



Relatório de Sustentabilidade
América Latina 2025

Segurança ambiental em ação

Resumo Executivo México

Extrato de:

Relatório de Sustentabilidade ✨
América Latina 2025: Segurança
ambiental em ação

Relatório ESG México 2025: ✨
Soluções sustentáveis para um
mundo em transformação

Acesse os relatórios completos para
mais informações:



Impulsionamos a transformação ecológica na América Latina

Somos a Veolia, referência mundial em serviços ambientais com mais de 170 anos de experiência, presentes em 9 países da América Latina com 7 unidades de negócio e 23.606 colaboradores comprometidos.

Gerenciamos água, energia e resíduos para **descarbonizar, descontaminar e regenerar recursos**, gerando um impacto real: atendendo 14,9 M de pessoas com serviços de água e saneamento e tratando 990 M m³ de água residual. Além disso, produzimos 971.224 MWh de energia, dos quais 818.419 MWh são renováveis, e gerenciamos 9,0 M t de resíduos sólidos, incluindo 508 mil t de resíduos perigosos tratados. Em conjunto, nossas soluções permitem que nossos clientes evitem a emissão de 1.541.190 t CO₂e. Operamos sob uma cultura de segurança e integridade, com certificação ISO 37001 anticorrupção, **sendo o parceiro estratégico que converte a segurança ambiental em competitividade e resiliência operacional.**



Em 2025, a Veolia no México **consolidou sua liderança no tratamento, disposição e valorização de resíduos perigosos**, oferecendo soluções ambientais a mais de 250 indústrias no país. Da mesma forma, posicionou-se como aliada estratégica por meio de soluções integrais voltadas à otimização do desempenho energético. Por

meio de seus serviços de operação e manutenção, contribuiu para maximizar a eficiência, a confiabilidade e a sustentabilidade de mais de 200 instalações comerciais. Durante o ano, a companhia evitou a emissão de 27.980 t CO₂e graças às suas soluções ambientais, **gerenciou 230.500 toneladas de resíduos perigosos** e abasteceu com água potável 1,9 milhão de pessoas no México.



México

Água

Energia

Resíduos

1,618 colaboradores

1,917,131 pessoas
Abastecidas com água potável.

20,463 MWh
Energia produzida.

854 mil toneladas
Resíduos tratados.

27,980 t CO₂e
Emissões evitadas graças às nossas soluções

57.3 Mm³
Água reutilizada de águas residuais coletadas e tratadas.

5,080 MWh
Energia renovável produzida.

230.5 mil toneladas
Resíduos perigosos tratados.

Infraestrutura-chave

Nossa infraestrutura no México está a serviço dos seus desafios operacionais e ambientais

RESÍDUOS PERIGOSOS

- **CENTRO DE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO FINAL (CTYDF) MINA, NUEVO LEÓN** ▶ Resíduos perigosos, um dos mais relevantes do continente. Capacidade autorizada de 660.000 toneladas anuais.
- **PLANTA VILLA DE REYES** ▶ Produção de CDR a partir de resíduos perigosos para a indústria cimenteira.
- **PLANTA XALOSTOC** ▶ Produção de CDR a partir de resíduos perigosos para a indústria cimenteira.

ÁGUA MUNICIPAL

- **AGUAS DE SALTILLO** ▶ Gestão integral do ciclo do serviço de água (empresa mista operada pela Veolia).
- **AQUEDUCTO II, QUERÉTARO** ▶ Operação do sistema de água potável e gestão comercial.
- **PTAR CD JUÁREZ, CHIHUAHUA** ▶ Tratamento de águas residuais.

ENERGIA

- Gerenciamos **+270 operações de energia** em todo o país.



Nossa história em um relance

1993

Concessão do serviço de água em Aguascalientes a um consórcio que posteriormente se integrou totalmente à Veolia, a 1ª do Grupo na região. Início dos contratos de serviços de água para três quartos da Cidade do México.

2001

Início do contrato da empresa mista Aguas de Saltillo para a operação da gestão integral da água.

2022

Integramos a maior parte dos ativos da SUEZ, ampliando capacidades em água industrial e municipal.

2023

Adquirimos a Veolus, ampliando capacidades para a gestão eficiente de energia em edifícios.

Nossa proposta de valor para cidades e indústrias



Água

Regeneração de recursos

- ✓ Tecnologias para otimizar a operação do ciclo integral da água.
- ✓ Gestão e valorização de lodos.
- ✓ Tratamento de efluentes industriais.



Energia

Descarbonização

- ✓ Cogeração e trigeração.
- ✓ Monitoramento e redução do consumo energético a partir do Hubgrade.
- ✓ Operação e Manutenção 4.o.
- ✓ Infraestrutura Crítica.



Resíduos

Descontaminação

- ✓ Gestão integral de resíduos sólidos urbanos, da coleta à disposição final.
- ✓ Valorização e recuperação de resíduos perigosos e não perigosos.
- ✓ Produção de combustível derivado de resíduos (CDR).
- ✓ Descontaminação e remediação de solos.

Descarbonização

COLOCAÇÃO EM FUNCIONAMENTO DE UM SISTEMA TERMOSSOLAR INOPERANTE

Em Delicias, Chihuahua, uma planta industrial de bens de consumo possuía um sistema termossolar que não operava desde sua instalação devido a falhas técnicas e à falta de integração. Executamos uma reengenharia completa: diagnóstico técnico,

3.16 tCO₂e

Emissões evitadas durante o 1º mês (nov–dez 2025)

79 MWh/año

Economia projetada de eletricidade

38 tCO₂e/año

Emissões evitadas projetadas

334 MWh/año

Economia projetada de gás natural



redesenho hidráulico, mecânico, estrutural e de controle, reabilitação de componentes críticos e automação integrada à rede térmica da instalação. Em novembro de

2025, o sistema operou pela primeira vez, viabilizando a substituição térmica solar para reduzir diretamente o consumo de gás natural.



Descontaminação

PRODUÇÃO DE CDR A PARTIR DE RESÍDUOS PERIGOSOS

Nas plantas de Villa de Reyes, San Luis Potosí, e Xalostoc, Estado do México, **transformamos resíduos perigosos em combustíveis alternativos** para a indústria cimenteira, reduzindo a dependência de combustíveis fósseis e apoiando a transição energética.

12,750 t

de combustível alternativo produzido

13,264 tCO₂e

evitadas em 2025



Circularidade

TOTAL WASTE MANAGEMENT: GESTÃO DE RESÍDUOS ALINHADA À ESTRATÉGIA ZERO WASTE TO LANDFILL

Em duas plantas automotivas da JATCO México, implementamos um modelo de **Total Waste Management** voltado ao cumprimento de sua estratégia **Zero Waste to Landfill**, que incluiu a operação do depósito temporário de resíduos perigosos, a otimização de processos de segregação, classificação, registro e embalagem, bem como a coordenação de embarques especializados e a seleção de opções de valorização, reciclagem e disposição final com parceiros autorizados.

8,423 t anuais

de resíduos perigosos sob manejo especializado

+15 anos

de colaboração contínua

Certificações ISO 14001:2015
e Industria Limpia mantidas



Uso sustentável da água

SISTEMA DE OSMOSE REVERSA PARA ASSEGURAR A QUALIDADE DA ÁGUA EM PROCESSOS CRÍTICOS

Na planta Don Julio da DIAGEO México, operamos um sistema de osmose reversa integrado à nova estação de tratamento de água destinada ao processo de diluição, onde a pureza e a consistência da água são variáveis críticas para a qualidade do produto. A solução incluiu a **operação contínua do sistema, manutenção preventiva para assegurar a disponibilidade e a vida útil do equipamento**, bem como a implementação do *Dashboard PTA Diageo*, ferramenta digital que permite o monitoramento em tempo real de parâmetros operacionais e a rastreabilidade do processo.

Operação estável da planta desde sua partida em 2025

Monitoramento em tempo real de variáveis operacionais críticas por meio de dashboard digital

Suporte à qualidade e consistência do processo produtivo



Sociedade

LA RUTA DEL AGUA

A Aguas de Saltillo implementa o programa “La Ruta del Agua”. Esse programa busca **fomentar a consciência hídrica, fortalecer a relação com nossa comunidade e promover uma cultura de uso responsável do recurso**. Por meio de **11 rotas temáticas** em 2025, conseguimos que 3.000 pessoas participassem ativamente desse percurso educativo. Essa iniciativa de portas abertas permite à população conhecer em primeira mão o ciclo integral da água, desde sua captação e potabilização até sua distribuição, monitoramento e chegada aos lares.



AO REDOR DA IBERO-AMÉRICA PARA EDUCAR EM DESCARBONIZAÇÃO A PARTIR DA ESCOLA PÚBLICA

México (e mais 7 países)

PROGRAMA REGIONAL DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Em escolas públicas para meninos e meninas de 10 e 11 anos. Em 2025, o foco foi as mudanças climáticas, as energias renováveis e a redução da pegada de carbono.

+250,000 **estudantes**
formados desde 2012 nos 8 países

+9,185 **estudantes**
formados desde 2012 no México

+630 **estudantes**
alcançados em 2025





**Nossas equipes no México estão prontas
para analisar seus desafios operacionais e
ambientais e projetar soluções sob medida.**

Consulte os Relatórios completos
([Veolia na América Latina](#) e [México](#)) em: 



<https://www.latinoamerica.veolia.com/pt>