde aos visitantes será dada informação sobre as diferentes fases de tratamento e limpeza das águas residuais, água reciclada e reutilização de água.

Informações e inscrições:

www.aguasdotejoatlantico.pt/content/marcacao-de-visitas

Temática

VISITAS DE ESTUDO

CENTRO DE SENSIBILIZAÇÃO AMBIENTAL DA ERP PORTUGAL

Promotores: Município de Odivelas e ERP Portugal

Descrição:

Localizado no Centro Empresarial Ribeira da Penha Longa (Alcabideche), esta visita faculta aos visitantes informação sobre o funcionamento do processo de reciclagem dos Resíduos de Equipamentos Elétricos e Eletrónicos (REEE) e das Pilhas e Acumuladores (RPA)

Inscrições:

As escolas interessadas devem contactar dgat@cm-odivelas.pt

EQUIPAMENTOS DE TRATAMENTO E VALORIZAÇÃO AMBIENTAL

Promotores: Município de Odivelas e Valorsul

Descrição:

A Valorsul disponibiliza visitas aos seus equipamentos de tratamento e valorização ambiental de resíduos, designadamente ao Centro de Triagem e Ecocentro, (CTE) localizado no Lumiar, o Centro de Tratamento de Resíduos Sólidos Urbanos (CTRSU) localizado em São João da Talha e à Estação de Tratamento e Valorização Orgânica (ETVO) localizado na Amadora.

Informações e marcações:

dgat@cm-odivelas.pt

Valorsul

< Voltar ao índice

DATAS TEMÁTICAS

Ao longo do ano letivo o Município de Odivelas celebra, desenvolvendo um conjunto de atividades com as escolas, várias datas temáticas relevantes do ponto de vista ambiental.
As escolas que estejam interessadas em participar podem comunicar essa pretensão ao Município de Odivelas através do email: dgat@cm-odivelas.pt.
As datas com celebrações previstas são:

Dia Mundial do Ambiente 5 de junho
Dia Internacional da Floresta 21 de março
Dia Mundial e Nacional da Água dia 22 de março e dia 1 de outubro
Dia da Floresta Autóctone 23 de novembro
Semana Europeia da Prevenção de Resíduos mês de novembro
Dia da Terra 22 de abril
Hora do Planeta data a indicar

Temática

RECURSOS EDUCATIVOS E PEDAGÓGICOS

Para além da oferta de atividades presentes no PESA, o Município de Odivelas informa sobre outros recursos pedagógicos, projetos e atividades, dinamizados por outras entidades.

Sublinha-se que todos os contatos para estas atividades deverão ser feitos diretamente pelas escolas.

Projeto Escola Eletrão
www.eletrao.pt

Oil2wax: Reciclagem de óleos alimentares em Velas
info@oil2wax

EcoExperience
Reciclagem de Óleos Alimentares em Sabão Liquido
info@ecox.pt

Valormed
Gestão de Resíduos de embalagens de medicamentos
www.valormed.pt

Decojovem - Recursos educativos
www.decojovem.pt

Liga Portuguesa da Natureza - Projetos diversos
www.lpn.pt

Quercus - Projetos diversos
www.quercus.pt

GEOTA - Projetos diversos
www.geota.pt

Banco Alimentar
Parceria com a AMI – Reciclagem de Resíduos
www.bancoalimentar.pt

Ecopilhas - Projeto de recolha de pilhas
www.ecopilhas.pt

ASPEA - Projetos diversos
www.aspea.org

EPAL
Visitas a equipamentos, ateliers, serviços pedagógicos
www.epal.pt

PROGRAMA ECO-ESCOLAS

Para além das atividades, programas e projetos desenvolvidos diretamente pelo Município de Odivelas, existem também programas de carácter nacional aos quais as escolas do Concelho de Odivelas podem aderir. É o caso do Programa de Educação Ambiental dinamizado pela ABAE/Fee, Eco-Escolas, no qual o Município apoia as escolas como em anos anteriores.

Este programa visa essencialmente promover e apoiar as escolas na adoção de atitudes mais sustentáveis em toda a comunidade escolar.

O Município de Odivelas presta apoio às escolas inscritas, devendo estas proceder à sua inscrição na plataforma Eco-Escolas.

Para mais informações: www.ecoescolas.abae.pt

O ano letivo passado, as escolas do concelho de Odivelas que foram galardoadas e obtiveram a sua bandeira verde foram:

EB António Gedeão

EB D. Dinis

EB Porto Pinheiro

EB Moinhos da Arroja

EB Pontinha

Escola Agrícola e Profissional D. Dinis

EB Castanheiros

Escola Secundária Caneças

EB Vasco Santana

Escola Secundária Ramada

EB Carlos Paredes

Escola Secundária Pedro Alexandrino

EB Quinta das Dálias

EB Sophia de Mello Breyner Andersen

EB dos Casais do Trigache

EB Veiga Ferreira

CONCURSO SEPARA E GANHA

Aberto a todas as escolas da rede pública, privada e cooperativa, o Concurso Separa e Ganha, decorre entre novembro de 2022 e maio de 2023 e consiste numa competição entre escolas de qualquer nível de ensino e dimensão, tendo como objetivo central dinamizar, promover e incentivar a comunidade escolar e as famílias dos alunos para a separação e recolha de resíduos.

O concurso está dividido em três vertentes: embalagens (plástico e metal), papel e cartão e vidro, podendo as escolas optar por participar em ambas as vertentes ou só numa delas.

A Câmara Municipal de Odivelas em colaboração com os SIMAR e Valorsul, disponibilizará, sempre que necessário, os equipamentos para recolha dos resíduos: suportes metálicos e sacos transparentes para recolha seletiva de embalagens e/ou contentores (grandes e pequenos) para a recolha seletiva de papel e cartão.

Todos os resíduos recolhidos serão contabilizados pela própria escola que deverá transmitir para respetivo registo ao Município de Odivelas através do email: dgat@cm-odivelas.pt.

A recolha é da responsabilidade dos SIMAR, entidade parceira neste projeto.

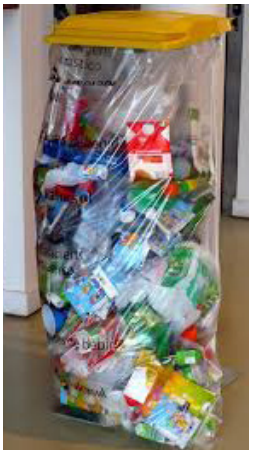
No âmbito deste concurso e mediante a quantificação registada, serão premiadas as escolas com mais quantidades de resíduos recolhidos e que ATINJAM O MÍNIMO DEFINIDO PELA VALORSUL (70 SACOS DE EMBALAGENS, 1 TONELADA DE PAPEL/CARTÃO E 1 TONELADA DE VIDRO).

Por fim informa-se que as escolas têm que OBRIGATORIAMENTE enviar mensalmente à Valorsul (ecovalor@valorsul.pt) uma fotografia do material separado, preferencialmente antes de cada recolha dos SIMAR, identificada com o nome da escola, município e data. A fotografia deverá ser esclarecedora quanto à quantidade do material recolhido.

Certos do interesse deste concurso para a vossa escola e comunidade educativa, aguardamos a vossa inscrição para o email: dgat@cm-odivelas.pt

Nota: as escolas que já mostraram pretensão em participar no Concurso não necessitam de se voltar a inscrever.

Bom Trabalho.



< Voltar ao índice

PARCEIROS

O Município de Odivelas para uma boa prossecução do seu
Programa de Educação e Sensibilização Ambiental desenvolve o mesmo em parceria com:

Valorsul

Eco-Escolas
ABAE
ASSOCIAÇÃO BANDEIRA AZUL DA EUROPA

ÁGUAS DO TEJO ATLÂNTICO
Grupo Águas de Portugal

SIMAR
LOURES | ODIVELAS
SERVIÇOS INTERMUNICIPALIZADOS DE ÁGUAS E RESÍDUOS

Odivelas
CÂMARA MUNICIPAL

Programa de Educação e Sensibilização Ambiental (PESA)
Este documento pode ser visualizado, assim como outros recursos educativos em:
www.cm-odivelas.pt

Departamento de Gestão Ambiental e Transportes – DGAT
Tel. 21 932 08 70
Email: dgat@cm-odivelas.pt