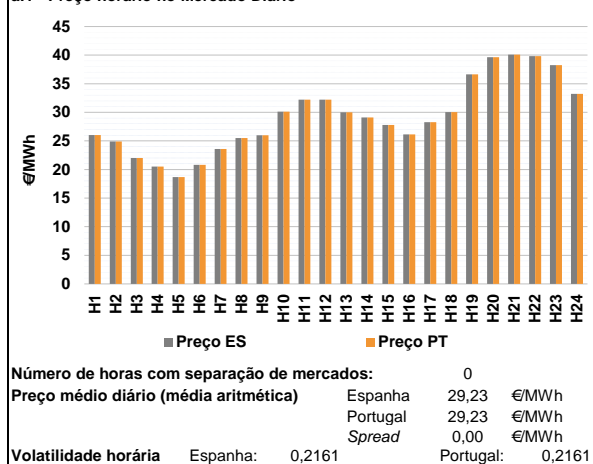
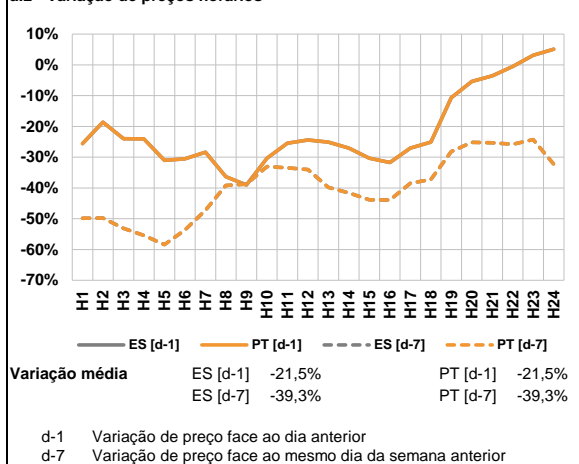


A. MERCADO DIÁRIO

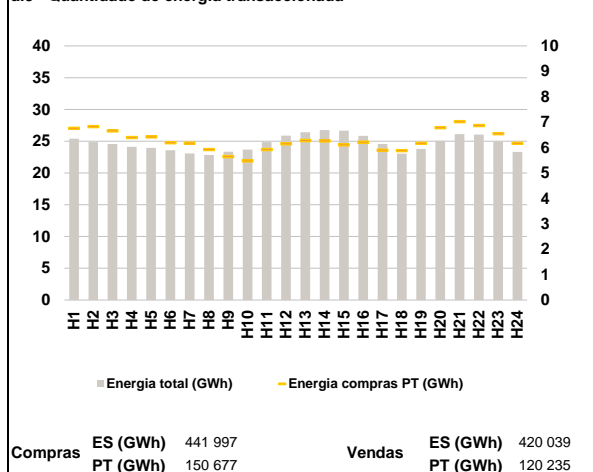
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



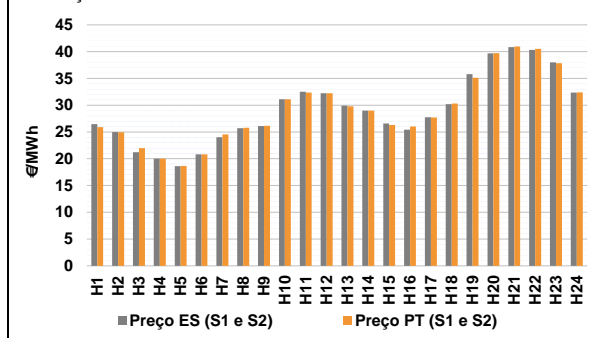
a.4 - Tecnologia marginal

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

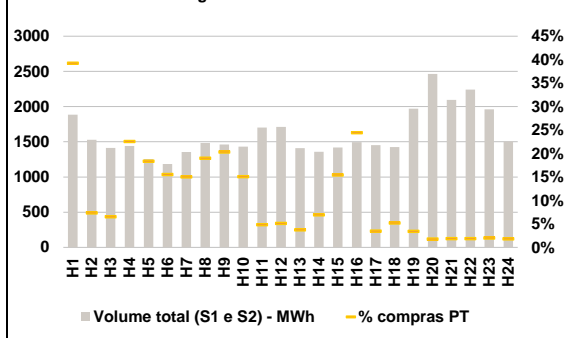
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

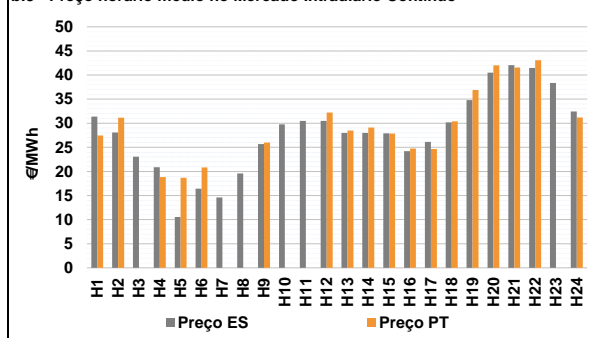
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



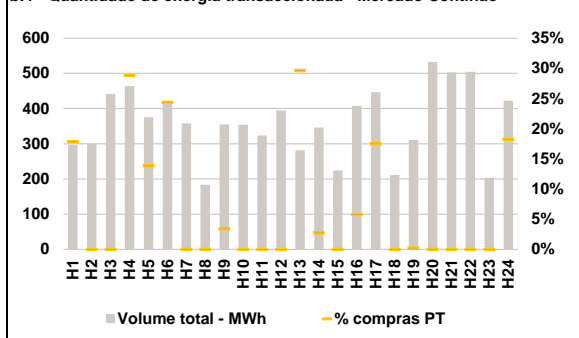
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

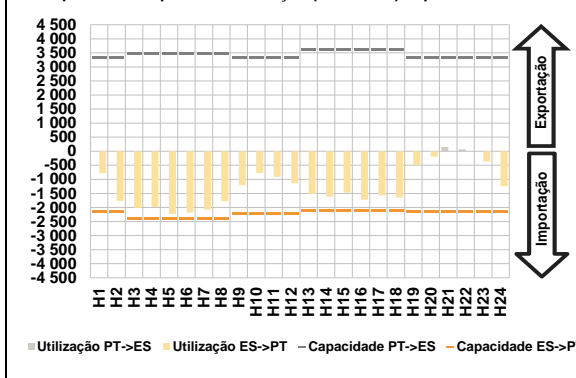


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

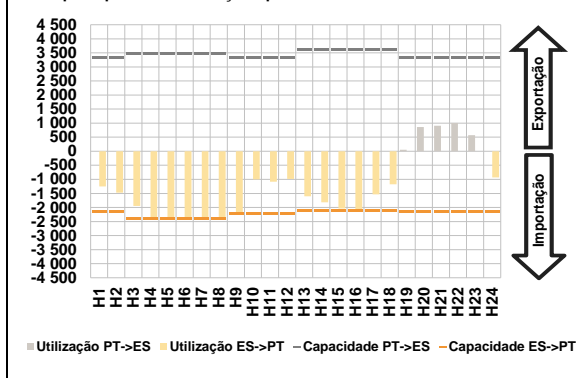


C. INTERLIGAÇÕES

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

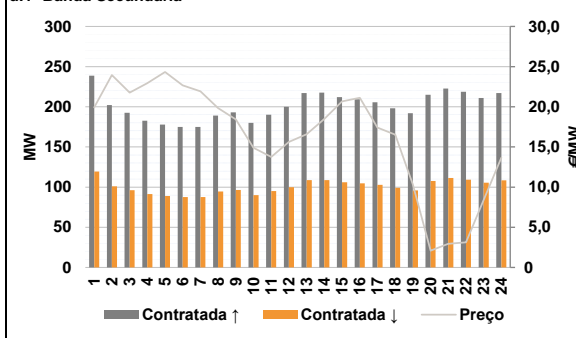


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

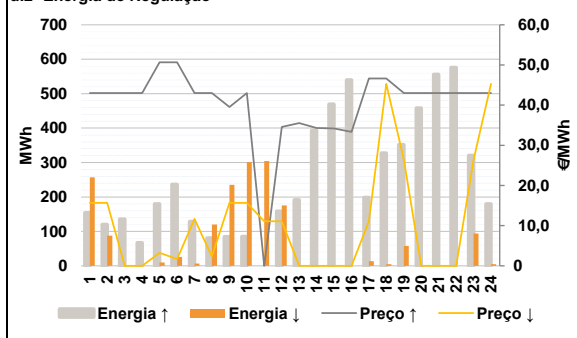


D. Serviços Sistema

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	26,03	24,91	22,00	20,50	18,69	20,83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,60	25,51	25,99	30,10	32,21	32,21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,00	29,10	27,80	26,13	28,27	30,03
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36,63	39,63	40,10	39,83	38,25	33,21	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	26,03	24,91	22,00	20,50	18,69	20,83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,60	25,51	25,99	30,10	32,21	32,21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,00	29,10	27,80	26,13	28,27	30,03
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
36,63	39,63	40,10	39,83	38,25	33,21	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	25 416	24 856	24 551	24 133	23 961	23 576
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23 072	22 834	23 350	23 688	24 867	25 890
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26 432	26 746	26 650	25 826	24 543	23 036
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
23 795	25 050	26 107	26 035	24 941	23 318	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6 757	6 820	6 652	6 393	6 416	6 192
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6 177	5 920	5 643	5 477	5 918	6 145
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 277	6 259	6 107	6 203	5 894	5 882
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 165	6 786	7 021	6 863	6 548	6 164	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	26,47	25,00	21,24	20,00	18,61	20,83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,02	25,70	26,11	31,10	32,51	32,24
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29,90	28,97	26,59	25,43	27,75	30,17
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
35,79	39,67	40,83	40,33	37,99	32,37	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	25,91	24,95	22,00	20,00	18,66	20,83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,55	25,77	26,16	31,10	32,36	32,22
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29,80	29,00	26,32	26,01	27,70	30,31
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
35,11	39,70	40,96	40,53	37,83	32,39	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 886	1 529	1 414	1 441	1 254	1 185
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 356	1 483	1 462	1 430	1 702	1 713
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 409	1 358	1 419	1 496	1 453	1 424
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 969	2 465	2 095	2 243	1 960	1 504	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	740	112	92	325	230	184
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	204	282	297	216	82	87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52	94	219	366	50	74
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
68	43	39	42	40	27	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	31,35	28,10	23,07	20,86	10,56	16,43
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	14,58	19,59	25,69	29,79	30,47	30,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28,00	28,01	27,88	24,23	26,10	30,16
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
34,81	40,50	42,05	41,45	38,37	32,46	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27,47	31,13	0,00	18,81	18,69	20,83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	25,99	0,00	0,00	32,21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28,49	29,10	27,85	24,76	24,64	30,41
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
36,87	41,99	41,54	43,07	0,00	31,21	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	296	299	442	463	375	419
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	358	183	355	354	323	395
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	282	346	224	408	447	211
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
310	532	503	505	204	423	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53	0	0	134	52	102
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	12	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	84	10	0	24	78	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1	0	0	0	0	77	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 160	2 160	2 385	2 385	2 385	2 385
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 385	2 385	2 205	2 205	2 205	2 205
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 115	2 115	2 115	2 115	2 115	2 115
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 160	2 160	2 160	2 160	2 160	2 160	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
779	1 762	2 016	1 979	2 228	2 180	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
2 075	1 778	1 207	769	911	1 134	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
1 517	1 615	1 474	1 724	1 570	1 646	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
492	195	0	0	367	1 242	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 330	3 330	3 465	3 465	3 465	3 465
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 465	3 465	3 330	3 330	3 330	3 330
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 330	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330	
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	149	69	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
	239	202	192	183	178	175
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	175	189	193	180	190	200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	217	218	212	209	206	198
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
192	215	223	219	211	217	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
119	101	96	91	89	88	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
88	95	97	90	95	100	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
109	109	106	105	103	99	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
96	108	111	109	106	109	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	19,91	23,94	21,77	22,94	24,33	22,67
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21,91	19,85	18,43	14,90	13,75	15,61
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	16,59	18,49	20,67	21,12	17,41	16,54
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
10,34	2,09	2,94	3,14	8,40	13,67	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	93	120	135	67	131	116
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	129	81	85	85	0	159
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	23	164	125	80	0	33
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
27	83	34	14	26	107	
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	23	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	14	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	6	0	

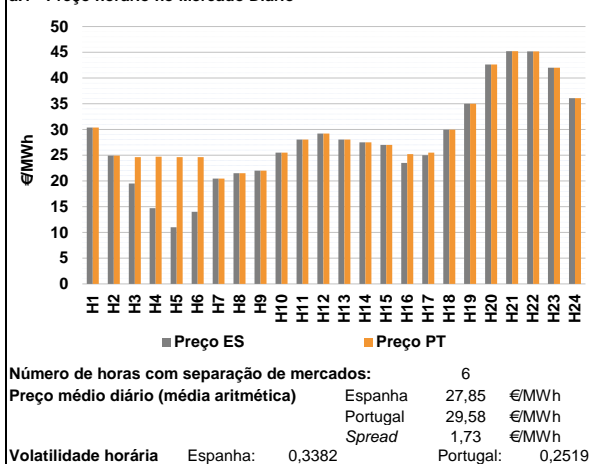
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	61	0	0	0	49	121
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	168	230	345	460	199	294
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
325	375	522	562	295	73	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
257	88	0	0	10	26	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
7	120	235	301	282	175	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	5	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
58	0	0	0	88	5	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43,00	43,00	43,00	43,00	50,67	50,67
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,00	43,00	39,57	43,00	0,00	34,57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,55	34,33	34,21	33,33	46,66	46,66
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	

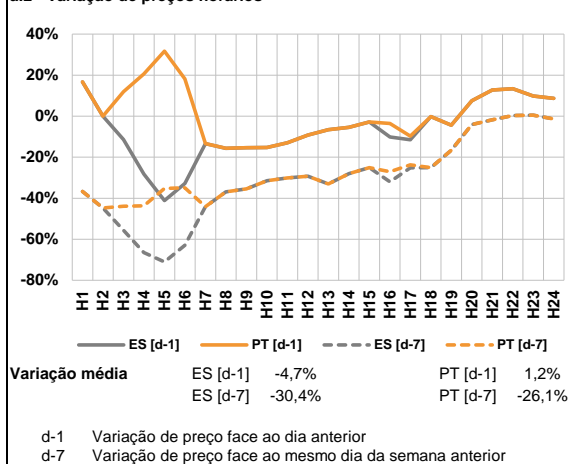
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15,69	15,69	0,00	0,00	3,25	1,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	11,69	2,35	15,69	15,69	11,11	11,11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	11,11	45,30
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
26,41	0,00	0,00	0,00	26,41	45,30	

A. MERCADO DIÁRIO

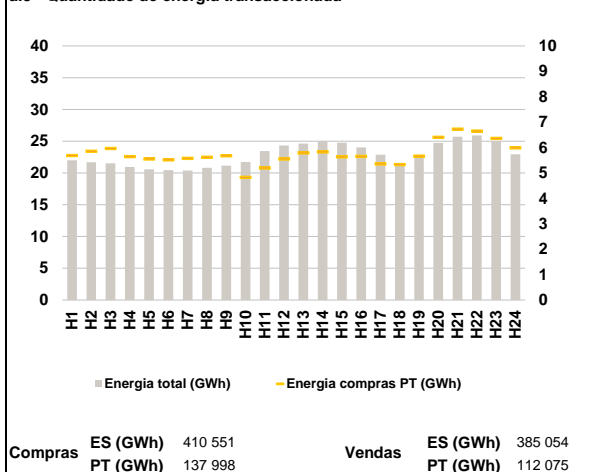
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



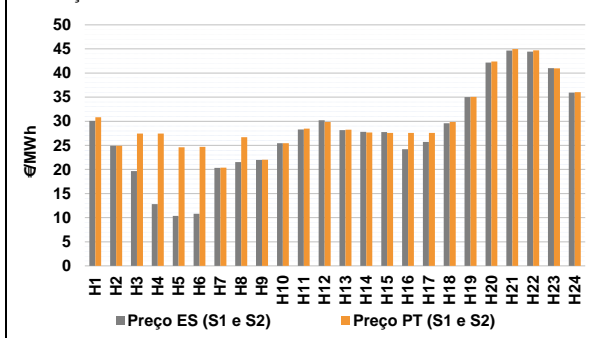
a.4 - Tecnologia marginal

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

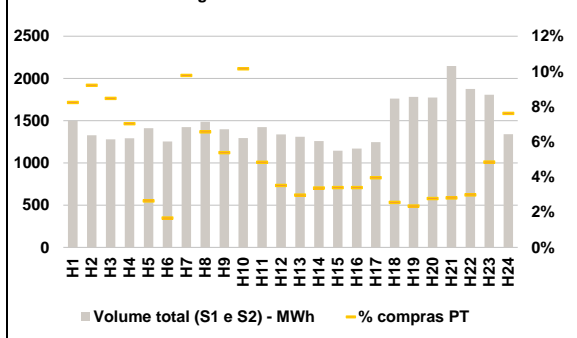
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

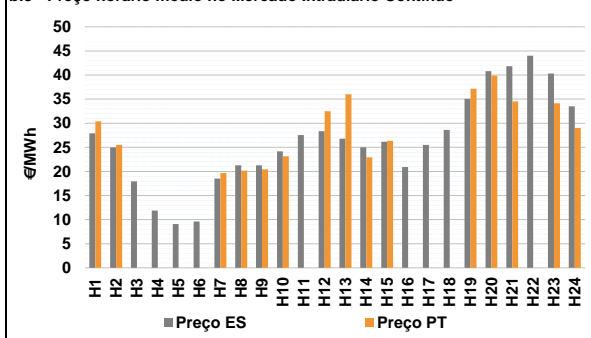
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



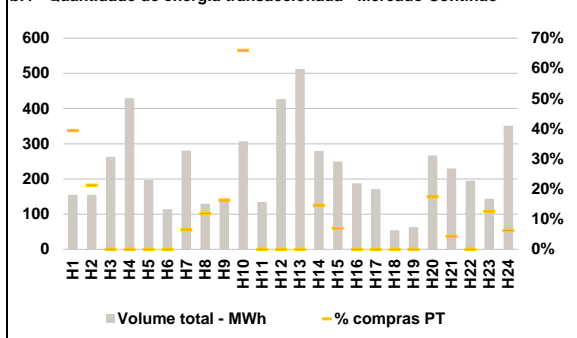
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

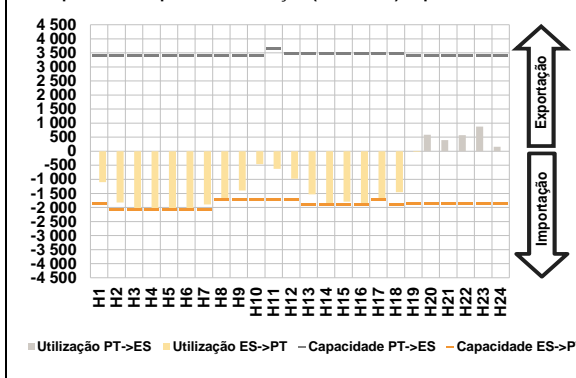


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

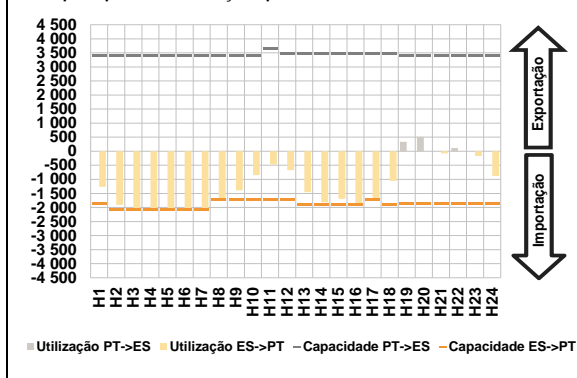


C. INTERLIGAÇÕES

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

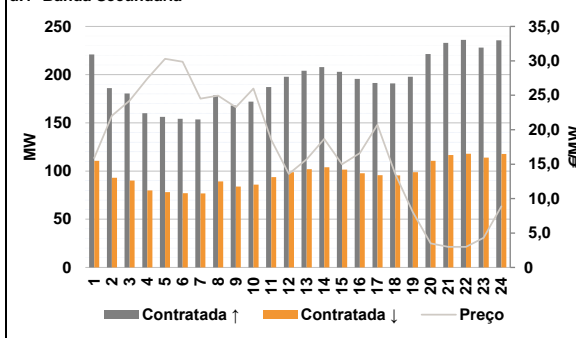


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

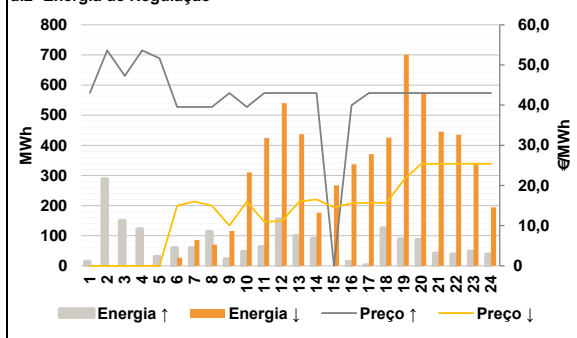


D. Serviços Sistema

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	30,37	24,91	19,50	14,71	11,00	14,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20,45	21,52	22,00	25,51	28,03	29,23
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28,03	27,51	27,00	23,49	25,01	29,97
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
35,02	42,61	45,19	45,17	42,02	36,08	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,37	24,91	24,61	24,72	24,61	24,61
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20,45	21,52	22,00	25,51	28,03	29,23
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28,03	27,51	27,00	25,21	25,51	29,97
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
35,02	42,61	45,19	45,17	42,02	36,08	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21 979	21 692	21 533	20 945	20 580	20 430
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 384	20 810	21 141	21 736	23 455	24 320
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24 618	25 039	24 772	24 029	22 859	21 448
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
22 460	24 726	25 701	25 921	25 022	22 950	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 686	5 852	5 964	5 642	5 553	5 512
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 577	5 619	5 674	4 822	5 198	5 550
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 783	5 824	5 636	5 650	5 356	5 332
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 662	6 398	6 720	6 642	6 361	5 986	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	30,09	24,90	19,68	12,82	10,38	10,80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20,34	21,55	21,99	25,45	28,28	30,21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28,15	27,82	27,76	24,19	25,72	29,58
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
35,01	42,17	44,65	44,44	41,02	35,94	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,84	24,91	27,44	27,44	24,61	24,68
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20,37	26,67	22,00	25,46	28,48	29,86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28,23	27,69	27,58	27,59	27,57	29,85
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
35,05	42,39	44,99	44,72	40,97	36,06	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 501	1 328	1 279	1 291	1 411	1 255
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 423	1 487	1 399	1 295	1 424	1 338
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 310	1 259	1 144	1 169	1 247	1 760
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 781	1 775	2 148	1 875	1 807	1 340	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	124	122	108	91	37	21
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	139	98	75	132	69	47
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39	42	39	40	49	45
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
42	49	60	56	88	102	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	27,88	24,97	17,94	11,87	9,09	9,61
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18,53	21,26	21,28	24,17	27,53	28,33
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26,80	25,02	26,16	20,91	25,48	28,62
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
35,05	40,80	41,84	44,00	40,32	33,49	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,37	25,51	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19,66	20,18	20,41	23,12	0,00	32,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,99	22,92	26,33	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
37,16	39,85	34,55	0,00	34,13	29,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	155	155	263	430	197	114
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	280	130	135	307	135	427
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	513	280	250	188	171	54
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
63	267	229	195	144	351	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	61	33	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18	15	22	203	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	41	17	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	46	10	0	18	22	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 845	2 070	2 070	2 070	2 070	2 070
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 070	1 710	1 710	1 710	1 710	1 710
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 890	1 890	1 890	1 890	1 710	1 890
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 845	1 845	1 845	1 845	1 845	1 845

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 420	3 420	3 420	3 420	3 645	3 465
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 465	3 465	3 465	3 465	3 465	3 465
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	10 578	20 721	28 173	21 963
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	3 251	855	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	10 578	31 298	59 471	81 434
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	81 434	81 434	81 434	81 434	81 434	81 434
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	81 434	81 434	81 434	84 685	85 540	85 540
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	85 540	85 540	85 540	85 540	85 540	85 540

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	85 540				
	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): 85 540 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	221	186	180	160	156	154
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	154	178	168	172	187	198
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	204	208	203	196	191	191
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	198	221	233	236	228	236
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	111	93	90	80	78	77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	77	89	84	86	94	99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	102	104	102	98	96	96
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	99	111	117	118	114	118

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15,90	22,02	24,25	27,42	30,30	29,86
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,51	24,95	23,28	25,98	18,53	13,60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	15,70	18,66	15,00	16,60	20,73	13,60
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	8,03	3,49	2,99	2,99	4,29	8,89

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	14	18	14	62	22	60
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60	113	22	47	63	155
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	100	90	0	14	3	125
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	89	87	41	38	48	38
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	1	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	9	0	1	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

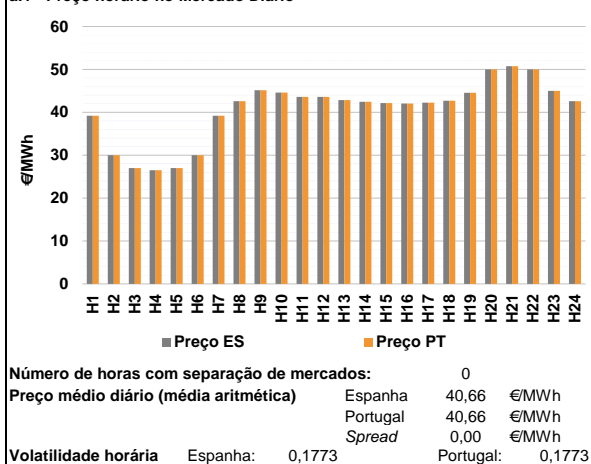
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	270	136	60	9	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	27
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	86	70	115	311	424	540
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	437	176	259	337	370	426
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	701	574	446	436	338	194

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43,00	53,64	47,30	53,64	51,64	39,57
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,57	39,57	43,00	39,57	43,00	43,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,00	43,00	0,00	39,99	43,00	43,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00	43,00

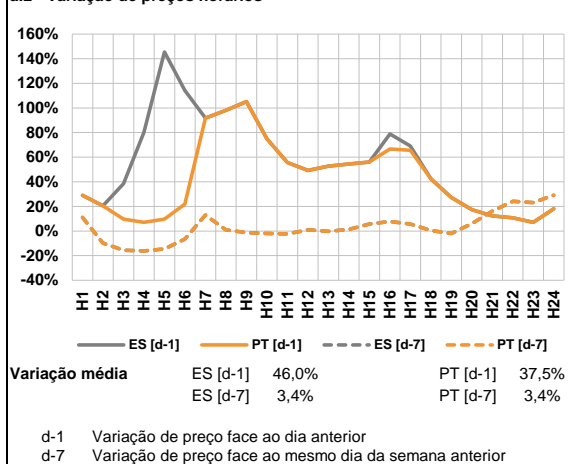
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16,00	15,00	10,00	16,00	11,00	11,11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	16,02	16,55	14,55	15,55	15,66	15,68
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	21,41	25,41	25,42	25,42	25,43	25,41

A. MERCADO DIÁRIO

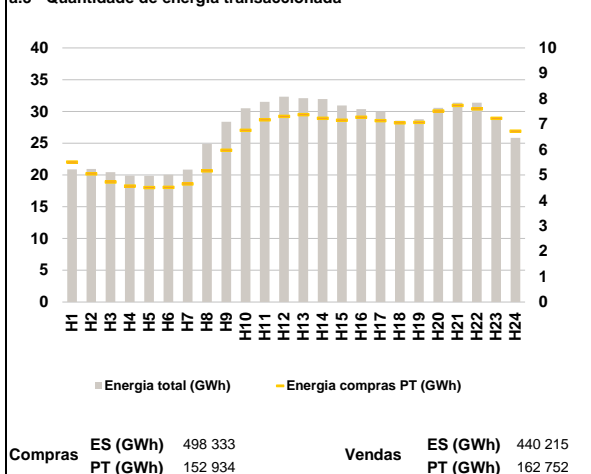
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



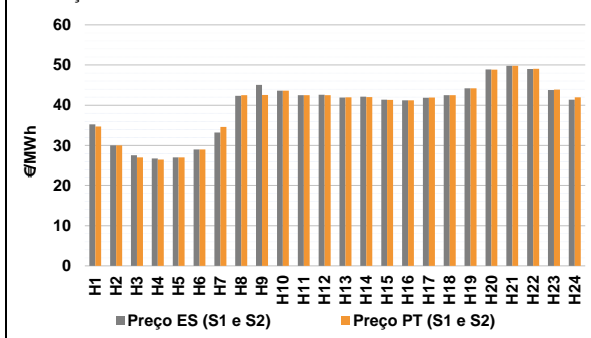
a.4 - Tecnologia marginal

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

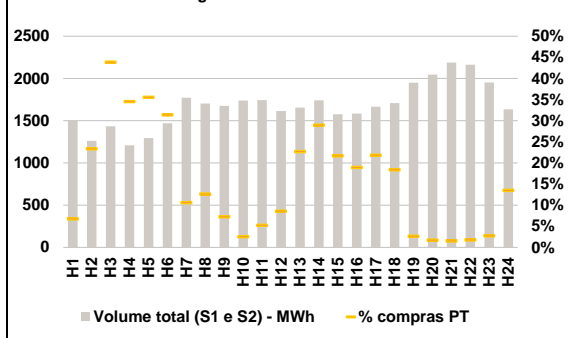
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

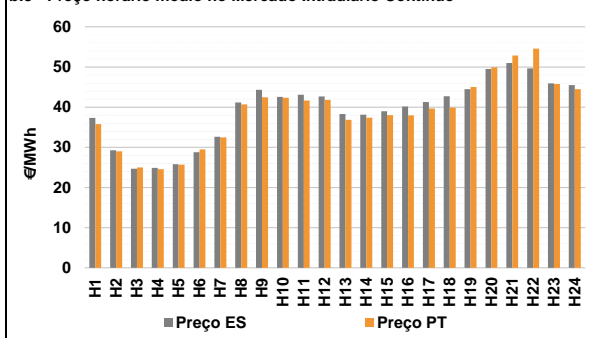
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



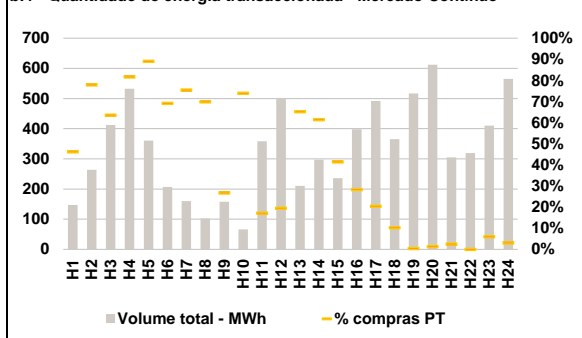
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

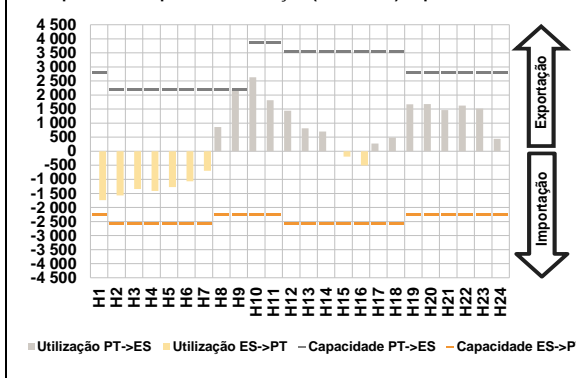


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

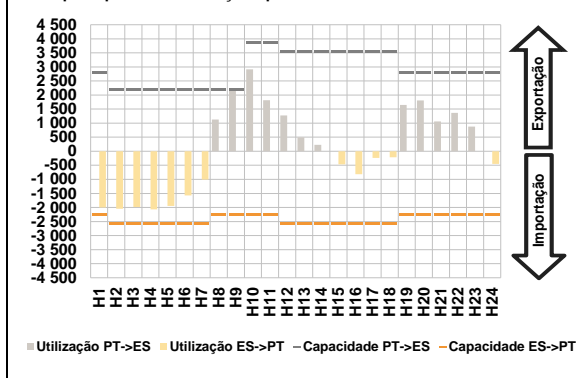


C. INTERLIGAÇÕES

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

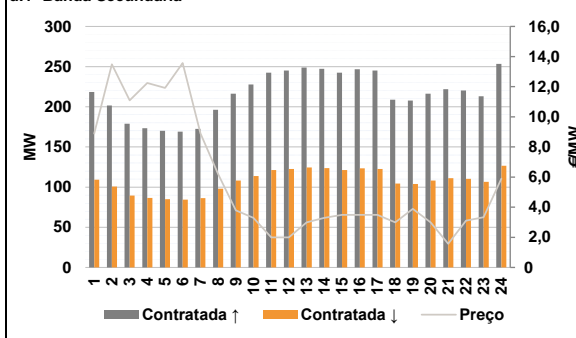


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

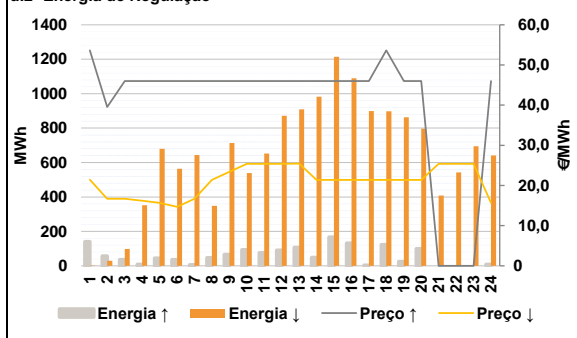


D. Serviços Sistema

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	39,20	30,00	27,00	26,49	27,00	30,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,20	42,61	45,13	44,61	43,62	43,61
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,83	42,47	42,14	42,03	42,27	42,71
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,57	49,98	50,77	50,00	44,99	42,61	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,20	30,00	27,00	26,49	27,00	30,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,20	42,61	45,13	44,61	43,62	43,61
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,83	42,47	42,14	42,03	42,27	42,71
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44,57	49,98	50,77	50,00	44,99	42,61	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20 883	20 953	20 442	19 897	19 856	20 022
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 856	24 886	28 382	30 486	31 500	32 325
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32 079	31 949	30 930	30 355	29 959	28 533
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
28 795	30 560	31 365	31 381	29 020	25 852	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 506	5 043	4 725	4 559	4 506	4 508
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 649	5 163	5 971	6 759	7 174	7 301
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 375	7 227	7 152	7 273	7 135	7 049
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7 067	7 514	7 739	7 596	7 226	6 719	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,26	30,00	27,56	26,73	27,00	29,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,21	42,32	45,04	43,64	42,51	42,59
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,92	42,11	41,40	41,19	41,84	42,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,21	48,92	49,82	49,01	43,77	41,39	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,67	30,00	27,00	26,49	27,00	29,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,61	42,49	42,52	43,62	42,51	42,51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,96	42,03	41,31	41,19	41,89	42,51
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44,22	48,86	49,81	49,04	43,90	41,95	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 503	1 261	1 434	1 207	1 295	1 470
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 773	1 703	1 676	1 739	1 745	1 613
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 655	1 740	1 577	1 584	1 666	1 707
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 950	2 047	2 187	2 163	1 952	1 636	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	294	629	417	460	461
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	188	215	122	44	91	138
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	376	504	342	300	364	313
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
51	36	33	38	53	220	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	37,35	29,24	24,67	24,90	25,79	28,80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,64	41,16	44,32	42,57	43,07	42,65
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,31	38,11	38,99	40,13	41,25	42,70
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,46	49,50	50,97	49,64	45,91	45,47	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,75	28,99	24,98	24,56	25,66	29,47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,49	40,70	42,43	42,34	41,64	41,82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36,84	37,40	38,02	37,96	39,70	39,88
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44,99	49,90	52,84	54,55	45,78	44,47	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	147	264	412	532	361	207
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	160	102	158	66	358	502
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	211	297	236	398	492	365
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
517	612	305	319	410	565	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	68	205	262	434	321	143
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	121	72	42	49	62	98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	137	183	98	113	100	38
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2	8	8	0	25	17	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 250	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 565	2 250	2 250	2 250	2 250	2 565
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 250	2 250	2 250	2 250	2 250	2 250	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
1 743	1 574	1 343	1 413	1 272	1 068	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
695	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	195	506	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	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
	2 790	2 205	2 205	2 205	2 205	2 205
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 205	2 205	2 205	3 870	3 870	3 555
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 790	2 790	2 790	2 790	2 790	2 790	
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	864	2 200	2 634	1 811	1 442	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
817	705	0	0	274	488	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 673	1 678	1 464	1 625	1 517	438	

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	85 540	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): 85 540 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	218	202	179	173	170	169
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	173	196	216	228	242	245
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	249	247	242	247	245	209
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
208	216	222	220	213	253	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
109	101	90	87	85	85	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
86	98	108	114	121	123	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
124	124	121	123	123	104	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
104	108	111	110	107	127	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8,89	13,49	11,09	12,25	11,92	13,57
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,90	6,21	3,79	3,29	1,99	1,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2,99	3,29	3,49	3,49	3,49	2,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3,89	2,99	1,57	3,11	3,33	5,89	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53	29	36	8	44	35
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6	47	65	93	75	91
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	107	49	166	132	3	107
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
24	99	0	0	0	8	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	45	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
13	0	7	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	1	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	13	91	25	2	

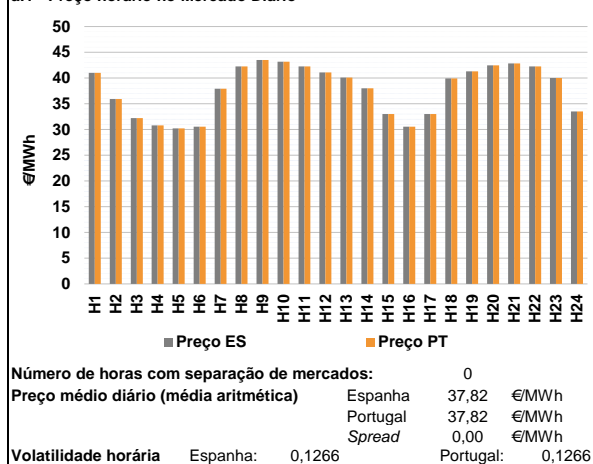
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	87	29	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	16
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	0	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
3	29	98	308	680	564	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
631	349	707	539	652	872	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
909	983	1 214	1 090	898	898	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
864	797	395	452	670	639	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,64	39,57	46,00	46,00	46,00	46,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	53,64
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,00	46,00	0,00	0,00	0,00	46,00	

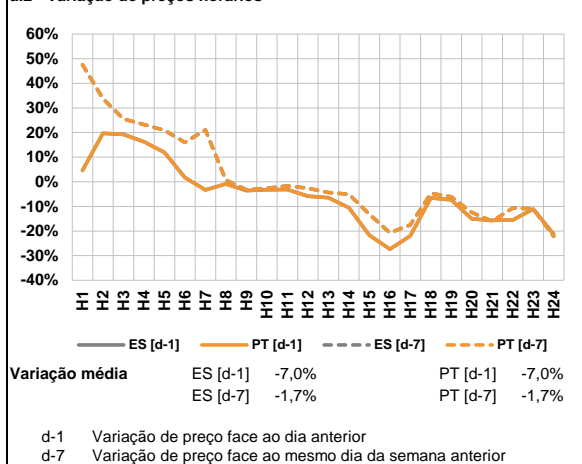
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21,42	16,69	16,69	16,19	15,69	14,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16,69	21,41	23,41	25,41	25,41	25,41
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25,45	21,41	21,41	21,41	21,41	21,41
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
21,41	21,41	25,41	25,41	25,41	15,69	

A. MERCADO DIÁRIO

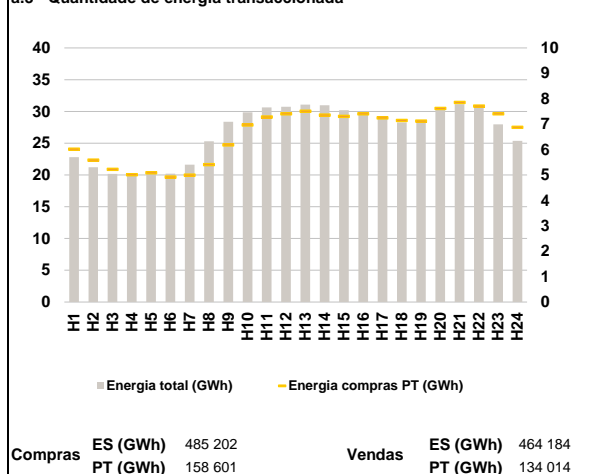
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



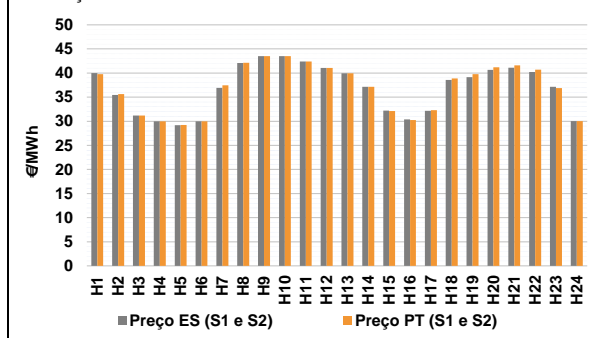
a.4 - Tecnologia marginal

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

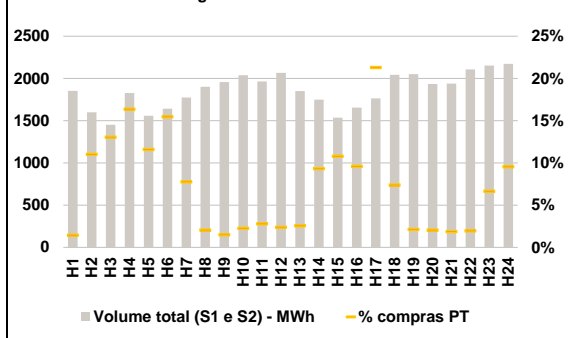
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

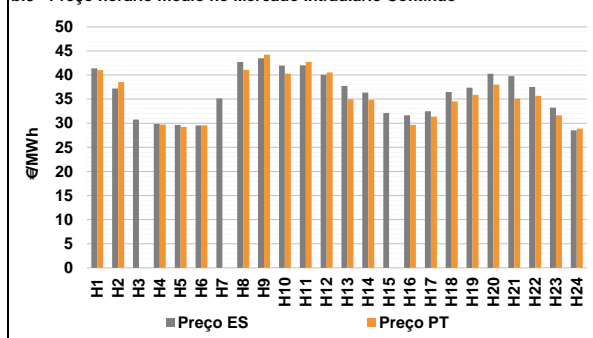
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



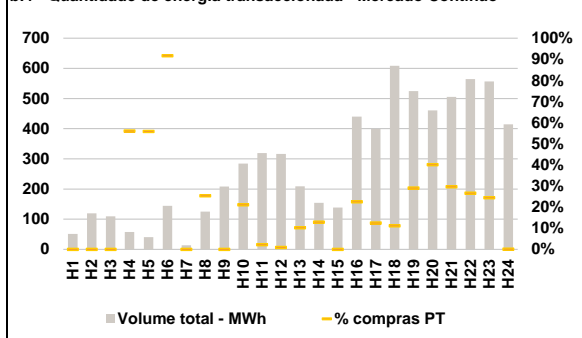
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

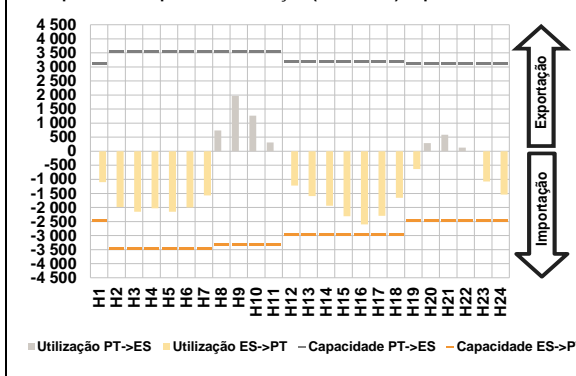


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

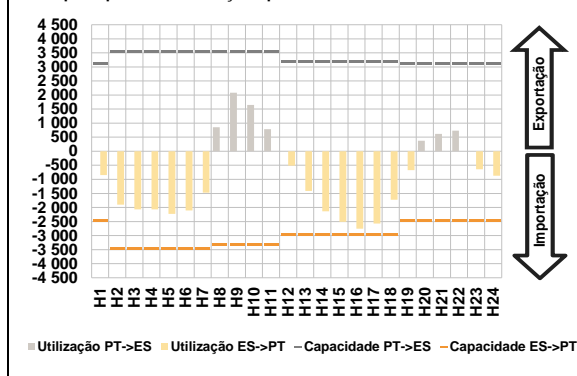


C. INTERLIGAÇÕES

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

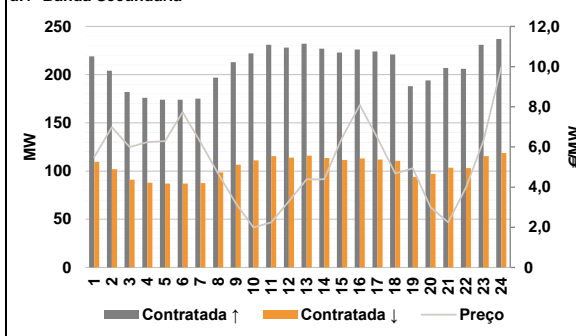


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

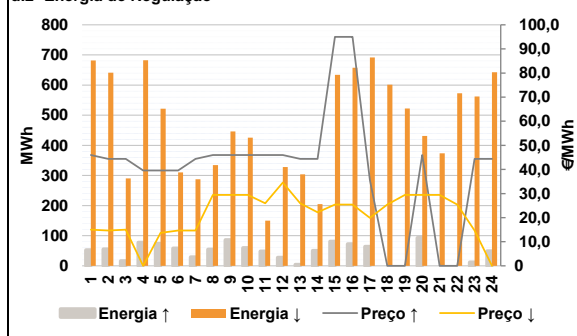


D. Serviços Sistema

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	41,01	35,91	32,19	30,80	30,23	30,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,91	42,25	43,50	43,17	42,27	41,07
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,07	38,00	33,01	30,53	33,01	39,92
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,30	42,45	42,83	42,25	40,01	33,50	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,01	35,91	32,19	30,80	30,23	30,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,91	42,25	43,50	43,17	42,27	41,07
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,07	38,00	33,01	30,53	33,01	39,92
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,30	42,45	42,83	42,25	40,01	33,50	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 821	21 230	20 177	20 015	20 300	20 192
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 609	25 294	28 364	29 846	30 634	30 721
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 076	30 978	30 183	29 590	28 936	28 278
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
28 213	30 345	31 126	30 552	27 958	25 365	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6 016	5 585	5 217	5 013	5 084	4 914
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 994	5 408	6 182	6 963	7 280	7 406
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 511	7 353	7 303	7 402	7 246	7 143
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7 118	7 619	7 856	7 709	7 405	6 877	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	39,97	35,48	31,19	29,97	29,18	29,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,94	42,11	43,50	43,50	42,38	41,08
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,97	37,17	32,21	30,39	32,16	38,58
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,15	40,66	41,10	40,20	37,13	30,04	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,79	35,63	31,19	29,97	29,23	29,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,47	42,11	43,50	43,50	42,39	41,08
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,97	37,16	32,11	30,24	32,30	38,86
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
39,78	41,20	41,60	40,73	36,87	30,02	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 852	1 598	1 451	1 826	1 559	1 642
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 773	1 902	1 956	2 039	1 965	2 066
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 850	1 749	1 536	1 654	1 764	2 044
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 051	1 934	1 939	2 108	2 152	2 173	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27	176	189	299	181	254
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	138	39	29	46	55	49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48	163	166	159	376	151
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44	40	36	41	143	207	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	41,40	37,18	30,76	29,87	29,64	29,56
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,15	42,70	43,46	41,98	42,02	40,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,73	36,35	32,13	31,64	32,50	36,47
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,36	40,29	39,78	37,53	33,25	28,51	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,01	38,55	0,00	29,74	29,23	29,54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	41,08	44,22	40,27	42,71	40,53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,98	34,86	0,00	29,65	31,36	34,53
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
35,88	38,01	35,12	35,69	31,65	28,88	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	51	119	110	58	40	144
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	13	125	208	284	319	316
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	209	154	139	440	400	609
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
524	461	506	564	557	414	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	32	22	132
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	32	0	60	7	3
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22	20	0	99	50	68
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
153	185	150	150	136	1	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 475	3 465	3 465	3 465	3 465	3 465
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 465	3 330	3 330	3 330	3 330	2 970
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 475	2 475	2 475	2 475	2 475	2 475	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 096	1 987	2 153	2 032	2 148	2 000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 576	0	0	0	0	1 224
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 594	1 942	2 310	2 604	2 298	1 659
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
631	0	0	0	1 079	1 540	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 105	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 195
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 195	3 195	3 195	3 195	3 195	3 195
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 105	3 105	3 105	3 105	3 105	3 105	
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	737	1 964	1 269	314	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	286	588	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	85 540	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): 85 540 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	219	204	182	176	174	174
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	175	197	213	222	231	228
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	232	227	223	226	224	221
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
188	194	207	206	231	237	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	110	102	91	88	87	87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	88	99	107	111	116	114
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	116	114	112	113	112	111
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
94	97	104	103	116	119	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,49	6,99	5,99	6,24	6,29	7,73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,24	4,68	3,19	1,99	2,24	3,29
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,39	4,39	6,45	8,09	6,45	4,68
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4,94	2,99	2,24	3,99	6,33	9,99	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53	55	16	77	74	58
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29	54	86	60	49	27
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4	51	72	66	64	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	93	0	0	12	49	
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	45	0	0	25	8
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
22	0	42	84	46	0	

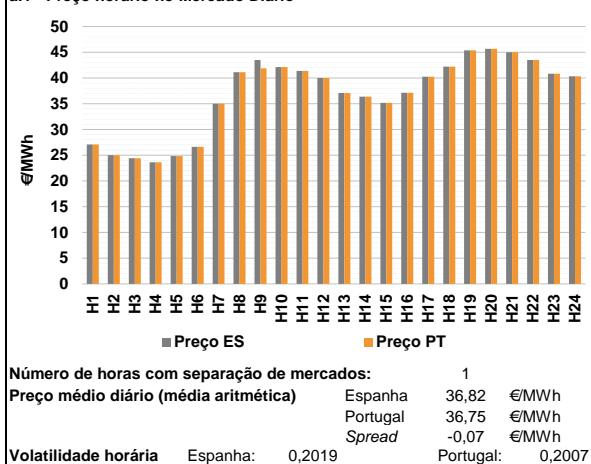
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	9	6	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	682	641	290	682	522	310
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	288	334	446	426	150	328
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	303	160	634	658	667	594
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
500	431	331	488	516	642	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46,00	44,40	44,40	39,57	39,57	39,57
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,40	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,40	44,40	95,00	95,00	35,55	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	46,00	0,00	0,00	44,40	44,40	

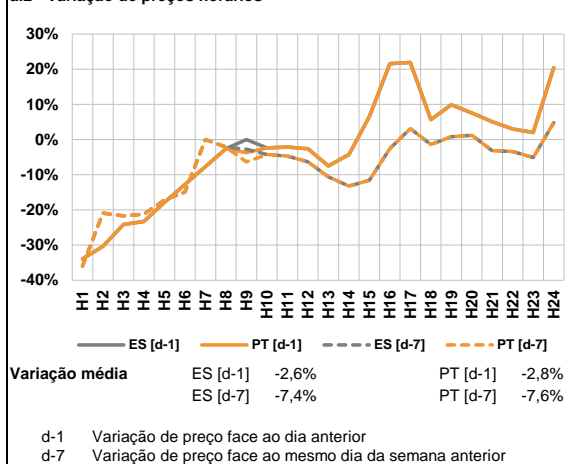
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15,01	14,69	15,01	0,00	13,69	14,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	14,69	29,41	29,41	29,41	26,00	34,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26,00	22,22	25,41	25,41	19,90	25,42
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
29,41	29,41	29,41	25,41	14,69	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

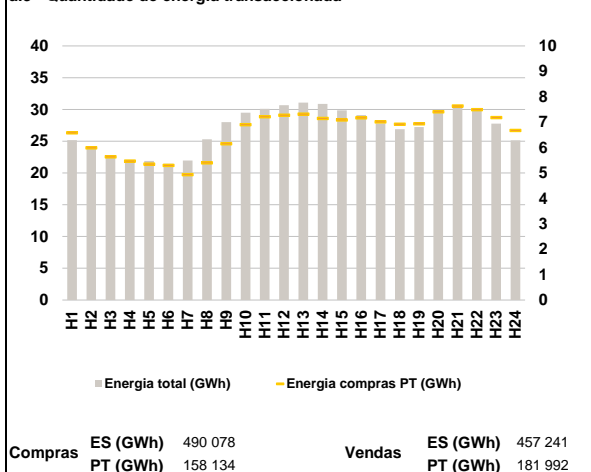
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



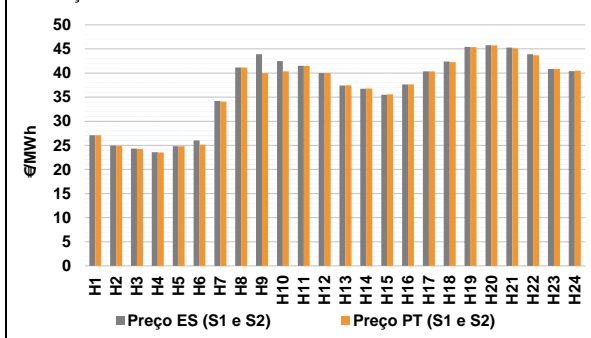
a.4 - Tecnologia marginal

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

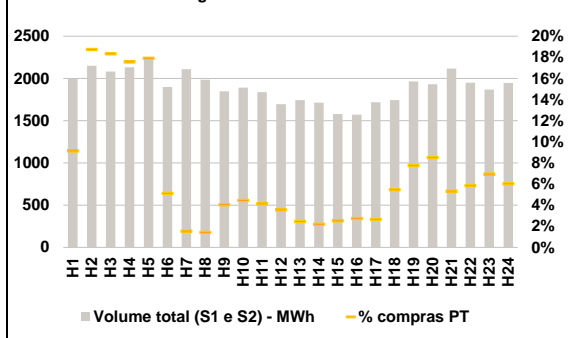
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

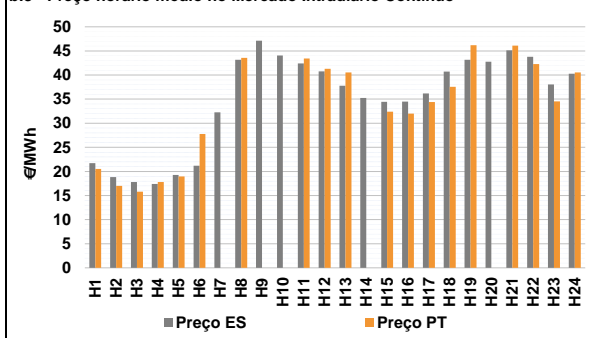
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



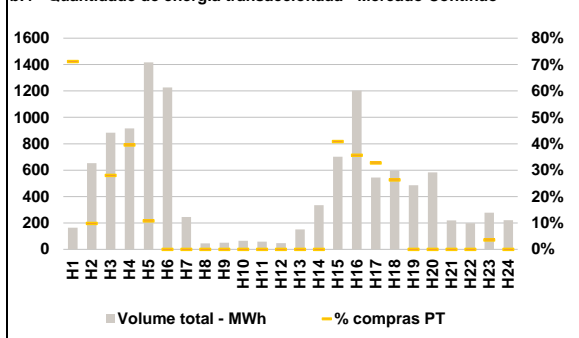
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

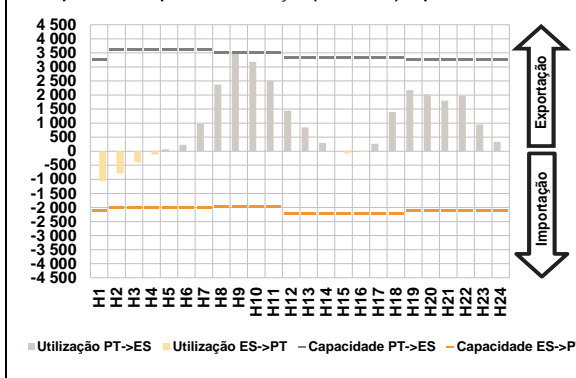


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

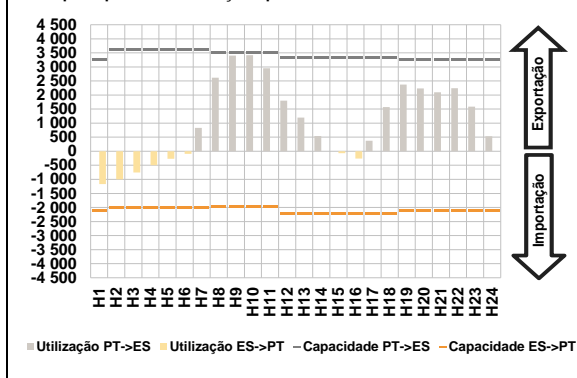


C. INTERLIGAÇÕES

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

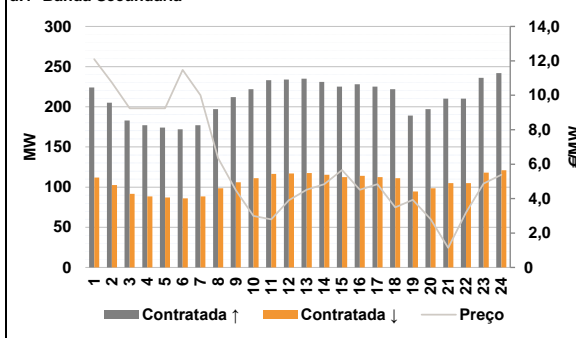


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

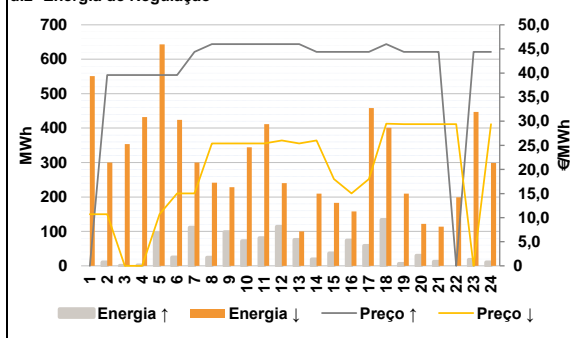


D. Serviços Sistema

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	27,10	25,00	24,43	23,63	24,83	26,62
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,00	41,14	43,50	42,14	41,37	40,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,07	36,39	35,17	37,13	40,25	42,19
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,38	45,66	45,01	43,51	40,82	40,34	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27,10	25,00	24,43	23,63	24,83	26,62
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,00	41,14	41,89	42,14	41,37	40,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,07	36,39	35,17	37,13	40,25	42,19
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,38	45,66	45,01	43,51	40,82	40,34	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	25 164	23 886	22 665	22 073	21 883	21 470
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 957	25 309	27 997	29 486	30 080	30 664
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 074	30 861	29 844	29 111	27 817	26 890
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 232	29 550	30 422	29 865	27 773	25 141	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6 582	5 991	5 631	5 467	5 345	5 295
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 935	5 395	6 151	6 901	7 213	7 268
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 312	7 147	7 084	7 170	7 005	6 918
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 937	7 404	7 636	7 493	7 182	6 673	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	27,10	24,95	24,35	23,58	24,83	26,04
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,22	41,14	43,93	42,51	41,49	40,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,41	36,74	35,52	37,63	40,34	42,38
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,44	45,77	45,28	43,90	40,83	40,42	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27,10	24,90	24,25	23,53	24,83	25,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,08	41,14	39,98	40,37	41,45	40,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,45	36,78	35,57	37,65	40,35	42,28
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,40	45,71	45,10	43,67	40,83	40,47	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 997	2 149	2 081	2 132	2 240	1 899
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 108	1 984	1 846	1 891	1 837	1 695
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 743	1 713	1 579	1 571	1 719	1 744
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 965	1 932	2 117	1 950	1 868	1 947	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	182	403	382	375	401	97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32	28	75	84	76	60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43	37	40	43	46	95
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
153	164	113	114	130	117	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	21,73	18,82	17,79	17,39	19,25	21,18
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,24	43,18	47,14	44,03	42,39	40,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,77	35,23	34,46	34,50	36,16	40,72
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,14	42,77	45,14	43,77	38,05	40,26	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20,51	16,98	15,81	17,80	18,96	27,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	43,54	0,00	0,00	43,41	41,28
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,53	0,00	32,38	32,01	34,41	37,56
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
46,17	0,00	46,10	42,26	34,55	40,54	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	163	653	884	916	1 416	1 227
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	245	45	50	66	58	47
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	151	334	702	1 203	544	596
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
485	584	219	197	278	221	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	116	64	247	362	153	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	287	429	178	157
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	10	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 115	2 025	2 025	2 025	2 025	2 025
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 025	1 980	1 980	1 980	1 980	2 205
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 205	2 205	2 205	2 205	2 205	2 205
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 115	2 115	2 115	2 115	2 115	2 115	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
1 066	789	392	121	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	74	32	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	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
	3 240	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 600	3 510	3 510	3 510	3 510	3 330
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 240	3 240	3 240	3 240	3 240	3 240	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	65	231	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
978	2 370	3 510	3 180	2 511	1 443	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
845	295	0	0	265	1 396	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 173	2 016	1 800	1 965	956	334	

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	5 651	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	5 651	5 651	5 651	5 651	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
5 651	5 651	5 651	5 651	5 651	5 651	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 651	5 651	5 651	5 651	5 651	5 651	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	85 540	0	0	5 651	6
	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): 91 191 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	224	205	183	177	174	172
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	177	197	212	222	233	234
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	235	231	225	228	225	222
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
189	197	210	210	236	242	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
112	103	92	89	87	86	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
89	99	106	111	117	117	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
118	116	113	114	113	111	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
95	99	105	105	118	121	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	12,10	10,74	9,25	9,25	9,25	11,47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10,00	6,36	4,49	2,99	2,79	3,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,51	4,84	5,66	4,51	4,84	3,49
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,93	2,80	1,14	3,19	4,87	5,39	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	10	0	2	93	25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	111	24	99	72	81	114
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	76	19	36	74	58	134
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6	21	0	0	18	10	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
61	0	8	7	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	0	53	50	0	0	

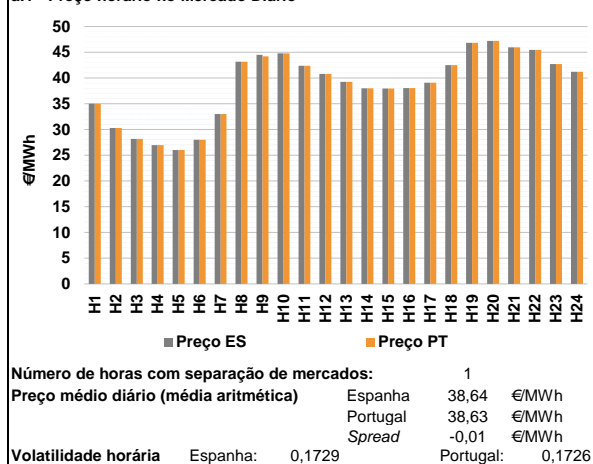
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	9	12	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
490	300	345	425	643	424	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
300	242	229	345	412	240	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
100	210	183	158	459	401	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
209	122	61	149	447	299	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	39,57	39,57	39,57	39,57	39,57
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,40	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,00	44,40	44,40	44,40	44,40	46,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44,40	44,40	44,40	0,00	44,40	44,40	

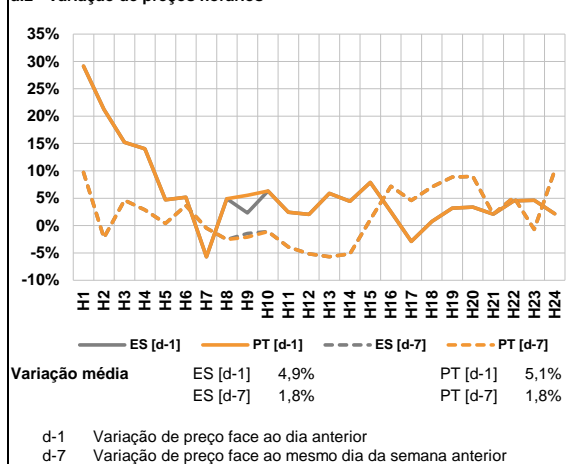
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10,69	10,69	0,00	0,00	10,69	15,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15,01	25,41	25,41	25,41	25,41	26,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25,41	26,00	18,01	15,03	18,01	29,49
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
29,41	29,41	29,41	29,41	0,00	29,41	

A. MERCADO DIÁRIO

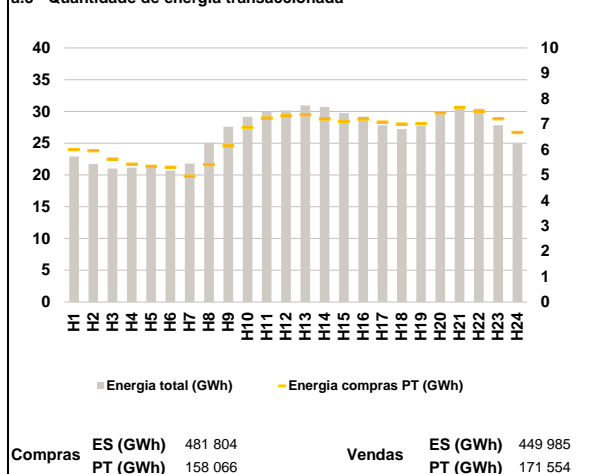
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



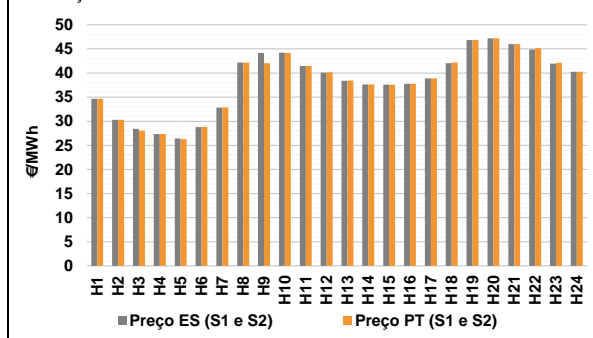
a.4 - Tecnologia marginal

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

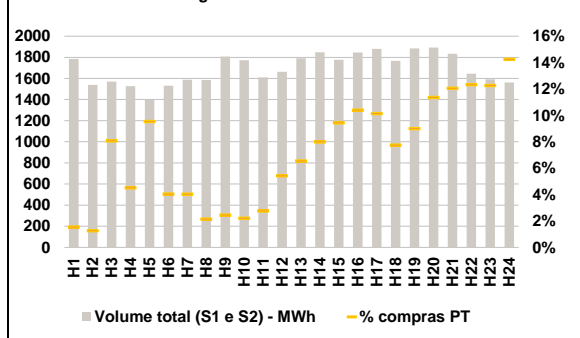
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

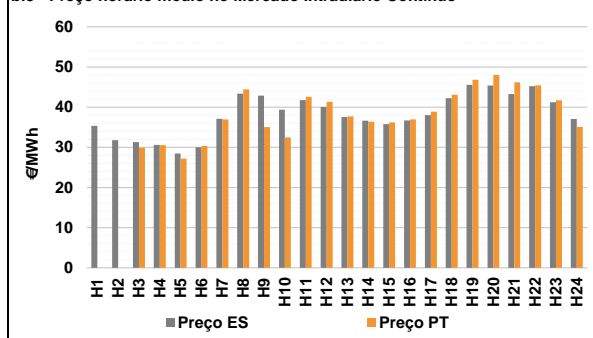
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



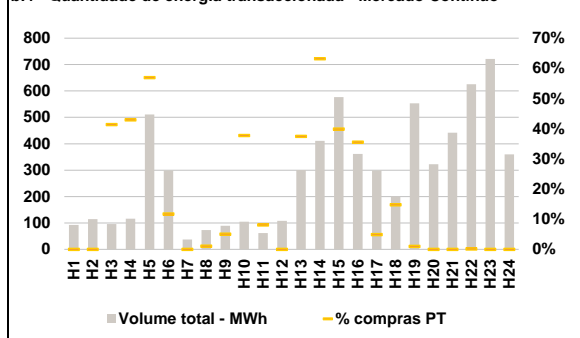
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

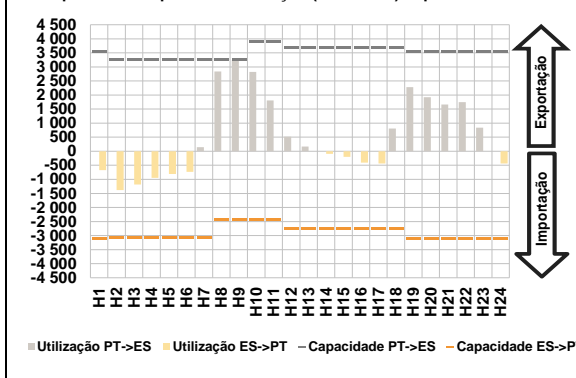


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

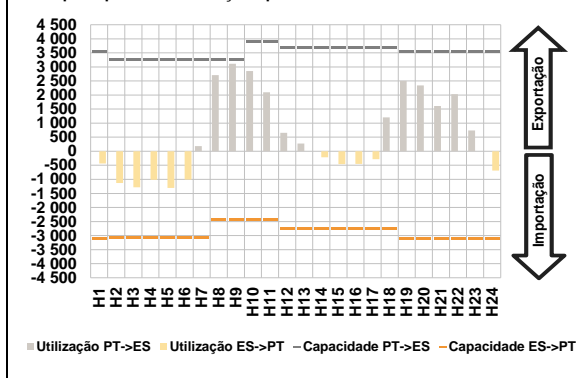


C. INTERLIGAÇÕES

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

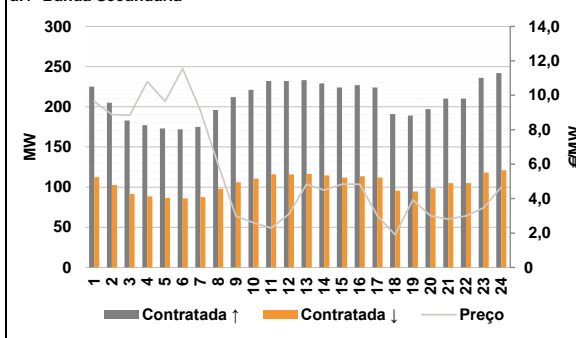


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

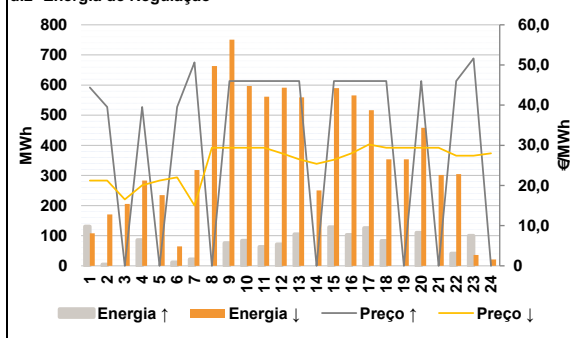


D. Serviços Sistema

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	35,00	30,31	28,15	26,95	26,00	28,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,00	43,15	44,51	44,80	42,38	40,81
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,25	38,01	37,94	38,06	39,09	42,51
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,83	47,21	45,95	45,47	42,71	41,21	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,00	30,31	28,15	26,95	26,00	28,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,00	43,15	44,21	44,80	42,38	40,81
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,25	38,01	37,94	38,06	39,09	42,51
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
46,83	47,21	45,95	45,47	42,71	41,21	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 917	21 733	21 030	21 139	21 387	20 687
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 804	25 082	27 602	29 163	29 985	30 174
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30 938	30 698	29 771	29 171	27 805	27 235
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 689	29 815	30 803	30 425	27 844	24 974	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 997	5 957	5 622	5 424	5 342	5 309
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 953	5 402	6 143	6 876	7 235	7 318
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 374	7 205	7 113	7 202	7 079	6 999
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7 016	7 448	7 661	7 513	7 212	6 669	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	34,66	30,31	28,42	27,36	26,43	28,77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,85	42,19	44,17	44,20	41,46	40,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,38	37,62	37,58	37,79	38,87	42,05
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,83	47,21	45,98	44,89	41,96	40,24	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,64	30,31	28,09	27,36	26,28	28,83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,89	42,18	42,03	44,19	41,46	40,17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,45	37,64	37,58	37,79	38,87	42,19
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
46,83	47,21	46,00	45,16	42,15	40,26	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 784	1 539	1 570	1 527	1 400	1 531
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 588	1 586	1 807	1 772	1 610	1 664
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 791	1 847	1 776	1 846	1 880	1 766
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 884	1 893	1 834	1 644	1 592	1 562	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27	20	127	69	134	62
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	64	34	44	39	45	90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	117	148	168	192	191	137
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
169	215	221	203	195	223	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,33	31,75	31,29	30,62	28,47	30,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,10	43,36	42,88	39,34	41,77	40,07
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,52	36,65	35,75	36,66	38,03	42,22
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,54	45,37	43,25	45,20	41,24	37,07	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	29,92	30,56	27,17	30,33
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,93	44,44	35,03	32,44	42,58	41,34
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,72	36,39	36,20	36,94	38,89	43,08
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
46,82	47,99	46,18	45,43	41,68	35,10	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	93	114	96	116	511	299
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37	73	89	105	62	108
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	300	411	577	361	299	201
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
553	322	442	626	721	360	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	40	50	291	35
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	1	5	40	5	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	112	260	230	129	15	30
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6	0	0	1	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 105	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 060	2 430	2 430	2 430	2 430	2 745
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 745	2 745	2 745	2 745	2 745	2 745
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 105	3 105	3 105	3 105	3 105	3 105	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
674	1 381	1 185	950	810	730	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	93	198	402	439	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	437	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 555	3 240	3 240	3 240	3 240	3 240
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 240	3 240	3 240	3 915	3 915	3 690
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 690	3 690	3 690	3 690	3 690	3 690
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
141	2 834	3 240	2 822	1 808	519	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
171	0	0	0	0	810	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 279	1 919	1 659	1 747	838	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	972	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	972	972	972	972	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
972	972	972	972	972	972	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
972	972	972	972	972	972	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	85 540	0	0	5 651	972
	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): 92 163 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	225	205	183	177	173	172
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	175	196	212	221	232	232
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	233	229	224	227	224	191
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
189	197	210	210	236	242	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
113	103	92	89	87	86	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
88	98	106	111	116	116	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
117	115	112	114	112	96	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
95	99	105	105	118	121	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	9,64	8,89	8,84	10,79	9,64	11,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9,09	5,99	2,99	2,59	2,29	3,09
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,84	4,49	4,83	4,83	2,99	1,89
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,93	2,99	2,81	2,99	3,47	4,68	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	119	5	0	86	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	76	84	63	72
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	105	0	129	103	126	83
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	110	0	41	47	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	15	0	10	14	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
82	61	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	10	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
51	0	45	0	0	21	

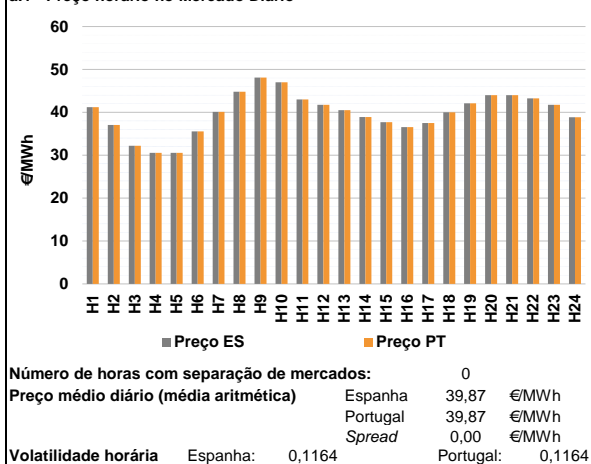
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	12	0	0	0	0	12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	54	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
108	171	191	283	224	51	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
236	602	751	597	561	591	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
559	240	590	566	517	354	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
303	459	257	304	36	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44,40	39,57	0,00	39,57	0,00	39,57
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,64	0,00	46,00	46,00	46,00	46,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,00	0,00	46,00	46,00	46,00	46,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	46,00	0,00	46,00	51,64	0,00	

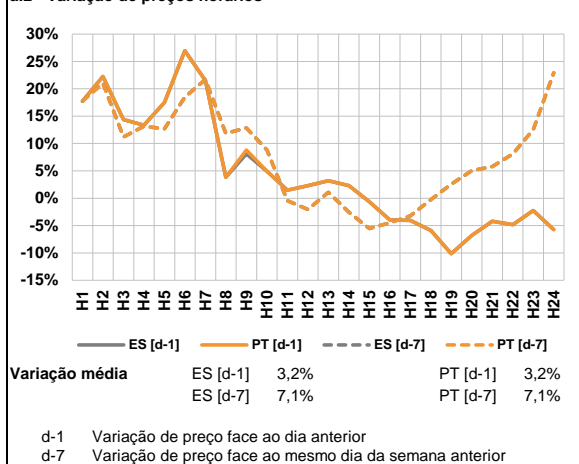
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21,21	21,21	16,51	20,04	21,21	22,05
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15,03	29,40	29,40	29,40	29,41	28,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26,54	25,41	26,41	28,00	30,21	29,41
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
29,41	29,41	29,41	27,45	27,41	28,00	

A. MERCADO DIÁRIO

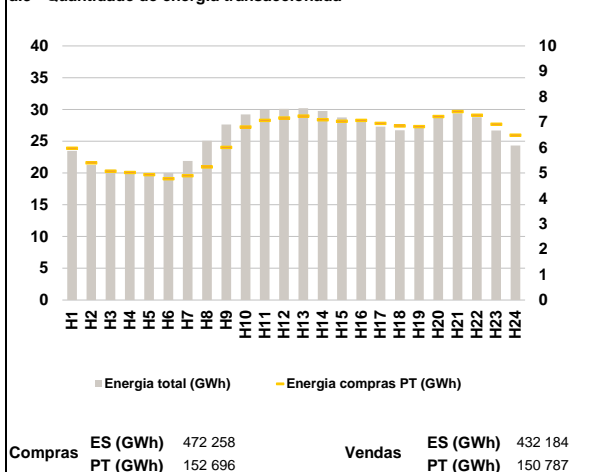
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



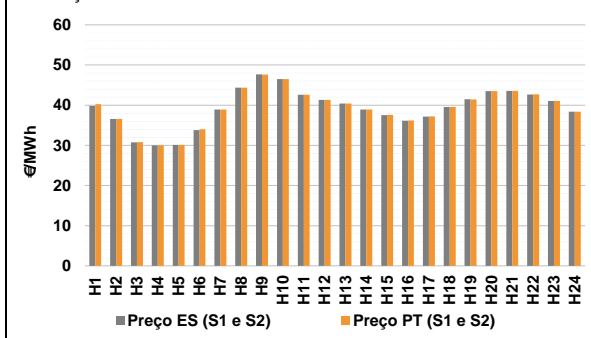
a.4 - Tecnologia marginal

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

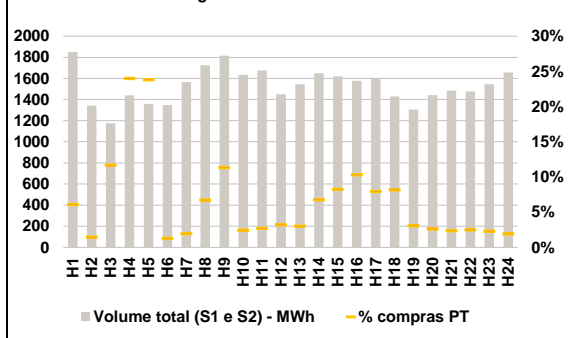
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

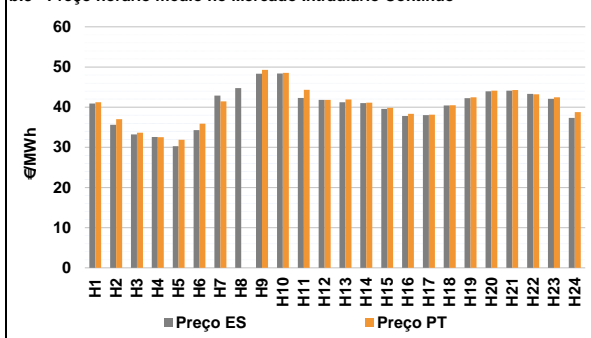
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



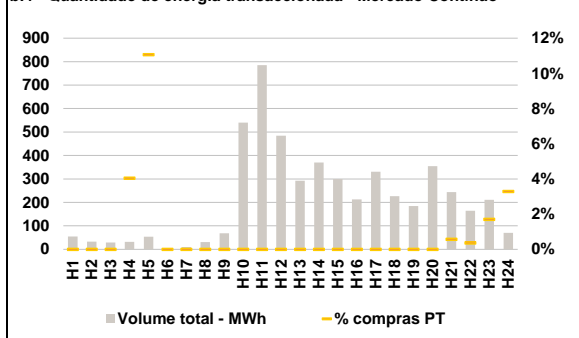
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

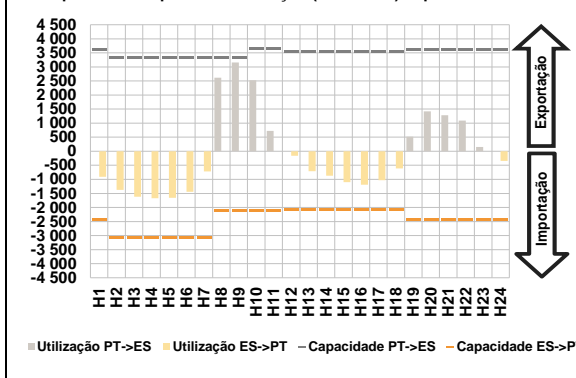


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

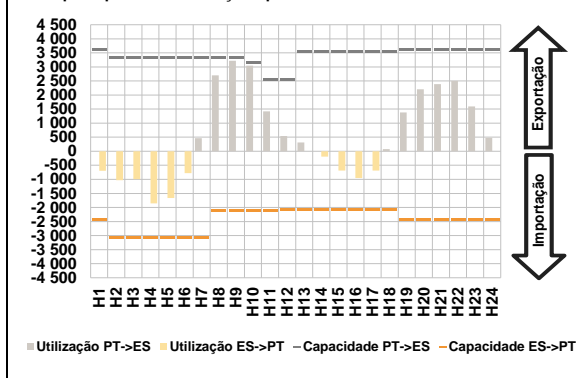


C. INTERLIGAÇÕES

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

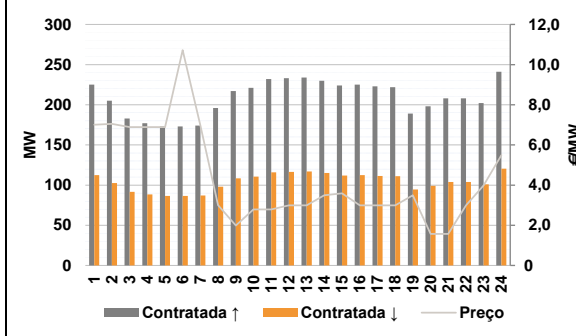


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

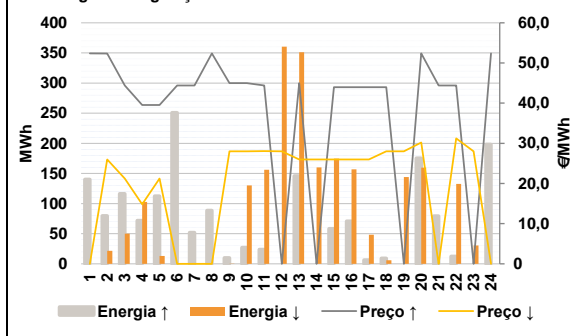


D. Serviços Sistema

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	41,21	37,05	32,19	30,55	30,55	35,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,09	44,80	48,11	47,00	43,01	41,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,50	38,88	37,70	36,55	37,51	40,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,08	44,00	44,01	43,27	41,75	38,84	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,21	37,05	32,19	30,55	30,55	35,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,09	44,80	48,11	47,00	43,01	41,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,50	38,88	37,70	36,55	37,51	40,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
42,08	44,00	44,01	43,27	41,75	38,84	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 479	21 255	20 508	20 014	19 778	20 020
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 889	25 074	27 643	29 202	29 933	30 095
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30 181	29 770	28 737	28 075	27 278	26 712
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 150	28 982	29 375	28 793	26 688	24 326	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 973	5 396	5 070	5 018	4 931	4 776
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 889	5 237	6 005	6 805	7 069	7 161
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 238	7 097	7 034	7 070	6 954	6 848
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 824	7 217	7 412	7 272	6 915	6 487	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	39,84	36,57	30,73	30,02	30,10	33,79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,93	44,36	47,65	46,52	42,59	41,34
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,44	38,94	37,55	36,15	37,17	39,57
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,47	43,50	43,55	42,68	41,03	38,36	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40,27	36,57	30,80	30,02	30,10	34,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,91	44,38	47,63	46,52	42,58	41,33
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,41	38,93	37,60	36,20	37,23	39,58
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,43	43,50	43,55	42,68	41,03	38,36	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 849	1 341	1 175	1 440	1 359	1 348
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 566	1 724	1 815	1 635	1 676	1 449
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 545	1 649	1 620	1 577	1 606	1 429
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 306	1 442	1 485	1 477	1 546	1 657	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	113	20	137	346	324	17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30	116	206	40	45	46
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47	111	134	163	127	117
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40	38	35	37	36	32	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,90	35,60	33,21	32,55	30,28	34,27
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,87	44,77	48,30	48,36	42,29	41,83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,24	41,02	39,56	37,79	38,04	40,43
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,21	43,92	44,12	43,31	42,09	37,30	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,20	36,99	33,65	32,53	31,89	35,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,45	0,00	49,28	48,52	44,31	41,83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,89	41,14	39,86	38,35	38,15	40,47
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
42,47	44,11	44,28	43,22	42,45	38,76	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	55	33	30	32	54	6
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10	31	69	540	785	484
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	292	370	300	213	331	227
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
184	355	244	164	211	70	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	1	6	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	1	4	2	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
2 430	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
3 060	2 115	2 115	2 115	2 115	2 070	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
2 070	2 070	2 070	2 070	2 070	2 070	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 430	2 430	2 430	2 430	2 430	2 430	
Utilização (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
908	1 370	1 618	1 671	1 653	1 443	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
719	0	0	0	0	157	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
709	874	1 097	1 193	1 029	612	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	342	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
3 600	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
3 330	3 330	3 330	3 645	3 645	3 555	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	
Utilização (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	2 616	3 155	2 522	727	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
520	1 421	1 278	1 090	156	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
0	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	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	85 540	0	0	5 651	972	
7	8	9	10	11	12	
0						
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): 92 163 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
225	205	183	177	173	173	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
174	196	217	221	232	233	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
234	230	224	225	223	222	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
189	198	208	208	202	241	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
113	103	92	89	87	87	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
87	98	109	111	116	117	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
117	115	112	113	112	111	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
95	99	104	104	101	121	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
7,01	7,05	6,89	6,89	6,89	6,89	10,72
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
6,95	3,00	1,99	2,79	2,79	2,99	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
2,99	3,49	3,59	2,99	2,99	2,99	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,49	1,57	1,57	2,99	3,99	5,49	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
45	0	76	47	112	46	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
17	68	10	27	24	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
146	0	58	71	6	9	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	130	41	0	0	94	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
0	22	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	29	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	18	0	0	1	6	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
16	0	0	47	31	0	

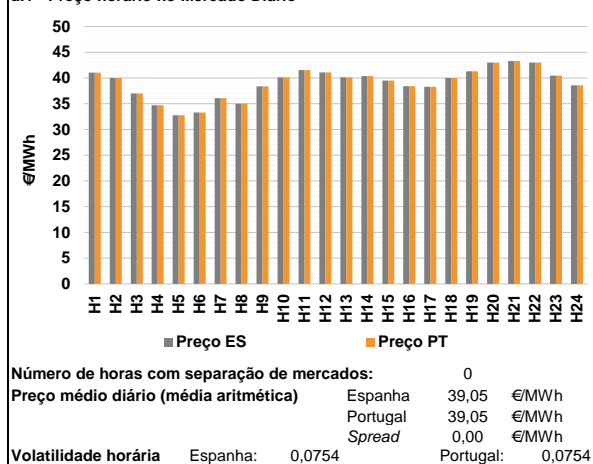
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
95	80	41	25	0	205	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
35	21	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	45	38	12	0	105	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
0	0	50	103	13	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	130	156	331	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
351	142	175	157	48	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
128	160	0	86	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
52,39	52,37	44,40	39,57	39,57	44,40	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
44,40	52,39	45,00	45,00	44,40	0,00	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
45,00	0,00	44,00	44,00	44,00	44,00	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	52,39	44,40	44,40	0,00	52,39	

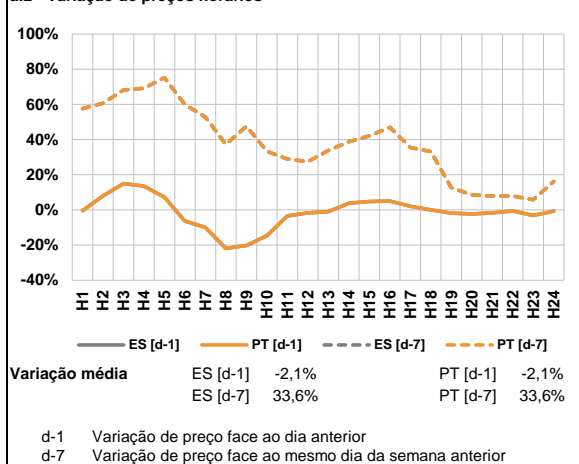
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
0,00	26,00	21,22	14,84	21,21	0,00	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0,00	0,00	28,03	28,03	28,05	28,03	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
26,00	26,00	26,00	26,00	26,00	28,03	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
28,03	30,21	0,00	31,23	28,03	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

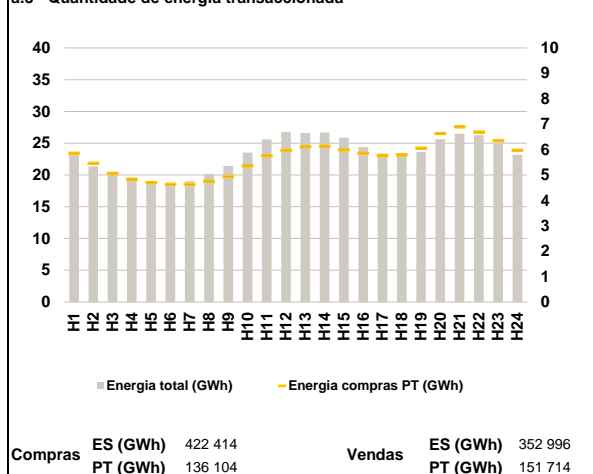
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



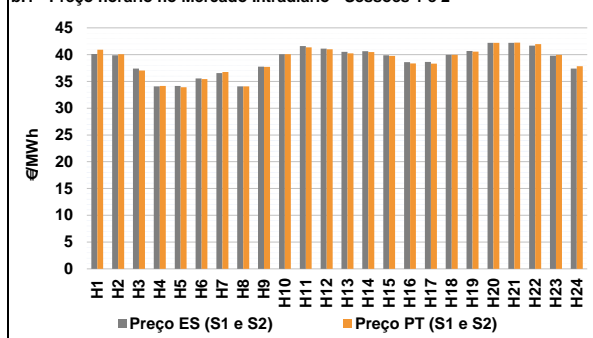
a.4 - Tecnologia marginal

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

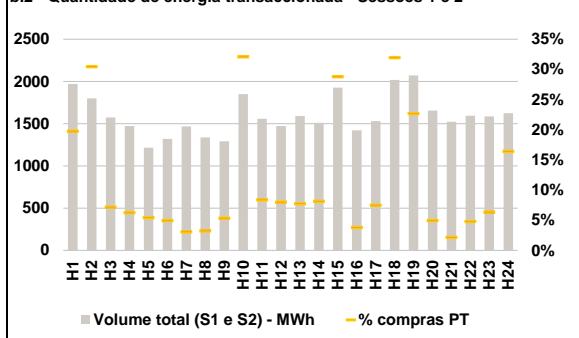
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

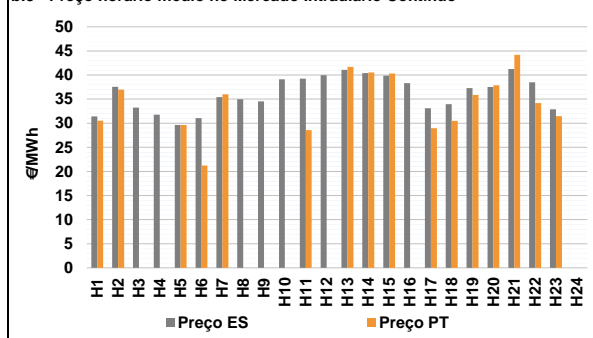
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



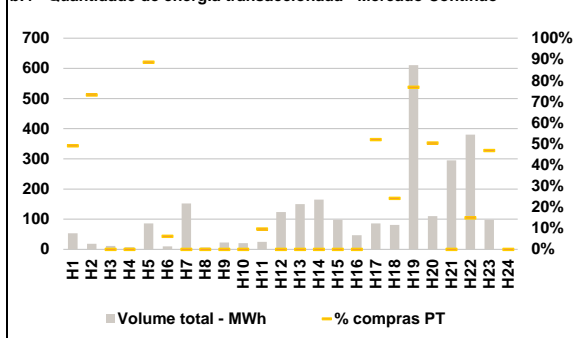
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

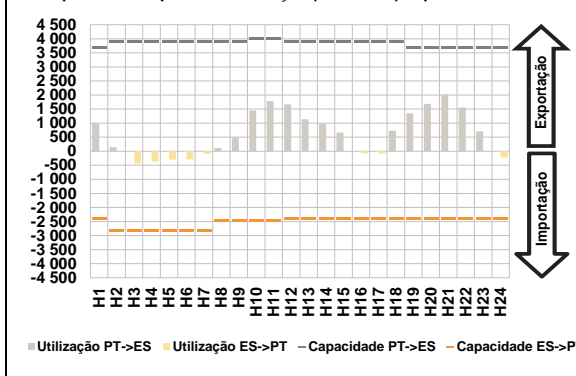


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

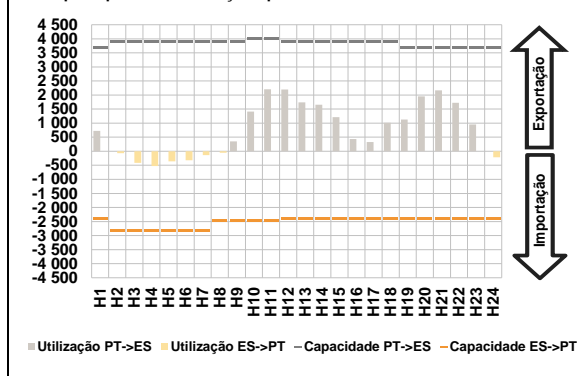


C. INTERLIGAÇÕES

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

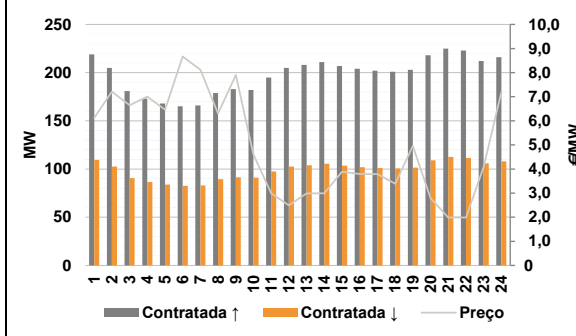


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

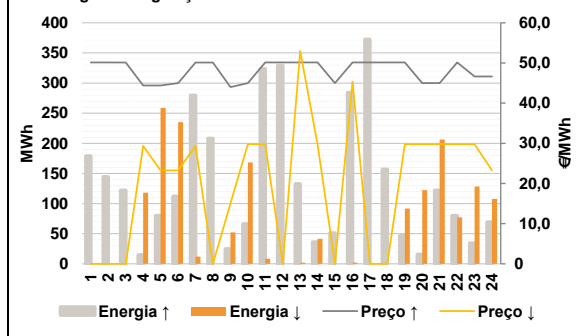


D. Serviços Sistema

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	41,03	40,00	37,01	34,69	32,75	33,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,08	35,00	38,36	40,13	41,53	41,07
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,13	40,38	39,50	38,40	38,30	40,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,30	43,01	43,28	43,01	40,46	38,59	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,03	40,00	37,01	34,69	32,75	33,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,08	35,00	38,36	40,13	41,53	41,07
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,13	40,38	39,50	38,40	38,30	40,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,30	43,01	43,28	43,01	40,46	38,59	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 369	21 368	20 050	19 283	18 864	18 804
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19 025	20 157	21 433	23 519	25 595	26 745
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26 624	26 678	25 856	24 379	23 368	23 263
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
23 621	25 651	26 498	26 296	24 896	23 176	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 850	5 458	5 056	4 828	4 695	4 627
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 619	4 747	4 936	5 358	5 763	5 969
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 109	6 123	5 987	5 856	5 762	5 787
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 056	6 628	6 894	6 685	6 340	5 973	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,12	39,89	37,40	34,05	34,15	35,56
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,57	34,06	37,74	40,08	41,61	41,14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,52	40,63	39,89	38,61	38,64	39,96
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,66	42,20	42,21	41,69	39,80	37,40	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40,93	40,07	37,04	34,15	33,89	35,42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,77	34,06	37,73	40,09	41,35	41,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,25	40,46	39,77	38,37	38,30	39,96
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,58	42,20	42,25	41,95	39,94	37,84	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 969	1 800	1 573	1 472	1 214	1 319
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 467	1 337	1 291	1 851	1 558	1 471
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 592	1 510	1 927	1 420	1 529	2 017
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 070	1 656	1 524	1 593	1 585	1 624	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	389	548	113	92	66	65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45	43	69	594	130	118
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	123	123	554	54	114	644
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
469	82	33	76	101	267	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	31,42	37,55	33,25	31,76	29,65	31,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,44	34,99	34,55	39,11	39,25	39,95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,09	40,40	39,89	38,33	33,11	33,96
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,27	37,49	41,26	38,47	32,87	0,00	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,54	36,96	0,00	0,00	29,64	21,23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,98	0,00	0,00	0,00	28,55	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,69	40,54	40,30	0,00	28,96	30,46
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
35,85	37,86	44,20	34,16	31,45	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	53	19	11	7	86	10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	152	6	23	20	25	124
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	150	165	98	47	86	81
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
610	110	295	380	98	0	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	26	14	0	0	76	1
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	2	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	45	20
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
469	55	0	57	46	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 385	2 835	2 835	2 835	2 835	2 835
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 835	2 475	2 475	2 475	2 475	2 385
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 385	2 385	2 385	2 385	2 385	2 385
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 385	2 385	2 385	2 385	2 385	2 385	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	435	375	298	287	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
96	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	78	83	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	233	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 690	3 915	3 915	3 915	3 915	3 915
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 915	3 915	3 915	4 005	4 005	3 915
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 915	3 915	3 915	3 915	3 915	3 915
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 690	3 690	3 690	3 690	3 690	3 690	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
1 007	144	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	111	506	1 451	1 785	1 668	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
1 139	968	663	0	0	731	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 352	1 688	2 018	1 552	712	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	85 540	0	0	5 651	972
	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

Valor acumulado da renda (no mês): 92 163 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	219	205	181	173	168	165
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	166	179	183	182	195	205
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	208	211	207	204	202	201
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
203	218	225	223	212	216	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
110	103	91	87	84	83	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
83	90	92	91	98	103	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
104	106	104	102	101	101	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
102	109	113	112	106	108	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,12	7,21	6,65	7,00	6,46	8,67
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,12	6,30	7,90	4,60	2,99	2,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2,99	2,99	3,89	3,79	3,79	3,39
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4,96	2,79	1,99	1,99	4,09	7,19	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	58	49	29	0	80	112
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	114	36	25	66	11	54
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4	0	51	3	63	132
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
37	16	122	0	0	51	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	8	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
2	6	0	2	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	17	10	0	

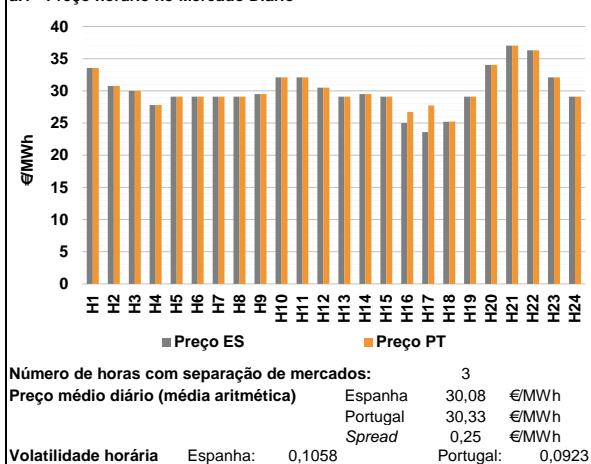
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	120	96	93	15	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	166	172	0	0	312	275
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	128	36	0	282	310	25
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
10	0	0	80	34	18	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	110	259	235	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
12	0	52	168	8	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	35	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
92	123	206	61	118	108	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,14	50,14	50,09	44,40	44,40	45,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,09	50,09	44,00	45,00	50,14	50,14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,14	50,14	45,00	50,14	50,14	50,14
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50,14	45,00	45,00	50,14	46,66	46,66	

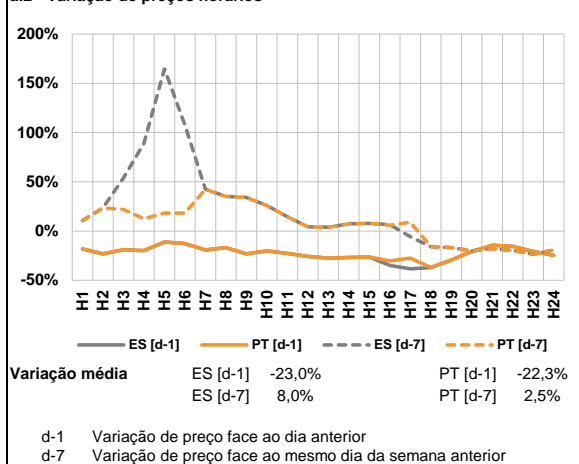
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	29,34	23,28	23,28
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,34	0,00	15,03	29,75	29,75	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,00	29,75	0,00	45,30	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
29,75	29,75	29,75	29,75	29,75	23,28	

A. MERCADO DIÁRIO

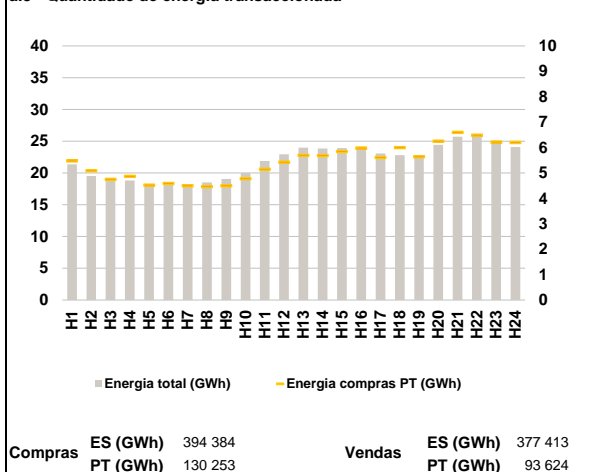
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



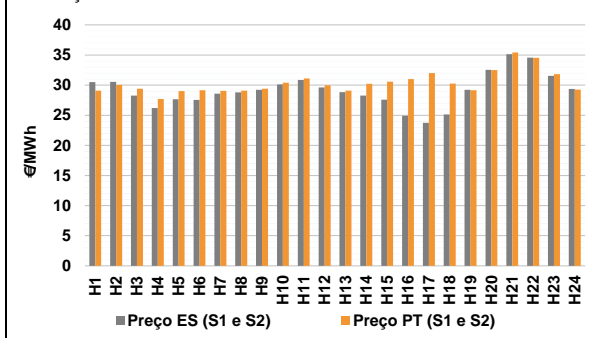
a.4 - Tecnologia marginal

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

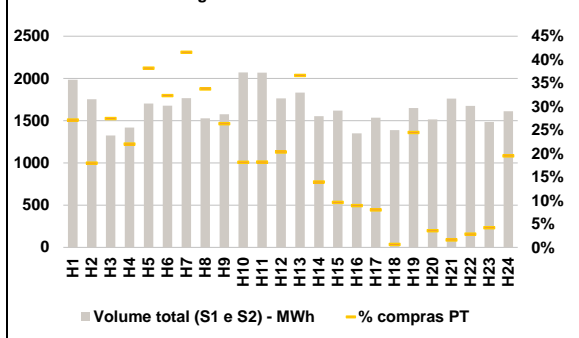
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

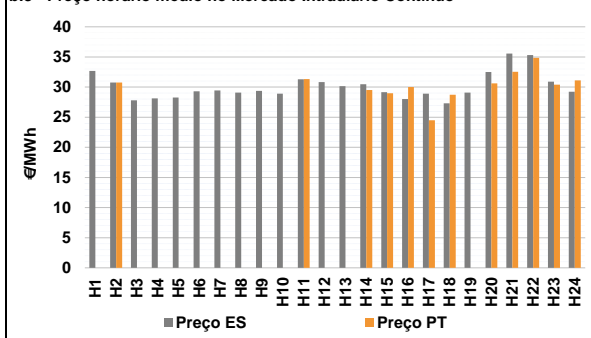
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



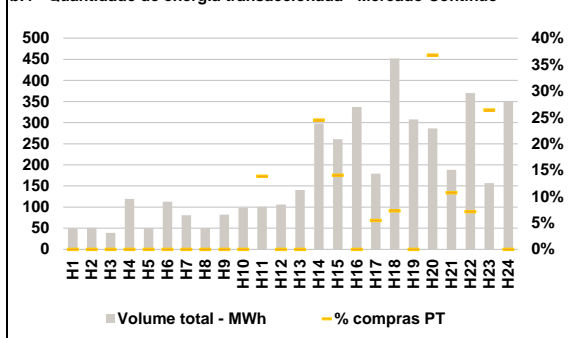
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

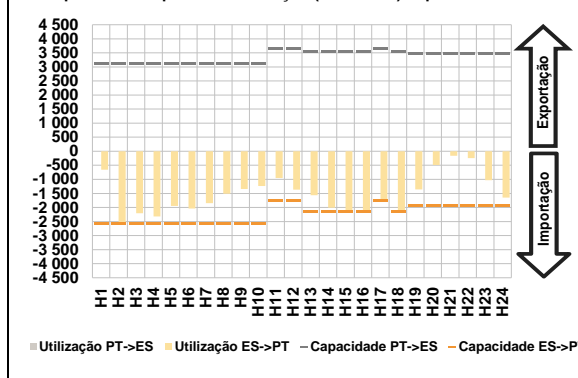


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

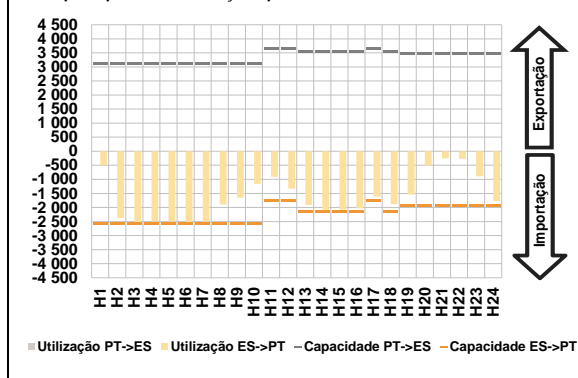


C. INTERLIGAÇÕES

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

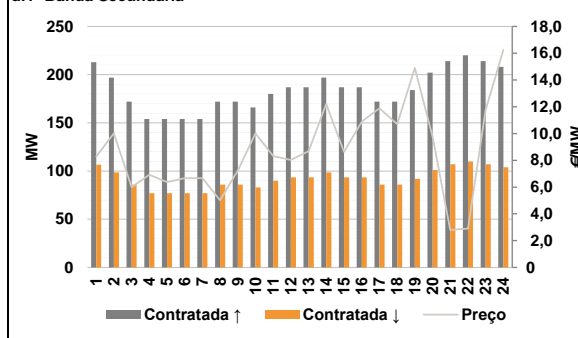


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

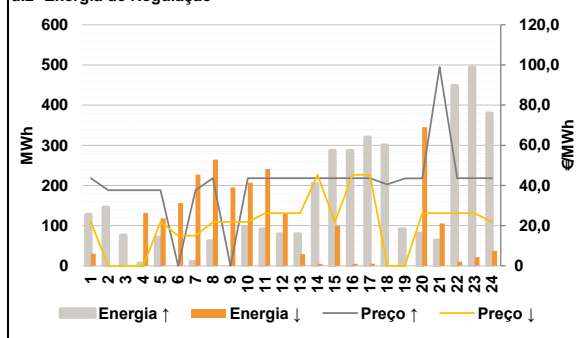


D. Serviços Sistema

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	33,56	30,76	30,00	27,80	29,10	29,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,10	29,10	29,50	32,10	32,10	30,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29,10	29,50	29,10	25,01	23,60	25,20
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
29,10	34,05	37,05	36,30	32,10	29,10	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,56	30,76	30,00	27,80	29,10	29,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,10	29,10	29,50	32,10	32,10	30,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29,10	29,50	29,10	26,75	27,75	25,23
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
29,10	34,05	37,05	36,30	32,10	29,10	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21 344	19 530	19 075	18 832	18 136	18 213
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18 212	18 527	19 057	19 998	21 902	22 930
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	23 979	23 858	23 924	23 737	23 073	22 800
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
22 761	24 411	25 693	25 688	24 856	24 101	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 471	5 083	4 743	4 866	4 518	4 589
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 498	4 460	4 493	4 773	5 148	5 420
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 697	5 681	5 843	5 976	5 607	5 996
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 637	6 250	6 597	6 490	6 220	6 199	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	30,51	30,53	28,24	26,21	27,64	27,54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,57	28,79	29,21	30,12	30,87	29,62
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28,82	28,26	27,59	24,92	23,74	25,14
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
29,23	32,54	35,13	34,55	31,54	29,35	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	29,09	30,03	29,39	27,69	29,00	29,14
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,05	29,08	29,39	30,39	31,09	29,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29,08	30,22	30,55	30,99	32,01	30,27
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
29,15	32,50	35,40	34,54	31,82	29,26	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 984	1 754	1 324	1 419	1 702	1 677
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 766	1 527	1 575	2 072	2 069	1 765
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 832	1 554	1 620	1 351	1 536	1 388
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 649	1 515	1 762	1 675	1 484	1 612	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	538	315	364	313	650	542
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	734	516	415	376	377	359
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	671	217	156	120	122	9
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
404	54	28	47	62	315	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	32,69	30,74	27,79	28,13	28,27	29,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,45	29,09	29,37	28,91	31,28	30,83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,16	30,46	29,14	28,02	28,89	27,32
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
29,08	32,49	35,57	35,32	30,90	29,23	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	30,77	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	0,00	31,31	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	29,50	28,96	30,00	24,50	28,72
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	30,61	32,55	34,86	30,40	31,10	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	50	51	39	119	50	113
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	81	50	82	99	101	106
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	141	298	261	337	179	452
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
308	286	188	370	157	349	
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	14	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	73	37	0	10	33
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	105	20	27	42	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 565	2 565	2 565	2 565	1 755	1 755
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 160	2 160	2 160	2 160	1 755	2 160
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 935	1 935	1 935	1 935	1 935	1 935

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 105	3 105	3 105	3 105	3 105	3 105
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 105	3 105	3 105	3 105	3 645	3 645
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 645	3 555
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 465	3 465	3 465	3 465	3 465	3 465

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	3 758	7 283	65
	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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	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): 103 269 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	213	197	172	154	154	154
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	154	172	172	166	180	187
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	187	197	187	187	172	172
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	184	202	214	220	214	208

d.1- Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8,29	10,01	5,99	6,92	6,38	6,66
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,66	5,01	7,24	10,01	8,31	8,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8,69	12,21	8,64	10,90	11,89	10,70
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	14,90	9,76	2,80	2,90	11,76	16,25

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	127	129	26	6	71	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8	62	0	94	91	79
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	79	56	59	43	36	112
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	92	81	61	0	13	6

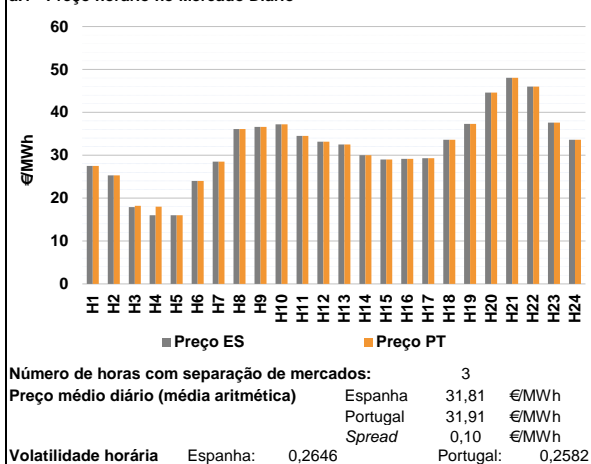
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	17	49	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3	0	0	1	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	149	228	243	283	188
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	2	448	481	374

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43,59	37,64	37,64	37,64	37,64	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,64	43,59	0,00	43,59	43,59	43,59
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,59	43,59	43,59	43,59	43,59	40,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	43,58	43,58	99,00	43,59	43,59	43,59

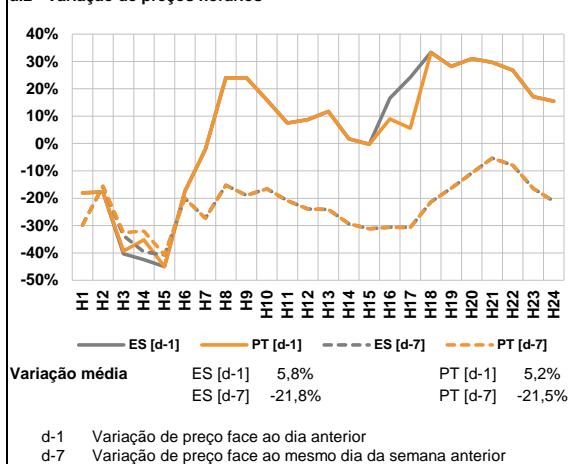
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21,84	0,00	0,00	0,00	21,84	14,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	14,99	21,84	21,84	21,84	26,27	26,27
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26,27	45,30	21,84	45,30	45,30	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	26,27	26,27	26,27	26,27	21,84

A. MERCADO DIÁRIO

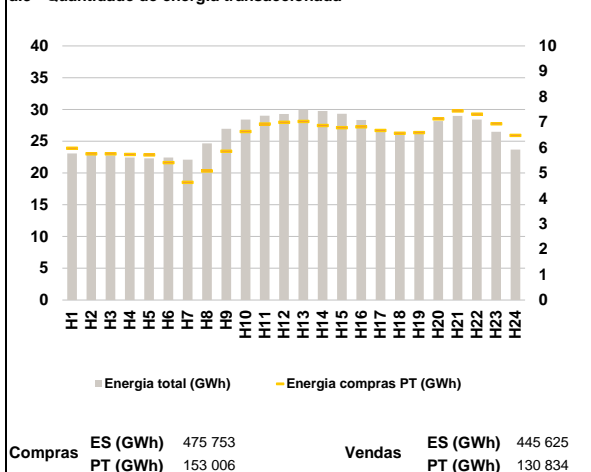
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



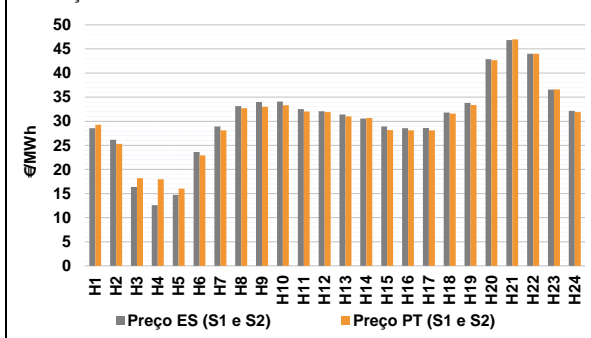
a.4 - Tecnologia marginal

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

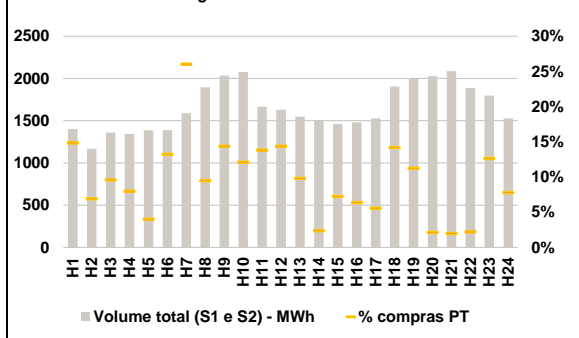
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

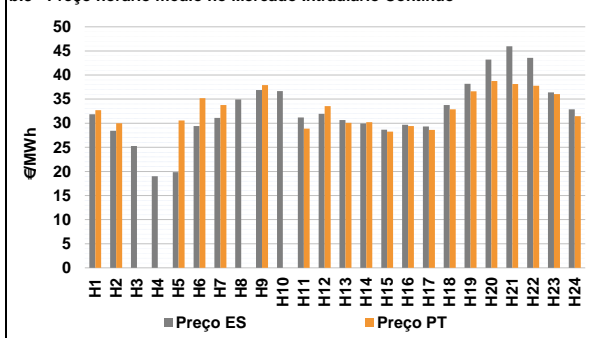
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



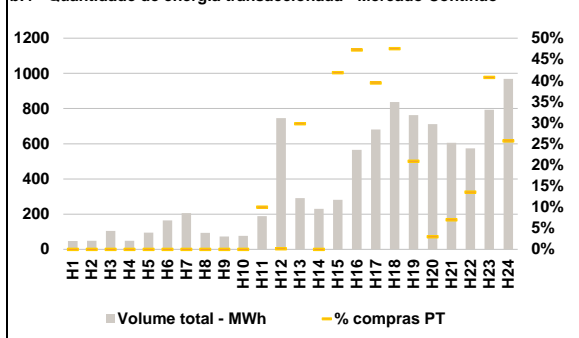
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

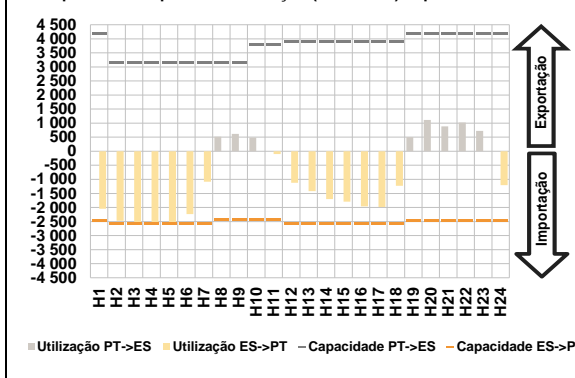


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

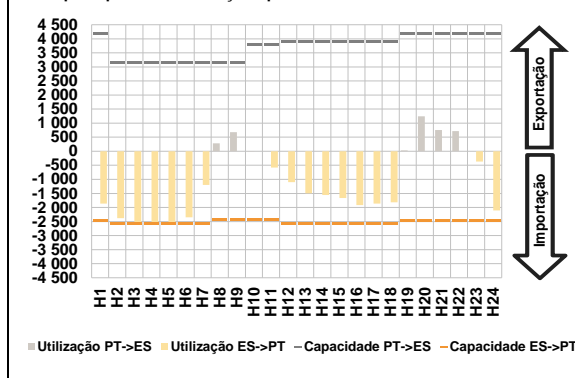


C. INTERLIGAÇÕES

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

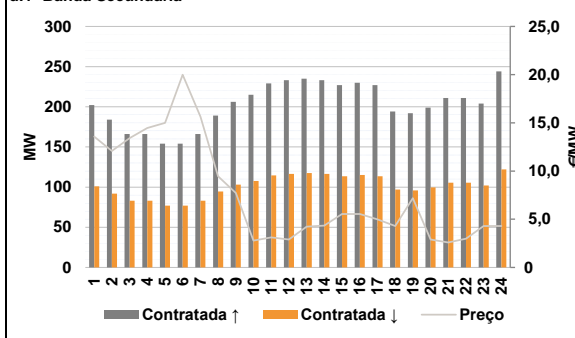


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

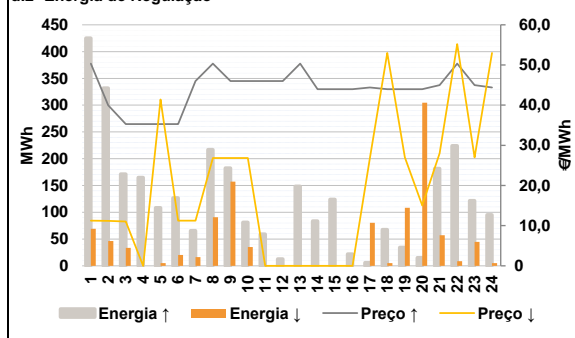


D. Serviços Sistema

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	27,50	25,31	17,90	16,00	16,00	24,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,50	36,10	36,59	37,20	34,51	33,16
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,51	30,00	29,01	29,15	29,30	33,60
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,30	44,60	48,05	46,01	37,61	33,60	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27,50	25,31	18,20	18,01	16,01	24,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,50	36,10	36,59	37,20	34,51	33,16
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,51	30,00	29,01	29,15	29,30	33,60
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
37,30	44,60	48,05	46,01	37,61	33,60	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 088	23 066	22 785	22 422	22 302	22 420
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22 090	24 653	26 962	28 401	29 016	29 276
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 960	29 764	29 312	28 326	26 703	26 094
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26 373	28 158	28 993	28 400	26 498	23 699	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 972	5 749	5 750	5 725	5 709	5 403
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 626	5 076	5 854	6 630	6 923	6 992
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 028	6 864	6 783	6 817	6 674	6 559
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 587	7 126	7 437	7 309	6 935	6 478	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	28,58	26,16	16,38	12,57	14,71	23,63
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,90	33,16	33,98	34,07	32,51	32,07
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,42	30,58	28,94	28,58	28,61	31,79
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
33,81	42,88	46,84	44,02	36,57	32,15	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	29,26	25,30	18,19	17,95	16,00	22,90
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,12	32,68	32,99	33,34	32,02	31,88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,03	30,71	28,16	28,12	28,13	31,60
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
33,38	42,65	46,97	44,02	36,61	31,89	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 400	1 168	1 361	1 343	1 385	1 387
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 588	1 895	2 033	2 075	1 665	1 628
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 548	1 503	1 463	1 480	1 528	1 904
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 992	2 028	2 086	1 886	1 796	1 528	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	208	81	131	107	56	183
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	414	179	292	251	230	234
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	152	36	106	94	85	270
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
224	43	41	42	227	119	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	31,84	28,44	25,26	19,00	19,86	29,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31,09	34,94	36,88	36,67	31,19	31,95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,66	29,93	28,67	29,67	29,34	33,76
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
38,16	43,22	45,96	43,55	36,39	32,88	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,70	29,99	0,00	0,00	30,57	35,21
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,78	0,00	37,90	0,00	28,88	33,53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,08	30,22	28,27	29,41	28,63	32,88
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
36,63	38,74	38,13	37,76	36,05	31,46	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	47	48	104	49	95	165
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	206	94	73	76	188	746
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	291	231	282	566	681	837
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
763	711	606	574	794	969	
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	19	1
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	86	0	118	267	269	398
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
159	21	42	78	323	249	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 475	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 565	2 430	2 430	2 430	2 430	2 565
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 475	2 475	2 475	2 475	2 475	2 475

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 185	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 150	3 150	3 150	3 780	3 780	3 915
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 915	3 915	3 915	3 915	3 915	3 915
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4 185	4 185	4 185	4 185	4 185	4 185

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	770	5 156	26	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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951		
	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): 109 220 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	202	184	166	166	154	154
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	166	189	206	215	229	233
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	235	233	227	230	227	194
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	192	199	211	211	204	244

d.1- Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	13,57	12,09	13,42	14,46	14,99	19,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15,65	9,45	7,72	2,79	3,11	2,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,24	4,35	5,55	5,55	4,99	4,29
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	7,20	2,90	2,59	2,99	4,29	4,29

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	95	80	127
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	65	144	182	81	59	13
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	144	84	124	22	0	68
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	34	15	182	134	42	25

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	425	332	171	70	28	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	73	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4	0	0	0	6	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	91	80	70

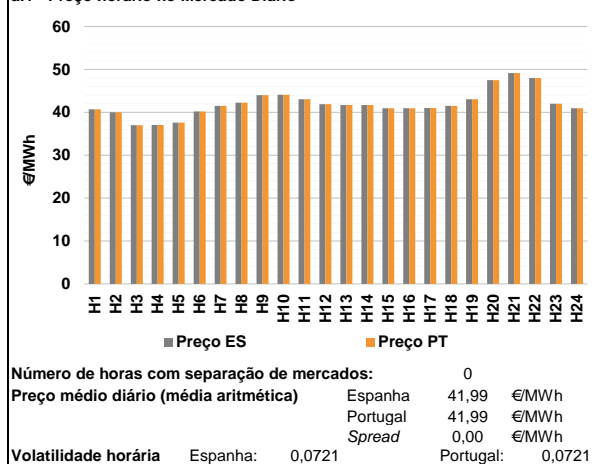
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	69	46	34	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	80	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	20	0	0	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,34	39,98	35,29	35,29	35,29	35,29
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,00	50,34	46,00	46,00	46,00	46,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,34	44,00	44,00	44,00	44,40	44,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	44,00	44,00	45,00	50,34	45,00	44,40

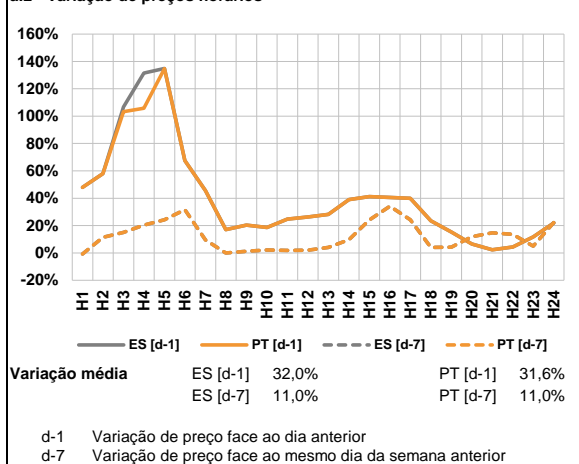
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11,24	11,22	11,02	0,00	41,40	11,24
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	11,24	26,84	26,84	26,84	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	26,84	53,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	26,99	15,03	28,00	55,20	26,99	53,00

A. MERCADO DIÁRIO

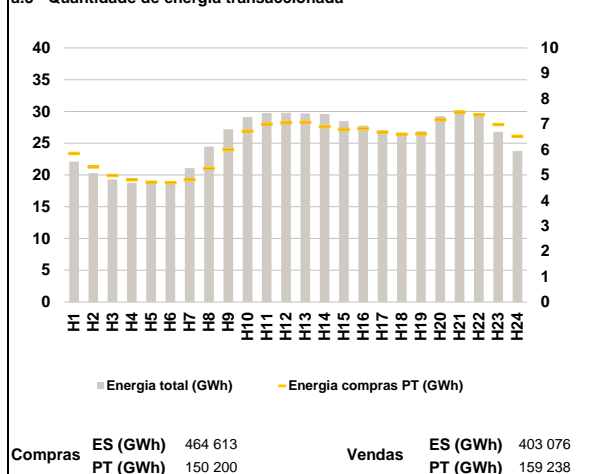
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



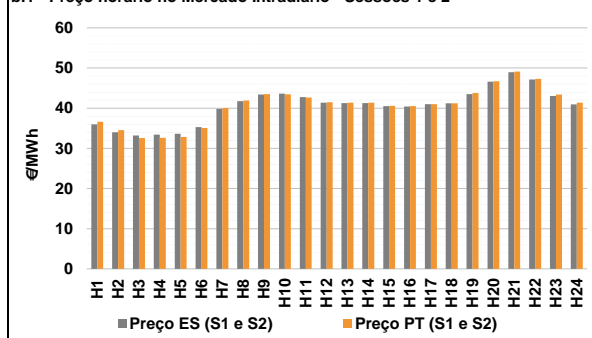
a.4 - Tecnologia marginal

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

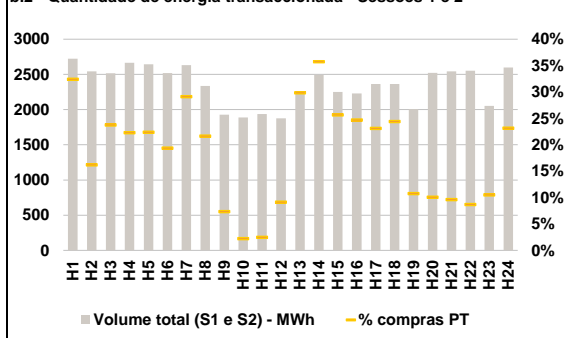
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

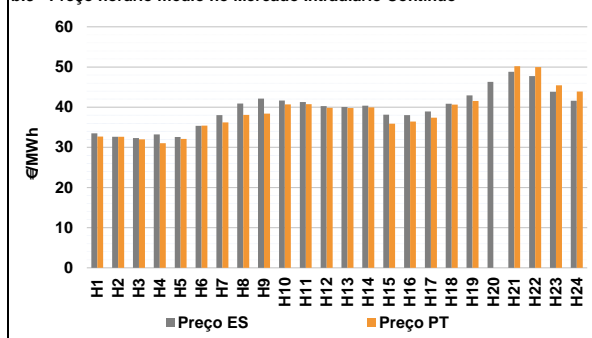
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



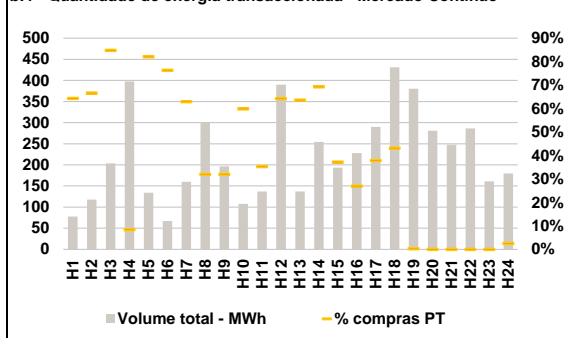
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

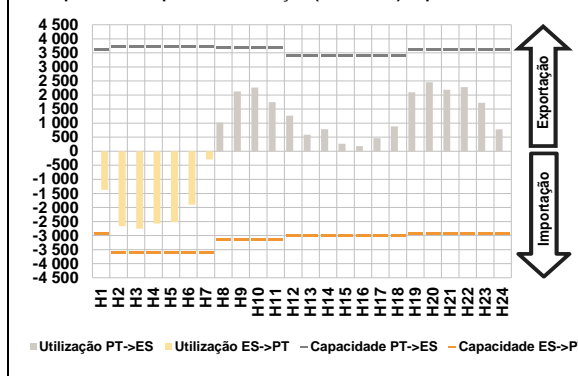


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

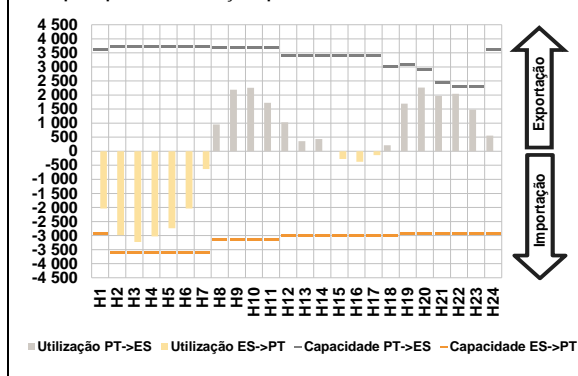


C. INTERLIGAÇÕES

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

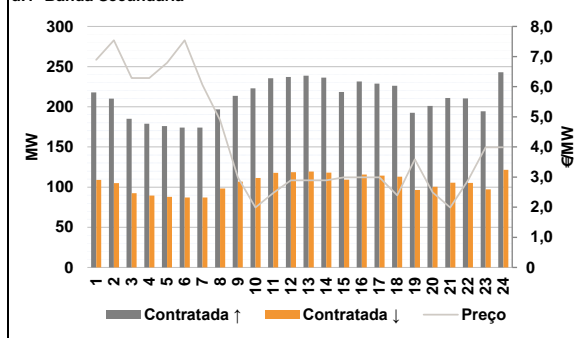


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

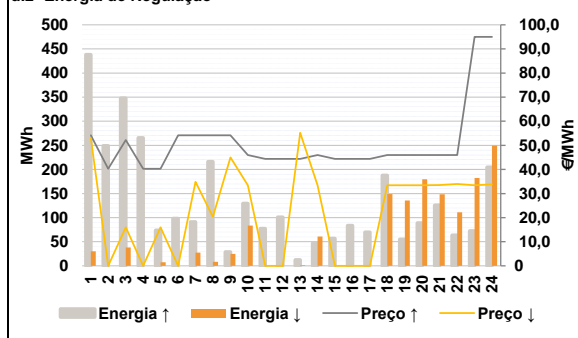


D. Serviços Sistema

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	40,68	40,00	37,00	37,05	37,58	40,20
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,50	42,26	44,01	44,10	43,04	41,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,69	41,69	40,95	40,95	41,01	41,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,04	47,51	49,15	47,98	42,00	40,95	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40,68	40,00	37,00	37,05	37,58	40,20
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,50	42,26	44,01	44,10	43,04	41,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,69	41,69	40,95	40,95	41,01	41,50
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
43,04	47,51	49,15	47,98	42,00	40,95	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 080	20 319	19 300	18 758	18 640	19 000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 073	24 443	27 195	29 104	29 743	29 790
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 676	29 588	28 488	27 765	27 069	26 273
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26 890	29 261	30 203	29 591	26 774	23 791	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 846	5 310	4 976	4 804	4 715	4 701
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 814	5 258	5 999	6 722	6 991	7 048
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 070	6 904	6 792	6 827	6 681	6 607
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 614	7 172	7 476	7 367	6 983	6 524	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	36,00	34,02	33,21	33,42	33,61	35,28
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,81	41,74	43,42	43,59	42,75	41,35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,25	41,24	40,51	40,42	41,01	41,20
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,53	46,61	48,96	47,12	43,04	40,97	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	36,61	34,56	32,55	32,63	32,83	35,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,02	41,91	43,51	43,47	42,68	41,47
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,35	41,35	40,58	40,52	41,01	41,21
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
43,78	46,69	49,11	47,30	43,40	41,35	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 723	2 542	2 515	2 664	2 644	2 520
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 630	2 335	1 928	1 887	1 937	1 875
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 264	2 495	2 250	2 228	2 363	2 362
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 008	2 522	2 542	2 551	2 054	2 599	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	883	412	598	594	592	488
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	766	505	141	42	48	171
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	675	891	577	551	546	577
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
216	254	245	221	216	602	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	33,49	32,65	32,32	33,19	32,56	35,35
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,00	40,90	42,15	41,64	41,29	40,28
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,05	40,37	38,14	38,02	38,94	40,83
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,94	46,29	48,80	47,72	43,85	41,58	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,69	32,60	31,96	31,02	32,08	35,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,21	38,06	38,37	40,71	40,76	39,81
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,77	39,93	35,88	36,40	37,36	40,64
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,54	0,00	50,21	49,99	45,43	43,89	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	77	118	204	398	134	67
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	160	301	196	108	137	390
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	137	255	193	228	290	431
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
380	281	248	287	161	180	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50	78	173	33	110	51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	101	96	63	64	48	251
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	87	176	72	61	110	186
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1	0	0	0	0	5	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 925	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 600	3 150	3 150	3 150	3 150	3 015
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 015	3 015	3 015	3 015	3 015	3 015
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 925	2 925	2 925	2 925	2 925	2 925	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
1 377	2 661	2 757	2 575	2 518	1 900	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
287	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.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 600	3 735	3 735	3 735	3 735	3 735
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 735	3 690	3 690	3 690	3 690	3 420
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	
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	1 018	2 125	2 262	1 744	1 266	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
584	786	264	186	465	887	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 096	2 455	2 192	2 279	1 727	776	

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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	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): 109 220 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	218	210	185	179	176	174
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	174	197	214	223	236	237
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	239	236	218	231	229	226
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
193	201	211	210	194	243	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
109	105	93	90	88	87	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
87	98	107	112	118	119	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
119	118	109	116	114	113	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
96	101	106	105	97	122	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,89	7,54	6,29	6,29	6,79	7,54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,06	4,89	2,99	1,99	2,47	2,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2,89	2,89	2,99	2,99	2,99	2,39
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,59	2,49	1,99	2,89	3,99	3,99	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	26	0	25	42	8
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	88	8	130	53	66
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4	47	42	48	35	187
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
55	89	126	64	67	168	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
25	0	38	0	8	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
27	0	25	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
1	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	21	5	0	

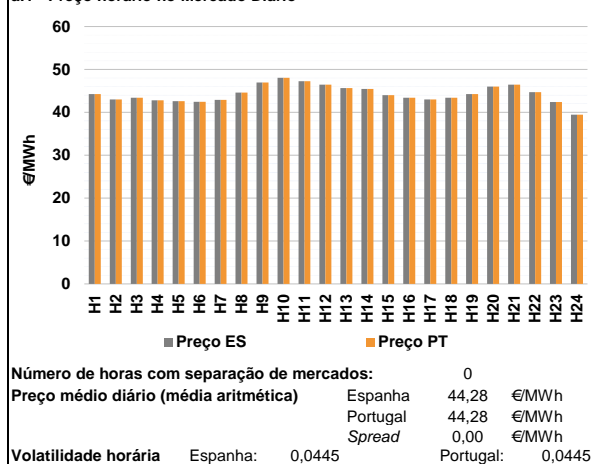
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	438	223	348	241	32	90
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	91	128	21	0	25	35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8	0	15	35	35	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	5	37	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
5	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	8	0	83	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	61	0	0	0	149	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
135	180	149	90	177	250	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	54,15	40,27	52,22	40,27	40,27	54,15
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,15	54,15	54,15	46,00	44,40	44,40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,40	46,00	44,40	44,40	44,40	46,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
46,00	46,00	46,00	46,00	95,00	95,00	

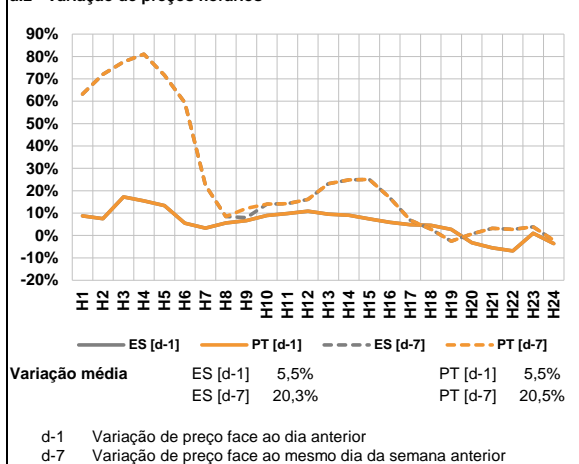
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,00	0,00	16,03	0,00	16,01	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,88	20,33	45,00	33,44	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,20	33,44	0,00	0,00	0,00	33,44
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
33,44	33,44	33,49	33,99	33,44	33,80	

A. MERCADO DIÁRIO

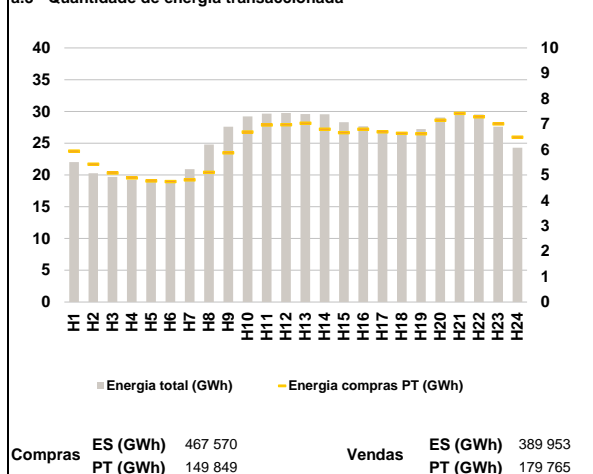
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



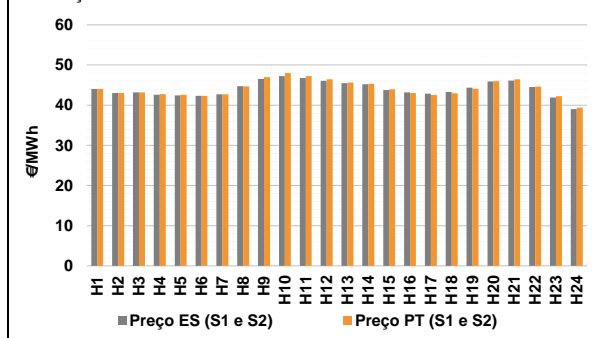
a.4 - Tecnologia marginal

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

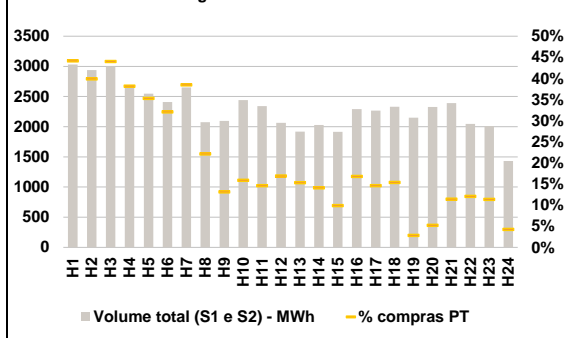
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

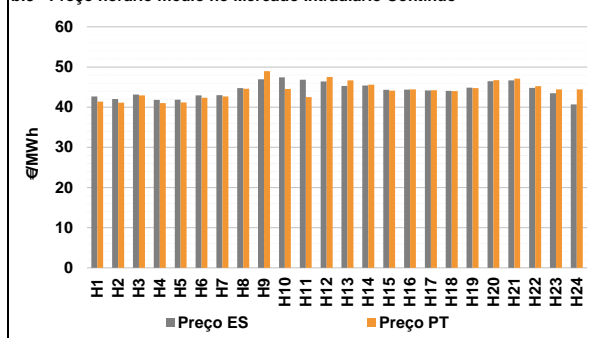
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



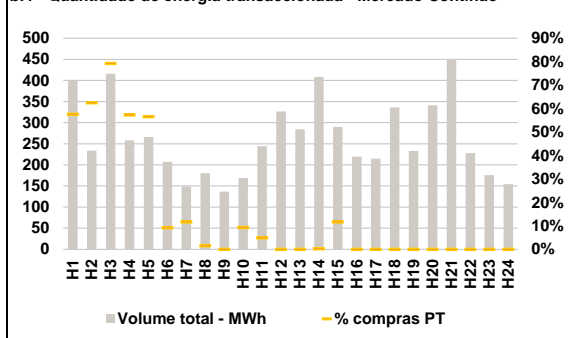
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

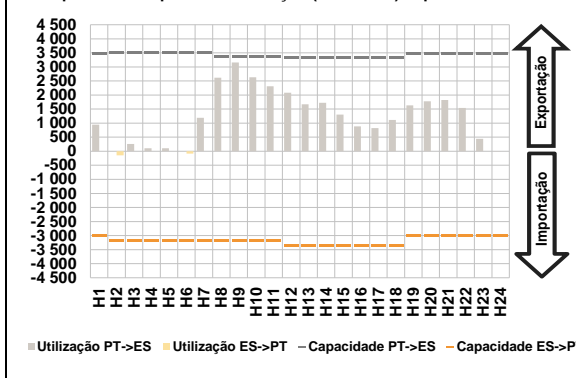


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

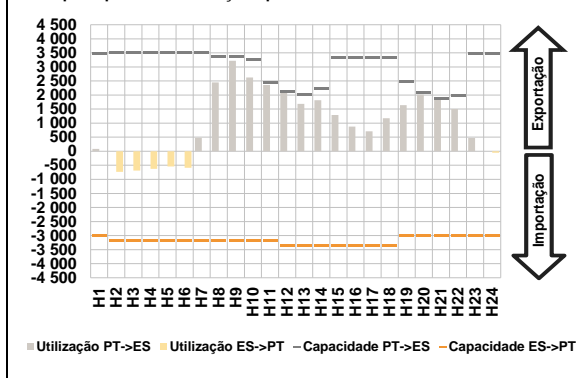


C. INTERLIGAÇÕES

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

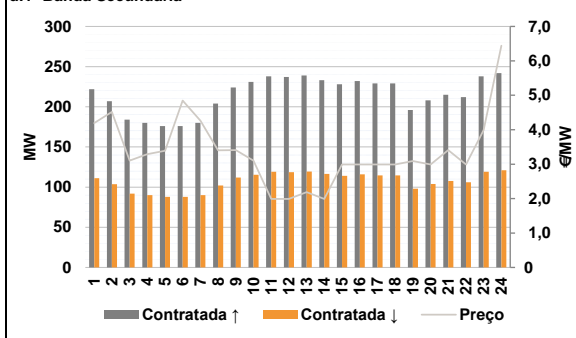


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

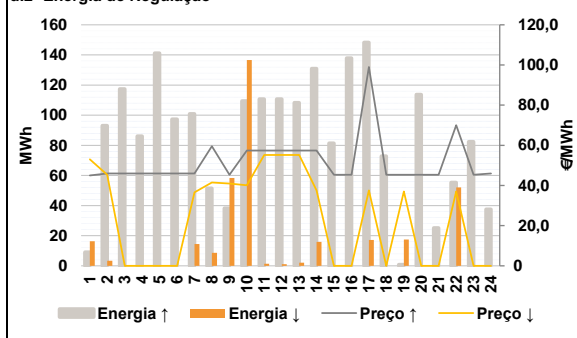


D. Serviços Sistema

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	44,23	43,01	43,38	42,78	42,62	42,43
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,88	44,62	46,96	48,05	47,27	46,46
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,65	45,45	43,98	43,38	43,00	43,39
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,23	46,00	46,46	44,68	42,42	39,46	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44,23	43,01	43,38	42,78	42,62	42,43
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,88	44,62	46,96	48,05	47,27	46,46
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,65	45,45	43,98	43,38	43,00	43,39
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44,23	46,00	46,46	44,68	42,42	39,46	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 014	20 286	19 709	19 239	19 002	18 957
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 904	24 803	27 592	29 216	29 657	29 757
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 575	29 543	28 311	27 669	26 924	26 605
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 224	29 055	29 957	29 528	27 597	24 296	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 937	5 421	5 080	4 885	4 768	4 741
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 807	5 101	5 871	6 685	6 963	6 975
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 033	6 798	6 667	6 796	6 701	6 642
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 619	7 154	7 423	7 284	7 013	6 486	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	44,03	43,01	43,19	42,58	42,44	42,34
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,69	44,72	46,54	47,25	46,75	46,07
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,47	45,23	43,76	43,20	42,89	43,30
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,34	45,89	46,10	44,50	41,90	39,00	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44,07	43,01	43,20	42,74	42,60	42,34
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,73	44,71	46,96	47,98	47,22	46,45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,65	45,33	43,92	43,04	42,55	42,95
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44,12	45,94	46,43	44,62	42,24	39,40	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3 030	2 937	2 999	2 668	2 547	2 410
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 651	2 076	2 097	2 441	2 340	2 063
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 919	2 029	1 914	2 292	2 267	2 330
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 151	2 329	2 390	2 045	2 011	1 433	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 339	1 172	1 320	1 018	898	773
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 020	460	276	388	341	349
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	294	286	189	385	331	358
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
61	122	273	247	229	61	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	42,66	42,03	43,14	41,83	41,87	42,92
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,98	44,72	46,95	47,43	46,81	46,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,26	45,39	44,34	44,36	44,16	44,07
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,87	46,48	46,67	44,80	43,48	40,70	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,40	41,09	42,93	41,01	41,19	42,34
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,66	44,60	48,95	44,51	42,52	47,51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,65	45,61	44,08	44,40	44,20	43,99
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44,72	46,71	47,09	45,20	44,40	44,40	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	401	233	416	258	266	207
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	149	180	136	169	244	327
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	284	408	290	219	215	336
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
233	341	451	228	176	154	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	231	146	330	148	150	19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17	3	0	16	12	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	1	34	0	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
	3 015	3 195	3 195	3 195	3 195	3 195
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 195	3 195	3 195	3 195	3 195	3 375
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 375	3 375	3 375	3 375	3 375	3 375
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 015	3 015	3 015	3 015	3 015	3 015	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	148	0	0	0	83	
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.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 465	3 510	3 510	3 510	3 510	3 510
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 510	3 375	3 375	3 375	3 375	3 330
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 465	3 465	3 465	3 465	3 465	3 465	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
944	0	259	108	107	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
1 193	2 616	3 159	2 634	2 309	2 082	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
1 674	1 724	1 303	887	821	1 111	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 634	1 776	1 826	1 540	441	3	

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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	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): 109 220 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	222	207	184	180	176	176
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	180	204	224	231	238	237
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	239	233	228	232	229	229
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
196	208	215	212	238	242	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
111	104	92	90	88	88	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
90	102	112	116	119	119	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
120	117	114	116	115	115	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
98	104	108	106	119	121	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,19	4,52	3,10	3,29	3,39	4,85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,26	3,40	3,41	3,10	1,99	1,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2,19	1,99	2,99	2,99	2,99	2,99
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,09	2,99	3,41	2,99	3,99	6,44	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	9	2	26	20	67	11
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51	39	26	90	6	5
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2	0	46	103	13	38
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1	109	19	0	47	38	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
11	3	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	1	1	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
2	16	0	0	17	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
17	0	0	52	0	0	

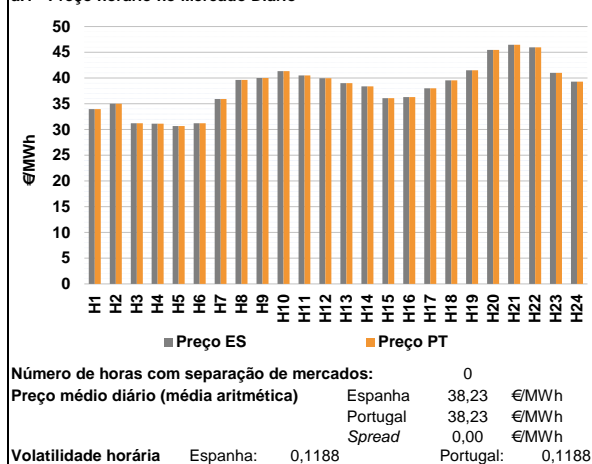
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	91	91	66	74	86
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50	13	13	20	105	106
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	106	131	35	35	136	35
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	5	6	55	35	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
5	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
15	9	58	137	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	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	45,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,00	59,55	45,40	57,45	57,45	57,40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,45	57,45	45,40	45,40	99,00	45,40
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,40	45,40	45,40	70,00	45,40	46,00	

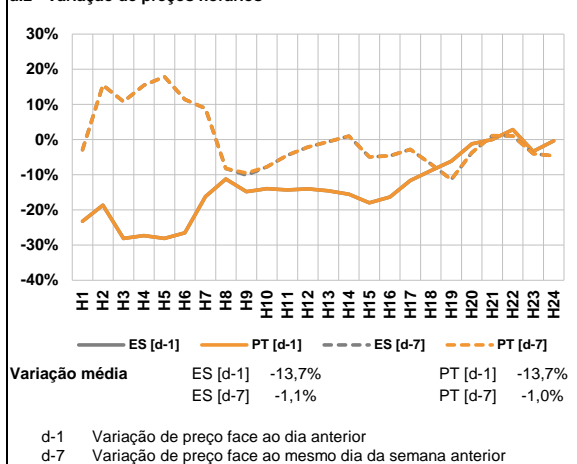
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,00	45,30	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,57	41,55	41,01	40,11	55,20	55,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,20	37,57	0,00	0,00	37,57	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
36,99	0,00	0,00	36,99	0,00	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

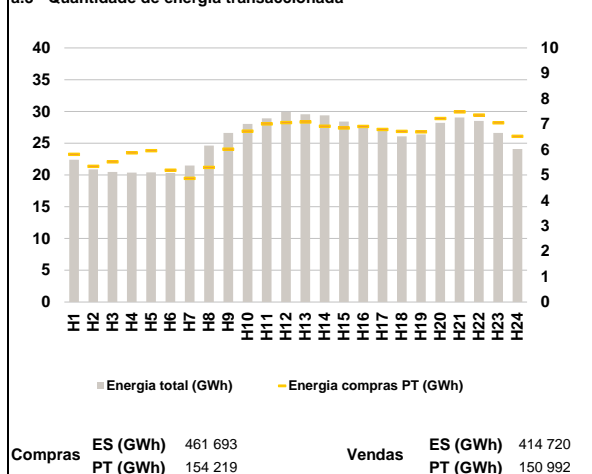
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



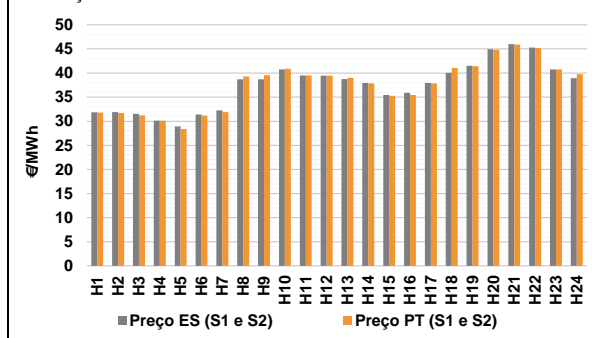
a.4 - Tecnologia marginal

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

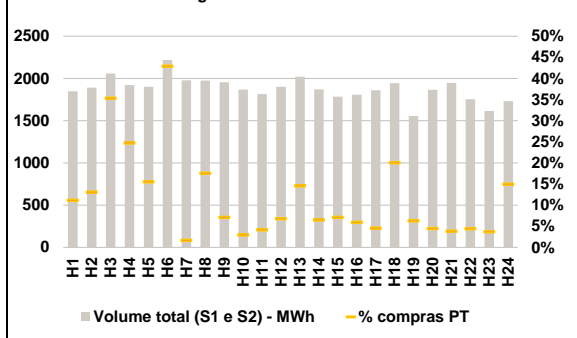
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

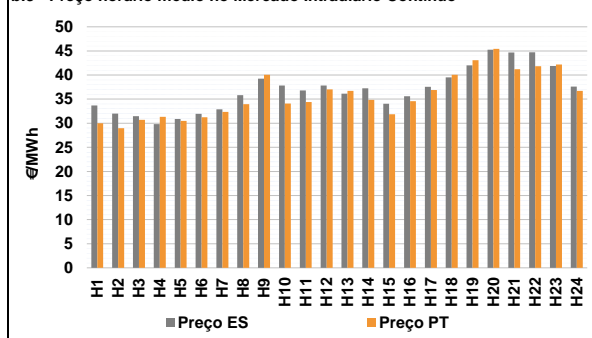
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



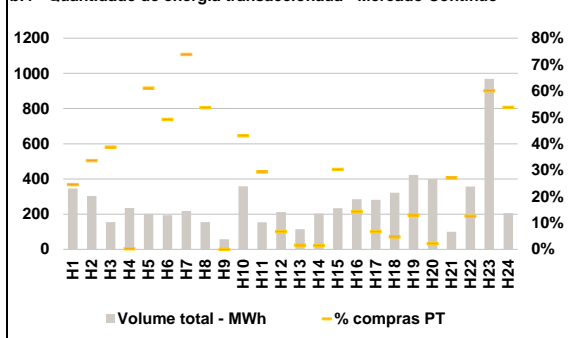
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

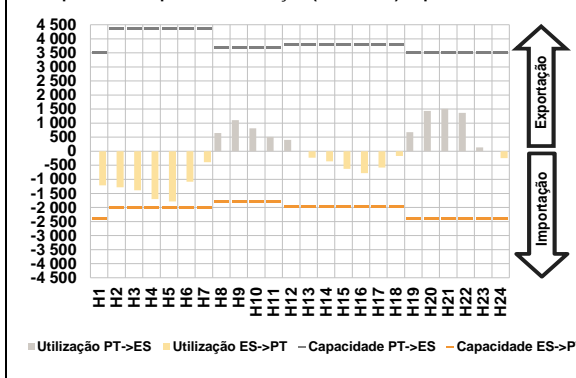


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

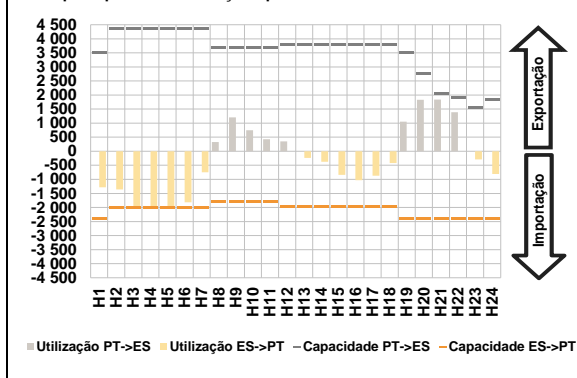


C. INTERLIGAÇÕES

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

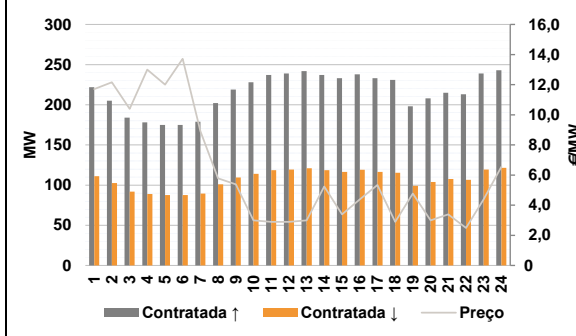


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

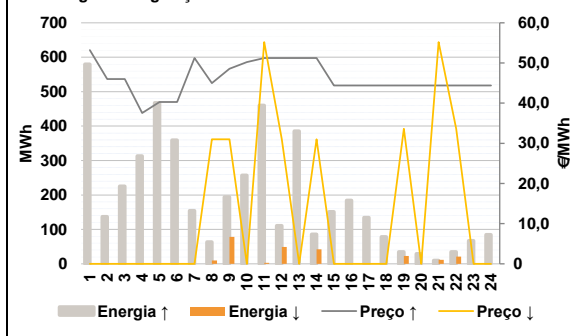


D. Serviços Sistema

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	H7	33,97	35,00	31,19	31,11	30,65	31,19
	H8	35,92	39,61	40,01	41,35	40,51	39,95
	H9	39,01	38,39	36,07	36,31	38,01	39,56
	H10	41,51	45,45	46,46	45,95	41,01	39,31
	H11	33,97	35,00	31,19	31,11	30,65	31,19
	H12	35,92	39,61	40,01	41,35	40,51	39,95
Portugal	H13	39,01	38,39	36,07	36,31	38,01	39,56
	H14	41,51	45,45	46,46	45,95	41,01	39,31
	H15	33,97	35,00	31,19	31,11	30,65	31,19
	H16	35,92	39,61	40,01	41,35	40,51	39,95
	H17	39,01	38,39	36,07	36,31	38,01	39,56
	H18	41,51	45,45	46,46	45,95	41,01	39,31

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	22 397	20 864	20 485	20 374	20 417	20 290
	H8	21 496	24 615	26 609	28 034	28 929	29 935
	H9	29 566	29 392	28 416	27 878	27 262	26 085
	H10	26 381	28 199	29 055	28 516	26 615	24 104
	H11	5 809	5 342	5 514	5 871	5 951	5 186
	H12	4 864	5 295	6 010	6 723	7 006	7 059
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	7 085	6 920	6 847	6 910	6 790	6 714
	H14	6 700	7 219	7 483	7 352	7 051	6 519
	H15	1 848	1 891	2 058	1 921	1 900	2 218
	H16	1 978	1 974	1 954	1 867	1 815	1 900
	H17	2 021	1 871	1 785	1 807	1 860	1 943
	H18	1 557	1 865	1 946	1 754	1 614	1 731
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H19	206	247	727	475	295	952
	H20	77	88	139	55	75	129
	H21	33	346	139	55	75	129
	H22	294	122	127	107	85	389
	H23	98	83	75	78	60	259
	H24	85	102	60	1	124	96

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	31,85	31,88	31,52	30,11	28,90	31,43
	H8	32,26	38,73	38,72	40,73	39,53	39,44
	H9	38,76	37,96	35,44	35,88	37,93	40,03
	H10	41,49	44,94	45,98	45,30	40,74	38,94
	H11	31,82	31,73	31,22	30,11	28,37	31,19
	H12	31,90	39,29	39,54	40,87	39,53	39,47
Portugal	H13	39,02	37,86	35,27	35,46	37,88	41,05
	H14	41,41	44,82	45,91	45,22	40,75	39,75
	H15	29,99	28,99	30,70	31,31	30,49	31,22
	H16	32,33	33,97	40,04	34,09	34,40	37,03
	H17	36,71	34,83	31,86	34,59	36,89	40,06
	H18	43,08	45,44	41,21	41,84	42,20	36,70

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	1 848	1 891	2 058	1 921	1 900	2 218
	H8	1 978	1 974	1 954	1 867	1 815	1 900
	H9	2 021	1 871	1 785	1 807	1 860	1 943
	H10	1 557	1 865	1 946	1 754	1 614	1 731
	H11	206	247	727	475	295	952
	H12	77	88	139	55	75	129
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	33	346	139	55	75	129
	H14	294	122	127	107	85	389
	H15	98	83	75	78	60	259
	H16	85	102	60	1	124	96
	H17	161	83	0	154	45	14
	H18	2	3	71	41	19	15

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	33,67	31,98	31,47	29,80	30,87	31,95
	H8	32,90	35,84	39,23	37,84	36,82	37,82
	H9	36,13	37,25	34,04	35,58	37,57	39,52
	H10	41,99	45,24	44,68	44,73	41,86	37,60
	H11	29,99	28,99	30,70	31,31	30,49	31,22
	H12	32,33	33,97	40,04	34,09	34,40	37,03
Portugal	H13	36,71	34,83	31,86	34,59	36,89	40,06
	H14	43,08	45,44	41,21	41,84	42,20	36,70
	H15	85	102	60	1	124	96
	H16	161	83	0	154	45	14
	H17	2	3	71	41	19	15
	H18	55	9	27	45	583	111

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	346	303	154	236	202	194
	H8	218	154	57	358	154	211
	H9	115	204	233	286	282	322
	H10	423	400	100	357	969	206
	H11	85	102	60	1	124	96
	H12	161	83	0	154	45	14
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	2	3	71	41	19	15
	H14	55	9	27	45	583	111
	H15	85	102	60	1	124	96
	H16	161	83	0	154	45	14
	H17	2	3	71	41	19	15
	H18	55	9	27	45	583	111

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 385	2 025	2 025	2 025	2 025	2 025
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 025	1 800	1 800	1 800	1 800	1 980
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 980	1 980	1 980	1 980	1 980	1 980
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 385	2 385	2 385	2 385	2 385	2 385

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 510	4 365	4 365	4 365	4 365	4 365
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 365	3 690	3 690	3 690	3 690	3 780
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 780	3 780	3 780	3 780	3 780	3 780
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 510	3 510	3 510	3 510	3 510	3 510

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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	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					

Valor acumulado da renda (no mês): 109 220 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	222	205	184	178	175	175
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	179	202	219	228	237	239
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	242	237	233	238	233	231
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	198	208	215	213	239	243

d.1- Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11,70	12,16	10,40	13,00	12,00	13,72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,90	5,78	5,39	2,99	2,89	2,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2,99	5,24	3,39	4,39	5,34	2,89
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,77	2,99	3,39	2,49	4,39	6,55

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	62	71	102	65	106	126
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	116	63	95	108	13	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57	1	127	151	69	43
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	29	10	0	32	84

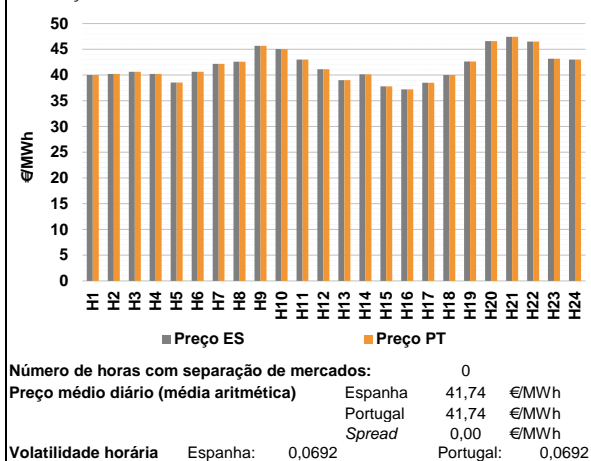
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	518	65	123	248	361	233
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39	0	99	150	448	111
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	329	84	24	33	65	35
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	35	0	0	35	35	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,21	46,00	46,00	37,55	40,27	40,27
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,21	45,00	48,55	50,21	51,21	51,21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,21	51,21	44,40	44,40	44,40	44,40
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	44,40	44,40	44,40	44,40	44,40	44,40

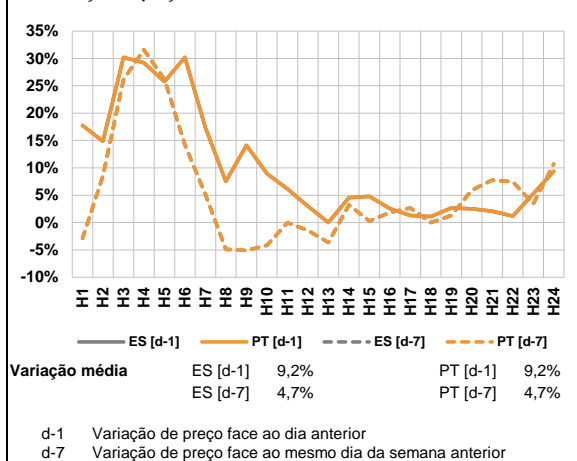
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	31,01	31,01	0,00	55,20	31,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	31,01	0,00	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	33,61	0,00	55,20	33,61	0,00	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

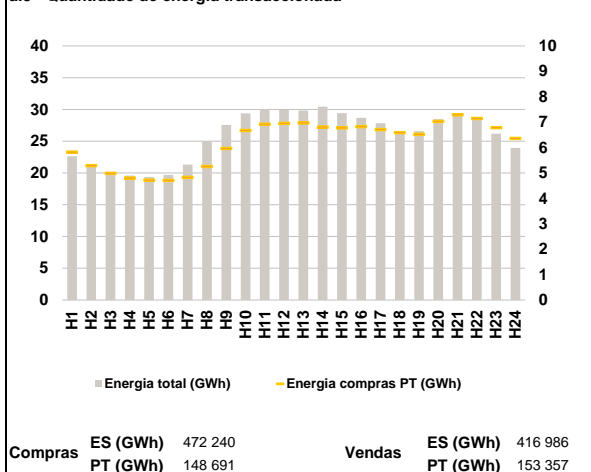
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



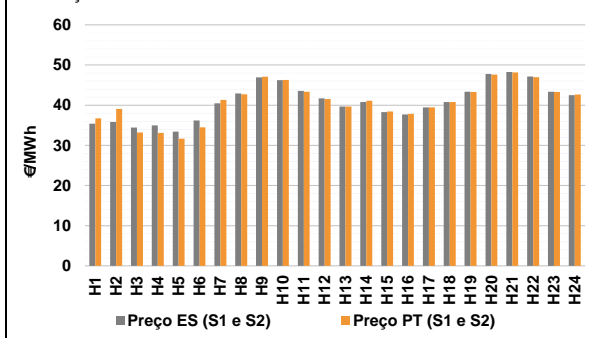
a.4 - Tecnologia marginal

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

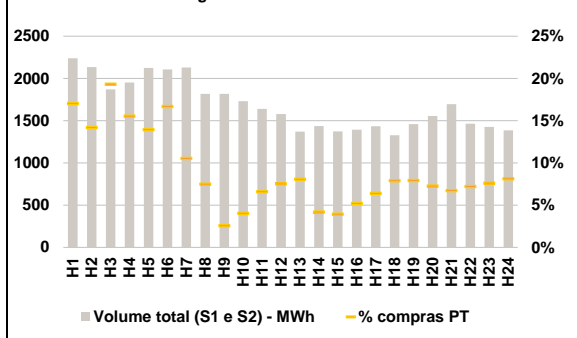
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

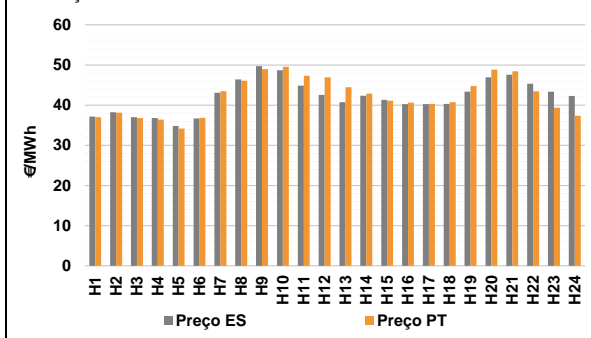
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



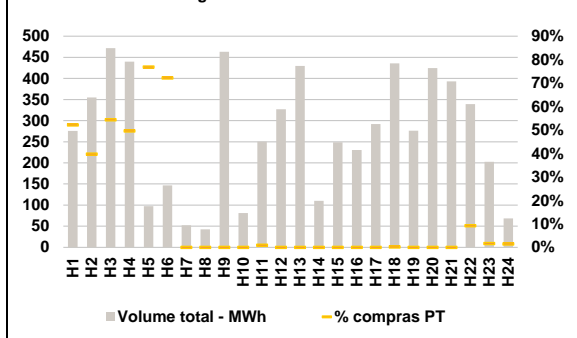
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

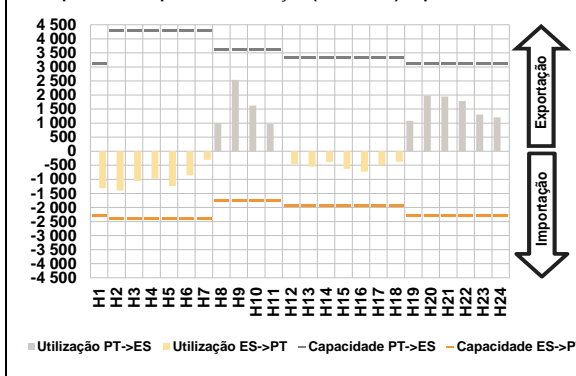


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

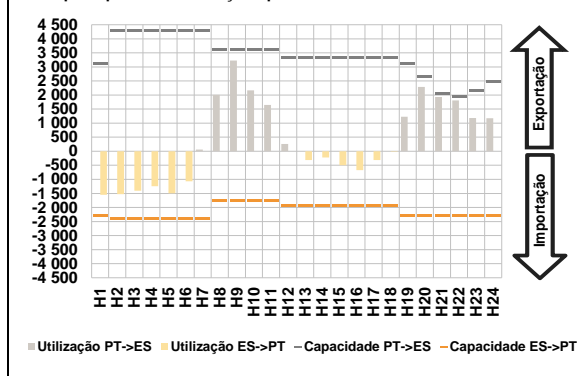


C. INTERLIGAÇÕES

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

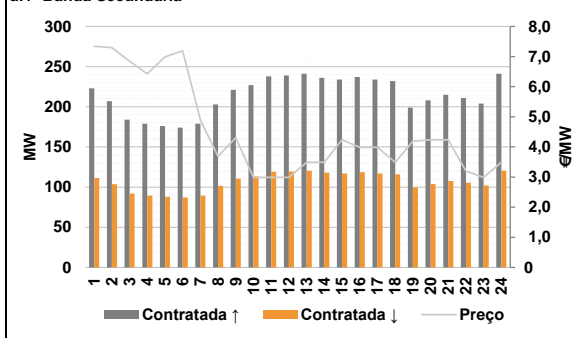


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

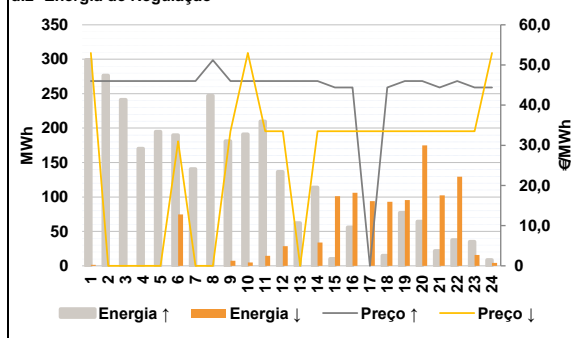


D. Serviços Sistema

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	H1	40,01	40,20	40,61	40,20	38,55	40,61
	H7	42,15	42,60	45,66	45,05	43,00	41,14
	H13	39,02	40,13	37,80	37,23	38,51	40,00
	H19	42,62	46,60	47,43	46,50	43,17	43,00
	H7	42,15	42,60	45,66	45,05	43,00	41,14
	H13	39,02	40,13	37,80	37,23	38,51	40,00
Portugal	H1	40,01	40,20	40,61	40,20	38,55	40,61
	H7	42,15	42,60	45,66	45,05	43,00	41,14
	H13	39,02	40,13	37,80	37,23	38,51	40,00
	H19	42,62	46,60	47,43	46,50	43,17	43,00
	H7	42,15	42,60	45,66	45,05	43,00	41,14
	H13	39,02	40,13	37,80	37,23	38,51	40,00

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	22 646	21 001	20 179	19 601	19 374	19 689
	H7	21 332	25 025	27 553	29 400	30 013	29 918
	H13	29 819	30 420	29 416	28 683	27 836	26 420
	H19	26 577	28 471	29 021	28 399	26 194	23 946
	H7	21 332	25 025	27 553	29 400	30 013	29 918
	H13	29 819	30 420	29 416	28 683	27 836	26 420
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	5 819	5 290	4 981	4 801	4 716	4 709
	H7	4 823	5 253	5 963	6 673	6 915	6 954
	H13	6 967	6 811	6 770	6 821	6 707	6 585
	H19	6 524	7 027	7 291	7 148	6 785	6 360
	H7	4 823	5 253	5 963	6 673	6 915	6 954
	H13	6 967	6 811	6 770	6 821	6 707	6 585

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	35,42	35,84	34,42	34,95	33,41	36,22
	H7	40,48	42,93	46,94	46,21	43,54	41,71
	H13	39,67	40,80	38,27	37,70	39,47	40,81
	H19	43,33	47,76	48,28	47,13	43,37	42,51
	H7	40,48	42,93	46,94	46,21	43,54	41,71
	H13	39,67	40,80	38,27	37,70	39,47	40,81
Portugal	H1	36,71	39,07	33,21	33,10	31,66	34,51
	H7	41,29	42,71	47,11	46,30	43,34	41,52
	H13	39,65	41,10	38,46	37,86	39,45	40,77
	H19	43,30	47,62	48,16	47,00	43,31	42,63
	H7	41,29	42,71	47,11	46,30	43,34	41,52
	H13	39,65	41,10	38,46	37,86	39,45	40,77

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	2 238	2 134	1 870	1 953	2 126	2 106
	H7	2 128	1 817	1 818	1 731	1 639	1 579
	H13	1 371	1 438	1 374	1 393	1 434	1 327
	H19	1 460	1 556	1 696	1 465	1 426	1 386
	H7	2 128	1 817	1 818	1 731	1 639	1 579
	H13	1 371	1 438	1 374	1 393	1 434	1 327
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	381	303	361	303	296	351
	H7	224	136	46	70	108	119
	H13	111	60	54	72	92	105
	H19	116	113	114	106	109	113
	H7	224	136	46	70	108	119
	H13	111	60	54	72	92	105

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	37,16	38,24	36,99	36,80	34,79	36,69
	H7	43,10	46,42	49,71	48,71	44,84	42,54
	H13	40,72	42,32	41,32	40,28	40,27	40,33
	H19	43,34	46,94	47,56	45,33	43,34	42,27
	H7	43,10	46,42	49,71	48,71	44,84	42,54
	H13	40,72	42,32	41,32	40,28	40,27	40,33
Portugal	H1	37,00	38,15	36,80	36,40	34,18	36,84
	H7	43,48	46,08	48,97	49,56	47,30	46,96
	H13	44,50	42,86	41,13	40,62	40,31	40,72
	H19	44,75	48,84	48,42	43,48	39,35	37,36
	H7	43,48	46,08	48,97	49,56	47,30	46,96
	H13	44,50	42,86	41,13	40,62	40,31	40,72

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	276	355	472	440	97	147
	H7	52	43	463	81	250	327
	H13	430	110	249	230	292	436
	H19	276	425	393	339	203	68
	H7	52	43	463	81	250	327
	H13	430	110	249	230	292	436
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	144	141	256	218	75	106
	H7	0	0	0	0	2	0
	H13	0	0	0	0	0	1
	H19	0	0	0	31	3	1
	H7	0	0	0	0	2	0
	H13	0	0	0	0	0	1

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 295	2 385	2 385	2 385	2 385	2 385
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 385	1 755	1 755	1 755	1 755	1 935
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 935	1 935	1 935	1 935	1 935	1 935
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 295	2 295	2 295	2 295	2 295	2 295	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
1 313	1 396	1 063	975	1 233	852	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
303	0	0	0	0	462	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
553	378	625	728	491	378	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	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
	3 105	4 275	4 275	4 275	4 275	4 275
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 275	3 600	3 600	3 600	3 600	3 330
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 105	3 105	3 105	3 105	3 105	3 105	
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	990	2 543	1 624	966	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 079	1 977	1 941	1 788	1 302	1 205	

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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	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): 109 220 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	223	207	184	179	176	174
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	179	203	221	227	238	239
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	241	236	234	237	234	232
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
199	208	215	211	204	241	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
112	104	92	90	88	87	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
90	102	111	114	119	120	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
121	118	117	119	117	116	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
100	104	108	106	102	121	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7,34	7,30	6,84	6,43	6,99	7,19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,89	3,69	4,31	2,99	2,99	2,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,49	3,49	4,24	3,99	3,99	3,49
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4,19	4,24	4,24	3,20	2,99	3,49	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11	136	16	71	38	91
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42	118	52	57	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	62	15	10	56	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2	36	0	0	0	9	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
1	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	15	29	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	10	72	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6	0	71	54	16	4	

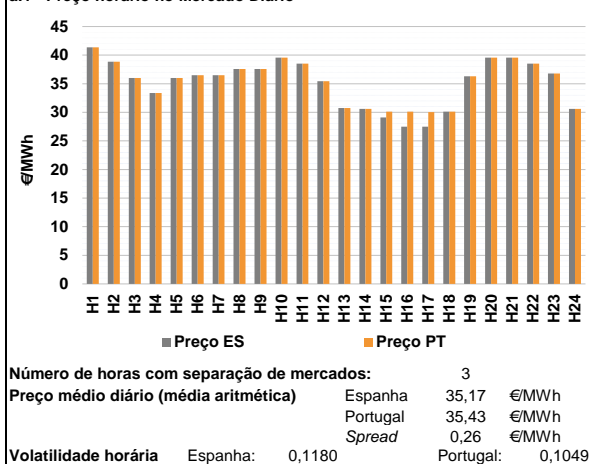
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	288	140	226	99	157	99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	99	129	129	134	210	137
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	99	0	0	0	15
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
76	29	22	38	35	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	75	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	7	5	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	34	101	106	84	21	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
90	175	32	76	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,00	51,21	46,00	46,00	46,00	46,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,00	46,00	44,40	44,40	0,00	44,40
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
46,00	46,00	44,40	46,00	44,40	44,40	

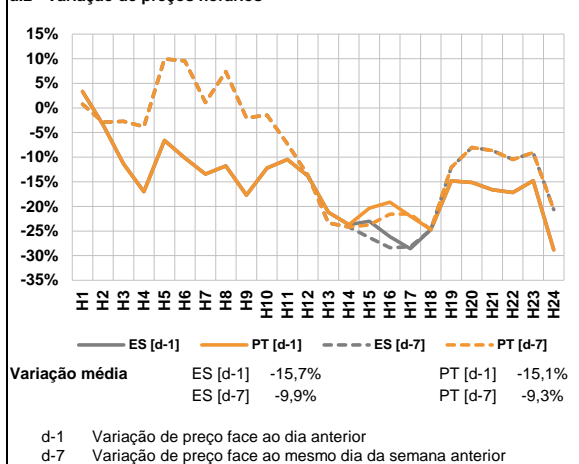
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	33,53	53,00	33,51	33,51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	33,51	33,51	33,51	33,51	33,51
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
33,51	33,51	33,51	33,51	33,51	53,00	

A. MERCADO DIÁRIO

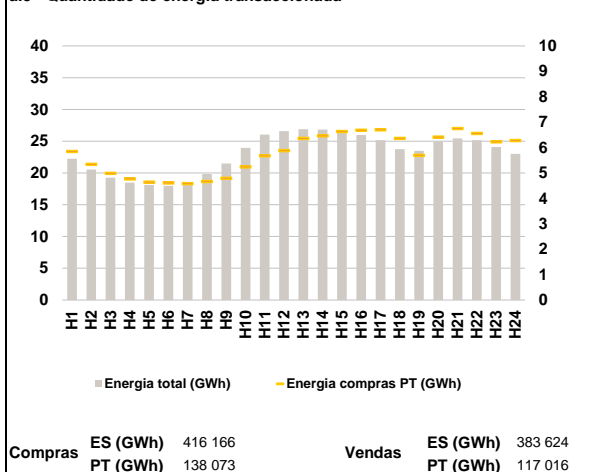
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



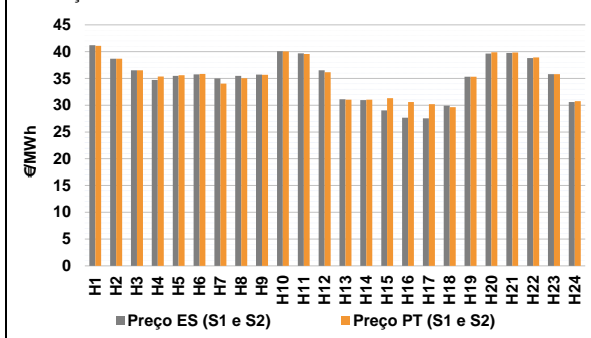
a.4 - Tecnologia marginal

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

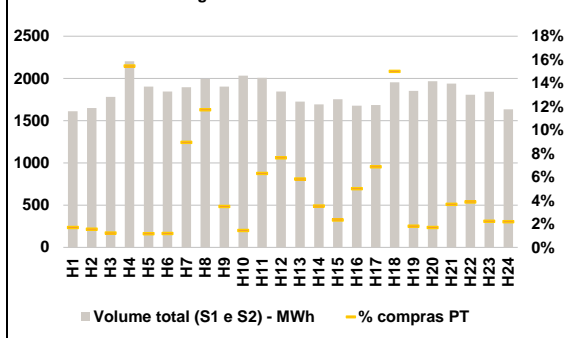
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

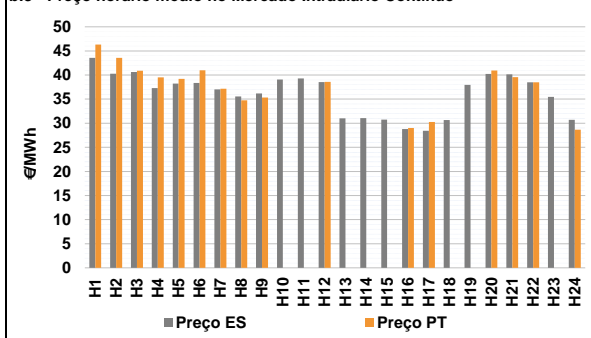
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



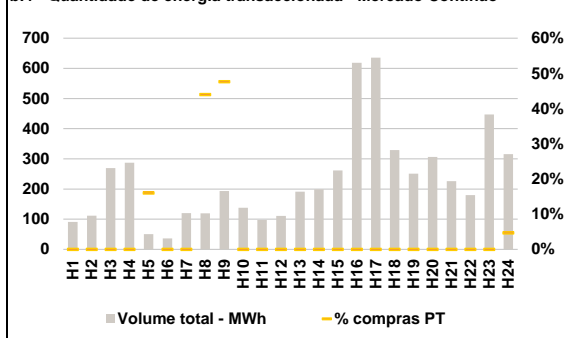
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

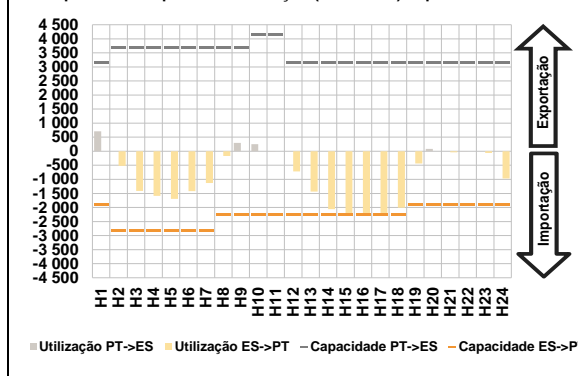


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

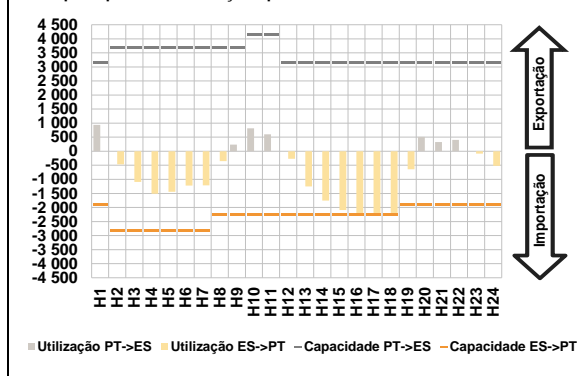


C. INTERLIGAÇÕES

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

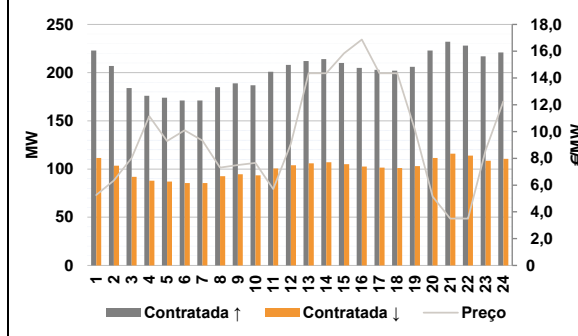


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

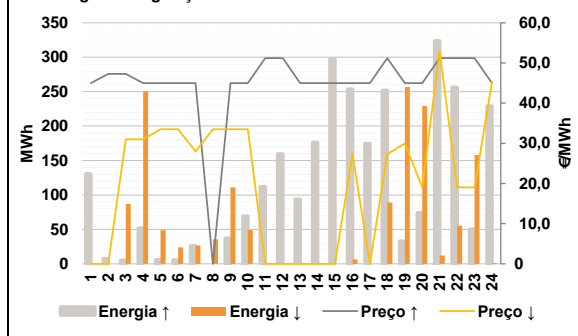


D. Serviços Sistema

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	41,35	38,85	36,01	33,37	36,01	36,49
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,49	37,58	37,58	39,55	38,50	35,45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,76	30,61	29,10	27,50	27,50	30,11
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36,31	39,55	39,55	38,51	36,79	30,61	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,35	38,85	36,01	33,37	36,01	36,49
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,49	37,58	37,58	39,55	38,50	35,45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,76	30,61	30,11	30,11	30,05	30,11
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
36,31	39,55	39,55	38,51	36,79	30,61	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 216	20 544	19 268	18 498	18 109	17 987
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18 386	19 840	21 495	23 946	26 047	26 574
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26 873	26 831	26 569	25 987	25 166	23 750
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
23 469	24 974	25 446	25 177	24 093	22 995	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 842	5 338	4 982	4 763	4 640	4 606
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 576	4 662	4 794	5 236	5 673	5 878
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 358	6 463	6 627	6 678	6 694	6 357
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 690	6 414	6 746	6 558	6 225	6 276	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	41,19	38,67	36,51	34,73	35,48	35,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,00	35,47	35,72	40,09	39,67	36,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,12	30,95	29,05	27,68	27,53	29,92
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
35,31	39,65	39,76	38,81	35,79	30,59	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,07	38,67	36,51	35,34	35,60	35,83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,05	35,03	35,66	40,06	39,57	36,15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,02	31,05	31,33	30,61	30,18	29,63
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
35,31	39,88	39,83	38,91	35,79	30,74	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 611	1 650	1 781	2 203	1 903	1 846
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 897	1 996	1 904	2 032	2 008	1 845
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 725	1 693	1 754	1 678	1 686	1 953
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 852	1 966	1 940	1 806	1 844	1 635	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27	26	22	340	22	22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	170	234	66	29	126	141
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	101	60	41	84	116	293
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
34	33	71	70	41	36	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	43,58	40,26	40,64	37,28	38,21	38,36
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,02	35,55	36,17	39,07	39,31	38,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,03	31,08	30,76	28,78	28,43	30,67
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,95	40,22	40,13	38,48	35,48	30,72	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46,32	43,55	40,89	39,50	39,20	41,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,16	34,74	35,32	0,00	0,00	38,58
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	29,00	30,25	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	40,92	39,55	38,51	0,00	28,64	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	91	112	269	287	51	36
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	120	119	193	138	98	111
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	191	199	262	619	635	329
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
251	307	226	180	447	315	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	8	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	53	92	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	15	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 890	2 835	2 835	2 835	2 835	2 835
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 835	2 250	2 250	2 250	2 250	2 250
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 250	2 250	2 250	2 250	2 250	2 250
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 890	1 890	1 890	1 890	1 890	1 890

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 150	3 690	3 690	3 690	3 690	3 690
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 690	3 690	3 690	4 140	4 140	3 150
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150

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	2 273	5 873	5 738	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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	13 883			
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 123 102 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	223	207	184	176	174	171
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	171	185	189	187	201	208
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	212	214	210	205	203	202
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	206	223	232	228	217	221

d.1- Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,25	6,34	8,02	11,15	9,29	10,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9,32	7,30	7,50	7,66	5,70	9,09
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	14,36	14,36	15,84	16,87	14,36	14,36
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	10,15	5,15	3,50	3,50	8,60	12,26

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	131	6	4	52	6	6
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	22	69	63	45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	75	92	53	9	34	155
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	16	74	52	0	7	139

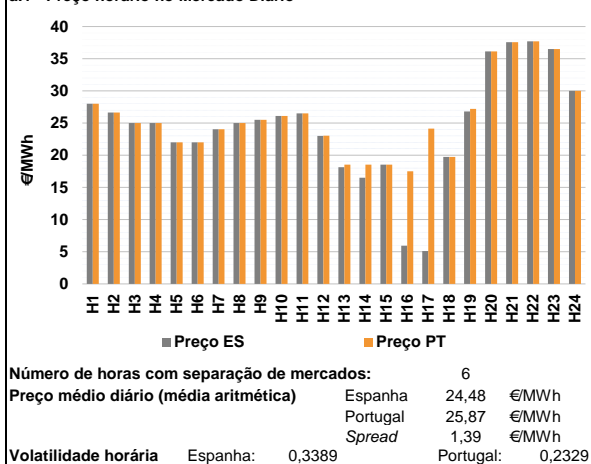
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	1	1	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26	0	15	0	49	115
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	19	84	245	245	140	97
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	16	0	272	256	43	90

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	45,00	47,30	47,30	45,00	45,00	45,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,00	0,00	45,00	45,00	51,21	51,21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,00	45,00	45,00	45,00	45,00	51,21
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	45,00	45,00	51,21	51,21	51,21	45,00

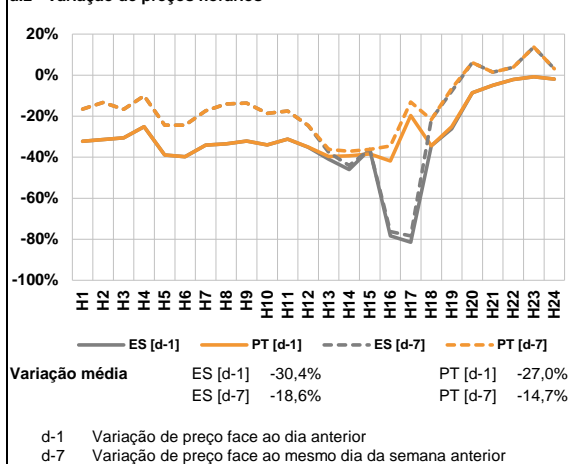
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	31,01	31,01	33,51	33,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,01	33,52	33,52	33,53	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	27,33	0,00	27,33
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	30,00	19,03	53,00	19,03	19,03	45,30

A. MERCADO DIÁRIO

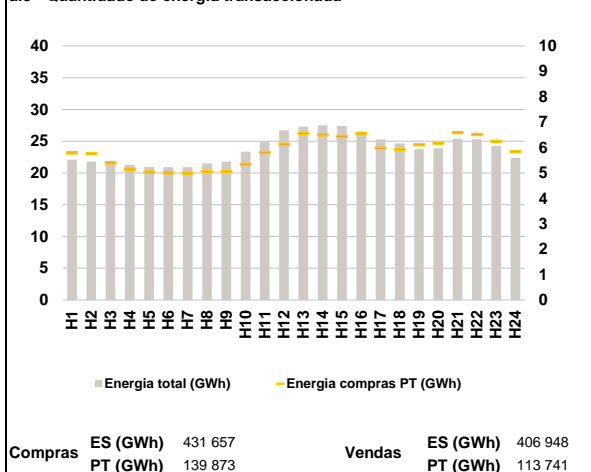
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

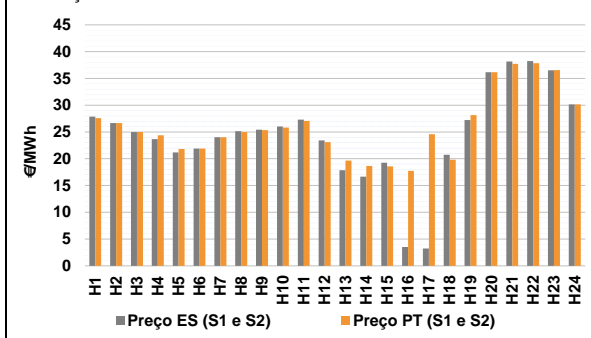
Espanha					
H1	H2	H3	H4	H5	H6
TCC	HI	HI/RE	HI/RE	HI	HI
H7	H8	H9	H10	H11	H12
HI	HI/RE	RE	RE	HI	RE
H13	H14	H15	H16	H17	H18
TER	RE	RE	TER	TER	TER
H19	H20	H21	H22	H23	H24
RE	HI	HI	HI	HI	BG/RE

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

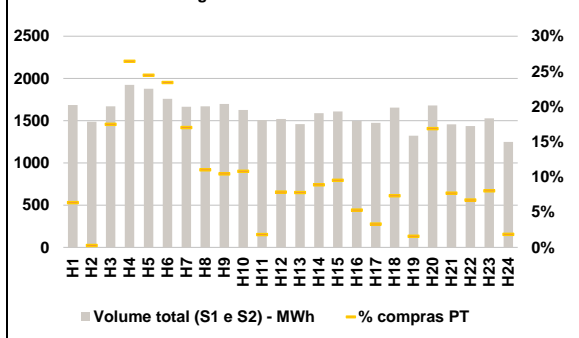
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

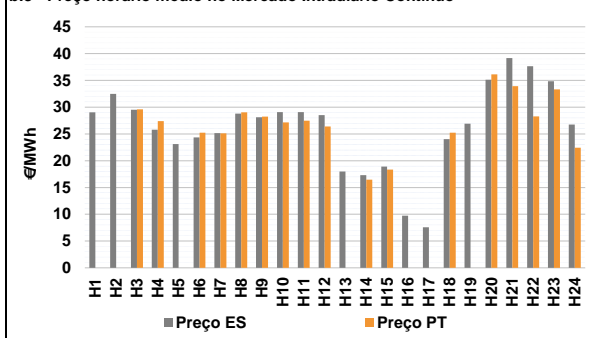
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



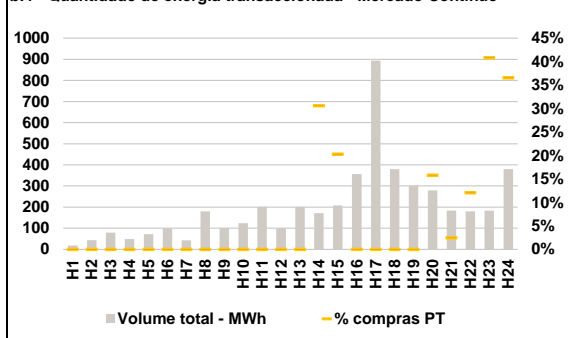
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

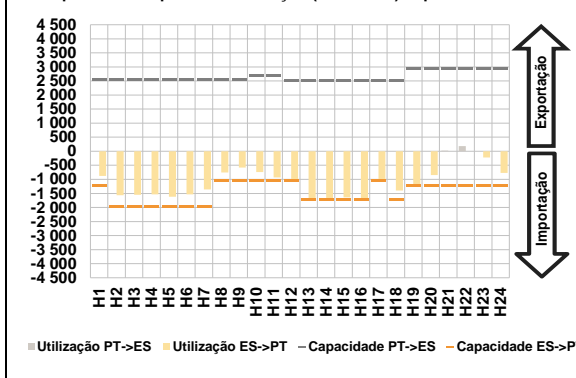


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

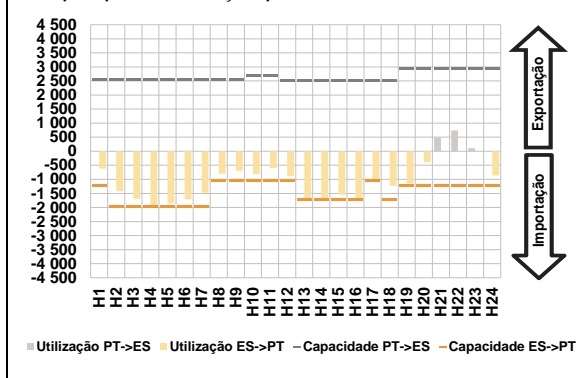


C. INTERLIGAÇÕES

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

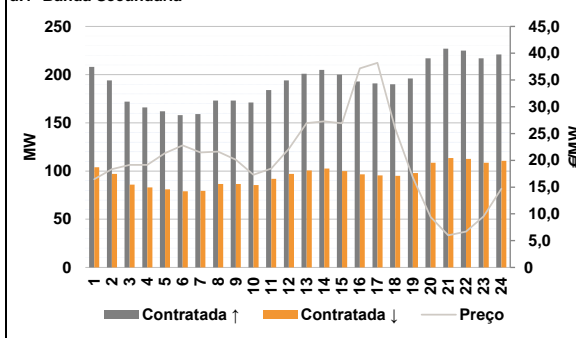


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

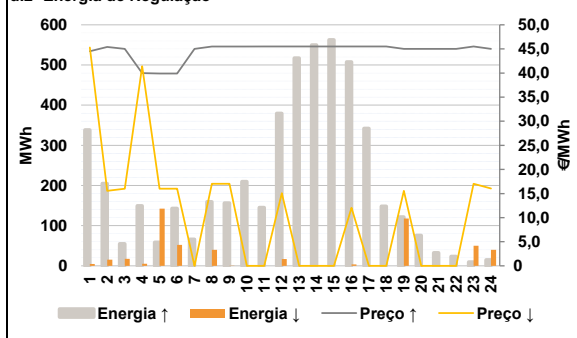


D. Serviços Sistema

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	28,00	26,65	25,00	25,00	21,99	21,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,03	25,00	25,49	26,10	26,49	23,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	18,15	16,51	18,55	5,95	5,10	19,75
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26,80	36,14	37,58	37,69	36,49	30,01	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28,00	26,65	25,00	25,00	21,99	21,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,03	25,00	25,49	26,10	26,49	23,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	18,55	18,55	18,55	17,51	24,12	19,75
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
27,20	36,14	37,58	37,69	36,49	30,01	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 109	21 790	21 684	21 302	20 958	20 908
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 927	21 511	21 807	23 336	24 982	26 728
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27 292	27 512	27 394	26 477	25 279	24 648
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
23 750	23 894	25 382	25 288	24 218	22 356	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 784	5 763	5 396	5 153	5 033	5 003
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 994	5 054	5 054	5 339	5 799	6 133
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 550	6 503	6 437	6 541	5 969	5 922
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 106	6 162	6 585	6 512	6 241	5 840	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	27,89	26,65	24,98	23,65	21,18	21,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,01	25,15	25,41	26,04	27,31	23,43
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	17,88	16,67	19,28	3,53	3,25	20,75
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27,25	36,14	38,15	38,24	36,53	30,16	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27,58	26,65	24,98	24,37	21,84	21,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,01	25,00	25,34	25,82	27,08	23,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	19,68	18,67	18,59	17,73	24,57	19,83
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
28,14	36,14	37,73	37,85	36,55	30,13	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 685	1 486	1 671	1 924	1 878	1 759
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 664	1 671	1 699	1 626	1 507	1 521
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 460	1 590	1 608	1 498	1 475	1 654
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 322	1 679	1 457	1 438	1 527	1 250	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	107	4	292	509	459	412
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	283	184	177	176	28	120
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	114	142	153	79	49	122
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
21	283	112	97	123	23	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	29,04	32,48	29,50	25,79	23,12	24,36
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,14	28,78	28,11	29,09	29,07	28,53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	17,99	17,30	18,91	9,72	7,56	24,04
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26,92	35,13	39,15	37,66	34,85	26,74	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	29,58	27,41	0,00	25,23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,10	29,02	28,24	27,15	27,48	26,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	16,45	18,36	0,00	0,00	25,22
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	36,12	33,91	28,29	33,33	22,42	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	18	44	79	49	72	99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43	180	102	123	201	99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	201	172	208	356	894	380
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
301	280	183	180	183	380	
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	53	42	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	44	5	22	75	139	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 215	1 980	1 980	1 980	1 980	1 980
Utilização (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	879	1 562	1 549	1 531	1 618	1 533

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565
Utilização (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	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)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	13 883	44 143		
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 167 245 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	208	194	172	166	162	158
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	104	97	86	83	81	79

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	16,46	18,34	19,13	19,13	21,33	22,81
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	16,81	9,41	6,00	6,70	9,54	14,70

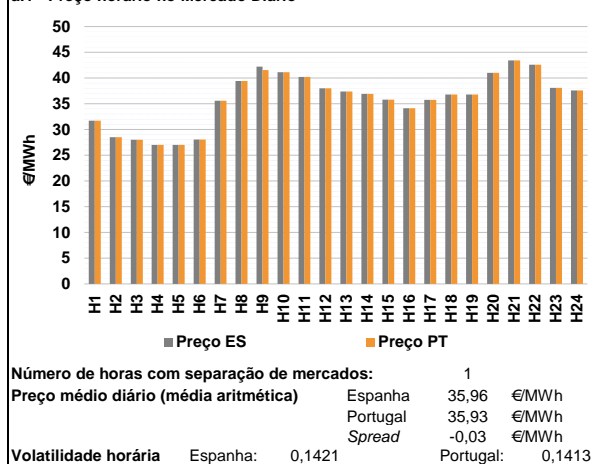
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28	14	55	77	58	86
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5	4	0	0	1	0

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	310	191	0	72	0	57
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	12	17	5	142	52

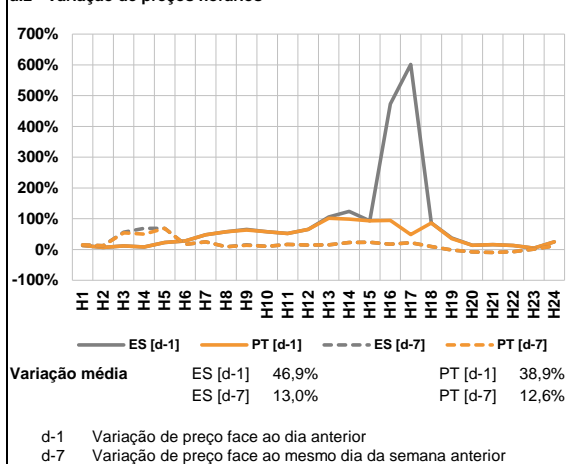
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44,51	45,41	45,00	39,98	39,90	39,90
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15,55	0,00	0,00	0,00	17,01	16,05

A. MERCADO DIÁRIO

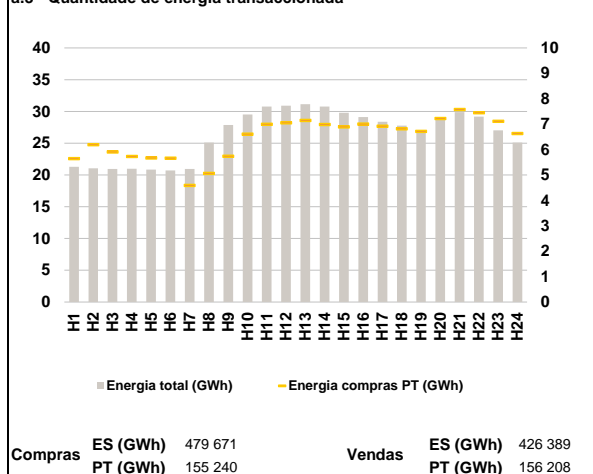
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



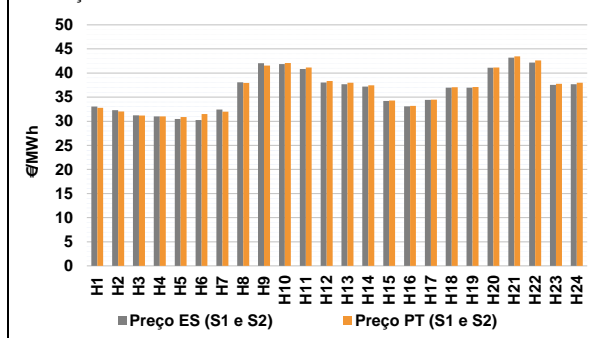
a.4 - Tecnologia marginal

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

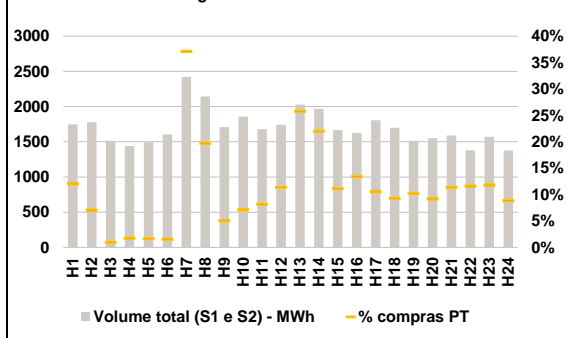
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

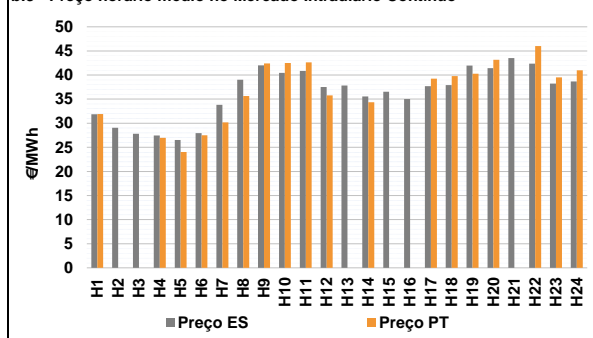
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



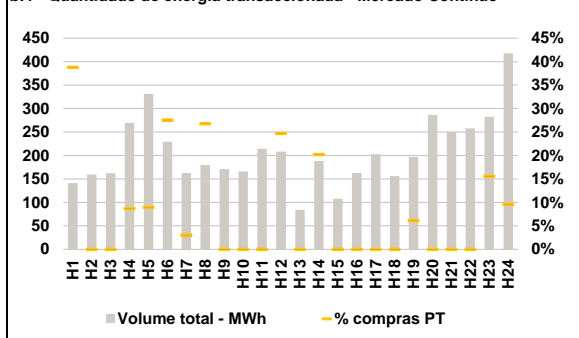
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

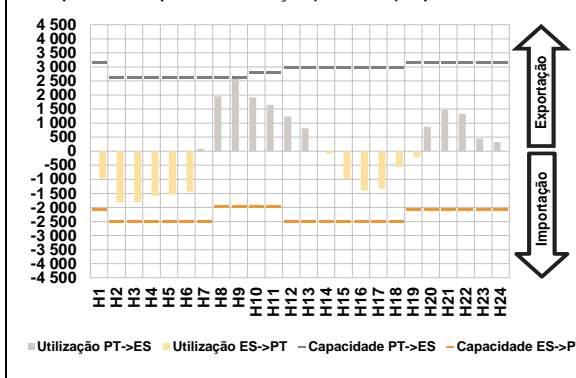


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

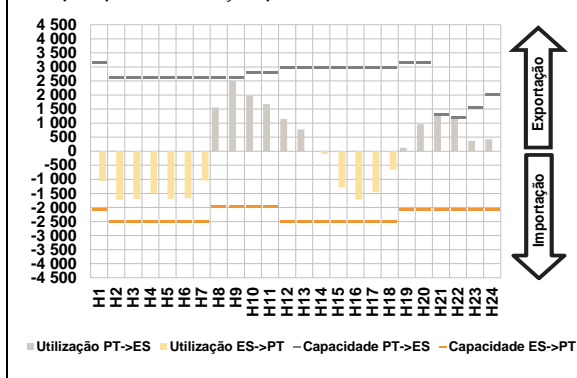


C. INTERLIGAÇÕES

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

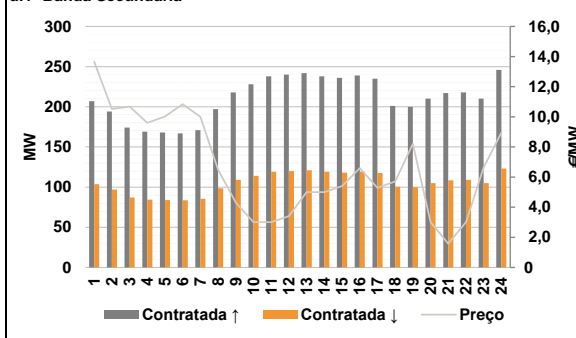


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

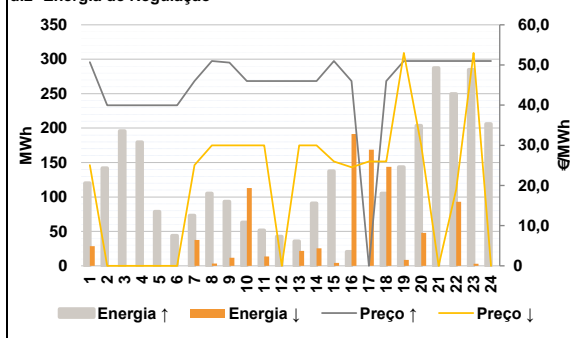


D. Serviços Sistema

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	31,69	28,50	28,00	27,00	27,00	28,03
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,60	39,40	42,20	41,14	40,20	38,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,39	36,91	35,78	34,11	35,77	36,79
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36,79	41,01	43,40	42,60	38,10	37,58	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31,69	28,50	28,00	27,00	27,00	28,03
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,60	39,40	41,56	41,14	40,20	38,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,39	36,91	35,78	34,11	35,77	36,79
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
36,79	41,01	43,40	42,60	38,10	37,58	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21 298	21 063	20 944	20 996	20 863	20 718
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 957	25 099	27 868	29 522	30 765	30 902
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 146	30 787	29 782	29 110	28 366	27 783
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26 872	28 862	29 900	29 184	27 025	25 101	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 641	6 189	5 903	5 723	5 669	5 659
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 583	5 058	5 734	6 607	6 991	7 048
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 142	6 983	6 888	7 000	6 920	6 816
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 711	7 221	7 571	7 446	7 108	6 630	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	33,06	32,32	31,22	31,01	30,45	30,27
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,41	38,10	42,04	41,85	40,85	38,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,69	37,18	34,21	33,11	34,44	36,95
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36,95	41,09	43,22	42,18	37,54	37,68	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,81	32,03	31,19	31,00	30,88	31,49
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31,99	37,93	41,56	42,07	41,16	38,33
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,01	37,45	34,31	33,17	34,50	37,07
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
37,12	41,17	43,45	42,63	37,79	37,97	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 749	1 778	1 512	1 442	1 493	1 606
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 422	2 145	1 710	1 858	1 677	1 743
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 029	1 968	1 666	1 627	1 807	1 699
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 513	1 549	1 589	1 381	1 571	1 378	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	210	126	14	25	25	25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	899	423	86	132	137	198
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	523	433	185	218	190	158
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
155	142	180	160	186	122	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	31,86	29,04	27,81	27,45	26,52	27,96
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,83	39,02	41,99	40,46	40,84	37,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,83	35,57	36,53	35,04	37,67	37,90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,95	41,43	43,52	42,34	38,22	38,65	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31,91	0,00	0,00	26,95	24,03	27,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,15	35,64	42,40	42,51	42,64	35,78
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	34,35	0,00	0,00	39,24	39,78
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,26	43,16	0,00	45,99	39,52	40,96	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	141	159	162	269	332	229
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	163	180	171	166	214	208
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	84	188	108	163	203	156
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
197	287	250	258	282	418	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55	0	0	23	30	63
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5	48	0	0	0	52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	38	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
12	0	0	0	44	40	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 070	2 520	2 520	2 520	2 520	2 520
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 520	1 980	1 980	1 980	1 980	2 520
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 520	2 520	2 520	2 520	2 520	2 520
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 070	2 070	2 070	2 070	2 070	2 070	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
972	1 827	1 807	1 591	1 534	1 436	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	82	1 003	1 393	1 327	548	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
208	0	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
	3 150	2 610	2 610	2 610	2 610	2 610
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 610	2 610	2 610	2 790	2 790	2 970
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 150	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
85	1 950	2 610	1 916	1 644	1 236	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
816	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	872	1 462	1 338	442	326	

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	1 670	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	1 670	1 670	1 670	1 670	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
1 670	1 670	1 670	1 670	1 670	1 670	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 670	1 670	1 670	1 670	1 670	1 670	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	13 883	44 143	1 670	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): 168 916 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	207	194	174	169	168	167
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	171	197	218	228	238	240
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	242	238	236	239	235	201
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
200	210	217	218	210	246	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
104	97	87	85	84	84	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
86	99	109	114	119	120	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
121	119	118	120	118	101	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
100	105	109	109	105	123	

d.1- Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	13,66	10,53	10,68	9,60	10,03	10,84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10,00	6,49	4,30	3,00	3,00	3,40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,00	5,00	5,40	6,60	5,29	5,71
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
8,20	3,00	1,58	3,00	6,64	8,95	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	9	94	81	17	52	31
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32	22	4	63	52	42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36	91	44	20	0	105
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
14	113	67	0	10	49	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
3	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	12	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	39	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
9	0	0	92	3	0	

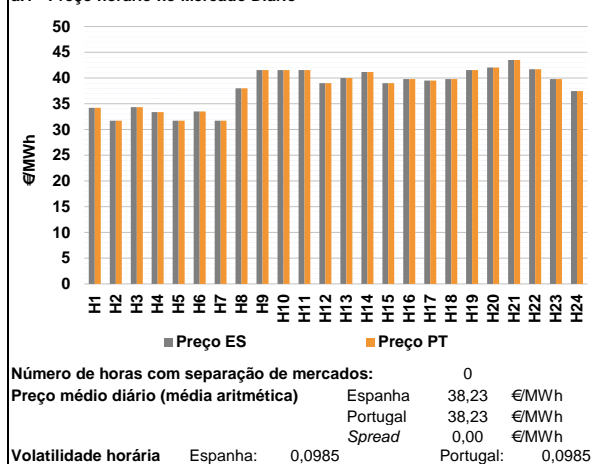
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	111	48	115	163	27	13
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41	83	89	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	93	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
130	90	221	250	275	157	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
26	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
38	3	0	113	14	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
22	26	4	192	130	144	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	48	0	1	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,69	39,99	39,99	39,99	39,98	39,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,00	50,99	50,59	46,00	46,00	46,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,00	46,00	50,99	46,00	0,00	46,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50,99	50,99	50,99	50,99	50,99	50,99	

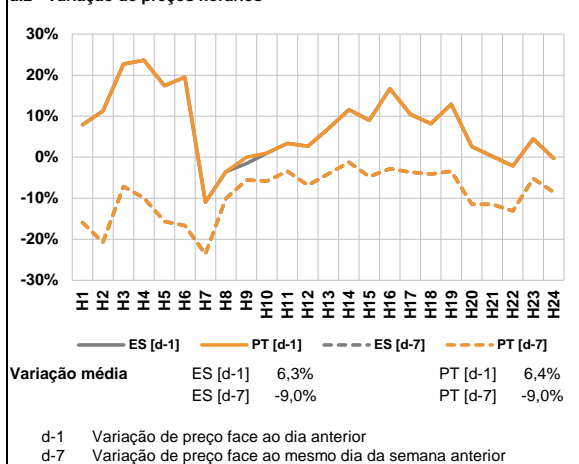
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	25,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,05	30,01	30,01	30,01	30,01	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,01	30,01	26,00	24,55	26,00	26,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
53,00	30,01	0,00	19,03	53,00	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

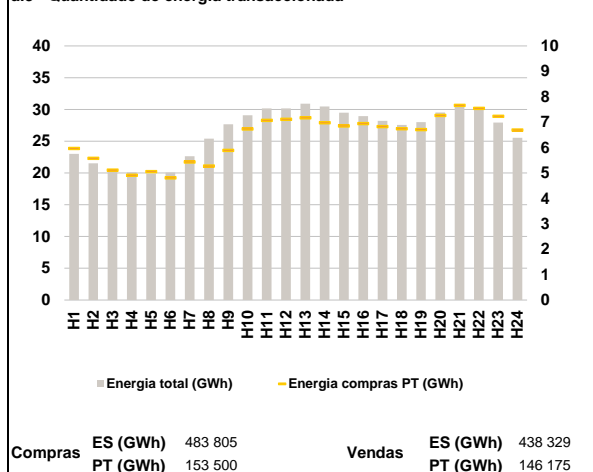
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



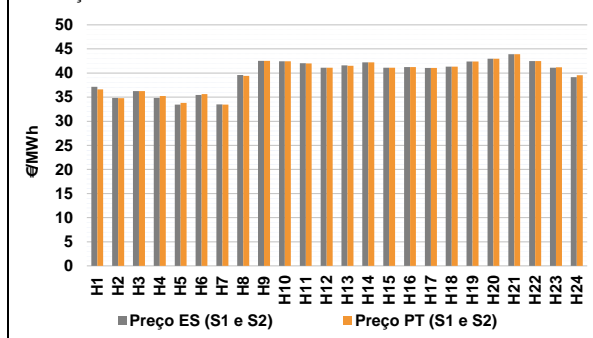
a.4 - Tecnologia marginal

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

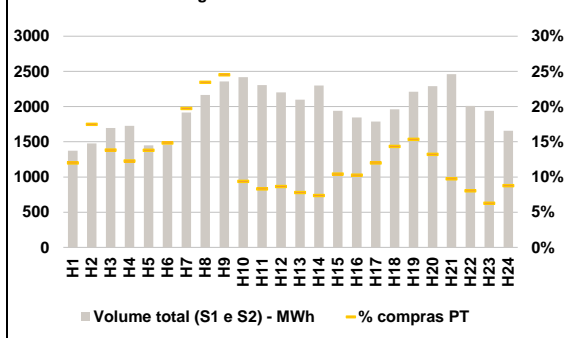
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

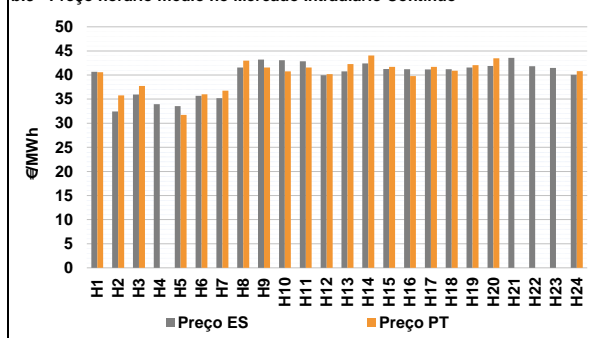
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



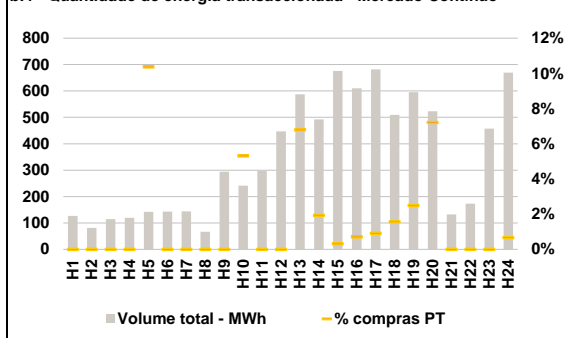
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

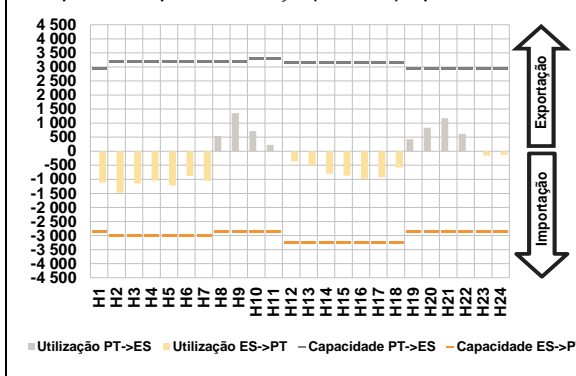


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

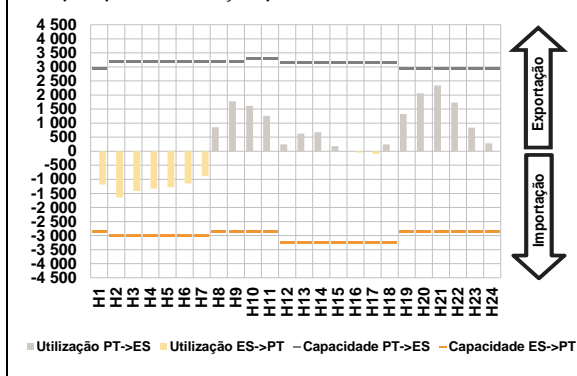


C. INTERLIGAÇÕES

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

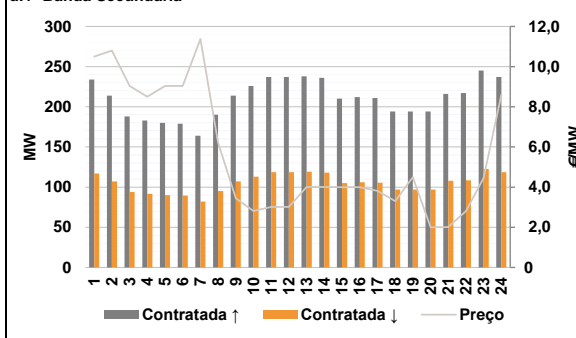


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

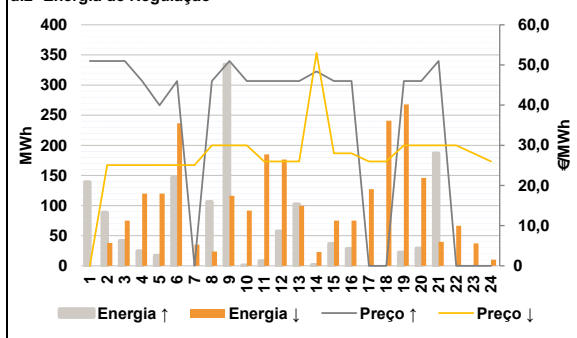


D. Serviços Sistema

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	34,19	31,70	34,35	33,38	31,70	33,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31,69	38,00	41,55	41,55	41,55	39,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,00	41,17	39,00	39,80	39,52	39,79
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,55	42,06	43,50	41,69	39,80	37,47	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,19	31,70	34,35	33,38	31,70	33,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31,69	38,00	41,55	41,55	41,55	39,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,00	41,17	39,00	39,80	39,52	39,79
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,55	42,06	43,50	41,69	39,80	37,47	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 995	21 521	20 447	20 110	19 876	20 071
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22 642	25 415	27 666	29 098	30 151	30 179
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30 900	30 465	29 496	28 956	28 200	27 577
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
28 017	29 517	30 600	29 952	27 922	25 534	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 963	5 574	5 107	4 910	5 048	4 810
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 427	5 274	5 891	6 728	7 067	7 113
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 167	6 977	6 850	6 944	6 828	6 741
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 704	7 260	7 659	7 542	7 231	6 686	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	37,13	34,84	36,26	34,84	33,44	35,47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,48	39,58	42,55	42,44	42,03	41,13
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,58	42,22	41,10	41,24	41,06	41,32
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,38	42,99	43,89	42,47	41,09	39,17	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	36,59	34,81	36,26	35,25	33,81	35,65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,45	39,40	42,52	42,44	42,00	41,12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,51	42,21	41,10	41,22	41,06	41,32
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
42,40	42,97	43,90	42,48	41,18	39,54	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 372	1 477	1 697	1 727	1 450	1 461
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 914	2 165	2 357	2 417	2 306	2 202
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 098	2 298	1 941	1 845	1 786	1 960
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 212	2 289	2 459	2 010	1 940	1 655	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	165	258	235	212	200	217
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	378	508	578	227	192	191
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	164	169	202	190	215	281
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
340	303	239	161	122	145	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,66	32,44	35,95	33,97	33,57	35,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,21	41,57	43,21	43,05	42,83	39,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,75	42,40	41,24	41,20	41,17	41,22
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,54	41,85	43,54	41,82	41,48	40,05	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40,57	35,79	37,73	0,00	31,72	35,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,75	42,99	41,55	40,78	41,55	40,17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,27	44,03	41,71	39,78	41,68	40,91
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
42,06	43,45	0,00	0,00	0,00	40,79	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	127	81	115	120	142	143
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	144	67	294	241	297	447
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	588	492	676	610	681	509
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
596	523	132	173	458	669	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	15	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	13	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40	10	2	4	6	8
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
15	38	0	0	0	5	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 880	3 015	3 015	3 015	3 015	3 015
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 015	2 880	2 880	2 880	2 880	3 240
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 240	3 240	3 240	3 240	3 240	3 240
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 880	2 880	2 880	2 880	2 880	2 880	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
1 115	1 476	1 142	1 044	1 224	878	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
1 047	0	0	0	0	365	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
503	800	869	976	923	582	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	150	131	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 925	3 195	3 195	3 195	3 195	3 195
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 195	3 195	3 195	3 285	3 285	3 150
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 925	2 925	2 925	2 925	2 925	2 925	
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	539	1 355	719	226	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
427	839	1 178	617	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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	13 883	44 143	1 670	0
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 168 916 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	234	214	188	183	180	179
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	164	190	214	226	237	237
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	238	236	210	212	211	194
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
194	194	216	217	245	237	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
117	107	94	92	90	90	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
82	95	107	113	119	119	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
119	118	105	106	106	97	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
97	97	108	109	123	119	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10,50	10,80	9,03	8,50	9,03	9,03
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	11,37	6,22	3,44	2,81	3,01	3,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,01	4,01	4,00	4,00	3,81	3,30
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4,50	2,00	2,01	2,81	4,46	8,61	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40	0	0	24	17	147
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	106	142	1	8	57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	102	0	37	28	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
22	29	0	0	0	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	38	27	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
35	0	0	8	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	18	0	0	9	20	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	40	66	37	10	

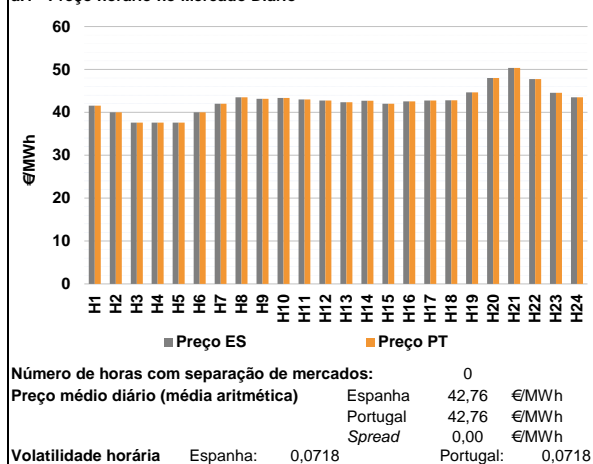
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	99	88	42	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	192	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	2	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	187	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	48	120	120	237	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	24	116	83	185	177	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
100	5	75	75	119	221	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
268	146	0	0	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,99	50,99	50,99	46,00	39,99	46,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	46,00	50,99	46,00	46,00	46,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,00	48,40	46,00	46,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
46,00	46,00	50,99	0,00	0,00	0,00	

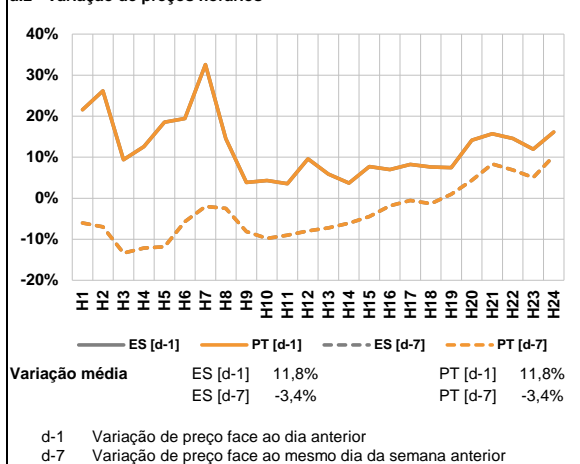
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	25,05	25,05	25,05	25,05	25,05
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,05	30,01	30,01	30,01	26,00	26,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26,00	53,00	28,00	28,00	26,00	26,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
30,01	30,01	30,01	30,01	28,00	26,00	

A. MERCADO DIÁRIO

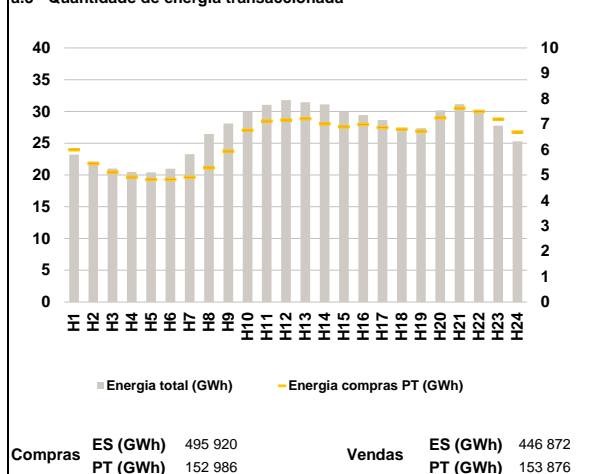
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



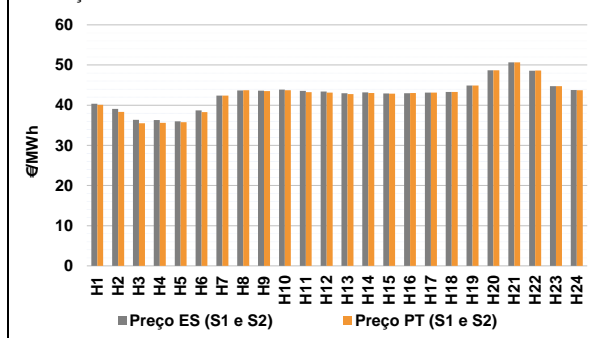
a.4 - Tecnologia marginal

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

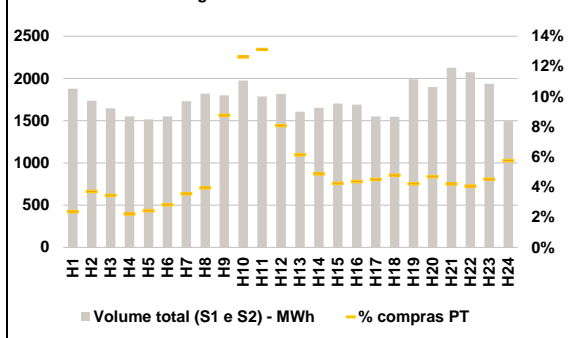
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

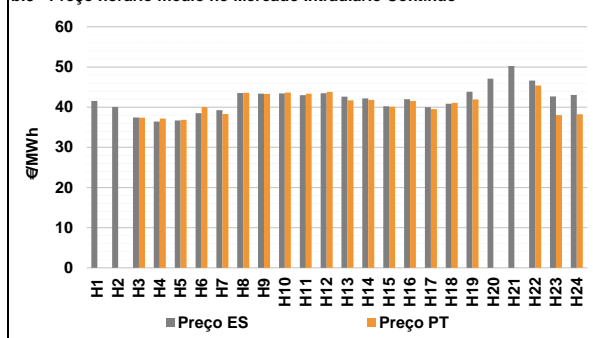
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



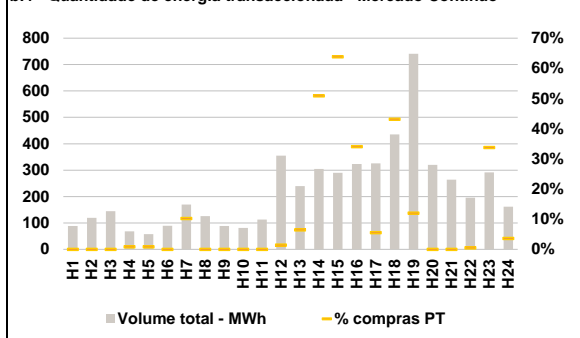
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

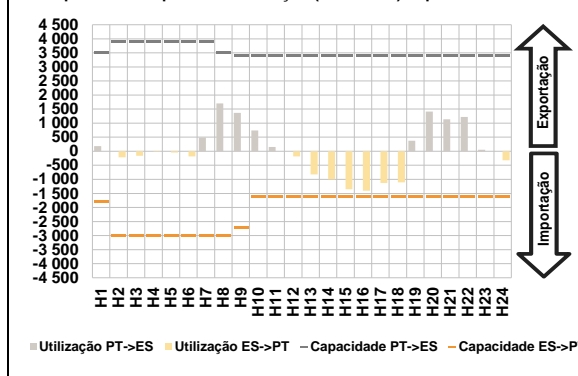


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

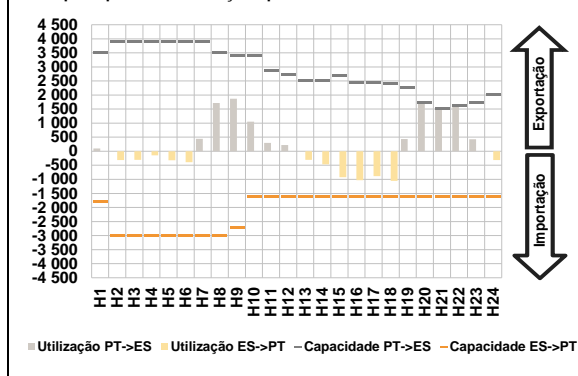


C. INTERLIGAÇÕES

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

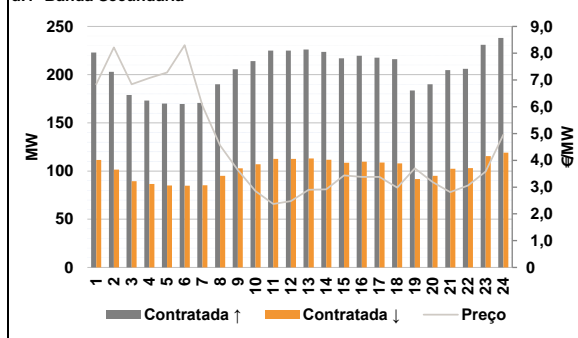


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

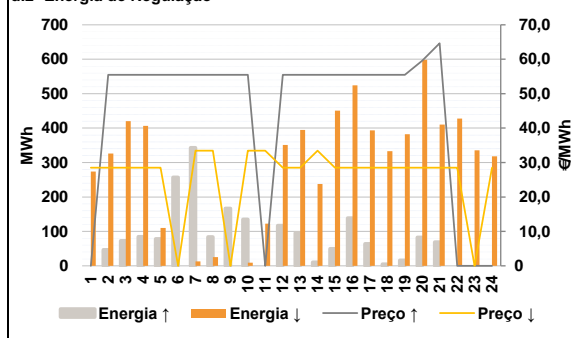


D. Serviços Sistema

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	41,56	40,00	37,58	37,58	37,58	40,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,01	43,51	43,15	43,35	43,02	42,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,35	42,69	42,01	42,57	42,77	42,81
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,65	48,01	50,33	47,75	44,55	43,52	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,56	40,00	37,58	37,58	37,58	40,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,01	43,51	43,15	43,35	43,02	42,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,35	42,69	42,01	42,57	42,77	42,81
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44,65	48,01	50,33	47,75	44,55	43,52	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 208	22 127	21 022	20 478	20 397	20 983
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23 293	26 466	28 103	30 005	31 058	31 801
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 458	31 121	29 992	29 427	28 645	27 439
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 367	30 169	31 154	30 121	27 777	25 297	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 986	5 451	5 108	4 916	4 821	4 823
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 906	5 280	5 935	6 755	7 119	7 158
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 213	7 010	6 893	6 986	6 868	6 796
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 721	7 242	7 623	7 498	7 195	6 686	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,36	39,08	36,37	36,27	35,97	38,72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,37	43,67	43,60	43,90	43,56	43,39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,98	43,18	42,90	42,99	43,15	43,30
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,91	48,67	50,66	48,55	44,74	43,77	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40,10	38,36	35,49	35,58	35,75	38,29
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,37	43,70	43,50	43,71	43,22	43,11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,76	43,05	42,85	43,00	43,16	43,28
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44,92	48,69	50,68	48,65	44,72	43,75	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 877	1 736	1 646	1 550	1 516	1 550
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 730	1 820	1 799	1 974	1 787	1 816
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 606	1 653	1 703	1 690	1 550	1 547
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 991	1 898	2 126	2 074	1 937	1 496	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44	64	57	34	37	44
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	61	72	157	249	235	147
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	99	81	72	74	70	74
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
84	89	90	84	88	86	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	41,53	40,03	37,45	36,42	36,68	38,48
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,23	43,50	43,34	43,41	43,00	43,44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,61	42,16	40,22	41,99	39,98	40,84
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,82	47,10	50,23	46,62	42,69	43,06	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	37,37	37,17	36,87	40,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,27	43,59	43,31	43,62	43,34	43,78
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,70	41,82	40,08	41,52	39,53	41,06
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,93	0,00	0,00	45,41	38,02	38,25	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	89	120	144	69	57	89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	170	126	88	81	113	355
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	239	305	290	323	326	435
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
741	320	264	196	291	161	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	1	1	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17	0	0	0	0	5
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	15	155	185	110	18	188
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
89	0	0	1	98	6	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 800	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 000	3 000	2 700	1 600	1 600	1 600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 600	1 600	1 600	1 600	1 600	1 600
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 600	1 600	1 600	1 600	1 600	1 600	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	217	159	14	43	180	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	182	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
826	998	1 348	1 404	1 129	1 107	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	325	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 500	3 900	3 900	3 900	3 900	3 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 900	3 500	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	
3 400	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
180	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
486	1 701	1 366	738	153	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
371	1 411	1 136	1 222	56	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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	13 883	44 143	1 670	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): 168 916 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	223	203	179	173	170	170
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	171	190	206	214	225	225
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	226	224	217	220	218	216
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
184	190	205	206	231	238	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
112	102	90	87	85	85	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
85	95	103	107	113	113	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
113	112	109	110	109	108	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
92	95	102	103	116	119	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,84	8,22	6,84	7,07	7,28	8,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,04	4,56	3,64	2,85	2,37	2,48
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2,90	2,92	3,44	3,38	3,38	2,98
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,70	3,19	2,81	3,06	3,58	4,96	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	47	73	85	78	118
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	56	43	0	0	117
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	96	10	50	139	64	5
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
13	83	69	0	0	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
35	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
13	0	0	9	17	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	1	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	6	41	32	

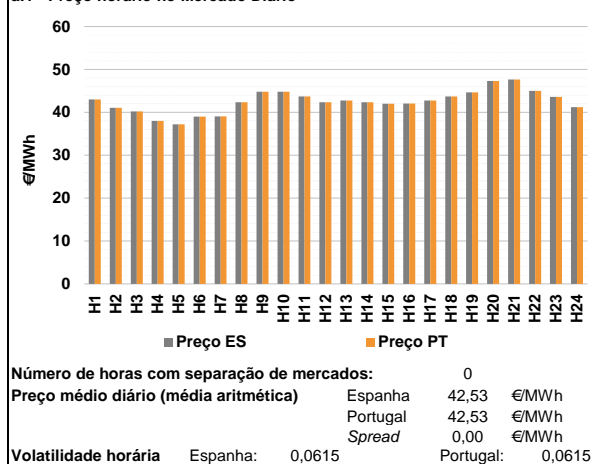
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	139
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	343	28	124	135	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3	0	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
239	326	420	407	110	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	25	0	0	106	351	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
394	238	451	524	394	333	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
382	599	411	421	295	286	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	55,49	55,48	55,48	55,48	55,48
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,48	55,48	55,48	55,49	0,00	55,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,49	55,49	55,49	55,49	55,49	55,49
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
55,49	59,59	64,64	0,00	0,00	0,00	

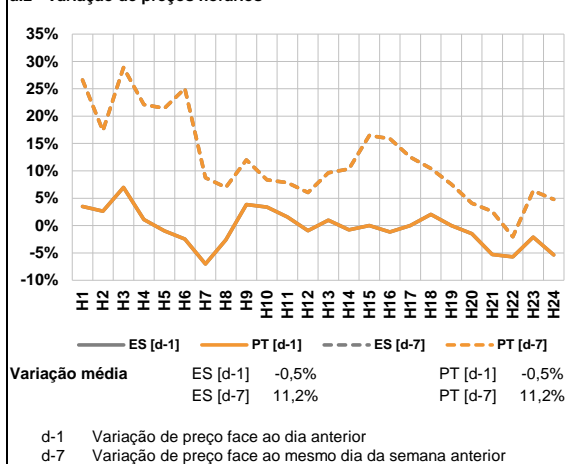
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28,49	28,49	28,49	28,49	28,49	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,45	33,45	0,00	33,45	33,45	28,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28,49	33,45	28,49	28,49	28,49	28,49
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
28,49	28,49	28,49	28,49	0,00	28,49	

A. MERCADO DIÁRIO

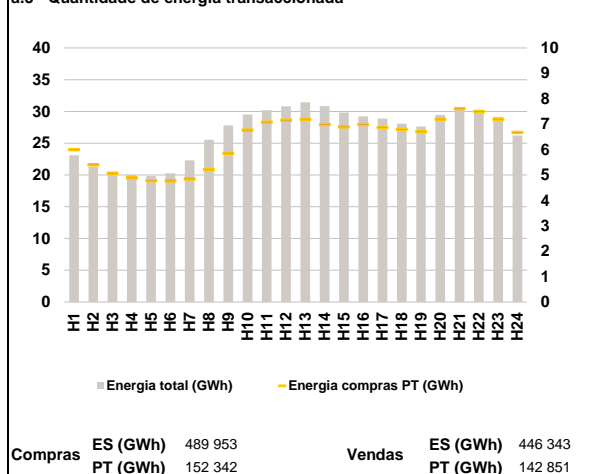
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



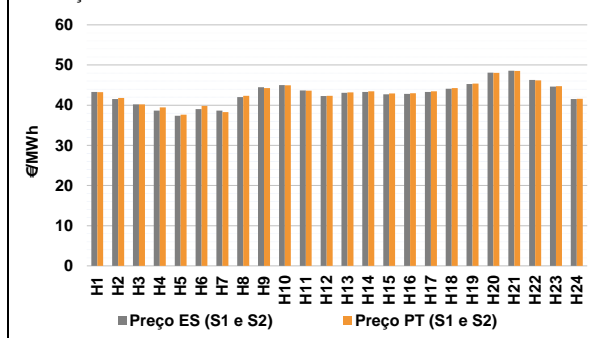
a.4 - Tecnologia marginal

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

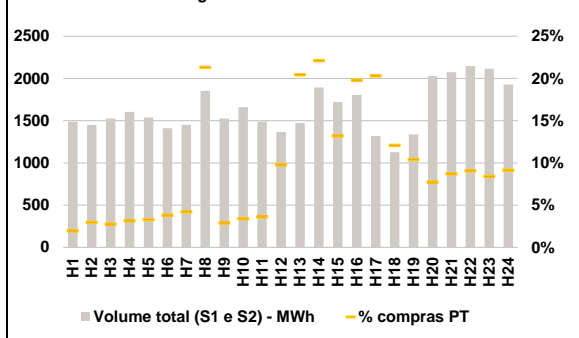
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

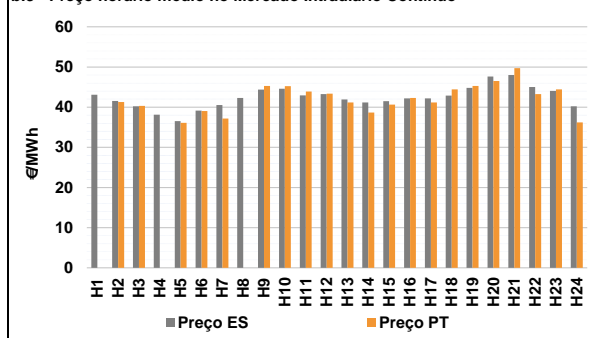
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



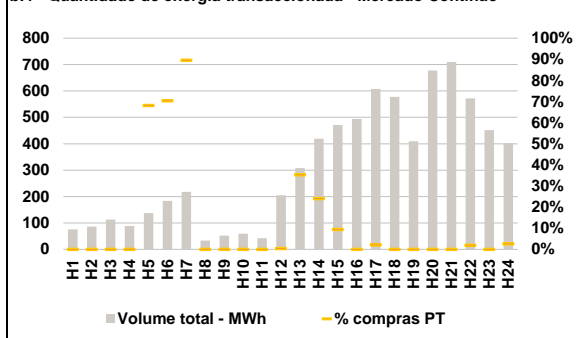
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

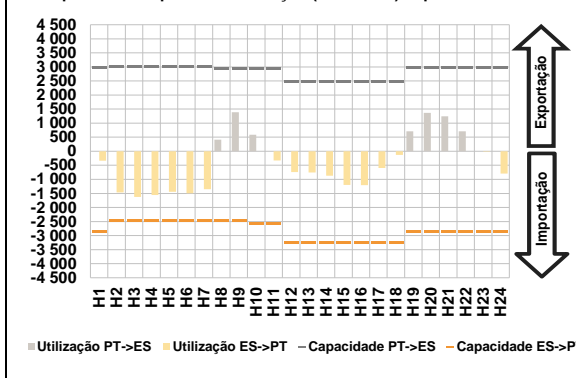


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

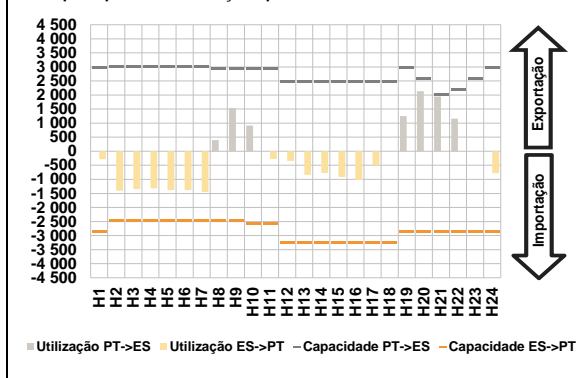


C. INTERLIGAÇÕES

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

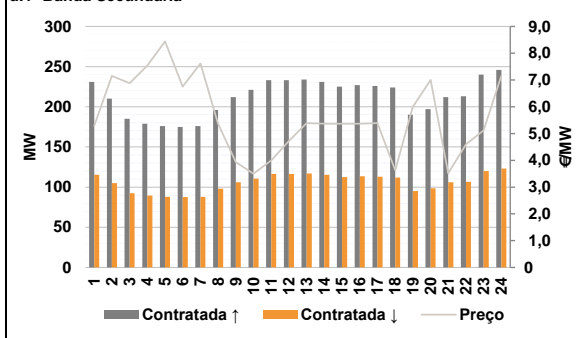


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

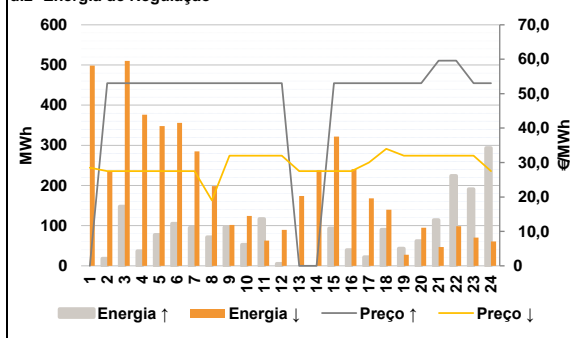


D. Serviços Sistema

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	43,01	41,06	40,20	37,99	37,22	39,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,06	42,37	44,81	44,81	43,69	42,37
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,77	42,36	42,01	42,07	42,77	43,69
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,65	47,30	47,66	45,01	43,61	41,19	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43,01	41,06	40,20	37,99	37,22	39,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,06	42,37	44,81	44,81	43,69	42,37
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,77	42,36	42,01	42,07	42,77	43,69
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44,65	47,30	47,66	45,01	43,61	41,19	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 112	21 236	20 426	19 996	19 847	20 290
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22 288	25 525	27 813	29 537	30 196	30 800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 458	30 829	29 829	29 211	28 885	28 071
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 635	29 452	30 669	29 809	29 161	26 220	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 998	5 397	5 065	4 886	4 776	4 765
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 842	5 203	5 856	6 762	7 076	7 151
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7 191	6 982	6 888	6 988	6 867	6 790
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 707	7 191	7 606	7 499	7 188	6 668	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	43,27	41,52	40,18	38,63	37,38	39,04
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,64	41,99	44,45	45,00	43,68	42,26
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,06	43,28	42,72	42,81	43,31	44,07
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,26	48,08	48,55	46,27	44,61	41,56	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43,25	41,78	40,20	39,46	37,61	39,84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,27	42,32	44,25	44,96	43,59	42,31
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,21	43,46	42,93	43,00	43,45	44,26
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,39	48,07	48,51	46,20	44,75	41,60	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 487	1 450	1 526	1 603	1 538	1 410
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 450	1 853	1 526	1 659	1 489	1 366
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 472	1 895	1 720	1 805	1 320	1 127
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 338	2 028	2 073	2 148	2 115	1 929	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	29	43	42	50	51	54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	61	395	44	56	54	134
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	301	419	227	357	268	136
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
139	157	180	194	178	176	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	43,08	41,53	40,23	38,10	36,51	39,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,51	42,27	44,39	44,57	42,93	43,23
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,89	41,19	41,51	42,17	42,17	42,90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,82	47,65	47,98	44,99	44,05	40,23	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	41,26	40,31	0,00	36,08	39,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,17	0,00	45,29	45,21	43,89	43,34
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,18	38,67	40,65	42,27	41,18	44,41
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,26	46,49	49,69	43,27	44,43	36,19	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	76	86	113	89	137	184
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	218	33	52	60	42	204
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	308	420	471	494	608	578
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
409	677	710	572	452	402	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	93	129
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	195	0	0	0	0	1
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	109	101	44	0	13	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	11	0	10	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 880	2 475	2 475	2 475	2 475	2 475
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 475	2 475	2 475	2 565	2 565	3 240
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 240	3 240	3 240	3 240	3 240	3 240
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 880	2 880	2 880	2 880	2 880	2 880

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 970	3 015	3 015	3 015	3 015	3 015
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 015	2 925	2 925	2 925	2 925	2 475
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 475	2 475	2 475	2 475	2 475	2 475
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970

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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	13 883	44 143	1 670	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): 168 916 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	231	210	185	179	176	175
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	176	196	212	221	233	233
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	234	231	225	227	226	224
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	190	197	212	213	240	246

d.1- Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,29	7,15	6,88	7,54	8,44	6,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7,62	5,37	3,93	3,50	4,00	4,72
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,39	5,37	5,37	5,37	5,39	3,63
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6,00	7,00	3,52	4,60	5,12	7,16

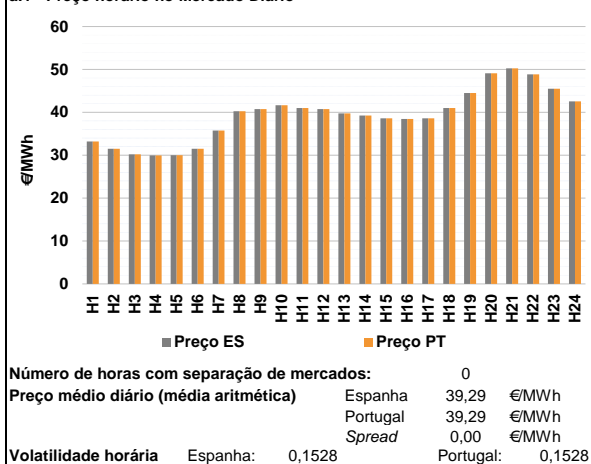
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	4	97	37	77	105
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	95	71	86	17	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	93	40	22	90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	33	0	0	0	0

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	14	51	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	11	36	117	5
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	43	28	114	224	191	293

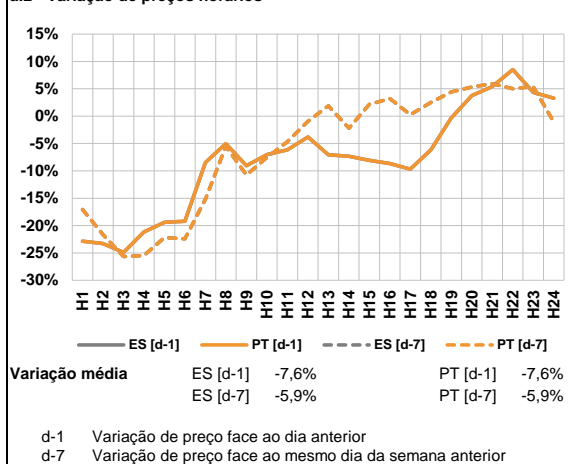
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	53,05	53,05	53,05	53,05	53,05
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,05	53,05	53,05	53,05	53,05	53,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	53,05	53,05	53,05	53,05
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	53,05	53,05	59,59	59,60	53,05	53,05

A. MERCADO DIÁRIO

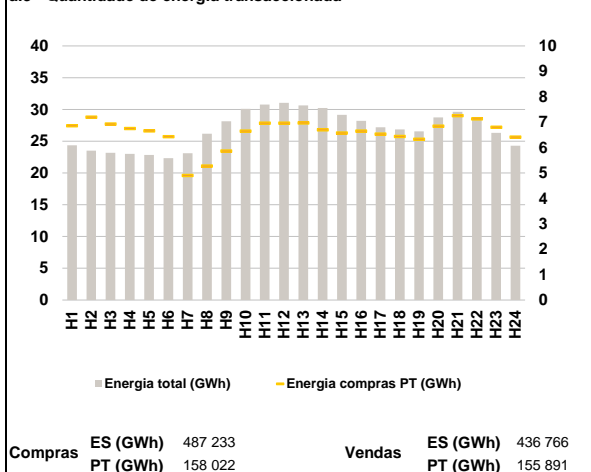
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



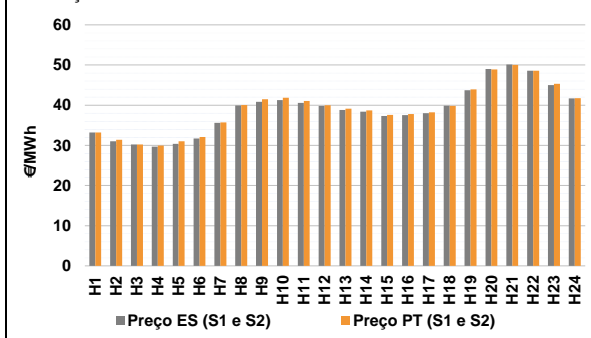
a.4 - Tecnologia marginal

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

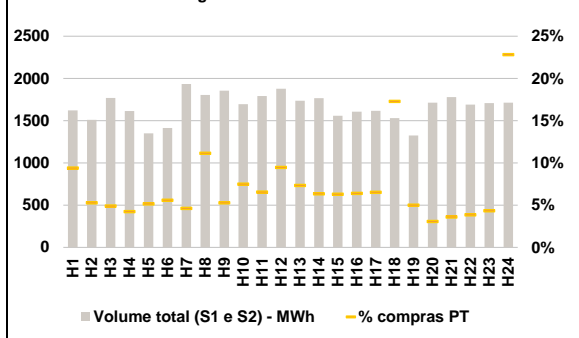
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

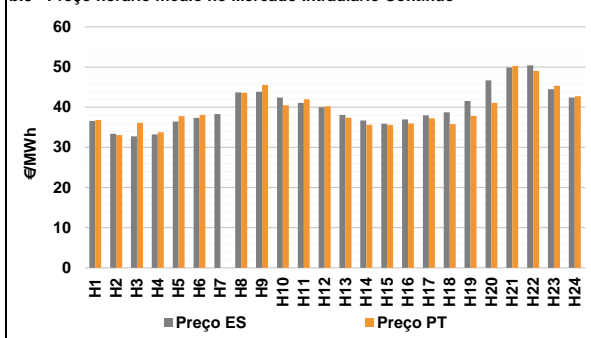
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



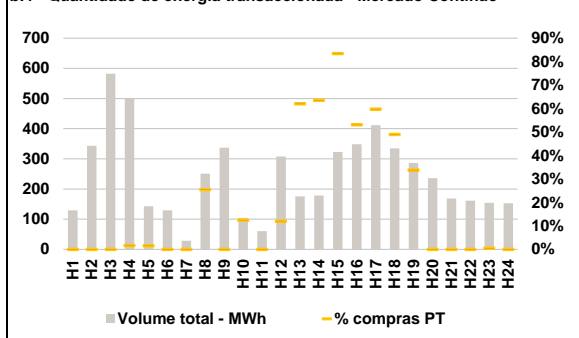
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

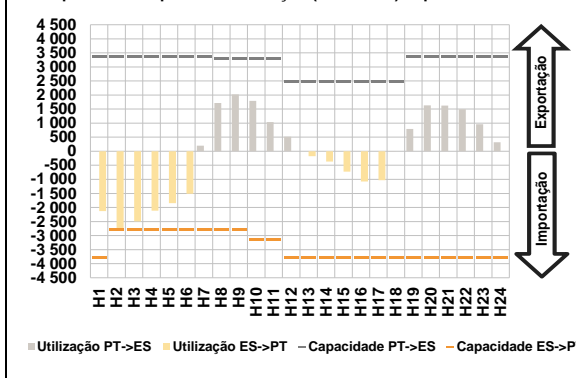


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

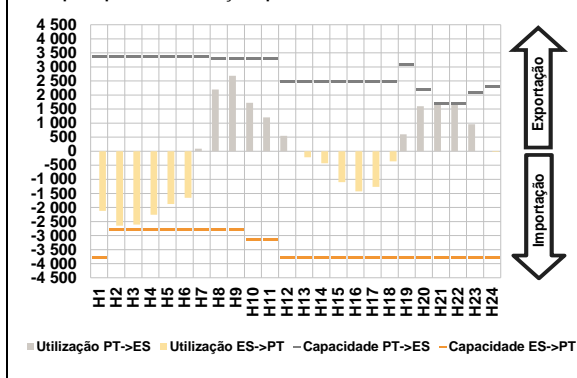


C. INTERLIGAÇÕES

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

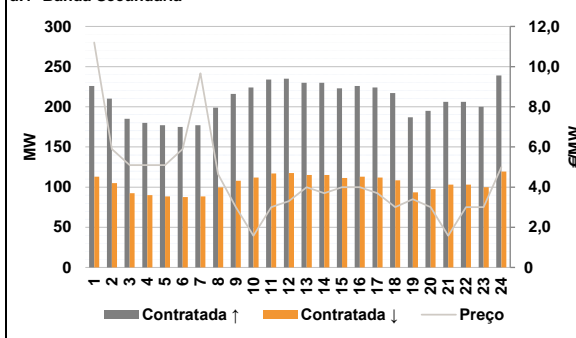


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

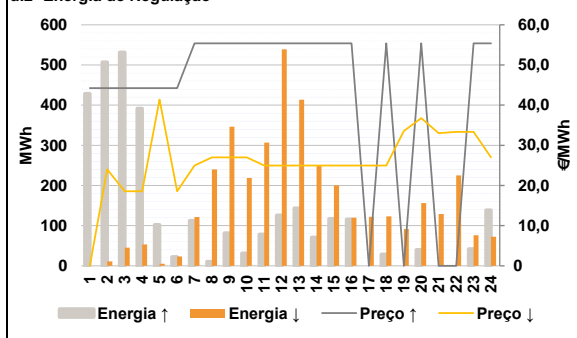


D. Serviços Sistema

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	33,18	31,50	30,19	29,95	30,00	31,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,75	40,25	40,75	41,66	41,00	40,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,75	39,25	38,62	38,43	38,62	41,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,51	49,08	50,24	48,84	45,50	42,55	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,18	31,50	30,19	29,95	30,00	31,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,75	40,25	40,75	41,66	41,00	40,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,75	39,25	38,62	38,43	38,62	41,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44,51	49,08	50,24	48,84	45,50	42,55	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	24 360	23 528	23 192	23 018	22 840	22 327
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23 118	26 174	28 137	30 088	30 787	31 025
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30 645	30 216	29 140	28 213	27 201	26 865
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26 565	28 762	29 636	28 806	26 315	24 301	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6 860	7 197	6 928	6 750	6 655	6 429
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 903	5 270	5 863	6 643	6 959	6 962
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 965	6 698	6 569	6 650	6 526	6 432
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 328	6 844	7 258	7 124	6 802	6 411	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	33,18	31,04	30,19	29,70	30,37	31,74
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,59	39,96	40,86	41,26	40,55	39,83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,82	38,40	37,33	37,54	38,02	39,86
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,73	48,98	50,14	48,57	44,99	41,68	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,18	31,36	30,19	29,95	30,99	32,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,71	40,06	41,50	41,83	41,06	40,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,12	38,72	37,61	37,77	38,20	39,85
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
43,94	48,88	50,02	48,56	45,30	41,76	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 623	1 510	1 770	1 613	1 350	1 414
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 934	1 806	1 854	1 696	1 793	1 879
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 736	1 766	1 557	1 607	1 618	1 530
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 324	1 712	1 778	1 690	1 707	1 714	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	152	80	87	69	70	79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	89	201	98	127	117	178
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	127	112	98	103	106	264
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
66	53	64	65	74	391	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	36,60	33,35	32,74	33,22	36,44	37,32
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,28	43,67	43,84	42,41	41,07	39,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,09	36,68	35,90	36,95	37,99	38,70
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,53	46,69	49,88	50,38	44,48	42,40	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	36,80	33,05	36,10	33,74	37,73	38,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	43,59	45,53	40,47	41,99	40,23
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,36	35,59	35,59	35,96	37,23	35,80
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
37,81	41,08	50,24	49,04	45,34	42,72	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	129	343	582	499	143	129
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29	251	337	105	60	308
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	176	179	322	348	412	335
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
287	236	168	161	154	153	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	8	2	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	64	0	13	0	37
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	109	113	269	185	246	164
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
97	0	0	0	1	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 780	2 790	2 790	2 790	2 790	2 790
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 790	2 790	2 790	3 150	3 150	3 780
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 780	3 780	3 780	3 780	3 780	3 780
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 780	3 780	3 780	3 780	3 780	3 780	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
2 132	2 763	2 494	2 116	1 843	1 508	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
178	365	726	1 077	1 029	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	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
	3 375	3 375	3 375	3 375	3 375	3 375
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 375	3 285	3 285	3 285	3 285	2 475
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 475	2 475	2 475	2 475	2 475	2 475
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 375	3 375	3 375	3 375	3 375	3 375	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
201	1 717	2 020	1 791	1 035	514	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	2	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
791	1 633	1 621	1 493	960	322	

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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	13 883	44 143	1 670	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): 168 916 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	226	210	185	180	177	175
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	177	199	216	224	234	235
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	230	230	223	226	224	217
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
187	195	206	206	200	239	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
113	105	93	90	89	88	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
89	100	108	112	117	118	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
115	115	112	113	112	109	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
94	98	103	103	100	120	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11,20	5,90	5,10	5,10	5,10	5,90
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9,67	4,65	3,00	1,58	3,00	3,30
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,00	3,70	4,00	4,00	3,70	3,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,40	3,00	1,58	3,00	3,00	5,00	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44	4	7	0	6	15
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75	11	82	32	78	126
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	144	71	118	116	0	29
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	36	0	0	14	89	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	30	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	2	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	8	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
29	0	11	27	0	0	

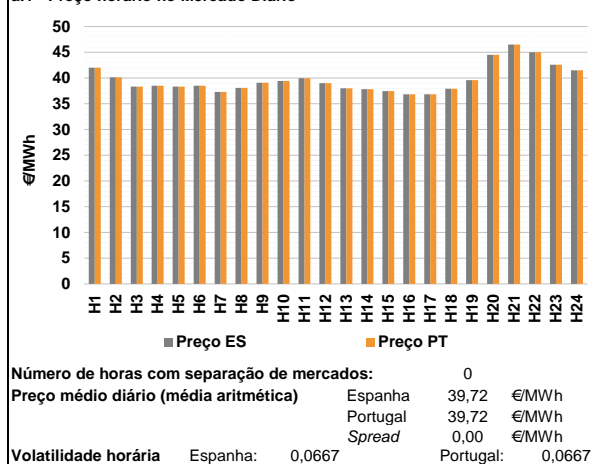
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	385	503	525	392	96	8
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	4	0	0	28	50	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	11	45	23	5	23	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
122	238	346	219	307	539	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
414	248	201	120	114	123	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
63	156	119	198	76	73	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44,25	44,25	44,25	44,25	44,25	44,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,39	55,39	55,39	55,39	55,39	55,39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,39	55,39	55,39	55,39	0,00	55,39
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	55,39	0,00	0,00	55,39	55,39	

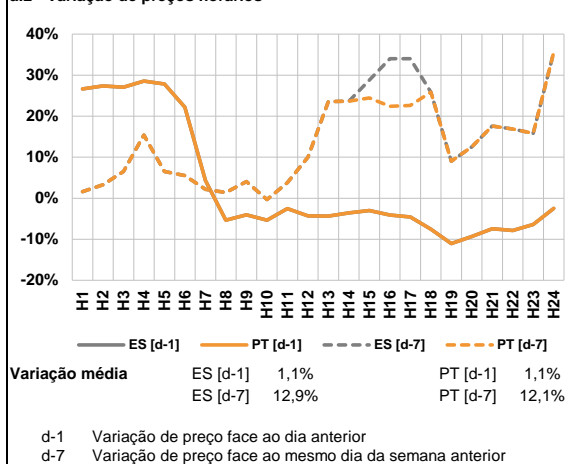
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	23,99	18,55	18,55	41,40	18,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,95	27,01	27,01	27,01	24,95	24,95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
33,55	36,77	33,03	33,33	33,33	27,01	

A. MERCADO DIÁRIO

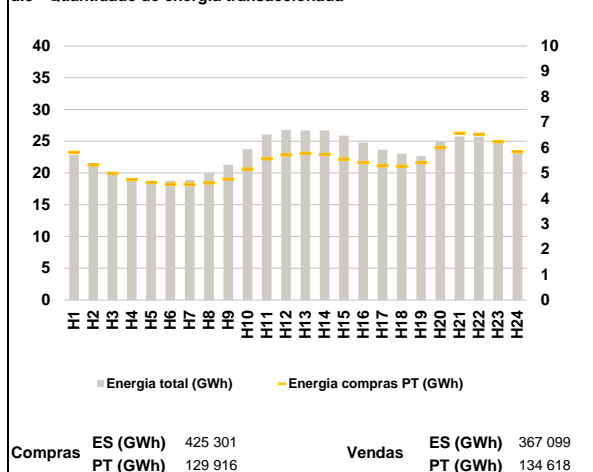
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



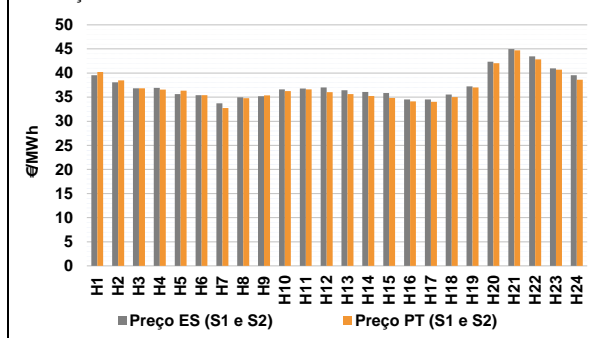
a.4 - Tecnologia marginal

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

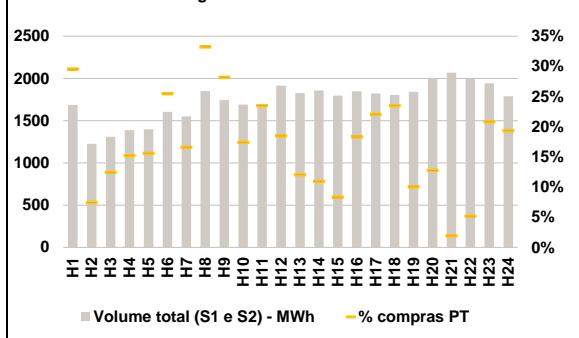
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

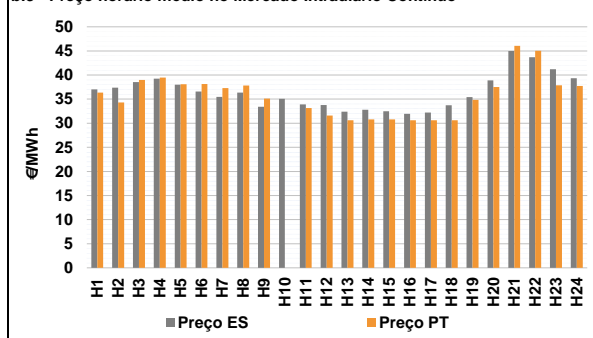
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



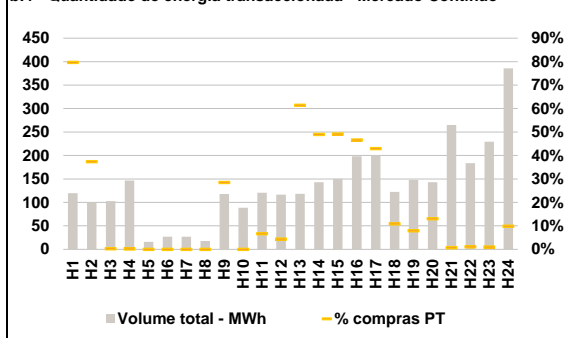
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

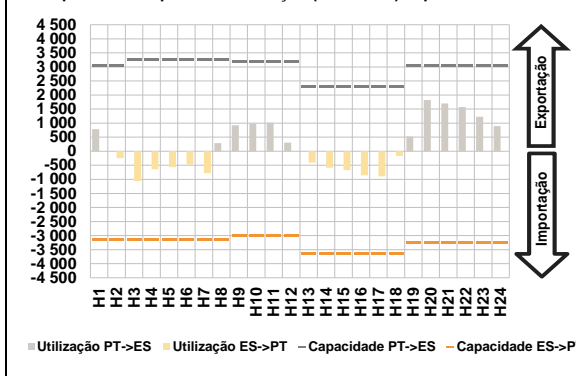


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

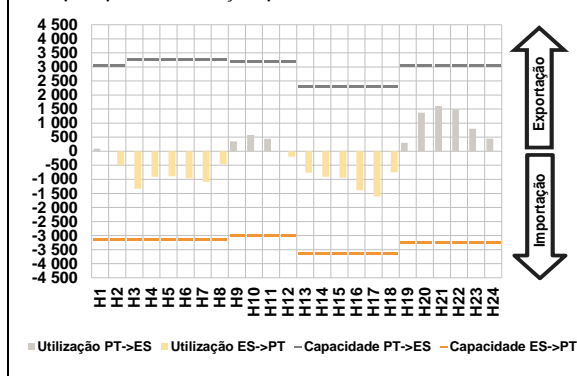


C. INTERLIGAÇÕES

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

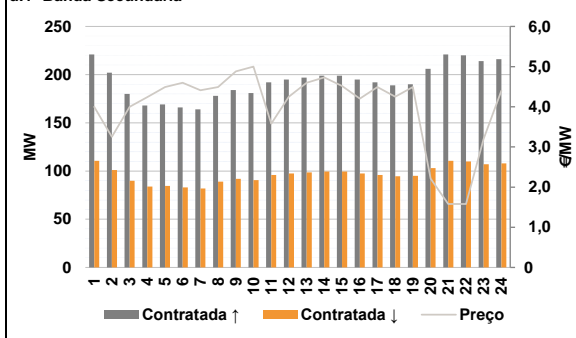


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

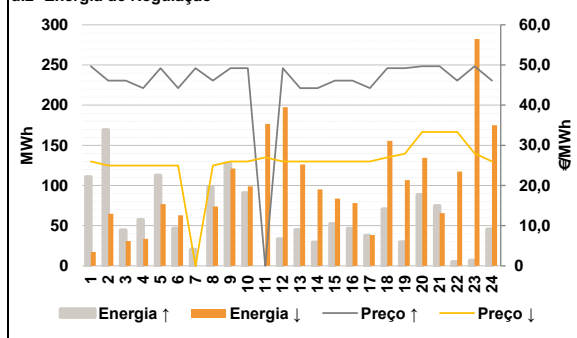


D. Serviços Sistema

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	42,02	40,12	38,35	38,50	38,35	38,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,29	38,10	39,10	39,42	39,96	39,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,01	37,85	37,47	36,85	36,85	37,90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,59	44,51	46,50	45,01	42,60	41,50	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	42,02	40,12	38,35	38,50	38,35	38,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,29	38,10	39,10	39,42	39,96	39,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,01	37,85	37,47	36,85	36,85	37,90
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
39,59	44,51	46,50	45,01	42,60	41,50	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 864	21 188	19 931	19 165	18 782	18 753
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18 897	20 037	21 281	23 767	26 071	26 783
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26 690	26 691	25 874	24 756	23 655	23 041
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
22 659	24 882	25 743	25 711	24 891	23 104	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 810	5 314	4 985	4 740	4 618	4 556
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 545	4 613	4 760	5 155	5 561	5 710
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 768	5 729	5 539	5 406	5 284	5 264
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 404	6 007	6 562	6 519	6 234	5 834	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	39,56	38,07	36,85	36,91	35,63	35,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,72	34,98	35,21	36,63	36,81	37,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36,44	36,09	35,84	34,51	34,52	35,53
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,24	42,33	44,98	43,45	40,97	39,55	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40,23	38,49	36,85	36,56	36,34	35,43
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,73	34,78	35,37	36,25	36,60	36,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,62	35,25	34,86	34,13	34,04	35,03
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
37,03	42,05	44,71	42,84	40,71	38,64	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 685	1 226	1 310	1 389	1 397	1 605
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 550	1 851	1 745	1 691	1 693	1 914
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 828	1 859	1 796	1 846	1 822	1 803
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 842	2 007	2 069	1 998	1 942	1 789	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	498	91	163	211	218	409
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	257	615	492	295	398	354
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	220	203	150	338	402	424
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
184	256	40	104	405	346	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	37,01	37,36	38,54	39,23	37,98	36,59
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,46	36,37	33,41	35,08	33,92	33,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,41	32,80	32,50	31,96	32,20	33,75
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
35,43	38,89	44,97	43,70	41,22	39,33	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	36,35	34,32	39,00	39,46	38,10	38,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,29	37,80	35,11	0,00	33,14	31,60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,60	30,80	30,80	30,60	30,60	30,60
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
34,86	37,51	46,03	45,03	37,88	37,75	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	120	101	103	147	16	27
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	27	18	118	88	121	117
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	118	143	150	198	200	122
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
148	143	265	184	229	386	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	95	38	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	34	0	8	5
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	73	70	74	92	86	13
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
12	19	2	2	2	38	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 150	3 150	3 015	3 015	3 015	3 015
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 645	3 645	3 645	3 645	3 645	3 645
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 240	3 240	3 240	3 240	3 240	3 240	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	241	1 058	645	567	470	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
778	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
405	589	669	856	894	167	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	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
	3 060	3 060	3 240	3 240	3 240	3 240
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 240	3 240	3 195	3 195	3 195	3 195
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 295	2 295	2 295	2 295	2 295	2 295
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 060	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
784	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	290	924	995	1 012	308	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
524	1 820	1 697	1 567	1 228	893	

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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	13 883	44 143	1 670	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): 168 916 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	221	202	180	168	169	166
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	164	178	184	181	192	195
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	197	199	199	195	192	189
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
190	206	221	220	214	216	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
111	101	90	84	85	83	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
82	89	92	91	96	98	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
99	100	100	98	96	95	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
95	103	111	110	107	108	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,00	3,25	4,00	4,24	4,49	4,60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,41	4,49	4,88	5,00	3,58	4,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,60	4,73	4,52	4,20	4,49	4,25
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4,49	2,21	1,58	1,58	3,20	4,40	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	26	45	17	50	47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7	98	63	91	0	33
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45	29	52	46	30	55
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
18	45	59	2	0	46	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
17	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	17	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	7	30	0	

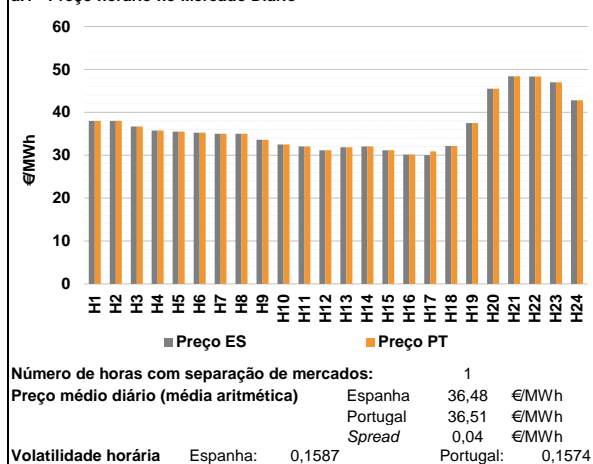
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	111	144	0	40	63	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	13	0	65	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	8	15
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
11	44	16	3	7	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	65	31	34	77	63	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	74	121	99	159	198	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
126	95	84	78	38	156	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
107	134	66	111	253	175	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,69	46,10	46,10	44,25	49,19	44,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,19	46,10	49,19	49,19	0,00	49,19
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,25	44,25	46,10	46,10	44,25	49,19
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49,19	49,69	49,69	46,10	49,69	46,10	

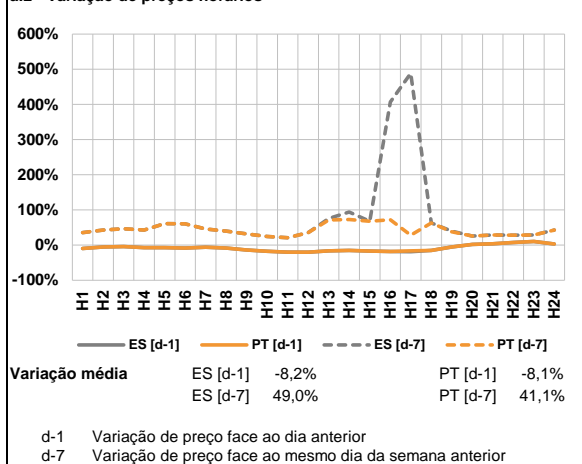
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	26,00	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	24,95	26,00	26,00	27,01	26,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26,00	26,00	26,00	26,00	26,00	27,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
27,88	33,33	33,33	33,33	28,00	26,00	

A. MERCADO DIÁRIO

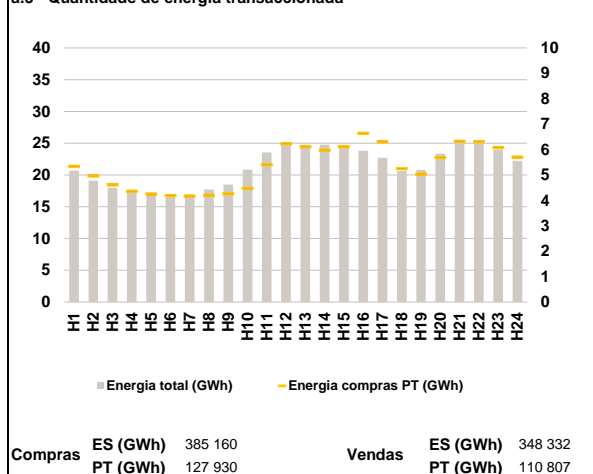
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



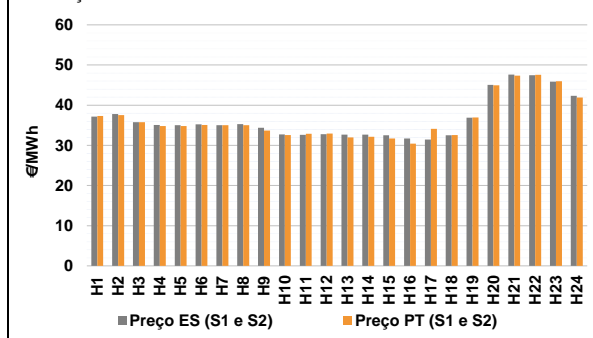
a.4 - Tecnologia marginal

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

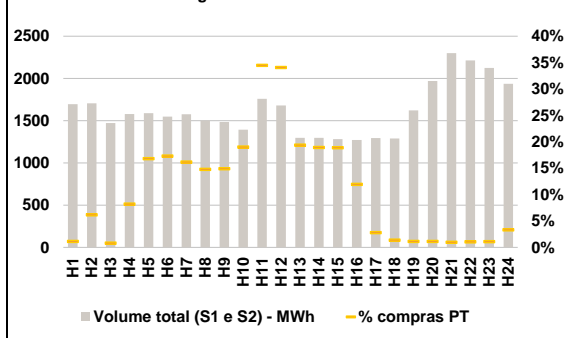
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

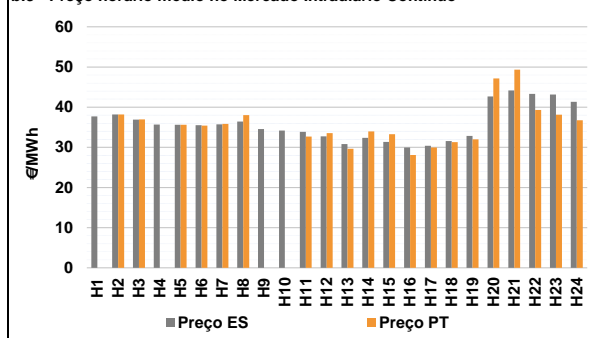
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



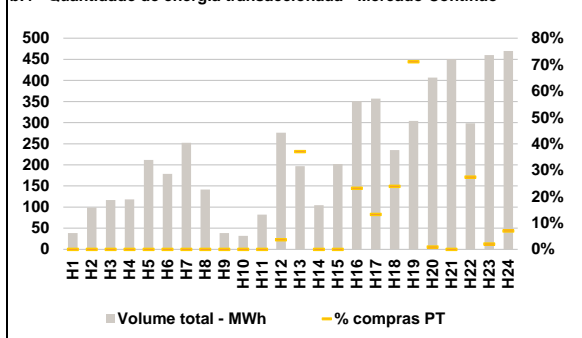
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

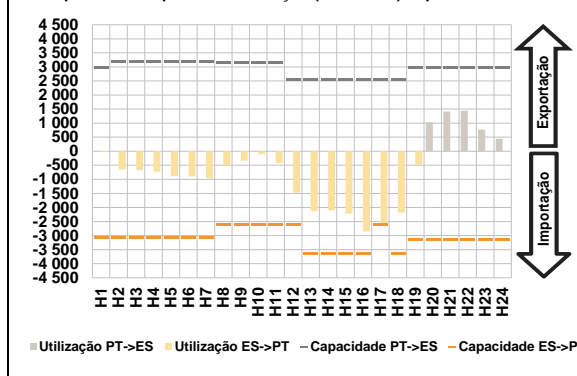


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

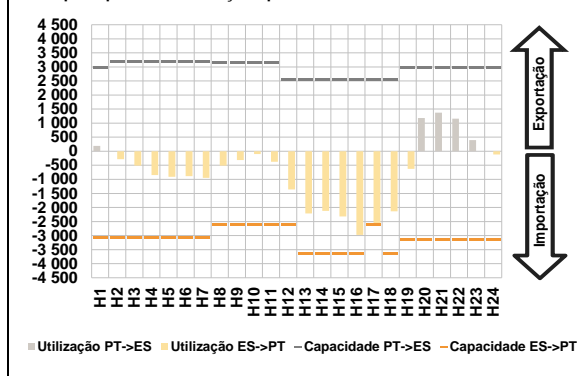


C. INTERLIGAÇÕES

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

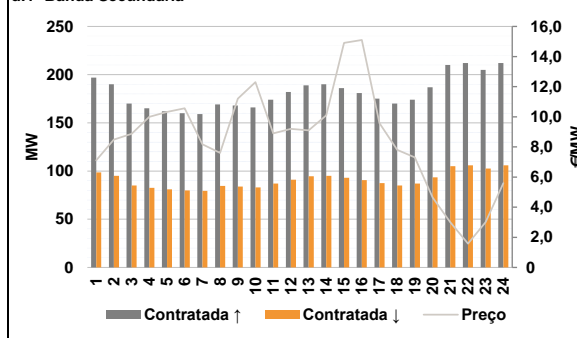


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

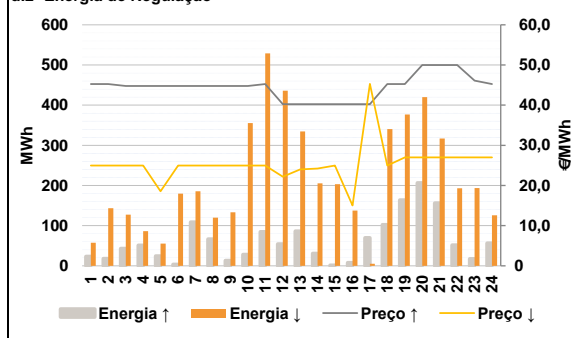


D. Serviços Sistema

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	38,01	38,01	36,69	35,75	35,48	35,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,00	35,00	33,62	32,51	32,05	31,15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,85	32,05	31,15	30,15	30,01	32,15
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,51	45,50	48,38	48,36	47,01	42,80	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	38,01	38,01	36,69	35,75	35,48	35,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,00	35,00	33,62	32,51	32,05	31,15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,85	32,05	31,15	30,15	30,90	32,15
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
37,51	45,50	48,38	48,36	47,01	42,80	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20 665	19 095	17 977	17 174	16 843	16 818
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16 954	17 699	18 498	20 842	23 564	24 847
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24 735	24 752	24 471	23 803	22 702	20 616
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
20 799	23 328	25 393	25 264	24 033	22 219	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 334	4 955	4 608	4 362	4 248	4 189
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 164	4 210	4 257	4 468	5 396	6 227
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 104	5 978	6 110	6 634	6 297	5 245
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 035	5 687	6 326	6 312	6 082	5 703	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	37,18	37,78	35,78	35,09	35,02	35,22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,03	35,27	34,35	32,74	32,62	32,76
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,65	32,68	32,52	31,72	31,43	32,52
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36,89	45,05	47,65	47,46	45,86	42,31	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37,29	37,55	35,78	34,80	34,79	35,08
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,01	35,02	33,67	32,54	32,91	32,96
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,98	32,13	31,72	30,41	34,11	32,59
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
36,93	44,94	47,37	47,58	45,94	41,92	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 695	1 705	1 472	1 580	1 589	1 547
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 575	1 501	1 485	1 392	1 758	1 681
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 297	1 297	1 282	1 271	1 295	1 289
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 622	1 969	2 298	2 214	2 126	1 936	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	19	105	12	129	267	267
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	254	222	221	265	606	573
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	251	245	242	152	36	17
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
19	22	22	23	23	64	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	37,71	38,18	36,90	35,67	35,59	35,49
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,70	36,44	34,54	34,16	33,83	32,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,79	32,37	31,34	29,95	30,36	31,54
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
32,82	42,64	44,14	43,29	43,15	41,35	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	38,18	36,93	0,00	35,59	35,42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,81	38,00	0,00	0,00	32,70	33,51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29,64	33,96	33,26	28,07	29,97	31,27
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
31,99	47,17	49,35	39,29	38,15	36,73	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	39	99	117	118	212	179
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	252	142	39	32	82	276
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	197	105	202	351	357	235
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
304	407	450	298	460	470	
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	10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	73	0	0	81	47	56
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
216	4	0	82	9	33	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 060	2 610	2 610	2 610	2 610	2 610
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 645	3 645	3 645	3 645	2 610	3 645
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 150	3 150	3 150	3 150	3 150	3 150	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
25	647	675	726	885	896	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
956	496	333	108	418	1 475	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
2 133	2 104	2 218	2 857	2 610	2 185	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
477	0	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
	2 970	3 195	3 195	3 195	3 195	3 195
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 195	3 150	3 150	3 150	3 150	2 565
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	
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	1 031	1 413	1 443	773	441	

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	2 323	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	2 323	2 323	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 323	2 323	2 323	2 323	2 323	2 323	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	13 883	44 143	1 670	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	2 323	0
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 171 239 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	197	190	170	165	162	160
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	159	169	168	166	174	182
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	189	190	186	181	175	170
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
174	187	210	212	205	212	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
99	95	85	83	81	80	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
80	85	84	83	87	91	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
95	95	93	91	88	85	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
87	94	105	106	103	106	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7,11	8,49	8,87	10,00	10,33	10,57
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,18	7,60	11,20	12,30	8,90	9,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	9,10	10,10	14,91	15,10	9,58	7,80
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	7,30	4,65	3,00	1,58	3,00	5,60

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8	12	43	51	24	4
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	109	67	13	28	85	54
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	87	31	1	0	70	38
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
9	51	1	0	17	56	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
1	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	1	9	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	3	9	0	0	

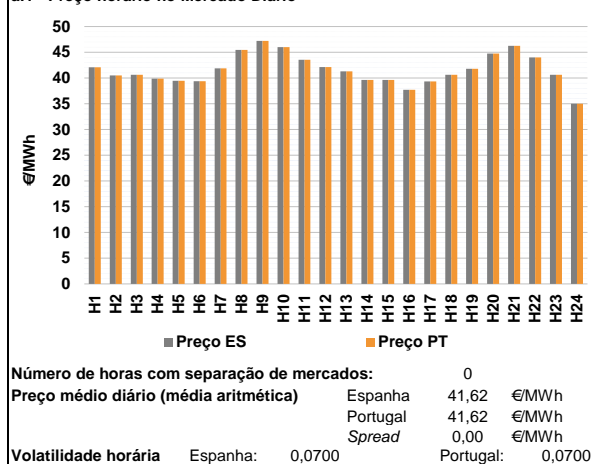
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15	6	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	8	0	65
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
155	155	155	52	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
57	143	128	86	56	180	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
185	120	133	356	529	436	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
335	206	202	129	5	341	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
377	420	314	184	194	126	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	45,25	45,25	44,75	44,75	44,75	44,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,75	44,75	44,75	44,75	45,25	40,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,25	40,25	40,25	40,25	40,25	45,25
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,25	49,99	49,99	49,99	46,10	45,25	

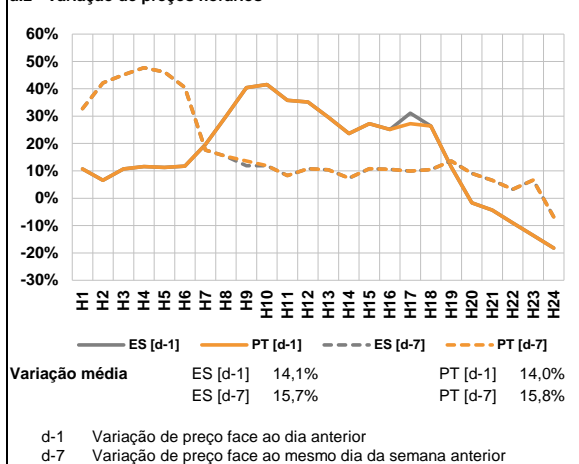
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24,95	24,95	24,95	24,95	18,55	24,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,99	24,95	24,95	24,95	24,95	22,22
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24,01	24,22	24,95	15,03	45,30	24,95
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	27,01	

A. MERCADO DIÁRIO

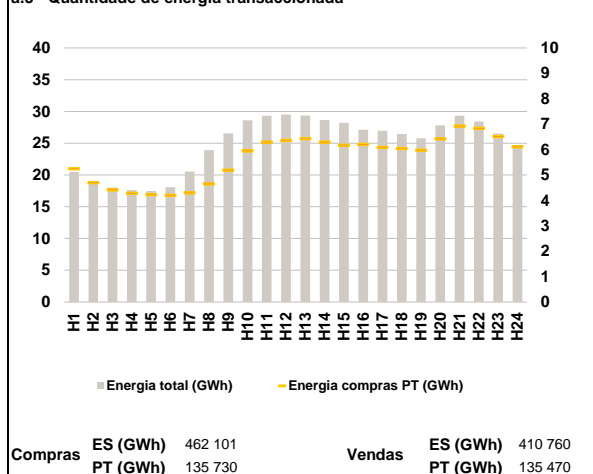
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



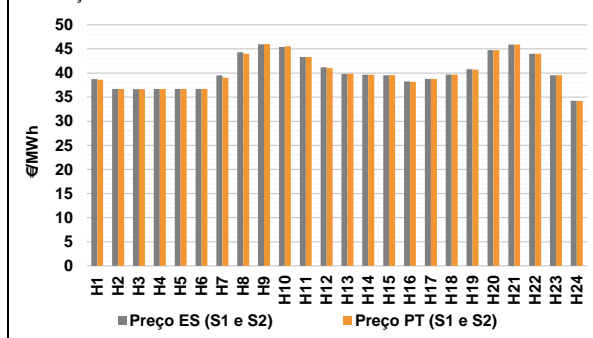
a.4 - Tecnologia marginal

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

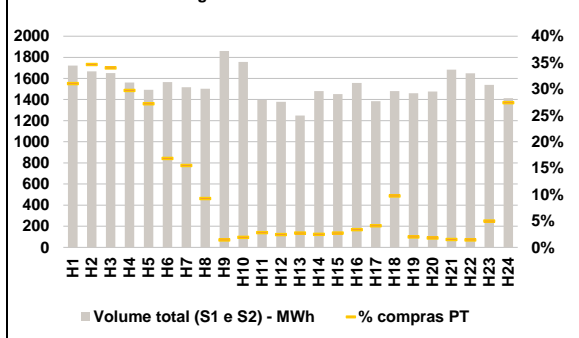
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

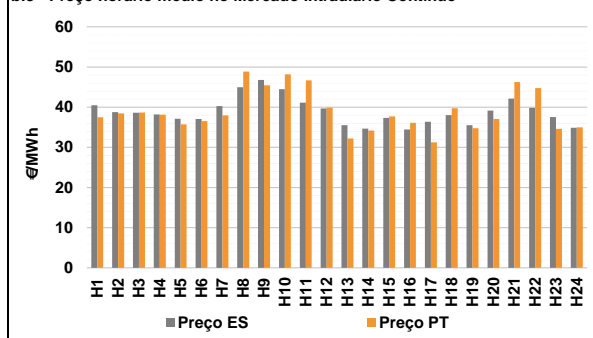
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



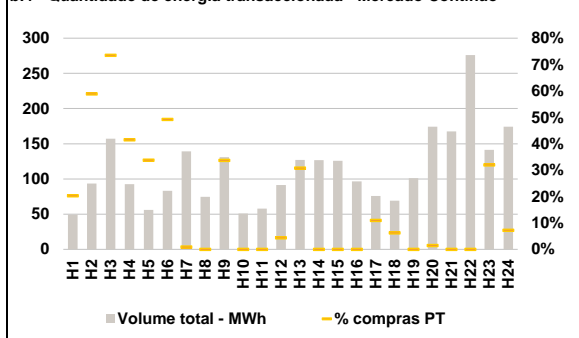
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

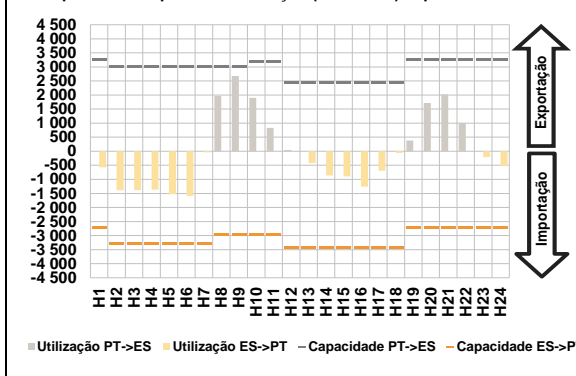


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

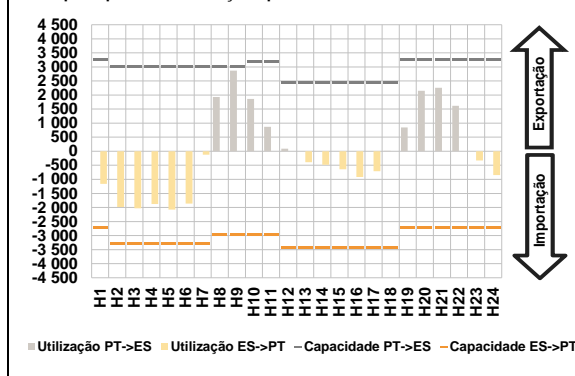


C. INTERLIGAÇÕES

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

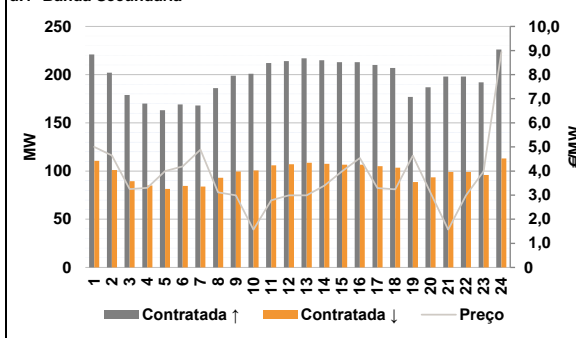


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

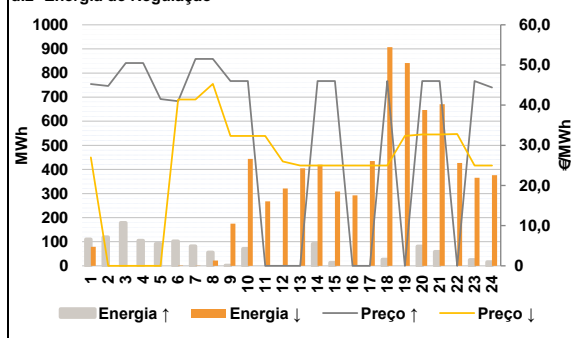


D. Serviços Sistema

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	42,07	40,51	40,63	39,88	39,46	39,38
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,88	45,44	47,20	46,02	43,53	42,11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,29	39,63	39,63	37,72	39,33	40,63
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,80	44,73	46,26	44,00	40,63	35,00	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	42,07	40,51	40,63	39,88	39,46	39,38
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,88	45,44	47,20	46,02	43,53	42,11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,29	39,63	39,63	37,72	39,33	40,63
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,80	44,73	46,26	44,00	40,63	35,00	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20 473	18 846	18 011	17 619	17 459	18 095
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 546	23 924	26 563	28 609	29 330	29 510
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 367	28 659	28 208	27 124	26 947	26 441
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
25 789	27 815	29 315	28 407	26 520	24 255	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 242	4 694	4 411	4 279	4 222	4 201
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 292	4 645	5 186	5 945	6 294	6 360
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 429	6 293	6 168	6 199	6 081	6 038
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 975	6 416	6 923	6 828	6 508	6 103	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	38,75	36,69	36,67	36,69	36,69	36,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,49	44,30	45,93	45,43	43,35	41,21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,82	39,63	39,53	38,24	38,79	39,69
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,81	44,74	45,90	44,02	39,53	34,27	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	38,61	36,69	36,67	36,69	36,69	36,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,01	44,01	46,02	45,54	43,33	41,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,87	39,63	39,53	38,17	38,80	39,69
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,71	44,74	45,92	44,02	39,53	34,23	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 722	1 667	1 650	1 562	1 493	1 566
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 516	1 502	1 859	1 755	1 396	1 379
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 249	1 479	1 452	1 558	1 386	1 480
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 460	1 476	1 684	1 649	1 539	1 414	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	534	577	561	464	407	264
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	235	139	26	33	39	33
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34	37	39	52	57	144
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
29	26	25	23	77	387	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,47	38,75	38,59	38,20	37,11	37,05
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,25	44,96	46,80	44,48	41,14	39,66
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,52	34,66	37,31	34,44	36,37	38,03
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
35,53	39,16	42,13	39,86	37,52	34,88	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37,50	38,46	38,64	38,11	35,70	36,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,99	48,88	45,43	48,17	46,66	39,88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,21	34,19	37,68	36,12	31,26	39,72
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
34,76	37,07	46,26	44,72	34,58	34,97	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	49	94	157	93	56	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	139	75	131	51	58	92
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	127	127	126	97	76	69
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
101	174	168	276	141	174	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10	55	116	39	19	41
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1	0	44	0	0	4
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39	0	0	0	8	4
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	3	0	0	45	13	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	3 285	3 285	3 285	3 285	3 285
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 285	2 970	2 970	2 970	2 970	3 420
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
569	1 391	1 383	1 369	1 523	1 590	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
41	0	0	0	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
420	865	894	1 261	696	63	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	209	528	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 240	3 015	3 015	3 015	3 015	3 015
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 015	3 015	3 015	3 195	3 195	2 430
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 430	2 430	2 430	2 430	2 430	2 430
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 240	3 240	3 240	3 240	3 240	3 240	
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	1 964	2 679	1 896	829	46	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
383	1 716	2 022	1 007	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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	13 883	44 143	1 670	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	2 323	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): 171 239 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	221	202	179	170	163	169
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	168	186	199	201	212	214
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	217	215	213	213	210	207
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
177	187	198	198	192	226	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
111	101	90	85	82	85	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
84	93	100	101	106	107	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
109	108	107	107	105	104	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
89	94	99	99	96	113	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,00	4,65	3,25	3,30	4,00	4,19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,89	3,12	2,99	1,57	2,79	2,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2,99	3,39	3,99	4,54	3,29	3,24
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4,64	3,09	1,57	2,99	3,99	8,94	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	105	35	62	52	91	26
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7	20	1	71	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	91	13	0	0	26
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	81	58	0	25	16	
Energia Secundária a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
0	0	0	0	0	1	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
1	17	6	0	33	77	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
15	0	0	13	12	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
16	0	0	61	3	0	

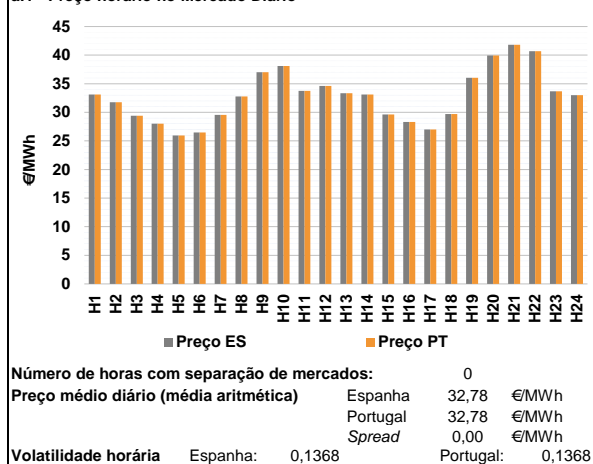
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5	85	116	52	0	76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75	36	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)						
H1	H2	H3	H4	H5	H6	
79	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	5	168	444	235	244	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
390	420	309	280	423	907	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
825	646	671	367	362	376	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	45,25	44,75	50,50	50,50	41,50	41,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,51	51,51	46,00	46,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	46,00	46,00	0,00	0,00	46,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	46,00	46,00	0,00	46,00	44,40	

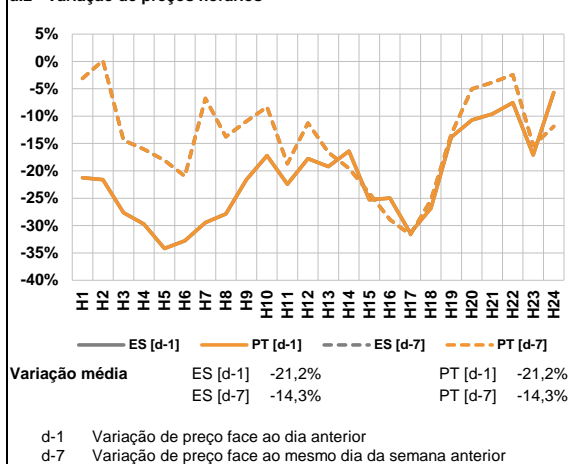
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27,01	0,00	0,00	0,00	0,00	41,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,40	45,30	32,33	32,33	32,33	26,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95	24,95
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
32,33	32,70	32,70	32,80	24,95	24,95	

A. MERCADO DIÁRIO

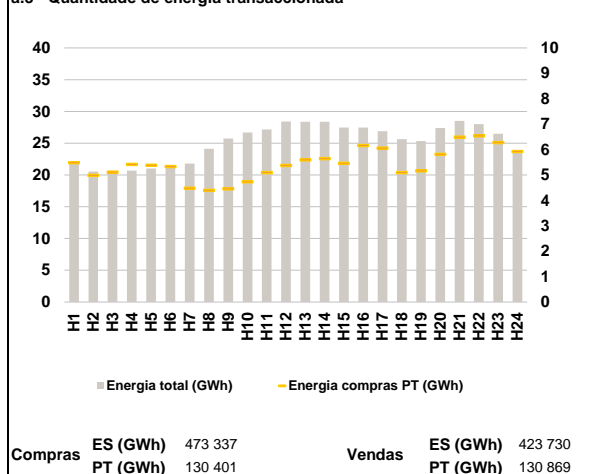
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



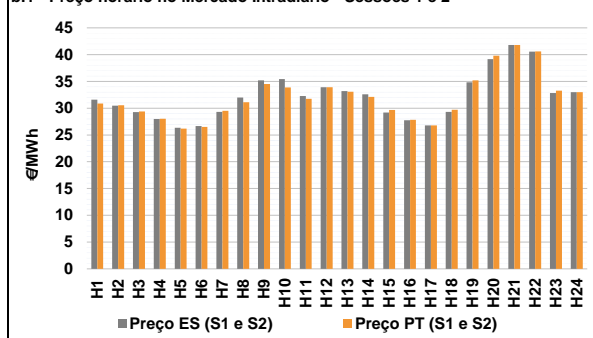
a.4 - Tecnologia marginal

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

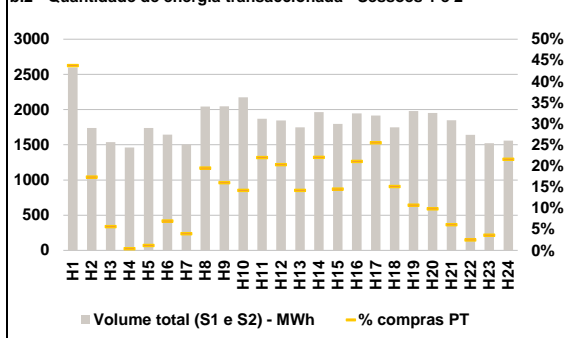
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

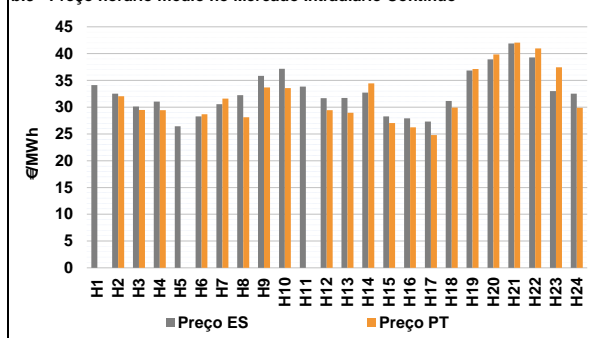
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



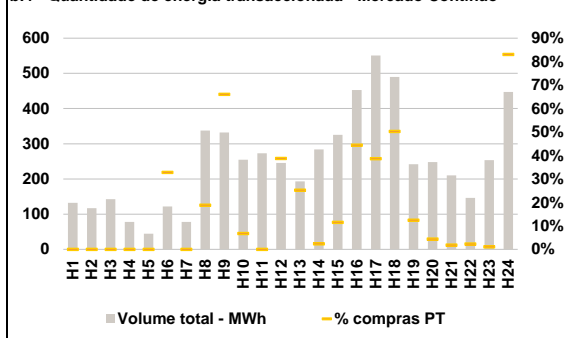
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

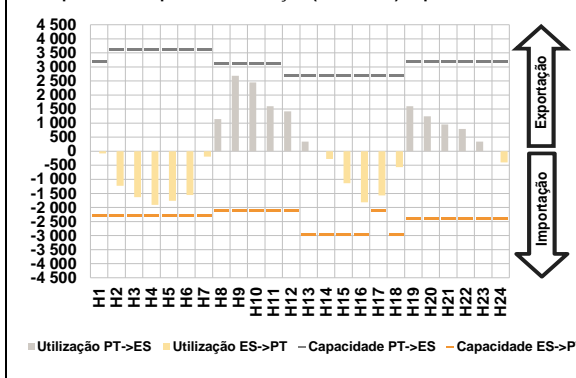


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

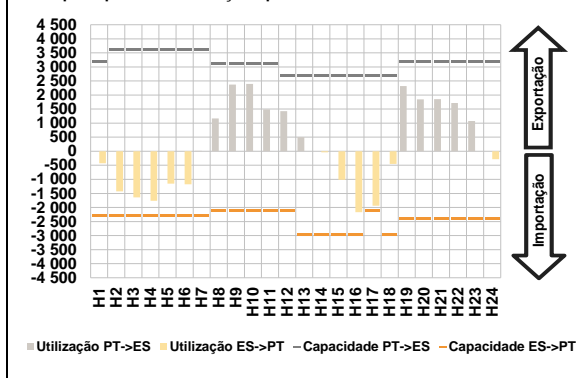


C. INTERLIGAÇÕES

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

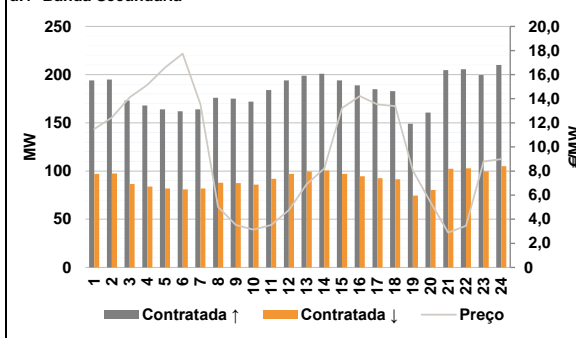


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

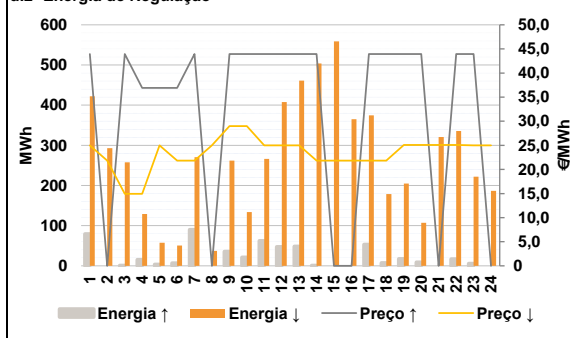


D. Serviços Sistema

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	H7	33,13	31,75	29,40	28,03	25,97	26,47
	H8	29,55	32,77	37,00	38,10	33,77	34,63
	H9	33,35	33,13	29,61	28,30	27,00	29,71
	H10	36,02	39,94	41,82	40,68	33,68	33,01
	H11	33,13	31,75	29,40	28,03	25,97	26,47
	H12	29,55	32,77	37,00	38,10	33,77	34,63
Portugal	H13	33,35	33,13	29,61	28,30	27,00	29,71
	H14	36,02	39,94	41,82	40,68	33,68	33,01
	H15	33,13	31,75	29,40	28,03	25,97	26,47
	H16	29,55	32,77	37,00	38,10	33,77	34,63
	H17	33,35	33,13	29,61	28,30	27,00	29,71
	H18	36,02	39,94	41,82	40,68	33,68	33,01

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	21 985	20 547	20 552	20 676	21 014	21 237
	H8	21 786	24 131	25 732	26 675	27 173	28 402
	H9	28 365	28 377	27 472	27 462	26 891	25 647
	H10	25 346	27 397	28 494	28 020	26 473	23 884
	H11	5 481	4 984	5 111	5 416	5 384	5 326
	H12	4 475	4 391	4 448	4 727	5 095	5 371
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	5 596	5 644	5 458	6 156	6 053	5 097
	H14	5 159	5 808	6 483	6 538	6 278	5 923
	H15						
	H16						
	H17						
	H18						

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	31,58	30,46	29,27	28,01	26,35	26,66
	H8	29,32	32,00	35,21	35,42	32,28	33,92
	H9	33,19	32,61	29,19	27,74	26,79	29,32
	H10	34,83	39,15	41,80	40,58	32,84	33,01
	H11	30,89	30,56	29,40	28,03	26,17	26,49
	H12	29,51	31,13	34,50	33,88	31,77	33,92
Portugal	H13	33,09	32,12	29,66	27,85	26,80	29,70
	H14	35,19	39,79	41,81	40,61	33,28	33,01
	H15						
	H16						
	H17						
	H18						

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	2 599	1 740	1 536	1 463	1 738	1 645
	H8	1 504	2 043	2 046	2 175	1 870	1 847
	H9	1 749	1 964	1 798	1 946	1 916	1 747
	H10	1 978	1 952	1 848	1 640	1 522	1 561
	H11	1 138	302	86	6	20	114
	H12	60	398	328	309	410	374
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	248	433	261	410	488	265
	H14	212	192	113	41	55	337
	H15						
	H16						
	H17						
	H18						

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H7	34,10	32,52	30,13	31,03	26,43	28,26
	H8	30,57	32,22	35,83	37,17	33,83	31,66
	H9	31,71	32,70	28,26	27,92	27,31	31,16
	H10	36,84	38,91	41,90	39,27	32,98	32,50
	H11	0,00	32,05	29,47	29,43	0,00	28,68
	H12	31,58	28,12	33,67	33,54	0,00	29,44
Portugal	H13	28,94	34,42	27,03	26,24	24,80	29,93
	H14	37,12	39,86	42,06	40,98	37,44	29,87
	H15						
	H16						
	H17						
	H18						

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H7	132	117	143	78	45	122
	H8	78	338	332	255	273	245
	H9	193	284	325	452	551	490
	H10	242	248	210	146	253	447
	H11	0	0	0	0	0	40
	H12	0	64	220	17	0	95
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	49	7	37	201	213	246
	H14	30	11	4	3	3	372
	H15						
	H16						
	H17						
	H18						

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 295	2 295	2 295	2 295	2 295	2 295
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 295	2 115	2 115	2 115	2 115	2 115
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 970	2 970	2 970	2 970	2 115	2 970
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 385	2 385	2 385	2 385	2 385	2 385
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	81	1 226	1 633	1 906	1 763	1 554
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	192	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	274	1 134	1 816	1 573	564
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	400

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 195	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 600	3 105	3 105	3 105	3 105	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
	3 195	3 195	3 195	3 195	3 195	3 195
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	1 142	2 682	2 449	1 605	1 416
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	345	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 602	1 246	955	795	344	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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	13 883	44 143	1 670	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	2 323	0
	25	26	27	28	29	30
	0					
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 171 239 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	194	195	173	168	164	162
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	164	176	175	172	184	194
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	199	201	194	189	185	183
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	149	161	205	206	200	210
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	97	98	87	84	82	81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	88	88	86	92	97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	100	101	97	95	93	92
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	75	80	102	103	100	105

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11,48	12,45	14,11	15,15	16,59	17,74
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	13,53	5,03	3,53	3,14	3,53	4,76
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,90	8,20	13,23	14,23	13,53	13,38
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	8,05	5,40	2,89	3,46	8,79	8,99

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	80	0	1	15	3	7
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	90	0	36	21	62	47
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48	1	0	0	53	7
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	17	9	0	17	6	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	31	25	0	8	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	18	0	4	10	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	29	22	21	0	13
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	52	0	0	10

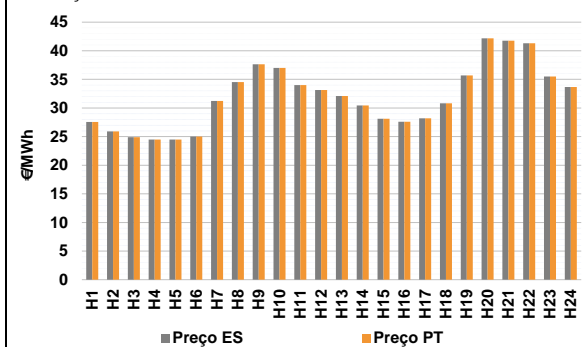
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	422	261	232	129	49	51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	271	20	262	130	256	408
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	461	475	537	344	375	166
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	205	107	268	336	222	177

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43,94	0,00	43,94	36,92	36,92	36,92
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,94	0,00	43,94	43,94	43,94	43,94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,94	43,94	0,00	0,00	43,94	43,94
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	43,94	43,94	0,00	43,94	43,94	0,00

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24,99	21,84	14,94	14,94	24,99	21,84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21,84	24,99	28,99	28,99	24,99	24,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24,99	21,85	21,84	21,84	21,84	21,84
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	25,10	25,10	25,10	25,10	25,00	24,99

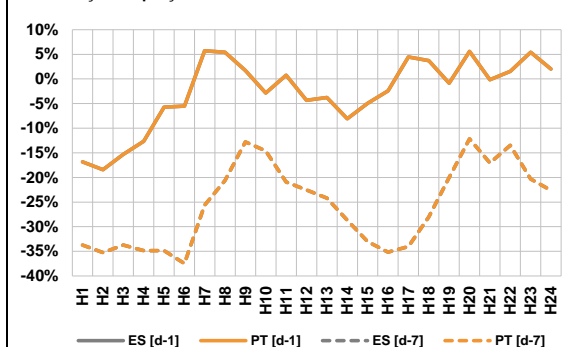
A. MERCADO DIÁRIO

a.1 - Preço horário no Mercado Diário



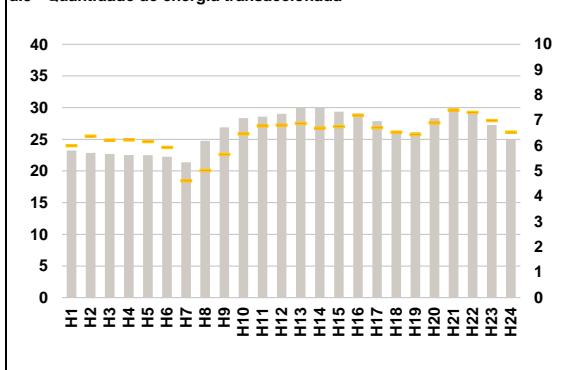
Número de horas com separação de mercados: 0
 Preço médio diário (média aritmética) Espanha 31,97 €/MWh
 Portugal 31,97 €/MWh
 Spread 0,00 €/MWh
 Volatilidade horária Espanha: 0,1732 Portugal: 0,1732

a.2 - Variação de preços horários



Variação média ES [d-1] -2,5% PT [d-1] -2,5%
 ES [d-7] -25,2% PT [d-7] -25,2%
 d-1 Variação de preço face ao dia anterior
 d-7 Variação de preço face ao mesmo dia da semana anterior

a.3 - Quantidade de energia transaccionada



Compras ES (GWh) 478 900 Vendas ES (GWh) 470 686
 PT (GWh) 154 665 PT (GWh) 145 243

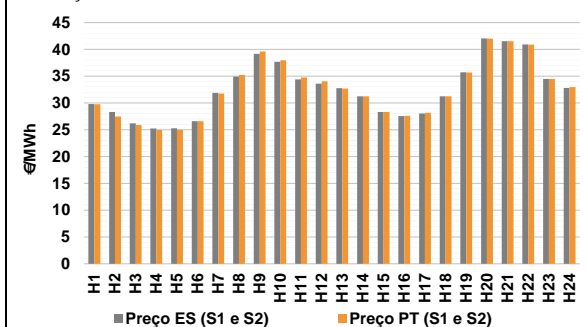
a.4 - Tecnologia marginal

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

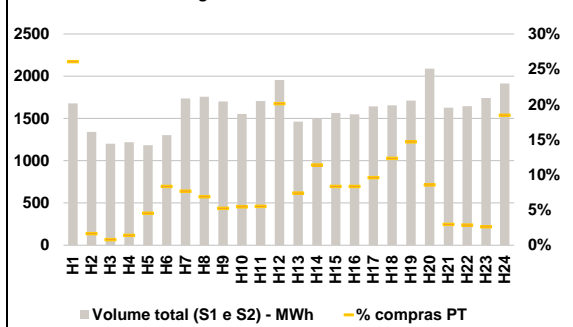
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

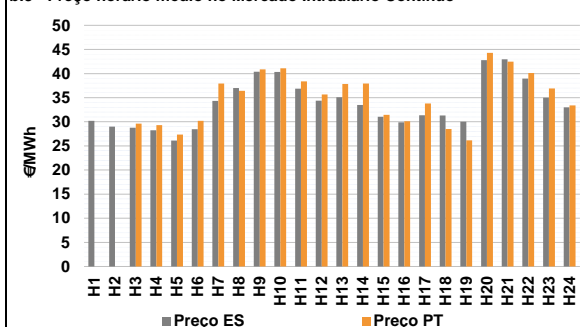
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



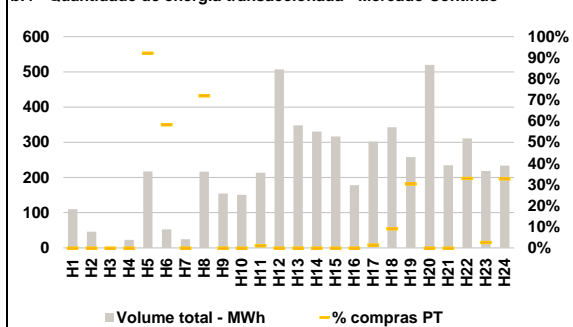
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

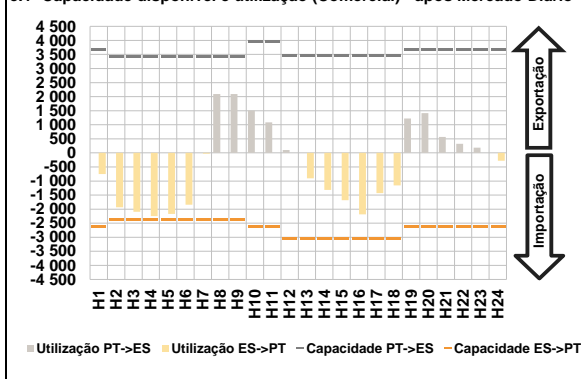


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

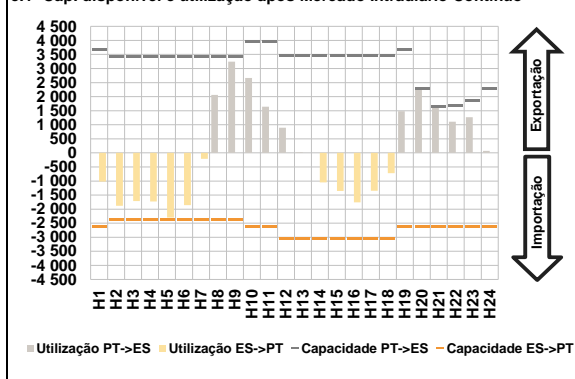


C. INTERLIGAÇÕES

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

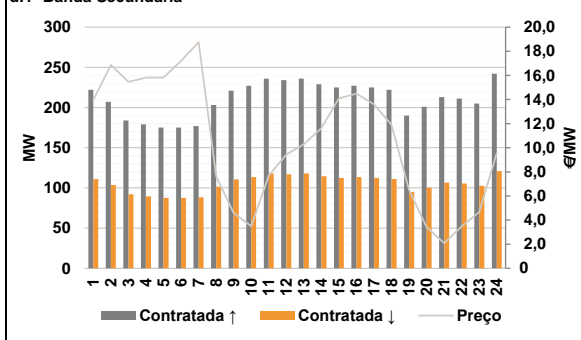


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

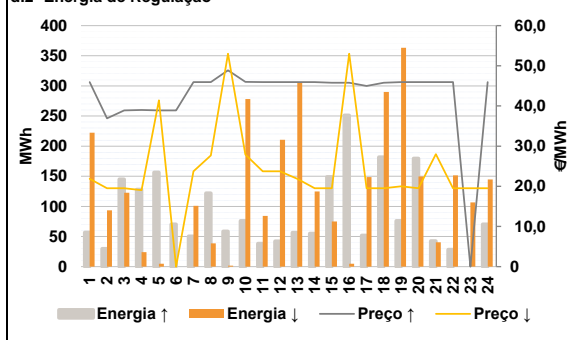


D. Serviços Sistema

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	H1	27,55	25,90	24,90	24,48	24,48	25,01
	H7	31,24	34,54	37,64	37,01	34,02	33,13
	H13	32,10	30,45	28,14	27,61	28,21	30,82
	H19	35,71	42,17	41,75	41,31	35,51	33,68
	H7	27,55	25,90	24,90	24,48	24,48	25,01
	H13	32,10	30,45	28,14	27,61	28,21	30,82
Portugal	H1	27,55	25,90	24,90	24,48	24,48	25,01
	H7	31,24	34,54	37,64	37,01	34,02	33,13
	H13	32,10	30,45	28,14	27,61	28,21	30,82
	H19	35,71	42,17	41,75	41,31	35,51	33,68
	H7	27,55	25,90	24,90	24,48	24,48	25,01
	H13	32,10	30,45	28,14	27,61	28,21	30,82

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	23 223	22 877	22 686	22 516	22 486	22 240
	H7	21 382	24 759	26 876	28 334	28 584	29 013
	H13	30 063	30 020	29 363	29 042	27 870	26 174
	H19	26 156	28 341	30 093	29 318	27 265	24 884
	H1	6 003	6 379	6 223	6 228	6 165	5 934
	H7	4 618	5 020	5 652	6 470	6 779	6 818
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	6 880	6 699	6 759	7 201	6 711	6 538
	H19	6 439	6 901	7 410	7 316	6 989	6 536
	H1	1 678	1 340	1 202	1 219	1 183	1 303
	H7	1 736	1 757	1 700	1 554	1 706	1 956
	H13	1 462	1 501	1 564	1 550	1 644	1 656
	H19	1 710	2 090	1 627	1 646	1 742	1 915
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	438	22	10	17	54	109
	H7	134	121	90	85	94	394
	H13	108	171	131	130	158	205
	H19	251	179	48	47	46	353
	H1	110	46	2	23	217	53
	H7	25	217	155	151	214	507
Quantidade de energia (MWh)	H13	348	331	316	178	302	343
	H19	258	520	235	311	218	234
	H1	0	0	0	0	200	31
	H7	0	156	0	0	2	0
	H13	0	0	0	0	4	31
	H19	78	0	0	103	6	77

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	29,82	28,34	26,19	25,26	25,29	26,62
	H7	31,89	34,95	39,17	37,69	34,41	33,59
	H13	32,77	31,26	28,33	27,56	28,07	31,26
	H19	35,72	42,07	41,55	40,92	34,50	32,82
	H1	29,79	27,51	25,90	24,97	25,01	26,61
	H7	31,78	35,24	39,61	37,97	34,78	34,05
Portugal	H13	32,68	31,26	28,33	27,61	28,17	31,26
	H19	35,71	42,01	41,55	40,91	34,50	32,98

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	1 678	1 340	1 202	1 219	1 183	1 303
	H7	1 736	1 757	1 700	1 554	1 706	1 956
	H13	1 462	1 501	1 564	1 550	1 644	1 656
	H19	1 710	2 090	1 627	1 646	1 742	1 915
	H1	438	22	10	17	54	109
	H7	134	121	90	85	94	394
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	108	171	131	130	158	205
	H19	251	179	48	47	46	353
	H1	30,20	28,99	28,78	28,25	26,09	28,45
	H7	34,31	37,02	40,37	40,35	36,85	34,38
	H13	35,07	33,49	31,05	29,90	31,36	31,31
	H19	30,02	42,80	42,94	38,96	34,99	33,00
Portugal	H1	0,00	0,00	29,61	29,33	27,37	30,21
	H7	37,94	36,44	40,88	41,07	38,36	35,68
	H13	37,86	37,94	31,42	30,09	33,78	28,50
	H19	26,16	44,31	42,48	40,13	36,91	33,39

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	30,20	28,99	28,78	28,25	26,09	28,45
	H7	34,31	37,02	40,37	40,35	36,85	34,38
	H13	35,07	33,49	31,05	29,90	31,36	31,31
	H19	30,02	42,80	42,94	38,96	34,99	33,00
	H1	0,00	0,00	29,61	29,33	27,37	30,21
	H7	37,94	36,44	40,88	41,07	38,36	35,68
Portugal	H13	37,86	37,94	31,42	30,09	33,78	28,50
	H19	26,16	44,31	42,48	40,13	36,91	33,39

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	110	46	2	23	217	53
	H7	25	217	155	151	214	507
	H13	348	331	316	178	302	343
	H19	258	520	235	311	218	234
	H1	0	0	0	0	200	31
	H7	0	156	0	0	2	0
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H13	0	0	0	0	4	31
	H19	78	0	0	103	6	77

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 610	2 385	2 385	2 385	2 385	2 385
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 385	2 385	2 385	2 610	2 610	3 060
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 610	2 610	2 610	2 610	2 610	2 610

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 690	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 420	3 420	3 420	3 960	3 960	3 465
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 465	3 465	3 465	3 465	3 465	3 465
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 690	3 690	3 690	3 690	3 690	3 690

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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	13 883	44 143	1 670	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	2 323	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0				
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 171 239 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	222	207	184	179	175	175
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	177	203	221	227	236	234
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	236	229	225	227	225	222
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	190	201	213	211	205	242

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	13,96	16,86	15,46	15,82	15,82	17,20
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18,75	7,62	4,60	3,49	7,69	9,44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	10,28	11,62	14,09	14,49	13,59	11,90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6,49	3,41	2,09	3,49	4,67	9,57

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	57	30	145	128	45	70
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50	104	40	76	12	42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56	55	105	88	0	182
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	76	134	43	0	0	0

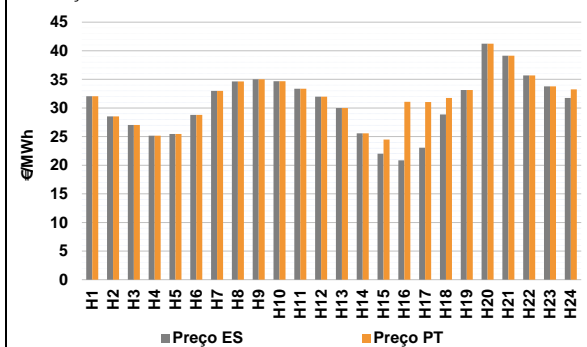
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	111	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	18	19	0	27	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	44	164	52	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	46	0	28	0	70

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	45,94	36,92	38,92	38,99	38,88	38,88
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,94	45,94	48,88	46,00	45,94	45,94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,94	45,94	45,80	45,80	45,00	45,80
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	45,94	45,94	45,94	45,94	0,00	45,94

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21,84	19,50	19,50	19,01	41,40	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,75	27,66	53,00	27,88	23,75	23,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	21,84	19,50	19,50	53,00	19,50	19,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	20,02	19,50	28,00	19,50	19,50	19,50

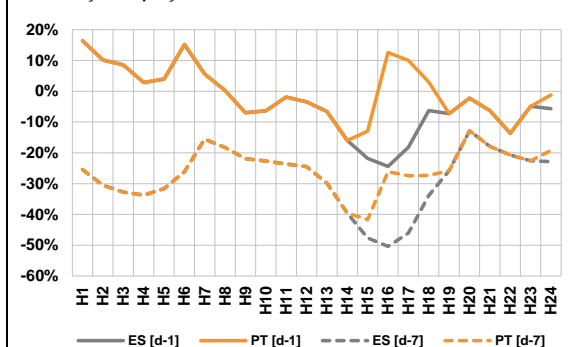
A. MERCADO DIÁRIO

a.1 - Preço horário no Mercado Diário



Número de horas com separação de mercados: 5
Preço médio diário (média aritmética) Espanha 30,62 €/MWh
Portugal 31,66 €/MWh
Spread 1,04 €/MWh
Volatilidade horária Espanha: 0,1708 Portugal: 0,1347

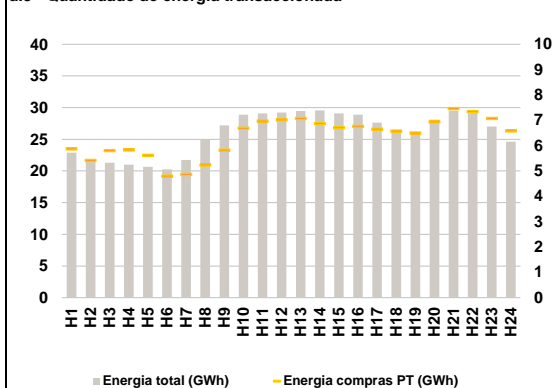
a.2 - Variação de preços horários



Variação média ES [d-1] -4,2% PT [d-1] -1,0%
ES [d-7] -28,0% PT [d-7] -25,6%

d-1 Variação de preço face ao dia anterior
d-7 Variação de preço face ao mesmo dia da semana anterior

a.3 - Quantidade de energia transaccionada



Compras ES (GWh) 471 979 Vendas ES (GWh) 504 129
PT (GWh) 152 568 PT (GWh) 130 477

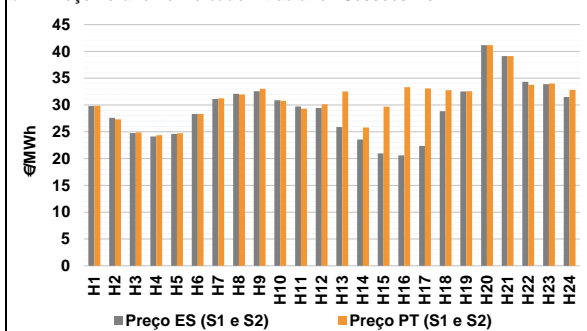
a.4 - Tecnologia marginal

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

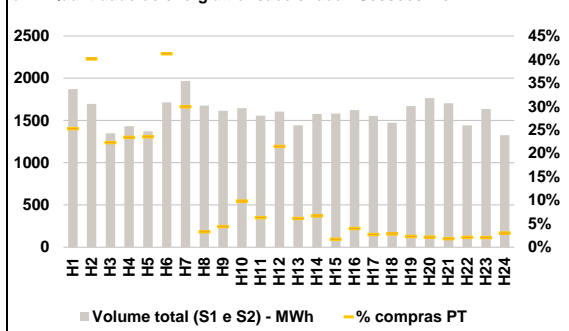
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

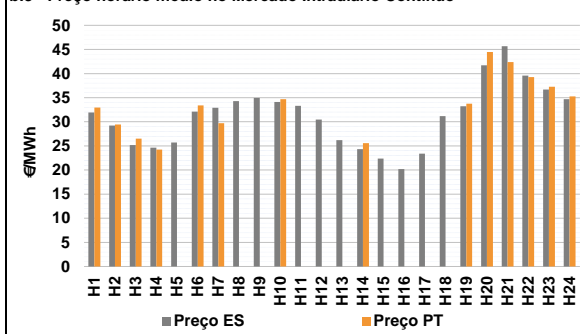
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



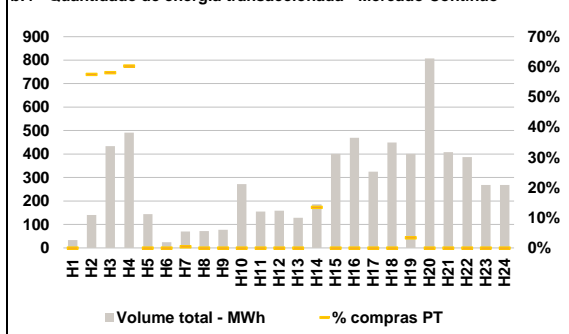
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

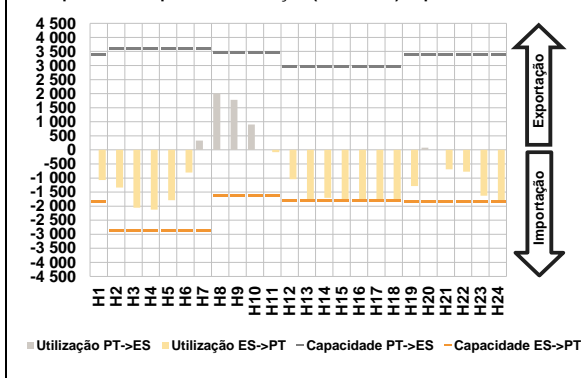


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

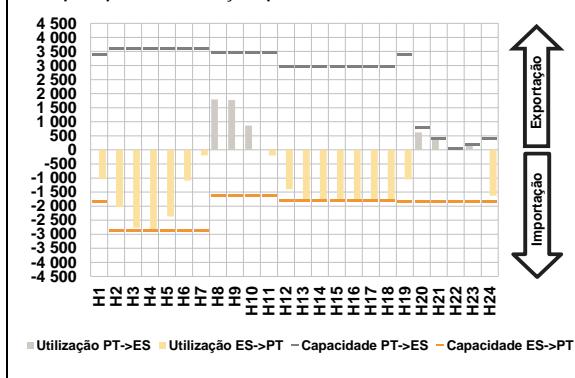


C. INTERLIGAÇÕES

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

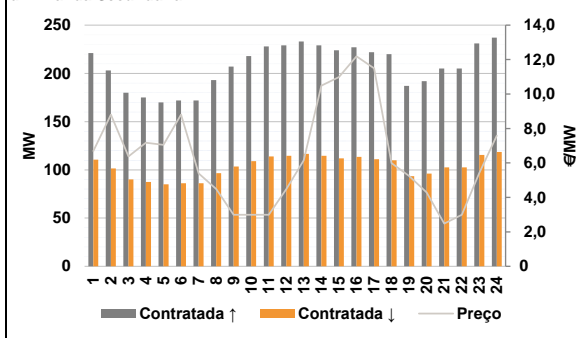


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

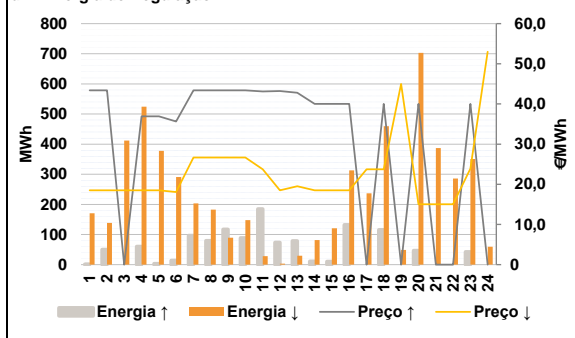


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H1	H2	H3	H4	H5	H6
H7	32,07	28,54	27,04	25,17	25,45	28,81	32,07	28,54	27,04	25,17	25,45	28,81
H8	33,00	34,63	35,01	34,67	33,37	32,00	33,00	34,63	35,01	34,67	33,37	32,00
H9	30,00	25,58	22,00	20,87	21,07	28,88	30,00	25,58	24,50	31,08	31,03	31,75
H10	33,13	41,23	39,13	35,68	33,77	31,77	33,13	41,23	39,13	35,68	33,77	33,27

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H1	H2	H3	H4	H5	H6
H7	22 882	21 615	21 296	21 010	20 666	20 266	5 880	5 416	5 805	5 830	5 624	4 797
H8	21 758	24 990	27 195	28 898	29 073	29 232	4 872	5 245	5 827	6 687	6 977	7 019
H9	29 452	29 573	29 085	28 873	27 641	26 417	7 075	6 878	6 715	6 766	6 653	6 579
H10	25 983	28 111	29 526	29 372	27 021	24 614	6 505	6 943	7 465	7 347	7 075	6 587

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

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H1	H2	H3	H4	H5	H6
H7	29,80	27,62	24,79	24,15	24,60	28,32	29,87	27,32	24,90	24,36	24,73	28,32
H8	31,15	32,10	32,59	30,91	29,73	29,43	31,24	31,96	33,02	30,76	29,34	30,13
H9	25,90	23,56	20,98	20,62	22,35	28,84	32,53	25,80	29,68	33,31	33,08	32,78
H10	32,55	41,17	39,13	34,35	33,91	31,50	32,58	41,17	39,13	33,79	33,99	32,82

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

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H1	H2	H3	H4	H5	H6
H7	1 873	1 697	1 349	1 433	1 371	1 714	474	681	301	335	323	707
H8	1 968	1 675	1 615	1 646	1 556	1 605	589	55	71	162	99	345
H9	1 443	1 578	1 582	1 623	1 555	1 472	89	106	27	65	42	42
H10	1 672	1 766	1 703	1 443	1 634	1 325	38	38	31	31	34	40

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H1	H2	H3	H4	H5	H6
H7	31,95	29,24	25,18	24,65	25,70	32,09	32,97	29,45	26,49	24,26	0,00	33,41
H8	32,89	34,30	34,94	34,10	33,32	30,45	29,70	0,00	0,00	34,67	0,00	0,00
H9	26,19	24,35	22,38	20,20	23,39	31,19	0,00	25,57	0,00	0,00	0,00	0,00
H10	33,20	41,73	45,65	39,59	36,69	34,69	33,77	44,48	42,36	39,28	37,28	35,25

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H1	H2	H3	H4	H5	H6
H7	33	140	434	492	144	24	0	81	252	297	0	0
H8	70	71	77	272	155	159	0	0	0	0	0	0
H9	113	114	115	116	117	118	0	25	0	0	0	0
H10	128	186	401	469	325	449	14	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
	1 845	2 880	2 880	2 880	2 880	2 880
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 880	1 620	1 620	1 620	1 620	1 800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 800	1 800	1 800	1 800	1 800	1 800
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 845	1 845	1 845	1 845	1 845	1 845	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 076	1 339	2 056	2 127	1 787	806
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	78	1 039
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 754	1 703	1 800	1 800	1 800	1 800
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 288	0	689	772	1 632	1 845	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 375	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 600	3 465	3 465	3 465	3 465	2 970
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 375	3 375	3 375	3 375	3 375	3 375	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	328	2 011	1 782	901	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	78	0	0	0	0	

c.2 - Rendos 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	4 500	18 378	14 328	5 166
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	2 768	
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	4 500	22 878	37 206	42 372
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
42 372	42 372	42 372	42 372	42 372	45 140	

c.2 - Rendos do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	13 883	44 143	1 670	0
19	20	21	22	23	24	
0	0	0	0	2 323	0	
25	26	27	28	29	30	
0	0	45 140				
31						

Valor acumulado da renda (no mês): 216 378 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	221	203	180	175	170	172
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	172	193	207	218	228	229
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	233	229	224	227	222	220
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
187	192	205	205	231	237	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	111	102	90	88	85	86
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	86	97	104	109	114	115
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	117	115	112	114	111	110
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
94	96	103	103	116	119	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,69	8,80	6,38	7,17	7,05	8,81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,40	4,49	2,99	2,99	2,99	4,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,15	10,49	10,99	12,19	11,49	5,99
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5,25	4,29	2,48	2,99	5,41	7,59	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1	50	0	60	4	14
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	97	79	77	48	0	5
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	78	11	10	132	0	116
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	47	0	0	42	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15	0	45	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	8	0	0	28	3
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	6	1	0	16	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
39	5	55	59	2	55	

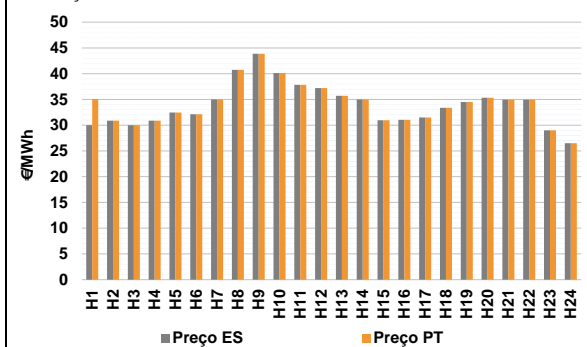
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	40	40	185	68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	155	139	367	524	378	291
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	204	175	90	148	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29	76	120	313	221	459
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
10	698	332	228	349	5	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43,39	43,39	0,00	36,92	36,92	35,66
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,39	43,39	43,39	43,39	43,10	43,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,80	40,00	40,00	40,00	0,00	40,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	40,00	0,00	0,00	40,00	0,00	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	18,50	18,50	18,50	18,50	18,50	18,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,66	26,66	26,66	26,66	23,75	18,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	19,50	18,50	18,50	18,50	23,75	23,75
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,00	15,03	15,03	15,03	23,89	53,00	

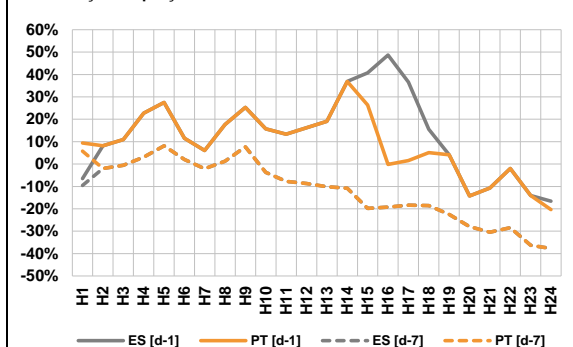
A. MERCADO DIÁRIO

a.1 - Preço horário no Mercado Diário



Número de horas com separação de mercados: 1
Preço médio diário (média aritmética) Espanha 33,92 €/MWh
Portugal 34,13 €/MWh
Spread 0,21 €/MWh
Volatilidade horária Espanha: 0,1194 Portugal: 0,1163

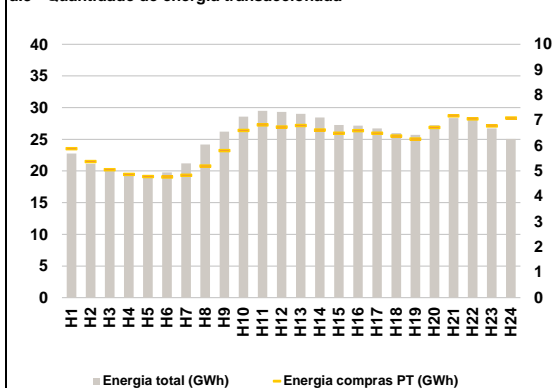
a.2 - Variação de preços horários



Variação média ES [d-1] 10,8% PT [d-1] 7,8%
ES [d-7] -13,7% PT [d-7] -13,1%

d-1 Variação de preço face ao dia anterior
d-7 Variação de preço face ao mesmo dia da semana anterior

a.3 - Quantidade de energia transaccionada



Compras ES (GWh) 460 499 Vendas ES (GWh) 436 582
PT (GWh) 147 252 PT (GWh) 127 095

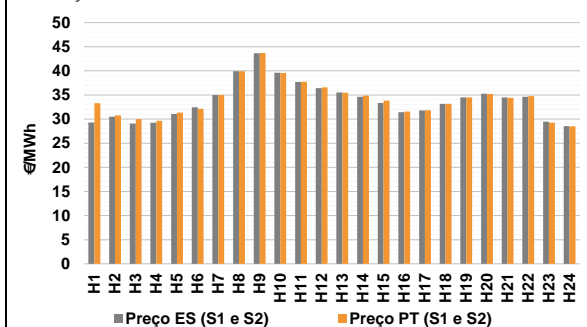
a.4 - Tecnologia marginal

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

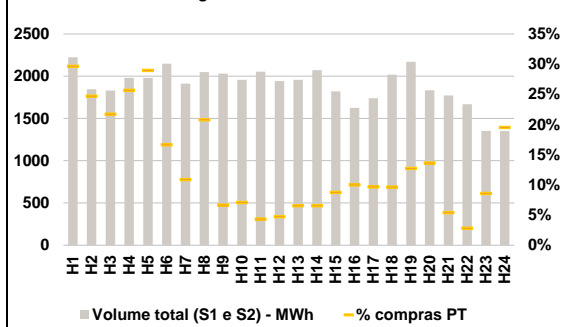
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

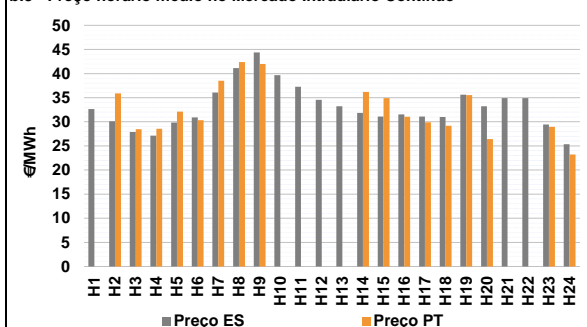
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



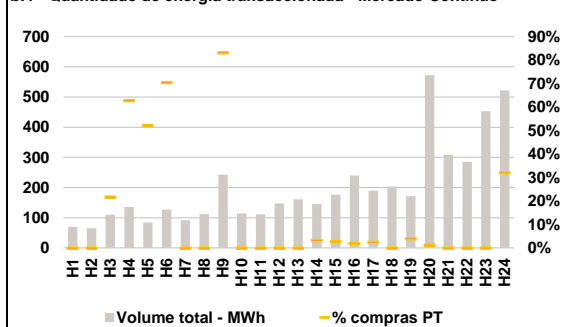
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

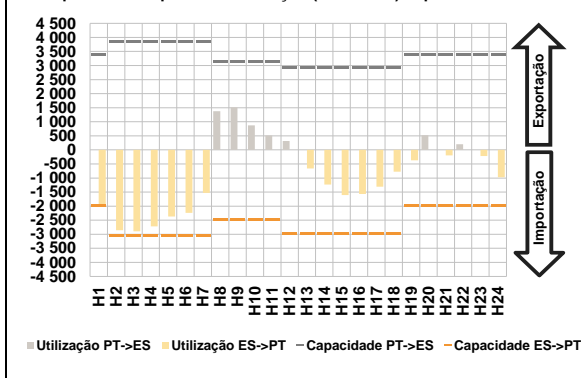


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

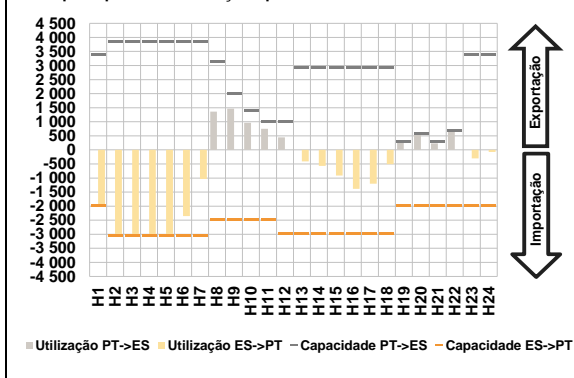


C. INTERLIGAÇÕES

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

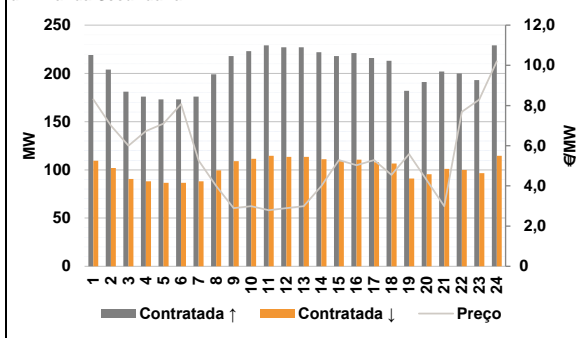


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

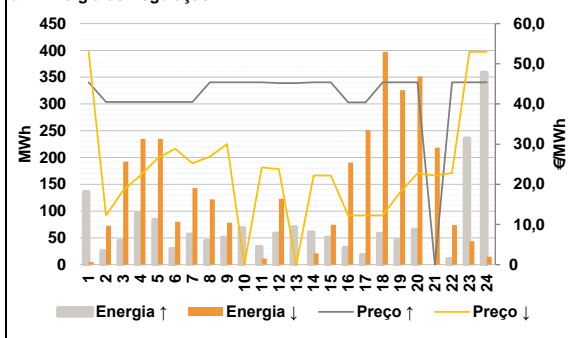


D. Serviços Sistema

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	30,00	30,88	30,01	30,88	32,44	32,14
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,01	40,74	43,88	40,12	37,81	37,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,71	35,01	30,95	31,03	31,51	33,38
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
34,51	35,34	34,94	34,97	29,01	26,50	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,09	30,88	30,01	30,88	32,44	32,14
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,01	40,74	43,88	40,12	37,81	37,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,71	35,01	30,95	31,03	31,51	33,38
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
34,51	35,34	34,94	34,97	29,01	26,50	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 764	21 132	20 102	19 502	19 378	19 795
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 193	24 164	26 199	28 576	29 488	29 320
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 022	28 432	27 276	27 146	26 706	25 965
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
25 705	27 235	28 330	28 530	26 723	25 067	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 885	5 380	5 053	4 865	4 786	4 770
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 835	5 202	5 807	6 604	6 823	6 738
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 803	6 619	6 492	6 591	6 496	6 387
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 269	6 722	7 181	7 064	6 782	7 097	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	29,31	30,52	29,10	29,26	31,09	32,44
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,00	39,90	43,65	39,63	37,69	36,43
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,53	34,65	33,35	31,41	31,77	33,16
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
34,51	35,25	34,51	34,64	29,48	28,55	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,31	30,78	30,01	29,63	31,32	32,16
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,00	39,91	43,70	39,57	37,74	36,57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,49	34,86	33,83	31,57	31,85	33,15
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
34,51	35,22	34,40	34,76	29,27	28,50	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 223	1 846	1 831	1 980	1 981	2 149
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 912	2 048	2 032	1 958	2 055	1 942
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 957	2 071	1 820	1 626	1 741	2 018
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 170	1 834	1 773	1 669	1 353	1 351	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	659	456	398	508	574	357
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	208	426	135	139	90	92
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	128	136	159	163	168	195
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
277	250	96	47	116	264	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	32,63	30,09	27,88	27,13	29,82	30,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,07	41,15	44,38	39,67	37,25	34,57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33,20	31,83	31,07	31,55	31,07	31,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
35,62	33,21	34,90	34,92	29,46	25,36	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	35,88	28,48	28,56	32,10	30,35
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,50	42,38	41,96	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	36,21	34,90	31,02	29,89	29,16
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
35,53	26,43	0,00	0,00	28,94	23,23	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	70	65	110	135	84	127
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	92	113	243	114	111	147
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	161	146	176	240	190	204
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
172	572	309	285	453	522	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	24	85	44	89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	202	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	5	5	5	5	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7	7	0	0	0	167	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 980	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 060	2 475	2 475	2 475	2 475	2 970
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 980	1 980	1 980	1 980	1 980	1 980	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 980	2 858	2 891	2 715	2 367	2 238
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 531	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	661	1 229	1 603	1 565	1 307	774
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
368	0	193	0	218	973	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 375	3 870	3 870	3 870	3 870	3 870
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 870	3 150	3 150	3 150	3 150	2 925
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 925	2 925	2 925	2 925	2 925	2 925
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 375	3 375	3 375	3 375	3 375	3 375	
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	1 377	1 513	872	511	318
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	526	0	199	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10 078	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
	10 078	10 078	10 078	10 078	10 078	10 078
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10 078	10 078	10 078	10 078	10 078	10 078
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	10 078	10 078	10 078	10 078	10 078	10 078
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
10 078	10 078	10 078	10 078	10 078	10 078	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	13 883	44 143	1 670	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	2 323	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	45 140	10 078		
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 226 456 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	219	204	181	176	173	173
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	176	199	218	223	229	227
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	227	222	218	221	216	213
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
182	191	202	200	193	229	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	110	102	91	88	87	87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	88	100	109	112	115	114
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	114	111	109	111	108	107
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
91	96	101	100	97	115	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8,30	7,00	6,00	6,73	7,10	8,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,26	3,99	2,89	2,99	2,79	2,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2,99	3,99	5,29	5,03	5,29	4,55
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5,58	4,29	2,99	7,69	8,29	10,20	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30	25	45	96	84	29
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56	28	39	69	0	52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48	61	30	32	18	58
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
46	65	0	11	0	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1	0	0	0	12	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	41	0	39	10	

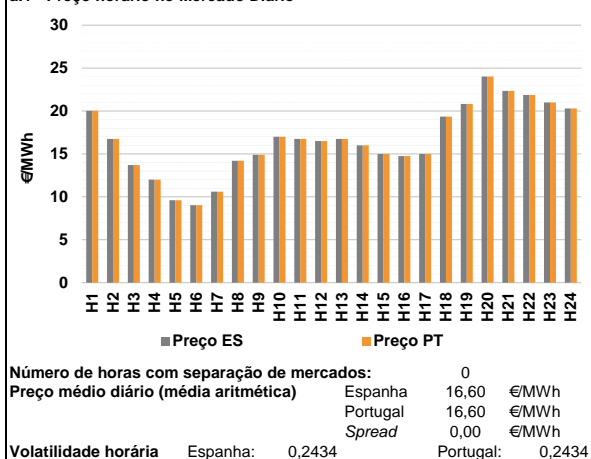
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	106	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	16	12	0	33	6
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22	0	21	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	236	359	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5	73	192	235	235	80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	143	122	78	0	0	123
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	21	74	191	251	397
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
326	351	177	74	5	5	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	45,39	40,50	40,50	40,50	40,50	40,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,50	45,39	45,39	45,39	45,39	45,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,20	45,39	45,39	40,40	40,40	45,39
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,39	45,39	0,00	45,39	45,39	45,39	

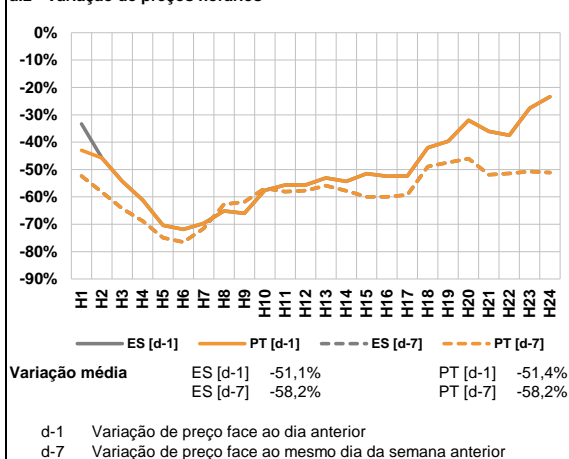
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,00	12,25	18,50	22,22	26,55	28,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,21	26,88	30,01	0,00	24,24	23,80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	22,21	22,21	12,25	12,25	12,25
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
18,00	22,70	22,21	22,80	53,00	53,00	

A. MERCADO DIÁRIO

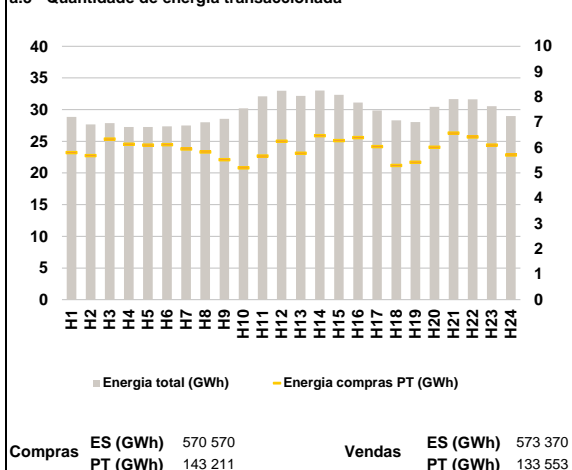
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



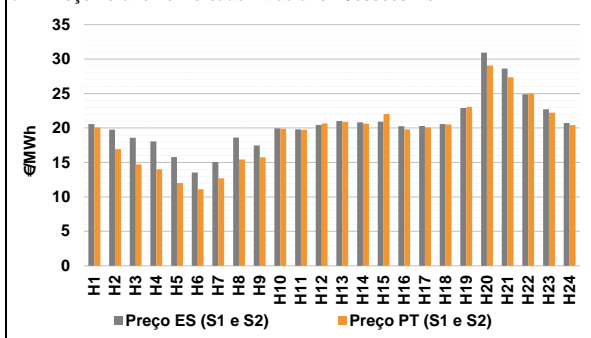
a.4 - Tecnologia marginal

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

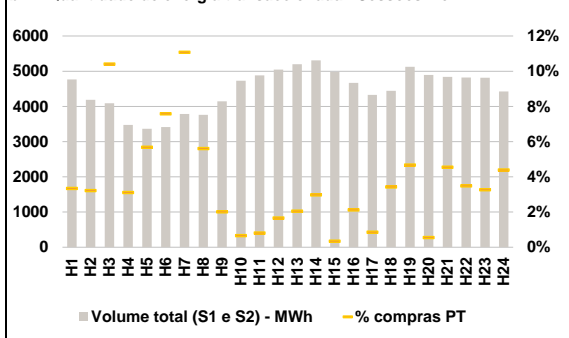
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

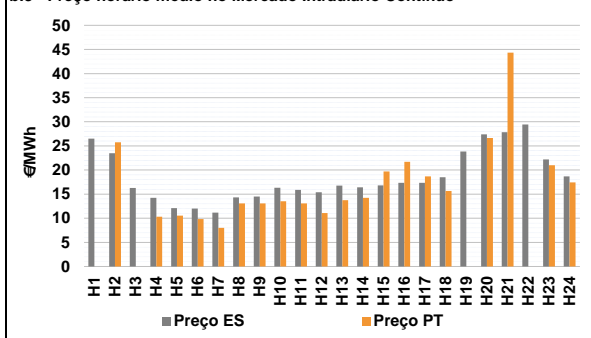
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



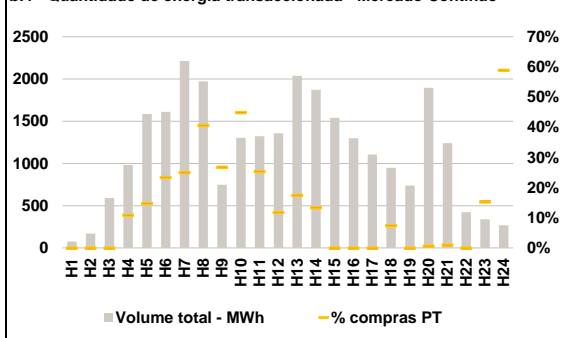
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

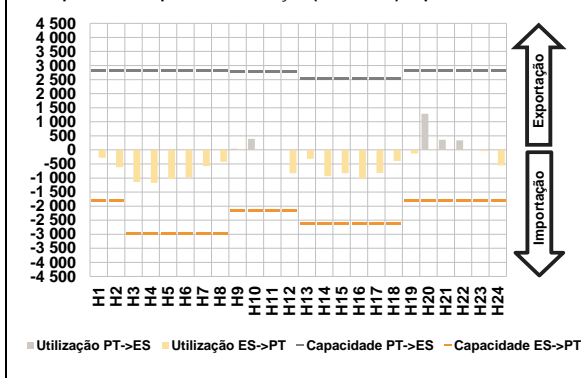


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

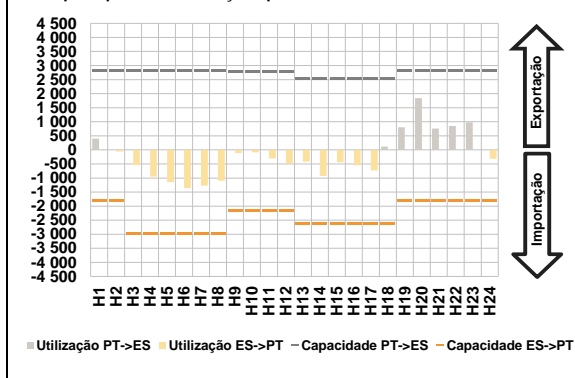


C. INTERLIGAÇÕES

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

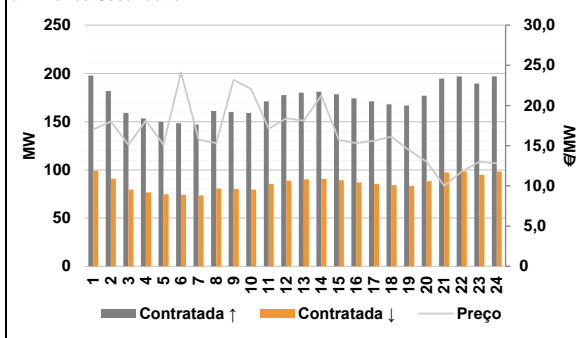


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

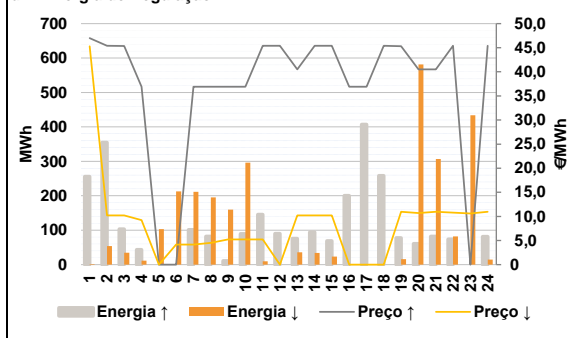


D. Serviços Sistema

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	H1	20,01	16,75	13,71	12,00	9,60	9,04
	H7	10,60	14,21	14,91	17,00	16,75	16,50
	H13	16,75	15,99	15,00	14,75	15,00	19,36
	H19	20,81	24,03	22,35	21,86	21,00	20,30
	H7	10,60	14,21	14,91	17,00	16,75	16,50
	H13	16,75	15,99	15,00	14,75	15,00	19,36
Portugal	H1	20,01	16,75	13,71	12,00	9,60	9,04
	H7	10,60	14,21	14,91	17,00	16,75	16,50
	H13	16,75	15,99	15,00	14,75	15,00	19,36
	H19	20,81	24,03	22,35	21,86	21,00	20,30
	H7	10,60	14,21	14,91	17,00	16,75	16,50
	H13	16,75	15,99	15,00	14,75	15,00	19,36

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	28 844	27 680	27 865	27 270	27 269	27 363
	H7	27 487	27 994	28 558	30 199	32 112	32 972
	H13	32 169	33 016	32 356	31 111	29 863	28 327
	H19	28 050	30 442	31 668	31 635	30 543	28 990
	H7	27 487	27 994	28 558	30 199	32 112	32 972
	H13	32 169	33 016	32 356	31 111	29 863	28 327
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	5 811	5 690	6 340	6 138	6 104	6 125
	H7	5 951	5 830	5 529	5 205	5 670	6 256
	H13	5 781	6 479	6 284	6 404	6 048	5 297
	H19	5 428	6 020	6 580	6 422	6 106	5 716
	H7	5 951	5 830	5 529	5 205	5 670	6 256
	H13	5 781	6 479	6 284	6 404	6 048	5 297

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	20,57	19,75	18,57	18,06	15,78	13,52
	H7	15,06	18,62	17,47	19,94	19,80	20,45
	H13	20,99	20,84	20,92	20,25	20,30	20,57
	H19	22,91	30,92	28,64	24,90	22,72	20,72
	H7	15,06	18,62	17,47	19,94	19,80	20,45
	H13	20,99	20,84	20,92	20,25	20,30	20,57
Portugal	H1	20,08	16,92	14,71	14,00	12,02	11,10
	H7	12,70	15,45	15,73	19,88	19,73	20,67
	H13	20,89	20,63	22,04	19,80	20,08	20,51
	H19	23,06	29,08	27,35	24,99	22,21	20,42
	H7	12,70	15,45	15,73	19,88	19,73	20,67
	H13	20,89	20,63	22,04	19,80	20,08	20,51

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

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	4 763	4 188	4 088	3 472	3 367	3 414
	H7	3 784	3 761	4 145	4 730	4 884	5 048
	H13	5 196	5 307	4 977	4 667	4 327	4 445
	H19	5 126	4 891	4 839	4 823	4 817	4 427
	H7	3 784	3 761	4 145	4 730	4 884	5 048
	H13	5 196	5 307	4 977	4 667	4 327	4 445
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	159	135	425	108	192	259
	H7	419	211	84	31	39	84
	H13	107	158	17	99	37	152
	H19	239	27	220	168	158	194
	H7	419	211	84	31	39	84
	H13	107	158	17	99	37	152

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	H1	26,51	23,48	16,26	14,23	12,08	12,01
	H7	11,19	14,32	14,52	16,31	15,90	15,38
	H13	16,75	16,43	16,82	17,33	17,34	18,52
	H19	23,83	27,41	27,85	29,46	22,18	18,66
	H7	11,19	14,32	14,52	16,31	15,90	15,38
	H13	16,75	16,43	16,82	17,33	17,34	18,52
Portugal	H1	0,00	25,76	0,00	10,33	10,56	9,85
	H7	8,01	13,06	13,07	13,52	13,10	11,07
	H13	13,74	14,24	19,72	21,69	18,69	15,66
	H19	0,00	26,66	44,33	0,00	21,00	17,44
	H7	8,01	13,06	13,07	13,52	13,10	11,07
	H13	13,74	14,24	19,72	21,69	18,69	15,66

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

		H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	H1	76	168	590	981	1 584	1 610
	H7	2 211	1 971	748	1 303	1 322	1 357
	H13	2 038	1 872	1 540	1 298	1 105	948
	H19	739	1 895	1 239	424	338	268
	H7	2 211	1 971	748	1 303	1 322	1 357
	H13	2 038	1 872	1 540	1 298	1 105	948
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	0	0	0	106	234	376
	H7	552	800	200	585	335	160
	H13	356	250	0	0	0	71
	H19	0	12	12	0	52	158
	H7	552	800	200	585	335	160
	H13	356	250	0	0	0	71

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 800	1 800	2 970	2 970	2 970	2 970
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 970	2 970	2 160	2 160	2 160	2 160
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 610	2 610	2 610	2 610	2 610	2 610
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 800	1 800	1 800	1 800	1 800	1 800

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 835	2 835	2 835	2 835	2 835	2 835
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 835	2 835	2 790	2 790	2 790	2 790
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 520	2 520	2 520	2 520	2 520	2 520
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 835	2 835	2 835	2 835	2 835	2 835

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	85 540	0	0	5 651	972
	7	8	9	10	11	12
	0	0	11 106	5 951	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	13 883	44 143	1 670	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	2 323	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	45 140	10 078	0	
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 226 456 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	198	182	159	153	150	148
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	147	161	160	159	171	177
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	180	181	178	174	171	168
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	167	177	195	197	189	197

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	17,03	18,02	15,12	18,12	15,14	24,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15,78	15,32	23,20	22,04	17,11	18,42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	18,11	21,25	15,72	15,32	15,62	16,12
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	14,45	13,01	10,02	11,81	12,99	12,82

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21	0	0	0	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	101	82	11	89	58	40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	76	29	3	134	54	55
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	33	61	82	0	0	62

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	236	355	103	43	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	88	50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	65	66	66	353	203
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	45	0	0	74	0	19

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46,99	45,39	45,38	36,92	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,92	36,92	36,92	36,92	45,39	45,39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,50	45,39	45,39	36,92	36,92	45,39
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	45,30	40,50	40,50	45,39	0,00	45,39

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	45,30	10,21	10,21	9,25	0,00	4,15
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,15	4,50	5,25	5,25	5,25	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	10,21	10,21	10,21	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	10,99	10,70	10,99	10,80	10,60	10,99