

Destaques:

ECOXXI: resultados 2021

Desempenho dos municípios por indicador

Top +: municípios melhor pontuados por indicador

Boas práticas em ECOXXI

O mar começa aqui: Municípios Premiados

ECOXXI: próximos passos

Ano 21 nº 54

Edição Especial ECOXXI

setembro de 2021

Distribuição Gratuita

Editorial

O ano 2020, foi, como sabemos, o mais complexo e disruptivo deste século, pelo que, também a sustentabilidade ganhou novos contornos e novas urgências, obrigando pessoas e instituições a processos de adaptação e resiliência.

O ECOXXI também se adaptou. Criou excepcionalmente este ano, um indicador que bonificou até 2,5 pontos, as “medidas em contexto de pandemia”, reforçando, deste modo, os outros pilares da sustentabilidade para além do ambiente.

O excelente resultado que praticamente todos os municípios participantes apresentaram neste indicador, não deixa de ser demonstrativo do importante papel das autarquias no tempo presente.

Estão por isso de parabéns os 58 municípios, que, ao participar neste Programa, assumem claramente o compromisso de continuar a trabalhar em prol da sustentabilidade!

Margarida Gomes - Coordenadora Nacional ECOXXI

Pombal novamente no pódio dos municípios ECOXXI



O Município de Pombal foi o que registou a **melhor pontuação** na candidatura à Bandeira Verde ECOXXI 2021, superando o índice ECOXXI de 80%.

Pombal participa de forma contínua no Programa desde o ano piloto (2005), sendo reconhecido desde 2006 com a Bandeira Verde ECOXXI. Este é o segundo ano consecutivo que alcança um lugar de topo. Obteve a melhor pontuação em 4 indicadores: Educação para a Sustentabilidade; Sustentabilidade em Zonas Balneares; Ordenamento do Território e Qualidade do Ambiente Sonoro.

22 de setembro em Santo Tirso Galardão ECOXXI 2021



No dia 22 de setembro pelas 14h30, decorrerá na Fábrica de Santo Thyrsó, a Cerimónia do **Galardão Bandeira Verde ECOXXI 2021**, evento onde serão divulgados os resultados das candidaturas à Bandeira Verde ECOXXI 2021.

Aceda ao QRcode para ver o Programa.



Nesta edição:	Pág.
Editorial	1
Galardão ECOXXI: 22 de setembro, Pombal	1
Pombal: o município mais sustentável	1
Resultados ECOXXI 2021	
Localização dos Municípios Candidatos e Galardoados 2021	2
Top +: municípios melhor e pior pontuados	
Desempenho por indicador	3
Resultados ECOXXI por escalões	
Desempenho por indicador	4-5
Indicador “Saúde e Bem-Estar”	
Ser ECOXXI também é ter Eco-Funcionários	6
Boas Práticas em Municípios ECOXXI	7
O mar começa aqui	
Calendarização	8



58 candidatos, 93% galardoados

Programa ECOXXI 2021

As Candidaturas à Bandeira Verde ECOXXI 2021 têm uma periodicidade anual e visam reconhecer os municípios que demonstram políticas e práticas de sustentabilidade em diversas temáticas, desde a educação ambiental, cidadania e governança, alterações climáticas, turismo, entre outras. A Candidatura é composta por **22 indicadores de sustentabilidade** que são todos os anos revistos, analisados e avaliados por um conjunto de peritos que compõem a Comissão Nacional ECOXXI e a quem reconhecemos competência técnica e *know-how* em matéria de sustentabilidade.

Todos os anos são revelados os municípios candidatos à Bandeira Verde ECOXXI que cumprem as metas estabelecidas pelo Programa, ou seja, que atingem um **Índice igual ou superior a 50%**.

A edição de 2021 regista uma das maiores participações desde a primeira edição em 2005/2006. Foram **58 os municípios que submeteram** a sua candidatura ao Galardão Bandeira Verde ECOXXI 2021 (19% dos municípios portugueses). Os candidatos a município ECOXXI localizam-se maioritariamente no Continente, sobretudo na região centro, mas também nas Regiões Autónomas dos Açores e da Madeira.

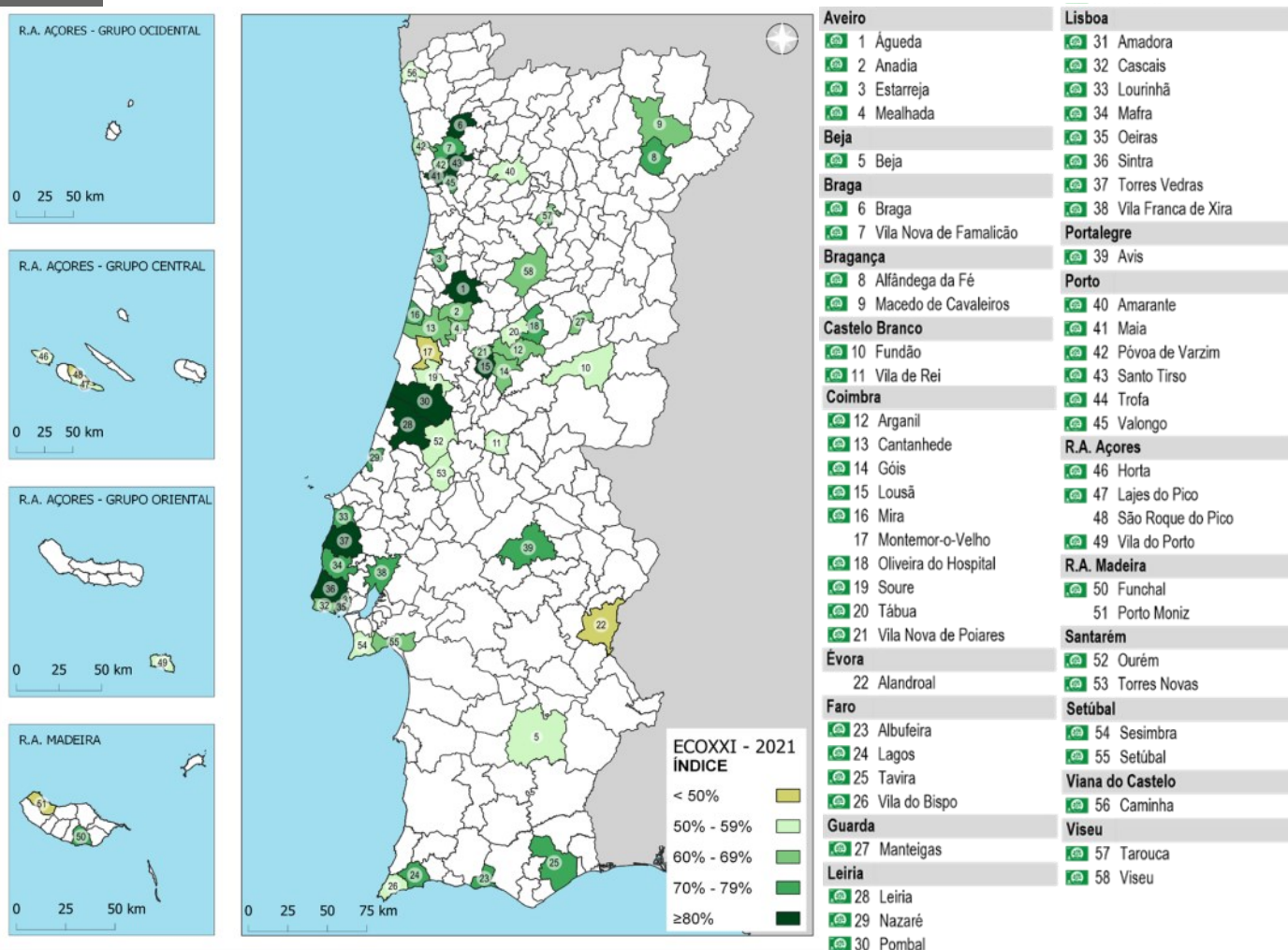
Nesta edição, **mais de 90% dos municípios candidatos em 2020 renovaram** a sua participação no Programa e aderiram **mais 5 municípios** face ao ano anterior: Porto Moniz, Montemor-o-Velho, Soure, Vila de Rei e Viseu.

Dos 58 candidatos, **54 (93% dos participantes) irão receber este ano a Bandeira Verde ECOXXI 2021**. Destacamos os municípios que integram o escalão dos municípios mais pontuados (Índice ECOXXI igual ou superior a 80%) que são: Pombal, Torres Vedras, Braga, Águeda, Sintra, Lousã, Oeiras, Leiria, Santo Tirso e Maia.



Este ano a ABAE recebeu 58 candidaturas à Bandeira Verde ECOXXI. A maioria dos municípios participantes localiza-se na região centro.

Distribuição dos Municípios participantes no ECOXXI 2021





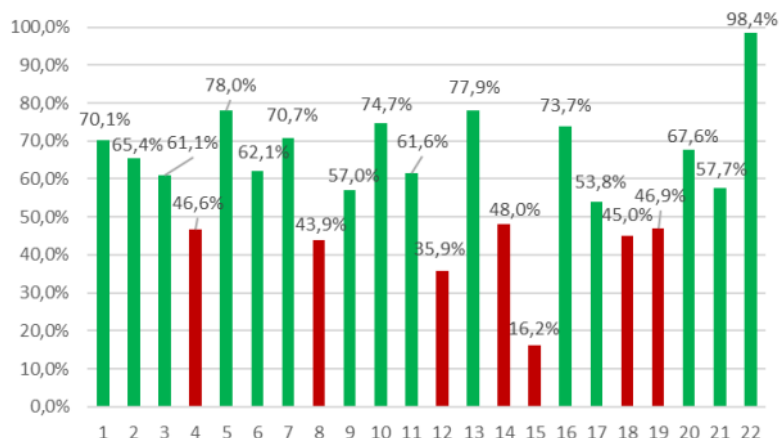
Medidas de resposta à pandemia em destaque

Indicadores melhor e pior concretizados

Num período em que o combate e resposta à pandemia COVID-19 é uma prioridade para todos, multiplicaram-se as medidas de sustentabilidade de apoio às empresas, emprego, famílias e associações adotadas pelos municípios, que se refletiram, de

uma forma global, nos projetos apresentados na candidatura e diretamente na pontuação do indicador 22. Excluindo este indicador, que na edição 2021 foi considerado um bônus, foram 6 os domínios mais pontuados: comunicação digital; gestão da floresta; água segura, cooperação com a sociedade civil; e educação para a sustentabilidade, que obtiveram em média classificações superiores a 70%.

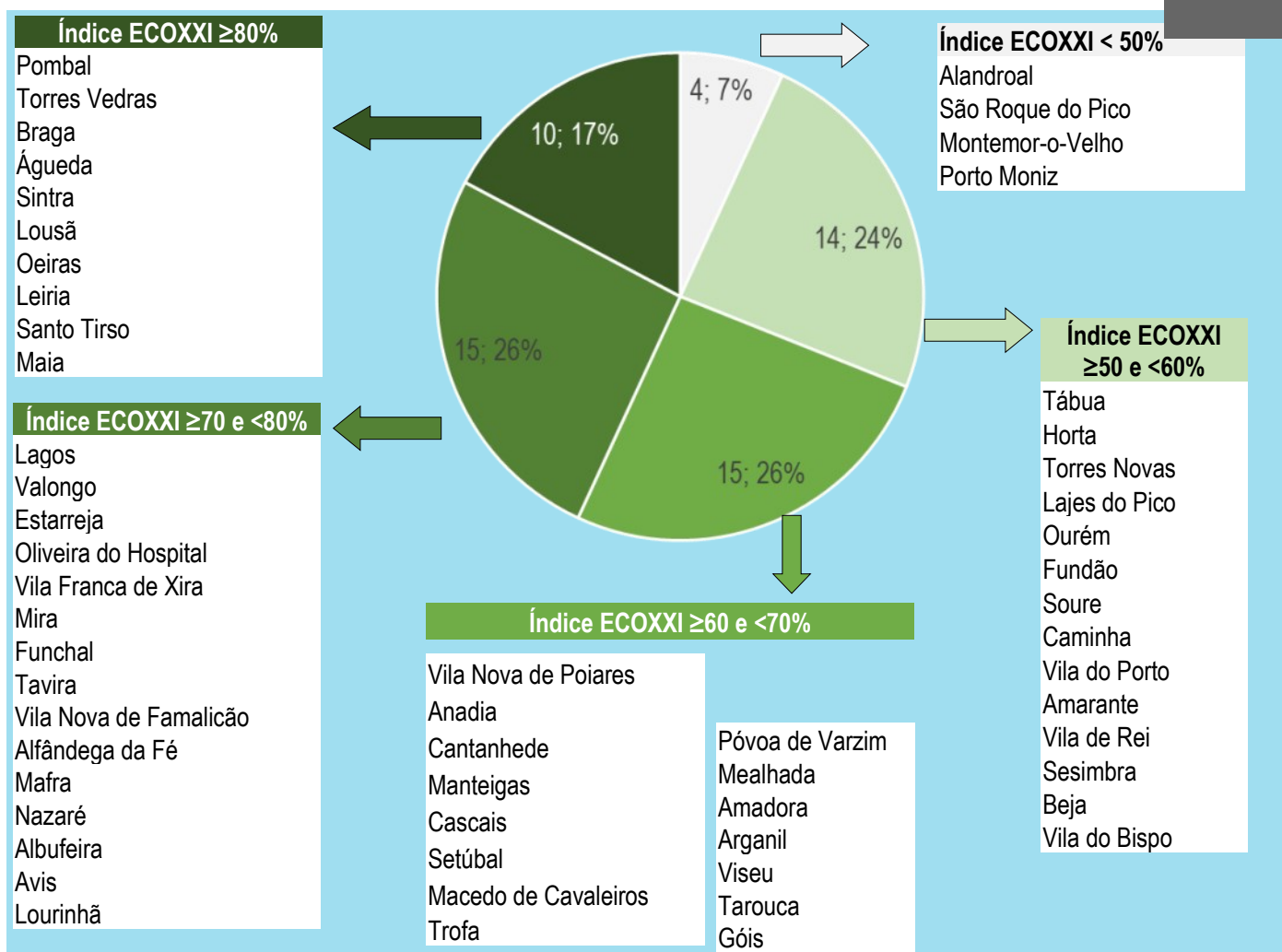
Dos 22 indicadores, 7 obtiveram pontuações médias inferiores a 50% da pontuação máxima possível. A qualidade do ambiente sonoro regista as piores pontuações. Mais de 30% dos municípios candidatos não pontuou neste indicador.



1 – Promoção da Educação Ambiental/EDS por Iniciativa do Município; 2 – Programas da FEE; 3 – Implementação do Programa Bandeira Azul; 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 – Ordenamento do Território e Ambiente Urbano; 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 e Desenvolvimento Rural Sustentável; 21 – Turismo Sustentável; 22 – Medidas de Sustentabilidade em Contexto de Pandemia.

“Qualidade ao ambiente sonoro” é o indicador pior concretizado pela generalidade dos municípios

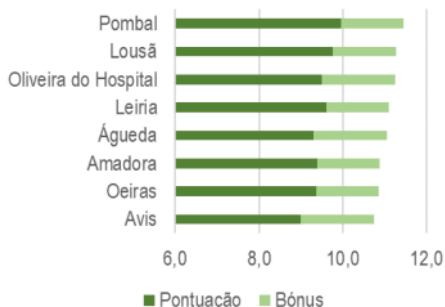
Candidaturas à Bandeira Verde ECOXXI 2021 | Resultados



2021 | Municípios Top + por Indicador

“Transparência, Digitalização e Conectividade” é um dos indicadores mais pontuados. Sintra, Mealhada, Leiria e Braga obtiveram a pontuação máxima.

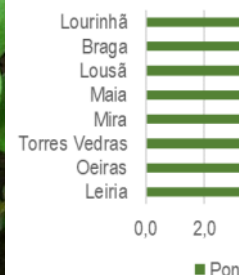
Top + no Indicador 1 ($\geq 90\%$)



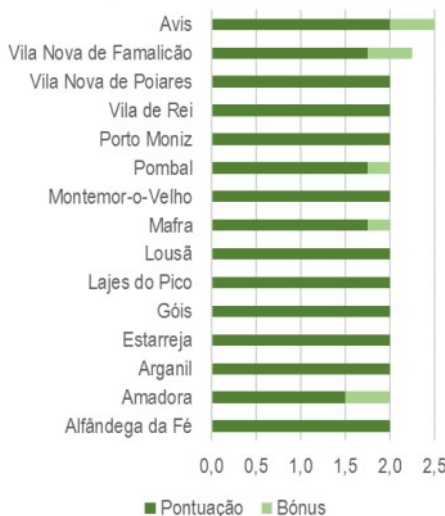
Top + no Indicador 5 (100%)



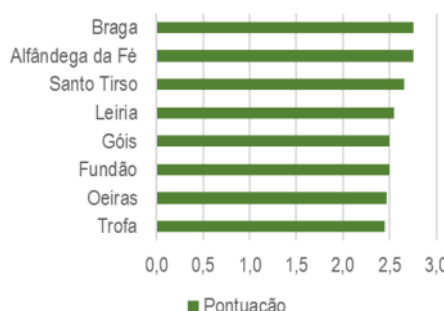
Top + no Indicador 6 ($\geq 80\%$)



Top + no Indicador 2 ($\geq 80\%$)



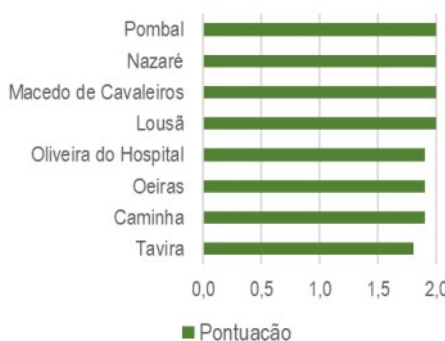
Top + no Indicador 7 ($\geq 90\%$)



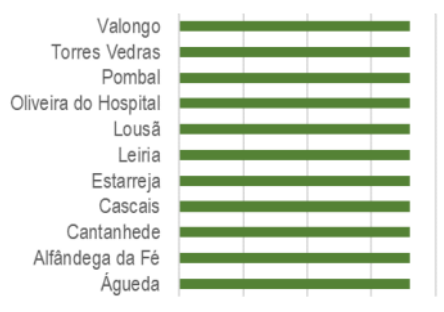
Top + no Indicador 8 ($\geq 90\%$)



Top + no Indicador 3 ($\geq 90\%$)



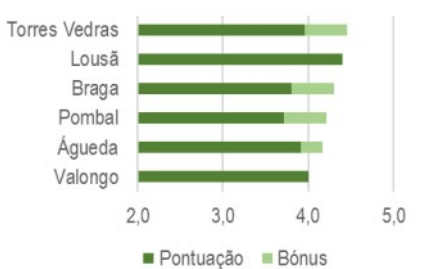
Top + no Indicador 4 ($\geq 70\%$)



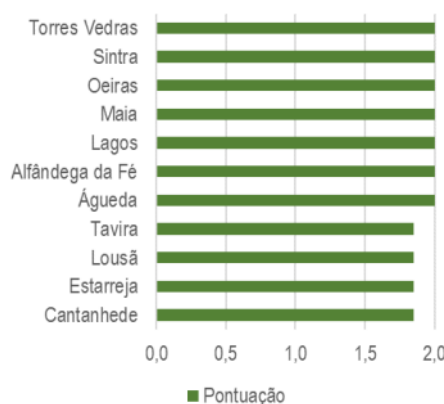
Top + no Indicador 9



Top + no Indicador 10



Top + no Indicador 11

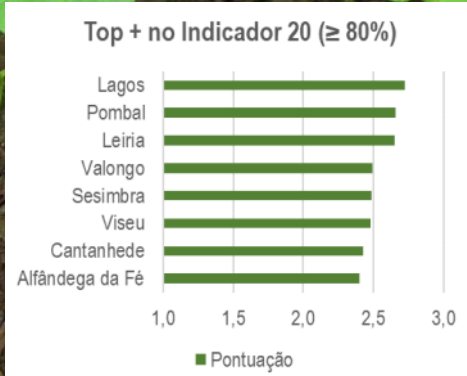
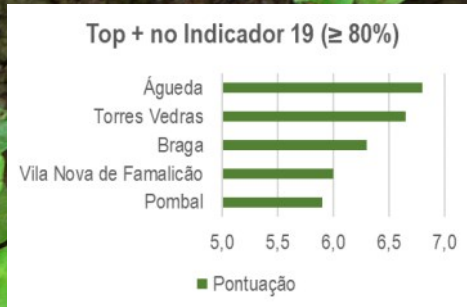
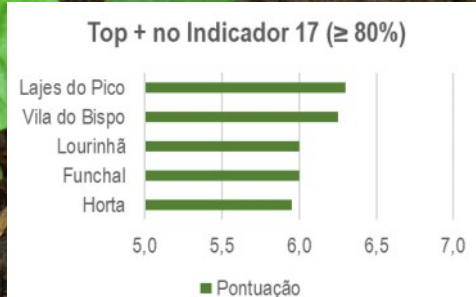
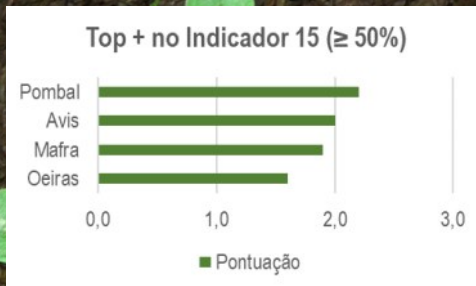
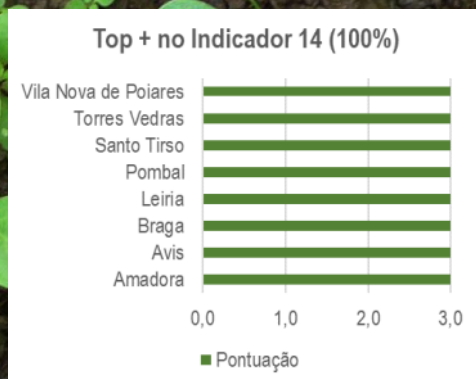
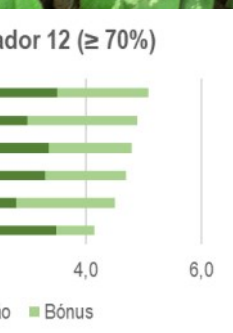
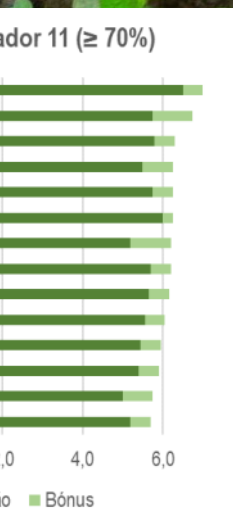
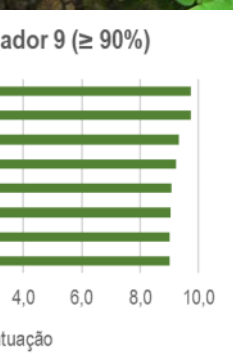


Top + no Indicador 12





2021 | Municípios Top + por Indicador



17 municípios (29% dos municípios candidatos) obtiveram 9 ou mais pontos (em 10 possíveis) no indicador “Alterações Climáticas”.



87,9% promove bem-estar humano, mas apenas 46,5% promove bem-estar animal

Saúde e Bem-Estar

O indicador exclusivamente dedicado à saúde “Saúde e Bem-Estar” foi um dos que registou melhores pontuações na Candidatura à Bandeira Verde ECOXXI 2021. Os municípios de Braga, Lousã, Pombal, Sintra e Torres Vedras destacam-se por ter cumprido em pleno os objetivos deste indicador.

Ao nível do **bem-estar humano**, 51 dos municípios concorrentes (87,9% dos candidatos) revela ter acessibilidade a cuidados de saúde, através de transportes a pedido, mas também a serviços itinerantes.

Dos 58 municípios, 48 (82,8% dos candidatos) presta outros apoios no domínio do acesso a cuidados de saúde a grupos vulneráveis, sobretudo a idosos e a famílias com rendimentos baixos.

No domínio do bem-estar físico e mental, 46 municípios (79,3% dos candidatos) desenvolveram nos últimos dois anos, atividades desta natureza, motivando à prática da atividade física e/ou contacto com a natureza, e incentivando a práticas de alimentação saudável e sustentável.

No que respeita atividades dirigidas ao público escolar, 44 municípios (75,9% dos candidatos) apostam na promoção da saúde dirigida a este público. Destes, 37 municípios (63,8% dos candidatos) promovem hortas nas escolas e 30 (51,7% dos candidatos) promovem o apoio a nutricionistas.

Apenas 21 municípios (36,2% dos candidatos) promove rastreios nas escolas e garante o fornecimento de refeições escolares do escalão A em períodos de paragem letiva.

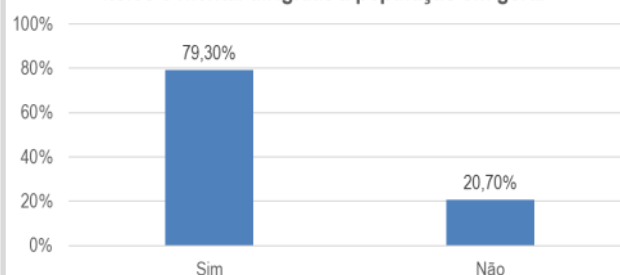
Ao nível do **bem-estar animal**, ainda que 48 municípios (79,3% dos candidatos) possuam um Centro de Recolha Oficial (animais de companhia e/ou errantes), apenas 27 municípios (46,5% dos candidatos) implementa pelo menos duas políticas de bem-estar animal.

No que respeita as medidas que incentivo ao bem-estar animal, 37 municípios (63,8%) dos candidatos adota medidas desta natureza, nomeadamente ações de profilaxia e identificação de animais e ações contra o abandono e maus tratos dos animais.

Apenas 21 municípios (36,2% dos candidatos) promove rastreios nas escolas.



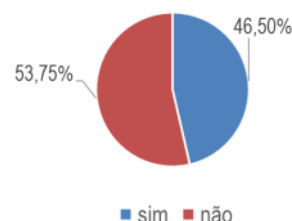
% de municípios que promove ações de bem-estar físico e mental dirigidas à população em geral



% de municípios que promove ações no domínio da saúde dirigidas ao público escolar



% de municípios que promove políticas de promoção do bem-estar animal



Em 2021 participaram 20,3% dos funcionários elegíveis

Ser Município ECOXXI é também ter “Eco-Funcionários”

A participação no “Eco-Funcionários” é fundamental numa candidatura em que o envolvimento e participação ativa de todos os elementos do executivo e funcionários da autarquia é basilar. Neste sentido, a Candidatura à Bandeira Verde ECOXXI integra, pelo segundo ano consecutivo, o “Eco-Funcionários”, uma estratégia de (in)formação para a temática da sustentabilidade, que se traduz num breve questionário que visa conhecer os comportamentos e conhecimentos dos trabalhadores do município.

Em 2021 participaram no “Eco-Funcionários” **55 dos 58 municípios candidatos**, tendo sido submetidos **2494 questionários** (20,3% dos funcionários elegíveis). Mais de 70% dos municípios conseguiram mobilizar 10% ou mais dos seus funcionários. Em 89% dos municípios, os resultados médios superaram os 50%. Os municípios que obtiveram maior taxa de participação e resultados foram: Águeda, Alfândega da Fé, Avis, Horta, Lagos, Lourinhã, Mira, Montemor-o-Velho, Oliveira do Hospital, Torres Novas e Vila Nova de Poiares.





Boas Práticas em Municípios ECOXXI

Laboratório para a Descarbonização de Águeda - Sm@rt City lab

Lançado em 2017 e atualmente em processo de implementação, o Águeda Sm@rt City Lab é um projeto que visa a criação de um laboratório vivo para a descarbonização da e para a comunidade.

Um espaço aberto e inovador, onde a autarquia, os cidadãos, as empresas e as escolas colaboram no desenvolvimento, implementação, validação e teste de novas tecnologias, serviços e respetivas aplicações numa zona da cidade de Águeda.

Este projeto pretende desenvolver e implementar ações inovadoras que promovam a redução da emissão de Gases com Efeito de Estufa (GEE) e a adoção de medidas de mitigação de alterações climáticas, nomeadamente nos domínios da mobilidade, energia, edifícios, economia circular e ambiente.



Lagos aposta na eficiência hídrica



O Plano Regional de Eficiência Hídrica da Região do Algarve, aprovado em 2020, estabelece um conjunto ambicioso de estratégias que contam com o envolvimento e participação ativa dos municípios. Das 13 medidas que integram o Plano, oito delas têm impacto direto no município de Lagos, onde estão a ser implementados projetos decisivos para que, até 2025, se consiga alcançar as metas definidas para a região. Uma das ações que se encontra em curso

é a criação de uma solução técnico-económica vantajosa que possibilita um adequado funcionamento hidráulico do sistema de abastecimento de água de Lagos e, consequentemente, a diminuição de perdas de água no concelho.

Lousã: Oficina de Segurança - Educar para o Futuro

Oficina de Segurança é neste momento o único equipamento ambiental no Município da Lousã reconhecido pela Agência Portuguesa do Ambiente.

O Projeto “Oficina de Segurança – Educar para o futuro!” tem como objetivo dotar a comunidade em geral, e as escolas em particular, de conhecimentos sobre os riscos e perigos a que estão expostos, incentivando a adoção consciente de atitudes de prevenção e emergência. Ambiciona proporcionar a aquisição de competências de autonomia, visando cidadãos responsáveis, participativos e atentos.

Esta nova oficina foi construída num espaço próprio e adequado, com uma imagem atual e muito mais apelativa, composta por 4 valências: segurança doméstica - Casa da Preventinha; sensibilização ambiental - Laboratório da Lisa (AdCL); segurança florestal - Floresta do Zé Carumas; e segurança rodoviária - Pista da Violeta Stop.



A “Oficina de Segurança – Educar para o futuro!” ambiciona proporcionar a aquisição de competências de autonomia, visando cidadãos responsáveis, participativos e atentos.



Vila de Rei cria Unidade Móvel “Esperança Porta a Porta”

Criada em 2020, esta unidade móvel foi utilizada pelos serviços de ação social do Município e do CLDS 4G de Vila de Rei para prestar serviços de proximidade aos habitantes do concelho, como visitas domiciliárias; contactos com familiares e redes de vizinhança da população; interação via Skype com familiares/amigos; identificação de pessoas em situação de isolamento ou vulnerabilidade; elaboração/distribuição de folhetos informativos e incentivo a exercícios para manutenção de saúde física e mental.

Câmara de Valongo lança novo site dedicado à promoção da Saúde

Implementado desde janeiro de 2021, a Câmara Municipal de Valongo criou um microsite inteiramente dedicado à Saúde.

Este espaço digital surge para promover iniciativas que permitam dar condições de vida saudável para todos em Valongo e informar a população sobre o que está a desenvolver e a desenhar no concelho de Valongo, tornando a saúde um designio presente em todas as atividades municipais.

Saiba mais aqui: <https://saude.cm-valongo.pt/>





TerrAzul notícias | Ficha Técnica

Redação e edição:

Margarida Gomes
Tânia Vicente
Gonçalo Santos

Direção:

Margarida Gomes

Propriedade:

ABAE FEE Portugal

Presidente: José Archer

Morada: Rua General Gomes Araújo - Edifício Vasco da Gama - Bloco C

1350-355 Lisboa

Telefone: 213942747

E-mail: abae@abae.pt
eco21@abae.pt

Coordenação ECOXXI

Margarida Gomes
Tânia Vicente

Comissão Científica e Júri:

ABAE; AHP; APA; ADENE;
RNAE; Biodiversity4All;
CCDR: Norte; Centro; LVT;
Alentejo; Algarve; CNADS;
DGADR; DGE-MEC; DGEG;
DGT; DRAAC Madeira e Açores;
ERSAR; ERSARA; ICNF; IPQ;
POSEUR; TP,IP; UCP; UA;
FEUP, FL-UC; FCSH-UNL; ICS-
UL; Quercus; Urbactiv.

Parceiros**ECOXXI | contactos**

✉ eco21@abae.pt

☎ 935373716 | 910502424

🌐 ecoxxi.abae.pt

📘 facebook.com/ecoxxi

📷 @ecoxxi

O MAR COMEÇA AQUI - Municípios Premiados

Já são conhecidos os 6 municípios premiados e os 7 municípios que irão receber menções honrosas da 2.ª edição do Projeto “O mar começa aqui”.

Dos 13 municípios premiados neste desafio, 10 irão ser reconhecidos com a Bandeira Verde ECOXXI 2021: Sintra, Pombal, Lagos, Cascais e Valongo (premiados) e Torres Vedras, Leiria, Horta, Anadia e Funchal (menções honrosas). Estes 10 municípios receberão os prémios e certificado na Cerimónia do Galardão ECOXXI 2021.



Na 2.ª edição do Projeto, participaram **124 municípios de todas as regiões do país** e foram **submetidos 89 trabalhos**. Até ao momento já foram pintadas mais de **800 sarjetas** e foram envolvidas **mais de 370 escolas**, na sua maioria Eco-Escolas.

Este ano, para além da **continuidade do projeto “O Mar Começa Aqui”** está em preparação um novo desafio que visa envolver os municípios e as suas escolas. Trata-se da **realização de uma pintura mural**, inspirada nos temas do ano Eco-Escolas 2021/22: Espaços Exteriores e Biodiversidade: preservar e regenerar.

ECOXXI: próximos passos

A edição 2022 do Programa Bandeira Verde ECOXXI decorre de fevereiro a outubro. A formação ECOXXI marca o início do período de inscrições no Programa. Ao longo do ano está previsto decorrer um conjunto de workshops temáticas enquadradas em indicadores ECOXXI.

Calendarização Bandeira Verde ECOXXI 2022

Data	Ação
Fevereiro a março	Formação ECOXXI ; Inscrição
Março a maio	Workshops temáticas
Abril a junho	Período de Candidaturas
Julho a setembro	Avaliação das Candidaturas
Outubro	Resultados das Candidaturas — Galardão



Membro da
Foundation for
Environmental
Education

www.fee.global



A ABAE é Organização não Governamental de Ambiente (ONGA).