



**Evolução do
mercado de
eletricidade**

Relatório mensal

abril

2026

Relatório mensal abril 2026 /Índice

Resumo executivo

1. Mercado diário
2. Mercado intradiário europeu (IDA)
3. Mercado intradiário contínuo
4. Resultados económicos do mercado
5. Evolução do mercado nos últimos 12 meses
6. Trocas internacionais
7. Mercados internacionais

Anexo



Relatório mensal abril 2026

Resumo executivo / Mercados

- ▶ A energia negociada no mercado diário foi de 19.805 GWh, 2.082 GWh inferior do que no mês anterior e 232 GWh superior do mesmo mês do ano anterior.
- ▶ O preço médio do mercado diário foi de 42,43 €/MWh, 1,17 €/MWh superior ao mês anterior e 16,07 €/MWh superior ao mesmo mês do ano anterior.
- ▶ Em Espanha, as maiores alterações nas quotas de mercado ocorreram na energia solar fotovoltaica (29,7%) que aumentou em 6,4 pontos relativamente ao mês anterior, e na energia eólica (25,2%) que diminuiu em 4,3 pontos percentuais.
- ▶ Em Portugal, as maiores alterações nas quotas de mercado ocorreram na energia solar fotovoltaica (15,8%) que aumentou em 6,9 pontos percentuais relativamente ao mês anterior, e na energia eólica (23,3%) que diminuiu em 5,8 pontos percentuais.
- ▶ A negociação total do mercado intradiário de leilões europeu foi de 2.921,7 GWh, o que equivaleu a 14,8% sobre o volume negociado no mercado diário a um preço médio aritmético de 41,31 €/MWh, 2,6% inferior ao do mercado diário.
- ▶ A negociação total do mercado intradiário contínuo foi de 808,0 GWh, o que equivaleu a 4,1% sobre o volume negociado no mercado diário, a um preço médio ponderado de 38,63 €/MWh, 9,0% inferior ao do mercado diário.

Relatório mensal abril de 2026

Resumo executivo / Resultados económicos

- ▶ O volume económico mensal das compras negociadas nos mercados geridos pelo OMIE foi 901 milhões de €, 11,1% inferior à do mês anterior e 59,9% superior à do mesmo mês do ano anterior.
- ▶ A renda de congestionamento da interligação Espanha – França foi 65 milhões de €, 13,7% superior à do mês anterior e 100,7% superior à do mesmo mês do ano anterior. Registaram-se diferenças de preços entre as duas zonas 85,2% dos períodos.
- ▶ A renda de congestionamento da interligação Espanha – Portugal foi 973.624 €, 25,3% inferior à do mês anterior e 39,5% inferior à do mesmo mês do ano anterior. Registaram-se diferenças de preços entre as duas zonas 10,3% dos períodos.
- ▶ A liquidação do Regime Económico das Energias Renováveis (REER) significou, durante o mês, uma cobrança para as instalações de produção vinculadas de 102.334 €. Essa retribuição gerou um défice de 55.076 €, que foi distribuído entre os proprietários das unidades de compra em zona espanhola de acordo com o seu PHF.
- ▶ O volume de garantias de pagamento prestadas ao OMIE ascende a 1.826 milhões de €, sendo as garantias bancárias e os seguro de caução, os instrumentos de garantia mais utilizados, representando 73,8% e 15,7% do volume total formalizado respetivamente.
- ▶ O preço final médio da procura nacional do sistema elétrico espanhol foi de 65,12 €/MWh, 10,2% inferior ao mês anterior e 44,5% superior ao mesmo do ano anterior. Os mercados diário e intradiário mês representaram 67,12% do referido preço final.

Mercado diário

Espanha

15.374 GWh **42,44 €/MWh**

março de 2026

▼ 16.972 ▲ 41,71

abril de 2025

▲ 14.820 ▲ 26,81

Portugal

4.431 GWh **42,42 €/MWh**

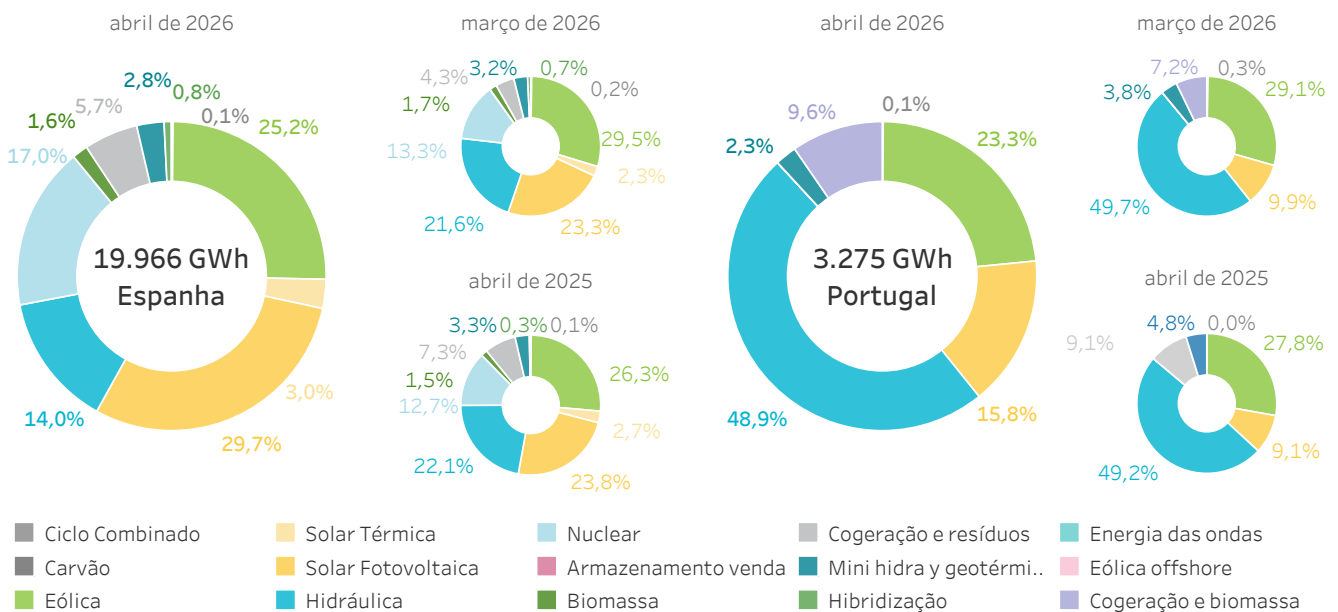
março de 2026

▼ 4.915 ▲ 40,80

abril de 2025

▼ 4.753 ▲ 25,91

Tecnologias no Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF)



Mercado intradiário de leilões europeu IDAs

Espanha

2.367,6 GWh **40,72 €/MWh**
15,4% **— 4,1%**
(sobre o MD) (sobre o MD)

Portugal

554,1 GWh **41,90 €/MWh**
12,5% **— 1,2%**
(sobre o MD) (sobre o MD)

Mercado intradiário contínuo

Espanha

724,0 GWh **38,10 €/MWh**
4,7% **— 10,2%**
(sobre o MD) (sobre o MD)

Portugal

84,0 GWh **54,21 €/MWh**
1,9% **+ 27,8%**
(sobre o MD) (sobre o MD)

No mercado intradiário contínuo, a energia e as transações referidas a cada país incluem todas as transações nas quais pelo menos um agente do país correspondente participa na transação.

Os preços do mercado diário e das sessões de leilão do mercado intradiário são preços médios aritméticos.

Os preços do mercado intradiário contínuo são preços médios ponderados.

Volume económico

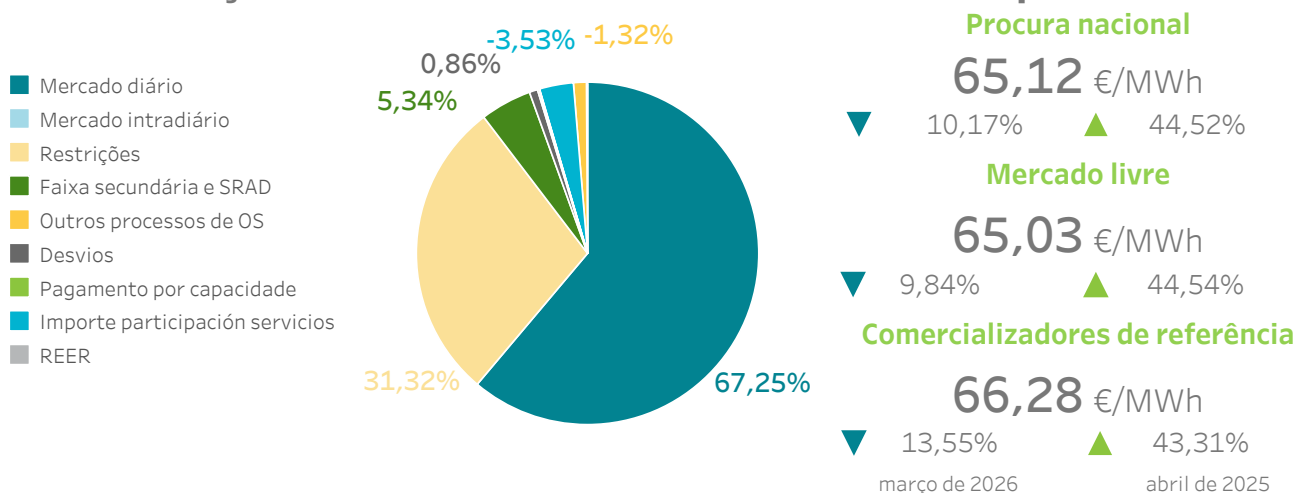
	Espanha		Portugal	
Mercado diário	▼ 592 Milhões de € 11,00% março de 2026	▲ 55,84% abril de 2025	▼ 174 Milhões de € 11,57% março de 2026	▲ 64,48% abril de 2025
Mercado intradiário leilões	▼ 93 Milhões de € 18,27% março de 2026	▲ 62,38% abril de 2025	▼ 12 Milhões de € 1,77% março de 2026	▲ 100,31% abril de 2025
Mercado intradiário contínuo	▲ 28 Milhões de € 12,97% março de 2026	▲ 98,30% abril de 2025	▲ 2 Milhões de € 62,14% março de 2026	▲ 167,53% abril de 2025
Renda de congestionamento total	Espanha-Portugal		Espanha-França	
	▼ 974 Milhares de € 25,28% março de 2026	▼ 39,53% abril de 2025	▲ 64.804 Milhares de € 13,70% março de 2026	▲ 100,73% abril de 2025
% Período com diferença preços em MD	10,28 %		76,77 %	

	Receitas instalações		Excedente/déficit repercutido à demanda	
Liquidacion REER	▲ 102 Milhares de € 28,70% março de 2026	▲ 63,68% abril de 2025	▼ -55 Milhares de € -29 Milhares de € março de 2026	▼ -42 Milhares de € abril de 2025

Volume de garantias de pagamento formalizadas

1.826 Milhões de € ▼ 0,48% março de 2026 ▲ 0,48% abril de 2025

Preço final médio do sistema eléctrico espanhol



Relatório mensal abril 2026

1.

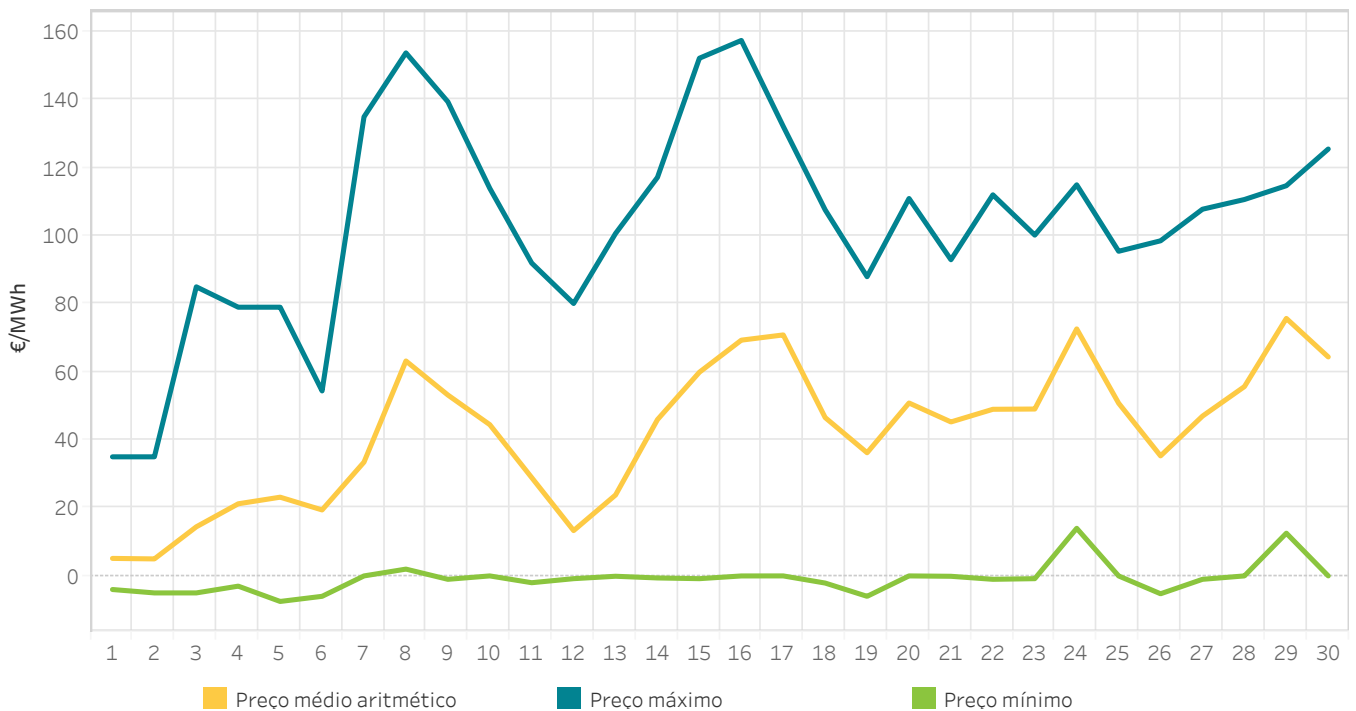
Mercado diário

- Preços e energías no mercado diário
- Tecnologías no mercado diário
- Energía por tipo de unidade de aquisição
- Energía em contratos bilaterais



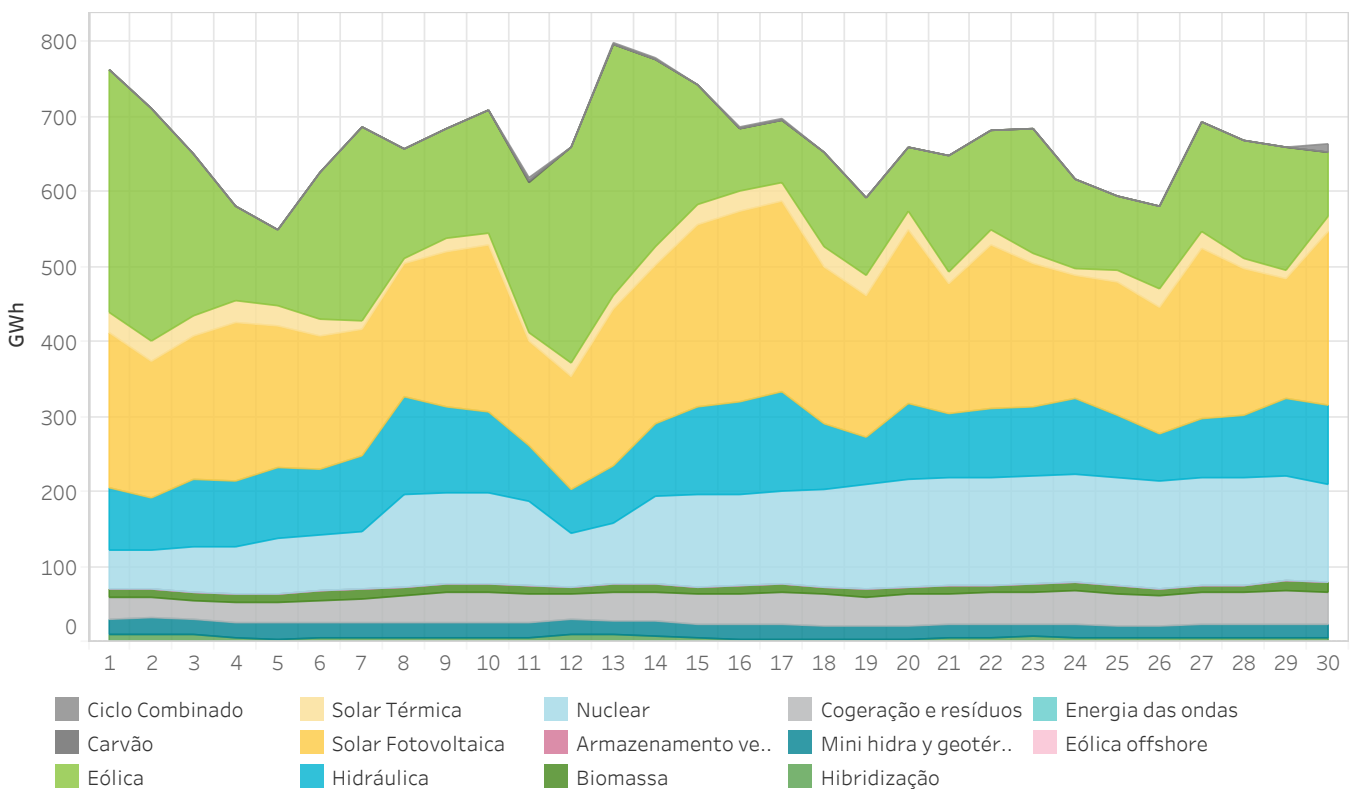
1.1 Preços máximo, mínimo e médio aritmético no mercado diário

Em Espanha



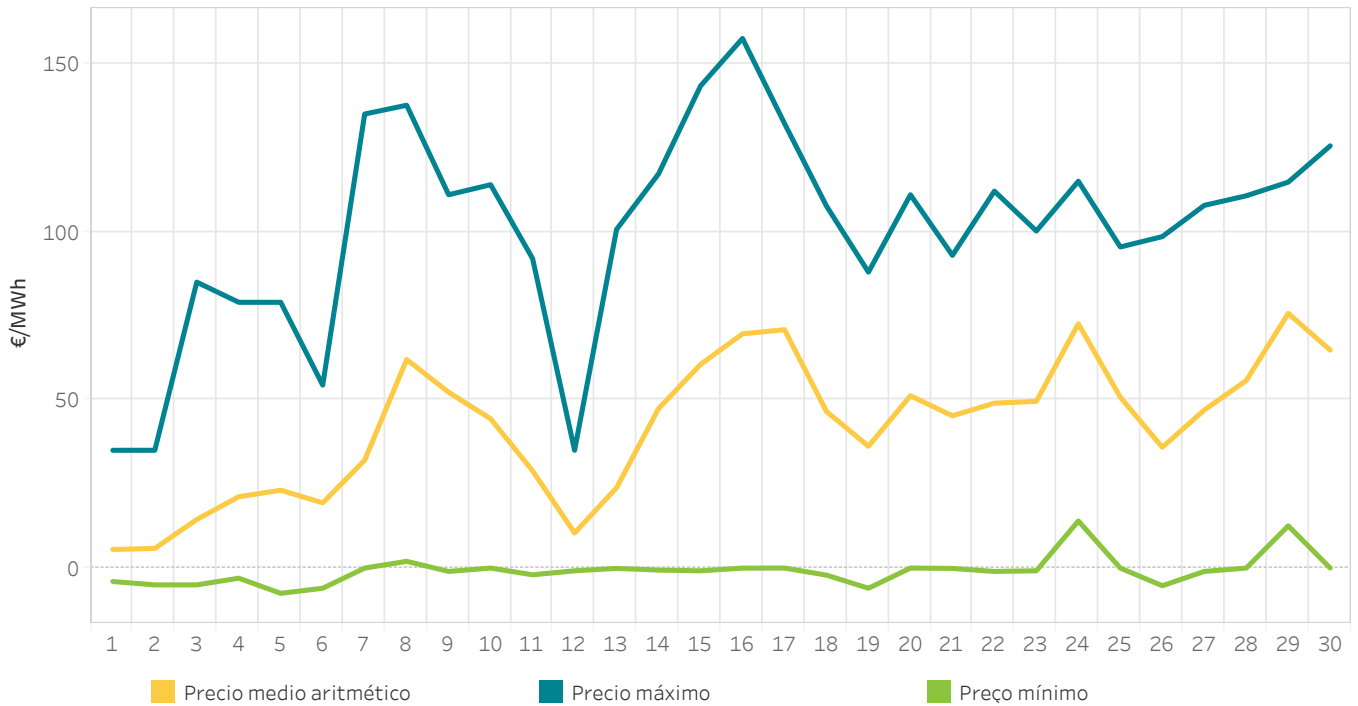
1.2 Energia por tecnologias no Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF)

Em Espanha



1.3 Preços máximo, mínimo e médio aritmético no mercado diário

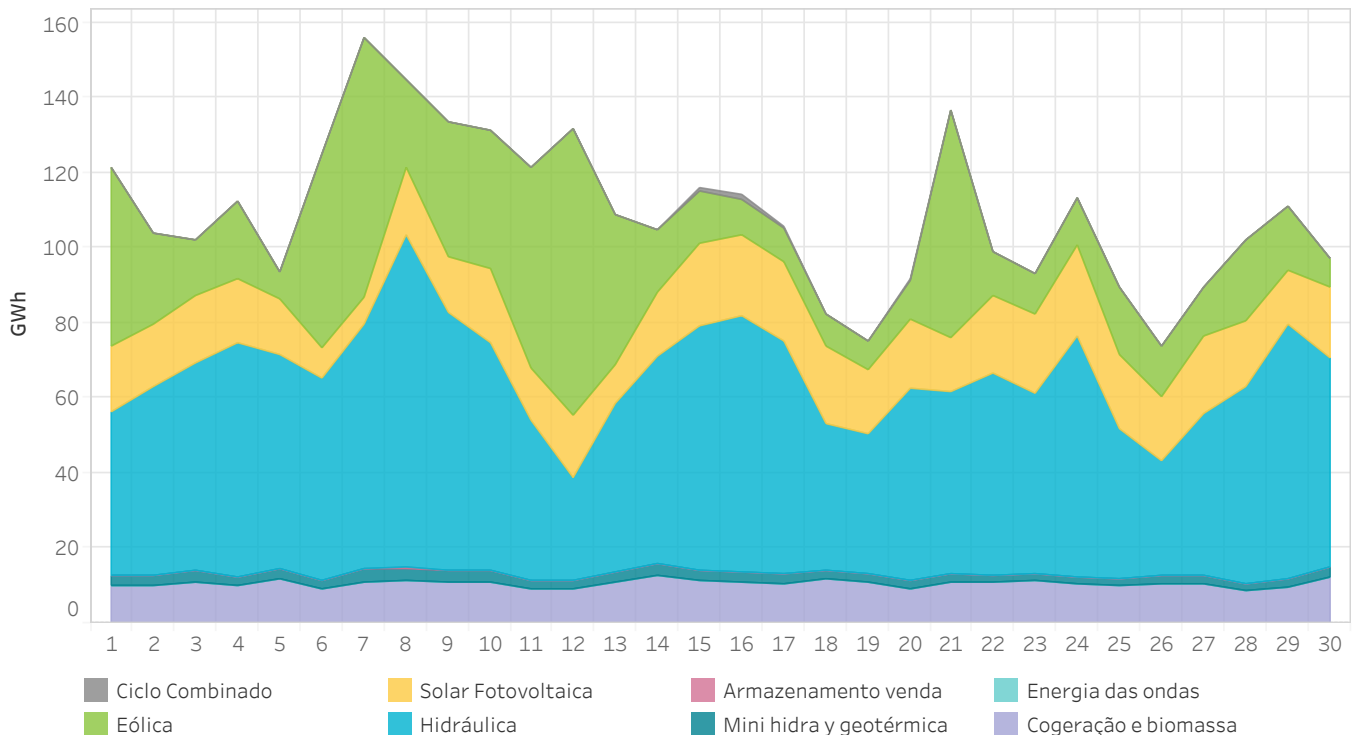
Em Portugal



1.4 Energia por tecnologias no Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF)

Em Portugal

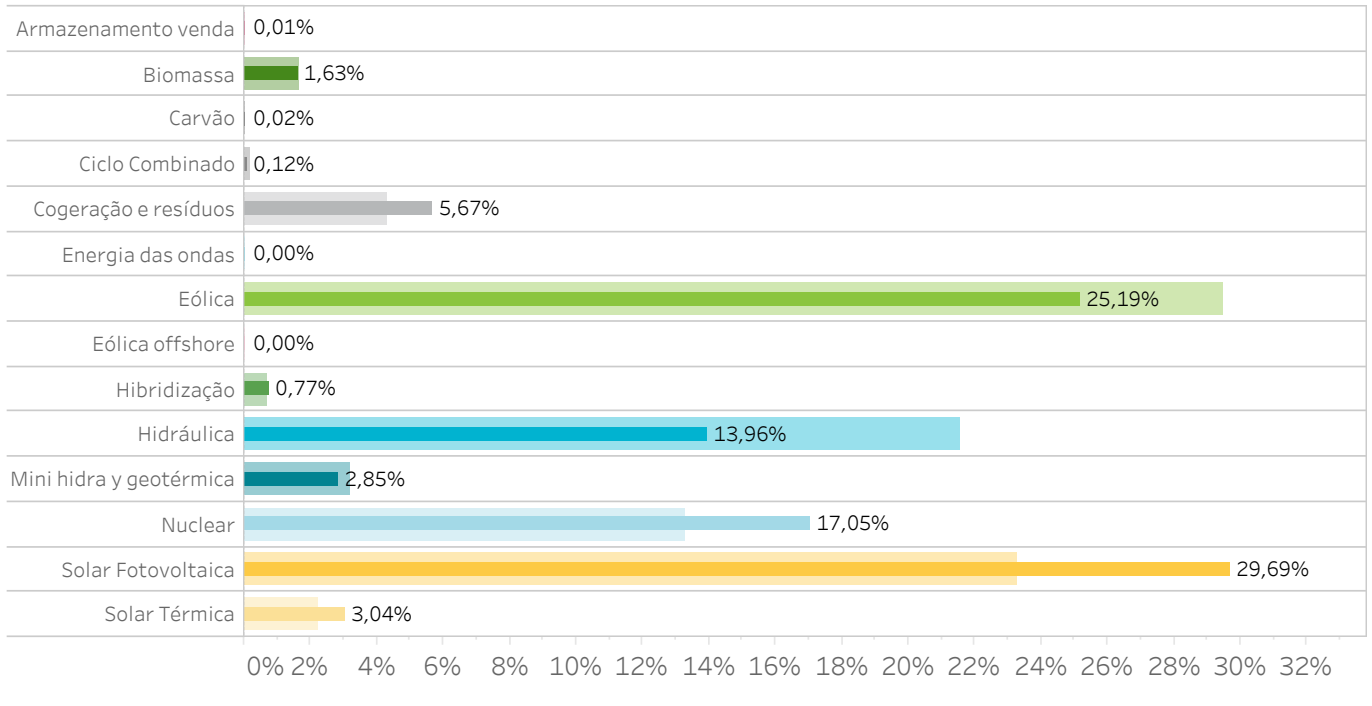
As energias renováveis de Portugal são apresentadas tendo em conta a medida fornecida pelo operador do sistema português (REN) e a negociação realizada nos mercados.



1.5 Quota por tecnologia no Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF)

Em Espanha

O mês anterior aparece mais grosso e de cor mais clara no fundo do gráfico.

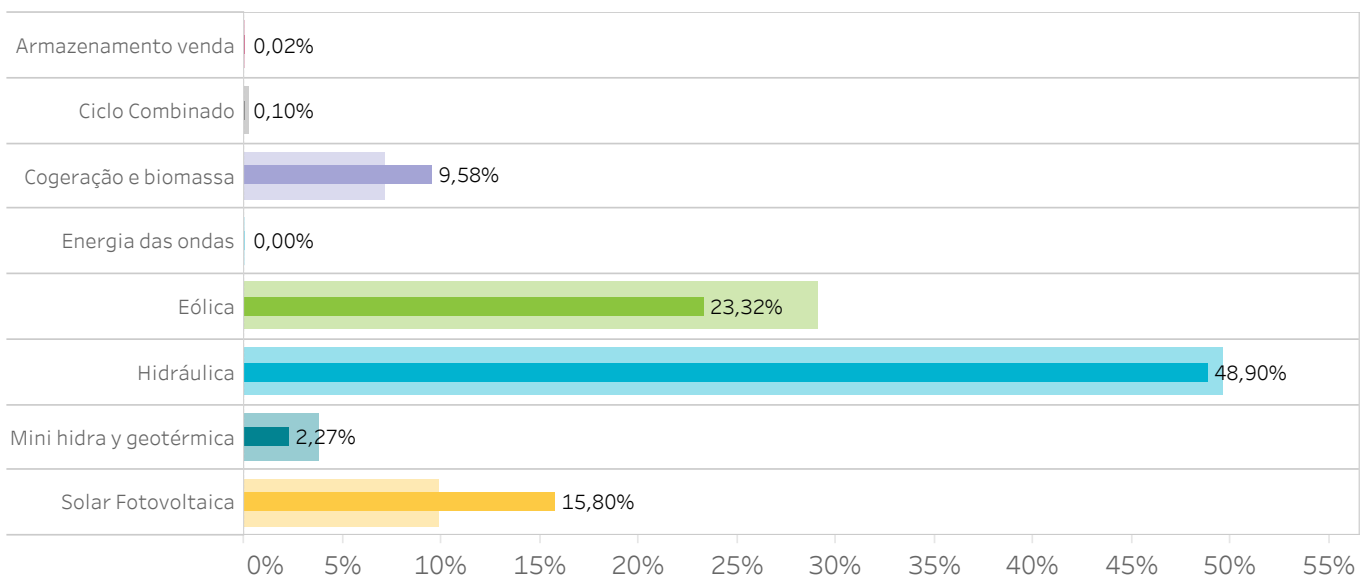


1.6 Quota por tecnologia no Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF)

Em Portugal

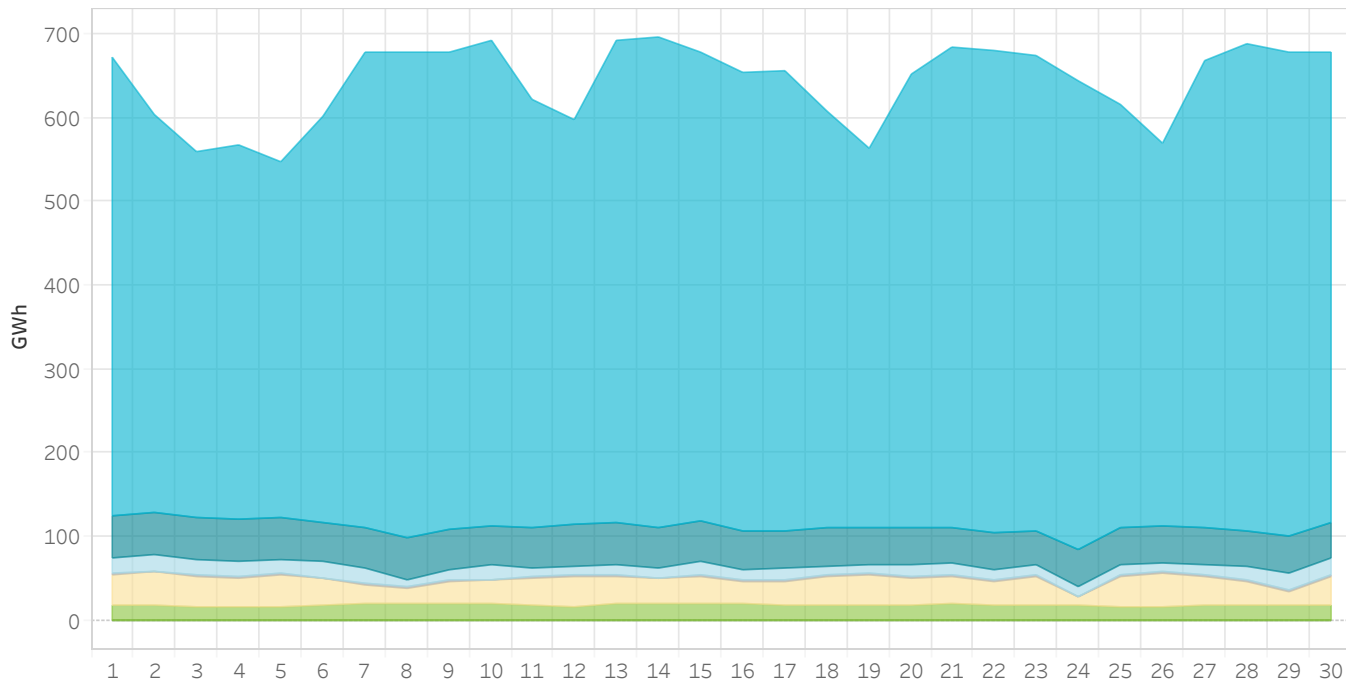
O mês anterior aparece mais grosso e de cor mais clara no fundo do gráfico.

As energias renováveis de Portugal são apresentadas tendo em conta a medida fornecida pelo operador do sistema português (REN) e a negociação realizada nos mercados.



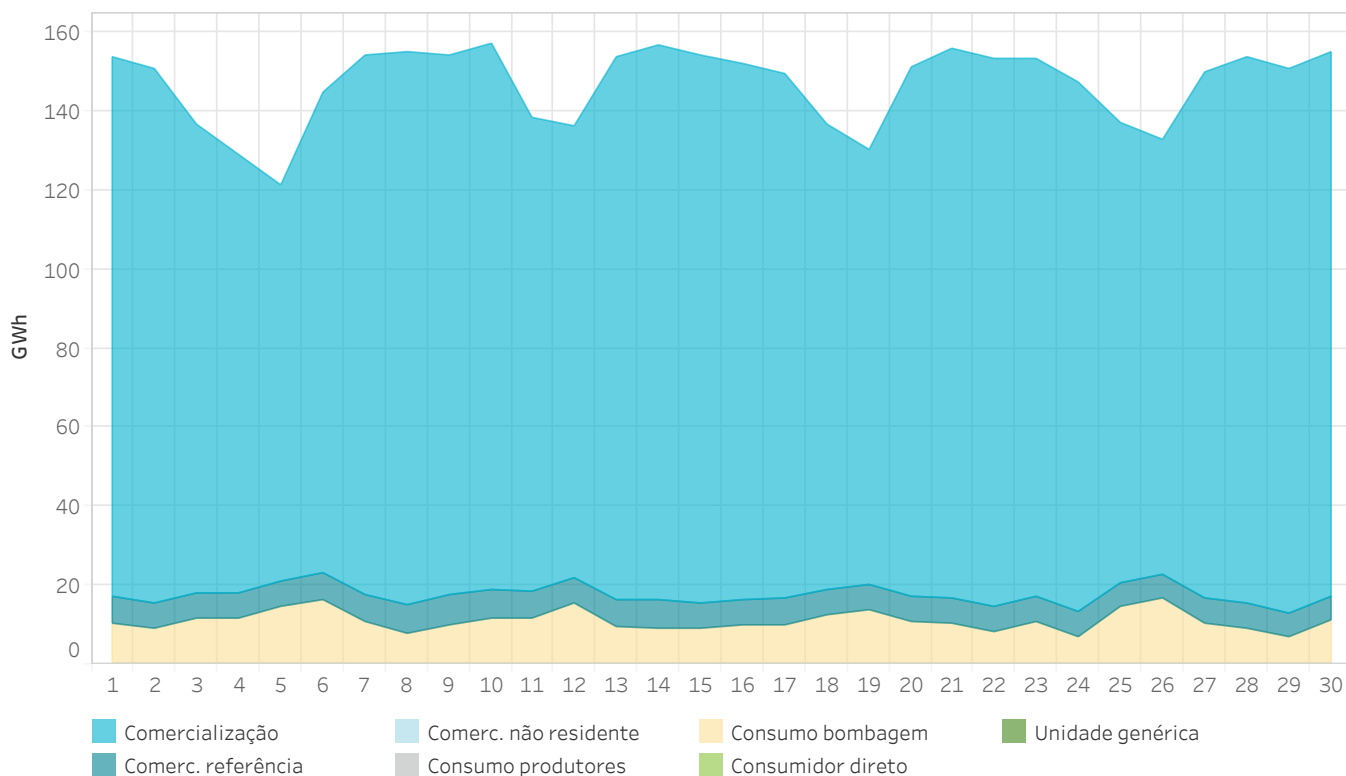
1.7 Energia por tipo de compra no Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF)

Em Espanha

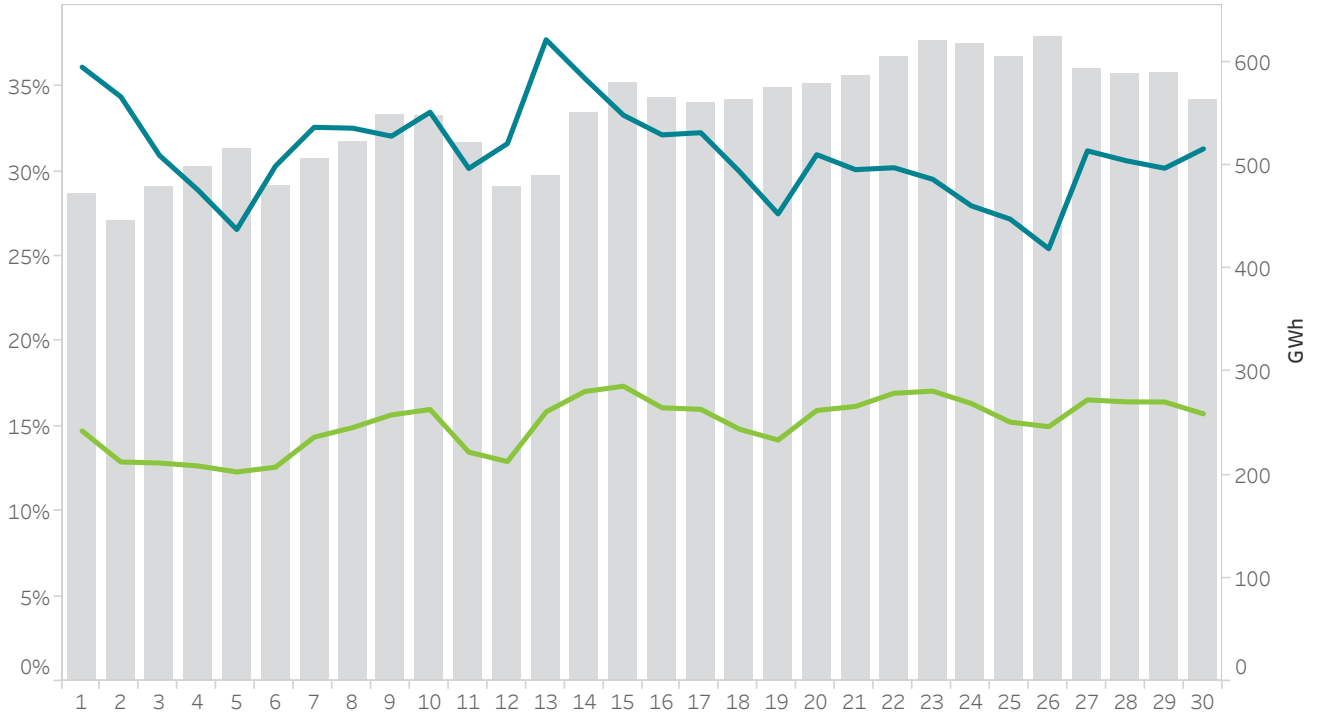


1.8 Energia por tipo de compra no Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF)

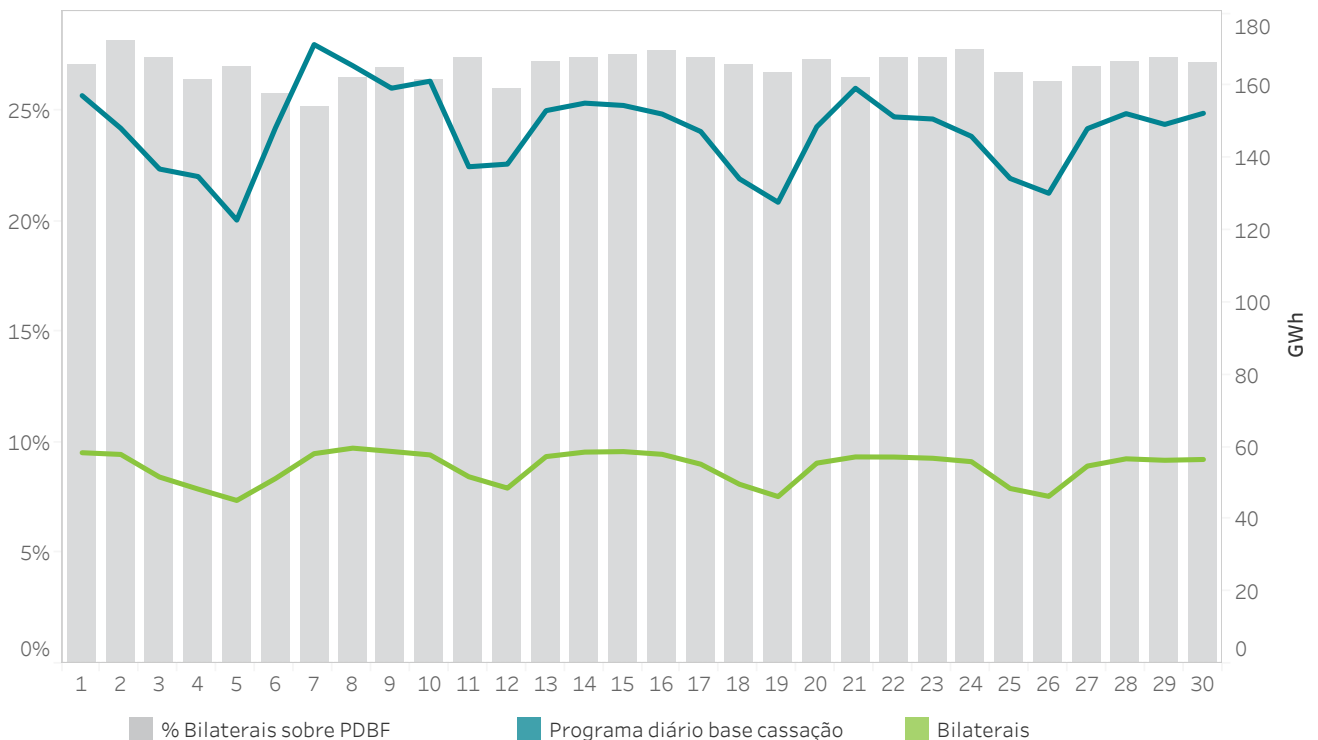
Em Portugal



1.9 Energia proveniente de contratos bilaterais no Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF) Em Espanha



1.10 Energia proveniente de contratos bilaterais no Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF) Em Portugal



Relatório mensal abril 2026

2.

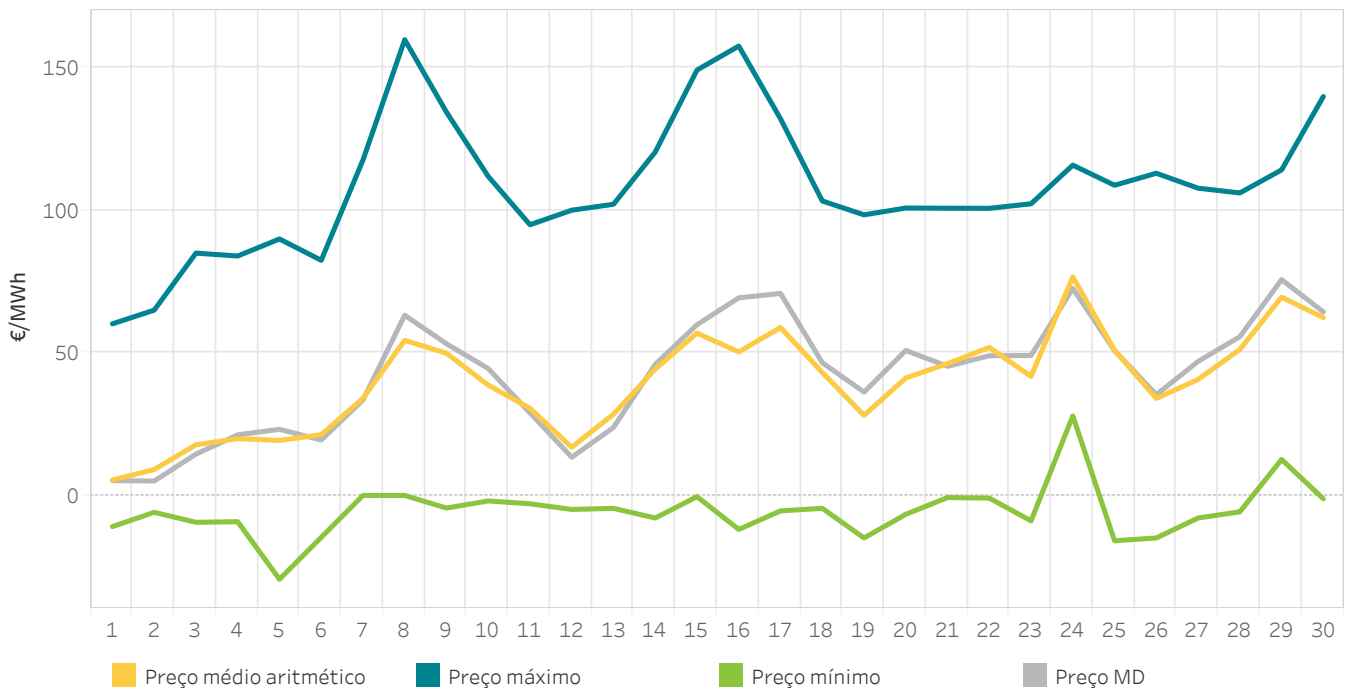
Mercado intradiário leilões europeu IDAs

- Preços e energias no mercado intradiário leilões
- Tecnologias no mercado intradiário leilões



2.1 Preços máximo, mínimo e médio aritmético nos IDAs

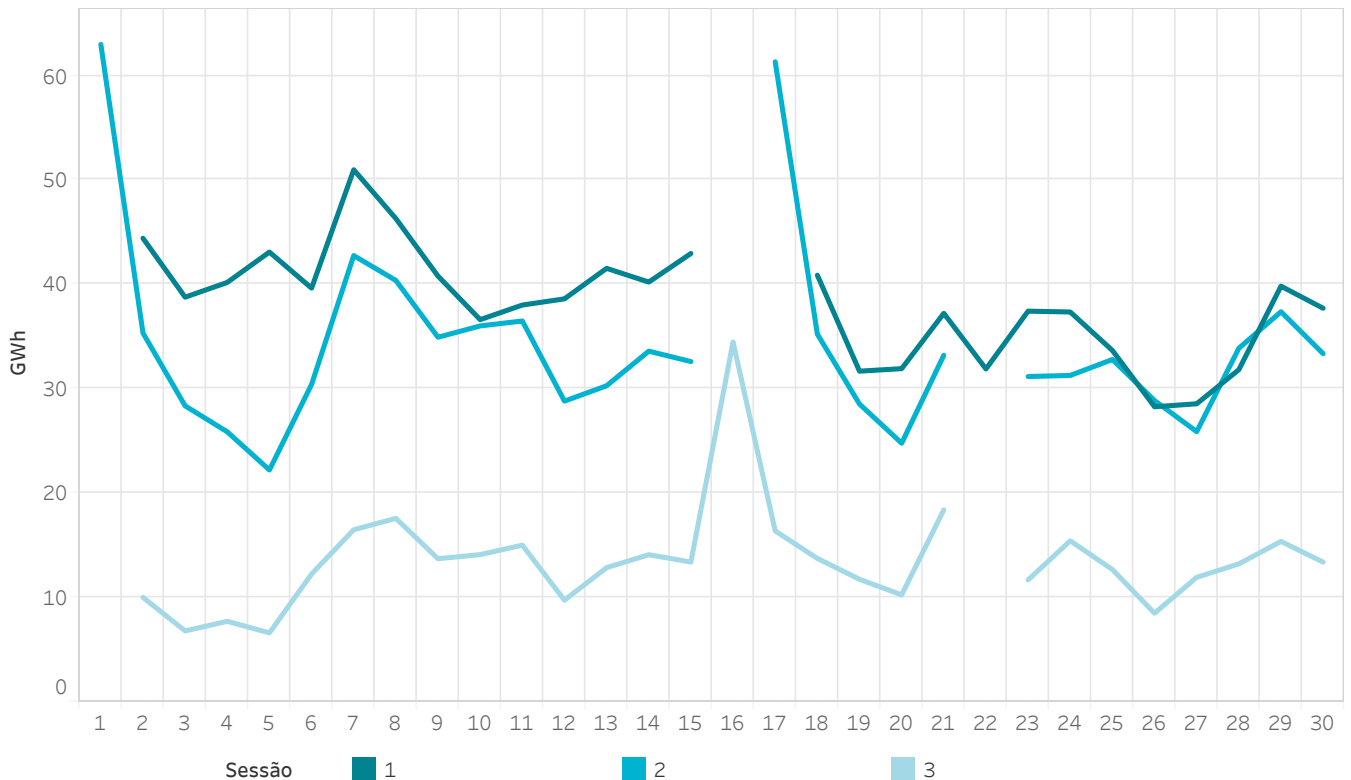
Em Espanha



2.2 Energia por sessão nos IDAs

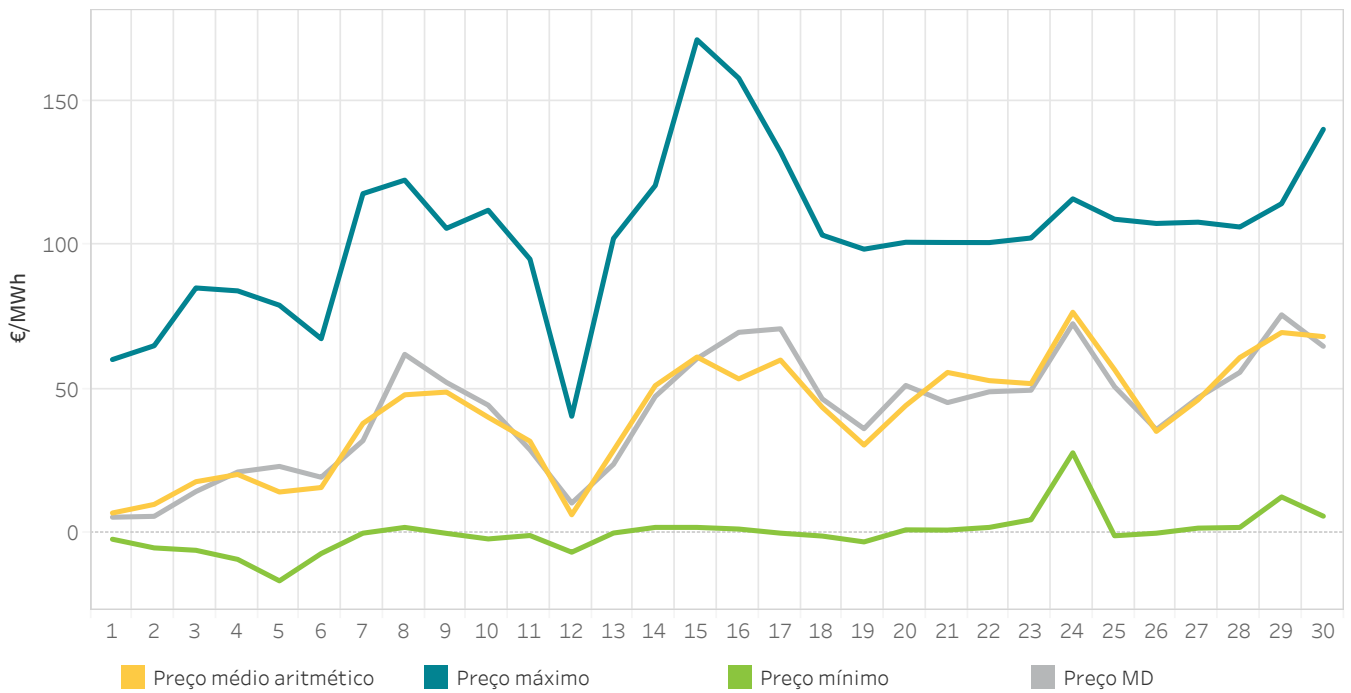
Em Espanha

A energia negociada corresponde às compras realizadas em Espanha mais a exportação por data de sessão.



2.3 Preços máximo, mínimo e médio aritmético nos IDAs

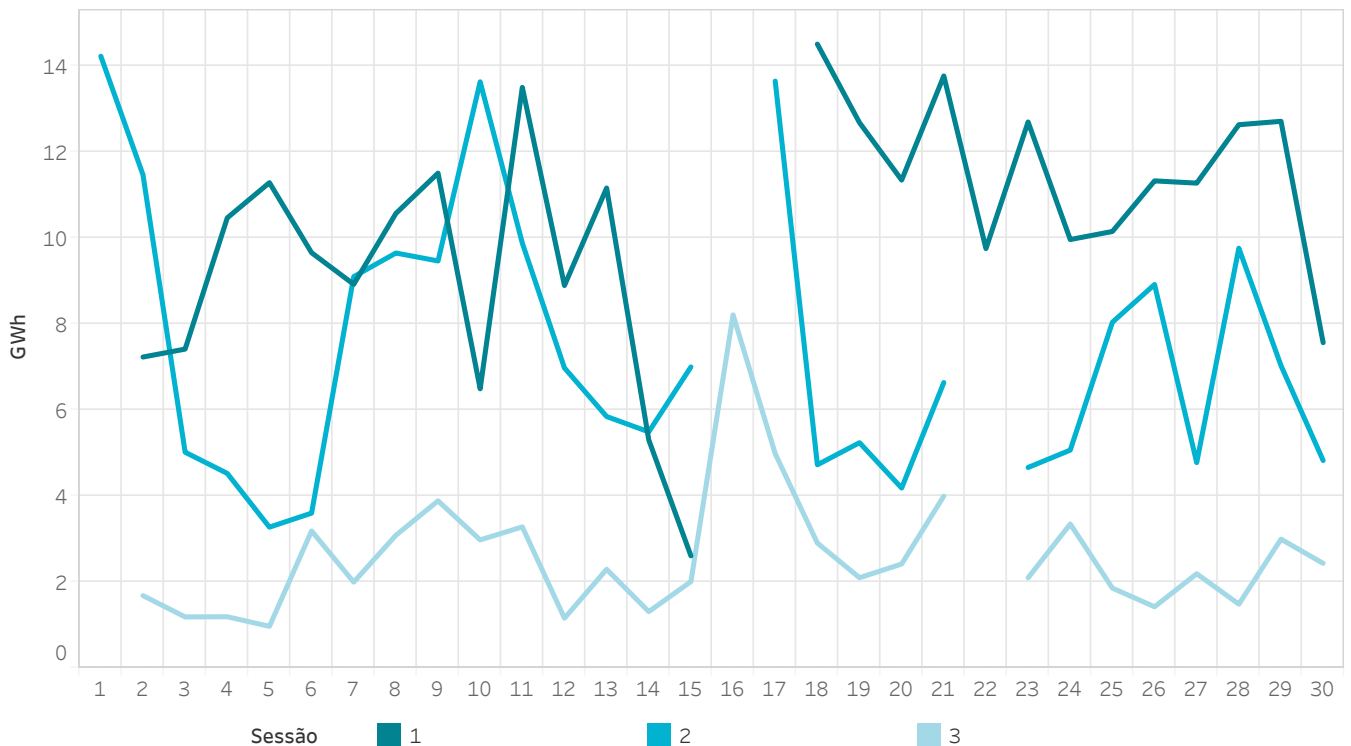
Em Portugal



2.4 Energia por sessão nos IDAs

Em Portugal

A energia negociada corresponde às compras realizadas em Portugal mais a exportação por data de sessão.



2.5 Preços [€/MWh] e Energias [GWh] nos IDAs

Em Espanha

Os valores referidos a M-1 correspondem com março de 2026 e os valores Y-1 correspondem a abril de 2025

Sessão	Preço médio aritmético	Preço máximo	Preço mínimo	Preço médio M-1	Preço médio Y-1	Energia M	Energia M-1	Energia Y-1
1	42,88	148,81	-29,50	40,18	25,65	1.030,7	1.273,5	1.151,2
2	41,28	149,33	-23,91	40,61	24,46	959,1	1.099,8	1.044,4
3	35,45	160,00	-25,00	40,81	21,00	377,8	402,0	366,0
Todas	40,72	160,00	-29,50	40,49	24,23	2.367,6	2.775,2	2.561,6

2.6 Preços [€/MWh] e Energias [GWh] nos IDAs

Em Portugal

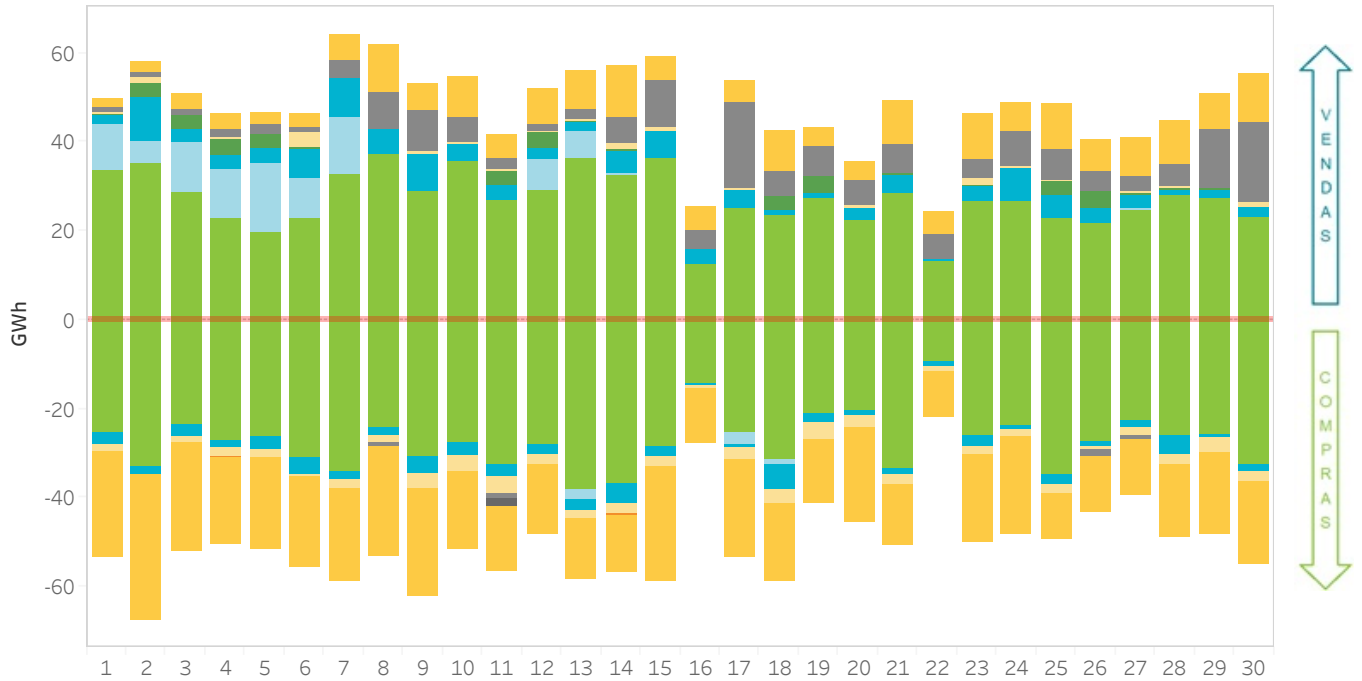
Os valores referidos a M-1 correspondem com março de 2026 e os valores Y-1 correspondem a abril de 2025

Sessão	Preço médio aritmético	Preço máximo	Preço mínimo	Preço M-1	Preço Y-1	Energia M	Energia M-1	Energia Y-1
1	43,34	171,10	-8,69	38,18	24,90	275,1	254,1	157,6
2	41,53	133,14	-16,53	36,81	23,56	206,5	284,9	167,1
3	39,89	157,76	-9,09	35,53	20,72	72,6	85,6	70,7
Todas	41,90	171,10	-16,53	37,07	23,51	554,1	624,6	395,4

2.7 Energia incremental negociada nos IDAs por tecnologia

Em Espanha

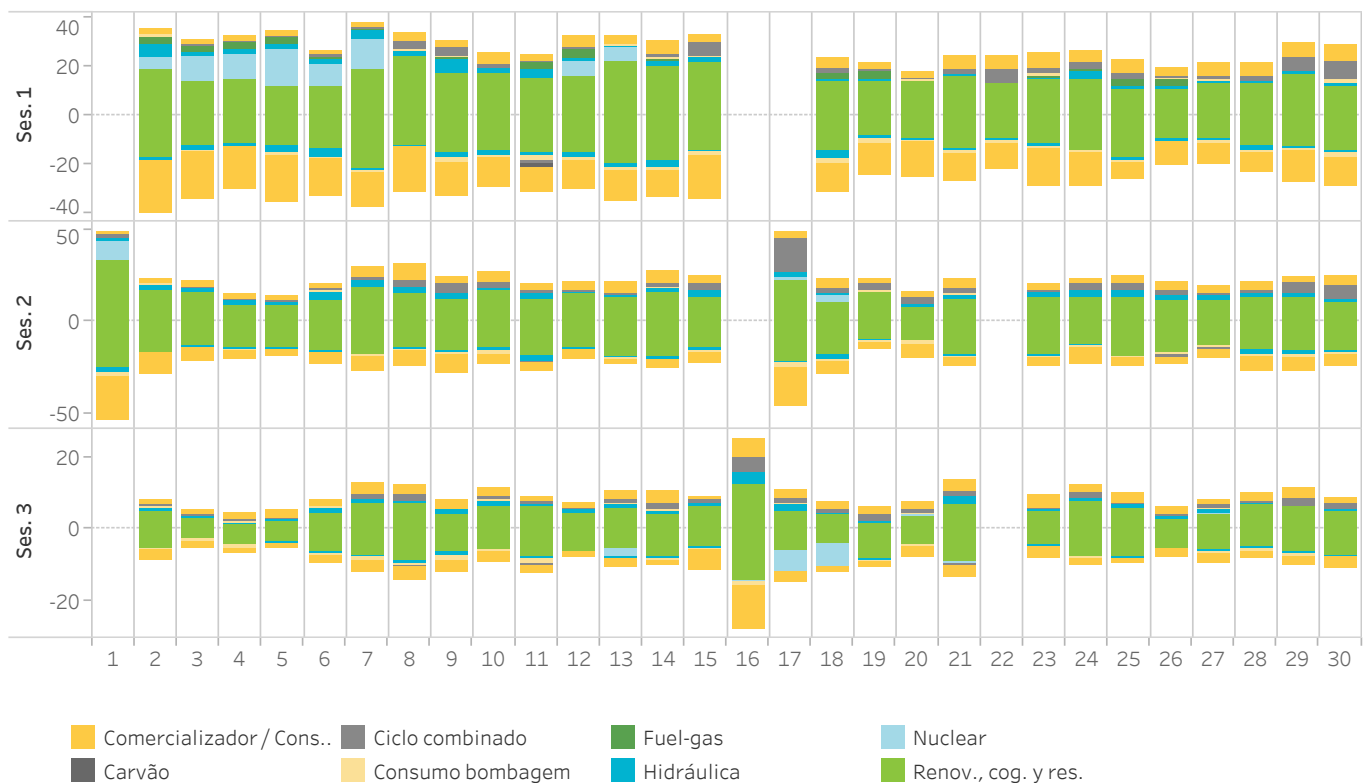
Os valores positivos representam vendas de energia e os valores negativos compras de energia.



2.8 Energia incremental negociada nos IDAs por tecnologia por sessão

Em Espanha

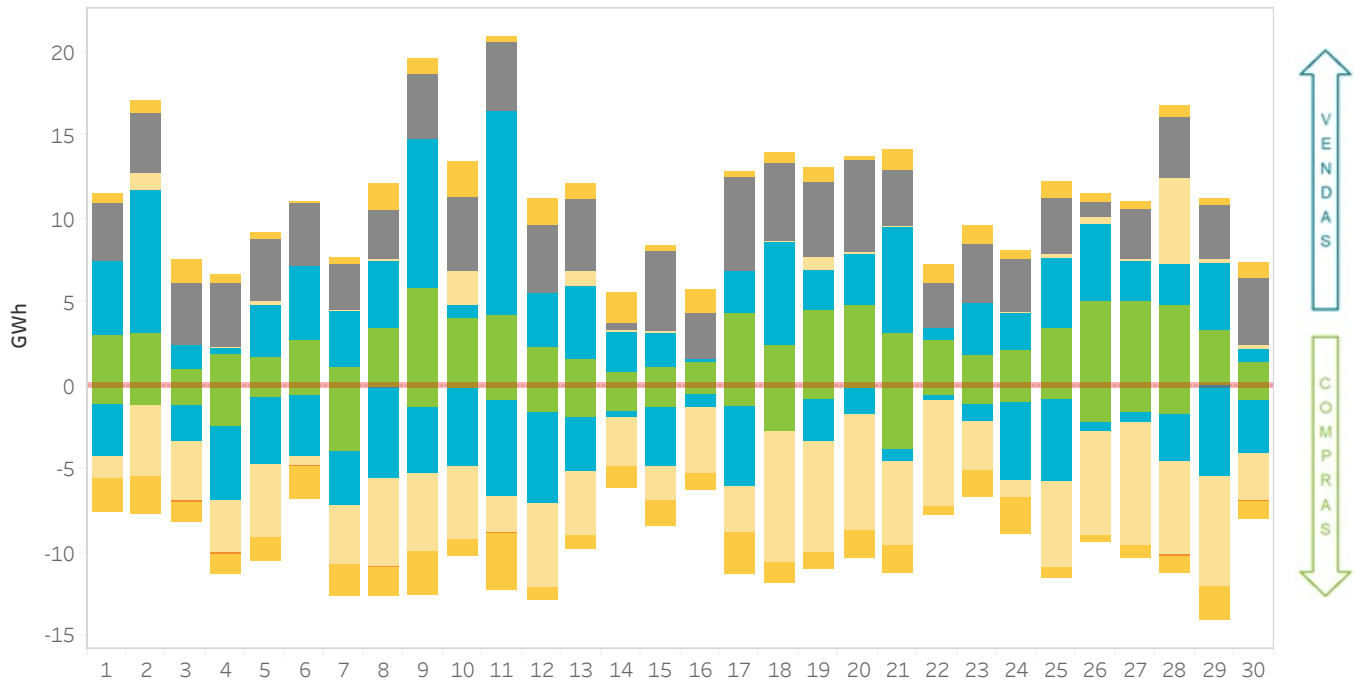
Os valores positivos representam vendas e os negativos compras de energia em GWh.



2.9 Energia negociada nos IDAs por tecnologia

Em Portugal

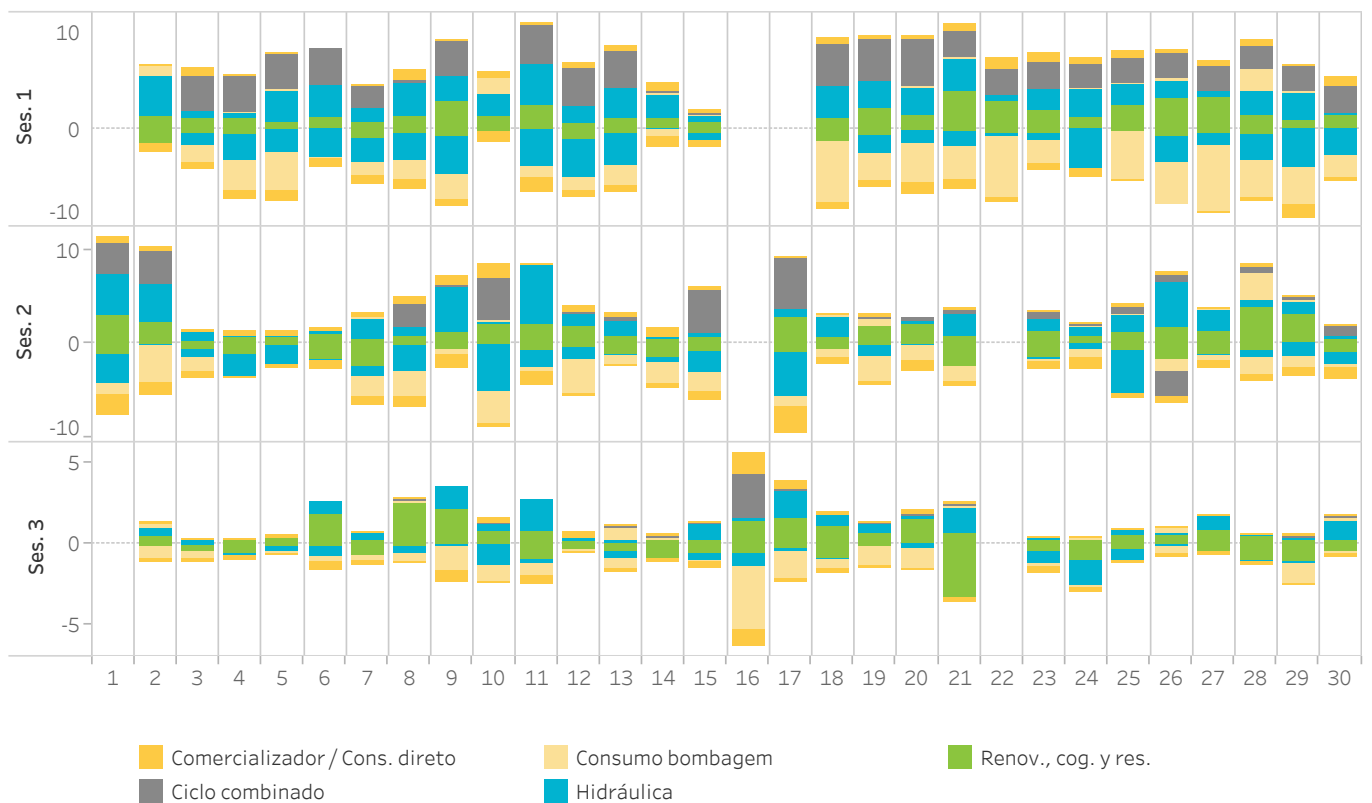
Os valores positivos representam vendas de energia e os valores negativos compras de energia.



2.10 Energia negociada nos IDAs por tecnologia por sessão

Em Portugal

Os valores positivos representam vendas e os negativos compras de energia em GWh.



3.

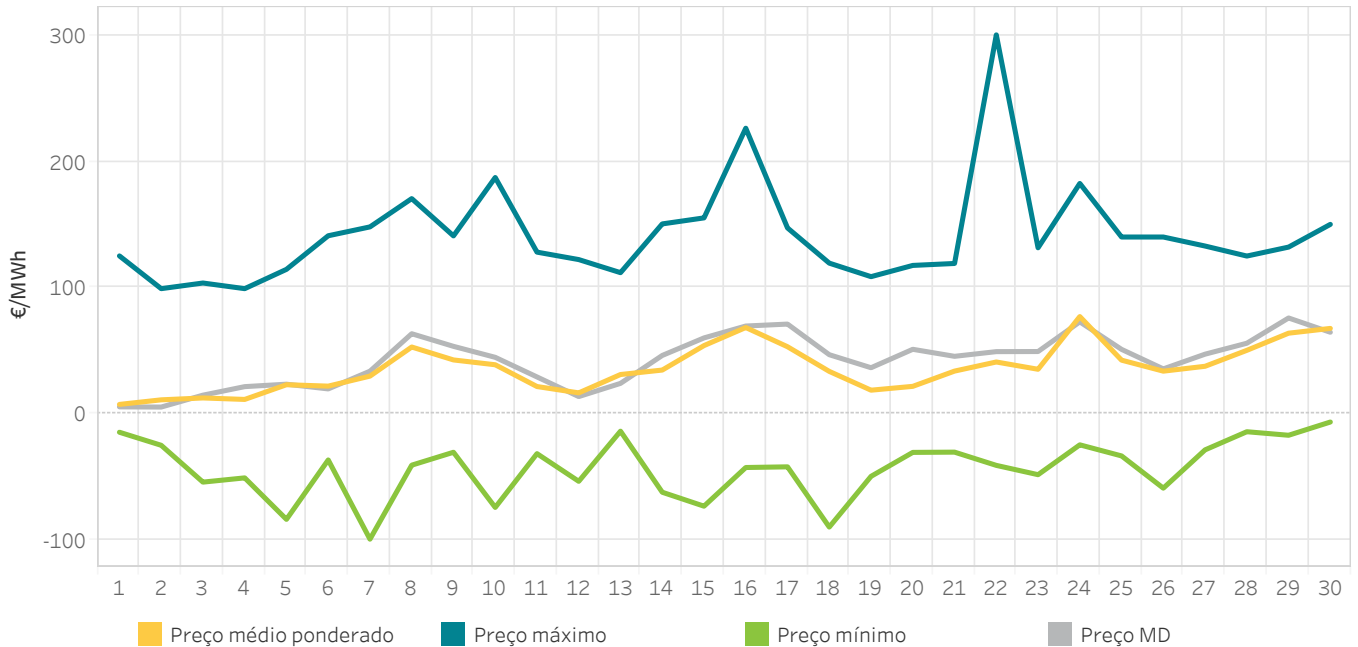
Mercado intradiário contínuo

- Preços e energias no mercado intradiário contínuo
- Tecnologias no mercado intradiário contínuo
- Quotas por tecnologia após o mercado intradiário contínuo



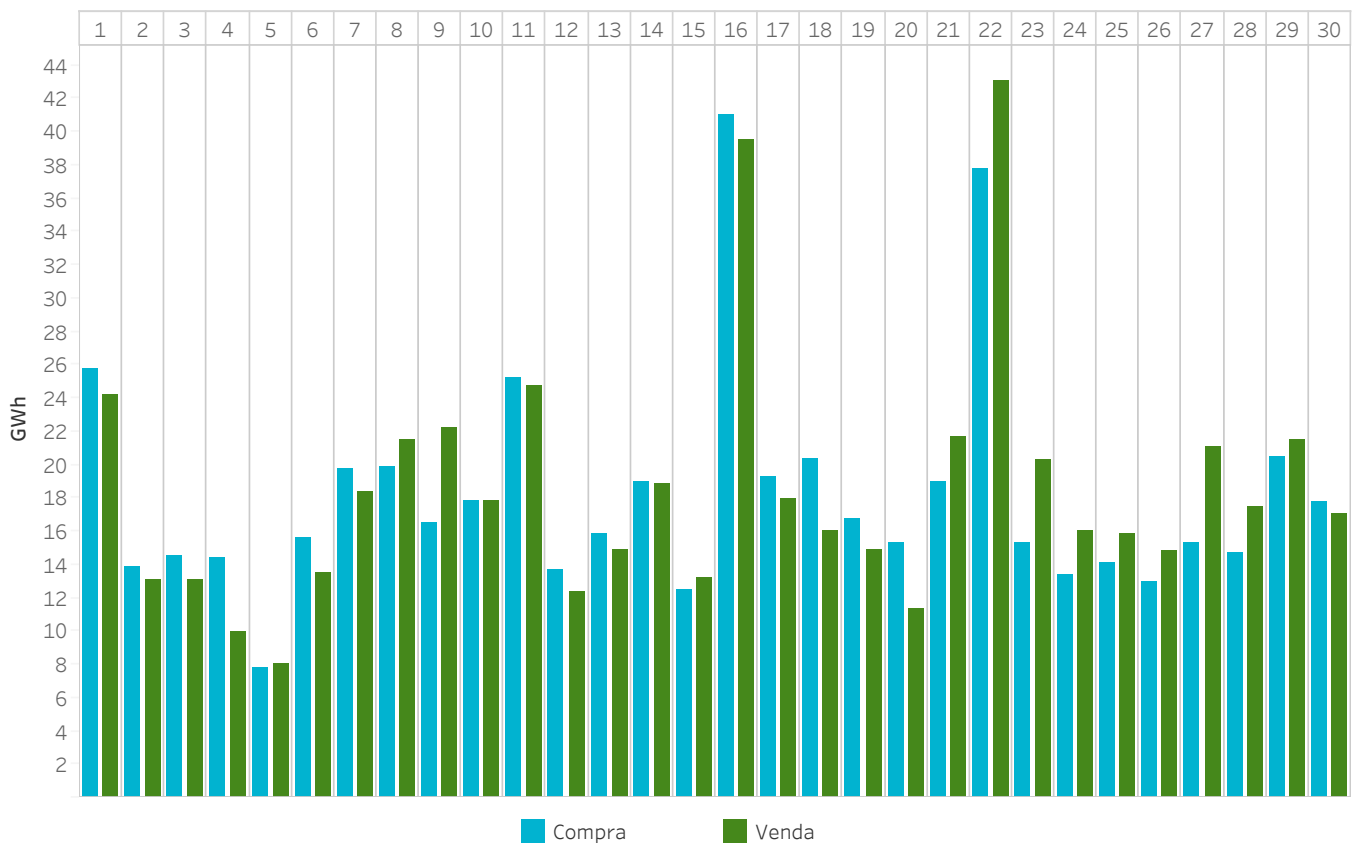
3.1 Preços máximo, mínimo e médio ponderado no mercado intradiário contínuo

Em Espanha

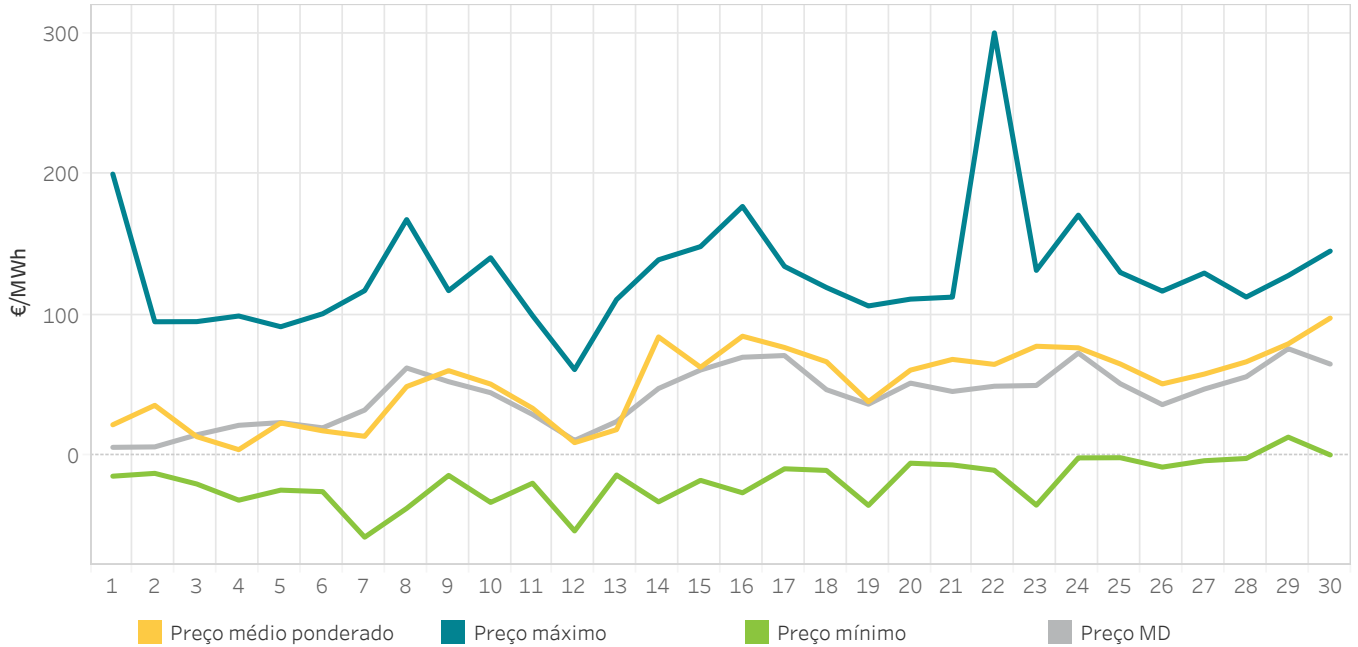


3.2 Energia negociada no mercado intradiário contínuo por dia

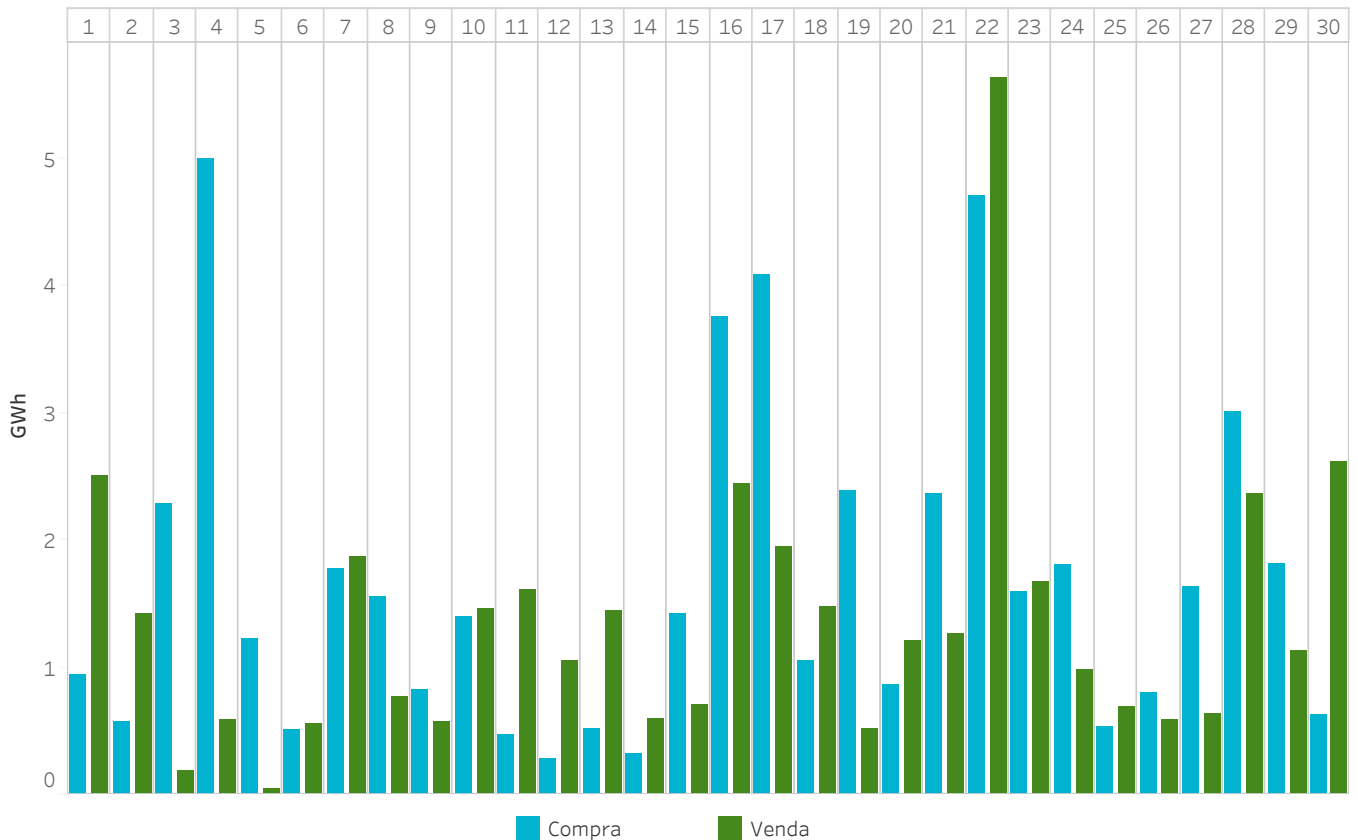
Em Espanha



3.3 Preços máximo, mínimo e médio ponderado no mercado intradiário contínuo Em Portugal



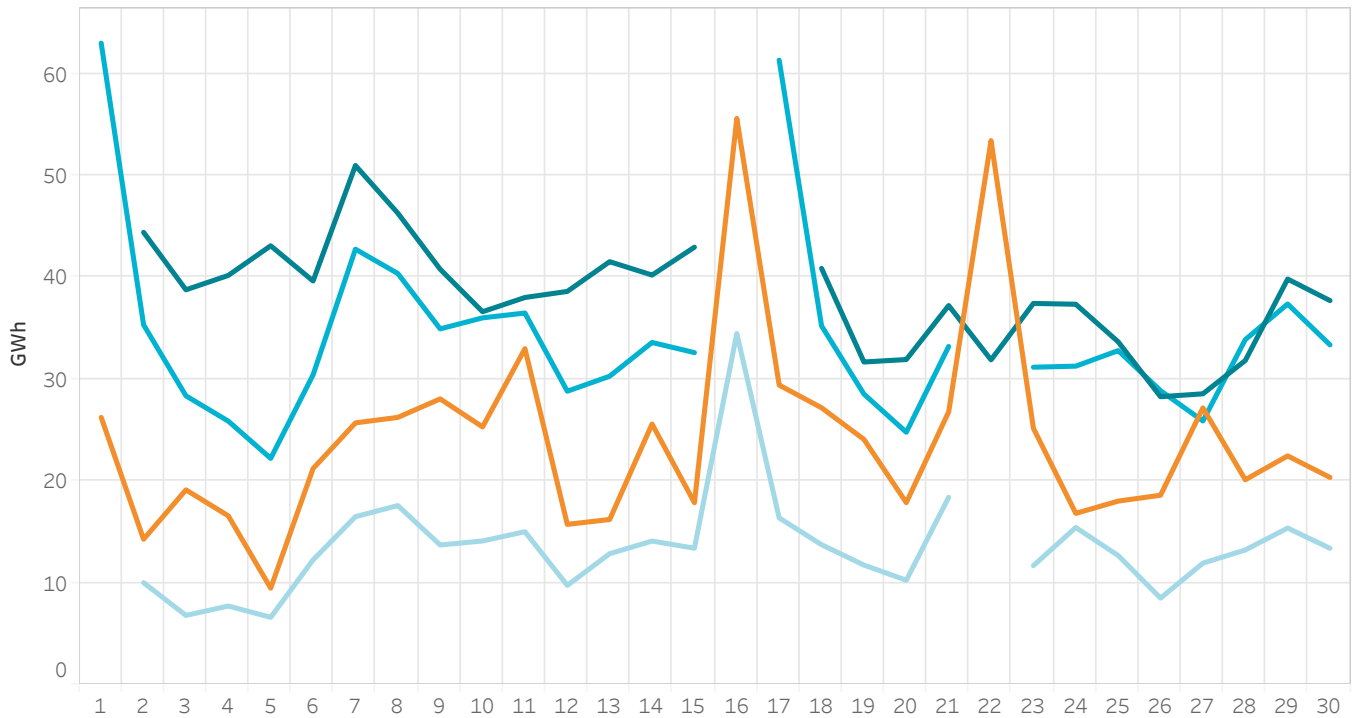
3.4 Energia negociada no mercado intradiário contínuo por dia Em Portugal



3.5 Energia mercado intradiário contínuo comparado com as IDAs

Em Espanha

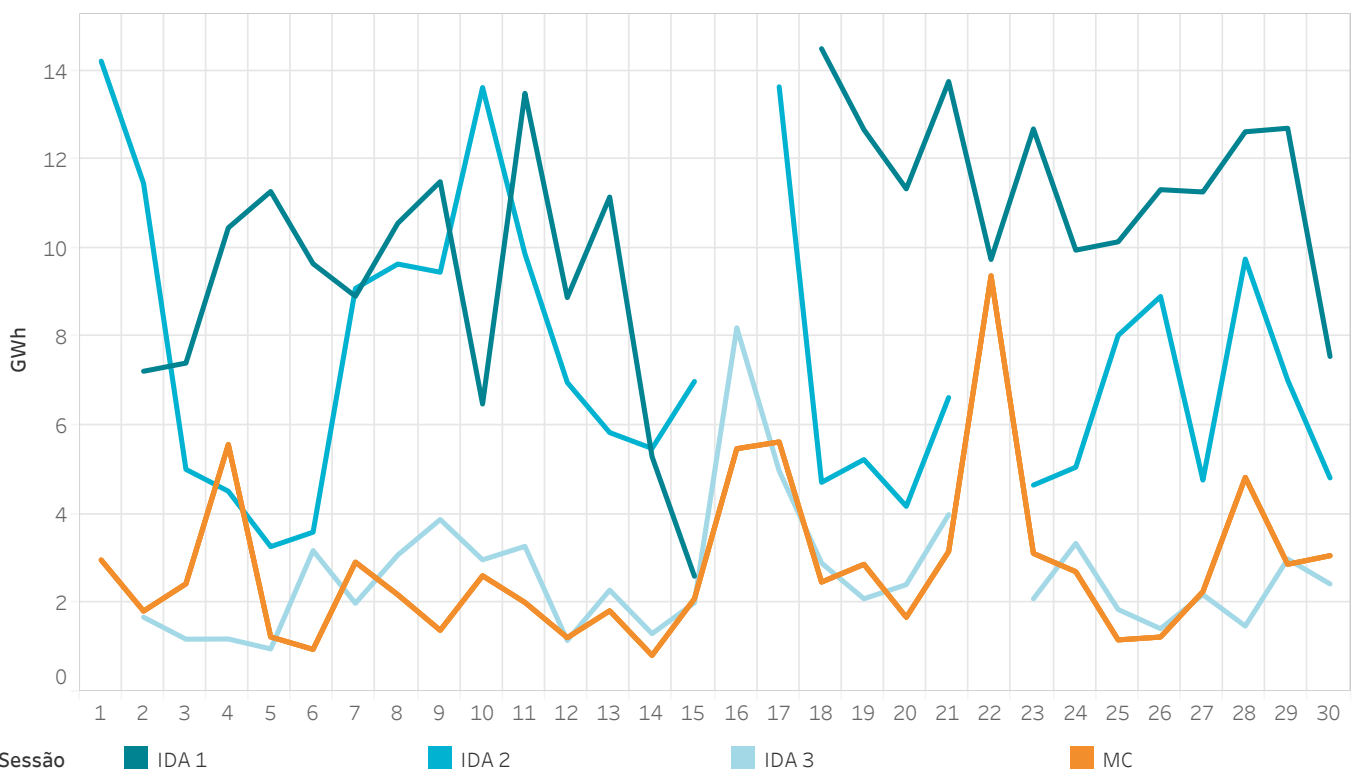
A energia negociada corresponde às compras realizadas em Espanha mais a exportação.



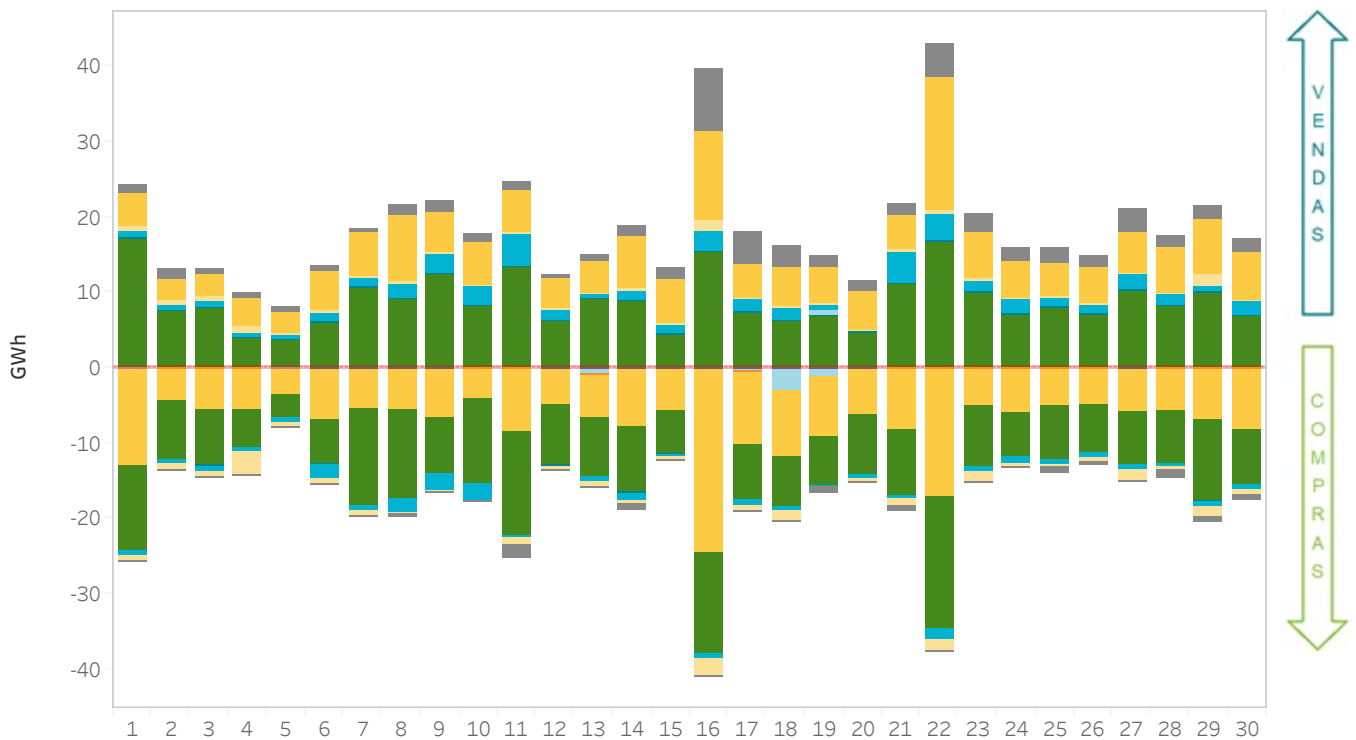
3.6 Energia mercado intradiário contínuo comparado com as IDAs

Em Portugal

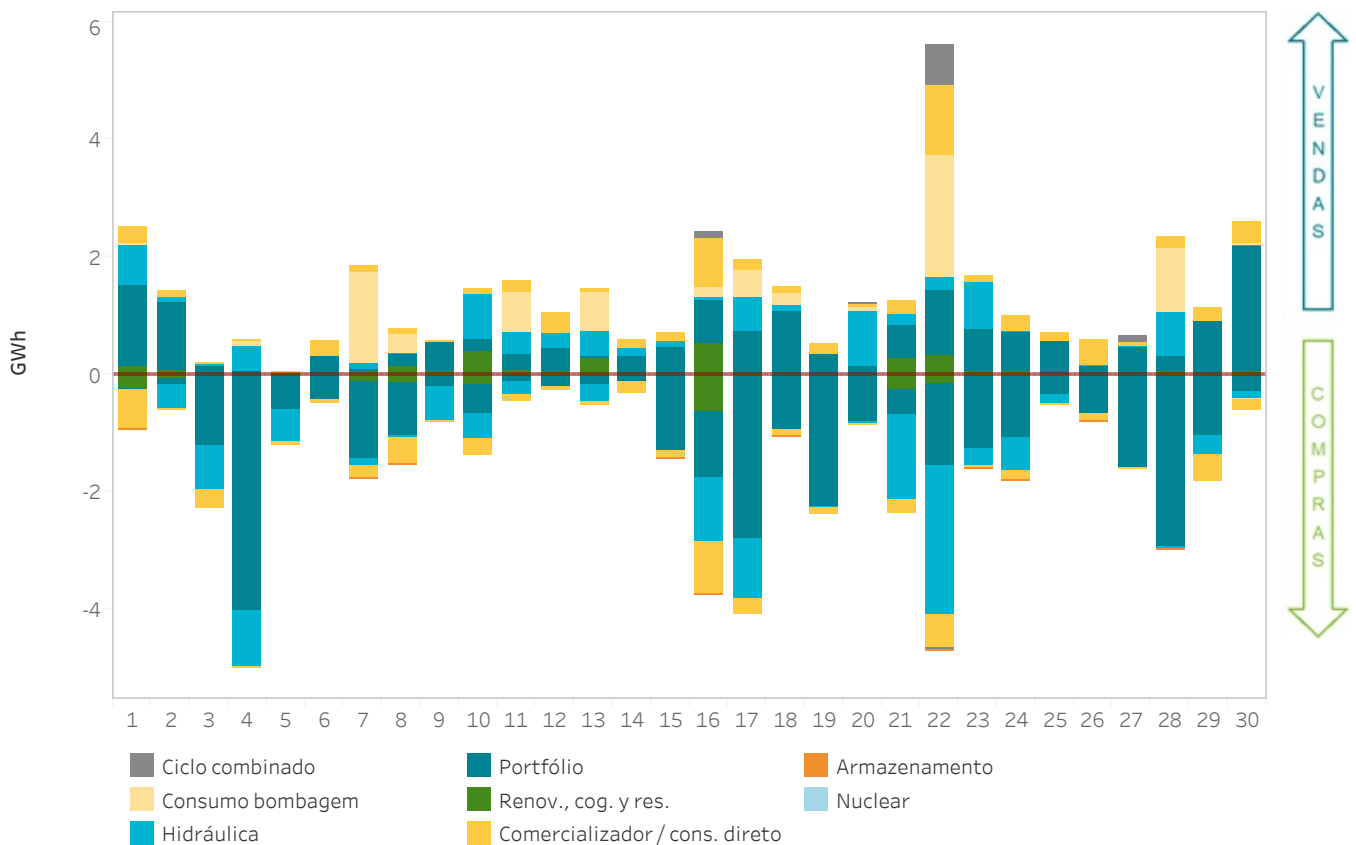
A energia negociada corresponde às compras realizadas em Portugal mais a exportação.



3.7 Transações por tecnologias no mercado intradiário contínuo Em Espanha

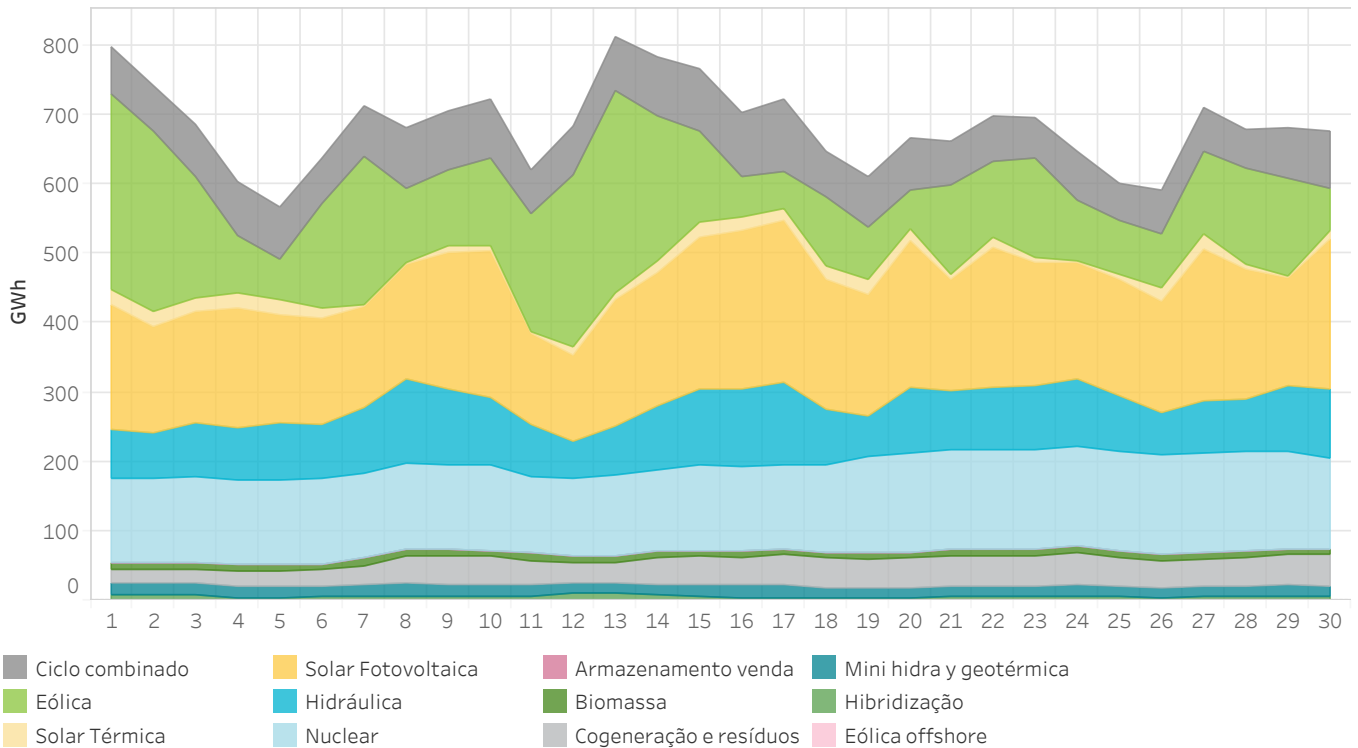


3.8 Transações por tecnologias no mercado intradiário contínuo Em Portugal



3.9 Energia por tecnologias após o mercado intradiário contínuo

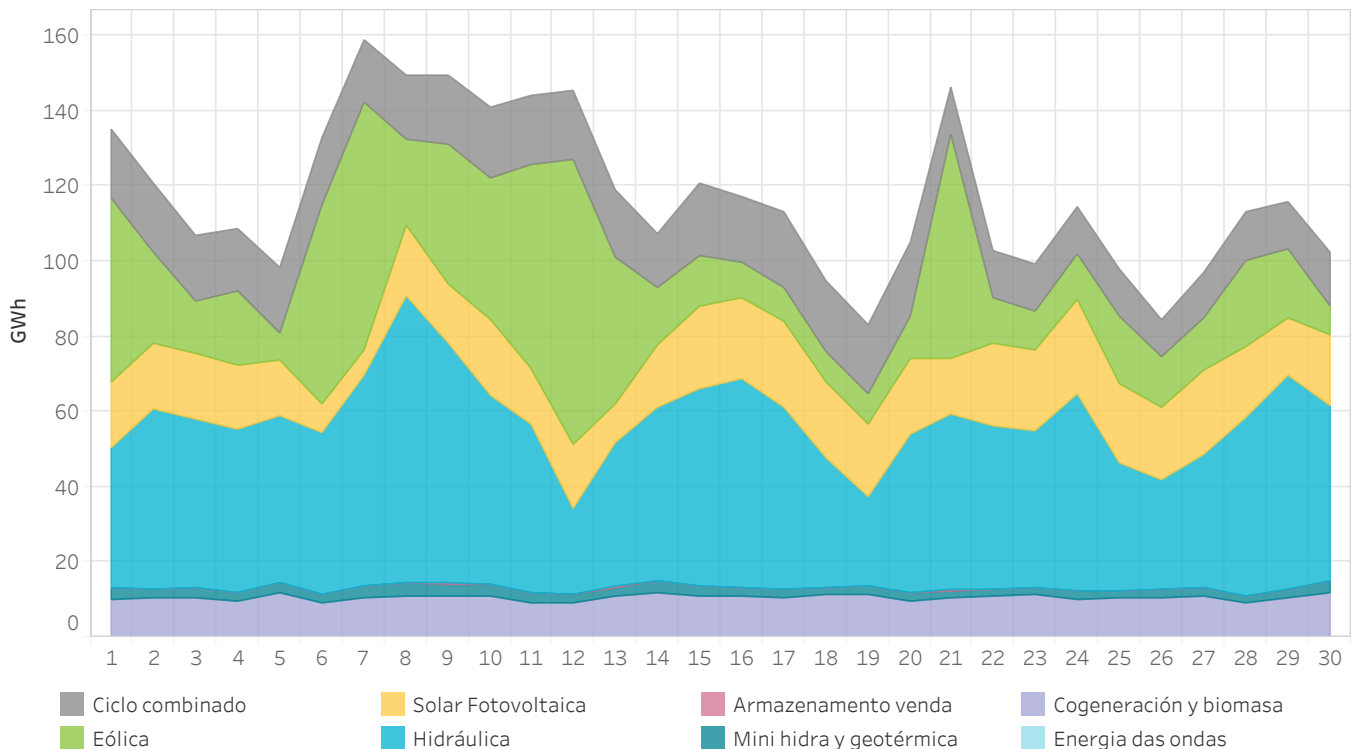
Em Espanha



3.10 Energia por tecnologias após o mercado intradiário contínuo

Em Portugal

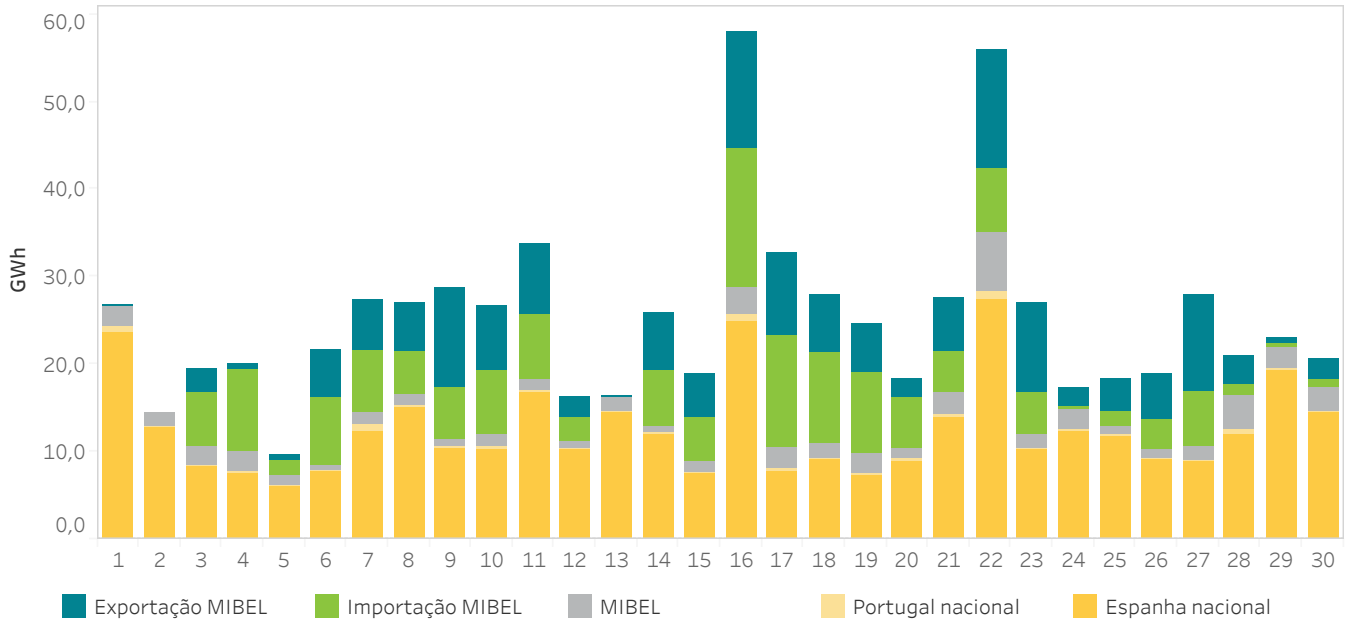
As energias renováveis de Portugal são apresentadas tendo em conta a medida fornecida pelo operador do sistema português (REN) e a negociação realizada nos mercados.



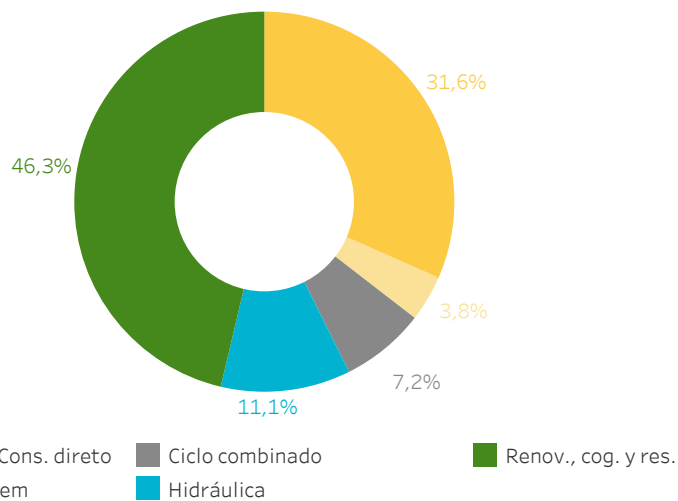
3.11 Energia negociada no mercado intradiário contínuo por zona de negociação

Em Espanha, Portugal e MIBEL

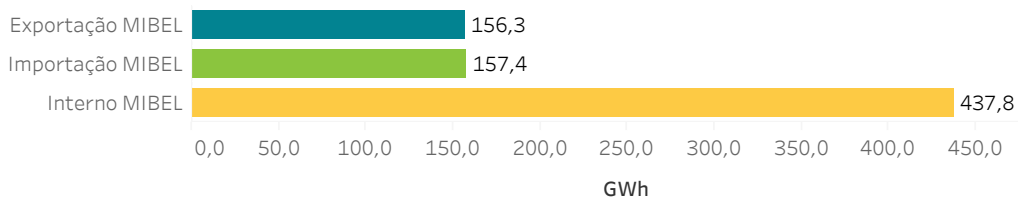
A energia negociada é calculada como a soma das aquisições e a exportação neta de cada zona.



3.12 Tecnologias no Programa Intradiário Base de Cassação Incremental Contínuo (PIBIC) e energia por zona de negociação MIBEL



Energia por zona de negociação no MIBEL



Relatório mensal abril 2026

4.

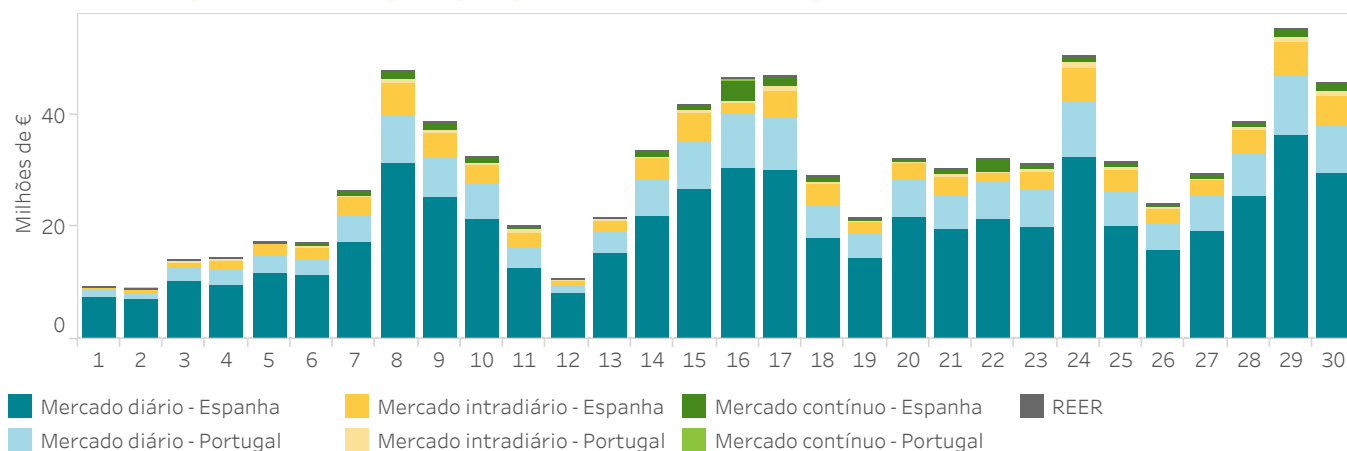
Resultados económicos do mercado

- Volume económico das compras no MIBEL
- Rendas de congestionamento
- Regime Económico das Energias Renováveis (REER)
- Componentes do preço final



4.1 Volume económico das compras negociadas no MIBEL

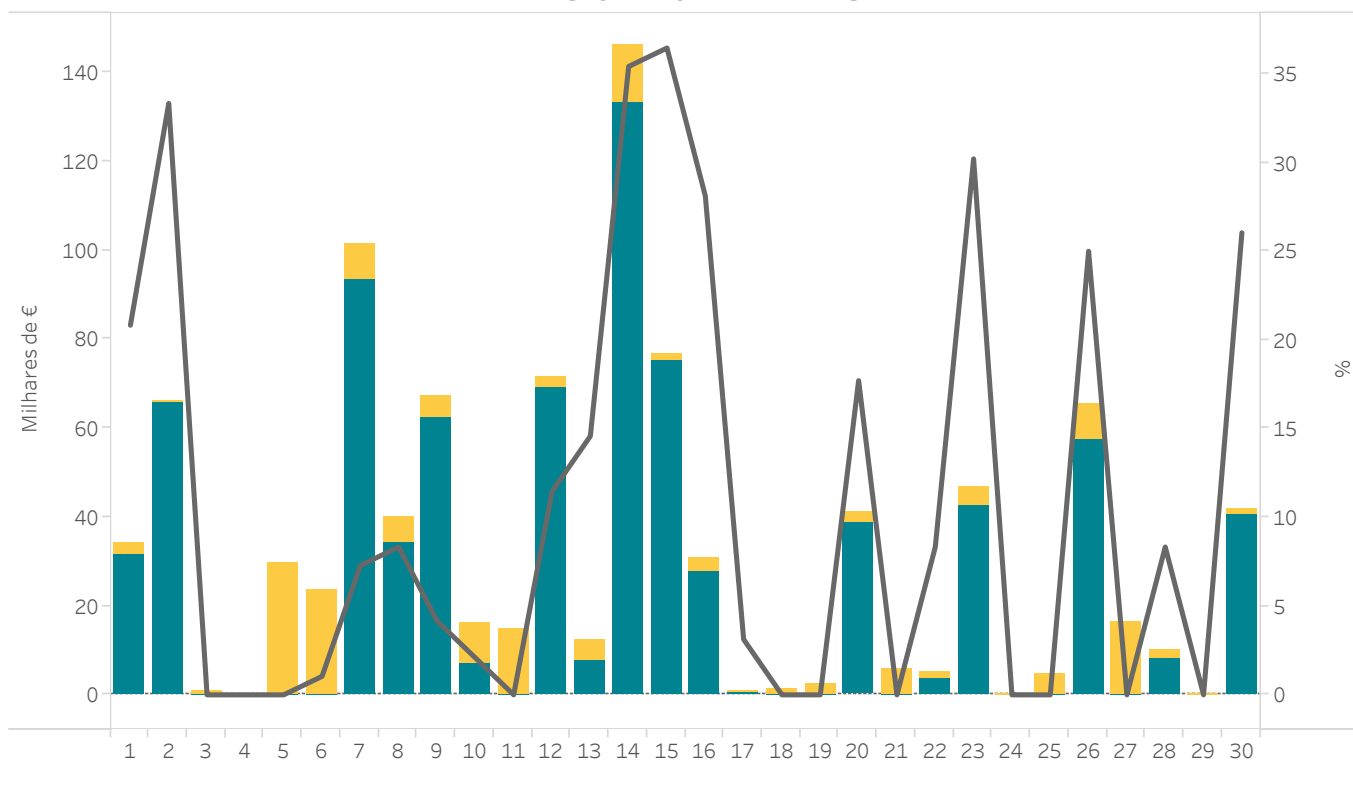
A zona espanhola inclui exportações pelas fronteiras com França, Marrocos e Andorra.



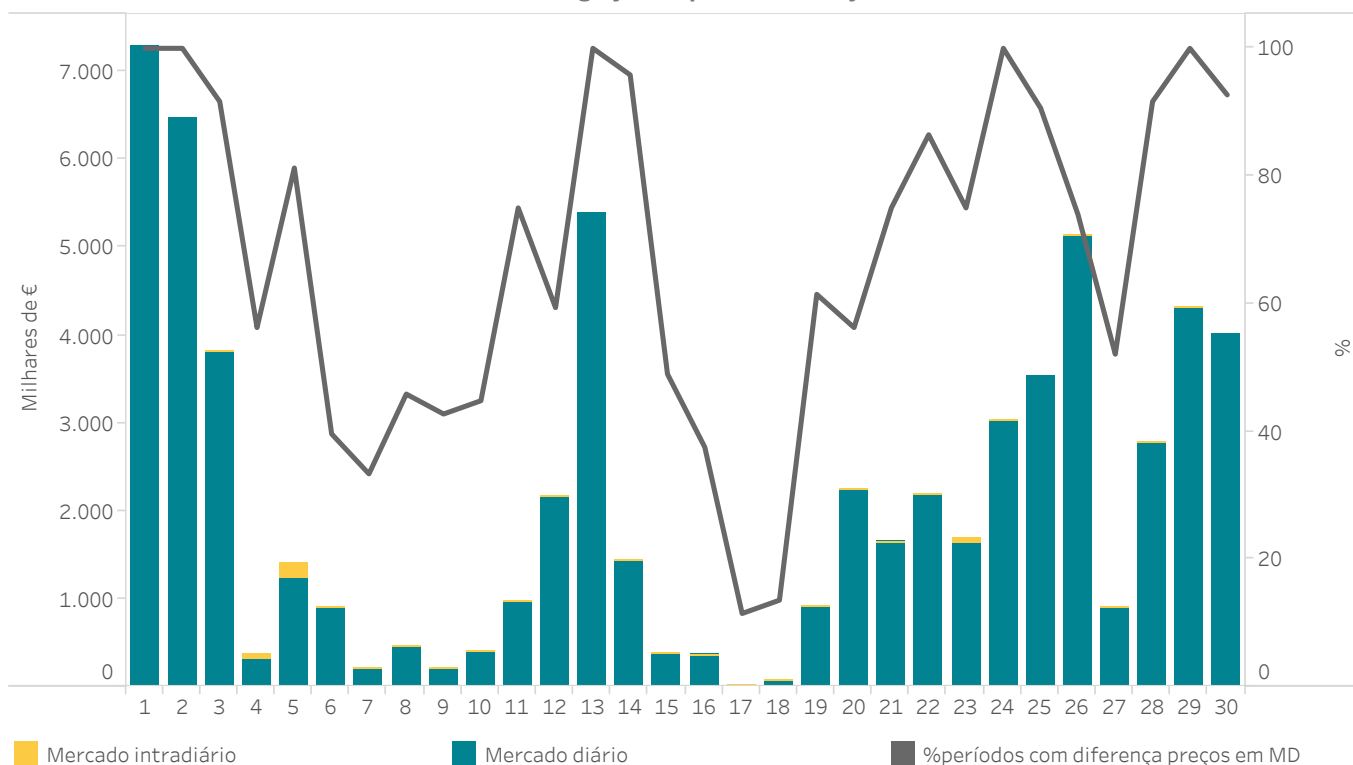
Dia	M.Diário Espanha (Euros)	M.Diário Portugal (Euros)	M.Intradiário Espanha (Euros)	M.Intradiário Portugal (Euros)	M.Contínuo Espanha (Euros)	M.Contínuo Portugal (Euros)	REER (Euros)
1	7.645.191	1.001.116	507.974	22.871	214.595	18.188	345
2	7.137.638	965.608	805.199	43.830	159.727	19.525	305
3	10.274.047	2.302.627	1.230.368	116.017	297.952	32.288	367
4	9.751.908	2.718.626	1.435.165	179.787	281.697	59.896	663
5	11.736.151	3.040.893	2.005.090	210.055	285.053	32.233	358
6	11.344.070	2.874.184	2.128.028	172.686	541.626	6.818	789
7	17.234.801	4.733.328	3.215.025	502.000	800.310	30.743	3.175
8	31.196.933	8.951.016	5.597.117	523.011	1.362.043	70.194	5.462
9	25.164.474	7.106.160	4.558.914	568.902	1.196.700	54.309	2.065
10	21.307.480	6.409.380	3.216.114	368.605	1.037.430	55.949	4.364
11	12.662.363	3.548.872	2.697.198	490.980	728.198	17.981	1.662
12	7.998.017	1.418.073	1.011.134	92.230	300.889	3.918	562
13	15.359.933	3.504.572	2.099.150	259.549	494.054	20.406	1.428
14	21.863.318	6.705.952	3.642.110	344.476	1.061.025	22.993	1.089
15	26.724.859	8.362.012	5.150.005	572.924	1.029.303	75.913	1.292
16	30.482.987	9.516.991	2.021.491	286.235	3.855.991	315.541	1.322
17	30.066.812	9.337.695	4.876.765	818.660	1.568.963	288.943	2.047
18	18.047.292	5.794.130	3.932.881	253.869	994.425	53.189	1.796
19	14.441.633	4.503.321	1.726.667	238.296	536.453	70.178	721
20	21.744.256	6.774.649	2.803.735	368.040	491.296	42.784	2.860
21	19.441.779	6.171.981	3.349.966	583.478	776.594	172.257	2.676
22	21.296.326	6.801.516	1.517.857	253.536	2.082.626	304.067	2.241
23	19.905.041	6.738.103	3.198.657	466.674	977.086	106.584	2.145
24	32.416.076	10.038.816	5.854.948	964.661	1.243.550	108.373	1.840
25	20.223.726	6.165.467	3.821.965	520.340	764.563	15.804	2.319
26	16.019.370	4.503.904	2.492.472	333.794	662.440	42.051	1.216
27	19.302.651	6.218.810	2.686.643	285.226	1.038.461	68.537	1.759
28	25.442.279	7.697.318	4.033.690	650.641	898.242	171.129	4.160
29	36.309.417	10.739.123	5.910.008	846.645	1.341.137	132.460	1.027
30	29.445.465	8.861.090	5.107.489	754.078	1.352.138	54.759	3.022
Total	591.986.289	173.505.336	92.633.824	12.092.096	28.374.566	2.468.010	55.076

4.2 Rendas de congestionamento

Interligação Espanha - Portugal



Interligação Espanha - França

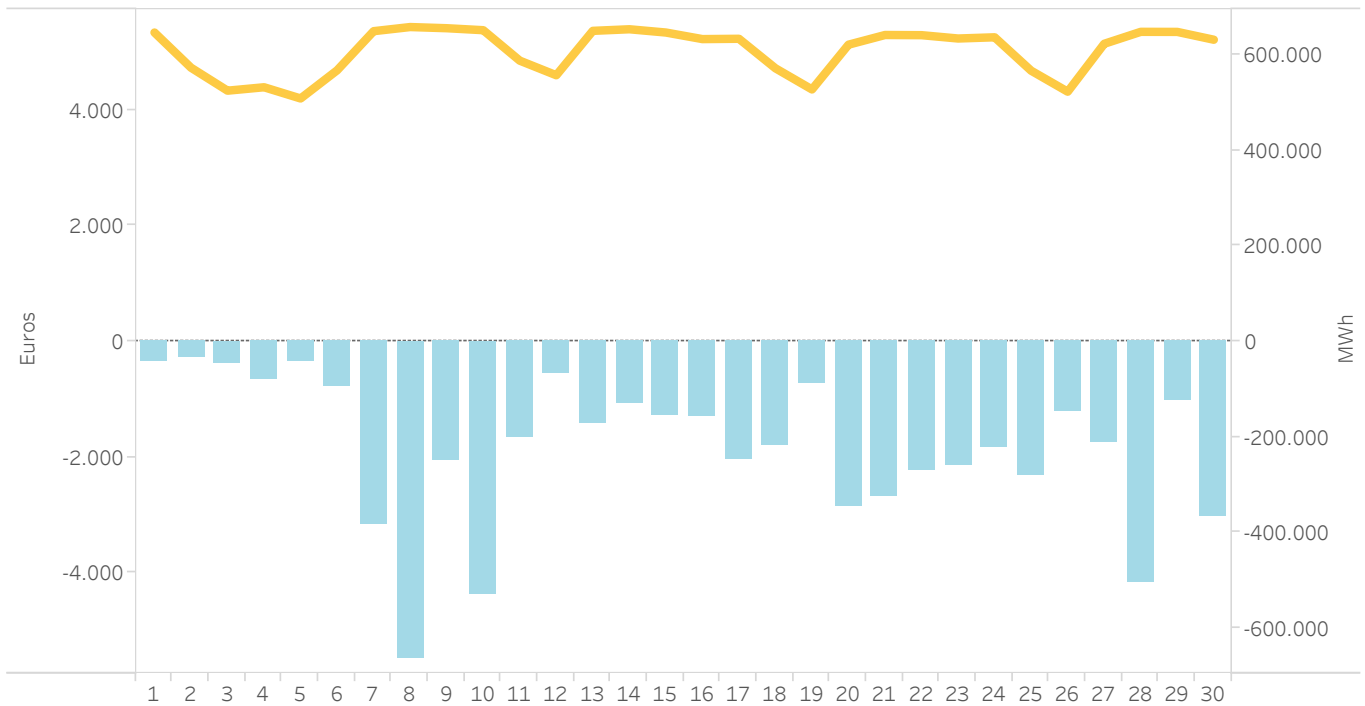


■ Mercado intradiário

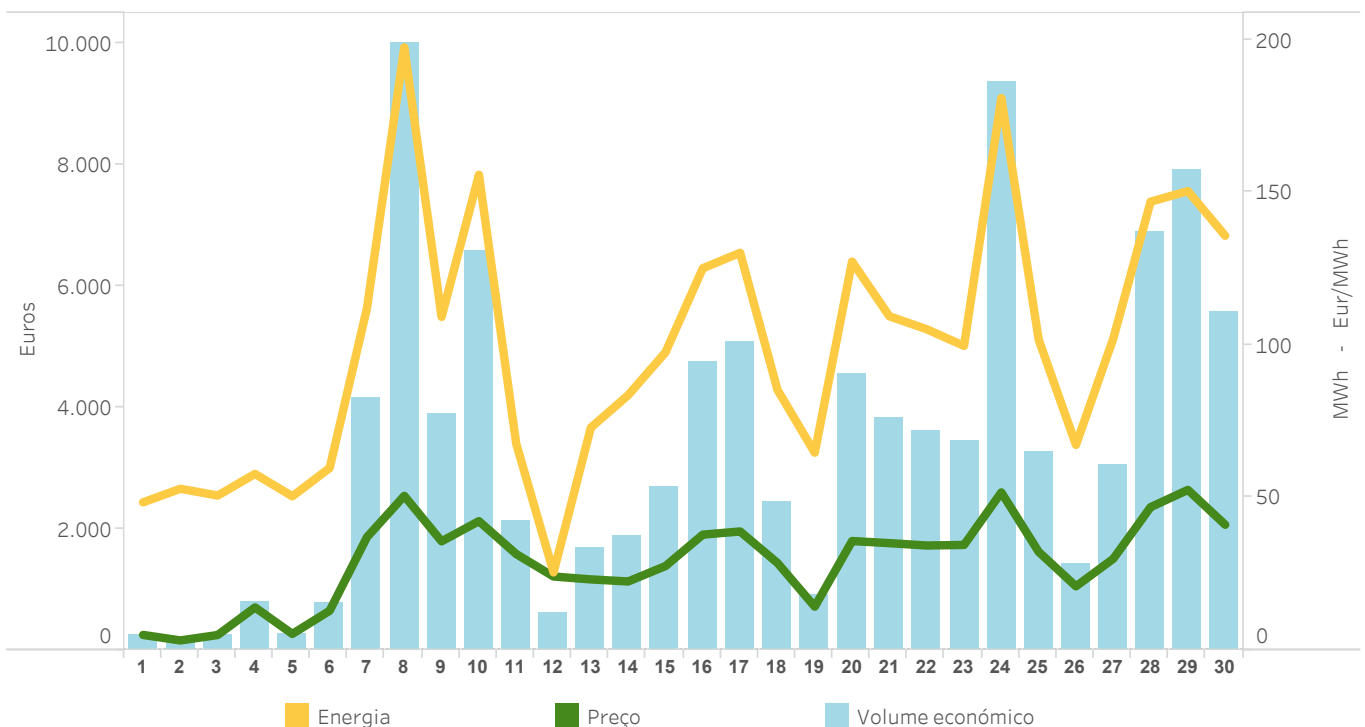
■ Mercado diário

■ %períodos com diferença preços em MD

4.3 Excedente/Déficit repassado às unidades compradoras pelo REER



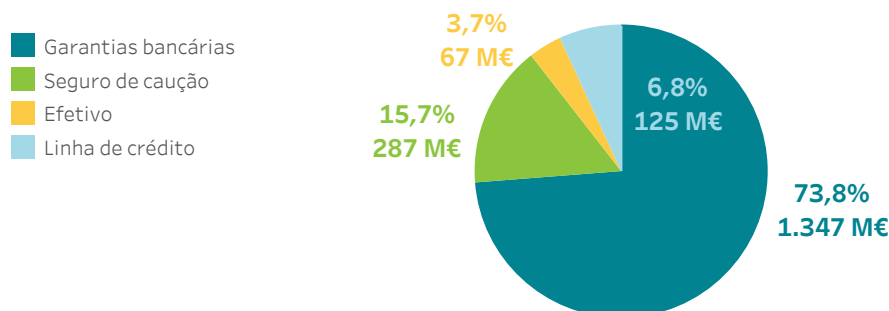
4.4 Dados médios de energia, volumes económicos y preços de liquidação nas instalações cobertas pelo REER



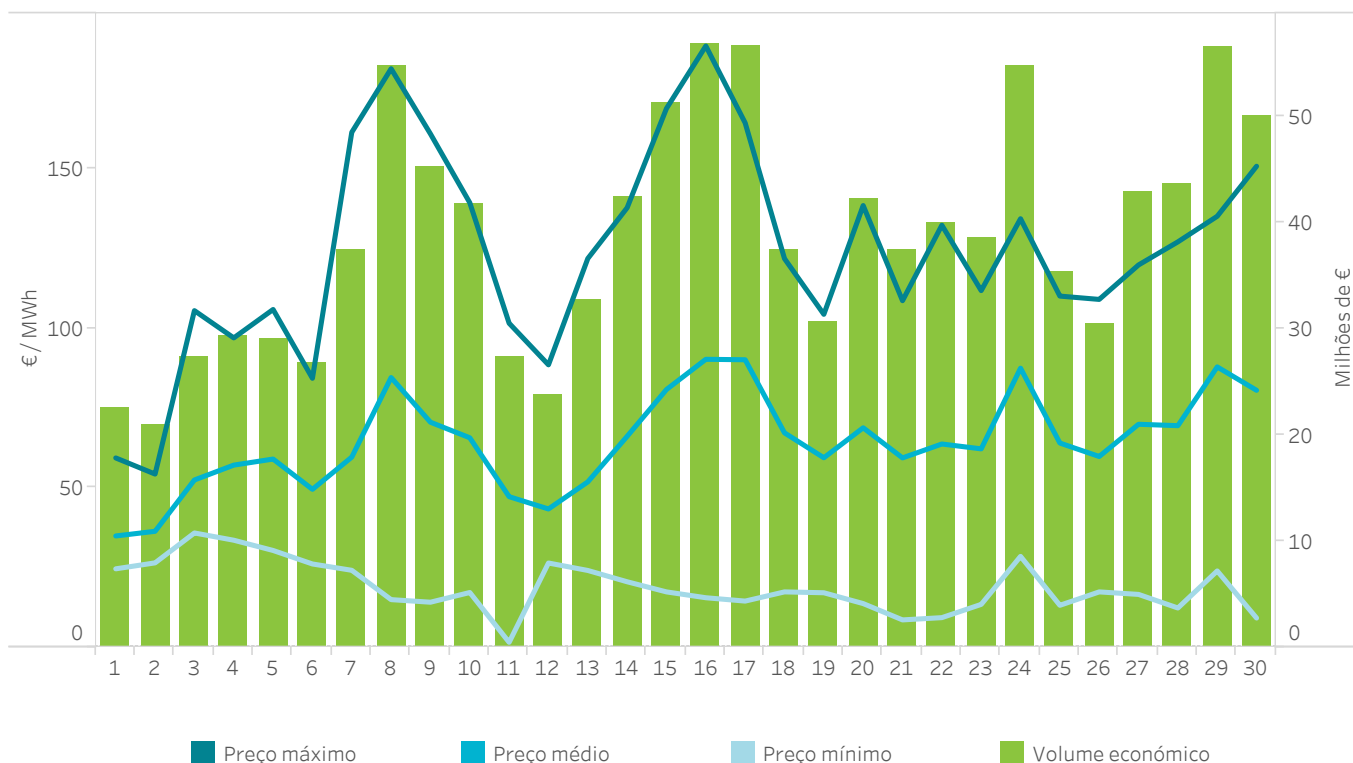
4.5 Energias e montantes de liquidações pelo REER

Dia	Montante recebido (EUR)	Energia liquidada a instalações cobertas (MWh)			Nº períodos mercado diário <= Preço isenção de cobrança	Excedente / déficit da REER repassado para a procura nacional		
		Energia de leilão	Energia preço mercado <= Preço isenção cobrança	Energia total liquidada		Montante pago pelo procura (EUR)	Energia repassada para a procura (MWh)	Custo unitário do impacto (EUR/MWh)
01	244	7	41	48	39	-345	647.074	0,000532
02	171	6	48	54	40	-305	573.406	0,000532
03	254	8	43	50	39	-367	525.255	0,000699
04	812	17	41	58	35	-663	532.434	0,001246
05	271	9	41	50	38	-358	508.914	0,000703
06	774	19	41	60	35	-789	567.934	0,001389
07	4.154	82	47	129	18	-3.175	649.930	0,004885
08	9.996	196	1	198	0	-5.462	658.565	0,008294
09	3.900	77	32	109	24	-2.065	656.118	0,003147
10	6.592	128	41	169	10	-4.364	651.968	0,006693
11	2.134	43	40	82	25	-1.662	588.145	0,002826
12	617	12	14	27	29	-562	557.582	0,001009
13	1.695	34	39	73	30	-1.428	650.606	0,002194
14	1.885	36	44	80	29	-1.089	653.932	0,001666
15	2.695	52	45	98	29	-1.292	647.086	0,001996
16	4.743	91	34	125	21	-1.322	633.325	0,002087
17	5.070	98	35	134	19	-2.047	633.986	0,003229
18	2.444	49	36	85	29	-1.796	572.104	0,003140
19	926	20	45	65	36	-721	527.827	0,001367
20	4.559	89	33	122	17	-2.860	621.651	0,004600
21	3.842	76	64	139	25	-2.676	641.915	0,004168
22	3.611	72	33	105	26	-2.241	641.539	0,003493
23	3.443	68	32	100	24	-2.145	634.553	0,003380
24	9.360	181	0	181	0	-1.840	637.101	0,002889
25	3.285	66	36	102	24	-2.319	567.070	0,004089
26	1.411	31	36	67	34	-1.216	523.119	0,002324
27	3.063	61	85	145	26	-1.759	623.513	0,002822
28	6.894	134	13	147	1	-4.160	648.549	0,006415
29	7.905	150	0	150	0	-1.027	648.398	0,001583
30	5.585	109	45	155	16	-3.022	632.006	0,004782
Total	102.334	2.022	1.085	3.107	718	-55.076	18.255.607	0,003017

4.6 Garantias de pagamento prestada ao mercado (30/04/2026)



4.7 Preço final médio e volume económico do sistema eléctrico espanhol - Procura nacional



4.8 Componentes do preço final médio do sistema eléctrico espanhol

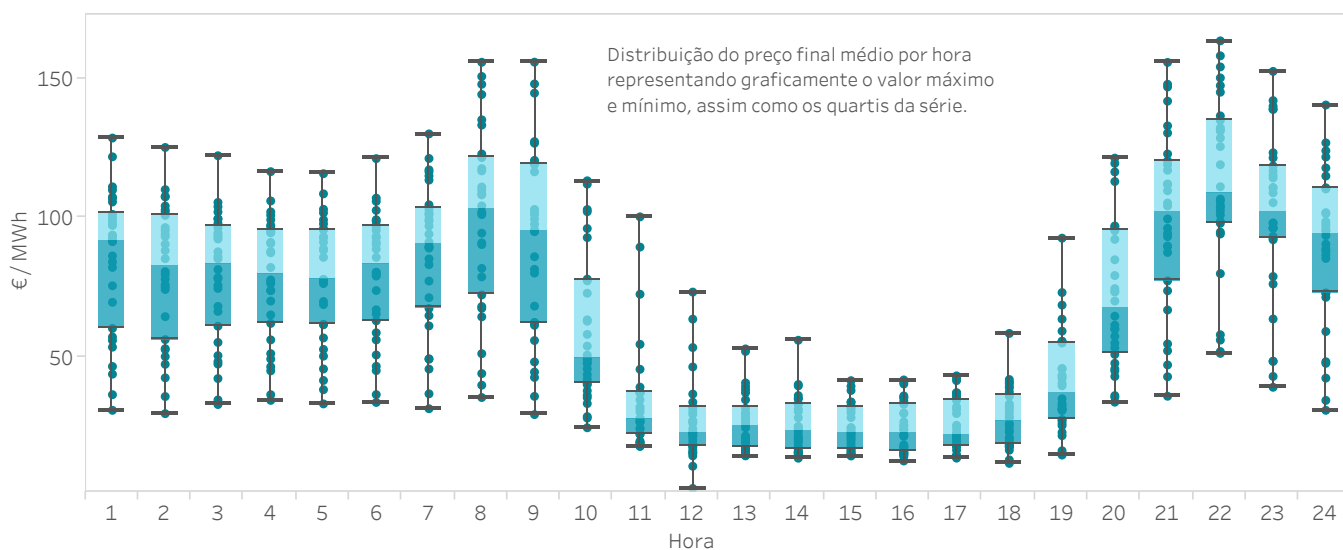
Dados elaborados pelo OMIE de acordo com a disposição adicional sexta do R.D. 216/2014, de 28 de março.

	Comercializador de referência		Mercado livre		Procura nacional	
	€/MWh	%	€/MWh	%	€/MWh	%
Mercado diário	41,55	62,69	43,97	67,61	43,79	67,25
Restrições	21,18	31,95	20,33	31,27	20,39	31,32
Faixa secundária e SRAD	3,45	5,20	3,48	5,35	3,48	5,34
Mercado intradiário	0,01	0,02	-0,09	-0,14	-0,09	-0,13
Outros processos de OS	-0,82	-1,23	-0,87	-1,33	-0,86	-1,32
Desvios	0,65	0,98	0,55	0,85	0,56	0,86
Pagamento por capacidade	0,26	0,39	0,12	0,19	0,13	0,20
Importe participación servicios	0,00	0,00	-2,47	-3,80	-2,30	-3,53
REER	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	66,28	100,00	65,03	100,00	65,12	100,00

4.9 Preço final médio do sistema eléctrico espanhol - Procura nacional

Dados elaborados pelo OMIE de acordo com a disposição adicional sexta do R.D. 216/2014, de 28 de março.

Dia	H01	H02	H03	H04	H05	H06	H07	H08	H09	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1	30,7	29,5	32,8	34,3	33,0	33,5	31,3	35,3	29,2	28,4	27,8	29,3	34,5	34,9	33,6	35,3	35,6	37,3	39,5	35,4	42,8	56,0	39,0	34,3
2	36,3	35,6	34,4	36,3	38,1	36,3	36,6	39,7	35,7	36,1	31,9	30,3	29,6	31,1	31,8	35,3	37,0	39,3	42,2	36,0	35,8	51,2	42,9	30,7
3	46,5	47,3	48,2	49,1	50,2	50,6	49,1	51,1	44,5	39,9	39,0	36,5	37,0	39,5	37,8	40,2	43,1	41,8	45,7	44,9	77,3	101,1	96,2	72,9
4	57,1	56,1	61,0	62,0	61,7	62,9	64,8	64,4	62,3	45,6	36,9	53,3	51,9	55,9	41,4	41,6	42,2	40,9	42,9	53,1	66,8	94,9	76,2	59,1
5	69,6	64,4	68,1	70,0	69,9	66,9	67,4	68,1	99,5	47,4	37,3	31,9	31,4	32,9	33,7	35,9	37,0	38,7	40,4	47,6	73,7	94,2	92,1	72,9
6	75,5	74,2	74,6	76,8	77,7	73,8	71,2	67,4	55,8	33,1	27,5	27,0	27,7	30,2	30,8	32,9	31,9	33,0	32,4	45,6	54,6	57,9	48,3	48,2
7	53,4	52,6	50,4	51,1	52,6	56,0	61,1	81,8	61,3	50,6	31,0	26,1	28,6	24,9	24,5	25,1	25,3	28,2	54,9	79,2	120,5	145,3	110,7	96,7
8	84,1	75,9	78,5	76,4	77,7	80,4	101,7	133,4	148,2	103,0	72,5	46,3	29,7	23,7	22,8	15,6	20,9	31,9	68,6	116,5	156,0	163,8	142,2	118,0
9	110,0	107,6	93,8	90,7	88,9	93,3	113,6	150,9	127,5	92,9	45,5	18,4	16,5	17,7	17,7	17,6	19,6	20,3	31,3	74,5	94,4	98,8	78,9	71,4
10	60,2	52,9	55,1	56,1	56,7	58,6	83,2	117,8	116,6	77,3	36,9	21,6	20,8	19,6	18,8	17,4	18,1	21,0	55,5	96,8	130,6	131,2	115,5	101,5
11	91,6	75,2	66,3	65,0	61,5	65,4	77,2	78,7	80,1	49,2	30,0	2,5	24,4	22,6	23,4	23,6	24,2	28,1	31,2	42,9	47,0	51,8	48,3	42,3
12	43,7	42,4	42,1	46,4	45,6	45,0	45,5	43,9	48,1	48,1	34,4	33,6	38,1	36,0	31,9	34,0	34,3	29,6	31,0	33,6	52,1	79,9	63,6	47,6
13	55,8	50,0	47,3	44,9	41,4	46,5	49,2	72,2	42,5	27,9	26,5	26,6	27,3	28,0	28,1	29,5	31,0	30,7	34,8	57,3	105,4	119,2	109,0	85,4
14	82,2	79,6	81,4	77,7	76,7	79,0	89,1	110,1	95,7	43,5	22,1	22,6	21,4	21,4	21,9	21,3	22,4	23,6	26,0	73,3	117,1	135,1	118,7	110,8
15	122,0	110,2	104,0	94,8	92,8	95,5	115,1	144,4	126,9	62,8	19,2	18,5	19,5	20,4	21,2	18,3	18,7	17,5	25,2	97,1	147,2	154,4	139,2	127,0
16	105,7	102,9	102,1	102,2	103,1	105,9	121,4	156,1	156,1	112,1	54,5	22,5	16,9	16,5	16,2	15,6	17,7	18,2	63,5	119,6	148,1	158,4	152,8	140,6
17	128,7	125,4	122,4	116,6	115,9	121,3	130,2	148,1	144,9	96,2	37,2	20,0	17,2	14,9	14,5	15,2	16,3	25,9	73,1	121,5	142,0	147,6	140,2	121,9
18	111,2	104,3	96,4	96,9	96,1	96,9	101,1	102,1	86,0	41,9	26,7	24,0	25,5	24,7	24,3	26,5	20,4	17,7	22,7	59,9	104,3	106,8	92,6	95,3
19	86,3	77,9	75,7	73,9	68,8	80,4	85,2	94,5	68,2	35,2	26,4	22,4	26,3	24,0	22,5	24,0	22,6	17,6	21,6	54,9	96,3	102,6	96,4	93,6
20	98,8	96,5	98,1	97,3	97,8	98,8	98,8	116,9	103,0	63,3	19,6	15,2	15,1	15,3	15,2	14,7	13,8	16,3	33,2	73,5	112,2	136,7	116,9	97,7
21	100,0	94,1	93,2	94,6	93,2	92,8	91,3	90,4	81,5	49,1	18,9	14,3	14,5	13,4	14,8	12,4	13,9	12,8	14,6	50,8	93,2	106,0	98,2	88,8
22	91,4	85,3	85,3	87,4	85,8	85,8	89,6	108,3	101,2	58,0	17,8	17,3	14,3	15,3	14,2	14,0	14,4	11,6	16,1	60,1	109,8	128,8	111,0	98,7
23	97,3	90,5	92,4	91,1	91,2	91,2	94,1	104,3	97,6	53,8	22,0	17,8	14,6	15,6	15,5	14,6	14,5	19,2	27,0	61,4	89,9	104,4	93,3	86,7
24	93,6	93,3	94,5	95,2	95,7	97,3	104,7	123,0	119,2	102,2	89,5	63,5	40,6	34,9	29,9	29,7	35,8	58,4	92,7	113,1	123,0	132,0	123,4	110,4
25	101,2	100,9	99,7	99,3	99,3	99,3	99,4	101,2	95,0	37,7	19,0	16,2	16,2	15,7	16,5	17,4	17,7	18,3	27,4	70,1	87,5	98,0	96,4	95,3
26	93,8	80,6	78,1	73,8	76,3	79,4	89,5	91,0	62,2	24,4	17,7	21,3	20,6	20,5	20,5	21,9	21,0	32,0	30,6	64,6	89,7	103,9	105,5	88,1
27	97,6	95,5	86,0	82,1	77,8	88,8	103,0	111,1	95,2	40,4	18,0	31,8	39,3	33,1	39,4	40,8	41,4	40,4	43,3	84,9	99,6	111,2	98,0	90,5
28	92,4	88,2	87,8	87,9	88,3	90,5	97,0	108,7	102,1	72,9	23,9	15,4	15,4	14,4	14,6	15,2	13,5	25,1	59,2	96,0	112,0	125,7	114,4	101,9
29	107,0	102,2	99,6	100,9	101,8	102,7	116,6	121,7	120,7	113,3	100,4	73,3	52,8	40,0	32,3	25,2	29,5	35,7	55,5	92,3	119,1	132,4	121,6	115,1
30	107,5	107,8	105,6	106,1	108,6	107,1	117,3	135,3	120,1	77,9	24,2	10,5	18,8	19,1	19,9	21,7	21,7	22,9	45,5	95,4	133,1	150,4	139,1	124,2



Relatório mensal abril 2026

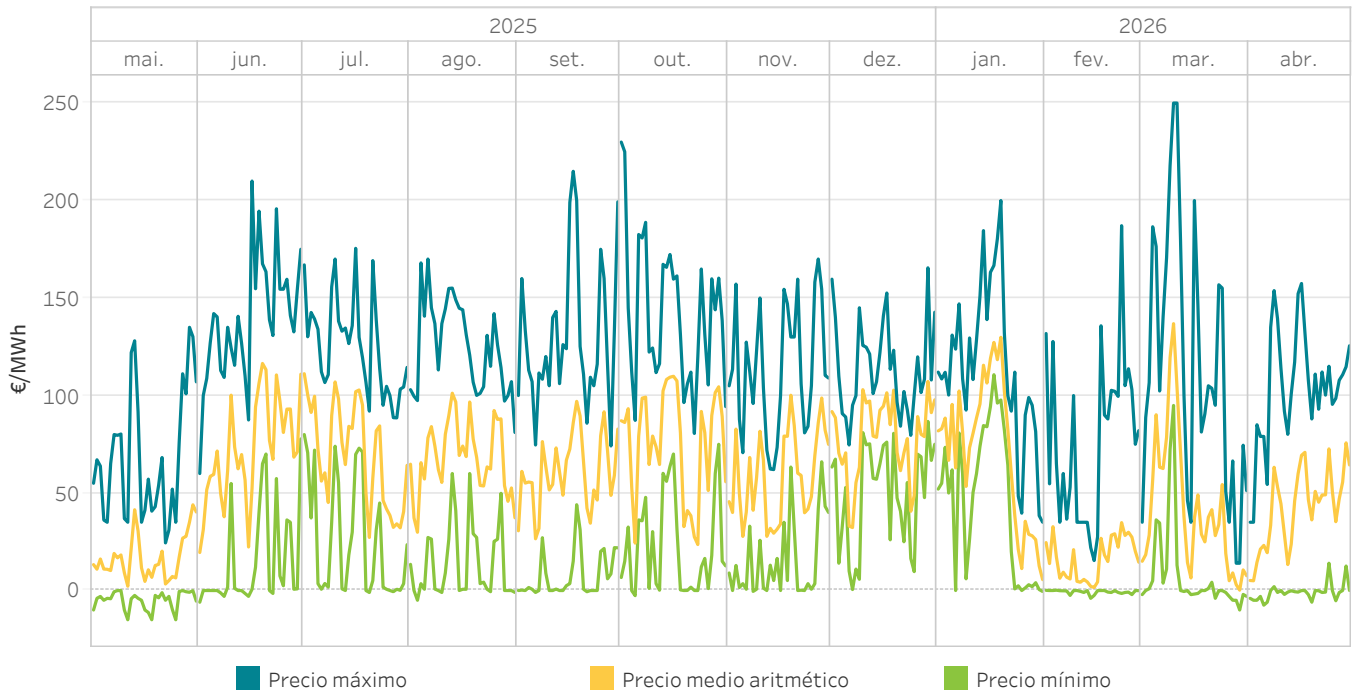
5.

Evolução do mercado nos últimos 12 meses

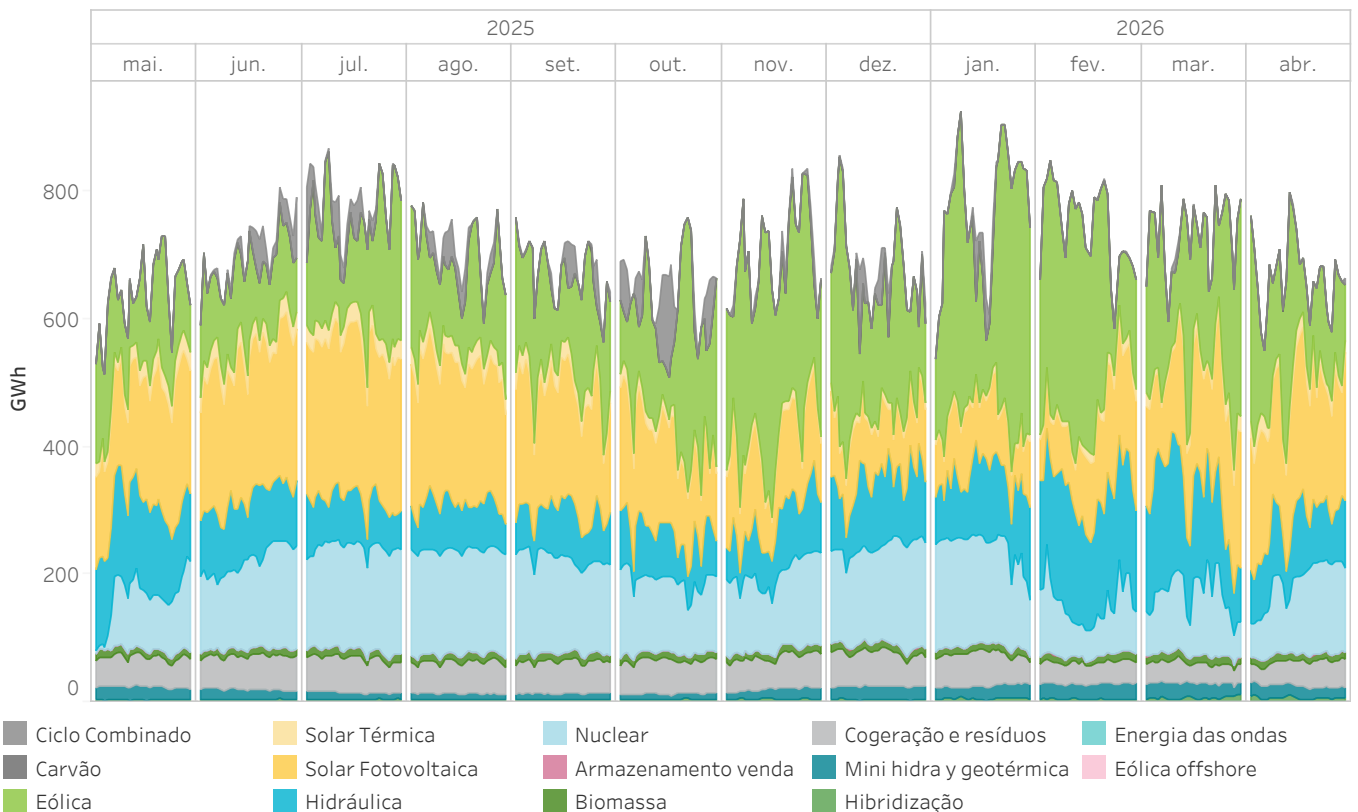
- Preços e energias no mercado diário
- Tecnologias no mercado diário
- Mercado intradiário leilões
- Mercado intradiário contínuo
- Resultados económicos no mercado
- Regime Económico das Energias Renováveis (REER)



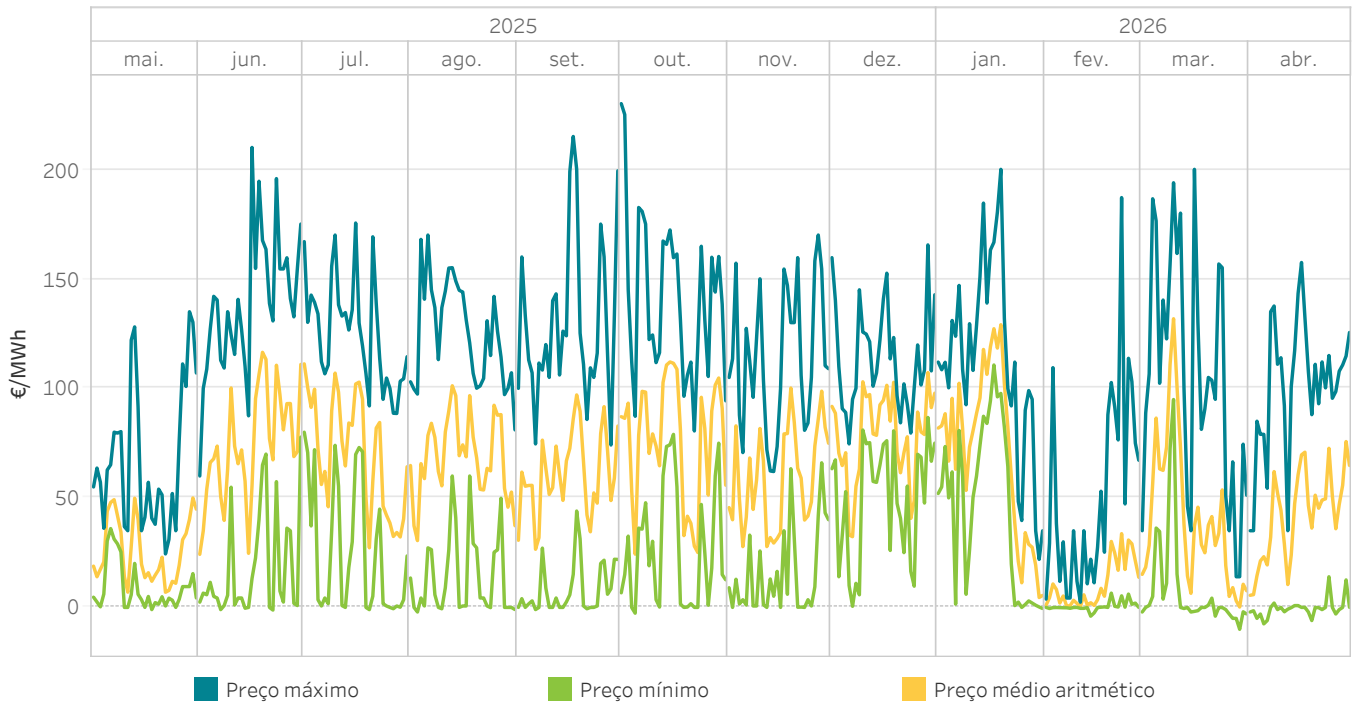
5.1 Preços máximo, mínimo e médio aritmético no mercado diário Em Espanha



5.2 Energia por tecnologias no Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF) Em Espanha

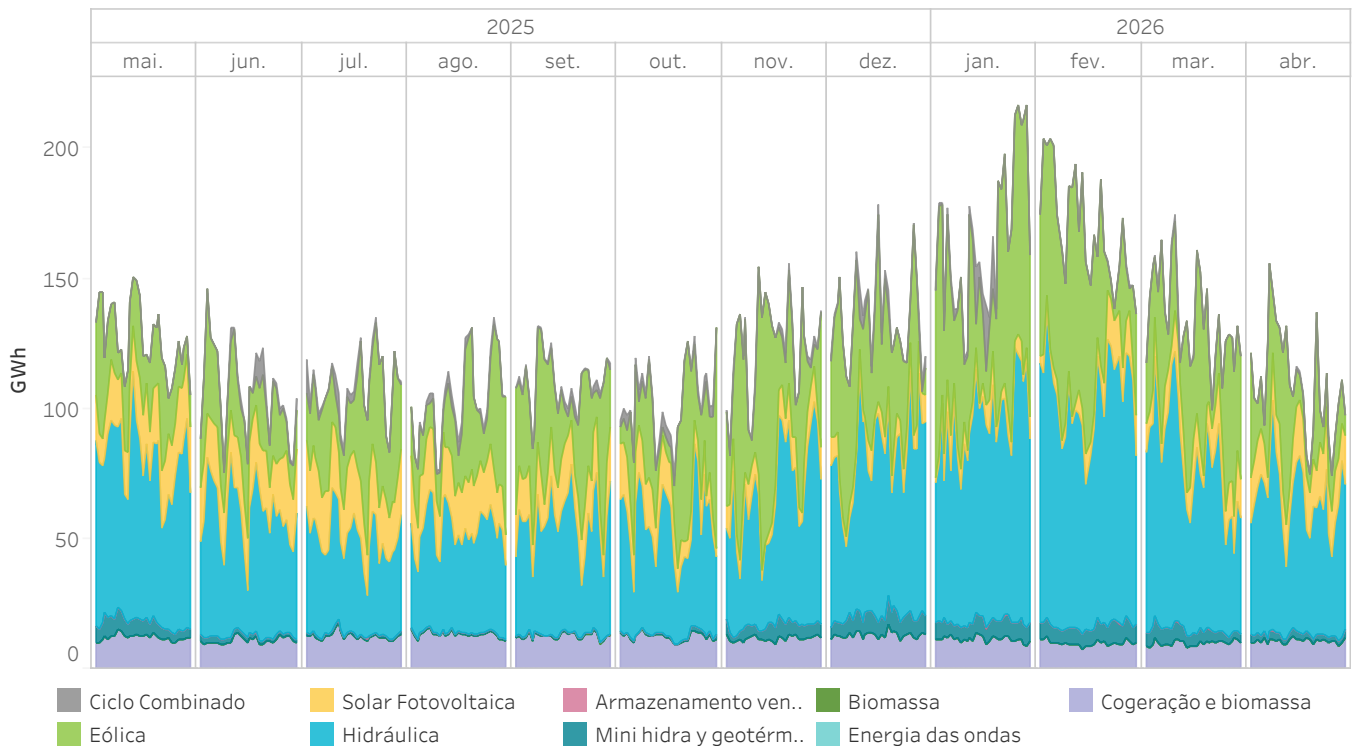


5.3 Preços máximo, mínimo e médio aritmético no mercado diário Em Portugal



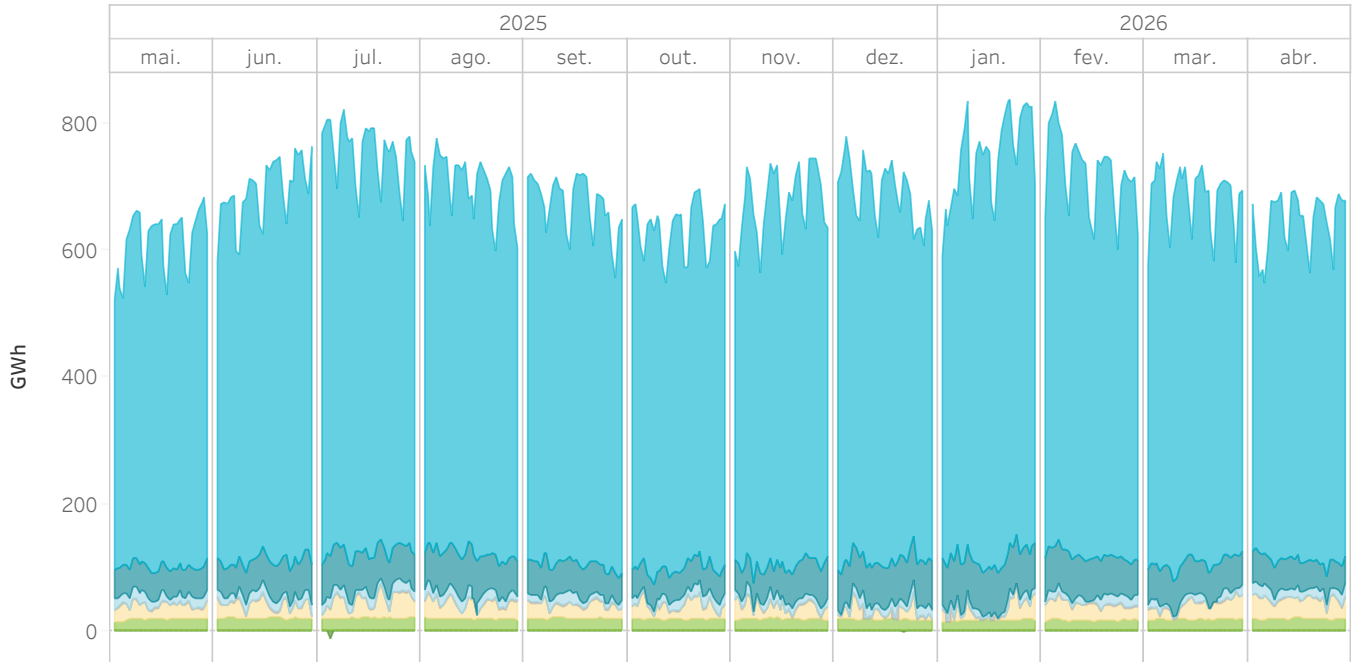
5.4 Energia por tecnologias no Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF) Em Portugal

As energias renováveis de Portugal são apresentadas tendo em conta a medida fornecida pelo operador do sistema português (REN) e a negociação realizada nos mercados.



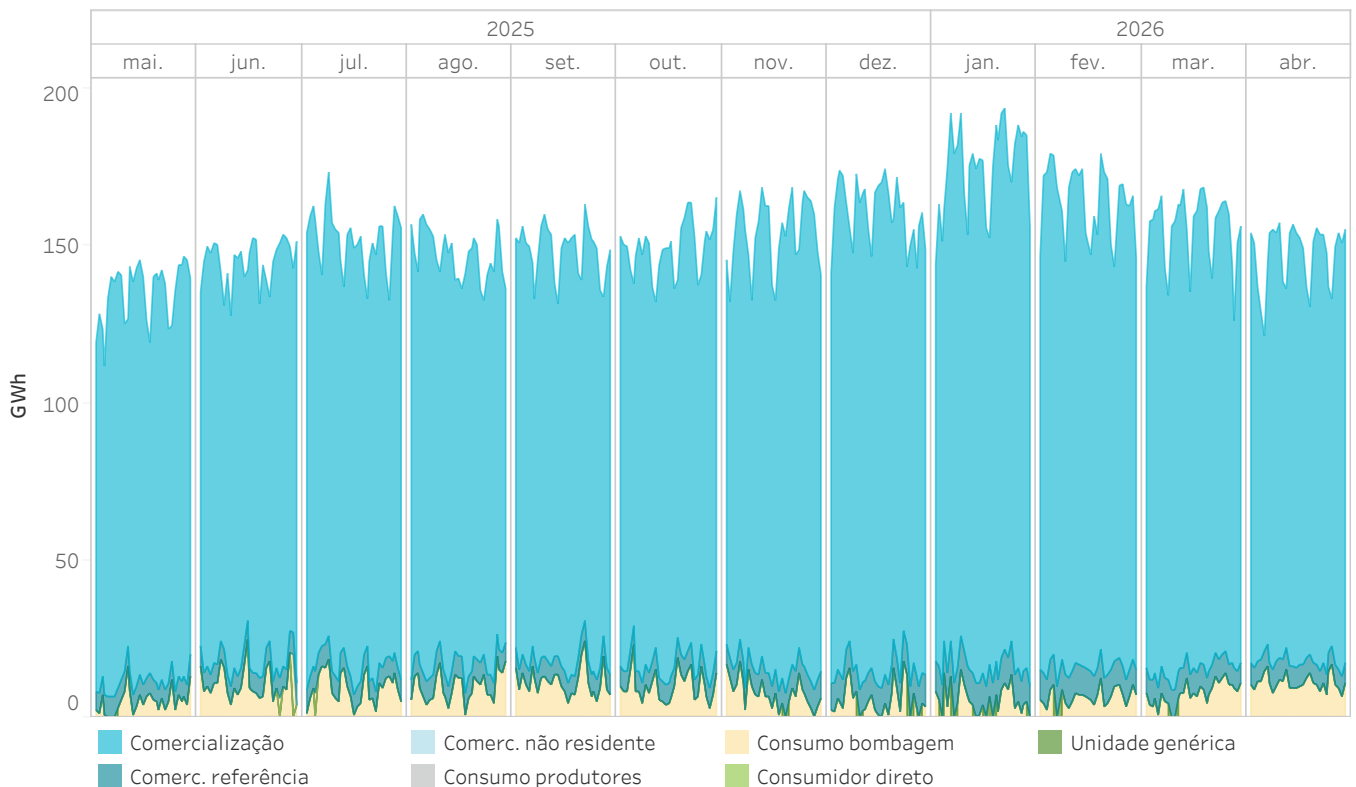
5.5 Energia por tipo de compra no Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF)

Em Espanha



5.6 Energia por tipo de compra no Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF)

Em Portugal



5.7 Preços [€/MWh] e Energias [GWh] no mercado diário

Em Espanha

Os valores estão referidos com os preços e a energia do mercado diário

Año de estudo	Mes de estudo	Preço médio aritmético	Preço máximo	Preço mínimo	Energia mercado	Energia bilaterais
2025	maio	16,93	134,99	-15,00	15.066,6	7.301,6
	junho	72,60	210,00	-6,01	14.978,7	9.167,6
	julho	70,01	175,49	-1,01	17.227,6	10.229,1
	agosto	68,45	170,00	-5,00	16.021,6	9.426,0
	setembro	61,04	215,00	-0,99	15.284,6	8.276,3
	outubro	75,78	230,00	-2,64	15.354,6	7.806,2
	novembro	58,65	170,01	-0,45	16.036,3	8.018,9
	dezembro	77,91	165,50	0,50	15.499,0	9.412,2
2026	janeiro	71,67	200,00	-0,50	17.248,9	10.122,9
	fevereiro	16,41	187,10	-4,00	15.657,9	7.814,3
	março	41,71	250,00	-10,00	16.972,3	8.641,0
	abril	42,44	157,47	-7,51	15.373,7	7.491,2
Resultados interanuais		56,43	250,00	-15,00	190.721,9	103.707,3

5.8 Preços [€/MWh] e Energias [GWh] no mercado diário

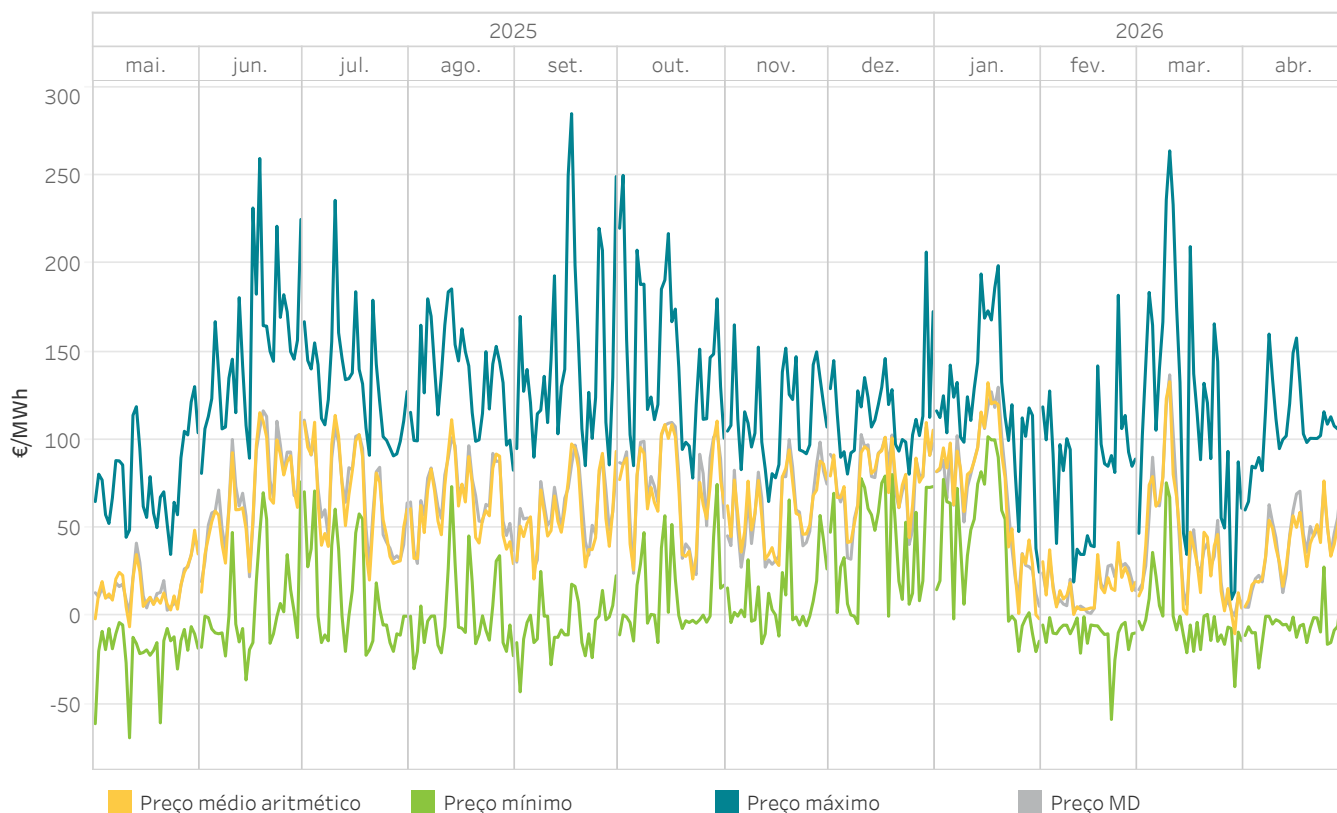
Em Portugal

Os valores estão referidos com os preços e a energia do mercado diário

Año de estudo	Mes de estudo	Preço médio aritmético	Preço máximo	Preço mínimo	Energia mercado	Energia bilaterais
2025	maio	25,79	134,99	-1,00	4.319,6	1.593,7
	junho	74,17	210,00	-1,21	4.338,1	1.522,1
	julho	70,10	175,49	-1,01	4.655,1	1.683,9
	agosto	68,68	170,00	-2,10	4.528,2	1.650,0
	setembro	61,19	215,00	-0,99	4.462,8	1.570,6
	outubro	76,50	230,00	-2,64	4.554,1	1.704,0
	novembro	59,09	170,01	0,00	4.610,4	1.746,9
	dezembro	77,91	165,50	0,50	5.012,1	1.983,8
2026	janeiro	71,19	200,00	-0,50	5.668,2	2.188,0
	fevereiro	10,65	187,10	-4,00	4.891,2	1.873,8
	março	40,80	200,00	-10,00	4.914,8	1.901,7
	abril	42,42	157,47	-7,51	4.431,2	1.633,6
Resultados interanuais		56,89	230,00	-10,00	56.385,8	21.052,2

5.9 Preços máximo, mínimo e médio aritmético nos IDAs

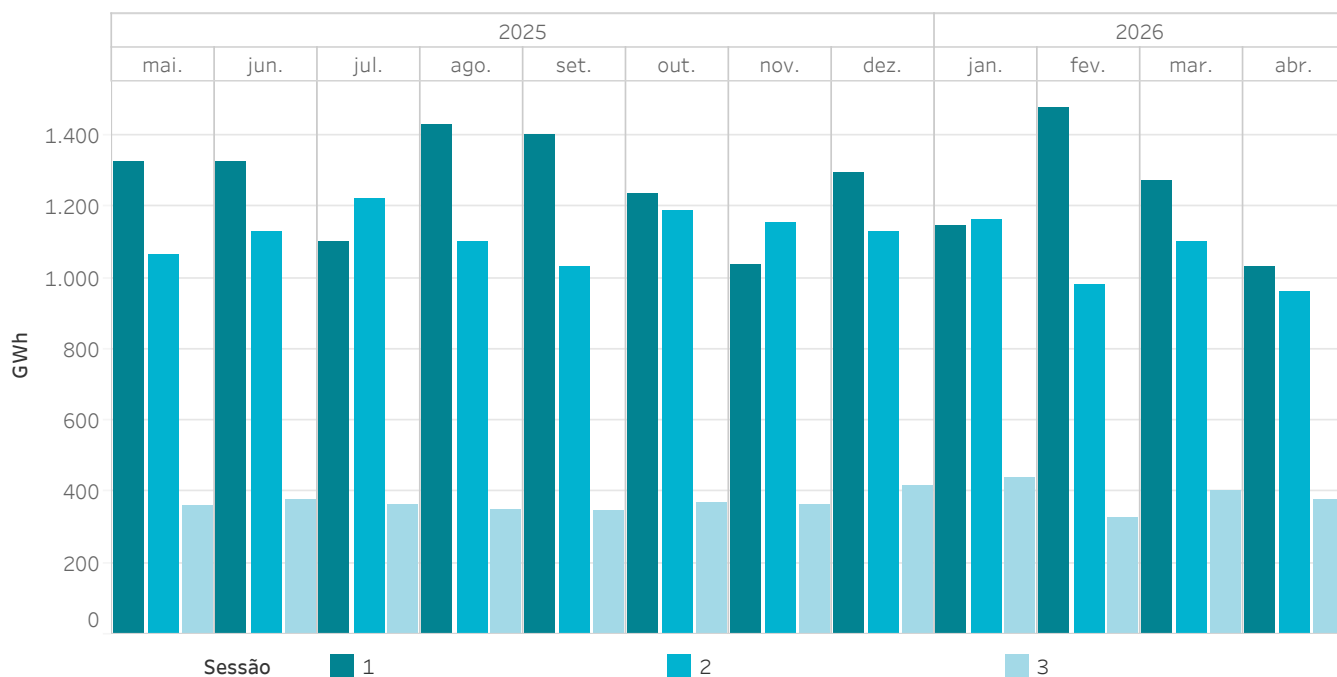
Em Espanha



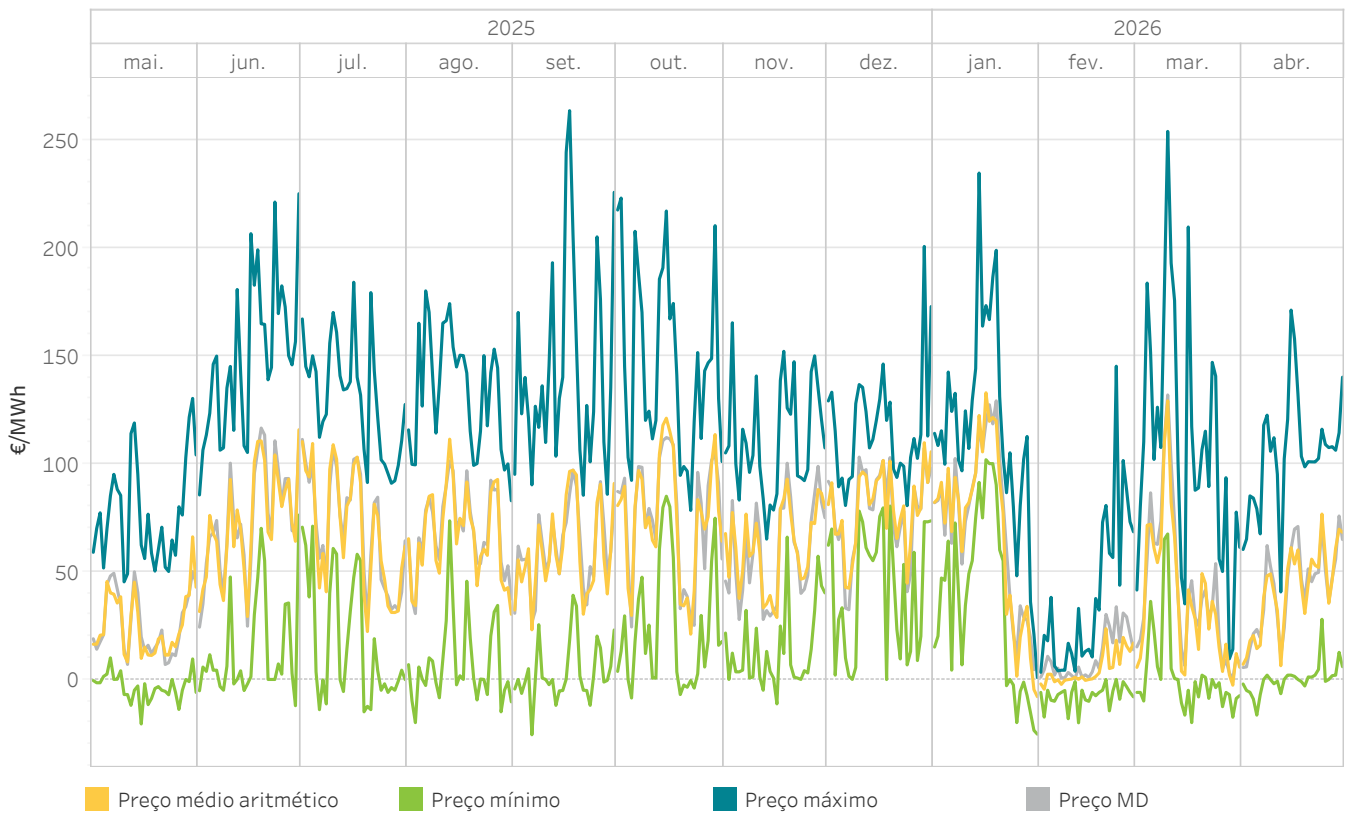
5.10 Energia mensal por sessão nos IDAs

Em Espanha

A energia negociada corresponde às compras realizadas em Espanha mais a exportação por data de sessão.

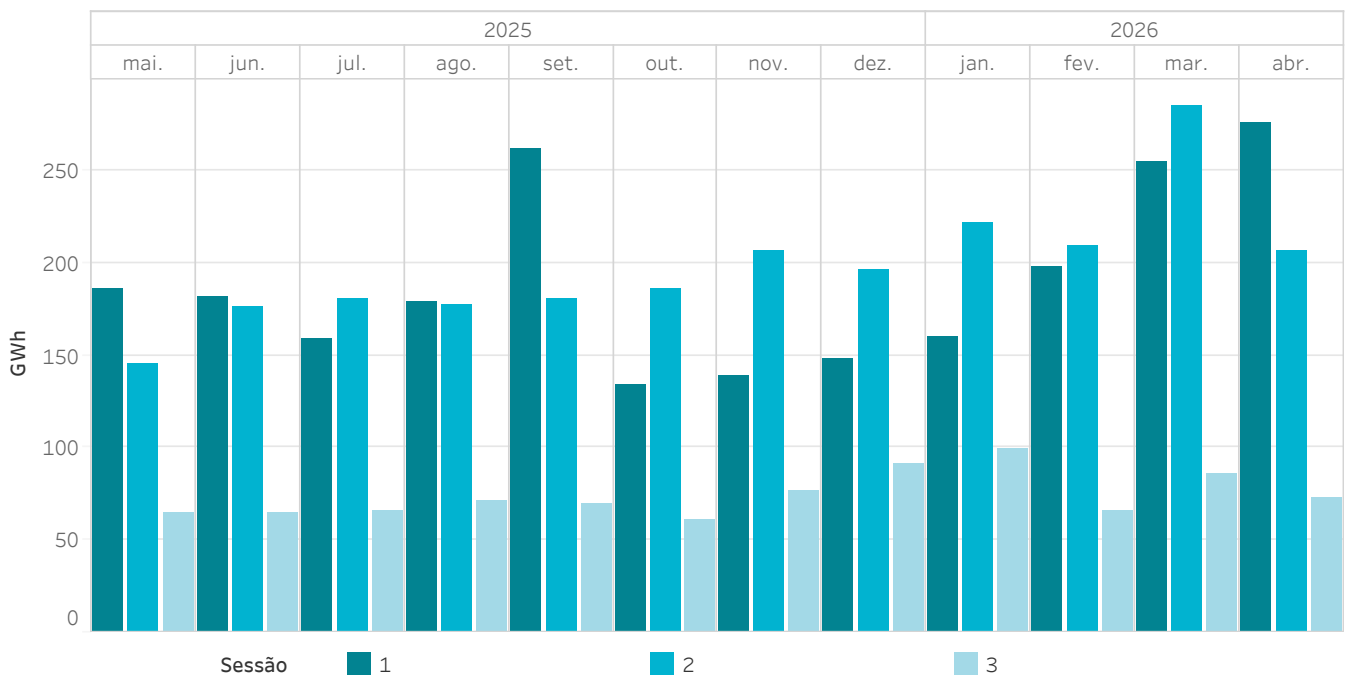


5.11 Preços máximo, mínimo e médio aritmético nos IDAs Em Portugal



5.12 Energia mensal por sessão nos IDAs Em Portugal

A energia negociada corresponde às compras realizadas em Portugal mais a exportação por data de sessão.



5.13 Preços [€/MWh] e Energias [GWh] nos IDAs

Em Espanha

Os preços máximos e mínimos referem-se aos preços horários e a energia de compra/venda corresponde com a aquisição/venda na área espanhola

Año de estudo	Mes de estudo	Preço médio aritmético	Preço máximo	Preço mínimo	Energia de compra	Energia de venda
2025	maio	16,10	130,19	-69,00	2.531,9	2.502,7
	junho	70,01	259,57	-36,19	2.607,7	2.678,0
	julho	67,56	235,84	-22,19	2.469,5	2.508,0
	agosto	65,48	185,60	-29,81	2.656,1	2.663,8
	setembro	58,48	285,00	-42,94	2.496,6	2.613,5
	outubro	71,75	250,00	-15,00	2.539,8	2.653,7
	novembro	59,49	165,22	-15,62	2.317,9	2.376,8
	dezembro	77,32	206,50	-4,20	2.599,2	2.632,3
2026	janeiro	69,00	198,80	-20,12	2.563,4	2.556,2
	fevereiro	15,38	182,00	-58,60	2.666,5	2.561,6
	março	40,49	263,90	-40,00	2.617,3	2.469,7
	abril	40,72	160,00	-29,50	2.210,5	2.145,7
Resultados interanuais		54,50	285,00	-69,00	30.276,2	30.362,0

5.14 Preços [€/MWh] e Energias [GWh] nos IDAs

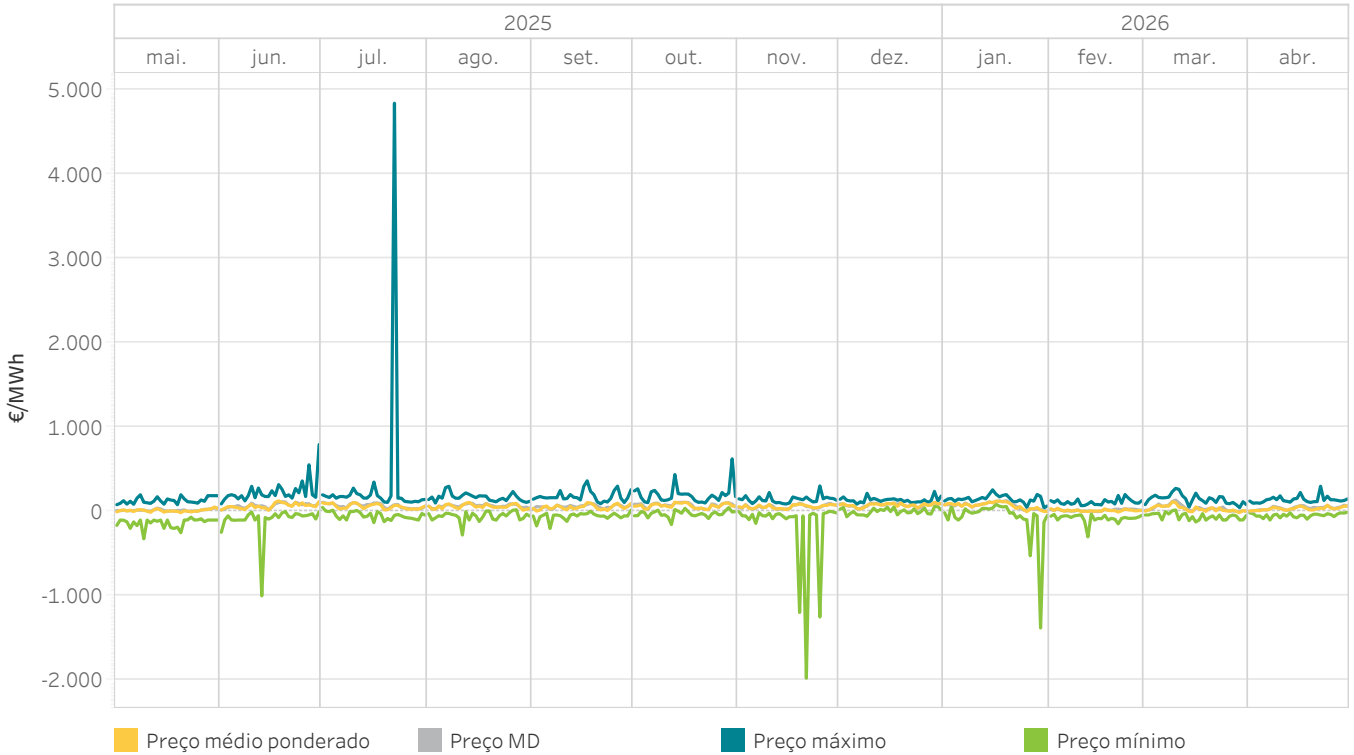
Em Portugal

Os preços máximos e mínimos referem-se aos preços horários e a energia de compra/venda corresponde com a aquisição/venda na área portuguesa.

Año de estudo	Mes de estudo	Preço médio aritmético	Preço máximo	Preço mínimo	Energia de compra	Energia de venda
2025	maio	25,35	130,19	-20,62	318,7	301,9
	junho	73,74	225,01	-12,16	310,5	286,9
	julho	68,64	184,00	-15,00	279,7	280,1
	agosto	67,42	180,00	-20,00	305,4	299,4
	setembro	60,50	263,47	-25,63	396,2	336,6
	outubro	74,69	223,00	-8,60	290,5	235,2
	novembro	60,46	165,22	-11,32	271,7	305,4
	dezembro	77,52	200,59	-0,05	274,1	304,8
2026	janeiro	66,25	234,58	-25,37	331,1	338,6
	fevereiro	5,08	145,10	-20,09	325,5	420,9
	março	37,07	253,87	-20,00	369,2	549,0
	abril	41,90	171,10	-16,53	401,7	442,8
Resultados interanuais		55,13	263,47	-25,63	3.874,4	4.101,4

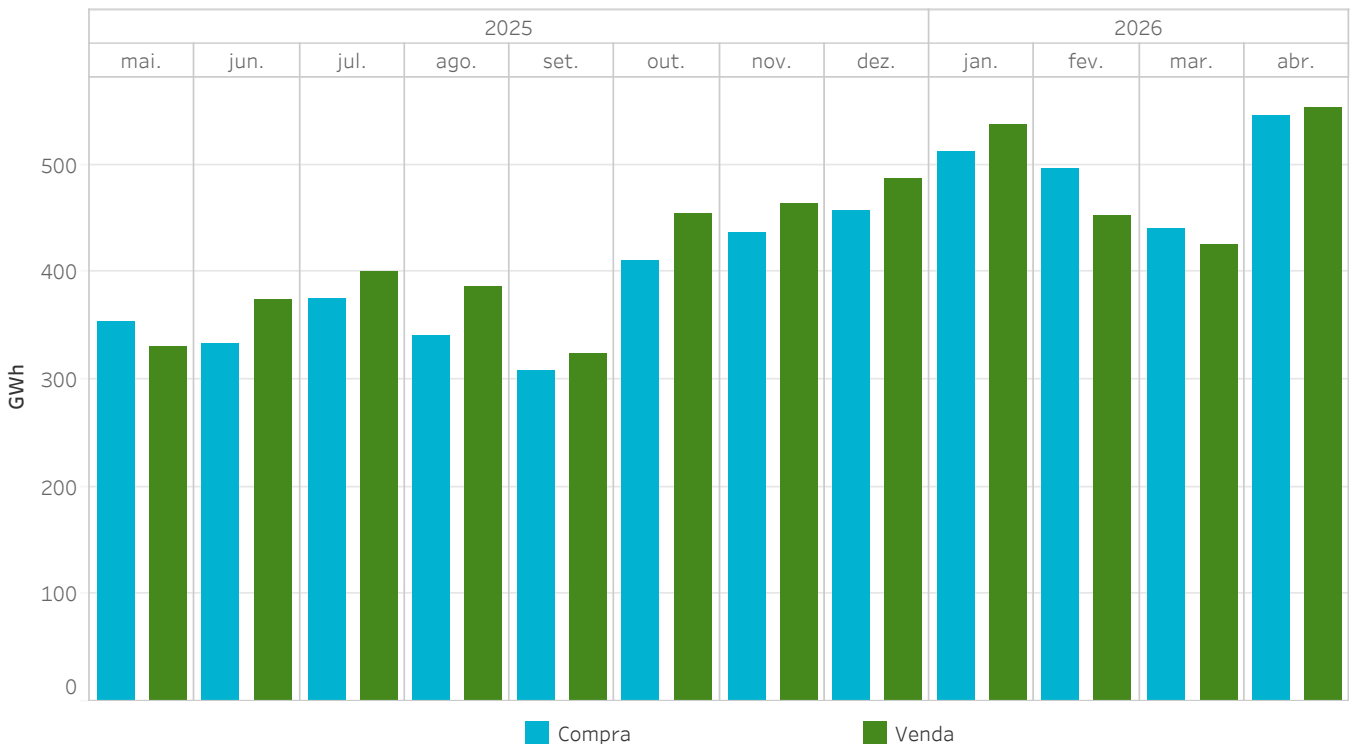
5.15 Preços máximo, mínimo e médio ponderado no mercado intradiário contínuo

Em Espanha



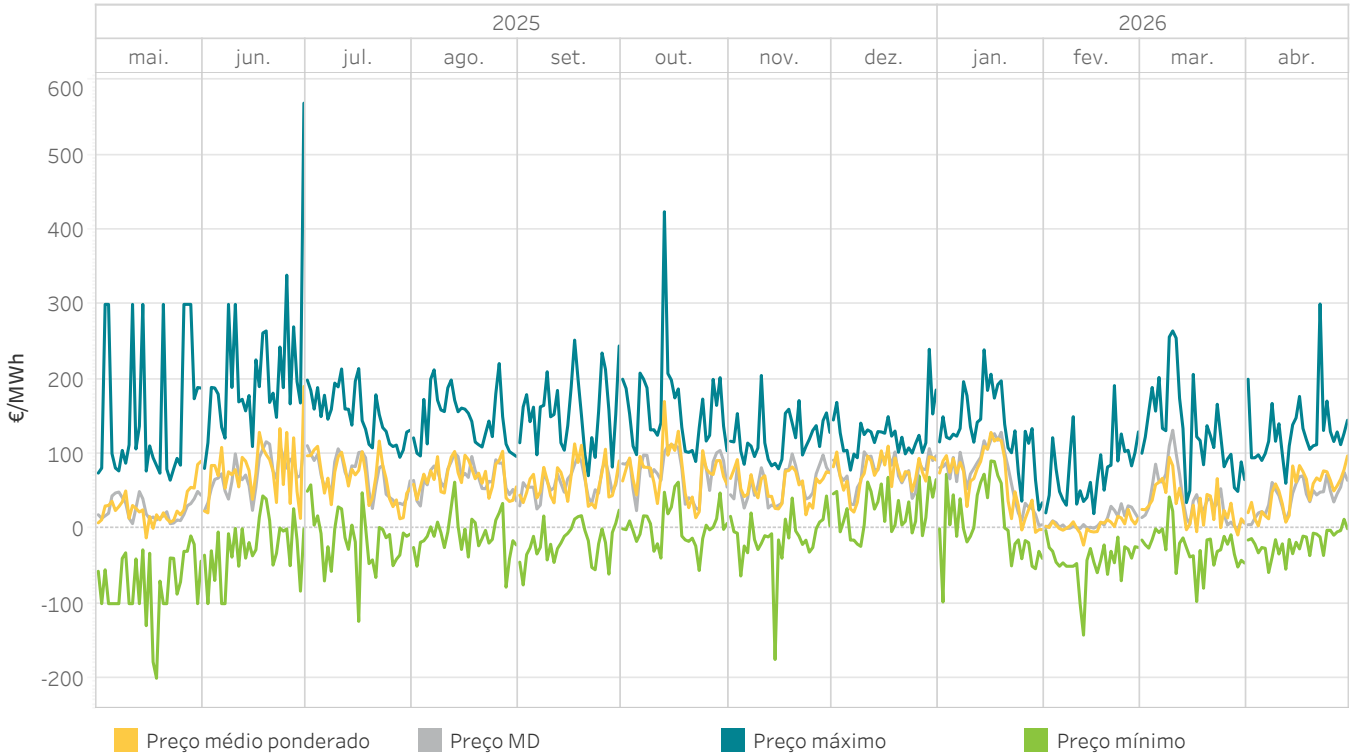
5.16 Energia mensal negociada no mercado intradiário contínuo

Em Espanha



5.17 Preços máximo, mínimo e médio ponderado no mercado intradiário contínuo

Em Portugal



5.18 Energia mensal negociada no mercado intradiário contínuo

Em Portugal



5.19 Preços [€/MWh] e Energias [GWh] no mercado intradiário contínuo Em Espanha

Os preços máximos e mínimos referem-se aos preços horários e a energia de compra/venda corresponde com a aquisição/venda na área espanhola

Año de estudo	Mes de estudo	Preço médio ponderado	Preço máximo	Preço mínimo	Energia de compra	Energia de venda
2025	maio	12,84	199,50	-322,94	1.415,6	1.317,6
	junho	65,67	795,00	-999,00	1.329,5	1.493,6
	julho	65,07	4.841,69	-130,82	1.498,9	1.602,8
	agosto	63,81	300,00	-277,63	1.361,1	1.544,2
	setembro	51,38	365,00	-200,00	1.231,0	1.292,6
	outubro	67,51	625,39	-154,05	1.638,1	1.813,1
	novembro	59,82	304,52	-1.975,21	1.749,3	1.853,3
	dezembro	76,28	240,00	-61,72	1.829,9	1.946,5
2026	janeiro	74,47	258,11	-1.379,70	2.047,4	2.149,3
	fevereiro	13,85	202,08	-300,00	1.984,8	1.810,1
	março	38,49	274,99	-123,00	1.758,9	1.700,0
	abril	38,10	300,50	-99,90	2.180,4	2.214,2
Resultados interanuais		52,33	4.841,69	-1.975,21	20.025,1	20.737,4

5.20 Preços [€/MWh] e Energias [GWh] no mercado intradiário contínuo Em Portugal

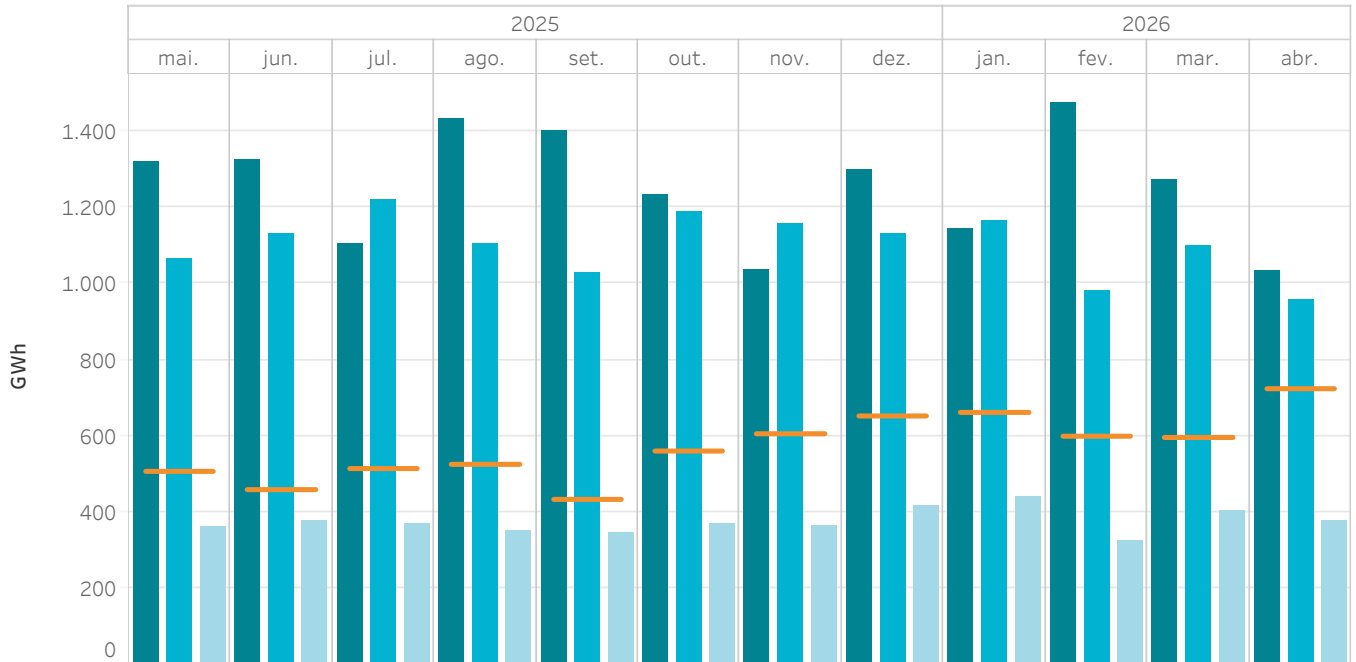
Os preços máximos e mínimos referem-se aos preços horários e a energia de compra/venda corresponde com a aquisição/venda na área portuguesa.

Año de estudo	Mes de estudo	Preço médio ponderado	Preço máximo	Preço mínimo	Energia de compra	Energia de venda
2025	maio	29,20	300,00	-199,70	131,1	125,6
	junho	77,20	568,92	-100,00	131,9	85,0
	julho	72,91	214,19	-123,65	159,7	131,2
	agosto	71,46	220,90	-77,96	159,8	151,2
	setembro	59,14	252,24	-75,00	90,3	118,5
	outubro	68,50	423,77	-55,69	117,4	101,0
	novembro	59,11	204,98	-174,59	182,7	168,8
	dezembro	75,47	240,00	-23,42	151,0	219,5
2026	janeiro	79,20	239,26	-97,77	333,1	254,3
	fevereiro	2,78	191,45	-142,02	132,9	199,4
	março	36,88	264,50	-97,11	175,7	165,7
	abril	54,21	300,50	-58,40	200,1	162,0
Total general		58,32	568,92	-199,70	1.965,6	1.882,3

5.21 Energia mercado intradiário contínuo comparado com os leilões intradiários europeus

Em Espanha

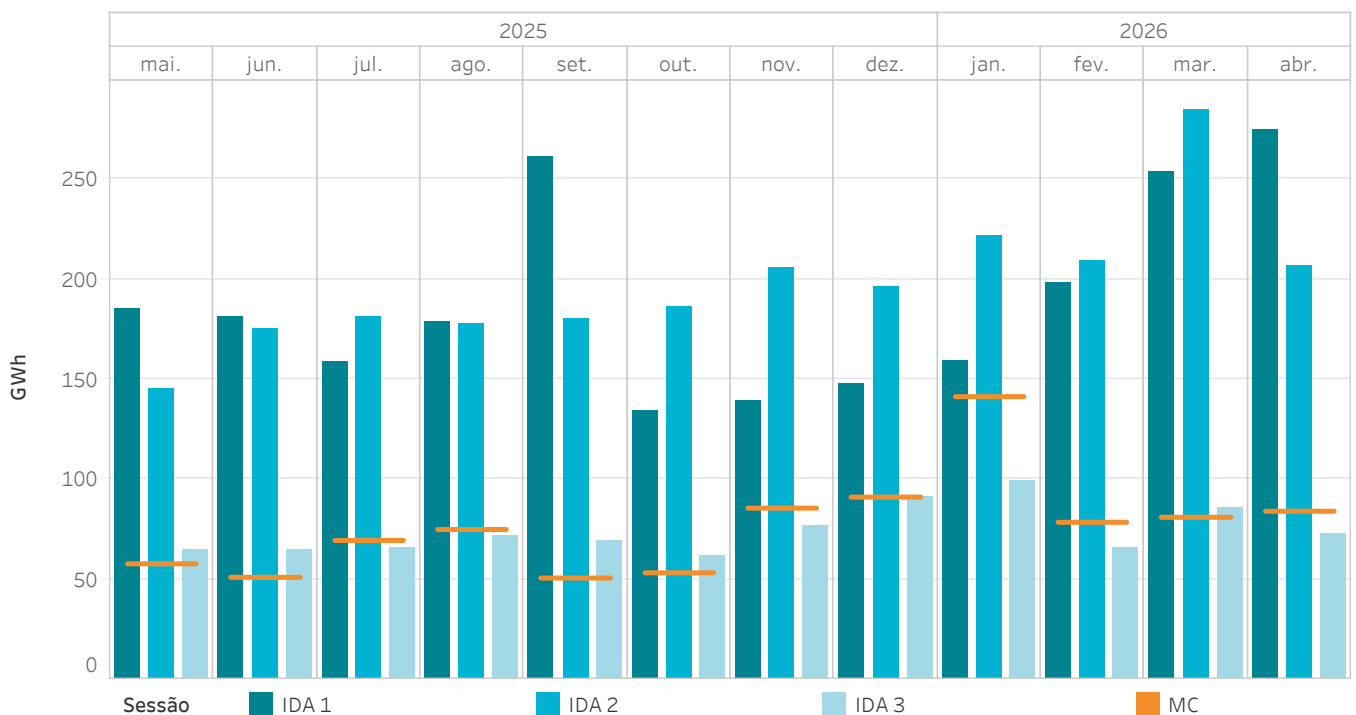
A energia negociada corresponde às compras realizadas em Espanha mais a exportação.



5.22 Energia mercado intradiário contínuo comparado com os leilões intradiários europeus

Em Portugal

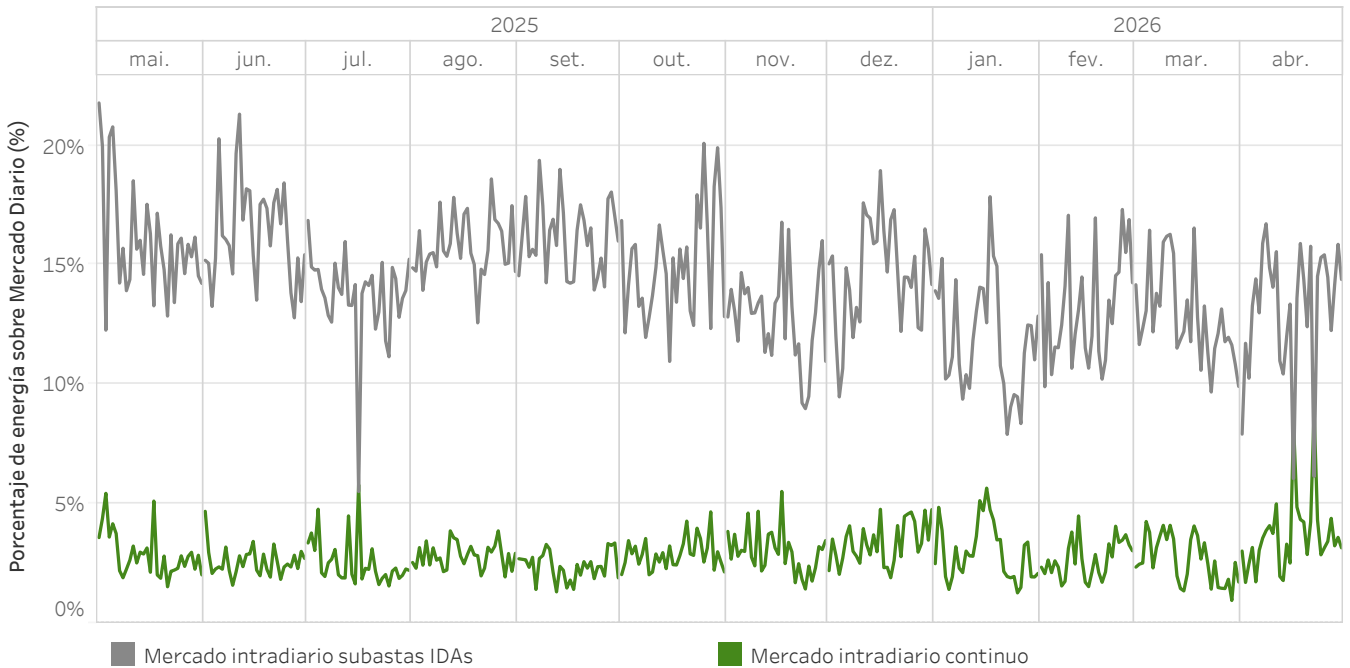
A energia negociada corresponde às compras realizadas em Portugal mais a exportação.



5.23 Percentual de energia comercializada nas IDAs sobre a energia comercializada no mercado diário

MIBEL

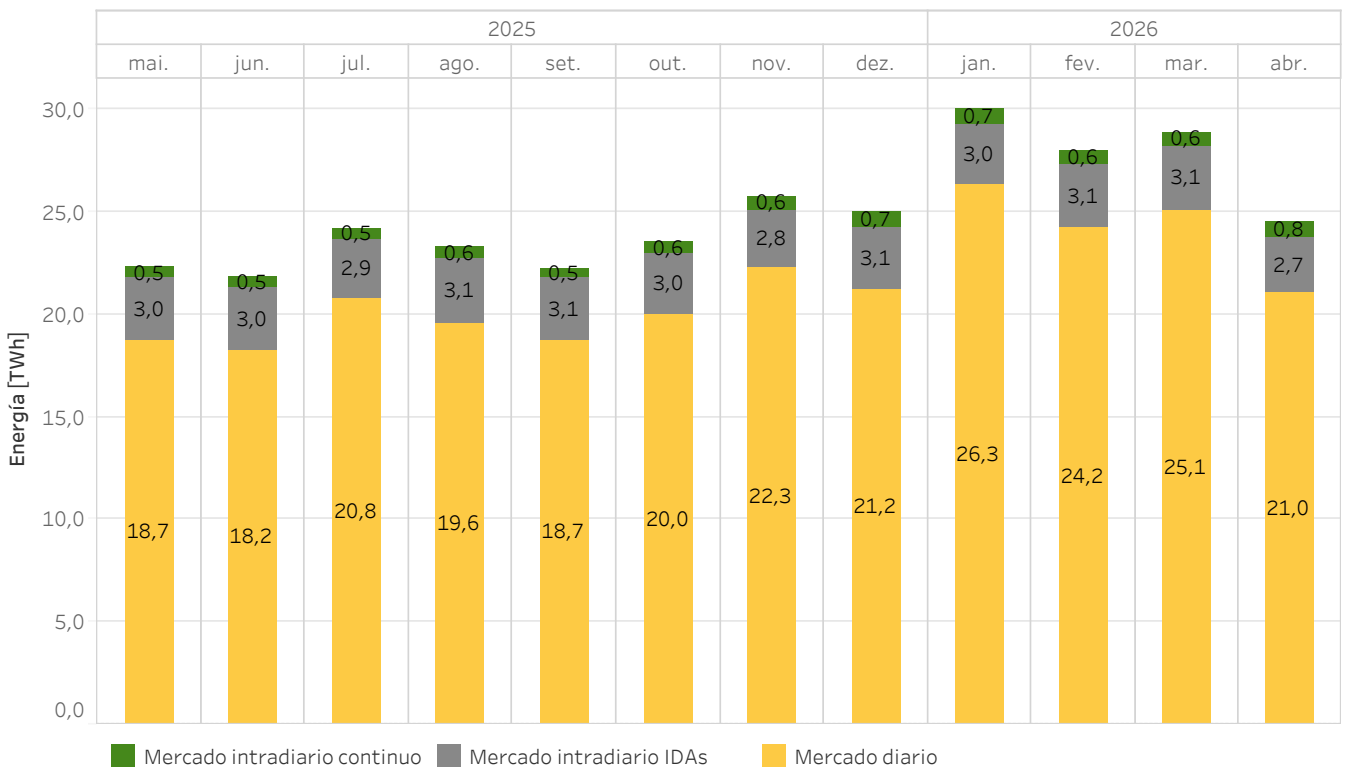
A energia negociada é calculada como a soma das aquisições e a exportação líquida de cada zona.



5.24 Energia negociada nas IDAs em comparação com o mercado diário

MIBEL

A energia negociada é calculada como a soma das aquisições e a exportação líquida de cada zona.

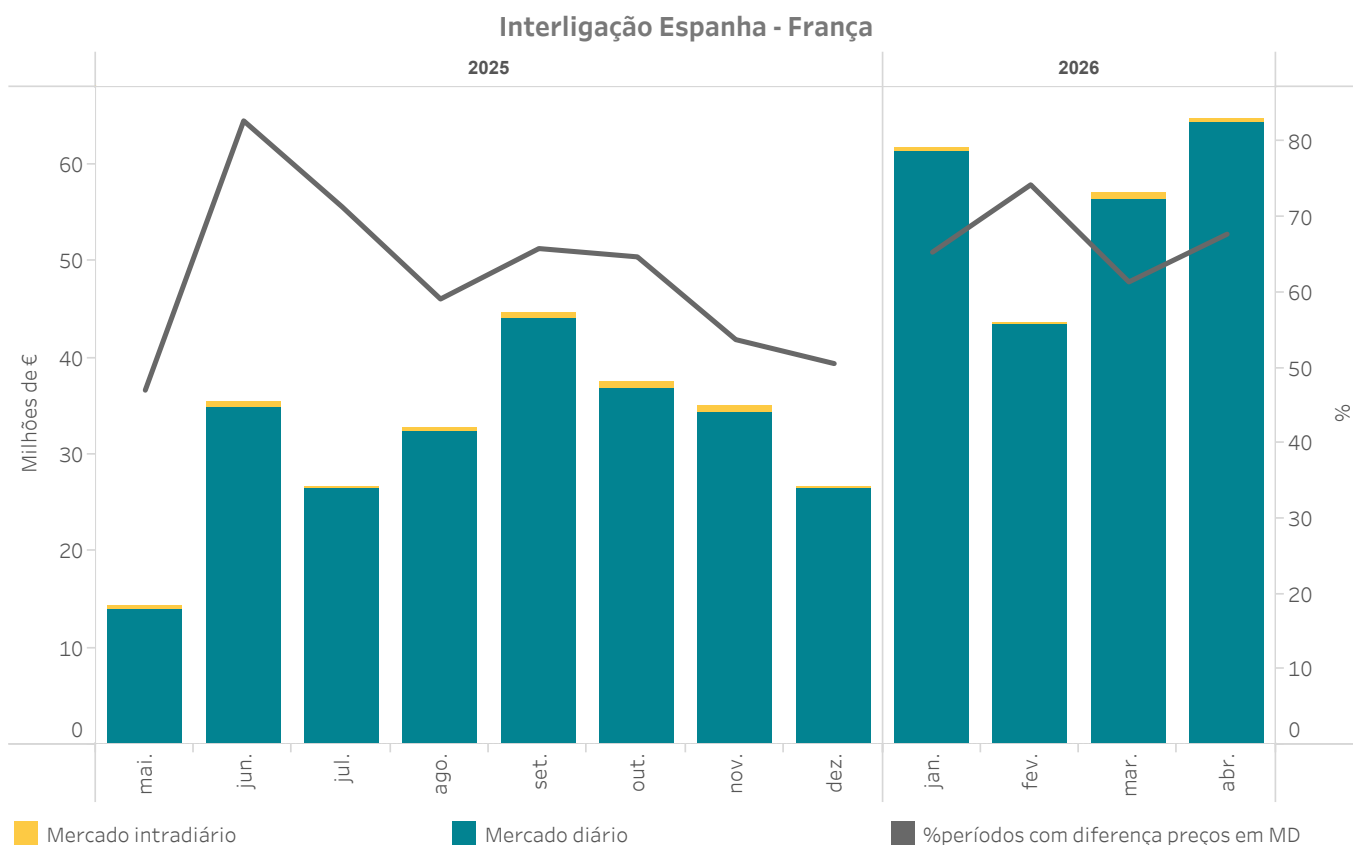
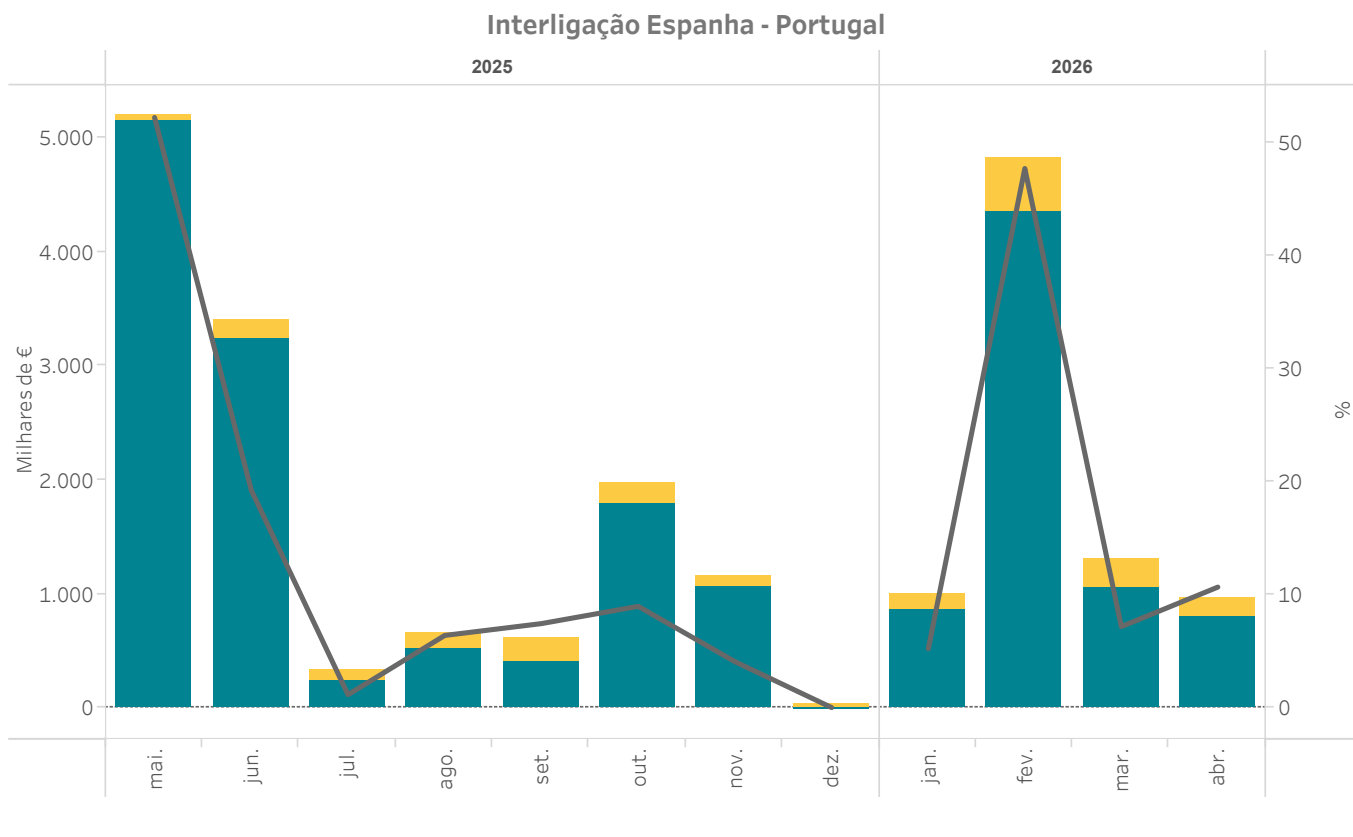


5.25 Volume económico das compras negociadas no MIBEL - Ano móvel



Ano	Mes	M.Diário Espanha (Euros)	M.Diário Portugal (Euros)	M.Intradiário Espanha (Euros)	M.Intradiário Portugal (Euros)	M.Contínuo Espanha (Euros)	M.Contínuo Portugal (Euros)	REER (Euros)
2025	mai.	273.382.048	107.270.579	50.225.708	7.702.465	11.554.639	1.249.622	34.224
	jun.	964.393.777	297.197.772	197.557.351	21.973.730	30.154.444	2.238.438	101.594
	jul.	1.065.907.224	311.952.642	180.396.322	19.877.294	32.986.198	2.726.809	138.982
	ago.	980.817.073	291.618.321	191.694.246	20.176.349	34.208.608	2.641.428	93.860
	set.	842.368.566	252.469.935	157.431.440	23.892.907	23.624.682	1.226.902	73.652
	out.	1.068.321.955	335.271.007	190.784.244	20.293.256	37.465.076	1.960.958	62.105
	nov.	867.197.174	264.605.711	149.069.359	15.087.723	36.350.556	2.667.354	45.567
	dez.	1.181.338.184	384.983.655	219.682.807	20.710.284	51.103.109	2.619.815	39.254
2026	jan.	1.189.463.460	380.565.356	190.045.731	21.947.666	48.552.156	7.531.205	51.982
	fev.	277.663.394	51.489.314	42.920.679	2.065.857	11.540.257	478.482	28.324
	mar.	665.122.188	196.206.402	112.787.549	12.310.527	25.115.806	1.522.104	51.301
	abr.	591.986.289	173.505.336	92.228.302	12.092.096	28.374.566	2.468.010	55.076
Ano móvel		9.967.961.331	3.047.136.029	1.774.823.738	198.130.154	371.030.097	29.331.125	775.921

5.26 Evolução das rendas de congestionamento - Ano móvel

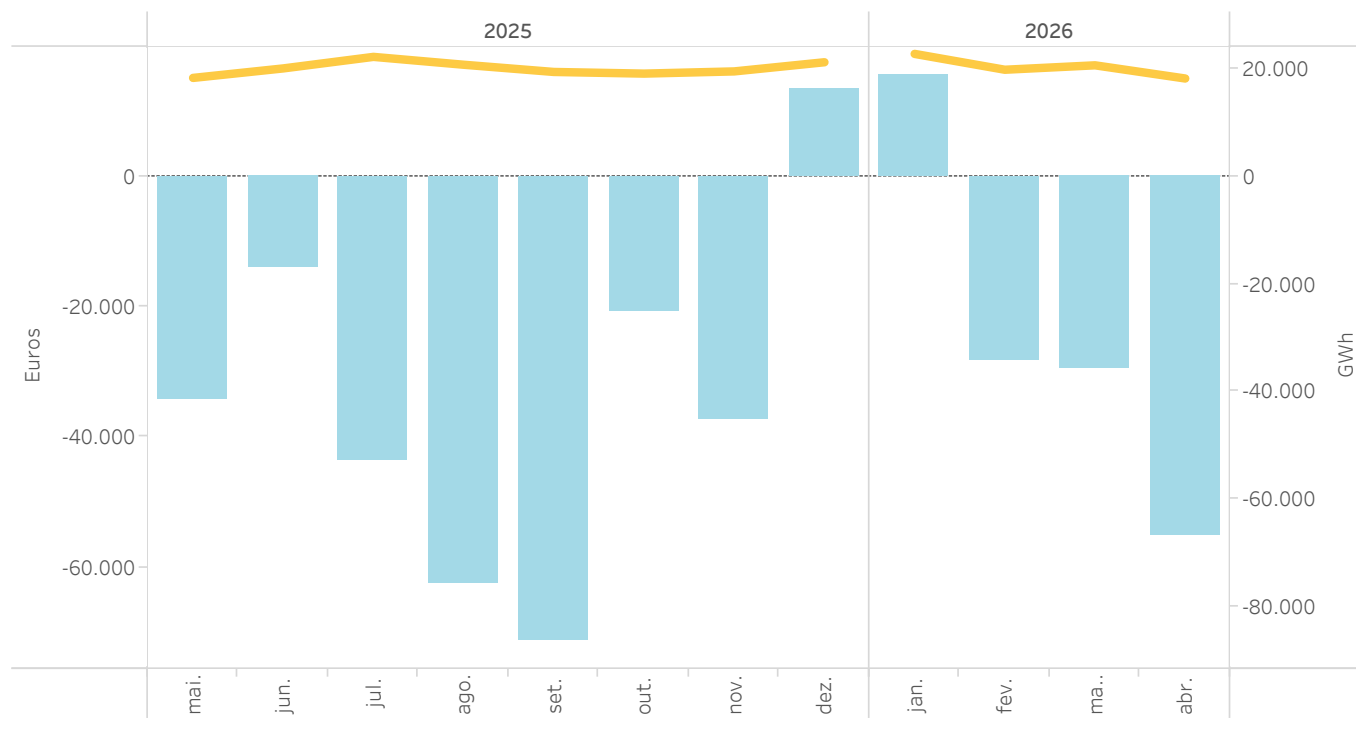


■ Mercado intradiário

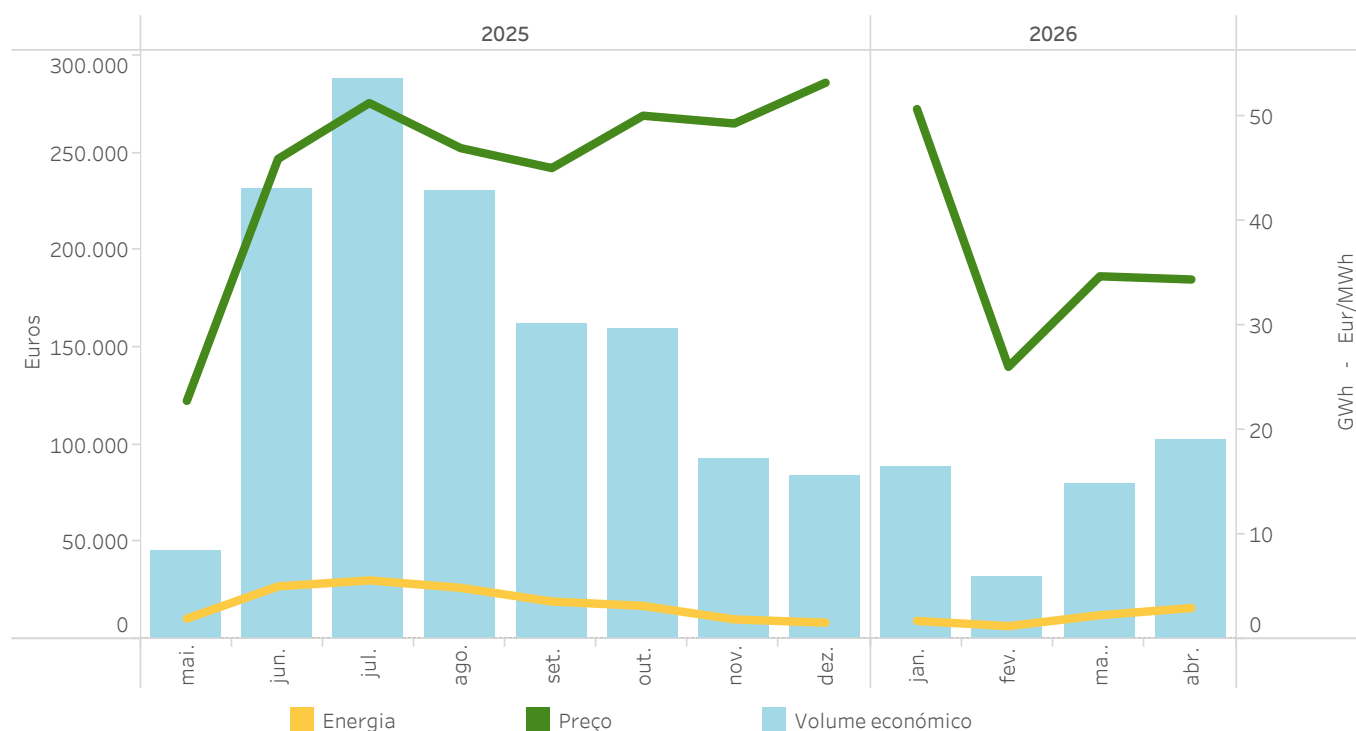
■ Mercado diário

■ %períodos com diferença preços em MD

5.27 Excedente/Déficit mensal repassado às unidades compradoras pelo REER



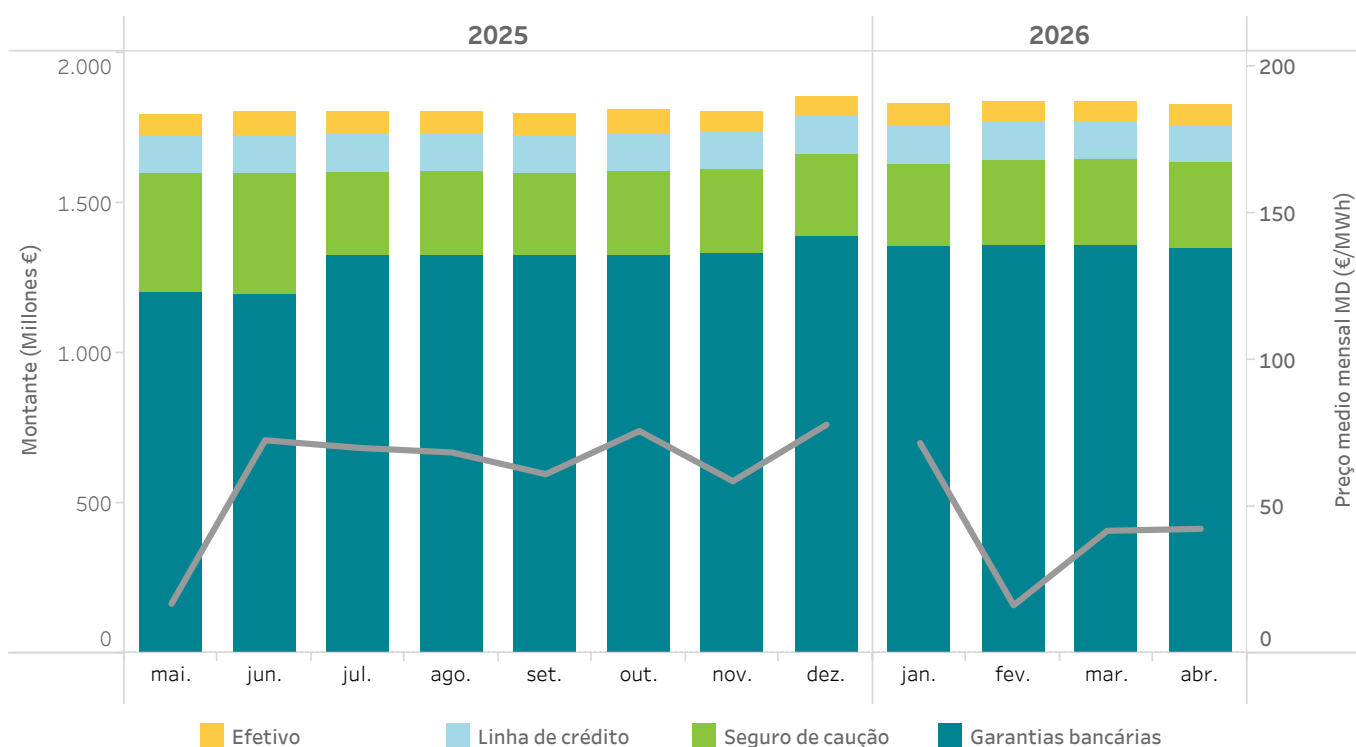
5.28 Dados mensais de energia, volumes económicos y preços de liquidação nas instalações cobertas pelo REER



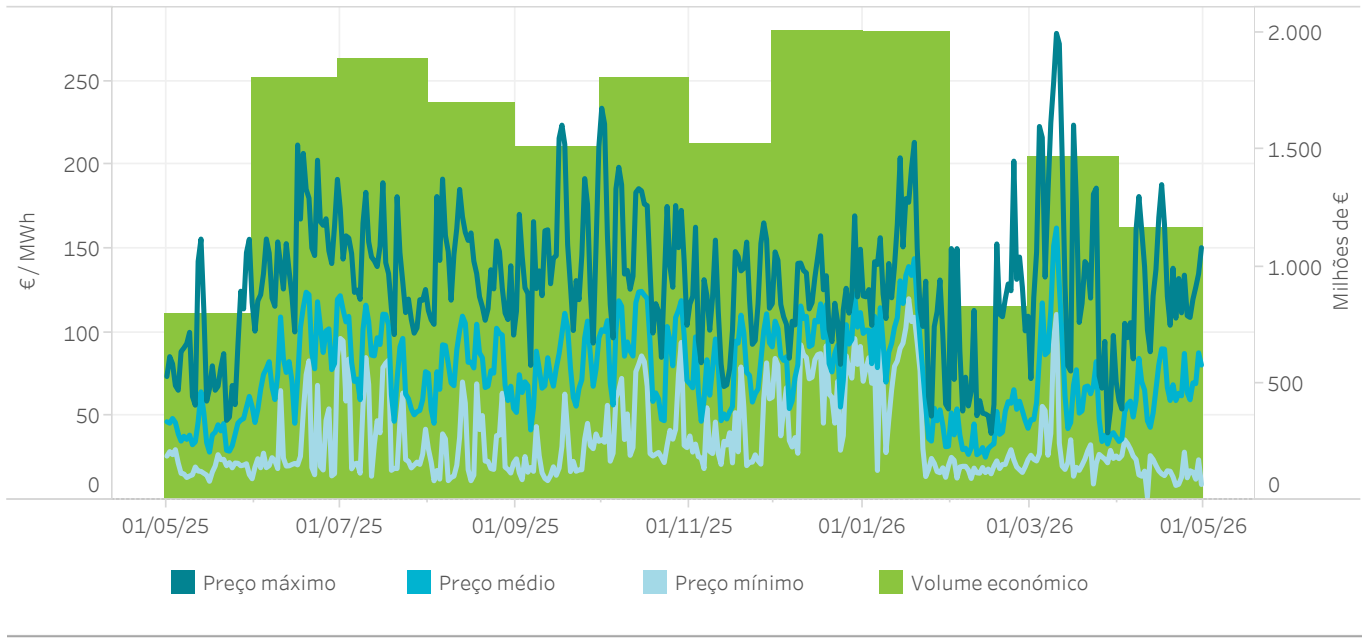
5.29 Energias e montantes de liquidações pelo REER

Mes	Montante recebido (EUR)	Energia liquidada a instalações cobertas (MWh)			Nº períodos Preço mercado diário <= Preço isenção de cobrança	Excedente / déficit da REER repassado para a procura nacional		
		Energia de leilão	Energia preço mercado <= Preço isenção cobrança	Energia total liquidada		Montante pago pelo procura (EUR)	Energia repassada para a procura (MWh)	Custo unitário do impacto (EUR/MWh)
Maio	44.663	941	991	1.932	269	-34.224	18.365.853	0,001863
Junho	231.758	4.409	575	4.984	86	-13.922	20.133.074	0,000692
Julho	288.216	5.223	298	5.522	30	-43.468	22.279.709	0,001951
Agosto	230.576	4.441	461	4.902	57	-62.554	20.818.276	0,003005
Setem.	162.012	3.116	425	3.541	66	-71.315	19.474.713	0,003662
Out.	159.298	3.023	155	3.178	107	-20.656	19.166.190	0,001078
Nov.	93.018	1.761	124	1.886	72	-37.409	19.577.240	0,001911
Dez.	83.898	1.565	12	1.576	0	13.473	21.280.994	-0,000633
Janeiro	88.284	1.632	110	1.741	85	15.587	22.833.689	-0,000683
Fev.	32.406	644	597	1.241	851	-28.324	19.886.295	0,001424
Março	79.511	1.567	711	2.278	620	-29.486	20.709.881	0,001424
Abril	102.334	2.022	1.085	3.107	718	-55.076	18.255.607	0,003017
Total	1.595.974	30.344	5.544	35.888	2.961	-367.375	242.781.521	0,001513

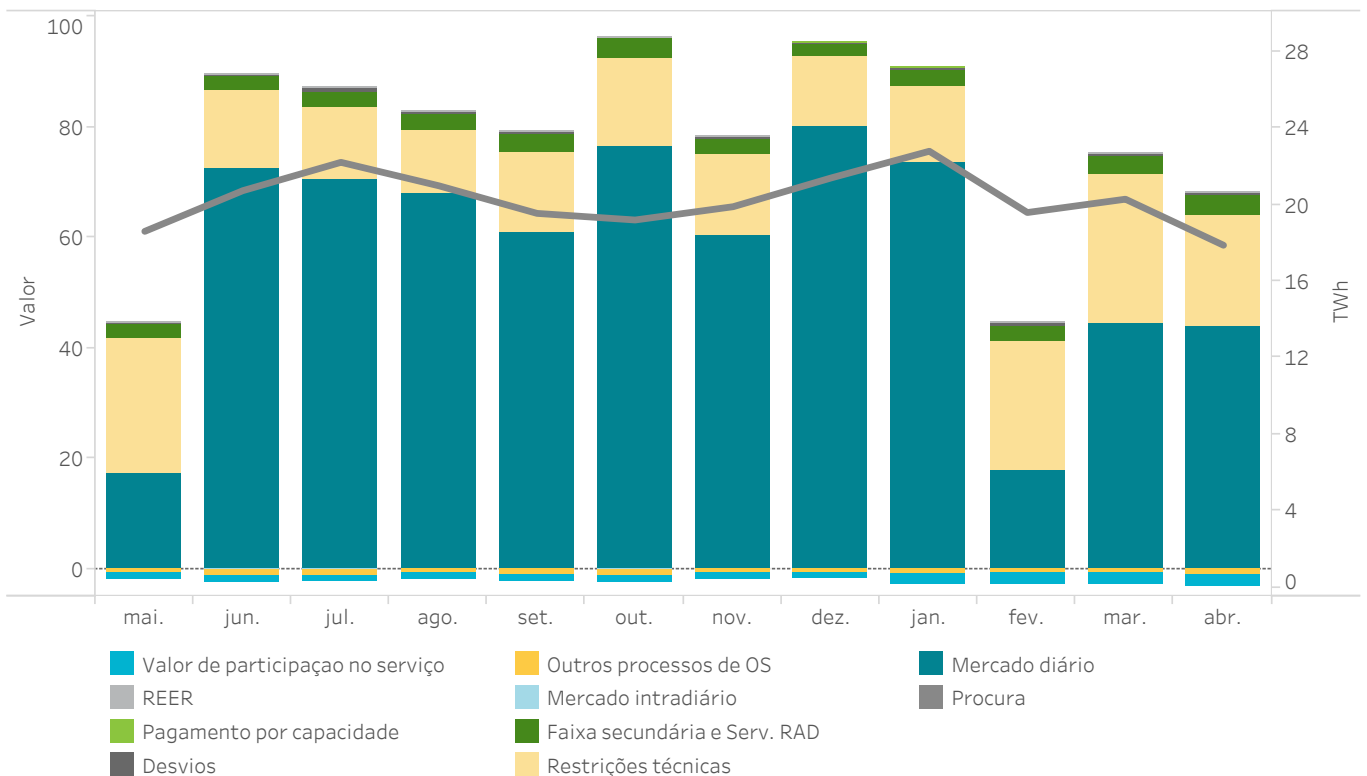
5.30 Evolução do garantias de pagamento prestada ao mercado



5.31 Preço final médio y volume económico do sistema eléctrico espanhol - Procura nacional - Ano móvel



5.32 Componentes do preço final médio do sistema eléctrico espanhol - Procura nacional - Ano móvel



5.33 Componentes do preço final médio do sistema eléctrico espanhol - Ano móvel (€/MWh)

Procura nacional

Ano	Mês	Mercado diário	Restrições técnicas	Faixa secundária e Serv.RAD	Mercado intradiário	Outros processos de OS	Desvios	Pagamento por capacidade	Valor de participaç. no serviço	REER	Preço final médio
2025	maio	17,43	24,45	2,43	-0,07	-0,56	0,33	0,13	-1,27	0,00	42,87
	junho	72,47	14,21	2,28	-0,13	-1,20	0,47	0,15	-1,10	0,00	87,14
	julho	70,44	13,23	2,79	-0,15	-1,03	0,55	0,28	-1,08	0,00	85,02
	agosto	67,97	11,35	3,06	-0,10	-0,75	0,43	0,14	-1,04	0,00	81,06
	setembro	60,85	14,50	3,43	-0,14	-0,79	0,50	0,15	-1,22	0,00	77,29
	outubro	76,65	15,88	3,45	-0,21	-0,99	0,32	0,14	-1,30	0,00	93,95
	novembro	60,52	14,43	2,80	-0,21	-0,49	0,41	0,18	-1,13	0,00	76,52
	dezembro	80,19	12,70	2,15	-0,20	-0,50	0,29	0,27	-0,97	0,00	93,93
2026	janeiro	73,48	13,83	2,90	-0,13	-0,96	0,41	0,24	-1,84	0,00	87,93
	fevereiro	17,94	23,07	3,01	-0,17	-0,51	0,41	0,26	-2,06	0,00	41,94
	março	44,60	26,90	3,16	-0,14	-0,59	0,58	0,17	-2,20	0,00	72,49
	abril	43,79	20,39	3,48	-0,09	-0,86	0,56	0,13	-2,30	0,00	65,12
Ano móvel		58,05	16,89	2,90	-0,15	-0,77	0,44	0,19	-1,45	0,00	76,10

Ano	Periodo	Mercado diário	Restrições técnicas	Faixa secundária e Serv.RAD	Mercado intradiário	Outros processos de OS	Desvios	Pagamento por capacidade	Valor de participaç. no serviço	REER	Preço final médio
2025	Janeiro-Abril	74,82	11,56	3,79	-0,08	-0,10	0,57	0,22	-1,13	0,00	89,65
2026	Janeiro-Abril	46,11	20,83	3,12	-0,13	-0,74	0,48	0,21	-2,08	0,00	67,79

Mercado livre

Ano	Mês	Mercado diário	Restrições técnicas	Faixa secundária e Serv.RAD	Mercado intradiário	Outros processos de OS	Desvios	Pagamento por capacidade	Valor de participaç. no serviço	REER	Preço final médio
2025	maio	17,43	24,45	2,43	-0,08	-0,56	0,35	0,12	-1,37	0,00	42,77
	junho	72,57	14,20	2,29	-0,14	-1,20	0,45	0,14	-1,19	0,00	87,11
	julho	70,54	13,19	2,81	-0,16	-1,03	0,54	0,28	-1,17	0,00	84,99
	agosto	68,08	11,33	3,08	-0,11	-0,75	0,41	0,13	-1,14	0,00	81,04
	setembro	60,94	14,49	3,44	-0,15	-0,79	0,50	0,14	-1,31	0,00	77,26
	outubro	76,74	15,85	3,46	-0,22	-0,99	0,34	0,13	-1,39	0,00	93,92
	novembro	60,42	14,44	2,81	-0,23	-0,49	0,38	0,17	-1,23	0,00	76,28
	dezembro	80,18	12,70	2,15	-0,22	-0,50	0,27	0,27	-1,07	0,00	93,78
2026	janeiro	73,35	13,84	2,90	-0,14	-0,96	0,41	0,25	-2,03	0,00	87,61
	fevereiro	17,83	23,08	3,01	-0,19	-0,51	0,41	0,26	-2,25	0,00	41,64
	março	44,50	26,87	3,16	-0,15	-0,59	0,57	0,17	-2,39	0,00	72,13
	abril	43,97	20,33	3,48	-0,09	-0,87	0,55	0,12	-2,47	0,00	65,03
Ano móvel		58,02	16,89	2,91	-0,16	-0,78	0,43	0,18	-1,57	0,00	75,92

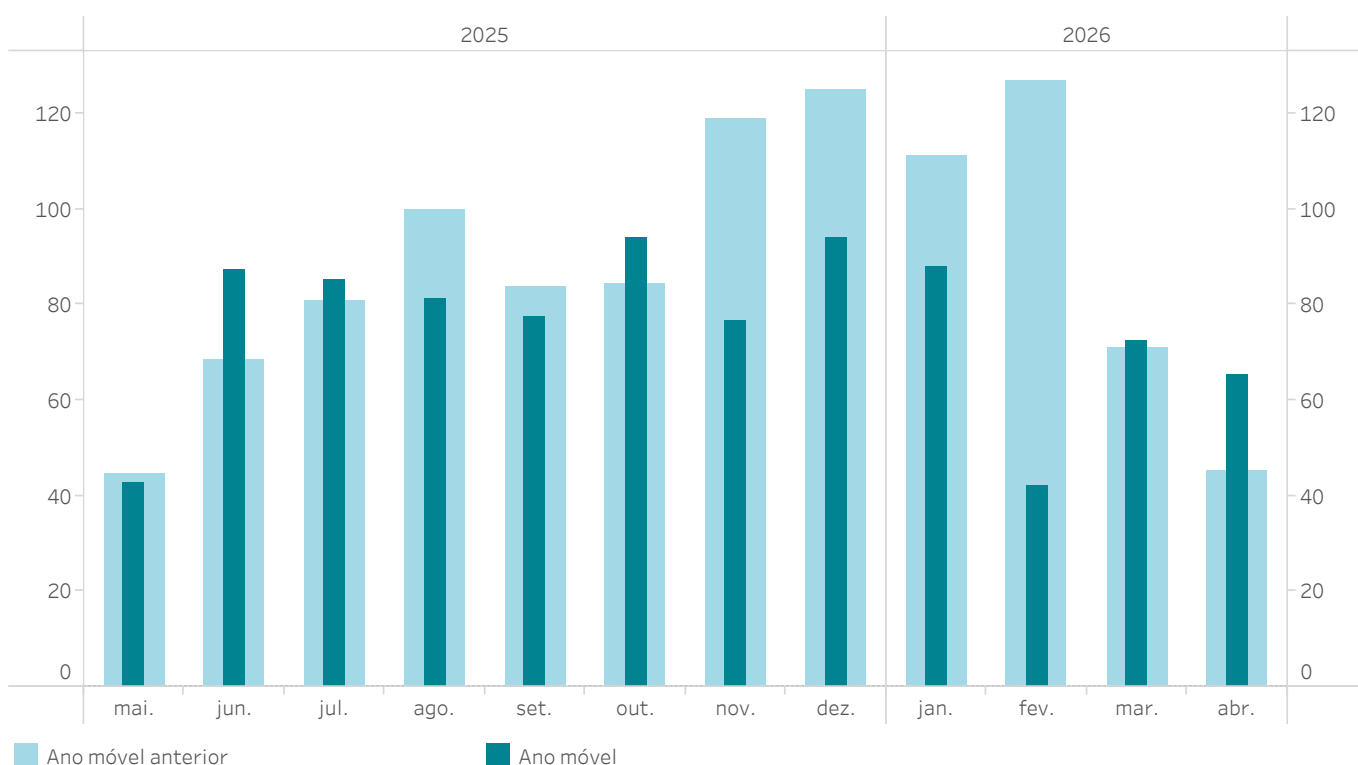
Ano	Periodo	Mercado diário	Restrições técnicas	Faixa secundária e Serv.RAD	Mercado intradiário	Outros processos de OS	Desvios	Pagamento por capacidade	Valor de participaç. no serviço	REER	Preço final médio
2025	Janeiro-Abril	74,58	11,59	3,79	-0,09	-0,10	0,55	0,21	-1,24	0,00	89,30
2026	Janeiro-Abril	45,96	20,84	3,12	-0,14	-0,74	0,48	0,20	-2,27	0,00	67,45

Comercializadores de referência

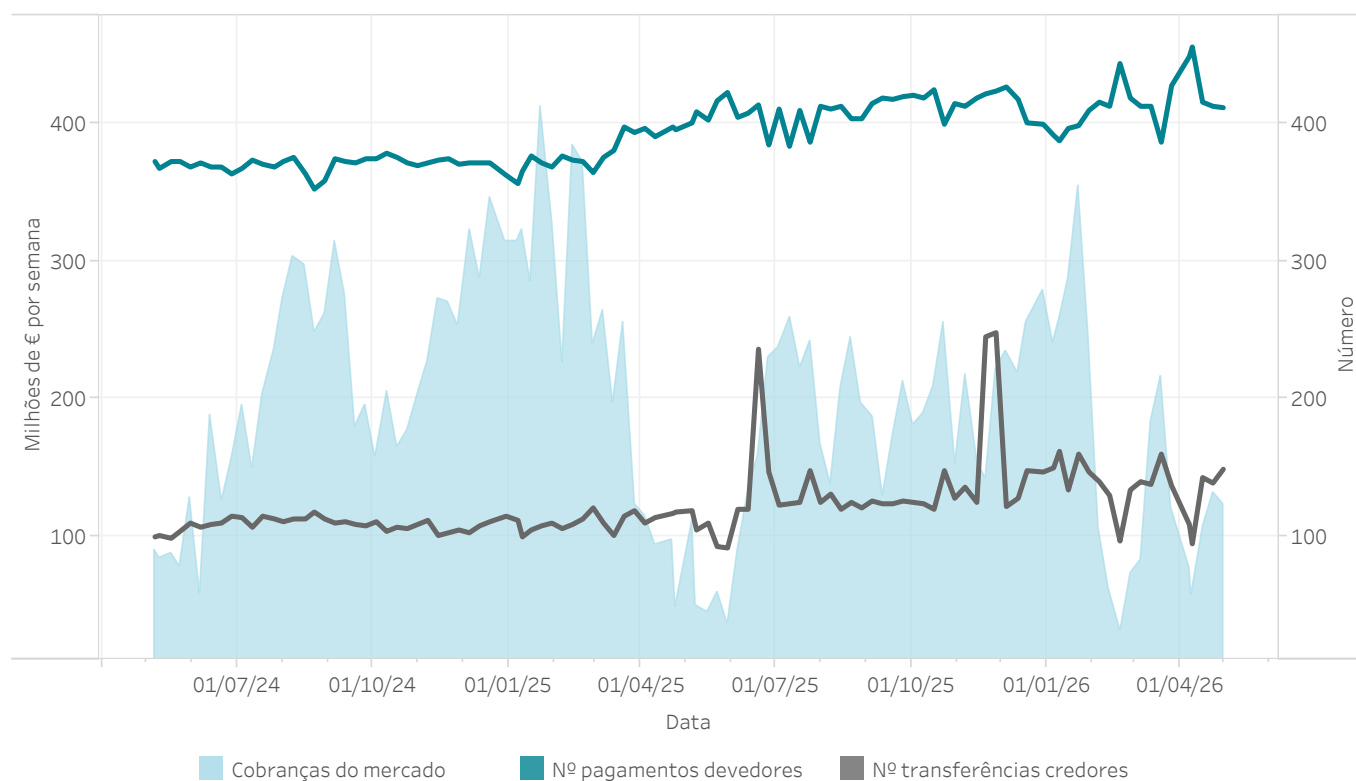
Ano	Mês	Mercado diário	Restrições técnicas	Faixa secundária e Serv. RAD	Mercado intradiário	Outros processos de OS	Desvios	Pagamento por capacidade	Valor de participação no serviço	REER	Preço final médio
2025	maio	17,42	24,47	2,35	0,05	-0,56	0,37	0,25	0,00	0,00	44,34
	junho	71,18	14,37	2,18	-0,01	-1,21	0,95	0,25	0,00	0,00	87,72
	julho	69,23	13,63	2,66	-0,01	-1,03	0,77	0,27	0,00	0,00	85,53
	agosto	66,74	11,54	2,85	-0,01	-0,74	0,79	0,23	0,00	0,00	81,41
	setembro	59,64	14,72	3,34	0,03	-0,77	0,74	0,27	0,00	0,00	77,97
	outubro	75,42	16,21	3,40	-0,03	-0,99	0,52	0,28	0,00	0,00	94,81
	novembro	61,60	14,34	2,68	0,01	-0,49	1,43	0,25	0,00	0,00	79,83
	dezembro	80,29	12,67	2,11	0,01	-0,49	0,61	0,27	0,00	0,00	95,46
2026	janeiro	74,66	13,76	2,92	0,01	-0,95	0,60	0,24	0,00	0,00	91,24
	fevereiro	19,09	22,95	3,00	0,00	-0,52	0,50	0,26	0,00	0,00	45,28
	março	45,86	27,28	3,16	0,01	-0,58	0,69	0,25	0,00	0,00	76,67
	abril	41,55	21,18	3,45	0,01	-0,82	0,65	0,26	0,00	0,00	66,28
Ano móvel		58,42	16,90	2,81	0,00	-0,76	0,72	0,26	0,00	0,00	78,35

Ano	Periodo	Mercado diário	Restrições técnicas	Faixa secundária e Serv. RAD	Mercado intradiário	Outros processos de OS	Desvios	Pagamento por capacidade	Valor de participação no serviço	REER	Preço final médio
2025	Janeiro-Abril	77,30	11,31	3,78	0,02	-0,07	1,08	0,26	0,00	0,00	93,69
2026	Janeiro-Abril	47,71	20,68	3,10	0,01	-0,73	0,61	0,25	0,00	0,00	71,62

5.34 Preço final médio do sistema eléctrico espanhol - Procura nacional - Ano móvel



5.35 Evolução das cobranças no mercado



Relatório mensal abril 2026

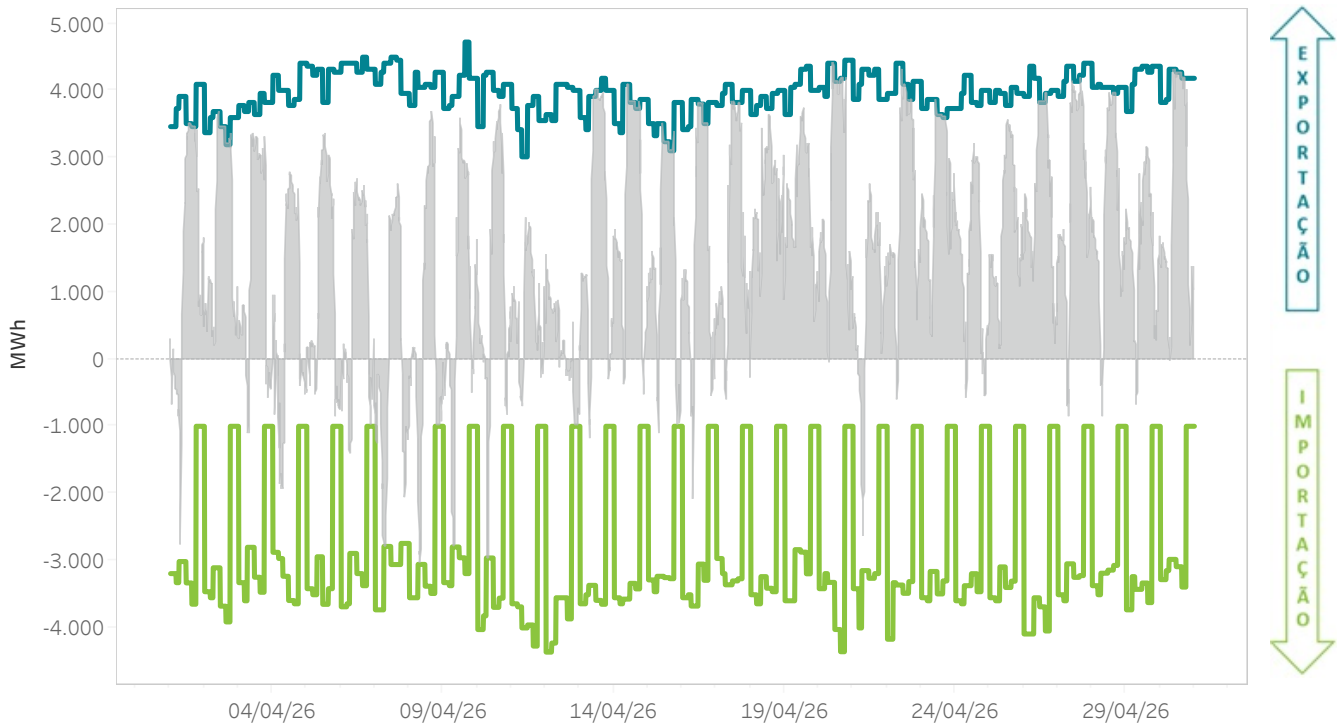
6.

Trocas internacionais

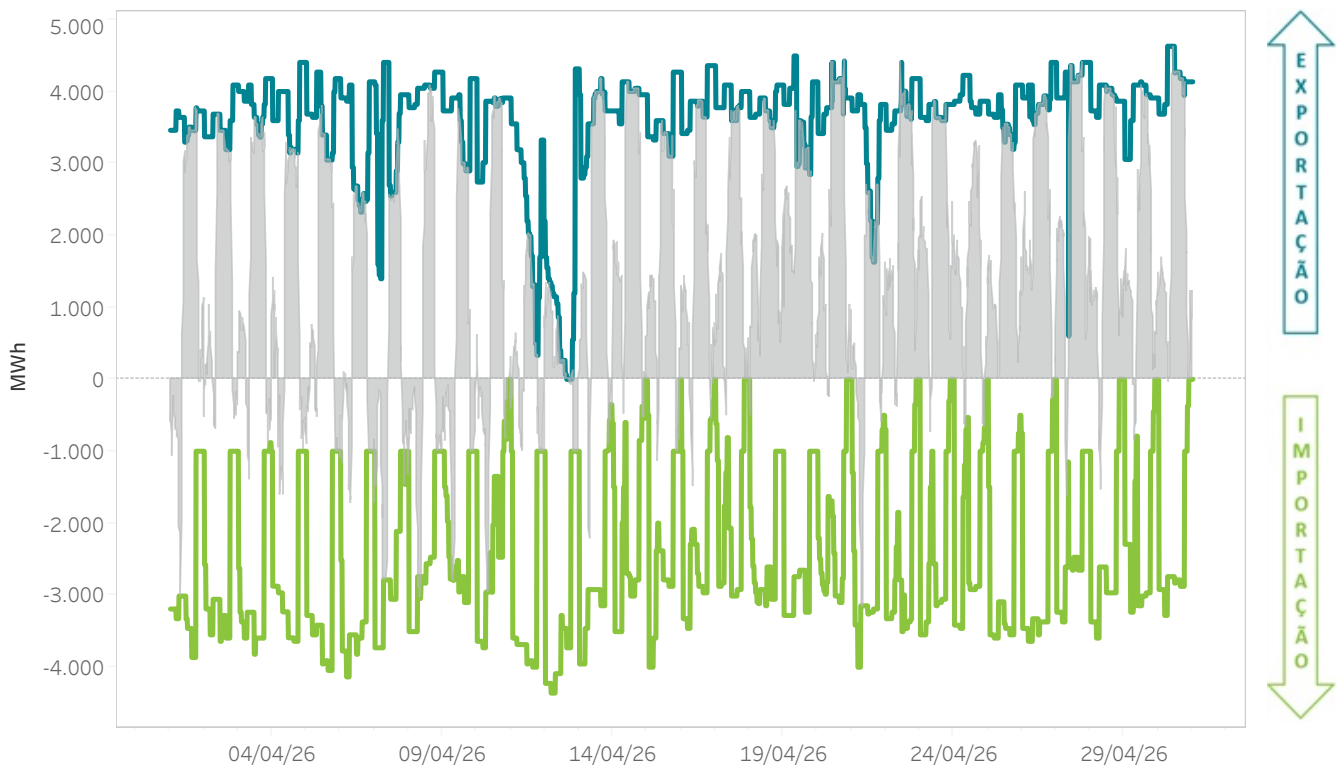
- Ocupação das interligações após o mercado diário e o mercado intradiário contínuo
- Volumes económicos trocados no MIBEL



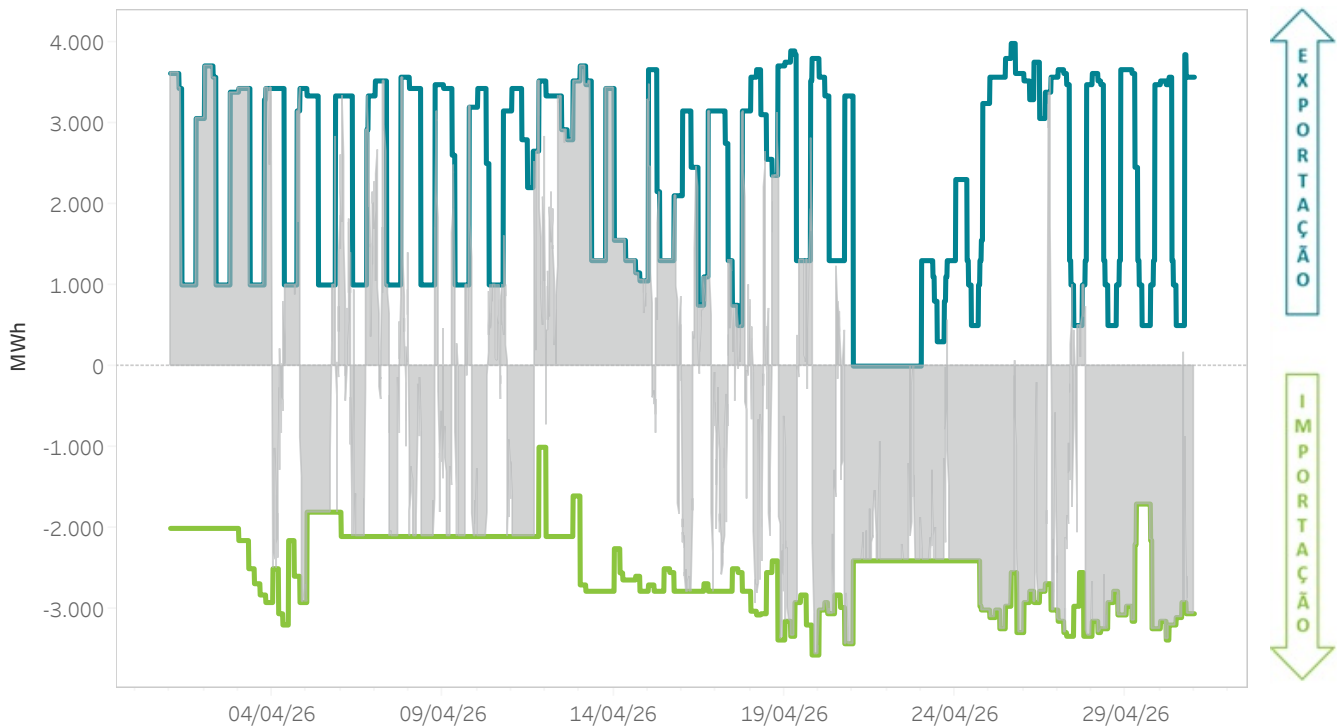
6.1 Capacidade e ocupação interligação com Portugal no Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF)



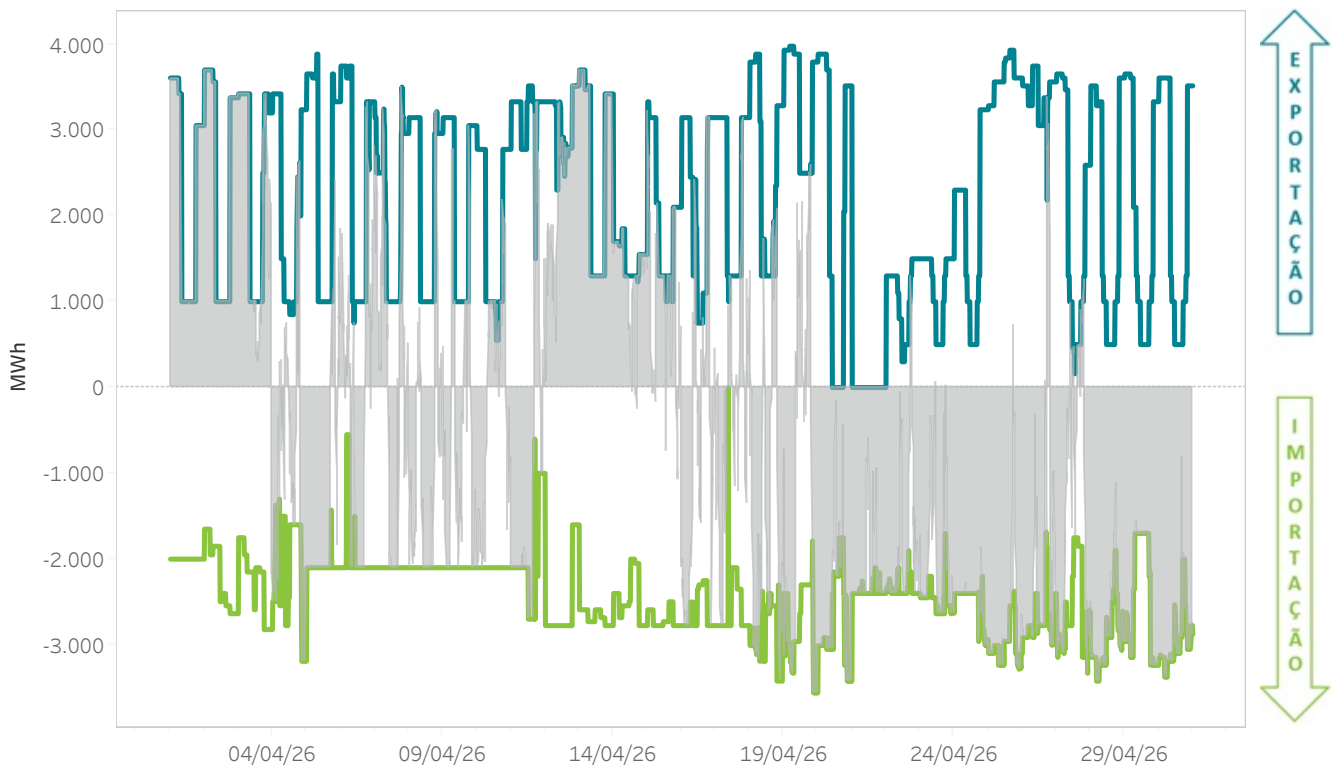
6.2 Capacidade e ocupação interligação com Portugal no Programa Horário Final (PHF)



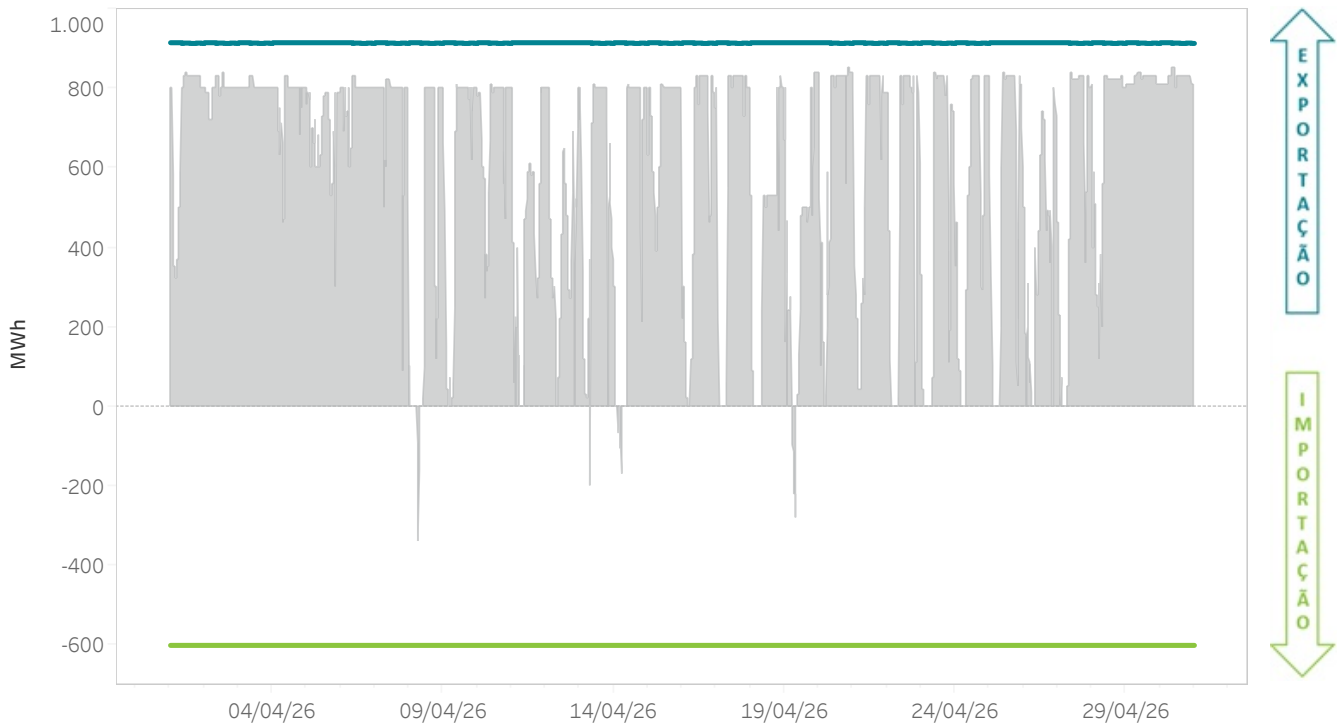
6.3 Capacidade e ocupação interligação com a França no Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF)



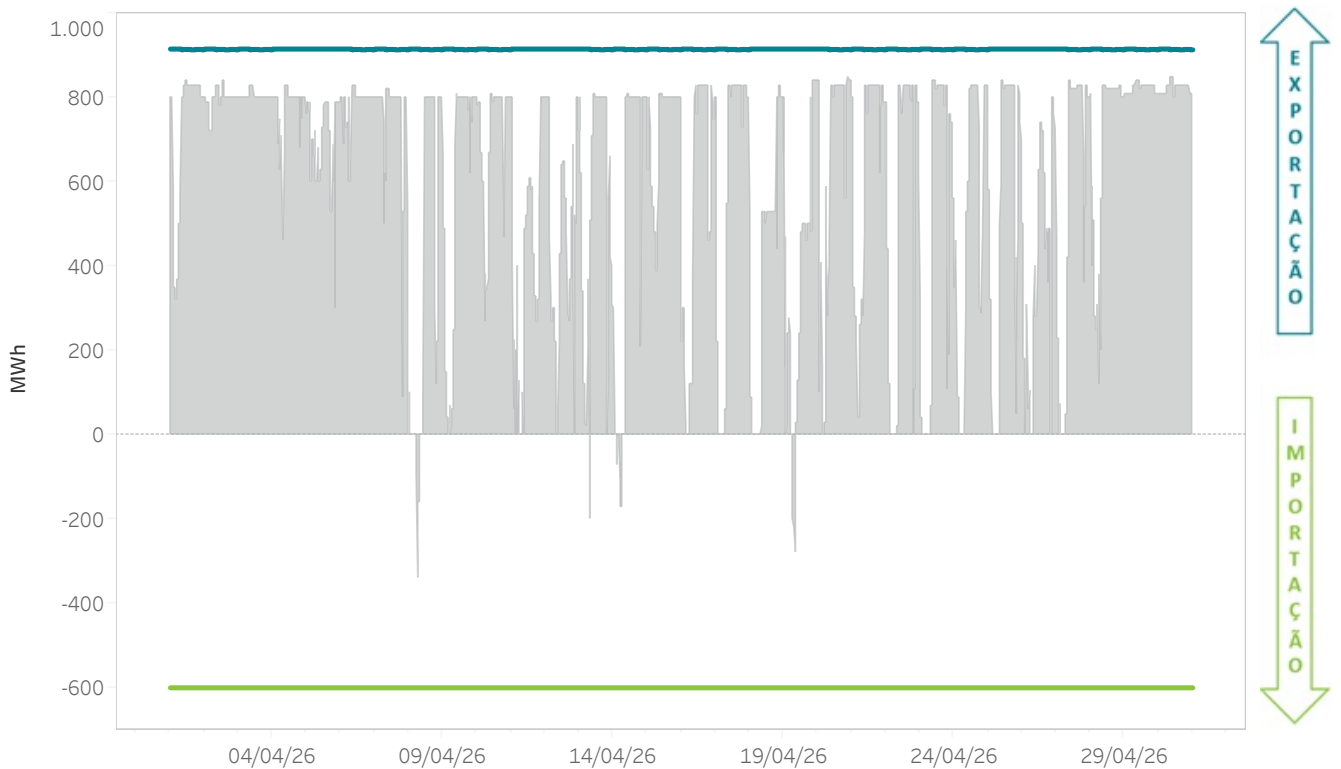
6.4 Capacidade e ocupação interligação com a França no Programa Horário Final (PHF)



6.5 Capacidade e ocupação interligação com Marrocos no Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF)

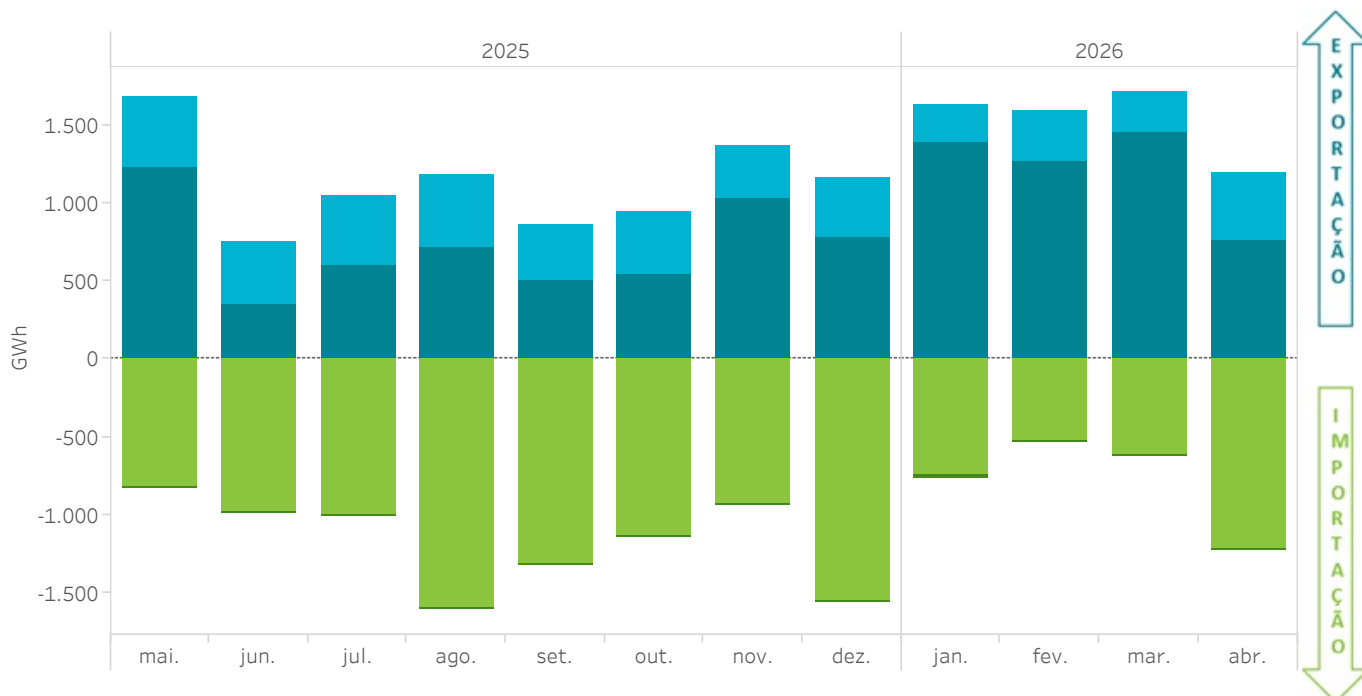


6.6 Capacidade e ocupação interligação com Marrocos no Programa Horário Final (PHF)



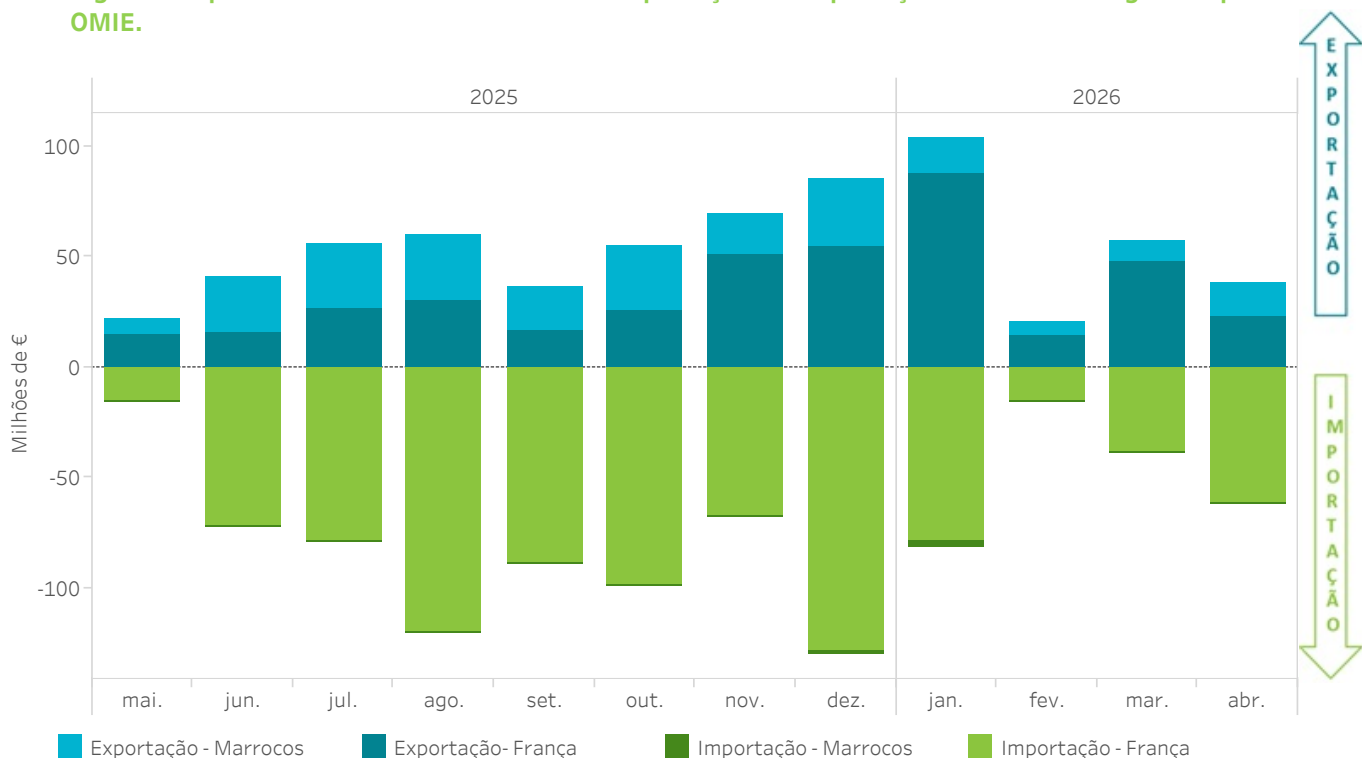
6.7 Energias mensais trocadas por fronteiras do MIBEL - Ano móvel

O gráfico representa a energia importada ou exportada nos mercados geridos pelo OMIE.



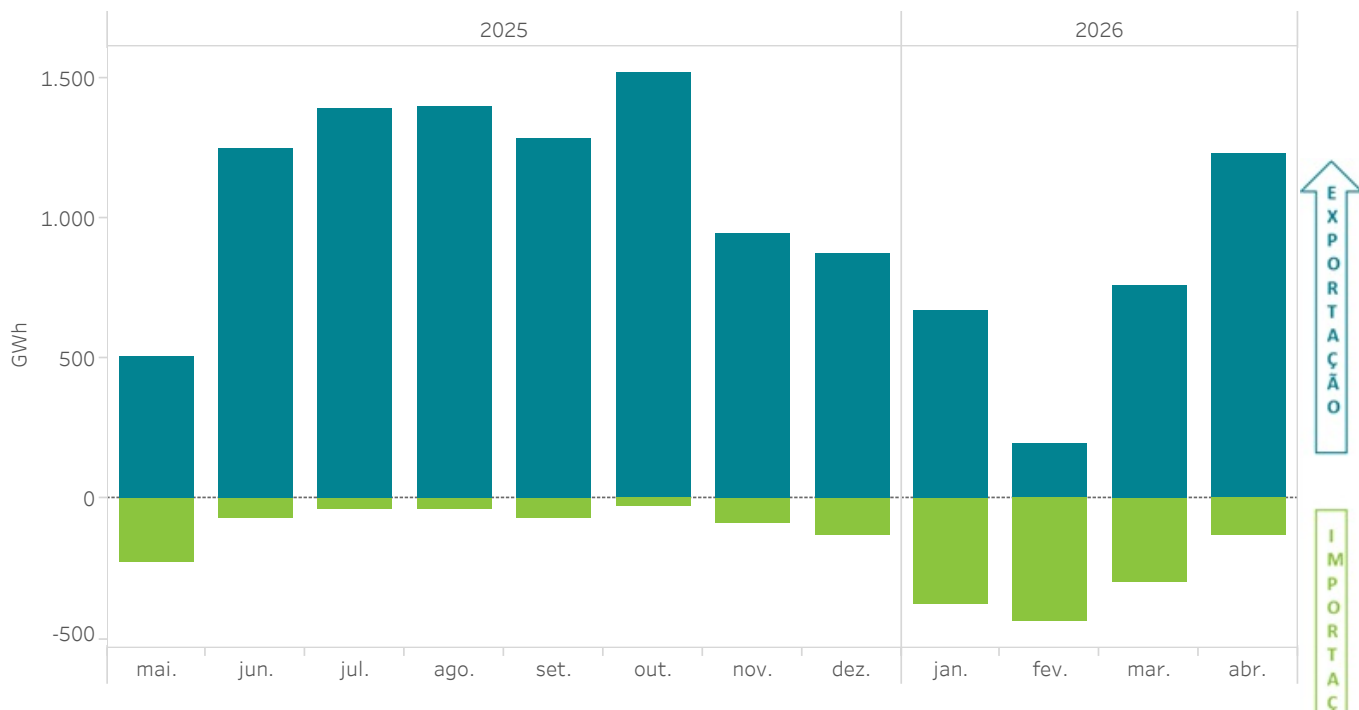
6.8 Volumes económicos mensais trocados por fronteiras do MIBEL - Ano móvel

O gráfico representa o volume económico das importações ou exportações nos mercados geridos pelo OMIE.



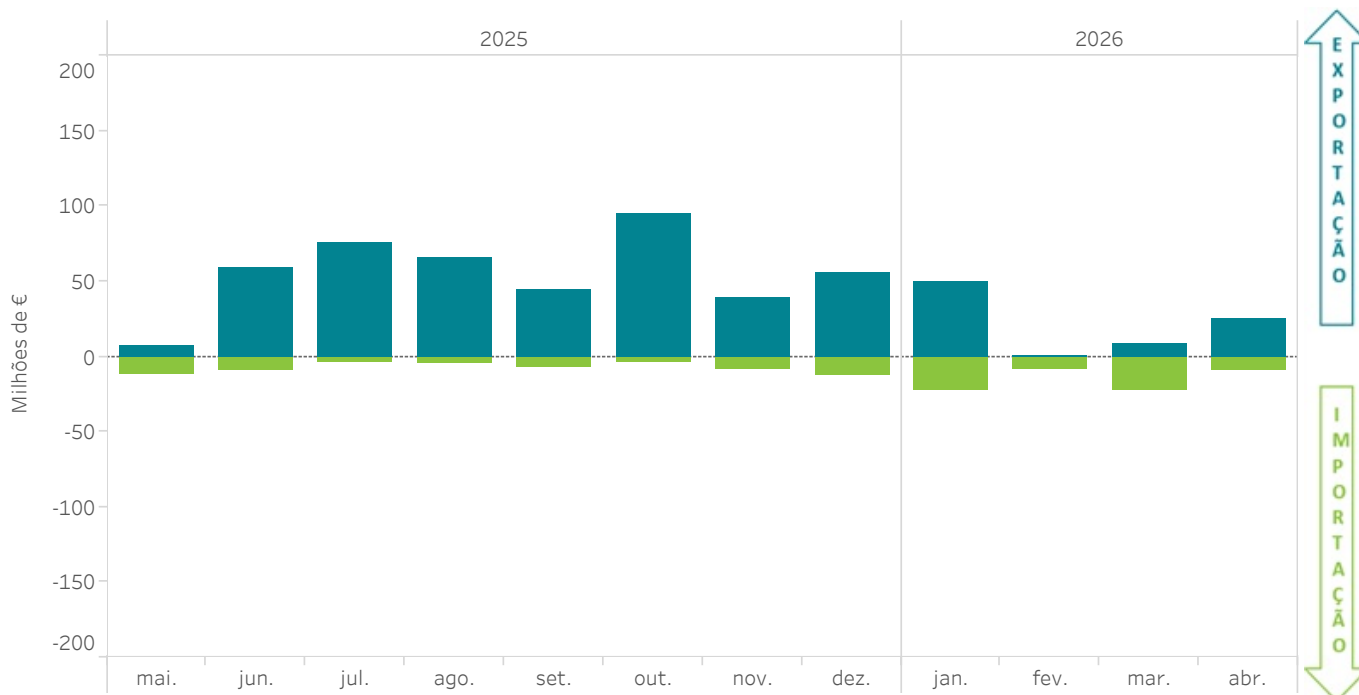
6.9 Energias mensais trocadas na fronteira com Portugal - Ano móvel

O gráfico representa a energia importada ou exportada nos mercados geridos pelo OMIE.



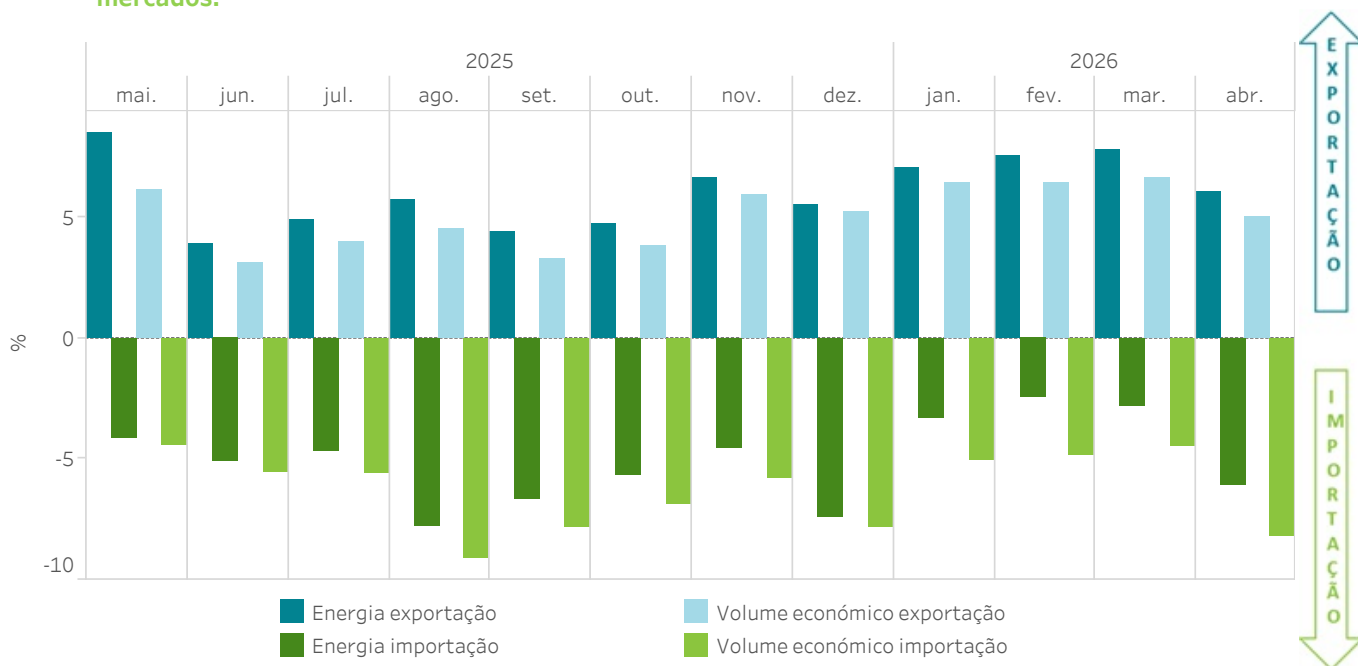
6.10 Volumes económicos mensais trocados na fronteira com Portugal - Ano móvel

O gráfico representa o volume económico das importações ou exportações nos mercados geridos pelo OMIE.

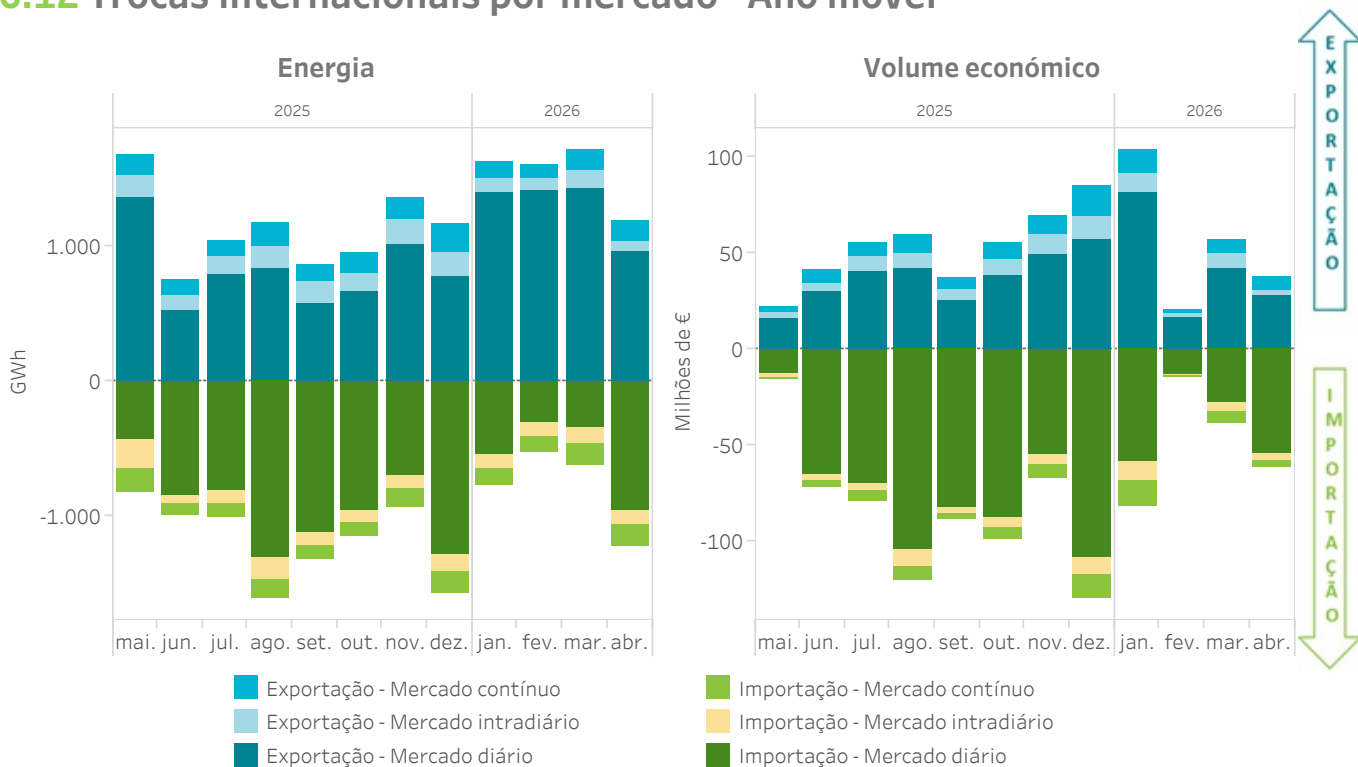


6.11 Repercussão das importações e exportações no MIBEL sobre a procura do mercado - Ano móvel

O gráfico representa o ratio entre a energia (ou o volume económico) de importações ou exportações nos mercados geridos pelo OMIE e a procura (ou o volume económico) negociada nos referidos mercados.



6.12 Trocas internacionais por mercado - Ano móvel

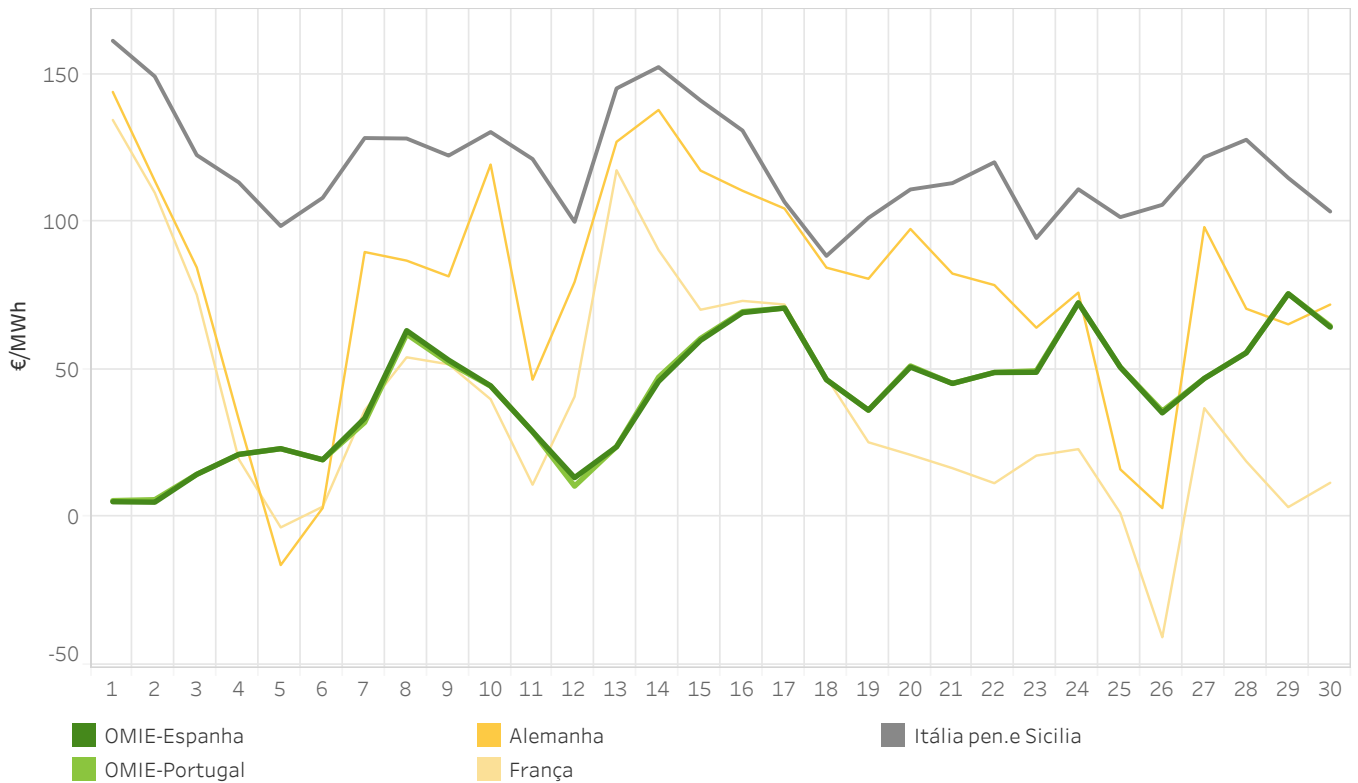


7. Mercados internacionais

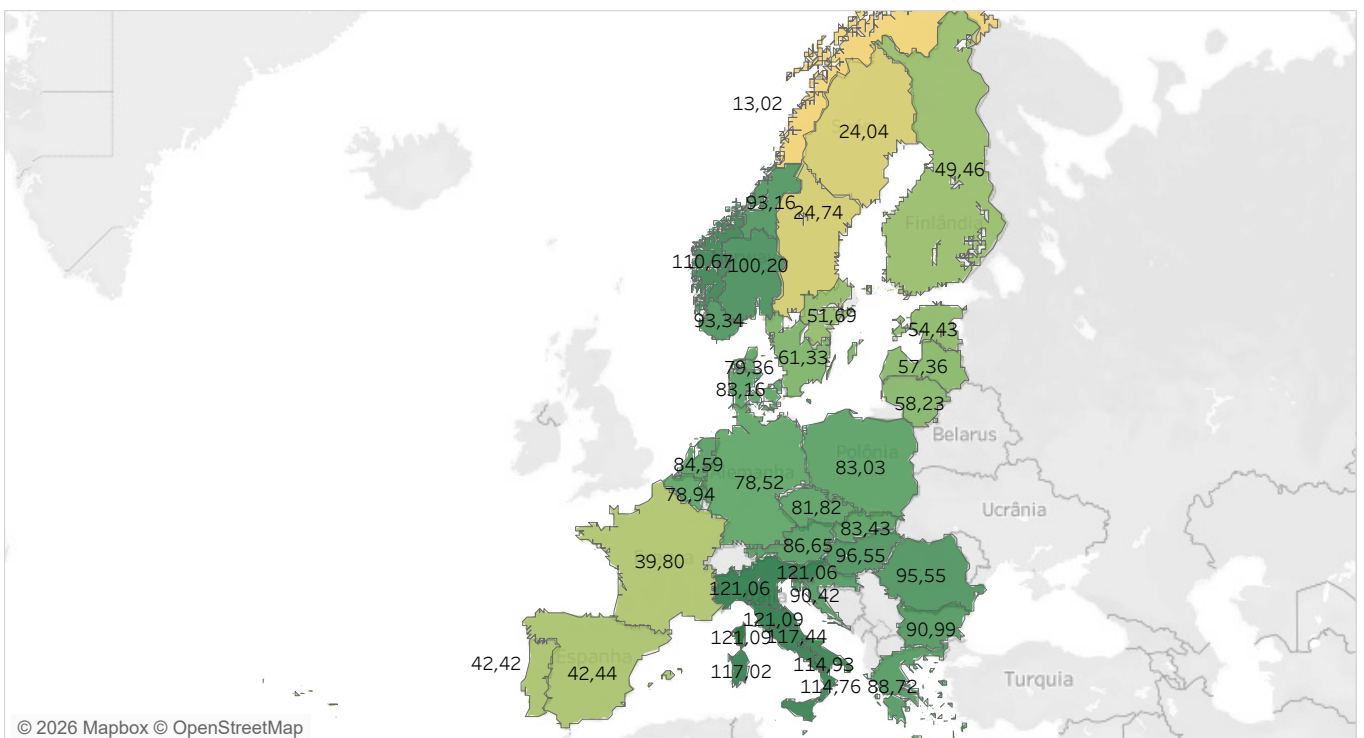
- Preços nos mercados internacionais
- Preços nos mercados internacionais no último ano



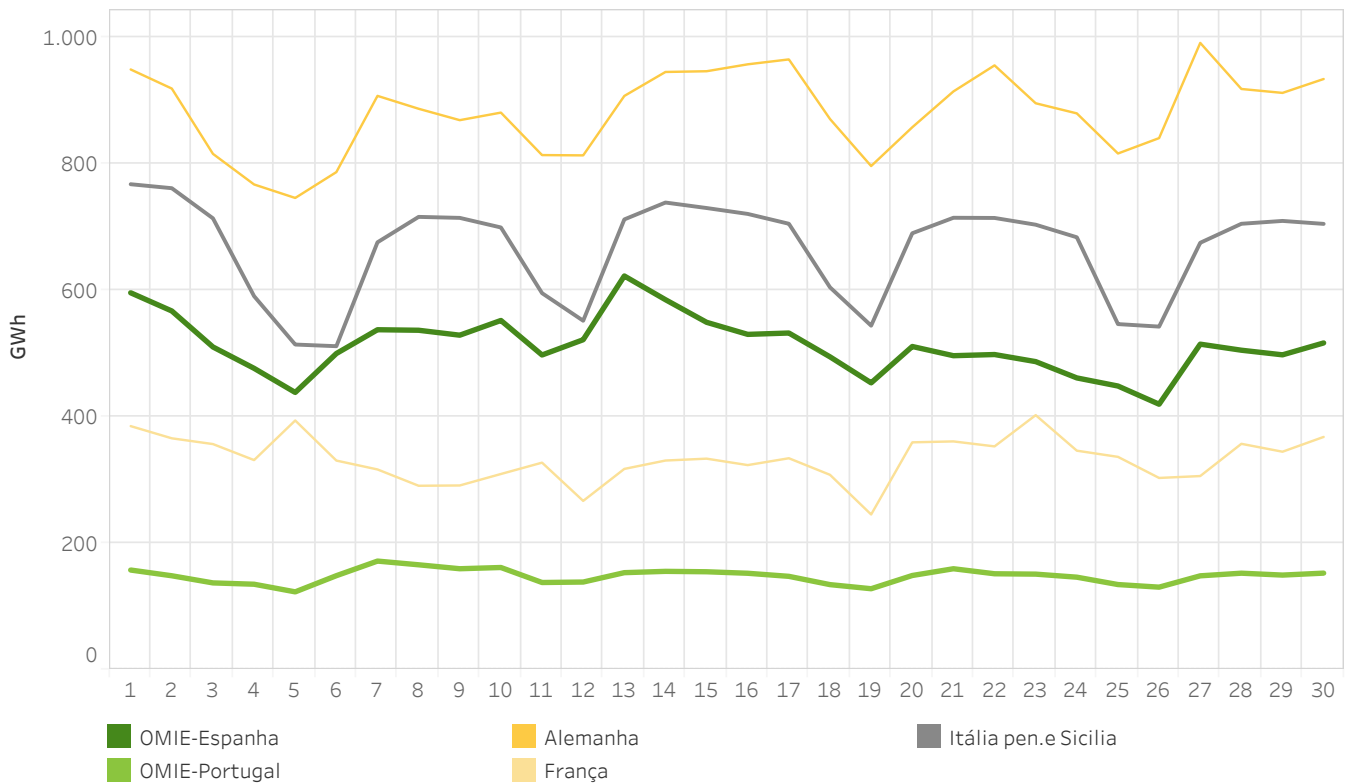
7.1 Preços médios diários nos principais operadores de mercado na Europa (para Itália é o preço médio ponderado)



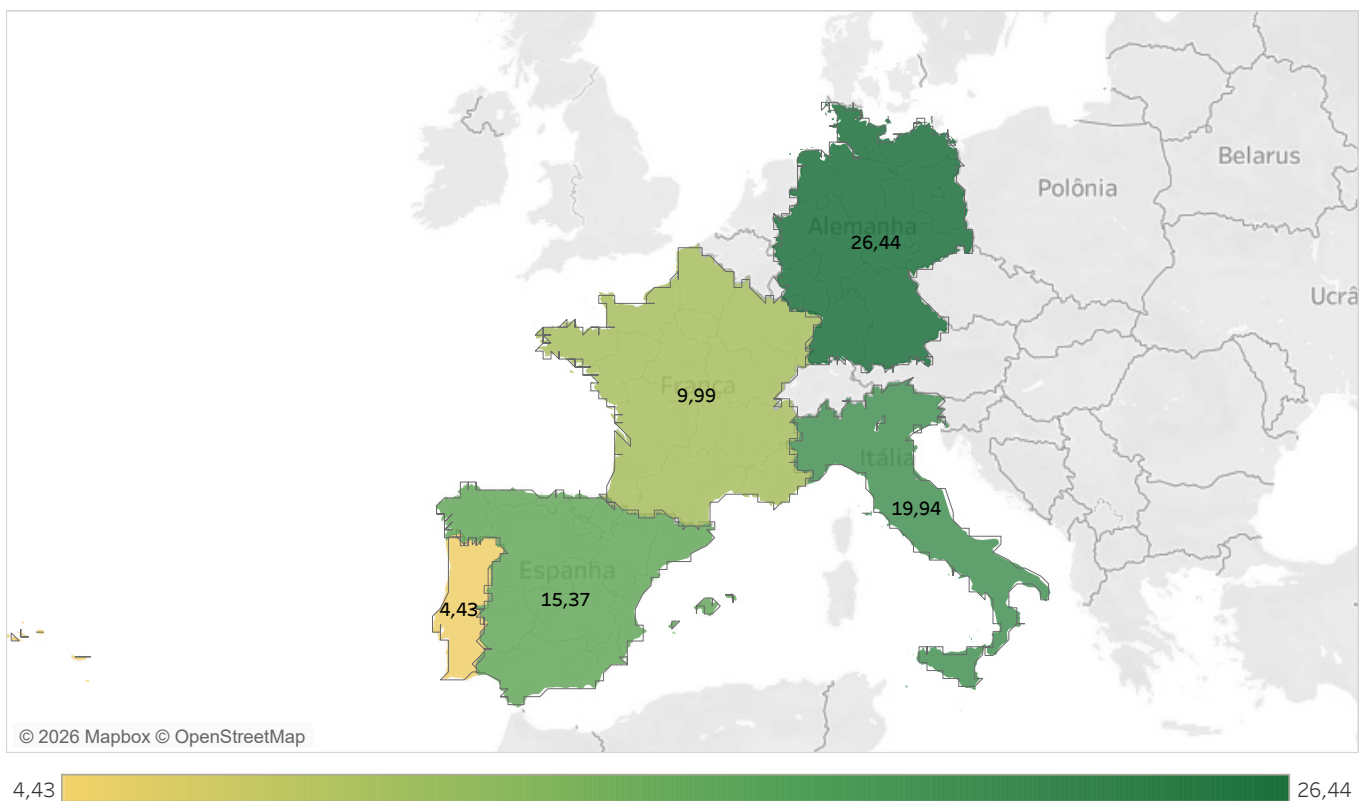
7.2 Preços médios mensais nas áreas de preço da Europa no €/MWh



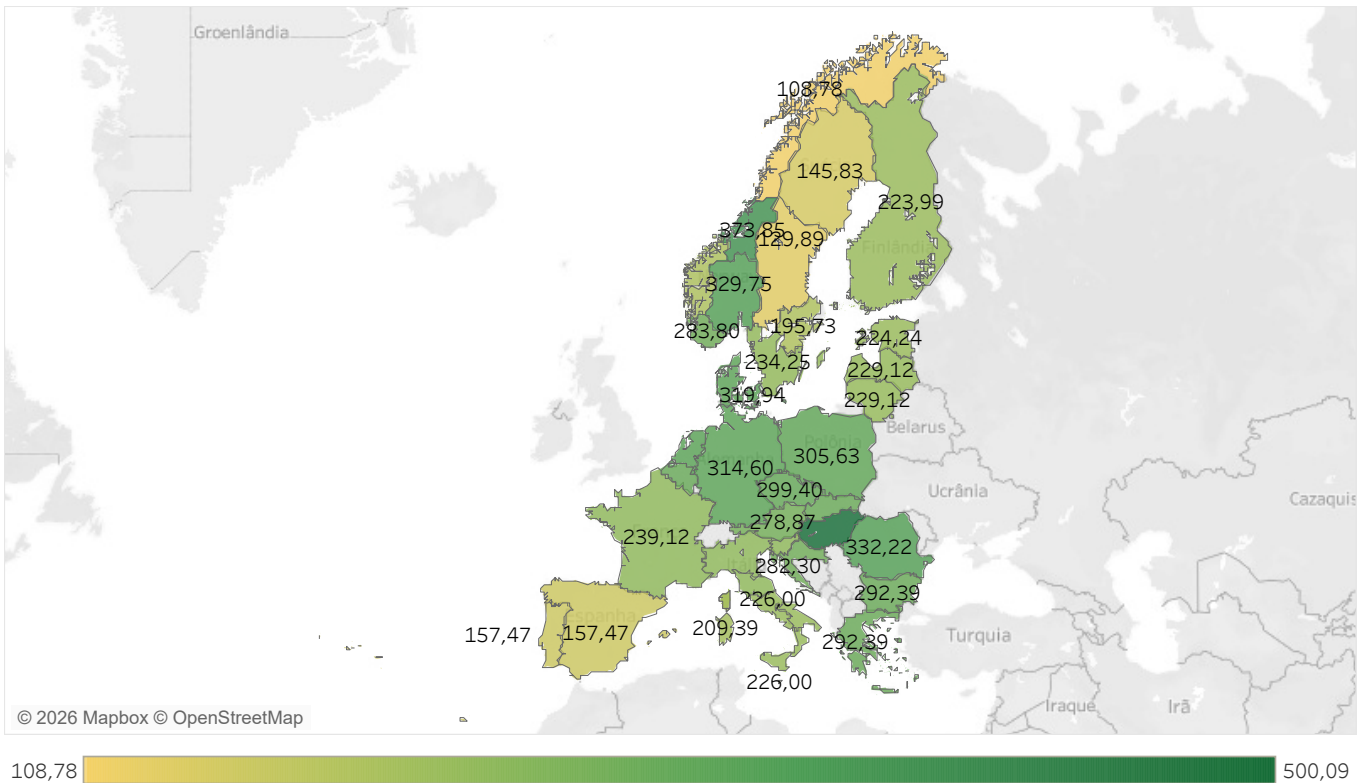
7.3 Energia diária negociada nos principais operadores de mercado na Europa



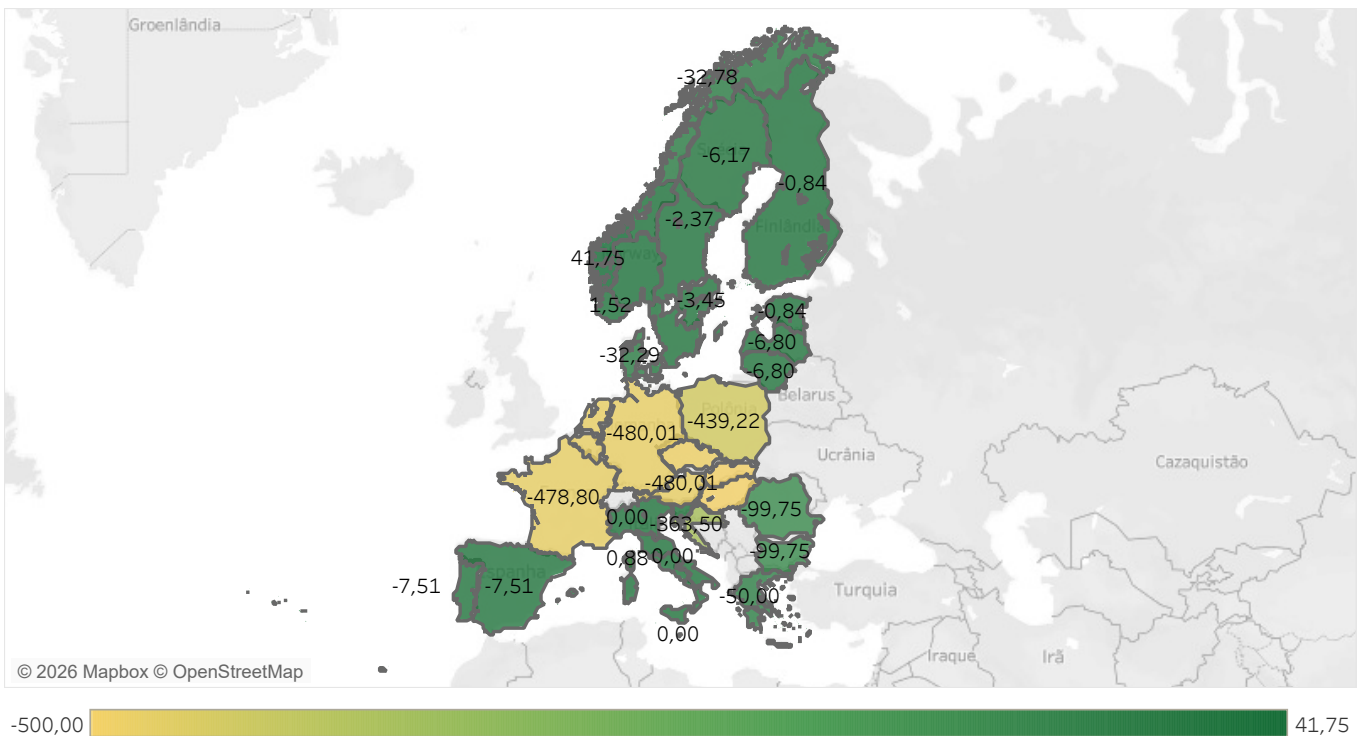
7.4 Energias mensais nas principais áreas de preço da Europa no TWh



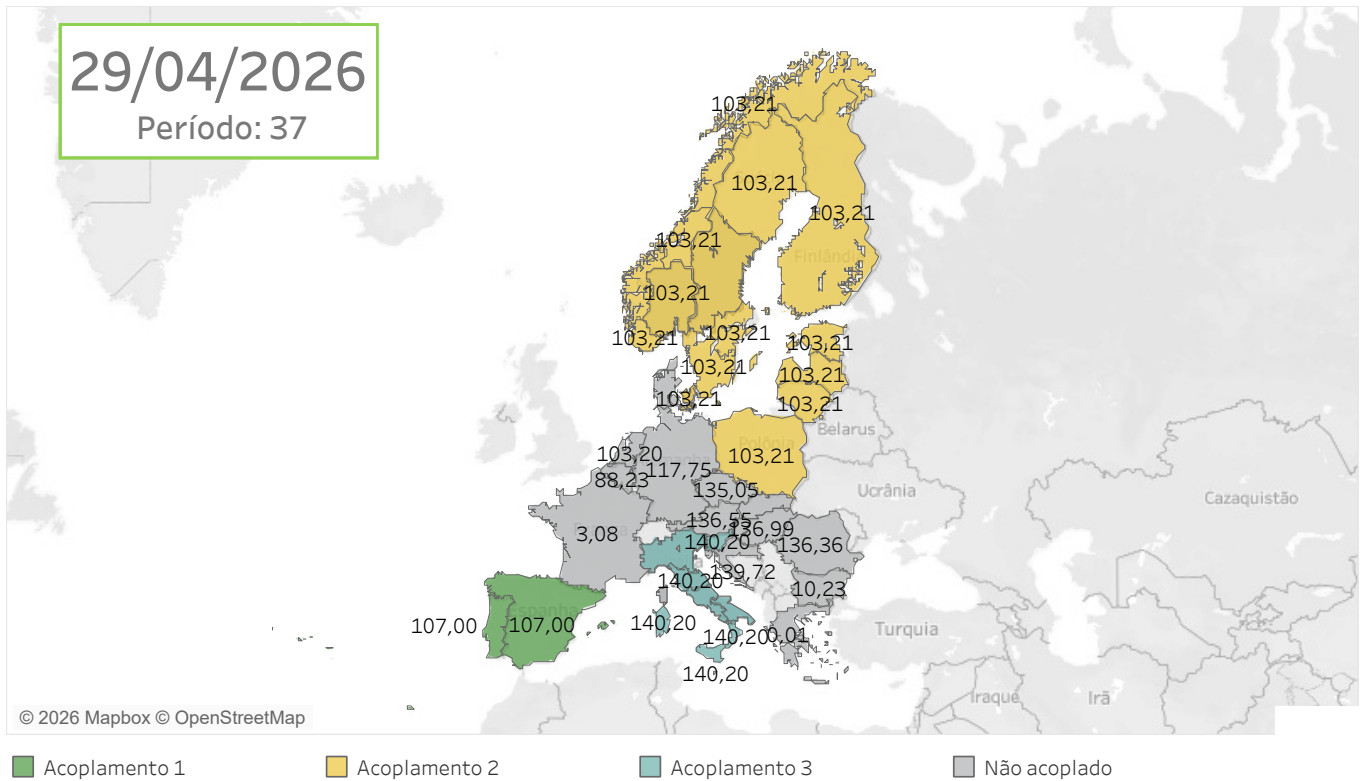
7.5 Preços máximos [€/MWh] nas áreas de preço da Europa em abril 2026



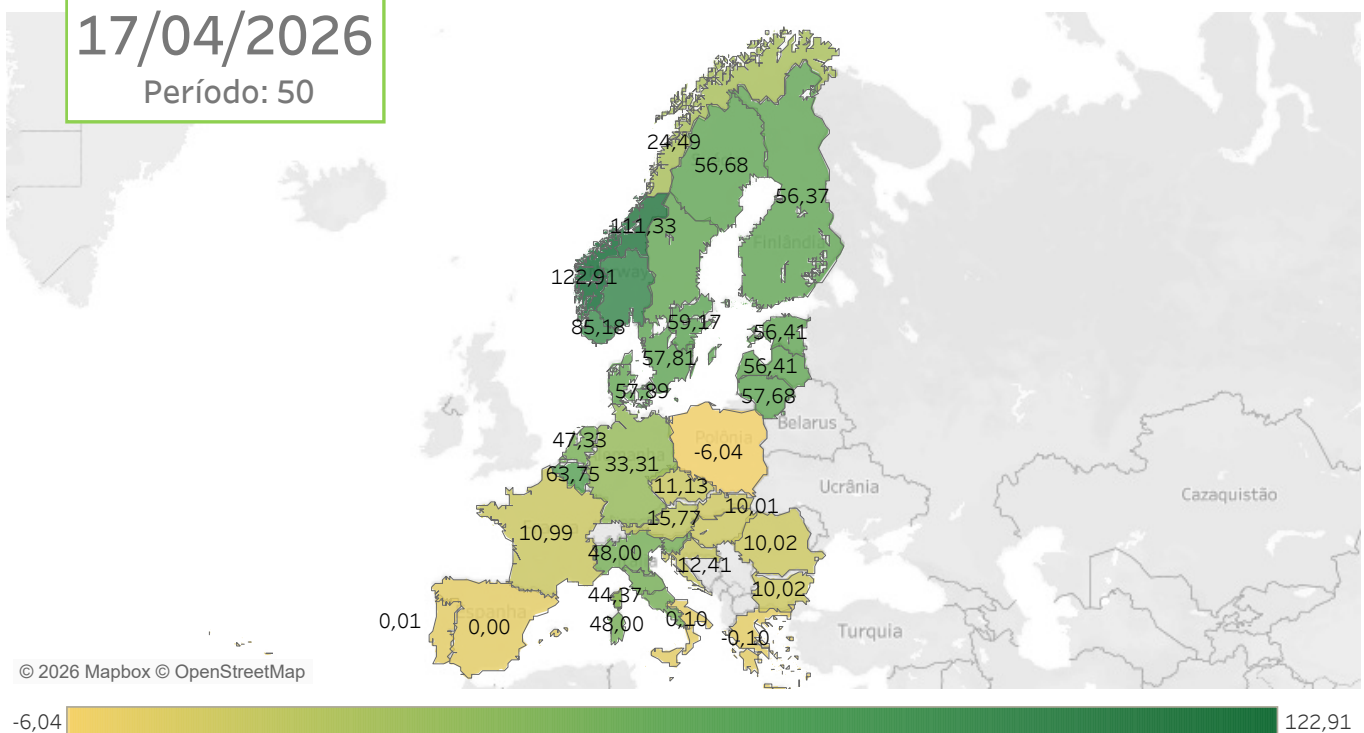
7.6 Preços mínimos [€/MWh] nas áreas de preço da Europa em abril 2026



7.7 Período de máximo acoplamento de preços [€/MWh] nas áreas de preço da Europa em abril 2026



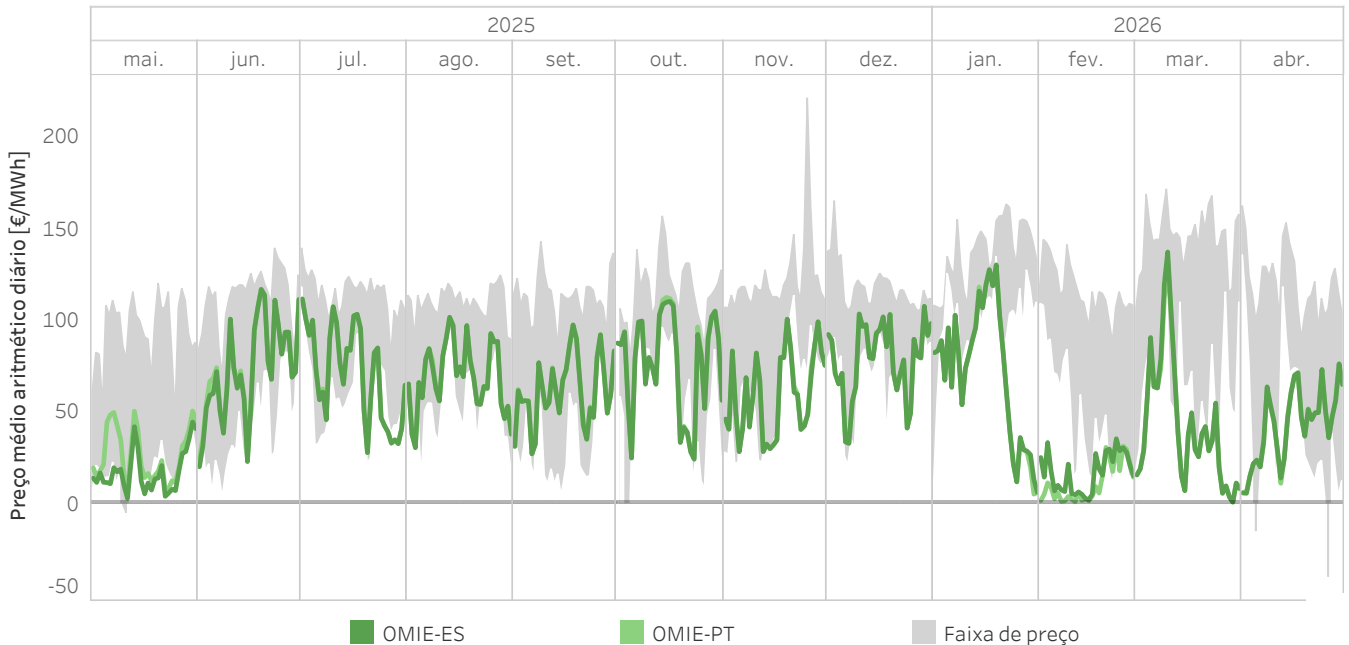
7.8 Período de mínimo acoplamento de preços [€/MWh] nas áreas de preço da Europa em abril 2026



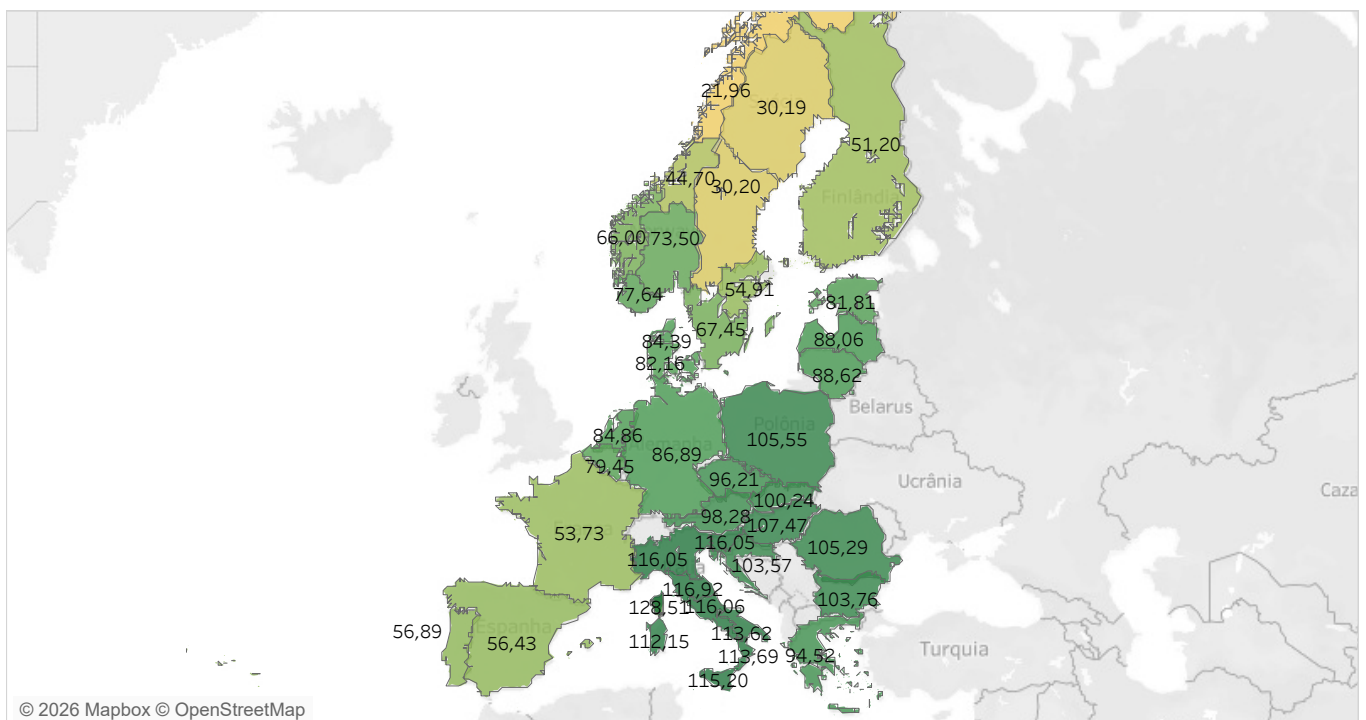
7.9 Preços médios diários em comparação com os principais operadores de mercado na Europa

Espanha e Portugal

A área de "Faixa de preço" representa a diferença entre o preço médio diário máximo e o mínimo entre os mercados de: Alemanha, França e Itália peninsular e Sicília (ponderado).

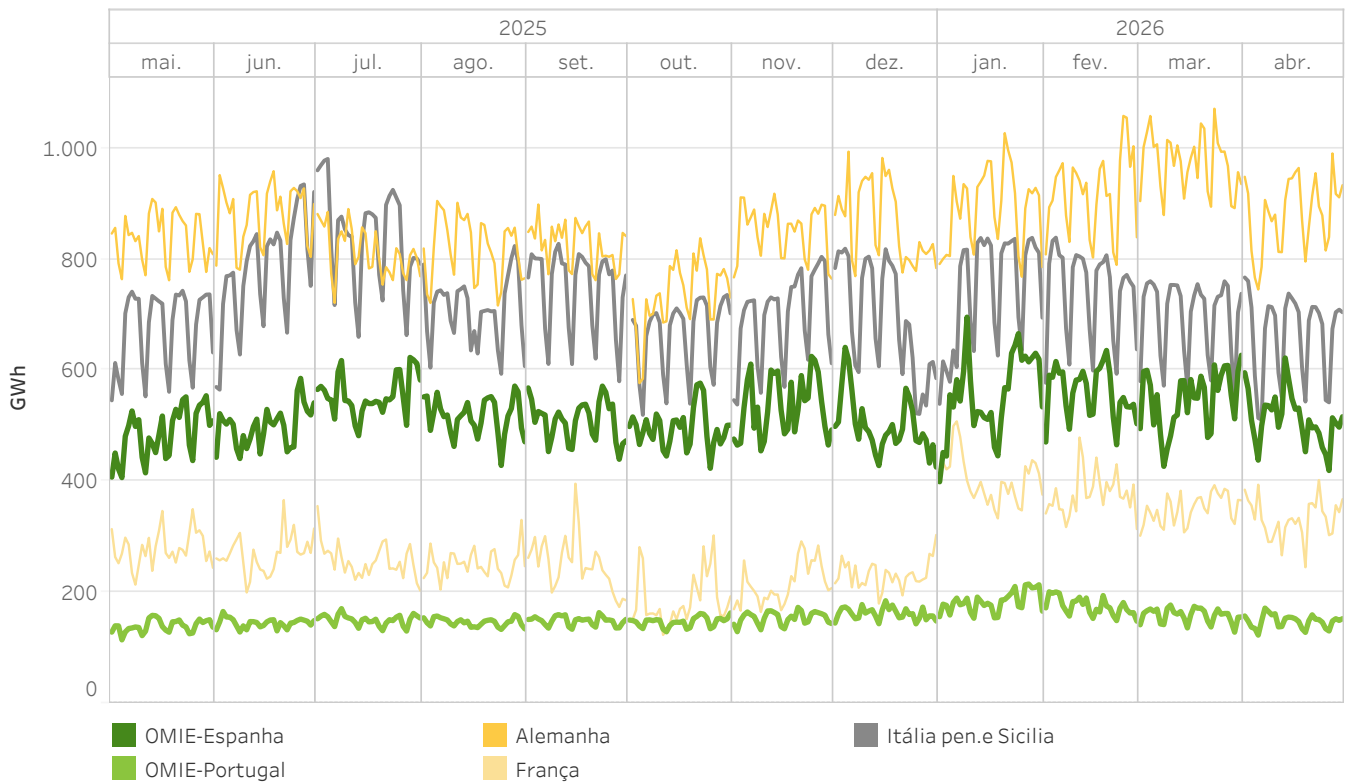


7.10 Preços médios diários nas áreas de preço na Europa de maio 2025 a abril de 2026 no €/MWh

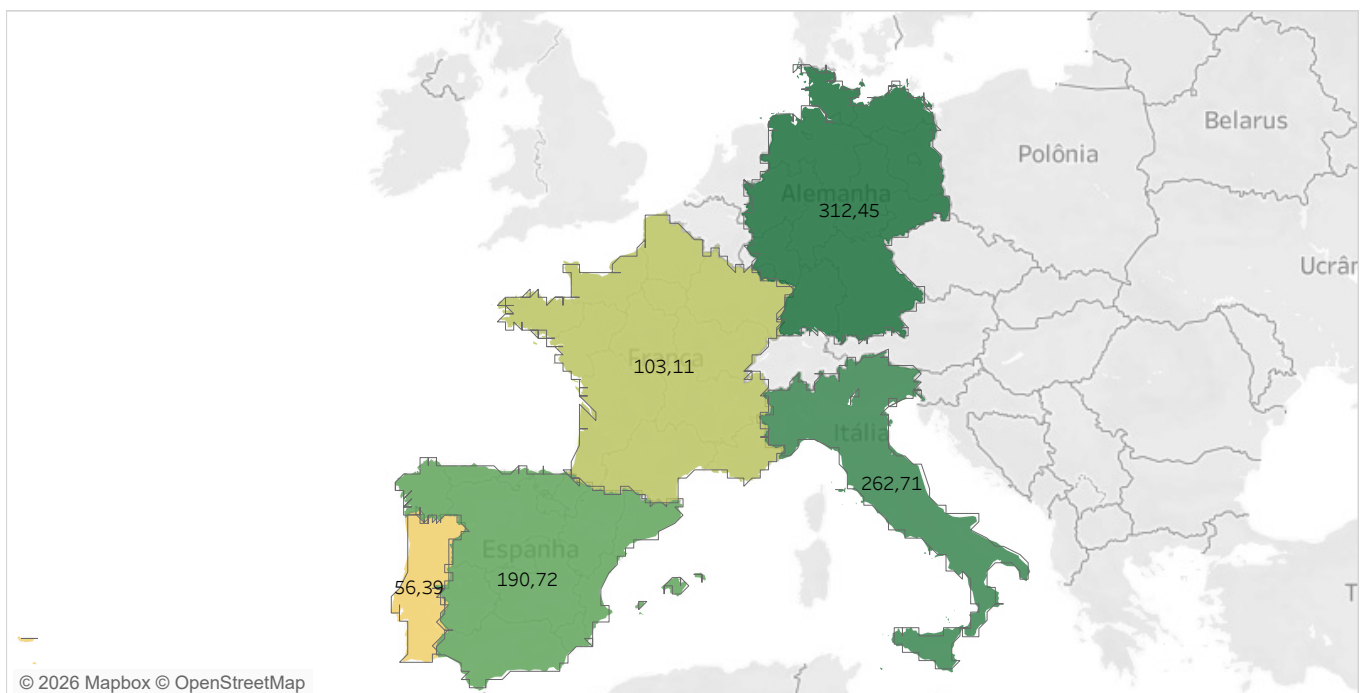


© 2026 Mapbox © OpenStreetMap 21,96 128,51

7.11 Energia diária negociada nos principais operadores de mercado na Europa



7.12 Energia nas principais áreas de preço na Europa de maio 2025 a abril de 2026 no TWh



56,39 312,45

Relatório mensal abril 2026

Anexo

- Mercado diário
- Mercado intradiário leilões
- Mercado intradiário contínuo
- Resultados económicos no mercado
- Regime Económico das Energias Renováveis (REER)
- Garantias de pagamento em OMIE





cmie

Mercado Diário

O mercado diário, como parte integrante do mercado de produção de energia elétrica, tem como objetivo a realização das transações de energia elétrica para o dia seguinte através da apresentação de ofertas de venda e aquisição de energia elétrica por parte dos agentes do mercado.

O mercado diário é gerido pelos operadores do mercado europeu: OMIE, EPEX SPOT, GME, Nord Pool, TGE, OPCOM e OTE através do projeto PCR: O propósito deste projeto é a implementação de um sistema de acoplamento de mercados que calcula os preços da eletricidade em toda a Europa, e que permita alocar a capacidade transfronteiriça nos mercados de curto prazo.

O programa resultado do mercado diário é o Programa Diário Base de Cassação (PBDC). O operador do sistema incorpora a este programa os bilaterais declarados pelo operador do sistema e o programa resultado é o Programa Diário Base de Funcionamento (PDBF). Finalmente, depois de o operador de sistema ter aplicado as restrições técnicas ao PDBF, o programa resultante é o Programa Diário Viável Definitivo (PDVD).

Mercado Intradiário

Os mercados intradiários são uma ferramenta importante para os agentes do mercado poderem ajustar, através da apresentação de ofertas de venda e aquisição de energia, o seu programa resultante do mercado diário em conformidade com as necessidades que esperam em tempo real. A importância de uns mercados intradiários eficientes aumentou nos últimos anos como consequência da capacidade de geração intermitente cada vez mais elevada.

Mercado europeu de leilões intradiários (IDAs)

O mercado europeu de leilões de capacidade intradiária (Intraday Capacity Auctions - IDA-) tem como objetivo satisfazer, através da apresentação de ofertas de compra e venda de energia eléctrica pelos agentes de mercado, os ajustamentos ao Programa Diário Viável Final, cuja base de programação é o resultado do mercado diário.

O mercado europeu de leilões intradiários está atualmente estruturado em três sessões com diferentes horizontes de programação para cada sessão. Nestes mercados, o volume de energia e o preço para cada hora são determinados pela intersecção entre a oferta e a procura, sendo o modelo acordado e aprovado por todos os mercados europeus.

O programa resultado de cada sessão do mercado intradiário de leilão é o Programa Intradiário Básico de Cassação Incremental (PIBCI). Com base neste programa, o operador do sistema publica o programa resultante, o Programa Horário Final (PHF).

Mercado Intradiário Contínuo (XBID)

O mercado intradiário contínuo, tal como o mercado intradiário de leilões, oferece a possibilidade de os agentes do mercado poderem gerir os seus desbalanços de energia com 2 diferenças fundamentais em relação ao de leilões:

- Os agentes podem beneficiar da liquidez do mercado a nível regional de Espanha e Portugal e da liquidez disponível nos mercados de outras áreas da

Europa, sempre que haja capacidade de transporte transfronteiriça disponível entre as zonas.

- O ajuste pode realizar-se até uma hora antes do momento de entrega da energia.

O mercado intradiário contínuo é gerido pelos operadores de mercado OMIE, EPEX spot, BSP e Nord Pool Spot, respondendo às necessidades do mercado, que implementaram uma iniciativa chamada Projeto de Mercado XBID para criar um mercado intradiário integrado transfronteiriço europeu. O propósito do projeto XBID é permitir o comércio de energia entre as diversas zonas da Europa de forma contínua e aumentar a eficiência global das transações nos mercados intradiários em toda a Europa. Esta iniciativa representa o Single Intraday Coupling (SIDC), solução que permitirá a criação de um mercado integrado intradiário europeu.

O programa resultado de cada ronda do mercado intradiário contínuo é o Programa Intradiário Básico de Cassação Incremental Contínuo (PIBCIC). Com base neste programa, o operador do sistema publica o programa resultante, o Programa Horário Final Contínuo (PHFC).

RESULTADOS ECONÓMICOS DO MERCADO

A liquidação dos mercados diário e intradiário é efetuada de acordo com a metodologia constante das Regras de funcionamento dos mercados diário e intradiário de eletricidade aprovadas por a Comissão Nacional de Mercados e Concorrência, abrangendo os segmentos abaixo indicados.

Mercado Diário

Inclui a energia comprada e vendida incluída no programa resultado de cassação do mercado diário (PDBC). As obrigações de pagamento e os direitos de cobrança são gerados de acordo com o preço marginal de cada período de programação da área espanhola ou portuguesa em que a unidade está localizada. Este segmento inclui ainda a liquidação da renda de congestionamento gerada nas interligações de Portugal e França:

- A interligação entre Espanha e Portugal inclui os direitos de cobrança partilhados 50/50 entre a REE e a REN correspondentes às receitas devidas à renda de congestionamento gerada na cassação do mercado diário quando o congestionamento ocorre na fronteira Espanha-Portugal.
- A interligação entre Espanha e França inclui a obrigação de pagamento do sistema elétrico francês correspondente a 50% das receitas devidas à renda de congestionamento gerada na cassação do mercado diário quando o congestionamento ocorre na fronteira Espanha-França.

O valor da renda associada ao congestionamento é calculado como a capacidade de troca efetivamente utilizada na correspondência do mercado diário multiplicada pela diferença, em valor absoluto, dos preços das duas zonas de cada lado da interconexão.

Mercado intradiário de leilões

Inclui a energia comprada e vendida no programa resultante da cassação das diferentes sessões do Mercado Intradiário por leilões ou IDAs (PIBCI). As obrigações de pagamento e os direitos de cobrança são gerados de acordo com o preço marginal da sessão de negociação correspondente à zona espanhola ou portuguesa em que se encontra a unidade. Este segmento inclui também a liquidação da renda de congestionamento gerada nas diferentes interligações (Portugal e França):

- A interligação entre Espanha e Portugal inclui os direitos de cobrança partilhados 50/50 entre a REE e a REN correspondentes às receitas devidas à renda de congestionamento gerada na cassação do mercado intradiário de leilões (IDA) quando ocorre congestionamento na fronteira Espanha-Portugal.
- A interligação entre Espanha e França inclui a obrigação de pagamento do sistema elétrico francês correspondente a 50% das receitas devidas à renda de congestionamento gerada na cassação do mercado intradiário de leilões (IDA) quando ocorre congestionamento na fronteira Espanha-França, bem como o direito de cobrança reservado à REE pelo mesmo valor.

Mercado Intradiário Contínuo

Inclui a energia comprada e vendida nas diferentes rondas de negociação do Mercado Intradiário Contínuo. Para cada transação cassada durante uma ronda de negociação, geram-se as correspondentes obrigações de pagamento e direitos de cobrança, valorizando a energia cassada ao preço da transação correspondente.

Em todos os mercados, o registo contabilístico dos direitos de cobrança e das obrigações de pagamento é feito por unidade de oferta à empresa proprietária dessa unidade, exceto no caso de representação em nome e por conta de terceiros, caso em que o registo contabilístico é feito à empresa do agente representado.

OMIE actua como contraparte central entre compradores e vendedores, liquidando com os operadores de mercado designados em França (ou com as suas contrapartes centrais) os fluxos resultantes da interconexão entre Espanha e França como consequência dos processos de acoplamento de mercados.

REGIME ECONÓMICO DE ENERGIAS RENOVÁVEIS (REER)

Esta liquidação é efectuada em conformidade com o disposto no Real Decreto 960/2020, de 3 de novembro, que regula o regime económico de energias renováveis para as instalações de produção de eletricidade.

Por um lado, os proprietários das instalações de produção que estão inscritas em estado de funcionamento no registo eletrónico REER recebem a energia transaccionada no mercado ao preço de adjudicação que obtiveram no leilão REER em que lhes foi adjudicado o contrato, ajustado à situação atual dos preços do mercado diário.

Por outro lado, esta liquidação repercute o excedente ou défice gerado a nível diário, que surge das diferenças entre o preço de mercado correspondente e os preços a receber pelas instalações afectas ao sistema, a todas as unidades compradoras espanholas na proporção da sua energia no último Programa Horário Final (PHF).

Além disso, o referido regulamento estabelece a exigência de garantias específicas para cobrir o risco de não pagamento desta liquidação de excedentes/défices do REER aos titulares de unidades de compra, pelo que o OMIE calcula semanalmente as necessidades de garantias específicas para o REER para estes titulares de unidades de compra.

Na liquidação da REER, os registos contabilísticos dos créditos e dos débitos são igualmente efectuados por unidade de oferta à empresa detentora dessa unidade, exceto no caso de representação em nome e por conta de terceiros, caso em que o registo contabilístico é efectuado na empresa do agente representado.

GARANTIAS DE PAGAMENTO EM OMIE

O sistema de garantias de pagamento gerido pelo OMIE tem como objetivo garantir a cobrança das garantias de pagamento aos agentes credores como consequência das liquidações nos mercados diário e intradiário. Para tal, são rejeitadas todas as ofertas devedoras no mercado cujo volume económico não esteja suportado por garantias de pagamento.

Estas garantias devem ser prestadas pelos participantes no mercado através de qualquer um dos instrumentos de garantia previstos nas regras do mercado, sendo os instrumentos mais utilizados as garantias bancárias, os seguros de caução e o numerário. No caso das garantias documentais (garantias bancárias e seguros de caução), as regras do mercado estabelecem o nível de notação que os garantes e as seguradoras devem ter para serem aceites como garantes ou seguradoras dos participantes no mercado. Por conseguinte, os bancos que atualmente prestam garantias bancárias ao OMIE têm uma elevada notação de crédito, estando quase todos pelo menos dois níveis acima do nível de notação "Investment grade".

Por último, OMIE implementou em 2020 um sistema de garantia eletrónica, pelo que as garantias e os seguros de caução devem ser apresentados em formato eletrónico, o que facilita aos seus clientes a formalização de garantias de pagamento, com as vantagens significativas que este mecanismo proporciona (segurança, rapidez, redução de erros, etc.).