



CRESCENDO RÁPIDO. AUMENTANDO NOSSO IMPACTO. EVOLUINDO NOSSA EQUIPE.

2024 VISÃO GERAL DE CRESCIMENTO E IMPACTO



Crescendo rapidamente ao expandir nosso impacto e nossa equipe

A Ecolab é líder global em sustentabilidade, oferecendo soluções e serviços de água, higiene e prevenção de infecções que protegem as pessoas e os recursos vitais à vida. Com base em um século de inovação, oferecemos soluções abrangentes baseadas em ciência, insights baseados em dados e serviço de classe mundial para promover a segurança alimentar, manter ambientes limpos e seguros, otimizar o uso de água e energia e melhorar a eficiência operacional para clientes em todo o mundo. Temos melhor desempenho quando fazemos o que é certo e o fazemos bem. Em colaboração com nossos parceiros, estamos focados em continuar nosso desempenho positivo no futuro para que as empresas possam crescer e as pessoas ao redor do mundo possam prosperar.

Até 2030, juntamente com nossos clientes, pretendemos ajudar:



Economizar **300 bilhões** de galões de água, o equivalente às necessidades de água potável de **1 bilhão** de pessoas



Evitar a geração de **6 milhões** de toneladas métricas de emissões de gases de efeito estufa, prevenindo quase **10 milhões** de doenças relacionadas à poluição



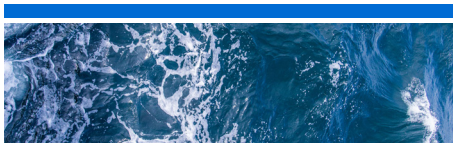
Proteger **2 bilhões** de pessoas contra doenças e infecções transmitidas por alimentos



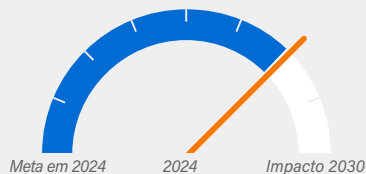
Alcançar **US\$ 18 bilhões** em valor acumulado para o cliente¹

¹ Valor total entregue desde 2019

Veja como fizemos parceria com os clientes em 2024 para permitir crescimento lucrativo juntamente com impacto positivo:



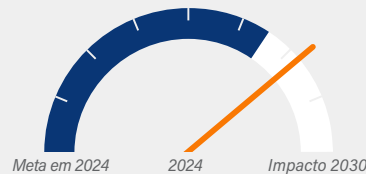
226 bi
galões



300 bi
Galões de água economizados



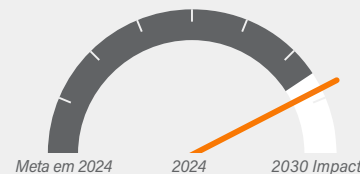
4,6 milhões
MT CO₂e



6 mi
mi de toneladas de CO₂e evitadas



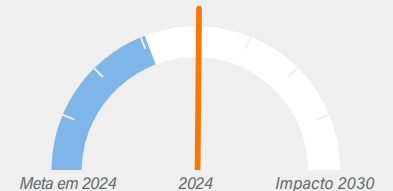
1,7 bilhões
pessoas



2 bi
Pessoas protegidas



US\$ 9,1 bi



US\$ 18 bilhões
valor total entregue aos clientes da Ecolab

Cumprindo nosso propósito

Em apoio ao nosso plano de criar o Impacto Positivo 2030, continuamos a liderar pelo exemplo em nossas próprias operações e comunidades para ajudar a melhorar a saúde das pessoas, do planeta e dos negócios ao redor do mundo.

Destaques de 2024:

- Obtivemos a aprovação de nossas metas de emissões de gases de efeito estufa (GEE) de curto e longo prazo pela [iniciativa Metas Baseadas na Ciência](#).
- Atingimos [100% de eletricidade renovável em nossas operações na UE](#), o que nos leva a 71% de eletricidade renovável globalmente.
- Esforços acelerados para [eletrificar nossa frota de vendas e serviços na América do Norte](#) até 2030, começando na Califórnia.
- Colaboramos para [ampliar o Minnesota Sustainable Aviation Fuel \(SAF\) Hub](#) para ajudar a aviação sustentável a decolar.
- Seguimos atuando como cofundadores da [Water Resilience Coalition \(WRC\)](#), que agora conta com 40 empresas participantes, somando uma capitalização de mercado de US\$ 5 trilhões. Além disso, organizamos o segundo fórum anual da [California Water Resilience Initiative \(CWRI\)](#), reforçando nosso compromisso com um futuro mais resiliente em termos hídricos para a Califórnia.
- Obtivemos a [certificação da Alliance for Water Stewardship \(AWS\)](#) em novas instalações, aumentando para 13 o número total de unidades certificadas pela AWS.
- Continuou a [implementar os princípios da economia circular](#) evitando o uso de 15,9 milhões de libras de resina plástica virgem.
- Doamos [US\\$ 21,7 milhões a comunidades globais](#) na forma de doações de produtos, concessões em dinheiro e serviço voluntário de associados.
- Alcançamos resultados recordes ao mesmo tempo em que cultivamos uma equipe vencedora, comprometida com o engajamento e a inclusão de nossos associados em todo o mundo.

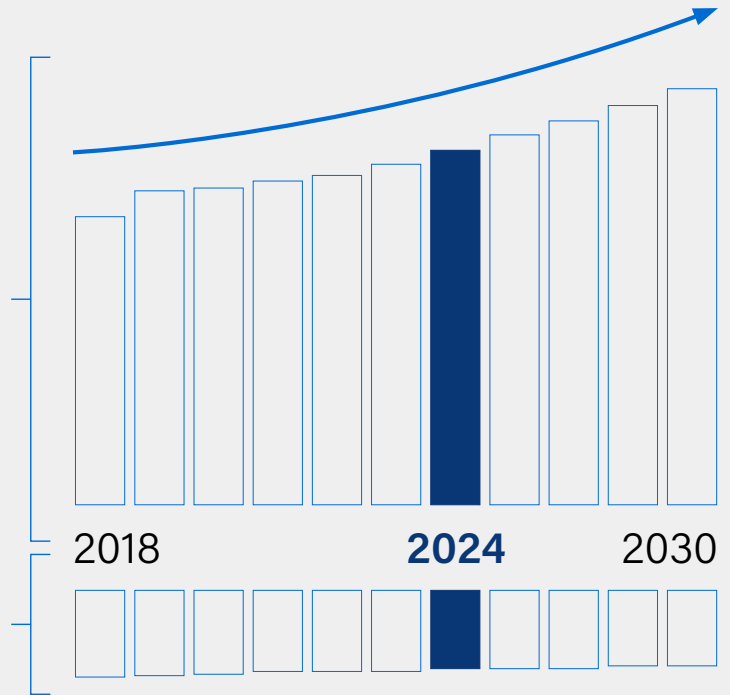
Continuando a alcançar um Impacto Líquido Positivo na Água



Impacto no cliente
Água economizada através do uso de soluções Ecolab



Impacto operacional
Consumo de água de fornecedor de nível 1 estimado e operacional da Ecolab



CRESCENDO RÁPIDO. Ajudando empresas — incluindo a nossa — a prosperar protegendo reputações e resultados financeiros.

AUMENTANDO NOSSO IMPACTO. Priorizando o impacto ambiental positivo e o recurso mais valioso da Terra: a água.

AUMENTANDO NOSSA EQUIPE. Nossa equipe de alto desempenho é motivada a enfrentar desafios significativos para nossos clientes e para o mundo



Entregando valor aos clientes

Melhorando os resultados comerciais, o desempenho operacional e o impacto ambiental

Por meio da nossa abordagem proprietária eROI, que calcula o retorno exponencial do investimento dos nossos clientes nos produtos e serviços da Ecolab, medimos o valor significativo e o impacto positivo das nossas soluções. O eROI ajuda os clientes a quantificar com credibilidade seu retorno por meio de economias abrangentes de custos operacionais, incluindo eficiências de água e energia. Isso permite que eles planejem e monitorem seu progresso em uma série de metas de desempenho operacional e comercial, além de considerar os impactos ambientais.



Trabalho em parceria com os nossos clientes para alcançar metas de negócio e sustentabilidade

As histórias de sucesso do eROI apresentadas em nosso Resumo do crescimento e impacto de 2024 demonstram como a Ecolab ajuda os clientes a alcançar metas ambiciosas. Não importa a métrica, entregamos valor para nossos clientes em todos os setores em que atuamos. Sabemos que mudanças reais e duradouras são aceleradas quando os benefícios econômicos e ambientais se alinham, proporcionando melhor desempenho, eficiência operacional e impacto sustentável.



eROI significa retorno exponencial sobre o investimento

eROI é como demonstramos os resultados, mostrando o retorno sobre o investimento dos nossos clientes com resultados mensuráveis e significativos.



Os programas e projetos de eROI contribuíram para a geração de um valor acumulado de US\$ 9,1 bilhões para nossos clientes.¹

Ao ajudar a definir e entregar valor, a Ecolab dá suporte aos nossos clientes, aprimorando o valor que eles criam no mundo. Nossas práticas estão alinhadas às ambições dos nossos clientes e geram resultados comerciais exponenciais que possibilitam ambientes e comunidades saudáveis.

¹ Valor total entregue desde 2019

Estudo de caso eROI

Ajudando a Sysco a impulsionar o desempenho e o impacto do cliente



A empresa está comprometida em proporcionar sucesso aos seus clientes por meio de experiência, produtos e soluções líderes do setor. Ela também está comprometida em fornecer produtos com foco na sustentabilidade, cuidando das pessoas e comunidades e protegendo o planeta.

Como distribuidora da Ecolab, a Sysco faz parceria com a Ecolab para fornecer valor aos clientes da Sysco e da Ecolab por meio de soluções inovadoras e experiência.

Ações

Trabalhando com a Ecolab, a Sysco implantou um conjunto de soluções destinadas a aumentar a eficiência operacional, melhorar a experiência dos hóspedes, gerar um impacto ambiental positivo e proteger os trabalhadores.

A Ecolab está ajudando a Sysco a atingir esses objetivos por meio de produtos de limpeza de alta qualidade e fáceis de usar, sob as marcas Ecolab e Keystone. Essas soluções ajudam a economizar água e energia e reduzem significativamente os resíduos sólidos.

Elas incluem:

- **Keystone Unit Dose:** Um programa de limpeza em pastilhas que simplifica a rotina de limpeza ao mesmo tempo que proporciona uma limpeza de nível profissional para os hóspedes. O sistema também proporciona uma redução de 98,8% nos resíduos de embalagens plásticas¹ e contribui para uma economia considerável de água e energia ao longo do processo de limpeza.
- **Keystone Ultimate:** Garante uma limpeza excepcional dos utensílios de mesa, enquanto contribui para a diminuição do impacto ambiental nas operações de

restaurantes com serviço completo — em parte graças à redução do tempo de lavagem e ao uso de menos embalagens plásticas em comparação com os baldes plásticos tradicionais de 19 litros.

- **Keystone Solid Power™ XL:** Um detergente altamente concentrado para lava-louças que oferece 50% mais lavagens por cápsula, reduzindo os resíduos de embalagens em 33%.²
- **Limpador de piso sem enxágue Keystone Sanitizing Wash 'n Walk™:** Uma solução de limpeza e higienização de pisos em uma etapa que economiza água e energia, ao mesmo tempo que aumenta a produtividade.³

Além disso, a Ecolab fornece à Sysco uma gama de produtos certificados pelo Green Seal e que atendem aos padrões Safer Choice da EPA dos EUA.

Resultados

Como resultado dessas iniciativas, a Sysco não apenas melhorou seu desempenho comercial, mas também forneceu soluções superiores aos seus clientes, conservando quantidades substanciais de água e energia e reduzindo significativamente as emissões de gases de efeito estufa e o desperdício.

Soluções

- [Dose unitária de Keystone](#)
- [Programa Keystone Ultimate](#)
- [Keystone Solid Power](#)
- [Keystone Sanitizing Wash 'n Walk Limpador de piso sem enxágue](#)

Percepções

A Sysco é líder global em venda, marketing e distribuição de alimentos e produtos relacionados para clientes que preparam refeições fora de casa. Isso inclui restaurantes, instalações de saúde e educação, estabelecimentos de hospedagem, locais de entretenimento e muito mais.

¹ A redução no desperdício de plástico é uma aproximação baseada no uso do cliente de todos os seis produtos Ecolab ReadyDose, assumindo o uso de uma caixa de cada produto por mês durante 12 meses, em comparação com o uso equivalente de produtos líquidos Ecolab, que é possibilitado pelo tamanho menor e mais leve da embalagem para comprimidos sólidos.

² Quando comparado ao Solid Power™ e ao Solid Power™ Plus.

³ Com base na eliminação da etapa de enxágue do piso das instruções de uso recomendado, conforme determinado pelos testes da Ecolab.

Os resultados deste estudo de caso são baseados em dados específicos do cliente de janeiro a dezembro de 2024 e se baseiam em uma comparação de nossa seleção atual de produtos Ecolab com os produtos básicos típicos da Ecolab para este setor.

Os valores de economia são estimados pela Ecolab com base, em parte, em suposições e limitações destinadas a refletir práticas típicas do setor. Os resultados podem variar para outras empresas com base em fatores e circunstâncias em suas operações.



Economia anual



ÁGUA

1,5 bilhão de litros
(aprox. 5,7 milhões de m³)



ENERGIA

1,8 trilhão de BTU



GASES DE EFEITO ESTUFA

100.000 toneladas métricas de CO₂e



DESPERDÍCIO

2,58 milhões de kg

Valor total entregue:

US\$ **30 milhões**

Estudo de caso eROI

Ajudando a Sodexo a transformar ambições empresariais e ambientais em ações



A Sodexo ajuda seus clientes a entender os desafios que enfrentam e responde a eles com serviços adequados. A empresa está focada em fornecer um serviço excepcional, além da segurança de clientes e funcionários, ao mesmo tempo em que promove seus objetivos comerciais e ambientais. A dedicação da Sodexo em promover sua estratégia de sustentabilidade Better Tomorrow reflete sua ambição inabalável de nutrir comunidades, clientes e o planeta.

Ações

Em parceria com a Ecolab, a Sodexo América do Norte otimizou suas operações e alcançou reduções de água, energia e resíduos, sem nunca perder de vista seu foco principal: a experiência do cliente.

A segurança é uma parte importante disso, e é por isso que a Sodexo emprega uma variedade de soluções Ecolab para ajudar a proteger trabalhadores e clientes. Isso inclui soluções de produtos que não exigem equipamentos de proteção individual (EPI) e sistemas de distribuição de circuito fechado. Além disso, a Ecolab e a Sodexo colaboram para promover a segurança alimentar e prevenir incidentes potencialmente onerosos, oferecendo aos clientes de serviços de alimentação o **Ecolab Sink & Surface Cleaner Sanitizer**, um desinfetante de superfícies em contato com alimentos que limpa e higieniza superfícies duras e não porosas em uma única etapa, sem necessidade de enxágue.

Soluções adicionais incluem:

- **3D TRASAR™ Tecnologia para Água de Resfriamento**, que protege o equipamento de resfriamento e maximiza a eficiência da água de resfriamento para economia de água, energia e emissões.
- **SMARTPOWER™**, que proporciona limpeza excepcional de louças e ajuda a reduzir o impacto ambiental das operações de

serviços de alimentação, em parte por meio da redução do tempo de lavagem e de menos embalagens plásticas do que os tradicionais baldes de plástico de cinco galões.

- **Programa de lavanderia a baixa temperatura Aquanomic™**, projetado para fornecer consistentemente roupas brancas, ao mesmo tempo em que gera uma economia significativa de água e energia em comparação com programas de lavanderia tradicionais, que geralmente utilizam temperaturas de água mais altas.
- **Limpador de pisos higienizante Wash 'n Walk sem enxágue**, uma solução de limpeza e higienização de pisos em uma etapa que economiza água e energia, ao mesmo tempo que aumenta a produtividade.¹

Resultados

A parceria entre a Sodexo e a Ecolab resultou em maior segurança, aumento de desempenho, economia de água e energia e redução de resíduos, mantendo os altos padrões da empresa para as pessoas que atende e as comunidades onde opera.

Soluções

- [Tecnologia 3D TRASAR™](#)
- [SMARTPOWER™](#)
- [Aquanomic™ Programa de lavanderia em baixa temperatura](#)
- [Ecolab Sink & Surface Cleaner Sanitizer](#)
- [Limpador de piso higienizante Wash 'n Walk sem enxágue](#)

Ideias

Com sede em Paris, a Sodexo é líder global em alimentos sustentáveis e experiências valorizadas em todos os momentos da vida.

A Sodexo oferece diariamente uma ampla variedade de serviços, com o objetivo de proporcionar alimentos sustentáveis e experiências significativas aos consumidores. Das soluções de design e engenharia à otimização do consumo de energia, passando pelos serviços de limpeza e desinfecção, o portfólio completo de gerenciamento de instalações da Sodexo é desenvolvido com foco em conforto, segurança e produtividade.

¹ Com base na eliminação da etapa de enxágue do piso das instruções de uso recomendado, conforme determinado pelos testes da Ecolab. Os resultados deste estudo de caso são baseados em dados específicos do cliente de janeiro a dezembro de 2024 e se baseiam em uma comparação de nossa seleção atual de produtos Ecolab com os produtos básicos típicos da Ecolab para este setor. Os valores de economia são estimados pela Ecolab com base, em parte, em suposições e limitações destinadas a refletir práticas típicas do setor. Os resultados podem variar para outras empresas com base em fatores e circunstâncias em suas operações.

eROISM
por Ecolab

Economia anual



ÁGUA

156 milhões de litros

(aprox. 590.000 m³)



ENERGIA

194 bilhões de BTU



GASES DE EFEITO ESTUFA

11 mil toneladas métricas

de CO₂e



DESPERDÍCIO

215.000 kg



PRODUTIVIDADE DO TRABALHO

814.000 horas

realocadas



PROTEÇÃO DE ATIVOS

\$600,000

de economia em reparos e substituições



SEGURANÇA

Segurança aprimorada por meio de sistemas automatizados de distribuição e embalagem fechada

Valor total entregue:

US\$ **15 milhões**

Estudo de caso do eROI

Água circular reduz custos e consumo de água e energia para Linde Gases (Yantai)



Ideias

A Linde é uma das principais empresas globais de gás industrial e engenharia. Ela opera em mais de 100 locais em toda a China.

A Linde Gases (Yantai) é o maior local independente de produção de gás da empresa na região Ásia-Pacífico, fornecendo gases industriais para clientes no Parque Industrial Yantai Wanhua, localizado em Yantai, uma cidade costeira na província de Shandong.

As áreas baixas de plantas da Linde Gases (Yantai) estão em uma área com escassez de água. A Linde Gases (Yantai) opera usinas de separação de ar, que consomem quantidades significativas de água em seus sistemas de resfriamento. À medida que a capacidade de produção aumentou, a demanda por água doce também aumentou.

A Linde Gases (Yantai) estava procurando soluções que melhorassem a eficiência operacional, atendessem aos requisitos regulatórios, aumentassem a produtividade e conservassem água e energia.

Ações

A empresa de gestão de água e processos da Ecolab, a Nalco Water, colaborou com a Linde Gases (Yantai) para implementar soluções circulares de água para reduzir, reutilizar e recuperar água.

Juntas, as empresas estabeleceram uma rede de recuperação de água da chuva e uma gestão inteligente da água para garantir que a água recuperada atendesse aos padrões de reposição de água de resfriamento.

Uma solução sem fósforo foi implementada para limpar e tratar a água de descarga para reutilização no sistema de resfriamento. A solução melhorou a eficiência do sistema e levou a reduções no uso de água doce e na descarga de águas residuais.

A Ecolab ajudou a Linde Gases (Yantai) a reduzir a água de reposição necessária para a torre de resfriamento, o que diminuiu a quantidade de energia necessária para bombear água para a torre e descarregá-la para tratamento de águas residuais.

Resultados

Ao otimizar as operações e implementar uma solução circular de água, a Linde Gases (Yantai) obteve economias de custos significativas e conservou quantidades substanciais de água e energia, ajudando a empresa a avançar em direção a uma meta de redução de emissões de gases de efeito estufa (GEE) de 35% até 2035 e neutralidade climática até 2050.

Soluções

- [Tecnologia 3D TRASAR™](#)
- [Programa de Química Sem Fósforo](#)
- [Filtros de alta eficiência](#)

eROI
por Ecolab

Poupança Anual



ÁGUA

75 milhões de galões
(aprox. 280.000 m³)



ENERGIA

6,2 bilhões BTU



GASES DE EFEITO ESTUFA

330 toneladas métricas
de CO₂e



SEGURANÇA

Solução sem fósforo atende aos requisitos de emissões locais



Prêmios e reconhecimento

Fazendo a coisa certa, da maneira certa

A equipe da Ecolab opera com um forte compromisso com integridade, inovação, sustentabilidade e responsabilidade social. Nós buscamos os melhores resultados para nossos clientes e nossa empresa e, em 2024, fomos reconhecidos por diversas organizações líderes por nosso comprometimento em operar de forma responsável e sustentável.



Sustentabilidade

Empresas mais sustentáveis do mundo | Barron's
 Lista A de Segurança Hídrica & Clima | CDP
 Classificação ESG AAA | MSCI
 Índices DJSI Mundial e América do Norte | S&P Global
 Avaliação de Sustentabilidade Ouro | EcoVadis



Desempenho ético

JUST 100 | CNBC e JUST Capital
 Empresas mais admiradas do mundo | Fortune
 As 60 melhores empresas para se vender |
 Selling Power



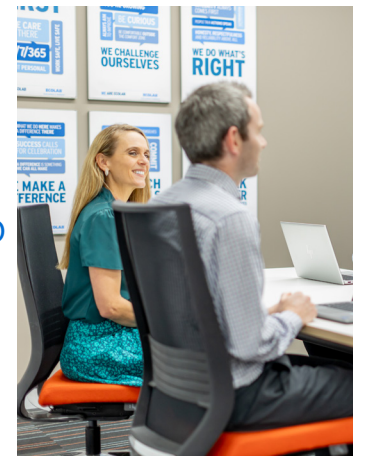
Responsabilidade corporativa

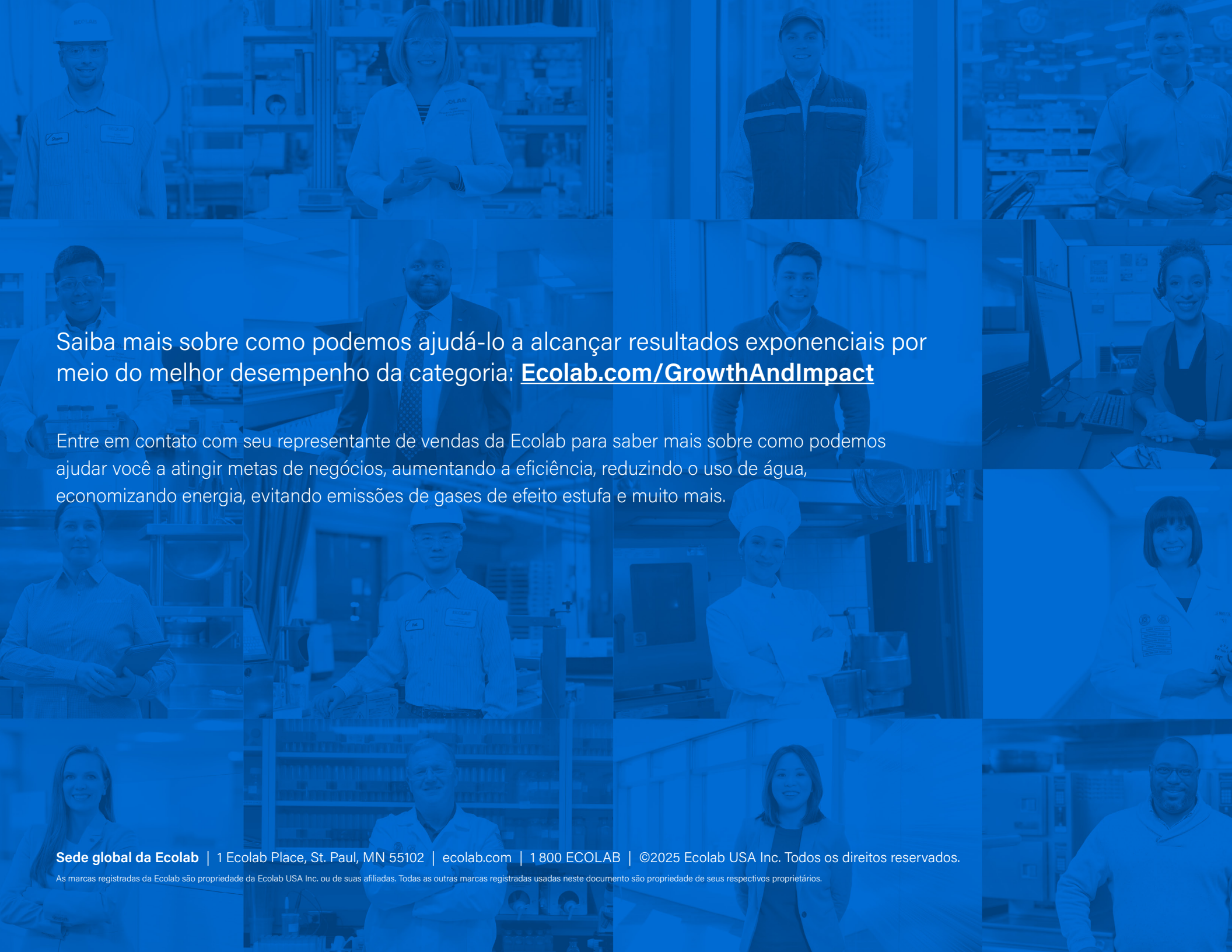
100 Melhores Cidadãos Corporativos | 3BL
 Série de índices FTSE4Good | FTSE Russell
 As empresas mais responsáveis dos Estados
 Unidos | Newsweek
 As empresas mais éticas do mundo | Ethisphere



Diversidade, equidade e inclusão

Melhor lugar para trabalhar na inclusão de pessoas
 com deficiência | Disability:IN
 Prêmio Igualdade 100 | Fundação do Conselho
 de Direitos Humanos
 Melhores locais de trabalho para a diversidade | Newsweek
 As 50 melhores empresas para diversidade | Fair360





Saiba mais sobre como podemos ajudá-lo a alcançar resultados exponenciais por meio do melhor desempenho da categoria: [Ecolab.com/GrowthAndImpact](https://www.ecolab.com/GrowthAndImpact)

Entre em contato com seu representante de vendas da Ecolab para saber mais sobre como podemos ajudar você a atingir metas de negócios, aumentando a eficiência, reduzindo o uso de água, economizando energia, evitando emissões de gases de efeito estufa e muito mais.

Sede global da Ecolab | 1 Ecolab Place, St. Paul, MN 55102 | [ecolab.com](https://www.ecolab.com) | 1 800 ECOLAB | ©2025 Ecolab USA Inc. Todos os direitos reservados.

As marcas registradas da Ecolab são propriedade da Ecolab USA Inc. ou de suas afiliadas. Todas as outras marcas registradas usadas neste documento são propriedade de seus respectivos proprietários.