

FORMAÇÃO ECOXXI

Municípios e Conservação da Natureza:
Avaliação no ECOXXI
- David Travassos. ICS- ULisboa

Sistemas Alimentares Locais:
das Hortas Urbanas ao Consumo de Proximidade
- Cecília Delgado. CICS. NOVA-NOVA FCSH

Bandeira Verde ECOXXI 2023
Esclarecimento de dúvidas
- ABAE



7 de junho



10h00- 11h30



zoom



ABAE
ASSOCIAÇÃO BANDEIRA AZUL DA EUROPA



EDIÇÃO 2023 | INDICADORES



- **21 Indicadores** que totalizam 100 pontos.
- **Bónus:** pontuação extra que valoriza situações de exceção.
- **Período de Referência: a partir de 1 de janeiro de 2022** (em alguns indicadores solicita-se 2020, 2021 e 2022, noutros solicita-se dados do momento da candidatura).
- **Campos identificados com * obrigatório para pontuar** passam a **descontar pontuação** (ex: n.º de pessoas abrangidas é uma informação obrigatória. Caso não preencham desconta 0,1 pontos). A pontuação a descontar não pode exceder a pontuação total do subindicador, o que significa que não há pontuação negativa.
- **Documentos do Guia de Apoio 2023** (após login na Plataforma):
 - Parte A – Critérios e Pontuação
 - Parte B – Notas, Conceitos e Recomendações

EDIÇÃO 2023 | INDICADORES COM ALTERAÇÕES FACE A

22



Indicador 1



Indicador 3



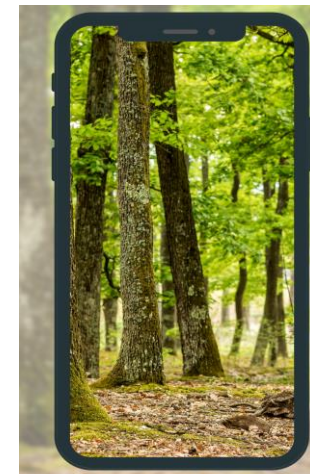
Indicador 6



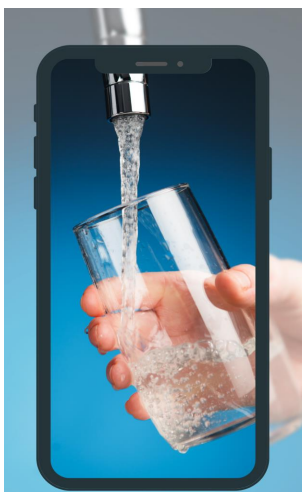
Indicador 9



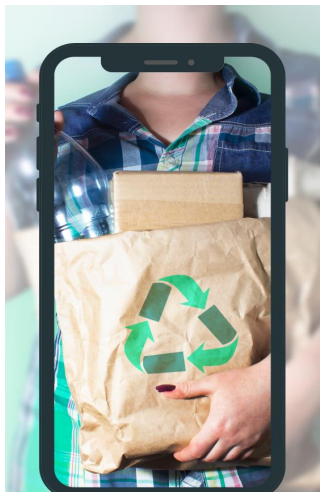
Indicador 12



Indicador 13



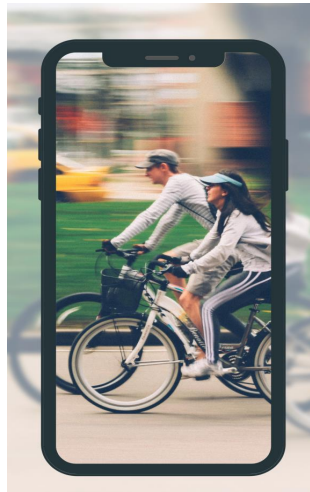
Indicador 16



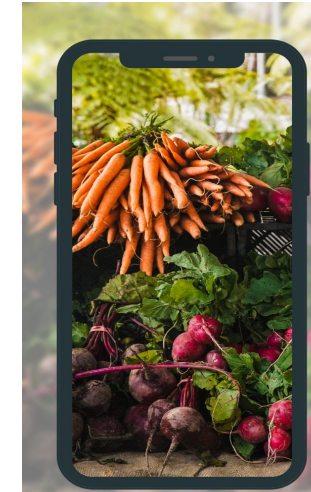
Indicador 17



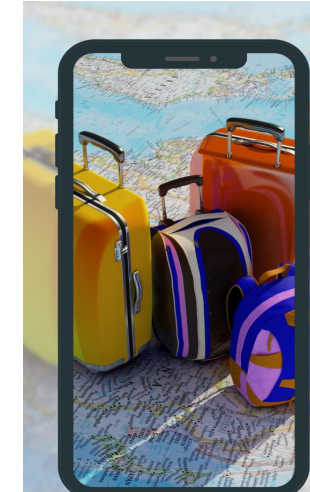
Indicador 18



Indicador 19



Indicador 20



Indicador 21

EDIÇÃO 2023 | INDICADORES E PESO

Pontuação máxima de cada indicador (pontos + bônus)



8 indicadores agregam +de 60% da pontuação



1 Promoção da EA/EDS por iniciativa do município

10 pontos +
2,0 bônus

A - Estratégia de EA/EDS

B - Projetos em EA/EDS da iniciativa do município

C - Ações de Sensibilização/(In)Formação em EA/EDS da iniciativa do município

D - Equipamentos de EA/EDS

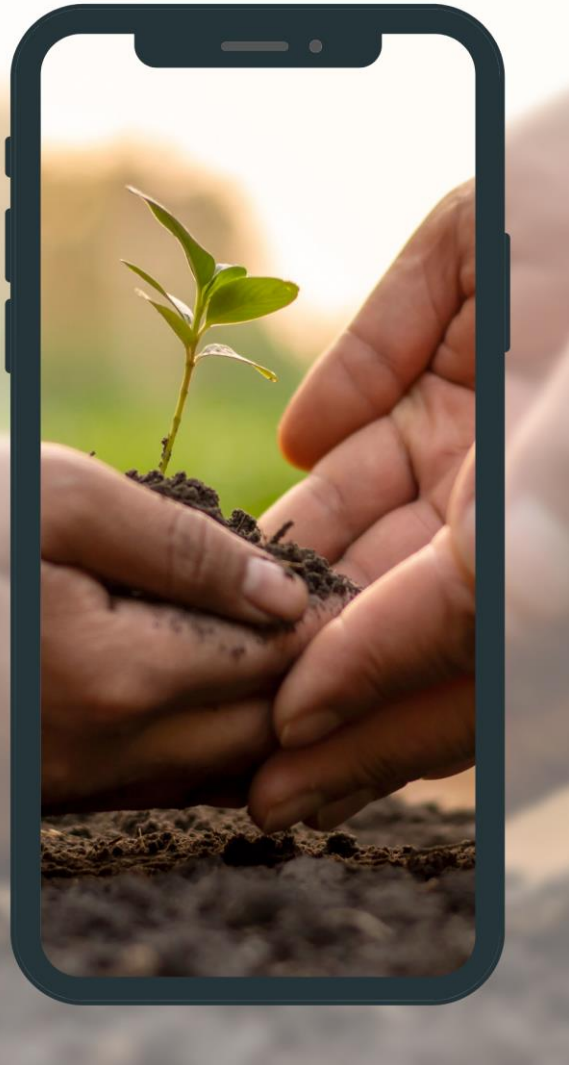
E - Eco-Funcionários

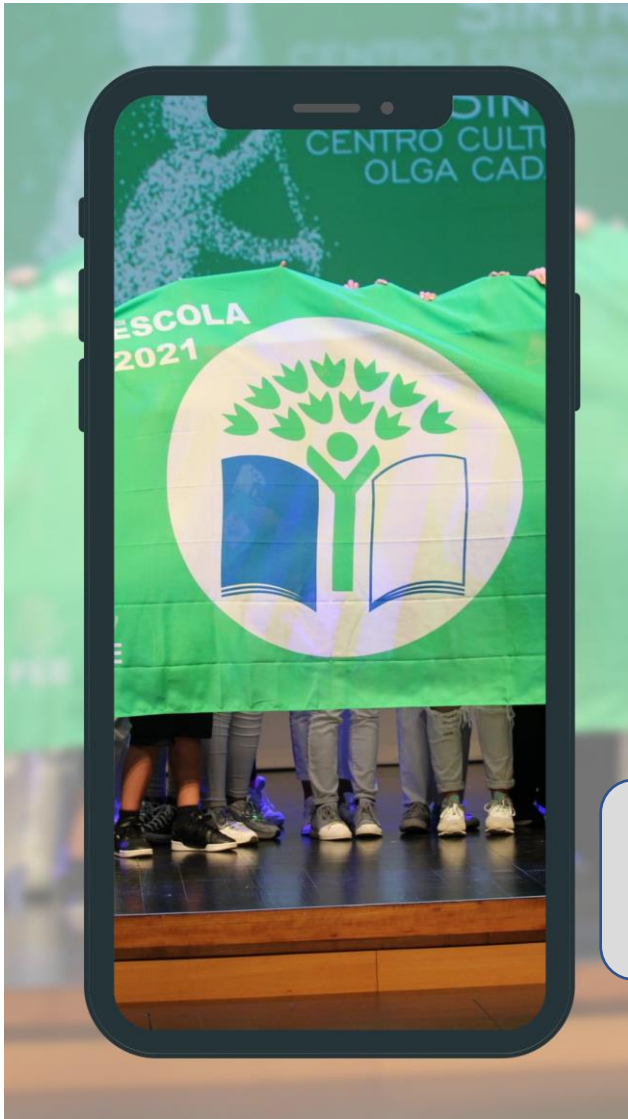
PERÍODO DE REFERÊNCIA:

Projetos e ações implementados ou em implementação em 2022

**O QUE
MUDA FACE
A 2022**

- Diferencia, clarifica e valoriza a existência de uma estratégia formal aprovada, não aprovada e documento similar aprovado.
- Valoriza projetos em diferentes temáticas.
- Pontua de igual **forma** todas as ações (enquadradas ou não em projetos).
- Inclui mais informações sobre os equipamentos.
- Pontua registo dos equipamentos na Plataforma da APA.
- Inclui novo questionário Eco-Funcionários.





2 Programas Escolares da FEE

A – Eco-Escolas (EE)

B – Jovens Repórteres para o Ambiente (JRA)

2 pontos +
0,5 bónus

PERÍODO DE REFERÊNCIA:

Anos letivos 2021/2022 e 2022/2023 (valorizado o melhor dos 2 anos)

SEM
MUDANÇAS
FACE A
2022



3 Sustentabilidade em Zonas Balneares

A – Praias Costeiras ou em Transição

B – Praias do Interior

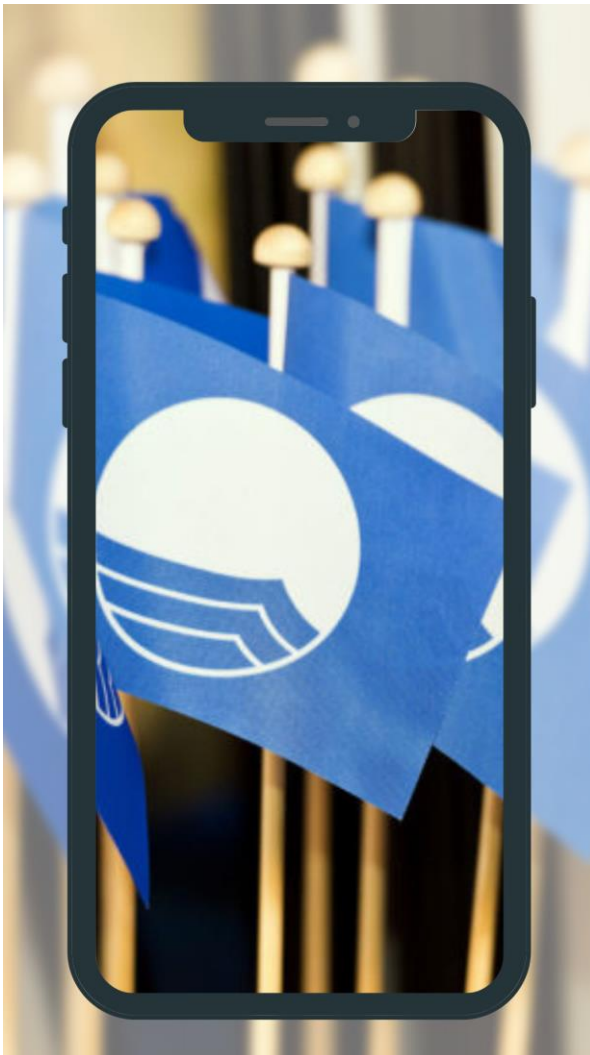
C – Acessibilidade à Praia e ao Mar

**2,0
pontos**

**PERÍODO DE REFERÊNCIA:
Ano de 2022**

**O QUE
MUDA FACE
A 2022**

- Mudança de designação (praias do interior).
- Considera não só a % águas balneares, mas também a % de praias de banhos (melhor dos valores).
- Sem medidas de incentivo à mobilidade sustentável para as zonas balneares (apenas consideradas no indicador 19).
- Novos critérios e mais peso para a % águas ou praias com bandeira azul.





4 Cidadania, Governança e Participação

5,0 pontos
+ 0,5 bônus

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

PERÍODO DE REFERÊNCIA: 2022

Inquéritos de satisfação/aferição em processos de qualidade em 2020, 2021 e 2022;
outros mecanismos de participação em 2023 (momento da candidatura)

SEM
MUDANÇAS
FACE A
2022





5 Transparência, Digitalização e Conectividade

5,0 pontos
+ 0,5 bônus

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

PERÍODO DE REFERÊNCIA:
2023 (momento da candidatura)

SEM
MUDANÇAS
FACE A
2022





6 Emprego

3,0 pontos

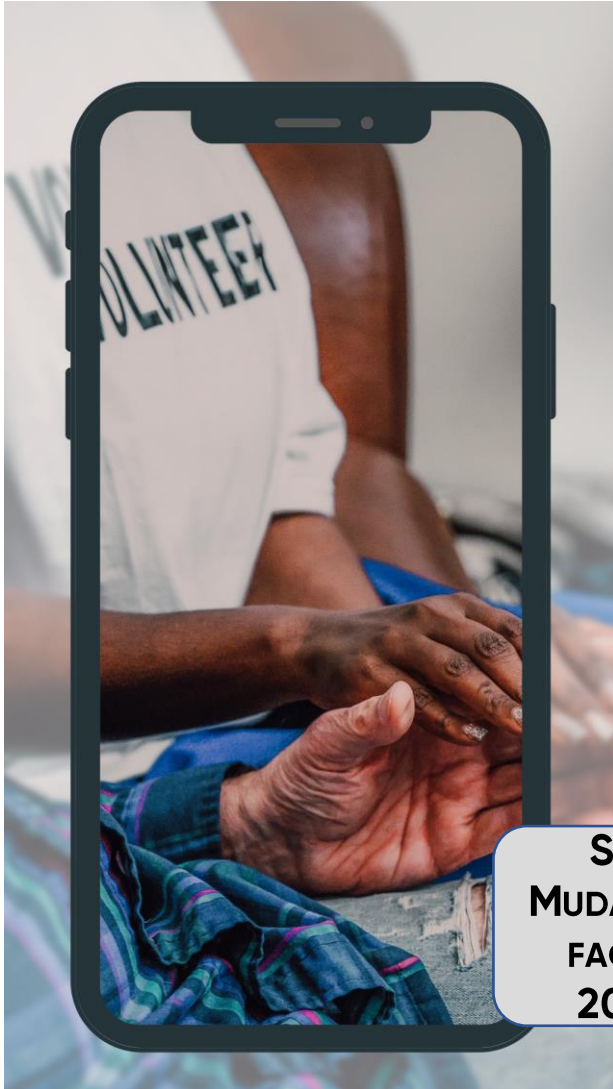
- A – Estratégia Municipal em matéria de emprego
- B – Medidas de promoção do emprego

PERÍODO DE REFERÊNCIA:
2022

○ QUE
MUDA FACE
A 2022

- Menos peso para o documento estratégico.
- Integra nova questão sobre oferta formativa promovida pelo município.
- Integra inclusão de pessoas com deficiência e incapacidade;
- Inclui meios de divulgação de atividades do serviço público de emprego





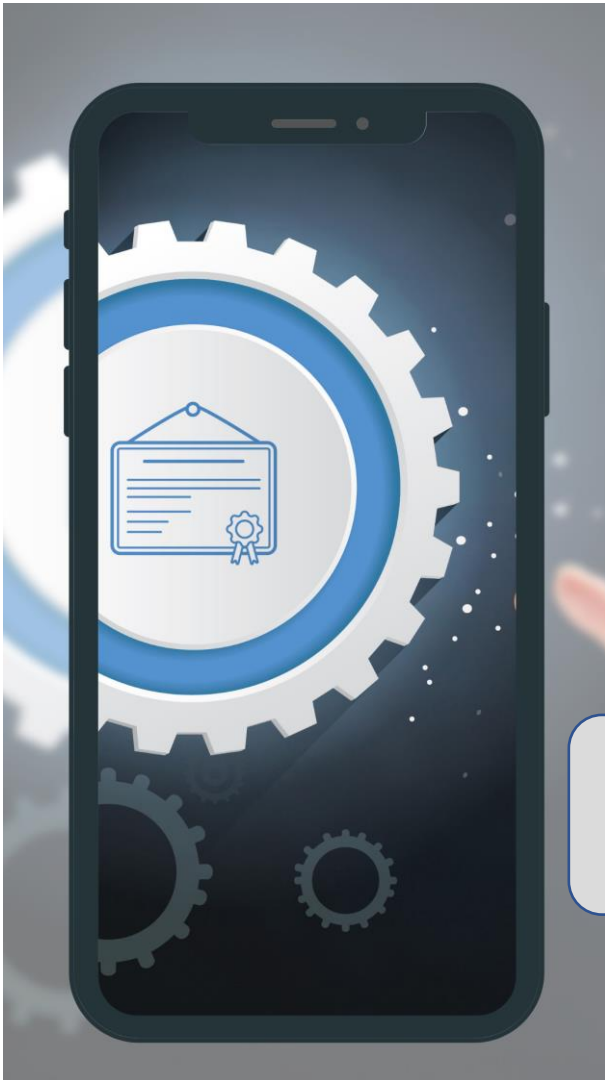
2
pontos

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

- A - Parceria com Organizações Não Governamentais de Ambiente, equiparadas e outras associações da sociedade civil
- B - Parceria com Organizações Não Governamentais de Desenvolvimento e outras organizações da sociedade civil
- C - Parcerias com Organizações Socioculturais, Desportivas e Recreativas
- D - Comissões/Conselhos Municipais

PERÍODO DE REFERÊNCIA:
2022

SEM
MUDANÇAS
FACE A
2022



8 Certificação em Sistemas de Gestão da Qualidade

2 pontos

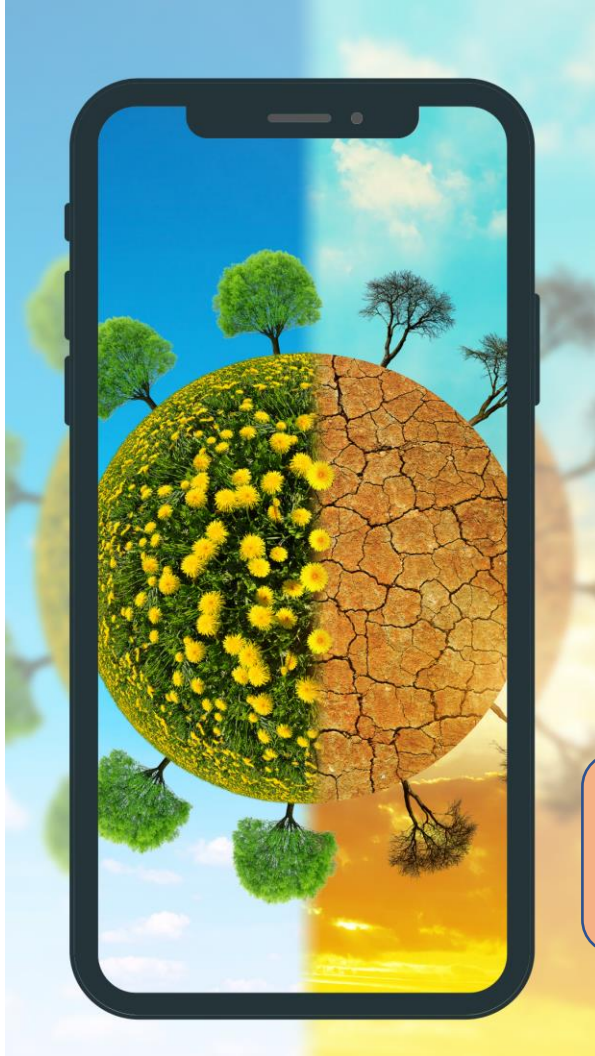
A – Certificação do Município ou número de certificações e/ou acreditações atribuídas aos serviços do município e número de normas

B – Outras formas de reconhecimento dos municípios

C – Sistemas de avaliação e qualificação de fornecedores

**PERÍODO DE REFERÊNCIA:
2022**

**SEM
MUDANÇAS
FACE A
2022**



9 Alterações Climáticas

10 pontos

A - Iniciativas estratégicas no âmbito das alterações climáticas

B - Planos de Ação Climática (PAC)

C - Ações de mitigação e/ou adaptação às alterações

PERÍODO DE REFERÊNCIA:
2022

**O QUE
MUDA FACE
A 2022**

○ Integra nova questão (a pontuar em 2024).

“O município prevê a implementação de projetos enquadrados no mercado voluntário de carbono? (s/n).

Se sim, identifique e descreva sucintamente que projetos prevê implementar nos próximos 2 anos”



**SEM
MUDANÇAS
FACE A
2022**



10 Saúde e Bem-Estar

3 pontos

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

**PERÍODO DE REFERÊNCIA:
Ano de 2022**

Revalorizado



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

7,0/7,5*
pontos
+ 1,0 bónus
* nas RA

PERÍODO DE REFERÊNCIA:

2022. Medidas de Controlo e prevenção de ervas espontâneas de 2023

SEM
MUDANÇAS
FACE A
2022



Revalorizado



O QUE
MUDA FACE
A 2022

5,0/7,0*
pontos
+ 2,0 bônus
* nas RA

12 Conservação da Natureza (Biodiversidade e Geodiversidade)

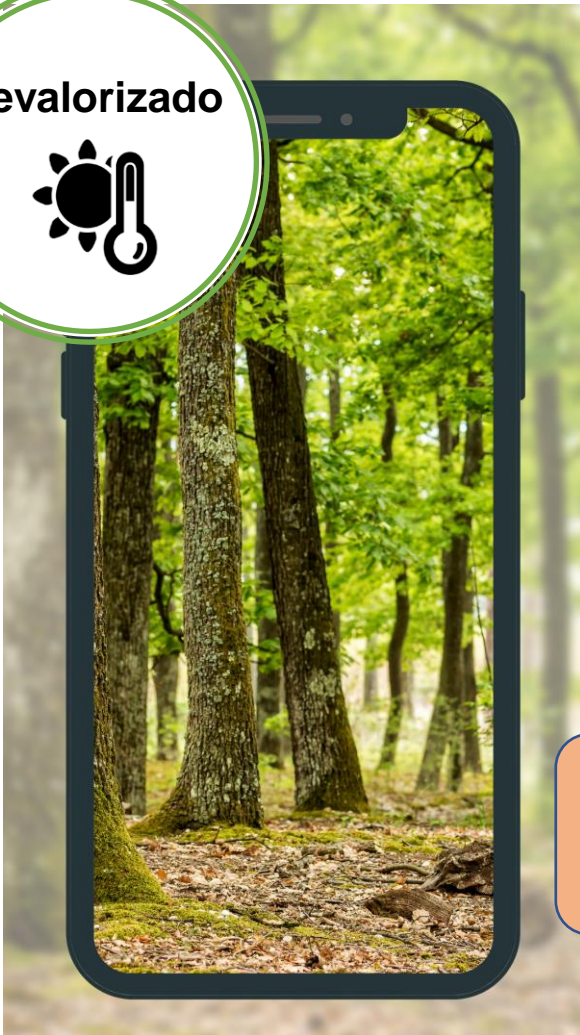
- A – Conservação da Natureza – Ações de gestão
- B – Áreas protegidas de âmbito local / regional
- C – Áreas classificadas

PERÍODO DE REFERÊNCIA:

2022. Material informativo e estudos/relatórios sobre biodiversidade publicados desde 2020. Percursos pedestres e áreas classificadas em 2023. Ações planeadas no âmbito da Década para a Recuperação dos Ecossistemas até 2030

- Pontua Redes Regionais de Áreas Protegidas apenas em B.
- Inclui arvoredos classificados de interesse municipal /público.
- Valoriza o n.º de requerimentos para classificação de arvoredos de interesse público apresentados ao ICNF, I.P.
- Inclui rede de km de percursos pedestres e respetiva evidência.
- Considera material informativo e publicações sobre biodiversidade e geodiversidade desde 2020.
- Inclui evidência de áreas classificadas da iniciativa municipal.

Revalorizado



13 Gestão e Conservação da Floresta

3,0/0,5*
pontos
* nas RA

A – Instrumentos municipais que promovam o ordenamento, proteção e resiliência dos espaços florestais

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

PERÍODO DE REFERÊNCIA:

2022. Execução de faixas de gestão de combustíveis em 2022 e 2023. Divulgação da informação florestal em 2020, 2021 e 2022

**O QUE
MUDA FACE
A 2022**

- Inclui mais opções de resposta de medidas de ordenamento e de apoio à gestão e proteção florestal.
- Valoriza parcerias do município com associações.
- Inclui n.º de km de percursos pedestres e respetiva evidência.
- Valoriza informação florestal criada/adaptada pelo município nos últimos 3 anos.

Revalorizado



SEM
MUDANÇAS
FACE A
2022



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 / riscos para a saúde pública

2,5 pontos

PERÍODO DE REFERÊNCIA:
2022



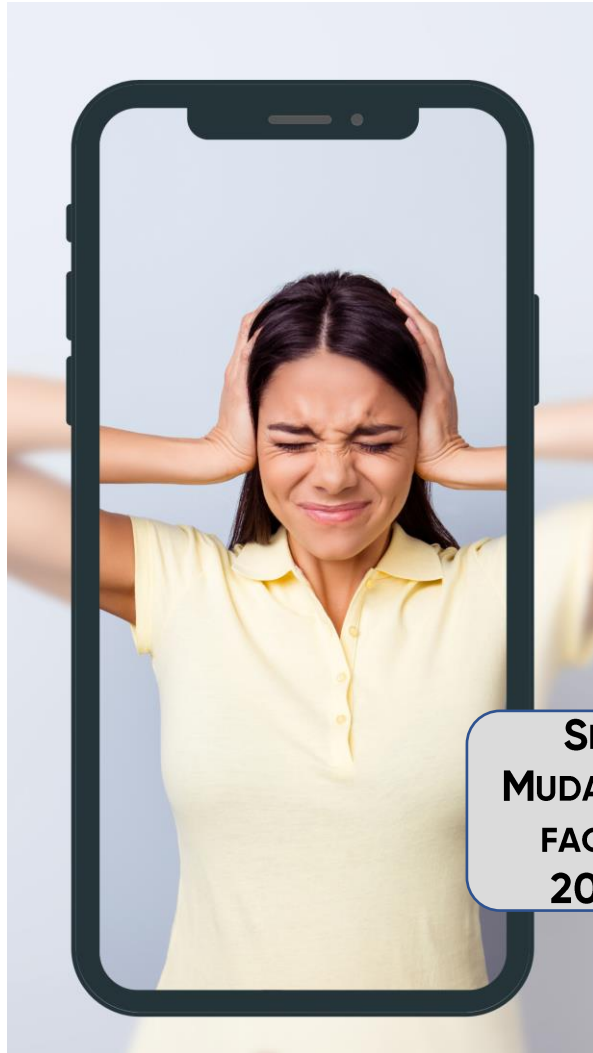
15 Qualidade do Ambiente Sonoro

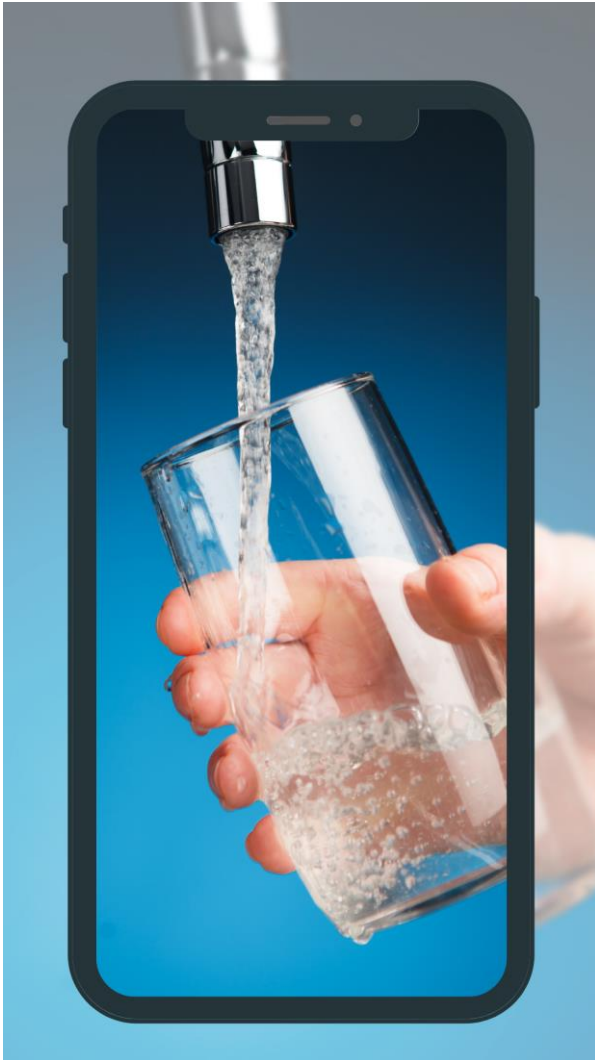
2,5 pontos

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

PERÍODO DE REFERÊNCIA:
Situação do Ambiente Sonoro no concelho desde 2018. Plano Municipal de Redução de Ruído (medidas em implementação em 2022)

SEM
MUDANÇAS
FACE A
2022





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

7 pontos

- A - % de Água Segura por Entidade Gestora
- B - Abastecimento de Água por Entidade Gestora
- C - Reutilização da Água
- D - Drenagem e Tratamento de Águas Residuais por Entidade Gestora

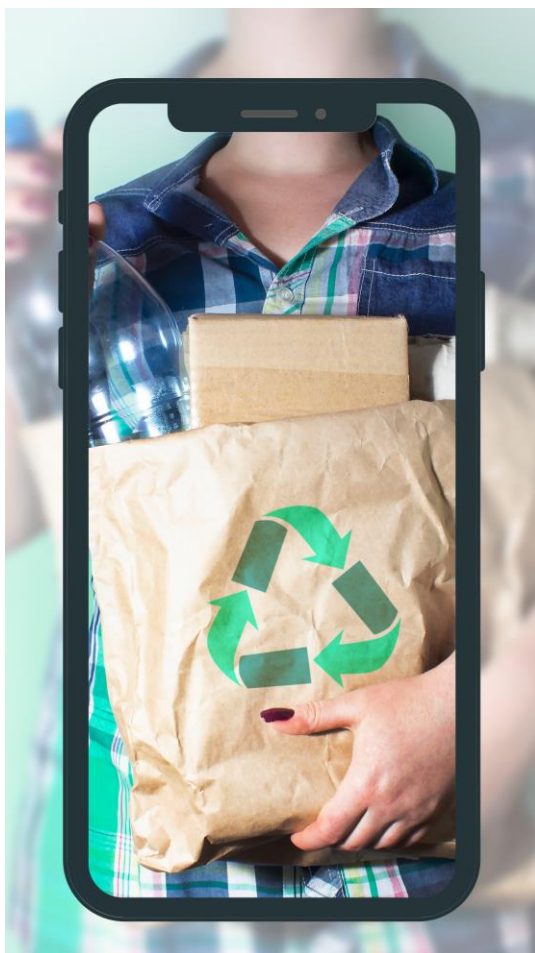
PERÍODO DE REFERÊNCIA:

Dados por entidade gestora em 2021.

Medidas de utilização e gestão e de reutilização da água em 2022.

O QUE MUDA FACE A 2022

- Mais peso para % de água segura. Novos critérios de avaliação.
- Inclui % de água não faturada.
- Integra medidas de utilização e gestão eficiente da água no município como um subindicador próprio.
- Não considera n.º de vezes que ETAR ficou inoperacional.



17 Produção e Recolha Seletiva de Resíduos Urbanos

7 pontos

- A – Acessibilidade do serviço de recolha seletiva
- B – Evolução da Produção dos Resíduos Recolhidos Seletivamente no Município nos últimos 3 anos
- C – Resíduos de Embalagens recolhidos seletivamente
- D – Recolha Seletiva dos REEE, Pilhas e Acumuladores, Biorresíduos e Óleos Alimentares Usados e Outros Resíduos

PERÍODO DE REFERÊNCIA:
Dados por entidade gestora em 2021.

○ QUE MUDA FACE A 2022

- Produção de resíduos recolhidos seletivamente no município e recolha seletiva de outros resíduos a preencher pelo município.
- Menor peso para evolução da produção de resíduos e maior peso para recolha seletiva dos REEE e outros resíduos (não embalagens).



Revalorizado



7,0 pontos
+ 1 de
bônus

18 Valorização do Papel da Energia na Gestão Municipal

A - O município, enquanto entidade consumidora de energia

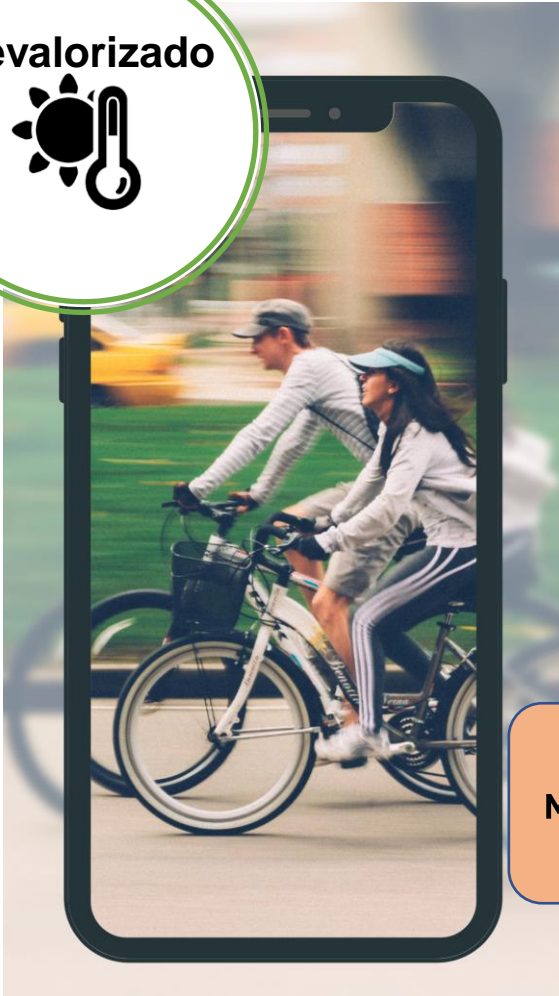
B - O município, enquanto entidade dinamizadora de melhores práticas

PERÍODO DE REFERÊNCIA:
2022

O QUE
MUDA FACE
A 2022

- Inclui medidas implementadas nas frotas municipais, iluminação pública e edifícios municipais em 2020, 2021 e 2022.
- Inclui prova da implementação das medidas.

Revalorizado



19

Mobilidade Sustentável

7 pontos

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

PERÍODO DE REFERÊNCIA:

2022. Descreva sumária das ações-chave previstas em 2020, 2021 e 2022

O QUE MUDA FACE A 2022

- Inclui monitorização e avaliação da Estratégia de Mobilidade sustentável.

Revalorizado



20 Agricultura e Desenvolvimento Rural Sustentável

3 pontos

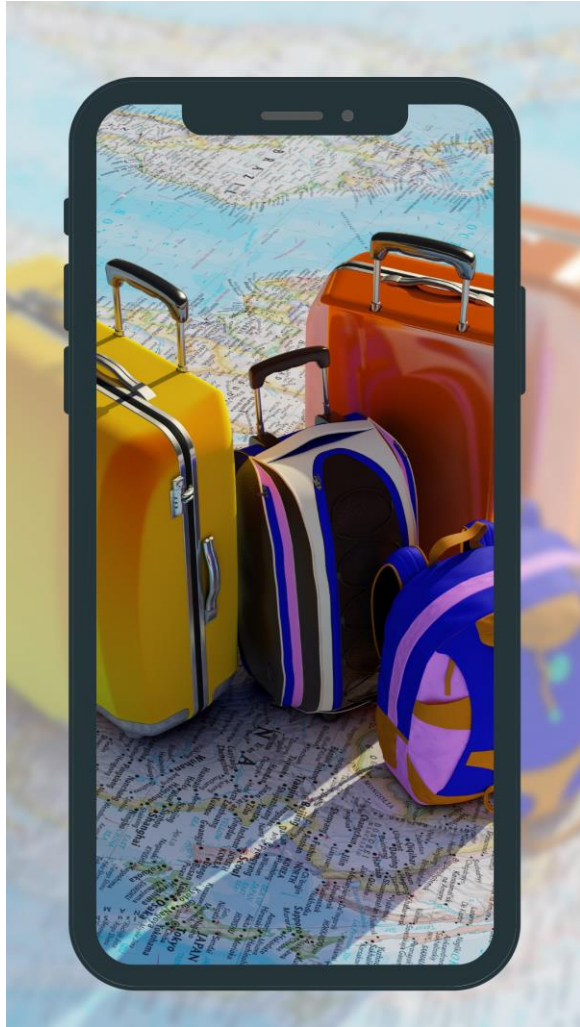
- A - Modo de Produção Biológico ^(PP) (INU)
- B - Produtos Qualificados ^(PP)
- C - Estatuto da Pequena Agricultura Familiar ^(PP)
- D - Circuitos Curtos Agroalimentares
- E - Gabinete/Responsável Municipal de Apoio à Agricultura e Sistema Alimentar OU F - Hortas Urbanas
- G - Ações de Sustentabilidade promovidas pelo município

PERÍODO DE REFERÊNCIA: 2022.

Gabinete/Responsável Municipal de Apoio à Agricultura e Sistema Alimentar em 2023. Ações implementadas em 2020, 2021 e 2022.

O QUE
MUDA FACE
A 2022

- Possui novos critérios nos subindicadores A, B e C.
- Inclui % de SAU utilizada pelos titulares do Estatuto de Agricultura Familiar.
- Inclui informação sobre hortas urbanas geridas pelo município por tipologias (ex: escolares; abertas a todos os munícipes; em parceria com outras organizações específicas)
- Inclui mais questões sobre a(s) ação(ões) (ex. enquadramento em estratégia ou programa municipal)



21 Turismo Sustentável

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

5,0 pontos
+ 1,0 bônus

PERÍODO DE REFERÊNCIA: 2022.

Estatísticas de turismo em 2021. Evolução das unidades artesanais de 2021 para 2022. Monitorização da atividade turística em 2020, 2021, e 2022.

○ QUE
MUDA FACE
A 2022

- Clarifica o que se pretende com capacidade de carga (cálculo e monitorização).

CANDIDATURA E CALENDARIZAÇÃO



Quem se pode candidatar

A participação no Programa ECOXXI é **voluntária**, cabendo a cada município a decisão da apresentação da sua candidatura. A inscrição para a candidatura é até **30 de abril de 2023**, através do envio da **ficha de inscrição**.

Custo da candidatura

Existem **4 escalões de valores** de candidatura, de acordo com limiares populacionais e administrativos.

NOTA1: Os municípios que se candidataram no ano anterior (2022) têm um desconto de 20% e os municípios que se candidataram em anos anteriores beneficiam de um desconto de 10%.


NOTA2: O valor referente ao serviço de candidatura, inclui o trabalho de processamento da informação, acompanhamento e esclarecimentos, formação e comunicação.



Escalão 1	Município com ≤ 10.000 habitantes	400€
Escalão 2	Município de 10.001 a 50.000 habitantes	650€
Escalão 3	Município de 50.001 a 100.000 habitantes	900€
Escalão 4	Município com > 100.000 habitantes ou capital de distrito	1.200€

EDIÇÃO 2023 | REQUISITOS DA CANDIDATURA

- Nomeação do **responsável pela candidatura** (técnico de contacto).
- Cumprimento dos **indicadores primários**.
- Envio da **Ficha de Inscrição até 30 de abril de 2023**.
- Divulgação a todos os trabalhadores/colaboradores do município dos **Eco-Funcionários**, motivando-os a preencher o questionário.
- Preenchimento na plataforma ECOXXI da **informação solicitada** nos formulários relativos a cada indicador.
- Submissão das candidaturas, caso pretendam uma revisão e recomendações durante o processo, deverá ser efetuada até **31 de maio de 2023**.
- Data limite de submissão da candidatura **até 30 de junho de 2023**.
- Liquidação do valor da inscrição **até ao dia de submissão** da candidatura.



CANDIDATURA A MUNICÍPIO ECOXXI 2023
FICHA DE INSCRIÇÃO

NOME DO MUNICÍPIO: _____
MORADA: _____
TELEFONE: _____ E-MAIL: _____

PRESIDENTE / VEREADOR DO MUNICÍPIO RESPONSÁVEL PELA CANDIDATURA

NOME: _____ CARGO: _____
TELEFONE: _____ E-MAIL: _____

TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA CANDIDATURA

NOME: _____ TELEFONE: _____
Deptº: _____ E-MAIL: _____

ESCALÃO

População Residente: _____ ESCALÃO: _____

Custo da candidatura 2023 (a liquidar no ato da candidatura)			
Por forma a procurar uma maior equidade foram criados 4 escalões para os custos de candidatura			
Escalão 1	Município ≤ 10.000 habitantes		400€
Escalão 2	Município de 10.001 a 50.000 habitantes		650€
Escalão 3	Município de 50.001 a 100.000 habitantes		900€
Escalão 4	Município > 100.000 habitantes e capitais de distrito		1200€

Nota1: Os municípios que se candidataram no ano anterior (2022) têm um desconto de 20% e os municípios que se candidataram em anos anteriores beneficiam de um desconto de 10%.
Nota2: a liquidação da candidatura deve ser efetuada até ao dia de submissão da candidatura.

O município de _____ compromete-se com esta inscrição a apresentar a candidatura a município ECOXXI 2023 até 3 meses após a abertura das candidaturas e a assumir o respetivo custo da candidatura.

Declara também aqui, a veracidade das informações constantes no processo de candidatura.

Os signatários declaram ainda que tomaram conhecimento da Política de Proteção de dados da Associação Bandeira Azul e que concordam com a mesma.

Assinatura do coordenador/responsável pela candidatura: _____

Assinatura do Presidente do Município (ou quem o substitui): _____

EDIÇÃO 2023 | ACESSO ÀS CANDIDATURAS

ecoxxi.abae.pt

efetuar o seu registo aqui.' Below this is the 'Iniciar sessão' section with 'Utilizador:' and 'Palavra-passe:' labels, each followed by a white input field. A blue 'Login' button is below the fields. At the bottom, there is a link: 'Não consegue aceder à sua conta?'."/>

Se é a primeira vez que utiliza esta plataforma e ainda não tem uma conta no programa ECOXXI, deve [efetuar o seu registo aqui](#).

Iniciar sessão

Utilizador:

Palavra-passe:

Login

[Não consegue aceder à sua conta?](#)

Toda a documentação disponível após registo na Plataforma ECOXXI

Meus dados | Logout

Candidaturas Questionários Boas Práticas Documentação ECOXXI

ecoXXI

Documentação ECOXXI

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

Formulários em PDF

Documentação

Formulários (todos)

Apresentação da Sessão ECOXXI 2020

EDIÇÃO 2023 | CALENDARIZAÇÃO

Data	Ação
30 de março	Sessão de lançamento e abertura das candidaturas
	Formação online
Até 31 de maio	Submissão das candidaturas, caso pretendam revisão e recomendações durante o processo
Até 30 de junho	Data limite de submissão da candidatura
Julho a setembro	Período de avaliação pelo Júri
Até 15 de outubro	Comunicação aos municípios dos resultados; período de esclarecimentos
Até 30 de novembro	Cerimónia do Galardão Bandeira Verde ECOXXI e comunicação pública dos resultados

EDIÇÃO 2023 | PARCEIROS

- Dão resposta a problemas e **apresentam soluções sustentáveis**.
- Atribuem um **prémio por sorteio** de valor igual superior a 500€ na Cerimónia de Entrega da Bandeira Verde.



<https://ecoxi.abae.pt/parceiros-ecoxi-2023/>



ecoxxi.abae.pt



@ecoxxi_abae



facebook.com/ECOXXI_abae

Email: eco21@abae.pt

Margarida Gomes | Tânia Vicente