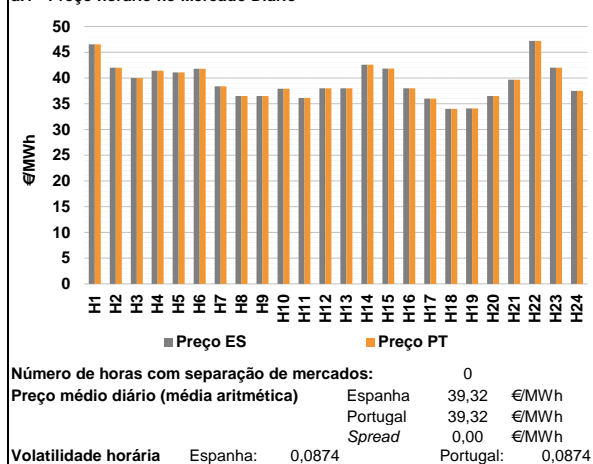
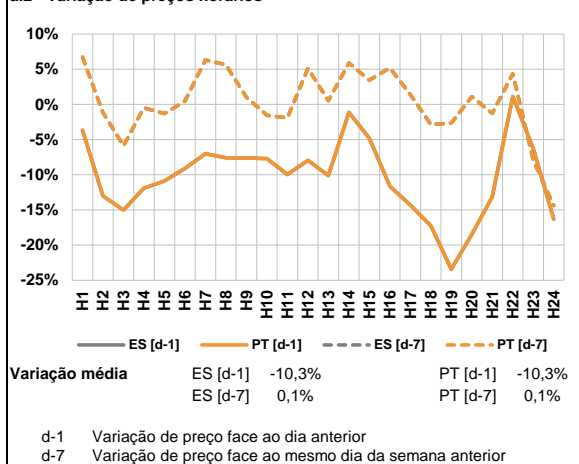


A. MERCADO DIÁRIO

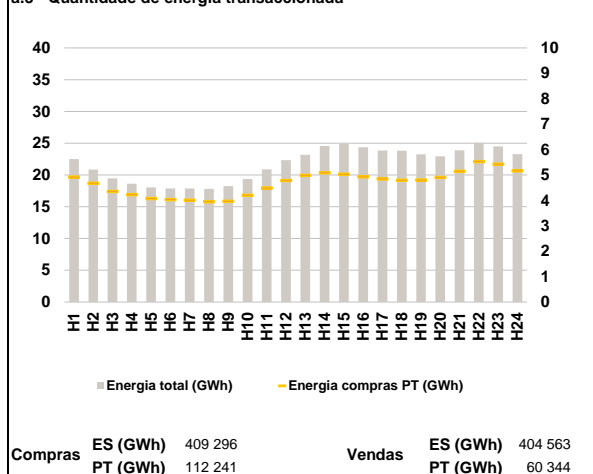
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

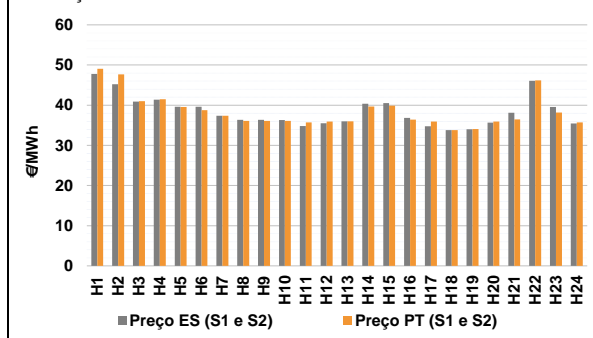
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	HI	RE	RE	RE/TCC	RE
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TCC	TCC	TCC	RE	RE	RE/TCC
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	RE/TCC	RE	RE	RE/TCC	TCC	RE
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
TCC	TCC	RE	HI	RE	TCC	

Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	HI	RE	RE	RE/TCC	RE
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TCC	TCC	TCC	RE	RE	RE/TCC
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	RE/TCC	RE	RE	RE/TCC	TCC	RE
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
TCC	TCC	RE	HI	RE	TCC	

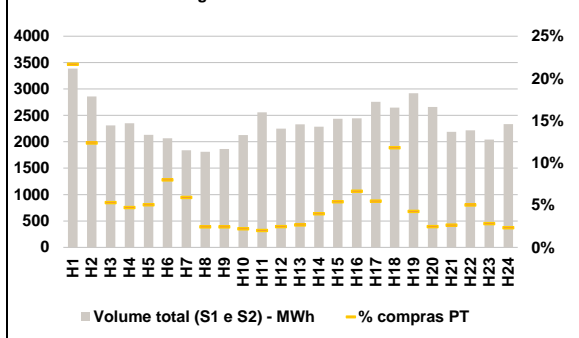
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

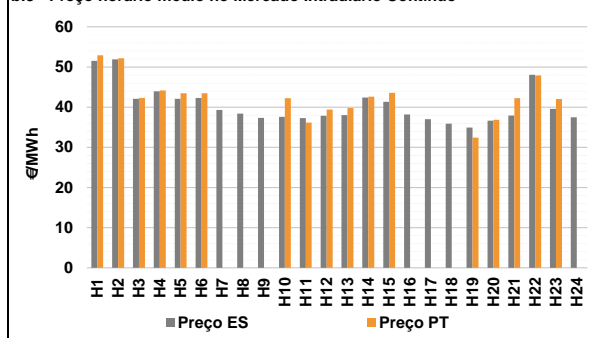
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



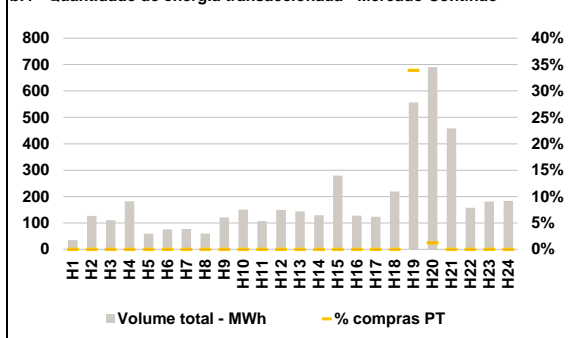
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

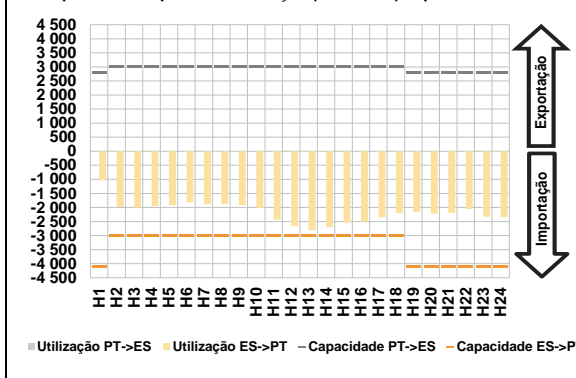


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

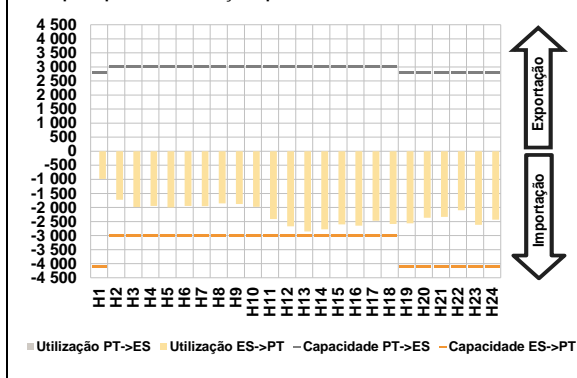


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

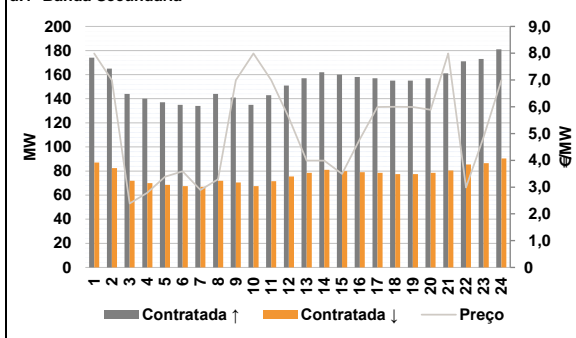


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

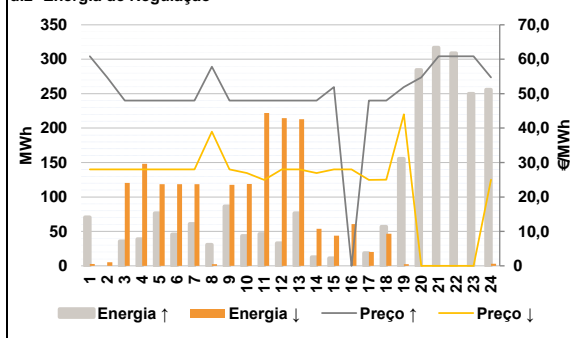


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	46,53	42,01	40,00	41,42	41,08	41,81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,39	36,52	36,50	37,90	36,13	38,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,00	42,59	41,82	38,00	36,00	34,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
34,07	36,52	39,67	47,19	42,00	37,50	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46,53	42,01	40,00	41,42	41,08	41,81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,39	36,52	36,50	37,90	36,13	38,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,00	42,59	41,82	38,00	36,00	34,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
34,07	36,52	39,67	47,19	42,00	37,50	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 496	20 856	19 449	18 624	18 052	17 888
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17 886	17 801	18 256	19 356	20 873	22 329
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	23 185	24 571	24 982	24 358	23 842	23 809
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
23 246	22 940	23 900	25 066	24 485	23 290	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 919	4 675	4 354	4 220	4 076	4 029
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 003	3 949	3 959	4 200	4 485	4 778
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4 980	5 084	5 030	4 923	4 840	4 792
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4 795	4 903	5 144	5 523	5 421	5 159	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	47,76	45,23	40,89	41,37	39,62	39,61
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,39	36,38	36,37	36,29	34,82	35,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36,00	40,35	40,53	36,84	34,77	33,77
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
34,00	35,64	38,09	46,09	39,58	35,47	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,04	47,70	40,98	41,49	39,54	38,78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,39	36,07	36,11	36,07	35,71	35,91
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36,00	39,65	39,88	36,39	35,90	33,82
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
34,04	35,92	36,47	46,19	38,19	35,70	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3 386	2 858	2 309	2 350	2 130	2 068
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 841	1 810	1 865	2 128	2 556	2 248
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 333	2 287	2 438	2 443	2 757	2 646
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 921	2 660	2 190	2 218	2 041	2 336	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	734	354	122	111	107	165
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	109	44	45	47	51	55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	62	91	132	162	151	312
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
124	65	58	112	58	55	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,51	51,92	42,06	43,93	42,06	42,28
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,30	38,37	37,35	37,59	37,29	37,88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,03	42,40	41,31	38,16	37,01	35,89
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
34,92	36,65	37,89	48,05	39,58	37,48	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,90	52,19	42,31	44,17	43,49	43,49
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	42,25	36,13	39,39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,80	42,59	43,59	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
32,41	36,82	42,25	47,88	42,00	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	35	127	111	182	59	75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	77	60	121	151	107	150
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	144	129	280	128	124	220
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
557	690	458	158	181	184	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
189	8	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	4 100	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
4 100	4 100	4 100	4 100	4 100	4 100	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 040	1 976	2 003	1 964	1 922	1 819
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 883	1 879	1 914	2 017	2 429	2 663
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 804	2 697	2 533	2 500	2 351	2 209
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 158	2 218	2 194	2 052	2 328	2 345	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	2 800	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 800	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0					
	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
31						

Valor acumulado da renda (no mês): 0 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	174	165	144	140	137	135
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	134	144	141	135	143	151
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	157	162	160	158	157	155
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
155	157	161	171	173	181	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW) <td>H1</td> <td>H2</td> <td>H3</td> <td>H4</td> <td>H5</td> <td>H6</td>	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	87	83	72	70	69	68
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	67	72	71	68	72	76
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	79	81	80	79	79	78
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
78	79	81	86	87	91	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7,99	6,99	2,39	2,79	3,39	3,59
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2,89	3,29	6,99	7,99	6,99	5,59
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,99	3,99	3,49	4,79	5,99	6,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5,99	5,89	7,99	2,99	4,87	6,99	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	71	0	36	39	77	46
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	61	31	86	44	46	33
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	77	13	0	0	19	57
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
105	60	73	81	25	6	
Energia Secundária a Descer (MWh) <td>H1</td> <td>H2</td> <td>H3</td> <td>H4</td> <td>H5</td> <td>H6</td>	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	5	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	44	12	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	3	

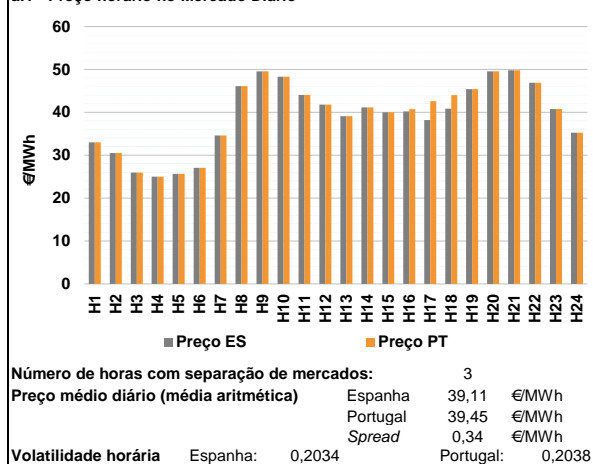
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	11	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
51	224	244	228	226	250	
Reserva de Regulação a Descer (MWh) <td>H1</td> <td>H2</td> <td>H3</td> <td>H4</td> <td>H5</td> <td>H6</td>	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3	0	120	148	119	119
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	119	3	118	119	222	215
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	213	54	0	49	20	47
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3	0	0	0	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60,86	54,71	48,00	48,00	48,00	48,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,00	57,85	48,00	48,00	48,00	48,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,00	48,00	51,94	0,00	48,00	48,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
51,94	54,71	60,86	60,86	60,86	54,71	

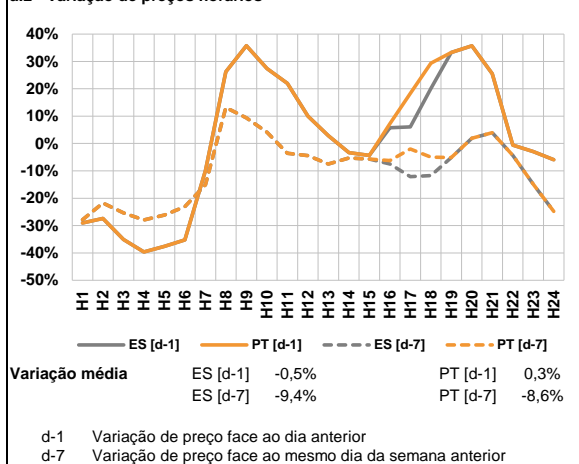
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27,98	27,98	27,98	27,98	27,98	27,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	27,98	39,00	27,98	26,98	24,98	27,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27,98	26,98	27,98	27,98	24,98	25,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,01	

A. MERCADO DIÁRIO

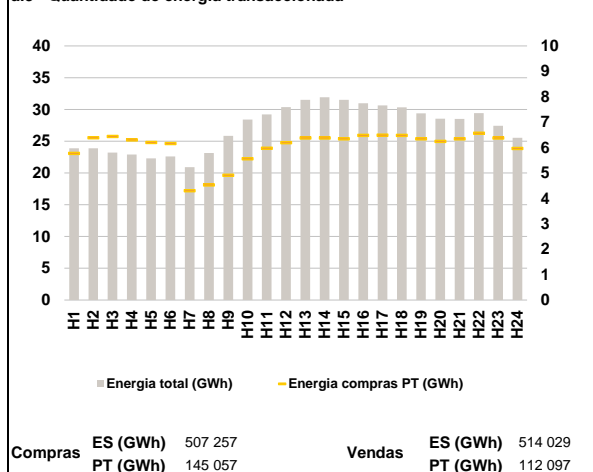
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



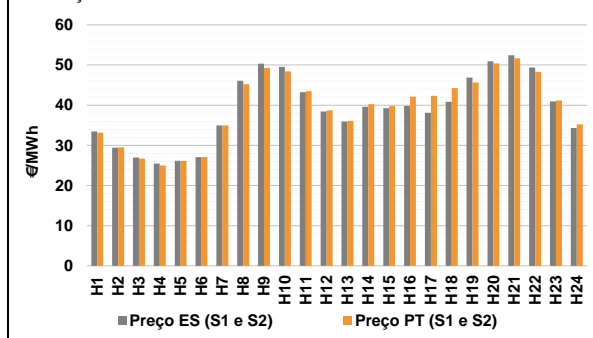
a.4 - Tecnologia marginal

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	RE	TER	TER	TER	TER	TER
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	HI	HI	HI	TCC	TCC
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	TCC	TCC	RE/TCC	TCC	TCC	TCC
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
RE	HI	TCC	RE	HI	HI/RE	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	RE	TER	TER	TER	TER	TER
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	HI	HI	HI	TCC	TCC
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	TCC	TCC	RE/TCC	TCC	TCC	TCC
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
RE	HI	TCC	RE	HI	HI/RE	

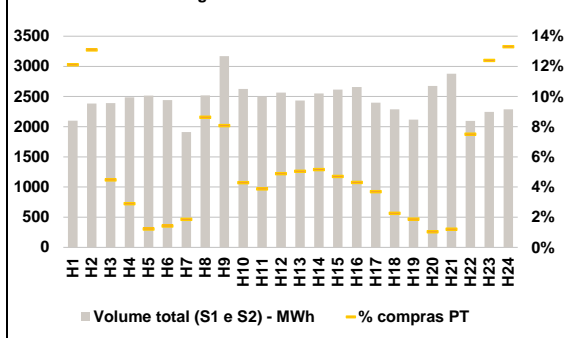
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

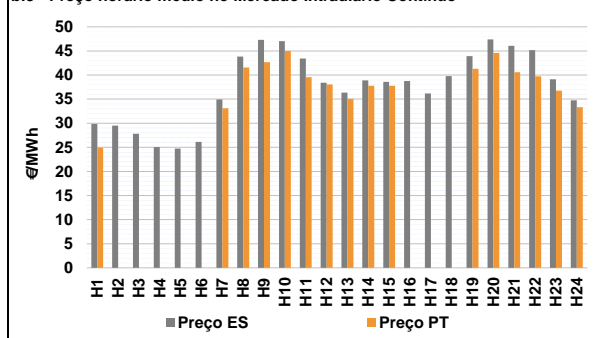
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



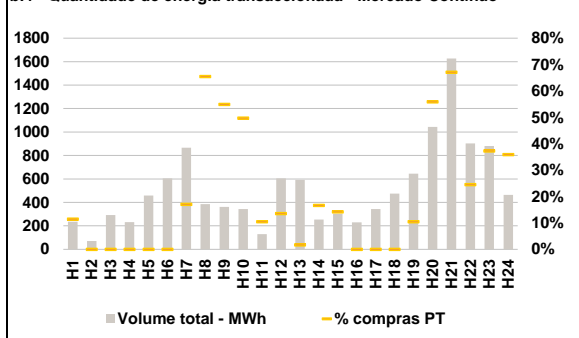
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

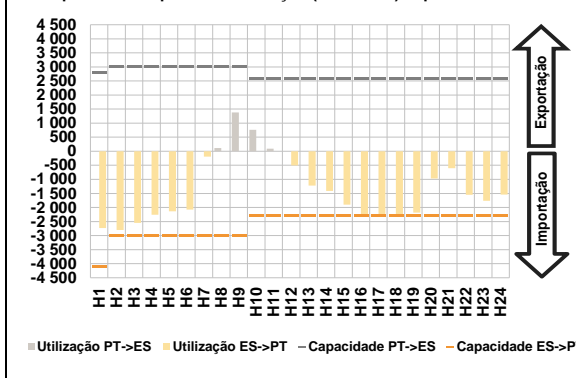


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

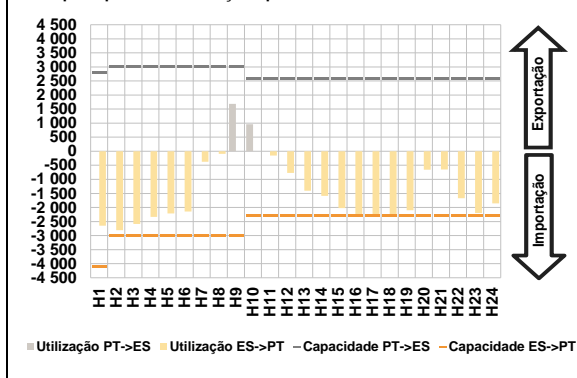


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

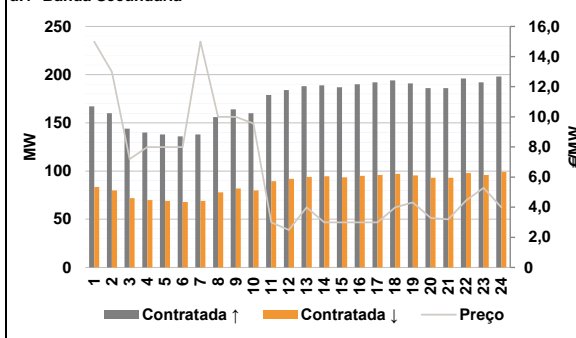


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

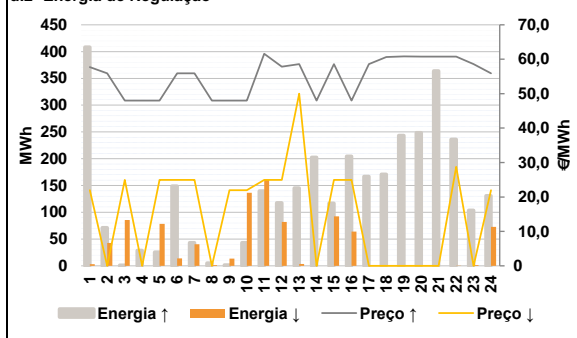


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	33,00	30,50	25,96	25,00	25,63	27,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,58	46,09	49,55	48,29	44,07	41,81
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,10	41,16	40,00	40,20	38,20	40,84
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,41	49,55	49,78	46,92	40,76	35,27	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,00	30,50	25,96	25,00	25,63	27,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,58	46,09	49,55	48,29	44,07	41,81
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,10	41,16	40,00	40,74	42,60	43,98
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,41	49,55	49,78	46,92	40,76	35,27	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 886	23 874	23 210	22 905	22 282	22 595
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 899	23 148	25 827	28 406	29 204	30 352
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 524	31 932	31 505	30 978	30 638	30 347
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
29 378	28 533	28 512	29 405	27 427	25 549	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 771	6 382	6 431	6 299	6 197	6 159
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 304	4 529	4 908	5 560	5 971	6 188
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 379	6 373	6 339	6 478	6 488	6 479
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 345	6 242	6 339	6 563	6 376	5 959	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	33,49	29,44	26,97	25,48	26,17	27,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,99	46,06	50,33	49,53	43,25	38,45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,95	39,61	39,25	39,80	38,13	40,84
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,85	50,94	52,42	49,40	40,95	34,33	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,15	29,55	26,67	24,96	26,11	27,05
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,97	45,21	49,25	48,42	43,52	38,72
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36,11	40,24	39,75	42,14	42,34	44,28
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,66	50,42	51,65	48,34	41,16	35,23	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 099	2 383	2 393	2 488	2 514	2 442
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 910	2 520	3 170	2 627	2 503	2 565
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 434	2 551	2 616	2 658	2 399	2 287
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 116	2 676	2 877	2 097	2 245	2 287	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	254	312	107	72	31	35
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35	218	256	113	97	125
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	123	132	123	114	89	52
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40	28	35	157	278	304	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	29,84	29,50	27,83	25,04	24,73	26,11
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,95	43,82	47,28	47,05	43,43	38,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36,34	38,91	38,59	38,75	36,18	39,77
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,90	47,39	46,06	45,15	39,10	34,73	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,12	41,56	42,66	45,00	39,56	38,06
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,06	37,79	37,76	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,31	44,58	40,59	39,75	36,75	33,34	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	236	71	292	233	458	604
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	866	386	361	344	129	604
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	592	254	303	230	344	475
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
645	1 044	1 627	903	881	465	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	147	253	199	171	14	82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	10	42	43	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
68	583	1 092	222	329	167	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 100	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 000	3 000	3 000	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
2 735	2 803	2 551	2 260	2 134	2 074	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
195	0	0	0	0	507	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
1 221	1 411	1 896	2 300	2 300	2 300	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 184	969	606	1 551	1 765	1 545	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 800	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 000	3 000	3 000	2 600	2 600	2 600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 600	2 600	2 600	2 600	2 600	2 600
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 600	2 600	2 600	2 600	2 600	2 600	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	116	1 380	760	92	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	1 242	10 120	7 222
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	1 242	11 362	18 584	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
18 584	18 584	18 584	18 584	18 584	18 584	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584				
	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 18 584 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	167	160	144	140	138	136
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	138	156	164	160	179	184
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	188	189	187	190	192	194
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
191	186	186	196	192	198	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
84	80	72	70	69	68	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
69	78	82	80	90	92	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
94	95	94	95	96	97	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
96	93	93	98	96	99	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	14,99	12,99	7,19	7,99	7,99	7,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	14,99	9,99	9,99	9,55	2,99	2,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,99	2,99	2,99	2,99	2,99	3,99
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4,31	3,29	3,19	4,44	5,29	3,99	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1	0	1	29	26	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43	5	1	43	140	118
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	145	64	112	177	91	45
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
31	61	105	18	2	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
3	28	10	0	1	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	1	13	4	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	2	73	

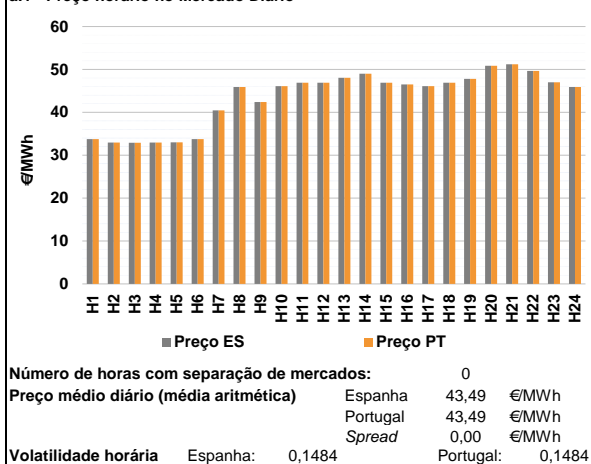
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	407	71	0	0	0	77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	139	5	28	75	125
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
213	188	259	219	101	131	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	15	75	0	77	14	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
40	0	0	133	161	82	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
4	0	93	64	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	57,71	55,94	48,00	48,00	48,00	55,94
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,94	48,00	48,00	48,00	61,59	57,85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,61	48,00	58,61	48,00	58,61	60,66
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
60,86	60,79	60,79	60,79	58,61	55,94	

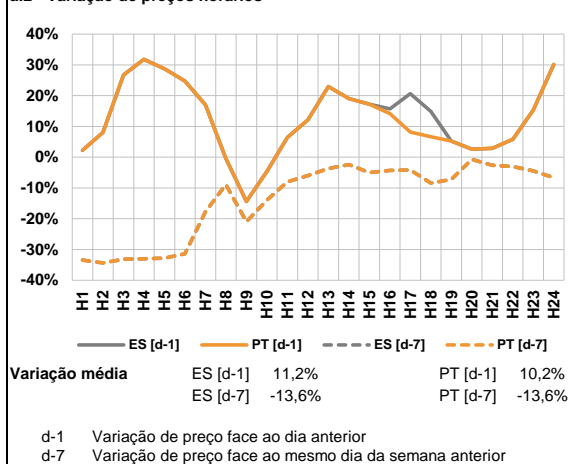
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21,98	0,00	24,97	0,00	24,97	24,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,97	0,00	21,98	21,98	24,97	24,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,00	0,00	24,97	24,97	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	0,00	0,00	28,75	0,00	21,98	

A. MERCADO DIÁRIO

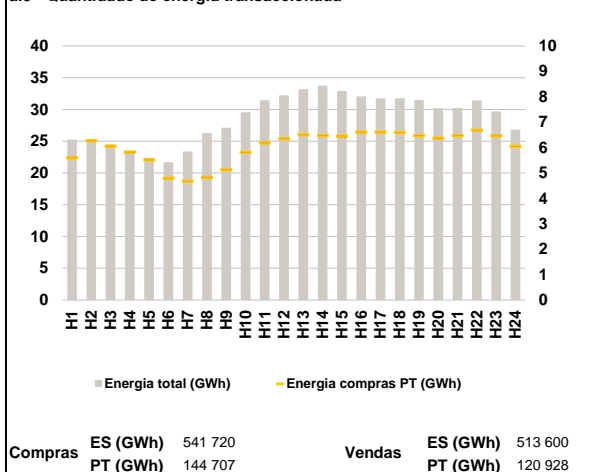
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



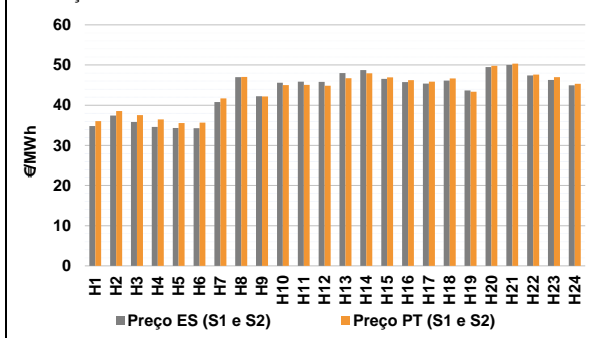
a.4 - Tecnologia marginal

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	TCC	RE	RE	RE	HI	RE
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TCC	RE/TCC	TCC	TCC	RE/TCC	TCC
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	TCC	TCC	RE	HI/TCC	TCC
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
HI	HI	TCC	HI	TCC	TCC	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	TCC	RE	RE	RE	HI	RE
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TCC	RE/TCC	TCC	TCC	RE/TCC	TCC
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	TCC	TCC	RE	HI/TCC	TCC
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
HI	HI	TCC	HI	TCC	TCC	

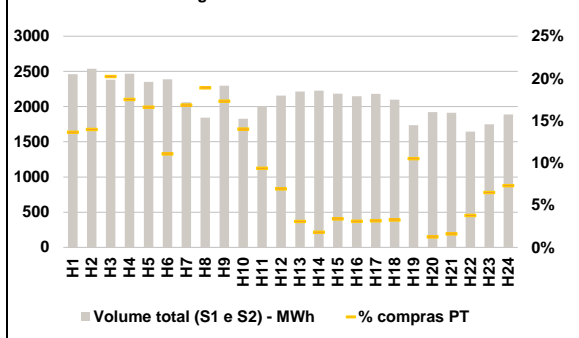
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

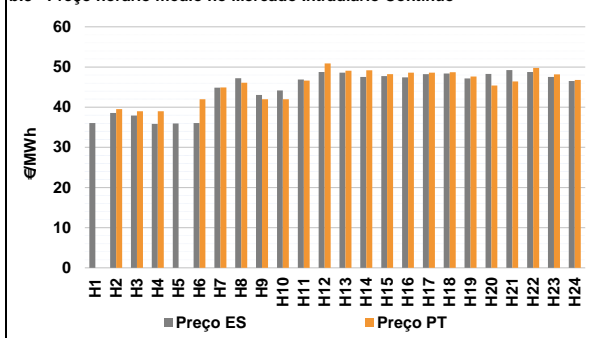
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



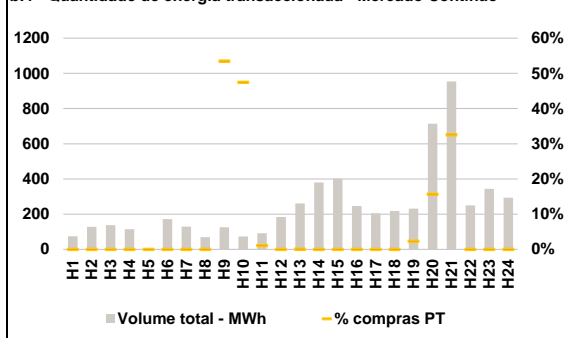
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

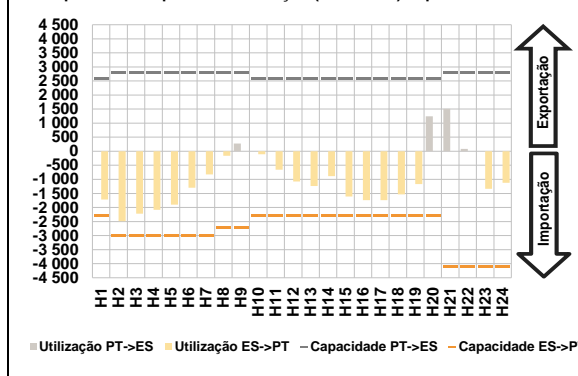


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

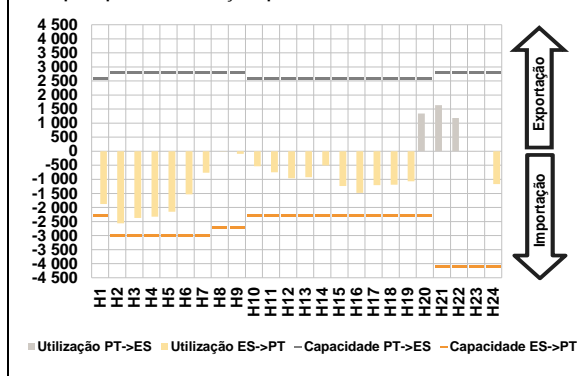


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

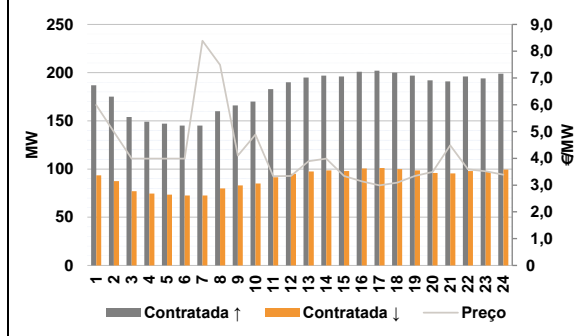


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

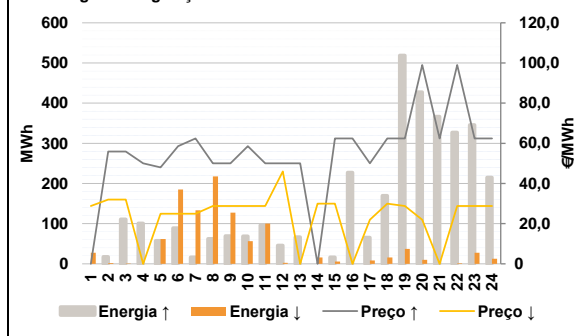


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	33,75	32,95	32,90	32,95	33,00	33,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,46	45,90	42,42	46,08	46,89	46,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,07	49,00	46,90	46,50	46,09	46,90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,79	50,83	51,22	49,64	47,00	45,90	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,75	32,95	32,90	32,95	33,00	33,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,46	45,90	42,42	46,08	46,89	46,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,07	49,00	46,90	46,50	46,09	46,90
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
47,79	50,83	51,22	49,64	47,00	45,90	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	25 257	24 907	24 038	23 019	22 330	21 695
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23 365	26 274	27 129	29 571	31 435	32 212
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33 177	33 746	32 897	32 065	31 752	31 743
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
31 494	30 204	30 218	31 404	29 685	26 812	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 589	6 267	6 059	5 818	5 513	4 786
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 671	4 826	5 126	5 812	6 183	6 344
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 507	6 476	6 452	6 603	6 601	6 589
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 468	6 369	6 469	6 679	6 463	6 037	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	34,79	37,40	35,81	34,59	34,32	34,27
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,77	46,96	42,23	45,58	45,87	45,80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,02	48,74	46,56	45,77	45,40	46,11
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,67	49,48	50,03	47,39	46,28	44,95	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	36,03	38,52	37,52	36,44	35,54	35,67
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,70	47,05	42,16	44,98	45,08	44,82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,70	47,92	46,91	46,25	45,86	46,67
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
43,32	49,83	50,34	47,64	46,97	45,32	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 460	2 537	2 382	2 467	2 350	2 388
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 061	1 842	2 298	1 829	2 002	2 155
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 214	2 227	2 182	2 148	2 182	2 099
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 736	1 921	1 913	1 643	1 748	1 889	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	336	354	482	432	390	264
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	347	348	398	256	187	149
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	68	40	74	67	69	68
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
182	24	31	62	113	138	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	36,03	38,56	37,89	35,84	35,91	36,04
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,86	47,20	43,05	44,18	46,87	48,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,60	47,52	47,71	47,44	48,20	48,37
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,13	48,28	49,22	48,73	47,52	46,51	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	39,53	38,99	38,99	0,00	41,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,89	46,06	41,99	41,99	46,61	50,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,08	49,17	48,24	48,58	48,61	48,70
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
47,62	45,41	46,41	49,79	48,16	46,80	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	74	128	138	115	7	172
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	129	69	126	74	91	184
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	261	380	402	247	205	218
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
232	714	954	250	344	294	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	67	35	1	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5	112	310	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	2 300	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 000	2 700	2 700	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 300	2 300	4 100	4 100	4 100	4 100	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 714	2 487	2 218	2 082	1 901	1 294
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	825	160	0	104	657	1 075
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 238	889	1 610	1 742	1 742	1 530
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 170	0	0	0	1 333	1 118	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	2 600	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 800	2 800	2 800	2 600	2 600	2 600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 600	2 600	2 600	2 600	2 600	2 600
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 600	2 600	2 800	2 800	2 800	2 800	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	273	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	1 244	1 509	82	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
31						

Valor acumulado da renda (no mês): 18 584 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	187	175	154	149	147	145
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	145	160	166	170	183	190
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	195	197	196	201	202	200
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
197	192	191	196	194	199	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	94	88	77	75	74	73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	73	80	83	85	92	95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	98	99	98	101	101	100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
99	96	96	98	97	100	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,99	4,99	3,99	3,99	3,99	3,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,39	7,49	4,10	4,89	3,33	3,34
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,89	3,99	3,34	3,14	2,99	3,09
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,34	3,49	4,49	3,59	3,52	3,39	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	18	19	101	58	89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17	62	69	27	97	46
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	67	0	16	72	65	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2	68	57	94	0	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11	2	1	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	16	6	0	3	16
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
37	4	0	2	28	12	

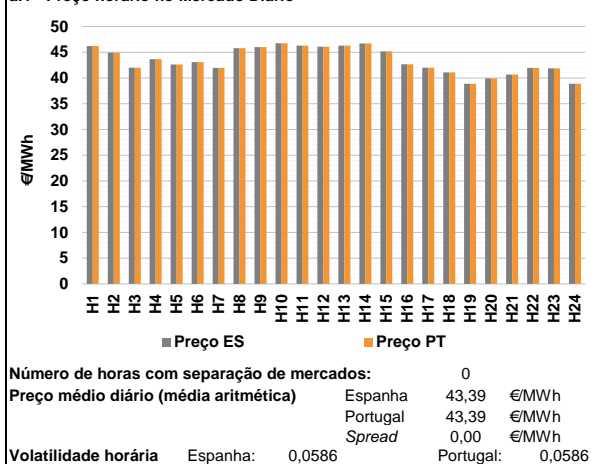
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	92	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	42	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	155	0	170
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
516	360	310	233	346	215	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	17	0	0	0	61	185
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	134	218	127	57	100	3
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	5	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	6	0	0	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	55,94	55,94	50,00	48,00	58,61
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62,45	50,00	50,00	58,61	50,00	50,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,00	0,00	62,45	62,43	50,00	62,44
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
62,45	99,00	62,45	99,00	62,45	62,45	

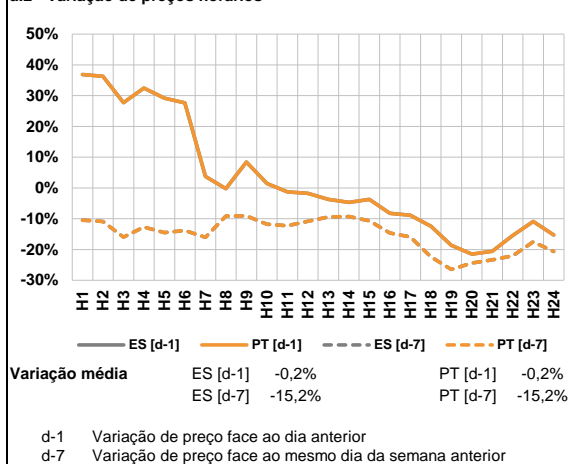
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28,75	32,00	32,00	0,00	24,97	24,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,97	28,75	28,75	28,75	28,75	46,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	30,00	30,00	0,00	21,98	30,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
28,75	21,98	0,00	28,75	28,75	28,75	

A. MERCADO DIÁRIO

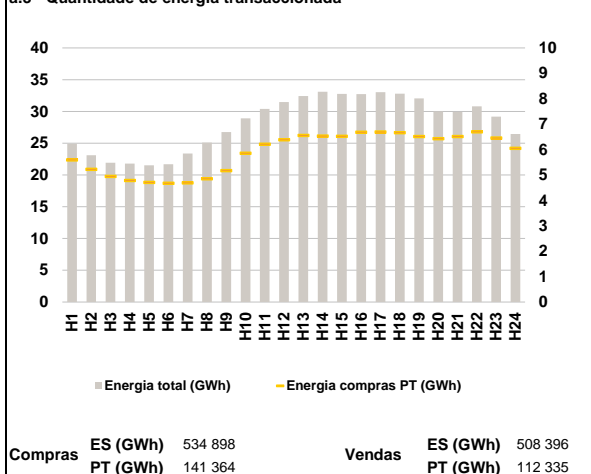
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



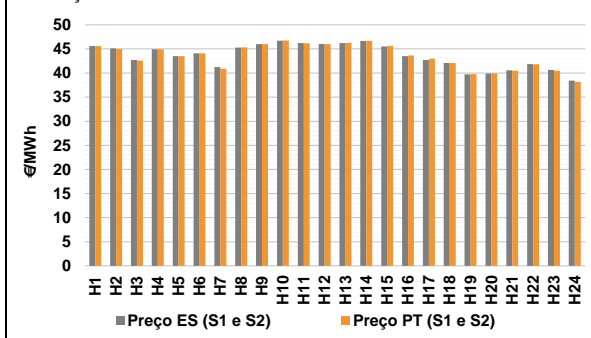
a.4 - Tecnologia marginal

Espanha		H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	TCC	TCC	HI	TCC	TCC	
Portugal		H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	TCC	HI	TCC	HI	HI	
Espanha		H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	HI	TCC	TCC	TCC	TCC	
Portugal		H19	H20	H21	H22	H23	H24
	TCC	RE	TCC	RE	TCC	TCC	

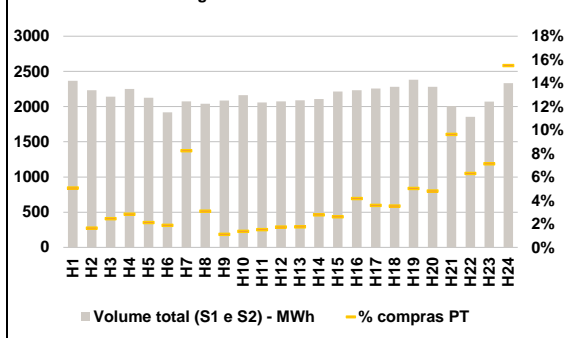
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

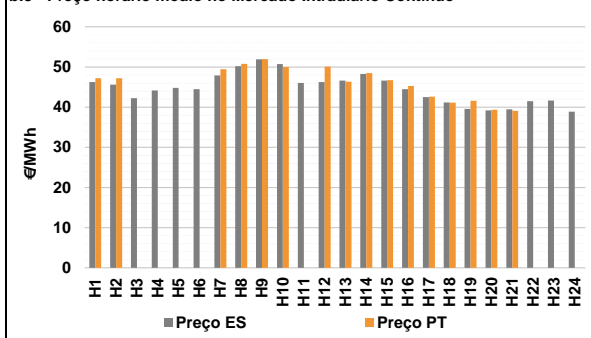
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



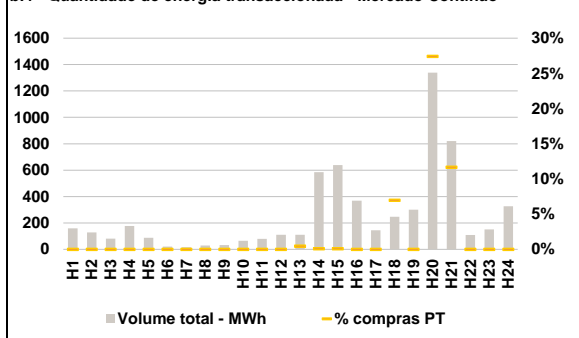
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

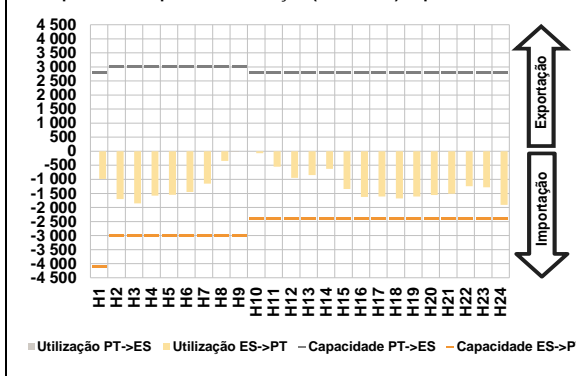


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

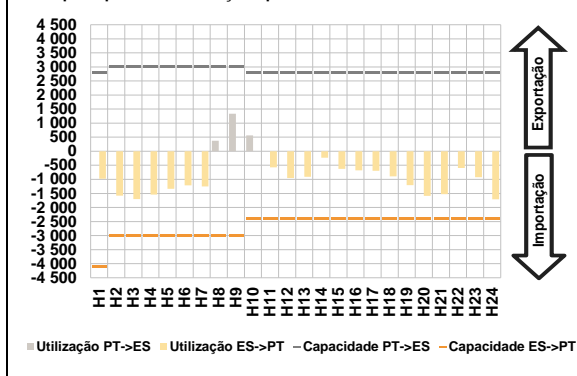


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

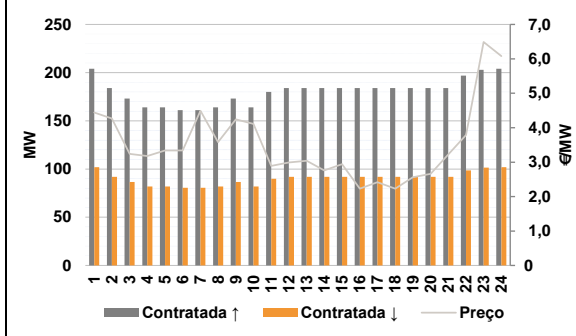


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

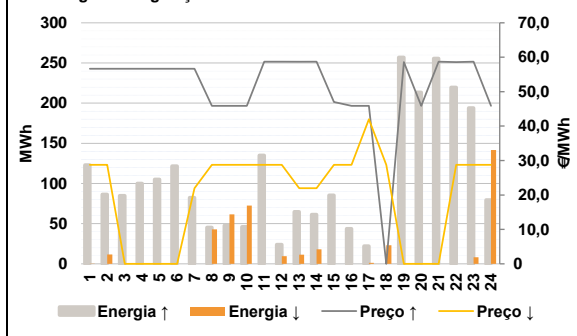


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	46,19	44,90	42,01	43,65	42,64	43,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,98	45,78	46,00	46,73	46,29	46,09
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,29	46,69	45,17	42,66	42,01	41,07
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
38,89	39,90	40,67	41,98	41,89	38,88	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46,19	44,90	42,01	43,65	42,64	43,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,98	45,78	46,00	46,73	46,29	46,09
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,29	46,69	45,17	42,66	42,01	41,07
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
38,89	39,90	40,67	41,98	41,89	38,88	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	24 918	23 098	21 943	21 793	21 533	21 704
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23 387	25 100	26 760	28 920	30 386	31 487
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32 412	33 116	32 759	32 729	33 033	32 806
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
32 049	29 978	29 925	30 789	29 191	26 446	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 589	5 224	4 942	4 784	4 707	4 668
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 692	4 853	5 167	5 850	6 208	6 389
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 554	6 531	6 523	6 680	6 691	6 665
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 513	6 429	6 507	6 695	6 455	6 048	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	45,62	45,11	42,71	44,94	43,52	44,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,22	45,28	46,00	46,73	46,21	46,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,21	46,65	45,50	43,51	42,73	42,07
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,74	39,92	40,58	41,84	40,65	38,42	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	45,62	44,97	42,56	44,92	43,49	44,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,87	45,32	46,00	46,74	46,19	46,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,28	46,69	45,66	43,65	43,00	42,07
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
39,79	39,90	40,47	41,84	40,48	38,15	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 368	2 232	2 141	2 250	2 125	1 919
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 075	2 040	2 088	2 161	2 059	2 075
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 090	2 108	2 213	2 233	2 256	2 281
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 381	2 282	2 007	1 854	2 071	2 333	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	120	37	52	64	45	36
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	171	63	23	30	31	36
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37	59	58	93	81	80
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
120	110	193	117	148	361	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	46,25	45,58	42,22	44,15	44,81	44,49
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,88	50,17	51,89	50,72	46,01	46,24
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,59	48,26	46,60	44,50	42,48	41,18
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,57	39,18	39,44	41,51	41,65	38,88	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	47,21	47,21	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,43	50,76	51,95	49,99	0,00	50,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,36	48,48	46,73	45,29	42,59	41,12
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,60	39,34	39,11	0,00	0,00	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	159	128	81	176	88	21
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16	28	32	65	80	111
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	110	584	638	369	144	246
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
300	1 339	821	109	151	327	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1	1	1	0	0	17
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	367	96	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 100	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 000	3 000	3 000	2 400	2 400	2 400
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 800	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 000	3 000	3 000	2 800	2 800	2 800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	0	0	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31					
	0	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 18 584 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	204	184	173	164	164	161
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	161	164	173	164	180	184
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	184	184	184	184	184	184
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	184	184	184	197	203	204

d.1- Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,44	4,27	3,24	3,18	3,34	3,34
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,49	3,58	4,24	4,11	2,89	2,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,04	2,76	2,94	2,23	2,42	2,23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2,56	2,66	3,22	3,79	6,49	6,08

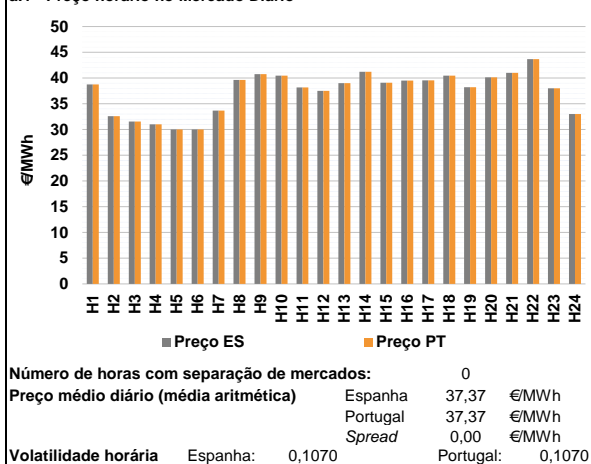
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	85	1	24	48	55	72
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30	30	48	37	55	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43	39	54	22	2	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	15	118	76	45	2	79

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	38	86	61	52	50	50
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52	15	0	9	80	24
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22	22	31	22	20	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	242	96	180	175	192	0

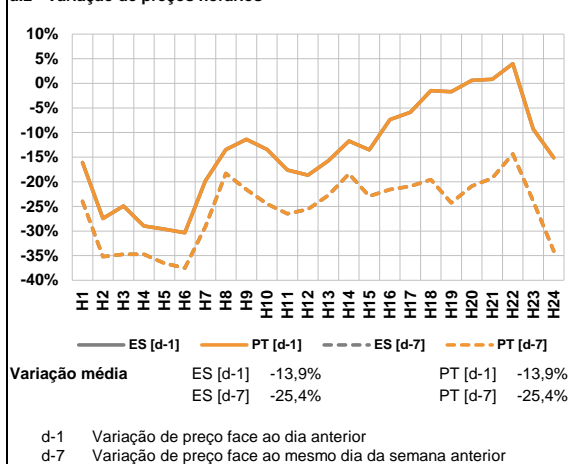
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	56,66	56,68	56,68	56,68	56,68	56,68
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56,68	45,90	45,90	45,90	58,69	58,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,70	58,69	47,00	45,90	45,90	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	58,61	45,90	58,69	58,61	58,69	45,90

A. MERCADO DIÁRIO

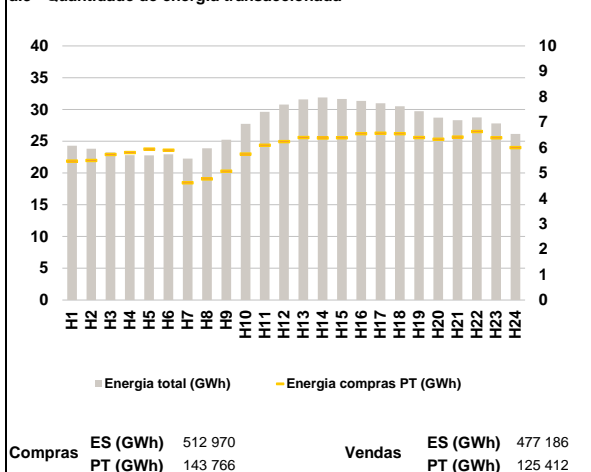
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



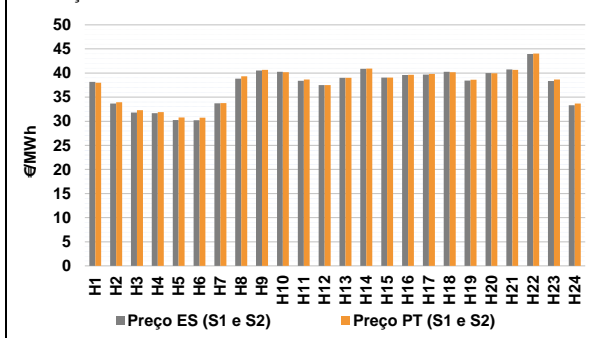
a.4 - Tecnologia marginal

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	TCC	TCC	TCC	RE/TCC	RE/TCC	RE/TCC
Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	TCC	TCC	RE	HI	TCC
Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	HI	TCC	RE	TCC	RE
Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	TCC	RE	RE	RE	RE/TCC	RE

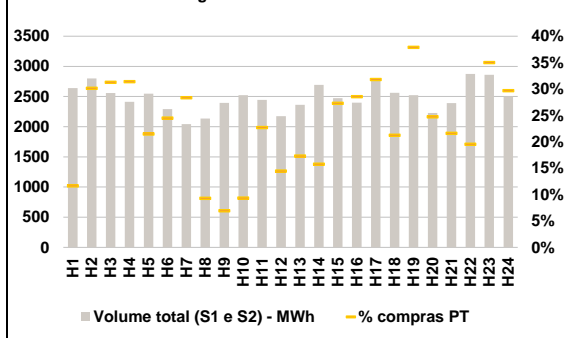
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

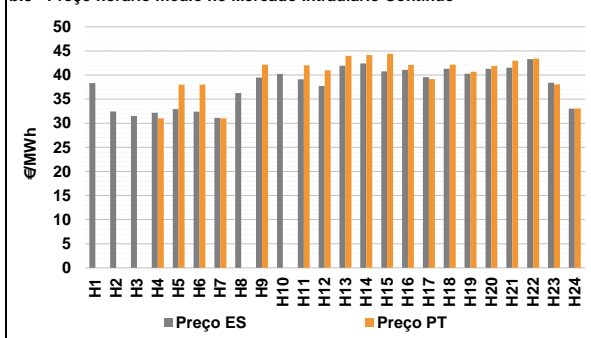
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



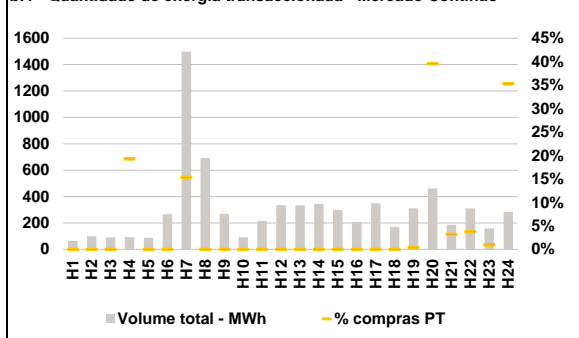
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

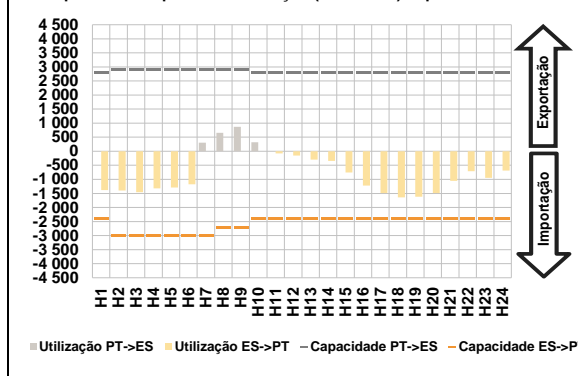


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

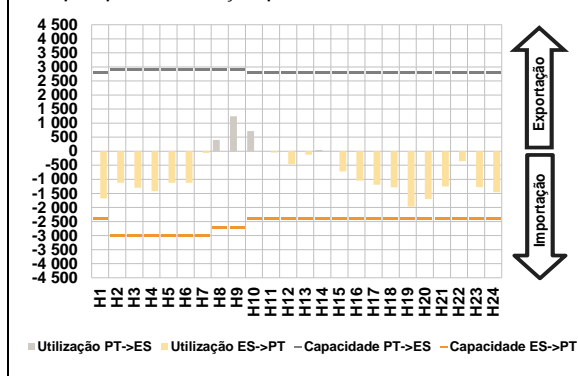


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

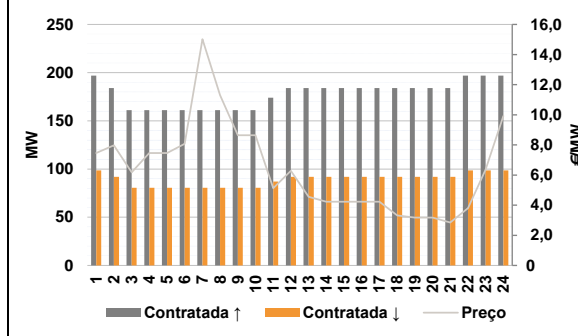


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

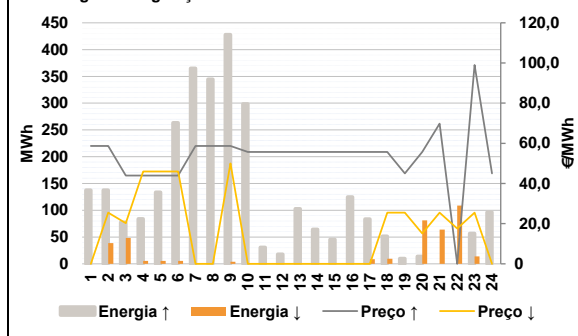


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	38,77	32,58	31,55	31,01	30,00	30,00
	H8	33,68	39,62	40,77	40,46	38,15	37,50
	H9	39,00	41,21	39,07	39,51	39,54	40,46
	H10	38,23	40,14	41,01	43,65	38,00	33,00
	H11	38,77	32,58	31,55	31,01	30,00	30,00
	H12	33,68	39,62	40,77	40,46	38,15	37,50
Portugal	H13	39,00	41,21	39,07	39,51	39,54	40,46
	H14	38,23	40,14	41,01	43,65	38,00	33,00
	H15	38,77	32,58	31,55	31,01	30,00	30,00
	H16	33,68	39,62	40,77	40,46	38,15	37,50
	H17	39,00	41,21	39,07	39,51	39,54	40,46
	H18	38,23	40,14	41,01	43,65	38,00	33,00

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	24 299	23 817	23 250	22 797	22 786	22 943
	H8	22 259	23 885	25 230	27 725	29 610	30 779
	H9	31 590	31 889	31 641	31 345	30 962	30 497
	H10	29 711	28 725	28 294	28 752	27 799	26 151
	H11	5 465	5 488	5 724	5 801	5 937	5 898
	H12	4 613	4 766	5 069	5 744	6 090	6 230
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	6 396	6 376	6 385	6 545	6 562	6 543
	H14	6 395	6 326	6 410	6 629	6 383	5 993
	H15	307	844	800	758	547	561
	H16	579	198	166	236	555	314
	H17	409	424	674	685	882	544
	H18	956	551	516	561	1 002	743

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	38,15	33,66	31,81	31,67	30,26	30,21
	H8	33,71	38,82	40,54	40,24	38,37	37,51
	H9	39,01	40,90	39,08	39,59	39,67	40,26
	H10	38,42	40,00	40,75	43,97	38,33	33,32
	H11	38,01	33,95	32,28	31,88	30,78	30,76
	H12	33,76	39,34	40,67	40,17	38,64	37,51
Portugal	H13	39,01	40,92	39,08	39,63	39,81	40,17
	H14	38,60	39,97	40,67	44,06	38,66	33,69
	H15	38,01	33,95	32,28	31,88	30,78	30,76
	H16	33,76	39,34	40,67	40,17	38,64	37,51
	H17	39,01	40,92	39,08	39,63	39,81	40,17
	H18	38,60	39,97	40,67	44,06	38,66	33,69

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	2 640	2 800	2 559	2 414	2 549	2 293
	H8	2 044	2 137	2 395	2 524	2 444	2 173
	H9	2 362	2 692	2 472	2 400	2 774	2 560
	H10	2 523	2 228	2 392	2 875	2 862	2 502
	H11	307	844	800	758	547	561
	H12	579	198	166	236	555	314
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	409	424	674	685	882	544
	H14	956	551	516	561	1 002	743
	H15	307	844	800	758	547	561
	H16	579	198	166	236	555	314
	H17	409	424	674	685	882	544
	H18	956	551	516	561	1 002	743

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	38,29	32,46	31,49	32,16	32,91	32,39
	H8	31,11	36,26	39,45	40,23	39,12	37,72
	H9	41,93	42,39	40,76	41,07	39,54	41,27
	H10	40,26	41,27	41,51	43,28	38,42	33,01
	H11	0,00	0,00	0,00	31,01	37,98	37,98
	H12	31,01	0,00	42,15	0,00	42,01	40,98
Portugal	H13	43,96	44,14	44,42	42,10	39,14	42,14
	H14	40,69	41,88	42,93	43,42	38,05	33,05
	H15	0,00	0,00	0,00	31,01	37,98	37,98
	H16	31,01	0,00	42,15	0,00	42,01	40,98
	H17	43,96	44,14	44,42	42,10	39,14	42,14
	H18	40,69	41,88	42,93	43,42	38,05	33,05

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	63	98	90	92	87	267
	H8	1 498	693	269	91	216	334
	H9	333	344	298	208	350	171
	H10	309	461	185	311	159	284
	H11	0	0	0	18	0	0
	H12	230	0	0	0	0	0
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	0	0	0	0	0	0
	H14	1	183	6	12	2	100
	H15	0	0	0	18	0	0
	H16	230	0	0	0	0	0
	H17	0	0	0	0	0	0
	H18	1	183	6	12	2	100

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT	
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	2 400	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	3 000	2 700	2 700	2 400	2 400	2 400	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400		
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400		
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	1 383	1 398	1 459	1 319	1 293	1 177	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	75	155	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
298	347	753	1 219	1 489	1 637		
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
1 617	1 489	1 054	710	948	688		

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES	
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	2 800	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	2 900	2 900	2 900	2 800	2 800	2 800	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
2 800	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800		
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
2 800	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800		
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	306	659	872	316	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0		
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
0	0	0	0	0	0		

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento							
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0		
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
0	0	0	0	0	0		
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0		
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
0	0	0	0	0	0		

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento							
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6	
	0	18 584	0	0	0	0	
	7	8	9	10	11	12	
	13	14	15	16	17	18	
	19	20	21	22	23	24	
	25	26	27	28	29	30	
31							

Valor acumulado da renda (no mês): 18 584 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada							
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	197	184	161	161	161	161	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	161	161	161	161	174	184	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
184	184	184	184	184	184		
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
184	184	184	197	197	197		
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	99	92	81	81	81	81	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	81	81	81	81	87	92	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
92	92	92	92	92	92		
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
92	92	92	99	99	99		

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária							
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	7,46	7,98	6,18	7,46	7,46	8,07	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	15,02	11,30	8,64	8,64	5,13	6,28	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
4,56	4,23	4,23	4,23	4,23	3,32		
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
3,18	3,18	2,85	3,80	6,36	9,93		

d.2- Regulação Secundária							
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	24	0	36	11	97	95	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	117	50	15	33	31	18	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
103	64	45	104	84	52		
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
10	14	0	0	57	96		
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	12	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	4	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	9	9		
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
0	32	64	70	14	0		

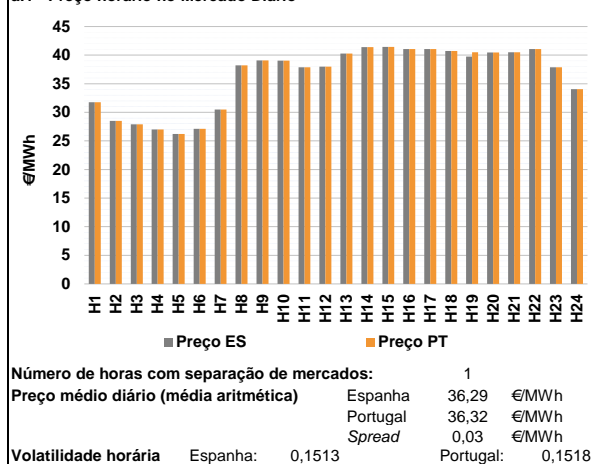
d.2- Reserva de Regulação							
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	113	138	42	73	37	169	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	249	295	413	266	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	21	0	0		
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
0	0	0	0	0	0		
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	27	48	6	6	6	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0		
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
0	49	0	39	0	0		

d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	58,69	58,69	43,93	43,93	43,93	43,93	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	58,69	58,69	58,69	55,69	55,69	55,69	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
55,69	55,69	55,69	55,69	55,69	55,69		
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
45,00	55,68	69,75	0,00	99,00	45,00		

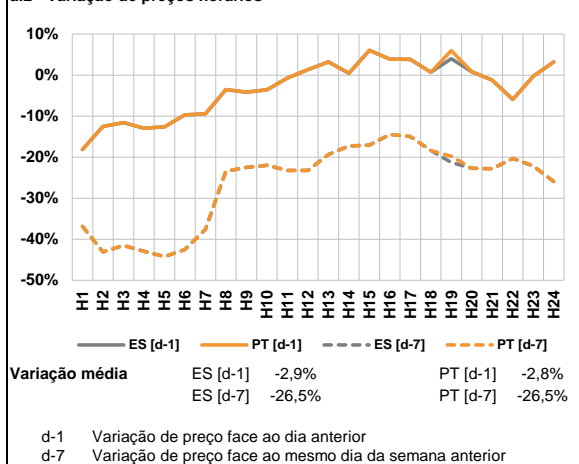
d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0,00	25,44	20,23	46,00	46,00	46,00	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0,00	0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,44		
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
25,44	15,14	25,44	17,55	25,44	0,00		

A. MERCADO DIÁRIO

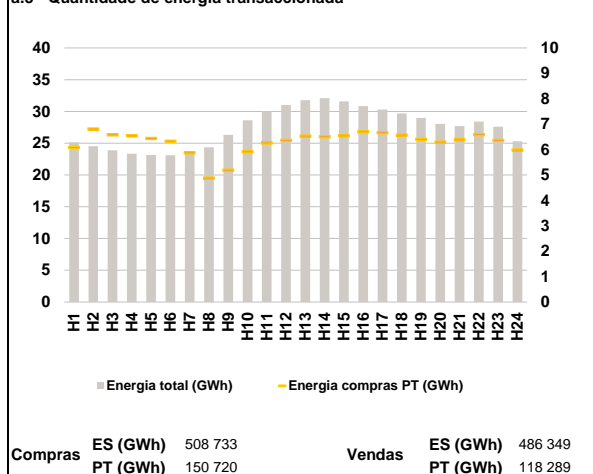
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



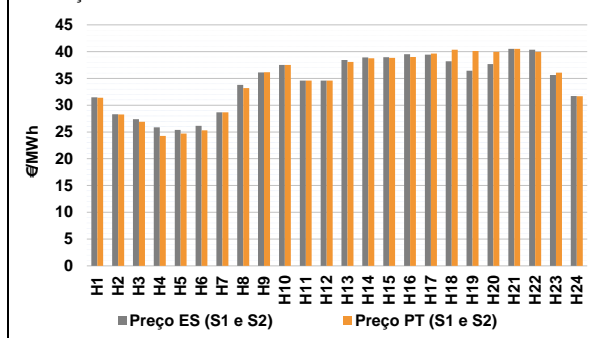
a.4 - Tecnologia marginal

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	RE	TCC	TCC	TCC	TCC	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TCC	TCC	TCC	TCC	RE/TCC	RE/TCC
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	HI	HI	HI	HI	RE
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
TCC	HI	HI	HI	TCC	TCC	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	RE	TCC	TCC	TCC	TCC	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TCC	TCC	TCC	TCC	RE/TCC	RE/TCC
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	HI	HI	HI	HI	RE
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
HI	HI	HI	HI	TCC	TCC	

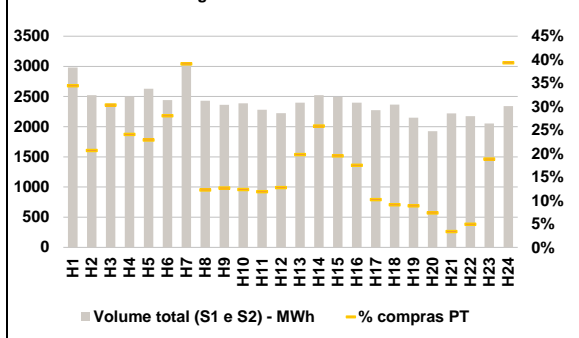
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

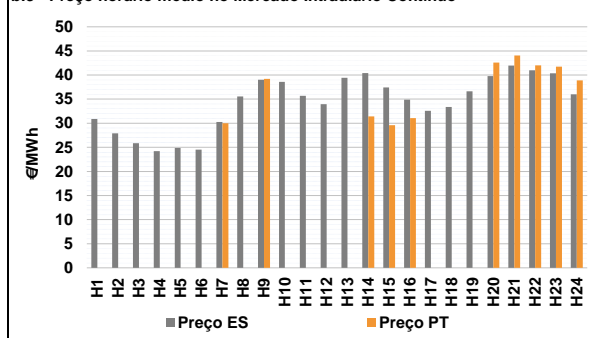
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



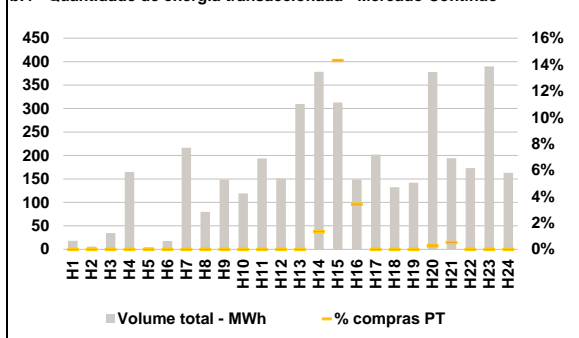
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

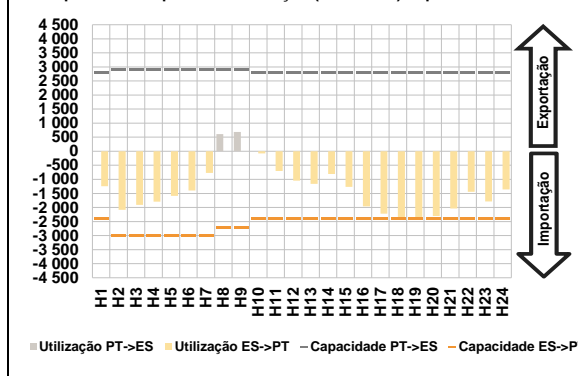


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

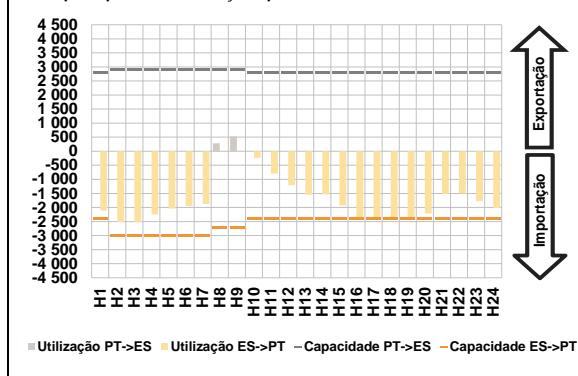


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

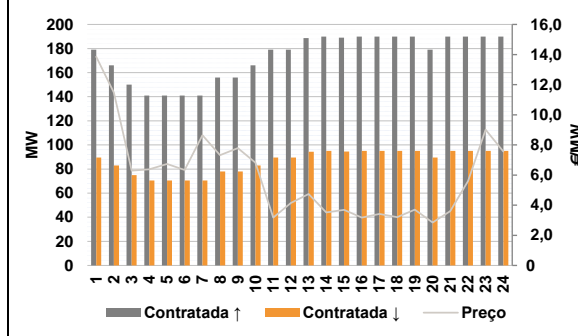


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

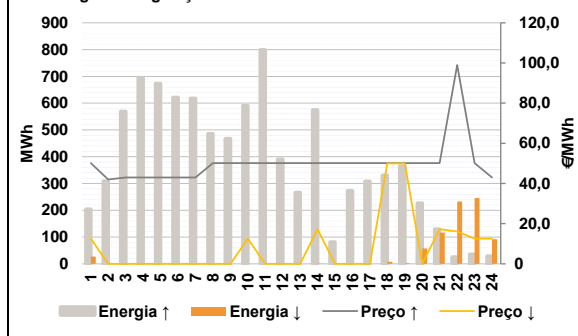


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	31,75	28,50	27,90	27,00	26,21	27,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,50	38,23	39,07	39,02	37,88	38,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,26	41,40	41,43	41,06	41,06	40,74
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,75	40,46	40,51	41,06	37,89	34,07	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31,75	28,50	27,90	27,00	26,21	27,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,50	38,23	39,07	39,02	37,88	38,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,26	41,40	41,43	41,06	41,06	40,74
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,51	40,46	40,51	41,06	37,89	34,07	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	25 130	24 530	23 886	23 346	23 139	23 117
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23 708	24 359	26 302	28 604	30 073	31 017
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 785	32 095	31 574	30 842	30 284	29 696
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
28 975	28 020	27 686	28 414	27 583	25 288	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6 078	6 806	6 581	6 536	6 437	6 323
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 872	4 874	5 184	5 912	6 261	6 360
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 529	6 503	6 534	6 700	6 663	6 572
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 404	6 292	6 375	6 591	6 357	5 977	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	31,46	28,29	27,41	25,86	25,39	26,13
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,67	33,80	36,12	37,52	34,61	34,60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,44	38,91	38,97	39,51	39,43	38,20
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36,43	37,67	40,50	40,36	35,63	31,71	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31,38	28,28	26,91	24,27	24,69	25,32
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,67	33,18	36,16	37,52	34,59	34,59
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,06	38,76	38,82	39,00	39,64	40,36
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,13	39,97	40,50	39,96	36,08	31,69	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 981	2 523	2 383	2 500	2 631	2 440
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 043	2 429	2 362	2 389	2 280	2 225
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 397	2 524	2 496	2 397	2 273	2 366
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 148	1 926	2 222	2 174	2 055	2 343	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 027	521	722	602	602	685
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 189	297	299	294	271	284
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	474	653	487	420	231	215
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
190	141	75	107	387	922	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	30,89	27,89	25,86	24,22	24,87	24,52
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,25	35,57	39,03	38,57	35,70	33,95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,42	40,38	37,40	34,89	32,58	33,36
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36,63	39,78	41,97	40,98	40,36	36,01	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,00	0,00	39,20	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	31,40	29,58	31,06	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	42,57	44,03	41,99	41,73	38,88	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	18	6	35	165	4	18
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	217	80	149	119	194	151
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	310	378	313	149	202	133
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
142	378	194	173	390	163	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	5	45	5	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	1	1	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	2 400	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 000	2 700	2 700	2 400	2 400	2 400
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 245	2 085	1 906	1 790	1 591	1 398
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	767	0	0	79	703	1 044
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 160	808	1 268	1 962	2 221	2 371
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 400	2 308	2 037	1 443	1 789	1 357	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	2 800	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 900	2 900	2 800	2 800	2 800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 800	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	613	686	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 824	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 824	1 824	1 824	1 824	1 824	1 824	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
31						

Valor acumulado da renda (no mês): 20 408 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	179	166	150	141	141	141
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	141	156	156	166	179	179
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	189	190	189	190	190	190
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
190	179	190	190	190	190	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	90	83	75	71	71	71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	71	78	78	83	90	90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	94	95	95	95	95	95
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
95	90	95	95	95	95	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	13,86	11,48	6,29	6,38	6,74	6,34
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,65	7,32	7,79	6,82	3,18	4,14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,74	3,52	3,69	3,18	3,42	3,20
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,70	2,85	3,61	5,60	9,02	7,56	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	15	26	33	43	59
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56	39	109	98	55	65
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60	26	34	56	77	5
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7	0	0	25	9	12	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	7
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2	57	55	9	9	0	

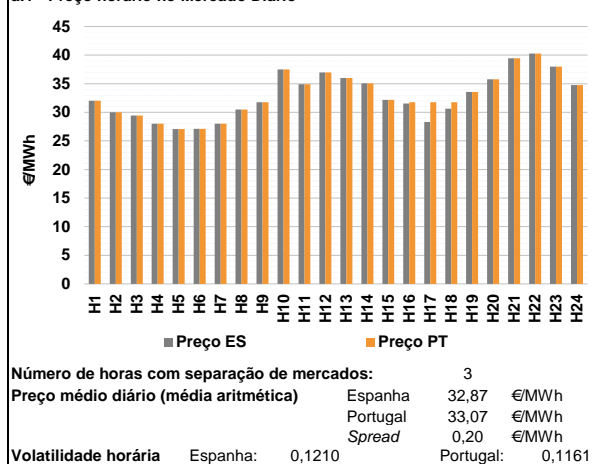
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	203	295	543	662	630	562
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	562	446	358	493	744	326
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	207	549	48	217	232	325
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
358	226	130	0	26	17	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	62	224	237	92	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,17	42,00	42,95	42,95	42,95	42,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,95	50,17	50,17	50,17	50,17	50,17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,17	50,17	50,17	50,17	50,17	50,17
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50,17	50,17	50,17	99,00	50,17	42,95	

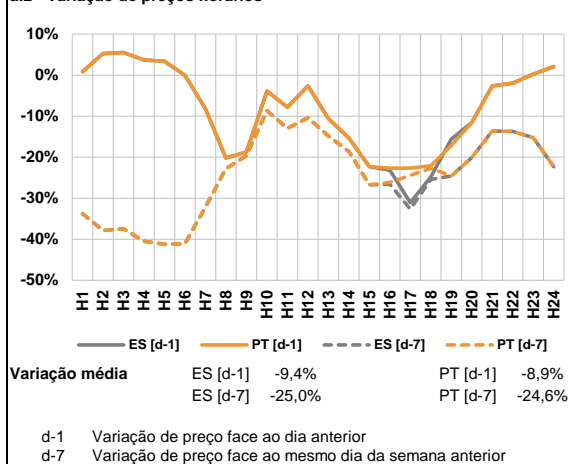
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	12,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	12,56	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	17,23	0,00	0,00	0,00	50,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50,00	0,00	17,23	16,06	12,56	12,56	

A. MERCADO DIÁRIO

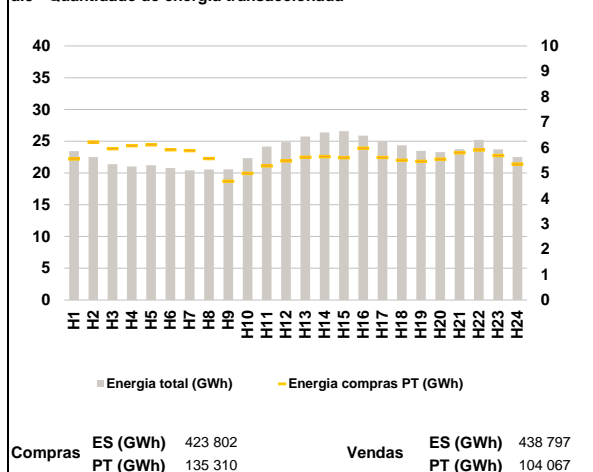
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

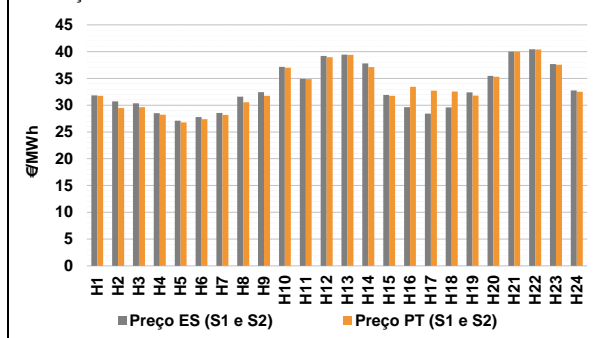
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	TCC	HI/RE/TCC	TCC	TCC	HI/RE	HI/RE
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
HI/RE	TCC	RE	RE	HI	HI/RE	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
RE	HI/RE	RE	TCC	TCC	RE	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
RE	HI	RE	HI	RE	RE	

Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	TCC	HI/RE/TCC	TCC	TCC	HI/RE	HI/RE
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
HI/RE	TCC	RE	RE	HI	HI/RE	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
RE	HI/RE	RE	MIE	MIE	MIE	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
RE	HI	RE	HI	RE	RE	

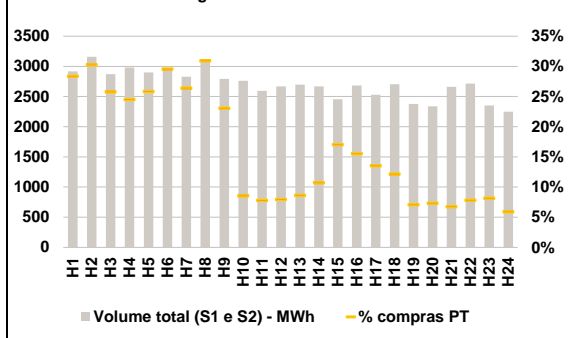
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

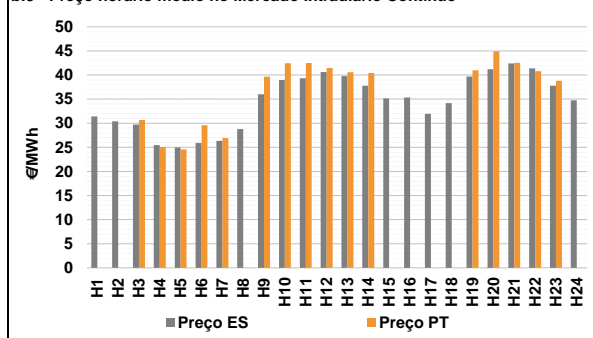
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



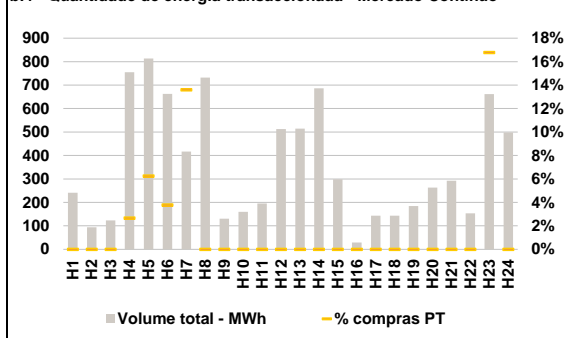
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

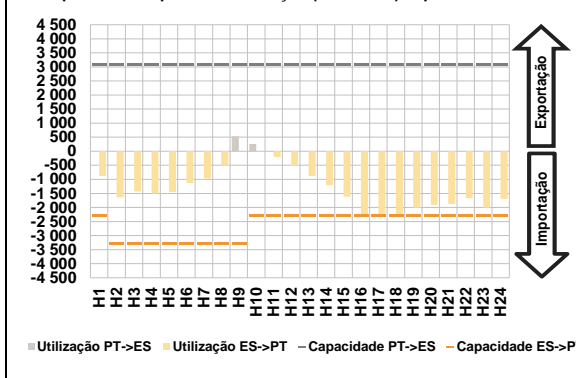


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

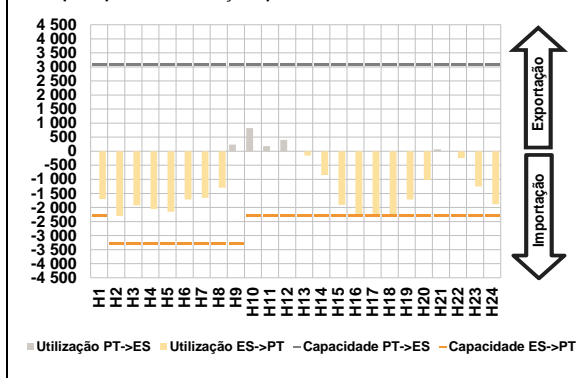


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

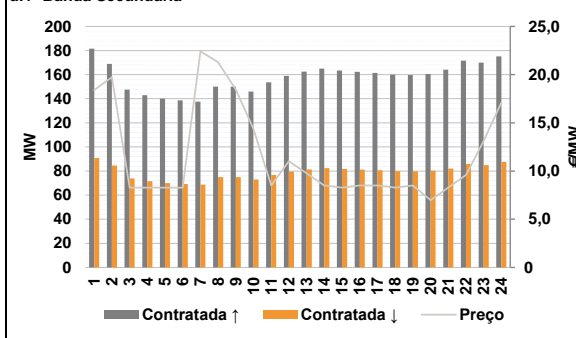


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

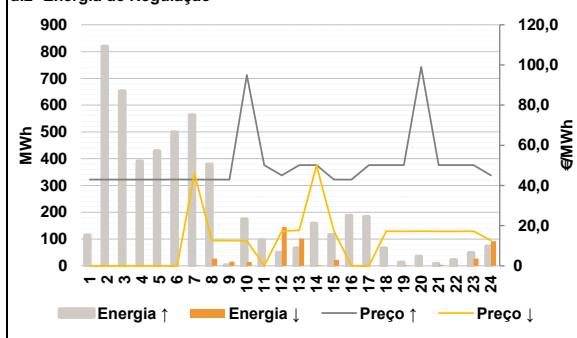


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	32,01	30,00	29,44	28,00	27,09	27,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,00	30,50	31,75	37,51	34,92	36,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36,00	35,05	32,19	31,55	28,30	30,64
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
33,56	35,79	39,45	40,26	37,98	34,78	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,01	30,00	29,44	28,00	27,09	27,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,00	30,50	31,75	37,51	34,92	36,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36,00	35,05	32,19	31,75	31,75	31,75
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
33,56	35,79	39,45	40,26	37,98	34,78	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 453	22 517	21 387	21 027	21 207	20 764
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 423	20 556	20 581	22 341	24 161	24 855
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25 725	26 392	26 573	25 885	24 992	24 366
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
23 468	23 262	23 743	25 194	23 727	22 516	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 548	6 215	5 955	6 069	6 107	5 910
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 874	5 564	4 671	4 987	5 279	5 472
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 615	5 644	5 600	5 970	5 606	5 496
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 454	5 544	5 792	5 908	5 683	5 350	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	31,83	30,72	30,34	28,52	27,11	27,80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,55	31,59	32,42	37,17	34,92	39,18
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,43	37,78	31,92	29,63	28,41	29,60
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
32,39	35,47	40,01	40,44	37,67	32,77	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31,76	29,45	29,64	28,24	26,78	27,37
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,18	30,54	31,74	37,01	34,87	38,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,39	37,13	31,75	33,45	32,73	32,56
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
31,81	35,30	40,01	40,41	37,58	32,51	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 917	3 157	2 871	2 981	2 901	2 928
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 827	3 076	2 792	2 760	2 594	2 668
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 697	2 668	2 455	2 684	2 529	2 704
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 379	2 338	2 660	2 714	2 353	2 249	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	827	955	739	730	750	866
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	746	951	644	235	202	213
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	233	285	418	416	342	328
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
168	171	180	212	192	133	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	31,42	30,39	29,72	25,47	24,95	25,91
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,34	28,77	36,01	38,99	39,32	40,62
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,78	37,79	35,15	35,33	31,94	34,19
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,71	41,19	42,42	41,38	37,76	34,73	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	30,66	25,06	24,55	29,59
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,92	0,00	39,66	42,45	42,50	41,45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,58	40,38	0,00	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,00	44,89	42,55	40,82	38,79	0,00	

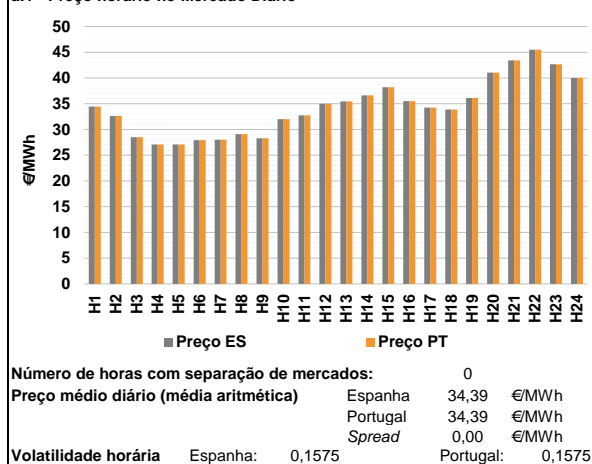
b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	242	94	124	755	814	662
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	417	732	131	160	196	513
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	515	686	298	30	143	144
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
185	263	292	154	662	498	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	20	51	25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	111	0	

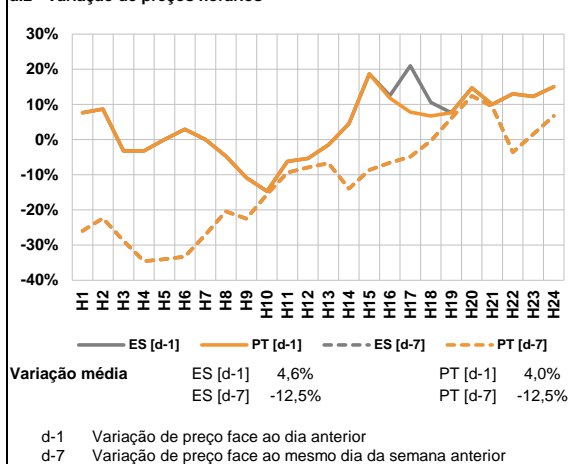
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT							c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES							
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	2 300	3 300	3 300	3 300	3 300	3 300		3 300	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12		H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	3 300	3 300	3 300	2 300	2 300	2 300		3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18		H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300		3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24			
2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100			
Utilização (MW) de Espanha para Portugal							Utilização (MW) de Portugal para Espanha							
H1	H2	H3	H4	H5	H6	H1	H2	H3	H4	H5	H6			
874	1 640	1 431	1 503	1 452	1 132	0	0	0	0	0	0			
H7	H8	H9	H10	H11	H12	H7	H8	H9	H10	H11	H12			
970	522	0	0	208	522	0	0	535	258	0	0			
H13	H14	H15	H16	H17	H18	H13	H14	H15	H16	H17	H18			
887	1 206	1 620	2 300	2 300	2 300	0	0	0	0	0	0			
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24			
2 004	1 911	1 879	1 667	2 008	1 697	0	0	0	0	0	0			
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento							c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento							
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6	
	0	0	0	0	0	0		0	18 584	0	0	0	1 824	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12		7	8	9	10	11	12	
	0	0	0	0	0	0		10 948						
	H13	H14	H15	H16	H17	H18		13	14	15	16	17	18	
	0	0	0	460	7 935	2 553								
H19	H20	H21	H22	H23	H24	19	20	21	22	23	24			
0	0	0	0	0	0									
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)							Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)							
H1	H2	H3	H4	H5	H6	H1	H2	H3	H4	H5	H6			
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
H7	H8	H9	H10	H11	H12	H7	H8	H9	H10	H11	H12			
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
H13	H14	H15	H16	H17	H18	H13	H14	H15	H16	H17	H18			
0	0	0	460	8 395	10 948	0	0	0	460	8 395	10 948			
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24			
10 948	10 948	10 948	10 948	10 948	10 948	10 948	10 948	10 948	10 948	10 948	10 948			
Valor acumulado da renda (no mês):							31 356 Euros							
d.1- Banda Secundária Contratada							d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária							
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	182	169	148	143	140	139		18,39	19,74	8,29	8,29	8,29	8,29	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12		H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	138	150	150	146	154	159		22,42	21,30	18,44	14,38	8,50	11,02	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18		H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	163	165	163	162	161	160		9,77	8,50	8,29	8,50	8,50	8,29	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24			
160	161	164	172	170	175	8,50	6,98	8,29	9,60	13,10	17,10			
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)							Reserva de Regulação							
H1	H2	H3	H4	H5	H6	Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6		
91	85	74	72	70	69		39	782	640	336	355	472		
H7	H8	H9	H10	H11	H12		H7	H8	H9	H10	H11	H12		
69	75	75	73	77	80		557	372	3	133	66	0		
H13	H14	H15	H16	H17	H18		H13	H14	H15	H16	H17	H18		
81	83	82	81	81	80		5	78	50	128	101	0		
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24			
80	80	82	86	85	88	0	0	0	0	0	0			
d.2- Regulação Secundária							Reserva de Regulação a Descer (MWh)							
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	75	38	12	55	74	27		0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12		H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	6	7	0	41	31	50		0	0	0	4	0	145	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18		H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	61	80	65	59	83	67		101	2	22	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24			
13	35	8	22	49	73	0	0	0	0	27	92			
Energia Secundária a Descer (MWh)							d.2- Preço Reserva de Regulação							
H1	H2	H3	H4	H5	H6	Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6		
0	0	0	0	0	0		42,95	42,95	42,95	42,95	42,95	43,00		
H7	H8	H9	H10	H11	H12		H7	H8	H9	H10	H11	H12		
1	27	16	10	0	0		42,95	42,95	42,95	95,00	50,10	45,00		
H13	H14	H15	H16	H17	H18		H13	H14	H15	H16	H17	H18		
0	0	0	0	0	0		50,10	50,10	42,95	42,95	50,10	50,17		
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24			
2	0	4	0	0	0	50,17	99,00	50,17	50,17	50,17	45,00			
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)							Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)							
H1	H2	H3	H4	H5	H6	H1	H2	H3	H4	H5	H6			
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
H7	H8	H9	H10	H11	H12	H7	H8	H9	H10	H11	H12			
46,00	12,56	12,56	12,50	0,00	17,23	46,00	12,56	12,56	12,50	0,00	17,23			
H13	H14	H15	H16	H17	H18	H13	H14	H15	H16	H17	H18			
17,69	50,00	17,23	0,00	0,00	17,23	17,69	50,00	17,23	0,00	0,00	17,23			
H19	H20	H21	H22	H23	H24	H19	H20	H21	H22	H23	H24			
17,21	17,23	17,21	17,21	17,23	12,56	17,21	17,23	17,21	17,21	17,23	12,56			

A. MERCADO DIÁRIO

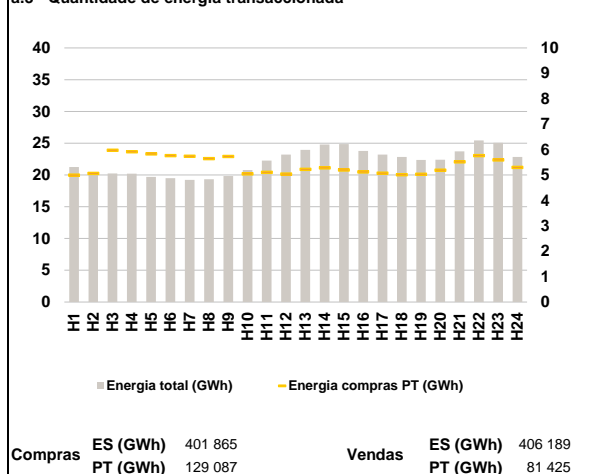
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



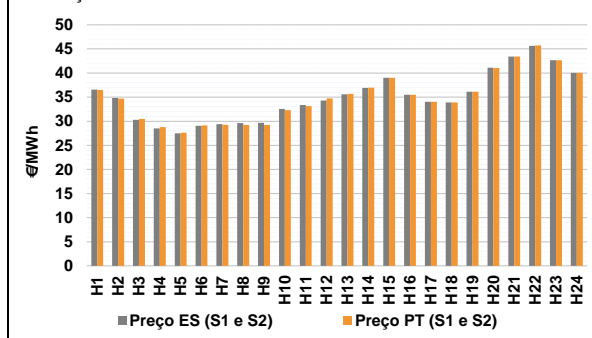
a.4 - Tecnologia marginal

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	RE	TCC	RE	RE	HI
Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	TCC	BG	RE	TCC	RE
Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	TCC	RE/TCC	TCC	TCC	RE
Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	RE	HI	HI	RE	BG	HI
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	RE	TCC	RE	RE	HI
Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	TCC	BG	RE	TCC	RE
Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	TCC	RE/TCC	TCC	TCC	RE
Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	RE	HI	HI	RE	BG	HI

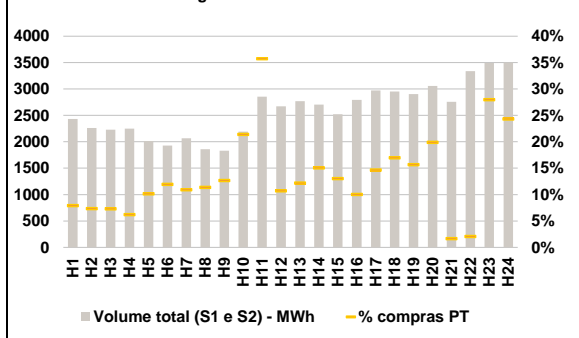
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

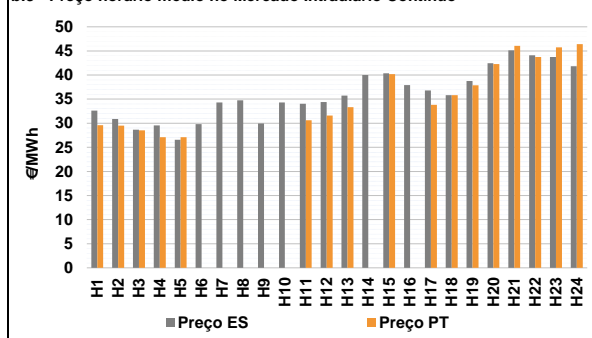
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



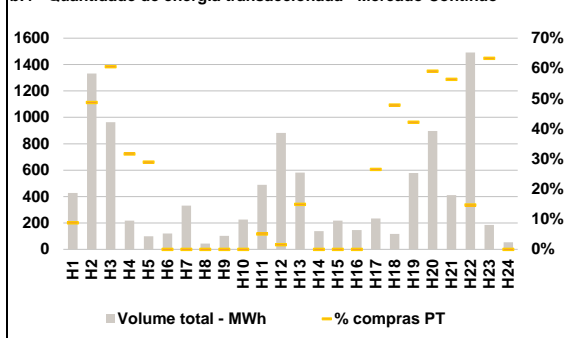
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

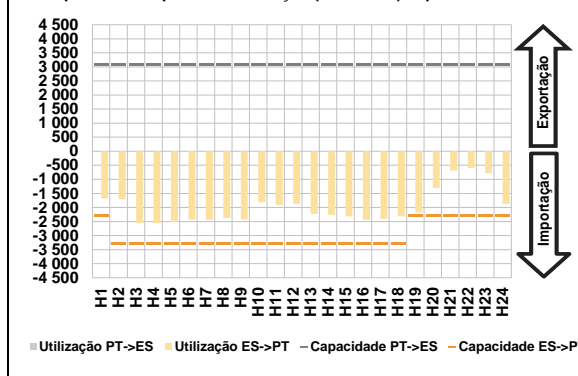


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

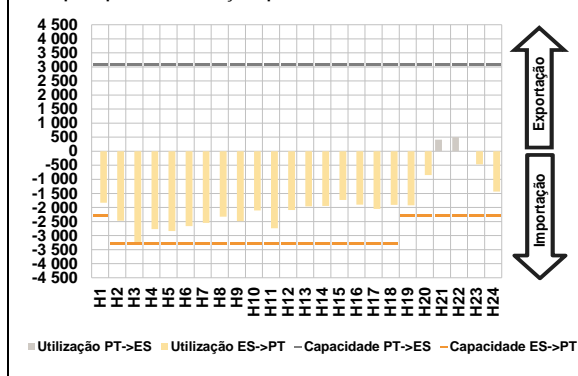


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

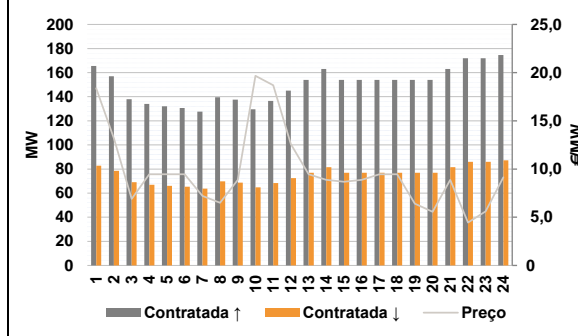


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

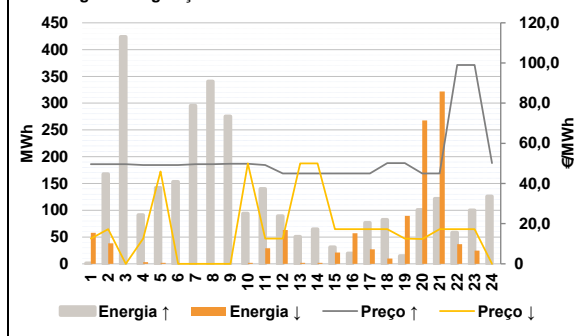


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	34,46	32,61	28,50	27,10	27,10	27,90
	28,00	29,07	28,30	32,00	32,75	35,00
	35,46	36,64	38,20	35,50	34,24	33,88
	36,13	41,06	43,40	45,49	42,65	40,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,00	29,07	28,30	32,00	32,75	35,00
Portugal	34,46	32,61	28,50	27,10	27,10	27,90
	28,00	29,07	28,30	32,00	32,75	35,00
	35,46	36,64	38,20	35,50	34,24	33,88
	36,13	41,06	43,40	45,49	42,65	40,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,00	29,07	28,30	32,00	32,75	35,00

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21 254	20 133	20 240	20 212	19 713	19 506
	19 230	19 315	19 840	20 769	22 268	23 222
	23 956	24 788	24 860	23 790	23 210	22 849
	22 376	22 390	23 703	25 439	25 057	22 833
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19 230	19 315	19 840	20 769	22 268	23 222
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	4 990	5 061	5 973	5 915	5 827	5 758
	5 737	5 641	5 729	5 047	5 099	5 031
	5 220	5 282	5 198	5 116	5 072	5 011
	5 029	5 185	5 516	5 761	5 592	5 297
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 737	5 641	5 729	5 047	5 099	5 031

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	36,58	34,84	30,29	28,54	27,51	29,05
	29,41	29,64	29,66	32,57	33,37	34,31
	35,58	36,93	39,02	35,52	34,03	33,88
	36,13	41,09	43,40	45,64	42,65	40,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,27	29,21	29,21	32,29	33,14	34,75
Portugal	36,48	34,69	30,45	28,79	27,64	29,14
	29,27	29,21	29,21	32,29	33,14	34,75
	35,68	36,99	39,00	35,50	34,03	33,88
	36,13	41,06	43,40	45,72	42,65	40,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,27	29,21	29,21	32,29	33,14	34,75

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 431	2 262	2 229	2 248	2 012	1 930
	2 066	1 861	1 832	2 193	2 854	2 671
	2 771	2 704	2 520	2 796	2 974	2 952
	2 904	3 057	2 756	3 338	3 492	3 502
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 266	2 12	2 32	469	1 020	286
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	193	166	163	140	204	230
	226	212	232	469	1 020	286
	337	408	329	280	436	501
	455	608	45	69	978	852
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	226	212	232	469	1 020	286

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	32,60	30,88	28,67	29,53	26,57	29,81
	34,30	34,75	29,96	34,30	34,05	34,39
	35,71	40,01	40,36	37,89	36,82	35,80
	38,76	42,46	45,12	44,09	43,74	41,82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,33	0,00	40,20	0,00	33,80	35,80
Portugal	29,60	29,50	28,54	27,09	27,10	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	30,60	31,60
	33,33	0,00	40,20	0,00	33,80	35,80
	37,88	42,26	46,04	43,75	45,74	46,43
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	0,00	30,60	31,60

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

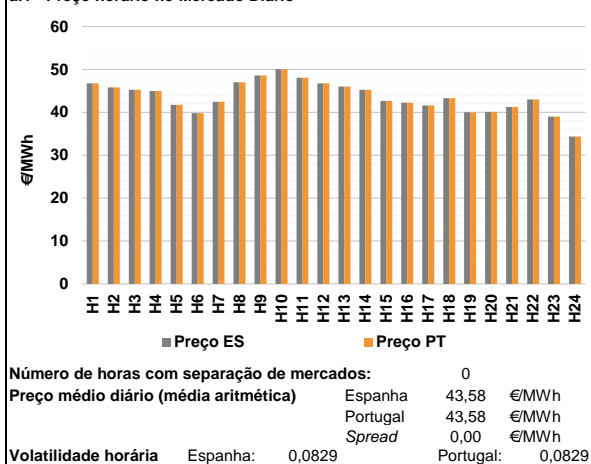
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	427	1 332	963	218	99	120
	332	44	102	226	490	882
	581	138	218	146	233	116
	578	897	411	1 492	185	54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	25	14
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	38	649	584	69	29	0
	0	0	0	0	25	14
	87	0	0	0	62	56
	244	529	231	220	117	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	25	14

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 300	3 300	3 300	3 300	3 300	3 300
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 300	3 300	3 300	3 300	3 300	3 300
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 300	3 300	3 300	3 300	3 300	3 300
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 231	2 257	2 317	2 443	2 403	2 312
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda diária do mecanismo no mês corrente	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
Renda diária do mecanismo no mês corrente	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	166	157	138	134	132	131
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	83	79	69	67	66	65
Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária (€/MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	128	140	138	130	137	145
Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	154	163	154	154	154	154
Reserva de Regulação (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	46	64	81	59
Reserva de Regulação (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	64	27	34	29	72	89
Preço Reserva de Regulação (€/MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51	65	31	20	77	39
Preço Reserva de Regulação (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	15	101	122	56	0	98
Preço Reserva de Regulação (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	14	38	0	0	0	0
Preço Reserva de Regulação (€/MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Preço Reserva de Regulação (€/MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	10
Preço Reserva de Regulação (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	10	0	0	25	0
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,67	49,67	49,67	49,17	49,17	49,17
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,67	49,67	49,80	49,80	49,17	45,00
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	50,17
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	50,17	45,00	45,00	99,00	99,00	50,17
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	12,56	17,23	0,00	12,56	46,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	50,00	12,56	12,56
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,00	50,00	17,23	17,23	17,23	17,23
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	12,56	12,33	17,23	17,23	17,23	0,00

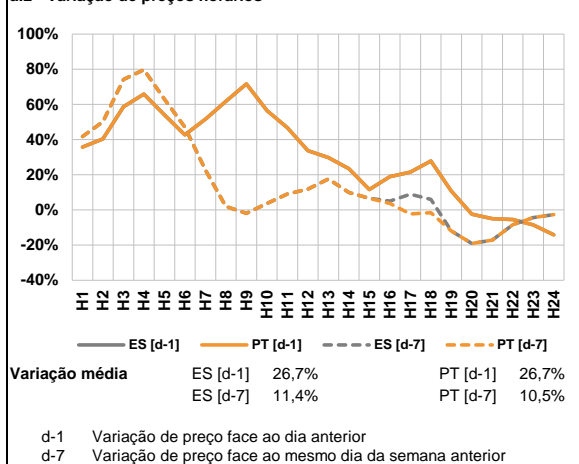
Valor acumulado da renda (no mês): 31 356 Euros

A. MERCADO DIÁRIO

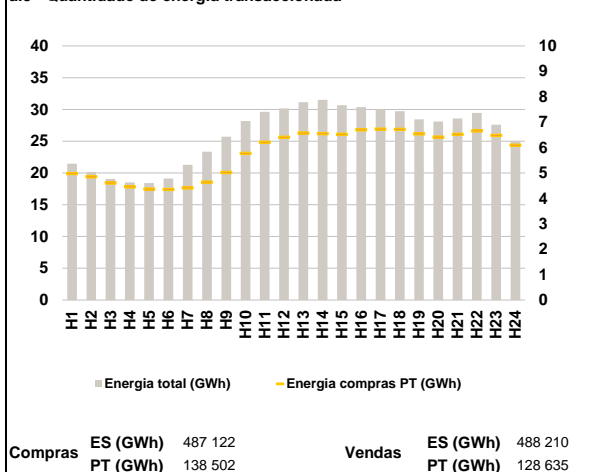
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



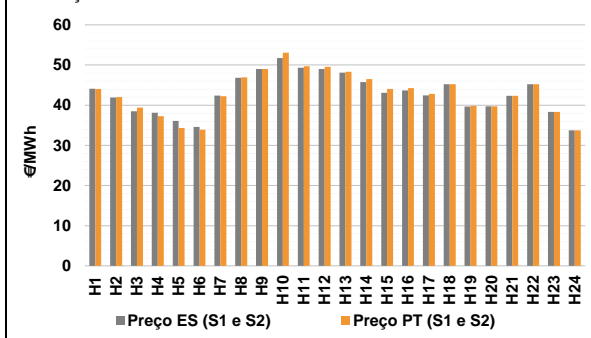
a.4 - Tecnologia marginal

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	HI	HI	TER	TER	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	TER	HI	HI	HI	HI
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI/TCC	HI	RE	RE	TCC	HI
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	HI	HI	TER	TER	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	TER	HI	HI	HI	HI
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI/TCC	HI	RE	RE	TCC	HI
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
RE/TCC	TCC	TCC	RE	TCC	HI	

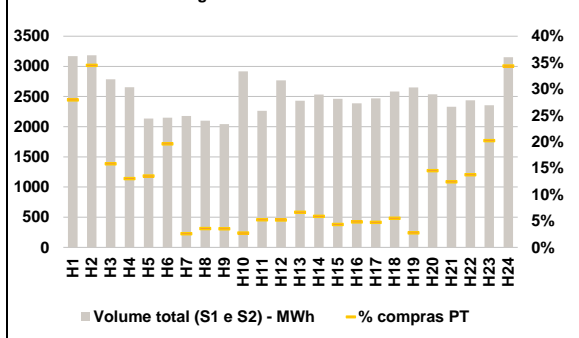
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

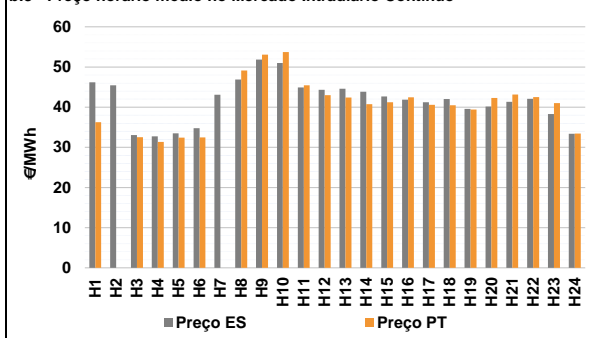
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



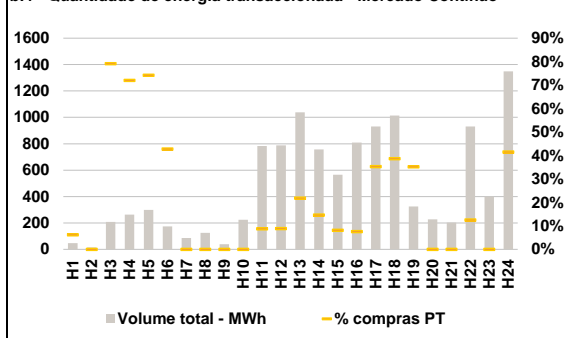
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

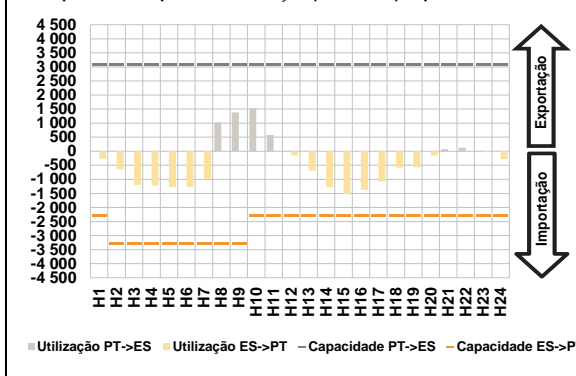


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

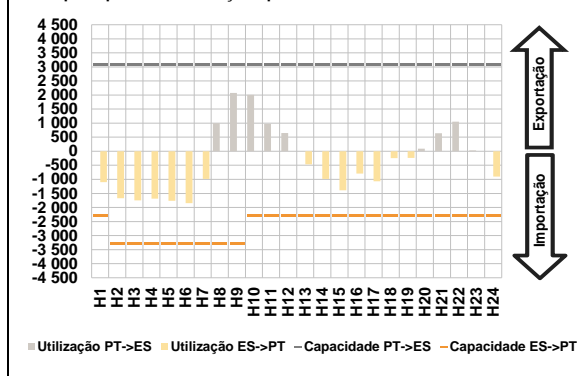


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

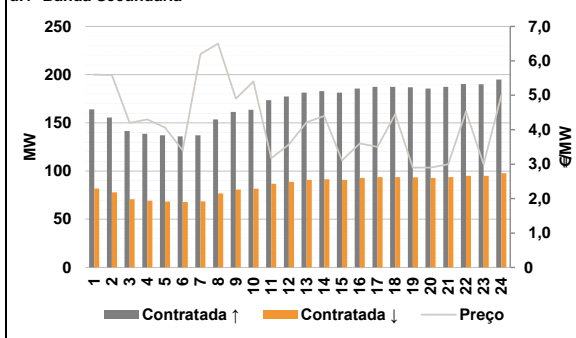


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

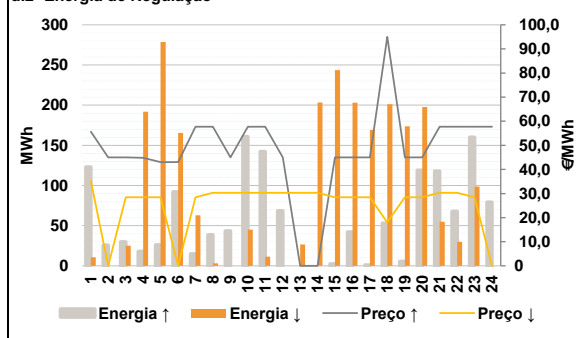


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	46,77	45,78	45,23	44,94	41,75	39,81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,45	47,00	48,58	50,07	48,07	46,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,00	45,23	42,64	42,23	41,60	43,31
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,00	40,09	41,24	43,00	39,00	34,35	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46,77	45,78	45,23	44,94	41,75	39,81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,45	47,00	48,58	50,07	48,07	46,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,00	45,23	42,64	42,23	41,60	43,31
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,00	40,09	41,24	43,00	39,00	34,35	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21 443	20 136	19 073	18 506	18 404	19 117
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 292	23 355	25 723	28 159	29 626	30 168
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 153	31 498	30 657	30 354	30 049	29 734
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
28 432	28 118	28 570	29 445	27 589	25 025	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 977	4 852	4 607	4 453	4 366	4 351
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 412	4 634	5 019	5 765	6 208	6 399
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 573	6 546	6 521	6 695	6 721	6 712
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 539	6 412	6 522	6 653	6 477	6 089	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	44,11	41,91	38,48	38,12	36,07	34,57
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,37	46,80	49,00	51,72	49,35	49,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,08	45,73	43,06	43,65	42,42	45,23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,67	39,74	42,35	45,23	38,34	33,74	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44,07	42,02	39,38	37,29	34,30	33,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,22	46,90	49,01	53,08	49,68	49,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,31	46,51	44,02	44,26	42,81	45,23
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
39,81	39,74	42,33	45,23	38,32	33,74	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3 169	3 184	2 785	2 654	2 137	2 150
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 177	2 102	2 043	2 918	2 262	2 768
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 431	2 532	2 462	2 388	2 471	2 581
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 650	2 537	2 330	2 438	2 357	3 152	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	885	1 098	441	345	289	422
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56	75	72	79	118	144
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	162	149	107	115	117	142
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
73	369	290	336	476	1 082	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	46,20	45,46	33,06	32,71	33,50	34,76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,10	46,88	51,85	51,01	44,88	44,30
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,59	43,84	42,64	41,87	41,21	42,04
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,55	40,18	41,35	42,06	38,29	33,35	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	36,24	0,00	32,53	31,37	32,43	32,46
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	49,14	53,10	53,74	45,46	42,96
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,39	40,75	41,24	42,46	40,56	40,47
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
39,39	42,27	43,14	42,50	41,01	33,44	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	46	14	208	264	299	174
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	86	124	38	223	783	788
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 039	758	566	809	931	1 014
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
325	228	203	932	399	1 349	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3	0	164	190	222	74
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	69	70
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	227	111	46	61	329	392
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
114	0	0	116	0	560	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 300	3 300	3 300	3 300	3 300	3 300
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 300	3 300	3 300	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
266	641	1 196	1 220	1 274	1 269	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
995	0	0	0	0	157	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
698	1 281	1 523	1 377	1 075	591	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
574	152	0	0	28	277	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	1 030	1 383	1 529	577	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	78	128	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 31 356 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	164	156	142	139	137	136
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	137	154	161	164	174	177
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	181	183	181	186	187	187
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
187	186	187	190	190	195	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
82	78	71	69	68	68	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
69	77	81	82	87	89	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
91	92	91	93	94	94	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
93	93	94	95	95	98	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,60	5,59	4,20	4,30	4,06	3,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,20	6,50	4,90	5,40	3,17	3,57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,22	4,40	3,11	3,60	3,50	4,45
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2,90	2,90	3,00	4,53	3,00	5,00	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	63	26	30	18	26	87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	39	44	133	131	68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	2	42	1	53
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6	119	55	0	123	12	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
1	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
34	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
27	23	2	0	9	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	7	0	0	

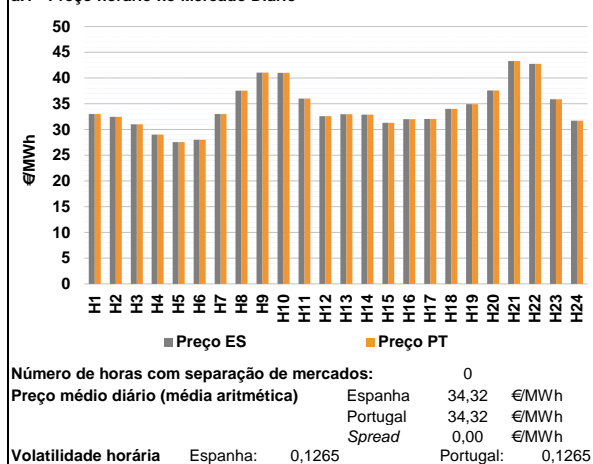
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60	0	0	0	0	5
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15	0	0	28	11	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	63	68	37	67	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
9	0	25	192	279	165	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
29	3	0	45	12	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	181	242	203	161	201	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
174	198	55	23	99	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55,69	45,00	45,00	44,80	43,00	43,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57,69	57,69	45,00	57,69	57,69	45,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	45,00	45,00	45,00	95,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,00	45,00	57,69	57,69	57,69	57,69	

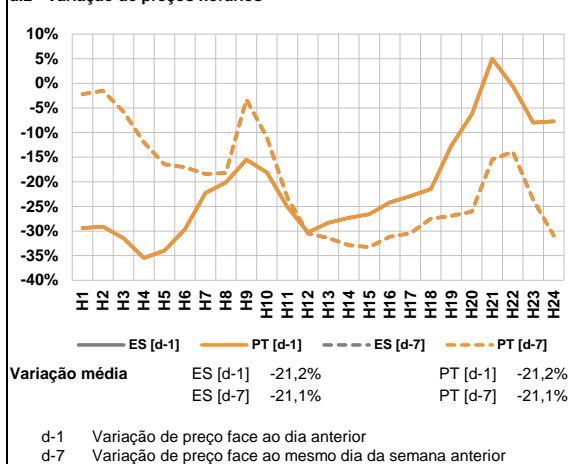
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,23	0,00	28,44	28,44	28,44	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,44	30,28	30,28	30,28	30,28	30,28
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,28	30,28	28,44	28,44	28,44	18,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
28,44	28,44	30,28	30,28	28,44	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

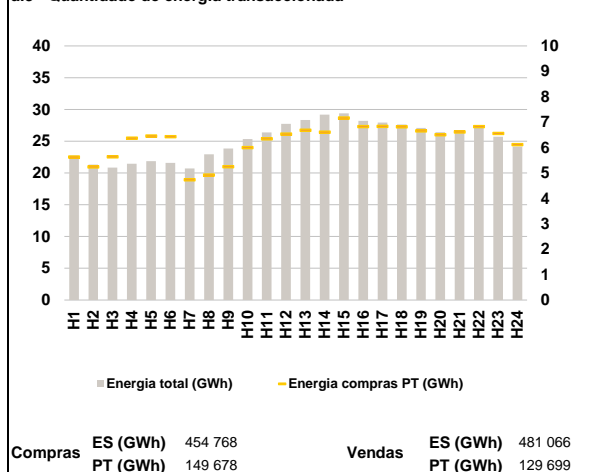
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



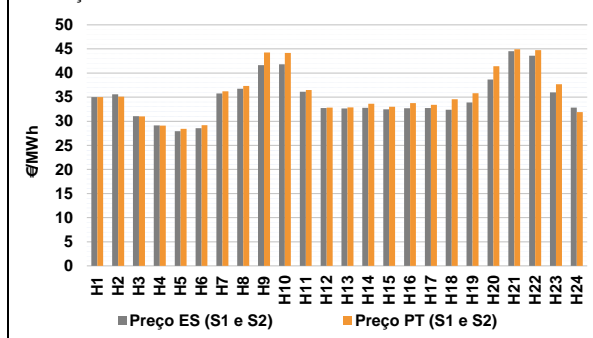
a.4 - Tecnologia marginal

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	TCC	RE	TCC	HI/RE	TCC	HI/RE
Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TCC	HI/RE	HI/RE	HI/TCC	RE/TCC	RE
Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	RE	HI/RE	RE	RE	RE	RE
Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	RE	HI	RE	RE	HI/RE	RE

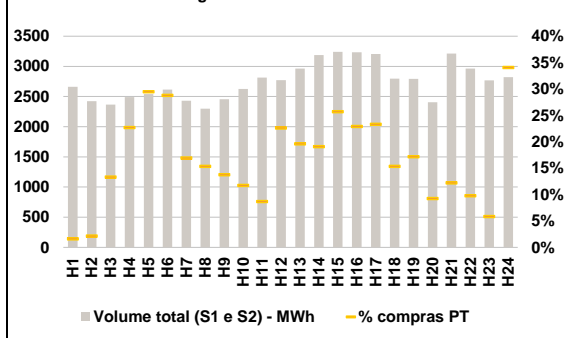
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

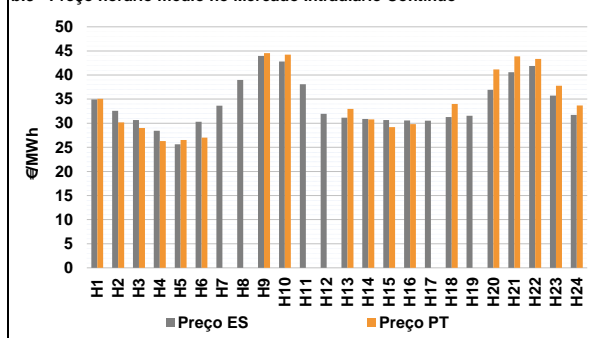
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



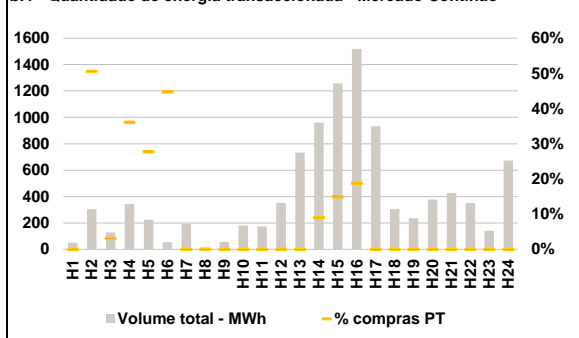
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

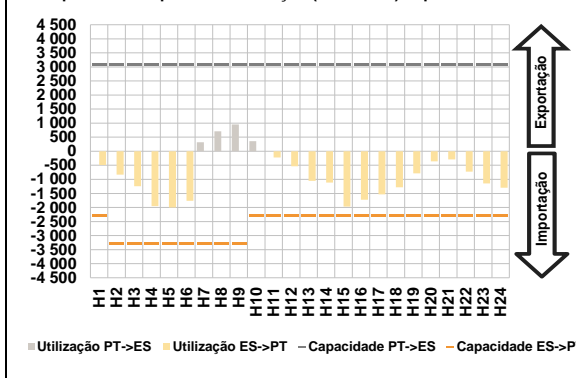


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

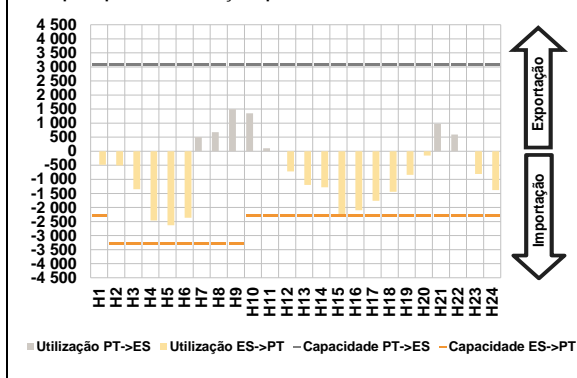


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

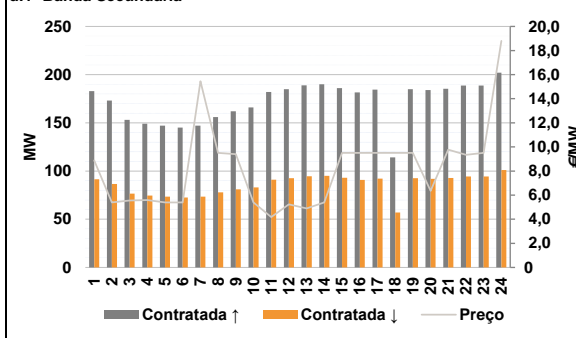


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

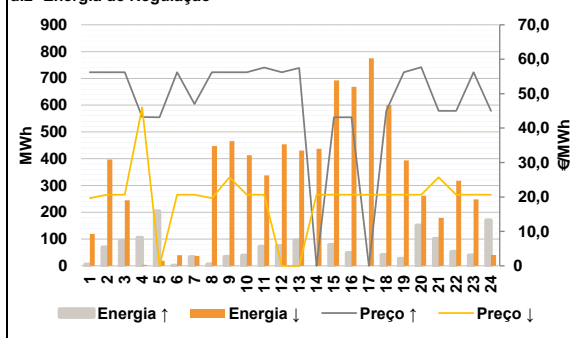


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	33,01	32,45	31,00	29,00	27,56	28,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,00	37,54	41,04	41,00	36,00	32,60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,98	32,88	31,30	32,01	32,06	34,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
34,92	37,58	43,29	42,75	35,89	31,70	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,01	32,45	31,00	29,00	27,56	28,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,00	37,54	41,04	41,00	36,00	32,60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,98	32,88	31,30	32,01	32,06	34,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
34,92	37,58	43,29	42,75	35,89	31,70	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 747	21 313	20 852	21 440	21 861	21 605
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 726	22 951	23 846	25 349	26 387	27 718
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28 351	29 193	29 377	28 218	27 920	27 646
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 101	26 416	26 343	27 229	25 707	24 149	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 625	5 234	5 635	6 364	6 451	6 428
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 734	4 913	5 249	5 993	6 340	6 532
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 684	6 608	7 159	6 823	6 833	6 813
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 656	6 504	6 613	6 825	6 551	6 114	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,01	35,58	31,05	29,12	27,94	28,54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,75	36,77	41,65	41,80	36,14	32,73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,66	32,79	32,46	32,72	32,74	32,41
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
33,89	38,64	44,51	43,58	35,97	32,82	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,01	35,11	31,03	29,12	28,42	29,17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,21	37,34	44,26	44,17	36,47	32,81
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,86	33,64	32,99	33,78	33,43	34,56
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
35,83	41,44	44,95	44,74	37,70	31,89	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 660	2 424	2 366	2 491	2 542	2 614
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 432	2 297	2 456	2 625	2 815	2 772
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 963	3 187	3 241	3 234	3 204	2 797
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 794	2 404	3 214	2 965	2 766	2 820	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43	52	315	566	750	752
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	411	353	338	308	245	627
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	581	608	833	741	747	429
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
480	222	393	290	162	960	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	34,92	32,57	30,65	28,44	25,65	30,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,63	38,99	43,94	42,81	38,07	31,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,16	30,89	30,66	30,56	30,54	31,27
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
31,55	36,94	40,59	41,89	35,74	31,74	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,08	30,18	29,01	26,30	26,54	27,03
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	44,55	44,22	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,98	30,81	29,21	29,80	0,00	33,98
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	41,14	43,87	43,36	37,76	33,68	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	50	303	129	344	224	54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	191	14	55	180	174	352
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	733	960	1 258	1 518	933	306
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
235	377	428	351	142	672	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	153	4	124	62	24
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	86	188	286	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 300	3 300	3 300	3 300	3 300	3 300
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 300	3 300	3 300	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
488	832	1 245	1 953	1 996	1 766	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	222	538	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
1 052	1 115	1 971	1 724	1 533	1 283	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
783	357	293	725	1 146	1 296	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
322	706	950	357	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 31 356 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	183	173	153	149	147	145
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	147	156	162	166	182	185
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	189	190	186	182	184	114
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
185	184	185	189	189	202	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
92	87	77	75	74	73	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
74	78	81	83	91	93	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
95	95	93	91	92	57	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
93	92	93	94	94	101	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8,89	5,40	5,56	5,60	5,40	5,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15,45	9,50	9,40	5,40	4,18	5,23
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,90	5,40	9,50	9,50	9,50	9,50
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
9,50	6,36	9,78	9,34	9,50	18,80	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5	69	94	84	0	2
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32	6	34	39	72	75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	96	0	79	49	0	41
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
10	110	101	52	40	171	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
2	0	0	0	15	32	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	19	1	7	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	45	0	0	28	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
12	0	0	0	0	0	

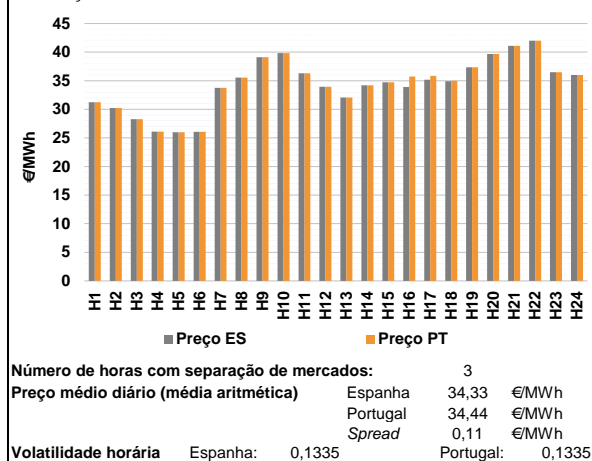
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	21	204	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
17	41	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
117	397	245	4	4	8	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
37	428	465	406	338	454	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
430	392	693	668	747	600	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
382	262	180	318	248	41	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	56,23	56,23	56,23	43,20	43,15	56,23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,00	56,23	56,23	56,23	57,60	56,23
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,50	0,00	43,15	43,15	0,00	45,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
56,23	57,69	45,00	45,00	56,23	45,00	

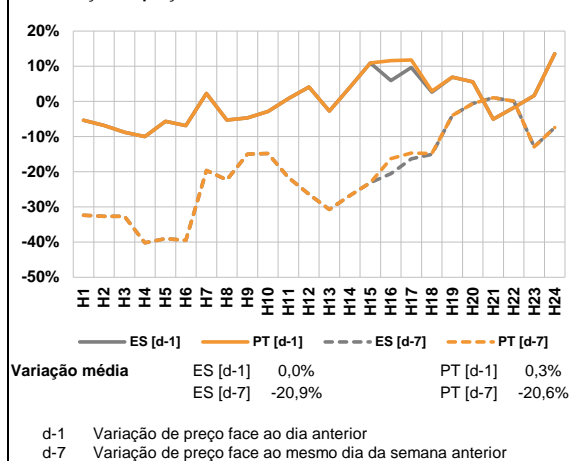
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	19,69	20,69	20,69	46,00	0,00	20,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20,69	19,69	25,69	20,69	20,69	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	20,69	20,69	20,69	20,69	20,69
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
20,69	20,69	25,69	20,69	20,69	20,69	

A. MERCADO DIÁRIO

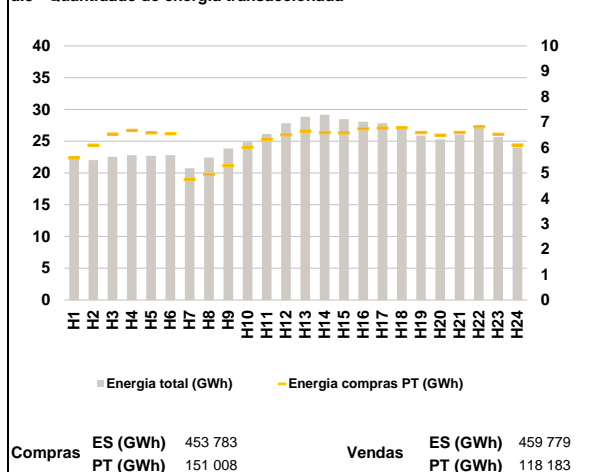
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



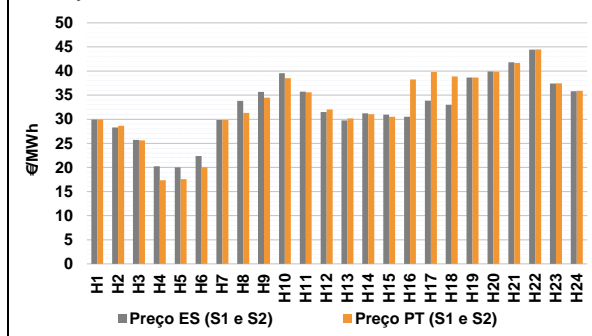
a.4 - Tecnologia marginal

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	TCC	RE	TCC	TCC	RE	TCC
Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TCC	TCC	RE	RE/TER	RE	HI
Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	RE	RE	TCC	RE	TCC	RE
Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	RE	RE	RE	HI/TCC	RE	RE/TCC

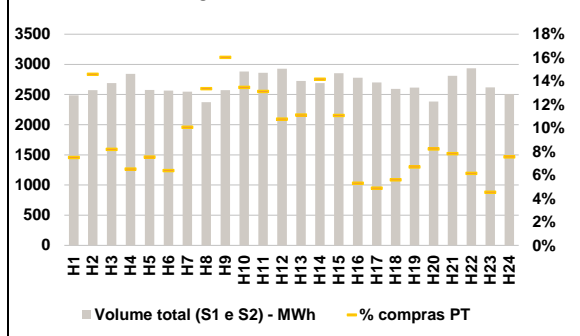
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

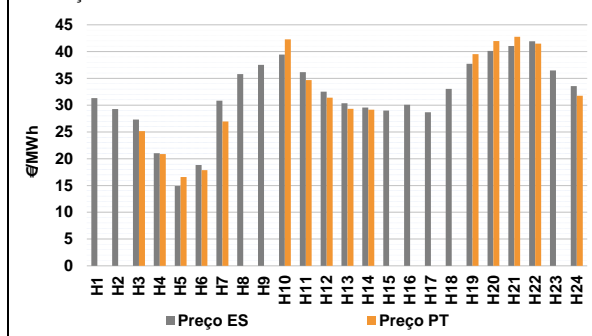
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



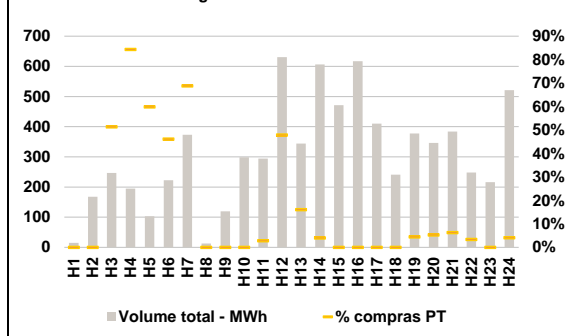
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

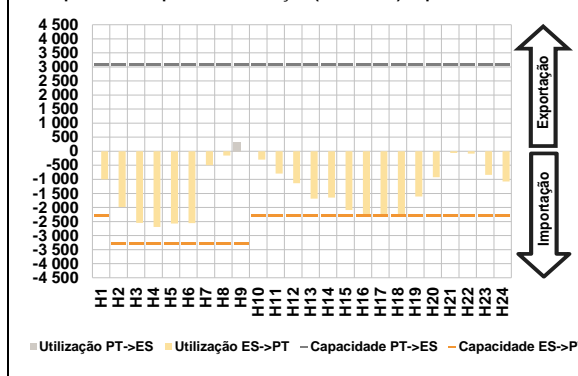


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

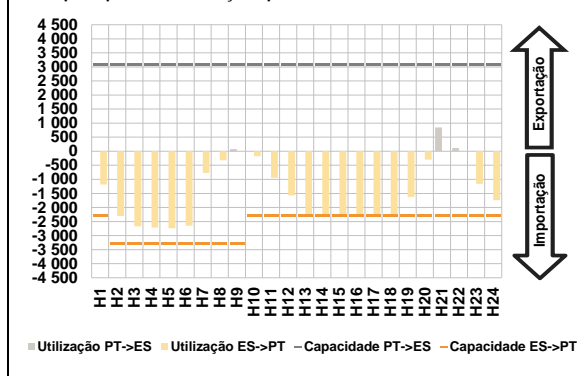


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

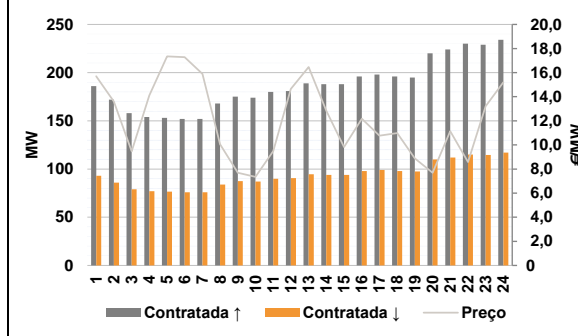


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

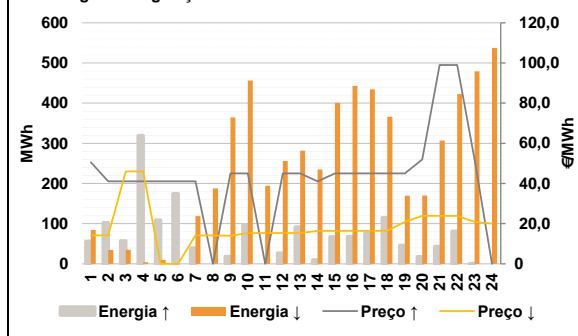


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	31,25	30,23	28,29	26,10	26,00	26,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,75	35,56	39,12	39,82	36,29	33,94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,07	34,20	34,73	33,91	35,16	34,90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,34	39,67	41,10	42,00	36,48	36,00	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31,25	30,23	28,29	26,10	26,00	26,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,75	35,56	39,12	39,82	36,29	33,94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,07	34,20	34,73	35,72	35,84	35,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
37,34	39,67	41,10	42,00	36,48	36,00	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 346	22 035	22 521	22 798	22 720	22 810
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 762	22 422	23 842	24 874	26 131	27 827
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28 858	29 151	28 473	28 077	27 837	27 150
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
25 872	25 294	26 037	27 282	25 653	24 019	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 588	6 091	6 531	6 675	6 581	6 545
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 745	4 943	5 286	6 002	6 329	6 500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 648	6 583	6 578	6 742	6 766	6 771
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 587	6 484	6 596	6 815	6 521	6 100	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	29,96	28,28	25,72	20,25	20,02	22,38
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,85	33,79	35,67	39,54	35,74	31,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29,74	31,22	30,98	30,52	33,85	33,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
38,66	39,90	41,81	44,43	37,44	35,81	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	29,93	28,66	25,61	17,36	17,57	20,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,83	31,33	34,46	38,51	35,61	32,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,16	31,03	30,52	38,27	39,84	38,88
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
38,66	39,85	41,66	44,48	37,48	35,90	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 486	2 571	2 689	2 843	2 577	2 565
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 549	2 373	2 571	2 883	2 860	2 929
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 724	2 691	2 853	2 778	2 699	2 596
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 614	2 386	2 812	2 934	2 619	2 509	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	186	375	220	185	194	164
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	257	317	412	388	375	315
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	303	381	316	147	132	145
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
175	196	220	180	119	189	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	31,33	29,26	27,31	21,03	14,92	18,83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,83	35,79	37,51	39,43	36,16	32,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,34	29,57	29,00	30,06	28,66	33,03
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,74	40,11	41,03	41,94	36,50	33,54	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	25,15	20,85	16,59	17,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,96	0,00	0,00	42,27	34,67	31,40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29,31	29,17	0,00	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
39,53	41,97	42,76	41,47	0,00	31,75	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	15	168	246	195	103	222
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	373	13	120	299	294	630
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	344	606	471	617	410	241
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
377	346	384	248	216	521	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	127	164	62	103
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	257	0	0	0	8	302
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55	25	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
17	18	24	8	0	22	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
de Espanha para Portugal	2 300	3 300	3 300	3 300	3 300	3 300
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 300	3 300	3 300	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
Utilização (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
de Espanha para Portugal	997	1 984	2 547	2 692	2 570	2 554
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	493	154	0	299	791	1 134
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 686	1 649	2 092	2 300	2 300	2 300
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 613	922	64	83	837	1 076

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
de Portugal para Espanha	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
Utilização (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
de Portugal para Espanha	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	317	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	4 163	1 564	230
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	4 163	5 727	5 957
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5 957	5 957	5 957	5 957	5 957	5 957

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 37 313 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	186	172	158	154	153	152
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	152	168	175	174	180	181
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	189	188	188	196	198	196
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	195	220	224	230	229	234
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	93	86	79	77	77	76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	76	84	88	87	90	91
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	95	94	94	98	99	98
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	98	110	112	115	115	117

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15,70	13,60	9,47	14,09	17,35	17,29
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15,89	10,05	7,69	7,35	9,49	14,65
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	16,46	12,85	9,82	12,18	10,77	10,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	8,89	7,69	11,15	8,59	13,21	15,20

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	13	0	14	0	49
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40	0	18	97	0	27
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	10	67	68	76	115
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	46	18	43	81	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11	0	31	0	10	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	29	0	0	55	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	23	44

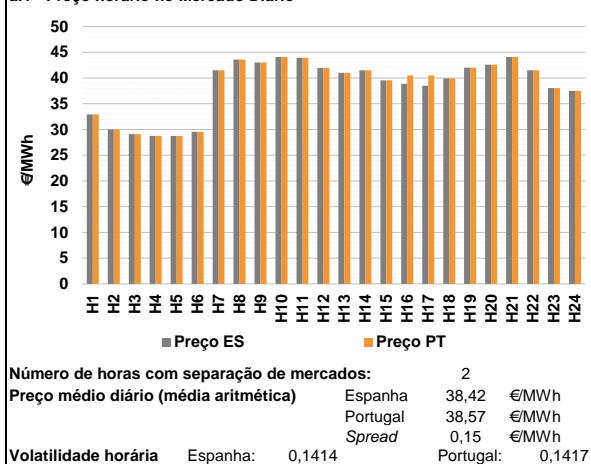
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	56	89	57	305	109	126
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	73	35	4	4	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	119	159	364	456	140	256
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	282	235	401	443	435	366
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	170	170	307	423	456	494

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,63	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,07	0,00	45,00	45,00	0,00	45,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,00	41,07	45,00	45,00	45,00	45,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	45,00	51,97	99,00	99,00	51,97	0,00

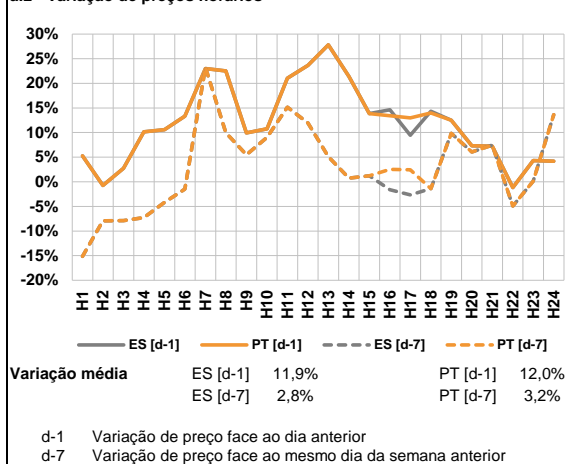
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	14,18	14,18	46,00	46,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	14,18	14,18	13,99	15,35	15,35	15,35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	15,35	16,41	16,41	16,41	16,41	16,41
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	20,91	23,91	23,91	23,92	20,91	19,99

A. MERCADO DIÁRIO

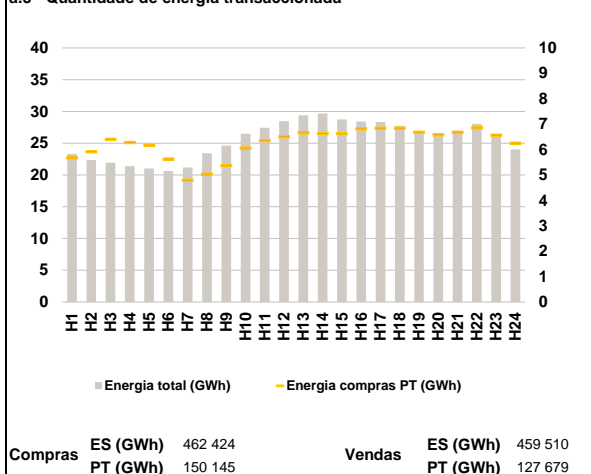
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



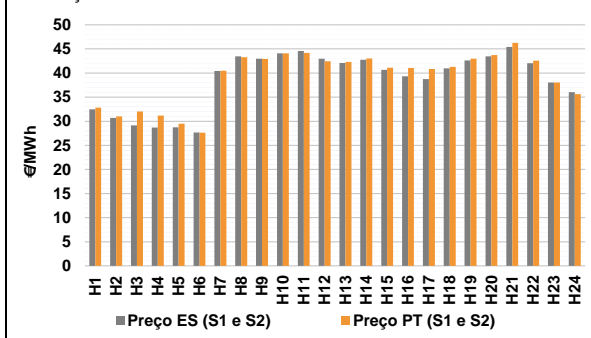
a.4 - Tecnologia marginal

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	RE	TER	TER	TER	TER	TER
Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	HI	HI	HI/RE	HI	HI	TCC
Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	TCC	HI	TER	RE	HI	RE
Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	TCC	RE	HI	HI	TCC	RE/TCC

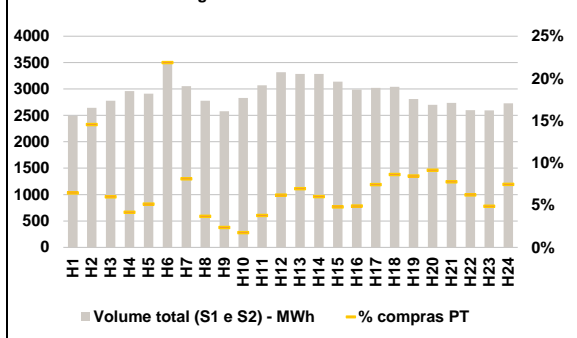
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

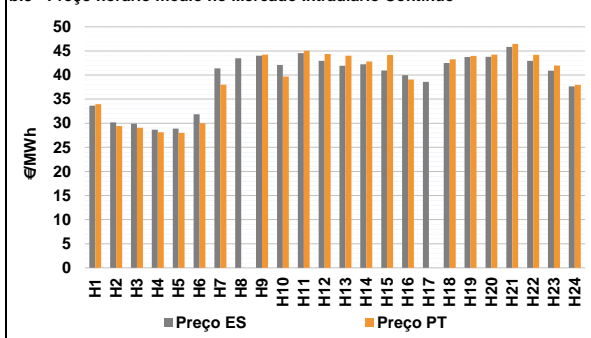
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



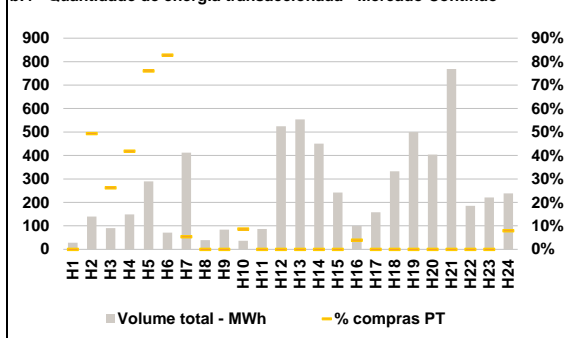
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

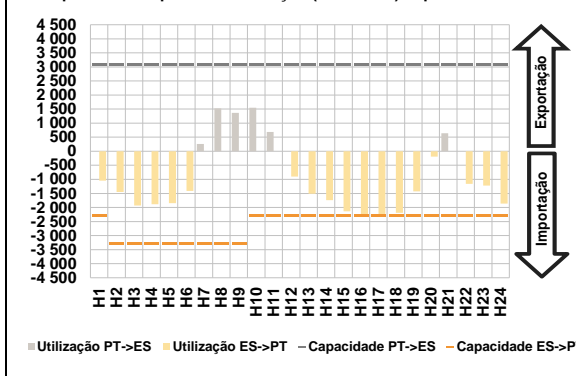


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

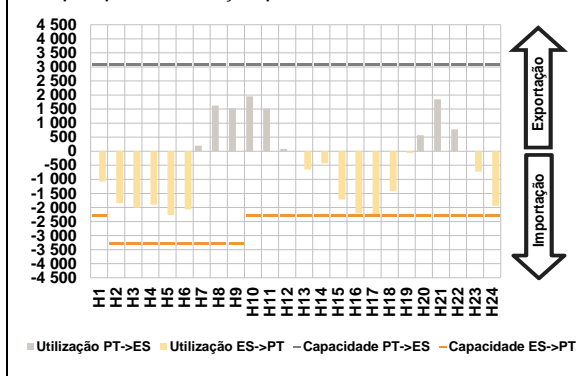


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

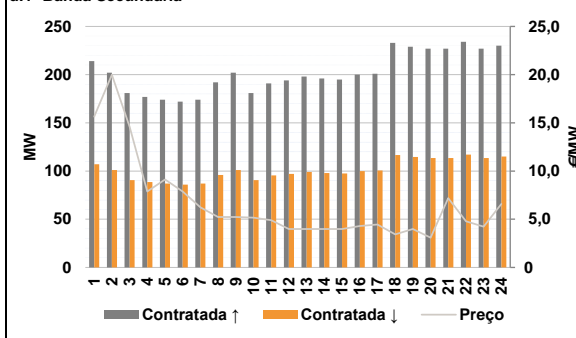


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

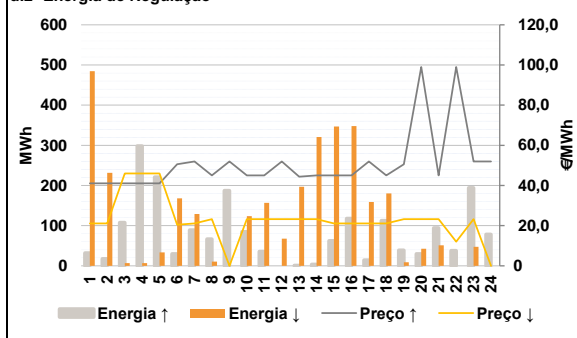


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	32,90	30,00	29,07	28,75	28,75	29,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,51	43,57	43,00	44,10	43,93	41,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,99	41,51	39,54	38,87	38,49	39,90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,00	42,57	44,07	41,51	38,05	37,50	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,90	30,00	29,07	28,75	28,75	29,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,51	43,57	43,00	44,10	43,93	41,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,99	41,51	39,54	40,51	40,50	39,90
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
42,00	42,57	44,07	41,51	38,05	37,50	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 310	22 379	21 931	21 381	21 005	20 626
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 171	23 412	24 612	26 497	27 438	28 468
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 374	29 707	28 742	28 398	28 339	27 718
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26 485	26 242	26 977	28 047	26 302	24 007	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 666	5 914	6 404	6 274	6 172	5 628
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 788	5 030	5 375	6 052	6 355	6 503
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 656	6 630	6 619	6 812	6 837	6 838
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 681	6 578	6 672	6 851	6 563	6 249	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	32,47	30,68	29,16	28,67	28,72	27,68
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,43	43,47	42,97	44,10	44,56	42,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,09	42,77	40,68	39,33	38,74	40,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,61	43,46	45,44	42,04	38,05	36,04	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,83	31,00	32,04	31,18	29,49	27,63
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,50	43,28	42,94	44,10	44,18	42,44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,29	43,02	41,10	41,06	40,83	41,28
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
42,96	43,74	46,26	42,56	38,05	35,63	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 492	2 645	2 776	2 962	2 912	3 507
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 054	2 778	2 577	2 829	3 069	3 317
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 286	3 284	3 138	2 991	3 023	3 044
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 808	2 702	2 738	2 600	2 593	2 729	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	161	384	166	123	149	768
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	248	102	61	50	116	205
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	228	197	150	146	224	262
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
238	247	212	161	127	203	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	33,64	30,17	29,90	28,66	28,87	31,84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,36	43,48	44,02	42,11	44,53	42,94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,92	42,24	40,92	39,95	38,60	42,49
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,72	43,77	45,84	42,93	40,90	37,65	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,96	29,41	29,07	28,13	28,01	29,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,99	0,00	44,25	39,69	45,03	44,34
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,02	42,79	44,16	39,07	0,00	43,26
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
43,98	44,22	46,44	44,20	41,96	37,94	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	29	140	91	149	289	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	412	39	84	37	86	525
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	554	451	242	99	158	332
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
500	404	769	186	221	238	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	69	24	62	220	59
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22	0	0	3	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	4	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	19	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 300	3 300	3 300	3 300	3 300	3 300
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 300	3 300	3 300	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	3 772	4 623	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	214	202	181	177	174	172
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	174	192	202	181	191	194
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	198	196	195	200	201	233
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	229	227	227	234	227	230

d.1- Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15,64	19,99	14,58	7,89	9,12	7,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,24	5,24	5,24	5,17	4,89	3,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,99	3,99	3,99	4,29	4,46	3,44
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3,99	3,09	7,19	4,79	4,24	6,60

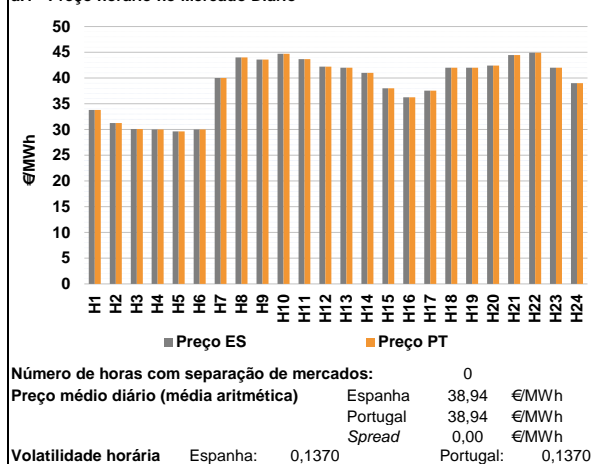
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32	18	104	116	0	5
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	89	66	46	85	36	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1	4	62	118	14	112
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1	0	94	28	0	60

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	4	183	221	24
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	142	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	38	30	0	10	194	18

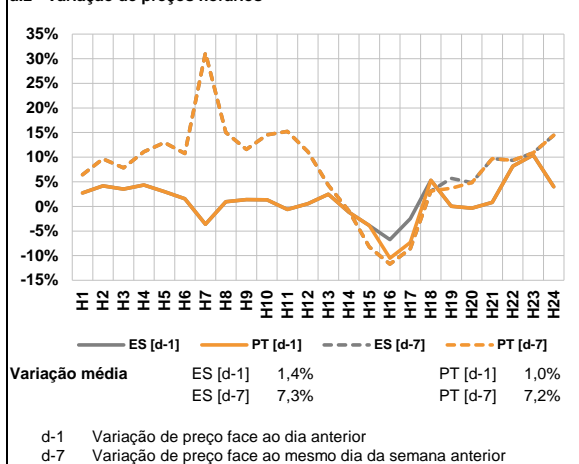
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,07	41,07	41,07	41,07	41,07	50,63
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,97	45,00	51,97	45,00	45,00	51,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,40	45,00	45,00	45,00	51,97	45,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	50,63	99,00	45,00	99,00	51,97	51,97

A. MERCADO DIÁRIO

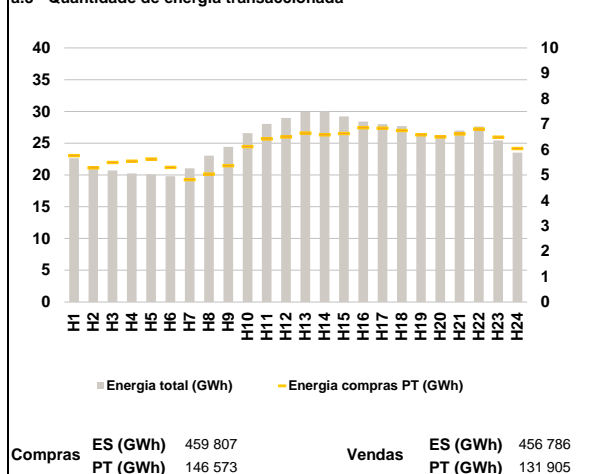
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



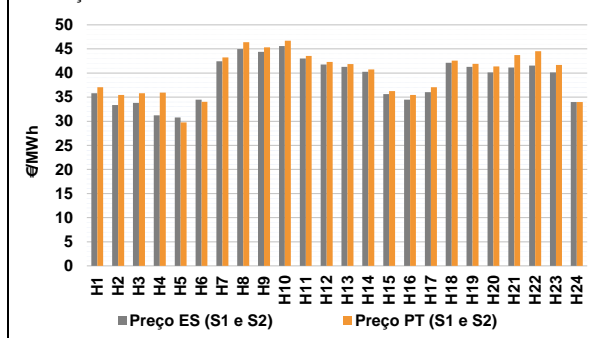
a.4 - Tecnologia marginal

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	TCC	TCC	RE/TCC	RE/TCC	RE	RE/TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	HI/RE/TER	HI	HI	HI	HI	TCC
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	TCC	HI	TCC	TCC	RE	RE/TCC
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
TCC	HI	HI	HI	HI	TCC	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	TCC	TCC	RE/TCC	RE/TCC	RE	RE/TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	HI/RE/TER	HI	HI	HI	HI	TCC
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	TCC	HI	TCC	TCC	RE	RE/TCC
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
TCC	HI	HI	HI	HI	TCC	

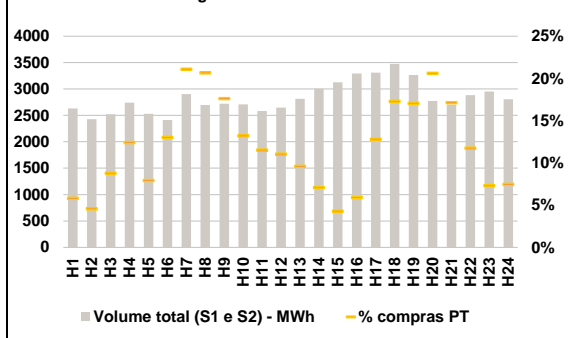
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

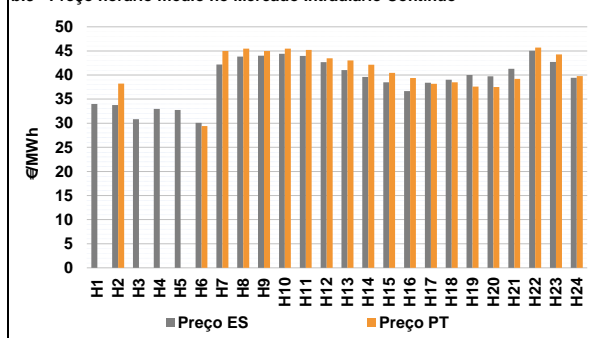
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



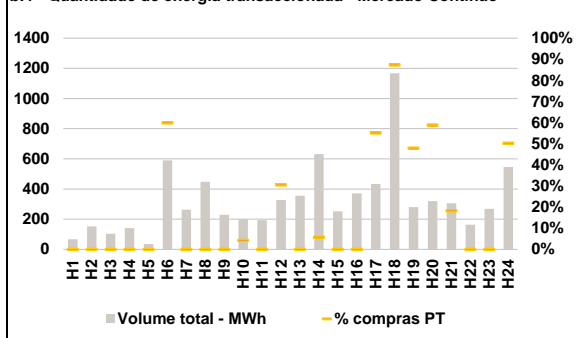
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

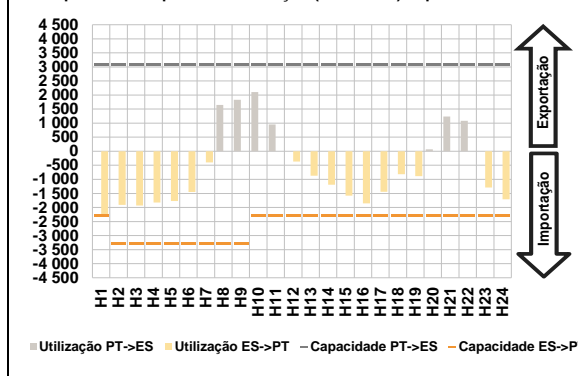


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

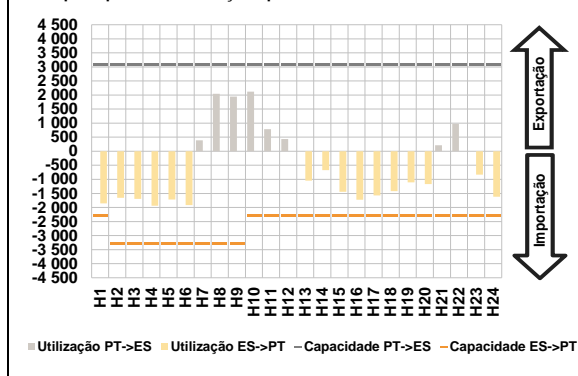


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

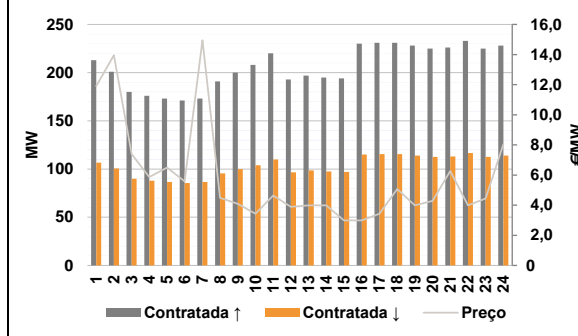


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

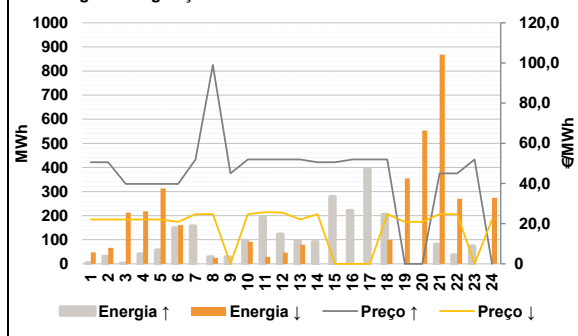


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	33,80	31,25	30,09	30,00	29,61	30,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,01	43,98	43,59	44,69	43,65	42,21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,00	41,01	38,01	36,25	37,53	42,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,01	42,42	44,44	44,91	42,02	39,00	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,80	31,25	30,09	30,00	29,61	30,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,01	43,98	43,59	44,69	43,65	42,21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,00	41,01	38,01	36,25	37,53	42,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
42,01	42,42	44,44	44,91	42,02	39,00	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 628	21 167	20 702	20 254	20 091	19 812
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 053	23 049	24 422	26 579	28 048	28 994
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 935	30 005	29 203	28 418	28 004	27 706
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26 550	26 188	26 992	27 633	25 449	23 498	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 764	5 278	5 490	5 540	5 623	5 294
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 813	5 035	5 367	6 119	6 423	6 496
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 647	6 583	6 634	6 858	6 843	6 751
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 582	6 491	6 616	6 808	6 485	6 036	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,80	33,36	33,83	31,21	30,78	34,48
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,44	44,98	44,40	45,61	43,00	41,78
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,29	40,26	35,65	34,48	36,04	42,13
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,28	40,12	41,17	41,53	40,15	34,00	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37,08	35,46	35,83	35,97	29,77	34,05
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,23	46,42	45,34	46,71	43,55	42,33
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,86	40,76	36,28	35,44	37,05	42,58
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,90	41,38	43,75	44,52	41,70	34,00	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 630	2 429	2 520	2 740	2 529	2 413
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 905	2 698	2 722	2 708	2 584	2 648
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 814	3 006	3 125	3 292	3 310	3 478
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 265	2 775	2 702	2 882	2 952	2 807	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	153	111	221	340	200	314
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	612	557	479	357	298	292
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	270	213	134	195	424	602
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
557	572	463	339	216	210	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	34,01	33,78	30,84	32,99	32,75	30,08
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,17	43,83	44,00	44,42	43,97	42,65
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,04	39,62	38,49	36,65	38,41	39,02
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,00	39,74	41,27	45,02	42,72	39,43	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	38,20	0,00	0,00	0,00	29,41
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,00	45,49	45,00	45,47	45,22	43,45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,03	42,15	40,46	39,38	38,19	38,49
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
37,60	37,53	39,20	45,71	44,28	39,76	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	66	151	104	140	36	589
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	263	447	228	199	193	327
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	355	631	252	371	434	1 168
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
280	319	305	163	269	545	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	353
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	9	0	100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	37	0	0	239	1 020
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
134	188	56	0	0	274	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 300	3 300	3 300	3 300	3 300	3 300
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 300	3 300	3 300	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
2 287	1 907	1 934	1 826	1 774	1 451	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
397	0	0	0	0	370	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
871	1 194	1 579	1 854	1 439	819	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
884	0	0	0	1 292	1 710	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	1 644	1 832	2 101	950	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	68	1 239	1 084	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	213	201	180	176	173	171
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	173	191	200	208	220	193
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	197	195	194	230	231	231
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
228	225	226	233	225	228	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
107	101	90	88	87	86	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
87	96	100	104	110	97	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
99	98	97	115	116	116	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
114	113	113	117	113	114	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11,91	13,95	7,39	5,87	6,49	5,59
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	14,95	4,49	4,09	3,44	4,65	3,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,99	3,99	2,99	2,99	3,44	5,07
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,99	4,29	6,27	3,99	4,44	8,04	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	14	1	41	57	37
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21	0	29	80	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	31	71	108	80	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	81	36	61	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
48	0	2	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	25	0	0	25	47	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
79	0	0	0	0	99	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
65	14	0	0	0	64	

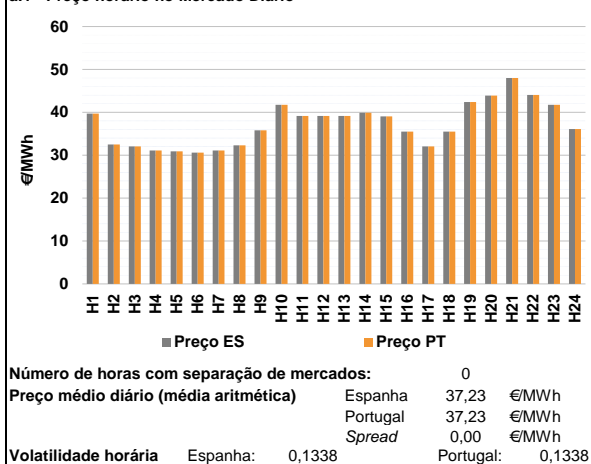
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3	16	0	0	0	111
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	135	28	0	17	192	123
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	94	61	207	113	312	204
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	13	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	66	210	217	313	161	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	91	4	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
290	540	869	271	0	210	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,63	50,63	39,82	39,82	39,82	39,82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,97	99,00	45,00	51,97	51,97	51,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,97	50,63	50,63	51,97	51,97	51,97
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	0,00	45,00	45,00	51,97	0,00	

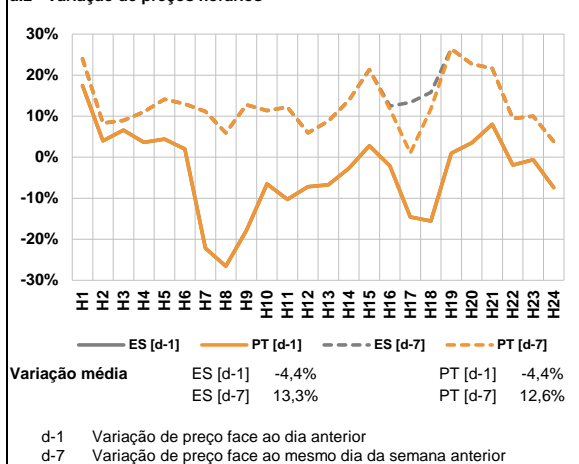
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22,04	22,04	22,04	22,04	22,04	20,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,69	24,69	0,00	24,69	25,73	25,52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22,04	24,69	0,00	0,00	0,00	24,69
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
20,88	20,88	24,69	24,69	0,00	22,04	

A. MERCADO DIÁRIO

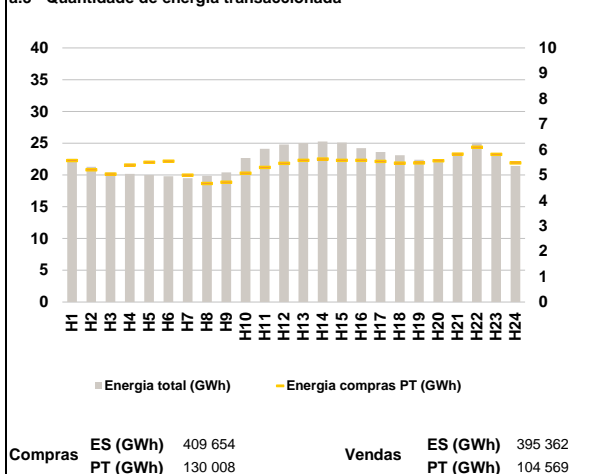
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



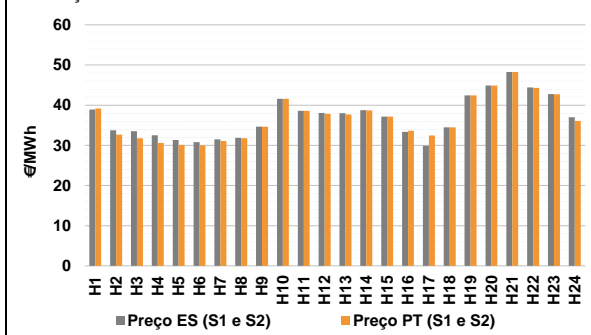
a.4 - Tecnologia marginal

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	RE	RE	TCC	RE	TCC	RE
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TER	TCC	HI	HI	TCC	TCC
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	TCC	TCC	RE	HI	TCC	HI
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
HI	HI	HI	HI	HI	TCC	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	RE	RE	TCC	RE	TCC	RE
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TER	TCC	HI	HI	TCC	TCC
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	TCC	TCC	RE	HI	TCC	HI
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
HI	HI	HI	HI	HI	TCC	

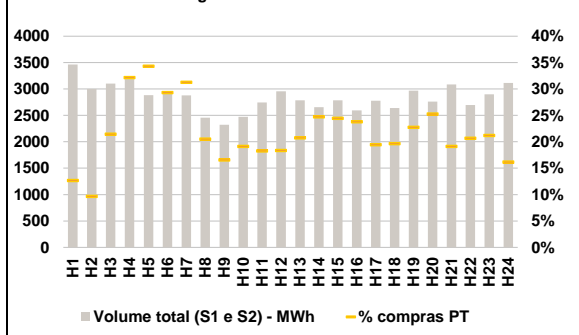
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

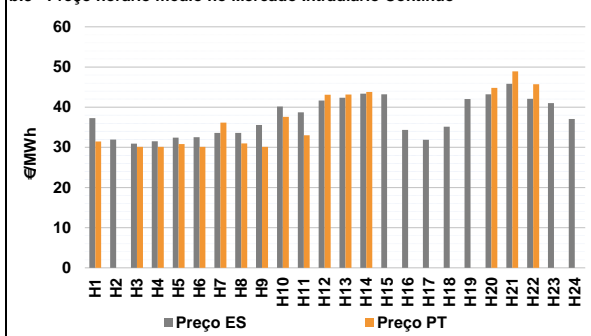
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



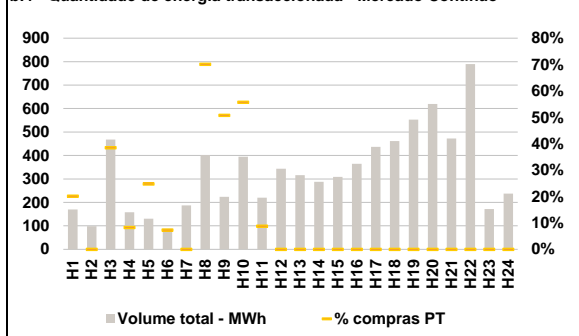
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

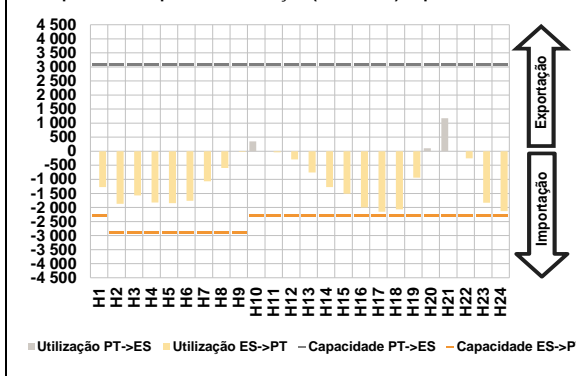


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

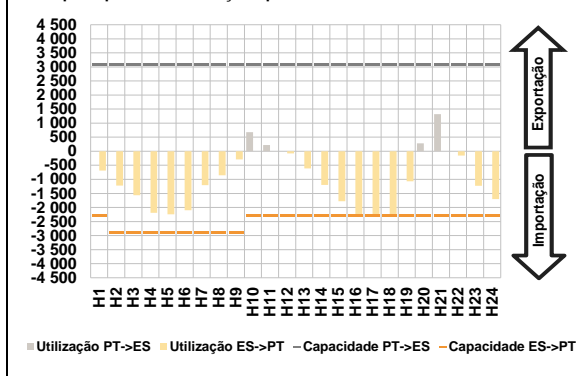


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

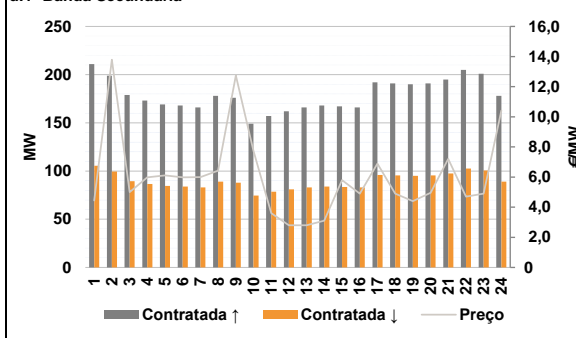


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

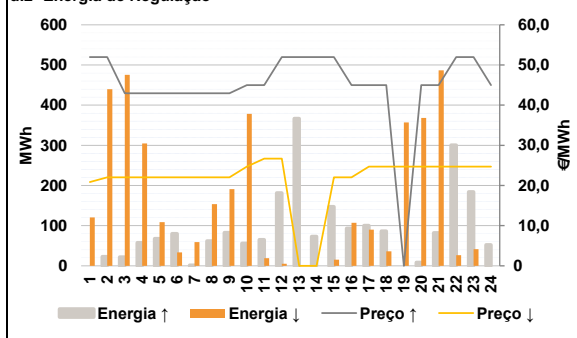


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	39,70	32,50	32,07	31,09	30,91	30,61
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31,12	32,30	35,81	41,77	39,17	39,17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,17	39,90	39,06	35,48	32,07	35,48
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,42	43,92	47,99	44,05	41,77	36,10	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,70	32,50	32,07	31,09	30,91	30,61
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31,12	32,30	35,81	41,77	39,17	39,17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,17	39,90	39,06	35,48	32,07	35,48
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
42,42	43,92	47,99	44,05	41,77	36,10	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 539	21 303	20 362	20 156	20 003	19 808
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19 502	19 878	20 412	22 671	24 114	24 785
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25 019	25 267	25 096	24 221	23 624	23 103
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
22 410	22 042	23 388	25 070	23 457	21 433	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 565	5 207	5 031	5 392	5 501	5 541
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 994	4 661	4 717	5 066	5 295	5 461
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 572	5 629	5 578	5 571	5 534	5 468
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 475	5 559	5 818	6 091	5 813	5 472	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	38,89	33,73	33,51	32,52	31,34	30,83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31,52	31,90	34,63	41,57	38,61	38,06
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,98	38,78	37,18	33,37	29,89	34,48
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,43	44,90	48,25	44,41	42,74	37,01	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,21	32,64	31,75	30,59	30,13	29,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31,07	31,79	34,63	41,57	38,59	37,84
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,69	38,69	37,17	33,64	32,47	34,48
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
42,43	44,90	48,24	44,31	42,72	36,11	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3 466	3 003	3 105	3 190	2 885	2 932
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 879	2 457	2 321	2 473	2 747	2 956
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 785	2 655	2 784	2 596	2 776	2 638
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 968	2 759	3 085	2 698	2 899	3 117	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	439	290	666	1 026	990	859
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	900	504	384	473	502	543
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	578	656	680	618	540	518
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
675	697	590	558	615	503	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	37,29	31,95	30,90	31,51	32,40	32,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,59	33,58	35,58	40,14	38,70	41,64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,36	43,37	43,18	34,35	31,88	35,14
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,01	43,21	45,80	42,05	40,99	37,06	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31,43	0,00	30,12	30,12	30,79	30,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,17	30,95	30,12	37,58	32,99	43,09
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,16	43,80	0,00	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	44,79	48,90	45,69	0,00	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	170	99	468	158	131	87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	187	402	224	395	221	344
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	317	288	309	365	437	461
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
553	619	472	789	172	238	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34	0	180	13	32	6
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	282	113	220	19	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	2 300	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 900	2 900	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 274	1 866	1 571	1 824	1 847	1 764
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 070	598	22	0	37	293
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	756	1 277	1 510	1 997	2 150	2 066
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
937	0	0	252	1 829	2 127	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	348	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	104	1 176	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Renda do Mecanismo (Euros)	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
	1	2	3	4	5	6
Renda diária do mecanismo no mês corrente	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	
31						

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	211	199	179	173	169	168
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	166	178	176	149	157	162
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	166	168	167	166	192	191
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
190	191	195	205	201	178	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	106	100	90	87	85	84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	83	89	88	75	79	81
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	83	84	84	83	96	96
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
95	96	98	103	101	89	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	4,45	13,79	5,00	5,98	6,11	5,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,99	6,43	12,75	7,75	3,60	2,80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2,80	3,10	5,80	4,90	6,90	4,90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
4,40	4,96	7,20	4,70	4,90	10,42	

d.2- Regulação Secundária						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Energia Secundária a Subir (MWh)	0	23	22	50	68	80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2	62	83	56	14	109
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	95	73	41	93	100	87
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	8	82	0	0	52	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	79	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41	0	0	27	20	0	

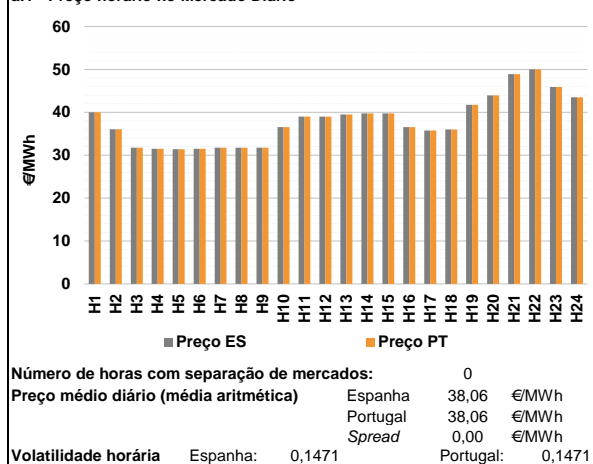
d.2- Reserva de Regulação						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	0	0	0	8	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	51	73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	272	0	107	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	0	0	300	184	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	42	440	475	305	109	34
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58	154	191	378	19	5
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	15	107	90	36
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
316	368	487	0	22	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	51,97	51,97	42,98	42,98	42,98	42,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,98	42,98	42,98	45,00	45,00	51,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,97	51,97	51,97	45,00	45,00	45,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0,00	45,00	45,00	51,97	51,97	45,00	

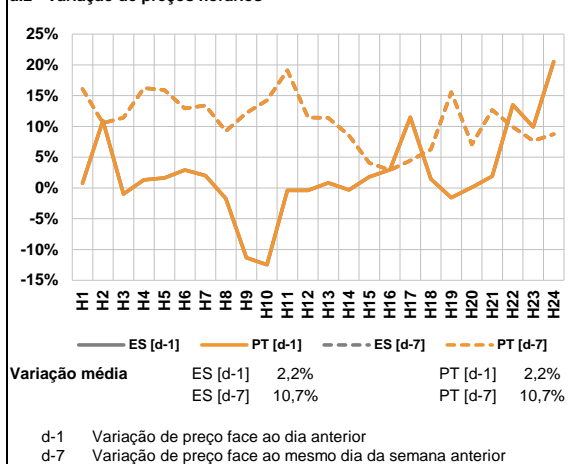
d.2- Preço Reserva de Regulação						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	20,88	22,04	22,04	22,04	22,04	22,04
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22,04	22,04	22,04	24,69	26,69	26,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	22,04	22,04	24,69	24,69
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
24,69	24,69	24,69	24,69	24,69	24,69	

A. MERCADO DIÁRIO

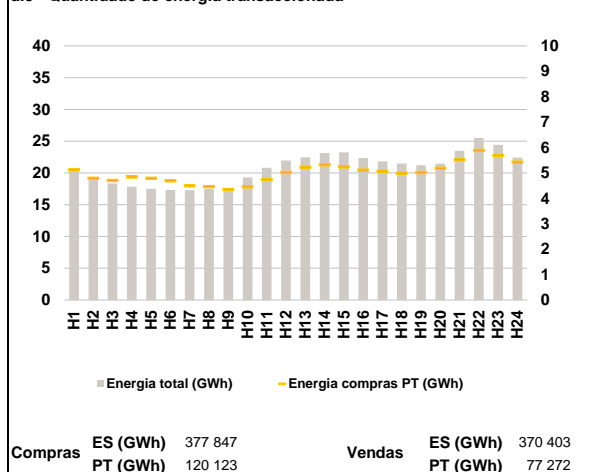
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



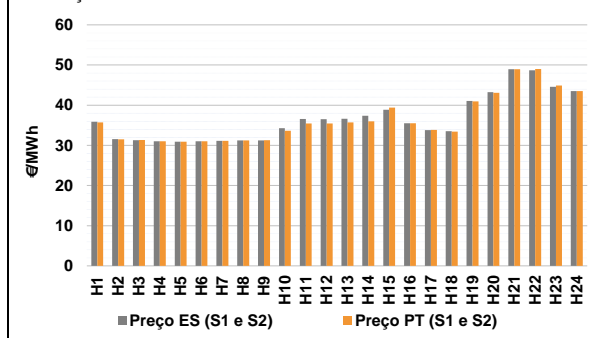
a.4 - Tecnologia marginal

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	HNRE	HI	RE	RE/TCC	RE	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	RE	RE	TCC	RE	RE
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	TCC	TCC	TCC	TCC	TCC	RE/TCC
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
HI	HI	RE	RE	HI	RE	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HNRE	HI	RE	RE/TCC	RE	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	RE	RE	TCC	RE	RE
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	TCC	TCC	TCC	TCC	TCC	RE/TCC
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
HI	HI	RE	RE	HI	RE	

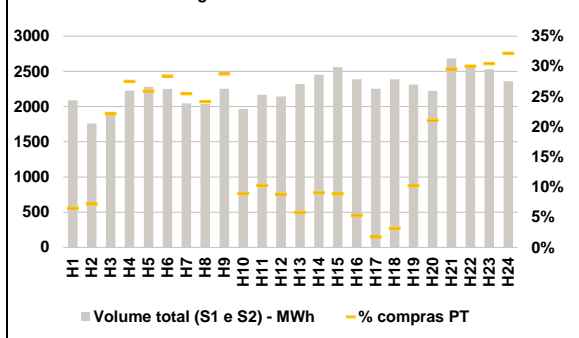
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

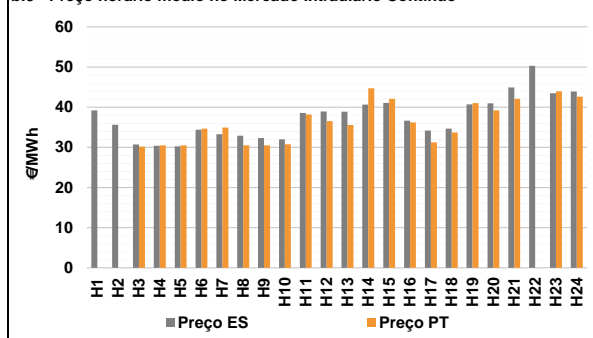
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



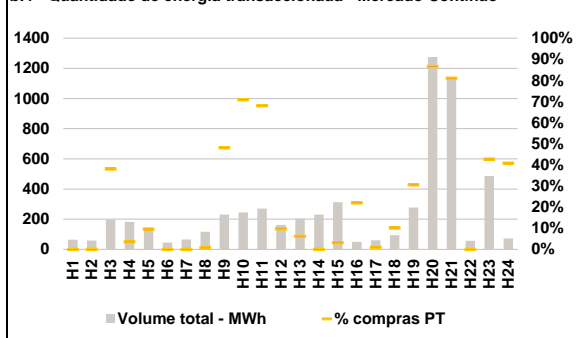
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

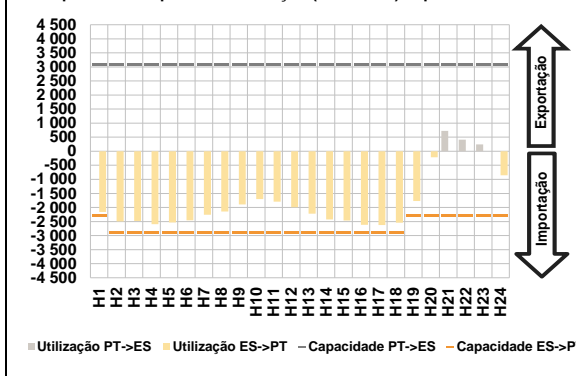


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

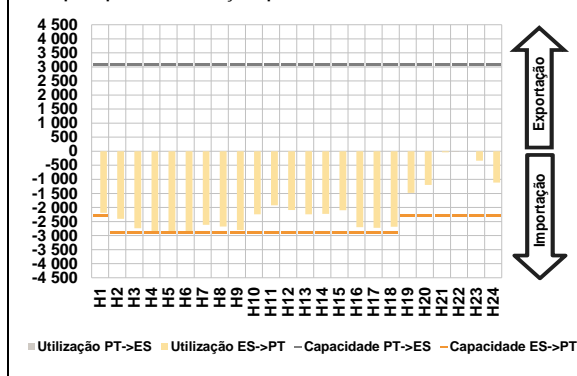


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

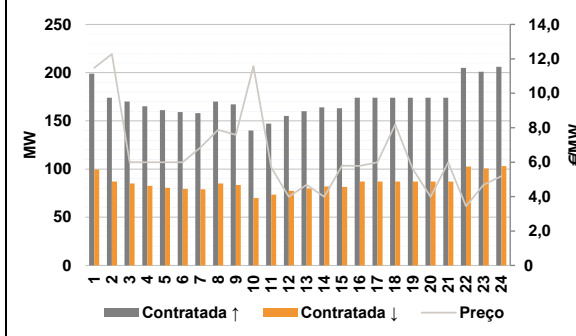


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

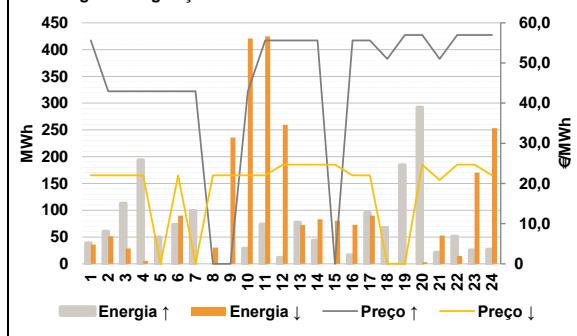


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	40,00	36,05	31,75	31,50	31,41	31,50
	H7	31,75	31,75	31,75	36,56	39,01	39,01
	H13	39,50	39,77	39,76	36,53	35,76	36,00
	H19	41,75	43,96	48,90	50,00	45,91	43,51
	H7	31,75	31,75	31,75	36,56	39,01	39,01
	H13	39,50	39,77	39,76	36,53	35,76	36,00
Portugal	H1	40,00	36,05	31,75	31,50	31,41	31,50
	H7	31,75	31,75	31,75	36,56	39,01	39,01
	H13	39,50	39,77	39,76	36,53	35,76	36,00
	H19	41,75	43,96	48,90	50,00	45,91	43,51
	H7	31,75	31,75	31,75	36,56	39,01	39,01
	H13	39,50	39,77	39,76	36,53	35,76	36,00

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	20 324	19 133	18 351	17 837	17 495	17 334
	H7	17 317	17 475	17 543	19 288	20 819	21 961
	H13	22 462	23 147	23 259	22 372	21 821	21 505
	H19	21 228	21 463	23 468	25 512	24 409	22 449
	H7	17 317	17 475	17 543	19 288	20 819	21 961
	H13	22 462	23 147	23 259	22 372	21 821	21 505
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	5 128	4 787	4 706	4 845	4 787	4 692
	H7	4 493	4 457	4 349	4 456	4 737	5 018
	H13	5 228	5 322	5 236	5 114	5 065	4 989
	H19	5 018	5 187	5 512	5 886	5 692	5 423
	H7	4 493	4 457	4 349	4 456	4 737	5 018
	H13	5 228	5 322	5 236	5 114	5 065	4 989

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	35,87	31,54	31,29	31,02	30,91	31,01
	H7	31,14	31,23	31,25	34,28	36,56	36,53
	H13	36,60	37,39	38,88	35,50	33,78	33,52
	H19	41,08	43,27	48,94	48,70	44,56	43,51
	H7	31,14	31,23	31,25	34,28	36,56	36,53
	H13	36,60	37,39	38,88	35,50	33,78	33,52
Portugal	H1	35,70	31,51	31,31	31,02	30,92	31,02
	H7	31,14	31,22	31,27	33,61	35,42	35,46
	H13	35,72	36,00	39,40	35,50	33,86	33,40
	H19	40,93	43,06	48,96	49,00	44,91	43,51
	H7	31,14	31,22	31,27	33,61	35,42	35,46
	H13	35,72	36,00	39,40	35,50	33,86	33,40

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	2 089	1 762	1 929	2 225	2 282	2 252
	H7	2 045	2 037	2 255	1 966	2 168	2 144
	H13	2 320	2 451	2 560	2 388	2 255	2 389
	H19	2 313	2 225	2 683	2 554	2 532	2 362
	H7	2 045	2 037	2 255	1 966	2 168	2 144
	H13	2 320	2 451	2 560	2 388	2 255	2 389
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	136	127	427	612	591	640
	H7	521	492	648	175	222	188
	H13	134	222	228	128	39	74
	H19	237	468	793	767	771	760
	H7	521	492	648	175	222	188
	H13	134	222	228	128	39	74

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	39,20	35,62	30,73	30,38	30,24	34,39
	H7	33,26	32,92	32,32	31,98	38,54	38,92
	H13	38,87	40,66	41,05	36,61	34,17	34,66
	H19	40,67	40,97	44,91	50,28	43,44	43,89
	H7	33,26	32,92	32,32	31,98	38,54	38,92
	H13	38,87	40,66	41,05	36,61	34,17	34,66
Portugal	H1	0,00	0,00	30,18	30,51	30,51	34,65
	H7	34,92	30,51	30,51	30,74	38,18	36,50
	H13	35,55	44,69	42,08	36,23	31,25	33,71
	H19	41,02	39,19	42,05	0,00	43,96	42,60
	H7	34,92	30,51	30,51	30,74	38,18	36,50
	H13	35,55	44,69	42,08	36,23	31,25	33,71

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	64	58	197	182	130	45
	H7	65	117	230	244	271	162
	H13	203	231	313	49	60	94
	H19	277	1 275	1 134	57	487	72
	H7	65	117	230	244	271	162
	H13	203	231	313	49	60	94
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	0	0	75	7	13	0
	H7	0	1	111	173	184	16
	H13	13	0	10	11	1	10
	H19	85	1 105	919	0	208	29
	H7	0	1	111	173	184	16
	H13	13	0	10	11	1	10

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 300	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
2 157	2 493	2 481	2 592	2 530	2 456	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
2 255	2 146	1 889	1 705	1 792	1 992	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
2 220	2 424	2 463	2 620	2 628	2 542	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 769	215	0	0	0	855	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	722	408	240	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	199	174	170	165	161	159
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	158	170	167	140	147	155
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	160	164	163	174	174	174
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
174	174	174	205	201	206	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
100	87	85	83	81	80	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
79	85	84	70	74	78	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
80	82	82	87	87	87	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
87	87	87	103	101	103	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11,48	12,28	5,99	5,99	5,99	5,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,85	7,88	7,59	11,58	5,69	3,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,69	3,99	5,79	5,78	5,99	8,19
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5,59	3,99	5,98	3,44	4,69	5,19	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32	61	48	0	50	73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	92	0	0	29	73	11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	77	44	0	16	96	66
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
37	50	20	1	0	27	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	5	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	30	5	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	15	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	3	16	7	6	0	

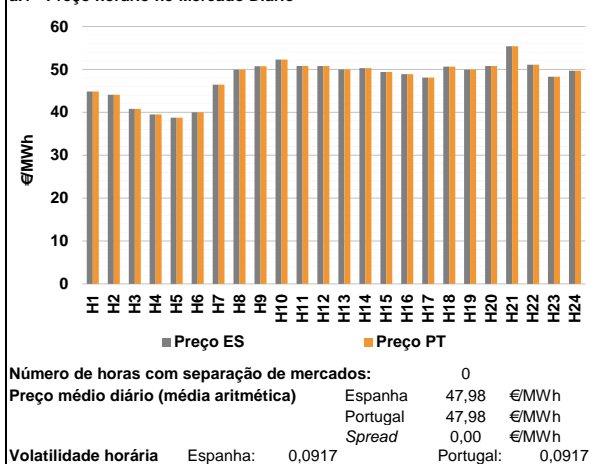
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7	0	64	194	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	2
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
147	243	2	50	26	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
36	51	29	0	0	90	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	231	421	425	259	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
72	83	65	73	90	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	37	8	165	254	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55,63	42,98	42,98	42,98	42,98	42,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,98	0,00	0,00	42,98	55,63	55,63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,63	55,63	0,00	55,63	55,63	51,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
56,97	56,97	51,00	56,97	56,97	56,97	

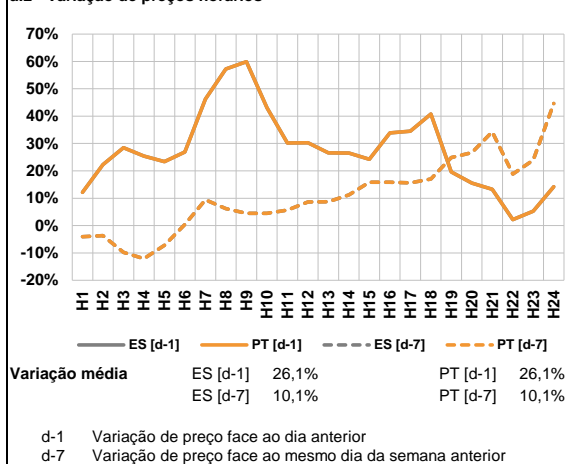
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22,04	22,04	22,04	22,04	0,00	22,04
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	22,04	22,04	22,04	22,04	24,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24,69	24,69	24,69	22,05	22,05	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	24,69	20,88	24,69	24,69	22,04	

A. MERCADO DIÁRIO

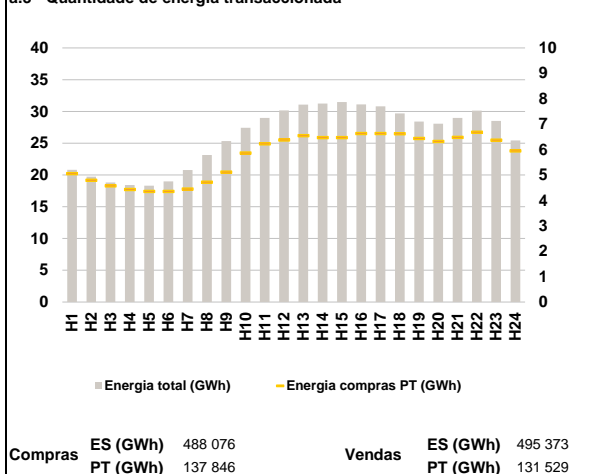
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



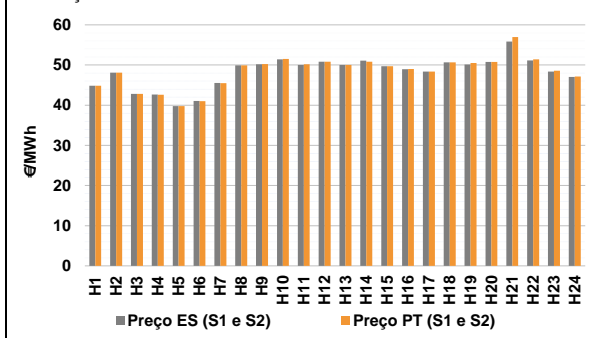
a.4 - Tecnologia marginal

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	TCC	TCC	TCC	RE	RE	RE
Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	BG	HI	TCC	RE	HI	HI
Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	TCC	HI	TCC	HI	TCC
Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	HI	HI	HI	HI	HI	HI
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	TCC	TCC	TCC	RE	RE	RE
Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	BG	HI	TCC	RE	HI	HI
Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	TCC	HI	TCC	HI	TCC
Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	HI	HI	HI	HI	HI	HI

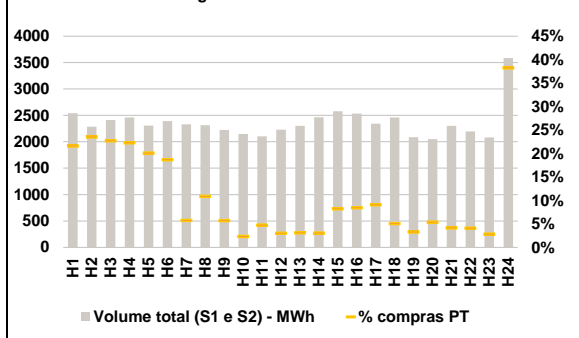
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

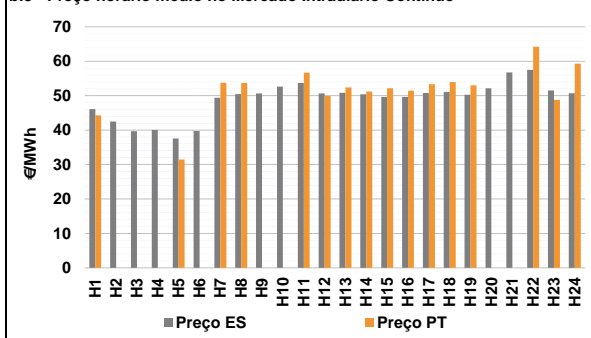
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



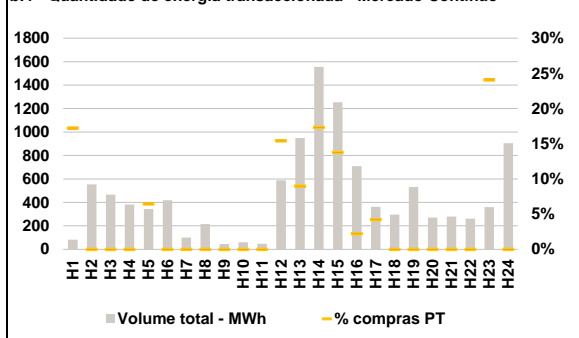
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

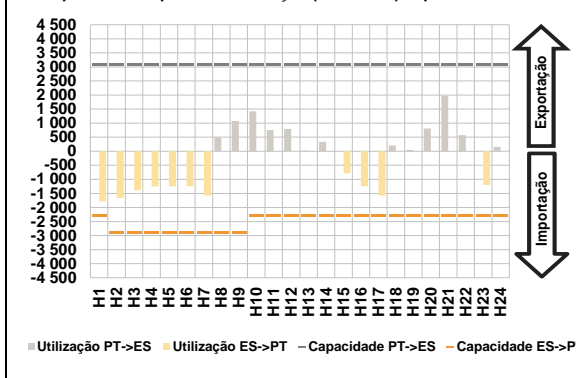


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

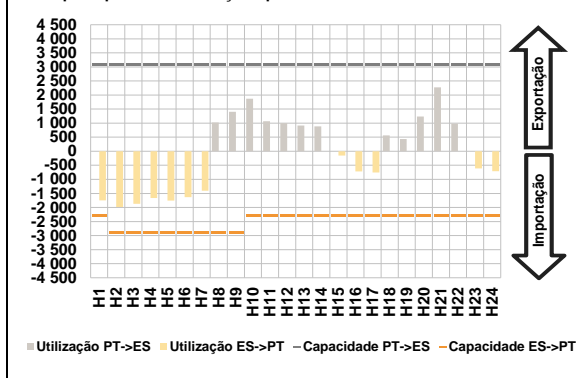


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

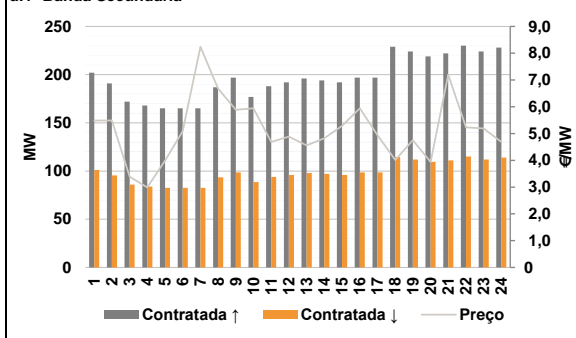


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

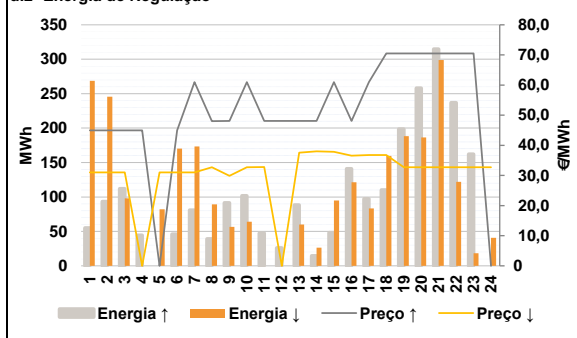


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	44,86	44,08	40,80	39,50	38,75	39,98
	H7	46,44	49,93	50,77	52,30	50,79	50,82
	H13	50,00	50,32	49,39	48,91	48,11	50,67
	H19	49,93	50,79	55,38	51,09	48,32	49,68
	H7	46,44	49,93	50,77	52,30	50,79	50,82
	H13	50,00	50,32	49,39	48,91	48,11	50,67
Portugal	H1	44,86	44,08	40,80	39,50	38,75	39,98
	H7	46,44	49,93	50,77	52,30	50,79	50,82
	H13	50,00	50,32	49,39	48,91	48,11	50,67
	H19	49,93	50,79	55,38	51,09	48,32	49,68
	H7	46,44	49,93	50,77	52,30	50,79	50,82
	H13	50,00	50,32	49,39	48,91	48,11	50,67

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	20 829	19 731	18 838	18 433	18 314	19 000
	H7	20 770	23 158	25 343	27 418	28 988	30 151
	H13	31 084	31 260	31 476	31 099	30 813	29 699
	H19	28 404	28 055	28 989	30 138	28 510	25 424
	H7	20 770	23 158	25 343	27 418	28 988	30 151
	H13	31 084	31 260	31 476	31 099	30 813	29 699
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	5 048	4 789	4 567	4 423	4 352	4 351
	H7	4 447	4 711	5 113	5 861	6 222	6 380
	H13	6 548	6 470	6 465	6 630	6 631	6 618
	H19	6 432	6 319	6 479	6 684	6 364	5 942
	H7	4 447	4 711	5 113	5 861	6 222	6 380
	H13	6 548	6 470	6 465	6 630	6 631	6 618

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	44,86	48,10	42,80	42,65	39,76	41,04
	H7	45,56	49,93	50,21	51,39	50,01	50,82
	H13	50,00	51,10	49,70	48,97	48,36	50,68
	H19	50,12	50,79	55,82	51,17	48,38	47,05
	H7	45,56	49,93	50,21	51,39	50,01	50,82
	H13	50,00	51,10	49,70	48,97	48,36	50,68
Portugal	H1	44,86	48,08	42,80	42,61	39,75	40,99
	H7	45,51	49,93	50,24	51,53	50,17	50,82
	H13	50,00	50,83	49,71	48,99	48,35	50,68
	H19	50,49	50,79	56,98	51,39	48,60	47,14
	H7	45,51	49,93	50,24	51,53	50,17	50,82
	H13	50,00	50,83	49,71	48,99	48,35	50,68

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	2 541	2 286	2 411	2 459	2 305	2 391
	H7	2 329	2 313	2 227	2 147	2 105	2 228
	H13	2 304	2 466	2 579	2 533	2 344	2 463
	H19	2 085	2 050	2 304	2 196	2 082	3 587
	H7	2 329	2 313	2 227	2 147	2 105	2 228
	H13	2 304	2 466	2 579	2 533	2 344	2 463
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	549	538	548	548	463	447
	H7	134	252	127	50	100	67
	H13	71	75	212	214	213	125
	H19	69	111	95	91	59	1 372
	H7	134	252	127	50	100	67
	H13	71	75	212	214	213	125

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	46,12	42,49	39,68	40,03	37,56	39,77
	H7	49,39	50,47	50,65	52,63	53,71	50,62
	H13	50,84	50,37	49,62	49,65	50,80	51,06
	H19	50,30	52,17	56,78	57,50	51,52	50,69
	H7	49,39	50,47	50,65	52,63	53,71	50,62
	H13	50,84	50,37	49,62	49,65	50,80	51,06
Portugal	H1	44,30	0,00	0,00	0,00	31,47	0,00
	H7	53,77	53,69	0,00	0,00	56,66	49,91
	H13	52,36	51,23	52,12	51,48	53,35	53,96
	H19	53,03	0,00	0,00	64,22	48,77	59,29
	H7	53,77	53,69	0,00	0,00	56,66	49,91
	H13	52,36	51,23	52,12	51,48	53,35	53,96

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	81	555	467	381	344	419
	H7	100	216	45	61	47	589
	H13	949	1 555	1 254	708	362	295
	H19	532	270	280	261	360	905
	H7	100	216	45	61	47	589
	H13	949	1 555	1 254	708	362	295
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	14	0	0	0	22	0
	H7	0	0	0	0	0	91
	H13	85	269	173	16	15	0
	H19	0	0	0	0	87	0
	H7	0	0	0	0	0	91
	H13	85	269	173	16	15	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 300	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 900	2 900	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
1 786	1 667	1 391	1 250	1 251	1 241	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
1 580	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	783	1 244	1 576	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	1 201	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	496	1 075	1 418	753	790	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
25	338	0	0	0	203	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
42	807	1 985	570	0	151	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	202	191	172	168	165	165
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	165	187	197	177	188	192
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	196	194	192	197	197	229
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
224	219	222	230	224	228	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
101	96	86	84	83	83	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
83	94	99	89	94	96	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
98	97	96	99	99	115	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
112	110	111	115	112	114	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,49	5,49	3,39	2,99	3,99	5,09
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,24	6,68	5,89	5,94	4,69	4,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,56	4,82	5,29	5,94	4,94	4,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4,75	3,94	7,20	5,23	5,19	4,69	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55	93	112	45	0	46
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	81	39	92	89	48	26
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	88	15	48	141	97	20
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
69	58	131	45	16	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	7	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	3	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	11	

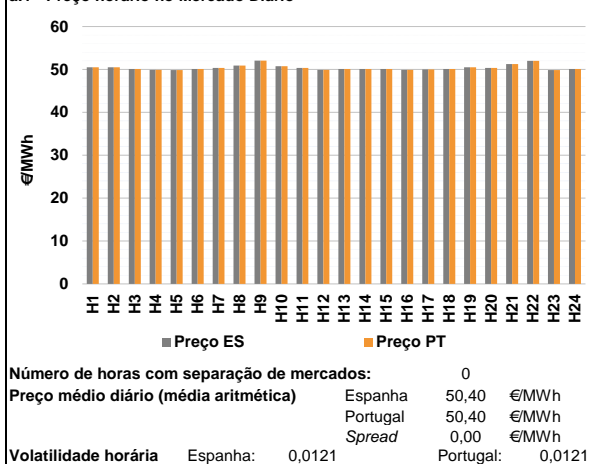
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	13	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	90
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
130	200	184	192	146	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
269	246	98	0	75	170	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
173	89	57	64	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
60	26	95	121	83	157	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
188	187	299	122	18	30	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	45,00	45,00	45,00	45,00	0,00	45,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60,95	48,00	48,10	60,95	48,10	48,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,10	48,10	60,95	48,10	60,95	70,50
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
70,50	70,50	70,50	70,50	70,50	0,00	

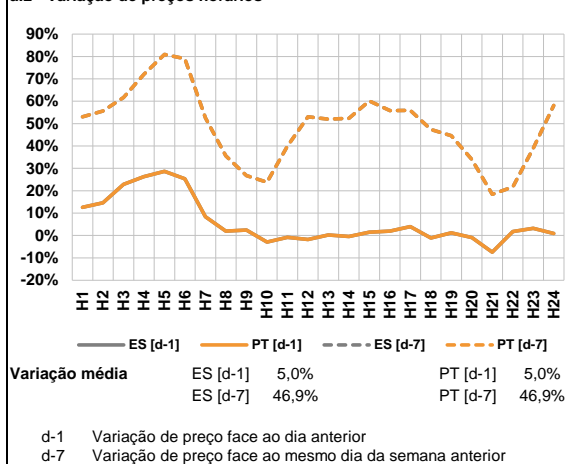
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,98	30,98	30,99	0,00	30,99	30,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,98	32,75	29,88	32,75	32,79	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,55	38,01	37,88	36,55	36,75	36,77
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
32,75	32,75	32,75	32,75	32,75	32,75	

A. MERCADO DIÁRIO

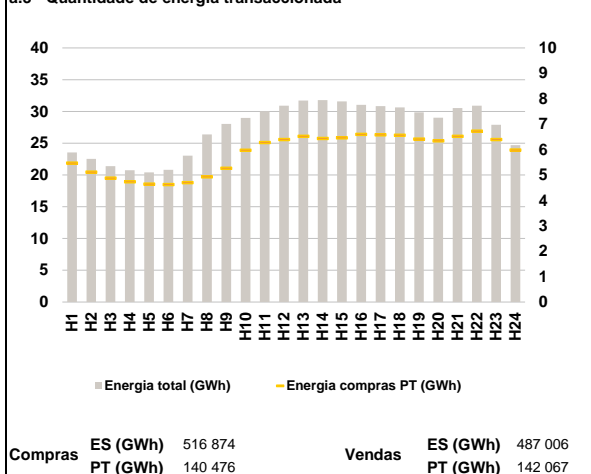
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



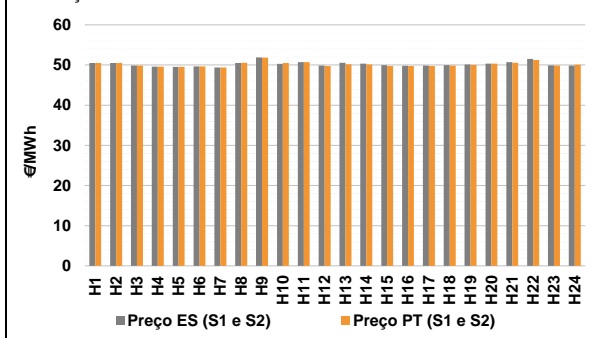
a.4 - Tecnologia marginal

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	H1/TCC	H1/RE/TCC	HI	HI	HI	HI
Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	HI	HI	HI	HI	HI	HI
Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	HI	HI	HI	TER	HI
Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	H1/TCC	HI	HI	HI	HI	HI

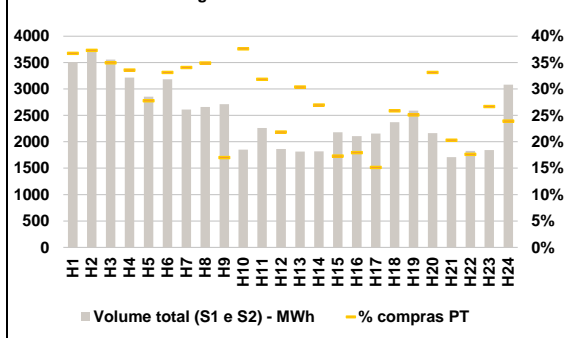
HI - hidrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

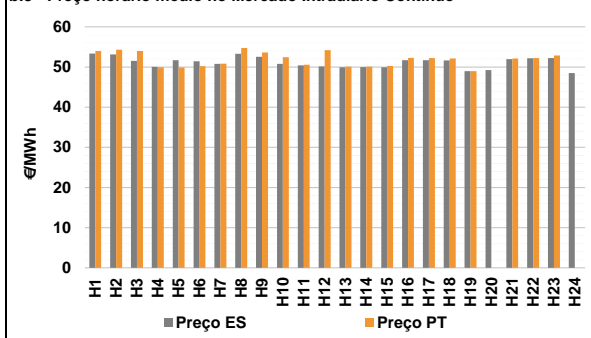
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



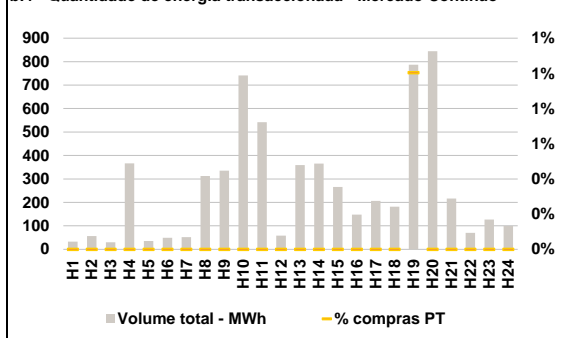
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

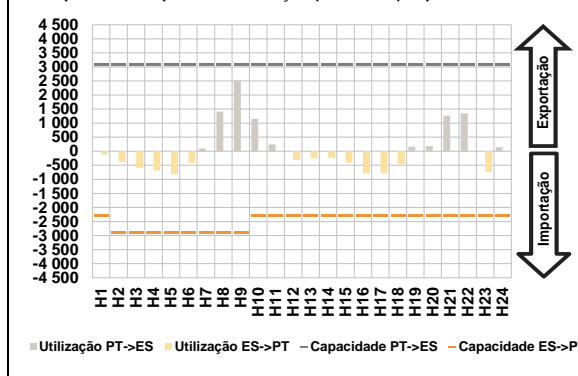


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

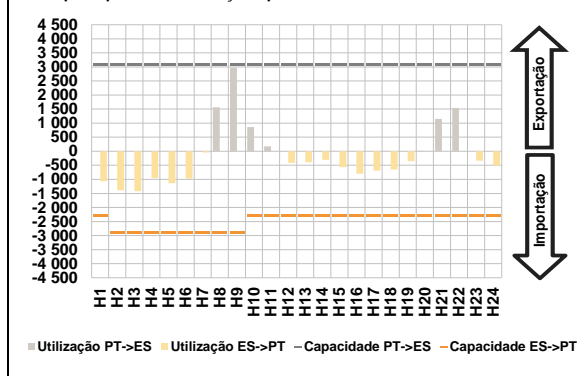


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

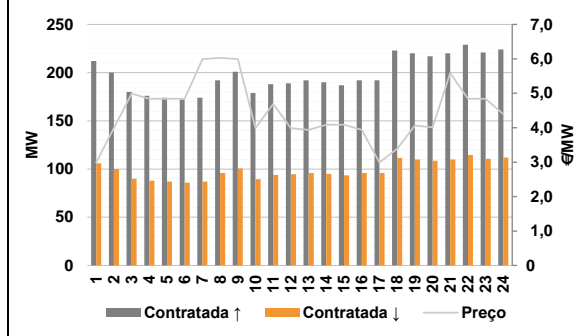


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

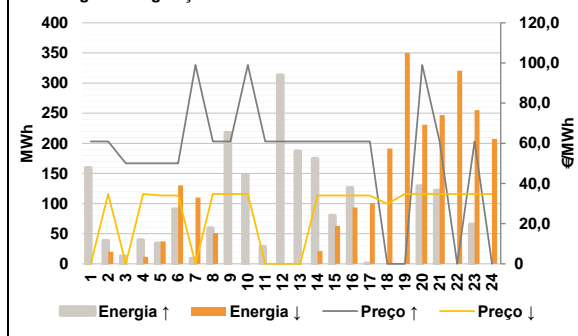


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	50,51	50,51	50,11	49,88	49,86	50,11
	H7	50,34	50,91	52,03	50,76	50,36	49,90
	H13	50,11	50,11	50,11	49,88	50,00	50,11
	H19	50,51	50,34	51,26	52,01	49,86	50,11
	H7	50,51	50,51	50,11	49,88	49,86	50,11
	H13	50,34	50,91	52,03	50,76	50,36	49,90
Portugal	H1	50,51	50,51	50,11	49,88	49,86	50,11
	H7	50,34	50,91	52,03	50,76	50,36	49,90
	H13	50,11	50,11	50,11	49,88	50,00	50,11
	H19	50,51	50,34	51,26	52,01	49,86	50,11
	H7	50,51	50,51	50,11	49,88	49,86	50,11
	H13	50,34	50,91	52,03	50,76	50,36	49,90

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	23 556	22 546	21 379	20 742	20 415	20 814
	H7	23 047	26 387	28 041	28 970	30 014	30 916
	H13	31 708	31 784	31 587	31 027	30 832	30 642
	H19	29 860	29 032	30 533	30 903	27 912	24 704
	H7	5 469	5 109	4 871	4 728	4 639	4 621
	H13	4 693	4 925	5 263	5 968	6 271	6 396
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	6 523	6 434	6 459	6 592	6 582	6 562
	H7	6 411	6 342	6 524	6 722	6 396	5 979
	H13	6 523	6 434	6 459	6 592	6 582	6 562
	H19	6 411	6 342	6 524	6 722	6 396	5 979
	H7	5 469	5 109	4 871	4 728	4 639	4 621
	H13	4 693	4 925	5 263	5 968	6 271	6 396

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	50,52	50,52	49,84	49,57	49,54	49,63
	H7	49,38	50,49	51,87	50,28	50,73	49,86
	H13	50,54	50,33	49,95	49,82	49,87	49,95
	H19	50,15	50,34	50,73	51,53	49,92	49,86
	H7	50,51	50,52	49,85	49,61	49,53	49,66
	H13	49,38	50,58	51,86	50,52	50,71	49,77
Portugal	H1	50,51	50,52	49,85	49,61	49,53	49,66
	H7	49,38	50,58	51,86	50,52	50,71	49,77
	H13	50,16	50,12	49,77	49,75	49,73	49,84
	H19	50,02	50,34	50,56	51,24	49,86	50,08
	H7	50,51	50,52	49,85	49,61	49,53	49,66
	H13	49,38	50,58	51,86	50,52	50,71	49,77

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	3 510	3 754	3 559	3 216	2 854	3 184
	H7	2 613	2 660	2 713	1 852	2 260	1 864
	H13	1 814	1 819	2 179	2 106	2 156	2 371
	H19	2 592	2 165	1 708	1 829	1 842	3 080
	H7	1 290	1 401	1 244	1 080	793	1 055
	H13	890	930	462	697	720	407
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	551	490	377	378	326	613
	H7	651	718	347	322	491	737
	H13	551	490	377	378	326	613
	H19	651	718	347	322	491	737
	H7	1 290	1 401	1 244	1 080	793	1 055
	H13	890	930	462	697	720	407

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	53,36	53,11	51,54	50,03	51,71	51,44
	H7	50,78	53,27	52,55	50,80	50,43	50,15
	H13	49,91	49,97	49,91	51,66	51,70	51,61
	H19	48,96	49,24	51,97	52,15	52,22	48,49
	H7	53,99	54,32	53,99	49,95	49,86	50,17
	H13	50,82	54,71	53,61	52,42	50,55	54,20
Portugal	H1	53,99	54,32	53,99	49,95	49,86	50,17
	H7	50,82	54,71	53,61	52,42	50,55	54,20
	H13	50,11	50,11	50,26	52,27	52,23	52,11
	H19	48,97	0,00	52,12	52,21	52,86	0,00
	H7	53,99	54,32	53,99	49,95	49,86	50,17
	H13	50,11	50,11	50,26	52,27	52,23	52,11

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	33	57	30	366	35	49
	H7	52	313	335	741	542	59
	H13	359	365	266	148	207	182
	H19	787	845	217	70	127	99
	H7	0	0	0	0	0	0
	H13	0	0	0	0	0	0
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	0	0	0	0	0	0
	H7	0	0	0	0	0	0
	H13	0	0	0	0	0	0
	H19	8	0	0	0	0	0
	H7	0	0	0	0	0	0
	H13	0	0	0	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 300	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 900	2 900	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
119	383	597	676	817	410	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	310	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
252	227	404	794	763	457	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	731	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
96	1 408	2 527	1 149	247	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
161	184	1 267	1 348	0	145	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31	31				

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	212	200	180	176	174	172
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	174	192	201	179	188	189
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	192	190	187	192	192	223
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
220	217	220	229	221	224	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
106	100	90	88	87	86	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
87	96	101	90	94	95	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
96	95	94	96	96	112	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
110	109	110	115	111	112	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2,99	3,99	4,99	4,84	4,84	4,84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,99	6,03	5,99	3,99	4,69	3,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,94	4,09	4,09	3,94	2,99	3,39
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,06	4,01	5,59	4,84	4,84	4,39

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	122	12	13	39	34	91
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9	59	123	66	28	99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32	0	80	126	1	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	124	122	0	65	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
5	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	21	0	0	9	22	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
18	0	0	53	0	15	

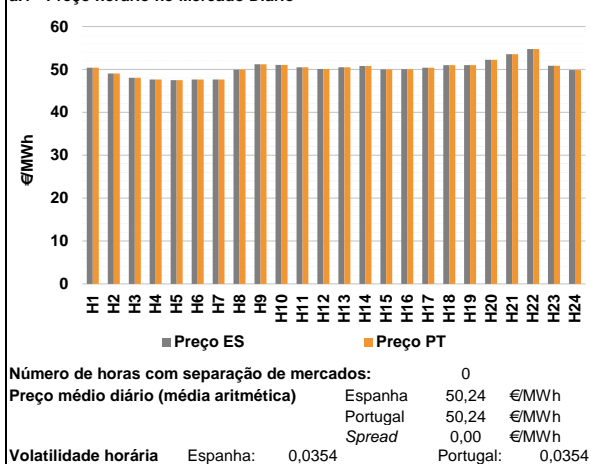
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37	27	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	95	81	0	215
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	155	175	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	5	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	20	0	12	37	130	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
105	51	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	63	94	92	169	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
332	231	247	268	255	194	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60,96	60,96	50,00	50,00	50,00	50,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	99,00	60,96	60,96	99,00	60,95	60,93
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60,93	60,95	60,94	60,95	60,95	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	99,00	60,95	0,00	60,95	0,00

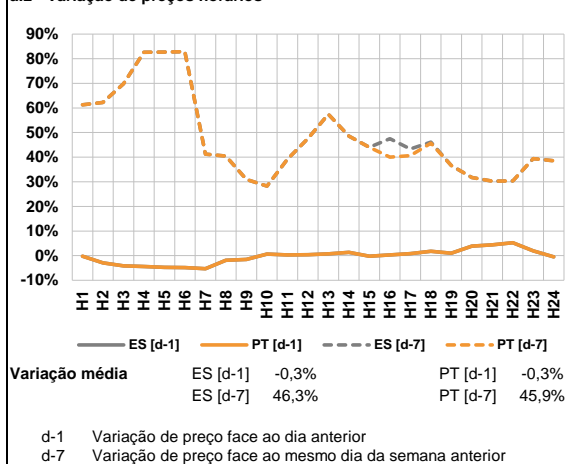
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	34,75	0,00	34,79	33,99	33,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	34,75	34,75	34,75	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	33,99	33,99	33,99	33,98	29,88
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75

A. MERCADO DIÁRIO

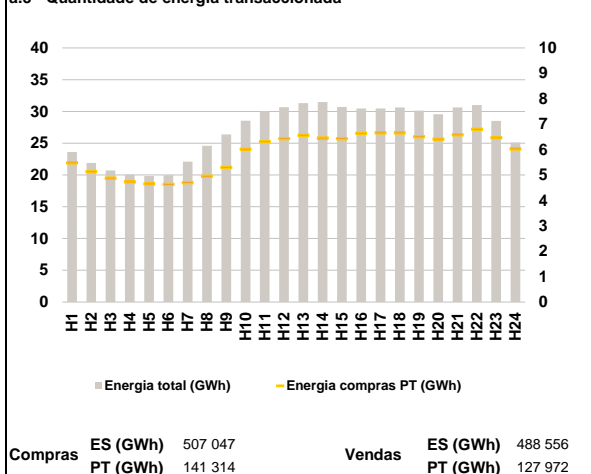
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



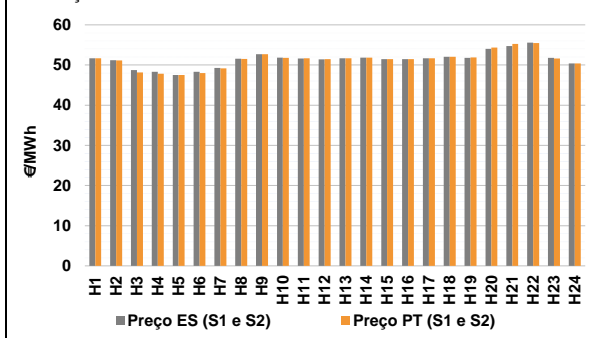
a.4 - Tecnologia marginal

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	HI	HI	HI	TCC	TCC	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TCC	HI/TCC	TCC	HI	HI	TER
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	RE	HI/RE	HI	HI/RE	TCC
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
TCC	HI	HI	BG	HI	TCC	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	HI	HI	TCC	TCC	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TCC	HI/TCC	TCC	HI	HI	TER
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	RE	HI/RE	HI	HI/RE	TCC
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
TCC	HI	HI	BG	HI	TCC	

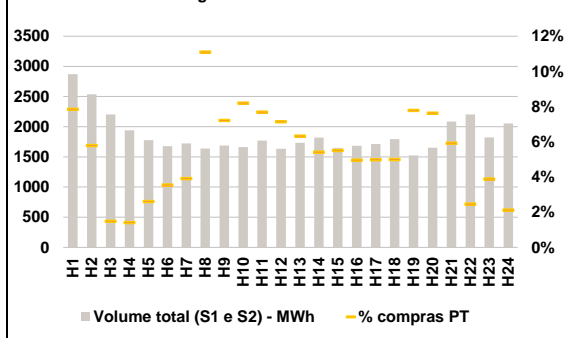
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

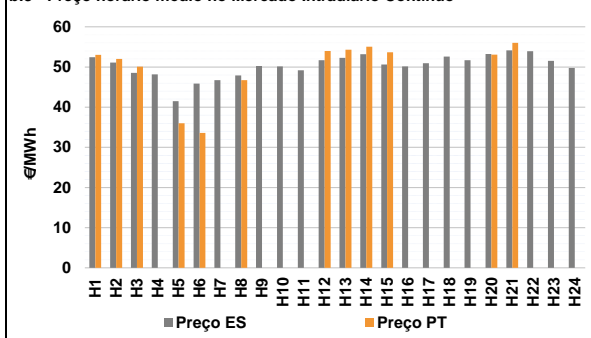
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



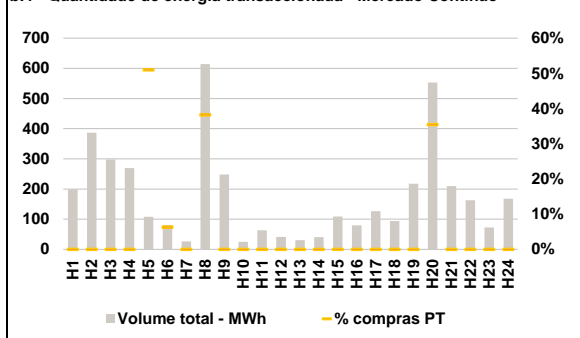
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

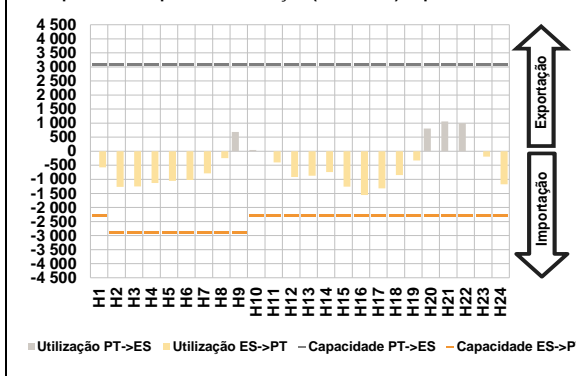


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

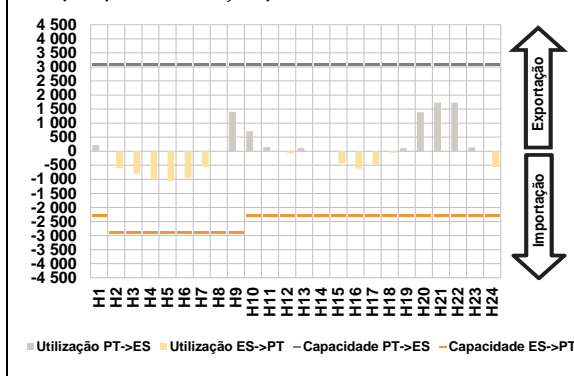


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

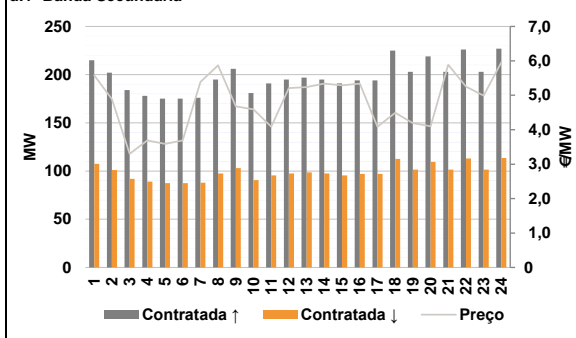


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

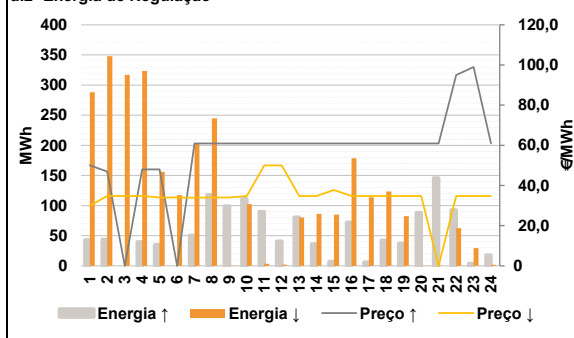


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,40	49,03	48,03	47,67	47,50	47,67
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,67	49,95	51,22	51,07	50,51	50,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,49	50,80	50,01	50,03	50,40	50,98
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,01	52,27	53,53	54,74	50,85	49,86	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,40	49,03	48,03	47,67	47,50	47,67
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,67	49,95	51,22	51,07	50,51	50,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,49	50,80	50,01	50,03	50,40	50,98
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
51,01	52,27	53,53	54,74	50,85	49,86	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 612	21 881	20 699	20 063	19 821	19 983
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22 080	24 577	26 390	28 540	30 041	30 676
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 298	31 495	30 692	30 471	30 476	30 635
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
30 141	29 556	30 643	30 993	28 505	25 094	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 470	5 124	4 871	4 721	4 647	4 631
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 698	4 947	5 293	6 010	6 306	6 425
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 561	6 452	6 427	6 638	6 657	6 658
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 505	6 414	6 577	6 802	6 458	6 026	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,69	51,22	48,74	48,32	47,50	48,33
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,27	51,56	52,69	51,85	51,64	51,39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,69	51,82	51,44	51,46	51,67	52,04
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,79	54,02	54,70	55,55	51,78	50,39	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	51,69	51,15	48,18	47,83	47,50	48,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,17	51,51	52,68	51,76	51,67	51,44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,69	51,83	51,46	51,48	51,67	52,02
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
51,92	54,35	55,25	55,47	51,64	50,40	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 870	2 535	2 201	1 939	1 775	1 678
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 721	1 637	1 689	1 662	1 768	1 633
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 734	1 820	1 649	1 683	1 713	1 793
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 524	1 653	2 085	2 201	1 823	2 053	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	225	147	33	27	46	59
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	67	182	122	136	136	117
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	110	99	91	83	85	90
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
119	126	123	54	71	43	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	52,42	51,09	48,56	48,14	41,51	45,86
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,74	47,91	50,27	50,12	49,16	51,71
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,26	53,19	50,64	50,14	50,96	52,62
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,71	53,21	54,12	53,95	51,53	49,76	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,00	52,02	50,11	0,00	35,97	33,57
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	46,73	0,00	0,00	0,00	53,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,30	55,03	53,67	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	53,10	55,99	0,00	0,00	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	199	387	298	270	108	81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	27	614	248	25	63	41
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31	41	109	80	127	94
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
218	553	209	163	72	168	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	55	5
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	235	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	196	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 300	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 900	2 900	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
575	1 269	1 252	1 127	1 054	1 027	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
783	244	0	0	400	916	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
871	739	1 261	1 554	1 322	850	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
326	0	0	0	193	1 175	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	684	49	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	805	1 059	999	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	215	202	184	178	175	175
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	176	195	206	181	191	195
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	197	195	191	194	194	225
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
203	219	203	226	203	227	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
108	101	92	89	88	88	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
88	98	103	91	96	98	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
99	98	96	97	97	113	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
102	110	102	113	102	114	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,58	4,89	3,30	3,69	3,59	3,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,39	5,87	4,68	4,59	4,09	5,21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,24	5,34	5,29	5,34	4,09	4,49
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4,19	4,10	5,89	5,25	4,99	5,96	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43	44	0	40	35	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50	118	68	111	37	1
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	81	36	7	72	6	42
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
29	88	89	64	4	18	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	11	0	0	22	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	2	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1	0	0	0	0	0	

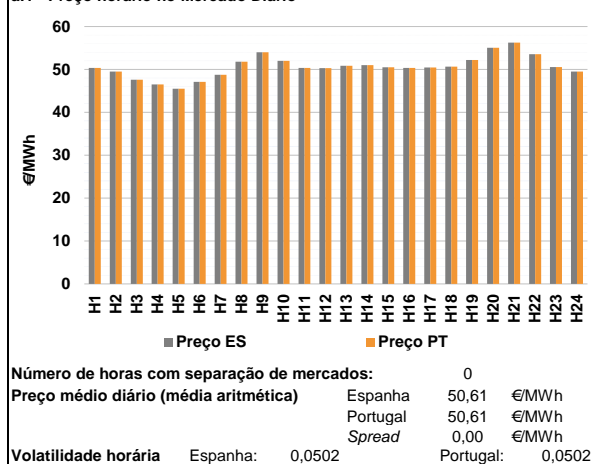
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	31	0	53	40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
9	0	57	28	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
288	348	307	323	156	96	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
204	245	0	103	4	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
80	86	85	178	113	124	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
82	0	0	63	29	2	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,00	47,00	0,00	48,00	48,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60,95	60,95	60,95	60,95	60,95	60,95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60,95	60,95	60,95	60,95	60,95	60,95
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
60,96	60,96	60,96	95,00	99,00	60,96	

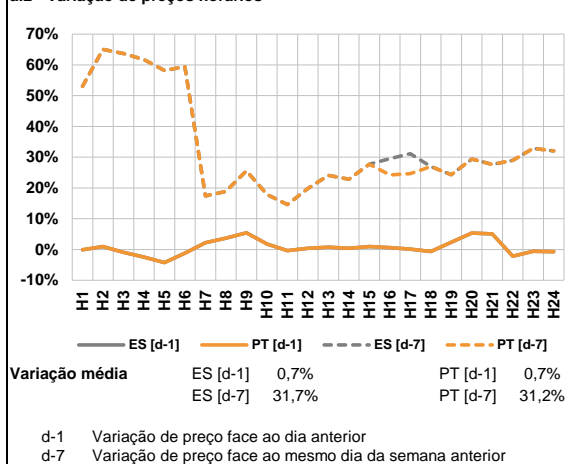
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	29,88	34,75	34,75	34,75	33,98	33,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,90	33,98	33,98	34,75	50,00	50,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,79	34,75	37,74	34,73	34,75	34,73
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
34,75	34,75	0,00	34,75	34,75	34,75	

A. MERCADO DIÁRIO

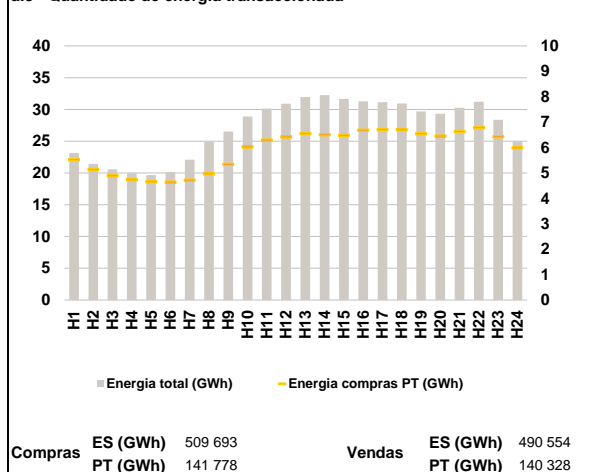
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

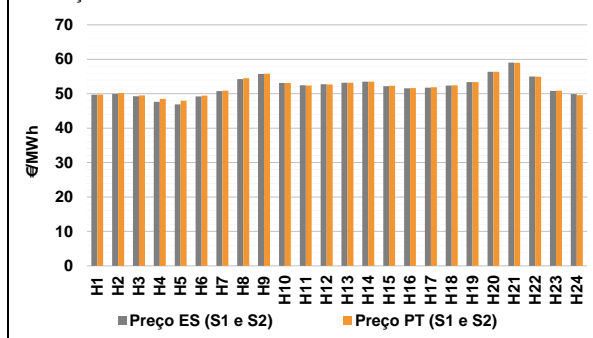
Espanha	
H1	H2
HI	HI
H3	H4
TCC	RE
H5	H6
TCC	TER
H7	H8
TER	RE
H9	H10
BG	HI/RE
H11	H12
HI	HI
H13	H14
TCC	HI
H15	H16
HI	HI
H17	H18
TCC	HI
H19	H20
HI	HI
H21	H22
HI	HI
H23	H24
HI/TCC	HI

Portugal	
H1	H2
HI	HI
H3	H4
TCC	RE
H5	H6
TCC	TER
H7	H8
TER	RE
H9	H10
BG	HI/RE
H11	H12
HI	HI
H13	H14
TCC	HI
H15	H16
HI	HI
H17	H18
TCC	HI
H19	H20
HI	HI
H21	H22
HI	HI
H23	H24
HI/TCC	HI

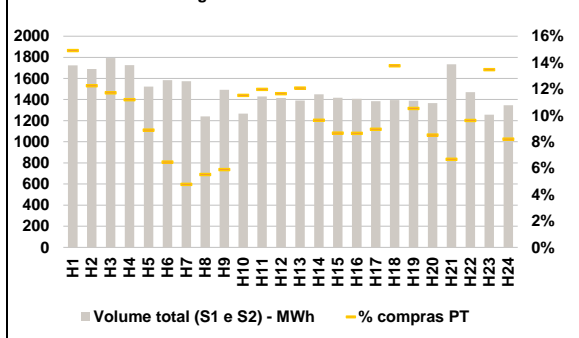
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

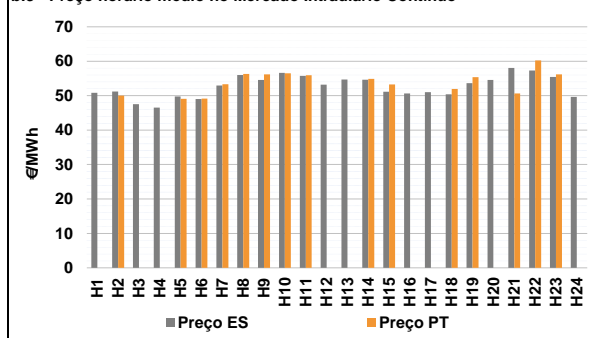
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



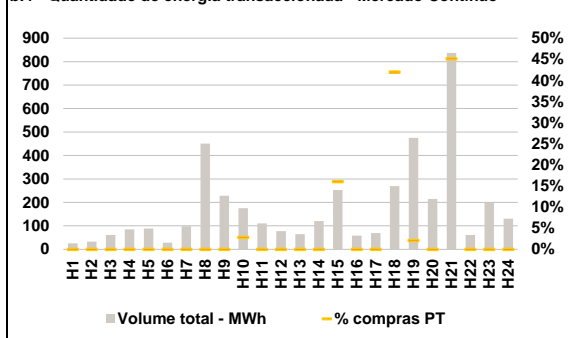
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

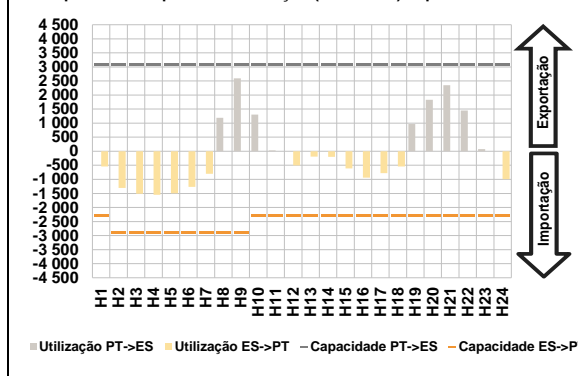


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

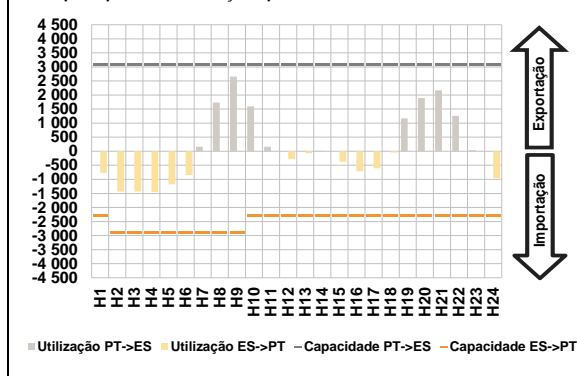


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

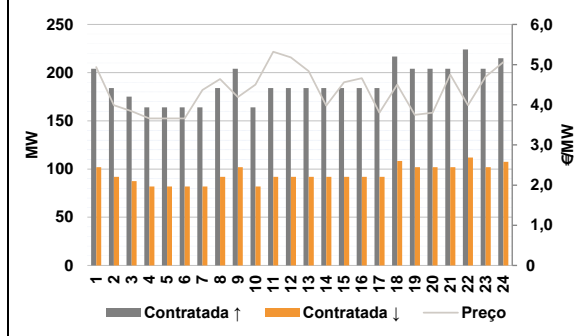


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

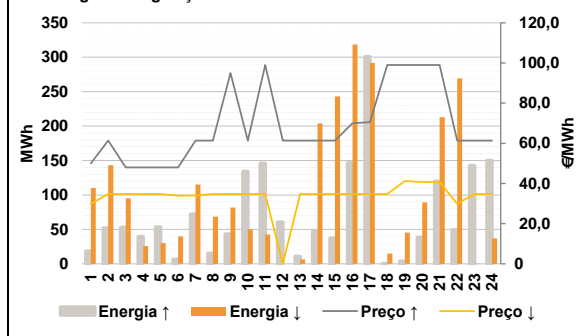


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,34	49,51	47,59	46,50	45,48	47,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,73	51,79	54,00	52,00	50,34	50,30
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,87	51,00	50,49	50,34	50,47	50,65
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,20	55,07	56,24	53,53	50,55	49,51	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,34	49,51	47,59	46,50	45,48	47,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,73	51,79	54,00	52,00	50,34	50,30
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,87	51,00	50,49	50,34	50,47	50,65
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
52,20	55,07	56,24	53,53	50,55	49,51	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 135	21 422	20 564	19 972	19 668	20 142
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22 095	24 979	26 516	28 868	30 117	30 897
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 951	32 240	31 658	31 291	31 140	30 932
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
29 693	29 324	30 263	31 206	28 365	25 034	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 524	5 137	4 890	4 735	4 656	4 636
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 716	4 971	5 335	6 022	6 293	6 422
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 550	6 502	6 480	6 683	6 709	6 693
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 546	6 449	6 630	6 777	6 431	5 991	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,69	49,94	49,28	47,66	46,88	49,20
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,77	54,25	55,71	53,15	52,45	52,73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,19	53,50	52,22	51,56	51,77	52,39
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,38	56,37	59,03	55,01	50,82	49,88	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,78	50,17	49,49	48,49	47,93	49,48
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,91	54,52	55,80	53,15	52,41	52,71
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,18	53,50	52,30	51,61	51,85	52,45
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
53,40	56,38	58,98	54,93	50,89	49,58	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 724	1 690	1 793	1 725	1 522	1 584
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 574	1 241	1 493	1 268	1 430	1 416
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 391	1 450	1 417	1 407	1 386	1 395
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 388	1 367	1 734	1 469	1 257	1 347	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	257	207	210	193	135	103
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75	69	88	146	171	165
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	168	140	123	122	124	192
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
146	116	116	141	169	111	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,82	51,21	47,56	46,56	49,79	49,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,98	55,98	54,57	56,60	55,74	53,22
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,68	54,62	51,16	50,64	51,03	50,41
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,63	54,59	58,04	57,28	55,42	49,67	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	50,00	0,00	0,00	49,07	49,13
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,33	56,34	56,21	56,52	55,94	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	54,91	53,25	0,00	0,00	51,98
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
55,35	0,00	50,63	60,22	56,18	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	25	33	61	85	88	28
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	99	450	229	175	110	77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	65	120	253	59	69	270
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
475	215	838	61	199	131	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	5	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	41	0	0	113
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
10	0	378	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 300	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 900	2 900	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
544	1 303	1 510	1 546	1 495	1 269	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
802	0	0	0	0	503	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
189	198	614	940	781	544	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	993	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	1 192	2 591	1 301	27	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
969	1 832	2 349	1 446	73	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	204	184	175	164	164	164
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	164	184	204	164	184	184
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	184	184	184	184	184	217
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
204	204	204	224	204	215	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
102	92	88	82	82	82	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
82	92	102	82	92	92	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
92	92	92	92	92	108	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
102	102	102	112	102	108	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,94	3,99	3,84	3,66	3,66	3,66
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,37	4,64	4,19	4,50	5,32	5,18
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,84	3,98	4,56	4,66	3,80	4,50
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,75	3,80	4,75	3,99	4,70	5,06	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	18	52	53	39	54	6
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48	15	35	111	126	61
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	11	47	37	127	140	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4	39	120	49	7	37	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	2	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	15	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1	4	0	0	0	0	

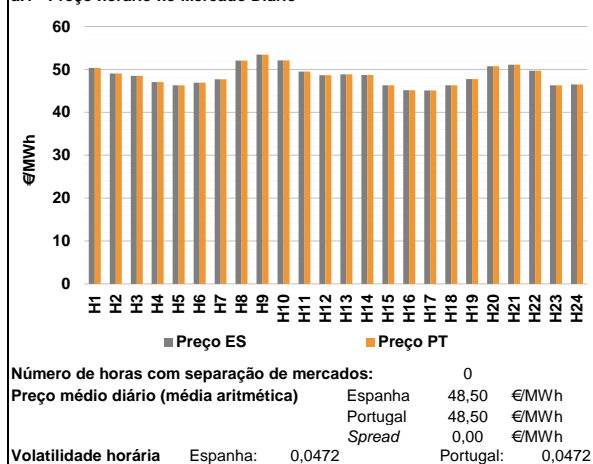
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24	0	8	23	20	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	20	161	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	135	113	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
110	143	95	26	30	38	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
115	68	82	50	43	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
7	204	243	319	292	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45	85	213	269	0	37	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,00	61,34	48,00	48,00	48,00	48,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	61,34	61,34	95,00	61,34	99,00	61,34
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	61,34	61,34	61,34	70,00	70,50	99,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
99,00	99,00	99,00	61,34	61,34	61,34	

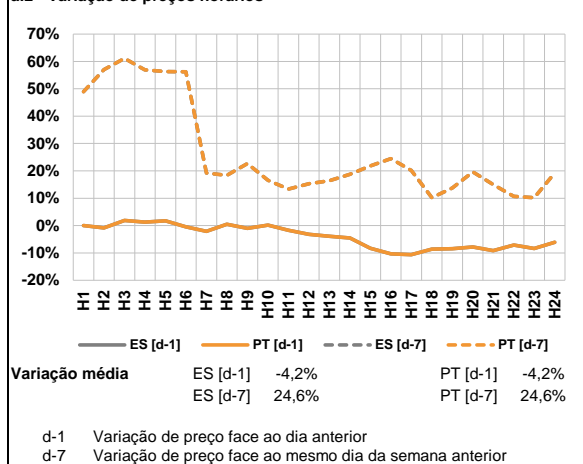
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	29,88	34,75	34,75	34,75	34,79	33,90
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,00	34,75	34,75	34,75	34,75	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,75	34,75	34,75	34,75	34,75	34,79
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,21	40,75	40,75	29,88	34,75	34,75	

A. MERCADO DIÁRIO

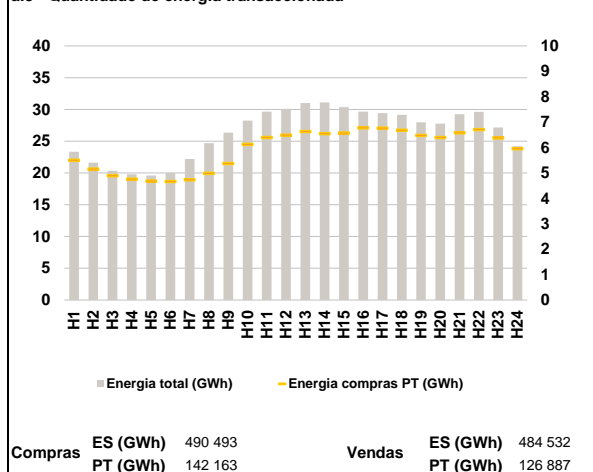
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



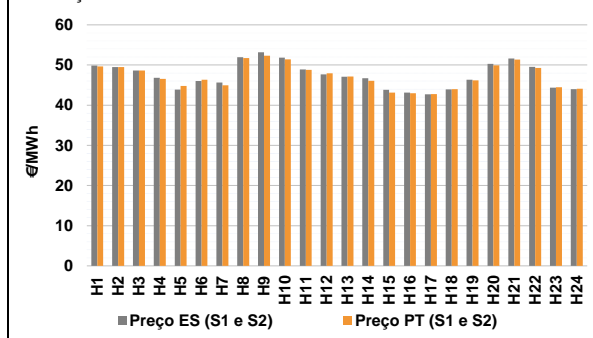
a.4 - Tecnologia marginal

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	HI/TCC	TCC	HI	TCC	TCC	TER
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TER	HI	HI	HI	HI	HI
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	TCC	HI	TCC	TCC	TCC	REV/TCC
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
HI	HI	HI	RE	TER	HI/RE	
Portugal	HI/TCC	TCC	HI	TCC	TCC	TER
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TER	HI	HI	HI	HI	HI
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	TCC	HI	TCC	TCC	TCC	REV/TCC
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
HI	HI	HI	RE	TER	HI/RE	

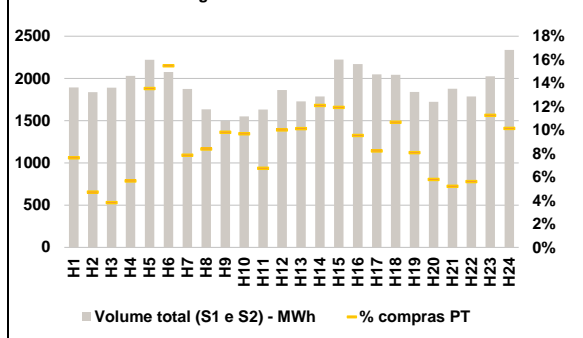
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

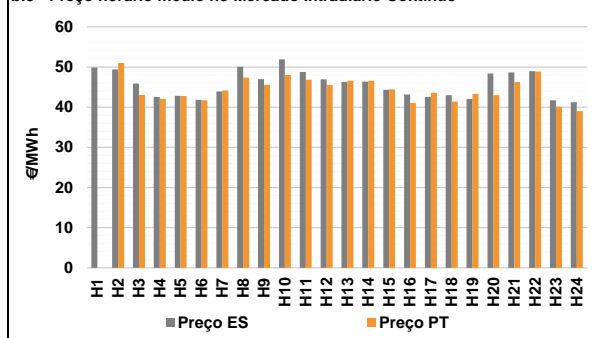
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



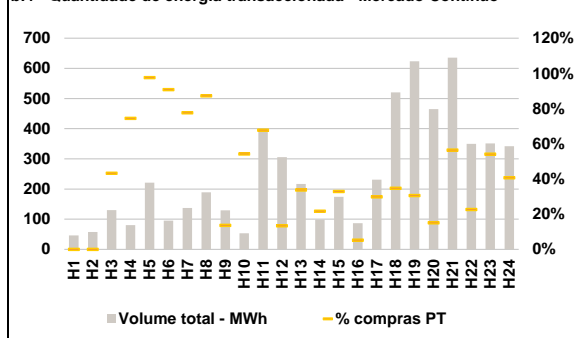
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

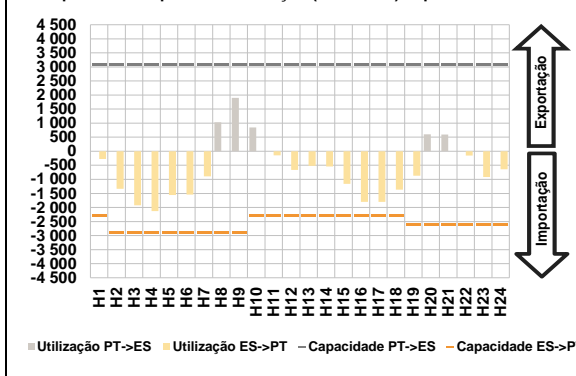


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

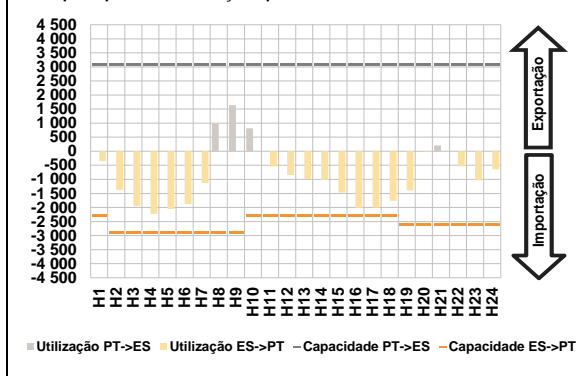


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

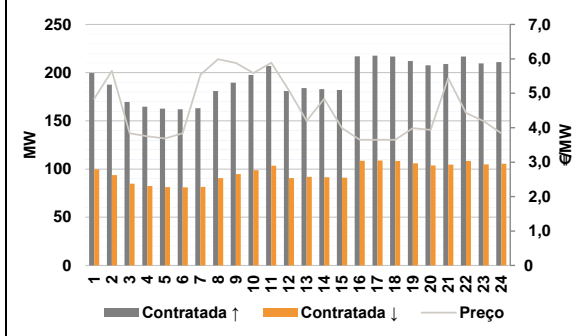


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

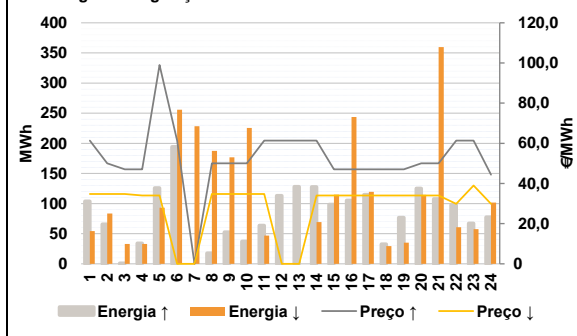


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,34	49,07	48,48	47,07	46,28	46,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,70	52,05	53,47	52,09	49,48	48,67
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,87	48,69	46,30	45,13	45,10	46,30
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,77	50,75	51,10	49,70	46,30	46,50	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,34	49,07	48,48	47,07	46,28	46,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,70	52,05	53,47	52,09	49,48	48,67
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,87	48,69	46,30	45,13	45,10	46,30
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
47,77	50,75	51,10	49,70	46,30	46,50	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 358	21 616	20 344	19 790	19 595	20 004
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22 194	24 706	26 343	28 255	29 641	30 093
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 018	31 092	30 351	29 664	29 418	29 156
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 973	27 767	29 259	29 635	27 165	24 220	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 502	5 153	4 890	4 759	4 677	4 666
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 730	4 980	5 376	6 124	6 390	6 483
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 626	6 542	6 572	6 769	6 764	6 679
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 479	6 394	6 577	6 705	6 373	5 955	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,85	49,49	48,62	46,83	43,89	46,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,62	51,92	53,16	51,84	48,92	47,68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,09	46,70	43,81	43,13	42,71	43,96
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,33	50,29	51,64	49,52	44,35	43,97	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,62	49,47	48,61	46,56	44,76	46,32
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,95	51,73	52,34	51,40	48,79	47,92
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,17	46,05	43,15	42,97	42,74	43,99
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
46,17	49,92	51,38	49,26	44,46	44,11	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 895	1 837	1 891	2 031	2 222	2 077
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 876	1 634	1 501	1 550	1 633	1 863
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 727	1 787	2 223	2 171	2 049	2 044
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 841	1 724	1 878	1 786	2 026	2 338	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	145	87	72	115	301	321
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	147	137	147	150	110	186
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	175	216	265	207	168	218
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
149	100	98	100	228	237	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,86	49,37	45,89	42,55	42,84	41,79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,90	50,04	46,97	51,89	48,76	46,91
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,27	46,33	44,33	43,16	42,55	42,98
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,00	48,39	48,63	48,94	41,69	41,22	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	51,00	43,03	42,08	42,76	41,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,14	47,37	45,54	48,01	46,84	45,53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,55	46,56	44,44	41,05	43,59	41,38
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
43,33	43,01	46,22	48,88	40,10	39,02	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

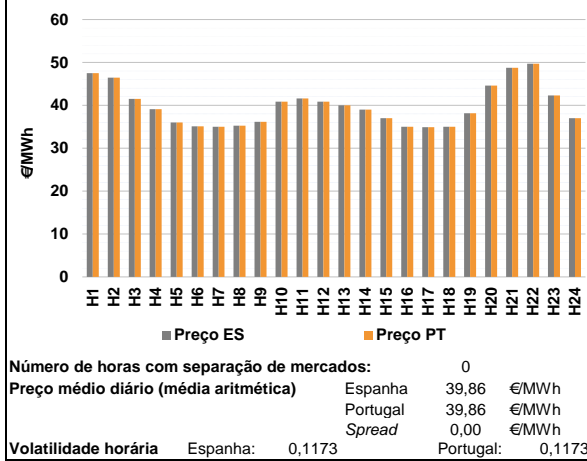
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	46	57	130	81	221	95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	137	189	129	53	397	305
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	217	99	174	86	237	521
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
624	465	636	349	351	342	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	56	60	216	87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	107	165	18	29	269	41
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	73	21	57	5	69	181
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
191	70	359	79	190	139	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 300	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 900	2 900	2 300	2 300	2 300
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 600	2 600	2 600	2 600	2 600	2 600
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
Renda do mecanismo de congestionamento (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Renda diária do mecanismo de congestionamento no mês corrente	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do mecanismo de congestionamento (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Renda diária do mecanismo de congestionamento no mês corrente	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	200	188	170	165	163	162
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	163	181	190	198	207	181
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	184	183	182	217	218	217
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	82	91	95	99	104	91
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	212	208	209	217	210	211
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	100	94	85	82	81	81
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	91	95	99	104	91
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	92	91	109	109	108
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	106	104	105	108	105	106
d.1- Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,84	5,65	3,84	3,75	3,69	3,84
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,54	5,99	5,88	5,59	5,89	5,09
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,20	4,84	3,99	3,65	3,65	3,65
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3,99	3,94	5,44	4,43	4,19	3,84
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	100	66	1	34	126	29
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	18	53	37	43	34
Energia Secundária a Subir (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22	0	98	105	115	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	77	125	108	43	0	0
Energia Secundária a Subir (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	1	0	0	27
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	29
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	1	0	0	27
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9	0	0	0	0	0
Energia Secundária a Subir (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	41	0	0	0	29
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	58	101
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	61,34	50,00	47,10	47,10	99,00	61,34
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	50,00	50,00	50,00	61,34	61,34
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	61,33	61,34	47,10	47,10	47,10	47,10
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,10	50,00	50,00	61,34	61,34	44,40
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,75	34,75	34,75	34,02	34,02	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	34,75	34,75	34,75	34,75	0,00
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	34,01	34,01	34,01	34,01	34,01
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33,98	33,98	33,98	29,88	39,00	29,88
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	33,98	33,98	33,98	29,88	39,00	29,88
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	33,98	33,98	33,98	29,88	39,00	29,88

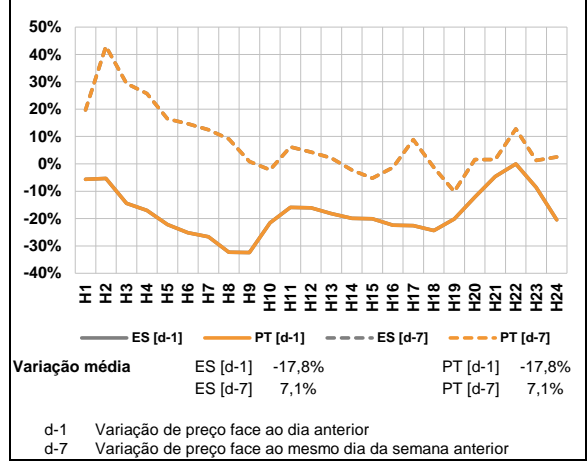
Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

A. MERCADO DIÁRIO

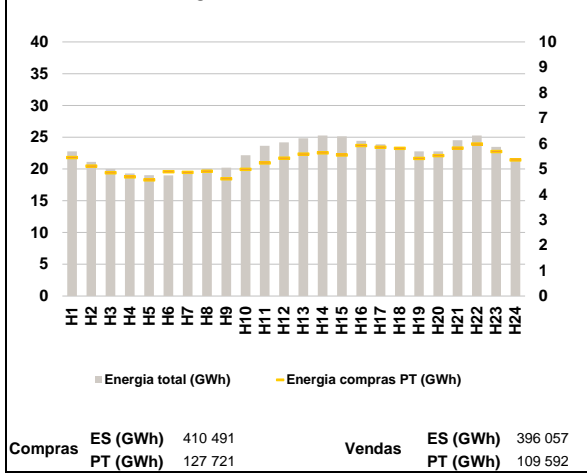
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

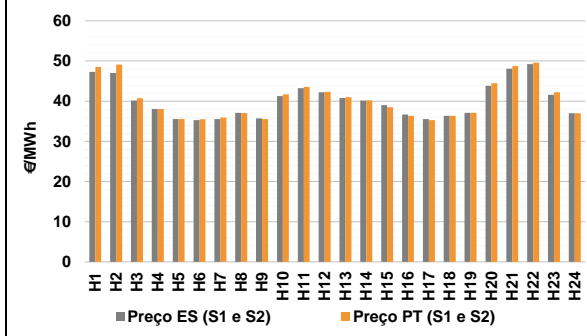
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	TCC	HI	TCC	RE	TCC	RE
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
RE	RE	RE	TCC	RE	TCC	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
HI/RE/TCC	RE/TCC	TCC	TCC	RE	TCC	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
TCC	RE	HI	HI	RE/TCC	TCC	

Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	TCC	HI	TCC	RE	TCC	RE
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
RE	RE	RE	TCC	RE	TCC	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
HI/RE/TCC	RE/TCC	TCC	TCC	RE	TCC	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
TCC	RE	HI	HI	RE/TCC	TCC	

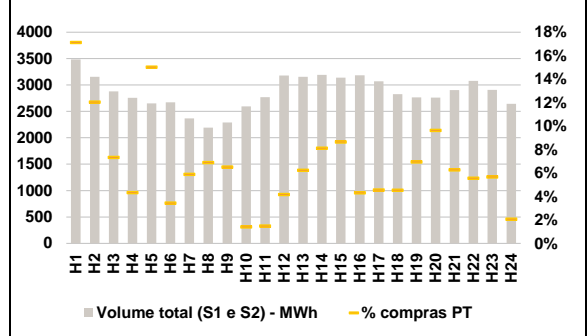
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

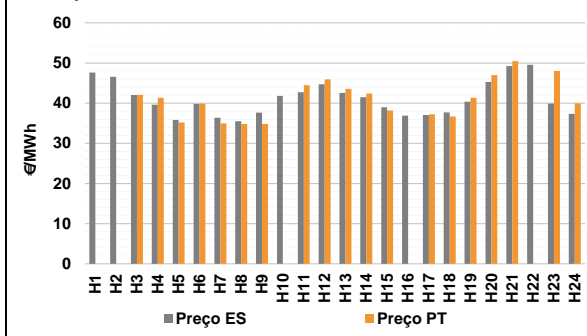
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



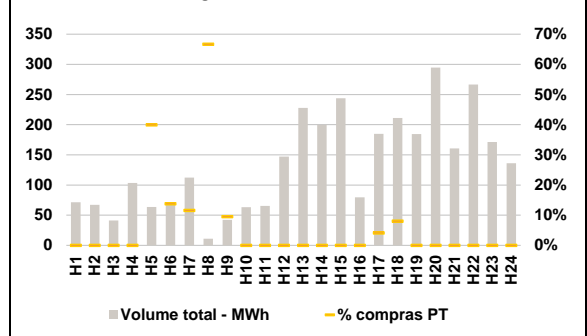
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

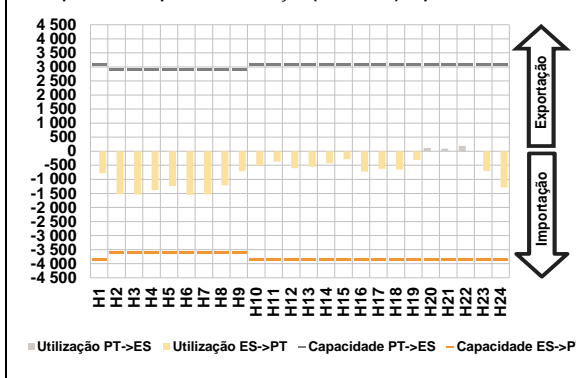


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

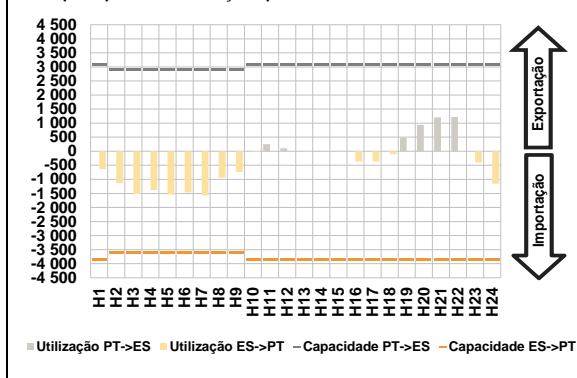


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

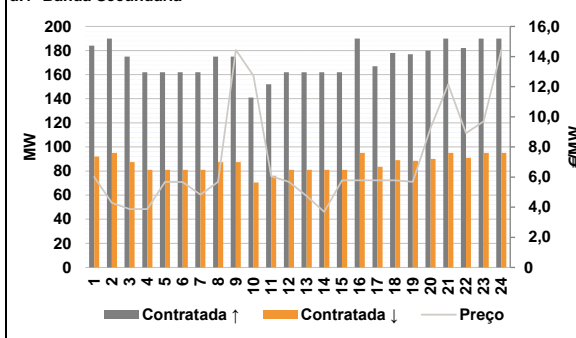


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

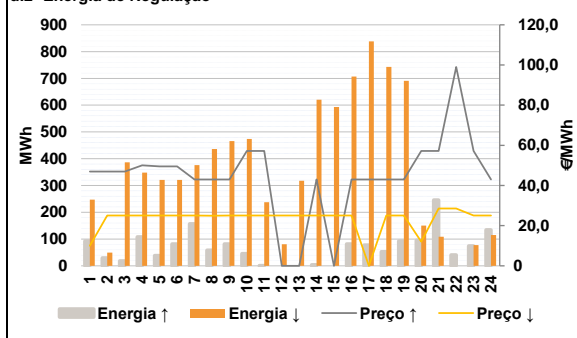


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	47,50	46,46	41,50	39,08	36,00	35,09
	H7	35,00	35,24	36,13	40,86	41,60	40,85
	H13	40,00	39,00	37,00	35,00	34,90	35,00
	H19	38,13	44,60	48,73	49,69	42,30	37,00
	H1	47,50	46,46	41,50	39,08	36,00	35,09
	H7	35,00	35,24	36,13	40,86	41,60	40,85
Portugal	H13	40,00	39,00	37,00	35,00	34,90	35,00
	H19	38,13	44,60	48,73	49,69	42,30	37,00
	H1	47,50	46,46	41,50	39,08	36,00	35,09
	H7	35,00	35,24	36,13	40,86	41,60	40,85
	H13	40,00	39,00	37,00	35,00	34,90	35,00
	H19	38,13	44,60	48,73	49,69	42,30	37,00

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	22 781	21 122	20 007	19 292	19 013	18 975
	H7	19 259	20 032	20 202	22 160	23 654	24 195
	H13	24 835	25 282	25 141	24 426	23 881	23 370
	H19	22 783	22 776	24 535	25 279	23 481	21 734
	H1	22 781	21 122	20 007	19 292	19 013	18 975
	H7	19 259	20 032	20 202	22 160	23 654	24 195
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	5 444	5 111	4 850	4 686	4 574	4 894
	H7	4 867	4 907	4 610	4 982	5 238	5 419
	H13	5 585	5 633	5 552	5 918	5 857	5 809
	H19	5 417	5 525	5 821	5 982	5 685	5 353
	H1	5 444	5 111	4 850	4 686	4 574	4 894
	H7	4 867	4 907	4 610	4 982	5 238	5 419

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	47,30	47,02	40,14	38,07	35,55	35,27
	H7	35,57	37,08	35,69	41,29	43,24	42,22
	H13	40,79	40,13	39,05	36,67	35,54	36,35
	H19	37,13	43,81	48,08	49,23	41,61	37,00
	H1	47,30	47,02	40,14	38,07	35,55	35,27
	H7	35,57	37,08	35,69	41,29	43,24	42,22
Portugal	H13	40,99	40,19	38,51	36,36	35,30	36,34
	H19	37,12	44,47	48,73	49,61	42,21	37,00
	H1	48,55	49,09	40,76	38,08	35,55	35,49
	H7	35,94	37,03	35,55	41,72	43,57	42,32
	H13	40,99	40,19	38,51	36,36	35,30	36,34
	H19	37,12	44,47	48,73	49,61	42,21	37,00

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	3 485	3 156	2 877	2 758	2 654	2 670
	H7	2 366	2 192	2 292	2 595	2 768	3 181
	H13	3 156	3 191	3 140	3 183	3 070	2 825
	H19	2 766	2 760	2 903	3 078	2 907	2 644
	H1	3 485	3 156	2 877	2 758	2 654	2 670
	H7	2 366	2 192	2 292	2 595	2 768	3 181
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	597	380	211	120	398	92
	H7	139	151	149	36	41	133
	H13	197	259	271	137	140	128
	H19	192	266	182	171	165	54
	H1	597	380	211	120	398	92
	H7	139	151	149	36	41	133

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	47,64	46,57	42,00	39,63	35,82	39,85
	H7	36,38	35,51	37,67	41,83	42,74	44,70
	H13	42,56	41,49	38,99	36,90	37,05	37,69
	H19	40,36	45,28	49,21	49,55	39,90	37,34
	H1	47,64	46,57	42,00	39,63	35,82	39,85
	H7	36,38	35,51	37,67	41,83	42,74	44,70
Portugal	H13	43,57	42,41	38,18	0,00	37,22	36,66
	H19	41,31	46,98	50,45	0,00	47,99	39,95
	H1	0,00	0,00	42,08	41,33	35,21	39,89
	H7	35,00	34,81	34,81	0,00	44,50	45,93
	H13	43,57	42,41	38,18	0,00	37,22	36,66
	H19	41,31	46,98	50,45	0,00	47,99	39,95

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	72	67	41	104	64	71
	H7	112	11	42	63	65	147
	H13	228	200	244	80	185	211
	H19	185	295	161	267	171	136
	H1	72	67	41	104	64	71
	H7	112	11	42	63	65	147
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	0	0	0	0	25	10
	H7	13	7	4	0	0	0
	H13	0	0	0	0	8	17
	H19	0	0	0	0	0	0
	H1	0	0	0	0	25	10
	H7	13	7	4	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT	
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	3 850	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	3 600	3 600	3 600	3 850	3 850	3 850	3 850
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	3 850	3 850	3 850	3 850	3 850	3 850	3 850
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
3 850	3 850	3 850	3 850	3 850	3 850	3 850	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	779	1 525	1 544	1 385	1 234	1 557	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	1 537	1 217	708	501	365	605	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	550	427	283	722	623	651	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
317	0	0	0	704	1 292		

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES	
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	3 100	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	2 900	2 900	2 900	3 100	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
0	117	88	193	0	0		

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
19	20	21	22	23	24	
0	0	0	0	0	0	
25	26	27	28	29	30	
31						

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	184	190	175	162	162	162
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	162	175	175	141	152	162
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	162	162	162	190	167	178
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
177	180	190	182	190	190	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	92	95	88	81	81	81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	81	88	88	71	76	81
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	81	81	81	95	84	89
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
89	90	95	91	95	95	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,01	4,29	3,88	3,88	5,69	5,67
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,83	5,69	14,44	12,73	6,05	5,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,74	3,69	5,79	5,79	5,79	5,79
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5,69	9,27	12,15	8,91	9,70	14,45	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	93	30	18	108	39	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	117	31	82	45	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	3	0	81	78	53
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
93	95	120	18	0	134	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	20	69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	73	2	65	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	11	0	

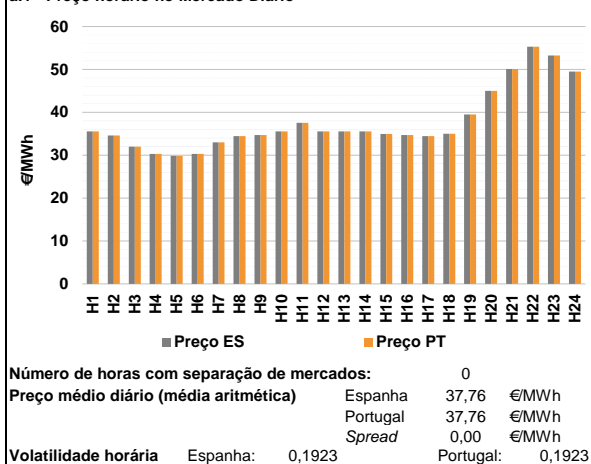
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39	27	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	125	23	74	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	248	49	387	348	321	321
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	376	436	466	474	218	12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	245	619	528	707	838	743
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
691	151	109	0	66	115	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	47,00	47,00	47,00	50,00	49,55	49,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,00	43,00	43,00	57,15	57,15	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	43,00	0,00	43,00	43,00	43,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
43,00	57,15	57,15	99,00	57,15	43,00	

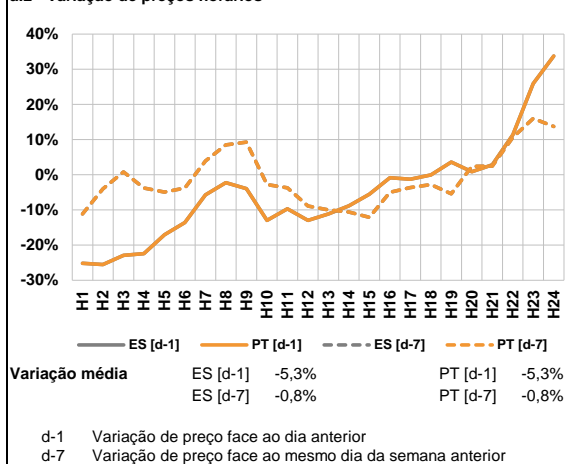
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10,00	25,03	25,05	25,05	25,05	25,05
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,05	24,95	25,05	25,05	25,05	25,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25,05	25,05	25,05	25,03	0,00	25,05
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
25,05	12,00	28,55	28,55	25,03	25,05	

A. MERCADO DIÁRIO

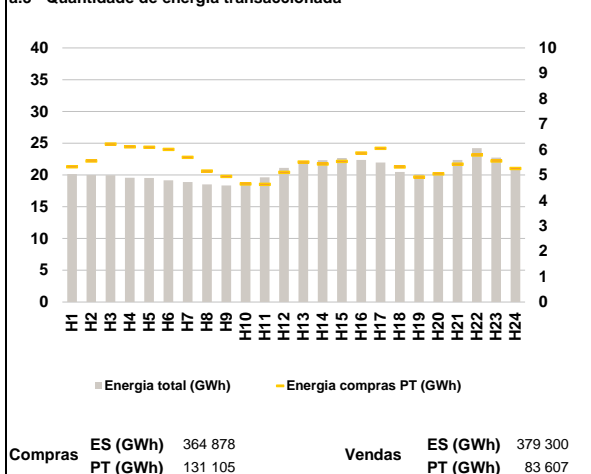
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



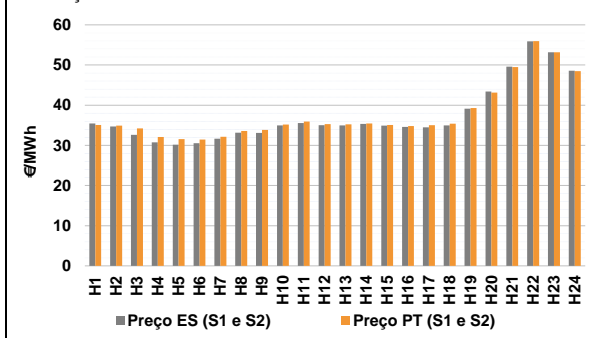
a.4 - Tecnologia marginal

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	HI	RE	TCC	RE	RE	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	RE	RE	HI	TCC	RE
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	RE	RE	RE	RE	HI	RE
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	TCC	BG/RE	HI	HI	RE	HI
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	RE	TCC	RE	RE	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	RE	RE	HI	TCC	RE
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	RE	RE	RE	RE	HI	RE
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	TCC	BG/RE	HI	HI	RE	HI

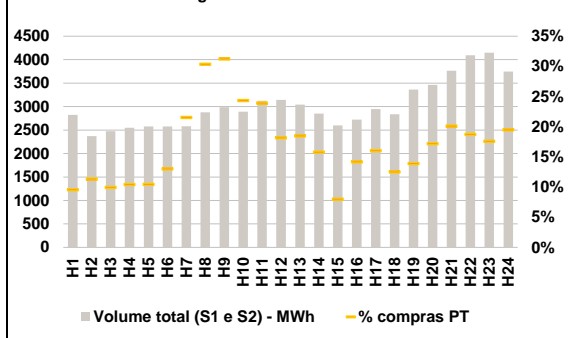
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

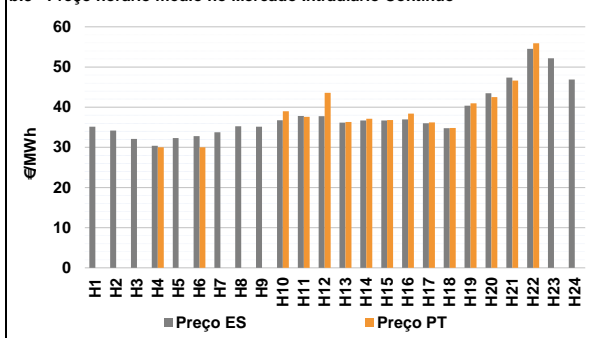
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



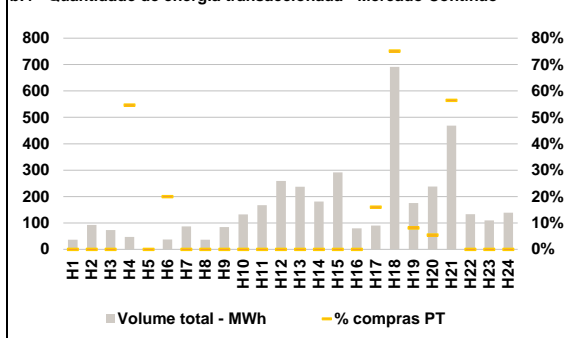
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

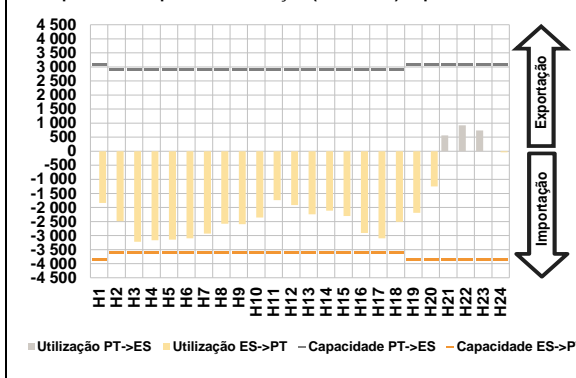


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

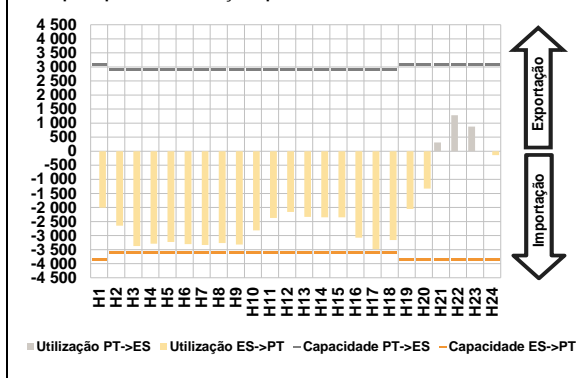


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

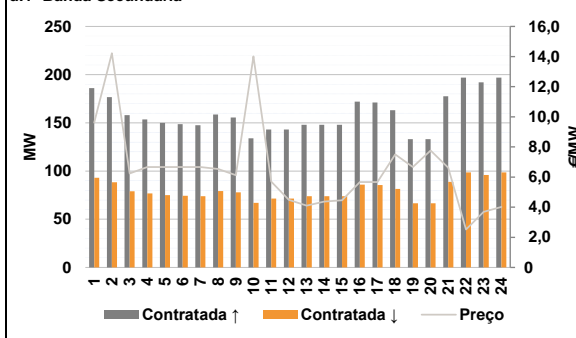


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

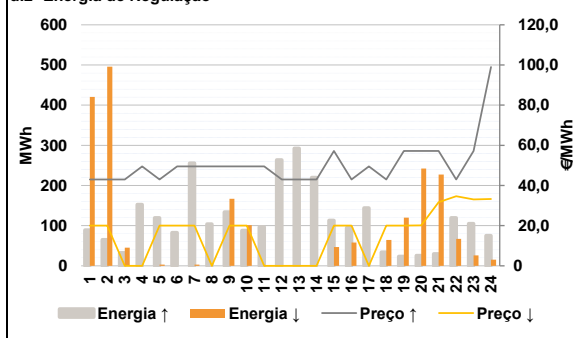


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,55	34,60	32,00	30,32	29,86	30,32
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,00	34,45	34,70	35,55	37,57	35,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,55	35,55	34,95	34,70	34,45	34,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,50	45,00	50,09	55,32	53,26	49,49	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,55	34,60	32,00	30,32	29,86	30,32
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,00	34,45	34,70	35,55	37,57	35,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,55	35,55	34,95	34,70	34,45	34,99
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
39,50	45,00	50,09	55,32	53,26	49,49	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20 153	19 992	19 974	19 550	19 526	19 150
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18 886	18 524	18 339	18 579	19 645	21 115
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	21 813	22 339	22 659	22 355	21 965	20 465
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
20 116	20 457	22 373	24 219	22 753	21 037	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 324	5 548	6 214	6 107	6 088	6 005
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 693	5 151	4 939	4 644	4 633	5 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 505	5 428	5 528	5 863	6 046	5 317
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4 917	5 045	5 424	5 783	5 547	5 255	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,44	34,69	32,62	30,73	30,17	30,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31,67	33,13	33,10	34,97	35,55	35,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,98	35,36	34,89	34,58	34,48	34,98
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,13	43,38	49,60	55,91	53,19	48,60	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,08	34,93	34,20	32,06	31,55	31,47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,11	33,57	33,83	35,16	35,94	35,30
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,26	35,43	35,08	34,82	35,01	35,39
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
39,30	43,15	49,47	55,93	53,17	48,49	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 824	2 373	2 477	2 550	2 576	2 578
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 582	2 879	2 988	2 891	3 125	3 145
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 043	2 849	2 598	2 721	2 946	2 835
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 361	3 463	3 766	4 094	4 148	3 747	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	270	269	246	265	269	335
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	556	873	934	704	747	570
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	563	450	208	386	472	354
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
467	596	757	766	730	729	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,16	34,19	32,10	30,39	32,33	32,78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,77	35,22	35,14	36,74	37,80	37,73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36,17	36,69	36,70	36,96	35,99	34,75
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,36	43,45	47,35	54,53	52,15	46,86	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	30,01	0,00	30,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	39,00	37,57	43,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36,31	37,10	36,81	38,38	36,22	34,80
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,94	42,49	46,61	55,88	0,00	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	36	92	73	47	4	38
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	87	37	84	132	167	259
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	237	182	292	79	90	691
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
175	238	469	133	110	139	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	26	0	8
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	14	519
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
14	13	265	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	3 850	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 850	3 850	3 850	3 850	3 850	3 850	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 842	2 490	3 222	3 167	3 146	3 098
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 927	2 582	2 593	2 355	1 738	1 912
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 240	2 113	2 301	2 905	3 101	2 508
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 192	1 249	0	0	0	41	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	3 100	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	560	922	740	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Renda do Mecanismo (Euros)	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
	1	2	3	4	5	6
Renda diária do mecanismo no mês corrente	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
0	0	0	0	0	0	
25	26	27	28	29	30	
31						

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	186	177	158	154	150	149
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	148	159	156	134	143	143
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	148	148	148	172	171	163
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
133	133	178	197	192	197	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	93	88	79	77	75	74
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	74	79	78	67	72	72
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	74	74	74	86	86	82
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
67	67	89	99	96	99	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	9,61	14,22	6,24	6,67	6,67	6,67
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,67	6,54	6,13	14,01	5,70	4,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,11	4,37	4,46	5,67	5,67	7,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6,67	7,76	6,63	2,52	3,69	4,02	

d.2- Regulação Secundária						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Energia Secundária a Subir (MWh)	89	65	32	130	119	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	120	104	124	82	49	82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	82	10	0	95	124	18
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
24	26	2	0	54	75	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	32	0	0	11
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	15	19	0	0	

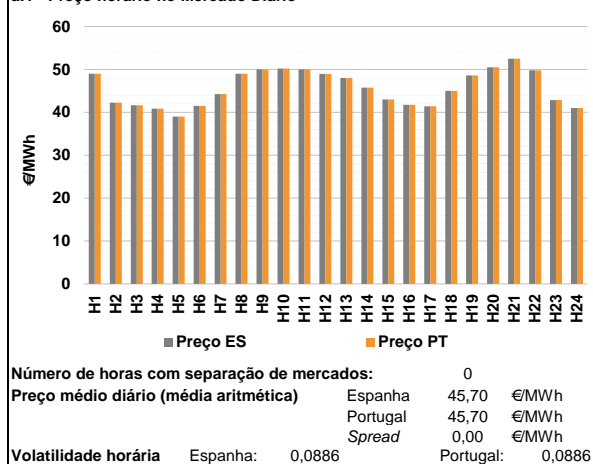
d.2- Reserva de Regulação						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	0	0	0	23	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	136	0	9	6	48	182
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	210	210	113	0	20	16
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	0	28	120	51	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	421	496	45	0	3	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3	0	167	101	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	15	58	0	54
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
120	242	212	48	26	15	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	43,00	43,00	43,00	49,55	43,00	49,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,55	49,55	49,55	49,55	49,55	43,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,00	43,00	57,15	43,00	49,55	43,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
57,15	57,15	57,15	43,00	57,15	99,00	

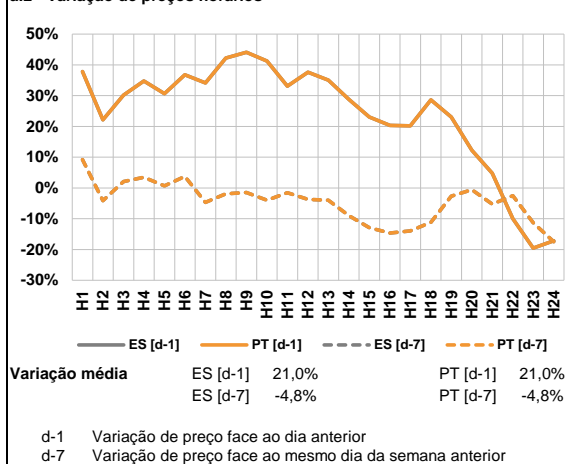
d.2- Preço Reserva de Regulação						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	19,99	19,99	0,00	0,00	19,99	19,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19,99	0,00	19,99	19,99	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	19,99	19,99	0,00	19,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
19,99	20,15	31,65	34,66	33,10	33,33	

A. MERCADO DIÁRIO

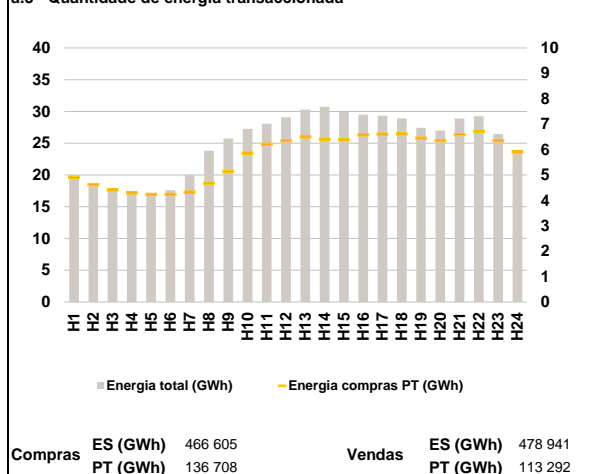
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



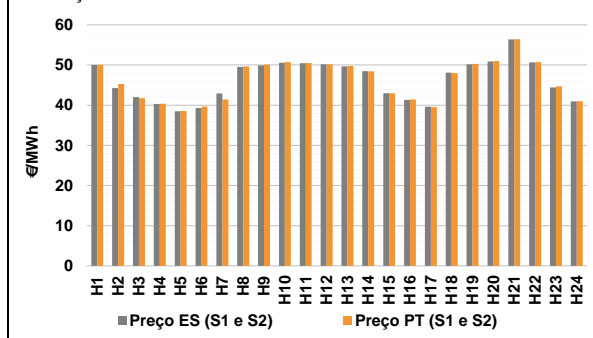
a.4 - Tecnologia marginal

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	RE	TCC	TCC	RE	RE	TCC
Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TCC	HI\RE	BG\RE	HI	TCC	HI
Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	RE	RE\TCC	TCC	TCC	TCC
Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	HI	HI	HI	HI	RE	TCC

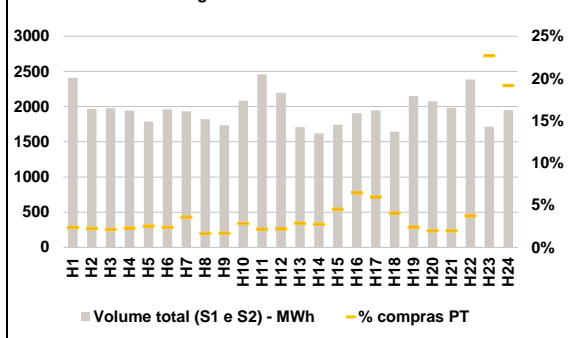
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

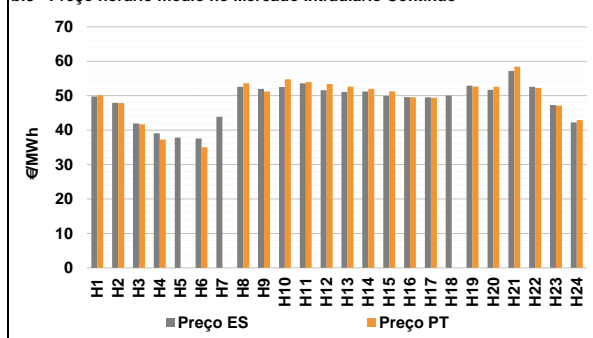
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



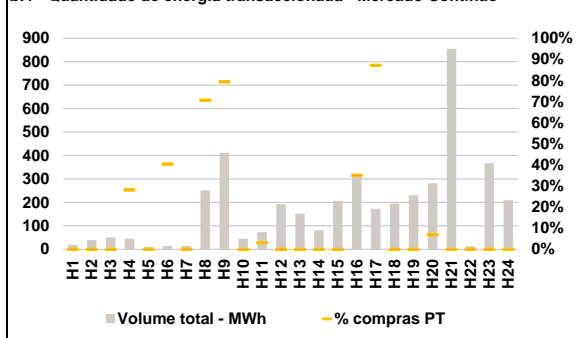
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

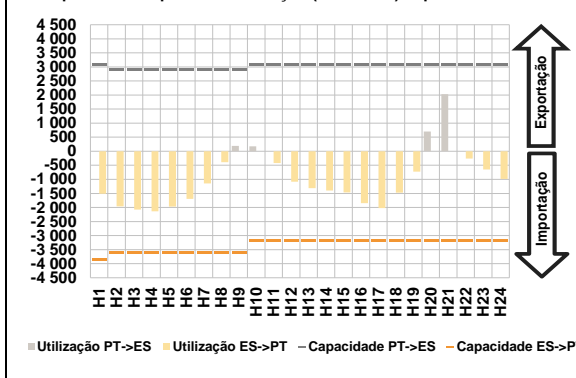


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

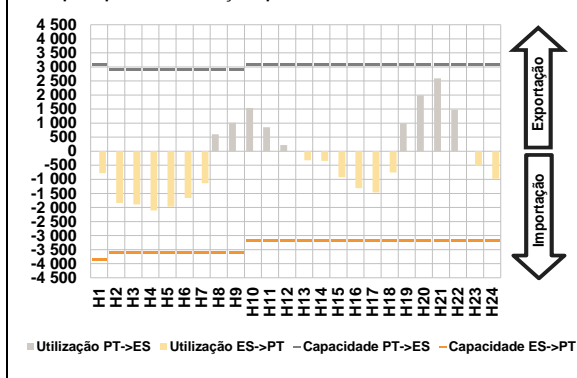


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

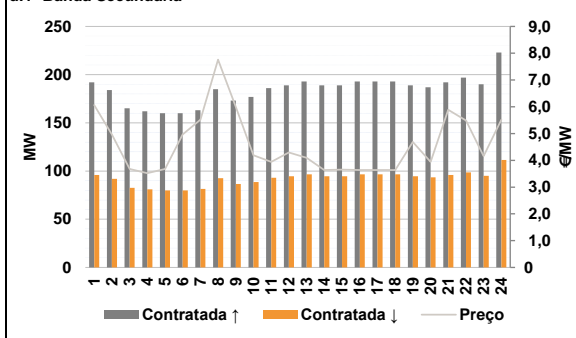


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

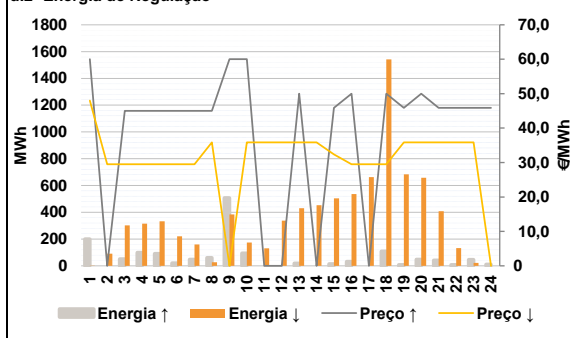


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	48,99	42,26	41,65	40,86	39,00	41,48
	H7	44,27	48,99	50,00	50,20	49,99	48,93
	H13	48,00	45,77	43,00	41,75	41,41	45,00
	H19	48,61	50,51	52,48	49,81	42,85	41,00
	H7	44,27	48,99	50,00	50,20	49,99	48,93
	H13	48,00	45,77	43,00	41,75	41,41	45,00
Portugal	H1	48,99	42,26	41,65	40,86	39,00	41,48
	H7	44,27	48,99	50,00	50,20	49,99	48,93
	H13	48,00	45,77	43,00	41,75	41,41	45,00
	H19	48,61	50,51	52,48	49,81	42,85	41,00
	H7	44,27	48,99	50,00	50,20	49,99	48,93
	H13	48,00	45,77	43,00	41,75	41,41	45,00

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	20 002	18 672	17 605	17 205	17 167	17 615
	H7	20 022	23 805	25 744	27 252	28 077	29 068
	H13	30 311	30 744	29 918	29 473	29 328	28 914
	H19	27 414	26 978	28 865	29 243	26 444	23 448
	H7	4 322	4 671	5 135	5 865	6 210	6 352
	H13	6 499	6 403	6 389	6 577	6 607	6 611
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	4 902	4 625	4 413	4 294	4 237	4 236
	H7	4 322	4 671	5 135	5 865	6 210	6 352
	H13	6 499	6 403	6 389	6 577	6 607	6 611
	H19	6 447	6 347	6 586	6 726	6 353	5 904
	H7	69	30	29	59	53	48
	H13	49	44	78	123	116	67

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	50,04	44,28	42,03	40,29	38,49	39,31
	H7	42,92	49,52	49,92	50,57	50,45	50,17
	H13	49,64	48,48	43,00	41,30	39,59	48,10
	H19	50,20	50,89	56,38	50,64	44,43	40,92
	H7	41,44	49,65	50,10	50,73	50,51	50,20
	H13	49,73	48,41	43,00	41,42	39,50	48,01
Portugal	H1	50,09	45,26	41,75	40,37	38,55	39,69
	H7	41,44	49,65	50,10	50,73	50,51	50,20
	H13	49,73	48,41	43,00	41,42	39,50	48,01
	H19	50,28	50,97	56,45	50,74	44,70	41,00
	H7	69	30	29	59	53	48
	H13	49	44	78	123	116	67

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	2 408	1 967	1 975	1 942	1 788	1 961
	H7	1 934	1 821	1 737	2 084	2 457	2 197
	H13	1 707	1 620	1 742	1 907	1 946	1 645
	H19	2 150	2 074	1 982	2 384	1 715	1 953
	H7	57	44	42	44	45	47
	H13	49	44	78	123	116	67
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	57	44	42	44	45	47
	H7	69	30	29	59	53	48
	H13	49	44	78	123	116	67
	H19	52	41	39	89	389	375
	H7	0	0	0	13	0	6
	H13	0	178	327	0	2	0

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	49,80	47,89	41,92	39,03	37,83	37,58
	H7	43,85	52,57	51,93	52,53	53,55	51,61
	H13	51,06	51,20	49,99	49,56	49,50	50,02
	H19	52,90	51,68	57,18	52,59	47,28	42,23
	H7	0,00	53,63	51,22	54,78	53,94	53,37
	H13	52,62	51,98	51,26	49,52	49,42	0,00
Portugal	H1	50,14	47,84	41,66	37,26	0,00	35,02
	H7	0,00	53,63	51,22	54,78	53,94	53,37
	H13	52,62	51,98	51,26	49,52	49,42	0,00
	H19	52,65	52,56	58,42	52,26	47,08	42,91
	H7	0	0	0	13	0	6
	H13	0	0	0	112	150	0

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	19	40	51	46	10	15
	H7	14	251	412	46	73	193
	H13	152	82	206	318	173	195
	H19	230	282	855	13	367	209
	H7	0	0	0	13	0	6
	H13	0	0	0	112	150	0
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	0	0	0	13	0	6
	H7	0	178	327	0	2	0
	H13	0	0	0	112	150	0
	H19	0	19	0	0	0	0
	H7	0	0	0	13	0	6
	H13	0	0	0	112	150	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	3 850	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 600	3 600	3 600	3 200	3 200	3 200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 511	1 958	2 074	2 136	1 972	1 694
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 145	386	0	0	422	1 084
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 315	1 394	1 462	1 847	2 021	1 473
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
726	0	0	260	647	987	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	3 100	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 900	2 900	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	194	178	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	699	2 026	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Renda do Mecanismo (Euros)	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
	1	2	3	4	5	6
Renda diária do mecanismo no mês corrente	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
0	0	0	0	0	0	
25	26	27	28	29	30	
31						

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	192	184	165	162	160	160
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	163	185	173	177	186	189
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	193	189	189	193	193	193
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
189	187	192	197	190	223	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	96	92	83	81	80	80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	93	87	89	93	95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	97	95	95	97	97	97
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
95	94	96	99	95	112	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	6,06	4,97	3,68	3,52	3,68	4,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,52	7,76	5,99	4,19	3,94	4,29
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,09	3,64	3,65	3,64	3,64	3,64
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
4,69	3,94	5,89	5,49	4,16	5,52	

d.2- Regulação Secundária						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Energia Secundária a Subir (MWh)	66	0	51	99	90	21
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47	60	79	4	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	18	0	15	31	0	108
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
7	47	40	3	32	11	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	21	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7	0	0	9	51	44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	6	0	0	15	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1	0	0	4	0	0	

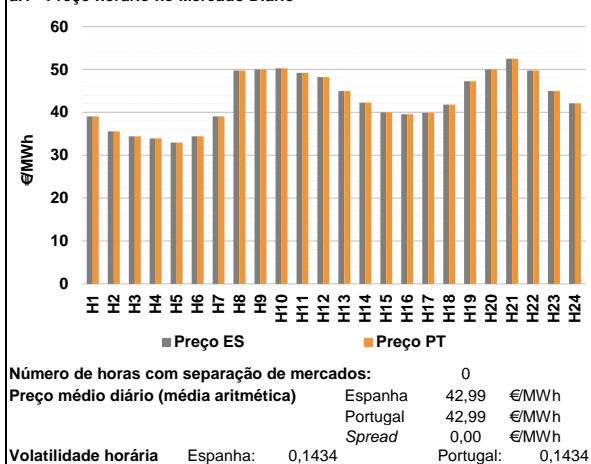
d.2- Reserva de Regulação						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	135	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	428	90	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	0	2	5	15	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1	71	302	315	333	221
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	152	27	385	165	81	294
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	431	447	505	536	648	1 543
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
683	658	409	129	22	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	60,03	0,00	45,00	45,00	45,00	45,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,00	45,00	60,03	60,03	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,00	0,00	45,90	50,00	0,00	50,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,90	50,00	45,90	45,90	45,90	45,90	

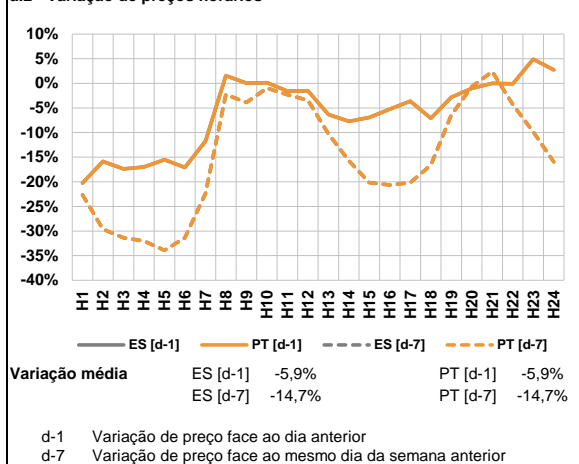
d.2- Preço Reserva de Regulação						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	48,00	29,51	29,51	29,51	29,51	29,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,51	35,88	0,00	35,88	35,88	35,88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,88	35,88	32,40	29,51	29,51	29,51
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
35,88	35,88	35,88	35,88	35,88	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

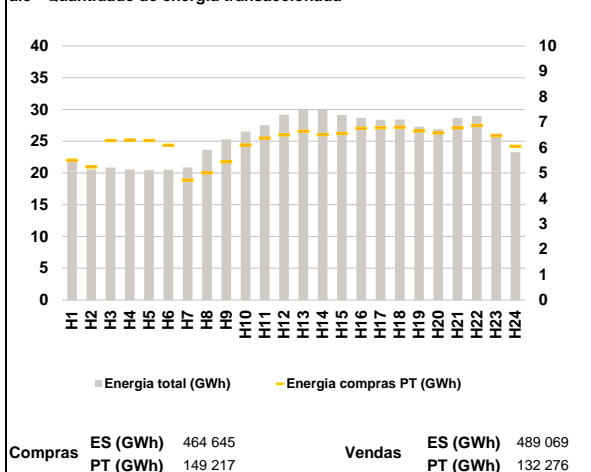
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



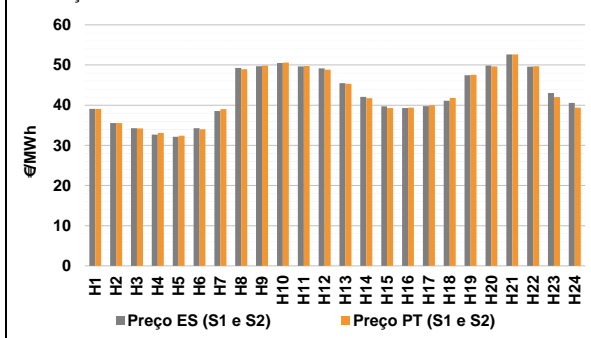
a.4 - Tecnologia marginal

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	TCC	TCC	TCC	RE	TCC	TCC
Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TCC	HI	HI	HI	HI	HI
Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	TCC	TCC	RE/TCC	TCC	TCC	TCC
Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	RE	BG/RE	HI	HI	TCC	TCC

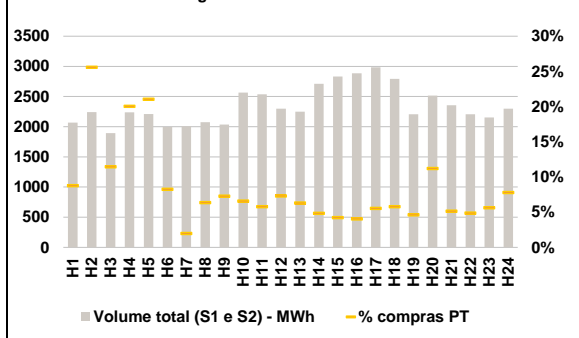
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

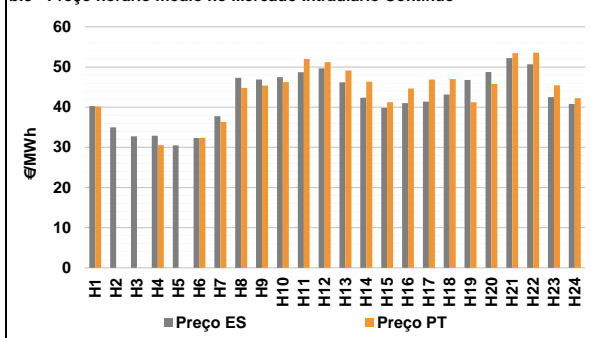
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



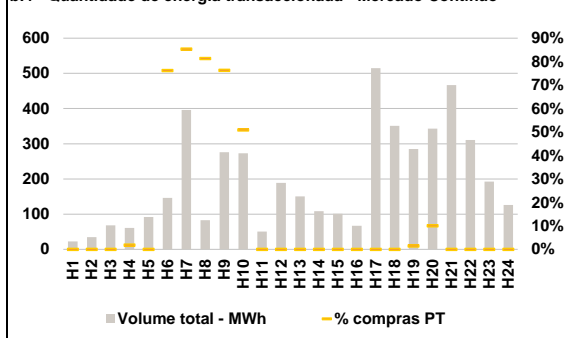
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

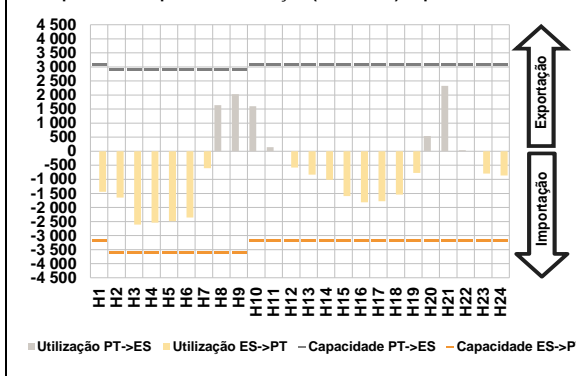


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

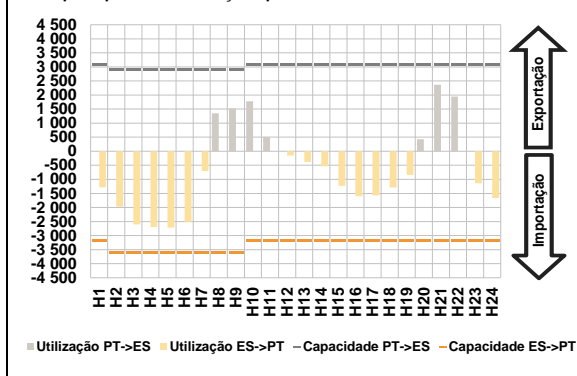


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

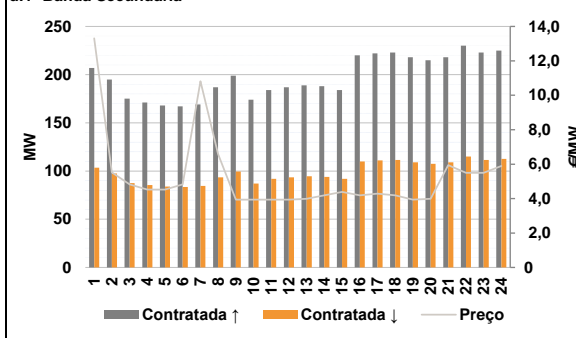


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

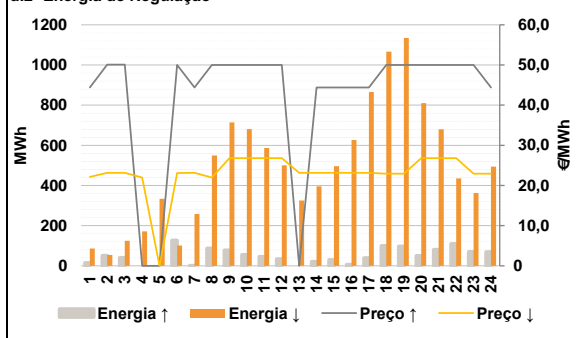


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	39,07	35,55	34,40	33,91	32,95	34,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,07	49,75	50,01	50,26	49,20	48,19
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,97	42,23	40,01	39,57	39,91	41,80
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,24	50,00	52,48	49,76	44,95	42,12	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,07	35,55	34,40	33,91	32,95	34,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,07	49,75	50,01	50,26	49,20	48,19
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,97	42,23	40,01	39,57	39,91	41,80
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
47,24	50,00	52,48	49,76	44,95	42,12	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21 988	20 539	20 833	20 536	20 448	20 516
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 897	23 633	25 308	26 522	27 514	29 176
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 997	30 062	29 125	28 666	28 388	28 423
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 309	26 873	28 632	28 986	26 202	23 290	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 502	5 237	6 271	6 292	6 278	6 093
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 713	5 007	5 439	6 094	6 367	6 499
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 635	6 515	6 551	6 760	6 781	6 795
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 653	6 578	6 770	6 869	6 473	6 046	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	39,08	35,55	34,30	32,65	32,13	34,29
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,53	49,29	49,69	50,50	49,66	49,15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,49	42,06	39,69	39,31	39,79	41,13
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,47	49,87	52,62	49,58	43,03	40,55	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,08	35,55	34,23	33,11	32,38	33,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,02	48,96	49,84	50,59	49,74	48,83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,33	41,74	39,27	39,39	40,00	41,79
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
47,59	49,64	52,64	49,71	42,01	39,40	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 068	2 241	1 894	2 238	2 210	1 995
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 006	2 074	2 034	2 566	2 537	2 297
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 250	2 712	2 833	2 884	2 986	2 794
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 207	2 514	2 355	2 207	2 154	2 298	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	182	573	217	449	465	164
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40	132	148	169	147	168
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	142	131	120	116	166	162
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
102	282	121	108	121	179	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,24	34,97	32,76	32,88	30,51	32,33
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,74	47,31	46,89	47,47	48,71	49,65
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,18	42,33	39,82	41,01	41,38	43,12
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,79	48,74	52,20	50,67	42,52	40,79	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40,18	0,00	0,00	30,52	0,00	32,34
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,31	44,80	45,38	46,23	51,99	51,19
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,12	46,34	41,23	44,64	46,86	46,99
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,24	45,76	53,44	53,54	45,46	42,21	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23	34	68	61	92	146
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	396	83	276	273	50	189
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	151	109	101	67	515	351
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
285	343	467	311	192	126	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	1	0	111
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	338	68	211	139	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4	34	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 200	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 600	3 600	3 600	3 200	3 200	3 200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
1 445	1 647	2 609	2 541	2 490	2 360	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
600	0	0	0	0	579	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
829	1 015	1 598	1 817	1 780	1 542	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
769	0	0	0	791	861	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 100	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 900	2 900	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	1 640	2 032	1 602	148	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	544	2 329	37	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	207	195	175	171	168	167
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	169	187	199	174	184	187
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	189	188	184	220	222	223
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
218	215	218	230	223	225	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
104	98	88	86	84	84	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
85	94	100	87	92	94	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
95	94	92	110	111	112	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
109	108	109	115	112	113	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	13,31	5,52	4,82	4,52	4,52	4,82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10,82	6,59	3,94	3,94	3,94	3,94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,99	4,19	4,39	4,19	4,29	4,19
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,94	3,99	5,94	5,49	5,49	5,89	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15	43	0	0	0	127
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	87	78	55	46	34
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	21	30	7	40	100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
96	50	81	109	71	69	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	66	67	24	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
4	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
23	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

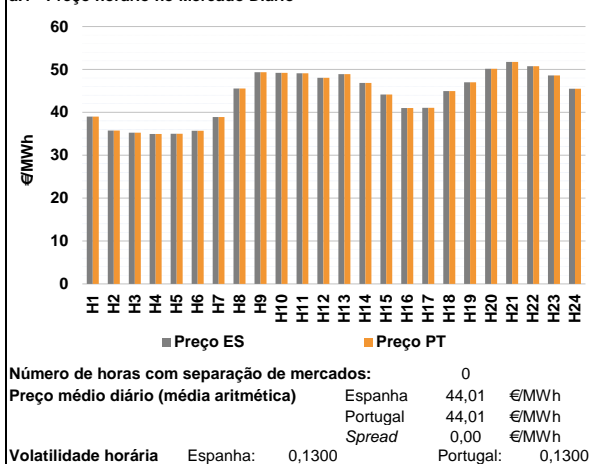
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	8	40	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
86	54	59	105	310	101	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
254	550	714	681	587	501	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
303	396	496	627	865	1 067	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 135	810	680	435	363	494	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44,40	50,09	50,09	0,00	0,00	50,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,40	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	44,40	44,40	44,40	44,40	50,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	44,40	

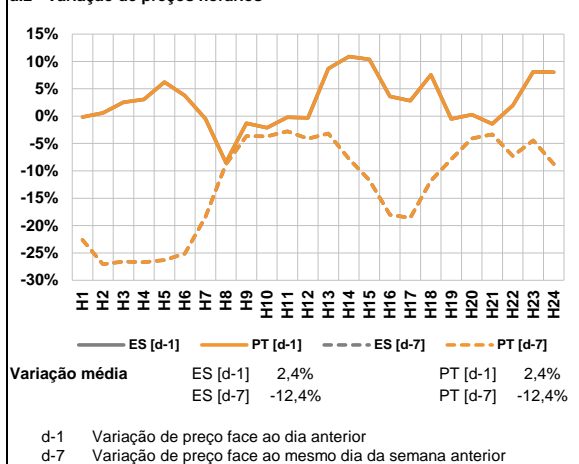
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22,15	23,15	23,15	21,99	0,00	23,11
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,15	21,99	26,81	26,81	26,81	26,81
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	23,15	23,15	23,15	23,15	23,15	22,94
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
22,94	26,81	26,81	26,81	22,94	22,94	

A. MERCADO DIÁRIO

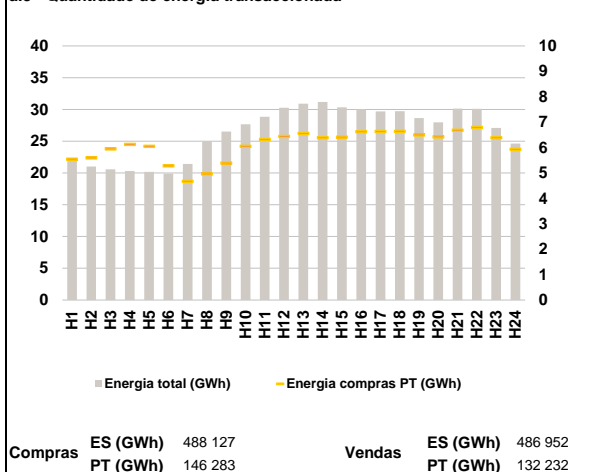
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

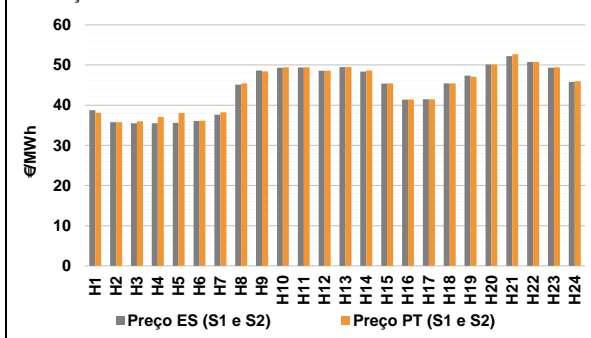
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	RE/TCC	TCC	HI/TCC	TCC	TCC	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	TCC	HI/RE	TCC	HI	HI/RE
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	RE	RE	TCC	TCC	TCC	TCC
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	RE	HI	HI	BG	HI	TCC

Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	RE/TCC	TCC	HI/TCC	TCC	TCC	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	TCC	HI/RE	TCC	HI	HI/RE
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	RE	RE	TCC	TCC	TCC	TCC
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	RE	HI	HI	BG	HI	TCC

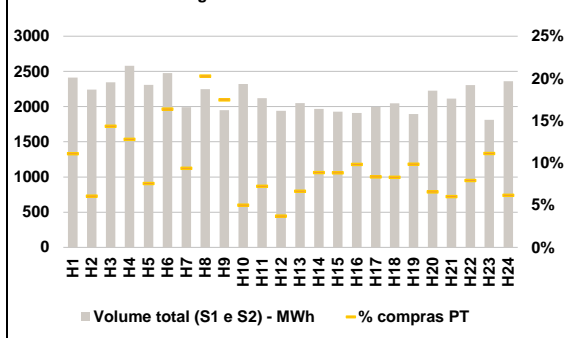
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

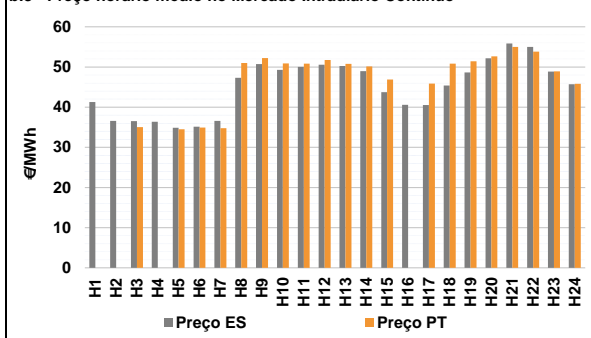
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



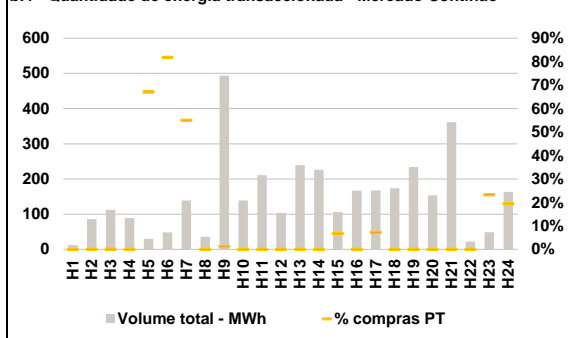
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

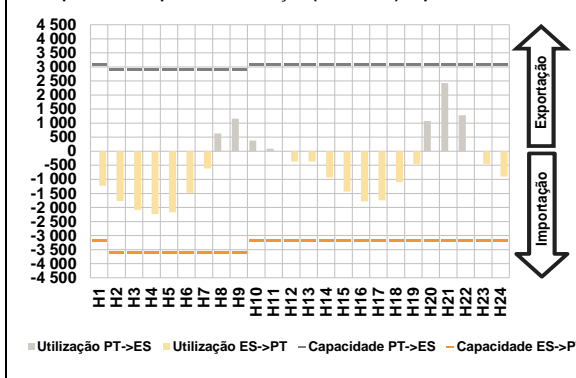


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

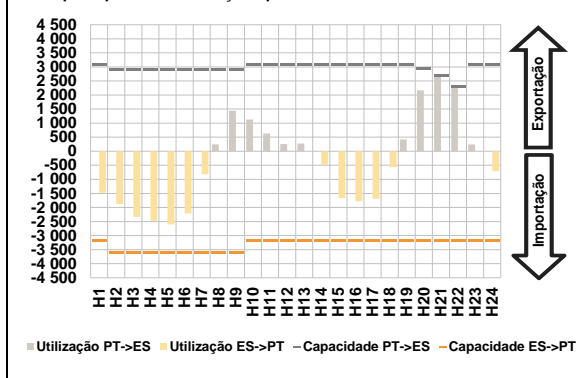


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

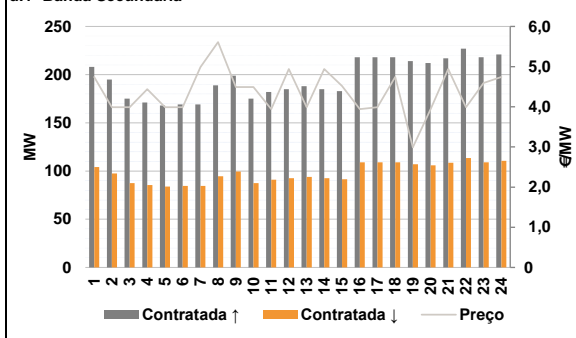


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

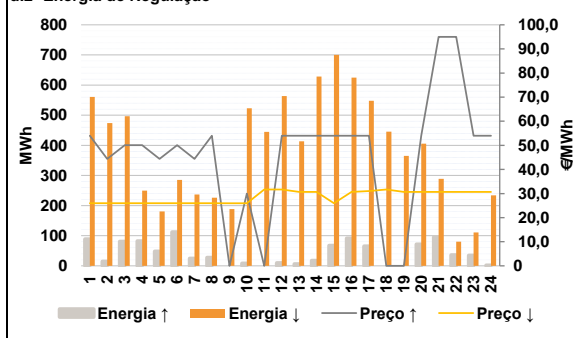


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	39,00	35,76	35,27	34,95	35,00	35,69
	H8	38,89	45,54	49,36	49,19	49,11	48,03
	H9	48,88	46,83	44,16	41,00	41,03	44,96
	H10	46,99	50,14	51,74	50,74	48,59	45,50
	H11	39,00	35,76	35,27	34,95	35,00	35,69
	H12	38,89	45,54	49,36	49,19	49,11	48,03
Portugal	H13	48,88	46,83	44,16	41,00	41,03	44,96
	H14	46,99	50,14	51,74	50,74	48,59	45,50
	H15	39,00	35,76	35,27	34,95	35,00	35,69
	H16	38,89	45,54	49,36	49,19	49,11	48,03
	H17	48,88	46,83	44,16	41,00	41,03	44,96
	H18	46,99	50,14	51,74	50,74	48,59	45,50

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	22 319	21 028	20 569	20 291	20 157	19 913
	H8	21 422	24 997	26 514	27 673	28 854	30 248
	H9	30 921	31 187	30 336	30 024	29 684	29 738
	H10	28 641	27 974	30 121	30 098	27 075	24 627
	H11	5 539	5 589	5 946	6 121	6 046	5 280
	H12	4 671	4 963	5 390	6 044	6 320	6 436
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	6 552	6 388	6 409	6 624	6 627	6 641
	H14	6 493	6 417	6 676	6 793	6 387	5 932
	H15	5 539	5 589	5 946	6 121	6 046	5 280
	H16	4 671	4 963	5 390	6 044	6 320	6 436
	H17	6 552	6 388	6 409	6 624	6 627	6 641
	H18	6 493	6 417	6 676	6 793	6 387	5 932

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	38,74	35,76	35,48	35,48	35,62	36,07
	H8	37,61	45,13	48,62	49,31	49,40	48,57
	H9	49,51	48,36	45,37	41,38	41,50	45,45
	H10	47,35	50,14	52,21	50,75	49,34	45,79
	H11	38,13	35,76	35,98	37,11	38,04	36,12
	H12	38,23	45,42	48,40	49,42	49,42	48,59
Portugal	H13	49,51	48,65	45,41	41,40	41,48	45,44
	H14	47,10	50,15	52,67	50,76	49,45	45,95
	H15	38,13	35,76	35,98	37,11	38,04	36,12
	H16	38,23	45,42	48,40	49,42	49,42	48,59
	H17	49,51	48,65	45,41	41,40	41,48	45,44
	H18	47,10	50,15	52,67	50,76	49,45	45,95

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	2 412	2 242	2 346	2 580	2 308	2 476
	H8	1 991	2 247	1 950	2 320	2 120	1 940
	H9	2 049	1 969	1 927	1 909	1 996	2 046
	H10	1 895	2 227	2 115	2 306	1 811	2 361
	H11	267	136	336	330	174	405
	H12	186	456	341	116	153	72
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	136	174	170	187	167	170
	H14	187	146	127	182	201	145
	H15	267	136	336	330	174	405
	H16	186	456	341	116	153	72
	H17	136	174	170	187	167	170
	H18	187	146	127	182	201	145

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

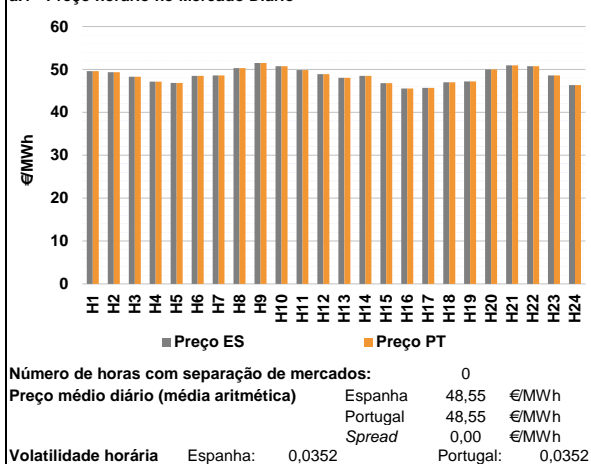
		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	41,30	36,56	36,50	36,39	34,88	35,11
	H8	36,60	47,32	50,71	49,30	50,03	50,57
	H9	50,24	48,97	43,73	40,58	40,55	45,41
	H10	48,64	52,19	55,84	55,02	48,86	45,71
	H11	0,00	0,00	35,01	0,00	34,52	34,91
	H12	34,75	50,97	52,22	50,88	50,81	51,73
Portugal	H13	50,76	50,15	46,88	0,00	45,89	50,85
	H14	51,40	52,64	55,02	53,83	48,92	45,83
	H15	0,00	0,00	35,01	0,00	34,52	34,91
	H16	34,75	50,97	52,22	50,88	50,81	51,73
	H17	50,76	50,15	46,88	0,00	45,89	50,85
	H18	51,40	52,64	55,02	53,83	48,92	45,83

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

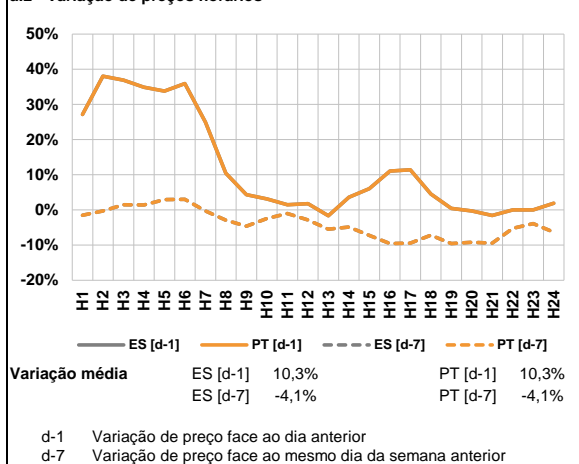
		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	12	86	112	89	30	48
	H8	139	36	493	139	211	103
	H9	239	226	106	167	168	173
	H10	234	153	361	22	49	163
	H11	0	0	0	0	20	39
	H12	76	0	6	0	0	0
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	0	0	7	0	12	0
	H14	0	0	0	0	11	32
	H15	0	0	0	0	20	39
	H16	76	0	6	0	0	0
	H17	0	0	7	0	12	0
	H18	0	0	0	0	11	32

A. MERCADO DIÁRIO

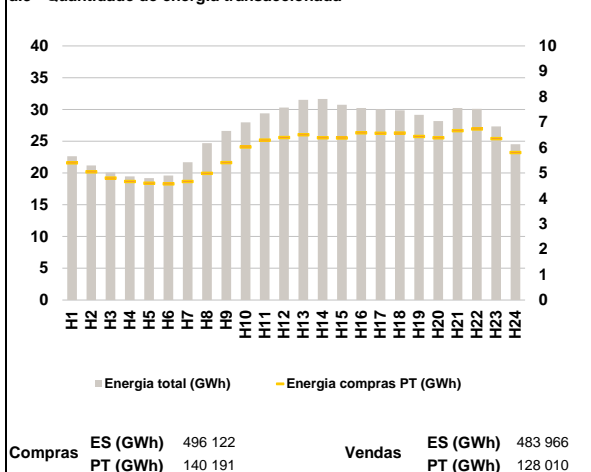
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



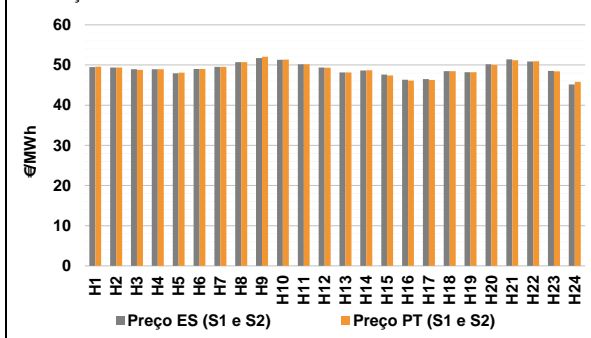
a.4 - Tecnologia marginal

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1RE	HI	HI	TCC	RE	HI
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	HI	HI	RE	BG	HI	HI
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	RE	TCC	TCC	TCC	RE
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
TCC	BG RE	HI	BG	HI	TCC	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	H1RE	HI	HI	TCC	RE	HI
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	HI	HI	RE	BG	HI	HI
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	RE	TCC	TCC	TCC	RE
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
TCC	BG RE	HI	BG	HI	TCC	

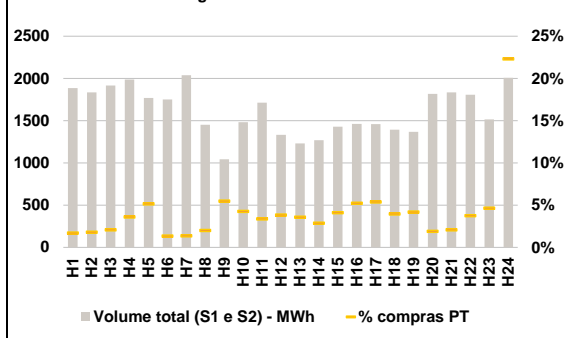
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

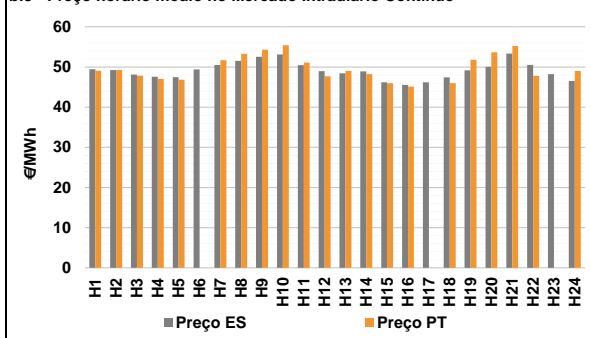
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



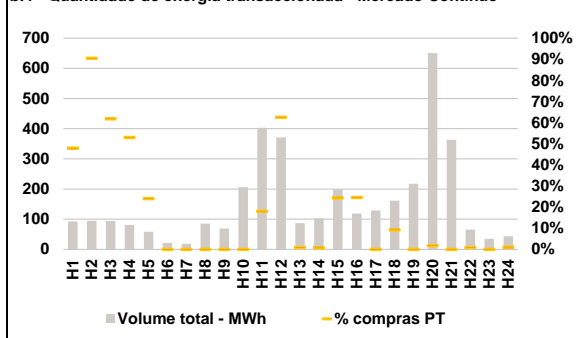
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

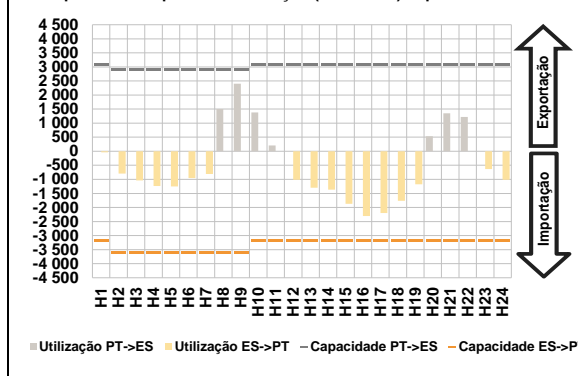


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

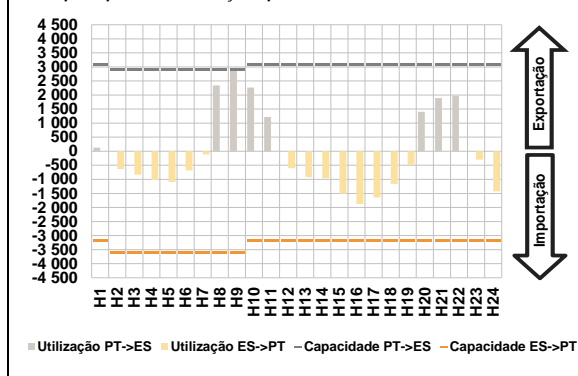


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

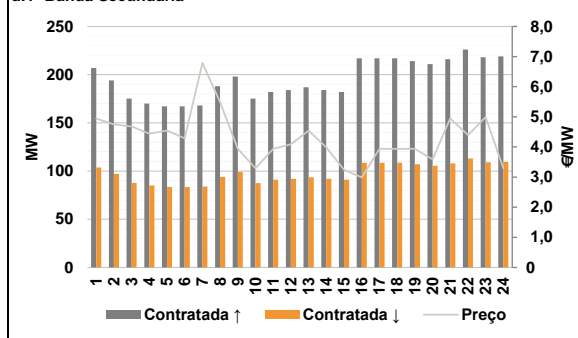


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

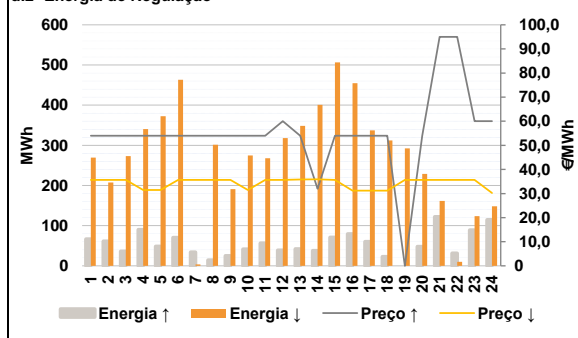


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,59	49,36	48,28	47,15	46,83	48,52
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,59	50,29	51,51	50,74	49,84	48,88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,07	48,51	46,82	45,54	45,71	47,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,21	50,00	50,94	50,74	48,59	46,37	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,59	49,36	48,28	47,15	46,83	48,52
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,59	50,29	51,51	50,74	49,84	48,88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,07	48,51	46,82	45,54	45,71	47,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
47,21	50,00	50,94	50,74	48,59	46,37	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 652	21 187	20 087	19 455	19 187	19 584
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 683	24 691	26 621	27 958	29 396	30 284
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 525	31 640	30 732	30 216	30 024	29 875
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
29 168	28 167	30 232	30 093	27 327	24 532	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 401	5 044	4 798	4 665	4 595	4 573
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 665	4 986	5 408	6 020	6 295	6 392
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 501	6 388	6 380	6 577	6 566	6 567
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 434	6 387	6 662	6 733	6 354	5 800	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,50	49,38	48,98	48,94	47,94	49,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,53	50,72	51,75	51,33	50,20	49,37
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,16	48,64	47,60	46,33	46,51	48,49
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,21	50,17	51,43	50,86	48,52	45,18	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,57	49,36	48,79	48,94	48,07	48,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,52	50,72	52,08	51,35	50,19	49,35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,18	48,68	47,40	46,10	46,26	48,47
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
48,21	50,02	51,19	50,94	48,41	45,83	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 886	1 835	1 915	1 987	1 769	1 752
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 038	1 450	1 043	1 481	1 714	1 332
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 232	1 268	1 429	1 462	1 459	1 394
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 368	1 818	1 835	1 807	1 515	2 007	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32	33	40	71	91	24
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28	29	57	63	58	51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44	36	59	76	79	55
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
57	35	38	68	70	448	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,44	49,25	48,09	47,58	47,48	49,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,50	51,53	52,56	53,11	50,45	48,95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,43	48,90	46,20	45,55	46,21	47,42
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
49,15	50,04	53,36	50,53	48,20	46,53	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,06	49,23	47,83	47,04	46,83	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,68	53,30	54,30	55,40	51,12	47,68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,99	48,23	46,00	45,12	0,00	46,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
51,80	53,67	55,21	47,81	0,00	49,03	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	92	95	94	81	58	21
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18	85	69	206	403	371
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	87	103	199	119	129	161
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
217	650	363	66	35	43	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44	86	58	43	14	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	73	232
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1	1	49	29	0	15
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	12	0	1	0	1	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 200	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 600	3 600	3 600	3 200	3 200	3 200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40	793	1 039	1 239	1 250	954
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	810	0	0	0	0	1 017
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 299	1 366	1 869	2 307	2 200	1 766
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 175	0	0	0	632	1 017

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 100	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 900	2 900	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	1 502	2 400	1 384	204	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	531	1 350	1 219	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31					
	0	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	207	194	175	170	167	167
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	168	188	198	175	182	184
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	187	184	182	217	217	217
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	214	211	216	226	218	219
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	104	97	88	85	84	84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	84	94	99	88	91	92
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	94	92	91	109	109	109
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	107	106	108	113	109	110

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,94	4,75	4,68	4,44	4,54	4,29
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,79	5,49	3,94	3,29	3,94	4,09
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,54	3,99	3,24	2,99	3,94	3,94
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3,94	3,59	4,95	4,39	4,99	3,29

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	66	61	36	90	48	70
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34	14	25	42	57	6
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42	30	71	80	60	23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	48	76	14	56	111
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	2	2	0	0	5
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	2
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	31	0	0	0	0	0

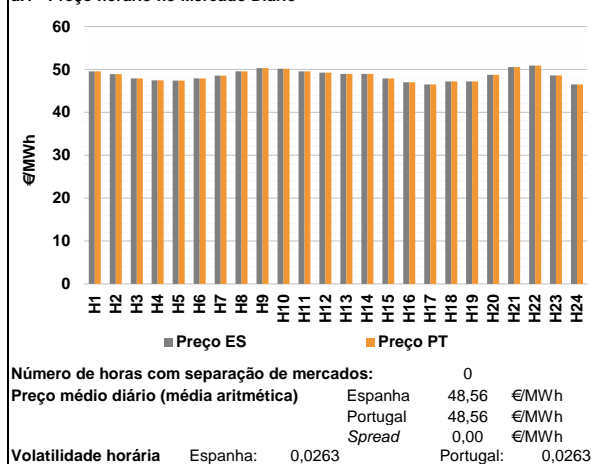
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	33
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	8	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	46	17	33	3
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	270	208	273	340	372	463
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4	299	189	275	268	313
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	349	401	506	455	338	310
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	261	229	162	10	124	148

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00	60,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,00	32,00	54,00	54,00	54,00	54,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	54,00	95,00	95,00	60,03	60,03

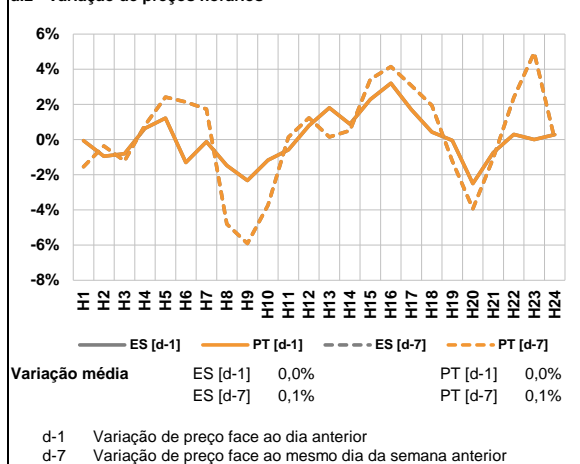
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,68	35,68	35,68	31,45	31,45	35,68
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,68	35,68	35,68	31,45	35,68	35,68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,80	35,90	35,68	31,23	31,23	31,23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	35,68	35,68	35,68	35,68	35,68	30,23

A. MERCADO DIÁRIO

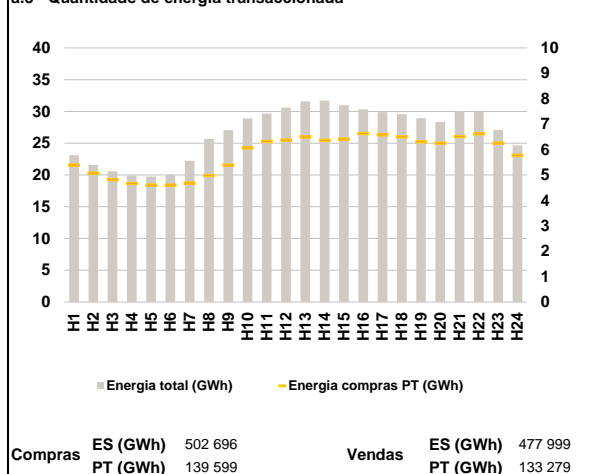
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



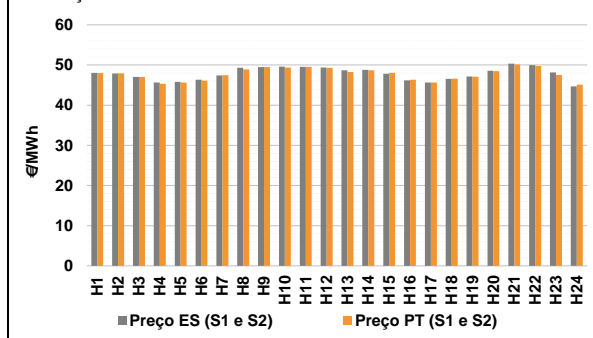
a.4 - Tecnologia marginal

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	HI	HI	HI	RE	HI
Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE/TCC	HI	HI	HI	HI	TCC
Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	HI	HI	RE	RE	TCC
Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	TCC	TCC	HI	HI	HI/TCC	TCC

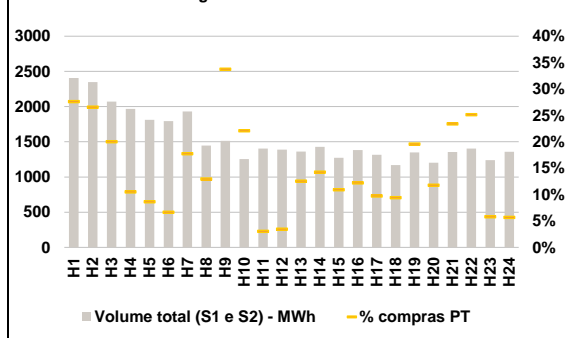
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

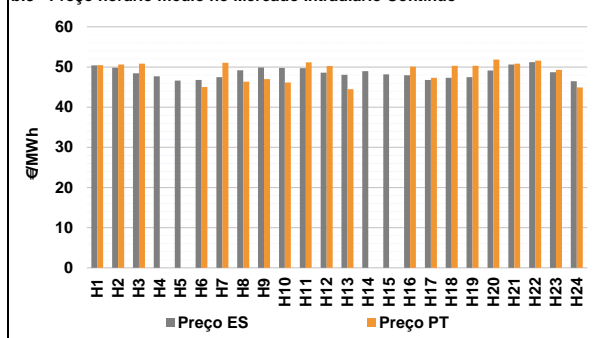
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



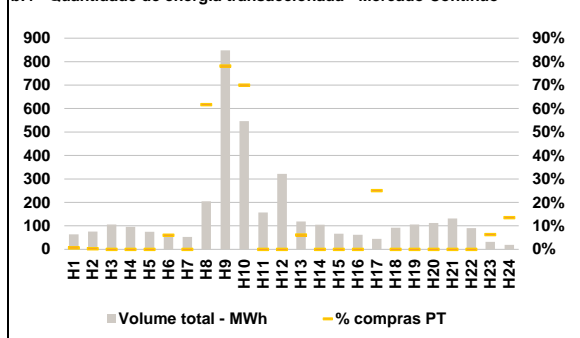
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

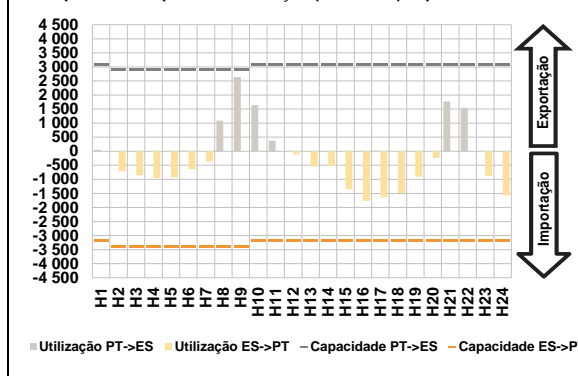


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

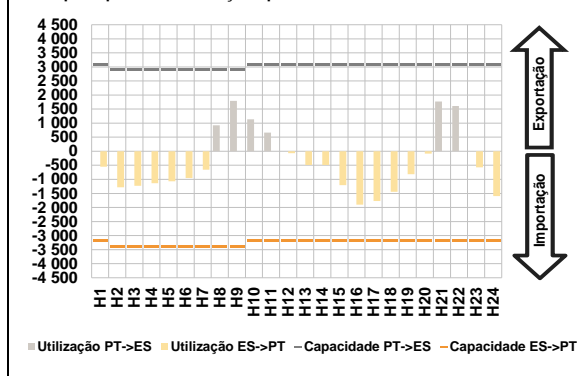


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

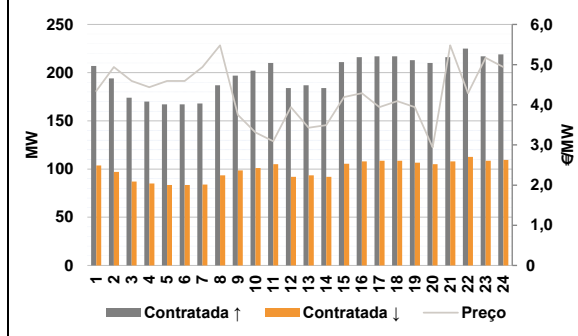


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

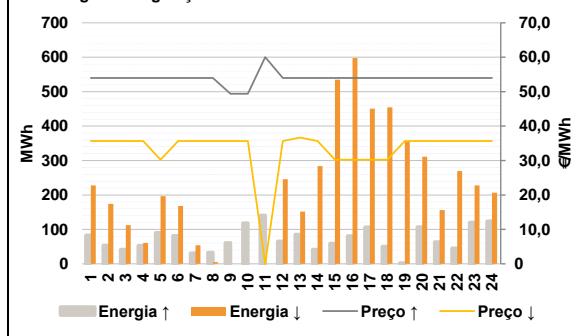


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	49,56	48,89	47,89	47,45	47,40	47,89
	H7	48,53	49,55	50,31	50,15	49,55	49,27
	H13	48,94	48,94	47,89	47,00	46,49	47,20
	H19	47,19	48,75	50,56	50,89	48,59	46,50
	H7	48,53	49,55	50,31	50,15	49,55	49,27
	H13	48,94	48,94	47,89	47,00	46,49	47,20
Portugal	H1	49,56	48,89	47,89	47,45	47,40	47,89
	H7	48,53	49,55	50,31	50,15	49,55	49,27
	H13	48,94	48,94	47,89	47,00	46,49	47,20
	H19	47,19	48,75	50,56	50,89	48,59	46,50
	H7	48,53	49,55	50,31	50,15	49,55	49,27
	H13	48,94	48,94	47,89	47,00	46,49	47,20

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	23 108	21 606	20 582	19 937	19 753	20 033
	H7	22 222	25 673	27 068	28 918	29 640	30 586
	H13	31 592	31 720	30 976	30 327	29 901	29 563
	H19	28 934	28 356	30 061	29 993	27 097	24 647
	H7	4 678	4 972	5 386	6 062	6 320	6 368
	H13	6 491	6 360	6 408	6 629	6 583	6 501
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	5 385	5 072	4 817	4 664	4 596	4 593
	H7	4 678	4 972	5 386	6 062	6 320	6 368
	H13	6 491	6 360	6 408	6 629	6 583	6 501
	H19	6 313	6 249	6 512	6 622	6 249	5 771
	H7	664	624	415	207	157	119
	H13	170	203	139	169	128	110

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	48,04	47,90	47,05	45,67	45,79	46,35
	H7	47,41	49,34	49,48	49,59	49,55	49,36
	H13	48,71	48,79	47,84	46,18	45,62	46,57
	H19	47,15	48,56	50,33	49,98	48,18	44,70
	H7	47,45	48,89	49,50	49,37	49,55	49,28
	H13	48,25	48,71	48,03	46,33	45,66	46,60
Portugal	H1	47,97	47,93	47,05	45,33	45,64	46,14
	H7	47,45	48,89	49,50	49,37	49,55	49,28
	H13	48,25	48,71	48,03	46,33	45,66	46,60
	H19	47,06	48,45	50,10	49,78	47,49	45,11
	H7	47,45	48,89	49,50	49,37	49,55	49,28
	H13	48,25	48,71	48,03	46,33	45,66	46,60

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	2 407	2 348	2 072	1 967	1 813	1 793
	H7	1 932	1 447	1 512	1 254	1 404	1 388
	H13	1 360	1 427	1 272	1 382	1 315	1 169
	H19	1 350	1 203	1 356	1 404	1 240	1 357
	H7	342	187	510	277	42	48
	H13	170	203	139	169	128	110
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	664	624	415	207	157	119
	H7	342	187	510	277	42	48
	H13	170	203	139	169	128	110
	H19	265	142	317	353	72	77
	H7	0	0	0	0	0	3
	H13	7	0	0	0	11	0

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	50,43	49,81	48,44	47,67	46,60	46,80
	H7	47,45	49,16	49,89	49,77	49,70	48,57
	H13	48,08	48,96	48,15	47,94	46,76	47,29
	H19	47,46	49,12	50,62	51,23	48,72	46,48
	H7	51,05	46,33	47,00	46,13	51,15	50,25
	H13	44,50	0,00	0,00	50,10	47,31	50,30
Portugal	H1	50,46	50,63	50,83	0,00	0,00	45,03
	H7	51,05	46,33	47,00	46,13	51,15	50,25
	H13	44,50	0,00	0,00	50,10	47,31	50,30
	H19	50,29	51,85	50,84	51,58	49,27	44,89
	H7	0	0	0	0	0	0
	H13	7	0	0	0	11	0

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	64	76	106	96	75	55
	H7	53	204	848	547	157	322
	H13	118	105	67	63	44	92
	H19	106	112	131	91	32	19
	H7	0	0	0	0	0	0
	H13	7	0	0	0	11	0
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	0	0	0	0	0	3
	H7	0	126	663	383	0	0
	H13	7	0	0	0	11	0
	H19	0	0	0	0	2	3
	H7	0	0	0	0	0	0
	H13	7	0	0	0	11	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 200	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 400	3 400	3 400	3 200	3 200	3 200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	708	852	955	931	636
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	366	0	0	0	0	112
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	536	518	1 351	1 766	1 637	1 487
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
902	237	0	0	873	1 571	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 100	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 900	2 900	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	1 091	2 641	1 642	377	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	1 769	1 547	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
19	20	21	22	23	24	
0	0	0	0	0	0	
25	26	27	28	29	30	
0	0	0	0	0	0	
31						

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	207	194	174	170	167	167
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	168	187	197	202	210	184
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	187	184	211	216	217	217
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
213	210	216	225	217	219	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	104	97	87	85	84	84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	84	94	99	101	105	92
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	94	92	106	108	109	109
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
107	105	108	113	109	110	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,34	4,94	4,59	4,44	4,59	4,59
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,94	5,48	3,75	3,31	3,09	3,94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,43	3,49	4,19	4,29	3,94	4,09
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,94	2,94	5,48	4,29	5,17	4,94	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	83	53	42	53	90	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31	33	31	79	28	65
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	85	42	59	81	107	50
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3	107	64	45	120	124	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	5	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
11	0	0	0	0	0	

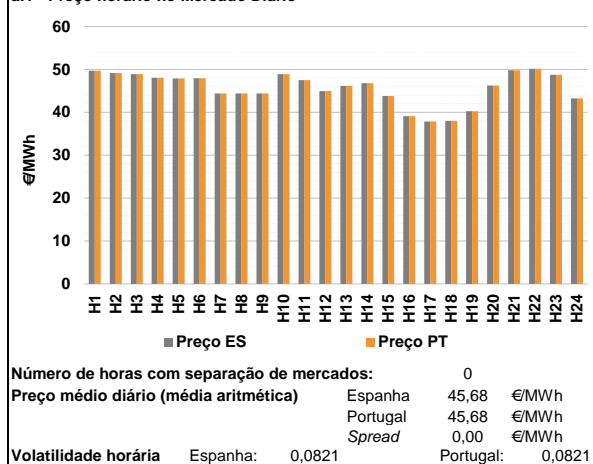
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	30	39	113	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	228	174	112	61	197	168
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54	0	0	0	0	246
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	152	284	535	598	451	454
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
343	312	156	270	228	207	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,00	54,00	49,40	49,40	60,03	54,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
54,00	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00	

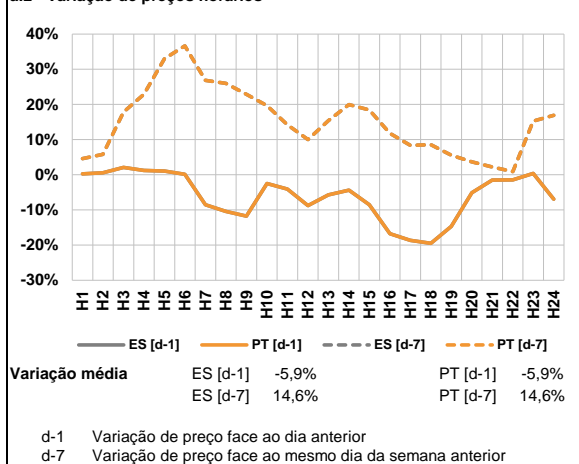
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,68	35,68	35,68	35,68	30,23	35,68
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,68	35,68	35,68	35,68	0,00	35,68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36,68	35,68	30,23	30,23	30,23	30,23
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
35,68	35,68	35,68	35,68	35,68	35,68	

A. MERCADO DIÁRIO

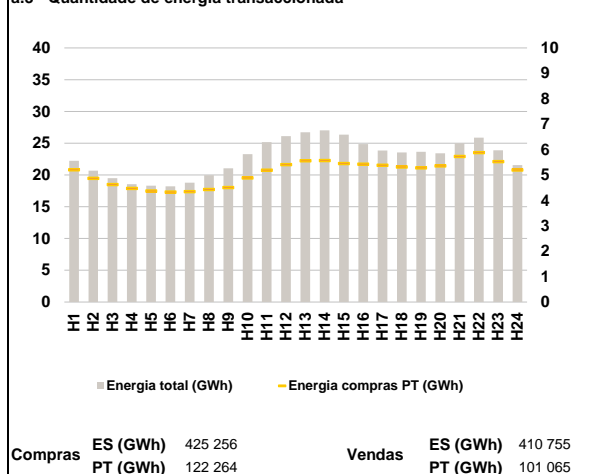
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



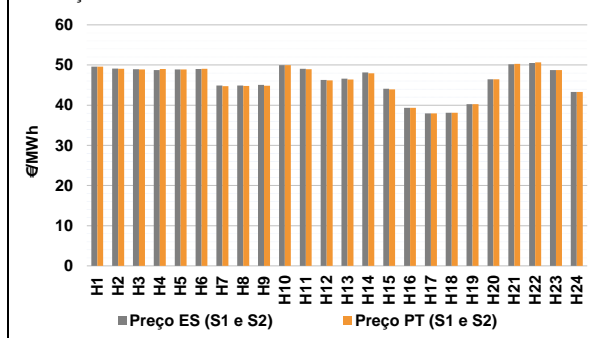
a.4 - Tecnologia marginal

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	HI	RE	HI	RE/TCC	HI	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TCC	RE/TCC	RE/TCC	HI	HI	RE
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	RE	RE	RE	TCC	TCC	TCC
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
TCC	HI	HI	HI	TCC	TCC	
Portugal	HI	RE	HI	RE/TCC	HI	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TCC	RE/TCC	RE/TCC	HI	HI	RE
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	RE	RE	RE	TCC	TCC	TCC
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
TCC	HI	HI	HI	TCC	TCC	

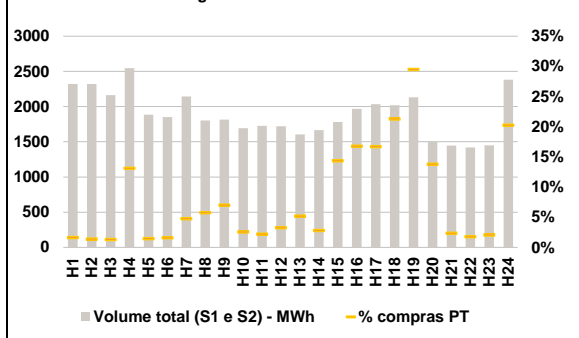
HI - hidrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

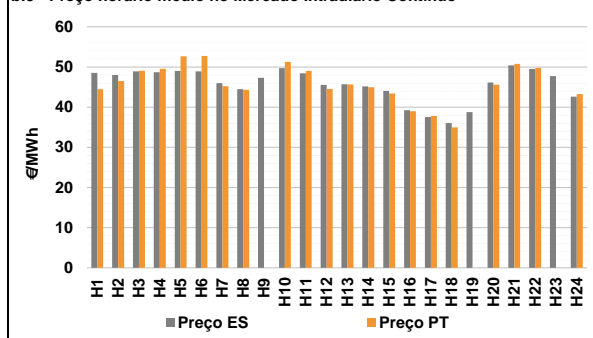
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



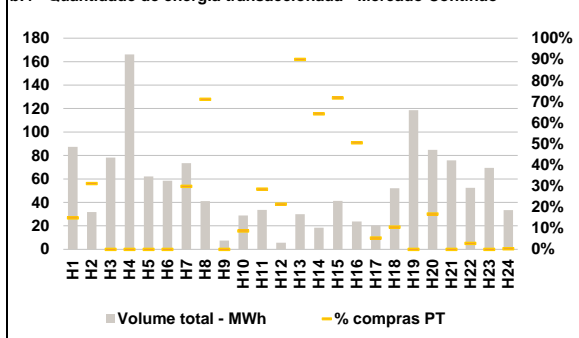
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

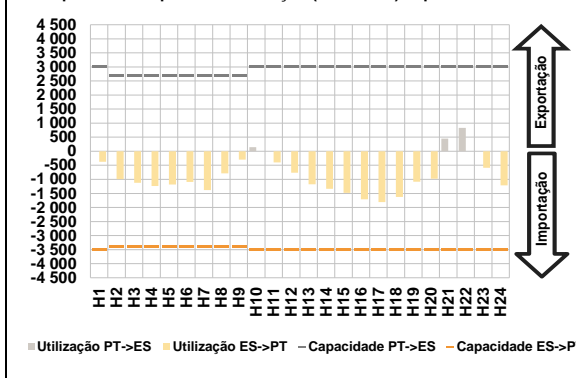


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

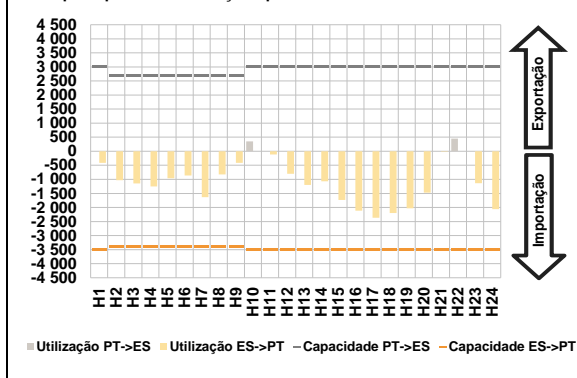


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

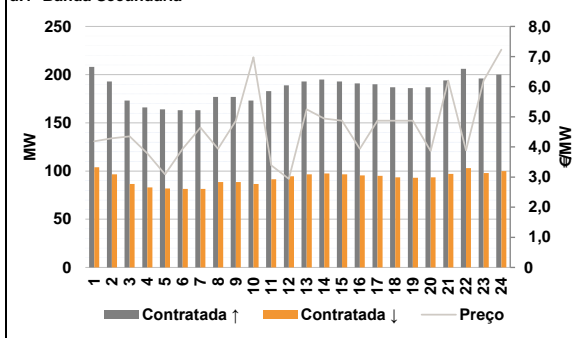


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

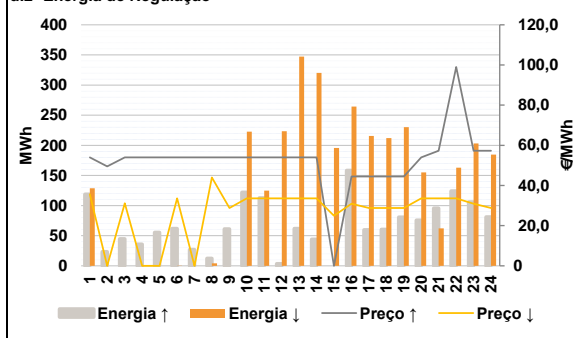


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	49,69	49,16	48,89	48,03	47,89	47,95
	H7	44,40	44,40	44,40	48,89	47,52	44,95
	H13	46,14	46,79	43,82	39,12	37,83	38,00
	H19	40,25	46,25	49,81	50,14	48,76	43,26
	H7	44,40	44,40	44,40	48,89	47,52	44,95
	H13	46,14	46,79	43,82	39,12	37,83	38,00
Portugal	H1	49,69	49,16	48,89	48,03	47,89	47,95
	H7	44,40	44,40	44,40	48,89	47,52	44,95
	H13	46,14	46,79	43,82	39,12	37,83	38,00
	H19	40,25	46,25	49,81	50,14	48,76	43,26
	H7	44,40	44,40	44,40	48,89	47,52	44,95
	H13	46,14	46,79	43,82	39,12	37,83	38,00

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	22 241	20 663	19 480	18 558	18 320	18 205
	H7	18 782	19 985	21 038	23 268	25 153	26 118
	H13	26 713	27 033	26 364	24 858	23 867	23 551
	H19	23 636	23 415	24 988	25 870	23 872	21 543
	H7	4 347	4 428	4 504	4 884	5 189	5 404
	H13	5 560	5 569	5 445	5 424	5 380	5 314
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	5 199	4 862	4 619	4 467	4 369	4 330
	H7	4 347	4 428	4 504	4 884	5 189	5 404
	H13	5 560	5 569	5 445	5 424	5 380	5 314
	H19	5 280	5 359	5 729	5 882	5 527	5 192
	H7	102	103	127	43	38	56
	H13	83	47	256	329	340	430

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	49,59	49,09	48,93	48,73	48,91	49,01
	H7	44,90	44,89	45,04	49,96	49,04	46,27
	H13	46,59	48,16	44,09	39,32	37,94	38,11
	H19	40,26	46,42	50,18	50,53	48,76	43,27
	H7	44,75	44,77	44,83	49,99	48,97	46,16
	H13	46,37	47,95	43,93	39,32	37,93	38,10
Portugal	H1	49,59	49,07	48,89	49,02	48,89	49,06
	H7	44,75	44,77	44,83	49,99	48,97	46,16
	H13	46,37	47,95	43,93	39,32	37,93	38,10
	H19	40,26	46,43	50,30	50,67	48,76	43,27
	H7	45,23	44,31	0,00	51,24	49,04	44,52
	H13	45,66	44,98	43,42	38,97	37,83	34,95

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	2 321	2 322	2 163	2 545	1 886	1 852
	H7	2 144	1 803	1 815	1 694	1 726	1 722
	H13	1 605	1 666	1 782	1 966	2 035	2 020
	H19	2 131	1 501	1 445	1 420	1 450	2 383
	H7	37	32	28	333	27	29
	H13	83	47	256	329	340	430
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	37	32	28	333	27	29
	H7	102	103	127	43	38	56
	H13	83	47	256	329	340	430
	H19	629	207	34	25	30	483
	H7	22	29	0	3	10	1
	H13	27	12	30	12	1	6

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	48,51	48,02	48,89	48,69	49,00	48,92
	H7	45,97	44,49	47,32	49,73	48,42	45,56
	H13	45,72	45,18	44,05	39,27	37,53	36,04
	H19	38,78	46,15	50,42	49,51	47,72	42,62
	H7	45,23	44,31	0,00	51,24	49,04	44,52
	H13	45,66	44,98	43,42	38,97	37,83	34,95
Portugal	H1	44,50	46,50	49,05	49,55	52,67	52,74
	H7	45,23	44,31	0,00	51,24	49,04	44,52
	H13	45,66	44,98	43,42	38,97	37,83	34,95
	H19	0,00	45,59	50,79	49,79	0,00	43,26
	H7	22	29	0	3	10	1
	H13	27	12	30	12	1	6

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	87	32	78	166	62	59
	H7	73	41	7	29	34	6
	H13	30	18	41	24	20	52
	H19	119	85	76	52	69	33
	H7	13	10	0	0	0	0
	H13	27	12	30	12	1	6
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	13	10	0	0	0	0
	H7	22	29	0	3	10	1
	H13	27	12	30	12	1	6
	H19	0	14	0	2	0	0
	H7	22	29	0	3	10	1
	H13	27	12	30	12	1	6

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 500	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 400	3 400	3 400	3 500	3 500	3 500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 000	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 700	2 700	2 700	3 000	3 000	3 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	208	193	173	166	164	163
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	163	177	177	173	183	189
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	193	195	193	191	190	187
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	186	187	194	206	196	200

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,19	4,29	4,35	3,79	3,09	3,94
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,64	3,94	4,87	6,98	3,39	2,94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,25	4,94	4,87	3,94	4,87	4,87
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,87	3,87	6,20	3,89	6,20	7,23

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	119	23	45	36	55	62
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	27	12	61	122	113	3
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	62	44	0	158	60	60
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	81	76	60	12	90	69

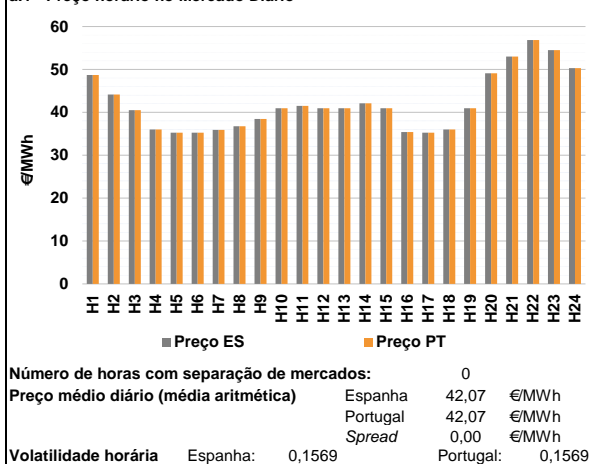
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	36	113	16	12

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	54,00	49,50	54,00	54,00	54,00	54,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,00	54,00	0,00	44,50	44,50	44,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	44,50	54,00	57,31	99,00	57,31	57,31

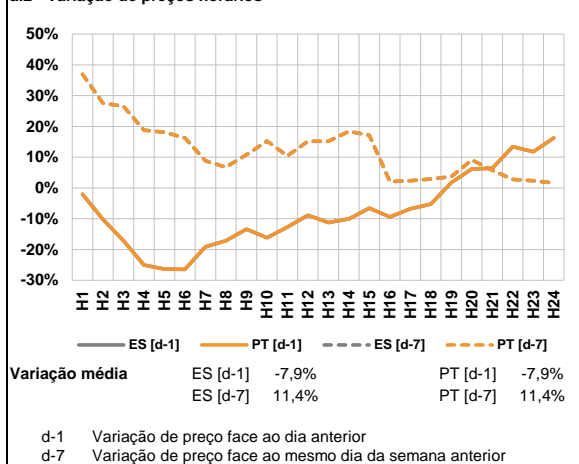
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,68	0,00	31,15	0,00	0,00	33,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	44,00	28,75	33,55	33,55	33,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33,55	33,55	25,00	30,91	28,75	28,75
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	28,75	33,55	33,55	33,55	30,91	28,75

A. MERCADO DIÁRIO

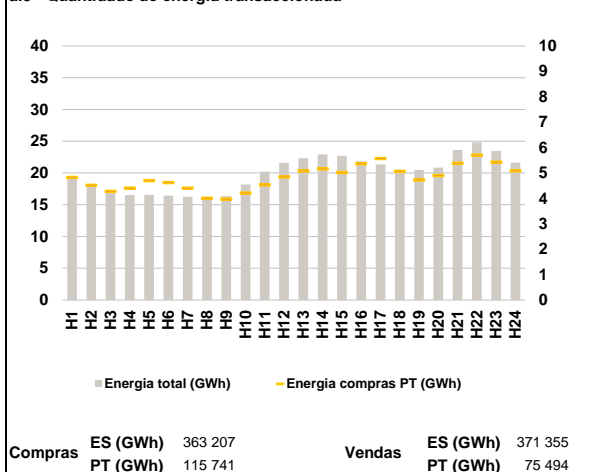
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



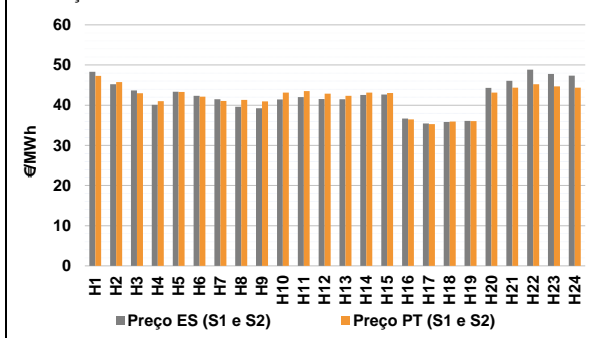
a.4 - Tecnologia marginal

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	TCC	TCC	RE	HI	HI
Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	RE	RE	TCC	RE	TCC
Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	TCC	TCC	TCC	RE	HI	TCC
Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	TCC	HI	HI	TCC	HI	HI
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	TCC	TCC	RE	HI	HI
Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	RE	RE	TCC	RE	TCC
Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	TCC	TCC	TCC	RE	HI	TCC
Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	TCC	HI	HI	TCC	HI	HI

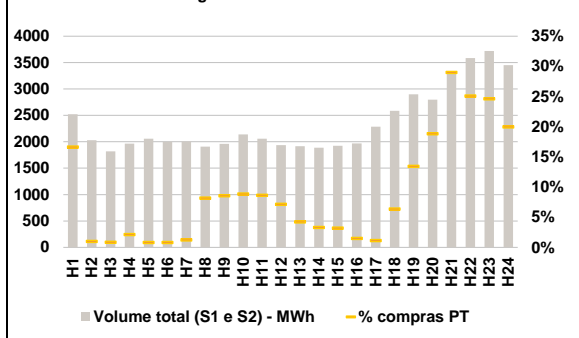
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

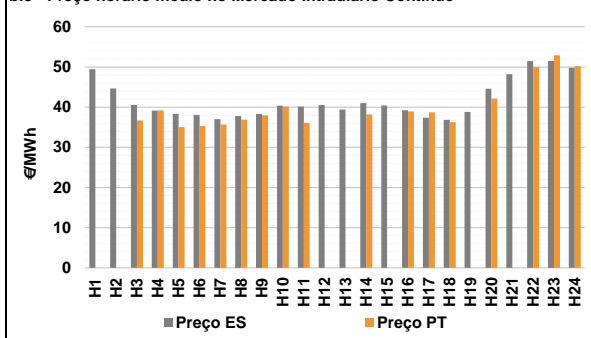
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



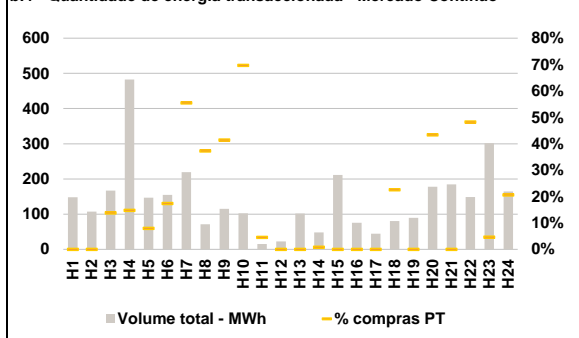
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

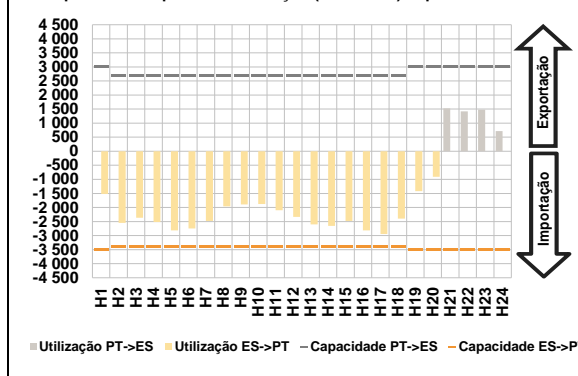


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

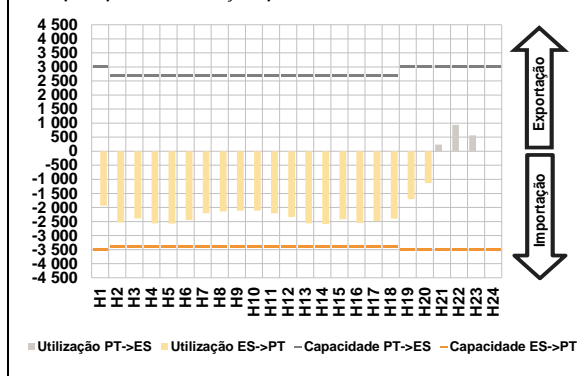


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

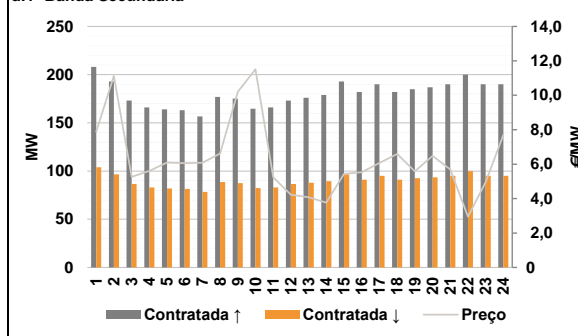


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

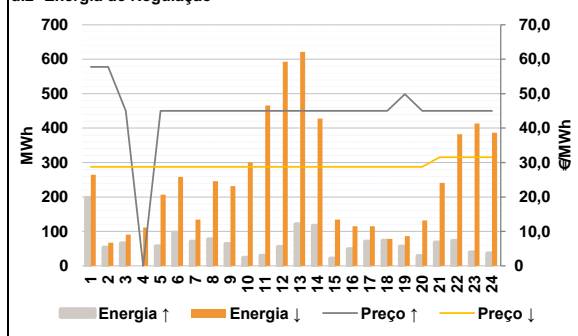


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	48,69	44,14	40,50	36,01	35,26	35,26
	H8	35,92	36,77	38,44	40,96	41,50	40,95
	H9	40,95	42,08	40,94	35,42	35,26	36,01
	H10	40,95	49,11	52,98	56,86	54,50	50,29
	H11	48,69	44,14	40,50	36,01	35,26	35,26
	H12	35,92	36,77	38,44	40,96	41,50	40,95
Portugal	H13	40,95	42,08	40,94	35,42	35,26	36,01
	H14	40,95	49,11	52,98	56,86	54,50	50,29
	H15	48,69	44,14	40,50	36,01	35,26	35,26
	H16	35,92	36,77	38,44	40,96	41,50	40,95
	H17	40,95	42,08	40,94	35,42	35,26	36,01
	H18	40,95	49,11	52,98	56,86	54,50	50,29

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	19 500	17 819	16 856	16 537	16 557	16 414
	H8	16 248	16 129	16 363	18 168	20 203	21 577
	H9	22 345	22 946	22 698	21 849	21 347	20 550
	H10	20 466	20 846	23 610	24 820	23 465	21 639
	H11	4 821	4 514	4 278	4 405	4 697	4 621
	H12	4 402	4 003	3 973	4 209	4 526	4 843
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	5 078	5 161	5 017	5 362	5 562	5 056
	H14	4 722	4 902	5 380	5 704	5 422	5 084
	H15	2 522	2 029	1 819	1 965	2 059	2 002
	H16	2 006	1 910	1 960	2 141	2 060	1 938
	H17	1 918	1 889	1 924	1 970	2 287	2 586
	H18	1 919	2 209	2 291	3 587	3 722	3 452
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H19	2 899	2 796	3 291	3 587	3 722	3 452
	H20	419	20	15	42	16	16
	H21	7	7	7	7	7	7
	H22	25	156	168	189	178	138
	H23	81	62	62	29	26	165
	H24	390	527	955	900	917	689

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	48,31	45,21	43,67	40,11	43,33	42,36
	H8	41,51	39,63	39,26	41,41	42,01	41,54
	H9	41,46	42,57	42,65	36,69	35,44	35,83
	H10	36,09	44,33	46,10	48,86	47,80	47,37
	H11	47,31	45,73	43,00	41,01	43,28	42,10
	H12	41,06	41,34	40,96	43,14	43,51	42,89
Portugal	H13	42,31	43,16	43,05	36,47	35,29	35,91
	H14	36,02	43,16	44,34	45,23	44,66	44,35
	H15	49,43	44,66	40,53	39,13	38,34	38,06
	H16	37,02	37,79	38,27	40,35	40,13	40,52
	H17	39,39	41,01	40,40	39,23	37,36	36,82
	H18	38,82	44,61	48,23	51,45	51,52	49,81
Portugal	H19	0,00	0,00	36,71	39,20	35,04	35,27
	H20	35,67	36,91	37,96	40,18	36,12	0,00
	H21	0,00	38,18	0,00	38,92	38,73	36,27
	H22	0,00	42,13	0,00	49,99	52,94	50,19
	H23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	2 522	2 029	1 819	1 965	2 059	2 002
	H8	2 006	1 910	1 960	2 141	2 060	1 938
	H9	1 918	1 889	1 924	1 970	2 287	2 586
	H10	1 919	2 209	2 291	3 587	3 722	3 452
	H11	419	20	15	42	16	16
	H12	7	7	7	7	7	7
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	25	156	168	189	178	138
	H14	81	62	62	29	26	165
	H15	390	527	955	900	917	689
	H16	148	107	167	483	147	155
	H17	219	71	115	103	15	22
	H18	102	48	212	76	44	81
Quantidade de energia (MWh)	H19	90	178	185	149	301	165
	H20	0	0	23	71	12	27
	H21	0	0	0	0	0	0
	H22	122	27	48	72	1	0
	H23	0	0	0	0	0	18
	H24	0	77	0	72	14	34

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	49,43	44,66	40,53	39,13	38,34	38,06
	H8	37,02	37,79	38,27	40,35	40,13	40,52
	H9	39,39	41,01	40,40	39,23	37,36	36,82
	H10	38,82	44,61	48,23	51,45	51,52	49,81
	H11	0,00	0,00	36,71	39,20	35,04	35,27
	H12	35,67	36,91	37,96	40,18	36,12	0,00
Portugal	H13	0,00	38,18	0,00	38,92	38,73	36,27
	H14	0,00	42,13	0,00	49,99	52,94	50,19
	H15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	148	107	167	483	147	155
	H8	219	71	115	103	15	22
	H9	102	48	212	76	44	81
	H10	90	178	185	149	301	165
	H11	0	0	23	71	12	27
	H12	0	0	0	0	0	0
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	122	27	48	72	1	0
	H14	0	0	0	0	0	18
	H15	0	77	0	72	14	34
	H16	0	0	0	0	0	0
	H17	0	0	0	0	0	0
	H18	0	0	0	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 500	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 500	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 521	2 549	2 364	2 518	2 816	2 748
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 481	1 965	1 890	1 877	2 095	2 337
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 601	2 658	2 483	2 815	2 944	2 395
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 420	905	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 000	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	1 521	1 421	1 478	714	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
19	20	21	22	23	24	
0	0	0	0	0	0	
25	26	27	28	29	30	
0	0	0	0	0	0	
31						

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	208	193	173	166	164	163
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	157	177	175	165	166	173
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	176	179	193	182	190	182
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
185	187	190	200	190	190	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	104	97	87	83	82	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	78	89	88	82	83	87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	88	90	97	91	95	91
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
93	94	95	100	95	95	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7,87	11,13	5,26	5,61	6,10	6,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,08	6,62	10,21	11,51	5,23	4,22
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,07	3,77	5,44	5,53	6,07	6,59
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5,58	6,48	5,69	2,95	4,95	7,70	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	86	26	66	0	57	97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	71	78	64	24	29	55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	122	117	22	49	71	60
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
43	29	68	73	40	36	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	12	0	24	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	11	4	0	0	0	

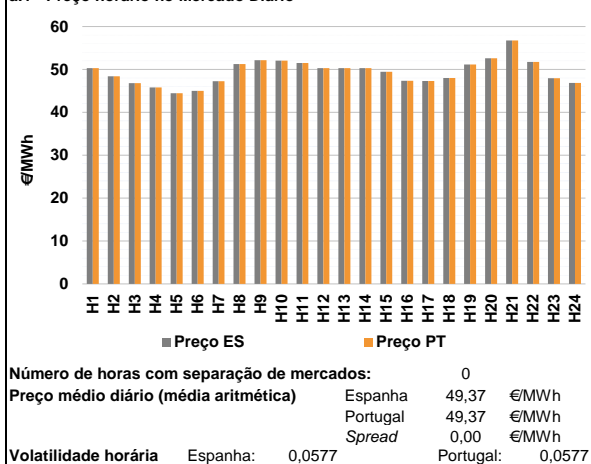
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	112	28	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	13
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
13	0	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	265	56	91	88	207	258
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	134	246	232	300	466	593
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	621	428	134	115	115	78
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
86	121	237	382	413	386	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	57,78	57,78	45,00	0,00	45,00	45,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49,88	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	

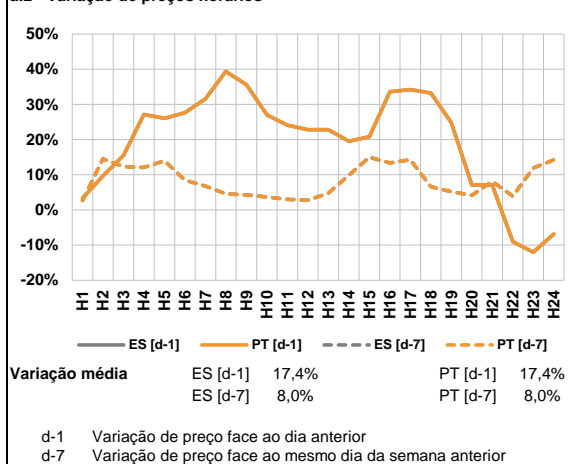
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28,75	28,75	28,75	28,75	28,75	28,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,75	28,75	28,75	28,75	28,75	28,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28,75	28,75	28,75	28,75	28,75	28,75
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
28,75	28,75	31,55	31,55	31,55	31,55	

A. MERCADO DIÁRIO

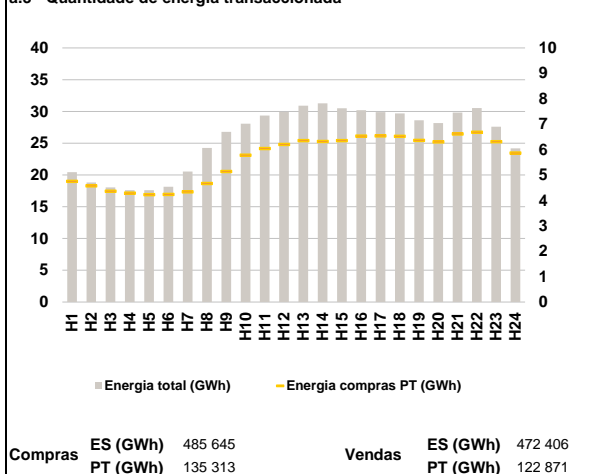
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



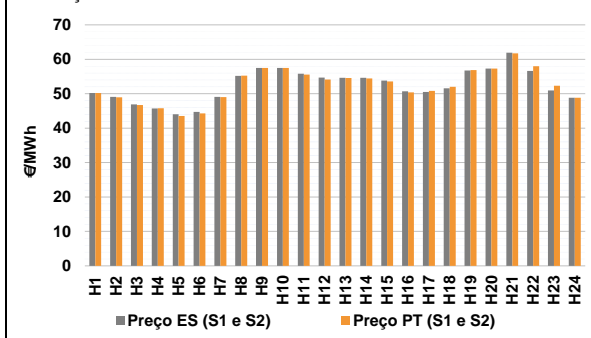
a.4 - Tecnologia marginal

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	HI	TCC	TCC	TCC	TCC	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	HI/TCC	TCC	HI	HI	HI
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	HI	TCC	TCC	TCC	RE
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
HI	HI	BG	HI	TCC	RE	
Portugal	HI	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	TCC	TCC	TCC	TCC	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	HI/TCC	TCC	HI	HI	HI
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	HI	TCC	TCC	TCC	RE
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
HI	HI	BG	HI	TCC	RE	

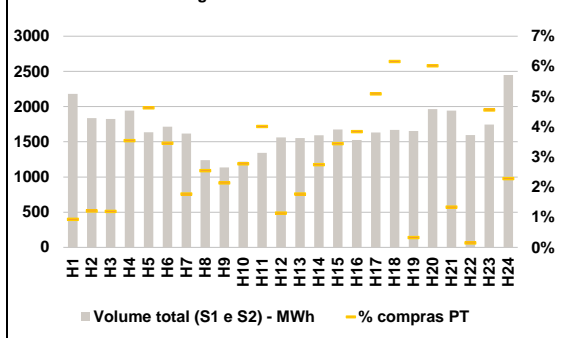
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

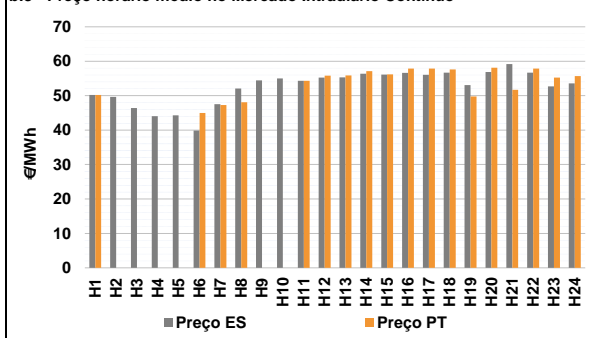
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



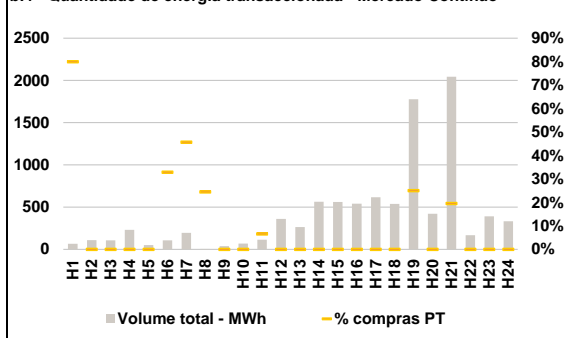
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

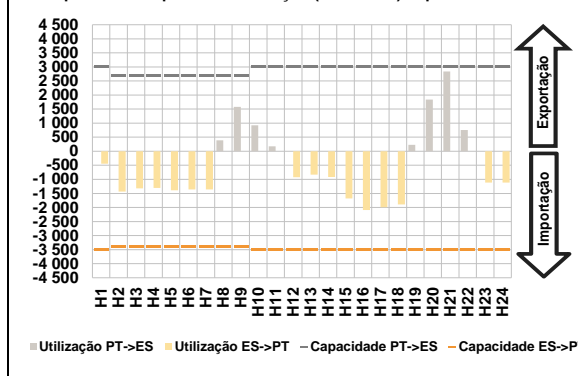


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

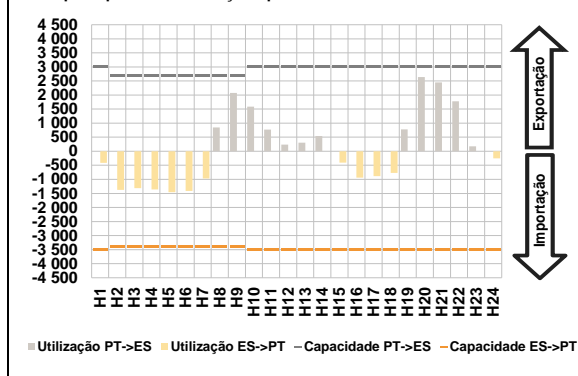


C. INTERLIGAÇÕES

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) - após Mercado Diário

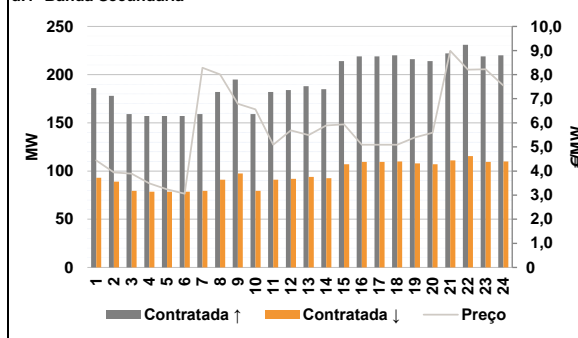


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

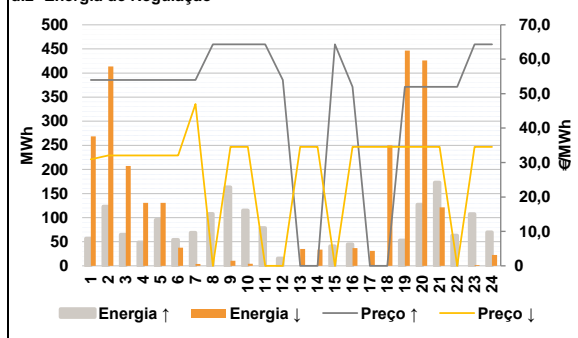


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,29	48,39	46,78	45,79	44,45	45,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,27	51,25	52,13	52,04	51,50	50,29
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,29	50,29	49,45	47,33	47,32	47,98
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,13	52,60	56,74	51,75	47,95	46,83	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,29	48,39	46,78	45,79	44,45	45,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,27	51,25	52,13	52,04	51,50	50,29
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,29	50,29	49,45	47,33	47,32	47,98
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
51,13	52,60	56,74	51,75	47,95	46,83	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20 434	18 832	18 051	17 593	17 595	18 149
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 556	24 260	26 778	28 077	29 342	29 913
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30 908	31 277	30 485	30 190	29 889	29 693
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
28 602	28 177	29 832	30 538	27 612	24 176	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 749	4 573	4 360	4 281	4 223	4 234
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 337	4 662	5 139	5 781	6 038	6 203
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 353	6 320	6 348	6 527	6 534	6 521
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 358	6 299	6 615	6 680	6 313	5 866	

b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,19	49,11	46,87	45,72	44,06	44,71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,11	55,19	57,48	57,52	55,81	54,67
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,64	54,63	53,83	50,73	50,50	51,60
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
56,71	57,27	61,91	56,64	50,92	48,83	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,19	48,97	46,69	45,75	43,56	44,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,04	55,27	57,50	57,51	55,56	54,11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,55	54,44	53,56	50,37	50,81	52,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
56,86	57,28	61,72	58,01	52,32	48,83	

b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 180	1 835	1 824	1 942	1 637	1 716
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 616	1 238	1 137	1 218	1 342	1 562
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 553	1 592	1 676	1 526	1 631	1 667
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 655	1 965	1 944	1 594	1 746	2 447	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20	22	22	69	76	59
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29	32	24	34	54	18
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28	44	58	59	83	103
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5	118	26	2	80	56	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,24	49,68	46,42	44,07	44,31	39,85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,51	52,09	54,47	55,02	54,33	55,26
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,32	56,38	56,11	56,64	56,08	56,71
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,06	56,90	59,17	56,69	52,73	53,56	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,23	0,00	0,00	0,00	0,00	45,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,29	48,07	0,00	0,00	54,32	55,84
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,86	57,13	56,16	57,87	57,87	57,62
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49,80	58,13	51,68	57,84	55,28	55,66	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	67	110	107	232	50	107
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	195	5	39	68	115	359
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	265	563	562	540	616	537
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 778	422	2 044	167	390	333	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	54	0	0	0	0	35
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	89	1	0	0	8	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
445	0	400	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 500	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 400	3 400	3 400	3 500	3 500	3 500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 500	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
446	1 432	1 321	1 302	1 387	1 357	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
1 357	0	0	0	0	924	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
831	916	1 678	2 094	1 990	1 892	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	1 117	1 117	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 000	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 700	2 700	2 700	3 000	3 000	3 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	390	1 576	921	179	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
227	1 839	2 838	752	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	18 584	0	0	0	1 824
	7	8	9	10	11	12
	10 948	0	0	0	5 957	8 395
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 45 708 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	186	178	159	157	157	157
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	159	182	195	159	182	184
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	188	185	214	219	219	220
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
216	214	222	231	219	220	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
93	89	80	79	79	79	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
80	91	98	80	91	92	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
94	93	107	110	110	110	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
108	107	111	116	110	110	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,44	3,94	3,89	3,49	3,24	3,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,29	8,01	6,79	6,56	5,09	5,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,49	5,89	5,94	5,09	5,09	5,09
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5,39	5,59	8,99	8,21	8,22	7,55

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	57	123	65	49	96	54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	69	90	103	59	30	15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	37	45	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
53	127	173	63	49	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
35	22	0	0	31	17	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	22	

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	18	60	57	48	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	4	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	58	70	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
269	414	207	131	131	38	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
4	0	11	4	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	11	0	37	0	233	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
447	426	121	0	2	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00	54,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,00	64,33	64,33	64,33	64,33	54,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	64,33	52,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
52,00	52,00	52,00	52,00	64,33	64,33	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,91	32,05	32,05	32,05	32,05	32,05
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,00	0,00	34,56	34,55	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,55	34,55	0,00	34,55	34,55	34,55
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
34,55	34,55	34,55	0,00	34,55	34,55	