

# GALARDÃO 2025

# BANDEIRA VERDE

## ECOXXI

12 de dezembro | 14h30 | Mafra  
Palácio Nacional de Mafra



Apoio:



Mafra



**ABAAE**  
ASSOCIAÇÃO BANDEIRA AZUL  
DE AMBIENTE E EDUCAÇÃO

GALARDÃO 2025  
**BANDEIRA VERDE**

ECOXXI 12 de dezembro | 14h30 | Mafra  
Palácio Nacional de Mafra



# ABERTURA

- **EDUARDO SILVA**

VEREADOR DA CÂMARA MUNICIPAL DE MAFRA

- **JOSÉ ARCHER**

PRESIDENTE DA ABAAE

- **FRANCISCO TEIXEIRA**

DIRETOR DO DEP. DE COMUNICAÇÃO E  
CIDADANIA AMBIENTAL DA APA

- **JOÃO MANUEL ESTEVES**

SECRETÁRIO DE ESTADO DO AMBIENTE

Apoio:



Mafra



**ABAAE**  
ASSOCIAÇÃO BANDEIRA AZUL  
DE AMBIENTE E EDUCAÇÃO





# GALARDÃO 2025

# BANDEIRA VERDE

## ECOXXI

12 de dezembro | 14h30 | Mafra  
Palácio Nacional de Mafra



Apoio:



Mafra



**ABAAE**  
ASSOCIAÇÃO BANDEIRA AZUL  
DE AMBIENTE E EDUCAÇÃO

# GALARDÃO 2025 BANDEIRA VERDE

ECOXXI 12 de dezembro | 14h30 | Mafra  
Palácio Nacional de Mafra



# BANDEIRA VERDE ECOXXI 2025 - RESULTADOS



**ABAAE**  
ASSOCIAÇÃO BANDEIRA AZUL  
DE AMBIENTE E EDUCAÇÃO

**MARGARIDA GOMES | ABAAE**  
COORDENADORA NACIONAL ECOXXI



# ENQUADRAMENTO

# ECOXXI É UM DOS PROGRAMAS DA ABAAE



**FEE** é uma agregação ou “família” de ONGA com membros de mais de 100 países  
**ABAAE** é uma ONGA de Utilidade Pública membro da FEE desde 1990



## EDUCAÇÃO AMBIENTAL PARA A SUSTENTABILIDADE DESDE 1990

### TURISMO



Green Key



### ESCOLAS



Eco-Escolas



EcoCampus



Jovens Repórteres  
para o Ambiente

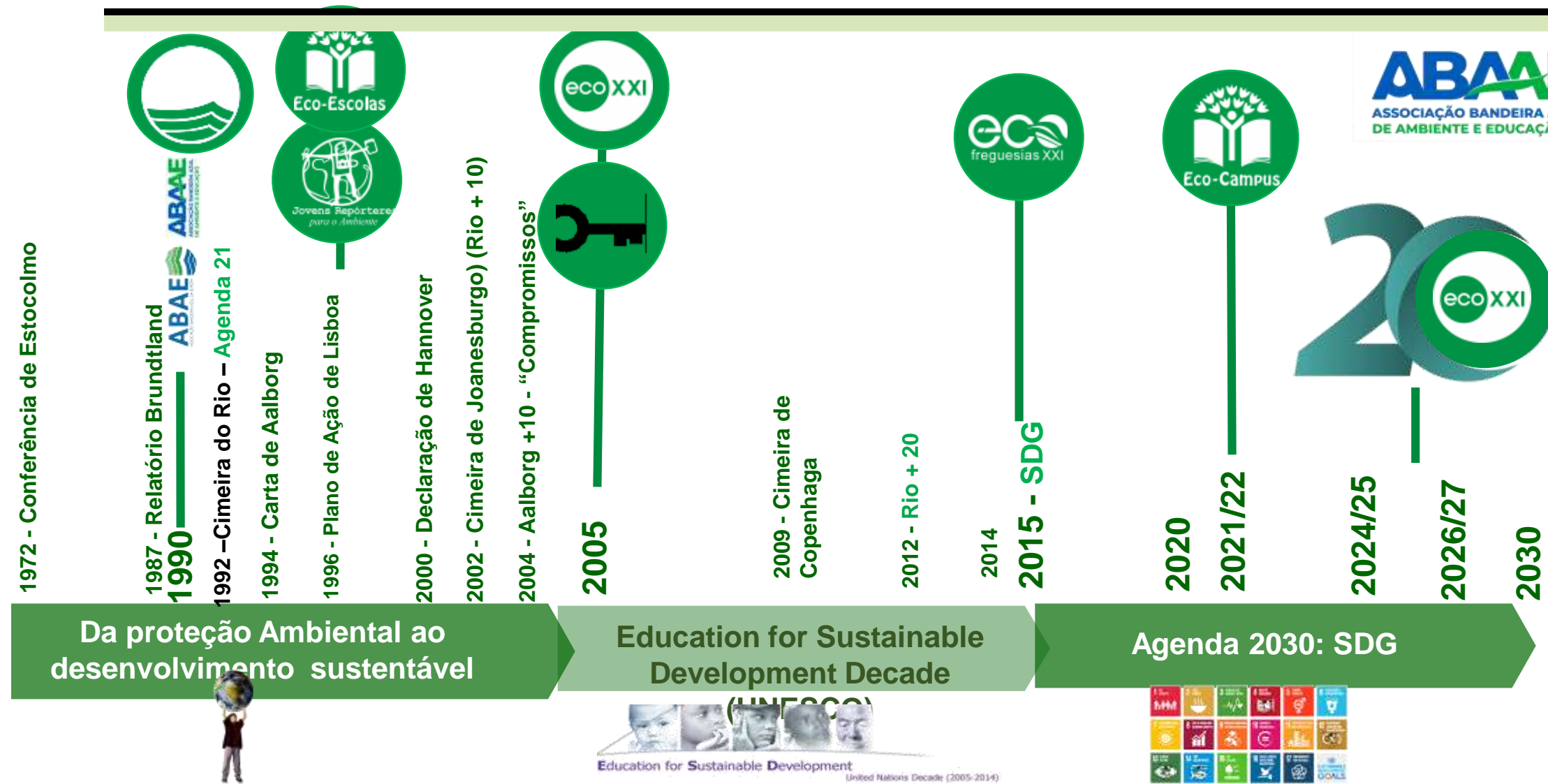


### AUTARQUIAS





# EVOLUÇÃO DA ABAAE: DA AGENDA 21 AOS ODS



# 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

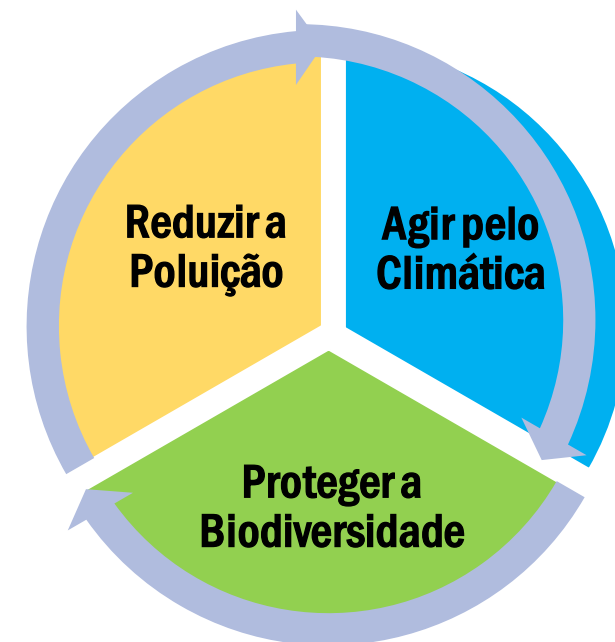


## ABORDAGEM “PELA POSITIVA”

Construtiva  
Enfatizando as melhores práticas  
Reconhecimento  
Comunicação



FOUNDATION FOR  
ENVIRONMENTAL  
EDUCATION



PILARES DA ESTRATÉGIA GAIA  
2030 | FEE INTERNACIONAL

# CONCEITO BANDEIRA VERDE TERRITÓRIOS

**CONCEITO AGREGADOR**

abrange **várias escalas** do território.

**SINALIZA O MUNICÍPIO /FREGUESIA**

onde existe de **uma visão de desenvolvimento sustentável.**

**COMPROMISSO DE PRÁTICAS SUSTENTÁVEIS**

- dos responsáveis  
- para com a sua população

**SISTEMA DE INDICADORES**

que são pontuados face a **metas desejáveis**

**BANDEIRA ATRIBUÍDA**

quando atingidos os objetivos mínimos (50%)



# ECOXXI: OBJETIVOS

**Disponibilizar** uma ferramenta de caracterização, monitorização e avaliação em práticas de sustentabilidade

**(in)formar** para uma maior integração da ed. para a sustentabilidade nas políticas municipais

**Referenciar e valorizar o progresso** das políticas municipais num contexto de sustentabilidade

**Reforçar e divulgar** as melhores práticas

**Contribuir** para a implementação dos ODS, ENEA e definição de indicadores de sustentabilidade local

**Reconhecer** as políticas municipais, em prol do desenvolvimento sustentável



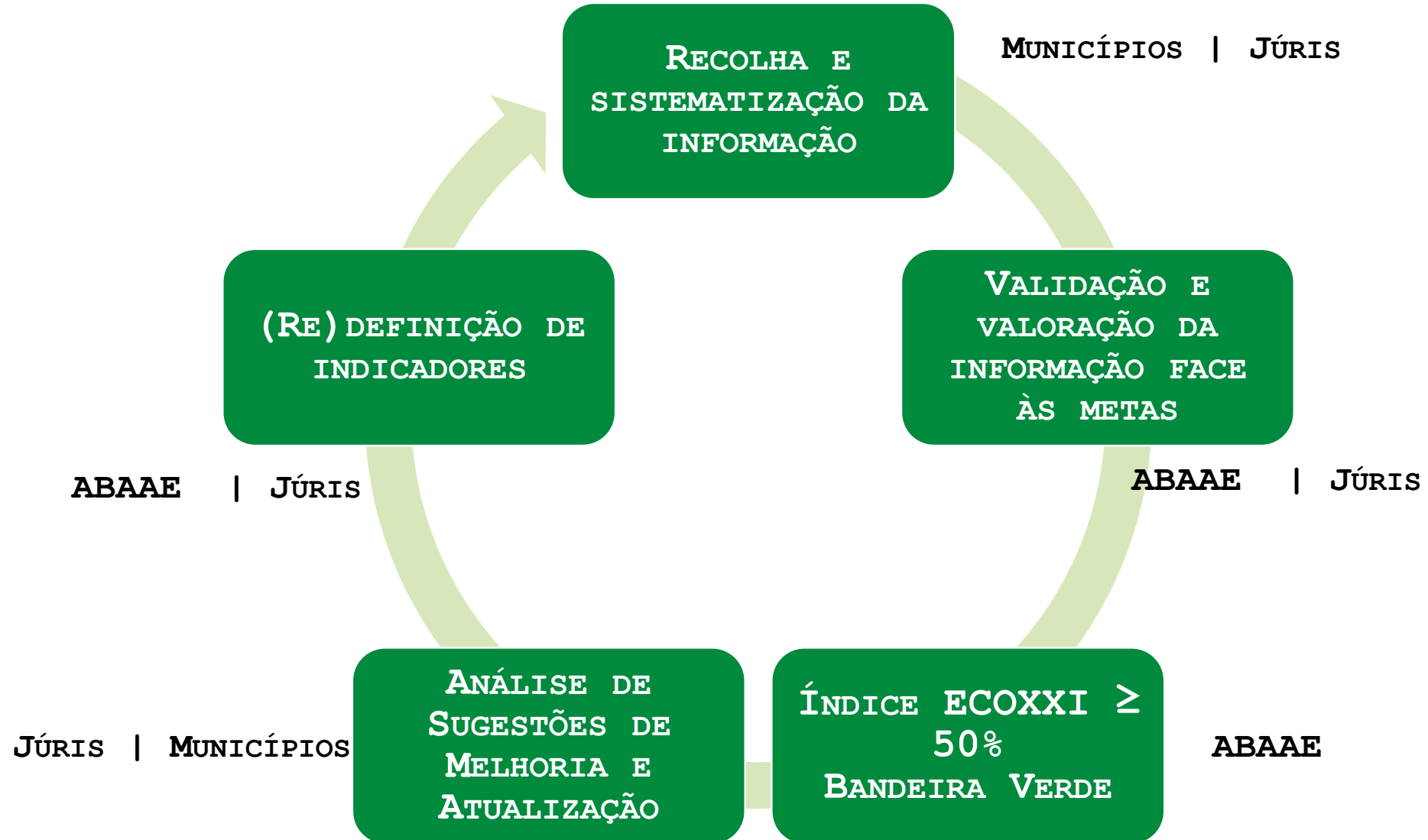


# **ECOXXI 2025**

## **- METODOLOGIA**



# ECOXXI : METODOLOGIA | CICLO ANUAL





## Comissão Nacional ECOXXI: + 50 elementos | + 30 Instituições

- Agência Portuguesa do Ambiente (APA);
- Agência para a Energia (ADENE);
- Associação Bandeira Azul de Ambiente e Educação (ABAAE);
- Associação das Agências de Energia e Ambiente - Rede Nacional (RNAE);
- Associação de Hotelaria de Portugal (AHP);
- Biodiversity4All;
- Comissões de Coordenação e Desenvolvimento Regional (CCDR): Norte; Centro; LVT; Alentejo; Algarve;
- Direção Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural (DGADR);
- Direção Geral de Educação - Ministério da Educação e Ciência (DGE-MEC);
- Direção Geral do Território (DGT);
- Direção Regional do Ambiente e Alterações Climáticas dos Açores (DRAAC Açores);
- Direção Regional do Ambiente e das Alterações Climáticas da Madeira (DRAAC Madeira);
- Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR);
- Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos dos Açores (ERSARA);
- Faculdade de Ciências Sociais e Humanas (NOVA FCSH. CICS.NOVA);
- Instituto das Florestas e Conservação da Natureza, RAM (IFCN);
- Instituto de Ciências Sociais da Universidade de Lisboa (ICS-ULisboa);
- Instituto Português da Qualidade (IPQ);
- Jorge Cristino;
- Quercus;
- Lisboa ENova;
- Laboratório Nacional de Engenharia Civil (LNEC);
- Mário Alves;
- Mónica Maia Mendes;
- Sustentável 2030;
- Turismo de Portugal, IP;
- Universidade Católica de Lisboa (CESOP);
- Universidade de Coimbra (FL-UC);
- Universidade do Minho.



# ECOXXI: TIPO DE INDICADORES

Ex: Eco-  
Funcionários  
XXI

**Bónus (visão)**

Ex: Praias com  
Bandeira Azul

**Universais e  
Não Universais**

Ex: Educação  
para a  
Sustentabilidade;  
e;

**Primários e  
Complementares**

Ex: Turismo

**Dominam Indicadores de  
Resposta  
- Ação -**

10%

• Pressão

20%

• Estado

70%

• Resposta



21 indicadores; 75 subindicadores

100  
pontos

10  
bônus

Até  
11,9  
0  
INU

Pontuação de cada  
indicador pelo  
júri  
especializado

Soma da  
pontuação de  
todos os  
indicadores

Ponderação pela  
pontuação máxima  
possível

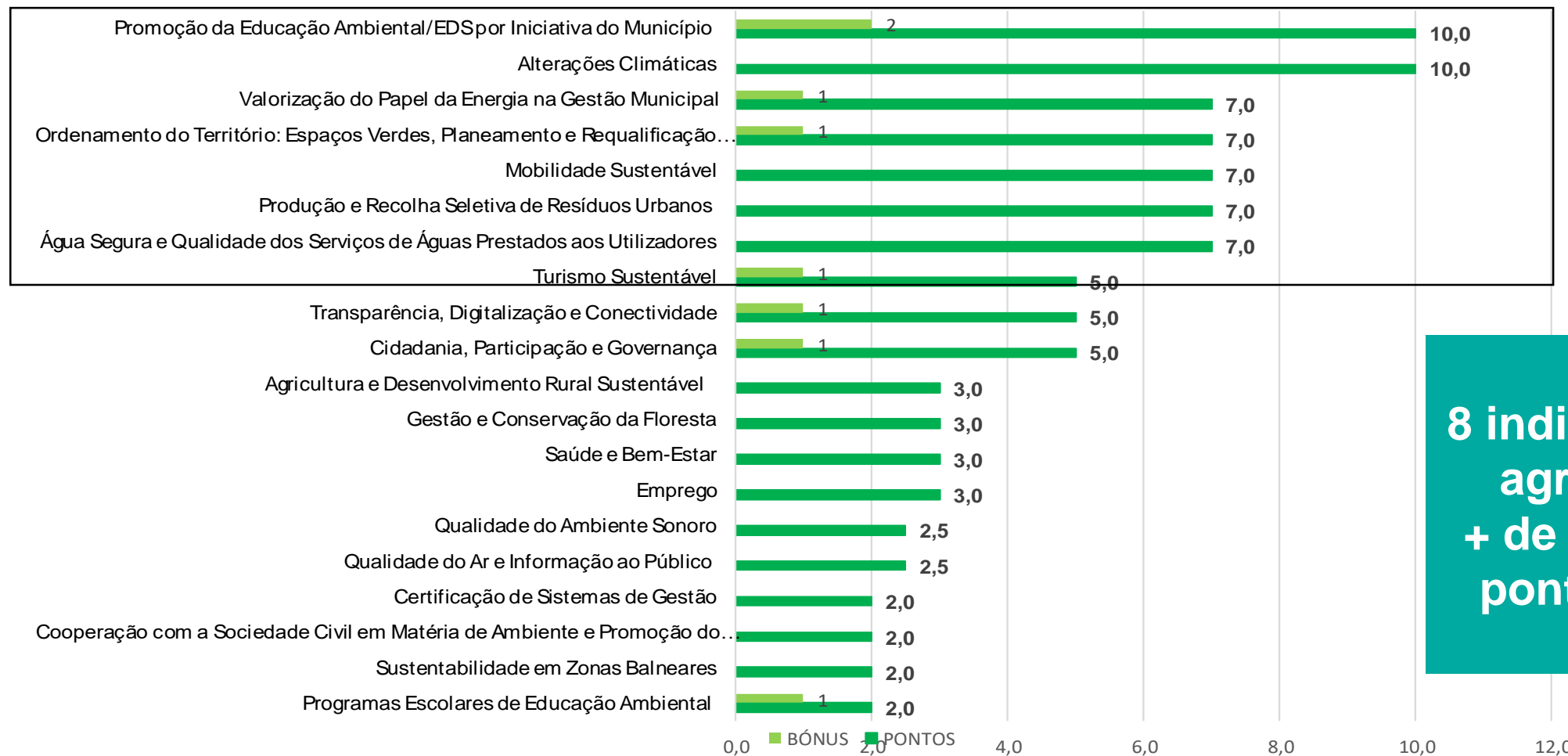
Índice  
ECOXXI =  
 $PT/PMP \times 100$

*Pontuação Total (PT)*  
*Pontuação Máxima Possível (PMP) =*  
 $100 - INU$   
**Bonus** - valorização suplementar de  
alguns aspetos

O **Índice ECOXXI** corresponde  
à percentagem obtida face  
à **pontuação máxima possível**  
+ **bônus**



## Indicadores ECOXXI 2025



**8 indicadores agregam + de 60% da pontuação**

# ECOXXI E ODS | METODOLOGIA UTILIZADA

Identificação das metas de cada ODS que podem ser medidas em cada subindicador



Atribuição da pontuação de cada subindicador (excepto bónus) aos respetivos ODS com metas avaliadas



Cálculo da pontuação máxima possível em cada ODS



Cálculo da % obtida pelo município em cada ODS face a máxima possível

*125 metas avaliadas das 169 ; 74%*

Valoração de cada um dos 17 ODS

Definição da pontuação por ODS

Ponderação da pontuação ECOXXI em matriz de ODS

Peso dos 17 ODS no índice ECOXXI 2025



Os 21 indicadores possuem pontuações diferenciadas. Igualmente, existem ODS com peso diferenciado no índice ECOXXI

# ECOXXI E ODS | METODOLOGIA UTILIZADA

Indicadores ECOXXI	ODS 1	ODS 2	ODS 3	ODS 4	ODS 5	ODS 6	ODS 7	ODS 8	ODS 9	ODS 10	ODS 11	ODS 12	ODS 13	ODS 14	ODS 15	ODS 16	ODS 17
1 - Promoção da Educação Ambiental/EDS (...)				10,00	10,00	10,00		10,00		10,00	10,00	10,00	10,00				10,00
2 - Programas Escolares da FEE				2,00	2,00	2,00		2,00		2,00	2,00	2,00	2,00				2,00
3 - Sustentabilidade nas Zonas Balneares (PP) (NU)			2,00	2,00		2,00	2,00	2,00		2,00	2,00		2,00	2,00			
4 - Cidadania, Governança e Participação	5,00			5,00	5,00	5,00	5,00			5,00	5,00					5,00	
5 - Transparência, Digitalização e Conectividade	5,00			5,00	5,00			5,00	5,00	5,00		5,00				5,00	5,00
6 - Emprego	3,00			3,00	3,00			3,00	3,00	3,00	3,00	3,00				3,00	3,00
7 - Cooperação com a Sociedade Civil (...)	2,00			2,00	2,00					2,00	2,00	2,00	2,00			2,00	2,00
8 - Certificação de Sistemas de Gestão								2,00				2,00				2,00	
9 - Alterações Climáticas	10,00	10,00	10,00			10,00	10,00			10,00	10,00		10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
10 - Saúde e Bem-Estar	3,00	3,00	3,00						3,00	3,00							
11 - Ordenamento do Território (...)	7,00					7,00	7,00				7,00		7,00		7,00	7,00	
12 - Conservação da Natureza	5,00			5,00		5,00		5,00			5,00	5,00			5,00		5,00
13 - Gestão e Conservação da Floresta	3,00			3,00		3,00		3,00			3,00	3,00	3,00		3,00	3,00	3,00
14 - Qualidade do Ar e Informação ao Público			2,50	2,50				2,50			2,50	2,50				2,50	
15 - Qualidade do Ambiente Sonoro			2,50								2,50	2,50					
16 - Água Segura e Qualidade dos Serviços (...)	7,00		7,00			7,00		7,00			7,00	7,00					
17 - Produção e Recolha Seletiva e Valorização de RU	7,00			7,00				7,00			7,00	7,00					
18 - Valorização do Papel da Energia na Gestão Municipal	7,00			7,00			7,00	7,00			7,00	7,00	7,00				
19 - Mobilidade Sustentável	7,00		7,00				7,00			7,00	7,00	7,00	7,00			7,00	7,00
20 - Agricultura Sustentável e Desenvolvimento Rural	3,00	3,00				3,00		3,00		3,00	3,00	3,00	3,00		3,00		
21 - Turismo Sustentável	5,00					5,00	5,00	5,00		5,00	5,00	5,00				5,00	5,00

# ECOXXI E ODS | METODOLOGIA UTILIZADA

Indicadores ECOXXI	ODS 1	ODS 2	ODS 3	ODS 4	ODS 5	ODS 6	ODS 7	ODS 8	ODS 9	ODS 10	ODS 11	ODS 12	ODS 13	ODS 14	ODS 15	ODS 16	ODS 17
1 - Promoção da Educação Ambiental/EDS (...)																	
2 - Programas Escolares da FEE																	
3 - Sustentabilidade nas Zonas Balneares (PP) (NU)																	
4 - Cidadania, Governança e Participação																	
5 - Transparência, Digitalização e Conectividade																	
6 - Emprego																	
7 - Cooperação com a Sociedade Civil (...)																	
8 - Certificação de Sistemas de Gestão																	
9 - Alterações Climáticas							10,00										
10 - Saúde e Bem-Estar																	
11 - Ordenamento do Território (...)																	
12 - Conservação da Natureza																	
13 - Gestão e Conservação da Floresta																	
14 - Qualidade do Ar e Informação ao Público																	
15 - Qualidade do Ambiente Sonoro																	
16 - Água Segura e Qualidade dos Serviços (...)																	
17 - Produção e Recolha Seletiva e Valorização de RU																	
18 - Valorização do Papel da Energia na Gestão Municipal																	
19 - Mobilidade Sustentável																	
20 - Agricultura Sustentável e Desenvolvimento Rural																	
21 - Turismo Sustentável																	

# ECOXXI E ODS | METODOLOGIA UTILIZADA



- Meta 1.1
- Meta 1.2
- Meta 1.3
- Meta 1.4
- Meta 1.5
- Meta 1.A
- Meta 1.B



- Meta 2.1
- Meta 2.2
- Meta 2.3
- Meta 2.4
- Meta 2.5
- Meta 2.A
- Meta 2.B
- Meta 2.C



- Meta 3.1
- Meta 3.2
- Meta 3.3
- Meta 3.4
- Meta 3.5
- Meta 3.6
- Meta 3.7
- Meta 3.8
- Meta 3.9
- Meta 3.A
- Meta 3.B
- Meta 3.C
- Meta 3.D



- Meta 4.1
- Meta 4.2
- Meta 4.3
- Meta 4.4
- Meta 4.5
- Meta 4.6
- Meta 4.7
- Meta 4.A
- Meta 4.B
- Meta 4.C

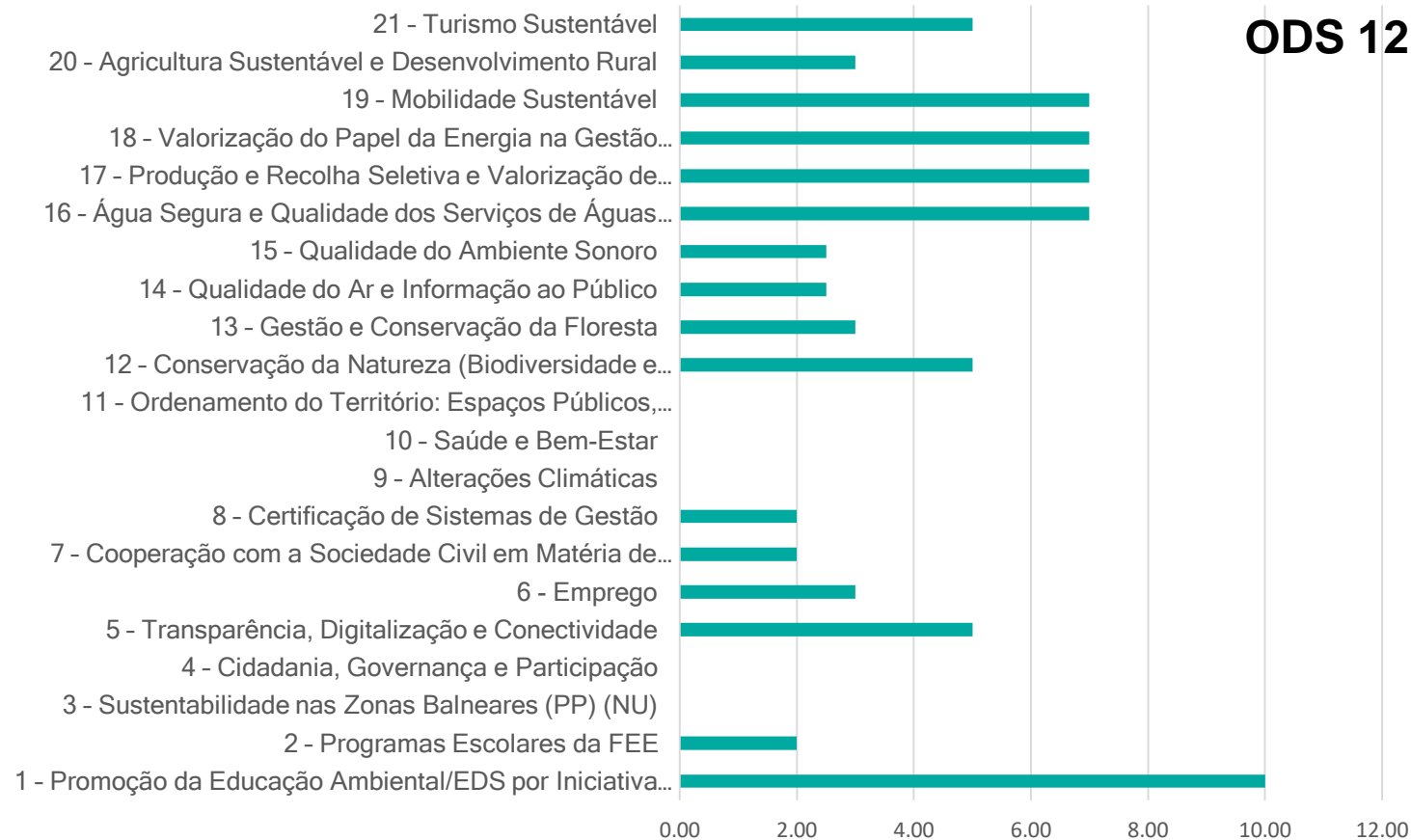
**Os 21  
indicadores  
ECOXXI avaliam  
cerca de 150  
metas ODS**

## Objetivo 4 - Educação de Qualidade

### Meta 4.1

Até 2030, garantir que todas as meninas e meninos completam o ensino primário e secundário que deve ser de acesso livre, equitativo e de qualidade, e que conduza a resultados de aprendizagem relevantes e eficazes.

# ECOXXI E ODS | METODOLOGIA UTILIZADA



## ODS 12- Exemplo



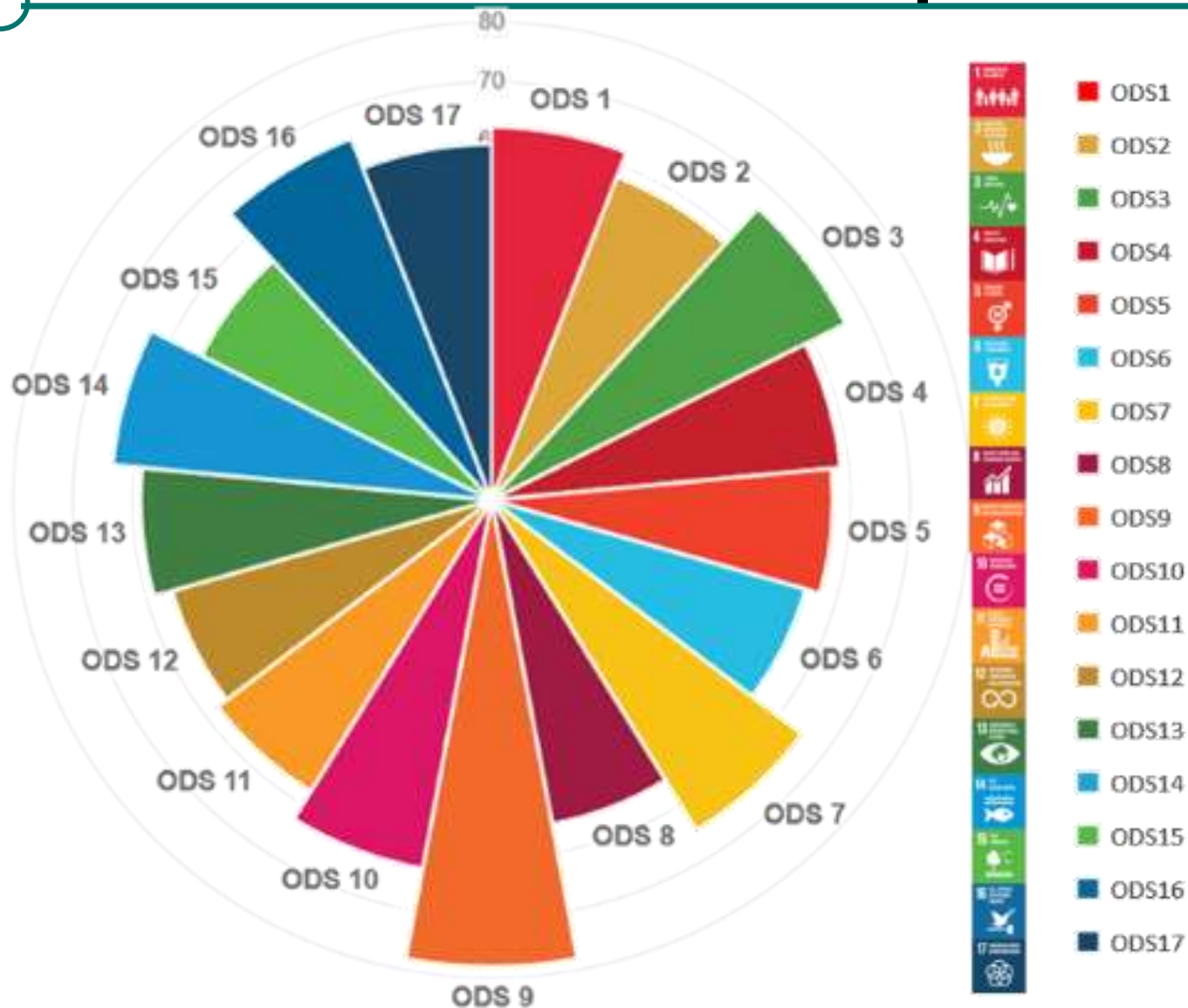
Pontuação: **55,56%**

Metas avaliadas:



*Exemplo para o ODS 12: 16 indicadores ECOXXI conseguem aferir as 8 metas e 3 submetas deste objetivo*

# EDIÇÃO 2025 | MATRIZ ODS DO MUNICÍPIO



Exemplo para um município

- 7 ODS com 50% a 60% de concretização
- 10 ODS acima dos 60%
- ODS 9 acima dos 70%



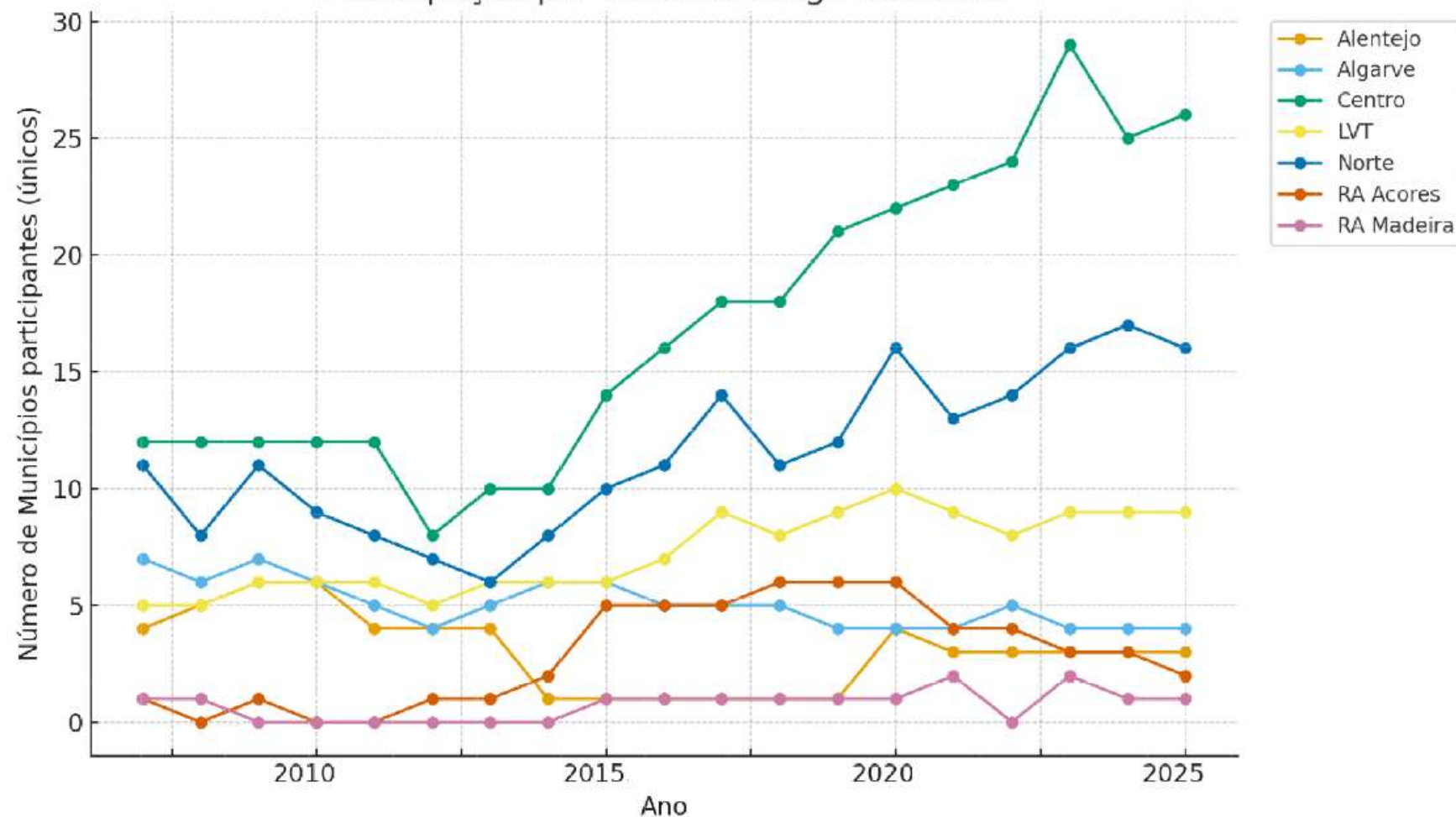
**ECOXXI 2025**

**– HISTÓRICO**



# ECOXXI: EVOLUÇÃO DA PARTICIPAÇÃO

Participação por NUTS ao longo dos anos



**Região Centro sempre com + participações em todos os anos, seguida do Norte**

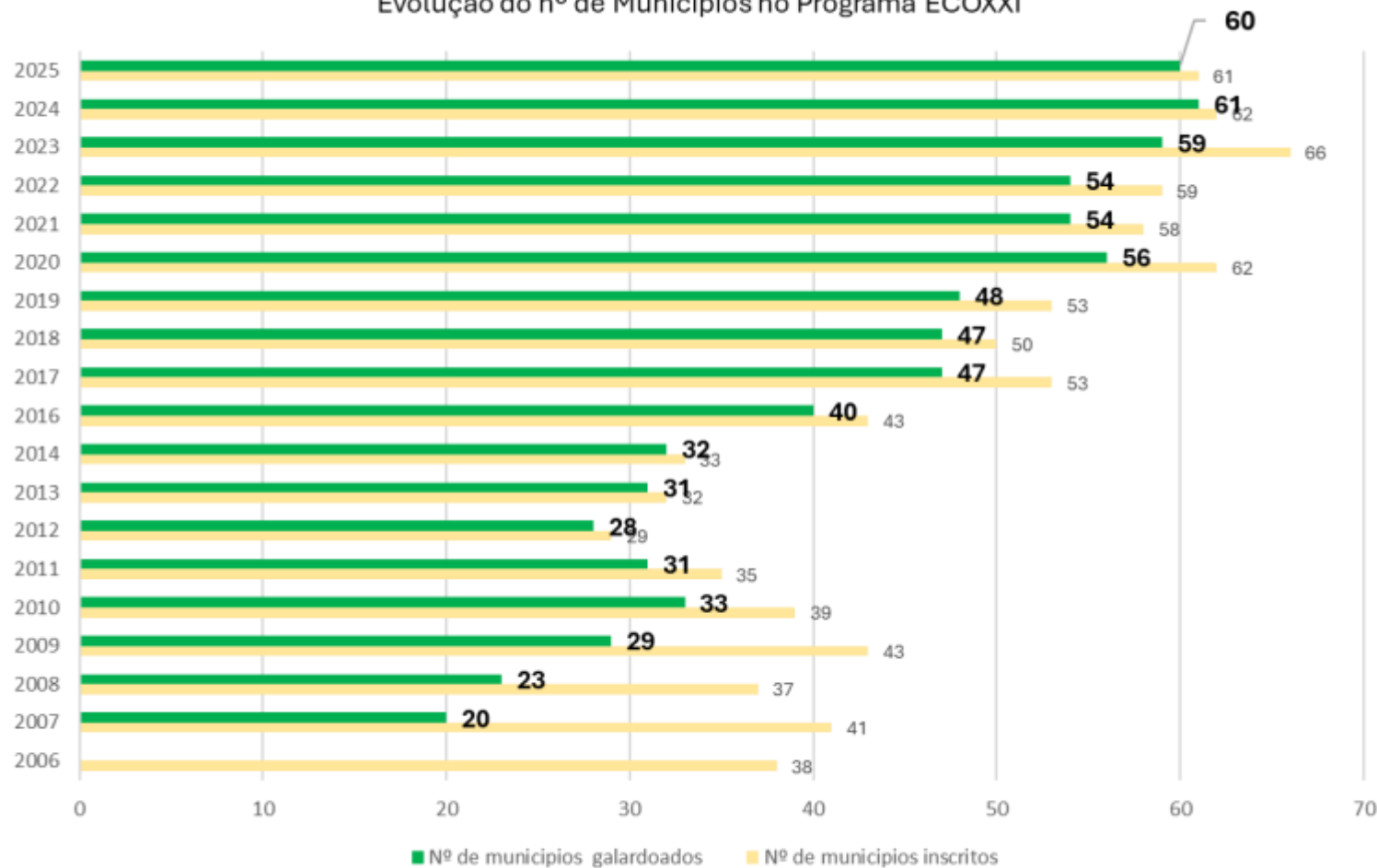
**Tendência geral de crescimento ao longo dos anos**

**40% dos municípios portugueses (123), já participaram desde 2005.**

# ECOXXI: EVOLUÇÃO DO Nº DE MUNICÍPIOS



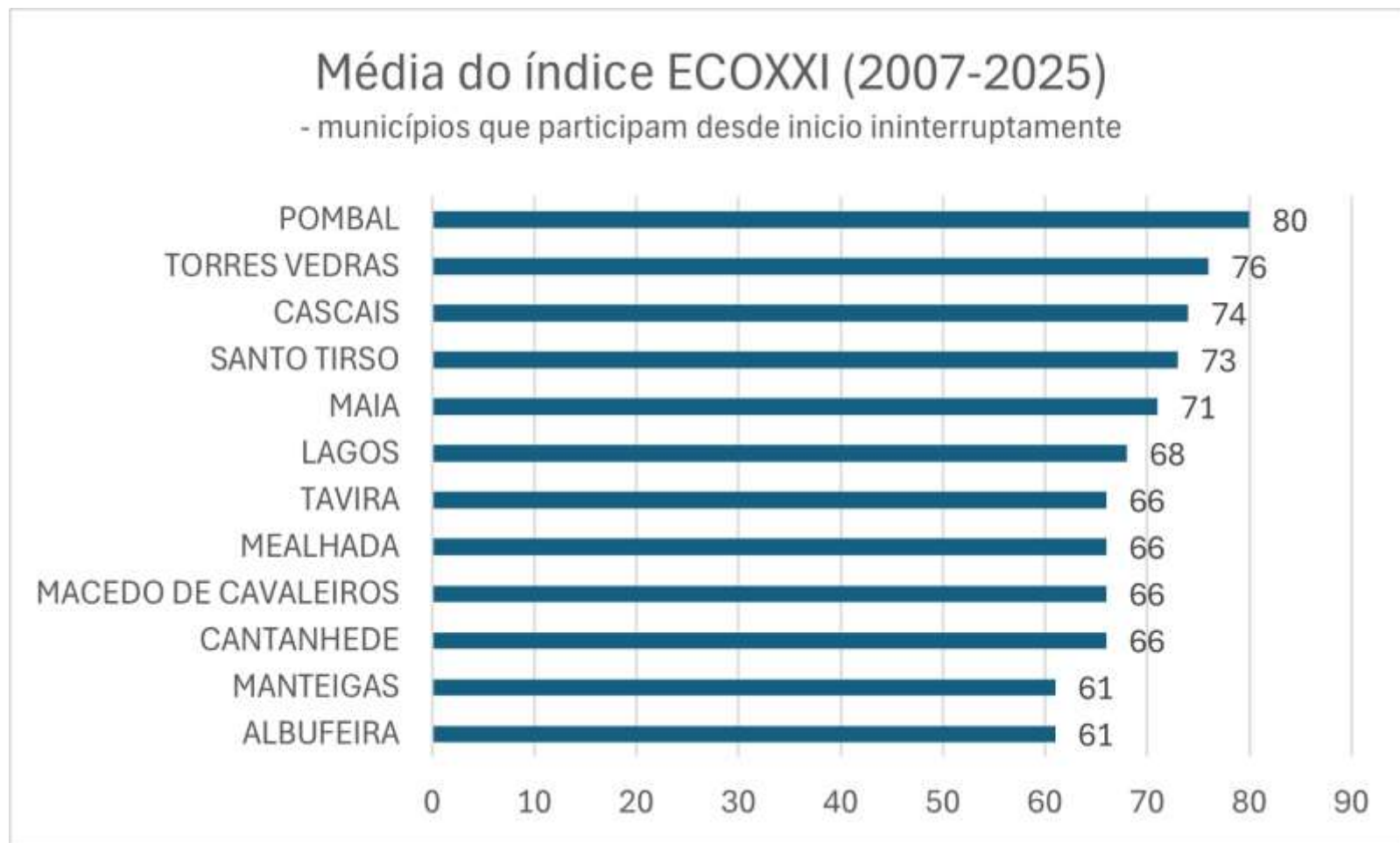
Evolução do nº de Municípios no Programa ECOXXI



**122**  
municípios diferentes  
participaram no ECOXXI  
desde 2005/06  
105 galardoados

**2025**  
**20ª EDIÇÃO**  
**60**  
**BANDEIRAS**

# ECOXXI: EVOLUÇÃO DO ÍNDICE MÉDIO NOS MUNICÍPIOS COM 19 ANOS



12 municípios participaram desde o início

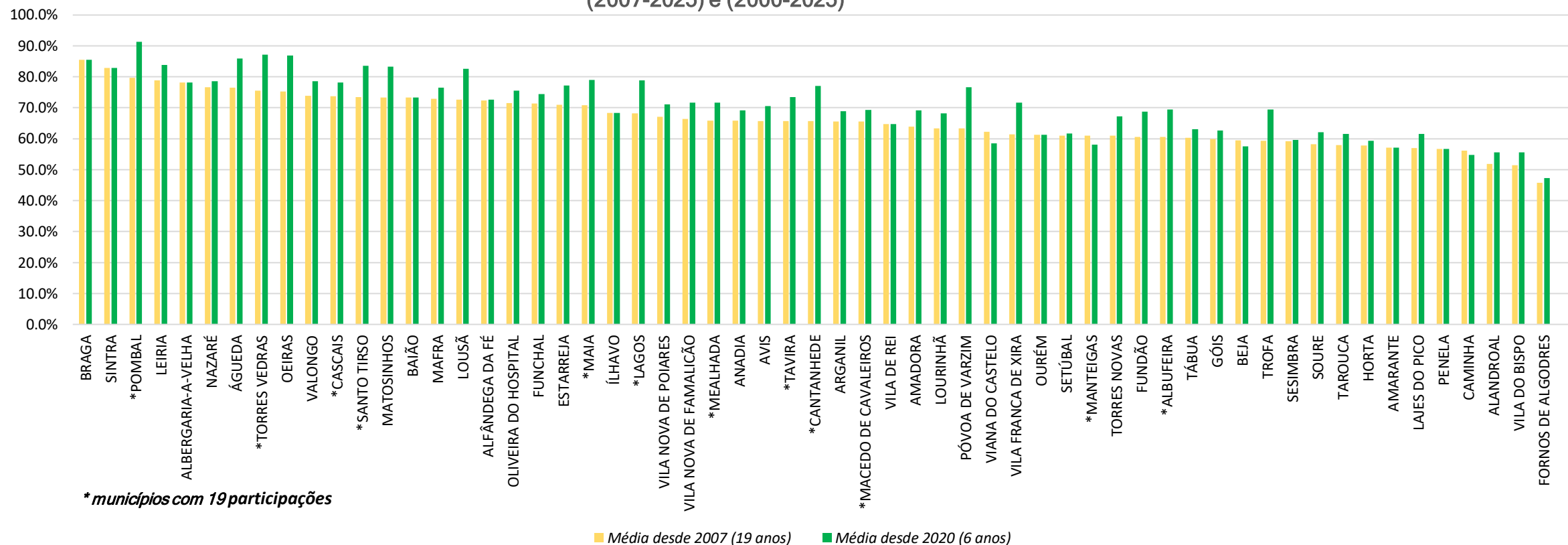
Pombal é o que apresenta o índice média mais elevado nas 19 edições

T. Vedras, Cascais, Sto Tirso e Maia apresentam índices acima dos 70% nas 19 edições



# EVOLUÇÃO DO ÍNDICE MÉDIO NOS MUNICÍPIOS ECOXXI 2025

Índices Médios ECOXXI dos Municípios 2025  
(2007-2025) e (2000-2025)

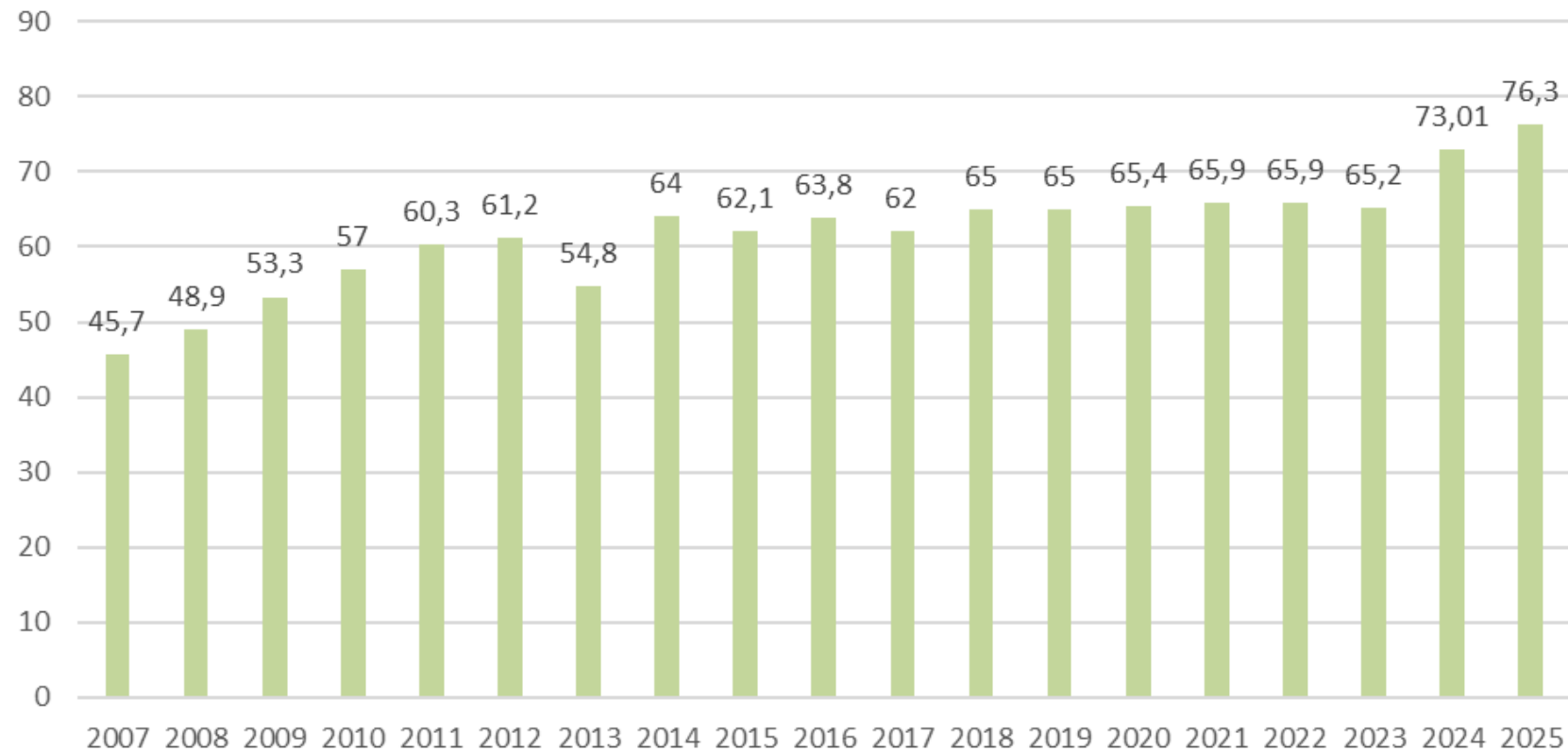


Quase todos os municípios desta edição aumentaram o seu índice médio desde 2020.  
Excepto: Viana, Manteigas Beja e Caminha



# ECOXXI: EVOLUÇÃO DO ÍNDICE

Evolução do Índice ECOXXI (%) - Média Anual  
2007-2025



**Índice médio  
cresce de ano  
para ano.**

**Estamos a progredir  
nas políticas de  
sustentabilidade à  
escala municipal?**

**Média do  
Índice ECOXXI  
2025: 76%**

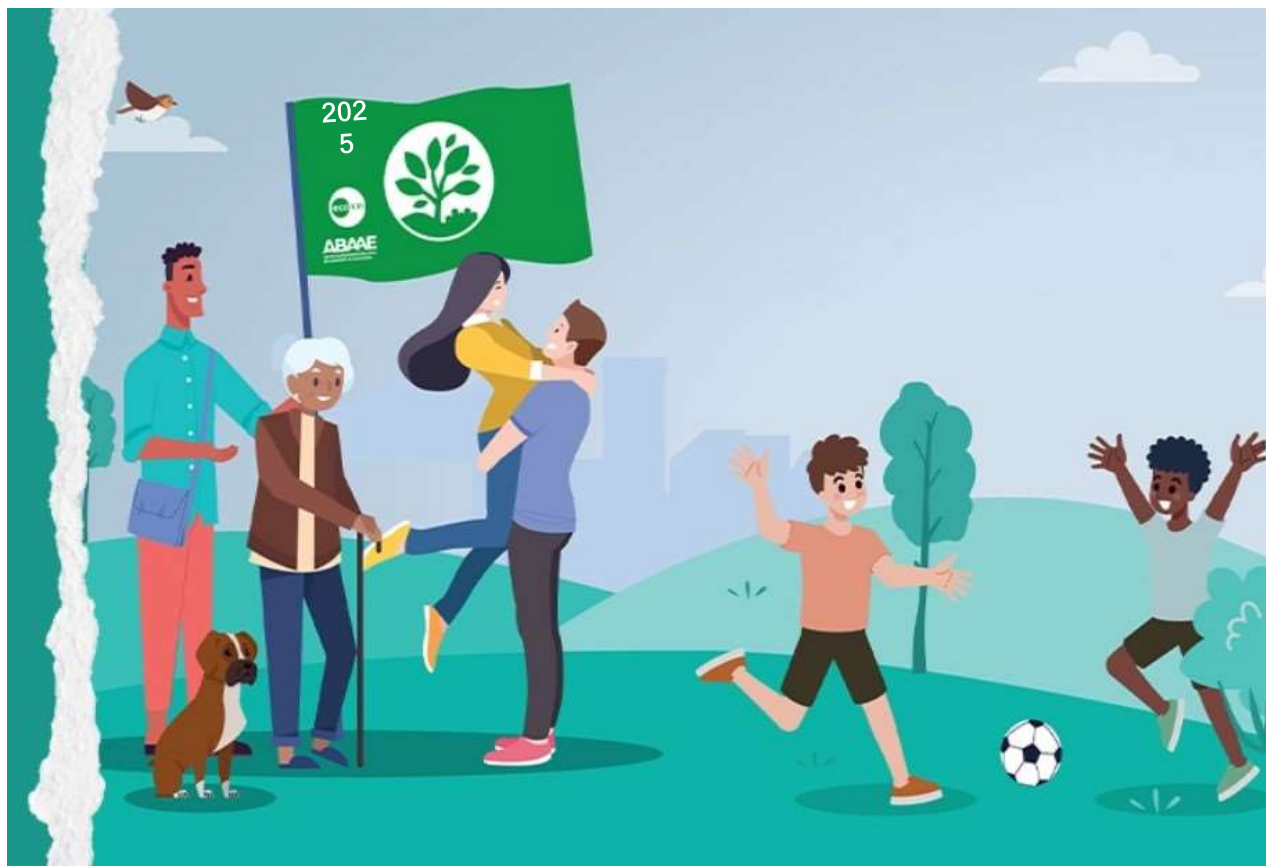
**VALOR MAIS ALTO DE  
SEMPRE**



**ECOXXI 2025**

**– RESULTADOS**

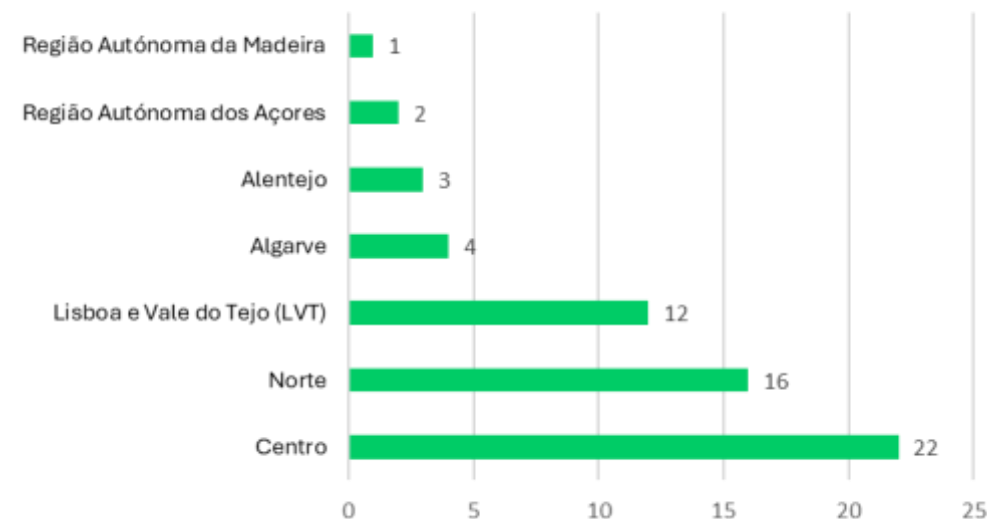
# PARTICIPAÇÃO EM 2025



**1** MUNICÍPIO QUE RETOMOU A CANDIDATURA:  
ÍLHAVO

**2025:**  
**61** participantes  
20% dos municípios portugueses

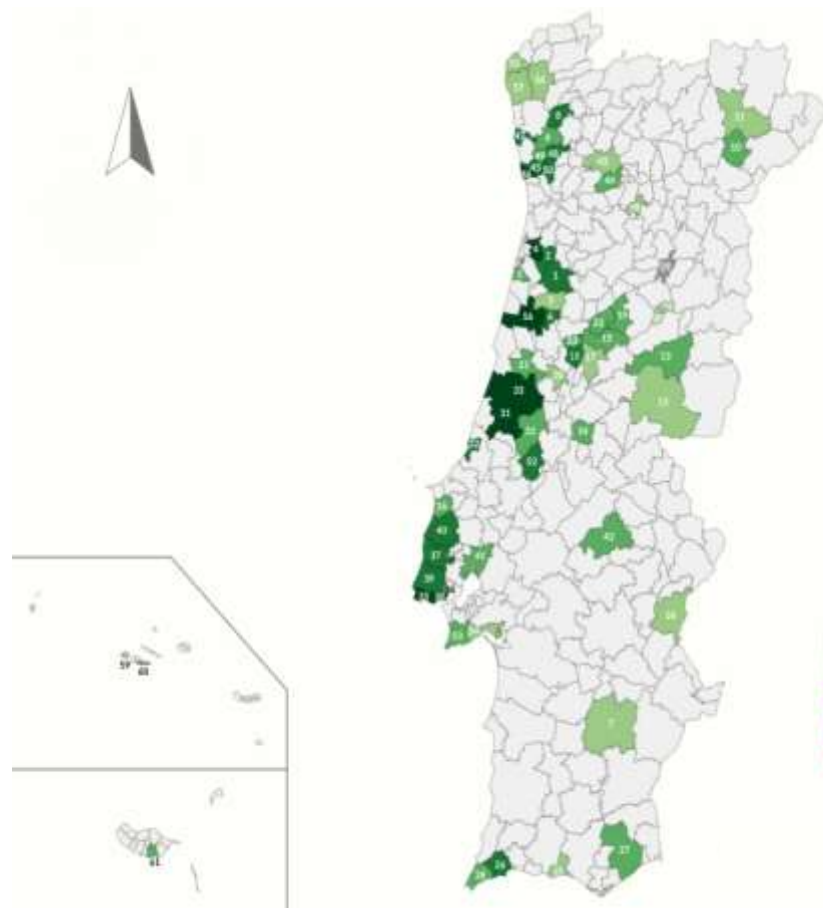
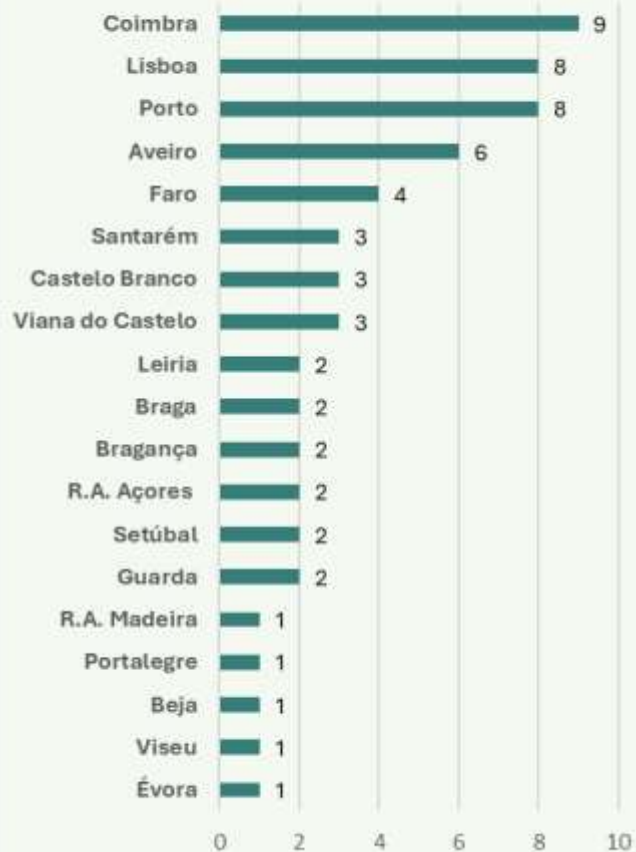
Nº de Municípios 2025/NUT II



**NORTE E CENTRO 67,2%**  
**DOS MUNICÍPIOS PARTICIPANTES**

# DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA E RESULTADOS 2025

## Nº de Municípios inscritos/distrito



<b>Aveiro</b>	<b>Évora</b>	<b>Porto</b>
1 Águeda	24 Alandroal	43 Amarante
2 Albergaria-a-velha	Faro	44 Baião
3 Anadia	25 Albufeira	45 Maia
4 Esterreja	26 Lagos	46 Matosinhos
5 Ílhavo	27 Tavira	47 Póvoa de Varzim
6 Mealhada	28 Vila do Bispo	48 Santo Tirso
<b>Beja</b>	<b>Guarda</b>	49 Trofa
7 Beja	29 Fornos de Algodres	50 Valongo
<b>Braga</b>	30 Manteigas	Santarém
8 Braga	<b>Leiria</b>	51 Ourém
9 Vila Nova de Famalicão	31 Leiria	52 Torres Novas
<b>Bragança</b>	32 Nazaré	Setúbal
10 Alfaândega da Fé	33 Pombal	53 Sesimbra
11 Macedo de Cavaleiro	<b>Lisboa</b>	54 Setúbal
<b>Castelo Branco</b>	34 Amadora	Viana do Castelo
12 Castelo Branco	35 Cascais	55 Caminha
13 Fundão	36 Lourinhã	56 Ponte de Lima
14 Vila de Rei	37 Mafra	57 Viana do Castelo
<b>Coimbra</b>	38 Oeiras	<b>Viseu</b>
15 Arganil	39 Sintra	58 Tarouca
16 Cantanhede	40 Torres Vedras	R.A. Açores
17 Góis	41 Vila Franca de Xira	59 Horta
18 Lousã	<b>Portalegre</b>	60 Lajes do Pico
19 Oliveira do Hospital	42 Avis	
20 Penela		
21 Soure		
22 Tábua		
23 Vila Nova de Poiares		
		61 Funchal

**COIMBRA, LISBOA, PORTO AVEIRO COM MAIS DE 5 MUNICÍPIOS**

## ECOXXI : EVOLUÇÃO



**MAIOR VALOR DE  
SEMPRE DO ÍNDICE  
MÉDIO ECOXXI**

**MAIOR NÚMERO DE  
MUNICÍPIOS QUE  
SUPERAM OS 90%**

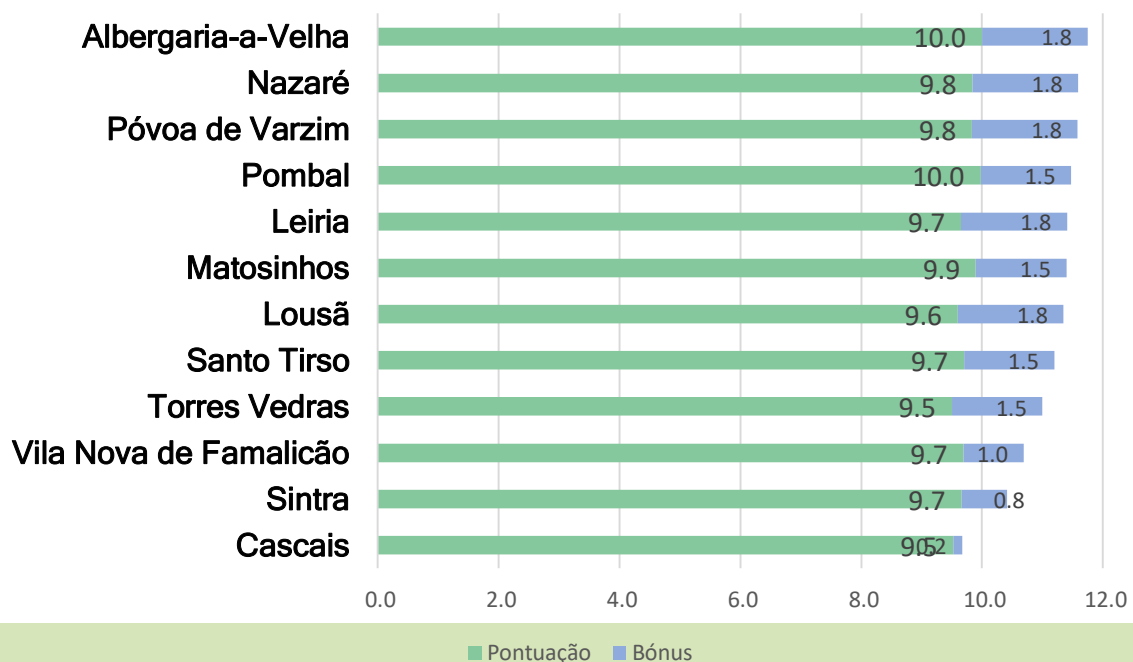


# TOP + NO INDICADOR 1

## 1 Promoção da EA/EDS por iniciativa do município

- A - Estratégia de EA/EDS
- B - Projetos em EA/EDS da iniciativa do município
- C - Ações em EA/EDS da iniciativa do município
- D - Equipamentos de Educação para a Sustentabilidade
- E - Eco-Funcionários XXI

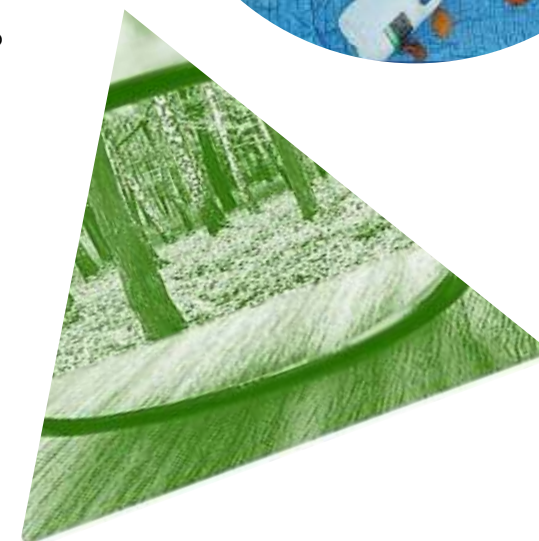
### Top Indicador 1 (≥ 95% da pontuação total)



▲ 95% da PMP

PMP = 10

Bónus = 2,5





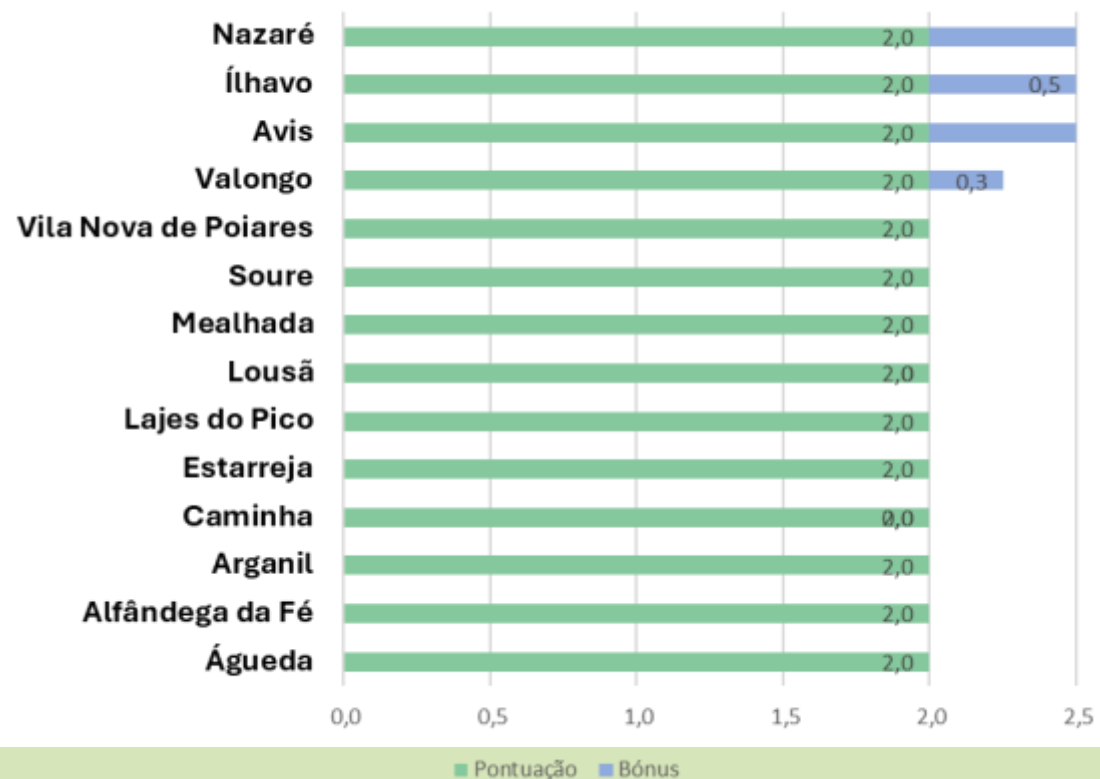
# TOP + NO INDICADOR 2

## 2 Programas Escolares da FEE

A - Eco-Escolas (EE)

B - Jovens Repórteres para o Ambiente (JRA)

Top Indicador 2 (100% da pontuação total)



● 100% da  
PMP  
PMP = 2  
Bónus = 1

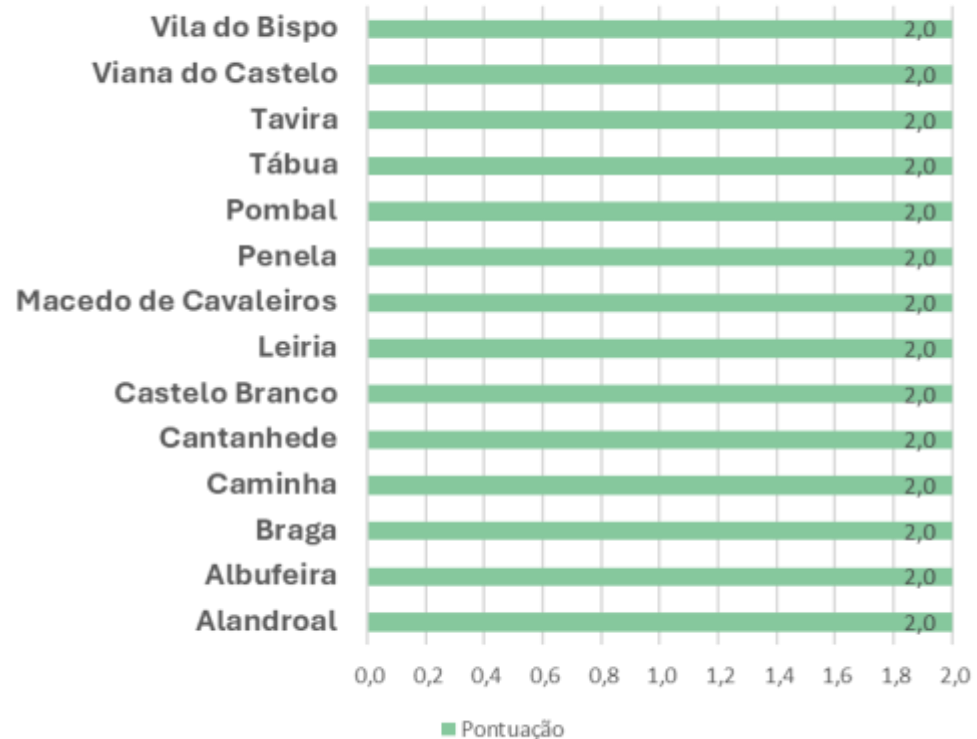




### 3 Sustentabilidade em Zonas Balneares

- A - Praias Costeiras ou em Transição
- B - Praias do Interior
- C - Acessibilidade à Praia e ao Mar

Top Indicador 3 (100% da pontuação total)



● 100% da  
PMP  
PMP = 2

*Nota: Indicador não aplicável aos municípios que não possuem águas balneares nem praias de banhos.*





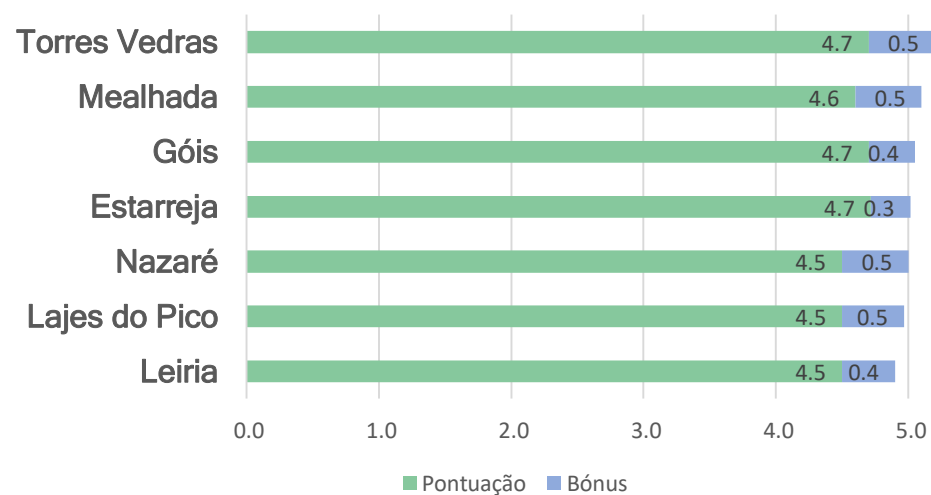
# TOP + NO INDICADOR 4


## 4 Cidadania, Governança e Participação

- A – Mecanismos de participação pública formais
- B – Agenda 21 Local ou processo estruturado similar
- C – Orçamento Participativo
- D – Outros mecanismos de participação pública informais



Top Indicador 4 (≥ 95% da pontuação total)



 95% da PMP

PMP = 5

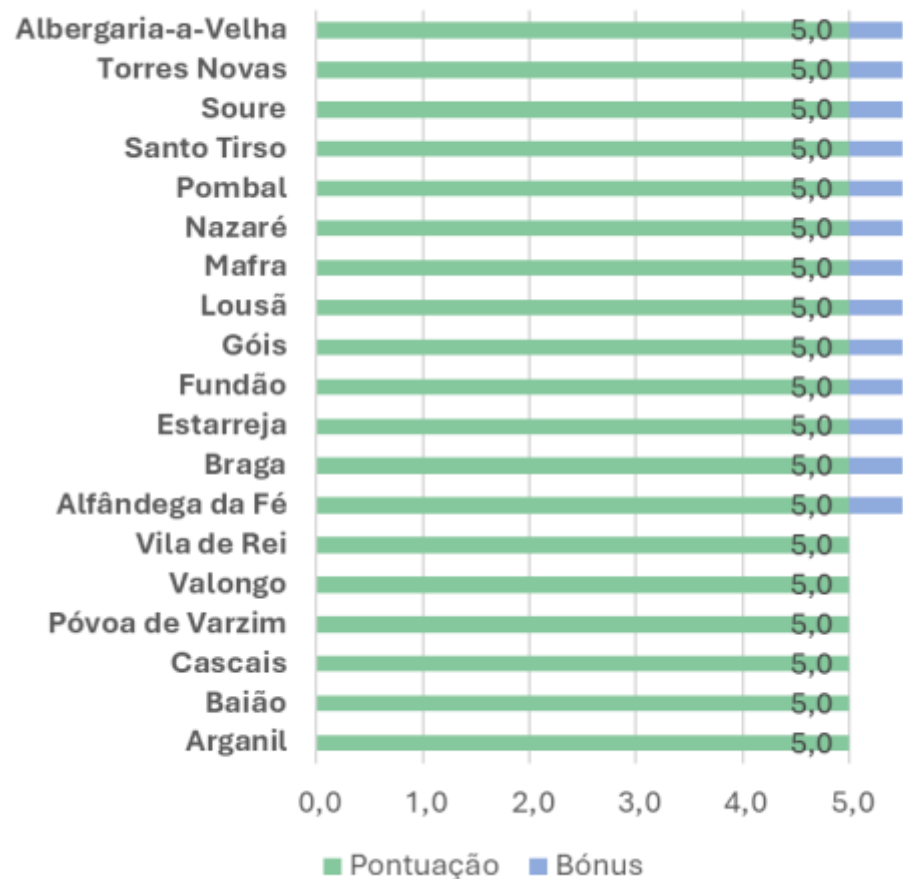
Bônus = 0,5





# TOP + NO INDICADOR 5

## Top Indicador 5 (100% da pontuação total)



## 5 Transparência, Digitalização e Conectividade

- A - Gestão Municipal e Transparência
- B - Temáticas de Sustentabilidade
- C - Digitalização de Serviços Municipais
- D - Conectividade digital

● 100% da PMP

PMP = 5

Bónus = 0,5

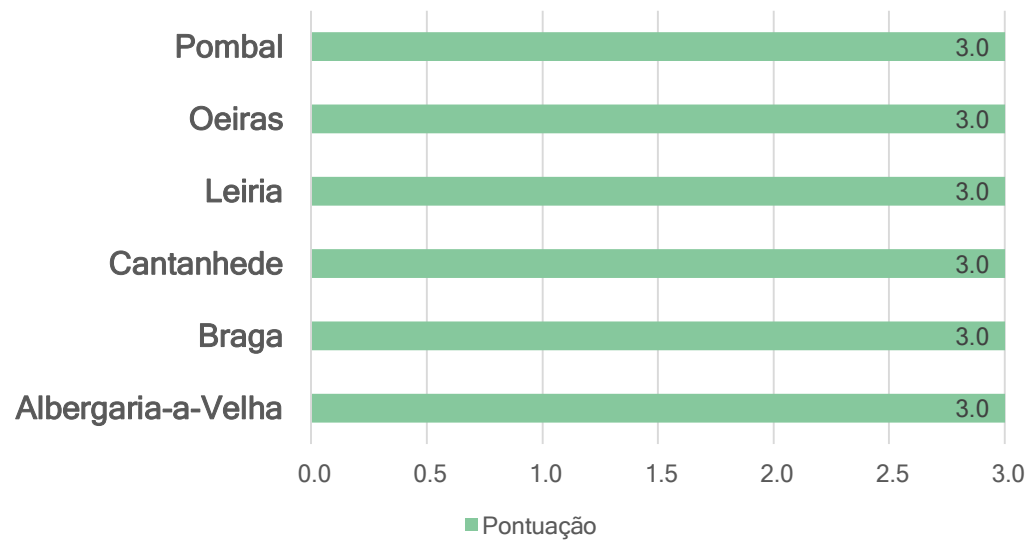




## 6 Emprego

- A - Estratégias de promoção do emprego
- B - Medidas de promoção do emprego

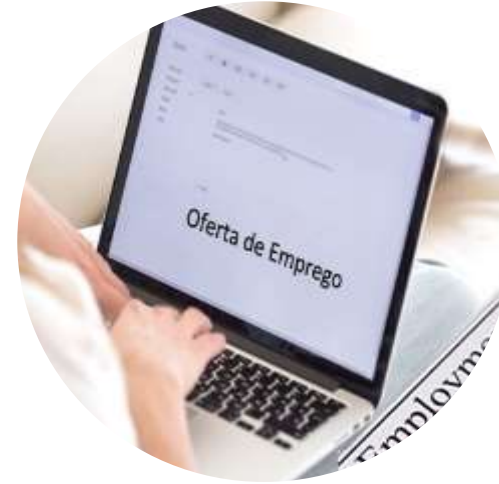
Top Indicador 6 (100% da pontuação total)



● 100% da PMP

$$PMP = 3$$

$$\bar{X} = 2,1$$



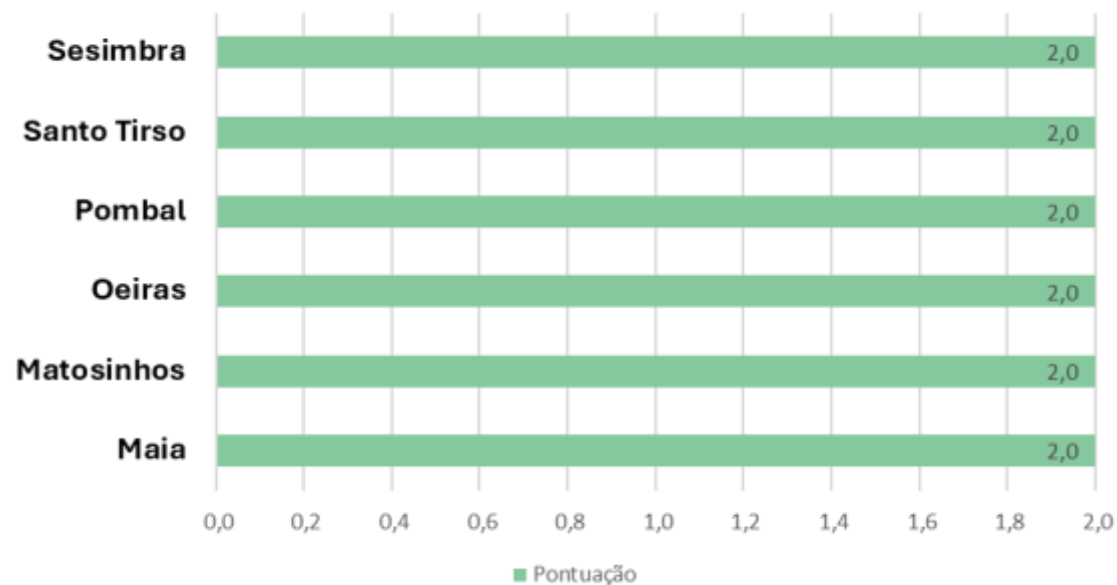


## 7 Cooperação com a Sociedade Civil em matéria de Ambiente e Desenvolvimento

- A - Parceria com ONGA, equiparadas e outras associações da sociedade civil
- B - Parceria com ONGD e outras organizações da sociedade civil
- C - Parcerias com Organizações Socioculturais, Desportivas e Recreativas
- D - Comissões/Conselhos Municipais



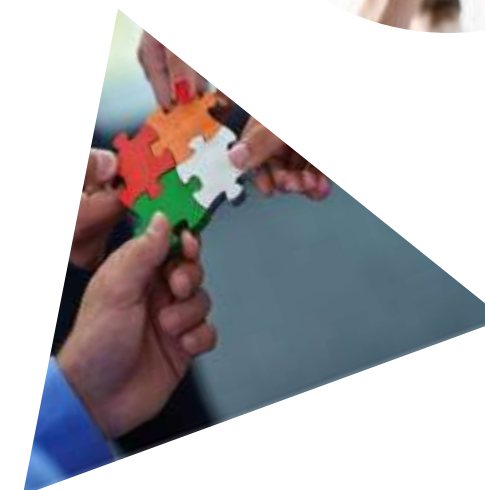
Top Indicador 7 (100% da pontuação total)



● 100% da PMP

$$PMP = 2$$

$$\bar{X} = 1,7$$





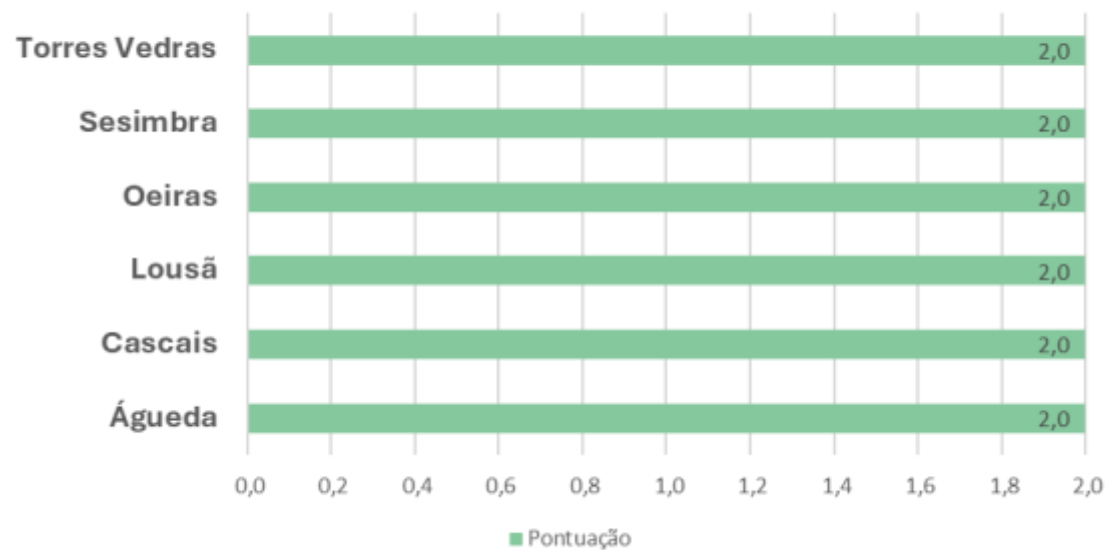
# TOP + NO INDICADOR 8

## 8 Certificação de Sistemas de Gestão

- A - Certificação do Município ou número de certificações e/ou acreditações atribuídas aos serviços do município e número de normas
- B - Outras formas de reconhecimento dos municípios
- C - Sistemas de avaliação e qualificação de fornecedores



Top Indicador 8 (100% da pontuação total)



● 100% da PMP  
 $PMP = 2$   
 $\bar{X} = 1,0$

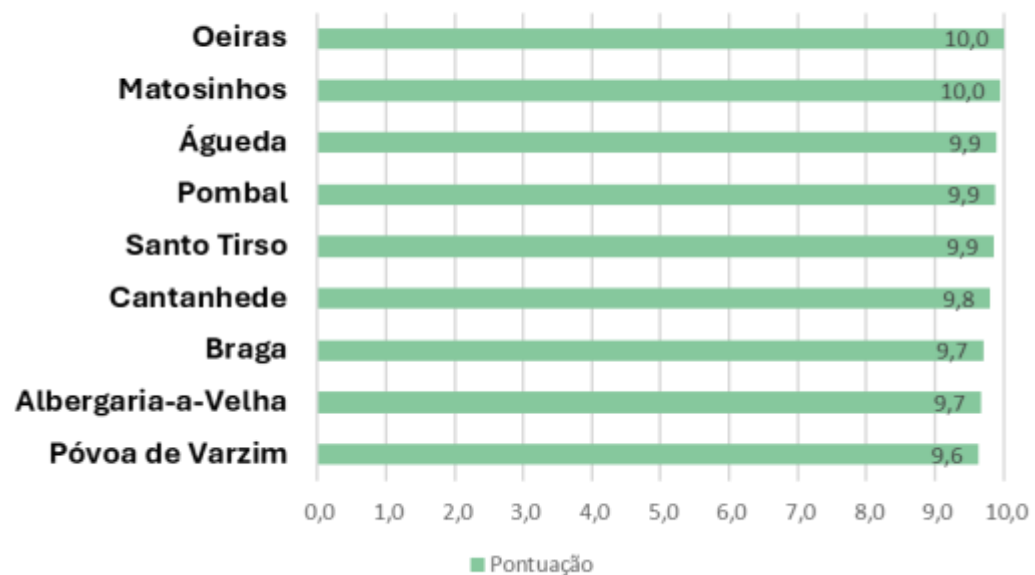




## 9 Alterações Climáticas

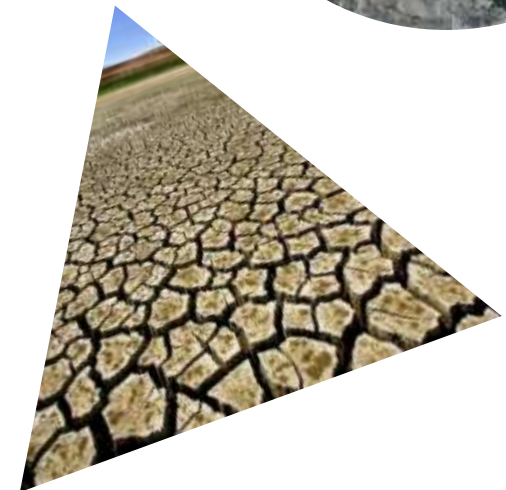
- A - Iniciativas estratégicas no âmbito das alterações climáticas
- B - Planos de Ação Climática (PAC)
- C - Ações de mitigação e/ou adaptação às alterações climáticas

Top Indicador 9 (≥ 95% da pontuação total)



▲ 95% da PMP

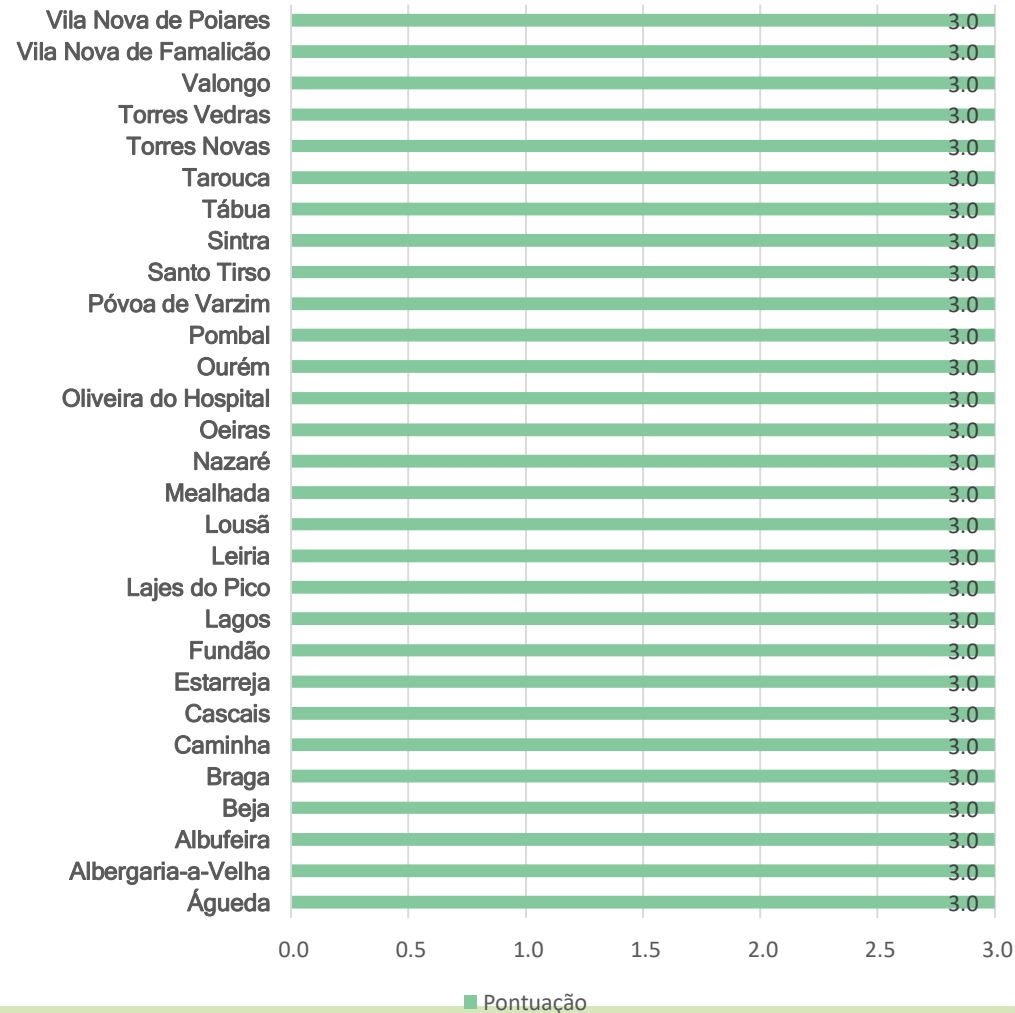
PMP = 10





# TOP + NO INDICADOR 10

## Top Indicador 10 (100% da pontuação total)



## 10 Saúde e Bem-Estar

A - Bem-Estar Humano  
B - Bem-Estar Animal



● 100% da PMP

PMP = 3



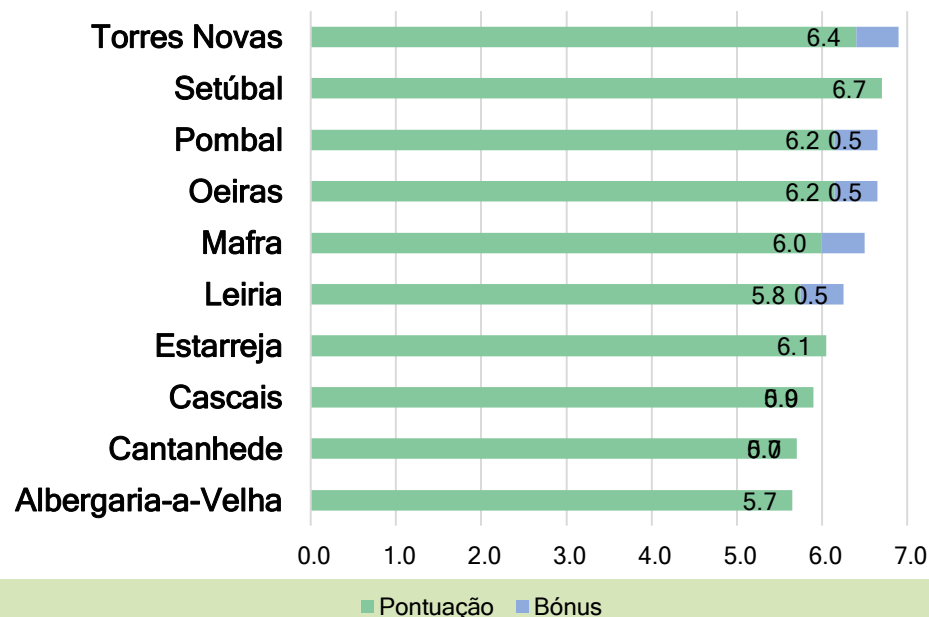


# TOP + NO INDICADOR 11

## 11 Ordenamento do Território: Espaços Públicos, Planeamento e Requalificação urbana

- A - Espaços Verdes
- B - Gestão Sustentável dos Espaços Públicos
- C - Ocupação e Uso do Solo
- D - Renovação e Reabilitação Urbana
- E - Instrumentos de Gestão Territorial

Top Indicador 11 ( $\geq 80\%$  da pontuação total)



▲ 80% da PMP

PMP = 7/7,5

Bónus = 1



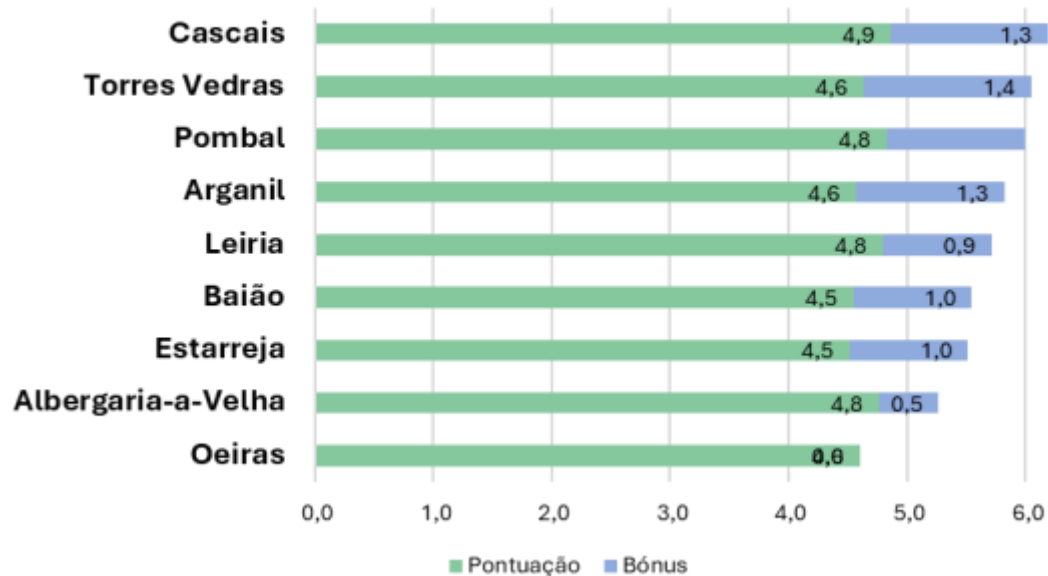


# TOP + NO INDICADOR 12

## 12 Conservação da Natureza (Biodiversidade e Geodiversidade)

- A - Conservação da Natureza - Ações de gestão
- B - Áreas Protegidas de Âmbito Local / Regional
- C - Áreas Classificadas

### Top Indicador 12 ( $\geq 90\%$ da pontuação total)



▲ 90% da PMP

PMP = 5/7

Bónus = 2



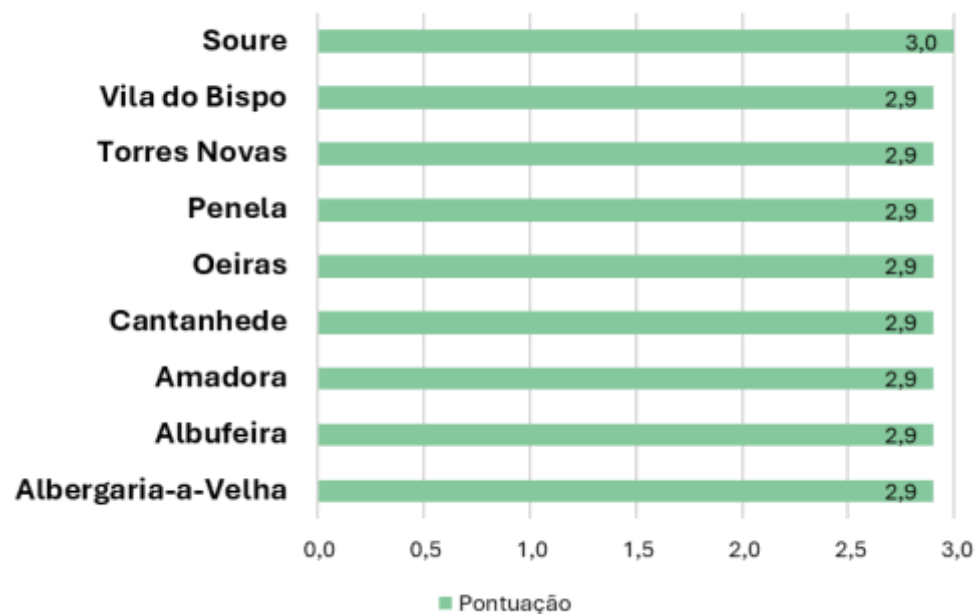


# TOP + NO INDICADOR 13

## 13 Gestão e Conservação da Floresta

- A - Medidas de ordenamento, proteção e resiliência dos espaços florestais da iniciativa do município
- B - Medidas de apoio à gestão e proteção florestal da iniciativa do município
- C - Incêndios Rurais: prevenção e ocorrências
- D - Materiais de (in)formação florestal

Top Indicador 13 ( $\geq 95\%$  da pontuação total)



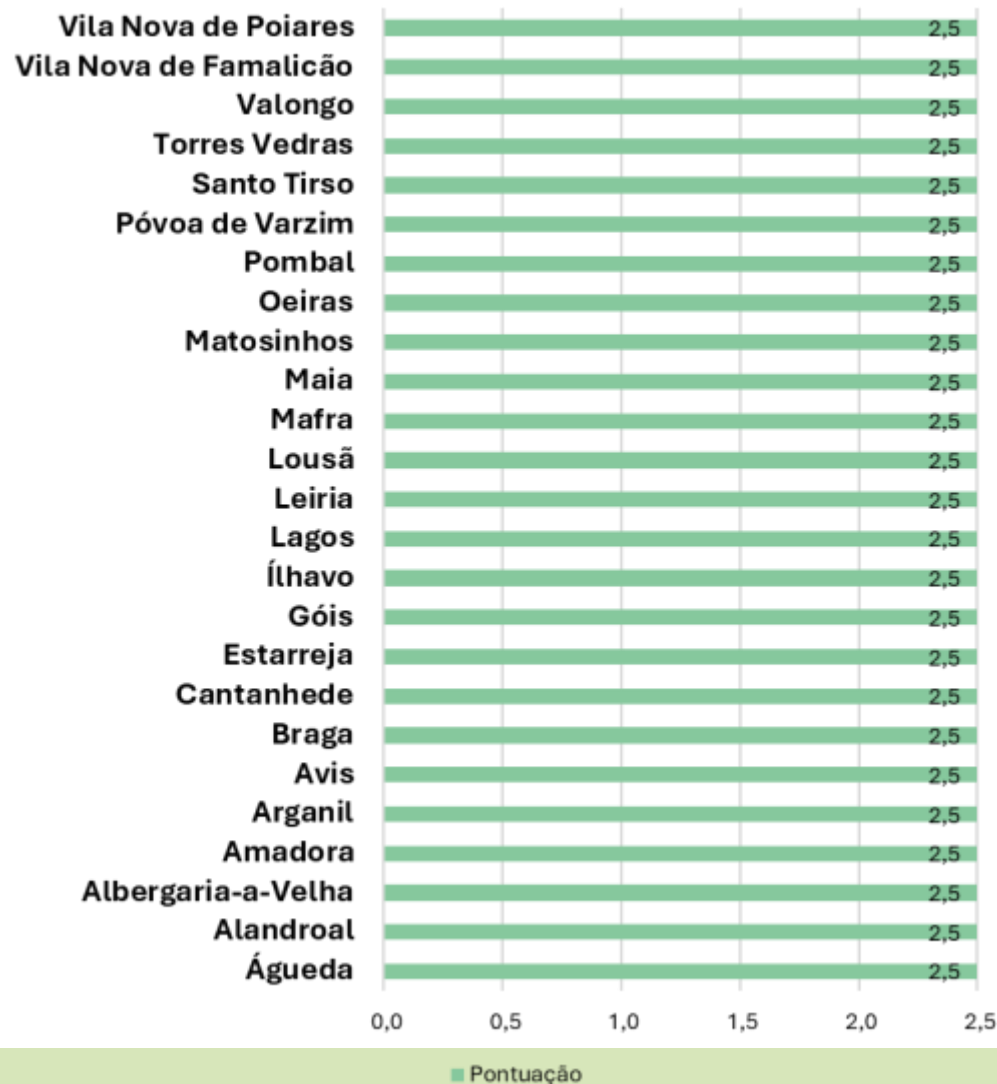
▲ 95% da PMP  
PMP = 3





# TOP + NO INDICADOR 14

Top Indicador 14 (100% da pontuação total)



## 14 Qualidade do Ar e Informação ao Público

- A - Iniciativas para avaliação da qualidade do ar
- B - Implementação de medidas ao nível local
- C - Informação ao público da qualidade do ar / pública



● 100% da PMP

PMP = 2,5

pontos

$X = 1,5$

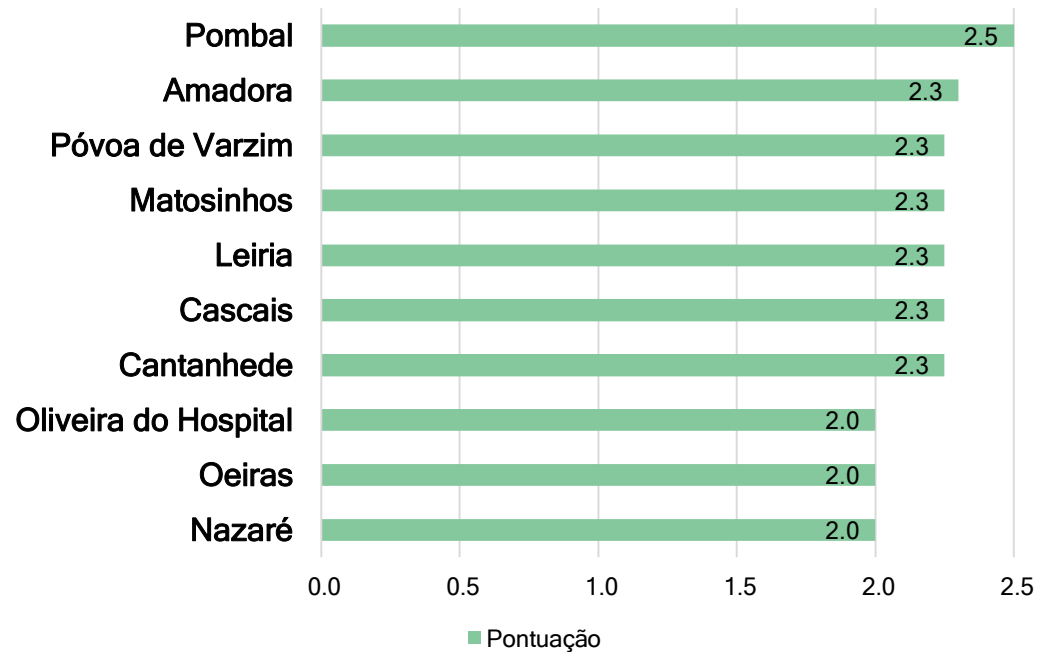
pontos



## 15 Qualidade do Ambiente Sonoro

- A - Mapas de Ruído do Concelho
- B - Plano Municipal de Redução de Ruído

Top Indicador 15 ( $\geq 80\%$  da pontuação total)



80% da PMP

PMP = 2,5

$\bar{X} = 0,6$





## 16 Água Segura e Qualidade dos Serviços de Águas Prestados aos Utilizadores

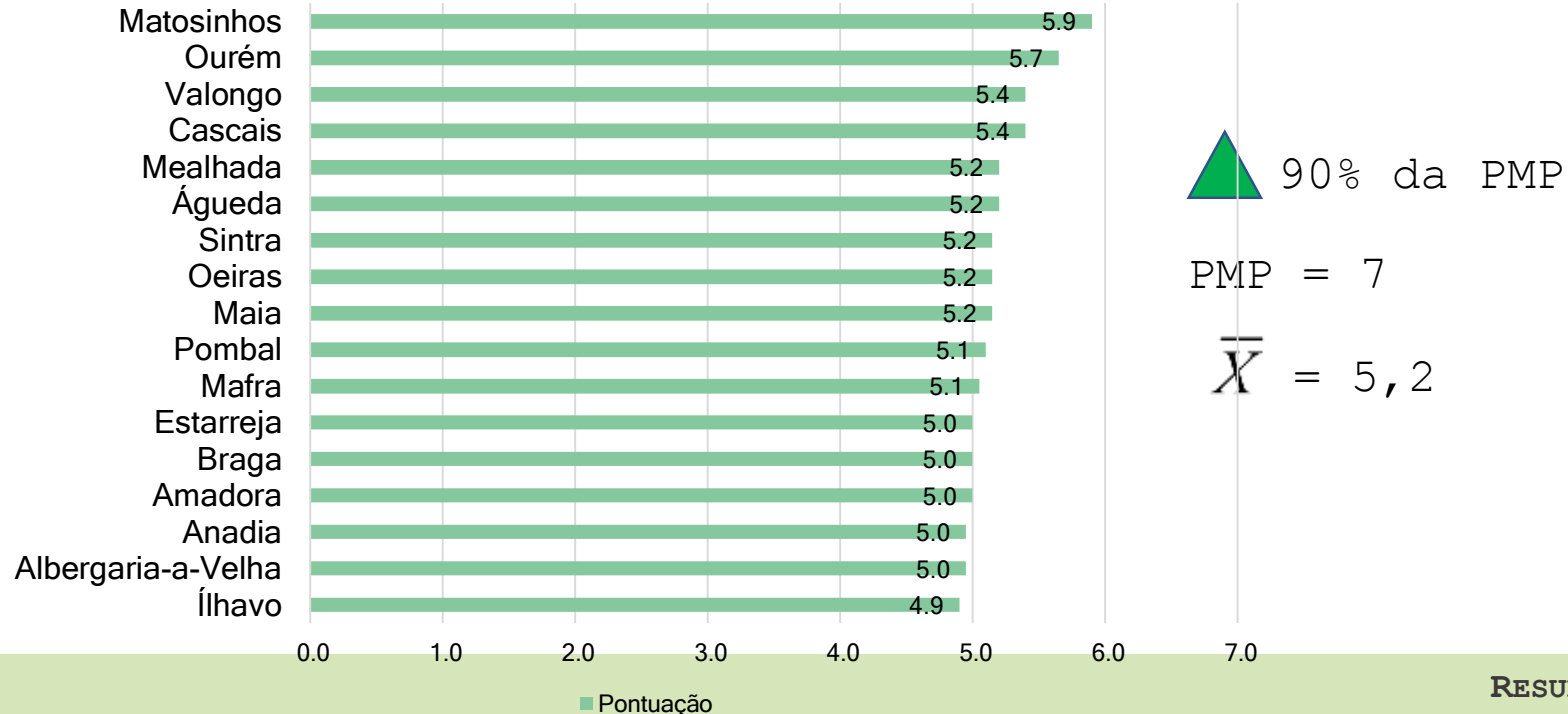
A - % de Água Segura

B - Abastecimento de Água

C - Drenagem e Tratamento de Águas Residuais

D - Cumprimento das licenças de descarga das ETAR

Top Indicador 16 ( $\geq 75\%$  da pontuação total)



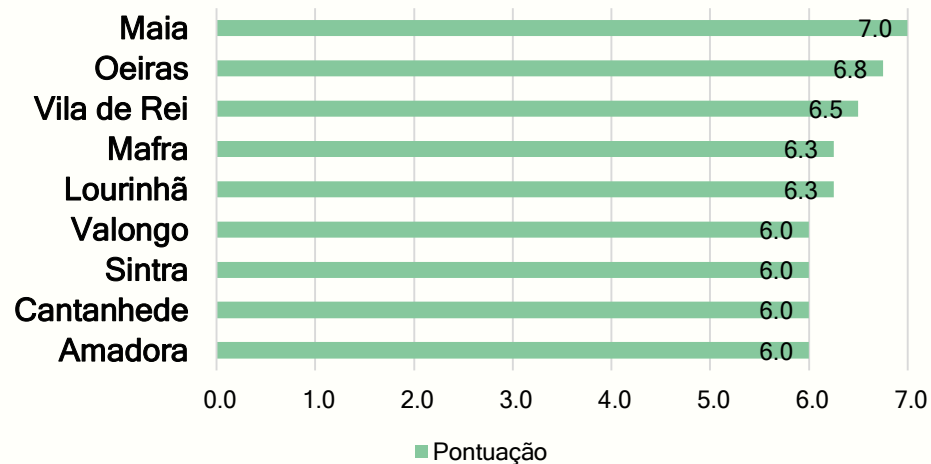


## 17 Produção e Recolha Seletiva de Resíduos Urbanos

- A - Acessibilidade do serviço de recolha seletiva
- B - Produção de Resíduos Urbanos per capita nos últimos 3 anos
- C - Resíduos de Embalagens recolhidos seletivamente
- D - Recolha seletiva dos REEE, Pilhas e Acumuladores, Bio resíduos e Óleos Alimentares Usados



Top Indicador 17 ( $\geq 70\%$  da pontuação total)



▲ 80% da PMP  
PMP = 7





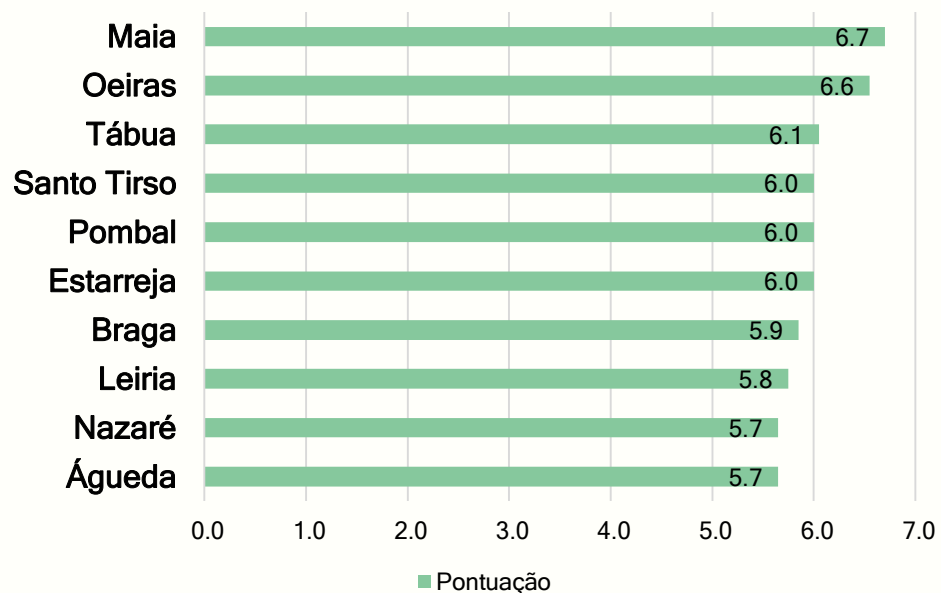
# TOP + NO INDICADOR 18

## 18 Valorização do Papel da Energia na Gestão Municipal

A - O município, enquanto entidade consumidora de energia

B - O município, enquanto entidade dinamizadora de melhores práticas

Top Indicador 18 ( $\geq 80\%$  da pontuação total)



▲ 80% da PMP

PMP = 7

Bónus = 1

$\bar{X}$  = 3,9  
pontos



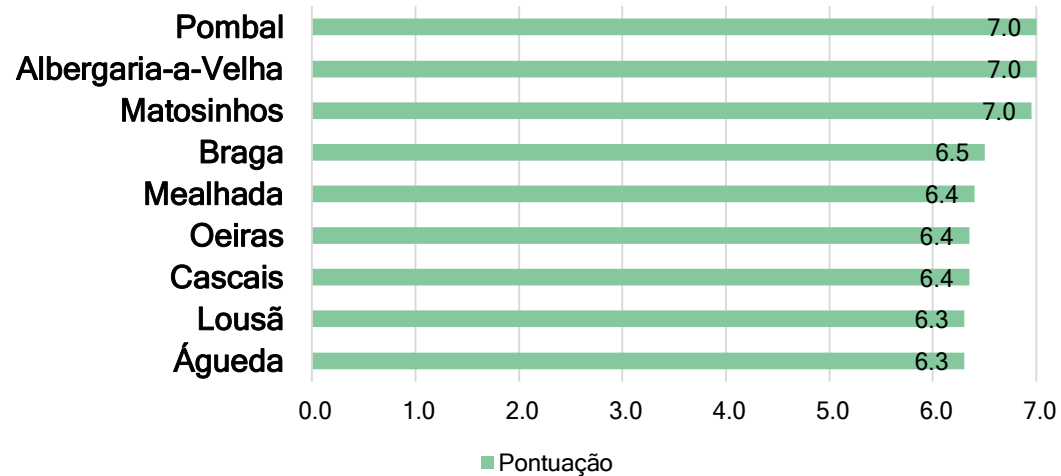


# TOP + NO INDICADOR 19

## 19 Mobilidade Sustentável

- A - Estratégia de Mobilidade Sustentável (municipal ou intermunicipal)
- B - Promoção dos Transportes Públicos
- C - Gestão do Transporte Individual em Favor da Mobilidade Sustentável
- D - Incentivo aos Modos Suaves/Ativos

Top + Indicador 19 (≥ 90% da pontuação total)



▲ 90% da PMP

PMP = 7,0  
pontos





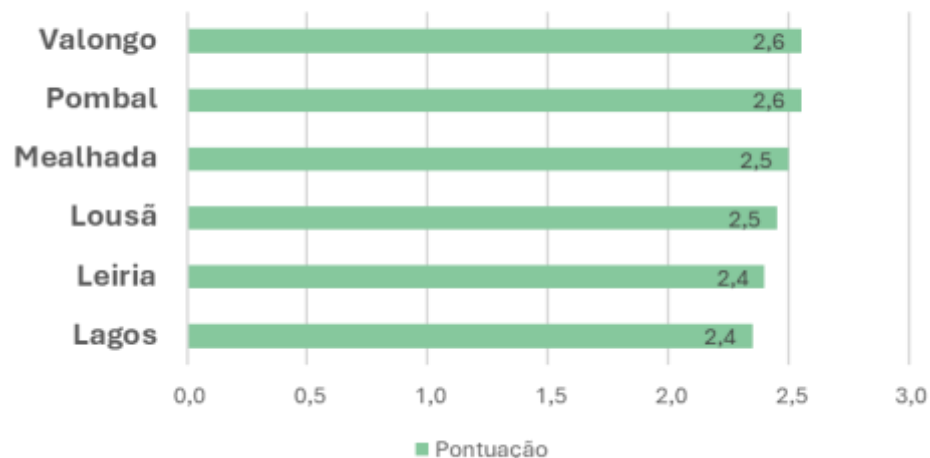
# TOP + NO INDICADOR 20

## 20 Agricultura e Desenvolvimento Rural Sustentável

- A - Modo de Produção Biológico
- B - Produtos Qualificados
- C - Estatuto da Pequena Agricultura Familiar
- D - Circuitos Curtos Agroalimentares
- E - Gabinete Municipal de Apoio à Agricultura e Sistema Alimentar ou F - Hortas urbanas
- G - Ações de Sustentabilidade promovidas pelo município ou em que este participe, com impacto no Desenvolvimento Rural do concelho



Top Indicador 20 (≥ 80% da pontuação total)



▲ 80% da PMP

PMP = 3

*Nota: 20A e 20C apenas aplicáveis a municípios com áreas ocupada com modo de produção biológico ≥ 5ha.*



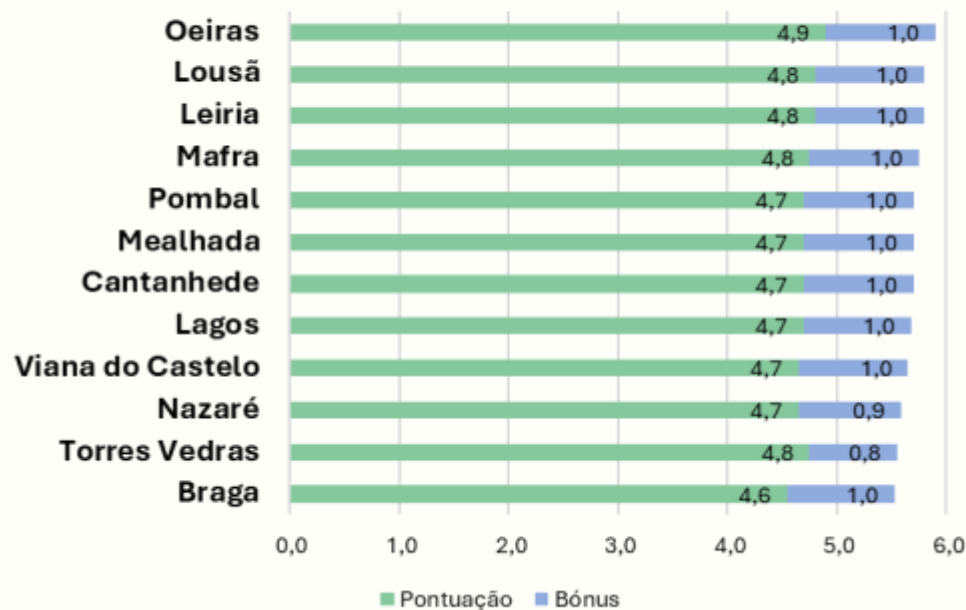


# TOP + NO INDICADOR 21

## 21 Turismo Sustentável

- A - Desempenho Turístico do Município
- B - Valorização do Património Natural e Cultural
- C - Iniciativas do município

Top Indicador 21 (≥ 90% da pontuação total)



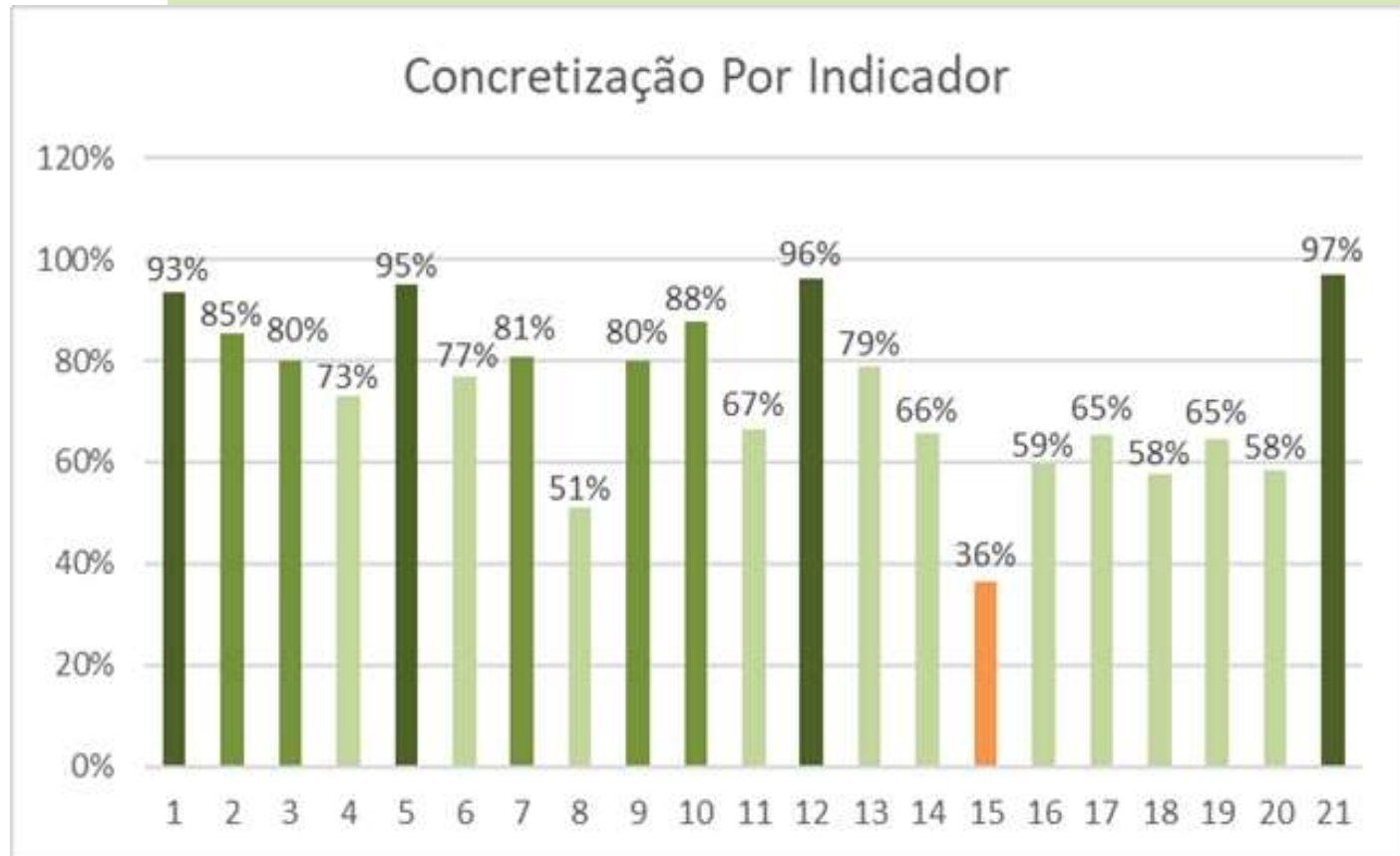
▲ 90% da PMP

PMP = 5

Bónus = 1



# ECOXXI: INDICADORES MELHOR E PIOR PONTUADOS



## Concretização > 90%

- Turismo sustentável (21);
- Conservação da Natureza (Biodiversidade e Geodiversidade) (12);
- Transparência, Digitalização e Conectividade (5) e Promoção da Educação Ambiental/EDS por Iniciativa do Município (1).

- Indicadores que pontuam em média  $\geq 90\%$
- Indicadores que pontuam em média  $\geq 50\%$

1 - Promoção da Educação Ambiental/EDS por Iniciativa do Município; 2 - Programas Escolares da FEE; 3 - Sustentabilidade em Zonas Balneares; 4 - Cidadania, Governança e Participação; 5 - Transparência, Digitalização e Conectividade; 6 - Emprego; 7 - Cooperação com a Sociedade Civil em Matéria de Ambiente e do Desenvolvimento Sustentável; 8 - Certificação de Sistemas de Gestão; 9 - Alterações Climáticas; 10 - Saúde e Bem-Estar; 11 - Ordenamento do Território: Espaços Públicos, Planeamento e Requalificação Urbana; 12 - Conservação da Natureza (Biodiversidade e Geodiversidade); 13 - Gestão e Conservação da Floresta; 14 - Qualidade do Ar e Informação ao Público; 15 - Qualidade do Ambiente Sonoro; 16 - Qualidade dos Serviços de Águas Prestados aos Utilizadores; 17 - Produção e Recolha Seletiva e Valorização de Resíduos Urbanos; 18 - Valorização do Papel da Energia na Gestão Municipal; 19 - Mobilidade Sustentável; 20 - Agricultura Sustentável e Desenvolvimento Rural; 21 - Turismo Sustentável



# RESULTADOS 2025 | Nº MUNICÍPIOS INTEVALO DO ÍNDICE

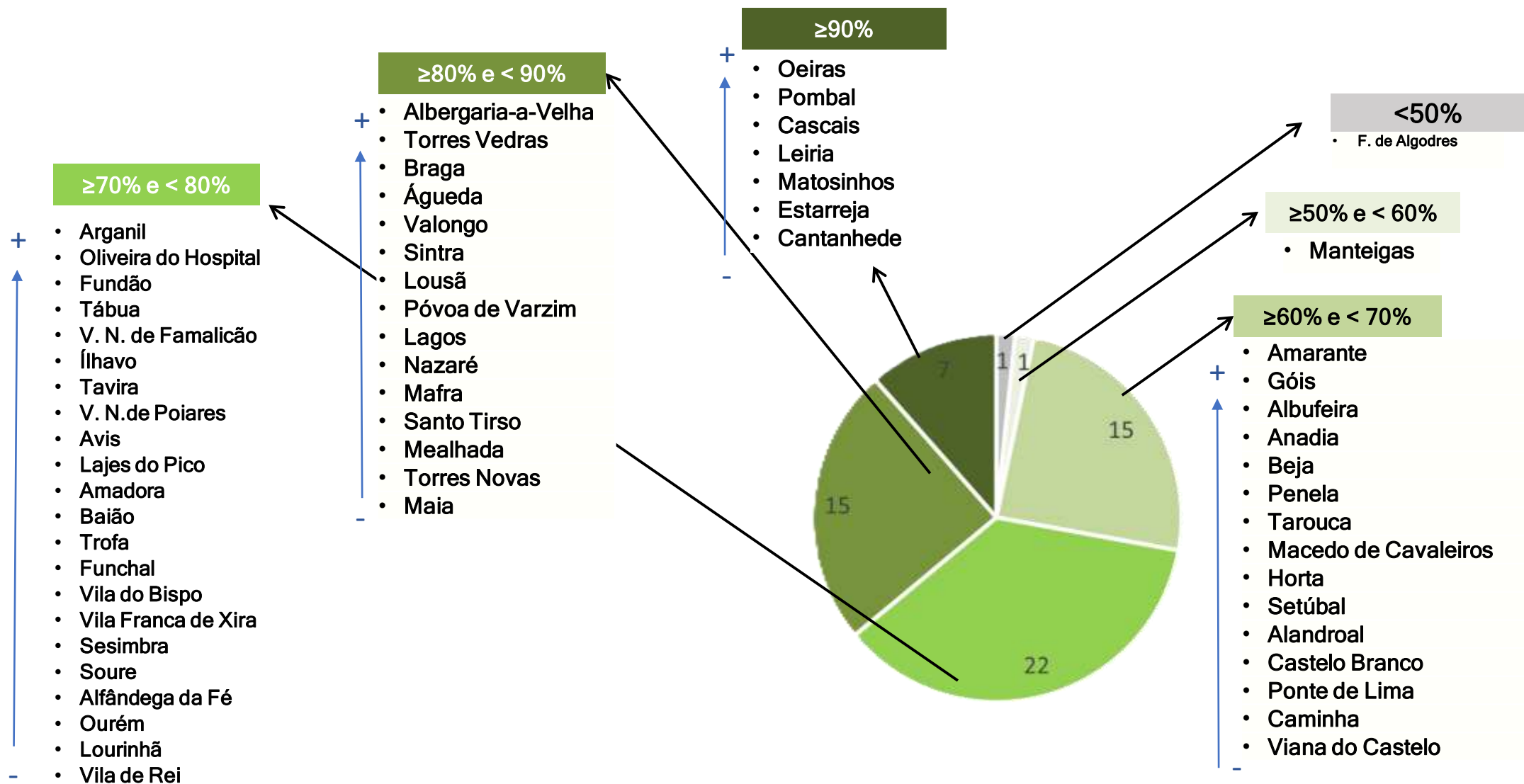


**9 MUNICÍPIOS  
COM ÍNDICE  
SUPERIOR A 90%**

**72% MUNICÍPIOS  
COM ÍNDICE  
SUPERIOR A 70%**



# RESULTADOS 2025 | ÍNDICE ECOXXI 2025 POR MUNICÍPIO



# GALARDÃO ECOXXI 2025

# 2025



**ABAAE**  
ASSOCIAÇÃO BANDEIRA AZUL  
DE AMBIENTE E EDUCAÇÃO



**60**  
municípios  
galardoados  
com a  
Bandeira  
Verde  
ECOXXI

# PRÉMIOS DE MÉRITO ECOXXI 2025



## Critérios:

- Municípios com a maior pontuação no indicador associado ao prémio (não considerando o bónus).
- Do top mais pontuado do indicador o município com o maior índice ECOXXI.
- Apenas um prémio por município

- Prémios atribuídos por parceiros
- Em indicadores relacionados com a atividade do parceiro

### EDUCAÇÃO AMBIENTAL

betweien

### ECO-ESCOLAS

FABER-CASTELL edding

### COMUNICAÇÃO

GIRODMÉDIAS<sup>PT</sup>

### ENERGIA

RISO

### MOBILIDADE

BICIWAY

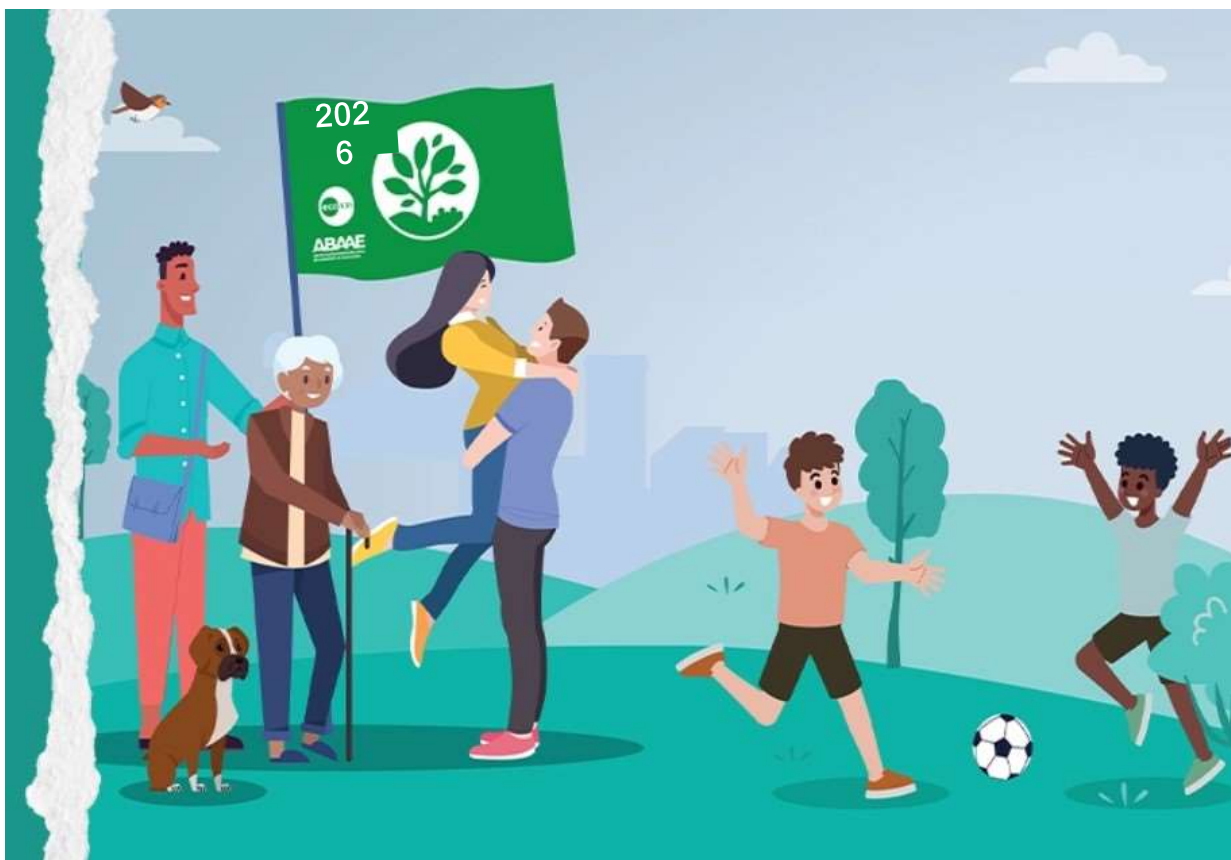
### TURISMO

upnorth



**ECOXXI 2026**

## Abertura de candidaturas: março de 2026



**Revisão dos indicadores**  
**Março a Junho**



**Período de Candidaturas:**  
**Março a Junho**



**Resultados:**  
**Outubro**



**Cerimónia Entrega Bandeiras:**  
**Novembro**

# COLABORE NA NOVA SEÇÃO DE BOAS PRÁTICAS

## OBJETIVOS

- Reforçar a visibilidade do trabalho local,
- Promover a troca de experiências
- Estimular a inovação e criatividade,
- Incentivar a replicabilidade,
- Contribuir para a valorização das políticas municipais,
- Valorizar as melhores práticas.

<https://ecoxxi.abaae.pt/boas-praticas-dos-municipios-ecoxxi>



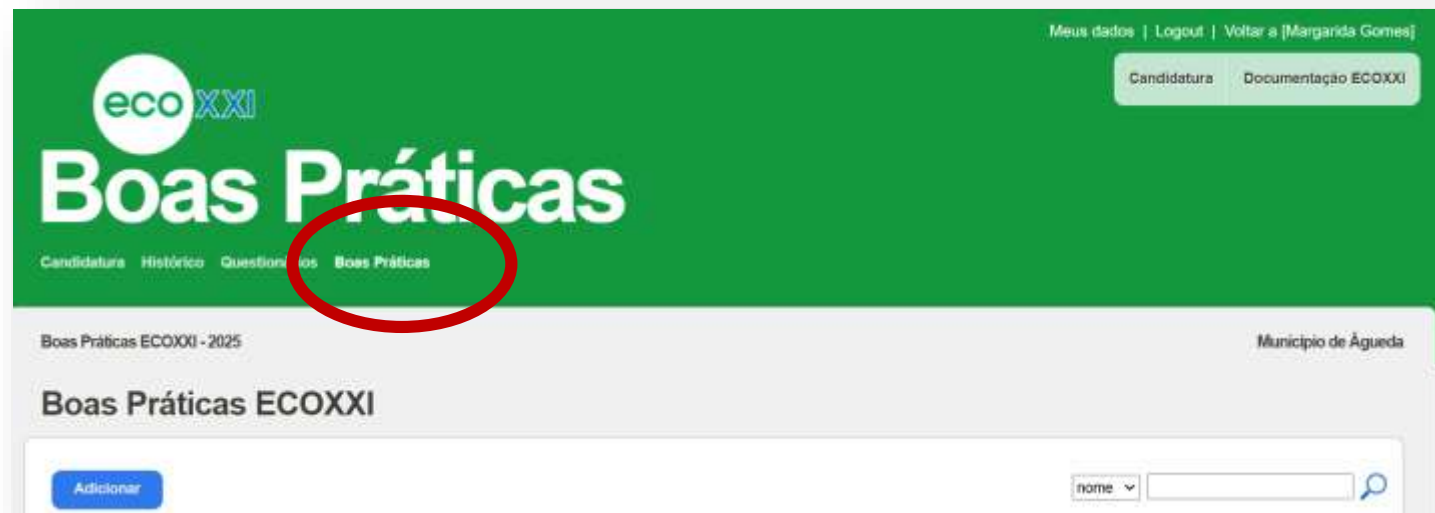
BUSCA POR ODS, INDICADR E MUNICÍPIO



# COLABORE NA NOVA SEÇÃO DE BOAS PRÁTICAS

## COMO PARTICIPAR

- > **Entrar na plataforma**, clicar no separador Boas Práticas
- > Preencher na plataforma um formulário com **3 conjuntos de questões**
- > Aguardar validação



### 1. Síntese

Atualizar formulário ▶

### 2. Apresentação do Projeto/Ação

Preencher formulário ▶

### 3. Avaliação do Projeto/Ação

Preencher formulário ▶

# PROJETOS ECO-ESCOLAS EM COLABORAÇÃO COM O MUNICÍPIO



Inscrições a decorrer na  
Plataforma Eco-Escolas

APOIE AS SUAS ECO-ESCOLAS NESTES



O Mar Começa Aqui



Muros com Vida

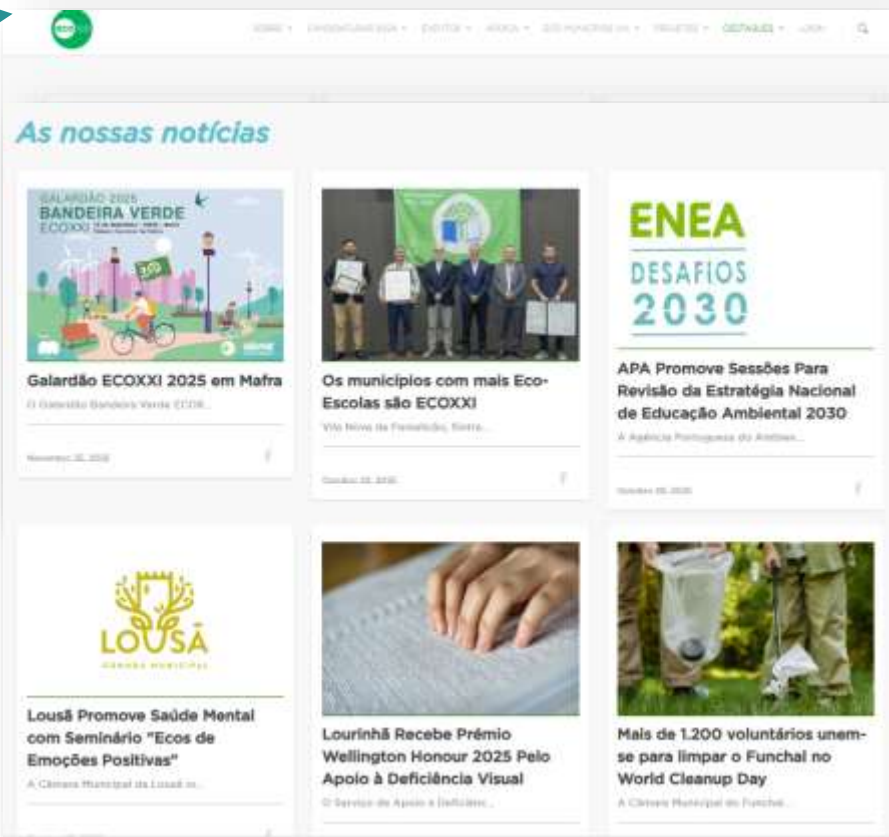


Rota Concelhia de Ação pelo Clima



ENVIE-NOS NOTÍCIAS PARA

Notícias semanais na



Newsletters Mensais



Instagram: @ecoxxi\_municipios



# GALARDÃO 2025

# BANDEIRA VERDE

ECOXXI 12 de dezembro | 14h30 | Mafra  
Palácio Nacional de Mafra



# GRATA

# PELA VOSSA ATENÇÃO



[ecoxxi.abaae.pt](http://ecoxxi.abaae.pt)



[@ecoxxi\\_municípios](https://www.instagram.com/ecoxxi_municípios)



[facebook.com/BandeiraVerdeECOXXI](https://www.facebook.com/BandeiraVerdeECOXXI)

Email: [eco21@abaae.pt](mailto:eco21@abaae.pt)

Margarida Gomes | Jorge Penim

Apoio:



Mafra



**ABAAE**  
ASSOCIAÇÃO BANDEIRA AZUL  
DE AMBIENTE E EDUCAÇÃO