

# CONVITE

## Reunião do Marco Regulatório do ribeirão Extrema

**Dia: 28/05/25**

**Horário: 10h**

**Local: sede Emater Rio Preto**



### **Pauta:**

- a) Apresentação da previsão do estado hidrológico do ribeirão Extrema
- b) Instituição da Comissão de Acompanhamento
- c) Estabelecimento das regras de alocação negociada de água
- d) Aprovação do Termo de Alocação Negociada de Água



## Marco Regulatório do Ribeirão Extrema

### Reunião Anual de Alocação Negociada de Água

Data: 28/5/2025

Horário: 10h30

Local: sede da Emater – Rio Preto

#### COMISSÃO DE ALOCAÇÃO

Nº	Nome	Instituição/Empreendimento	E-mail	Telefone	Rubrica
1.	ROBERTO YAMASHITA	PRODUTORA	DOS RECURSOS HÍDRICOS @ GMAIL.COM	61 99962 3356	PL. J. P. R.
2.	Roberto Yacconi	Produtor	Roberto Yacconi @ gmail.com	61 9933 118198	Roberto
3.	Thays Santana Alves	Produtor	Thays-Silve @ hotmail.com	(61) 9929 6644	Thays
4.	Ylleana T. GOMES	PRODUTORA	FAZENDA GOMES @ HOTMAIL.COM	61 99990 3949	Ylleana
5.	FLAVIO ROBERTO BENETTI	Produtor	FLAVIO.BENETTI @ HOTMAIL.COM	(61) 99619 3831	FLAVIO
6.	Jeanerson Luiz Elsoni	Produtor	Financeiro @ Sampaio & Associados	61 99611 9020	Jeanerson
7.	Flavio Carlos Alves	Produtor	edsonagones @ hotmail.com	61 99943 2159	Flavio
8.	Genival Oliveira	FAZ. RONDON	Genivaloliveira @ copelbras.com.br	61 99361 0652	Genival


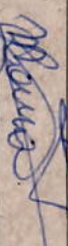


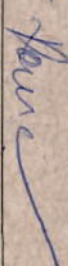

Genival Oliveira  
copelbras.com.br

Edson Agnes @ HOTMAIL.COM  
FLAVIO AGNES @ YAHOO.COM.BR



## Marco Regulatório do Ribeirão Extrema

## DEMAIS PARTICIPANTES

Nome	Instituição/Empreendimento	E-mail	Telefone	Rubrica
Érica Yoshida de Freitas	Adasa/SRH	<u>erica.freitas@adasa.df.gov.br</u>	(61) 3961 5058	
Marta Cecília R. C. de Amorim	Adasa/SRH	<u>marta.amorim@adasa.df.gov.br</u>	(61) 3961 5058	
Raphael de Moura Cintra	Adasa/SRH	<u>raphael.cintra@adasa.df.gov.br</u>	(61) 3961 5053	
Welber Ferreira Alves	Adasa/SRH	<u>welber.alves@adasa.df.gov.br</u>	(61) 3961 4922	
Lorena Assunção Sousa	Adasa/SRH	<u>lorena.sousa@adasa.df.gov.br</u>	(61) 3961 5089	
GOVANDO VASCONCELOS DA SILVA	EMATER/DF	<u>giovandovs@emater.df.gov.br</u>	61 99117 4566	

**TERMO DE ALOCAÇÃO DE ÁGUA 2025****Bacia Hidrográfica do Ribeirão Extrema****Objetivo:** Alocação de Água da Bacia Hidrográfica do Ribeirão Extrema.**Vigência:** 2025.**Data:** 28 de junho de 2025 (172535297)**Local:** sede da Emater Rio Preto.**Participantes:** Lista de presença (172536059)**Pauta da reunião:**

- I - Apresentação da previsão do estado hidrológico do ribeirão Extrema;
- II - Instituição da Comissão de Acompanhamento;
- III - Estabelecimento das regras de alocação negociada de água;
- IV - Aprovação do Termo de Alocação Negociada de Água.

**1. SITUAÇÃO REGULATÓRIA E HIDROLÓGICA**

1.1. Usos sujeitos às regras da Resolução Adasa nº 47, de 23 de dezembro de 2024 (159388578).

1.2. A precipitação acumulada na bacia hidrográfica do ribeirão Extrema, de setembro de 2024 a maio de 2025 variou de 1200 a 1300 mm (fonte: [SIRH - ADASA](#)).

1.3. A Adasa disponibilizará informações sobre a vazão observada no Boletim de Acompanhamento da Alocação de Água e divulgará por meio do Sistema de Informações de Recursos Hídricos do Distrito Federal ([SIRH](#))

1.4. A Figura 1 apresenta a previsão do estado hidrológico do ribeirão Extrema para o ano de 2025 e a Tabela 1 a vazão simulada do ribeirão Extrema para os meses de maio a novembro de 2025.

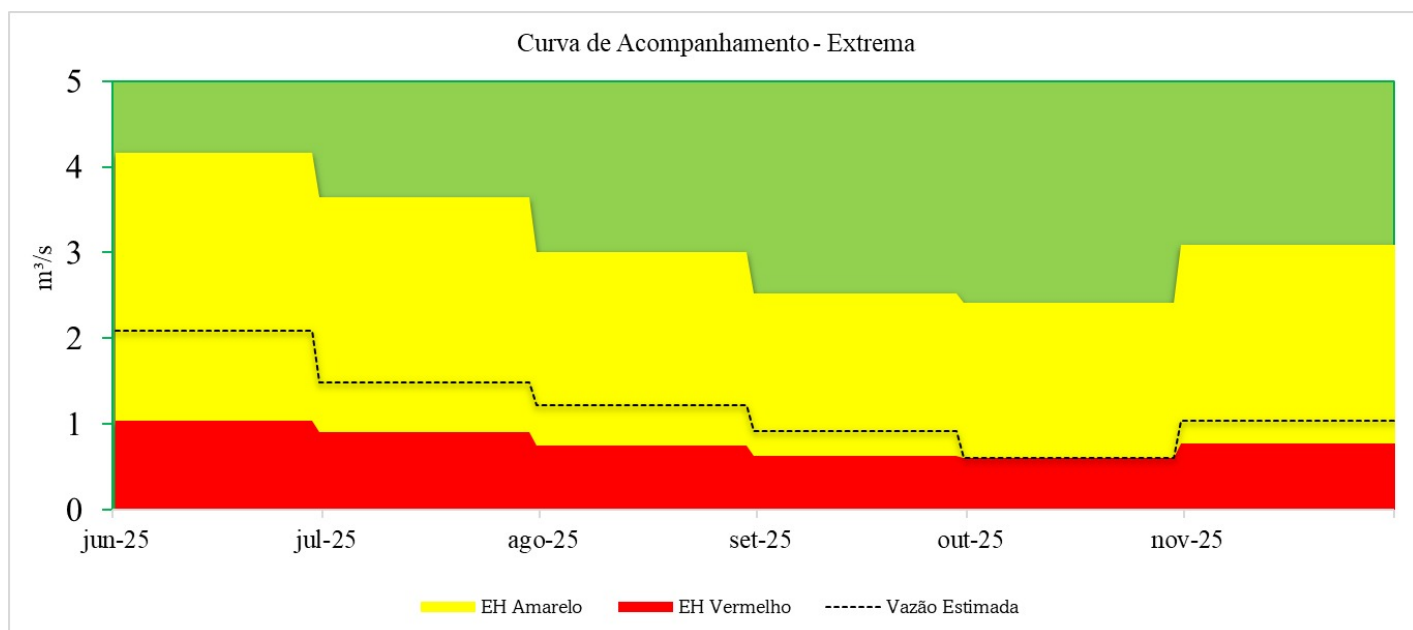


Figura 1 - Previsão do estado hidrológico do ribeirão Extrema em 2025.

Tabela 1 - Vazão simulada do ribeirão Extrema para os meses de junho a novembro de 2025.

Ano-mês	Vazão Simulada (m³)
2025-6	2,09
2025-7	1,48
2025-8	1,22
2025-9	0,92
2025-10	0,60



2025-11	1,04
---------	------

## 2.ALOCAÇÃO DE ÁGUA

- 2.1. Ao ser verificada a entrada no Estado Hidrológico amarelo (EH amarelo), os usos de recursos hídricos seguirão os limites estabelecido na Tabela de Demanda Hídrica Homologada (168091464), prevista no art. 3º, §5º da Resolução Adasa n. 47/2024.
- 2.2. Os usos de recursos hídricos seguirão os limites estabelecido por estados hidrológicos, apresentados na Tabela 2.
- 2.3. Alterações nos valores alocados poderão ser realizadas em virtude de desvios de vazão em relação à curva de referência, conforme demonstrado por meio dos boletins de acompanhamento.
- 2.4. A Adasa poderá utilizar os dados do consumo de energia para monitoramento dos usos outorgados e não outorgados.
- 2.5. A defluência do ribeirão Extrema será aferida por meio da estação fluviométrica ribeirão Extrema – DF 100.
- 2.6. Caso a bacia do ribeirão Extrema entre no estado hidrológico vermelho, ficará declarada situação de escassez hídrica e os usos se submeterão às regras definidas pela Adasa.

Tabela 2 - Valores limites por estado hidrológico.

VALORES LIMITES POR ESTADO HIDROLÓGICO		
MÊS	EH AMARELO	EH VERMELHO
	VAZÃO (m³/s)	VAZÃO (m³/s)
Junho	4,160	1,040
Julho	3,648	0,912
Agosto	3,008	0,752
Setembro	2,528	0,632
Outubro	2,416	0,604
Novembro	3,088	0,772

## 3. COMISSÃO DE ACOMPANHAMENTO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA

- 3.1 Fica instituída a Comissão de Acompanhamento da Alocação, constituída por representantes dos produtores rurais, da Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Distrito Federal - Emater/DF e do Comitê de Bacia Hidrográfica dos Afluentes do Rio Preto no Distrito Federal.
- 3.2 São atribuições da Comissão de Acompanhamento:
- I - mobilizar os usuários;
  - II - realizar reuniões para o planejamento dos plantios irrigados das safras;
  - III - planejar e autorizar o plantio antecipado das safras;
  - IV - propor as regras de alocação negociada de água;
  - V - divulgar os Termos de Alocação, as tabelas de planejamento da demanda hídrica, os Boletins de Acompanhamento da Alocação de Água, bem como os comandos regulatórios específicos, definidos pela Adasa;
  - VI - acompanhar o cumprimento dos Termos de Alocação Negociada de Água e dos comandos regulatórios específicos;
  - VII - propor ajustes nos Termos de Alocação Negociada de Água;
  - VIII - propor ações para o enfrentamento do período de estiagem;
  - IX - acompanhar, em conjunto com a Adasa, o monitoramento dos sistemas de medição instalados pelos usuários.
- 3.3 A Comissão de Acompanhamento poderá comunicar a Adasa sobre eventuais descumprimentos do Termo de Alocação.
- 3.4 Os membros da Comissão de Acompanhamento estão listados na Tabela 3:

Tabela 3 - Membros da Comissão de Acompanhamento.

MEMBROS DA COMISSÃO DE ACOMPANHAMENTO			
ENTIDADE	NOME	TELEFONE	E-MAIL
CBH Preto-DF	Flávio Roberto Benetti	(61) 99649-3891	flavio.benetti@hotmail.com
EMATER (Preto - Extrema)	Eduardo W Damásio Silva	(61) 99117-4566	<a href="mailto:riopreto@emater.df.gov.br">riopreto@emater.df.gov.br</a>
Produtor	Roberto Koji Yamane	(61) 99962-5356	<a href="mailto:doisriachosfazenda@gmail.com">doisriachosfazenda@gmail.com</a>
Produtor	Thays Santana Alves	(61) 99296-6719	thays_jlle@hotmail.com
Produtor	Genival Duarte	(61) 99961-0652	<a href="mailto:genival.duarte@coperbras.com.br">genival.duarte@coperbras.com.br</a>
Produtor	Edson Carlos Agnes	(61) 99943-2159	edsonagnes@hotmail.com

#### 4.EFETIVAÇÃO DA ALOCAÇÃO DE ÁGUA

4.1. Os compromissos e ações para efetivação da alocação de água da bacia hidrográfica do ribeirão Extrema constam na planilha de irrigação 2025 em anexo (SEI 168091464).

#### 5.APROVAÇÃO

5.1 Aprovo este Termo de Alocação de Água, inclusive os limites, regras e condições de uso de recursos hídricos, nos termos da Resolução Adasa nº 47/2024.

5.2 O descumprimento dos limites, regras e condições de uso de recursos hídricos definidos neste Termo de Alocação de Água sujeita os responsáveis às penalidades previstas na legislação pertinente.

Anexo I – Lista de presença. (SEI 172536059)

Anexo II – Planilha de irrigação 2025. (SEI 168091464)

Gustavo Antonio Carneiro

Superintendente de Recursos Hídricos

Agência Reguladora de Água, Energia e Saneamento Básico do Distrito Federal - Adasa



Documento assinado eletronicamente por **GUSTAVO ANTONIO CARNEIRO - Matr.0271249-0, Superintendente de Recursos Hídricos da ADASA**, em 22/08/2025, às 15:16, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:  
[http://sei.df.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
verificador= **177509052** código CRC= **4D722F99**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"

Setor Ferroviário - Parque Ferroviário de Brasília - Estação Rodoferroviária - Sobreloja - Ala Norte - Bairro SAIN - CEP 70631-900 - DF  
Telefone(s): 3961-5058  
Site - [www.adasa.df.gov.br](http://www.adasa.df.gov.br)

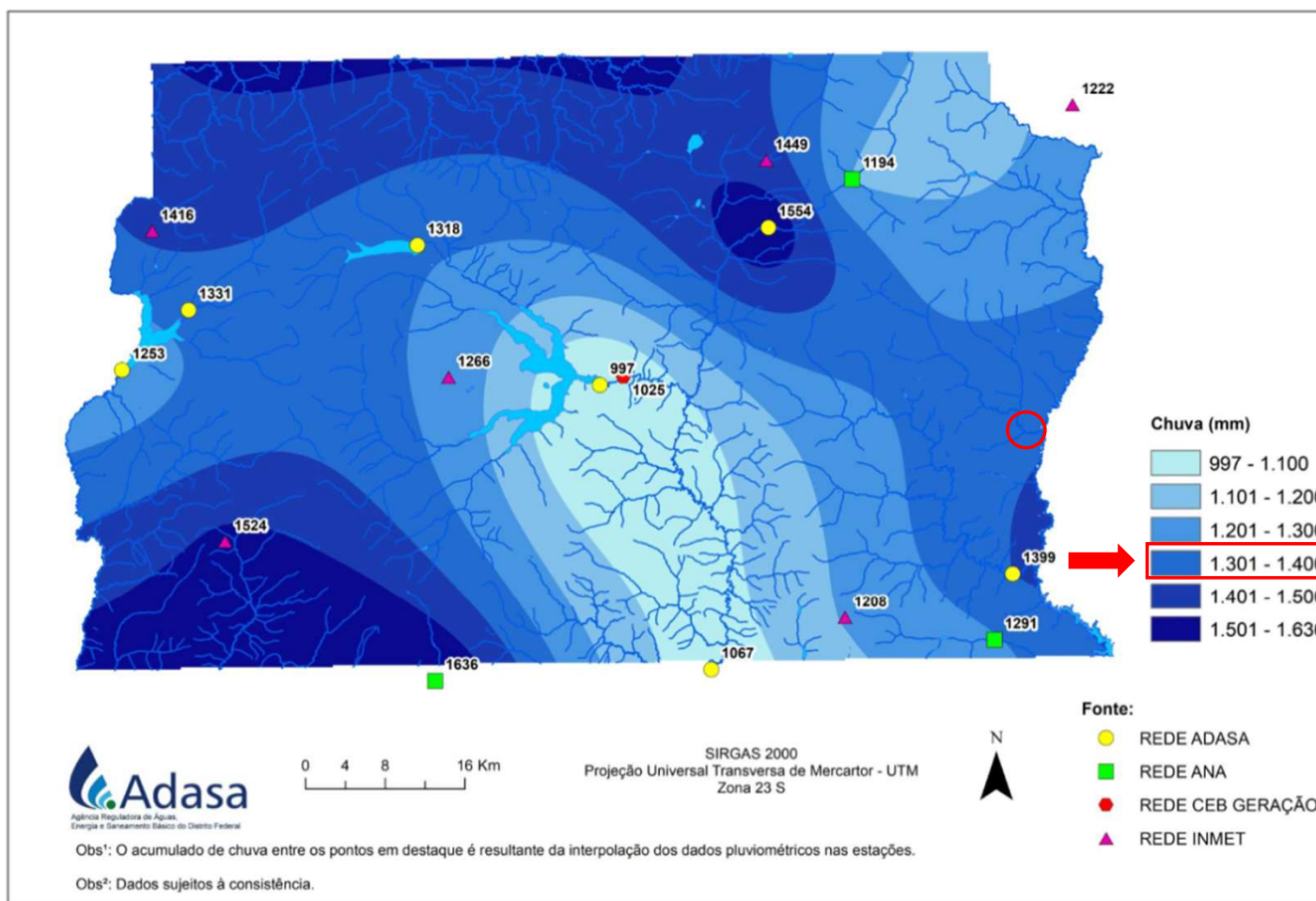
00197-00001764/2020-13

Doc. SEI/GDF 177509052

# ESTADOS HIDROLÓGICOS

## EXTREMA

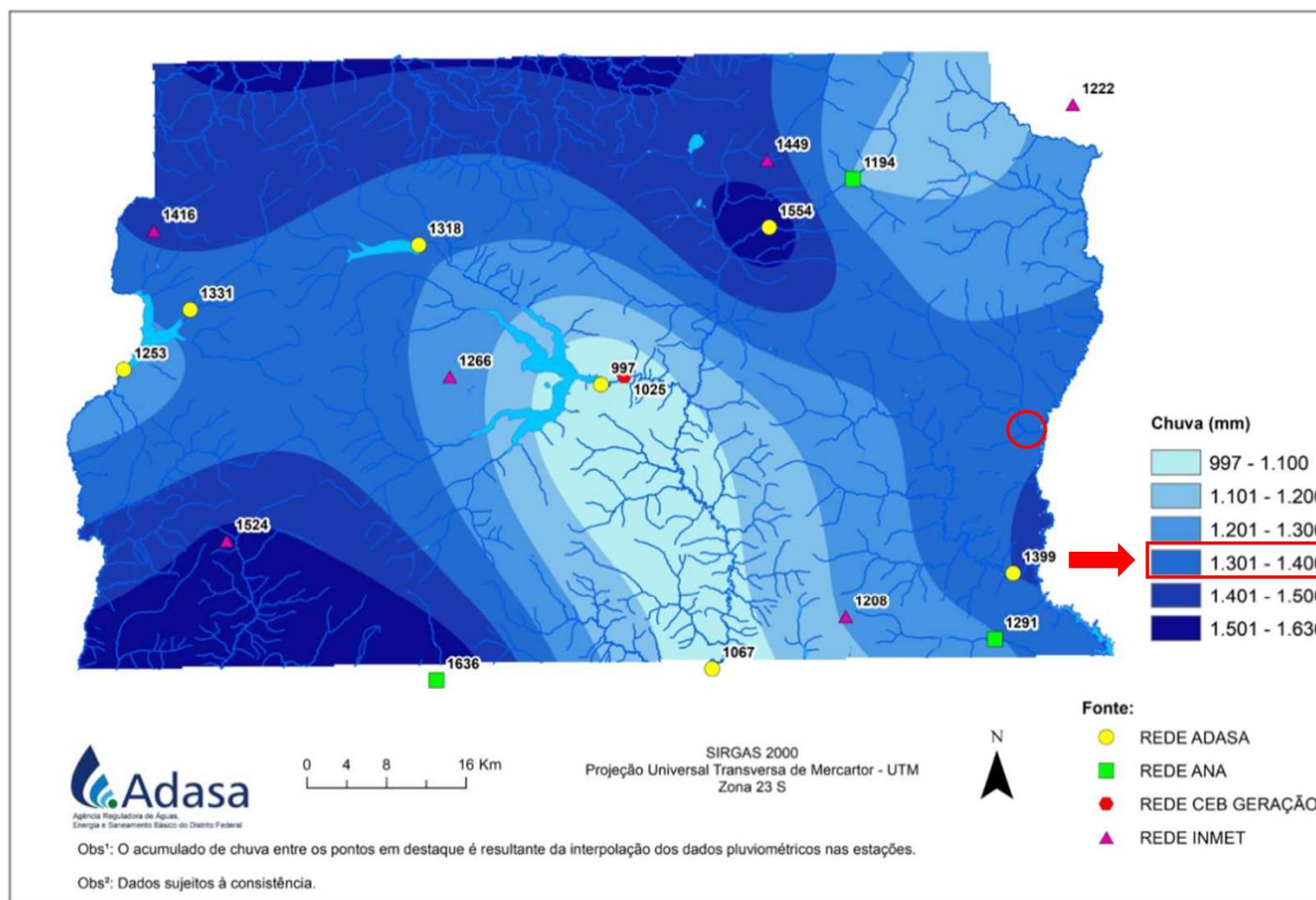
## Chuva Acumulada de Setembro de 2024 a Abril de 2025

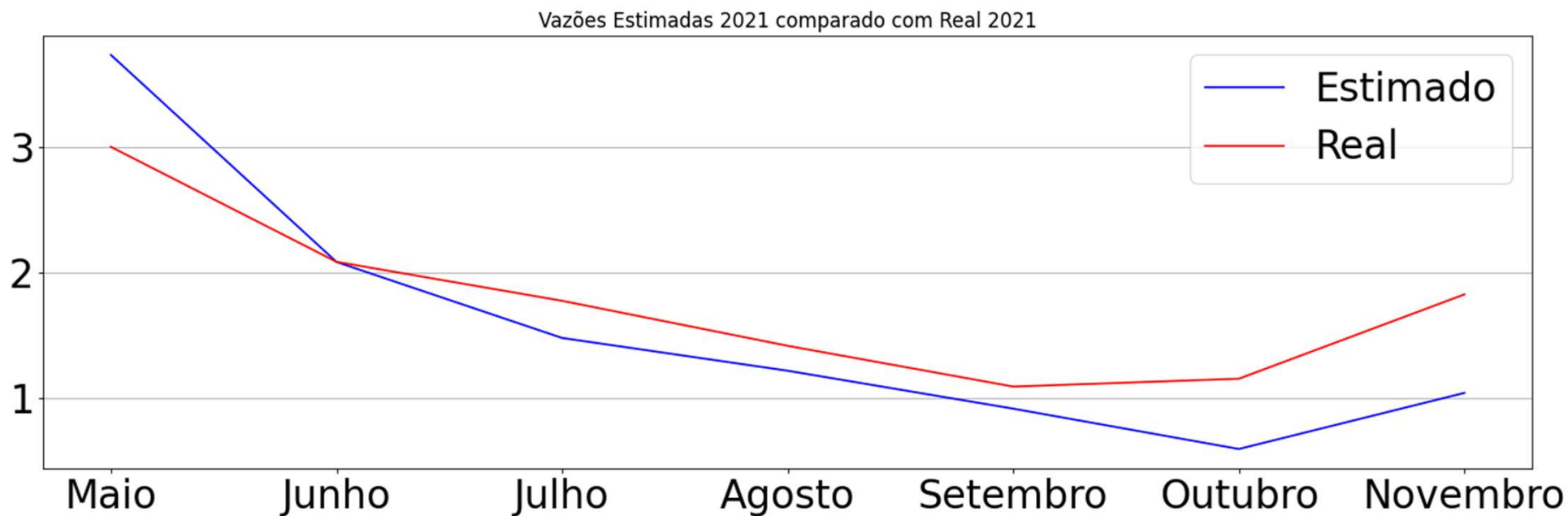




# CHUVA ACUMULADA

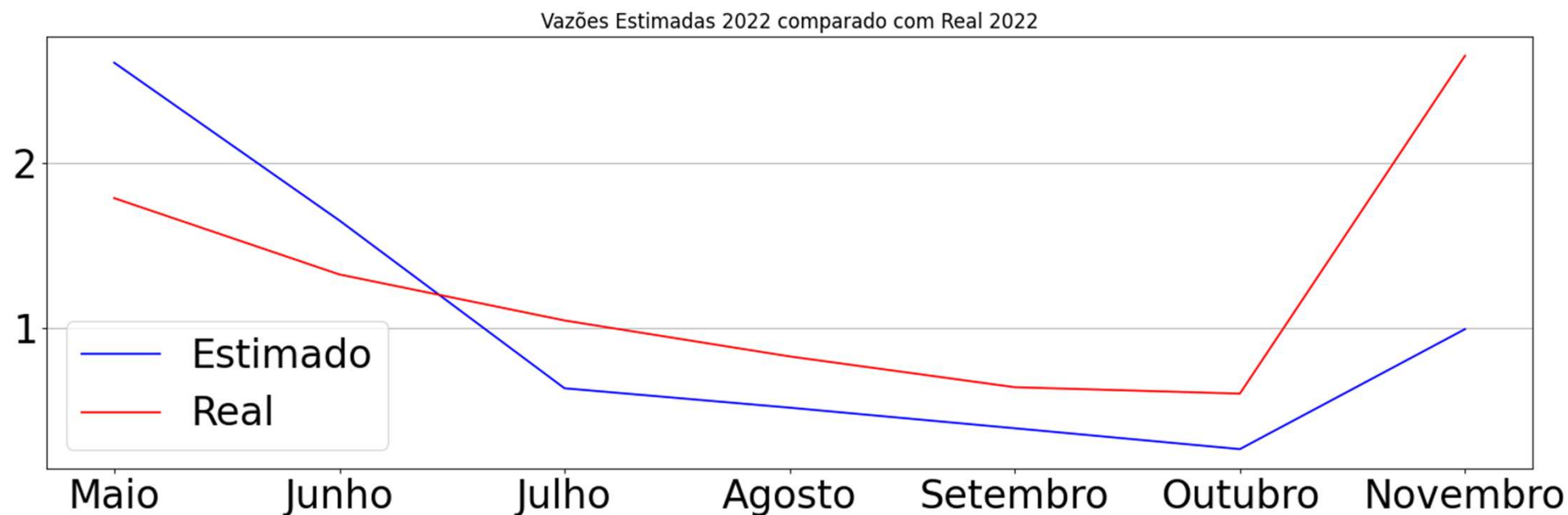
## Chuva Acumulada de Setembro de 2024 a Abril de 2025





## Comparação Real x Simulado Estação Extrema Ano 2021

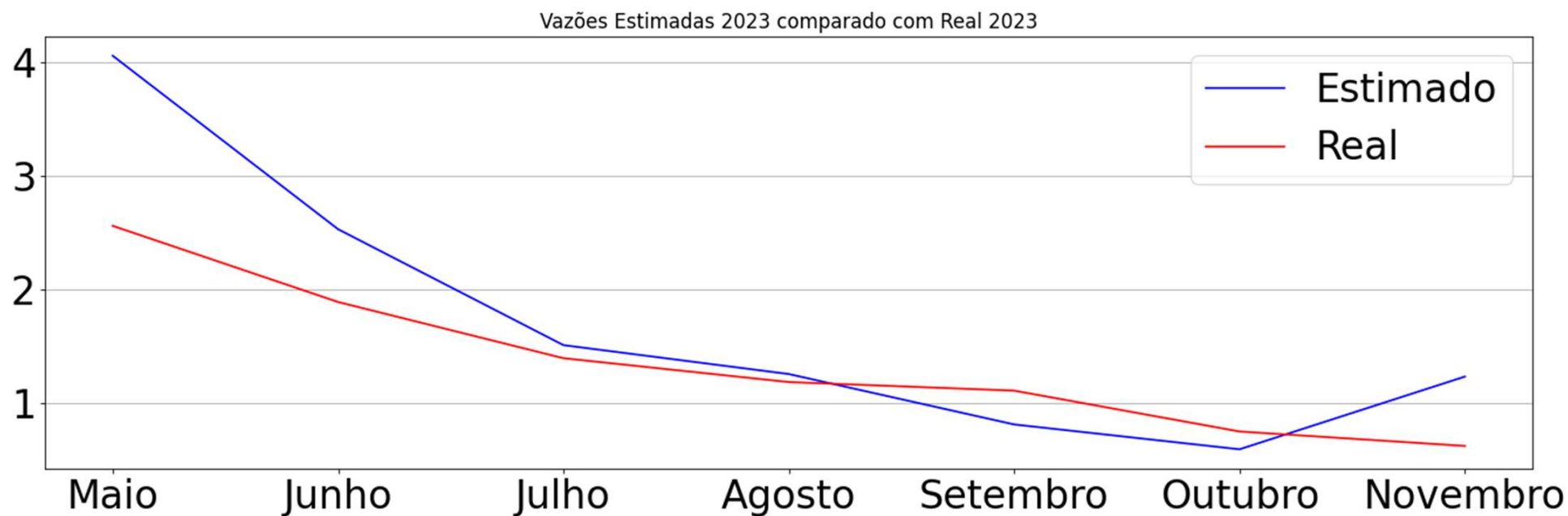
O erro médio dessa simulação é de **11,82%** para esta estação entre os meses de Maio a Outubro (Dados a partir de 2017).



## Comparação Real x Simulado Estação Extrema Ano 2022

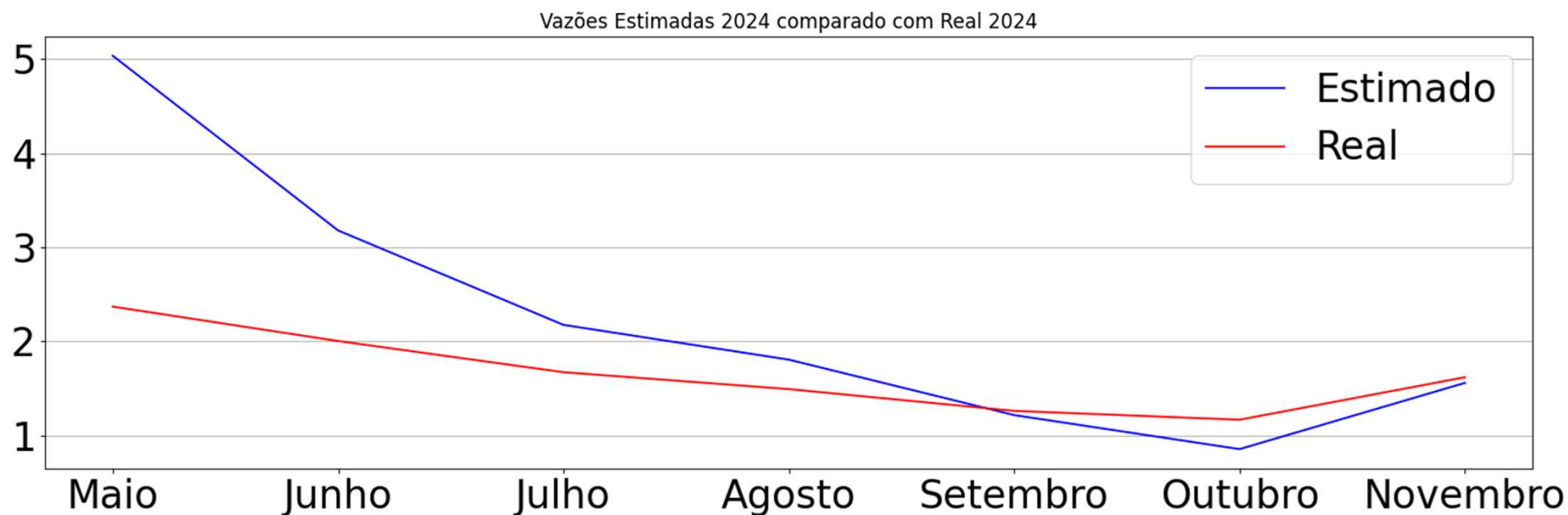
O erro médio dessa simulação é de **16,61%** para esta estação entre os meses de Maio a Outubro (Dados a partir de 2017).





## Comparação Real x Simulado Estação Extrema Ano 2023

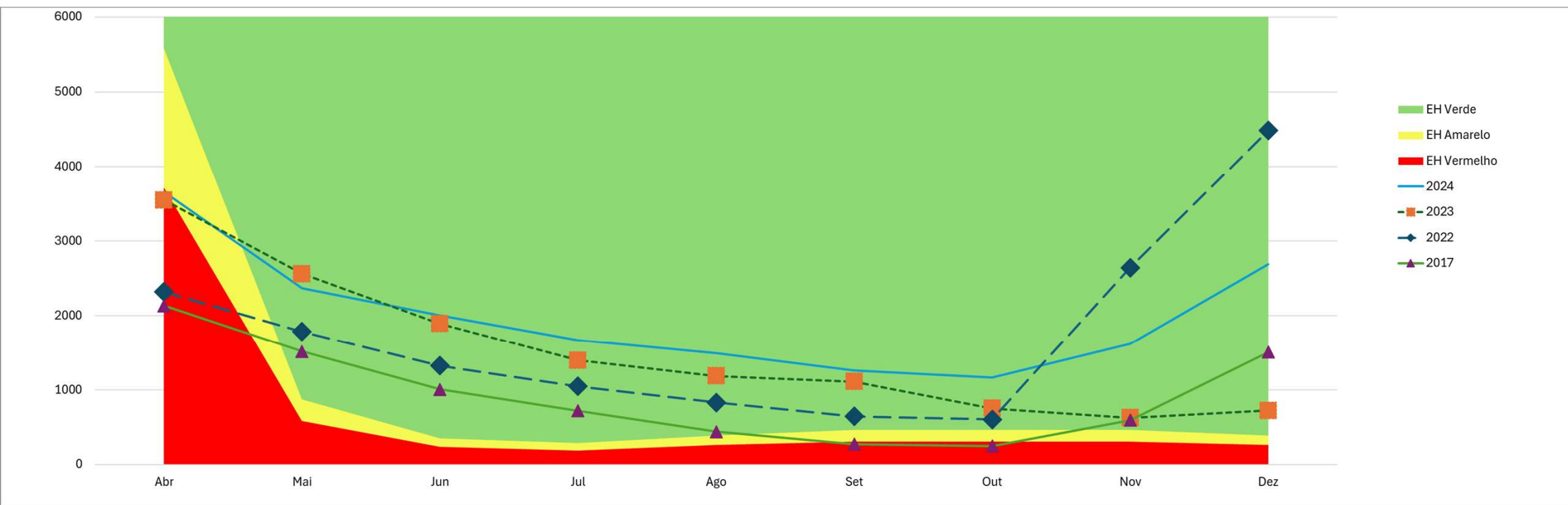
O erro médio dessa simulação é de **9,81%** para esta estação entre os meses de Maio a Outubro (Dados a partir de 2017).



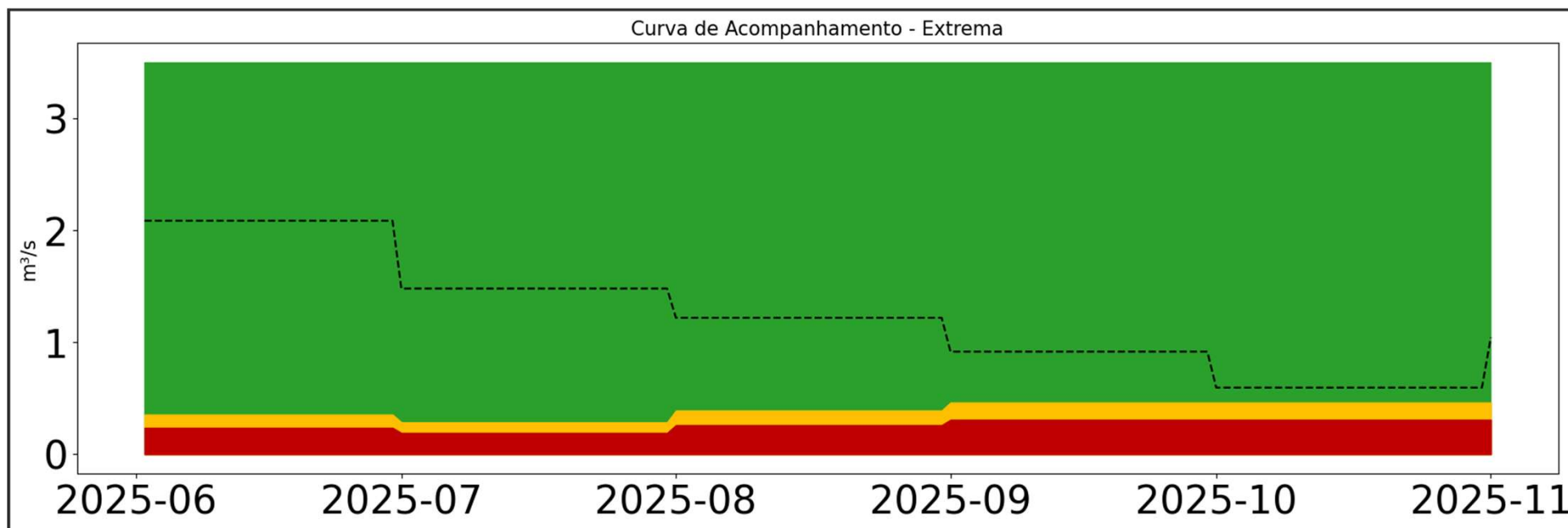
## Comparação Real x Simulado Estação Extrema Ano 2024

O erro médio dessa simulação é de **31,99%** para esta estação entre os meses de Maio a Outubro (Dados a partir de 2017).

# ESTADOS HIDROLÓGICOS







## Simulação da Média de vazões da Estação Extrema

O erro médio das simulações é de **17,56%** para esta estação entre os meses de Maio a Outubro de acordo com o simulado de 2021 à 2024. (Dados a partir de 2017).

Memória de Reunião

**MEMÓRIA DE REUNIÃO**

**MARCO REGULATÓRIO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIBEIRÃO EXTREMA**

Reunião realizada no dia 28/5/2025, às 10h, na sede da Emater Rio Preto.

**PAUTA DA REUNIÃO:**

- Apresentação da previsão do estado hidrológico do ribeirão Extrema;
- Instituição da Comissão de Acompanhamento;
- Estabelecimento das regras de alocação negociada de água, e
- Aprovação do Termo de Alocação Negociada de Água.

**ANEXOS:** I) Lista de presença (SEI 172536059).

**SÍNTESE DA REUNIÃO:**

- Adasa lembrou o histórico da elaboração do Marco Regulatório da Bacia do ribeirão Extrema que resultou na Resolução nº 47, de 23/12/2025 e apresentou a proposta para o primeiro ano de alocação. (SEI 177509052). Apresentou o estado hidrológico da bacia do Extrema do dia 27/5/2025, que estava no EH verde. De forma geral, observa-se uma irregularidade das chuvas quanto a sua intensidade e quanto ao espaçamento dos dias de chuvas, bem como as vazões em relação ao ano de 2024, com previsão de tangenciar o EH vermelho no período seco deste ano de 2025. A Adasa apresentou as restrições de uso que deverão ser aplicadas caso o ribeirão atinja o EH amarelo, restrições estas que são as mesmas previstas na tabela de Demanda Hídrica Homologada para o ano de 2025 (SEI 168091464).
- Após a apresentação foi formada a comissão de acompanhamento e aprovado o termo de alocação.

Membros da Comissão de Acompanhamento.

MEMBROS DA COMISSÃO DE ACOMPANHAMENTO			
ENTIDADE	NOME	TELEFONE	E-MAIL
CBH Preto-DF	Flávio Roberto Benetti	(61) 99649-3891	flavio.benetti@hotmail.com
EMATER (Preto - Extrema)	Eduardo W Damásio Silva	(61) 99117-4566	<a href="mailto:riopreto@emater.df.gov.br">riopreto@emater.df.gov.br</a>
Produtor	Roberto Koji Yamane	(61) 99962-5356	<a href="mailto:doisriachosfazenda@gmail.com">doisriachosfazenda@gmail.com</a>

Produtor	Thays Santana Alves	(61) 99296-6719	thays_Jlle@hotmail.com
Produtor	Genival Duarte	(61) 99961-0652	genival.duarte@coperbras.com.br
Produtor	Edson Carlos Agnes	(61) 99943-2159	edsonagnes@hotmail.com

## ENCAMINHAMENTOS:

- Adasa continuará a realizar estudos e monitoramentos nos usos dos recursos hídricos na bacia.

## REGISTRO

## FOTOGRAFICO



Documento assinado eletronicamente por **RAPHAEL DE MOURA CINTRA - Matr.0266968-4, Regulador(a) de Serviços Públicos**, em 22/08/2025, às 15:22, conforme art. 6º do Decreto nº 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:  
[http://sei.df.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0)  
verificador= **179574860** código CRC= **2C4D6442**.

"Brasília - Patrimônio Cultural da Humanidade"  
Setor Ferroviário - Parque Ferroviário de Brasília - Estação Rodoferroviária - Sobreloja - Ala Norte - Bairro SAIN - CEP 70631-900 - DF  
Telefone(s): 3961-5058  
Site - [www.adasa.df.gov.br](http://www.adasa.df.gov.br)



