



# areanatejo

Agência Regional de Energia e Ambiente  
do Norte Alentejano e Tejo



## ÍNDICE

<b>1.</b>	<b>INTRODUÇÃO .....</b>	<b>2</b>
<b>2.</b>	<b>FUNCIONAMENTO E ESTRUTURA.....</b>	<b>3</b>
<b>2.1.</b>	<b>ORGANOGRAMA.....</b>	<b>3</b>
<b>2.2.</b>	<b>ÓRGÃOS SOCIAIS .....</b>	<b>4</b>
<b>2.3.</b>	<b>ASSOCIADOS.....</b>	<b>5</b>
<b>2.4.</b>	<b>EQUIPA.....</b>	<b>6</b>
<b>3.</b>	<b>PROJETOS E PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS .....</b>	<b>7</b>
<b>3.1.</b>	<b>EFICIÊNCIA ENERGÉTICA .....</b>	<b>8</b>
<b>3.2.</b>	<b>ENERGIAS RENOVÁVEIS E AMBIENTE .....</b>	<b>10</b>
<b>3.3.</b>	<b>SENSIBILIZAÇÃO .....</b>	<b>10</b>
<b>3.4.</b>	<b>MOBILIDADE.....</b>	<b>11</b>
<b>3.5.</b>	<b>PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS .....</b>	<b>14</b>
<b>4.</b>	<b>PROMOÇÃO E DIVULGAÇÃO .....</b>	<b>15</b>
<b>5.</b>	<b>PARTICIPAÇÃO EM REDES.....</b>	<b>20</b>
<b>6.</b>	<b>CANDIDATURAS.....</b>	<b>21</b>
<b>7.</b>	<b>CONCLUSÕES E PERSPETIVAS.....</b>	<b>27</b>

## 1. INTRODUÇÃO

A AREANATEJO – Agência Regional de Energia e Ambiente do Norte Alentejano e Tejo tem por missão contribuir para a eficiência energética e para o melhor aproveitamento dos recursos energéticos endógenos, desenvolvendo projetos e métodos e disseminando as melhores técnicas e procedimentos com vista à utilização racional da energia e dos recursos e à preservação do ambiente, tendo em vista a promoção de um desenvolvimento local sustentável, concretamente, para a obtenção de uma maior eficiência energética e melhor desempenho ambiental dos Municípios seus associados.

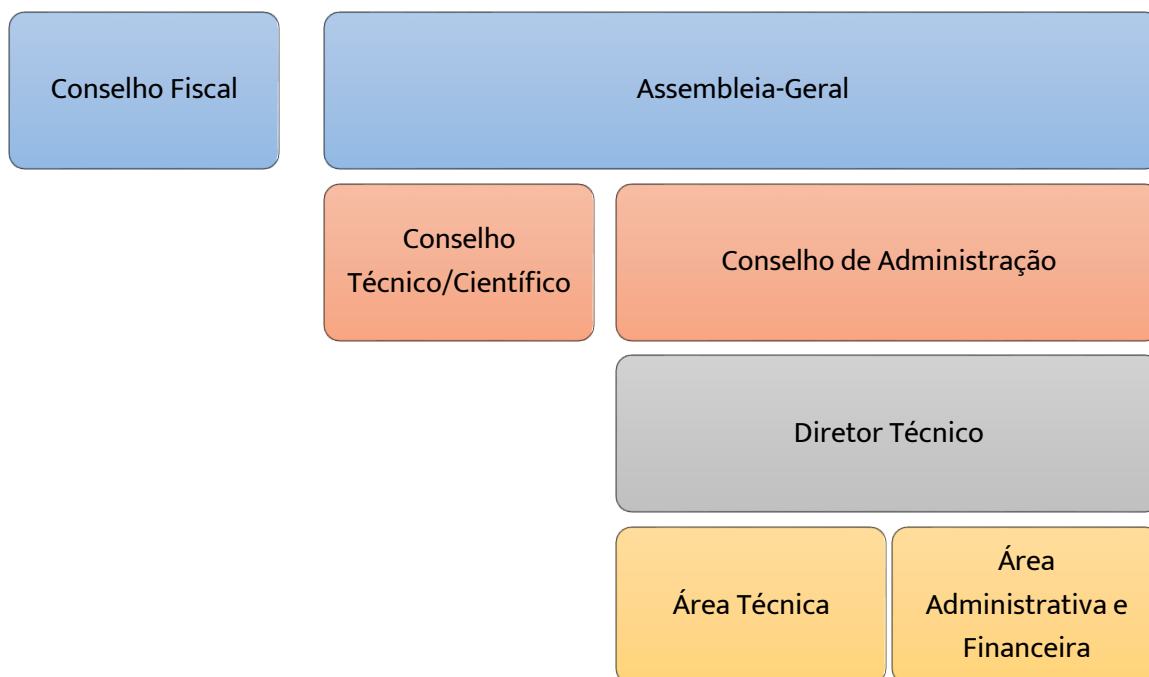
Na prossecução destes objetivos, a AREANATEJO tem como linhas estratégicas de atuação:

- Apoiar os seus associados, agentes económicos e cidadãos na gestão da energia e dos recursos;
- Caracterizar o desempenho energético-ambiental do Alto Alentejo e avaliar a aptidão para o desenvolvimento dos recursos energéticos endógenos;
- Promover a introdução de tecnologias energéticas eficientes e de tecnologias de energias renováveis no Alto Alentejo;
- Promover a AREANATEJO enquanto parceiro na promoção da eficiência energética e ambiental nos sectores com maiores consumos de energia, nomeadamente: transportes, edifícios e indústria;
- Informar e sensibilizar os cidadãos para a utilização racional de energia e de recursos bem como para a importância da proteção do ambiente;
- Monitorizar as práticas energéticas e ambientais do Alto Alentejo.

A AREANATEJO foi criada em 2002 e resultou da iniciativa e esforço conjunto das autarquias pertencentes à então AMNA – Associação de Municípios do Norte Alentejano, agora CIMAA – Comunidade Intermunicipal do Alto Alentejo, com o objetivo de promover a utilização dos recursos endógenos e das energias renováveis, garantindo o desenvolvimento da região.

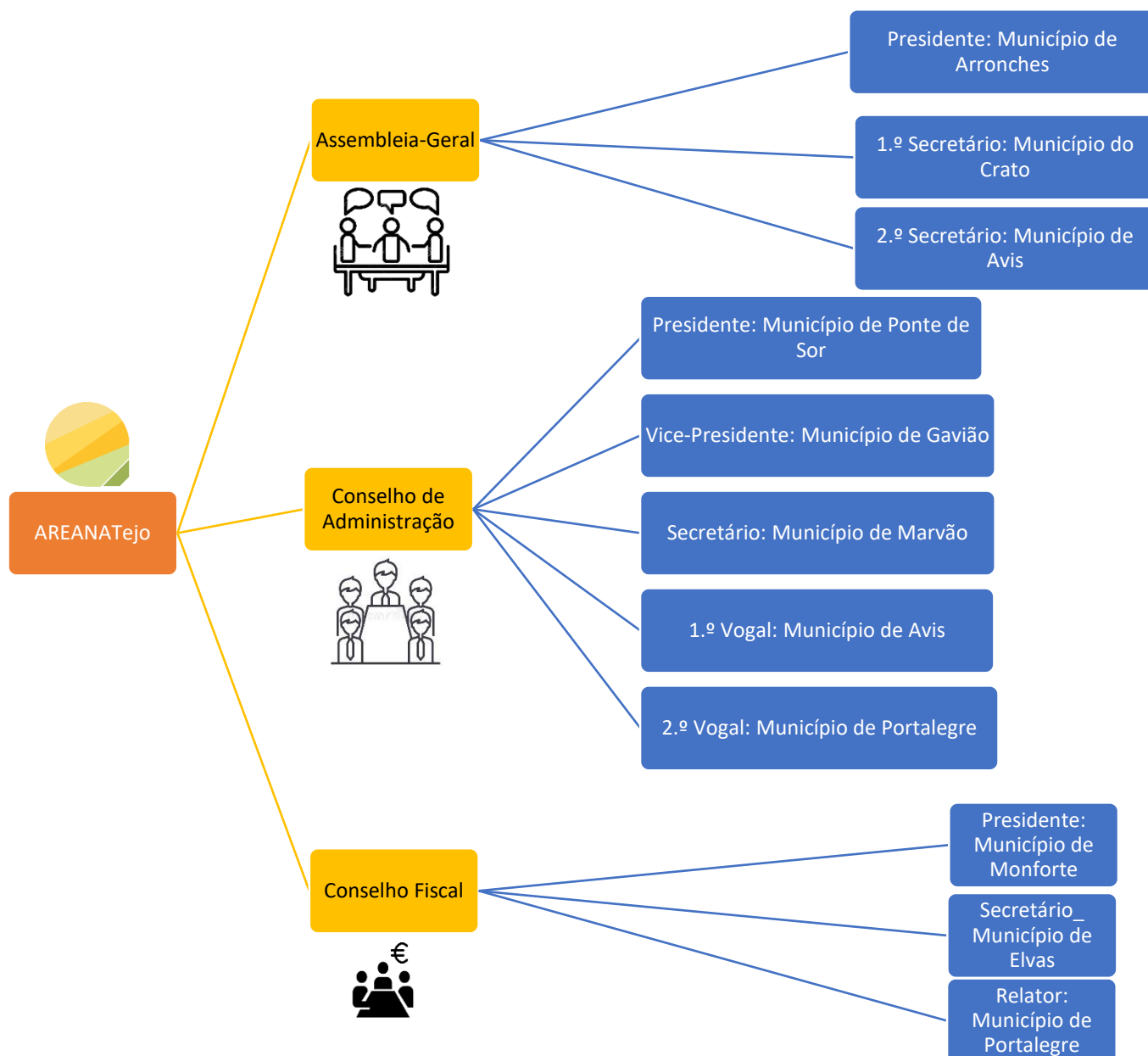
## 2. FUNCIONAMENTO E ESTRUTURA

### 2.1. ORGANOGRAMA



## 2.2. ÓRGÃOS SOCIAIS

Os Órgãos Sociais da AREANATEjo são a Assembleia-Geral, o Conselho de Administração e o Conselho Fiscal, sendo atualmente compostos da seguinte forma:



## 2.3. ASSOCIADOS

- Câmaras Municipais:

- Alter do Chão
- Arronches
- Avis
- Campo Maior
- Castelo de Vide
- Crato
- Elvas
- Fronteira
- Gavião
- Marvão
- Monforte
- Nisa
- Portalegre
- Ponte de Sor
- Sousel



- CIMAA – Comunidade Intermunicipal
- NERPOR – Associação Empresarial
- EDP Distribuição

## 2.4. EQUIPA



### Diamantino Conceição

- Diretor Técnico
- Licenciatura em Engenharia Eletrotécnica
- Gestor de Projetos
- Elaboração de Projetos de Especialidade
- Gestor Energético Municipal



### Hélia Pereira

- Técnica de Ambiente
- Licenciatura em Engenharia do Ambiente
- Gestão e implementação de Projetos (eficiência energética, energias renováveis, gestão de resíduos e ambiente)
- Gestora Energética Municipal



### Ana Lacão

- Técnica de Comunicação e Relações Internacionais
- Licenciatura em Relações Internacionais
- Gestão administrativa e de fundos comunitários
- Responsável pela área de comunicação, sensibilização e divulgação



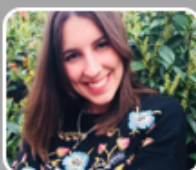
### Hugo Saldanha

- Técnico de Energias Renováveis e Ambiente
- Licenciatura em Engenharia das Energias Renováveis e Ambiente
- Gestão e implementação de Projetos (eficiência energética, iluminação pública, energias renováveis)
- Gestor Energético Municipal



### Rafael Ceia

- Técnico de Energias Renováveis e Ambiente
- Licenciatura em Engenharia das Energias Renováveis e Ambiente
- Implementação de Projetos (eficiência energética, iluminação pública, energias renováveis)
- Gestor Energético Municipal



### Ana Madeira

- Técnica de Energias Renováveis e Ambiente
- Licenciatura em Engenharia das Energias Renováveis e Ambiente
- Implementação de Projetos (eficiência energética, iluminação pública, energias renováveis)

### 3. PROJETOS E PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS

Tendo por base o trabalho efetuado em anos anteriores, e de forma a colaborar com os diversos Municípios e demais Associados no cumprimento dos planos e metas estabelecidos, foi objetivo da AREANATEjo durante o ano de 2020, ainda que com alguns constrangimentos derivados da situação pandémica vivida a nível mundial, dar continuidade à estratégia regional centrada nas temáticas da energia e do ambiente. Podemos, inclusivamente, afirmar que o ano de 2020 constituiu um ano bastante atípico e desafiante, quer ao nível do encerramento do período de programação 2014-2020, quer ao nível da atuação e prossecução de projetos e atividades numa época marcada pelo surto pandémico de COVID-19. No entanto, não podemos deixar de referir que, mesmo com estas contingências, a equipa AREANATEjo conseguiu adaptar-se e não deixou de procurar soluções para dar resposta às necessidades dos seus Associados e demais entidades e parceiros, cumprindo com os objetivos a que se propôs e mantendo a sua situação financeira estável.

Posto isto, consideramos que 2020 constituiu mais um marco importante para o reforço da relação da AREANATEjo com os seus associados, bem como para a afirmação da AREANATEjo enquanto entidade de referência e parceiro de excelência para acompanhamento da temática energético-ambiental a nível regional, com diversos stakeholders.

Ao longo dos últimos anos, a AREANATEjo estabeleceu contactos diretos com cada um dos seus Associados com o objetivo de conhecer as suas necessidades e/ou interesses nas suas áreas de atuação, delineando tarefas e planeando a implementação de projetos em cada um dos vetores estratégicos enquadrados nas diferentes áreas temáticas.

No âmbito da sua participação na RNAE – Associação das Agências de Energia e Ambiente, a AREANATEjo teve também oportunidade de acompanhar, no ano transacto, as suas atividades e projetos a nível nacional.

Assim, a sua estratégia de atuação em 2020 manteve a divisão em áreas temáticas, associadas a uma componente de divulgação e de sensibilização, estando abrangidos rumos de atuação concretos (vetores estratégicos) divididos da seguinte forma: (1) **Energia** (Eficiência Energética na Iluminação Pública, Frotas Municipais e Edifícios Públicos; e Energias Renováveis), (2) **Ambiente** (Pegada Hídrica e Gestão de Recursos) e (3) **Sensibilização**:



### **3.1. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA**

#### **AudiCoBT - Auditorias Comerciais aos Locais de Consumo em Baixa Tensão**

Acompanhamento dos locais de consumo em baixa tensão com melhorias ao nível dos contratos com os comercializadores de energia elétrica e também com a promoção de uma utilização mais racional de energia. Destaca-se o acompanhamento do Acordo-Quadro para as instalações de Média Tensão, Baixa Tensão Especial, Baixa Tensão e Iluminação Pública.

De referir ainda que, no âmbito deste projeto, foi efetuado o acompanhamento dos processos de renovação dos contratos de concessão da rede de baixa tensão existentes entre os municípios e o operador de rede.

Os atuais contratos de concessão estão em vigor até 2021, pelo que teve início, em 2020, a delineação da estratégia de renovação dos mesmos, em estreita colaboração com a CIMAA, tendo em vista a defesa dos interesses dos Municípios.

#### **ILUPub - Melhoria da eficiência energética da iluminação pública**

No âmbito deste Projeto, foi efetuado o acompanhamento dos seguintes trabalhos:

- Retrofit dos sistemas de iluminação da Vila de Marvão;
- Substituição dos sistemas de iluminação monumental do Castelo de Marvão;
- Substituição dos sistemas de iluminação monumental do Castelo de Alter do Chão;
- Substituição dos sistemas de iluminação do Jardim do Fosso de Arronches;
- Substituição dos sistemas de iluminação do Jardim Municipal de Elvas;
- Preparação de elementos necessário as Substituição dos sistemas de iluminação Pública de Ponte de Sor;
- Preparação de elementos necessário as Substituição dos sistemas de iluminação Pública de Sousel;

#### **EUROPA**

Aprovado no âmbito do Programa Horizonte 2020, este projeto tem por objetivo o desenvolvimento de uma assinatura de eficiência energética (um conjunto de especificações técnicas, procedimentos e acordos contratuais padrão), garantindo poupanças de energia através da profunda renovação de edifícios residenciais. Isso estará associado a um serviço de assistência técnica, na forma de um balcão único, permitindo a coordenação e apoio ao investimento dos utilizadores finais. O objetivo geral do projeto EUROPA é promover e impulsionar a implementação de reformas energéticas profundas ao nível do setor da construção a nível residencial, criando confiança no mercado, desencadeando novos investimentos e estabelecendo padrões e especificações para garantir o seu desempenho.

Teve o seu início em outubro de 2020 e conta com a participação da AREANATEjo como parceiro português.

## **EDIPub**

Este projeto tem como principal objetivo valorizar os edifícios municipais ao nível da incorporação de soluções construtivas energeticamente eficientes, do incremento da utilização de energias renováveis, bem como da introdução e/ou substituição de tecnologias, sistemas e equipamentos mais eficientes (e.g. iluminação, climatização, ventilação, produção de águas quentes sanitárias, instalação de sistemas fotovoltaicos, instalações de sistemas a biomassa, entre outros), a candidatar ao Alentejo 2020, integrado no Plano Estratégico de Desenvolvimento Territorial: Alto Alentejo – Investimentos Territoriais Integrados.

Este projeto está em contínuo desenvolvimento, pela AREANATEjo, e acompanha as oportunidades de financiamento que vão surgindo nesta área, a nível nacional e internacional, tendo em vista os interesses dos Municípios.

## **INNOINVEST**

O objetivo principal deste projeto é a promoção do investimento empresarial na inovação de produtos energéticos para edifícios. Tem os seguintes objetivos específicos: i) Dotar o espaço EUROACE de uma estrutura permanente de cooperação entre empresas e centros de investigação, designada por INNOINVEST ADVISORY PROGRAM; ii) Aumentar o número de empresas da zona EUROACE que desenvolvem novos produtos e/ou serviços energéticos inovadores para edifícios, graças à cooperação em I + D + i com centros de investigação; iii) Melhorar a cooperação entre empresas e centros de investigação da área da EUROACE em I + D + i até à fase de patenteamento de novos produtos, componentes e serviços.

A AREANATEjo integrou este projeto no passado ano de 2020, em substituição do IPES – Instituto Português de Energia Solar.

### 3.2. ENERGIAS RENOVÁVEIS E AMBIENTE

Ainda que, nestes vetores, não estejam em curso projetos concretos por parte da AREANATEjo, no ano de 2020, à semelhança de anos anteriores, foram divulgadas oportunidades de financiamento nestas áreas, integradas algumas candidaturas e disseminadas algumas iniciativas e workshops, nomeadamente ao nível dos seguintes tópicos: gestão de recursos, redução da pegada ecológica, fomento da economia circular, recolha e gestão de resíduos, mitigação e adaptação às alterações climáticas, entre outros.

De destacar ainda, neste tópico, a prestação de serviços da AREANATEjo para com a CIMAA, no âmbito da implementação do **Projeto RAMSAT - Revitalização de áreas remotas e montanhosas através do Turismo Alternativo Sustentável**. Este visa dar resposta à necessidade urgente de incentivar políticas regionais para o uso sustentável dos recursos quer ao nível do património natural e cultural quer ao nível do turismo alternativo. Aprovado no âmbito do Programa INTERREG EUROPE, e através do intercâmbio de boas práticas e conhecimentos, pretende melhorar as políticas regionais e locais que visam o desenvolvimento ao nível do turismo nas áreas-alvo, de modo a garantir o uso sustentável dos recursos naturais e do património cultural e promover a sua gestão de forma eficaz. Este projeto encontra-se a ser implementado na sub-região Alto Alentejo, pela CIMAA, com o apoio da AREANATEjo.

### 3.3. SENSIBILIZAÇÃO

#### **GaME – Ganha a Melhor Escola**

A Medida “GaME – Ganha a melhor escola” foi um projeto promovido pela S.ENERGIA – Agência Regional de Energia para os Concelhos do Barreiro, Moita, Montijo e Alcochete, com o apoio de mais 8 parceiros (de entre os quais a AREANATEjo), no âmbito do Plano de Promoção da Eficiência no Consumo de Energia Elétrica, aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços Energéticos.

Este Projeto teve o seu término oficial em 2019 mas, em 2020, foi criada e divulgada a Plataforma EE2 – Eficiência Energética ao Quadrado (<http://ee2.ganhaamelhorescola.pt/>), como ferramenta interativa complementar ao GaME, dirigida ao setor residencial, através da qual se pretende promover a melhoria da eficiência energética nas habitações através do aumento dos conhecimentos sobre os consumos energéticos domésticos.

Com a utilização desta plataforma será possível caracterizar e simular com algum detalhe os consumos energéticos existentes em cada espaço da sua habitação, e definir um plano de ação para redução dos consumos, englobando tanto a informação para substituição de equipamentos menos eficientes, avaliando o custo benefícios de cada ação, como sensibilizando para a mudança de comportamentos, procurando ser impulsionadora de uma realidade ambientalmente mais sustentável.

Para além deste Projeto/Iniciativa, e tendo por base o trabalho desenvolvido ao longo dos últimos anos, e por forma à profícua colaboração com os municípios e demais associados no cumprimento dos planos e metas estabelecidos a nível regional, nacional e europeu, foi objetivo da AREANATEjo, em 2020, continuar a assinalar algumas datas temáticas, ainda que por via da divulgação online, no seu website institucional e redes sociais.

Num ano atípico ao nível da dinamização de ações de sensibilização em consequência da pandemia CoVid-19, foi objetivo da AREANATEjo continuar a despertar o interesse da comunidade em geral para as temáticas da sustentabilidade ambiental, eficiência energética e energias renováveis, divulgando eventos, workshops, iniciativas e candidaturas por via online. Pretendeu-se, desta forma, o envolvimento dos diversos agentes locais, de modo a criar uma cultura ambiental e energeticamente eficiente, centrada nas mais diversas temáticas (ambiente, energias renováveis, eficiência energética, gestão de água e resíduos, educação e sensibilização ambiental, entre outros).

### **3.4. MOBILIDADE**

#### **UrbanSol Euroace - Rede de Urbanismo Sustentável e Inteligente na região EUROACE**

Este projeto, aprovado no âmbito do Programa INTERREG POCTEP, coordenado pela AGENEX (Agência de Energia da Extremadura – Espanha), teve por objetivos promover o desenvolvimento local sustentável, apoiar a transição para uma economia com baixas emissões de carbono e fomentar a autossuficiência energética.

No seu âmbito, sob a coordenação da AREANATEjo, foi desenvolvida a «Metodologia URBANSOL», bem como desenvolvidos os Planos de Ação para o Desenvolvimento Interurbano Inteligente e Sustentável (PADISI) dos Municípios de Arronches, Campo Maior, Castelo de Vide, Elvas e Marvão, no âmbito dos quais foram identificadas áreas prioritárias de intervenção, que estão na base da implementação das seguintes ações municipais sustentáveis: (1) criação de caminhos verdes, (2) promoção da eficiência energética na iluminação pública e (3) instalação de pontos de carregamento para veículos elétricos.

Ainda no seu âmbito, e em 2020, foram dinamizados dois eventos finais, no âmbito do Projeto, os quais contaram com a participação da AREANATEjo (via online):

- «Becoming a Green Energy Region», evento final do Projeto Red Urbansol, integrado nas comemorações da Semana Europeia das Cidades e Regiões, dia 21/10/2020

PONENCIA / DEBATE

## “Becoming a Green Energy Region”

**21 Octubre 20 - 11:00 h.**



**D. Cosme Segador**  
 Director AGENEX

**Dña. Olga García**  
 Consejería de Transición Ecológica y  
 Sostenibilidad de la Junta de Extremadura.

**Dña. Elena de Miguel**  
 Directora de Secretariado  
 Conjunto Programa Interreg POCTEP.

- Resultados de las actuaciones RED URBANSOL.
- Debate sobre el futuro energético de la Región.

**18<sup>th</sup> EUROPEAN WEEK of**  
**REGIONS and CITIES**

**21 OCTOBER 2020**



**RED URBANSOL**  
 #EURegionsWeek

El evento final de RED URBANSOL se va a celebrar de manera online en el marco de la celebración de los eventos de la Semana Europea de las Regiones y Ciudades (EUWRC), el próximo 21/10/2020 de 11:00 AM-12:00 PM (CEST). La sesión se titula: “Becoming a Green Energy Region”, y podrá seguirse desde la web oficial de la EUWRC en la modalidad online.

**INSCRÍBETE**



- «ELETROIBÉRICA. Conectando Espanha e Portugal através da mobilidade elétrica», dia 11/12/2020, onde foi abordada a situação atual e as perspetivas de futuro no âmbito na mobilidade elétrica nos dois países



**11:00 h Receção.**

Receção. Apresentação do projeto transfronteiriço REDE URBANSOL.  
Orador Cosme Segador (Diretor da AGENEX)

**11:10 h**

Mobilidade elétrica em Espanha. Situação atual e perspetivas de futuro.  
Orador Rafael del Rio (Diretor técnico da AEDIVE)

**11:25 h**

Mobilidade elétrica em Portugal. Situação atual e perspetivas de futuro.  
Orador Alexandre Videira (Administrador da MOBL.e)

**11:40 h**

O que é a interoperabilidade? Como posso carregar o meu veículo elétrico e quanto vai custar?  
Sistema de Gestão Rede Urbansol  
Orador Jorge Rios (CEO ETECNIC)

**11:55 h**

Ajudas à mobilidade elétrica em Extremadura.  
Orador Daniel Encinas (Coordenador Técnico AGENEX)

**12:05 h**

Perguntas e debate.  
Moderadores: Cosme Segador (AGENEX) e Júlio Mateus (CIMAC)



### **Incentivo pela introdução no consumo de veículos de baixas emissões - apoio à apresentação de candidaturas no âmbito do Fundo Ambiental**

O PAMEAP integra-se no Programa para a Mobilidade Sustentável na Administração Pública 2015-2020 – ECO.mob (RCM n.º 54/2015, de 25 de junho), e configura um instrumento que promove a substituição de veículos convencionais por VE, contribuindo para reduzir as emissões do parque de veículos do estado em 20% até 2020. Além de incitar a descarbonização, o PAMEAP pretende ainda contribuir para a melhoria do desempenho ambiental do parque de Veículos do Estado, coadjuvando no compromisso de um Portugal neutro em carbono no ano de 2050.

O programa teve o seu início em 2014, sendo que a sua 3.ª fase contemplou o financiamento da contratação de 600 VE no Parque de Veículos do Estado, por substituição de veículos com mais de 10 anos dos Municípios, sendo dada prioridade aos veículos destinados ao serviço de apoio logístico de Agrupamentos de Centros de Saúde (ACES), integrados no Serviço Nacional de Saúde. Tal como nas fases anteriores, contemplou também, a aquisição de postos de carregamento destinados aos veículos atribuídos.

Face ao acima exposto, a AREANATEJO apoiou, no ano de 2019, alguns dos seus Municípios associados (Alter do Chão, Castelo de Vide, Crato e Marvão), ao nível da submissão de candidaturas à 3.ª Fase do referido Programa, tendo os resultados positivos sido conhecidos no final de 2020.

### 3.5. PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Com o objetivo de dar o devido apoio aos seus associados, bem como à sua região, a AREANATEjo tem em curso o desenvolvimento de projetos técnicos relacionados com a necessidade de cumprimento de regulamentação aplicável nas temáticas da energia e do ambiente, nomeadamente, a obrigatoriedade de certificar energeticamente todos os edifícios públicos, a necessidade de elaborar auditorias energéticas para melhorar o desempenho energético-ambiental e a necessidade de dispor de apoio ao nível da elaboração e/ou acompanhamento de projetos de especialidades de engenharia.

É nesta ótica que temos em curso, de ano para o ano, os projetos AuditEnER – Auditorias Energéticas a Edifícios Municipais, CertEnER – Certificação energética de Edifícios, SPECs – Projetos de Especialidades, GEM – Gestão Energética Municipal (atualmente prestada nos Municípios de Alter do Chão, Campo Maior, Crato, Marvão, Portalegre e Sousel), Exploração de Instalações Elétricas (Município de Marvão, Agrupamento de Escolas de Sousel e empresa Bohus Biotech (Sousel)).

No que diz respeito em concreto ao ano de 2020 (e para além dos Projetos acima mencionados), destacamos ainda algumas prestações de serviços que permitiram à AREANATEjo diversificar as suas receitas e manter a sua autonomia financeira, angariando simultaneamente novos parceiros:

- Fiscalização da Empreitada de Promoção de Habitação Social de Qualidade (reabilitação de 7 edifícios no Concelho de Gavião);
- Fiscalização da Empreitada de Construção da Incubadora de Empresas Não Tecnológicas de Gavião;
- Fiscalização do Bairro do Cadete (Gavião);
- Fiscalização da Piscina Coberta de Gavião;
- Fiscalização do Eco-Glamping de Gavião;
- Serviços de assessoria técnica ao Projeto RAMSAT - Revitalizing Remote and Mountainous areas through Sustainable Alternative Tourism (CIMAA);
- Elaboração de Plano de Ação para a Eficiência Energética para a junta de Freguesia de Galveias;
- Elaboração de Plano de Ação para a Eficiência Energética para a Piscina Municipal de Borba;
- Elaboração de Plano de Ação para a Eficiência Energética para a Câmara Municipal de Alandroal;
- Elaboração do Relatório de Progresso Anual 2019 (RGCE-ST) da VALNOR;
- Apoio à submissão de candidaturas no âmbito do Aviso ALT20-03-2019-53 - Eficiência Energética – Instituições Particulares de Solidariedade Social (IPSS):
  - A Anta - Associação Cultural e de Desenvolvimento da Beirã
  - Santa Casa da Misericórdia de Montargil
  - Santa Casa da Misericórdia do Crato
  - Santa Casa da Misericórdia de Avis
  - Santa Casa da Misericórdia de Campo Maior
  - Santa Casa da Misericórdia de Fronteira
  - Santa Casa da Misericórdia de Nisa



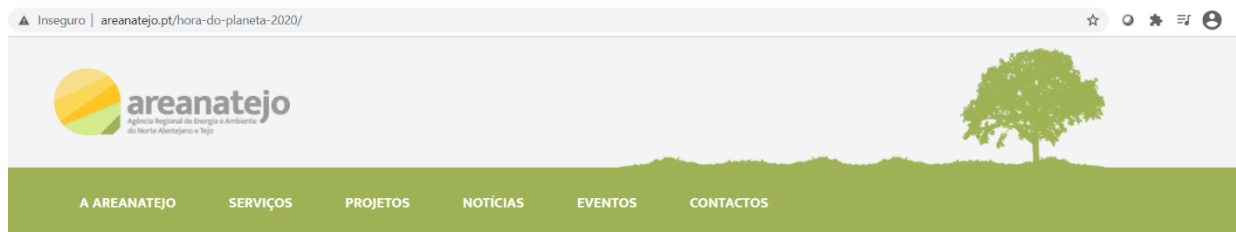
- Apoio à submissão de candidatura no âmbito Programa de Alargamento da Rede de Equipamentos Sociais 3.ª Geração (PARES 3.0) – Santa Casa da Misericórdia de Avis
- Apoio à submissão de candidaturas no âmbito do Aviso ALT20-03-2020-04 Eficiência Energética – Administração Pública Local:
  - Paços do Concelho de Sousel
  - Complexo Desportivo de Sousel
  - Iluminação Pública de Alter do Chão
  - Edifício 19 de junho (CIMAA)

#### **4. PROMOÇÃO E DIVULGAÇÃO**

Das ações propostas para 2020, no que diz respeito às ações relacionadas com o funcionamento e a estrutura da AREANATEjo, e tendo em consideração o contexto atípico vivenciado, destacam-se:

- Utilização do website da Agência como veículo de divulgação de informação, iniciativas, propostas de financiamento, entre outros;
- Partilha de informação útil nas redes sociais (LinkedIn e Facebook), procurando acompanhar as novas dinâmicas, captar o interesse do público-alvo, transmitir as intenções e ambições da AREANATEjo aos seus atuais e potenciais parceiros;
- Recurso ao mailing direto, para partilha de informação direcionada especificamente para determinados stakeholders/público-alvo;
- Capacitação dos colaboradores com novos conhecimentos em áreas específicas, através da frequência de ações de formação, procurado, desta forma, dar resposta às necessidades crescentes dos associados e aos desafios nas temáticas da eficiência energética, energia, ambiente, gestão de recursos e outros.





NOTÍCIAS

### Hora do Planeta 2020

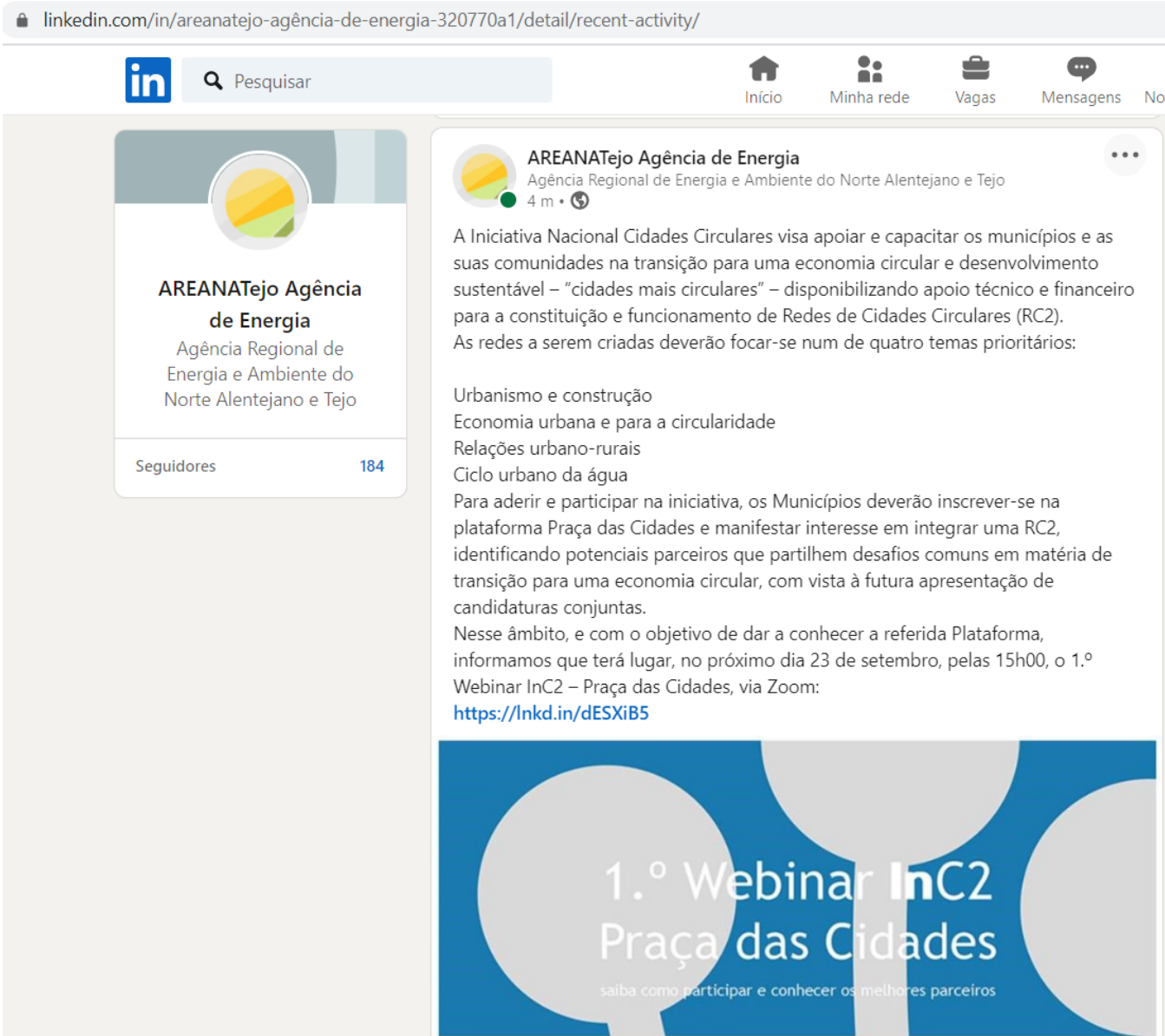
26 de Março de 2020

A Hora do Planeta, evento histórico da WWF, é um movimento global que une milhões de pessoas em todo o mundo para mostrarem o seu compromisso com o planeta. Em Portugal, a Hora do Planeta foca-se na consciencialização do que todos podemos fazer por um planeta mais sustentável, instigando à mudança de hábitos quotidianos que ajudem ao equilíbrio do planeta e a travar as alterações climáticas. Todos os anos a Hora do Planeta atinge novos recordes de adesão, "apagando" correntemente mais de 150 monumentos num ato simbólico pelo planeta.

No Sábado, dia 28 de março de 2020, das 20:30 às 21:30, apague a luz e #ligateoplaneta.



(Figura 1: Exemplo de divulgação via website institucional da AREANATEJO)



linkedin.com/in/areanatejo-agência-de-energia-320770a1/detail/recent-activity/

**AREANATEJO Agência de Energia**  
Agência Regional de Energia e Ambiente do Norte Alentejano e Tejo  
Seguidores 184

**AREANATEJO Agência de Energia**  
Agência Regional de Energia e Ambiente do Norte Alentejano e Tejo  
4 m •

A Iniciativa Nacional Cidades Circulares visa apoiar e capacitar os municípios e as suas comunidades na transição para uma economia circular e desenvolvimento sustentável – “cidades mais circulares” – disponibilizando apoio técnico e financeiro para a constituição e funcionamento de Redes de Cidades Circulares (RC2). As redes a serem criadas deverão focar-se num de quatro temas prioritários:

- Urbanismo e construção
- Economia urbana e para a circularidade
- Relações urbano-rurais
- Ciclo urbano da água

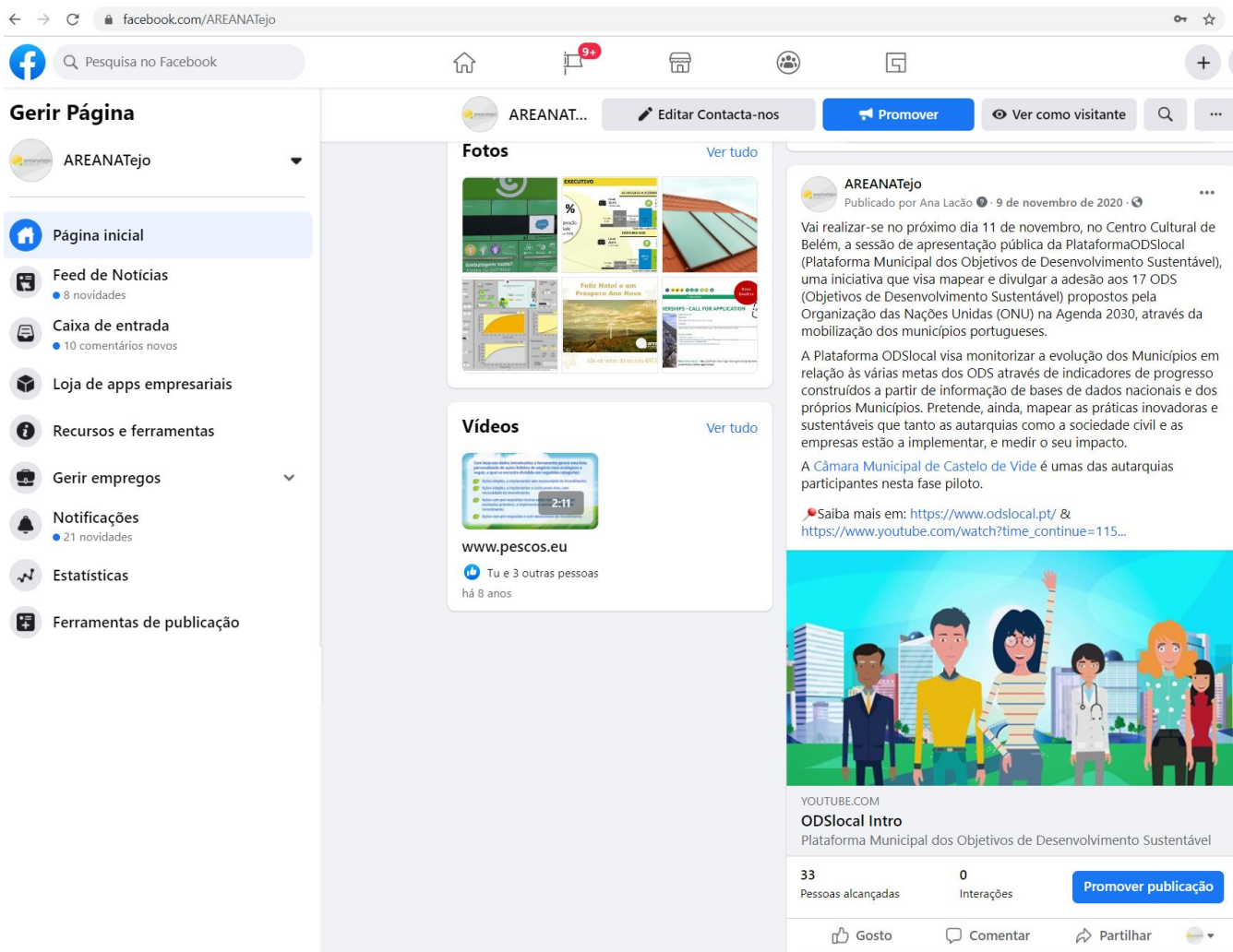
Para aderir e participar na iniciativa, os Municípios deverão inscrever-se na plataforma Praça das Cidades e manifestar interesse em integrar uma RC2, identificando potenciais parceiros que partilhem desafios comuns em matéria de transição para uma economia circular, com vista à futura apresentação de candidaturas conjuntas.

Nesse âmbito, e com o objetivo de dar a conhecer a referida Plataforma, informamos que terá lugar, no próximo dia 23 de setembro, pelas 15h00, o 1.º Webinar InC2 – Praça das Cidades, via Zoom:

<https://lnkd.in/d/ESXiB5>

**1.º Webinar InC2**  
**Praça das Cidades**  
saiba como participar e conhecer os melhores parceiros

(Figura 2: Exemplo de divulgação via página da AREANATEJO na rede social LinkedIn)



(Figura 3: Exemplo de divulgação via página da AREANATEJO na rede social Facebook)



qui 09/01/2020 15:46

Areanatejo <noreply@areanatejo.pt>

Matrizes Energéticas Municipais para a Sub-Região Alto Alentejo - Tendência Evolutiva até 2050

Para  AREANATEJO - Info



No âmbito do [Projeto INTERREG MED ENERJ – Ações Conjuntas para a Eficiência Energética](#), a AREANATEjo procedeu à atualização/elaboração de novas Matrizes Energéticas Municipais para a sub-região Alto Alentejo, demonstrando o desempenho energético da região, caracterizando e quantificando os consumos energéticos, por setor de atividade (doméstico, indústria, serviços, agricultura, transportes, etc.) e por forma de energia (energia elétrica, gás natural, derivados do petróleo, etc.), extrapolando a sua tendência evolutiva até 2050.

Foram desenvolvidas [15 Matrizes Energéticas da Sustentabilidade Energética e Climática \(estáticas e prospetivas\) individuais](#), para cada um dos Municípios pertencentes à sub-região Alto Alentejo, e [uma Matriz Energética Global](#).

Consulte-as online em: <http://areanatejo.irradiare.com>

**AREANATEjo**

**Agência Regional de Energia e Ambiente do Norte Alentejano e Tejo**

*Regional Energy and Environment Agency from North Alentejo*

Rua 19 de Junho, n.26

7300-155 Portalegre

PORTUGAL

Telefone: +351 245 309 084

e-mail: [info@areanatejo.pt](mailto:info@areanatejo.pt)

website: [www.areanatejo.pt](http://www.areanatejo.pt)

*(Figura 4: Exemplo de divulgação via mailing direto)*

## 5. PARTICIPAÇÃO EM REDES

A AREANATEjo integra a RNAE – Associação das Agências de Energia e Ambiente (Rede Nacional) e possui representação no CEDI-AA - Conselho Estratégico para o Desenvolvimento Intermunicipal do Alto Alentejo.

É ainda, membro do Conselho Eco-Escolas, da Escola de Hotelaria e Turismo de Portalegre e Escola Básica José Régio - Portalegre.

Em 2020, continuou a acompanhar de perto e a contribuir para a dinamização das parcerias estabelecidas, bem como a participar nas atividades de outras redes de Municípios e Agências de Energia a nível nacional e europeu.

De destacar ainda, neste âmbito, a celebração de um Protocolo de Cooperação com a ADRAL – Agência de Desenvolvimento Regional do Alentejo, a 22/01/2020, com o objetivo de promover a cooperação entre as duas instituições, com o objetivo de realizar, conjuntamente, atividades de natureza técnica, de valorização profissional, de apoio ao investimento e à competitividade empresarial, apoio na promoção da eficiência energética e ambiental, bem como a divulgação da região Alentejo, no interior e no exterior do país.




Entre outros, este Protocolo pretende fomentar o desenvolvimento de projetos conjuntos que possibilitem a concretização de atividades no domínio da Energia e do Ambiente, que possibilitem uma melhoria da competitividade empresarial, que reforcem o posicionamento das duas instituições nos respetivos contextos de atuação, e que elevem o nome na Região Alentejo no contexto em que a mesma se encontra inserida.








*(Figura 5: Assinatura do Protocolo de Cooperação entre a AREANATEjo e a ADRAL, que contou com a presença o Presidente do Conselho de Administração da AREANATEjo, Hugo Hilário, e do Presidente do Conselho de Administração da ADRAL, José Calixto)*

## 6. CANDIDATURAS

Em 2020, a AREANATEjo integrou como parceira algumas candidaturas a programas de financiamento nacional e comunitário, algumas cujas decisões de aprovação foram já conhecidas em 2020 e outras sê-lo-ão apenas em 2021, nomeadamente:

Programa	Taxa de Financiamento	Título do Projeto	Chefe de Fila	Orçamento AREANATEjo
 Erasmus+	97%	<b>GREEN YOUTH</b>	EGTC Efxini Poli Grécia)	<b>6.000 Euros</b>
		<b>DWELLINGS</b>	NATIONAL CENTER FOR SCIENTIFIC RESEARCH "DEMOKRITOS" (GR)	<b>28.131 Euros</b>
	100%	<b>ComPEco – Compras Públicas Ecológicas no Alto Alentejo</b>	AREANATEjo	<b>19.650 Euros</b>
	100%	<b>THEMIS</b>	PARCO SCIENTIFICO TECNOLOGICO PER L'AMBIENTE ENVIRONMENT PARK TORINO SPA (IT)	<b>102.887,50 Euros</b>
		<b>ENERGAGE (re-submissão)</b>	Universidade Zaragoza (Espanha)	<b>100.000 Euros</b>

	<p>100%</p>	<p><b>+HEAT - More and Better Heating for All</b></p>	<p>AREANATEjo (Portugal), em parceria com ADRAL</p>	<p><b>26.800 Euros</b></p>
	<p>?</p>	<p><b>Horta Circular</b></p>	<p><b>AREANATEjo</b></p>	<p><b>56.000 Euros</b></p>
	<p>85%</p>	<p><b>Expanding CESBA MED</b></p>	<p><b>City of Torino</b></p>	<p><b>53.530 Euros</b></p>
	<p>100%</p>	<p><b>AlentejoEU</b></p>	<p><b>Instituto Politécnico de Portalegre</b></p>	<p><b>20.000 Euros</b></p>
	<p>85%</p>	<p><b>INITIATE</b></p>	<p>ASSERTED KNOWLEDGE (GR)</p>	<p><b>64.213,25 Euros</b></p>



Para além da submissão das referidas candidaturas, como Beneficiária, a AREANATEjo apoiou ainda alguns dos seus Municípios Associados na apresentação de candidaturas a outros Programas e Iniciativas (nacionais e europeus), para além dos descritos no Ponto 3.5. Prestação de Serviços, nomeadamente:

- **Iniciativa Cidades Circulares**



**InC2** Iniciativa Nacional  
Cidades Circulares

A Direção-Geral do Território lançou, no início de 2020, a Iniciativa Nacional Cidades Circulares (InC2), um programa que visa apoiar e capacitar os municípios e as suas comunidades na transição para uma economia circular e desenvolvimento sustentável – “cidades mais circulares” – disponibilizando apoio técnico e financeiro para a constituição e funcionamento de Redes de Cidades Circulares (RC2). A iniciativa pretende, entre outros, potenciar a partilha, transferência e capitalização do conhecimento das cidades entre si em matéria de economia circular e desenvolvimento urbano sustentável e melhorar as condições presentes e futuras de acesso dos municípios e suas comunidades a financiamento europeu e nacional para o desenvolvimento urbano sustentável e a economia circular.

A AREANATEjo disponibilizou aos seus Municípios Associados informação detalhada sobre a iniciativa, com vista a identificação de potenciais parceiros que partilhem desafios comuns em matéria de transição para uma economia circular, e pretendam, de futuro, apresentar candidaturas conjuntas.

Com base nesta informação, estão registados na Plataforma Praças das Cidades os Municípios de Arronches, Avis e Ponte de Sor, com interesse na temática do ciclo urbano da água.



- **EU City Facility**



A EUCF – European City Facility é uma iniciativa europeia para apoiar os municípios, autoridades locais e os seus agrupamentos em toda a Europa, no desenvolvimento de conceitos de investimento para promover investimentos em energia sustentável.

Com um financiamento máximo de 60.000 Euros por candidatura, a EUCF financia serviços e atividades para apoiar o desenvolvimento de conceitos de investimento, como estudos de viabilidade (técnicos), análises de mercado, análise jurídica, económica e financeira, análise de risco e coordenação de atividades relacionadas com a promoção de investimento.

Tem como entidades elegíveis as Comunidades Intermunicipais, as Associações de Municípios, os Municípios ou agrupamentos de Municípios localizados dentro dos Estados-Membros da União Europeia, sendo que um dos critérios de elegibilidade é possuir um Plano de Ação para a Energia Sustentável/e Clima (PAES ou PAESC) aprovado politicamente e dentro de uma estratégia municipal.

A primeira Call para apresentação de candidaturas no âmbito da EUCF teve lugar no último trimestre de 2020, tendo a AREANATEjo apoiado os Municípios de Marvão, Avis, Ponte de Sor e Portalegre na apresentação de uma candidatura conjunta, a qual teve por objetivo a implementação de uma Comunidade de Energia Renovável na Sub-Região do Alto Alentejo.

As próximas Calls decorrerão em 2021 e 2022.

- **Efficient Buildings – City Partnerships 2020**



 Efficient Buildings

## CITY PARTNERSHIPS - CALL FOR APPLICATION

Tendo em consideração a abertura da Call para candidaturas no âmbito da iniciativa Comunidade de Edifícios Eficientes, cujo objetivo principal é apoiar ações de parceria (twinning) entre municípios pertencentes à área MED Norte (Grécia, Croácia, Eslovénia, Chipre, Itália, França, Espanha e Portugal) e à área MED Sul (Turquia, Egípto, Líbano, Jordânia, Tunísia, Argélia e Marrocos), a AREANATEjo procedeu ao envio de informação para os seus Municípios Associados.

O objetivo principal é a partilha de experiências/ideias/projetos ao nível dos desafios da transição energética no setor da construção pública.

Será apoiada a constituição de 6 parcerias de cidades na implementação de um conjunto de ferramentas, campanhas, processos ou metodologias desenvolvidas pelos projetos Modulares Interreg MED.

Nesse sentido, foi formalizado o interesse na iniciativa por parte dos Municípios de Arronches e Sousel, com o apoio da AREANATEjo.

- **Fundo Ambiental – Edifícios Mais Sustentáveis**

Este programa financia ações a desenvolver em edifícios habitacionais existentes, construídos até 2006, que contribuam para as metas definidas no Plano Nacional Energia e Clima 2021-2030 (PNEC 2030), bem como para outros objetivos ambientais.

De âmbito geográfico nacional, tem como beneficiários elegíveis pessoas singulares proprietárias de edifícios de habitação existentes e ocupados, unifamiliares, de frações autónomas em edifícios multifamiliares ou de edifícios multifamiliares, construídos até ao final do ano de 2006.

A AREANATEJO manifestou o seu apoio à preparação de candidaturas e/ou esclarecimentos adicionais a consumidores residentes na sua área de atuação, tendo sido submetidas 2 candidaturas neste âmbito.



**FUNDO AMBIENTAL**



**Tem casa anterior a 2006 ocupada que precise de remodelações?  
Este Aviso é para si. Saiba mais aqui:**

**Programa de Apoio a Edifícios Mais Sustentáveis**

Financiamento de medidas que promovam a reabilitação, a descarbonização, a eficiência energética, a eficiência hídrica e a economia circular em edifícios, contribuindo para a melhoria do desempenho energético e ambiental dos edifícios. São suscetíveis de financiamento ações a desenvolver em edifícios habitacionais existentes, construídos até 2006.



**Abertura de candidaturas:** a partir de 7 de setembro



**Beneficiários:** pessoas singulares proprietárias de edifícios de habitação construídos até 2006 com ocupação



**Tipologia de projetos a apoiar:** colocação de janelas mais eficientes, instalação de isolamento térmico com inclusão de ecomateriais ou materiais reciclados, sistemas de aquecimento e/ou arrefecimento ambiente e de produção de AQS que recorram a energia de fonte renovável, instalação de painéis fotovoltaicos para autoconsumo e intervenções que visem a eficiência hídrica



**Financiamento:** Cada candidato está limitado a um incentivo total máximo de 15.000 €, sendo o limite máximo por edifício unifamiliar ou fração autónoma de 7.500 €. A taxa de financiamento é de 70%



Para mais informações e/ou apoio na preparação da sua candidatura, contacte-nos através dos seguintes contactos:

+ 351 245 309 084  
info@areanatejo.pt

É intenção da AREANATEJO continuar a integrar, como parceira e/ou como promotora, novas candidaturas no âmbito do novo quadro comunitário, no decurso de 2021, sobretudo com enfoque na economia circular e nas temáticas do EU Green Deal.

## 7. CONCLUSÕES E PERSPETIVAS

O ano particularmente atípico de 2020 colocou em evidência a necessidade de não se quebrarem cadeias de relacionamento, a necessidade de se manterem as redes de suporte e de resposta às múltiplas necessidades. Nesse sentido, a AREANATEjo procurou honrar e manter o compromisso com os seus Associados e demais parceiros e fornecedores, procurando dar resposta, com o mesmo profissionalismo e empenho de anos anteriores, às necessidades/atividades/projetos em curso e até mesmo, por iniciar.

Neste caso, e apesar do confinamento e da crise pandémica, consideramos que o ano de 2020 constituiu mais um passo para a afirmação da AREANATEjo enquanto entidade de referência e enquanto parceiro de excelência para acompanhamento da temática energética a nível regional.

Com os resultados apresentados no presente relatório, e tendo por base a experiência de anos anteriores, positiva e encorajadora em diversas perspetivas, consideramos que a AREANATEjo consolidou o seu papel ativo no território Alto Alentejo, mesmo num ano de muitos constrangimentos e desafios a vários níveis, procurando soluções e financiamento para a implementação de medidas concretas que apoiem a sustentabilidade energética e ambiental dos municípios e demais entidades que o integram, procurando igualmente sensibilizar e formar a população nas temáticas da energia, ambiente, aproveitamento dos recursos endógenos, entre outros, indo ao encontro do que é a nossa missão.

Acreditamos que as ações desenvolvidas contribuíram para o reforço da credibilidade da AREANATEjo junto dos seus associados e demais agentes da comunidade em que se insere, sendo nosso compromisso trabalhar em estreita colaboração com entidades associadas e outros agentes locais, regionais, nacionais e internacionais, no sentido de continuarmos a dar resposta e apresentar soluções a problemáticas e intervenções locais e regionais.