

RELATÓRIO DE SUSTENTABILIDADE DO MUNICÍPIO DE ÍLHAVO

Visão geral do relatório

O Município de Ílhavo assume o compromisso de promover um território sustentável, competitivo, inclusivo e culturalmente distintivo, valorizando o mar, a ria, as pessoas e a identidade local.

Este compromisso está alinhado com as principais estratégias nacionais e internacionais em matéria de sustentabilidade, nomeadamente os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), a Estratégia Nacional para a Neutralidade Carbónica 2050, o Plano Nacional de Gestão de Resíduos e a Estratégia Nacional para a Mobilidade Ativa. Neste âmbito, destacam-se a aprovação do Plano Municipal de Ação Climática (2025), do PAPERSU – Plano de Ação do Plano Estratégico para os Resíduos Urbanos (2024), do Plano de Mobilidade Urbana Sustentável (2025) e da Carta Educativa de Ílhavo (2026), esta última estruturada em três eixos estratégicos: (i) Rede Educativa de Excelência, Inclusiva e Sustentável; (ii) Contextos e Dinâmicas Educativas Inovadoras e Inclusivas; e (iii) Educação Permanente, Inovação e Coesão.

A atuação do Município assenta em quatro pilares fundamentais: Ambiental, Económico, Social e de Governação.

Ambiental	Económico	Social	Governação
			

O presente relatório apresenta uma visão global do desempenho ambiental do Município de Ílhavo, constituindo uma base de referência para a avaliação das políticas implementadas e para a definição de objetivos futuros de sustentabilidade.

Principais indicadores ambientais:

- **Qualidade do Ar:** Monitorização contínua dos principais poluentes atmosféricos (PM10, O₃ e NO₂), com classificação global **Muito Boa**. Em 2024, registaram-se concentrações médias anuais de 23 µg/m³ (PM10), 55,6 µg/m³ (O₃) e 5 µg/m³ (NO₂).
- **Qualidade da Água:** A qualidade das águas balneares foi classificada, em 2025, como **Excelente** em quatro praias e **Boa** numa praia. A água para consumo humano apresentou uma taxa de conformidade de **99,58%** relativamente aos valores paramétricos (2024).
- **Gestão de Resíduos Urbanos:** Em 2025, foram recolhidas **20 695** toneladas de resíduos urbanos, das quais **3073** toneladas foram encaminhadas para reciclagem.
- **Biodiversidade:** O inventário do arvoredo urbano, realizado em 2025, identificou **7 686 árvores** georreferenciadas, distribuídas por **22 espécies**.
- **Emissões de Gases com Efeito de Estufa (GEE):** As emissões resultantes do gasóleo são as predominantes, ao representar 39,4% do total das emissões, seguindo-se o gás natural, com 27,5% e a energia elétrica, com 23,4% (2022).

Iniciativas de sustentabilidade

O Município de Ílhavo tem assumido o compromisso de implementar diversas iniciativas com o objetivo de promover um ambiente mais saudável e sustentável para todos os cidadãos.

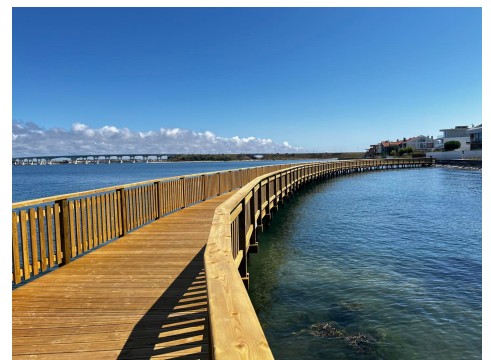
Inclusão social



Educação ambiental



Mobilidade



Programas de Reflorestamento: Plantação de árvores em áreas urbanas e periurbanas, visando aumentar a cobertura vegetal e melhorar a qualidade do ar e em também em zonas florestais. Criação de refúgios climáticos em zonas de elevada densidade populacional.

Incentivo à Energia Renovável: Liderando o processo de transição energética instalou-se um sistema fotovoltaico capaz de produzir até 120 kWp/ano reduzindo o consumo da rede pública. Promoveu ações de informação e sensibilização com vista a incentivar à instalação de equipamentos similares em residências e estabelecimentos comerciais. Paralelamente tem efetuado a substituição do parque automóvel para veículos elétricos e híbridos num total de 14 viaturas municipais e cedência de viaturas elétricas aos centros de saúde e GNR num total de 4 viaturas. Aquisição de uma bicicleta elétrica para deslocções de curta distância dos colaboradores. Substituição total da iluminação pública por LED e aumento da eficiência energética em edifícios municipais reabilitados.

Mobilidade Sustentável: Expansão da rede ciclável e promoção do uso de transporte público e mobilidade suave através de diversas iniciativas, ex: novas linhas, transporte gratuito dos jovens para as praias, realização da semana europeia da mobilidade e instalação de parques para bicicletas e trotinetes.

Educação Ambiental: Campanhas de sensibilização e educação ambiental e workshops nos museus e em escolas e para a comunidade sobre reciclagem, reutilização, conservação de água e energia, e proteção da biodiversidade.

Hortas Comunitárias: Apoio à criação e manutenção de hortas comunitárias, promovendo a produção local de alimentos e o envolvimento social.

Investimento público: execução de projetos PRR: 2 centros de saúde e 3 escolas modernizando os equipamentos educativos e de saúde, projeto ROOTS para um turismo mais sustentável, 3 projetos de habitação social. Ampliação da rede de saneamento e requalificação de infraestruturas municipais.

Turismo sustentável: Valorização e promoção dos museus, promoção de eventos culturais e desportivos com impacto económico. Estratégia de turismo ligado ao mar e à ria com participação cidadã.

Ação social e inclusão: Apoio a famílias vulneráveis, programa de envelhecimento ativo e combate ao isolamento (Maiores no Ambiente, Maiores na Mente, Maiores no Movimento, Maiores a Criar e Maiores On) alguns em parceria com entidades e associações.

Cultura e Associativismo: Apoio financeiro a clubes e associações e programa cultural de forma contínua e com eventos de identidade local (Festival do Bacalhau, Festival do Marisco, Festival da Sardinha, Festival dos Cabelos Brancos, Rádio Faneca e Festa do Pão).

Transparência, Participação e eficiência: Publicação de documentos estratégicos e financeiros, orçamento participativo e atendimento digital. Aposta na simplificação administrativa com digitalização de serviços. Implementação da aplicação “Bússola” que permite uma aproximação com o cidadão. O Conselho Local de Ação Climática (CLAC-I) desempenha um papel central na formulação e monitorização de políticas climáticas a nível municipal.

Gestão de Recursos Essenciais

Gestão Hídrica O município adota uma abordagem proativa para garantir a disponibilidade e a qualidade da água. Isso inclui:	● Manutenção e modernização da infraestrutura de abastecimento. ● Uso de plantas em espaços verdes com menores necessidades de irrigação. ● Incentivo ao uso consciente da água em residências e indústrias. ● Instalação de equipamentos mais eficientes em piscinas municipais. ● Monitorização da qualidade da água distribuída para abastecimento e água balnear.
Gestão de Resíduos A gestão de resíduos urbanos visa minimizar o impacto ambiental através de:	● Expansão da recolha seletiva de biorresíduos e do trifluxo para aumentar a sua taxa de reciclagem e reduzir o envio de resíduos para aterro. ● Implementação de projetos de compostagem de resíduos orgânicos, aumentando a reciclagem na origem. ● Campanhas de consciencialização sobre a redução do consumo e a separação correta dos resíduos, para a sua valorização.

Impacto Ambiental e Análise SWOT

A avaliação contínua do impacto ambiental das atividades humanas é crucial para o desenvolvimento sustentável. Realizamos análises periódicas para entender os nossos pontos fortes, fracos, oportunidades e ameaças (SWOT) em relação à sustentabilidade.

Forças:	● População motivada pelas causas ambientais. ● Existência de áreas verdes significativas. ● Regulamentos municipais. ● Infraestrutura de saneamento básico com cobertura de praticamente 100% no Município.
Fraquezas:	● Dependência de fontes de energia não renováveis em alguns setores. ● Fiscalização ambiental.
Oportunidades:	● Captação de recursos para projetos de sustentabilidade. ● Parcerias com instituições de pesquisa e setor privado. ● Avanços tecnológicos em energias limpas e gestão de resíduos.
Ameaças:	● Mudanças climáticas e eventos extremos. ● Crescimento populacional e urbanização desordenada. ● Pressões económicas sobre a preservação ambiental.

Metas de Sustentabilidade Municipal para 2026

Com base nos dados recolhidos e na análise SWOT, estabelecemos as seguintes metas para o nosso município, visando um futuro mais próspero e ecologicamente responsável:

Redução de Emissões de GEE: Reduzir as emissões em 57% até 2030 e em 100% até 2050, face aos valores de 2022 com foco no setor de transportes e indústria.

Aumento da Taxa de Reciclagem: Alcançar uma taxa de reciclagem de 30% até 2030, através do aumento da recolha seletiva trifluxo, biorresíduos, alargamento a outras tipologias de resíduos e campanhas de educação e sensibilização ambiental aumentando a consciencialização.

Expansão de Energias Renováveis: Aumentar a participação de energias renováveis na matriz energética municipal, incentivando a adoção de energia solar e outras fontes limpas.

Conservação de Recursos Hídricos: Reduzir o consumo de água potável per capita através de programas de eficiência hídrica e consciencialização.

Ampliação de Áreas Verdes: Criar e revitalizar áreas verdes e parques urbanos dando origem a refúgios climáticos que promovem não só a biodiversidade como o bem-estar da população .

Educação e Comprometimento: Desenvolver programas contínuos de educação e sensibilização ambiental que alcancem 100% da população escolar e 10% da população adulta até 2030.

Conclusão

Atingir as metas estabelecidas exigirá o esforço conjunto de vários setores públicos, setor privado e de toda a comunidade. Encorajamos a participação ativa de todos no desenvolvimento de um futuro mais verde e resiliente. As ações futuras incluirão a revisão periódica destes dados, e melhoramento das iniciativas e a busca contínua por inovação em práticas sustentáveis.

Juntos, podemos construir um município mais saudável, justo e próspero para as presentes e futuras gerações.

O Município de Ílhavo demonstra um percurso consistente rumo à sustentabilidade, com avanços claros nos domínios ambiental, económico, social e de governação. Os próximos anos exigem reforço em:

- Mobilidade sustentável
- Economia circular
- Inclusão social
- Digitalização dos serviços
- Participação Cidadã

