



SUSTAINABLE KNOWLEDGE

A AEM lançou a “SUSTAINABLE KNOWLEDGE” no início de 2020.

Longe de imaginar a pandemia, a guerra e toda a disruptão dos anos seguintes, a produção de um instrumento de apoio para acompanhamento, reflexão e partilha de **CONHECIMENTO** actualizado com os nossos associados, nos temas do **FINANCIAMENTO** sustentável, da **INFORMAÇÃO** não financeira e dos desafios da regulação da **SUSTENTABILIDADE**, pareceu-nos um passo natural.

Pouco tempo antes, já cientes da profunda transformação ESG/SDG em curso, a AEM fora a única instituição portuguesa privada não financeira a assinar a **CARTA DE COMPROMISSO PARA O FINANCIAMENTO SUSTENTÁVEL EM PORTUGAL**.

Nestes anos, a AEM esteve sempre na primeira linha da promoção do **DEBATE** sobre a sustentabilidade, quer a nível interno, nos seus órgãos, comissões especializadas, e com as empresas associadas, como na dimensão externa, em parcerias com as empresas, universidades e outras entidades privadas, explorando e reflectindo sobre os **RISCOS ambientais, sociais e de governação, e as OPORTUNIDADES e impactos ESG** na definição das estratégias das empresas.

Porém, mesmo no nosso caso, de aguda e particular atenção e ligação aos temas da Sustentabilidade, há que confessar alguma perplexidade com a confusa **ACELERAÇÃO** verificada nos últimos doze meses da **avalanche regulatória** que a União Europeia continua a multiplicar em todas as vertentes ESG.

A sabedoria popular di-lo melhor do que nós poderíamos: “**depressa e bem, não há quem**” ou “**a pressa é má conselheira**” são ditados que caracterizam bem o actual estado/confusão da arte da **AGENDA regulatória europeia** nesta matéria.

Obviamente, não está em causa a ciência sobre as **ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS**, ou a urgência da **DESCARBONIZAÇÃO**, mas sim o ritmo, a extensão, a verbosidade e a amálgama defeituosa de temas que se pretende abranger na actual obsessão legislativa.

No futuro, quando acalmar o clamor ensurdecido do *cheerleading* acrítico que tem suportado esta multiplicação desordenada de iniciativas legislativas, e as dúvidas insanáveis que a mesma suscita, perceber-se-á melhor o seu efeito negativo sobre a própria **INOVAÇÃO para a sustentabilidade**.

No entretanto, contudo, o “quadro legal sustentável” impõe que as **EMPRESAS** alterem radicalmente a forma como são geridas, para o bem e para o mal obrigando à revisão e **REINVENÇÃO** de praticamente todas as estratégias e processos.

E novas modificações decisivas estão para breve, em particular quanto às responsabilidades da **ADMINISTRAÇÃO**, com a vigência da **CSRD** e dos **ESRS** (Padrões Europeus de Sustentabilidade), e com a equiparação do relato financeiro e do relato sobre sustentabilidade, em articulação com a (muito opaca) **TAXONOMIA** e a futura **CS3D**.

Três anos volvidos, o lançamento da “SUSTAINABLE KNOWLEDGE” revelou-se premonitório: o **RITMO** da produção burocrática e a **DIFICULDADE** no acompanhamento, compreensão e aplicação das novas regras vão continuar a aumentar.

Em **PORUTGAL** e na **EUROPA**, a AEM continua a desafiar a imposição de legislação mal concebida e inútil, proporcionando às empresas uma visão crítica e abrangente das iniciativas regulatórias em produção, assim ajudando a que possam dedicar-se o mais possível ao que verdadeiramente importa: a **CRIAÇÃO DE VALOR SUSTENTÁVEL**.

Abel Sequeira Ferreira
Director Executivo



EM DESTAQUE

What's your strategic stance toward ESG?

		ESG as a means		ESG as an end	
		Conformist	Pragmatist	Strategist	Idealist
Representative purpose statement	Conformist	"I believe in financial return and consider ESG a regulatory boundary."	"I believe that ESG is an important factor influencing the firm's performance."	"I believe that ESG is a part of the firm's purpose and that it will ensure long-term success."	"I believe that ESG is my purpose, and, in living that purpose, I maximize sustainability."
	Strategy	The corporate strategy serves to maximize shareholder return, and the strategy's ESG component ensures legal and regulatory compliance.	Elements of the corporate strategy need to be assessed frequently in light of the volatile ESG environment.	The corporate strategy is complemented by ESG aspects across all elements.	ESG is the true north that defines the corporate strategy.
	Organization	ESG is integrated into reporting and risk management.	Responsibility for ESG lies within the business unit or function management.	Responsibility for ESG is anchored at the board level.	The CEO is responsible for ESG and steers business practices toward that committed purpose.
	Steering/Key Performance Indicators (KPIs)	The business is steered on the basis of the minimum regulatory standards.	The business is steered with partial consideration of ESG KPIs.	ESG KPIs, including ESG incentive schemes, are incorporated into steering.	The business is steered according to ESG KPIs.
	Activities	<ul style="list-style-type: none">Frequent assessment of compliance with ESG regulationsIntegration of ESG into reporting, where required	<ul style="list-style-type: none">Frequent assessment of ESG risk factors that have or might have an impact on the organizationIdentification and realization of quick-wins to meet stakeholder requirements	<ul style="list-style-type: none">Integration of ESG into the present business model, products, processes, etc.Definition of further ambitious ESG targets	<ul style="list-style-type: none">Exclusive focus on business that is in line with purposeShaping the future, e.g., through product innovation that solves societal problemsLeveraging of reputation as an industry pioneer and political capital from activism to bestow legitimacy on regulatory and other assessment frameworksPublication of thought leadership

O quadro em cima, apresentado na publicação da pwc "The CEO's ESG dilemma", identifica quatro arquétipos principais que podem auxiliar os Boards e as empresas numa mais fácil identificação da sua identidade ESG no longo prazo.

"THE CEO's ESG DILEMMA"



EM DESTAQUE

OBSERVATÓRIO ODS
NAS EMPRESAS PORTUGUESAS

Relatório Anual 2022

- OBSERVATÓRIO DOS ODS NAS EMPRESAS PORTUGUESAS

Uma iniciativa do Center for Responsible Business and Leadership da CATÓLICA-LISBON com o apoio do BPI - Fundação "la Caixa" e Fundação Francisco Manuel dos Santos

CATÓLICA LISBON CENTER FOR RESPONSIBLE BUSINESS & LEADERSHIP | BPI | Fundação "la Caixa" | FUNDAÇÃO FRANCISCO MANUEL DOS SANTOS

“RELATÓRIO DO OBSERVATÓRIO ODS NAS EMPRESAS PORTUGUESAS 2022”

O Observatório dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) nas empresas portuguesas tem como principal objectivo monitorizar a implementação da Agenda 2030 das Nações Unidas, através do acompanhamento de um grupo representativo de Grandes e Pequenas e Médias empresas Portuguesas e produzir a publicação de um Relatório Anual com os respetivos resultados.

O Observatório constitui igualmente um fórum de debate e divulgação dos ODS, com a ambição de divulgar boas práticas empresariais e inspirar estratégias mais sustentáveis, potenciando assim, o papel fundamental das empresas na criação de um mundo melhor.

Trata-se de uma iniciativa do Center for Responsible Business and Leadership da CATÓLICA-LISBON com o apoio do BPI - Fundação “la Caixa” e Fundação Francisco Manuel dos Santos .



SUSTAINABLE Knowledge

Janeiro2023

EM DESTAQUE

Objetivos do projeto

- 1 Promover um conhecimento claro do desenvolvimento das empresas portuguesas com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável.
- 2 Apresentar e divulgar boas práticas na implementação dos ODS no core do negócio empresarial.
- 3 Estimar, junto do tecido empresarial português, o conhecimento dos ODS e o reconhecimento do contributo essencial das empresas para o Desenvolvimento Sustentável no setor privado.

O CONTEXTO PORTUGUÊS

A nível global, ante a pandemia COVID-19, a implementação da Agenda 2030 esteve a evoluir positivamente em 2020. No entanto, já se registou um retrocesso no ano de 2021. Ainda assim, o progresso na implementação dos ODS no mundo. As realidades e similares crises que vivemos (guerras e tensões geopolíticas, crise climática, pandemias) contribuem para a fragilização e por vezes retrocesso na previsão de desenvolvimento sustentável.

A Europa, apesar de o impacto do mundo melhor posicionado no cumprimento da Agenda dos ODS, está também a ser impactada pelo contexto internacional, enfrentando múltiplos desafios, desagregadores nos negócios e na sociedade. Os principais desafios são: (i) o crescimento económico (ODG1), (ii) o sustentabilidade ambiental e uso dos recursos (ODG12), (iii) alterações climáticas (ODG13), (iv) biodiversidade e ecossistemas (ODG15), (v) desigualdade entre os povos (ODG10) e (vi) necessidade de reforço de convergência do nível de vida entre os vários países e regiões europeias (ODG7).

É nesse contexto internacional e europeu que enquadra o ponto de situação da implementação dos ODS em Portugal, onde se evidenciam ainda diversas desfasagens:

- 1 Desafio de linguagem: os documentos estratégicos do país não adotam a linguagem dos ODS, embora, materialmente, os processos e resultados sejam orientados, no seu espírito e conteúdo, pelas principais diretrizes de desenvolvimento sustentável.
- 2 Desafio de alinhamento entre objetivos Governamentais e públicos: só existe uma estratégia e planos concretos, por ministério, que contribuem de forma efetiva para as medidas e políticas ODS-e-as priorizadas.
- 3 Desafio de monitorização: não existe uma definição de metas e indicadores específicas para a realização racional e sua avaliação quadrienal.
- 4 Desafio financeiro e de transferência: ainda não se tem capacidade para a aplicação de recursos financeiros adequados à implementação dos ODS - estes não estão estruturados nem executados.
- 5 Desafio de reporte e expressões internacionais: Portugal apenas assume um relatório Nacional Voluntário - 2017 sobre os progressos de implementação dos ODS, a nível nacional, desde 2015.

Este estudo inclui uma tabela legislativa simples, onde é possível visualizar, conjuntamente, por ODS/ODG, as leis, aprovadas, em Portugal, da Assembleia de Deputados, para ajudar as empresas a compreender alguns delegados que estão sujeitas e que controla para o cumprimento dos ODS. Esta tabela pode ser consultada no Capítulo 6 do Relatório.

Observatório dos ODS nas EMPRESAS PORTUGUESAS

Sobre o estudo de contexto das empresas portuguesas e os ODS

Após a revisão de literatura e consulta de vários experts em Portugal, este estudo conclui que:

- Existe (é a realidade deste estudo) uma lacuna de informação sobre a forma como as empresas evoluem a implementar os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável.
- As empresas portuguesas estão alinhadas com o sustentabilidade, mas a implementação dos ODS ainda é vista como um add-on à estratégia empresarial, o que serve como um driver para a criação de valor ou parte da estratégia empresarial.
- Há uma oportunidade de se avançar com a adopção e a implementação estruturada dos ODS nas empresas Portuguesas num horizonte de alicerçar o desenvolvimento económico e social.

QUESTIONNAIROS

Em estudo neste relatório

Análise exploratória dos dados dos Questionários realizados a 60 Grandes Empresas e 105 PMEs, bem como das entrevistas realizadas a 20 das Grandes Empresas e 10 PMEs.

ANALISE DEDICADA AOS RELATÓRIOS NÃO FINANCEIROS DAS GRANDES EMPRESAS

ENTREVISTAS

GRANDES EMPRESAS

Qual é o tipo de relatório não financeiro que a sua empresa publica? (n=54)

Parceiros

Comunicação e reporte

Motivações para a adoção dos ODS

Barreiras para a adoção dos ODS

Relatório Anual 2022 Índice

Download Report

PRINCIPAIS RESULTADOS DO OBSERVATÓRIO ODS 2022

95% das Grandes Empresas e 77,7% das PMEs veem a sustentabilidade como uma oportunidade estratégica.

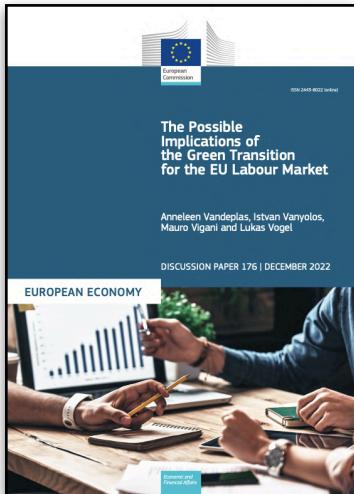
A maioria das **Grandes Empresas (88,3%) e PMEs (53,4%)** afirma que o CEO / a Comissão Executiva da sua empresa estão alinhados e motivam a implementação da Agenda dos ODS.

68,3% das Grandes Empresas e 47,6% das PMEs indica escolher ODS que estão alinhados com a sua estratégia e que fazem parte do seu core business.

CATÓLICA-LISBON “INFOGRAFIA - OBSERVATÓRIO ODS NAS EMPRESAS PORTUGUESES 2022”



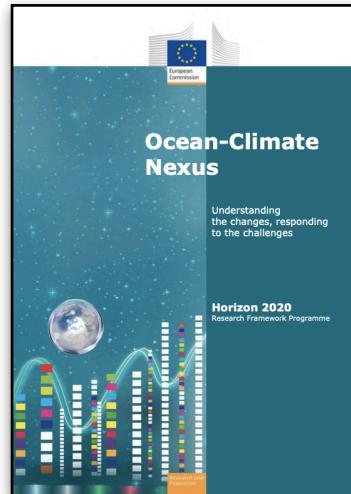
LEGISLAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO EUROPEIA



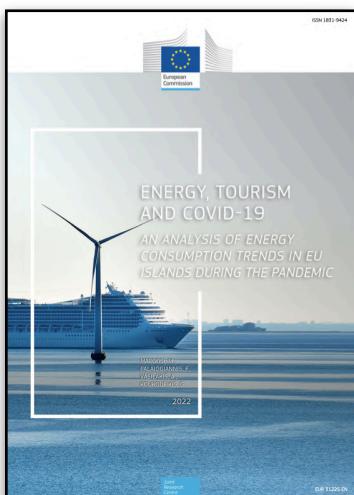
**EUROPEAN COMMISSION
"THE POSSIBLE IMPLICATIONS
OF THE GREEN TRANSITION FOR
THE EU LABOUR MARKET "**



**EUROPEAN COMMISSION
"EUROPEAN FOREST FIRE
REPORT"**



**EUROPEAN COMMISSION
"OCEAN-CLIMATE NEXUS"**



**EUROPEAN COMMISSION
"ENERGY, TOURISM AND
COVID 19"**



**EUROPEAN COMMISSION
"TOWARDS GREEN
TRANSITION IN EU REGIONS"**



**EUROPEAN COMMISSION
"BIOBASED PLASTIC"**





LEGISLAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO EUROPEIA

REGULATION

Directive (EU) 2022/2464 of the European Parliament and of the Council of 14 December 2022 amending Regulation (EU) No 537/2014, Directive 2004/109/EC, Directive 2006/43/EC and Directive 2013/34/EU, as regards corporate sustainability reporting - [DOC](#)

Council Regulation (EU) 2022/2577 of 22 December 2022 laying down a framework to accelerate the deployment of renewable energy - [DOC](#)

Council Regulation (EU) 2022/2576 of 19 December 2022 enhancing solidarity through better coordination of gas purchases, reliable price benchmarks and exchanges of gas across borders - [DOC](#)

Council Regulation (EU) 2022/1854 of 6 October 2022 on an emergency intervention to address high energy prices - [DOC](#)

Commission Implementing Regulation (EU) 2022/2299 of 15 November 2022 laying down rules for the application of Regulation (EU) 2018/1999 of the European Parliament and of the Council as regards the structure, format, technical details and process for the integrated national energy and climate progress reports - [DOC](#)

Corrigendum to Commission Delegated Regulation (EU) 2022/1288 of 6 April 2022 supplementing Regulation (EU) 2019/2088 of the European Parliament and of the Council with regard to regulatory technical standards specifying the details of the content and presentation of the information in relation to the principle of 'do no significant harm', specifying the content, methodologies and presentation of information in relation to sustainability indicators and adverse sustainability impacts, and the content and presentation of the information in relation to the promotion of environmental or social characteristics and sustainable investment objectives in pre-contractual documents, on websites and in periodic reports - [DOC](#)

Proposal for a DIRECTIVE OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL amending Directive 2013/34/EU, Directive 2004/109/EC, Directive 2006/43/EC and Regulation (EU) No 537/2014, as regards corporate sustainability reporting - [DOC](#)

Decisão do Órgão de Fiscalização da EFTA n.º 029/22/COL de 9 de fevereiro de 2022 que altera as regras materiais no domínio dos auxílios estatais através da introdução de novas orientações sobre os auxílios estatais à proteção do clima e do ambiente e à energia para 2022 [2022/2072] - [DOC](#)

Parecer do Comité das Regiões Europeu — Transição ecológica — Qual o equilíbrio necessário entre a aceitação social e os imperativos ambientais para construir comunidades resilientes na perspetiva dos municípios e das regiões? - [DOC](#)

Parecer do Comité Económico e Social Europeu sobre O papel das tecnologias de remoção de carbono na descarbonização da indústria europeia (parecer de iniciativa) - [DOC](#)

Parecer do Comité Económico e Social Europeu sobre Investimento público em infraestruturas energéticas como parte da solução para os desafios climático (parecer de iniciativa) - [DOC](#)

Parecer do Comité Económico e Social Europeu do Papel da energia nuclear na estabilidade dos preços da energia na UE (parecer exploratório a pedido da presidência checa do Conselho da UE) - [DOC](#)

Parecer do Comité Económico e Social Europeu — Proposta de diretiva do Parlamento Europeu e do Conselho que altera as Diretivas 2005/29/CE e 2011/83/UE no que diz respeito à capacitação dos consumidores para a transição ecológica através de uma melhor proteção contra práticas desleais e de melhor informação [COM(2022) 143 final — 2022/0092 (COD)] - [DOC](#)





LEGISLAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO EUROPEIA

Comunicação da Comissão sobre a interpretação de certas disposições jurídicas do Regulamento Delegado Divulgação de Informações nos termos do artigo 8.º do Regulamento Taxonomia da UE relativo à comunicação de informações sobre atividades económicas e ativos elegíveis (2022/C 385/01) - [DOC](#)

Comunicação da Comissão relativa às orientações destinadas aos Estados-Membros sobre a atualização dos planos nacionais em matéria de energia e clima para 2021-2030 2022/C 495/02 - [DOC](#)

CONSULTATION - Electricity market – reform of the EU's electricity market design - [DOC](#)

INITIATIVE - EU emissions trading system – amendment to Registry Regulation - [DOC](#)

DOCUMENTS & OTHER REPORTS

EC - €223.8 million for a just climate transition in Portugal - [DOC](#)

EC - Opening remarks by Commissioner McGuinness at the ECON-ENVI joint committee meeting: state of play on the remaining technical screening criteria and on the work of the Platform on Sustainable Finance - [DOC](#)

EC - Country profiles on Circular Economy in Europe - [DOC](#)

EC - European Green Deal: Putting an end to wasteful packaging, boosting reuse and recycling - [DOC](#)

EC - New reports highlight 3rd quarter impact of gas supply cuts - [DOC](#)

EC - Energy, tourism and Covid 19 - [DOC](#)

EC - Biobased plastic - [DOC](#)

EC - Ocean-climate nexus - [DOC](#)

EC - Towards Green Transition in EU regions - [DOC](#)

EC - Case studies towards Green Transition in EU regions - [DOC](#)

EC - Energy consumption and energy efficiency trends in the EU - [DOC](#)

EC - Assessment of Member States' reports for the year 2020 final report - [DOC](#)

EC - Tracking research and innovation performance in the clean energy sector - [DOC](#)

EC - The possible implications of the green transition for the EU labour market - [DOC](#)

EC - European Forest Fire report: Three of the worst fire seasons on record took place in the last six years - [DOC](#)

EP - The revision of the third energy package for gas - [DOC](#)

EP - E-commerce and the EU Green Deal - [DOC](#)

CONSILIUM - Conclusões do Conselho Europeu sobre a Energia e a Economia - [DOC](#)

CONSILIUM - Objetivo 55: Conselho chega a acordo sobre regras mais rigorosas para o desempenho energético dos edifícios - [DOC](#)





LEGISLAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO EUROPEIA

EUROFOUND - The cost-of-living crisis and energy poverty in the EU: Social impact - [DOC](#)

ESMA - ESMA issues its first opinion on the draft European Sustainability Reporting Standards - [DOC](#)

ESMA - ESMA to work on ESG disclosures as a new union strategic supervisory priority - [DOC](#)

ESMA - ESMA Supports Position limits for TFT Gas Futures - [DOC](#)

ESMA - ESMA analyses preliminary effects of market correction mechanism on EU natural gas derivative market - [DOC](#)

ESMA - ESMA Temporarily amends CCP Collateral Requirements to Provide Liquidity Relief on Energy Derivatives Markets - [DOC](#)

ESMA - ACER and ESMA Enhance Cooperation to Strengthen Oversight of Energy and Energy Derivatives Markets - [DOC](#)

EBA - EBA publishes its roadmap on sustainable finance - [DOC](#)

EBA - EBA reasserts its commitment to contribute to a more resilient and sustainable financial system - [DOC](#)

EBA - EBA publishes Report on the integration of ESG risks in the supervision of investment firms - [DOC](#)

EBA - EBA updates JSON files within the taxonomy package - [DOC](#)

ECB - Opinion of the European Central Bank of 16 January 2023 on a proposal for a directive on the energy performance of buildings (recast) (CON/2023/2) - [DOC](#)

ECB - Towards climate-related statistical indicators - [DOC](#)

ECB - Banks need to be climate change proof - [DOC](#)

ECB - The European Climate Law and the European Central Bank - [DOC](#)

ECB - From “orderly transition” to “hot house world” – how climate scenarios can facilitate action - [DOC](#)

ECB - Can Europe be a green innovation leader? - [DOC](#)

ECB - Natura finis magistra – acknowledging nature-related risks to make finance thrive - [DOC](#)

ECB - Painting the bigger picture: keeping climate change on the agenda - [DOC](#)

ECB - The effects of climate change on the natural rate of interest: a critical survey - [DOC](#)

ECB - The euro area economy and the energy transition - [DOC](#)

ECB - Turning down the heat: how the green transition supports price stability - [DOC](#)

ECB - Working Paper #2757: Non-banks contagion and the uneven mitigation of climate risk - [DOC](#)

ECB - Working Paper #2747: Are ethical and green investment funds more resilient? - [DOC](#)

ECB - Working Paper #2741: Gender diversity in bank boardrooms and green lending: evidence from euro area credit register data - [DOC](#)





LEGISLAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO EUROPEIA

ECB - The impact of higher energy prices on services and goods consumption in the euro area - [DOC](#)

ECB - Monetary policy tightening and the green transition - [DOC](#)

ECB - ECB publishes new climate-related statistical indicators to narrow climate data gap - [DOC](#)

ECB - Towards climate-related statistical indicators - [DOC](#)

EIOPA - EIOPA underlines its commitment to supporting the insurance and pensions sectors in tackling climate change - [DOC](#)

EIOPA - EIOPA outlines approaches to assess the prudential treatment of insurers' sustainable assets and activities - [DOC](#)

EIOPA - EIOPA's financial stability report zeroes in on key risks - [DOC](#)

ESAs - ESAs Launch Joint Call for Evidence on Greenwashing - [DOC](#)

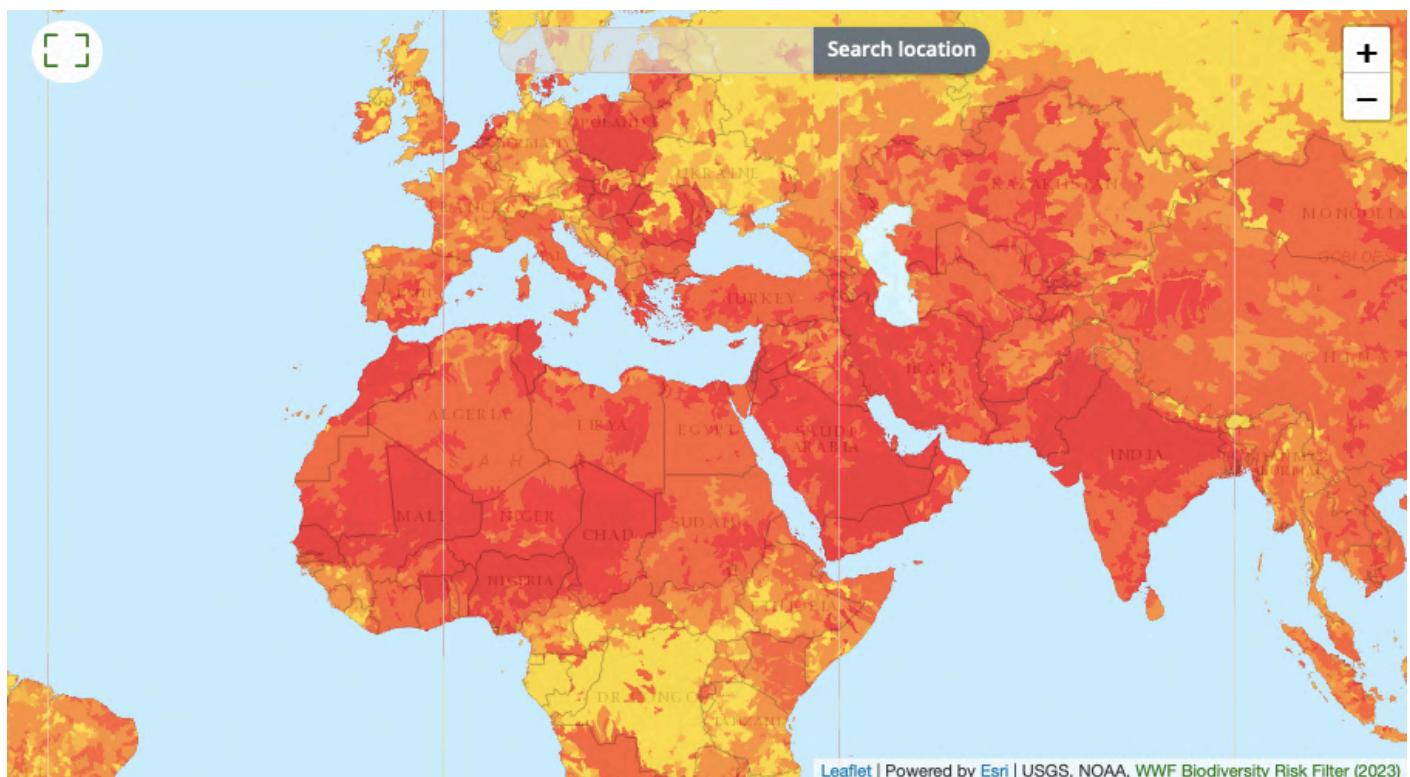
ESAs - ESAS Propose disclosures for Fossil Gas and Nuclear Energy Investments - [DOC](#)

CEER - National Reporting 2022 - [DOC](#)





EM DESTAQUE



WWF Biodiversity Risk Filter (2023)

Physical Risk is driven by the ways in which a business depends on nature and can be affected by both natural and human-induced conditions of land and seascapes.

It comprises different risk categories: 1) Provisioning Services, 2) Regulating & Supporting Services - Enabling, 3) Regulating Services - Mitigating, 4) Cultural Services and 5) Pressures on Biodiversity.

Therefore, physical risks account for the status of the ecosystem services that companies, or their suppliers, rely on.

WWF has launched a free online tool that enables companies, financial institutions, and investors, among others, to analyze their biodiversity risk.

The Biodiversity Risk Filter allows companies to take a close look at the locations where they operate or source.

It helps them understand where and how they may be exposed to the highest risks because of the ways their value chains are impacting nature or because of how they depend on nature for their profitability.

With this information in hand, companies can prioritize conservation and restoration investments where they matter most.

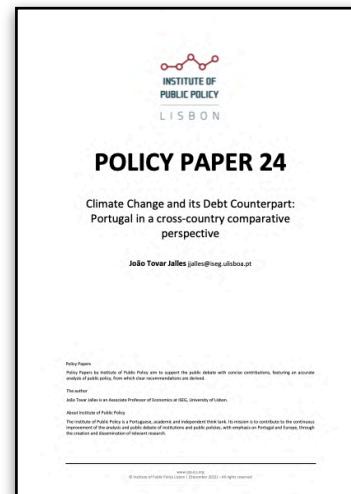
WWF Biodiversity Risk Filter
“EXPLORE MAPS”



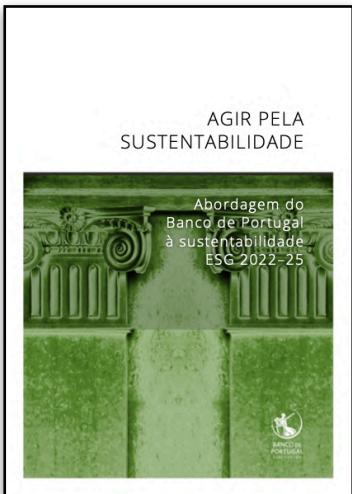
LEGISLAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO NACIONAL



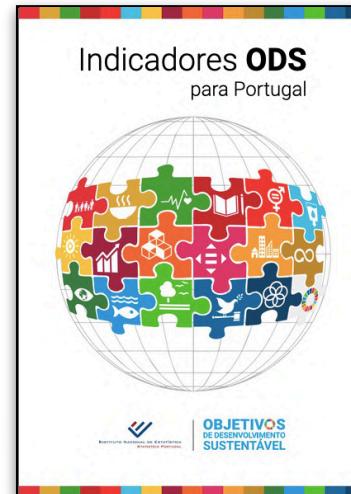
CFP
"THE CLIMATE DIMENSION OF
FISCAL POLICY SUSTAINABILITY"



IPP-JCS
"CLIMATE CHANGE AND ITS DEBT
COUNTERPART: PORTUGAL IN A CROSS-
COUNTRY COMPARATIVE PERSPECTIVE"



BANCO DE PORTUGAL
"AGIR PELA SUSTENTABILIDADE"



INE
"INDICADORES ODS EM PORTUGAL
2015 - 2021 "

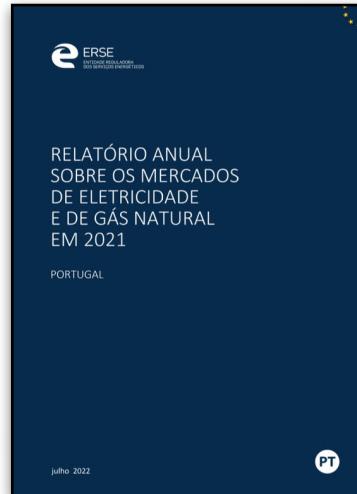




LEGISLAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO NACIONAL



GOVERNO DE PORTUGAL
"PLANO DE POUPANÇA DE
ENERGIA 2022-2023"



ERSE
"RELATÓRIO ANUAL SOBRE OS
MERCADOS DE ELECTRICIDADE
E DE GÁS NATURAL EM 2021"

LEIS, DECRETOS-LEI, E OUTROS DOCUMENTOS

Decreto n.º 84/2022, de 9 de Dezembro

Estabelece metas relativas ao consumo de energia proveniente de fontes renováveis, transpondo parcialmente a Diretiva (UE) 2018/2001 - [DOC](#)

Decreto-Lei n.º 6/2022, de 27 de Janeiro

Reforça o sistema de incentivos «Apoiar as Indústrias Intensivas em Gás» - [DOC](#)

Decreto-Lei n.º 73/2022, de 24 de Outubro

Prevê novos prazos para a apresentação de pedidos de instalação e exploração de novas centrais de valorização de biomassa e reformula os termos dos respetivos procedimentos de avaliação e decisão - [DOC](#)

Decreto-Lei n.º 72/2022, de 19 de Outubro

Altera as medidas excepcionais para a implementação de projetos e iniciativas de produção e armazenamento de energia de fontes renováveis - [DOC](#)

Decreto-Lei n.º 71/2022, de 14 de Outubro

Completa a transposição da Diretiva (UE) 2018/2002, alterando disposições em matéria de eficiência energética e produção em cogeração - [DOC](#)

Decreto-Lei n.º 70/2022, de 14 de Outubro

Cria uma reserva estratégica de gás natural, pertencente ao Estado Português, e estabelece medidas extraordinárias e temporárias de reporte de informação e de garantia da segurança de abastecimento de gás - [DOC](#)





LEGISLAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO NACIONAL

Decreto-Lei n.º 67/2022, de 4 de Outubro

Estabelece medidas excepcionais de apoio às empresas e à economia social, para mitigação dos efeitos da inflação - [DOC](#)

Resolução do Conselho de Ministros n.º 5/2022, de 23 de Janeiro

Estabelece um modelo de coordenação e acompanhamento da implementação dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - [DOC](#)

Resolução do Conselho de Ministros n.º 87/2022, de 4 de Outubro

Estabelece medidas de apoio às empresas em face do aumento dos preços da energia - [DOC](#)

Declaração de Retificação n.º 903-A/2022, de 26 de Outubro

Retifica o Despacho n.o 12230/2022, de 19 de outubro, que aprova o Regulamento da 2.a Fase do Apoio Extraordinário e Excepcional aos Consumidores Domésticos Beneficiários de Tarifa Social de Energia Elétrica ou de Prestações Sociais Mínimas na Aquisição de Gás de Petróleo Liquefeito Engarrafado - [DOC](#)

Portaria n.º 21/2022, de 6 de Janeiro

Cria o Programa «Trabalhos & Competências Verdes/Green Skills & Jobs», programa de formação profissional na área da energia - [DOC](#)

Portaria n.º 312-F/2022, de 30 de Dezembro

Revisão e fixação dos valores das taxas do imposto sobre os produtos petrolíferos e energéticos - [DOC](#)

Portaria n.º 289-A/2022, de 2 de Dezembro

Revisão e fixação dos valores das taxas do imposto sobre os produtos petrolíferos e energéticos - [DOC](#)

Portaria n.º 268-A/2022, de 4 de Novembro

Revisão e fixação dos valores das taxas do imposto sobre os produtos petrolíferos e energéticos - [DOC](#)

Portaria n.º 249-C/2022, de 3 de Outubro

Revisão e fixação dos valores das taxas do imposto sobre os produtos petrolíferos e energéticos - [DOC](#)

Despacho n.º 14724-A/2022, de 27 de Dezembro

Apoio financeiro aos utilizadores de veículos elétricos - [DOC](#)

Despacho n.º 14492/2022, de 19 de Dezembro

Cria a Comissão de Acompanhamento do Plano de Poupança de Energia 2022-2023 - [DOC](#)

Despacho n.º 12461/2022, de 25 de Outubro

Fixa a tarifa social de fornecimento de energia elétrica, aplicável a partir de 1 de janeiro de 2023 - [DOC](#)

Diretiva n.º 3/2022, de 11 de Janeiro

Aprova as tarifas e preços para a energia elétrica e outros serviços em 2023 - [DOC](#)

Regulamento n.º 1184/2022, de 21 de Dezembro

Regulamento de Supervisão do Sistema Petrolífero Nacional - [DOC](#)

Acórdão (extrato) n.º 683/2022, de 3 de Janeiro

Não julga inconstitucional o disposto nos artigos 2.º, 3.º, 11.º e 12.º do Regime Jurídico da Contribuição Extraordinária sobre o Setor Energético (RJCESE), na redação e vigência conferida pelos artigos 237.º e 238.º da Lei n.º 82-B/2014, de 31 de dezembro, e no artigo 1.º, n.º 1, alínea a), da Lei n.º 82-B/2014, de 31 de dezembro; no mais, não conhece o objeto do recurso - [DOC](#)





LEGISLAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO NACIONAL

Projeto de Resolução 401/XV/1 (PSD), 20 de Janeiro

Assegurar investimentos estruturais para recuperar a reciclagem e reforçar a economia circular - [DOC](#)

XXIII GOVERNO - Plano de Poupança de Energia 2022-2023 - [DOC](#)

XXIII GOVERNO - Ambiente + Simples - [Slimpex](#) - [DOC](#)

XXIII GOVERNO - Pacote de Apoio à Fatura Energética das Empresas - [DOC](#)

CMVM - CMVM apela à participação na consulta da ESMA sobre o uso de termos ESG ou relacionados com sustentabilidade no nome dos fundos - [DOC](#)

CMVM - Do investimento à poupança rumo a um futuro sustentável. O que marcou a 6ª edição da Semana Mundial do Investidor - [DOC](#)

CMVM - Intervenção de Rui Pinto, administrador da CMVM, no webinar “A Emergência da Sustentabilidade e o Impacto da Crise Energética na Economia e na Gestão das Finanças Pessoais” - [DOC](#)

CMVM - CMVM alerta para as Perguntas e Respostas das ESAs sobre a aplicação do Regulamento Delegado que complementa o SFDR - [DOC](#)

ECA - Relatório Especial 22/2022: Apoio da UE às regiões carboníferas – Pouca incidência na transição socioeconómica e energética - [DOC](#)

ADENE - Eficiência Energética em Sistemas de Refrigeração na Indústria - [DOC](#)

ADENE - Manual Digital “Autoconsumo e Comunidade de Energia Renovável – Guia Legislativo” - [DOC](#)

APA - Orientações para os Planos Regionais de Ação Climática - [DOC](#)

APA - Roteiro Nacional para a Adaptação 2100 – Avaliação da vulnerabilidade do território Português às alterações climáticas no século XXI - [DOC](#)

ASF - EIOPA publica a segunda versão do Dashboard europeu de protection gaps para catástrofes naturais - [DOC](#)

CENTRO DE RELAÇÕES LABORAIS - Economia Verde e a Evolução do Mercado de Trabalho em Portugal - [DOC](#)

CFP - O Orçamento Verde - [DOC](#)

DGRM - Plano Estratégico para a Aquicultura 2021-2030 - [DOC](#)

ERSE - Relatório Anual sobre os Mercados de Electricidade e de Gás Natural em 2021 - [DOC](#)

ERSE - Relações comerciais - [DOC](#)

ERSE - Proposta de Tarifas e Preços para a Energia Elétrica em 2023 - [DOC](#)





LEGISLAÇÃO E DOCUMENTAÇÃO NACIONAL

ERSE - ERSE aprova o Regulamento de Supervisão do Sistema Petrolífero Nacional - [DOC](#)

ERSE - Proposta de Tarifas da Entidade Gestora da Rede de Mobilidade Elétrica em 2023 - [DOC](#)

ERSE - ERSE divulga ERSExplica sobre Regime transitório de estabilização dos preços do gás por pessoas coletivas com consumos superiores a 10 000 m³ - [DOC](#)

GEE - Pilar de Competitividade: Economia do Ambiente - [DOC](#)

GEE - Environmental performance of tourism in Portugal - comparative analysis and challenges - [DOC](#)

IAPMEI - Apoio à Descarbonização da Indústria - [DOC](#)

INE - Impostos com relevância ambiental atingiram 5 mil milhões de euros – 2021 - [DOC](#)

INE - Intensidade energética manteve tendência decrescente no ano da pandemia - 2020 - [DOC](#)

INE - O potencial de aquecimento global diminuiu mais intensamente que a atividade económica - 2020 - [DOC](#)

PORUTGAL VENTURES - Call INNOV-ID - [DOC](#)

PO SEUR - Avaliação Ambiental Estratégica do Programa para a Ação Climática e Sustentabilidade (PACS) - 2030 - [DOC](#)





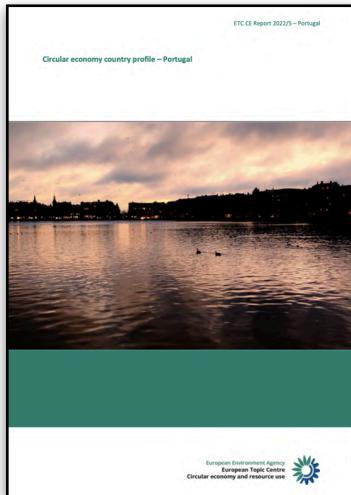
SUSTAINABLE Knowledge

Janeiro2023

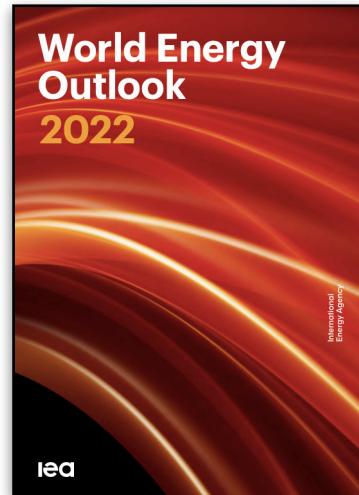
RELATÓRIOS, PAPERS E OUTROS DOCUMENTOS



**SUSTAINABLE DEVELOPMENT
SOLUTIONS NETWORK
"EUROPE SUSTAINABLE
DEVELOPMENT REPORT 2022"**



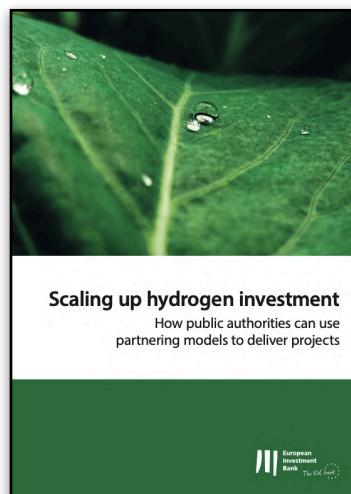
**EEA
"CIRCULAR ECONOMY
COUNTRY PROFILE -
PORTUGAL"**



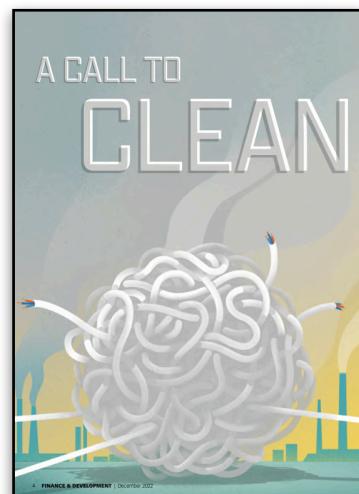
**IEA
"WORLD ENERGY OUTLOOK
2022"**



**OECD
"GLOBAL OUTLOOK ON
FINANCING FOR SUSTAINABLE
DEVELOPMENT 2023"**



**EIB
"SCALING UP HYDROGEN
INVESTMENT"**



**IMF
"A CALL TO CLEAN ENERGY"**



RELATÓRIOS, PAPERS E OUTROS DOCUMENTOS

ASSETS

MISSION ZERO: Independent Review of Net Zero - [DOC](#)

IndustryWeek Report: The State of ESG in Manufacturing - [DOC](#)

Task Force on Climate-related Financial Disclosures - 2022 Status Report - [DOC](#)



BAIN

Key Takeaways from COP27 - [DOC](#)

Sustainability and ESG in 2023 - [DOC](#)

Global Energy and Natural Resources Report 2022 - [DOC](#)

TASK FORCE ON CLIMATE-RELATED FINANCIAL DISCLOSURES
"2022 STATUS REPORT"

BIS - BANK FOR INTERNATIONAL SETTLEMENTS

Energy markets: shock, economic fallout and policy response - [DOC](#)

Pricing of climate risks in financial markets: a summary of the literature - [DOC](#)

BOSTON CONSULTING GROUP

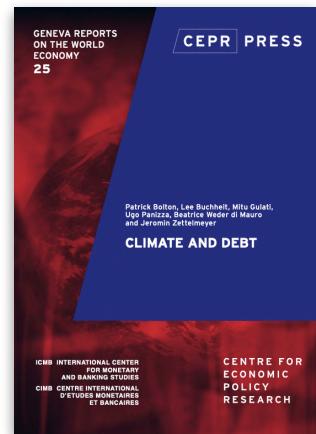
How to manage and mitigate nature related risks - [DOC](#)

Using Technology as a Way to Reduce Emissions - [DOC](#)

Keys to Making Sustainable Products Mainstream - [DOC](#)

Five Ways CEOs Can Take On the Climate Challenge - [DOC](#)

Most Innovative Companies 2022: Are You Ready for Green Growth? - [DOC](#)



CEPR - CENTER FOR ECONOMIC POLICY RESEARCH

Geneva 25: Climate and Debt - [DOC](#)

Green VS sustainable loans: The impact on firms' ESG performance - [DOC](#)

A novel news-based index of environmental and climate policy uncertainty - [DOC](#)

CEPR
"GENEVA 25: CLIMATE AND DEBT"

CEPS - CENTRE FOR EUROPEAN POLICY STUDIES

Information Intermediaries and Sustainability - [DOC](#)

Reform of the electricity market will not solve the EU's energy crisis - [DOC](#)





RELATÓRIOS, PAPERS E OUTROS DOCUMENTOS

Why gas price caps and consumer subsidies are both extremely costly and ultimately futile - [DOC](#)

Cost-benefit analysis of the First Set of draft European Sustainability Reporting Standards - [DOC](#)

CFA INSTITUTE

ESG Investment Outcomes, Performance Evaluation, and Attribution - [DOC](#)

Integrating Natural Capital and Biodiversity in the Investment Process - [DOC](#)

DRAFT EUROPEAN SUSTAINABILITY REPORTING STANDARDS

- EFRAG's Cover Letter on the Cost-benefit analysis of the First Set of draft ESRs
- Cost-benefit analysis of the First Set of draft ESRs prepared by CEPs and Milieu

November 2022

EFRAG

CIRCLE ECONOMY

The Circularity Gap Report 2023 - [DOC](#)

CLIMATE BONDS

EU Taxonomy fossil gas criteria: not exactly a free pass for gas - [DOC](#)

Low Carbon Hydrogen: A key driver for a successful transition - [DOC](#)

Títulos verdes \$2trillion - [DOC](#)

Energy Transition gears up for credible investment in Hydrogen Production — Now available for Climate Bonds Standard & Certification - [DOC](#)

Climate Bonds Standard tackles heavy industry and entity transition — Cement Criteria now available for certification - [DOC](#)

Basic Chemicals Criteria now available for certification: a further step towards heavy industry and entity transition - [DOC](#)

\$254bn Certified green bonds under Climate Bonds Standard and Certification Scheme: Transition Criteria now available for Certification: Next, SLBs and Structural Expansion for Certification Corporations at Full Entity-Level - [DOC](#)

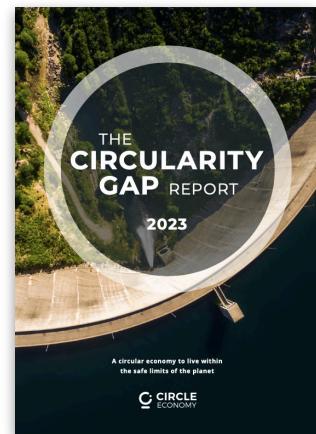
How to Finance a Credible Coal Transition — Joint effort from RMI, CPI, and Climate Bonds seeks to facilitate credible coal phase outs - [DOC](#)

Green Bond Market Hits USD2tn Milestone at end of Q3 2022 - [DOC](#)

EFAMA - EUROPEAN FUND AND ASSET MANAGEMENT ASSOCIATION

The market for ESG ratings should be transparent and competitive | Market Insights | Issue #11 - [DOC](#)

EFRAG "COST-BENEFIT ANALYSIS OF THE FIRST SET OF DRAFT EUROPEAN SUSTAINABILITY REPORTING STANDARDS"



CIRCLE ECONOMY "THE CIRCULARITY GAP REPORT 2023"





RELATÓRIOS, PAPERS E OUTROS DOCUMENTOS

EEA - EUROPEAN ENVIRONMENT AGENCY

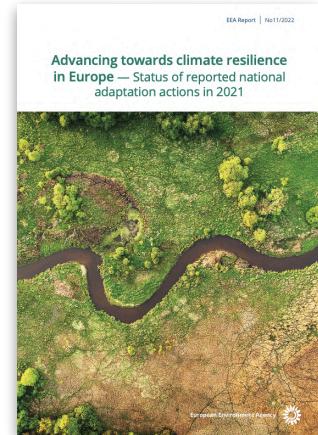
Circular economy country profile - Portugal - [DOC](#)

Investigating Europe's secondary raw material markets - [DOC](#)

EU Member States make progress in climate adaptation to boost resilience - [DOC](#)

Advancing towards climate resilience in Europe — Status of reported national adaptation actions in 2021 - [DOC](#)

Climate change as a threat to health and well-being in Europe: focus on heat and infectious diseases - [DOC](#)



ERNST & YOUNG

Portugal ocupa o 8.^a lugar do primeiro ranking normalizado dos países mais atrativos do mundo para o investimento em energias renováveis - [DOC](#)

EY Sustainable Finance Index 2022 - [DOC](#)

2022 Global Alternative Fund Survey - [DOC](#)

EY Global Insurance Industry Trends - [DOC](#)

The first year of EU Taxonomy reporting - [DOC](#)

How can corporate reporting bridge the ESG trust gap? - [DOC](#)

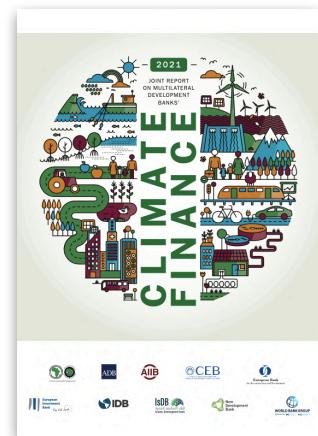
When will climate disclosures start to impact decarbonization? - [DOC](#)

Essential, expensive and evolving: The outlook for carbon credits and offsets - [DOC](#)

The CEO Imperative: How can you put regeneration at the heart of creating value? - [DOC](#)

EUROPEAN ENVIRONMENT AGENCY

"ADVANCING TOWARDS CLIMATE RESILIENCE IN EUROPE"



EUROPEAN INVESTMENT BANK

Três quartos dos portugueses afirmam que a guerra na Ucrânia e os elevados preços da energia deveriam acelerar a transição ecológica - [DOC](#)

The EIB Environment Framework - [DOC](#)

The EIB Group Climate Bank Roadmap 2021-2025 - [DOC](#)

Europe needs to forge ahead with renewable energy - [DOC](#)

EIB boosts clean energy financing in support of REPowerEU Plan - [DOC](#)

2021 Joint Report on Multilateral Development Banks' Climate Finance - [DOC](#)

EUROPEAN INVESTMENT BANK

"2021 JOINT REPORT ON MULTILATERAL DEVELOPMENT BANKS' CLIMATE FINANCE"





RELATÓRIOS, PAPERS E OUTROS DOCUMENTOS

Forests at the heart of sustainable development: Investing in forests to meet biodiversity and climate goals - [DOC](#)

Scaling up hydrogen investment: How public authorities can use partnering models to deliver projects - [DOC](#)

EUROPEANISSUERS

EuropeanIssuers contributes to ESAs Call for Evidence on Greenwashing - [DOC](#)

EuropeanIssuers contributes to EFRAG Consultation on Draft EU Sustainability Reporting Standards - [DOC](#)

EU Green Bonds – Joint statement by EuropeanIssuers, FESE and ICMA - [DOC](#)

ESRB - EUROPEAN SYSTEMIC RISK BOARD

ESRB risk dashboard - [DOC](#)

FCA - FINANCIAL CONDUCT AUTHORITY

FCA proposes new rules to tackle greenwashing - [DOC](#)

Code of Conduct for ESG data and ratings providers - [DOC](#)

IEA - INTERNATIONAL ENERGY AGENCY

World Energy Outlook 2022 - [DOC](#)

Security of Clean Energy Transitions 2022 - [DOC](#)

Skills development and inclusivity for clean energy transitions - [DOC](#)

How the European Union can avoid natural gas shortages in 2023 - [DOC](#)

Tracking Clean Energy Innovation in the Business Sector: An Overview - [DOC](#)

IMF - INTERNATIONAL MONETARY FUND

A Call to Clean Energy - [DOC](#)

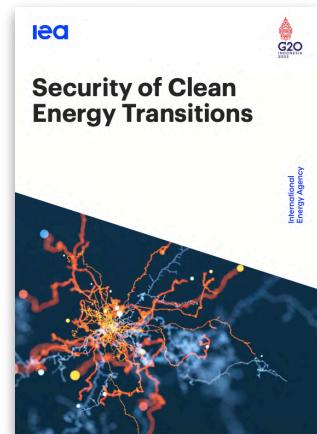
Green Growth Opportunities - [DOC](#)

The Price of Energy Insecurity - [DOC](#)

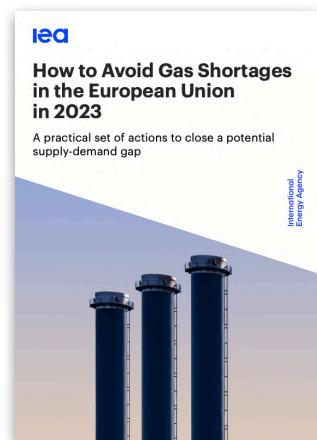
How to Cut Methane Emissions - [DOC](#)

America's Landmark Climate Law - [DOC](#)

Natural Disasters and Scarring Effects - [DOC](#)



IEA
"SECURITY OF CLEAN ENERGY TRANSITIONS 2022"



IEA
"HOW THE EUROPEAN UNION CAN AVOID NATURAL GAS SHORTAGES IN 2023"





RELATÓRIOS, PAPERS E OUTROS DOCUMENTOS

Climate Security and Energy Security Must Go Hand-in-Hand - [DOC](#)

Further Delaying Climate Policies Will Hurt Economic Growth - [DOC](#)

Green Bond Pricing and Greenwashing under Asymmetric Information - [DOC](#)

Why Some Don't Belong: The Distributional Effects of Natural Disasters - [DOC](#)

Getting on Track to Net Zero: Accelerating a Global Just Transition in This Decade - [DOC](#)

Confronting Fragmentation Where It Matters Most: Trade, Debt, and Climate Action - [DOC](#)

The Carrot and the Stock: In Search of Stock-Market Incentives for Decarbonization - [DOC](#)

G20 Leaders Welcome New Data Gaps Initiative to Address Climate Change, Inclusion and Financial Innovation - [DOC](#)

How to Scale Up Private Climate Finance in Emerging Economies - [DOC](#)

How Economies and Financial Systems can Better Gauge Climate Risks - [DOC](#)

How Persistent are Climate-Related Price Shocks? Implications for Monetary Policy - [DOC](#)

IOSCO

IOSCO consults on the development of sound and well-functioning carbon markets - [DOC](#)

IOSCO outlines regulatory priorities for sustainability disclosures, mitigating greenwashing and promoting integrity in carbon markets - [DOC](#)

ISDA

Understanding and Managing the Impact of Climate Risk - [DOC](#)

2022 ISDA Verified Carbon Credit Transaction Definitions - [DOC](#)

ISDA Launches Standard Definitions for the Voluntary Carbon Market - [DOC](#)

NETWORK FOR GREENING THE FINANCIAL SYSTEM

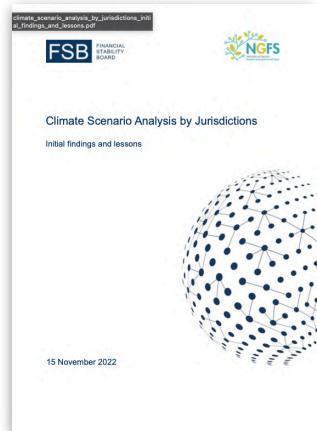
Climate Scenario Analysis by Jurisdictions - [DOC](#)

Scenarios for central banks and supervisors - [DOC](#)

2022 ISDA
Verified Carbon
Credit
Transaction
Definitions

ISDA

ISDA
"2022 ISDA VERIFIED
CARBON CREDIT
TRANSACTION
DEFINITIONS"



NGFS
"CLIMATE SCENARIO
ANALYSIS BY
JURISDICTIONS"





RELATÓRIOS, PAPERS E OUTROS DOCUMENTOS

OECD - ORGANISATION FOR ECONOMIC COOPERATION AND DEVELOPMENT

Share of emissions covered by carbon prices is rising - [DOC](#)

OECD Guidance on Transition Finance : Ensuring Credibility of Corporate Climate Transition Plans - [DOC](#)

Pricing Greenhouse Gas Emissions: Turning Climate Targets into Climate Action - [DOC](#)

The Climate Action Monitor 2022: Helping Countries Advance Towards Net Zero - [DOC](#)

Synergies and trade-offs in the transition to a resource-efficient and circular economy - [DOC](#)

Global Outlook on Financing for Sustainable Development 2023: No Sustainability Without Equity - [DOC](#)

Estimating the CO2 emission and revenue effects of carbon pricing : New evidence from a large cross-country dataset - [DOC](#)

Financing SMEs for sustainability: Drivers, Constraints and Policies - [DOC](#)

Building Financial Resilience to Climate Impacts: A Framework for Governments to Manage the Risks of Losses and Damages - [DOC](#)

Understanding how economic conditions and natural disasters shape environmental attitudes: A cross-country comparison to inform policy making - [DOC](#)

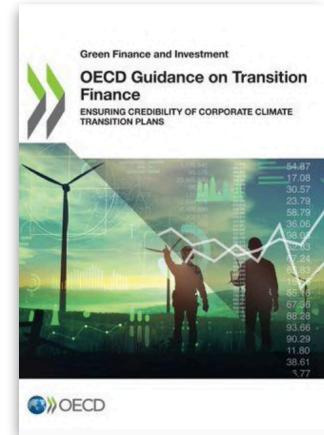
Latin America and the Caribbean: The green transition can be an economic and social game changer, says new report - [DOC](#)

Publications Archive - Observatory of Public Sector Innovation - [DOC](#)

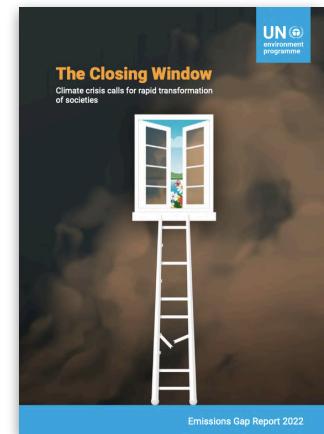
PwC

PwC's Global Investor Survey 2022 - [DOC](#)

Asset wealth management revolution ESG - [DOC](#)



OECD
"GUIDANCE ON
TRANSITION FINANCE"



UNITED NATIONS
"EMISSIONS GAP REPORT
2022"

SUSTAINABLE DEVELOPMENT SOLUTIONS NETWORK

Europe Sustainable Development Report 2022 (4th edition) - [DOC](#)

UNITED NATIONS

Emissions Gap Report 2022 - [DOC](#)

World Investment Report 2022 - [DOC](#)





RELATÓRIOS, PAPERS E OUTROS DOCUMENTOS

Least Developed Countries Report 2022 - [DOC](#)

Trade and Development Report 2022 - [DOC](#)

Baseline Report on Climate Action in Tourism - [DOC](#)

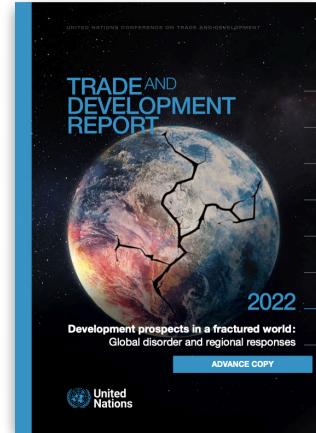
Adaptation Gap Report 2022: Too Little, Too Slow – Climate adaptation failure puts world at risk - [DOC](#)

Integrity Matters: Net Zero Commitments By Businesses, Financial Institutions, Cities And Regions - [DOC](#)

Physically Fit? How financial institutions can better disclose climate-related physical risks in line with the recommendations of the TCFD - [DOC](#)

Decisions taken at the Sharm El-Sheikh Climate Change Conference - Advance unedited versions - [DOC](#)

Nationally determined contributions under the Paris Agreement. Synthesis report by the secretariat - [DOC](#)



UNITED NATIONS
"TRADE AND
DEVELOPMENT REPORT
2022"

THE WORLD BANK

The World Bank at COP27 - [DOC](#)

Remarks by World Bank Group President David Malpass at the COP27 Climate Finance Event - [DOC](#)

WBG Presents New Fund for Lowering Emissions - [DOC](#)

WBG Announces International Low-Carbon Hydrogen Partnership - [DOC](#)

WBG Launches Global Shield Financing Facility to Help Developing Countries Adapt to Climate Change IOSCO outlines regulatory priorities for sustainability disclosures, mitigating greenwashing and promoting integrity in carbon markets - [DOC](#)

World Bank Relaunches Sovereign ESG Data Portal - [DOC](#)

A Closer Look at World Bank Group Climate Finance - [DOC](#)

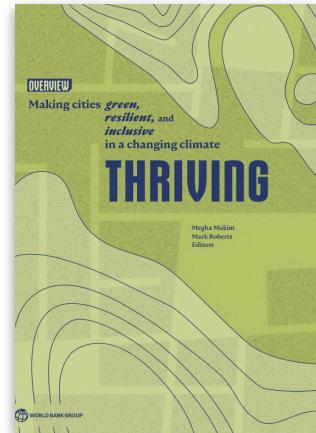
Squaring the Circle: Policies from Europe's Circular Economy Transition - [DOC](#)

Economic Policy Dialogue: Accelerating private sector investment in large-scale Renewable Energy - [DOC](#)

Thriving: Making Cities Green, Resilient, and Inclusive in a Changing Climate - [DOC](#)

Sufficiency, Sustainability, and Circularity of Critical Materials for Clean Hydrogen - [DOC](#)

Electric Vehicles: An Economic and Environmental Win for Developing Countries - [DOC](#)



WORLD BANK
"MAKING CITIES GREEN,
RESILIENT, AND INCLUSIVE
IN A CHANGING CLIMATE"





RELATÓRIOS, PAPERS E OUTROS DOCUMENTOS

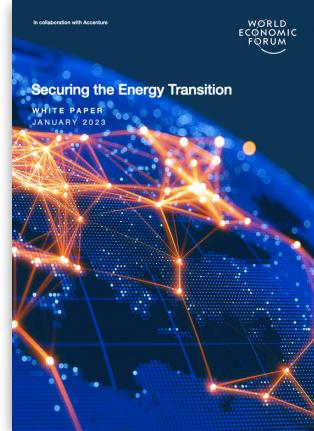
Climate Action in 2022: A Look Back at the World Banks's Climate Work for the Past Year - [DOC](#)

Strengthening the Cybersecurity of Electricity Grids : Context and Good Practices for Transmission and Distribution System Operators - [DOC](#)

Western Asset Management Company Invests in World Bank Sustainable Development Bond to Support Holistic Approach to Climate Action - [DOC](#)

Climate and Development: An Agenda for Action - Emerging Insights from World Bank Group 2021-22 Country Climate and Development Reports - [DOC](#)

10 Things You Should Know About the WBG's Climate Finance - [DOC](#)



WEF

"SECURING THE ENERGY TRANSITION"

WEF - THE WORLD ECONOMIC FORUM

Electricity+: Electricity as the Backbone of an Integrated Energy System - [DOC](#)

Securing the Energy Transition - [DOC](#)

Accelerating Business Action on Climate Change Adaptation - [DOC](#)

Winning in Green Markets: Scaling Products for a Net Zero World - [DOC](#)

Innovating for the European Green Deal - [DOC](#)

Technology to watch: 5 key trends for 2023 - [DOC](#)

What Ocean Sustainability Means for Business - [DOC](#)

Transitioning Industrial Clusters towards Net Zero - [DOC](#)

Critical Business Actions for Climate Change Adaptation - [DOC](#)

Jobs of Tomorrow: Social and Green Jobs for Building Inclusive and Sustainable Economies - [DOC](#)

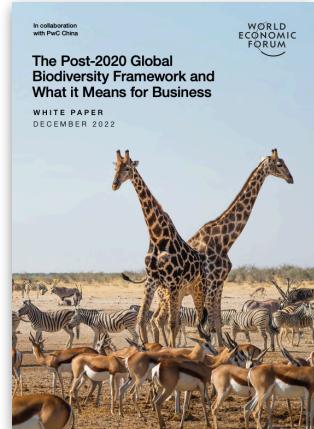
Global Lighthouse Network: Shaping the Next Chapter of the Fourth Industrial Revolution - [DOC](#)

Circular Transformation of Industries: Unlocking New Value in a Resource-Constrained World - [DOC](#)

Preventing Global Deforestation: China's Actions and Opportunities - [DOC](#)

The Voluntary Carbon Market: Climate Finance at an Inflection Point - [DOC](#)

The Post-2020 Global Biodiversity Framework and What it Means for Business - [DOC](#)



WEF

"THE POST-2020 GLOBAL BIODIVERSITY FRAMEWORK AND WHAT IT MEANS FOR BUSINESS"

Transitioning Industrial Clusters towards Net Zero: National Policy Enablement for Industrial Decarbonization - [DOC](#)

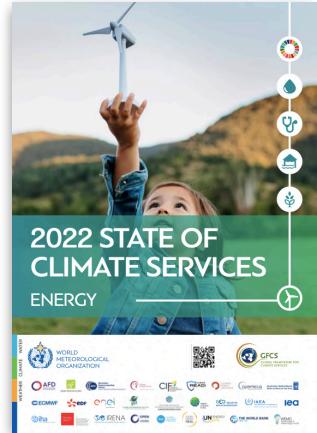




RELATÓRIOS, PAPERS E OUTROS DOCUMENTOS

THE WORLD METEOROLOGICAL ORGANIZATION

2022 State of Climate Services: Energy - [DOC](#)



WORLD INTELLECTUAL PROPERTY ORGANIZATION

Global Innovation Index 2022, 15th Edition - [DOC](#)

WORLD RESOURCES INSTITUTE

State of Climate Action 2022 - [DOC](#)

WMO
"2022 STATE OF CLIMATE
SERVICES: ENERGY"



WIPO
"GLOBAL INNOVATION
INDEX 2022"

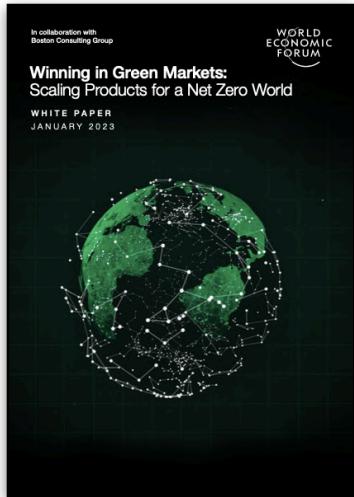




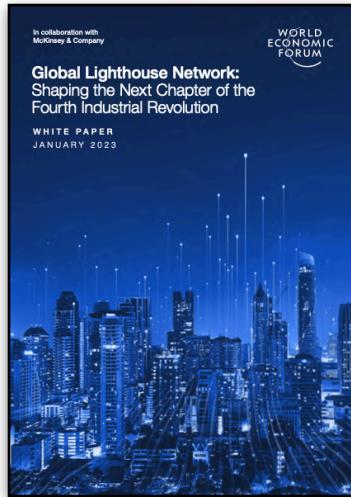
SUSTAINABLE Knowledge

Janeiro2023

RELATÓRIOS, PAPERS E OUTROS DOCUMENTOS



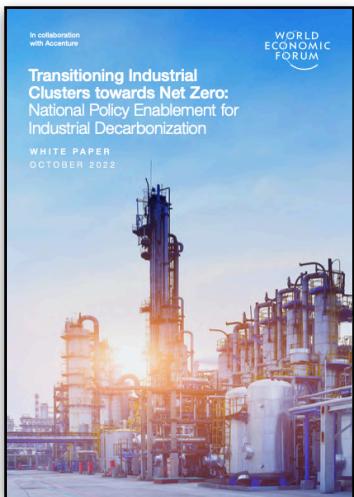
**WORLD ECONOMIC FORUM
"WINNING IN GREEN
MARKETS: SCALING
PRODUCTS FOR A NET ZERO
WORLD"**



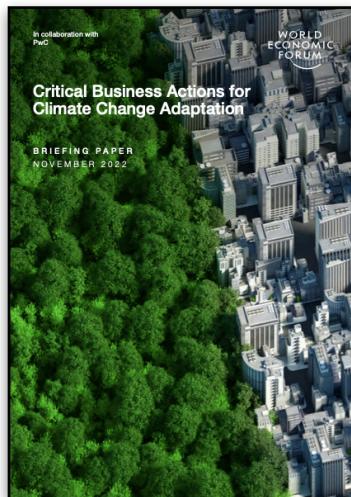
**WORLD ECONOMIC FORUM
"GLOBAL LIGHTHOUSE NETWORK:
SHAPING THE NEXT CHAPTER OF
THE FOURTH INDUSTRIAL**



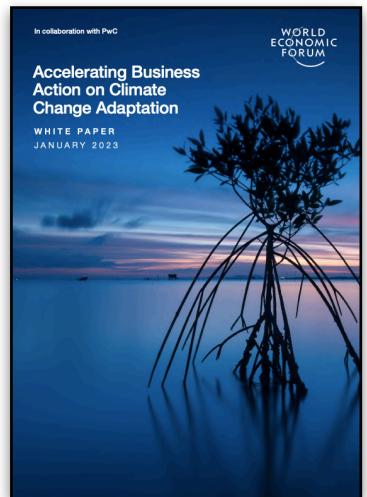
**WORLD ECONOMIC FORUM
"INNOVATING FOR THE
EUROPEAN GREEN DEAL"**



**WORLD ECONOMIC FORUM
"TRANSITIONING INDUSTRIAL
CLUSTERS TOWARDS NET
ZERO"**



**WORLD ECONOMIC FORUM
"CRITICAL BUSINESS
ACTIONS FOR CLIMATE
CHANGE ADAPTATION"**



**WORLD ECONOMIC FORUM
"ACCELERATING BUSINESS
ACTION ON CLIMATE
CHANGE ADAPTATION"**



NOTÍCIAS, POSTS E OUTROS INSIGHTS

AON - 2023 Weather, Climate and Catastrophe Insight - [DOC](#)

BUILT COLAB - Circularidade na Construção - [DOC](#)

CLIMATE PRINCIPLES - Financing Engineered Carbon Removal with the Voluntary Carbon Markets - [DOC](#)

ECONOMIST INTELLIGENCE UNIT - Energy outlook 2023 - [DOC](#)

FEDERATED HERMES - Impact Annual Report 2021 - [DOC](#)

GREENBIZ - State of Green Business 2023 - [DOC](#)

INFORMA - Donativos: Envolvimento das empresas com a comunidade - 1a edição | dezembro 2022 - [DOC](#)

ISS - ESG Performance and Enterprise Value: Do Firms with Stronger ESG Performance Have Higher Valuation Ratios? - [DOC](#)

IPP - Climate Change and its Debt Counterpart: Portugal in a cross-country comparative perspective - [DOC](#)

LONDON SCHOOL OF ECONOMICS - How an accounting tool can help us move beyond environment, social, and governance reporting (ESG) to action - [DOC](#)

MCKINSEY - Transforming the EU retail & wholesale sector - [DOC](#)

MSCI - ESG and Climate Trends to Watch for 2023 - [DOC](#)

NATURE - Global carbon inequality over 1990–2019 - [DOC](#)

NET ZERO INSIGHTS - State of Climate Tech 2022 - [DOC](#)

NEW FINANCIAL - Report - A reality check on green finance - [DOC](#)

OXFORD ECONOMICS - The Global Green Economy - [DOC](#)

SSRN - Environmental, Social, and Governance (ESG) Factors and Green Productivity: The Impacts of Greenwashing and Competence Greenwashing on Sustainable Finance and ESG Investing - [DOC](#)

STANFORD BUSINESS - ESG Investing: What Shareholders Do Fund Managers Represent? - [DOC](#)

STANFORD BUSINESS - ESG Ratings: Research Spotligh - [DOC](#)

REPTRAK - 2022 Global RepTrak 100 - Retargeting - [DOC](#)

RUSSELL INVESTMENTS - 2022 Annual ESG Manager Survey: The ESG Journey Accelerates - [DOC](#)

THE LANCET - About the Lancet Countdown on health and climate change - [DOC](#)

THE LANCET - The 2022 report of the Lancet Countdown on health and climate change: health at the mercy of fossil fuels - [DOC](#)

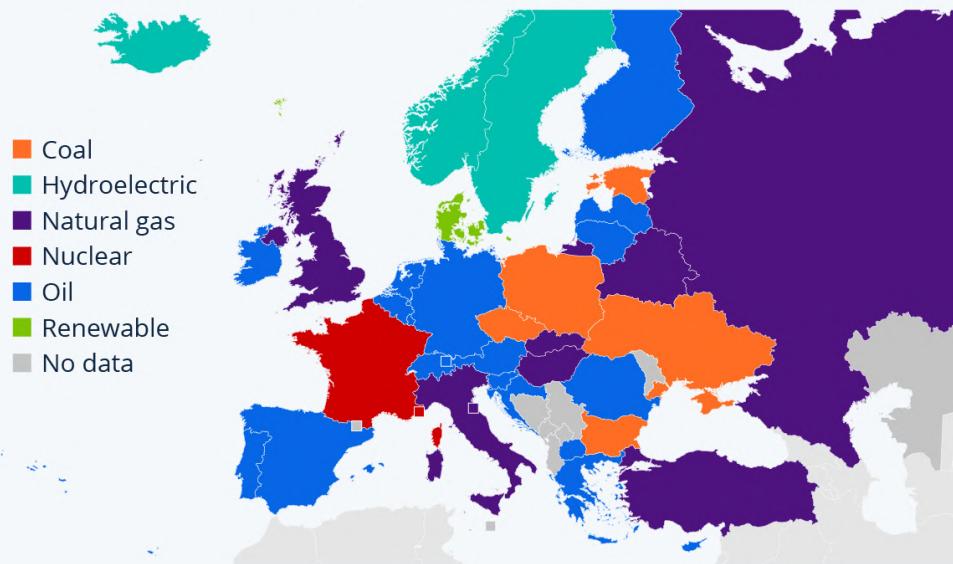
TRANSITION PLAN TASKFORCE - Publications - [DOC](#)





The Most Used Energy Sources in Europe

Most consumed energy source per country in Europe



Source: bp Statistical Review of World Energy 2021



statista

The above chart shows which energy source European countries are most dependent on in 2021.

[“Statista › Data › ENERGY & ENVIRONMENT”](#)

[“Statista › Reports › ENERGY & ENVIRONMENT”](#)





ISEG EXECUTIVE EDUCATION

Executive Programme

Sustainable Finance

Green and Climate Finance

5th Edition



Special
Conditions

With the Institutional Support of:



Scholarships:



EXECUTIVE PROGRAM COURSE SUSTAINABLE FINANCE: GREEN AND CLIMATE FINANCE

APRESENTAÇÃO & DETALHES

INSCRIÇÕES

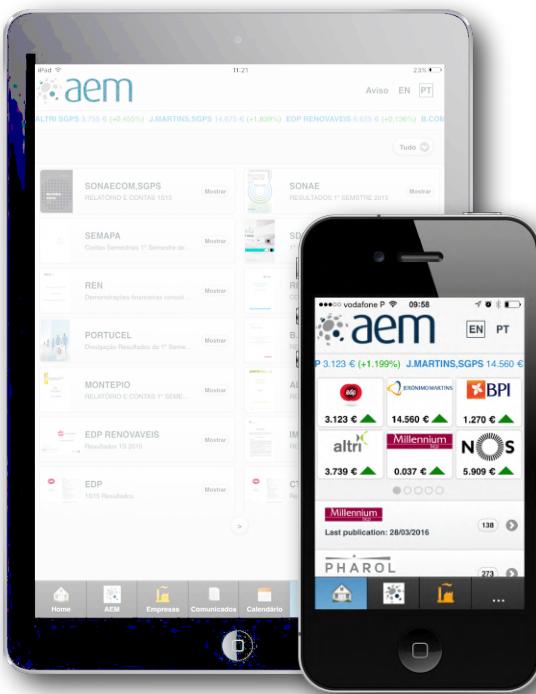
O ISEG organiza a 5^a edição do curso intitulado “**Sustainable Finance: Green and Climate Finance**”, o qual pretende dotar os seus participantes de ferramentas para a implementação de estratégias, políticas, práticas de investimento sustentável e de análise de risco, de forma a responder quer às necessidades de mercado quer às exigências regulamentares.

As primeiras edições deste Curso decorreram com bastante sucesso pelo que a **AEM** permanece parceira do ISEG na sua promoção, considerando que a criação e divulgação de conhecimento sobre a agenda, objectivos e quadro regulatório dos vários Planos e Iniciativas em matéria de **Financiamento Sustentável**, corresponde a uma necessidade inadiável e a um imperativo na promoção de uma visão de longo prazo das actividades económicas e financeiras.

Os colaboradores das empresas associadas da AEM beneficiam de uma redução de 10% no valor total das propinas do Curso, devendo para o efeito, indicar expressamente a qualidade de Associado da AEM.

APP AEM

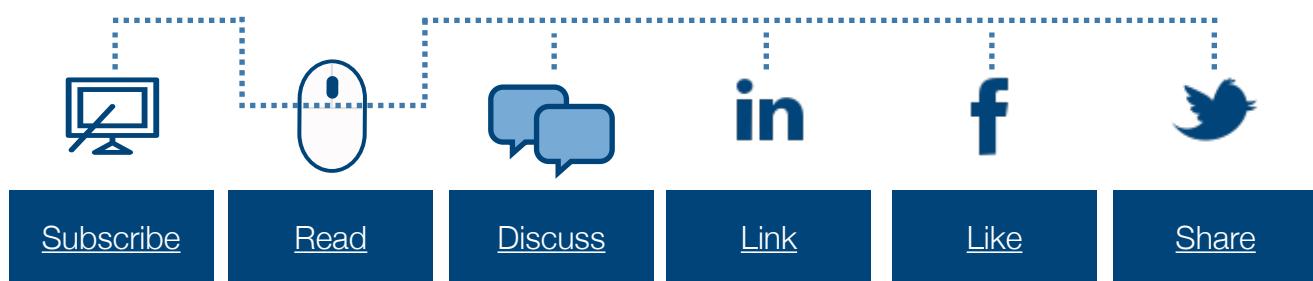
MERCADO DE CAPITAIS PORTUGUÊS



Available on the
App Store

GET IT ON
Google play

TODA A INFORMAÇÃO PUBLICADA PELAS EMPRESAS ASSOCIADAS DA AEM NA SUA MÃO



SUSTAINABLE KNOWLEDGE

Janeiro2023

AEM - Associação de Empresas Emitentes
de Valores Cotados em Mercado

Largo do Carmo, n.º 4, 1.º Direito
1200-092 Lisboa
Telefone: +351 21 820 49 70
geral@aem-portugal.com
www.emitentes.pt

A newsletter SUSTAINABLE KNOWLEDGE é circulada aos Associados da AEM e a outras pessoas ou entidades que têm uma relação profissional directa com a Associação.

O conteúdo do SUSTAINABLE KNOWLEDGE não pode ser reproduzido, no seu todo ou em parte, sem a expressa autorização da AEM. Permanecemos ao inteiro dispor para o esclarecimento de qualquer dúvida ou questão, através dos contactos habituais ou, em geral@aem-portugal.com.