1º Encontro Eco-Escolas da Freguesia

de Santa Iria da Azóia, São João da Talha e Bobadela

ESQUINA – LOJA PONTO JÁ

14-5-2025 | 14H30

Stª Iria de Azóia
S. João da Talha
Bobadela

eco freguesiasXXI

Eco-Escolas

ABAAE
ASSOCIAÇÃO BANDEIRA AZUL
DE AMBIENTE E EDUCAÇÃO

PROGRAMA ECO-ESCOLAS: EDUCAR PARA AGIR

MARGARIDA GOMES | ABAAE

DE ABAE A ABAAE

ABAE
ASSOCIAÇÃO BANDEIRA AZUL DA EUROPA

ABAAE
ASSOCIAÇÃO BANDEIRA AZUL
DE AMBIENTE E EDUCAÇÃO

TURISMO

Green Key

ESCOLAS

EcoCampus

Eco-Escolas

Jovens Repórteres
para o Ambiente

AUTARQUIAS

eco XXI

eco freguesiasXXI

EDUCAÇÃO AMBIENTAL PARA A SUSTENTABILIDADE DESDE 1990

ABAAE PROGRAMAS | CRONOLOGIA

1992- Surge o conceito Eco-Schools
1994- inicia-se no Reino Unido, Dinamarca, Grécia, Alemanha

Inspirado pela Cimeira do Rio (1992) Iniciado com o apoio do CE(1994)
Reconhecido pela UNEP (2003) Reconhecido pela UNESCO (2015)

ABAAE
ASSOCIAÇÃO BANDEIRA AZUL DE AMBIENTE E EDUCAÇÃO

1996- inicia-se em Portugal

1972 - Conferência de Estocolmo
1975 - Carta de Belgrado..
1977 - Declaração de Tbilisi.
Declaração de Tbilisi. Educação Ambiental
1987 - Relatório Brundtland
1990
1992 –Cimeira do Rio – Agenda 21
1994 - Carta de Aalborg
1996 - Plano de Ação de Lisboa
2000 - Declaração de Hannover
2002 - Cimeira de Joanesburgo) (Rio + 10)
2004 - Aalborg +10 - "Compromissos"
2005
2009 - Cimeira de Copenhaga
2012 - Rio + 20
2014
2015 - SDG
2020
2021/22
2024/25
2026/27
30 anos em Portugal
2030

Da proteção Ambiental ao desenvolvimento sustentável

Education for Sustainable Development Decade (UNESCO)

Agenda 2030: SDG

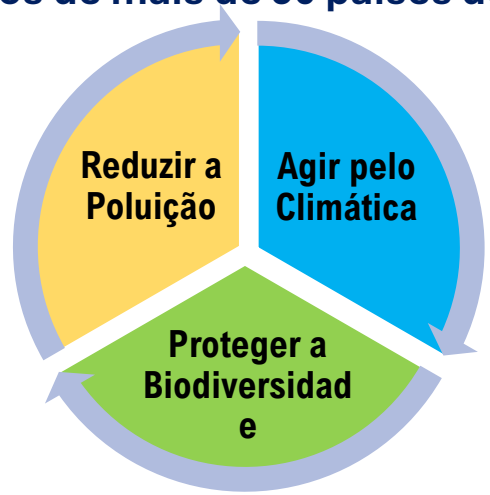
PROGRAMAS FEE E ABAAE: VISÃO, ESTRATÉGIA, OBJETIVOS

CONHECIMENTO
Informação,
Divulgação,
Formação / Educação

ORIENTAÇÃO PARA A AÇÃO
Mudança de Comportamento
Envolvimento e Participação
Cidadania e Governança
Compromisso

ABORDAGEM "PELA POSITIVA"
Construtiva
Enfatizando as melhores práticas
Reconhecimento
Comunicação

ABAE/ABAAE é membro da FEE desde 1990
FEE-Agregação ou "família" de ONG com membros de mais de 90 países do Mundo



PILARES DA ESTRATÉGIA GAIA 2030 | FEE INTERNACIONAL

ECO-ESCOLAS
QUANTAS E ONDE

ECO-ESCOLAS EM NÚMEROS: IMPLEMENTAÇÃO INTERNACIONAL

+ 70.000 Schools

82 Countries

+28 million Students

2 million Teachers

Eco-Schools is the largest global sustainable schools programme – it starts in the classroom and expands to the community by engaging the next generation in action-based learning.

O maior programa de Educação para a sustentabilidade do Mundo | Action Based Learning

Eco-Escolas

ECO-ESCOLAS EM PORTUGAL 2024/25

PELA PRIMEIRA VEZ: MAIS DE 2000 ESCOLAS GALARDOADAS (em 2024)

2.248

ESCOLAS INSCRITAS 2025

2.021

ESCOLAS GALARDOADAS DE 244 MUNICÍPIOS em 2024

100.189

PROFESSORES
(mais 1843 que em 2024)
COORDENADORES: 3219

84%

258 MUNICÍPIOS (com escolas inscritas)
(mais 9 que em 2024)

900534

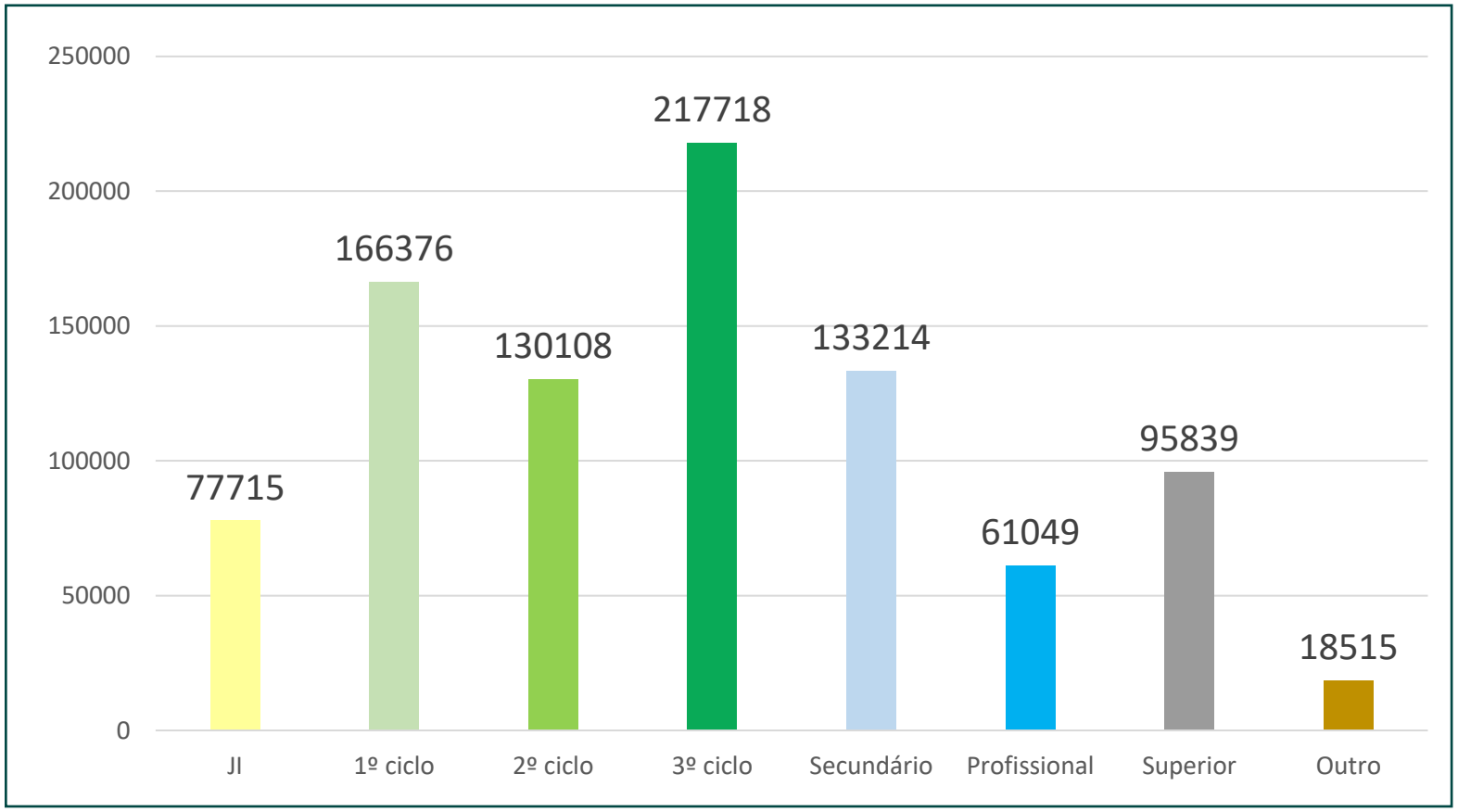
ALUNOS EM 2025

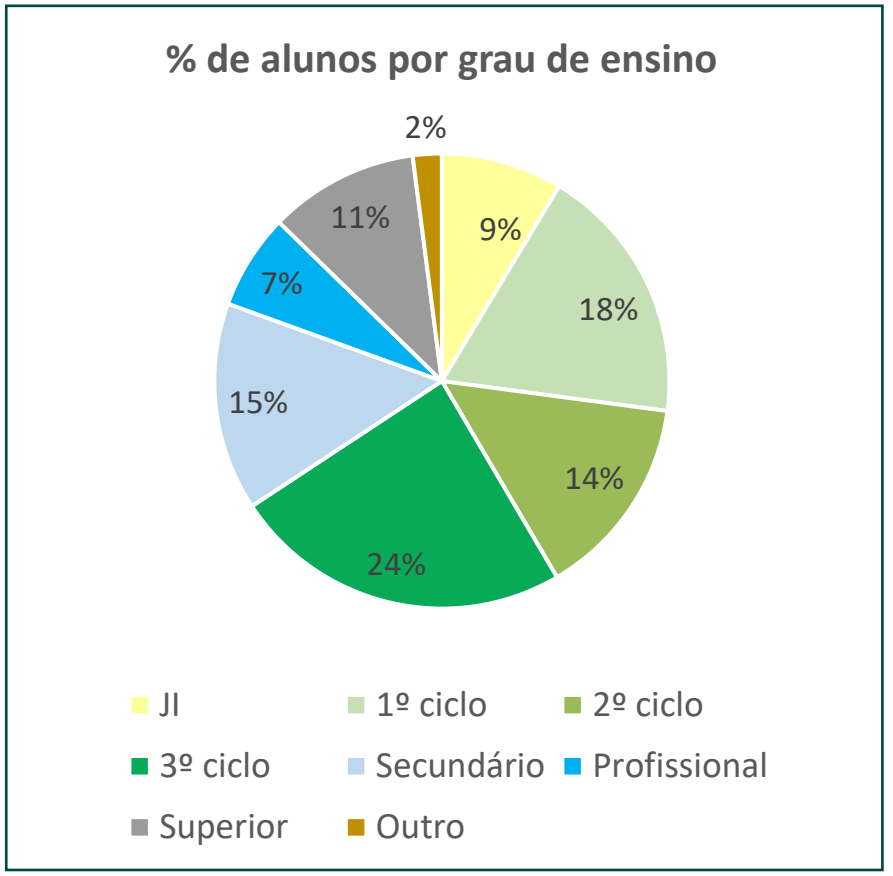
115

ECO-AGRUPAMENTOS em 2024

Eco-Escolas

ALUNOS POR GRAU DE ENSINO 2024/25

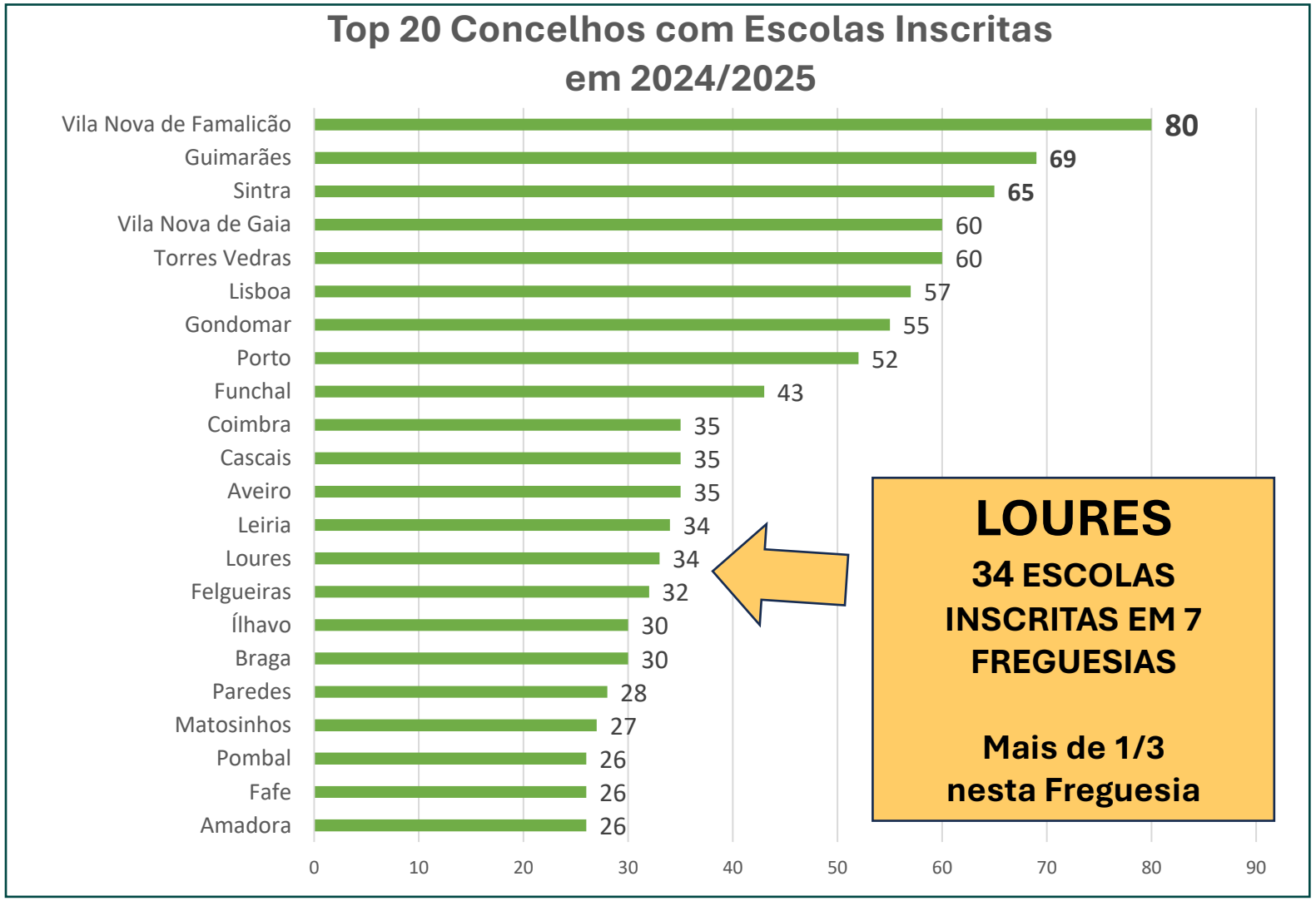




Nº TOTAL DE ALUNOS ENVOLVIDOS – 900534

62% até ao 3º ciclo

MUNICÍPIOS COM MAIS ESCOLAS INSCRITAS 2024/25



LOURES

34 ESCOLAS INSCRITAS EM 7 FREGUESIAS

Mais de 1/3 nesta Freguesia

22 Municípios com 26 ou mais escolas inscritas

V. N. de FAMALICÃO

GUIMARÃES

SINTRA

V. N. de GAIA

TORRES VEDRAS

LISBOA

GONDOMAR

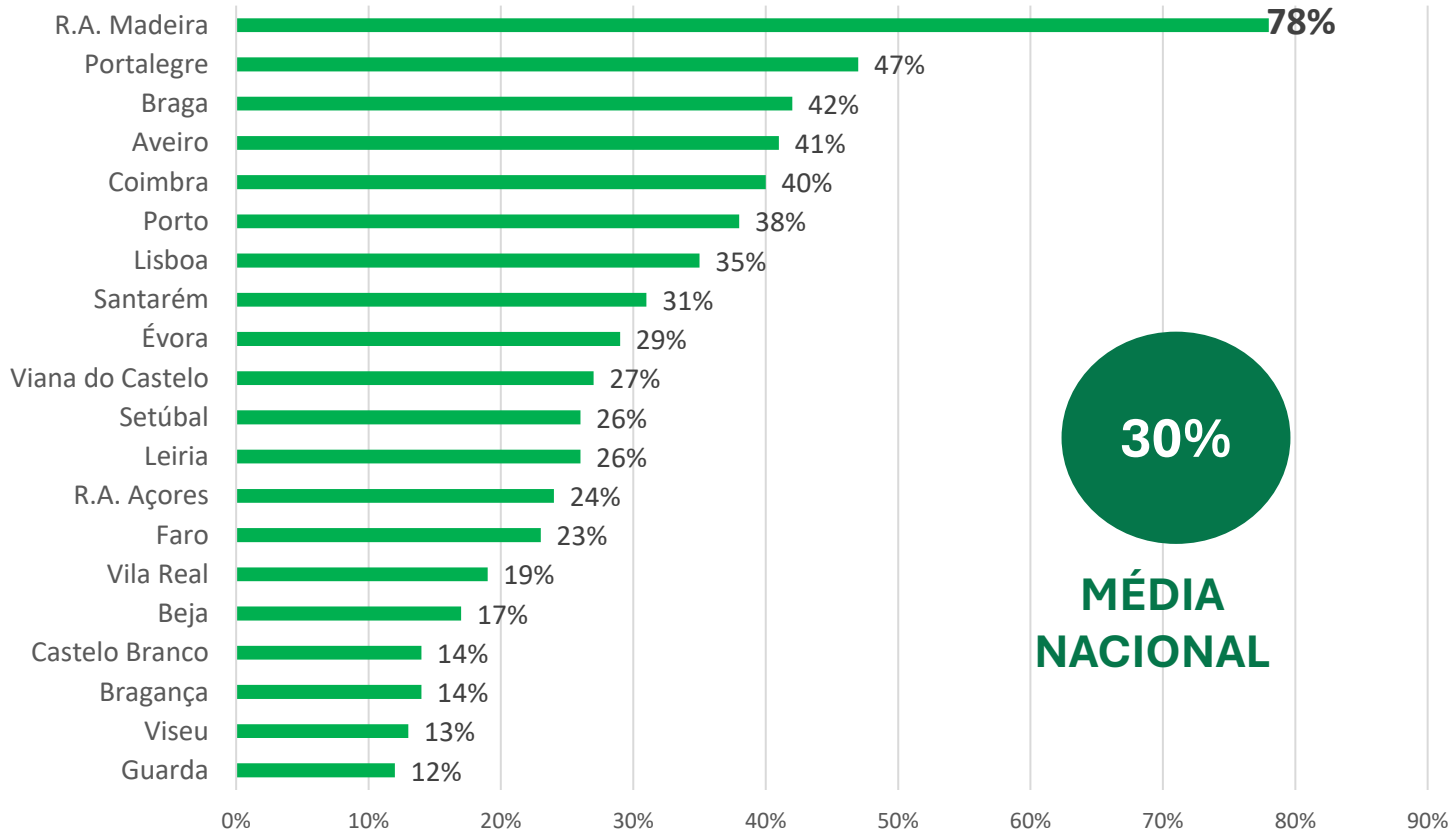
8 Municípios com + de 50 escolas inscritas

Eco-Escolas

ECO-ESCOLAS EM NÚMEROS | DISTRIBUIÇÃO REGIONAL

TAXA DE IMPLEMENTAÇÃO EM ESCOLAS PÚBLICAS 2024/2025

(ESCOLAS INSCRITAS/ ESCOLAS PÚBLICAS EXISTENTES EM CONCELHOS COM ECO-ESCOLAS)



30%

MÉDIA NACIONAL

* Contabilizadas as escolas "públicas" e IPSS. Fontes: Plataforma Eco-Ecolas; GESEDU, DRAAC Madeira e DRAAC Açores.

15 DISTRITOS/REGIÕES ≥ 20%

REGIÃO A. DA MADEIRA COM A MAIOR TAXA DE IMPLEMENTAÇÃO
(taxa em escolas públicas)

Eco-Escolas

ECO-AGRUPAMENTOS 2024

Região	Nº de Eco- Agrupamentos	Nº de Escolas Agrupadas
Norte	**46**	305
Centro	**28**	191
Lisboa	**24**	149
Alentejo	**12**	61
Algarve	**4**	25
Outro: Turismo de Portugal	**1**	12
TOTAL	**115**	***743*** *Eco-Escolas*

NOVAS REGRAS ECO-AGRUPAMENTOS DESDE 2024

2

. SER 100% ECO-ESCOLAS;

. FAZER A CANDIDATURA

ECO-ESCOLAS NA FREGUESIA

DE SANTA IRIA DA AZÓIA, SÃO JOÃO DA TALHA E BOBADELA

Junta de Freguesia de Santa Iria da Azóia, S. João da Talha e Bobadela
13 escolas galardoadas em 2024

Nome da Escola	Nº Bandeiras EE	Nome do Agrupamento
Escola Básica da Covina	1	Escolas de Santa Iria de Azóia, Loures
Escola Básica de Via Rara	1	Escolas de Santa Iria de Azóia, Loures
Escola Básica do Alto da Eira	1	Escolas de Santa Iria de Azóia, Loures
Escola Básica Fernando Pessoa	1	Escolas de Santa Iria de Azóia, Loures
Escola Básica Nº 6 Júlio Dinis	1	Escolas de Santa Iria de Azóia, Loures
Escola EB da Bela Vista	1	Escolas de Santa Iria de Azóia, Loures
Os Cachoeirinhos	1	Escolas de São João da Talha, Loures
Escola Secundária de S. João da Talha	2	Escolas de São João da Talha, Loures
Escola Básica Nº2 da Bobadela	3	Escolas da Bobadela, Loures
Jardim de Infância de Bobadela	3	Escolas da Bobadela, Loures
Escola Básica de Santa Iria da Azóia	4	Escolas de Santa Iria de Azóia, Loures
Escola EB nº3 da Bobadela	4	Escolas da Bobadela, Loures
UDI S. João da Talha - Nuclisol Jean Piaget	12	

ESCOLA BÁSICA DA COVINA

Agrupamento de Escolas de Santa Iria de Azóia, Loures

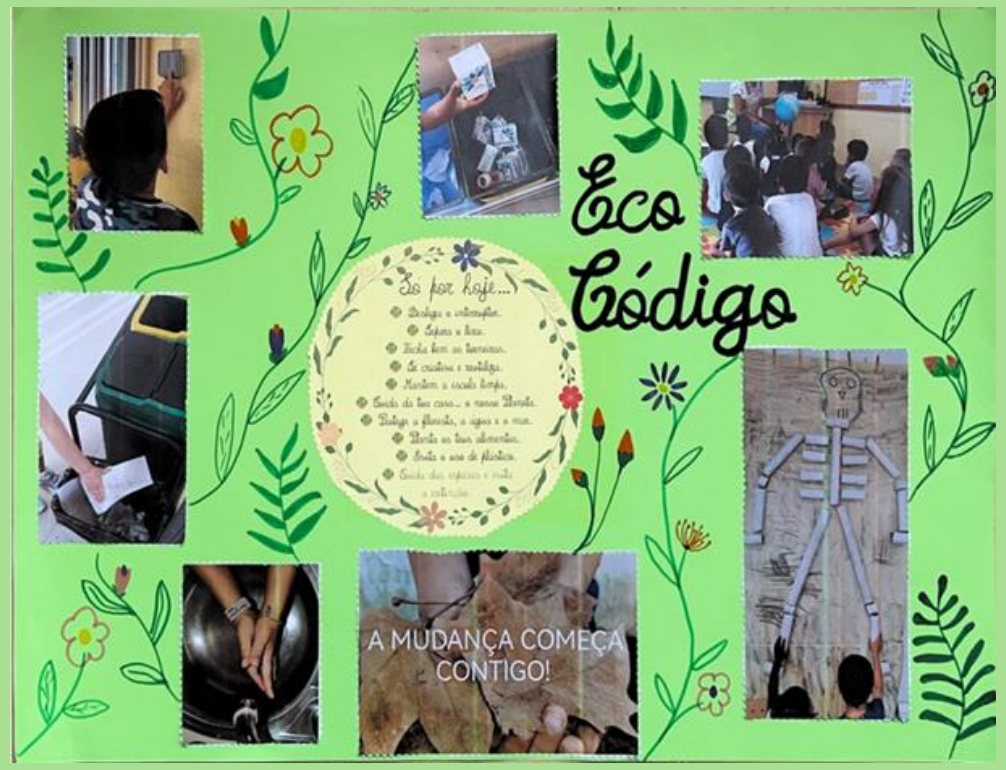
ESCOLA BÁSICA DE VIA RARA

Agrupamento de Escolas de Santa Iria de Azóia, Loures

ESCOLA BÁSICA DO ALTO DA EIRA
Agrupamento de Escolas de Santa Iria de Azóia, Loures

ESCOLA BÁSICA FERNANDO PESSOA
Agrupamento de Escolas de Santa Iria de Azóia, Loures

1



ESCOLA BÁSICA Nº6 JÚLIO DINIS

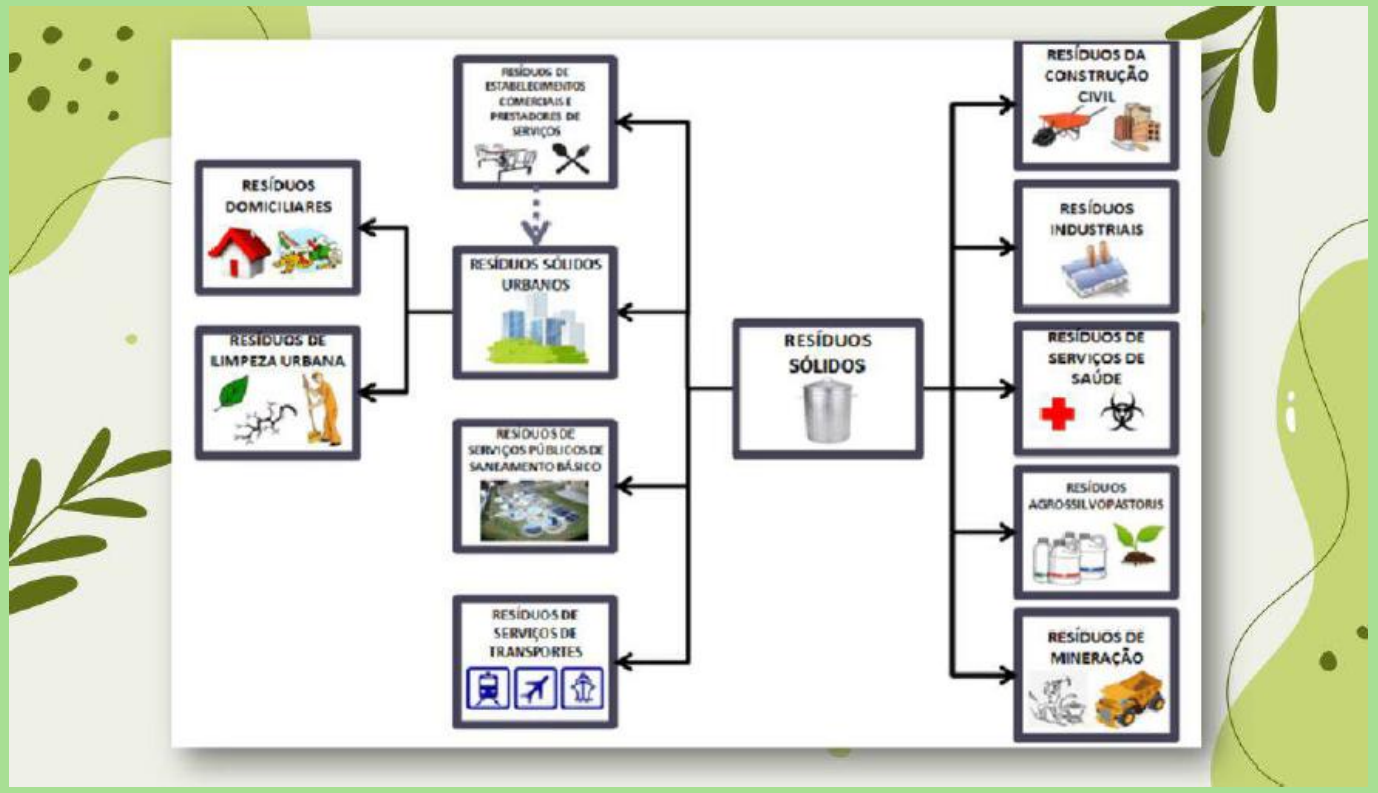
Agrupamento de Escolas de Santa Iria de Azóia, Loures

ESCOLA DA BELA VISTA

ESCOLA EB DA BELA VISTA

Agrupamento de Escolas de Santa Iria de Azóia, Loures

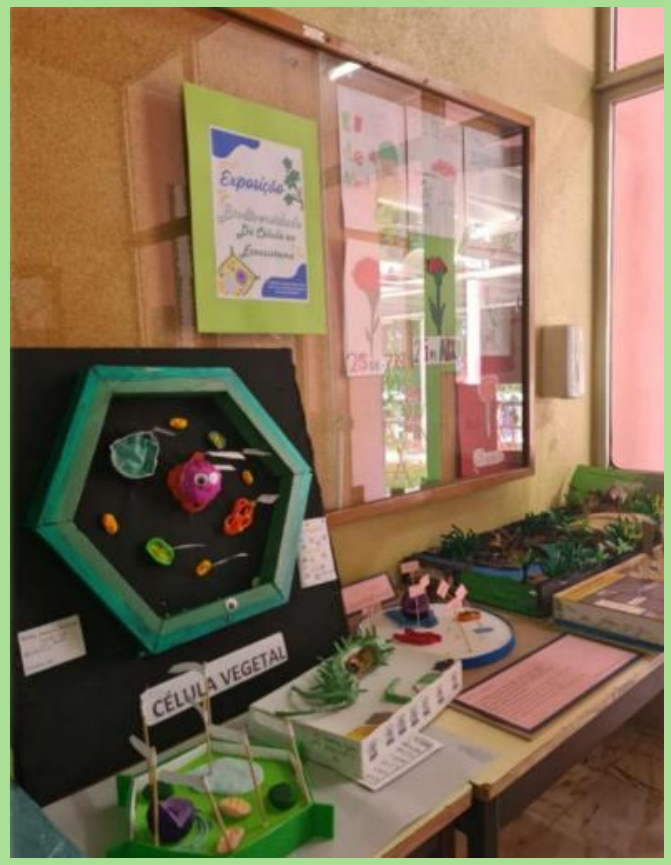
OS CACHOEIRINHOS



ESCOLA SECUNDÁRIA DE S. JOÃO DA TALHA
Agrupamento de Escolas de São João da Talha, Loures

ESCOLA BÁSICA Nº2 DA BOBADELA
Escolas da Bobadela, Loures

JARDIM DE INFÂNCIA DE BOBADELA
Agrupamento de Escolas da Bobadela, Loures



ESCOLA BÁSICA DE SANTA IRIA DA AZÓIA

Agrupamento de Escolas de Santa Iria de Azóia, Loures

ESCOLA BÁSICA Nº3 DA BOBADELA

Agrupamento de Escolas da Bobadela, Loures

UDI S. JOÃO DA TALHA - NUCLISOL JEAN PIAGET

ECO-ESCOLAS:
O QUE AS DISTINGUE?

METODOLOGIA INTERNACIONAL
ABORDAGEM TEMÁTICA

ECO-ESCOLAS É EMPREENDER

Eco-Escolas

Subir na escala da literacia ambiental

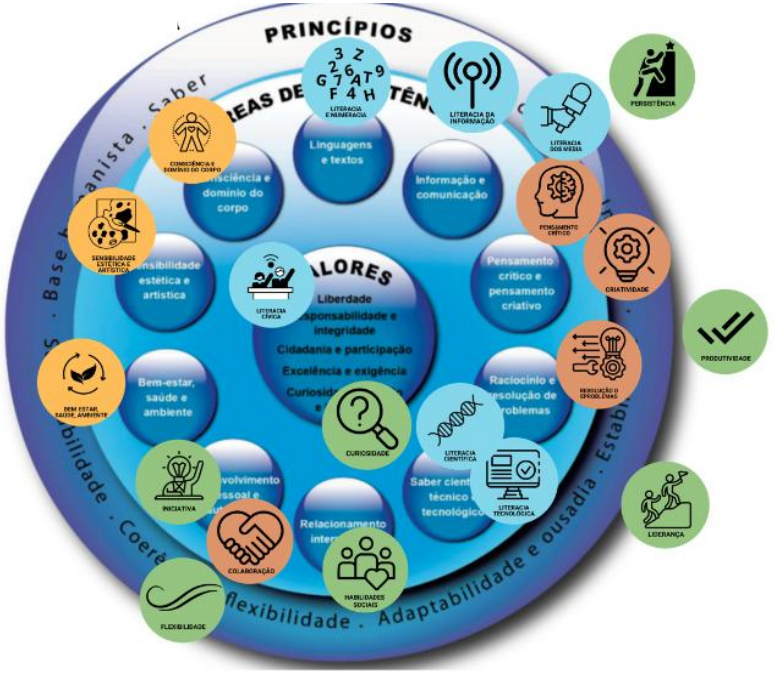
- **Participar**
  Envolver
- **Agir**
  Educar
- **Sensibilizar**
  Conhecer

Aprender a participar, debater e concretizar projetos para uma escola e comunidade mais sustentáveis.

COMPETÊNCIAS D0 SÉCULO XXI E O ECO-ESCOLAS

PARTIPAR NO PROGRAMA ECO-ESCOLAS DESENVOLVE AS COMPETÊNCIAS DO SÉCULO XXI E PREVISTAS NO PREFIL DO ALUNO À SAIDA DA ESCOLARIDADE OBRIGATÁORIA

2-As Competências do Século XXI



Esquema Conceptual do Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória e a relação com as competências do século XXI
In: Perfil dos Alunos à Saída da Escolaridade Obrigatória. ME.DGE, 2017, p12

METODOLOGIA ECO-ESCOLAS : 7 PASSOS

Adaptado de eco-schools.org.uk

APP AUDITORIA AMBIENTAL ECO-ESCOLAS

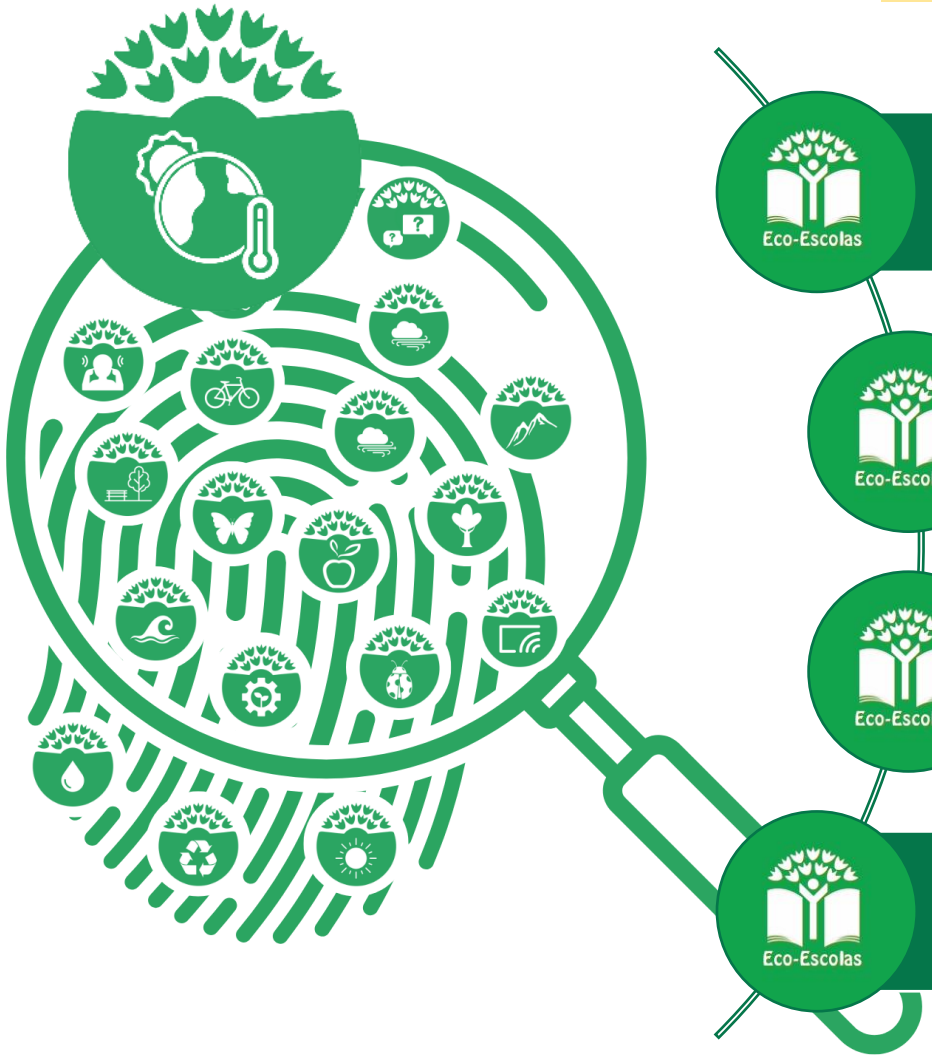
LOGIN E PASSWORD IGUAIS À PLATAFORMA

PODE TAMBÉM ACEDER NA PLATAFORMA:

- ÁREA: "FICHA DE ACOMPANHAMENTO"/AUDITORIA

- Inquérito escola revisto
- Inquéritos para vários graus de ensino (online)
- Apuramento automático dos inquéritos
- Transcrição dos resultados para a plataforma
- Cálculo de índices por tema, escola, etc.

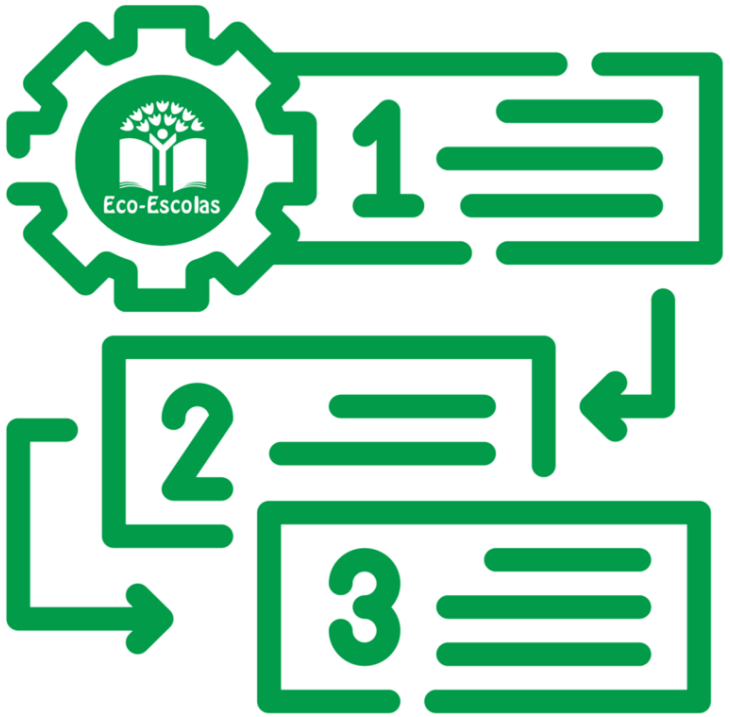
TEMA AÇÃO CLIMÁTICA | NOVIDADE 2025

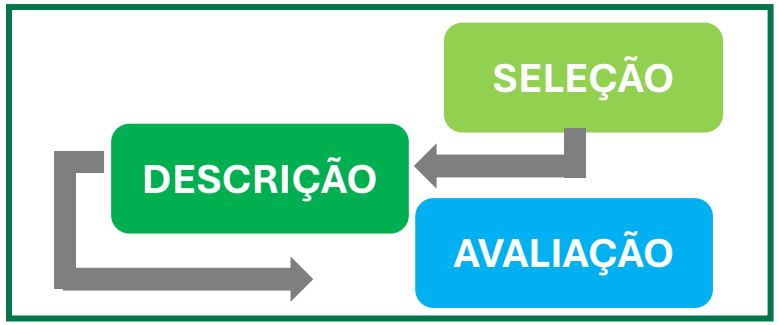


- Não existem no inquérito aos alunos perguntas associadas ao tema “Ação Climática”.
- Ação Climática é transversal a todos os temas da auditoria ambiental
- Não tem inquérito mas tem um valor: será calculado um índice com valores das repostas a um conjunto de temas
- **Algumas da srespostas nos temas** água, resíduos, energia, alimentação, mobilidade, ar, biodiversidade, contribuem para o valor da “Ação Climática”

NOVA FERRAMENTA PLANO DE AÇÃO

login e password iguais à plataforma; pode também aceder na plataforma na da "Ficha de Acompanhamento"





ATÉ 29 DE FEVEREIRO

Seleciona as ações de uma lista proposta → Descreve objetivos, metas, recursos, intervenientes → Seleciona mês de realização e tema em que se insere

↓

Prevê e seleciona indicadores e instrumentos de avaliação → Realiza a avaliação apresenta resultados → Coloca as evidências

ATÉ 30 DE JUNHO

NOVA FERRAMENTA PLANO DE AÇÃO: https://planodeacao.ecoescolas.abaae.pt/

- Sugestão de atividades por tema e ajuda na definição de metas, indicadores e instrumentos
- Quando termina o plano de ação na app vai “PUBLICAR NA PLATAFORMA”. Pode exportar para excel o conteúdo da APP
- Na plataforma terá um quadro síntese com o nº de atividades e também exportação para excel .
  DEPOIS: submeter a Ficha de Acompanhamento na plataforma
- Poderá voltar a editar o Plano de ação, após aprovada a Ficha de Acompanhamento e para colocação de evidências
- Evita a realização do PORTFÓLIO sendo solicitada uma evidência por atividade (pelo menos 50% das atividades)
- Existe a opção de “DUPLICAR O PLANO DE AÇÃO do ano anterior podendo depois ser editado

TEMAS DO ANO 2024/25

ESPAÇOS EXTERIORES

O bem-estar e implicação da criança são mais notórias em ambientes naturais, contudo nem sempre estes espaços são explorados devido ao adulto ainda não aceitar o risco como forma de aprendizagem e desenvolvimento.

2021, Ariana Beatriz Gonçalves Wiart

BIODIVERSIDADE: PRESERVAR E REGENERAR

A degradação dos ecossistemas afeta o bem-estar de 3,3 biliões de pessoas e tem um custo anual de cerca de 10% do produto bruto do planeta.
A recuperação de 350 milhões de ha de ecossistemas e solos degradados até 2030 poderá gerar 9 triliões de dólares em serviços dos ecossistemas, incluindo um adicional de sumidouro de 13 a 26 gigatoneladas de gases com efeito de estufa. UNEP

AÇÃO CLIMÁTICA

FACTOS

CAUSAS -> CONSEQUÊNCIAS

AÇÕES

TEMAS ECO-ESCOLAS 2024/25

TEMAS BASE

ÁGUA

RESÍDUOS

ENERGIA

TEMAS DO ANO

ESPAÇOS EXTERIORES

AÇÃO CLIMÁTICA

BIODIVERSIDADE PRESERVAR E REGENERAR

TRANSVERSAL

CIDADANIA

TEMAS COMPLEMENTARES

GEODIVERSIDADE

FLORESTA

AG. BIOLÓGICA

ALIMENTAÇÃO SAUDÁVEL E SUSTENTÁVEL

MOBILIDADE SUSTENTÁVEL

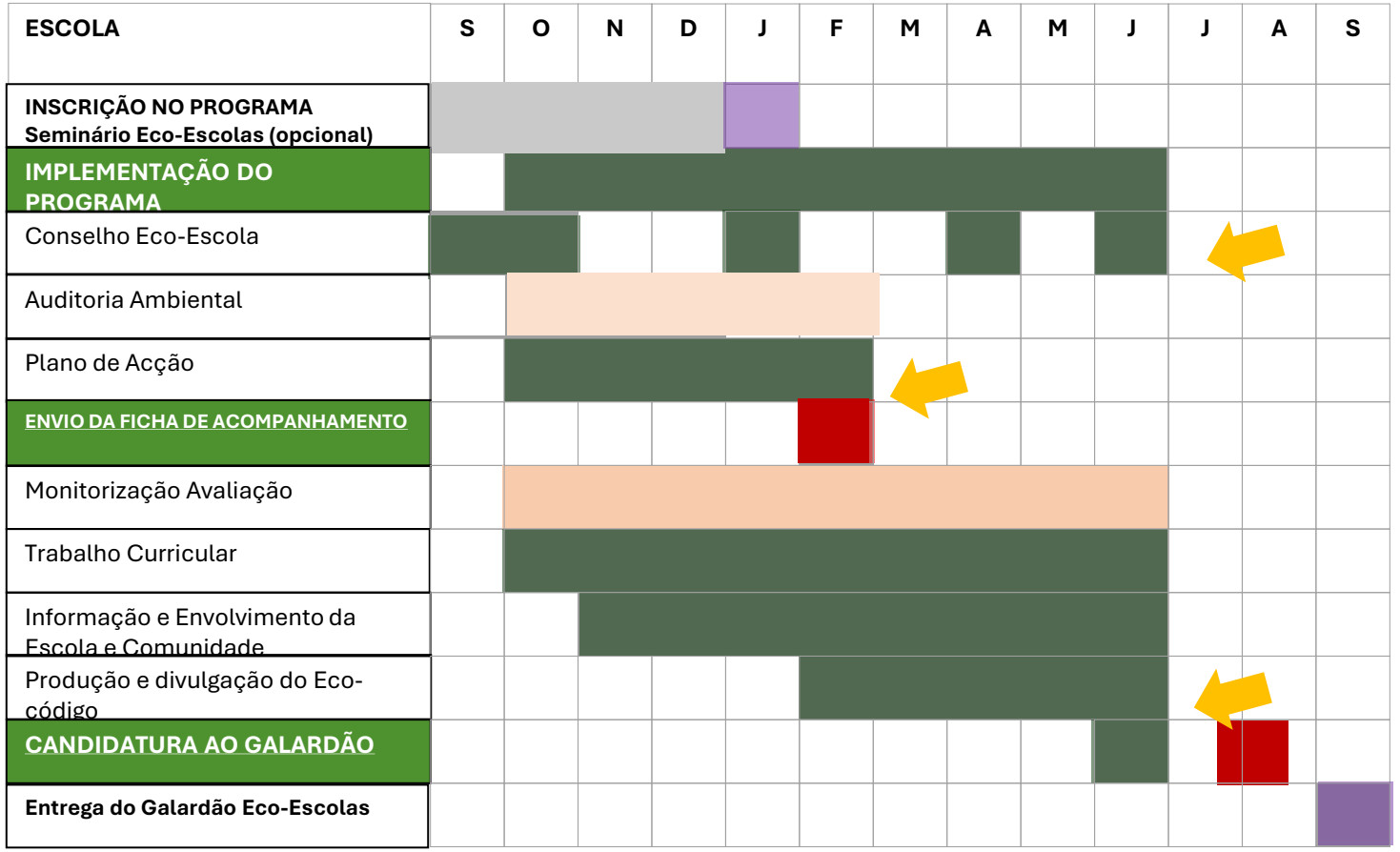
AR

MAR

RUÍDO

Eco-Escolas

CRONOGRAMA E MOMENTOS DE AVALIAÇÃO



Ciclo anual: setembro a junho

Visitas de janeiro a maio e de outubro a dezembro

Visitas à escola: cada 3 anos (DGEstE. SRA Madeira e Açores)

Eventos: Seminário Eco-Escolas e Dia Bandeiras Verdes - Galardão Eco-Escolas

Auditoria Ambiental Diagnóstico ao espaço e comportamentos | ESCOLA

Monitorização do Plano de Ação- atingiu os objetivos? E as as metas?| ESCOLA

Avaliação Intermédia - fevereiro (ficha de acompanhamento) | ABAAE

Avaliação Final - junho (ficha de candidatura ao Galardão) | ABAAE

A Bandeira Verde Eco-Escolas

Em Portugal, **após um ano** de implementação, a escola **pode candidatar-se à Bandeira Verde,** se:

-Cumpre os 7 passos da metodologia Eco-Escolas

-Trabalhou os temas base e tema do ano

-Concretizou pelo menos 2/3 do seu Plano de Ação

PROJETOS ECO-ESCOLAS

PROJETOS E DESAFIOS | OBJETIVOS

TEMAS 2024/25:

A ABAAE lança anualmente diversos DESAFIOS/PROJETOS/CONCURSOS

TEMAS DO ANO

AÇÃO CLIMÁTICA; BIODIVERSIDADE PRESERVAR E REGENERAR; ESPAÇOS EXTERIORES

ECONOMIA CIRCULAR E CONSUMO SUSTENTÁVEL

COMUNICAÇÃO E CIDADANIA

Ação climática

Biodiversidade preservar e regenerar

Espaços Exteriores

Alimentação Saudável e Sustentável

Economia Circular

Outros: Cidadania e Comunicação

… mais de 23 projetos

…mais de 60 atividades

OBJETIVOS:

- Disponibilizar metodologia e recursos em projetos estruturados
- Facilitar e motivar para a abordagem de alguns temas / estratégias
- Premiar e divulgar os melhores trabalhos

PROJETOS ECO-ESCOLAS 2024/25

TEMAS DO ANO: AÇÃO CLIMÁTICA, BIODIVERSIDADE; ESPAÇOS EXTERIORES

A BIODIVERSIDADE DA MINHA ESCOLA

HORTAS BIO NAS ECO-ESCOLAS

RECREIOS COM VIDA

ECO-TRILHOS ECO-ESCOLAS

BRIGADA #MARVIVO

O AR QUE EU RESPIRO

MUROS COM VIDA

ROTA PELO CLIMA

MICRO FLORESTAS

ECO-PÁTIOS

ECONOMIA CIRCULAR E CONSUMO SUSTENTÁVEL

GERAÇÃO DEPOSITRÃO

GERAÇÃO VERDÃO

DESAFIOS UHU CONSUMO SUSTENTE.

ECO-LABIRINTO FLORESTAS SUSTENTÁVEIS

RETURN BOX DESAFIO EDDING

ROUPAS USADAS NÃO ESTÃO ACABADAS

ALIMENTAÇÃO SAUDÁVEL E SUSTENTÁVEL

A ÁRVORE DE NATAL É AMARELA

COMUNICAÇÃO E CIDADANIA

POSTER ECO-CÓDIGO

O MAR COMEÇA AQUI

OPERAÇÃO SEM FRONTEIRAS

GLOBAL ACTION DAYS

BRIGADA DA MONITORIZAÇÃO

LEVA A TUA TURMA AO OCEANÁRIO

Eco-Escolas

VAMOS RETOMAR A ROTA ECO-ESCOLAS

articulação escolas/município

mobilidade sustentável

Compromissos, sugestões e ações pela sustentabilidade

cidadania

intercâmbio

Eco-Escolas

ATIVIDADES ECO-ESCOLAS

GALARDÃO ECO-ESCOLAS 2024 – TORRES NOVAS | 10 DE OUT

2024/25

DIA BANDEIRAS VERDES
GALARDÃO
2024

Eco-Escolas

torres novas
PALÁCIO DOS DESPORTOS
HELENA SENTIEIRO
10 OUTUBRO

COMISSÃO NACIONAL

PARCEIROS EM PROJETOS

APOIAM O GALARDÃO 2024

ORGANIZAÇÃO

> 800 escolas

> 3000 pessoas

AÇÕES 2024/25

FORMAÇÃO

SEMINÁRIO REGIONAL DA R.A.M.
- NOVEMBRO:
RIBEIRA BRAVA | CREDITADA

REUNIÕES REGIONAIS (a pedido):
- SETEMBRO: V. NOVA DE FAMALICÃO
- OUTUBRO: OEIRAS
-NOVEMBRO: SINTRA
- MAIO – FREGUESIA SE S.IRIA DA AZOIA, S. JOÃO DA TALHA E BOBADELA

SEMINÁRIO NACIONAL ECO-ESCOLAS
- 17/18/19 JANEIRO:
TORRES NOVAS | CREDITADA

AÇÕES 2024/25

AÇÕES COM ESCOLAS

ATIVIDADES COM ESCOLAS

LIMPEZA DE PRAIAS

ABRIL A JUNHO

ATIVIDADES COM ESCOLAS

- ECO-COZINHEIROS

30 ABRIL | 7 DE MAIO

ATIVIDADES COM ESCOLAS

- PLANTAÇÃO DE ÁRVORES

MEDIANTE SOLICITAÇÃO

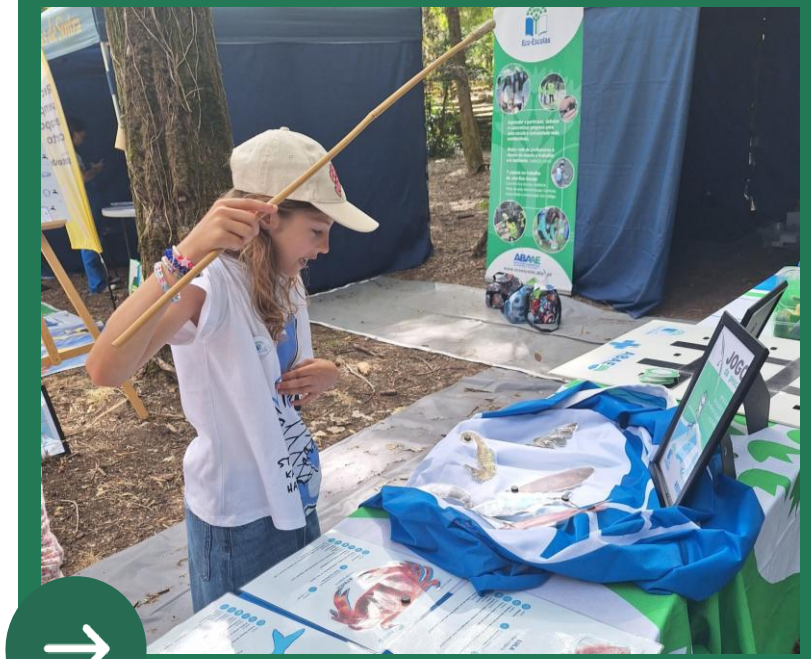
Eco-Escolas

AÇÕES 2024/25

AÇÕES COM ESCOLAS E MUNICÍPIOS

PARTICIPAÇÃO EM INICIATIVAS COM ESCOLAS DE TODOS OS GRAUS DE ENSINO

PARTICIPAÇÃO EM INICIATIVAS A CONVITE DE MUNICÍPIOS



CRIAÇÃO DE JOGOS E MATERIAIS DIVERSOS

AÇÕES 2024/25

AÇÕES ONLINE

FÓRUNS ECO-ESCOLAS
11 DE NOVEMBRO; 20 DE NOVEMBRO
990 INSCRITOS

PRÓXIMO FÓRUM : 23 DE MAIO

JOGOS ONLINE
A PARTIR DE JANEIRO

PRÓXIMOS KAHOOTS:
- 16 de maio (alimentação)
- 23 de maio (economia circular)

WEBINARES TEMÁTICOS:
NOVEMBRO; FEVEREIRO A MAIO

Eco-Escolas

https://feeacademy.global/

AÇÕES 2024/25

DESAFIOS INTERNACIONAIS

FEE
LESSON PLAN
COMPETITION
2024-2025

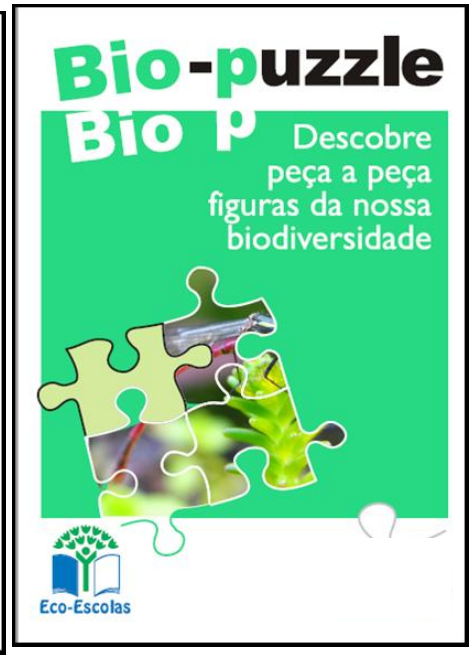
PLANOS DE AULA RELACIONADOS COM AS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS
15 DE MARÇO | ENVIAR PARA A ABAAE

COMPETIÇÃO INTERNACIONAL DE VÍDEOS "O QUE FAZ DA TUA ESCOLA, UMA ECO-ESCOLA?"
7 PRÉMIOS DE 500€ - ATÉ 22 DE JANEIRO

GLOBAL ACTION DAYS – AÇÕES RELATIVAS AO RESTAURO DE ECOSSITEMAS - 22 ABRIL A 6 MAIO
INSCRIÇÕES NO SITE INTERNACIOMNAL

Eco-Escolas

OUTROS RECURSOS ECO-ESCOLAS



Gamification

criação de jogos, de jogos ambientais

Cedência
Empréstimo

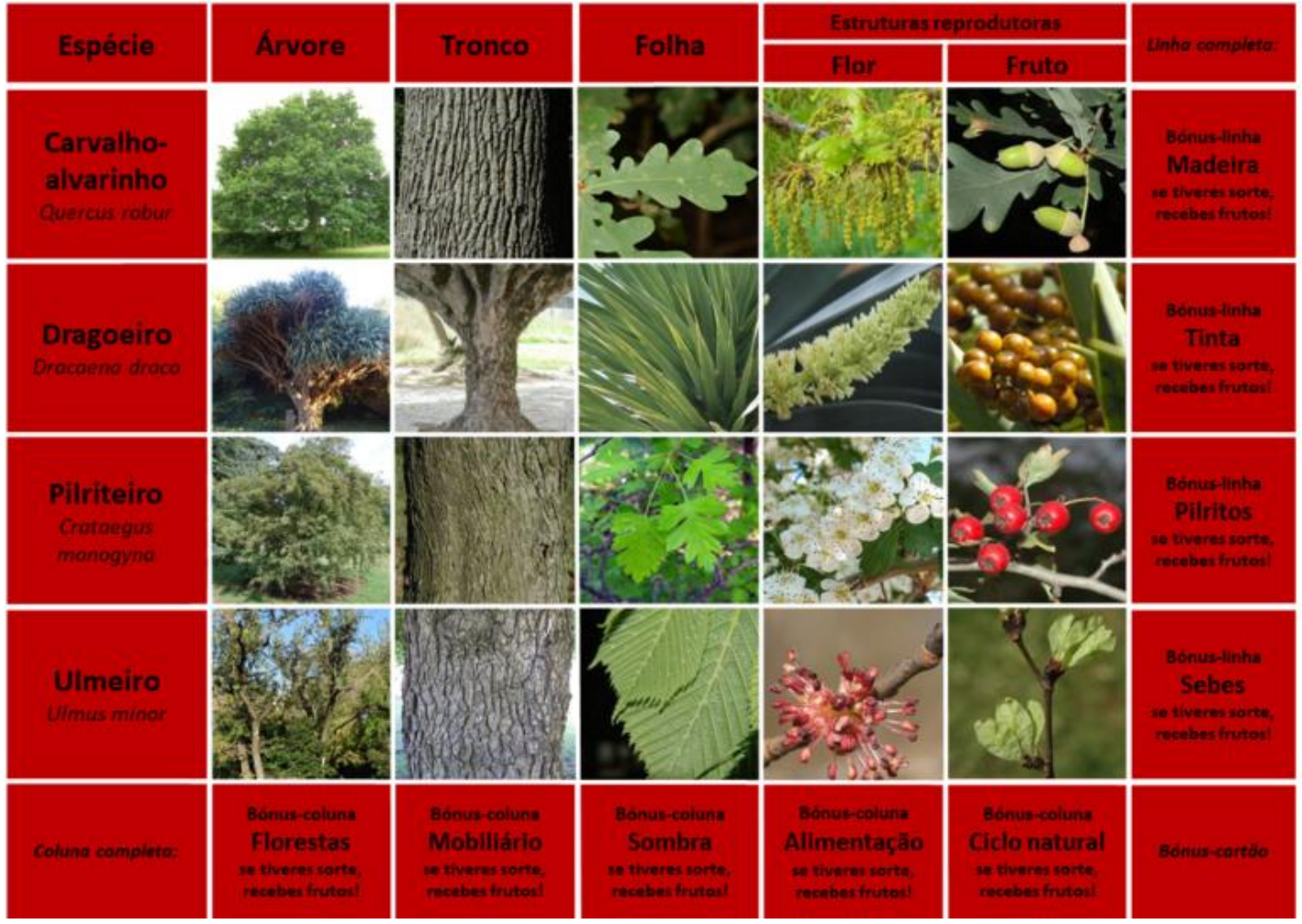
> de 15 jogos disponíveis

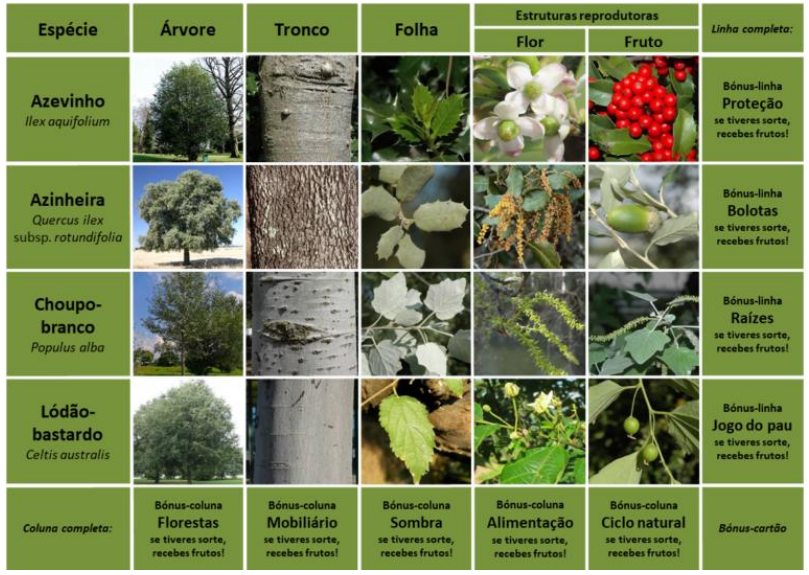
Lona de chão (5x5m)

Espiral Alterações climáticas

- **Disponível mediante requisição – gratuita**
- **Transporte a cargo o requisitante**
- **Termo de responsabilidade**

LOTO DA FLORESTA





20 espécies: 5 cartões
Disponível para download gratuito

Contactar
ecoescolas@abae.pt

RECURSOS: JOGOS E ATELIERS DIVERSOS

ÁRVORES NATIVAS DE PORTUGAL

ÁRVORES EM TECIDO

POSTER ECO-CÓDIGO

OS SUSPEITOS DO COSTUME

Exposições

- **Disponíveis mediante requisição – gratuita**
- **Transporte a cargo o requisitante**
- **Termo de responsabilidade**

COMISSÃO NACIONAL E PARCEIROS

COMISSÃO NACIONAL

PARCEIROS EM PROJETOS

GRATA PELA VOSSA ATENÇÃO!

Margarida Gomes

margaridagomes@abaae.pt | 935373716

COORDENADORA NACIONAL ECO-ESCOLAS

www.ecoescolas.abaae.pt | ecoescolas@abaae.pt