



CODEVASF - EIXO LESTE





OPERAÇÃO SETEMBRO 2022



DEMANDAS SETEMBRO

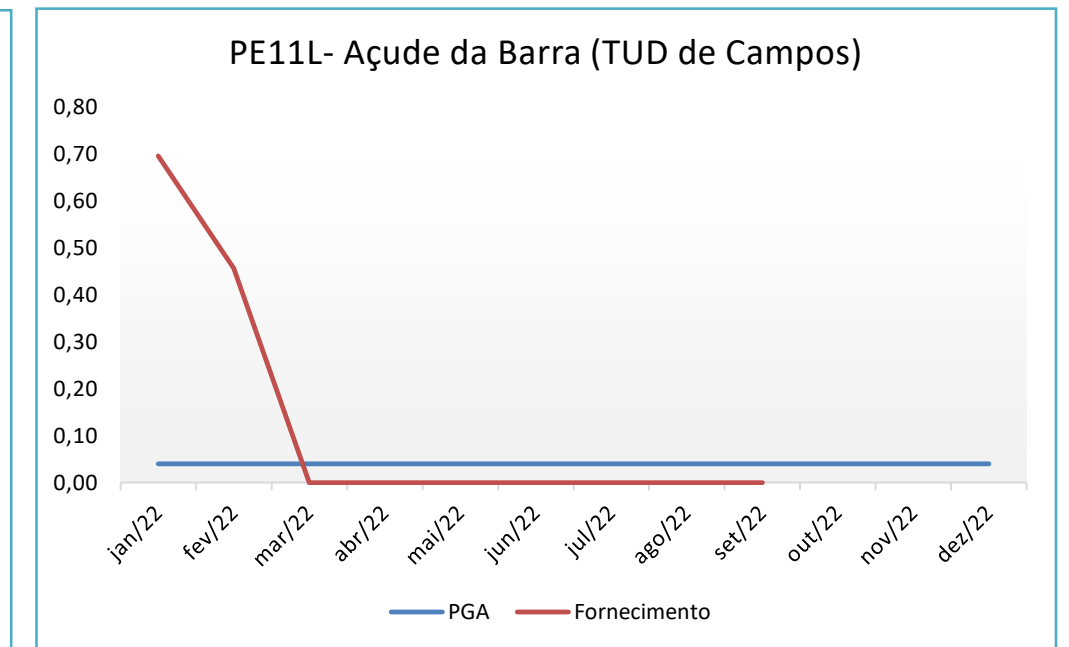
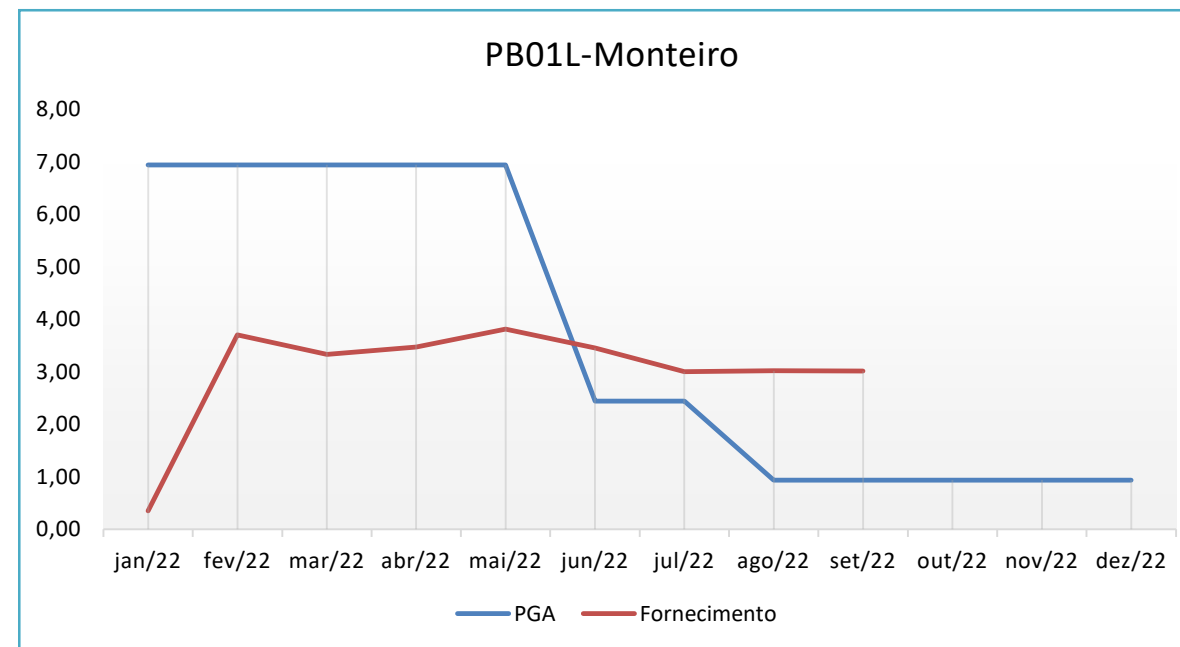
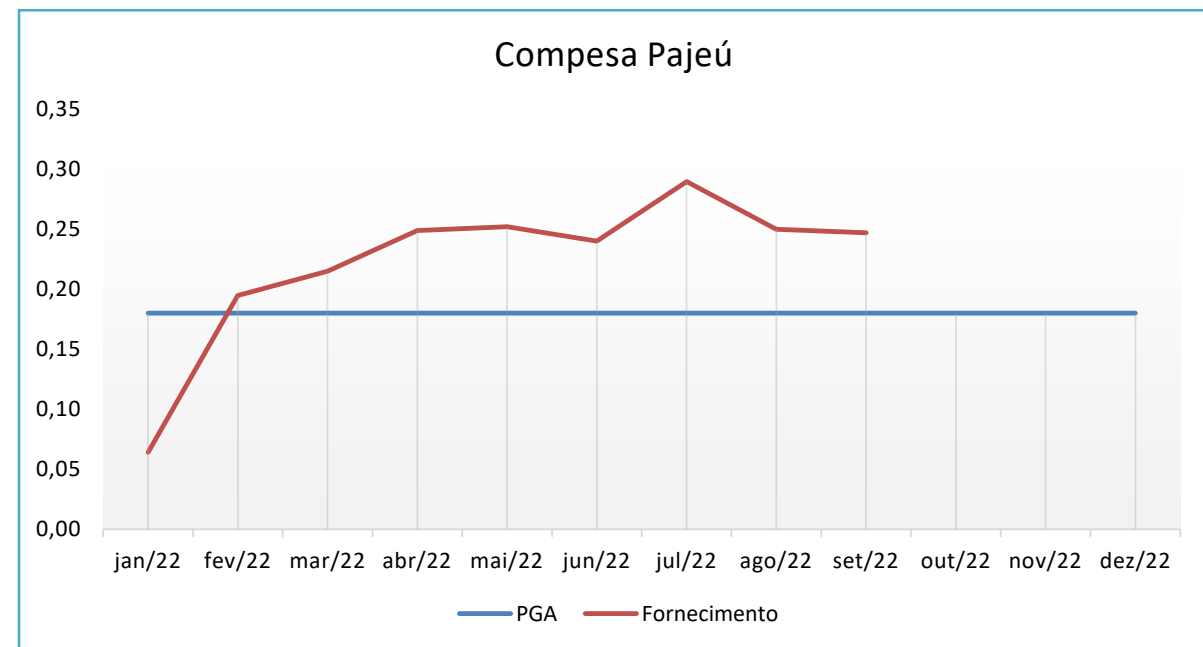
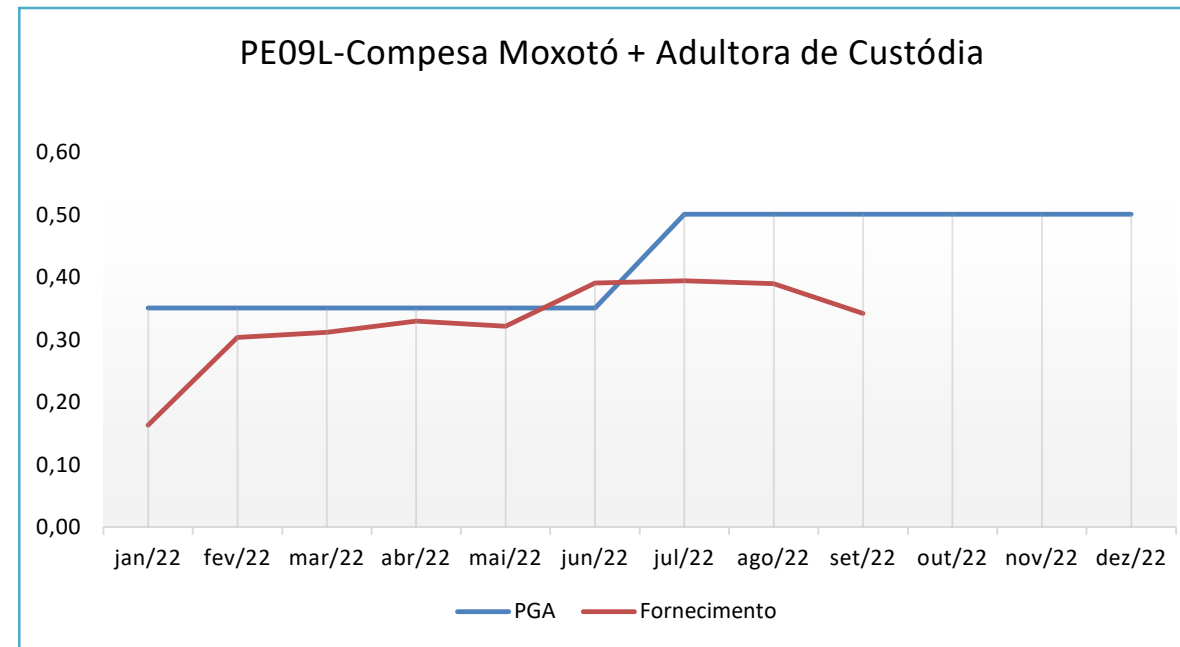
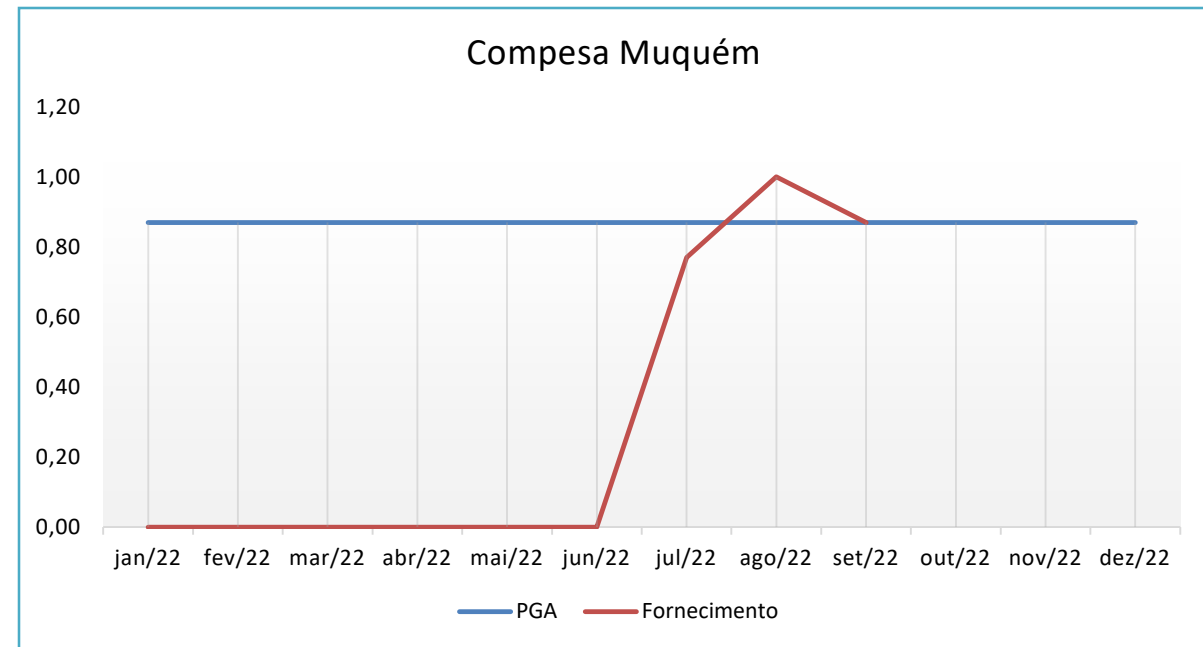
Portal	Demanda PGA	Status Fornecimento	Início	Fim	Ofício
PE05L - Barra de Juá (TUD de Muquém)	Q=0,87 m ³ /s	Em atendimento	01/07/2022	31/12/2022	OFÍCIO Nº 220/2022/CFL/CGOF/DPE/ SNSH-MDR
PE09L-Compesa Moxotó	Q=0,50 m ³ /s	Em atendimento	01/07/2020	-	PGA
Compesa Pajeú	Q=0,18 m ³ /s	Em atendimento	01/01/2020	-	PGA
PB01L-Monteiro	Vazão de 3 m ³ /s	Em atendimento	06/08/2022	31/12/2022	OFÍCIO Nº 458/2022/SNSH/MDR

COMPARATIVOS PGA

Acompanhamento fornecimento PGA 2022													
Pontos de Entrega	Vazões Médias	jan/22	fev/22	mar/22	abr/22	mai/22	jun/22	jul/22	ago/22	set/22	out/22	nov/22	dez/22
PE05L - Barra de Juá (TUD de Muquém)	PGA	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87
	Fornecimento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	1,00	0,87			
PE09L-Compesa Moxotó + Adutora de Custódia	PGA	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
	Fornecimento	0,16	0,30	0,31	0,33	0,32	0,39	0,39	0,39	0,34			
Compesa Pajeú	PGA	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
	Fornecimento	0,06	0,19	0,22	0,25	0,25	0,24	0,29	0,25	0,25			
PE11L- Açude da Barra (TUD de Campos)	PGA	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
	Fornecimento	0,70	0,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
PB01L-Monteiro	PGA	6,94	6,94	6,94	6,94	6,94	2,44	2,44	0,94	0,94	0,94	0,94	0,94
	Fornecimento	0,35	3,70	3,33	3,47	3,81	3,45	2,98	3,02	3,01			

 FORNECIMENTO > PGA

COMPARATIVOS PGA (GRÁFICOS)





MANUTENÇÃO



AFERIÇÃO (IPT/ANA) – SETEMBRO 2022

Aferição	Estrutura	Data
Calibração	EBV-4	16/08/2022

O resultado da calibração da **EBV-4** ainda não foi informado pela ANA. Dessa forma ainda não foi feito ajuste no supervisor.



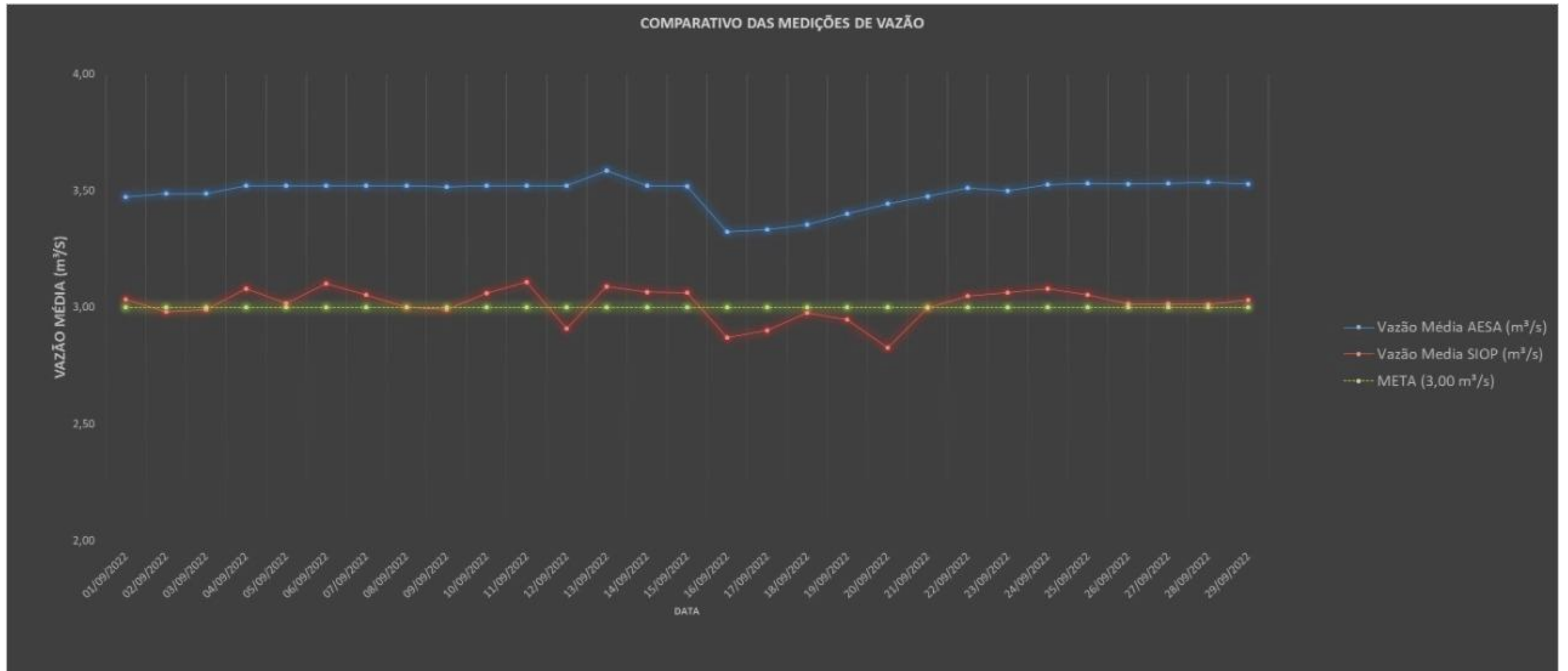
Medidor de Vazão Monteiro (SIOP x AESA)

DATA	Vazão Média AESA (m³/s)	Vazão Media SIOP (m³/s)	DISCREPÂNCIA
01/09/2022	3,47	3,03	12,66%
02/09/2022	3,49	2,98	14,54%
03/09/2022	3,49	2,99	14,25%
04/09/2022	3,52	3,08	12,52%
05/09/2022	3,52	3,02	14,29%
06/09/2022	3,52	3,10	11,93%
07/09/2022	3,52	3,05	13,30%
08/09/2022	3,52	3,00	14,76%
09/09/2022	3,52	2,99	14,96%
10/09/2022	3,52	3,06	13,07%
11/09/2022	3,52	3,11	11,73%
12/09/2022	3,52	2,91	17,37%
13/09/2022	3,59	3,09	13,85%
14/09/2022	3,52	3,07	12,91%
15/09/2022	3,52	3,06	12,93%
16/09/2022	3,32	2,87	13,60%
17/09/2022	3,33	2,90	12,97%
18/09/2022	3,35	2,98	11,32%
19/09/2022	3,40	2,95	13,29%
20/09/2022	3,44	2,83	17,90%
21/09/2022	3,47	3,00	13,74%
22/09/2022	3,51	3,05	13,23%
23/09/2022	3,50	3,06	12,52%
24/09/2022	3,52	3,08	12,64%
25/09/2022	3,53	3,05	13,54%
26/09/2022	3,53	3,01	14,55%
27/09/2022	3,53	3,01	14,61%
28/09/2022	3,53	3,01	14,75%
29/09/2022	3,53	3,03	14,14%
VAZÃO MÉDIA	3,49	3,01	13,72%

***A DISCREPÂNCIA FOI CALCULADA USANDO A FÓRMULA**

$$\frac{\{(Vazão Média AESA) - (Vazão Media SIOP (m^3/s))\}}{(Vazão Média AESA)}$$

Medidor de Vazão Monteiro (SIOP x AESA)



INTERVENÇÕES – SETEMBRO 2022

Intervenção	Ações	Status
Manutenção Motores WEG	<ul style="list-style-type: none">• EBV-1 operando com duas MBs disponíveis (MB-02 aguardando desmontagem)	<ul style="list-style-type: none">• Equipe da WEG em campo para montagem dos motores das EBVs 1 e 3.
	<ul style="list-style-type: none">• EBV-2 operando com uma MB (MB-01 aguardando montagem)	
	<ul style="list-style-type: none">• EBV-3 operando com duas MBs disponíveis (MB-02 aguardando desmontagem)	
	<ul style="list-style-type: none">• EBV-5 operando com uma MB (Motor desmontado e polos enviados a fabrica)	
	<ul style="list-style-type: none">• EBV-6 operando com uma MB (Motor desmontado e polos enviados a fabrica)	
	<ul style="list-style-type: none">• EBV-4 operando com duas MBs disponíveis (MB-02 aguardando desmontagem)	

SEGURANÇA DE BARRAGENS

TRECHO V					
WBS	BARRAGEM/ ESTRUTURA	INSTRUMENTAÇÃO	FREQUÊNCIA DE LEITURA / MONITORAMENTO	OBSERVAÇÕES	
2104	AREIAS	PZ, MS, MV	QUINZENAL	PZ- Leituras dentro da normalidade; MS- Sem Referências, mas estabilizados e MV- Sem Referência	
2105	BRÚNAS	PZ, MS, MV, MMR	QUINZENAL	PZ, MS, MV's Provisórios e MMR- Leituras dentro da normalidade	
2106	MANDANTES	PZ, MS, MV, MMR	QUINZENAL	Presença de PZ's (03 e 04) em nível de Alerta, porém estáveis; Presença de MS (03) em Atenção, mas estabilizado; Presença de MV Provisório- Sem Referência e MMR- Leituras dentro da normalidade	
2107	SALGUEIRO	PZ, MS, MV, MMR	QUINZENAL	Presença de PZ's (10 e 11) em nível de Atenção e Alerta; Presença de MS (02) em Atenção; MV Provisório - Leituras acima da normalidade e MMR- Leituras dentro da normalidade	
2108	MUQUÉM	PZ, MS, MV, MMR	SEMANAL	PZ- Leituras dentro da normalidade; Presença de MS (02) em Atenção; MV- Sem Referência, porém estabilizado e MMR- Leituras dentro da normalidade	
2109	CACIMBA NOVA	PZ, MS, MV, MMR	SEMANAL	Presença de PZ's (07 e 08) em nível de Alerta, porém estáveis; Presença de MS's sem referência; MV's Provisórios (01,03, 05, 06, 07 e 09) com leituras acima da normalidade e MMR- Leituras dentro da normalidade	
2110	BAGRES (Barragem e Dique)	PZ, MS, MV, MMR	QUINZENAL	Presença de PZ (04 – Barragem e 05 - Dique) em nível de Atenção e Alerta; MS, MV's Provisórios e MMR- Leituras dentro da normalidade	
2111	COPITI	PZ, MS, MV, MMR	QUINZENAL	Presença de PZ's (04, 07 e 11) em nível de Atenção e Alerta; MS, MV's Provisórios e MMR- Leituras dentro da normalidade	
2112	MOXOTÓ	PZ, MS, MV	SEMANAL	PZ, MS e MV - Leituras dentro da normalidade	
2113	BARREIRO	PZ, MS, MV	SEMANAL	Presença de PZ (16) em nível de Alerta, porém estável e PZ's (22 a 29) sem referência; MS- Leituras dentro da normalidade e MV- Sem Referência, porém estabilizado	
2114	CAMPOS	PZ, MS, MV	SEMANAL	Presença de parte dos PZ's sem referência e inconsistências nas leituras dos PZ's (05, 11, 20 e 103D); MS e MV- Leituras dentro da normalidade	
2115	BARRO BRANCO	PZ, MS, MV	SEMANAL	PZ, MS e MV- Leituras dentro da normalidade	
PZ		MV		MS	MMR
PIEZÔMETRO CASAGRANDE		MEDIDOR DE VAZÃO		MARCO SUPERFICIAL	MEDIDOR MAGNÉTICO DE RECALQUE



OBRIGADO

