

PISF

Projeto de Integração do Rio São Francisco com Bacias Hidrográficas do Nordeste Setentrional

EIXO LESTE

Setembro/2024



ABORDAGENS

Segurança de Barragens

Manutenção

Operação



Operação



DEMANDAS DE SETEMBRO/2024

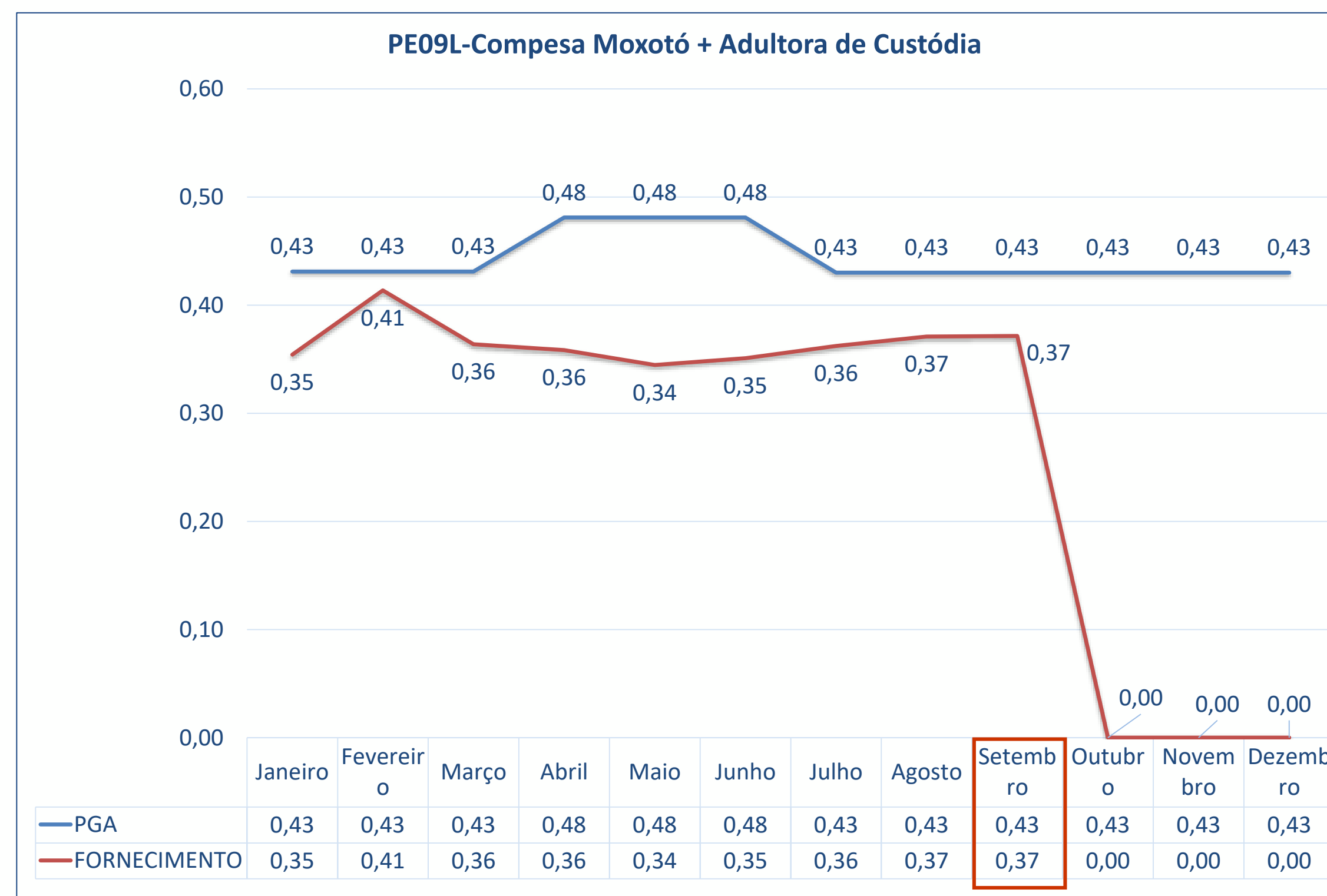
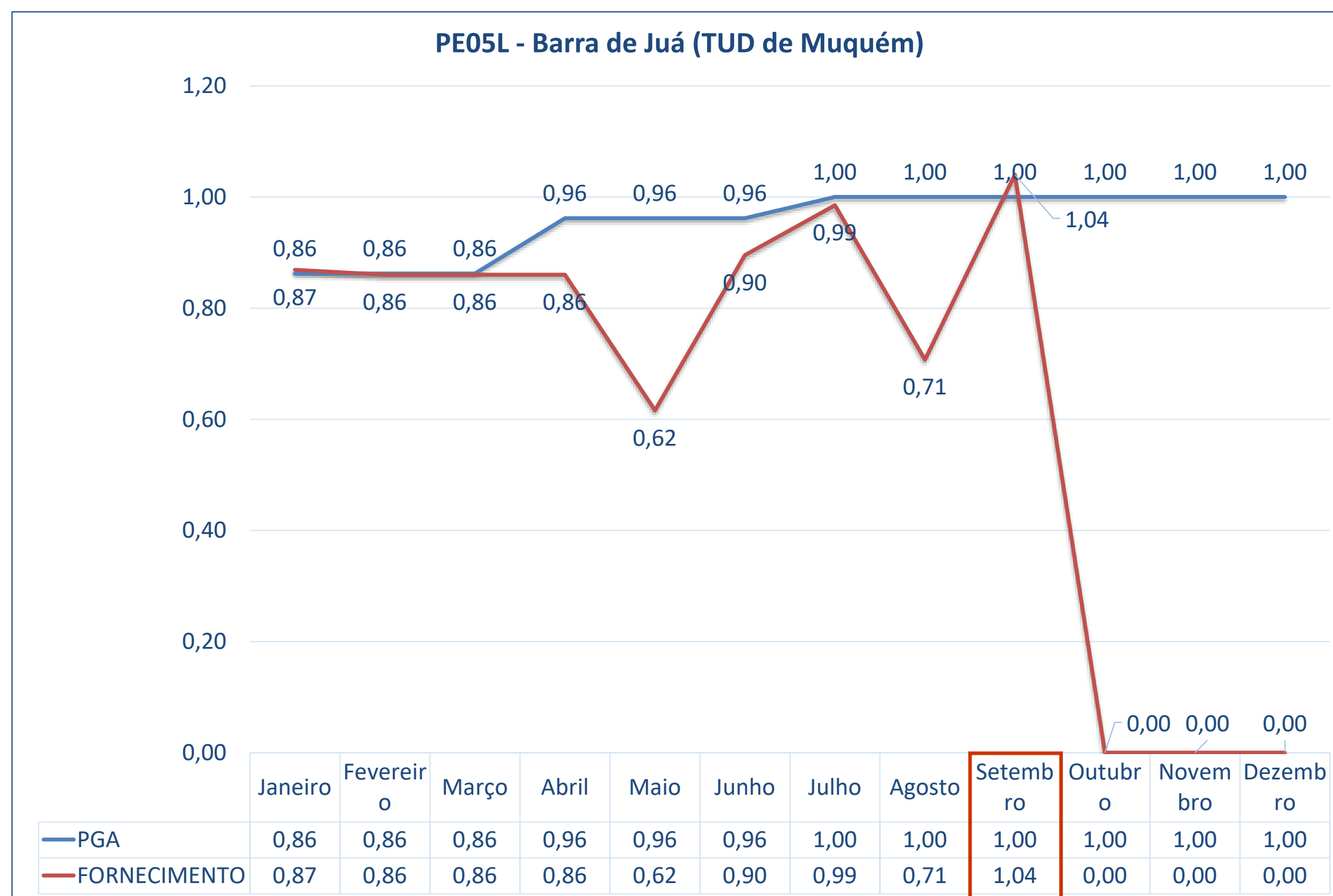
Portal	Vazão Fornecida	Volume Fornecido [m³]	Status Fornecimento	Início	Fim	Ofício
PE05L - Barra de Juá (TUD de Muquém)	Q=1,04 m³/s	2.695.680,00	Em atendimento	01/01/2024	31/12/2024	OFÍCIO Nº 887/2023/SNSH-MIDR
PE09L-Compesa Moxotó + Adutora Custodia	Q=0,37 m³/s	962.766,00	Em atendimento	01/01/2024	31/12/2024	OFÍCIO Nº 887/2023/SNSH-MIDR
Compesa Pajeú	Q=0,27 m³/s	710.769,00	Em atendimento	01/01/2024	31/12/2024	OFÍCIO Nº 887/2023/SNSH-MIDR
PB01L-Monteiro	Q=4,22 m³/s	10.940.309,52	Em atendimento	01/01/2024	31/12/2024	OFÍCIO Nº 887/2023/SNSH-MIDR
SISAR Carvalho / Lagoa da Onça + Rio da Barra	Q=0,00803 m³/s	20.813,58	Em atendimento	01/01/2024	31/12/2024	OFÍCIO Nº 887/2023/SNSH-MIDR
PE11L – TUD Campos	Q=0,00 m³/s	0,00	Em atendimento	01/01/2024	31/12/2024	OFÍCIO Nº 887/2023/SNSH-MIDR
PE13 L – Ramal do Agreste	Q=0,82 m³/s	2.135.829,60	Em atendimento	01/01/2024	31/12/2024	OFÍCIO Nº 887/2023/SNSH-MIDR

Comparativo PGA

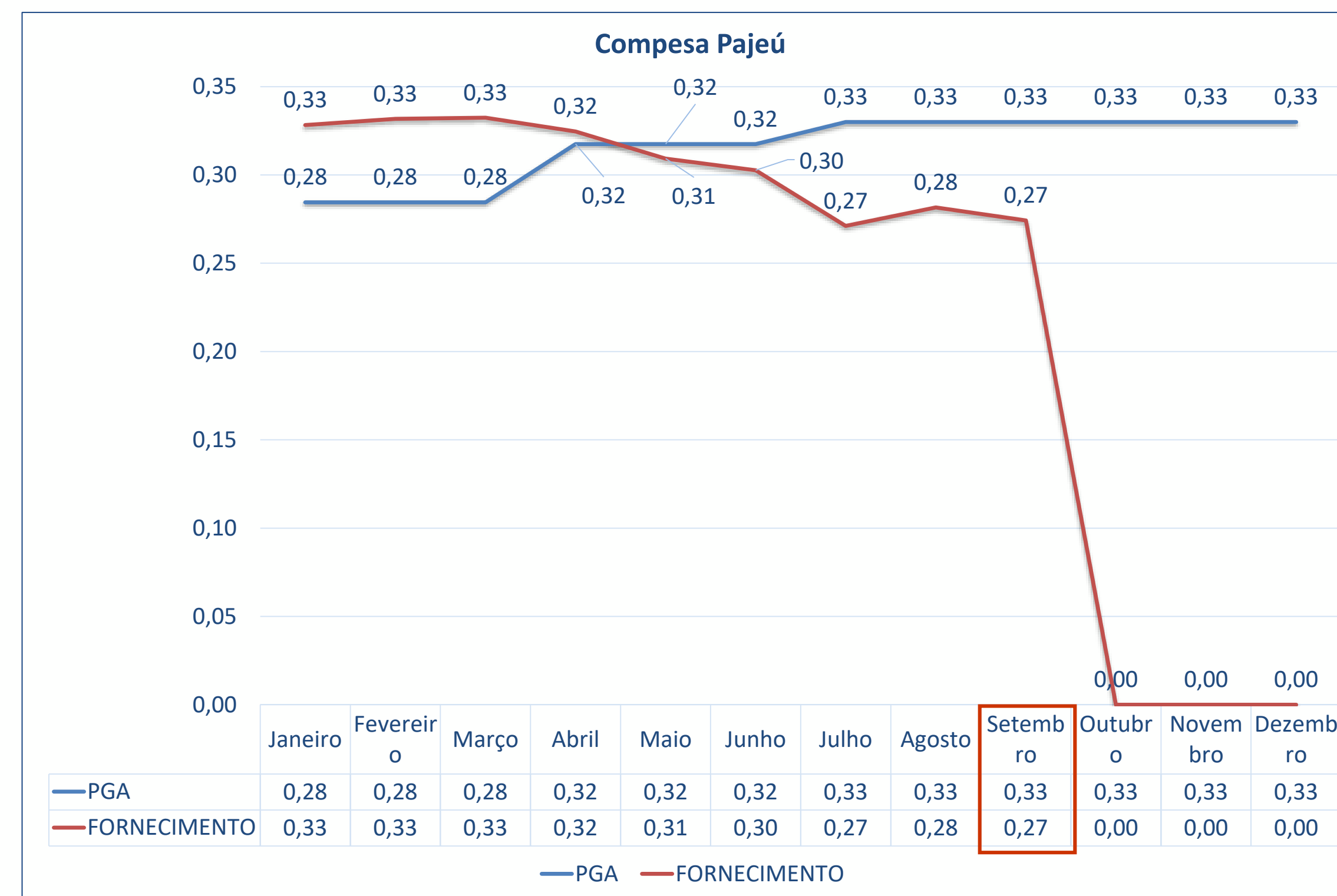
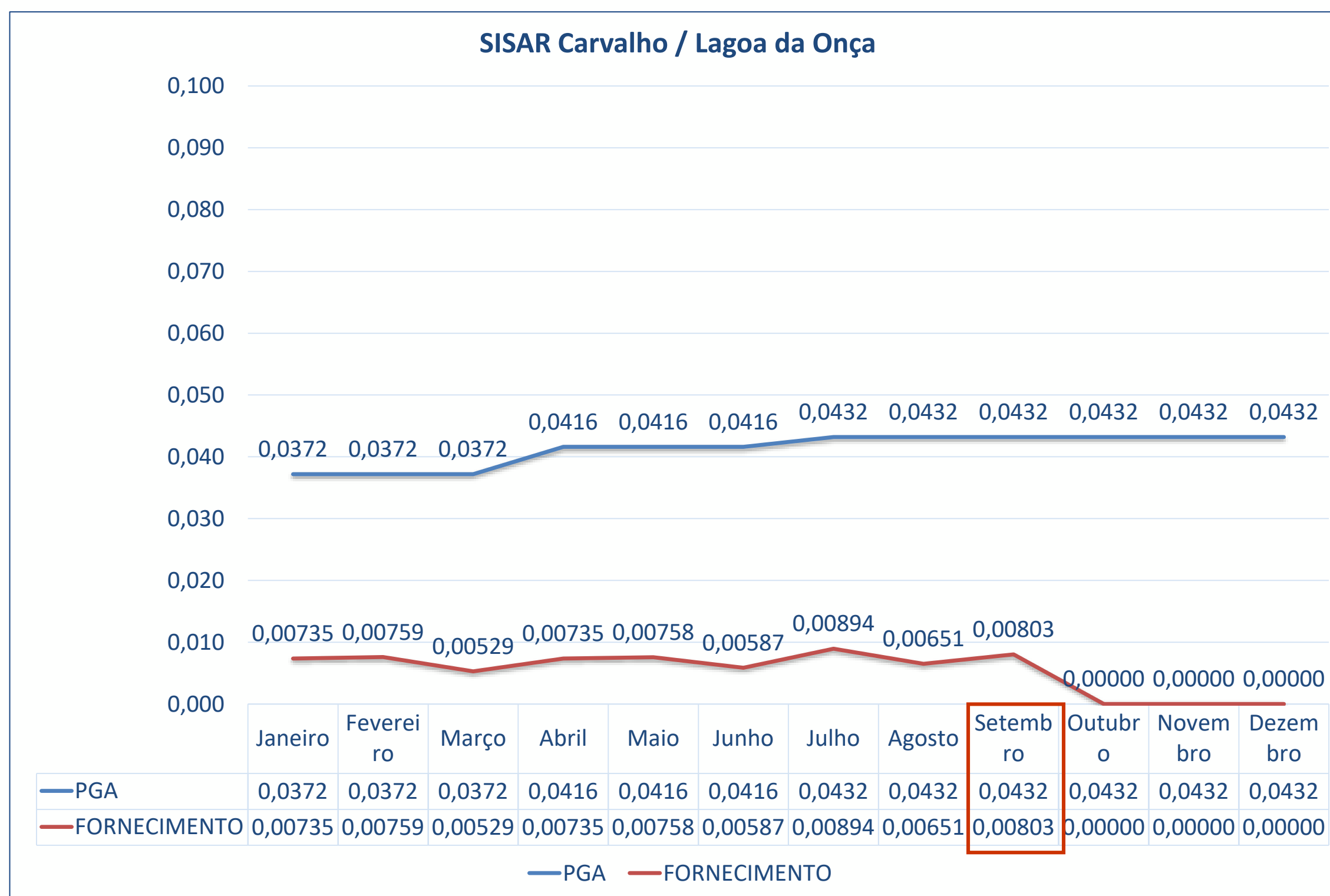
Acompanhamento Fornecimento PGA 2024

Pontos de Entrega	Vazões Médias	Jan/24	Fev/24	Mar/24	Abr/24	Mai/24	Jun/24	Jul/24	Ago/24	Set/24	Out/24	Nov/24	Dez/24	ANUAL
		PE05L - Barra de Juá (TUD de Muquém)	PGA	0,86	0,86	0,86	0,96	0,96	0,96	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
	Fornecimento	0,87	0,86	0,86	0,86	0,62	0,90	0,99	0,71	1,04				0,50
PE09L-Compesa Moxotó + Adutora de Custódia	PGA	0,43	0,43	0,43	0,48	0,48	0,48	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,44
	Fornecimento	0,35	0,41	0,36	0,36	0,34	0,35	0,36	0,37	0,37				0,21
Compesa Pajeú	PGA	0,28	0,28	0,28	0,32	0,32	0,32	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33	0,32
	Fornecimento	0,33	0,33	0,33	0,32	0,31	0,30	0,27	0,28	0,27				0,18
PE11L- Açude da Barra (TUD de Campos)	PGA	0,69	0,69	0,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17
	Fornecimento	0,61	0,52	0	0	0	0	0	0	0				0,09
PBo1L-Monteiro	PGA	3,55	3,55	3,55	3,96	3,96	3,96	4,12	4,12	4,12	4,12	4,12	4,12	3,94
	Fornecimento	2,52	2,24	3,13	4,29	1,76	4,04	4,91	1,57	4,22				1,92
PE13 L – Ramal do Agreste	PGA	0,86	0,86	0,86	0,96	0,96	0,96	1	1	1	1	1	1	0,96
	Fornecimento	0	0,92	0,40	0,11	0,65	1,30	0,43	1,27	0,82				0,30
SISAR Carvalho / Lagoa da Onça	PGA	0,03720	0,03720	0,03720	0,04160	0,04160	0,04160	0,04320	0,04320	0,04320	0,04320	0,04320	0,04320	0,04130
	Fornecimento	0,00735	0,00759	0,00529	0,00735	0,00771	0,00587	0,00894	0,00651	0,00803				0,00411

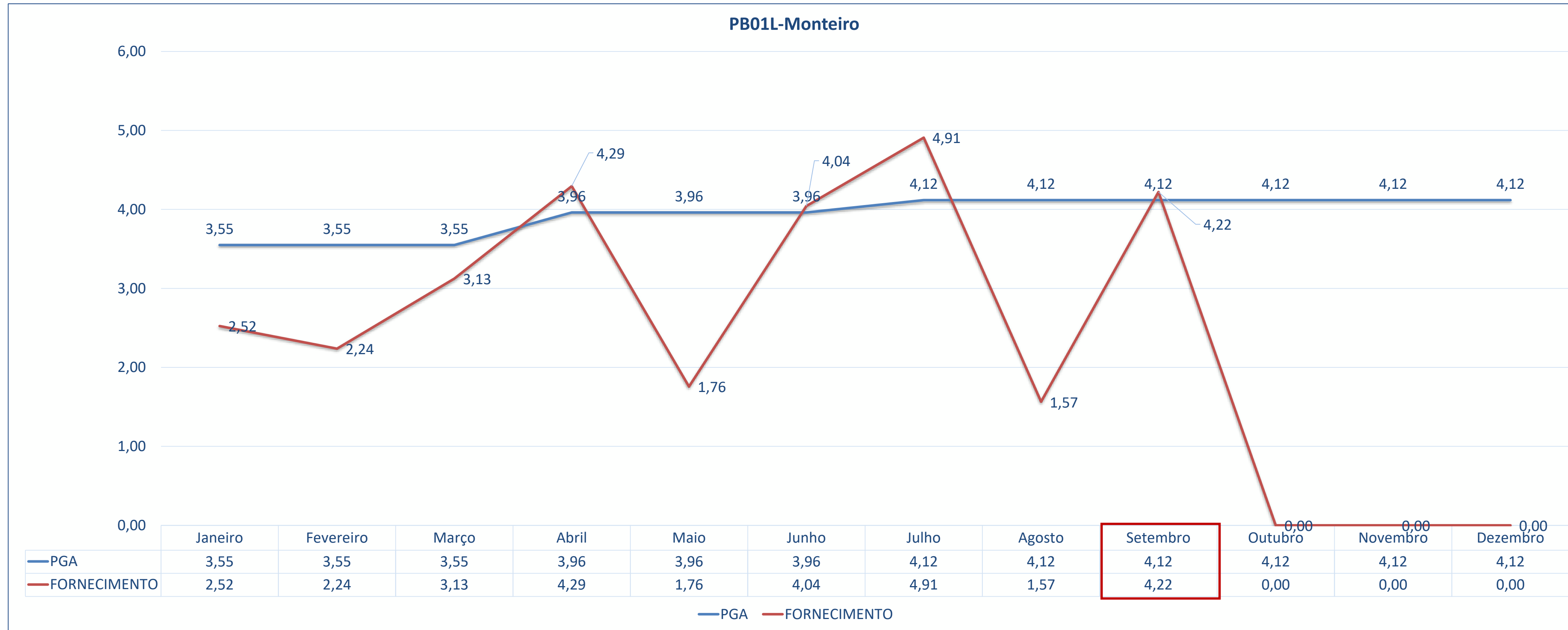
Comparativo PGA - Gráficos



Comparativo PGA - Gráficos



Comparativo PGA - Gráficos



Dados de Vazão, Volume e Energia das EBVs em Setembro 2024

 A SOMATÓRIAS DE TODAS AS VAZÕES MÉDIAS DE ENTREGA DO PISF GEROU UM FORNECIMENTO DE 6,74 M³/S

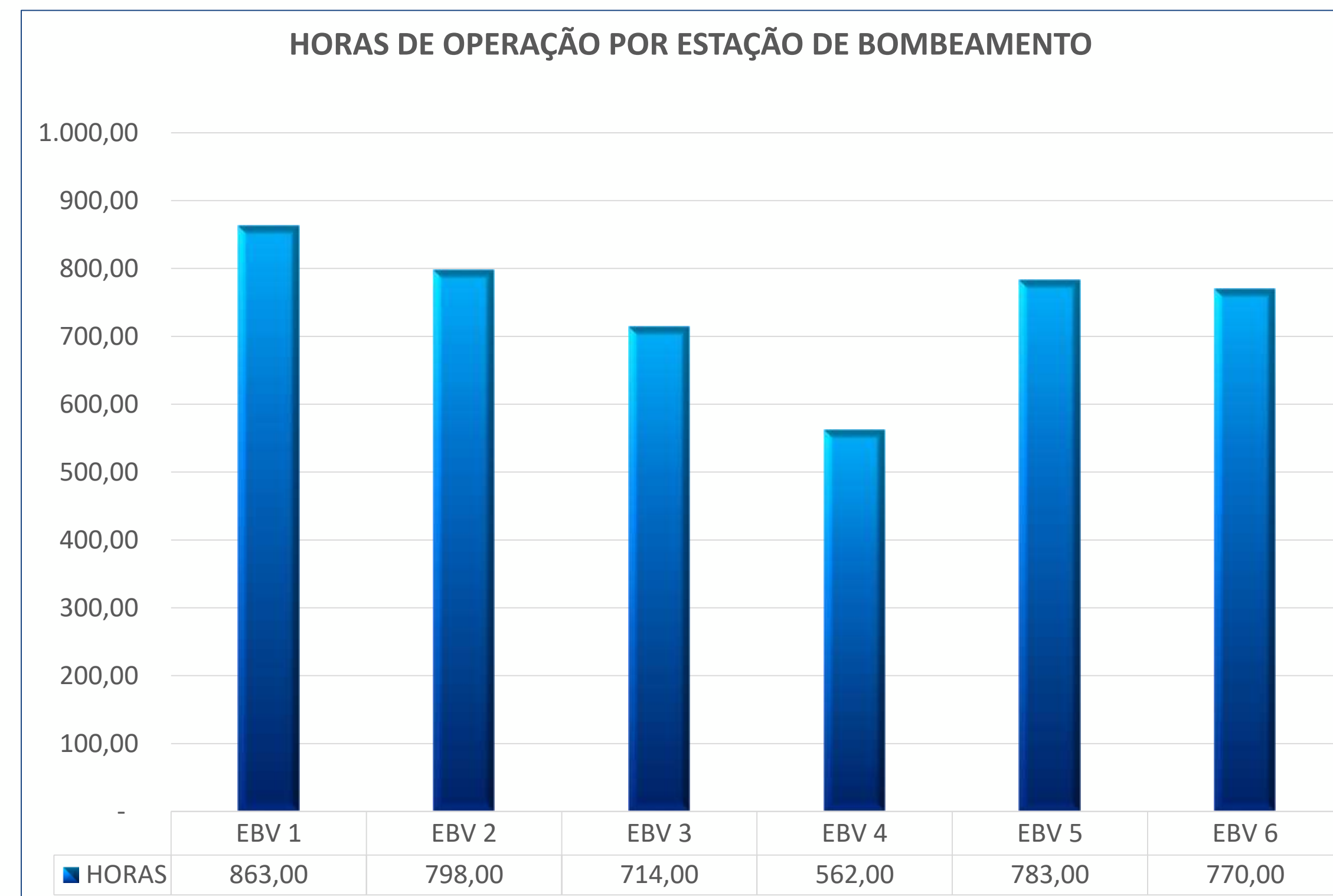
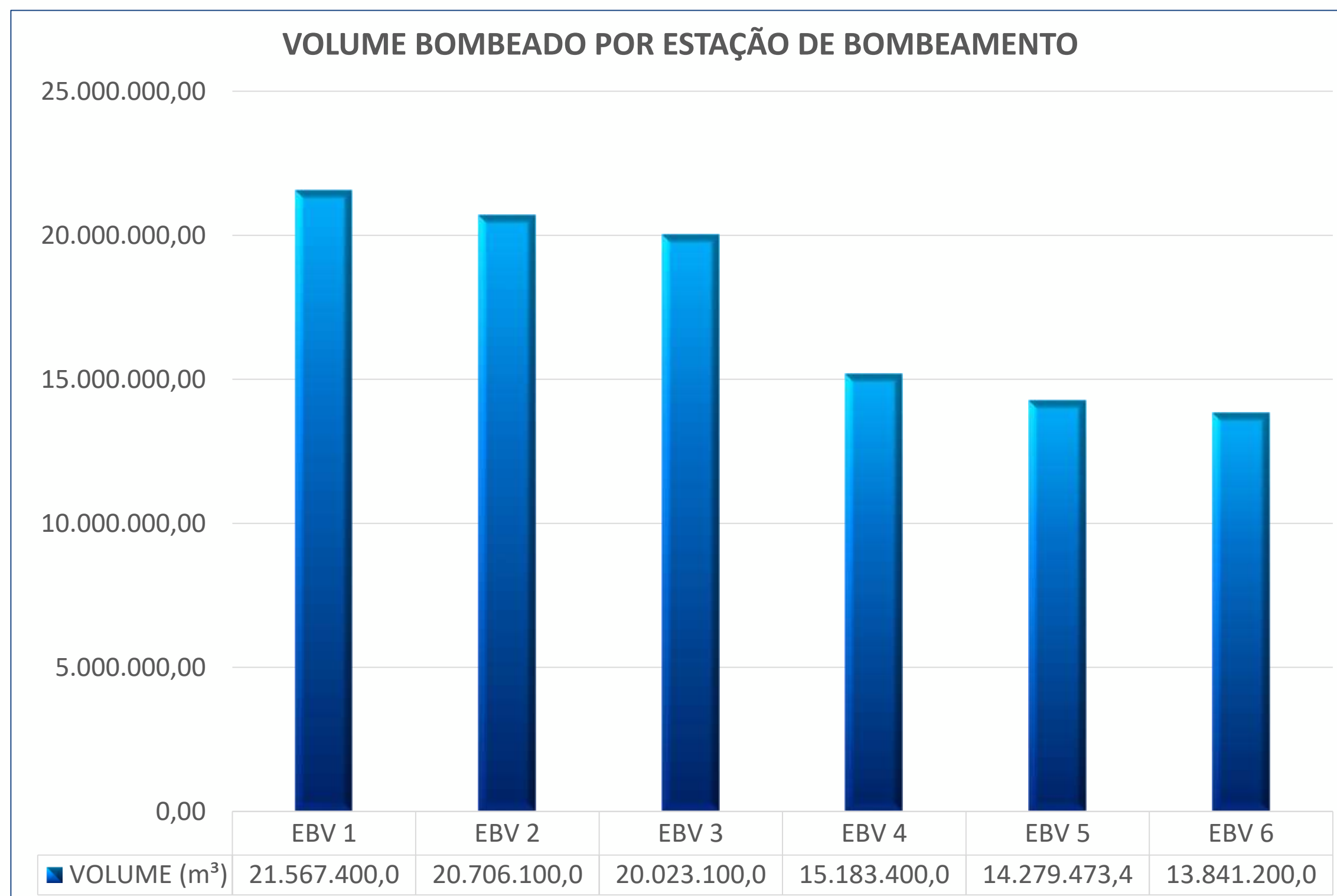
 O VOLUME FORNECIDO EM TODOS OS PORTAIS DO PISF FOI DE 17.466.167,70 M³

 CONSUMO ENERGÉTICO DO PISF NO MÊS DE SETEMBRO É DE 31.929.258,915 KWH

 CADA ESTAÇÃO DE BOMBEAMENTO DO PISF TEVE EM MÉDIA 748,33 HORAS DE OPERAÇÃO DOS CONJUNTOS MOTOBOMBAS

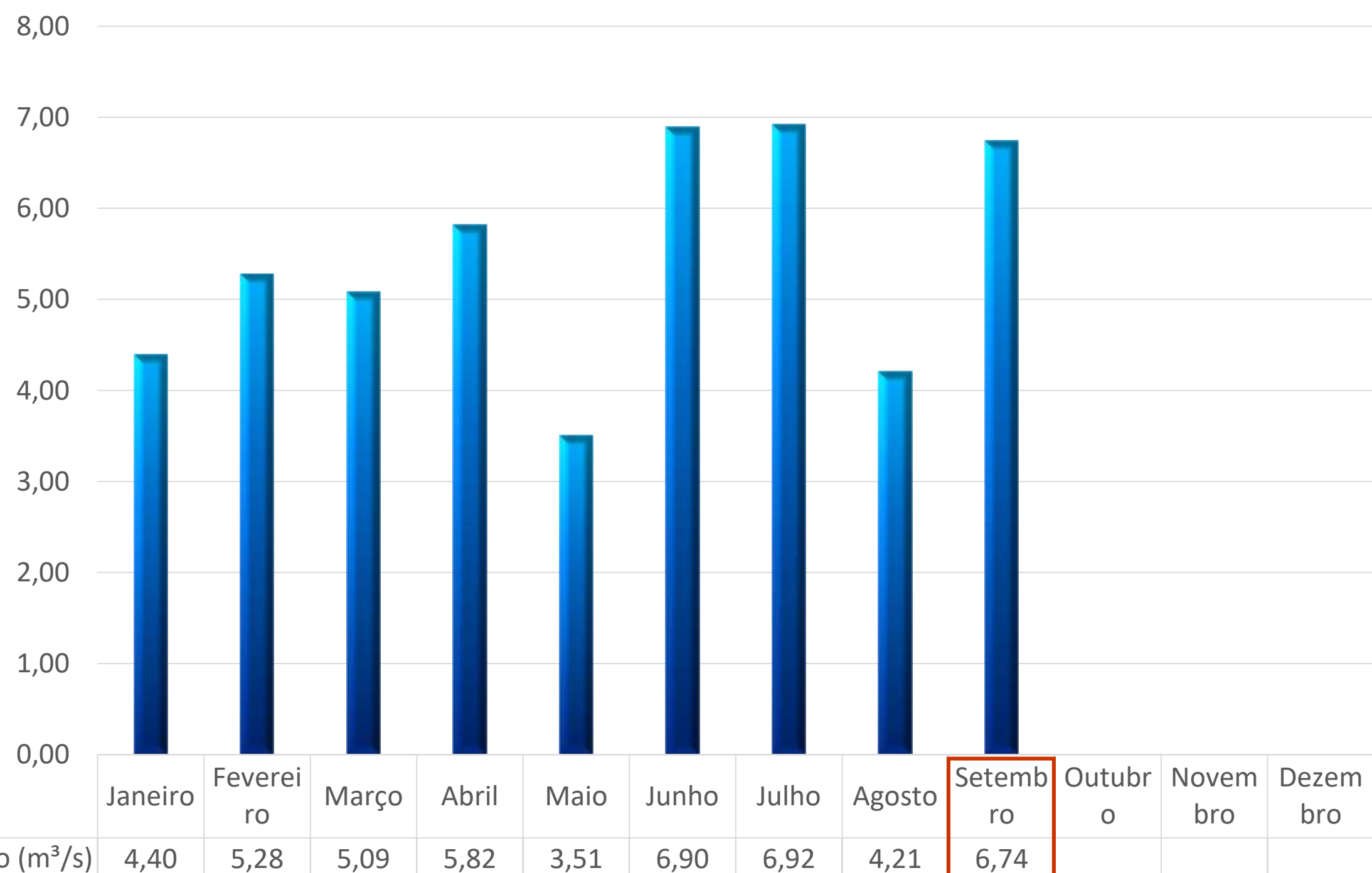
 AS ESTAÇÕES DE BOMBEAMENTO FORNECERAM UM VOLUME MÉDIO DE 17.600.112,23 M³

Setembro 2024- Volume e Horas de Operação por EBV



Setembro 2024- Vazão e Volume Entregue em Todos os Portais

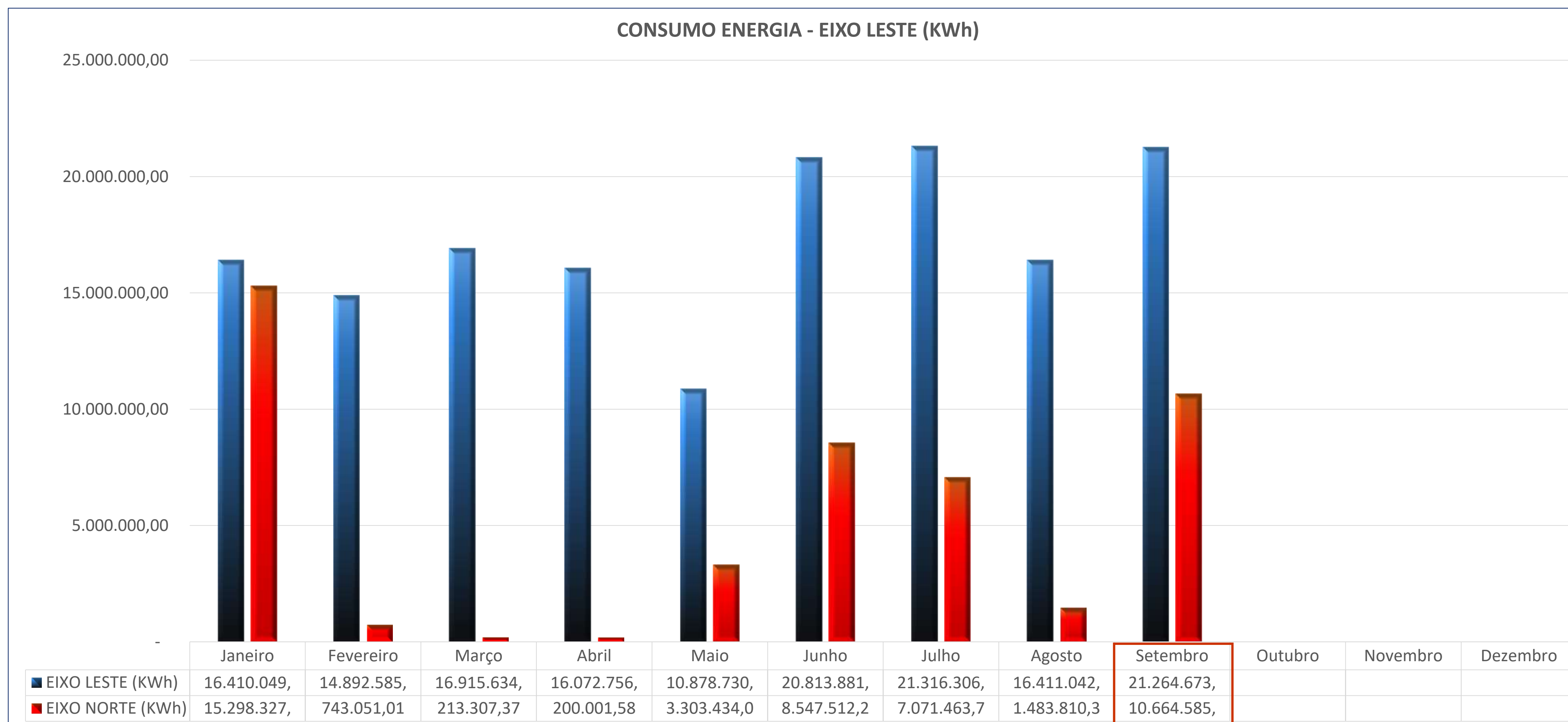
MÉDIA VAZÃO ENTREGUE NOS PORTAIS (SOMATORIA DAS MÉDIAS)



VOLUME ENTREGUE (SOMATORIA TODOS PORTAIS)



Setembro 2024- Consumo Energia Eletrica no Eixo Leste e Norte



Segurança de Barragens

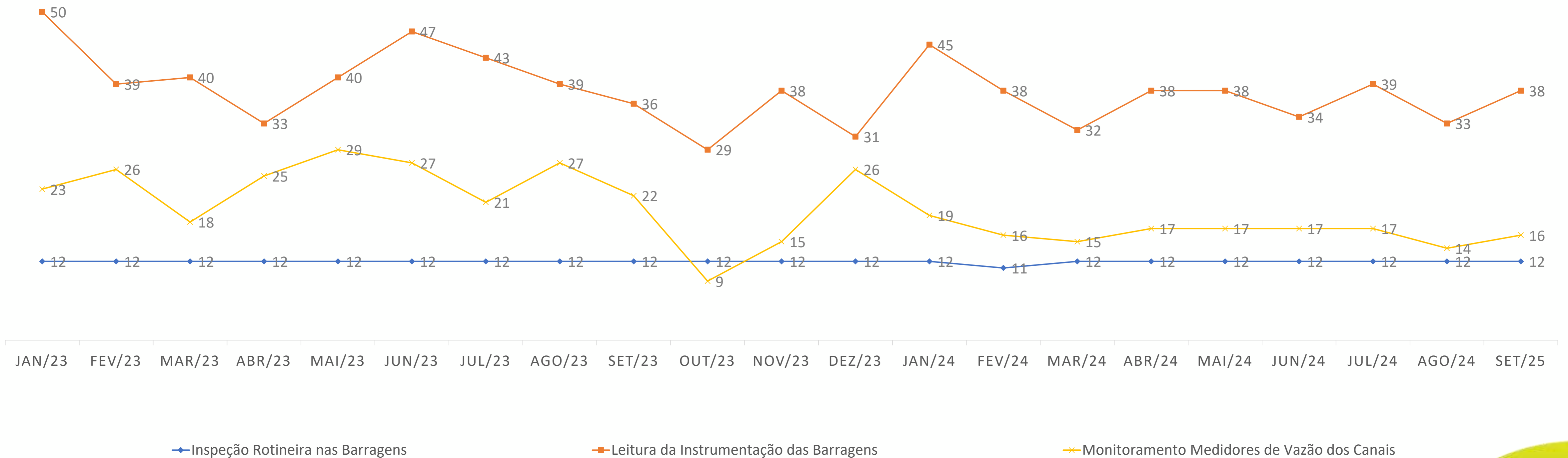


Atividades Rotineiras



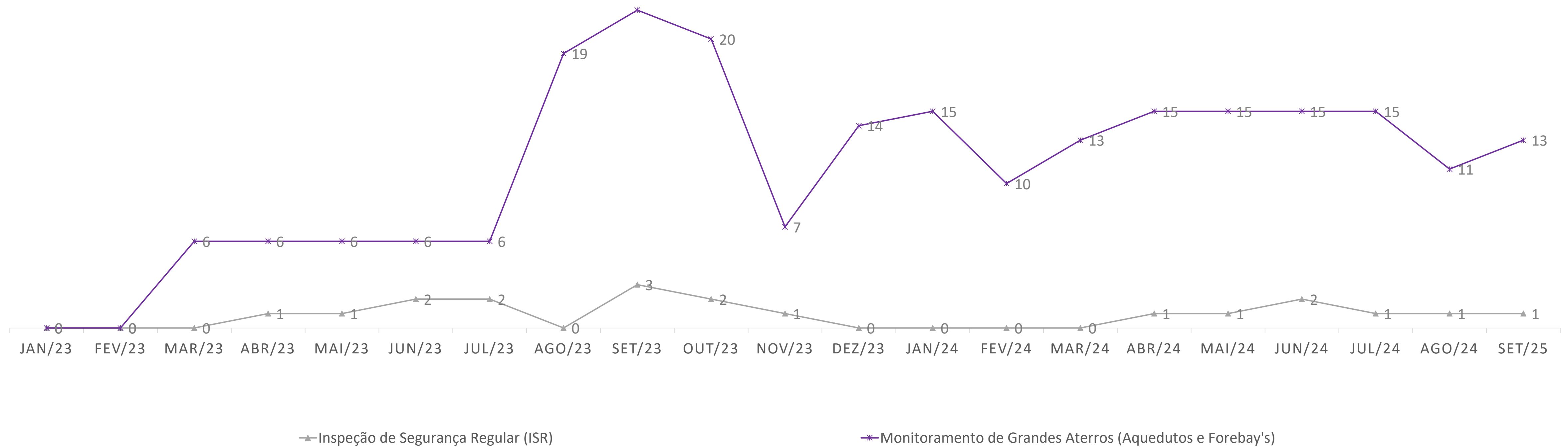
Atividades de Campo Executadas em Setembro 2024

QUANTITATIVO DE ATIVIDADES EXECUTADAS



Atividades de Campo Executadas em Setembro 2024

QUANTITATIVO DE ATIVIDADES EXECUTADAS



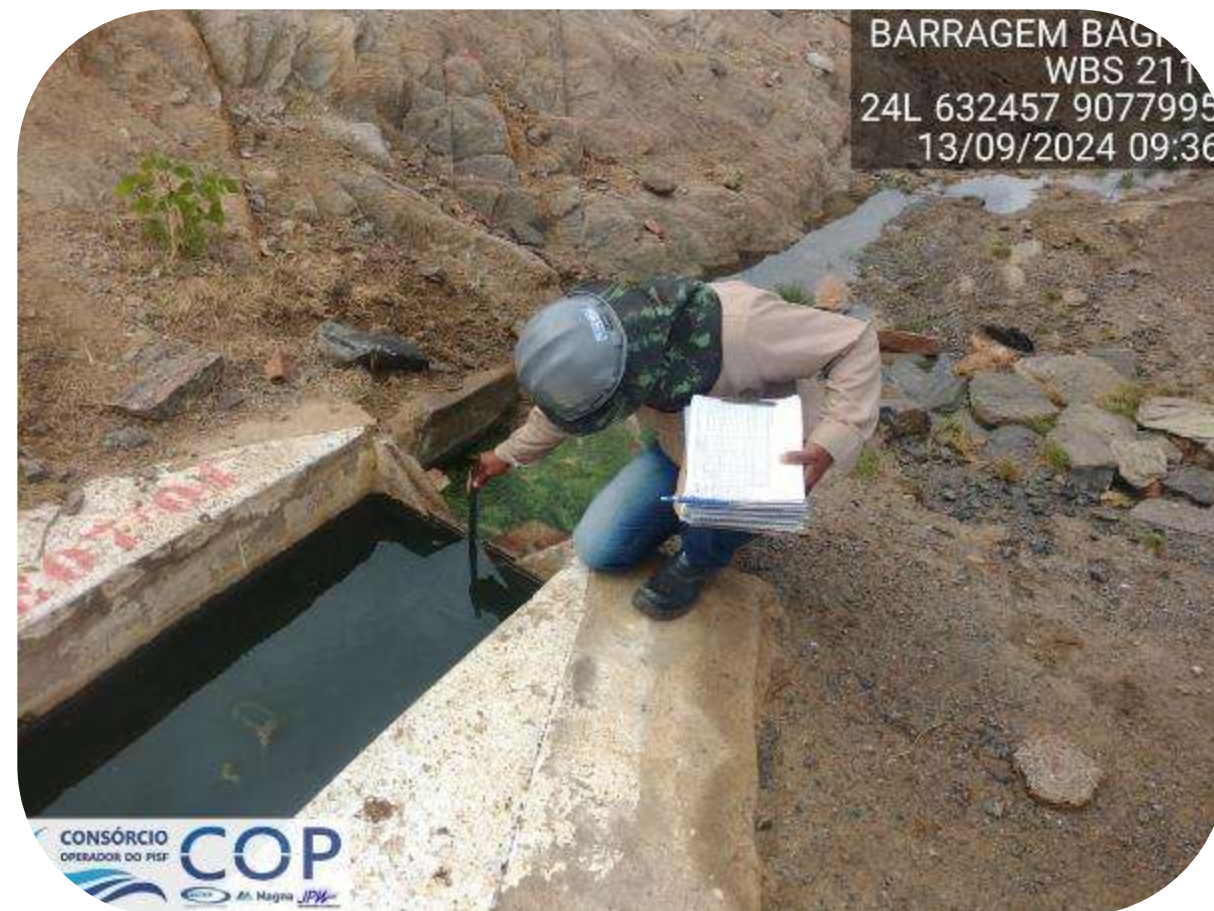
Inspeção de Segurança Regular (ISR) - 2024

WBS	BARRAGEM	³ DATA DOS TRABALHOS DE CAMPO	³ DATA DA ENTREGA	NPGB - 2023	NPGB - 2024
2104	AREIAS	18/04/2024	07/05/2024	NORMAL	NORMAL
2105	BRAÚNAS Barragem e Dique	08/05/2024	27/05/2024	NORMAL	NORMAL
2106	MANDANTES	28/05/2024	14/06/2024	ATENÇÃO	ATENÇÃO
2111	COPITI	17/06/2024	04/07/2024	ATENÇÃO	ATENÇÃO
2110	BAGRES Barragem e Dique	05/07/2024	23/07/2024	ATENÇÃO	NORMAL
2115	BARRO BRANCO	24/07/2024	09/08/2024	ATENÇÃO	<i>Em elaboração</i>
2113	BARREIRO	12/08/2024	28/08/2024	ATENÇÃO	Reprogramado
2112	MOXOTÓ	29/08/2024	16/09/2024	ATENÇÃO	Reprogramado
2108	MUQUÉM	17/09/2024	03/10/2024	ATENÇÃO	
2109	CACIMBA NOVA	04/10/2024	22/10/2024	ATENÇÃO	
2107	SALGUEIRO	23/10/2024	08/11/2024	ATENÇÃO	<i>Em elaboração</i>
2114	CAMPOS	11/11/2024	28/11/2024	ATENÇÃO	

SEGURANÇA DE BARRAGENS



MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL

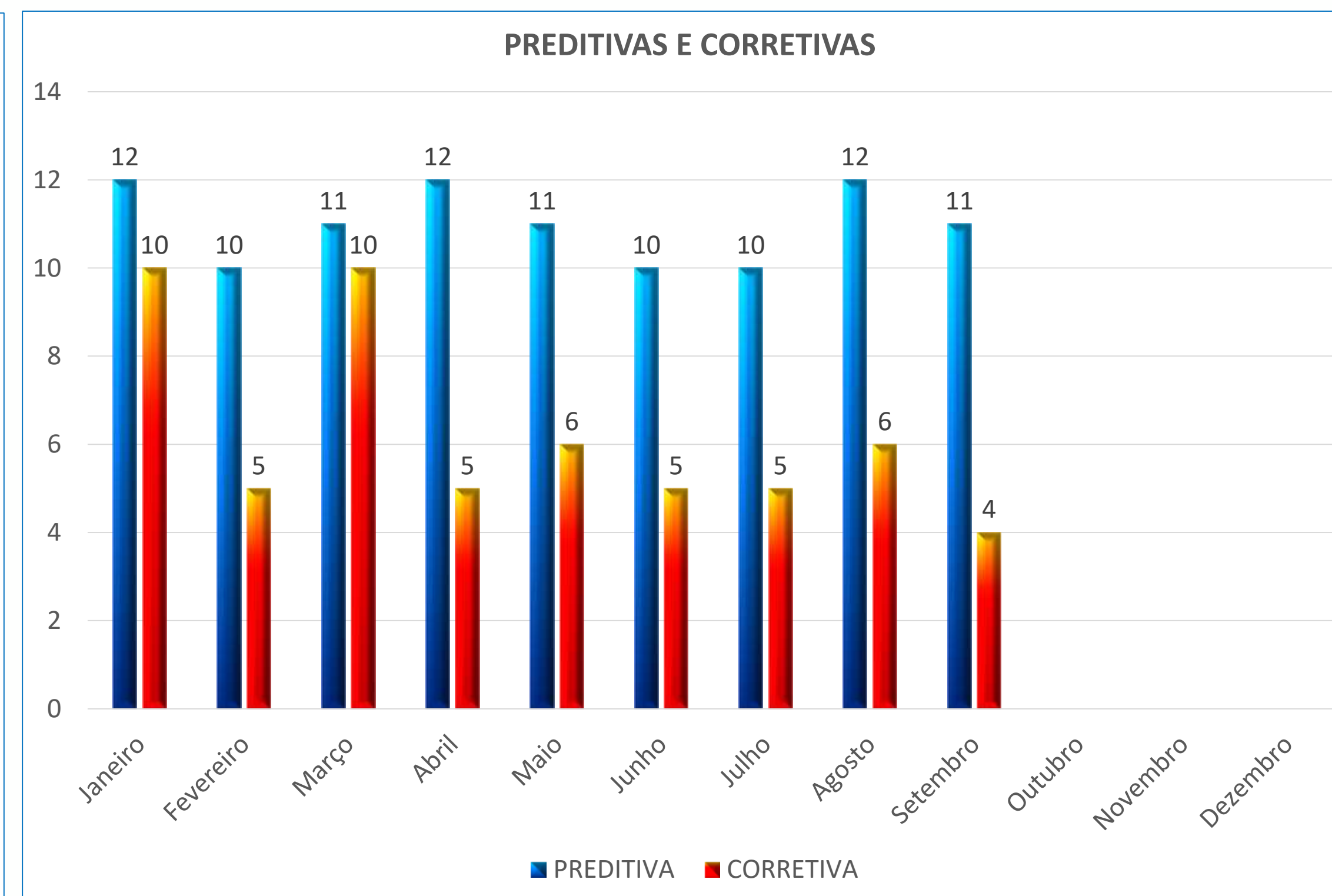
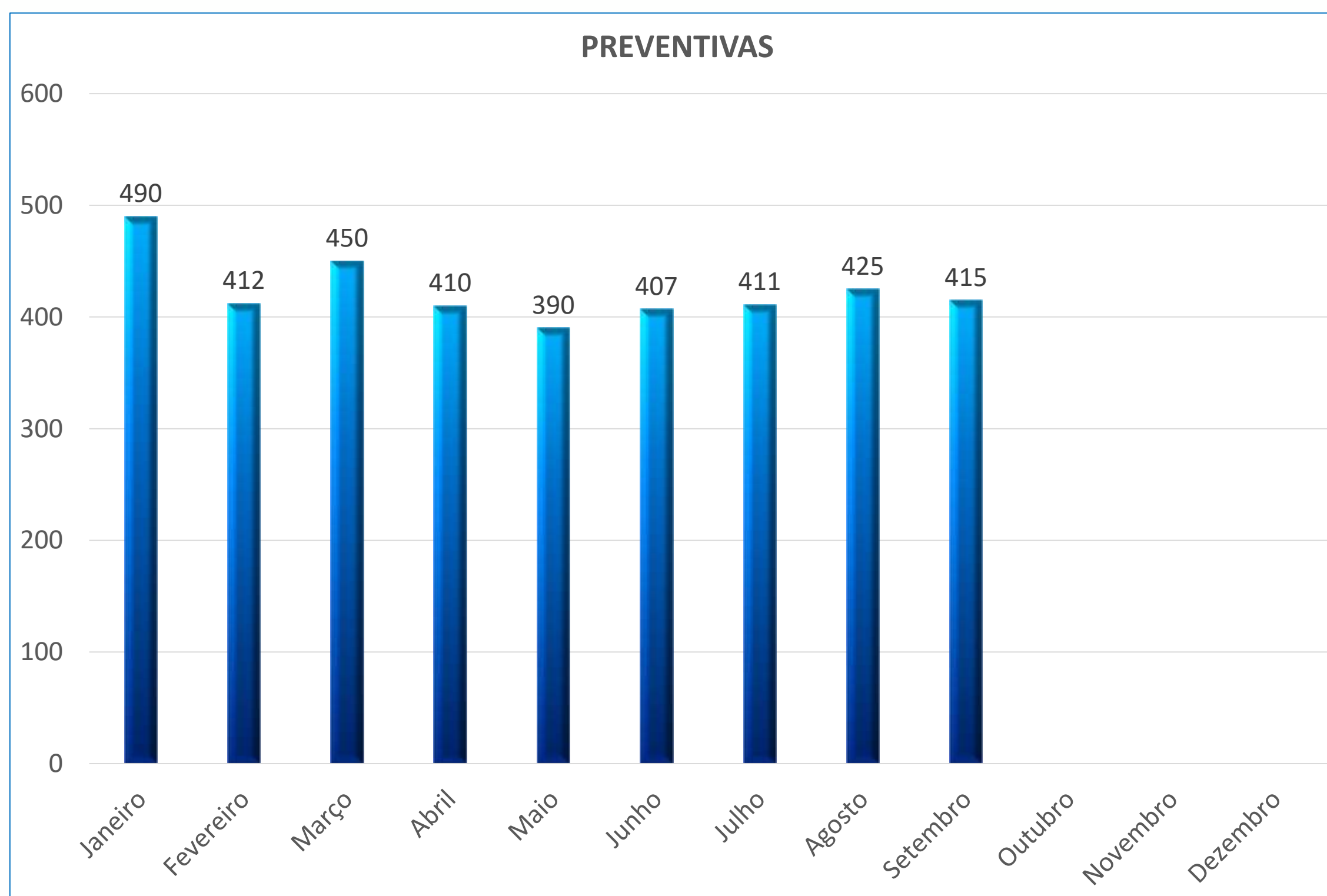


INSPEÇÃO ROTINEIRA DE BARRAGENS
LEITURA DE INSTRUMENTAÇÃO
MONITORAMENTO DE MEDIDORES DE VAZÃO DOS CANAIS

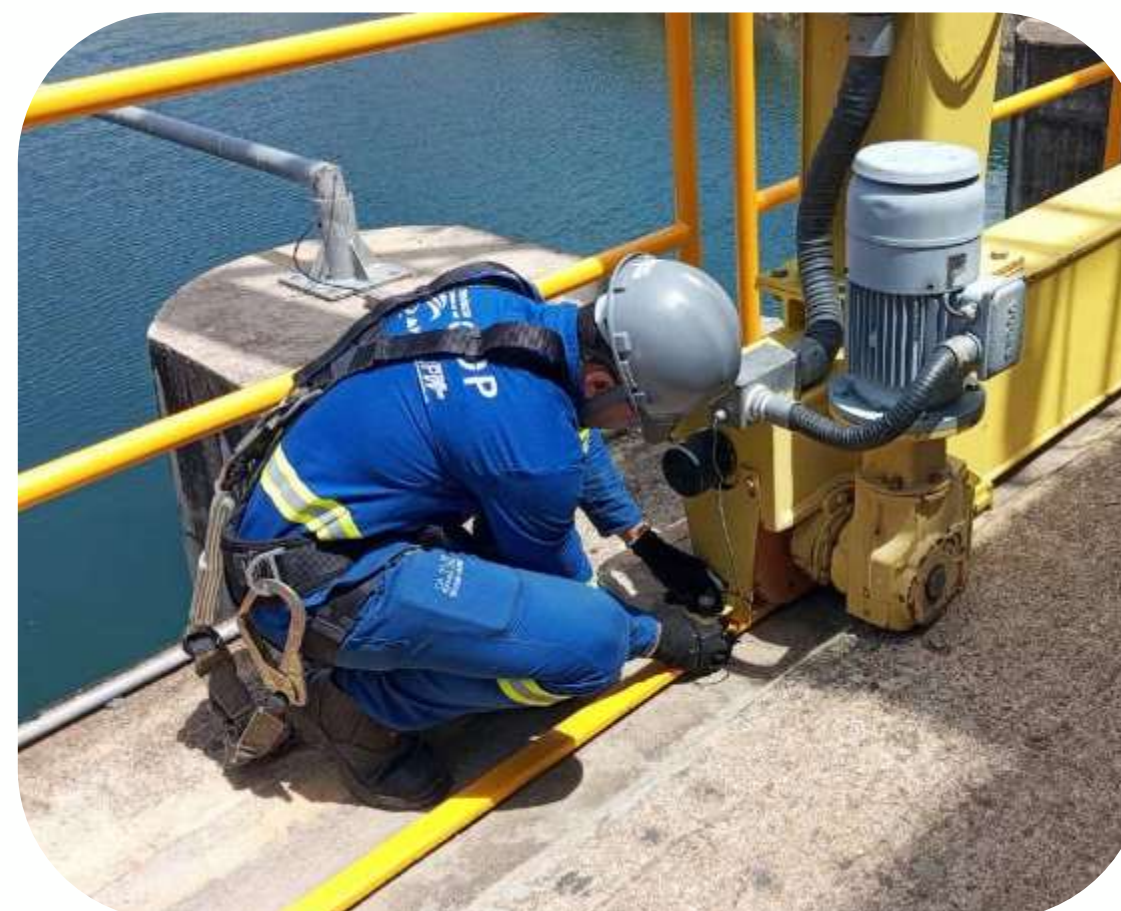
Manutenção



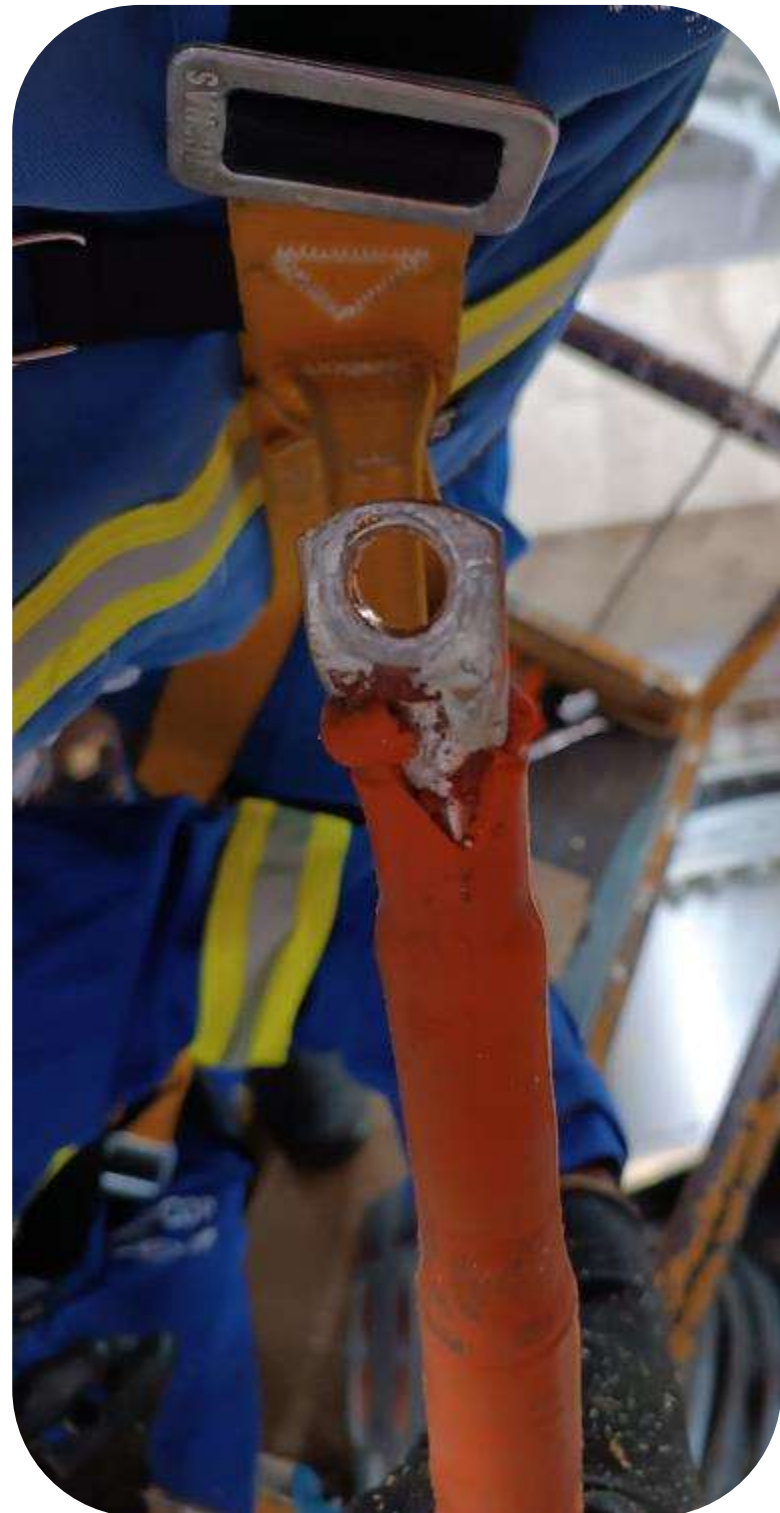
Graficos das Manutenções Eletromecânicas Executadas em Setembro 2024



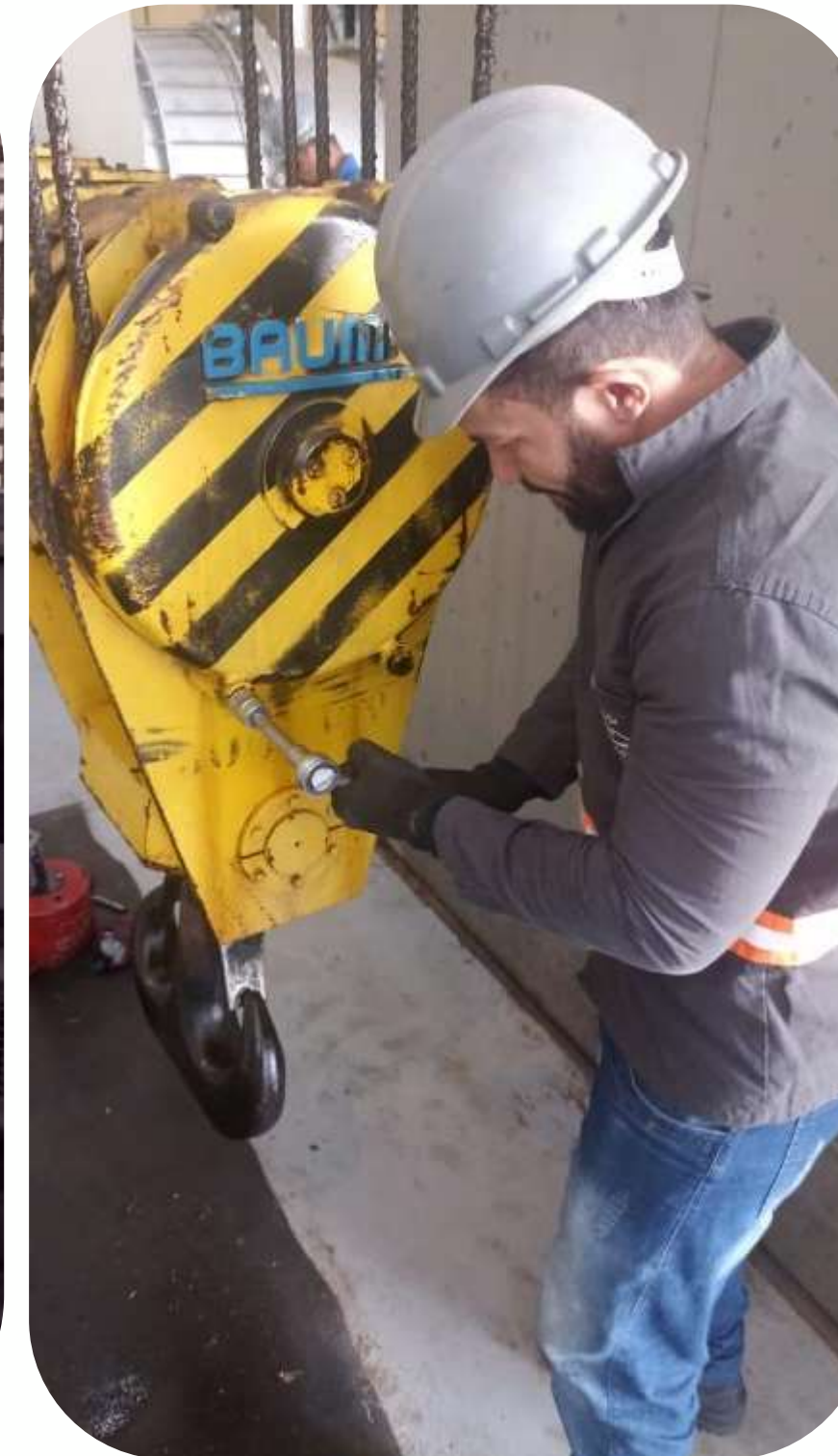
MANUNTENÇÕES PREVENTIVAS DAS ESTAÇÕES DE BOMBEAMENTO



MANUNTENÇÕES CORRETIVAS DAS ESTAÇÕES DE BOMBEAMENTO



MANUNTENÇÕES PREVENTIVAS DAS MOTOBOMBAS



Manutenções Civas



ATIVIDADES SÃO PLANEJADAS MENSALMENTE E DEBATIDAS EM REUNIAO JUNTO A CODEVASF PARA ATENDIMENTO AS NECESSIDADES ATUAIS DO PISF

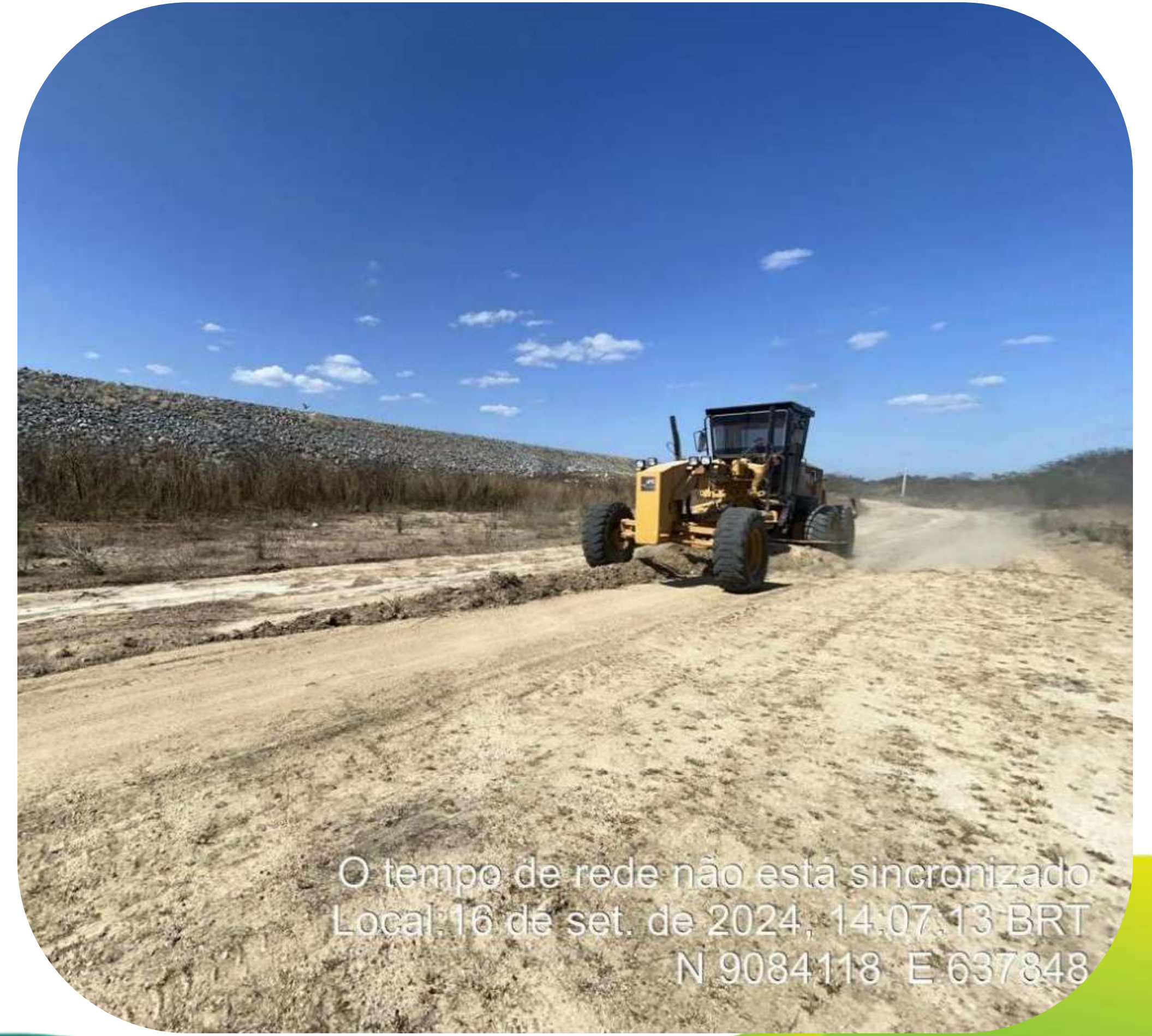


ATIVIDADES DE ROÇO;
LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE BUEIROS, CANALETAS DE O&M E EXTERNAS;
MANUTENÇÃO EM ESTRUTURAS (AQUEDUTOS, PONTES, PASSARELAS, EBVS, E.CS);
MELHORAMENTO E RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS DE O&M E SERVIÇO;
MANUTENÇÃO NOS RESERVATÓRIOS;



AS ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO SÃO REGISTRADAS VIA SOFTWARE DE MANUTENÇÃO

Manutenções Civas



RECUPERAÇÃO CIVIL E PINTURA DA ESTAÇÃO DE BOMBEAMENTO EBV-4

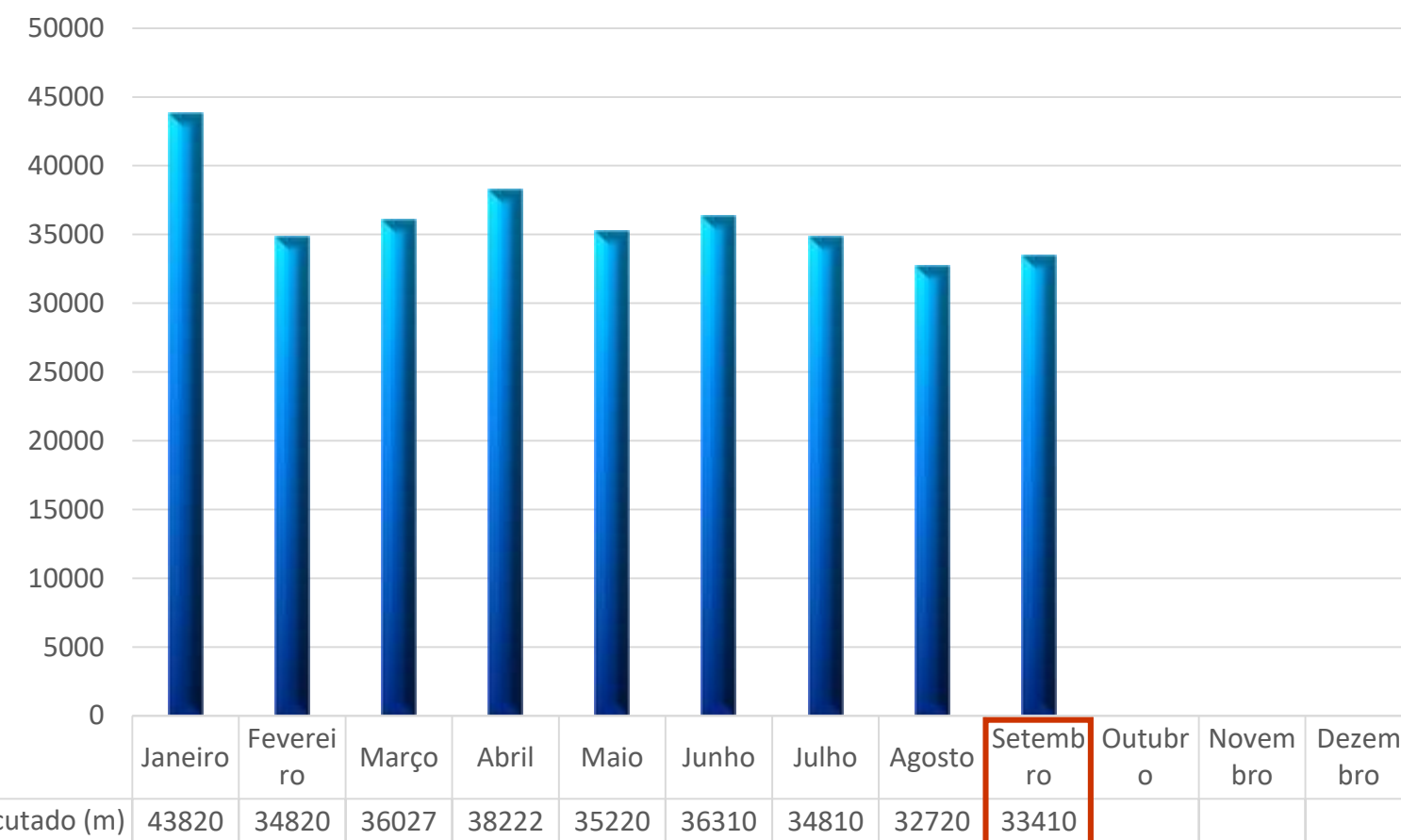


RECUPERAÇÃO CIVIL E PINTURA

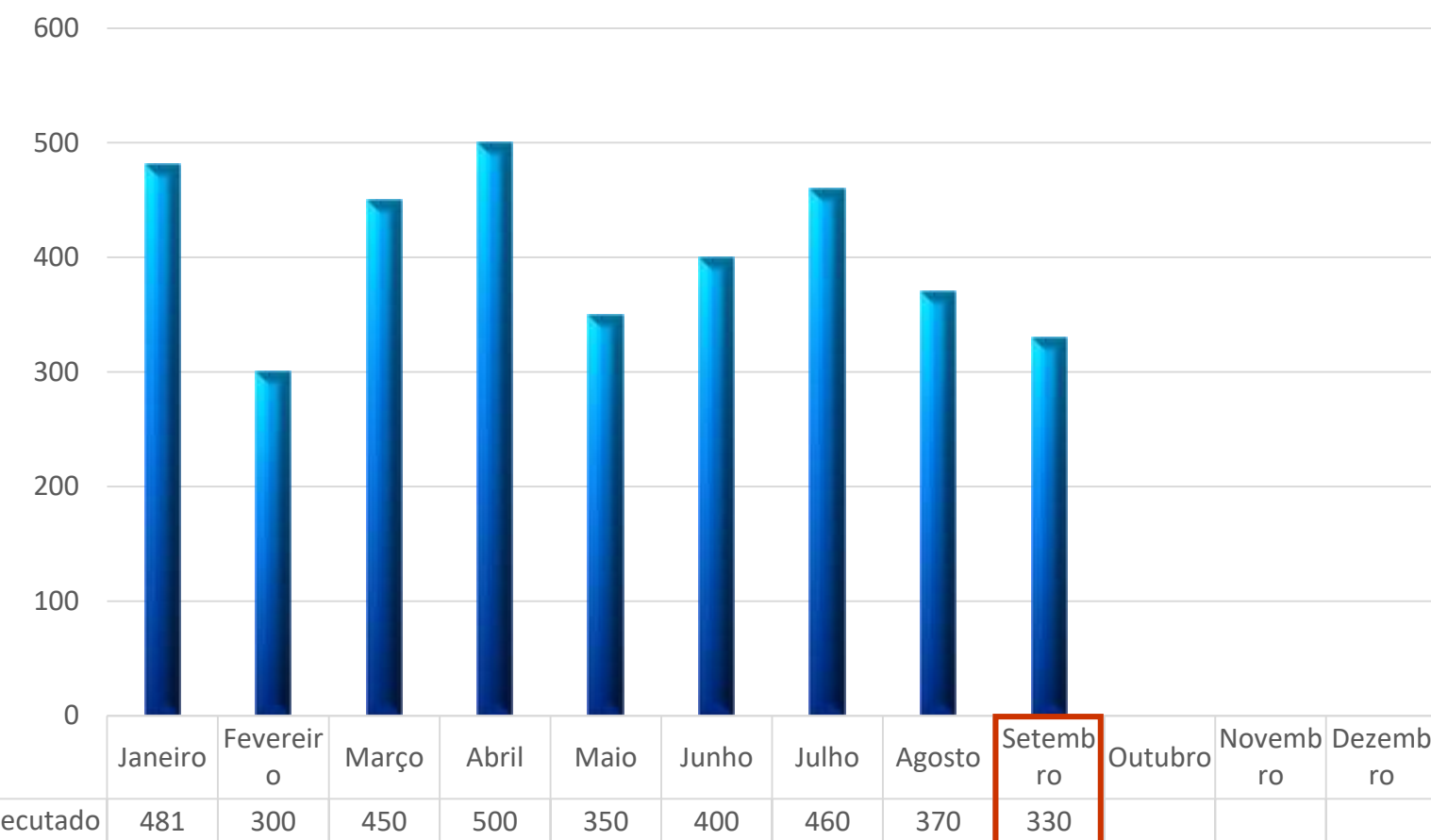


Graficos das Manutenções Civas Executadas em Abril 2024

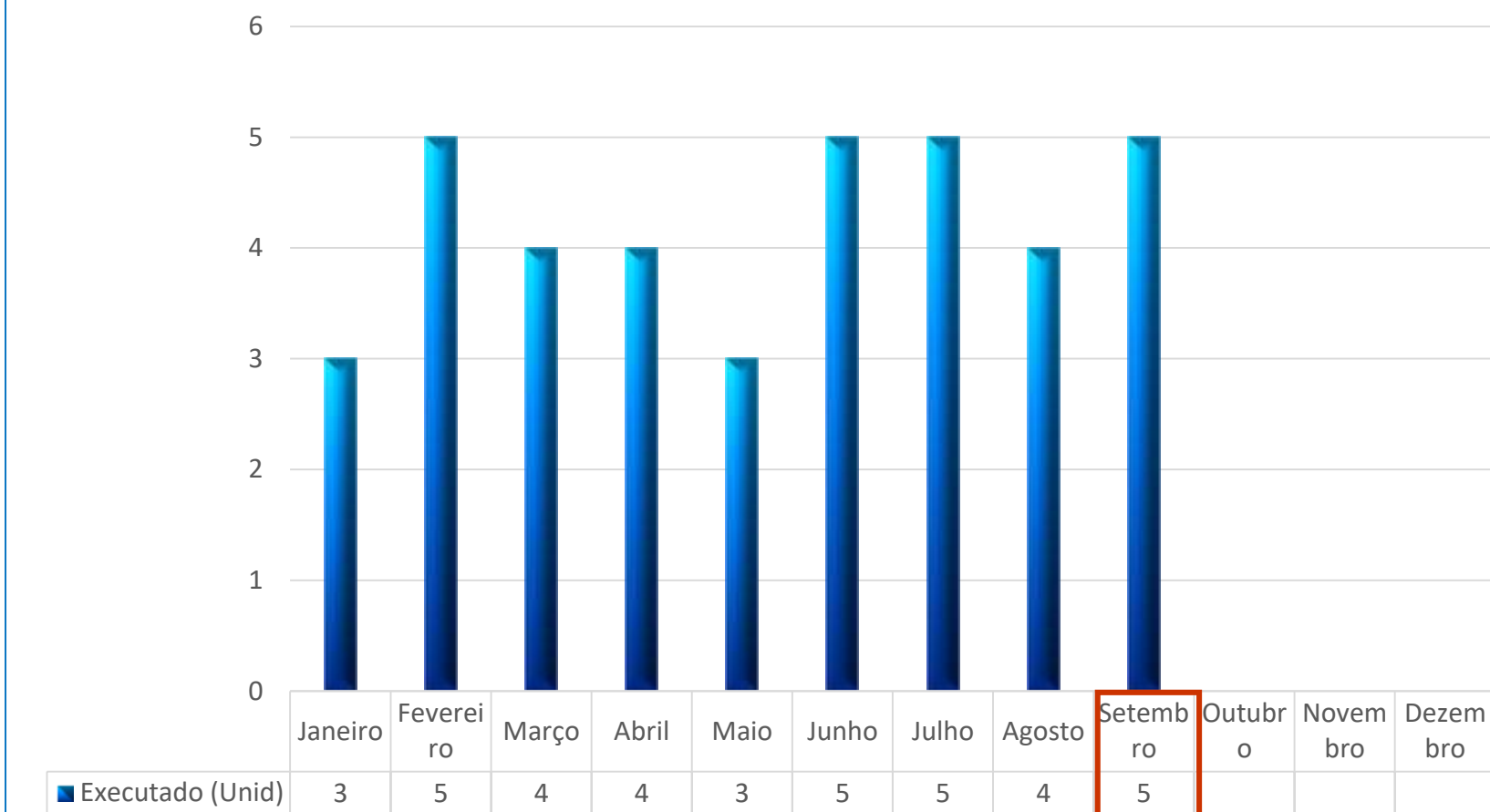
RECUPERAÇÃO E MELHORAMENTO DA ESTRADA DE SERVIÇO (METROS)



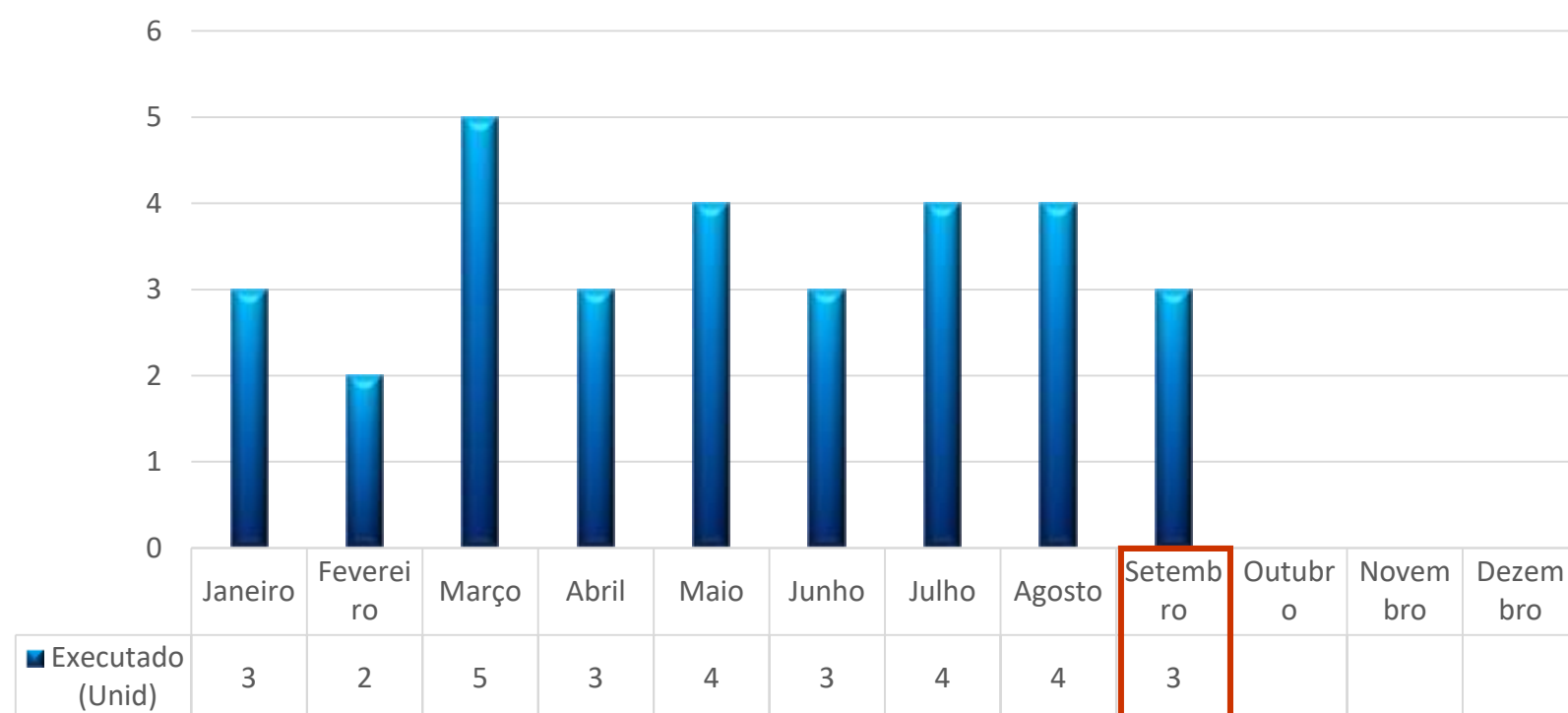
DESASSOREAMENTO DE CANALETAS DE O&M (Metros)



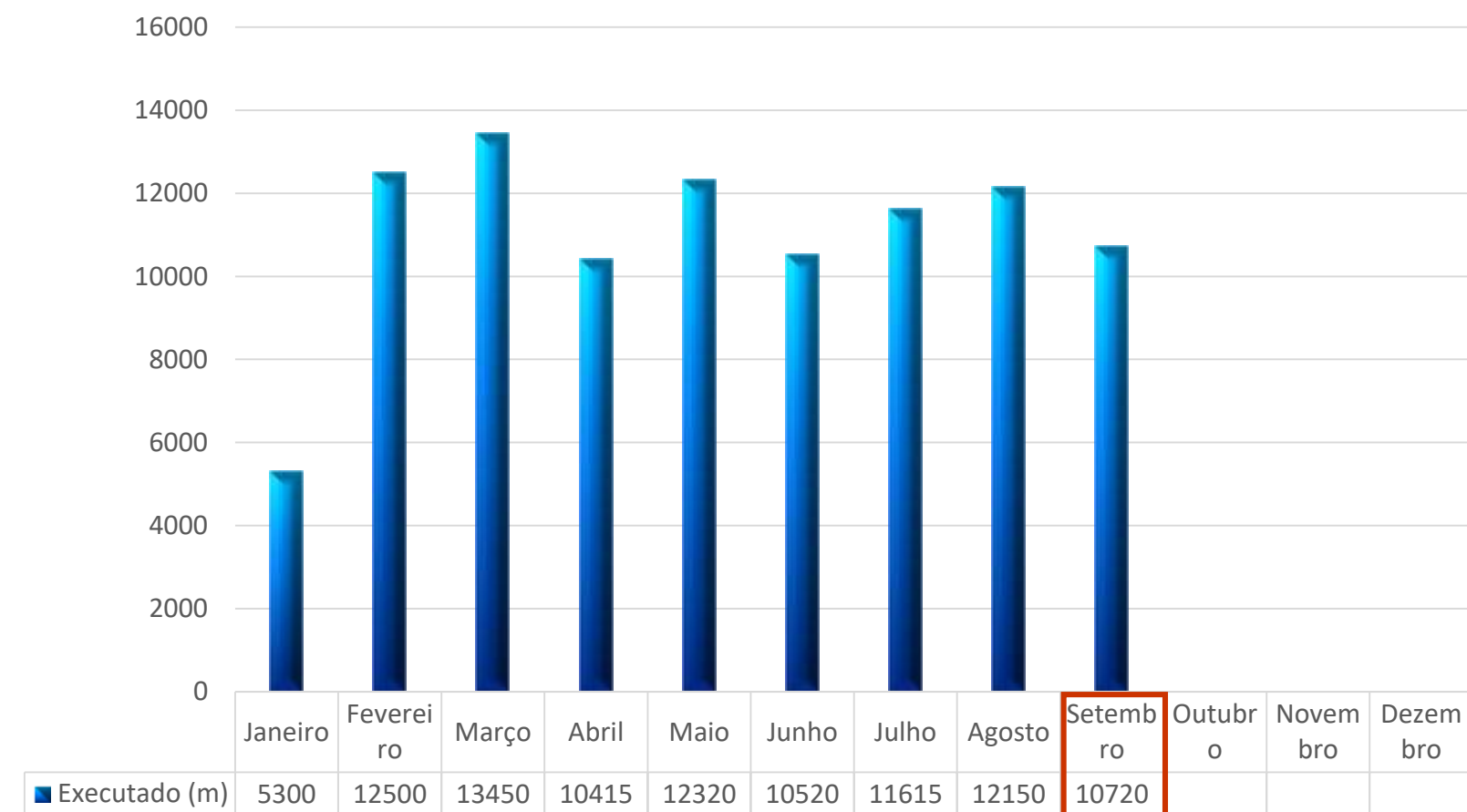
REMOÇÃO DA VEGETAÇÃO NO RESERVATORIOS (Und)



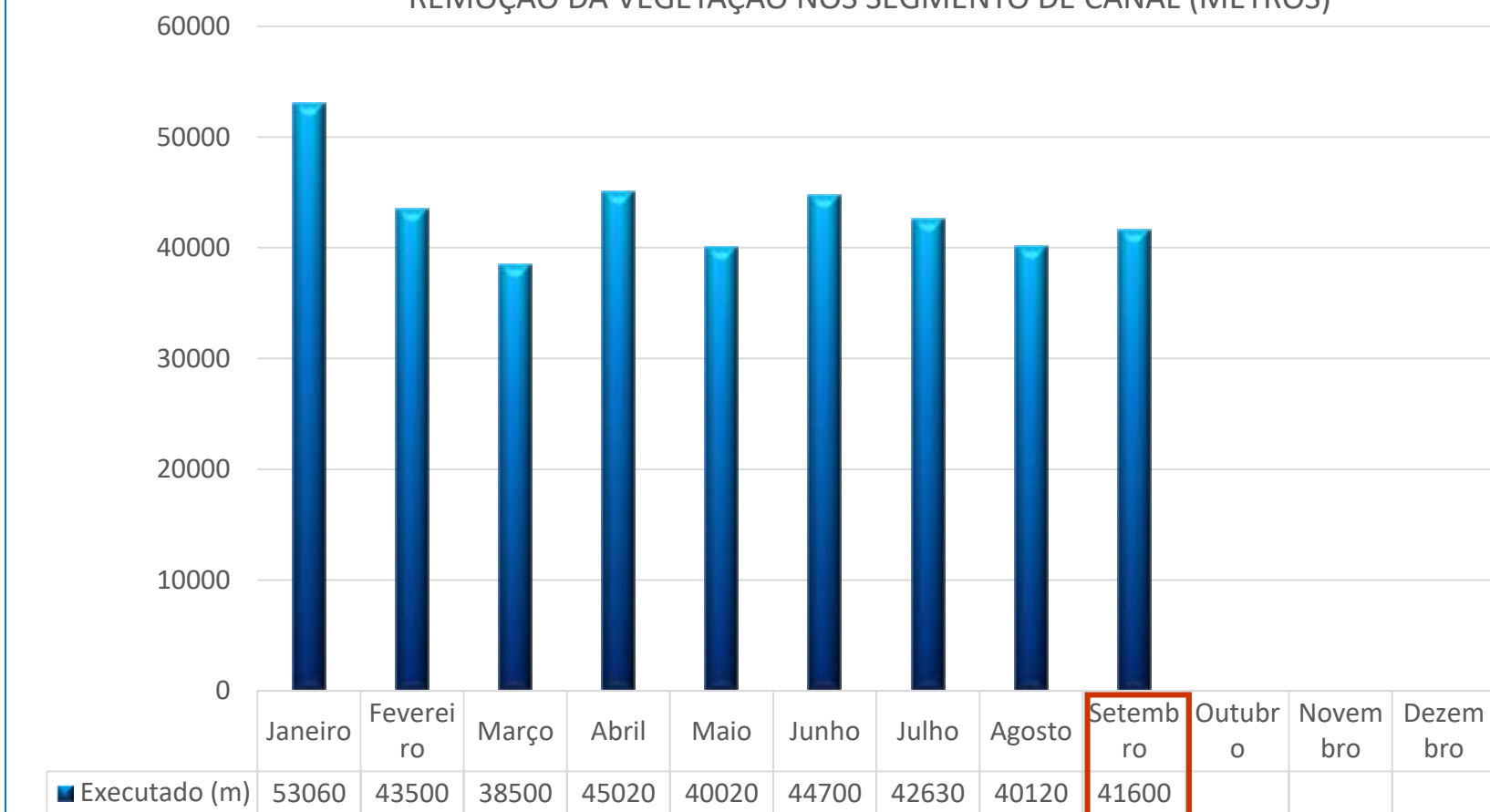
LIMPEZA NOS AREDORES DAS ESTAÇÕES DE BOMBEAMENTO (UNID)



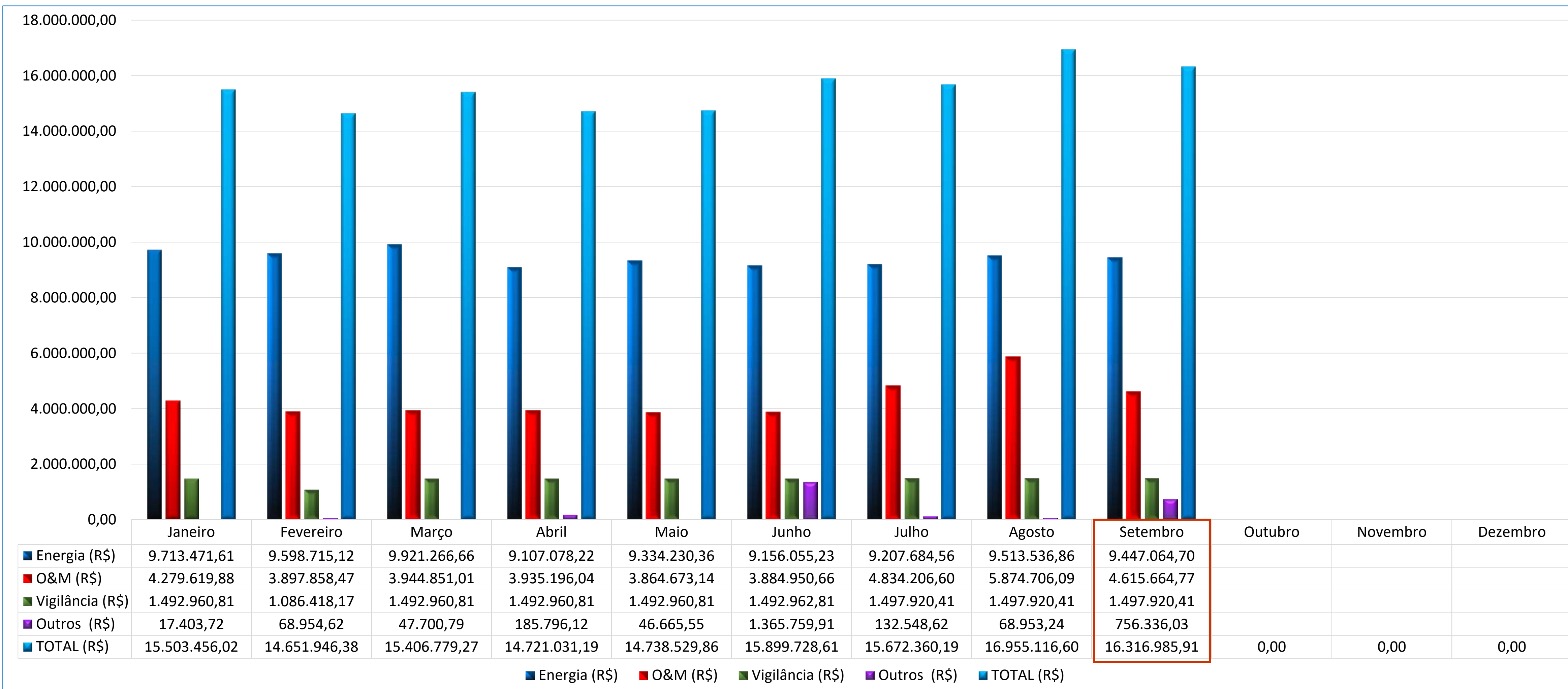
RECUPERAÇÃO E MELHORAMENTO DA ESTRADA DE O&M (Metros)



REMOÇÃO DA VEGETAÇÃO NOS SEGMENTO DE CANAL (METROS)



Pagamentos Faturados 2024



OBRIGADO



Gerência de Operação do PISF
AI/GOI
3º andar – Sala 310



carlos.henrique@codevasf.gov.br



(61) 2028-4826

