

SUMÁRIO EXECUTIVO



Fevereiro
2026

Projeto
São Francisco
Integração que transforma vidas

PROJETO DE
INTEGRAÇÃO DO
RIO SÃO FRANCISCO

PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA

Presidente da República

Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL

Ministro de Estado

Antônio Waldez Góes da Silva

Secretário Executivo

Valder Ribeiro de Moura

Secretaria de Nacional de Segurança Hídrica

Secretário Nacional de Segurança Hídrica

Giuseppe Serra Seca Vieira

Chefe de Gabinete

Amanda Mesquita Souto

Coordenadora Geral do Gestão Integrada

Barbara Catharine de Sousa

Gerente de Projeto

Erik Parente Currilin Perpétuo

Diretor do Departamento de Projetos Estratégicos

Bruno Cravo Alves

Gerente de Projeto

Rafael Pimentel Reias Oliveira

Coordenação Geral de Estudos e Projetos

Fernando Numata

Coordenação Geral de Programas Ambientais

Elianeiva de Queiroz Viana Odísio

Coordenação Geral de Contratos e Orçamentos

Stanley Rodrigues Bastos

Coordenação Geral de Obras e Fiscalização em Recife

Tiago José de Barros Portela

Elaboração Técnica

Cícero Emanuel Vieira de Menezes

ÍNDICE

PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO.....	02
AVANÇO DAS OBRAS.....	02
METAS DE EXECUÇÃO.....	03
MAPA DE LOCALIZAÇÃO.....	04
EXECUÇÃO FINANCEIRA.....	05
MOBILIZAÇÃO.....	06
DADOS OPERACIONAIS EIXO NORTE.....	07
EXECUÇÃO FÍSICA EIXO NORTE.....	08
EIXO NORTE - META 1N.....	09
EIXO NORTE - META 2N.....	10
EIXO NORTE - META 3N.....	11
DADOS OPERACIONAIS EIXO LESTE.....	12
EXECUÇÃO FÍSICA EIXO LESTE.....	13
EIXO LESTE - META 1L.....	14
EIXO LESTE - META 2L.....	15
EIXO LESTE - META 3L.....	17
PROJETO BÁSICO AMBIENTAL.....	18
PERFIS ESQUEMÁTICOS DOS EIXOS.....	21

PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO

COM BACIAS HIDROGRÁFIAS DO NORDESTE SETENTRIONAL

O Projeto de Integração do Rio São Francisco vai garantir a segurança hídrica a 12 milhões de habitantes, em 390 municípios, nos estados de Pernambuco, Ceará, Paraíba e Rio Grande do Norte, além de gerar emprego e promover a inclusão social.

O empreendimento tem extensão de 477 km organizados em dois Eixos de transferência de água - Norte com 260 km e Leste com 217 km. A obra engloba a construção de 9 estações de bombeamento, 27 reservatórios, 4 túneis, 13 aquedutos, 9 subestações de 230 kV, e 270 km de linhas de transmissão em alta tensão.

Ao mesmo tempo em que busca garantir o abastecimento por longo prazo de grandes centros urbanos da região, como Fortaleza, Juazeiro do Norte, Crato, Mossoró, Campina Grande, Caruaru, João Pessoa e de centenas de pequenas e médias cidades do Semiárido, o projeto beneficia áreas do interior do Nordeste com potencial econômico, importantes no âmbito de uma política de desconcentração do desenvolvimento nacional.

Projetado para uma capacidade máxima de 127 m³/s, os Eixos Norte e Leste poderão operar com uma vazão contínua de até 26,4 m³/s, destinados prioritariamente ao consumo humano e dessedentação animal. Em períodos de abundância na bacia do São Francisco (Sobradinho vertendo), as vazões transferidas poderão atingir a capacidade máxima estabelecida. Os volumes excedentes transferidos serão armazenados em reservatórios estratégicos existentes nas bacias receptoras, como: Castanhão, no Ceará; Armando Ribeiro Gonçalves, no Rio Grande do Norte; Epitácio Pessoa, na Paraíba; e Poço da Cruz, em Pernambuco.

AVANÇO DAS OBRAS

O empreendimento, atualmente, apresenta 98,98% de execução física, sendo que o Eixo Norte conta com 99,80% e o Eixo Leste com 97,13% de execução. Os percentuais de avanço correspondem à evolução dos projetos executivos, das obras civis, das instalações eletromecânicas.

A evolução física do empreendimento também pode ser verificada a seguir (Referência: 31/01/2026).

Execução Física **98,98%**
100% Operacional - PISF



METAS DE EXECUÇÃO

EIXO NORTE

META 1N (140 km): Vai da captação do rio São Francisco, no município de Cabrobó (PE), até o reservatório de Jati, no município Jati (CE).

META 2N (39 km): Começa no reservatório Jati, no município de Jati (CE), e termina no reservatório Boi II, no município de Brejo Santo (CE).

META 3N (81 km): Estende-se do reservatório Boi II, no município de Brejo Santo (CE), até o reservatório Engenheiro Ávidos, no município de Cajazeiras (PB).

EIXO LESTE

META 1L - Meta Piloto (16 km): Compreende a captação no reservatório de Itaparica até o reservatório Areias, ambos no município de Floresta (PE).

META 2L (167 km): Inicia na saída do reservatório Areias, no município de Floresta (PE), e segue até o reservatório Barro Branco, no município de Sertânia (PE).

META 3L (34 km): Este trecho está situado entre o reservatório Barro Branco, no município de Sertânia (PE), e o reservatório Poções, no município Monteiro (PB).

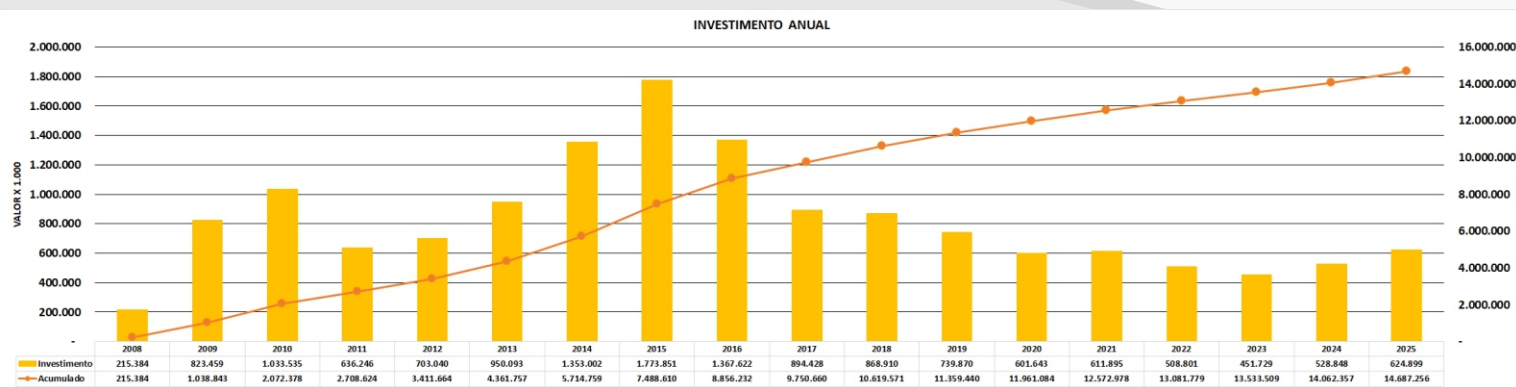


Reservatório Serra do Livramento

EXECUÇÃO FINANCEIRA

O Projeto de Integração do Rio São Francisco está orçado em R\$ 13,68 bilhões. São apresentados a seguir os valores pagos, considerando investimentos em obras civis, equipamentos eletromecânicos, supervisão, gerenciamento, projeto, ações ambientais, gestão, operação e manutenção.

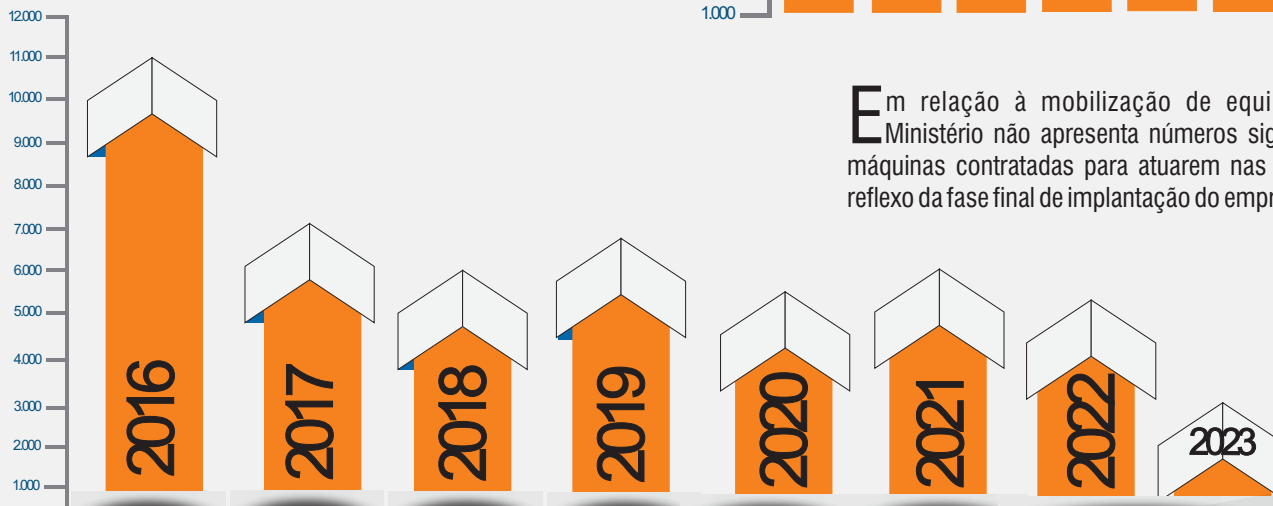
INVESTIMENTO NO PISF



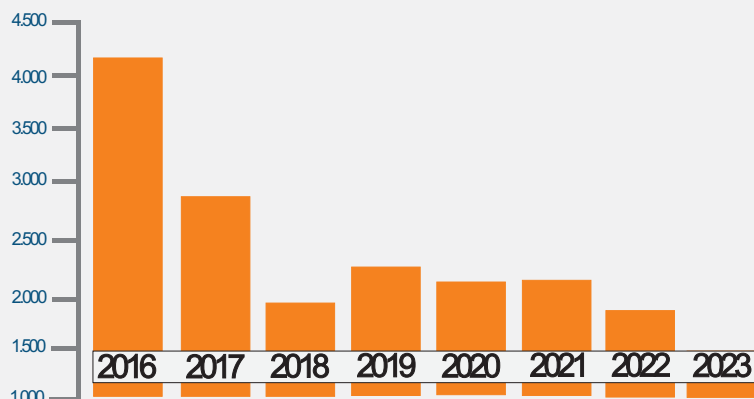
MOBILIZAÇÃO

O Projeto de Integração do Rio São Francisco não apresenta números significativos de trabalhadores contratados para atuarem nas obras. Isso é reflexo da fase final de implantação do empreendimento.

HISTÓRICO DE MOBILIZAÇÃO DE MÃO DE OBRA



HISTÓRICO DE MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS



Em relação à mobilização de equipamentos, o Ministério não apresenta números significativos de máquinas contratadas para atuarem nas obras. Isso é reflexo da fase final de implantação do empreendimento.

EIXO NORTE

Dados Operacionais

Sua captação se dá no Rio São Francisco. Projetado para uma capacidade máxima de 99 m³/s, o Eixo Norte operará com uma vazão contínua de 24,75 m³/s destinado ao consumo humano.

Capacidade Total de Armazenamento
692 milhões m³

Volume Armazenado
464 milhões m³

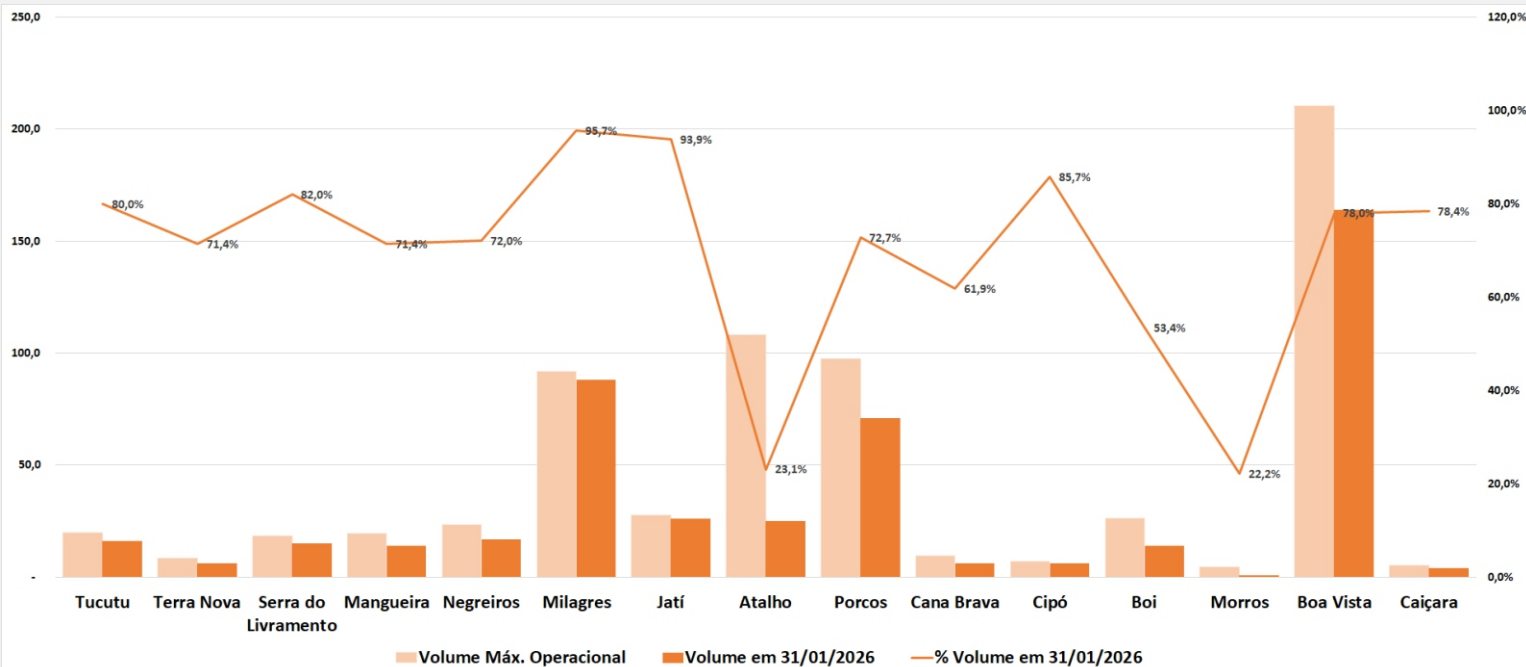
Volume Total Bombeado em milhões de m³

Janeiro/2026

EBI-1: 46,0
EBI-2: 37,0
EBI-3: 37,0

(Acumulado 2026)

(EBI-1: 46,0)
(EBI-2: 37,0)
(EBI-3: 37,0)



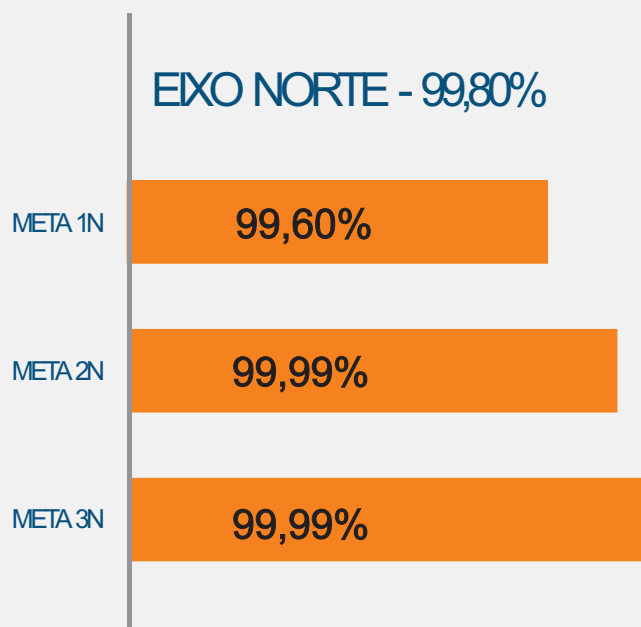
EIXO NORTE

100% OPERACIONAL

EXECUÇÃO FÍSICA



Reservatório Tucutu



O Eixo Norte, a partir da captação no rio São Francisco próximo à cidade de Cabrobó – PE, percorrerá cerca de 260 km, conduzindo água aos rios Salgado e Jaguaribe, no Ceará; Apodi, no Rio Grande do Norte; e Piranhas-Açu, na Paraíba e Rio Grande do Norte.

O Eixo Norte encontra-se em operação e com 99,80% de execução física, as águas aduzidas nestes trechos já beneficiam os quatro Estados alvos do Projeto, desde fevereiro de 2022 as águas do Velho Chico chegaram ao último Estado a ser beneficiado, Rio Grande do Norte, através do trecho em leito natural do rio Piranhas.

EIXO NORTE META 1N

DESTAQUES

Reservatório Tucutú, Terra Nova, Serra do Livramento e Mangueira: Obras Cíveis e Enchimento Concluídos.

Aqueduto Logradouro, Saco da Serra, Mari e Terra Nova: concluídos.

Aqueduto Salgueiro: concluído.

Estações de bombeamento EBI-1, EBI-2 e EBI-3: concluídas.

Reservatório Negreiros e Milagres: Obras Cíveis - Concluído.

Túnel Milagres: Concluído.



Estação de Bombeamento EBI-2



Aqueduto Mari



Reservatório Milagres




Estação de Bombeamento EBI-3



Segmento de Canal.



Estação de Bombeamento EBI-1



Reservatório Cana Brava



Reservatório Cipó

EIXO NORTE META 2N

DESTAQUES

Reservatório Jati: Obras civis concluídas.

Canal entre Jati e Atalho: Concluído.

Reservatório Atalho e Porcos: Obras civis concluídas.

Reservatório Cana Brava e Cipó: Obras civis concluídas.

Reservatórios Boi I e Boi II: Obras concluídas



Reservatório Boi



Reservatório Jati



Aqueduto Boi

EIXO NORTE META 3N

DESTAQUES

Trecho com obras concluídas e em operação.

Aquedutos Boi, Pinga e Catingueira – Concluídos.

Bueiro Palha: Concluído.

Galeria Sobradinho: Concluída.

Segmentos de Canal entre Aqueduto Pinga e Túnel Cuncas I: Concluído

Segmento de canal (entre Reserv. Boa Vista e Túnel Cuncas II): Concluído

Tomada d'água de Morros: Concluído.

Reservatório Boa Vista: Concluído.

**Segmento de Canal (entre Aqueduto Catingueira e Bueiro Palha):
Concluído.**

Túnel Cuncas II: Concluído.

Reservatório Caiçara : Concluído.

Aqueduto Catingueira



Túnel Cuncas I



Reservatório Boa Vista



Reservatório Boi



EIXO LESTE

Dados Operacionais

Sua captação se dá no lago de Itaparica. Projetado para uma capacidade máxima de 28m³/s, o Eixo Leste operará com uma vazão contínua de 14m³/s destinado ao consumo humano.

Capacidade Total
de Armazenamento
55,0 milhões m³

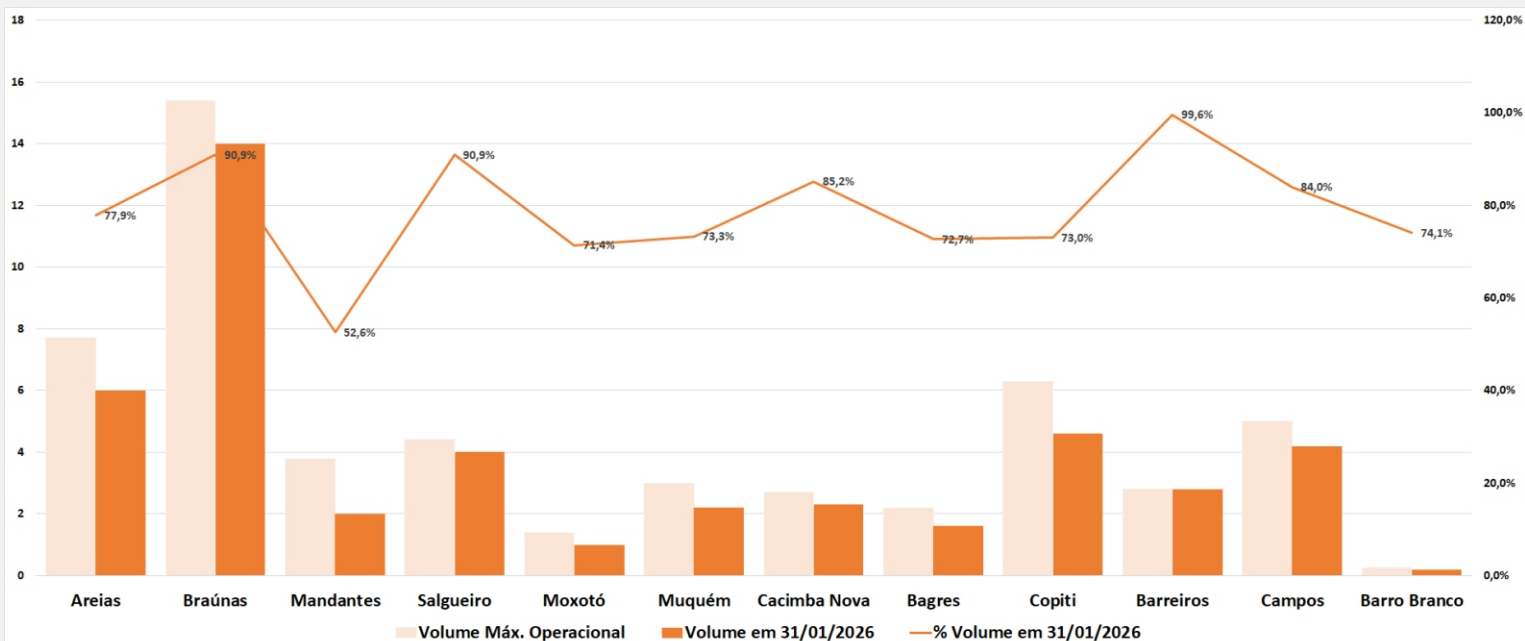
Volume Armazenado
44 milhões m³

Volume Total Bombeado em milhões de m³

Janeiro/2026

(Acumulado 2026)

EBV-1: 19,0	(EBV-1: 19,0)
EBV-2: 18,0	(EBV-2: 18,0)
EBV-3: 16,0	(EBV-3: 16,0)
EBV-4: 13,0	(EBV-4: 13,0)
EBV-5: 12,0	(EBV-5: 12,0)
EBV-6: 11,0	(EBV-6: 11,0)



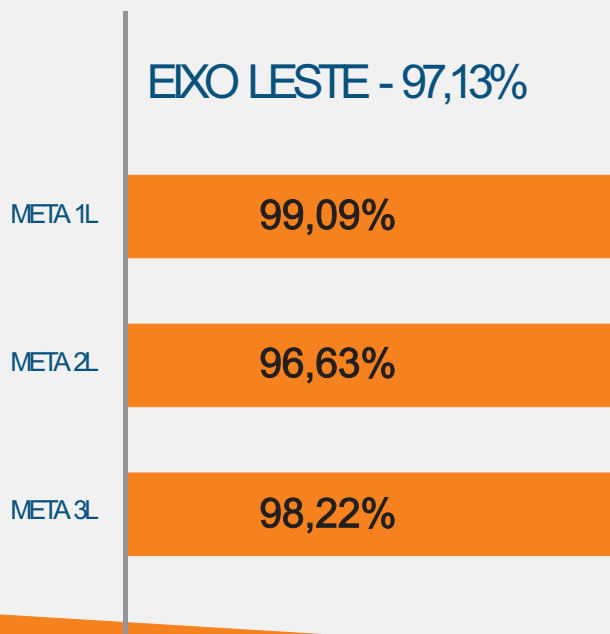
EIXO LESTE

100% OPERACIONAL

EXECUÇÃO FÍSICA



Estação de Bombeamento EBV-1



O Eixo Leste se estende por 217 km partindo do reservatório de Itaparica (PE) em direção a leste no Estado de Pernambuco, passando pelas bacias do Pajeú, do Moxotó e da região do agreste pernambucano até chegar ao rio Paraíba, no município de Monteiro (PB).

Em 2017 foram concluídas as estruturas diretamente envolvidas na passagem da água, permitindo a chegada das águas do PISF ao açude Boqueirão (PB) em abril daquele ano, evitando o colapso hídrico e permitindo o fim do severo racionamento de água, beneficiando mais de 1 milhão de pessoas em Campina Grande e região.

Atualmente o bombeamento do Eixo Leste está em funcionamento, conforme demanda dos estados beneficiados.

EIXO LESTE META 1L

DESTAQUES

Obras necessárias a passagem da água concluída e em operação

Estação de Bombeamento EBV-1: Concluída.

Canal entre Aqeduto da BR-316 e Reservatório Areias: Concluídos.

Subestações E0 e E1: Concluídas e em operação.

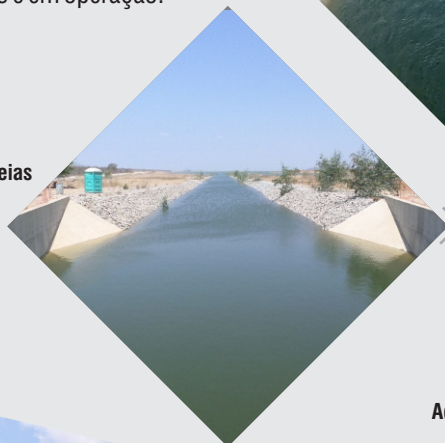
Canal de Aproximação



Forebay de Jusante EBV-1



Reservatório Areias



Aqeduto Sobre a BR-316



EIXO LESTE META 2L

DESTAQUES

**Reservatório
Mandantes**

**Estação de
Bombeamento EBV-3.**

Forebay de Jusante

**Estação de
Bombeamento EBV-2.**

**Reservatório
Salgueiro**

Reservatório Braúnas

Obras necessárias à passagem da água foram concluídas,

Estação de bombeamento EBV-2: Concluída. Em operação.

Segmento de canal entre Res. Areias e EBV-2: Concluído.

Canal entre Res. Braúnas e Res. Mandantes: Concluído.

Estação de bombeamento EBV-3: Concluída. Em operação

Reservatório Salgueiro: concluído o enchimento.

Canal entre Res. Salgueiro e Muquém: Concluído.

Aqueduto Jacaré: Concluído.

Reservatório Muquém, Cacimba Nova e Bagre: Concluído.

Estação de bombeamento EBV-4: Concluída. Em operação

EIXO LESTE META 2L

DESTAQUES



Estação de
Bombeamento - EBV-5



Estação de
Bombeamento - EBV-6.



Reservatório
Moxotó.

Reservatório Moxotó: Concluído.

Estação de bombeamento EBV-5: Concluída. Em operação.


Reservatório Barreiros: Concluído.

Estação de bombeamento EBV-6: Concluída. Em operação.

Reservatório Campos: Concluído.



Subestação de Energia - E1



Sala de comandos
Elétricos da
Subestação E-1



Chegada da Água

EIXO LESTE

META 3L

DESTAQUES

Reservatório Barro Branco: Concluído.

Segmento de canal entre Reservatório Barro Branco e Túnel Giancarlo: Concluído.

Túnel Eng. Giancarlo Lins Cavalcanti: Concluído.

Segmento de Canal entre Reservatório Barro Branco e Túnel Giancarlo: Concluído.

Adutora Monteiro: Concluída.

Segmento de Canal



Túnel Eng. Giancarlo Lins Cavalcanti - Emboque



Trecho de Canal com Aqueduto para Drenagem



Aqueduto Sobre a BR-316



Túnel Eng. Giancarlo Lins Cavalcanti



PROJETO BÁSICO AMBIENTAL

O Projeto Básico Ambiental (PBA), elaborado a partir das recomendações propostas no Estudo de Impacto Ambiental (EIA), tem como objetivo propor medidas mitigadoras, compensatórias, de monitoramento e controle ambiental, frente aos impactos inerentes à execução do PISF. Atualmente o PBA contempla 29 Planos e/ou Programas Ambientais, relacionadas à Licença de Operação (LO) n.º 1660/2022 do Eixo Norte, e 29 Planos e/ou Programas Ambientais, relacionadas à Licença de Operação (LO) n.º 1464/2018 do Eixo Leste.

As ações no âmbito de cada um dos Programas Ambientais, executadas com base nas diretrizes aprovadas pelo IBAMA e nas condicionantes do licenciamento ambiental, são semestralmente avaliadas pelo órgão licenciador, de forma a promover melhorias nos resultados e nas condições ambientais das áreas de influência do empreendimento.

O PISF destinou até o momento mais de R\$ 1,6 bilhão do seu orçamento aos programas ambientais. Este valor representa cerca de 12% dos investimentos do projeto. Os Programas Ambientais, atualmente, apresentam um avanço de 63,91% de execução física no Eixo Norte e 77,30% no Eixo Leste.

Conservação da Fauna e da Flora



Supressão de Vegetação das Áreas de Obra e Limpeza dos Reservatórios
Imaterial lenhoso armazenado em área do reservatório Cipó



Treinamento e Capacitação de Técnicos da Obra em Questões Ambientais, Saúde e Segurança
Colaboradores durante treinamento realizado no canteiro de do reservatório Boi II da Meta 2N

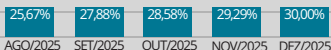


AVANÇO FÍSICO DOS PROGRAMAS AMBIENTAIS - EIXO NORTE



PROGRAMAS DE GESTÃO E ESTRATÉGICOS

JAN/2026 **30,71%**



PBAs 01 25



PROGRAMAS DOS MEIOS FÍSICO E BIÓTICO

JAN/2026 **27,84%**

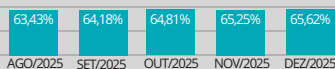


PBAs 02 05 20 18 22 23 26 27 29



PROGRAMAS DO MEIO SOCIOECONÔMICO

JAN/2026 **66,11%**

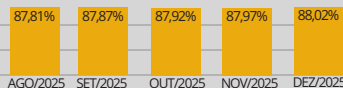


PBAs 03 04



PROGRAMAS REMANECENTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO

JAN/2026 **88,06%**



PBAs 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 19 21 24 28

AVANÇO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO

59,21%



ÁREA AUTORIZADA
22.538,96 ha



ÁREA SUPRIMIDA (até jun/2022)
13.346,04 ha

AVANÇO DE CADASTRO FUNDIÁRIO



DESAPROPRIAÇÕES - 1.569
ÁREA - 31.885 ha



SERVIDIÕES (LINHAS DE TRANSMISSÃO) - 301
ÁREA - 376 ha

AVANÇO DE ARQUEOLOGIA



SÍTIOS ARQUEOLÓGICOS IDENTIFICADOS
204



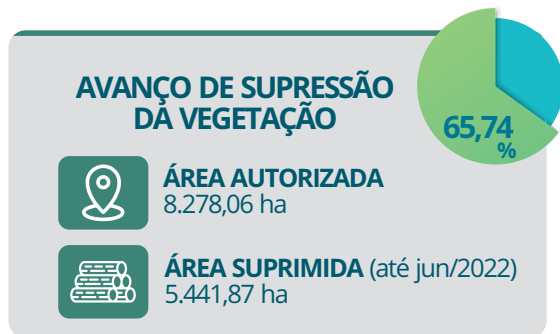
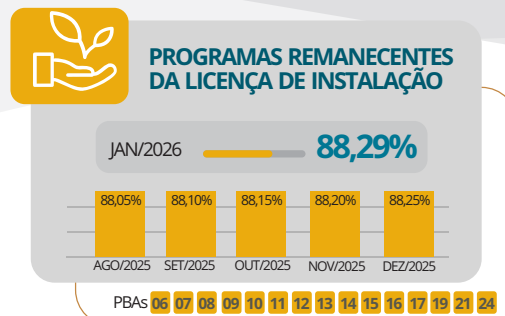
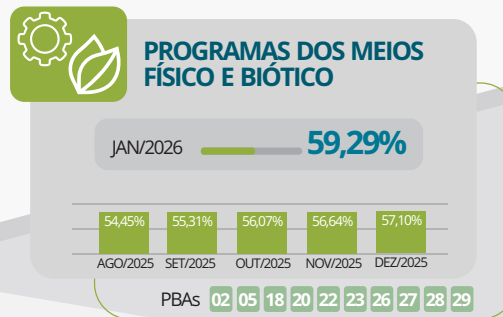
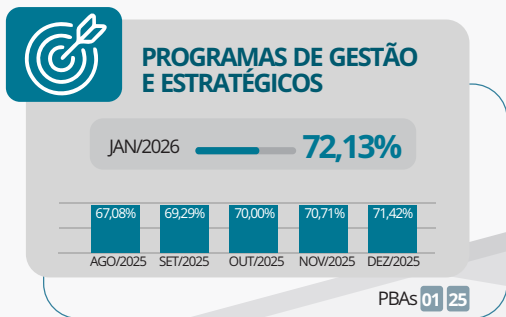
SÍTIOS ARQUEOLÓGICOS RESGATADOS
166



TOTAL DE VESTÍGIOS ARQUEOLÓGICOS
113.015

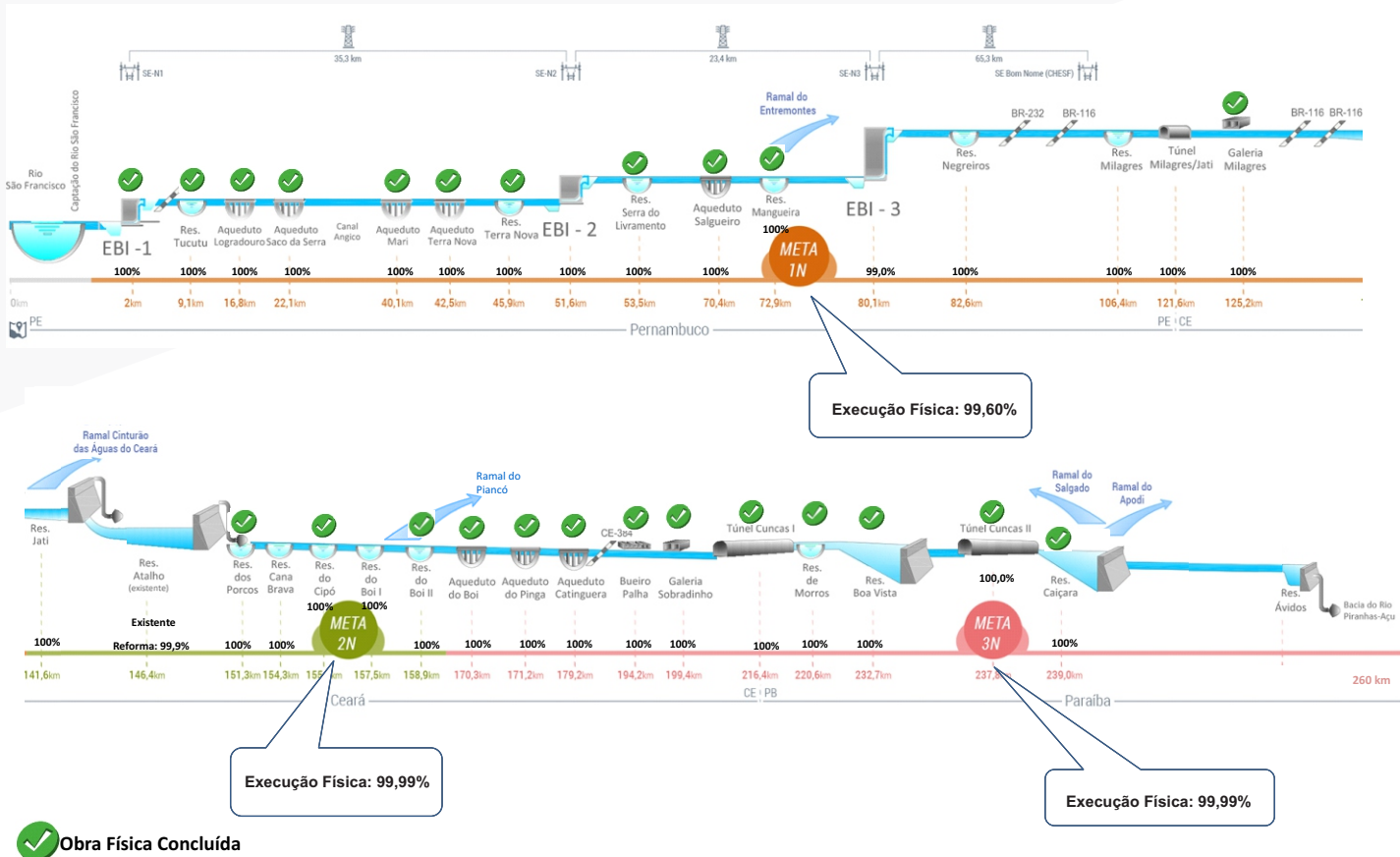


AVANÇO FÍSICO DOS PROGRAMAS AMBIENTAIS - EIXO LESTE



EIXO NORTE - Avanço Operacional - 100%*

Avanço Físico - 99,80%



* A Execução operacional (caminho das águas), não considera as estruturas que não possibilitam a passagem da água.

EIXO LESTE - Avanço Operacional - 100%* Avanço Físico - 97,13%



Obra Física Concluída

* A Execução operacional (caminho das águas), não considera as estruturas que não impossibilitam a passagem da água.

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL

