



2^o FÓRUM BRASIL DAS ÁGUAS

João Pessoa - PB
05 a 09 de maio de 2025

Águas do São Francisco transformando a realidade no Cariri Paraibano

Informações dos reservatórios estratégicos no Rio Paraíba

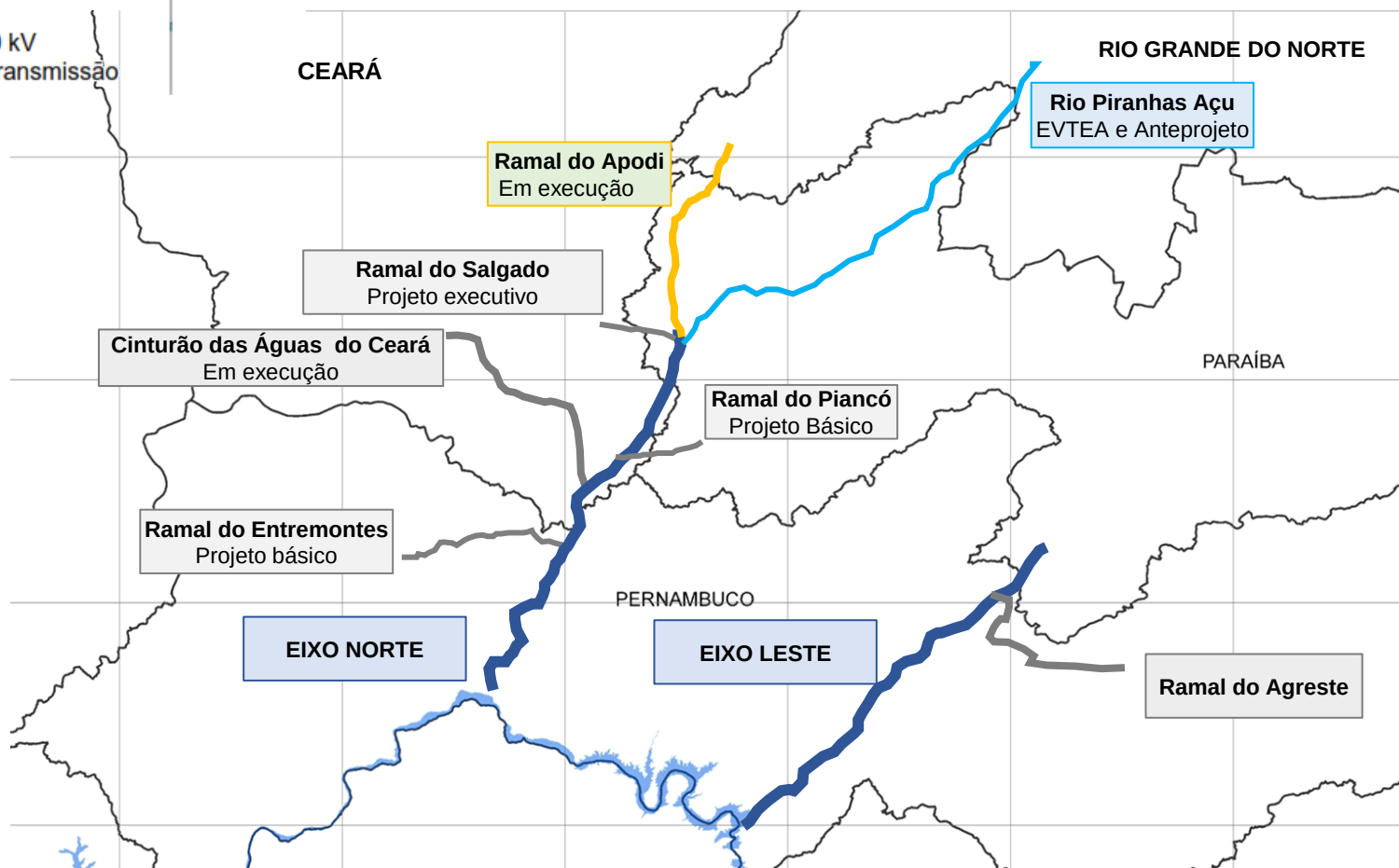
Açude Poções	29,86 hm³
Açude Camalaú	46,43 hm³
Açude Epitácio Pessoa	466,52 hm³
Barragem Acauã	253,14 hm³
789,95 hm³	0,79 m³/hab/ano



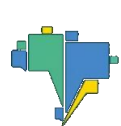
PISF – Eixo Leste: Águas do São Francisco transformando a realidade no Cariri Paraibano

PISF (Eixos Norte e Leste):

- 477 km de canais
- 4 túneis – 23 km de extensão
- 14 aquedutos
- 9 estações de bombeamento
- 27 reservatórios
- 9 subestações de 230 kV
- 270 km de linhas de transmissão



PISF – Eixo Leste: Águas do São Francisco transformando a realidade no Cariri Paraibano



Informações Consolidadas das Barragens do Sistema Adutor do PISF - EIXO LESTE

Reservatórios	Capacidade do Reservatório (m³)	UF
01 Areias	6.250.000	PE
02 Braúnas	14.200.000	PE
03 Mandantes	3.800.000	PE
04 Salgueiro	5.250.000	PE
05 Moquém	2.850.000	PE
06 Cacimba Nova	2.770.000	PE
07 Bagres	2.500.000	PE
08 Copiti	6.250.000	PE
09 Mocotó	1.490.000	PE
10 Barreiros	3.580.000	PE
11 Campos	5.080.000	PE
12 Barro Branco	260.000	PE
TOTAL EIXO LESTE	54.280.000	

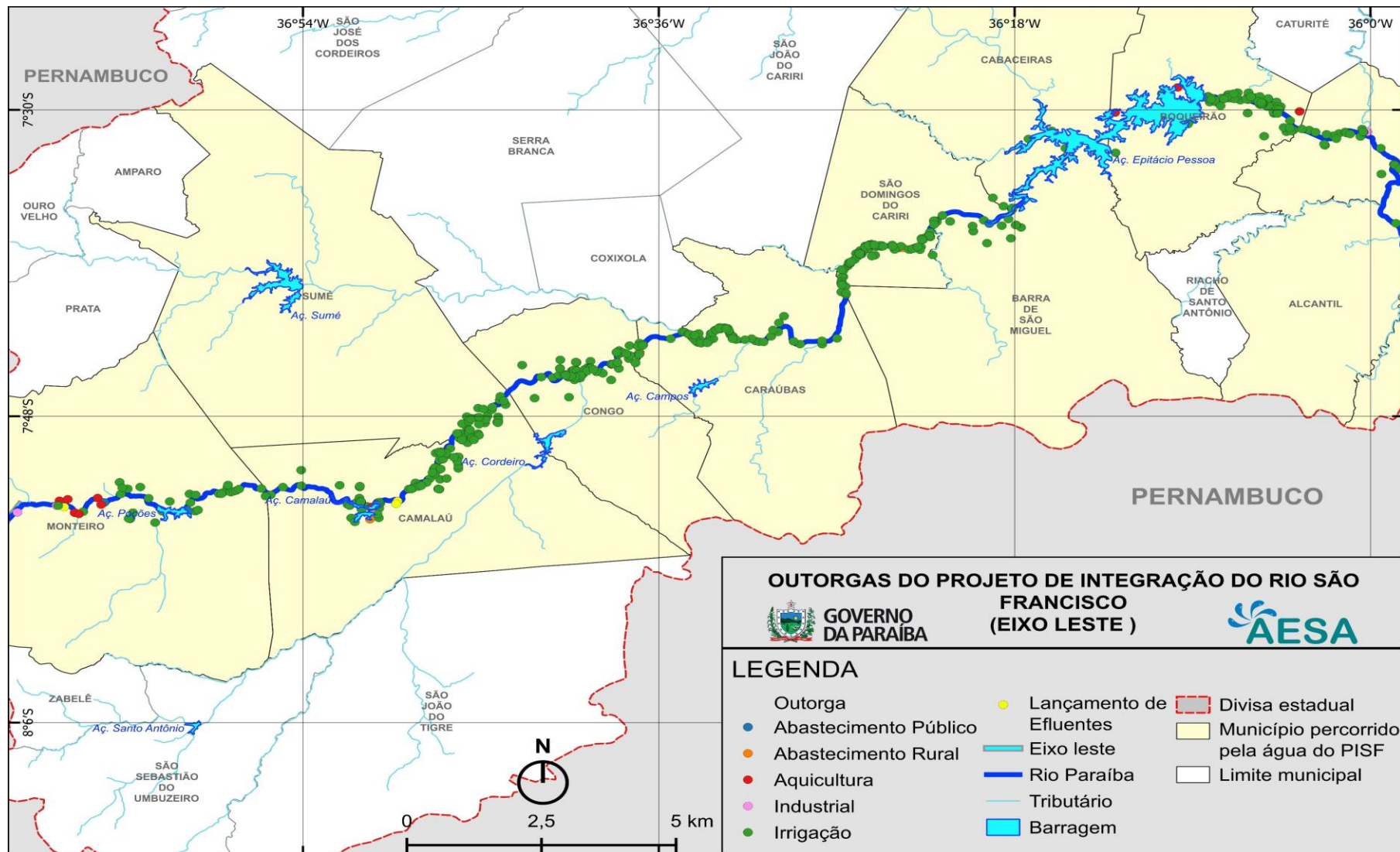
Projeto de Integração do Rio São Francisco com Bacias Hidrográficas do Nordeste Setentrional – PISF Eixo Leste

	ESTAÇÃO BOMBEAMENTO	DESNÍVEL (m)	POTÊNCIA UNIT (KW)	VAZÃO UNIT (m³/s)	CONSUMO kwh (m³/s)
	EBV 1	58,10	5.500	7,0	757,1
	EBV 2	39,70	3.600	7,0	514,3
	EBV 3	59,86	5.300	7,0	757,1
	EBV 4	55,66	5.300	7,0	757,1
	EBV 5	37,17	2.200	4,5	488,9
	EBV 6	58,32	3.400	4,5	755,6
	308,81				





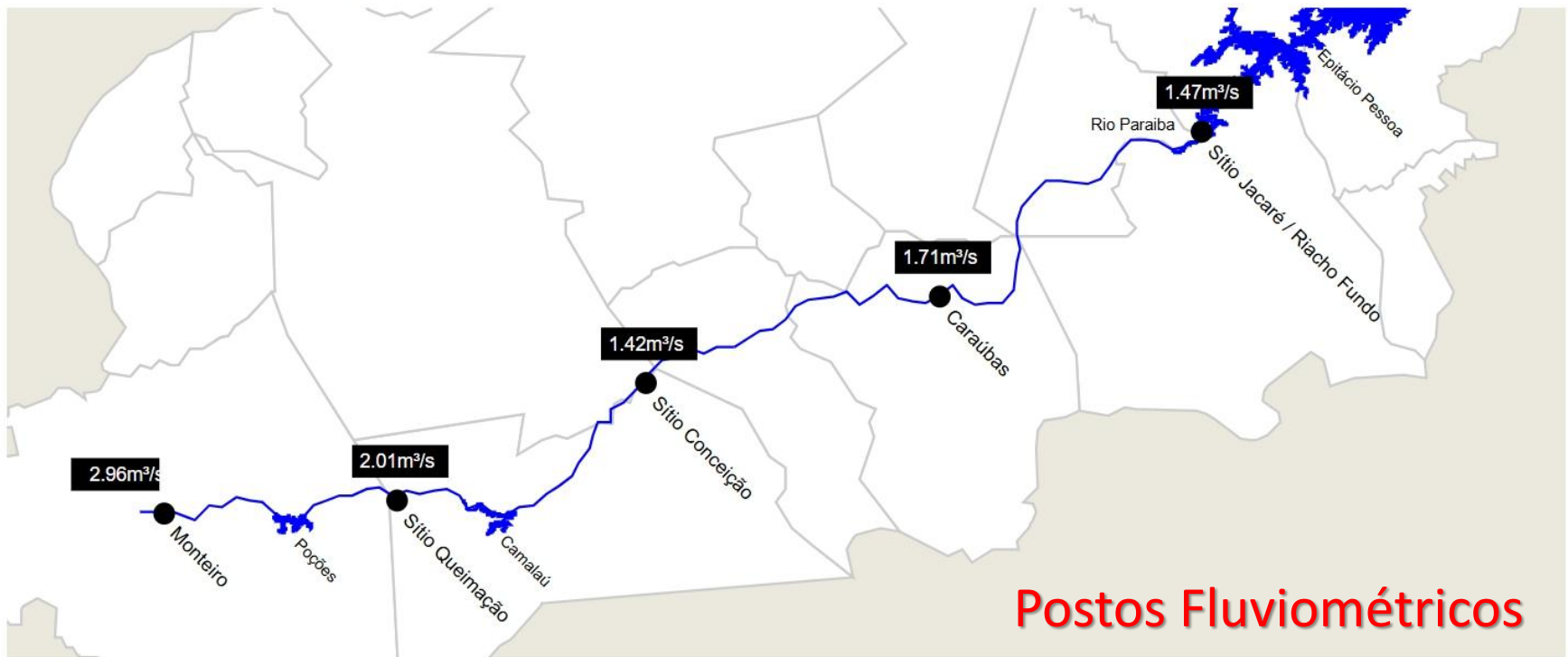
PISF – Eixo Leste: Águas do São Francisco transformando a realidade no Cariri Paraibano



PISF – Eixo Leste: Águas do São Francisco transformando a realidade no Cariri Paraibano

FINALIDADE DO USO DA ÁGUA BRUTA	Nº DE OUTORGA	VAZÃO (m³/h)
IRRIGAÇÃO	531	3.934,39
ABASTECIMENTO PÚBLICO		
CAGEPA (PB)	05	5.014,50
COMPESA (PE)	01	1.337,40
ABASTECIMENTO RURAL	08	75,75
AQUICULTURA	10	557,44
INDUSTRIAL	03	190,84

PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO – PISF



PISF – Eixo Leste: Águas do São Francisco transformando a realidade no Cariri Paraibano