



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Le Groupe AFD et le secteur de l'eau et l'assainissement au Brésil



© Zuleika de Souza

1,6
milliard €

engagé dans l'eau et
l'assainissement au Brésil
depuis 2010

18
opérations

soutenues depuis 2010

10,7
millions

de personnes bénéficiant d'un
accès à l'eau potable et/ou à
un service d'assainissement



#MondeEnCommum

Le Groupe AFD et le secteur de l'eau et de l'assainissement

MIEUX GÉRER LA RESSOURCE ET RELEVER LE DÉFI DE L'ACCÈS UNIVERSEL

NOTRE ENGAGEMENT

L'eau est un défi majeur du XXI^{ème} siècle. Les pénuries, la mauvaise qualité de l'eau ou le manque d'installations d'assainissement ont un impact négatif sur la sécurité alimentaire, la santé, l'égalité entre les sexes et les conditions de vie des personnes défavorisées.

La place prioritaire de l'eau, de l'assainissement et de la gestion durable de cette ressource dans l'agenda international sur le développement durable depuis plus de dix ans a permis la réalisation d'avancées significatives, mais d'immenses progrès restent à accomplir : plus de deux milliards de personnes n'ont pas accès à un service d'eau potable de qualité, et plus d'une personne sur trois ne dispose pas d'un assainissement adapté. Fortement sollicitée par une demande croissante, la ressource en eau est également particulièrement vulnérable au changement climatique. Enfin, le secteur souffre toujours d'un déficit de gouvernance, ce qui nuit à son efficacité des services et freine les investissements potentiels.

NOTRE APPROCHE SECTORIELLE

Bien que le Brésil concentre 20% des ressources mondiales en eau douce et qu'il progresse vers les objectifs d'universalisation de l'accès à l'eau potable et à l'assainissement fixés par le Novo Marco Legal do Saneamento Básico (2020), le pays demeure confronté à d'importants défis. De fortes disparités régionales persistent tant dans la disponibilité des ressources que dans la mise en œuvre des politiques publiques. Par ailleurs, le changement climatique et la croissance de la demande accentuent les risques pesant sur la disponibilité de l'eau et sur la performance des infrastructures.

LES RÉPONSES DU GROUPE AFD

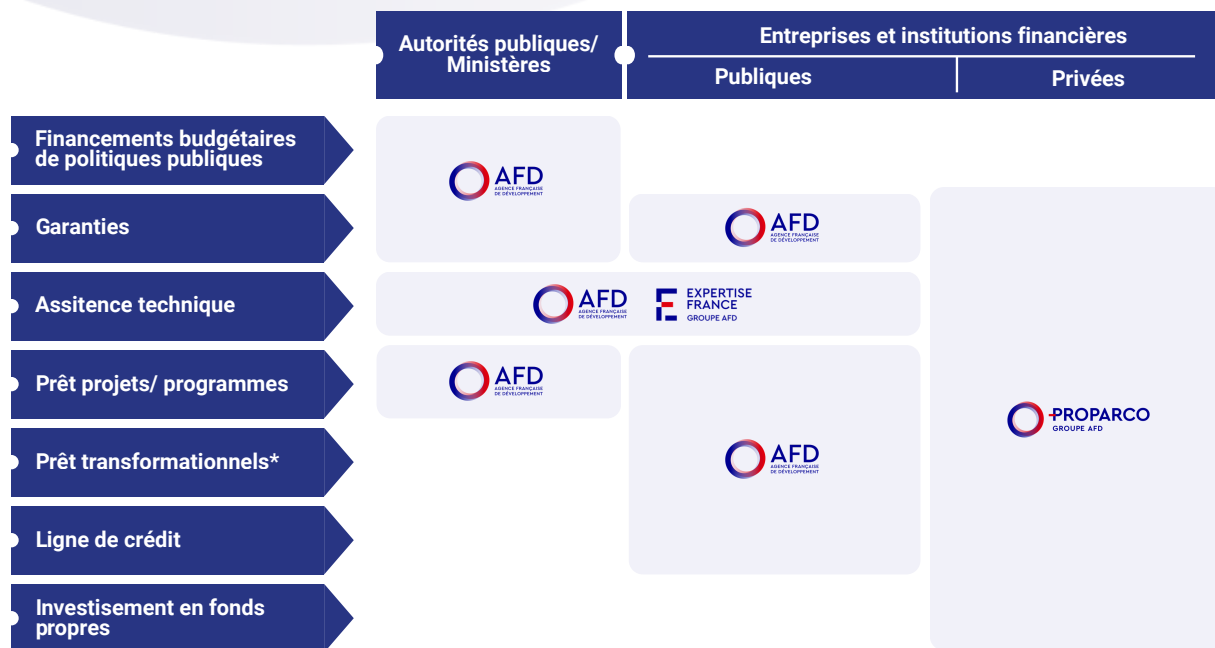
Le Groupe AFD est engagé dans les défis de mieux gérer la ressource et de tendre vers l'accès universel. Sa stratégie d'intervention sectorielle au Brésil s'articule autour de trois objectifs complémentaires :

- Réduire les inégalités d'accès aux ressources et aux services d'eau et d'assainissement
- Accompagner les opérateurs du secteur dans l'amélioration de leurs performances
- Renforcer la résilience du secteur face aux risques climatiques.



Une offre globale au service des acteurs de l'eau et de l'assainissement

Pour atteindre ces objectifs, le Groupe AFD s'appuie sur une palette d'instruments et d'approches diversifiés. Les modalités d'intervention de l'AFD, de Proparco et d'Expertise France (EF) sont complémentaires et permettent de couvrir des besoins diversifiés pour les ministères, les collectivités et les autres acteurs impliqués dans les dynamiques territoriales.



*Prêts transformationnels : prêts adossés à des objectifs de transformation permettant à l'acteur de s'inscrire dans une trajectoire durable alignée avec les Objectifs de développement durable et l'Accord de Paris.

1. RÉDUIRE LES INÉGALITÉS D'ACCÈS AUX RESSOURCES ET AUX SERVICES D'EAU ET D'ASSAINISSEMENT

Garantir l'accès universel à l'eau et à l'assainissement reste un défi, que l'AFD relève en accompagnant la mise en place d'une **Gestion Intégrée de la Ressource en Eau (GIRE)** et en finançant des infrastructures, collectives décentralisées. Son action est résolument tournée vers le nécessaire effort de rattrapage en matière d'**assainissement** (collecte et épuration) et la **réduction des inégalités** géographiques et sociales, en priorisant les régions les moins desservies. Les projets soutenus, définis avec les autorités du secteur, visent à améliorer l'accès à l'eau et à l'assainissement pour les populations **vulnérables**, à favoriser l'**émancipation des femmes** et à assurer un **service continu**, y compris dans les espaces publics.

2. ACCOMPAGNER LES OPÉRATEURS DU SECTEUR DANS L'AMÉLIORATION DE LEURS PERFORMANCES

L'AFD accompagne les **opérateurs** dans l'amélioration de leurs **performances techniques**, par exemple dans leurs programmes de **réduction des pertes**. Au-delà des projets financés, cet accompagnement se traduit aussi par l'appui aux réformes de **gouvernance** sectorielle et le **renforcement des capacités** des acteurs: cadres institutionnels et financiers adéquats et amélioration des planification technico-économiques. Le Groupe AFD appuie, des opérateurs dans la **planification stratégique** et l'élaboration d'**outils de décision** et modèles financiers, ce qui facilite ensuite la mise en œuvre des plans d'investissement et de captation de ressources additionnelles auprès du marché.

3. RENFORCER LA RÉSILIENCE DU SECTEUR FACE AUX RISQUES CLIMATIQUES

Face aux effets combinés de la croissance démographique, des évolutions des modes de vie et des changements climatiques, la ressource en eau est **sous pression**. Pour garantir la sécurité de l'eau, le Groupe AFD promeut sa **gestion intégrée** à l'échelle des territoires : locale, nationale ou transfrontalière; condition d'une répartition concertée et durable entre tous les usages, y compris ceux des écosystèmes. Le Groupe AFD se fixe notamment des objectifs élevés en termes de **co-bénéfices climat** et **biodiversité**. La réduction et la compensation les **risques environnementaux** sont clés dans l'élaboration de nos opérations, et nous accompagnons nos partenaires dans la prise en compte des **risques climatiques**.

Nos interventions et partenaires dans le domaine de l'eau et de l'assainissement au Brésil



Notre action vise avant tout à réduire les inégalités d'accès, en particulier dans le Nordeste et en Amazonie. Elle met l'accent sur les populations les plus vulnérables, tout en accompagnant les opérateurs dans la planification stratégique, la réduction des pertes en eau, la préservation de la ressource et la **valorisation de la chaîne de valeur** de l'assainissement.

Alors que la France est reconnue à l'échelle internationale dans le domaine en raison de l'expertise des acteurs français sur l'ensemble du cycle, notre action au Brésil s'inscrit dans le cadre d'une approche « **filière** » intégrée au sein de l'Equipe France et contribue aux **échanges d'expertises** entre la France et le Brésil.



L'AFD soutient depuis 2023 l'ambitieux programme d'investissement de la **Companhia de Saneamento de Minas Gerais (COPASA)** via un prêt de **200 M€**, qui consiste à développer l'accès aux services pour connecter environ **40 000 ménages** au réseau d'**eau potable** et **135 000 foyers** à un système d'**assainissement**. Il vise également l'amélioration des performances opérationnelles de la COPASA afin d'éviter plus de 12 millions de mètres cubes par an de **pertes techniques**. Les branchements au réseau d'assainissement amèneront aussi une réduction des émissions de **méthane**. Par ailleurs, une **assistance technique** appuie la COPASA dans le renforcement de ses politiques d'**équité et d'égalité**.



Dans l'État de **Rio de Janeiro**, IDB Invest et Proparco se sont associés en 2023 pour financer des projets d'expansion de l'approvisionnement en **eau potable**, de réduction des **pertes** en eau, et de collecte et traitement des **eaux usées**, devant bénéficier à **10 millions de personnes**. IDB Invest a accordé aux concessions **Águas do Rio** un prêt long terme en monnaie locale d'un montant maximal de **1 500 M de BRL** (soit environ 300 MUSD), alors que Proparco a accordé à IDB Invest une **garantie de 500 M de BRL**. Cette structure innovante permet ainsi à un partenaire local bénéficiaire de sécuriser ses financements à long terme en **monnaie locale**.



Dans l'État de la **Paraíba**, le manque d'infrastructures et la rareté des ressources en eau due au climat **semi-aride** sont des défis de taille. Avec des ressources de l'AFD - un prêt **sans garantie souveraine de 50 M€** et une **subvention de 0,6 M€** - la **CAGEPA (Companhia de Água e Esgotos da Paraíba)** réalise des infrastructures d'**eau potable** et d'**assainissement** dans des zones urbaines et semi-urbaines, qui bénéficieront à plus d'**1 million de personnes**. Le prêt finance également des **équipements**, un **soutien technique** et une **assistance technique** pour améliorer ses performances. Un soutien spécifique permettra d'intégrer les questions d'**égalité des genres**.



L'AFD, la **FUNCEME (Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos)** et le **CIRAD (Centre de Coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement)** ont signé en 2020 un projet de **recherche-développement** associant chercheurs **français** et **brésiliens**. Dans le contexte du **Nordeste** brésilien, celui-ci porte sur la gestion durable de l'eau en tenant compte de ses différents usages (eau potable, agriculture & irrigation, énergie, entre autres), dans le but de réduire les impacts environnementaux des activités humaines par le développement d'une **économie rurale à faible émission** de carbone. Les études réalisées serviront à appuyer la définition de **politiques publiques** et de **projets** d'investissements dans un Etat du Ceará caractérisé par un climat semi-aride.



A travers une collaboration initiée en 2018, l'AFD soutient la croissance des activités, la diversification des ressources et le renforcement institutionnel de **FONPLATA**, en promouvant le financement d'investissements durables par des **petites et moyennes municipalités** de la région (Brésil, Argentine et Bolivie). Par le biais de l'**intermédiation bancaire**, elle a par exemple financé des projets d'**eau et assainissement**, d'**élaboration du plan directeur de drainage** et d'**infrastructures de drainage** à Dourados (Mato Grosso do Sul) et à Itajaí (Santa Catarina), dans le but de mieux gérer les eaux pluviales et les risques d'inondation.

Un projet de coopération technique financé sur le **Fonds d'expertise technique et d'échanges d'expériences (FEXTE, 1 M€)** bénéficie depuis 2022 à plusieurs compagnies d'eau et assainissement brésiliennes, dont la **CAGEPA**, la **COPASA**, la **CAJ (Joinville)** et la **CAGECE (Ceará)**. Il porte sur la **valorisation des boues d'épuration**, dont la gestion représente des défis en termes financiers, environnementaux et sociaux – amenés par ailleurs à croître avec les objectifs d'universalisation. En favorisant la mise en réseau et les **échanges** avec les **entreprises françaises** du secteur, des solutions sont identifiées et développées : transformation des effluents en bioénergies et en matières premières, traitement aérobie des eaux usées.

Une dynamique partenariale pour un objectif commun d'universalisation et de meilleure gestion de la ressource

Au-delà des approches opérationnelles, le Groupe AFD coopère avec les différents acteurs brésiliens du secteur, afin de se mobiliser collectivement pour l'atteinte des objectifs d'universalisation du Marco de Saneamento Básico. Il contribue au dialogue collectif en entretenant des relations avec les autorités fédérales, l'ANA (régulateur national du secteur), l'Institut Trata Brasil, l'AESBE (Association des entreprises du secteur), etc.



A l'échelle internationale, le Groupe AFD contribue activement à la Water Finance Coalition / initiative PDB4Water, qui rassemble depuis 2021 une quarantaine de banques publiques de développement internationales et nationales, partageant l'objectif d'améliorer le financement du secteur de l'eau et de l'assainissement. Au Brésil, Banco do Nordeste est le partenaire privilégié de la WFC.



L'AFD alimente également la sphère des praticiens et le débat public par une production intellectuelle dédiée aux grands enjeux de la ressource en eau. Ces productions (policy papers, ouvrages) sont diffusées dans le cadre d'événements internationaux et nationaux. En partenariat avec l'ONG The Nature Conservancy, nous proposons annuellement des ateliers-formations sur le sujet des Solutions Basées sur la Nature (SbN), et leur intégration dans les projets d'aménagements du secteur de l'eau.



Solutions et produits du Groupe AFD au Brésil



CONCEPTION DE SOLUTIONS POUR LES ACTEURS PUBLICS

- Prêts à l'Union, aux États fédérés et aux municipalités
- Prêts aux institutions financières et aux entreprises publiques
- Financement de projets en appui aux politiques publiques
- Financement de l'assistance technique
- Partenariats et dialogue sectoriel
- Mobilisation de financements et de subventions déléguées

SOUTIEN AUX INVESTISSEMENTS PRIVÉS

- Financement de projets
- Dette à long terme
- Capital et quasi-capital
- Garanties
- Syndication de bailleurs
- Expertise et conseil

MOBILISATION DE L'EXPERTISE TECHNIQUE ET MISE EN ŒUVRE DES PROJETS

- Mise à disposition d'expertise publique et renforcement de capacités
- Conseil (diagnostics, recommandations, plan d'action) et mise en réseau
- Création et coordination de programmes d'assistance technique
- Gestion de projets financés par des subventions

Début des activités en

2007

Début des activités en

2007

Début des activités en

2018

57

Projets en cours d'exécution

20

Projets en cours d'exécution

12

Projets en cours d'exécution

3,2 milliards €

Encours net au 30/09/2025

1,2 milliard €

Encours net au 30/09/2025

69 millions €

Portefeuille de projets (y compris Euroclima)



Pour un monde en commun

Le Groupe AFD contribue à mettre en œuvre la politique de la France en matière de développement durable et de solidarité internationale. Composé de l'Agence française de développement (AFD), en charge du financement du secteur public et des ONG, de la recherche et de la formation; de sa filiale Proparco, dédiée au financement et à l'accompagnement du secteur privé; et d'Expertise France, agence de coopération technique, le Groupe finance, accompagne et accélère les transitions nécessaires pour un monde plus juste et résilient.

C'est avec et pour les populations que nous construisons en lien avec nos partenaires des solutions partagées dans plus de 150 pays, ainsi que dans 11 départements et territoires ultramarins français. Notre objectif? Concilier développement économique et préservation des biens communs: le climat, la biodiversité, la paix, l'égalité femmes-hommes, l'éducation ou encore la santé. Nos équipes sont engagées dans plus de 4 800 projets sur le terrain, contribuant ainsi à l'engagement de la France et des Français en faveur des Objectifs de développement durable (ODD). Pour un monde en commun.



AGENCE FRANÇAISE DE DEVELOPPEMENT (AFD) - BRÉSIL

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

LinkedIn : Agence française de développement en Amérique Latine
X : @AFD_France - @AFD_es
Instagram : [afd_france](https://www.instagram.com/afd_france)

afd.fr - [#MundoEmComum](https://www.instagram.com/afd_france)