

SECRETARIA NACIONAL DE SEGURANÇA HÍDRICA
DEPARTAMENTO DE PROJETOS ESTRATÉGICOS
(DPE/SNSH – MIDR)

Acompanhamento da O&M do PISF

AGOSTO/2026

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



O&M MIDR (Hídrica e Elétrica)

- Eixo Norte
- Eixo Leste
- Ramal do Agreste



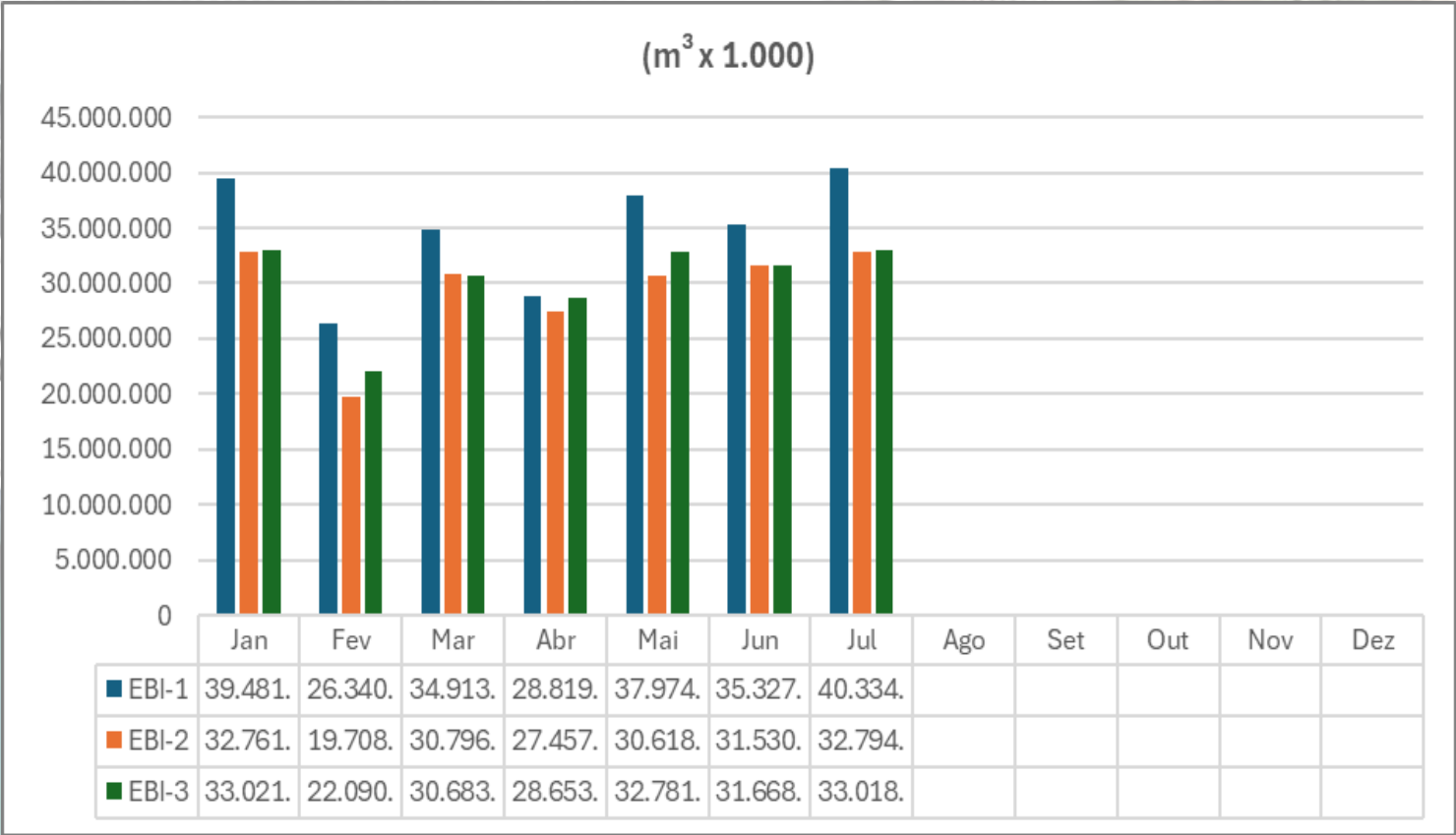


Eixo Norte

Dados Operacionais

Volumes bombeados

EB	Julho (m ³)	2026 Acumulado (m ³)
EBI-1	40.334.900	243.190.210
EBI-2	32.794.700	205.667.600
EBI-3	33.018.000	211.917.000
TOTAL	106.147.600	660.774.810

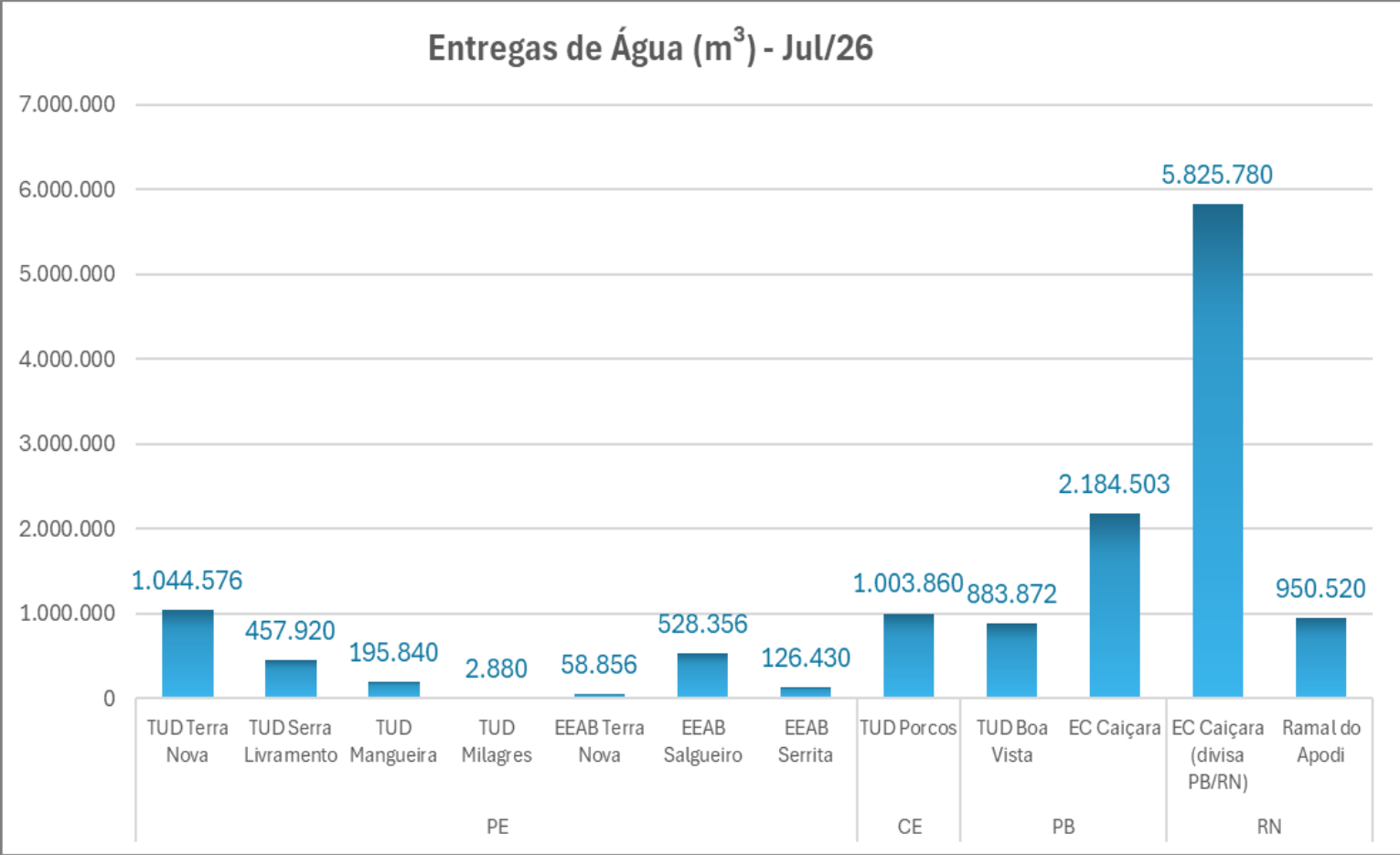


Volume de água retirado do SF no mês: 40.334.900 m³

Dados Operacionais

Entregas de água

Estrutura	2026 (m³)	
	Julho	Acumulado
Pernambuco	2.414.858	13.916.321
TUD Terra Nova	1.044.576	5.693.148
TUD Serra Livramento	457.920	1.642.020
TUD Mangueira	195.840	752.328
TUD Milagres	2.880	768.960
EEAB Terra Nova	58.856	398.702
EEAB Salgueiro	528.356	3.763.815
EEAB Serrita	126.430	897.348
Ceará	1.003.860	6.124.176
ECCAC	0	0
TUD Porcos	1.003.860	6.124.176
Paraíba	3.068.375	21.414.392
TUD Boa Vista	883.872	6.015.076
EC Caiçara	2.184.503	15.399.316
Rio Grande do Norte	6.776.300	58.294.331
EC Caiçara (divisa PB/RN)	5.825.780	57.343.811
Ramal do Apodi	950.520	950.520
TOTAL	13.263.393	99.749.220



Dados Operacionais

Atendimento PGA

Portaria Normativa ANA N° 550/2025

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



PONTOS DE ENTREGA	JULHO - 2026				ACUMULADO - 2026					
	Realizado (m³)	PGA MÍN			Realizado (m³)	PGA MÍN			PGA MÁX	
		Previsto (m³)	%			Previsto (m³)	%		Previsto (m³)	%
PE01N - TUD TUCUTU	0	NP	0,00%		0	NP	0,00%		NP	0,00%
PE02N - TUD TERRA NOVA	1.044.576	937.440	111,43%		5.693.148	4.691.520	121,35%		7.391.494	77,02%
PE03N - TUD SERRA DO LIVRAMENTO	457.920	259.189	176,67%		1.642.020	1.663.187	98,73%		3.331.852	49,28%
PE05N - TUD MANGUEIRA	195.840	131.322	149,13%		752.329	919.299	81,84%		2.103.443	35,77%
PE06N - TUD NEGREIROS	0	NP	0,00%		0	NP	0,00%		NP	0,00%
PE07N - TUD MILAGRES	2.880	0	0,00%		768.960	1.028.160	74,79%		1.642.118	46,83%
CE01N - EC CAC	0	0	0,00%		0	0	0,00%		72.572.259	0,00%
CE02N - TUD PORCOS	1.003.860	535.680	187,40%		6.124.176	1.589.760	385,23%		14.117.760	43,38%
PB01N - TUD MORROS	0	NP	0,00%		0	NP	0,00%		NP	0,00%
PB02N - TUD BOA VISTA	883.872	883.872	100,00%		6.015.076	5.964.192	100,85%		6.540.083	91,97%
CE03N - TUD BOA VISTA (DIQUE CUNCAS)	0				0	NP	0,00%		NP	0,00%
PB03N - TUD CAIÇARA	0				0	NP	0,00%		NP	0,00%
PB04N - EC CAIÇARA PB	2.184.503	2.142.720	101,95%		15.399.325	14.653.440	105,09%		15.446.039	99,70%
RN01N - RAMAL APODI	950.520	2.946.240			50.520	2.946.240	32,26%		3.669.408	25,90%
RN02N - DIVISA PB/RN	5.825.780	4.285.440			20.411	50.731.488	103,53%		50.731.488	103,53%
PE03NCAP - EEAB TERRA NOVA	58.856	48.211			98.700	329.702	120,93%		399.159	99,88%
PE06NCAP - EEAB SALGUEIRO	528.356	562.464	93,94%		3.763.815	3.846.528	97,85%		4.166.484	90,34%
PE06NCAP - EEAB SERRITA	126.430	137.938	91,66%		897.348	915.840	97,98%		992.053	90,45%

Ajuste de horário
para às 8h do dia
seguinte.

Entrega em
caráter de teste

PGA em revisão para
manter 2,97m³/s nesse
Ponto de Entrega

Captação
realizada pela
COMPESA

1. Fornecimento de Água

$$\frac{V_{entregue}}{V_{PGA}} (\%)$$



2. Qualidade de Água



3. Disponibilidade de Medição

$$\frac{DIAS_{OPERANTE}}{DIAS_{PERIODO}} (\%)$$



4. Eficiência Energética

$$CEN = \frac{E_{consumida}}{V_{bombeado} \cdot \left(\frac{H_{man}}{100}\right)}$$



5. Perdas Totais

$$1 - \frac{V_{entregue}}{V_{captado}} [\%]$$

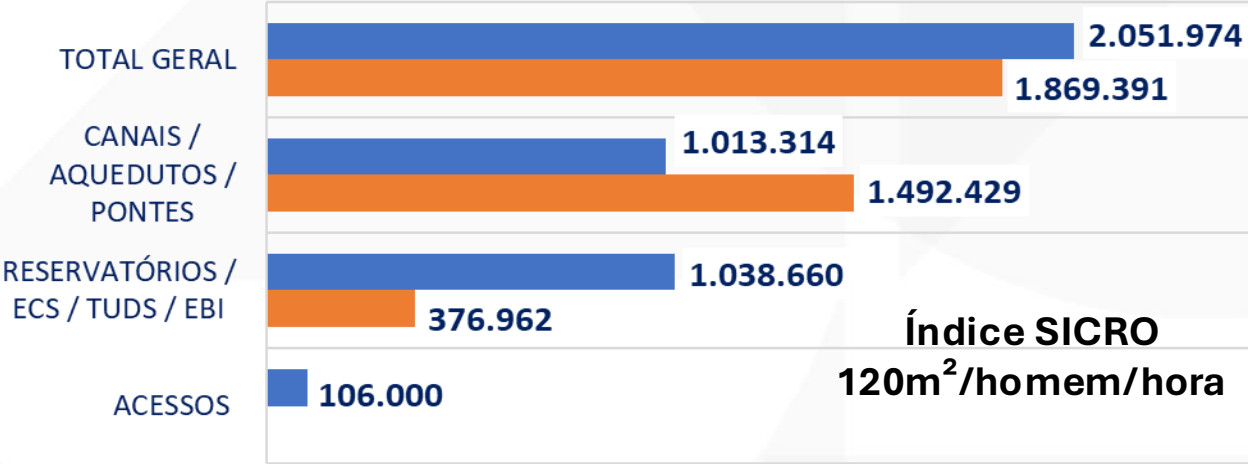


Manutenção Civil e Conservação

Ciclo de Roço



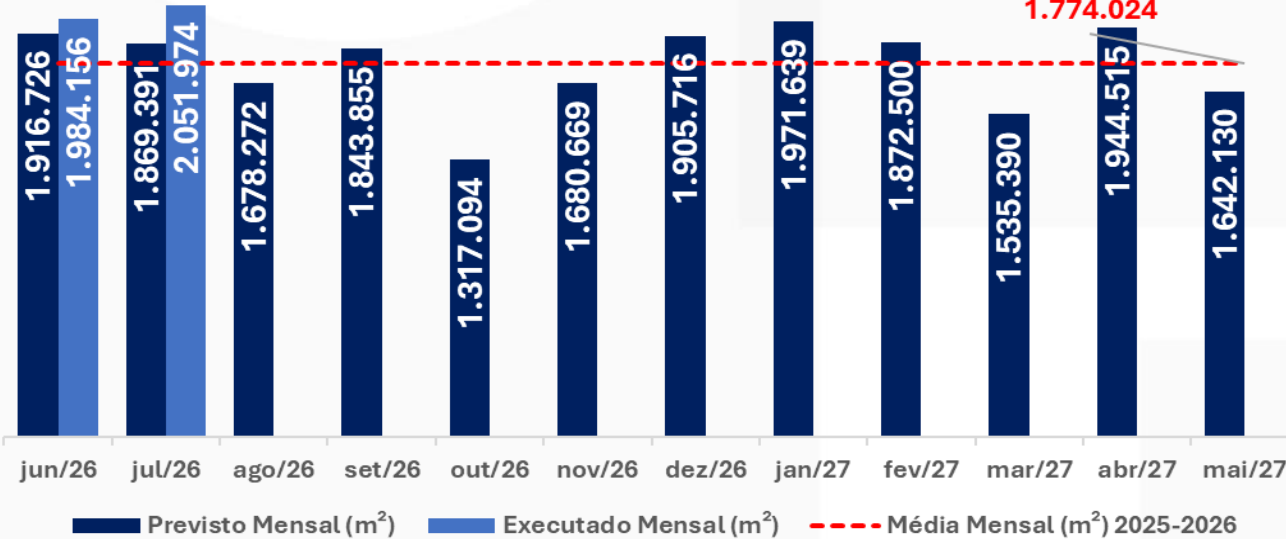
Limpeza de vegetação regenerada (m²) e Acessos (m²)



Índice SICRO
120m²/homem/hora

■ Executado ■ Previsto

Média Mensal (m²)
2025-2026;
1.774.024



Manutenção e Conservação

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Manutenção de acessos



Contrapiso na passarela da TUD Terra Nova



Limpeza e Caiação de Meio Fio e Guias de Acesso



Desobstrução do Sistema de Drenagem do Dique 1217



Recomposição de enrocamento no talude de Boi II



Manutenção geral em canteiros centrais e canteiros de apoio



Principais Atividades

Operação hídrica

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



EBIs

- Manutenção mecânica da MB-01 da EBI-02;
- Atividades de ampliação das EBIs 01, 02 e 03 pelo CCAEN;
- Manutenção elétrica preventiva em diversos elementos das EBIs 01, 02 e 03.



TUDs

- Inspeção subaquática dos equipamentos hidromecânicos da TUD de Serra do Livramento;
- Realização a manutenção elétrica preventiva do sistema de painéis de automação e controle em baixa tensão (SPAC) das TUDs Porcos e Atalho.



ECs

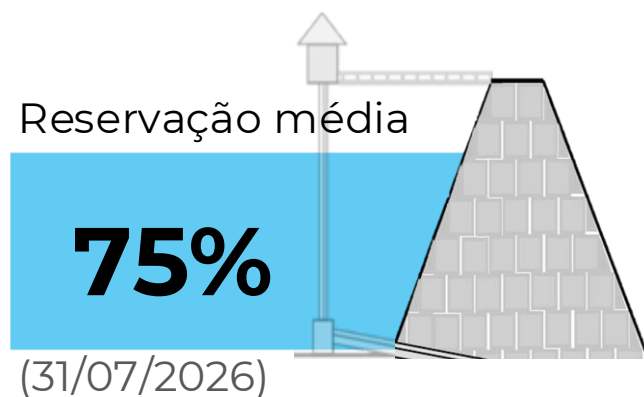
- Manutenção elétrica preventiva do sistema digital de supervisão e controle (SDSC) da EC de Milagres e Boa Vista;
- Manutenção elétrica preventiva do sistema de painéis de automação e controle em baixa tensão (SPAC) da EC de Boa Vista e Negreiros.

Principais Atividades

Operação hídrica

WBS	ESTRUTURA		STATUS	VAZÃO (m³/s)
TRECHO I	1155	PE01N TUD TUCUTU	FECHADA	0,00
	1156	PE02N TUD TERRA NOVA	ABERTA	0,55
	1157	PE03N TUD SERRA DO LIVRAMENTO	ABERTA	0,50
	1158	PE04N TUD MANGUEIRA	ABERTA	0,17
	1159	PE06N TUD NEGREIROS	FECHADA	0,00
	1160	PE07N TUD MILAGRES	ABERTA	0,30
	1161	- TUD JATI	ABERTA	12,06
TRECHO II	1162	- TUD ATALHO	ABERTA	10,00
	1163	CE02N TUD PORCOS	ABERTA	0,60
	1168	PB01N TUD MORROS	FECHADA	0,00
	1169	PB02N TUD BOA VISTA	ABERTA	0,33
	1119	CE03N TUD BOA VISTA (DIQUE CUNCAS)	FECHADA	0,00
	1170	PB03N TUD CAIÇARA	FECHADA	0,00
	-	CE01N EC CAC	FECHADA	0,00
	1261	PB04N EC CAIÇARA	ABERTA	5,35
	-	- CAIÇARA PB	ABERTA	0,88
	-	RN02N DIVISA PB_RN	ABERTA	2,79
TRECHO I	-	PE03NCAP EEAB TERRA NOVA	ABERTA	0,02
	-	PE06NCAP EEAB SALGUEIRO	ABERTA	0,21
	-	PE06NCAP EEAB SERRITA	ABERTA	0,04

Balanço hídrico



Autonomia nos pontos de entrega

- PE02N - TUD Terra Nova: Início em 01/04/26 - Suficiente para 2026 (0,55 m³/s);
- PE03N - TUD Serra do Livramento: Previsto abrir em AGO/26 - Suficiente para 2026 (0,50 m³/s);
- PE03N - CAP - Serra do Livramento: Suficiente para 2026 (0,020 m³/s);
- PE05N - TUD Mangueira: Previsto abrir em AGO/26 - Suficiente para 2026 (0,17 m³/s);
- PE06N - CAP - Negreiros: Suficiente para 2026 (0,27 m³/s);
- PE07N - TUD Milagres: Início 01/08/26 – Suficiente para 2026 (0,30 m³/s);
- CE01N - CAC: Fechada desde jun/24;
- CE02N - TUD Porcos: Início em 03/02/26 - Suficiente para 2026 (0,60 m³/s);
- PB02N - TUD Boa Vista: Início em 01/01/26 – Suficiente para 2026 (0,33 m³/s);
- PB04N - EC Caiçara PB: Autonomia de 180 dias (0,88 m³/s PB);
- RN01N – Ramal Apodi: Previsto abris em AGO/26 - Suficiente para 2026 (1,00 m³/s)
- RN02N - Divisa PB/RN: Início em 01/01/26 – Autonomia de 120 dias (4,89 m³/s RN + Perdas)

Principais Atividades

Operação hídrica

Segurança de Barragens



Inspeções, instrumentação e monitoramento



- Leituras e auscultação dos inclinômetros, indicadores de nível d'água, piezômetros, marcos superficiais, medidores de vazão e demais instrumentos;
- Inspeções mensais nos segmentos de canais.

Monitoramento e manutenções



- Manutenção dos medidores de vazão do Canal 1205 e do Canal 1236;
- Manutenção da identificação do estaqueamento do Canal 1208 e Barragem Boi II.

Comunicação Social



- Compreender as solicitações relacionadas ao fornecimento de arame para a construção de cercas no Canal CN-5 e ZAS da Barragem Tucutu.

Ações do PAE



- Realização de testes operacionais nas sirenes do Sistema de Alerta das Barragens Porcos, Cana Brava, Cipó, Boi I e Boi II.

Ações em Destaque

O&M hídrica

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Reparo de concreto na estrutura do Aqueduto Salgueiro



1 de julho de 2026 09:48
24L 475648 9096936



2 de julho de 2026 13:11
24L 475651 9096936

Realização de desmontagem para manutenção mecânica da MB-01 da EBI-02



01/07/2026
11966
BOMB



2 de jul de 2026 10:10:54
#11966

Ações em Destaque

O&M hídrica

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Realização da medição de vazão do Rio Piranhas na Divisa PB/RN.



Monitoramento das Captações do PISF

Painel Geral de Indicadores

Pequenos Usuários – Eixo Norte

QUANTIDADE DE PONTOS - GERAL

58

TOTAL COM CONTRATO

49

TOTAL SEM CONTRATO

0

TOTAL COM CONTRATO - OPERANDO

17

TOTAL COM CONTRATO - NÃO INSTALADO

32

TOTAL SEM CONTRATO - OPERANDO

0

LISTAS DE MATERIAIS ENTREGUES

0

CAPTAÇÕES COM MATERIAL COMPRADO

0

CAPTAÇÃO PADRONIZADAS

7

Eixo Leste

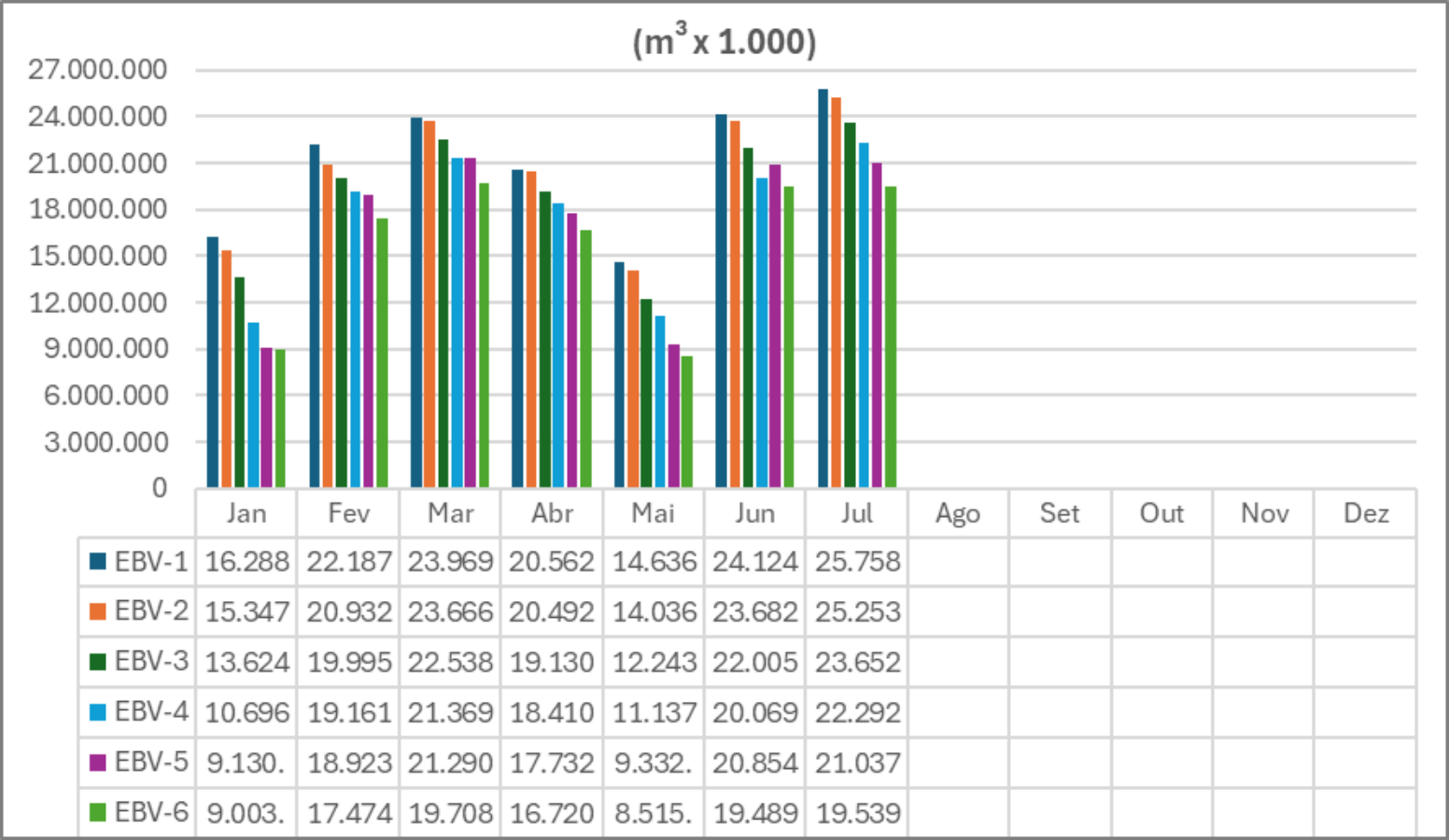


Dados Operacionais

Volumes bombeados



EB	Julho (m³)	2026 Acumulado (m³)
EBV-1	25.758.100	147.526.985
EBV-2	25.253.900	143.411.100
EBV-3	23.652.000	133.189.300
EBV-4	22.292.900	123.136.800
EBV-5	21.037.900	118.302.998
EBV-6	19.539.800	110.450.800
TOTAL	137.534.600	776.017.983



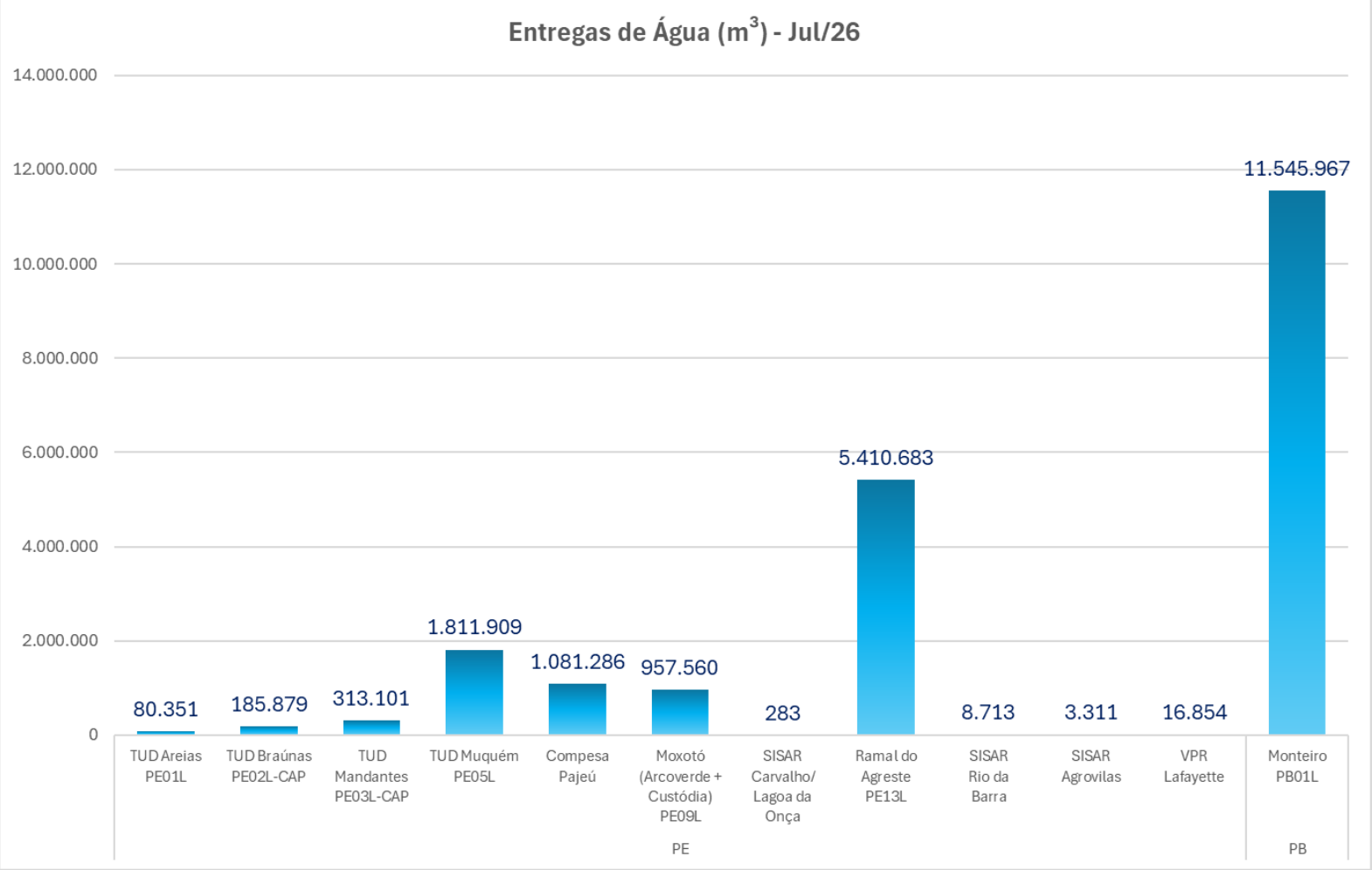
Volume de água retirado do SF no mês: 25.758.100 m³

Dados Operacionais

Entregas de água



Estrutura	2026 (m³)	
	Julho	Acumulado
Pernambuco	9.869.930	54.814.462
TUD Areias PE01L	80.351	1.771.738
TUD Braúnas PE02L-CAP	185.879	620.427
TUD Mandantes PE03L-CAP	313.101	1.164.736
TUD Muquém PE05L	1.811.909	4.986.707
Compesa Pajeú	1.081.286	7.071.041
Moxotó PE09L	957.560	5.962.387
TUD Campos PE11L	0	2.247.148
SISAR Carvalho/Lagoa da	283	7.211
Ramal do Agreste PE13L	5.410.683	30.817.609
SISAR Rio da Barra	8.713	51.288
SISAR Agrovilas	3.311	27.151
VPR Lafayette	16.854	87.019
Paraíba	11.545.967	66.284.320
Monteiro PB01L	11.545.967	66.284.320
TOTAL	21.415.897	121.098.782



Dados Operacionais

Atendimento PGA

Portaria Normativa ANA N° 550/2025

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



PONTOS DE ENTREGA	JULHO - 2026					ACUMULADO - 2026				
	Realizado (m³)	PGA MÍN		PGA MÁX		Realizado (m³)	PGA MÍN		PGA MÁX	
		Previsto (m³)	%	Previsto (m³)	%		Previsto (m³)	%	Previsto (m³)	%
SISAR AGROVILAS	283	4.071	6,95%	32.944	0,86%	24.125	20.313	118,77%	130.838	18,44%
PE01L -CAP - TUD AREIAS	80.351	64.804	123,99%	103.654	77,52%	351.451	324.043	108,46%	602.441	58,34%
PE02L -CAP - TUD BRAÚNAS	185.879	80.352	231,33%	185.881	100,00%	623.429	388.800	160,35%	1.171.273	53,23%
PE03L -CAP - TUD MANDANTES	313.101	267.840	116,91%	313.101	100,00%	1.164.737	1.296.000	89,87%	1.841.310	63,26%
PE05L - TUD MUQUÉM	1.811.909	1.339.200	135,31%	1.811.909	100,00%	2.773.921	2.246.400	123,48%	3.345.624	82,91%
PE06L - TUD MUQUÉM	0	NP	NP	NP	NP	86.400	NP	NP	NP	NP
PE07L - TUD MUQUÉM	283	4.071	6,95%	32.944	0,86%	4.158	19.697	21,11%	233.395	1,78%
PE08L - TUD MUQUÉM	8.713	8.035	108,44%	18.481	47,15%	51.106	38.880	131,44%	116.890	43,72%
PE09L - ADULTORA DE MOXOTÓ (ARCOVERDE)	747.403	723.168	103,35%	781.289	95,66%	4.274.198	3.499.200	122,15%	3.930.863	108,73%
PE09L - ADULTORA DE MOXOTÓ (CUSTÓDIA)	210.157	214.272	98,08%	231.414	90,81%	1.227.383	1.036.800	118,38%	1.164.154	105,43%
PE11L -CAP - TUD CAMPOS	0	NP	NP	NP	NP	1.276.927	142,31%	6.220.800	29,21%	
PE11L - COMPESA PAJEÚ	1.081.286	857.088	126,15%	1.081.286	100,00%	4.147.200	145,84%	5.824.785	103,83%	
PE13L - RAMAL DO AGRESTE	5.410.683	3.214.080	168,34%	5.410.683	100,00%	15.552.000	170,20%	24.497.371	108,05%	
PB01L - MONTEIRO	11.545.967	11.222.496	102,88%	11.840.671	97,51%	62.505.043	54.302.400	115,11%	58.886.940	106,14%
VPR LAFAYETTE	16.854	26.784	62,93%	26.784	62,93%	87.020	129.600	67,15%	129.600	67,15%

Captação pela operadora do sistema

Cabos furtados. Retornou o bombeamento em 27/07/2026

Maior fornecimento para evitar desabastecimento no Portal Entrega na próx. parada para manutenção

NP = Não Previsto

1. Fornecimento de Água

$$\frac{V_{entregue}}{V_{PGA}} (\%)$$


2. Qualidade de Água



3. Disponibilidade de Medição

$$\frac{DIAS_{OPERANTE}}{DIAS_{PERIODO}} (\%)$$


4. Eficiência Energética

$$CEN = \frac{E_{consumida}}{V_{bombeado} * \left(\frac{H_{man}}{100}\right)}$$


5. Perdas Totais

$$1 - \frac{V_{entregue}}{V_{captado}} (\%)$$

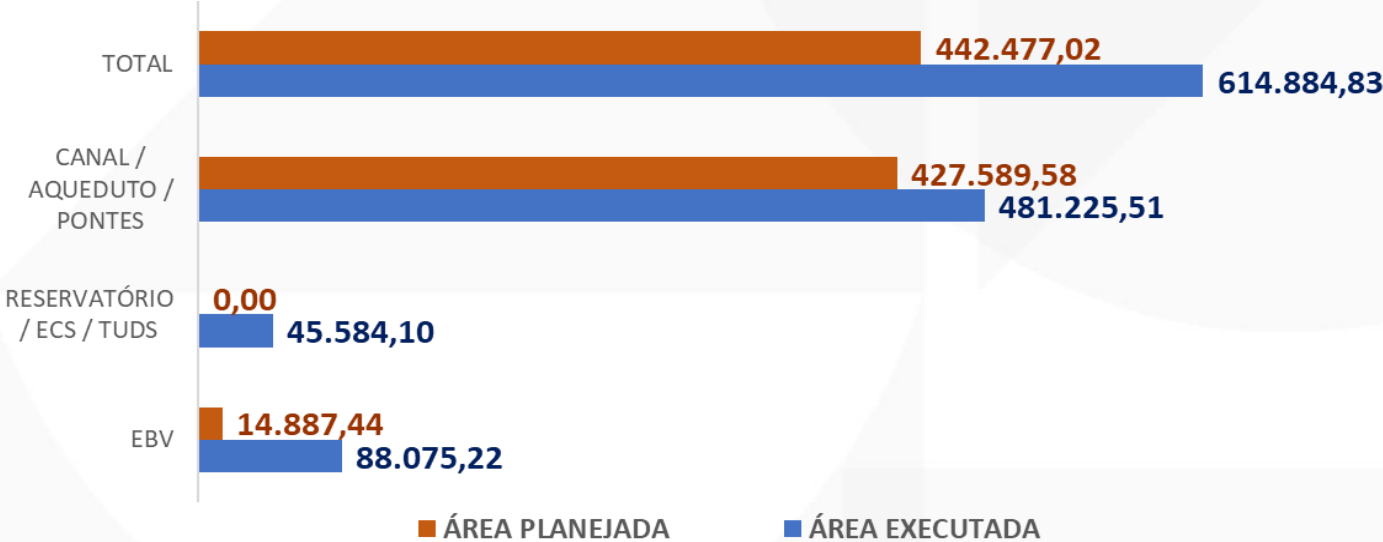

**Captação pela
operadora do
sistema**

**Cabos furtados.
Retornou o
bombeamento em
27/07/2026**

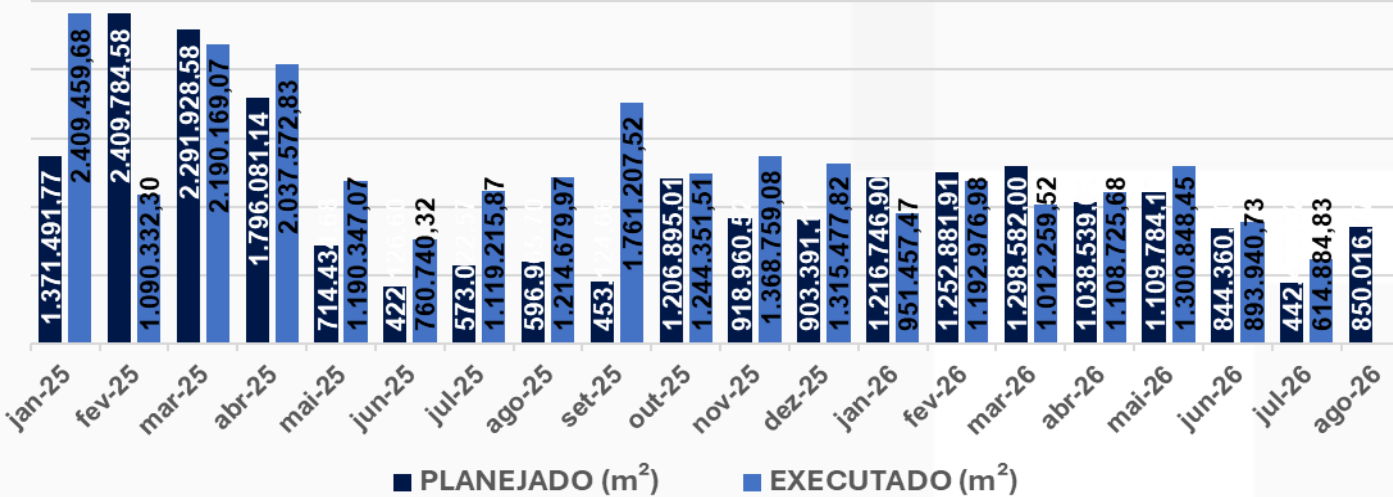
**Maior fornecimento para
evitar desabastecimento
no Portal Entrega na próx.
parada para manutenção**

Manutenção Civil e Conservação

Ciclos de roço



ÁREAS EXECUTADAS A PARTIR DE JAN - 2025 (m²)



Manutenção e Conservação

Recuperação de canaletas de drenagem de águas pluviais WBS 2204



Limpeza da galeria da TUD do reservatório Salgueiro



Limpeza do vertedouro do reservatório Salgueiro



Execução de drenos horizontais na canaleta da macrodrenagem do reservatório Salgueiro



Limpeza de canaleta externa no L.D.H da estrada no forebay de montante da EBV-03

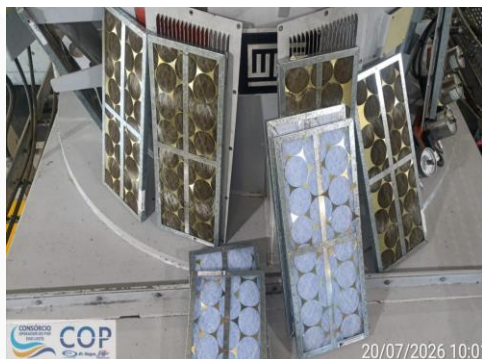


Limpeza e desassoreamento manual do bueiro E-1362



Principais Atividades

Operação hídrica



EBs

- Limpeza grades de proteção do poço de sucção das motobombas da EBV-3;
- Substituição dos filtros de ar da MB-01 da EBV-6.



TUDs

- Tratamento anticorrosivo (pintura) dos guarda-corpos da passarela de acesso e da plataforma de manutenções da válvula dispersora da TUD Bagres;
- Fabricação e substituição da tela de proteção da tubulação de aeração da adutora da TUD Copiti.



ECs

- Tratamento anticorrosivo (pintura) das comportas de segmento e comportas ensecadeiras das ECs Salgueiro, Muquém, Bagres e Copiti.

Principais Atividades

Operação hídrica



WBS	ESTRUTURA		STATUS	VAZÃO (m³/s)
EIXO LESTE	2154	PE01L TUD AREIAS	ABERTA	0,03
	2155	PE02L TUD BRAÚNAS	ABERTA	0,069
	2156	PE03L TUD MANDANTES	ABERTA	0,117
	2157	PE04L TUD SALGUEIRO	FECHADA	0,00
	2158	PE05L TUD MUQUÉM	ABERTA	0,68
	2159	PE06L TUD CACIMBA NOVA	FECHADA	0,00
	2160	PE07L TUD BAGRES	FECHADA	0,00
	2161	PE08L TUD COPITI	FECHADA	0,00
	2162	PE09L TUD MOXOTÓ	FECHADA	0,00
	2162	PE09L ADUTORA MOXOTÓ (ARCOVERDE)	ABERTA	0,28
	2162	PE09L ADUTORA MOXOTÓ (CUSTÓDIA)	ABERTA	0,08
	2163	PE10L TUD BARREIROS	FECHADA	0,00
	2164	PE11L TUD CAMPOS	FECHADA	0,00
	2164	PE11L COMPESA PAJEÚ	ABERTA	0,40
	2165	PE12L TUD BARRO BRANCO	FECHADA	0,00
	2264	- EC MONTEIRO	ABERTA	4,31
	2265	- EC BARRO BRANCO (RAMAL DO AGRESTE)	ABERTA	2,02

Balanço hídrico

Reservação média

81%

(31/07/2026)

Autonomia nos pontos de entrega

- PE09L – Adutora Moxotó + Custódia: Suficiente para 2026 mantendo as EBs operacionais. Sem fornecimento da EVB-4 autonomia de 62 dias (0,38 m³/s);
- PE11L – Compesa Pajeú: Suficiente para 2026 mantendo as EBs operacionais. Sem fornecimento da EVB-6 autonomia de 1,20 dia (0,40 m³/s);
- PB01L – Monteiro: Suficiente para 2026 mantendo as EBs operacionais. Sem fornecimento da EVB-6 autonomia de 1,20 dia (4,50 m³/s);
- PE13L – Ramal do Agreste: Suficiente para 2026 mantendo as EBs operacionais. Sem fornecimento da EVB-6 autonomia de 1,20 dia (1,65 m³/s)

Principais Atividades

Operação hídrica

Segurança de Barragens



Inspeções, instrumentação e monitoramento



- Leituras e auscultação dos inclinômetros, indicadores de nível d'água, piezômetros, marcos superficiais, medidores de vazão e demais instrumentos.

Inspeções nas barragens



- Inspeção visual no interior da galeria da tomada d'água das Barragens Salgueiro e Copiti.

Monitoramento e manutenções



- Georreferenciamento dos novos medidores de vazão da Barragem Copiti;
- Reposição e revitalização da pintura do estaqueamento das Barragens Salgueiro, Cacimba Nova, Copiti e Moxotó.

Ações do PAE e Comunicação



- Orientação e entrega de material regularizado das captações de água para pequenos usuários da Barragem Copiti;
- Treinamento T2 do PAE das barragens Cacimba Nova e Bagres.

Treinamentos e Simulados PAE

Segurança de barragens



ESTRUTURA		WBS	TREINAMENTO			
			T1	T2	T3	T4
			DATA LIMITE PARA O PRÓXIMO	DATA LIMITE PARA O PRÓXIMO	DATA LIMITE PARA O PRÓXIMO	DATA LIMITE PARA O PRÓXIMO
Barragem	Areias	2104	17/04/2028	22/05/2029	13/06/2031	NOVEMBRO/2026
	Braúnas	2105	02/04/2027	08/04/2030	22/04/2030	30/04/2030
	Mandantes	2106	02/04/2027	08/04/2030	22/04/2030	30/04/2030
	Salgueiro	2107	17/04/2028	22/05/2029	–	–
	Muquém	2108	17/04/2028	22/05/2029	03/06/2031	NOVEMBRO/2026
	Cacimba Nova	2109	17/04/2028	22/05/2029	27/06/2029	27/06/2029
	Bagres	2110	17/04/2028	22/05/2029	OUTUBRO/2026	
	Copiti	2111	22/05/2027	28/05/2030	10/06/2030	18/06/2030
	Moxotó	2112	09/09/2027	16/09/2030	23/09/2030	30/10/2030
	Barreiro	2113	17/04/2028	22/05/2029	–	–
	Campos	2114	09/09/2027	16/09/2030	25/09/2030	30/10/2030
	Barro Branco	2115	25/03/2028	22/05/2029	23/05/2031	10/06/2031

LEGENDA:

Treinamento T1 - Treinamento dos Agentes Envolvidos (Internos)

Treinamento T2 - Treinamento dos Agentes Envolvidos (Internos e Externos)

Treinamento T3 - Treinamento com a população potencialmente afetada pela mancha de inundação na Zona de Autossalvamento (ZAS)

Treinamento T4 - Exercício Prático de Simulação

N/A (Não Aplicável) - Não há população existente na Zona de Autossalvamento (ZAS)

N/R (Não Realizado) - Execução inviabilizada por circunstância impeditiva

Treinamentos e Simulados PAE

Segurança de barragens

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



PROGRAMAÇÃO DAS INSPEÇÕES DE SEGURANÇA REGULAR - ISR-2026

WBS	BARRAGEM	³ DATA DOS TRABALHOS DE CAMPO	DATA PREVISTA DE ENTREGA	NPGB - 2025	NPGB - 2026
2104	AREIAS	07/04/2026	22/05/2026	NORMAL	NORMAL
2105	BRAÚNAS Barragem e Dique	14/05/2026	28/06/2026	NORMAL	NORMAL
2110	BAGRES Barragem e Dique	12/06/2026	27/07/2026	NORMAL	Em Eleboração
2114	CAMPOS	22/06/2026	06/08/2026	NORMAL	Em Eleboração
2113	BARREIRO	30/06/2026	14/08/2026	NORMAL	Em Eleboração
2107	SALGUEIRO	14/07/2026	28/08/2026	NORMAL	
2111	COPITI	29/07/2026	12/09/2026	ATENÇÃO	
2115	BARRO BRANCO	18/08/2026	02/10/2026	ATENÇÃO	
2109	CACIMBA NOVA	10/09/2026	25/10/2026	ATENÇÃO	
2112	MOXOTÓ	29/09/2026	13/11/2026	ATENÇÃO	
2108	MUQUÉM	20/10/2026	04/12/2026	ATENÇÃO	
2106	MANDANTES	04/11/2026	19/12/2026	ATENÇÃO	

Ações em Destaque

O&M hídrica

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Execução de canaleta de macrodrenagem a jusante do Reservatório Copiti



Execução de medidor de vazão do reservatório Copiti E-53+5.70



Monitoramento das Captações do PISF

Painel Geral de Indicadores

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Pequenos Usuários – Eixo Leste

QUANTIDADE DE PONTOS - GERAL

542

TOTAL COM CONTRATO

411

TOTAL SEM CONTRATO

131

TOTAL COM CONTRATO - OPERANDO

276

TOTAL COM CONTRATO - NÃO INSTALADO

135

TOTAL SEM CONTRATO - OPERANDO

0

LISTAS DE MATERIAIS ENTREGUES

196

CAPTAÇÕES COM MATERIAL COMPRADO

0

CAPTAÇÃO PADRONIZADAS

40

Ramal do Agreste

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL

GOVERNO FEDERAL



Dados Operacionais

Operação hídrica

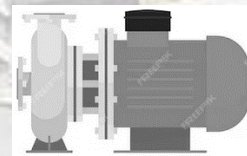
MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Situação

- Volume bombeado: 4.034.336 m³
- Reservação média atual de 79%

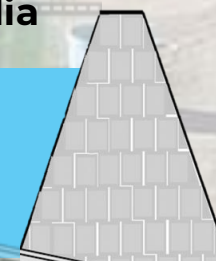
4.034.336 m³



Reservação média

79%

(31/07/2026)



Adutora do Agreste (COMPESA)

- Volume disponibilizado a partir do Reservatório Ipojuca: 3.838.244 m³



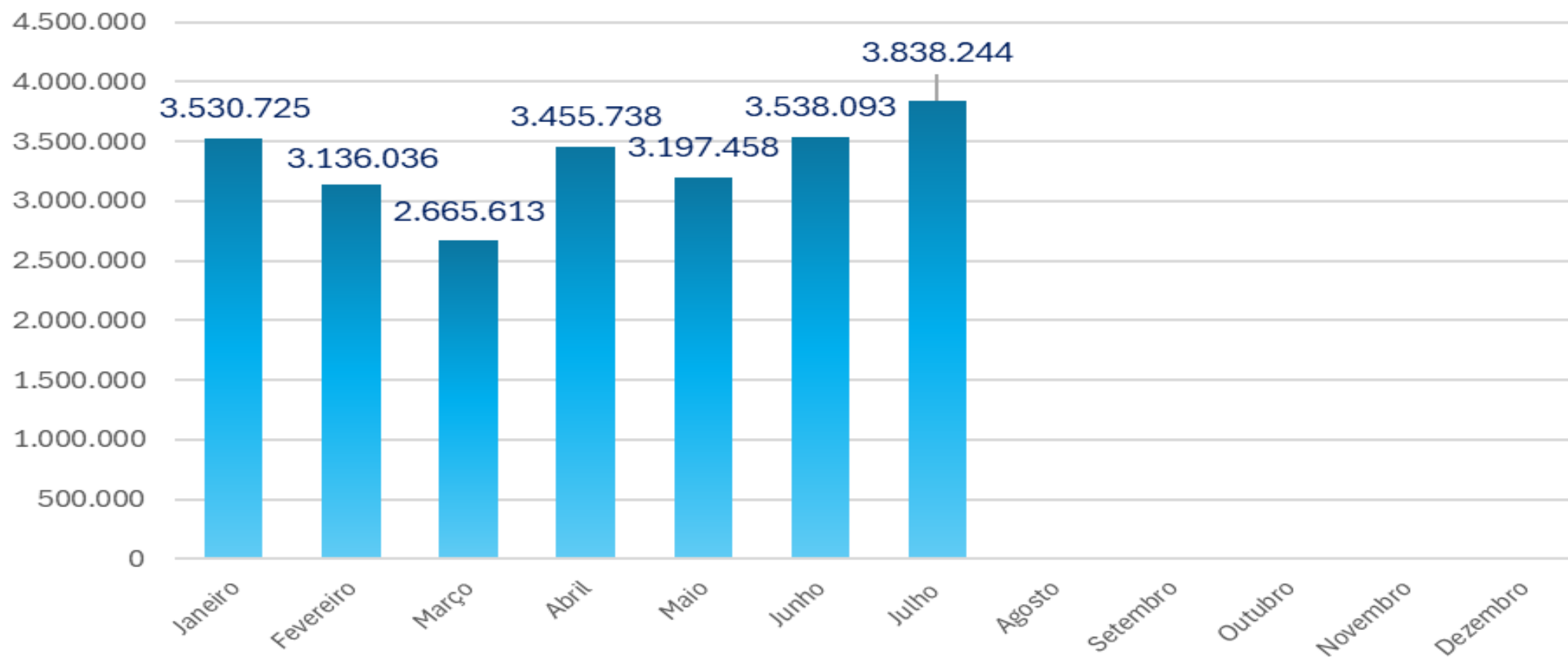
Dados Operacionais

Entregas de água

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Entregas de Água à Adutora do Agreste (m³) - 2026



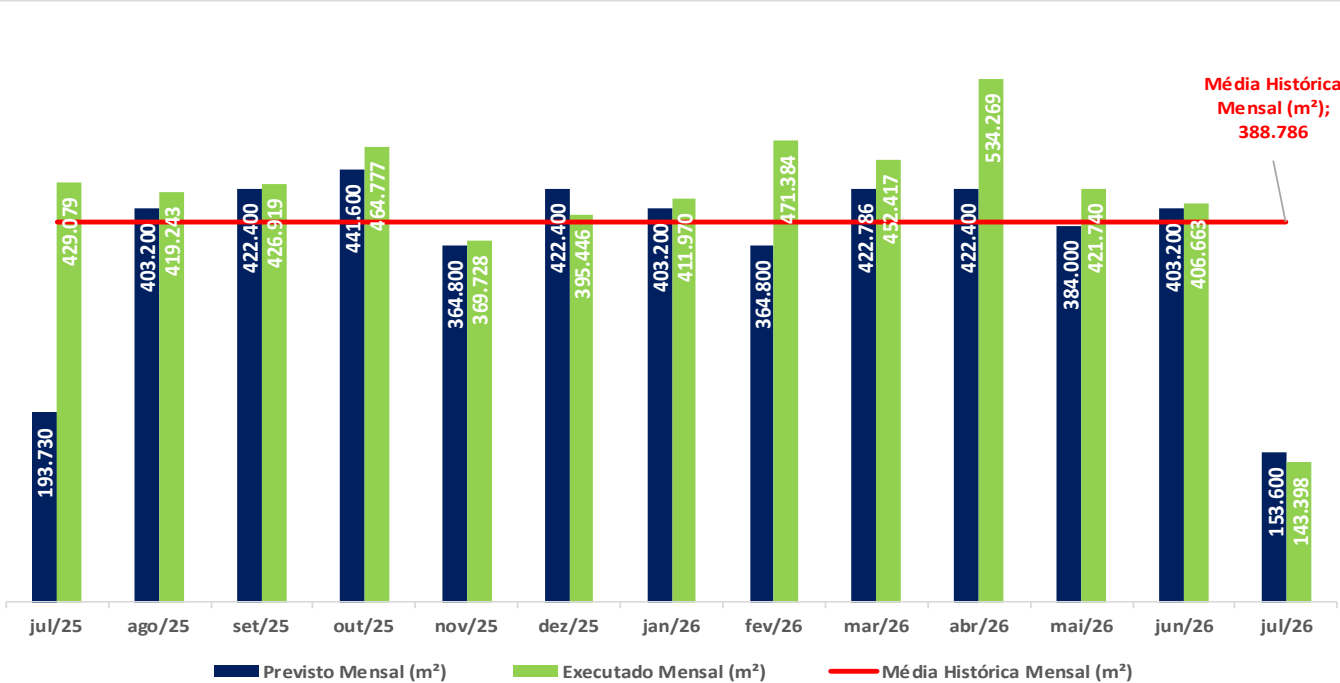
Total de entrega 2026: 23.361.907 m³

Manutenção Civil e Conservação

Ciclos de roço



Limpeza de vegetação regenerada (m²) e acessos (m)

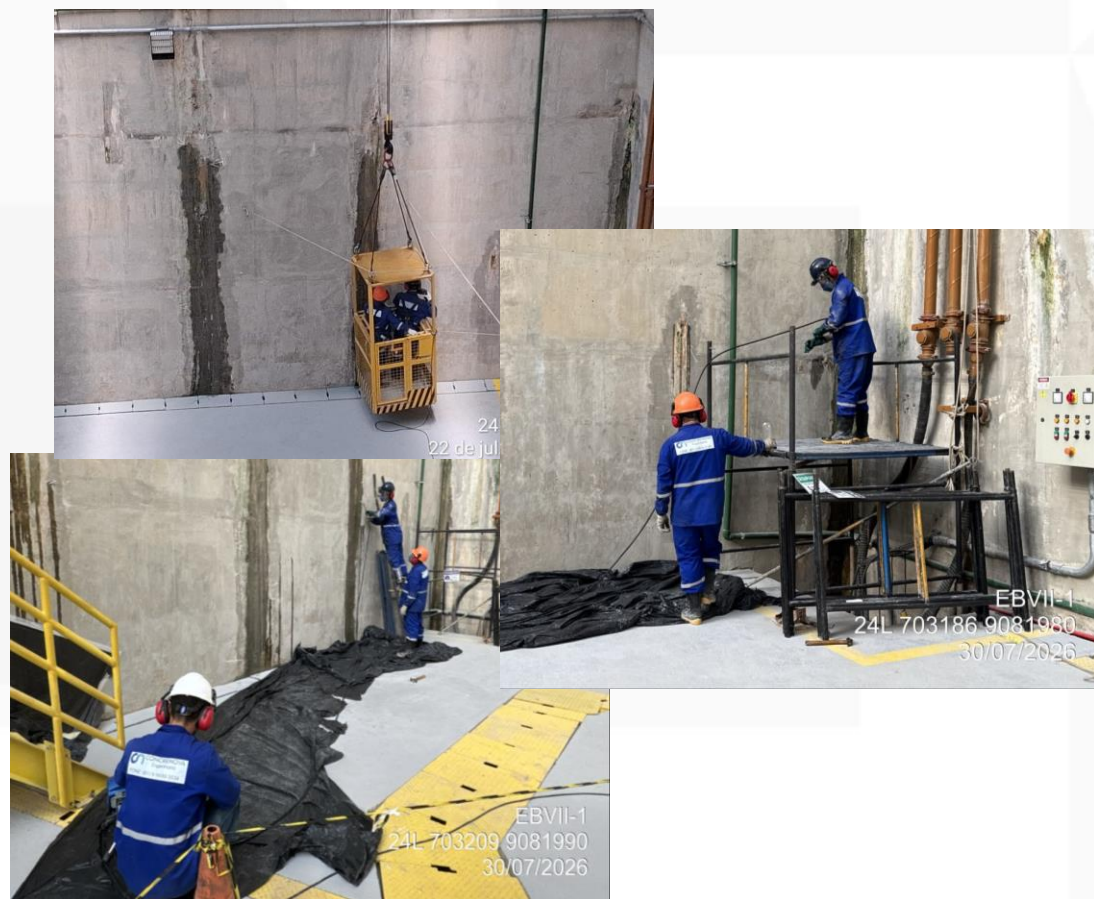


Manutenção e Conservação

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Acompanhamento de serviço de injeções na EBVII-01



Manutenção mecânica preventiva na viga pescadora (VGPE) da EBVII-1



Principais Atividades

Operação hídrica



OM 01894-MOTO-001-ELET
17 de julho de 2026



13/07/2026
#OM-01899(VETO-01)



14/07/2026
#OM-01907



21/07/2026
#OM-01937 - (VGPE-04)



#01900
24L 700041 9088883
14/07/2026



OM 01875-QDCA-001-ELET
8 de julho de 2026



EBVII-1

- Manutenção elétrica preventiva no motor elétrico 01 (MOTO-001) da EBVII-01;
- Manutenção mecânica preventiva na válvula ventosa 01 (VAVE-001) da Adutora de Recalque da EBVII-1.



TUDs

- Montagem da tubulação de recalque da bomba de drenagem da jusante da TUD de Ipojuca;
- Manutenção mecânica preventiva nas vigas pescadoras (VGPE) da TUD de Ipojuca;
- Manutenção mecânica preventiva da válvula borboleta acionamento manual (VBMA) da TUD de Ipojuca.



EC de Góis

- Manutenção elétrica corretiva na iluminação do pátio;
- Manutenção elétrica preventiva no quadro de distribuição de corrente alternada 01 (QDCA-001).

Principais Atividades

Operação hídrica



Segurança de Barragens



Inspeções e instrumentação

- Monitoramento dos Marcos Superficiais (MS) da Barragem Ipojuca - WBS 5121 e Canal C5 – WBS 5209;
- Leitura dos piezômetros Casagrande (PZ) da Barragem Góis (Negros) - WBS 5111.



Monitoramento

- Coleta de água para análises físico-químicas e bacteriológicas no reservatório Góis, Ipojuca, Barro Branco e EBVII-1;
- Monitoramento dos Medidores de Vazão (MV) do segmento de canal C4 - WBS 5208.



Ações do PAE/ Comunicação Social

- Recolocação de cerca que está em território da União;
- Ação de comunicação de captação de água irregular.

Ações em Destaque

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Manutenção do acesso Túnel Tigre



Captação de água no segmento de canal C12 (ERIVALDO JOSÉ)



Operação Elétrica

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Principais Atividades

Operação elétrica

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Rotinas de vistoria de estruturas

- SEs, LTs e LDs



Rotinas de manutenção preventiva e corretiva

- SEs, LTs e LDs

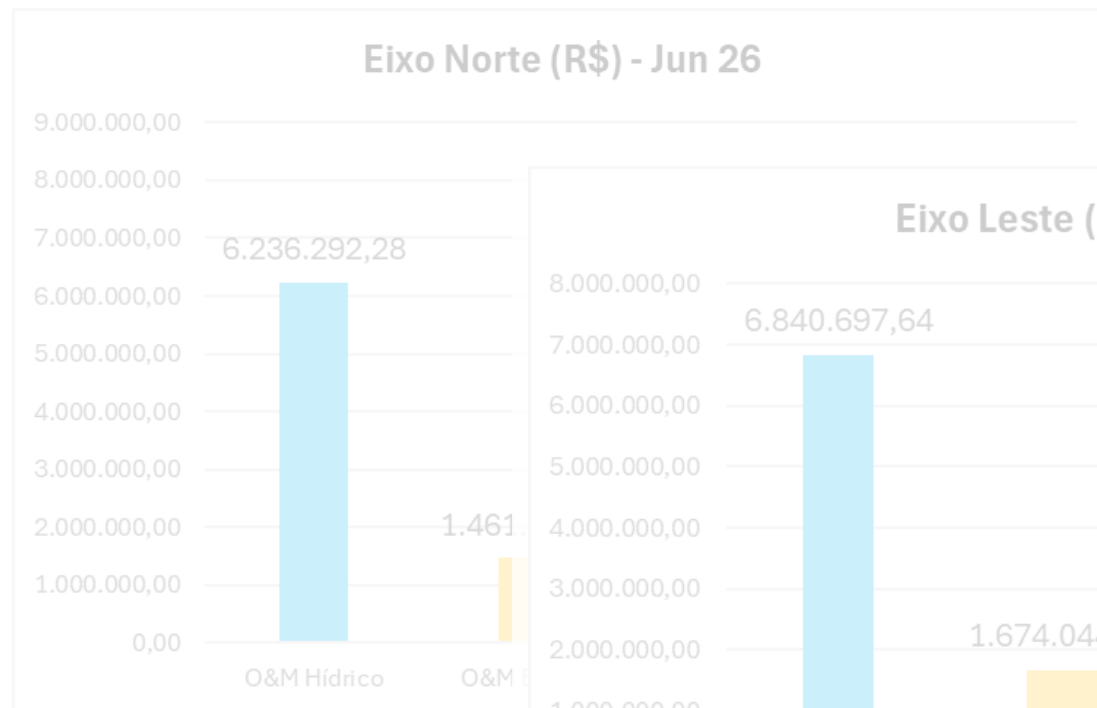


Principais ações realizadas

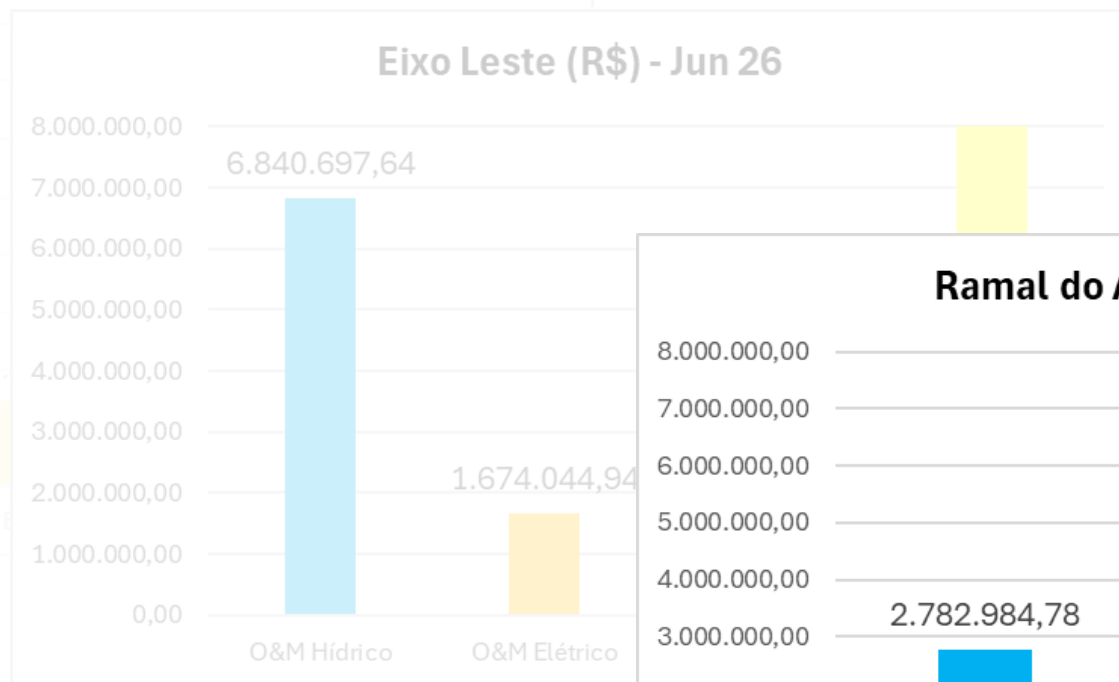
- Aferição e reaperto das conexões de aterramento do reator das SEs;
- Remoção de vegetação regenerada nas SEs;
- Manutenção da rede de fibra ótica nas LDs.

Custos Operacionais – Por Trecho

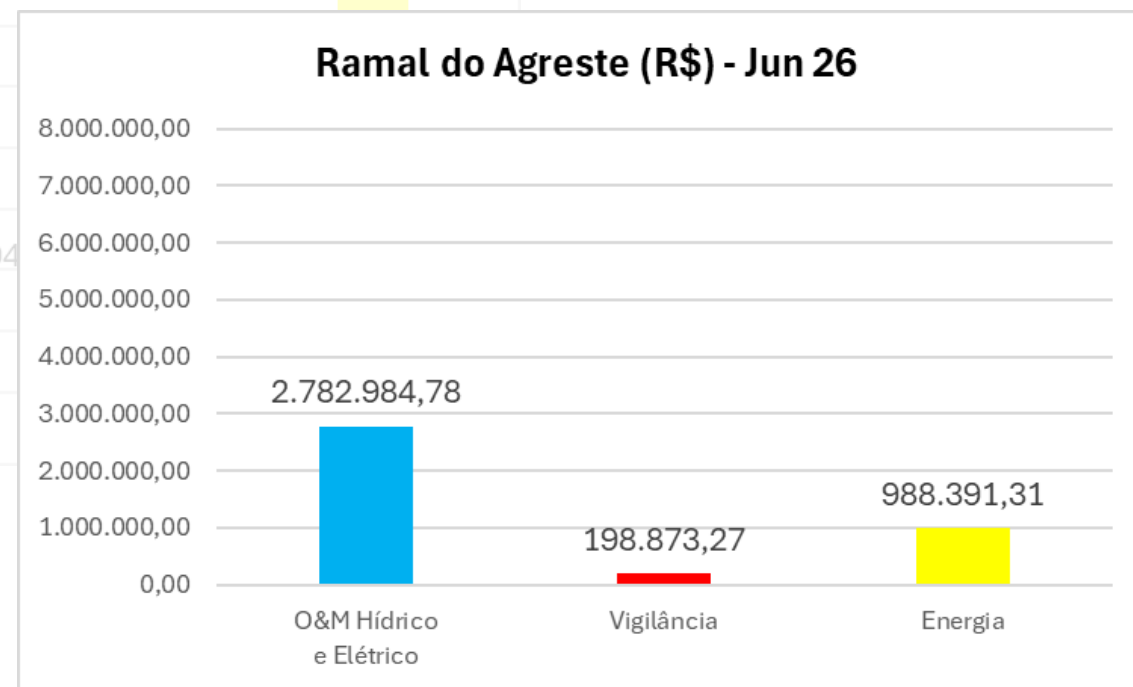
Eixos Norte e Leste e Ramal do Agreste



Total R\$ 15.575.647,26



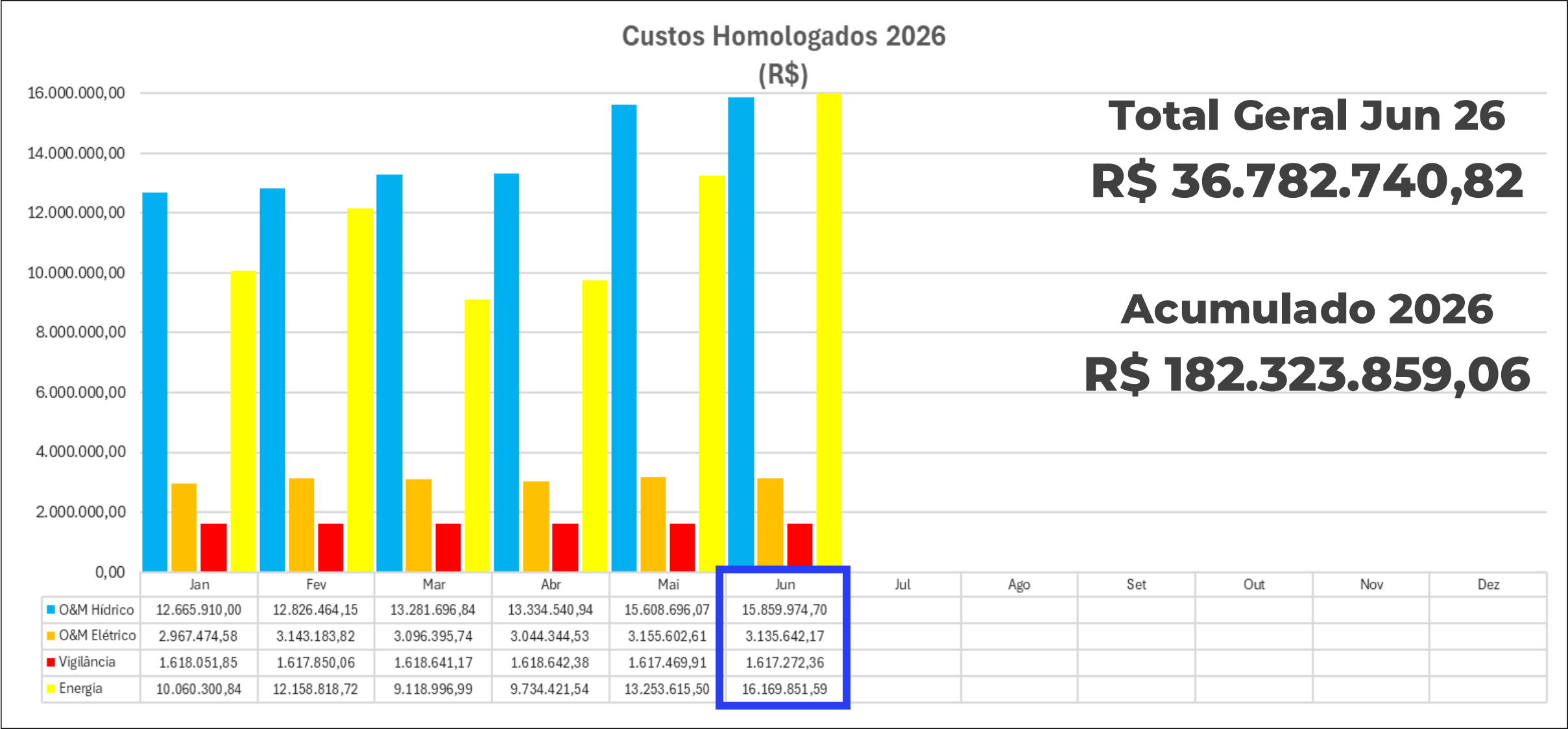
Total R\$ 17.236.844,19



Total R\$ 3.970.249,36

Custos Operacionais – Geral

Eixos Norte e Leste e Ramal do Agreste



Resumo O&M – Julho/2026

PISF



Dados da operação hídrica

EIXO	Volumes de Água (m³)			Consumo Energético (kWh)		Operação das EBs (h)
	Retirado São Francisco	Total Entregue	Total Bombeado Σ EB's	Total/ EB's	Média/ EB	
EIXO NORTE	40.334.900	13.263.393	106.147.600	21.104.614	7.034.871	2.355,49
EIXO LESTE	25.758.100	21.415.897	137.534.600	24.339.192	4.056.532	6.052,11
RAMAL AGRESTE	-	3.838.244*	4.034.336	2.958.626	2.958.626	371,65
TOTAL	66.093.000	34.679.290	247.716.536	48.402.432	4.683.343	8.779,25

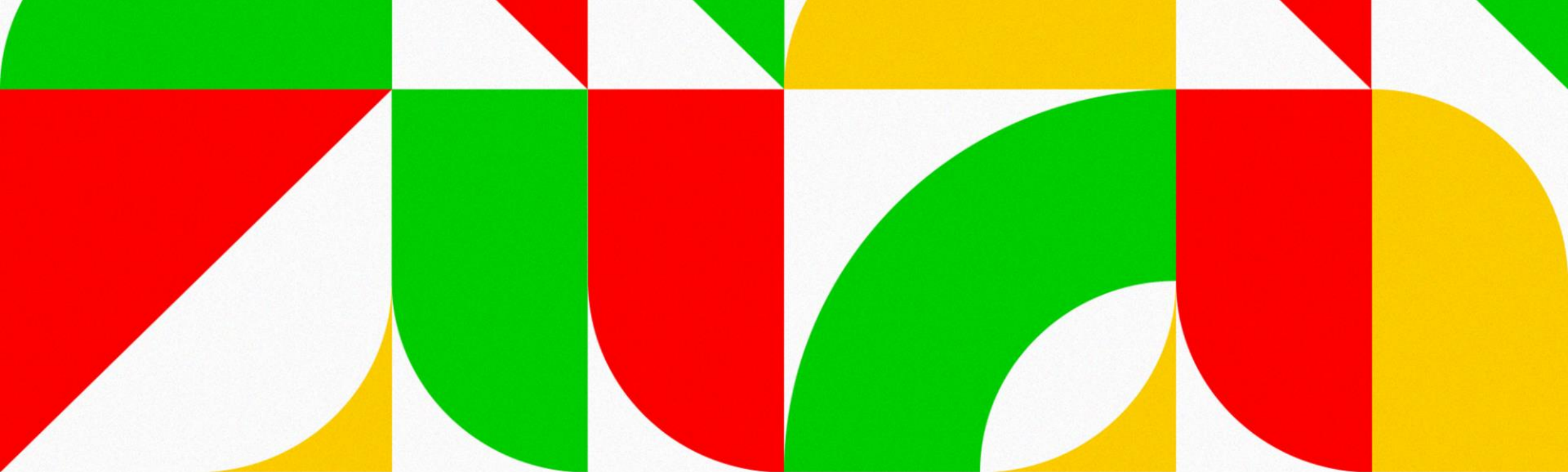
* Contabilizado na entrega do Eixo Leste

Total retirado por Eixo Estruturante

- Eixo Norte: 40.334.900 m³
- Eixo Leste + Ramal do Agreste: 25.758.100 m³

Total água do São Francisco

66.093.000 m³



MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Obrigado!