



18/08/2025

gerência executiva de preços,
modelos e estudos energéticos

ccee



PLD	SE/CO	S	NE	N
18/ago/25	R\$ 219,91/MWh	R\$ 219,91/MWh	R\$ 219,09/MWh	R\$ 219,91/MWh
17/ago/25	R\$ 306,55/MWh	R\$ 306,55/MWh	R\$ 268,09/MWh	R\$ 293,75/MWh
Projeção ago/25	R\$ 308/MWh	R\$ 308/MWh	R\$ 301/MWh	R\$ 307/MWh
Projeção set/25	R\$ 258/MWh	R\$ 258/MWh	R\$ 258/MWh	R\$ 258/MWh
Projeção out/25	R\$ 212/MWh	R\$ 212/MWh	R\$ 212/MWh	R\$ 212/MWh

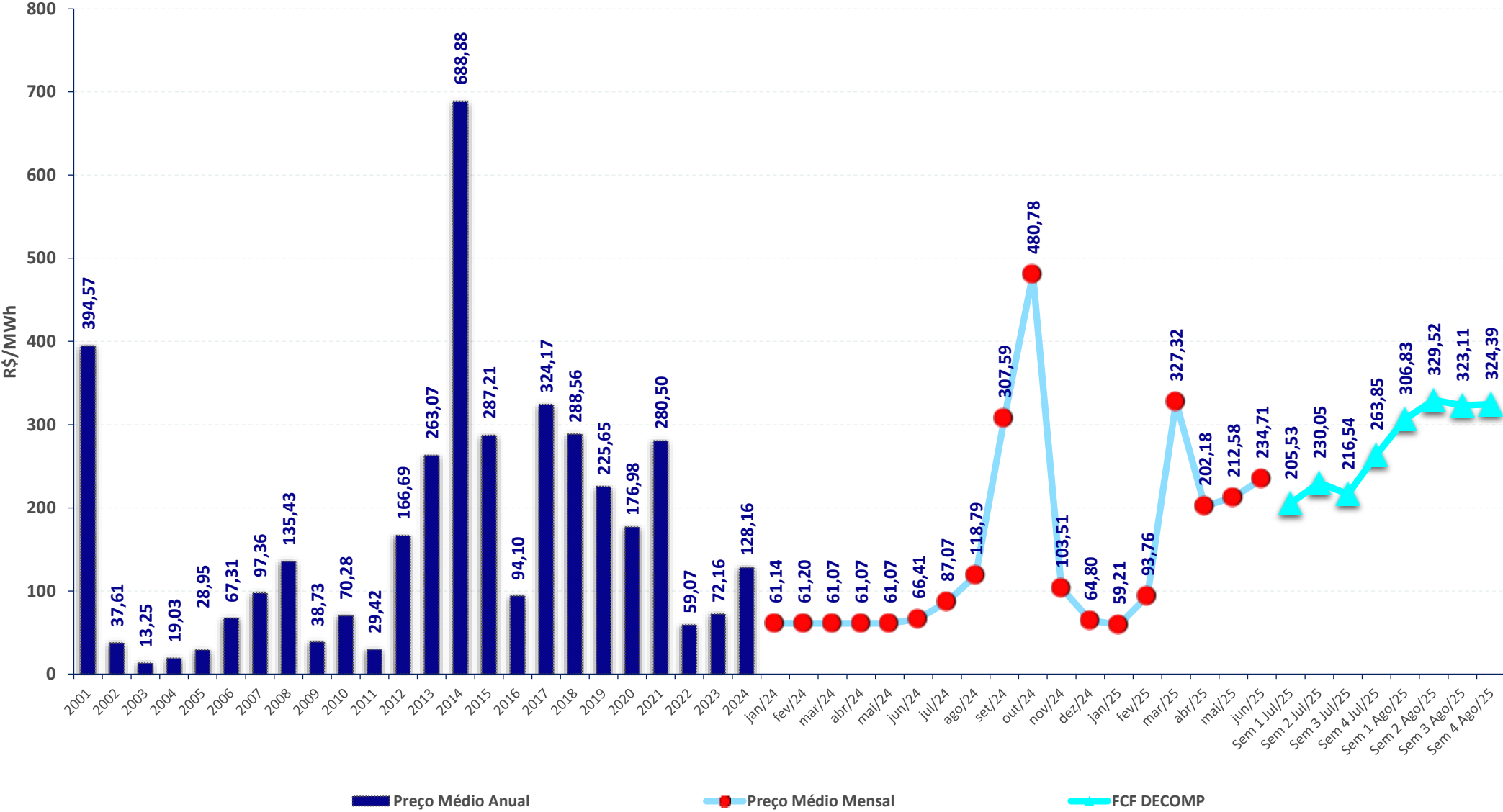
ENA	SE/CO	S	NE	N	SIN
Acumulado até 17/ago/25	74%	84%	50%	79%	75%
Expectativa ago/25	71%	78%	48%	71%	71%

Armazenamento	SE/CO	S	NE	N	SIN
Em 17/ago/25	60,5%	80,2%	62,2%	89,3%	63,7%
Expectativa final de ago/25	58,8%	74,6%	60%	87,3%	61,6%

Fator de ajuste do MRE	MRE	Repactuação do risco hidrológico
Acumulado até 17/ago/25	62,6%	63,9%
Expectativa ago/25	60,8%	62,1%
Projeção 2025 (RV2 Ago.)	83,4%	83,4%

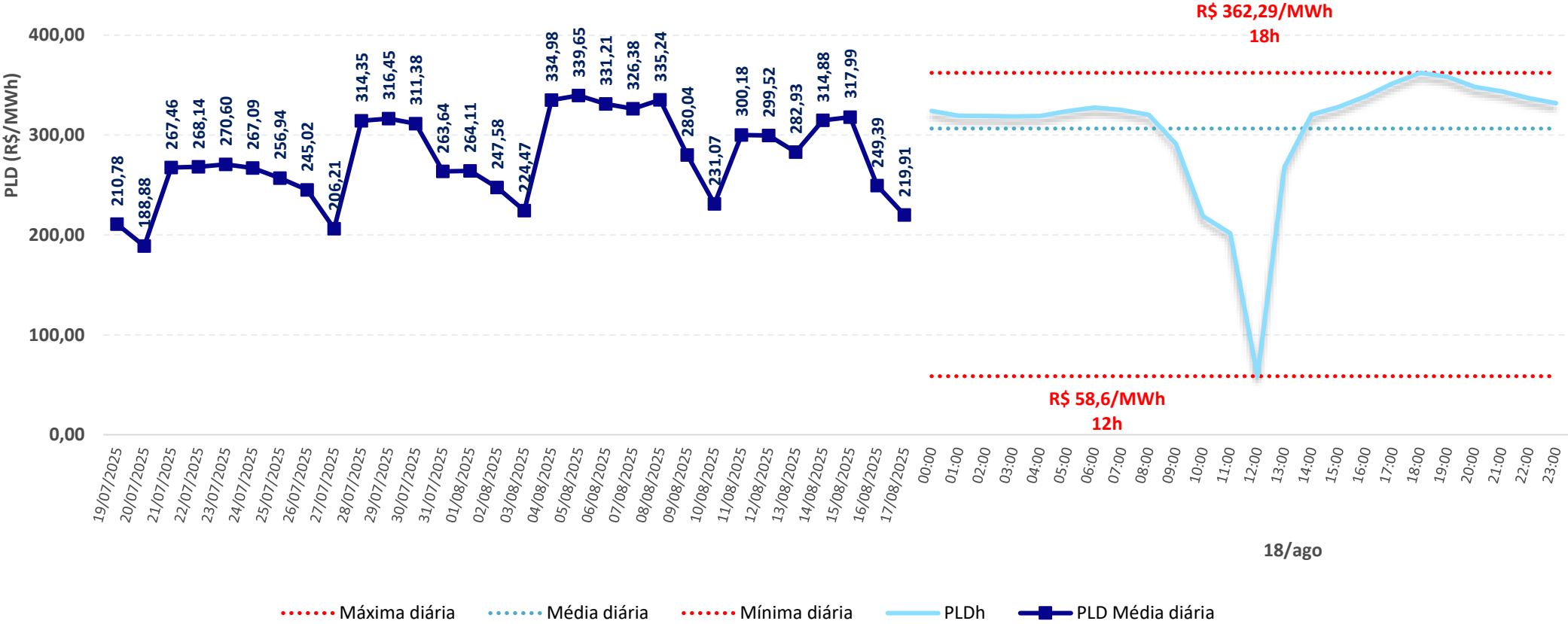
Encargos	ESS	Custo de descolamento entre CMO e PLD
Expectativa ago/25	R\$ 10 MM	R\$ 0 MM
Projeção 2025	R\$ 627 MM	R\$ 28 MM

1. PLD
2. balanço energético
3. ENA
4. armazenamento
5. geração hidráulica
6. GSF
7. geração térmica
8. ESS
9. Intercâmbio
10. geração eólica
11. geração fotovoltaica
12. importação/exportação
13. demanda máxima
14. precipitação
15. disponibilidade de água do solo
16. temperatura
17. projeções para os próximos meses
 - 17.1. PLD
 - 17.2. ENA
 - 17.3. armazenamento
 - 17.4. balanço operativo
 - 17.5. GSF
 - 17.6. encargos
 - 17.7. bandeira tarifária

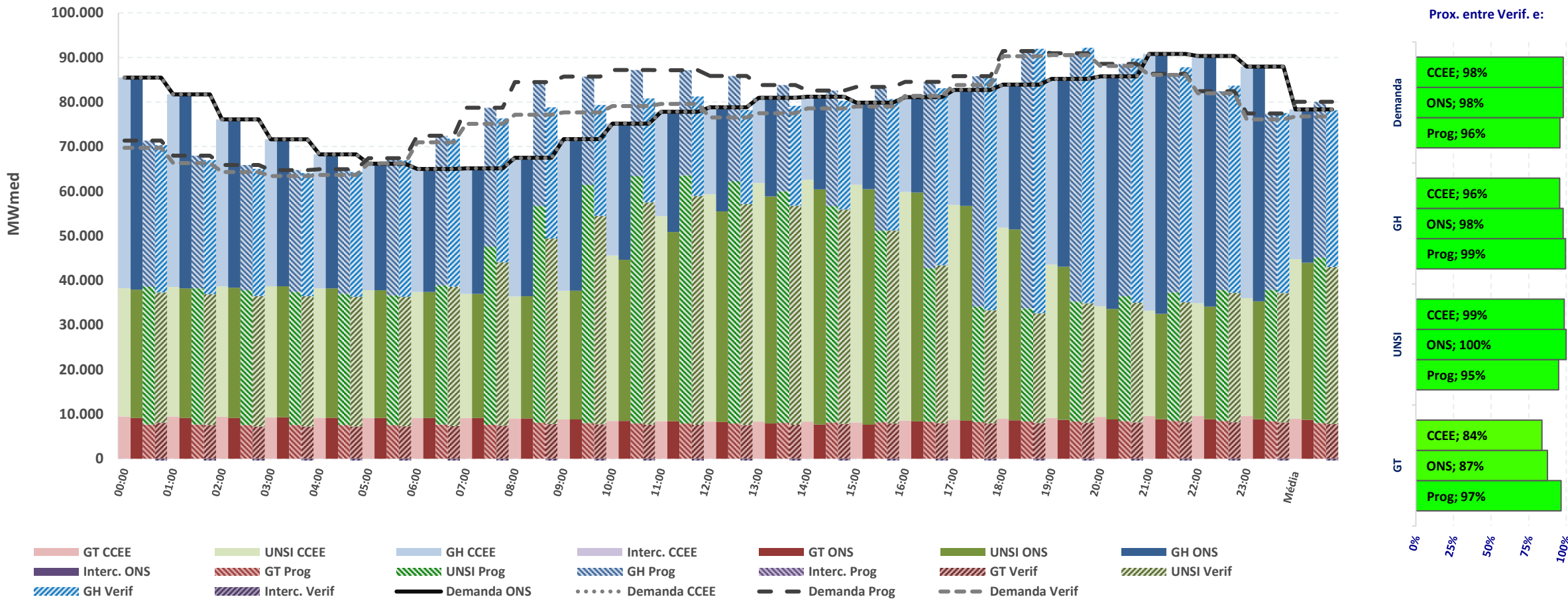


PLD ago/25 (R\$/MWh)			
Subm	17/ago	18/ago	Var (%)

SE/CO	219,91	306,55	+39,4%
S	219,91	306,55	+39,4%
NE	219,09	268,09	+22,4%
N	219,91	293,75	+33,6%



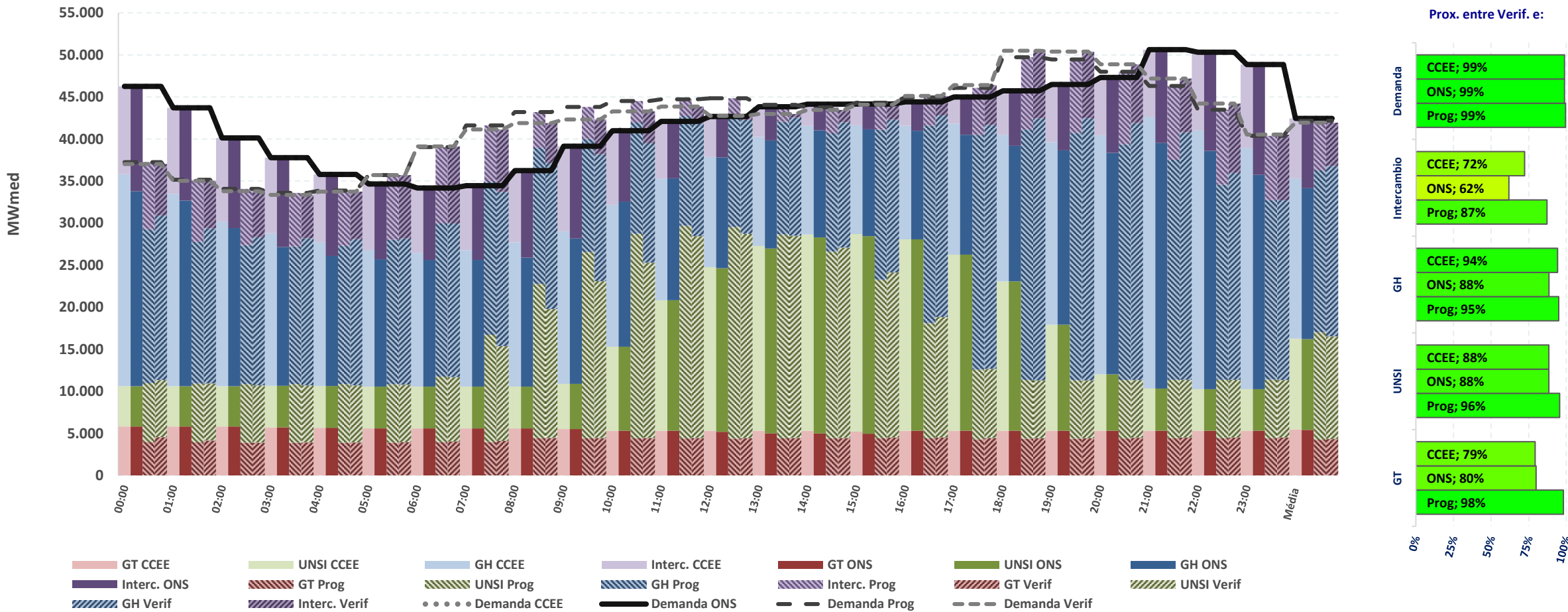
	Média diária [MWmédios]				
	GT	UNSI	GH	Interc.	Carga*
Caso CCEE	9.001	35.757	33.591	0	78.349
Caso ONS	8.717	35.228	34.403	0	78.348
Programação	8.016	37.073	34.957	0	80.045
Verificado	7.746	35.271	35.140	-1.362	76.795



* Os valores de carga consideram o consumo para bombeamento (usinas elevatórias) indicado pelo modelo

Fontes: SAGIC (ONS) e DESSEM (CCEE/ONS)

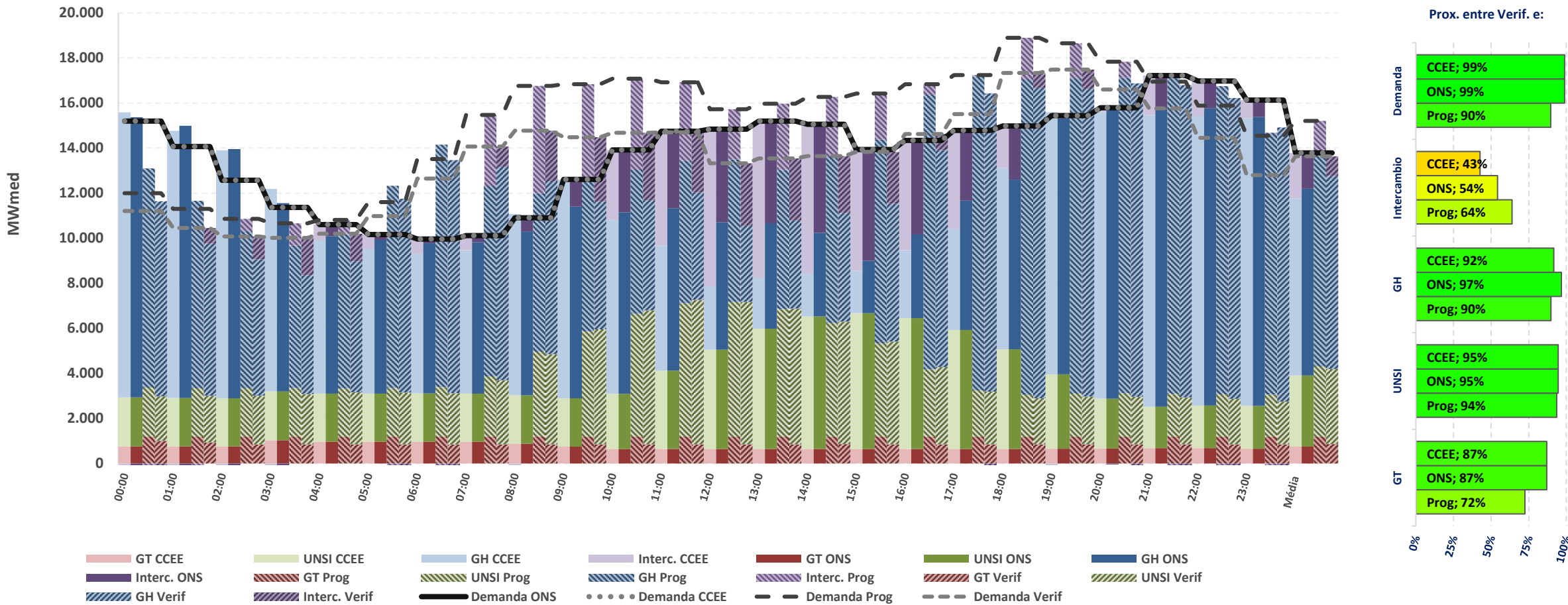
	Média diária [MWmédios]				
	GT	UNSI	GH	Interc.	Carga*
Caso CCEE	5.463	10.787	19.095	7.116	42.461
Caso ONS	5.419	10.787	17.937	8.317	42.461
Programação	4.247	12.769	19.248	5.901	42.165
Verificado	4.331	12.204	20.272	5.144	41.951



* Os valores de carga consideram o consumo para bombeamento (usinas elevatórias) indicado pelo modelo

Fontes: SAGIC (ONS) e DESSEM (CCEE/ONS)

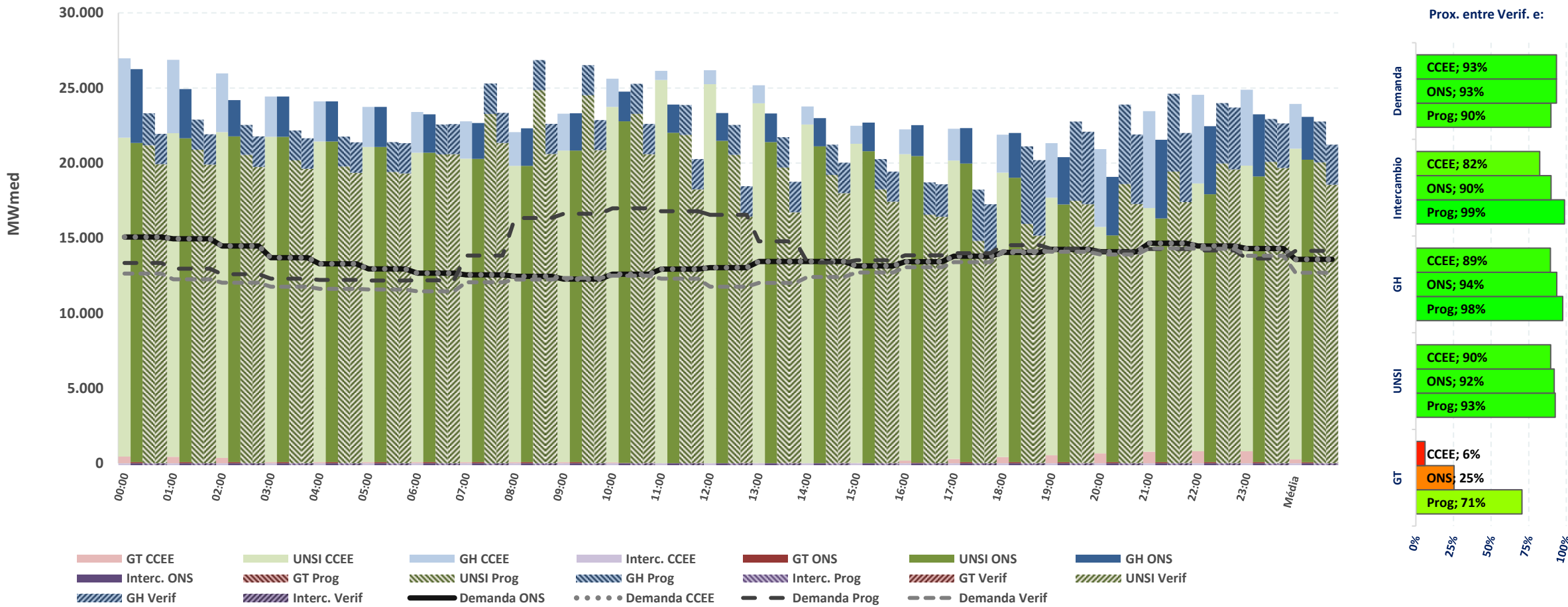
	Média diária [MWmédios]				
	GT	UNSI	GH	Interc.	Carga*
Caso CCEE	750	3.152	7.860	2.025	13.787
Caso ONS	750	3.152	8.294	1.590	13.787
Programação	1.190	3.119	9.548	1.351	15.208
Verificado	863	3.332	8.574	864	13.632



* Os valores de carga consideram o consumo para bombeamento (usinas elevatórias) indicado pelo modelo

Fontes: SAGIC (ONS) e DESSEM (CCEE/ONS)

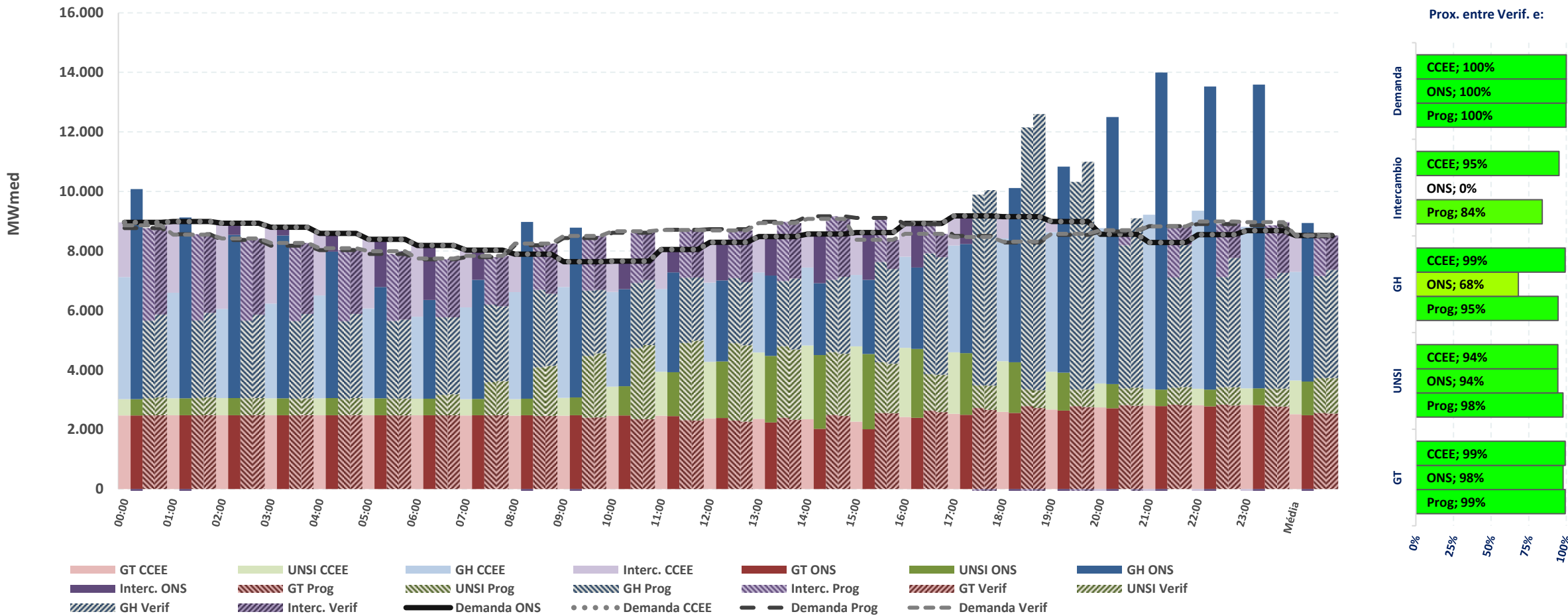
	Média diária [MWmédios]				
	GT	UNSI	GH	Interc.	Carga*
Caso CCEE	270	20.689	2.979	-10.353	13.584
Caso ONS	65	20.160	2.845	-9.485	13.584
Programação	23	20.015	2.730	-8.626	14.142
Verificado	16	18.539	2.665	-8.523	12.697



* Os valores de carga consideram o consumo para bombeamento (usinas elevatórias) indicado pelo modelo

Fontes: SAGIC (ONS) e DESSEM (CCEE/ONS)

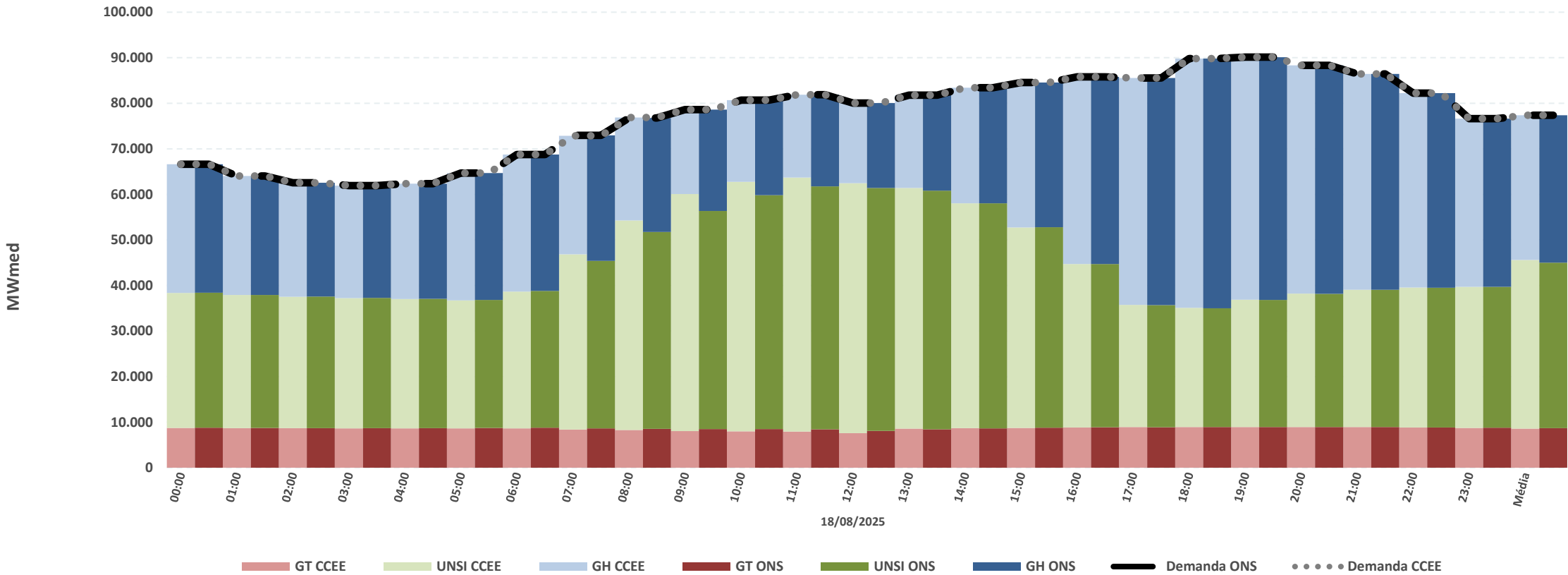
	Média diária [MWmédios]				
	GT	UNSI	GH	Interc.	Carga*
Caso CCEE	2.518	1.129	3.657	1.212	8.516
Caso ONS	2.482	1.129	5.327	-422	8.516
Programação	2.555	1.170	3.431	1.373	8.530
Verificado	2.536	1.196	3.630	1.154	8.516



* Os valores de carga consideram o consumo para bombeamento (usinas elevatórias) indicado pelo modelo

Fontes: SAGIC (ONS) e DESSEM (CCEE/ONS)

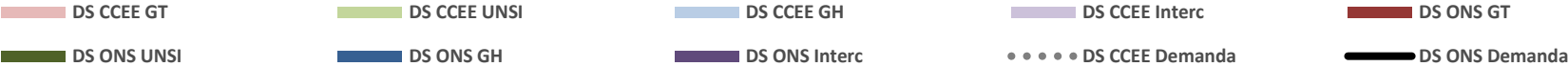
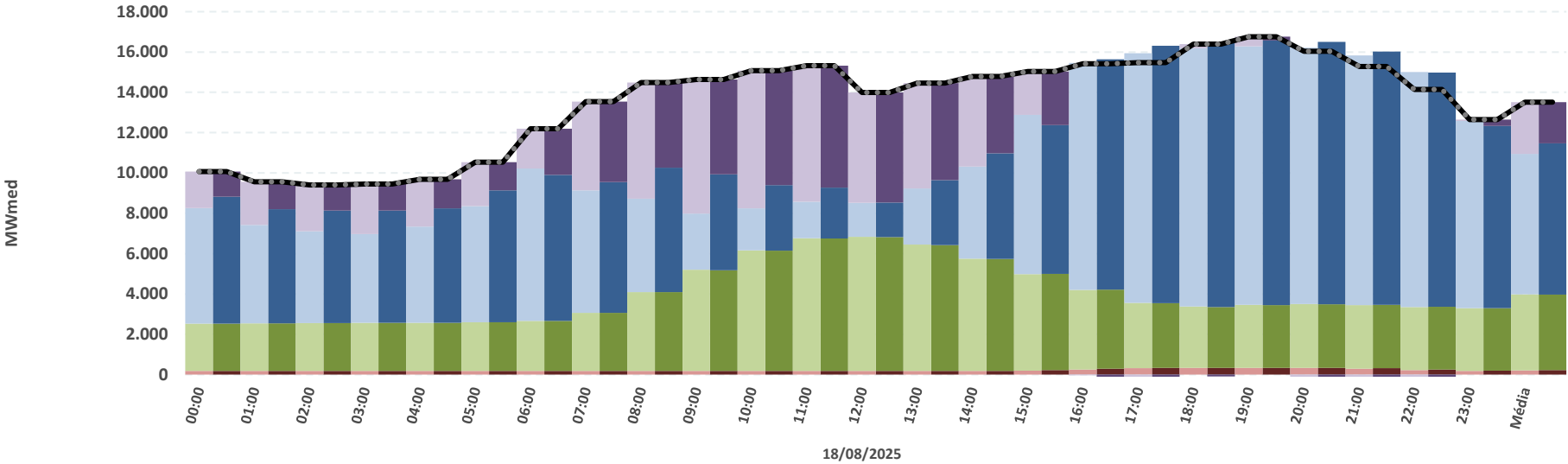
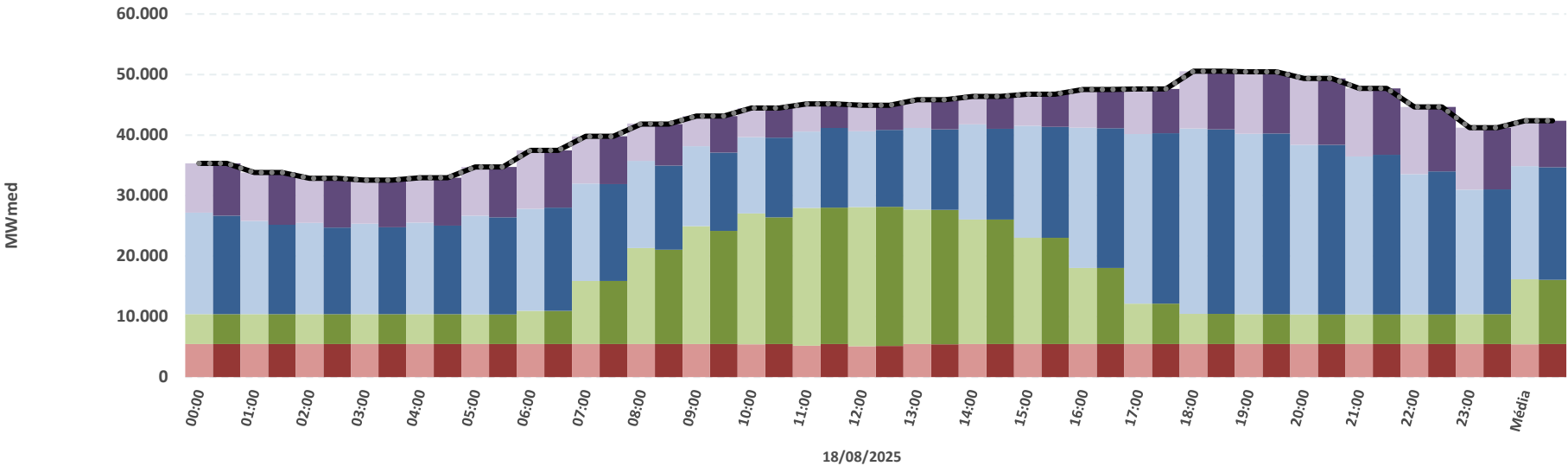
	Média diária [MWmédios] - SIN			
	GT	UNSI	GH	Carga*
Caso CCEE	8.581	37.033	31.742	77.357
Caso ONS	8.696	36.339	32.322	77.357



* Os valores de carga consideram o consumo para bombeamento (usinas elevatórias) indicado pelo modelo

Fontes: DESSEM (CCEE/ONS)

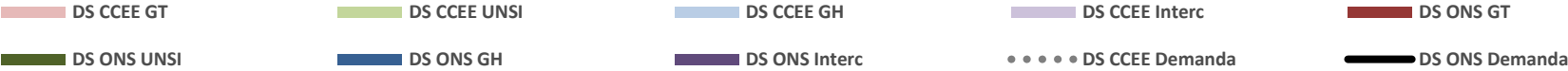
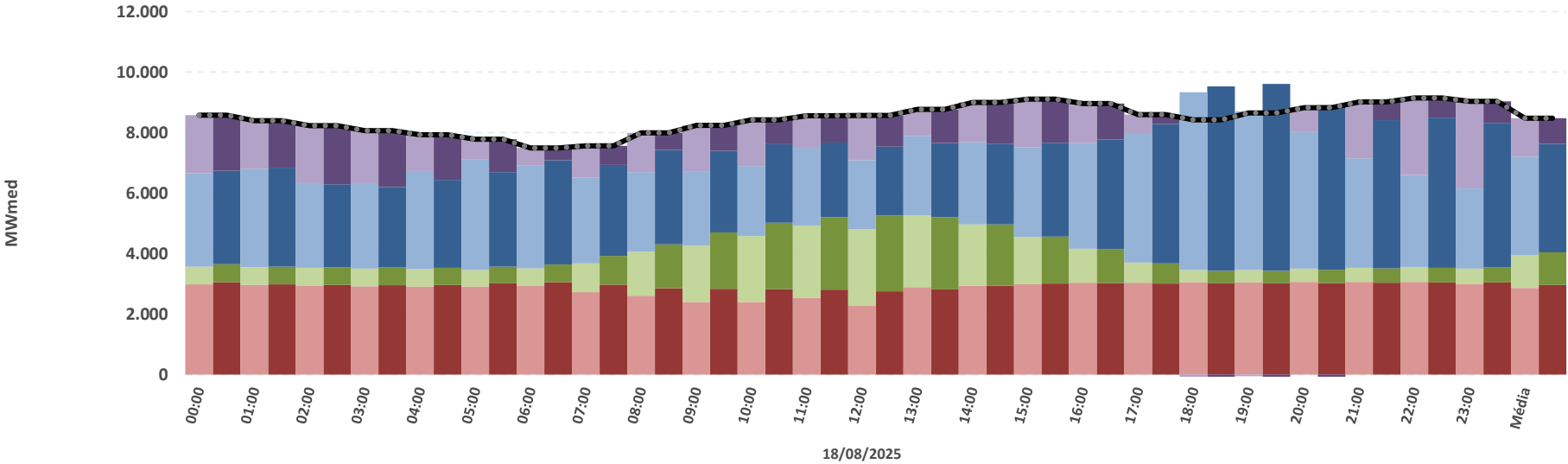
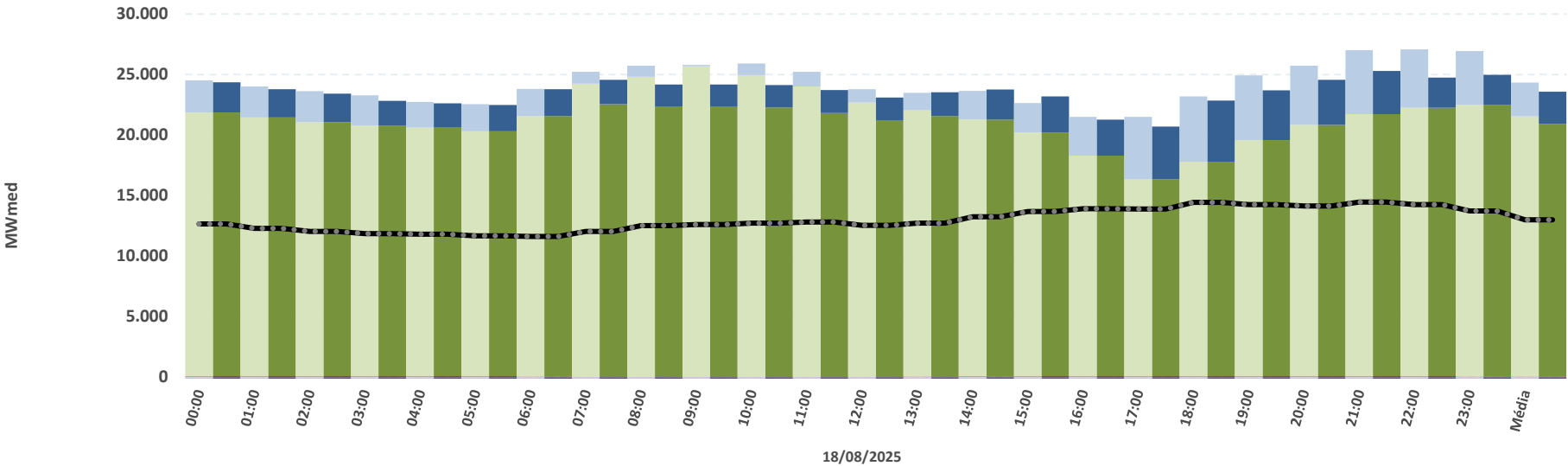
		Caso CCEE	Caso ONS
Média diária [MWmédios] - SE	Carga*	42.372	42.372
	Interc.	7.499	7.689
	GH	18.714	18.596
	UNSI	10.719	10.634
	GT	5.440	5.453
Média diária [MWmédios] – S	Carga*	13.517	13.517
	Interc.	2.567	2.044
	GH	6.971	7.500
	UNSI	3.764	3.752
	GT	214	221



* Os valores de carga consideram o consumo para bombeamento (usinas elevatórias) indicado pelo modelo

Fontes: DESSEM (CCEE/ONS)

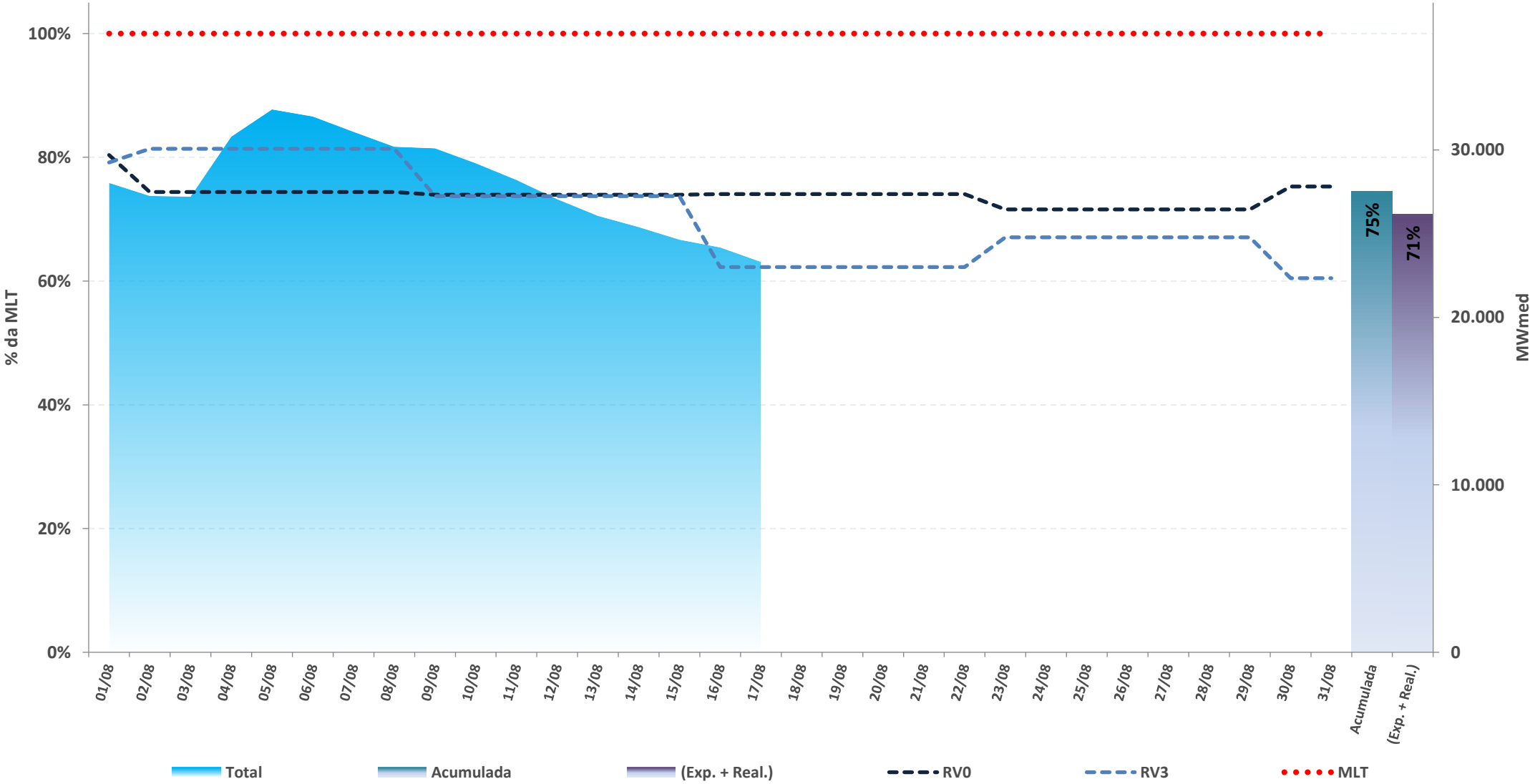
					Caso CCEE	Caso ONS
Média diária [MWmédios] – NE						
	Carga*	Interc.	GH	UNSI	12.995	12.995
					-11.332	-10.575
					2.791	2.634
					21.472	20.875
					64	60
Média diária [MWmédios] – N						
	Carga*	Interc.	GH	UNSI	8.473	8.473
					1.267	842
					3.265	3.592
					1.078	1.078
					2.863	2.962



* Os valores de carga consideram o consumo para bombeamento (usinas elevatórias) indicado pelo modelo

Fontes: DESSEM (CCEE/ONS)

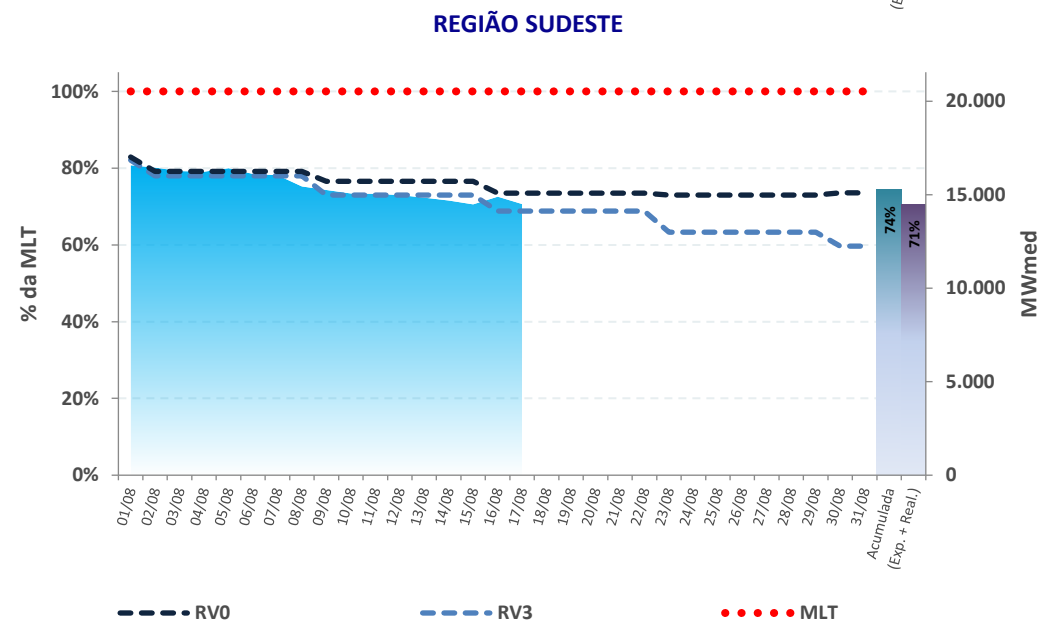
SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL



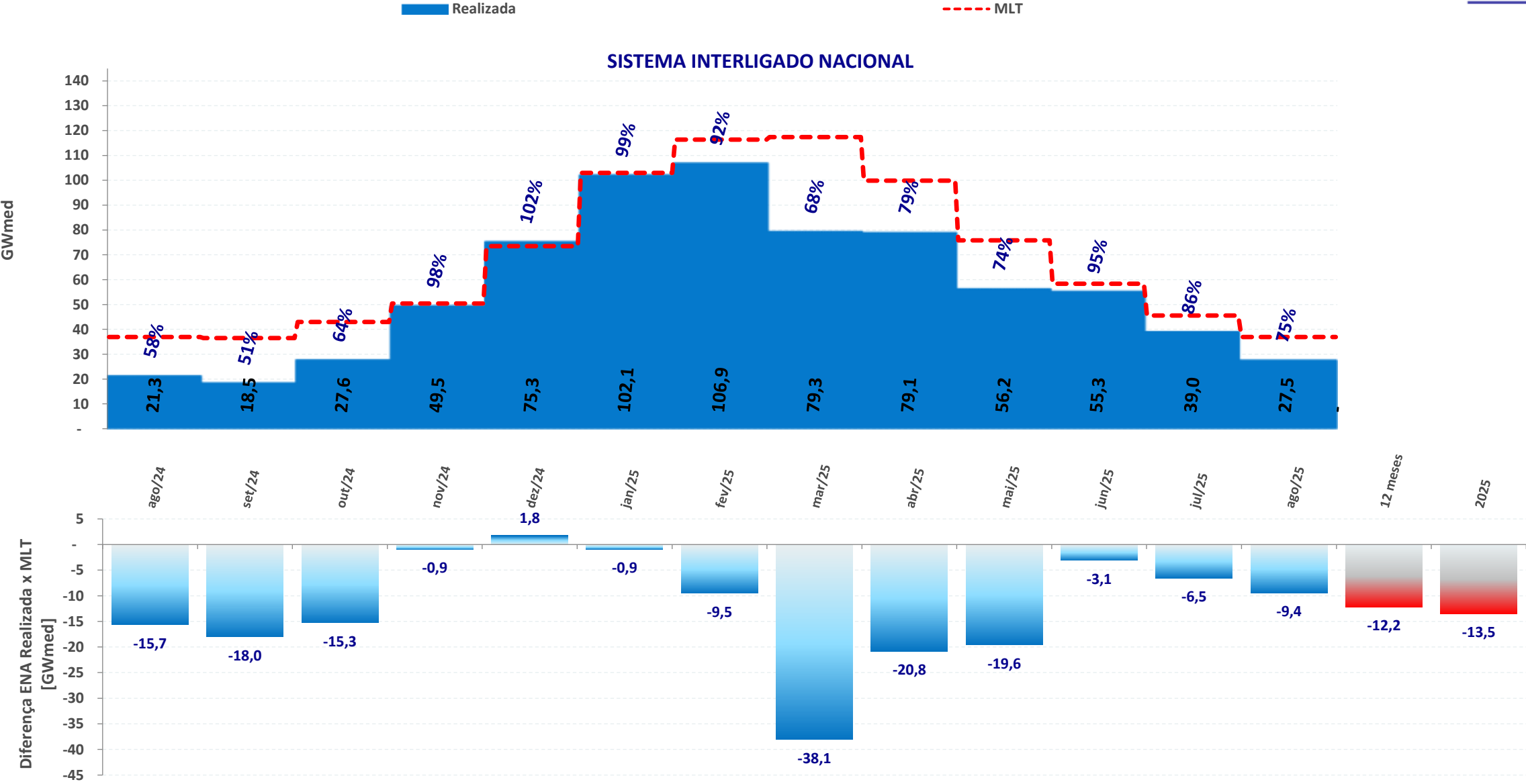
* Expectativa de ENA para o mês de acordo com a atual revisão do PMO (ONS), atualizada semanalmente

Fontes: BDO/IPDO (ONS) e DECOMP (CCEE)

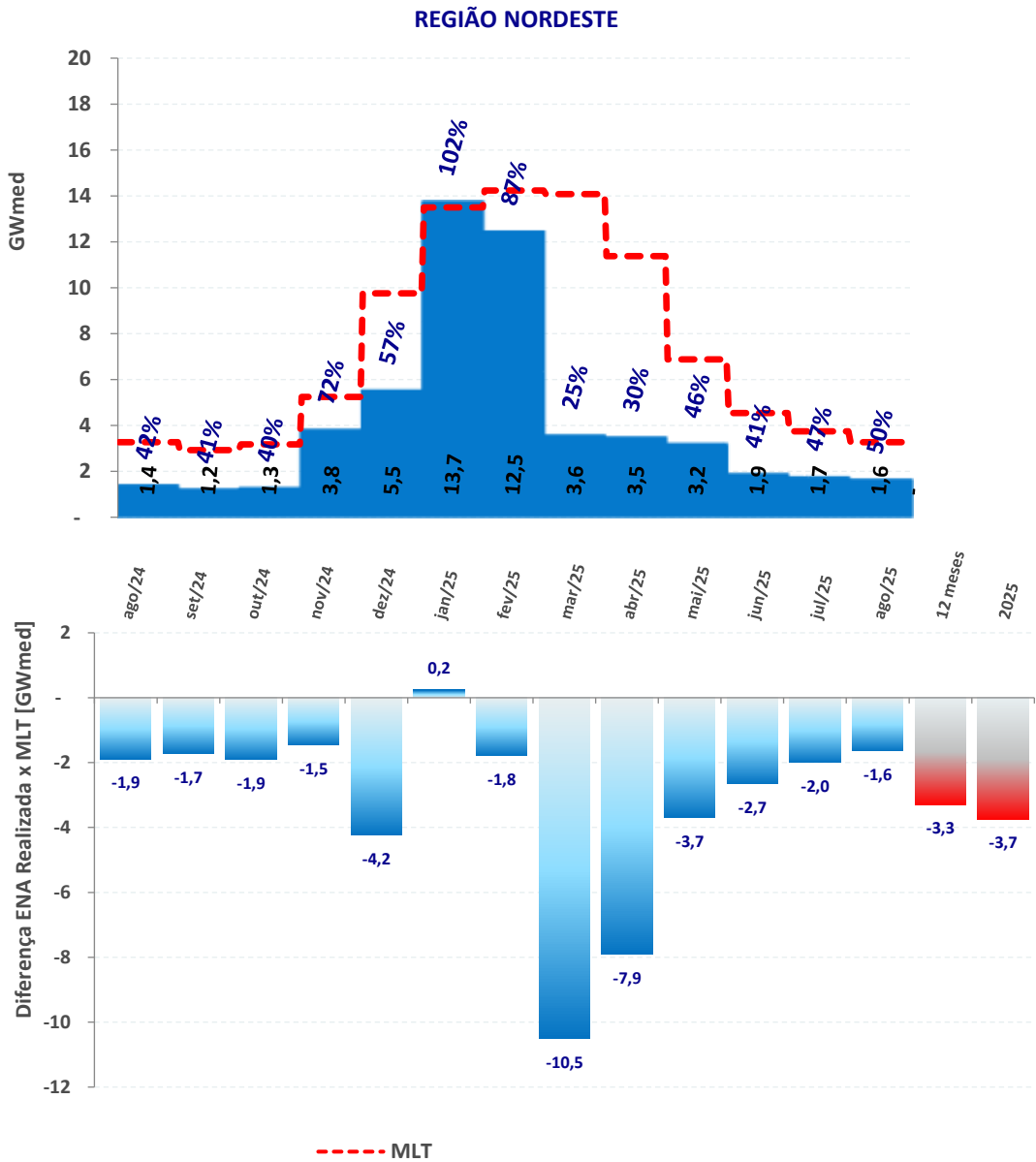
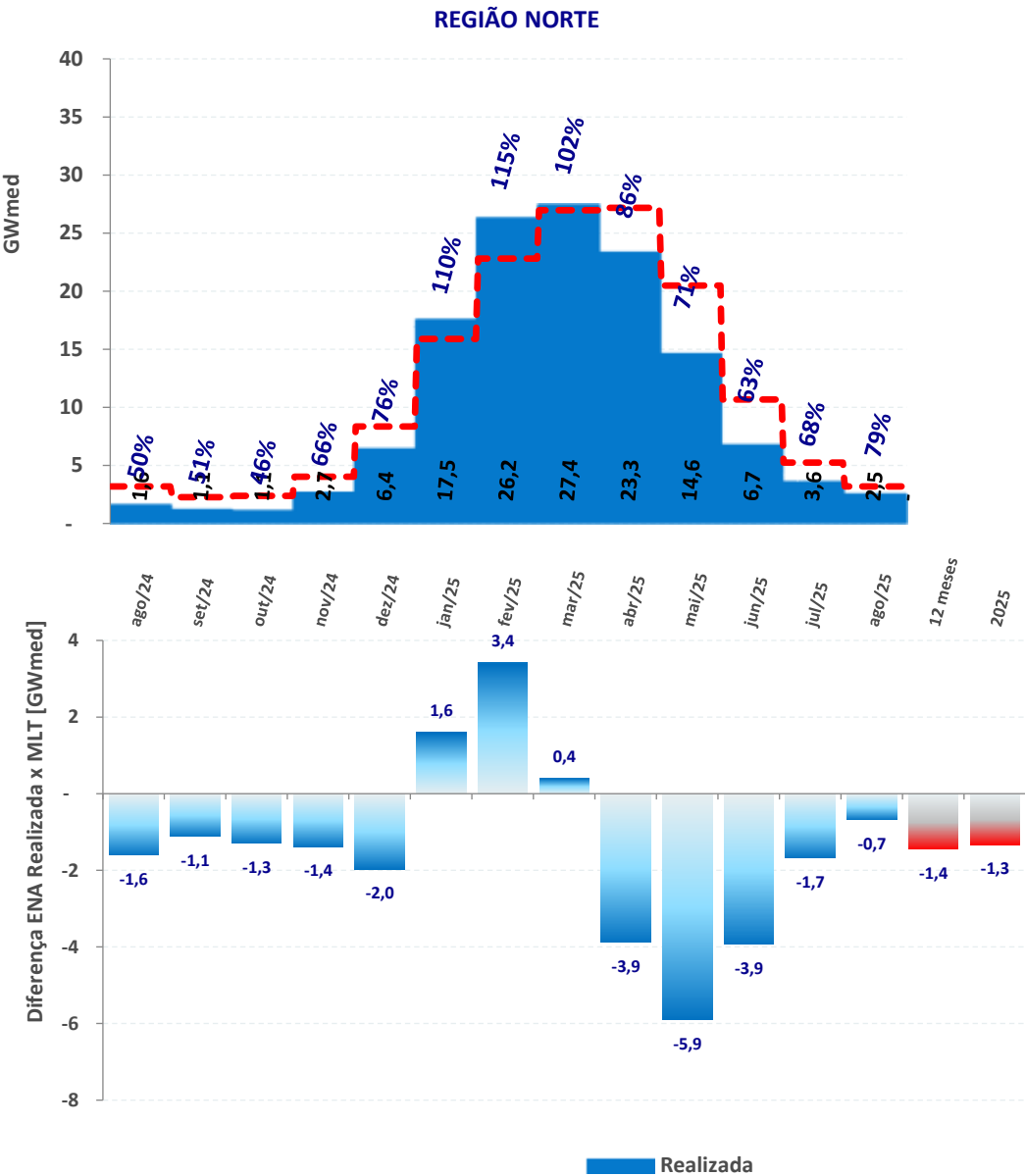
sumário



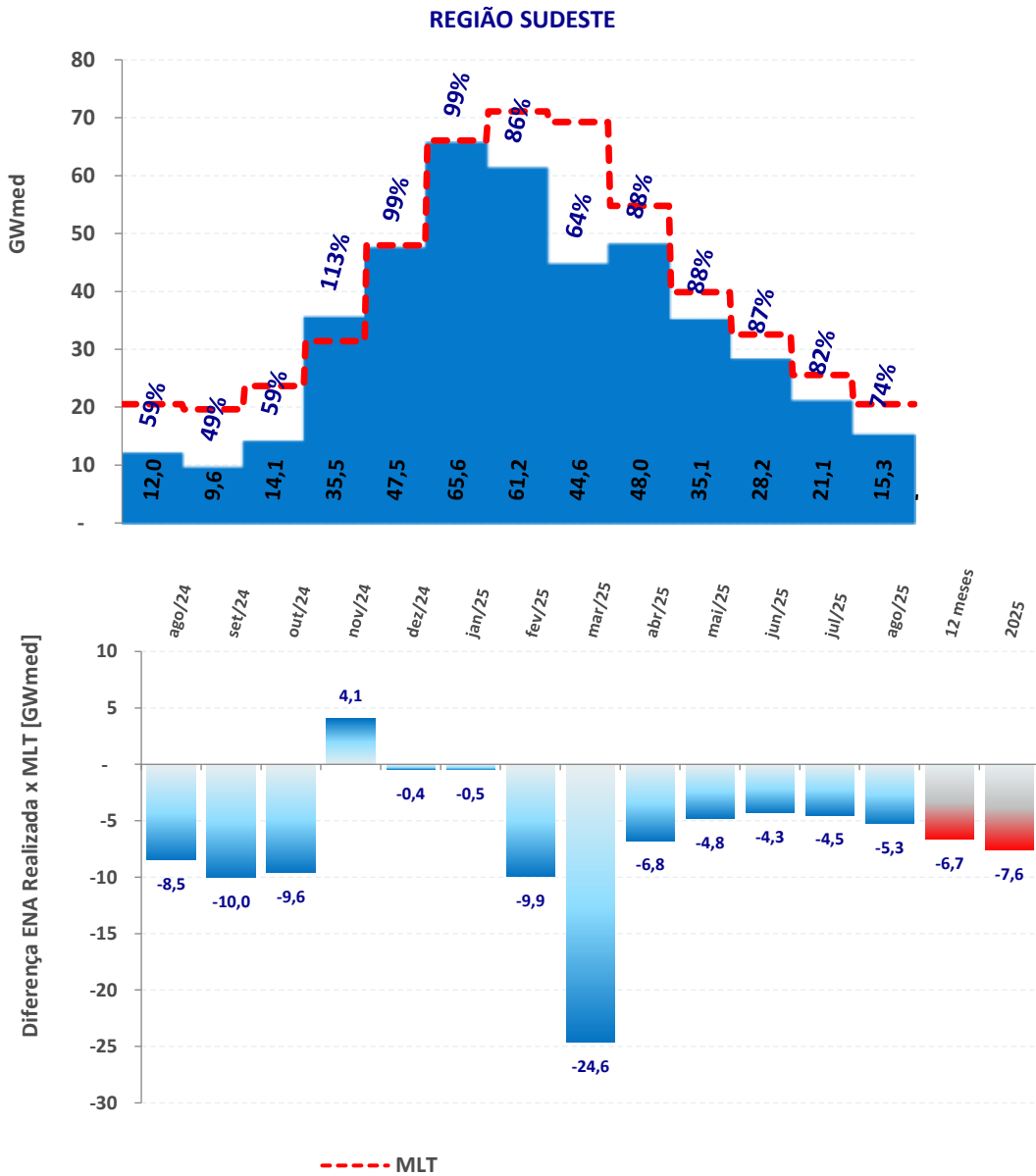
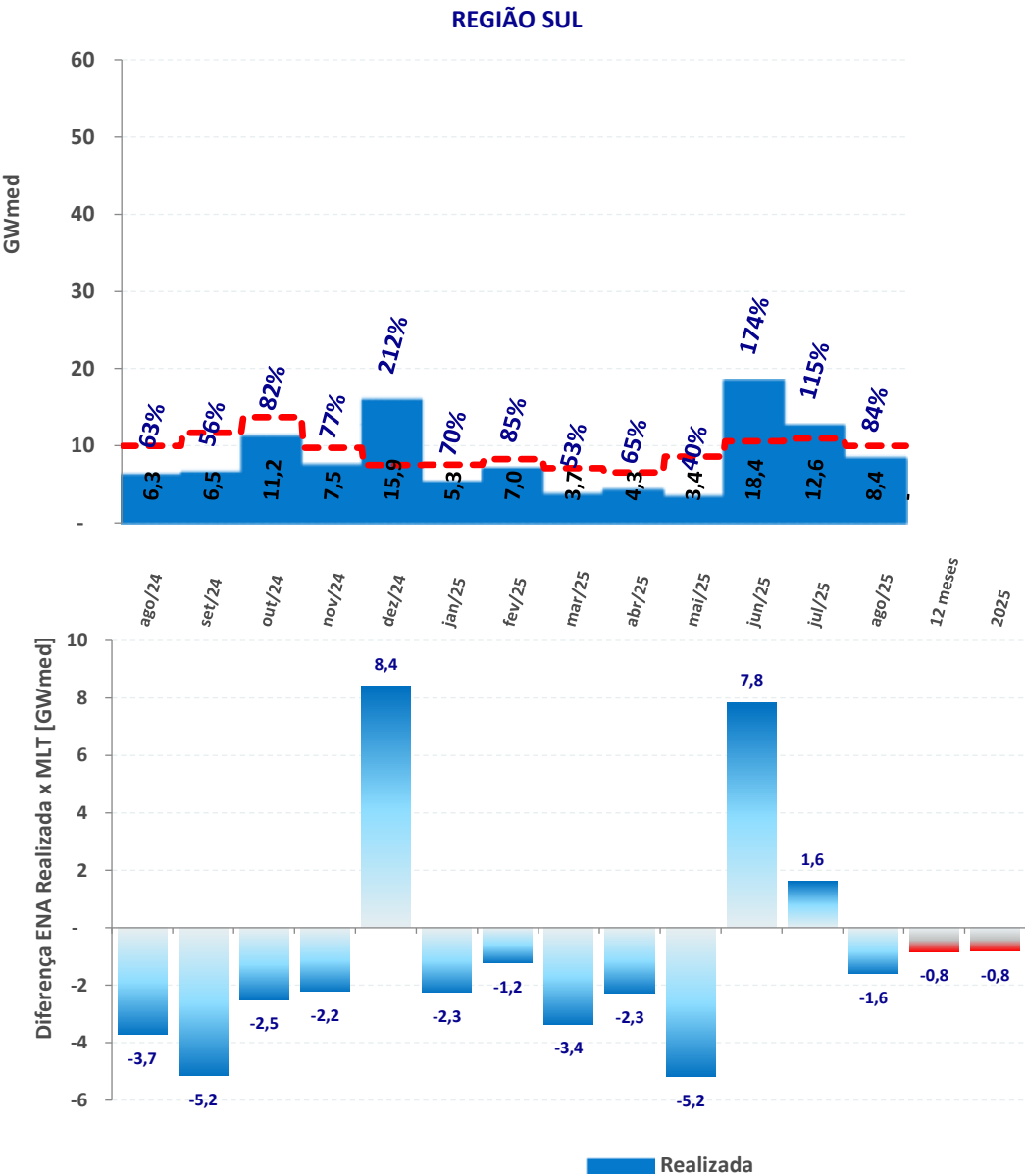
Fontes: BDO/IPDO (ONS) e DECOMP (CCEE)



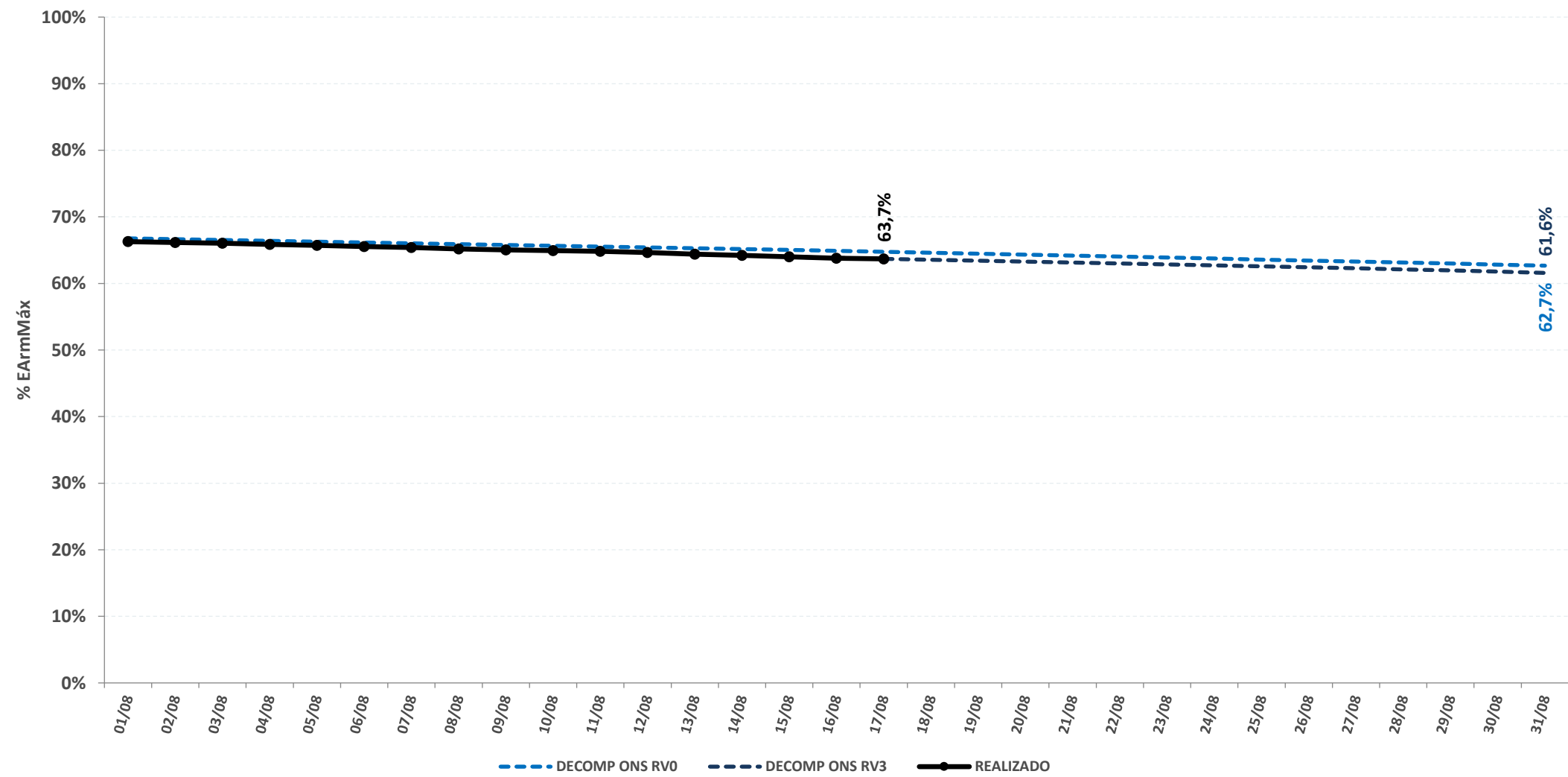
acompanhamento da energia natural afluente



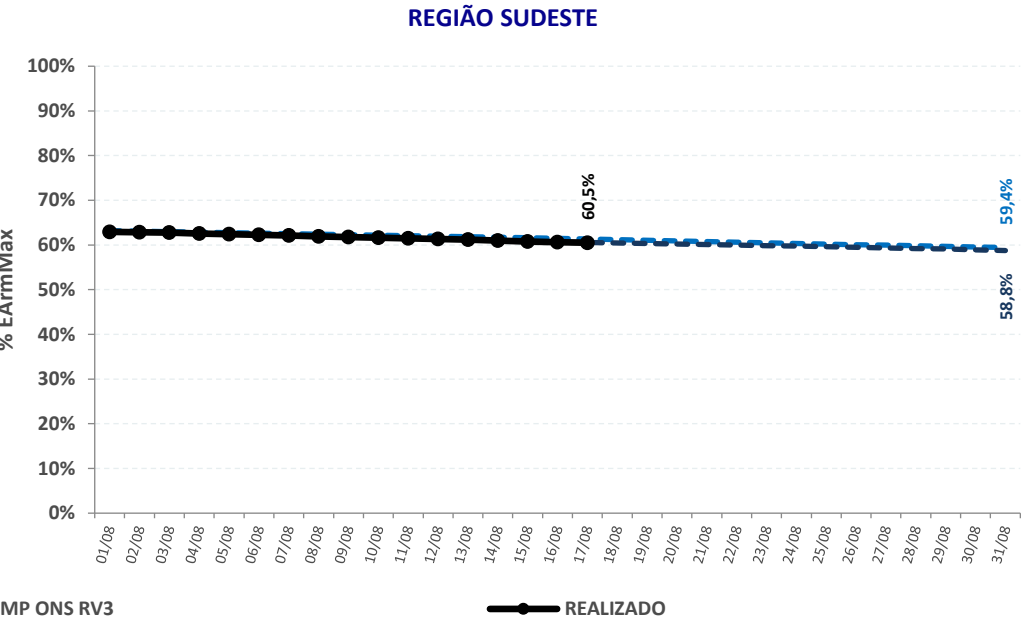
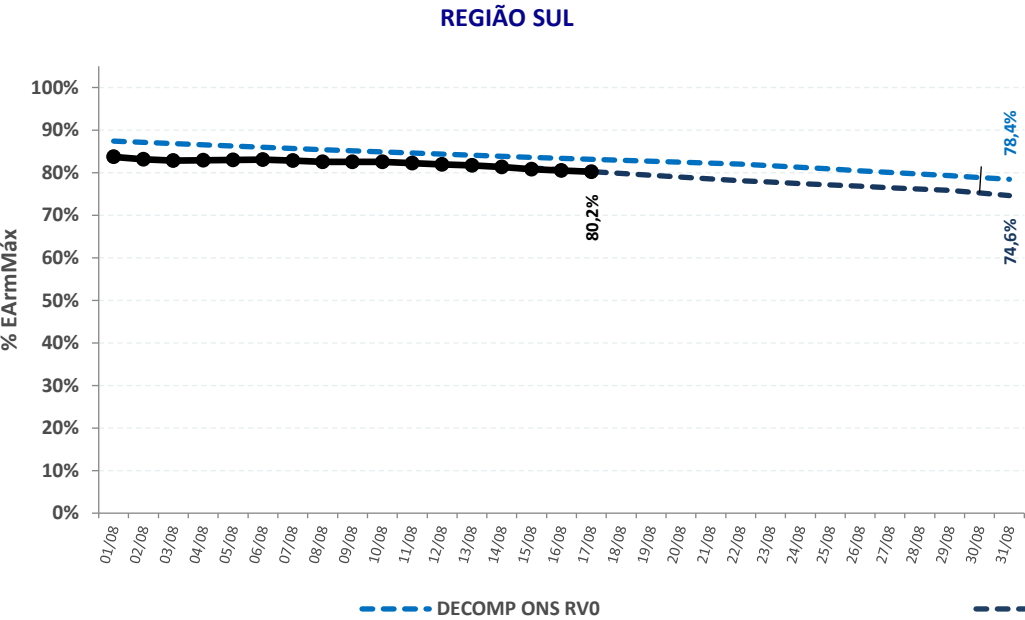
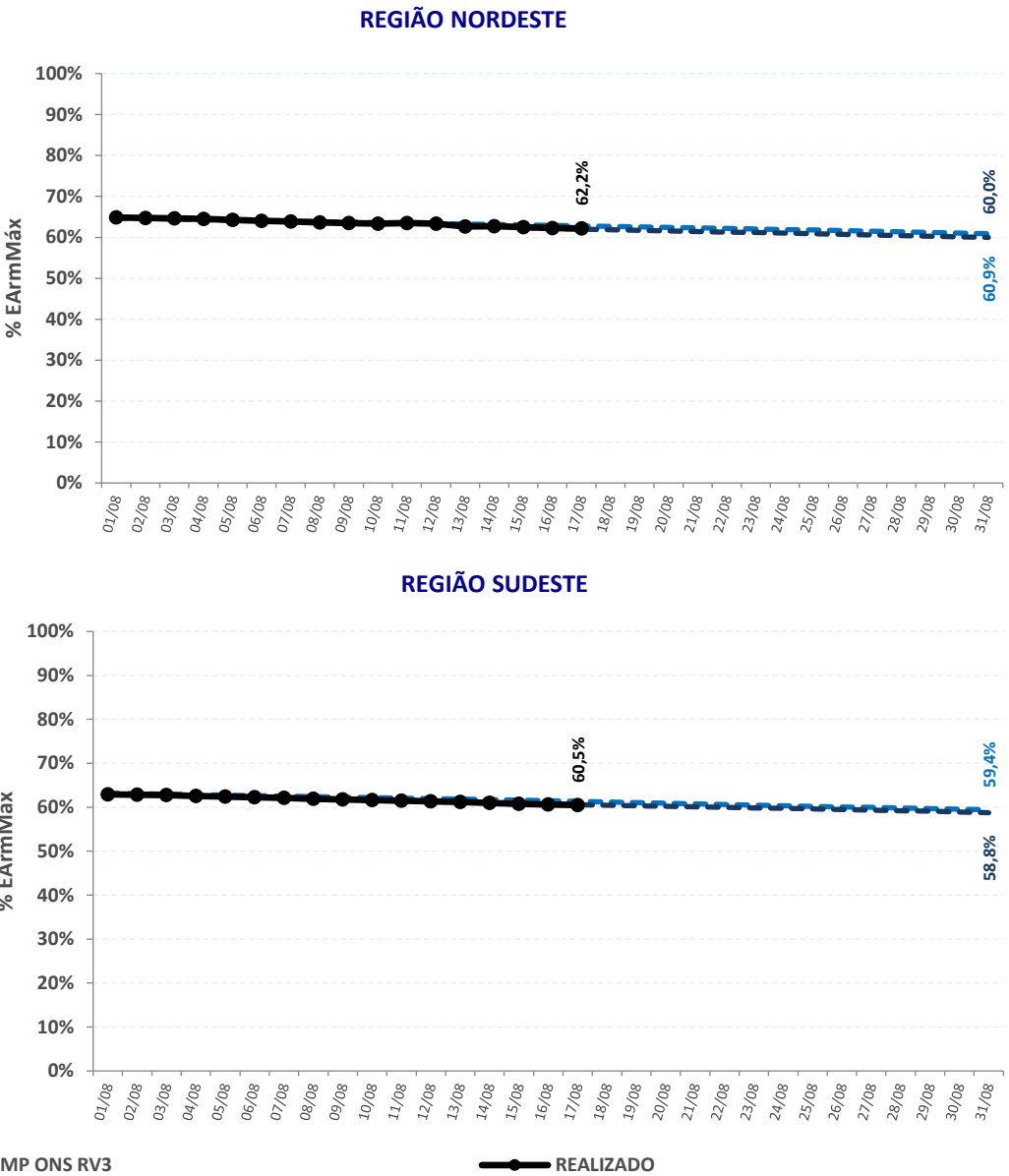
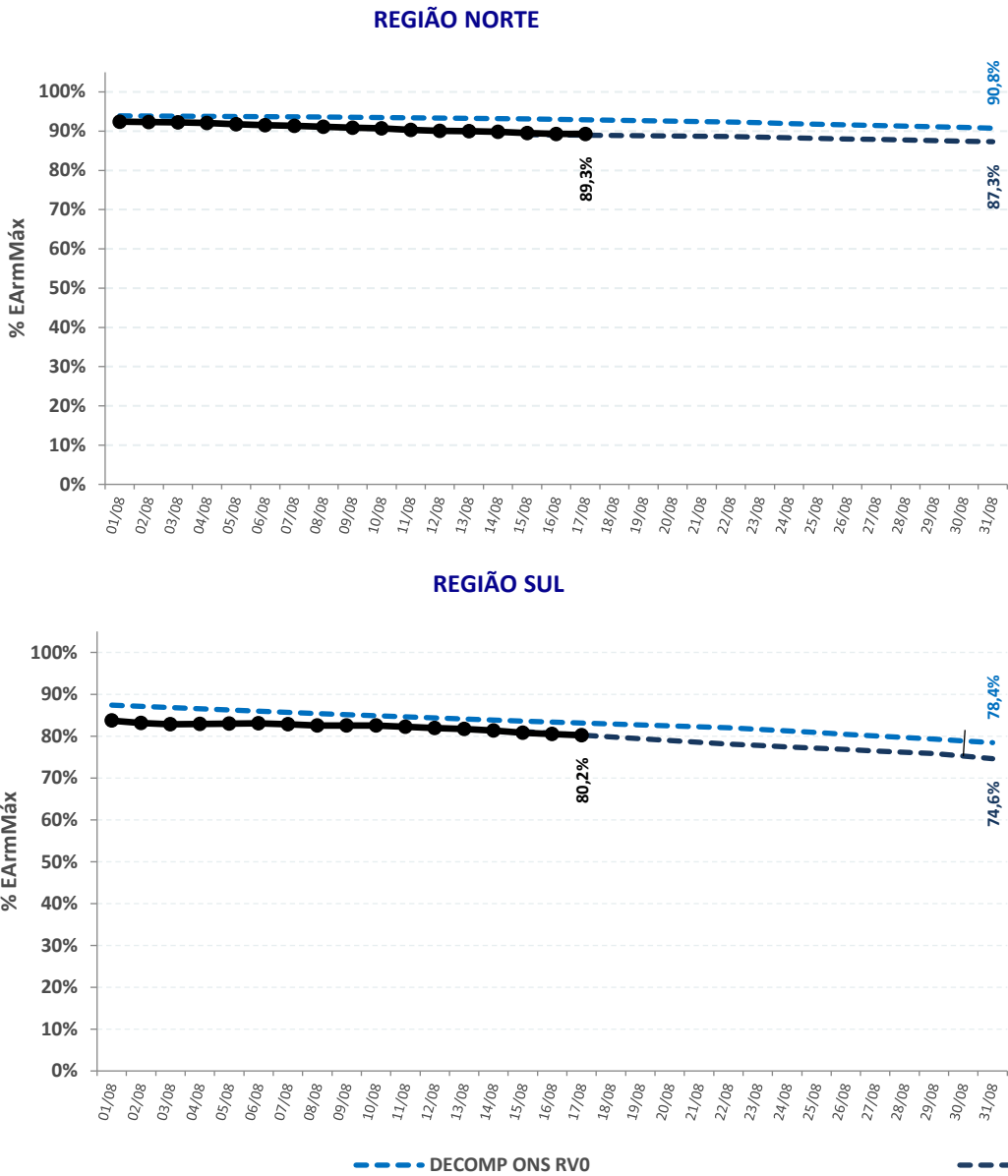
acompanhamento da energia natural afluente

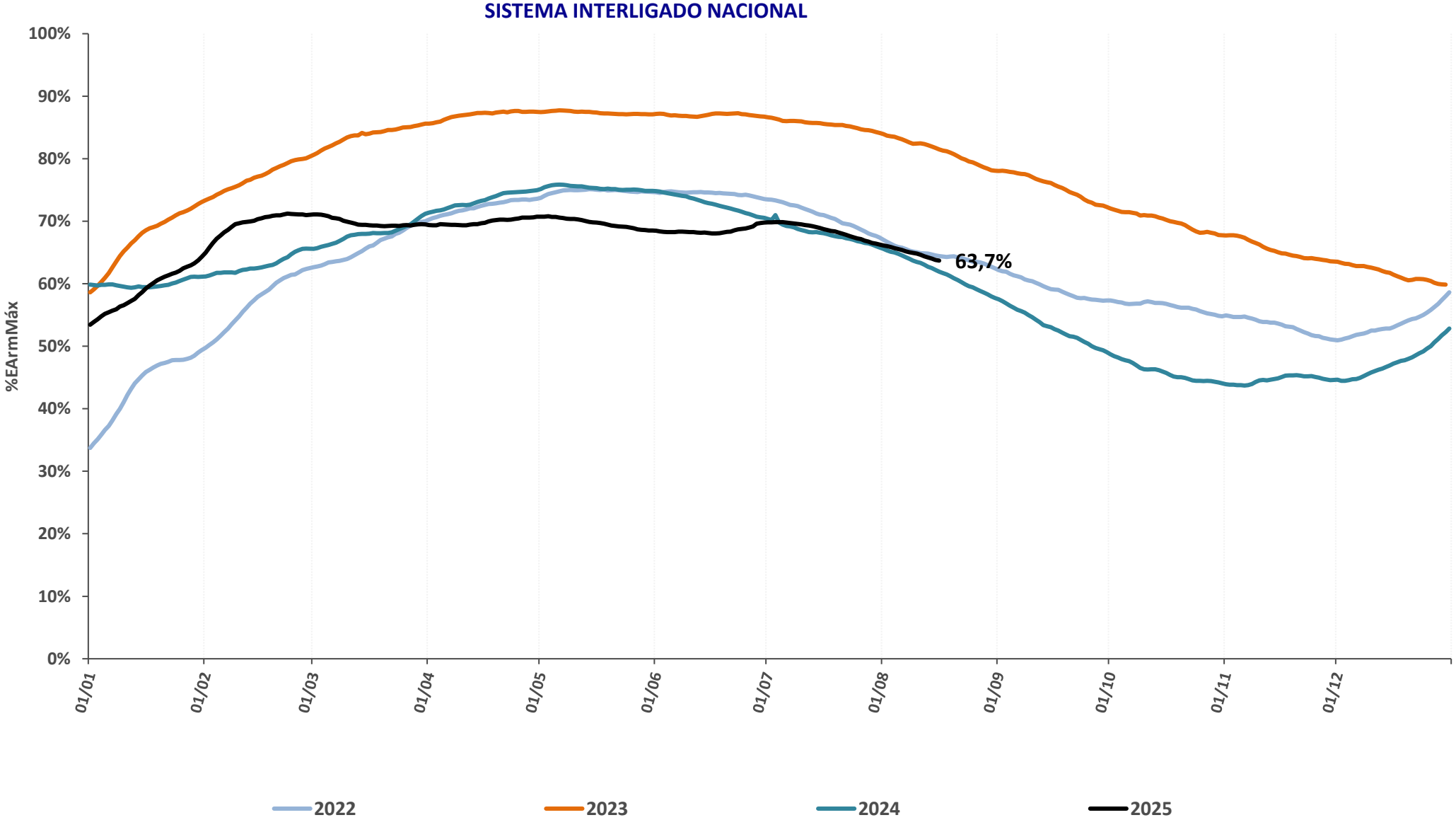


SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL

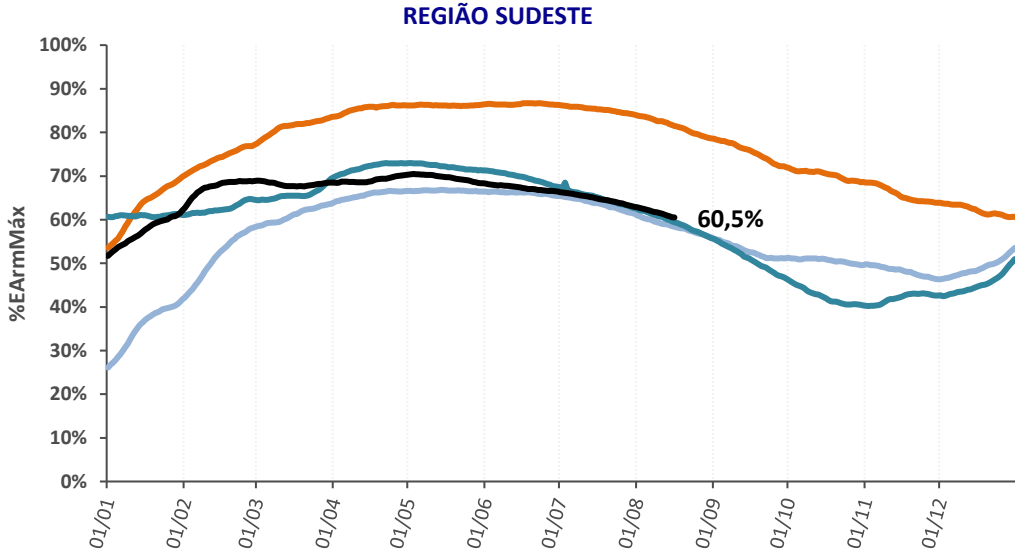
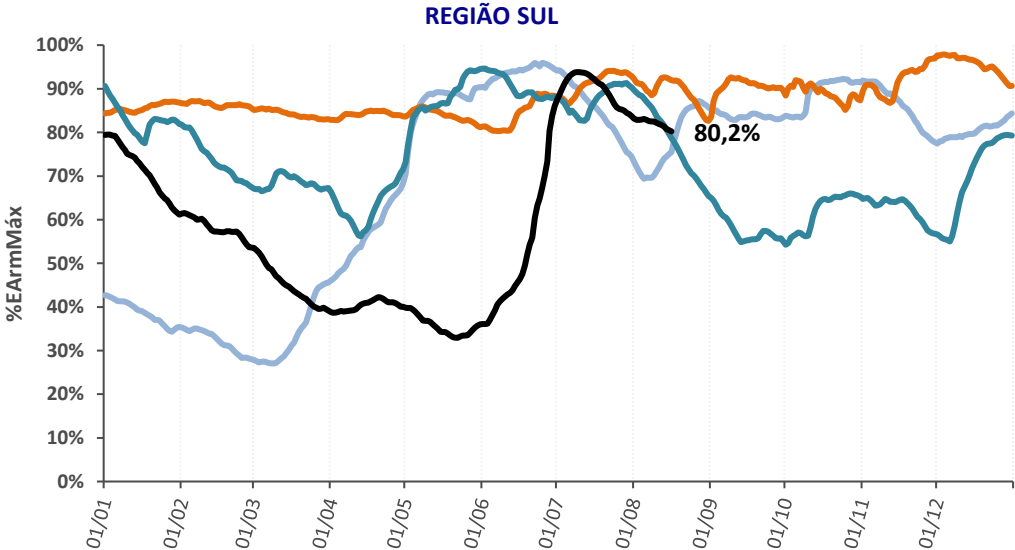
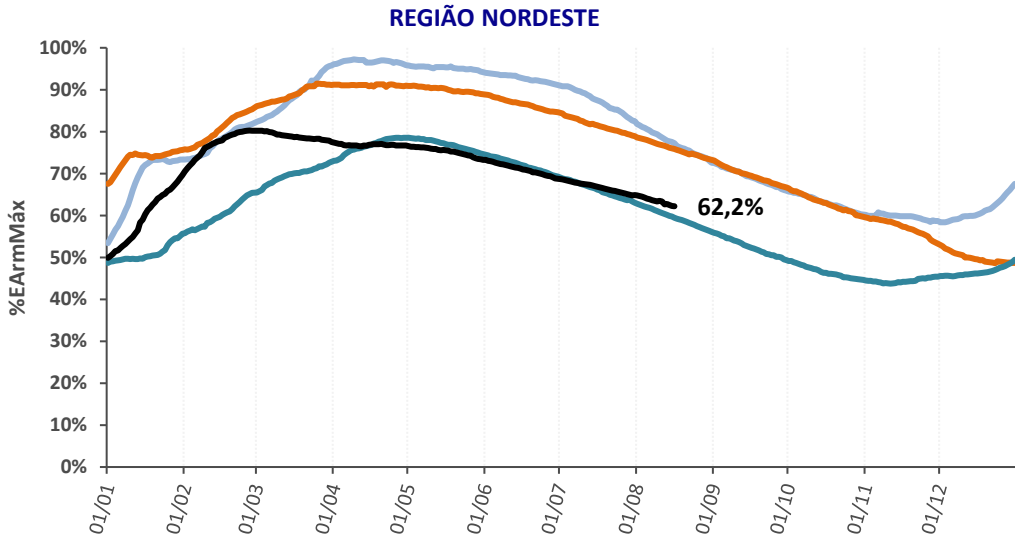
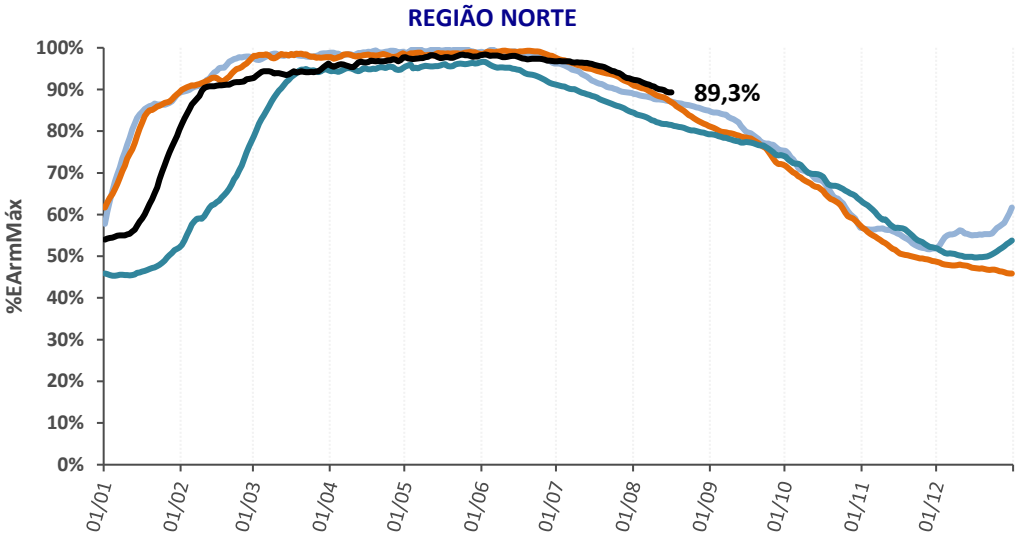


acompanhamento da energia armazenada





histórico de armazenamento dos últimos anos

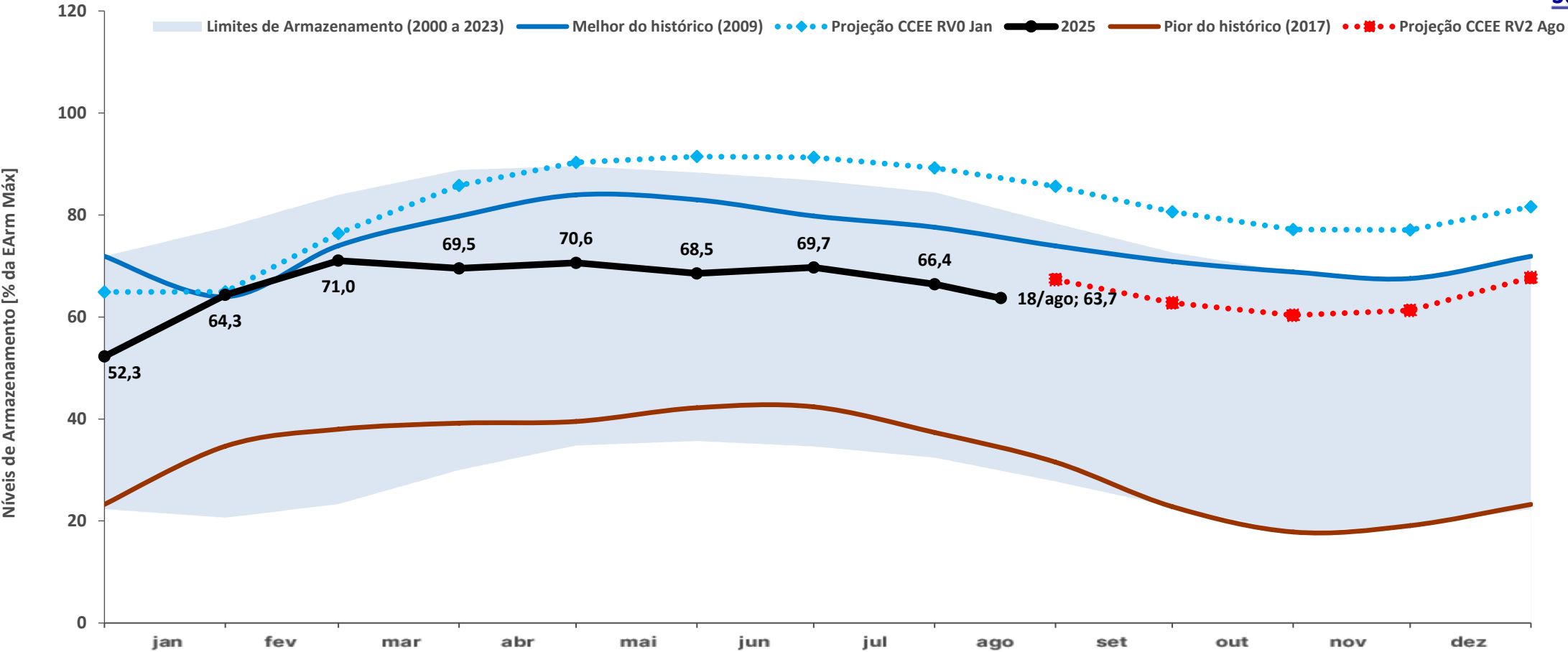


— 2022

— 2023

— 2024

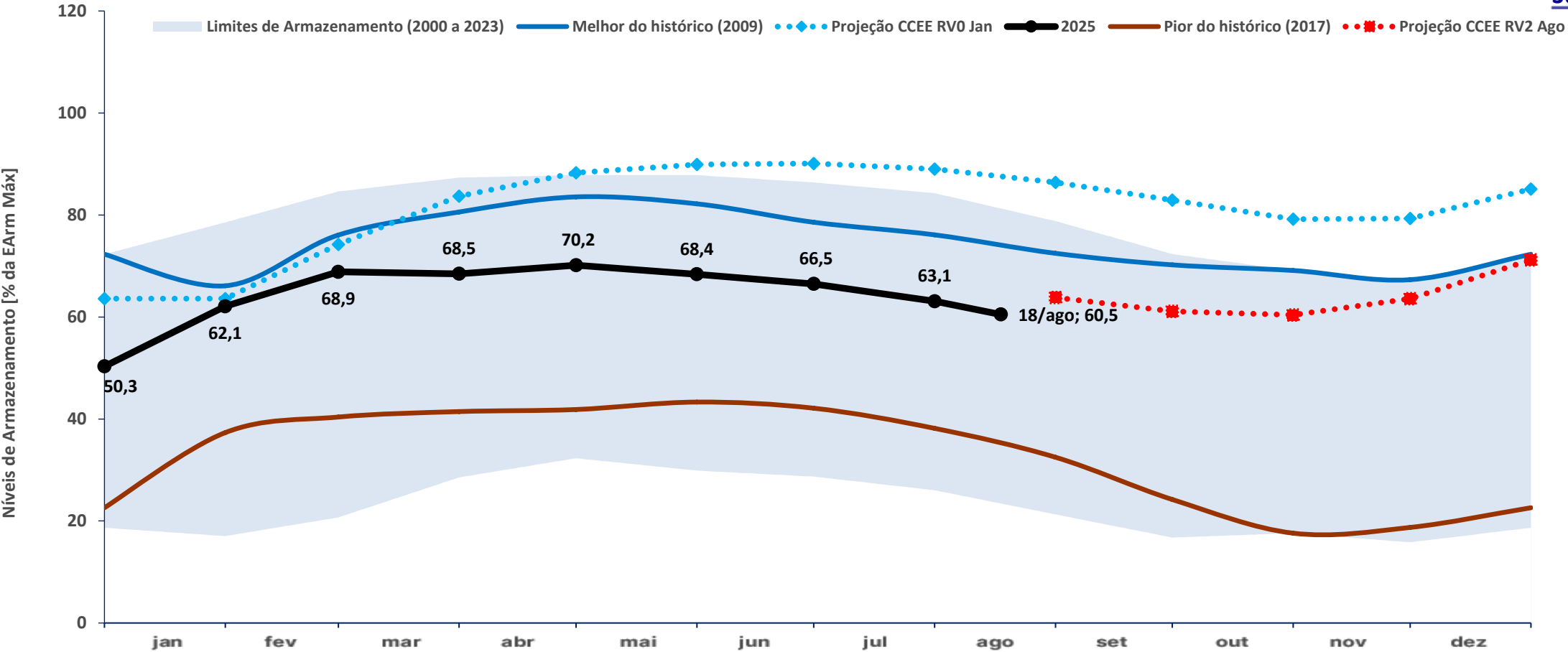
— 2025



	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez
Projeção CCEE RV2 Ago	-	-	-	-	-	-	-	67%	63%	60%	61%	68%
Projeção CCEE RV0 Jan	65%	76%	86%	90%	91%	91%	89%	86%	81%	77%	77%	82%
Melhor do histórico (2009)	64%	74%	80%	84%	83%	80%	78%	74%	71%	69%	68%	72%
Pior do histórico (2017)	35%	38%	39%	40%	42%	42%	37%	32%	23%	18%	19%	23%

* O critério para a escolha do melhor e pior ano do histórico foi o nível de armazenamento ao final de novembro de cada ano (final do período seco)

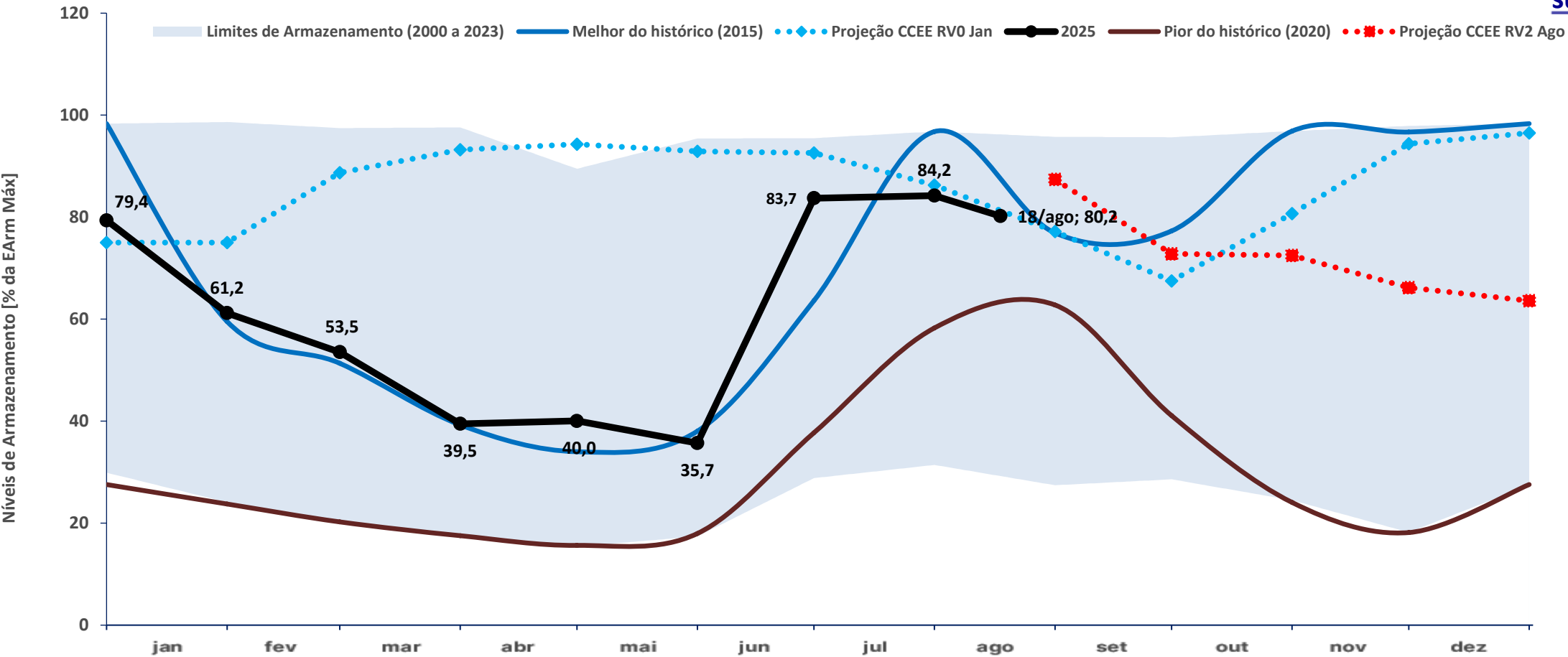
Fontes: ONS e CCEE (Projeção)



	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez
Projeção CCEE RV2 Ago	-	-	-	-	-	-	-	64%	61%	60%	64%	71%
Projeção CCEE RV0 Jan	64%	74%	84%	88%	90%	90%	89%	86%	83%	79%	79%	85%
Melhor do histórico (2009)	66%	76%	81%	84%	82%	79%	76%	72%	70%	69%	67%	72%
Pior do histórico (2017)	37%	40%	41%	42%	43%	42%	38%	32%	24%	18%	19%	23%

* O critério para a escolha do melhor e pior ano do histórico foi o nível de armazenamento ao final de novembro de cada ano (final do período seco)

Fontes: ONS e CCEE (Projeção)

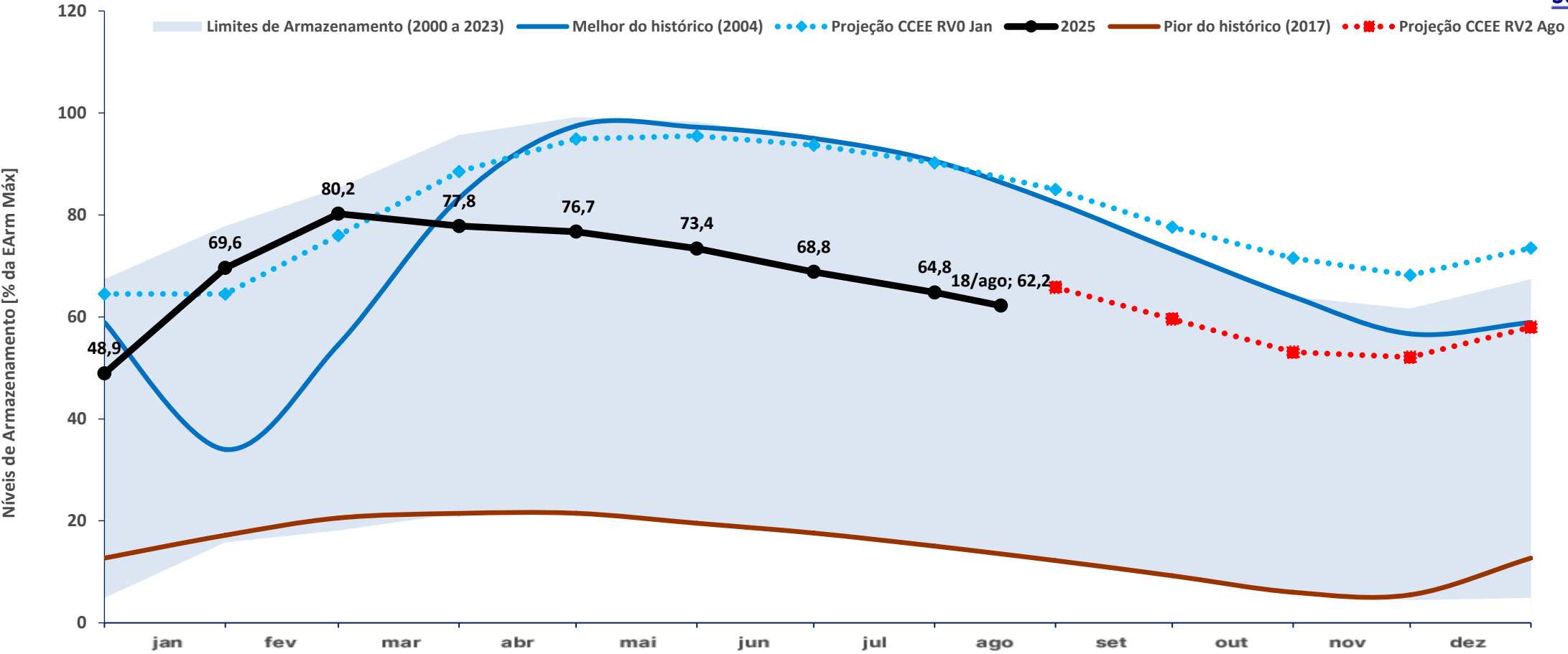


	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez
Projeção CCEE RV2 Ago	-	-	-	-	-	-	-	87%	73%	73%	66%	64%
Projeção CCEE RV0 Jan	75%	89%	93%	94%	93%	93%	86%	77%	68%	81%	94%	97%
Melhor do histórico (2015)	60%	51%	39%	34%	38%	64%	97%	77%	77%	97%	97%	98%
Pior do histórico (2020)	24%	20%	18%	16%	18%	38%	58%	63%	41%	24%	18%	28%

* O critério para a escolha do melhor e pior ano do histórico foi o nível de armazenamento ao final de novembro de cada ano (final do período seco)

Fontes: ONS e CCEE (Projeção)

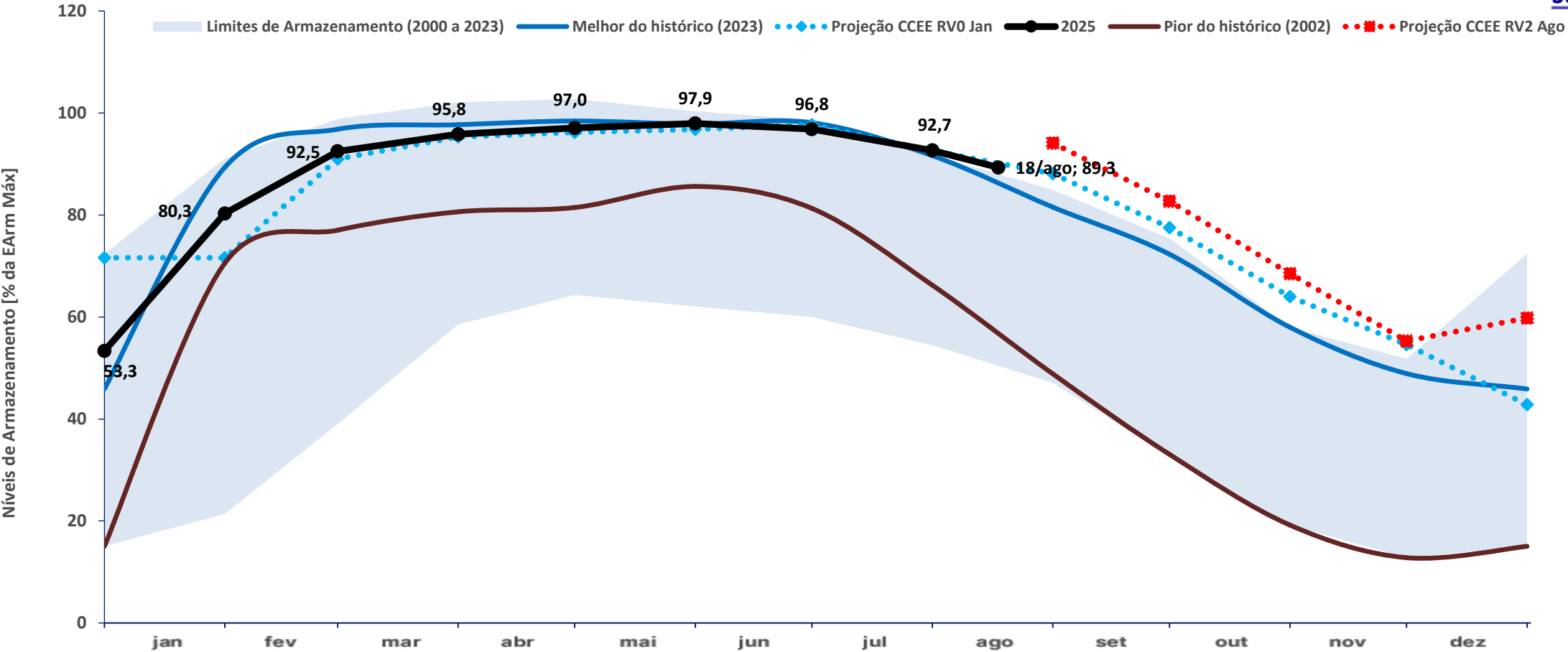
histórico de armazenamento no NE



	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez
Projeção CCEE RV2 Ago	-	-	-	-	-	-	-	66%	60%	53%	52%	58%
Projeção CCEE RV0 Jan	65%	76%	89%	95%	96%	94%	90%	85%	78%	72%	68%	74%
Melhor do histórico (2004)	34%	55%	83%	97%	97%	95%	91%	82%	73%	64%	57%	59%
Pior do histórico (2017)	17%	21%	21%	21%	20%	18%	15%	12%	9%	6%	5%	13%

* O critério para a escolha do melhor e pior ano do histórico foi o nível de armazenamento ao final de novembro de cada ano (final do período seco)

Fontes: ONS e CCEE (Projeção)

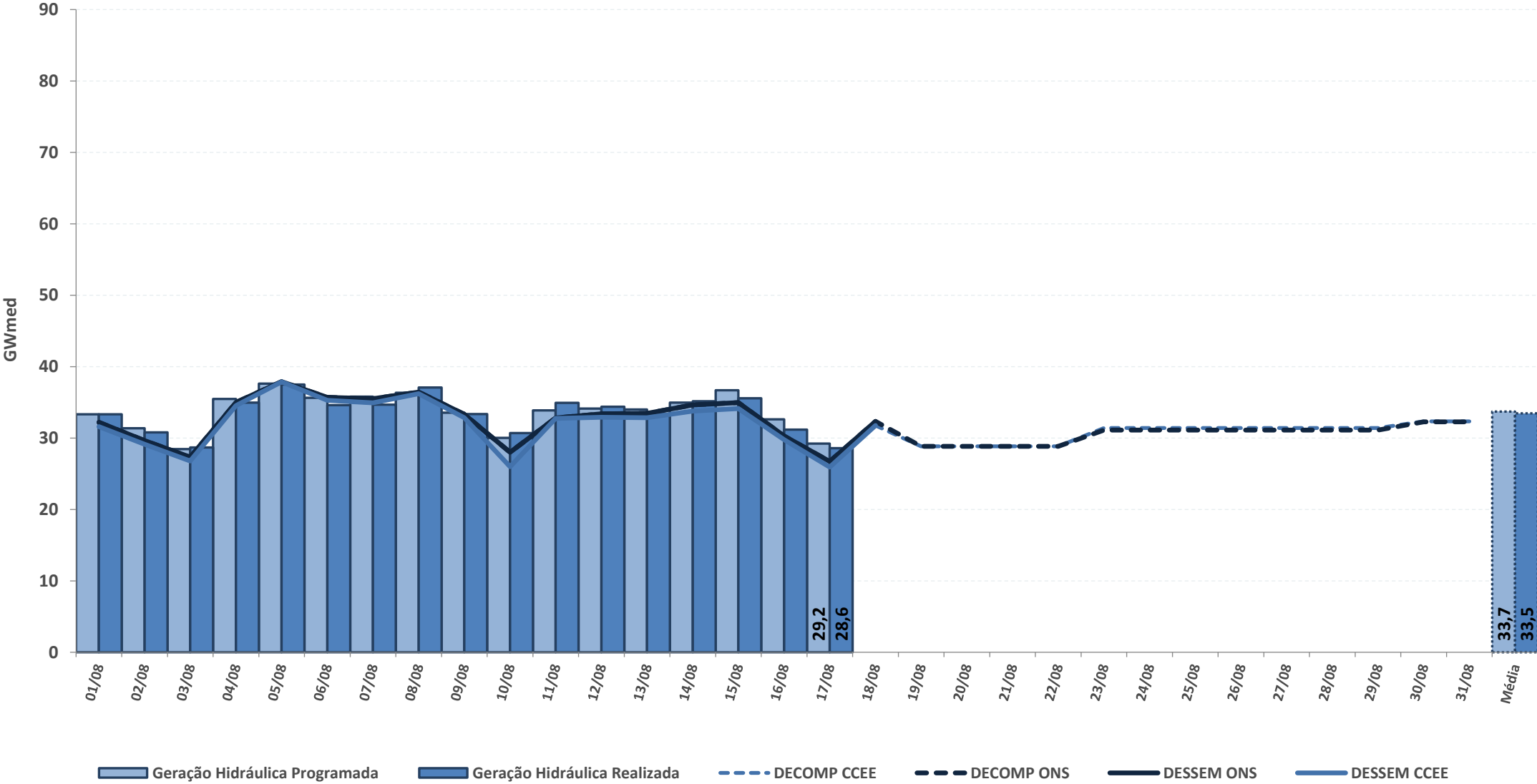


	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez
Projeção CCEE RV2 Ago	-	-	-	-	-	-	-	94%	83%	69%	55%	60%
Projeção CCEE RV0 Jan	72%	91%	95%	96%	97%	98%	93%	88%	78%	64%	55%	43%
Melhor do histórico (2023)	89%	97%	98%	98%	98%	98%	92%	82%	72%	58%	49%	46%
Pior do histórico (2002)	71%	77%	81%	81%	86%	81%	66%	49%	33%	19%	13%	15%

* O critério para a escolha do melhor e pior ano do histórico foi o nível de armazenamento ao final de novembro de cada ano (final do período seco)

Fontes: ONS e CCEE (Projeção)

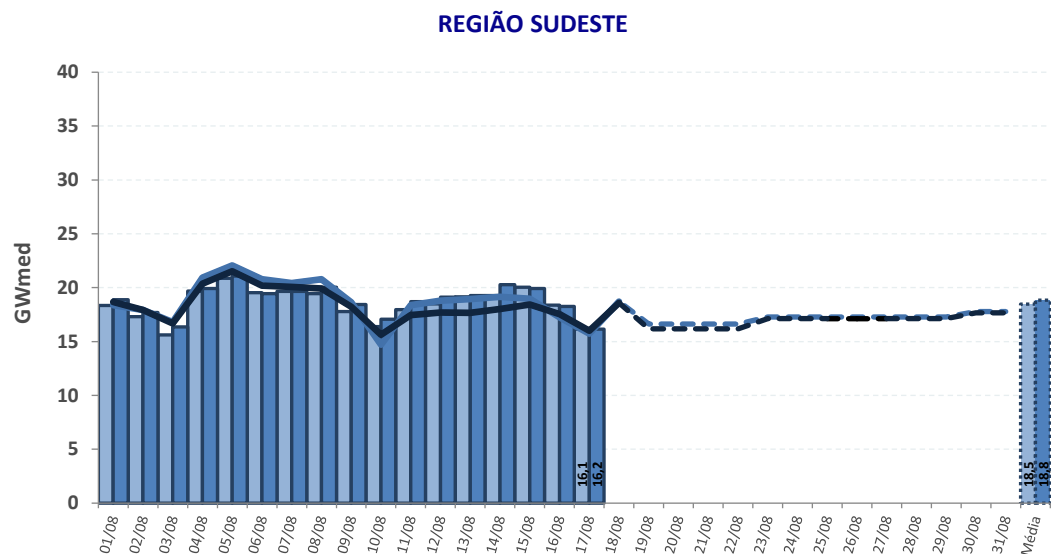
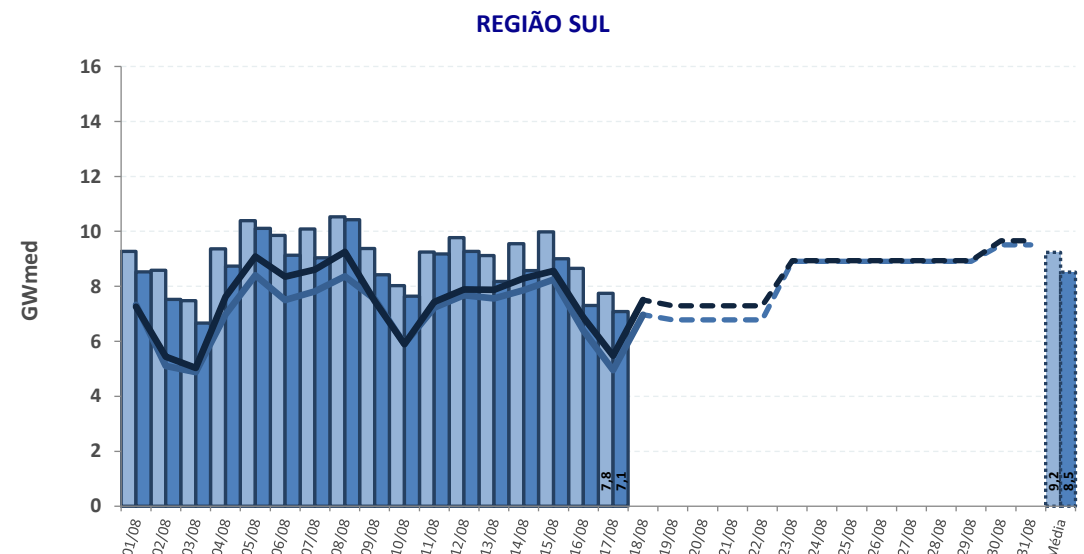
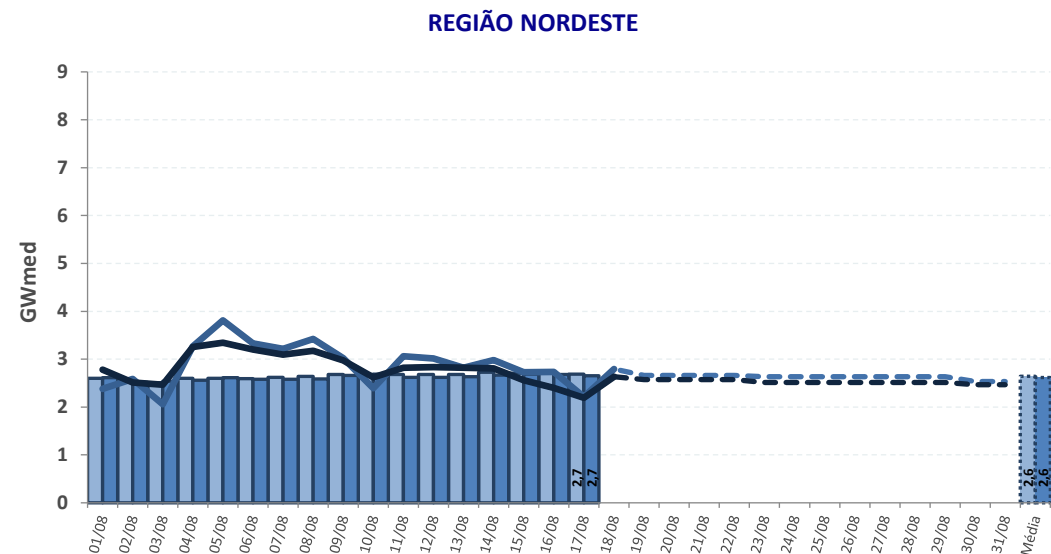
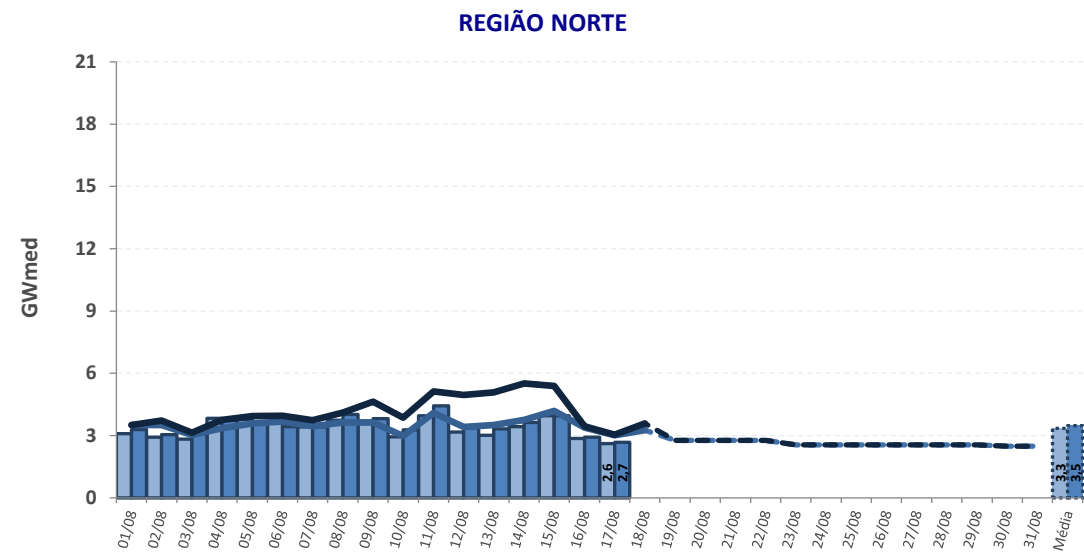
SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL



* Geração Hidráulica das UHEs tipo I

Fontes: BDO/IPDO (ONS), DECOMP e DESSEM (CCEE/ONS)

acompanhamento da geração hidráulica

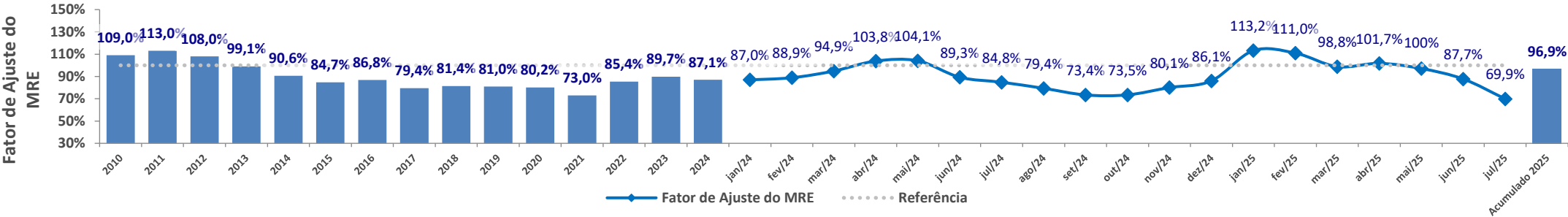
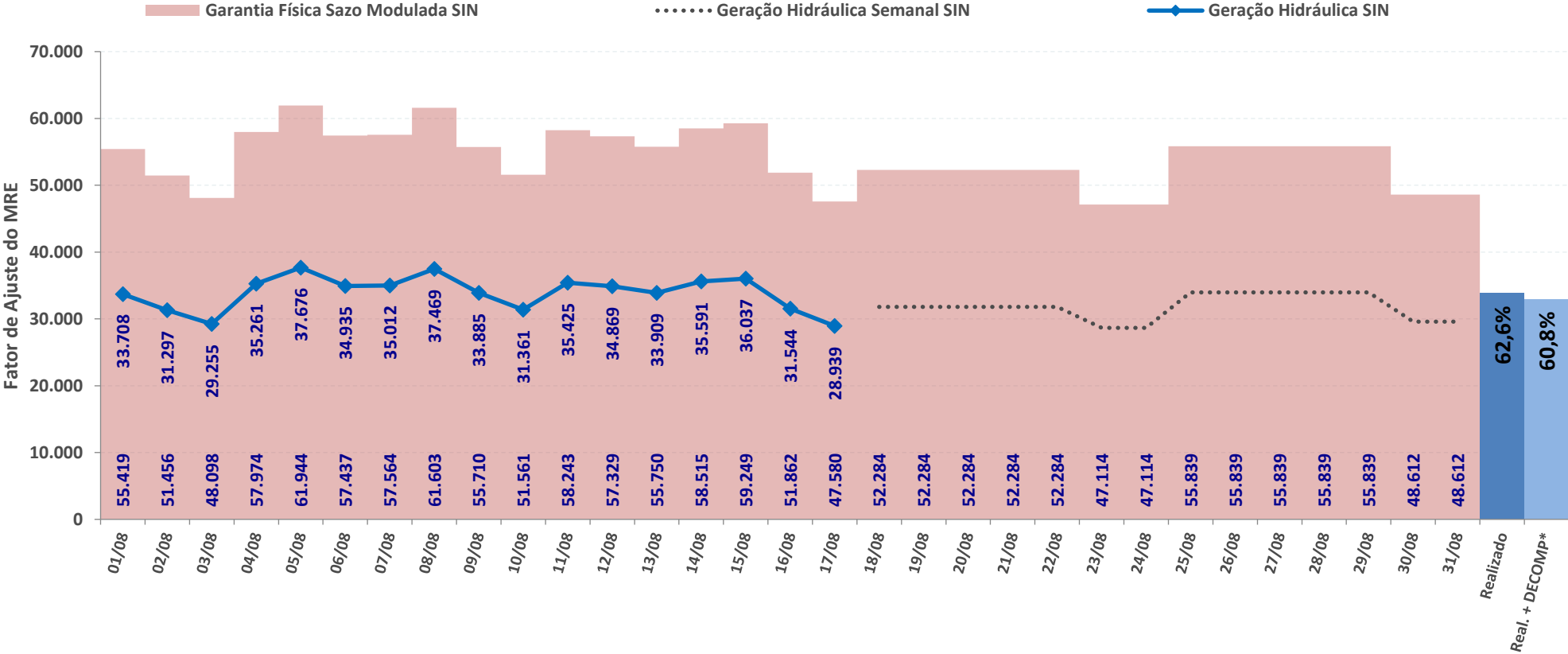


Geração Hidráulica Programada Geração Hidráulica Realizada DECOMP CCEE DECOMP ONS DESSEM CCEE DESSEM ONS

* Geração Hidráulica das UHEs tipo I

Fontes: BDO/IPDO (ONS), DECOMP e DESSEM (CCEE/ONS)

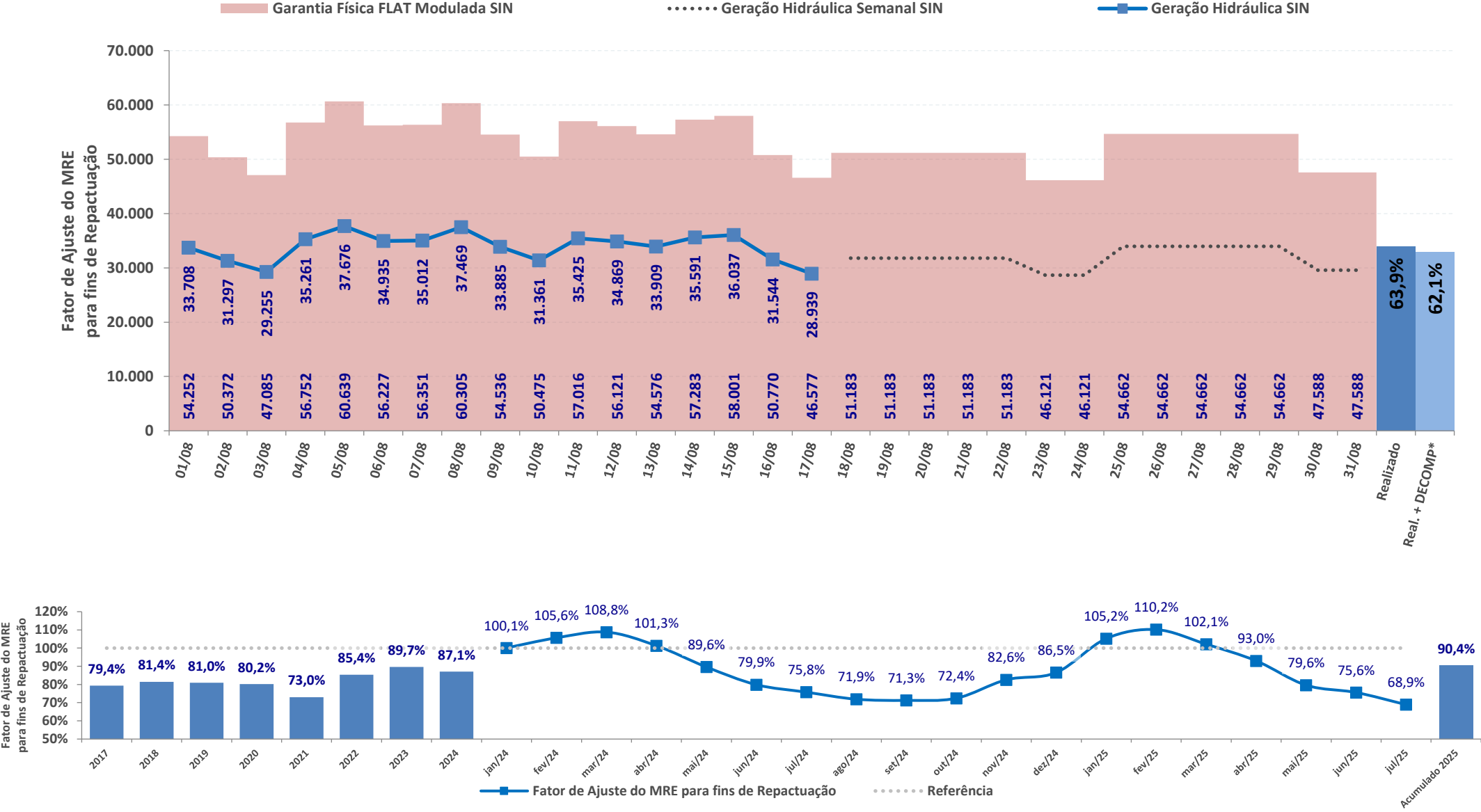
acompanhamento do fator de ajuste do MRE



* Expectativa de fator de ajuste para o mês de acordo com a geração verificada + geração prevista pelo DECOMP

Fontes: BDO/IPDO (ONS) e DECOMP (CCEE/ONS)

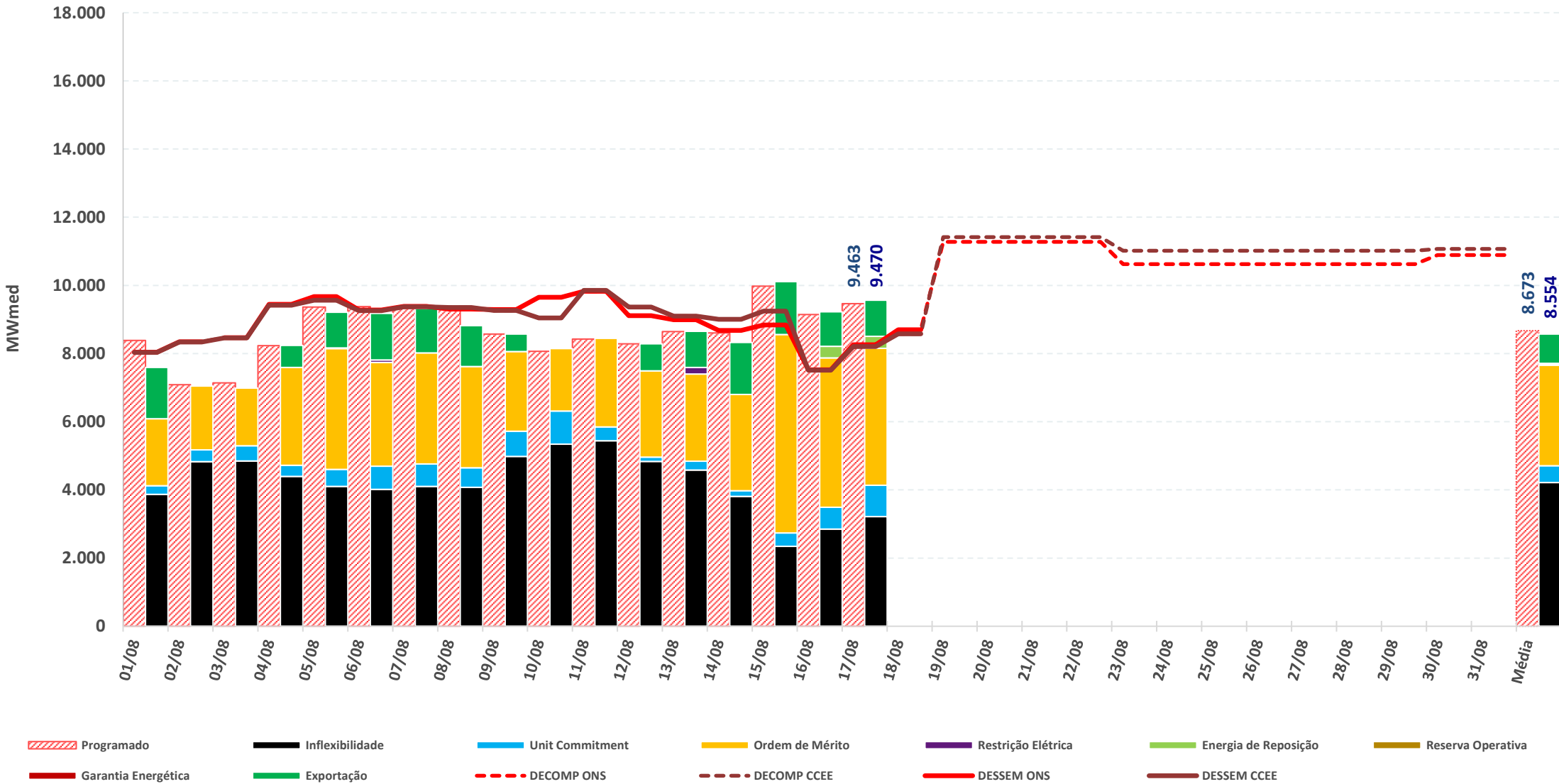
acompanhamento do fator de ajuste do MRE para fins de repactuação do risco hidrológico



* Expectativa de fator de ajuste para o mês de acordo com a geração verificada + geração prevista pelo DECOMP

Fontes: BDO/IPDO (ONS) e DECOMP (CCEE/ONS)

SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL

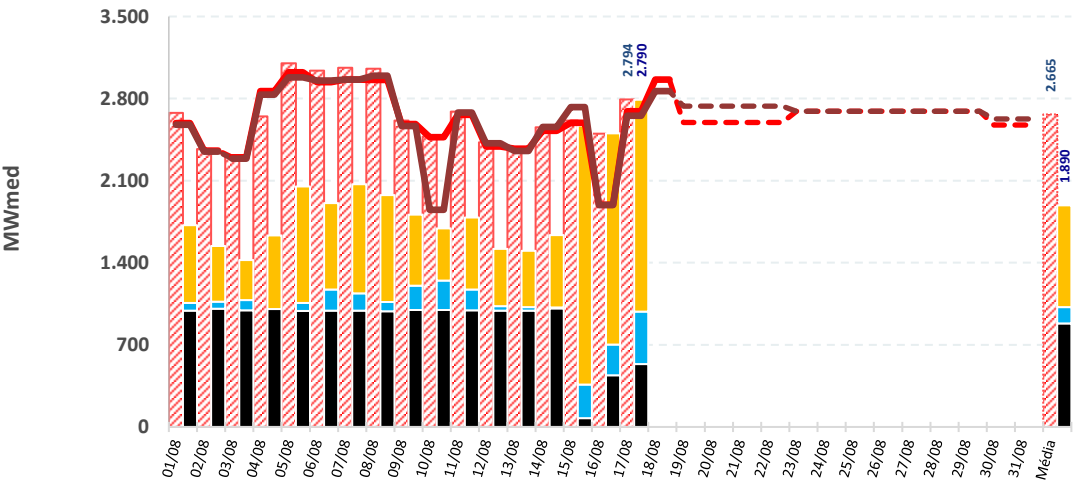


* Geração Térmica das UTEs tipo I e II-A

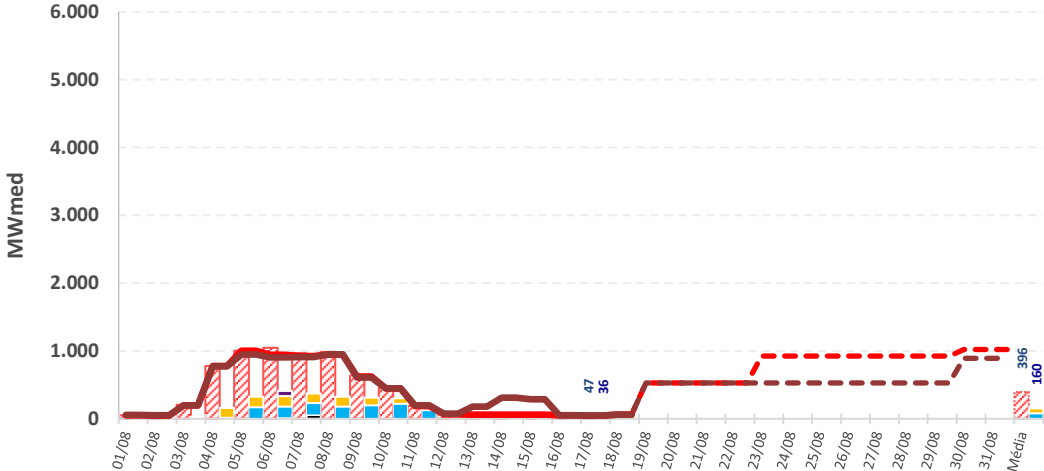
Fontes: BDO/IPDO (ONS), DECOMP e DESSEM (CCEE/ONS)

acompanhamento da geração térmica

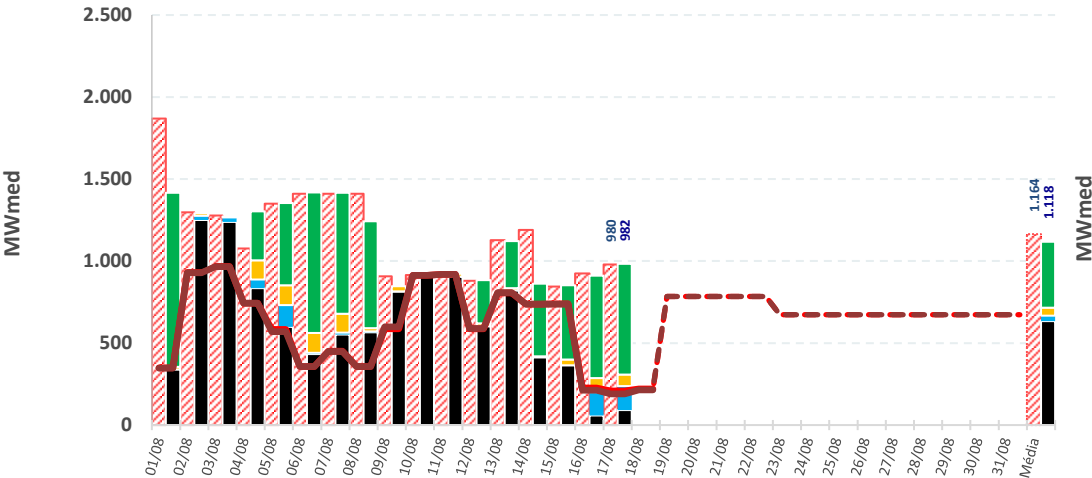
REGIÃO NORTE



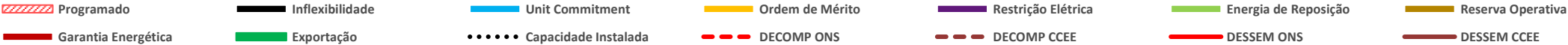
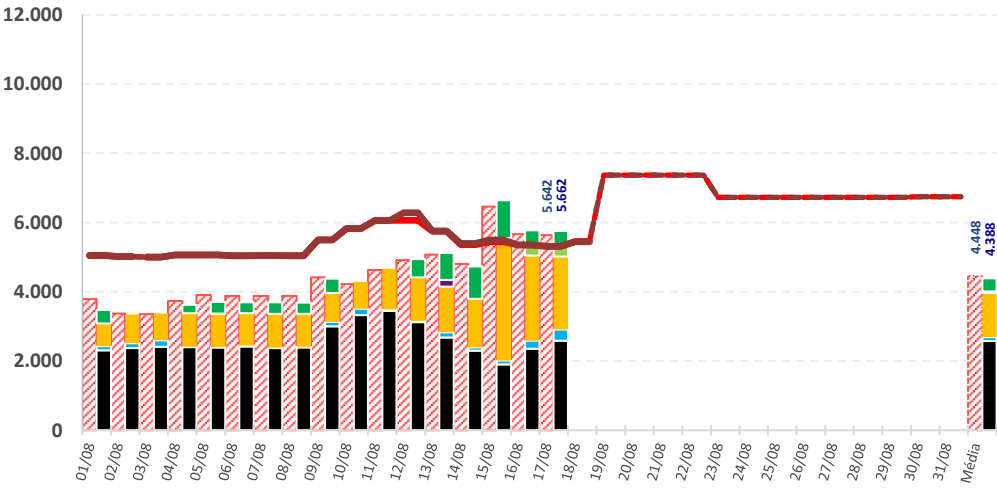
REGIÃO NORDESTE



REGIÃO SUL

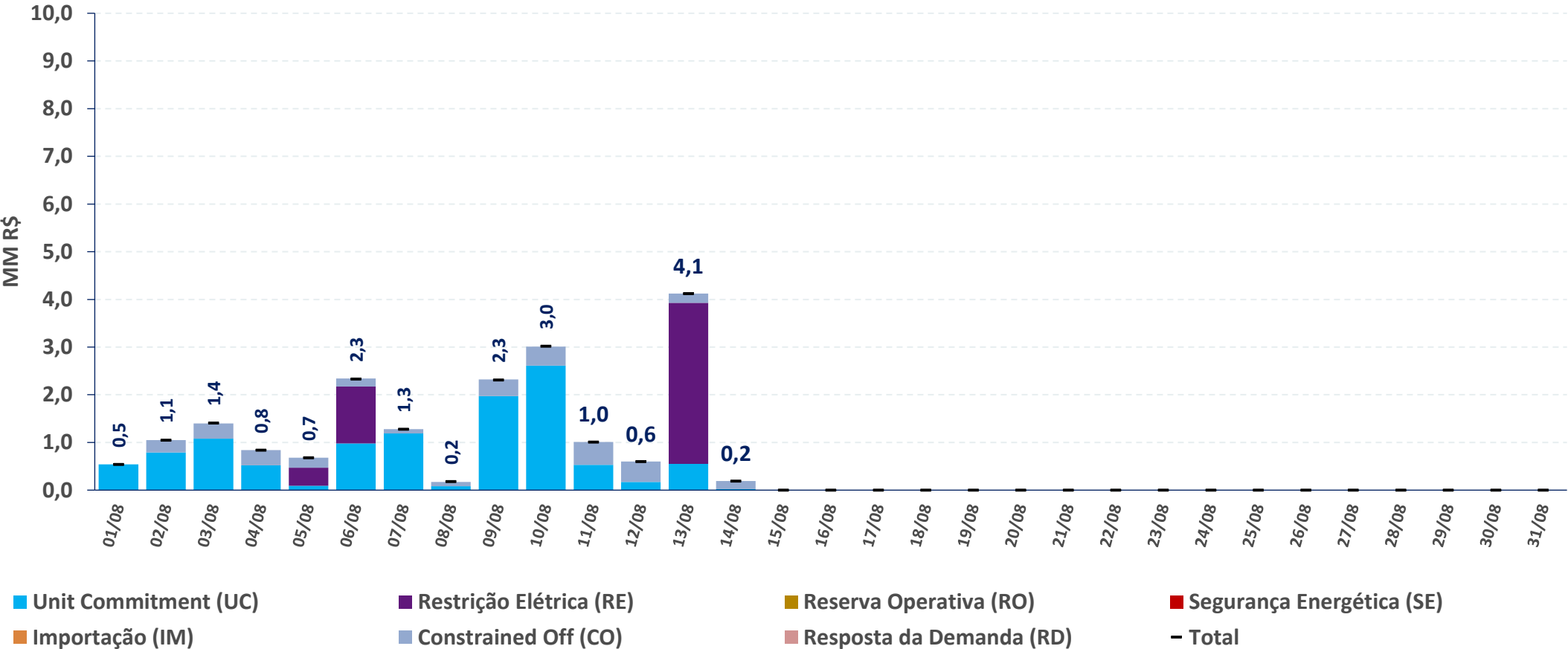


REGIÃO SUDESTE



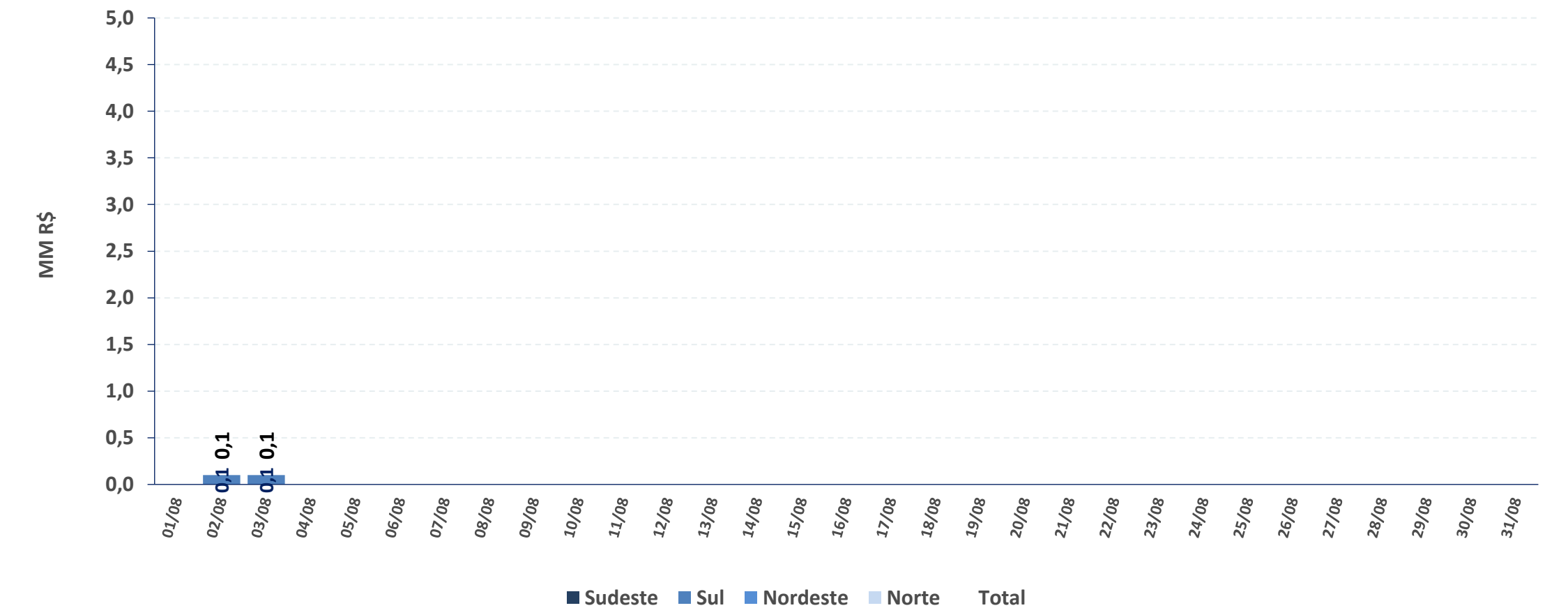
* Geração Térmica das UTEs tipo I e II-A

Fontes: BDO/IPDO (ONS), DECOMP e DESSEM (CCEE/ONS)



	1/8	2/8	3/8	4/8	5/8	6/8	7/8	8/8	9/8	10/8	11/8	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8	22/8	23/8	24/8	25/8	26/8	27/8	28/8	29/8	30/8	31/8	Total
RE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0
RO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
SE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
UC	0,5	0,8	1,1	0,5	0,1	1,0	1,2	0,1	2,0	2,6	0,5	0,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1
RD	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CO	0,0	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,4	0,4	0,5	0,4	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5
IM	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

estimativa preliminar do custo de descolamento entre CMO e PLD

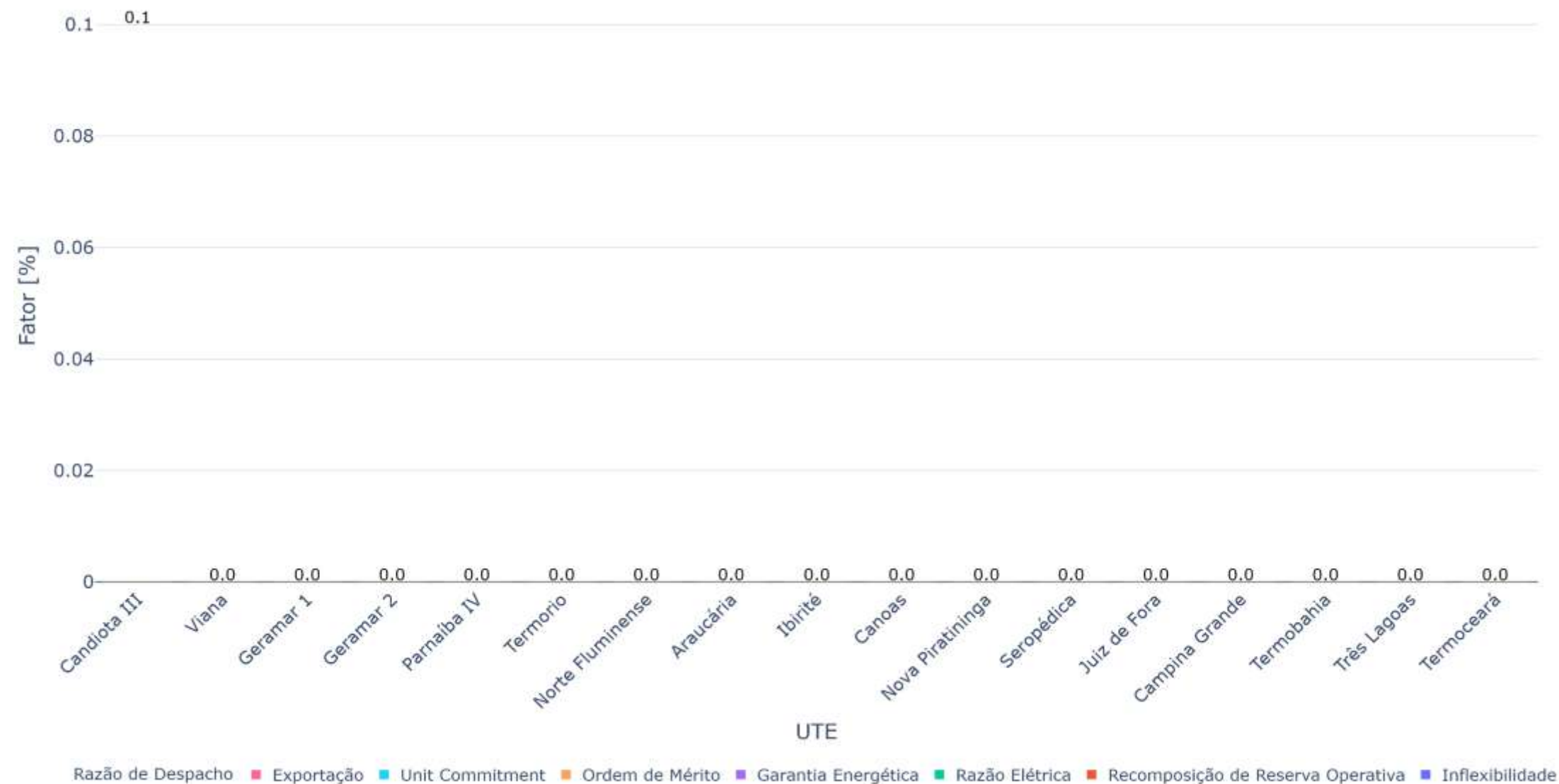


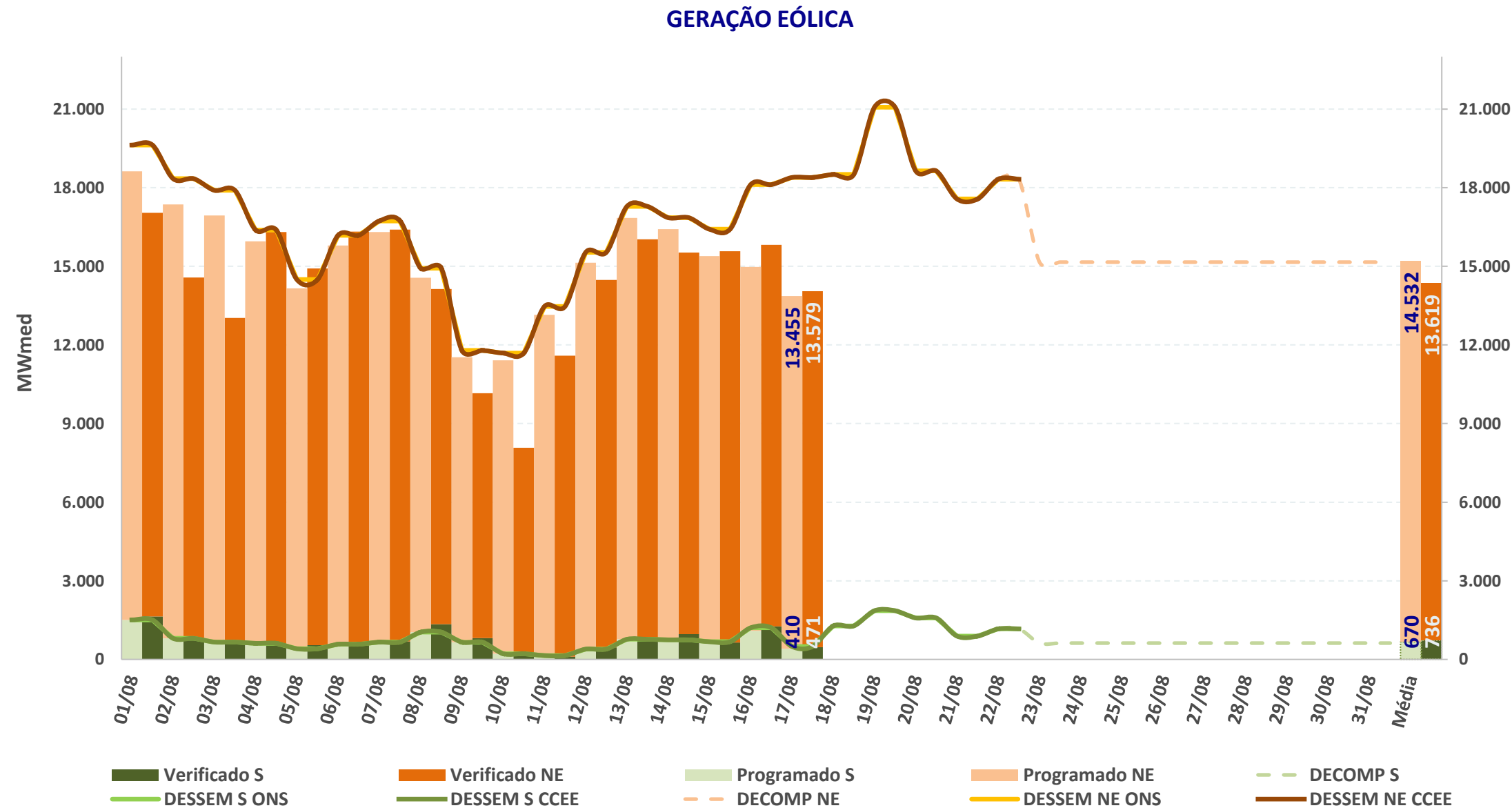
	1/8	2/8	3/8	4/8	5/8	6/8	7/8	8/8	9/8	10/8	11/8	12/8	13/8	14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8	22/8	23/8	24/8	25/8	26/8	27/8	28/8	29/8	30/8	31/8	Total
Sudeste	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sul	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
Nordeste	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Norte	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

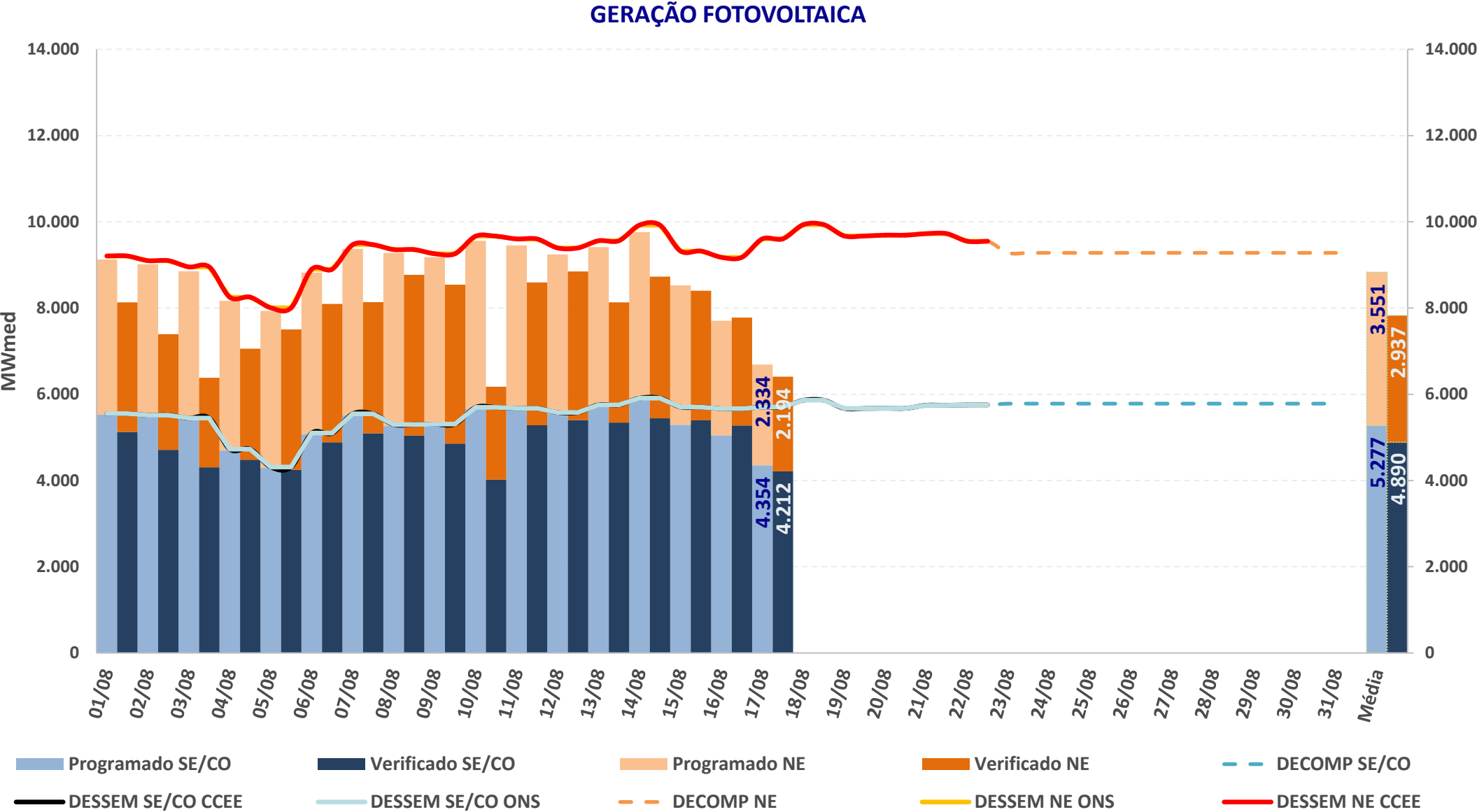
A estimativa apresentada é preliminar (informação ainda não contabilizada), a partir dos dados da operação disponibilizados pelo ONS nas fontes consultadas

Fontes: BDO (ONS)

fator de recuperação do custo fixo das termelétricas Merchant

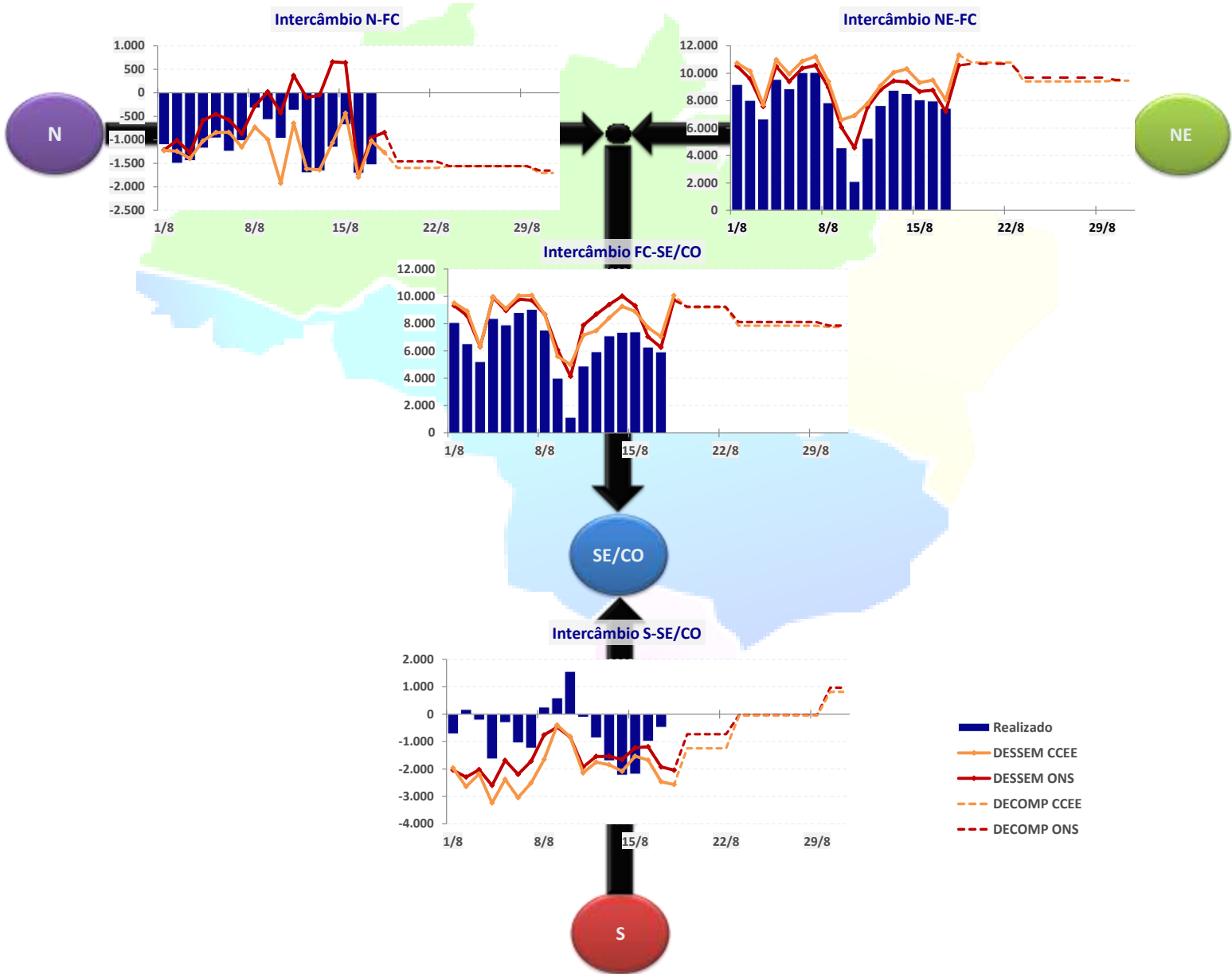


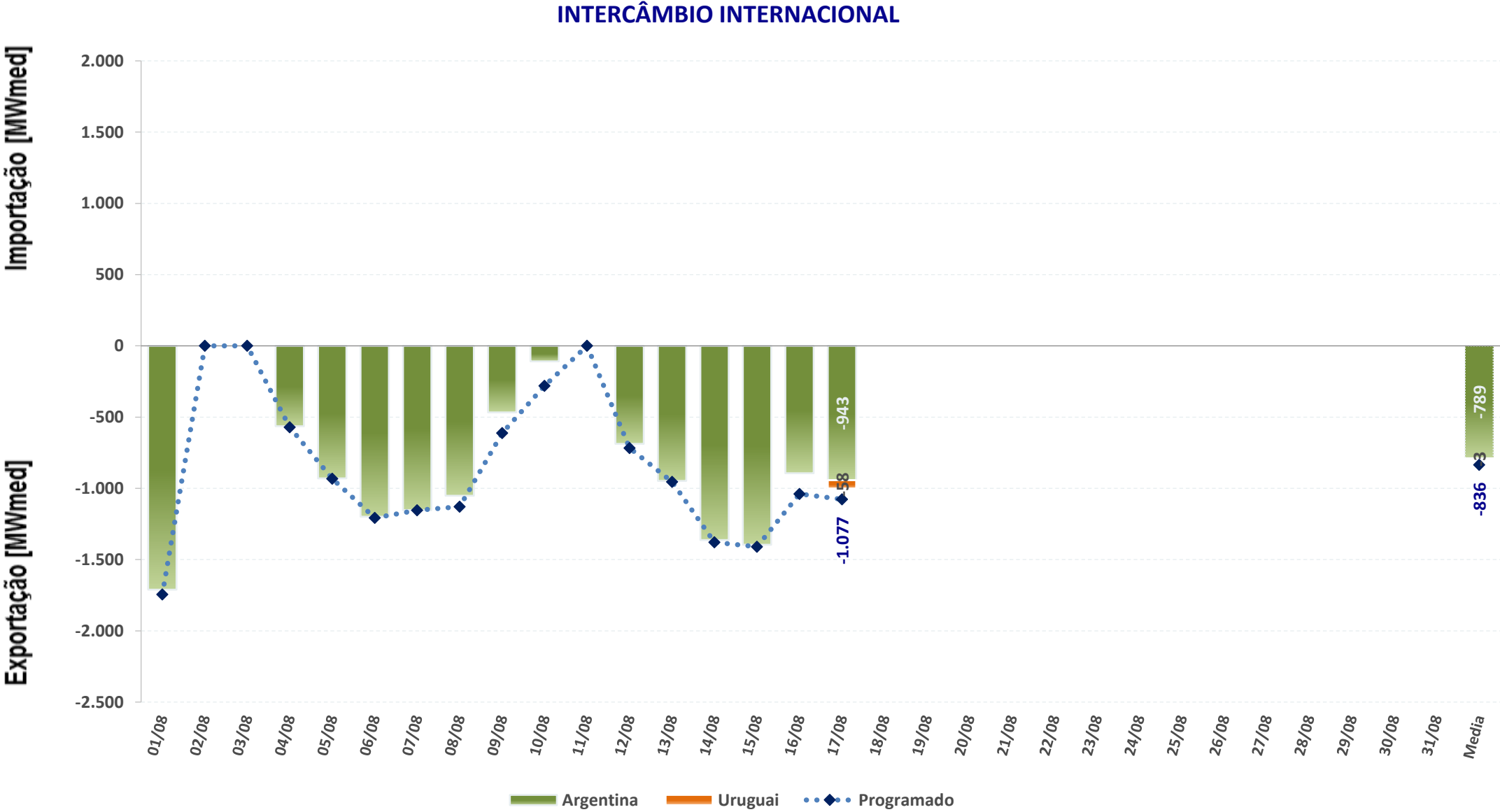




* Valores dos modelos DECOMP e DESSEM consideram a parcela de MMGD: Previsão de geração solar = Prev. UFV + Prev. MMGD

Fontes: BDO/IPDO (ONS), DECOMP e DESSEM (CCEE/ONS)

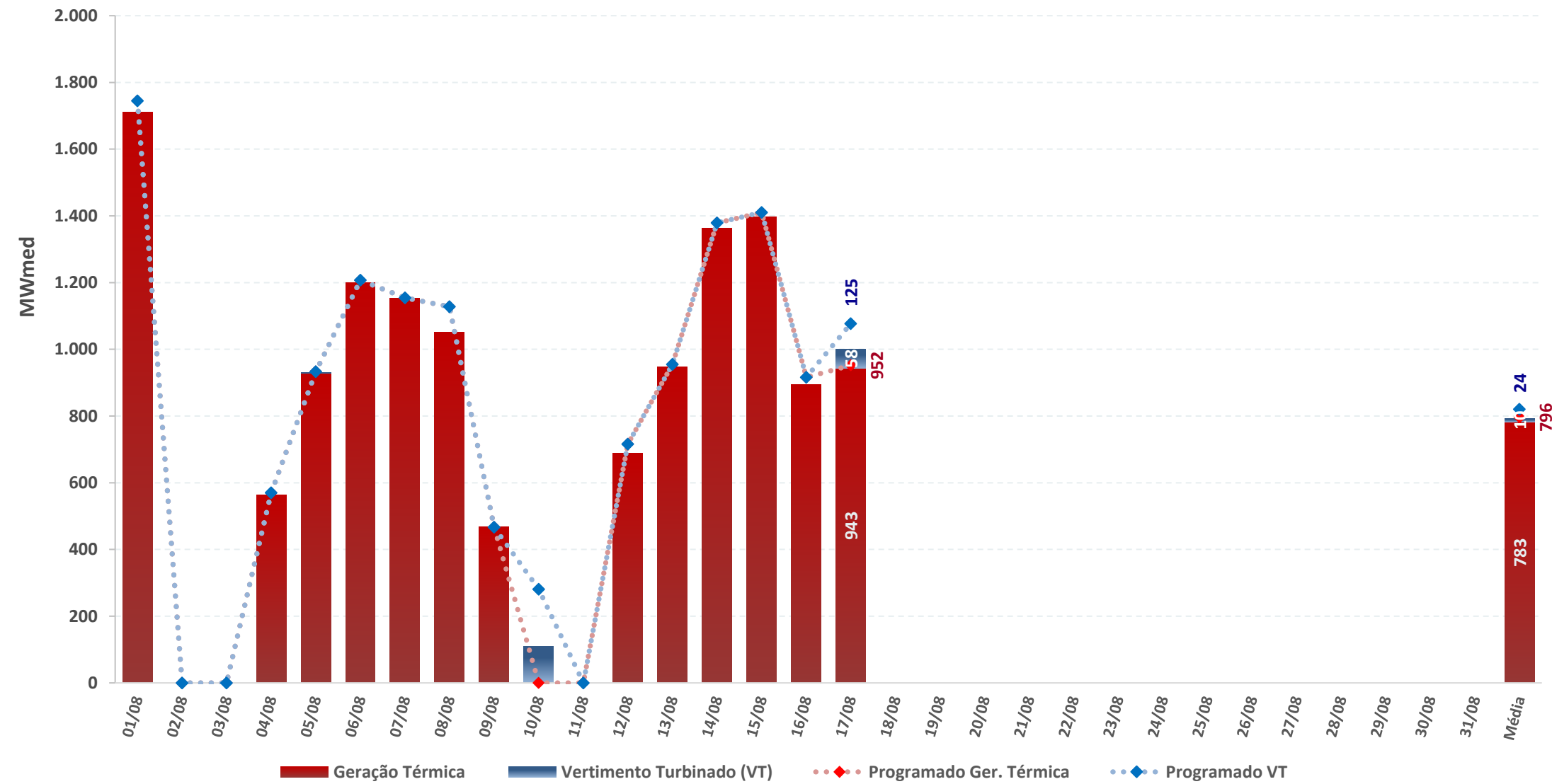


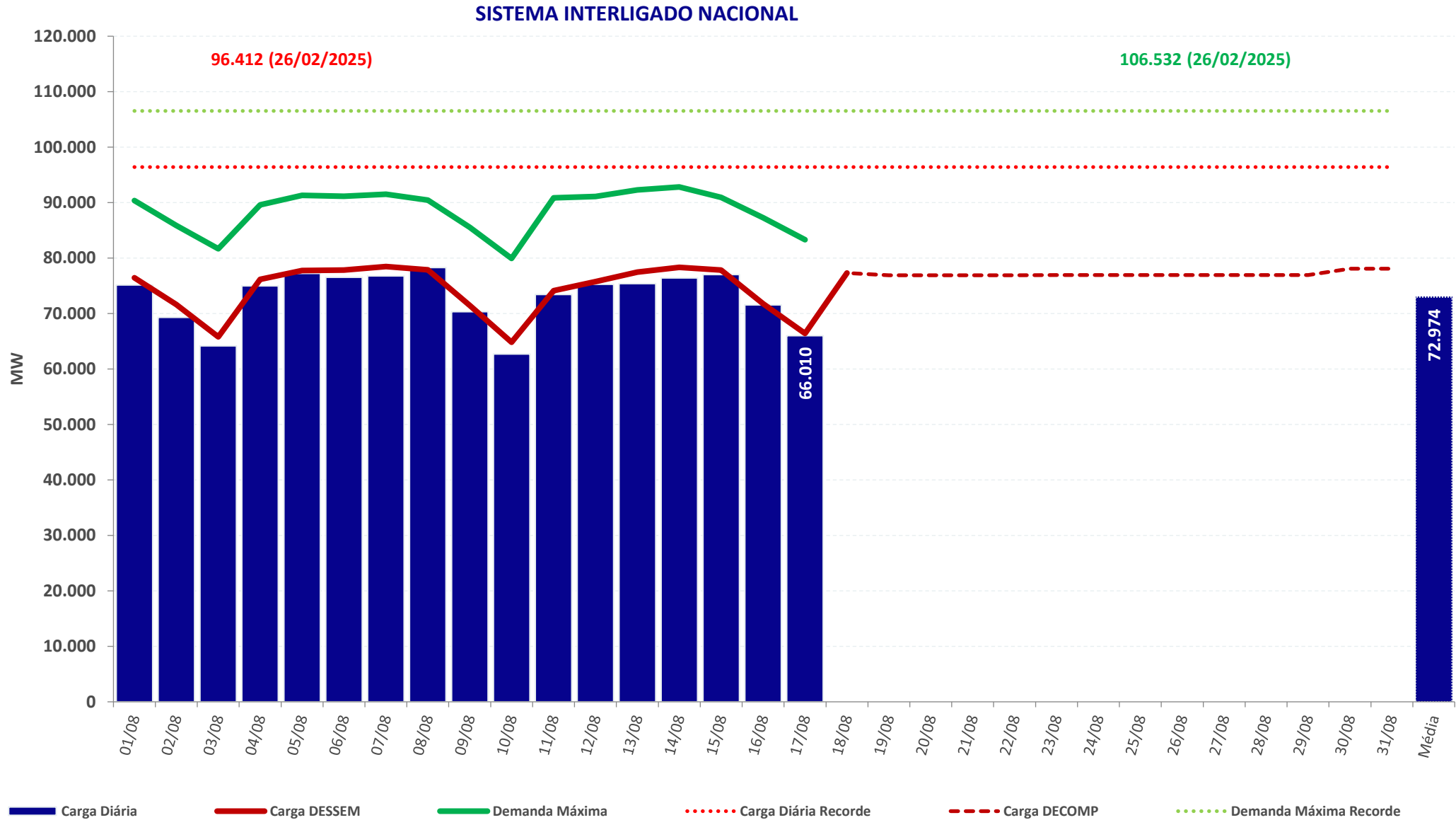


Sinal positivo representa importação e sinal negativo representa exportação

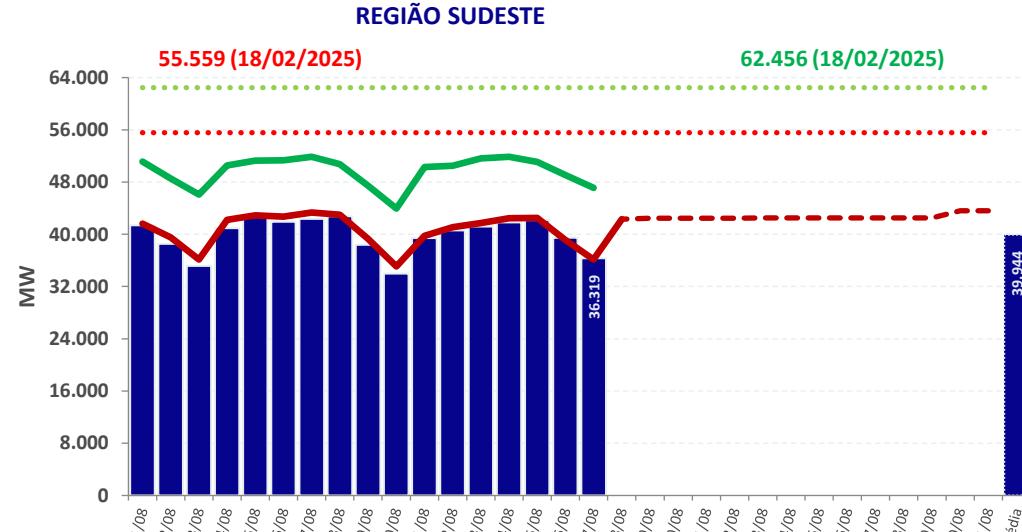
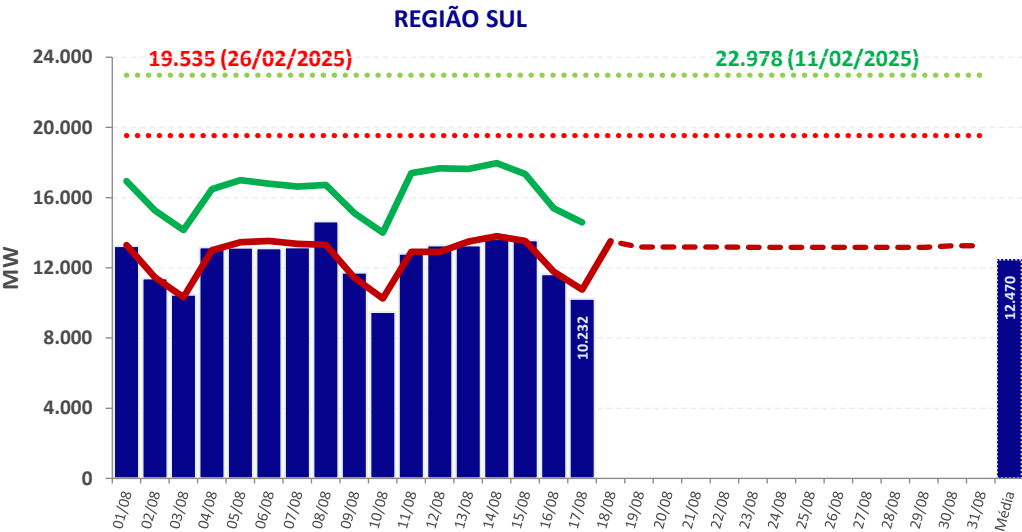
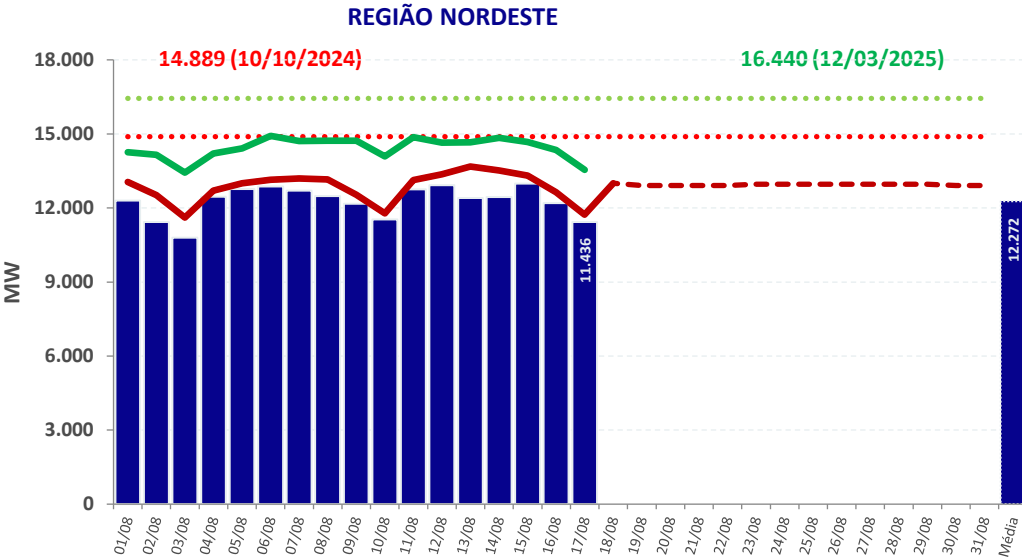
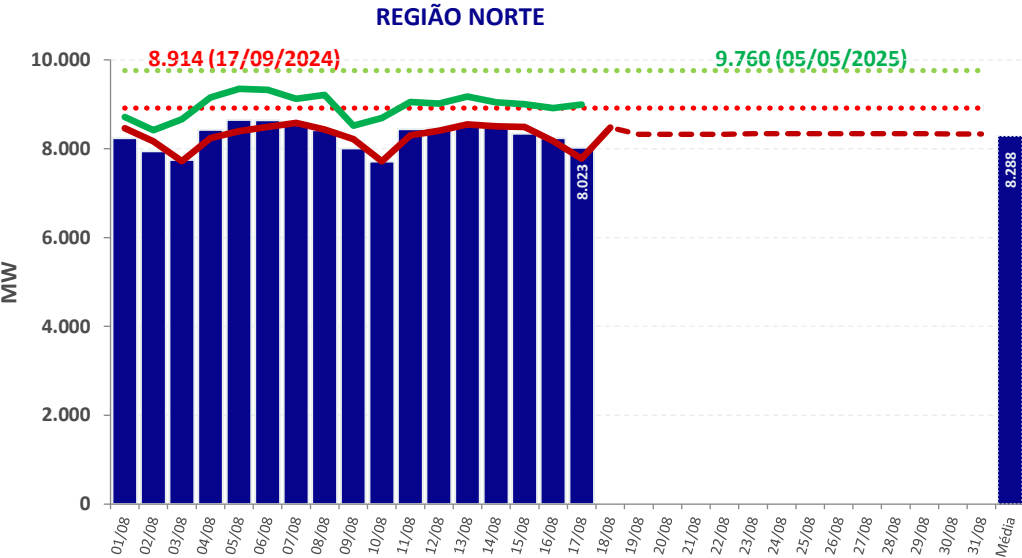
Fontes: BDO/IPDO (ONS), DECOMP e DESSEM (CCEE/ONS)

EXPORTAÇÃO





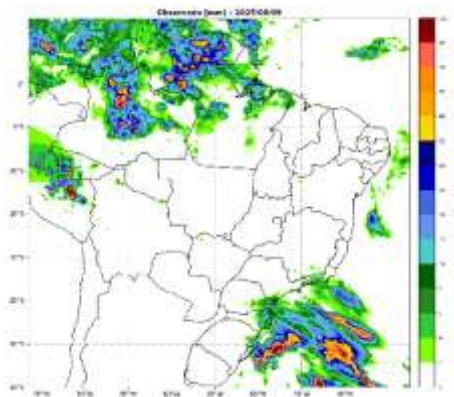
carga e demanda instantânea máxima



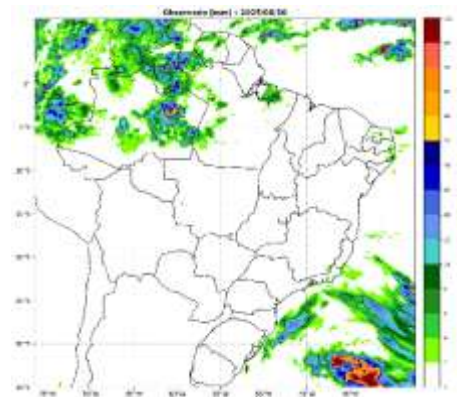
Carga Diária Carga Diária Recorde Carga DESSEM Carga DECOMP Demanda Máxima Demanda Máxima Recorde

Chuva diária observada na semana operativa passada – 09/08 a 15/08

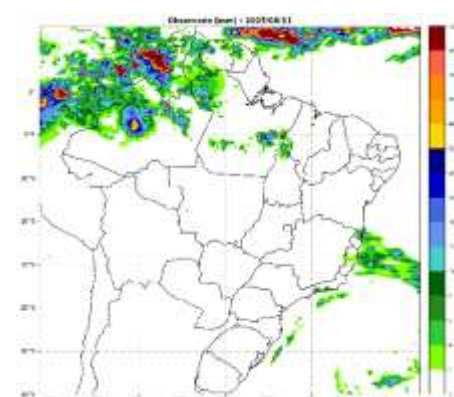
09/08



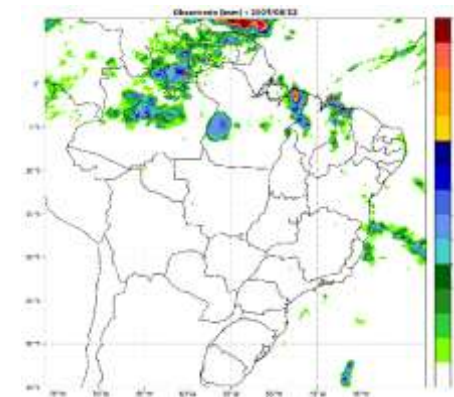
10/08



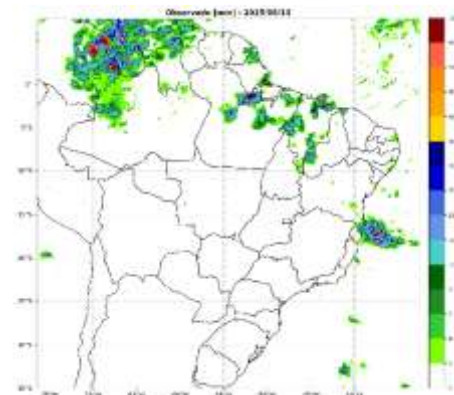
11/08



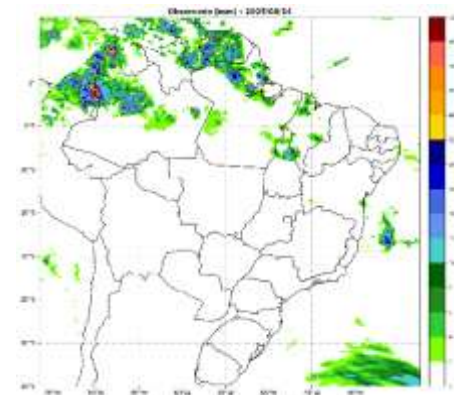
12/08



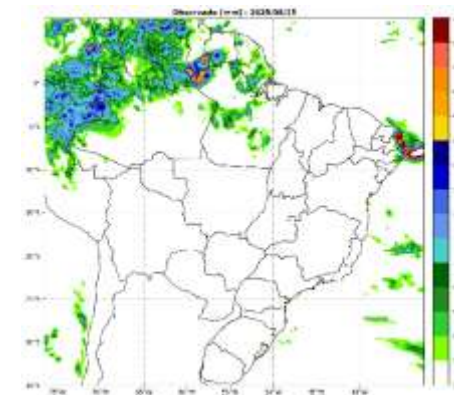
13/08



14/08

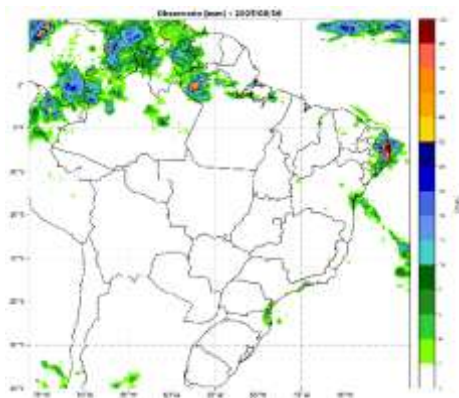


15/08

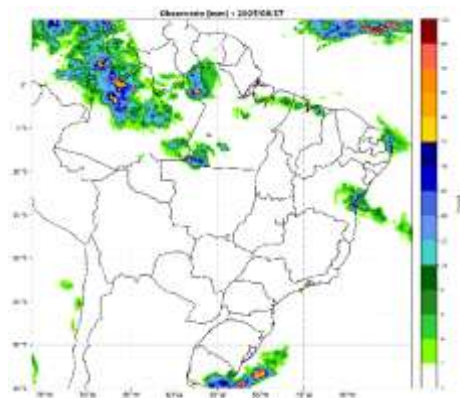


Chuva diária prevista na semana operativa corrente – 16/08 a 22/08

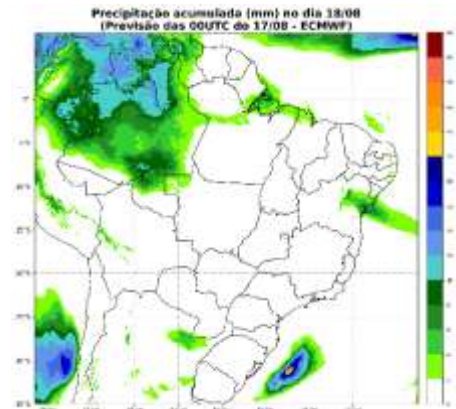
16/08



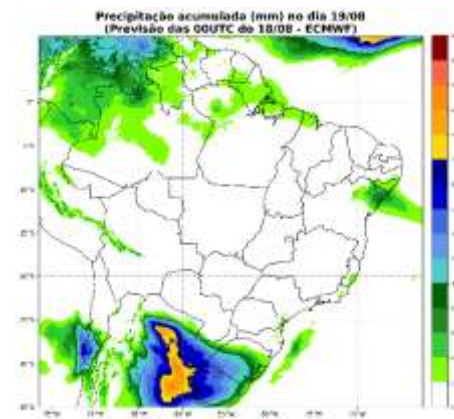
17/08



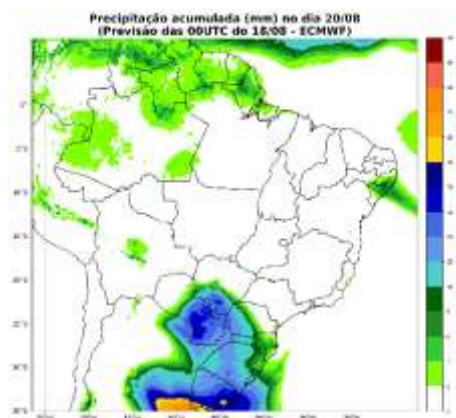
18/08



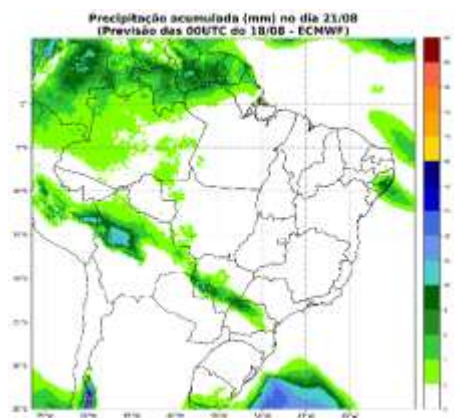
19/08



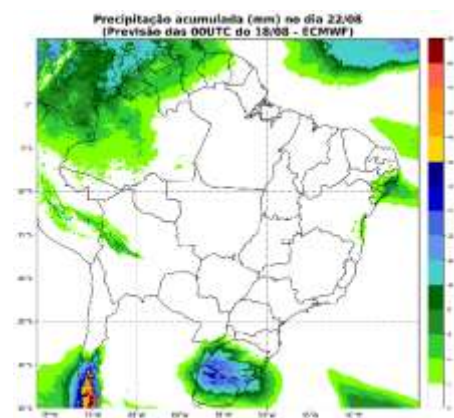
20/08



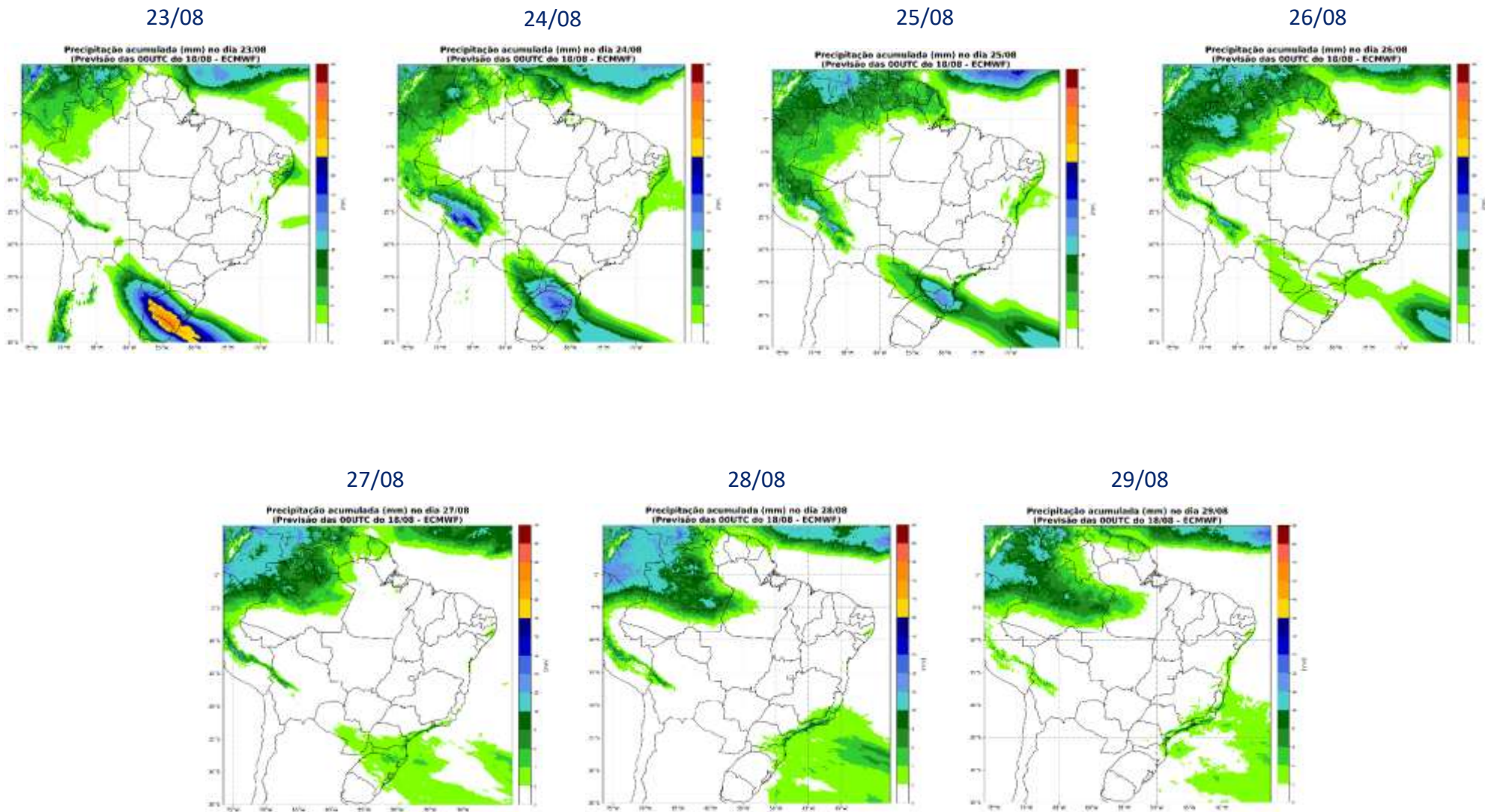
21/08



22/08

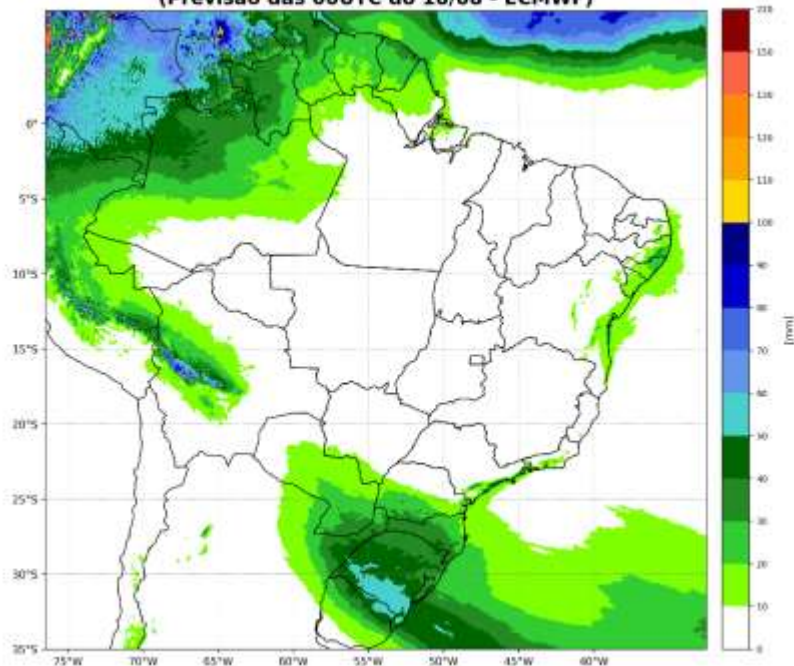


Chuva diária prevista na próxima semana operativa – 23/08 a 29/08



Precipitação acumulada prevista na próxima semana operativa – 23/08 a 29/08

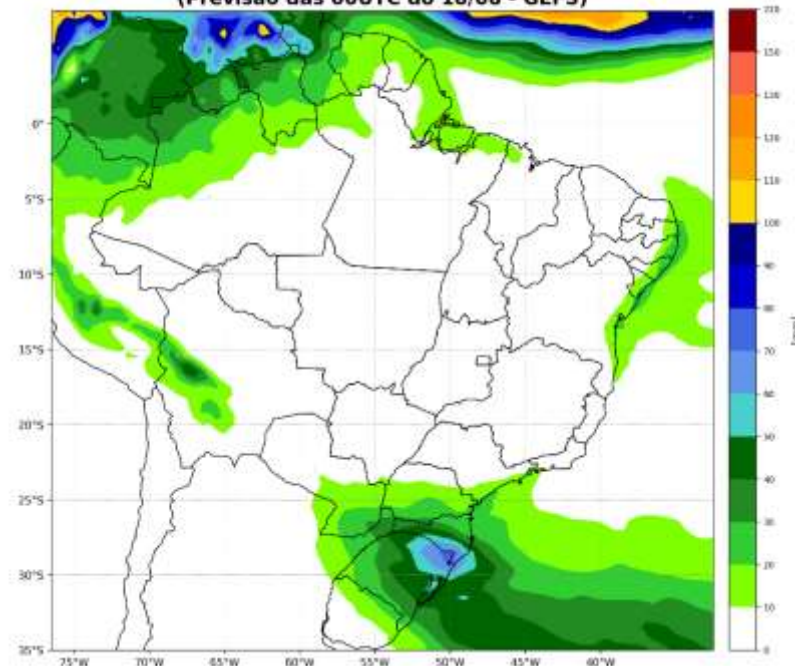
Precipitação acumulada (mm) entre os dias: 23/08 e 29/08 (semana 5)
(Previsão das 00UTC do 18/08 - ECMWF)



Fonte: ECMWF

Inicialização: 20250818 – 00UTC

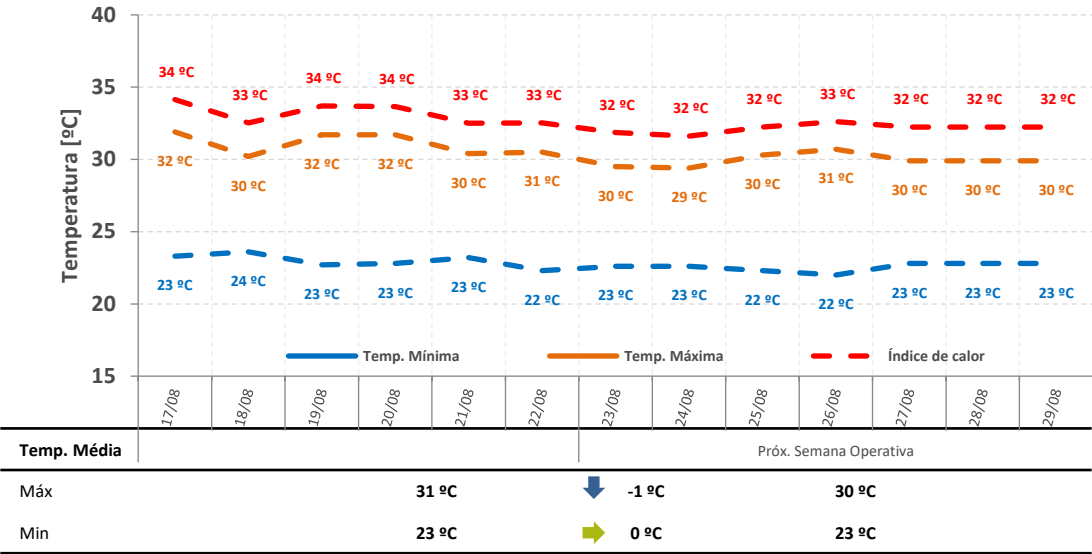
Precipitação acumulada (mm) entre os dias: 23/08 e 29/08 (semana 5)
(Previsão das 00UTC do 18/08 - GEFS)



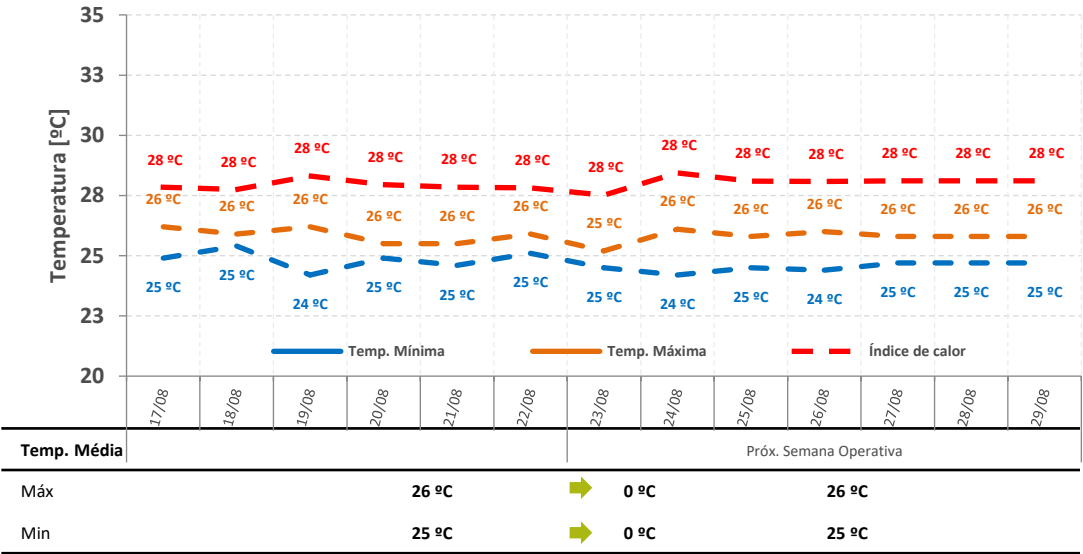
Fonte: GEFS

Inicialização: 20250818 – 00UTC

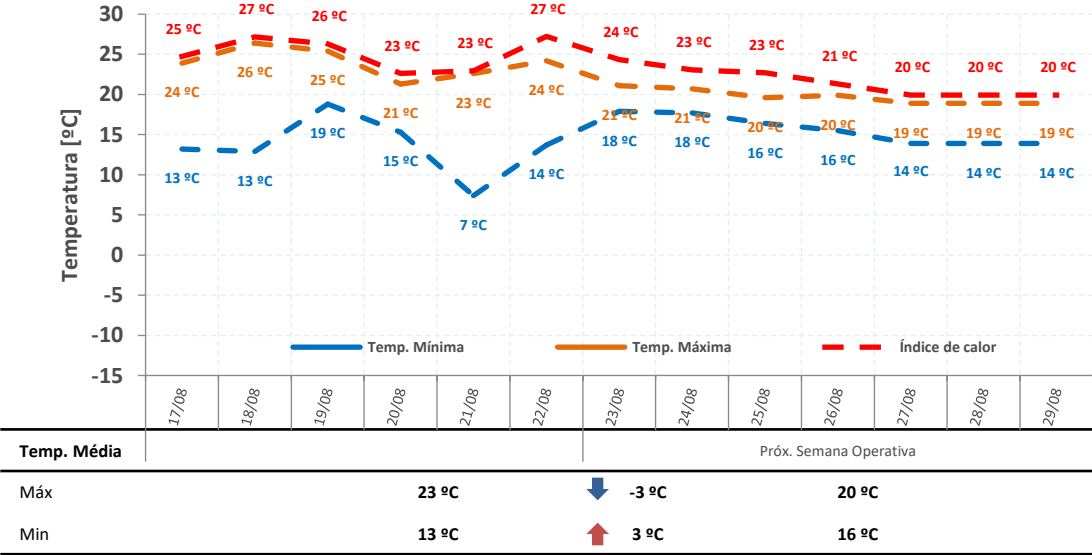
MANAUS



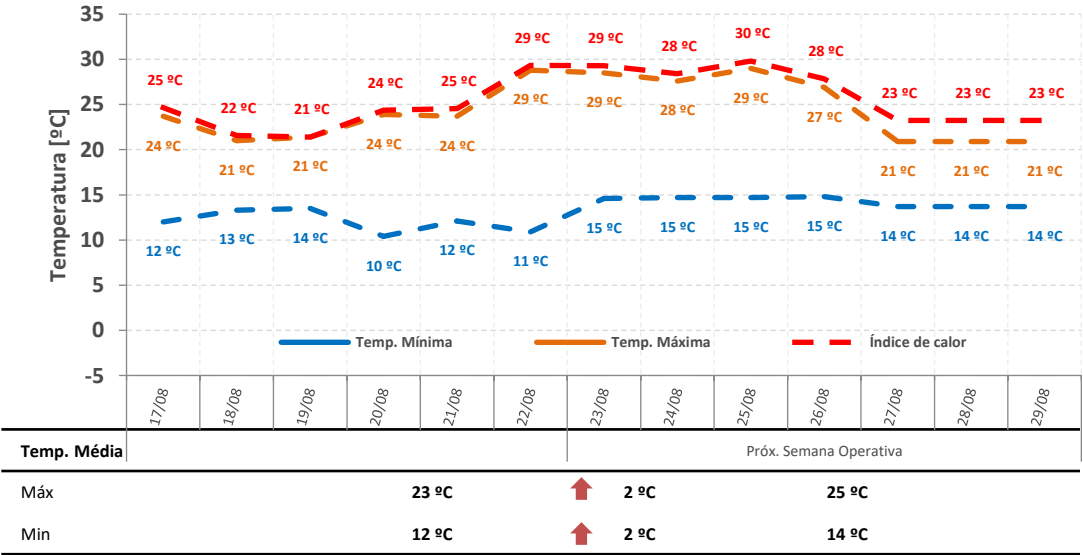
RECIFE



PORTO ALEGRE



SÃO PAULO



sensibilidades de realização da ENA

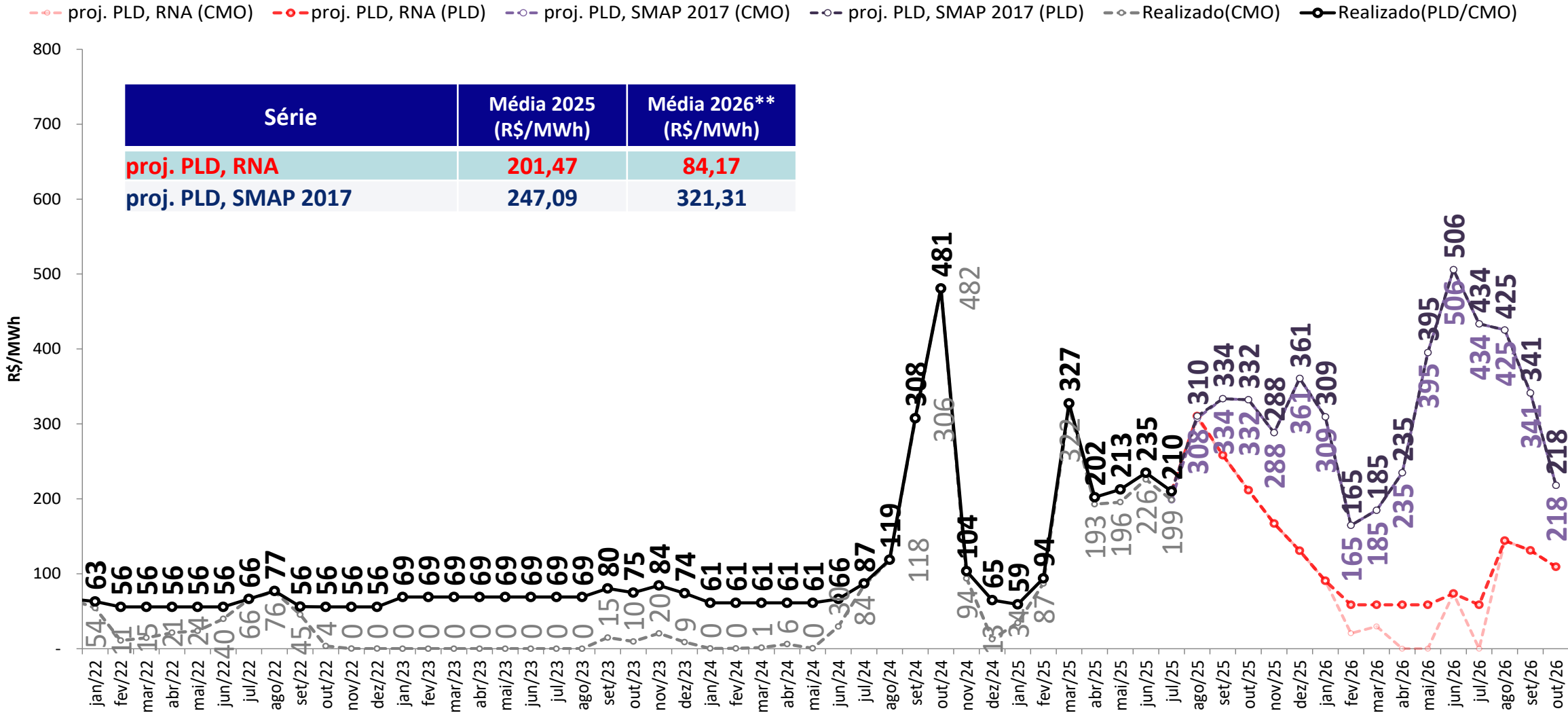
gerência executiva de preços, modelos e estudos energéticos

- A CCEE alerta e ressalta que é de responsabilidade exclusiva dos agentes de mercado e demais interessados a obtenção de outros dados e informações, a realização de análises, estudos e avaliações para fins de tomada de decisões, definição de estratégias de atuação e comerciais, assunção de compromissos e obrigações e quaisquer outras finalidades, em qualquer tempo e sob qualquer condição. Assim, **não cabe atribuir a CCEE qualquer responsabilidade pela tomada de decisões administrativas e empresariais relacionadas ao tema.** É proibida a reprodução ou utilização total ou parcial do presente sem a identificação da fonte.

- **projeção do PLD:**
 - projeção de ENA via redes neurais (log da ENA)
- **sensibilidade 1:**
 - projeção de ENA via SMAP estendido considerando a precipitação observada de agosto de 2017 a outubro de 2018 (similaridade climatológica)
- **sensibilidade 2:**
 - projeção de ENA via SMAP estendido considerando a precipitação observada de agosto de 2021 a outubro de 2022 (similaridade climatológica)
- **sensibilidade 3:**
 - projeção de ENA via SMAP estendido considerando a precipitação do modelo CFS de agosto de 2025 até fevereiro de 2026 (média do ensemble de vazões)
- **sensibilidade 4:**
 - projeção de ENA via SMAP estendido considerando a precipitação do modelo CFS de agosto de 2025 até fevereiro de 2026 (limite inferior do ensemble de vazões)
- **todos os casos consideram:**
 - simulação encadeada Newave e Decomp
 - despacho térmico por ordem de mérito
 - método de representação de diretrizes operativas

projecção do PLD – SE/CO

sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017



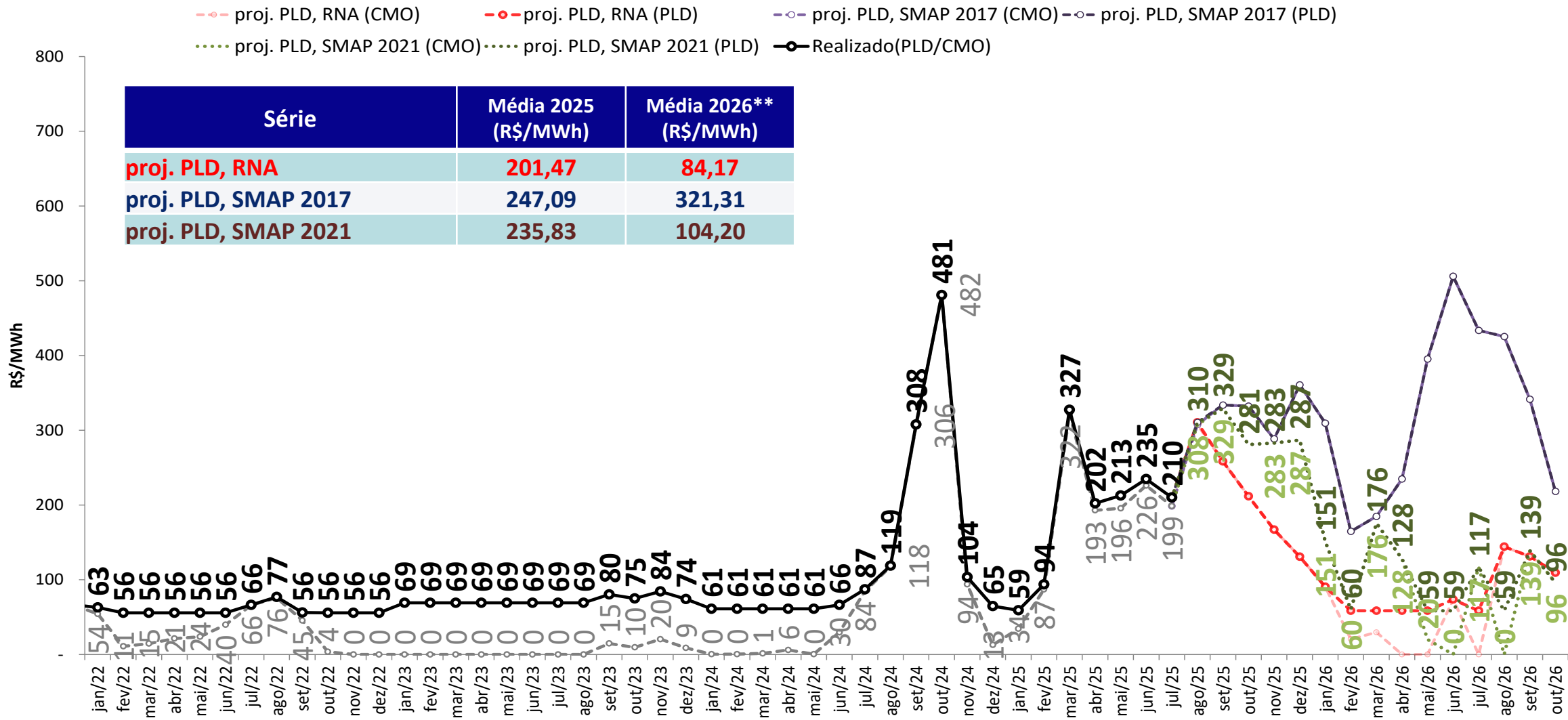
Foram considerados:

- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$

** Média 2026: Média dos meses de janeiro a maio de 2026

projeção do PLD – SE/CO

sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2021



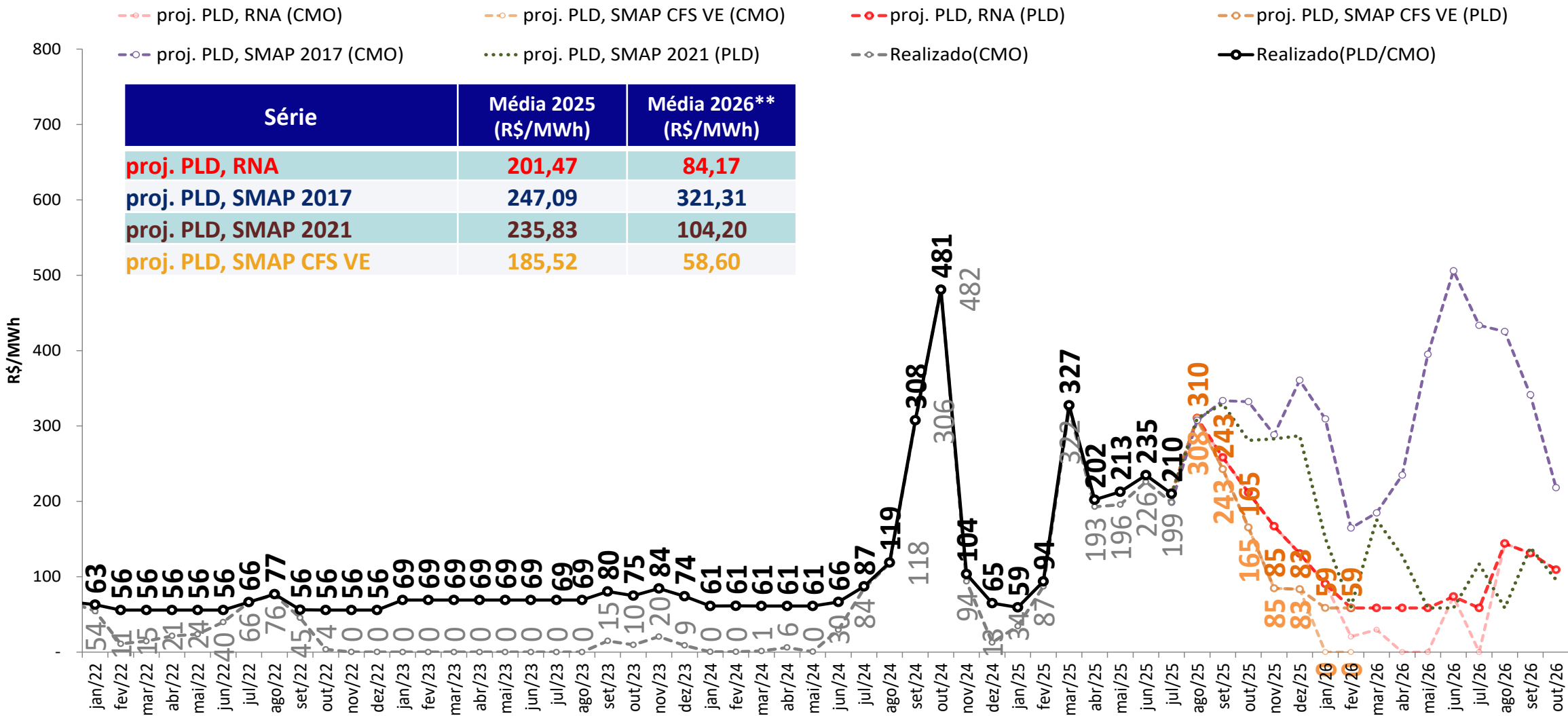
• Foram considerados:

- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$

** Média 2026: Média dos meses de janeiro a maio de 2026

projeção do PLD – SE/CO

sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE



• Foram considerados:

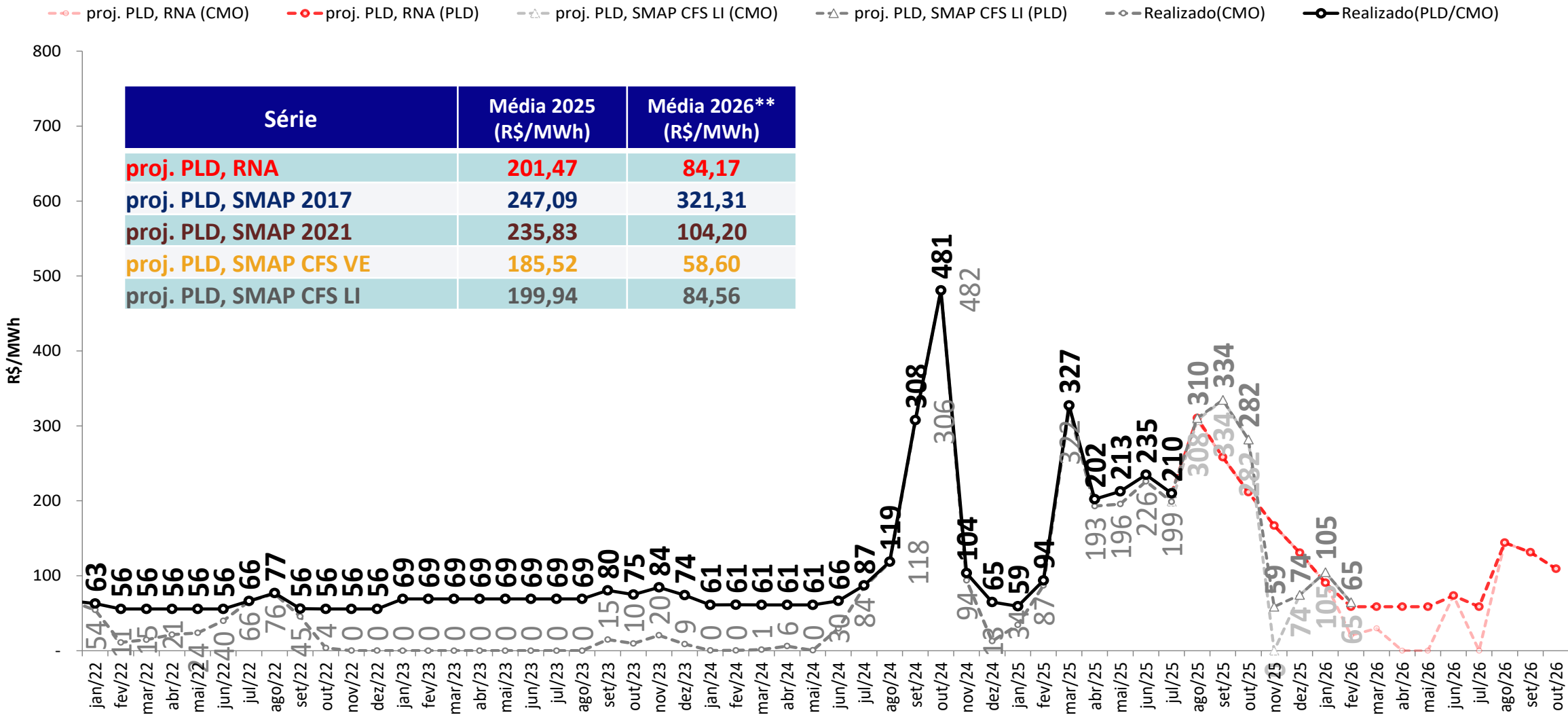
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$

** Média 2026: Média dos meses de janeiro a maio de 2026

projeção do PLD – SE/CO

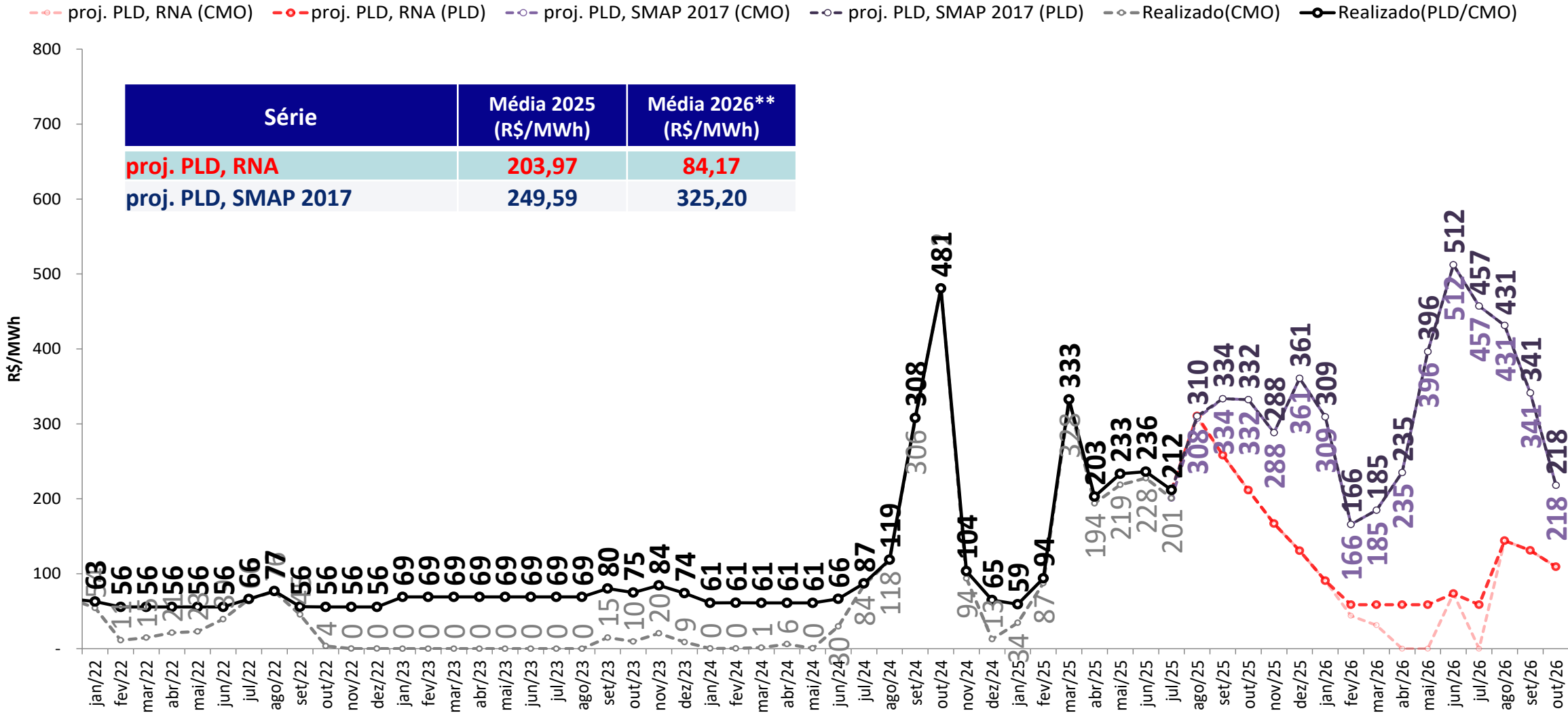


sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI



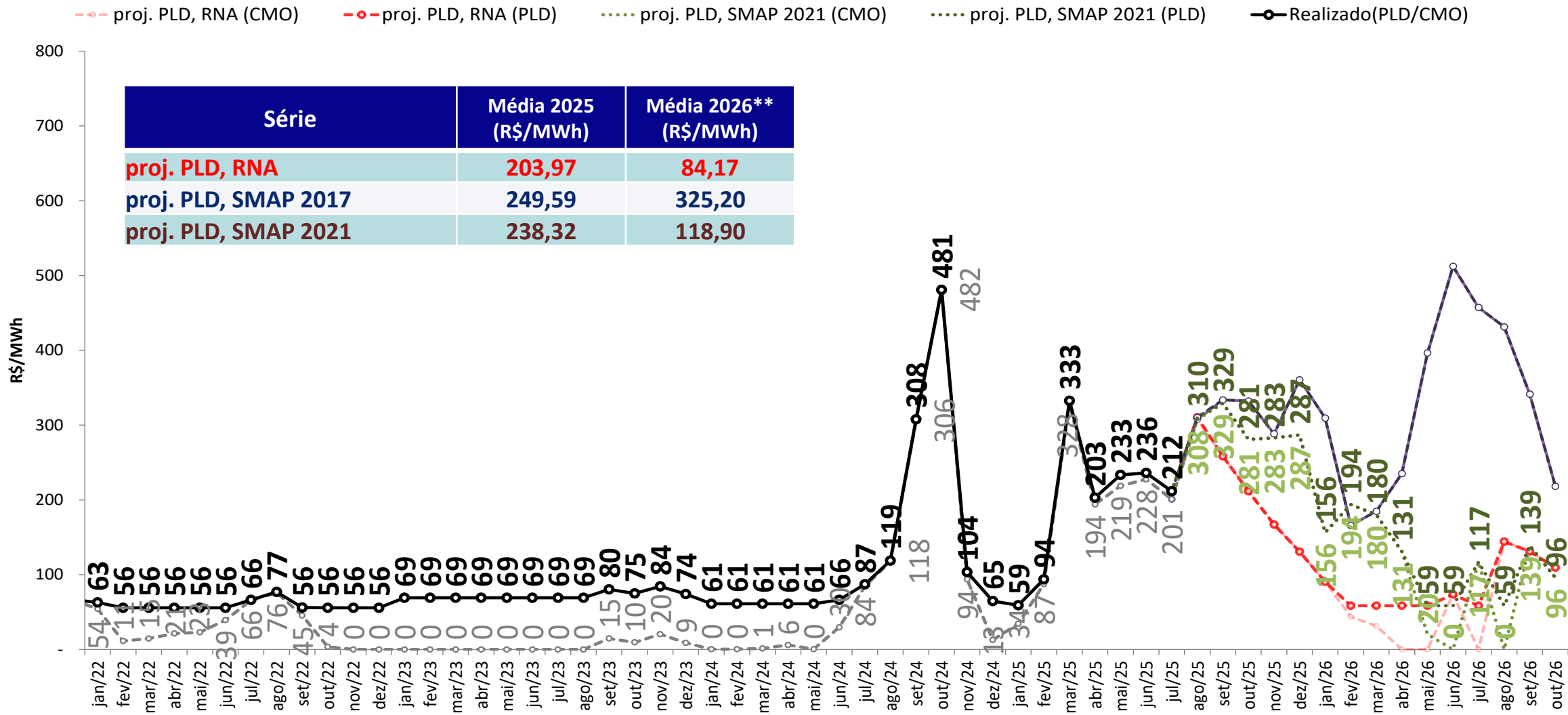
• Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a maio de 2026

projeção do PLD – Sul
sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017



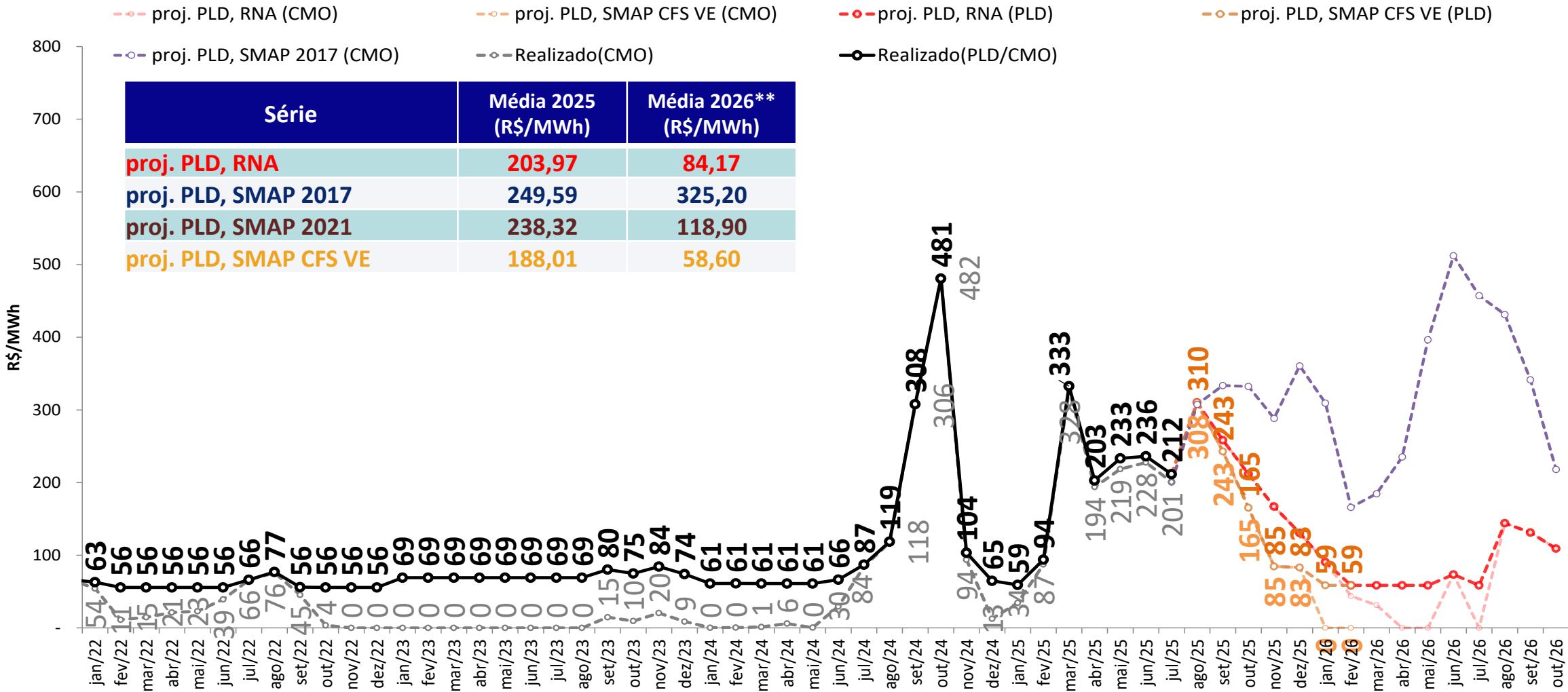
Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a maio de 2026

projeção do PLD – Sul
sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2021

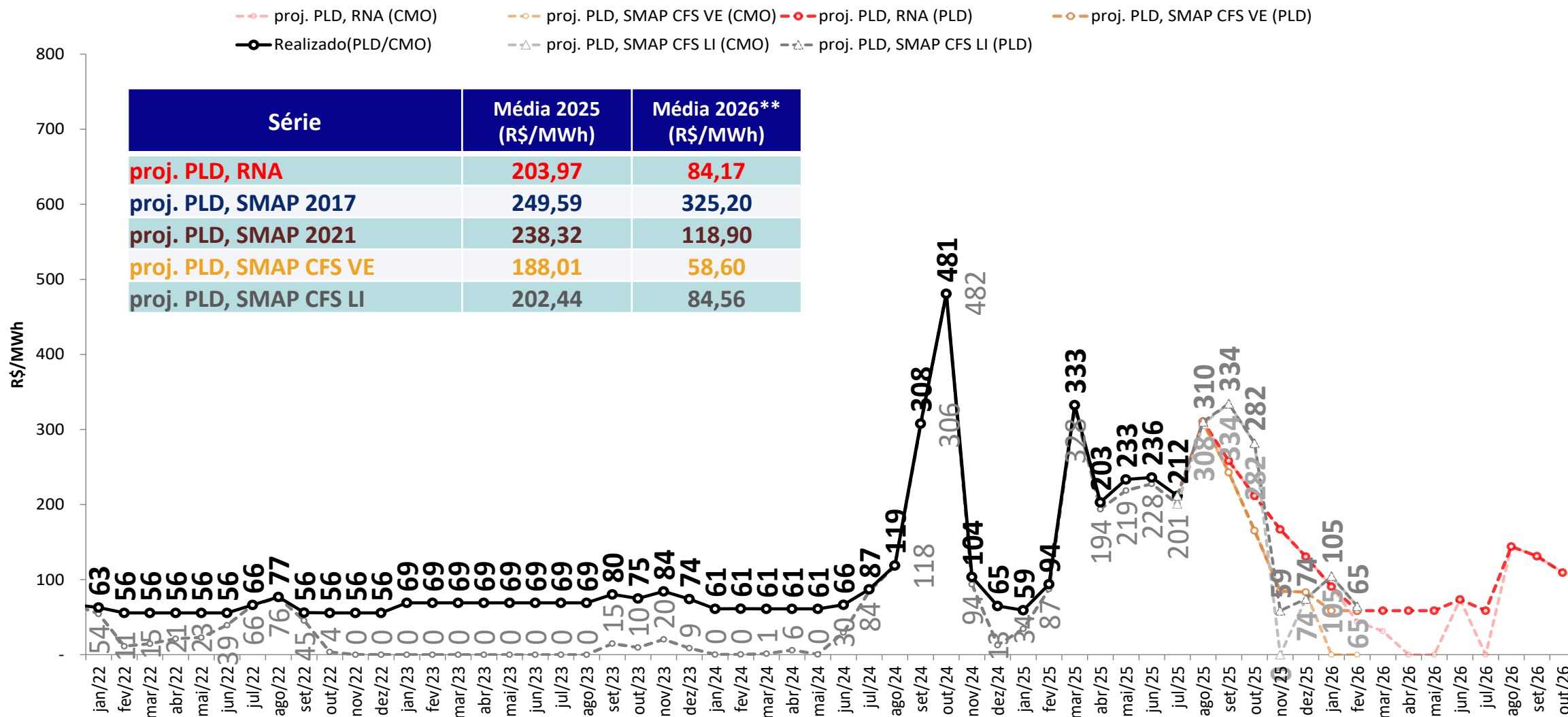


• Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a maio de 2026

projeção do PLD – Sul
sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE



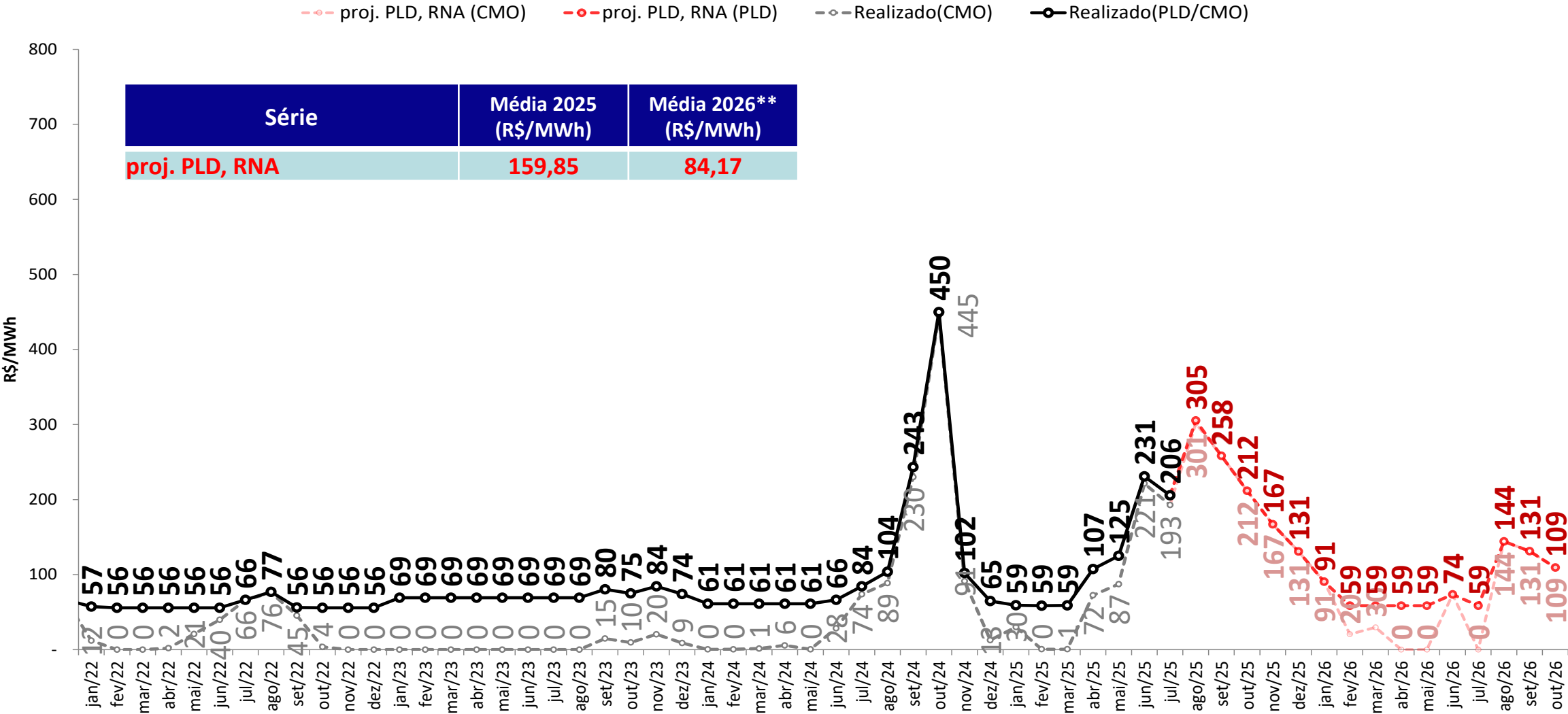
• Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a maio de 2026



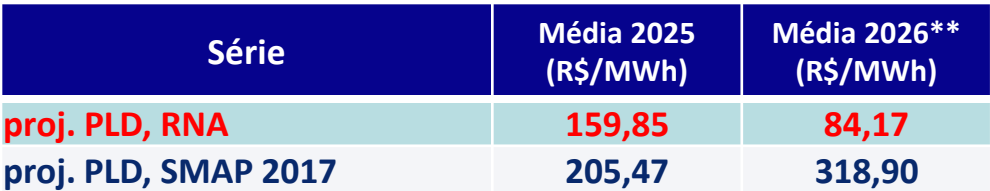
- Foram considerados:
 - 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$

**** Média 2026: Média dos meses de janeiro a maio de 2026**

projecção do PLD – Nordeste
proj. PLD RNA

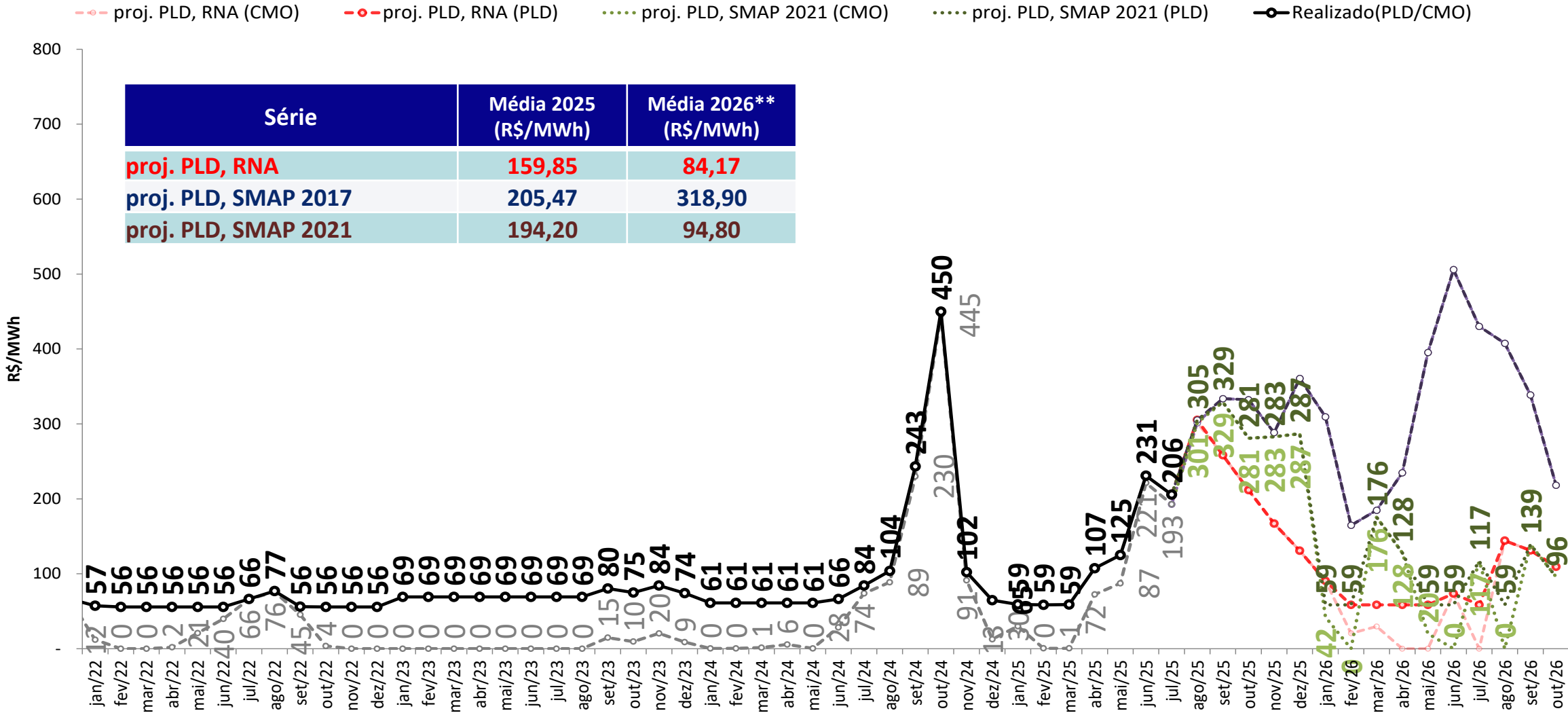


• Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a maio de 2026



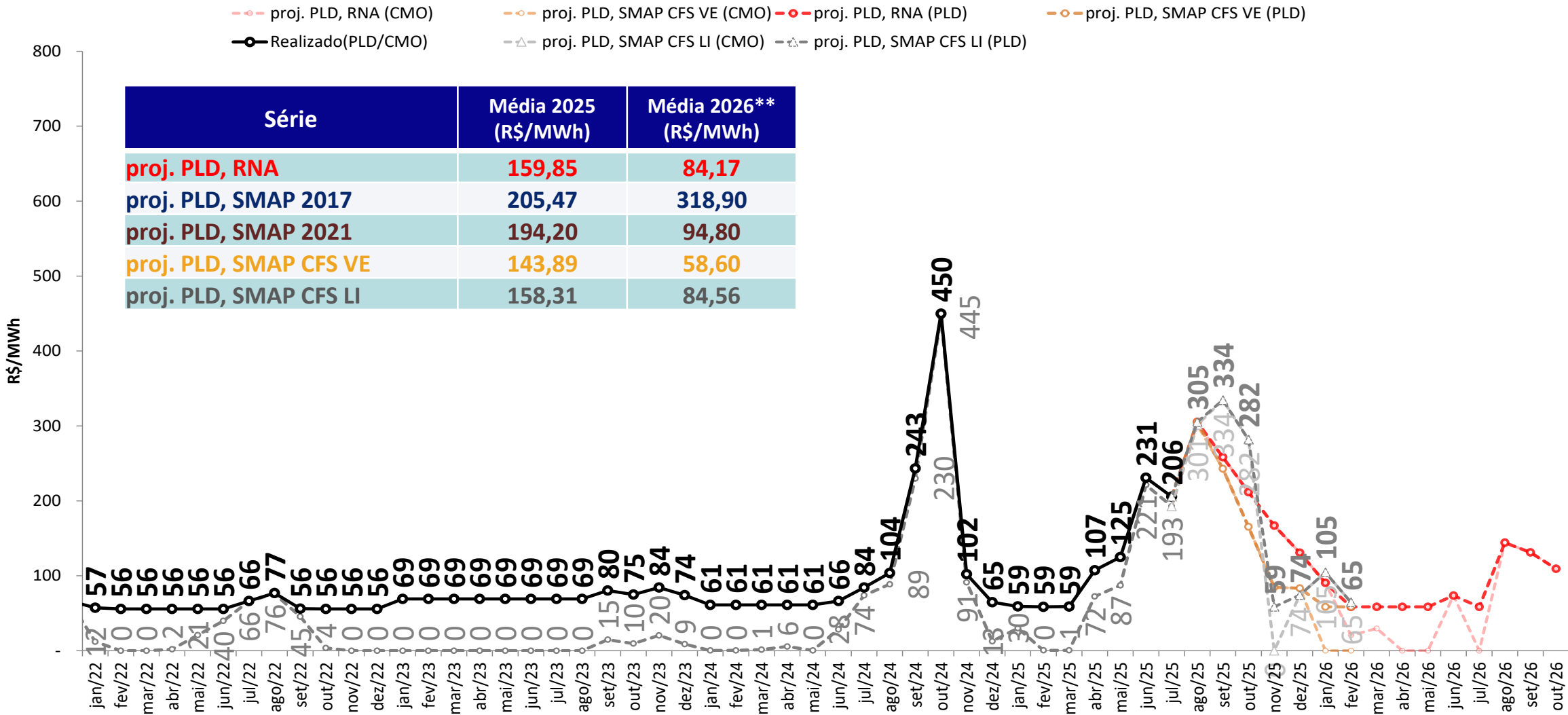
- ** Média 2026: Média dos meses de janeiro a maio de 2026**

projeção do PLD – Nordeste
sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2021



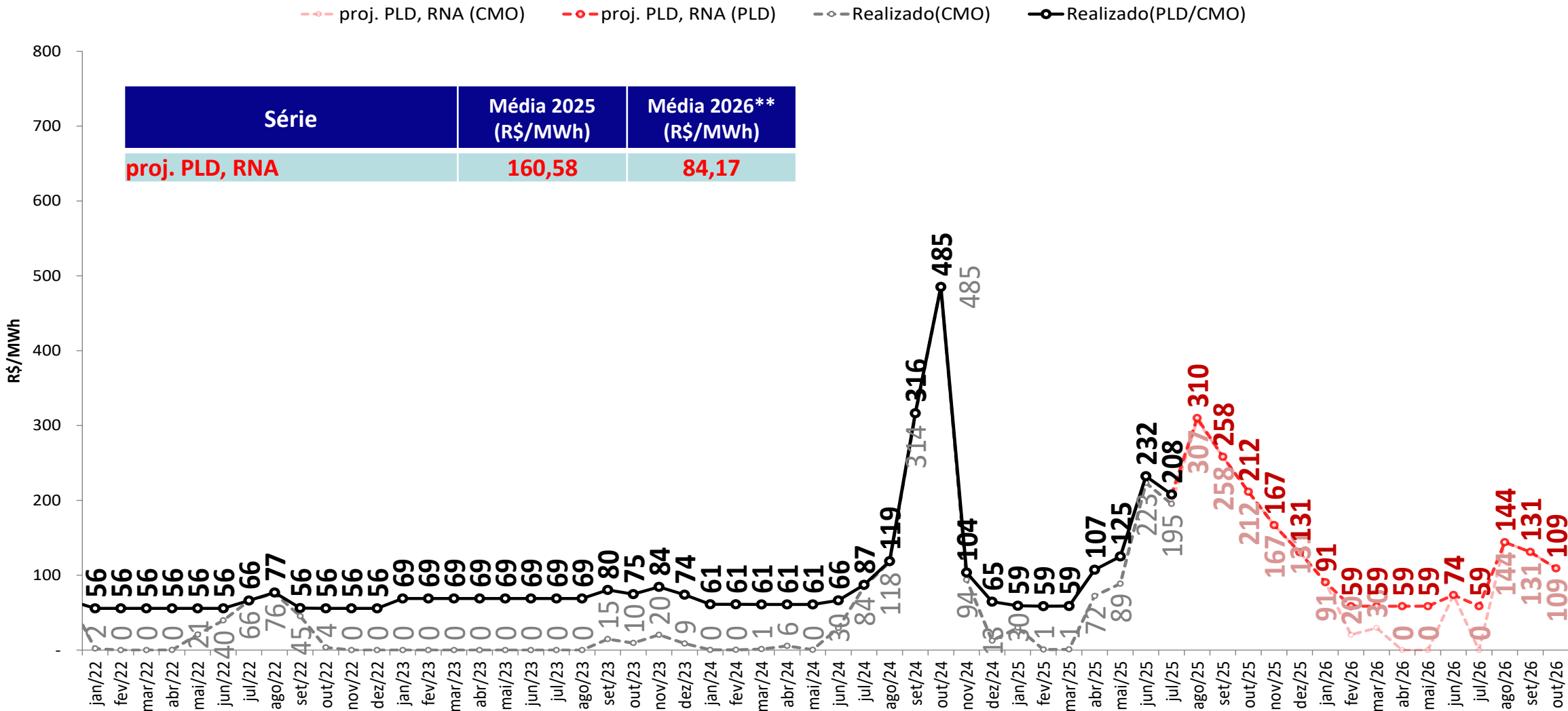
• Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a maio de 2026

projeção do PLD – Nordeste
sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI



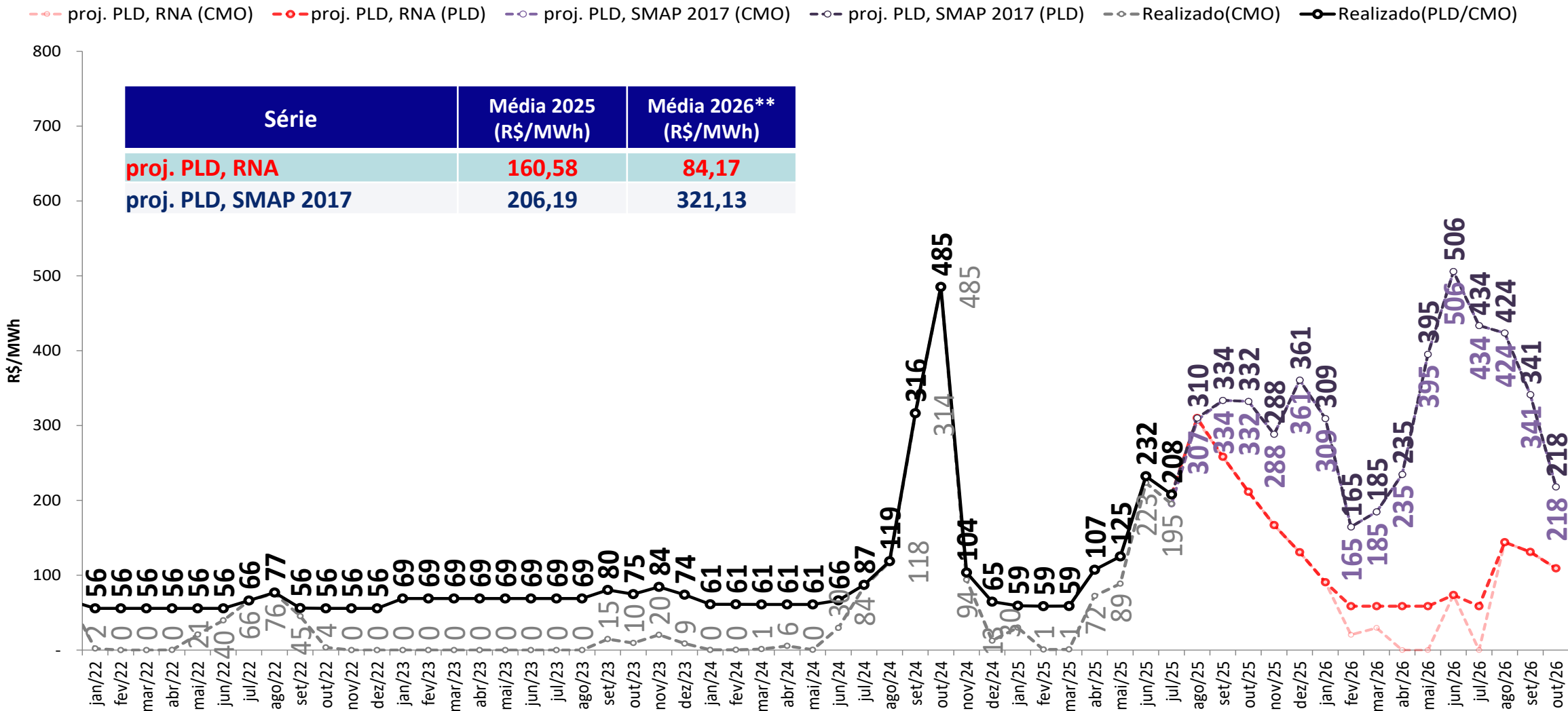
Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a maio de 2026

projeção do PLD – Norte
proj. PLD RNA



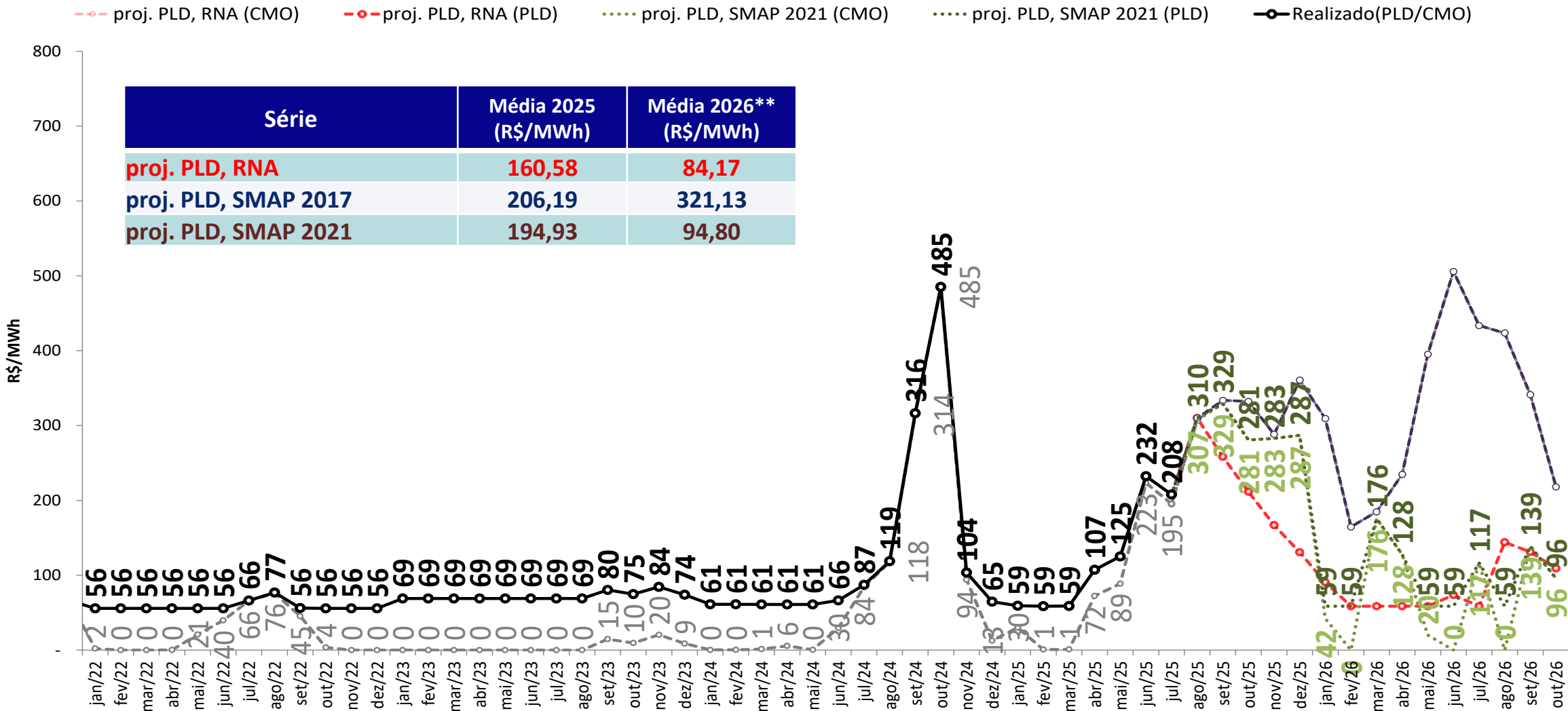
• Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a maio de 2026

projeção do PLD – Norte
sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017



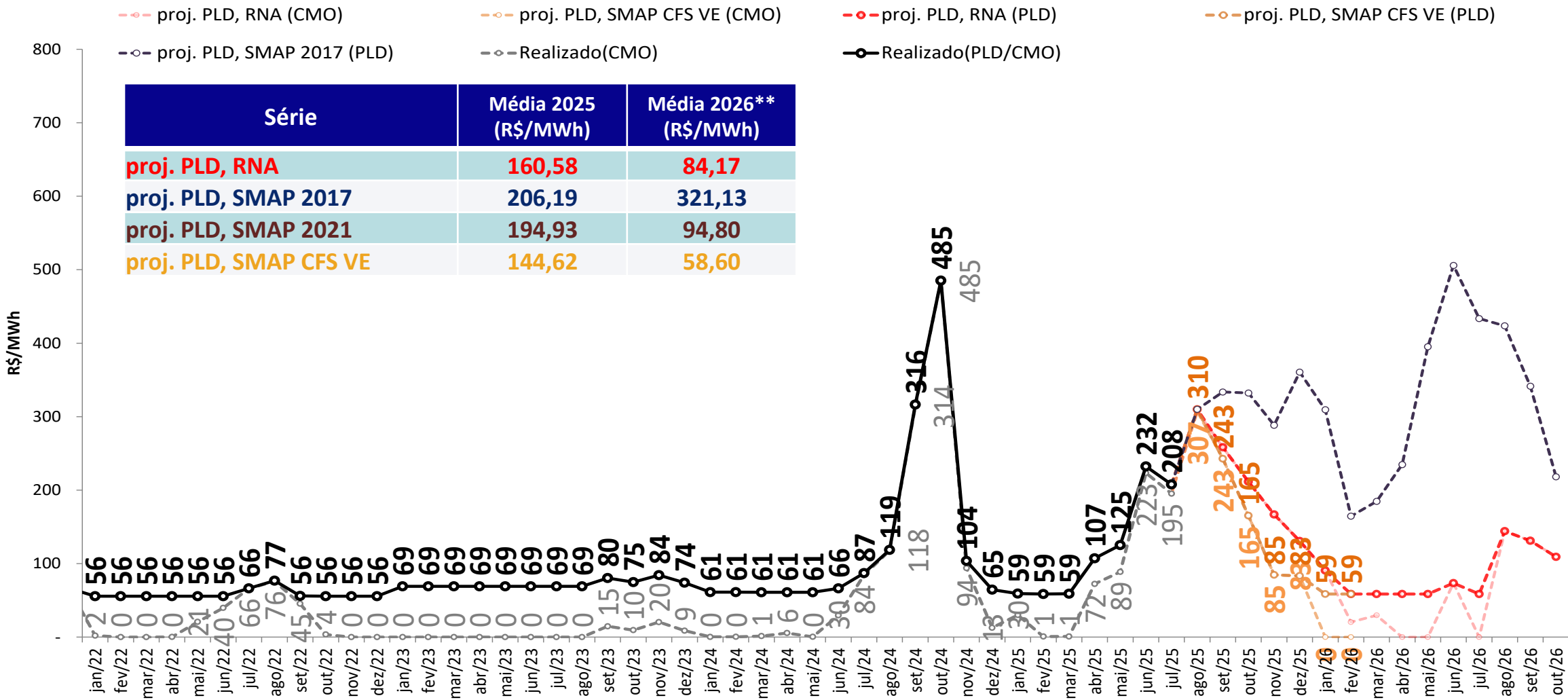
• Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a maio de 2026

projeção do PLD – Norte
sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2021



• Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a maio de 2026

projeção do PLD – Norte
sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE



Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a maio de 2026

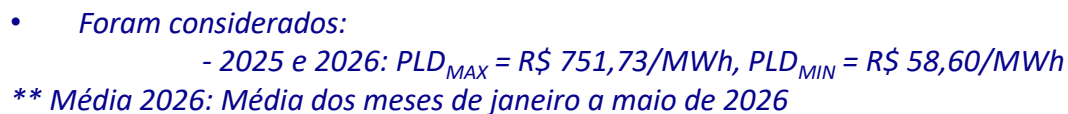


tabela resumo da projeção do PLD



SE/CO	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26
proj. PLD, RNA	310	258	212	167	131	91	59	59	59	59	74	59	144	131
proj. PLD, SMAP 2017	310	334	332	288	361	309	165	185	235	395	506	434	425	341
proj. PLD, SMAP 2021	310	329	281	283	287	151	60	176	128	59	59	117	59	139
proj. PLD, SMAP CFS VE	310	243	165	85	83	59	59	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	310	334	282	59	74	105	65	-	-	-	-	-	-	-

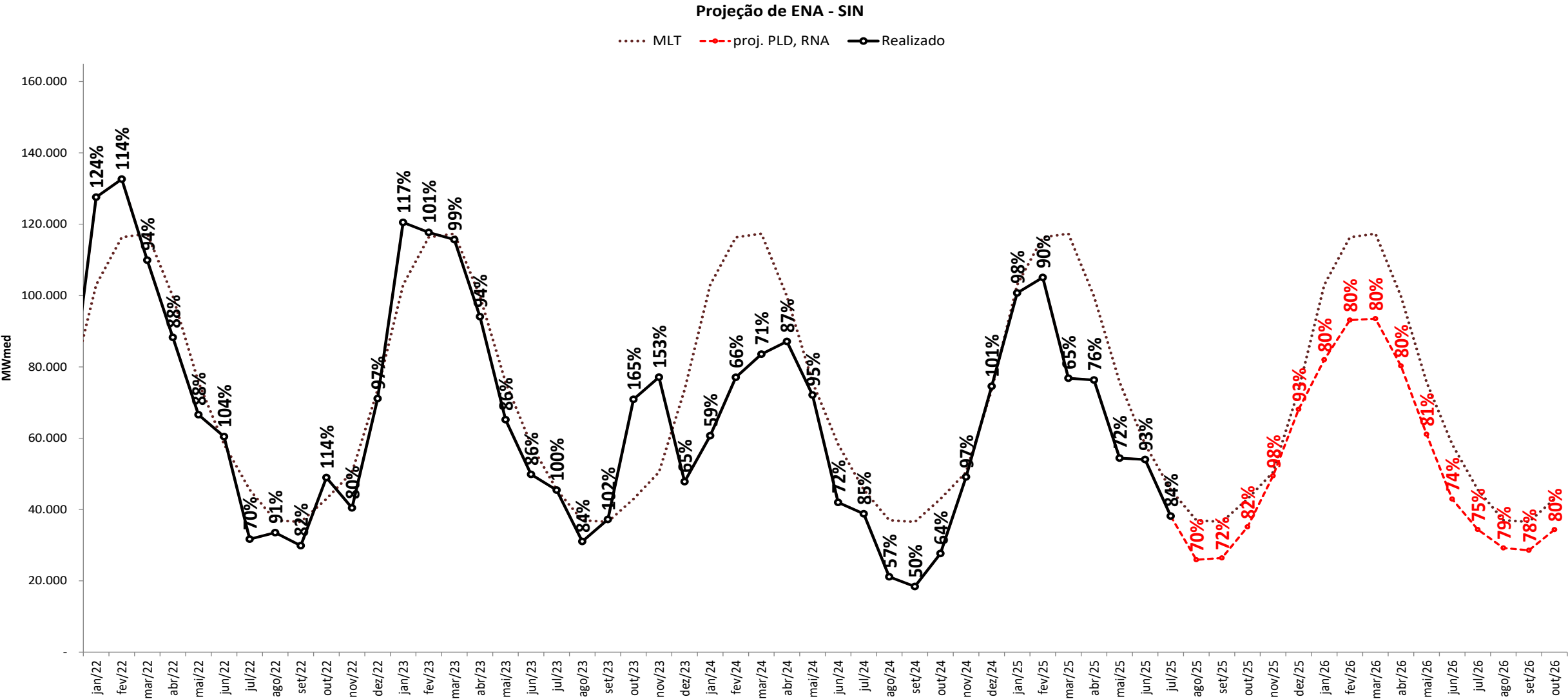
S	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26
proj. PLD, RNA	310	258	212	167	131	91	59	59	59	59	74	59	144	131
proj. PLD, SMAP 2017	310	334	332	288	361	309	166	185	235	396	512	457	431	341
proj. PLD, SMAP 2021	310	329	281	283	287	156	194	180	131	59	59	117	59	139
proj. PLD, SMAP CFS VE	310	243	165	85	83	59	59	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	310	334	282	59	74	105	65	-	-	-	-	-	-	-

NE	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26
proj. PLD, RNA	305	258	212	167	131	91	59	59	59	59	74	59	144	131
proj. PLD, SMAP 2017	305	334	332	288	361	309	165	185	235	395	506	430	408	339
proj. PLD, SMAP 2021	305	329	281	283	287	59	59	176	128	59	59	117	59	139
proj. PLD, SMAP CFS VE	305	243	165	85	83	59	59	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	305	334	282	59	74	105	65	-	-	-	-	-	-	-

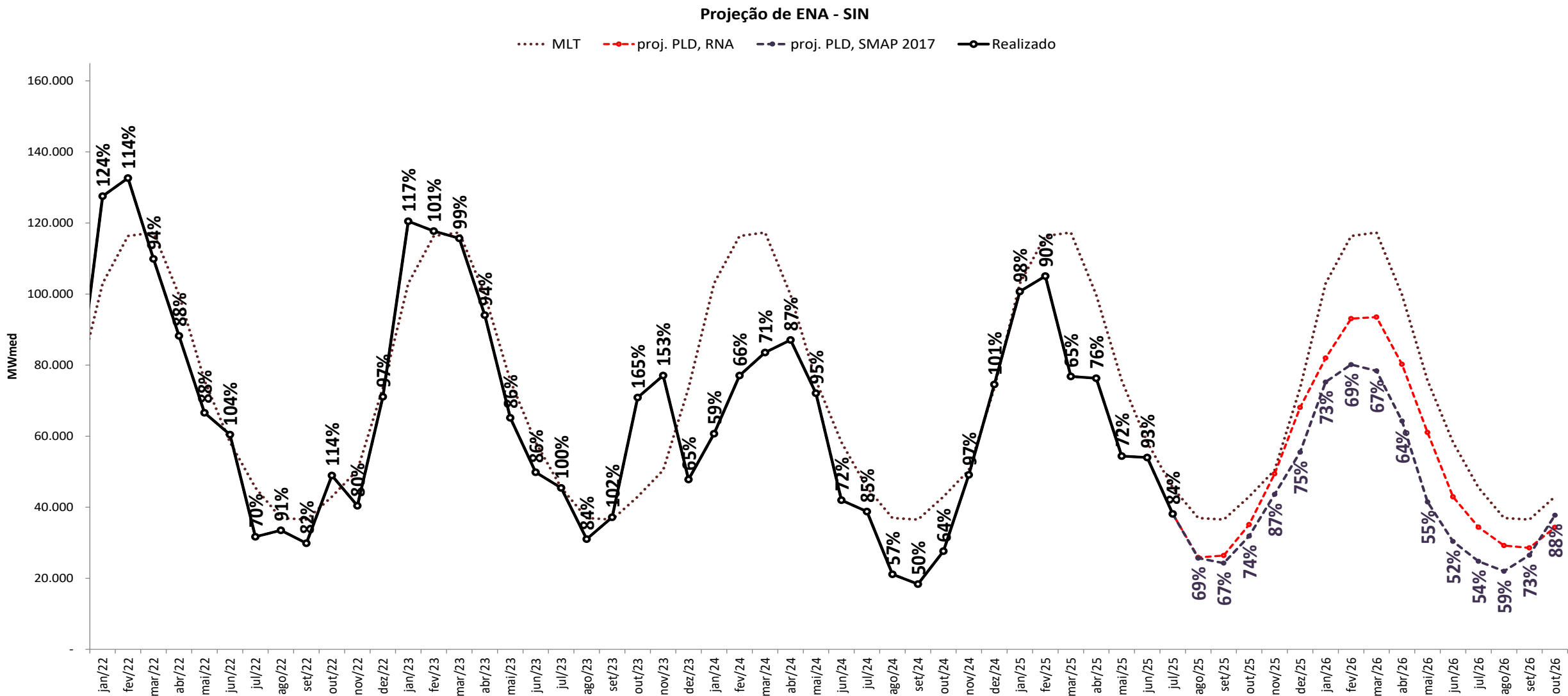
N	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26
proj. PLD, RNA	310	258	212	167	131	91	59	59	59	59	74	59	144	131
proj. PLD, SMAP 2017	310	334	332	288	361	309	165	185	235	395	506	434	424	341
proj. PLD, SMAP 2021	310	329	281	283	287	59	59	176	128	59	59	117	59	139
proj. PLD, SMAP CFS VE	310	243	165	85	83	59	59	-	-	-	-	-	-	-

- Foram considerados:
 - 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$

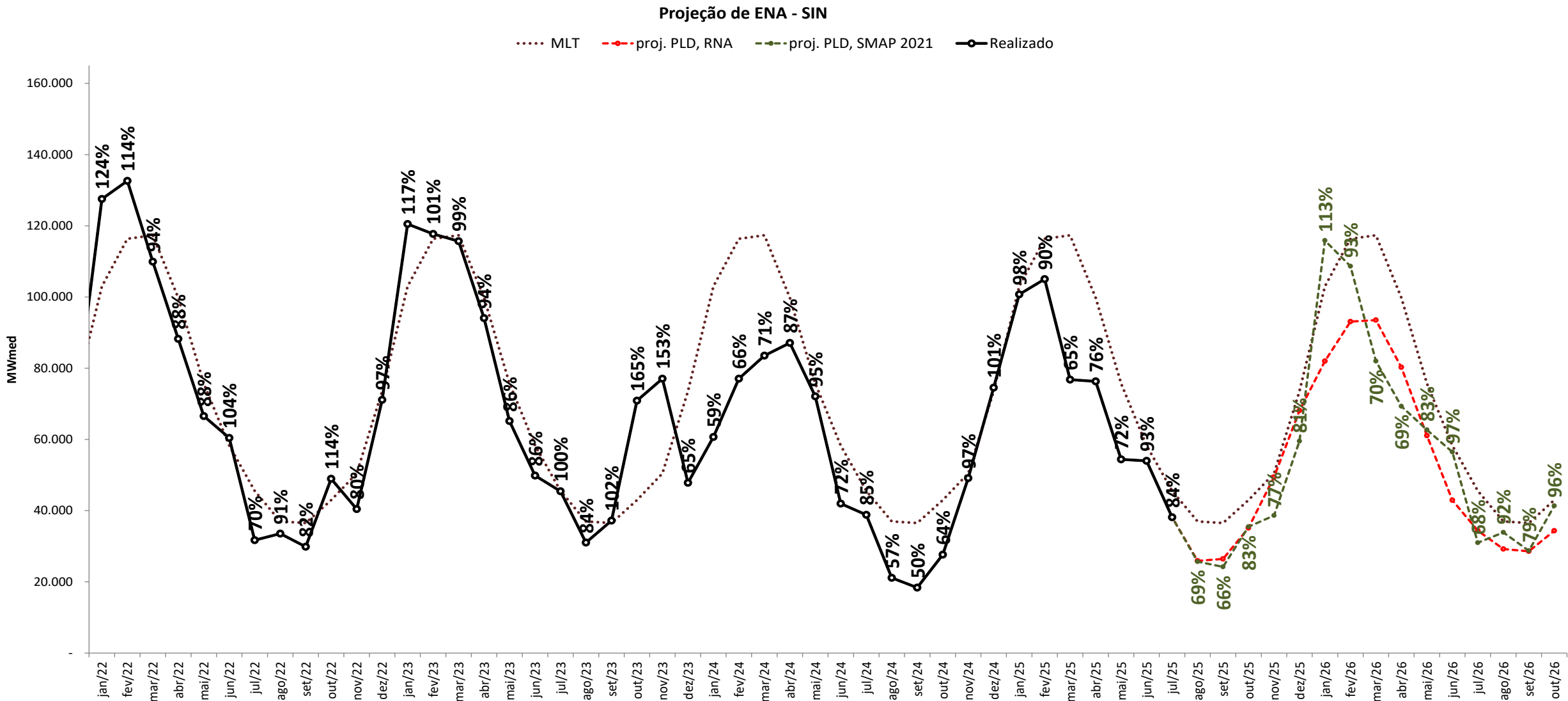
projeção de energia natural afluyente
proj. PLD RNA



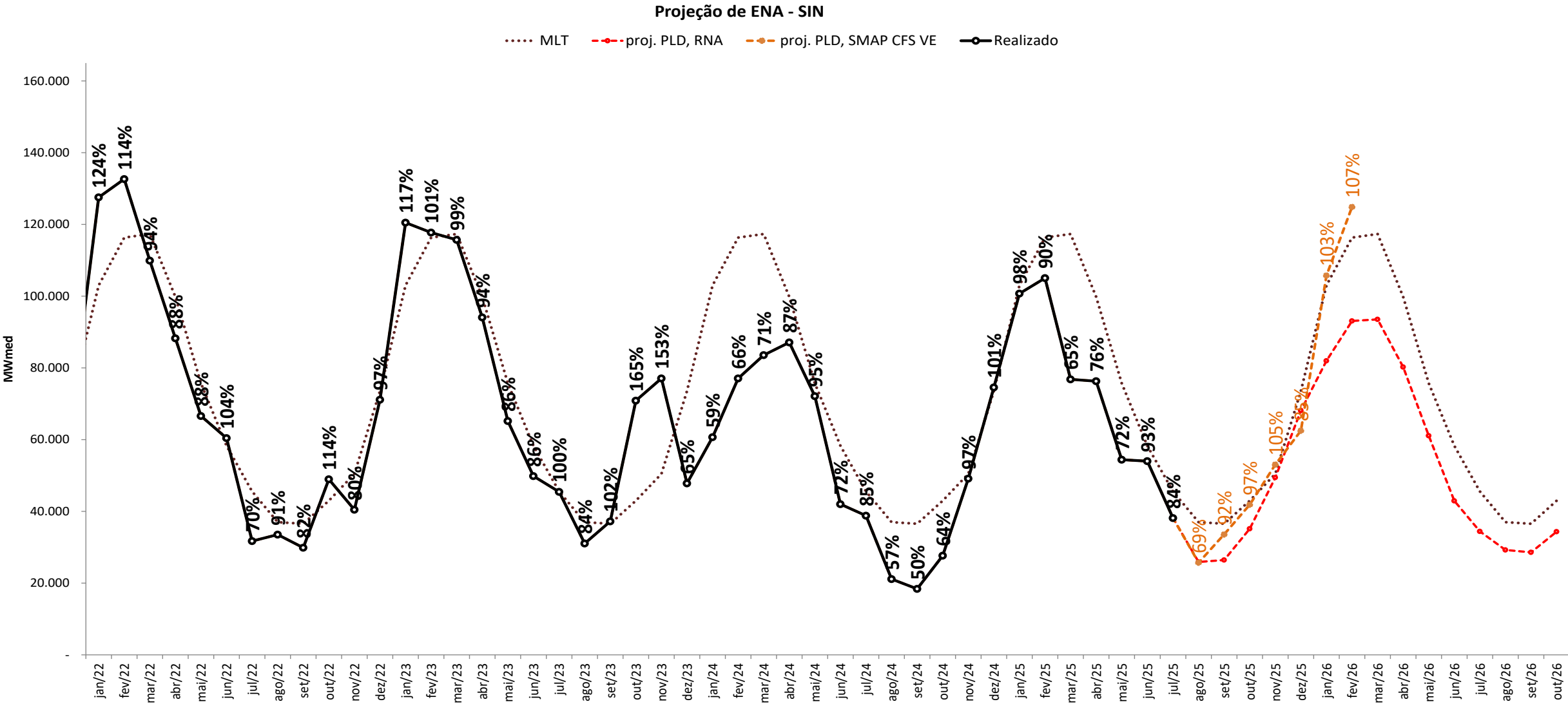
projeção de energia natural afluyente
sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017



projeção de energia natural afluyente
sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2021

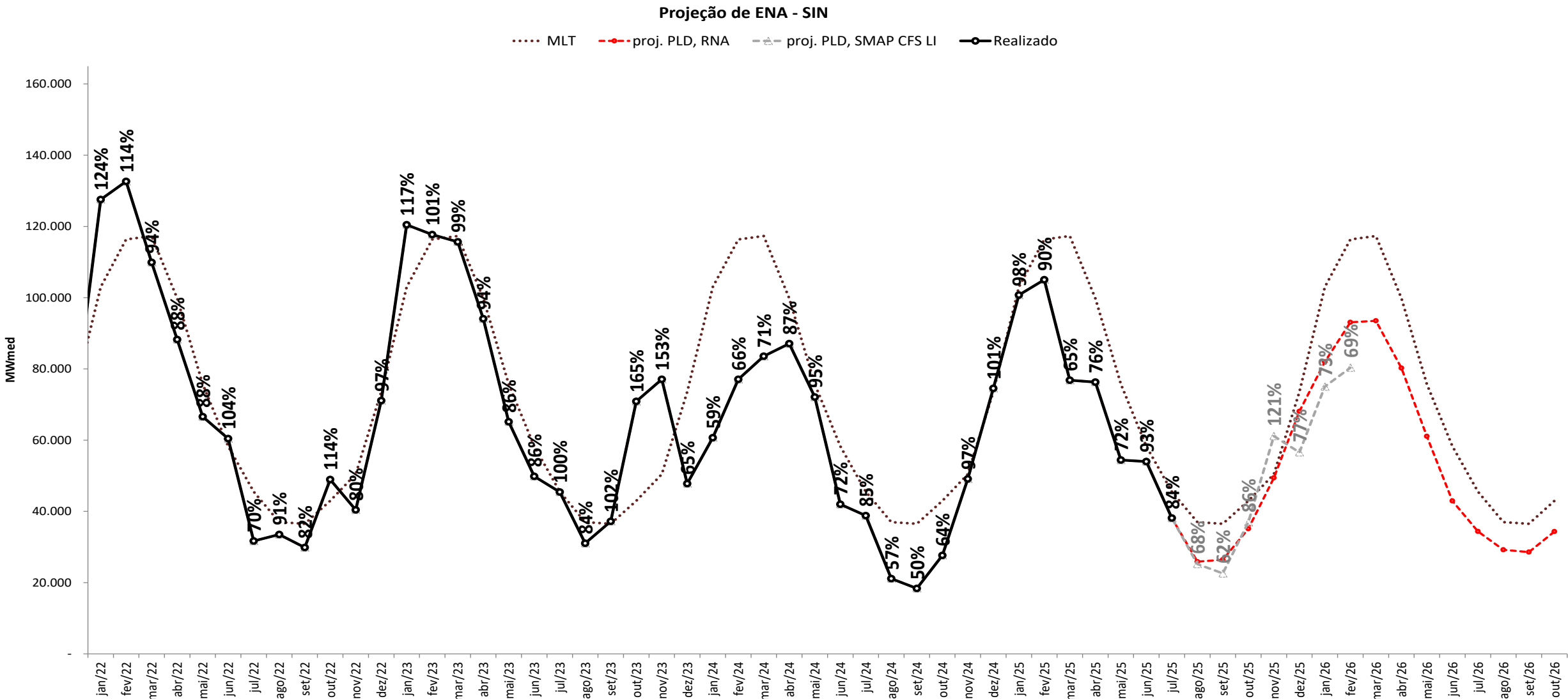


projeção de energia natural afluyente
sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE

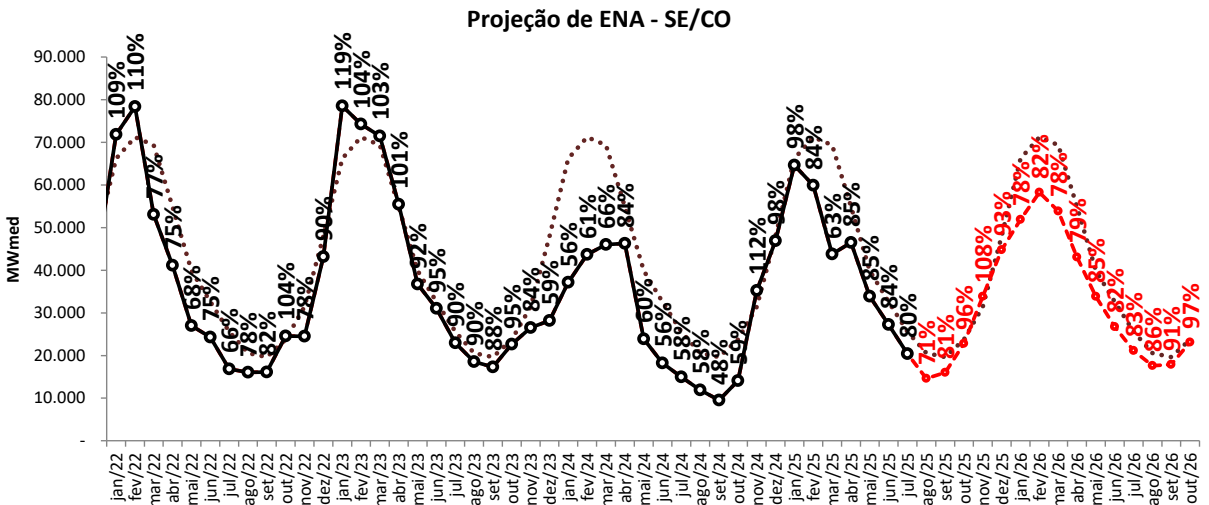
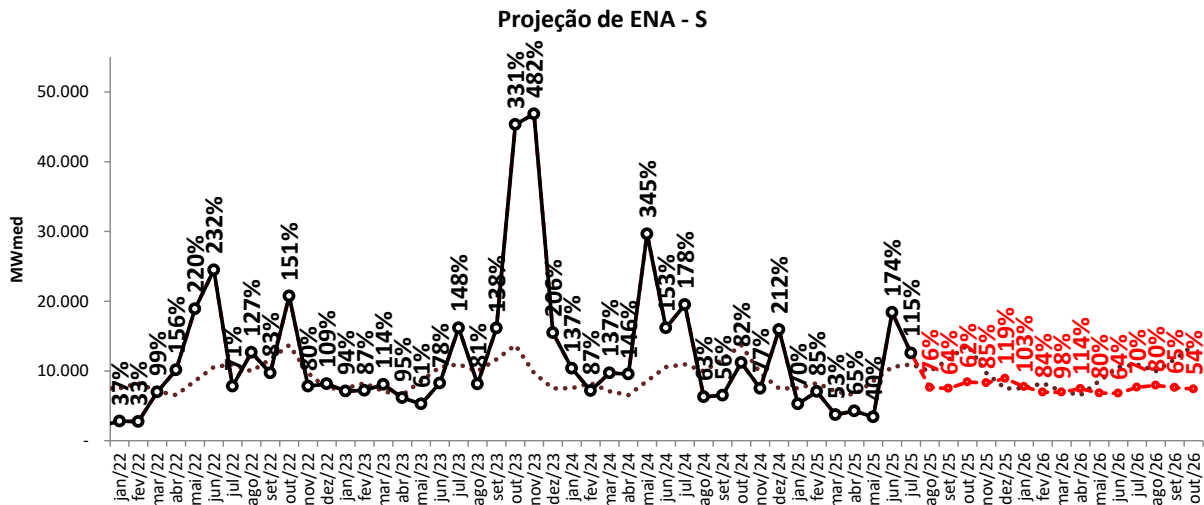
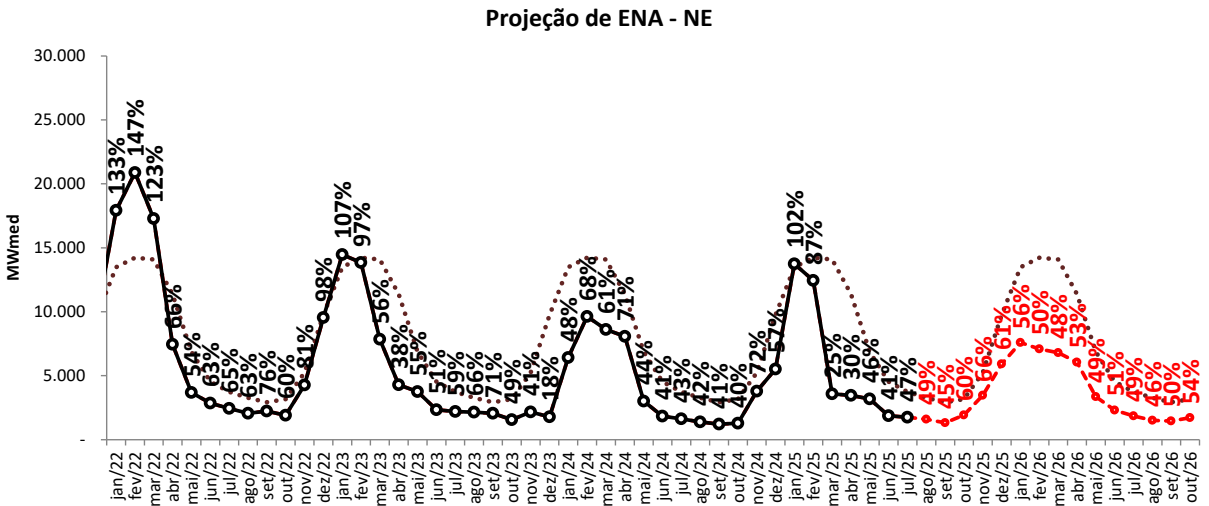
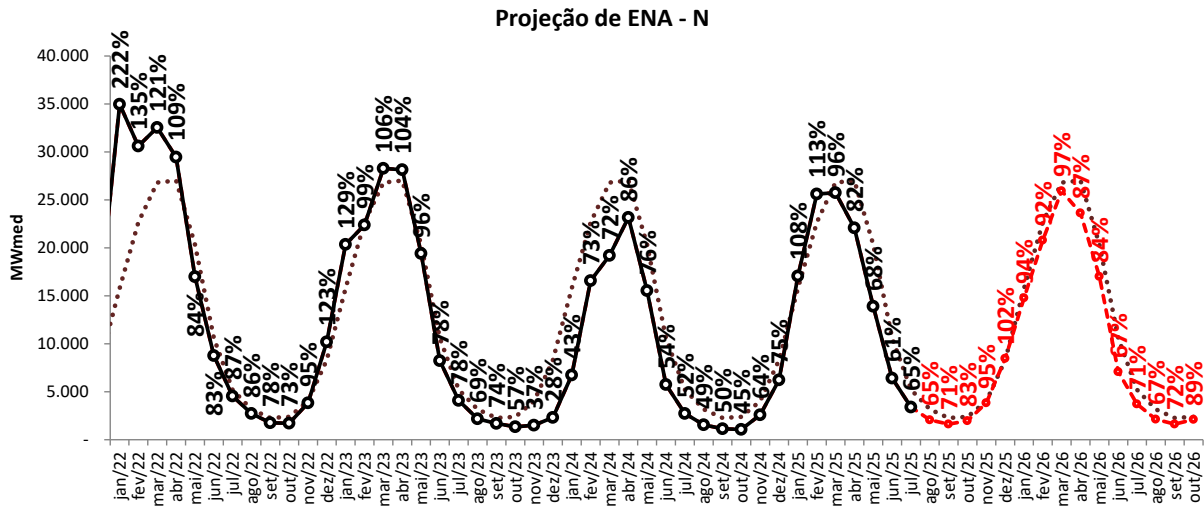


projeção de energia natural afluente

sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI



projecção de energia natural afluyente
proj. PLD RNA



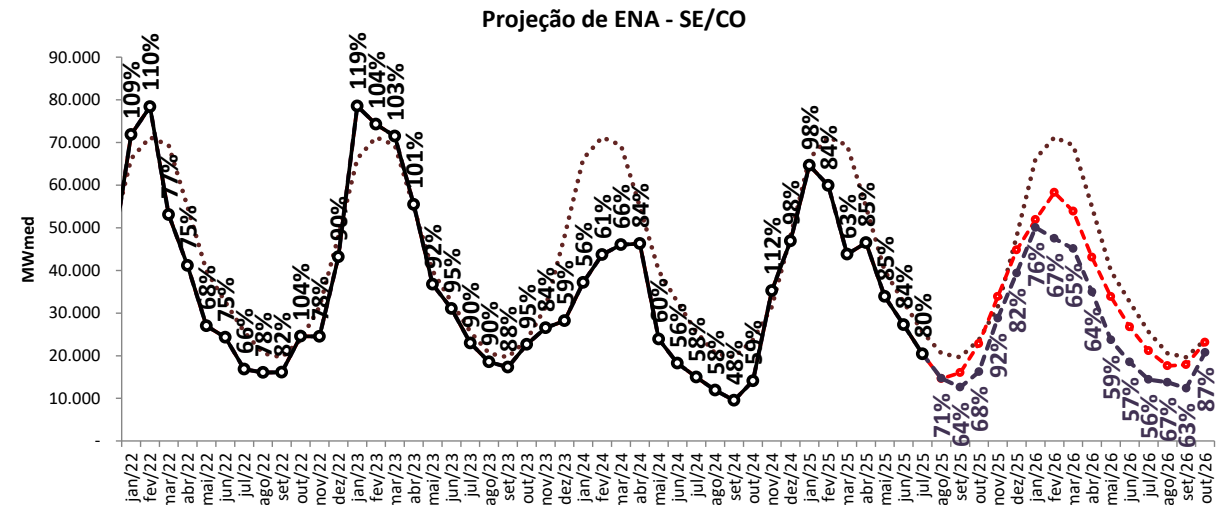
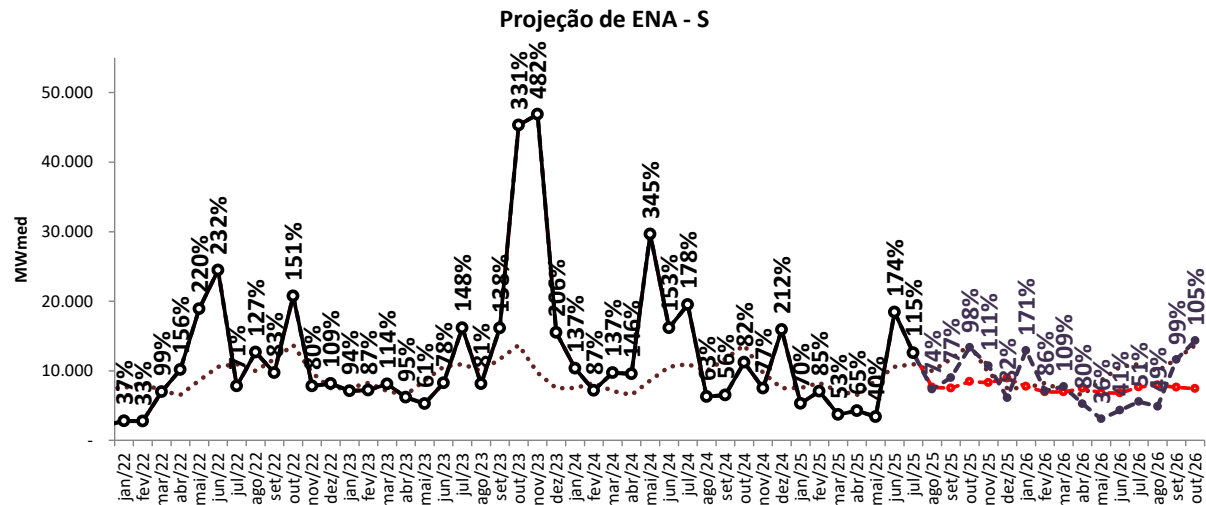
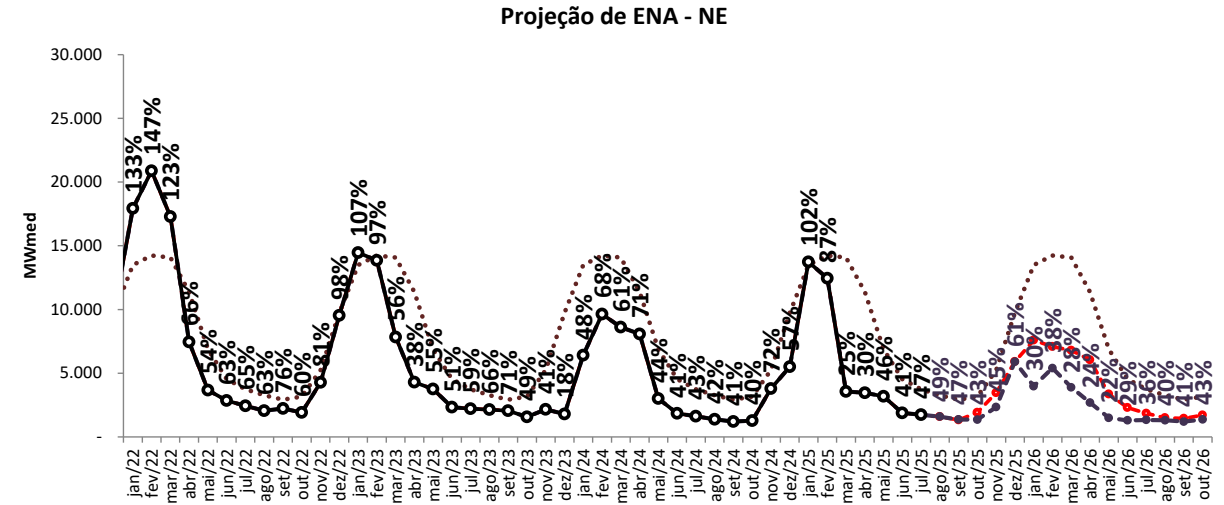
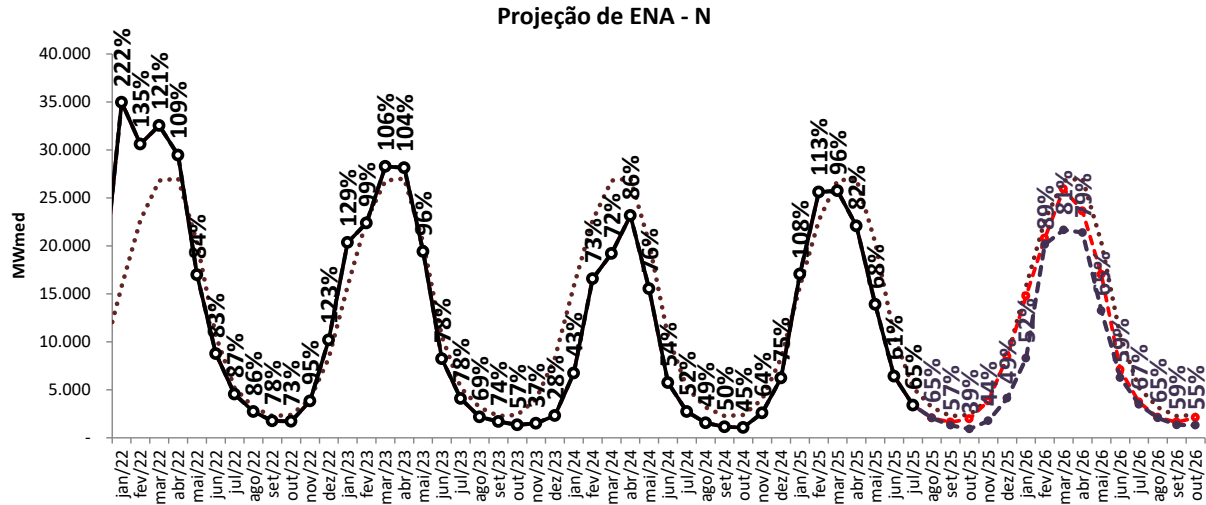
..... MLT

—●— Realizado

—●— ENA RNA

projeção de energia natural afluyente

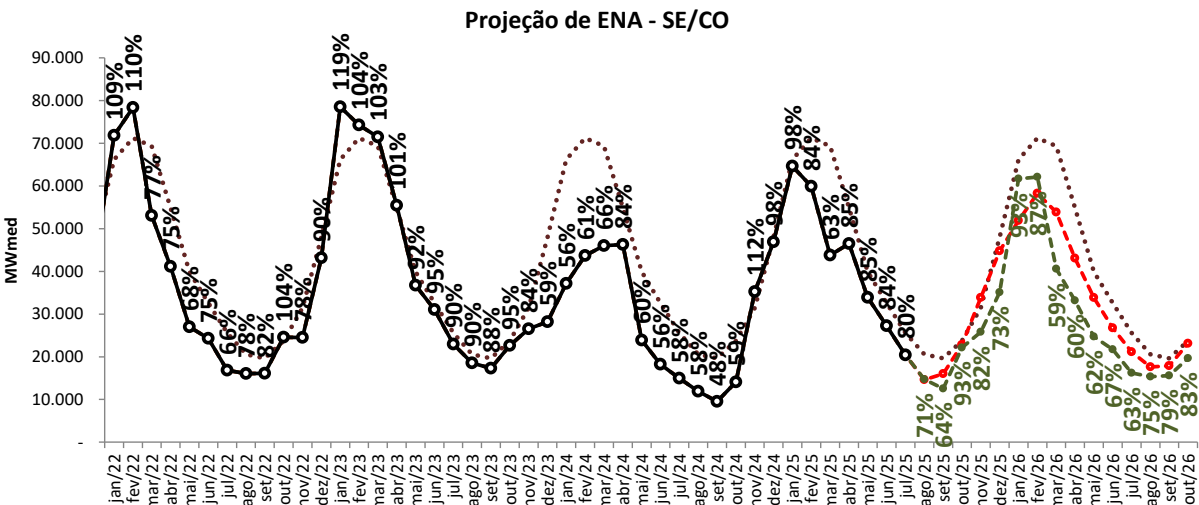
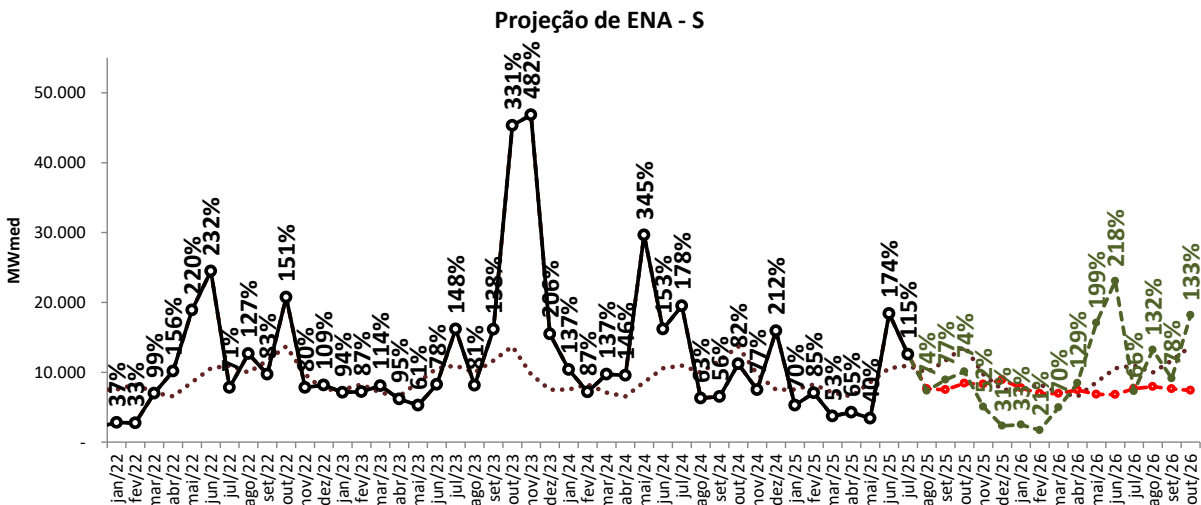
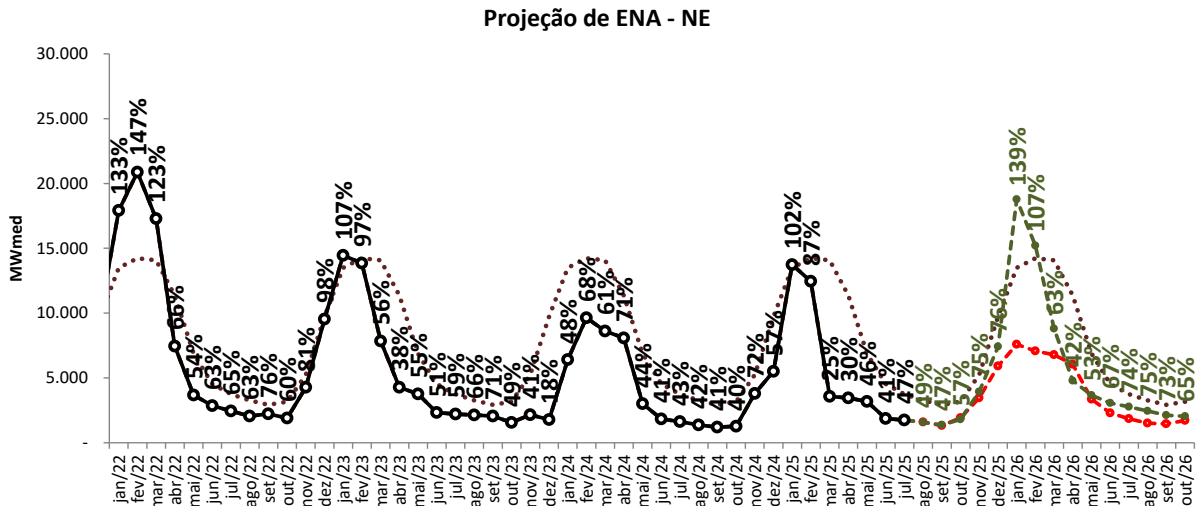
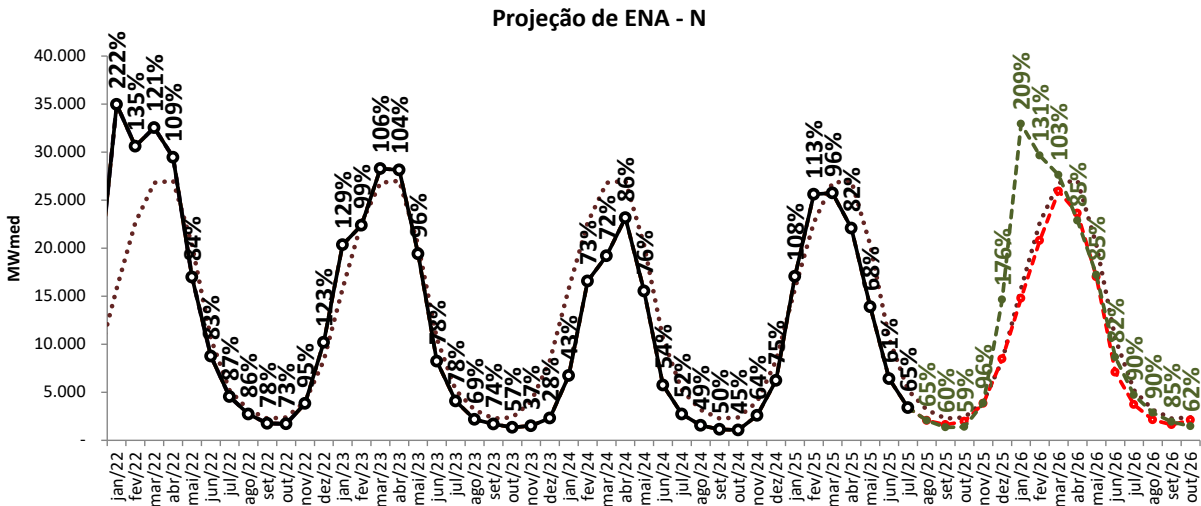
sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017



—●— ENA RNA

—●— proj. PLD, SMAP 2017

projeção de energia natural afluente
sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2021



..... MLT

—○— Realizado

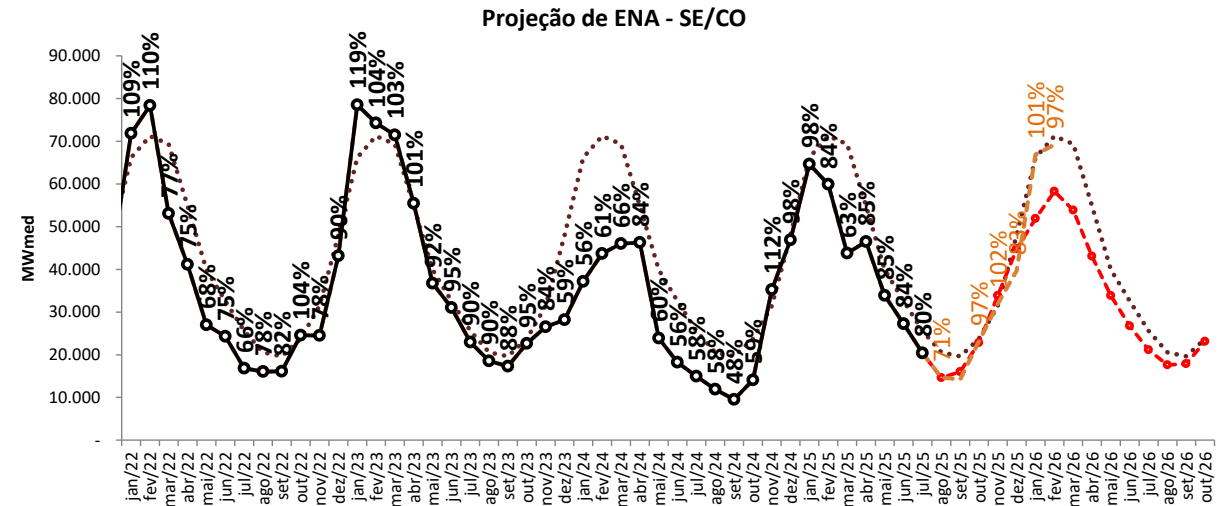
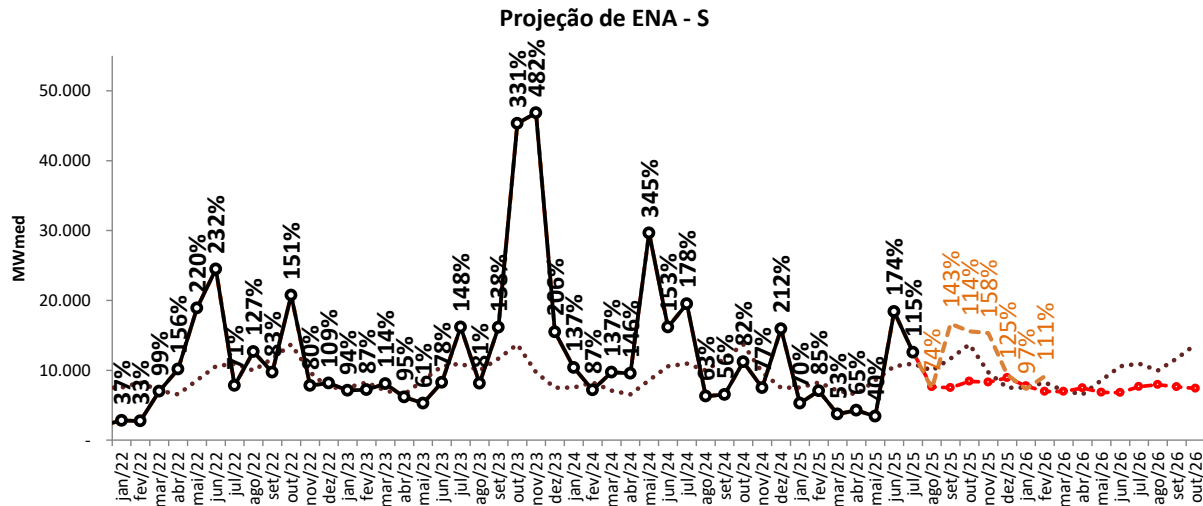
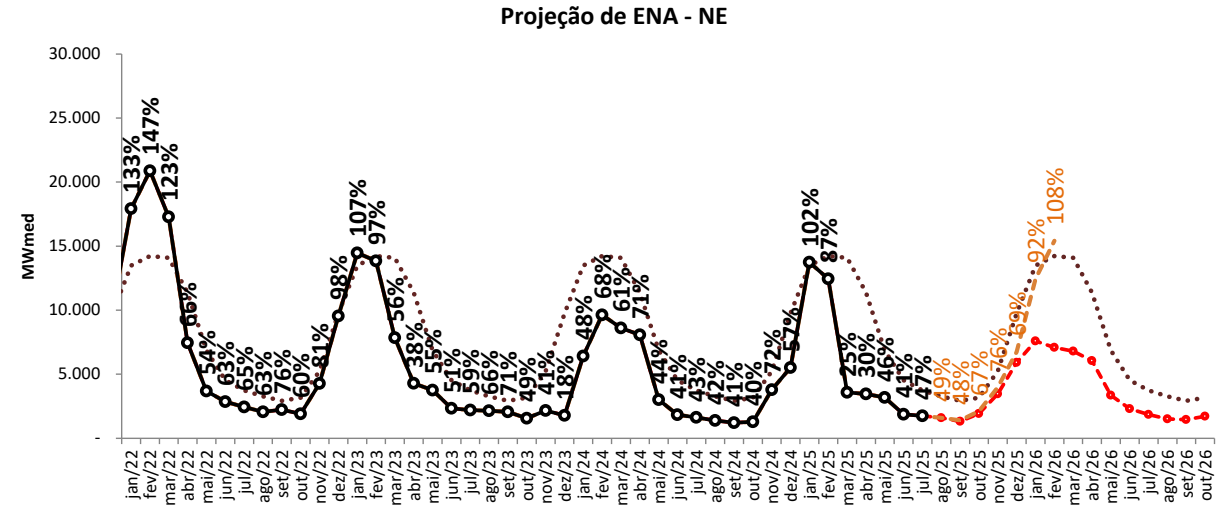
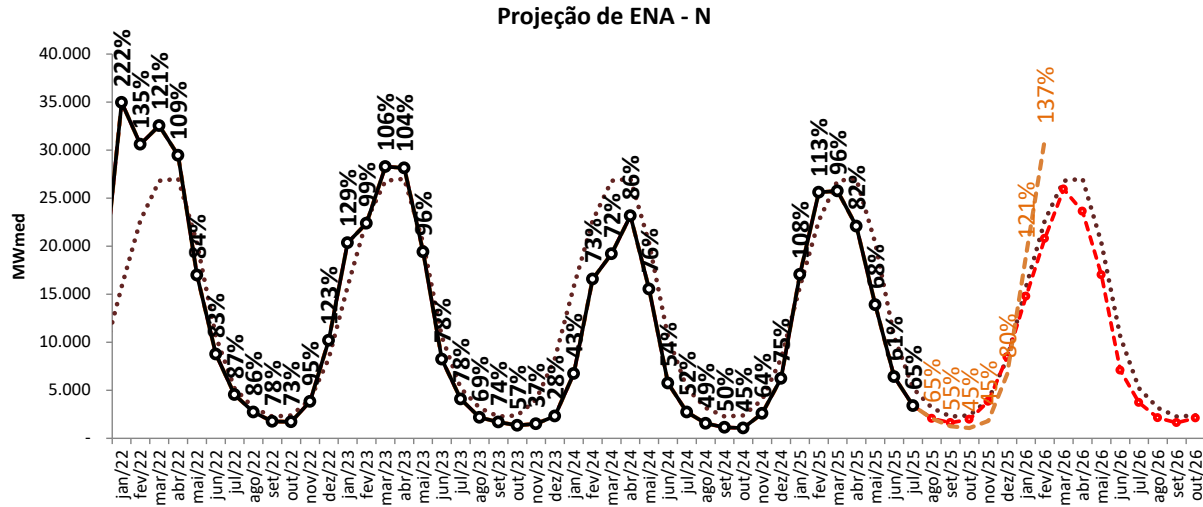
—●— ENA RNA

—●— proj. PLD, SMAP 2017

—●— proj. PLD, SMAP 2021

projeção de energia natural afluyente

sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE



..... MLT

—○— Realizado

—●— ENA RNA

—●— proj. PLD, SMAP 2017

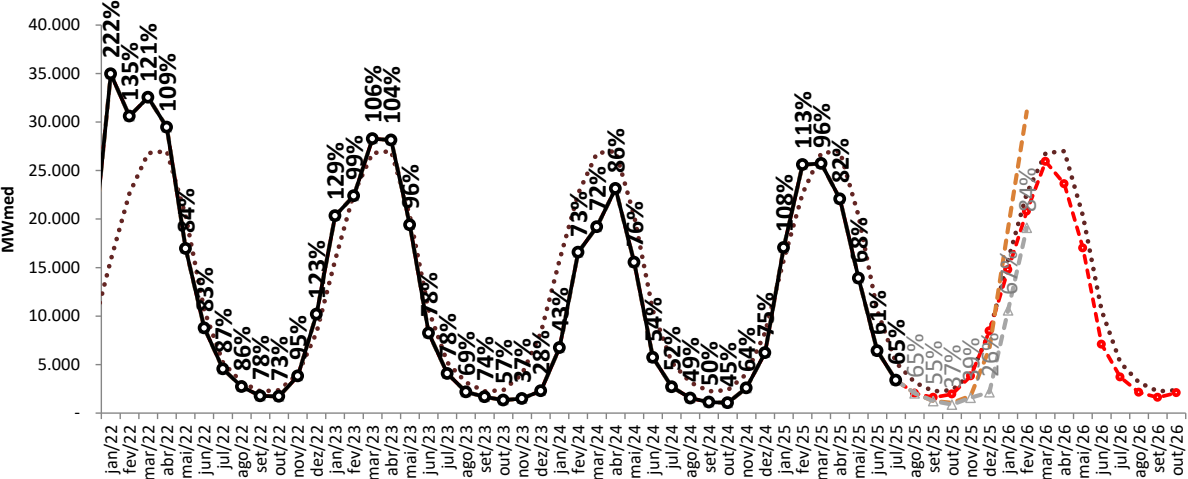
—●— proj. PLD, SMAP CFS VE

—●— proj. PLD, SMAP 2021

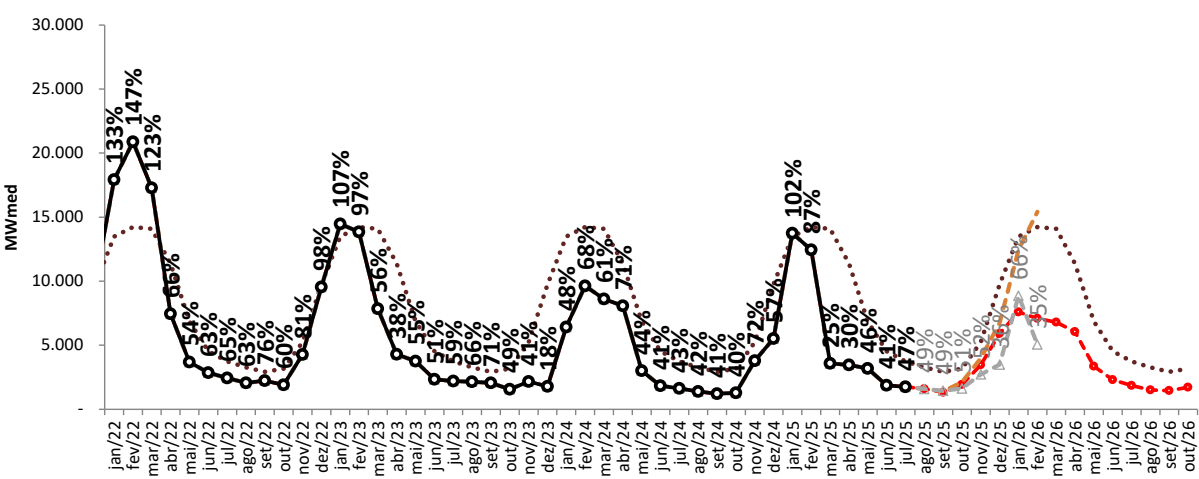
projeção de energia natural afluyente
sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI



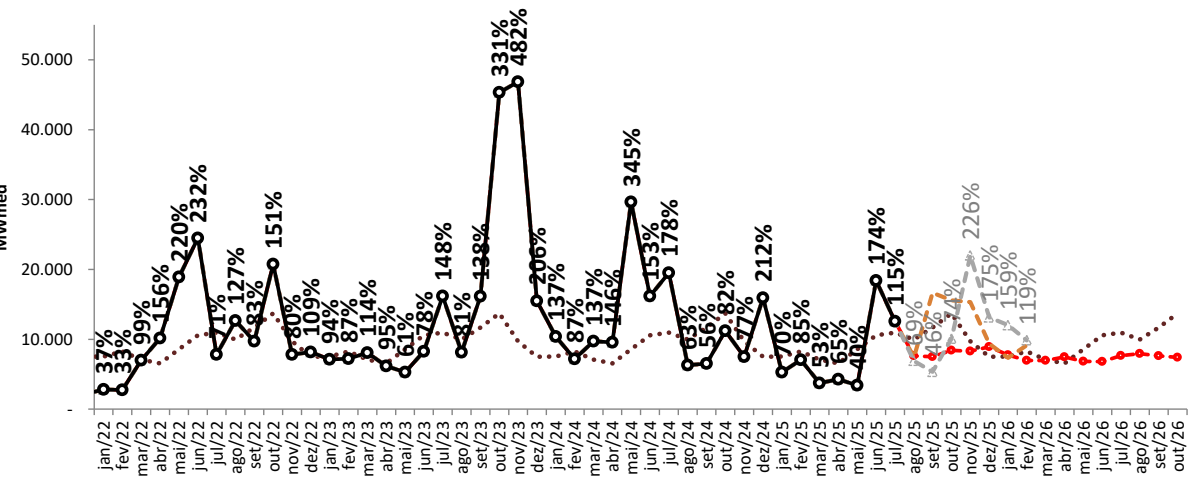
Projeção de ENA - N



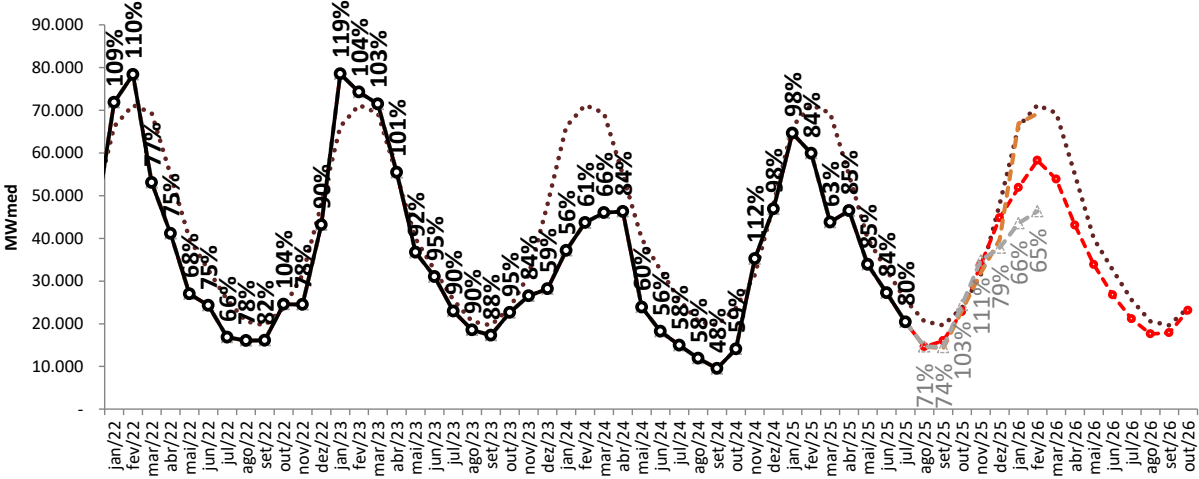
Projeção de ENA - NE



Projeção de ENA - S



Projeção de ENA - SE/CO



..... MLT

—○— Realizado

—●— ENA RNA

—●— proj. PLD, SMAP CFS VE

—○— proj. PLD, SMAP CFS LI

tabela resumo da projeção de energia natural afluyente (%)

SE/CO	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26	out/26
proj. PLD, RNA	71	81	96	108	93	78	82	78	79	85	82	83	86	91	97
proj. PLD, SMAP 2017	71	64	68	92	82	76	67	65	64	59	57	56	67	63	87
proj. PLD, SMAP 2021	71	64	93	82	73	93	87	59	60	62	67	63	75	79	83
proj. PLD, SMAP CFS VE	71	73	97	102	83	101	97	-	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	71	74	103	111	79	66	65	-	-	-	-	-	-	-	-

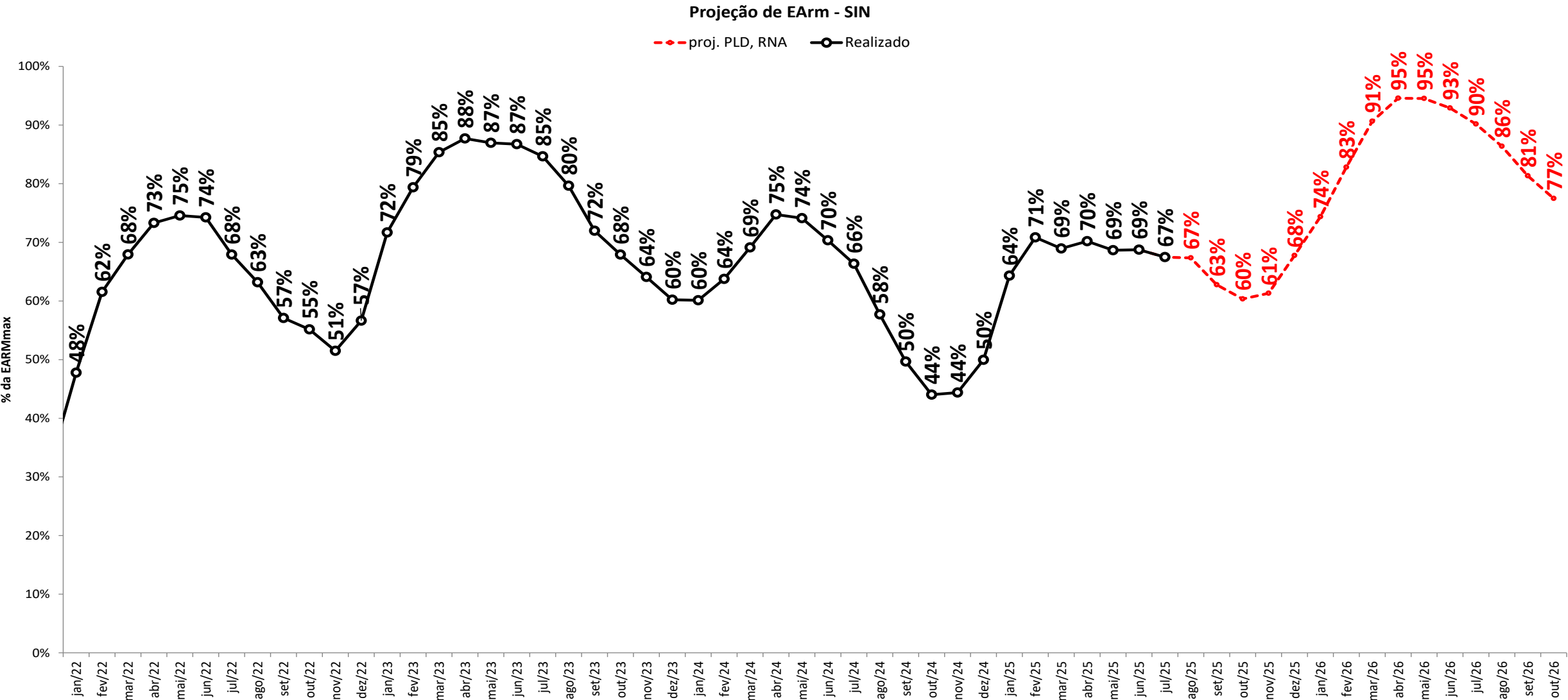
S	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26	out/26
proj. PLD, RNA	76	64	62	85	119	103	84	98	114	80	64	70	80	65	54
proj. PLD, SMAP 2017	74	77	98	111	82	171	86	109	80	36	41	51	49	99	105
proj. PLD, SMAP 2021	74	77	74	52	31	33	21	70	129	199	218	66	132	78	133
proj. PLD, SMAP CFS VE	74	143	114	158	125	97	111	-	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	69	46	74	226	175	159	119	-	-	-	-	-	-	-	-

NE	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26	out/26
proj. PLD, RNA	49	45	60	66	61	56	50	48	53	49	51	49	46	50	54
proj. PLD, SMAP 2017	49	47	43	45	61	30	38	28	24	22	29	36	40	41	43
proj. PLD, SMAP 2021	49	47	57	75	76	139	107	63	42	53	67	74	75	73	65
proj. PLD, SMAP CFS VE	49	48	67	76	69	92	108	-	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	49	49	51	52	36	66	35	-	-	-	-	-	-	-	-

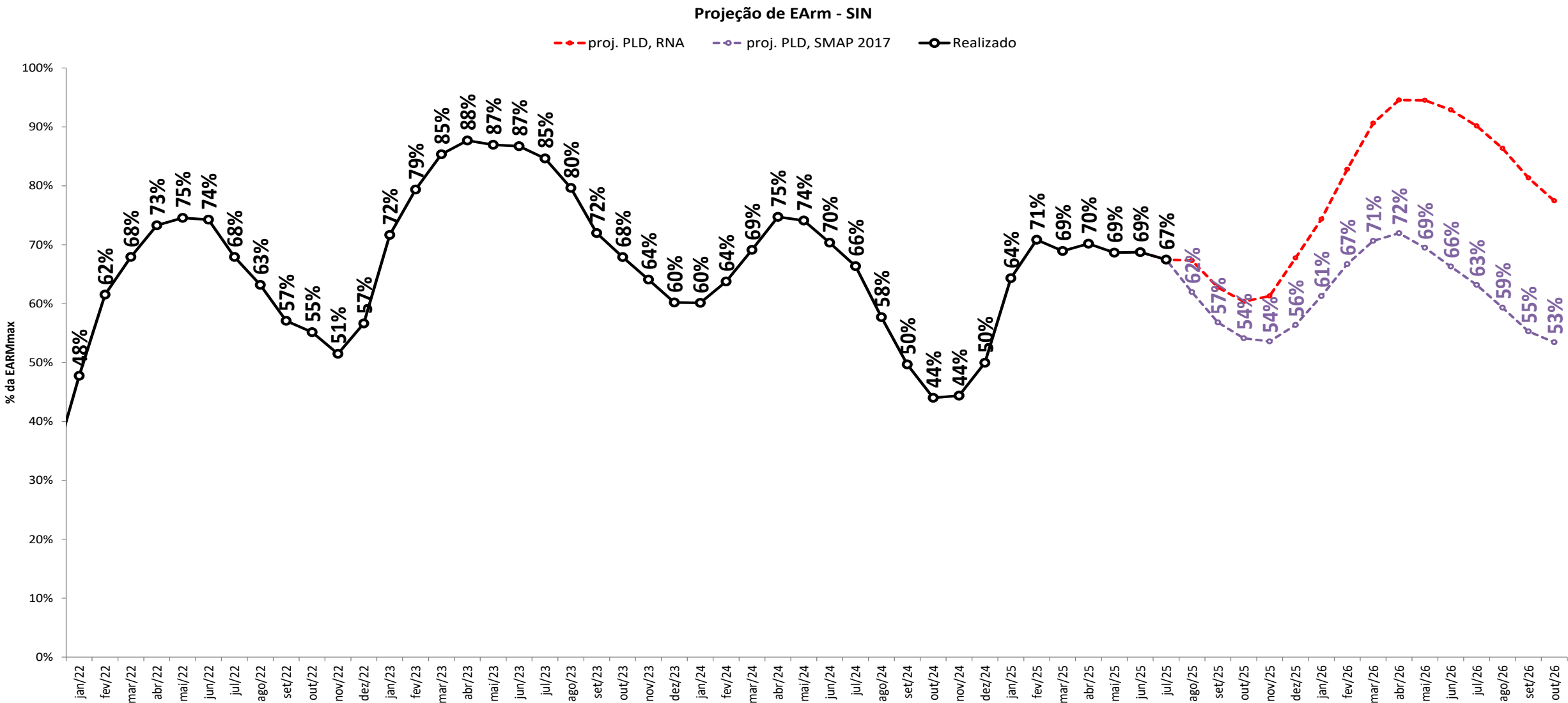
N	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26	out/26
proj. PLD, RNA	65	71	83	95	102	94	92	97	87	84	67	71	67	72	89
proj. PLD, SMAP 2017	65	57	39	44	49	52	89	81	79	65	59	67	65	59	55
proj. PLD, SMAP 2021	65	60	59	96	176	209	131	103	85	85	82	90	90	85	62
proj. PLD, SMAP CFS VE	65	55	45	45	80	121	137	-	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	65	55	37	39	26	67	84	-	-	-	-	-	-	-	-

SIN	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26	out/26
proj. PLD, RNA	70	72	82	98	93	80	80	80	80	81	74	75	79	78	80
proj. PLD, SMAP 2017	69	67	74	87	75	73	69	67	64	55	52	54	59	73	88
proj. PLD, SMAP 2021	69	66	83	77	81	113	93	70	69	83	97	68	92	79	96
proj. PLD, SMAP CFS VE	69	92	97	105	85	103	107	-	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	68	62	86	121	77	73	69	-	-	-	-	-	-	-	-

projeção de energia armazenada
proj. PLD RNA

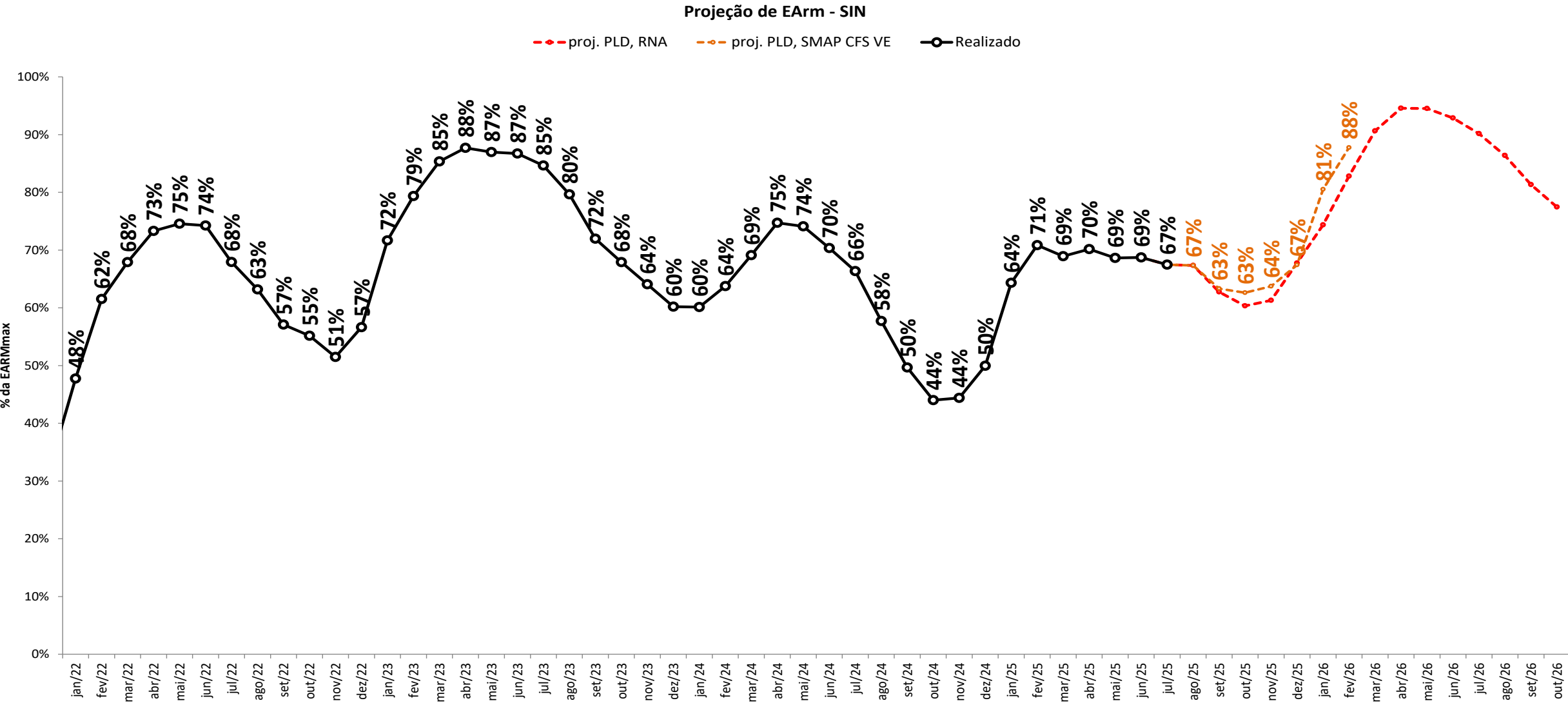


projeção de energia armazenada
sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017

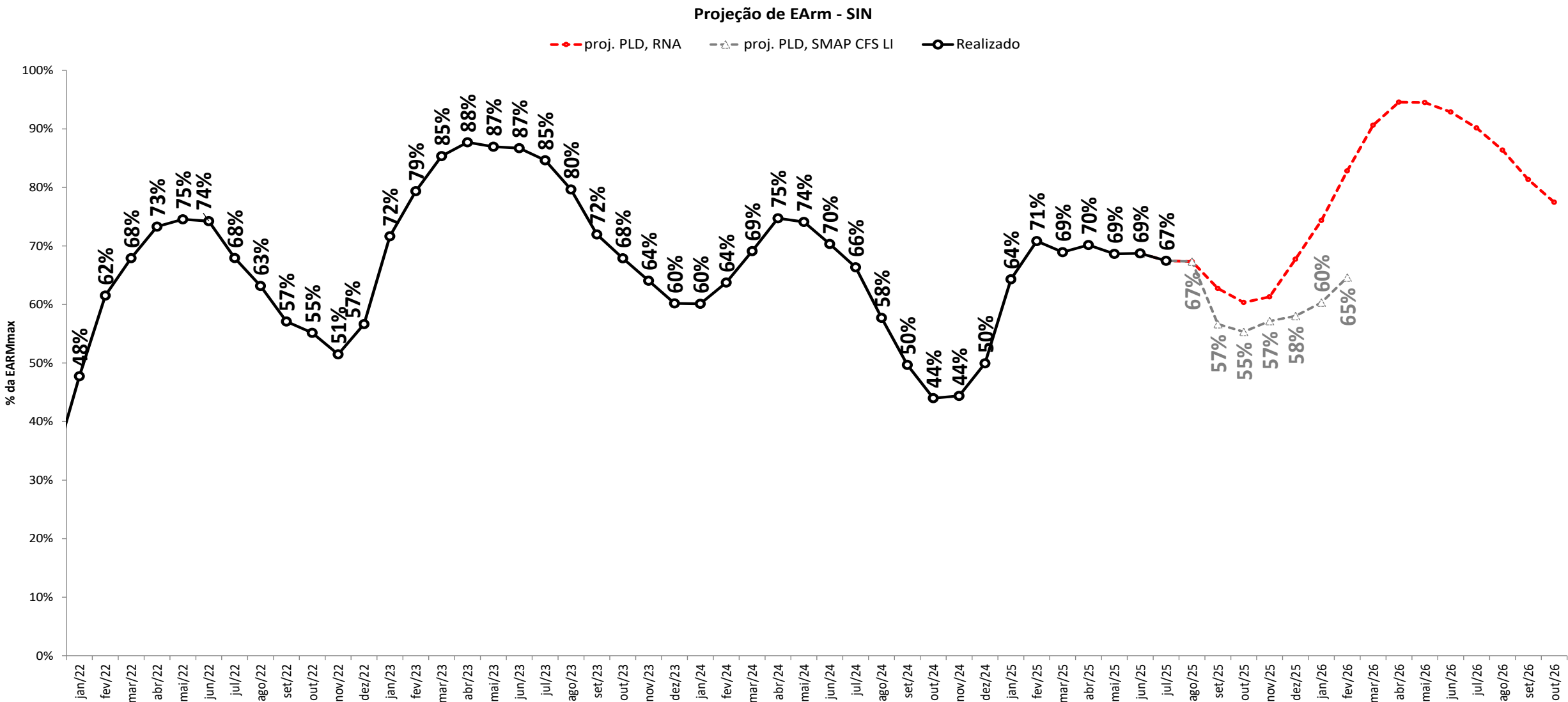




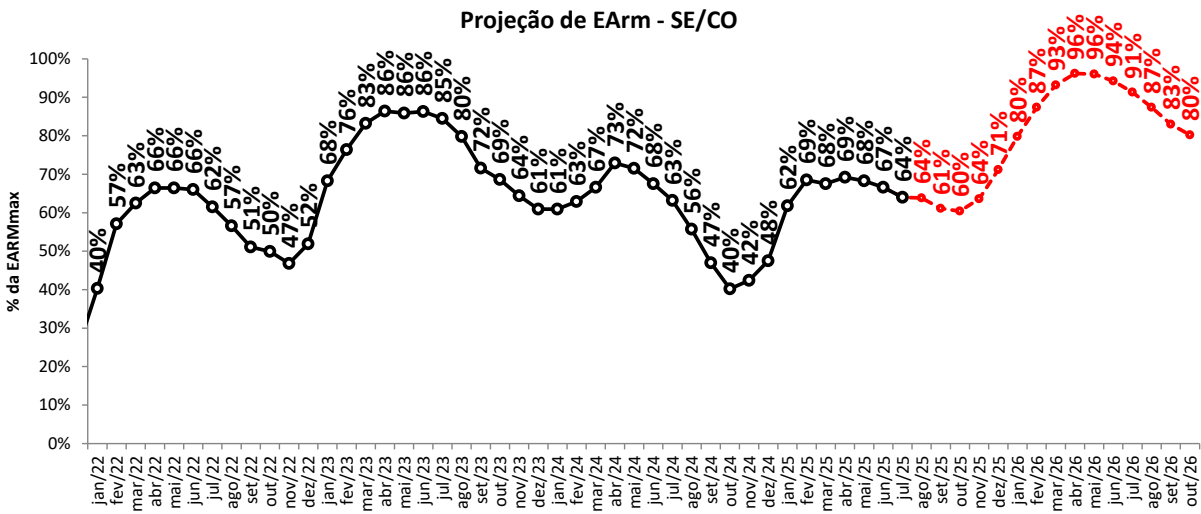
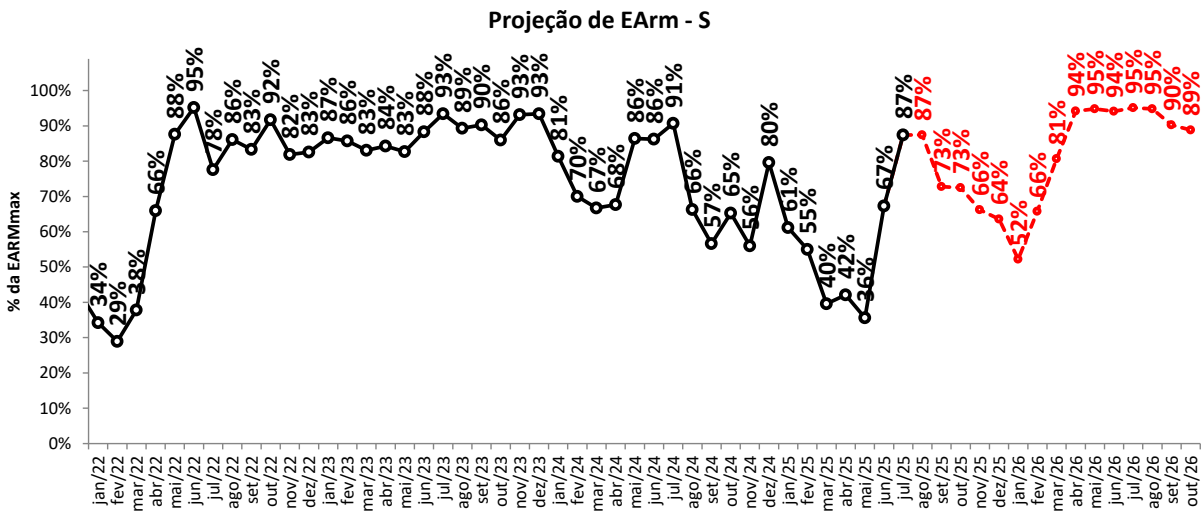
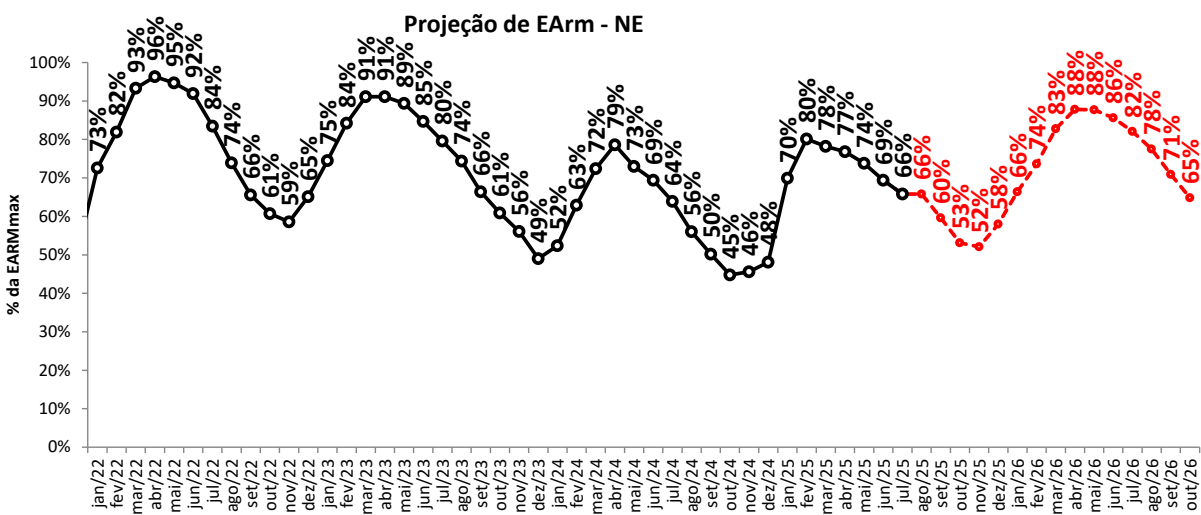
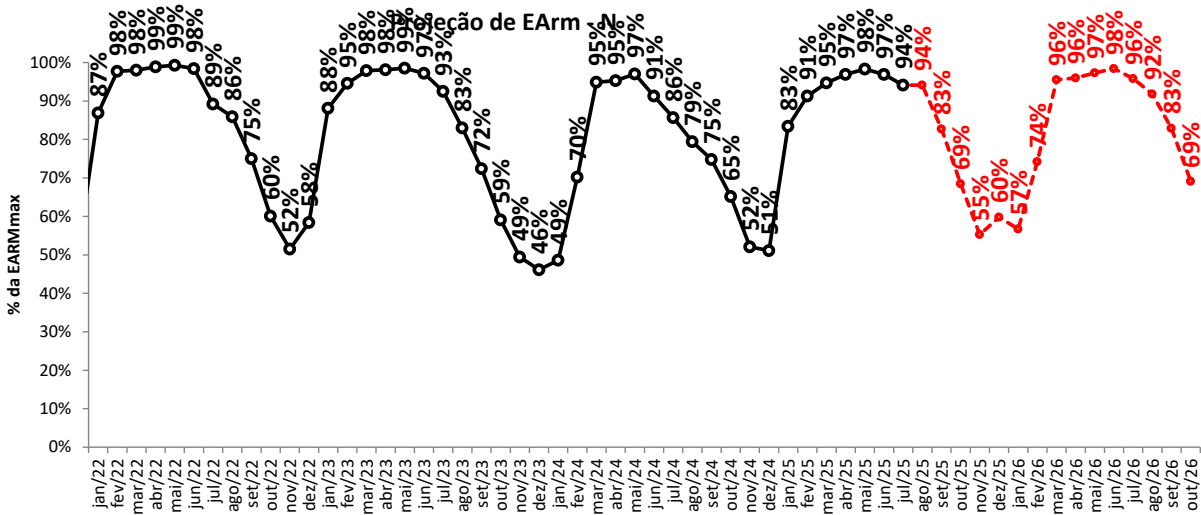
projeção de energia armazenada
sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE



projeção de energia armazenada
sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI



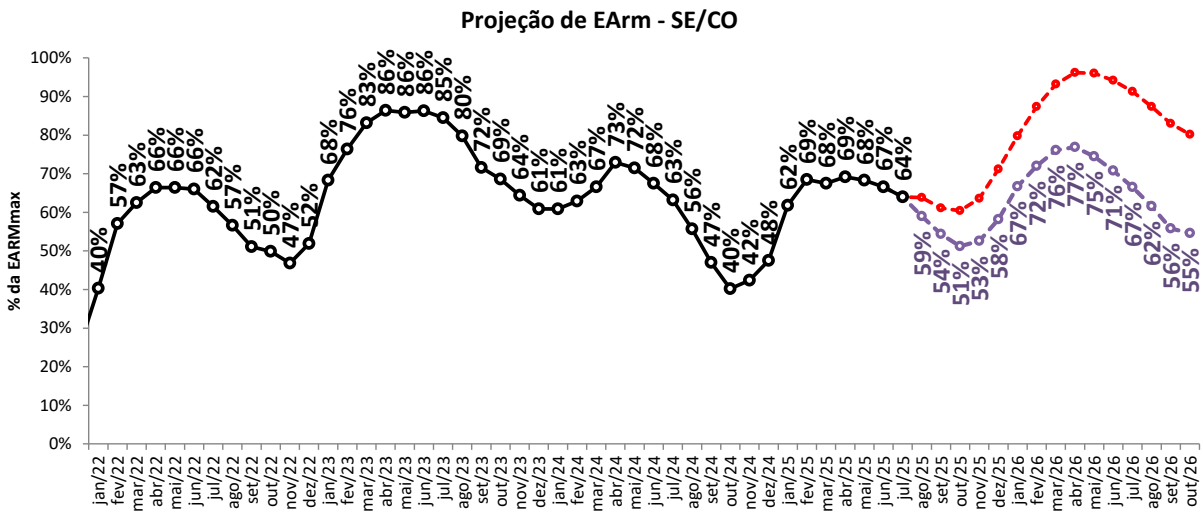
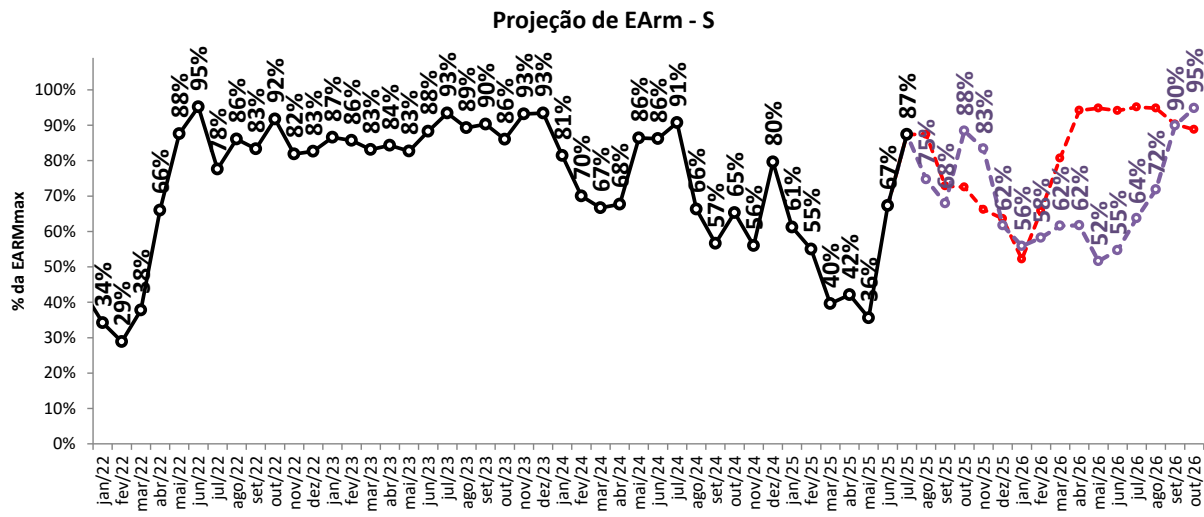
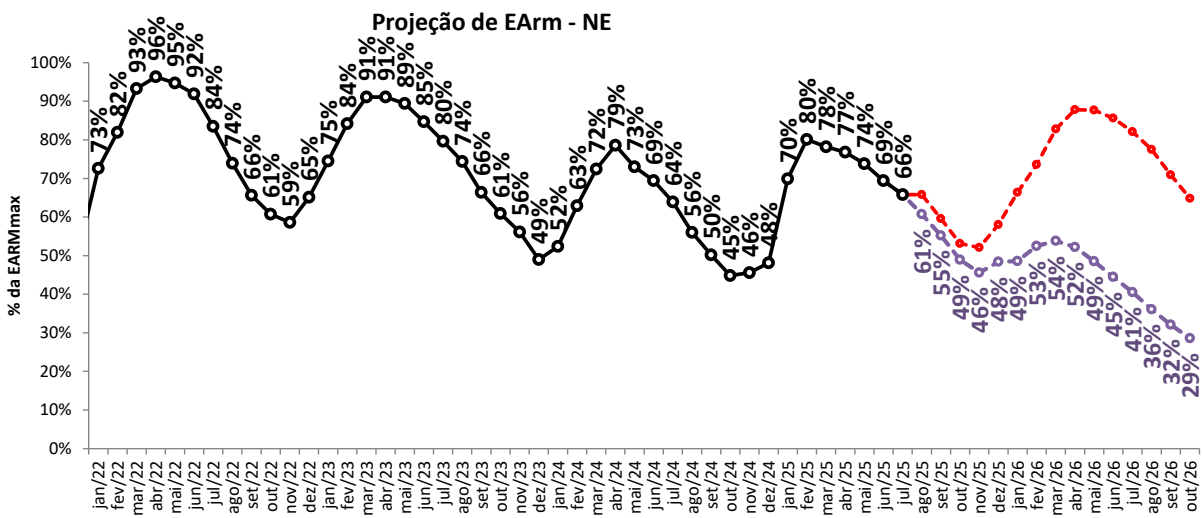
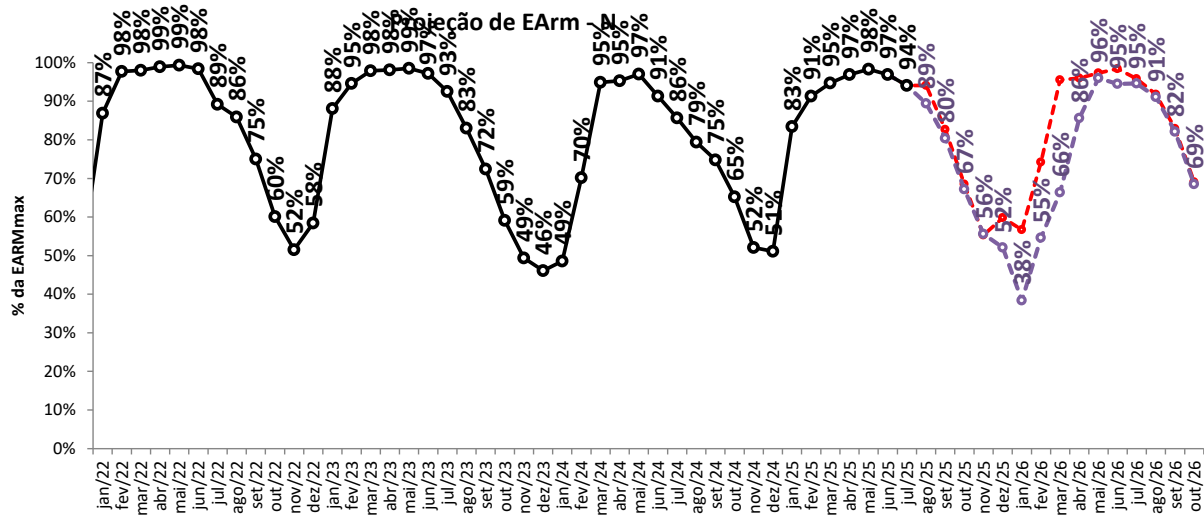
projeção de energia armazenada
proj. PLD RNA



—○— proj. PLD, RNA

projeção de energia armazenada

sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017

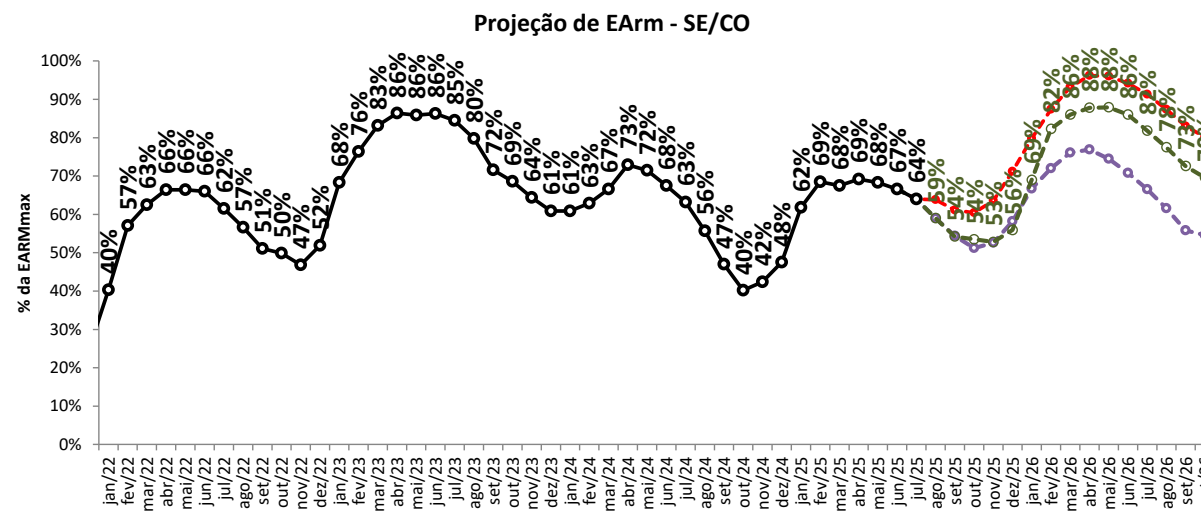
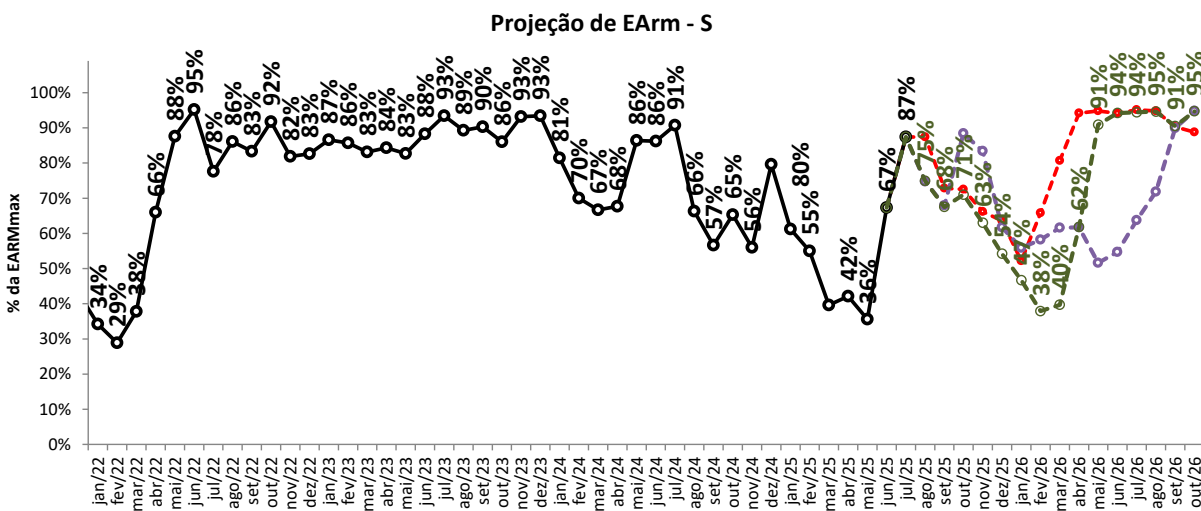
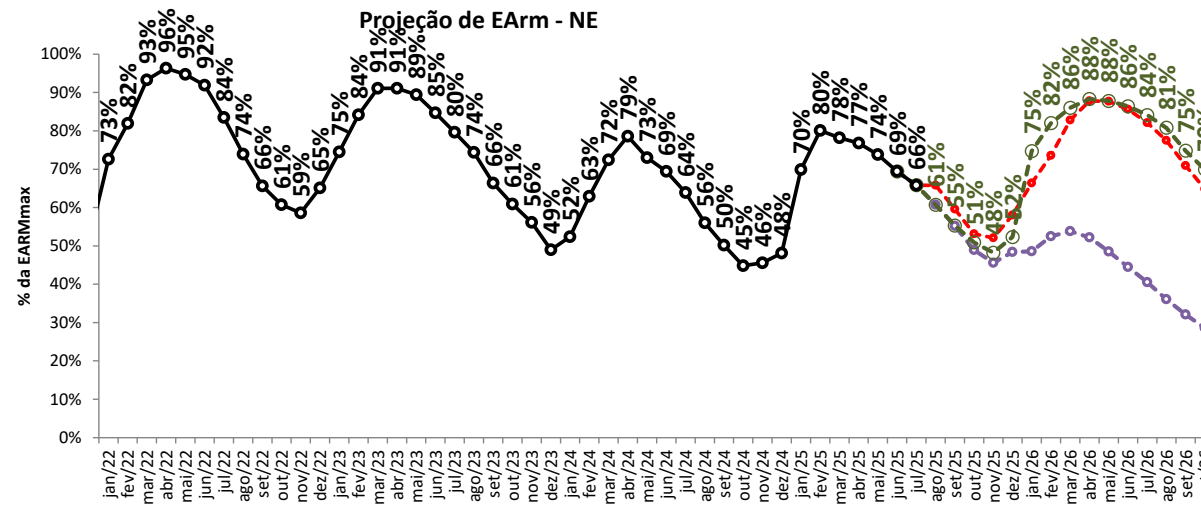
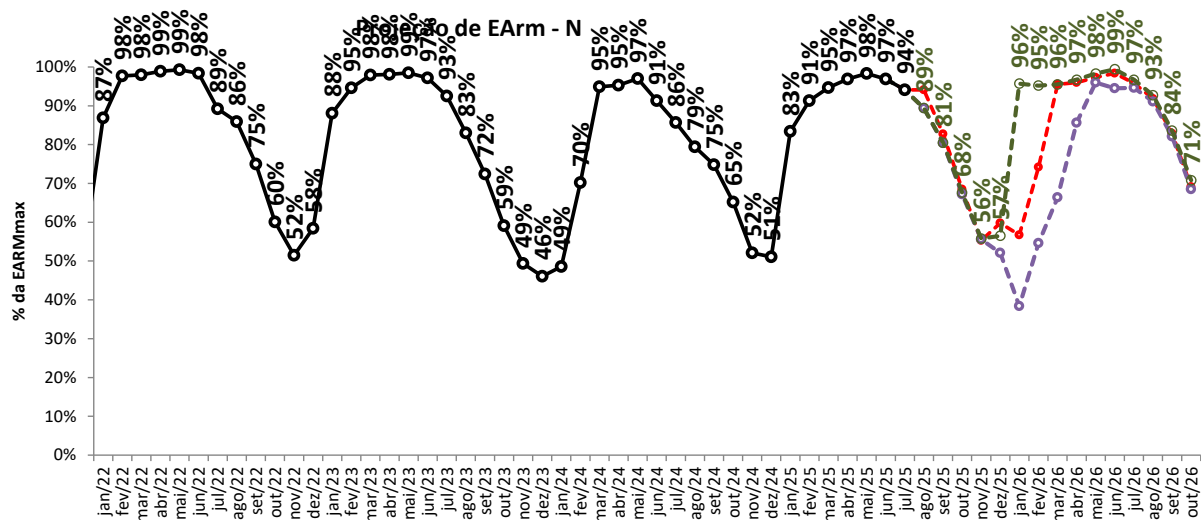


—○— proj. PLD, RNA

—○— proj. PLD, SMAP 2017

projeção de energia armazenada

sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2021



proj. PLD, RNA

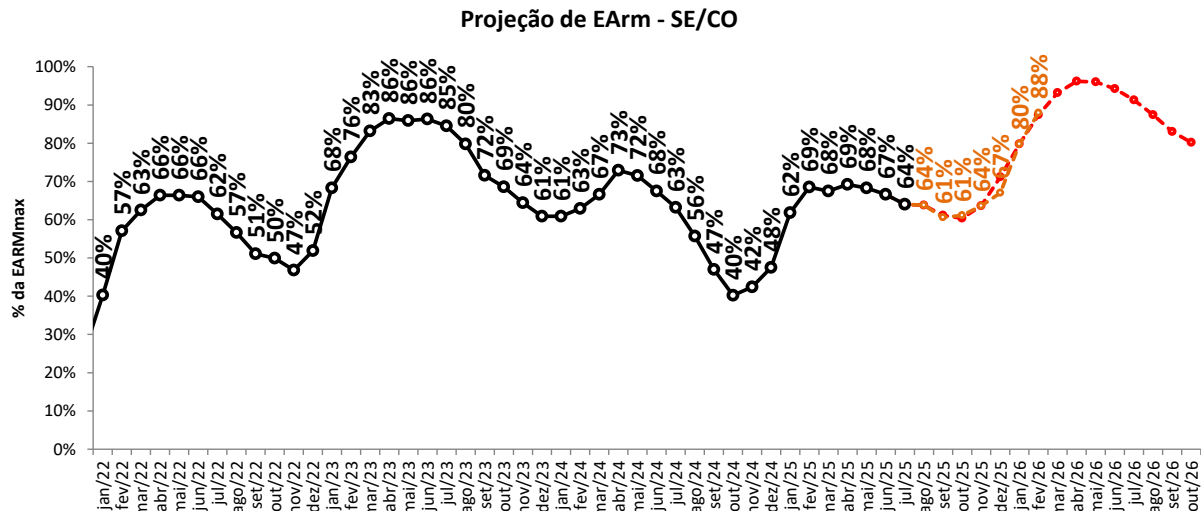
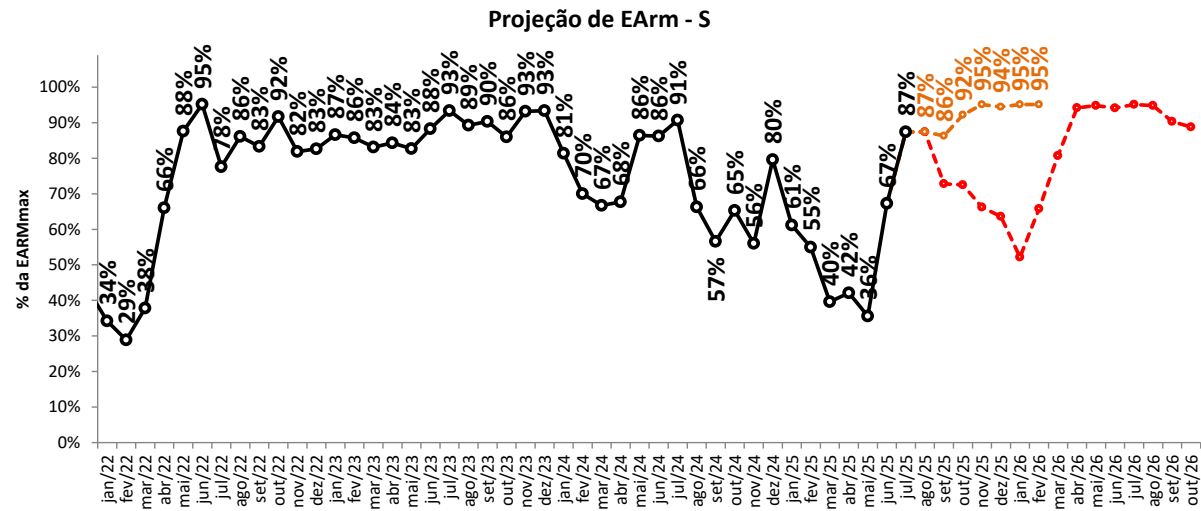
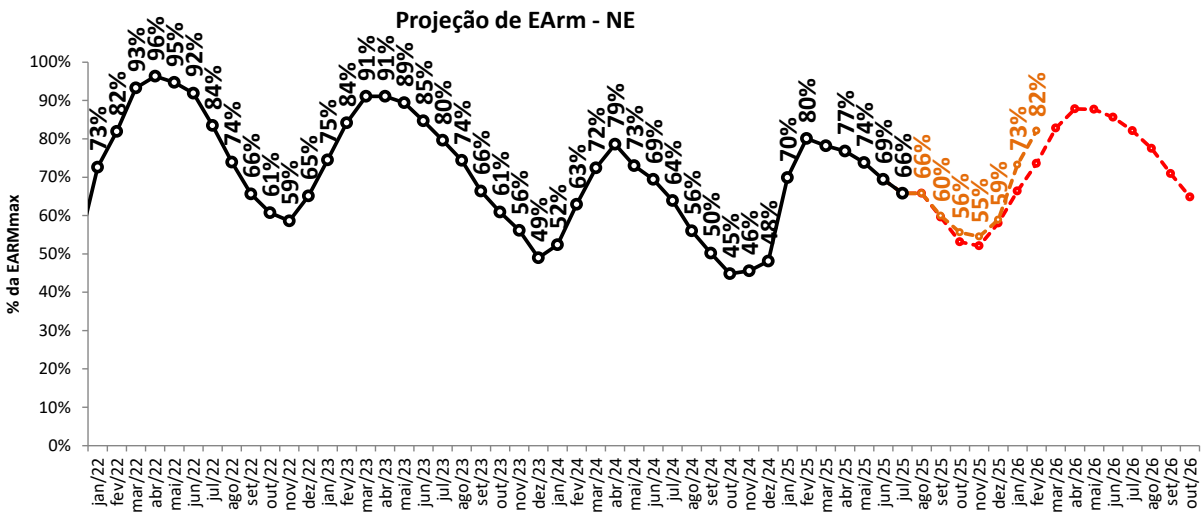
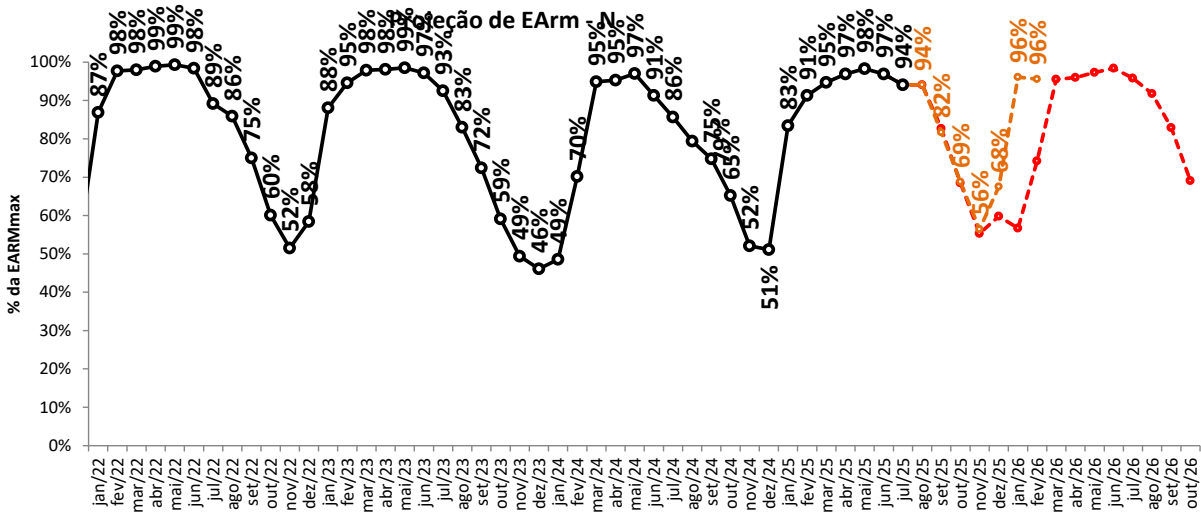
proj. PLD, SMAP 2017

proj. PLD, SMAP 2021

Realizado

projeção de energia armazenada

sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE

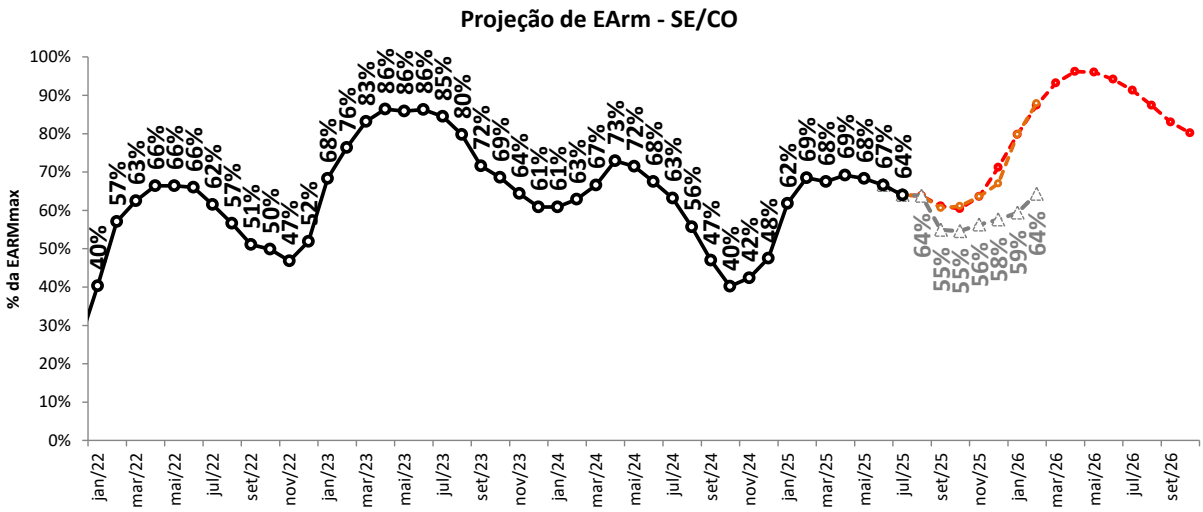
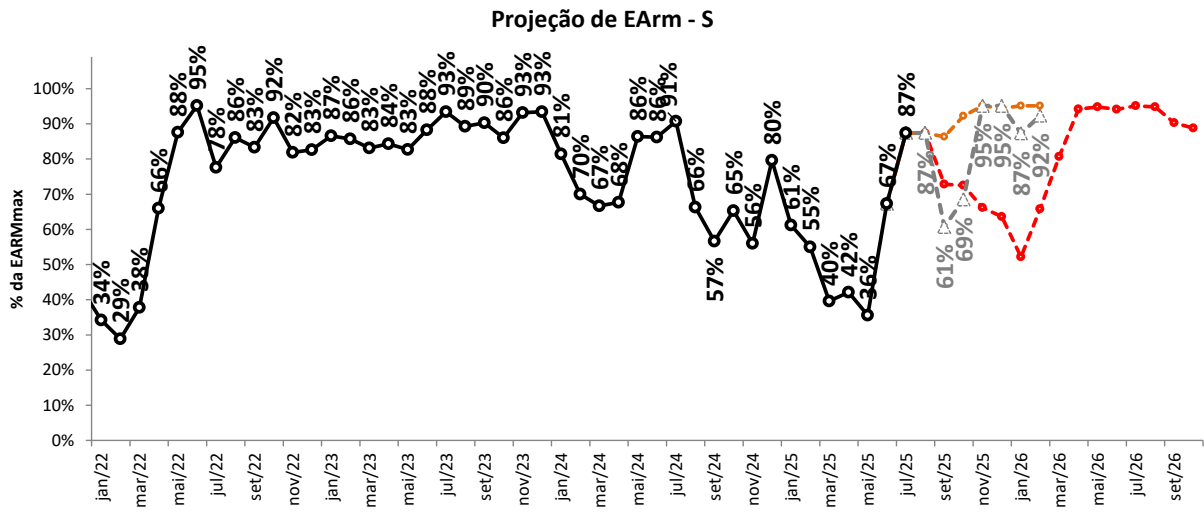
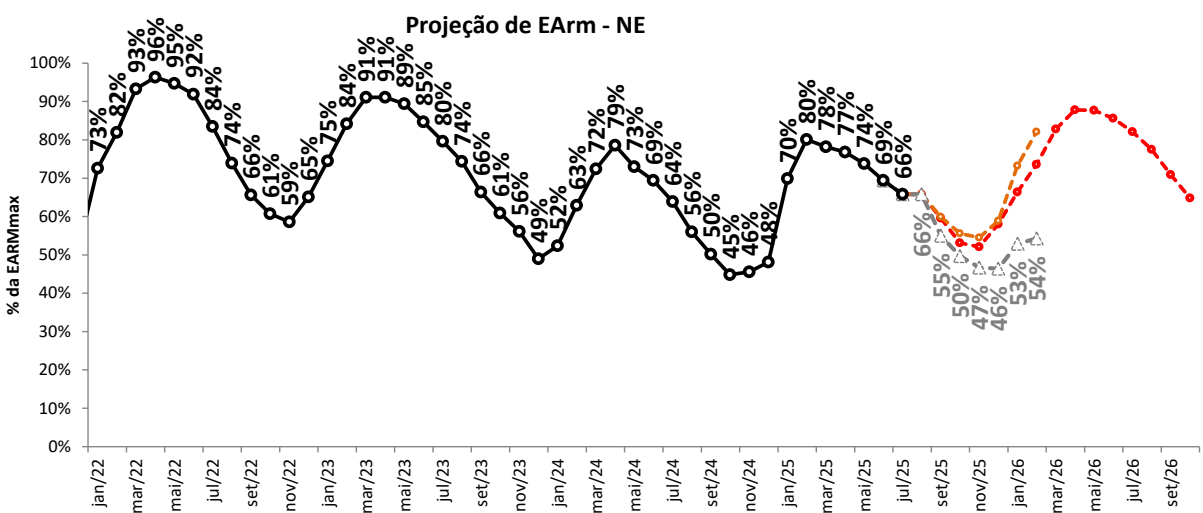
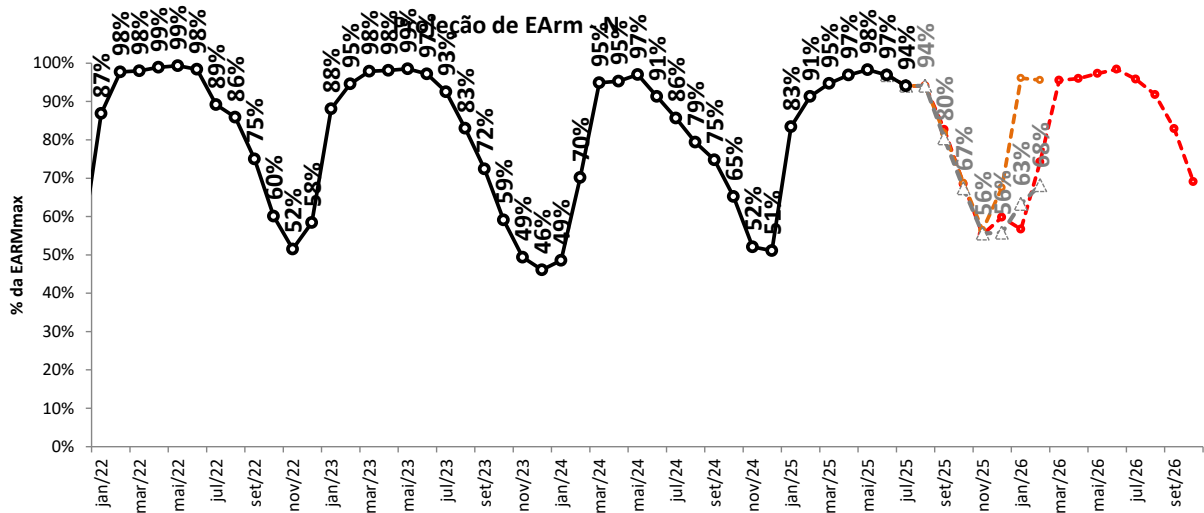


proj. PLD, RNA

proj. PLD, SMAP CFS VE

Realizado

projeção de energia armazenada
sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI



proj. PLD, RNA proj. PLD, SMAP 2021 proj. PLD, SMAP CFS LI Realizado

tabela resumo da projeção de energia armazenada (% EARMmax)



SE/CO	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26
proj. PLD, RNA	64	61	60	64	71	80	87	93	96	96	94	91	87	83
proj. PLD, SMAP 2017	59	54	51	53	58	67	72	76	77	75	71	67	62	56
proj. PLD, SMAP 2021	59	54	54	53	56	69	82	86	88	88	86	82	78	73
proj. PLD, SMAP CFS VE	64	61	61	64	67	80	88	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	64	55	55	56	58	59	64	-	-	-	-	-	-	-

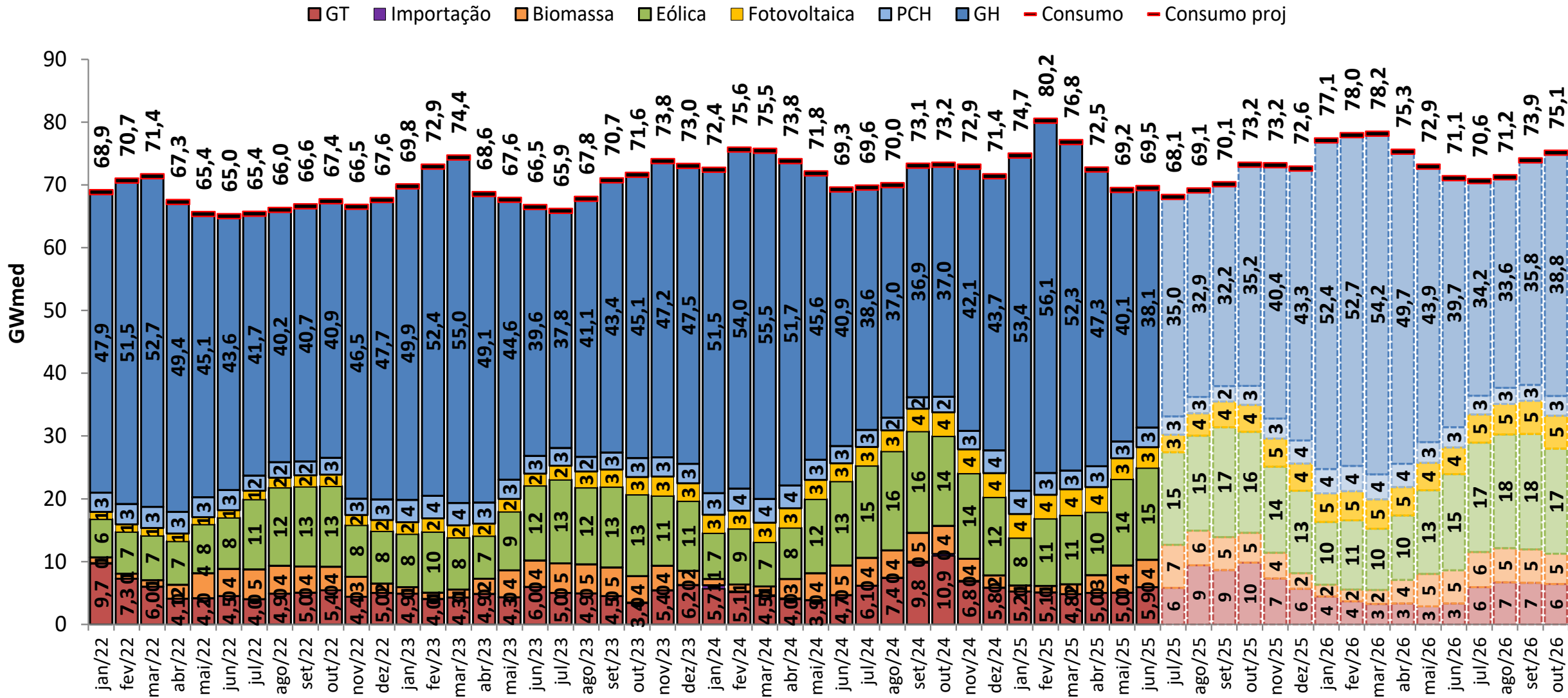
S	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26
proj. PLD, RNA	87	73	73	66	64	52	66	81	94	95	94	95	95	90
proj. PLD, SMAP 2017	75	68	88	83	62	56	58	62	62	52	55	64	72	90
proj. PLD, SMAP 2021	75	68	71	63	54	47	38	40	62	91	94	94	95	91
proj. PLD, SMAP CFS VE	87	86	92	95	94	95	95	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	87	61	69	95	95	87	92	-	-	-	-	-	-	-

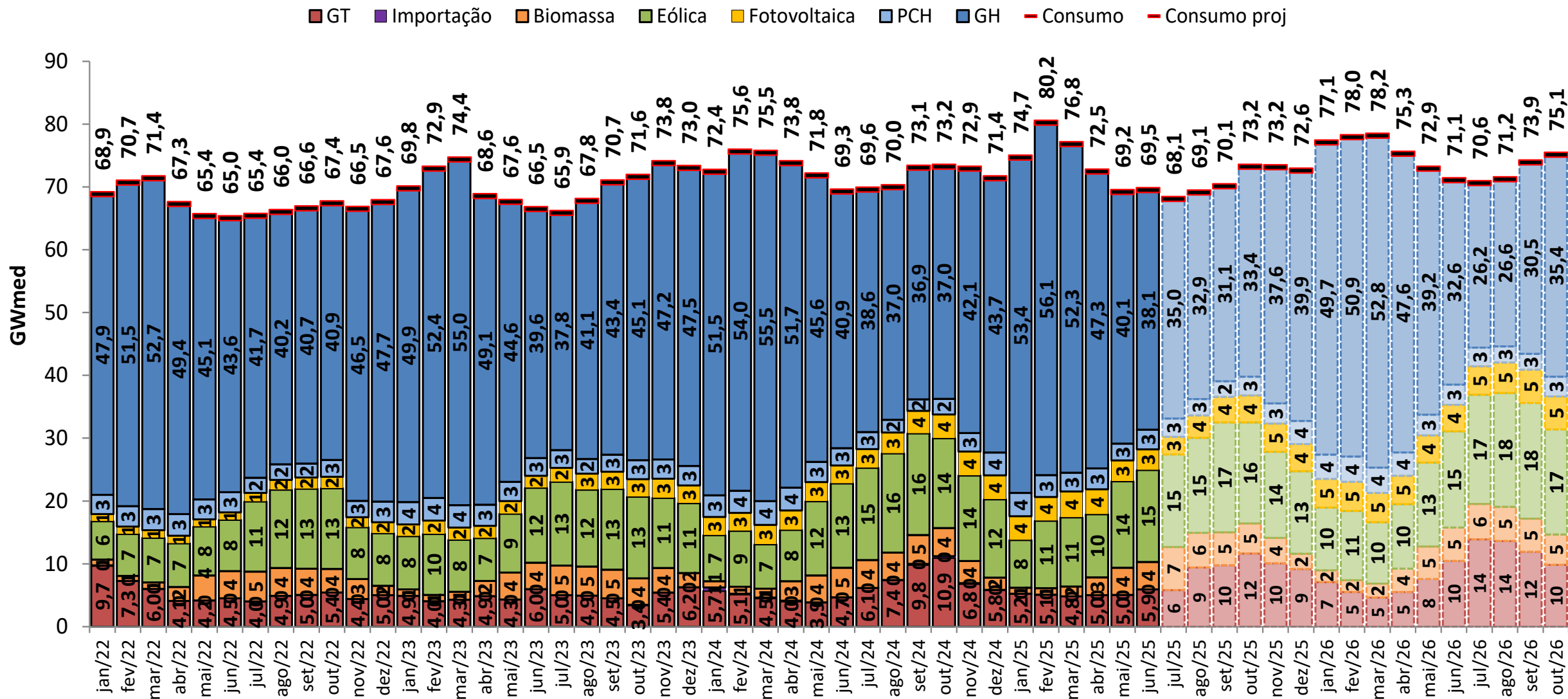
NE	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26
proj. PLD, RNA	66	60	53	52	58	66	74	83	88	88	86	82	78	71
proj. PLD, SMAP 2017	61	55	49	46	48	49	53	54	52	49	45	41	36	32
proj. PLD, SMAP 2021	61	55	51	48	52	75	82	86	88	88	86	84	81	75
proj. PLD, SMAP CFS VE	66	60	56	55	59	73	82	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	66	55	50	47	46	53	54	-	-	-	-	-	-	-

N	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26
proj. PLD, RNA	94	83	69	55	60	57	74	96	96	97	98	96	92	83
proj. PLD, SMAP 2017	89	80	67	56	52	38	55	66	86	96	95	95	91	82
proj. PLD, SMAP 2021	89	81	68	56	57	96	95	96	97	98	99	97	93	84
proj. PLD, SMAP CFS VE	94	82	69	56	68	96	96	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	94	80	67	56	56	63	68	-	-	-	-	-	-	-

SIN	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26
proj. PLD, RNA	67	63	60	61	68	74	83	91	95	95	93	90	86	81
proj. PLD, SMAP 2017	62	57	54	54	56	61	67	71	72	69	66	63	59	55
proj. PLD, SMAP 2021	62	57	55	53	55	70	80	83	87	89	87	84	80	75
proj. PLD, SMAP CFS VE	67	63	63	64	67	81	88	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	67	57	55	57	58	60	65	-	-	-	-	-	-	-

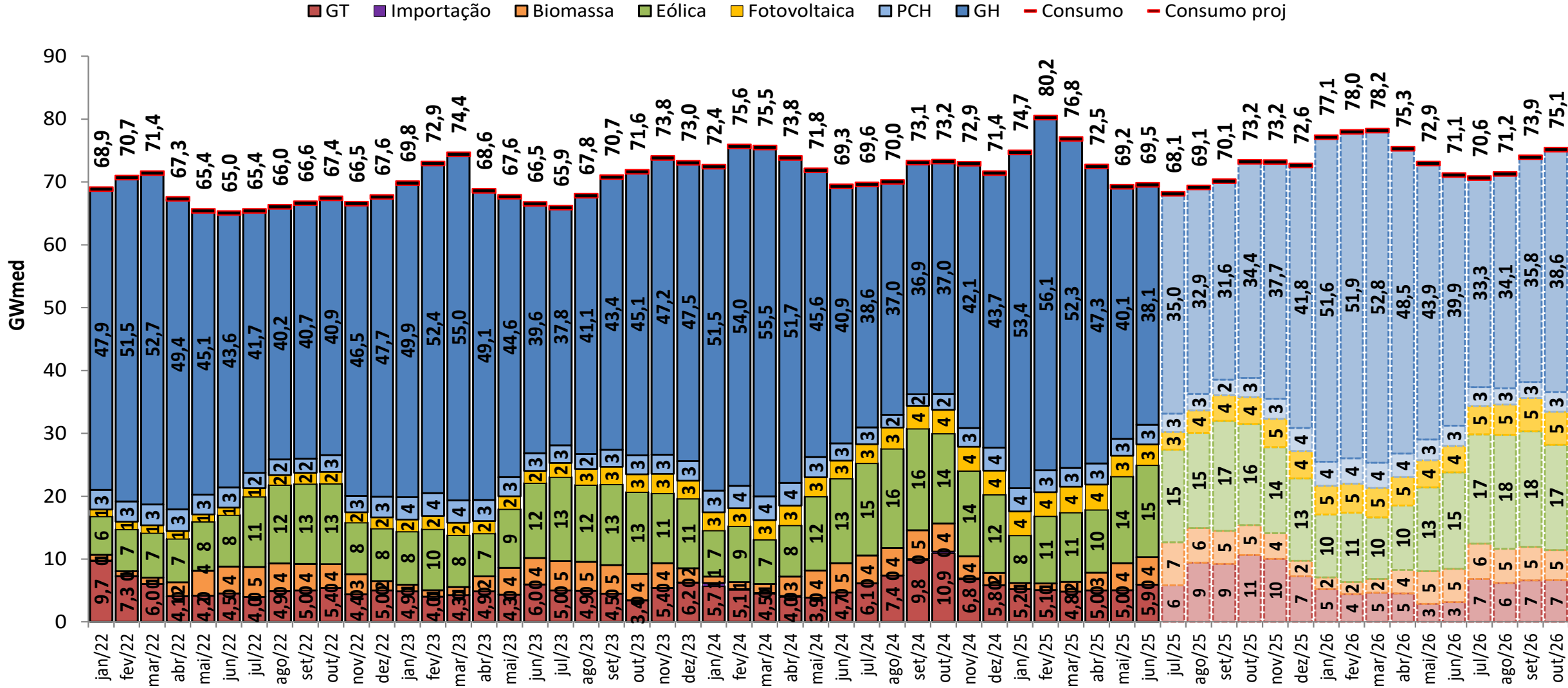
balanço operativo
proj. PLD RNA

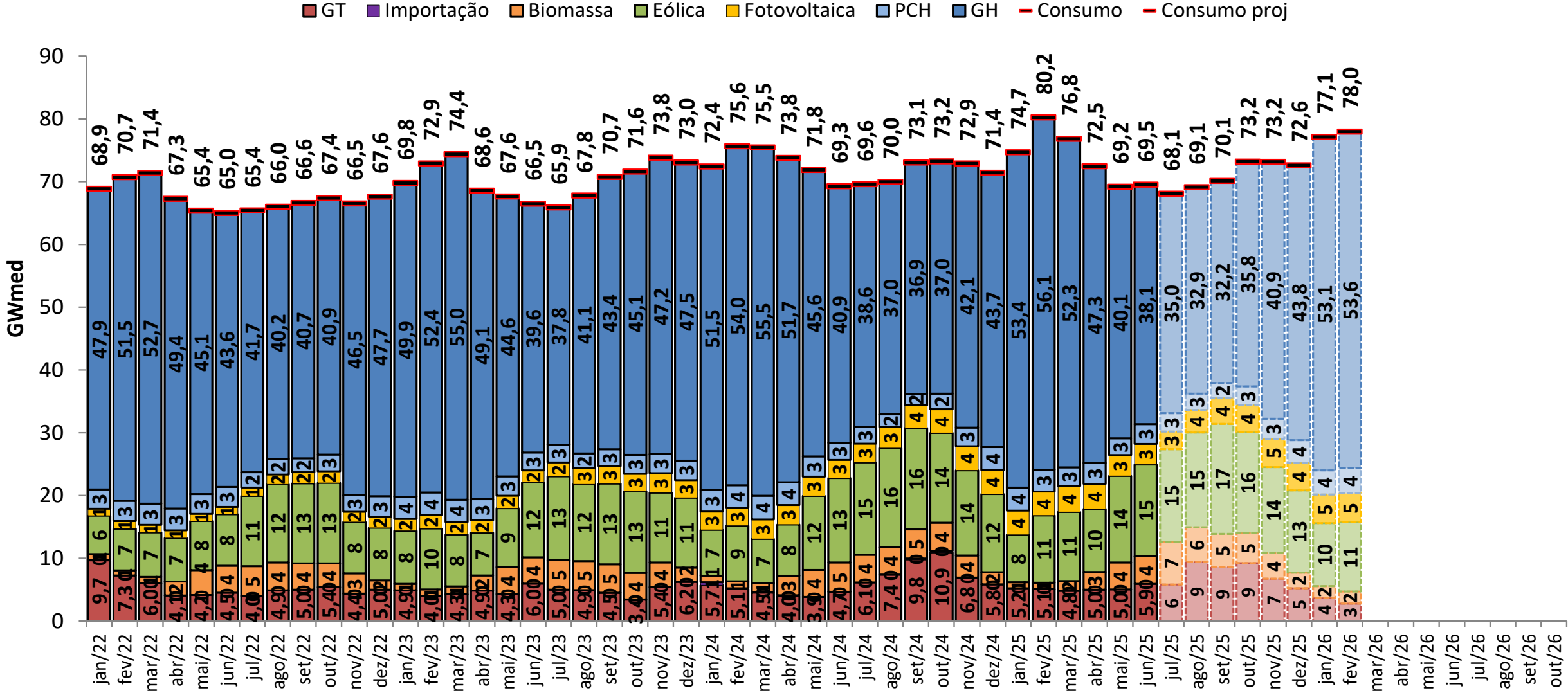


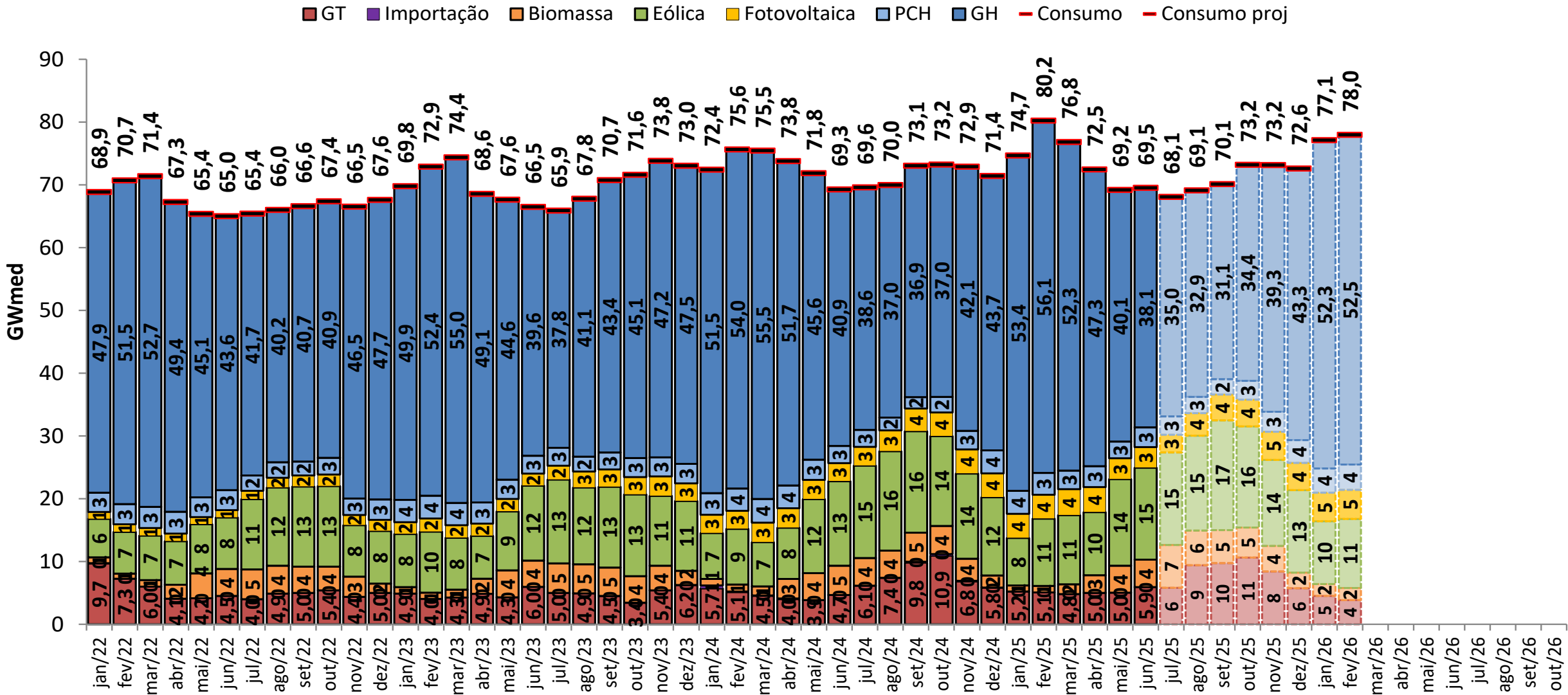


balanço operativo

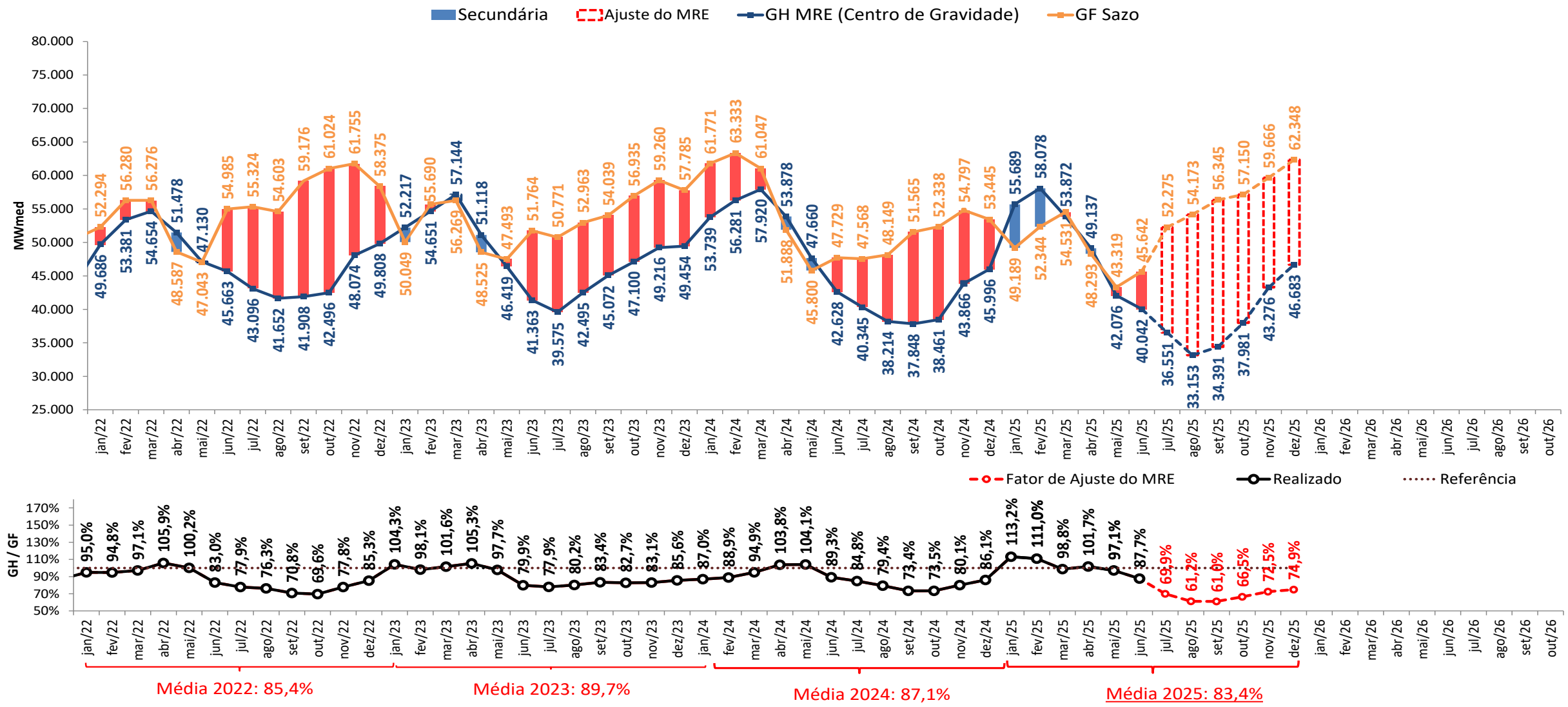
sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2021







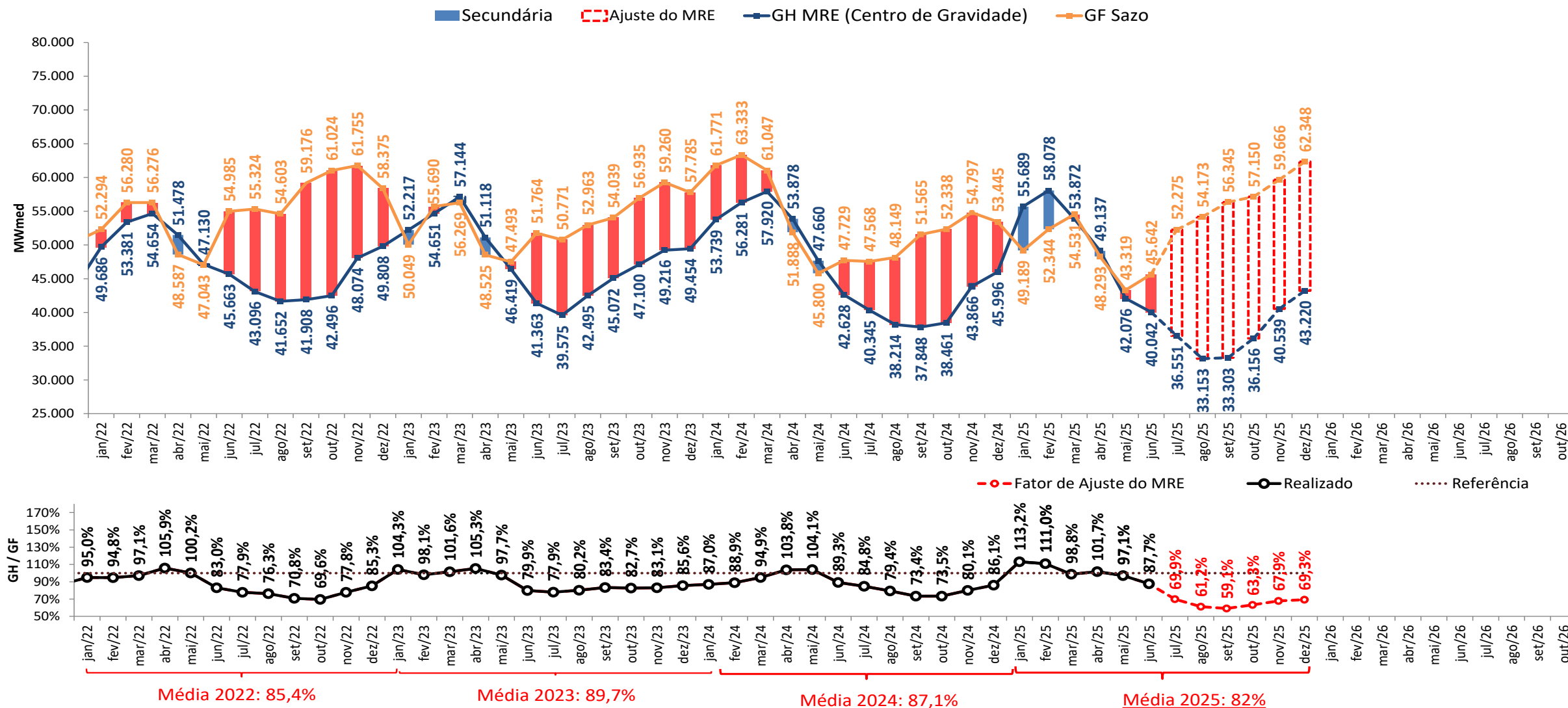
projeção do MRE
proj. PLD RNA



• A estimativa de GSF para julho e agosto de 2025 apresentada foi elaborada no dia 08/08/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

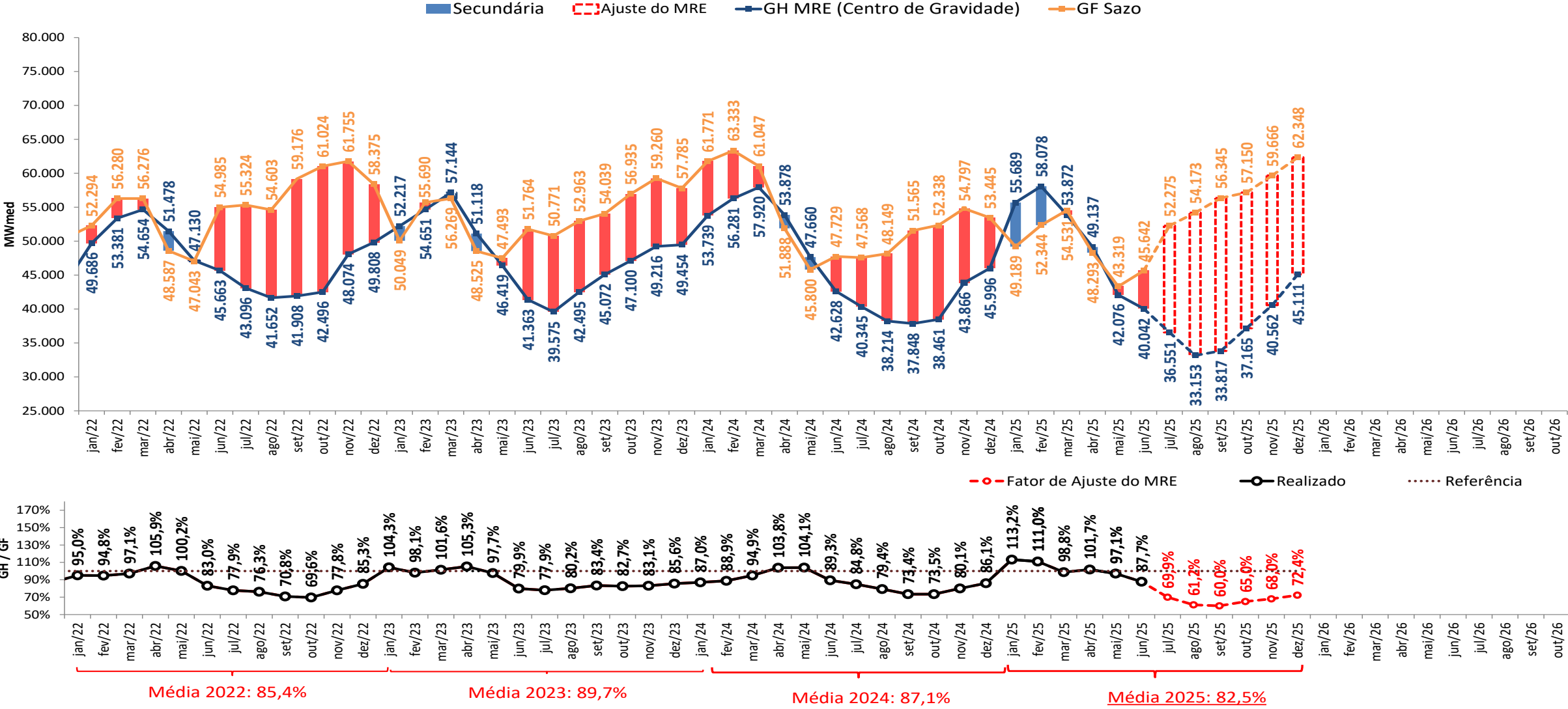
projeção do MRE

sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017



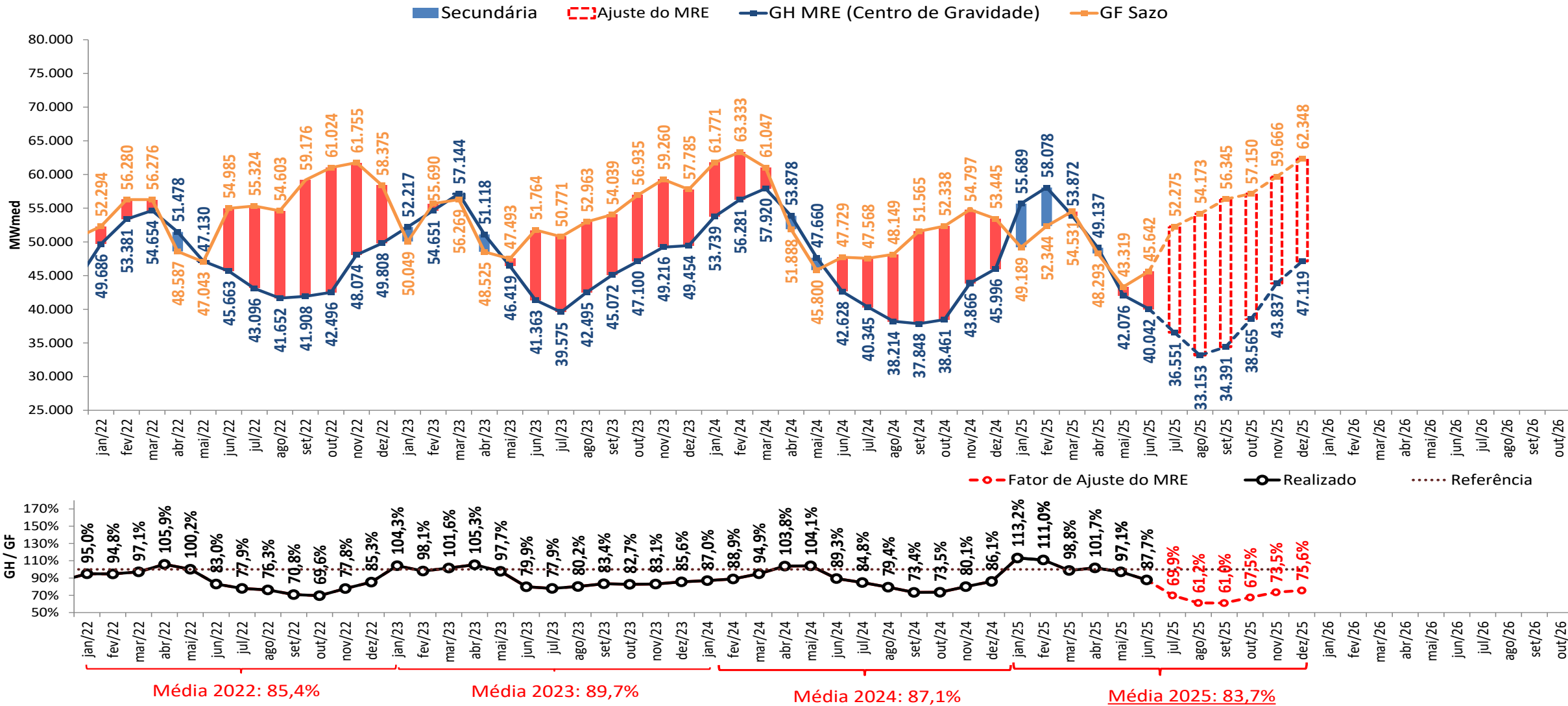
- A estimativa de GSF para julho e agosto de 2025 apresentada foi elaborada no dia 08/08/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

projeção do MRE
sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2021



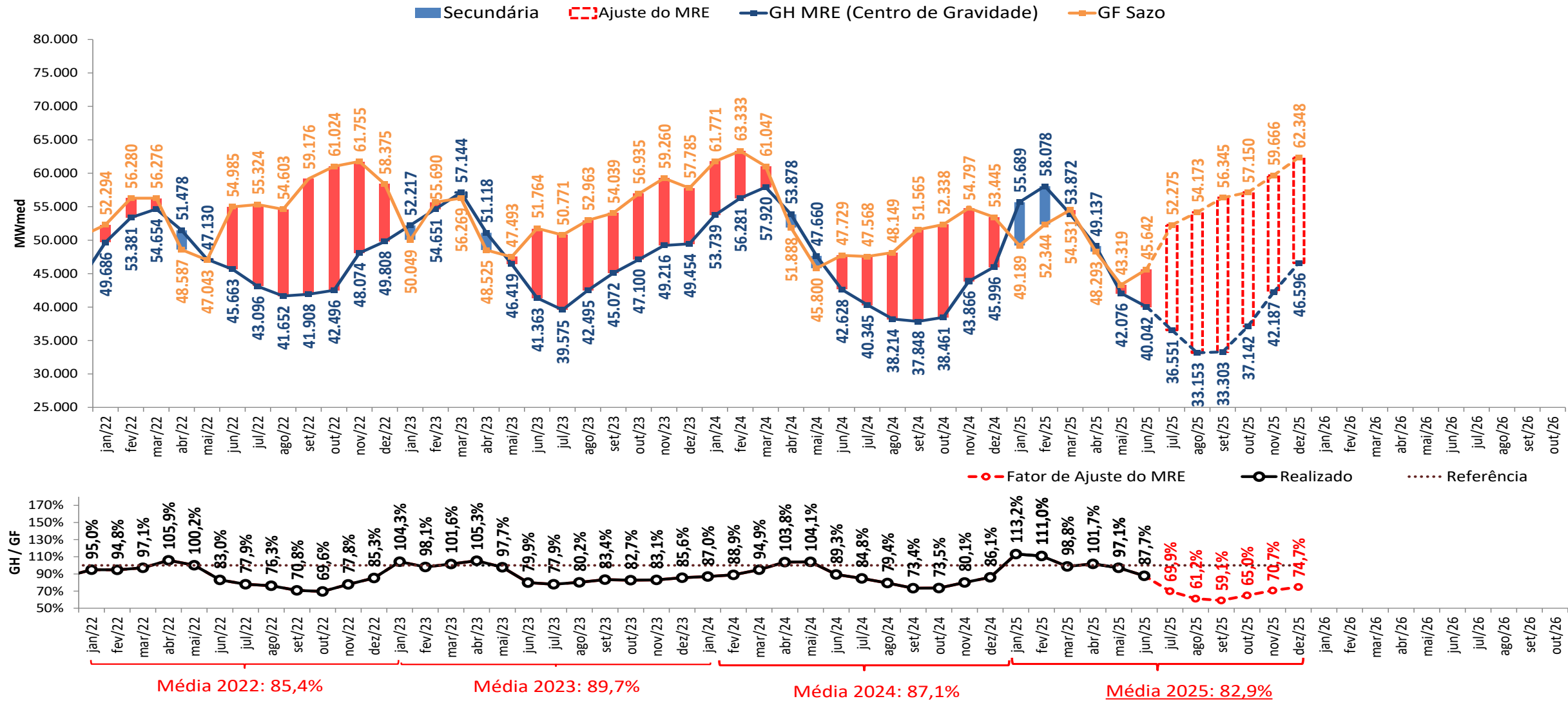
• A estimativa de GSF para julho e agosto de 2025 apresentada foi elaborada no dia 08/08/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

projeção do MRE
sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE



• A estimativa de GSF para julho e agosto de 2025 apresentada foi elaborada no dia 08/08/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

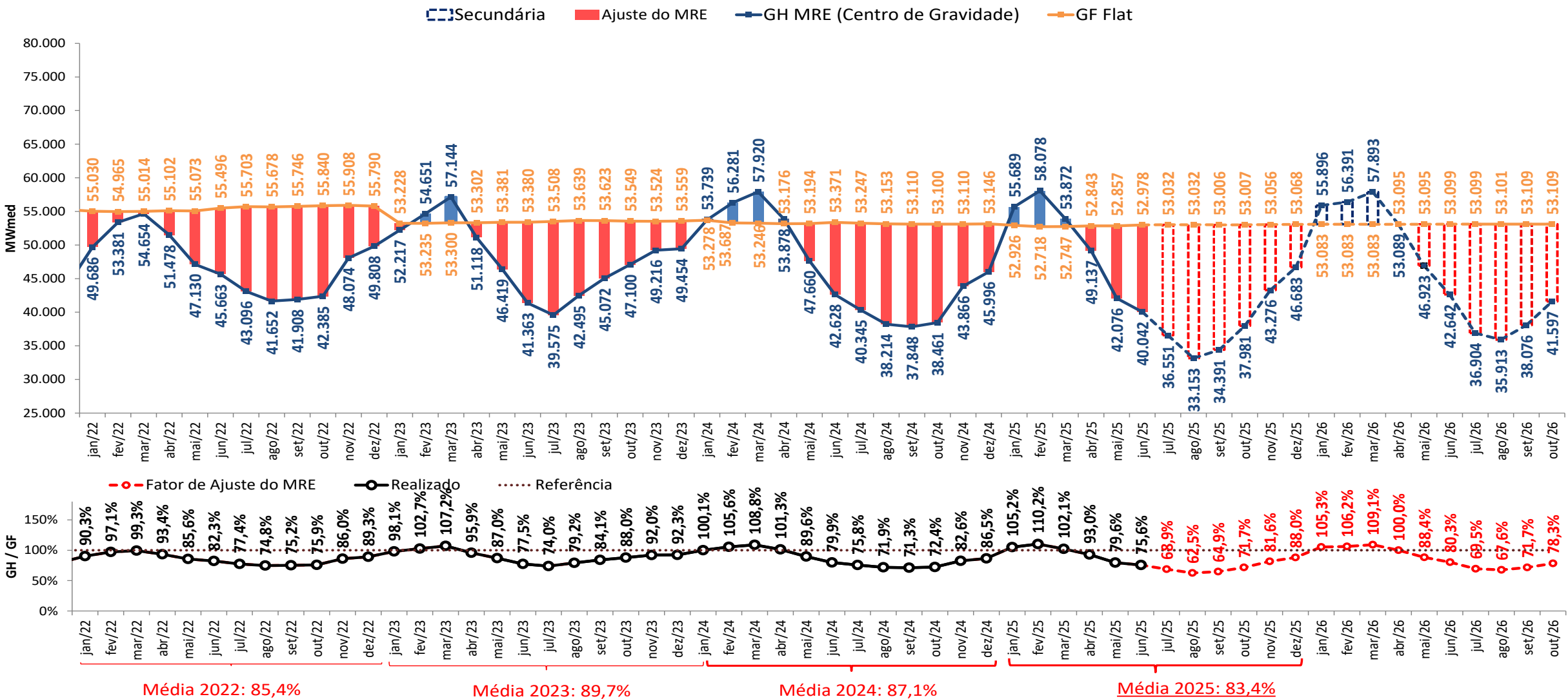
projeção do MRE
sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI



• A estimativa de GSF para julho e agosto de 2025 apresentada foi elaborada no dia 08/08/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

projeção de MRE para fins de repactuação do risco hidrológico

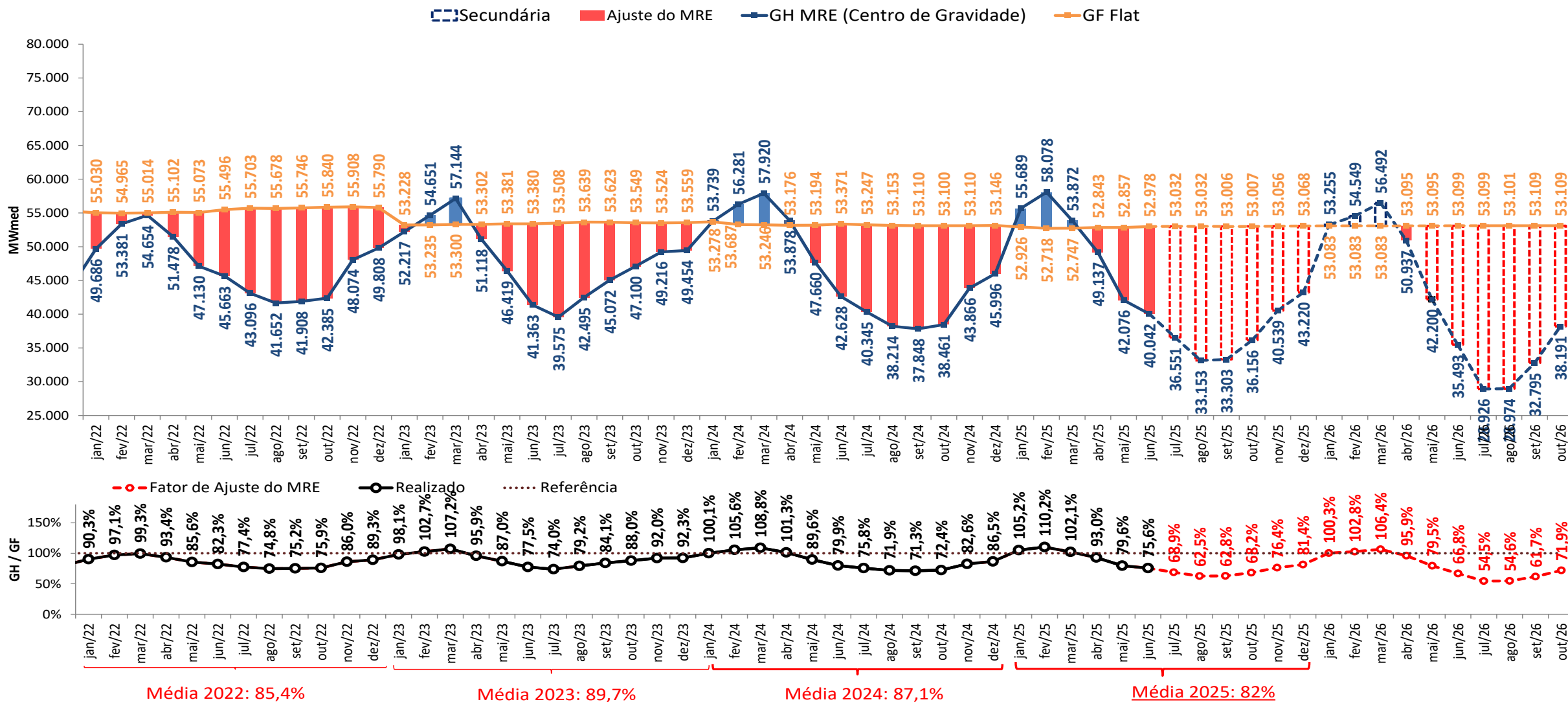
proj. PLD RNA



• A estimativa de GSF para julho e agosto de 2025 apresentada foi elaborada no dia 08/08/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

projeção de MRE para fins de repactuação do risco hidrológico

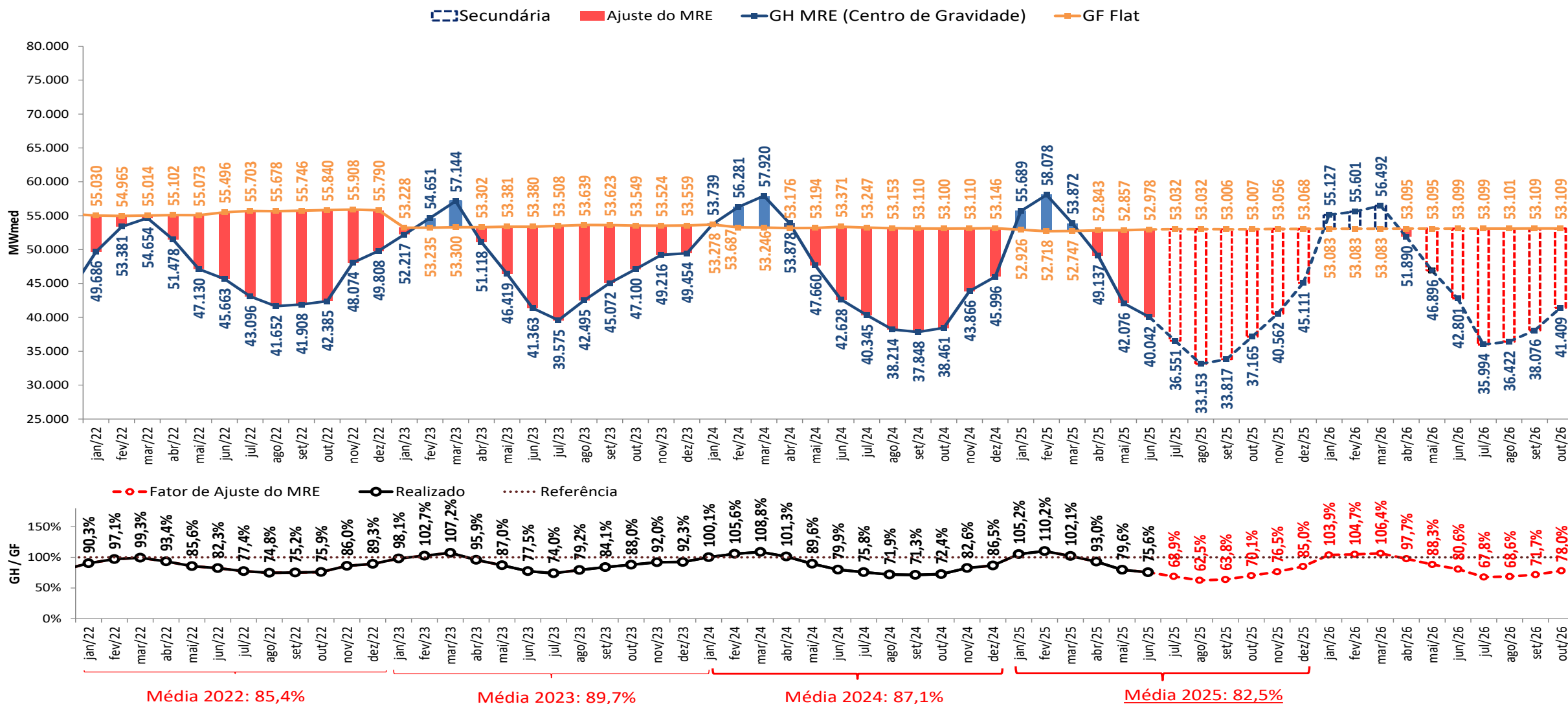
sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017



- A estimativa de GSF para julho e agosto de 2025 apresentada foi elaborada no dia 08/08/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

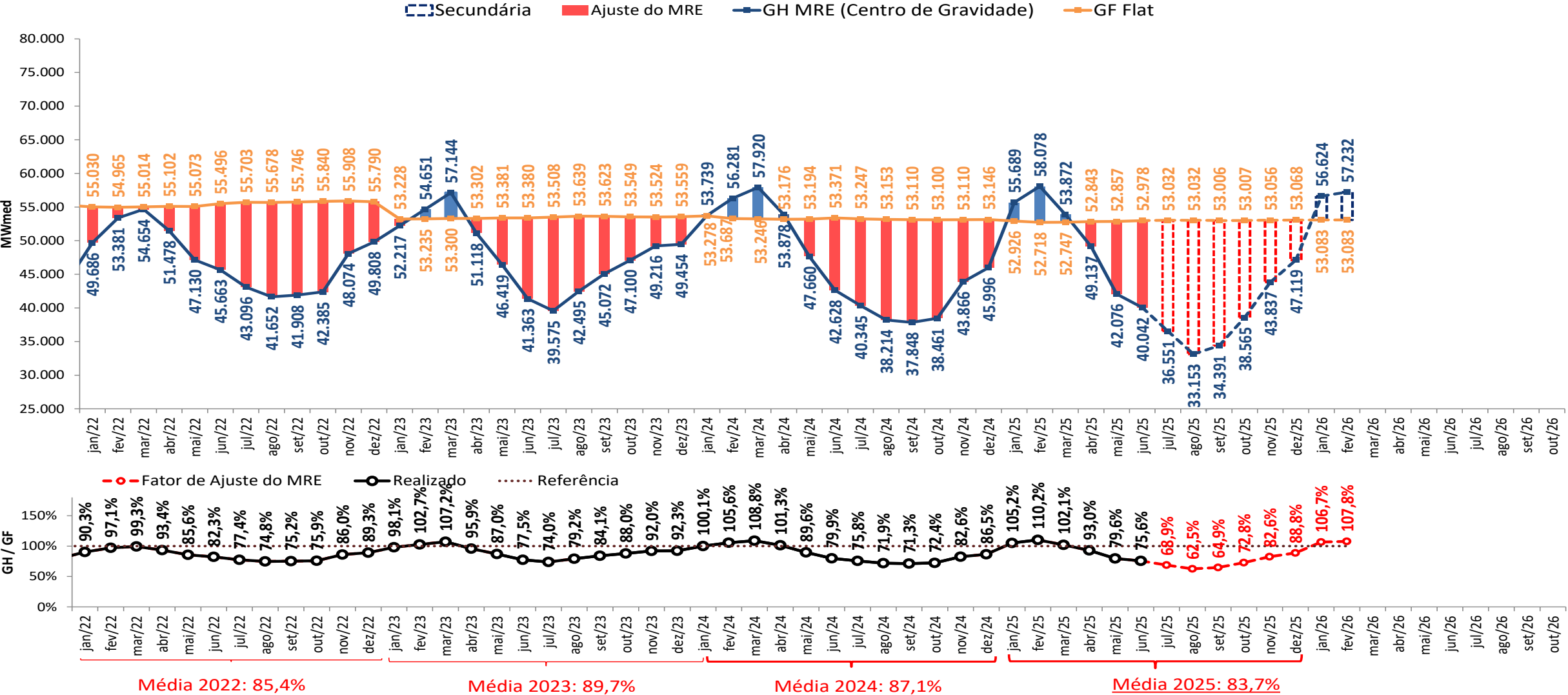
projeção de MRE para fins de repactuação do risco hidrológico

sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2021



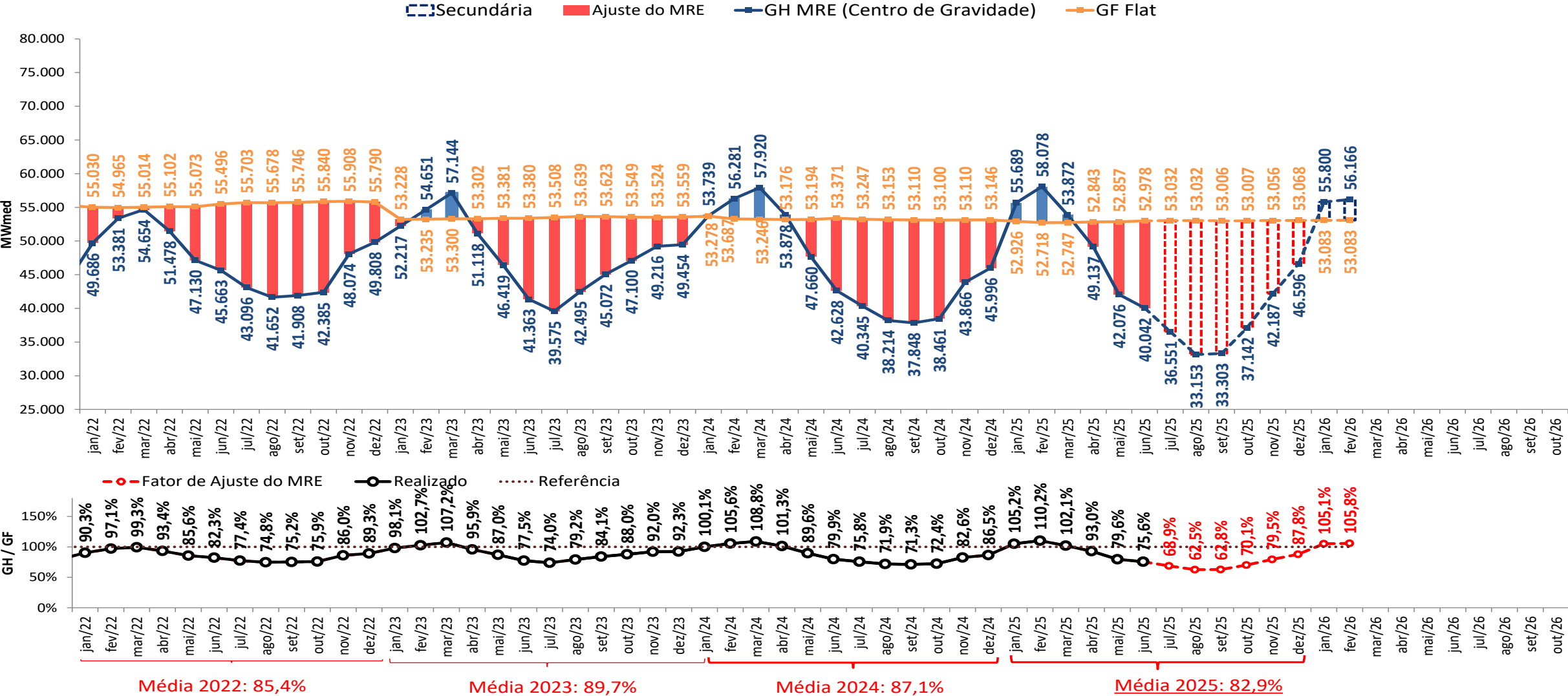
- A estimativa de GSF para julho e agosto de 2025 apresentada foi elaborada no dia 08/08/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

projeção de MRE para fins de repactuação do risco hidrológico
sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE



• A estimativa de GSF para julho e agosto de 2025 apresentada foi elaborada no dia 08/08/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

projeção de MRE para fins de repactuação do risco hidrológico
sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI



• A estimativa de GSF para julho e agosto de 2025 apresentada foi elaborada no dia 08/08/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

estimativa da garantia física sazonalizada do MRE (2025)



GF Sazo - perdas (≈4,315%) (MWmédio)	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25	jun/25	jul/25	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25
Sudeste	28.887	30.648	31.860	28.154	25.263	26.529	30.475	31.630	32.878	33.391	34.837	36.410
Sul	7.318	7.846	8.291	7.251	6.555	6.793	7.480	7.918	8.232	8.329	8.650	8.942
Nordeste	4.406	4.688	4.884	4.327	3.880	4.082	4.675	4.843	5.039	5.111	5.331	5.568
Norte	8.578	9.163	9.495	8.561	7.622	8.238	9.609	9.745	10.180	10.303	10.777	11.338
SIN	49.189	52.344	54.531	48.293	43.319	45.642	52.239	54.137	56.329	57.134	59.596	62.258

UHEs - Expansão (MWmédio)	Submercado	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25	jun/25	jul/25	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25
Juruena	Sudeste											38,9	40,7
Pacotão (PCH)	Sudeste												17,6
Pacotão (PCH)	Sul								16,2	16,5	34,7	36,3	

Perfil MRE	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25	jun/25	jul/25	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25
SIN	93%	99%	103%	91%	82%	86%	99%	102%	106%	108%	112%	117%

Expansão UHEs - perdas (≈4,315%) (MWmédio)	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25	jun/25	jul/25	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25
Sudeste	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,3	38,9
SIN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37,3	38,9

Expansão PCH part. MRE e perdas (MWmédio)	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25	jun/25	jul/25	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25
Sudeste	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,9
Sul	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,5	15,7	33,2	34,7
SIN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,5	15,7	33,2	51,5

GF Sazo Total (MWmédio)	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25	jun/25	jul/25	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25
Sudeste	28.887	30.648	31.860	28.154	25.263	26.529	30.475	31.630	32.878	33.391	34.874	36.466
Sul	7.318	7.846	8.291	7.251	6.555	6.793	7.480	7.918	8.248	8.345	8.683	8.976
Nordeste	4.406	4.688	4.884	4.327	3.880	4.082	4.675	4.843	5.039	5.111	5.331	5.568
Norte	8.578	9.163	9.495	8.561	7.622	8.238	9.609	9.745	10.180	10.303	10.777	11.338
SIN	49.189	52.344	54.531	48.293	43.319	45.642	52.239	54.137	56.345	57.150	59.666	62.348

- Estimativa de perdas globais considera o histórico dos últimos 12 meses

estimativa da garantia física do MRE para fins de repactuação do risco hidrológico (2025)



GF FLAT Proj.PLD - perdas (≈4,315%) (MWmédio)	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25	jun/25	jul/25	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25
Sudeste	31.082	30.866	30.818	30.807	30.826	30.793	30.916	30.964	30.932	30.973	30.979	30.994
Sul	7.874	7.902	8.020	7.934	7.998	7.885	7.589	7.751	7.745	7.726	7.692	7.612
Nordeste	4.740	4.722	4.724	4.735	4.734	4.738	4.742	4.741	4.741	4.741	4.741	4.740
Norte	9.230	9.228	9.185	9.367	9.300	9.562	9.748	9.540	9.578	9.557	9.584	9.652
SIN	52.926	52.718	52.747	52.843	52.857	52.978	52.995	52.996	52.996	52.996	52.996	52.997

UHEs - Expansão (MWmédio)	Submercado	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25	jun/25	jul/25	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25
Juruena	Sudeste											39,8	39,8
Pacotão (PCH)	Sudeste												17,6
Pacotão (PCH)	Sul								16,9		16,9	34,9	34,9

Expansão - perdas (≈4,315%) (MWmédio)	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25	jun/25	jul/25	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25
Sudeste	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,1	38,1
SIN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38,1	38,1

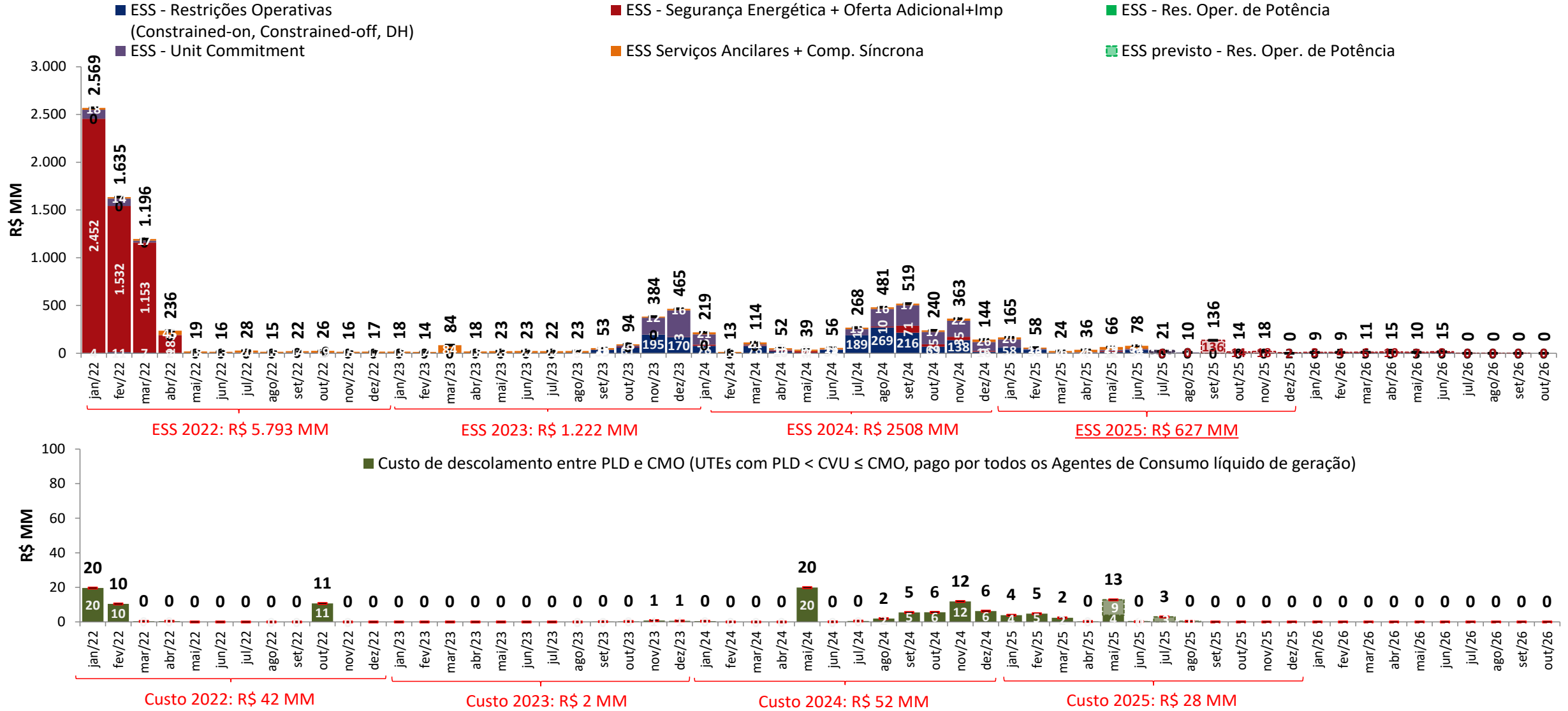
Expansão PCH part. MRE e perdas (MWmédio)	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25	jun/25	jul/25	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25
Sudeste	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0
Sul	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,6	10,6	21,8	21,8
SIN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,6	10,6	21,8	32,7

GF FLAT Total (MWmédio)	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25	jun/25	jul/25	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25
Sudeste	31.082	30.866	30.818	30.807	30.826	30.793	30.916	30.964	30.932	30.973	31.017	31.043
Sul	7.874	7.902	8.020	7.934	7.998	7.885	7.589	7.751	7.756	7.736	7.714	7.633
Nordeste	4.740	4.722	4.724	4.735	4.734	4.738	4.742	4.741	4.741	4.741	4.741	4.740
Norte	9.230	9.228	9.185	9.367	9.300	9.562	9.748	9.540	9.578	9.557	9.584	9.652
SIN	52.926	52.718	52.747	52.843	52.857	52.978	52.995	52.996	53.006	53.007	53.056	53.068

- De acordo com a Resolução Normativa ANEEL nº 684 de 11 de dezembro de 2015, o montante do risco hidrológico a ser transferido aos consumidores utiliza como base a quantidade mensal de garantia física sazonalizada de forma uniforme (“flat”).
 - Estimativa de perdas globais considera o histórico dos últimos 12 meses

projeção de ESS e custos devido ao descolamento entre CMO e PLD

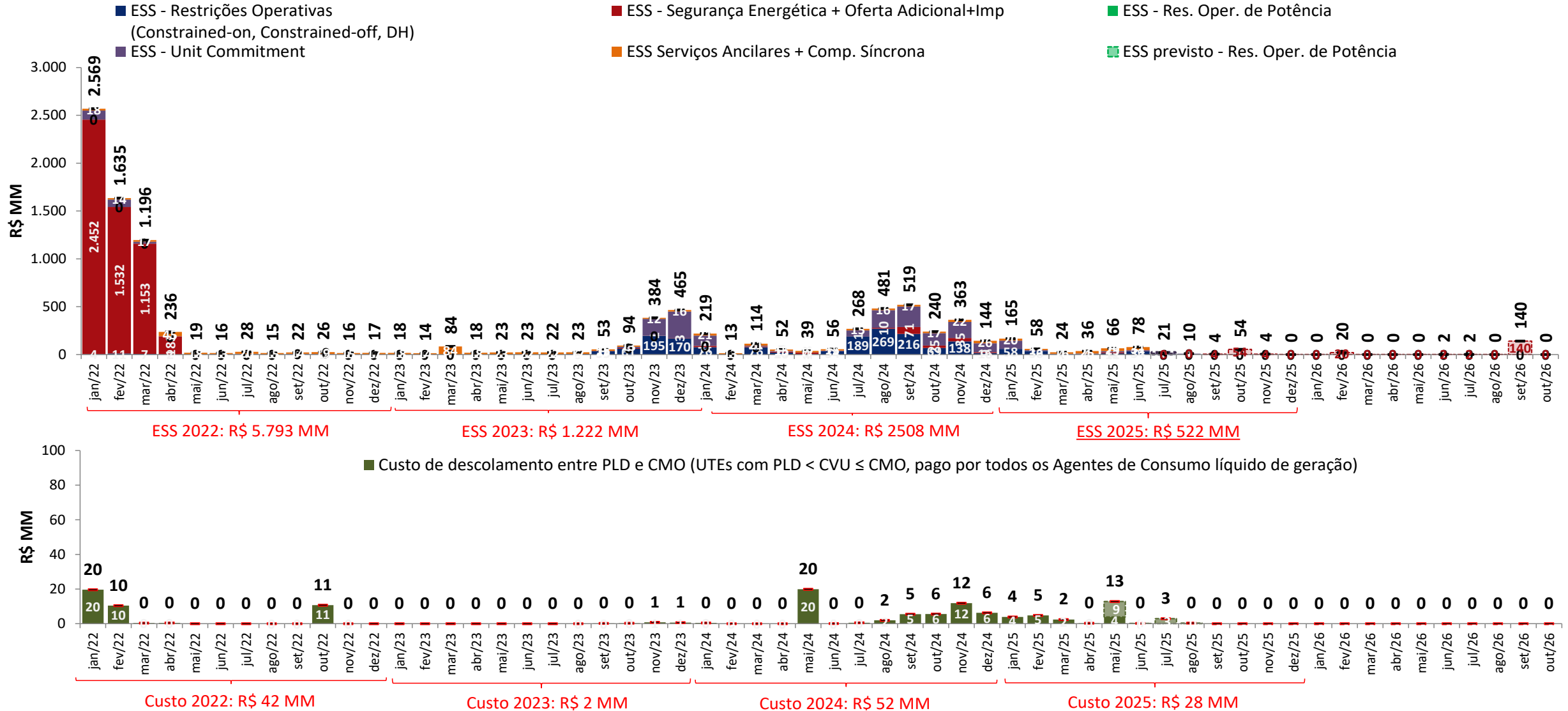
proj. PLD RNA



• A estimativa de ESS para julho e agosto de 2025 apresentada foi elaborada no dia 08/08/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

projeção de ESS e custos devido ao descolamento entre CMO e PLD

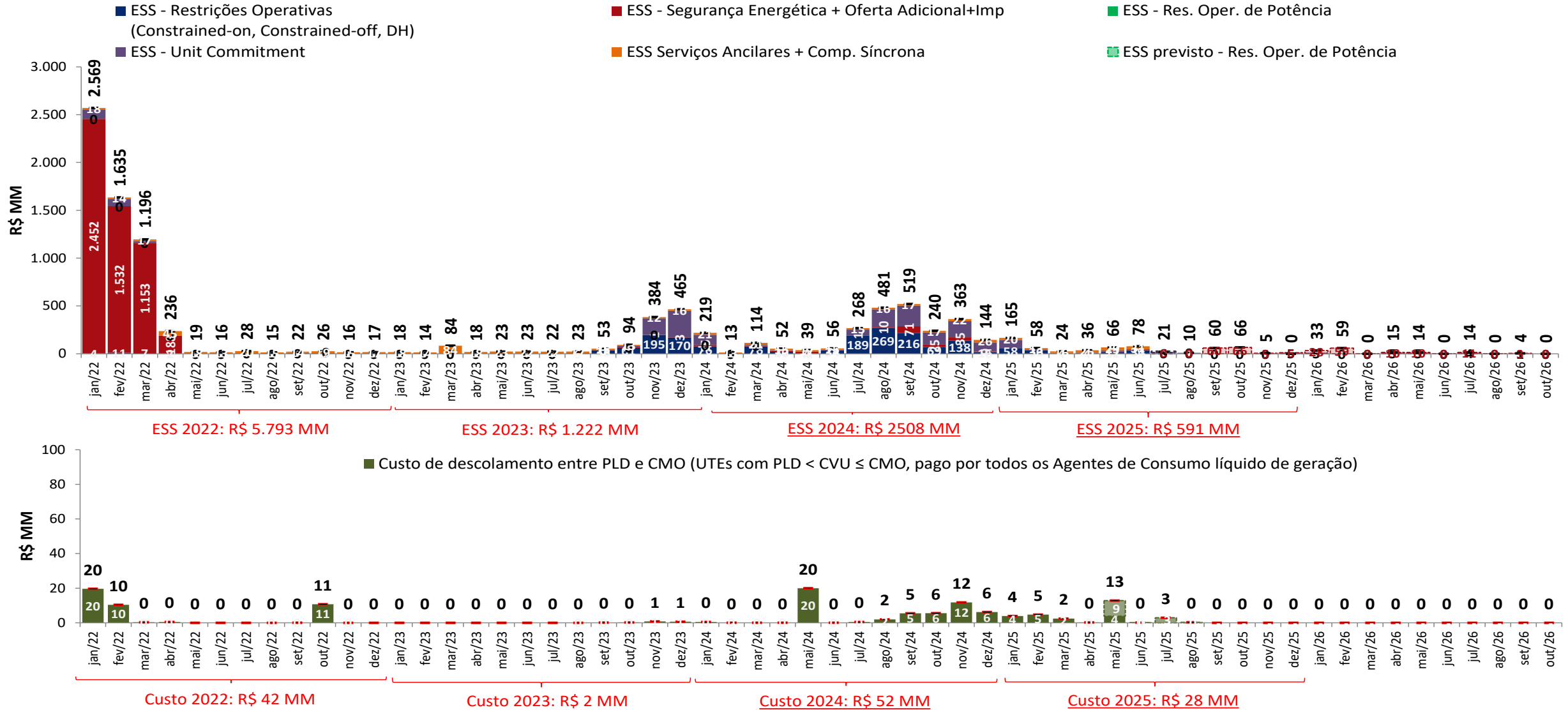
sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017



- A estimativa de ESS para julho e agosto de 2025 apresentada foi elaborada no dia 08/08/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

projeção de ESS e custos devido ao descolamento entre CMO e PLD

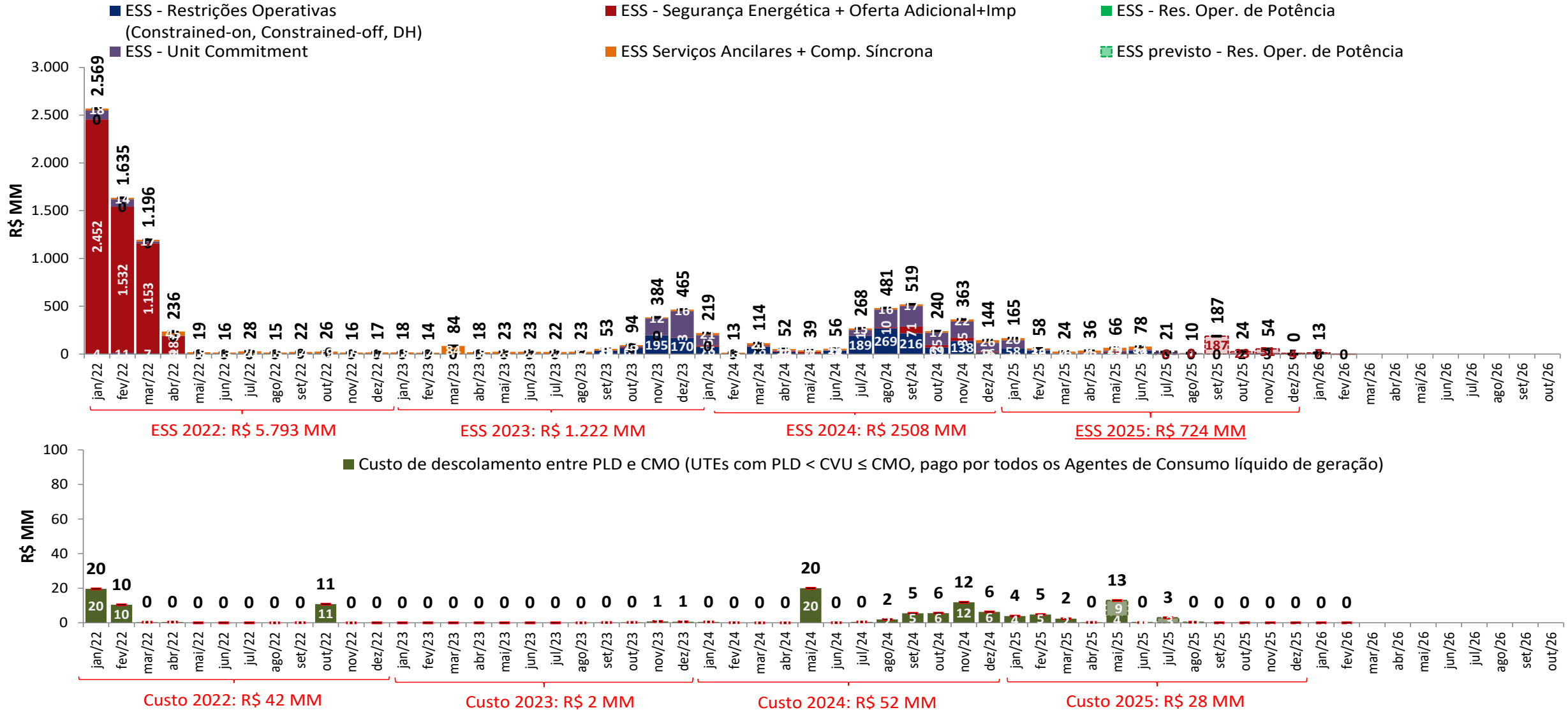
sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2021



- A estimativa de ESS para julho e agosto de 2025 apresentada foi elaborada no dia 08/08/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

projeção de ESS e custos devido ao descolamento entre CMO e PLD

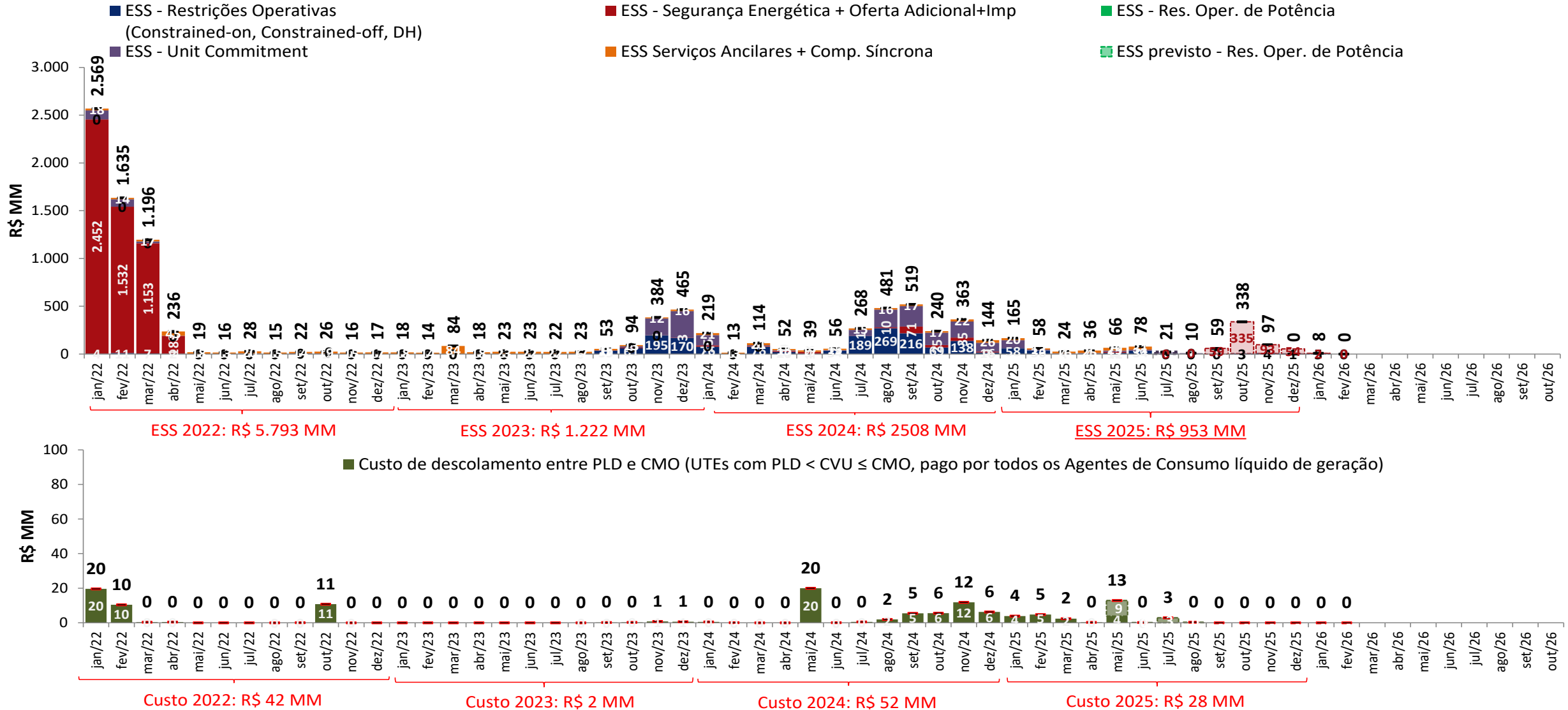
sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE



• A estimativa de ESS para julho e agosto de 2025 apresentada foi elaborada no dia 08/08/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

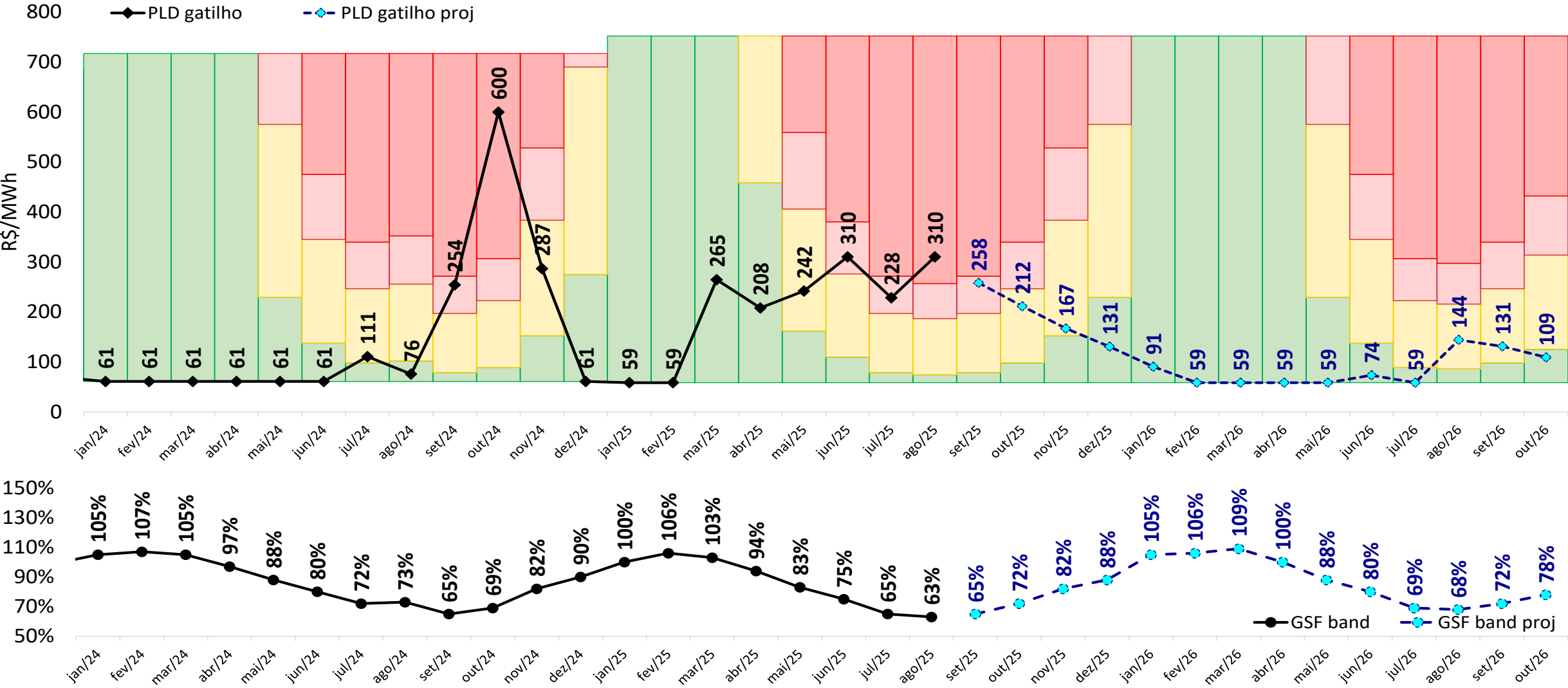
projeção de ESS e custos devido ao descolamento entre CMO e PLD

sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI

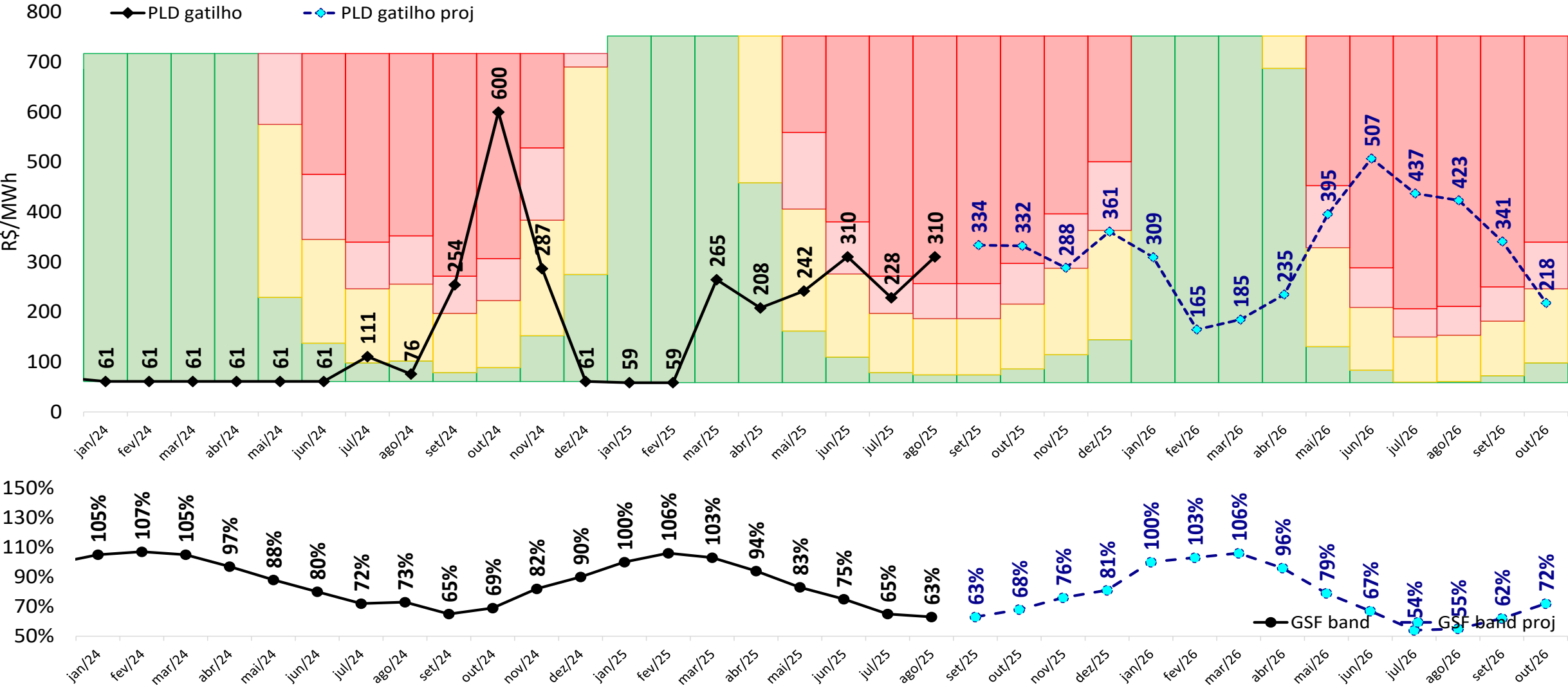


- A estimativa de ESS para julho e agosto de 2025 apresentada foi elaborada no dia 08/08/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

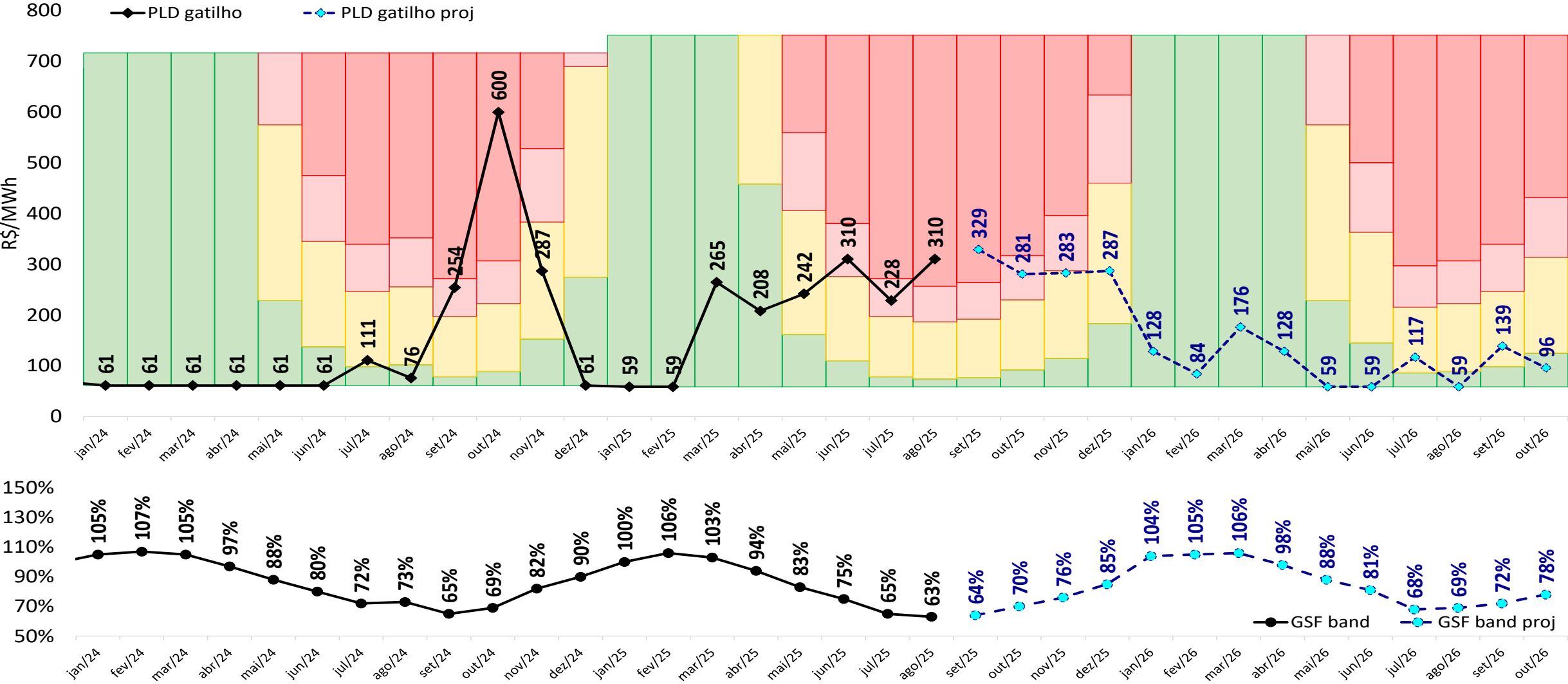
projeção da bandeira tarifária
proj. PLD RNA



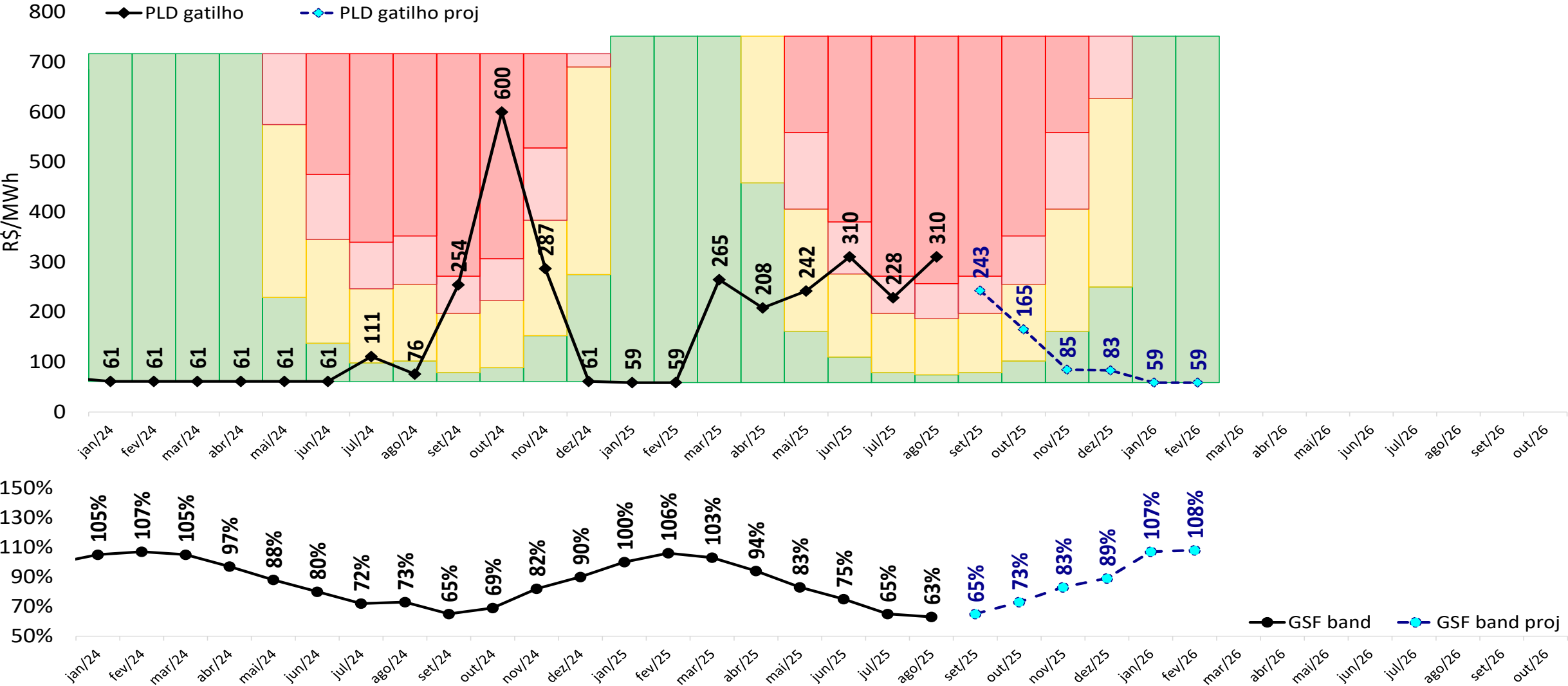
projeção da bandeira tarifária
sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017



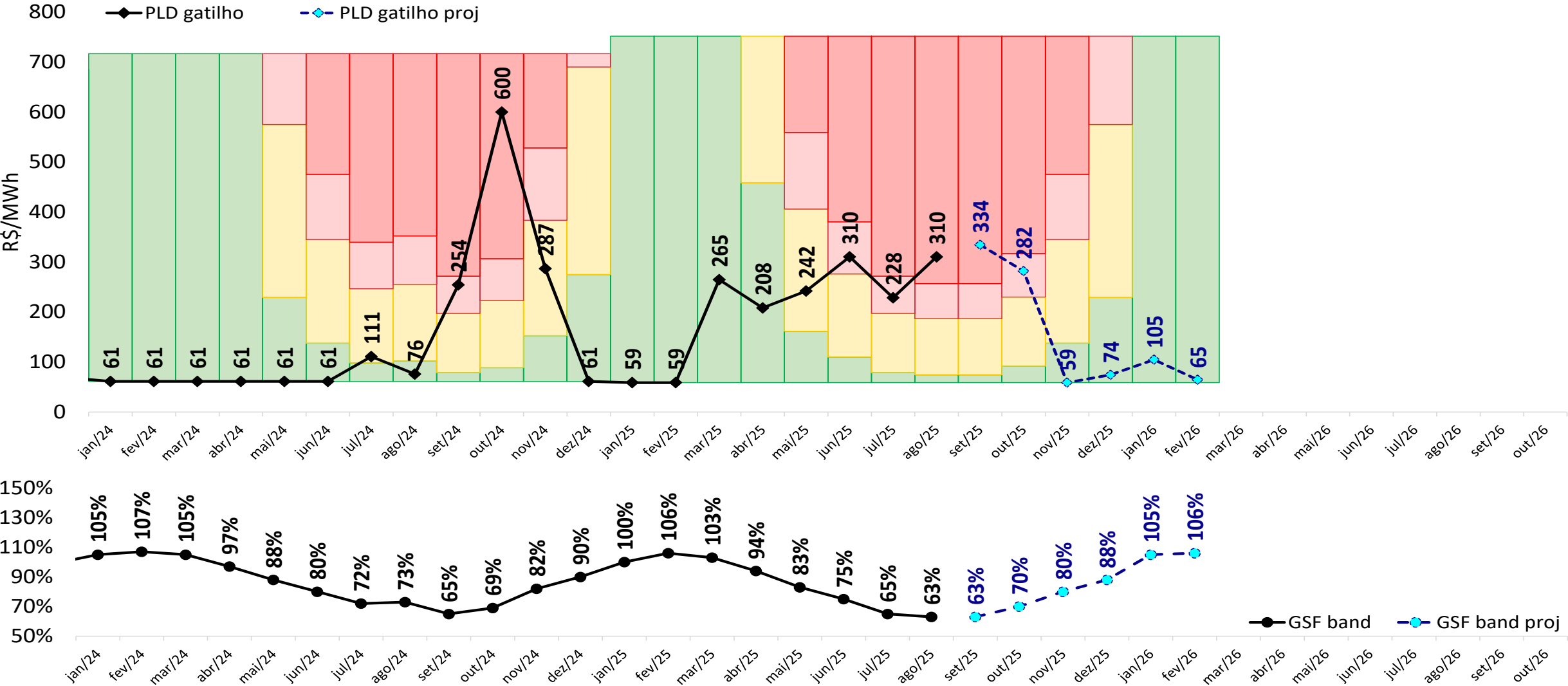
projeção da bandeira tarifária
sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2021



projeção da bandeira tarifária
sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE



projeção da bandeira tarifária
sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI



Fim



ccee.org.br



[ccee_oficial](https://www.instagram.com/ccee_oficial)



[CCEE Oficial](https://www.youtube.com/CCEE%20Oficial)



[ccee_oficial](https://twitter.com/ccee_oficial)



<https://www.linkedin.com/company/cc-ee>



<https://www.facebook.com/cceeoficial>



ccee