



23/10/2025

gerência executiva de preços,
modelos e estudos energéticos

ccee



PLD	SE/CO	S	NE	N
22/out/25	R\$ 206,55/MWh	R\$ 206,55/MWh	R\$ 162,45/MWh	R\$ 206,4/MWh
23/out/25	R\$ 175,26/MWh	R\$ 175,26/MWh	R\$ 130,97/MWh	R\$ 175,14/MWh
Projeção out/25	R\$ 258/MWh	R\$ 258/MWh	R\$ 232/MWh	R\$ 258/MWh
Projeção nov/25	R\$ 279/MWh	R\$ 279/MWh	R\$ 279/MWh	R\$ 289/MWh
Projeção dez/25	R\$ 227/MWh	R\$ 227/MWh	R\$ 227/MWh	R\$ 227/MWh

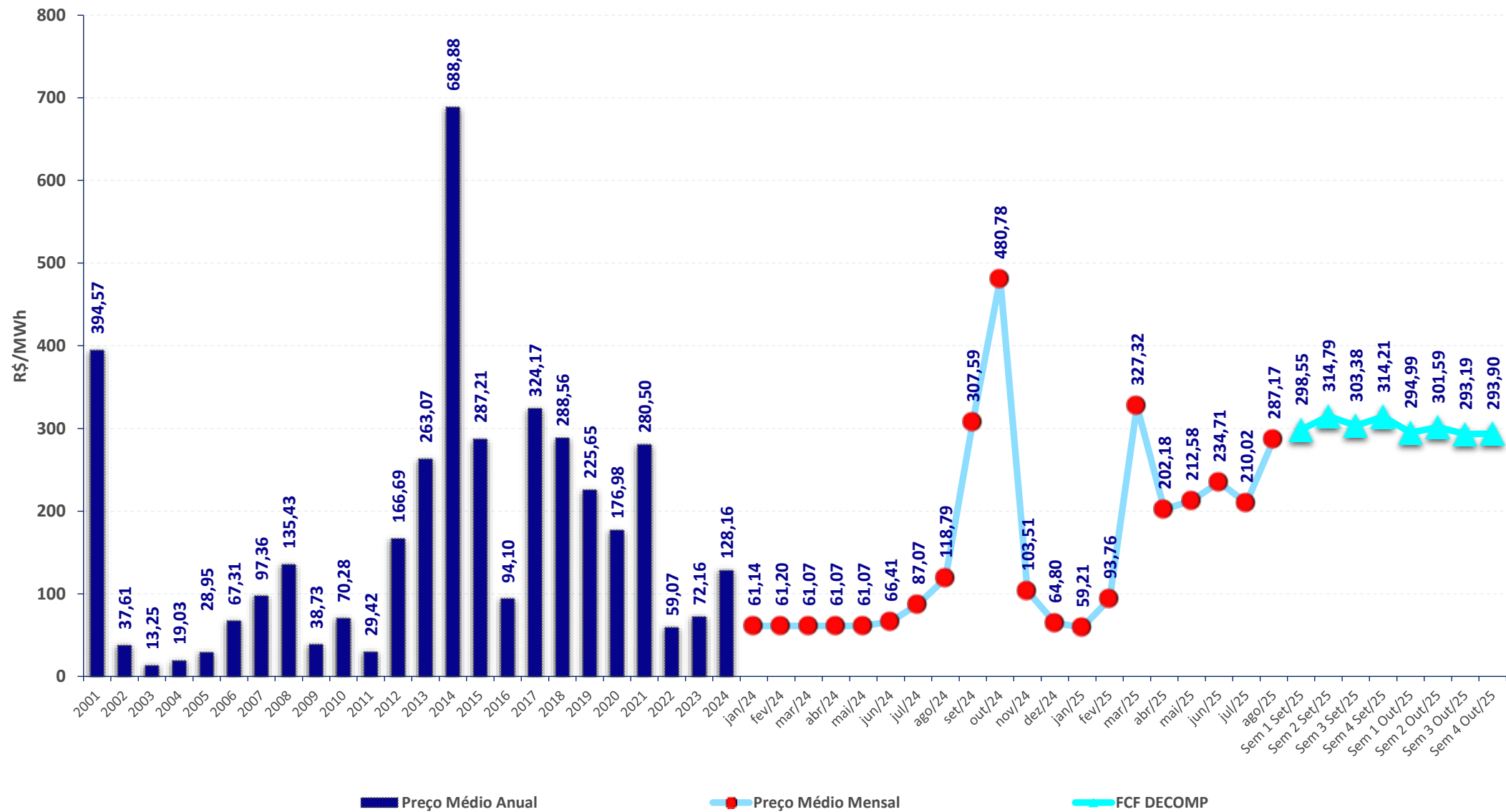
ENA	SE/CO	S	NE	N	SIN
Acumulado até 22/out/25	57%	96%	38%	53%	64%
Expectativa out/25	56%	94%	37%	60%	67%

Armazenamento	SE/CO	S	NE	N	SIN
Em 22/out/25	45,9%	92,1%	50,4%	77,1%	51,6%
Expectativa final de out/25	45,8%	92,5%	48,8%	68,3%	50,8%

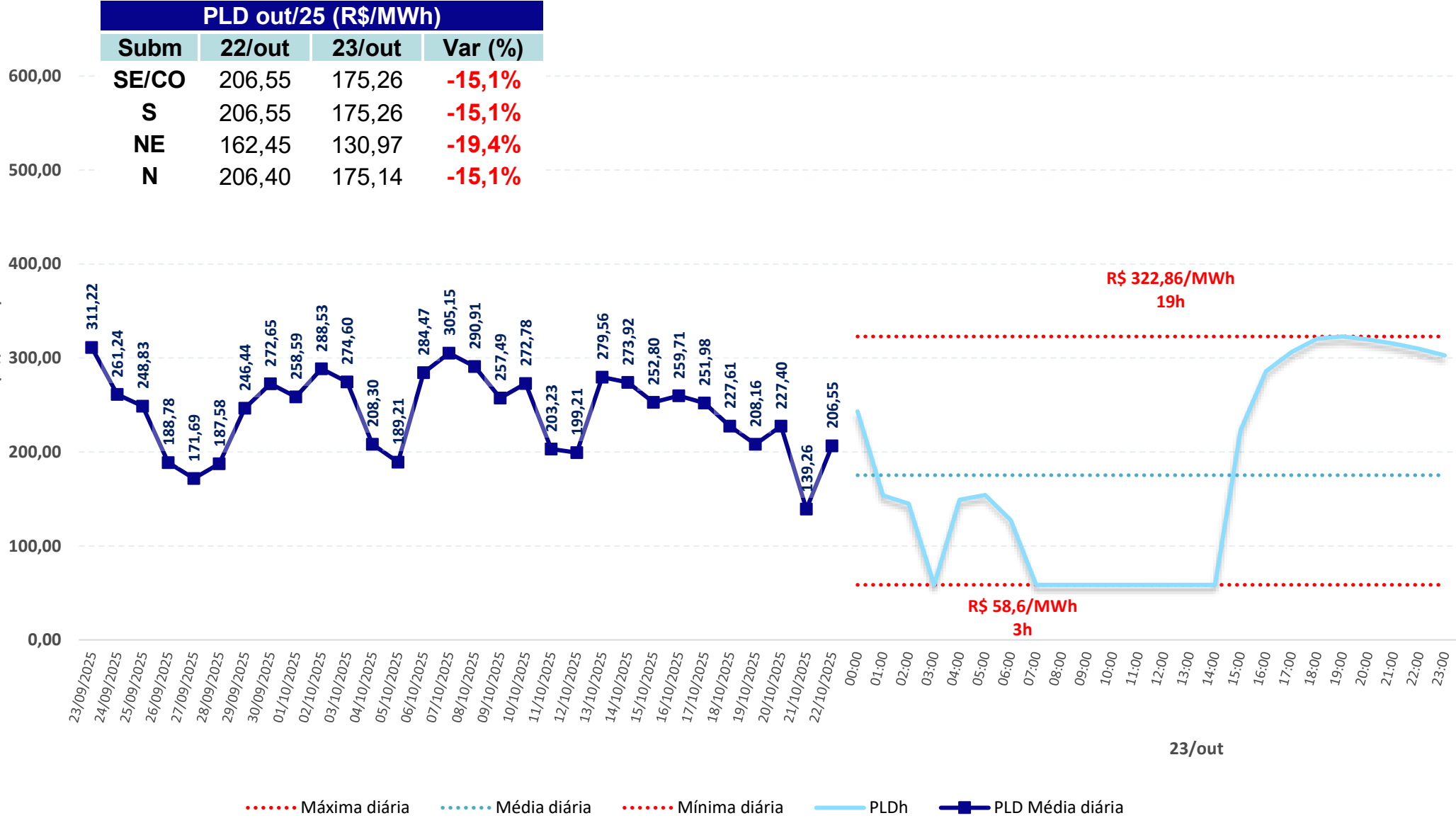
Fator de ajuste do MRE	MRE	Repactuação do risco hidrológico
Acumulado até 22/out/25	63%	67,9%
Expectativa out/25	62,6%	67,5%
Projeção 2025 (RV3 Out.)	82,6%	82,6%

Encargos	ESS	Custo de descolamento entre CMO e PLD
Expectativa out/25	R\$ 32 MM	R\$ 0 MM
Projeção 2025	R\$ 706 MM	R\$ 17 MM

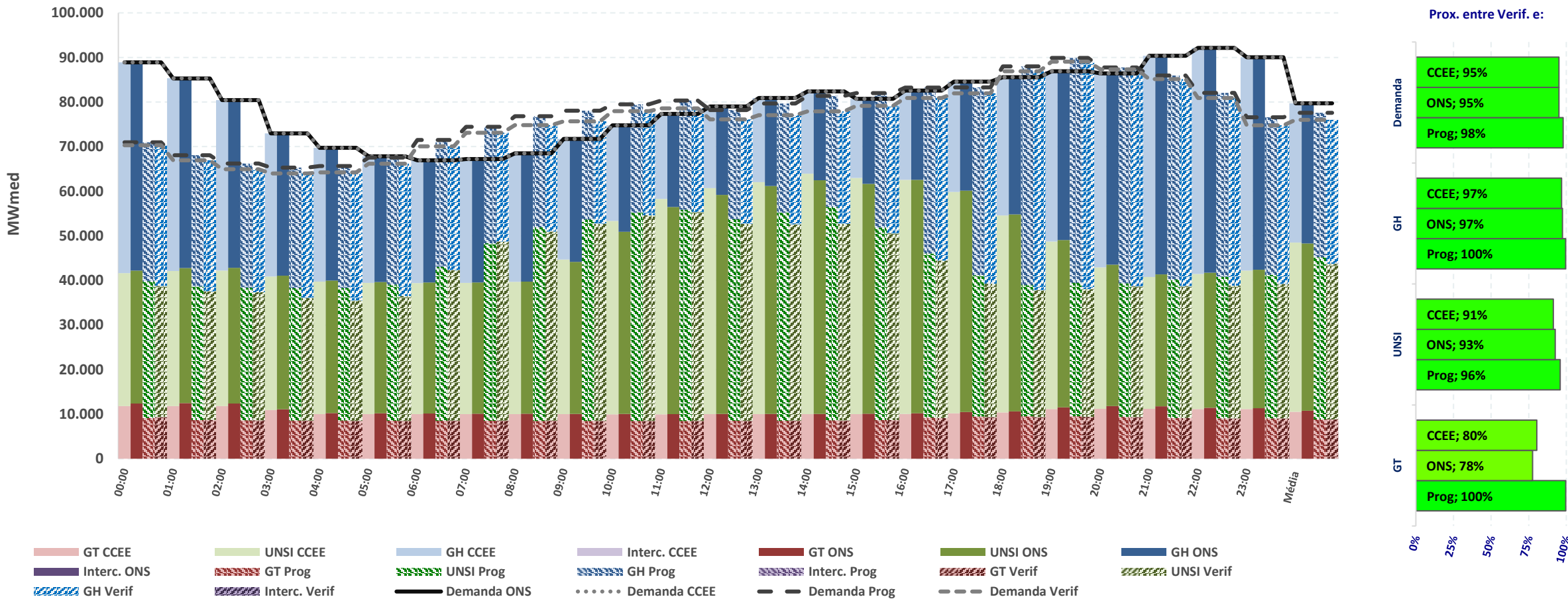
1. PLD
2. balanço energético
3. ENA
4. armazenamento
5. geração hidráulica
6. GSF
7. geração térmica
8. ESS
9. Intercâmbio
10. geração eólica
11. geração fotovoltaica
12. importação/exportação
13. demanda máxima
14. precipitação
15. disponibilidade de água do solo
16. temperatura
17. projeções para os 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



preço de liquidação das diferenças – PLD: SE/CO



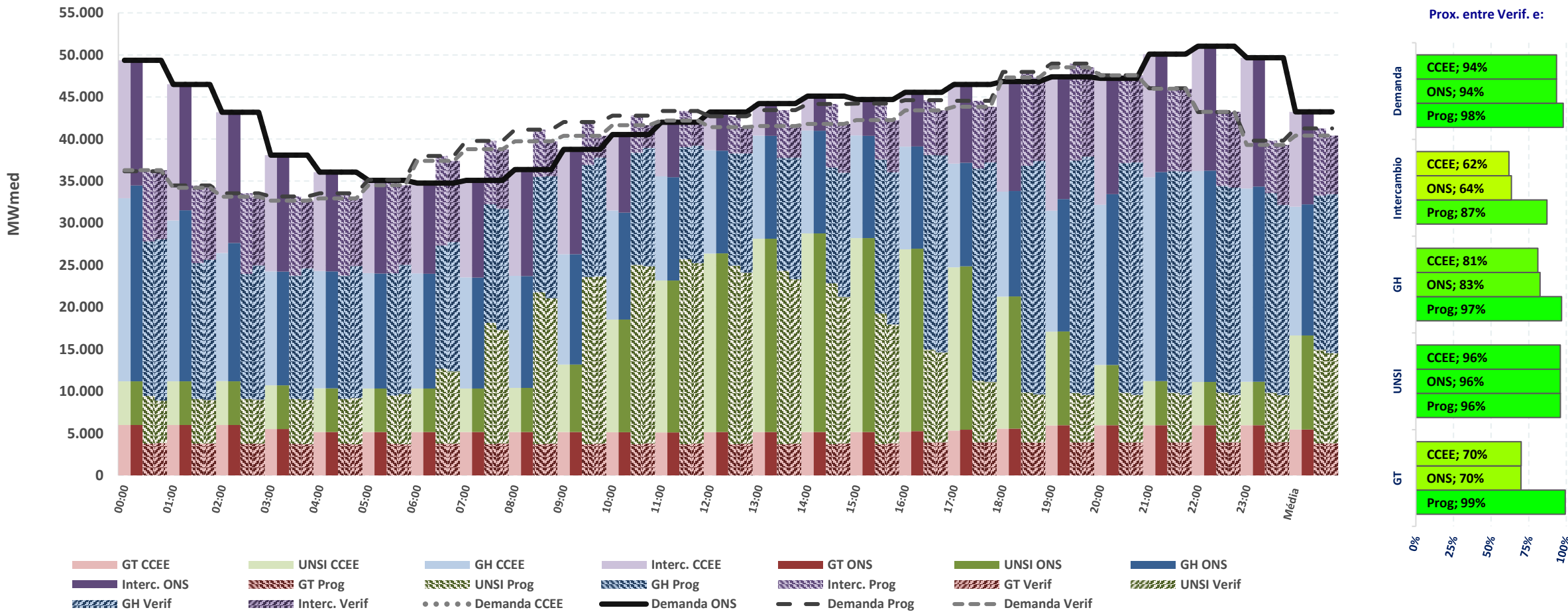
	Média diária [MWmédios]				
	GT	UNSI	GH	Interc.	Carga*
Caso CCEE	10.527	37.951	31.249	0	79.726
Caso ONS	10.774	37.510	31.442	0	79.725
Programação	8.834	36.359	32.408	0	77.601
Verificado	8.801	34.935	32.264	0	75.999



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

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

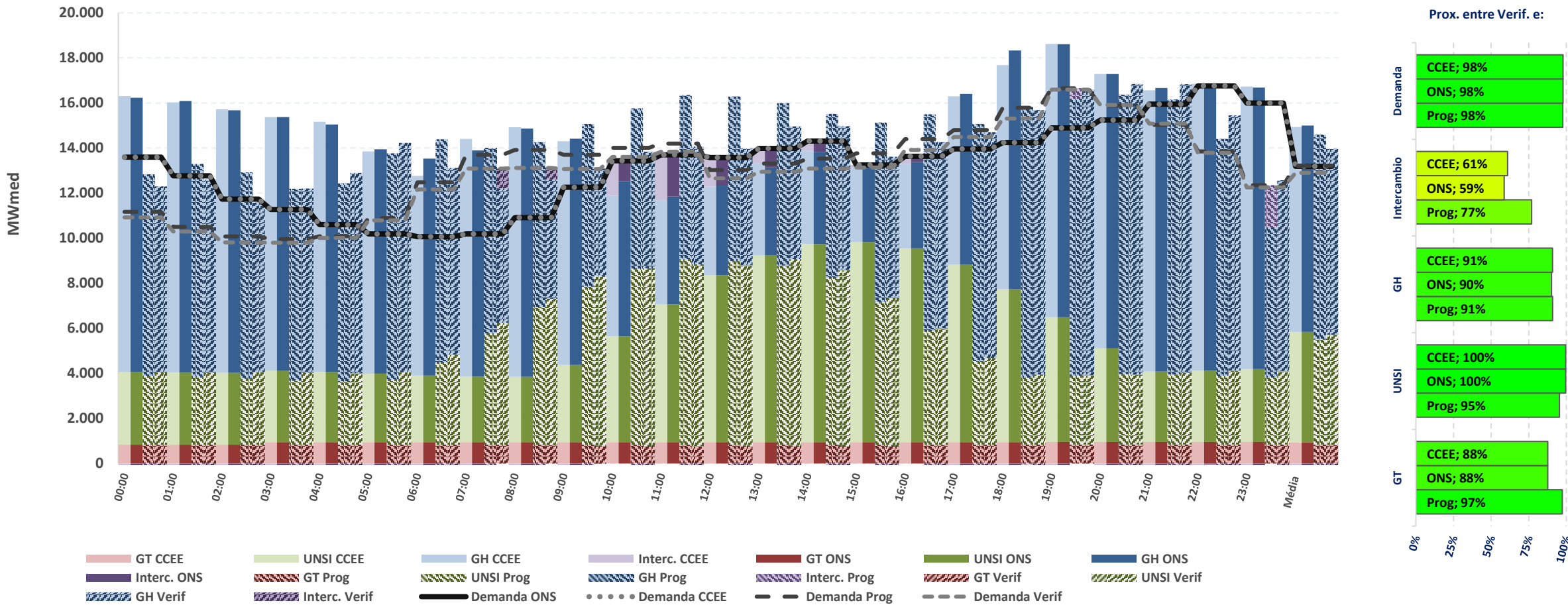
	Média diária [MWmédios]				
	GT	UNSI	GH	Interc.	Carga*
Caso CCEE	5.464	11.165	15.326	11.267	43.222
Caso ONS	5.474	11.165	15.604	10.978	43.221
Programação	3.799	11.157	18.307	8.000	41.263
Verificado	3.826	10.718	18.901	6.972	40.417



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

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

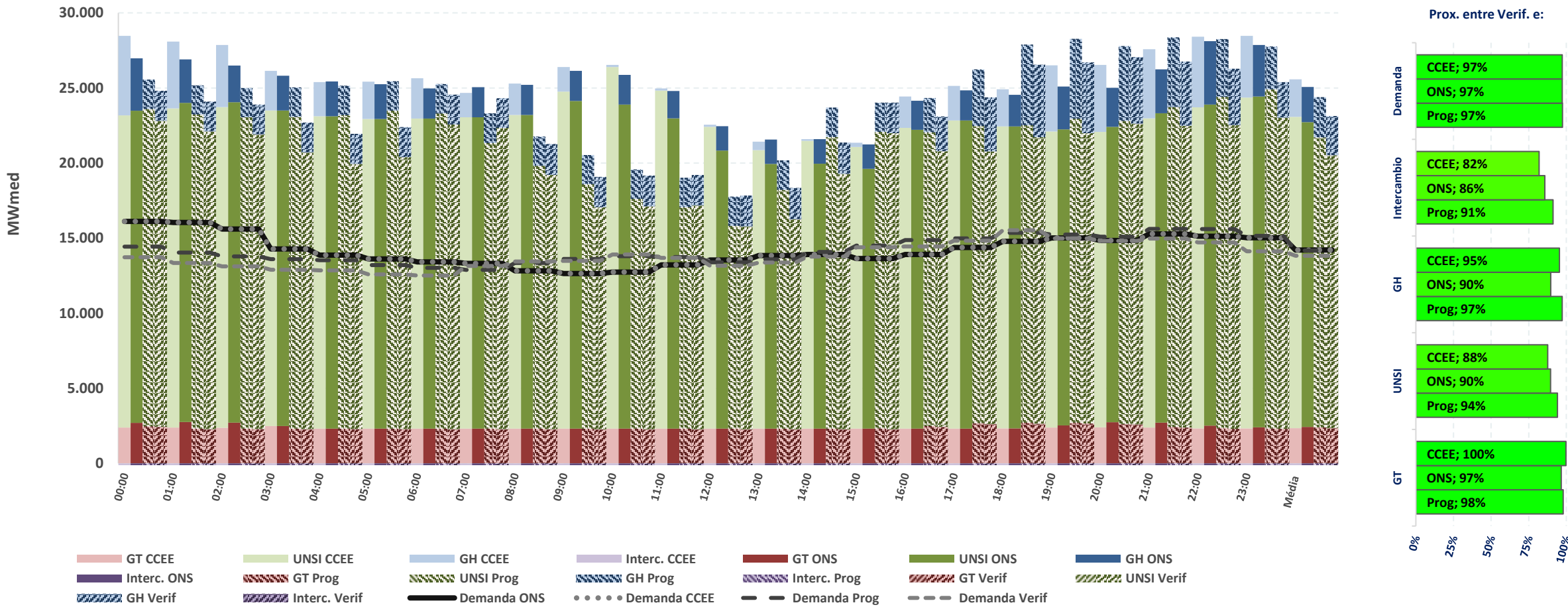
	Média diária [MWmédios]				
	GT	UNSI	GH	Interc.	Carga*
Caso CCEE	933	4.909	9.091	-1.744	13.189
Caso ONS	933	4.909	9.159	-1.812	13.189
Programação	840	4.667	9.086	-1.382	13.212
Verificado	818	4.889	8.259	-1.063	12.903



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

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

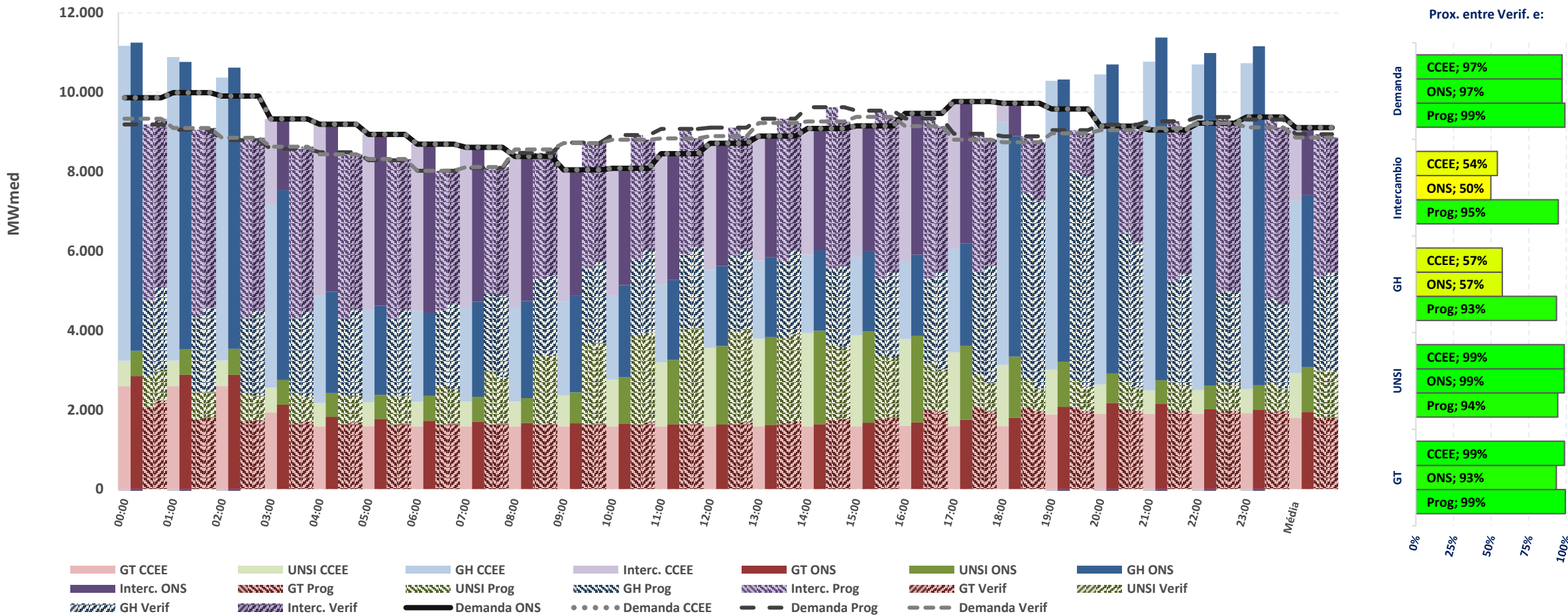
	Média diária [MWmédios]				
	GT	UNSI	GH	Interc.	Carga*
Caso CCEE	2.341	20.739	2.492	-11.367	14.205
Caso ONS	2.429	20.298	2.341	-10.862	14.205
Programação	2.397	19.311	2.684	-10.211	14.182
Verificado	2.347	18.174	2.611	-9.311	13.821



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

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

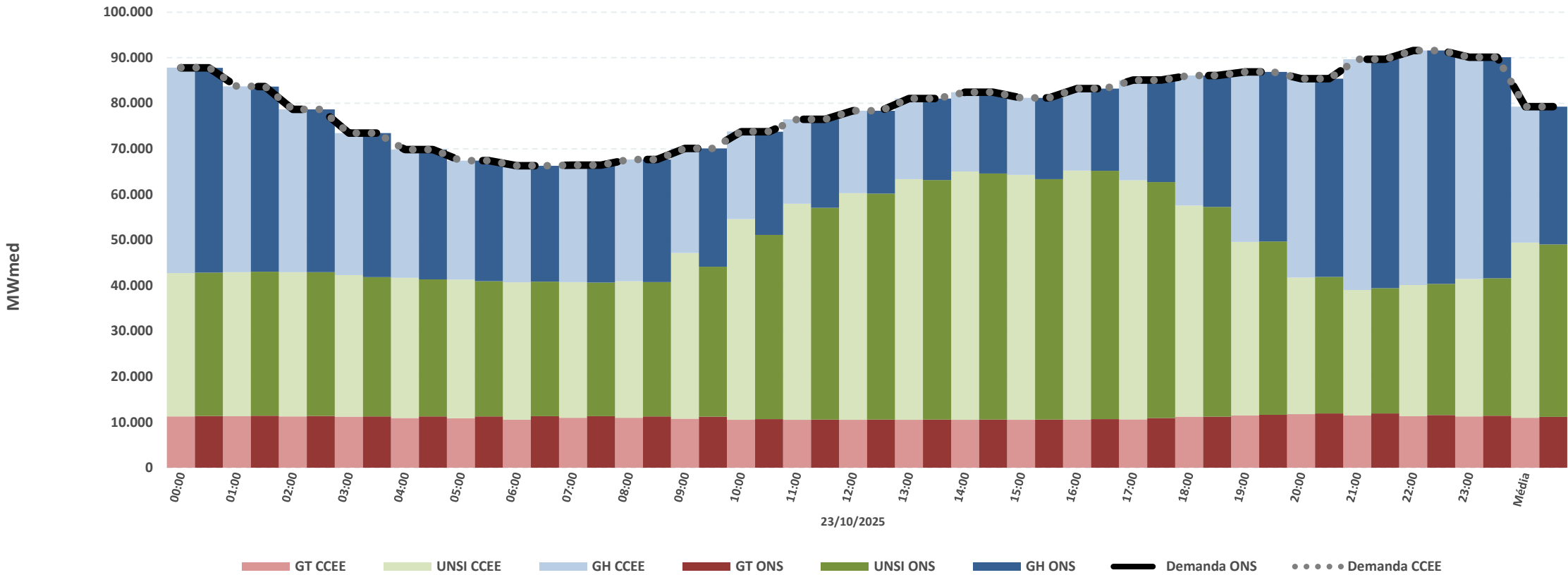
	Média diária [MWmédios]				
	GT	UNSI	GH	Interc.	Carga*
Caso CCEE	1.788	1.138	4.340	1.843	9.110
Caso ONS	1.938	1.138	4.338	1.695	9.110
Programação	1.798	1.223	2.330	3.592	8.944
Verificado	1.810	1.154	2.493	3.402	8.858



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

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

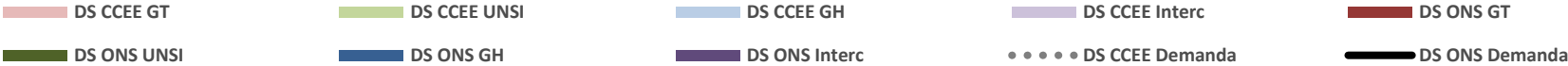
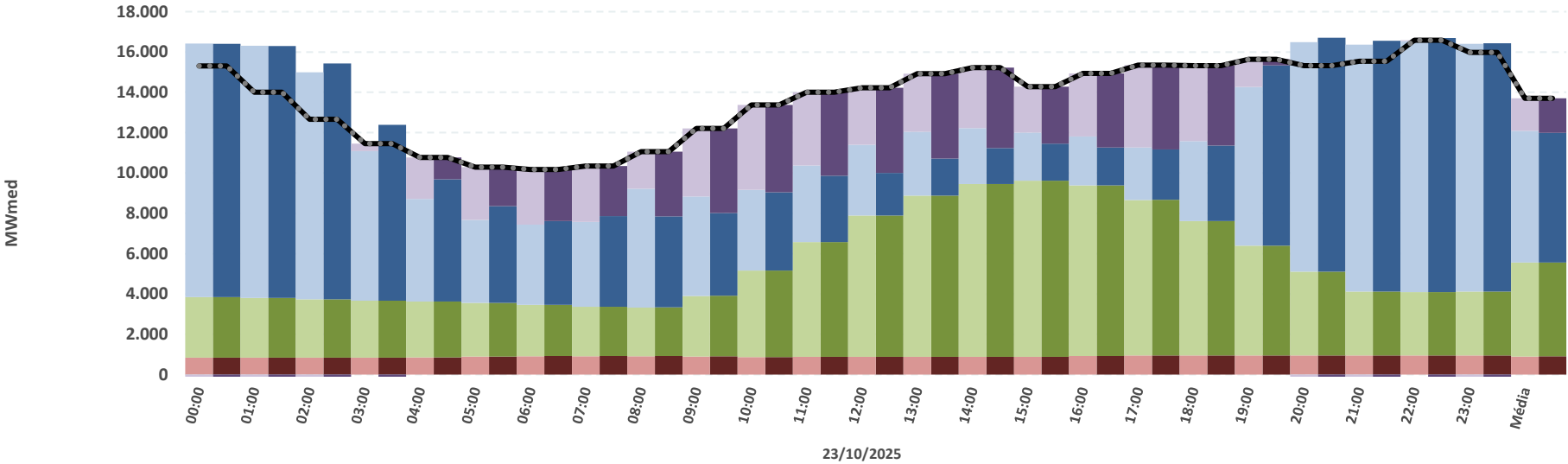
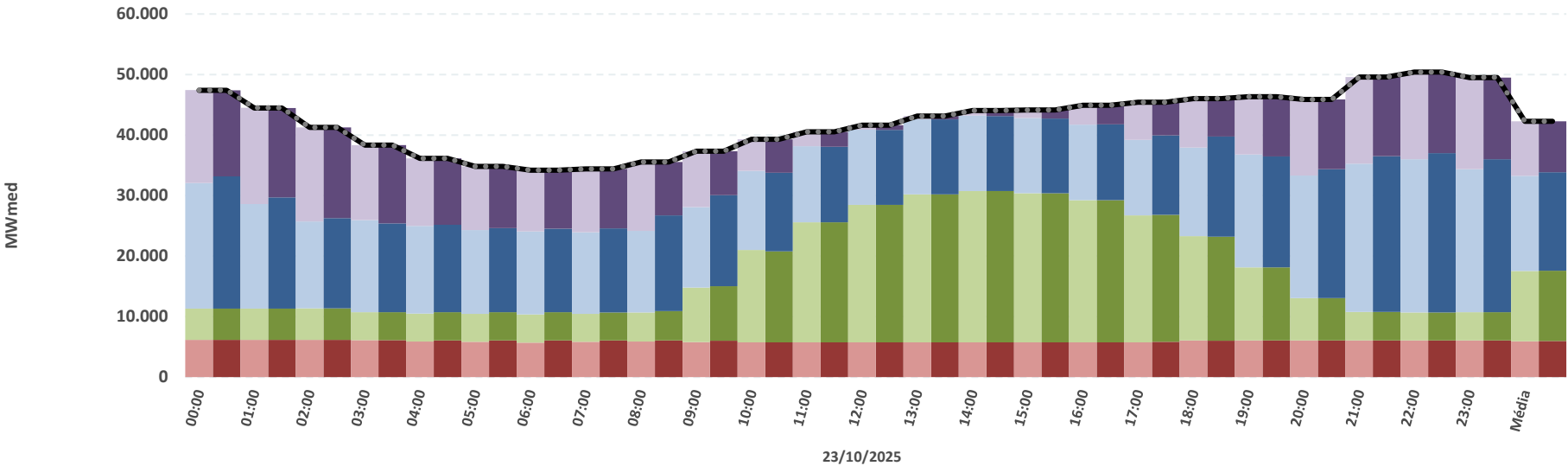
	Média diária [MWmédios] - SIN			
	GT	UNSI	GH	Carga*
Caso CCEE	10.953	38.487	29.839	79.279
Caso ONS	11.147	37.883	30.244	79.274



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

Fontes: DESSEM (CCEE/ONS)

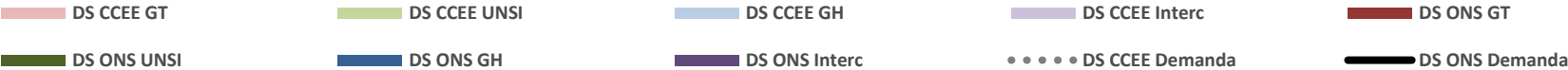
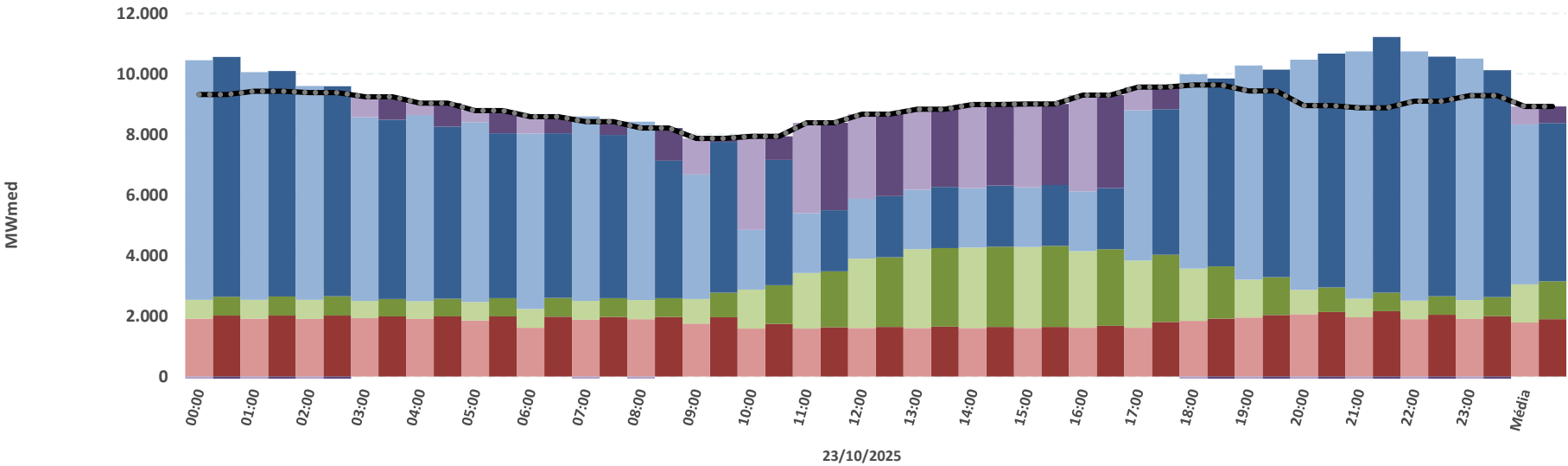
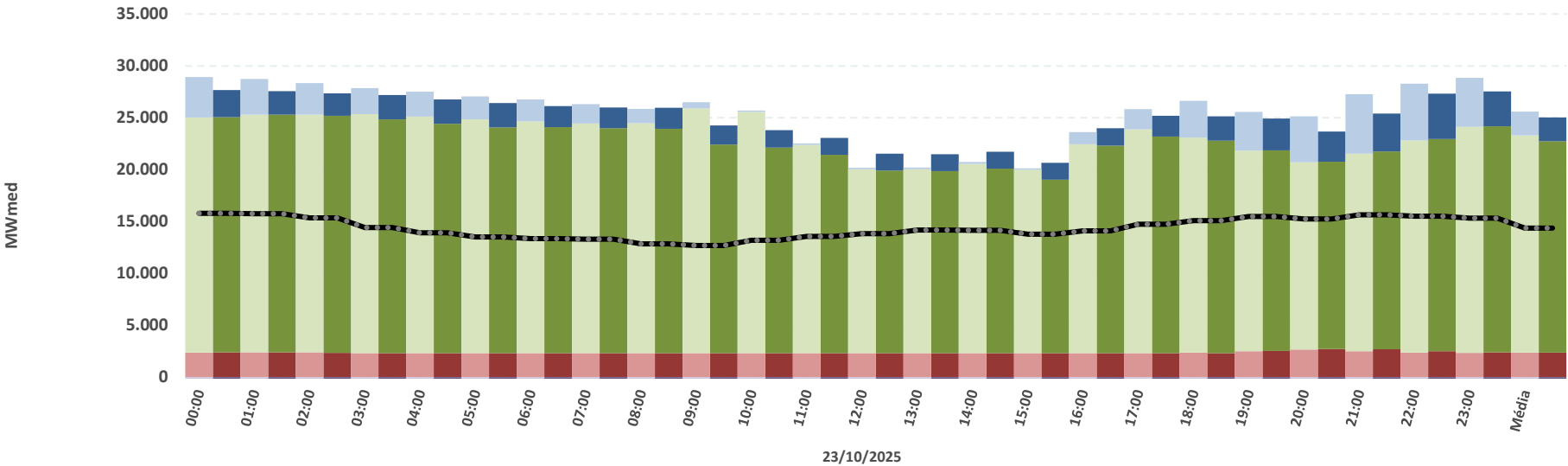
		Caso CCEE	Caso ONS
Média diária [MWmédios] - SE	Carga*	42.286	42.281
	Interc.	9.026	8.404
	GH	15.726	16.285
	UNSI	11.627	11.619
	GT	5.906	5.973
Média diária [MWmédios] - S	Carga*	13.706	13.706
	Interc.	1.615	1.716
	GH	6.536	6.433
	UNSI	4.655	4.655
	GT	900	902



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

Fontes: DESSEM (CCEE/ONS)

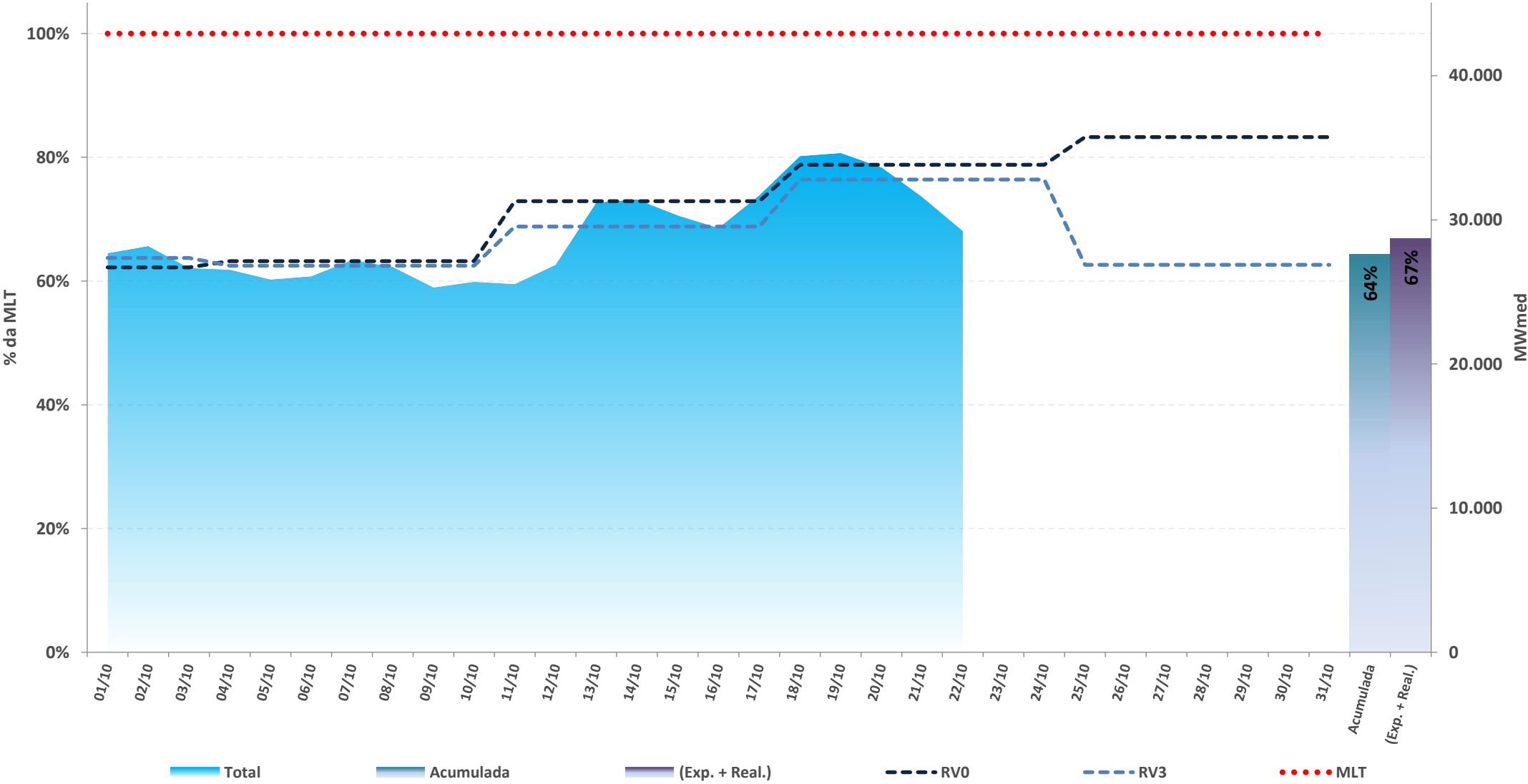
					Caso CCEE	Caso ONS
Média diária [MWmédios] – NE						
	Carga*	Interc.	GH	UNSI	14.359	14.359
					-11.240	-10.668
					2.292	2.297
					20.951	20.356
					2.357	2.375
Média diária [MWmédios] – N						
	Carga*	Interc.	GH	UNSI	8.928	8.928
					600	548
					5.286	5.229
					1.254	1.254
					1.789	1.898



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

Fontes: DESSEM (CCEE/ONS)

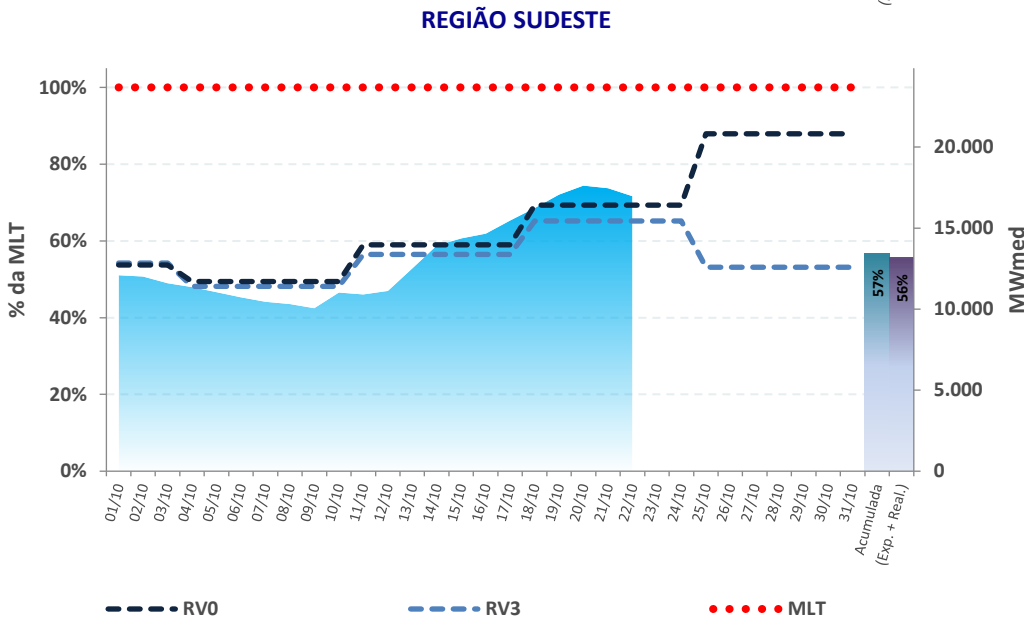
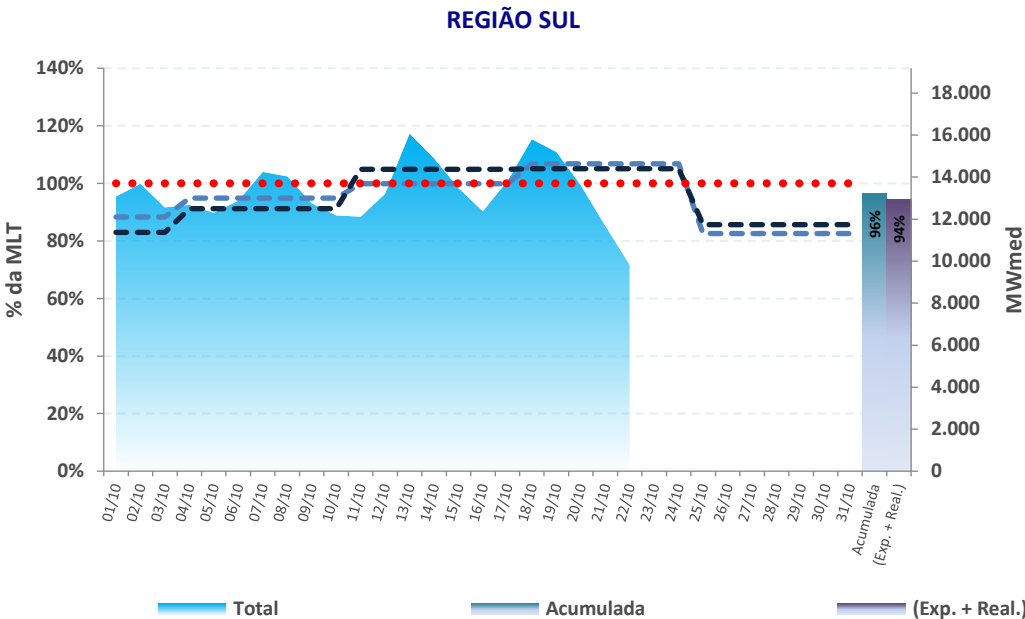
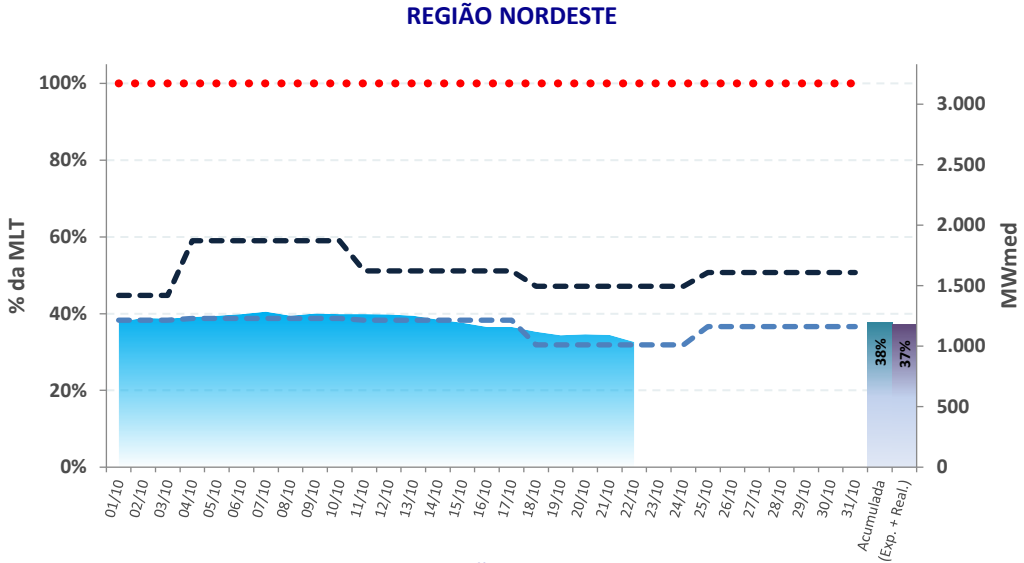
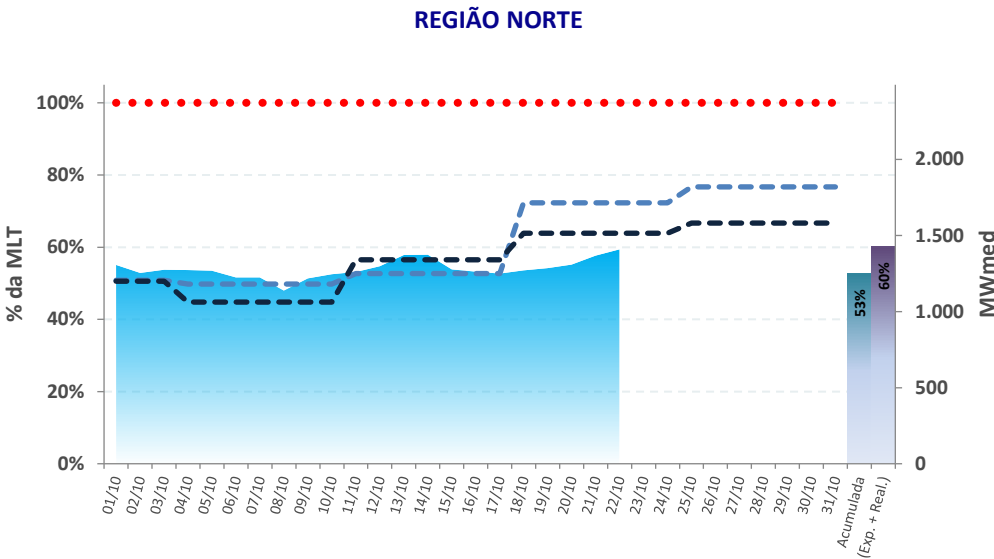
SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL



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

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

acompanhamento da energia natural afluente

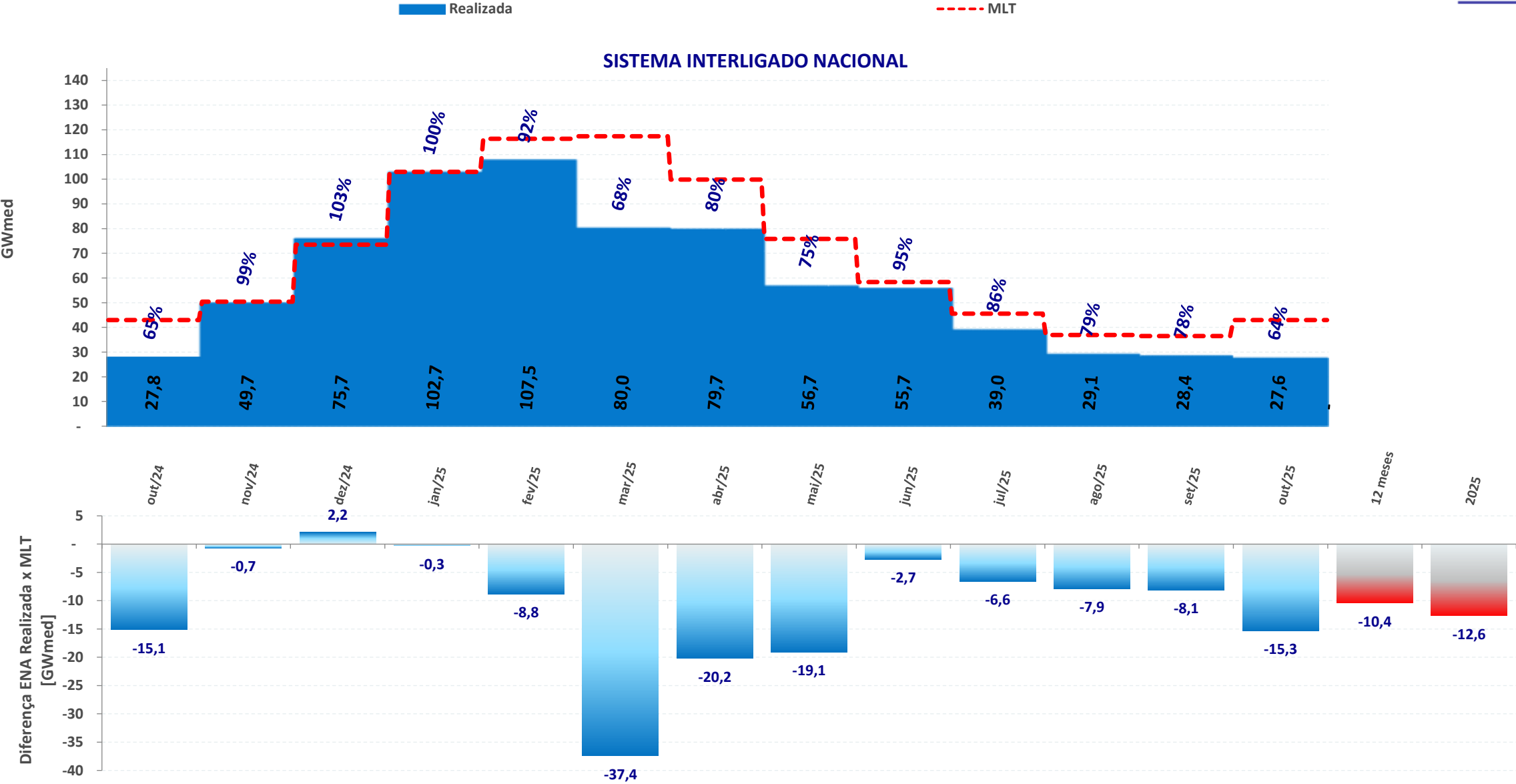


Total Acumulada (Exp. + Real.)

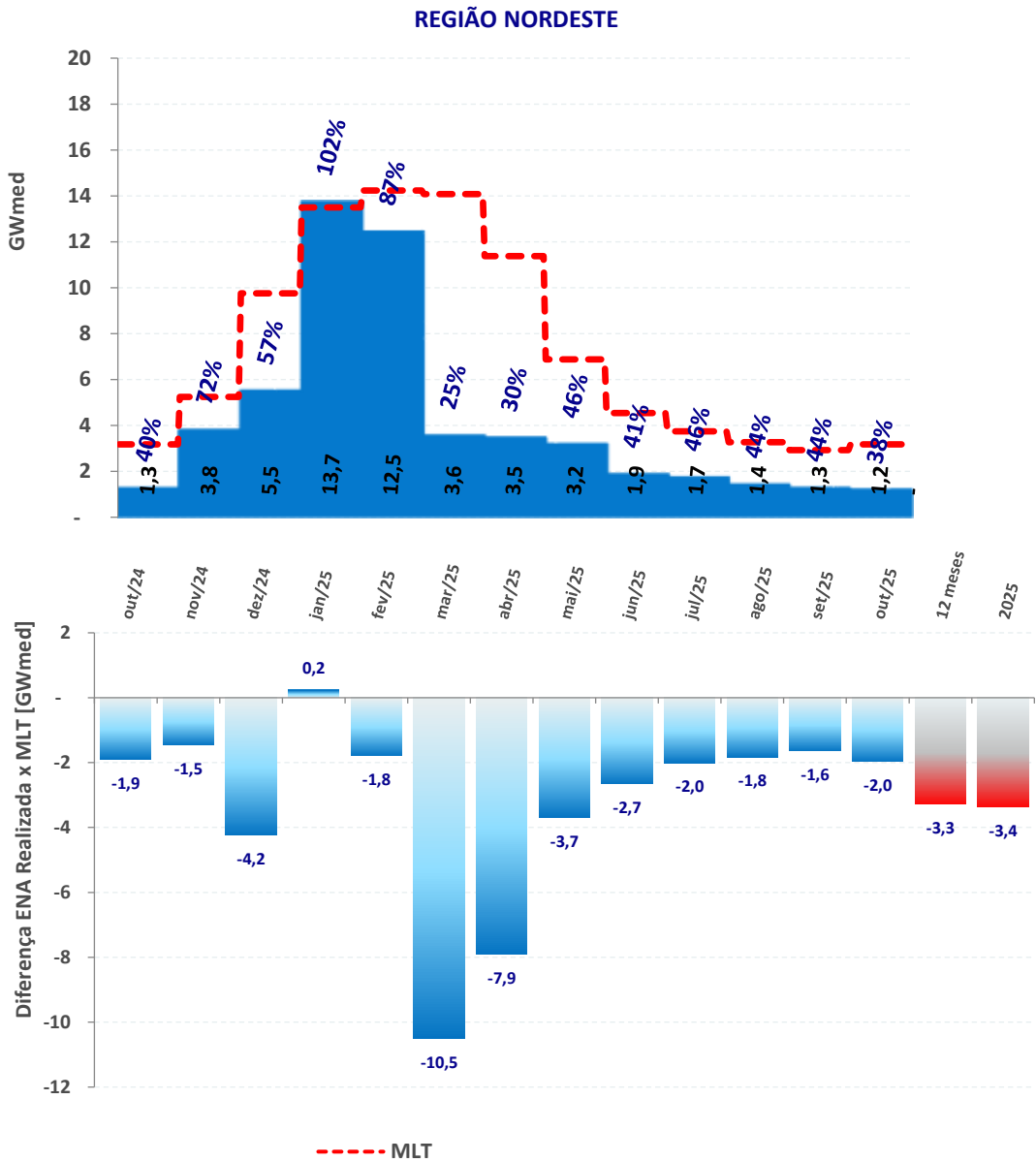
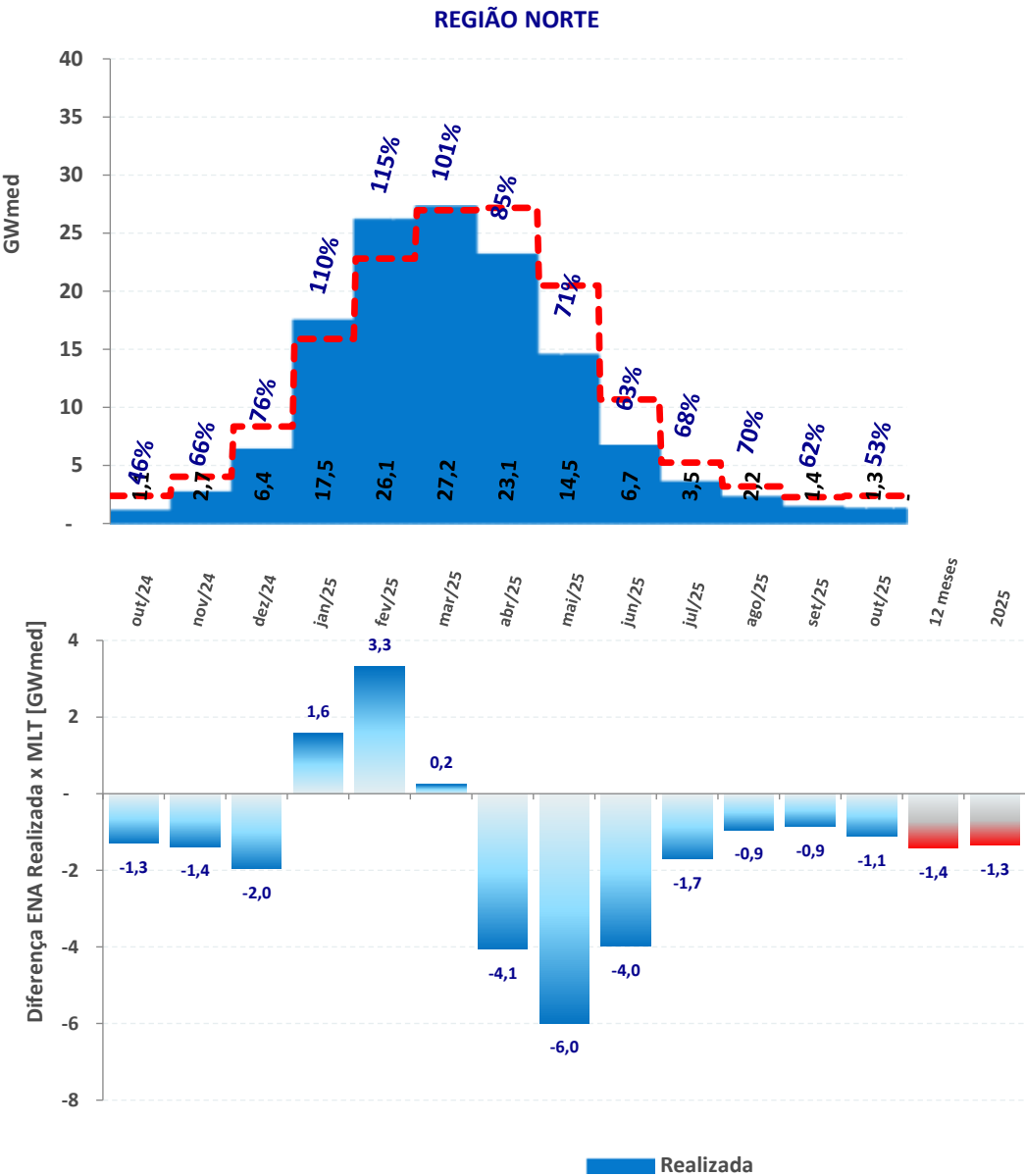
RVO RV3 MLT

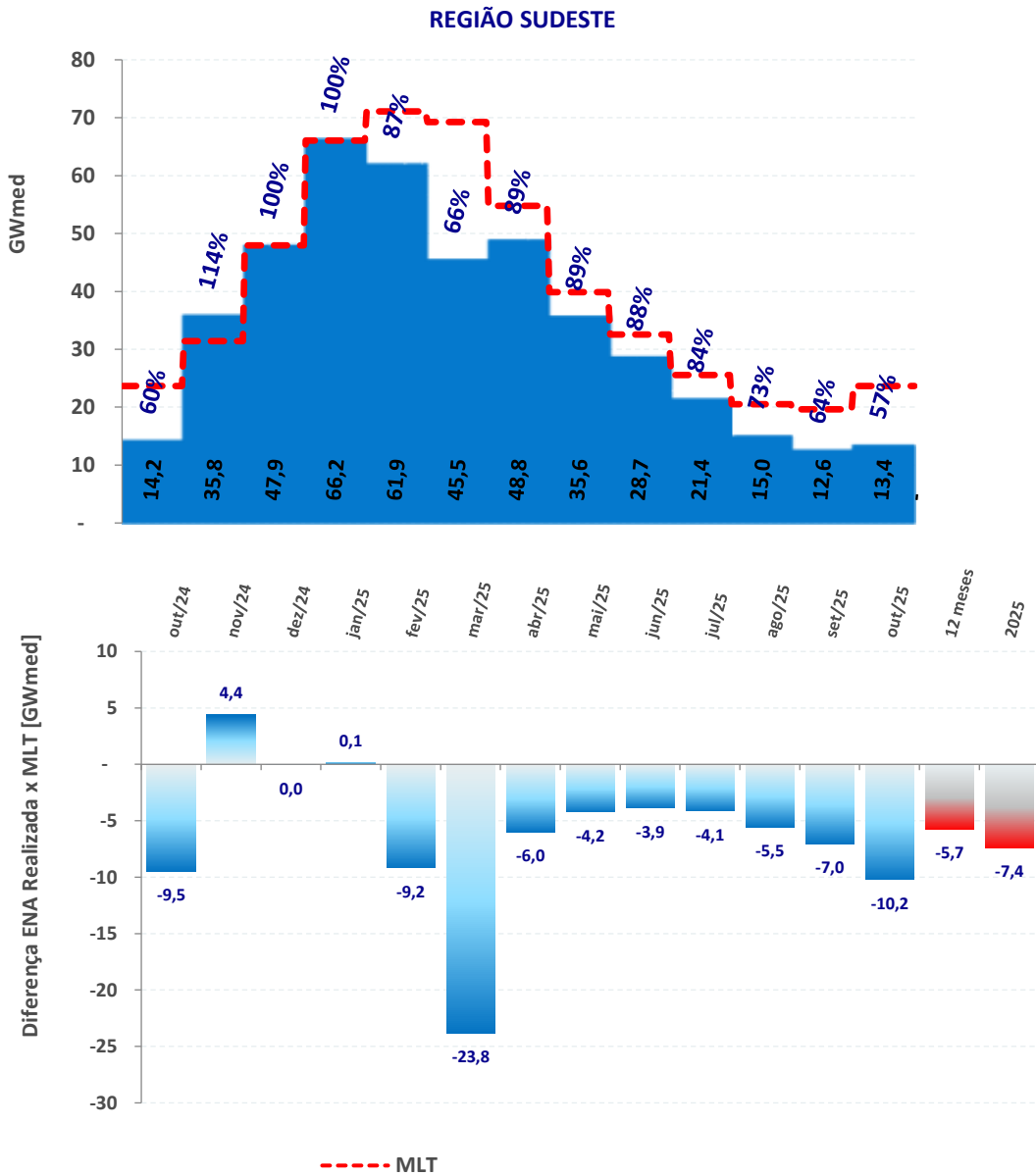
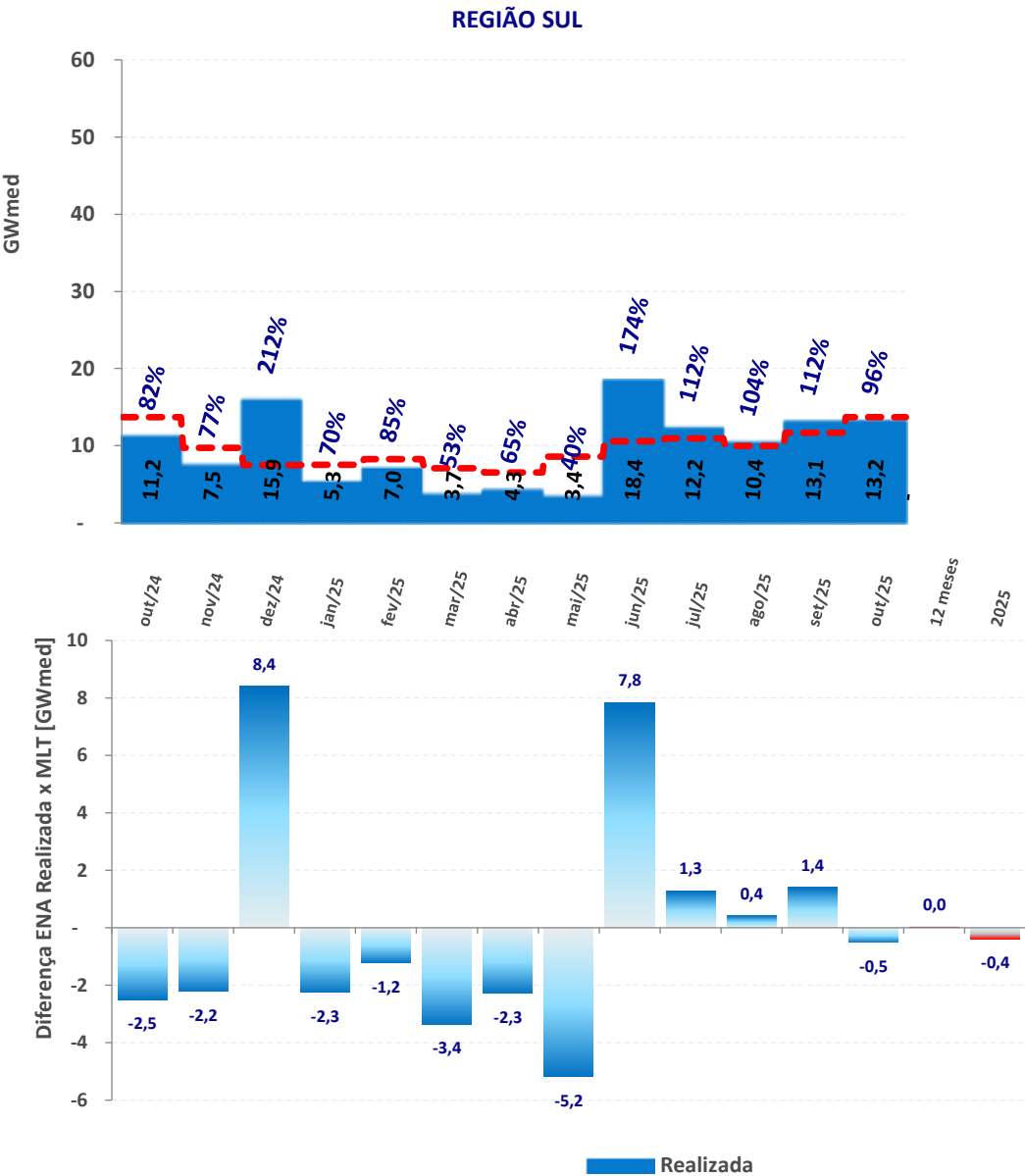
* Expectativa de ENA para o mês de acordo com a atual revisão do PMO (ONS), atualizada semanalmente

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

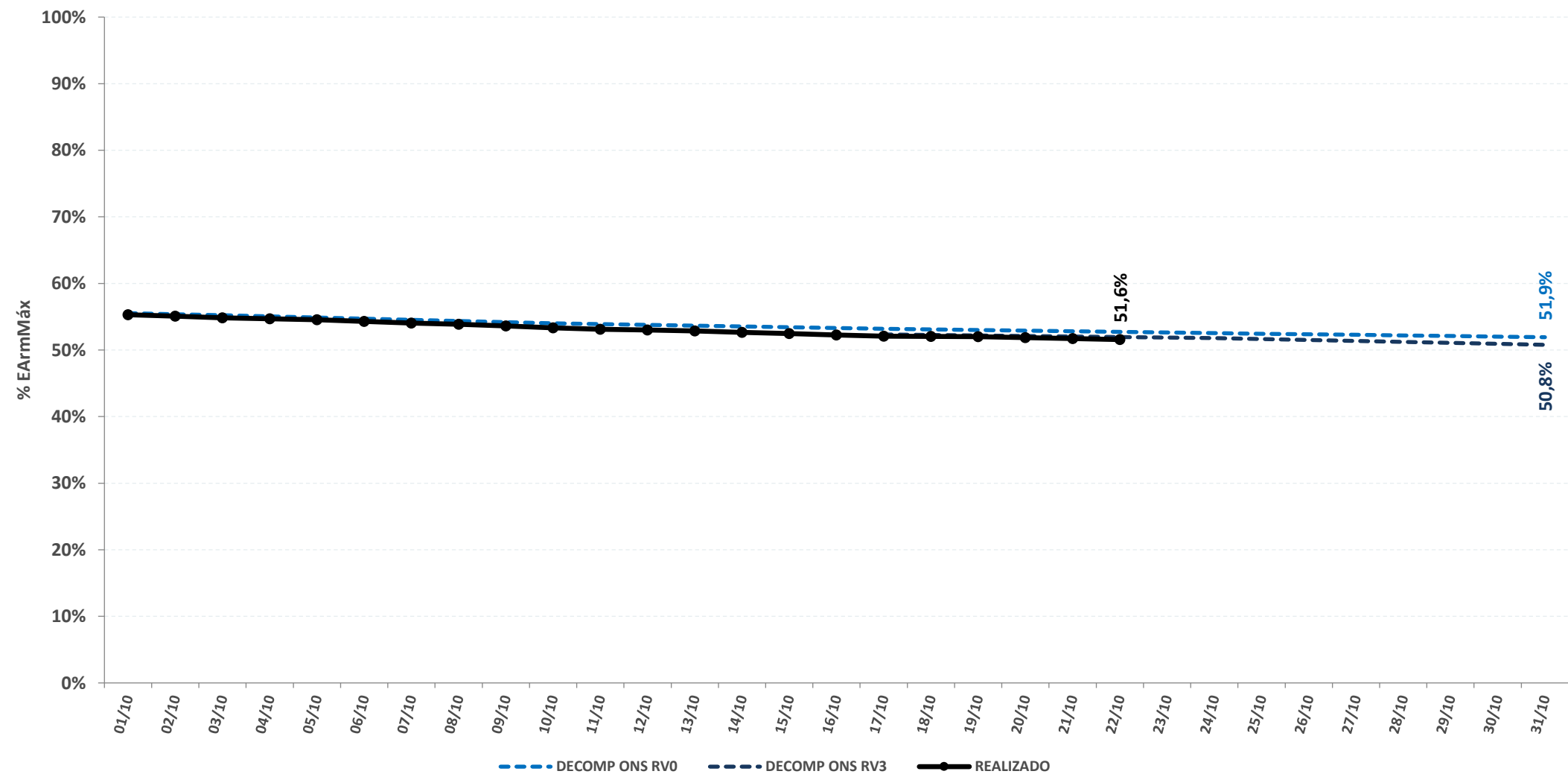


acompanhamento da energia natural afluente



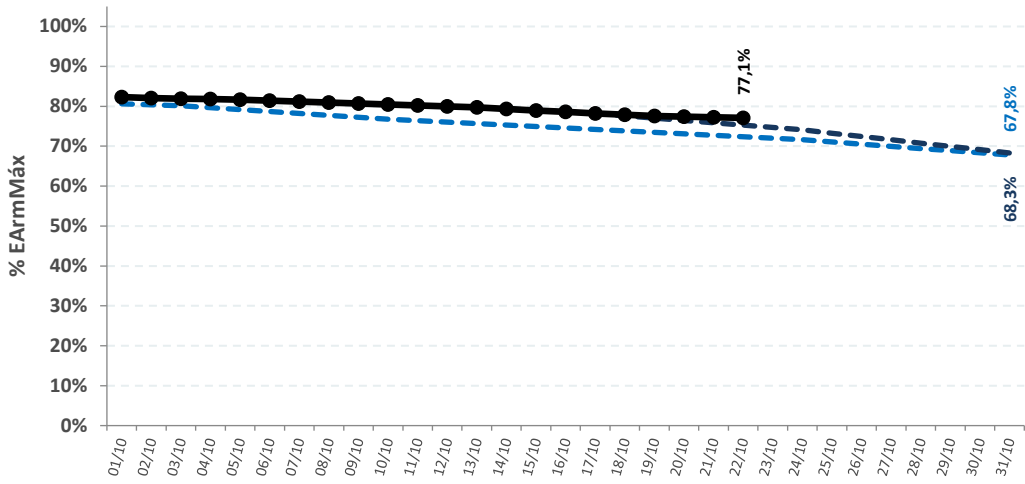


SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL

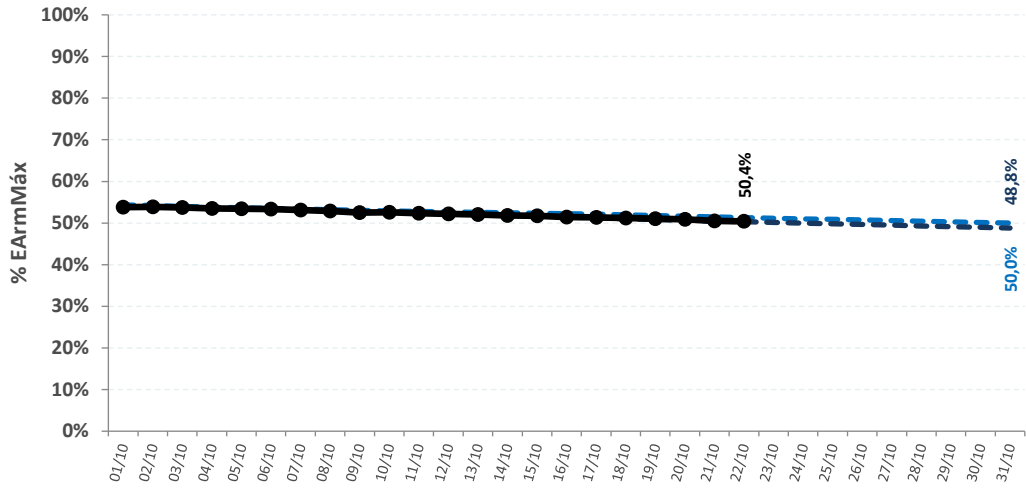


acompanhamento da energia armazenada

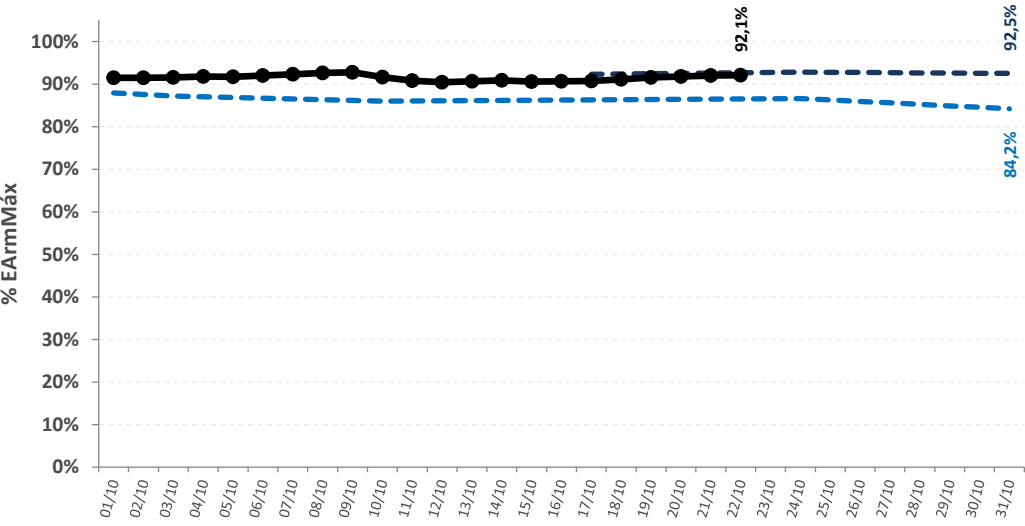
REGIÃO NORTE



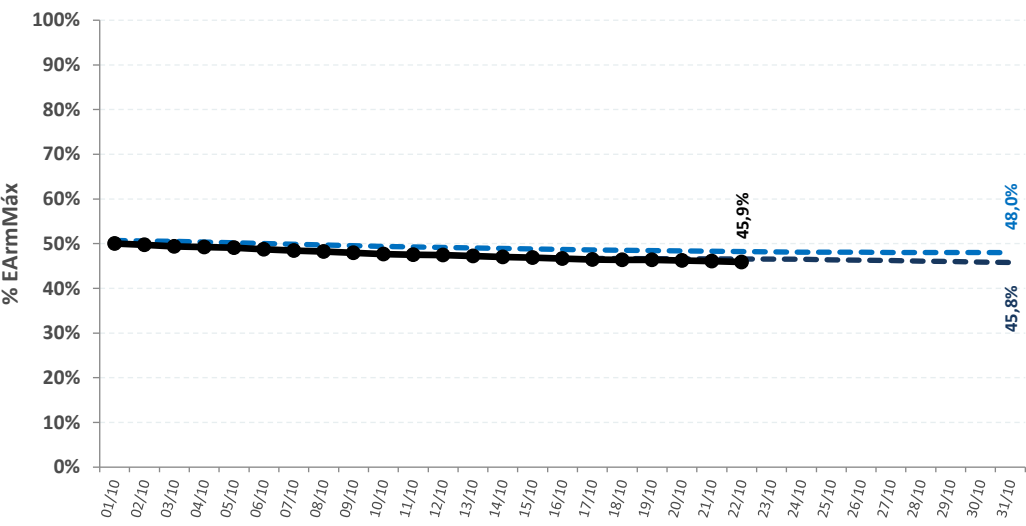
REGIÃO NORDESTE



REGIÃO SUL



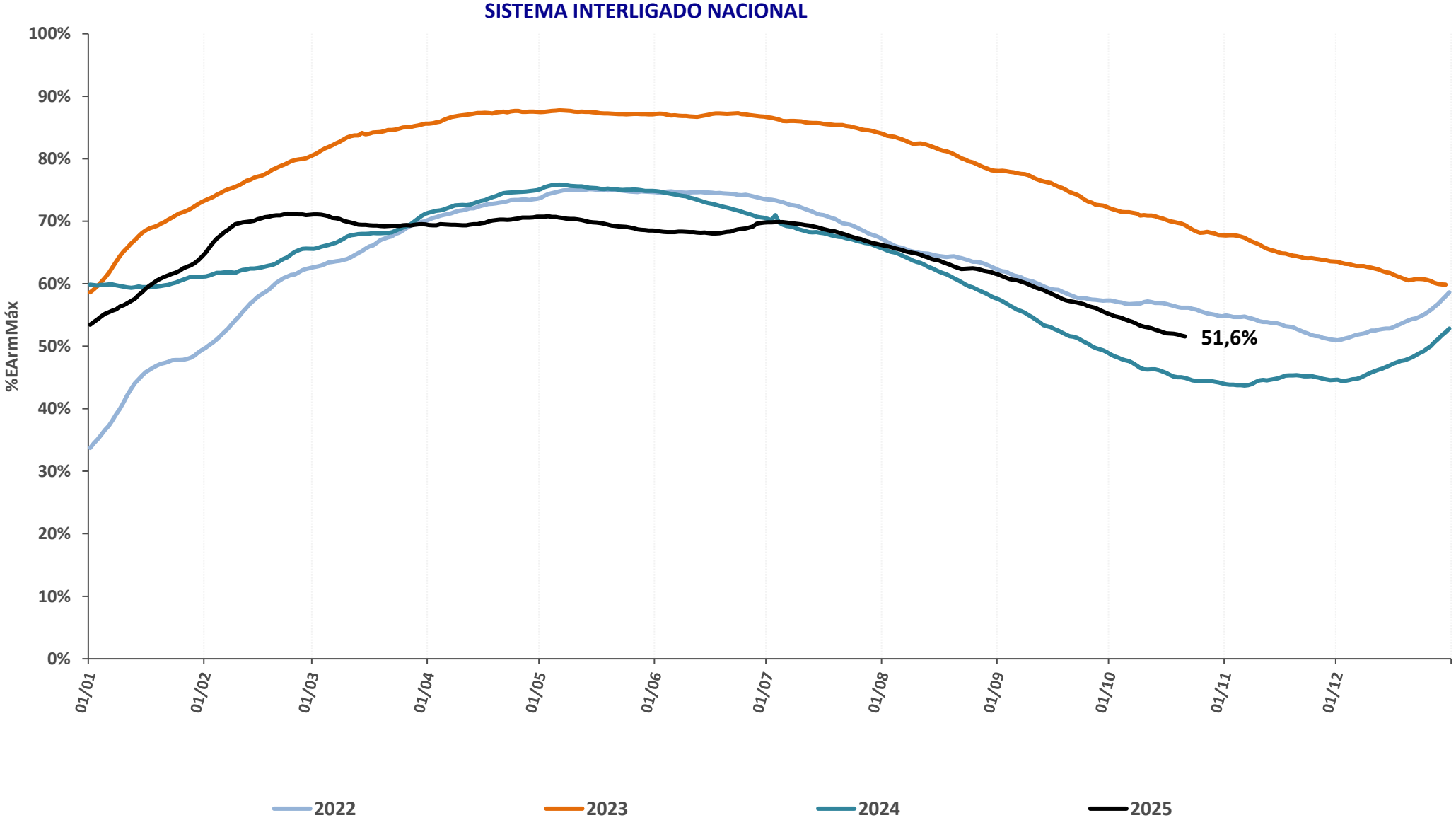
REGIÃO SUDESTE



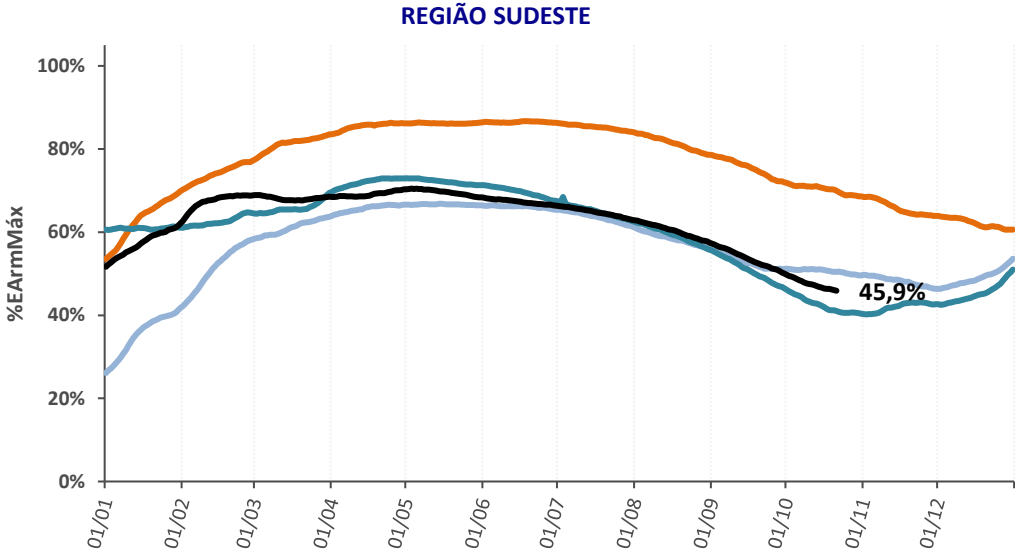
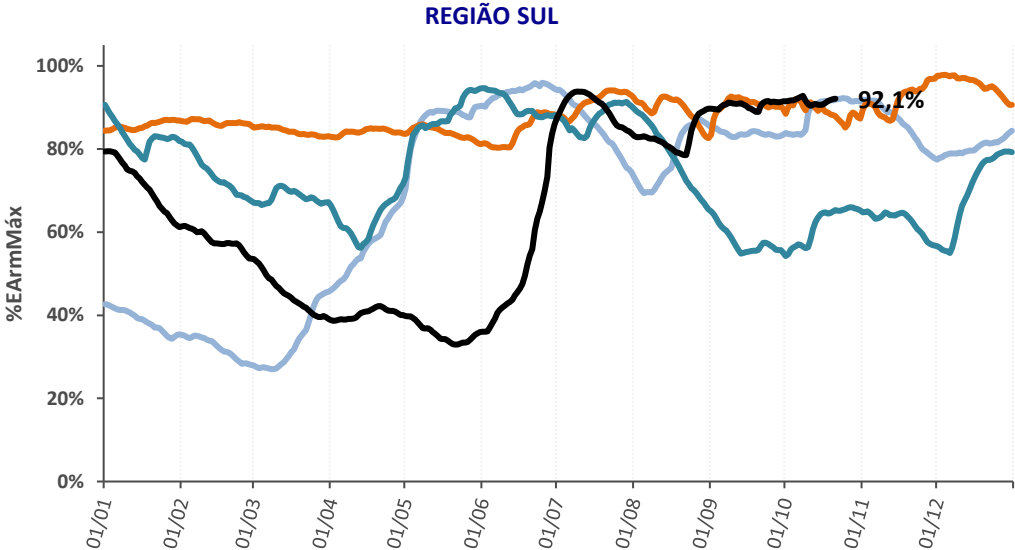
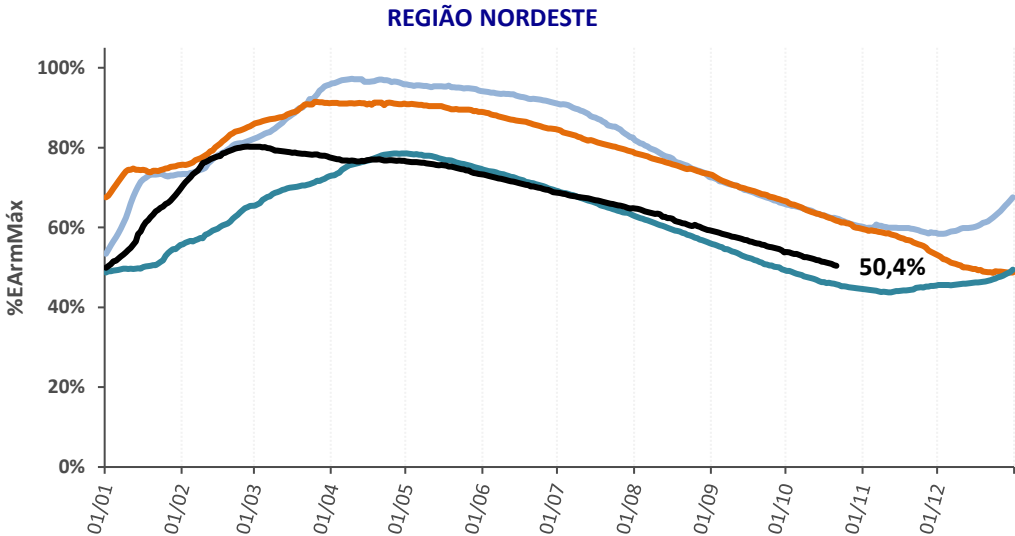
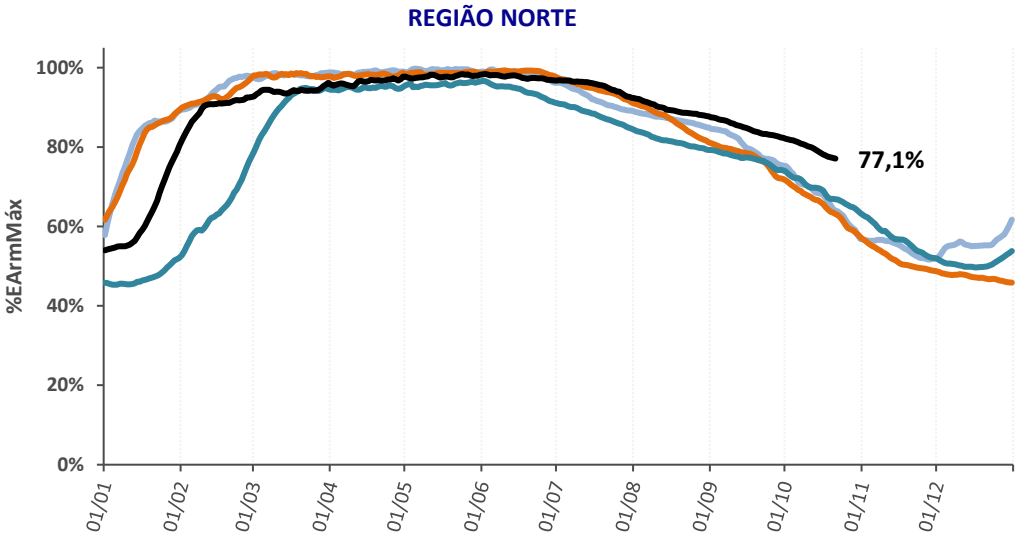
DECOMP ONS RV0

DECOMP ONS RV3

REALIZADO



histórico de armazenamento dos últimos anos



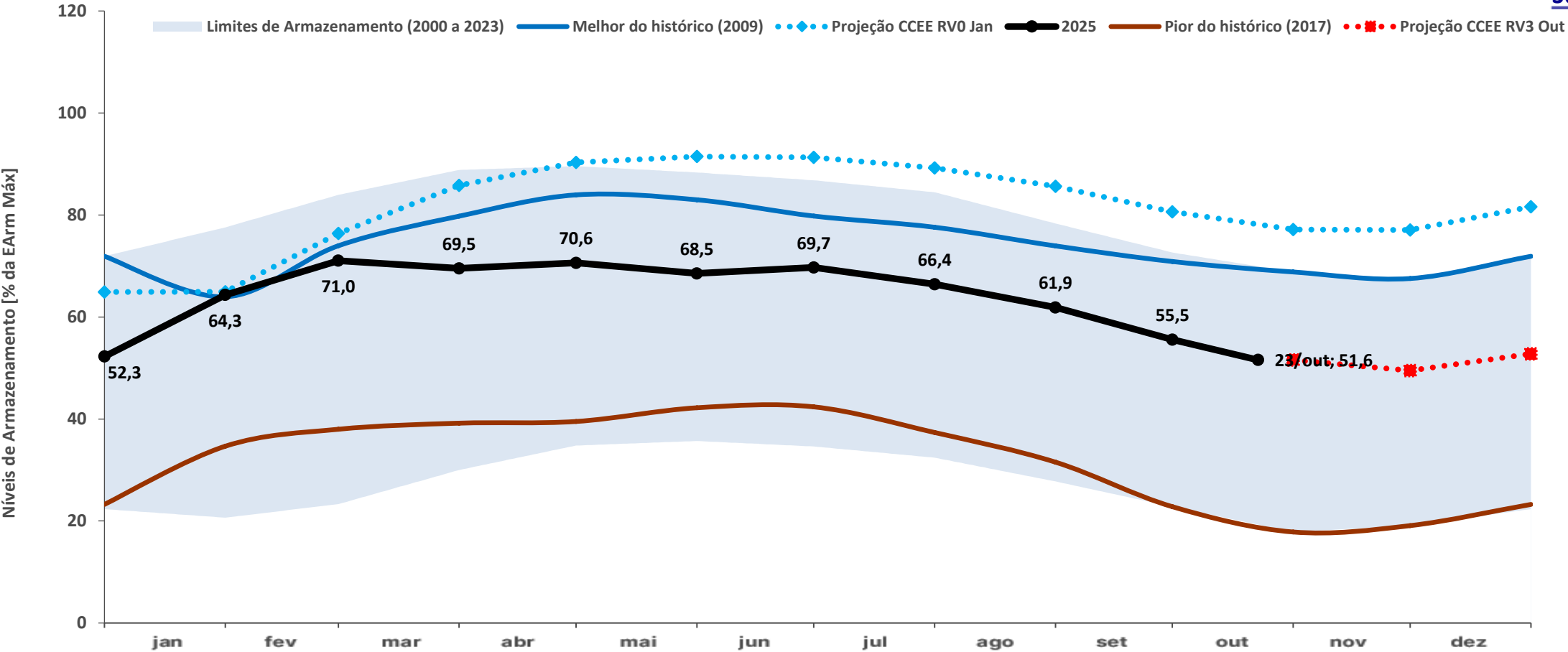
— 2022

— 2023

— 2024

— 2025

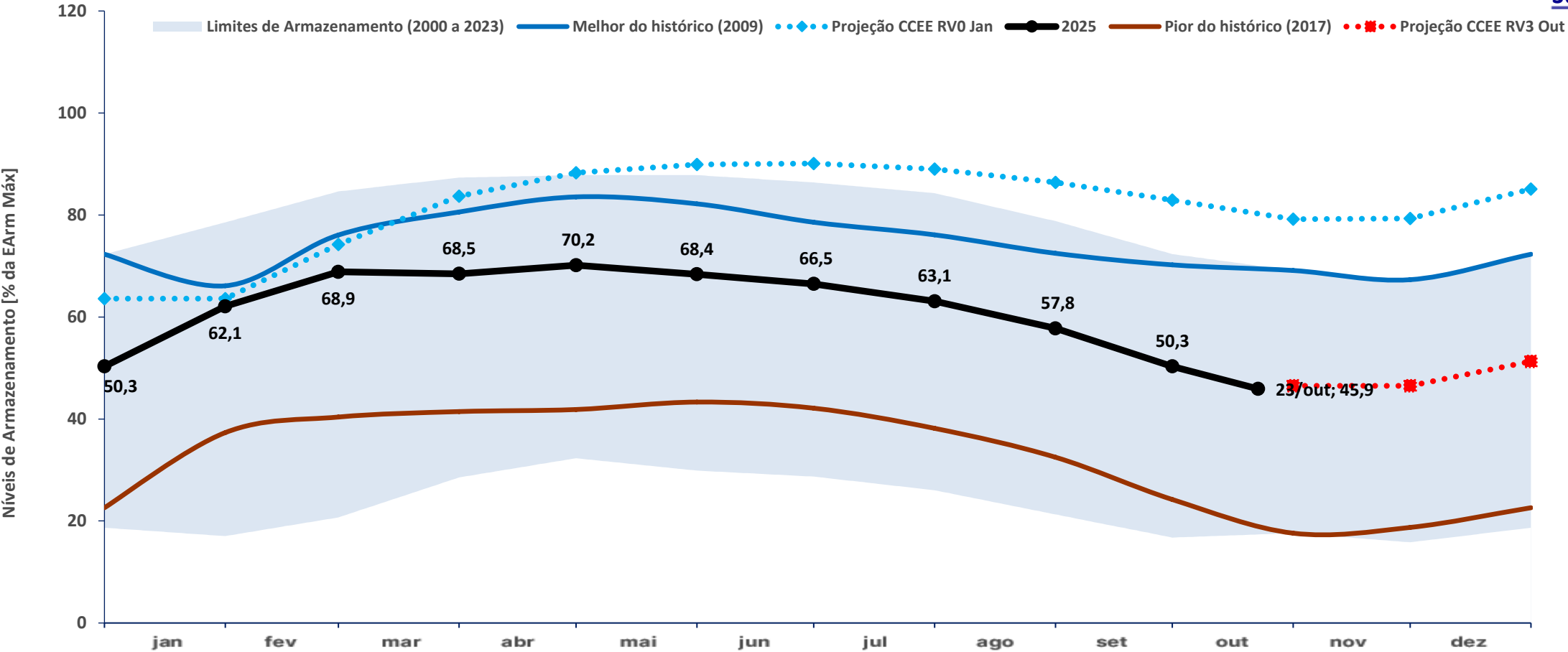
histórico de armazenamento no SIN



	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez
Projeção CCEE RV3 Out	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52%	49%	53%
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)

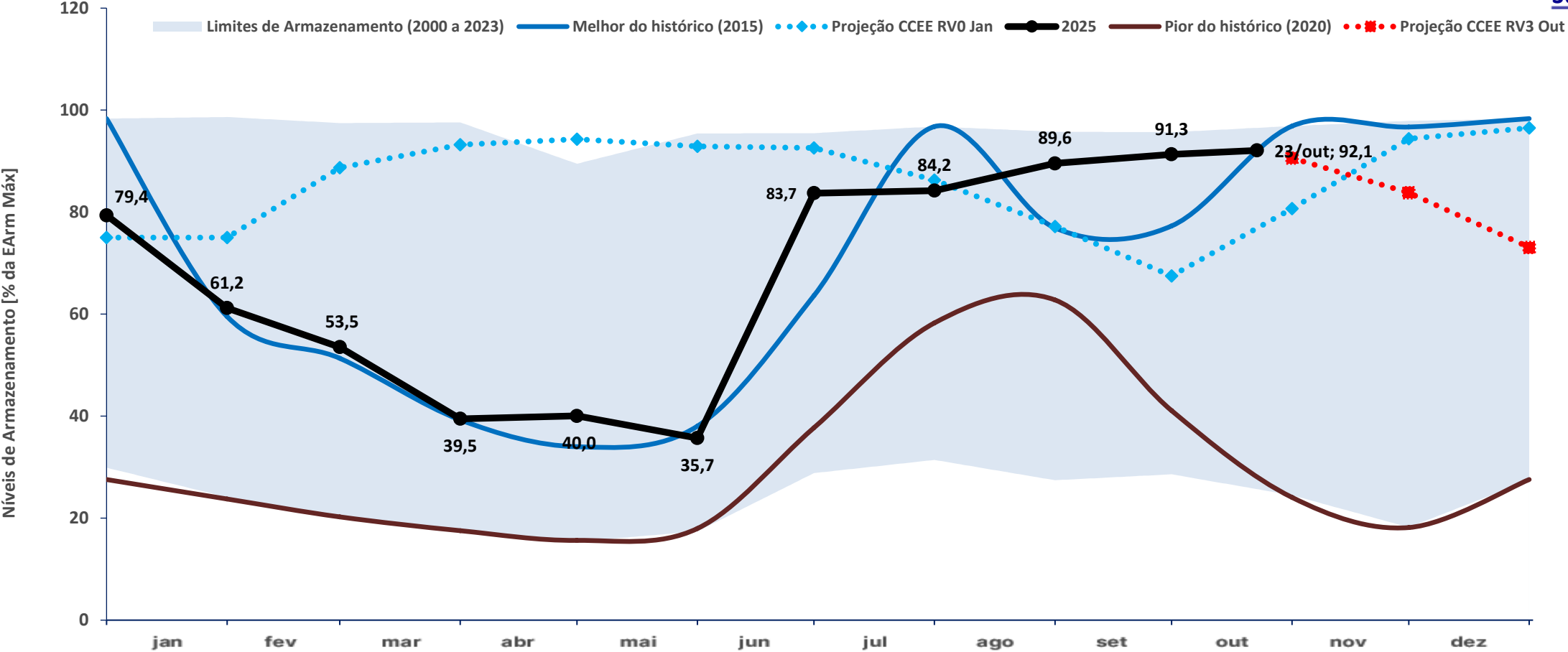
Fontes: ONS e CCEE (Projeção)



	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez
Projeção CCEE RV3 Out	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47%	47%	51%
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)

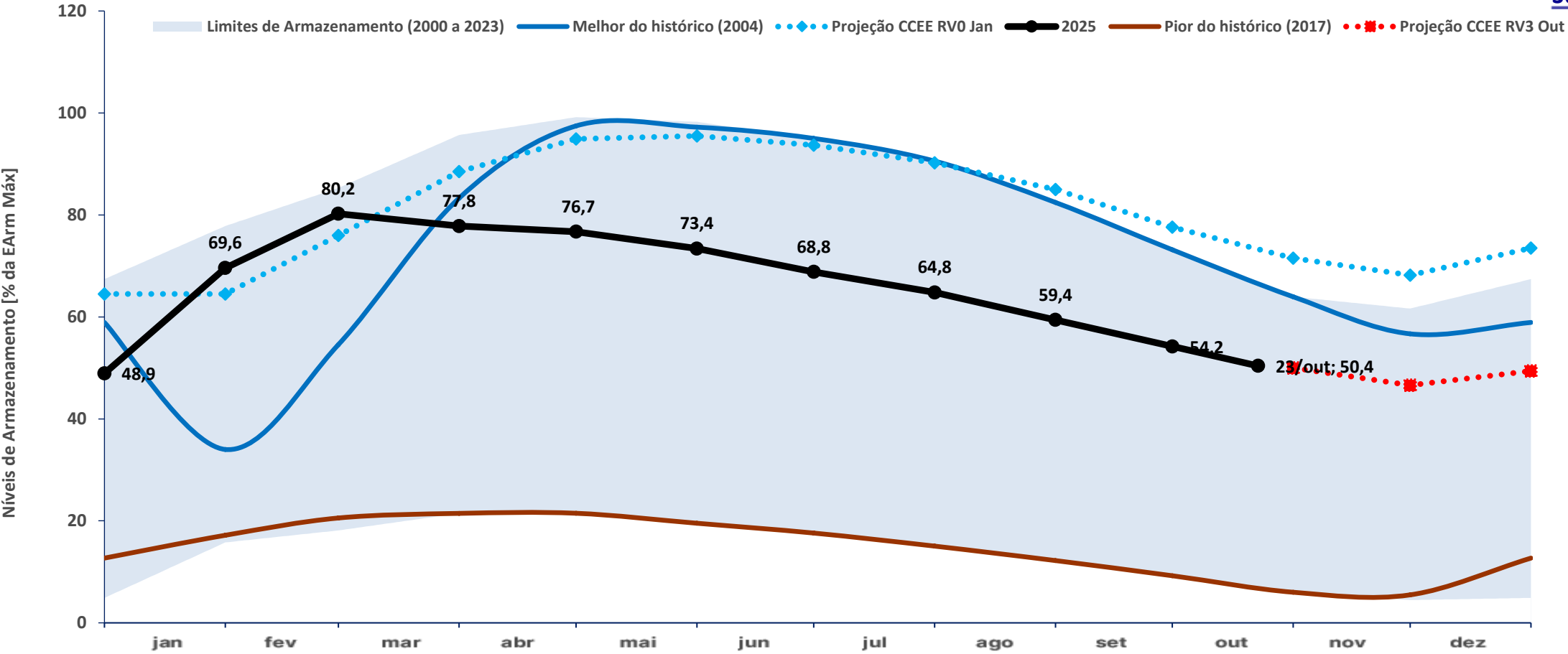
Fontes: ONS e CCEE (Projeção)



	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez
Projeção CCEE RV3 Out	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91%	84%	73%
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)

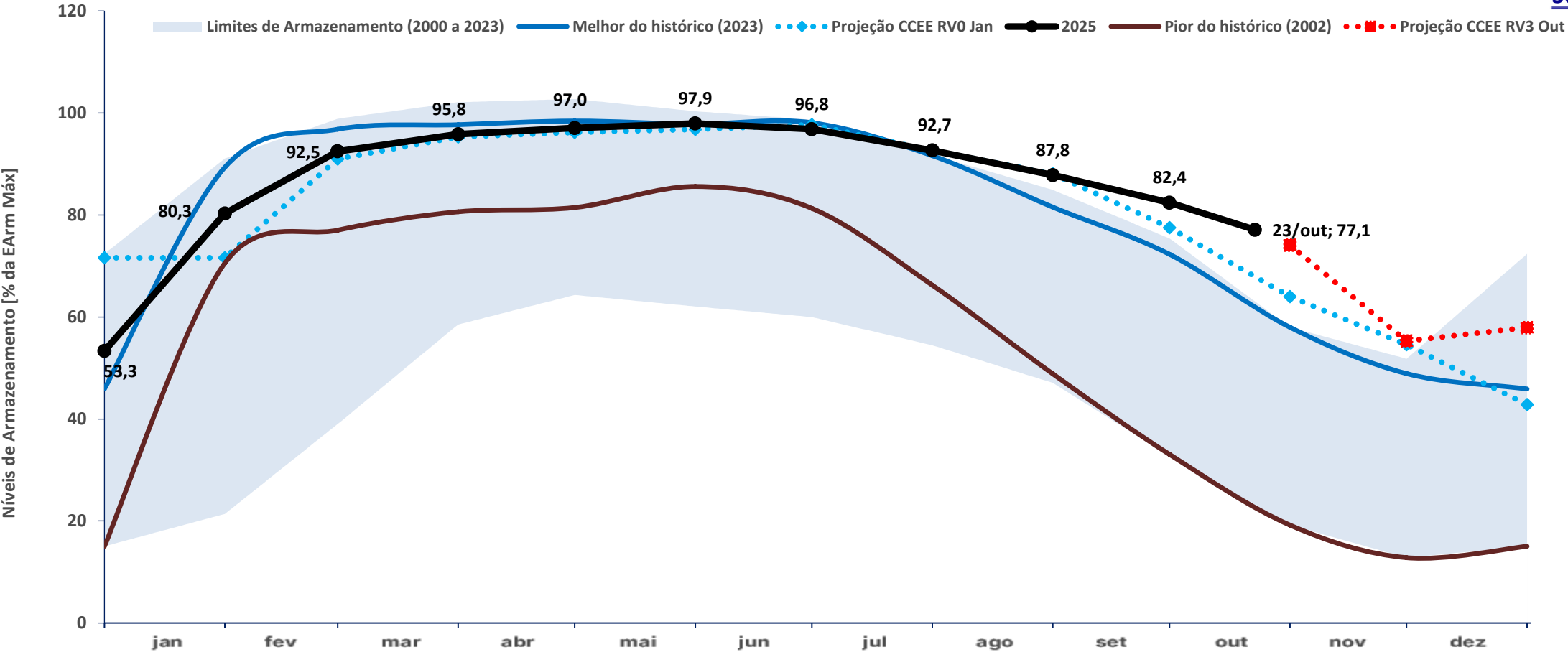
Fontes: ONS e CCEE (Projeção)



	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez
Projeção CCEE RV3 Out	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50%	47%	49%
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)

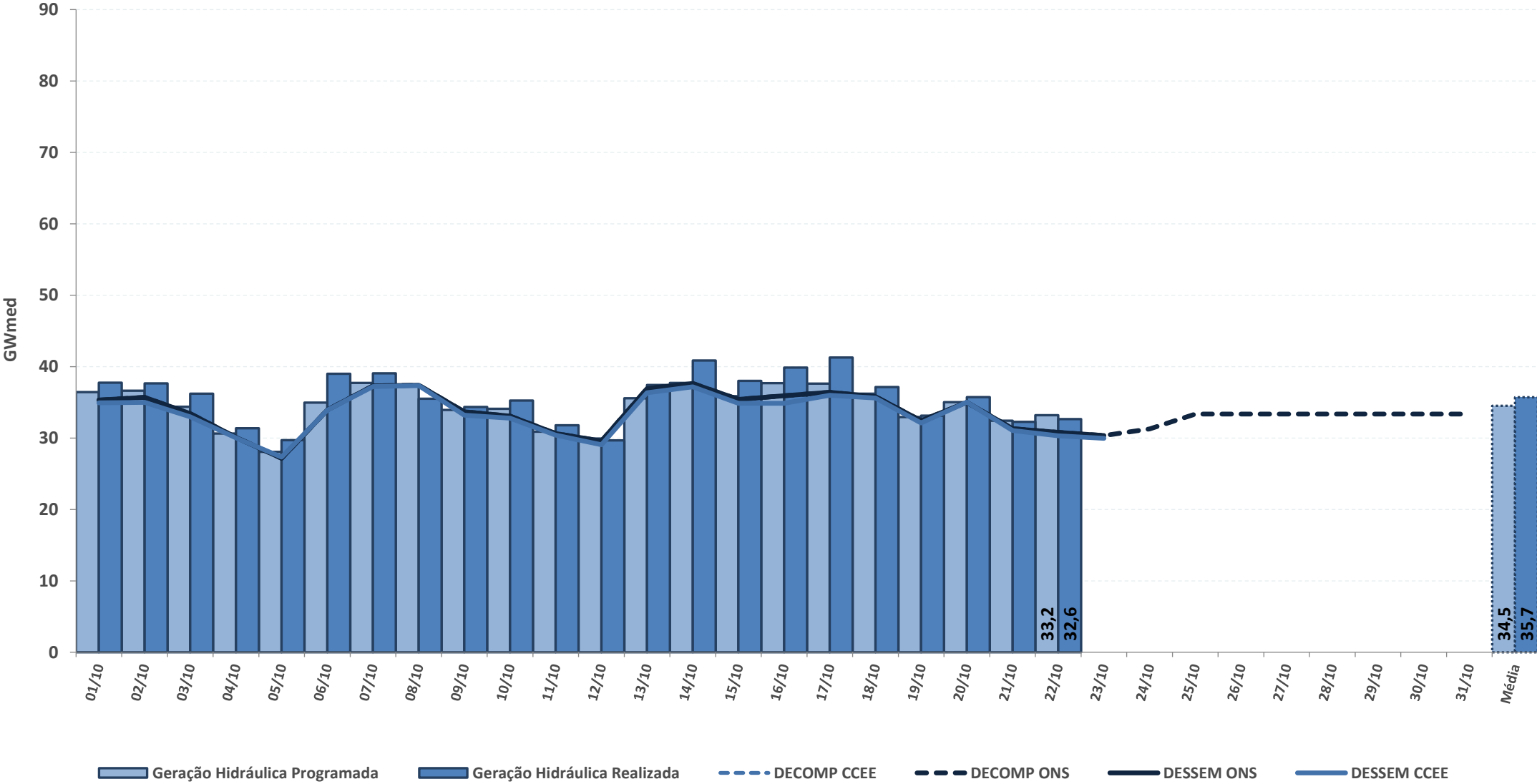


	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez
Projeção CCEE RV3 Out	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74%	55%	58%
Projeção CCEE RV0 Jan	72%	91%	95%	96%	97%	98%	93%	88%	78%	64%	55%	43%
Melhor do histórico (2023)	89%	97%	98%	98%	98%	98%	92%	82%	72%	58%	49%	46%
Pior do histórico (2002)	71%	77%	81%	81%	86%	81%	66%	49%	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)

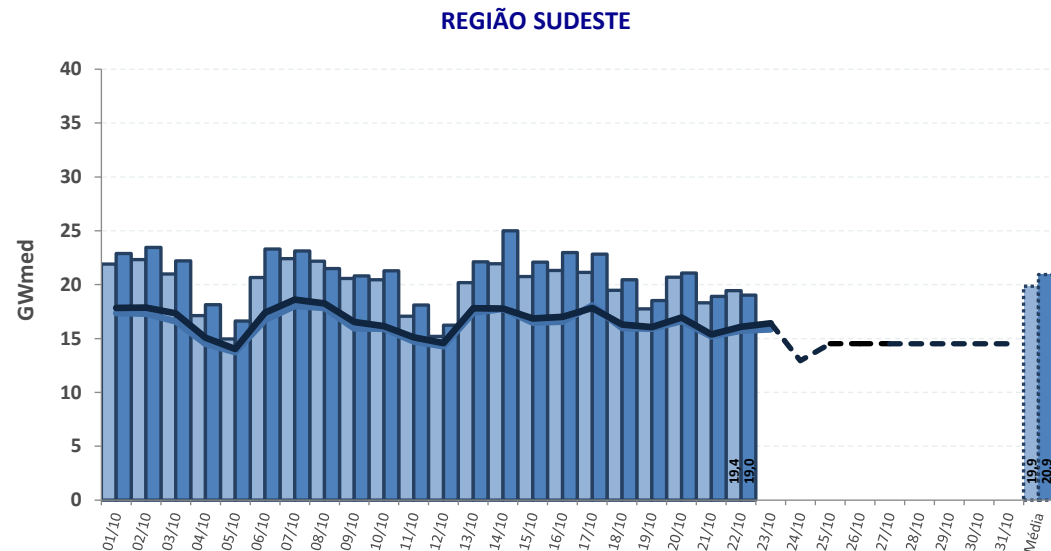
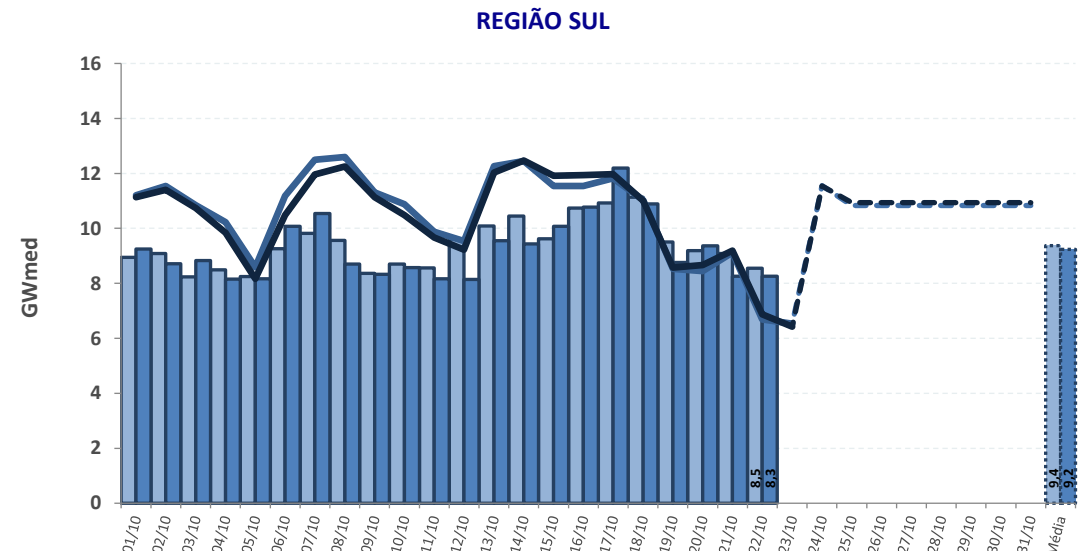
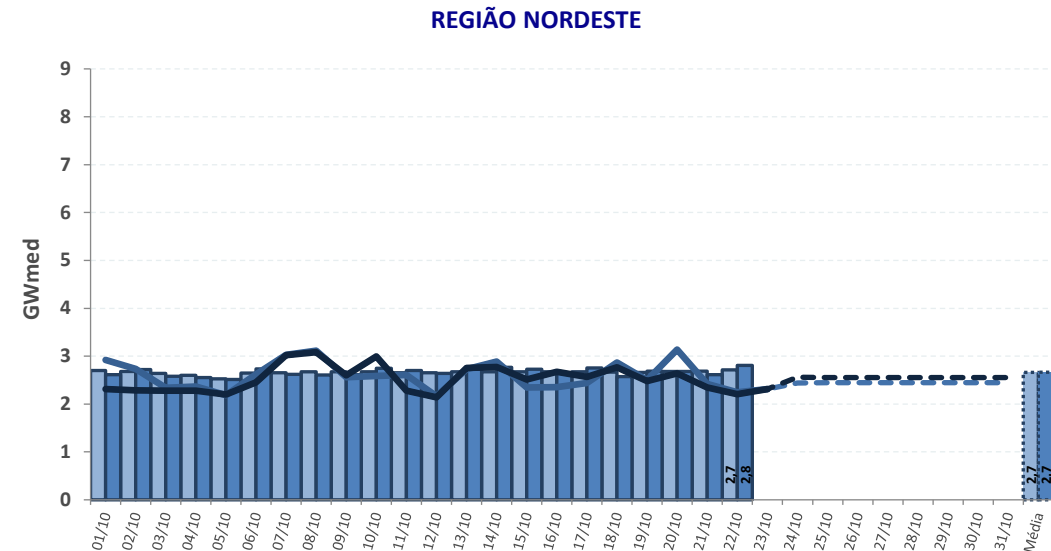
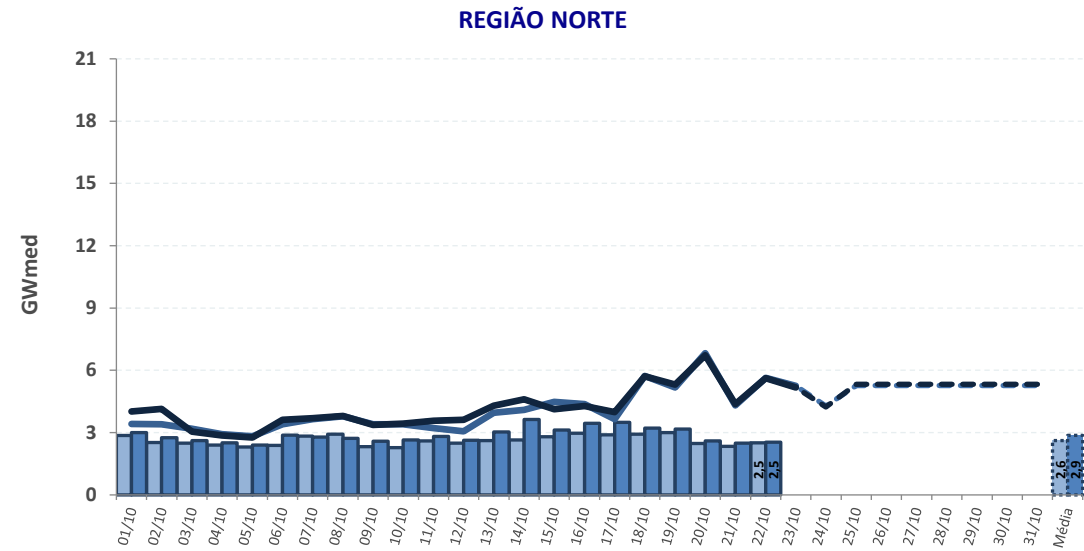
Fontes: ONS e CCEE (Projeção)

SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL



* Geração Hidráulica das UHEs tipo I

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

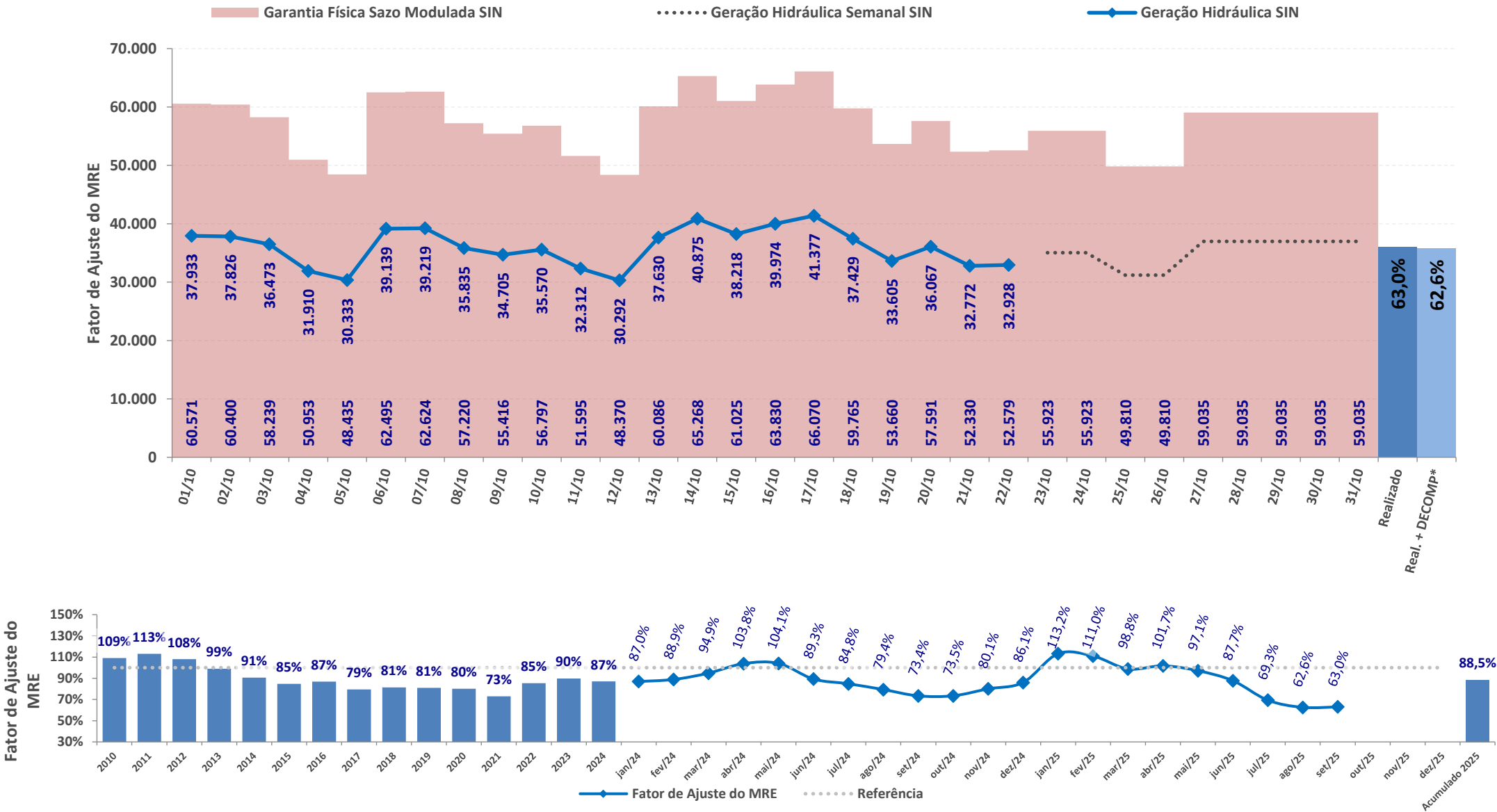


— Geração Hidráulica Programada — Geração Hidráulica Realizada - - - DECOMP CCEE - - - DECOMP ONS — DESSEM CCEE — DESSEM ONS

* Geração Hidráulica das UHEs tipo I

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

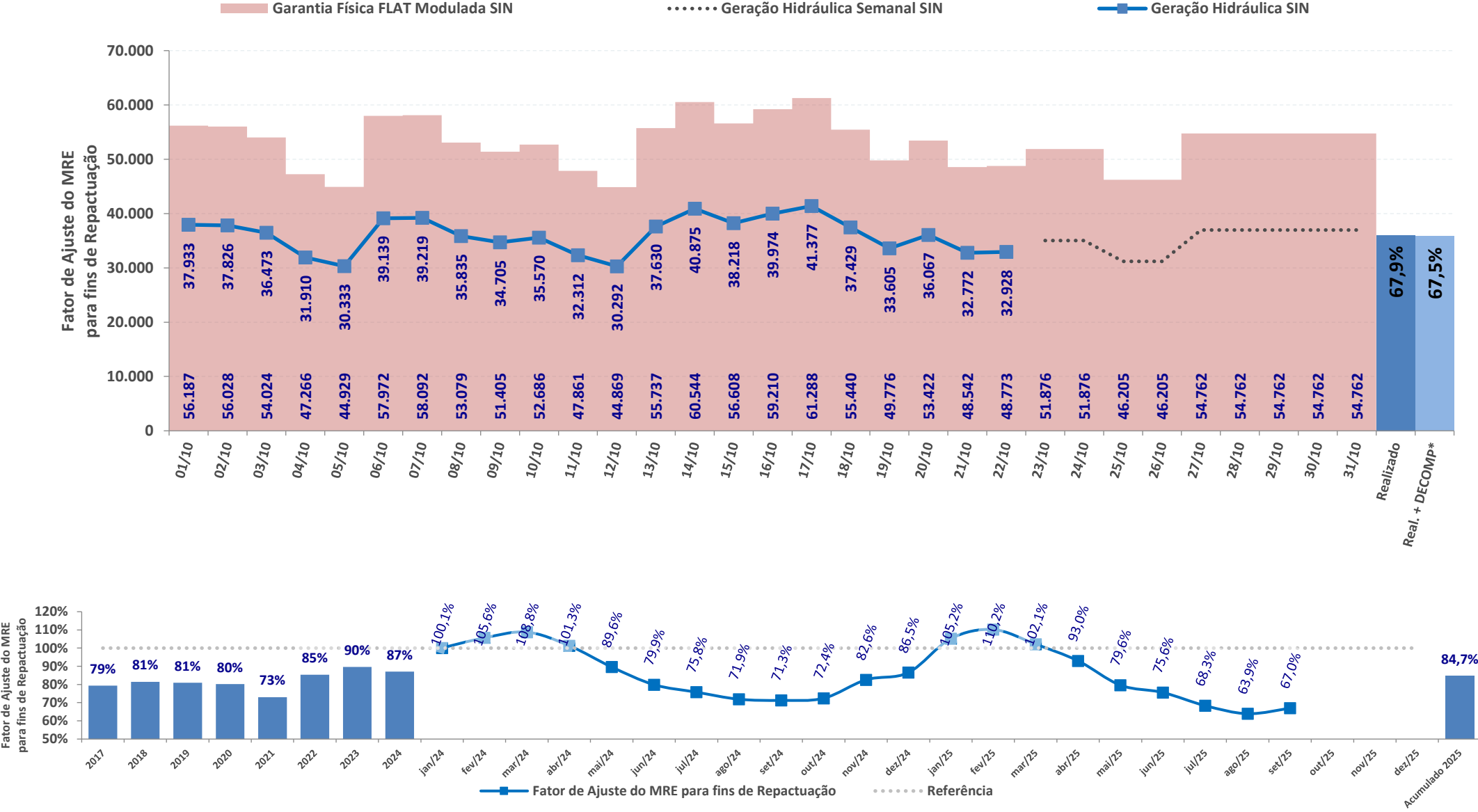
acompanhamento do fator de ajuste do MRE



* 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)

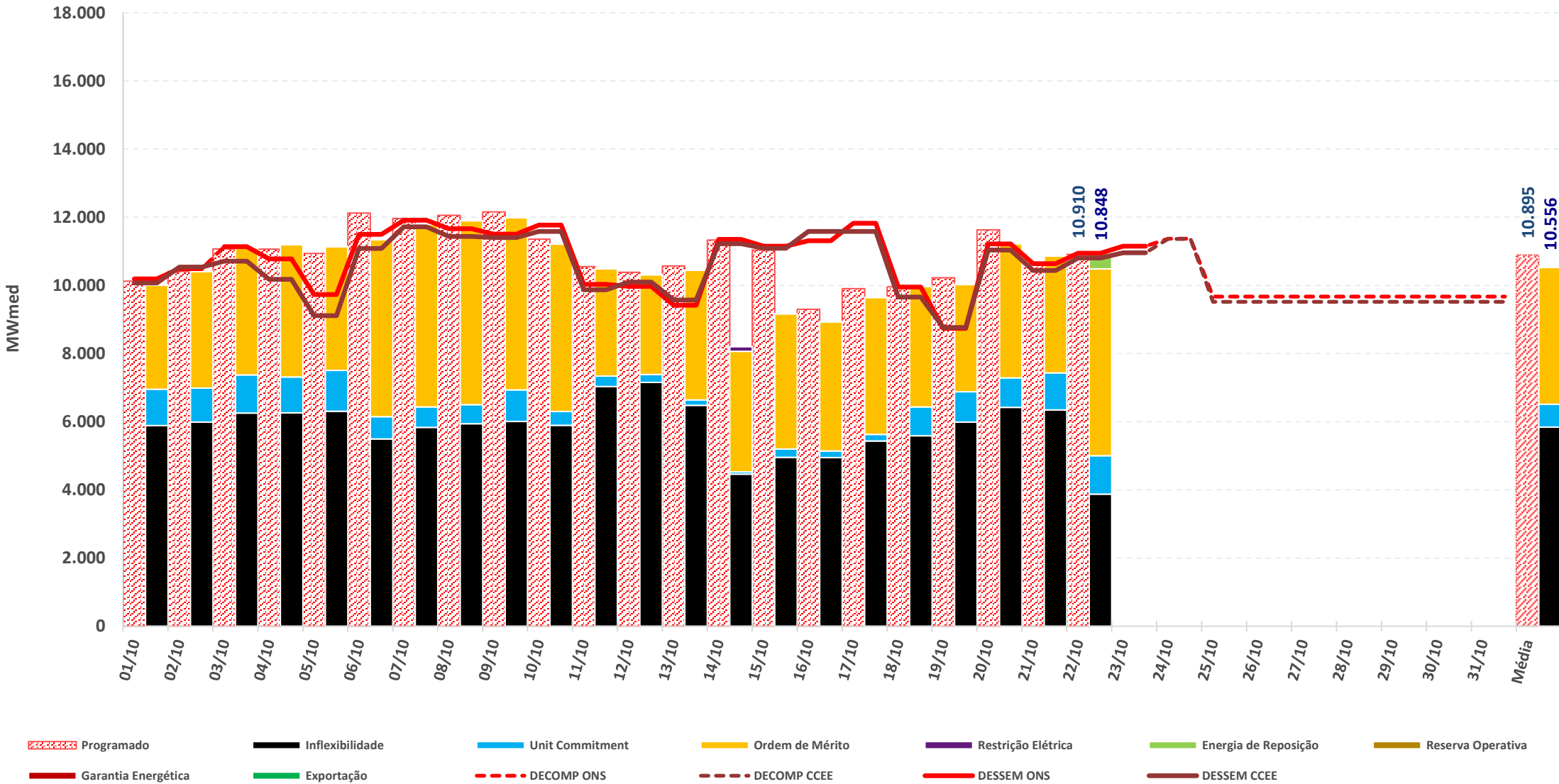
acompanhamento do fator de ajuste do MRE para fins de repactuação do risco hidrológico



* 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)

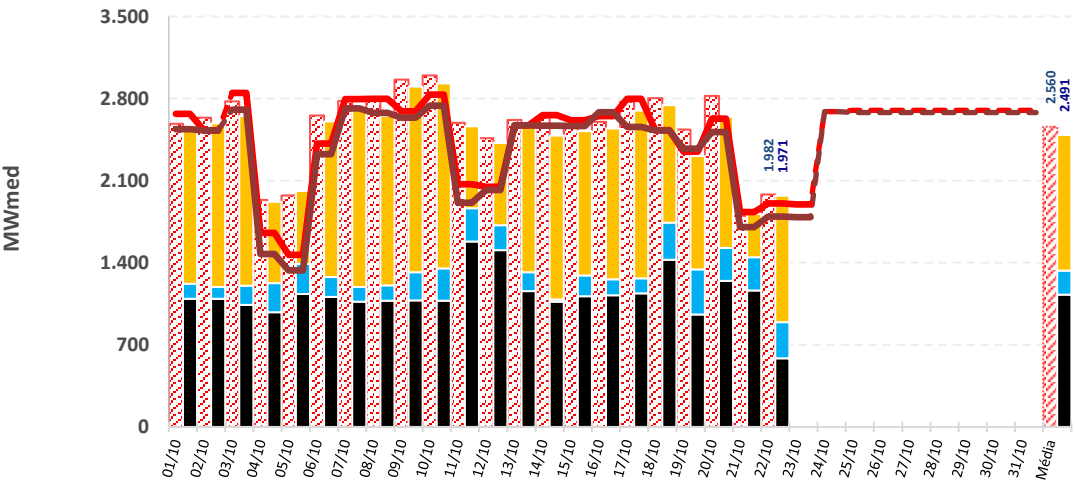
SISTEMA INTERLIGADO NACIONAL



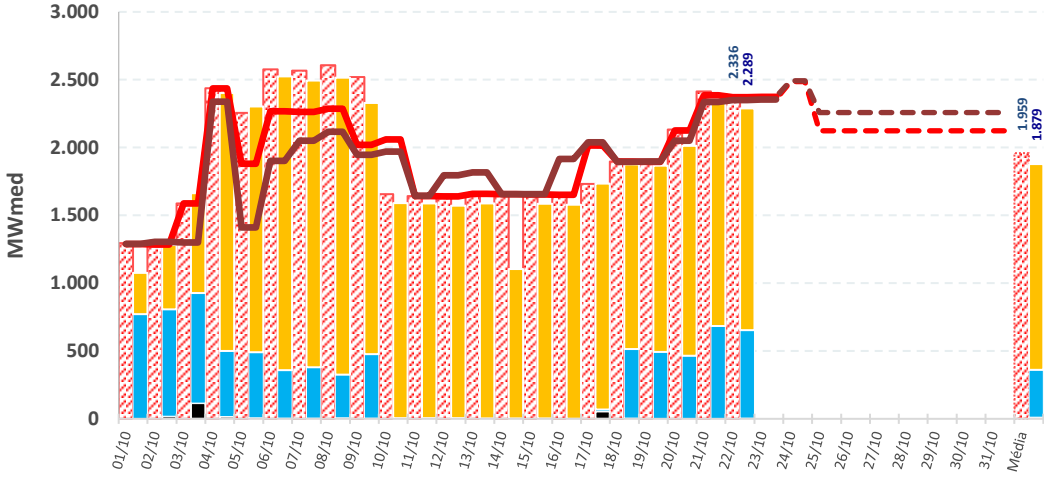
* Geração Térmica das UTEs tipo I e II-A

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

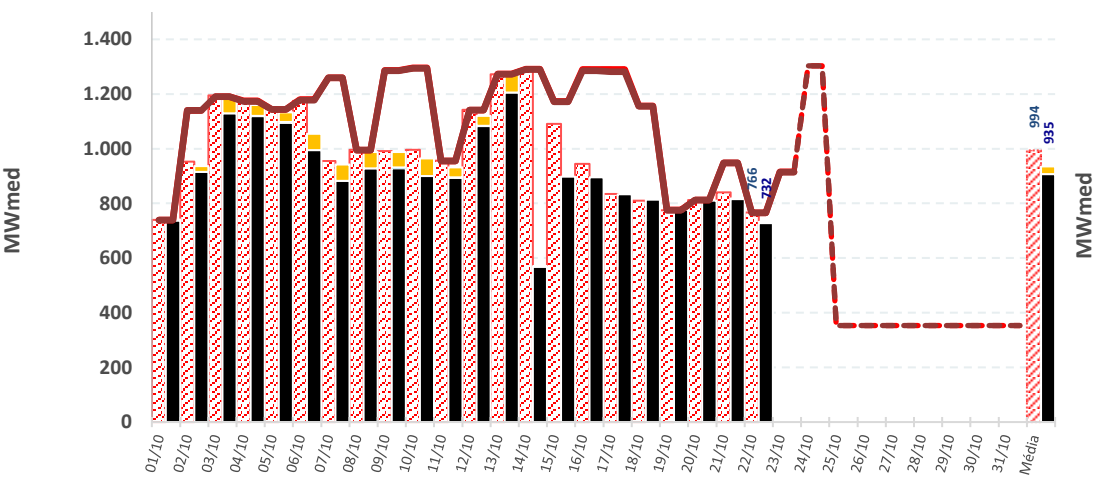
REGIÃO NORTE



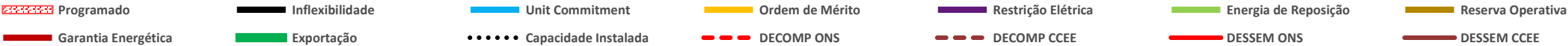
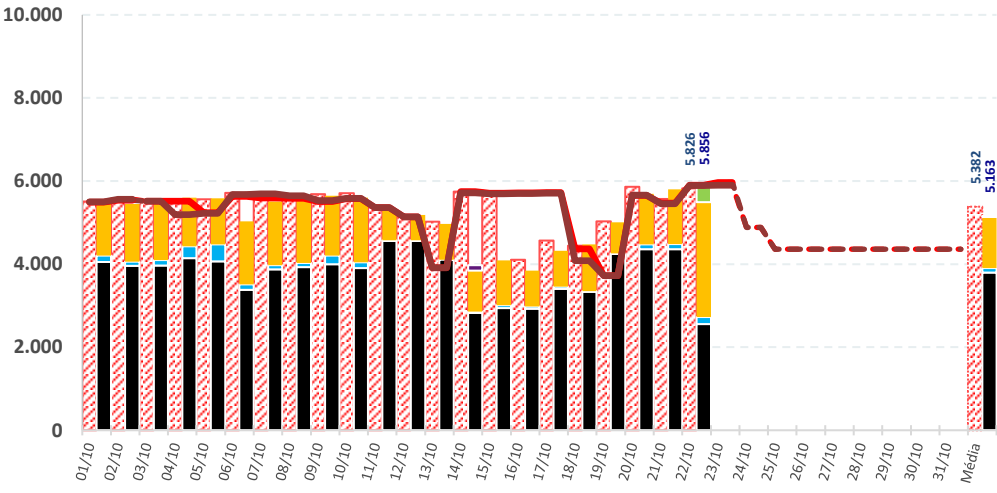
REGIÃO NORDESTE



REGIÃO SUL

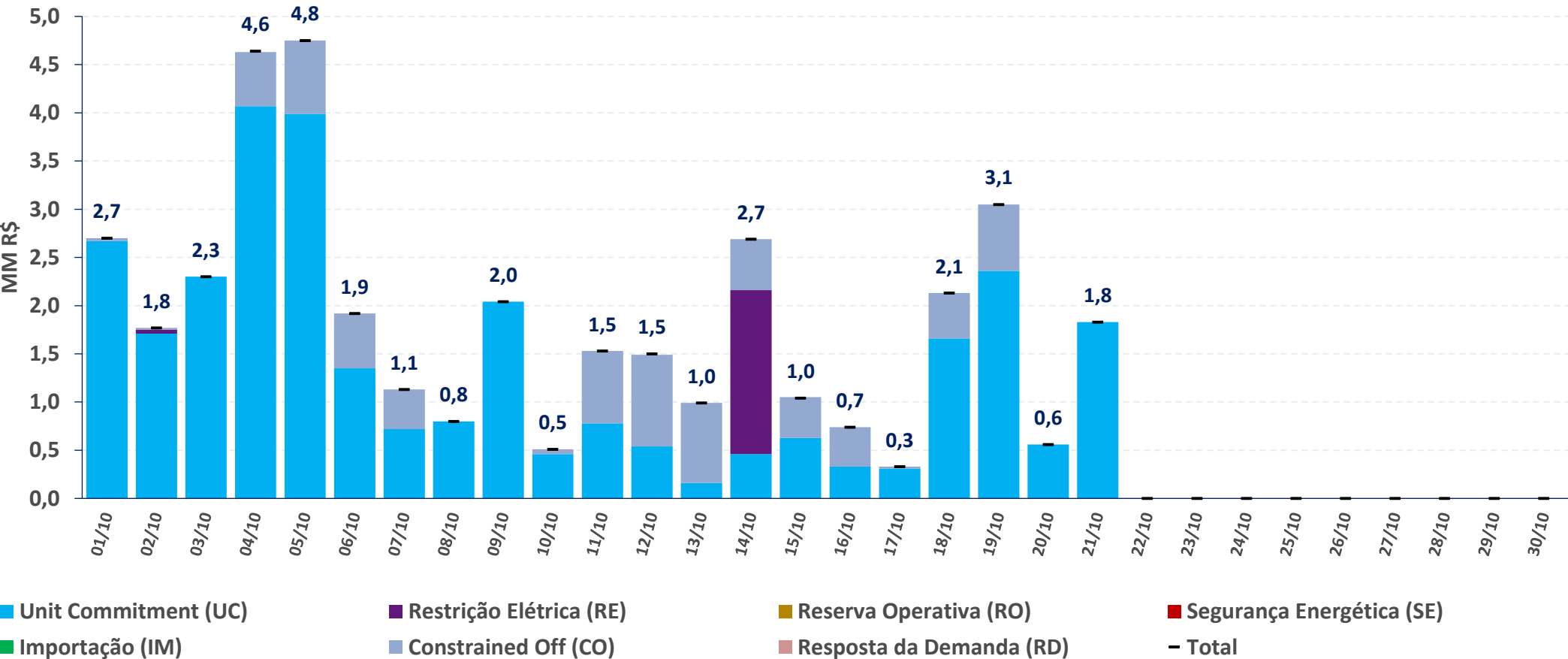


REGIÃO SUDESTE



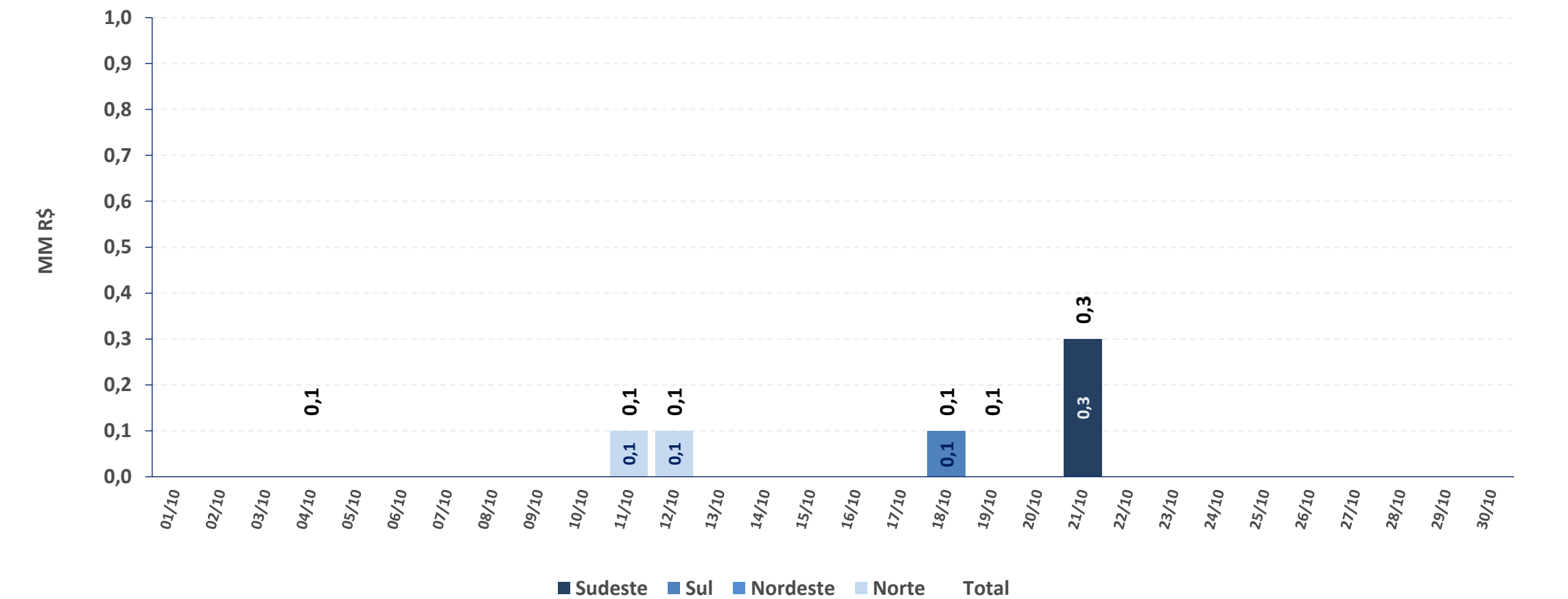
* Geração Térmica das UTEs tipo I e II-A

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



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

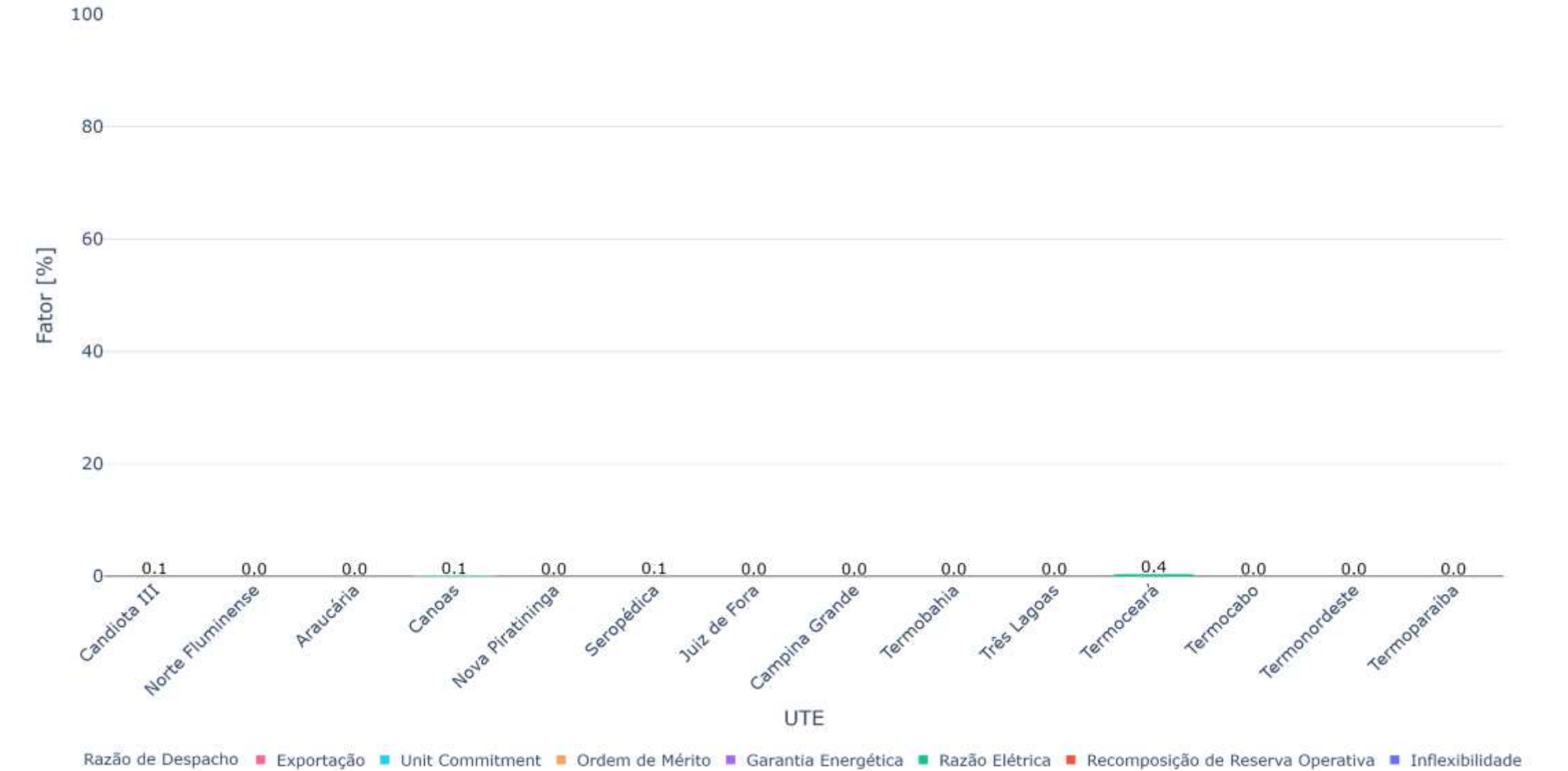


	1/10	2/10	3/10	4/10	5/10	6/10	7/10	8/10	9/10	10/10	11/10	12/10	13/10	14/10	15/10	16/10	17/10	18/10	19/10	20/10	21/10	22/10	23/10	24/10	25/10	26/10	27/10	28/10	29/10	30/10	31/10	Total
Sudeste	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0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

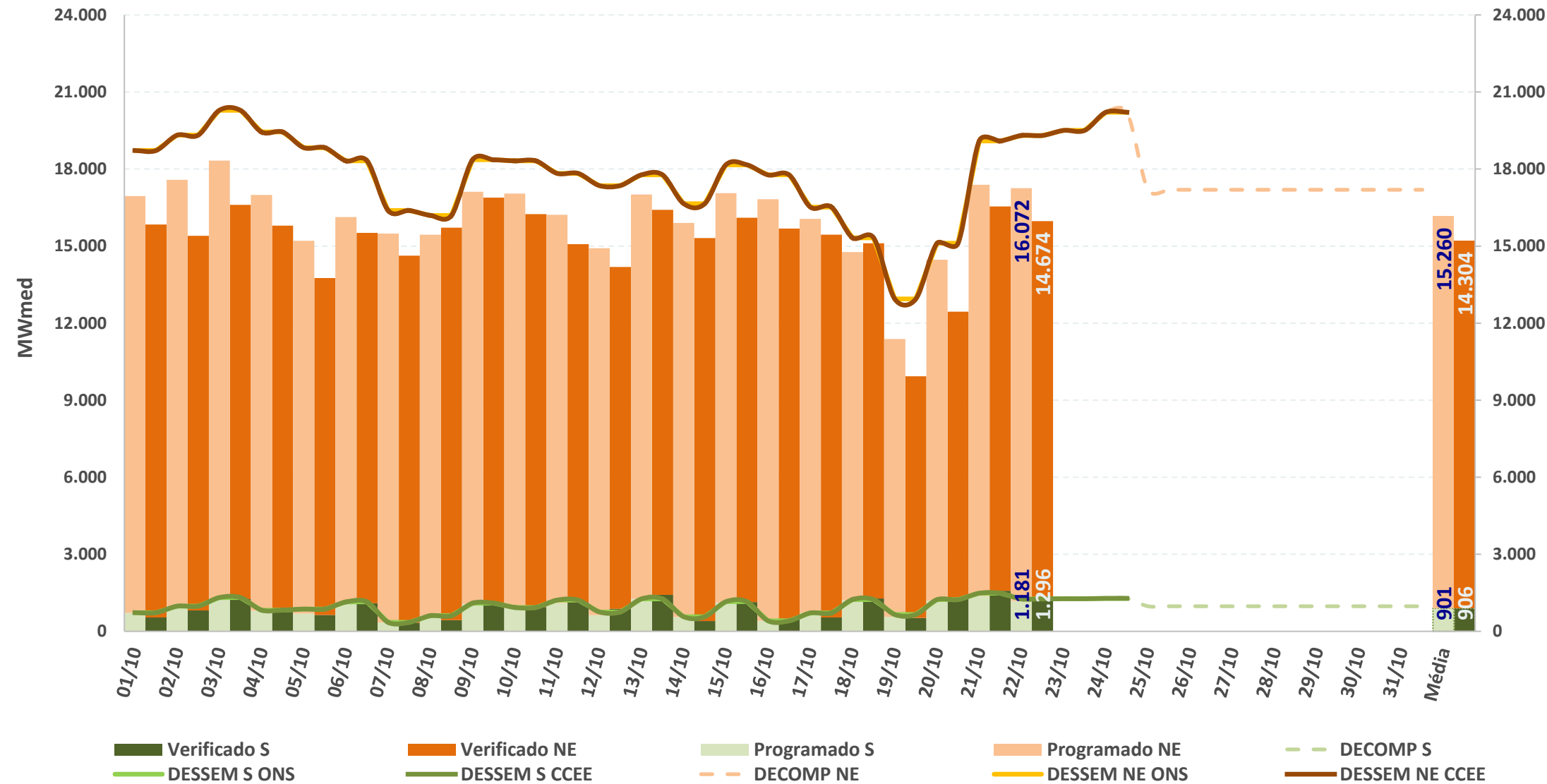
A estimativa apresentada é preliminar (informação ainda não contabilizada), a partir dos dados da operação disponibilizados pelo ONS nas fontes consultadas

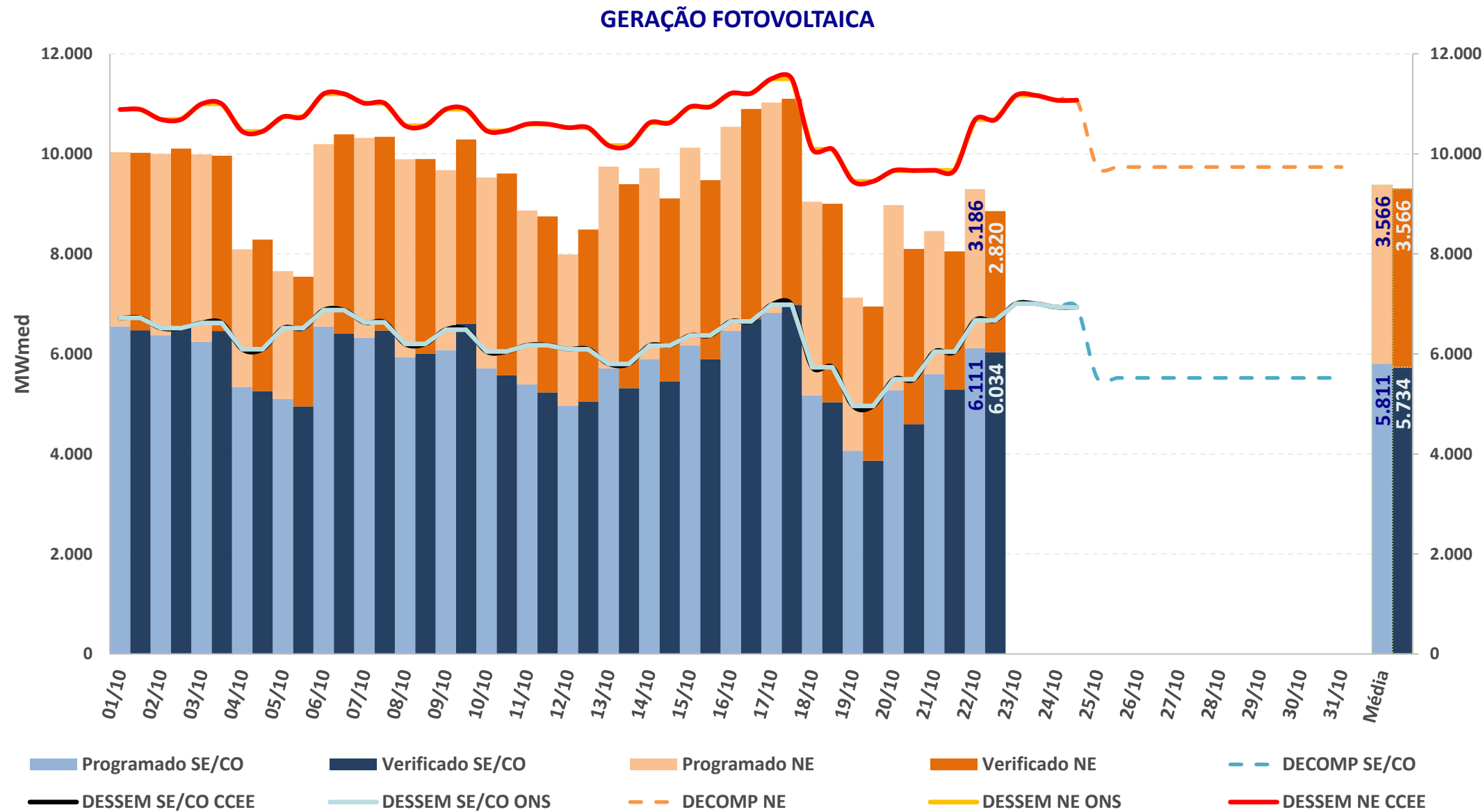
Fontes: BDO (ONS)

fator de recuperação do custo fixo das termelétricas Merchant



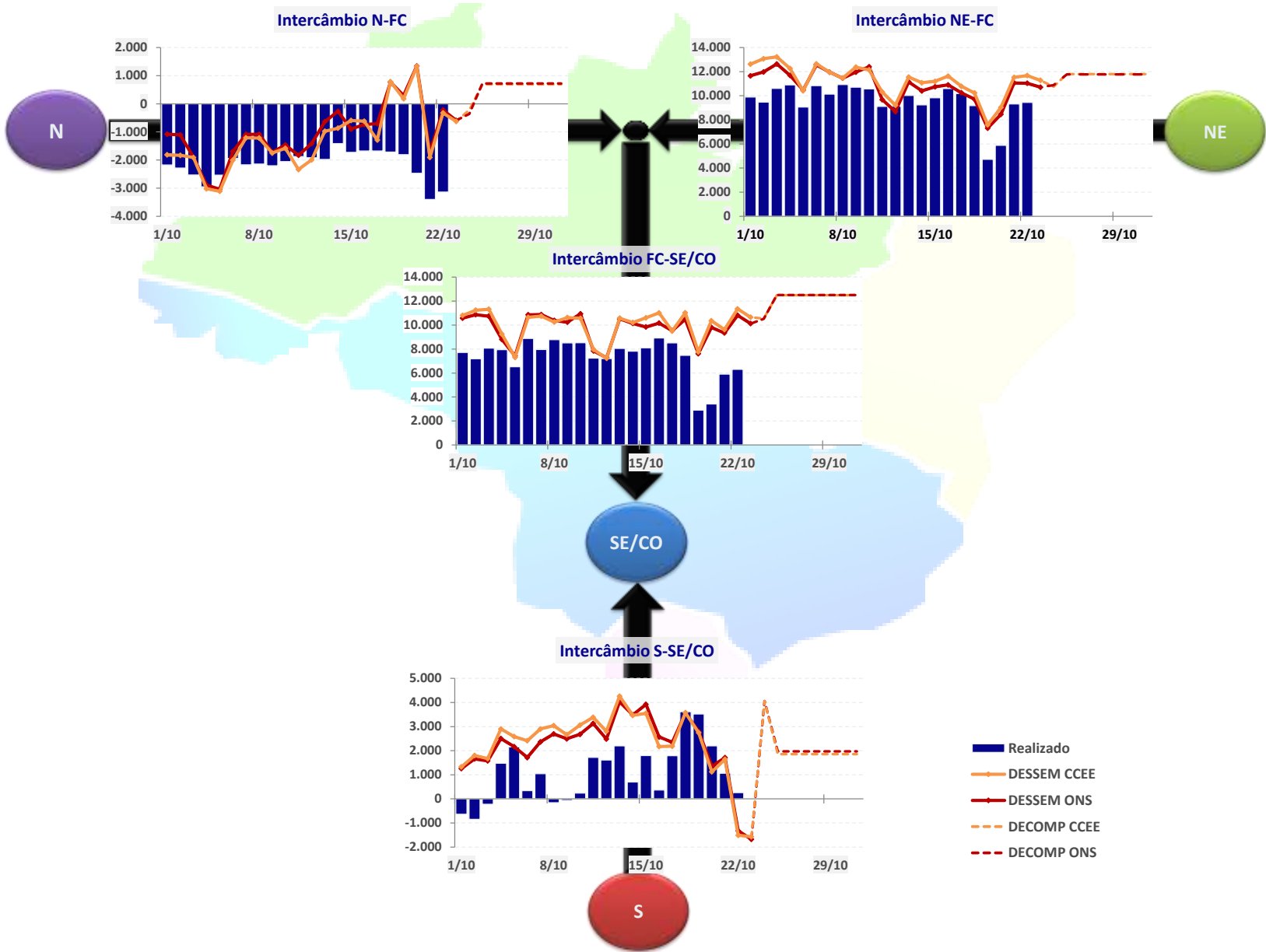
GERAÇÃO EÓLICA

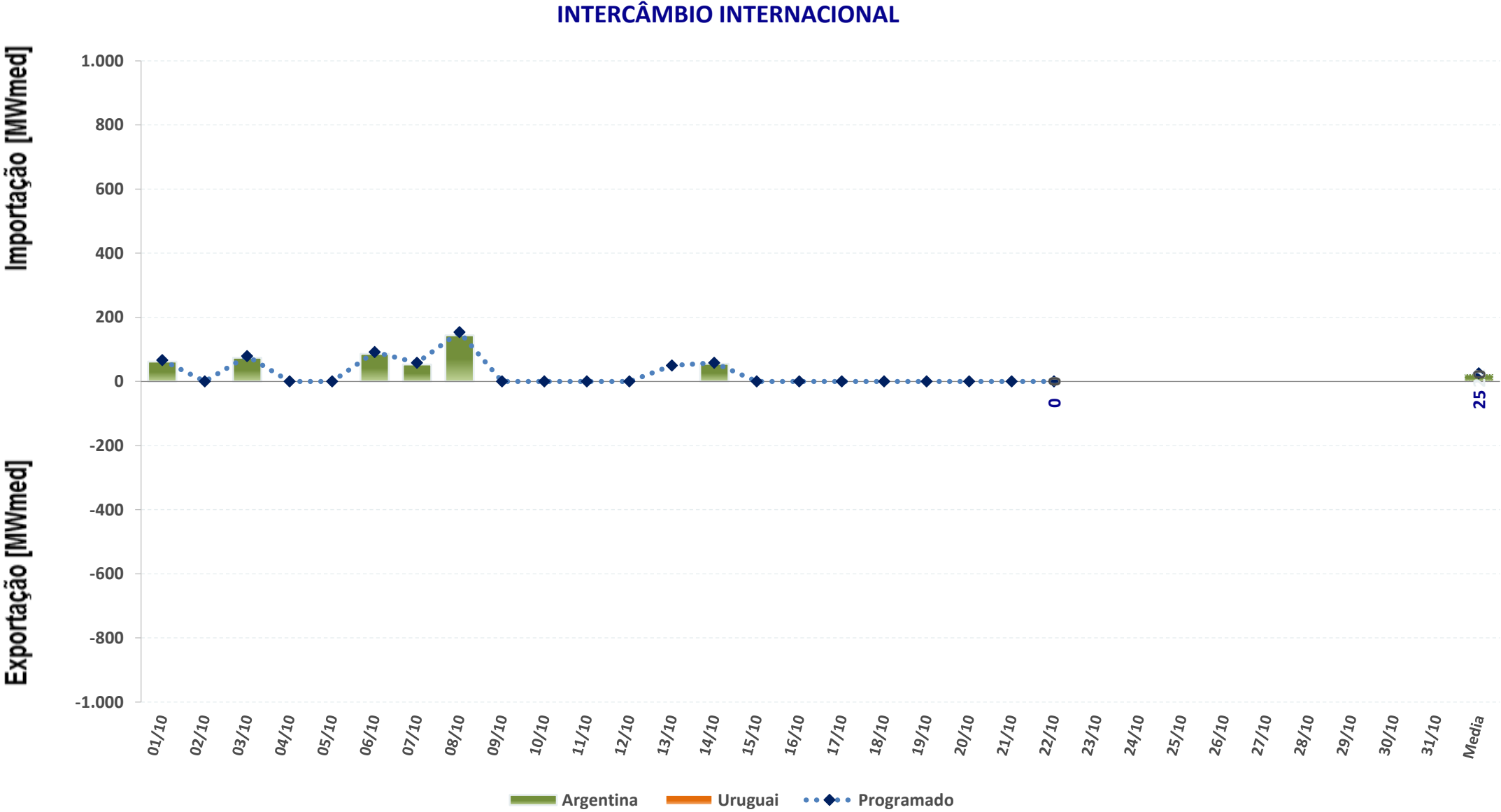




* Valores dos modelos DECOMP e DESSEM consideram a parcela de MMGD: Previsão de geração solar = Prev. UFV + Prev. MMGD

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

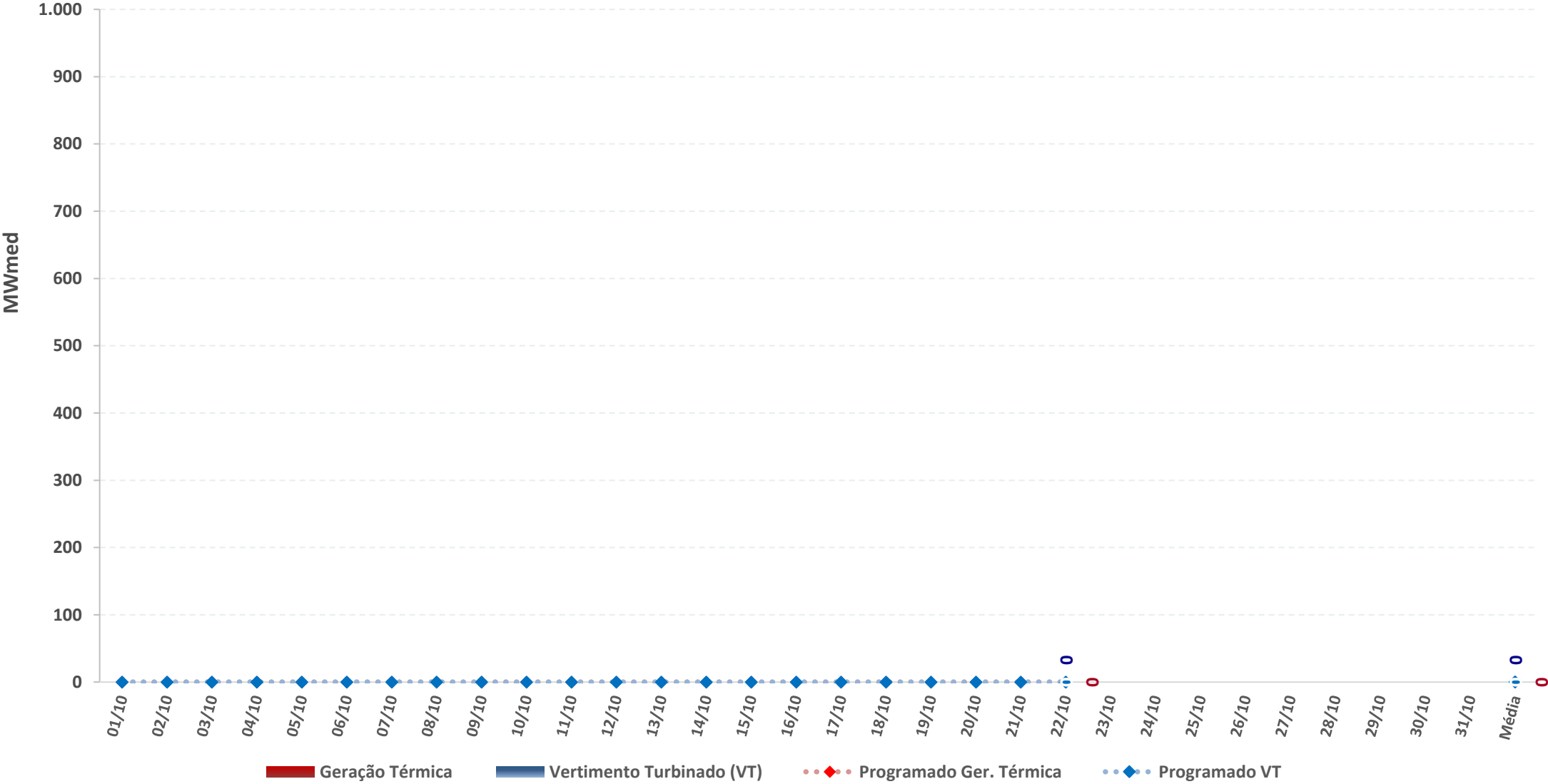


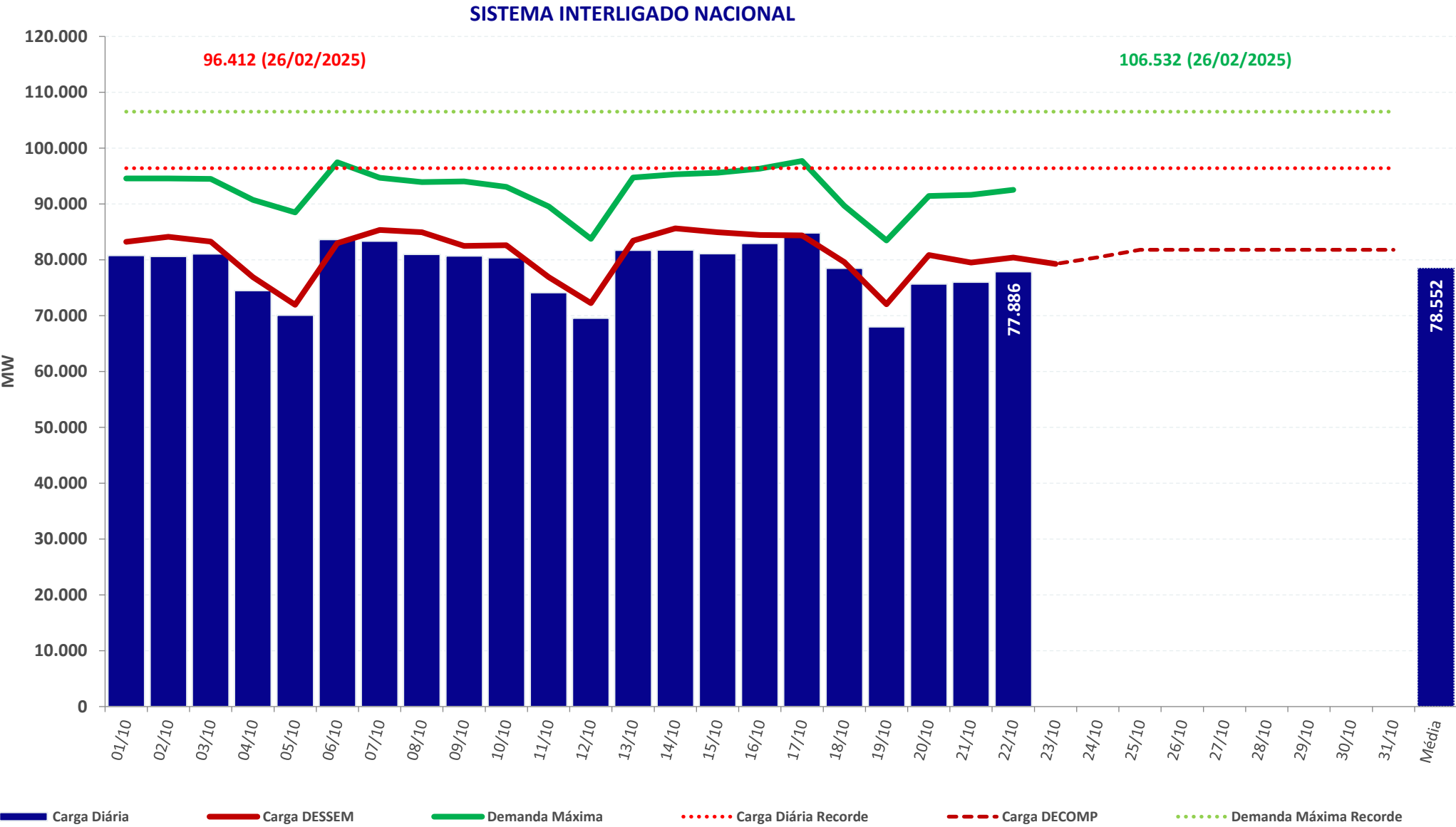


Sinal positivo representa importação e sinal negativo representa exportação

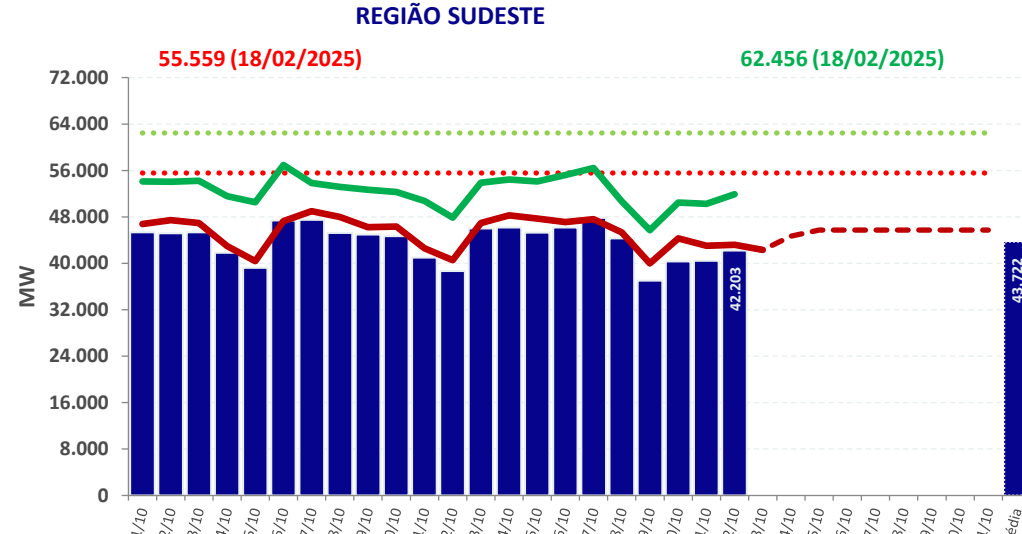
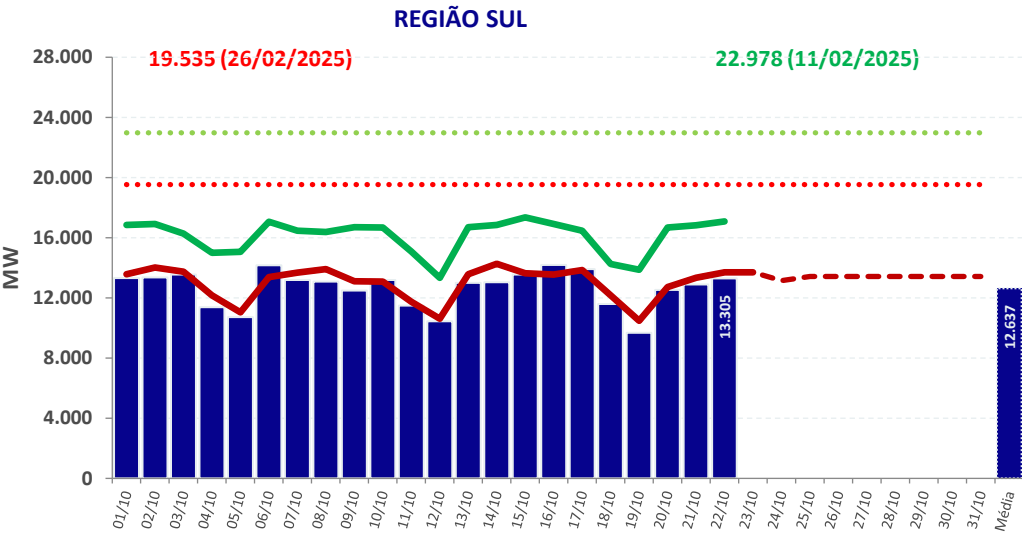
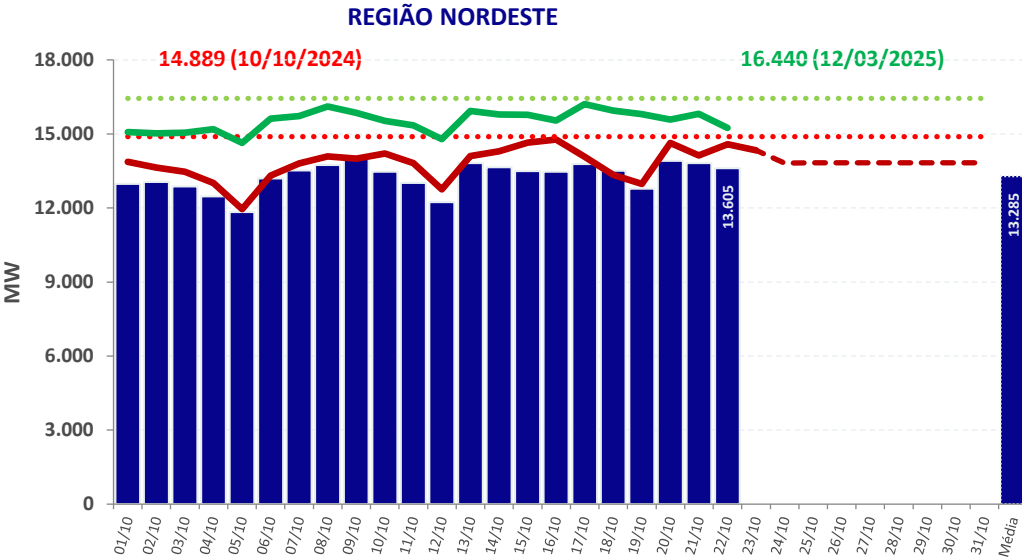
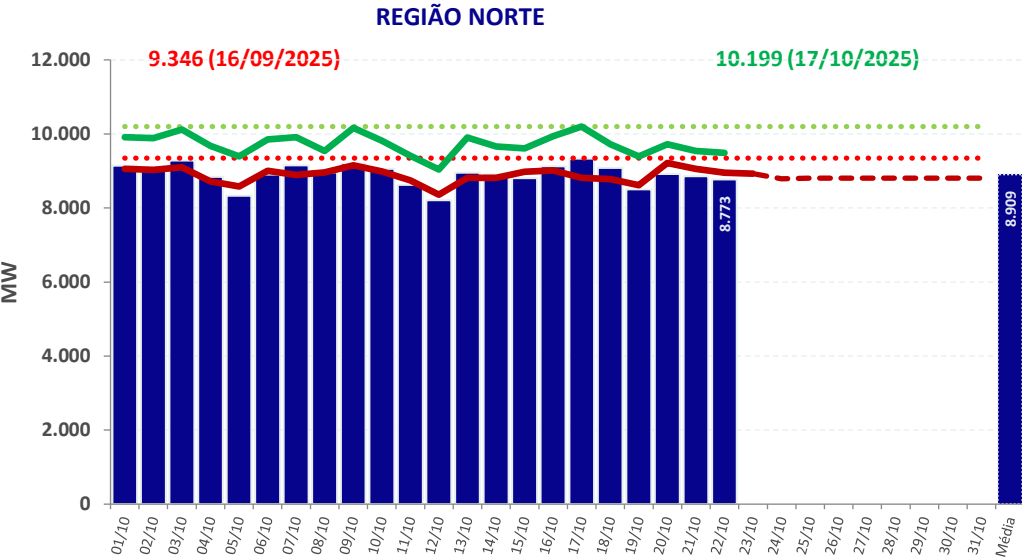
Fontes: BDO/IPDO (ONS), DECOMP e DESSEM (CCEE/ONS)

EXPORTAÇÃO





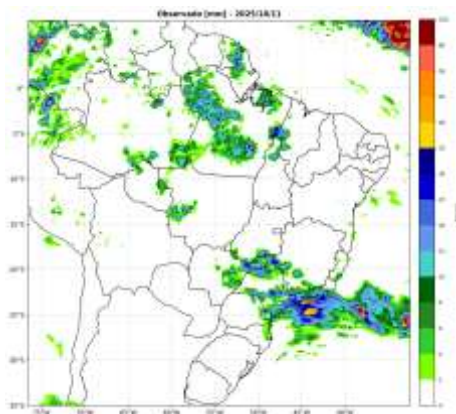
carga e demanda instantânea máxima



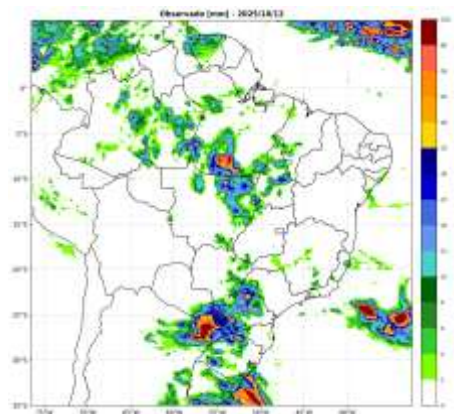
Carga Diária Carga Diária Recorde Carga DESSEM Carga DECOMP Demanda Máxima Demanda Máxima Recorde

Chuva diária observada na semana operativa passada – 11/10 a 17/10

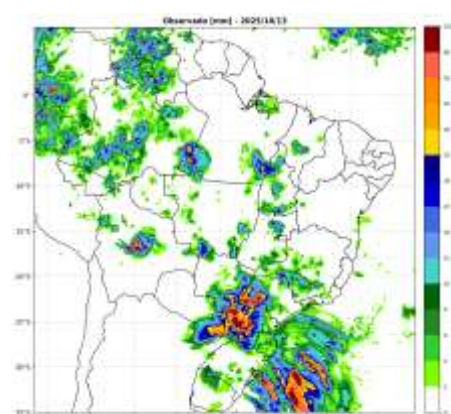
11/10



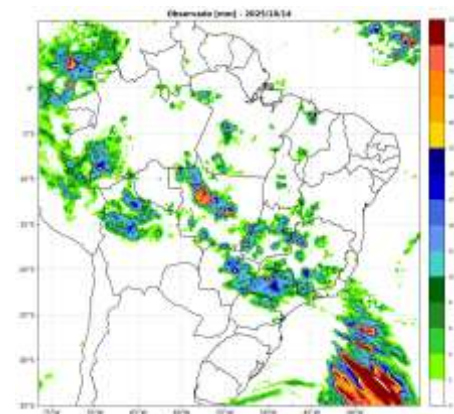
12/10



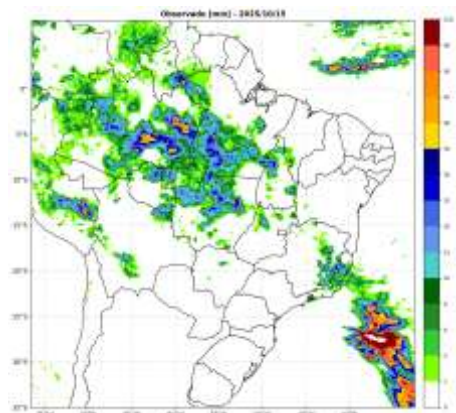
13/10



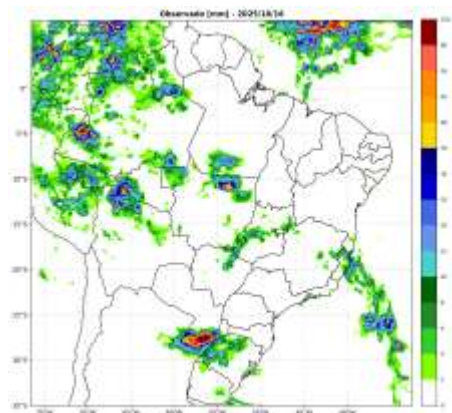
14/10



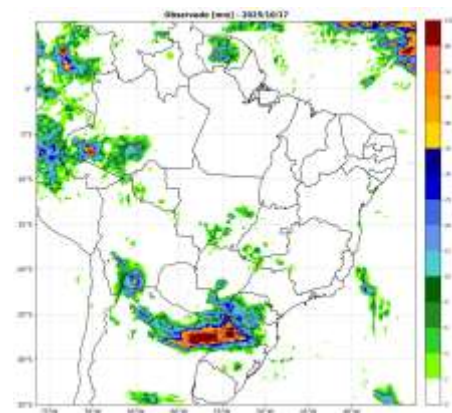
15/10



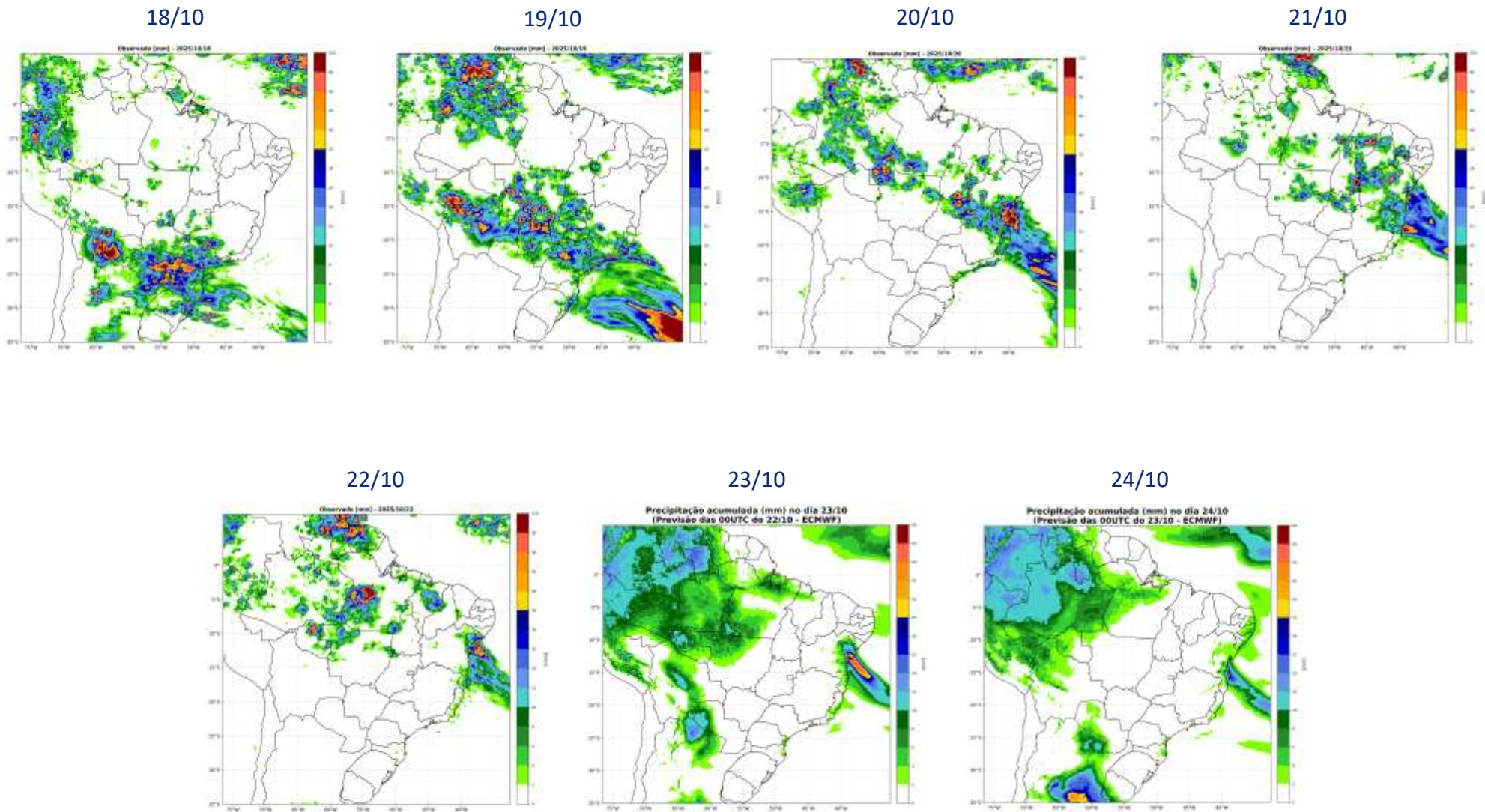
16/10



17/10

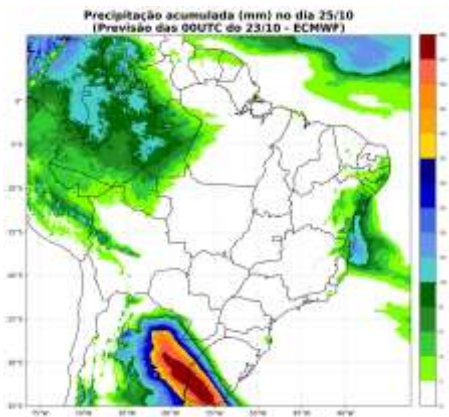


Chuva diária observada e prevista na semana operativa corrente – 18/10 a 23/10

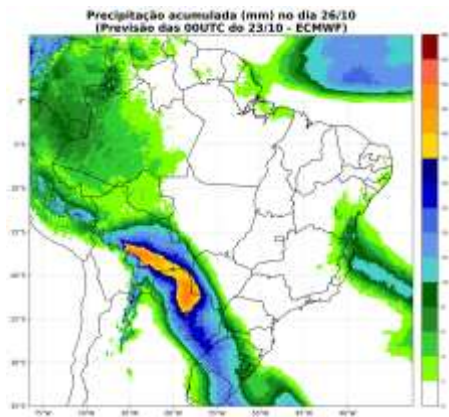


Chuva diária prevista na próxima semana operativa – 25/10 a 31/10

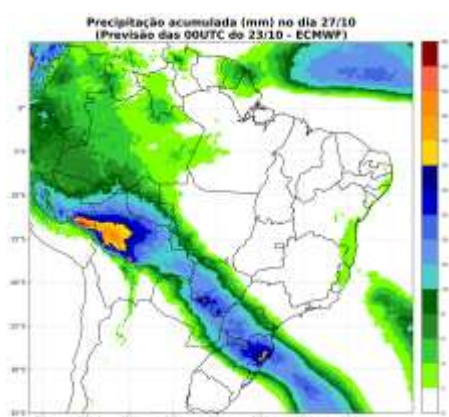
25/10



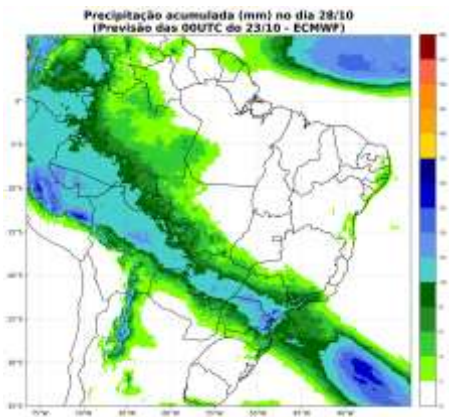
26/10



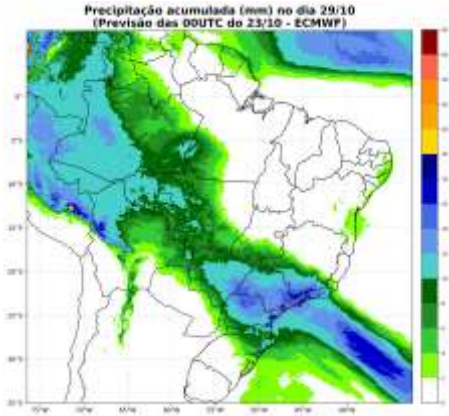
27/10



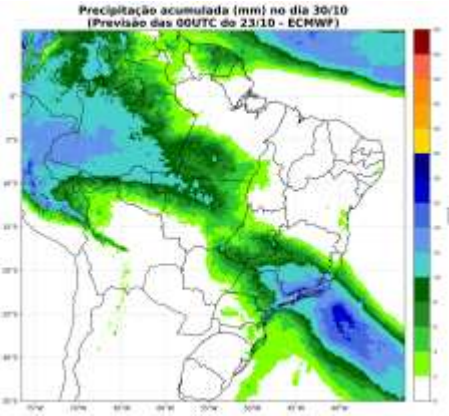
28/10



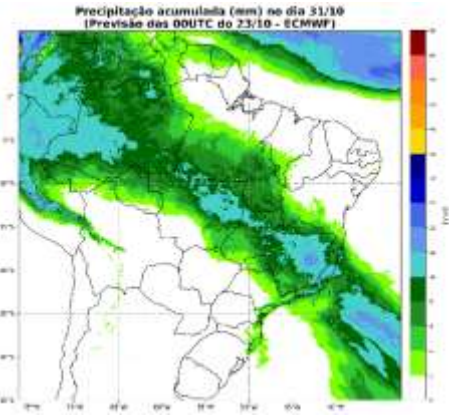
29/10



30/10

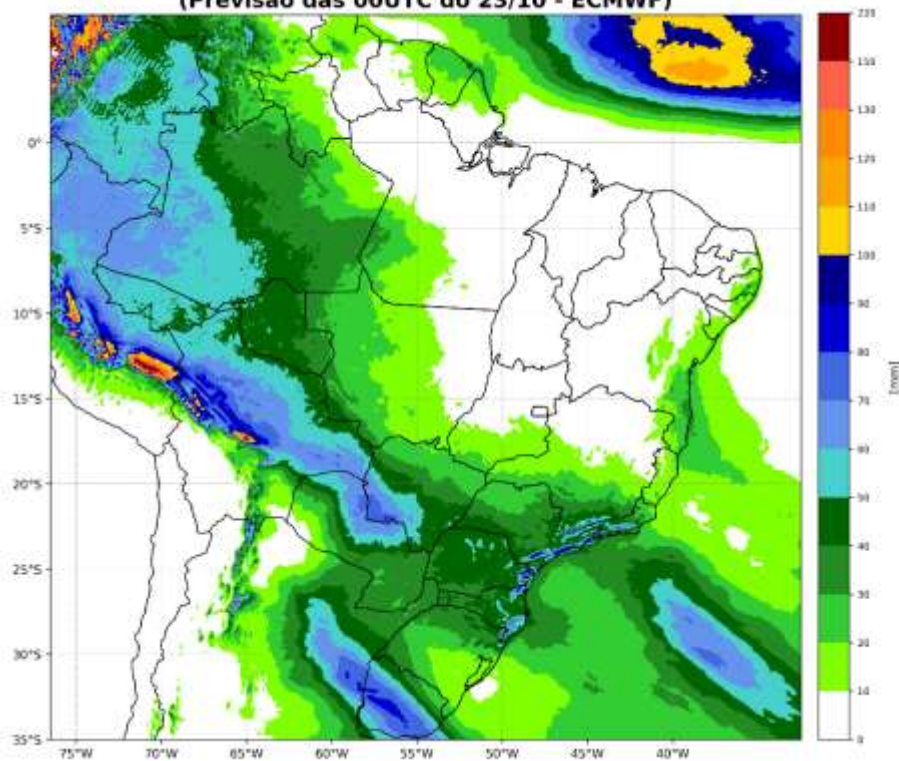


31/10

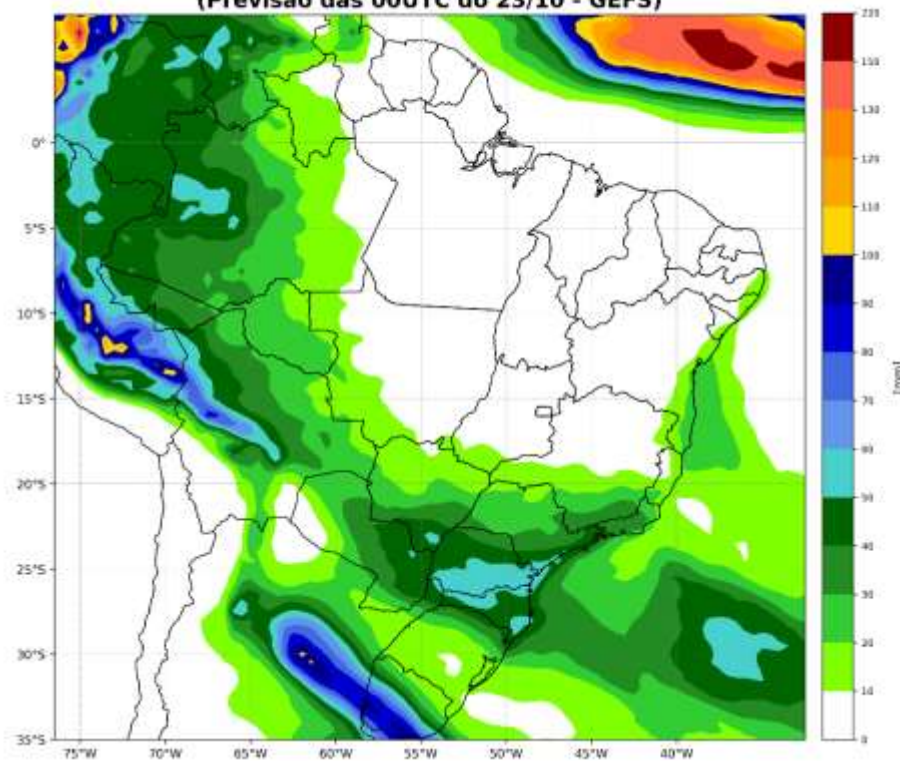


Chuva diária prevista na próxima semana operativa – 25/10 a 31/10

Precipitação acumulada (mm) entre os dias: 25/10 e 31/10 (semana 5)
(Previsão das 00UTC do 23/10 - ECMWF)

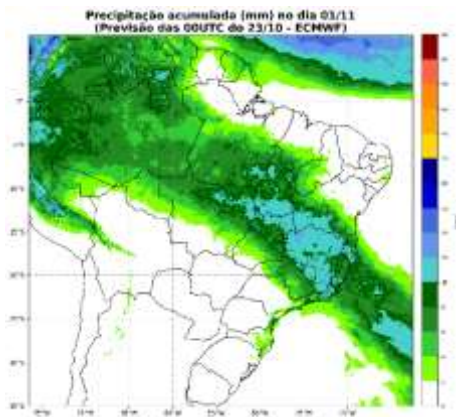


Precipitação acumulada (mm) entre os dias: 25/10 e 31/10 (semana 5)
(Previsão das 00UTC do 23/10 - GEFS)

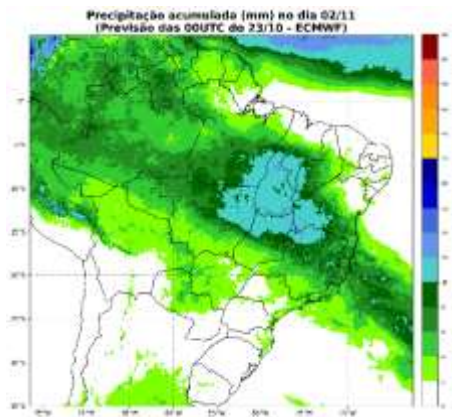


Chuva diária prevista na próxima semana operativa – 01/11 a 07/11

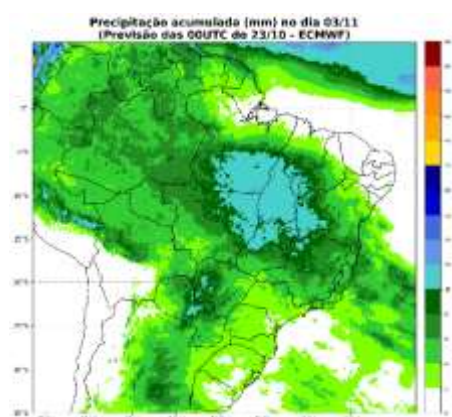
01/11



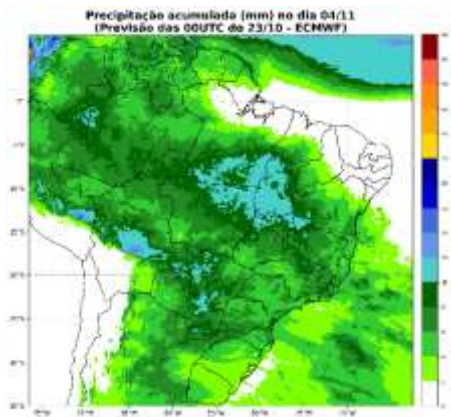
02/11



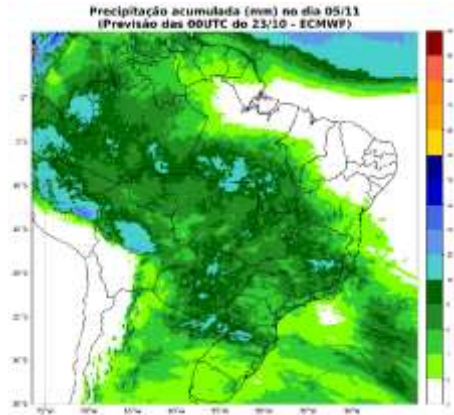
03/11



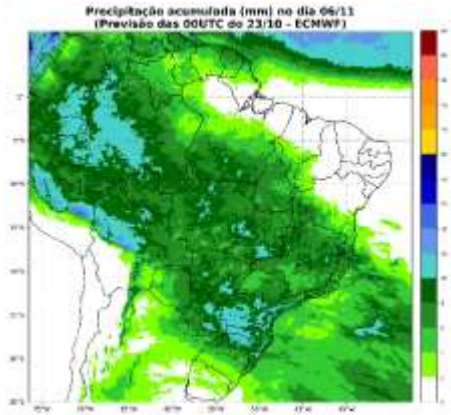
04/11



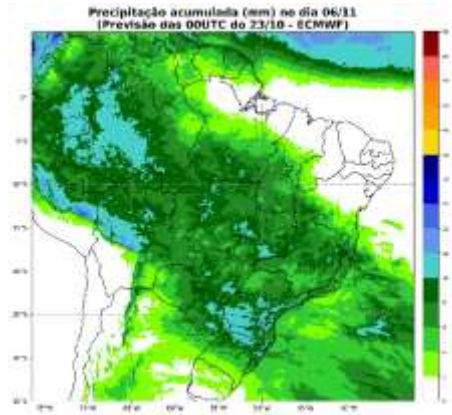
05/11



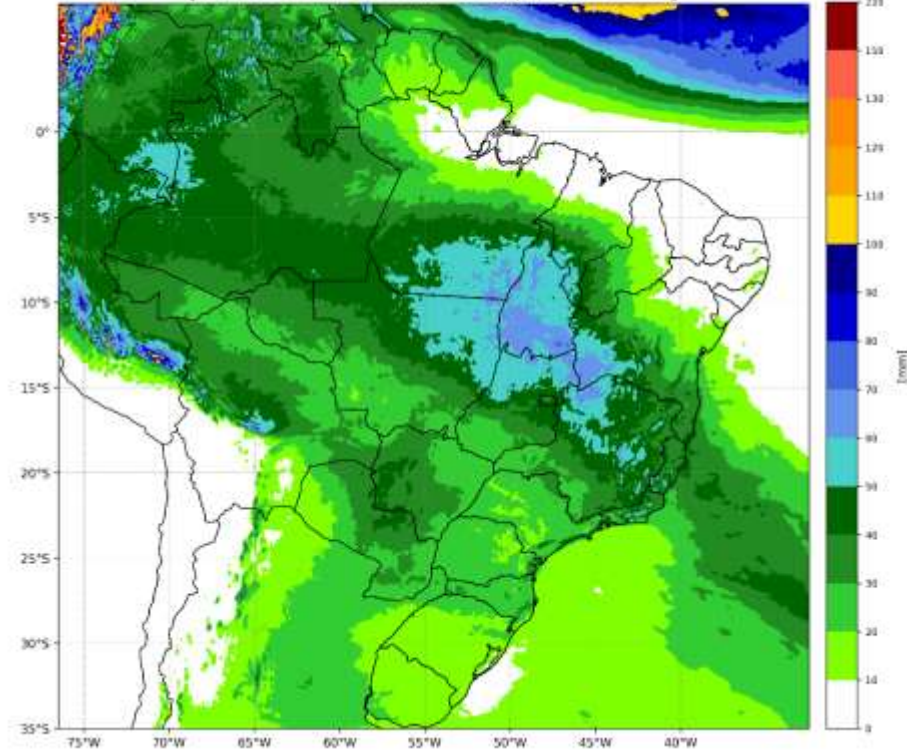
06/11



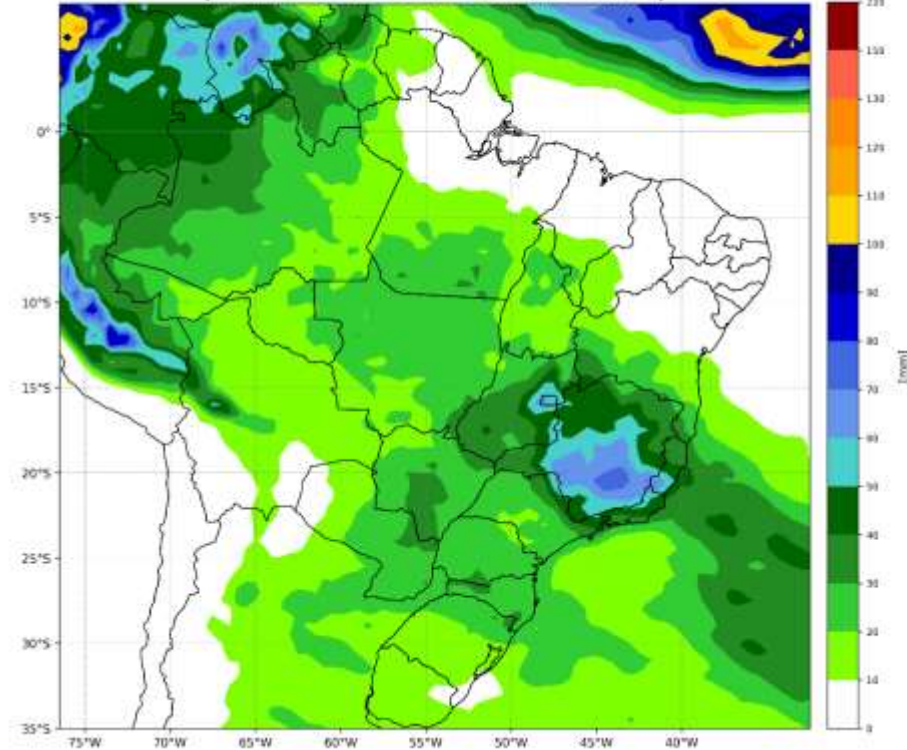
07/11



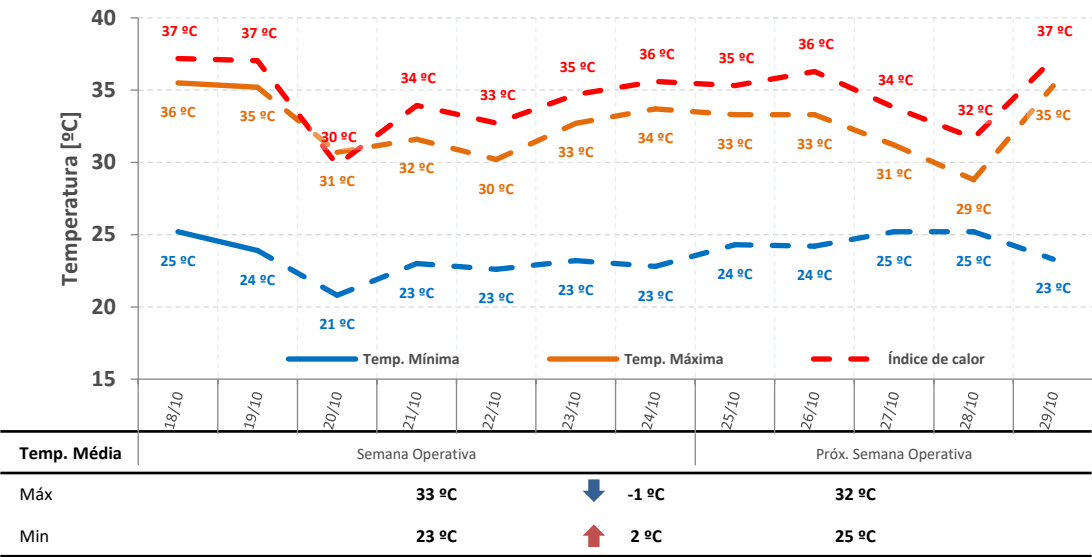
Precipitação acumulada (mm) entre os dias: 01/11 e 07/11 (semana 1)
(Previsão das 00UTC do 23/10 - ECMWF)



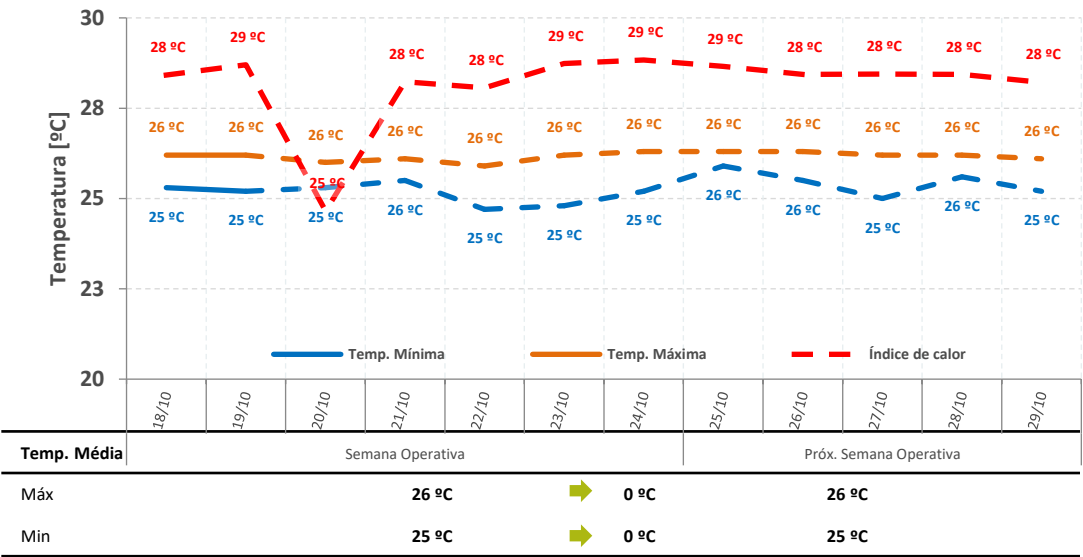
Precipitação acumulada (mm) entre os dias: 01/11 e 07/11 (semana 1)
(Previsão das 00UTC do 23/10 - GEFS)



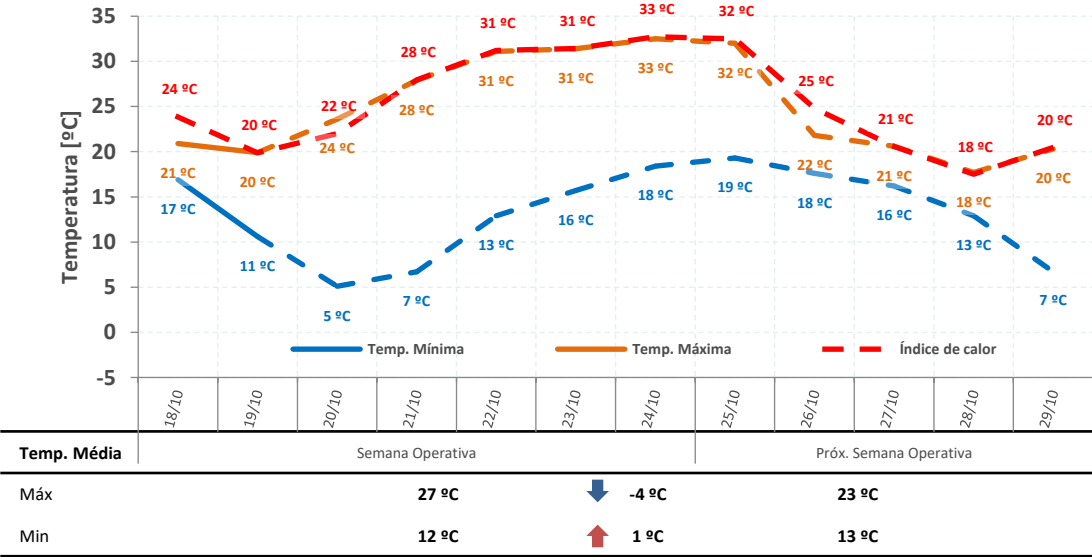
MANAUS



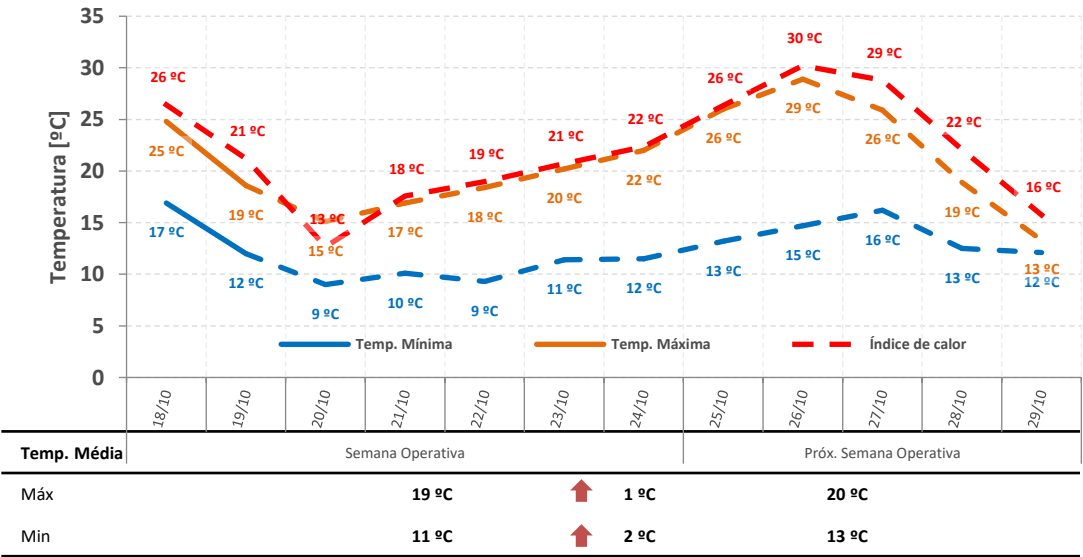
RECIFE



PORTO ALEGRE



SÃO PAULO



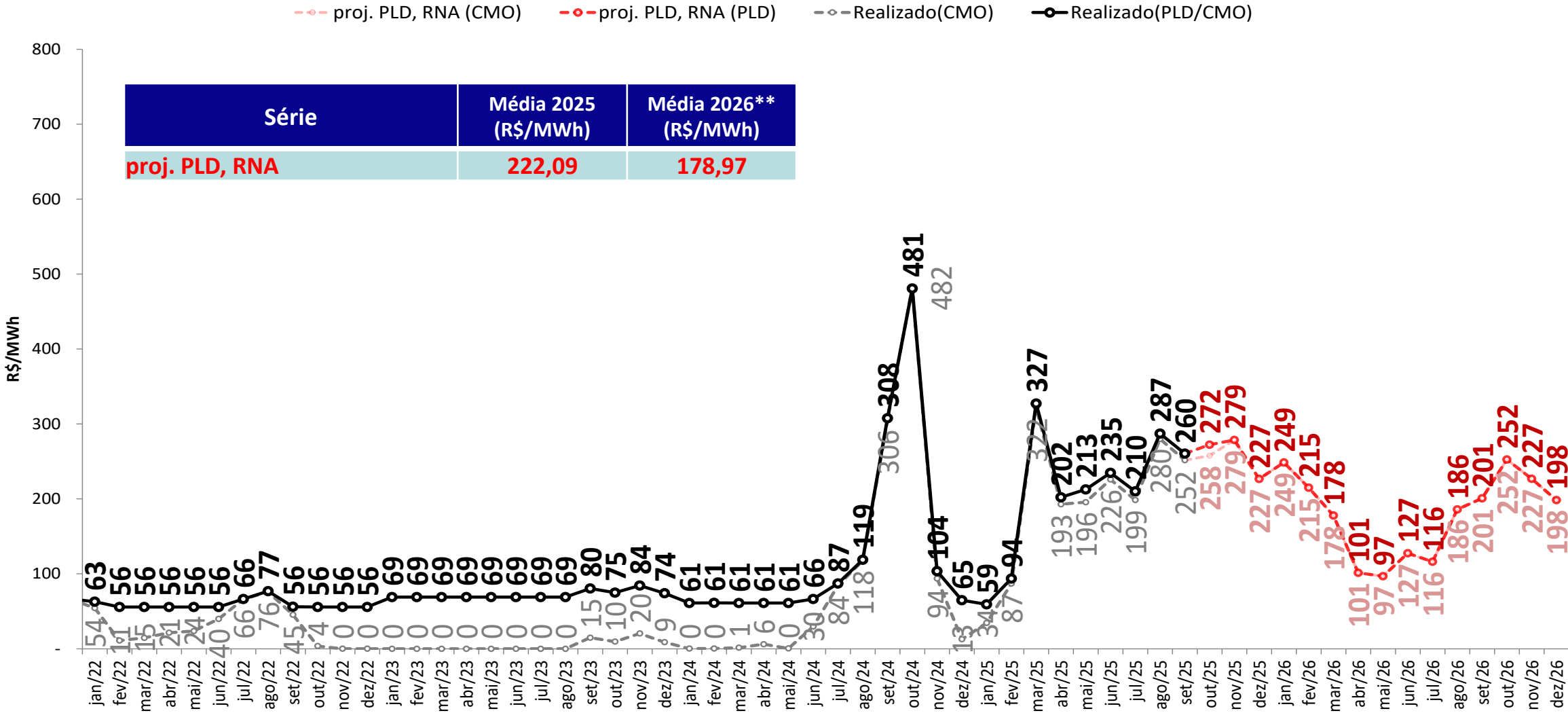
sensibilidades de realização da ENA

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.

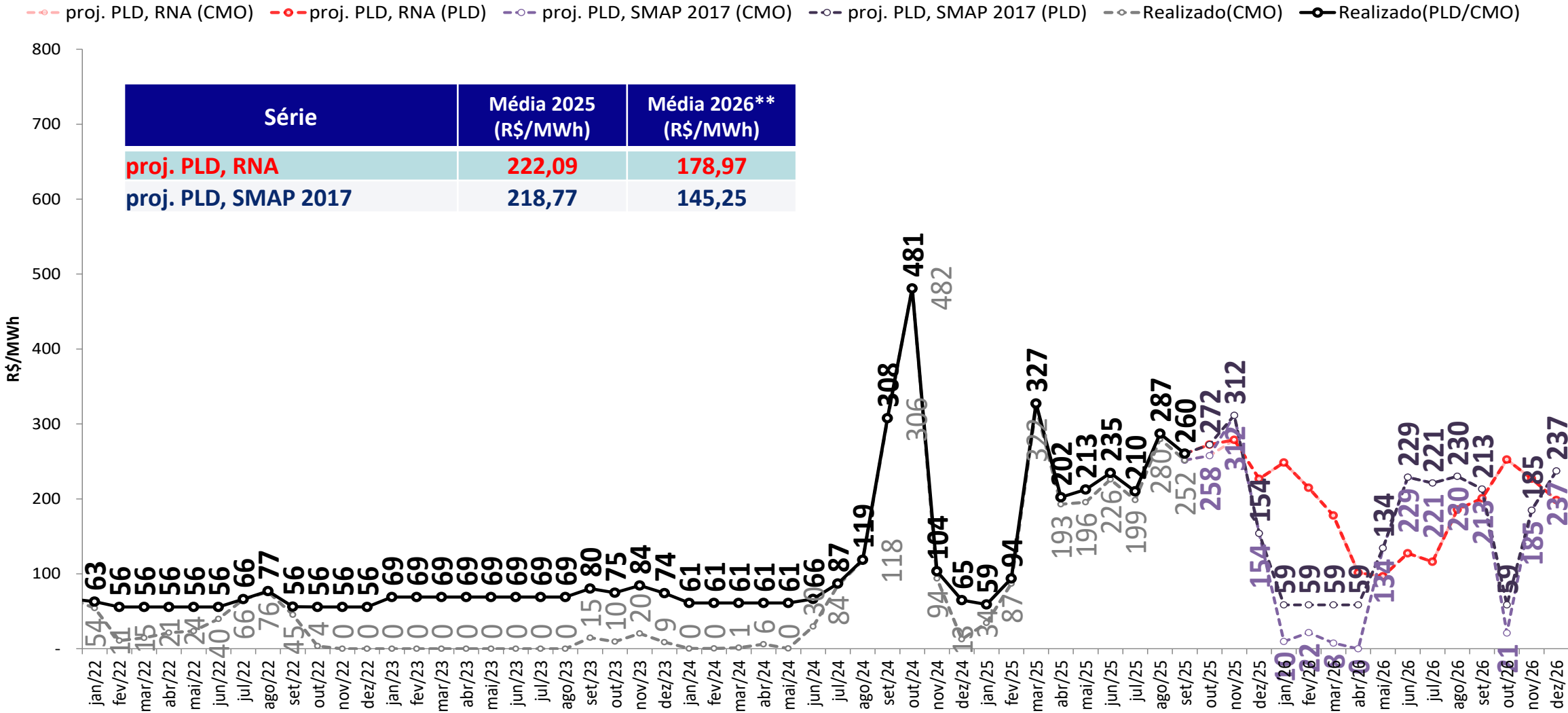
- **projeção do PLD:**
 - projeção de ENA via redes neurais (log da ENA)
- **sensibilidade 1:**
 - projeção de ENA via SMAP estendido considerando a precipitação observada de novembro de 2017 a dezembro de 2018 (similaridade climatológica)
- **sensibilidade 2:**
 - projeção de ENA via SMAP estendido considerando a precipitação observada de novembro de 2022 a dezembro de 2023 (similaridade climatológica)
- **sensibilidade 3:**
 - projeção de ENA via SMAP estendido considerando a precipitação do modelo CFS de outubro de 2025 até março de 2026 (média do ensemble de vazões)
- **sensibilidade 4:**
 - projeção de ENA via SMAP estendido considerando a precipitação do modelo CFS de outubro de 2025 até março 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
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 dezembro de 2026

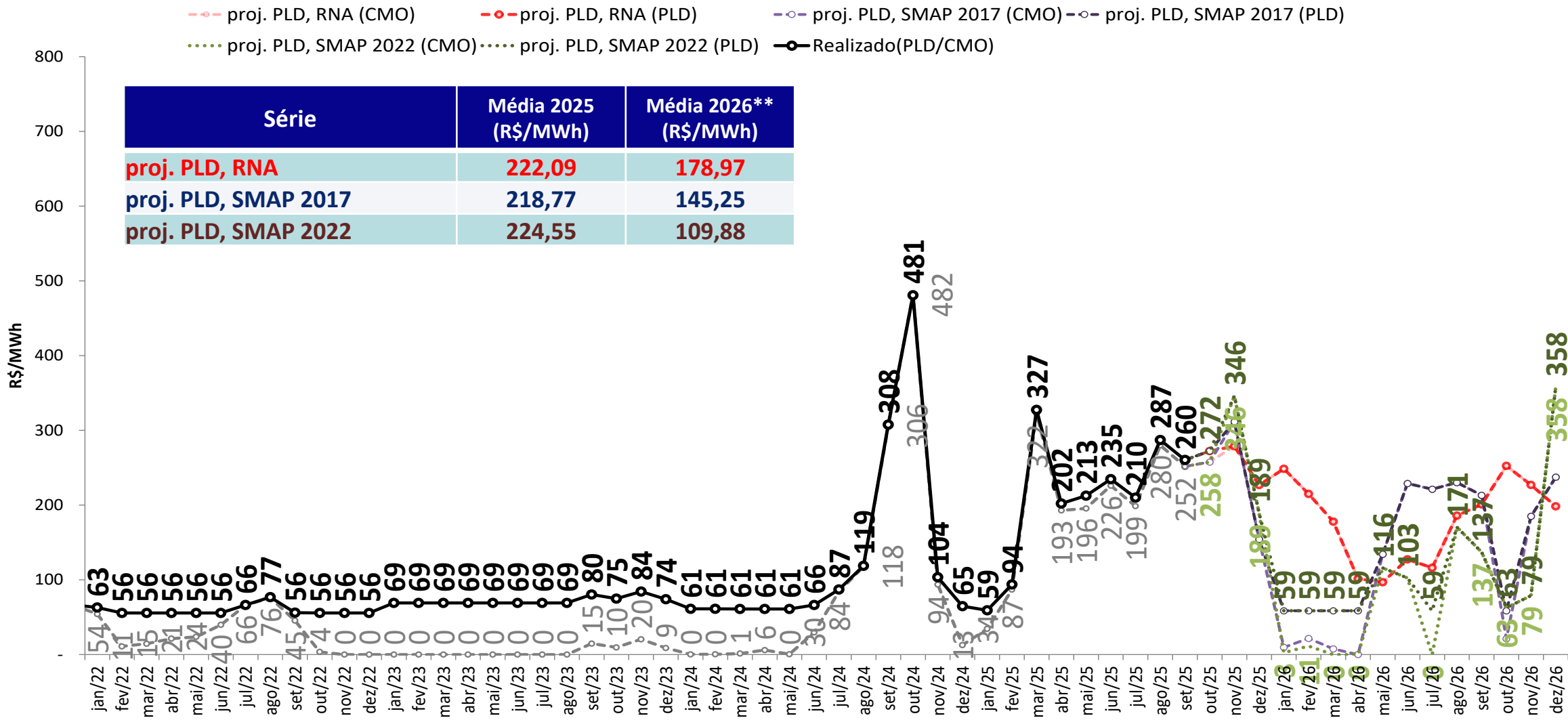
projeção do PLD – SE/CO
sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017



• 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 dezembro de 2026

projeção do PLD – SE/CO

sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2022



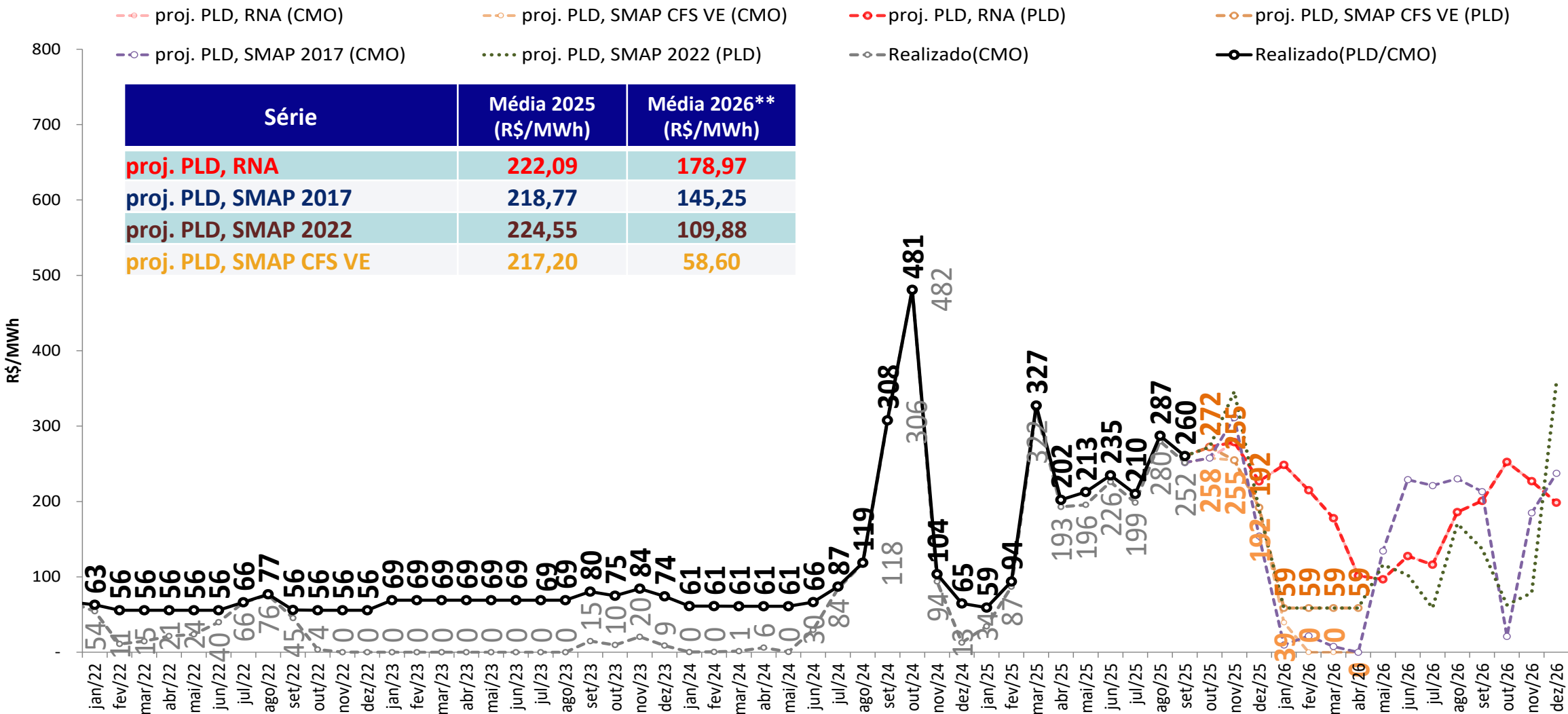
• *Foram considerados:*

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

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

projeção do PLD – SE/CO

sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE



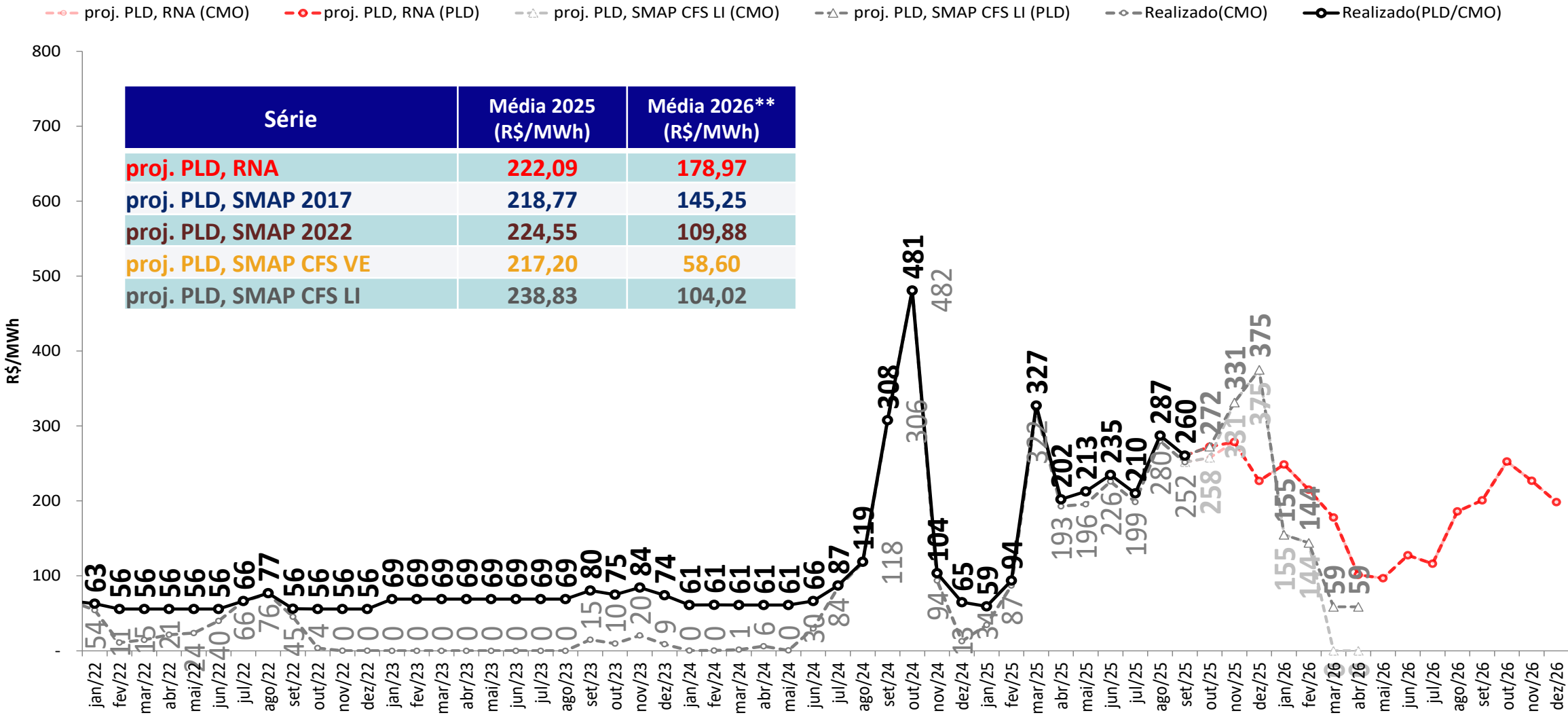
• Foram considerados:

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

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

projeção do PLD – SE/CO

sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI

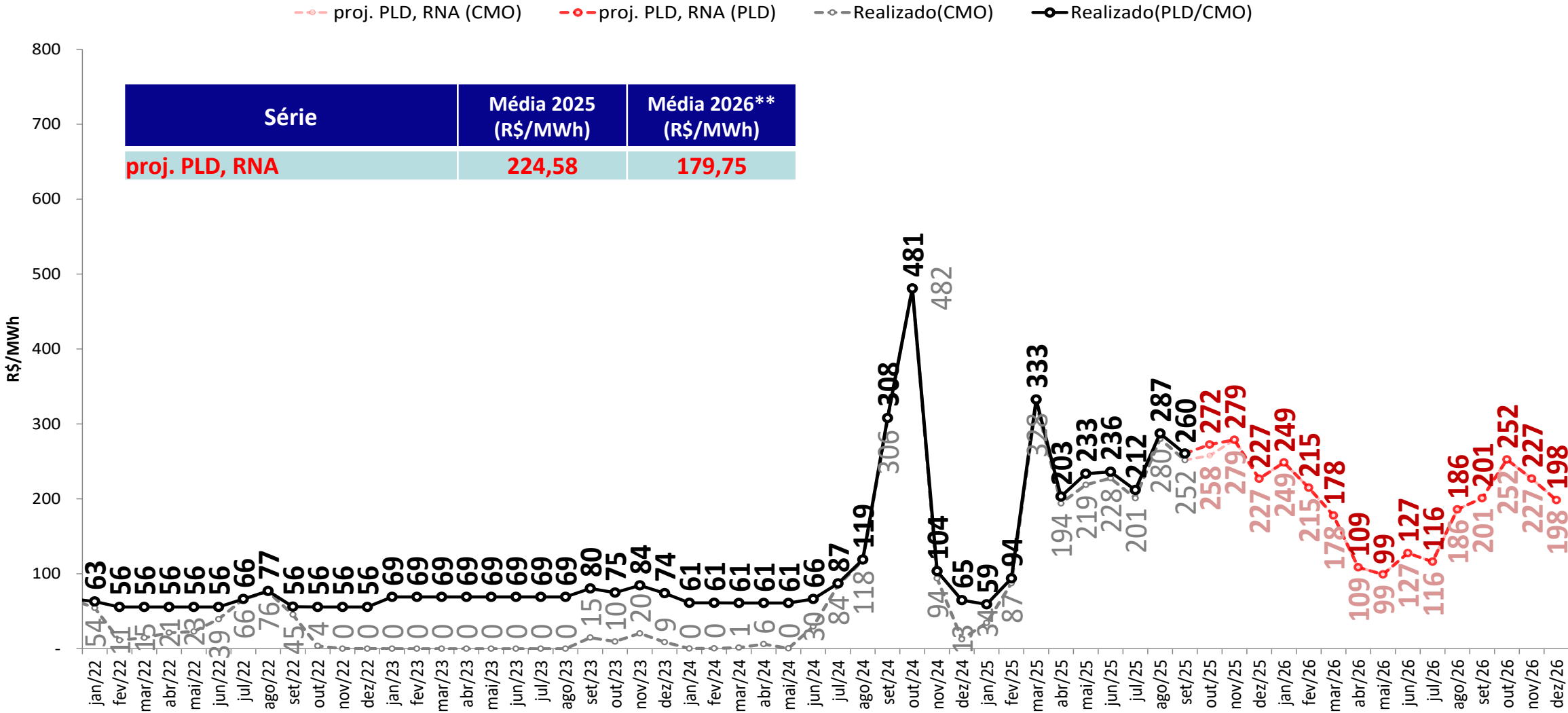


• Foram considerados:

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

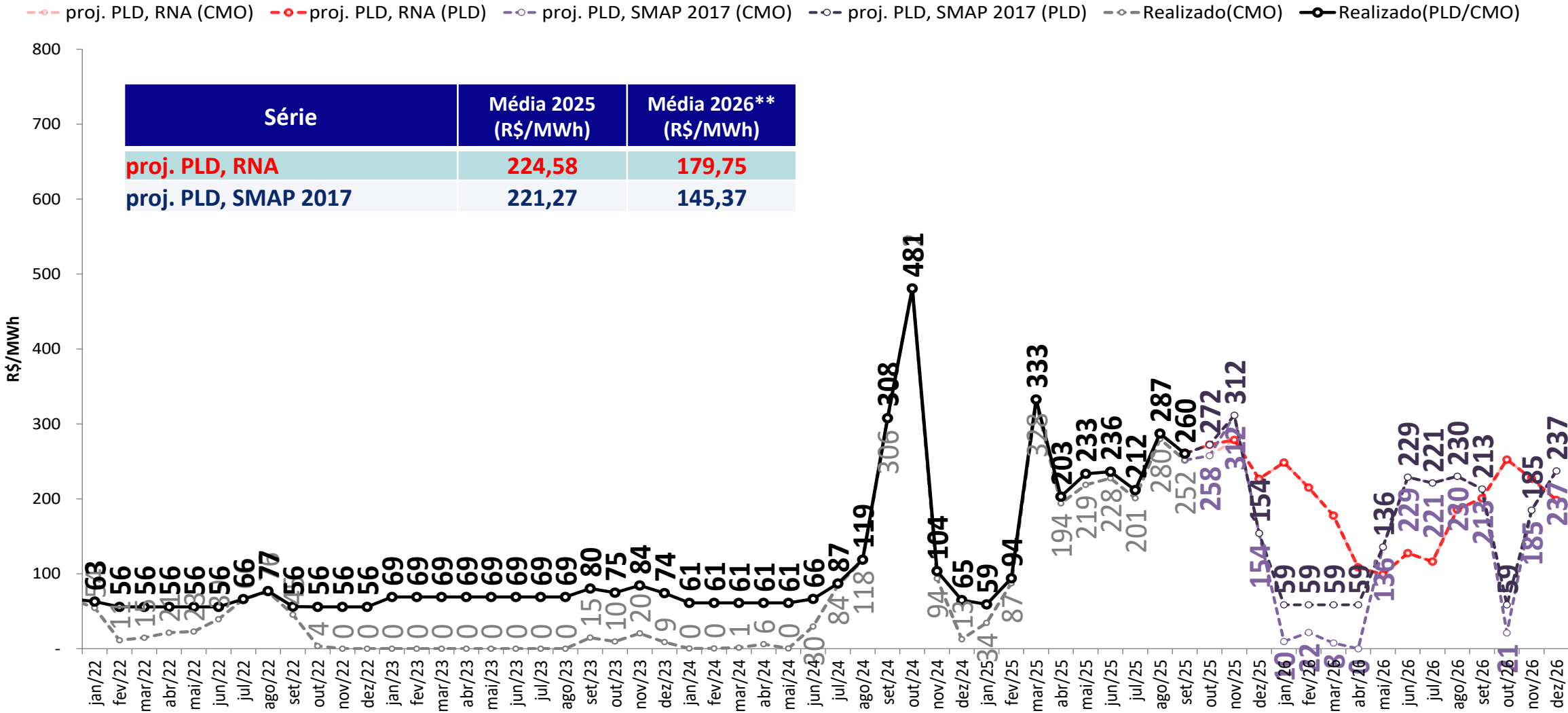
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a dezembro de 2026

projeção do PLD – Sul
proj. PLD RNA



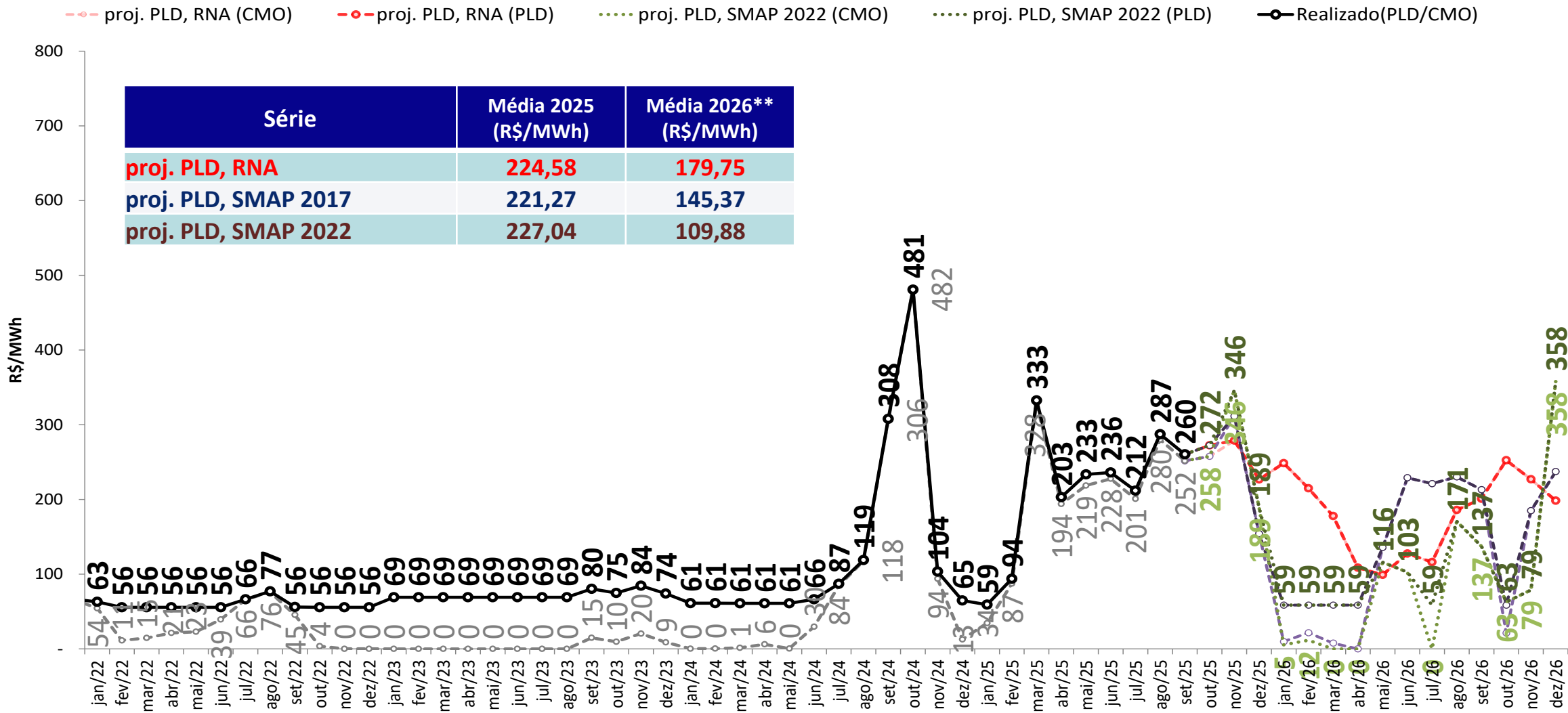
• Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a dezembro de 2026

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



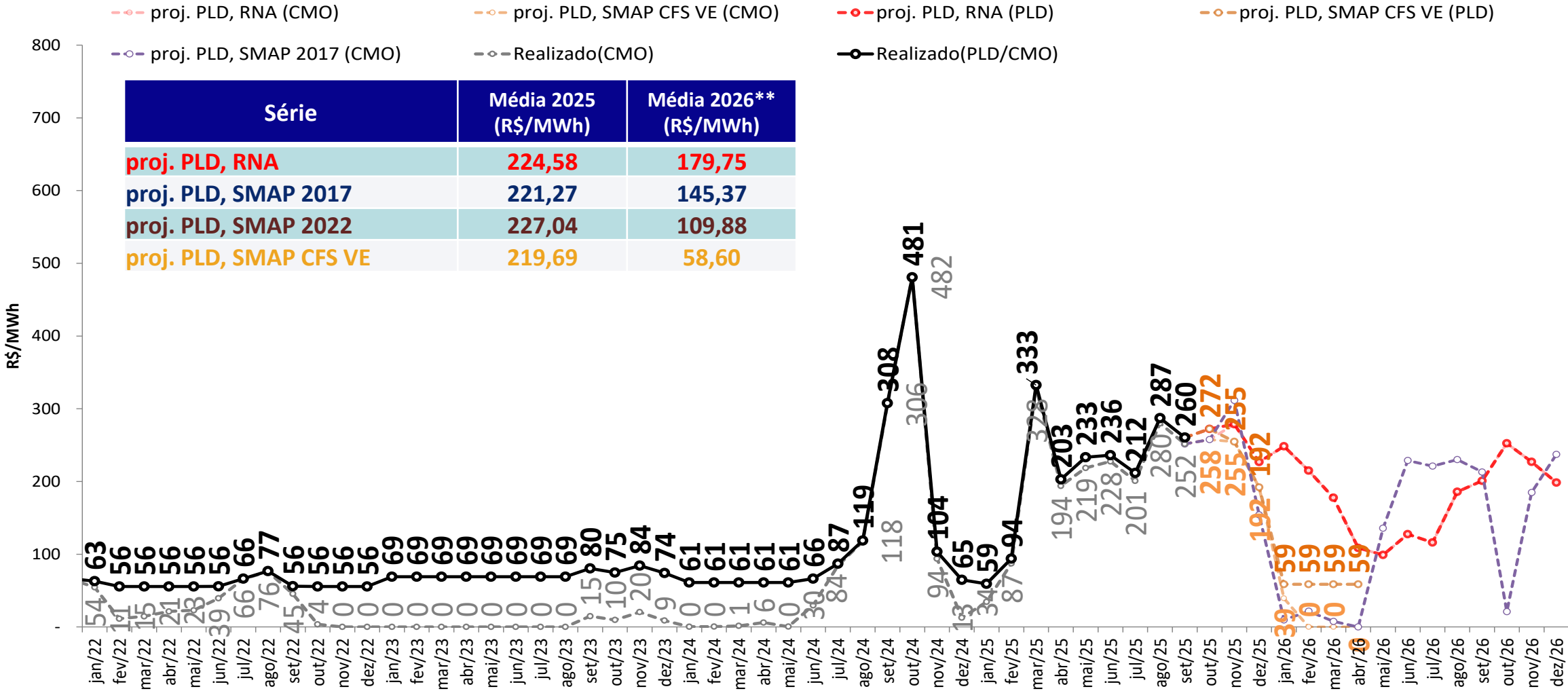
Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a dezembro de 2026

projeção do PLD – Sul
sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2022



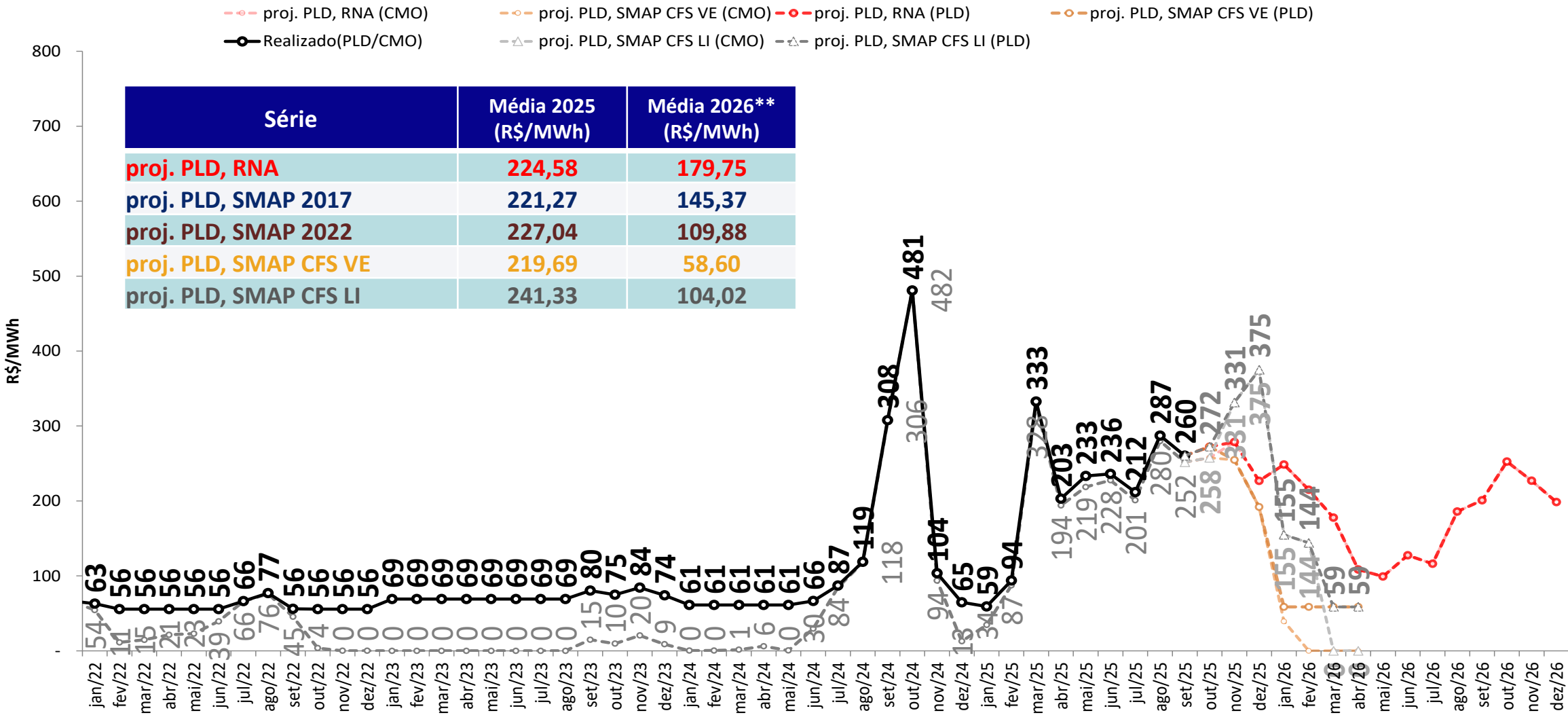
• Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a dezembro de 2026

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 dezembro de 2026

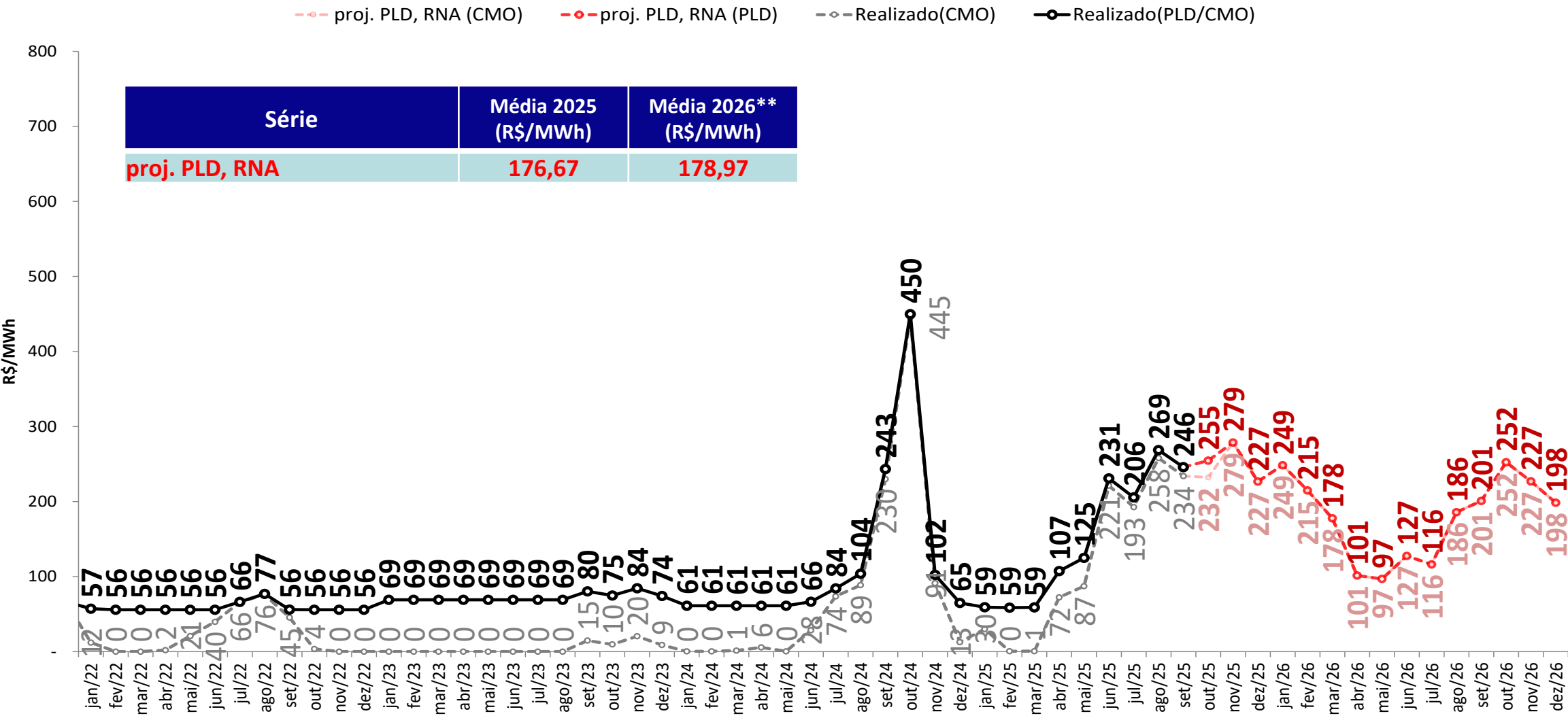
projeção do PLD – Sul
sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI



• 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 dezembro de 2026

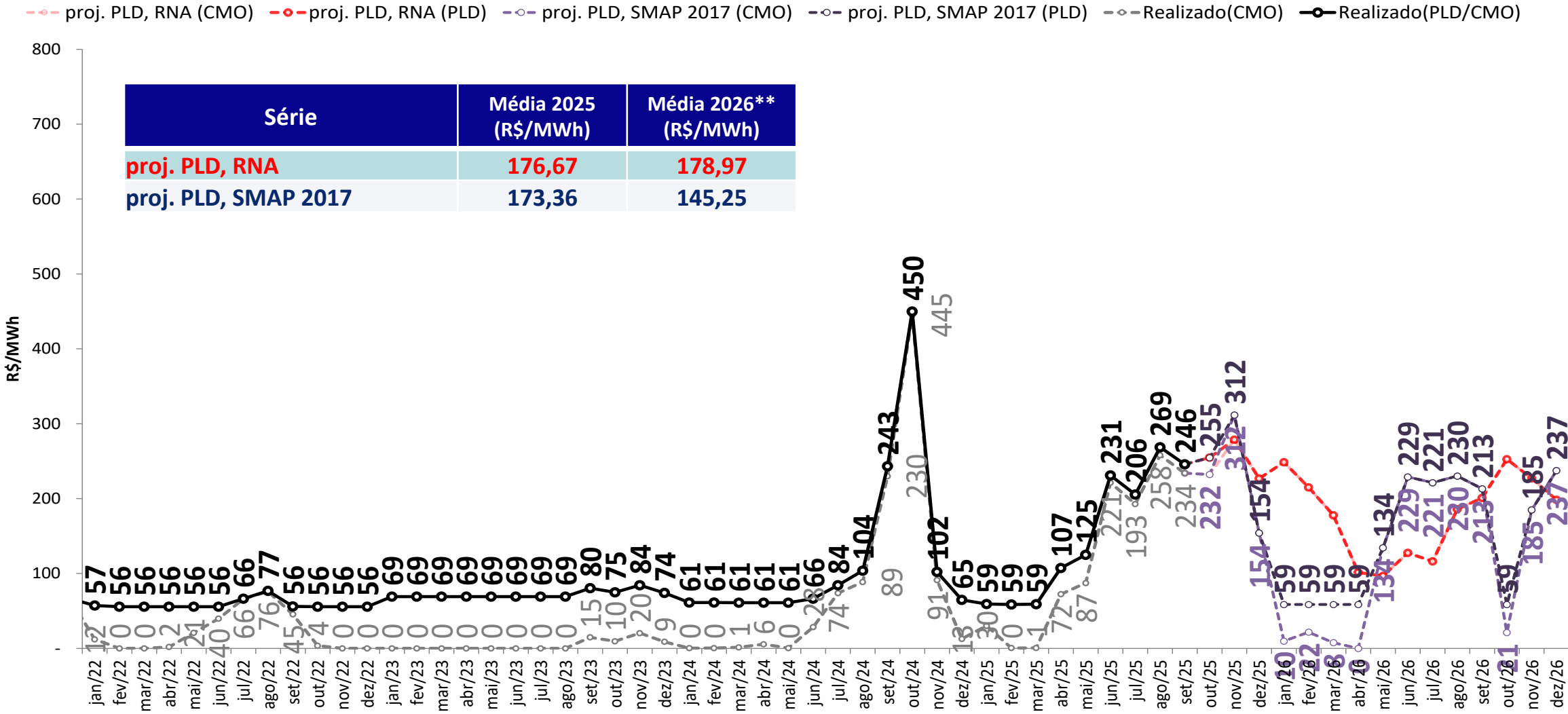
projeção do PLD – Nordeste

proj. PLD RNA



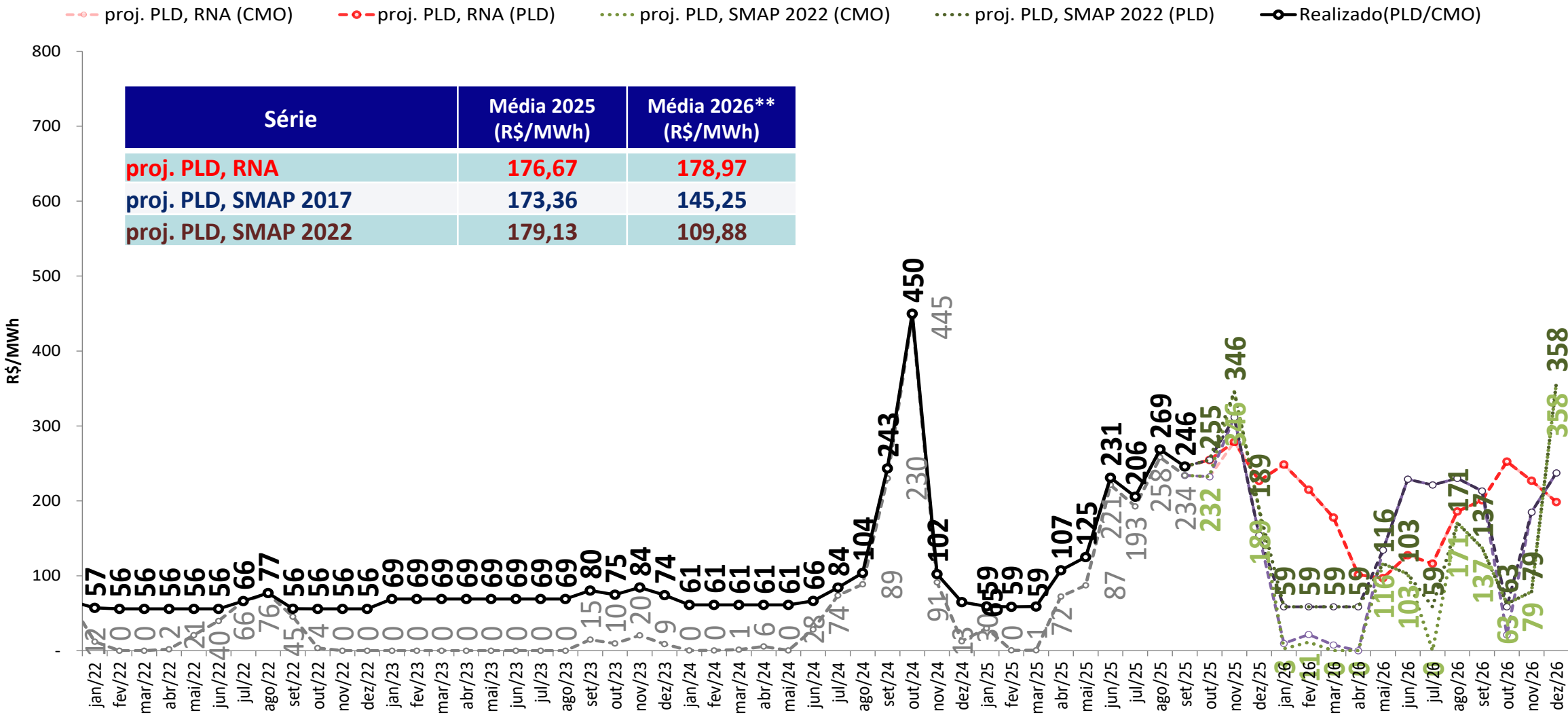
• Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a dezembro de 2026

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



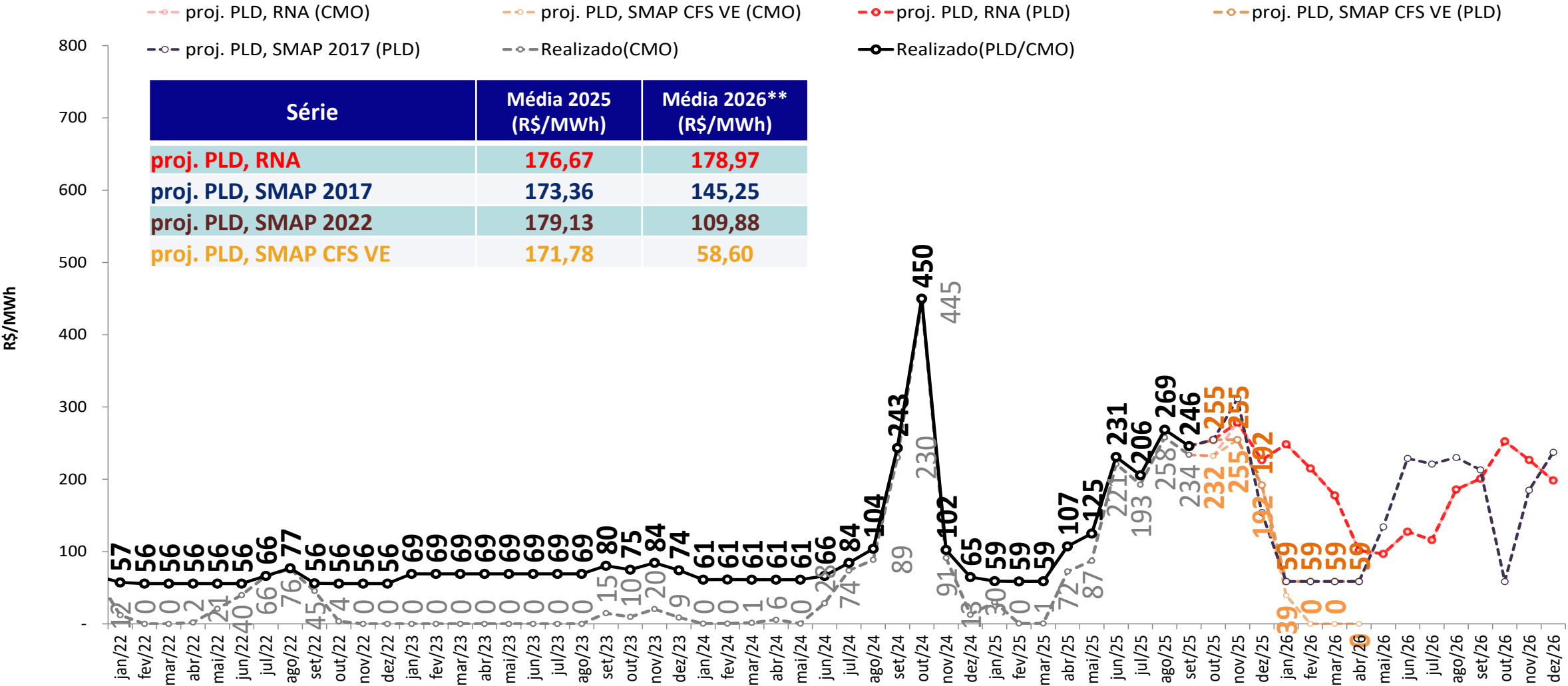
• Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a dezembro de 2026

projeção do PLD – Nordeste
sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2022



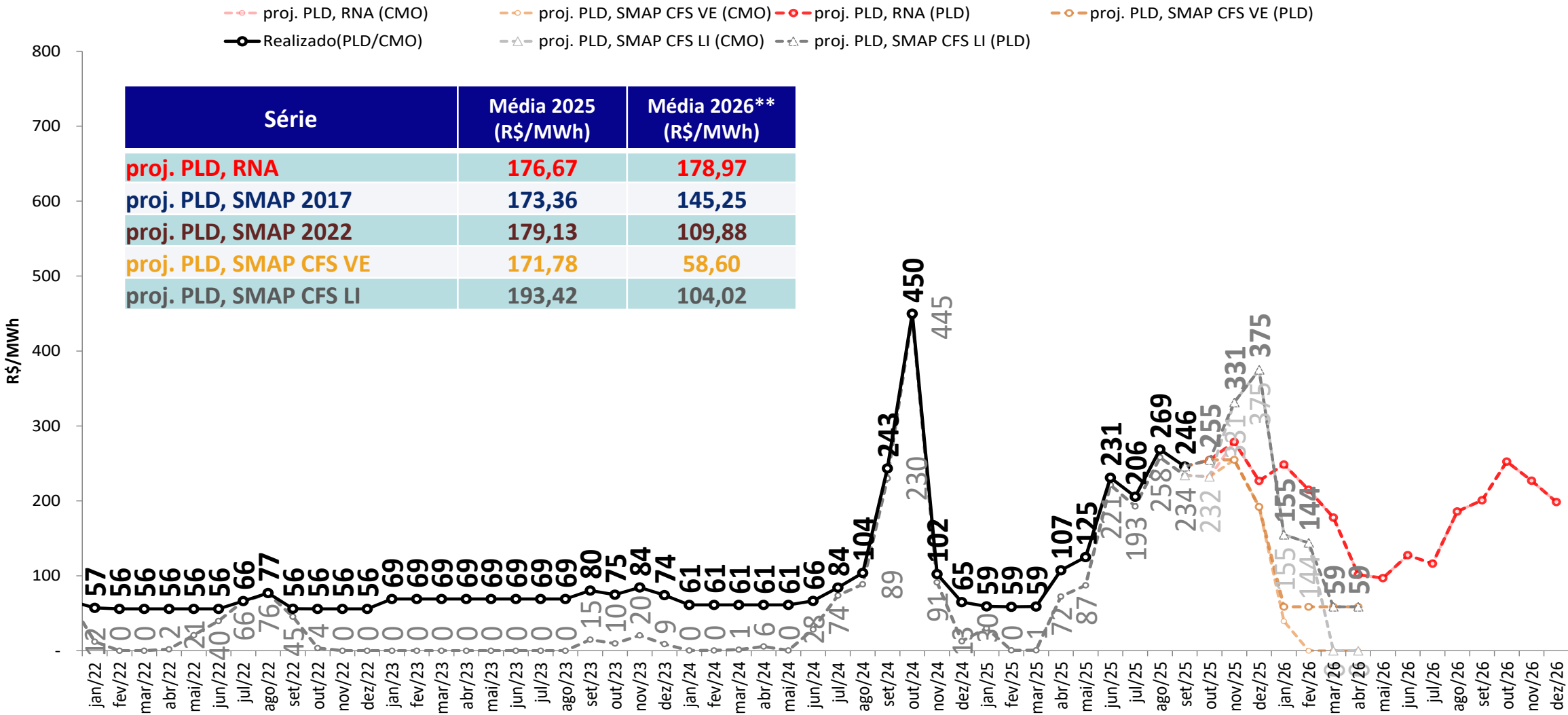
• Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a dezembro de 2026

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



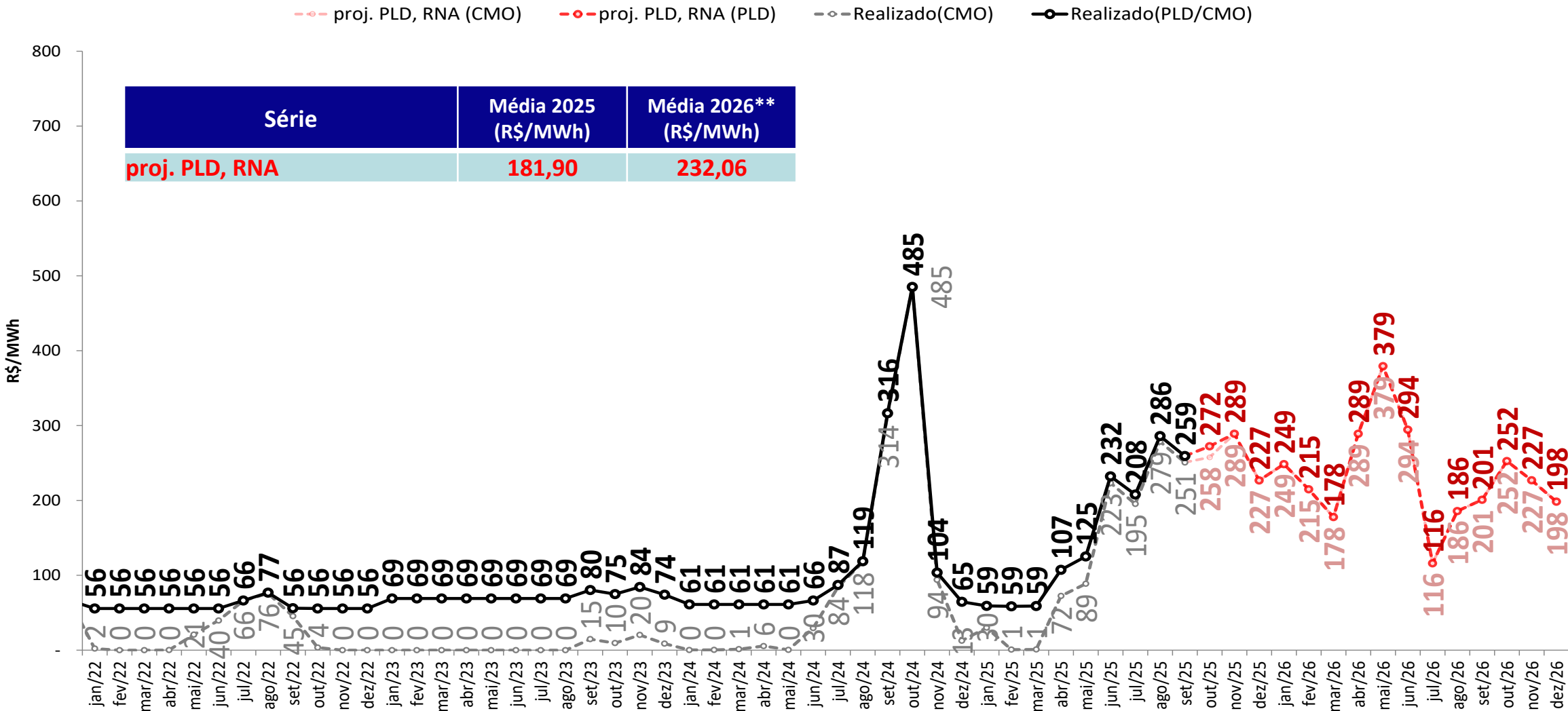
• Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a dezembro de 2026

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

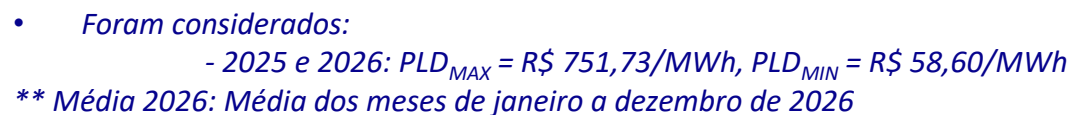


• Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a dezembro de 2026

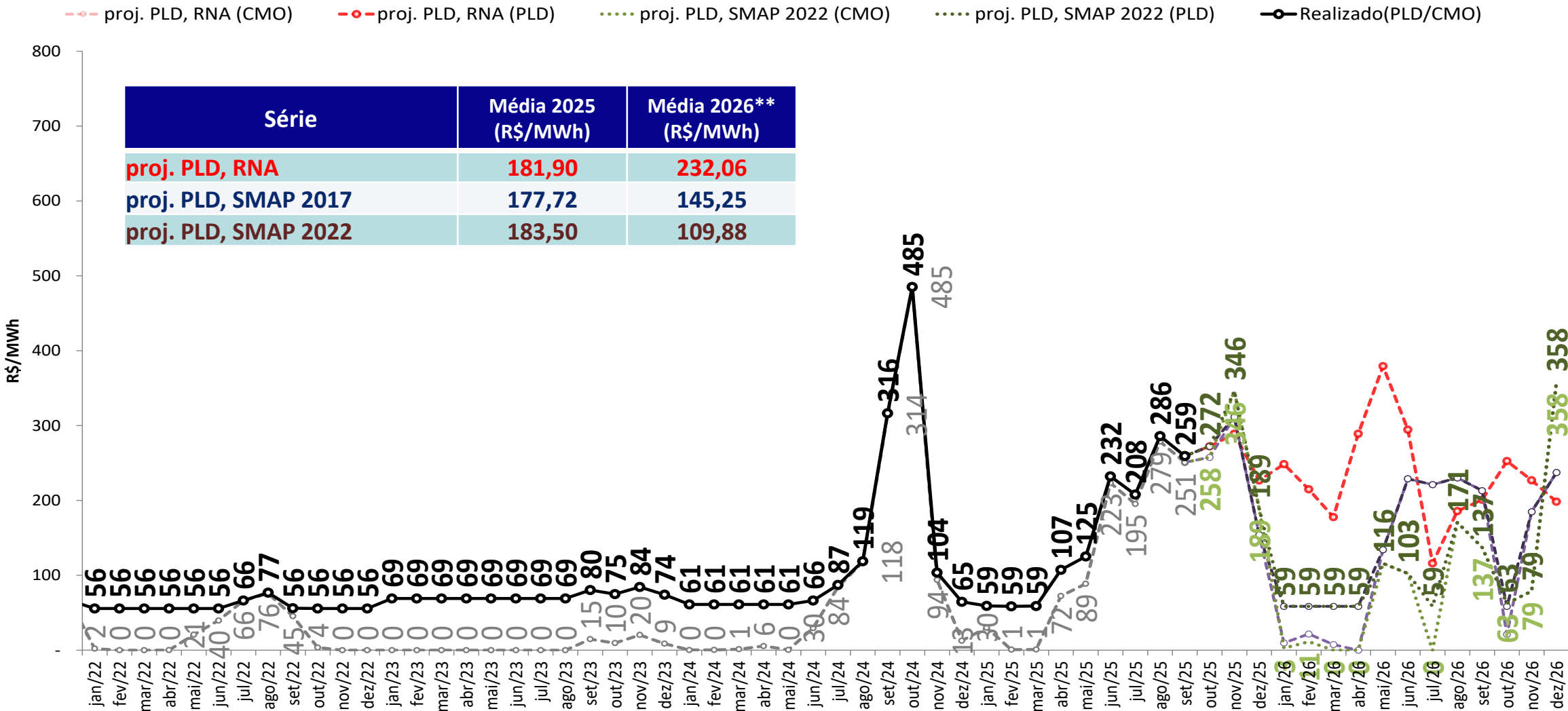
projeção do PLD – Norte
proj. PLD RNA



• 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 dezembro de 2026

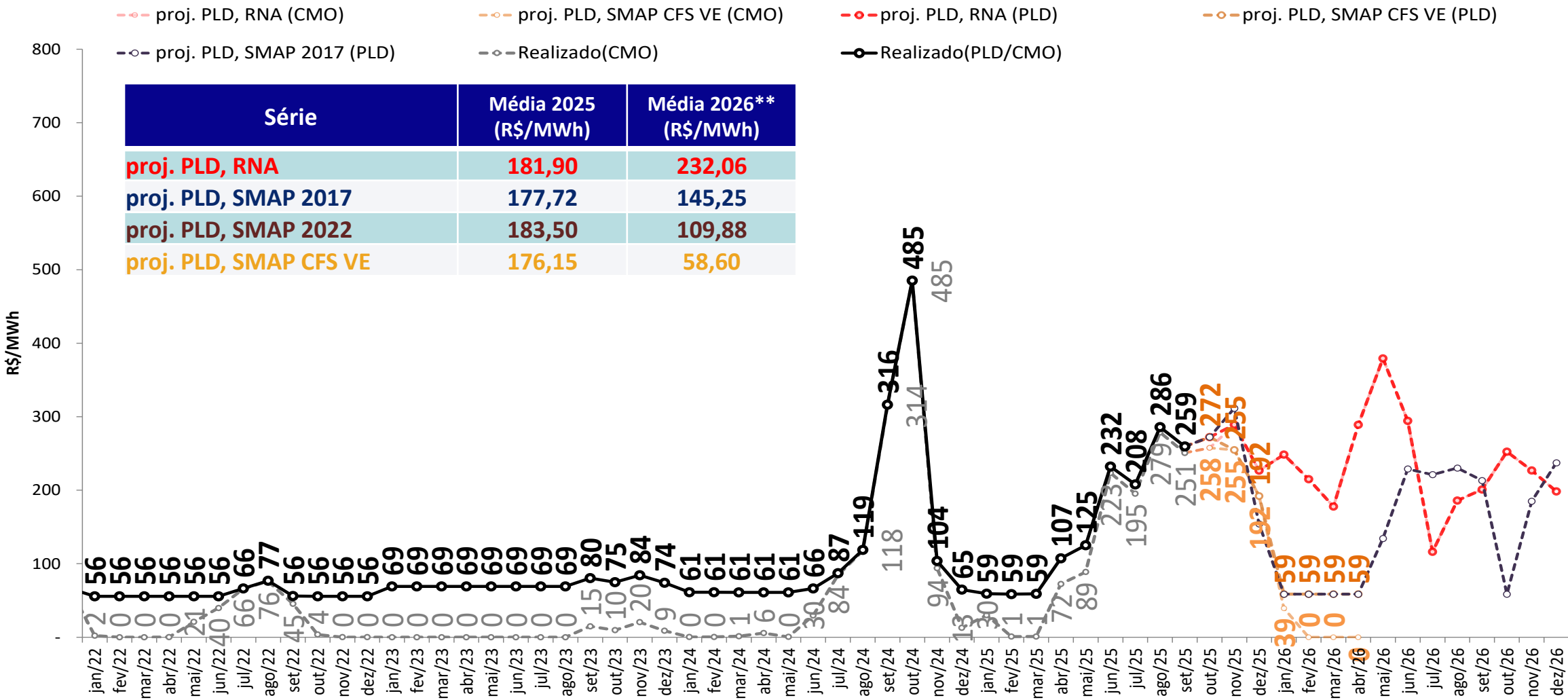


projeção do PLD – Norte
sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2022



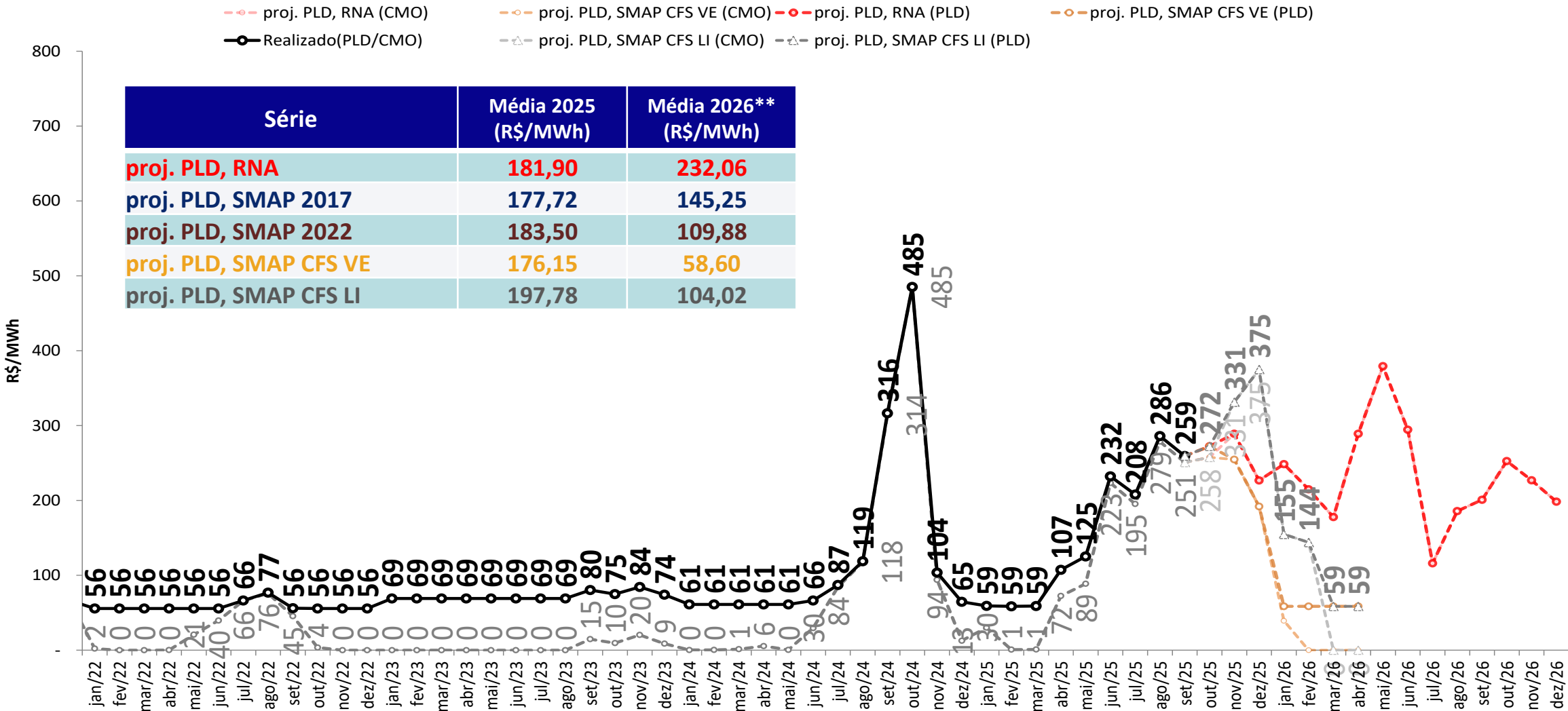
• Foram considerados:
- 2025 e 2026: $PLD_{MAX} = R\$ 751,73/MWh$, $PLD_{MIN} = R\$ 58,60/MWh$
** Média 2026: Média dos meses de janeiro a dezembro de 2026

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 dezembro de 2026

projeção do PLD – Norte
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 dezembro de 2026

tabela resumo da projeção do PLD

SE/CO	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	nov/26
proj. PLD, RNA	272	279	227	249	215	178	101	97	127	116	186	201	252	227
proj. PLD, SMAP 2017	272	312	154	59	59	59	59	134	229	221	230	213	59	185
proj. PLD, SMAP 2022	272	346	189	59	59	59	59	116	103	59	171	137	63	79
proj. PLD, SMAP CFS VE	272	255	192	59	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	272	331	375	155	144	59	59	-	-	-	-	-	-	-

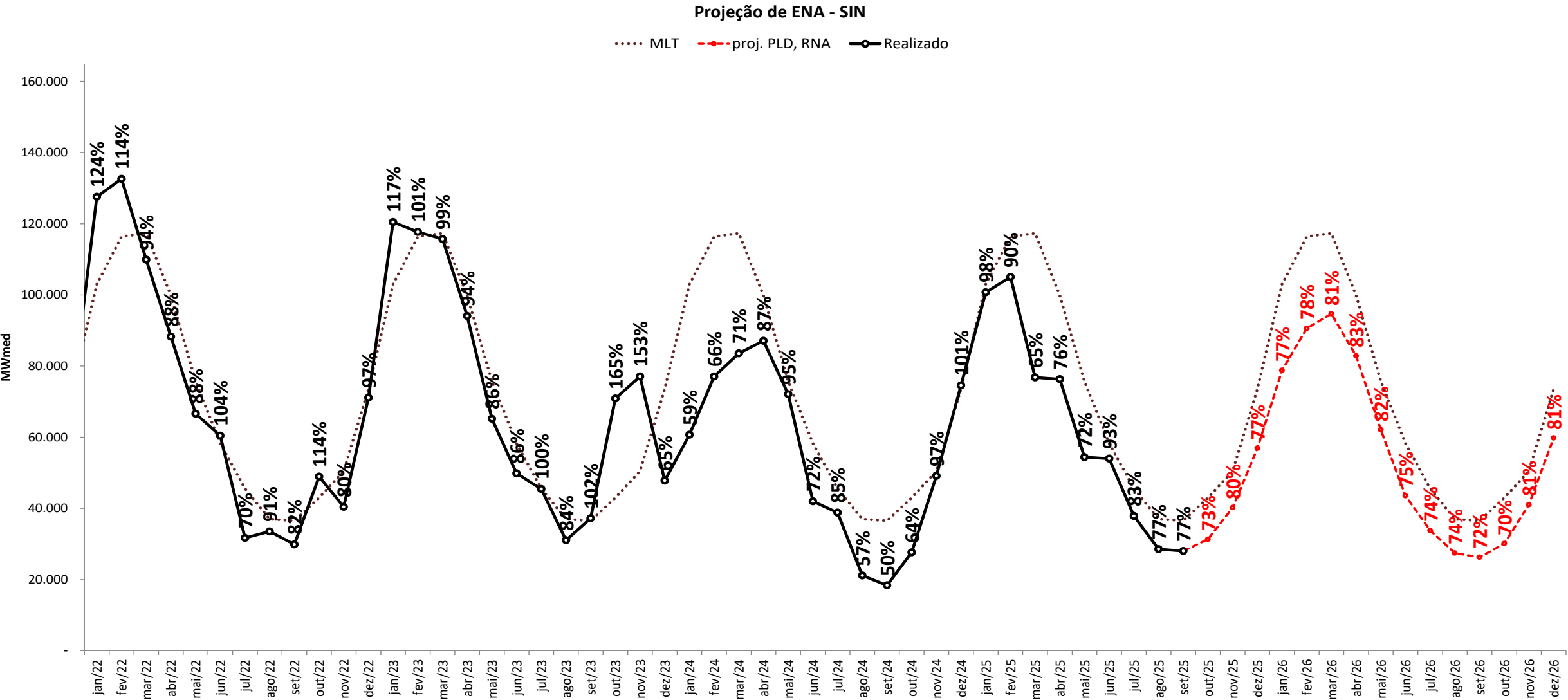
S	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26	out/26	nov/26
proj. PLD, RNA	272	279	227	249	215	178	109	99	127	116	186	201	252	227
proj. PLD, SMAP 2017	272	312	154	59	59	59	59	136	229	221	230	213	59	185
proj. PLD, SMAP 2022	272	346	189	59	59	59	59	116	103	59	171	137	63	79
proj. PLD, SMAP CFS VE	272	255	192	59	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	272	331	375	155	144	59	59	-	-	-	-	-	-	-

NE	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	nov/26
proj. PLD, RNA	255	279	227	249	215	178	101	97	127	116	186	201	252	227
proj. PLD, SMAP 2017	255	312	154	59	59	59	59	134	229	221	230	213	59	185
proj. PLD, SMAP 2022	255	346	189	59	59	59	59	116	103	59	171	137	63	79
proj. PLD, SMAP CFS VE	255	255	192	59	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	255	331	375	155	144	59	59	-	-	-	-	-	-	-

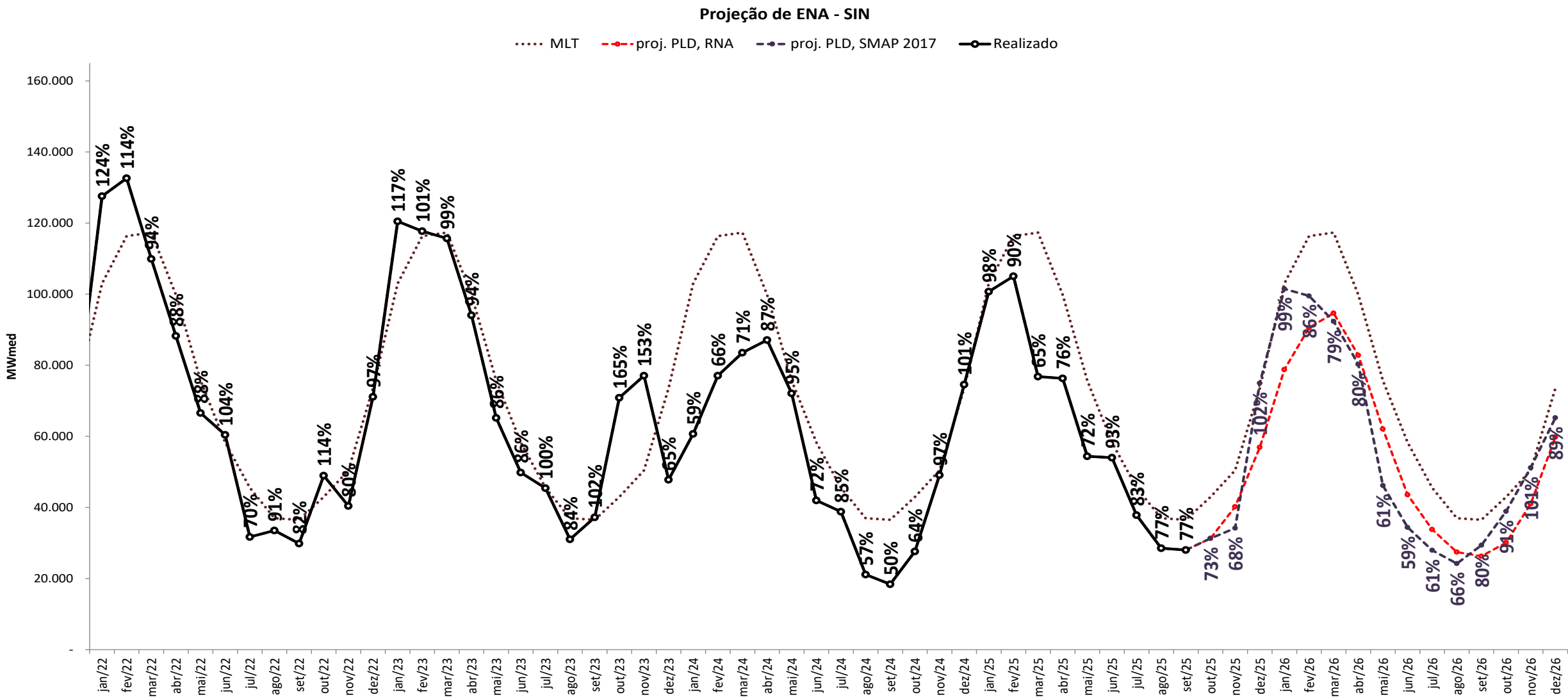
N	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26	out/26	nov/26
proj. PLD, RNA	272	289	227	249	215	178	289	379	294	116	186	201	252	227
proj. PLD, SMAP 2017	272	312	154	59	59	59	59	134	229	221	230	213	59	185
proj. PLD, SMAP 2022	272	346	189	59	59	59	59	116	103	59	171	137	63	79
proj. PLD, SMAP CFS VE	272	255	192	59	59	59	59	-	-	-	-	-	-	-

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

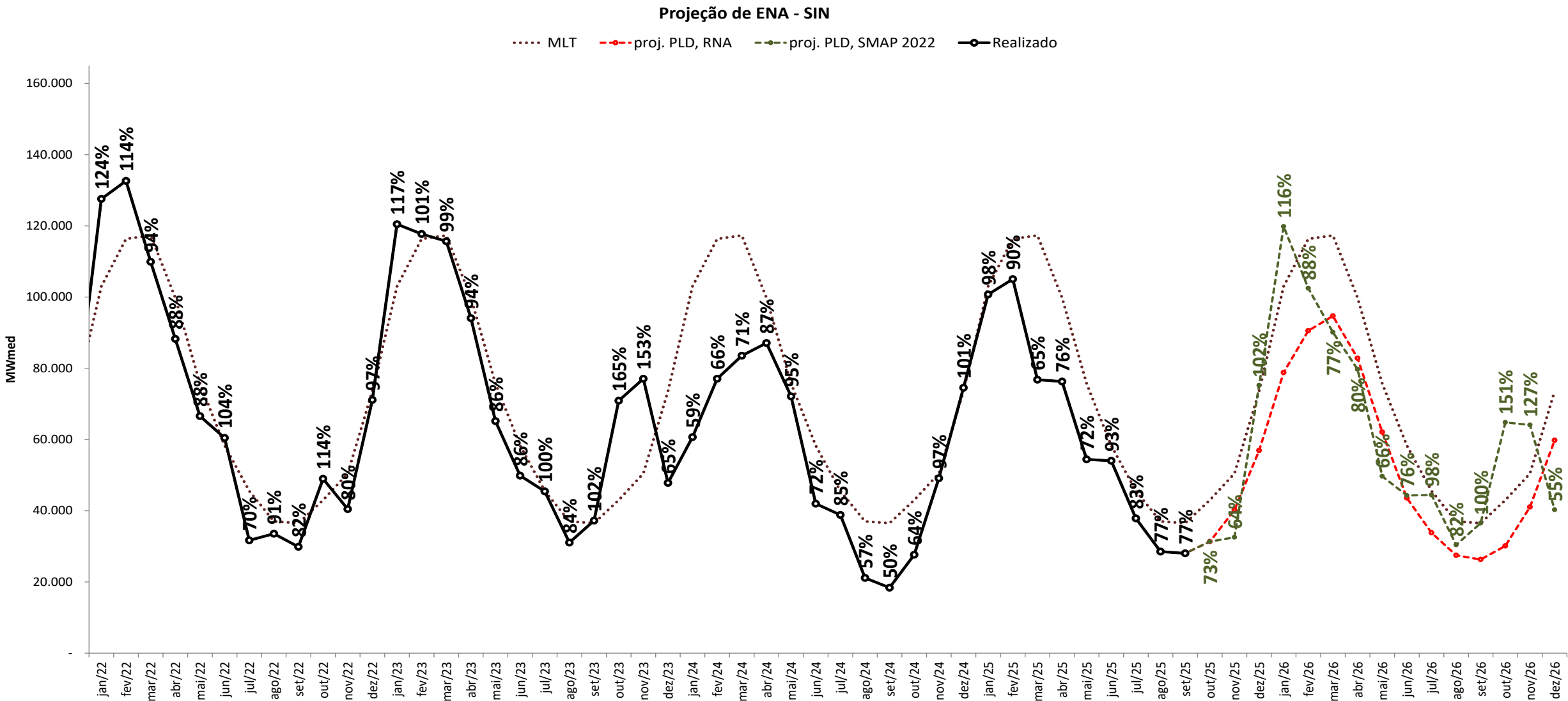
projeção de energia natural afluyente
proj. PLD RNA



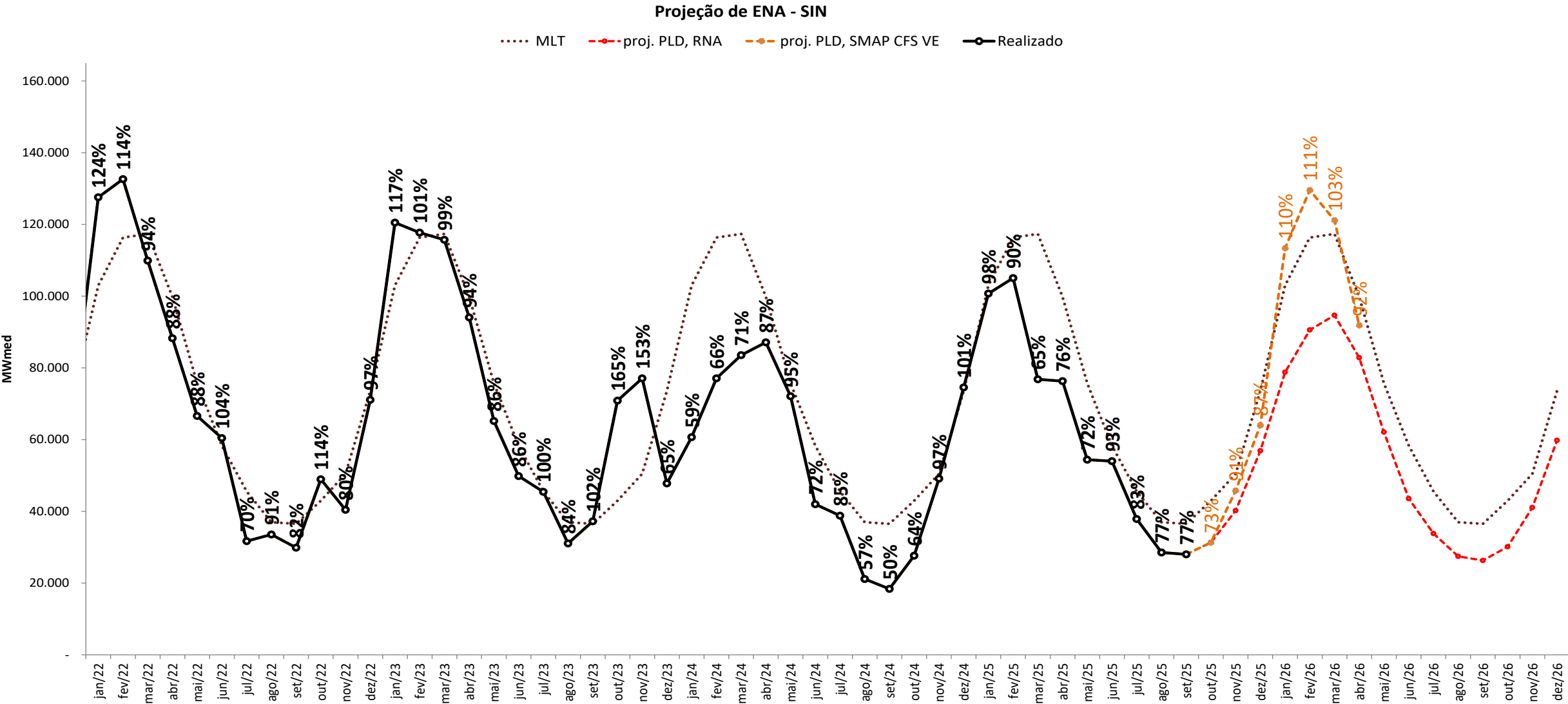
projeção de energia natural afluyente
sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017



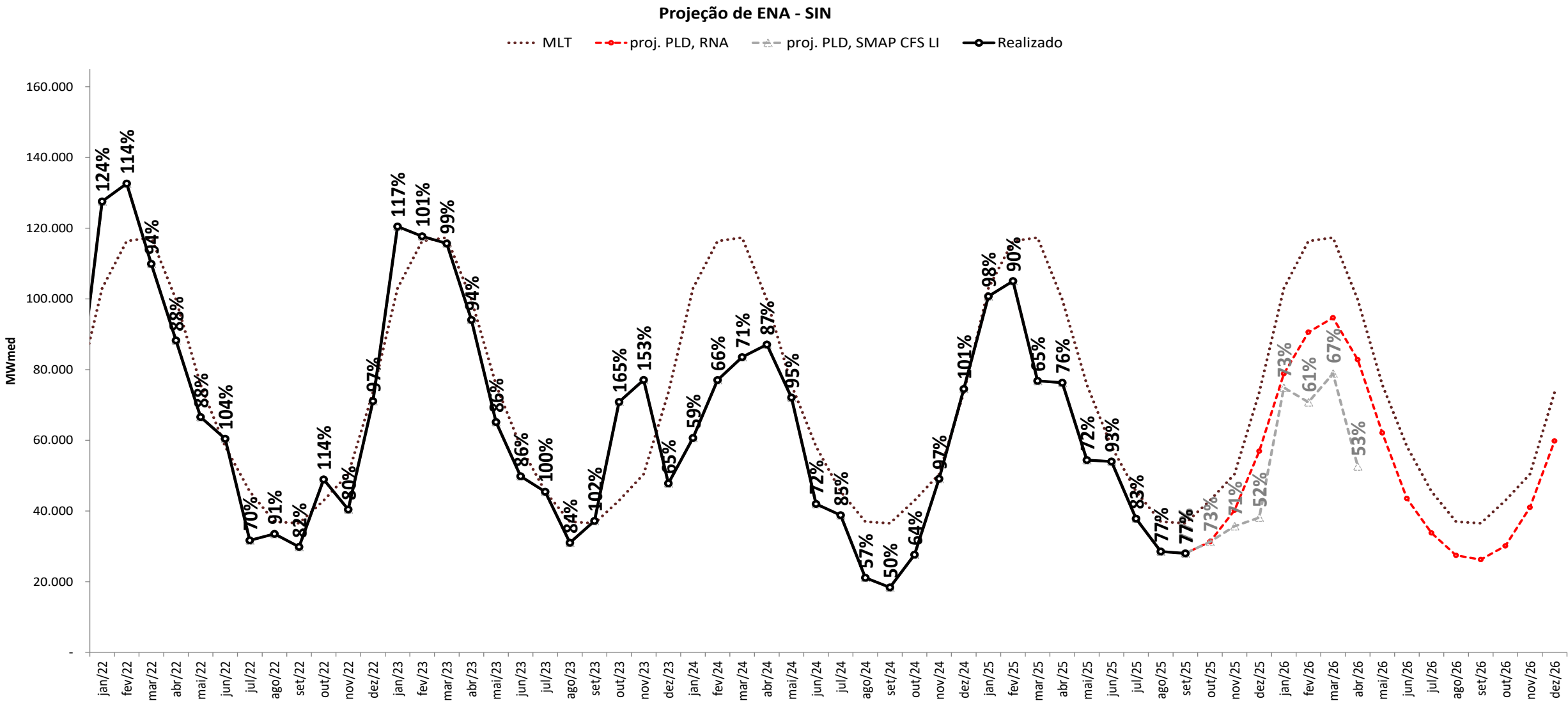
projeção de energia natural afluyente
sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2022



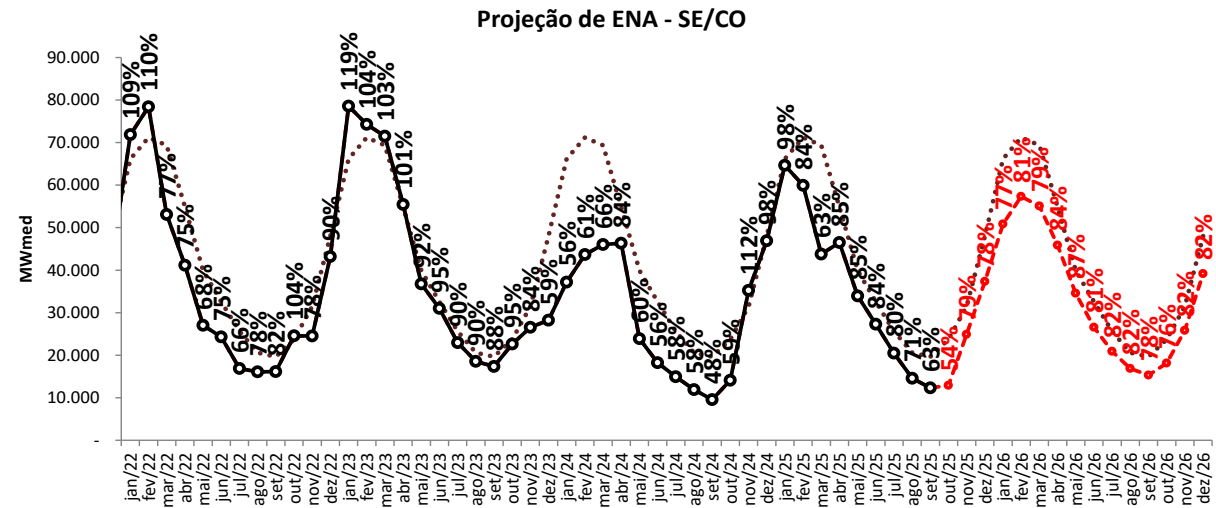
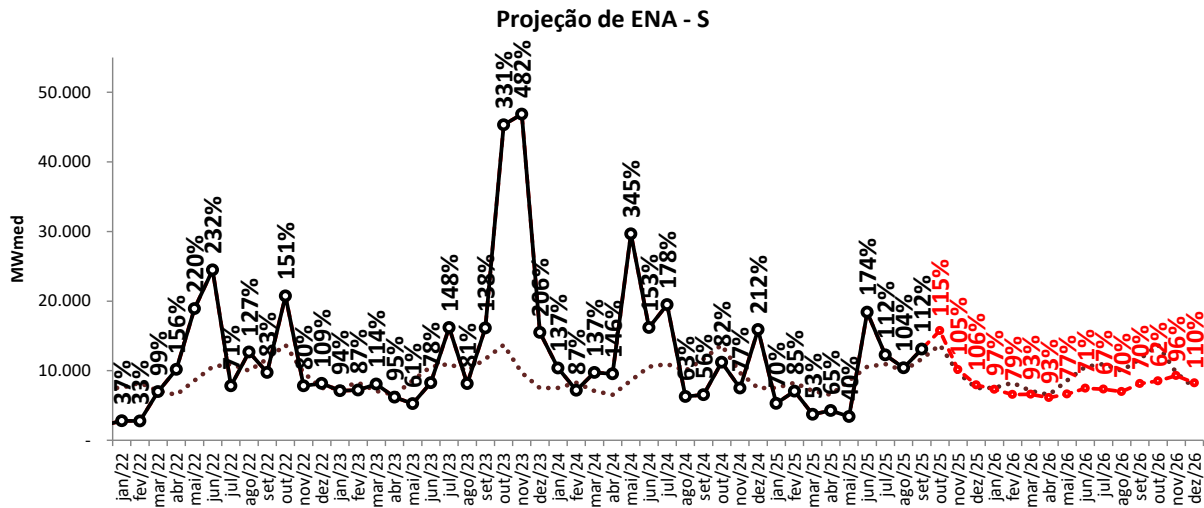
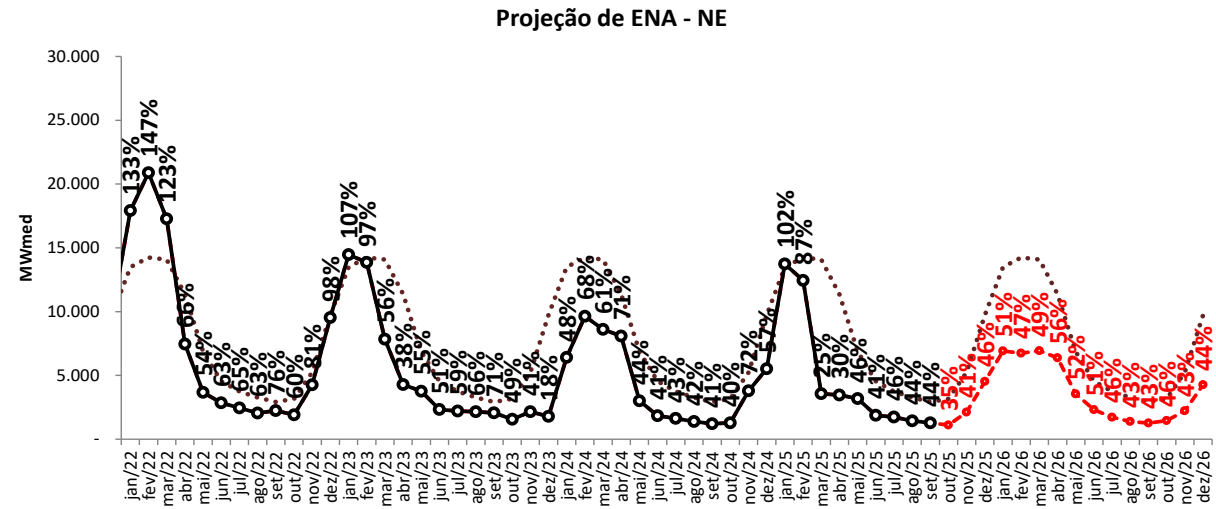
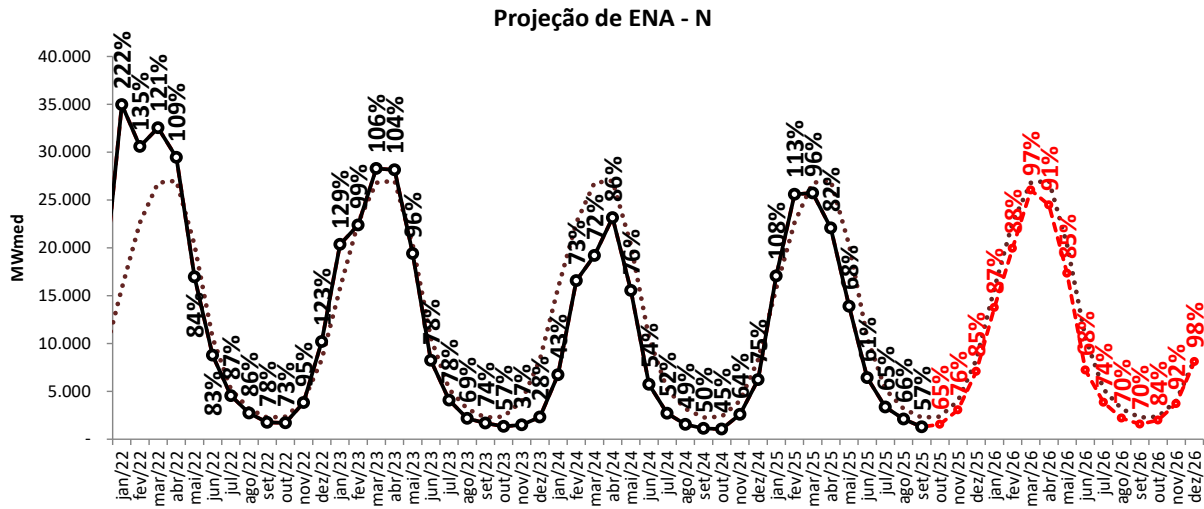
projeção de energia natural afluyente
sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE



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



projeção de energia natural afluyente
proj. PLD RNA

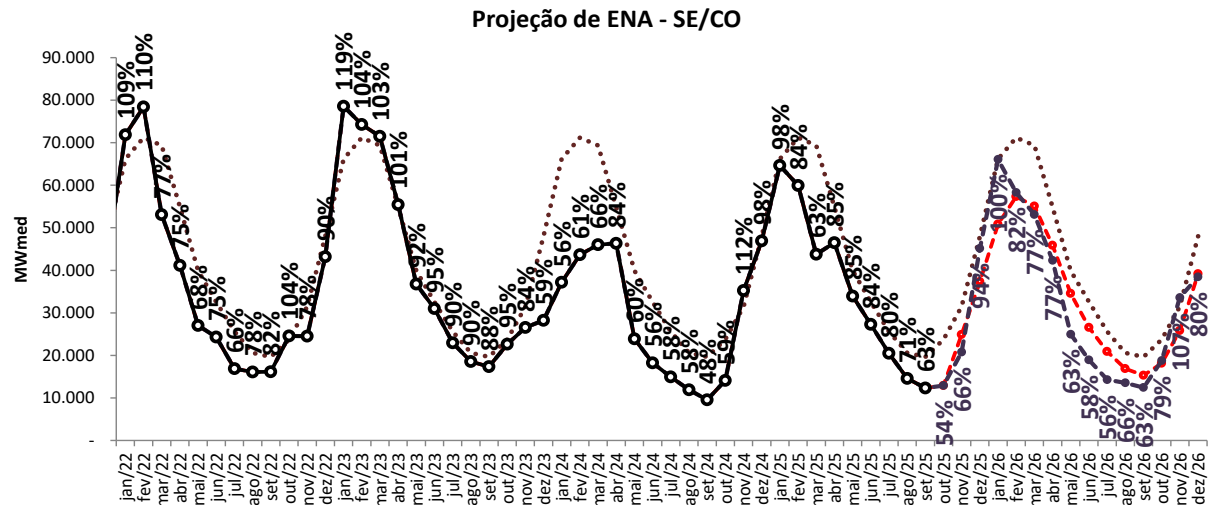
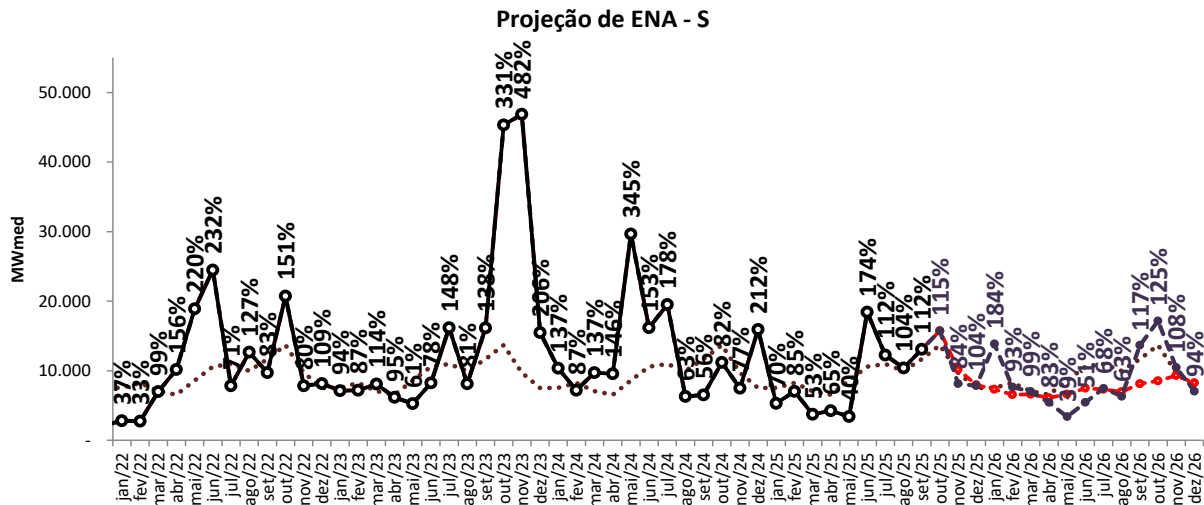
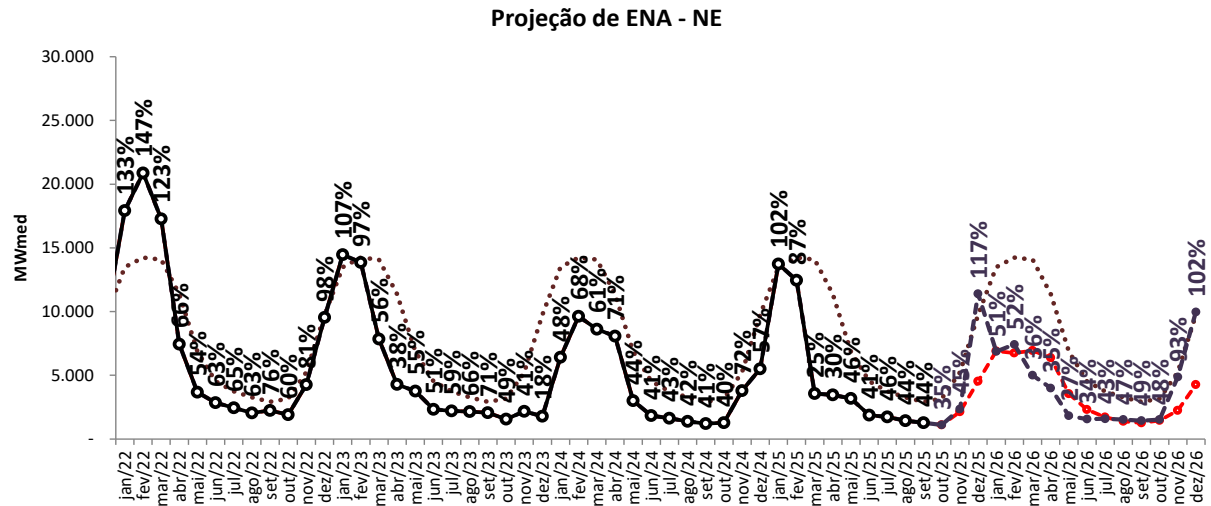
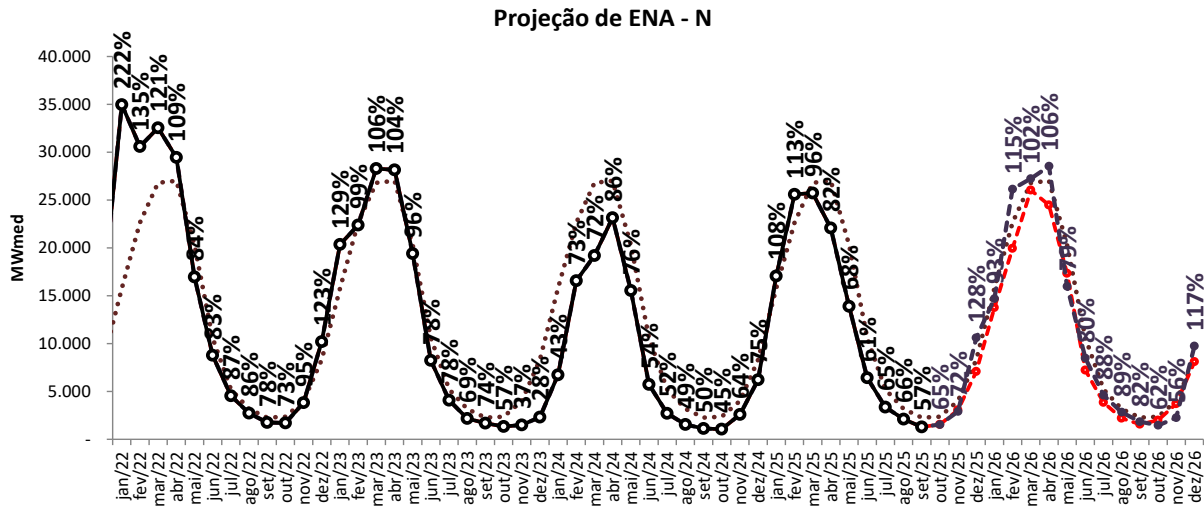


..... MLT

—●— Realizado

—●— ENA RNA

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



..... MLT

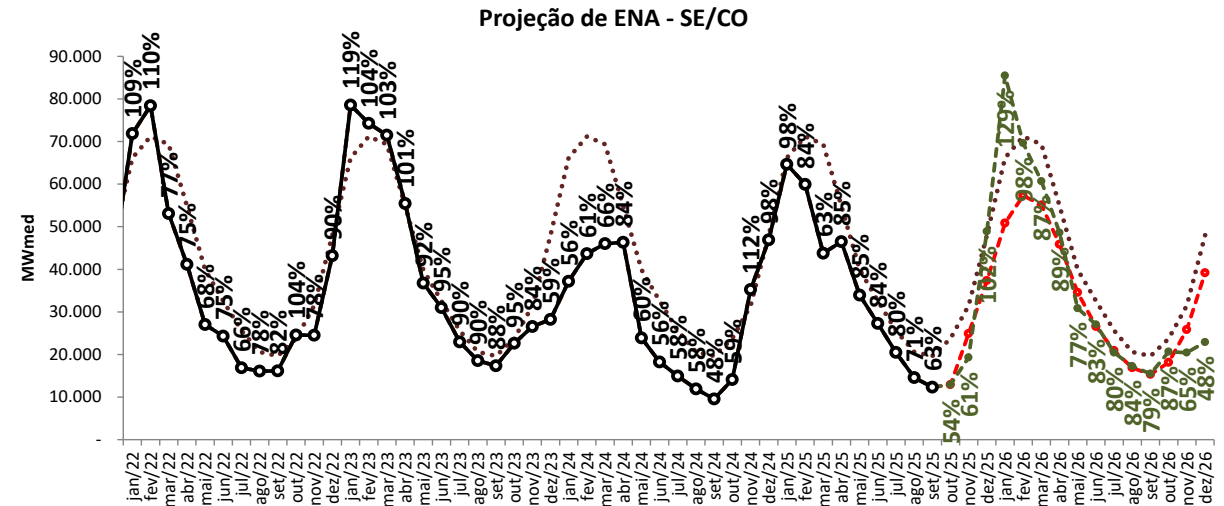
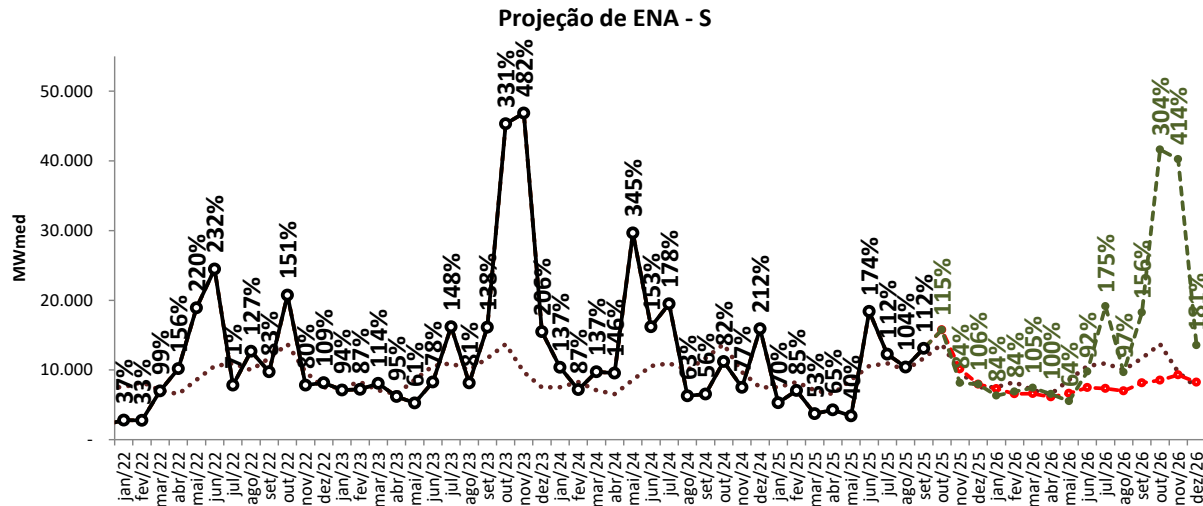
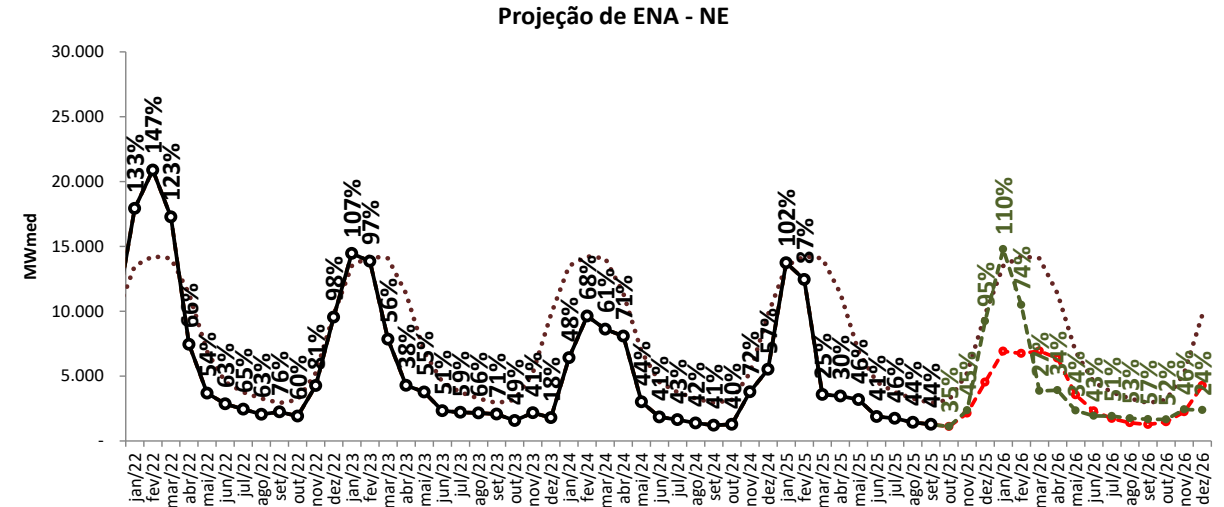
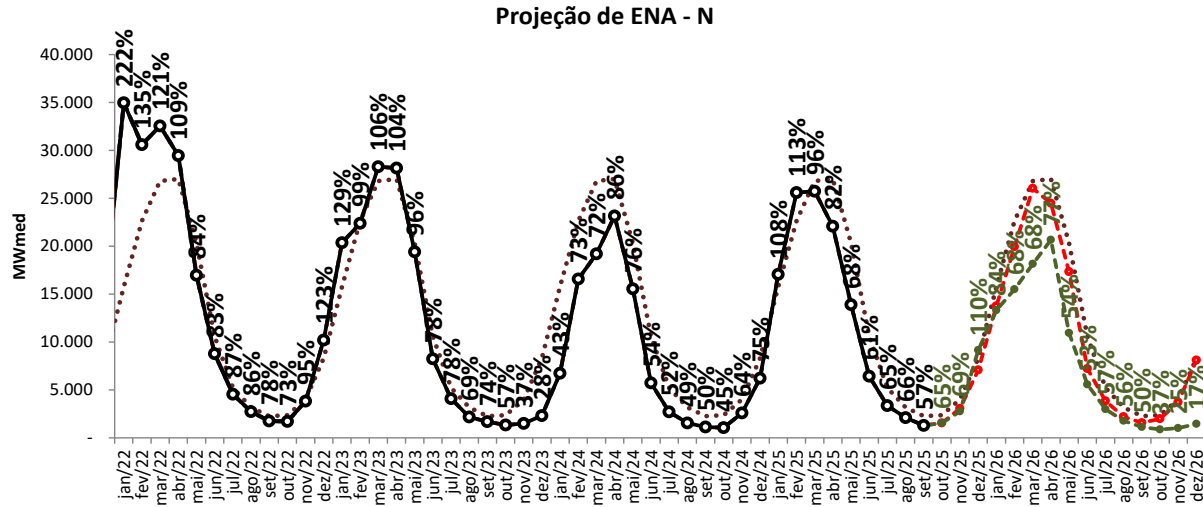
—○— Realizado

—●— ENA RNA

—●— proj. PLD, SMAP 2017

projeção de energia natural afluyente

sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2022



.... MLT

—○— Realizado

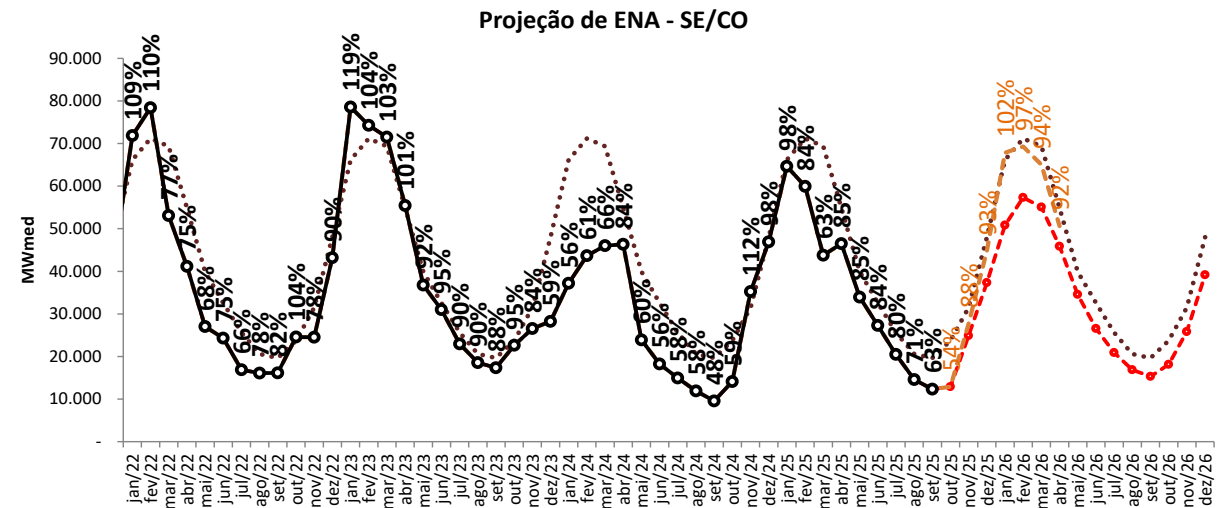
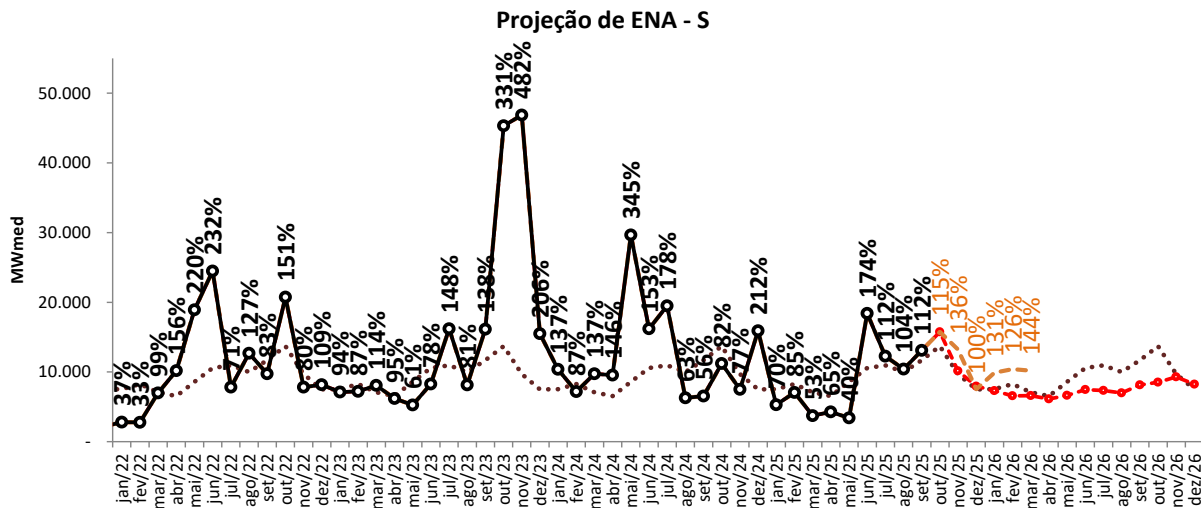
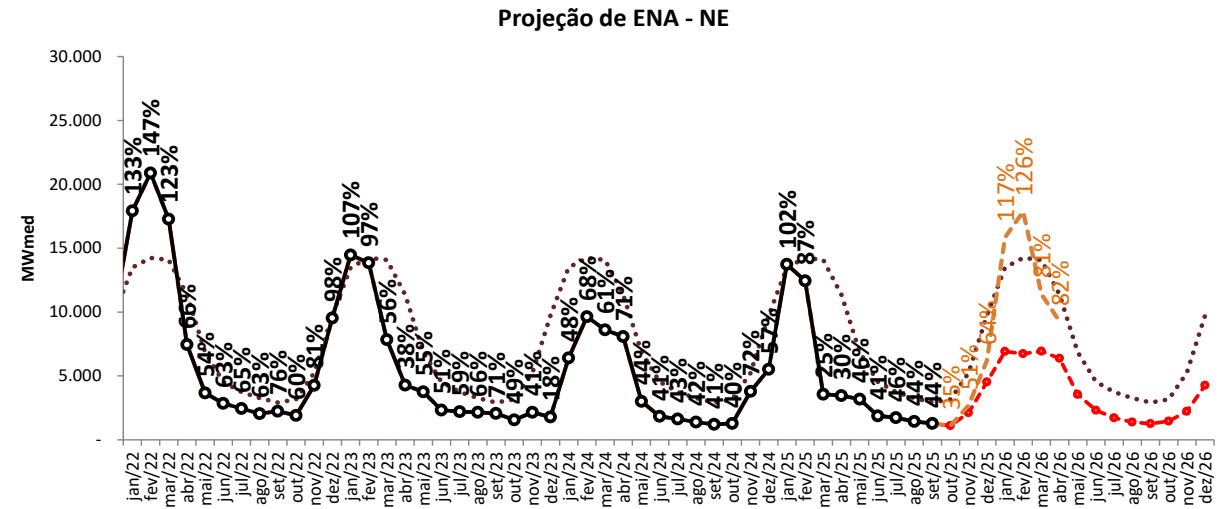
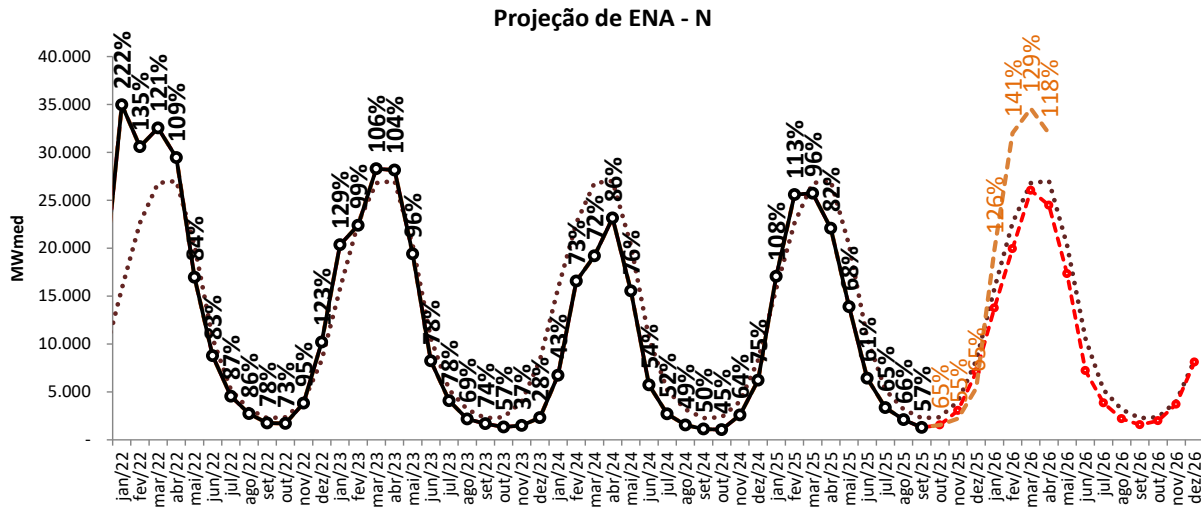
- - - ENA RNA

- - - proj. PLD, SMAP 2017

- - - proj. PLD, SMAP 2022

projeção de energia natural afluyente

sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE

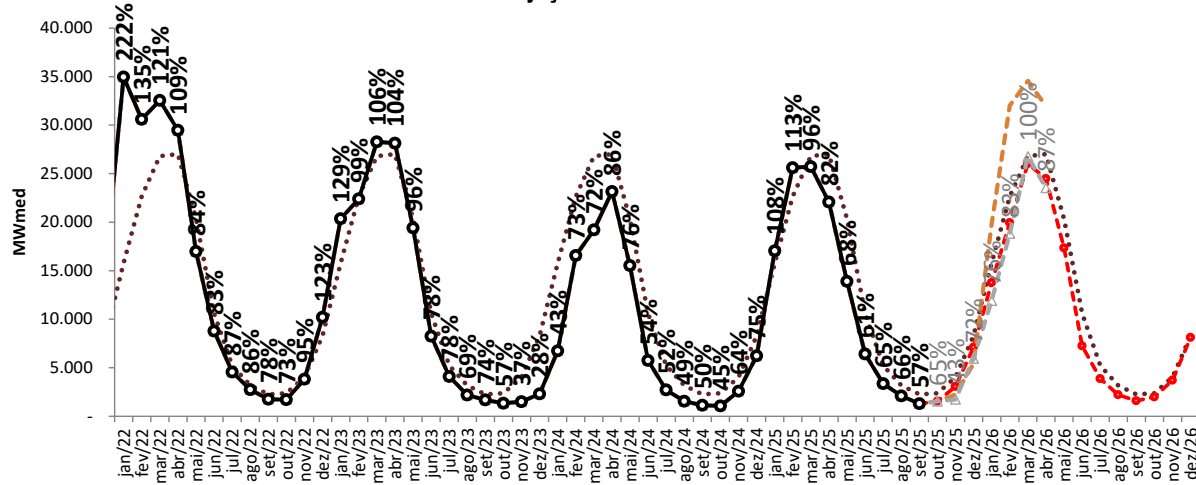


..... MLT —○— Realizado —●— ENA RNA - - - - - proj. PLD, SMAP 2017 - - - - - proj. PLD, SMAP CFS VE - - - - - proj. PLD, SMAP 2022

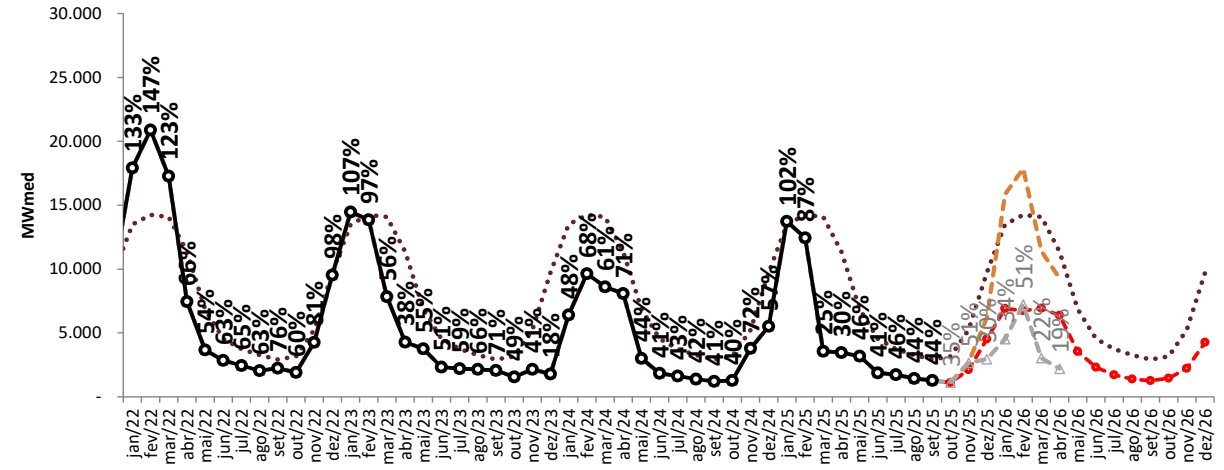
projeção de energia natural afluyente

sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI

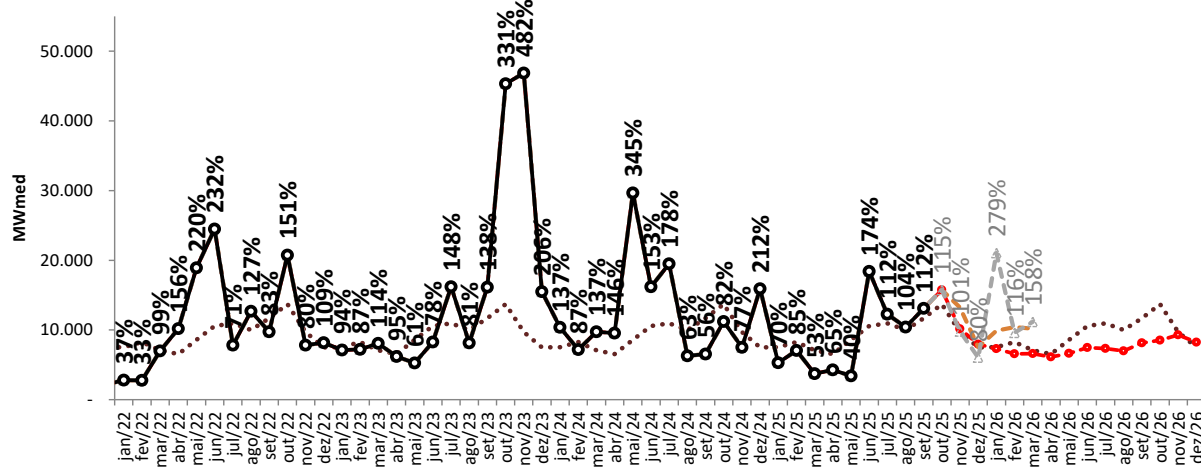
Projeção de ENA - N



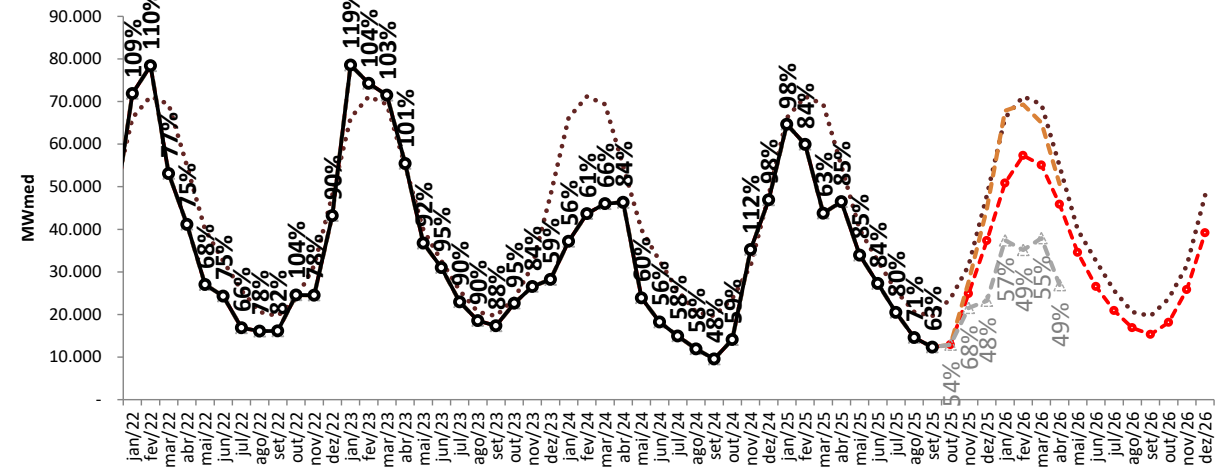
Projeção de ENA - NE



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 ena (% MLT)



SE/CO	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	dez/26
proj. PLD, RNA	54	79	78	77	81	79	84	87	81	82	82	78	76	82
proj. PLD, SMAP 2017	54	66	94	100	82	77	77	63	58	56	66	63	79	80
proj. PLD, SMAP 2022	54	61	102	129	98	87	89	77	83	80	84	79	87	48
proj. PLD, SMAP CFS VE	54	88	93	102	97	94	92	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	54	68	48	57	49	55	49	-	-	-	-	-	-	-

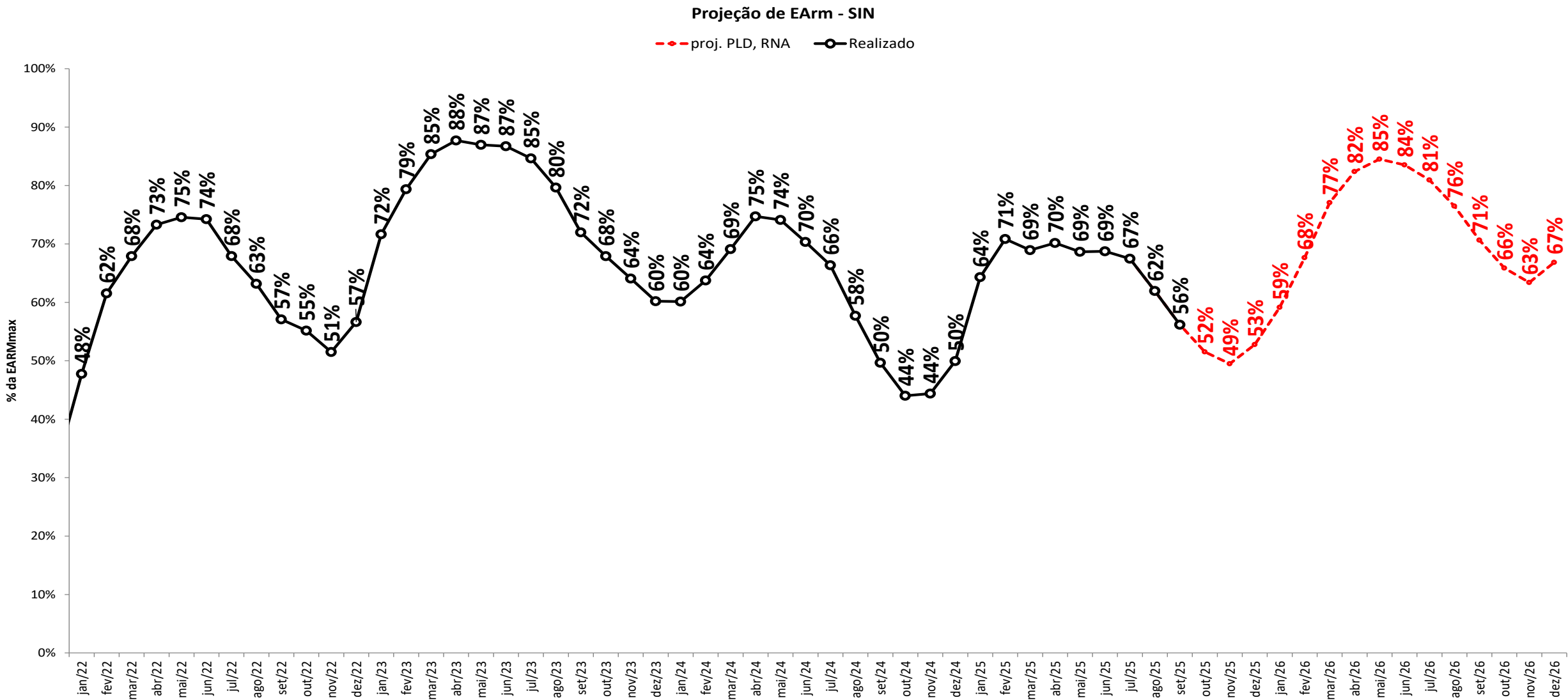
S	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26	out/26	dez/26
proj. PLD, RNA	115	105	106	97	79	93	93	77	71	67	70	70	62	110
proj. PLD, SMAP 2017	115	84	104	184	93	99	83	39	51	68	63	117	125	94
proj. PLD, SMAP 2022	115	84	106	84	84	105	100	64	92	175	97	156	304	181
proj. PLD, SMAP CFS VE	115	136	100	131	126	144	-	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	115	101	80	279	116	158	-	-	-	-	-	-	-	-

NE	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	dez/26
proj. PLD, RNA	35	41	46	51	47	49	56	52	51	46	43	43	46	44
proj. PLD, SMAP 2017	35	45	117	51	52	36	35	27	34	43	47	49	48	102
proj. PLD, SMAP 2022	35	45	95	110	74	27	34	34	43	51	53	57	52	24
proj. PLD, SMAP CFS VE	35	51	64	117	126	81	82	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	35	51	30	34	51	22	19	-	-	-	-	-	-	-

N	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	dez/26
proj. PLD, RNA	65	76	85	87	88	97	91	85	68	74	70	70	84	98
proj. PLD, SMAP 2017	65	72	128	93	115	102	106	79	80	88	89	82	62	117
proj. PLD, SMAP 2022	65	69	110	84	68	68	77	54	53	57	56	50	37	17
proj. PLD, SMAP CFS VE	65	55	65	126	141	129	118	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	65	43	72	76	83	100	87	-	-	-	-	-	-	-

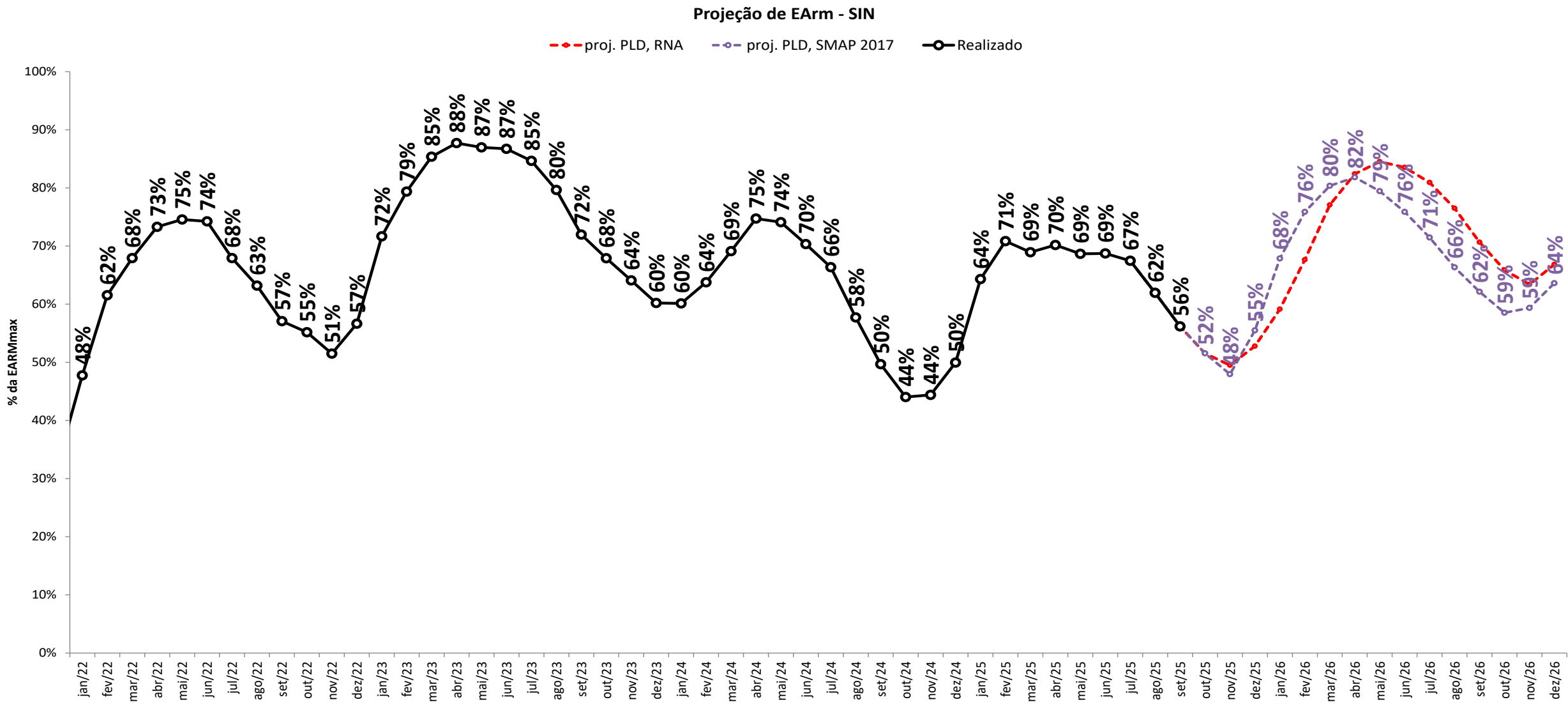
S/IN	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26	out/26	dez/26
proj. PLD, RNA	73	80	77	77	78	81	83	82	75	74	74	72	70	81
proj. PLD, SMAP 2017	73	68	102	99	86	79	80	61	59	61	66	80	91	89
proj. PLD, SMAP 2022	73	64	102	116	88	77	80	66	76	98	82	100	151	55
proj. PLD, SMAP CFS VE	73	91	87	110	111	103	92	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	73	71	52	73	61	67	53	-	-	-	-	-	-	-

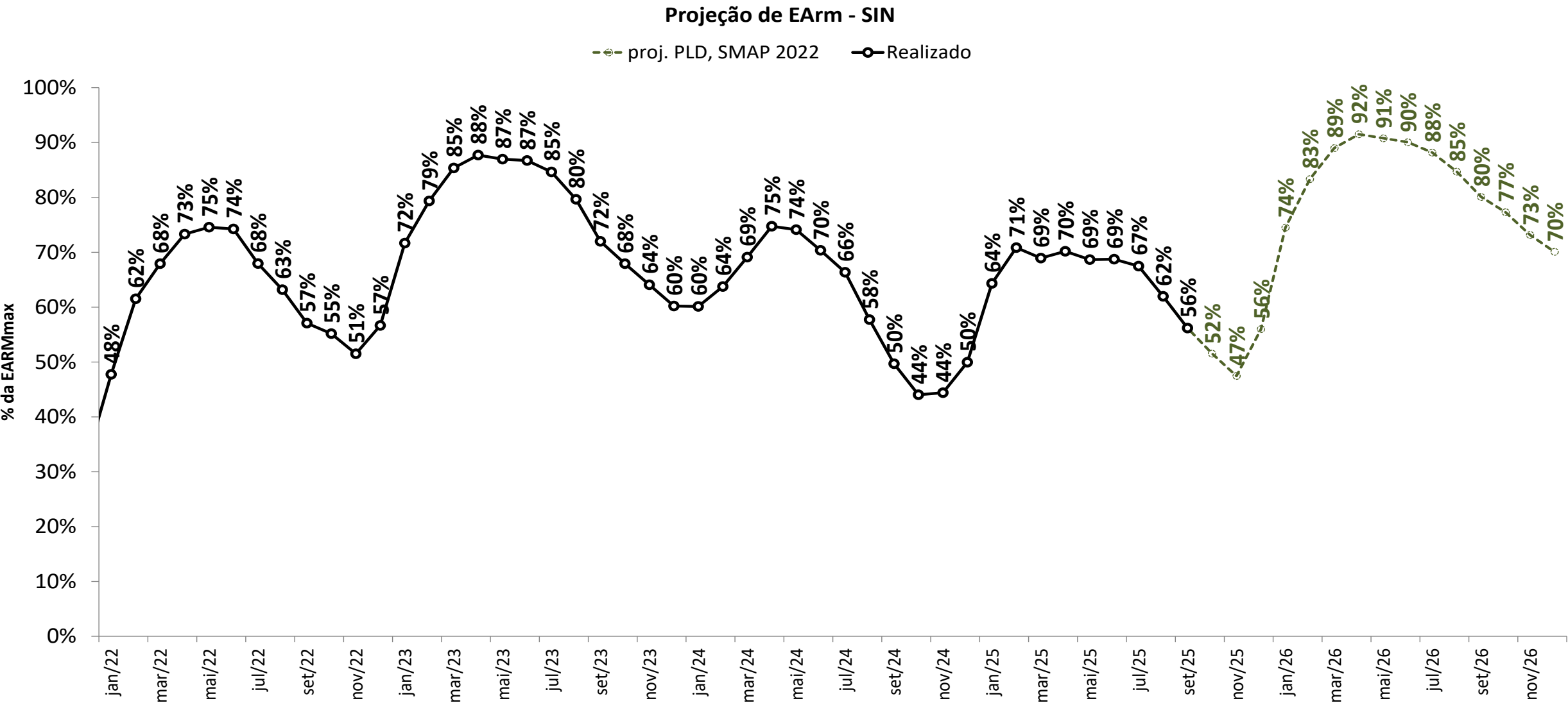
projeção de energia armazenada
proj. PLD RNA



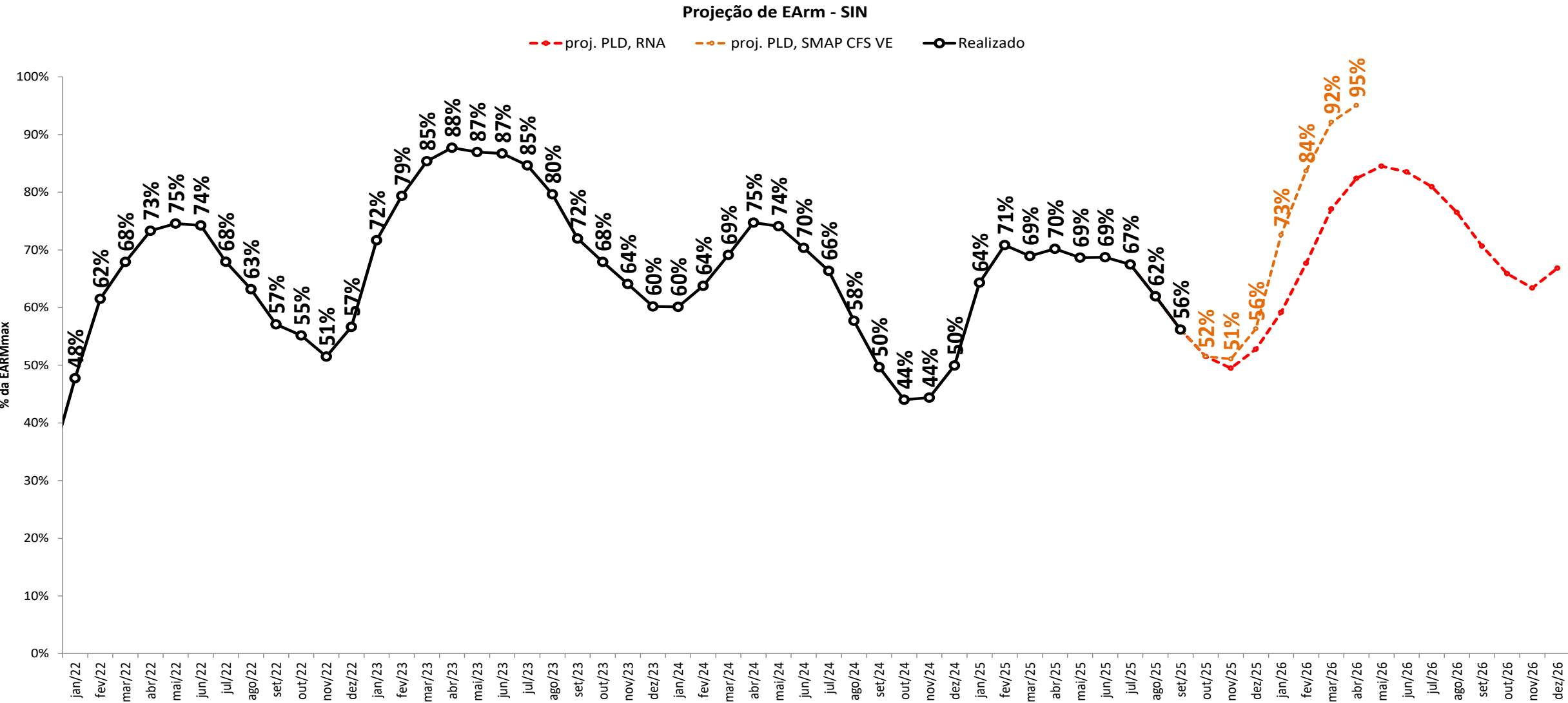
projeção de energia armazenada

sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017



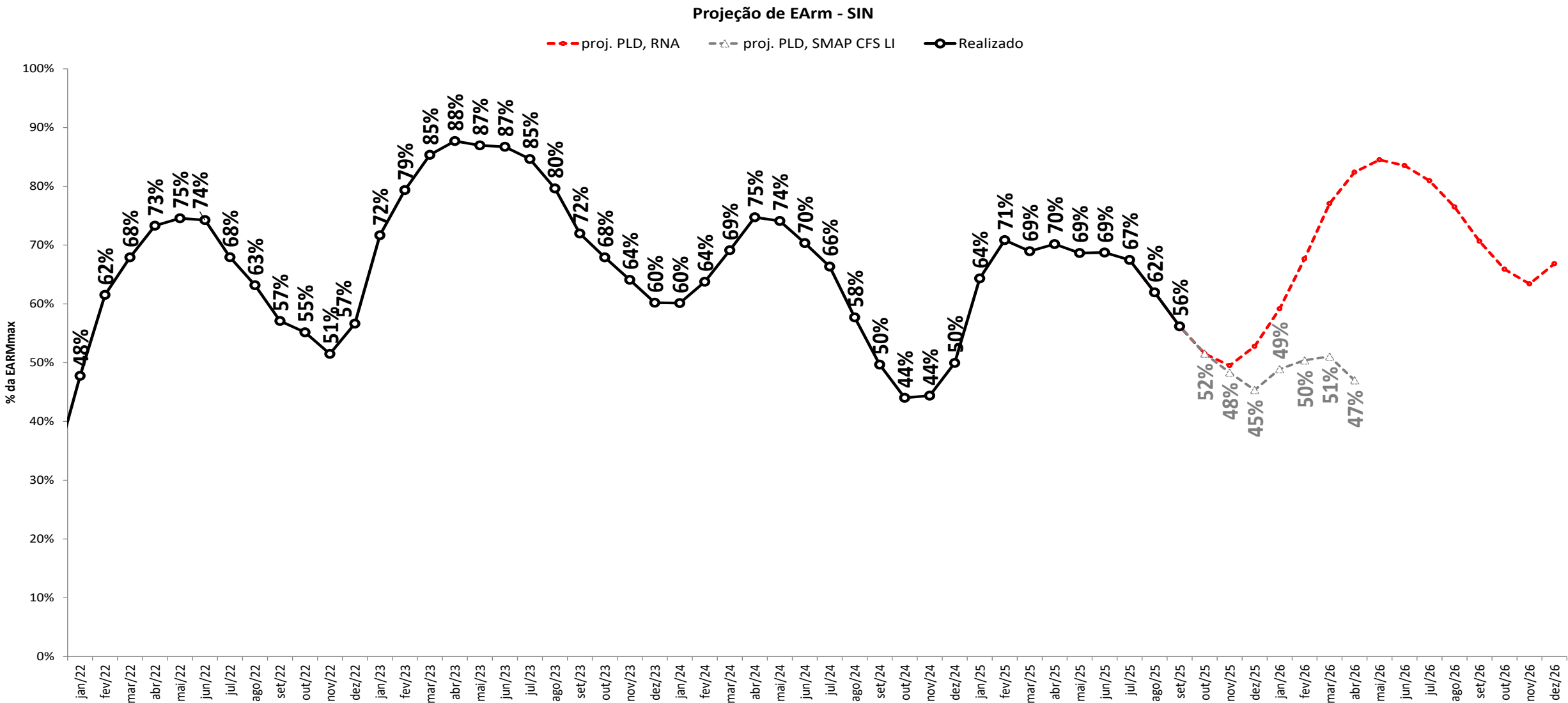


projeção de energia armazenada
sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE

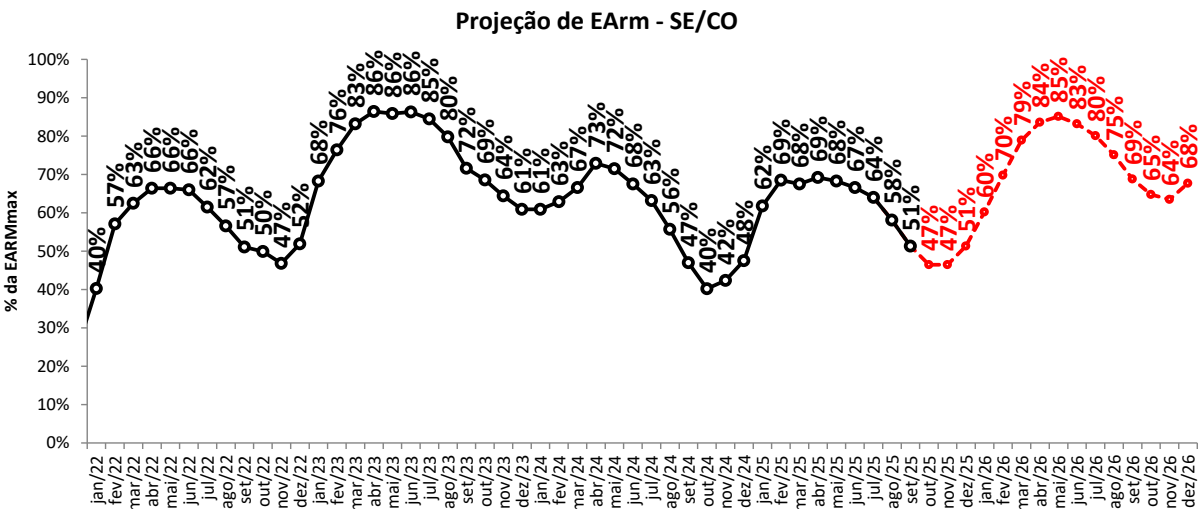
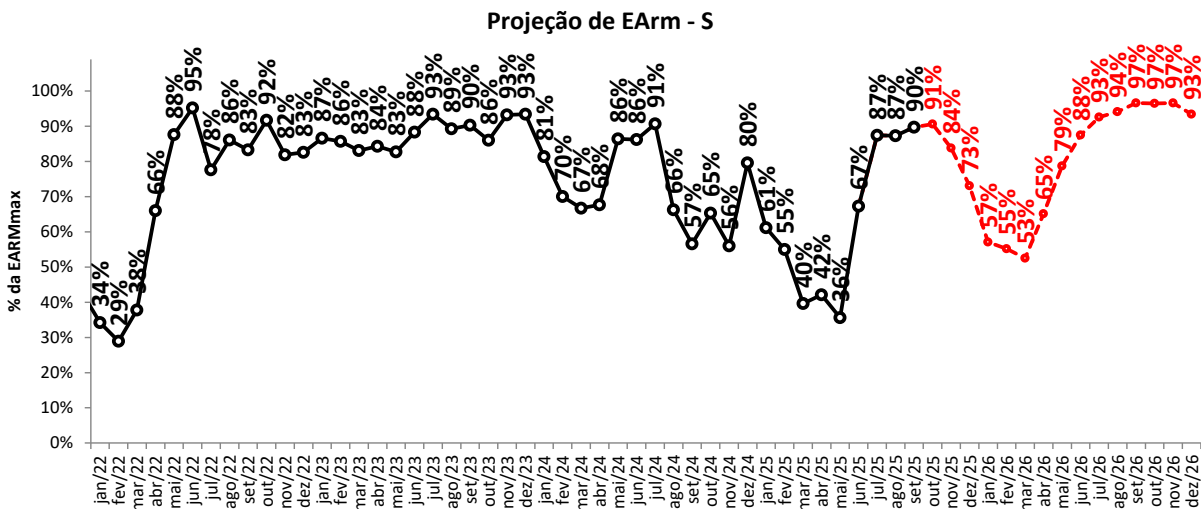
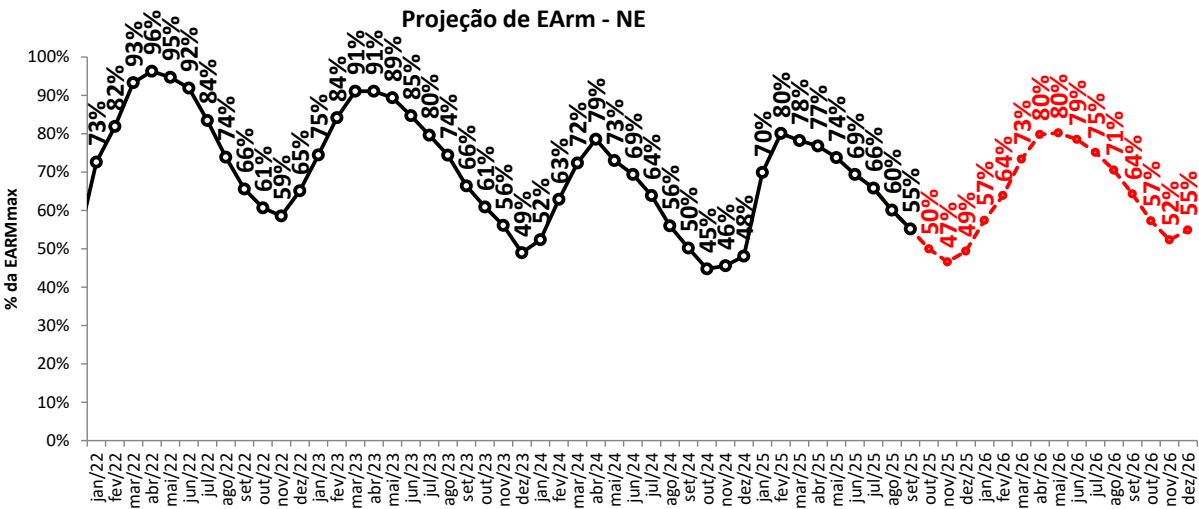
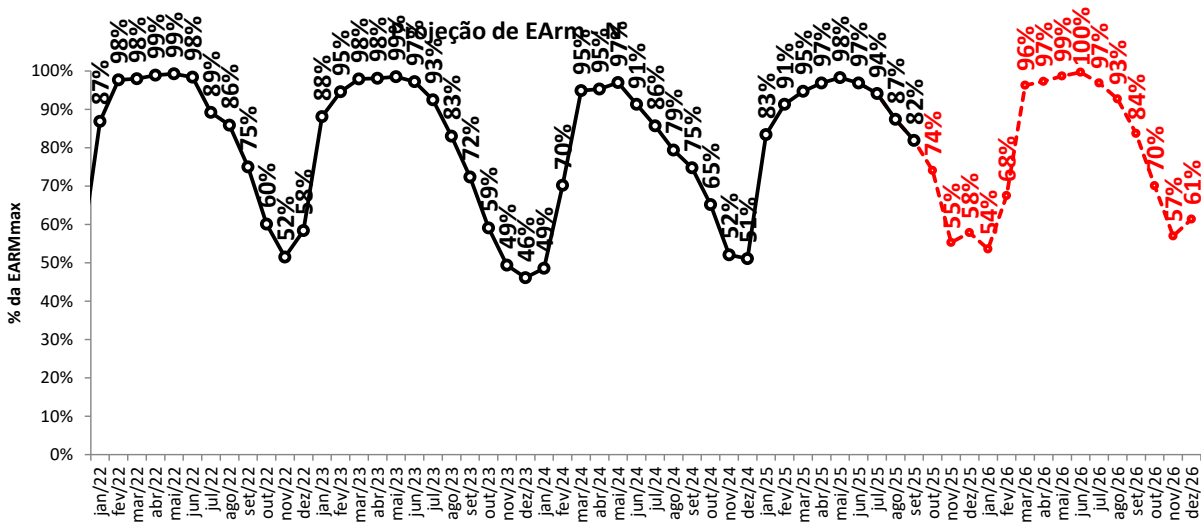


projeção de energia armazenada

sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI



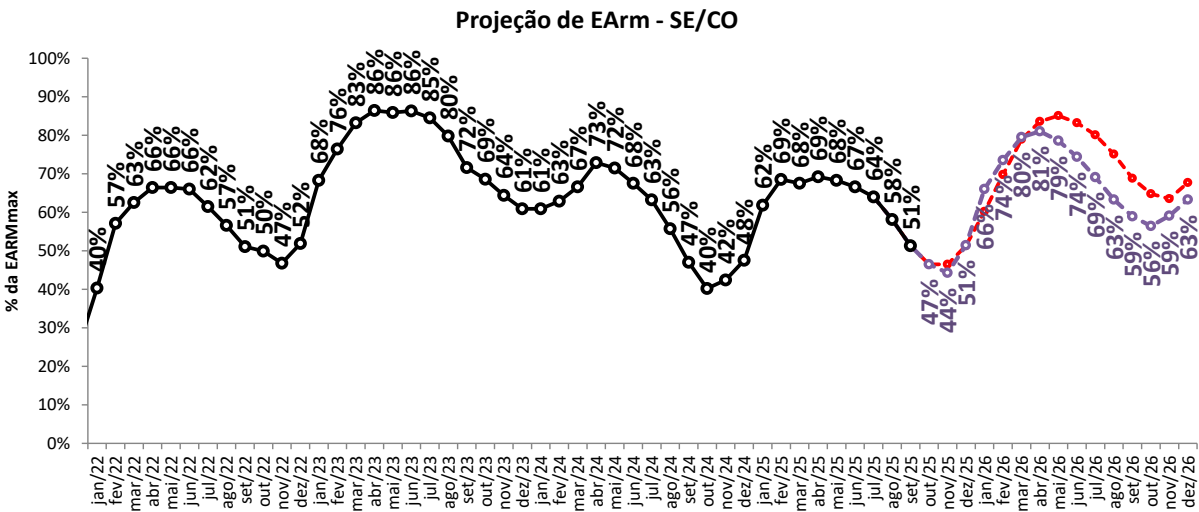
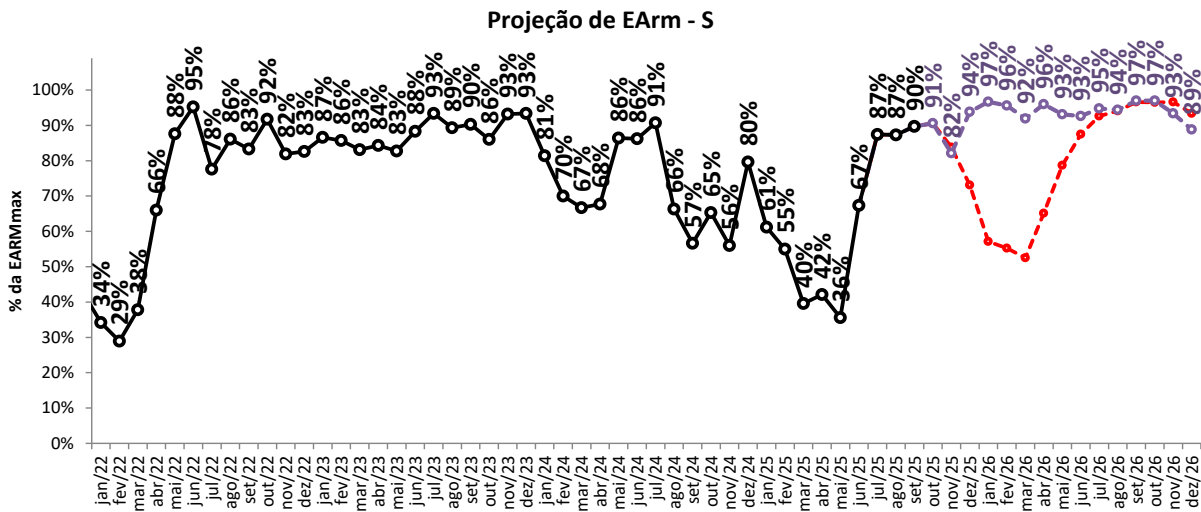
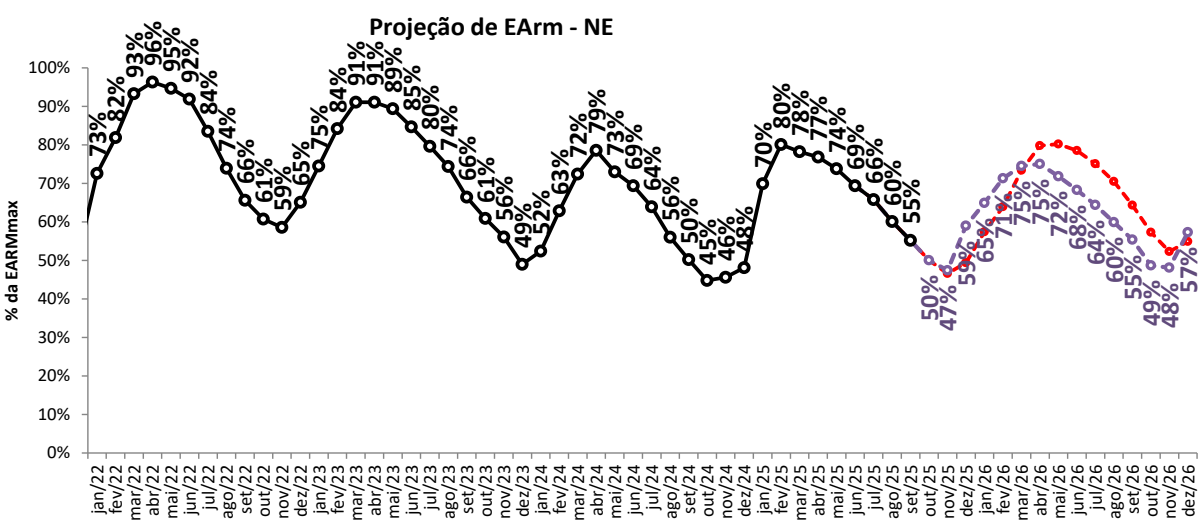
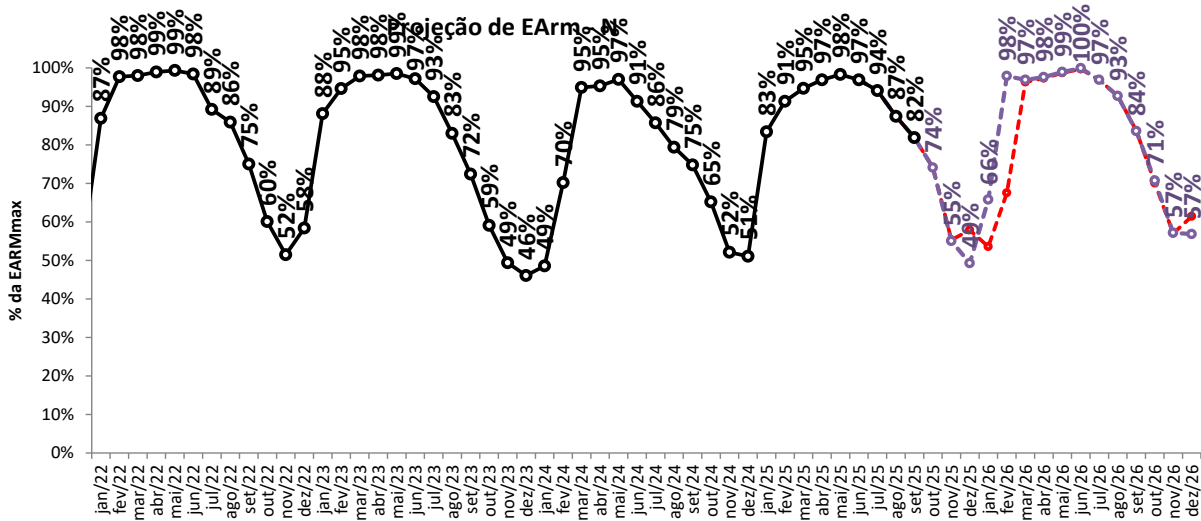
projecção de energia armazenada
proj. PLD RNA



—○— proj. PLD, RNA

projeção de energia armazenada

sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017

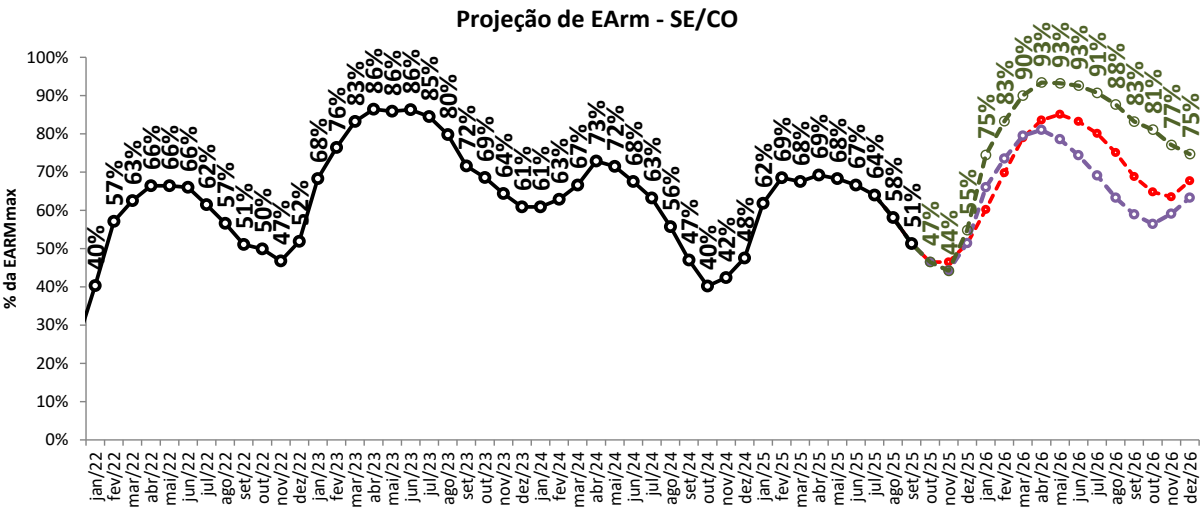
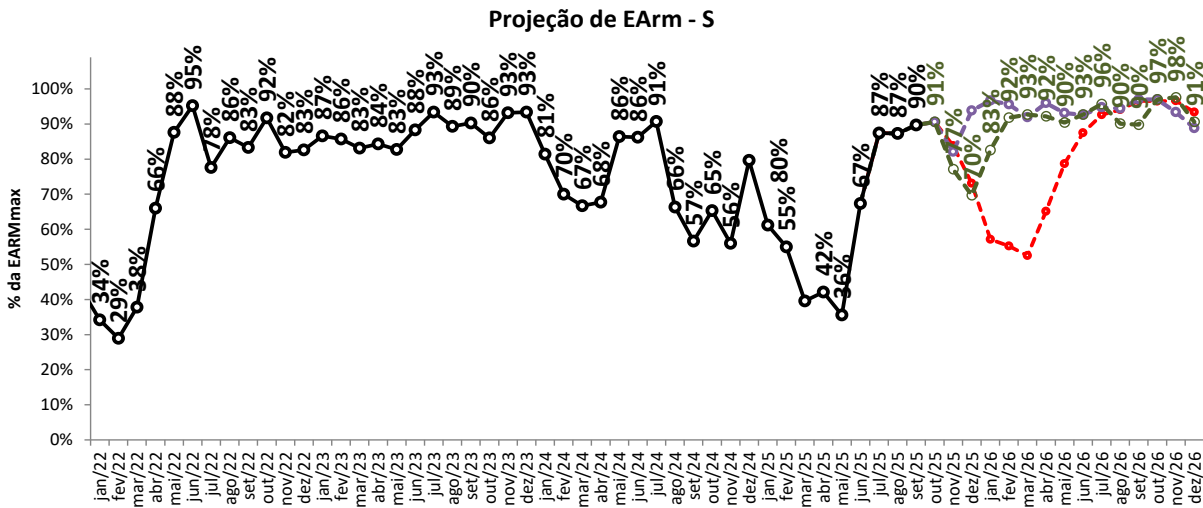
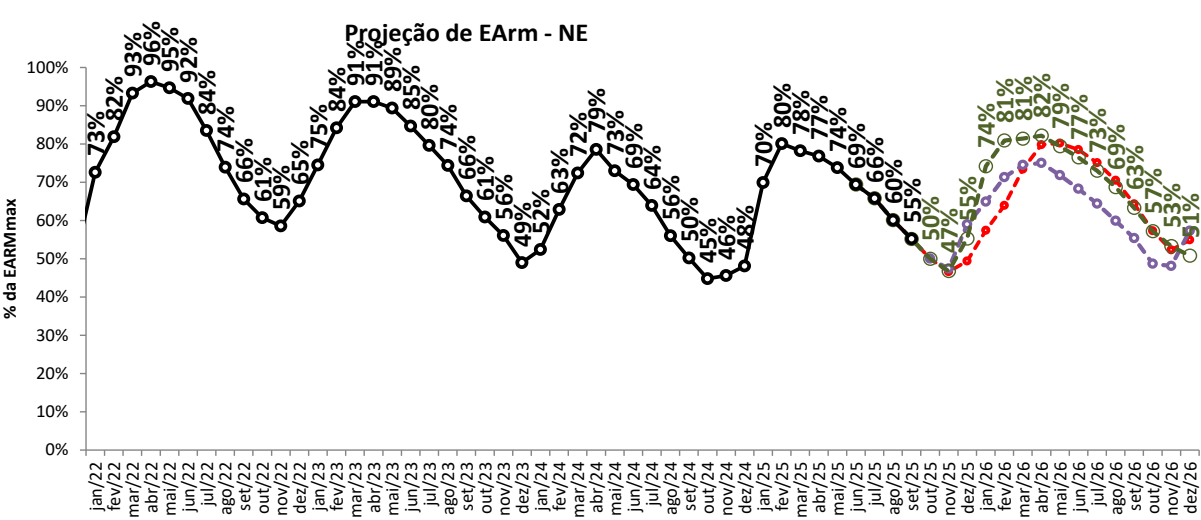
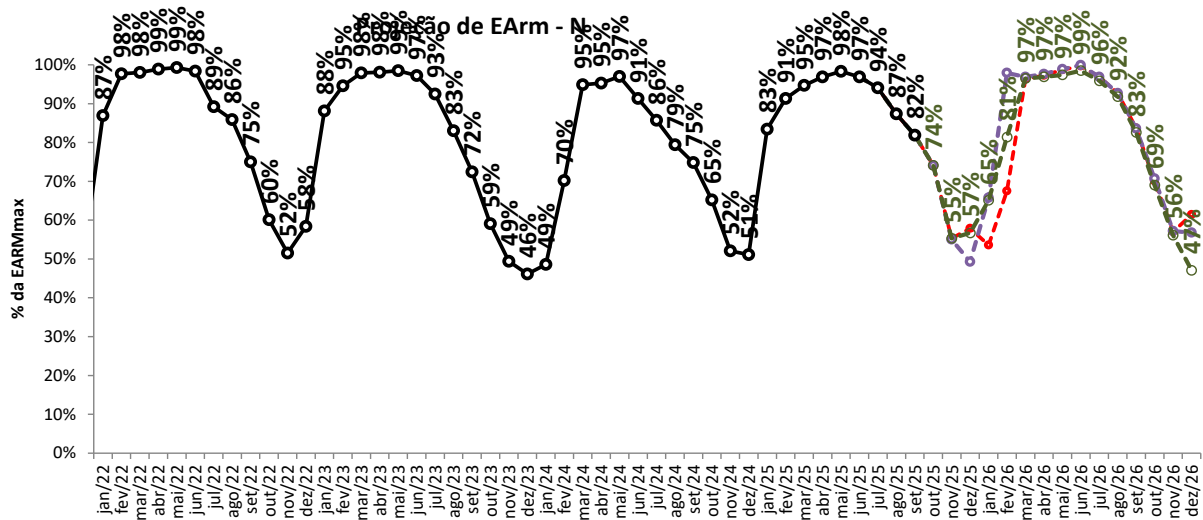


proj. PLD, RNA

proj. PLD, SMAP 2017

projeção de energia armazenada

sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2022



---proj. PLD, RNA

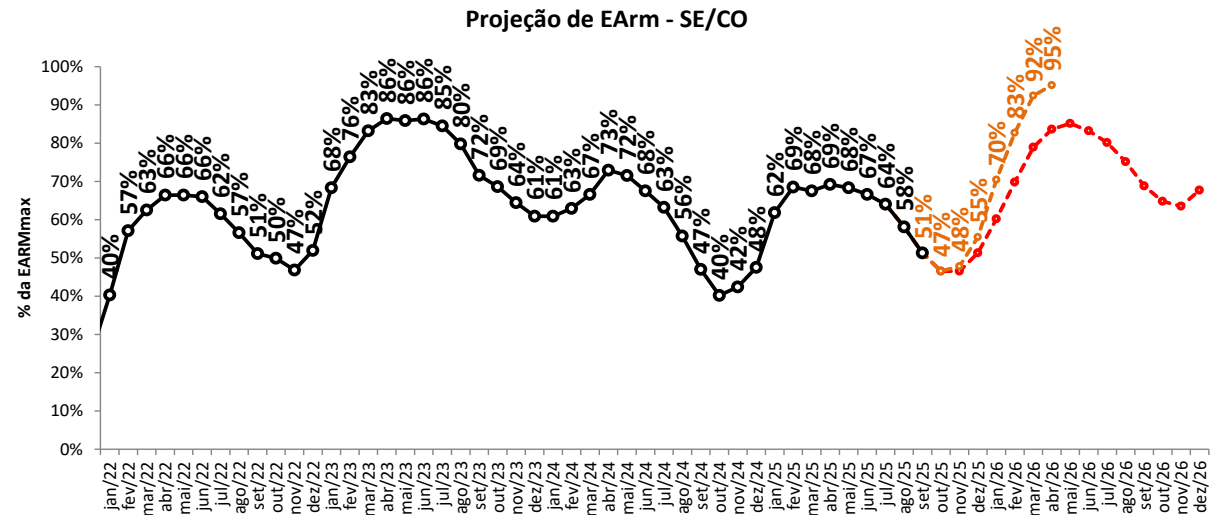
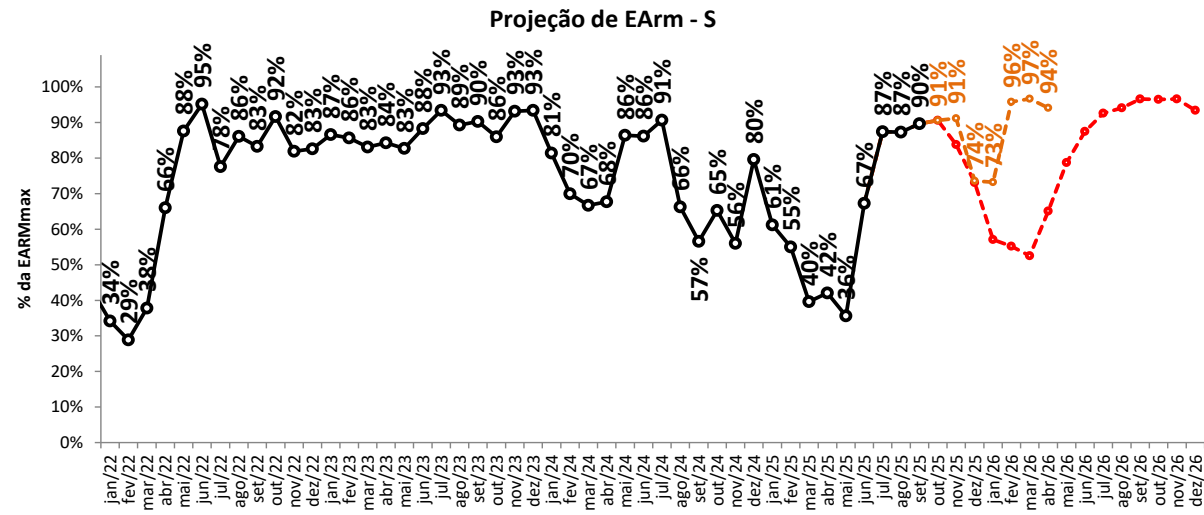
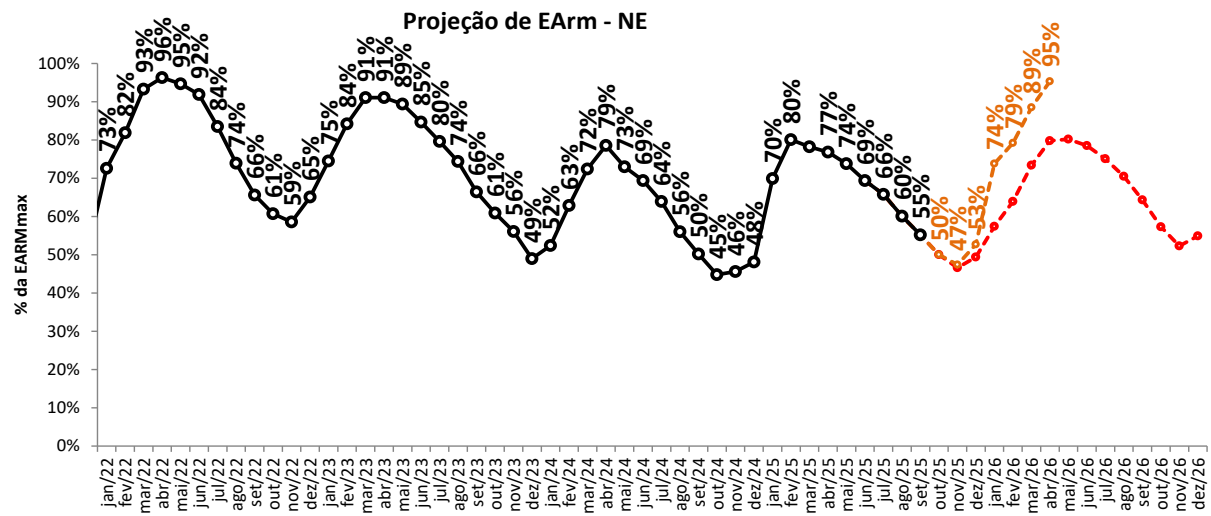
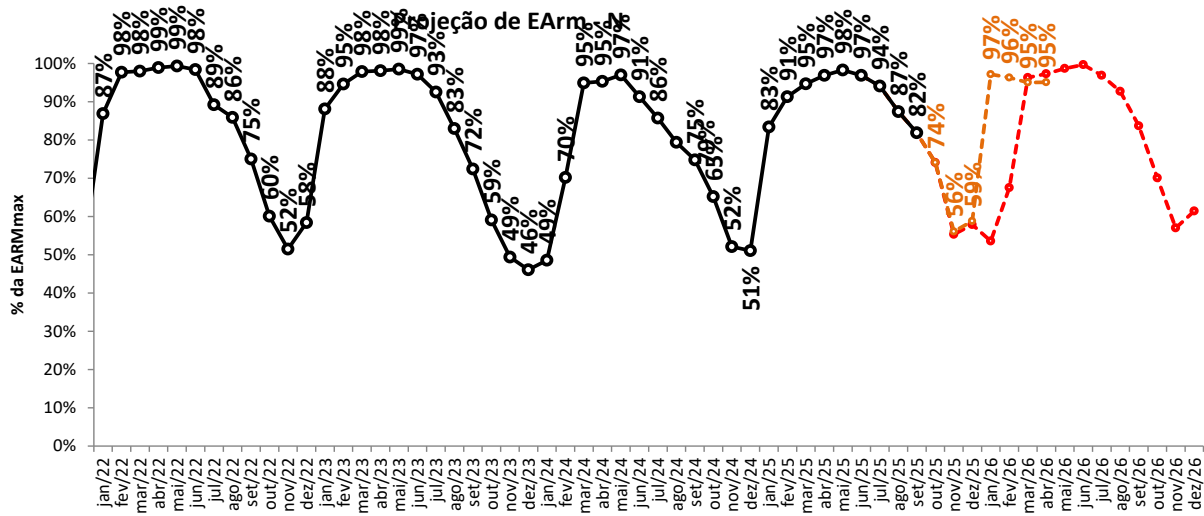
---proj. PLD, SMAP 2017

---proj. PLD, SMAP 2022

—Realizado

projeção de energia armazenada

sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE



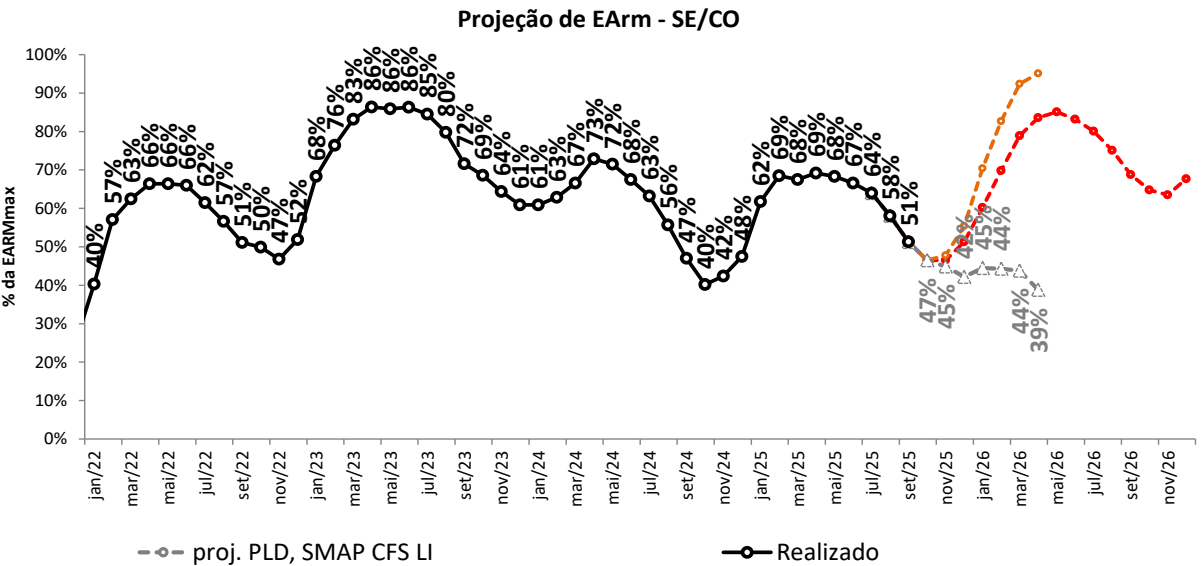
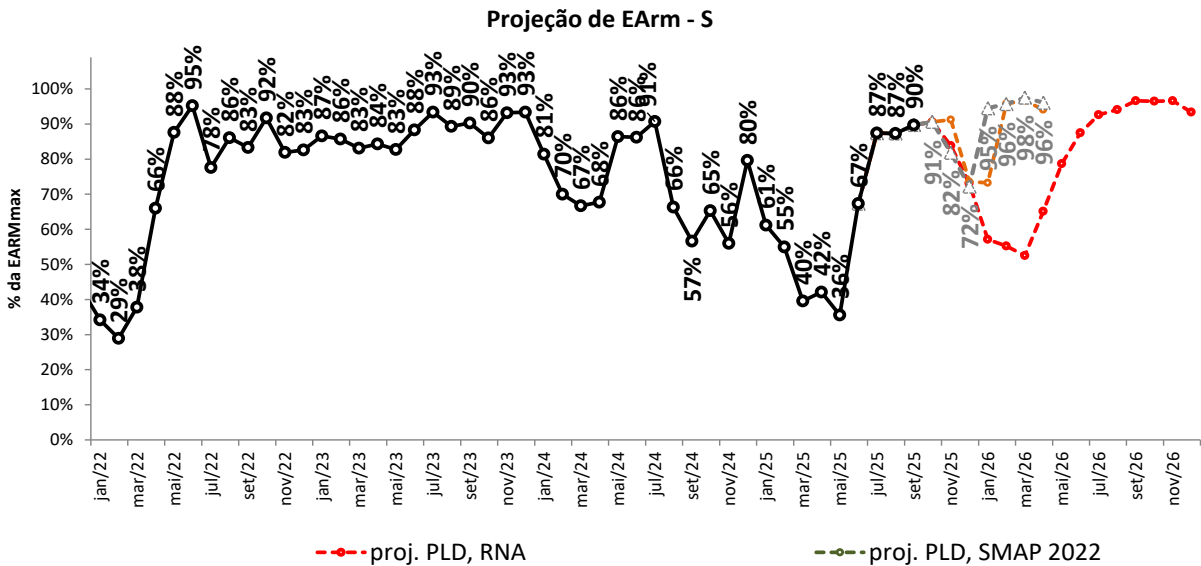
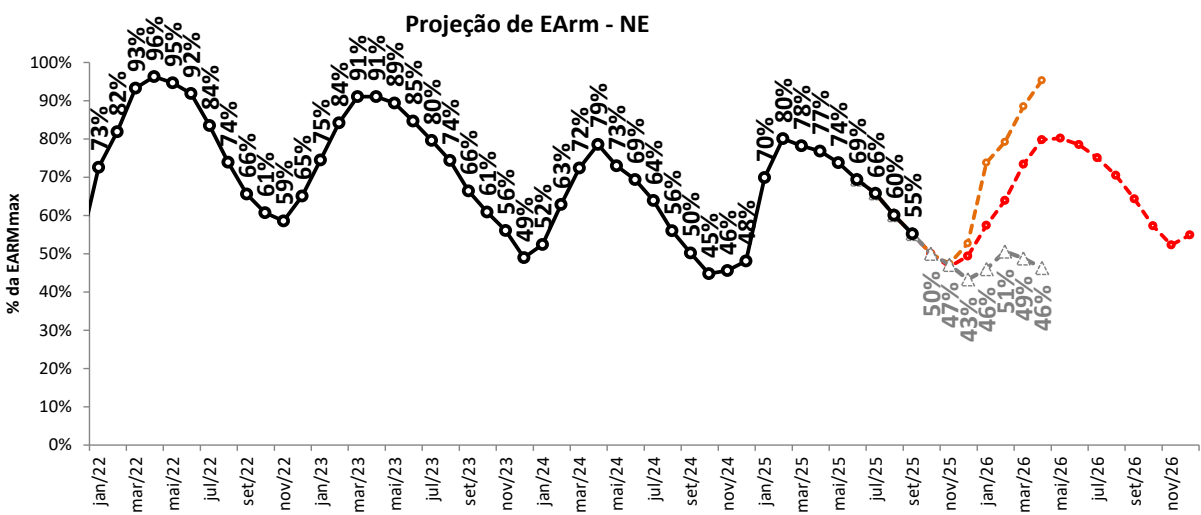
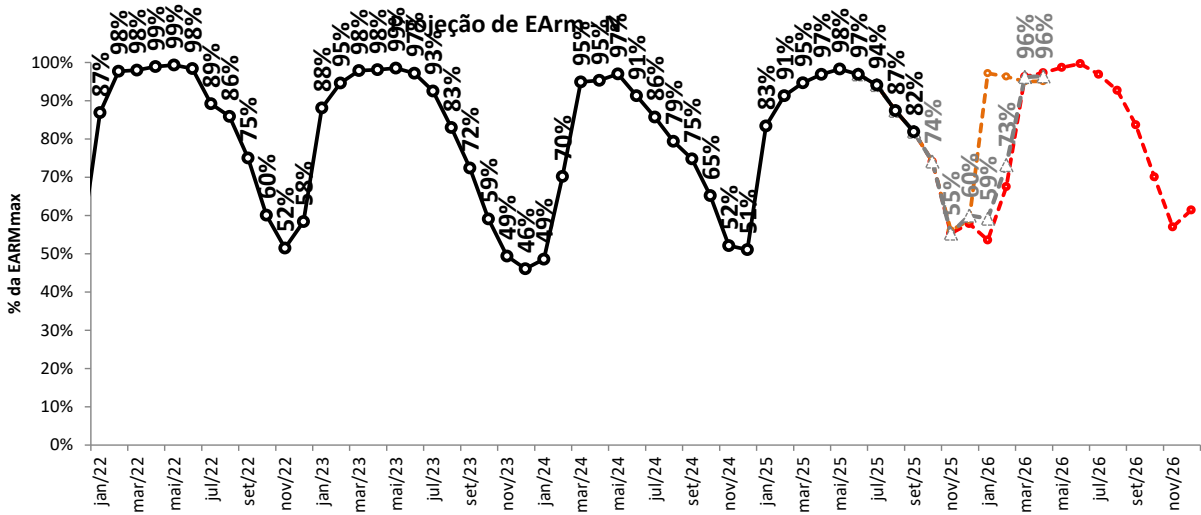
proj. PLD, RNA

proj. PLD, SMAP CFS VE

Realizado

projeção de energia armazenada

sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI



proj. PLD, RNA

proj. PLD, SMAP 2022

proj. PLD, SMAP CFS LI

Realizado

tabela resumo da projeção de energia armazenada (% EARMmax)

SE/CO	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	nov/26
proj. PLD, RNA	47	47	51	60	70	79	84	85	83	80	75	69	65	64
proj. PLD, SMAP 2017	47	44	51	66	74	80	81	79	74	69	63	59	56	59
proj. PLD, SMAP 2022	47	44	55	75	83	90	93	93	93	91	88	83	81	77
proj. PLD, SMAP CFS VE	47	48	55	70	83	92	95	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	47	45	42	45	44	44	39	-	-	-	-	-	-	-

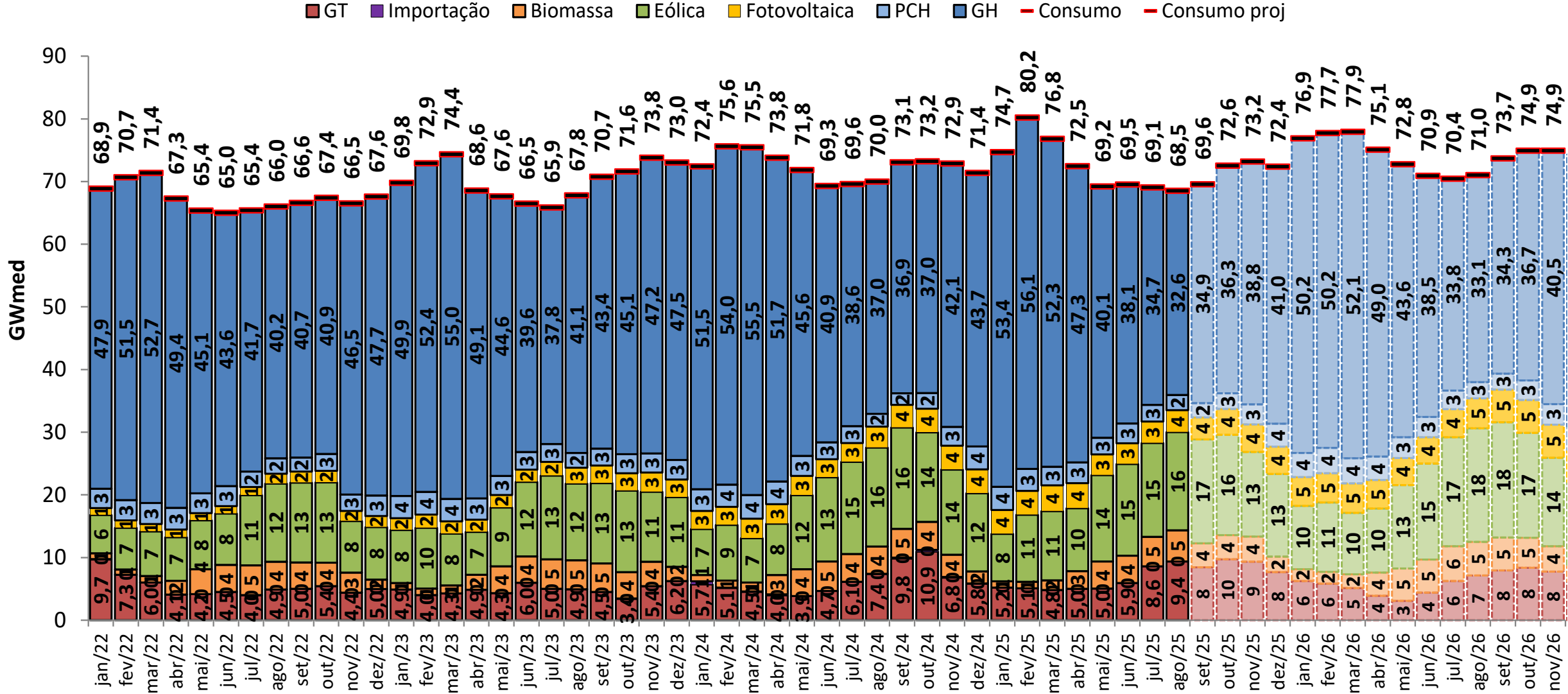
S	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26	out/26	nov/26
proj. PLD, RNA	91	84	73	57	55	53	65	79	88	93	94	97	97	97
proj. PLD, SMAP 2017	91	82	94	97	96	92	96	93	93	95	94	97	97	93
proj. PLD, SMAP 2022	91	77	70	83	92	93	92	90	93	96	90	90	97	98
proj. PLD, SMAP CFS VE	91	91	74	73	96	97	94	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	91	82	72	95	96	98	96	-	-	-	-	-	-	-

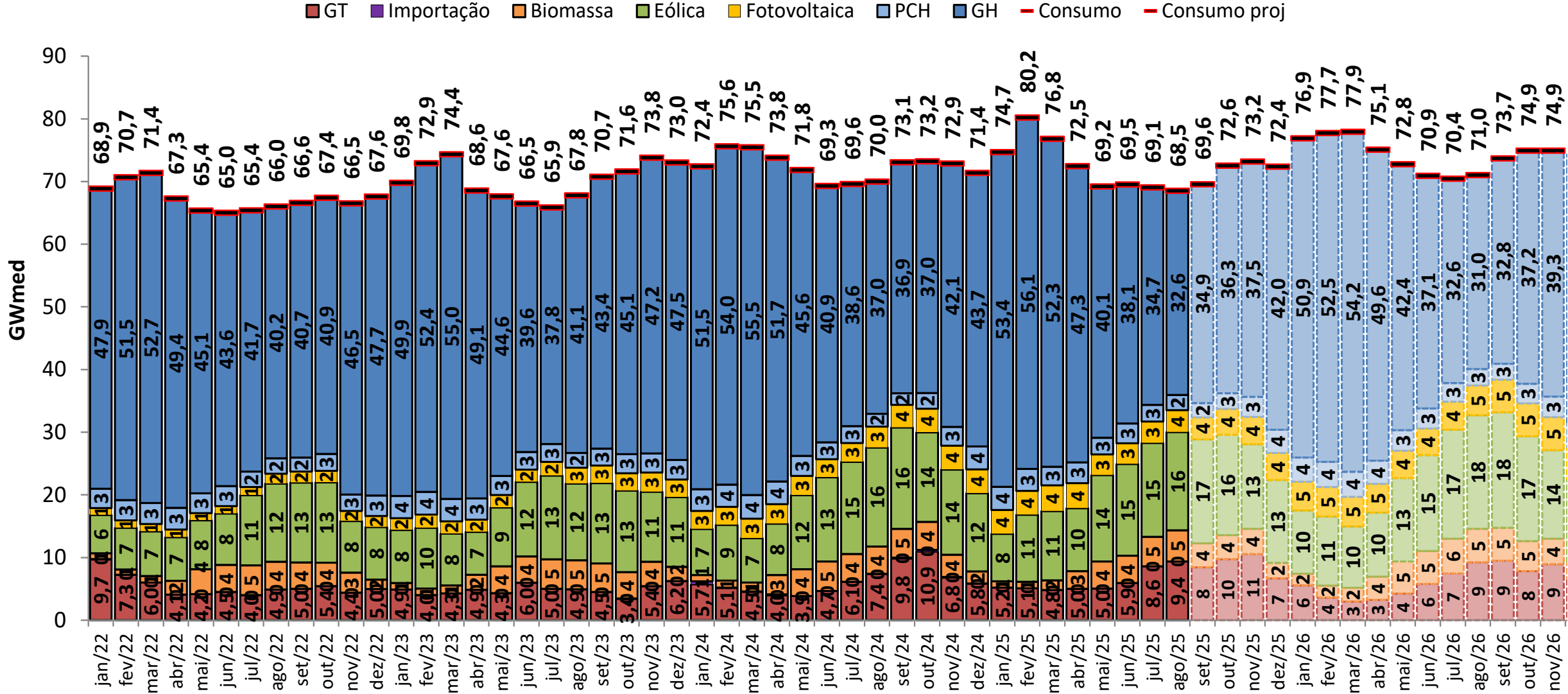
NE	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26	out/26	nov/26
proj. PLD, RNA	50	47	49	57	64	73	80	80	79	75	71	64	57	52
proj. PLD, SMAP 2017	50	47	59	65	71	75	75	72	68	64	60	55	49	48
proj. PLD, SMAP 2022	50	47	55	74	81	81	82	79	77	73	69	63	57	53
proj. PLD, SMAP CFS VE	50	47	53	74	79	89	95	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	50	47	43	46	51	49	46	-	-	-	-	-	-	-

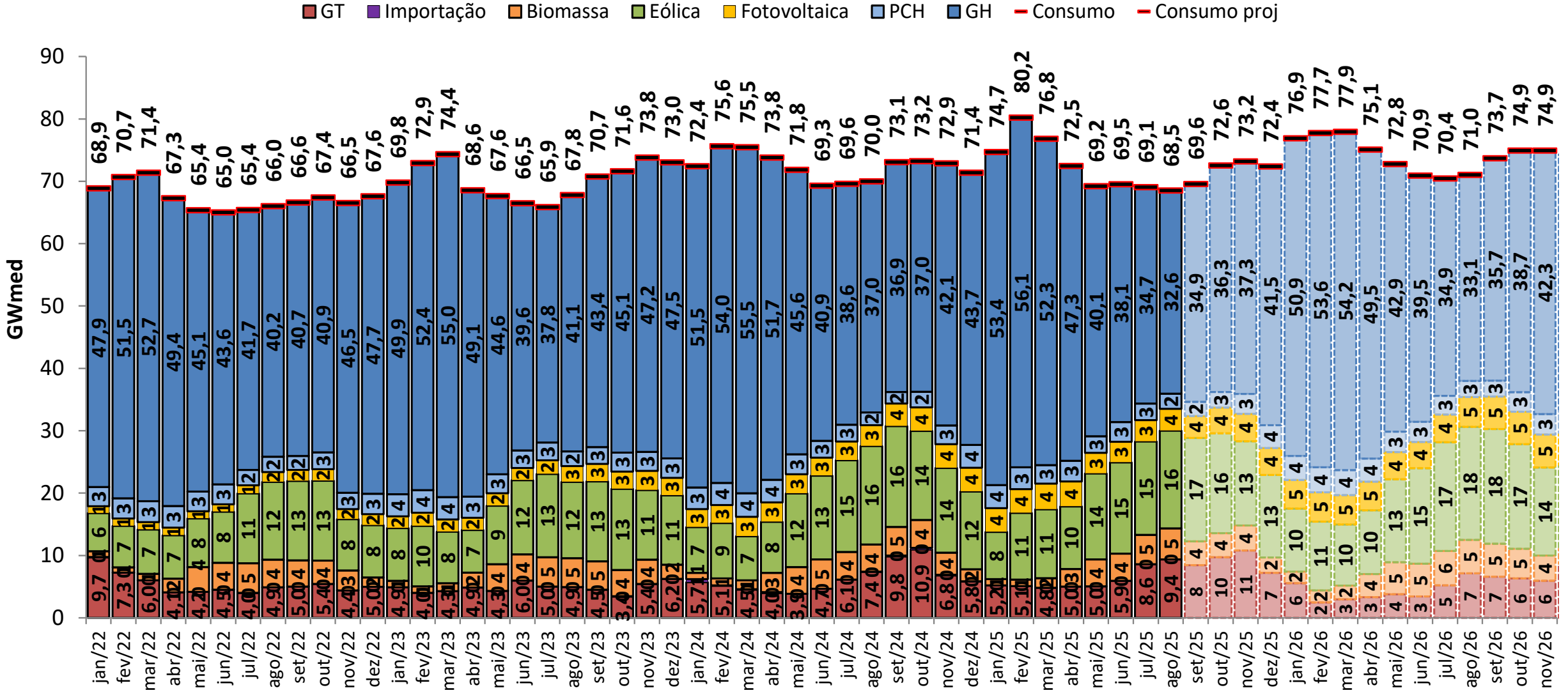
N	out/25	nov/25	dez/25	jan/26	fev/26	mar/26	abr/26	mai/26	jun/26	jul/26	ago/26	set/26	out/26	nov/26
proj. PLD, RNA	74	55	58	54	68	96	97	99	100	97	93	84	70	57
proj. PLD, SMAP 2017	74	55	49	66	98	97	98	99	100	97	93	84	71	57
proj. PLD, SMAP 2022	74	55	57	65	81	97	97	97	99	96	92	83	69	56
proj. PLD, SMAP CFS VE	74	56	59	97	96	95	95	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	74	55	60	59	73	96	96	-	-	-	-	-	-	-

SIN	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	nov/26
proj. PLD, RNA	52	49	53	59	68	77	82	85	84	81	76	71	66	63
proj. PLD, SMAP 2017	52	48	55	68	76	80	82	79	76	71	66	62	59	59
proj. PLD, SMAP 2022	52	47	56	74	83	89	92	91	90	88	85	80	77	73
proj. PLD, SMAP CFS VE	52	51	56	73	84	92	95	-	-	-	-	-	-	-
proj. PLD, SMAP CFS LI	52	48	45	49	50	51	47	-	-	-	-	-	-	-

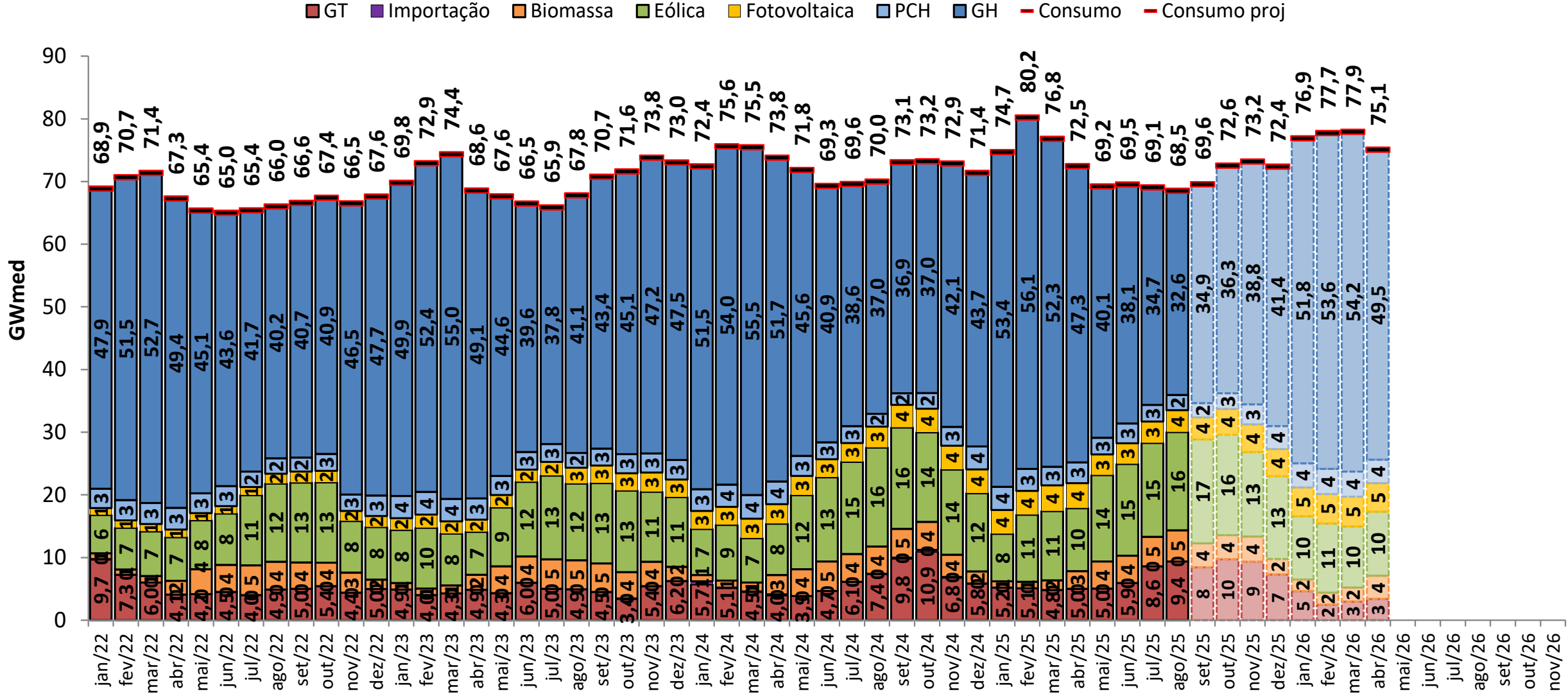
balanço operativo
proj. PLD RNA

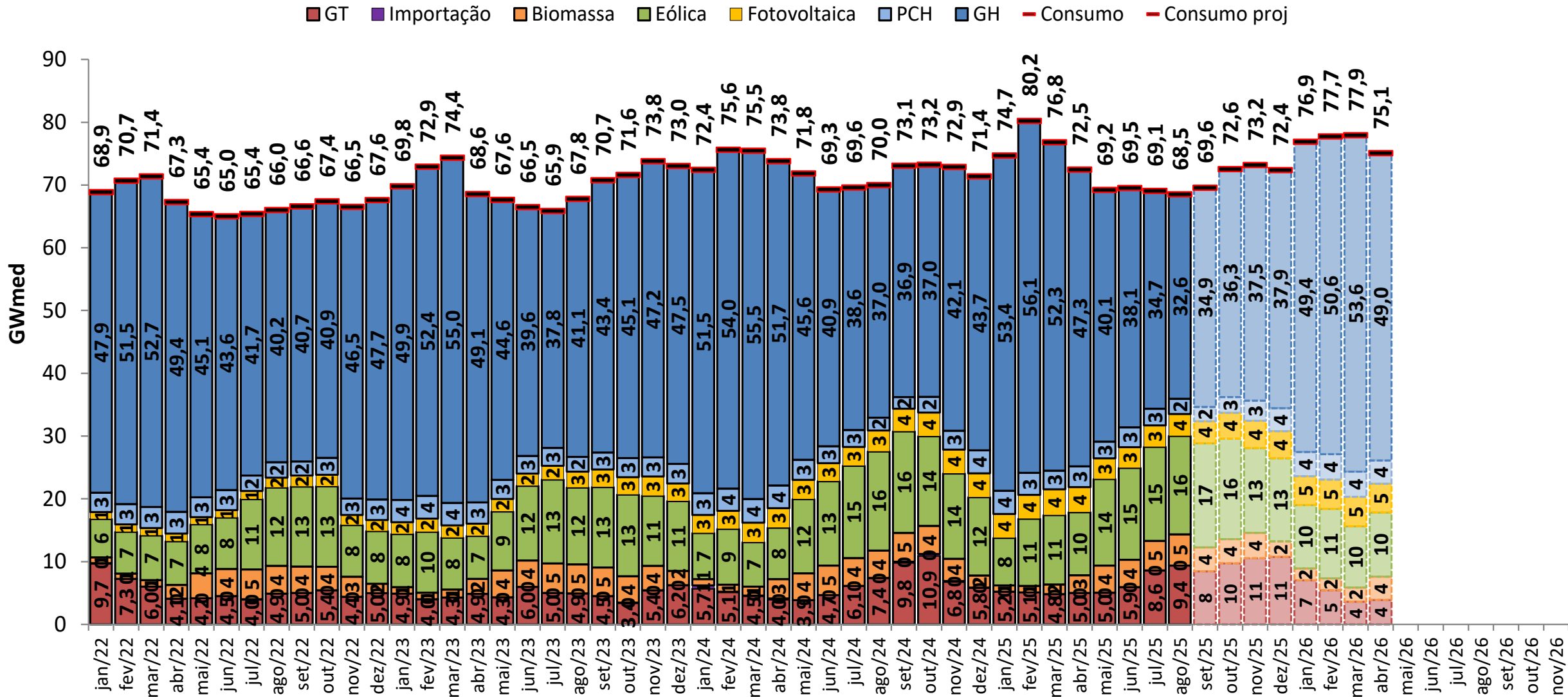




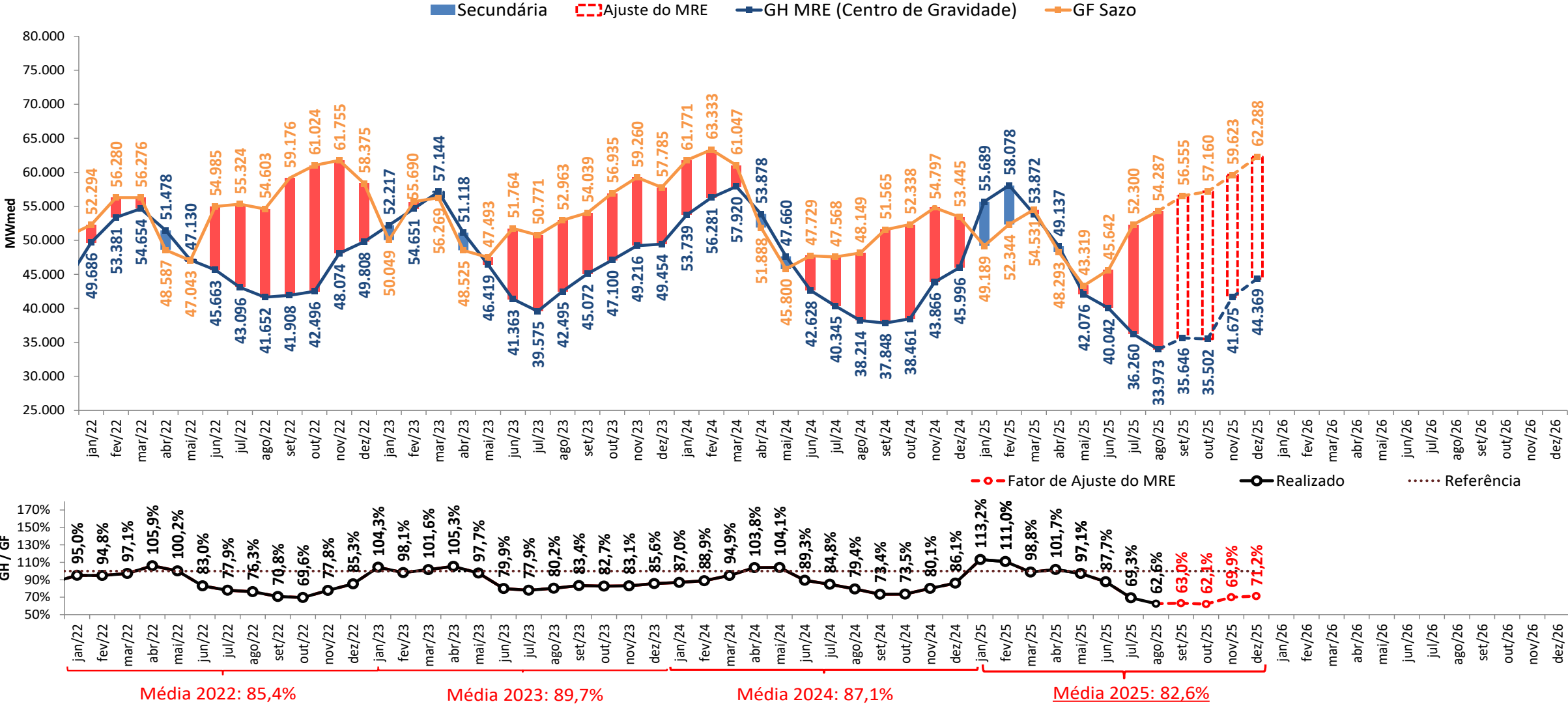


balanço operativo
sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE





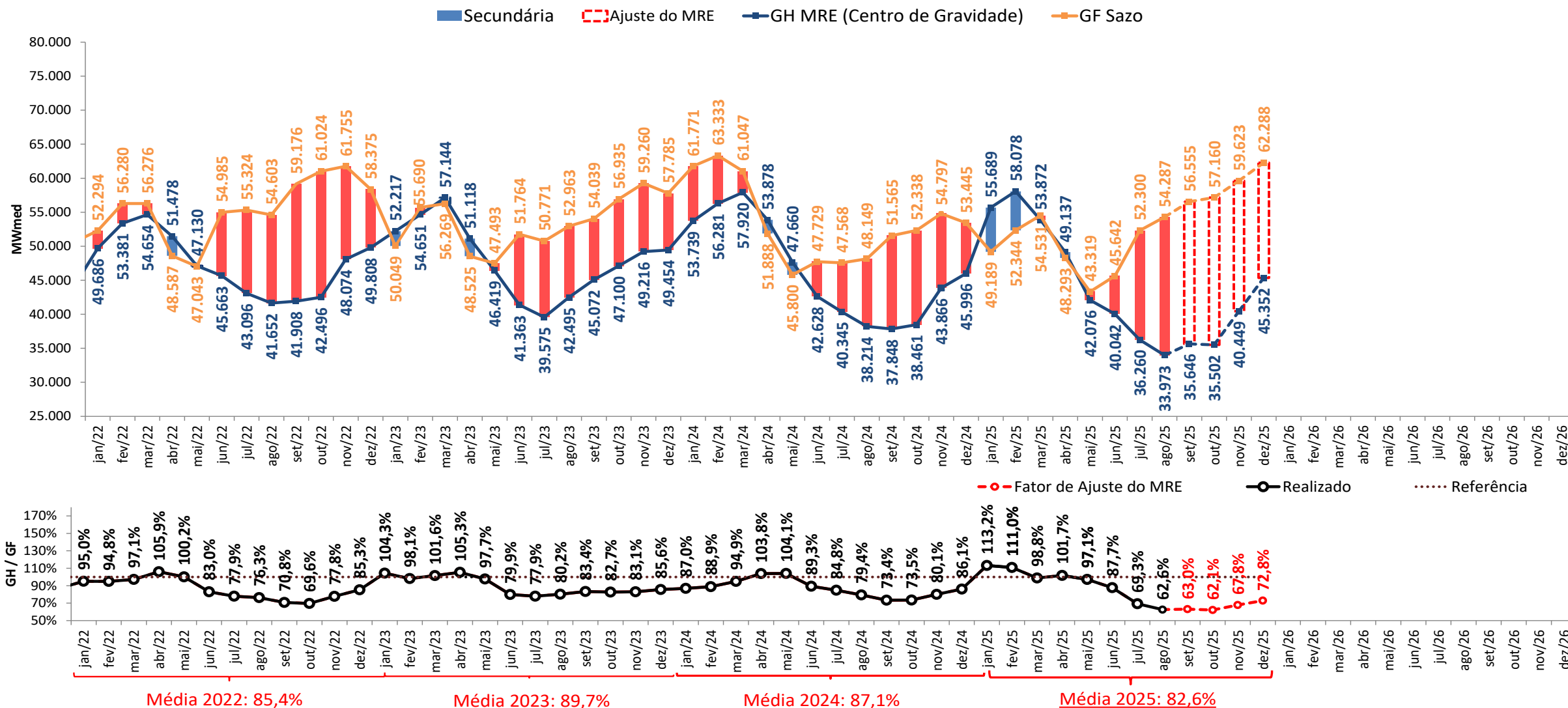
projeção do MRE
proj. PLD RNA



• A estimativa de GSF para setembro e outubro de 2025 apresentada foi elaborada no dia 21/10/2025 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

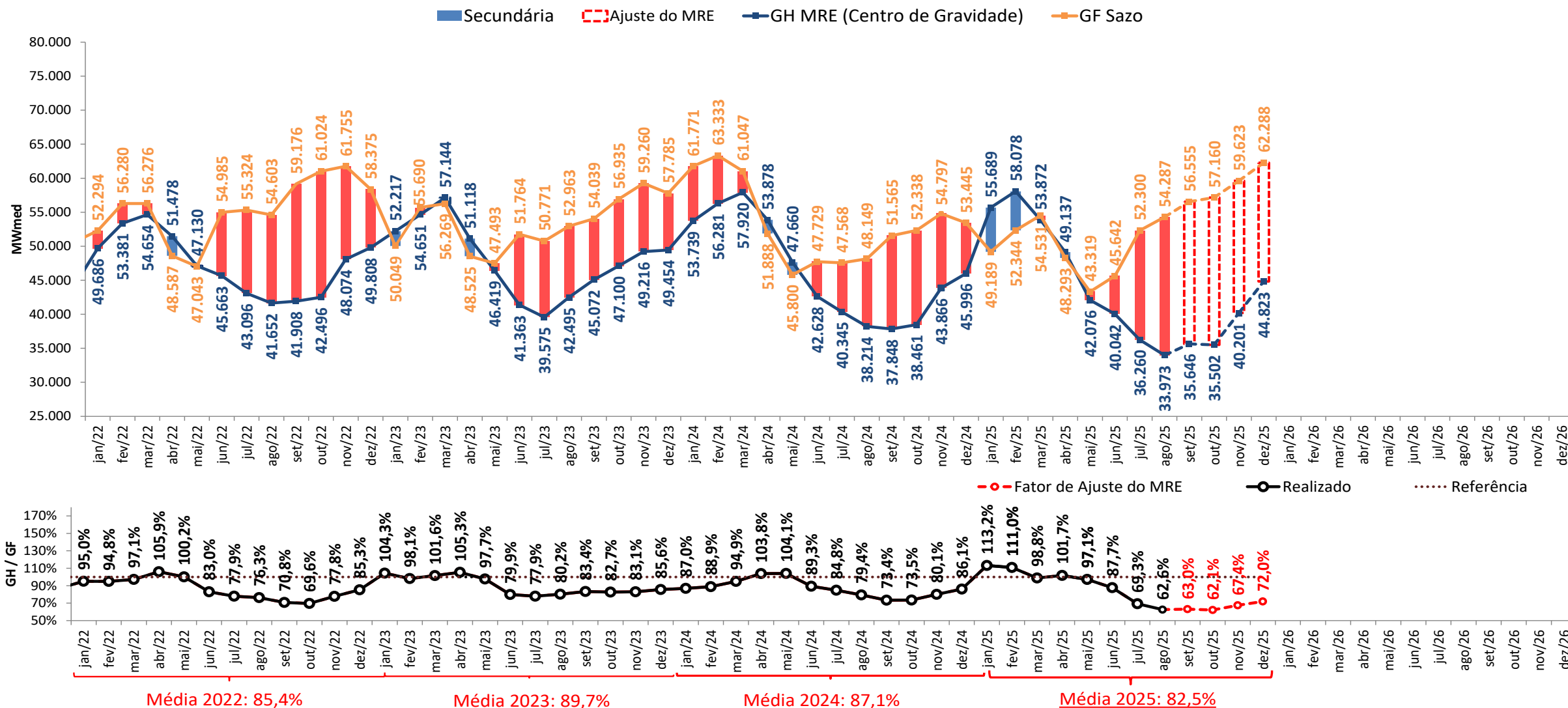
sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017



- A estimativa de GSF para setembro e outubro de 2025 apresentada foi elaborada no dia 21/10/2025 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

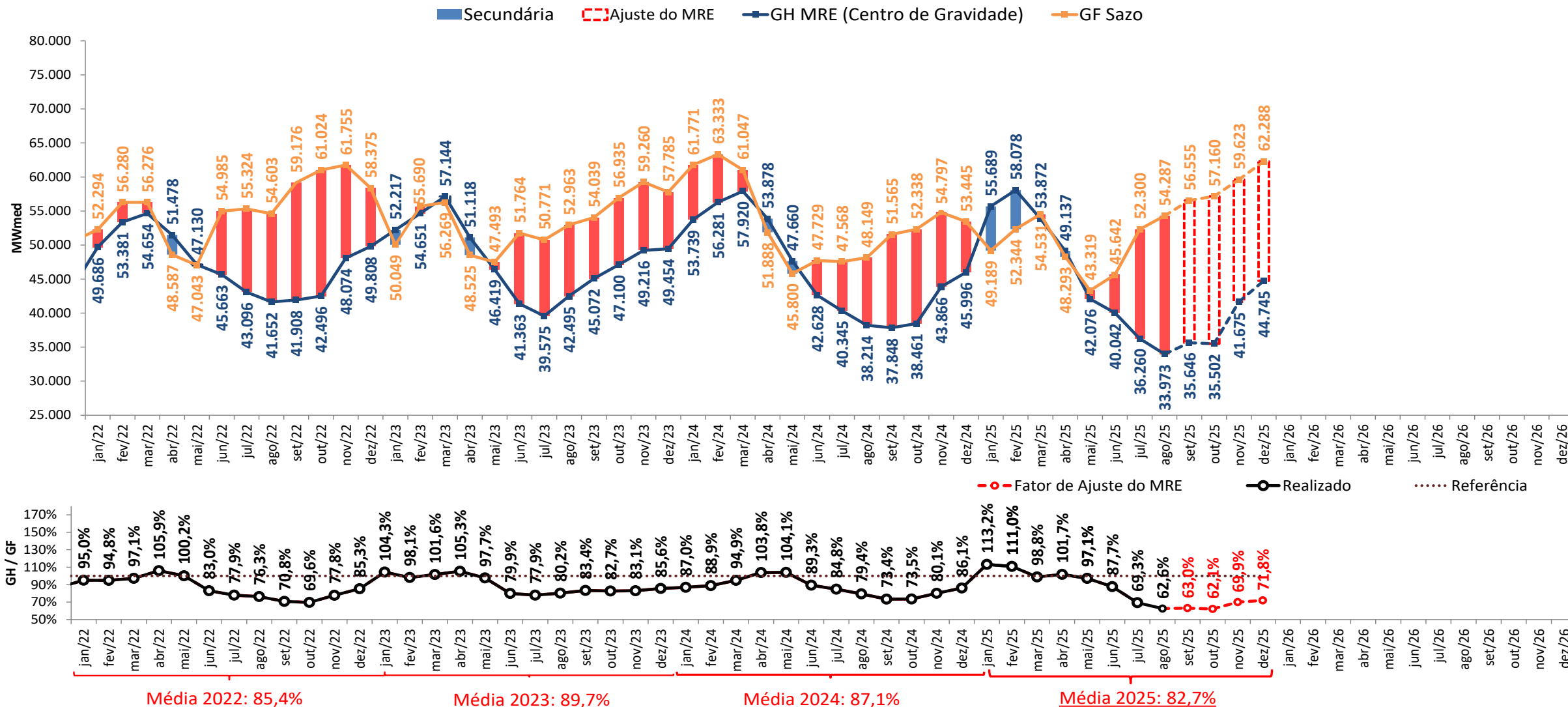
sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2022



- A estimativa de GSF para setembro e outubro de 2025 apresentada foi elaborada no dia 21/10/2025 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

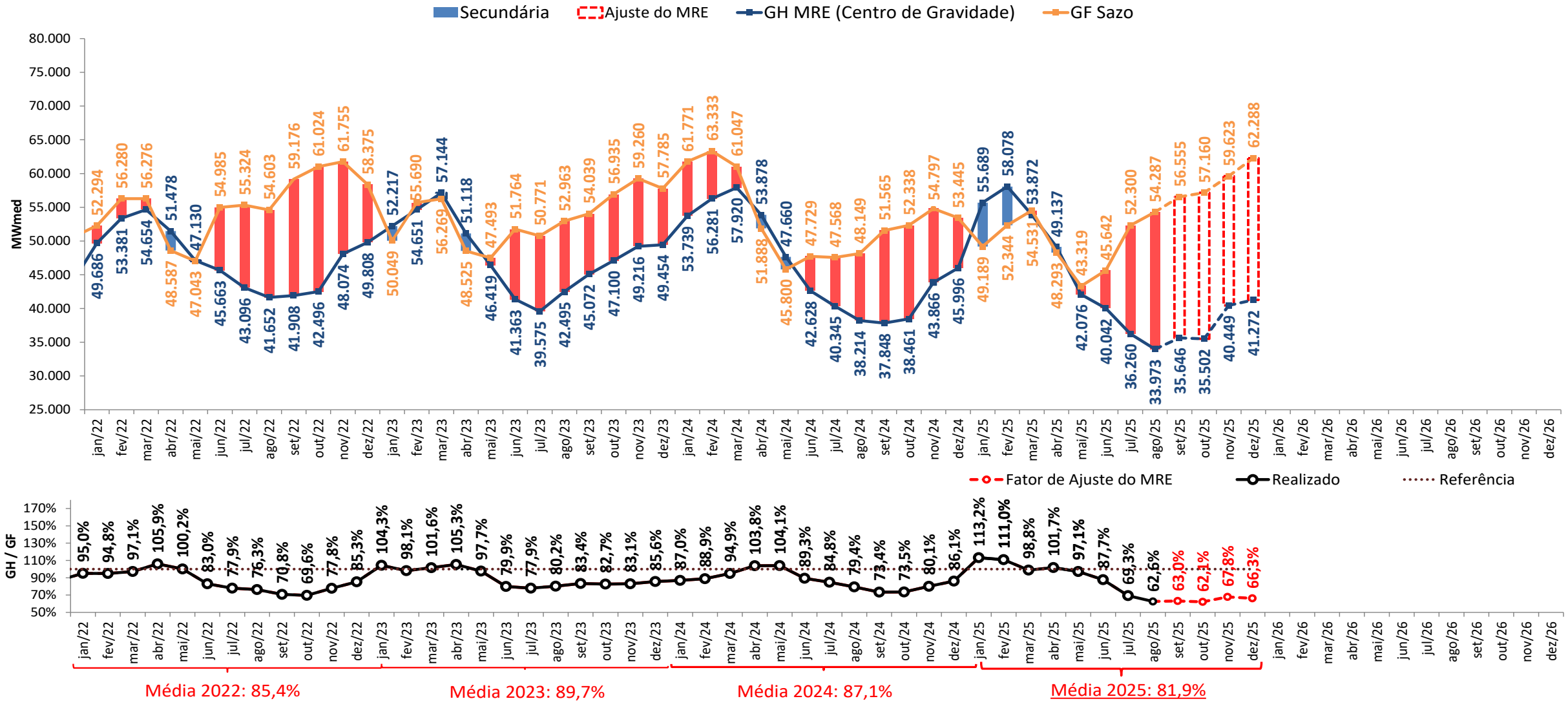
sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE



- A estimativa de GSF para setembro e outubro de 2025 apresentada foi elaborada no dia 21/10/2025 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

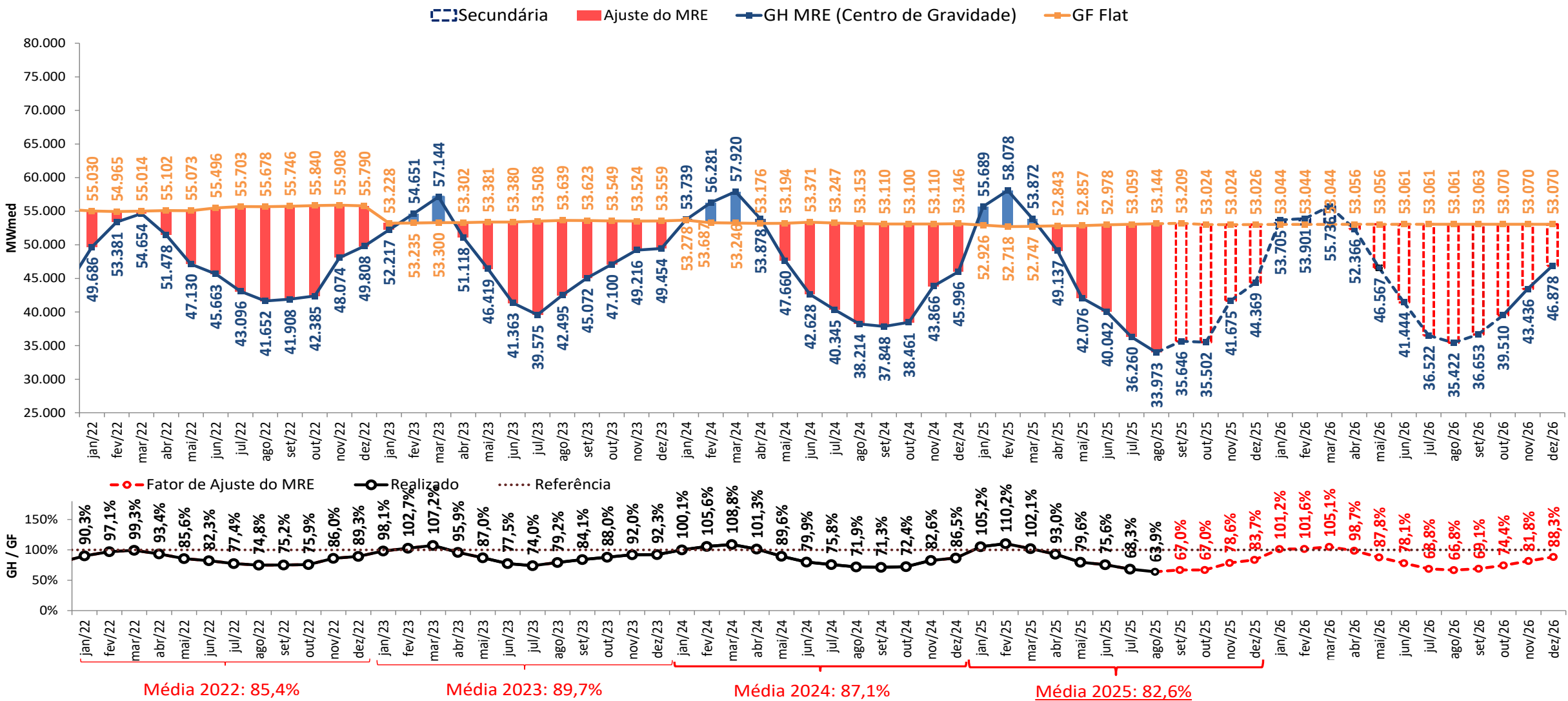
sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI



- A estimativa de GSF para setembro e outubro de 2025 apresentada foi elaborada no dia 21/10/2025 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

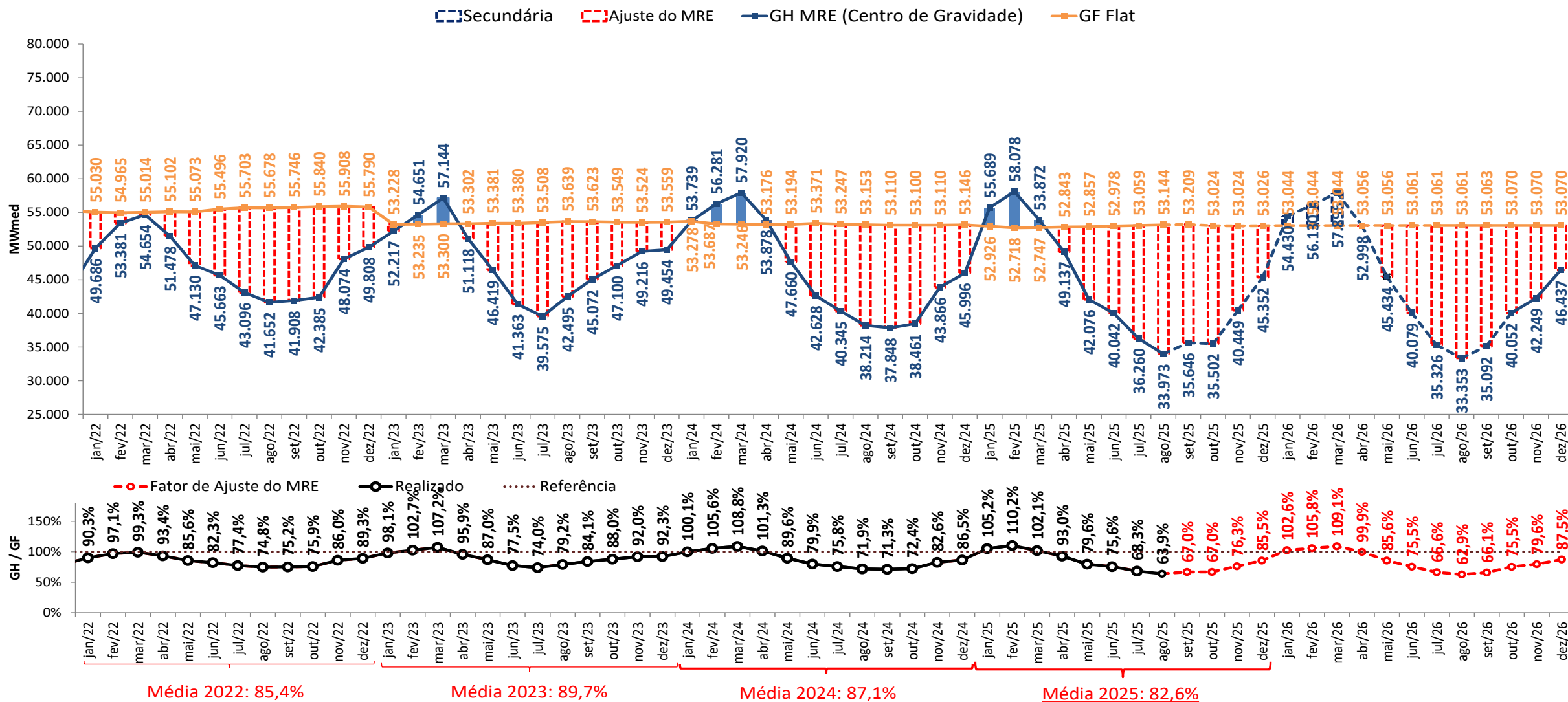
proj. PLD RNA



• A estimativa de GSF para setembro e outubro de 2025 apresentada foi elaborada no dia 21/10/2025 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

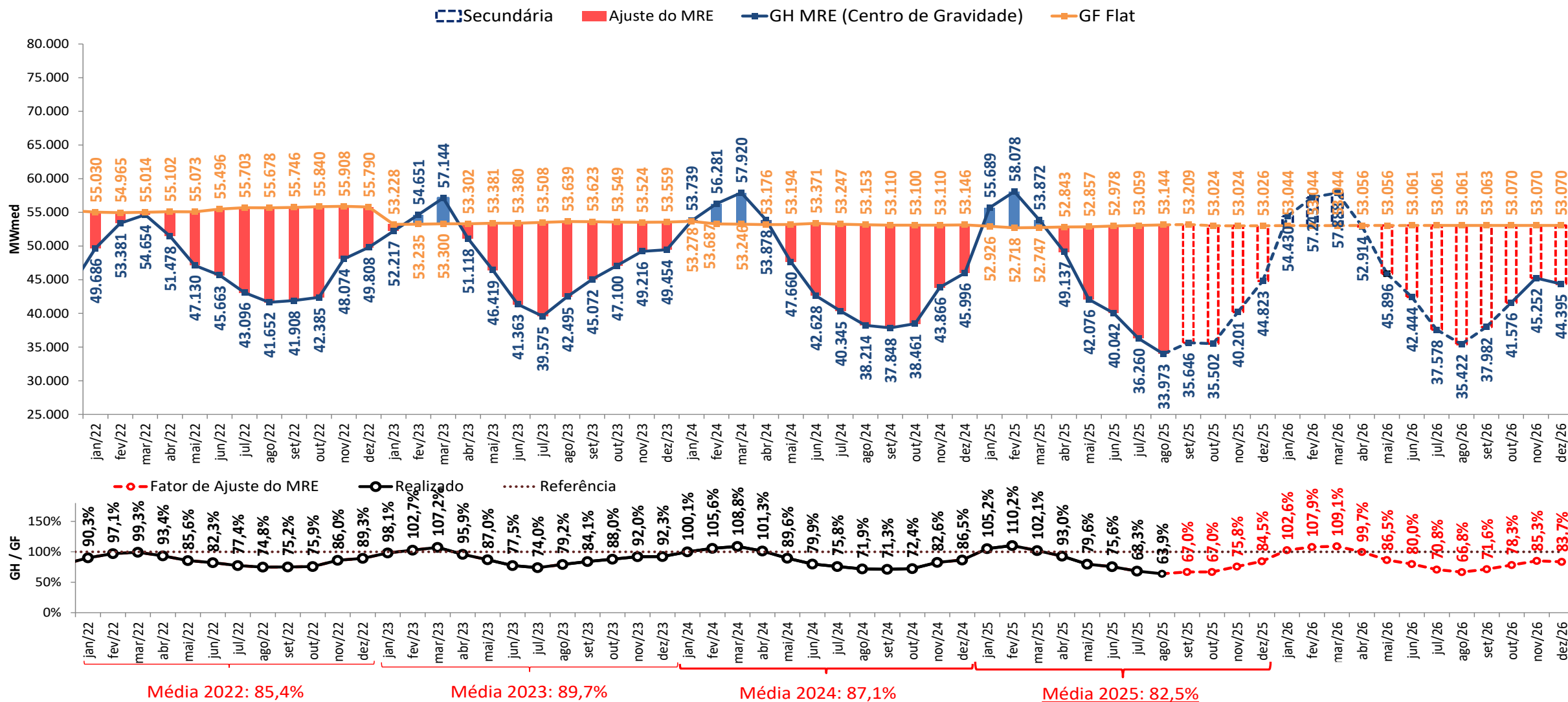
sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017



- A estimativa de GSF para setembro e outubro de 2025 apresentada foi elaborada no dia 21/10/2025 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

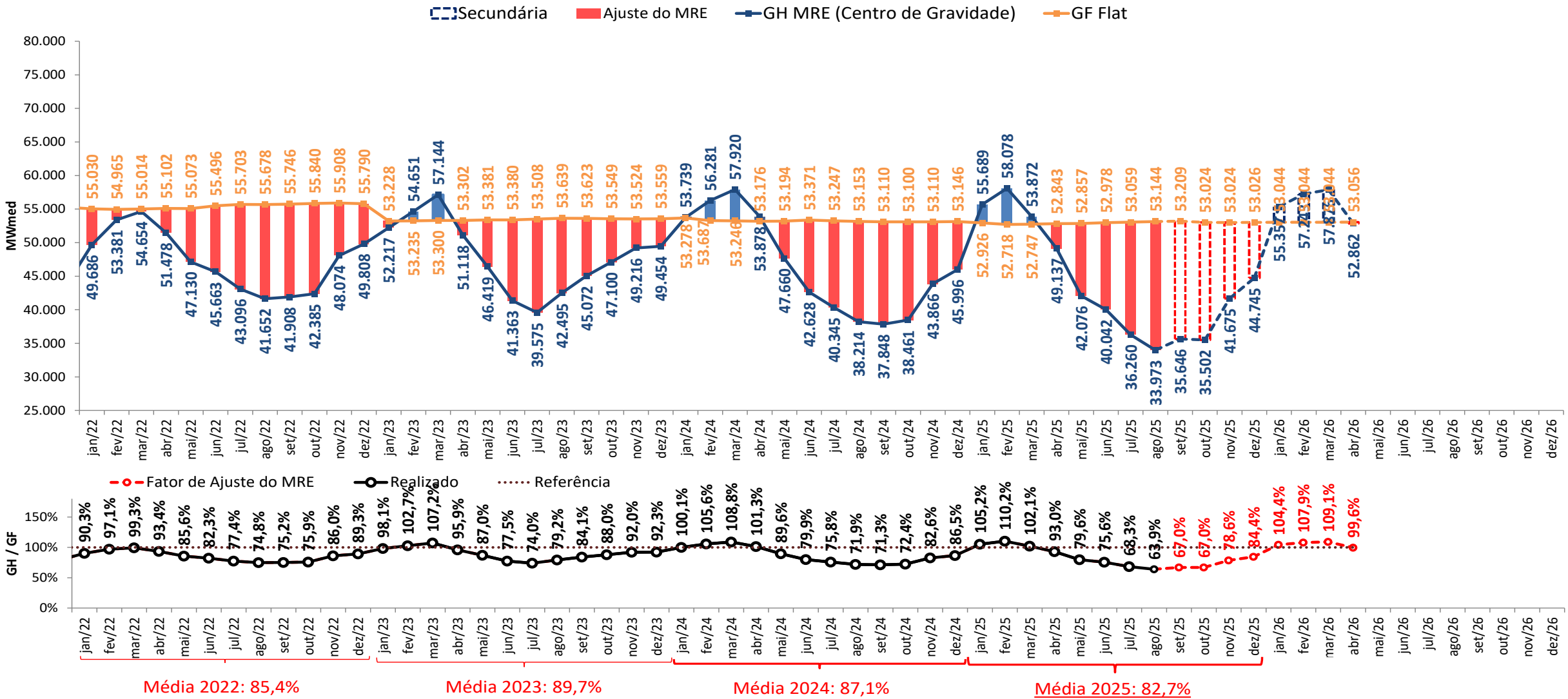
sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2022



- A estimativa de GSF para setembro e outubro de 2025 apresentada foi elaborada no dia 21/10/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

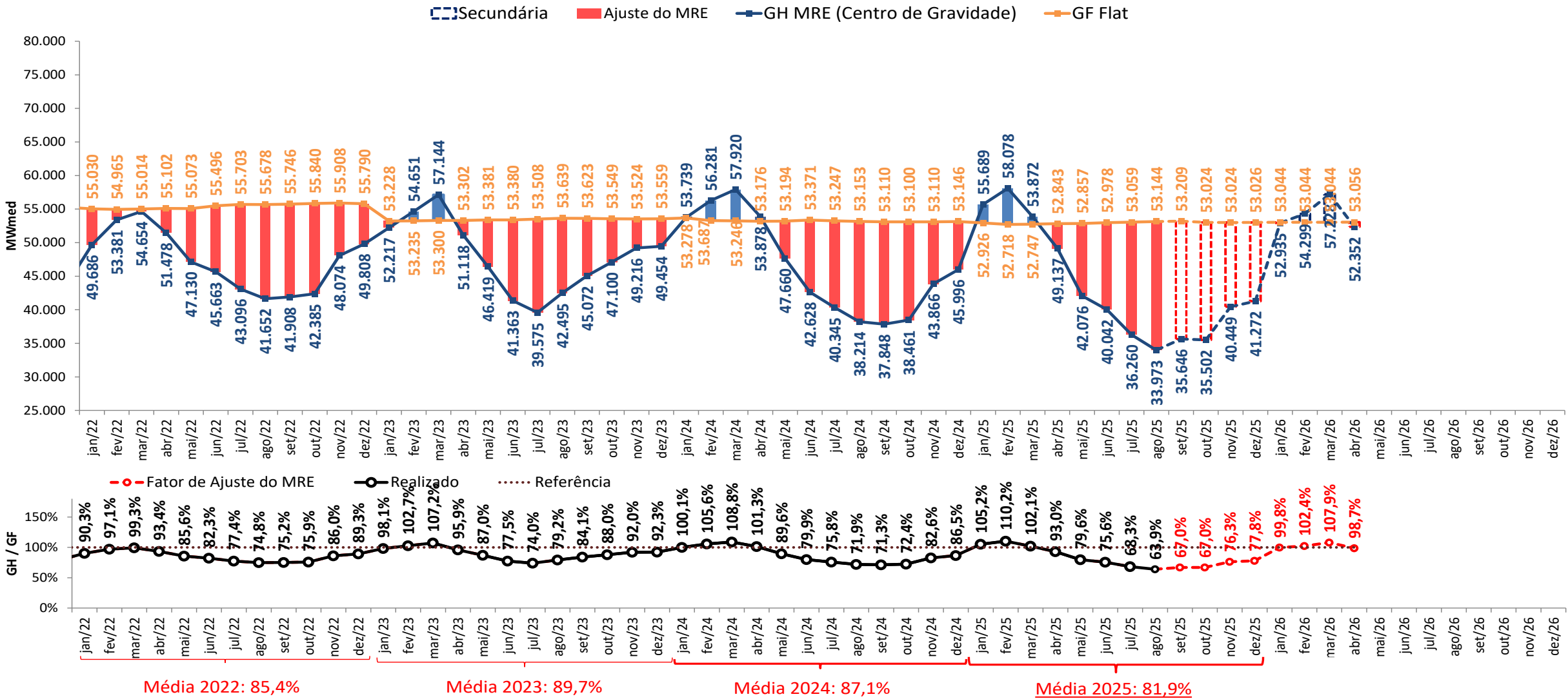
projeção de MRE para fins de repactuação do risco hidrológico

sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE



• A estimativa de GSF para setembro e outubro de 2025 apresentada foi elaborada no dia 21/10/2025 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 setembro e outubro de 2025 apresentada foi elaborada no dia 21/10/2025 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 (2024)



	GF Sazo - perdas (≈4,323%) (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	jan/26
	Sudeste	28.887	30.648	31.860	28.154	25.263	26.529	30.514	31.720	32.875	33.388	34.834	36.407	
	Sul	7.318	7.846	8.291	7.251	6.555	6.793	7.484	7.934	8.225	8.322	8.643	8.935	
	Nordeste	4.406	4.688	4.884	4.327	3.880	4.082	4.680	4.857	5.039	5.111	5.331	5.567	
	Norte	8.578	9.163	9.495	8.561	7.622	8.238	9.621	9.773	10.179	10.302	10.776	11.337	
	SIN	49.189	52.344	54.531	48.293	43.319	45.642	52.300	54.284	56.318	57.123	59.584	62.246	
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	jan/26
Juruena	Sudeste									34,3	38,7	40,3	42,1	
Pacotão (PCH)	Sudeste												1,9	
	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 (≈4,323%) (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	jan/26
	Sudeste	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,8	37,0	38,6	40,3	
	SIN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,8	37,0	38,6	40,3	
	Expansao 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	jan/26
	Sudeste	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	
	Sul	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	SIN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	
	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	jan/26
	Sudeste	28.887	30.648	31.860	28.154	25.263	26.529	30.514	31.720	32.908	33.425	34.873	36.449	
	Sul	7.318	7.846	8.291	7.251	6.555	6.793	7.484	7.934	8.225	8.322	8.643	8.935	
	Nordeste	4.406	4.688	4.884	4.327	3.880	4.082	4.680	4.857	5.039	5.111	5.331	5.567	
	Norte	8.578	9.163	9.495	8.561	7.622	8.238	9.621	9.773	10.179	10.302	10.776	11.337	
	SIN	49.189	52.344	54.531	48.293	43.319	45.642	52.300	54.284	56.351	57.160	59.623	62.288	

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

estimativa da garantia física do MRE para fins de repactuação do risco hidrológico (2024)



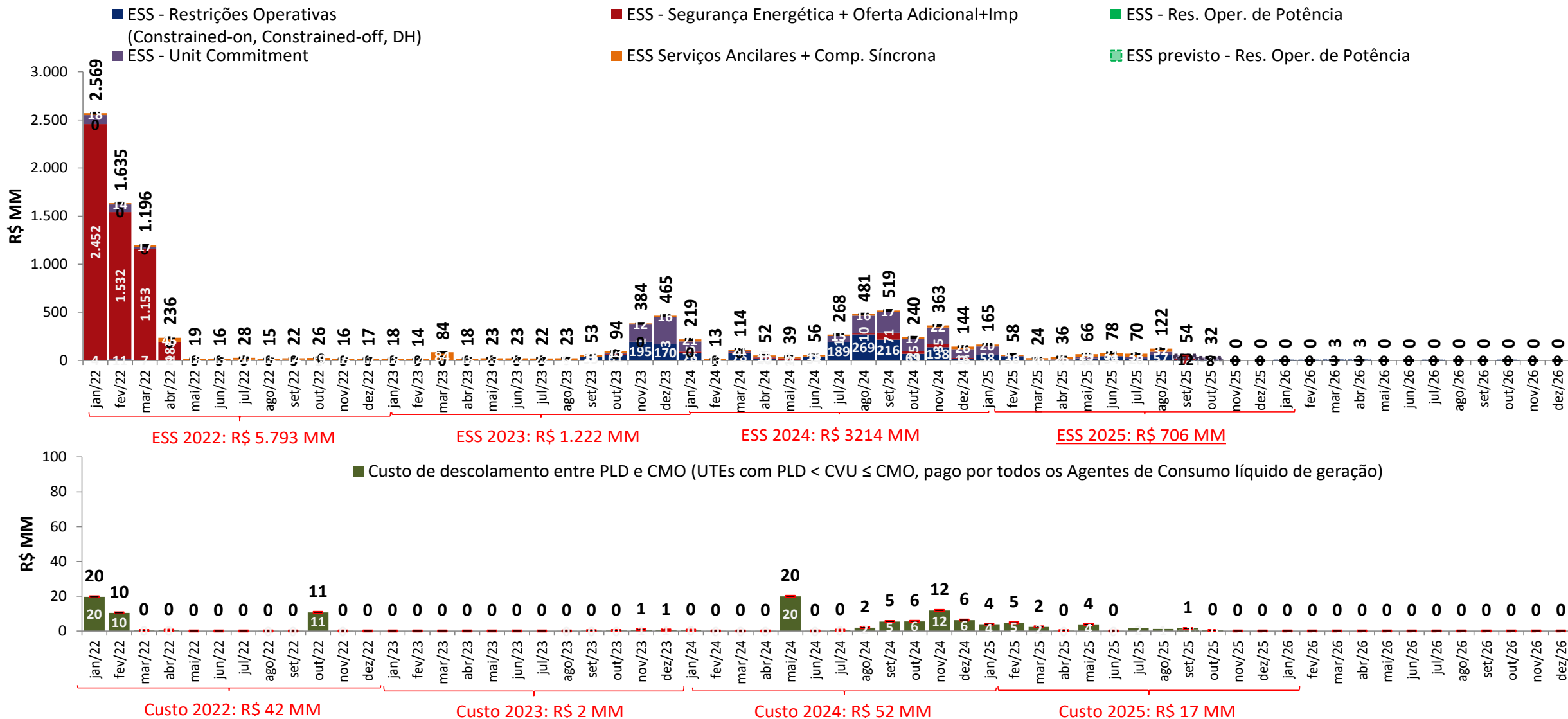
	GF FLAT Proj.PLD - perdas (≈4,323%) (MWmédio)	jan/25	fev/25	mar/25	abr/25	mai/25	jun/25	jul/25	ago/25	set/25	out/25	nov/25	dez/25	jan/26
	Sudeste	31.082	30.866	30.818	30.807	30.826	30.793	30.957	31.052	30.929	30.970	30.976	30.991	
	Sul	7.874	7.902	8.020	7.934	7.998	7.885	7.593	7.767	7.738	7.719	7.686	7.606	
	Nordeste	4.740	4.722	4.724	4.735	4.734	4.738	4.748	4.755	4.741	4.741	4.740	4.739	
	Norte	9.230	9.228	9.185	9.367	9.300	9.562	9.761	9.567	9.577	9.556	9.583	9.651	
	SIN	52.926	52.718	52.747	52.843	52.857	52.978	53.059	53.141	52.985	52.985	52.985	52.987	
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	jan/26
Juruena	Sudeste									35,8	39,8	39,8	39,8	
Pacotão (PCH)	Sudeste												1,9	
	Expansão - perdas (≈4,323%) (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	jan/26
	Sudeste	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,3	38,1	38,1	38,1	
	SIN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	34,3	38,1	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	jan/26
	Sudeste	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	
	Sul	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	SIN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	
	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	jan/26
	Sudeste	31.082	30.866	30.818	30.807	30.826	30.793	30.957	31.052	30.963	31.008	31.014	31.030	
	Sul	7.874	7.902	8.020	7.934	7.998	7.885	7.593	7.767	7.738	7.719	7.686	7.606	
	Nordeste	4.740	4.722	4.724	4.735	4.734	4.738	4.748	4.755	4.741	4.741	4.740	4.739	
	Norte	9.230	9.228	9.185	9.367	9.300	9.562	9.761	9.567	9.577	9.556	9.583	9.651	
	SIN	52.926	52.718	52.747	52.843	52.857	52.978	53.059	53.141	53.020	53.023	53.024	53.026	

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

projeção do PLD

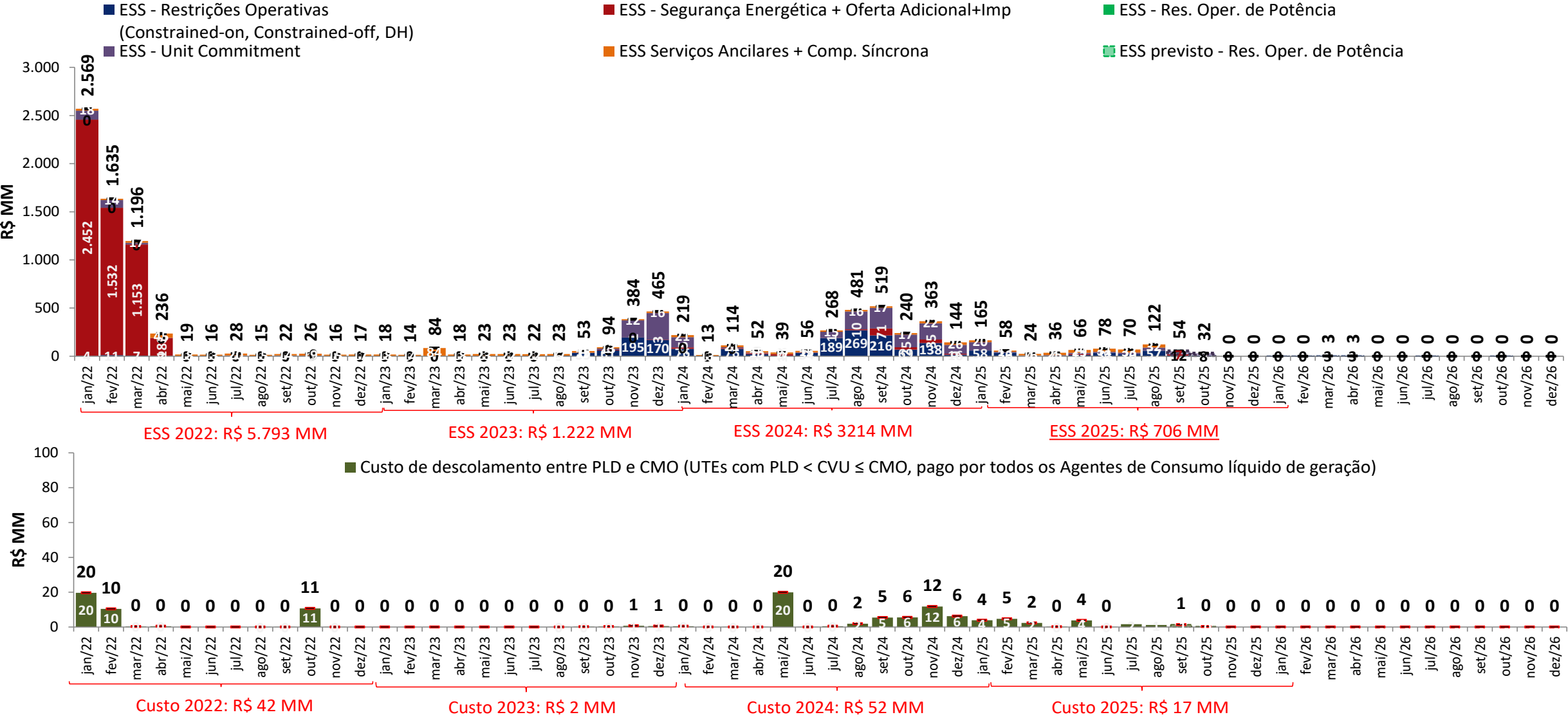


- A estimativa de ESS para setembro e outubro de 2025 apresentada foi elaborada no dia 21/10/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

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



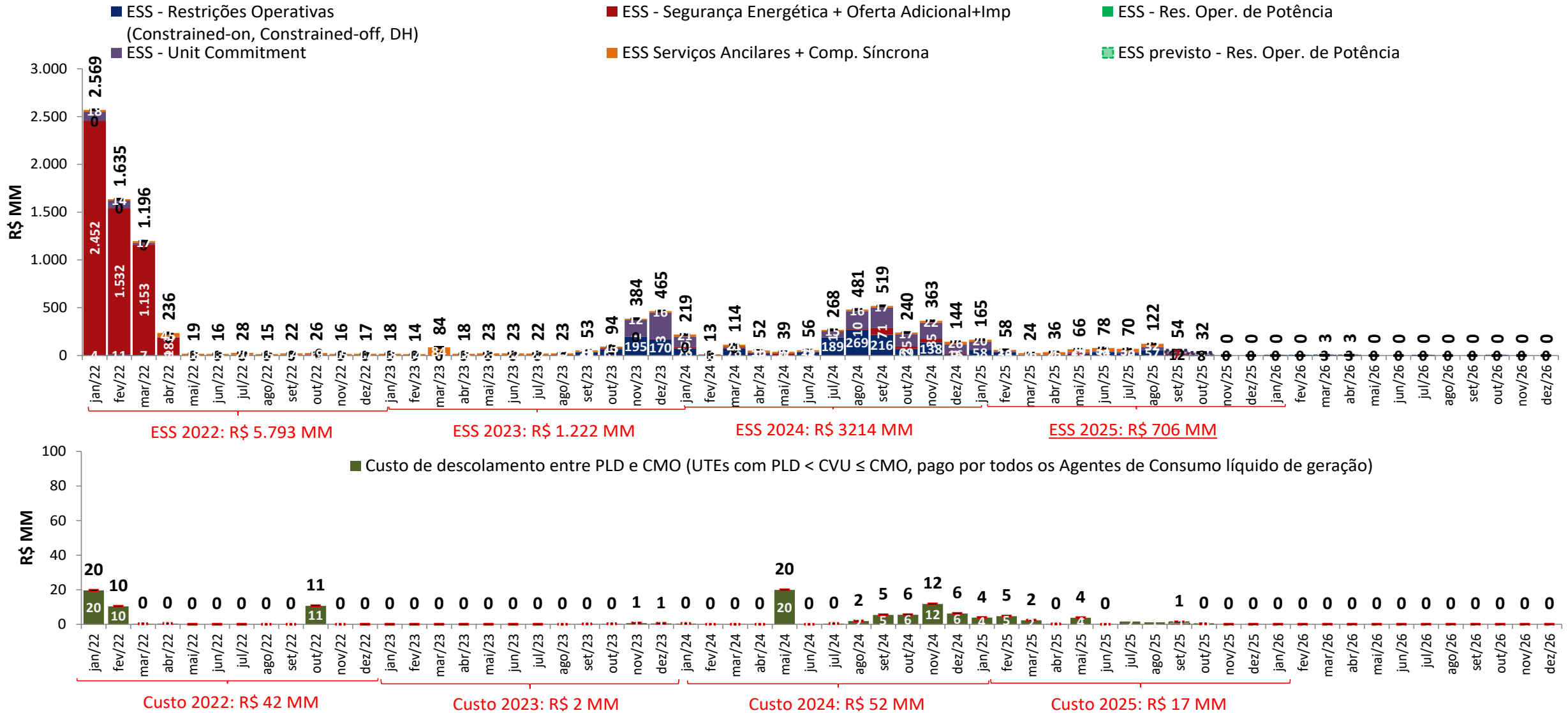
sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017



• A estimativa de ESS para setembro e outubro de 2025 apresentada foi elaborada no dia 21/10/2025 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 2022

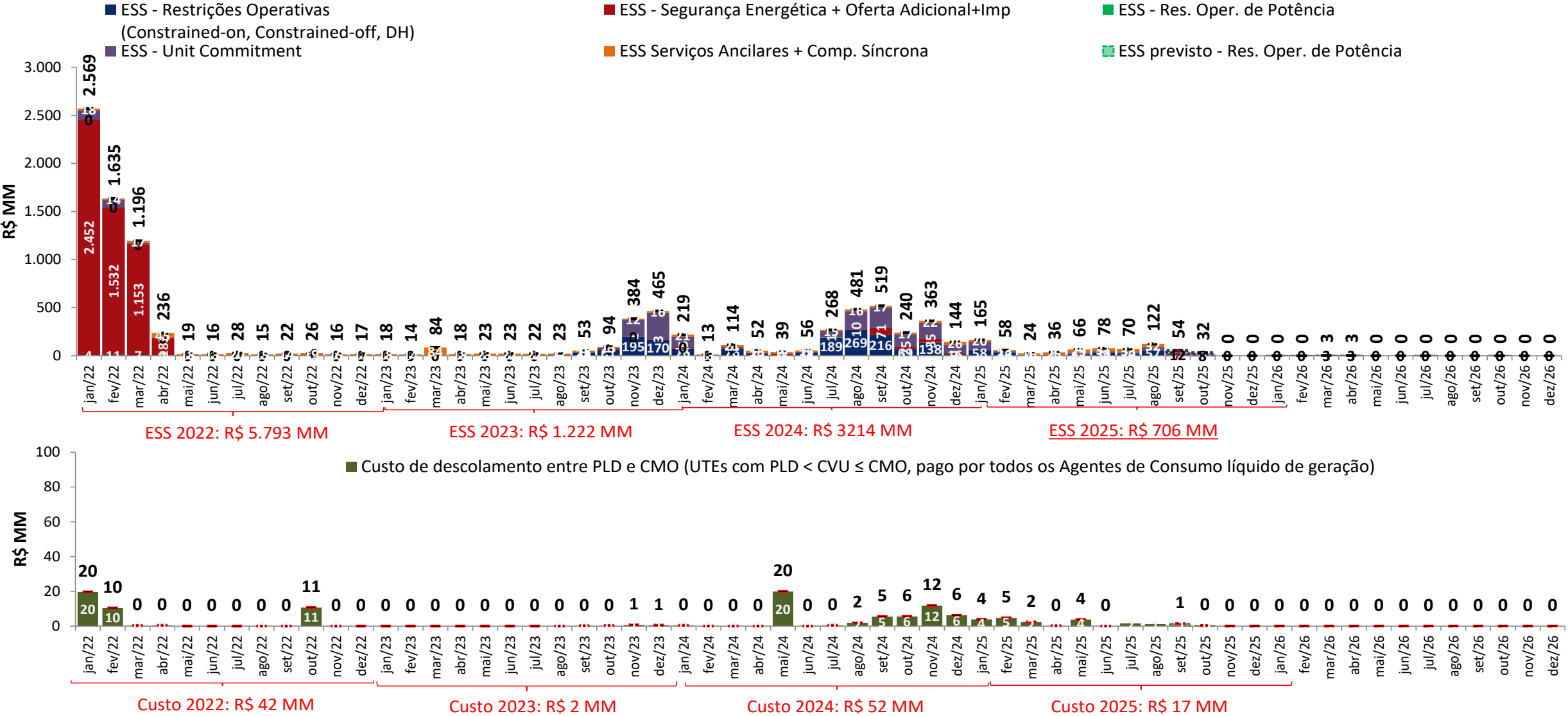


- A estimativa de ESS para setembro e outubro de 2025 apresentada foi elaborada no dia 21/10/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

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



sensibilidade 3: proj. PLD SMAP CFS VE

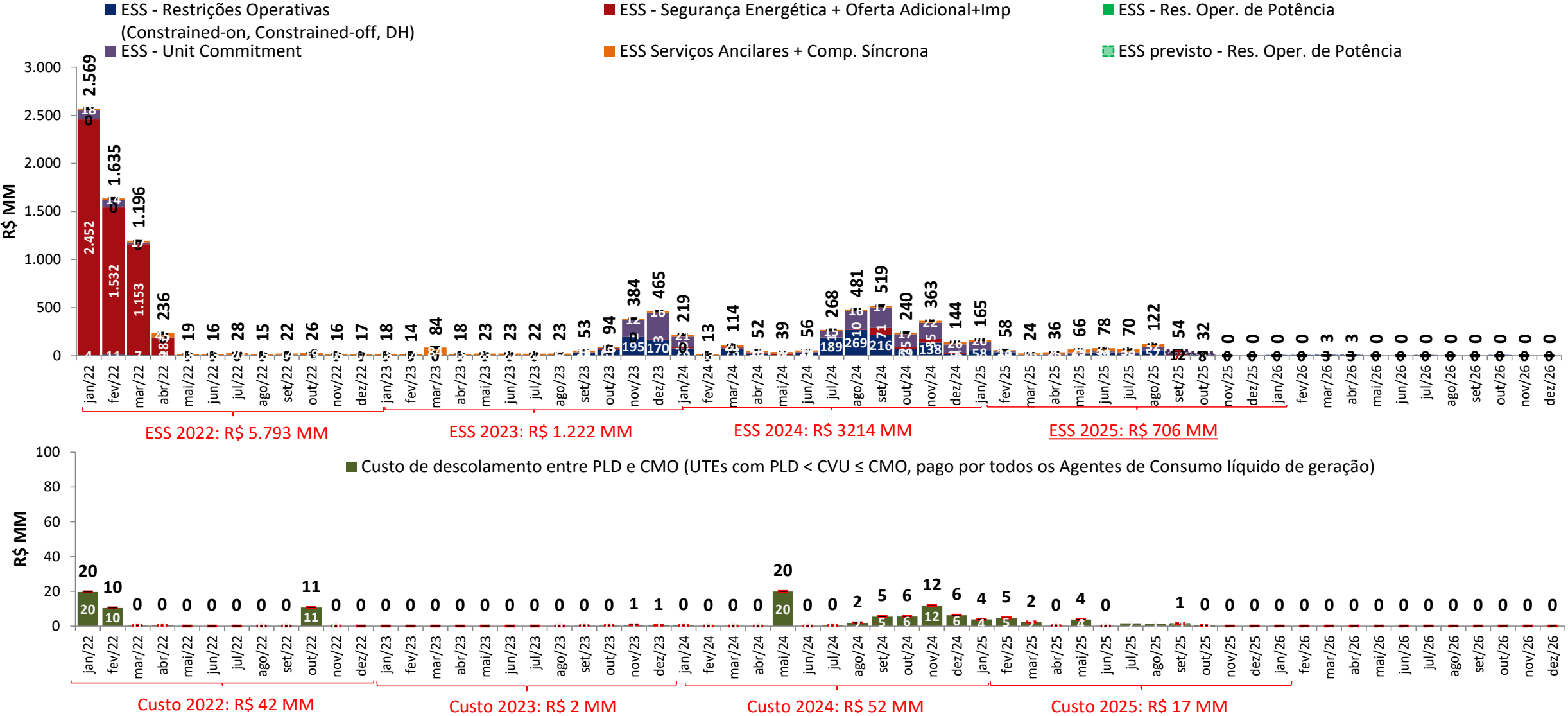


• A estimativa de ESS para setembro e outubro de 2025 apresentada foi elaborada no dia 21/10/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

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



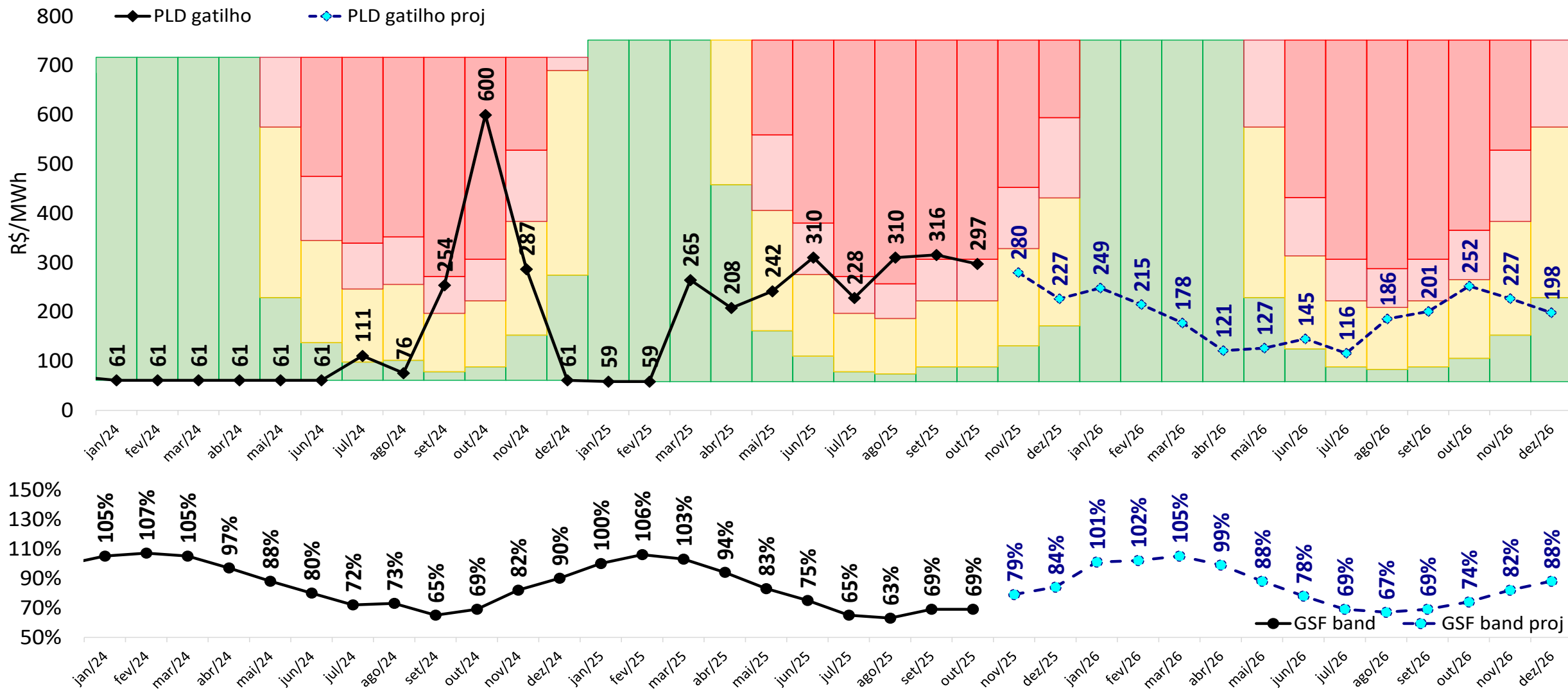
sensibilidade 4: proj. PLD SMAP CFS LI



• A estimativa de ESS para setembro e outubro de 2025 apresentada foi elaborada no dia 21/10/2025 com base nos dados disponibilizados até este dia. Uma atualização semanal desta estimativa pode ser encontrada no boletim InfoPLD (clique [aqui](#) para acessar)

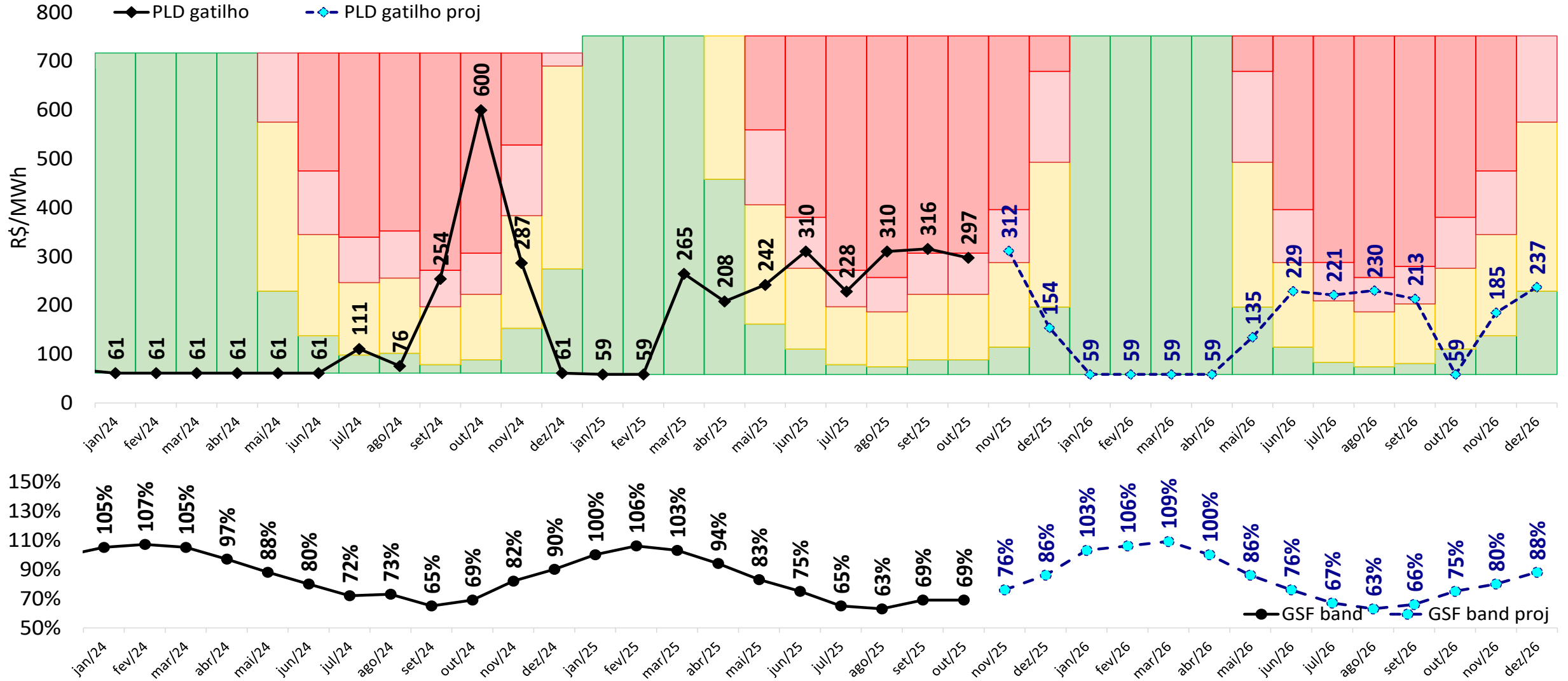
projeção da bandeira tarifária

projeção do PLD RNA



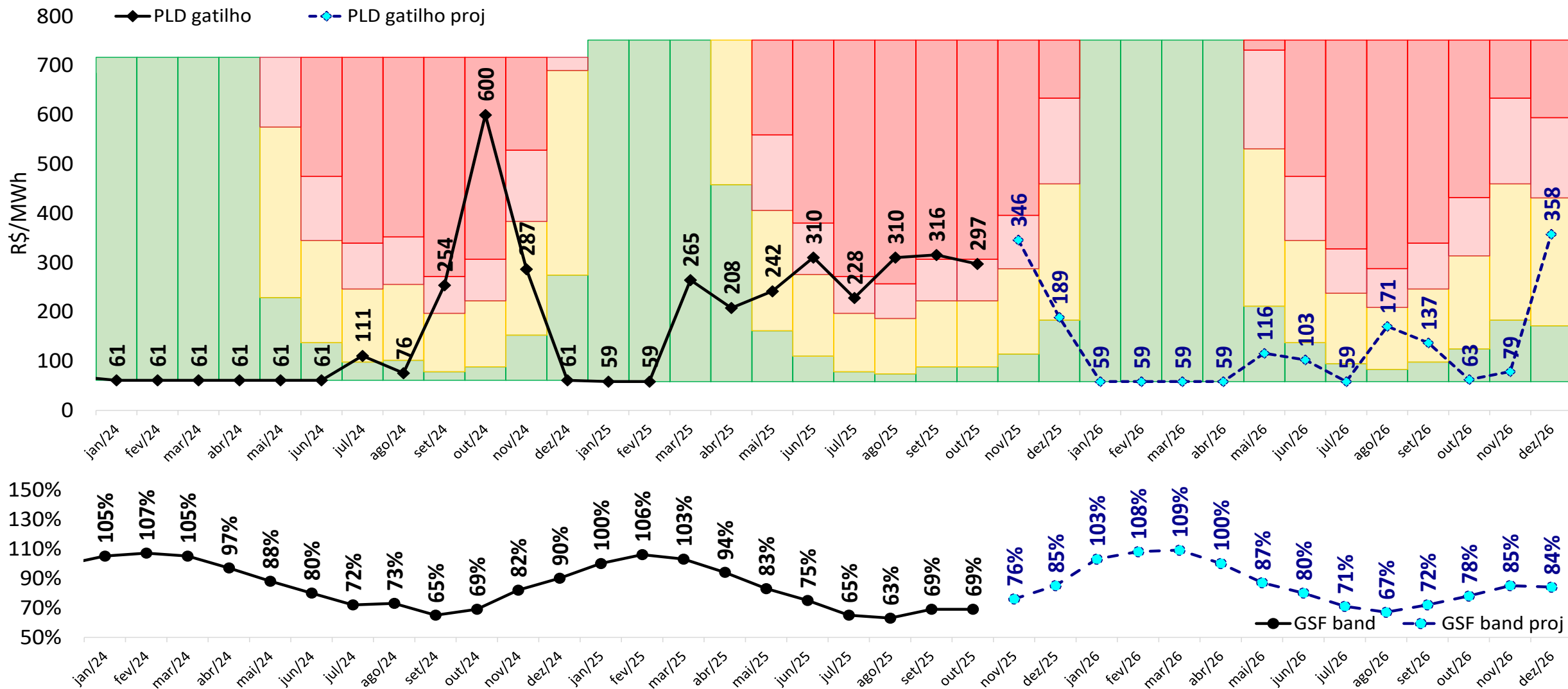
projeção da bandeira tarifária

sensibilidade 1: proj. PLD SMAP 2017

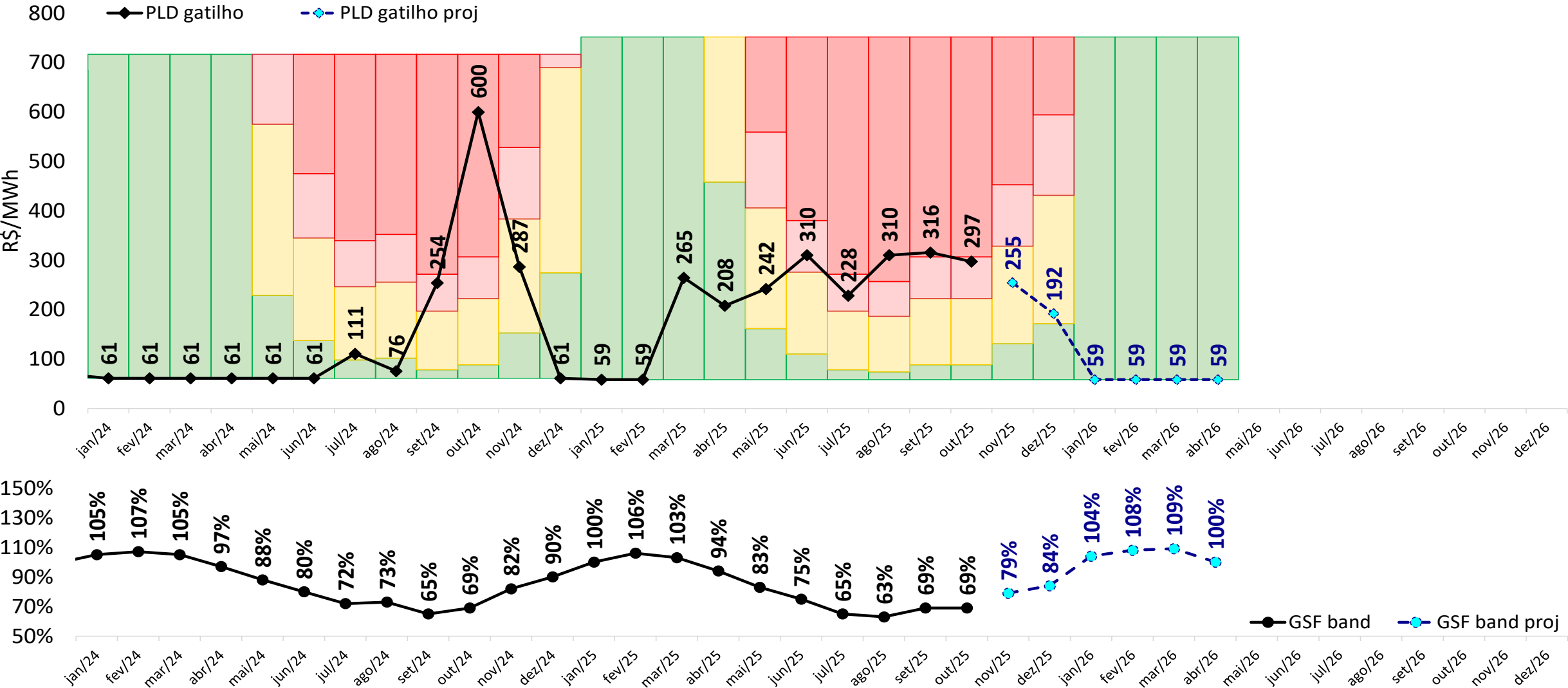


projeção da bandeira tarifária

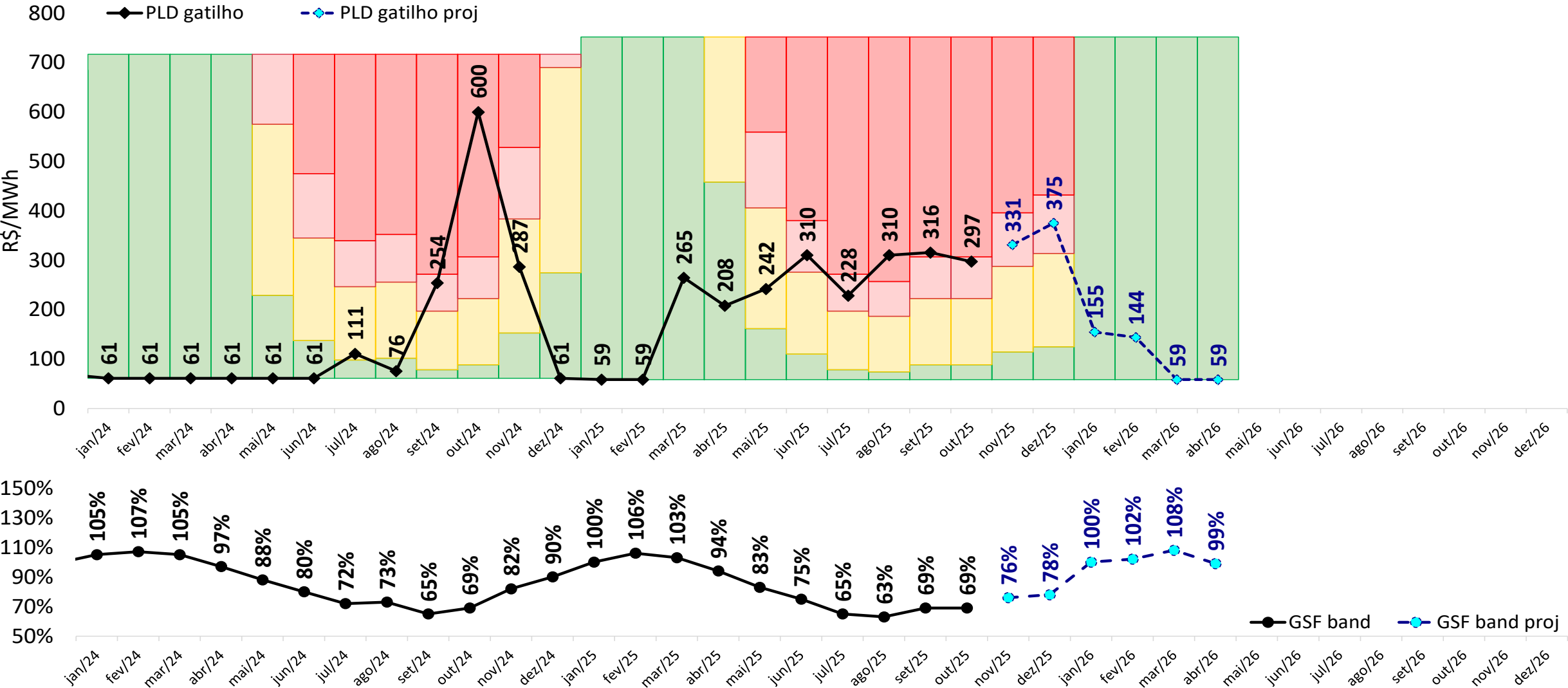
sensibilidade 2: proj. PLD SMAP 2022



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