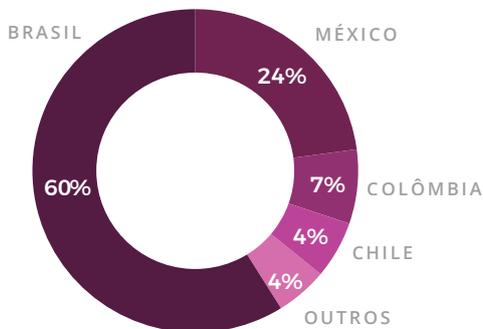


123 empresas reportaram informações de riscos climáticos a investidores.

Mais da metade delas está localizada no Brasil e as demais em outros países da América Latina. Os principais setores representados são Serviços, Materiais, Infraestrutura e Alimentos, Bebidas e Agricultura.



nível de maturidade

A maioria das empresas já se encontra em um nível de Gestão (notas B- e B), com 26 Empresas em nível de liderança (A- e A) e sendo 3 delas A-list em Gestão Climática no CDP Global.



governança

87% destas empresas tem o conselho envolvido na avaliação e tomada de decisão das questões climáticas.



estratégia

91% integra mudanças climáticas da estratégia do negócio.



gestão de riscos e oportunidades

89% integra risco climático no processo de identificação, avaliação e gestão de risco da companhia.



métricas e metas

68% possui metas de redução de emissões e até 2050 há uma ambição de redução de 37,5 milhões de toneladas de carbono equivalente.



17% das empresas já operam em algum mercado regulado de carbono, e 31% já utiliza preço interno de carbono.

O preço interno médio de carbono adotado foi de **19 dólares**

Economias de carbono e dinheiro

\$ 1,6 bilhões de dólares investidos

316 iniciativas implementadas

27 milhões de toneladas de CO2e reduzidas

\$ 8,4 bilhões de dólares economizados

iniciativas

72% das empresas implementaram ao menos uma iniciativa de redução de emissão, otimizando processos, adotando painéis solares e com projetos de iluminação.

redução

47% das empresas reduziram suas emissões comparadas ao ano anterior.

RISCOS & OPORTUNIDADES

riscos climáticos

OS MAIS CITADOS

- ▶ Aumento na severidade de eventos climáticos extremos (20%)
- ▶ Aumento na precificação de carbono (17%)
- ▶ Mudança nos padrões de precipitações (16%)

oportunidades identificadas

AS MAIS CITADAS

- ▶ Uso de energia de baixo carbono (15%)
- ▶ Desenvolvimento ou crescimento de produtos e serviços de baixo carbono (14%)
- ▶ Uso mais eficiente na produção e processos de distribuição (9%)

benefícios financeiros

Os benefícios financeiros derivados das oportunidades foram estimados em **125 bilhões** de dólares no cenário otimista. Os setores mais beneficiados são os de Manufatura Leve e Serviços profissionais especializados.

impacto financeiro

O impacto financeiro dos riscos identificados foi estimado em **105 bilhões** de dólares em um cenário pessimista. Os principais setores afetados são os de Serviços financeiros e Alimentos, bebidas e agricultura

\$125bi

\$105bi

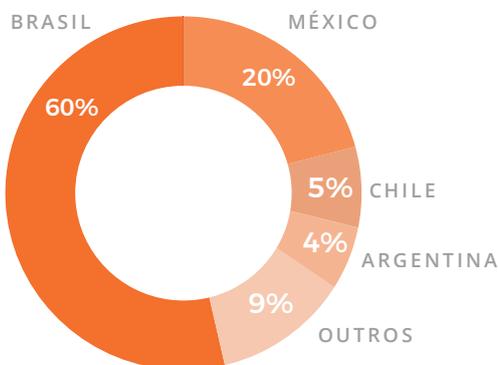
for nece dores

As cadeias de suprimentos possuem grande impacto nas mudanças climáticas, no desmatamento e na insegurança hídrica. Elas também são a chave para impulsionar ações ambientais em grande escala.

31%
de aumento
em relação ao
ano anterior

1316 fornecedores reportaram informações de risco climático a clientes.

Mais da metade delas está situada no Brasil e os principais setores representados são Manufatura, Serviços e Alimentos, Bebidas e Agricultura.



- governança**
57% destas empresas tem o conselho envolvido na avaliação e tomada de decisão das questões climáticas.
- estratégia**
59% integra mudanças climáticas da estratégia do negócio.
- gestão de riscos e oportunidades**
49% integra risco climático no processo de identificação, avaliação e gestão de risco da companhia.
- métricas e metas**
20% possui metas de redução de emissões e até 2050 há uma ambição de redução de 20 milhões de toneladas de carbono equivalente.

- economias de carbono e dinheiro
- \$ 2,6 bilhões de dólares investidos
- 430 iniciativas implementadas
- 68 milhões de toneladas de CO2e reduzidas
- \$ 375 milhões de dólares economizados

O custo médio investido por tonelada de CO2e reduzida foi de 39 dólares.

Em 2019 esse valor era de 72 dólares.

iniciativas
8% das empresas implementaram ao menos uma iniciativa de redução de emissão, otimizando processos, adotando painéis solares e com projetos de iluminação.

redução
19% das empresas reduziram suas emissões comparadas ao ano anterior.

RISCOS & OPORTUNIDADES

- riscos climáticos**
OS MAIS CITADOS
- ▶ Mudança nos padrões de precipitações (15%)
 - ▶ Aumento na severidade de eventos climáticos extremos (13%)
 - ▶ Mecanismos de precificação de carbono (9%).

- oportunidades identificadas**
AS MAIS CITADAS
- ▶ Uso de energia de baixo carbono (17%)
 - ▶ Maior eficiência na produção e processos de distribuição (11%),
 - ▶ Desenvolvimento ou crescimento de produtos e serviços de baixo carbono (10%)

impacto financeiro
O impacto financeiro dos riscos identificados pelas empresas pode chegar em até **31 bilhões** de dólares. Os setores mais afetados seriam Combustíveis Fósseis, e Manufatura.

\$11bi | \$31bi

benefícios financeiros
Os benefícios financeiros derivados das oportunidades climáticas foram estimados em até **11 bilhões de dólares**. Os setores mais beneficiados são os de Materiais com 42%. Alimentos e Bebidas e Agricultura responsáveis por 21% do total de impacto positivo.