



Eco-Escuelas

Programa Ecoescolas



Ano letivo 2023/2024



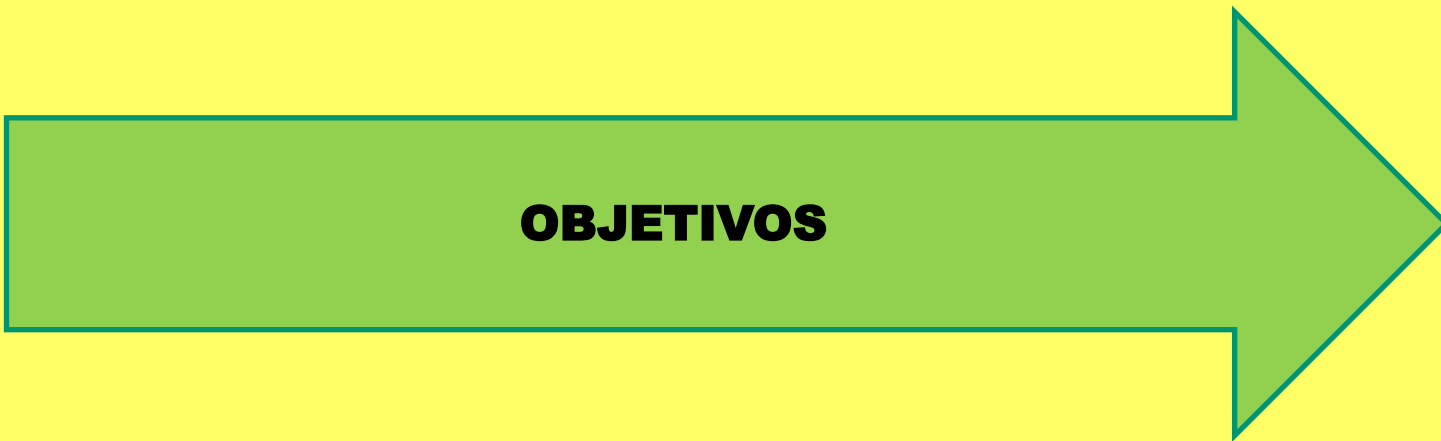
Programa Ecoescolas



- **Projeto Internacional de Educação Ambiental;**
- **Promovido a nível nacional pela Associação Bandeira Azul da Europa (ABAE);**
- **Apoiado localmente pela Autarquia.**

ESCOLA BÁSICA DE SANTA MARTA DE PENAGUIÃO

Programa Ecoescolas



OBJETIVOS

ESCOLA e AMBIENTE

SENSIBILIZAR / EDUCAR

CONHECER/AGIR

ENVOLVER / PARTICIPAR

**Melhor
Gestão
Ambiental
da Escola**
(edifício e
espaços
exteriores)

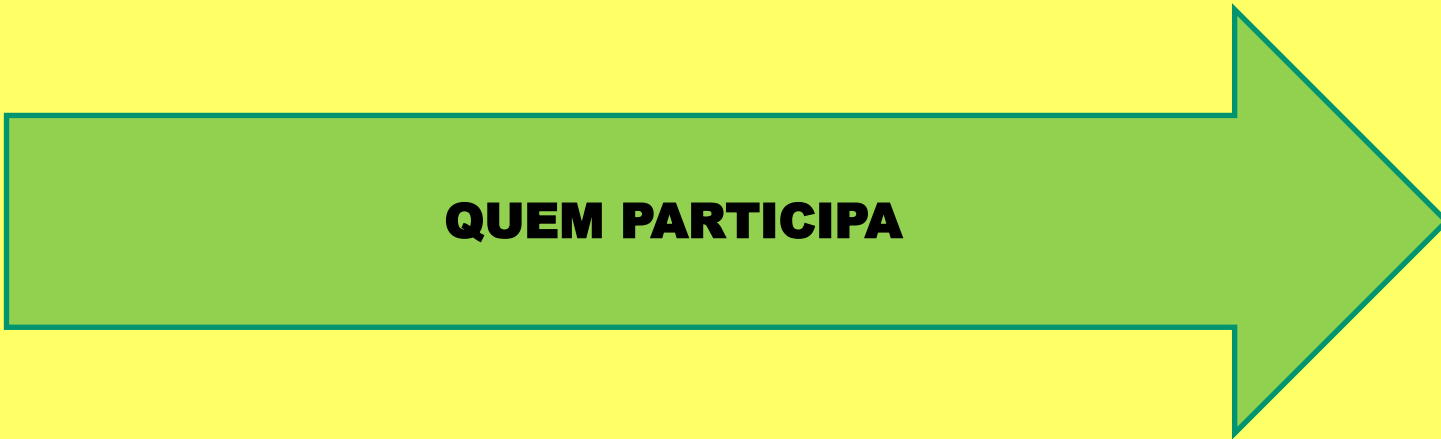
**Mudança de
Atitudes e de
Comportamentos;
exercício da
cidadania**

**Melhor Qualidade de Vida
No dia-a-dia
Na Comunidade**



ESCOLA BÁSICA DE SANTA MARTA DE PENAGUIÃO

Programa Ecoescolas



QUEM PARTICIPA

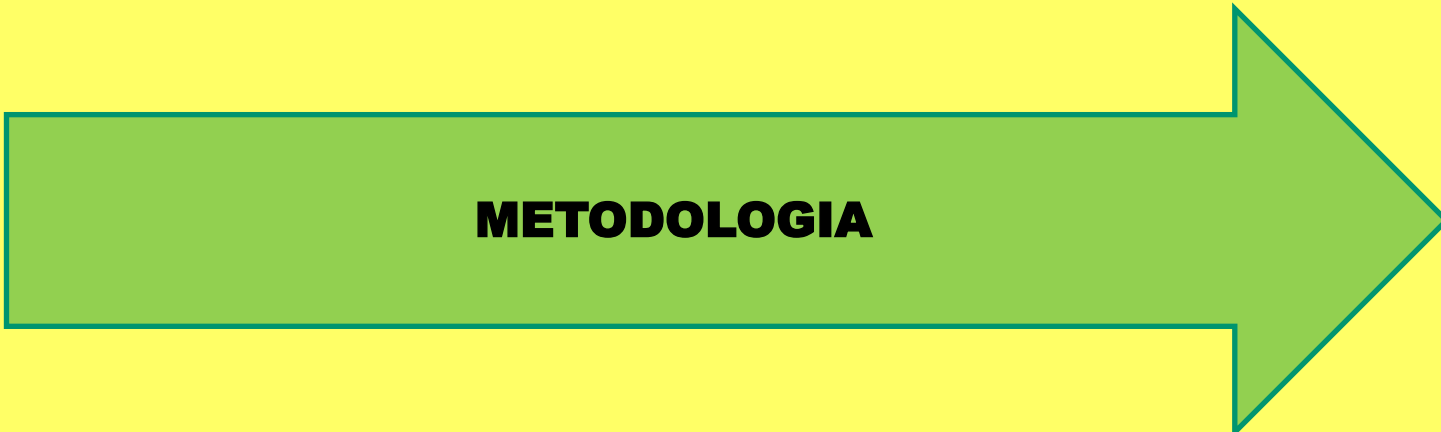
Pais e Encarregados de Educação



Município, Empresas, Associações, ...

ESCOLA BÁSICA DE SANTA MARTA DE PENAGUIÃO

Programa Ecoescolas



METODOLOGIA

O Programa propõe uma metodologia ativa sintetizada em 7 passos:



1. Conselho ECOESCOLA



2. Auditoria Ambiental



3. Plano de Ação



4. Monitorização e Avaliação



5. Trabalho Curricular



6. Informação e Envolvimento escola-comunidade



7. Ecocódigo

Anualmente as escolas candidatam-se ao Galardão

SE:

- Seguirem a metodologia dos **7 passos**
- Concretizarem pelo menos **2/3** do seu **plano de ação**
- Desenvolverem atividades no âmbito dos temas base e tema do ano



Galardão

O galardão consiste numa Bandeira Verde que deverá ser hasteada no exterior da escola ou colocada num lugar de relevo, num certificado para afixar no átrio e na autorização de utilização do logotipo do Programa nos materiais da escola.

Não há por conseguinte qualquer prémio monetário



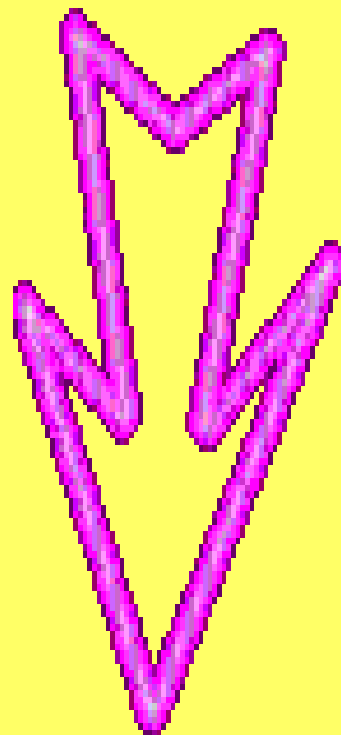
***Galardão* atribuído à Escola Básica de Santa Marta de Penaguião pelo trabalho desenvolvido a favor do ambiente desde o ano letivo de 2007/2008 até 2022/2023.**

Temas Ambientais

Ano letivo de 2023/2024

TEMAS BASE	RESÍDUOS
	ÁGUA
	ENERGIA
TEMAS COMPLEMENTARES	FLORESTA
	BIODIVERSIDADE
	AGRICULTURA BIOLÓGICA
TEMA DO ANO	ESPAÇOS EXTERIORES

Plano de Ação (Atividades realizadas)



Ano letivo de 2023/2024





Águas do Norte | Oficina Experimental de Educação Ambiental Dia Nacional da Água | 4 Outubro | 11h | ONLINE
– Alunos do 1º ciclo

Temas abordados: Resíduos e Água.

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período





Comemoração do Dia Mundial do Animal (4 outubro)

- Afixação do Cartaz dos Direitos dos Animais
- Visualização digital dos animais de estimação (alunos do 2º e 3º ciclos - OC)

Temas abordados: Resíduos, Biodiversidade e Espaços exteriores

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período

DIA MUNDIAL DO ANIMAL



Direitos dos Animais

- 1-Todos os animais têm o mesmo direito à vida. 
- 2-Todos os animais têm direito ao respeito e à proteção do Homem. 
- 3-Nenhum animal deve ser maltratado. 
- 4-Todos os animais selvagens têm o direito de viver livres no seu habitat. 
- 5-Nenhum animal deve ser usado em experiências que lhe causem dor. 
- 6-O animal que o Homem escolher para companheiro não deve ser nunca abandonado. 
- 7-Todo o ato que põe em risco a vida de um animal é um crime contra a vida. 
- 8-O Homem deve ser educado desde a infância para observar, respeitar e compreender os animais. 





Comemoração do Dia Mundial do Animal (4 outubro)

- Espetáculo musical (alunos do 6ºA, 6ºB e 4º ano)
- Peditório para a plataforma Proanimal de Vila Real.

Temas abordados: *Biodiversidade*

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período





Participação no Dia Nacional das Bandeiras Verdes (13 de outubro – Braga)

Temas abordados: Resíduos, Água, Energia, Floresta e Biodiversidade.

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período





Decoração do Painel Ecológico – Ao longo do ano letivo

Temas abordados: Resíduos, Água, Energia, Biodiversidade e Floresta.

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º, 2º e 3º período



Comemoração do Halloween

- Exposição de trabalhos dos alunos do 2º e 3º ciclo, realizados na disciplina de Inglês.

Temas abordados: Resíduos

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período





Semana do Ecoescolas (6 a 10 de novembro):

- ❑ Elaboração de separadores para livros com os ecocódigos para a biblioteca escolar;
- ❑ Afixação do cartaz ecocódigo na escola e autarquia.

Temas abordados: Resíduos e Espaços exteriores

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período





Semana do Ecoescolas (6 a 10 de novembro):

- ❑ Lançamento da Bandeira Verde com espetáculo musical.

Temas abordados: Espaços exteriores

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período





Semana do Ecoescolas (6 a 10 de novembro):

- ❑ Entrega de prémios aos ecoalunos e ecoturmas (6ºB)

Temas abordados: Resíduos

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período





Semana do Ecoescolas (6 a 10 de novembro):

- ❑ Feira de S. Martinho com produtos biológicos da região, aberta à comunidade escolar e local.

Temas abordados: Biodiversidade, Agricultura Biológica.e Espaços Exteriores.

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período





Semana do Ecoescolas (6 a 10 de novembro):

- ❑ Feira de S. Martinho com produtos biológicos da região, aberta à comunidade escolar e local.

Temas abordados: Biodiversidade e Agricultura Biológica e Espaços Exteriores.

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período





Semana do Ecoescolas (6 a 10 de novembro):

- ❑ Feira de S. Martinho com espetáculo de dança - alunas do 8ºB

Temas abordados: Espaços exteriores

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período





Semana do Ecoescolas (6 a 10 de novembro):

- ❑ Feira de S. Martinho com espetáculo de dança - alunas do 7ºA e 7ºB

Temas abordados: Espaços exteriores

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período





Hastear da Bandeira Verde – Alunos da turma do 8ºB na aula de Oferta Complementar

Temas abordados: Espaços exteriores

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período





Comemoração da época natalícia – Alunos nas disciplinas de Ed. Visual e Ed. Tecnológica (decoração de pipos de madeira para o piponheiro)

Temas abordados: Resíduos e Espaços exteriores

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período





Comemoração da época natalícia:

Elaboração de anjos de Natal pelos alunos do 8º ano na disciplina de Ciências Naturais.

Temas abordados: Resíduos

**Escola Básica de Santa Marta de Penaguião –
1º período**





Comemoração da época natalícia – Decorações de Natal elaboradas pelos alunos do 2º e 3º ciclo na disciplina de Educação Tecnológica e Educação Visual.

Temas abordados: Resíduos

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período



Comemoração da época natalícia – Decorações de Natal elaboradas pelos alunos do 2º e 3º ciclo na disciplina de Educação Tecnológica e Educação Visual.

Temas abordados: Resíduos e espaços exteriores

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período





Comemoração da época natalícia – Decorações de Natal elaboradas pelos alunos do 2º e 3º ciclo na disciplina de Educação Tecnológica e Educação Visual.

Temas abordados: Resíduos e espaços exteriores

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período



Comemoração da época natalícia: Aldeia de xisto, com casas elaboradas pelos alunos do 7º ano na disciplina de Ciências Naturais.

Temas abordados: Resíduos

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período



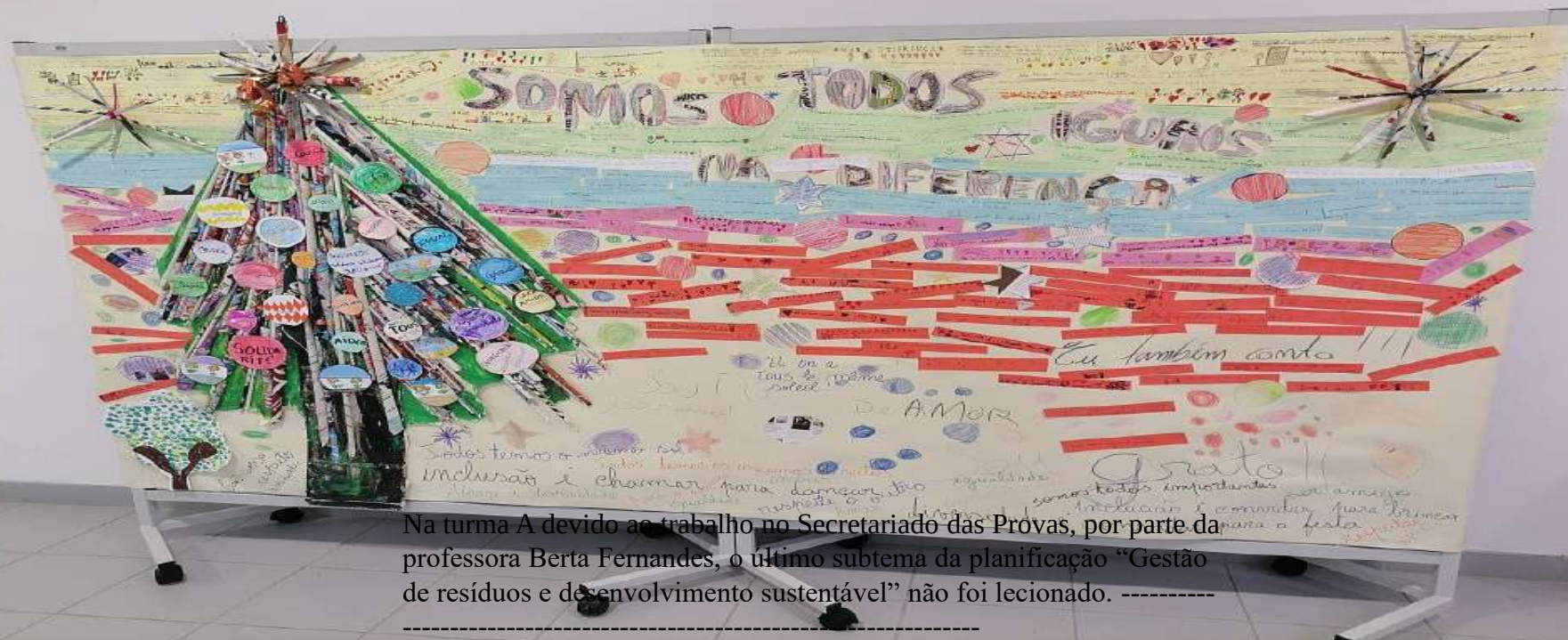


Comemoração da época natalícia: Aldeia de xisto, com casas elaboradas pelos alunos do 7º ano na disciplina de Ciências Naturais

Temas abordados: Resíduos e espaços exteriores

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período





Comemoração do Dia Internacional das Pessoas com Deficiência (3 de dezembro)– Painel elaborado pelos alunos e docentes do Centro de Apoio à Aprendizagem.

Temas abordados: Resíduos

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 1º período





Identificação de plantas com a aplicação PlantNet – Alunos da turma do 8ºB em Oferta Complementar

Temas abordados: Biodiversidade e Espaços exteriores

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 2º período





Semana dos afetos – Corações elaborados e decorados pelos alunos e docentes do Centro de Apoio à Aprendizagem

Temas abordados: Resíduos

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 2º período





Comemoração do Carnaval (9 de fevereiro)—Turmas do pré-escolar, 1º, 2º e 3º ciclos.

Temas abordados: Resíduos

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 2º período





Comemoração do Carnaval (9 de fevereiro)—
Turmas do pré-escolar, 1º, 2º e 3º ciclos.

Temas abordados: Resíduos

**Escola Básica de Santa Marta de Penaguião –
2º período**





Comemoração do Carnaval (9 de fevereiro)—
professores da Equipa do Ecoescolas.

Temas abordados: Resíduos

**Escola Básica de Santa Marta de Penaguião –
2º período**





Campanha de limpeza semanal – Turma do 6ºA.

Temas abordados: Resíduos e espaços exteriores

**Escola Básica de Santa Marta de Penaguião –
2º período**





Campanha de limpeza semanal – Turma do 6ºB.

Temas abordados: Resíduos e espaços exteriores

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 2º período





Decorações de Páscoa- Elaboradas na disciplina de Educação Tecnológica (3º ciclo) com esferovite.

Temas abordados: Resíduos

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 2º período





Exposição de maquetes de vulcões –
elaborados pelos alunos do 7º ano como trabalho
de projeto na disciplina de Ciências Naturais.

Temas abordados: Resíduos e Biodiversidade.

**Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 2º
período**





Comemoração do Dia do Pi (14 de março):

Alunos do 2º e 3º ciclo na disciplina de Matemática em articulação com o CCVne e Laboratório de Matemática.

Temas abordados: Resíduos .

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 2º período





Jornadas ecológicas (18 a 22 de março):

Autarquia oferece brinde aos alunos do 1º ciclo e pré-escolar com sementes de girassol para semear com a família.

Temas abordados: Espaços exteriores, Floresta e Biodiversidade

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 2º período





Jornadas ecológicas (18 a 22 de março): Abraço de uma árvore/arbusto – alunos do 8º ano (OC)

Temas abordados: Espaços exteriores, Floresta e Biodiversidade

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 2º período





Jornadas ecológicas (18 a 22 de março):
Cavagem da horta pelos alunos do 8º B

*Temas abordados: Espaços exteriores, Agricultura
Biológica e Biodiversidade*

**Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 2º
período**





Jornadas ecológicas (18 a 22 de março):
Concurso de aquários com resíduos
reutilizáveis (8º ano - CN)

*Temas abordados: Resíduos, Água e
Biodiversidade*

**Escola Básica de Santa Marta de Penaguião –
2º período**





Jornadas ecológicas (18 a 22 de março): Teatro sobre o Ciclo da Água (alunos do 5º ano – ET, EA e EM)

Temas abordados: Água, Resíduos e Espaços exteriores.

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 2º período

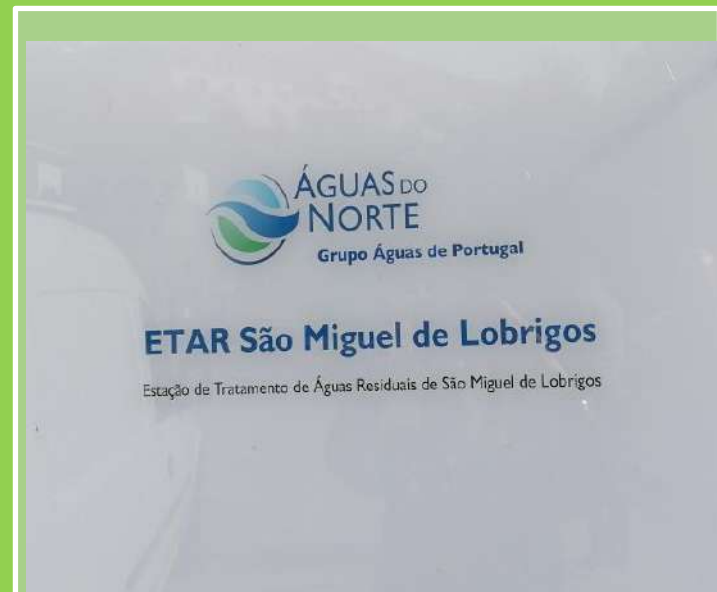




Jornadas ecológicas (18 a 22 de março): Visita de estudo à ETAR – 8º ano (OC)

Temas abordados: Água e Resíduos.

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 2º período



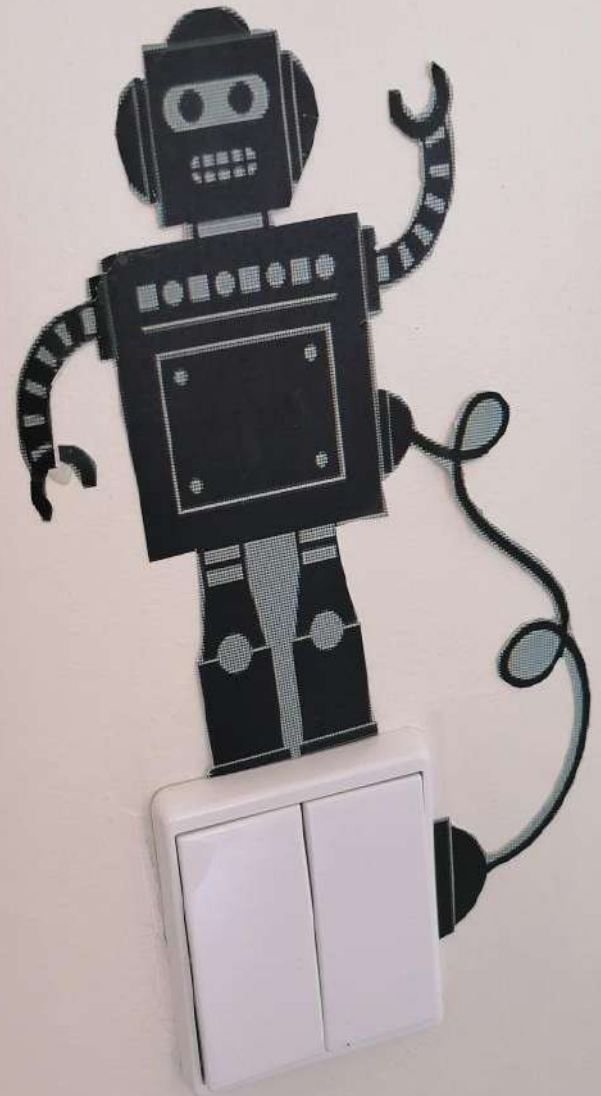
**DESLIGA O
COMPUTADOR**



Jornadas ecológicas (18 a 22 de março):
Afixação de slogans a apelar à poupança de energia.

Temas abordados: Energia

**Escola Básica de Santa Marta de Penaguião –
2º período**





Comemoração do Dia Mundial da Terra (22 de abril): Exposição de desenhos com a visão do antes e depois do excesso de catástrofes antrópicas do planeta Terra pelos alunos do 6º ano (EV e OC)

Temas abordados: Energia, Resíduos, Água, Floresta e Biodiversidade

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Comemoração do Dia Mundial da Terra:
Visualização e análise de um documentário sobre
a sustentabilidade do planeta (OC – alunos do 7ºA)

Temas abordados: Resíduos, Água e Biodiversidade

**Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º
período**





Comemoração do Dia Mundial da Terra (22 de abril): Plantação/sementeira na horta pelos alunos do 5ºA

Temas abordados: Espaços exteriores, agricultura biológica e Biodiversidade

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Comemoração do Dia Mundial da Terra (22 de abril): Plantação/sementeira na horta pelos alunos do 5ºB

Temas abordados: Espaços exteriores, agricultura biológica e Biodiversidade

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Comemoração do Dia Mundial da Reciclagem (17 de maio)- Exposição da mascote do Ecoescolas com a regra dos 3 R(s) – alunos do 8º ano (OC)

Temas abordados: Resíduos e Espaços exteriores.

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Comemoração do Dia Mundial da Reciclagem (17 de maio)- Realização de um Kahoot sobre a reciclagem de resíduos em Ciências Naturais (8º ano)

Temas abordados: Resíduos

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período

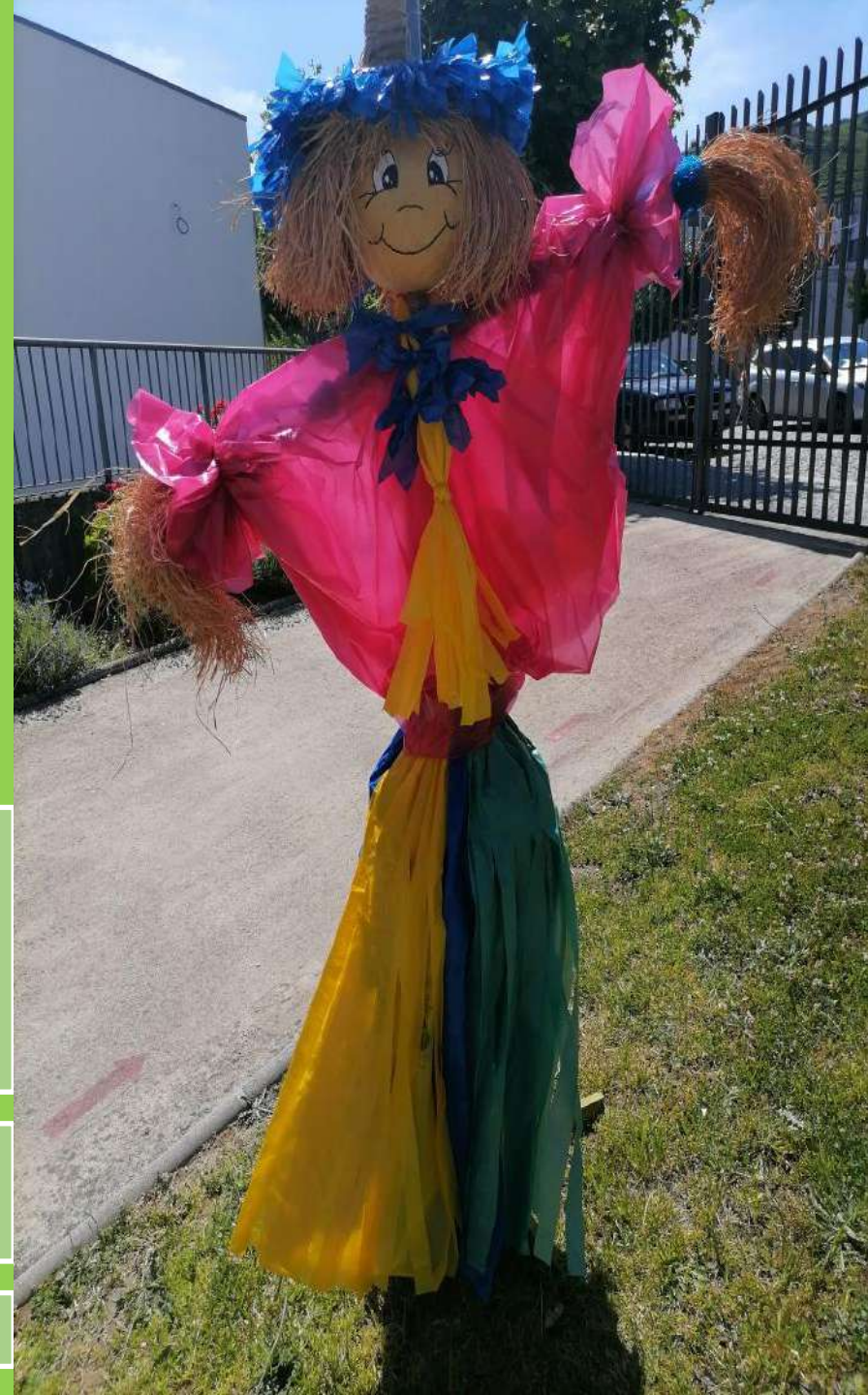




Comemoração do Dia Mundial da Reciclagem (17 de maio)- Elaboração e exposição de um espantalho (Ed. Tecnológica – 3º ciclo)

Temas abordados: Resíduos e Espaços exteriores.

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Comemoração do Dia Mundial da Reciclagem (17 de maio)- Exposição de cabeças de dinossauros (7º ano – Ciências Naturais)

Temas abordados: Resíduos e Biodiversidade.

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Comemoração do Dia Mundial da Reciclagem (17 maio): Exposição de borboletas e abelhas no recinto escolar (Oferta Complementar – 7ºA e 8º ano)

Temas abordados: Resíduos e Espaços exteriores.

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Comemoração do Dia Mundial da Reciclagem (17 maio): Exposição de borboletas e abelhas no recinto escolar (Oferta Complementar – 7ºB e 9º ano)

Temas abordados: Resíduos e Espaços exteriores.

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Comemoração do Dia Mundial da Reciclagem (17 maio): Exposição de moinhos (Educação Tecnológica – 3º ciclo)

Temas abordados: Resíduos, Energia e Água

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Comemoração do Dia Internacional da Biodiversidade (22 maio): Campanha contra incêndios (Escola Segura – alunos do 8º ano)

Temas abordados: Floresta e Biodiversidade

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período



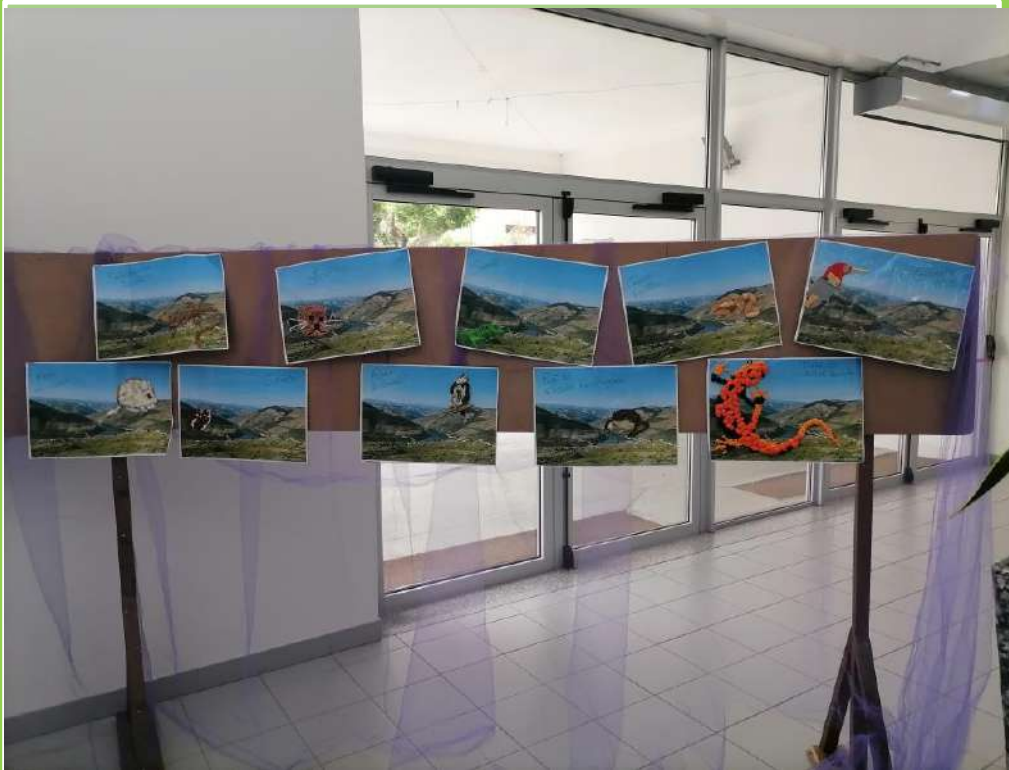


Comemoração do Dia Internacional da Biodiversidade (22 maio): Identificação de algumas árvores/arbustos do recinto escolar (Ciências Naturais e Educação Tecnológica – 8º e 9º anos)

Temas abordados: Espaços exteriores, Floresta e Biodiversidade

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Comemoração do Dia Internacional da Biodiversidade (22 maio): Exposição de animais autóctones da região do Douro (Ed. Tecnológica e Ciências Naturais – 8ºano)

Temas abordados: Resíduos, Floresta e Biodiversidade

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Comemoração do Dia Internacional da Biodiversidade (22 maio): Plantio na horta escolar (turma do 8ºB)

Temas abordados: Espaços exteriores, Agricultura biológica e Biodiversidade

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Comemoração do Dia Mundial do Ambiente (5 de junho):

Feira da Ladra com dança aberta à comunidade escolar e local, dinamizada pela equipa do Ecoescolas, Diretores de Turma e Prof. Paula Faria (Ed. Física – 7ºB)

Temas abordados: Espaços exteriores e Resíduos.

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Comemoração do Dia Mundial do Ambiente (5 de junho): Atividades do projeto Gente D' Ouro (Oferta Complementar – alunos do 2º ciclo) – Teatro de sombras.

Temas abordados: Resíduos e Espaços exteriores

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Comemoração do Dia Mundial do Ambiente (5 de junho): Atividades do projeto Gente D' Ouro (Oferta Complementar – alunos do 2º Ciclo e professores da Equipa do Ecoescolas) - Desfile

Temas abordados: Resíduos e Espaços exteriores

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Comemoração do Dia Mundial do Ambiente (5 de junho): Atividades do projeto Gente D' Ouro (Oferta Complementar – alunos do 2º Ciclo e professores da Equipa do Ecoescolas) - Desfile

Temas abordados: Resíduos e Espaços exteriores

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Comemoração do Dia Mundial do Ambiente (5 de junho): Atividades do projeto Gente D' Ouro (Oferta Complementar – alunos do 2º Ciclo e professores da Equipa do Ecoescolas) - Folclore

Temas abordados: Resíduos e Espaços exteriores

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Visita de Estudo ao Museu do Douro (Peso da Régua): Alunos do 5º ano em articulação com a disciplina de Oferta Complementar.

Temas abordados: Espaços exteriores, Agricultura Biológica e Biodiversidade

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Visita de Estudo ao Museu do Douro (Peso da Régua): Alunos do 6º ano em articulação com a disciplina de Oferta Complementar.

Temas abordados: Espaços exteriores, Agricultura Biológica e Biodiversidade

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Visita de Estudo ao Porto (9º ano) - cruzeiro das pontes no Rio Douro e Visita ao Museu de História Natural e da Ciência da Universidade do Porto, em articulação com as disciplinas de CN e História.

Temas abordados: Espaços exteriores, Floresta e Biodiversidade

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Visita de Estudo ao Porto (7º ano) – Parque de Serralves, em articulação com a disciplina de Educação Visual.

Temas abordados: Espaços exteriores, Floresta e Biodiversidade

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período



Visita de Estudo ao Porto (8º ano) – Aquário SEA LIFE e Museu World Of Discoveries (Porto) em articulação com as disciplinas de Ciências Naturais e História.

Temas abordados: Espaços exteriores, Floresta e Biodiversidade

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Visita de Estudo a Vila Real (7º ano) – UTAD
(Museu de Geologia e hospital veterinário), em articulação com a disciplina de Ciências Naturais.

Temas abordados: Espaços exteriores, Geodiversidade e Biodiversidade

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período





Visita de Estudo (5º ano) – Zoo Santo Inácio (Vila Nova de Gaia), em articulação com a disciplina de Ciências Naturais.

Temas abordados: Espaços exteriores, Floresta e Biodiversidade

Escola Básica de Santa Marta de Penaguião – 3º período



**Obrigada a todos que colaboraram
no PROGRAMA ECOESCOLAS.**



A Coordenadora do Ecoescolas: Professora Berta Fernandes

BEIJOS