

# Task Force on Climate-related Financial Disclosures (TCFD)

# Enquadramento

**A divulgação insuficiente sobre os impactos financeiros decorrentes das alterações climáticas impede que o mercado de capitais tome decisões bem informadas sobre a alocação de ativos, representando um problema de estabilidade financeira.**

As alterações climáticas representam riscos e oportunidades para os negócios, reforçados pelo aumento da severidade e ocorrência de eventos climáticos extremos ao longo dos últimos anos. À medida que a temperatura da Terra aumenta, os desastres naturais são cada vez mais comuns, perturbando os ecossistemas e a saúde, causando perdas inesperadas nos negócios e ameaçando ativos e infraestruturas.

O setor financeiro e os investidores não têm atualmente uma visão clara e abrangente da resiliência de cada empresa aos impactos das alterações climáticas, particularmente relevante no atual contexto de mudança, com alterações regulamentares, tecnologias emergentes e alterações de comportamento dos clientes, cada vez mais alinhados com uma economia de baixo carbono.

Sem uma divulgação de informação financeira fiável relacionada com o clima, os mercados financeiros não conseguem quantificar, de forma correta, o impacto dos riscos e oportunidades climáticas.



Em janeiro de 2021, mais de 1.600 organizações de 70 países já apoiam a TCFD.

Considerando esta necessidade de informação, o **Financial Stability Board (FSB)** estabeleceu a **TCFD** (Task Force on Climate-related Financial Disclosures) para desenvolver uma Framework de **recomendações para divulgações relacionadas com clima** que permitam decisões de investimento mais informadas.



**Aplicação transversal, para todas as empresas**



**4 elementos fundamentais de divulgação:** governance, estratégia, gestão de risco e métricas



**Divulgação nos principais documentos financeiros**



**Foco na análise de cenários**



***The main obstacle standing in the way of a smooth and timely market-led adjustment has been the absence of quality information on climate-related financial risks and opportunities. The TCFD recommendations are a solution for the market, by the market.***

Mark Carney, Chair of the Financial Stability Board



# Aplicação da *Framework*

Em 2017 a TCFD publicou as recomendações de divulgação financeira relacionadas com o clima, destinadas a ajudar as organizações a fornecer informação que suporte uma melhor decisão na alocação do capital pelo setor financeiro. Estas recomendações dividem-se em 4 categorias de conteúdos: *Governance*; *Estratégia*; *Gestão do Risco*; e *Métricas e Objetivos*. Para cada uma das categorias, foram definidas recomendações específicas.



## Governance

**Divulgar o *governance* organizacional sobre os riscos e oportunidades relacionados com o clima.**



## Estratégia

**Divulgar os impactos atuais e potenciais dos riscos e oportunidades relacionados com o clima para o negócio da organização, estratégia e planeamento financeiro.**



## Gestão do Risco

**Divulgar como a organização identifica, avalia e gere os riscos relacionados com o clima.**



## Métricas e Objetivos

**Divulgar as métricas e objetivos utilizados para avaliar e gerir os riscos e oportunidades relevantes relacionados com o clima.**

### Divulgações recomendadas:

a) Descrever a supervisão da gestão sobre os riscos e oportunidades relacionados ao clima.

a) Descrever os riscos e oportunidades relacionados com o clima, identificados pela organização, para o curto, médio e longo prazos.

a) Descrever o processo da organização para a identificação e avaliação dos riscos relacionados com o clima.

a) Divulgar as métricas utilizadas pela organização para avaliar os riscos e oportunidades relacionados com o clima, em linha com a estratégia e processo de gestão de risco.

b) Descrever o papel da gestão na avaliação e gestão dos riscos e oportunidades relacionados com o clima.

b) Descrever o impacto dos riscos e oportunidades relacionados com o clima no negócio, estratégia e planeamento financeiro da organização.

b) Descrever o processo da organização para gerir os riscos relacionados com o clima.

b) Divulgar as emissões de GEE, âmbitos 1, 2 3 e os riscos associados.

c) Descrever a resiliência da estratégia da organização, tendo em consideração os diferentes cenários relacionados com o clima, incluindo o cenário 2° C ou mais ambicioso.

c) Descrever como os processos de identificação, avaliação e gestão dos riscos, relacionados com o clima, são integrados na gestão de risco global.

c) Descrever os objetivos utilizados pela organização gerir os riscos e oportunidades relacionados com o clima e avaliar o seu desempenho face aos objetivos.

A TCFD, através dos Status Reports (2018-2020), monitoriza e publica o estado de implementação das recomendações em 8 setores principais de atividade



Bancos



Seguradoras



Energia



Materiais e  
Construção



Transportes



Agricultura,  
Alimentação  
e Florestas







Tecnologia  
e Media



Bens de  
Consumo

# Apoio na implementação da Framework

## Como pode a PwC ajudar?

 <b>Objetivo</b>	Apoiar as empresas na implementação das recomendações da <i>Task Force do Financial Stability Board</i> sobre Divulgações Financeiras Relacionadas com o Clima (TCFD)	
 <b>Formação</b>	 <b>Diagnóstico inicial</b>	 <b>Implementação</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Sessões de formação ou workshops de trabalho sobre as recomendações da TCFD do FSB: tendências e metodologias de avaliação de risco de alterações climáticas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Análise de gap sobre os requisitos definidos nas recomendações e ponto de situação da organização em análise, com vista à identificação de lacunas e áreas de melhoria.</li> <li>Identificação de exemplos de <i>benchmark</i> sobre como as empresas integram os riscos financeiros associados às alterações climáticas no reporte financeiro, em particular nas áreas de melhoria identificadas pela empresa em análise.</li> <li>Elaboração de relatórios de recomendações e roadmap de ações para a implementação da Framework</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Identificação dos riscos e oportunidades decorrentes das alterações climáticas a que a empresa em análise se encontra exposta.</li> <li>Análise e revisão das metodologias de avaliação de risco implementadas, com vista à integração dos riscos associados às alterações climáticas.</li> <li>Apoio na avaliação dos riscos e oportunidades associados às alterações climáticas.</li> <li>Definição da informação a integrar no relato financeiro da empresa em análise.</li> <li>Coaching e acompanhamento à equipa multidisciplinar responsável pela implementação do TCFD.</li> </ul>

## Resultados:



Formação e Workshops de trabalho com a equipa da empresa



Análise de gap e Relatório de recomendações, incluindo *benchmark*



Identificação, avaliação e reporting sobre riscos das alterações climáticas alinhado com as orientações da TCFD

**O alinhamento com o propósito e valores da PwC** Construímos confiança na sociedade e resolvermos problemas importantes...



Act with Integrity  
Atuamos com integridade



Make a difference  
Fazemos a diferença



Care  
Preocupamo-nos com os outros



Work Together  
Trabalhamos juntos



Reimagine the possible  
(Re)imaginamos o possível

[pwc.pt/sustentabilidade](http://pwc.pt/sustentabilidade)

#### Lisboa

Palácio Sottomayor  
Avenida Fontes Pereira de Melo, n.º 16  
1050-121 Lisboa  
Tel.: (351) 213 599 000  
Fax. (351) 231 599 999

#### Porto

Porto Office Park,  
Avenida de Sidónio Pais, 153 - piso 1  
4100-467 Porto  
Tel. (351) 225 433 000  
Fax. (351) 225 433 499

#### Angola

Edifício Presidente  
Largo 17 de Setembro n.º 3, 1.º andar – sala 137  
Luanda – República de Angola  
Tel. (244) 227 286 109

#### Cabo Verde

Edifício BAI Center, Piso 2 Direito  
Avenida Cidade de Lisboa  
Praia – Cabo Verde  
Tel. (238) 261 5934  
Fax. (238) 261 6028



## Contactos



**Cláudia Coelho**

Partner

[ana.claudia.coelho@pwc.com](mailto:ana.claudia.coelho@pwc.com)  
+351 914 901 890



**António Vieira**

Manager

[antonio.barroso.vieira@pwc.com](mailto:antonio.barroso.vieira@pwc.com)  
+351 912 427 484



**Ana Luísa Martins**

Manager

[ana.luisa.martins@pwc.com](mailto:ana.luisa.martins@pwc.com)  
+351 913 500 828

