

Seminário nacional

22, 23 e 24 de Janeiro

2016

ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA E GESTÃO
Instituto Politécnico de Leiria



Eco-Escolas: balanço e futuro

20
anos
1996-2016



ABAE: ONGA que representa em Portugal

...alguns dos Programas da FEE



- ONGA (1990), Instituição de Utilidade Pública
- Membro da FEE desde 1990

Operador Nacional de 4 dos Programas da FEE

+ 1 de origem nacional



- “família” de Organizações Não-Governamentais de Ambiente

-em 60 países: maioria Europa, mas também Africa do Sul, Marrocos, Canadá, Nova Zelândia, Chile, Brasil, China, Caraíbas, Estados Unidos, Malásia, etc.

Eco-Escolas

como e porquê...

professores
alunos
desafios
escolas
bandeiras
crianças
poupança
participação
Rs
redução
cidadania
municípios
pais
parceiros
jovens
comunidade

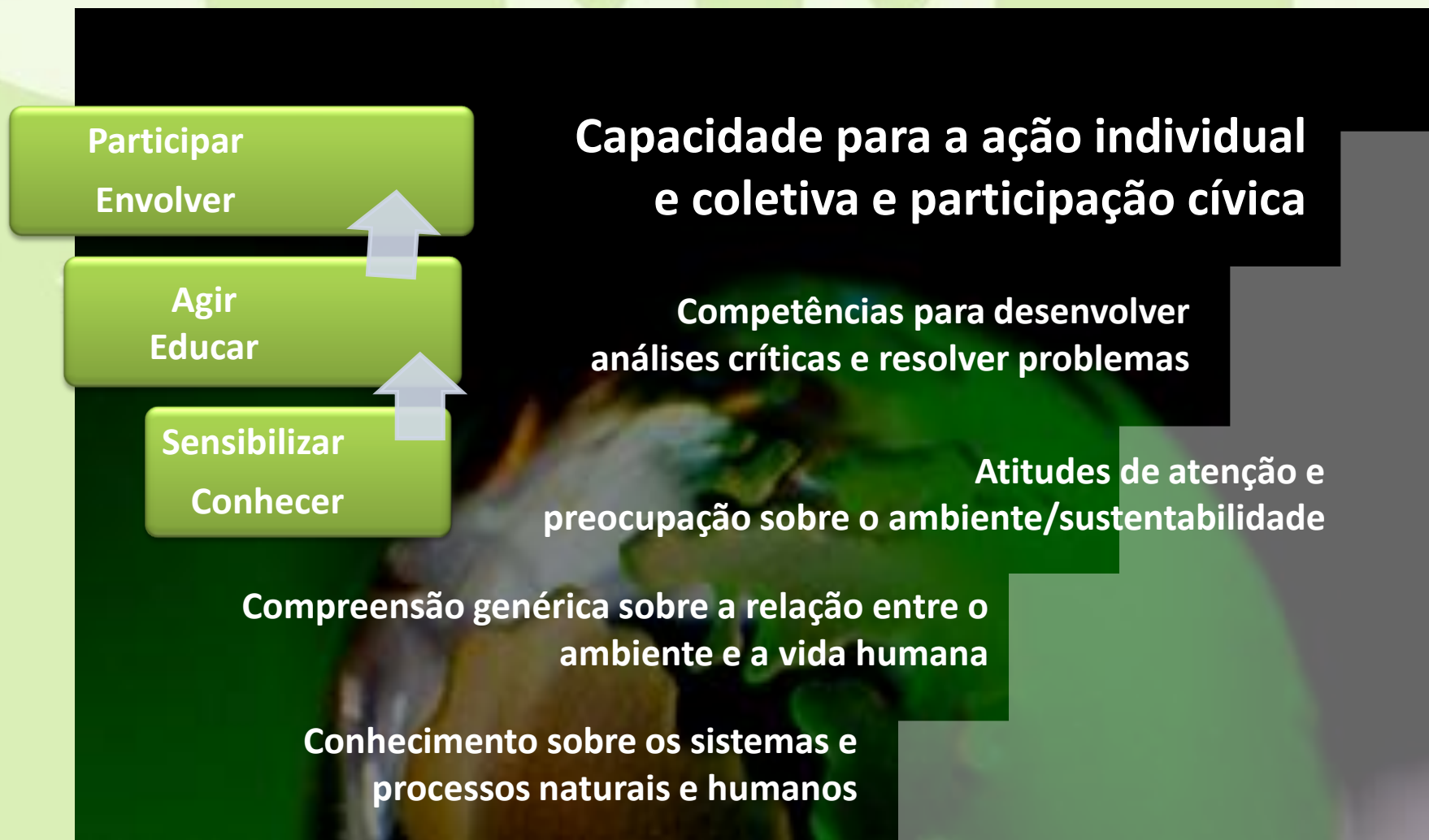
20
anos
1996-2016



Inspirado pela Cimeira do Rio /1992) | iniciado com o apoio do CE (1994
Reconhecido pela UNEP(2003) e pela UNESCO (2015)



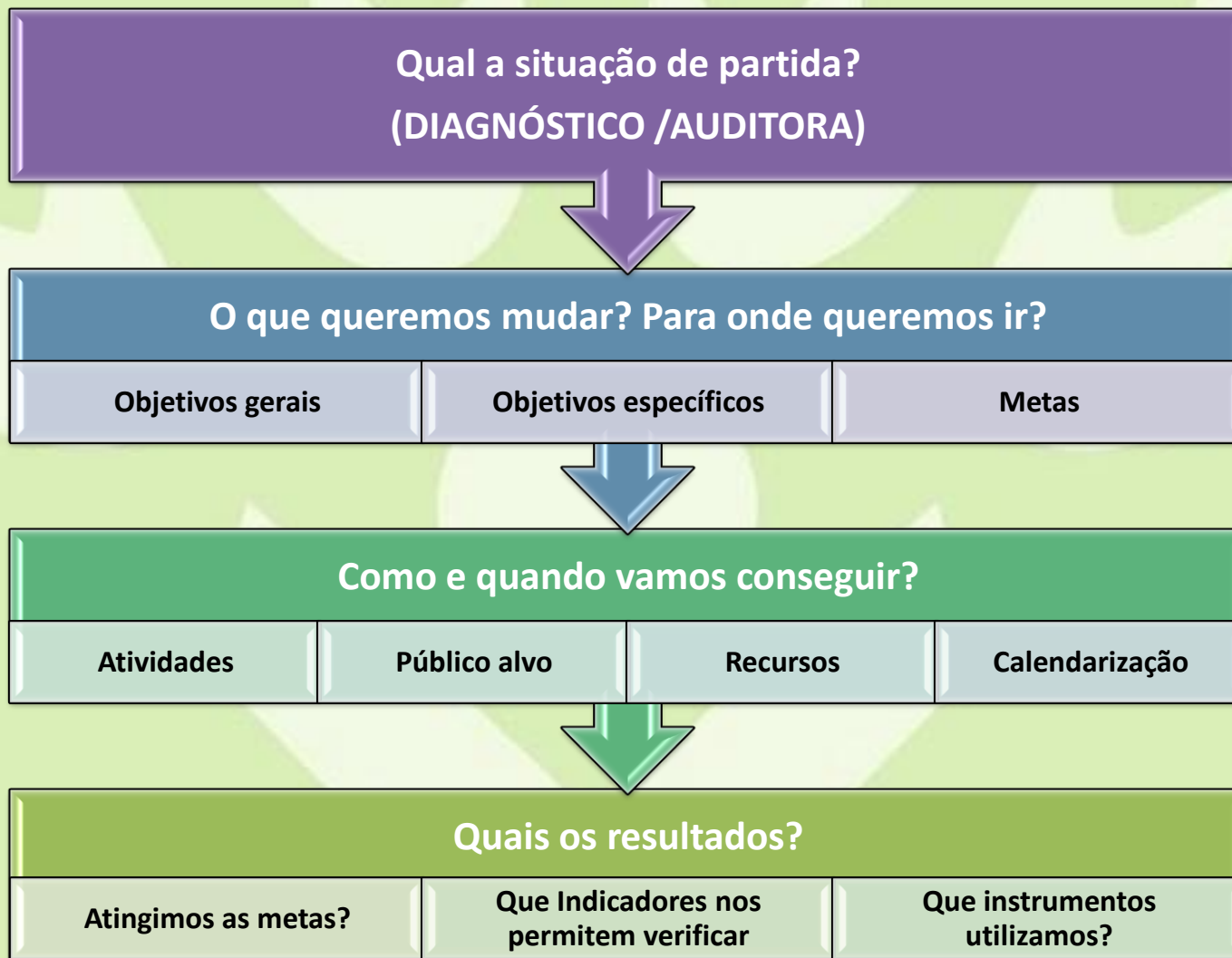
OBJETIVO: progredir na escala da literacia da sustentabilidade ...com recurso a metodologias participativas de exercício da cidadania



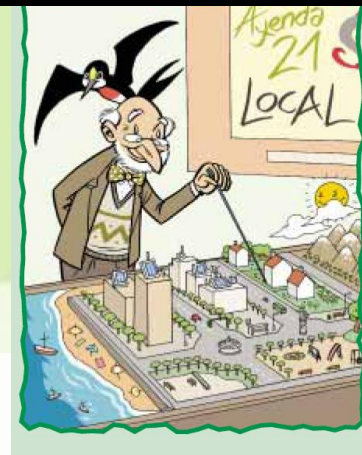
A escala da literacia ambiental. Do conhecimento à acção.

Teresa Fidelis (adapt.)

Metodologia : do diagnóstico à avaliação



7 passos p^a a Agenda 21 escolas ...um contributo para a agenda 21 local



<http://www.youtube.com/watch?v=NYnTmqnUmmo>

Atividades concretizam a abordagem temática

**Temas
base**



Água

Resíduos

Energia

**Temas
comple-
mentares**



**Espaços
Exteriores**

Biodiversidade

Ruído

**Alterações
Climáticas**

Floresta

**Temas
do ano
2015/16**



Mar



Ag. Biológica



**Mobilidade
sustentável**

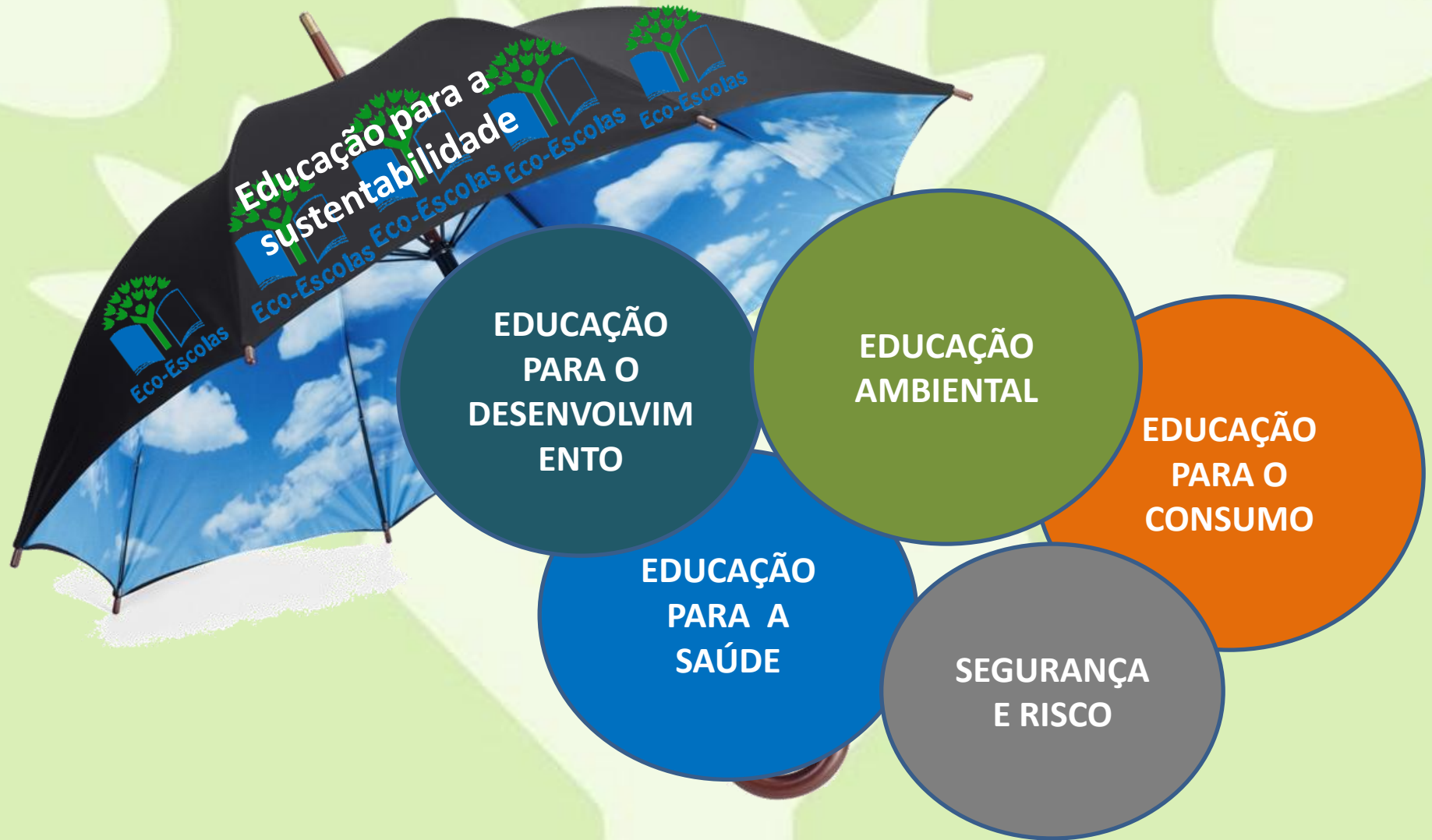


Temas e calendarização

ESCOLA	S	O	N	D	J	F	M	A	M	J	J	A	S
INSCRIÇÃO NO PROGRAMA													
IMPLEMENTAÇÃO DO PROGRAMA													
Conselho Eco-Escola													
Auditoria Ambiental													
Plano de Acção													
<u>ENVIO DA FICHA DE ACOMPANHAMENTO</u>													
Monitorização Avaliação													
Trabalho Curricular													
Informação e Envolvimento da Escola e Comunidade													
Produção e divulgação do Eco-código													
<u>CANDIDATURA AO GALARDÃO</u>													
Participação na Cerimónia do Galardão(?)													

Visitas à escola: cada 3 anos

Atividades são tendencialmente interdisciplinares e multiprojetos





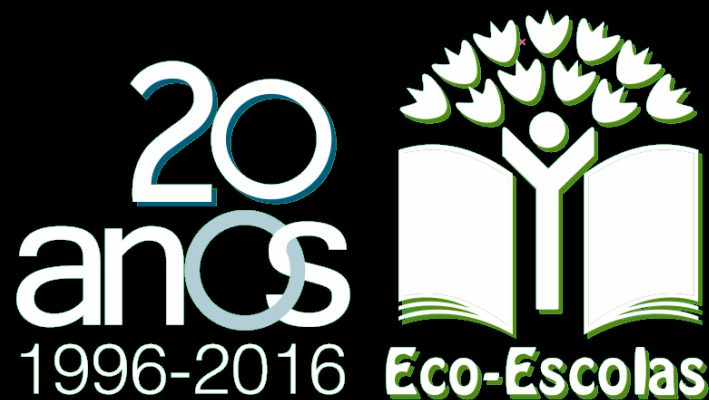
Eco-Escolas

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

www.ecoescolas.abae.pt

Quantos somos?

professores
alunos
desafios
escolas
bandeiras
crianças
cidadania
municípios
poupança
participação
Rs
redução
parceiros
jovens
comunidade
pais

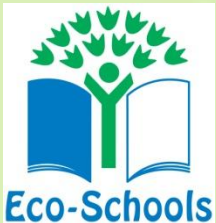


Em todos os continentes

... em quase todos os países da Europa



*FEE está em
69 países do mundo*



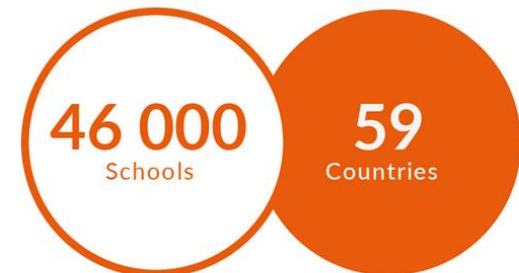
- Coordenação/articulação e partilha entre a rede de ONGAs
- Oportunidade para as escolas de desenvolvimento de projetos internacionais



Nº países envolvidos - **59**
Nº de Escolas participantes- **46.000**
Nº de escolas Galardoadas- 15.747
Nº Alunos- cerca **de 14 milhões**
Nº Professores- 1.241.567 (mais de 1milhão)

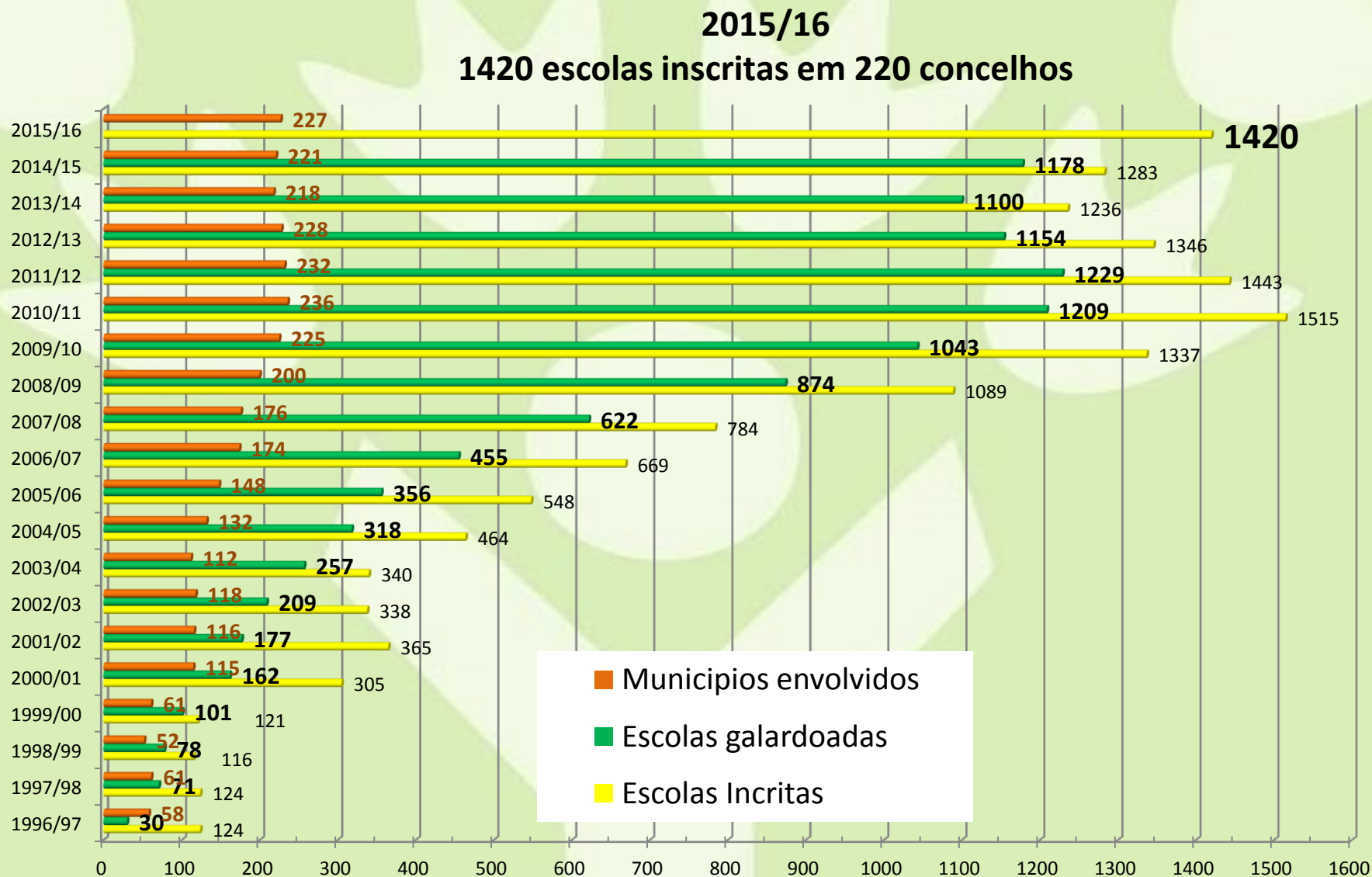
<http://www.eco-schools.global>

Eco-Schools

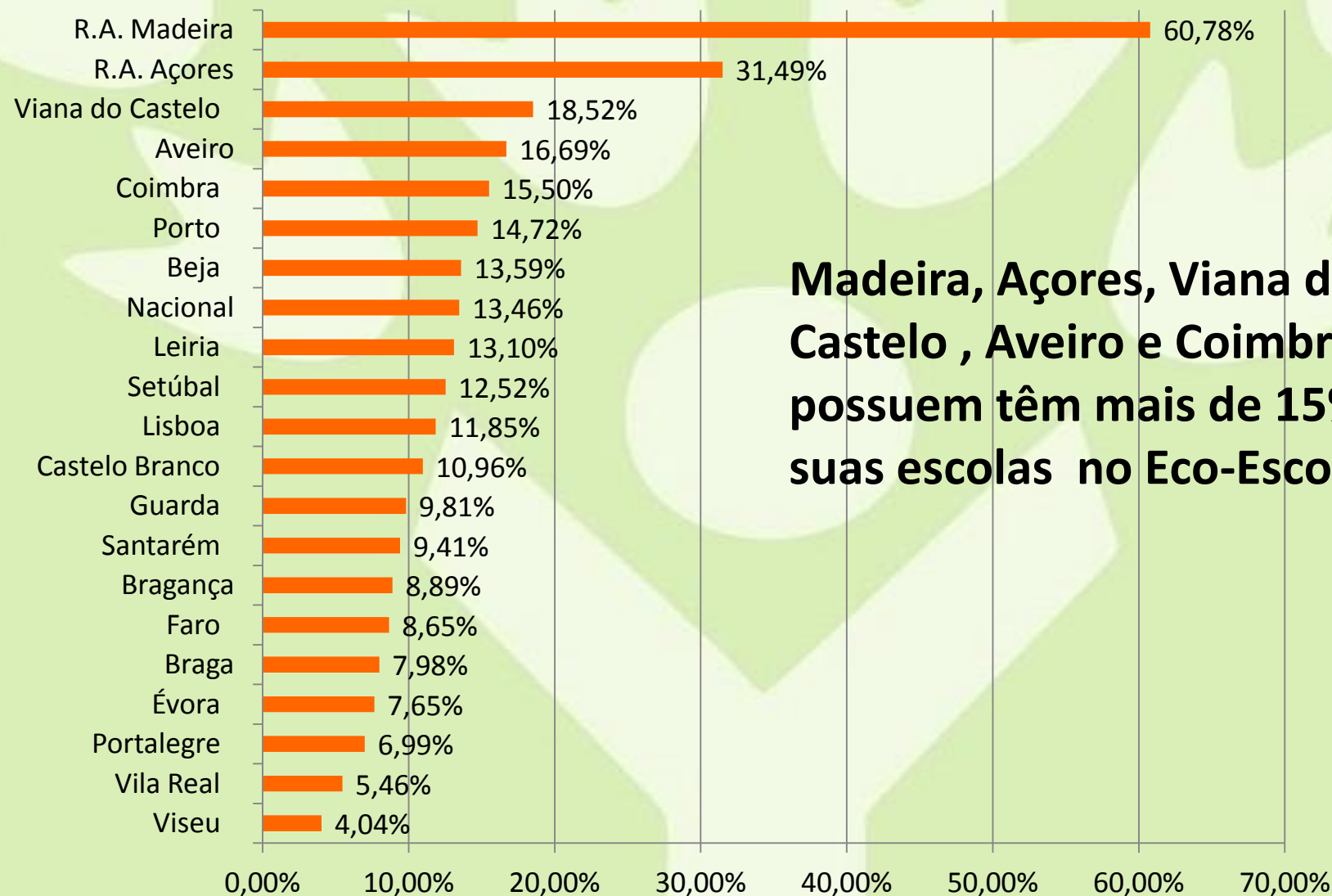


Evolução e continuidade

... há 20 anos em Portugal;

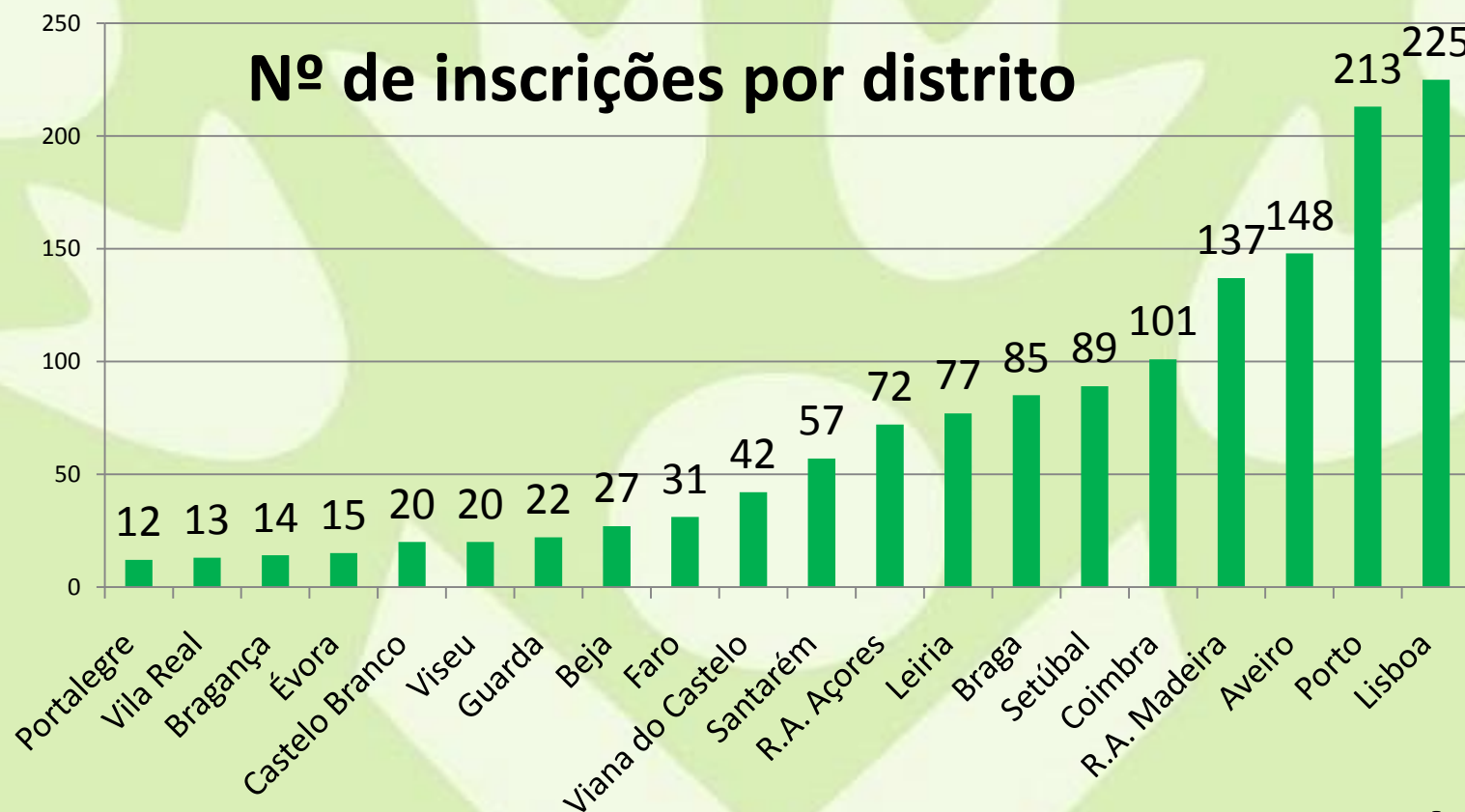


Taxa de implementação: Em 14% das escolas do país



Madeira, Açores, Viana do Castelo, Aveiro e Coimbra possuem têm mais de 15% das suas escolas no Eco-Escolas

Dimensão geográfica | Inscrições 2015/2016



284 escolas novas

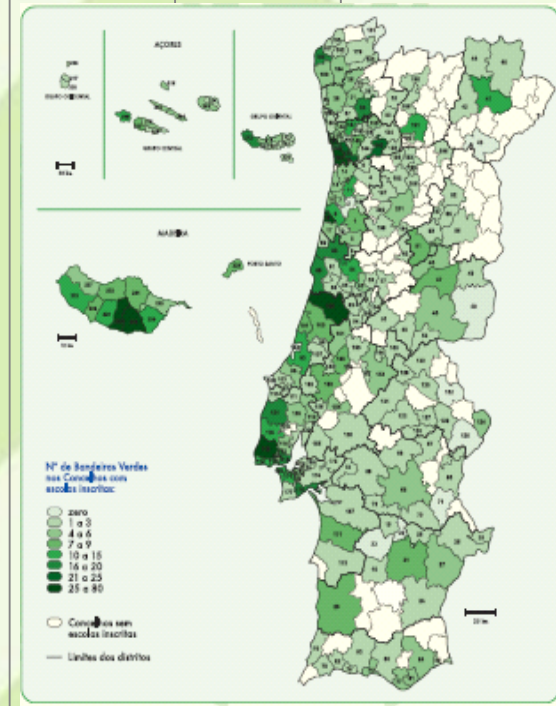
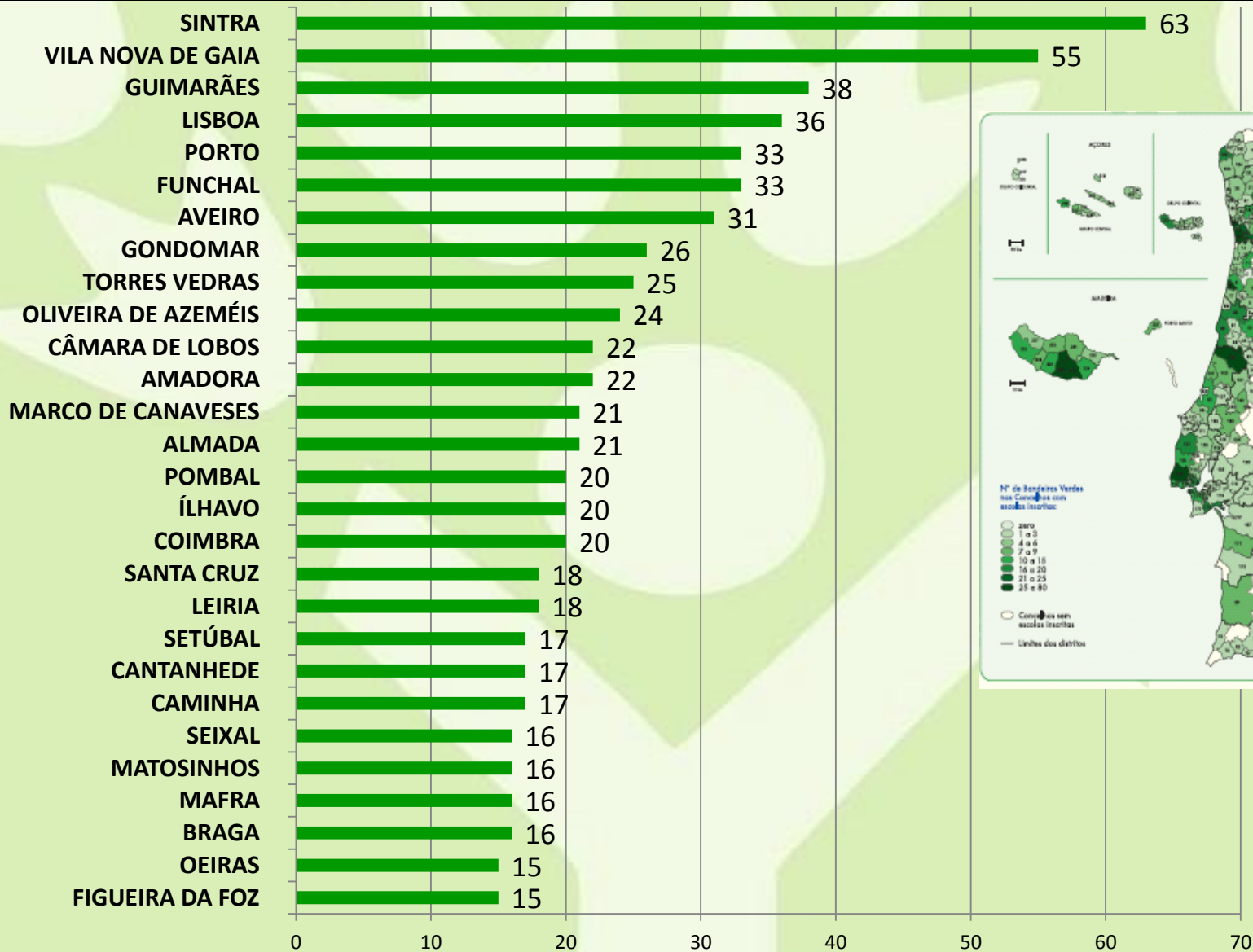
88,5% das escolas renovaram a inscrição do ano anterior

11,5% não renovaram

Principais razões: encerramento; mega-agrupamentos; constrangimentos; mobilidade docente

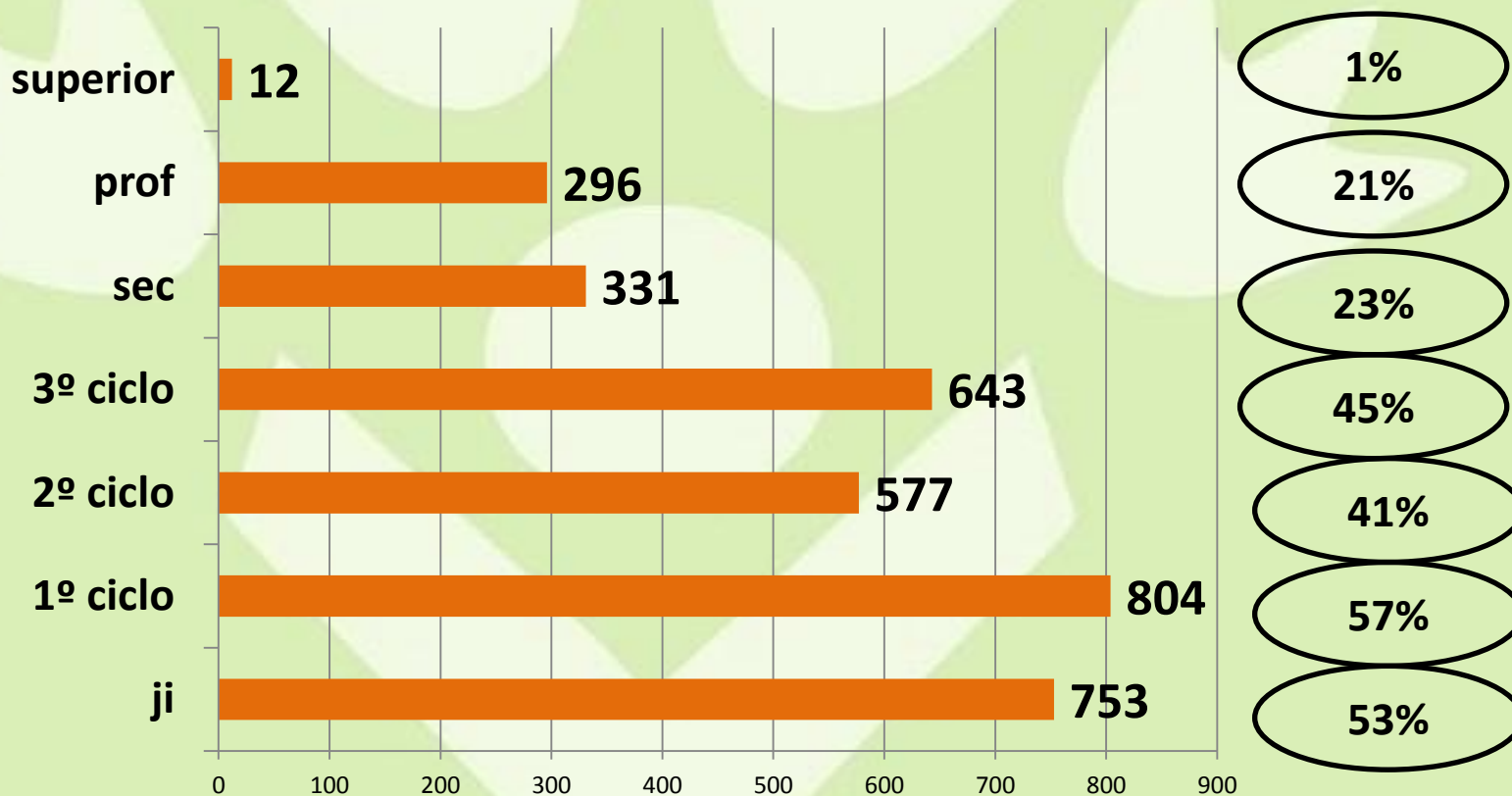
Dimensão geográfica:

Concelhos com mais escolas inscritas em 2016



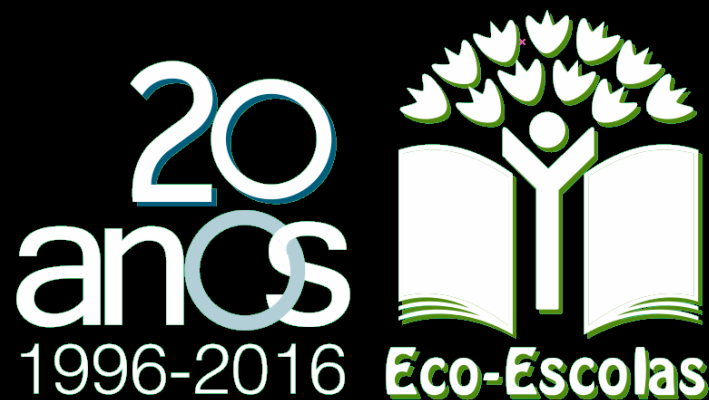
Em todos os graus de ensino: ... do pré-escolar ao superior

Nº de Eco-Escolas por graus de ensino



O que acontece na rede Eco-Escolas

professores
alunos
desafios
escolas
bandeiras
crianças
poupança
participação
Rs
redução
cidadania
municípios
pais
parceiros
jovens
comunidade



Formação



Seminário Nacional
Eco-Escolas 2016

Leiria

22, 23 e 24 janeiro

IX Encontro Regional de Eco-Escolas
da Região Autónoma da Madeira
SANTA CRUZ 2015
23 E 24 OUTUBRO



IX Encontro
Regional da R.A.
Madeira



Encontros
eco-
universidades

Formação creditada

(in)formação e recursos



**Reuniões Regionais
Eco-Escolas
a agendar durante o
ano**



**Ações me escolas
e com municípios**



**nas
Eco-Escolas:
Ações de
sensibilização, jogos
workshops
*por solicitação***

Jogos e exposições olhó código podem ser requisitadas

Projetos | desafios | concursos

18 em 2015/16 + acesso às Missões JRA



Alimentação
Saudável e
Sustentável



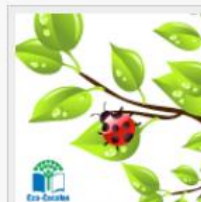
Rota dos 20



Geração
Depositário



Geminção na
Geração
Depositário



Hortas Bio



A Nossa
Biodiversidade



Roupas Usadas



Cria uma Fruta



Eco-Repórter da
Energia



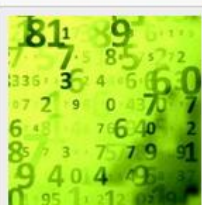
Desafio Valorcar



Global Action
Days



Poster
Eco-Código



Brigada da
Monitorização



Não Sou o
Único



Desafio UHU



Toyota Carro de
Sonho



Nós pelo Lince e
o Lince por Nós



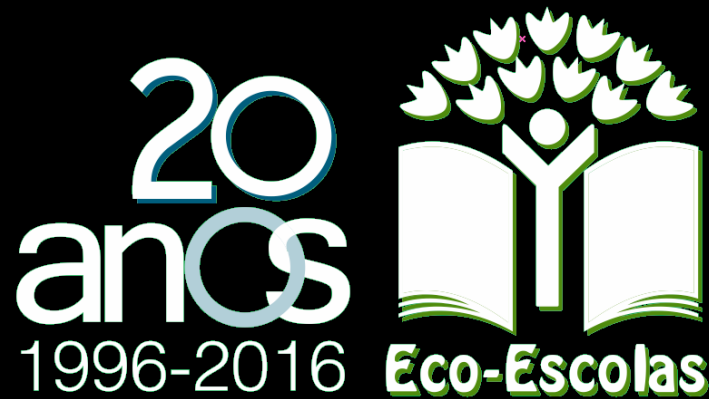
Dark Skies
Rangers

Divulgação de projetos de outros parceiros



... e muito mais...

professores
alunos desafios
escolas Rs
bandeiras redução
crianças cidadania
municípios
poupança pais
participação
parceiros jovens
comunidade



Outras iniciativas



Margarida Gomes Abae ▸ PROF.ECO-ESCOLAS - COORDENADORES

10 min · Editado ·

E ainda em Vila Real, o testemunho do(a) ECO-COORDENADOR(A) em destaque passa agora para Carla Alexandra Sampaio do JI de Vila Marim (Agrupamento de Escolas Diogo Cão(Vila Real)). Segundo Dulcília Cruz "a Carla merece ficar com o destaque pela forma positiva com que encara os problemas e pela sua persistência mesmo quando é retirada da sua área de conforto...". E a Carla já hasteou a bandeira, já recebeu a Rota e recebe sinceros reconhecimentos dos pais dos seus meninos... é certamente uma pessoa especial! Parabéns Carla pelo merecido destaque!

Mais sobre o ECO-COORDENADOR(A) EM DESTAQUE AQUI <https://www.facebook.com/notes/eco-escolas/eco-coordenadores-em-destaque/935976133111874>

Identificar foto Adicionar local Editar

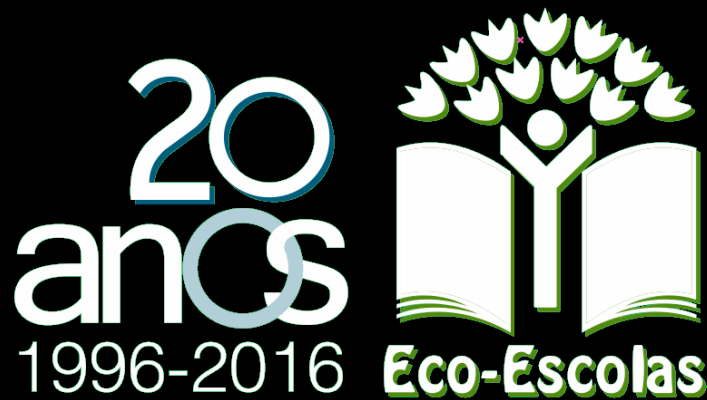
Gosto · Comentar · Desativar notificações · Partilhar



Escreve um comentário...

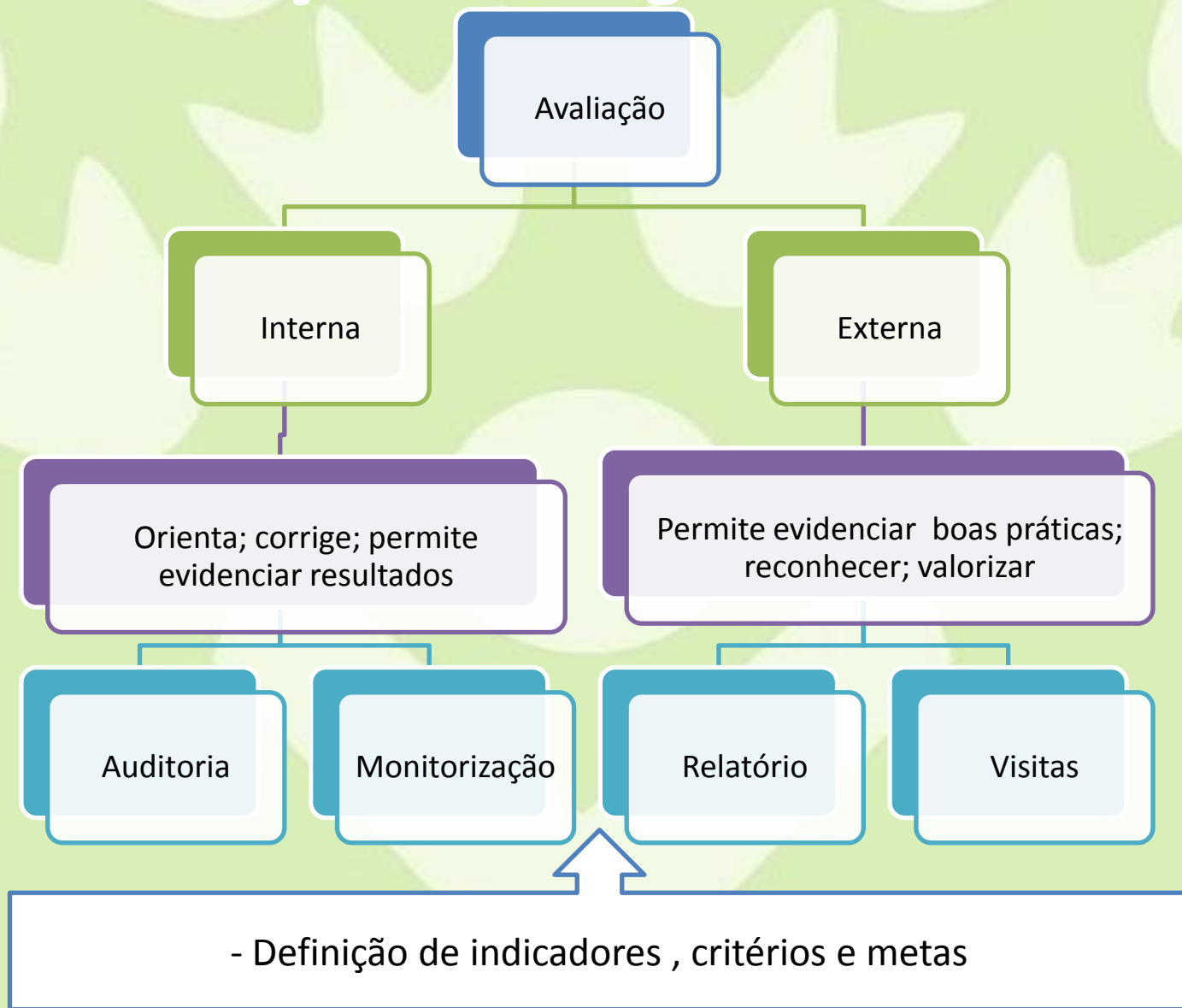
Avaliar para reconhecer e divulgar boas práticas

professores
alunos
desafios
escolas
bandeiras
crianças
cidadania
municípios
poupança
participação
Rs
redução
parceiros
jovens
comunidade
pais



Avaliação das ações do programa e da escola

Avaliação no Programa Eco-Escolas



Avaliação interna:

presente em vários momentos



Na auditoria /diagnóstico:



**No planeamento das ações :
eficácia e grau de satisfação**



**Na implementação das
ações:monitorização**



**Na avaliação final : decisão sobre
candidatura e ações futuras**



Avaliação externa:

presente em vários momentos



**Anual intermédia:
acompanhamento**



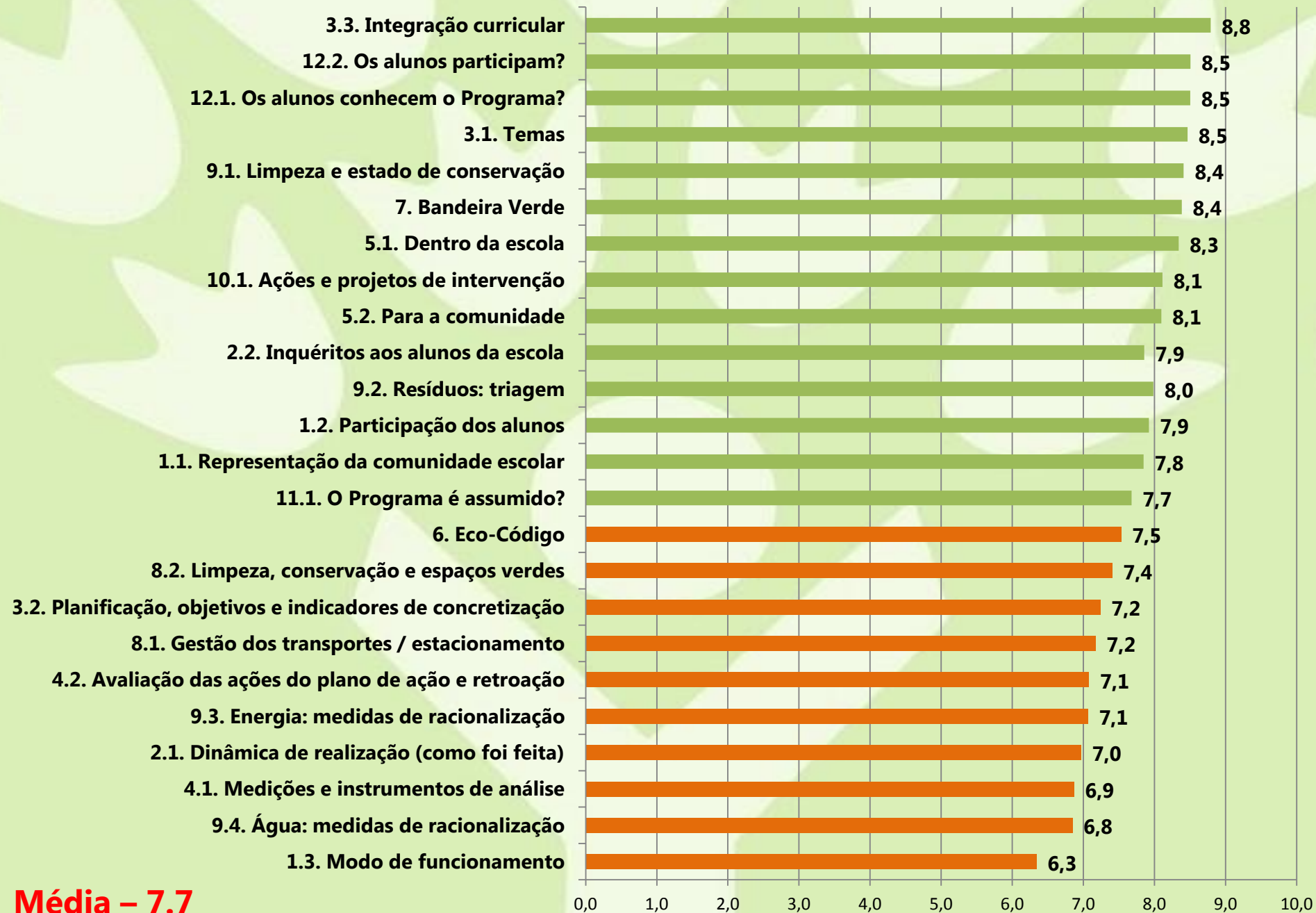
**Anual final:
candidatura ao galardão**



**Em cada 3 anos:
validação da qualidade**



Pontuação por Pergunta



Pontuação por Tema

12. ENVOLVIMENTO DOS ALUNOS

7. BANDEIRA VERDE

5. COMUNICAÇÃO/DIVULGAÇÃO

3. PLANO DE AÇÃO E CURRÍCULO

1. CONSELHO ECO-ESCOLAS

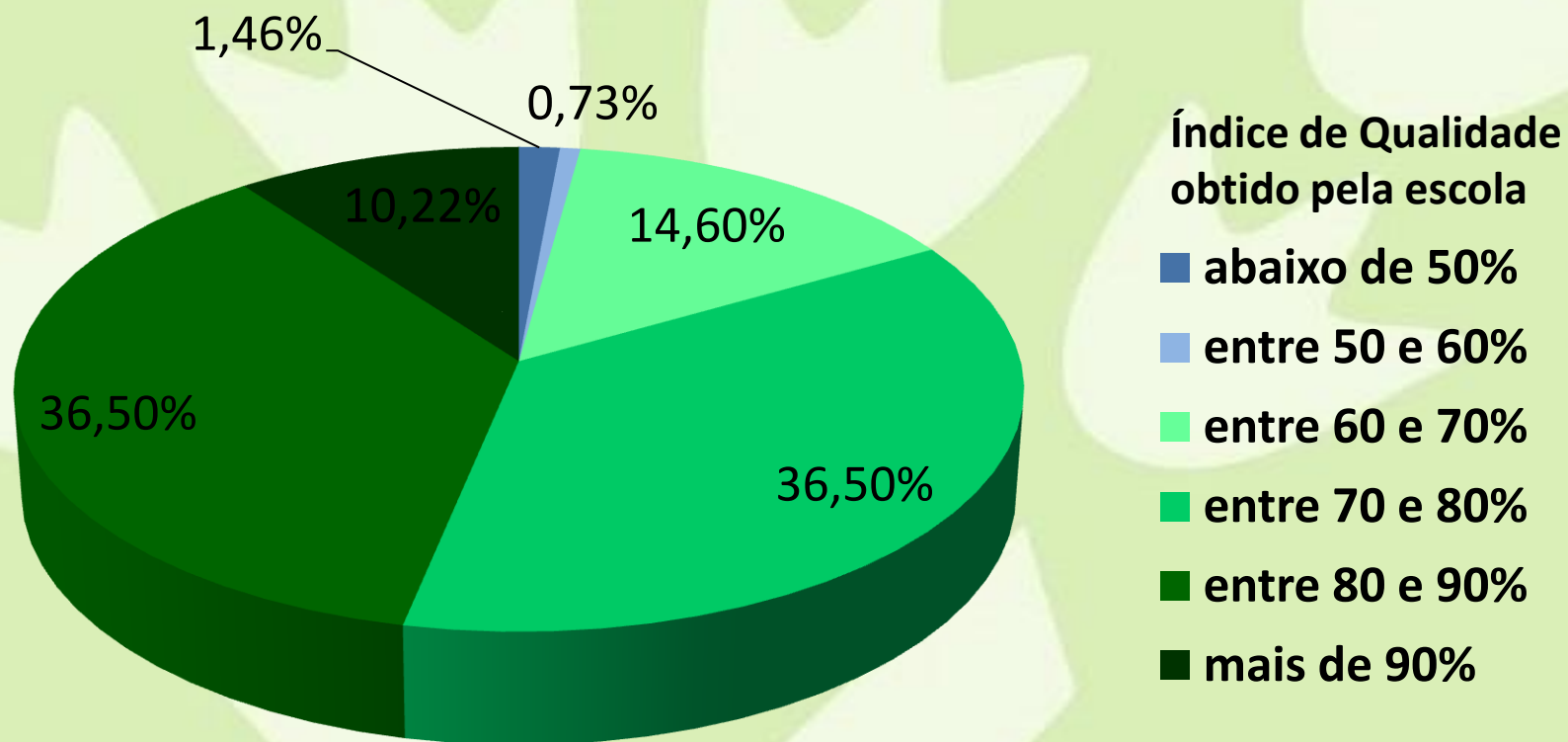
2. AUDITORIA AMBIENTAL

8. ESPAÇO EXTERIOR DA ESCOLA

4. MONITORIZAÇÃO E AVALIAÇÃO

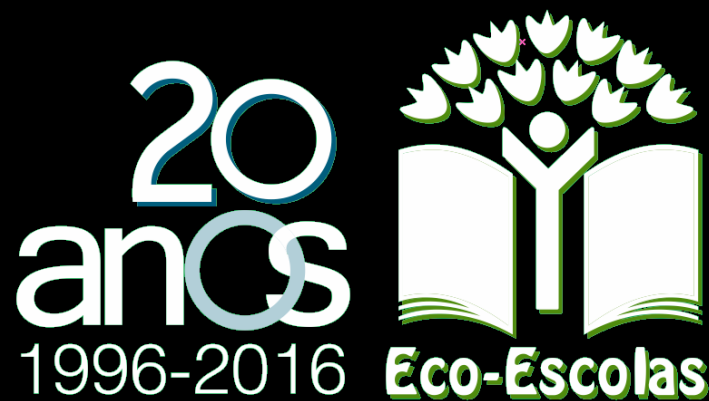


% de escolas visitadas segundo os diversos níveis de pontuação



Balanço e futuro

professores
alunos desafios
escolas Rs
bandeiras redução
crianças cidadania
municípios
poupança pais
participação
parceiros jovens
comunidade



Escolas com 20 inscrições e 19 galardões Eco-Escolas

Coop. de Ensino Ancorensis		CAMINHA
Escola Básica Guilherme Stephens	Agrupamento de Escolas Marinha Prande Poente	MARINHA GRANDE
Escola EB 2,3 da Maia	Gonçalo Mendes da Maia	MAIA
Escola EB 2,3 Padre Francisco Soares	Agrupamento de Escolas Madeira Torres -mega agrupamento	TORRES VEDRAS
Escola EBI do Carregado - Agrup de Escolas	Agrupamento de Escolas do Carregado	ALENQUER
Escolas EB 2ª e 3ª ciclos Roque Gameiro	Pioneiros da Aviação Portuguesa	AMADORA



Em 20 anos

- Trabalhámos com mais de 15.000 escolas (acumulado)
- Disseminámos o Programa em mais de 75% dos concelhos de Portugal
- Implementámos sistemas de auditoria e avaliação de progressos nas escolas
- Diversificámos os temas de trabalho Eco-Escolas (atualmente 10)
- Alargámos o Programa a todos os graus de ensino
- Criámos e implementámos centenas de desafios
- Envolvemos centenas de parceiros



VILA NOVA DE GAIA



VILA NOVA DE GAIA

No futuro...que é já hoje, queremos...

- continuar a inovar na continuidade
- continuar a crescer privilegiando a qualidade
- diversificar instrumentos adaptando-os aos diversos graus de ensino (ex: auditoria)
- trabalhar de forma consistente na avaliação do impacto do Programa: na gestão da escola; na motivação e trabalho dos professores; na alterações de comportamentos dos alunos e encarregados de educação
- enfatizar e trabalhar mais e melhor a “coluna vertebral” do Eco-Escolas
- fortalecer e diversificar parcerias

Apoios e Parcerias

Municípios parceiros



COMISSÃO NACIONAL Eco-Escolas



PARCEIROS EM PROJETOS





Obrigada pela vossa atenção!



CONTACTOS:

Margarida Gomes

Associação Bandeira Azul da Europa

Email: margaridagomes@abae.pt |

Telef: 935373716 | **213942746**

Facebook-trabalho: Margarida Gomes ABAE

Skype: maria.margarida.gomes