

# PISF

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

# EIXO LESTE

Julho/2024





# Operação



## DEMANDAS DE JULHO/2024

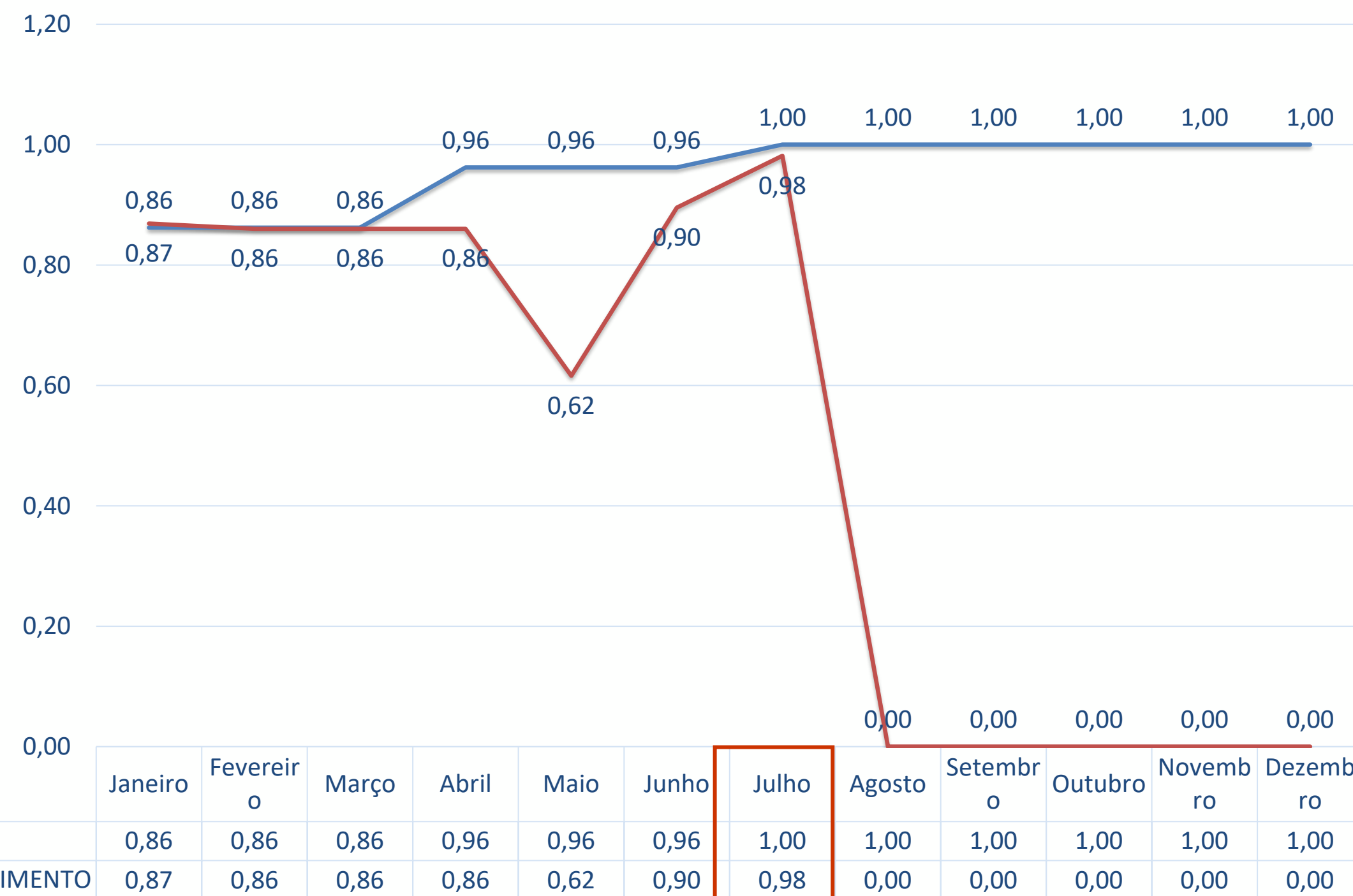
Portal	Vazão Fornecida	Volume Fornecido [m³]	Ofício
PE05L – Barra de Juá (TUD de Muquém)	Q=0,98 m³/s	2.458.944,00	OFÍCIO Nº 887/2023/SNSH- MIDR
PE09L–Compesa Moxotó + Adutora Custodia	Q=0,35 m³/s	877.132,80	OFÍCIO Nº 887/2023/SNSH- MIDR
Compesa Pajeú	Q=0,26 m³/s	652.147,20	OFÍCIO Nº 887/2023/SNS H-MIDR
PB01L–Monteiro	Q=5,09 m³/s	12.757.176,42	OFÍCIO Nº 887/2023/SNS H-MIDR
SISAR Carvalho / Lagoa da Onça + Rio da Barra	Q=0,00824 m³/s	20.649,43	OFÍCIO Nº 887/2023/SNSH- MIDR
PE11L – TUD Campos	Q=0,00 m³/s	0,00	OFÍCIO Nº 887/2023/SNS H-MIDR
PE13 L – Ramal do Agreste	Q=0,23 m³/s	575.280,00	OFÍCIO Nº 887/2023/SNSH- MIDR

\*Dados Atualizados até o dia 29/07/2024



## Comparativo PGA - Gráficos

PE05L - Barra de Juá (TUD de Muquém)

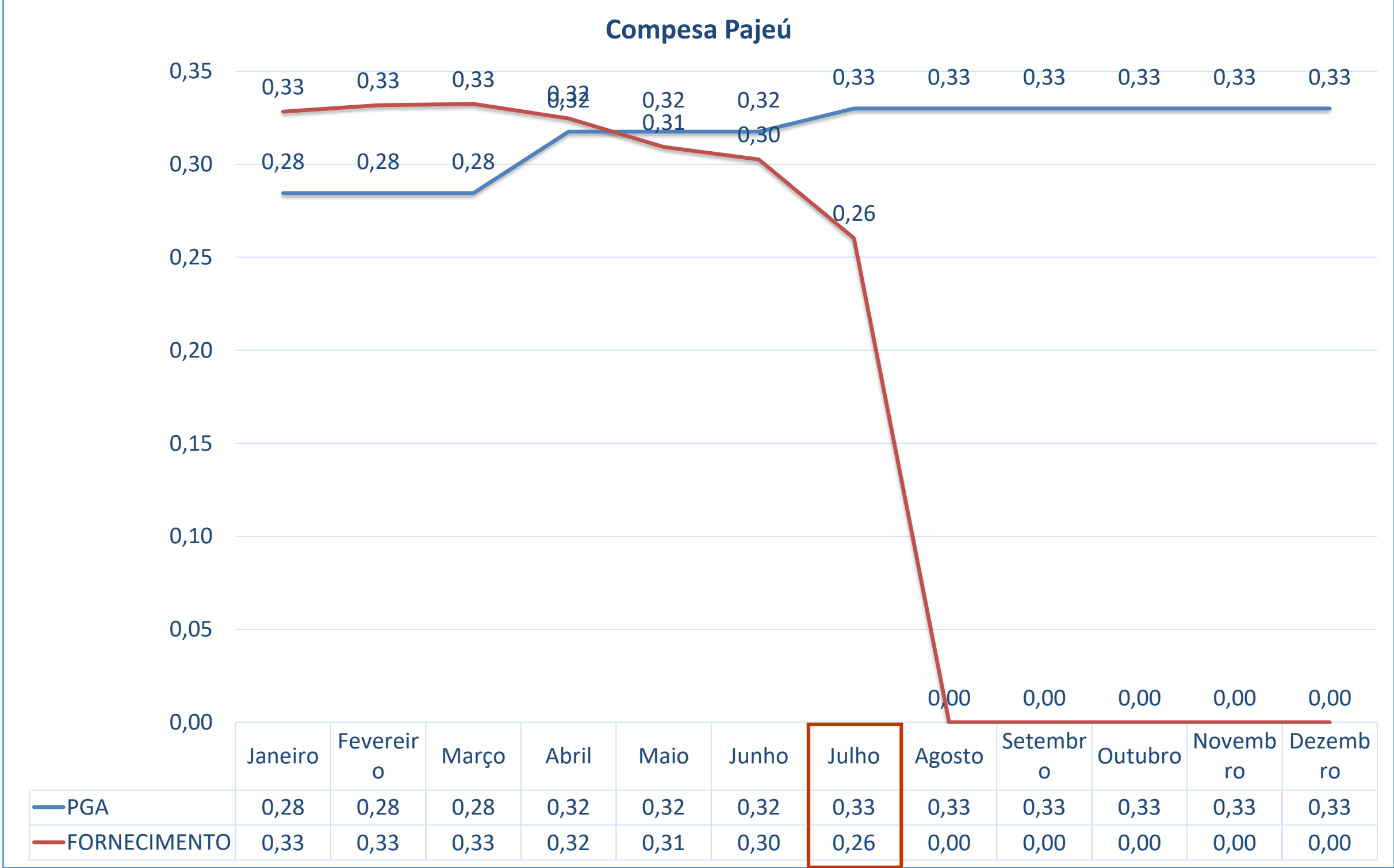
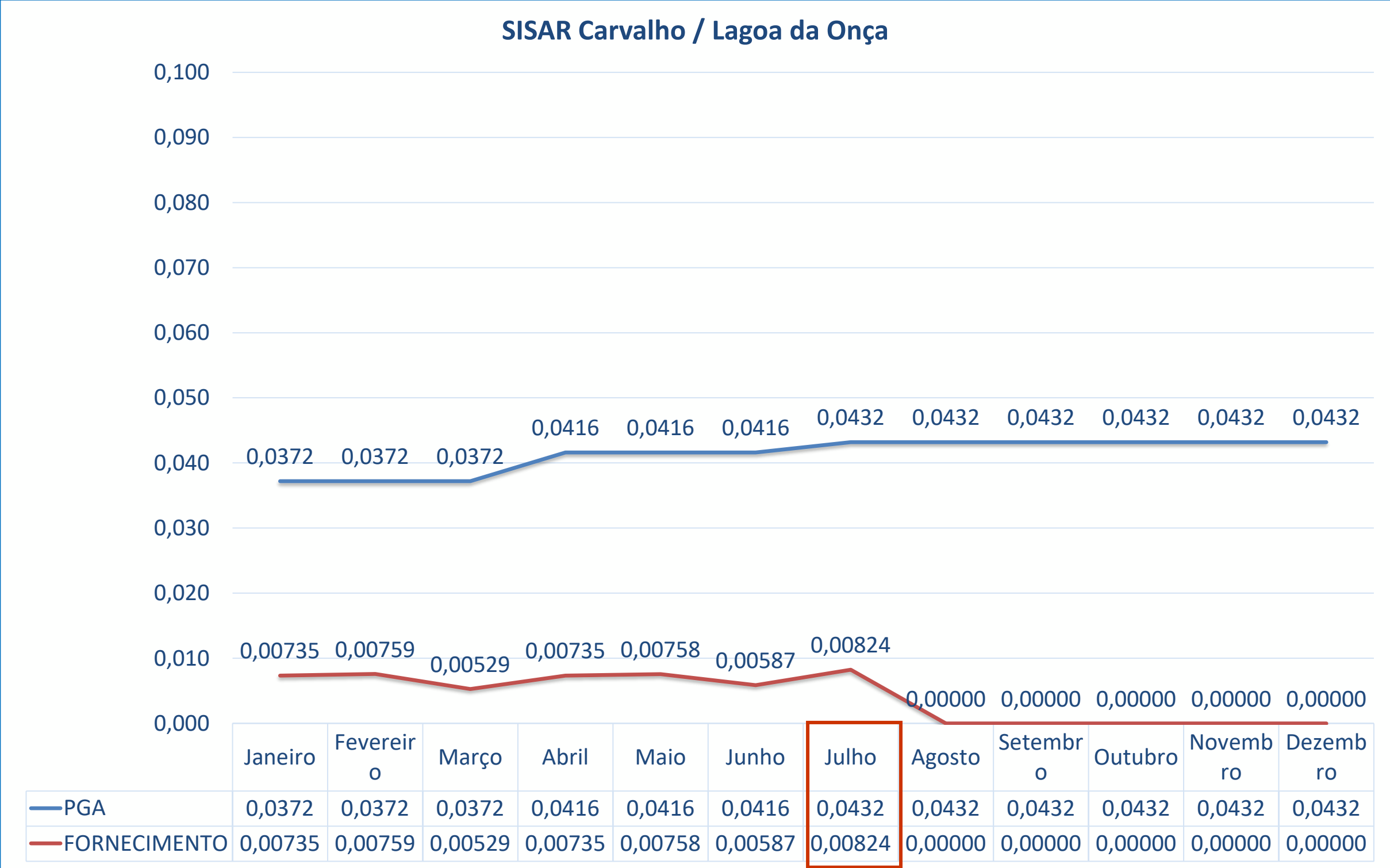


PE09L-Compesa Moxotó + Adultora de Custódia



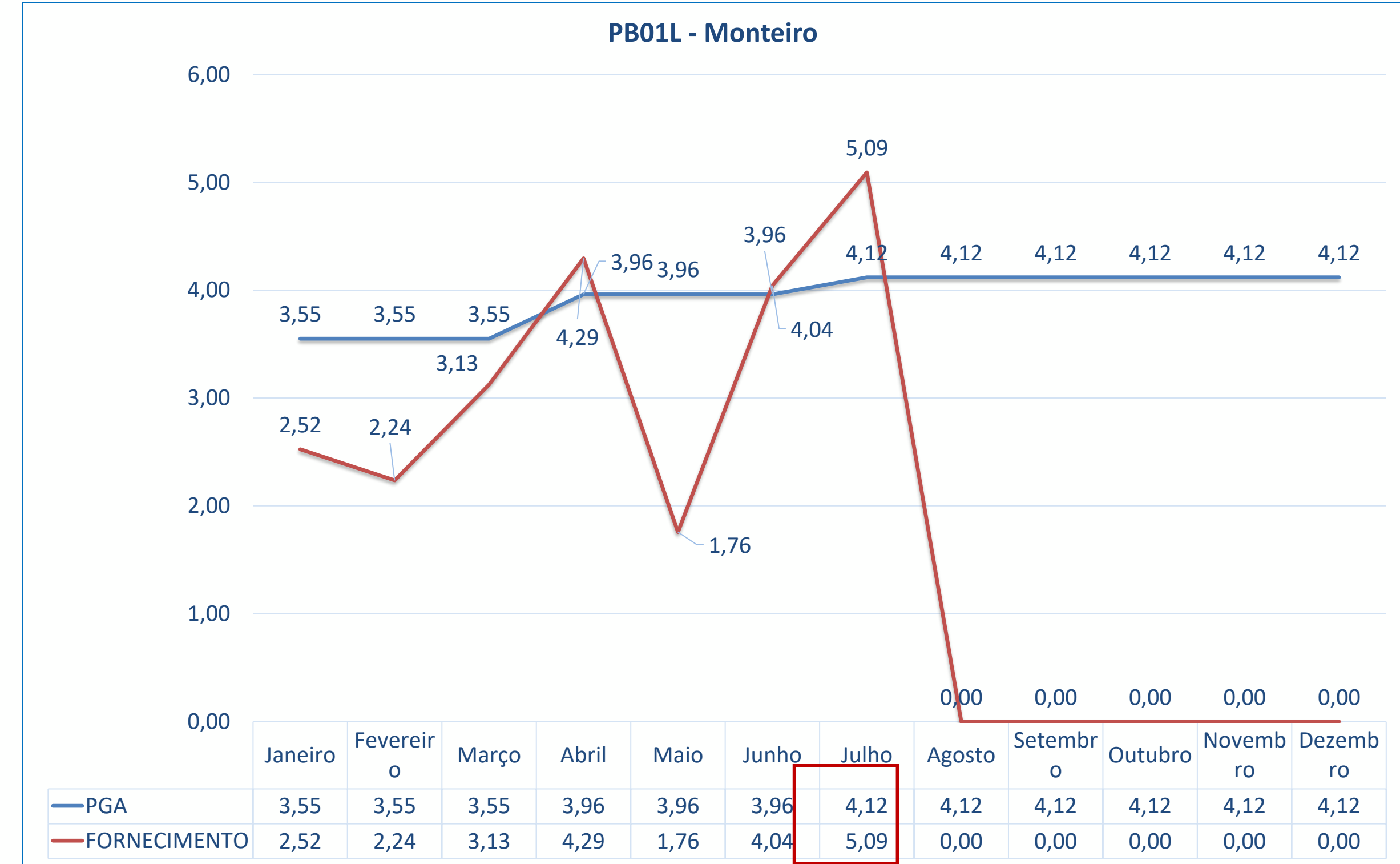
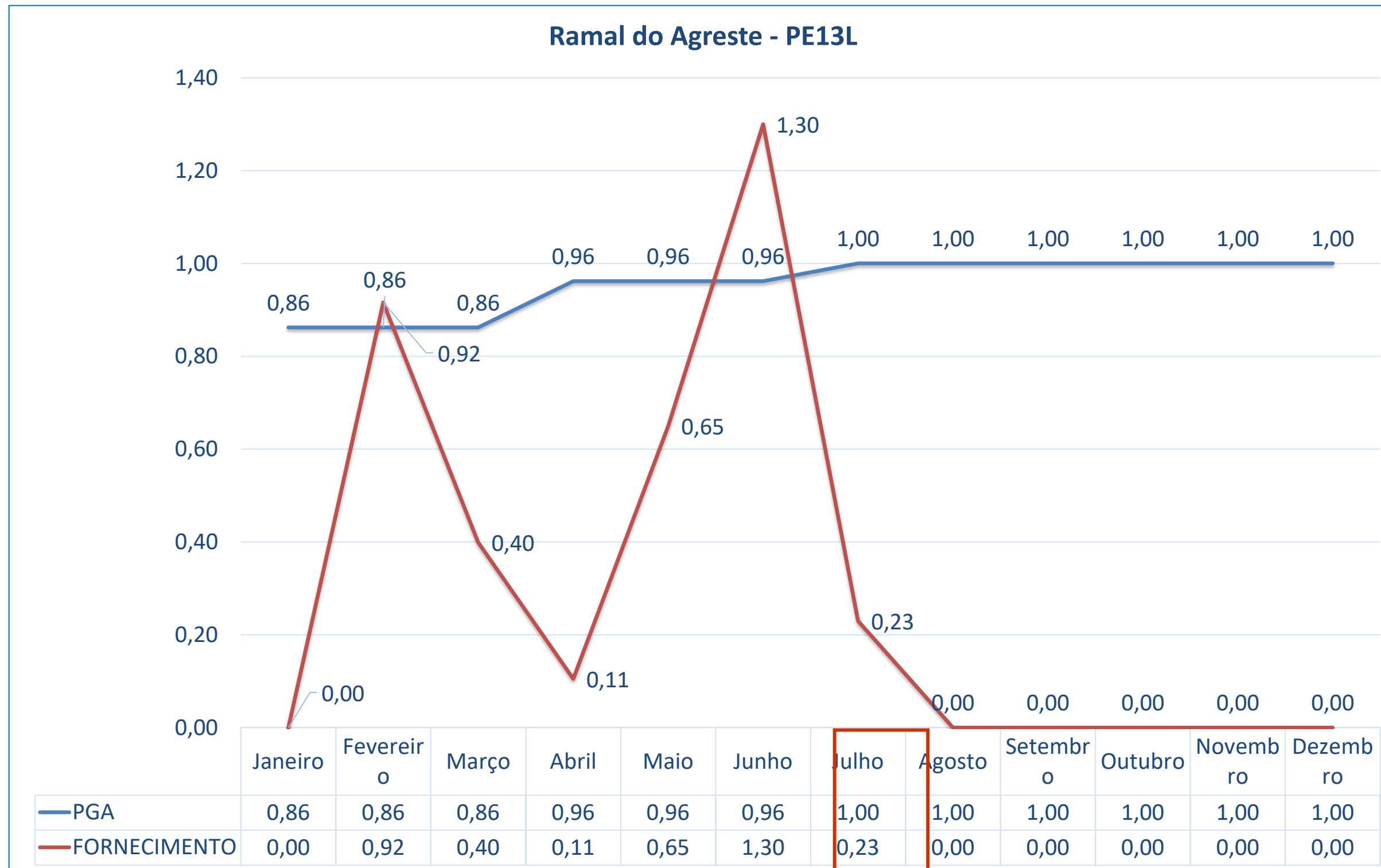


Comparativo PGA - Gráficos





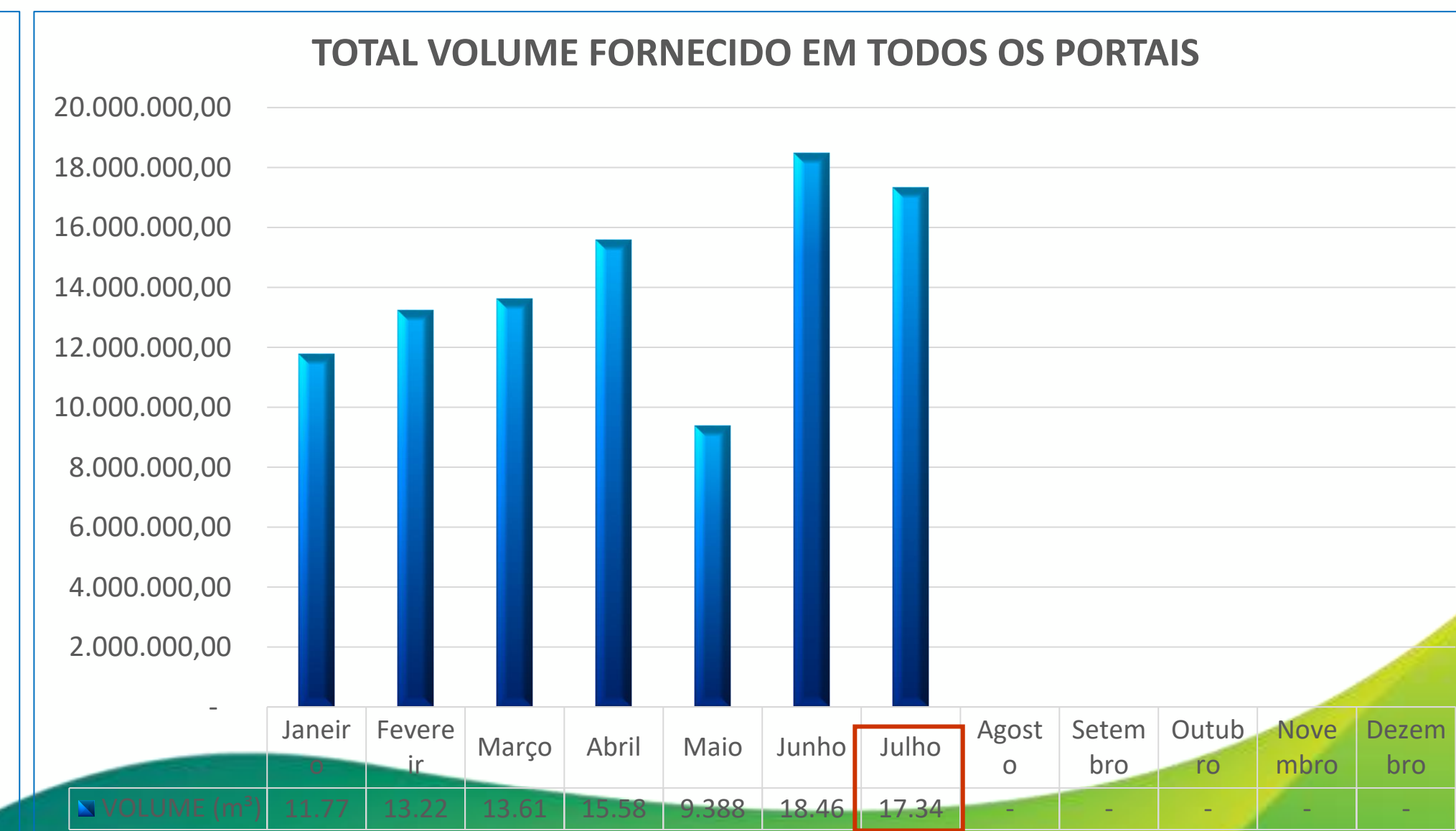
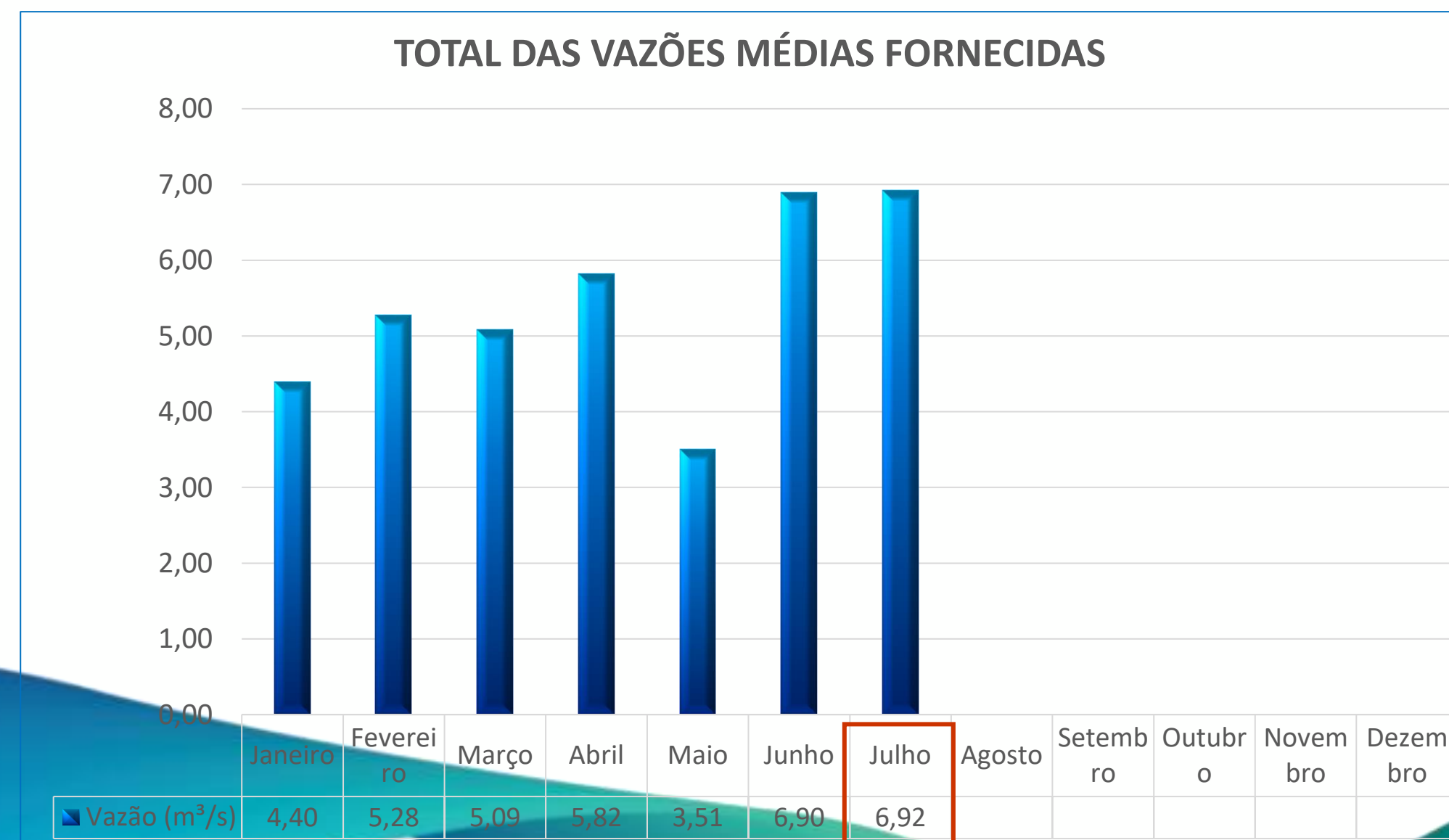
## Comparativo PGA - Gráficos





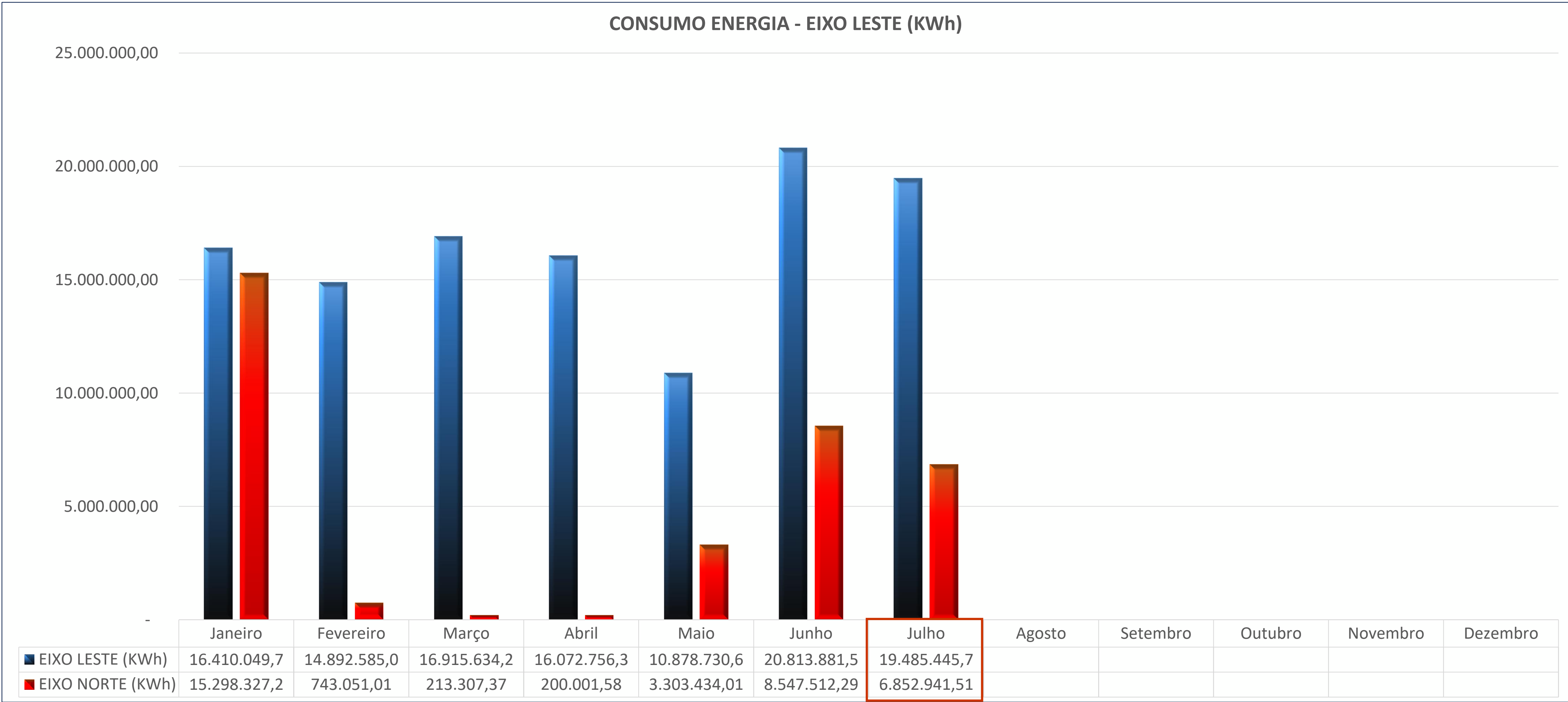
## Dados de Vazão, Volume e Energia das EBVs em Julho 2024

Total das vazões médias fornecidas	6,92 m³/s
Total do volume fornecido em todos os portais	17.341.329,85 m³
Total consumo energético (Norte e Leste)	26.338.387,28 kwh
Total de horas de operação dos conjuntos motobomba	3.677 h
Total do volume bombeado	16.898.183,00 m³





# Julho 2024- Consumo Energia Elétrica no Eixo Leste e Norte





# Manutenção



# Manutenções Mecânicas

SERVIÇOS DE OPERAÇÃO, MANUTENÇÃO, GESTÃO AMBIENTAL, CONSERVAÇÃO E VIGILÂNCIA PATRIMONIAL, DAS INSTALAÇÕES DE CONSTRUÇÃO CIVIL, DOS EQUIPAMENTOS E DOS SISTEMAS ELÉTRICOS, MECÂNICOS E HIDROMECAÂNICOS, DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL - PISF							
PROGRAMAÇÃO QUINZENAL - MANUTENÇÃO MECÂNICA				julho, 2024			
EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	EBV-1	EBV-2	EBV-3	EBV-4	EBV-5	EBV-6
ATIVIDADES SEMANAIS							
Bomba Sulzer	Verificar nível de óleo da lubrificação do mancal axial da bomba	X	X	X	X	X	X
Bomba Sulzer	Verificar comportamento do sistema de arrefecimento temperatura através do SDSC	X	X	X	X	X	X
Motor Síncrono	MANCAIS - Verificação de ruído, vazamento e aquecimento	X	X	X	X	X	X
Motor Síncrono	ESCOVAS, PORTA ESCOVAS E ANÉIS COLETORES - Verificação do desgaste das escovas	X	X	X	X	X	X
Motor Síncrono	MOTOR COMPLETO - Inspeção de ruído e vibração	X	X	X	X	X	X
EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	EBV-1	EBV-2	EBV-3	EBV-4	EBV-5	EBV-6
ATIVIDADES MENSAIS							
Comportas Ensecadeiras	Inspeção de vedação	X	X	X	X	X	X
Motor Síncrono	MOTOR COMPLETO - Inspeção dos filtros de ar	X	X	X	X	X	X
Ponte Rolante	FREIO - Ajustar a distância entre ferro, lixar o entre ferro do freio	X	X	X	X	X	X
Ponte Rolante	RODAS DO CARRO - Engraxar a coroa da roda motriz, o pinhão e engrenagem intermediária	X	X	X	X	X	X
Ponte Rolante	RODAS DA PONTE - Engraxar o pinhão e as engrenagens das rodas	X	X	X	X	X	X
Ponte Rolante	REDUTORES - Verificar nível de óleo	X	X	X	X	X	X



# Manutenções Mecânicas

SERVIÇOS DE OPERAÇÃO, MANUTENÇÃO, GESTÃO AMBIENTAL, CONSERVAÇÃO E VIGILÂNCIA PATRIMONIAL, DAS INSTALAÇÕES DE CONSTRUÇÃO CIVIL, DOS EQUIPAMENTOS E DOS SISTEMAS ELÉTRICOS, MECÂNICOS E HIDROMECAÑICOS, DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL - PISF							
PROGRAMAÇÃO QUINZENAL - MANUTENÇÃO MECÂNICA			julho, 2024				
EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	EBV-1	EBV-2	EBV-3	EBV-4	EBV-5	EBV-6
ATIVIDADES MENSAS							
Pórtico Rolante	FREIOS - Ajustar a distância entre ferro, lixar o entre ferro	X	X	X	X	X	X
Pórtico Rolante	RODAS DO CARRO - Engraxar a coroa da roda motriz, o pinhão e engrenagem intermediária	X	X	X	X	X	X
Pórtico Rolante	RODAS DO PÓRTICO - Engraxar o pinhão e as engrenagens das rodas	X	X	X	X	X	X
Pórtico Rolante	REDUTORES - Verificar nível de óleo	X	X	X	X	X	X
Tubulação de Aço Carbono	Inspeção visual para detecção de vazamentos	X	X	X	X	X	X
Válvula Borboleta Manual	Inspeção estrutural da válvula borboleta	X	X	X	X	X	X
Válvula Borboleta Manual	Inspeção visual para detecção de vazamentos	X	X	X	X	X	X

PROGRAMAÇÃO QUINZENAL - MANUTENÇÃO MECÂNICA			julho, 2024				
EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	EBV-1	EBV-2	EBV-3	EBV-4	EBV-5	EBV-6
ATIVIDADES TRIMESTRAIS							
Motor Síncrono	MANCAIS - Verificação das características do óleo	X	X	X	X	X	X
Motor Síncrono	ESCOVAS, PORTA ESCOVAS E ANÉIS COLETORES - Limpeza das escovas e portas escovas	X	X	X	X	X	X
Motor Síncrono	ESCOVAS, PORTA ESCOVAS E ANÉIS COLETORES - Verificação da área de contato dos anéis coletores	X	X	X	X	X	X
Motor Síncrono	MOTOR COMPLETO - Drenagem da água condensada.	X	X	X	X	X	X
Válvula Borboleta Manual	Inspeção visual para detecção de pontos de corrosão, oxidação e ferrugem	X	X	X	X	X	X
Válvula Borboleta Manual	Inspeção visual nos anéis de vedação das válvulas	X	X	X	X	X	X
Válvula Ventosa Tríplice Função	Inspeção cuidadosa do estado geral dos anéis de vedação da válvula	X	X	X	X	X	X



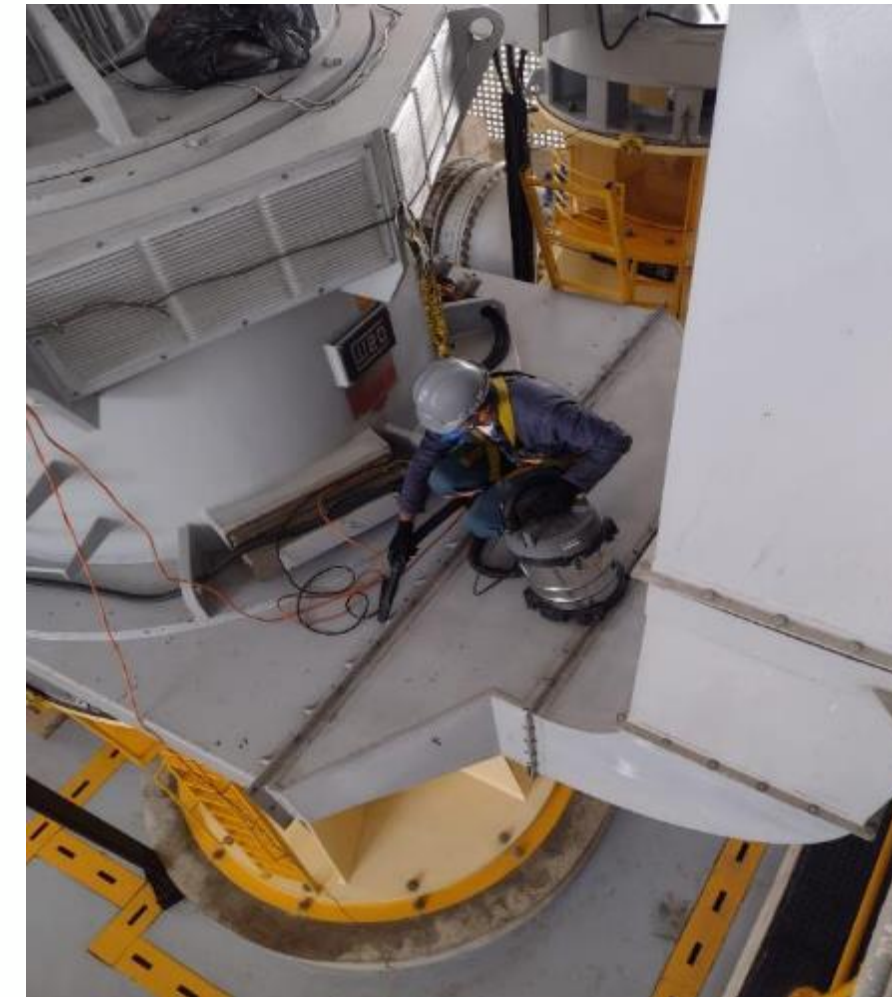
## SERVIÇOS EXECUTADOS EM JULHO



INSPEÇÃO NO SENSOR DE FLUXO DE AGUA  
DA MOTOBOMBA



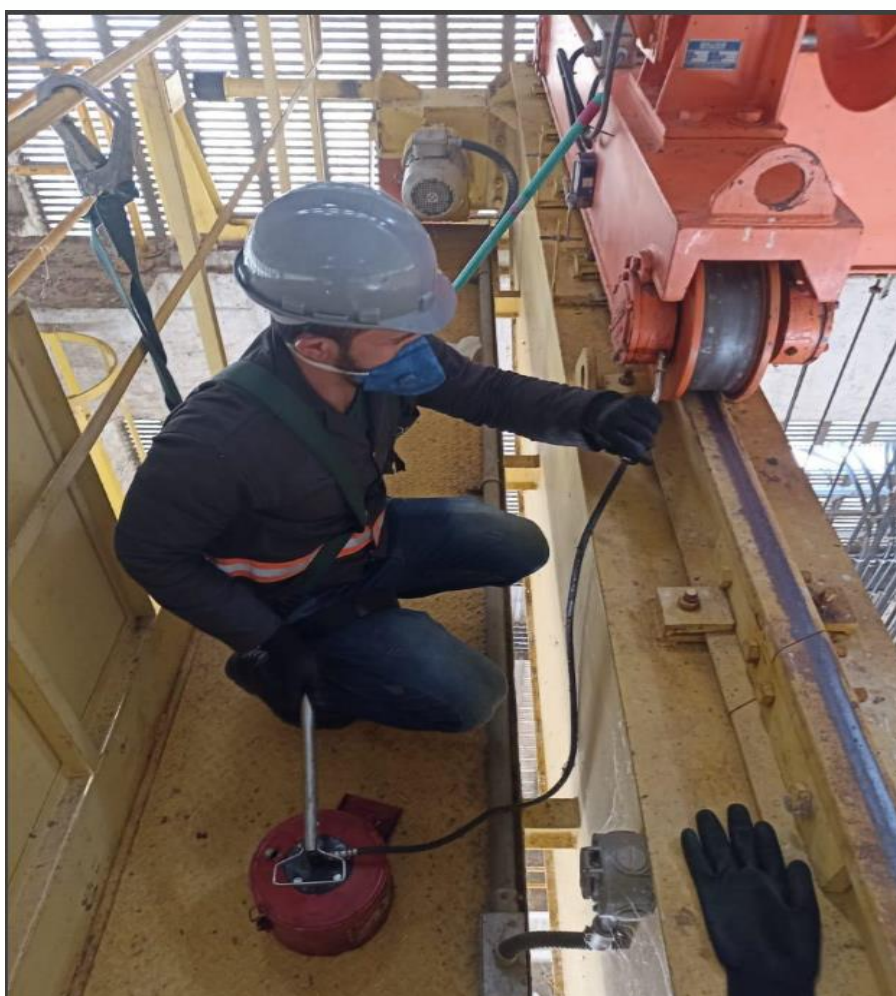
INSPEÇÃO NAS ESCOVAS E PORTA  
ESCOVAS



LIMPEZA TUBO EXAUSTAO DA MB



INSPEÇÃO TERMOSTATOS DAS MBS



LUBRIFICAÇÃO DAS ROLDANAS DO CARRO  
DE TRANSLAÇÃO DA PONTEROLANTE



MANUNTENÇÃO CORRETIVA NOS PISTOES  
DAS COMPORTAS DAS ECs



LIMPEZA DO MOTO FREIO DA PONTE  
ROLANTE



SUBSTITUIÇÃO FILTROS DO MOTOR



# Manutenções Elétrica

SERVIÇOS DE OPERAÇÃO, MANUTENÇÃO, GESTÃO AMBIENTAL, CONSERVAÇÃO E VIGILÂNCIA PATRIMONIAL, DAS INSTALAÇÕES DE CONSTRUÇÃO CIVIL, DOS EQUIPAMENTOS E DOS SISTEMAS ELÉTRICOS, MECÂNICOS E HIDROMECAÑICOS, DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL - PISF							
PROGRAMAÇÃO QUINZENAL - MANUTENÇÃO ELETRICA				julho, 2024			
EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	EBV-1	EBV-2	EBV-3	EBV-4	EBV-5	EBV-6
ATIVIDADES SEMANAIS							
Banco de Baterias	Registros Técnicos do Banco de Baterias	X	X	X	X	X	X
GPS	Limpeza Geral dos Equipamentos	X	X	X	X	X	X
GPS	Verificar os Alarmes Ocorridos	X	X	X	X	X	X
ATIVIDADES MENSAIS							
Banco de Baterias	Inspeção nos conectores e interligações das células de bateria	X	X	X	X	X	X
Banco de Baterias	Inspeção para detecção de pontos de vazamentos e oxidação nos polos	X	X	X	X	X	X
Cubículo de Excitação	Inspeções para verificação de pontos quentes nas conexões de alta e baixa tensão	X	X	X	X	X	X
Painéis PSSA E PSCU	Inspeção e caso necessário substituição dos filtros das grelhas de ventilação	X	X	X	X	X	X
Painéis PSSA E PSCU	Verificação dos LED's de status dos equipamentos como fonte CLP e switch	X	X	X	X	X	X
Painéis PSSA E PSCU	Medição das tensões de entrada 220 Vca e 125 Vcc verificando se estão dentro dos valores nominais de operação	X	X	X	X	X	X
Painéis PSSA E PSCU	Medição das tensões 24 Vcc de saída da fonte de alimentação, verificando se estão dentro dos valores nominais de operação.	X	X	X	X	X	X
Painel de Excitação	Inspeção no KDC (Pontos quentes/ marcas de faiscamento)	X	X	X	X	X	X
Pórtico Rolante	Verificar o funcionamento dos sensores anti descarrilhamento/ anti tombamento	X	X	X	X	X	X

# Manutenções Elétrica

SERVIÇOS DE OPERAÇÃO, MANUTENÇÃO, GESTÃO AMBIENTAL, CONSERVAÇÃO E VIGILÂNCIA PATRIMONIAL, DAS INSTALAÇÕES DE CONSTRUÇÃO CIVIL, DOS EQUIPAMENTOS E DOS SISTEMAS ELÉTRICOS, MECÂNICOS E HIDROMECAÑICOS, DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO COM BACIAS HIDROGRÁFICAS DO NORDESTE SETENTRIONAL - PISF							
PROGRAMAÇÃO QUINZENAL - MANUTENÇÃO ELETRICA				julho, 2024			
EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	EBV-1	EBV-2	EBV-3	EBV-4	EBV-5	EBV-6
ATIVIDADES MENCIAIS							
Pórtico Rolante	Verificar ajuste entre os limitadores de curso da transição e os acionadores de fim de curso	X	X	X	X	X	X
Ponte Rolante	Verificar o funcionamento dos sensores anti descarrilhamento/ anti tombamento	X	X	X	X	X	X
Ponte Rolante	Verificar ajuste entre os limitadores de curso da transição e os acionadores de fim de curso	X	X	X	X	X	X
Motor Sincrono	Verificação e funcionalidade na resistência de desumidificação (câmera termográfica ou medidor digital à laser)	X	X	X	X	X	X
RETIFICADORES	Verificação a sinalizações visuais (anormalidades)	X	X	X	X	X	X
RETIFICADORES	Inspeção técnica no barramento, cabos, fiação e módulos	X	X	X	X	X	X
TRAFO A SECO DO SERVIÇO AUXILIAR	Verificação do funcionamento dos circuitos de proteção térmica	X	X	X	X	X	X
TRAFO A SECO DO SERVIÇO AUXILIAR	Verificação, no funcionamento, se o trafo apresenta ruídos	X	X	X	X	X	X
TRAFO A SECO DO SERVIÇO AUXILIAR	Verificação do estado do controlador de proteção térmica da indicação do display (diária)	X	X	X	X	X	X



## SERVIÇOS EXECUTADOS EM JULHO



ENSAIO RESISTENCIA DE CONTATO PNEX



INSPEÇÃO SENSOR ANTI DESCARRILHAMENTO



MEDIÇÃO CELULA BANCO DE BATERIAS



LIMPEZA PAINEL DE TELECOMUNICAÇÃO



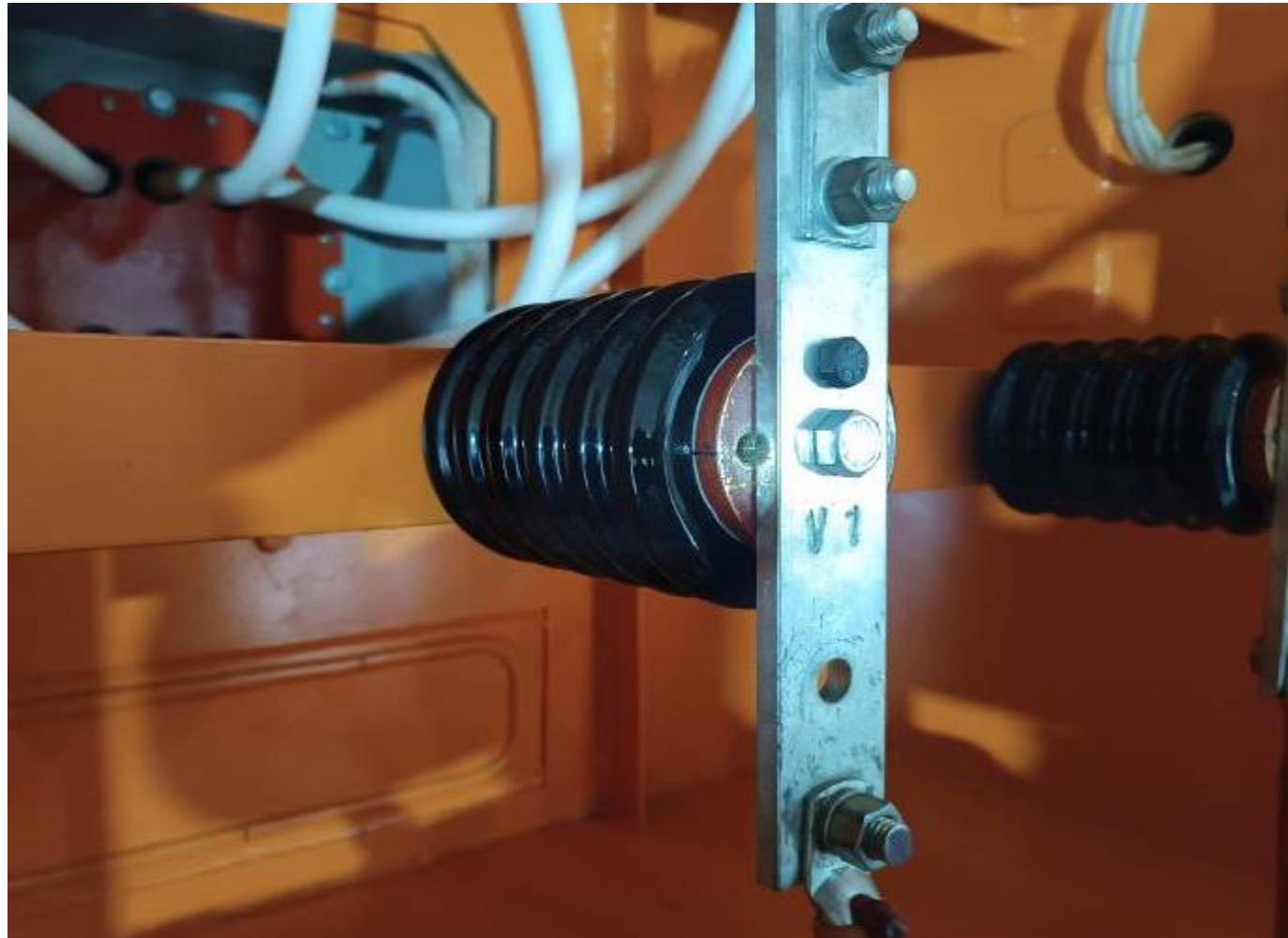
SUBSTITUIÇÃO DE FILTROS DOS PAINES ELETRICOS



MELHORIA INSTALAÇÃO FÍSICA DAS VALVULAS



## SERVIÇOS EXECUTADOS EM JULHO



SUBSTITUIÇÃO ISOLADORES TRINCADOS



SUBSTITUIÇÃO SENSOR TEMPERATURA DA BOMBA



RETORNO MANUTENÇÃO EM FABRICA RELE SEL



SUBSTITUIÇÃO SENSOR PT100 DO TRAF0



LIMPEZA PAINEL BATD



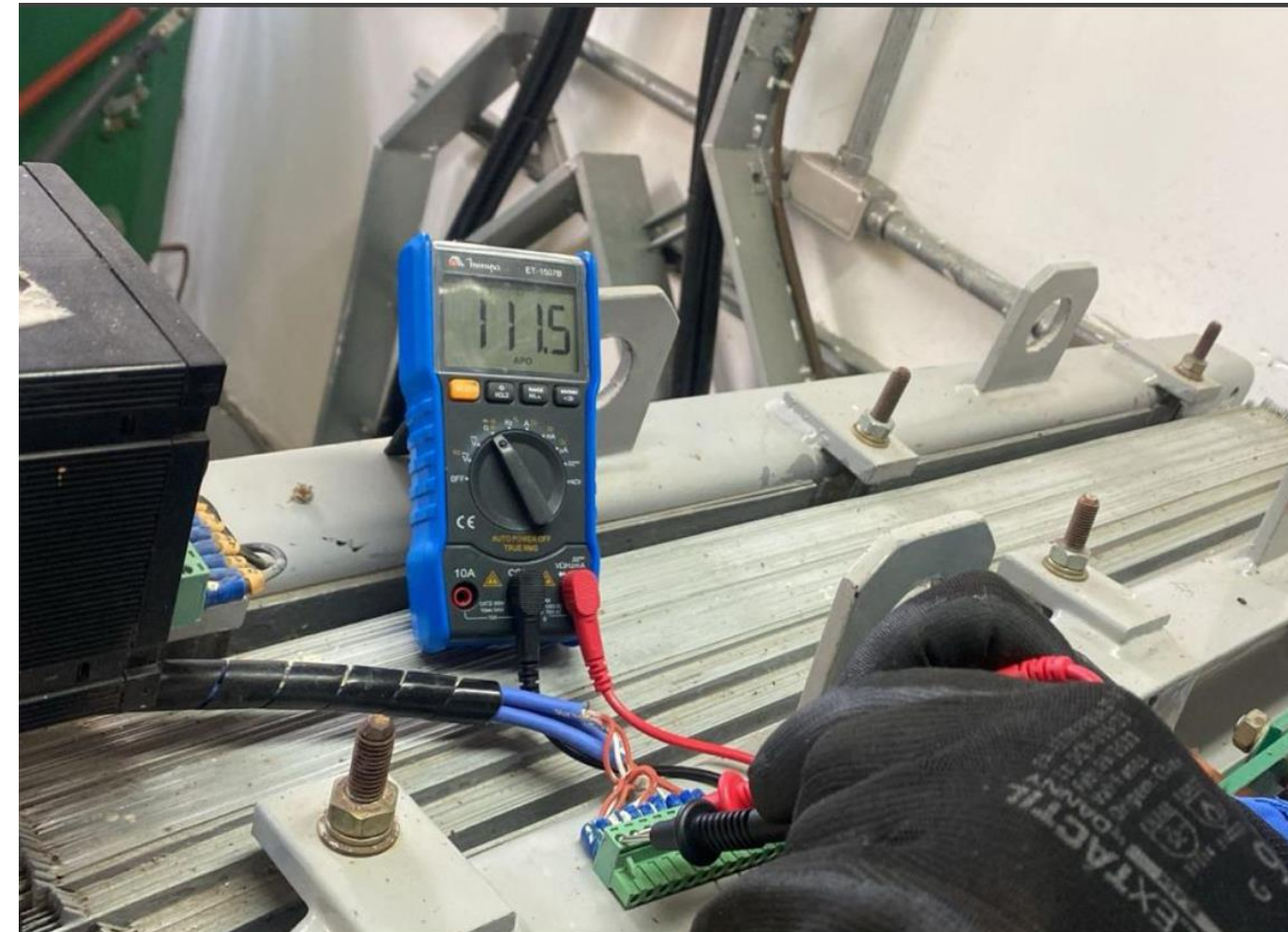
INSPEÇÃO TERMOGRAFICA CBEX



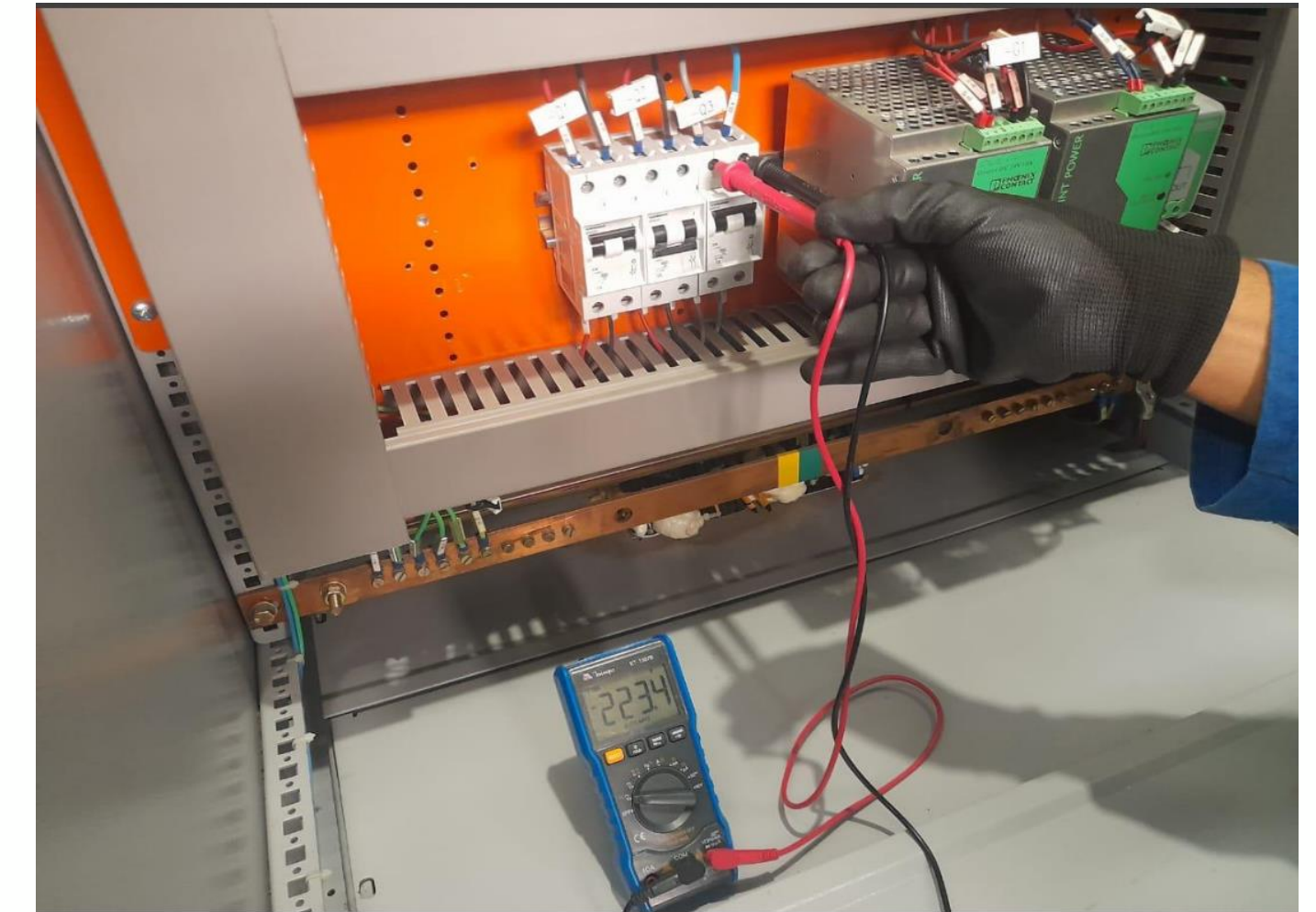
## SERVIÇOS EXECUTADOS EM JULHO



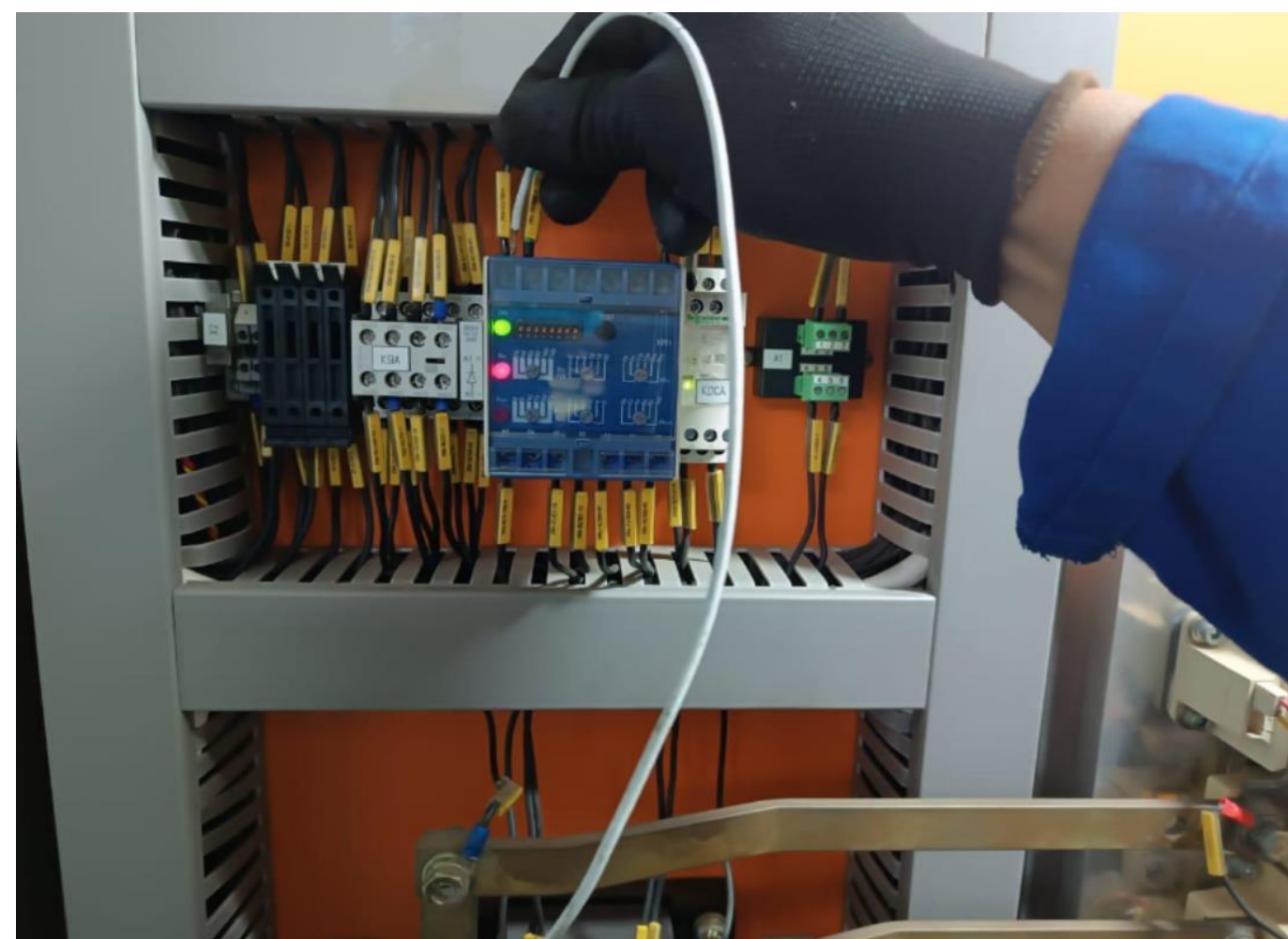
INSPEÇÃO MEDIDOR DE VAZÃO DAS MBs



MEDIÇÃO DE TENSÃO SENSOR TEMPERATURA TRAFÓ



MEDIÇÃO DE TENSÃO PAINEL DE AUTOMAÇÃO DA EBV



ENSAIO NO RELE F64 (FUGA A TERRA)



INSPEÇÃO TERMOGRAFICA NA RESISTENCIA  
AQUECIMENTO DO MOTOR



INSPEÇÃO NAS GRANDEZAS ELETRICAS DOS RETIFICADORES



# Manutenções Civas

## Captação E-0000 a E-2929

- DESTOCAMENTO MECÂNICO NO **RES. MANDANTES (WBS 2106)**;
- REMOÇÃO DA VEGETAÇÃO REGENERADA NA **EBV-1 (WBS 2610)**;
- REMOÇÃO DA VEGETAÇÃO REGENERADA NA **EBV-2 (WBS 2620)**;
- REMOÇÃO DA VEGETAÇÃO REGENERADA NO **RES. SALGUEIRO (WBS 2107)**;
- REMOÇÃO DA VEGETAÇÃO REGENERADA NA **EBV-3 (WBS 2630)**;
- REMOÇÃO DA VEGETAÇÃO REGENERADA NO **RES. AREIAS (WBS 2104)**.

## E-2929 ao Reservatório de Copiti

- REMOÇÃO MECÂNICA DA VEGETAÇÃO NO **RES. CACIMBA NOVA (WBS 2109)**;
- RECUPERAÇÃO DA ESTRADA DE ACESSO DO **RES. CACIMBA NOVA (WBS 2109)**;
- REMOÇÃO DA VEGETAÇÃO NO **L.D E L.E DO WBS 2213**;
- LIMPEZA DO CANAL DE RESTITUIÇÃO DOS BUEIRO NO **L.D E L.E DO (WBS 2213)**;
- LIMPEZA DOS MEDIDORES DE VAZÃO NO **L.D E L.E DO (WBS 2213)**;
- LIMPEZA E DESASSOREAMENTO DE CANALETA EXTERNA NO **(WBS 2213)**;
- REMOÇÃO DA VEGETAÇÃO REGENERADA NO **FOREBAY DA BV-4 (WBS 2640)**;
- REMOÇÃO DA VEGETAÇÃO REGENERADA NO **AQUEDUTO CAETITU (WBS 2306)**;
- REMOÇÃO DA VEGETAÇÃO REGENERADA NO **AQUEDUTO JACARÉ (WBS 2305)**;
- INÍCIO DA REMOÇÃO DA VEGETAÇÃO REGENERADA NO **WBS 2215**

## Reservatório de Copiti ao Reservatório de Barreiros

- DESOBSTRUÇÃO DE CANALETA INTERNA NO **L.D E L.E DO (WBS 2220)**;
- REMOÇÃO DA VEGETAÇÃO REGENERADA NA **EBV-6 (WBS 2660)**;
- DESOBSTRUÇÃO DE CANALETA EXTERNA NO **L.D E L.E DA EBV-6 (WBS 2660)**;
- MELHORAMENTO DE ESTRADA DE SERVIÇO E O&M NO **LD E LE (WBS 2220 AO WBS 2219)**;
- INÍCIO DA REMOÇÃO DA VEGETAÇÃO REGENERADA NO **L.E.H DO (WBS 2222)**;
- LIMPEZA E MANUTENÇÃO NO **CANTEIRO DO LOTE 11**;

## Reservatório de Barreiros a Deságue de Monteiro

- DESOBSTRUÇÃO DE CANALETA INTERNA NO **(WBS 2224)**;
- DESOBSTRUÇÃO DE CANALETA INTERNA NO **(WBS 2225)**;
- DESOBSTRUÇÃO DE CANALETA INTERNA NO **(WBS 2226)**;
- REMOÇÃO DA VEGETAÇÃO REGENERADA NO **DESEMBOQUE DO TÚNEL**;
- RECUPERAÇÃO DE ESTRADA DE SERVIÇO NO **DESEMBOQUE DO TÚNEL**;
- TRATAMENTO DE EROÇÃO NO **RESERVATÓRIO BARRO BRANCO**;
- REMOÇÃO DA VEGETAÇÃO REGENERADA NA **ADUTORA MONTEIRO (WBS 2910)**;



# SERVIÇOS EXECUTADOS EM JULHO



REMOÇÃO VEGETAÇÃO EBV-1



REMOÇÃO VEGETAÇÃO EBV-2



REMOÇÃO VEGETAÇÃO EBV-3



REMOÇÃO VEGETAÇÃO FOREBAY EBV-1



REMOÇÃO VEGETAÇÃO FOREBAY EBV-2



REMOÇÃO VEGETAÇÃO FOREBAY EBV-3



# SERVIÇOS EXECUTADOS EM JULHO



RECUPERAÇÃO ASFALTO



PINTURA ESTACIONAMENTO EBV-1



DESTOCAMENTO MANDANTES



REMOÇÃO VEGETAÇÃO SALGUEIRO



REMOÇÃO VEGETAÇÃO AREIAS



CANTEIRO LOTE 09



# SERVIÇOS EXECUTADOS EM JULHO



RECUP. ESTRADA SERVIÇO WBS 2211



RECUP. ESTRADA SERVIÇO WBS 2211



RECUP. ESTRADA SERVIÇO WBS 2211



RECUP. ESTRADA SERVIÇO WBS 2211



RECUP. ESTRADA SERVIÇO WBS 2211



RECUP. ESTRADA SERVIÇO WBS 2211



# SERVIÇOS EXECUTADOS EM JULHO



LIMPEZA DE BUEIRO WBS 2213



LIMPEZA DE MV WBS 2213



REMOÇÃO VEGETAÇÃO WBS 2213



REMOÇÃO VEGETAÇÃO FOREBAY EBV-4



REMOÇÃO VEGETAÇÃO AQ. JACARÉ



REMOÇÃO VEGETAÇÃO AQ. CAETITU



# SERVIÇOS EXECUTADOS EM JULHO



CANAIS RESTITUIÇÃO CACIMBA NOVA



CANAIS RESTITUIÇÃO CACIMBA NOVA



RECUP. ACESSO CACIMBA NOVA



CANAIS RESTITUIÇÃO CACIMBA NOVA



CANAIS RESTITUIÇÃO CACIMBA NOVA



CANALETA EXT. WBS 2213



# SERVIÇOS EXECUTADOS EM JULHO



CANAleta INTERNA WBS 2224



CANAleta INTERNA WBS 2225



CANAleta INTERNA WBS 2226



VEGETAÇÃO DESEMBOQUE TÚNEL



RECUP. ACESSO DESEMBOQUE TÚNEL



TRAT. EROSÃO BARRO BRANCO



# SERVIÇOS EXECUTADOS EM JULHO



COLCHÃO DRENANTE MONTEIRO



COLCHÃO DRENANTE MONTEIRO



VEGETAÇÃO E.C MONTEIRO



VEGETAÇÃO ADUTORA MONTEIRO



VEGETAÇÃO ADUTORA MONTEIRO



VEGETAÇÃO CRUZAMENTOS GALERIA



# SERVIÇOS EXECUTADOS EM JULHO



LIMPEZA LIXO ADUTORA MONTEIRO



LIMPEZA LIXO ADUTORA MONTEIRO



LIMPEZA LIXO ADUTORA MONTEIRO



LIMPEZA LIXO ADUTORA MONTEIRO



LIMPEZA LIXO ADUTORA MONTEIRO



LIMPEZA LIXO ADUTORA MONTEIRO



# SERVIÇOS EXECUTADOS EM JULHO



LIXOS DESCARTADOS NA ADUTORA



LIXOS DESCARTADOS NA ADUTORA



LIXOS DESCARTADOS NA ADUTORA



LIXOS DESCARTADOS NA ADUTORA



LIXOS DESCARTADOS NA ADUTORA



LIXOS DESCARTADOS NA ADUTORA



# SERVIÇOS EXECUTADOS EM JULHO

- PINTURA NA ESTAÇÃO DE BOMBEAMENTO **EBV-4 (WBS 2640)**;
- RECUPERAÇÃO DOS MEDIDORES DE VAZÃO EM **CACIMBA NOVA (WBS 2109)**;



PINTURA NA EBV-4



PINTURA NA EBV-4



PINTURA NA EBV-4



RECUPERAÇÃO M.V CACIMBA NOVA



RECUPERAÇÃO M.V CACIMBA NOVA



RECUPERAÇÃO M.V CACIMBA NOVA



# Segurança de Barragens





## DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES – JUL/2024



MONITORAMENTO DOS INSTRUMENTOS DE  
AUSCULTAÇÃO DAS BARRAGENS, AQUEDUTOS E  
FOREBAY'S





## DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES – JUL/2024



MONITORAMENTO DOS MARCOS SUPERFICIAIS  
E PONTOS DE DESLOCAMENTOS  
(BARRAGENS, AQUEDUTOS E FOREBAY)





## DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES – JUL/2024

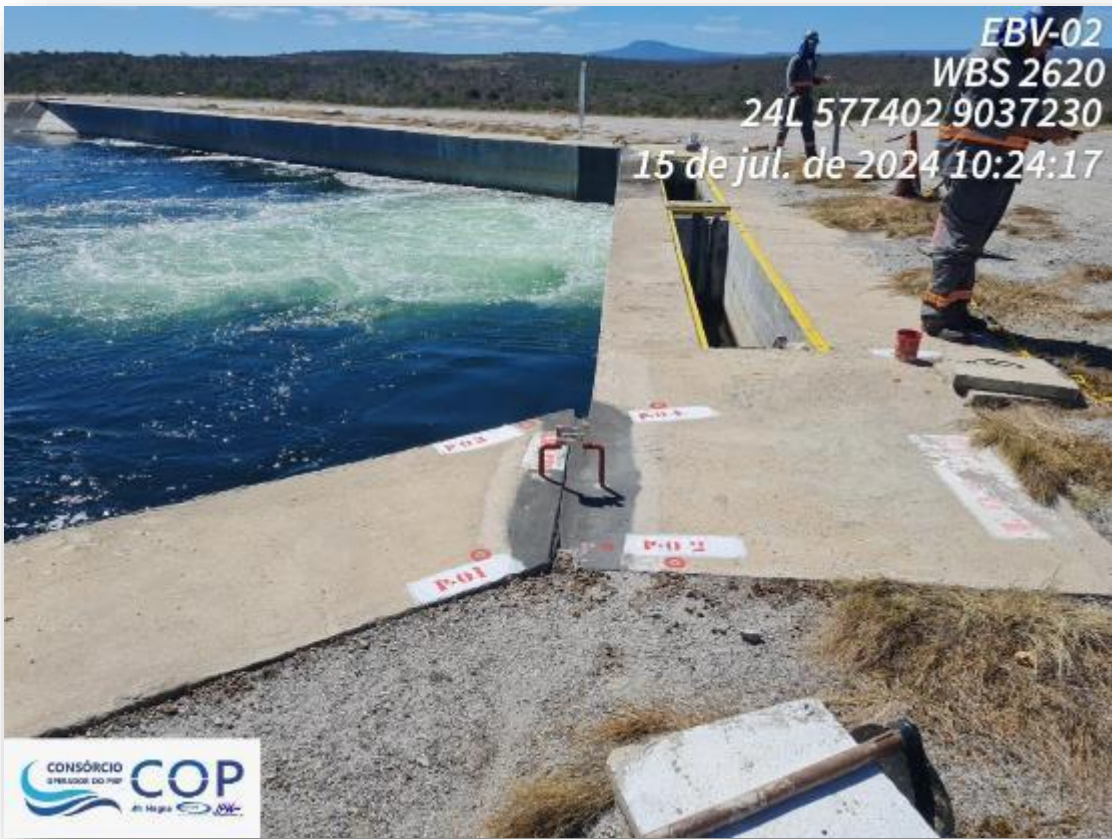


PINTURA DA IDENTIFICAÇÃO PADRÃO DO  
ESTAQUEAMENTO E DA INSTRUMENTAÇÃO  
DAS BARRAGENS COPITI E BARRO BRANCO





DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES – JUL/2024



PINTURA DA IDENTIFICAÇÃO PADRÃO DOS  
PONTOS DE DESLOCAMENTOS E MARCOS SUPERFICIAIS  
DO FOREBAY DE JUSANTE DA EBV-2



DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES – JUL/2024



PINTURA DA IDENTIFICAÇÃO PADRÃO DO  
ESTAQUEAMENTO DOS SEGMENTOS  
DE CANAL WBS-2212 E WBS-2213



## DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES – JUL/2024



LEVANTAMENTO GEORREFERENCIADO NA  
BARRAGEM BARREIROS



DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES – JUL/2024



PINTURA DA IDENTIFICAÇÃO PADRÃO DO  
ESTAQUEAMENTO DO SEGMENTO DE CANAL  
ADUTORA MONTEIRO



DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES – JUL/2024



INSPEÇÃO DE SEGURANÇA REGULAR – ISR  
DA BARRAGEM E DIQUE BAGRES



DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES – JUL/2024



CADASTRO DE USUÁRIOS DO PISF



# Pequenos usuários

## Campanha Cadastramento APAC

01/07 – INÍCIO DA PANFLETAGEM

15 A 19 – DIVULGAÇÃO EM RÁDIOS E CARROS DE SOM (CUSTÓDIA E SERTÂNIA)

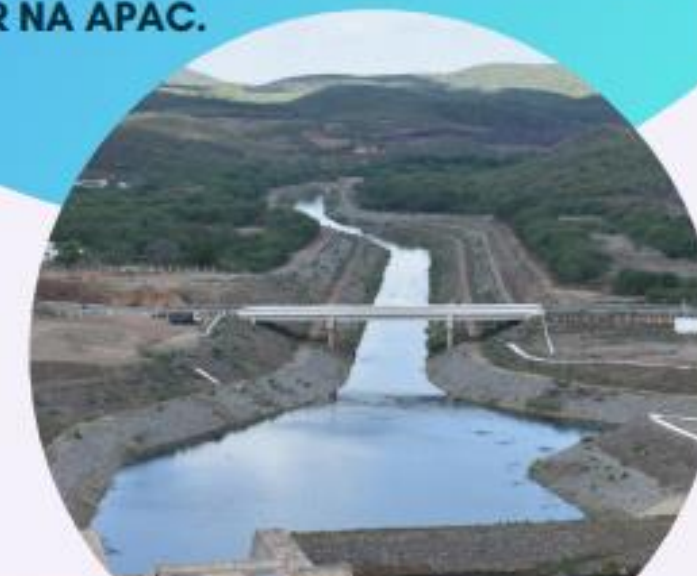
23/07 – CADASTRO DE USUÁRIOS NO CANTEIRO DE FLORESTA

24 A 26/07 – CADASTRO DE USUÁRIOS NO CANTEIRO DE SERTÂNIA

### REGULARIZAÇÃO DE USUÁRIOS DO PISF

USUÁRIOS QUE UTILIZAM ÁGUA DO PROJETO DE INTEGRAÇÃO DO RIO SÃO FRANCISCO POR MEIO DE CAPTAÇÃO DIRETA NOS CANAIS EM PERNAMBUCO, PRECISAM SE CADASTRAR NA APAC.

Essa ação é necessária para a regularização do acesso à água e, caso não seja realizada até 30 de julho de 2024, poderá implicar na descontinuidade do fornecimento da água.



REGULARIZE-SE REMOTAMENTE POR MEIO DOS NÚMEROS:

(81) 3183. 1024 (81) 9.8943-3984 pisf@apac.pe.gov.br

Excepcionalmente a APAC estará presencialmente nos dias 23/07/24 em Floresta e de 24 a 26/07/2024 em Sertânia, nos Escritórios da COP nesses municípios, para esclarecer dúvidas.

Floresta - AG 06 - BLOCO 04 - BR316 100 - FLORESTA-RURAL

Sertânia - RO BR232 314 / RIO DA BARRA/ RIO DA BARRA - SERTÂNIA/PE

MAIS INFORMAÇÕES EM [WWW.APAC.PE.GOV.BR/PISF](http://WWW.APAC.PE.GOV.BR/PISF)



# Pequenos Usuários - Campanha Cadastramento APAC

## Canteiro Floresta – Lote 09



## Canteiro Custódia – Lote 11





## Pequenos Usuários – Ação da PF



1º Ação – 05/06/2024 – Petrolândia a Floresta

2º Ação – 17/06/2024 – WBS 2213



Pagamentos Faturados 2024





## OBRIGADO



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



[rodrigo.marques@codevasf.gov.br](mailto:rodrigo.marques@codevasf.gov.br)



(61) 2028-4793

