



WWF

FACTSHEET

2017



© Suninger / Shutterstock.com

FERRAMENTA DE RISCO HÍDRICO



A ORGANIZAÇÃO DAS NAÇÕES UNIDAS PREVÊ QUE O PLANETA ENFRENTARÁ UM DÉFICIT DE ÁGUA DE 40% EM 2030

Aprimorar a resposta dos negócios ao risco hídrico

É cada vez mais urgente para os negócios lidar com os riscos ligados a água. A ONU prevê que o planeta enfrentará um déficit de água de 40% em 2030, enquanto o Fórum Econômico Mundial lista a água como um dos maiores riscos globais nos próximos seis anos.

Lançada em 2012, a Ferramenta de Risco Hídrico é um instrumento online prático que ajuda as empresas e investidores a avaliar, analisar, valorizar e reagir aos riscos relacionados à água em suas operações e investimentos no mundo todo.

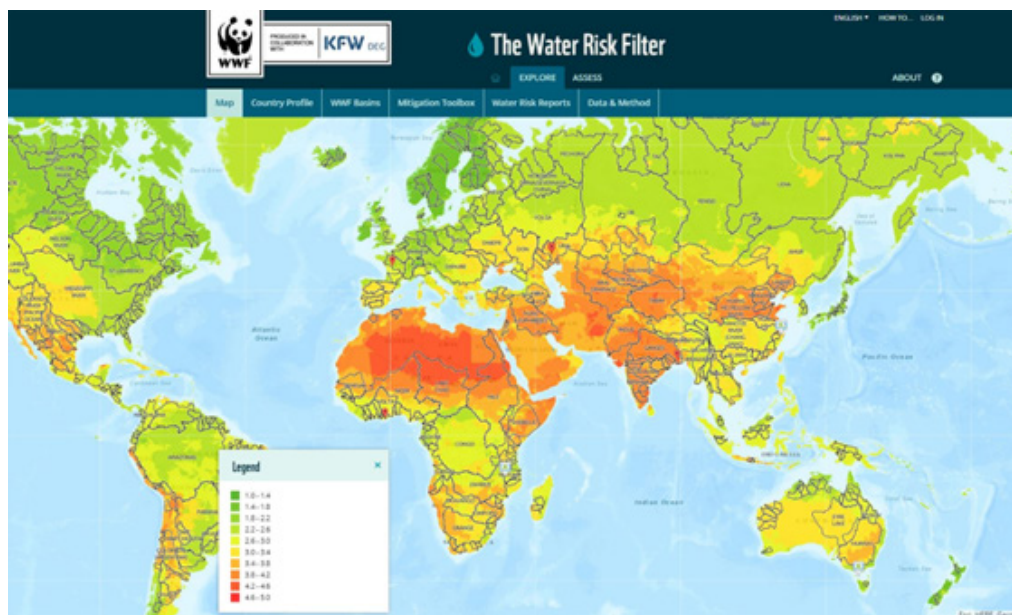
Desenvolvido pelo WWF e pela instituição financeira alemã DEG, a Ferramenta de Risco Hídrico se tornou uma fonte relevante e confiável para dados de risco relacionados à água para milhares de usuários – corporações multinacionais, pequenas e médias empresas, instituições financeiras e pesquisadores – que utilizaram a ferramenta para avaliar centenas de milhares de locais em todo o mundo.

Uma ferramenta única em um mundo repleto de riscos hídricos

- Projetada para usuários que não são especialistas em água
- Resultados baseados nos melhores dados científicos disponíveis
- Abrange todas as indústrias e países

- A única ferramenta capaz de avaliar o risco hídrico da bacia e também operacional
- A única ferramenta capaz de analisar como a exposição ao risco hídrico pode resultar em impactos financeiros
- A única ferramenta que fornece um guia customizado de como responder aos riscos
- Análises avançadas podem ajudar a identificar locais-chave e priorizar intervenções

Com o crescimento dos riscos hídricos, a Ferramenta de Risco Hídrico está passando por uma enorme transformação. Com uma série de novas funções, a ferramenta agora é capaz de fornecer soluções ainda melhores e mais compreensíveis sobre como lidar com riscos hídricos para empresas e investidores.



**MAIS DE 200.000
AVALIAÇÕES**



**125 PRODUTOS
AGRÍCOLAS**



35 INDÚSTRIAS



**100 INDICADORES
DE RISCO**



**MAIS DE 300 SOLUÇÕES
DE MITIGAÇÃO**

“

Ao utilizarmos a Ferramenta de Risco Hídrico, nós analisamos os riscos ligados a origem de 2.300 produtos. Os resultados nos ajudaram na conscientização da importância do tema e no estabelecimento de estratégias de mitigação para que possamos trabalhar com nossos fornecedores e produtores, bem como outros atores da bacia

”

Novas funcionalidades para aprimorar a gestão da água

Ações customizadas para orientar as empresas:

Uma das atualizações mais significativas feitas na Ferramenta de Risco Hídrico é a nova caixa de ferramentas de mitigação, que pode fornecer recomendações personalizadas para soluções aos riscos identificados. Com uma lista com 125 ações de mitigação, em 10 categorias, é possível buscar soluções a partir de plataformas específicas (por exemplo, Global Goals, CDP, Ceres AquaGauge, AWS Standard, etc.), além de possuir links para ainda mais recursos do Kit de Ferramentas de gestão hídrica do CEO Water Mandate – garantindo que os usuários tenham as melhores opções de mitigação para cada local.

Contabilizando o valor do risco de água:

Outra grande mudança será a adição de um novo módulo de avaliação, que irá analisar mais rigorosamente o impacto dos riscos hídricos nos ativos financeiros. Com auxílio do CDP Water, a abordagem guiada pelo usuário permitirá que empresas e investidores avaliem os potenciais impactos financeiros causados por questões hídricas, como secas e enchentes, em suas operações, cadeias de fornecimento e investimentos.



Dados em alta resolução incorporam o conhecimento local:

Mais de 12 milhões de km² de mapas de risco hídrico em alta resolução que fornecem uma visão local alternativa ao se fazer avaliações de riscos e guiar soluções. Hoje, a ferramenta possui mapas do Brasil, Colômbia, África do Sul, Reino Unido, e países na bacia do Mekong (Camboja, Mianmar, Tailândia e Vietnã), e mapas de outros países estão em desenvolvimento.

Ficou ainda mais fácil avaliar riscos complexos:

Com design e navegação melhores, a adoção da ferramenta por parte de empresas e investidores ficou bem mais simples. Os usuários poderão facilmente filtrar dados e buscar avaliações através de mapas, gráficos, tabelas e imagens para gerar direcionamentos mais rápidos e claros sobre a exposição aos riscos hídricos.

Juntos é possível:

A ferramenta também será fortalecida pela conexão com outros quadros, plataformas e parceiros. O WWF está comprometido a trabalhar em conjunto com parceiros para garantir um ambiente integrado de ferramentas de gestão hídrica para os diversos atores.



4 LÍNGUAS



4 QUESTIONÁRIOS ESPECÍFICOS PARA INDÚSTRIAS



98.000 BACIAS HIDROGRÁFICAS



195 BASES DE DADOS NACIONAIS



12MI DE KM² DE DADOS EM ALTA RESOLUÇÃO

FERRAMENTA DE RISCO HÍDRICO

40%

é o déficit de água previsto pela ONU em 2030

200.000

avaliações já foram feitas a partir da adoção da Ferramenta no mundo



100

indicadores de risco incorporados na Ferramenta

12 MI KM²

de dados sobre risco hídrico em alta resolução, incluindo o Brasil



Por que estamos aqui?

Para frear a degradação do meio ambiente e para construir um futuro no qual os seres humanos vivam em harmonia com a natureza.

wwf.org.br