

RESOLUÇÃO ANA Nº 116, DE 10 DE FEVEREIRO DE 2022

Documento nº 02500.007680/2022-09

Dispõe sobre o Plano de Gestão Anual – PGA 2022 para o Projeto de Integração do Rio São Francisco com Bacias Hidrográficas do Nordeste Setentrional – PISF, no que diz respeito às disposições pertinentes à ANA.

O DIRETOR-PRESIDENTE INTERINO DA AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS E SANEAMENTO BÁSICO – ANA, no uso da atribuição que lhe confere o art. 135, inciso III, do Anexo I da Resolução nº 104, de 08 de outubro de 2021, publicada no DOU de 14 de outubro de 2021, torna público que a DIRETORIA COLEGIADA, em sua 841ª Reunião Deliberativa Ordinária, realizada em 08 de fevereiro de 2022, com fundamento na Lei nº 9.984, de 17 de julho de 2000, no Decreto nº 5.995, de 19 de dezembro de 2006, na Resolução ANA nº 2.333, de 27 de dezembro de 2017, e nos elementos constantes no Processo nº 02501.004397/2021-26, resolveu:

Art. 1º Aprovar o Plano de Gestão Anual – PGA 2022 para o Projeto de Integração do Rio São Francisco com Bacias Hidrográficas do Nordeste Setentrional – PISF, no que diz respeito às vazões fornecidas nos pontos de entrega e disposições operacionais atinentes às competências da ANA nos termos desta Resolução.

Art. 2º As vazões médias mensais mínimas, médias e máximas disponibilizadas aos beneficiários do PISF em 2022 estão explicitadas no Anexo I desta Resolução.

§ 1º Para fins de cálculo dos valores a serem pagos pelas Operadoras Estaduais relativos ao serviço de adução de água bruta do Projeto de Integração do Rio São Francisco com as Bacias Hidrográficas do Nordeste Setentrional – PISF, os volumes mensais disponibilizados em cada ponto de entrega serão definidos considerando as vazões mínimas médias mensais estabelecidas nesse PGA e o período compreendido entre a data de início da operação comercial e o dia 31 de dezembro de 2022.

§ 2º Caso a Operadora Federal não disponibilize o volume mínimo mensal previsto no PGA, o volume remanescente poderá ser alocado nos meses subsequentes, respeitado o volume total anual em cada portal.

§ 3º A captação do Sistema Adutor do Pajeú, logo a jusante da estação de bombeamento EBV-6, está condicionada à operação dessa estação de bombeamento, sem garantia de atendimento contínuo.

§ 4º Não fazem parte deste PGA as vazões necessárias a testes da infraestrutura construída, durante a fase de pré-operação do PISF, sejam eles no corpo principal do projeto, em reservatórios interligados ou em estruturas de medição no curso dos rios até os pontos de entrega.

Art. 3º As Operadoras Estaduais poderão solicitar à Operadora Federal a disponibilização de vazões superiores às mínimas médias mensais, desde que respeitadas as vazões máximas médias mensais, ambas previstas nesse PGA, observada antecedência de 60 (sessenta) dias corridos.

Parágrafo único. O prazo estabelecido no *caput* deste artigo poderá ser reduzido em casos excepcionais devidamente justificados e manifestação favorável da Operadora Federal.

Art. 4º Os volumes naturais acumulados no reservatório Atalho provenientes de sua bacia de contribuição poderão ser entregues a partir do reservatório de Porcos, sem incidência de tarifa de consumo, desde que oriundos de estimativa realizada por meio de metodologia aprovada pela ANA.

Art. 5º A previsão para as condições operacionais do PISF para o período de 2022 está apresentada no Anexo II desta Resolução.

Art. 6º A previsão para as vazões a serem disponibilizadas pelo PISF em 2023 e 2024 encontra-se no Anexo III.

Art. 7º Serão objeto de Resolução específica:

I - tarifas a serem praticadas;

II – valor a ser pago pelas operadoras estaduais pela prestação de serviço de adução de água bruta do PISF; e

III - valor a ser arrecadado pelas operadoras estaduais a título de provisão para inadimplências e aporte de garantias, se for o caso.

Art. 8º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

(assinado eletronicamente)
VITOR EDUARDO DE ALMEIDA SABACK

ANEXO I

VAZÕES MÉDIAS MENSAIS (m³/s) DISPONIBILIZADAS AOS ESTADOS EM 2022

TABELA I-1 – Eixo Norte - Pernambuco

PERNAMBUCO - EIXO NORTE																		
PONTO DE ENTREGA	CATEGORIA DE USUÁRIO	FINALIDADE DO USO	VAZÕES	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	Vazão Média Anual (m ³ /s)		
				min	med	max	min	med	max	min	med	max	min	med	max		min	med
Trecho 1: EBI1 até reservatório Tucutu	Sistema Isolado de Abastecimento de Água - SIAA	Abastecimento Humano	média	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	
			máxima	0,0031	0,0031	0,0031	0,0031	0,0031	0,0031	0,0031	0,0031	0,0031	0,0031	0,0031	0,0031	0,0031	0,0031	0,0031
Trecho 2: entre reservatório Tucutu e Reservatório Terra Nova	Sistema Isolado de Abastecimento de Água - SIAA	Abastecimento Humano	média	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	
			máxima	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018
Reservatório Terra Nova - TUD - PE02N	Operadora Estadual	Irrigação e demais usos	média	0,3500	0,3500	0,3500	0,3500	0,3500	0,3500	0,3500	0,3500	0,3500	0,3500	0,3500	0,3500	0,3500	0,3500	
			máxima	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000
Reservatório Terra Nova - Espelho d'água - PE02N-CAP	Sistema Isolado de Abastecimento de Água - SIAA	Abastecimento Humano	média	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	
			máxima	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011
Trecho 3: entre reservatório Terra Nova e EBI2	Sistema Isolado de Abastecimento de Água - SIAA	Abastecimento Humano	média	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
			máxima	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Reservatório Serra do Livramento - TUD - PE03N	Operadora Estadual	Irrigação e demais usos	média	0,4667	0,4667	0,4667	0,4667	0,3000	0,4667	0,4667	0,4667	0,4667	0,4667	0,4667	0,4667	0,4667	0,4667	0,4528
			máxima	0,6667	0,6667	0,6667	0,6667	0,5000	0,6667	0,6667	0,6667	0,6667	0,6667	0,6667	0,6667	0,6667	0,6667	0,6667
Reservatório Serra do Livramento - Espelho d'água - PE03N-CAP	Operadora Estadual	Abastecimento Humano	mínima	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200
			máxima	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200	0,0200
Trecho 5: entre reservatório Serra do Livramento e reservatório Mangueira	Sistema Isolado de Abastecimento de Água - SIAA	Abastecimento Humano	média	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	
			máxima	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0009
Reservatório Negreiros - Espelho d'água - PE06N-CAP	Operadora Estadual	Abastecimento Humano	mínima	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700	0,1700
			máxima	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000
Reservatório Milagres - TUD - PE07N	Operadora Estadual	Irrigação e demais usos	média	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	0,2500	
			máxima	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0005	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0003
Reservatório Milagres - Espelho d'água - PE07N	Pequeno Usuário	Irrigação e demais usos	mínima	0,1000	0,1000	0,1000	0,1000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,1667
			máxima	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,4000
Reservatório Milagres - Espelho d'água - PE07N	Pequeno Usuário	Irrigação e demais usos	média	0,5000	0,5000	0,5000	0,5000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,7000	0,6333
			máxima	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001

TABELA I-2 – Eixo Norte – Ceará

CEARÁ - EIXO NORTE																		
PONTO DE ENTREGA	CATEGORIA DE USUÁRIO	FINALIDADE DO USO	VAZÕES	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	Vazão Média Anual (m ³ /s)		
				min	med	max	min	med	max	min	med	max	min	med	max		min	med
Reservatório Jati - Derivação para o CAC - CED1N	Operadora Estadual	Abastecimento Humano	mínima	0,0000	10,0000	10,0000	10,0000	6,7600	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	3,063333	
			média	0,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	4,166667
			máxima	0,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	10,0000	5,833333

TABELA I-3 – Eixo Leste – Pernambuco

PONTO DE ENTREGA	CATEGORIA DE USUÁRIO	FINALIDADE DO USO	VAZÕES	PERNAMBUCO - EIXO LESTE												Vazão Média Anual (m³/s)							
				jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez								
Trecho 10 - entre EBV1 e reservatório Areias	Sistema Isolado de Abastecimento de Água - SIAA	Abastecimento Humano	mínima	0,0040	0,0040	0,0040	0,0040	0,0040	0,0040	0,0040	0,0040	0,0040	0,0040	0,0040	0,0040	0,0040	0,0040	0,0040					
			média	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050					
			máxima	0,0060	0,0060	0,0060	0,0060	0,0060	0,0060	0,0060	0,0060	0,0060	0,0060	0,0060	0,0060	0,0060	0,0060	0,0060	0,0060				
Trecho 11 -entre reservatório Areias e EBV2	Sistema Isolado de Abastecimento de Água - SIAA	Abastecimento Humano	mínima	0,0000	0,0000	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002					
			média	0,0000	0,0000	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005				
			máxima	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000				
Trecho 13 -entre reservatório Braúmas e reservatório Mandantes	Sistema Isolado de Abastecimento de Água - SIAA	Abastecimento Humano	mínima	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001					
			média	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0001				
			máxima	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000			
Trecho 14 -entre reservatório Mandantes e EBV3	Sistema Isolado de Abastecimento de Água - SIAA	Abastecimento Humano	mínima	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0001				
			média	0,0000	0,0000	0,0000	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0003	0,0003			
			máxima	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000			
Trecho 16 -entre reservatório Salgueiro e reservatório Muquém	Sistema Isolado de Abastecimento de Água - SIAA	Abastecimento Humano	mínima	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006				
			média	0,0012	0,0012	0,0012	0,0012	0,0012	0,0012	0,0012	0,0012	0,0012	0,0012	0,0012	0,0012	0,0012	0,0012	0,0012	0,0012	0,0012			
			máxima	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006			
Reservatório Muquém - TUD - PE05L	Operadora Estadual	Irrigação e demais usos	mínima	0,8700	0,8700	0,8700	0,8700	0,8700	0,8700	0,8700	0,8700	0,8700	0,8700	0,8700	0,8700	0,8700	0,8700	0,8700	0,8700				
			média	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000			
			máxima	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004		
Trecho 17 -entre reservatório Muquém e reservatório Cacimba Nova	Sistema Isolado de Abastecimento de Água - SIAA	Abastecimento Humano	mínima	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007				
			média	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007		
			máxima	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001		
Trecho 18 -entre reservatório Cacimba Nova e EBV4	Sistema Isolado de Abastecimento de Água - SIAA	Abastecimento Humano	mínima	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002			
			média	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		
			máxima	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
Trecho 20 -entre reservatório Bagres e reservatório Copiti	Sistema Isolado de Abastecimento de Água - SIAA	Abastecimento Humano	mínima	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001		
			média	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
			máxima	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
Trecho 21 -entre reservatório Copiti e reservatório Moxotó	Sistema Isolado de Abastecimento de Água - SIAA	Abastecimento Humano	mínima	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		
			média	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
			máxima	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
Reservatório Moxotó - Espelho d'água - PE09L-CAP	Operadora Estadual	Abastecimento Humano	mínima	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		
			média	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
			máxima	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	
Trecho 25 -entre EBV6 e reservatório Campos	Operadora Estadual	Abastecimento Humano	mínima	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	
			média	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
			máxima	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600	0,1600
Trecho 27 -entre reservatório Barro Branco e divisa PE/PB	Sistema Isolado de Abastecimento de Água - SIAA	Abastecimento Humano	mínima	0,1800	0,1800	0,1800	0,1800	0,1800	0,1800	0,1800	0,1800	0,1800	0,1800	0,1800	0,1800	0,1800	0,1800	0,1800	0,1800	0,1800	0,1800	0,1800	
			média	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000	0,2000
			máxima	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
Reservatório Campos - Espelho d'água - PE11L-CAP	Operadora Estadual	Abastecimento Humano	mínima	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	
			média	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400
			máxima	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400

TABELA I-4 – Eixo Leste – Paraíba

PONTO DE ENTREGA	CATEGORIA DE USUÁRIO	FINALIDADE DO USO	VAZÕES	PARAÍBA - EIXO LESTE												Vazão Média Anual (m³/s)							
				jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez								
Divisa PE/PB até galeria Monteiro - PB01L	Operadora Estadual	Abastecimento Humano	mínima	6,94	6,94	6,94	6,94	2,44	2,44	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	3,1880	
			média	6,94	6,94	6,94	6,94	6,94	6,94	2,44	2,44	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	3,6880
			máxima	6,94	6,94	6,94	6,94	6,94	6,94	2,44	2,44	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94	4,1880
	Sistema Isolado de Abastecimento de Água - SIAA	Abastecimento Humano	mínima	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,0120
			média	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,0120
			máxima	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,0120
	Pequenas Comunidades Agrícolas	Irrigação e demais usos	mínima	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,0500
			média	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,0500
			máxima	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,0500

ANEXO II

CONDIÇÕES OPERACIONAIS

Eixo	Vazão mínima média mensal bombeada (m ³ /s)												
	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	Média
Leste													
EBV-1	8,500	8,500	8,500	8,500	3,720	3,720	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	2,280	4,593
EBV-2	8,374	8,374	8,374	8,374	3,621	3,621	2,189	2,189	2,189	2,189	2,189	2,189	4,489
EBV-3	8,203	8,203	8,203	8,203	3,489	3,489	2,068	2,068	2,068	2,068	2,068	2,068	4,350
EBV-4	7,998	7,998	7,998	7,998	3,337	3,337	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	1,931	4,188
EBV-5	7,418	7,418	7,418	7,418	2,811	2,811	1,283	1,283	1,283	1,283	1,283	1,283	3,583
EBV-6	7,327	7,327	7,327	7,327	2,746	2,746	1,227	1,227	1,227	1,227	1,227	1,227	3,514
Norte													
EBI-1	1,600	12,350	12,350	12,350	9,000	1,700	1,700	1,700	1,700	1,700	1,700	1,700	4,963
EBI-2	1,349	11,854	11,854	11,854	8,580	1,446	1,446	1,446	1,446	1,446	1,446	1,446	4,634
EBI-3	1,058	11,356	11,356	11,356	8,148	1,153	1,153	1,153	1,153	1,153	1,153	1,153	4,279

ANEXO III

VAZÕES MÉDIAS MENSAIS (m³/s) DISPONIBILIZADAS AOS ESTADOS EM 2023 E 2024

Demandas estaduais PGA 2023 e 2024 m³/s (1)						
Estado	2023			2024		
	mínimas	médias	máximas	mínimas	médias	máximas
PE	2,9168	4,8938	5,9072	3,5268	5,5228	6,5352
PB	3,2500	3,7500	4,2500	3,2500	3,7500	4,2500
RN	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
CE	3,1000	4,7667	6,4333	3,1000	4,7667	6,4333
TOTAL	9,2668	13,4105	16,5905	9,8768	14,0395	17,2185

(1) Vazões a serem entregues nos portais do PISF