



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



# O Grupo AFD e o setor de água e saneamento no Brasil



**1,5  
bi de €**

comprometidos em água e  
saneamento no Brasil desde  
2010

**18  
operações**

apoiadas desde 2010

**4,9 bi  
de pessoas**

beneficiadas com acesso a  
água potável e/ou serviço de  
saneamento

**#MundoEmComum**

# O Grupo AFD e o setor de água e saneamento

MELHOR GERIR O RECURSO E ENFRENTAR O DESAFIO DO ACESSO UNIVERSAL

## NOSSO COMPROMISSO

A água é um dos maiores desafios do século XXI. A escassez, a má qualidade da água ou a falta de instalações de saneamento têm um impacto negativo na segurança alimentar, na saúde, na igualdade de gênero e nas condições de vida das pessoas desfavorecidas.

O lugar prioritário da água e saneamento e da gestão sustentável dos recursos hídricos na agenda internacional sobre desenvolvimento sustentável há mais de dez anos permitiu progressos significativos, mas também mostra que há ainda muito trabalho pela frente: mais de dois bilhões de pessoas continuam sem acesso a um serviço de água potável de boa qualidade em s, e uma em cada três pessoas não dispõe de saneamento adaptado. Sob pressão, os recursos hídricos também são particularmente vulneráveis

às mudanças climáticas. Por fim, o setor continua a sofrer de um déficit de governança que atrapalha sua eficiência do serviço e freia o apetite dos investimentos potenciais.



## NOSSA ABORDAGEM SETORIAL

### Os desafios do setor no Brasil

Embora concentre 20% dos recursos mundiais de água doce e avance rumo ao cumprimento das metas de universalização do acesso à água potável e ao saneamento estabelecidas em 2020 no Novo Marco Legal do Saneamento Básico, o Brasil ainda enfrenta grandes desafios e fortes disparidades regionais quanto à disponibilidade desses recursos e à implementação de sua política pública. As mudanças climáticas, associadas a uma demanda crescente, impõem ainda maiores riscos à sua disponibilidade e ao desempenho das infraestruturas.



## AS PROPOSTAS DA AFD :

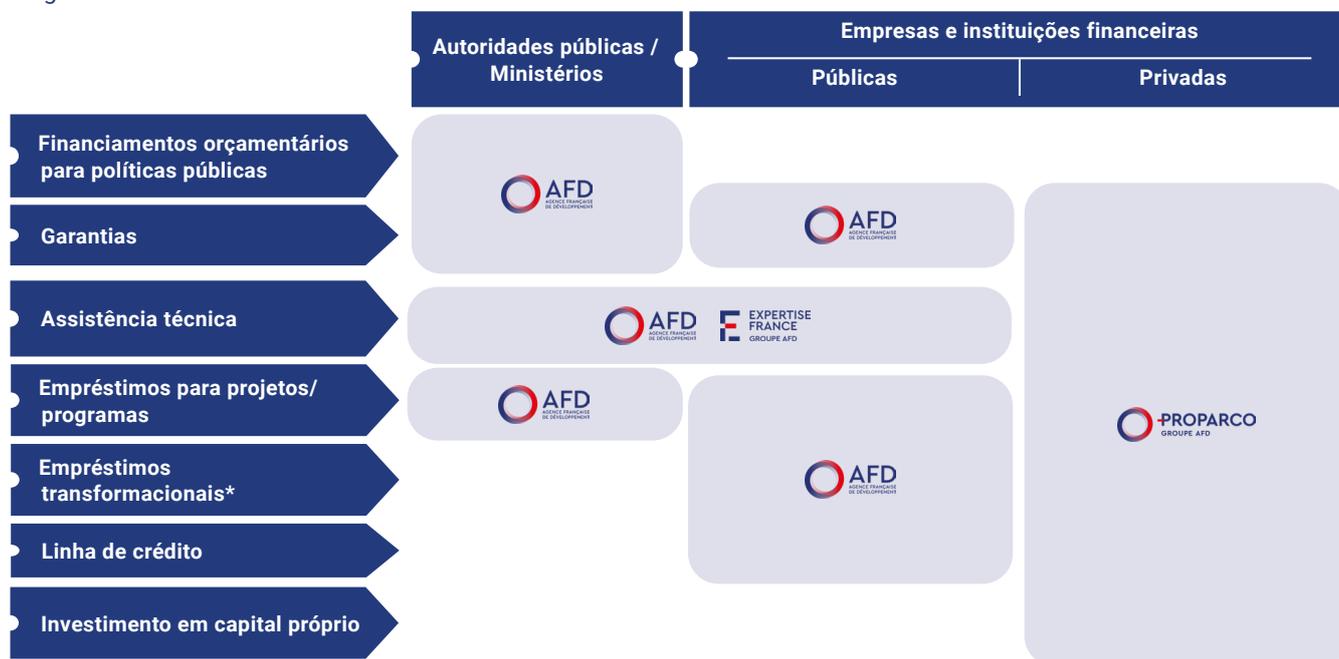
O Grupo AFD está engajado, frente aos desafios de melhor gestão de recursos para avançar rumo ao acesso universal. No Brasil, sua estratégia de intervenção setorial se articula em torno de três objetivos complementares:

1. Reduzir as desigualdades de acesso aos recursos e serviços de água e saneamento;
2. Acompanhar os operadores do setor na melhoria de seu desempenho;
3. Reforçar a resiliência do setor diante dos riscos climáticos



# Uma oferta global a serviço dos atores da água e saneamento

Para atingir esses objetivos, o Grupo AFD - Agencia francesa de desenvolvimento, Proparco e Expertise France - se baseia em uma variedade de instrumentos e abordagens diversificadas, incluindo empréstimos, subsídios para assistência técnica ou garantias.



*Empréstimos transformacionais: empréstimos lastreados em objetivos de transformação que permitem ao ator (ou agente) se engajar em uma trajetória durável (ou sustentável), alinhada aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável e ao Acordo de Paris.*

## 1. REDUZIR AS DESIGUALDADES DE ACESSO AOS RECURSOS E SERVIÇOS DE ÁGUA E SANEAMENTO

Garantir o acesso universal à água e ao saneamento continua sendo um desafio considerável, que a AFD enfrenta ao acompanhar a implementação de uma **Gestão Integrada de Recursos Hídricos (GIRE)** e ao financiar **infraestruturas**, coletivas descentralizadas. Sua ação está resolutamente voltada para o necessário esforço de recuperação em **saneamento** (coleta e tratamento de esgoto) e para a **redução das desigualdades** geográficas e sociais, priorizando as regiões menos atendidas. Os projetos que apoiamos, definidos com as autoridades do setor, visam a melhorar o acesso à água e ao saneamento das populações **vulneráveis**, favorecer a **emancipação das mulheres**, e garantir um **serviço contínuo**, incluindo em locais públicos, escolas e centros de saúde

## 2. ACOMPANHAR OS OPERADORES DO SETOR NA MELHORIA DE SEU DESEMPENHO

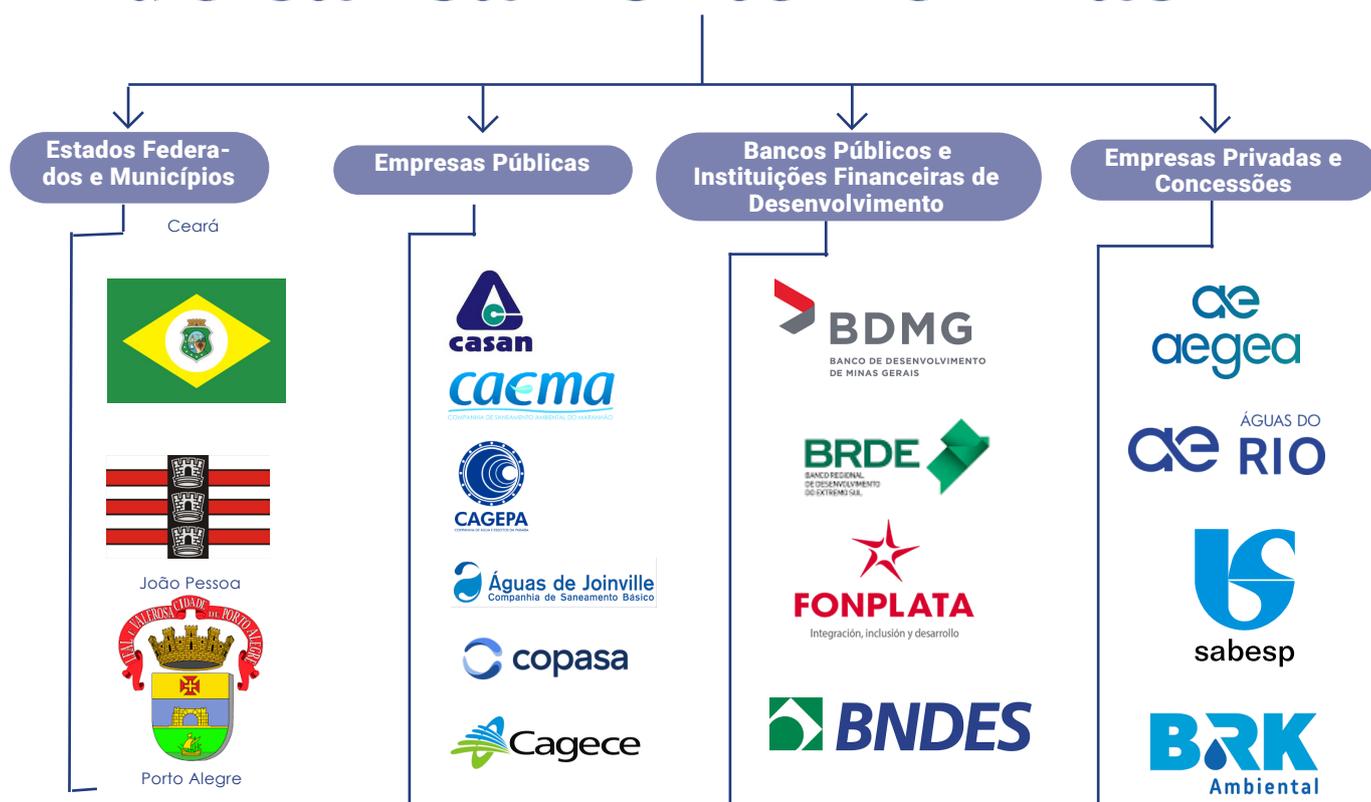
A AFD acompanha os **operadores** na melhoria de seu **desempenho técnico**, por exemplo, em seus programas de **redução de perdas**. Além dos projetos financiados, esse acompanhamento se traduz também no suporte a reformas de **governança** setorial e no **fortalecimento das capacidade**, dos atores : marcos institucionais e financeiros adequados, melhoria do desempenho técnico-econômico. O Grupo AFD apoia os operadores no **planejamento estratégico** e na elaboração de **ferramentas de decisão**, (ex: modelos financeiros), o que facilita logo a execução dos planos de investimento e sua captação de recursos adicionais junto ao mercado.

## 3. REFORÇAR A RESILIÊNCIA DO SETOR DIANTE DOS RISCOS CLIMÁTICOS

Diante dos efeitos combinados do crescimento demográfico, das mudanças nos modos de vida e das alterações climáticas, o recurso hídrico está sob pressão, tanto em termos de disponibilidade quanto de qualidade. Para garantir a segurança hídrica, o Grupo AFD promove sua governança em escala territorial: essa gestão integrada local, nacional ou transfronteiriça é a condição para uma distribuição concertada e duradoura entre todos os usos, incluindo os ecossistemas. A AFD estabelece objetivos particularmente ambiciosos em termos de cobenefícios climáticos e de biodiversidade em suas intervenções no setor de água e saneamento. Ela se esforça para reduzir e compensar os riscos ambientais na elaboração de suas operações, mas também para acompanhar os parceiros na consideração dos riscos climáticos, em relação à recrudescência dos fenômenos climáticos extremos no território.

Enfrentar o desafio do acesso universal aos serviços de água potável e saneamento, é um eixo de intervenção estratégica do Grupo AFD no Brasil.

# Nossas intervenções e parceiros no âmbito da água e do saneamento no Brasil



Nossa ação está voltada, em especial, para a **redução das desigualdades de acesso** – sobretudo no Nordeste e na Amazônia, e com um foco com especial atenção às populações mais vulneráveis –, para o **acompanhamento dos operadores** na elaboração de planejamentos estratégicos e na redução das perdas de água, para a **preservação do recurso natural** e para a valorização da **cadeia de valor do saneamento**.

Enquanto a França é reconhecida internacionalmente na área pela expertise de seus atores em todo o ciclo, nossa atuação no Brasil se insere no marco de uma abordagem de **“cadeia produtiva”** integrada à Equipe-França e contribui para o **intercâmbio de conhecimentos** entre França e Brasil.



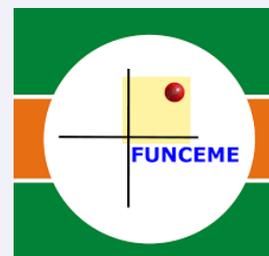
Desde 2023, a AFD apoia o ambicioso programa de investimento da **Companhia de Saneamento de Minas Gerais (COPASA)** por meio de um empréstimo de **200 MEUR**, que visa expandir o acesso aos serviços para conectar cerca de **40.000 domicílios** à rede de **água potável** e **135.000 domicílios** a um sistema de **saneamento**. Também visa melhorar o desempenho operacional da COPASA para evitar mais de 12 milhões de metros cúbicos por ano de **perdas técnicas**. As ligações à rede de saneamento também levarão a uma **redução** das emissões de **metano**. Além disso, uma **assistência técnica** apoia a COPASA no fortalecimento de suas políticas de **equidade e igualdade**.

No Estado do **Rio de Janeiro**, o BID Invest e a Proparco se associaram em 2023 para financiar projetos de expansão do abastecimento de **água potável**, redução de **perdas** de água e coleta e tratamento de **águas residuais**, que deverão beneficiar **10 milhões de pessoas**. O **BID Invest** concedeu às concessões **Águas do Rio** um empréstimo de longo prazo em moeda local de até **1.500 milhões de BRL** (cerca de 300 milhões de USD), enquanto a **Proparco** concedeu ao BID Invest uma **garantia** de **500 milhões de BRL**. Essa estrutura inovadora permite que permite assim que uma empresa beneficiária garanta o seu financiamento a longo prazo em **moeda local**.



No Estado da **Paraíba**, a falta de infraestruturas e a escassez de recursos hídricos devido ao clima **semiárido** são desafios consideráveis. Com recursos da AFD – **um empréstimo sem garantia soberana** de **50 milhões de euros** e um subsídio de **0,6 milhão de euros** – a **CAGEPA (Companhia de Água e Esgotos da Paraíba)** realiza infraestruturas de **água potável** e **saneamento** em áreas urbanas e semiurbanas, que beneficiarão mais de **um milhão de pessoas**. O empréstimo também financia **equipamentos, suporte técnico** e **assistência técnica** para melhorar seu desempenho. Um apoio específico permitirá integrar as questões de **igualdade de gênero**.

A AFD, a **FUNCEME (Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos)** e o **CIRAD (Centro de Cooperação Internacional em Pesquisa Agronômica para o Desenvolvimento)** assinaram em 2020 um projeto de **pesquisa e desenvolvimento** associando pesquisadores **franceses** e **brasileiros**. No contexto do **Nordeste** brasileiro, este projeto foca na **gestão sustentável** da água, considerando seus diferentes usos (água potável, agricultura e irrigação, energia, entre outros), com o objetivo de reduzir os impactos ambientais das atividades humanas por meio do desenvolvimento de uma **economia rural de baixa emissão** de carbono. Os estudos realizados servirão de apoio à definição de **políticas públicas** e **projetos** de investimentos em um Estado do Ceará, caracterizado por um clima semiárido.



Através de uma colaboração iniciada em 2018, a AFD apoia o crescimento das atividades, a diversificação de recursos e o fortalecimento institucional do **FONPLATA**, promovendo o financiamento de investimentos sustentáveis **para pequenos e médios municípios** da região (Brasil, Argentina e Bolívia). Por meio da **intermediação bancária** financiou, por exemplo, projetos de **água e saneamento**, a elaboração do **plano diretor de drenagem** e **infraestruturas de drenagem** em Dourados (Mato Grosso do Sul) e Itajaí (Santa Catarina), com o objetivo de melhor gerenciar as águas pluviais e os riscos de inundação.

Um projeto de cooperação técnica financiado pelo **Fundo de Expertise Técnica e Intercâmbio de Experiências (FEXTE)**, um milhão de euros) beneficia, desde 2022, várias companhias de água e saneamento brasileiras, incluindo **CAGEPA, COPASA, CAJ (Joinville)** e **CAGECE (Ceará)**. O projeto foca na **valorização do lodo de esgoto**, cuja gestão representa desafios financeiros, ambientais e sociais – que, aliás, tendem a aumentar com os objetivos de universalização. Ao promover a criação de redes e o **intercâmbio** com **empresas francesas** do setor, soluções são identificadas e desenvolvidas: transformação de efluentes em bioenergias e matérias-primas, tratamento aeróbio de águas residuais, etc.

# Uma parceria dinâmica em prol de um objetivo comum de universalização e de melhor gestão da água

Além das abordagens operacionais, o Grupo AFD coopera com diferentes atores brasileiros do setor, mobilizando-se coletivamente para alcançar os objetivos de universalização do Marco Legal Global de Saneamento. Também contribui para o diálogo coletivo, mantendo relações com a ANA (agência reguladora nacional do setor), o Instituto Trata Brasil, a AESBE (Associação das Empresas de Saneamento Básico Estaduais), etc.



Em escala internacional, o Grupo AFD contribui ativamente para a iniciativa Water Finance Coalition / PDB4Water, que desde 2021 reúne cerca de quarenta bancos públicos de desenvolvimento internacionais e nacionais, compartilhando o objetivo de melhorar o financiamento do setor de água e saneamento. No Brasil, o Banco do Nordeste é o parceiro privilegiado da WFC.

A AFD também alimenta a esfera profissional e o debate público com uma produção intelectual dedicada aos grandes desafios dos recursos hídricos. Essas produções (policy papers, obras) são difundidas no âmbito de eventos internacionais e nacionais. Em parceria com a ONG The Nature Conservancy, também propomos anualmente oficinas-treinamento sobre o tema das Soluções Baseadas na Natureza (SbN), e sua integração em projetos de planejamento do setor hídrico.



# Soluções e produtos do Grupo AFD no Brasil



## CONCEPÇÃO DE SOLUÇÕES PARA OS ATORES PÚBLICOS

- Empréstimos à União, aos estados federados e aos municípios
- Empréstimos às instituições financeiras e empresas públicas
- Financiamento de projetos em apoio às políticas públicas
- Financiamento de assistência técnica
- Parcerias e diálogo setorial
- Mobilização de financiamentos e subvenções delegadas



## APOIO AO INVESTIMENTO PRIVADO

- Financiamento de projetos
- Dívida de longo prazo
- Capital e quase-capital
- Garantias
- Sindicato de financiadores
- Expertise e consultoria



## MOBILIZAÇÃO DE EXPERTISE TÉCNICA E IMPLEMENTAÇÃO DE PROJETOS

- Fornecimento de expertise pública e desenvolvimento de capacidades
- Consultoria (diagnósticos, recomendações, plano de ação) e networking
- Criação e coordenação de programas de assistência técnica
- Gestão de projetos apoiados por subvenções

Início das atividades em

**2007**  
**53**

Número de projetos em execução

**€ 2,65**  
**bilhão**

Exposição líquida em  
31/12/20



Início das atividades em

**2007**  
**20**

Número de projetos em execução

**€ 785**  
**milhões**

Exposição líquida em  
31/12/20



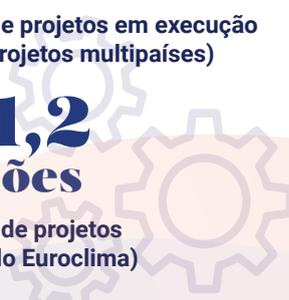
Início das atividades em

**2018**  
**3\***

Número de projetos em execução  
(fora os projetos multipaíses)

**€ 11,2**  
**milhões**

Carteira de projetos  
(incluindo Euroclima)



---

## Para um mundo em comum

---

O Grupo AFD contribui para implementar a política da França em matéria de desenvolvimento sustentável e solidariedade internacional. Composto pela Agência Francesa de Desenvolvimento (AFD), responsável pelo financiamento do setor público e de ONGs, pela pesquisa e pela formação; por sua subsidiária Proparco, dedicada ao financiamento e acompanhamento do setor privado; e pela Expertise France, agência de cooperação técnica, o Grupo financia, acompanha e acelera as transições necessárias para um mundo mais justo e resiliente.

É com e para as populações que construímos, em parceria com nossos colaboradores, soluções compartilhadas em mais de 150 países, bem como em 11 departamentos e territórios ultramarinos franceses. Nosso objetivo? Conciliar desenvolvimento econômico e preservação dos bens comuns: o clima, a biodiversidade, a paz, a igualdade entre mulheres e homens, a educação e também a saúde. Nossas equipes estão engajadas em mais de 4.800 projetos no terreno, contribuindo assim para o compromisso da França e dos franceses em favor dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS). Por um mundo em comum.



[www.afd.fr](http://www.afd.fr)

Twitter : @AFD\_France @AFD\_es- Facebook : AFDOfficiel - Instagram : afd\_france

SCS, Quadra 09 - lote C - S/N - Bloco A - Torre C - Sala 1103

Edifício Parque Cidade Corporate | Brasília | Distrito Federal | 70308-200 | BRÉSIL

TÉL : (+55) 61 33 22 43 20

[afdbrasil@afd.fr](mailto:afdbrasil@afd.fr)