

A photograph of a person's hands washing small, round, green fruits (possibly lemons or limes) under a running faucet in a kitchen sink. The water is clear and flowing. The background shows a wooden wall with a decorative pattern. The image is framed by a teal wavy border. There are two large, semi-transparent shapes: a blue one on the left containing the title and a teal one on the top right containing the logo.

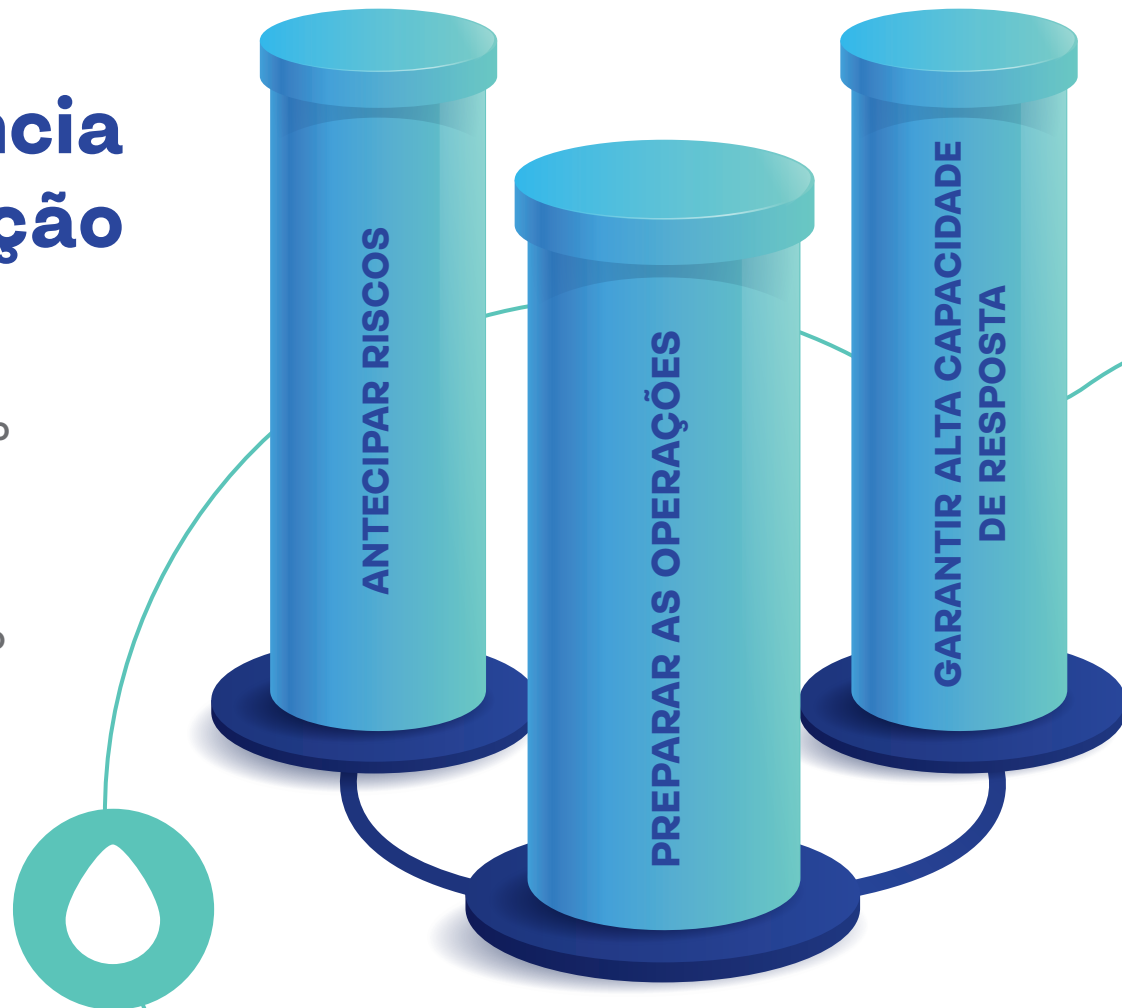
ægea

Estratégia de Resiliência Hídrica 2026

A água é a essência da nossa atuação

Nosso objetivo é garantir a disponibilidade de água nas áreas onde operamos, promovendo o uso racional e integrado dos recursos hídricos.

A estratégia está alicerçada em antecipação, preparação e capacidade de resposta, garantindo a continuidade dos serviços essenciais, minimizando impactos para clientes, municípios, reguladores e investidores, mesmo diante de eventos climáticos extremos.





Segurança hídrica está
contemplada na matriz de riscos da
Companhia, estruturada em três pilares:

IDENTIFICAÇÃO, AVALIAÇÃO E MITIGAÇÃO

Com governança dedicada da área de Engenharia, que atua em conjunto com os times da Operação das unidades, definimos planos de ação conforme os riscos identificados em cada território, reforçando a resiliência hídrica e a confiabilidade operacional no longo prazo.



Como ampliamos a resiliência hídrica nos nossos territórios?



Adotamos medidas de segurança hídrica, definindo o planejamento de longo prazo dos recursos hídricos, através de ações estruturantes que vão desde modelagens operacionais até a diversificação de fontes.

Obras de melhorias nos sistemas de captação, distribuição, coleta e tratamento.



Investimentos em estudos hidrogeológicos e modelagem de águas superficiais e subterrâneas.



Transposição de rios e bacias hidrográficas.



Redução de perdas de água através da prevenção de vazamentos e controle de fraudes.



Investimentos estruturantes em barragens, poços e captações.



Diversificação de fontes em prol da resiliência local.



Parcerias e projetos de restauração.

Investimos em monitoramento e antecipação



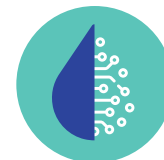
Acompanhamento de rios e bacias hidrográficas através de dados de estações fluviométricas da ANA

Controle de nível de barragens e captações nos Centros de Controle Operacional



Previsões meteorológicas de curto, médio e longo prazos, além de análises sobre mudanças climáticas em parceria com a Climatempo

Uso de Inteligência Artificial para prever o comportamento dos principais mananciais



Mantemos Planos de Contingência

Diante do cenário das mudanças climáticas, especialmente em regiões com potencial impacto, adotamos medidas para conter e mitigar riscos, garantindo a continuidade dos serviços.



Perfuração, retrofit e limpeza de poços



Mobilização de caminhões-pipa para áreas críticas



Mobilização de geradores e bombas reservas



Adequação de rotinas operacionais



Mobilização de reservatórios e Estações de Tratamento móveis



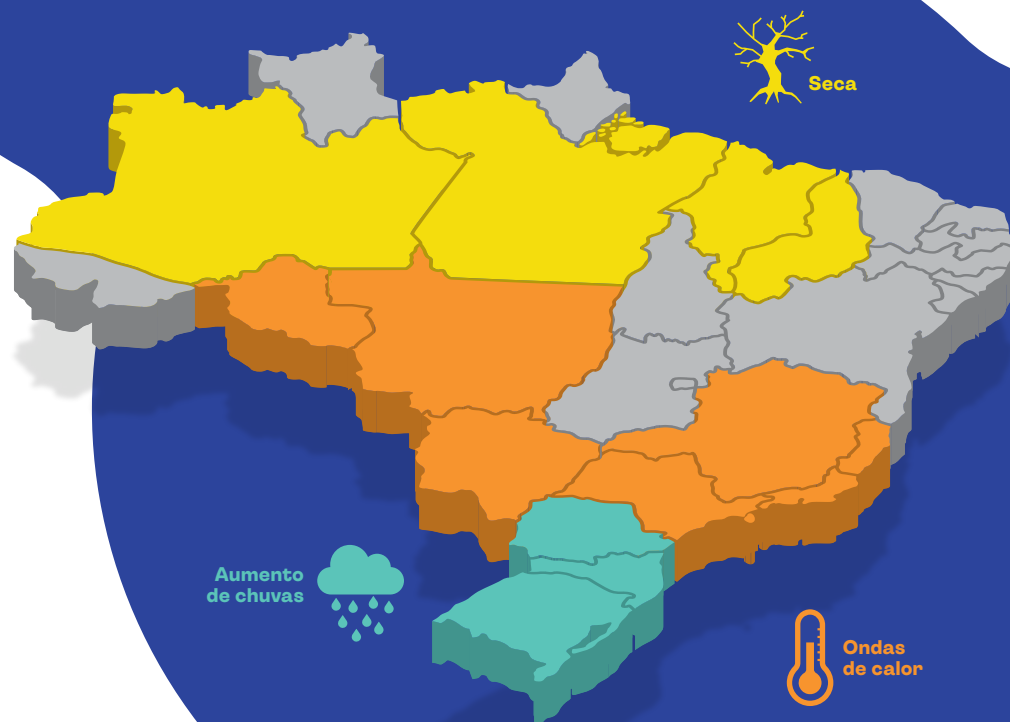
Obras civis de prevenção e adaptação



El Niño

Em 2026, o fenômeno prevê redução de chuvas no Norte e no Nordeste, além de elevar a precipitação no Sul do Brasil.

Como prática operacional já consolidada em nossas subsidiárias, **antecipamos obras críticas na captação e produção de água**, mantendo planos de contingência dimensionados para cada território de atuação.



Plano de Mitigação

El Niño 2026

Acompanhamos os boletins do CPC/NOAA e dos órgãos brasileiros, ajustando nossos planos territoriais a cada atualização do prognóstico.



Estruturamos um Comitê de Crise multidisciplinar, mapeando ações executadas, riscos operacionais e desenvolvendo planos de mitigação e contingência



Preparamos os times internos para garantir resposta rápida aos eventos climáticos

Desenvolvimentos técnicos:



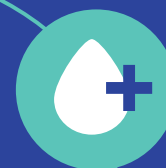
- Acompanhamento semanal das previsões do tempo para unidades com potencial risco em parceria com a Climatempo;
- Mapeamento de suscetibilidade dos ativos em operação;
- Previsão de cotas mínimas e monitoramento pela operação local;
- Dashboard de monitoramento de rios e barragens, avaliando nível de exposição a inundações.



O que já fizemos?

Em Manaus, instalamos bombas anfíbias que somaram mais de 120 milhões de litros de água por dia ao sistema de produção, garantindo capacidade operacional em cenários de seca severa no Rio Negro.

Em **2024**, a ampliação da capacidade em cerca de **25%** reforçou a resiliência local, garantindo o abastecimento de água para a população Manauara mesmo nos níveis mais baixos registrados na maior estiagem em **120 anos** na Amazônia.





Perfuramos
53 poços



Revitalizamos
213 poços



Mobilizamos 3
ETAs móveis

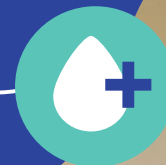


Instalamos 12
reservatórios móveis



Disponibilizamos
137 caminhões-pipa

Em **2025**, o estado do Piauí
vivenciou a pior seca dos últimos **8 anos**.
Logo no início da nossa operação, atuamos com
uma força tarefa emergencial para mitigar
os impactos, demonstrando capacidade
de atuar de forma rápida, técnica e
em larga escala para garantir a
continuidade dos serviços
e a disponibilidade
hídrica.



Nas enchentes de 2024 no Rio Grande do Sul, 236 dos 317 municípios atendidos pela Corsan decretaram estado de emergência.

Mobilizamos mais de 1.000 colaboradores em força-tarefa com as Forças Armadas, a Defesa Civil e o Governo do Estado:

65 das 67 estruturas severamente danificadas foram recuperadas em até 12 dias e todos os municípios voltaram a operar plenamente em menos de um mês.

O aprendizado foi convertido em um plano de resiliência climática — realocação de estações para áreas menos vulneráveis, reforço de instalações com muros de contenção e elevação de equipamentos, perfuração de poços e novas adutoras para manobra de água entre sistemas.



Através de **INVESTIMENTOS
ESTRUTURANTES,
MONITORAMENTO CONTÍNUO e
PLANOS DE CONTINGÊNCIA,**
garantimos a segurança hídrica e
operacional em todas as nossas
unidades, mesmo diante de eventos
climáticos extremos.



The logo for Aegéa, featuring the word 'aegéa' in a white, lowercase, sans-serif font. The 'a' and 'e' are stylized with horizontal bars. The background is a solid blue with faint, white, wavy lines.

Há 16 anos, nossas águas
movimentam o Brasil.