











Programa ECOXXI | Balanço e novidades

Margarida Gomes | Tânia Vicente Coordenação Nacional ECOXXI | ABAE



- ABAE
 - visão e objetivos
- Programa ECOXXI
 - apresentação e balanços
- Indicadores 2016
 - alterações e TOP+
- Candidaturas
 - calendário, procedimentos, documentação
- Comunicação e mais informação



ABAE - visão e objetivos **Programa ECOXXI** - apresentação e balanços • Indicadores 2016 - alterações e TOP+

APRESENTAÇÃO DA ABAE

 Projeto criado e implementado pela ABAE ONGA e membro da FEE desde 1990; Reconhecida como de Utilidade Pública em 2009;



Outros Programas da ABAE
 e da Foundation for Environmental Education (FEE)



- Bandeira Azul



- Eco-Escolas



- Jovens Repórteres para o Ambiente



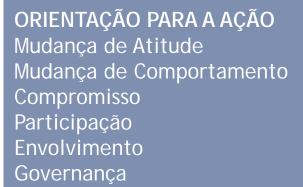
- Chave Verde



Visão e Objetivos

de todos os programas da FEE

CONHECIMENTO Informação Divulgação Sensibilização em... Ed. Ambiental/EDS



ABORDAGEM"PELA POSITIVA" Pedagogia do exemplo Construtiva Enfatizando as boas práticas









Visão e Objetivos

de todos os programas da FEE

partilha experiências formação trabalho em rede (in)formação inovação divulgação qualidade reconhecimento monitorização parcerias compromisso avaliação









Agência Portuguesa do Ambiente | 13 de abril de 2016

ABAE - visão e objetivos Programa ECOXXI - apresentação e balanços • Indicadores 2016 - alterações e TOP+

PROGRAMA ECOXXI

Objetivos

- Motivar os municípios para a importância do seu papel como parceiros e como agentes do processo de educação ambiental /para o desenvolvimento sustentável formal e não formal;
- Sensibilizar os municípios para uma maior integração das preocupações ambientais nas políticas municipais;
- Reconhecer as iniciativas/políticas em desenvolvimento no concelho, em prol do ambiente/desenvolvimento sustentável;
- Aferir, reforçar e divulgar boas práticas;
- Contribuir para a implementação de ações e políticas em linha com a Agenda 21 Local e/ou a Agenda 2030 valorizando a cidadania e governança como estratégias de construção da sustentabilidade;
- Desenvolver ações concertadas com os municípios de (in)formação dirigida a diversos públicos alvo;
- Contribuir para a elaboração de indicadores de sustentabilidade local;
- -Constituir-se numa ferramenta dinâmica de gestão municipal, avaliando progressos e apontando caminhos;
- Contribuir para a implementação dos princípios subjacentes à Década de Educação para o Desenvolvimento Sustentável, **Agenda 21 local e Agenda 2030**.





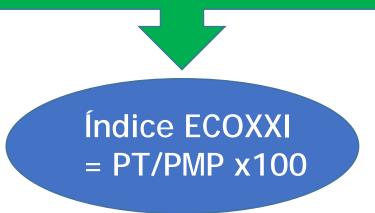
Metodologia de avaliação

21 indicadores; 65 subindicadores

Pontuação de cada indicador pelo júri especializado

Soma da pontuação de todos os indicadores

Ponderação pela pontuação máxima possível



Pontuação Total (PT)
Pontuação Máxima Possível (PMP) = 100-INU
Bónus – valorização de alguns
aspetos de indicadores universais

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





Indicadores ECOXXI

Quanto à obrigatoriedade	-Indicadores Primários (IP) — deverão ser obrigatoriamente cumpridos - Indicadores Complementares (IC) — é aconselhado o seu cumprimento (restantes)
Quanto à possibilidade	-Indicadores Universais (IU) - indicadores em que qualquer município tem possibilidade de pontuar. (17) -Indicadores Não Universais (INU) — indicadores cujo cumprimento não é exigível em alguns municípios (4). Nota: Alguns IU são também parcialmente INU
Quanto ao tipo de indicadores	Pressão (em 3 indicadores) Estado (em 6 indicadores) Resposta (em 12 indicadores)





Indicadores ECOXXI

Código	Setor	Nome	Fonte(s)	Tipo de indicador			Pontuaçã o Máxima
				PER	IP/ IC	IU/INU	Possível
1	Ed. Ambiental/EDS;	Promoção da Educação Ambiental /EDS por iniciativa do município	Município; APA; MEC; INTEC; CIDAADS	R	IP	IU	10,0
2	Ed. Ambiental/EDS;	Educação Ambiental - Programas FEE	ABAE	R	IP	IU	5,0 (+0,5)
3	Ed. Ambiental/EDS; Ambiente Marinho e Costeiro	Implementação do Programa Bandeira Azul	ABAE	R	IC	INU	2,0 (+0,5)
4	Instituições	Cidadania, Governança e Participação	Município; CCDRs; DRRF Açores; DROTA; ICS-UL; APA	R	IC	IU	7,0 (+0,5)
5	Instituições	Informação disponível aos munícipes	Município; ICS-UL; Internet	R	IC	IU	4,5 (+0,5)
6	Instituições	Emprego	Município;	R	IC	IU	3,5 (+0,5)
7	Instituições	Cooperação com a Sociedade Civil	Município; APA; ICS-UL; Organizações	R	IC	IU	2,5
8	Instituições	Certificação de Sistemas de Gestão	Município; IPQ	R	IC	IU	2,0
9	Conservação da Natureza e da Biodiversidade	Áreas Classificadas (âmbito Conservação da Natureza)	Município; ICNF; INE; DRRF Açores e DRFCN Madeira	R	IC	IU/INU	(+2,0)
10	Conservação da Natureza e da Biodiversidade	Conservação da Natureza (Biodiversidade e Geodiversidade). Conhecer, Educar e Divulgar	Município; ICNF; INE; DRRF Açores; DRFCN Madeira; Ciência Viva; Universidades; Unidades de Investigação; Laboratórios do Estado	R	IC	IU	5,0 (+1,0)
11	Conservação da Natureza; Floresta	Gestão e Conservação da Floresta	Município; ICNF; DRRF Açores; DRFCN Madeira	R	IC	IU	3,0





Indicadores ECOXXI

Código	Setor	Setor Nome	Fonte(s)	Tipo de indicador			Pontuação Máxima
				PER	IP/ IC	IU/INU	Possível
12	Ordenamento do Território;	Ordenamento do Território e Ambiente Urbano	Município; CCDRs; DGT; DROTA Madeira; ICS-UL; INE; DRRF Açores; Universidades	E/P/R	IC	IU	10,0 (+ 1,0)
13	Ar	Qualidade do Ar e Informação ao Público	Município; APA; CCDRs; DRRF Açores, DROTA Madeira	E	IC	IU	3,0
14	Água	Qualidade da Água para Consumo Humano	Município; ERSAR	E	IP	IU	3,0
15	Água	Qualidade dos serviços de águas prestados aos utilizadores	Município; APA; INE	Е	IC	IU	7,0
16	Resíduos	Produção e Recolha Seletiva de Resíduos Urbanos	Município; APA; CCDRs; INE; ERSAR; SPV	Р	IP	IU	7,0
17	Energia	Valorização do Papel da Energia na Gestão Municipal	Município; DGEG; ADENE; Agência Municipal ou Regional de Energia; ERSE; EDP; GALP; MEI; RNAE	E	IC	IU	7,0 (+1,0)
18	Transportes;	Mobilidade Sustentável	Município; IMTT	R	IC	IU	7,0 (+1,0)
19	Ruído	Qualidade do Ambiente Sonoro	Município; APA; CCDRs; DRRF Açores; DROTA Kadeira	R	IC	IU/INU	3,0
20	Agricultura	Agricultura e Desenvolvimento Rural Sustentável	Município; DGADR; INE; GPP	E/P	IC	INU	3,5 (+0,5)
21	Turismo	Turismo Sustentável	Município; TP; INE; PPART	E, R	IC	IU/INU	5,0 (+1,0)

Total pontuação: 100; Bónus 10,0



PROGRAMA ECOXXI

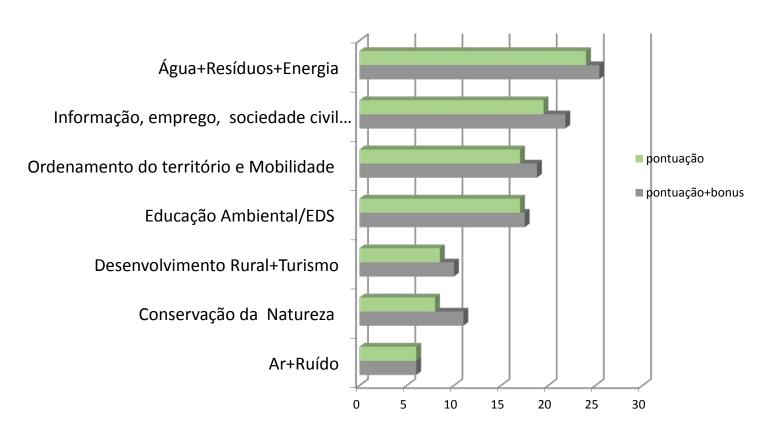
1 ECOXXI municipios sustentáveis

Indicadores e Áreas temáticas

Setor	indicador	pontuação	Pontuação + bónus
Ed. Ambiental para a sustentabilidade	1,2,3	10+5(+0,5)+2 (+0,5)= 17	17,0 a 18,0
Informação, emprego, sociedade civil, governança	4,5,6,7,8	7,0(+0,5)+4,5(+0,5)+3,5 (+0,5)+2,5+2 = 19,5	19,5 a 21,0
Conservação da Natureza	9,10,11	(+2,0)+5(+1,0)+3= 8	8,0 a 11,0
Ordenamento do território e Mobilidade	12, 18	10(+1,0)+7(+1,0)=17	17,0 a 19,0
Agua Resíduos Energia	14,15,16,17	3+7+7+7(+1,0) = 24	24,0 a 25,0
Ar Ruído	13, 19	3+3=6	6
Desenvolvimento Rural Turismo	20, 21	3,5 (+0,5)+ 5(+1,0)= 8,5	8,5 a 10



ECOXXI: áreas temáticas





Comissão Nacional

POS ECOXXI municípios sustentáveis

Atualmente com pessoas de 43 entidades

Agência Portuguesa do Ambiente (APA)

Agência para a Energia (ADENE)

Associação Bandeira Azul da Europa (ABAE/FEE P)

Associação das Agências de Energia e Ambiente – Rede

Nacional (RNAE)

Associação de Hotelaria de Portugal (AHP)

Associação de Alojamento Local de Portugal (ALEP)

Biodiversity4All

Centro de Biomassa para a Energia (CBE)

CIDAADS

Comissões de Coordenação e Desenvolvimento Regional

(CCDR): Norte; Centro; LVT; Alentejo; Algarve

Conselho Nacional do Ambiente e Desenvolvimento

Sustentável (CNADS)

Direção Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural

(DGADR)

Direção Geral de Educação - Ministério da Educação e

Ciência (DGE-MEC)

Direção Geral de Energia e Geologia (DGEG)

Direção Geral do Território (DGT)

Direção Regional do Ordenamento do Território e Ambiente

da Madeira (DROTA Madeira)

Direcção Regional de Florestas e Conservação da Natureza

da Madeira (DRFCN)

Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos

(ERSAR)

I.D.I.S mais, Instituto de Desenvolvimento e Inovação Social

Instituto de Emprego e Formação Profissional (IEFP)

Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas (ICNF)

Instituto da Mobilidade e Transportes (IMT)

Instituto Nacional de Estatística (INE)

Instituto Português da Qualidade (IPQ)

Instituto Superior de Agronomia (ISA)

Instituto Superior de Educação e Ciências (ISEC)

Interfileiras

Museu Nacional de História Natural e da Ciência (MUHNAC)

Secretaria Regional dos Recursos Naturais dos Açores (SRRN

Açores)

Sociedade Ponto Verde (SPV)

Transitec Portugal Engenheiros - Consultores, Lda

Turismo de Portugal, IP (TP)

Universidade Nova de Lisboa – Faculdade de Ciências e

Tecnologia (FCT-UNL)

Universidade Nova de Lisboa – Faculdade de Ciências Sociais e

Humanas (FCSH-UNL) – CICS NOVA

Universidade do Porto - Faculdade e Ciências da Universidade

do Porto (FC-UP)

Universidade de Lisboa – Instituto de Ciências Sociais da

Universidade de Lisboa (ICS-UL)

Universidade de Lisboa – Instituto de Geografia e

Ordenamento do Território (IGOT-UL)

UrbActiv



Júri/Indicador



N.º Ind.	Indicador	Júri especializado – Instituições envolvidas -		
1	Promoção da Educação Ambiental /EDS por iniciativa do município	ABAE, APA, CIDAADS, DGE/MEC		
2	Educação Ambiental - Programas FEE	ABAE		
3	Implementação do Programa Bandeira Azul	ABAE		
4	Cidadania, Governança e Participação	APA, CCDRs, CNADS, DROTA Madeira, ICS-UL, ISEC, SRRN Açores		
5	Informação disponível aos munícipes	APA, CNADS, ICS-UL, ISEC		
6	Emprego	ICS-UL, I.D.I.S. mais, IEFP		
7	Cooperação com a Sociedade Civil	APA, CNADS, ICS-UL, ISEC		
8	Certificação de Sistemas de Gestão	IPQ		
9	Áreas Classificadas (Âmbito Conservação da Natureza)	ABAE		
10	Conservação da Natureza (Biodiversidade e Geodiversidade).	Biodiversity4All, DRFCN, ISA, MUHNAC, SRRN		
10	Conhecer, Educar e Divulgar	Açores		
11	Gestão e Conservação da Floresta	ICNF		
12	Ordenamento do Território e Ambiente Urbano	CCDRN, CCDR-LVT, CCDR-Alg, DGT, DROTA Madeira, FCT-UNL, IGOT-UL, SRRN Açores		
13	Qualidade do Ar e Informação ao Público	APA, CCDRs, DROTA, SRRN Açores		
14	Qualidade da Água para Consumo Humano	ERSAR		
15	Qualidade dos serviços de águas prestados aos utilizadores	ERSAR		
16	Produção e Recolha Seletiva de Resíduos Urbanos	APA, ERSAR, Interfileiras, SPV		
17	Valorização do Papel da Eficiência Energética na Gestão Municipal	ADENE, CBE, DGEG, RNAE		
18	Mobilidade Sustentável	IMT, FCSH-UNL (CICS NOVA), Transitec, Urbactiv		
19	Qualidade do Ambiente Sonoro	APA, CCDRs, DROTA Madeira, SRRN Açores		
20	Agricultura e Desenvolvimento Rural Sustentável	DGADR, FC-UP		
21	Turismo Sustentável	AHP, ALEP, FCT – UNL, TP		



ABAEvisão e objetivos

Programa ECOXXI

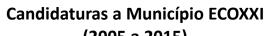
- apresentação e balanços

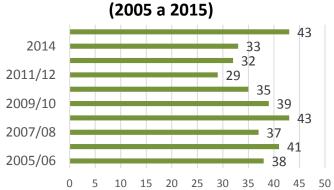
Indicadores 2016- alterações e TOP+

Evolução da participação

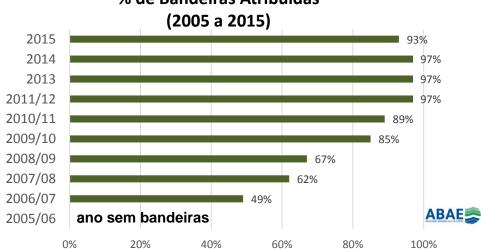


Anos de candidatura		Municípios articipantes	Com bandeira (nº e % dos participantes)	
	Nº	% nacional	Nº	% dos participantes
2005/06	38	12%	Ano experimenta	al; sem bandeiras
2006/07	41	13%	20	49%
2007/08	37	12%	23	62%
2008/09	43	14%	29	67%
2009/10	39	13%	33	85%
2010/11	35	11%	31	89%
2011/12	29	9%	28	97%
2013	32	10%	31	97%
2014	33	10%	32	97%
2015	43	14%	40	93%





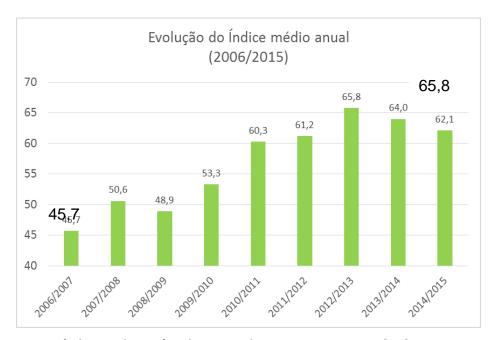




Evolução do índice



- Em 10 anos, **70 municípios** participaram no ECOXXI (61 desde 2006 + 9 no período experimental)
- 19 municípios participam ininterruptamente desde 2006
- •Em 9 anos foram avaliadas 332 candaturas

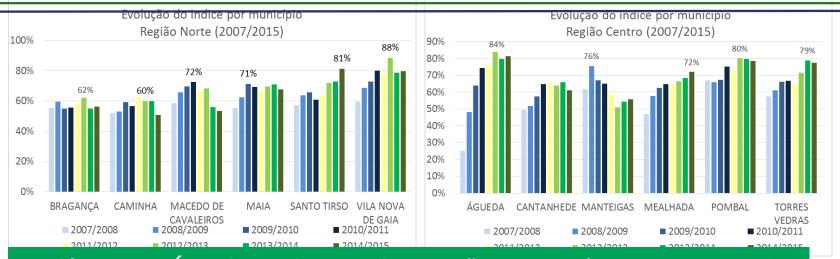


Média dos índices das **332 candidaturas** em 9 anos : entre **45,6 a 65,8**

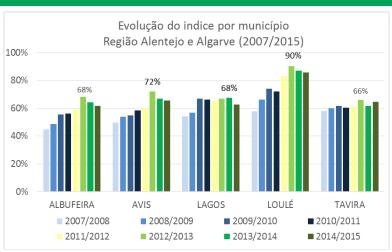
Evolução do índice por município







Loulé, Cascais, Águeda e Vila Nova de Gaia são os municípios mais pontuados neste período (também no TOP 5 em 2015).





Grupo teste: **19 municípios** com participação permanente no desde 2007: Águeda, Albufeira, Amadora, Avis, Bragança, Caminha, Cantanhede, Cascais, Lagos, Loulé, Macedo de Cavaleiros, Maia, Manteigas, Mealhada, Pombal, Santo Tirso, Tavira, Torres Vedras e Vila Nova de Gaia | Período: **2007 e 2015**

Em desenvolvimento...



Relatório síntese 10 anos ECOXXI

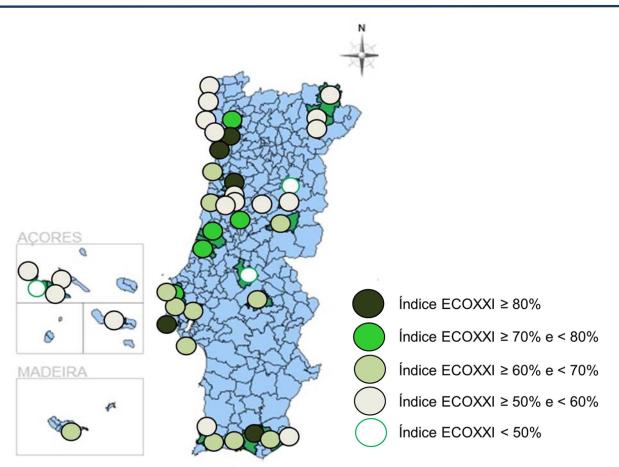
Página de município ECOXXI:

- -Apresentação do município
- -Participação no projeto
- -Evolução
- -Indicadores em que se destaca
- Boas práticas

-...

Municípios ECOXXI 2015





Região (NUT II)	N.º de municípios
Centro	12
Norte	10
Lisboa	8
Algarve	6
Açores	5
Alentejo	1
Madeira	1
TOTAL	43

Distrito /RA	N.º de municípios
Faro	6
Lisboa	6
Açores	5
Aveiro	4
Porto	4
Bragança	3
Coimbra	3
Guarda	2
Leiria	2
Viana do Castelo	2
Castelo Branco	1
Portalegre	1
Santarém	1
Braga	1
Madeira	1
Setúbal	1

Relativamente a 2014

9 municípios novos: Abrantes, Alfândega da Fé, Anadia, Funchal, Guimarães; Horta, Lourinhã, Madalena, Ribeira Grande



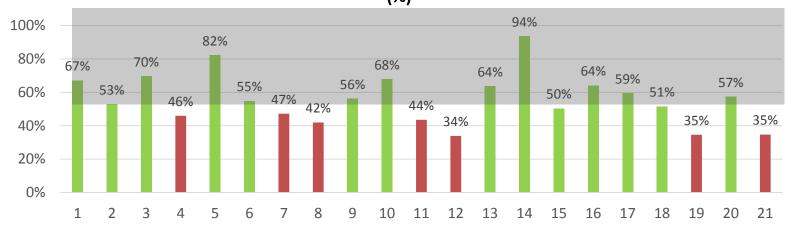


ECOXXI 2015: onde os municípios melhor pontuaram



Indicadores onde os municípios pontuaram acima da média

Média da pontuação obtida pelos municípios face à pontuação máxima possível (%)



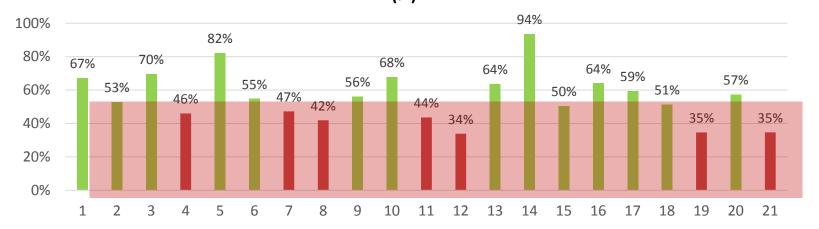
14	Qualidade da Água para Consumo Humano
5	Informação disponível aos munícipes
3	Implementação da Campanha Bandeira Azul
10	Conservação da Natureza (Biodiversidade e Geodiversidade). Conhecer, Educar e Divulgar
1	Promoção da Educação Ambiental /EDS por iniciativa do município
13	Qualidade do Ar e Informação ao Público
16	Produção e Recolha Seletiva de Resíduos Urbanos
17	Valorização do Papel da Energia na Gestão Municipal
20	Agricultura e Desenvolvimento Rural Sustentável
9	Áreas classificadas (âmbito conservação da natureza)
6	Emprego
2	Educação Ambiental – Programas FEE
18	Mobilidade Sustentável
15	Qualidade dos serviços de águas prestados aos utilizadores

ECOXXI 2015: onde os municípios pior pontuaram



Indicadores onde os municípios pontuaram abaixo da média

Média da pontuação obtida pelos municípios face à pontuação máxima possível (%)

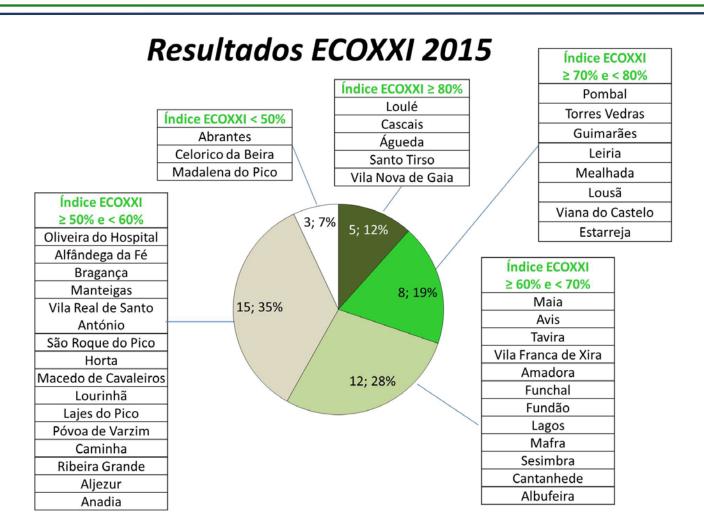


t		
	ı	
	ı	
	ı	
	ı	
	ı	
	ı	
	ı	
d	,	
V	7	

7	Cooperação com a Sociedade Civil
4	Participação Pública e Agenda 21 Local
11	Gestão e Conservação da Floresta
8	Cooperação com a Sociedade Civil
19	Qualidade do Ambiente Sonoro
21	Turismo Sustentável
12	Ordenamento do Território
	11 8 19



Resultados ECOXXI 2015



A média do Índice ECOXXI 2015 é 62,1%

7% dos municípios não atingiu os objetivos mínimos

23% dos candidatos obtiveram um Índice ECOXXI superior a 70%



Galardão ECOXXI - reconhecimento



DIPLOMA

- todos os participantes



MEDALHA
- municípios com
índice ECOXXI ≥ 40%



BANDEIRA VERDE ECOXXI

-municípios com índice ECOXXI ≥ 40%



CERIMÓNIA ECOXXI



Prémios de Participação

- Sorteio na Cerimónia do Galardão -







- Consultoria na área da energia



- Produtos de limpeza ecológicos



- Construção de uma piscina ou lago biológico



- Consultoria na área da multimédia



- Consultoria na área dos sistemas de gestão do território



- Consultoria na área da frota municipal



- Oferta de um oleão









ABAE - visão e objetivos Programa ECOXXI - balanço • Indicadores 2016 - alterações e TOP+

Indicadores e Áreas temáticas

Sectores		IND	% no índice	
Ed. Ambiental/EDS 17,0 a 17,				
1	Promoção da EA/EDS por iniciativa do município			
	A- Equipamentos de EA B- Ações Continuadas/ I C- Atividades de Formaç D- Atividades de Sensib E- Estratégia de EA/EDS	Projetos ção ilização	pelo município	

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

Município	Pontuação
Torres Vedras	9,67
Loulé	9,66
Águeda	9,63
Pombal	9,52
Cascais	9,38
Leiria	9,13
Amadora	9,05
Vila Nova de Gaia	8,95
Alfândega da Fé	8,74
Aljezur	8,38
Sesimbra	8,34
Vila Franca de Xira	8,27
Viana do Castelo	8,21
Maia	7,90
Guimarães	7,87
Avis	7,74
Funchal	7,66

alterações

Inalterado

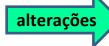


Indicadores e Áreas temáticas

Sectores		IND	% no índice
Ed. Ar	mbiental/EDS 1,2,3		17,0 a 17,5
2	Educação Ambiental - Programas FEE		
	A – Implementação do Progra B – Implementação do Progra		

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

Município	Pontuação
Funchal	5,50
Mealhada	5,00
Manteigas	5,00
São Roque do Pico	5,00
Macedo de	F 00
Cavaleiros	5,00
Caminha	5,00
Cantanhede	4,50
Horta	4,50



- Considera-se as escolas do pré-escolar, ensino básico, ensino secundário, profissional e artístico do concelho.

3	Imple	mentação	do Prog	rama Band	leira Azul
	IIIIPIC	.iiiciitação	uo i iog	i airia Darie	ICII a Azai

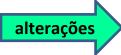
A - Praias Costeiras ou em Transição

B - Praias Fluviais

C – Acessibilidade à Praia e ao Mar



MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃ O EM 2015



- Novo sub-indicador:

D - Avaliação obtida nas atividades de educação ambiental

- Atribuição de 0,5 pontos de bónus

Município	Pontuação
Loulé	2,00
Cascais	2,00
Vila Nova de Gaia	2,00
Pombal	2,00
Tavira	2,00
Vila Real de Santo António	2,00
Caminha	2,00
Viana do Castelo	1,90
Lagos	1,90
Sesimbra	1,90
Albufeira	1,90
Póvoa de Varzim	1,90
Leiria	1,50
Cantanhede	1,50
Lourinhã 🔥 🚶	AE 🔇



Indicadores e Áreas temáticas

Sectores	IND	% no índice
Instituições e Sociedade Civil	4,5,6,7,8	19,5 a 21,8

4 Participação Pública e Agenda 21 Local

A – Agenda 21 Local – Fases do Projeto

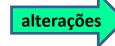
B - Ações de promoção da divulgação e participação pública;

C - Estruturas de partilha e co-decisão



MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

Município	Pontuação
Águeda	6,78
Guimarães	6,48
Vila Nova de Gaia	6,45
Torres Vedras	6,44
Cascais	6,35
Lousã	6,35
Loulé	6,23
Leiria	6,01
Pombal	5,90
Santo Tirso	5,76
Fundão	5,72
Vila Franca de Xira	5,70



- Novo nome do indicador: "Cidadania, Governança e Participação
- 4 sub-indicadores:
 - Mecanismos de participação formal
 - Agenda 21 Local ou processo estruturado similar
 - Orçamento Participativo
 - Outros mecanismos de participação pública informais
- Atribuição de 0,5 pontos de bónus



Indicadores e Áreas temáticas

Sectores	IND	% no índice
Instituições e Sociedade Civil	4,5,6,7,8	19,5 a 21,8

5	Informação disponível aos munícipes	ar man
	A- informação: diversidade de suporte de e serviços disponibilizados.	The second second
	B- A informação na Internet relacionada desenvolvimento sustentável,	
	C- Serviços disponibilizados online	

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

Município	Pontuação
Loulé	4,85
Águeda	4,84
Torres Vedras	4,78
Albufeira	4,76
Lousã	4,75
Guimarães	4,70
Estarreja	4,70
Vila Nova de Gaia	4,69
Maia	4,67
Pombal	4,65
Vila Franca de Xira	4,58
Leiria	4,54
Bragança	4,50
Cascais	4,47
Alfândega da Fé	4,47
Cantanhede	4,46
Santo Tirso	4,45
Amadora	4,42
Mealhada	4,41

Município	Pontuação
Caminha	4,37
Oliveira do Hospital	4,33
Funchal	4,32
Ribeira Grande	4,27
Mafra	4,21
Fundão	4,18
Lourinhã	3,98
Viana do Castelo	3,96
Horta	3,92
Tavira	3,83
Sesimbra	3,82
Aljezur	3,78
Macedo de Cavaleiros	3,77
Manteigas	3,76
Lagos	3,76
Anadia	3,75

alterações

Inalterado



Indicadores e Áreas temáticas

Sectores	IND	% no índice
Instituições e Sociedade Civil	4,5,6,7,8	19,5 a 21,8

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

Município

Albufeira

Loulé

Lousã

Estarreja

Pombal

Santo Tirso

Guimarães

Fundão

Vila Nova de Gaia

Pontuação

4,00

3,75

3.45

3,45

3,35

3,27

3,25

3,25

3,10

6 Emprego

A – Município enquanto entidade empregadora

B - Município enquanto promotor de emprego

C – Estratégia Municipal em matéria de emprego

alterações

- Não se considerada a evolução da taxa de desemprego
- Bónus passa de 0,6 pontos para 0,5 pontos

Cooperação com a Sociedade Civil em matéria de Ambiente e Desenvolvimento

A-ONGA

B-ONGD

C -Outras organizações de carácter sóciocultural

D- Comissões Municipais

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

Município	Pontuação
Loulé	2,50
Pombal	2,50
Lagos	2,50
Cascais	2,50
Leiria	2,43
Estarreja	2,37
Mealhada	2,37

alterações

- Consideradas ONG oficialmente registadas e outras ONG
- Novos critérios de avaliação
- Novo júri: IEFP



Indicadores e Áreas temáticas

Sectores	IND	% no índice
Instituições e Sociedade Civil	4,5,6,7,8	19,5 a 21,8

8 Certificação em Sistemas de Gestão da Qualidade

A – Certificação ao Município ou seus Serviços
B – Certificações às Juntas de Freguesia que integram o município e/ou Empresas Municipais e Multimunicipais
C – Certificações às Empresas Fornecedores de Bens e/ou Serviços

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

Município	Pontuação
Lagos	1,80
Águeda	1,75
Cantanhede	1,75
Loulé	1,60
Vila Nova de Gaia	1,60
Mafra	1,60
Manteigas	1,60
Santo Tirso	1,55
Tavira	1,55
Amadora	1,55
Viana do Castelo	1,50
Maia	1,50
Macedo de Cavaleiros	1,50

alterações

Inalterado



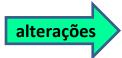
Indicadores e Áreas temáticas

Se	ctores		IND	% no índice
Conservação da Natureza 9,10,11		8,0 a 11,0		
	9 Áreas Classificadas (âmbito Conservação da Natureza)			eza)
	A -Áreas protegidas de âmbito local ou regional B -Áreas protegidas de âmbito nacional C -Rede Natura 2000 D - Rede Regional de Áreas protegidas (Açores e Madeira)			

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

Município	Pontuação
Cascais	2,00
Lousã	2,00
Viana do Castelo	2,00
Fundão	2,00
Sesimbra	2,00
Cantanhede	2,00
São Roque do Pico	2,00
Horta	2,00
Lajes do Pico	2,00
Ribeira Grande	2,00
Leiria	1,50
Avis	1,50
Tavira	1,50
Vila Franca de Xira	1,50

Município	Pontuação
Lagos	1,50
Bragança	1,50
Manteigas	1,50
Vila Real de Santo António	1,50
Macedo de Cavaleiros	1,50
Aljezur	1,50
Celorico da Beira	1,50
Madalena do Pico	1,50



- Considera-se Classificações da UNESCO



Indicadores e Áreas temáticas

Sectores	IND	% no índice
Conservação da Natureza	9,10,11	8,0 a 11,0

10	Conservação da Natureza e Biodiversidade	
	A – Conservação da Natureza/acções e projectos B- Educação e Formação	
	C – promoção/divulgação do ambiente natural	



Inalterado

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

TT	Gestao e Conservação da Fioresta
	A – Investimento na floresta B – Ações de apoio à gestão e proteção
	florestal
	C - Áreas percorridas por incêndios florestais

Município	Pontuação
Fundão	3,00
Funchal	2,80
Cascais	2,60
Santo Tirso	2,60
Oliveira do Hospital	2,60
Amadora	2,50
Lousã	2,40

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

Município	Pontuação
Cascais	6,00
Loulé	5,93
Vila Nova de Gaia	5,78
Águeda	5,77
Santo Tirso	5,42
Cantanhede	5,35
Guimarães	5,29
Sesimbra	5,23
Funchal	5,18
Estarreja	5,17
Mafra	5,10
Ribeira Grande	5,09
São Roque do Pico	4,98
Albufeira	4,95
Lousã	4,88
Pombal	4,83
Leiria	4,72
Torres Vedras	4,69

alterações

Inalterado



Indicadores e Áreas temáticas

Sectores	IND	% no índice
Ordenamento do território	12, 18	17,0 a 18,8
Ambiente urbano e Mobilidade		

12 Ordenamento do Território e Ambiente Urbano

- A- Espaços Verdes Urbanos
- B- Consolidação do Espaço Urbano
- C Renovação e Reabilitação Urbana
- D- Planeamento



MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

Município	Pontuação
Lajes do Pico	5,26
Bragança	5,04
Santo Tirso	4,96
Tavira	4,92
Loulé	4,72
Alfândega da Fé	4,71
Maia	4,58
Vila Nova de Gaia	4,52

Nenhum município pontuou no primeiro quartil. Contudo, houve 8 municípios a pontuar acima de 50% face à pontuação máxima possível

alterações

- Novo sub-indicador B: Territórios Artificializados e Territórios de Risco
- Alterações no sub-indicador C3 e C4: nova pontuação e critérios
- Novo sub-indicador D: Dinâmicas do PDM e PU e PP

18 Mobilidade Sustentável

- A. Promoção dos Transportes Públicos
- **B. Incentivo aos Modos Suaves/Ativos**
- C. Gestão do Transporte Individual
- D. Planos, Projeto e Gestão da Mobilidade
- E. Política de Mobilidade Sustentável



MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

Município	Pontuação
Santo Tirso	7,00
Loulé	6,80
Torres Vedras	6,80
Guimarães	6,50
Cascais	6,30
Funchal	6,30
Tavira	6,30

Tavira 6,30
Vila Nova de Gaia 6ABA



- Bónus passa de 0,8 pontos para 1,0 ponto
- Novo júri: UrbActiv

Indicadores e Áreas temáticas

Sectores	IND	% no índice
Água, Resíduos, Energia	14,15,16,17	24 a 25,4

14	Qualidade da Água para Consumo Humano	
	A - % de Água Segura	

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

Município	Pontuação
Santo Tirso	3,00
Vila Nova de Gaia	3,00
Tavira	3,00
Lagos	3,00
Mafra	3,00
Sesimbra	3,00
São Roque do Pico	3,00

alterações

Inalterado

Todos os municípios pontuaram no primeiro quartil, à exceção de Caminha e Alfândega da Fé. Houve 7 municípios a obter a classificação máxima



Indicadores e Áreas temáticas

Sectores	IND	% no índice
Água, Resíduos, Energia	14,15,16,17	24 a 25,4

15	Qualidade dos serviços de águas prestados aos utilizadores
	A- Abastecimento de Água B – Drenagem e Tratamento de Águas Residuais C – Qualidade do serviços prestado pelas ETAR(s)

alterações Inalterado

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

MunicípioPontuaçãoTavira6,70Maia6,50Viana do Castelo6,20Leiria5,90Lagos5,90Santo Tirso5,80Sesimbra5,70		
Maia 6,50 Viana do Castelo 6,20 Leiria 5,90 Lagos 5,90 Santo Tirso 5,80 Sesimbra 5,70	Município	Pontuação
Viana do Castelo 6,20 Leiria 5,90 Lagos 5,90 Santo Tirso 5,80 Sesimbra 5,70	Tavira	6,70
Leiria 5,90 Lagos 5,90 Santo Tirso 5,80 Sesimbra 5,70	Maia	6,50
Lagos 5,90 Santo Tirso 5,80 Sesimbra 5,70	Viana do Castelo	6,20
Santo Tirso 5,80 Sesimbra 5,70	Leiria	5,90
Sesimbra 5,70	Lagos	5,90
5,71	Santo Tirso	5,80
\" \	Sesimbra	5,70
Vila Nova de Gaia 5,50	Vila Nova de Gaia	5,50
Lourinhã 5,50	Lourinhã	5,50



Indicadores e Áreas temáticas

Sectores	IND	% no índice	
Água, Resíduos, Energia	14,15,16,17	24 a 25,4	500

16	Produção e Recolha Seletiva de Resíduos Urban	os
	A – Recolha seletiva – Acessibilidade aos ecopontos, porta-a-porta e ecocentro B – Evolução dos RU produzidos C – Resíduos de embalagem recolhidos seletivamente D – Recolha de REEE, RPA, Bio resíduos e OAU	

alterações

Pequenas alterações no documento "notas, conceitos e recomendações"

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

Município	Pontuação
Cascais	6,50
Santo Tirso	6,00
Viana do Castelo	6,00
Estarreja	6,00
Maia	6,00
Lagos	6,00
Mafra	6,00
Loulé	5,75
Guimarães	5,75
Lourinhã	5,75
Lajes do Pico	5,75
Abrantes	5,75
Mealhada	5,50
Tavira	5,50
Vila Real de Santo António	5,50
Ribeira Grande	5,50
Leiria	5,25
Albufeira	5,25



Indicadores e Áreas temáticas

Sectores	IND	% no índice	
Água, Resíduos, Energia	14,15,16,17	24 a 25,4	

17	Valorização do Papel da Energia na Gestão Municipal
	A- O município, enquanto entidade consumidora de energia desagregação dos consumos ,programas de racionalização ; metas; soluções tecnológicas ; política de compras ;energias renováveis nos edifícios; gestor de energia; estratégia de informação interna B- O município, enquanto entidade dinamizadora de melhores práticas RCCTE; edificios classe A ou A+; recursos energéticos endógenos ; matriz energética; Planos; investimento,
	informação e educação; Pacto dos Autarcas

alterações

Clarificação de algumas questões no 17A

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

Município	Pontuação
Águeda	8,00
Mealhada	7,80
Vila Nova de Gaia	7,80
Torres Vedras	7,80
Cascais	7,00
Maia	7,00
Avis	6,75
Estarreja	6,73
Loulé	6,70
Santo Tirso	6,45
Guimarães	6,20



Indicadores e Áreas temáticas

Sectores	IND	% no índice	
Ar, Ruído	13, 19	6,0	

13	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 / riscos para a saúde pública

alterações

Inalterado

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

	~
Município	Pontuação
Loulé	3,00
Cascais	3,00
Santo Tirso	3,00
Pombal	3,00
Torres Vedras	3,00
Mealhada	3,00
Lousã	3,00
Avis	3,00
Vila Franca de Xira	3,00
Amadora	3,00
Fundão	3,00
Cantanhede	3,00
Oliveira do	2.00
Hospital	3,00
Manteigas	3,00
São Roque do Pico	3,00
Anadia	3,00
Funchal	2,80
Estarreja	2,50



Indicadores e Áreas temáticas

Sectores	IND	% no índice	
Ar, Ruído	13, 19	6,0	

19	Qualidade do Ambiente Sonoro	
	A. Mapas de ruído do concelho B. Plano Municipal de Redução de Ruído	

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

	~
Município	Pontuação
Águeda	3,00
Leiria	3,00
Pombal	2,75
Avis	2,50
Loulé	2,25
Mealhada	2,25
Manteigas	2,25



 Considera-se a data do mapa de ruído e a solicita-se informação sobre a sua atualização



Indicadores e Áreas temáticas

Sectores	IND	% no índice
Desenvolvimento Rural e Turismo	20, 21	8,5 a 10,0

20 Agricultura e Desenvolvimento Rural Sustentável A . Habitat agrícola semi-natural no concelho

- B. Modo de Produção Biológico no concelho
- C. Valorização dos produtos de qualidade
- D. Parceria com Grupo de Ação Local
- E. Hortas urbanas da iniciativa municipal



alterações

Inalterado

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

Município	Pontuação
Fundão	3,70
Alfândega da Fé	3,50
Abrantes	3,50
Avis	3,40
Bragança	3,40
Oliveira do Hospital	3,25
•	2.15
Loulé	3,15
Lousã	3,00
Lagos	3,00
São Roque do Pico	3,00
Macedo de Cavaleiros	3,00
Celorico da Beira	3,00



Indicadores e Áreas temáticas

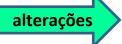
Sectores	IND	% no índice
Desenvolvimento Rural e Turismo	20, 21	8,5 a 10,0

21	Turismo Sustentável	
	A. Desempenho turístico do município B. Valorização da cultura e artesanato	
	C. Turismo no Espaço Rural D. Iniciativas desenvolvidas pelo município	

MUNICIPIOS COM MELHOR PONTUAÇÃO EM 2015

Município	Pontuação		
Vila Real de Santo António	3,50		
Cascais	3,25		
Lagos	3,20		
Guimarães	3,15		
Lousã	3,05		

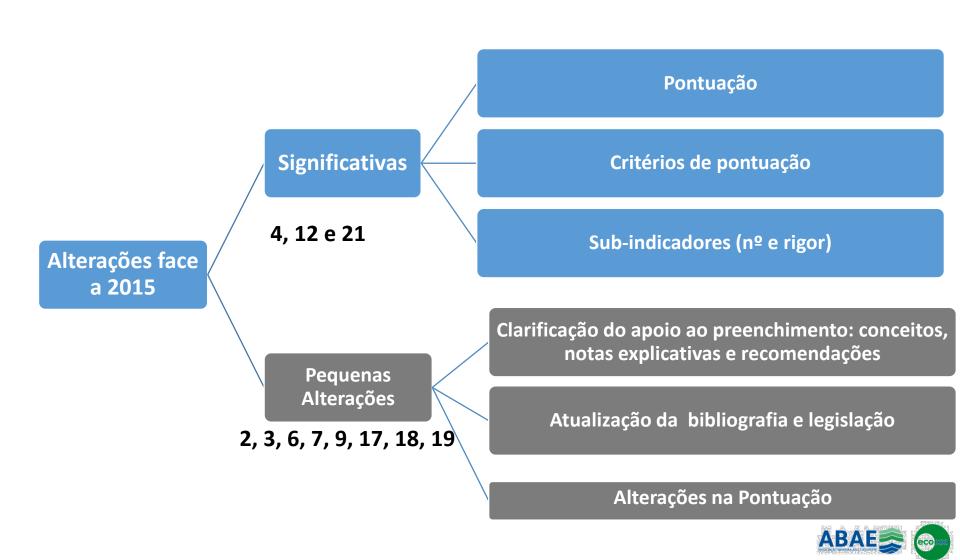
Nenhum município pontuou num primeiro quartil. Contudo, houve 5 municípios a pontuar acima de 50% face à pontuação máxima possível



- Novos sub-indicadores: solicita-se informação sobre todos os empreendimentos turísticos
- Novos critérios de ponderação
- Redistribuição da pontuação
- Novo júri: AHP e ALEP



Alterações face a 2015



Alterações face a 2015

Alteração da Pontuação total com ou sem bónus: 3, 4, 6, Pontuação 7, 18 e 21 Definição/ clarificação de critérios de pontuação nos Critérios de pontuação indicadores 4, 7, 12, 16, 17 e 21 Clarificação e simplificação da informação solicitada no Subindicadores (nº e rigor) indicador 4, 12, 17, 19 e 21 Clarificação da redação do Alterações na redação do indicador nos indicadores 4, 7, indicador 12, 17 e 21 Clarificação do apoio ao Clarificação de conceitos e notas explicativas nos preenchimento: conceitos, indicadores 4, 7, 12, 16, 17 e 21 notas explicativas





Ação de Formação





Ação de Formação

Candidaturas

- calendário, procedimentos, documentação

• Comunicação e mais informação

Calendarização

Data Ação

até março de 2016 Reuniões Comissão Nacional e revisão do projeto; preparação da candidatura 2016

6 de abril 2016 Reunião da Comissão Nacional

13 de abril Divulgação da abertura das candidaturas e ação de formação,

15 de abril Abertura da plataforma ECOXXI e do período de candidaturas (3 meses:15 de abril a 15 de julho)

Junho Ação de Formação no Porto (CCDRN)

15 de junho Data limite para Inscrição (envio da ficha de inscrição)

15 de julho Data limite para submissão de candidaturas ECOXXI 2016

até 15 de setembro Avaliação das Candidaturas pelos júris

1 de outubro Esclarecia

Divulgação prévia dos resultados Esclarecimento de dúvidas aos municípios

Novembro Cerimónia de Divulgação dos Resultados e Entrega dos Galardões ECOXXI 2016



Calendarização: candidaturas



Ações de Formação 2016

13 de abril	APA. Alfragide		
7 de junho*	CCDR Norte. Porto		

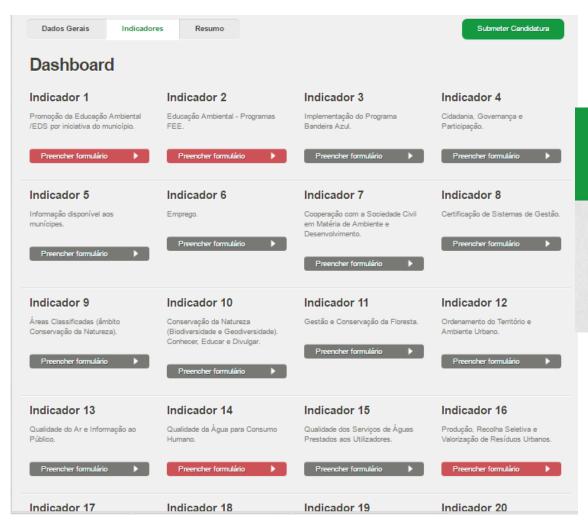
Datas chave

15 de junho de 2016	Data limite de inscrição
15 de julho de 2016	Data limite para entrega das candidaturas ECOXXI 2016



Como Participar no ECOXXI

Acesso à Plataforma ECOXXI







Documento ECOXXI – enviar até 15 de junho



Conceptualização e Indicadores

Conceitos/Nota explicativas; Sistema de Pontuação; Recomendações

CANDIDATURA A MUNICÍPIO ECOXI 2016 FICHA DE INSCRIÇÃO								
NOME DO MUNICI	NO:							
	PID.							
MORADA:			_					
TELEFONE:			_	FAX:				
E-MAIL:				WEB				
BECCHIENTE THE	EADOS DO	MUNICIPIO RESPO	ue mie	DELA CAMPA	AGUTAG			
	EADON DO	MUNICIPID RESPON	NSAVE	_	DATUNA			
NOME:	NOME: FAX:							
TELEFONE:	TELEFONE: E-MAUL:							
TECNICO RESPONS	AUEL BELL	CANDIDATURA						
TELIACO RESPONS	POVEL PELO	CONDIDATOR						
Dept ⁹ :	Dept [®] : TELEFONE:							
E-MAIL:	E-MAIL: FAX:							
			_					
		Pontuação e	spera	da (opcional)	Minima		Mixima	
ESCALAD								
População Residente: ESCALAO:								
		puider no eto do condi r equidade foram criad			custos de ca	ndidatura		
Escalio 1	Municipio si 10.000 habitantes				4000			
Escallio 2	Municipio de 10.001 a 50.000 habitantes				6500			
Escalio 3	Municipio de 50.001 a 100.000 habitantes				9000			
				1200€				
Mata: Os reunicipios que se condidatorom no ano anterior (2015) élecum desconta de 20% e os municipios que se candidatarum em anos anteriores beneficion de um desconta de 10%.								
O município de apresenta o condidature a município ECONO								
2016, declarando aquí o veracidade das informações constantes no processo de candidaturo.								
Assinature de respansável/blonice pela condidatura:								
Assinature de Presidente de Município (su quem a substituí):								



ABAE 🧙 🧑

Toda a informação sobre a candidatura online

http://ecoxxi.abae.pt/sobre/candidatura

Participar

O ECOXXI visa, a exemplo de outros Programas e projetos da ABAE, reconhecer e divulgar boas práticas como forma de concretizar uma ação pedagógica "pela positiva", neste caso concreto junto dos municípios, considerados como agentes privilegiados de promoção do desenvolvimento sustentável.

O Programa realiza a identificação e atualização de objetivos-alvo concretizados através de múltiplas metas subjacentes aos critérios dos diversos indicadores. Pretende avaliar o desempenho, mas também o caminho a percorrer no trabalho de construção da sustentabilidade. As metas estabelecidas são revistas anualmente e baseiam-se, de uma forma geral, na legislação nacional e comunitária, ou na existência de convenções e protocolos internacionais, objeto de ratificação pelo Estado Português. Neste perspetiva o ECOXXI apresenta-se como uma ferramenta útil à gestão municipal, ao contribuir para a monitorização e aferição de ações e políticas em diversas áreas da sustentabilidade.

A participação no Programa é voluntária, cabendo a cada município a decisão da apresentação da sua candidatura.

Qualquer município que pretenda experimentar a "ferramenta ECOXXI" poderá registar-se na plataforma. A decisão de apresentar a candidatura terá de ser tomada até 15 de Junho.

Após uma avaliação prévia das ações desenvolvidas, o município deverá proceder à recolha de toda a informação solicitada pelos indicadores que lhe permita o preenchimento digital do dossier de candidatura e a anexação dos documentos solicitados ou considerados relevantes.

Antes do preenchimento da Candidatura, aconselha-se a leitura atenta de toda a documentação:

Parte I - Objetivos e Indicadores (download aqui)

Parte II – Critérios de Pontuação, Notas, Conceitos e Recomendações (apenas disponível após registo na Plataforma)

Parte III - Formulários (apenas disponível após registo na Plataforma)

Consulte, para mais informações:

Falam sobre o ECOXXI Municípios ECOXXI Indicadores ECOXXI Boas práticas ECOXXI Comissão Nacional ECOXXI

Documentação



Programa ECOXXI | versão 2016

Parte I - Objetivos e Indicadores

Documento que contém a fundamentação teórica e técnica, histórico do Programa e descrição dos indicadores.



(download agul)

Parte II – Critérios de Pontuação, Notas, Conceitos e Recomendações*

Documento que contém a informação relativa à avaliação dos indicadores e glossário de notas, conceitos e recomendações de apoio ao preenchimento.

Parte III - Formulários*



Ação de Formação

Candidaturas

- calendário, procedimentos, documentação

• Comunicação e mais informação

SITE OFICIAL

ecoxxi.abae.pt



"Os indicadores da Agenda 21 são essenciais à vida cidadã e à vida autárquica como fulcros da democracia moderna. A bandeira verde atribuída pelo ECOXXI, mais do que um troféu, é o manifesto de quem não desiste do futuro."



Boas práticas – boletim mensal

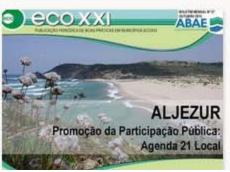
















Boletim mensal de divulgação de boas práticas.

Todos os meses: um município, um indicador e uma boa prática em destaque

http://ecoxxi.abae.pt/boas-praticas/



Notícias ECOXXI- já recebe a newsletter?

Newsletter ECOXXI





http://ecoxxi.abae.pt/noticias/newsletter-ecoxxi/



Redes Sociais

www.facebook.com/ECOXXI





https://twitter.com/ECOXXI_ABAE





CONTACTOS

Associação Bandeira Azul da Europa ABAE - FEE Portugal



213942747

eco21@abae.pt

Coordenação:

Margarida Gomes

TM: 935373716

E-mail: margaridagomes@abae.pt

Tânia Vicente

TM: 910502424

E-mail: tania.vicente@abae.pt

