



# Programa ESG PME Exportadoras: Curso ESG de A a Z do Relato de Sustentabilidade

Organização



aicep Portugal Global  
Agência para o Investimento  
e Comércio Externo de Portugal

Parceria



IAPMEI  
Parceiros para o Crescimento

Desenvolvimento e Produção

Instituto de  
conhecimento:

Cofinanciamento



## E de Ambiente - os indicadores ambientais

---

Uma única forma comparável de definir e defender sustentabilidade - a taxonomia

- Mitigação das alterações climáticas
- Adaptação às alterações climáticas
- Utilização sustentável e proteção dos recursos hídricos e marítimos
- Transição para uma economia circular
- Prevenção e controlo da poluição
- Proteção e restauro da biodiversidade e dos ecossistemas

Nunca partir do princípio que o nosso setor é “diferente e especial” e procurar responder a todos os items

## Indicadores do E de Ambiente

### Mitigação das alterações climáticas

INDICADOR	Metas - 2030	Ações (exemplificativas) e comentários
Produzir, transmitir, armazenar, distribuir ou utilizar energias renováveis	100% da energia consumido será renovável e produzida no local	Exemplos - uma mini-hídrica 5 a 10 MW - uma central solar (15 a 20 ha) - 5 UPAC 1 Mw - uma central biomassa para frio e calor
Melhorar a eficiência energética	Ser mais eficiente em 35%	Usar o calor do forno para aquecer as instalações Usar equipamentos de frio mas eficientes
Promover a mobilidade limpa ou com impacto neutro no clima	80% dos quilómetros percorridos na atividade comercial serão em veículos elétricos	Adquirir máquinas ou equipamentos com motores elétricos
Transitar para a utilização de materiais renováveis obtidos de forma sustentável	80% das embalagens dos produtos comercializados serão reutilizáveis e 20% recicláveis	A aplicar na venda dos produtos da empresa
Reduzir emissões e fomentar métodos (naturais ou artificiais de captura de carbono	Reduzir as emissões em 55% até 2030	Captar CO2 da atmosfera usando o CO2 como matéria-prima para combustíveis sintéticos

## Indicadores do E de Ambiente

### Adaptação às alterações climáticas

Dimensões	Metas 2030	Ações/observações
Risco e resiliência do território	Assegurar que todas as instalações se localizam em áreas sem risco	Promover a realocização Reduzir os riscos sem alterar a localização
Redução do risco em face do exterior (por exemplo redução de fogos rurais)	Perímetro sem maciços arbóreos num perímetro de 100m	Corte inicial e desmatamento regular
Reduzir, em geral, o risco de efeitos do clima atual sobre as pessoas, a natureza ou os ativos	Elaborar plano com soluções	

## Indicadores do E de Ambiente

### Utilização sustentável e proteção dos recursos hídricos

---

Dimensões	Metas - 2030	Ações/observações
Proteger o ambiente reduzindo as emissões para o meio hídrico	100% do efluente com destino adequado	Assegurar o tratamento em soluções autónomas ou coletivas
Melhorar a gestão e a eficiência da água	Reduzir em 30% a quantidade de água usada	Medidas de contagem de água por telemetria em zonas com processos críticos e redução de fugas
Aumentar a eficiência hídrica	Reutilizar 50% dos efluentes produzidos	Construir uma rede para a distribuição de efluentes tratados

## Indicadores do E de Ambiente

### Transição para uma economia circular

Dimensões	Metas - 2030	Ações/observações
Reduzir substancialmente o teor de substâncias perigosas e substituir as substâncias que suscitam elevada preocupação nos produtos	Eliminar as substâncias perigosas incorporadas nos produtos	Identificar essas substâncias  Procurar substitutos no mercado a preços compatíveis  Promover a substituição
Prolongar a utilização dos equipamentos	Aumentar em 2 anos (média) os equipamentos afetos à produção	Apostar na aquisição de máquinas, equipamentos e sistemas com garantias de reparabilidade e reutilização, com materiais que possam ser recicláveis
Prevenir ou reduzir a produção de resíduos	Plano de gestão de resíduos que assegure a máxima reutilização ou reciclagem	Negociar acordos com gestores de resíduos com vantagens financeiras
Minimizar a incineração de resíduos e procurar acabar com a sua deposição em aterro	100% do bio resíduos usados para melhorar os solos	

## Indicadores do E de Ambiente

### Prevenção e o controlo da poluição

Dimensões	Metas - 2030	Ações/observações
Melhorar os níveis de qualidade do ar, da água ou do solo nas zonas em que a atividade económica é exercida	Garantir que as emissões de gases correspondem às melhores técnicas disponíveis (BAT)	Acompanhar sempre as novas tecnologias e procurar modelos que promovam o “aluguer” em detrimento da compra
Prevenir ou minimizar os efeitos negativos sobre a saúde humana e o ambiente decorrentes da produção	100% de cumprimento das normas em vigor.	
Eliminar o lixo e outras formas de poluição	Projetar e renovar a pensar na redução de tudo o que possa ser poluente	Tudo começa no projeto. Esta tem de ser uma preocupação das empresas

## Indicadores do E de Ambiente

### Proteção e o restauro da biodiversidade e dos ecossistemas

Dimensões	Metas - 2030	Ações/observações
Conservar a natureza e a biodiversidade, mediante a obtenção de um estado de conservação favorável dos habitats naturais e seminaturais e das espécies	Contribuir para a melhoria do estado de conservação dos habitats em 20% da área, nomeadamente através do offset das atividades	Utilização de bioindicadores ecológicos para detetar pragas e doenças  Pensar nos mercados voluntários de carbono e na aquisição de créditos de biodiversidade como forma de promoção do bom nome da empresa, contribuindo para a melhoria e restauro dos ecossistemas
Aplicar práticas agrícolas e florestais sustentáveis	Aumentar em 50% a área de produção bio	
Gerir de forma sustentável as terras, com um foco na melhorias dos solos	Aumentar em 20% matéria orgânica nos solos sob gestão da empresa	

## Em resumo

---

Ser rigoroso e **exaustivo**. Só assim se consegue fazer melhor no future próximo.

Ser **ambicioso**. Querer ser melhor que o benchmark.

Ser **genuíno** com as intenções do acionista. Só assim se consegue garantir que haverá melhorias de fundo

Ser **transformador**. Aproveitar esta oportunidade para introduzir melhorias na gestão.

Ser **simples**. Não acrescentar tarefas à gestão na recolha dos novos indicadores.





academia aicep



Obrigado

L [portugalglobal.pt](http://portugalglobal.pt)

Organização



aicep Portugal Global  
Agência para o Investimento  
e Comércio Externo de Portugal

Parceria



IAPMEI  
Parcerias para o Crescimento

Desenvolvimento e Produção

Instituto de  
conhecimento:

Cofinanciamento



Cofinanciado pela  
União Europeia