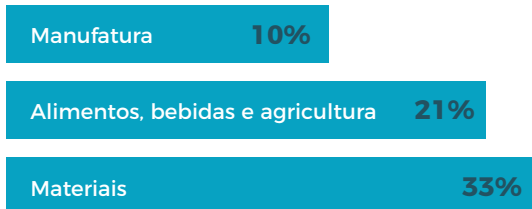
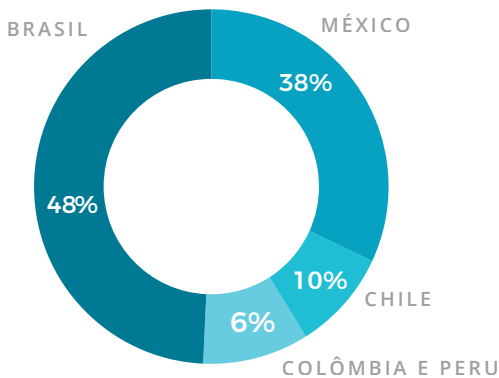


40 empresas reportaram informações de riscos hídricos a investidores.

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



nível de maturidade

A maioria das empresas já se encontra em um nível de Gestão (notas B- e B), com 8 Empresas em nível de liderança (A- e A) e sendo 6 delas A-list em Segurança Hídrica no CDP Global.

- governança**
90% destas empresas tem o conselho envolvido na avaliação e tomada de decisão das questões hídricas.
- estratégia**
90% integra riscos relacionados à seguridade hídrica na estratégia do negócio.
- gestão de riscos e oportunidades**
95% integra risco hídrico no processo de identificação, avaliação e gestão de risco da companhia.
- métricas e metas**
95% possuem metas para a redução do consumo de água.

41% das empresas perderam juntas mais de 8,7 bilhões de dólares

- ▶ Perdas relacionadas à secas (21%)
- ▶ Escassez de água (18%)
- ▶ Poluição hídrica (11%)
- ▶ Ruptura de barragens (7%)

Como as empresas usam os recursos hídricos:

CONSUMO DE ÁGUA
6,8 milhões de megalitros consumidos

DESCARTE DE ÁGUA
1,051 Bilhões de megalitros descartados

TOTAL DE LITROS CAPTADOS
1,052 Bilhões de megalitros captados

51% das empresas conseguiram reduzir seu consumo de água, comparado com o ano anterior

35% das empresas captam mais de metade da água consumida de áreas sob estresse hídrico

RISCOS & OPORTUNIDADES

riscos hídricos OS MAIS CITADOS

- ▶ Aumento do estresse hídrico (49%)
- ▶ Aumento da escassez hídrica (20%)
- ▶ Eventos climáticos severos (9%)

oportunidades identificadas AS MAIS CITADAS

- ▶ Melhoria da eficiência hídrica das operações (28%)
- ▶ Redução de custos operacionais (20%)
- ▶ Maior resiliência aos impactos das mudanças climáticas (10%)

benefícios financeiros

Os benefícios financeiros derivados das oportunidades hídricas foram estimados em até 11,7 bilhões de dólares. Os principais setores beneficiados seriam Combustíveis Fósseis responsáveis e Materiais 22%.

\$11bi

impacto financeiro

O impacto financeiro dos riscos identificados pelas empresas pode chegar em até **15 bilhões** de dólares.

Os principais setores afetados seriam de Materiais, Alimentos, Bebidas e Agricultura e Infraestrutura.

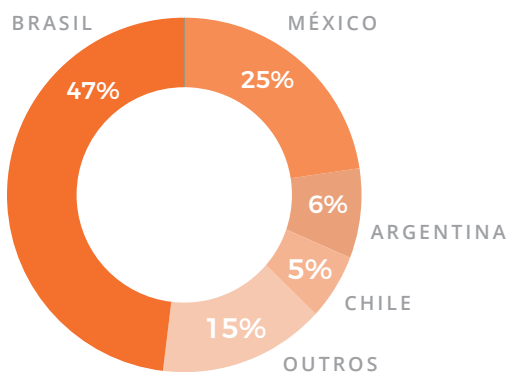
\$15bi

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.

574 fornecedores reportaram informações de risco hídrico a clientes.

Essas estão bem distribuídas em 4 países América Latina e os principais setores representados são Manufatura, Alimentos, Bebidas e Agricultura, Materiais e Serviços.



Serviços 13%

Manufatura 24%

Alimentos, bebidas e agricultura 34%



governança

56% destas empresas tem o conselho envolvido na avaliação e tomada de decisão das questões hídricas.



estratégia

33% integra riscos relacionados à seguridade hídrica na estratégia do negócio.



gestão de riscos e oportunidades

46% integra risco hídrico no processo de identificação, avaliação e gestão de risco da companhia.



métricas e metas

60% possuem metas para a redução do consumo de água.

Como as empresas usam os recursos hídricos:

CONSUMO DE ÁGUA

64,6 milhões de megalitros consumidos

+

DESCARTE DE ÁGUA

286 milhões de megalitros descartados

=

TOTAL DE LITROS CAPTADOS

237 milhões de megalitros captados

18%

das empresas conseguiram reduzir seu consumo de água, comparado com o ano anterior



15%

das empresas captam água de áreas sob estresse hídrico. Contudo, 31% dos fornecedores não possuem dados para responder essa pergunta.

6% dos fornecedores perderam juntos quase de 20 milhões de dólares

- ▶ Perdas relacionadas às secas (22%)
- ▶ Escassez de água (11%)
- ▶ Poluição hídrica (7%)

RISCOS & OPORTUNIDADES

riscos hídricos

OS MAIS CITADOS

- ▶ Aumento do estresse hídrico (33%)
- ▶ Diminuição na qualidade da água (16%)
- ▶ Secas (11%)



oportunidades identificadas

AS MAIS CITADAS

- ▶ Melhoria da eficiência hídrica das operações (44%)
- ▶ Redução de custos (21%)
- ▶ Maior resiliência aos impactos das mudanças climáticas (5%)



impacto financeiro

O impacto financeiro dos riscos identificados pelas empresas pode chegar em até **6,8 bilhões** de dólares. Os principais setores afetados seriam Alimentos, Bebidas e Agricultura, Infraestrutura e Materiais.

\$779 mi

\$6,8bi

benefícios financeiros

Os benefícios financeiros derivados das oportunidades hídricas foram estimados em até **279 milhões de dólares**. Os setores mais beneficiados são os de Infraestrutura, Alimentos, Bebidas e Agricultura e Materiais.