



Gestão do Sistema de Gás

CTSOSEI CXXI

Julho/2025

OGGS-DSG

Aviso:	A reprodução ou comunicação, escrita ou verbal, ainda que parcial, deste documento, sem aprovação prévia da REN, SGPS é estritamente proibida e punida nos termos da lei. As informações contidas neste documento são propriedade da REN. Versões impressas deste documento podem não estar atualizadas e este documento assume o estado de “Cópia não controlada”.		
Data:	2025-03-18	Proprietário:	OGGS-DSG
Versão:	v1.0	Aprovado por:	OGGS-DSG
Classificação:	Uso Interno	Lista de distribuição:	Áreas Operacionais

Índice



1. Operação do Sistema

- a) Balanço Global;
- b) Infraestruturas RNTIAT
- c) Qualidade de Serviço



2. Procura de Gás

- a) Mercado Global
- b) Mercado Elétrico
- c) Mercado Convencional
- d) Máximos Históricos



3. Compensação da Rede

- a) Ações de Compensação
- b) Transações entre Agentes de Mercado



4. Perspetiva Próximos Meses

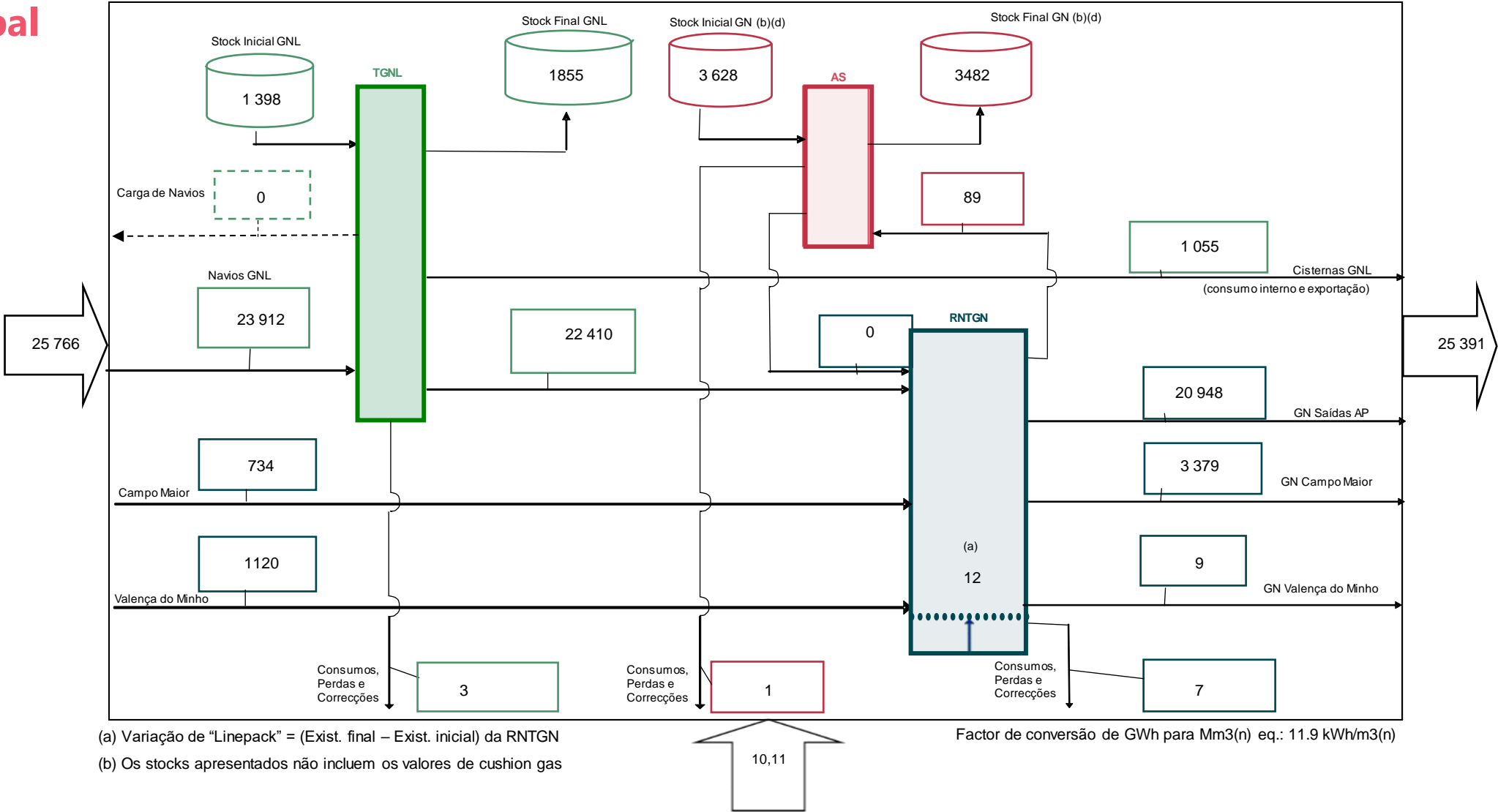


Operação do Sistema



Balanco Global

[GWh]





Entradas na RNTG	maio			junho			Acumulado Anual		
	2025	2024	Δ (%)	2025	2024	Δ (%)	2025	2024	Δ (%)
Campo Maior	0	0	-	48	0	-	734	480	53
Valença do Minho	339	33	927	120	59	103	1 120	536	109
Terminal de Sines	4 362	3 263	34	3 428	4 167	-18	22 410	21 987	2
Armazenamento Subterrâneo	126	1	12500	0	181	-100	1 161	1 445	-20
Total	4 827	3 297	46	3 596	4 407	-18	25 425	24 448	4

Saídas da RNTG	maio			junho			Acumulado Anual		
	2025	2024	Δ (%)	2025	2024	Δ (%)	2025	2024	Δ (%)
Campo Maior	863	545	58	130	1 490	-91	3 379	4 221	-20
Valença do Minho	0	0	-	9	13	-31	9	13	-31
Armazenamento Subterrâneo	177	137	29	89	432	-79	1 024	1 349	-24
Consumos	3 750	2 636	42	3 372	2 511	34	20 948	18 895	11
Total	4 790	3 318	44	3 600	4 446	-19	25 360	24 478	4

OPERAÇÃO DO SISTEMA

Infraestruturas

VIP Ibérico

[GWh]

Valores máximos

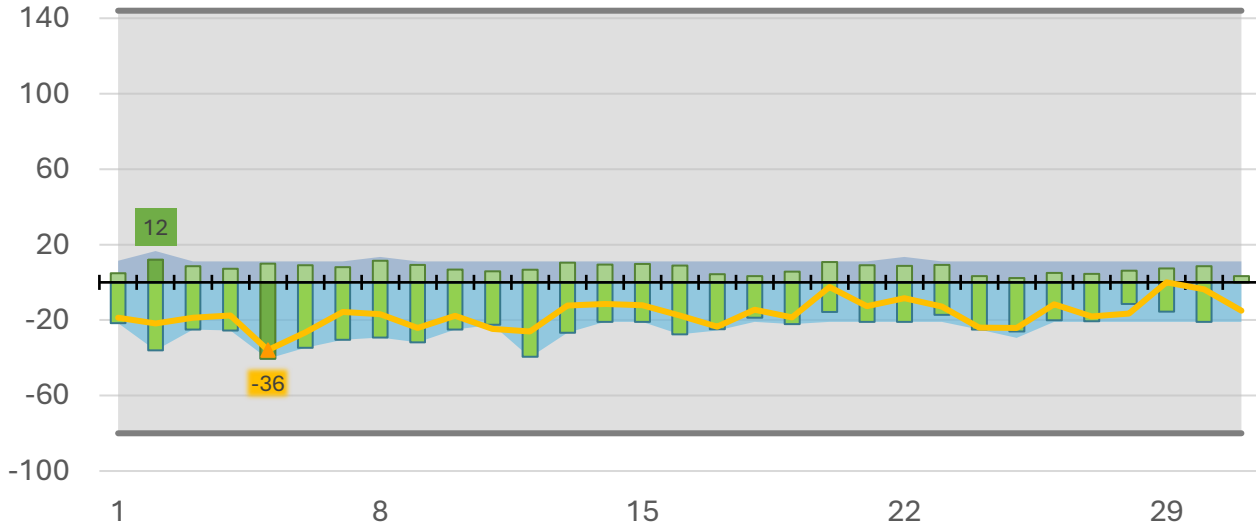
(ES->PT)

- Contratação: 113,4 GWh;
- Utilização : 112,9 GWh
- Físico: 38 GWh

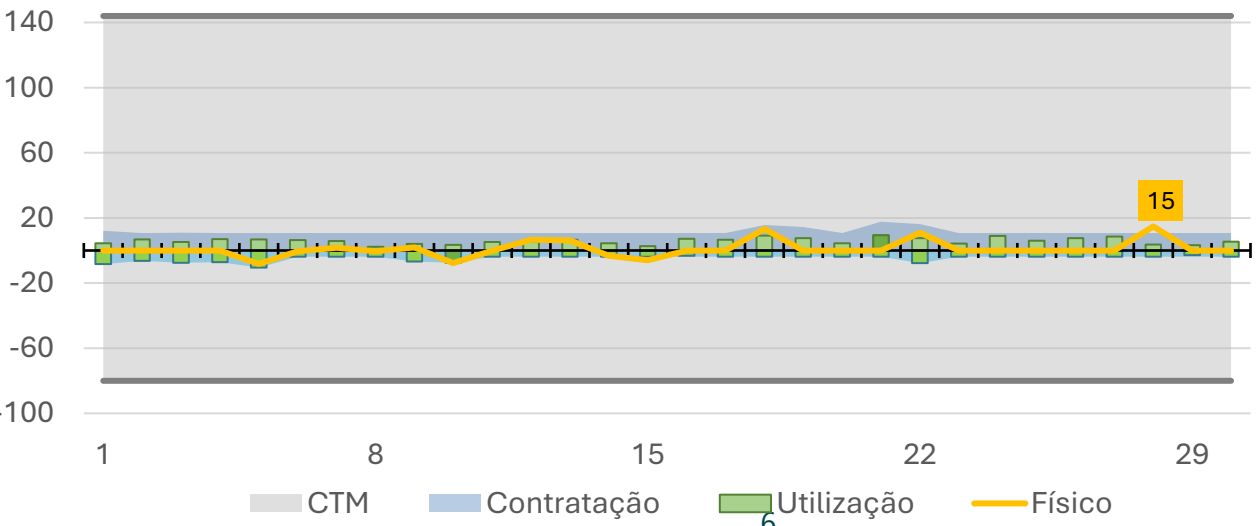
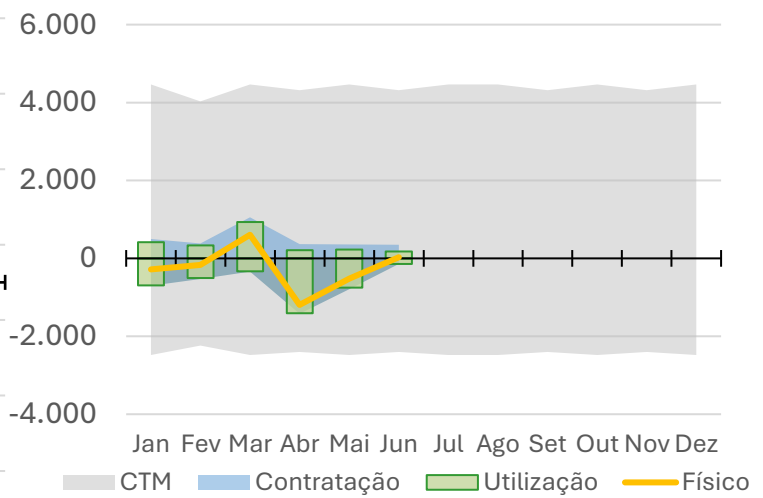
(PT->ES)

- Contratação: 58 GWh
- Utilização: 58 GWh
- Físico máximo: 41 GWh

Detalhe Mensal: Maio e Junho



acumulado anual



	2025		2024		Δ (%)
ESP->PT		% CTM		% CTM	
Contratação	3 001	12	3 007	11	0
Utilização	2 302	9	2 499	10	-8
Físico	1 854	7	1 045	4	+77
PT->ESP		% CTM		% CTM	
Contratação	3 939	27	5 703	39	-31
Utilização	3 831	26	5 641	39	-32
Físico	3 388	23	4 182	29	-19

OPERAÇÃO DO SISTEMA

Infraestruturas

RNTG / TGNL

[GWh]

Valores máximos

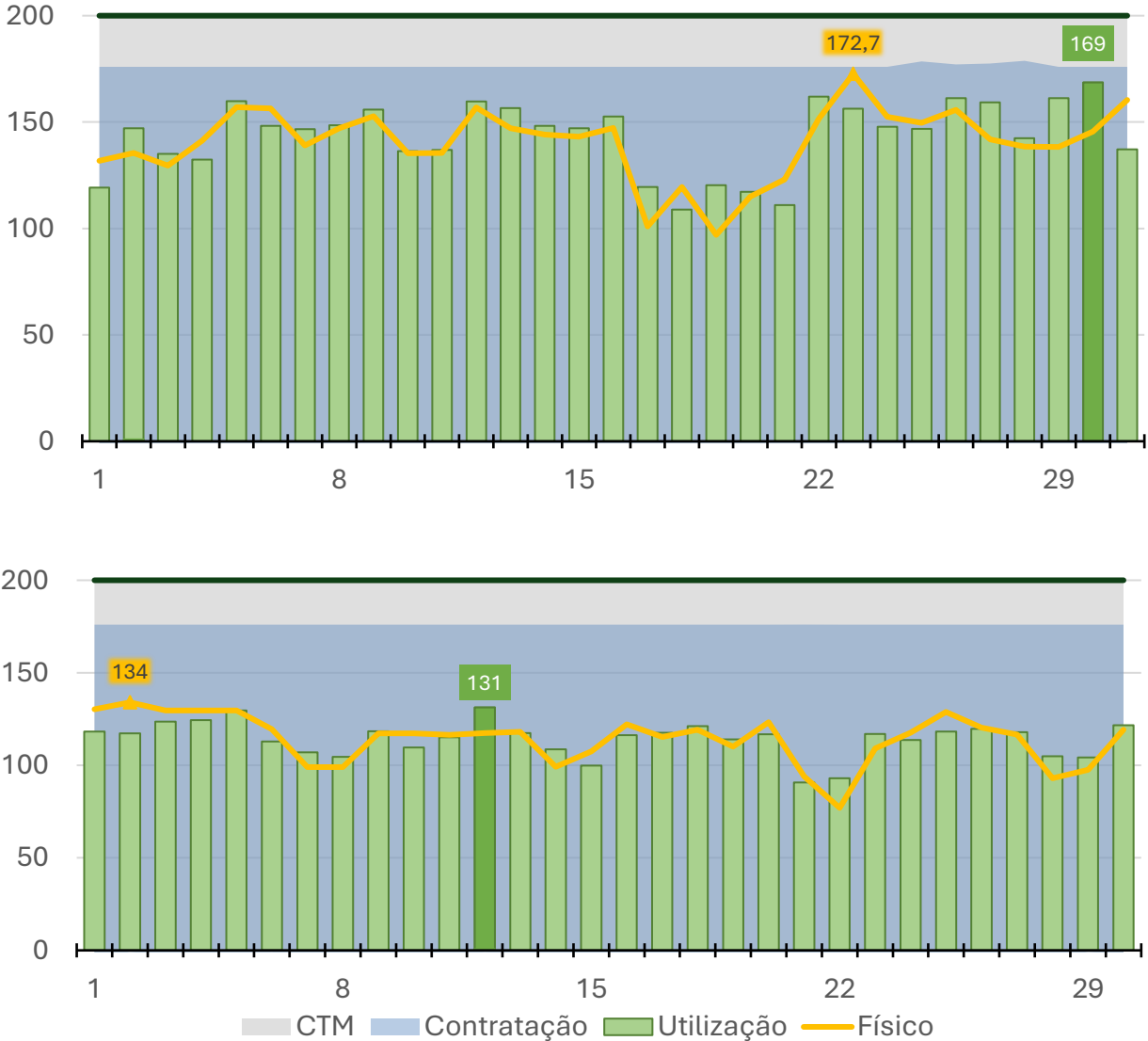
(TGNL->RT)

- Contratação: 191 GWh;
- Utilização : 186 GWh
- Físico: 186 GWh

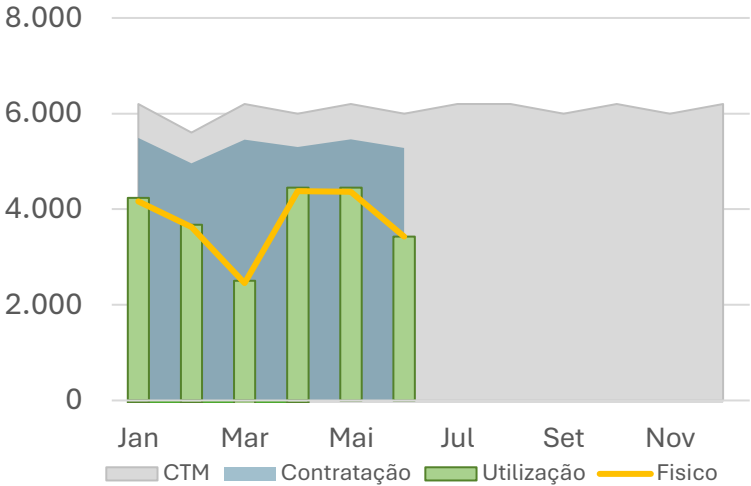
(RT->TGNL)

- Contratação: 5 GWh
- Utilização: 5 GWh

Detalhe Mensal: Maio e Junho



acumulado anual



	2025		2024		Δ (%)
TGNL->RT		% CTM		% CTM	
Contratação	31 953	88	36 417	100	-12
Utilização	22 745	63	22 268	61	+2
Físico	22 410	62	21 987	60	+2
RT->TGNL		% CTM		% CTM	
Contratação	562	62	576	63	-2
Utilização	333	37	284	31	17

OPERAÇÃO DO SISTEMA

Infraestruturas

RNTG / AS

[GWh]

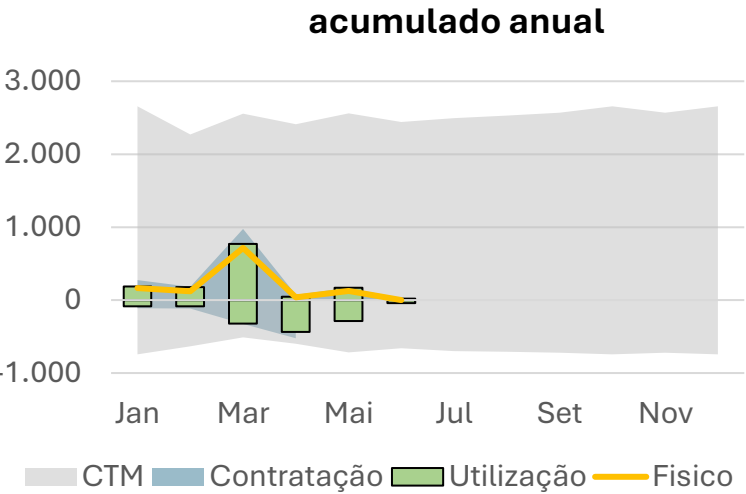
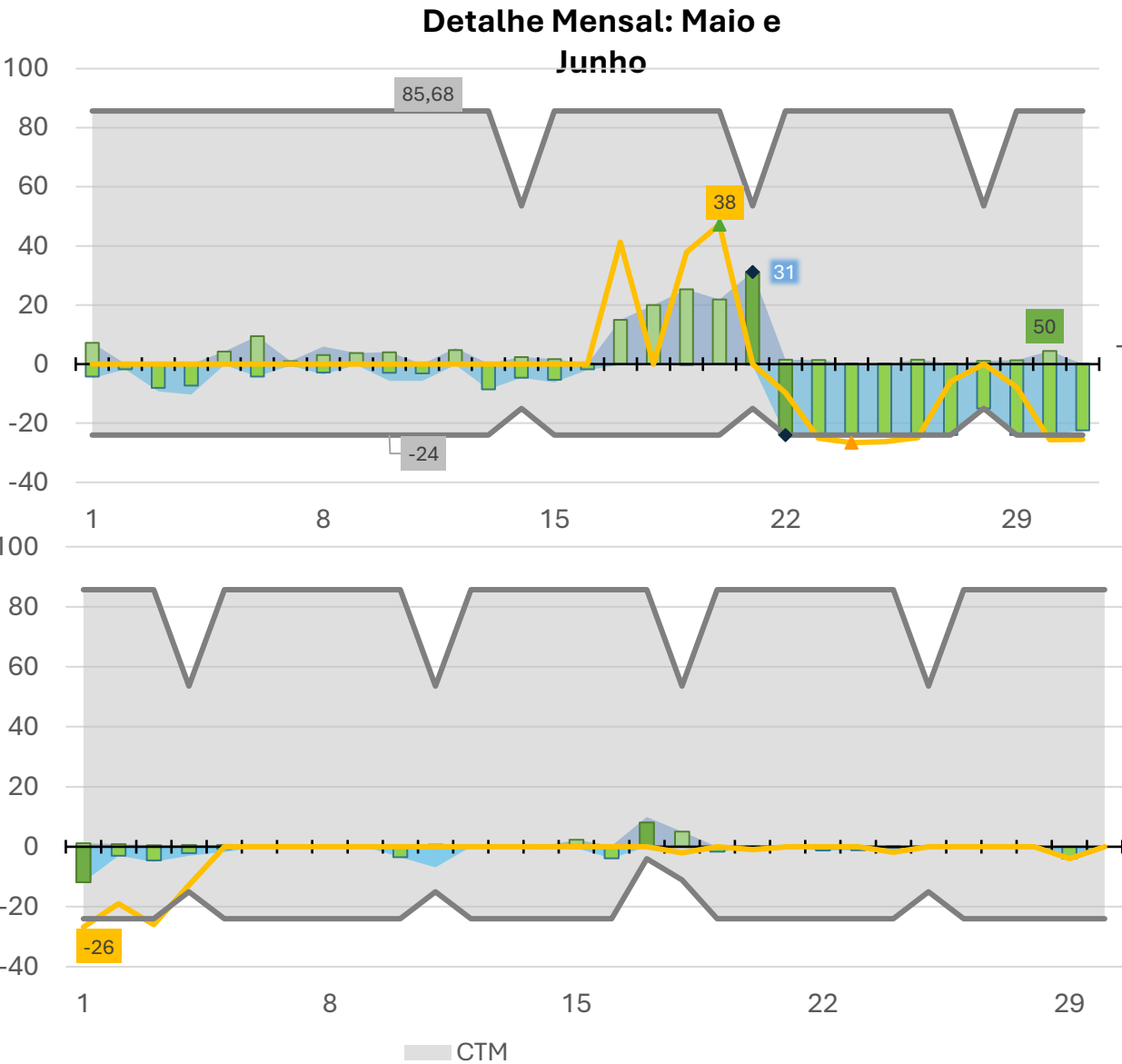
Valores máximos

(AS->RT)

- Contratação: 87 GWh;
- Utilização : 56 GWh
- Físico: 59 GWh

(RT->AS)

- Contratação: 24 GWh
- Utilização: 24 GWh
- Físico: 22 GWh



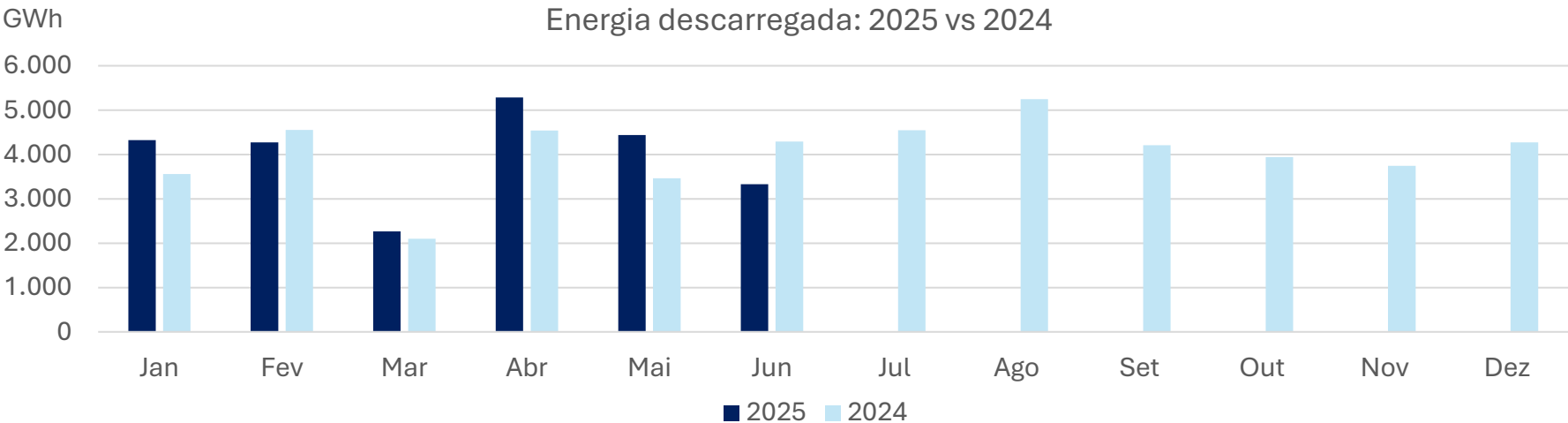
	2025		2024		Δ (%)	
AS->RT		% CTM		% CTM		
	Contratação	1 695	11	1 818	12	-7
	Utilização	1 368	9	1 414	10	-3
	Físico	1 161	8	1 484	10	-22
RT->AS		% CTM		% CTM		
	Contratação	1 423	37	1 480	36	-4
	Utilização	1 259	33	1 317	32	-4
	Físico	1 024	26	1 389	34	-26

OPERAÇÃO DO SISTEMA

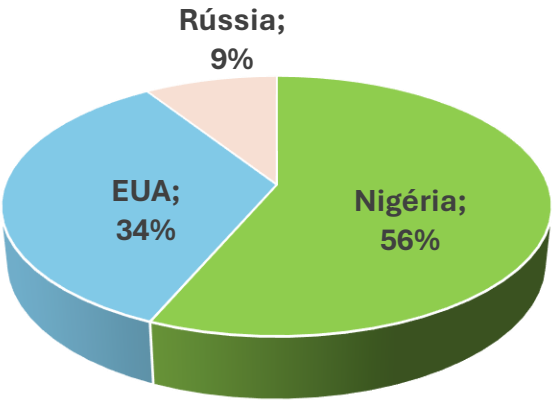
Infraestruturas

TGNL (1/2)

[GWh]



Repartição por origem



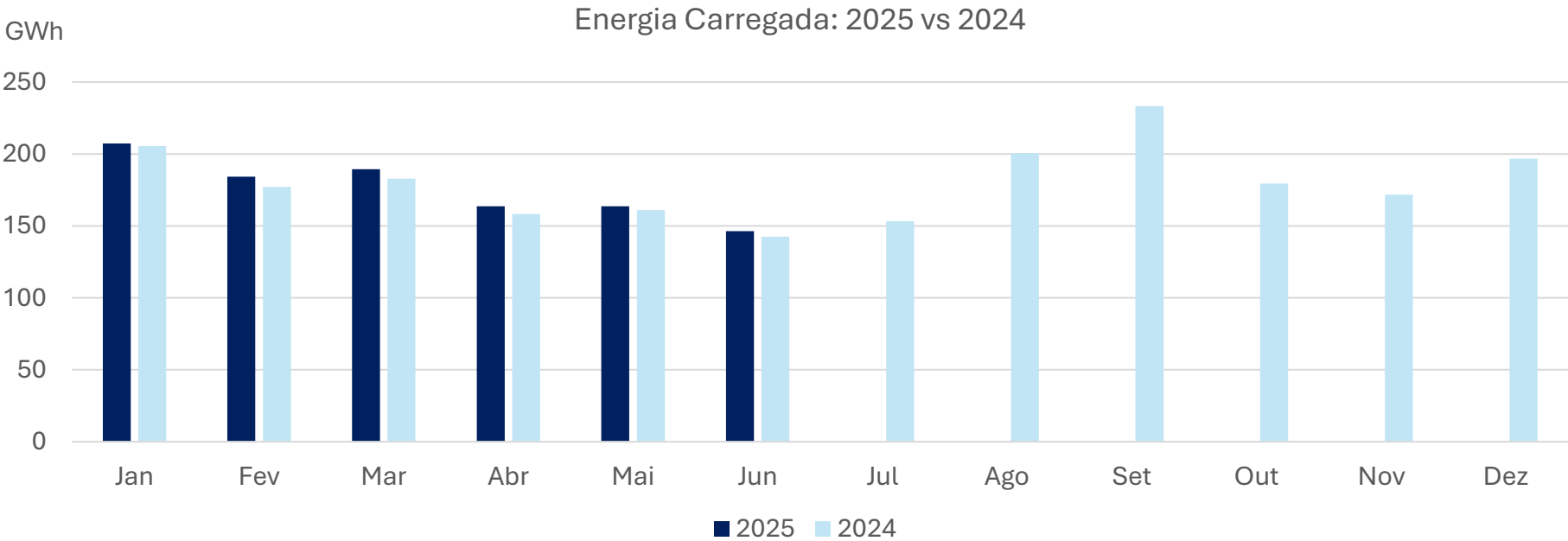
Origem	2025		2024		$\Delta_{\text{Energ}} \text{ (%)}$
	[GWh]	#	[GWh]	#	
Nigéria	13 501	12	11 071	11	22%
EUA	8 226	8	10 339	13	-20%
Rússia	2 184	2	1 093	1	100%
TOTAL	23 911	22	22 503	25	6%

OPERAÇÃO DO SISTEMA

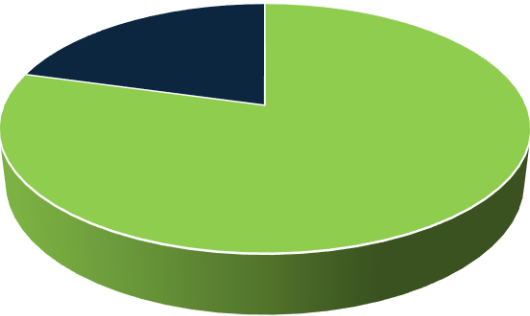
Infraestruturas

TGNL (2/2)

[GWh]



Repartição por Destino



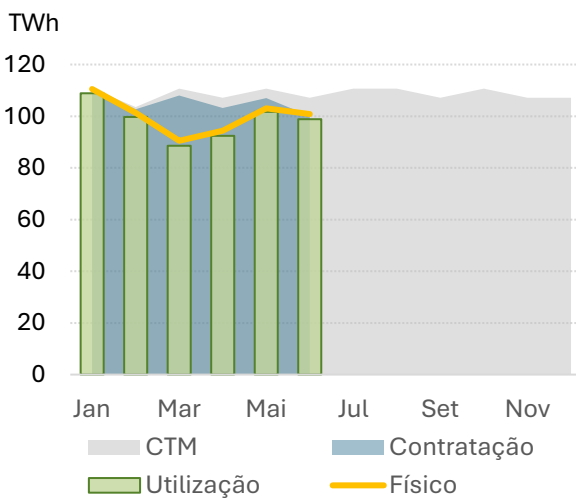
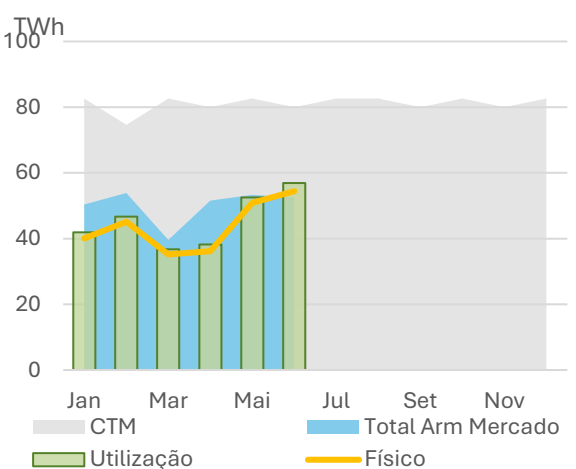
■ Continente ■ Madeira

	2025		2024		
Destino	#	[GWh]	#	[GWh]	Δ_{Energ}
Continente	3 444	836	3 255	822	2%
Madeira	828	218	776	205	6%
	4 272	1 054	4 031	1 027	3%

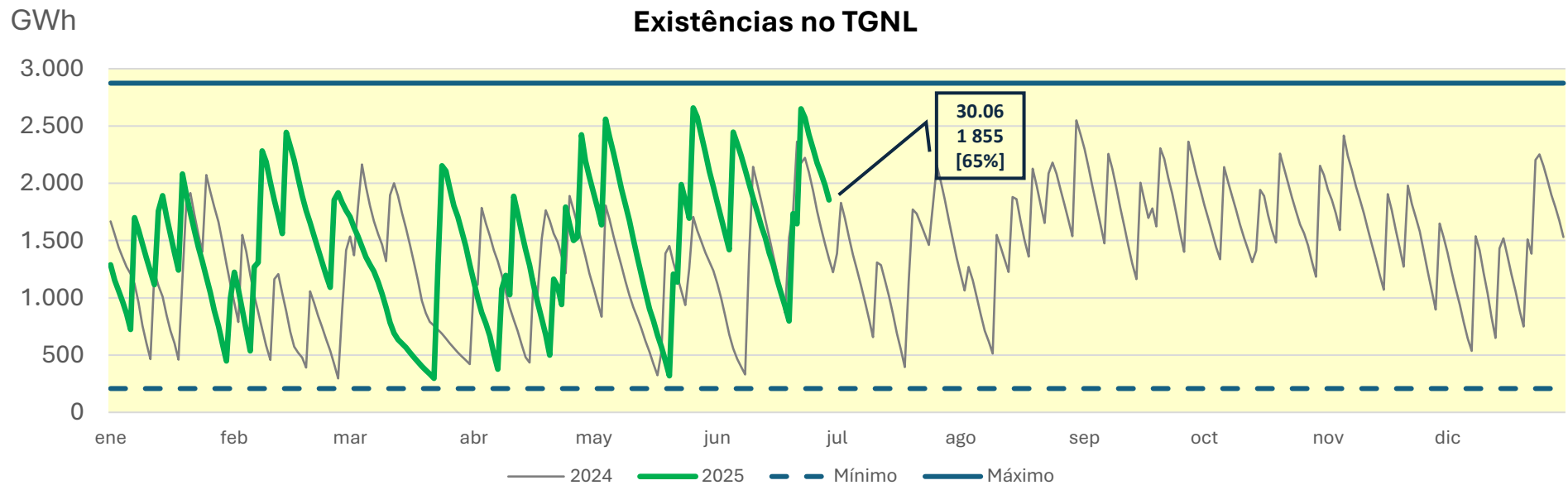
OPERAÇÃO DO SISTEMA

Existências

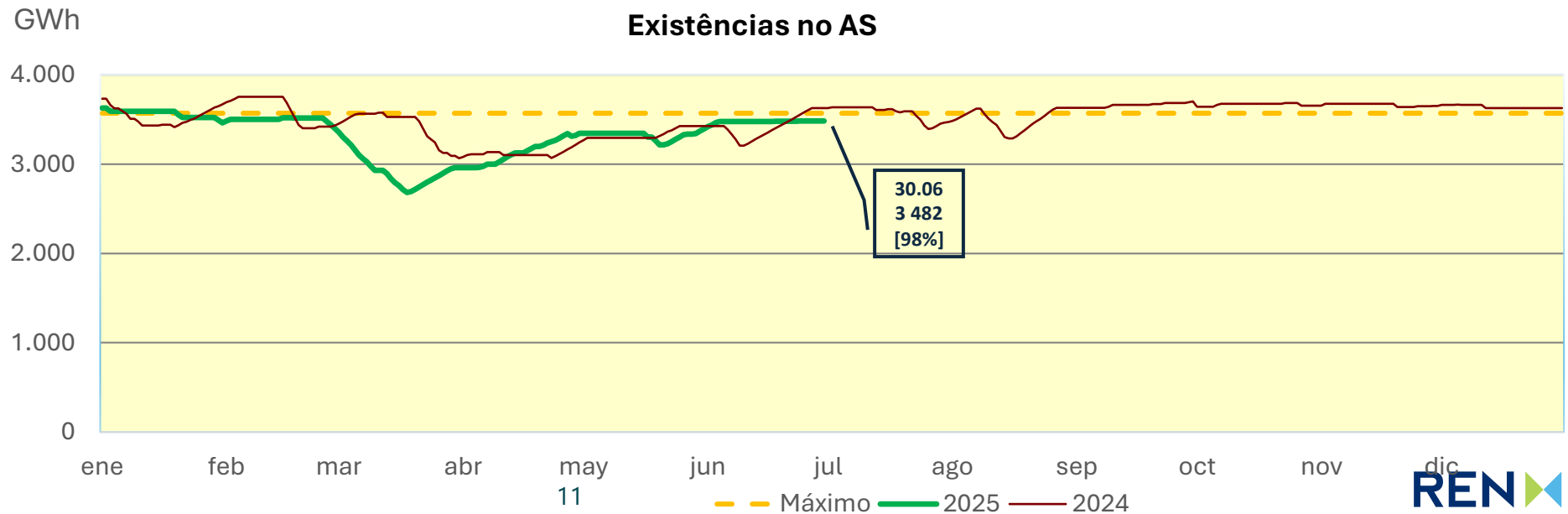
[GWh]



Existências no TGNL



Existências no AS



Uso Interno



Indicadores de qualidade de serviço da RNTG, para 2025:

Indicador - 34º RQS	Unidade	Jan-Jun
Número médio de interrupções por ponto de saída	-	0,000
Duração média das interrupções por ponto de saída (*)	min/ponto saída	0,00
Duração média da interrupção	min/interrupção	0,00

(*) - Média aritmética anual.

Situações de Emergência - 76º RQS	Unidade	Jan-Jun
Número Situações	-	0
Tempo resposta	min	-

Características do GN - 40º RQS	Jan-Jun
Composição	Conforme
Parâmetros	Conforme

Acidentes / incidentes, de acordo com o critério do EGIG – “European Gas Pipeline Incident Data Group” (definição de acidentes/incidentes nos últimos 5 anos: todas as ocorrências em que há fuga de GN não controlada):

- Valor acumulado 2025 = 0 incidentes/1000 km.ano



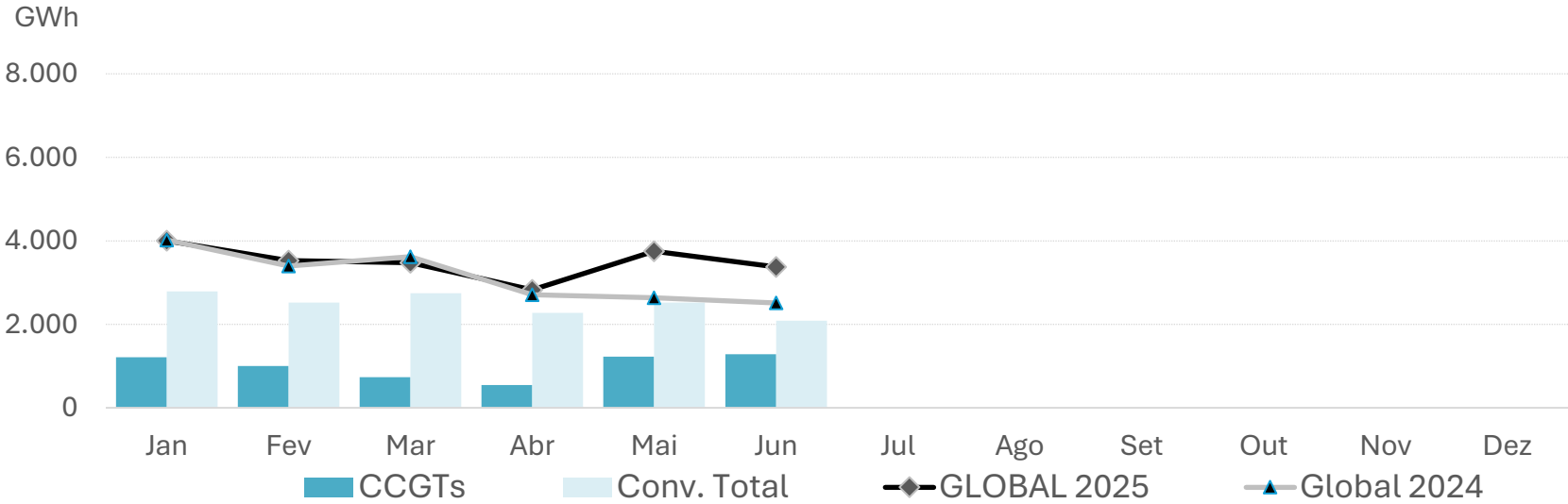
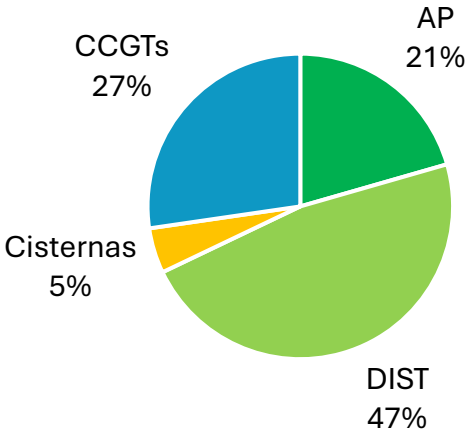
Procura de Gás



Consumo Mensal e Total Anual

TIPO MERCADO	Consumo Total Mensal: Maio			Consumo Total Mensal: Junho			Consumo Total Anual - Acumulado		
	2025	2024	Δ [%]	2025	2024	Δ [%]	2025	2024	Δ [%]
Convencional - Clientes AP	844	830	2	633	842	-25	4 522	5 394	-16
Convencional - Distribuição	1 678	1 760	-5	1 453	1 595	-9	10 419	10 813	-4
Convencional - Cisternas	164	161	2	146	142	3	1 054	1 027	3
Total Convencional	2 686	2 751	-2	2 232	2 579	-13	15 995	17 234	-7
CCGTs	1 227	46	2567	1 286	74	1638	6 007	2 688	123
Total	3 913	2 797	40	3 518	2 653	33	22 002	19 922	10

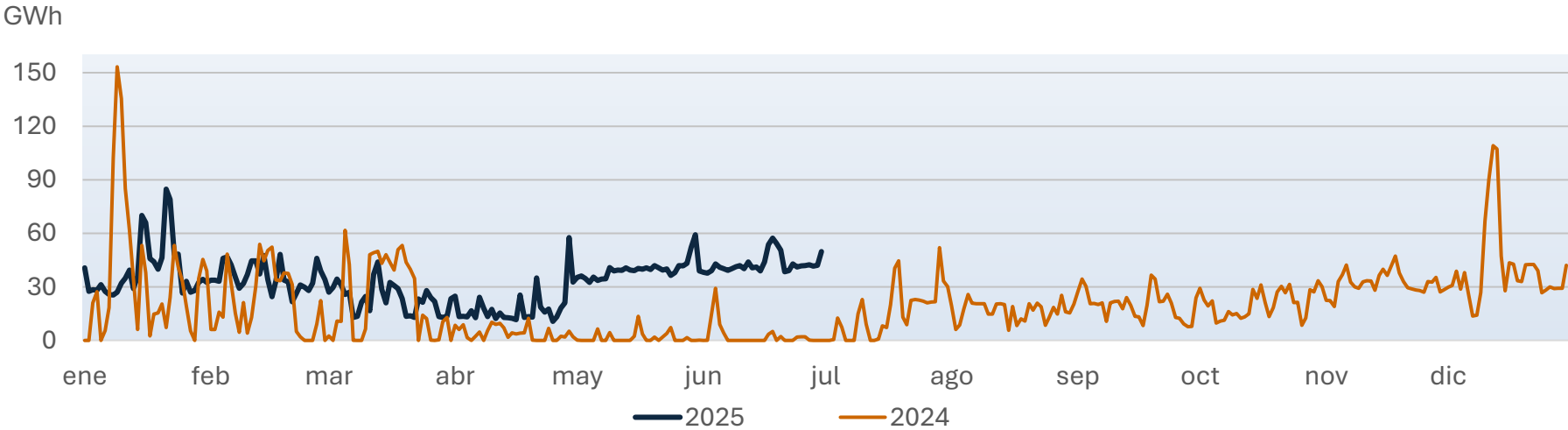
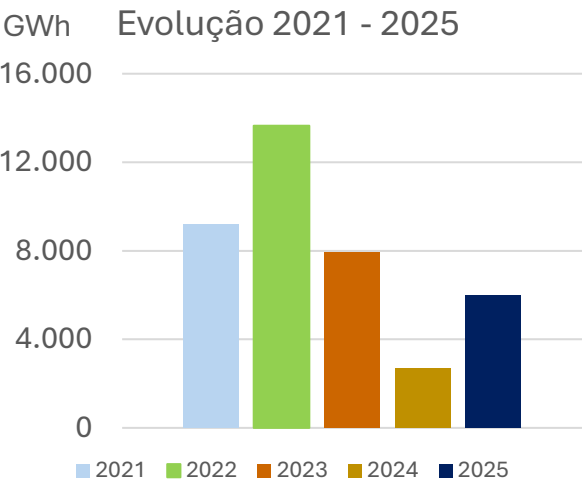
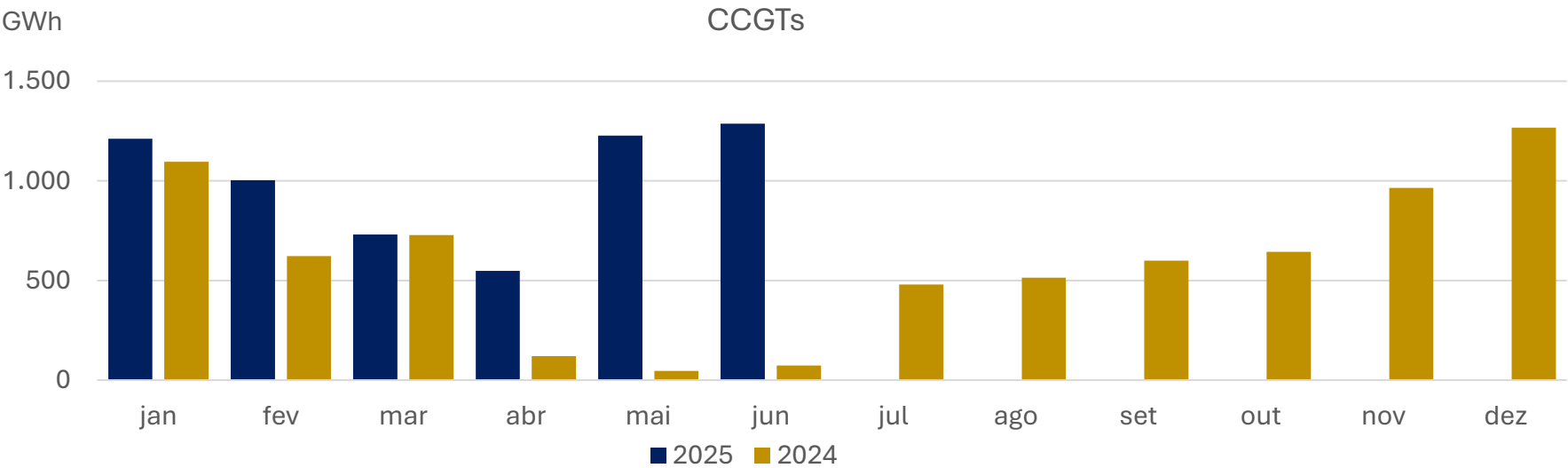
Repartição por Segmento





Consumo CCGTs

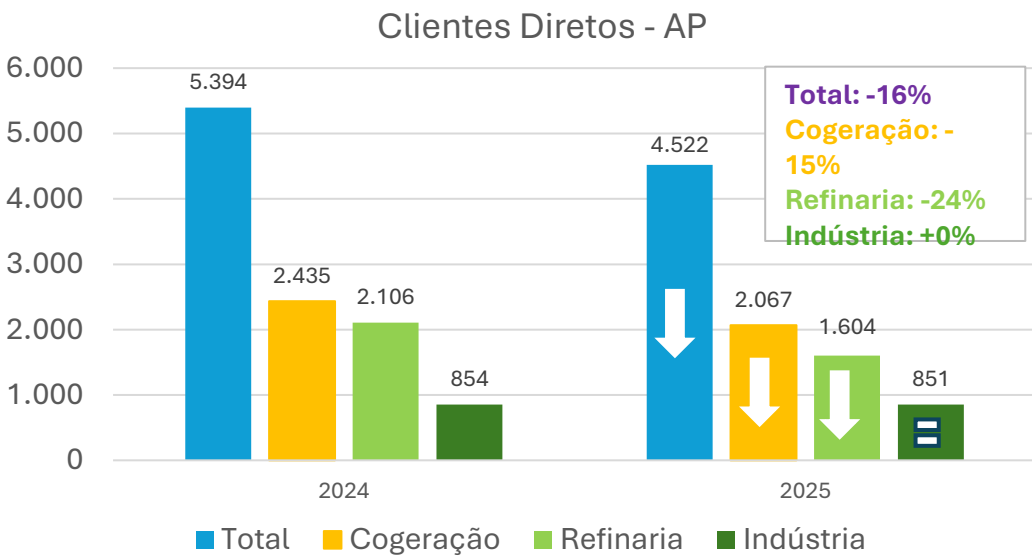
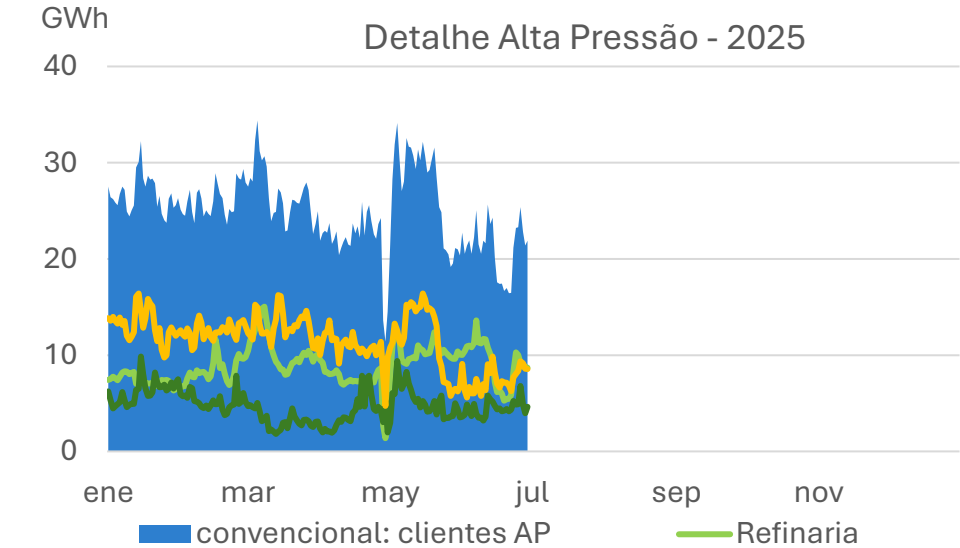
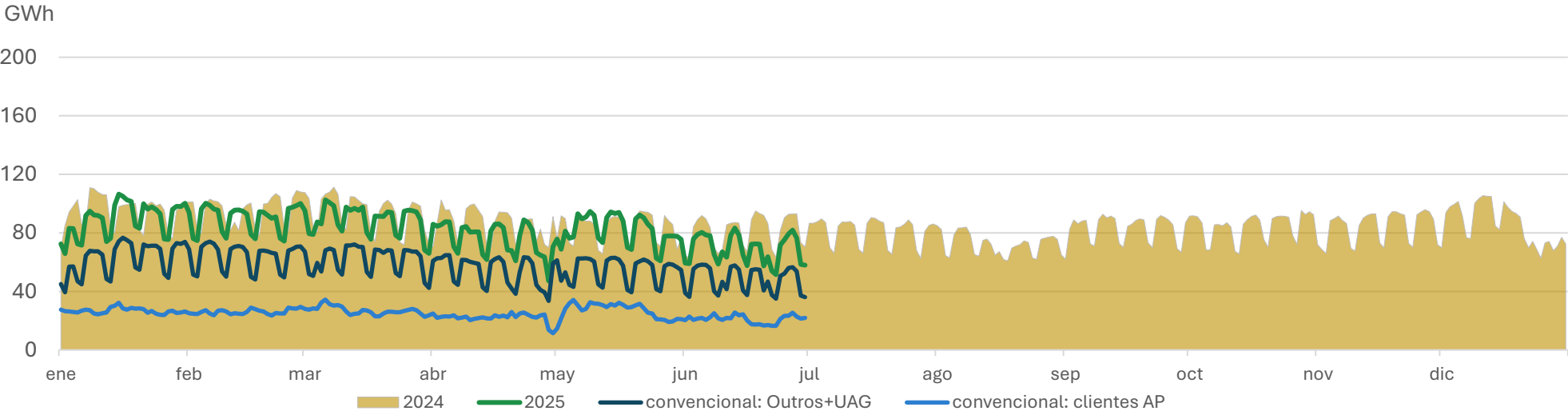
Fonte Renovável



PROCURA DE GÁS



Consumo Convencional

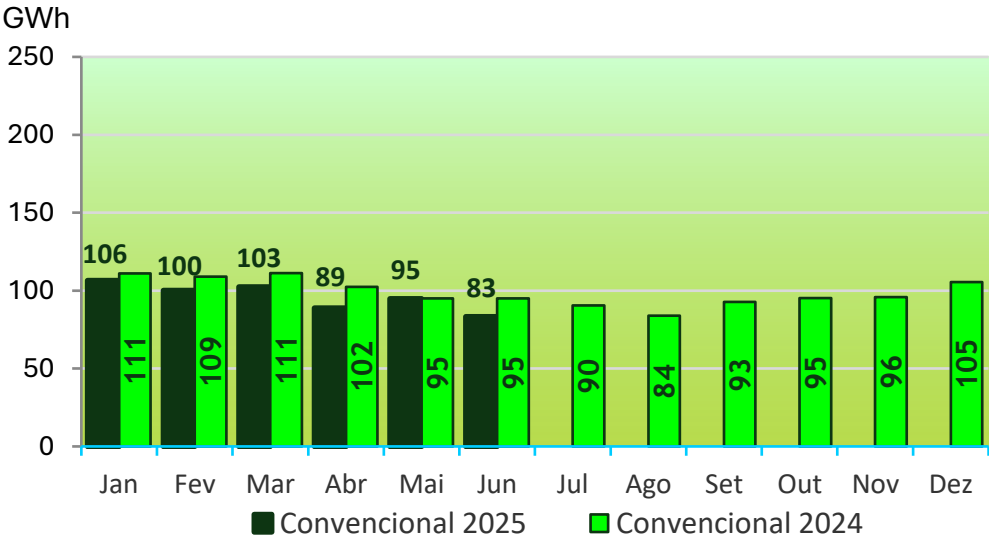
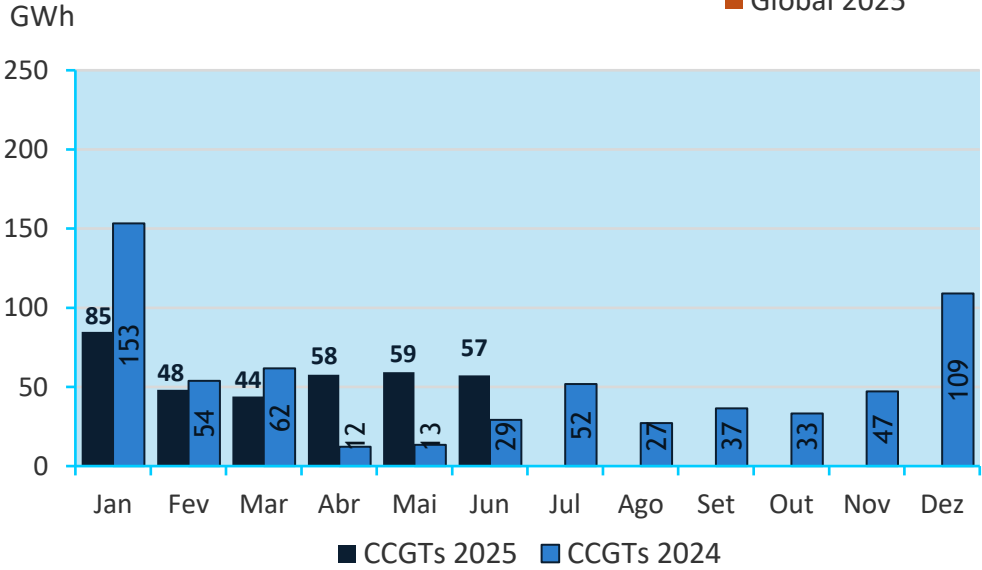
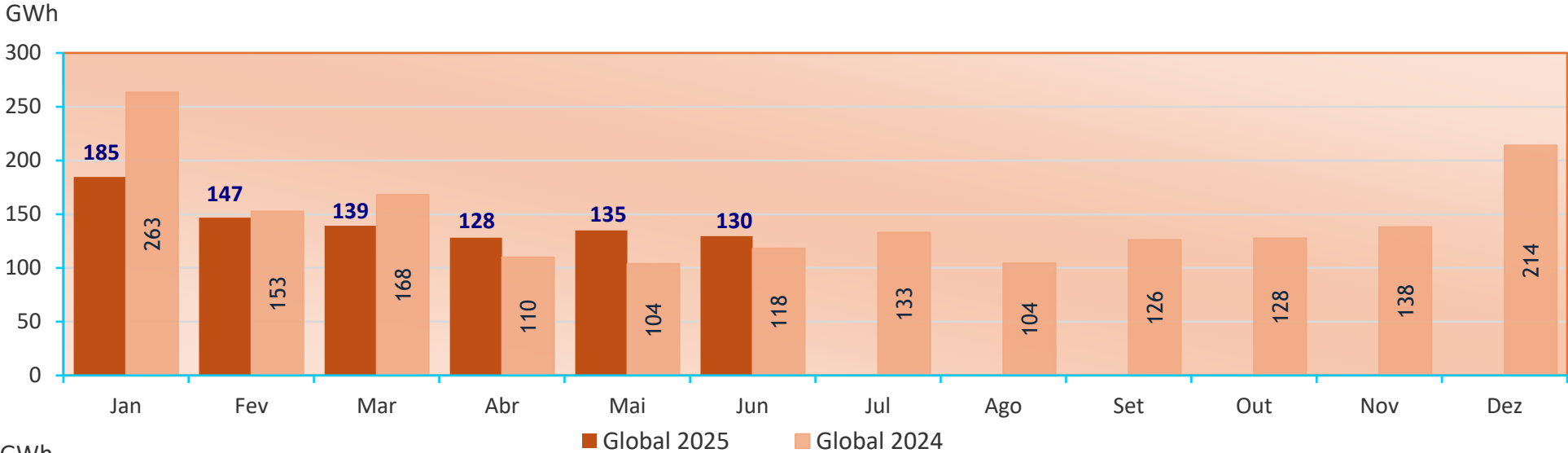


PROCURA DE GÁS

Máximos Históricos por Segmento

Segmento	Máximo [GWh]
CCGTs	150,1
Convencional	152,3
Total	295,1

Segmento	Dia
CCGTs	09/01/2024
Convencional	07/03/2024
Total	05/01/2021

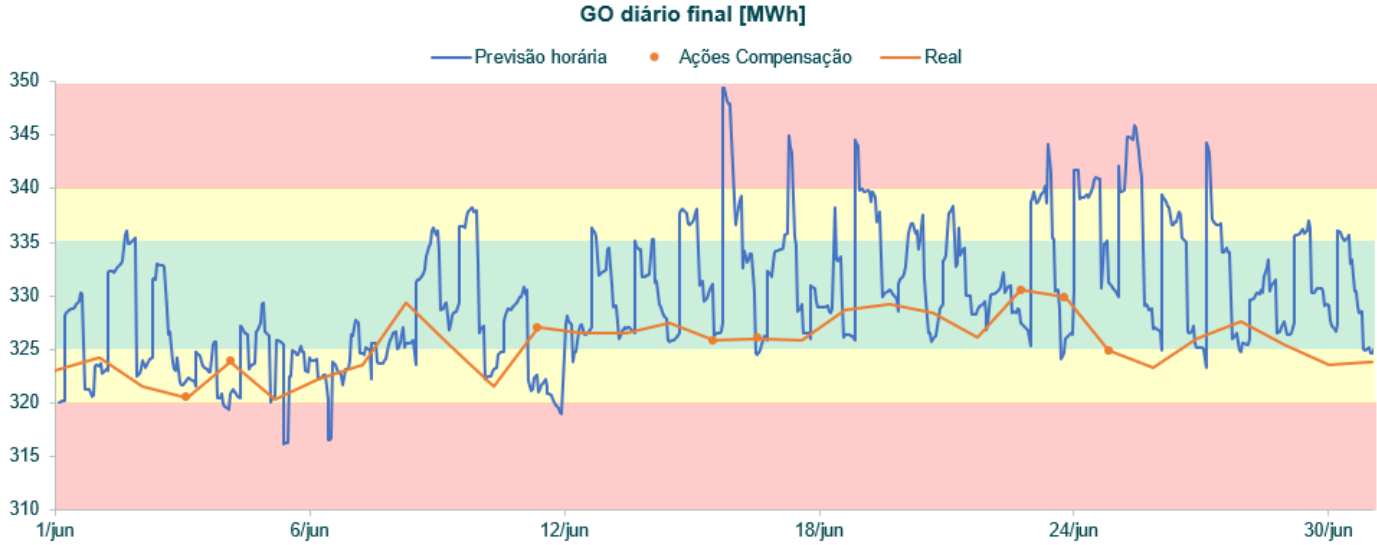
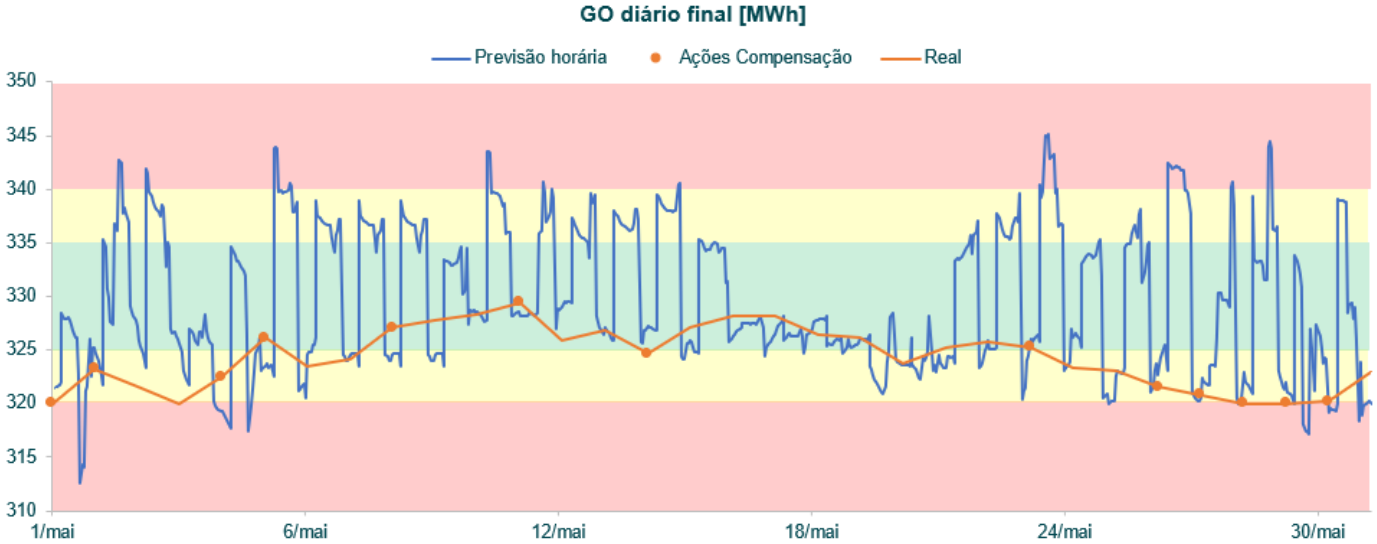




Compensação da Rede

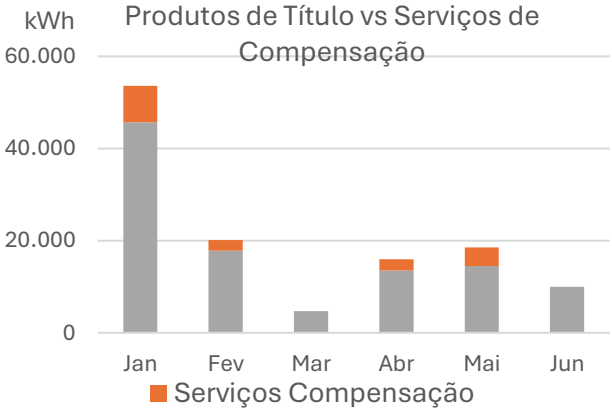


Ações de
Compensação
do GTG

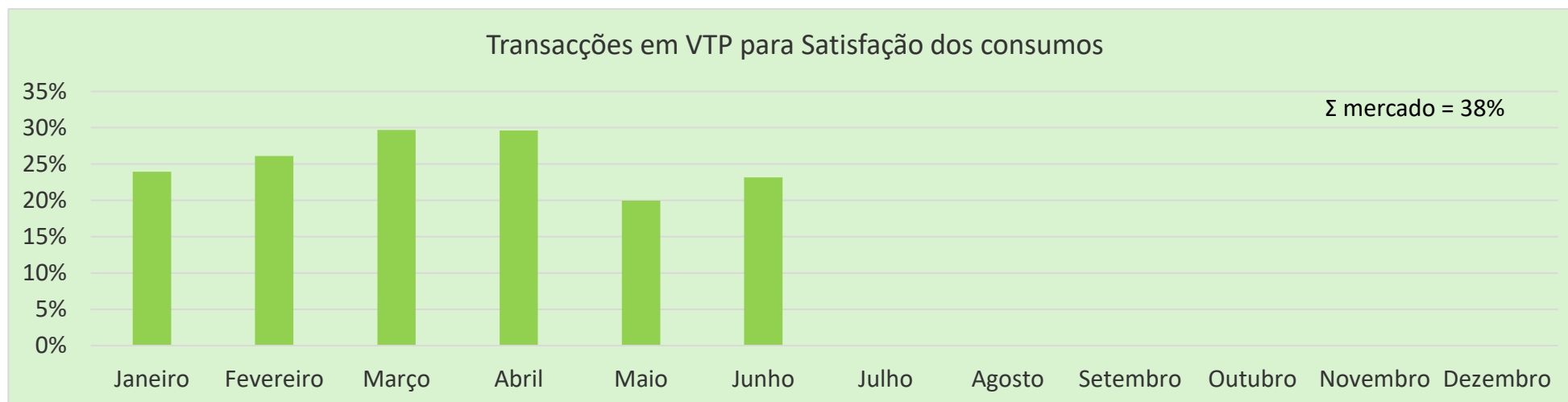
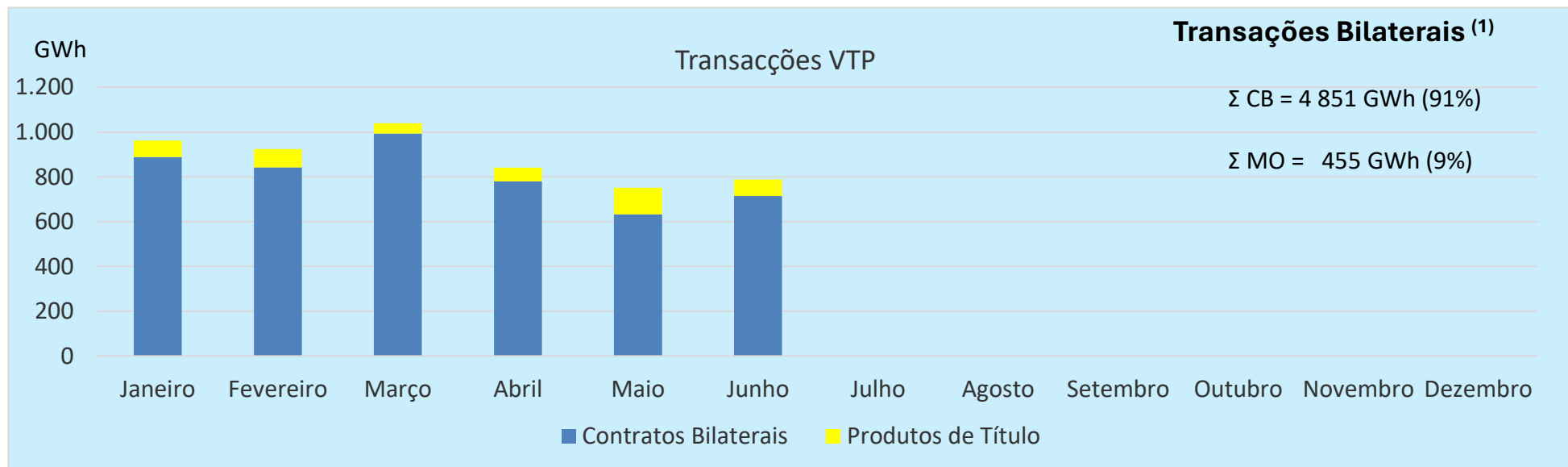


Ações de
Compensação
Total transacionado

	Mai	Jun	Total 2025
MWh	18 523	10 000	122 907
#	11	4	72



Transações entre Agentes de Mercado



⁽¹⁾ Net entre Agentes Mercado, não inclui GTG



Previsão dos próximos meses

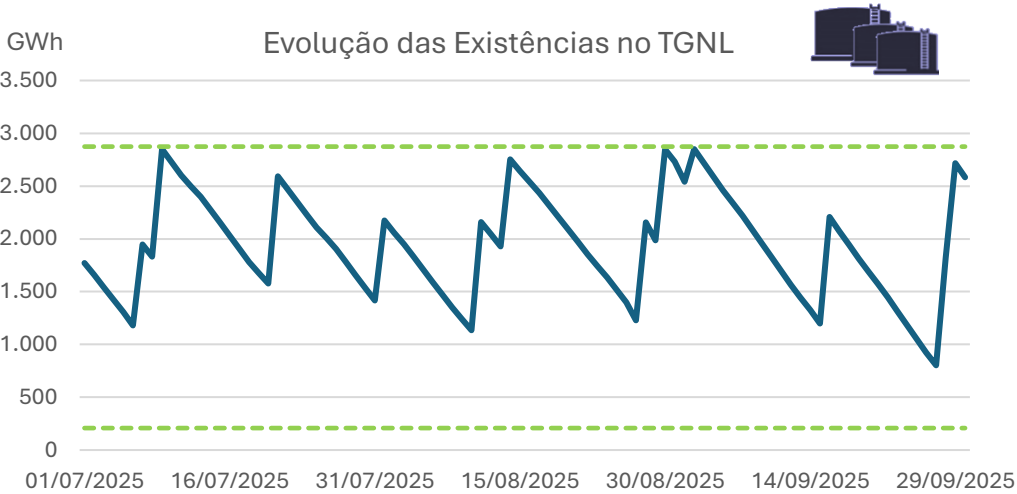
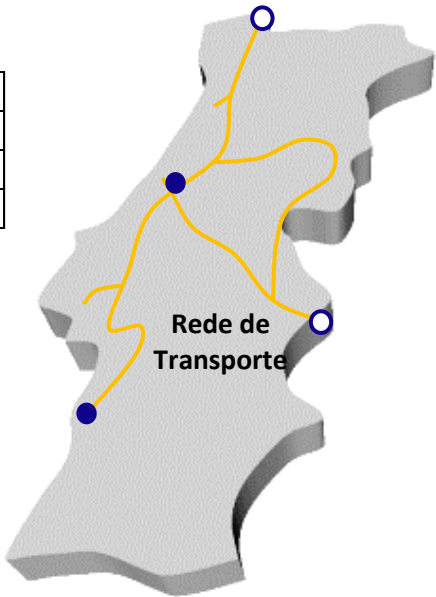
Previsões
Próximos
Meses

Terminal de GNL Descargas Navios

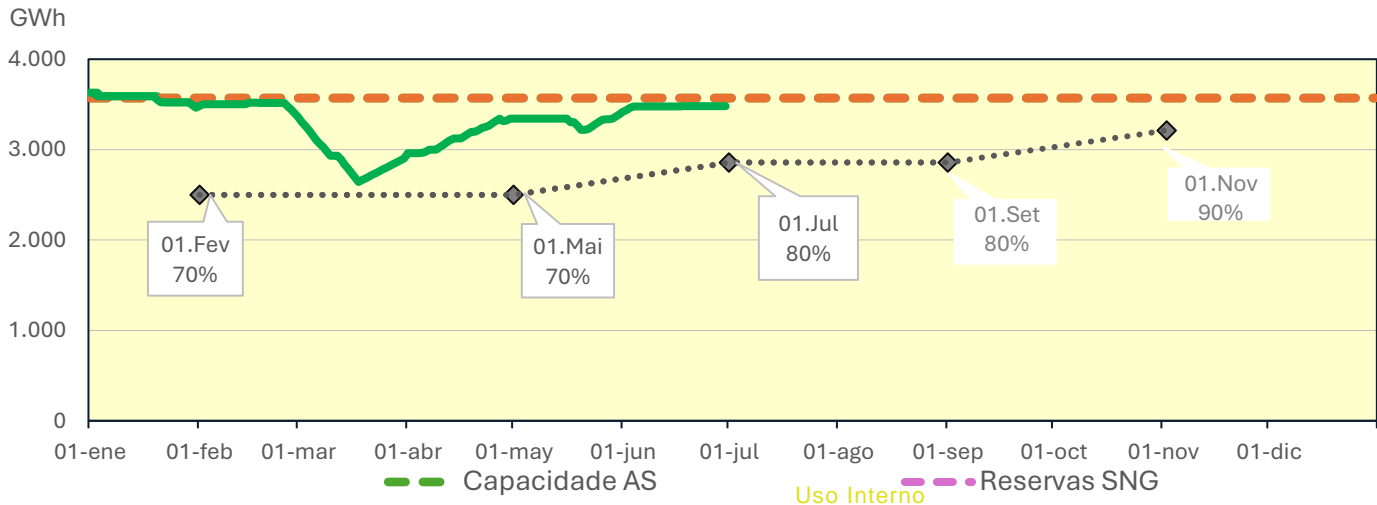
Mês	Energia [GWh]	#
Julho	3 201	3
Agosto	5 076	5
Setembro	3 802	4

Consumos e exportação

Mês	Energia [GWh]
Julho	3 755
Agosto	3 470
Setembro	3 713



Armazenamento Subterrâneo





Obrigada