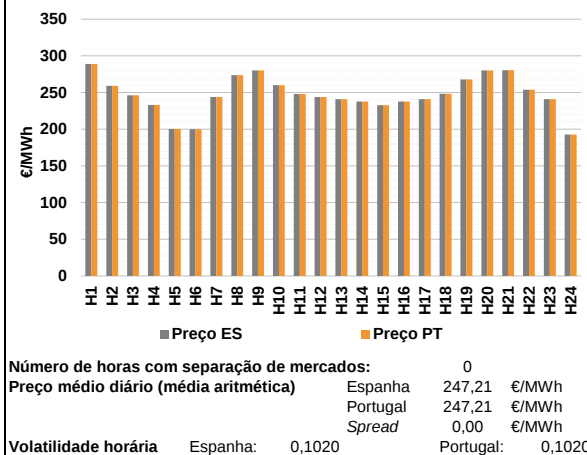
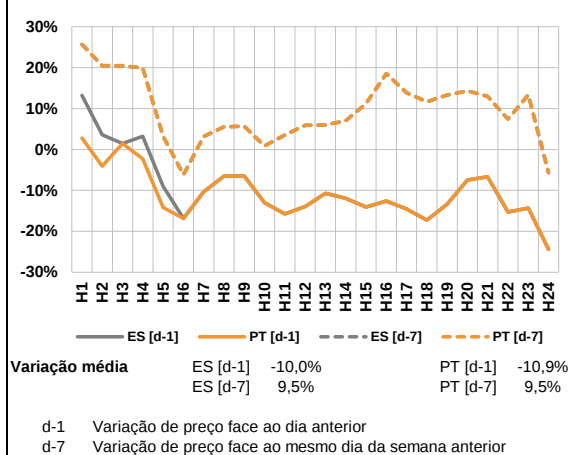


A. MERCADO DIÁRIO

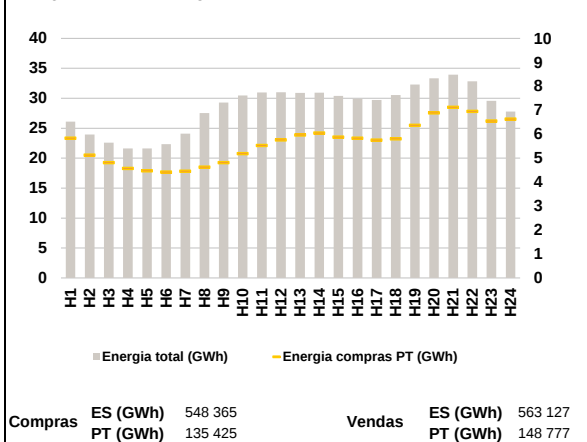
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



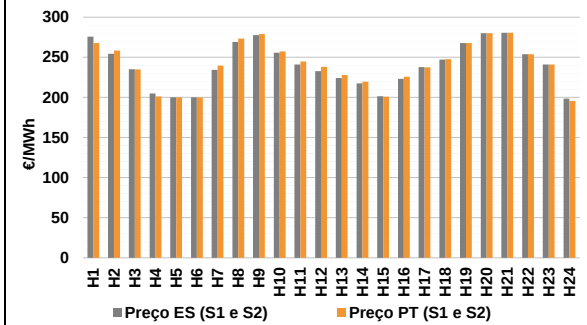
a.4 - Tecnologia marginal

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

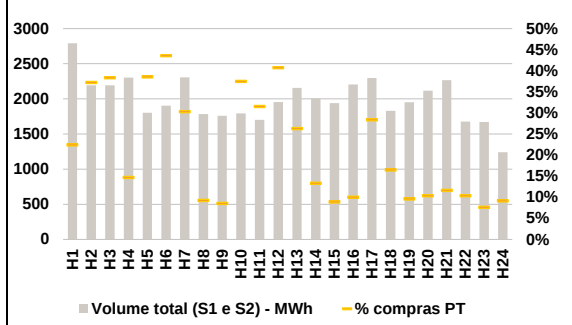
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

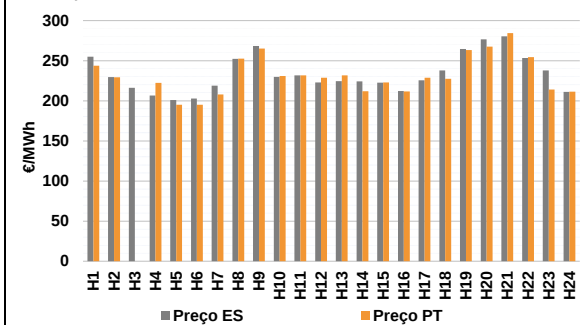
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



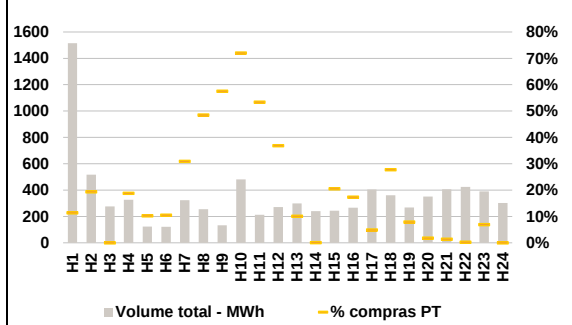
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

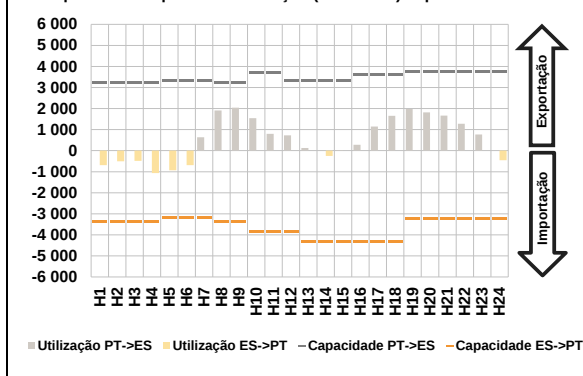


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

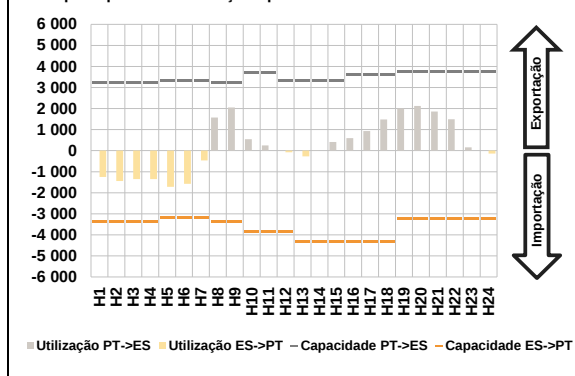


C. INTERLIGAÇÕES

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

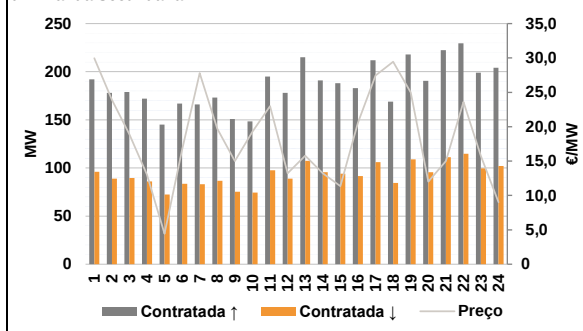


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

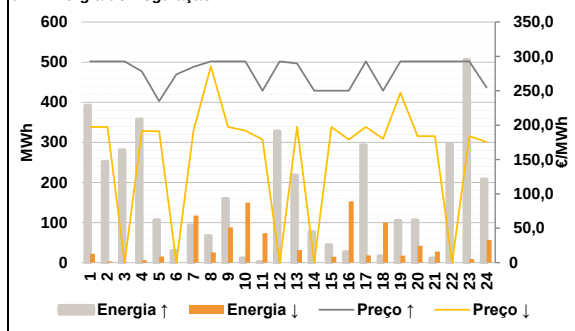


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	289,10	259,05	246,25	232,97	200,30	200,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	244,00	273,73	280,10	260,00	248,00	243,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	241,10	237,90	232,90	237,90	241,10	248,25
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	267,90	280,10	280,57	254,00	241,10	192,81
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	289,10	259,05	246,25	232,97	200,30	200,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	244,00	273,73	280,10	260,00	248,00	243,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	241,10	237,90	232,90	237,90	241,10	248,25
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	267,90	280,10	280,57	254,00	241,10	192,81

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

Quantidade de energia (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	26 112	23 944	22 605	21 622	21 605	22 333
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24 109	27 537	29 281	30 483	30 961	31 001
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30 895	30 935	30 414	29 934	29 712	30 551
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	32 292	33 332	33 943	32 824	29 585	27 782
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 832	5 130	4 817	4 570	4 471	4 418
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 457	4 626	4 812	5 195	5 533	5 760
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 967	6 048	5 879	5 834	5 751	5 812
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6 370	6 895	7 122	6 952	6 548	6 629

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

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	275,88	254,42	235,02	204,98	200,15	199,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	234,41	269,15	277,55	255,64	241,02	232,73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	224,29	217,45	201,55	223,00	237,77	247,27
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	267,90	280,10	280,57	254,00	241,10	198,45
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	267,65	258,49	235,00	201,10	199,99	199,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	239,57	273,47	279,03	257,38	244,65	237,96
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	227,84	219,67	201,04	225,87	237,53	247,75
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	267,89	280,10	280,57	253,99	241,10	195,46

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

Quantidade de energia (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 790	2 193	2 193	2 302	1 802	1 904
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 305	1 785	1 759	1 792	1 700	1 956
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 155	2 006	1 941	2 204	2 297	1 831
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 951	2 116	2 266	1 677	1 673	1 241
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	625	817	841	338	694	829
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	698	165	150	672	536	796
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	566	267	173	221	652	301
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	188	219	264	174	128	113

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	254,88	229,67	216,31	206,52	201,02	202,91
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	218,96	252,40	268,35	229,72	231,68	222,87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	224,49	224,36	222,75	212,21	225,60	237,97
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
264,48	276,75	280,39	253,47	237,82	211,13	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	243,67	229,27	0,00	222,27	195,00	195,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	207,97	252,59	265,07	230,92	231,64	228,82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	231,65	211,90	222,88	211,64	228,81	227,42
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
263,27	267,48	284,34	254,37	214,09	211,46	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

Quantidade de energia (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 515	518	276	326	123	122
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	324	255	134	481	213	272
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	299	241	244	267	405	361
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
267	351	407	424	390	302	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	173	100	0	61	13	13
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	100	124	77	346	114	100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30	0	50	46	20	100
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
21	6	6	1	27	0	

c.1 - Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	3 375	3 375	3 375	3 375	3 195
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 195	3 375	3 375	3 825	3 825
	H13	H14	H15	H16	H17
	4 320	4 320	4 320	4 320	4 320
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23
	3 240	3 240	3 240	3 240	3 240
	H6	H7	H8	H9	H10
	686	509	488	1 062	931
	H11	H12	H13	H14	H15
	691	0	0	0	0
	H17	H18	H19	H20	H21
	0	0	0	0	0
	H22	H23	H24	H25	H26
	0	0	0	0	0
	H27	H28	H29	H30	H31
	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
	3 240	3 240	3 240	3 240	3 330
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 330	3 240	3 240	3 690	3 690
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 330	3 330	3 330	3 600	3 600
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23
	3 735	3 735	3 735	3 735	3 735
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	640	1 908	2 045	1 547
	H17	H18	H19	H20	H21
	725	1 147	1 655	0	0
	H22	H23	H24	H25	H26
	0	0	0	0	0
	H27	H28	H29	H30	H31
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	0
	H17	H18	H19	H20	H21
	0	0	0	0	0
	H22	H23	H24	H25	H26
	0	0	0	0	0
	H27	H28	H29	H30	H31
	0	0	0	0	0

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

Valor acumulado da renda (no mês): 0 Euros

d.1 - Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	192	178	179	172	145
	H7	H8	H9	H10	H11
	166	173	151	149	195
	H13	H14	H15	H16	H17
	215	191	188	183	212
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23
	218	190	222	230	199
	H6	H7	H8	H9	H10
	96	89	90	86	73
	H11	H12	H13	H14	H15
	84	83	87	75	74
	H17	H18	H19	H20	H21
	89	108	96	94	92
	H22	H23	H24	H25	H26
	85	109	96	111	115
	H27	H28	H29	H30	H31
	102	100	100	100	100

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	29,96	23,89	18,89	13,05	4,43
	H7	H8	H9	H10	H11
	27,80	19,72	15,00	19,29	22,99
	H13	H14	H15	H16	H17
	15,79	13,23	11,34	20,60	27,45
	H19	H20	H21	H22	H23
	25,00	12,00	15,00	23,60	15,76
	H24	H25	H26	H27	H28
	9,01	0,00	0,00	0,00	0,00
	H29	H30	H31	H32	H33
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

d.2 - Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	5	15	2	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	51	8	3	11	2
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	37	6	20	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	40	10	11	76	4
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	15	3	6	15
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	0
	H17	H18	H19	H20	H21
	0	0	0	0	0
	H22	H23	H24	H25	H26
	0	0	0	0	0
	H27	H28	H29	H30	H31
	0	0	0	0	0

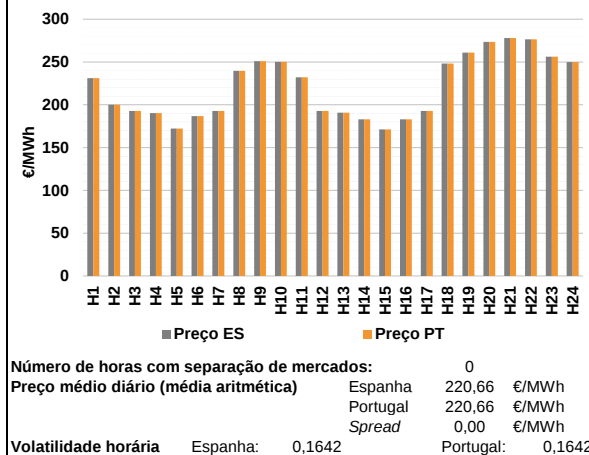
d.2 - Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	392	247	265	355	106
	H7	H8	H9	H10	H11
	42	58	157	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	218	40	38	6	292
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	65	96	0	221	502
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	8	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	0
	H17	H18	H19	H20	H21
	0	0	0	0	0
	H22	H23	H24	H25	H26
	0	0	0	0	0
	H27	H28	H29	H30	H31
	0	0	0	0	0

d.2 - Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	292,73	292,73	292,73	278,20	234,85
	H7	H8	H9	H10	H11
	284,64	292,73	292,73	292,73	250,00
	H13	H14	H15	H16	H17
	289,70	250,00	250,00	250,00	292,73
	H19	H20	H21	H22	H23
	292,73	292,73	292,73	292,73	254,89
	H24	H25	H26	H27	H28
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H29	H30	H31	H32	H33
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

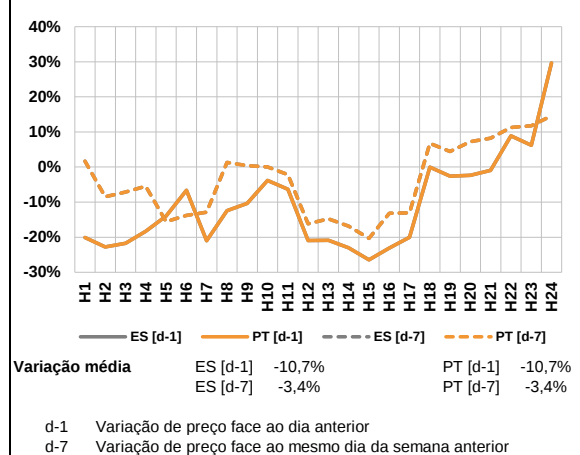
d.2 - Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	197,51	197,51	0,00	191,52	191,25
	H7	H8	H9	H10	H11
	191,66	285,60	197,51	192,11	178,89
	H13	H14	H15	H16	H17
	197,51	0,00	197,51	178,89	197,51
	H19	H20	H21	H22	H23
	247,10	184,00	184,00	0,00	184,00
	H24	H25	H26	H27	H28
	175,55	0,00	0,00	0,00	0,00
	H29	H30	H31	H32	H33
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

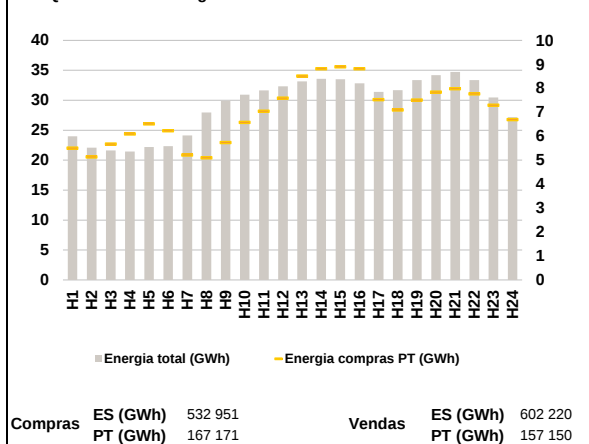
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



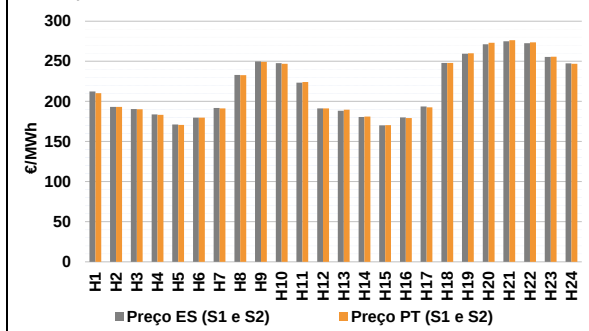
a.4 - Tecnologia marginal

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

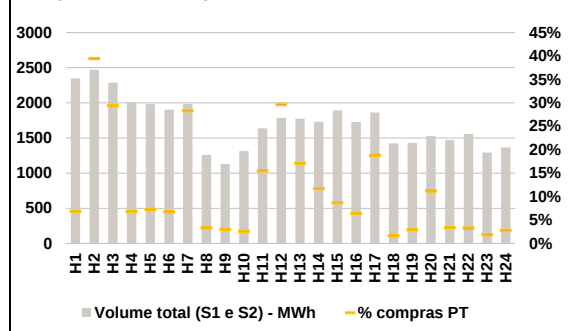
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

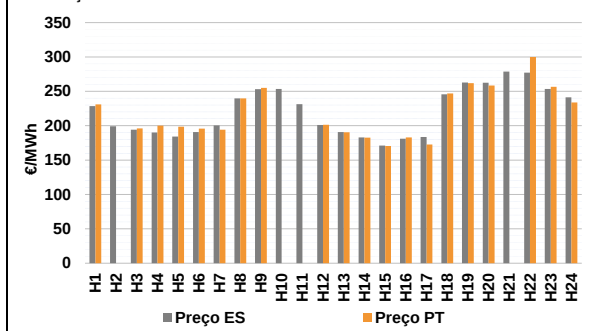
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



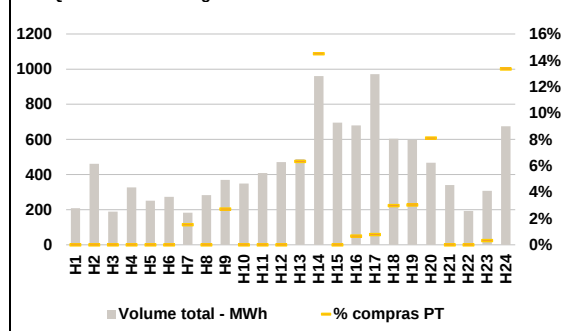
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

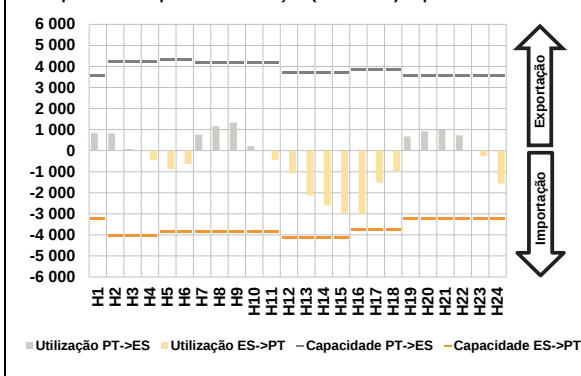


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

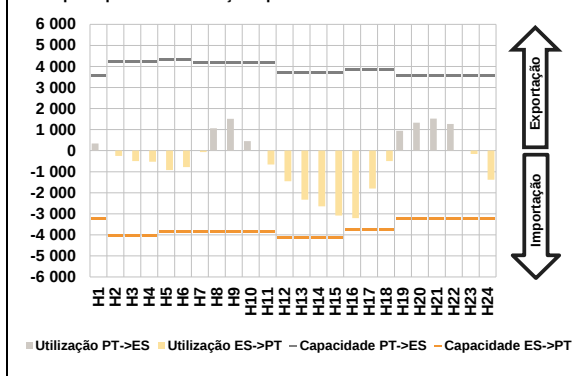


C. INTERLIGAÇÕES

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

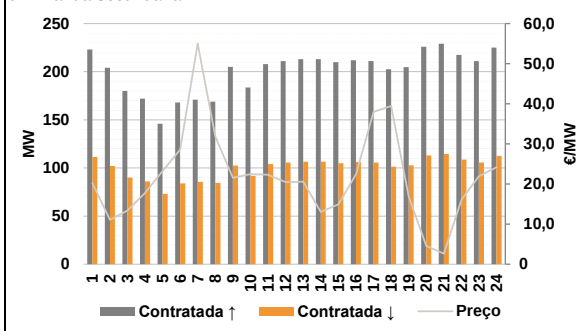


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

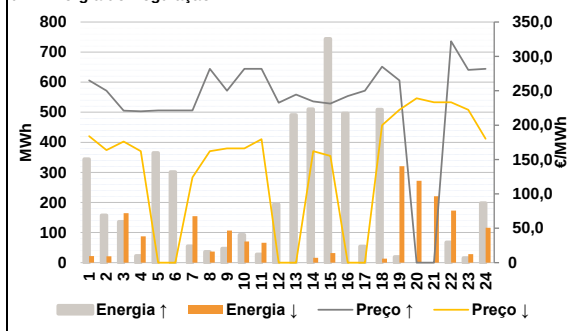


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	231,10	200,01	192,79	190,28	172,29	186,69
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	231,10	200,01	192,79	190,28	172,29	186,69

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	23 978	22 093	21 627	21 446	22 202	22 353
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	23 978	22 093	21 627	21 446	22 202	22 353

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	212,54	193,27	190,60	183,82	171,18	179,80
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	212,54	193,27	190,60	183,82	171,18	179,80

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 348	2 470	2 288	2 006	1 982	1 904
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 348	2 470	2 288	2 006	1 982	1 904

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	228,43	199,24	194,07	190,22	184,18	190,69
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	228,43	199,24	194,07	190,22	184,18	190,69

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	209	461	189	327	251	273
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	209	461	189	327	251	273

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	3 240	4 050	4 050	4 050	3 870
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 870	3 870	3 870	3 870	3 870
	H13	H14	H15	H16	H17
	4 140	4 140	4 140	3 780	3 780
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23
	3 240	3 240	3 240	3 240	3 240
	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	430	893
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	445
	H13	H14	H15	H16	H17
	2 138	2 607	2 954	3 008	1 518
	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	263
	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	430	893

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	3 555	4 230	4 230	4 230	4 320
	H7	H8	H9	H10	H11
	4 185	4 185	4 185	4 185	4 185
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 690	3 690	3 690	3 825	3 825
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555
	H1	H2	H3	H4	H5
	831	817	73	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	760	1 167	1 336	220	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23
	675	918	979	726	0
	H1	H2	H3	H4	H5
	831	817	73	0	0

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0
	7	8	9	10	11
	13	14	15	16	17
	19	20	21	22	23
	25	26	27	28	29
	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
	223	204	180	172	146
	H7	H8	H9	H10	H11
	171	169	205	184	208
	H13	H14	H15	H16	H17
	213	213	210	212	211
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23
	205	226	229	218	211
	H1	H2	H3	H4	H5
	112	102	90	86	73
	H7	H8	H9	H10	H11
	86	85	103	92	104
	H13	H14	H15	H16	H17
	107	107	105	106	106
	H19	H20	H21	H22	H23
	103	113	115	109	106
	H1	H2	H3	H4	H5
	112	102	90	86	73

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	20,25	11,09	13,36	17,77	23,23
	H7	H8	H9	H10	H11
	55,02	31,86	21,57	22,45	22,30
	H13	H14	H15	H16	H17
	20,56	13,02	14,93	22,41	37,97
	H19	H20	H21	H22	H23
	16,83	4,56	2,64	16,12	21,91
	H1	H2	H3	H4	H5
	20,25	11,09	13,36	17,77	23,23
	H7	H8	H9	H10	H11
	55,02	31,86	21,57	22,45	22,30

d.2- Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	6	32	23	27
	H7	H8	H9	H10	H11
	36	24	44	9	10
	H13	H14	H15	H16	H17
	39	25	52	116	54
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	19	0	0	9	1
	H1	H2	H3	H4	H5
	22	21	34	19	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	3	8	6
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	16	32	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23
	5	68	37	75	28
	H1	H2	H3	H4	H5
	22	21	34	19	0

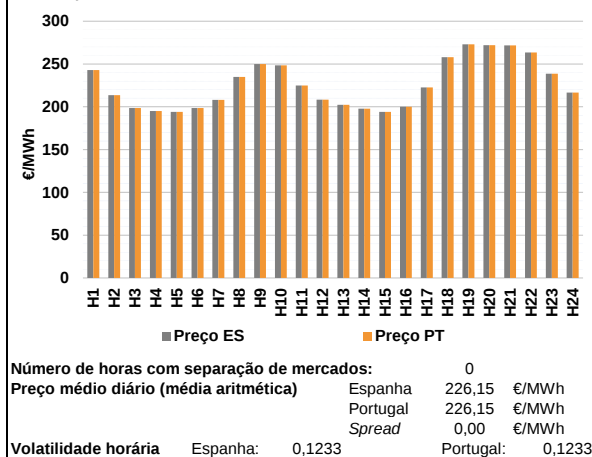
d.2- Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	344	152	104	0	338
	H7	H8	H9	H10	H11
	18	12	3	83	18
	H13	H14	H15	H16	H17
	452	486	692	380	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	59	14
	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	131	68	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	154	37	104	63	60
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23
	316	204	184	98	0
	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	131	68	0

d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	265,00	250,00	221,02	220,10	221,35
	H7	H8	H9	H10	H11
	221,35	282,01	250,00	282,01	282,01
	H13	H14	H15	H16	H17
	244,44	234,44	231,33	242,22	250,00
	H19	H20	H21	H22	H23
	265,00	0,00	0,00	321,99	280,30
	H1	H2	H3	H4	H5
	265,00	250,00	221,02	220,10	221,35
	H7	H8	H9	H10	H11
	221,35	282,01	250,00	282,01	282,01

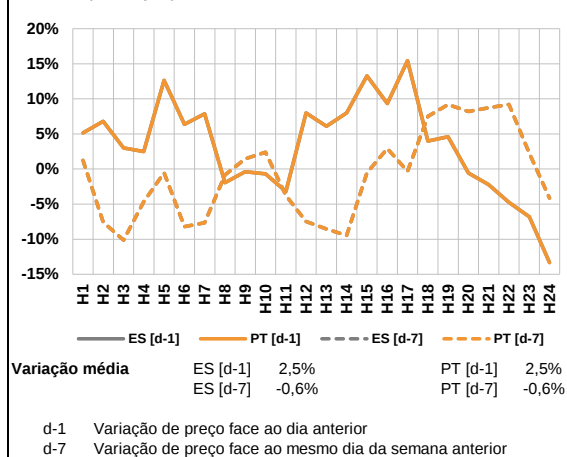
d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	184,00	163,80	176,30	162,19	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	124,00	162,19	166,31	166,31	179,70
	H13	H14	H15	H16	H17
	0,00	162,19	155,22	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23
	222,22	239,10	233,33	233,33	222,22
	H1	H2	H3	H4	H5
	184,00	163,80	176,30	162,19	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	124,00	162,19	166,31	166,31	179,70

A. MERCADO DIÁRIO

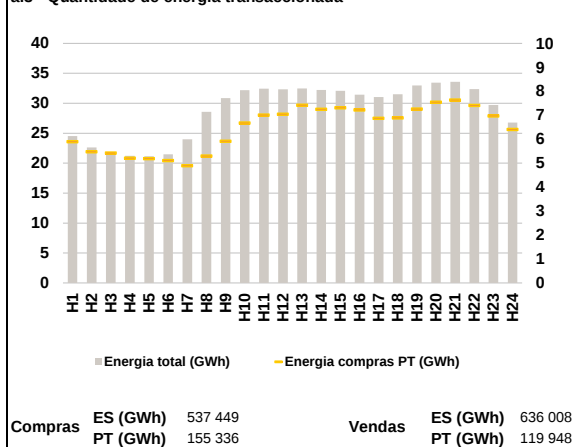
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



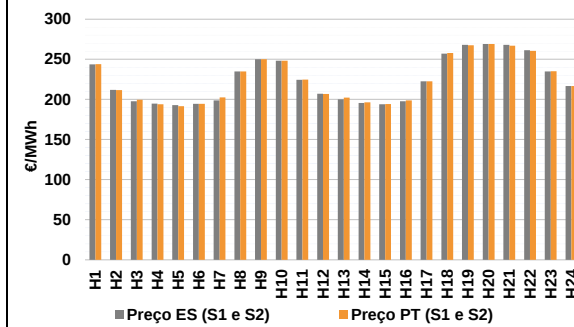
a.4 - Tecnologia marginal

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

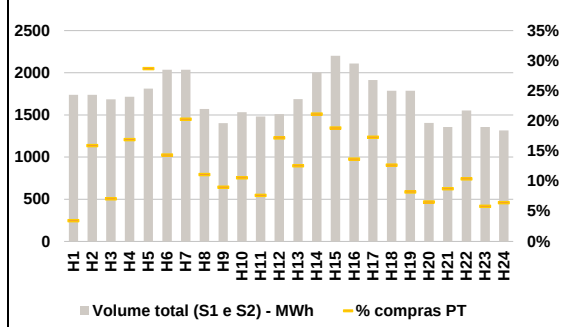
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

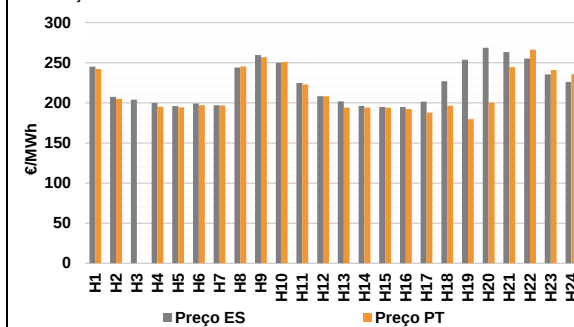
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



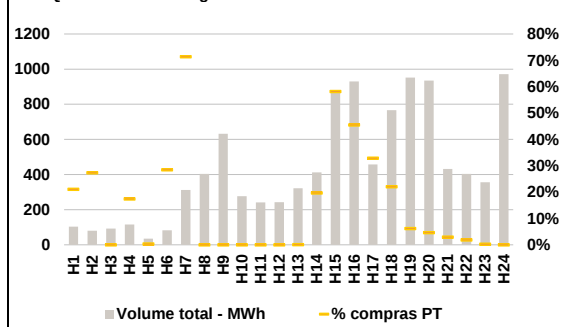
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

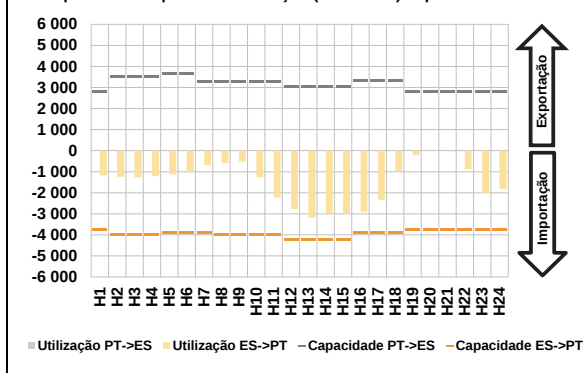


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

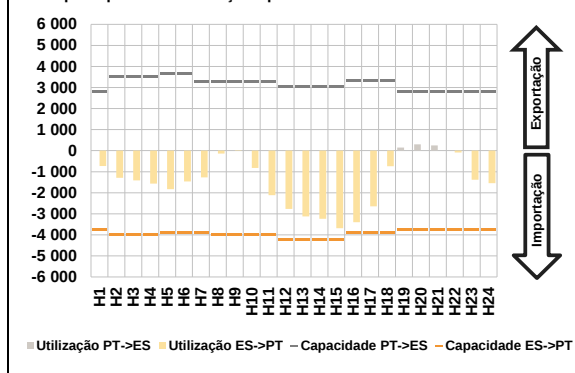


C. INTERLIGAÇÕES

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

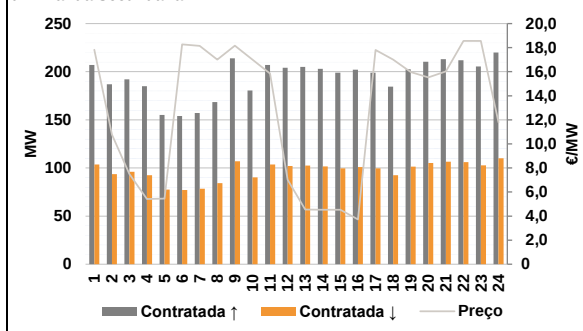


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

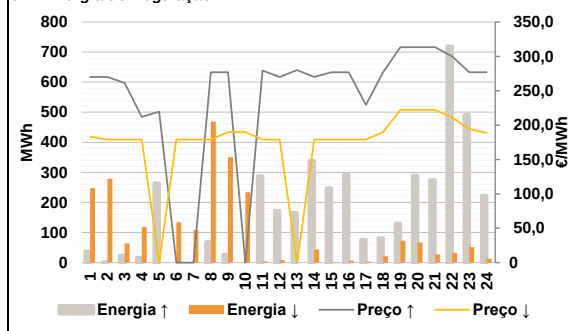


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	243,00	213,58	198,57	195,00	194,06	198,57
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	208,00	235,00	250,02	248,35	224,82	208,21
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	202,42	197,78	194,06	200,00	222,57	258,00
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	272,98	271,96	271,85	263,36	238,69	216,68

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24 514	22 619	21 771	21 236	21 172	21 478
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24 001	28 583	30 848	32 176	32 443	32 345
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32 465	32 236	32 071	31 420	31 054	31 522
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	32 975	33 426	33 572	32 366	29 721	26 772

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	243,80	211,88	197,64	194,84	192,89	194,50
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	198,89	235,00	250,02	248,35	224,40	207,04
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	199,99	195,63	193,93	197,72	222,57	256,98
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	267,94	269,22	268,10	261,45	234,82	216,68

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 739	1 738	1 685	1 716	1 813	2 035
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 036	1 570	1 403	1 532	1 483	1 510
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 688	2 002	2 202	2 109	1 913	1 786
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 786	1 406	1 357	1 552	1 356	1 316

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	245,13	207,49	203,88	200,00	195,96	199,05
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	196,93	243,90	259,61	249,81	224,76	208,09
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	201,80	196,02	194,72	194,93	201,62	226,80
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	253,59	268,65	263,40	255,22	235,35	226,23

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	103	80	92	116	35	83
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	313	404	632	277	241	242
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	322	412	869	930	457	767
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	952	935	431	404	356	971

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 780	4 005	4 005	4 005	3 915	3 915
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 915	4 005	4 005	4 005	4 005	4 230
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4 230	4 230	4 230	3 915	3 915	3 915
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 780	3 780	3 780	3 780	3 780	3 780
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 177	1 244	1 268	1 210	1 131	1 028
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	684	589	512	1 255	2 226	2 774
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 198	2 985	2 983	2 901	2 336	974
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	216	0	35	867	2 009	1 816
	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
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	207	187	192	185	155	154
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	157	168	214	180	207	204
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	205	203	199	202	199	185
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
203	210	213	212	206	220	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	104	94	96	93	78	77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	79	84	107	90	104	102
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	103	102	100	101	100	92
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
101	105	107	106	103	110	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	2	0	17	13	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	69	27	0	1	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	21	0	2	1	4	5
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	32	0	0	1	0	1
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	71	11	30	2	0	15
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8	0	7	21	5	8
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	44	2	7	3	21
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	42	67	27	32	52	13

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	270,00	270,00	261,40	211,96	219,62	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	277,01	277,01	0,00	279,40	270,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	279,90	270,00	277,01	277,01	229,60	277,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	313,44	313,44	313,44	299,99	277,01	277,01

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 790	3 510	3 510	3 510	3 645	3 645
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 285	3 285	3 285	3 285	3 285	3 060
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 060	3 060	3 060	3 330	3 330	3 330
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 790	2 790	2 790	2 790	2 790	2 790
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	30	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	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): 0 Euros

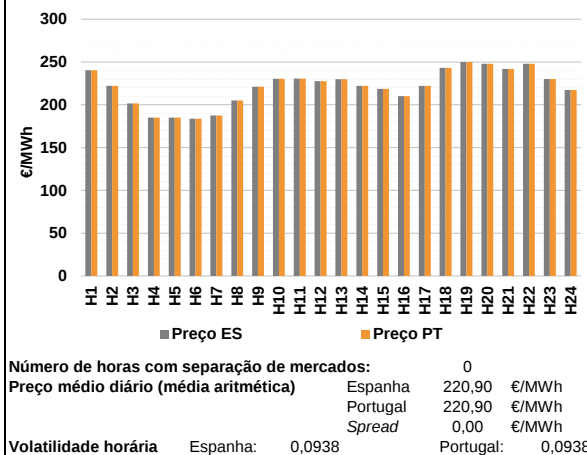
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	17,82	10,76	7,51	5,41	5,45	18,28
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18,15	17,00	18,16	17,00	15,84	7,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,54	4,52	4,52	3,72	17,81	17,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	15,98	15,52	16,03	18,56	18,55	11,78

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	38	0	24	0	251	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	287	173
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	145	339	246	292	72	77
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	98	290	275	718	492	222
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	176	267	35	116	0	120
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	100	469	344	214	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	31	0	0	0	0	0

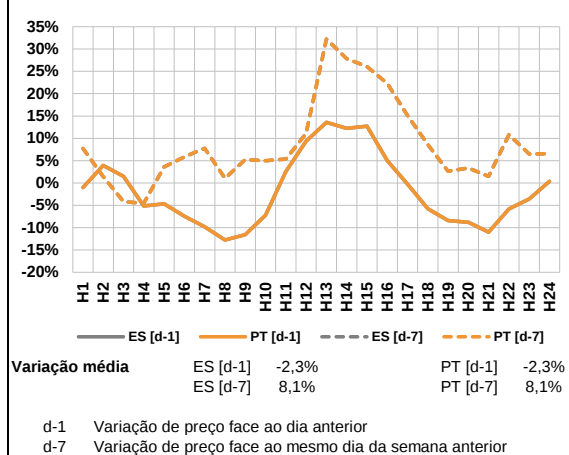
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	183,33	178,89	178,89	178,89	0,00	178,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	178,89	178,89	189,99	189,99	178,89	178,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	178,89	178,89	178,89	178,89	189,99
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	222,22	222,22	222,22	211,00	194,66	188,50

A. MERCADO DIÁRIO

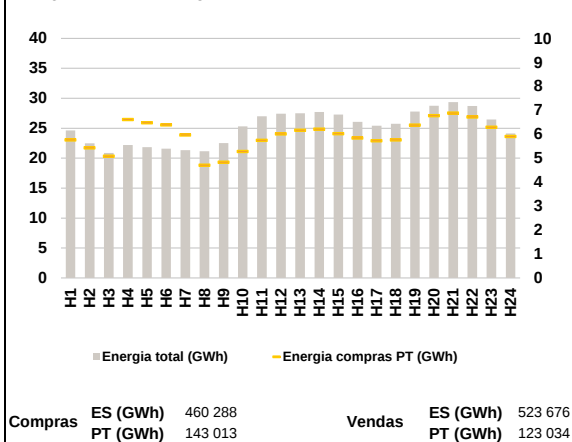
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



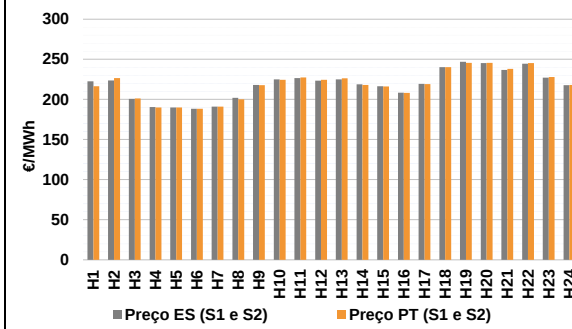
a.4 - Tecnologia marginal

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

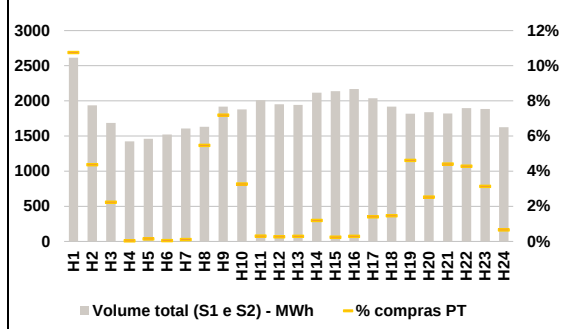
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

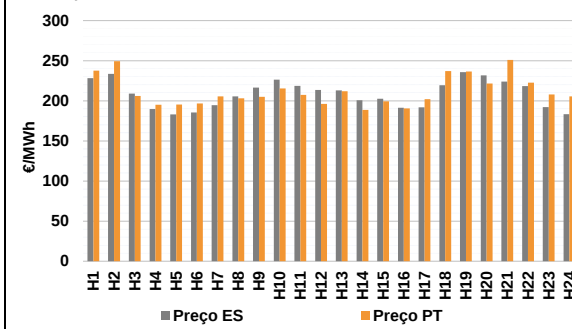
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



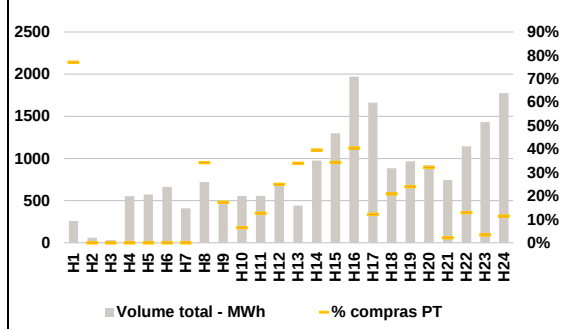
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

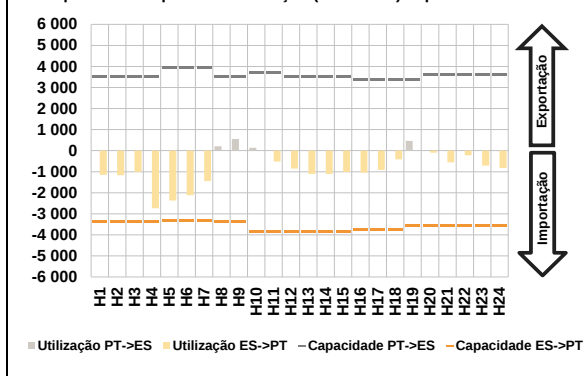


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

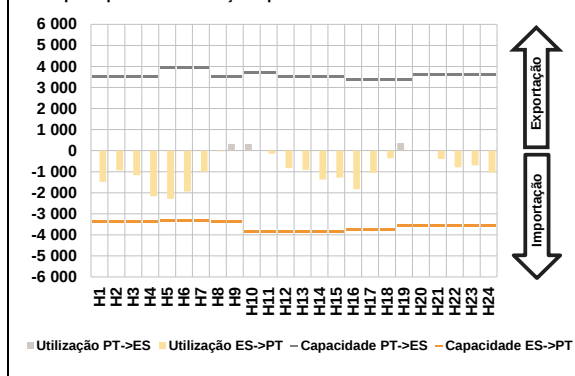


C. INTERLIGAÇÕES

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

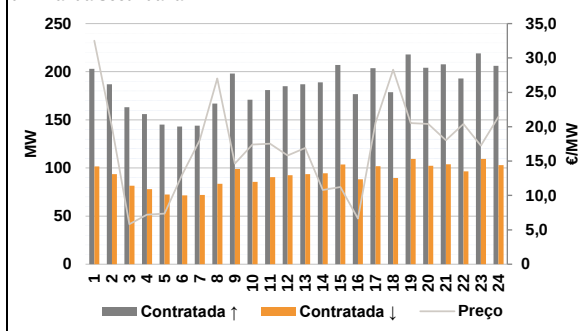


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

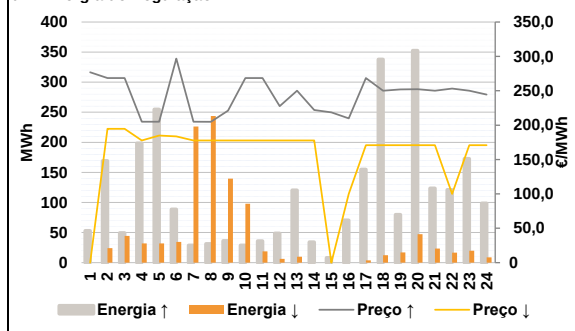


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	240,53	222,00	201,50	185,00	185,01	183,79
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	240,53	222,00	201,50	185,00	185,01	183,79

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24 635	22 491	20 873	22 184	21 825	21 604
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24 635	22 491	20 873	22 184	21 825	21 604

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	222,50	223,73	200,64	190,57	190,01	188,48
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	222,50	223,73	200,64	190,57	190,01	188,48

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 615	1 938	1 686	1 425	1 459	1 522
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 615	1 938	1 686	1 425	1 459	1 522

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	228,37	233,54	209,11	189,86	183,04	185,53
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	228,37	233,54	209,11	189,86	183,04	185,53

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

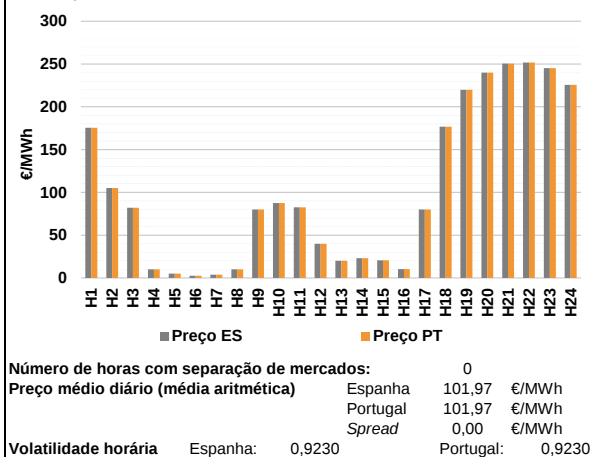
	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	259	59	31	554	574	663
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	259	59	31	554	574	663

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 375	3 375	3 375	3 375	3 330	3 330
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 330	3 375	3 375	3 870	3 870	3 870
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 870	3 870	3 870	3 735	3 735	3 735
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 149	1 162	1 009	2 741	2 369	2 114
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 441	0	0	0	518	853
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 108	1 102	1 011	1 041	915	413
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	100	555	219	712	817
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	211	559	137	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	461	0	0	0	0	0
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda diária do mecanismo no mês corrente	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
d.1 - Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	203	187	163	156	145	143
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	144	167	198	171	181	185
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	187	189	207	177	204	179
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	218	204	208	193	219	206
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	102	94	82	78	73	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	72	84	99	86	91	93
Preço Reserva de Regulação	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	94	95	104	88	102	90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	109	102	104	97	110	103
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10	1	5	32	11	21
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,51	19,94	5,82	7,20	7,35	13,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18,02	27,00	14,62	17,42	17,53	15,81
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	16,90	10,80	11,23	6,63	20,59	28,30
Preço Reserva de Regulação	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	20,54	20,40	18,02	20,40	17,26	21,45
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44	168	45	167	244	68
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	29	33	44
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3	34	8	70	9	6
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4	0	0	1	2	3
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	24	0	32	32	32
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19	2	0	22	19	6
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	10	0	0	0	4	12
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	17	47	23	17	20	9
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	277,00	268,64	268,64	204,99	204,99	296,80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	204,99	205,00	221,00	268,64	268,64	227,73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	250,00	222,00	218,73	210,00	268,64	249,98
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	252,00	252,22	249,99	253,33	249,99	244,44
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	194,67	194,67	177,64	185,01	183,79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	177,64	177,64	177,64	177,64	177,64	177,64
Preço Reserva de Regulação	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	177,64	177,64	0,00	100,01	170,76	170,76
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	170,76	170,76	170,76	100,01	170,76	170,76
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	194,67	194,67	177,64	185,01	183,79

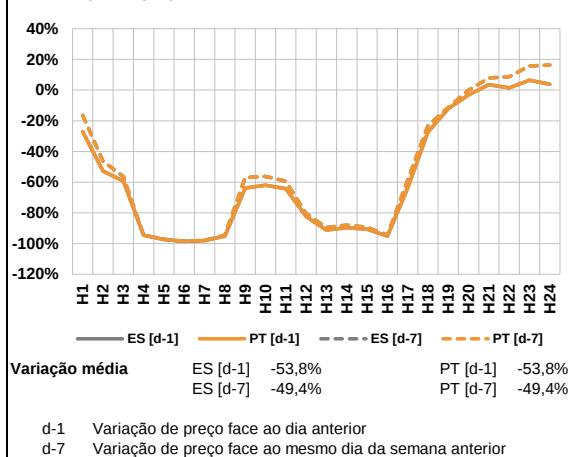
Valor acumulado da renda (no mês): 0 Euros

A. MERCADO DIÁRIO

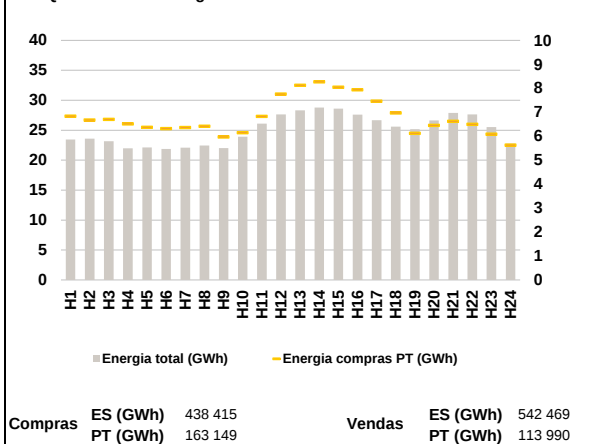
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



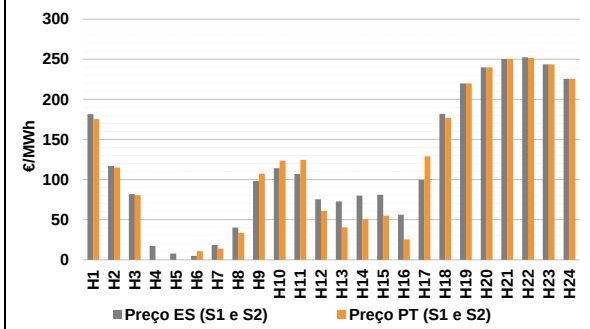
a.4 - Tecnologia marginal

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

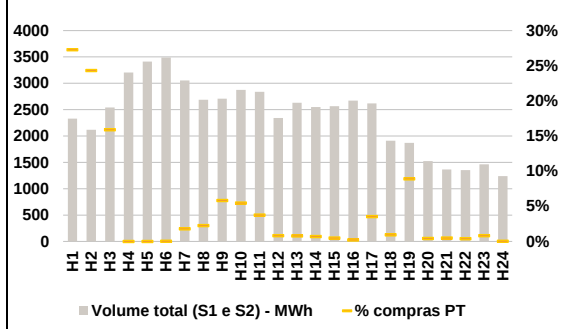
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

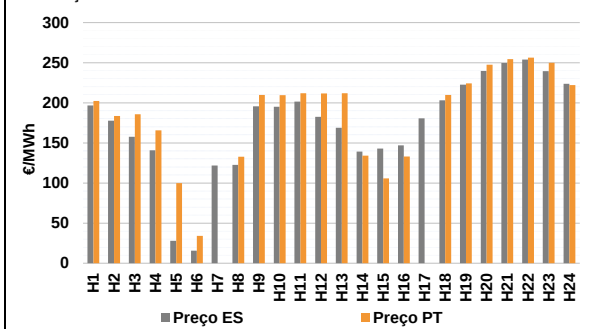
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



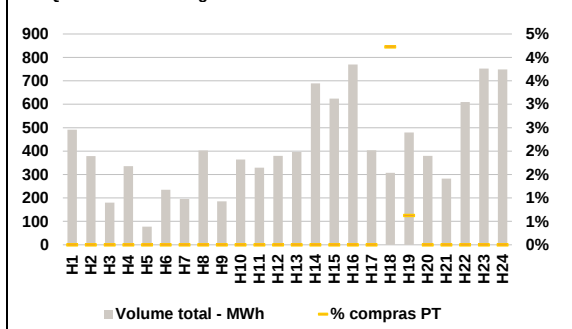
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

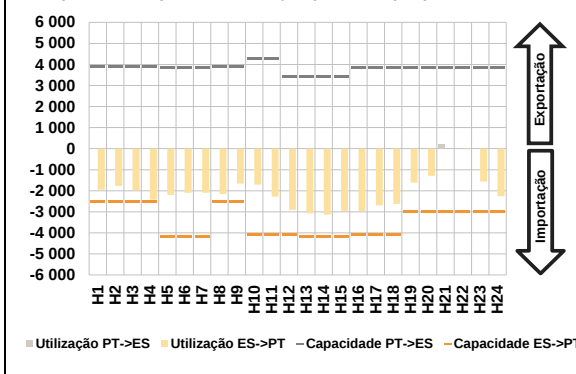


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

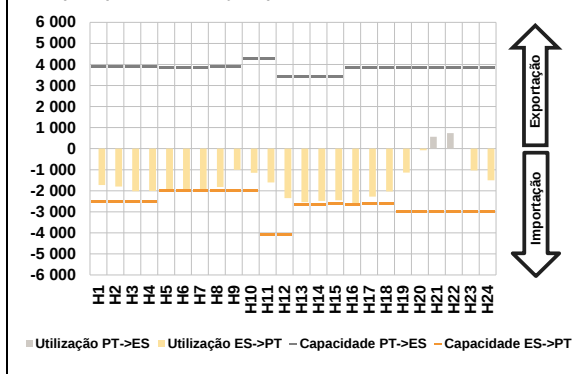


C. INTERLIGAÇÕES

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

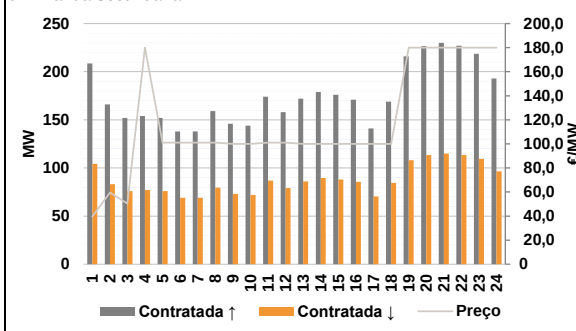


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

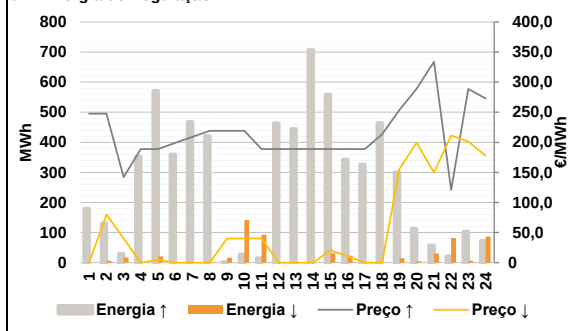


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	175,40	104,99	82,00	10,00	5,00	2,67
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3,76	10,00	80,00	87,50	82,50	40,00
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	20,10	23,08	20,50	10,41	80,00	176,69
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	219,85	240,00	250,47	251,65	245,05	225,72

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	23 460	23 599	23 162	21 972	22 107	21 883
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22 084	22 450	22 006	23 916	26 081	27 650
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28 325	28 791	28 604	27 617	26 665	25 615
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	25 152	26 623	27 883	27 627	25 525	22 769

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	181,79	116,96	81,99	17,24	7,84	4,92
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18,58	40,26	98,34	114,28	106,94	75,46
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	72,94	80,09	81,17	56,38	99,58	181,92
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	219,85	240,02	250,47	252,42	243,73	225,72

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 330	2 118	2 542	3 205	3 412	3 489
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 056	2 688	2 707	2 875	2 840	2 343
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 631	2 548	2 566	2 672	2 618	1 910
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 868	1 522	1 367	1 352	1 463	1 241

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	196,77	177,60	157,54	140,80	27,91	15,77
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	121,85	122,50	195,67	194,96	201,62	182,63
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	168,85	139,20	142,92	146,90	180,65	202,99
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	222,51	239,81	249,74	253,91	239,46	223,71

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	491	379	180	336	77	235
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	196	402	186	365	329	380
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	396	689	625	770	403	308
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	480	380	283	609	752	748

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 500	2 500	2 500	2 500	4 185	4 185
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 185	2 500	2 500	4 095	4 095	4 095
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4 185	4 185	4 185	4 095	4 095	4 095
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 015	3 015	3 015	3 015	3 015	3 015
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 954	1 771	1 978	2 417	2 192	2 095
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 092	2 159	1 661	1 704	2 278	2 906
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 076	3 130	2 956	2 958	2 696	2 629
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 616	1 286	0	22	1 565	2 260

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 899	3 899	3 899	3 899	3 870	3 870
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 870	3 899	3 899	4 275	4 275	3 420
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 420	3 420	3 420	3 870	3 870	3 870
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 870	3 870	3 870	3 870	3 870	3 870
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	243	0	0	0

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

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	209	166	152	154	152	138
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	138	159	146	144	174	158
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	172	179	176	171	141	169
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	216	227	230	227	219	193
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	104	83	76	77	76	69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	69	80	73	72	87	79
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	86	90	88	86	71	85
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	108	113	115	114	109	97

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,60	59,50	50,40	180,00	101,00	101,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	101,00	101,00	100,00	100,00	101,00	101,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00
	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	13	0	30	49	0	2
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	92	21	2	28	15	73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	117	58	0	0	94	96
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	39	16	17	13	19	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	6	0	0	21	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	2	0	0	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	31	24	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	5	7	7	6	18

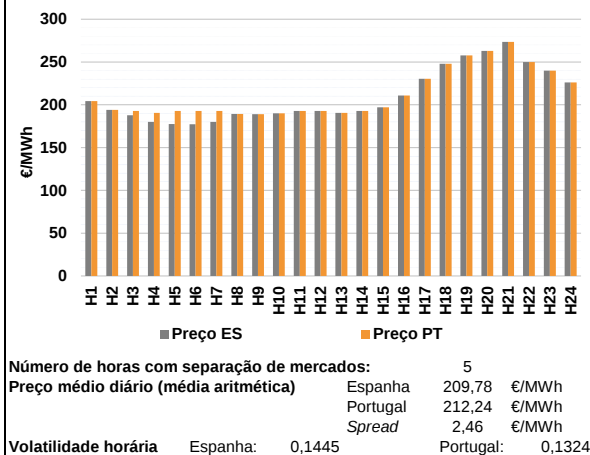
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	167	130	0	304	572	357
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	376	400	0	0	0	392
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	328	649	559	343	232	369
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	261	98	40	8	85	73
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	17	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	16	142	93	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	15	0	24	75	0	69

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	247,57	247,57	142,00	189,00	189,01	199,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	209,01	219,01	219,01	219,25	189,01	189,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	189,01	189,01	189,01	189,01	189,01	213,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	253,66	288,88	333,99	121,00	288,60	273,10

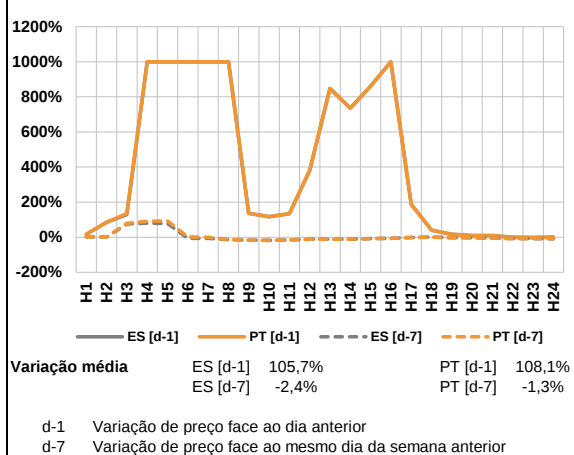
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	79,99	40,00	0,00	5,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	40,00	40,00	40,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	20,50	10,41	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	155,55	199,55	149,60	211,33	201,33	177,77

A. MERCADO DIÁRIO

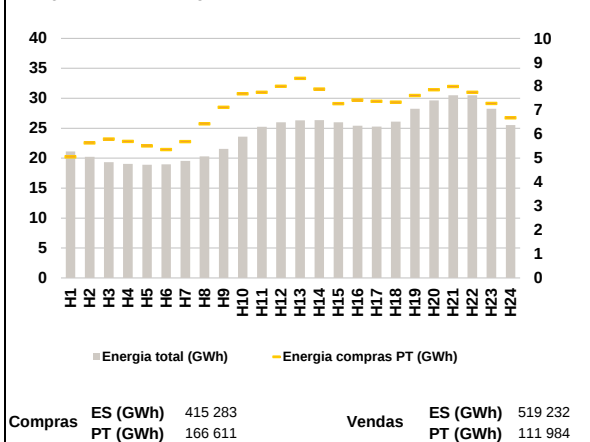
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



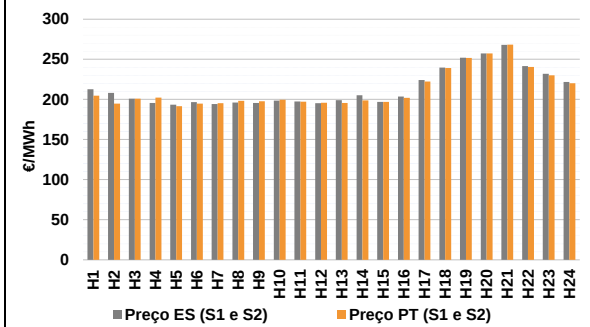
a.4 - Tecnologia marginal

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

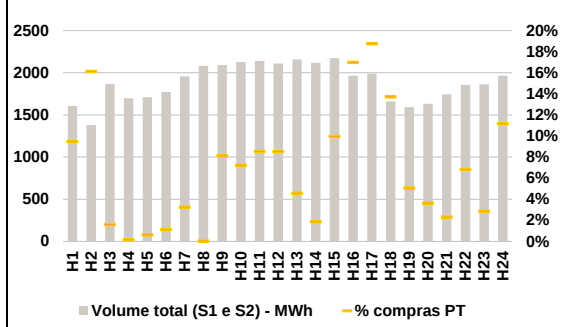
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

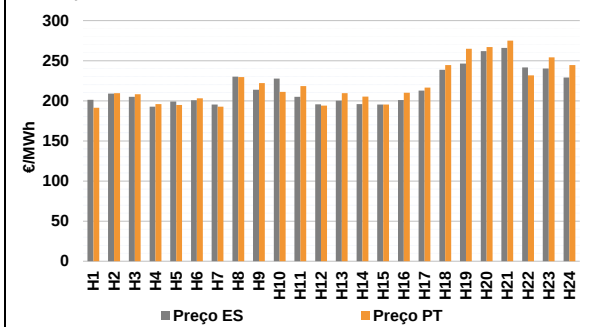
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



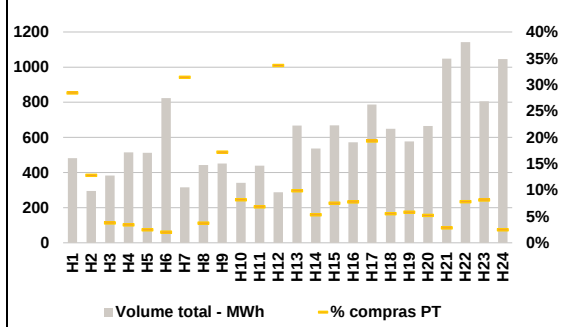
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

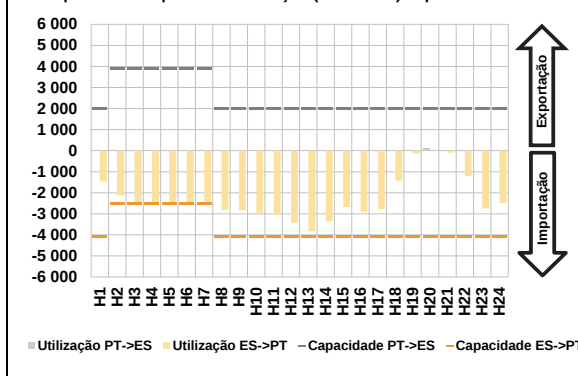


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

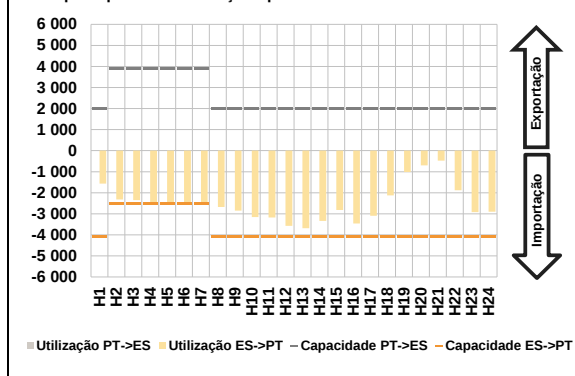


C. INTERLIGAÇÕES

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

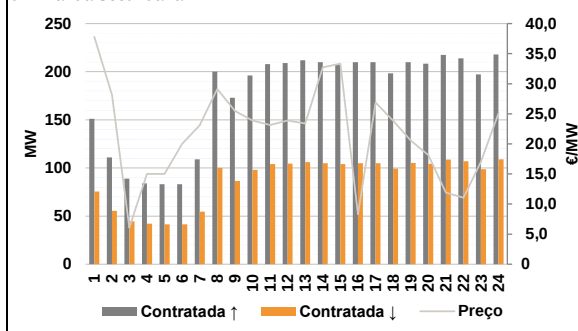


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

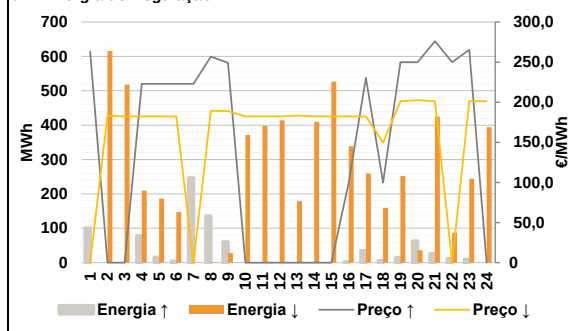


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	204,44	194,06	187,87	179,99	177,47	177,37
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	179,99	189,17	189,07	190,00	192,79	192,79
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	190,53	192,79	197,00	210,91	230,29	248,00
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	257,59	263,01	273,61	250,00	240,00	226,05

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21 113	20 240	19 327	19 056	18 909	18 959
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19 546	20 309	21 544	23 609	25 256	25 976
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26 304	26 353	25 982	25 428	25 277	26 094
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	28 236	29 642	30 489	30 489	28 231	25 524

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	212,75	208,10	200,83	195,59	193,56	196,65
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	194,15	196,01	195,60	198,54	197,50	195,27
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	199,05	205,17	197,00	203,70	224,30	239,69
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	251,94	257,36	267,98	241,67	231,90	221,83

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 607	1 379	1 866	1 698	1 709	1 773
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 957	2 082	2 093	2 128	2 140	2 111
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 157	2 118	2 173	1 965	1 991	1 661
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 593	1 633	1 744	1 857	1 863	1 965

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	201,16	208,97	205,11	192,77	198,98	200,73
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	195,32	230,02	213,77	227,59	204,98	195,70
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	200,20	195,84	195,30	200,84	212,71	238,65
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	246,36	261,81	265,90	241,67	240,34	229,11

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	482	295	383	515	512	823
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	316	442	452	341	439	288
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	668	536	668	572	787	649
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	577	665	1 049	1 143	806	1 045

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)							ES>PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	4 100	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	2 500	4 100	4 100	4 100	4 100	4 100	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	4 100	4 100	4 100	4 100	4 100	4 100	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4 100	4 100	4 100	4 100	4 100	4 100		
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	1 462	2 113	2 500	2 500	2 500	2 500	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	2 500	2 821	2 829	2 948	3 046	3 430	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	3 821	3 351	2 673	2 893	2 782	1 418	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
126	0	97	1 202	2 742	2 502		

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1 2 000	H2 3 900	H3 3 900	H4 3 900	H5 3 900	H6 3 900
	H7 3 900	H8 2 000	H9 2 000	H10 2 000	H11 2 000	H12 2 000
	H13 2 000	H14 2 000	H15 2 000	H16 2 000	H17 2 000	H18 2 000
	H19 2 000	H20 2 000	H21 2 000	H22 2 000	H23 2 000	H24 2 000
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1 0	H2 0	H3 0	H4 0	H5 0	H6 0
	H7 0	H8 0	H9 0	H10 0	H11 0	H12 0
	H13 0	H14 0	H15 0	H16 0	H17 0	H18 0
	H19 0	H20 126	H21 0	H22 0	H23 0	H24 0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento							
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	12 300	26 350	38 300	38 550	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	32 000	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	12 300	38 650	76 950	115 500
H7		H8	H9	H10	H11	H12	
147 500		147 500	147 500	147 500	147 500	147 500	
H13		H14	H15	H16	H17	H18	
147 500		147 500	147 500	147 500	147 500	147 500	
H19		H20	H21	H22	H23	H24	
147 500		147 500	147 500	147 500	147 500	147 500	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	0	147 500
	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): 147 500 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	151	111	89	84	83	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	109	200	173	196	208	209
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	212	210	208	210	210	198
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
210	208	218	214	197	218	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	76	56	45	42	42	42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55	100	87	98	104	105
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	106	105	104	105	105	99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
105	104	109	107	99	109	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37,80	28,16	6,06	15,00	15,00	20,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,09	29,12	25,50	23,90	23,13	23,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	23,39	32,73	33,33	8,32	26,88	23,84
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	20,57	18,13	11,89	11,06	17,00	25,10

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11	0	0	78	16	4
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39	96	60	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	2	35	5
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	14	1	26	0	9	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	28	8	0	0	1
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	22	41	39
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	64	17	5	3	0	25
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1	36	0	50	48	57

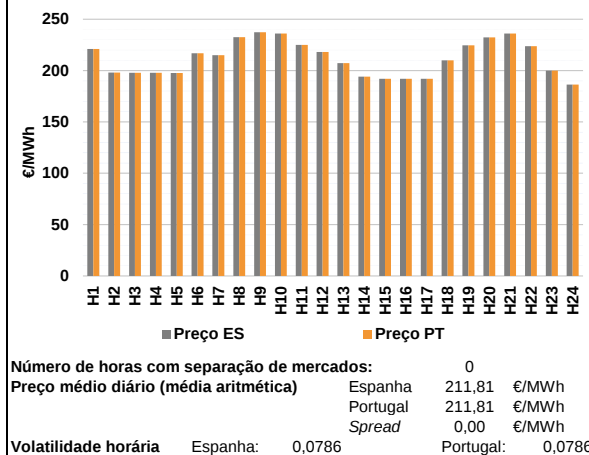
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	89	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	208	39	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	62	0	11	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	587	510	209	186	146
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	2	28	349	357	375
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	115	392	522	336	260	134
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	251	0	425	37	196	338

d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	263,42	0,00	0,00	223,01	223,01	223,01	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	223,01	257,00	249,07	0,00	0,00	0,00	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0,00	0,00	0,00	100,00	230,29	100,00	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
250,00	250,00	276,11	250,00	265,50	0,00		

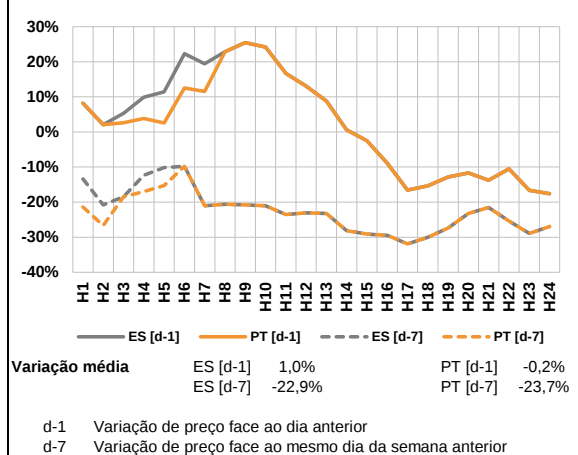
d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Descer (MW/h)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0,00	183,22	182,29	182,29	182,29	182,29	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0,00	189,17	189,07	182,29	182,29	182,29	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	183,29	182,29	182,29	182,29	182,29	149,69	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
201,33	202,60	201,33	0,00	201,33	201,33		

A. MERCADO DIÁRIO

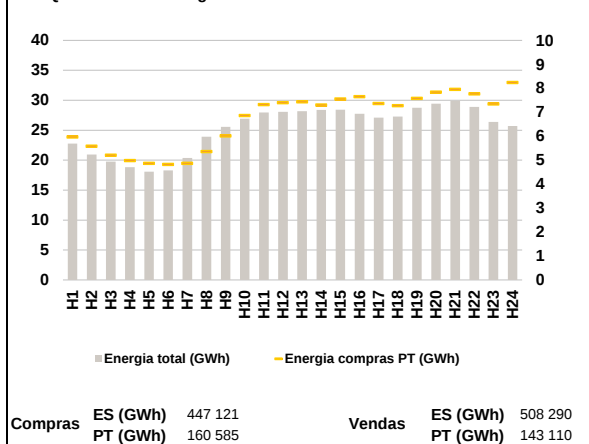
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



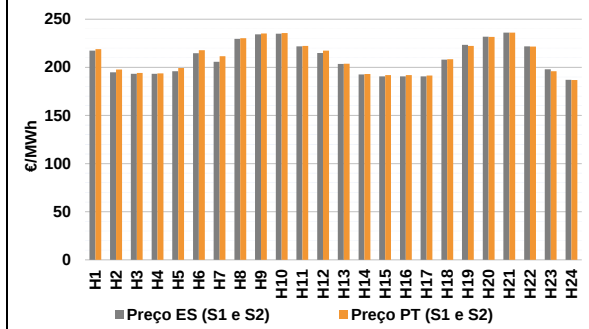
a.4 - Tecnologia marginal

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

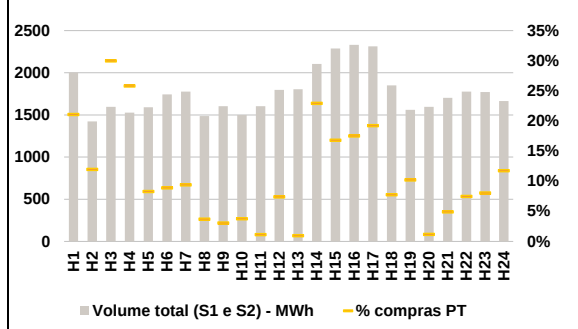
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

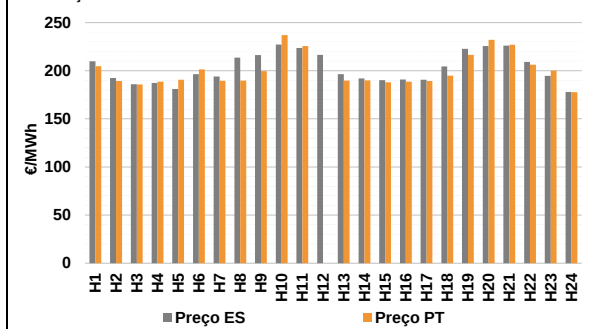
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



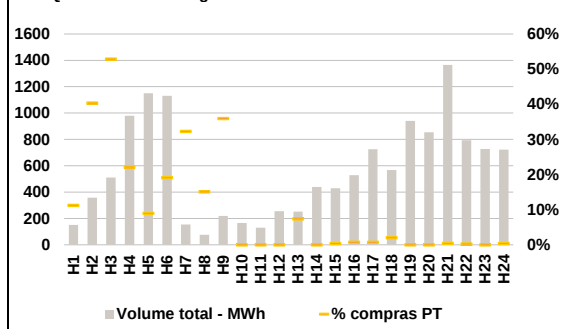
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

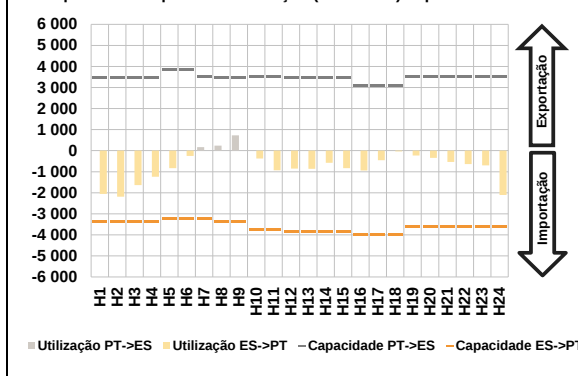


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

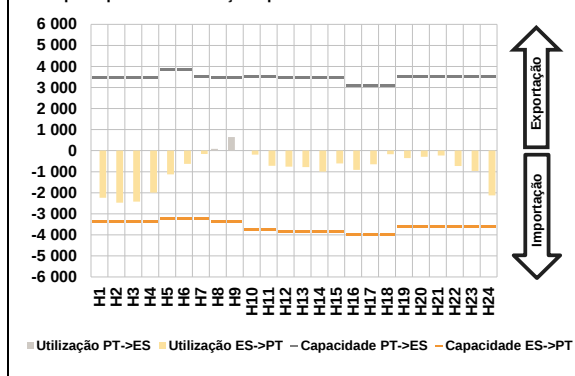


C. INTERLIGAÇÕES

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

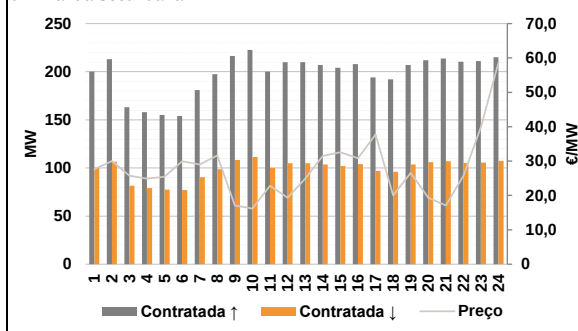


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

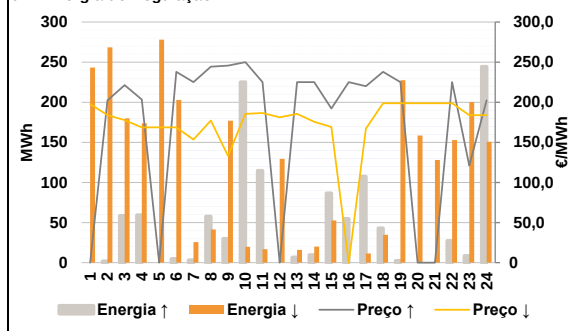


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	221,12	198,02	197,88	197,83	197,73	216,90
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	221,12	198,02	197,88	197,83	197,73	216,90

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22 770	20 931	19 770	18 846	18 088	18 294
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22 770	20 931	19 770	18 846	18 088	18 294

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	217,36	194,89	193,18	193,27	195,94	214,66
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	217,36	194,89	193,18	193,27	195,94	214,66

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 004	1 423	1 595	1 527	1 591	1 744
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 004	1 423	1 595	1 527	1 591	1 744

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	209,74	192,54	185,97	187,36	181,12	196,47
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	209,74	192,54	185,97	187,36	181,12	196,47

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	150	357	511	980	1 151	1 132
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	150	357	511	980	1 151	1 132

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	3 375	3 375	3 375	3 375	3 240
	H6	H7	H8	H9	H10
	3 240	3 375	3 375	3 735	3 735
	H11	H12	H13	H14	H15
	3 870	3 870	3 870	4 005	4 005
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H16	H17	H18	H19	H20
	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	H21	H22	H23	H24	H25
	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	H26	H27	H28	H29	H30
	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	3 465	3 465	3 465	3 465	3 825
	H6	H7	H8	H9	H10
	3 825	3 465	3 465	3 510	3 510
	H11	H12	H13	H14	H15
	3 465	3 465	3 465	3 105	3 105
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H16	H17	H18	H19	H20
	3 510	3 510	3 510	3 510	3 510
	H21	H22	H23	H24	H25
	3 510	3 510	3 510	3 510	3 510
	H26	H27	H28	H29	H30
	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
	0	0	0	0	0
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H16	H17	H18	H19	H20
	0	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	H25
	0	0	0	0	0
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0
	6	7	8	9	10
	147 500	12	11	10	9
	11	12	13	14	15
	18	17	16	15	14
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	16	17	18	19	20
	24	23	22	21	20
	21	22	23	24	25
	30	29	28	27	26
	26	27	28	29	30
	31	30	29	28	27

Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	200	213	163	158	155
	H6	H7	H8	H9	H10
	154	112	210	200	210
	H11	H12	H13	H14	H15
	118	192	210	207	204
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H16	H17	H18	H19	H20
	215	211	210	210	210
	H21	H22	H23	H24	H25
	215	211	210	210	210
	H26	H27	H28	H29	H30
	215	211	210	210	210

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	27,62	30,03	25,76	24,92	25,48
	H6	H7	H8	H9	H10
	29,95	19,34	22,81	16,19	31,66
	H11	H12	H13	H14	H15
	20,00	20,00	37,73	30,84	32,55
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	58,71	39,87	25,79	17,07	19,31
	H21	H22	H23	H24	H25
	58,71	39,87	25,79	17,07	19,31
	H26	H27	H28	H29	H30
	58,71	39,87	25,79	17,07	19,31

d.2- Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	2	59	59	0
	H6	H7	H8	H9	H10
	5	0	13	7	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	18	1	5	1	1
Energia Secundária a Descer (MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	32	0	27	0	32
	H21	H22	H23	H24	H25
	32	0	27	0	32
	H26	H27	H28	H29	H30
	32	0	27	0	32

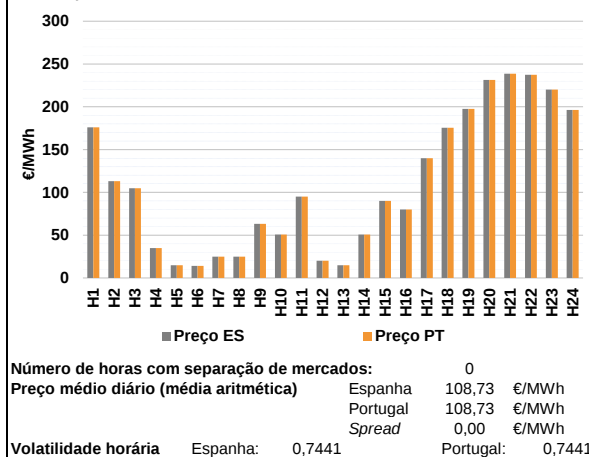
d.2- Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	11	3	212
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	102	42	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	212	8	212	0	0
	H21	H22	H23	H24	H25
	212	8	212	0	0
	H26	H27	H28	H29	H30
	212	8	212	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0,00	202,45	221,22	203,30	0,00
	H6	H7	H8	H9	H10
	238,02	0,00	245,55	249,99	225,00
	H11	H12	H13	H14	H15
	238,02	238,02	192,06	225,00	220,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	238,02	238,02	192,06	225,00	220,00
	H21	H22	H23	H24	H25
	238,02	238,02	192,06	225,00	220,00
	H26	H27	H28	H29	H30
	238,02	238,02	192,06	225,00	220,00

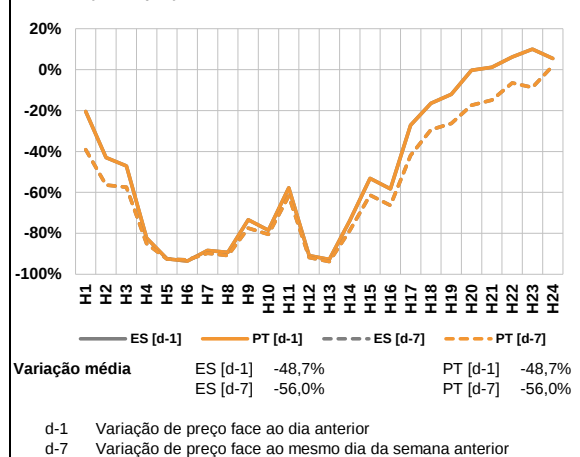
d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	197,88	183,76	177,77	168,59	168,59
	H6	H7	H8	H9	H10
	168,59	181,20	186,66	188,75	185,50
	H11	H12	H13	H14	H15
	181,20	188,75	185,50	169,10	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	188,75	185,50	169,10	0,00	167,06
	H21	H22	H23	H24	H25
	188,75	185,50	169,10	0,00	167,06
	H26	H27	H28	H29	H30
	188,75	185,50	169,10	0,00	167,06

A. MERCADO DIÁRIO

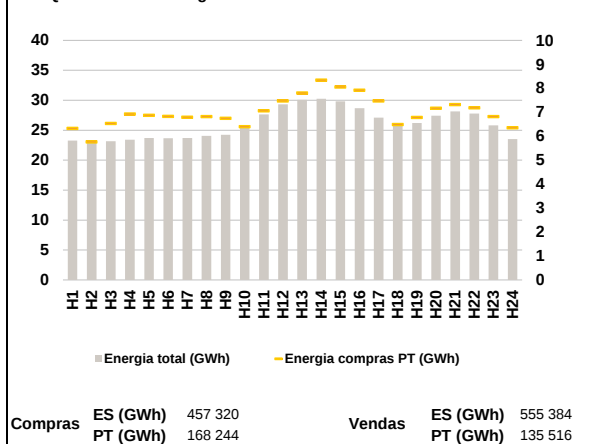
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



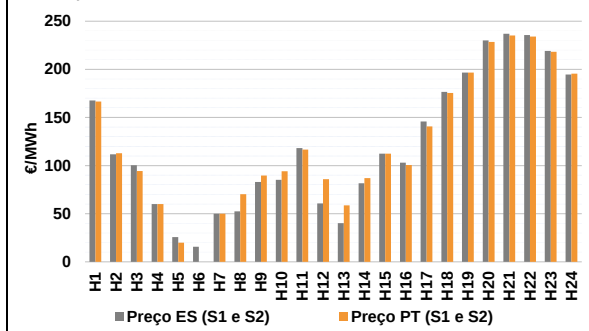
a.4 - Tecnologia marginal

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

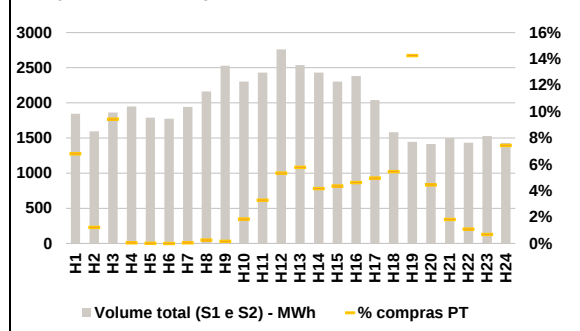
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

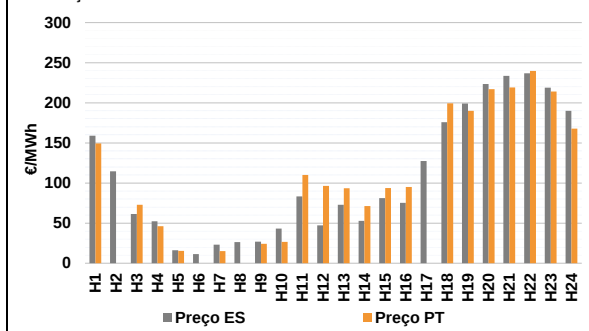
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



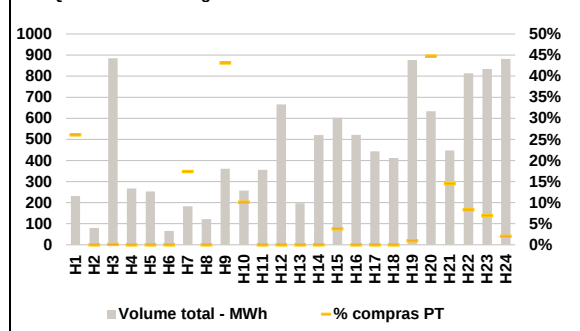
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

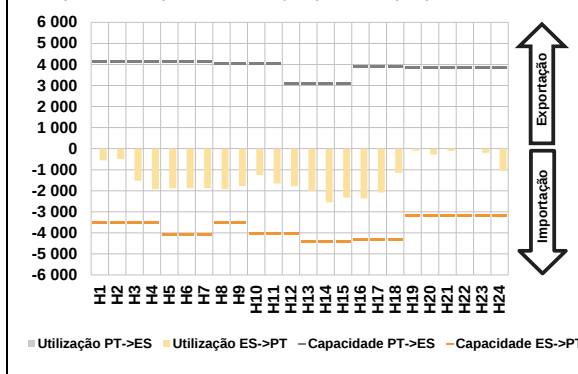


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

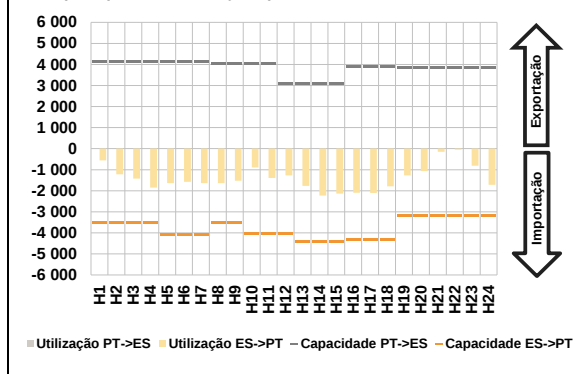


C. INTERLIGAÇÕES

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

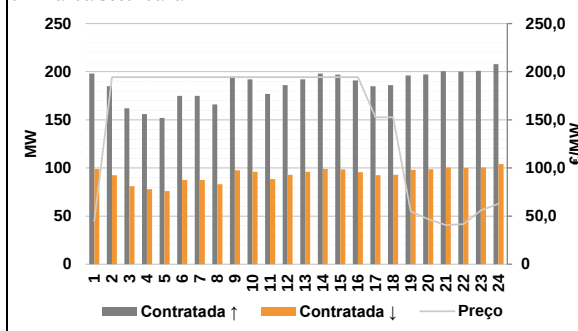


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

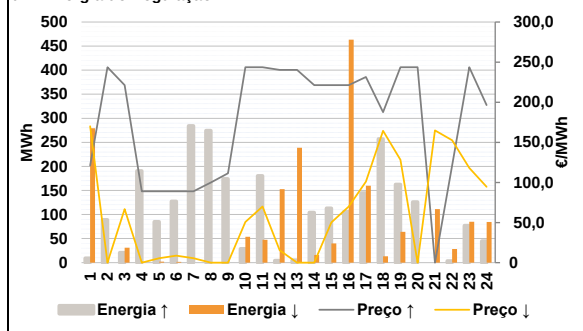


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	176,00	113,01	104,78	34,99	14,98	14,00
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,00	25,00	63,13	50,69	94,99	20,00
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	14,98	50,69	90,00	80,10	140,00	175,45
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	197,47	231,51	238,75	237,50	220,00	196,42

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	23 259	23 151	23 175	23 430	23 704	23 680
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23 688	24 069	24 223	25 643	27 627	29 323
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30 070	30 256	29 816	28 680	27 110	25 776
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	26 201	27 411	28 141	27 786	25 812	23 531

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	167,74	111,74	100,33	59,99	25,65	15,59
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,00	52,46	82,89	85,25	118,24	60,76
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,09	81,58	112,50	102,92	145,85	176,56
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	196,59	230,09	237,02	235,62	219,20	194,52

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 845	1 595	1 863	1 949	1 789	1 774
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 943	2 162	2 530	2 303	2 430	2 762
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 538	2 431	2 303	2 381	2 041	1 581
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 445	1 413	1 499	1 434	1 528	1 431

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	159,10	114,50	61,28	52,24	16,12	11,40
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,19	26,32	26,89	43,24	83,33	47,12
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	72,80	52,87	81,26	75,27	127,36	175,93
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	198,98	223,35	233,53	236,72	218,99	189,95

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	232	80	885	267	254	66
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	183	121	361	257	356	666
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	197	521	603	522	443	412
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	877	634	448	813	834	882

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	3 510	3 510	3 510	3 510	4 095
	H7	H8	H9	H10	H11
	4 095	3 510	3 510	4 050	4 050
	H13	H14	H15	H16	H17
	4 410	4 410	4 410	4 320	4 320
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23
	3 195	3 195	3 195	3 195	3 195
	H6	H7	H8	H9	H10
	1 878	1 868	1 921	1 778	1 251
	H11	H12	H13	H14	H15
	1 782	2 001	2 553	2 331	2 371
	H16	H17	H18	H19	H20
	1 153	85	277	107	1
	H21	H22	H23	H24	
	1 055				
	H25	H26	H27	H28	H29

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	0
	H16	H17	H18	H19	H20
	0	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	
	0	0	0	0	0
	H25	H26	H27	H28	H29
	0	0	0	0	0

d.1- Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	198	185	162	156	152
	H7	H8	H9	H10	H11
	175	166	195	192	177
	H13	H14	H15	H16	H17
	192	198	197	191	185
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23
	196	197	201	200	201
	H6	H7	H8	H9	H10
	88	99	93	81	78
	H11	H12	H13	H14	H15
	88	83	98	96	89
	H16	H17	H18	H19	H20
	93	96	99	99	99
	H21	H22	H23	H24	
	104	100	100	101	104
	H25	H26	H27	H28	H29

d.2- Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	4	30	0	6	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	154	27	81	29	3
	H13	H14	H15	H16	H17
	5	104	3	106	145
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	101	40	0	3	0
	H6	H7	H8	H9	H10
	2	20	0	31	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	2	0	0	0	48
	H16	H17	H18	H19	H20
	12	5	0	5	23
	H21	H22	H23	H24	
	0	19	13	37	45
	H25	H26	H27	H28	H29

d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	121,00	243,64	221,40	88,88	88,88
	H7	H8	H9	H10	H11
	88,88	99,99	111,33	243,64	243,64
	H13	H14	H15	H16	H17
	240,40	221,40	221,40	221,40	231,40
	H19	H20	H21	H22	H23
	243,64	243,64	0,00	121,00	243,64
	H24	H25	H26	H27	H28
	196,42				
	H29	H30	H31	H32	H33

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	4 140	4 140	4 140	4 140	4 140
	H7	H8	H9	H10	H11
	4 140	4 050	4 050	4 050	4 050
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 105	3 105	3 105	3 915	3 915
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23
	3 870	3 870	3 870	3 870	3 870
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	0
	H16	H17	H18	H19	H20
	0	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	
	0	0	0	0	0
	H25	H26	H27	H28	H29
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0
	6	7	8	9	10
	147 500	12	11	10	9
	11	12	13	14	15
	18	17	16	15	14
	16	17	18	19	20
	24	23	22	21	20
	21	22	23	24	25
	30	29	28	27	26
	26	27	28	29	30

Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

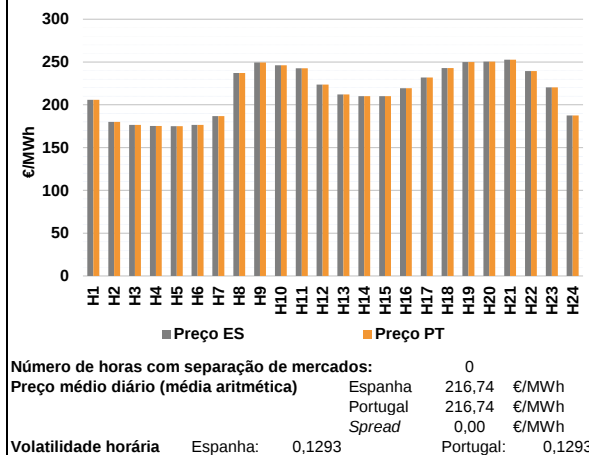
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	45,01	194,34	194,34	194,34	194,34
	H7	H8	H9	H10	H11
	194,34	194,34	194,34	194,34	194,34
	H13	H14	H15	H16	H17
	194,34	194,34	194,34	152,64	152,64
	H19	H20	H21	H22	H23
	54,72	46,86	40,64	41,72	56,00
	H24	H25	H26	H27	H28
	62,76				
	H29	H30	H31	H32	H33

d.2- Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	5	59	21	184	85
	H7	H8	H9	H10	H11
	131	247	93	0	177
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	110	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	61	86	0	0	77
	H6	H7	H8	H9	H10
	45	260	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	54	0
	H16	H17	H18	H19	H20
	141	234	16	35	440
	H21	H22	H23	H24	
	13	64	0	93	16
	H25	H26	H27	H28	H29
	40				

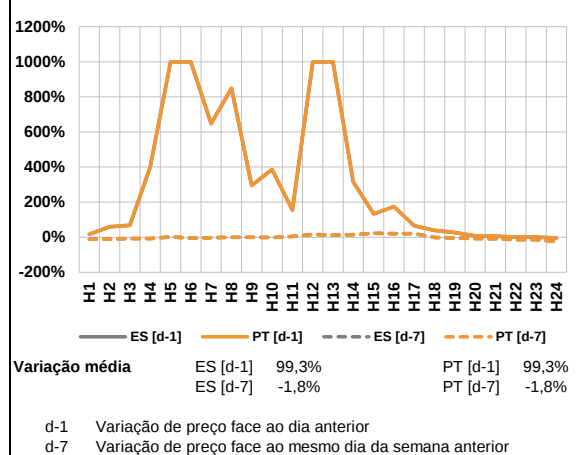
d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	170,10	0,00	66,66	0,00	5,55
	H7	H8	H9	H10	H11
	5,55	0,00	0,00	50,69	70,07
	H13	H14	H15	H16	H17
	0,00	0,00	50,05	70,07	101,11
	H19	H20	H21	H22	H23
	128,30	0,00	164,90	152,50	118,20
	H24	H25	H26	H27	H28
	94,70				
	H29	H30	H31	H32	H33

A. MERCADO DIÁRIO

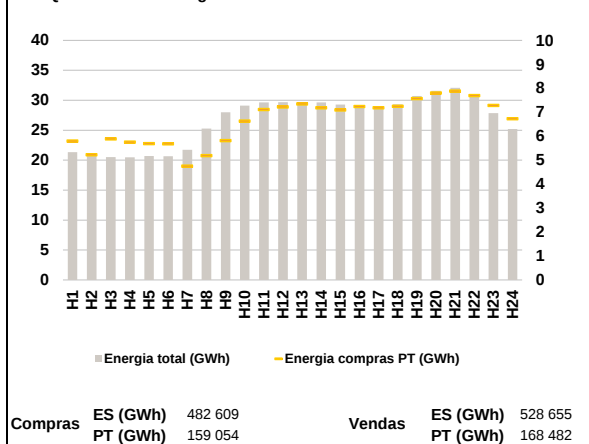
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



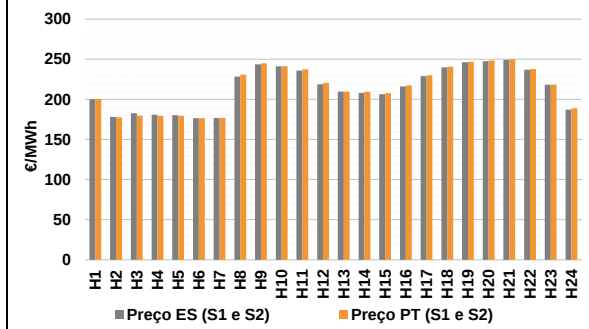
a.4 - Tecnologia marginal

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

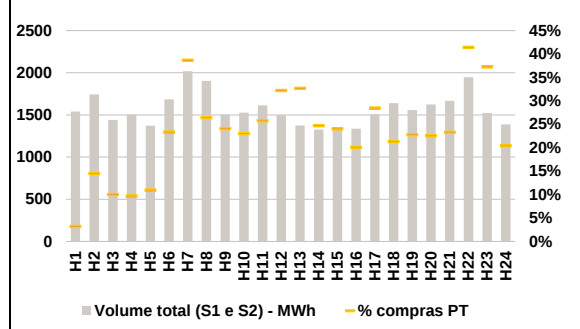
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

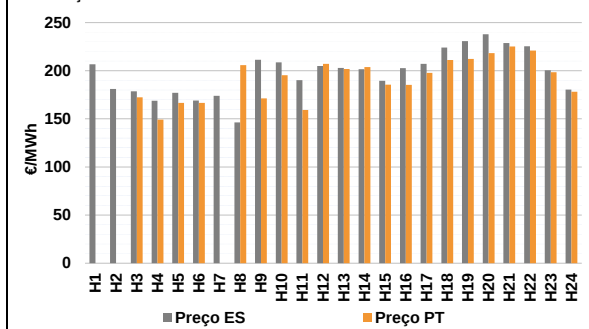
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



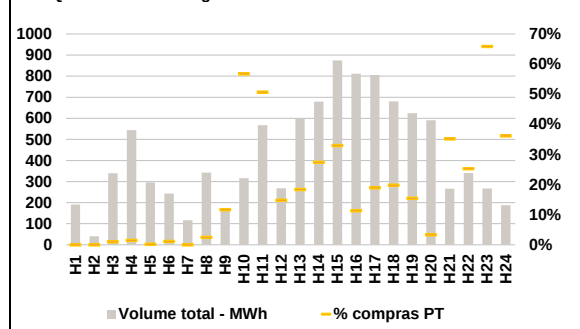
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

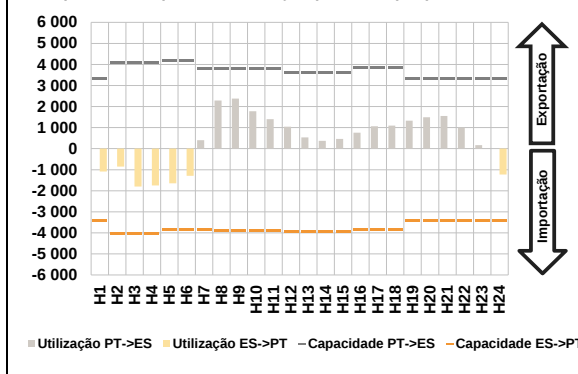


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

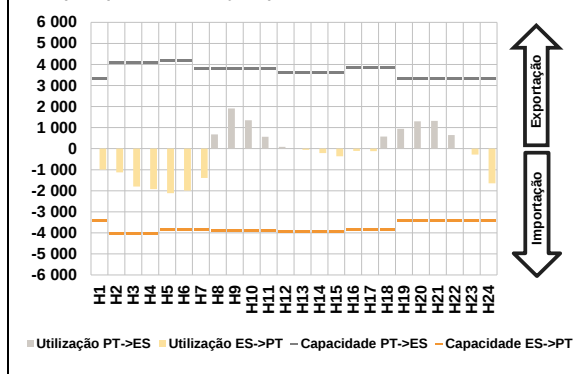


C. INTERLIGAÇÕES

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

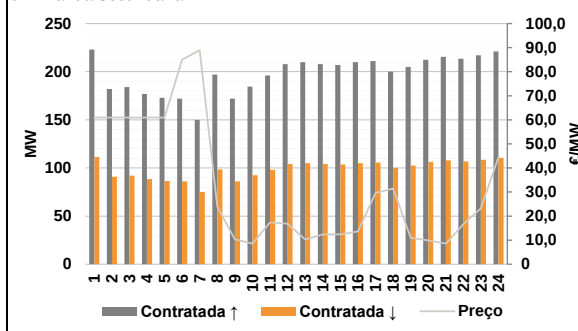


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

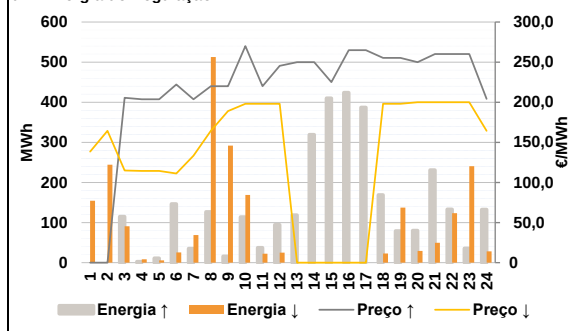


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	205,75	180,00	176,53	175,20	175,10	176,53
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	205,75	180,00	176,53	175,20	175,10	176,53

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21 331	20 682	20 521	20 481	20 674	20 657
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 799	5 226	5 888	5 759	5 693	5 680

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	200,37	178,08	182,63	180,77	180,22	176,57
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	200,68	177,52	179,69	179,57	179,44	176,60

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 539	1 743	1 442	1 505	1 373	1 685
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49	253	144	146	150	393

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	206,61	181,02	178,69	168,74	177,10	169,04
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	172,43	149,22	166,66	166,66

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	191	40	339	544	296	243
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	3	8	1	3

c.1 - Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 420	4 050	4 050	4 050	3 825	3 825
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 825	3 915	3 915	3 915	3 915	3 960
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 960	3 960	3 960	3 870	3 870	3 870
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 091	853	1 802	1 744	1 650	1 291
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	1 227

c.1 - Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 330	4 095	4 095	4 095	4 185	4 185
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 780	3 780	3 780	3 780	3 780	3 600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 600	3 600	3 600	3 825	3 825	3 825
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	397	2 284	2 376	1 776	1 397	1 040
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	538	376	458	756	1 062	1 098
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 329	1 489	1 549	998	163	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
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	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	0	0	0	0	147 500
	7	8	9	10	11	12
	0	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): 147 500 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	223	182	184	177	173	172
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	150	197	172	185	196	208
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	210	208	207	210	211	200
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
205	212	215	213	217	221	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	111	91	92	89	87	86
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75	99	86	92	98	104
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	105	104	104	105	106	100
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
103	106	108	107	109	111	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	61,00	61,00	61,00	61,00	61,00	85,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	88,91	24,01	10,31	8,57	17,38	16,87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	10,25	12,38	12,38	13,63	29,63	31,47
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
10,97	9,88	8,56	16,68	23,23	44,57	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	115	2	2	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	126	16	30	37	14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40	48	81	183	90	1
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5	0	1	5	0	33
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	58	32	0	8	6	26
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23	0	22	33	2	25
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	32	30	50	37	25	28

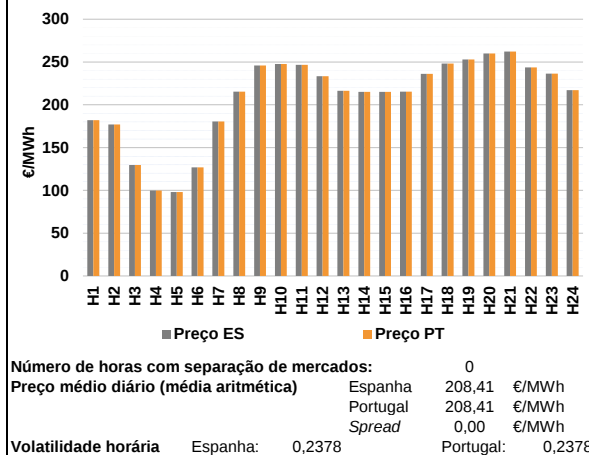
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	9	146
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35	0	0	83	0	81
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	79	271	329	241	297	168
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	74	80	230	128	36	100
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	97	213	91	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46	513	270	136	21	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	106	0	0	87	215	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	205,55	203,80	203,80	222,22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	203,80	220,00	220,00	270,00	220,00	245,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	250,00	250,00	225,00	265,00	265,00	255,22
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	255,22	250,00	259,99	259,99	259,99	204,27

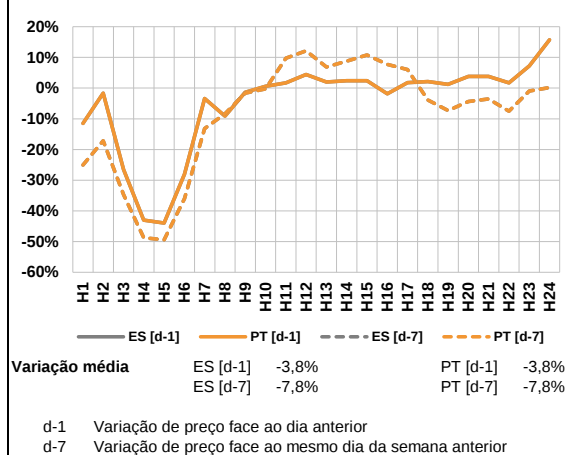
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	138,40	164,34	114,90	114,40	114,30	111,11
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	133,22	164,34	188,88	197,94	197,94	197,94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	197,94
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	197,94	200,00	200,00	200,00	200,00	164,34

A. MERCADO DIÁRIO

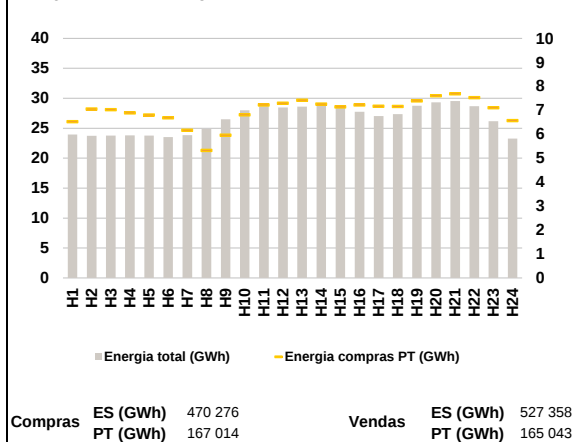
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



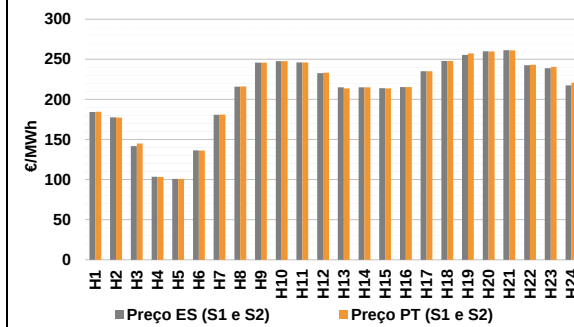
a.4 - Tecnologia marginal

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

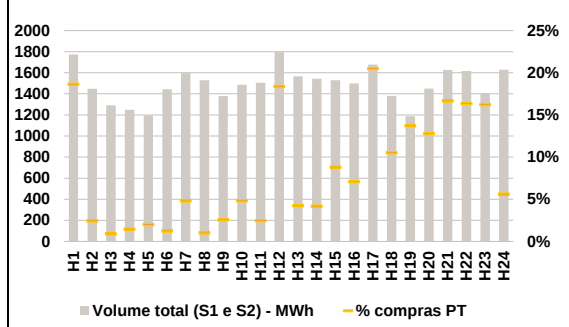
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

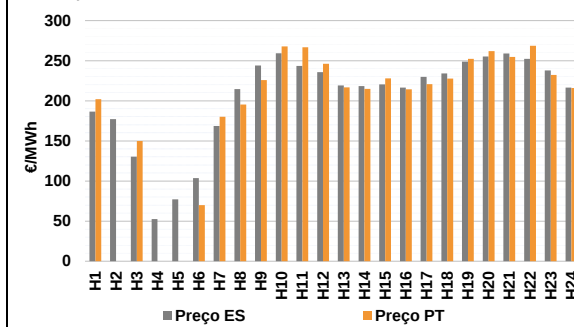
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



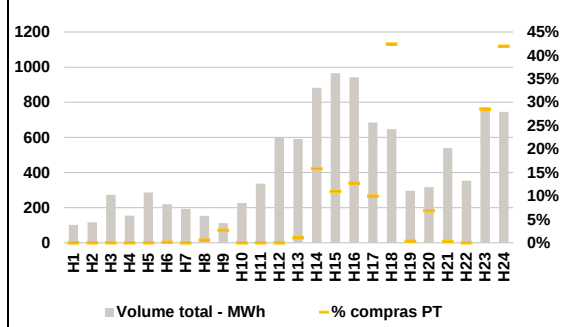
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

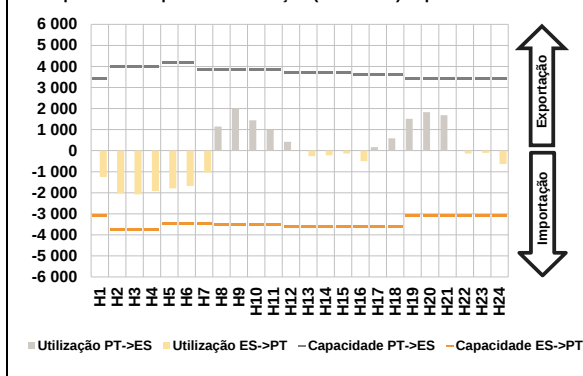


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

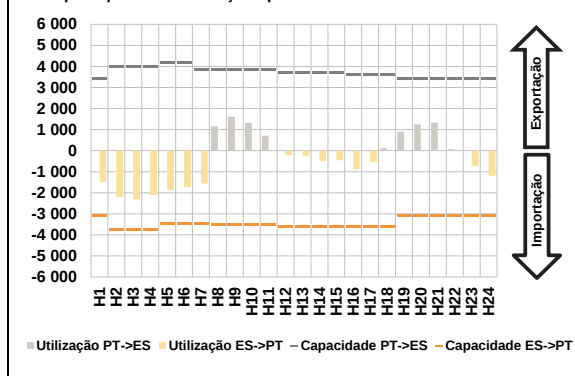


C. INTERLIGAÇÕES

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

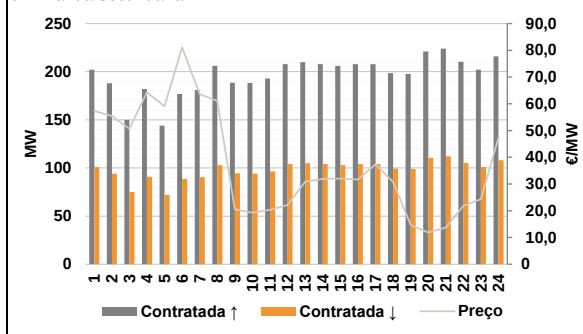


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

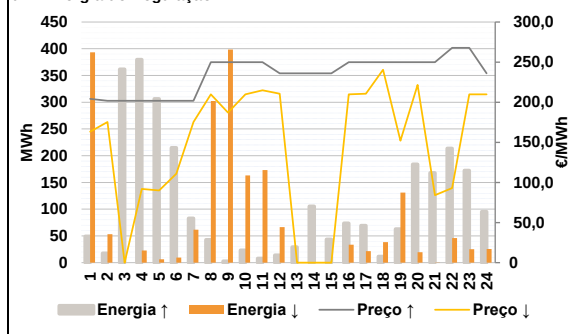


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	182,06	177,00	129,70	99,90	98,13	127,00
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	182,06	177,00	129,70	99,90	98,13	127,00

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	23 964	23 741	23 774	23 815	23 773	23 535
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	23 964	23 741	23 774	23 815	23 773	23 535

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	184,34	177,74	141,71	103,52	100,92	136,49
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	184,34	177,74	141,71	103,52	100,92	136,49

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 773	1 447	1 291	1 248	1 197	1 444
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 773	1 447	1 291	1 248	1 197	1 444

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	186,48	177,14	130,30	52,54	77,20	103,51
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	186,48	177,14	130,30	52,54	77,20	103,51

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	102	117	273	155	287	220
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	102	117	273	155	287	220

c.1 - Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	3 105	3 735	3 735	3 735	3 465
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 465	3 510	3 510	3 510	3 510
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23
	3 105	3 105	3 105	3 105	3 105
	H6	H7	H8	H9	H10
	1 244	2 023	2 072	1 926	1 792
	H11	H12	H13	H14	H15
	1 681	1 033	0	0	0
	H16	H17	H18	H19	H20
	256	220	142	492	0
	H21	H22	H23	H24	
	0	0	0	135	109
	H25	H26	H27	H28	H29
	634				

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H24	H25	H26	H27	H28
	0	0	0	0	0
	H29	H30	H31	H32	H33
	0	0	0	0	0

d.1 - Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	202	188	150	182	144
	H7	H8	H9	H10	H11
	181	206	189	188	193
	H13	H14	H15	H16	H17
	210	208	206	208	208
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23
	198	221	224	210	202
	H24	H25	H26	H27	H28
	216	101	94	75	91
	H29	H30	H31	H32	H33
	89	101	103	94	97
	H34	H35	H36	H37	H38
	104	105	104	104	99
	H39	H40	H41	H42	H43
	99	111	112	105	101
	H44	H45	H46	H47	H48
	108				

d.2 - Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	49	17	68	60	64
	H7	H8	H9	H10	H11
	31	43	3	23	8
	H13	H14	H15	H16	H17
	15	37	9	74	69
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	11	0	38	7	1
	H24	H25	H26	H27	H28
	27	23	0	23	6
	H29	H30	H31	H32	H33
	10	0	0	0	0
	H34	H35	H36	H37	H38
	0	0	0	0	0
	H39	H40	H41	H42	H43
	0	0	0	0	0
	H44	H45	H46	H47	H48
	0	0	0	0	0

d.2 - Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	204,27	201,81	201,81	201,81	201,81
	H7	H8	H9	H10	H11
	201,81	250,00	250,00	250,00	250,00
	H13	H14	H15	H16	H17
	236,00	236,00	236,00	250,00	250,00
	H19	H20	H21	H22	H23
	250,00	250,00	250,00	267,81	267,81
	H24	H25	H26	H27	H28
	236,00				
	H29	H30	H31	H32	H33

c.1 - Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	3 420	4 005	4 005	4 005	4 185
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 825	3 825	3 825	3 825	3 825
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 690	3 690	3 690	3 600	3 600
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23
	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	1 151	2 008	1 442	995
	H16	H17	H18	H19	H20
	422	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	
	582	0	0	0	0
	H25	H26	H27	H28	H29
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0
	6	7	8	9	10
	147 500	12	11	12	12
	11	12	13	14	15
	18	18	17	17	18
	16	17	18	19	20
	24	24	23	23	24
	21	22	23	24	25
	30	30	29	29	30
	26	27	28	29	30
	31				

Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

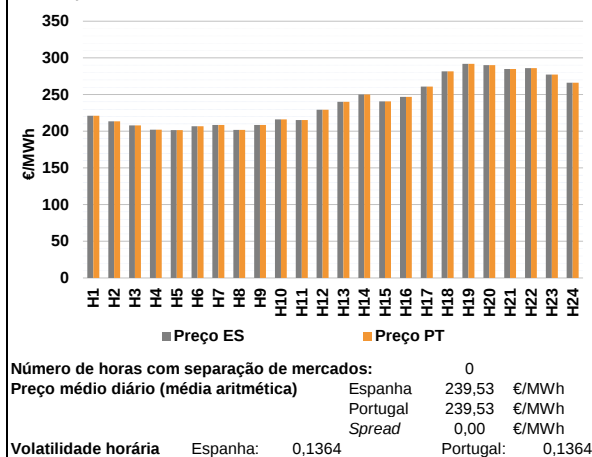
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	57,27	55,44	50,61	64,32	59,05
	H7	H8	H9	H10	H11
	63,58	61,01	20,56	19,23	20,40
	H13	H14	H15	H16	H17
	30,91	31,96	32,04	31,70	37,40
	H19	H20	H21	H22	H23
	14,66	11,88	13,71	21,93	24,33
	H24	H25	H26	H27	H28
	47,40				
	H29	H30	H31	H32	H33

d.2 - Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	293	320	243
	H7	H8	H9	H10	H11
	52	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	14	68	35	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	52	184	130	206	171
	H24	H25	H26	H27	H28
	68	370	53	0	0
	H29	H30	H31	H32	H33
	0	0	0	0	0
	H34	H35	H36	H37	H38
	66	62	302	384	163
	H39	H40	H41	H42	H43
	66	171	171	171	171
	H44	H45	H46	H47	H48
	38	0	0	0	0

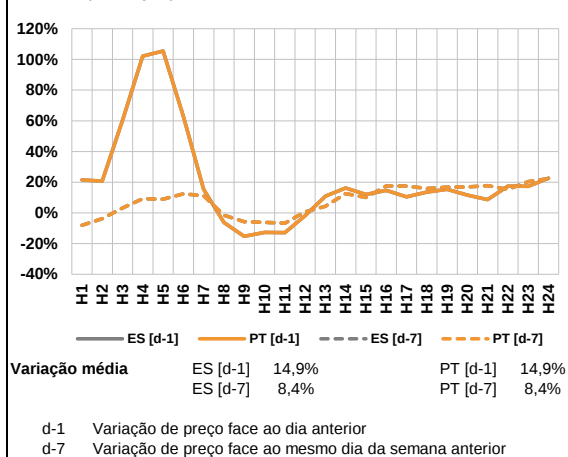
d.2 - Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	163,22	175,37	0,00	91,90	90,10
	H7	H8	H9	H10	H11
	175,37	209,72	187,10	209,72	215,00
	H13	H14	H15	H16	H17
	210,72	210,72	210,72	210,72	240,50
	H19	H20	H21	H22	H23
	152,20	221,50	84,10	92,90	209,72
	H24	H25	H26	H27	H28
	209,72				
	H29	H30	H31	H32	H33

A. MERCADO DIÁRIO

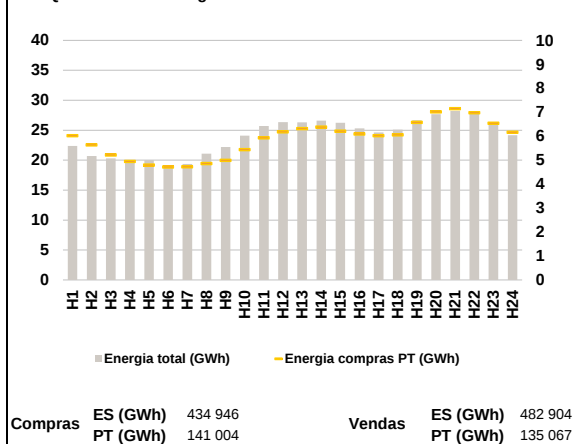
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



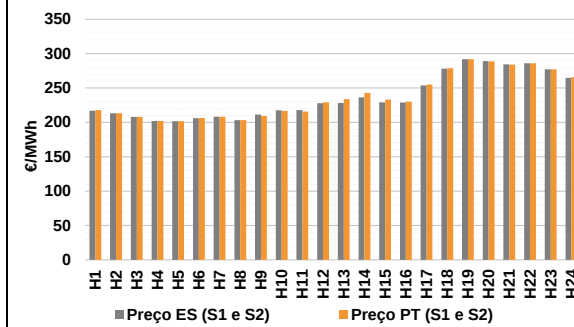
a.4 - Tecnologia marginal

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

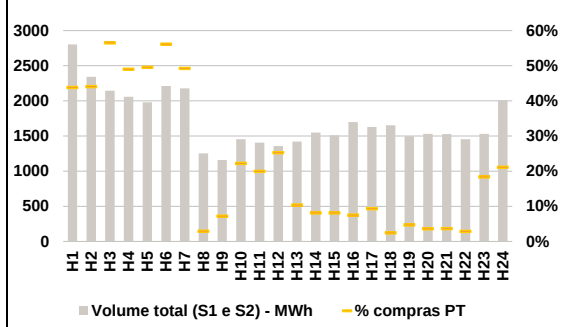
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

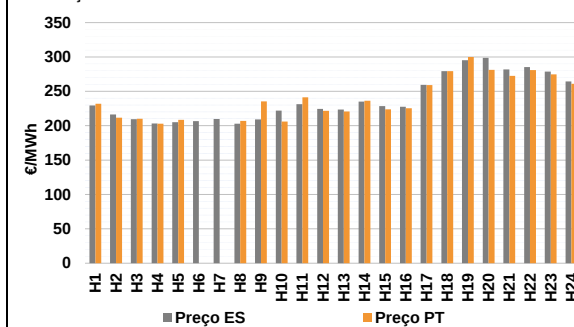
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



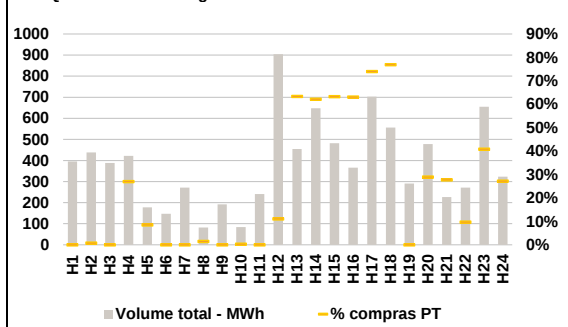
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

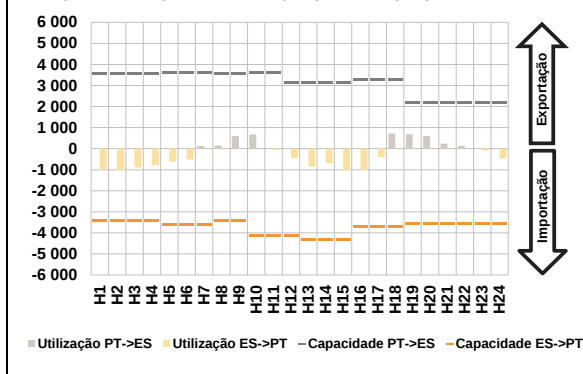


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

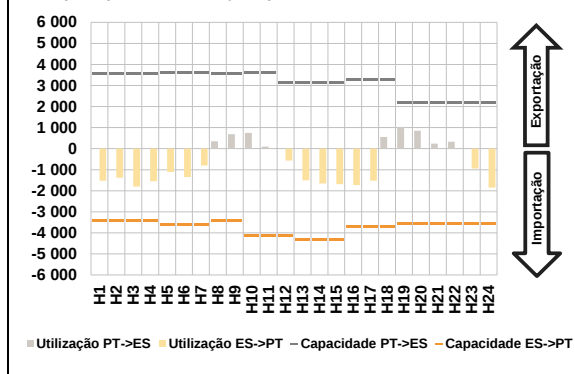


C. INTERLIGAÇÕES

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

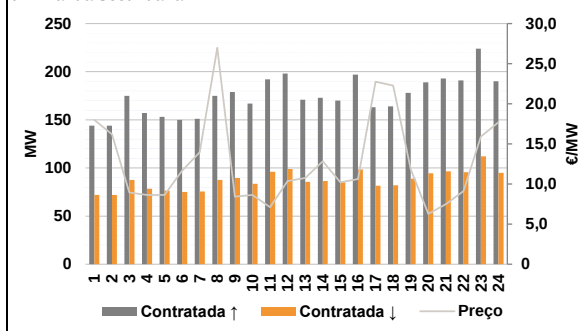


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

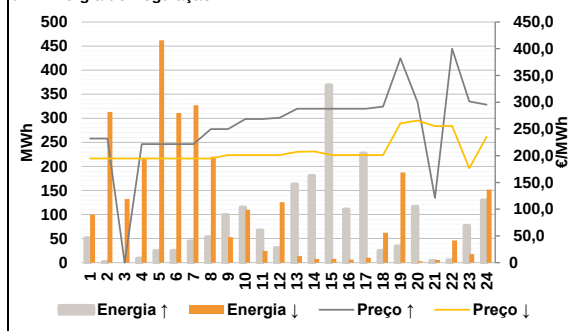


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	221,11	213,53	208,03	202,00	201,60	206,70
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	221,11	213,53	208,03	202,00	201,60	206,70

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22 373	20 705	20 306	19 893	20 000	19 094
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22 373	20 705	20 306	19 893	20 000	19 094

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	216,98	213,09	207,92	202,00	201,75	206,13
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	217,85	213,19	207,95	202,00	201,76	206,20

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 803	2 342	2 144	2 060	1 981	2 211
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 227	1 031	1 211	1 010	981	1 241

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	229,58	216,23	209,39	203,23	205,05	206,82
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	232,06	211,83	210,01	202,85	208,54	0,00

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	395	438	388	422	177	147
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	3	0	114	15	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	3 420	3 420	3 420	3 420	3 600
	H6	H7	H8	H9	H10
	3 600	3 420	3 420	4 140	4 140
	H11	H12	H13	H14	H15
	4 320	4 320	4 320	3 690	3 690
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H16	H17	H18	H19	H20
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555
	H21	H22	H23	H24	H25
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555
	H26	H27	H28	H29	H30
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 600
	H6	H7	H8	H9	H10
	3 600	3 555	3 555	3 600	3 600
	H11	H12	H13	H14	H15
	3 150	3 150	3 150	3 285	3 285
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H16	H17	H18	H19	H20
	2 205	2 205	2 205	2 205	2 205
	H21	H22	H23	H24	H25
	2 205	2 205	2 205	2 205	2 205
	H26	H27	H28	H29	H30
	2 205	2 205	2 205	2 205	2 205

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H16	H17	H18	H19	H20
	0	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	H25
	0	0	0	0	0
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0
	6	7	8	9	10
	147 500	12	11	10	9
	11	12	13	14	15
	18	17	16	15	14
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	16	17	18	19	20
	24	23	22	21	20
	21	22	23	24	25
	30	29	28	27	26
	26	27	28	29	30
	31	30	29	28	27

Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	144	144	175	157	153
	H6	H7	H8	H9	H10
	150	151	175	179	167
	H11	H12	H13	H14	H15
	198	171	173	170	197
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H16	H17	H18	H19	H20
	164	178	189	193	191
	H21	H22	H23	H24	H25
	190	172	72	88	79
	H26	H27	H28	H29	H30
	112	76	88	90	84

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	18,00	16,20	8,92	8,64	8,64
	H6	H7	H8	H9	H10
	11,67	13,95	26,98	8,42	8,64
	H11	H12	H13	H14	H15
	10,37	10,76	12,84	10,20	10,62
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	22,26	11,85	6,28	7,48	9,11
	H21	H22	H23	H24	H25
	15,91	17,70	15,91	17,70	15,91
	H26	H27	H28	H29	H30
	17,70	15,91	17,70	15,91	17,70

d.2- Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	2	0	9	24
	H6	H7	H8	H9	H10
	24	36	53	10	63
	H11	H12	H13	H14	H15
	23	7	15	19	3
Energia Secundária a Descer (MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	25	10	3	4	5
	H21	H22	H23	H24	H25
	91	8	7	6	1
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

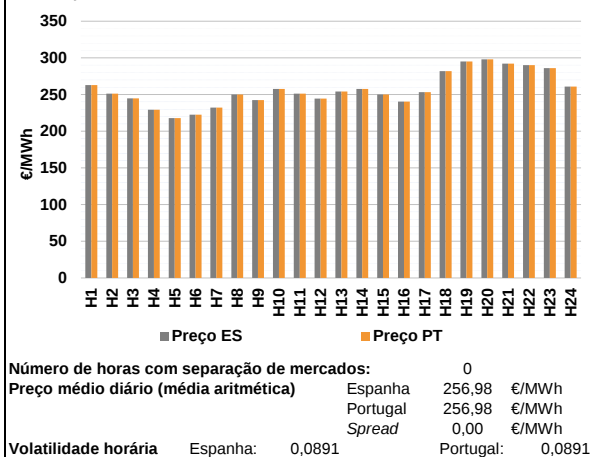
d.2- Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	51	0	0	0	0
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	8	0	89	52
	H11	H12	H13	H14	H15
	7	156	166	350	108
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	204	25	113	0	0
	H21	H22	H23	H24	H25
	39	91	307	127	215
	H26	H27	H28	H29	H30
	311	327	220	36	110

d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	232,00	232,00	0,00	221,69	221,69
	H6	H7	H8	H9	H10
	221,69	249,80	249,80	268,80	268,80
	H11	H12	H13	H14	H15
	271,10	287,85	287,85	287,85	287,85
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	291,80	382,15	300,00	121,00	400,00
	H21	H22	H23	H24	H25
	301,31	295,50	301,31	295,50	301,31
	H26	H27	H28	H29	H30
	295,50	301,31	295,50	301,31	295,50

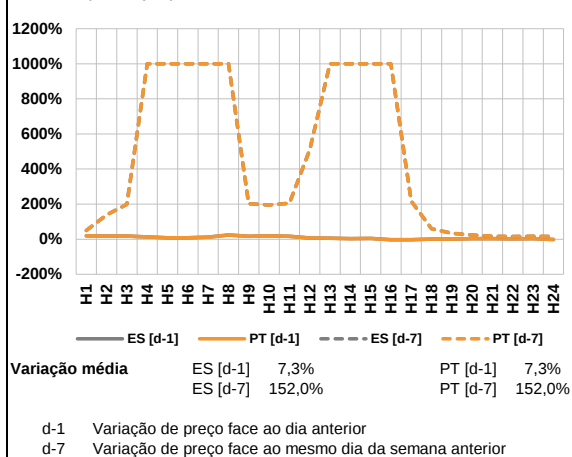
d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	194,68	194,68	194,68	194,68	194,68
	H6	H7	H8	H9	H10
	194,68	194,68	201,23	201,23	201,23
	H11	H12	H13	H14	H15
	201,23	207,20	208,20	201,23	201,23
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	201,23	260,60	265,65	255,55	255,75
	H21	H22	H23	H24	H25
	176,40	235,50	176,40	235,50	176,40
	H26	H27	H28	H29	H30
	235,50	176,40	235,50	176,40	235,50

A. MERCADO DIÁRIO

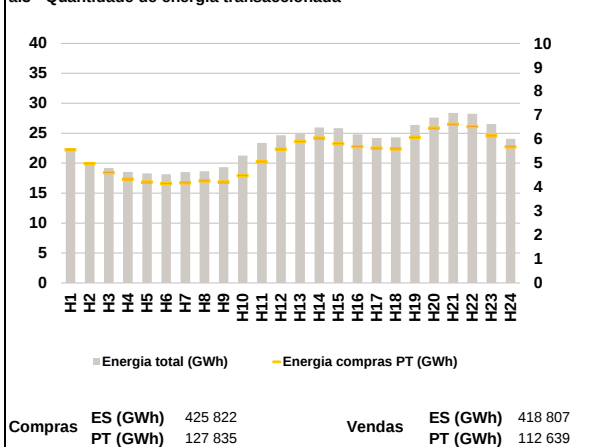
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



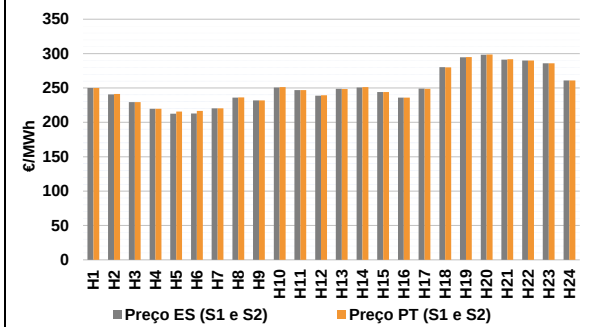
a.4 - Tecnologia marginal

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

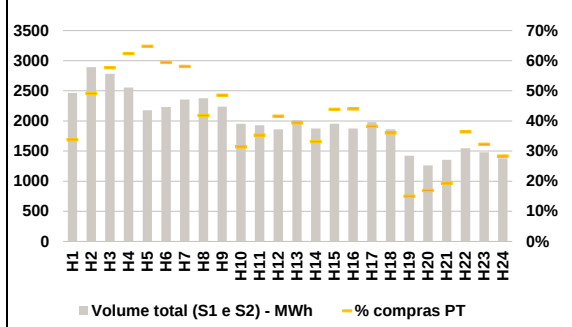
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

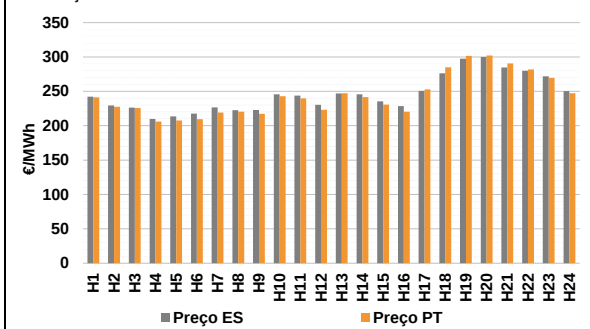
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



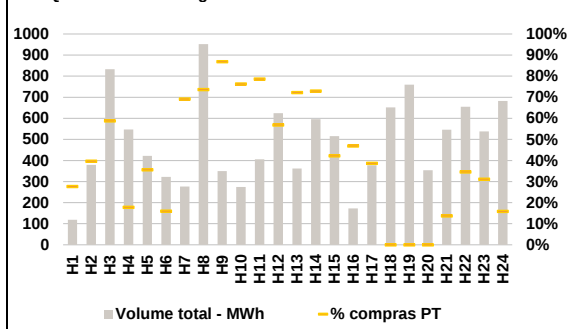
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

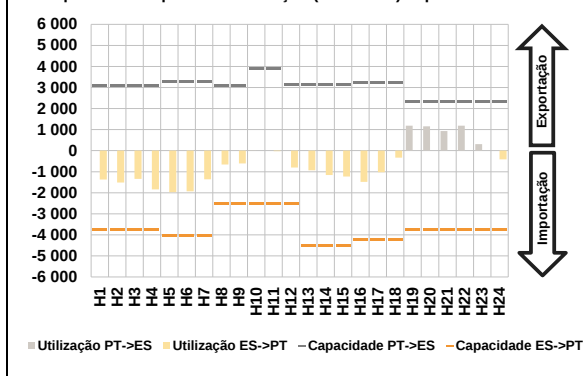


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

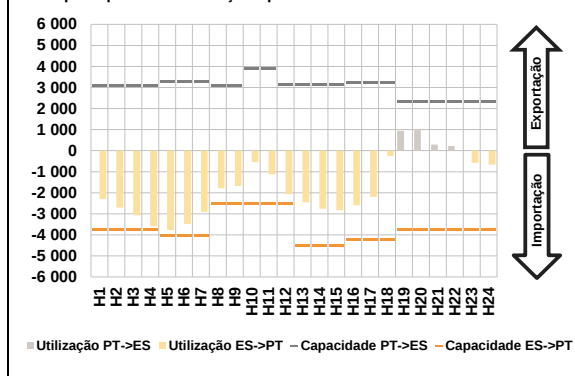


C. INTERLIGAÇÕES

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

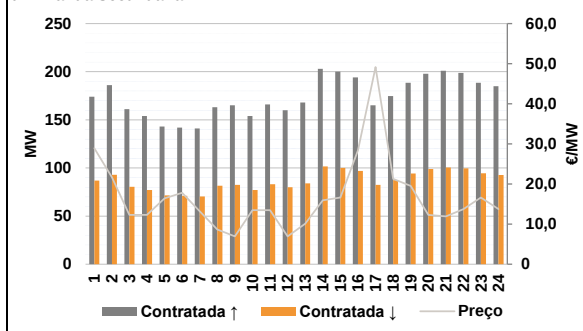


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

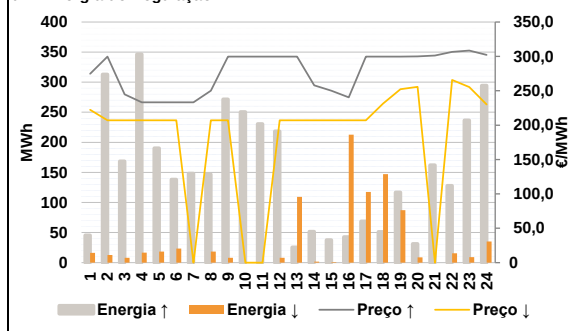


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	263,07	251,21	244,78	229,29	218,01	222,70
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	263,07	251,21	244,78	229,29	218,01	222,70

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22 171	20 203	19 182	18 542	18 278	18 147
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22 171	20 203	19 182	18 542	18 278	18 147

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	250,06	240,71	229,40	219,59	212,63	212,89
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	250,06	240,71	229,40	219,59	212,63	212,89

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 468	2 893	2 784	2 556	2 177	2 230
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 468	2 893	2 784	2 556	2 177	2 230

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	242,18	229,54	226,26	209,83	213,45	217,68
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	242,18	229,54	226,26	209,83	213,45	217,68

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	119	379	833	547	422	323
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	119	379	833	547	422	323

c.1 - Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	3 735	3 735	3 735	3 735	4 050
	H7	H8	H9	H10	H11
	4 050	2 499	2 499	2 499	2 499
	H13	H14	H15	H16	H17
	4 500	4 500	4 500	4 230	4 230
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23
	3 780	3 780	3 780	3 780	3 780
	H6	H7	H8	H9	H10
	1 374	1 514	1 340	1 841	1 974
	H11	H12	H13	H14	H15
	1 363	662	602	0	30
	H16	H17	H18	H19	H20
	934	1 152	1 225	1 481	1 029
	H21	H22	H23	H24	H25
	0	0	0	0	0
	H26	H27	H28	H29	H30
	414				

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H24	H25	H26	H27	H28
	0	0	0	0	0
	H29	H30	H31	H32	H33
	0	0	0	0	0

d.1 - Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	174	186	161	154	143
	H7	H8	H9	H10	H11
	141	163	165	154	166
	H13	H14	H15	H16	H17
	168	203	200	194	165
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23
	188	198	201	199	189
	H24	H25	H26	H27	H28
	87	93	81	77	72
	H29	H30	H31	H32	H33
	71	82	83	77	83

d.2 - Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	40	0	11	27	4
	H7	H8	H9	H10	H11
	45	3	11	17	15
	H13	H14	H15	H16	H17
	26	2	2	43	39
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	76	31	56	82	21
	H24	H25	H26	H27	H28
	1	13	8	17	19
	H29	H30	H31	H32	H33
	0	9	8	0	0

d.2 - Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	274,80	299,59	244,78	233,21	233,21
	H7	H8	H9	H10	H11
	233,21	250,20	299,59	299,59	299,59
	H13	H14	H15	H16	H17
	299,59	257,82	250,00	240,38	299,59
	H19	H20	H21	H22	H23
	299,59	300,00	301,30	306,50	308,50
	H24	H25	H26	H27	H28
	H29	H30	H31	H32	H33

c.1 - Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	3 105	3 105	3 105	3 105	3 285
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 285	3 105	3 105	3 899	3 899
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 150	3 150	3 150	3 240	3 240
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23
	2 340	2 340	2 340	2 340	2 340
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	29	0
	H16	H17	H18	H19	H20
	0	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	H25
	933	1 184	312	0	0
	H26	H27	H28	H29	H30

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0
	6	7	8	9	10
	147 500	12	0	0	0
	11	12	13	14	15
	0	0	0	0	0
	16	17	18	19	20
	0	0	0	0	0
	21	22	23	24	25
	0	0	0	0	0
	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

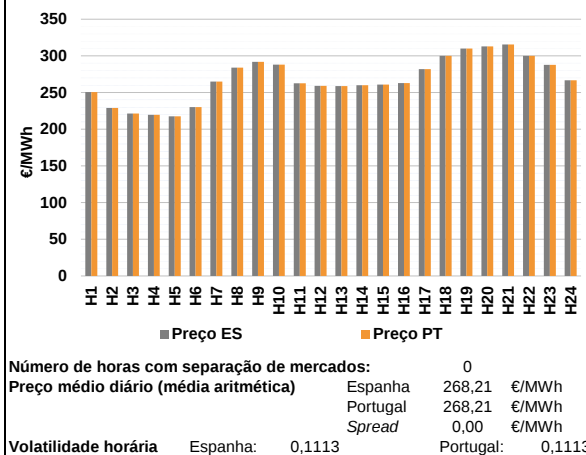
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	28,92	21,63	12,29	12,29	16,42
	H7	H8	H9	H10	H11
	13,20	8,66	6,94	13,49	13,49
	H13	H14	H15	H16	H17
	10,13	15,91	16,63	28,41	49,16
	H19	H20	H21	H22	H23
	19,52	12,29	11,90	13,74	16,63
	H24	H25	H26	H27	H28
	13,74				
	H29	H30	H31	H32	H33

d.2 - Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	6	313	158	320	187
	H7	H8	H9	H10	H11
	104	144	261	233	216
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	50	36	0	30
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	41	0	106	46	216
	H24	H25	H26	H27	H28
	294				
	H29	H30	H31	H32	H33
	0	0	0	0	0

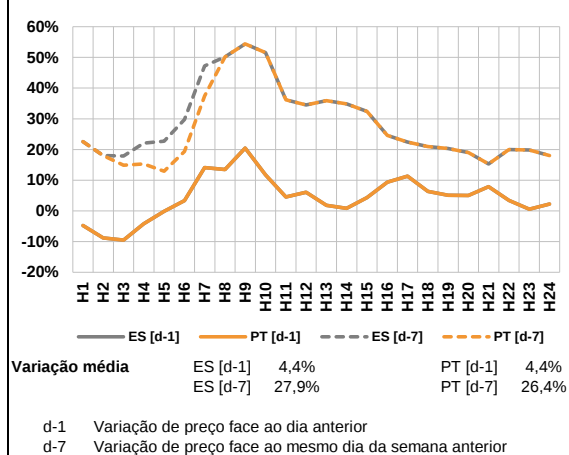
d.2 - Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	222,45	206,94	206,94	206,94	206,94
	H7	H8	H9	H10	H11
	0,00	206,94	206,94	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17
	206,94	206,94	206,94	206,94	231,52
	H19	H20	H21	H22	H23
	252,20	255,75	0,00	265,75	255,50
	H24	H25	H26	H27	H28
	230,00				
	H29	H30	H31	H32	H33

A. MERCADO DIÁRIO

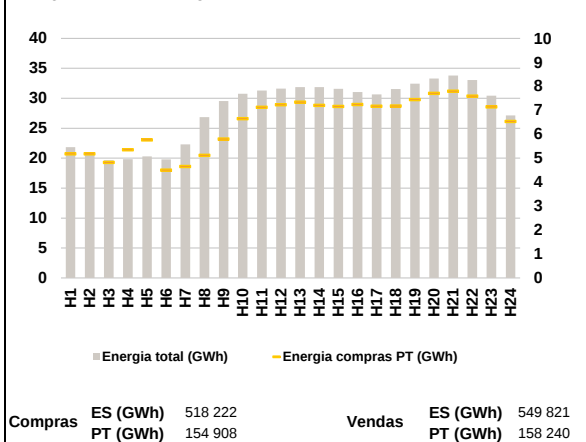
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



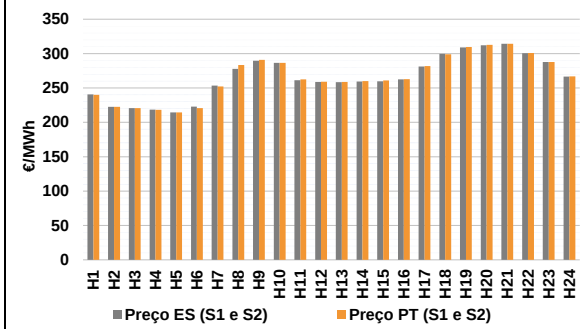
a.4 - Tecnologia marginal

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

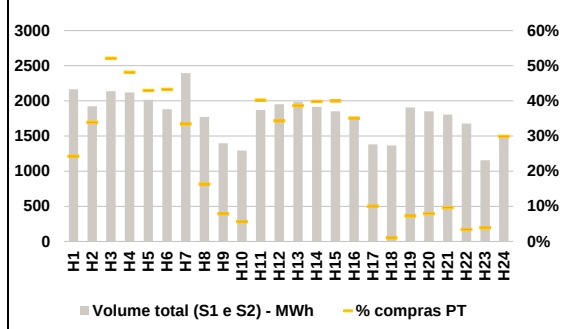
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

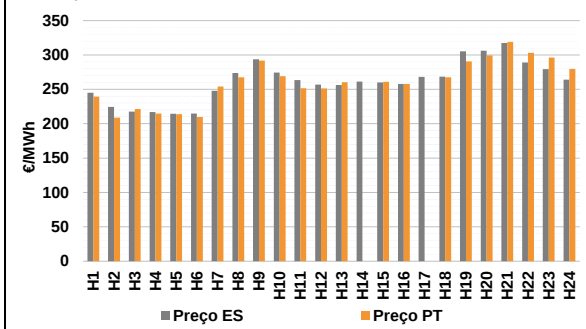
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



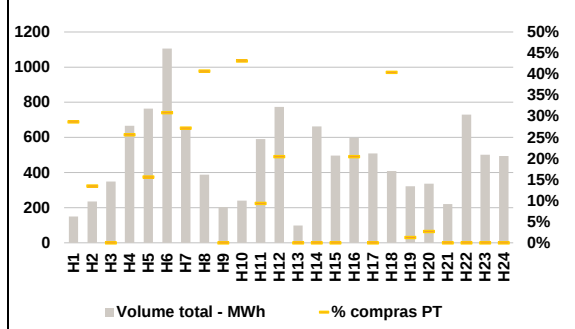
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

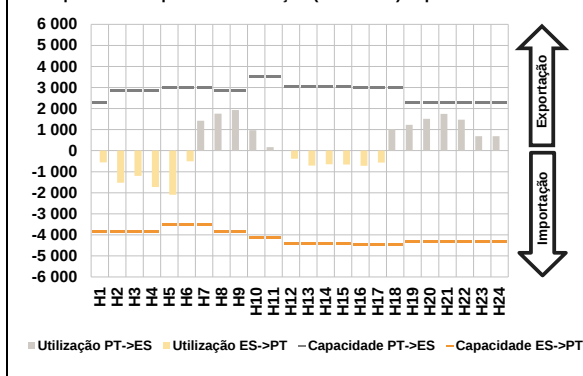


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

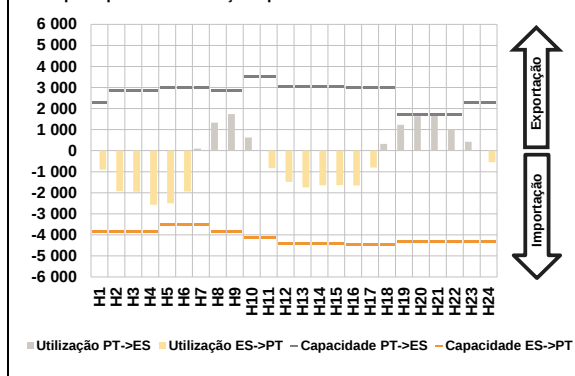


C. INTERLIGAÇÕES

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

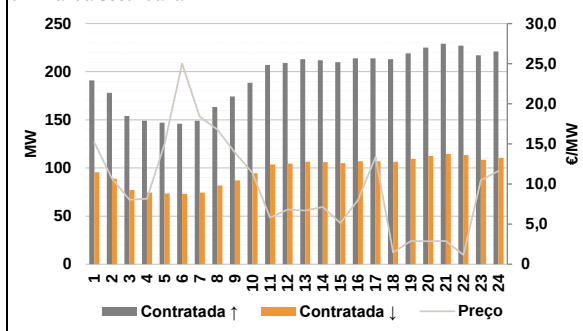


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

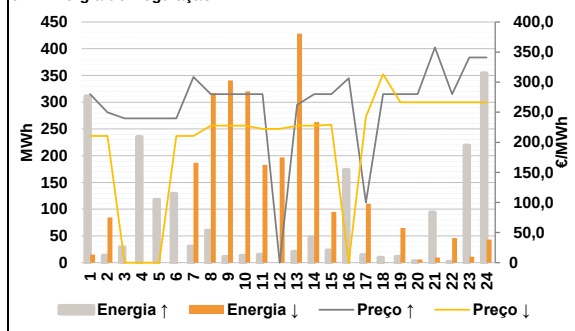


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	250,59	229,09	221,50	219,73	217,71	230,11
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	250,59	229,09	221,50	219,73	217,71	230,11

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21 849	20 754	19 657	19 841	20 303	19 778
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21 849	20 754	19 657	19 841	20 303	19 778

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	240,52	222,45	220,77	218,57	214,54	222,97
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	240,00	222,58	220,64	218,07	214,31	220,68

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 165	1 926	2 139	2 120	2 017	1 881
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	526	652	1 114	1 020	867	814

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	245,20	224,47	217,58	217,00	214,61	214,84
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	239,60	209,00	221,50	214,83	213,79	209,88

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	149	235	348	667	764	1 106
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43	32	0	171	119	341

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 825	3 825	3 825	3 825	3 510	3 510
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 510	3 825	3 825	4 140	4 140	4 410
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4 410	4 410	4 410	4 455	4 455	4 455
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4 320	4 320	4 320	4 320	4 320	4 320
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	559	1 525	1 201	1 731	2 096	506
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	378
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	706	644	657	716	561	0
	0	0	0	0	0	0

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

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	191	178	154	149	147	146
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	149	163	174	189	207	209
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	213	212	210	214	214	213
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
219	225	229	227	217	221	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	96	89	77	75	74	73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75	82	87	94	104	105
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	107	106	105	107	107	107
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
110	113	115	114	109	111	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	17	8	29	20	70	3
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15	60	11	13	15	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
21	47	23	3	12	4	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
11	3	8	2	1	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5	0	4	10	1	22
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	17	0	0	0	1
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2	4	4	6	11	43

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	280,00	249,90	239,84	239,84	239,84	239,84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	308,67	280,00	280,00	280,00	280,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	262,40	280,00	280,00	306,50	100,00	280,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	280,00	280,00	357,77	280,00	340,95	340,95
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	280,00	280,00	357,77	280,00	340,95	340,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	280,00	280,00	357,77	280,00	340,95	340,95

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 295	2 835	2 835	2 835	2 970	2 970
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 970	2 835	2 835	3 510	3 510	3 060
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 060	3 060	3 060	3 015	3 015	3 015
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 425	1 760	1 930	971	168	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	1 027
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 230	1 517	1 743	1 473	684	685

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	0	147 500
	7	8	9	10	11	12
	0	0	0	0	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0					
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
31						

Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

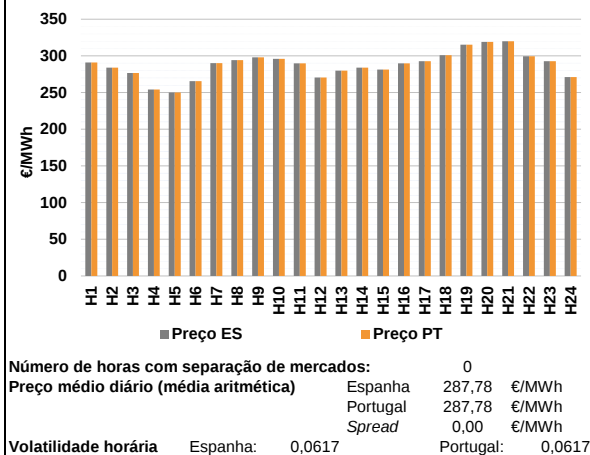
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15,19	10,69	8,06	8,15	14,97	25,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18,40	16,80	13,93	11,38	5,80	6,83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,69	7,13	5,14	8,00	13,37	1,47
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2,88	2,87	2,88	1,16	10,47	11,64

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	295	5	0	215	48	126
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	171	2	5
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	86	0	219	354
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15	85	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	182	317	337	310	182	174
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	428	246	95	0	110	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	63	2	6	41	0	0

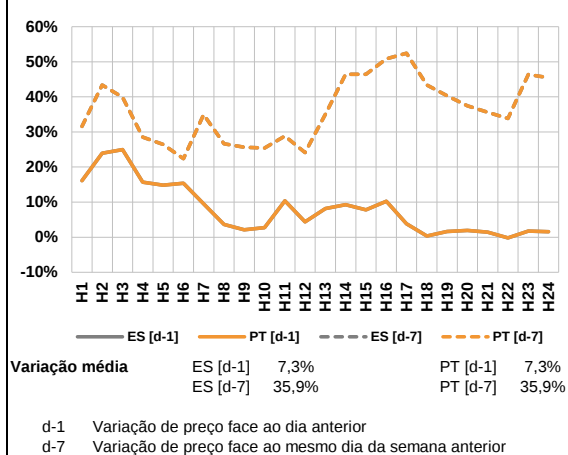
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	210,68	210,68	0,00	0,00	0,00	210,68
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	210,68	227,86	227,86	227,86	222,22	222,22
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	227,86	227,86	228,99	0,00	242,22	313,30
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	266,66	266,66	266,66	266,66	266,66	266,66

A. MERCADO DIÁRIO

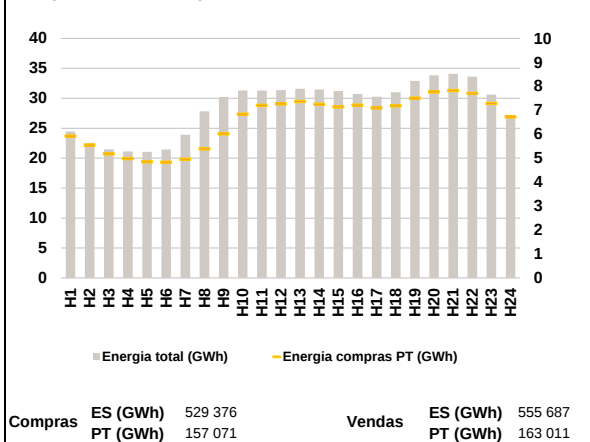
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



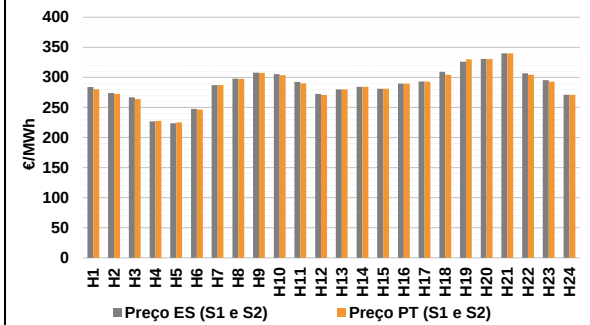
a.4 - Tecnologia marginal

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

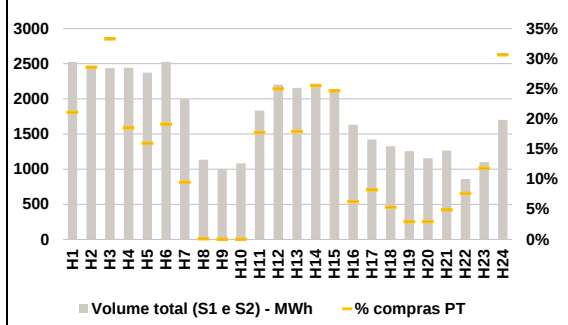
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

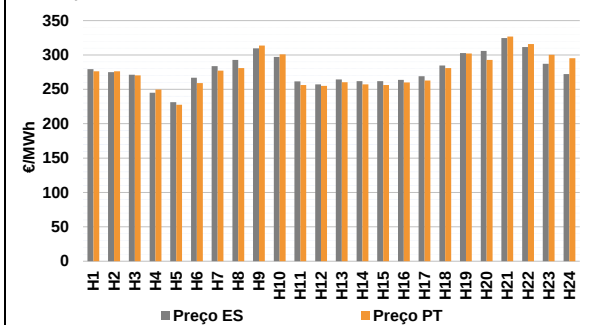
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



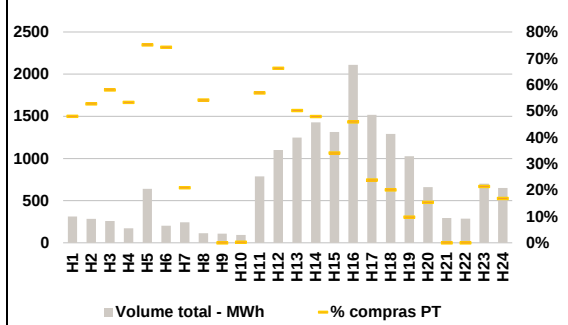
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

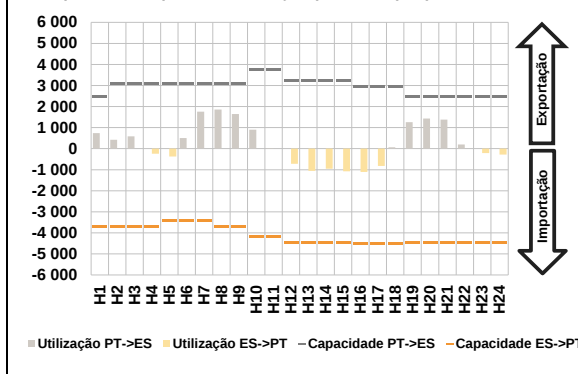


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

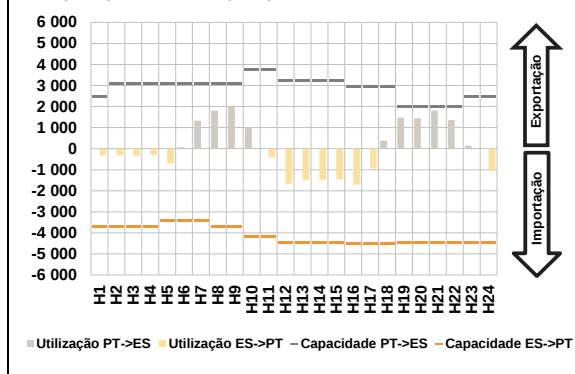


C. INTERLIGAÇÕES

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

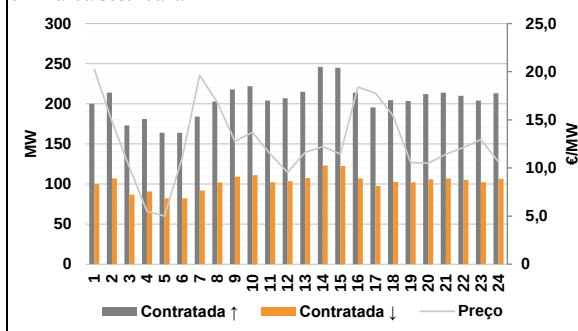


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

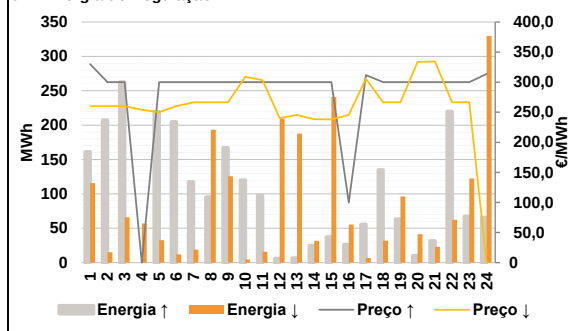


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	290,98	283,89	276,80	254,24	250,00	265,45
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	290,98	283,89	276,80	254,24	250,00	265,45

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24 444	22 554	21 491	21 107	21 041	21 447
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 926	5 548	5 181	4 981	4 849	4 835

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	283,87	273,89	266,72	226,81	223,80	247,66
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	280,39	272,67	263,89	227,68	224,94	246,36

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 525	2 470	2 438	2 444	2 374	2 525
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	533	706	811	452	379	483

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	279,43	274,98	271,15	244,99	231,48	266,95
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	276,38	276,38	270,42	249,88	227,61	259,07

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	312	285	259	173	639	202
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	150	150	150	92	480	150

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 690	3 690	3 690	3 690	3 420	3 420
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 420	3 690	3 690	4 185	4 185	4 455
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4 455	4 455	4 455	4 500	4 500	4 500
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4 455	4 455	4 455	4 455	4 455	4 455
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	245	376	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	722
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 058	958	1 071	1 109	825	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	205	279
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	738	425	582	0	0	502
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 761	1 862	1 649	901	26	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	64
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 262	1 433	1 381	203	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
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda diária do mecanismo no mês corrente	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	200	214	173	181	164	164
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	184	203	218	222	204	207
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	215	246	245	214	195	205
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	204	212	214	210	204	213
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	100	107	87	91	82	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	92	102	109	111	102	104
Preço Reserva de Regulação	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	108	123	123	107	98	103
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	102	106	107	105	102	107
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	2	9	0	2	0

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20,27	14,84	10,10	5,50	5,00	11,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19,63	16,80	12,76	13,70	11,48	9,54
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	11,63	12,21	11,46	18,40	17,76	15,42
Preço Reserva de Regulação	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	10,55	10,49	11,44	12,12	12,95	10,62
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	161	205	254	0	217	205
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	100	11	16	114	90	0

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7	0	37	25	40	27
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	55	8	17	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	51	15	9	10	3	12
Energia Secundária a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19	1	0	2	13	2
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	27	0	0	5	8
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	8	39	21	62	36	45

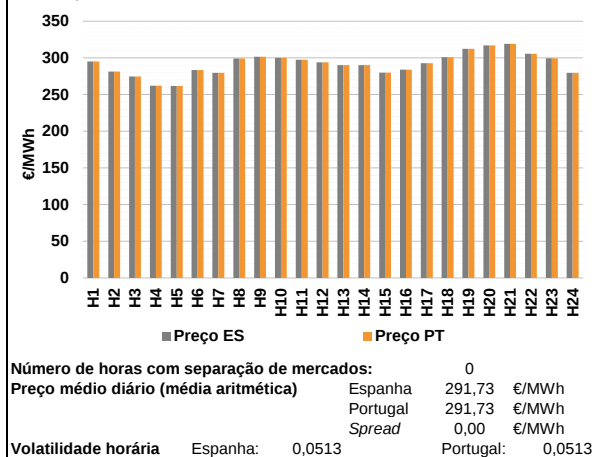
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	330,00	300,00	300,00	0,00	300,00	300,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	300,00	300,00	300,00	100,00	311,80	300,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	300,00	300,00	300,00	300,00	300,00	313,50
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	260,30	260,30	260,30	254,24	250,00	260,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	266,66	266,66	266,66	309,10	303,30	240,20

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	245,55	238,55	238,22	245,55	305,90	266,66
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	266,66	333,60	334,50	266,66	266,66	0,00
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	64	0	57	47	30	0
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	193	126	3	3	208
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	188	5	241	56	2	24
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	88	2	2	0	86	284

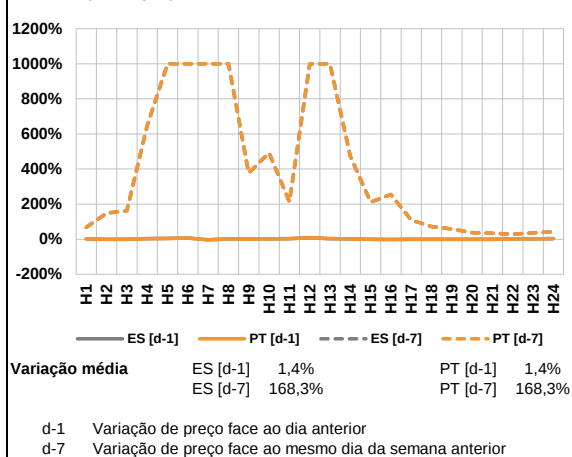
Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

A. MERCADO DIÁRIO

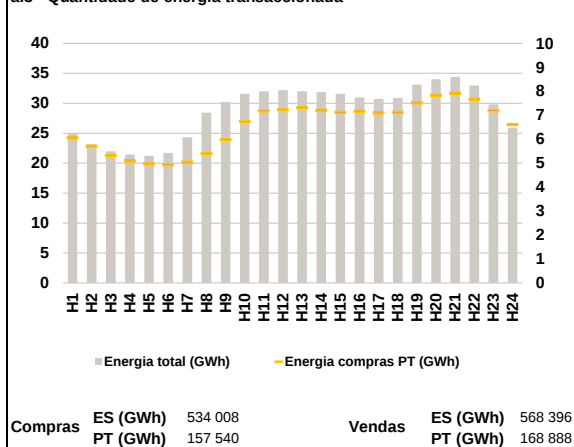
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



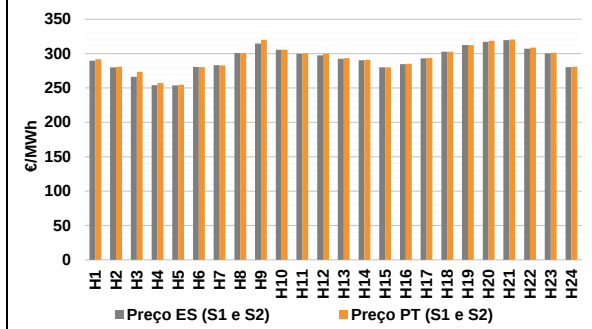
a.4 - Tecnologia marginal

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

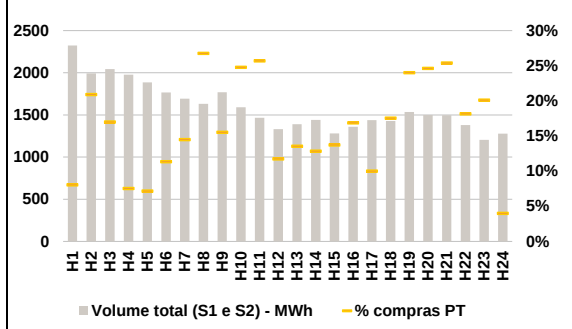
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

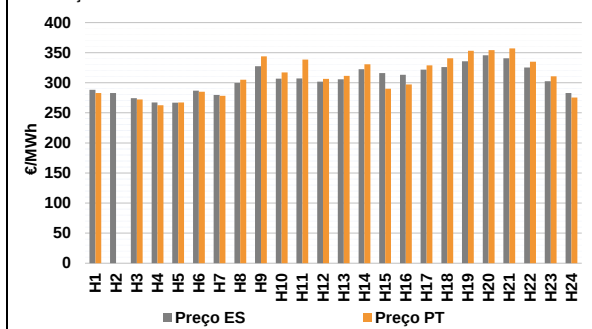
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



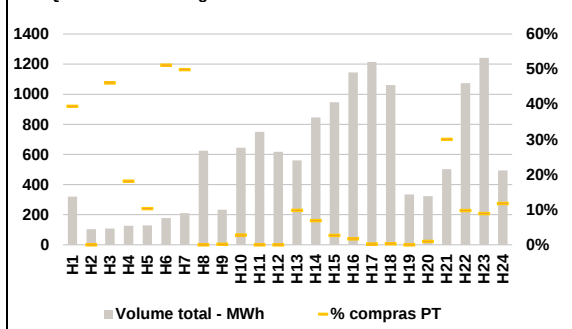
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

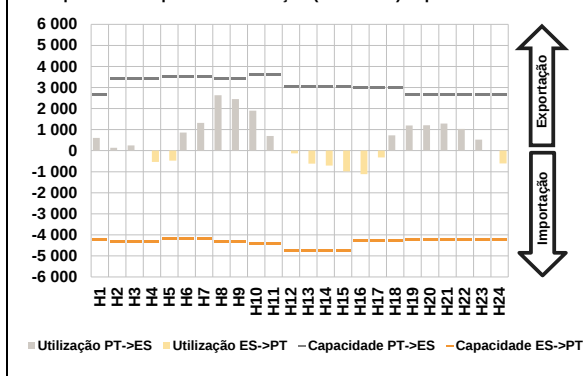


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

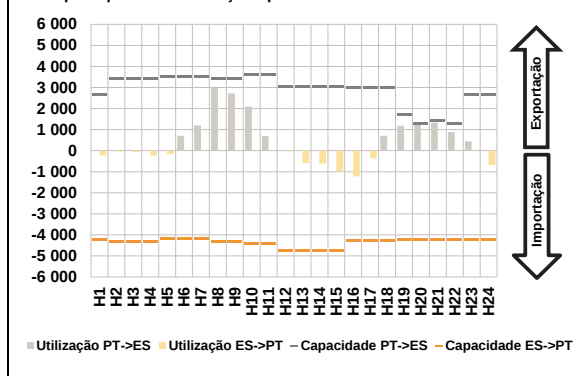


C. INTERLIGAÇÕES

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

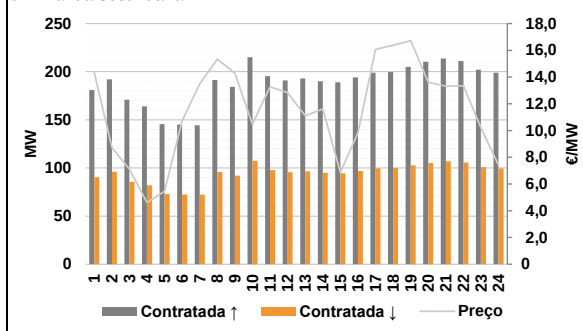


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

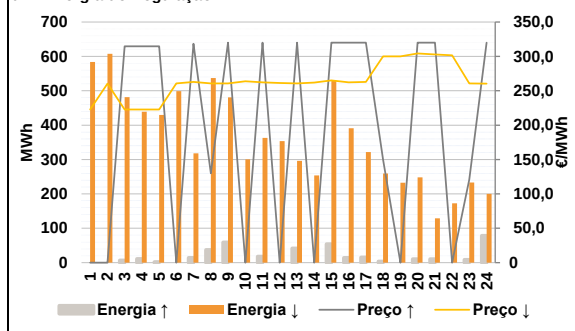


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	295,24	281,46	274,59	262,20	261,73	283,53
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	295,24	281,46	274,59	262,20	261,73	283,53

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	25 020	23 176	21 964	21 434	21 236	21 706
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	25 020	23 176	21 964	21 434	21 236	21 706

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	289,53	279,83	266,11	253,97	253,64	280,62
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	289,53	279,83	266,11	253,97	253,64	280,62

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 323	1 993	2 044	1 978	1 886	1 768
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 323	1 993	2 044	1 978	1 886	1 768

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	288,26	282,89	274,47	267,13	266,76	286,75
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	288,26	282,89	274,47	267,13	266,76	286,75

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	320	104	108	126	129	178
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	320	104	108	126	129	178

c.1 - Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	4 230	4 320	4 320	4 320	4 185
	H7	H8	H9	H10	H11
	4 185	4 320	4 320	4 410	4 410
	H13	H14	H15	H16	H17
	4 770	4 770	4 770	4 275	4 275
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23
	4 230	4 230	4 230	4 230	4 230
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	531	471
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	133
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H16	H17	H18	H19	H20
	613	712	984	1 117	323
	H21	H22	H23	H24	H25
	0	0	0	0	608
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H24	H25	H26	H27	H28
	0	0	0	0	0
	H29	H30	H31	H32	H33
	0	0	0	0	0

d.1 - Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	181	192	171	164	146
	H7	H8	H9	H10	H11
	144	191	184	215	195
	H13	H14	H15	H16	H17
	193	190	189	194	199
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23
	205	210	214	211	202
	H24	H25	H26	H27	H28
	103	105	107	106	101
	H29	H30	H31	H32	H33
	100	100	100	100	100

d.2 - Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	7	11	2
	H7	H8	H9	H10	H11
	14	36	59	0	18
	H13	H14	H15	H16	H17
	42	0	54	14	15
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	11	11	0	0
	H24	H25	H26	H27	H28
	41	28	8	8	9
	H29	H30	H31	H32	H33
	8	2	1	46	59

d.2 - Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0,00	0,00	314,60	314,60	314,60
	H7	H8	H9	H10	H11
	318,50	130,00	320,00	0,00	320,00
	H13	H14	H15	H16	H17
	320,00	0,00	320,00	320,00	150,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0,00	320,00	320,00	0,00	121,00
	H24	H25	H26	H27	H28
	320,00	320,00	320,00	320,00	320,00
	H29	H30	H31	H32	H33
	320,00	320,00	320,00	320,00	320,00

c.1 - Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	2 655	3 420	3 420	3 420	3 510
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 510	3 420	3 420	3 600	3 600
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 060	3 060	3 060	3 015	3 015
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23
	2 655	2 655	2 655	2 655	2 655
	H6	H7	H8	H9	H10
	603	136	249	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	862	0	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H16	H17	H18	H19	H20
	1 323	2 632	2 453	1 902	694
	H21	H22	H23	H24	H25
	0	0	0	0	730
	H26	H27	H28	H29	H30
	1 198	1 211	1 287	1 039	521

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0
	6	7	8	9	10
	147 500	12	0	0	0
	11	12	13	14	15
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	16	17	18	19	20
	0	0	0	0	0
	21	22	23	24	25
	0	0	0	0	0
	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

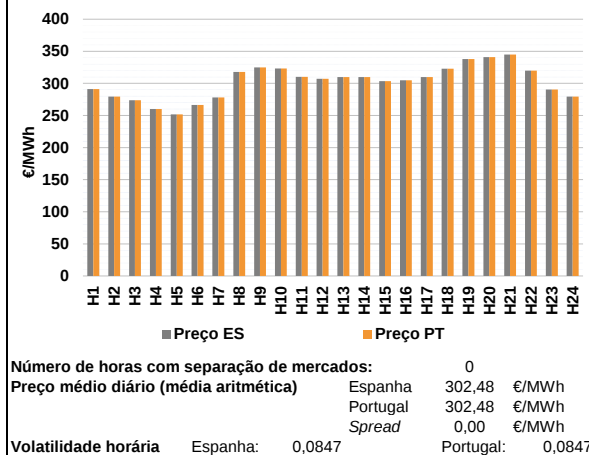
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	14,33	8,71	7,13	4,62	5,46
	H7	H8	H9	H10	H11
	13,50	15,34	14,30	10,47	13,27
	H13	H14	H15	H16	H17
	11,10	11,62	6,87	9,84	16,08
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	16,72	13,61	13,31	13,35	10,22
	H24	H25	H26	H27	H28
	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41
	H29	H30	H31	H32	H33
	7,41	7,41	7,41	7,41	7,41

d.2 - Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	1	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	3
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	8
	H24	H25	H26	H27	H28
	78	78	78	78	78
	H29	H30	H31	H32	H33
	78	78	78	78	78

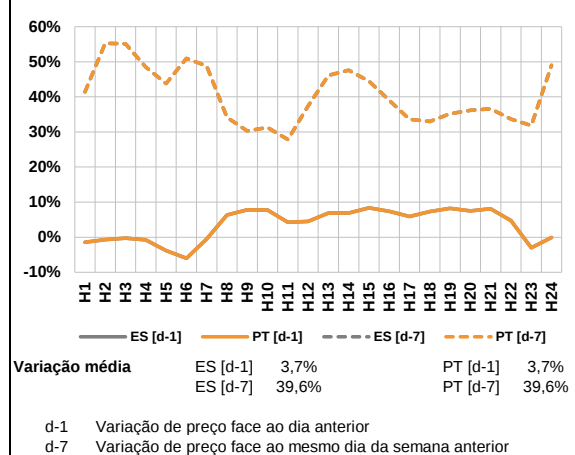
d.2 - Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	222,77	260,30	222,77	222,77	222,77
	H7	H8	H9	H10	H11
	262,78	260,78	260,78	263,78	262,20
	H13	H14	H15	H16	H17
	260,78	262,01	265,22	262,22	262,77
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	300,00	304,30	302,90	301,70	260,78
	H24	H25	H26	H27	H28
	260,30	260,30	260,30	260,30	260,30
	H29	H30	H31	H32	H33
	260,30	260,30	260,30	260,30	260,30

A. MERCADO DIÁRIO

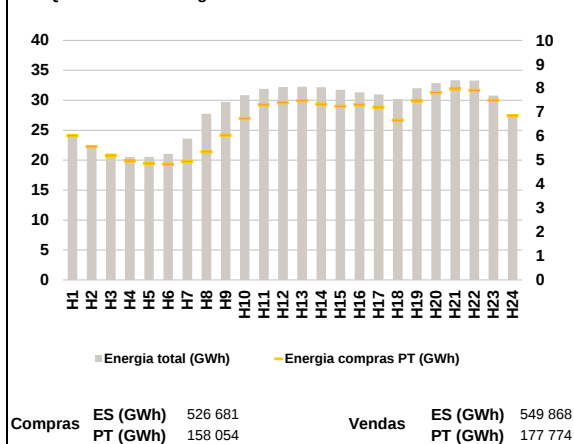
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



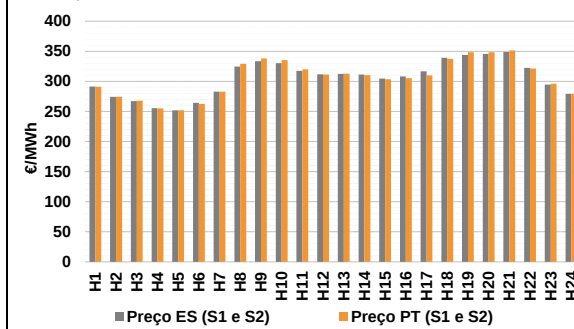
a.4 - Tecnologia marginal

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

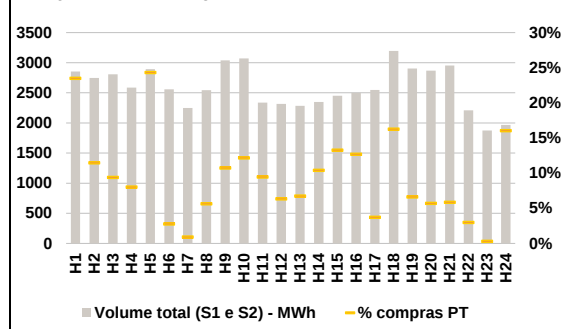
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

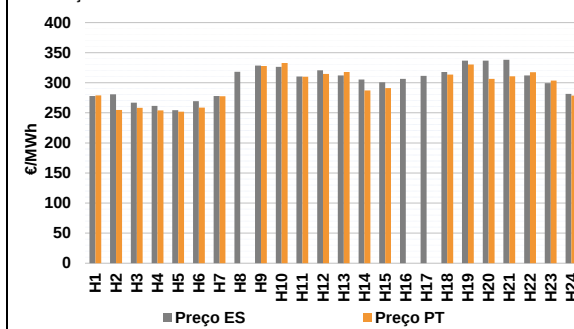
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



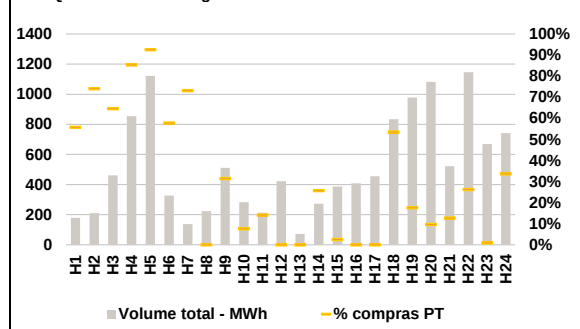
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

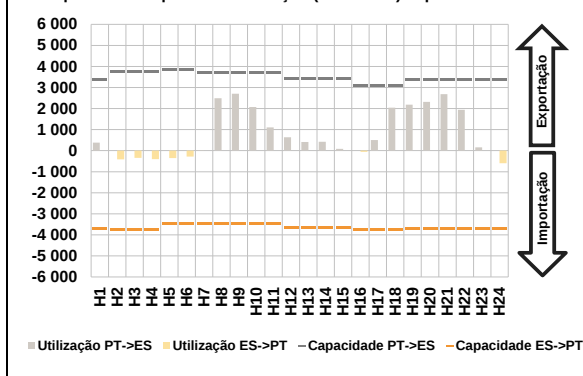


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

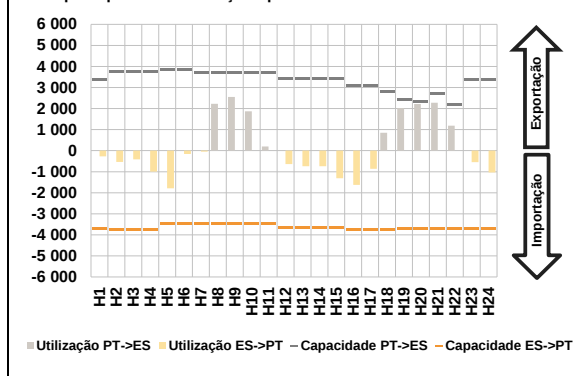


C. INTERLIGAÇÕES

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

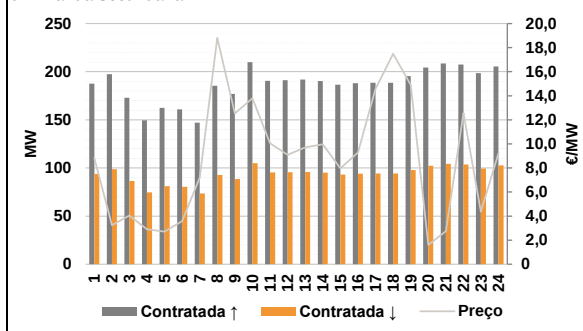


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

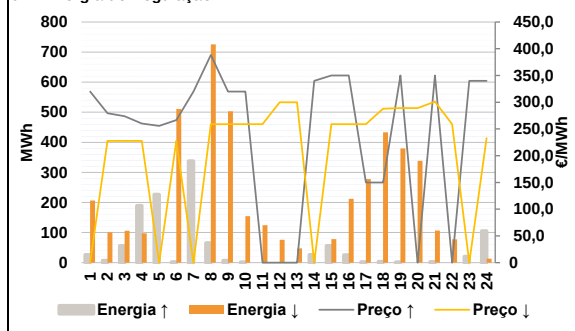


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	291,04	279,50	273,79	260,22	251,78	266,49
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	291,04	279,50	273,79	260,22	251,78	266,49

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24 371	22 432	21 125	20 511	20 548	21 054
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6 025	5 571	5 188	4 967	4 867	4 835

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	291,51	274,42	267,03	255,50	251,78	264,39
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	291,17	274,37	267,76	255,03	251,78	262,50

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 854	2 749	2 807	2 586	2 894	2 559
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	670	315	264	207	704	70

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	277,82	280,81	266,86	261,48	254,58	269,36
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	279,17	254,59	258,24	253,95	252,03	258,57

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	180	210	461	854	1 122	327
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	100	156	298	728	1 039	189

c.1 - Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	3 690	3 780	3 780	3 780	3 465
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 465	3 465	3 465	3 465	3 465
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 645	3 645	3 645	3 780	3 780
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23
	3 690	3 690	3 690	3 690	3 690
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	412	340	403	352
	H11	H12	H13	H14	H15
	276	0	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H16	H17	H18	H19	H20
	0	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	H25
	0	0	0	0	0
	H26	H27	H28	H29	H30
	601	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H24	H25	H26	H27	H28
	0	0	0	0	0
	H29	H30	H31	H32	H33
	0	0	0	0	0

d.1 - Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	188	197	173	149	162
	H7	H8	H9	H10	H11
	147	185	177	210	191
	H13	H14	H15	H16	H17
	192	190	186	188	189
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23
	195	204	209	207	199
	H24	H25	H26	H27	H28
	205	205	205	205	205
	H29	H30	H31	H32	H33
	103	103	103	103	103

d.2 - Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	7	56	5	13
	H7	H8	H9	H10	H11
	15	56	7	1	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	20	56	25	2
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	1	0	3	0	11
	H24	H25	H26	H27	H28
	0	0	0	0	5
	H29	H30	H31	H32	H33
	29	29	29	29	29

d.2 - Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	320,00	279,50	273,79	260,22	255,69
	H7	H8	H9	H10	H11
	320,00	388,40	320,00	320,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17
	0,00	340,00	350,00	350,00	150,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	350,00	0,00	350,00	0,00	340,00
	H24	H25	H26	H27	H28
	340,00	340,00	340,00	340,00	340,00
	H29	H30	H31	H32	H33
	340,00	340,00	340,00	340,00	340,00

c.1 - Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	3 375	3 735	3 735	3 735	3 825
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 690	3 690	3 690	3 690	3 690
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 420	3 420	3 420	3 105	3 105
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23
	3 375	3 375	3 375	3 375	3 375
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H16	H17	H18	H19	H20
	0	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	H25
	0	0	0	0	0
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0
	6	7	8	9	10
	147 500	12	12	12	12
	11	12	13	14	15
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	16	17	18	19	20
	0	0	0	0	0
	21	22	23	24	25
	0	0	0	0	0
	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

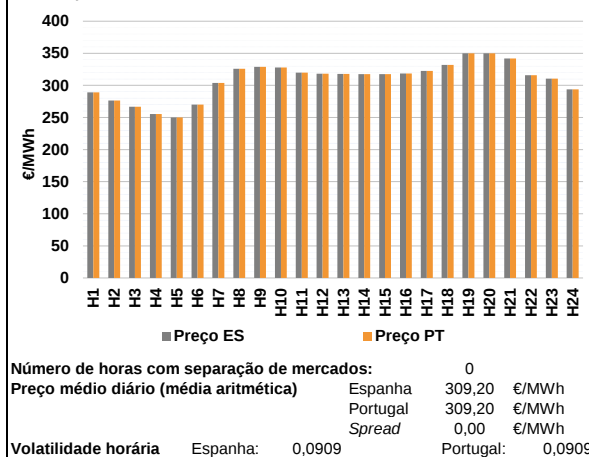
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	8,82	3,25	4,05	2,90	2,71
	H7	H8	H9	H10	H11
	7,19	18,81	12,53	13,79	10,06
	H13	H14	H15	H16	H17
	9,71	9,97	7,96	9,29	14,58
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	14,91	1,61	2,75	12,56	4,36
	H24	H25	H26	H27	H28
	9,23	9,23	9,23	9,23	9,23
	H29	H30	H31	H32	H33
	9,23	9,23	9,23	9,23	9,23

d.2 - Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	26	0	0	184	214
	H7	H8	H9	H10	H11
	323	10	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	7	0	0	3
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	9
	H24	H25	H26	H27	H28
	105	105	105	105	105
	H29	H30	H31	H32	H33
	105	105	105	105	105

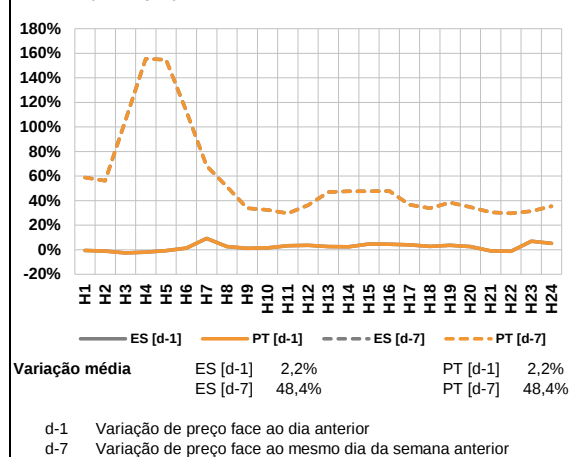
d.2 - Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0,00	227,89	227,89	227,89	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	0,00	258,80	258,80	258,80	258,80
	H13	H14	H15	H16	H17
	300,00	0,00	258,80	258,80	258,80
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	288,88	288,88	301,11	258,80	0,00
	H24	H25	H26	H27	H28
	233,00	233,00	233,00	233,00	233,00
	H29	H30	H31	H32	H33
	233,00	233,00	233,00	233,00	233,00

A. MERCADO DIÁRIO

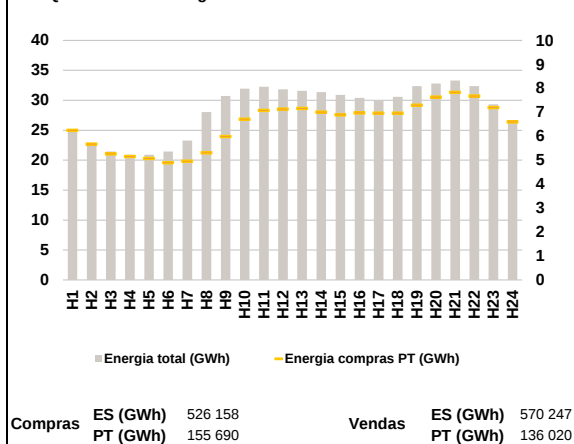
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



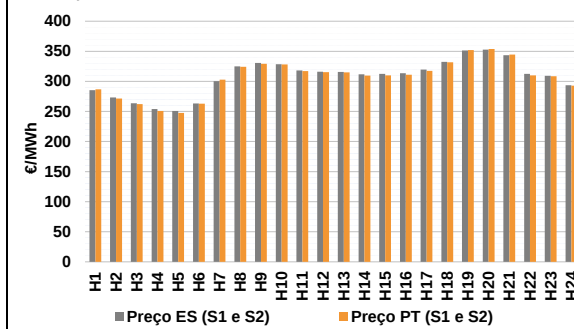
a.4 - Tecnologia marginal

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

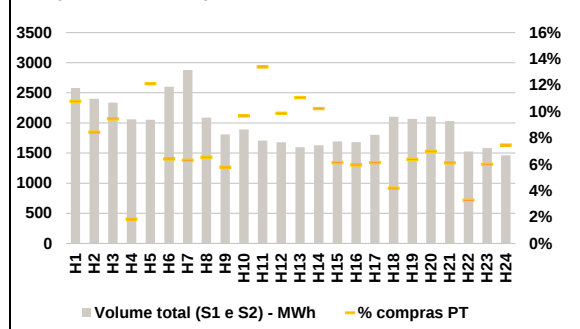
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

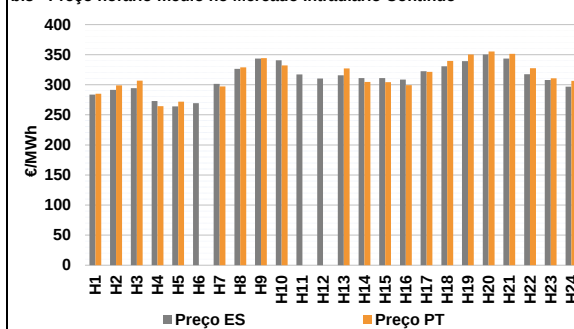
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



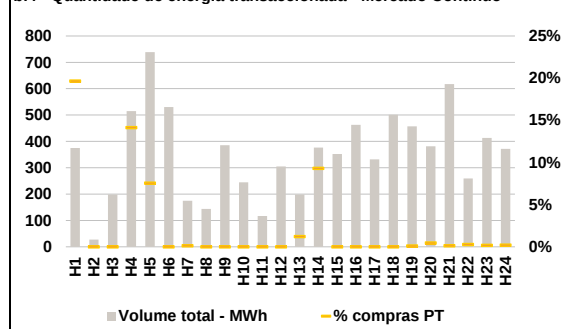
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

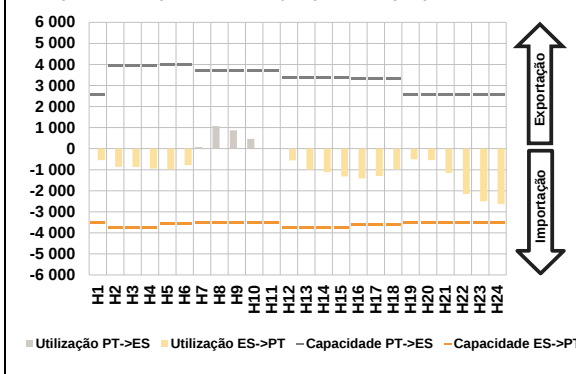


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

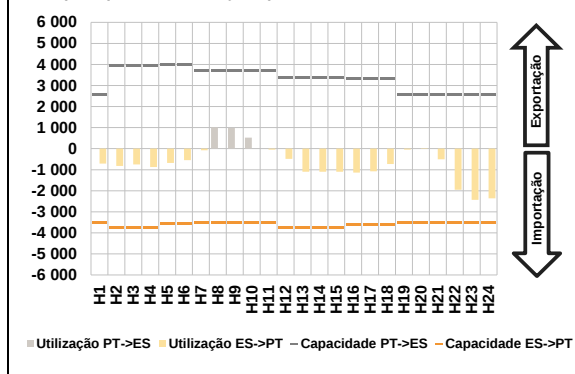


C. INTERLIGAÇÕES

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

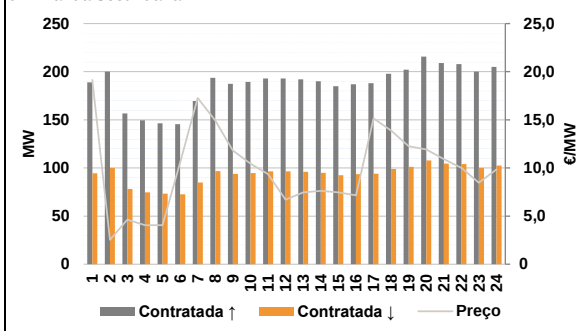


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

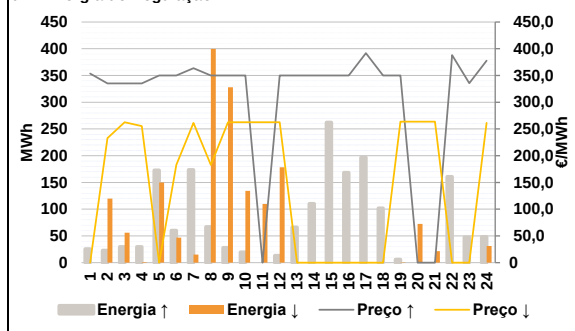


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	289,26	276,46	266,64	255,23	250,00	270,09
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	289,26	276,46	266,64	255,23	250,00	270,09

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24 867	22 606	21 441	20 907	20 917	21 429
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6 248	5 672	5 259	5 157	5 072	4 894

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	285,53	273,27	263,54	254,04	250,77	263,34
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	286,65	271,52	262,22	250,80	247,54	262,97

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 578	2 403	2 336	2 061	2 054	2 601
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	278	203	221	38	249	167

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	283,61	291,62	294,30	272,93	263,87	269,43
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	285,03	299,09	306,67	264,29	271,84	0,00

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	375	28	199	515	739	530
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	74	0	0	73	56	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	3 510	3 780	3 780	3 780	3 555
	H6	H7	H8	H9	H10
	3 555	3 510	3 510	3 510	3 510
	H11	H12	H13	H14	H15
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	3 780	3 780	3 780	3 600	3 600
	H16	H17	H18	H19	H20
	3 600	3 510	3 510	3 510	3 510
	H21	H22	H23	H24	H25
	3 510	3 510	3 510	3 510	3 510

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	2 565	3 960	3 960	3 960	4 005
	H6	H7	H8	H9	H10
	4 005	3 690	3 690	3 690	3 690
	H11	H12	H13	H14	H15
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	3 375	3 375	3 375	3 330	3 330
	H16	H17	H18	H19	H20
	3 330	2 565	2 565	2 565	2 565
	H21	H22	H23	H24	H25
	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	0	0	0	0	0
	H16	H17	H18	H19	H20
	0	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	H25
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0
	6	7	8	9	10
	147 500	12	0	0	0
	11	12	13	14	15
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	0	0	0	0	0
	16	17	18	19	20
	0	0	0	0	0
	21	22	23	24	25
	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	189	200	157	149	146
	H6	H7	H8	H9	H10
	145	170	194	187	189
	H11	H12	H13	H14	H15
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	193	192	190	185	187
	H16	H17	H18	H19	H20
	198	202	216	209	208
	H21	H22	H23	H24	H25
	205	101	108	105	104

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	19,15	2,53	4,64	4,06	4,06
	H6	H7	H8	H9	H10
	10,55	17,26	14,93	11,80	10,45
	H11	H12	H13	H14	H15
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	6,70	7,46	7,62	7,46	7,15
	H16	H17	H18	H19	H20
	13,88	12,25	11,91	10,91	10,01
	H21	H22	H23	H24	H25
	9,85	8,46	8,46	8,46	8,46

d.2- Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	10	23	30	6	27
	H6	H7	H8	H9	H10
	8	62	67	28	19
	H11	H12	H13	H14	H15
Energia Secundária a Descer (MWh)	13	40	17	80	48
	H16	H17	H18	H19	H20
	9	6	0	0	11
	H21	H22	H23	H24	H25
	49	1	0	0	0

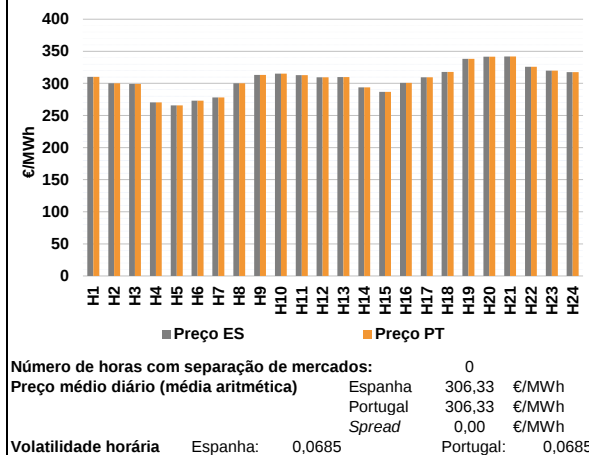
d.2- Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	16	0	0	24	145
	H6	H7	H8	H9	H10
	52	111	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	0	26	93	182	120
	H16	H17	H18	H19	H20
	93	0	0	0	150
	H21	H22	H23	H24	H25
	0	32	0	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	353,80	335,00	335,00	335,00	350,00
	H6	H7	H8	H9	H10
	350,00	363,81	350,00	350,00	0,00
	H11	H12	H13	H14	H15
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	350,00	350,00	350,00	350,00	391,80
	H16	H17	H18	H19	H20
	350,00	350,00	350,00	350,00	350,00
	H21	H22	H23	H24	H25
	350,00	350,00	350,00	350,00	350,00

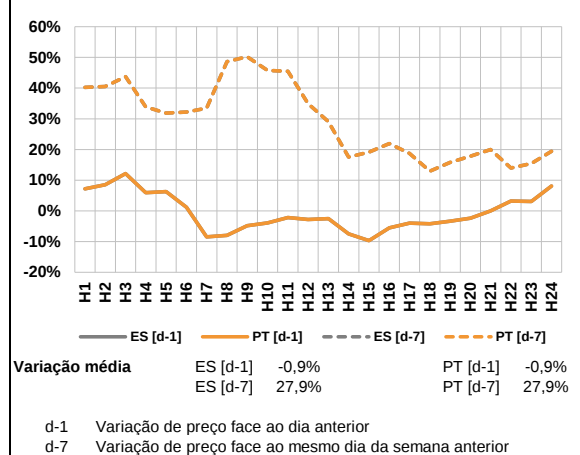
d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0,00	233,00	262,69	255,23	0,00
	H6	H7	H8	H9	H10
	182,72	261,55	182,72	262,69	262,69
	H11	H12	H13	H14	H15
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	262,69	0,00	0,00	0,00	0,00
	H16	H17	H18	H19	H20
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H21	H22	H23	H24	H25
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

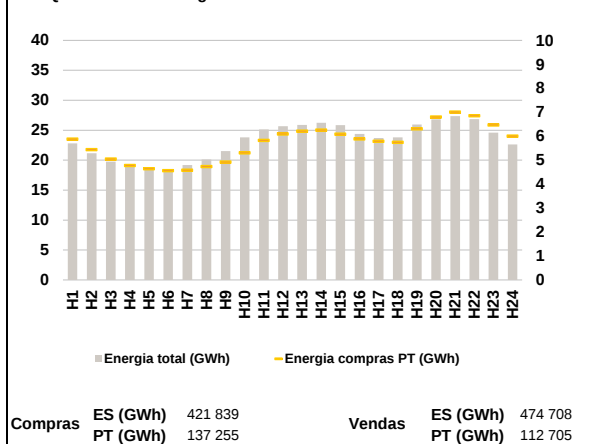
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



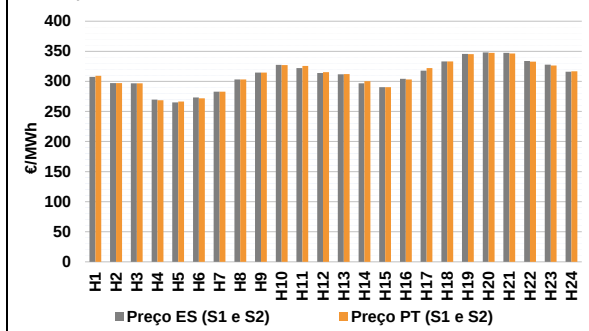
a.4 - Tecnologia marginal

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

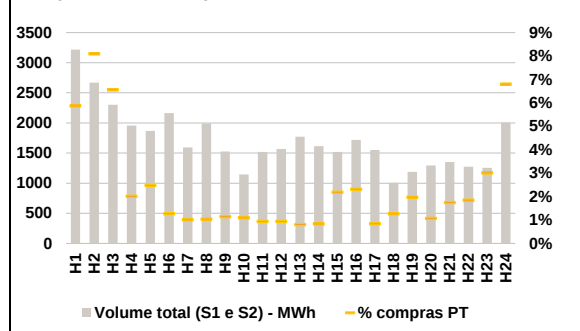
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

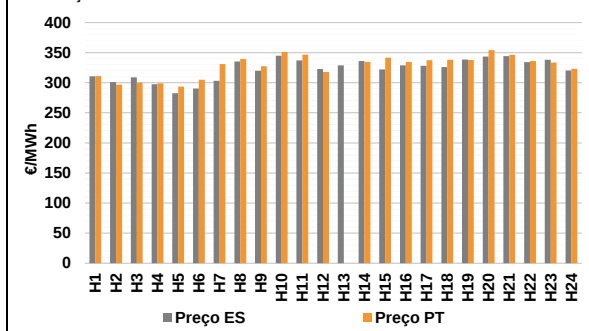
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



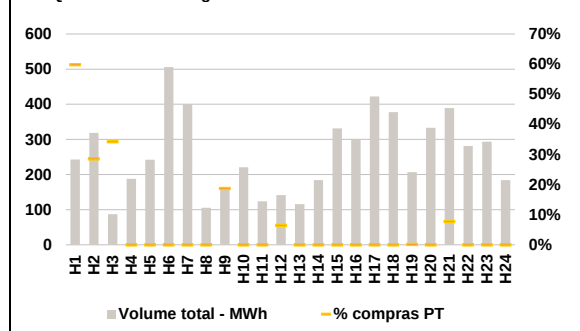
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

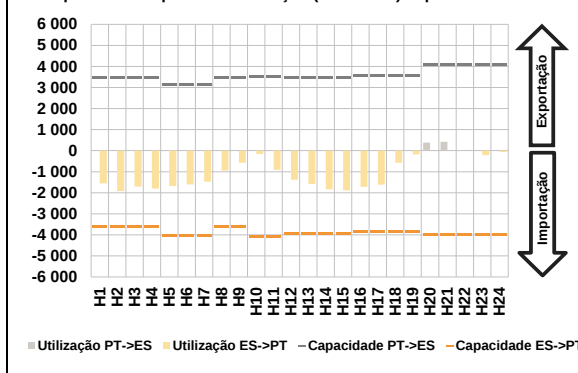


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

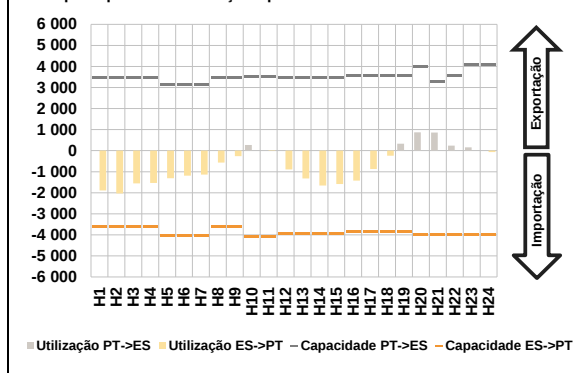


C. INTERLIGAÇÕES

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

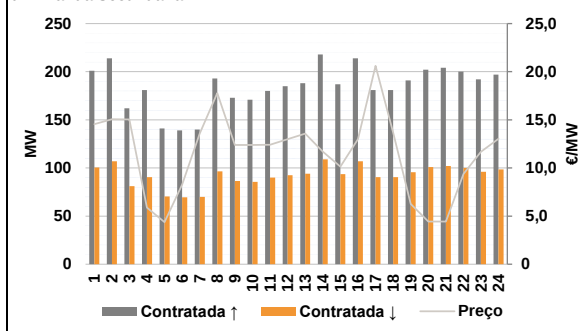


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

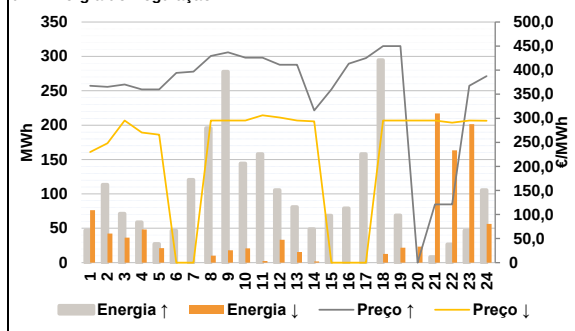


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	310,12	300,00	299,03	270,37	265,77	273,24
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	310,12	300,00	299,03	270,37	265,77	273,24

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22 807	21 168	19 754	18 936	18 650	18 351
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22 807	21 168	19 754	18 936	18 650	18 351

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	307,63	297,14	296,74	269,68	264,86	273,36
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	307,63	297,14	296,74	269,68	264,86	273,36

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 216	2 667	2 302	1 958	1 867	2 165
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 216	2 667	2 302	1 958	1 867	2 165

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	310,80	301,00	308,90	297,68	282,50	290,39
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	310,80	301,00	308,90	297,68	282,50	290,39

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	243	319	87	188	242	506
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	243	319	87	188	242	506

c.1 - Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	3 600	3 600	3 600	3 600	4 050
	H7	H8	H9	H10	H11
	4 050	3 600	3 600	4 095	4 095
	H13	H14	H15	H16	H17
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23
	3 870	4 005	4 005	4 005	4 005
	H6	H12	H18	H24	H30
	1 604	1 382	1 382	576	63
	H7	H8	H9	H10	H11
	1 470	945	577	157	908
	H13	H14	H15	H16	H17
	1 586	1 842	1 891	1 714	1 614
	H19	H20	H21	H22	H23
	176	0	0	0	212

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H6	H12	H18	H24	H30
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0

d.1 - Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	201	214	162	181	141
	H7	H8	H9	H10	H11
	140	193	173	171	180
	H13	H14	H15	H16	H17
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23
	188	218	187	214	181
	H6	H12	H18	H24	H30
	191	202	204	200	192
	H7	H8	H9	H10	H11
	101	107	81	91	71
	H13	H14	H15	H16	H17
	70	97	87	86	90
	H19	H20	H21	H22	H23
	94	109	94	107	91
	H6	H12	H18	H24	H30
	96	101	102	100	96

d.2 - Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	6	11	21	47	27
	H7	H8	H9	H10	H11
	31	9	9	2	12
	H13	H14	H15	H16	H17
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	9	6	14	40	52
	H6	H12	H18	H24	H30
	6	0	0	18	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	28	0	0	0	1
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	10	18	21	3
	H19	H20	H21	H22	H23
	16	2	0	0	0
	H6	H12	H18	H24	H30
	22	23	38	31	37

d.2 - Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	367,70	365,50	370,30	360,00	360,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	397,00	429,50	436,90	426,00	426,00
	H13	H14	H15	H16	H17
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	411,20	316,20	360,00	413,50	425,00
	H6	H12	H18	H24	H30
	449,99	0,00	121,00	121,00	367,50
	H7	H8	H9	H10	H11
	397,00	429,50	436,90	426,00	426,00

c.1 - Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	3 465	3 465	3 465	3 465	3 150
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 150	3 465	3 465	3 510	3 510
	H13	H14	H15	H16	H17
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23
	3 555	4 095	4 095	4 095	4 095
	H6	H12	H18	H24	H30
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23
	0	380	420	21	0

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

Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

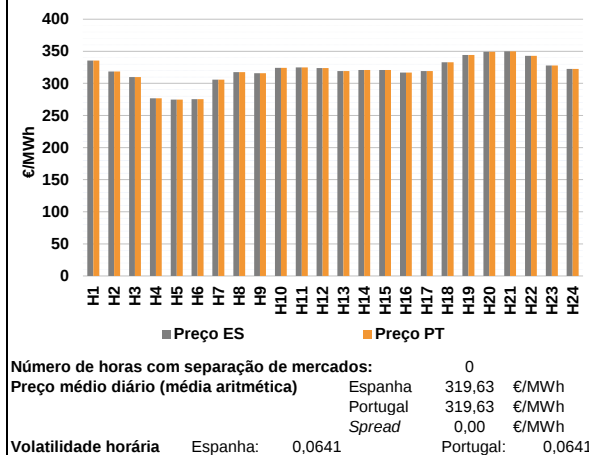
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	14,56	15,07	15,05	5,88	4,37
	H7	H8	H9	H10	H11
	13,56	17,77	12,39	12,39	12,40
	H13	H14	H15	H16	H17
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	13,57	11,69	10,14	12,98	20,61
	H6	H12	H18	H24	H30
	6,27	4,43	4,43	9,39	11,67
	H7	H8	H9	H10	H11
	14,56	15,07	15,05	5,88	4,37

d.2 - Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	41	103	50	12	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	90	186	269	142	146
	H13	H14	H15	H16	H17
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	73	43	55	40	106
	H6	H12	H18	H24	H30
	63	0	8	8	46
	H7	H8	H9	H10	H11
	48	42	36	48	20
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	179	133	165

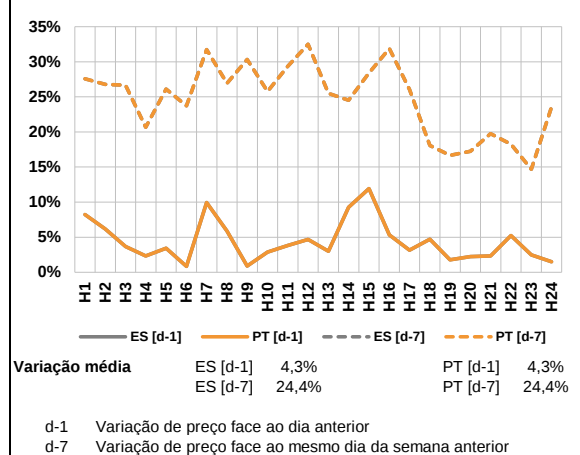
d.2 - Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	230,00	248,20	295,13	270,37	265,77
	H7	H8	H9	H10	H11
	0,00	295,13	295,13	295,13	306,20
	H13	H14	H15	H16	H17
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	295,13	293,74	0,00	0,00	0,00
	H6	H12	H18	H24	H30
	295,13	295,13	295,13	291,00	295,13
	H7	H8	H9	H10	H11
	0,00	295,13	295,13	295,13	306,20

A. MERCADO DIÁRIO

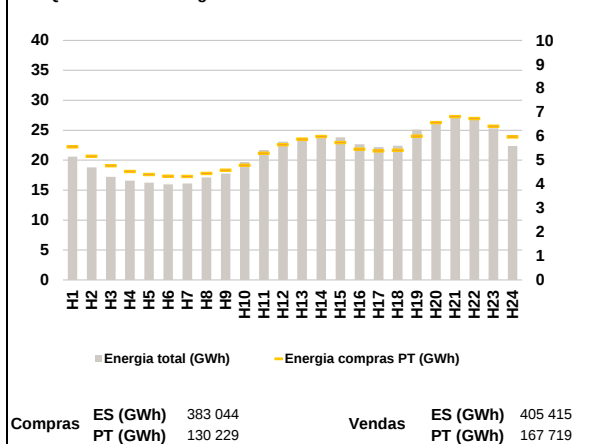
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



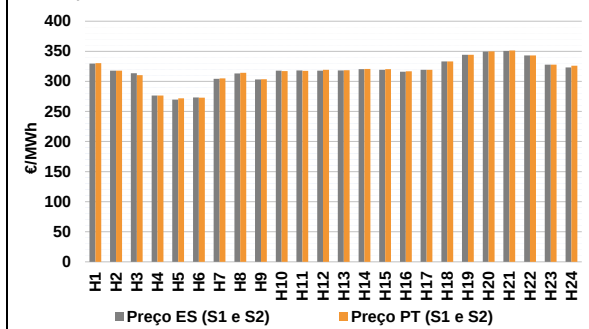
a.4 - Tecnologia marginal

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

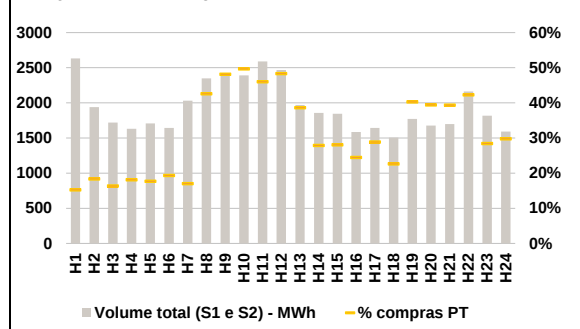
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

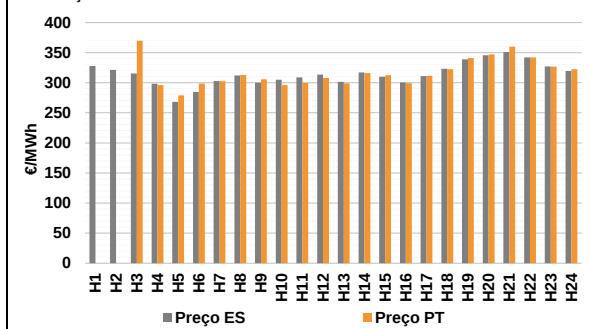
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



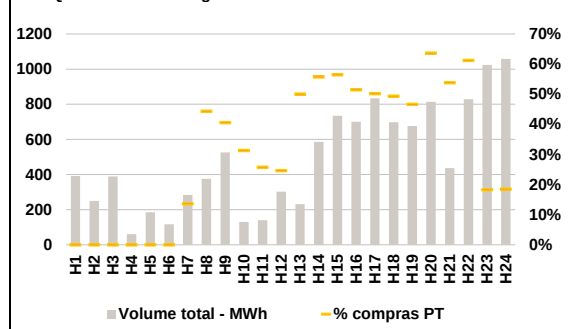
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

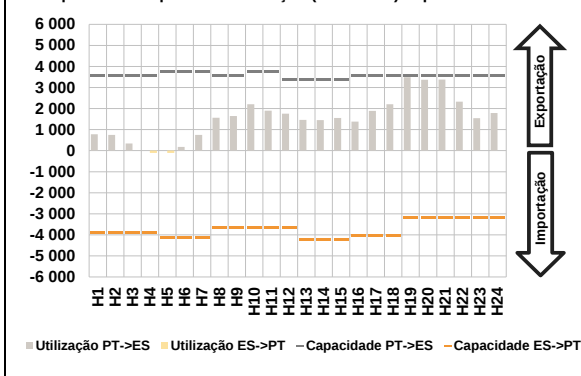


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

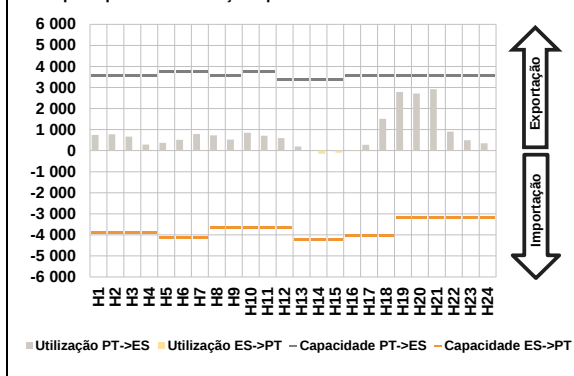


C. INTERLIGAÇÕES

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

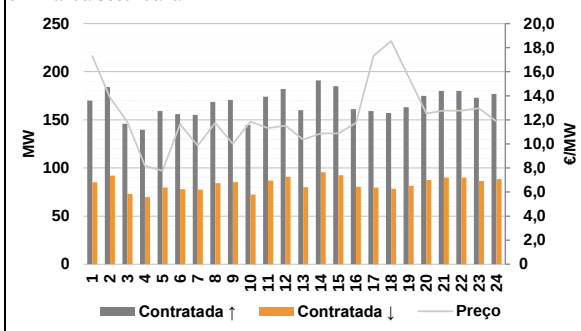


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

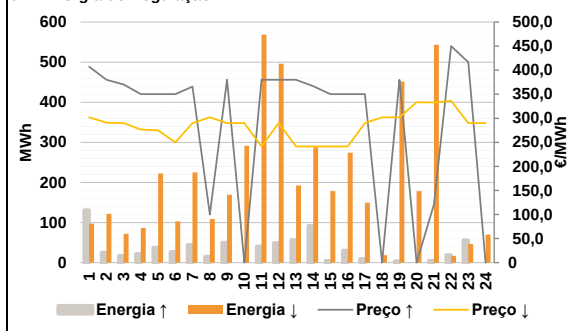


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	335,62	318,51	310,00	276,65	274,90	275,55
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	335,62	318,51	310,00	276,65	274,90	275,55

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20 576	18 788	17 205	16 570	16 266	15 978
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20 576	18 788	17 205	16 570	16 266	15 978

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	329,62	317,77	313,43	276,40	269,60	273,30
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	329,62	317,77	313,43	276,40	269,60	273,30

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 633	1 939	1 720	1 632	1 709	1 644
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 633	1 939	1 720	1 632	1 709	1 644

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	328,02	321,50	315,42	298,24	268,16	284,82
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	328,02	321,50	315,42	298,24	268,16	284,82

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	392	249	389	60	186	117
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	392	249	389	60	186	117

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 915	3 915	3 915	3 915	4 140	4 140
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 140	3 645	3 645	3 645	3 645	3 645
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4 230	4 230	4 230	4 050	4 050	4 050
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 195	3 195	3 195	3 195	3 195	3 195
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	112	103	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	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.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	170	184	146	140	159	156
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	155	169	171	145	174	182
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	160	191	185	161	159	157
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	163	175	180	180	173	177
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	85	92	73	70	80	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	78	84	85	72	87	91
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	80	96	93	81	80	79
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	82	88	90	90	87	89

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	26	3	22	38	27
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44	14	50	0	40	49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57	92	5	30	10	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3	0	5	4	8	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33	0	2	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	16	4	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	1	19
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3	19	20	16	10	43

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	407,40	380,00	370,00	350,00	350,00	350,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	365,86	100,00	380,00	0,00	380,00	380,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	380,00	366,70	350,00	350,00	350,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	380,00	0,00	121,00	449,99	416,50	0,00

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 735	3 735
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 735	3 555	3 555	3 735	3 735	3 375
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 375	3 375	3 375	3 555	3 555	3 555
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	778	746	344	0	0	174
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	750	1 563	1 650	2 206	1 900	1 761
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 462	1 455	1 554	1 382	1 889	2 203
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 485	3 370	3 373	2 326	1 545	1 792

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	0	147 500
	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					
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

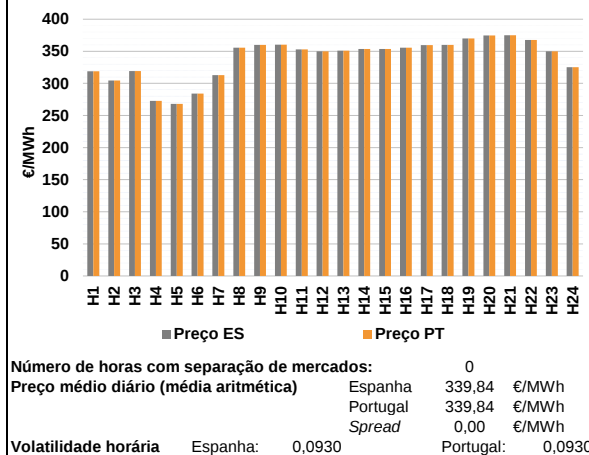
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	17,29	13,85	11,84	8,18	7,77	11,64
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9,86	11,74	10,00	11,86	11,31	11,51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	10,35	10,88	10,88	11,74	17,33	18,55
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
15,55	12,54	12,76	12,76	12,96	11,88	

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	131	0	14	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	1	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	15	48	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	65	122	70	86	222	103
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	225	109	169	276	564	496
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	192	288	178	274	149	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	449	160	524	1	36	26

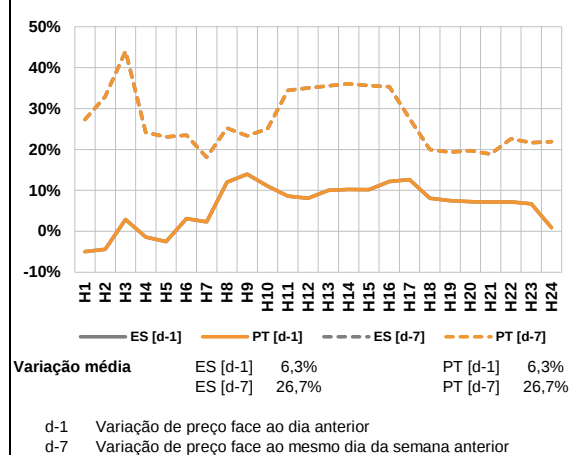
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	302,13	290,69	290,13	276,65	274,90	250,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	290,13	302,13	290,13	290,13	241,45	290,13
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	241,45	241,45	241,45	241,45	290,13	302,13
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	302,13	333,41	332,69	336,20	290,13	290,13
	302,13	333,41	332,69	336,20	290,13	290,13

A. MERCADO DIÁRIO

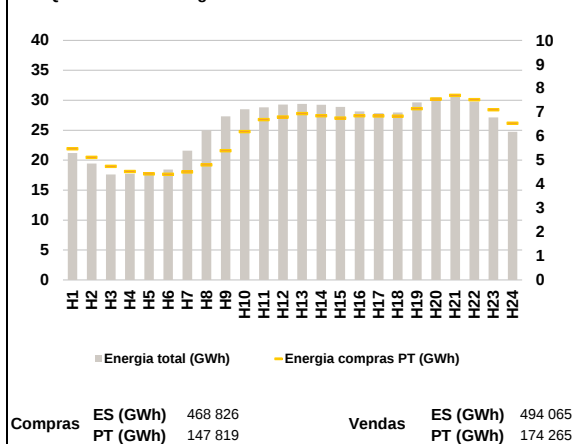
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



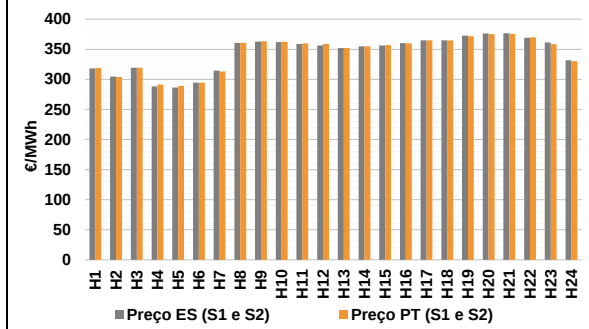
a.4 - Tecnologia marginal

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

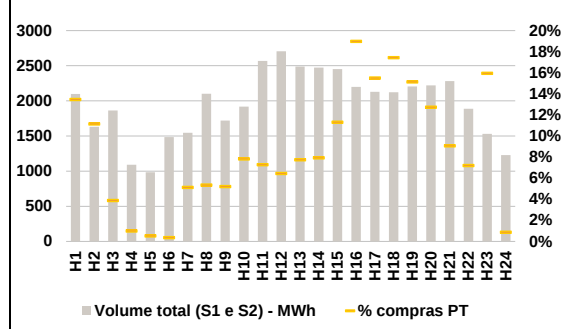
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

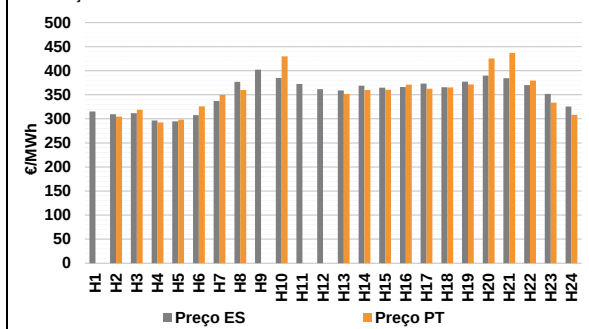
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



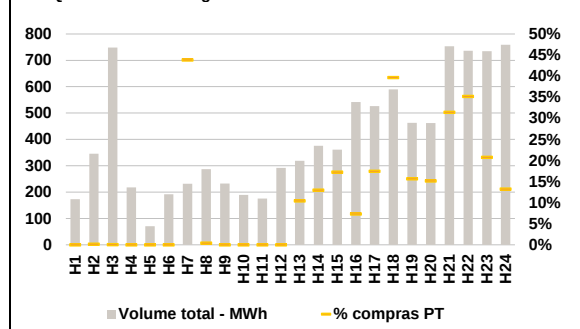
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

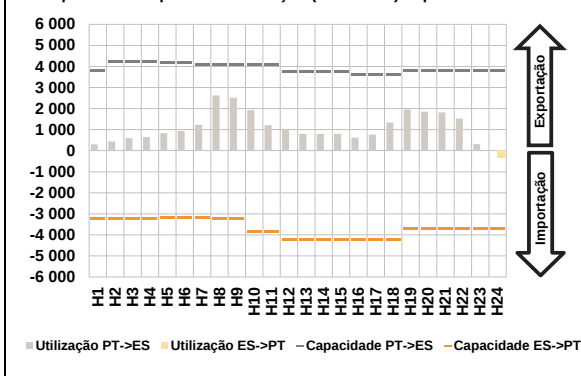


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

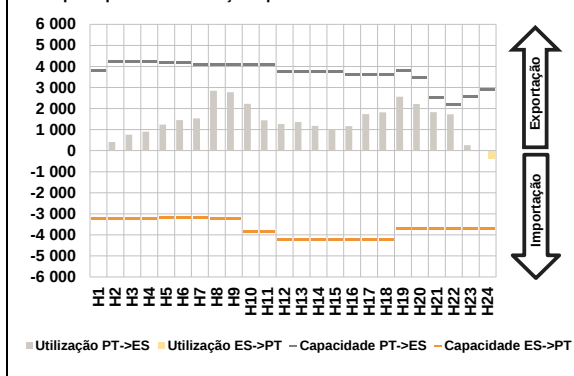


C. INTERLIGAÇÕES

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

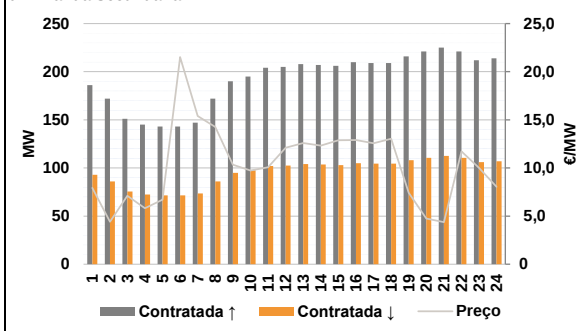


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

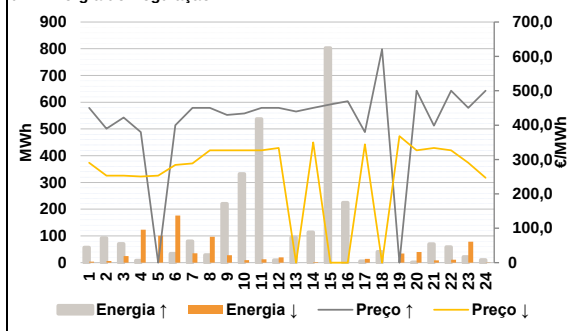


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	319,00	304,57	319,05	272,82	267,99	284,12
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	319,00	304,57	319,05	272,82	267,99	284,12

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21 182	19 454	17 628	17 702	17 735	18 420
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 474	5 123	4 742	4 531	4 432	4 412

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	318,11	304,46	319,33	288,06	286,28	294,54
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	318,75	304,06	319,29	291,57	288,82	294,54

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 098	1 631	1 862	1 092	984	1 486
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	283	182	72	11	5	5

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	315,24	309,72	311,97	296,60	294,77	307,73
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	304,57	319,05	292,63	298,27	326,00

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	173	346	749	218	70	192
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	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
	3 240	3 240	3 240	3 240	3 195
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 195	3 240	3 240	3 870	3 870
	H13	H14	H15	H16	H17
	4 230	4 230	4 230	4 230	4 230
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23
	3 690	3 690	3 690	3 690	3 690
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H16	H17	H18	H19	H20
	0	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	
	0	0	0	0	366
	H25	H26	H27	H28	H29
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H24	H25	H26	H27	H28
	0	0	0	0	0
	H29	H30	H31	H32	H33
	0	0	0	0	0

d.1- Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	186	172	151	145	143
	H7	H8	H9	H10	H11
	147	172	190	195	204
	H13	H14	H15	H16	H17
	208	207	206	210	209
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23
	216	221	225	221	212
	H24	H25	H26	H27	H28
	108	111	113	111	106
	H29	H30	H31	H32	H33
	107	107	107	107	107

d.2- Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	2	1	0	8	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	80	29	7	54	3
	H13	H14	H15	H16	H17
	90	11	130	56	2
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	69	21	13
	H24	H25	H26	H27	H28
	34	40	8	11	0
	H29	H30	H31	H32	H33
	1	1	1	1	1

d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	449,99	390,00	422,50	380,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	449,99	449,99	429,70	434,30	449,99
	H13	H14	H15	H16	H17
	439,80	449,99	460,10	469,69	380,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0,00	500,00	398,50	500,00	449,99
	H24	H25	H26	H27	H28
	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00
	H29	H30	H31	H32	H33
	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	3 780	4 230	4 230	4 230	4 185
	H7	H8	H9	H10	H11
	4 095	4 095	4 095	4 095	4 095
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 735	3 735	3 735	3 600	3 600
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23
	3 780	3 780	3 780	3 780	3 780
	H6	H7	H8	H9	H10
	300	428	599	647	825
	H11	H12	H13	H14	H15
	928	1 034	1 208	1 208	1 339
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H16	H17	H18	H19	H20
	0	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	
	1 950	1 849	1 814	1 527	305
	H25	H26	H27	H28	H29
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0
	6	7	8	9	10
	147 500	12	12	12	12
	11	12	13	14	15
	0	0	0	0	0
Renda diária do mecanismo no mês corrente	16	17	18	19	20
	0	0	0	0	0
	21	22	23	24	25
	0	0	0	0	0
	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

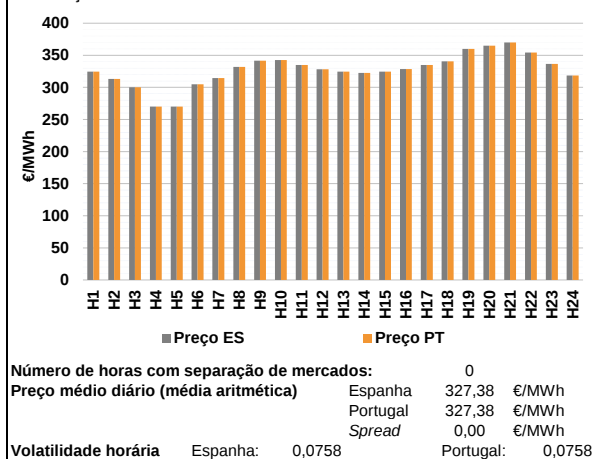
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	7,93	4,40	7,11	5,82	6,70
	H7	H8	H9	H10	H11
	15,39	14,25	10,33	9,74	10,07
	H13	H14	H15	H16	H17
	12,59	12,32	12,88	12,90	12,57
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	7,41	4,75	4,37	11,72	10,02
	H24	H25	H26	H27	H28
	8,05	8,05	8,05	8,05	8,05
	H29	H30	H31	H32	H33
	8,05	8,05	8,05	8,05	8,05

d.2- Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	55	91	70	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	213	279	535
	H13	H14	H15	H16	H17
	4	102	673	169	3
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	38	8
	H24	H25	H26	H27	H28
	5	5	5	5	5
	H29	H30	H31	H32	H33
	176	176	176	176	176

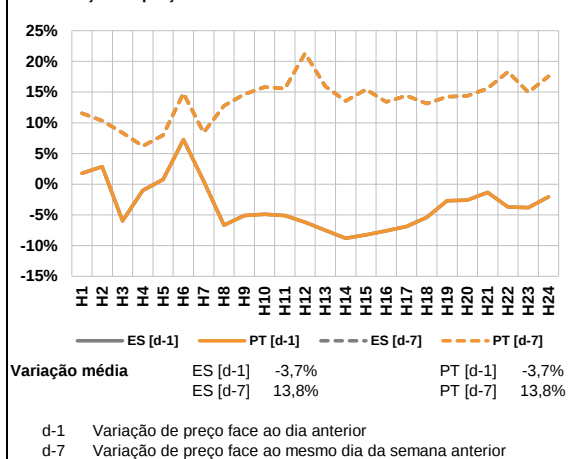
d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	290,69	253,00	253,00	250,50	253,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	288,69	326,83	326,83	326,83	326,88
	H13	H14	H15	H16	H17
	0,00	350,11	0,00	0,00	344,44
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	368,10	326,83	333,69	326,83	290,69
	H24	H25	H26	H27	H28
	247,02	247,02	247,02	247,02	247,02
	H29	H30	H31	H32	H33
	247,02	247,02	247,02	247,02	247,02

A. MERCADO DIÁRIO

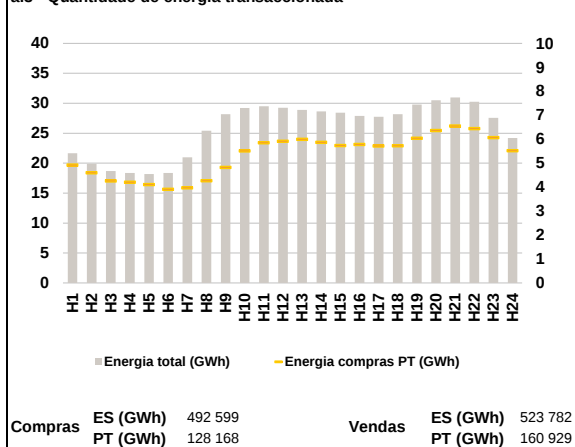
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



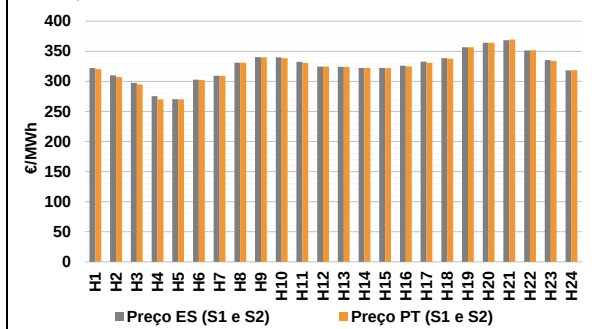
a.4 - Tecnologia marginal

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

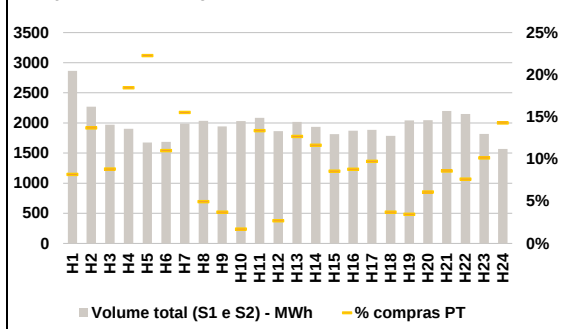
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

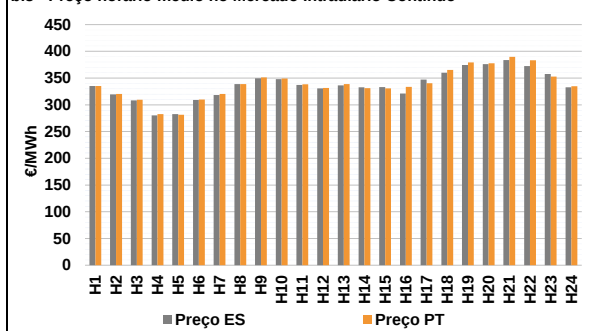
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



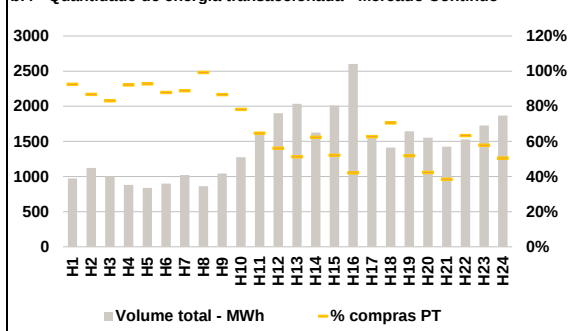
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

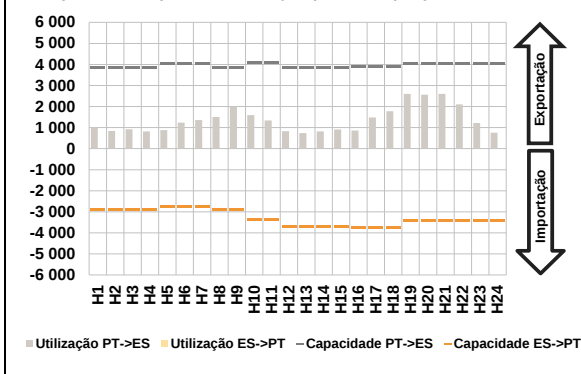


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

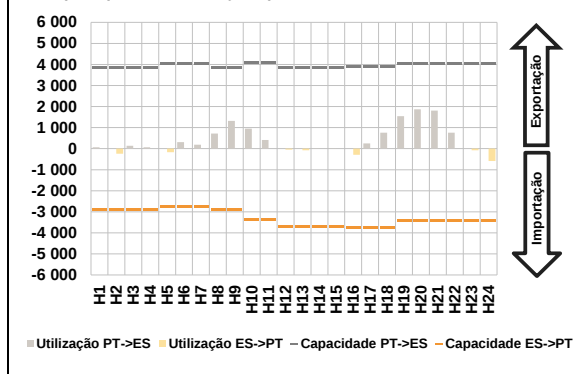


C. INTERLIGAÇÕES

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

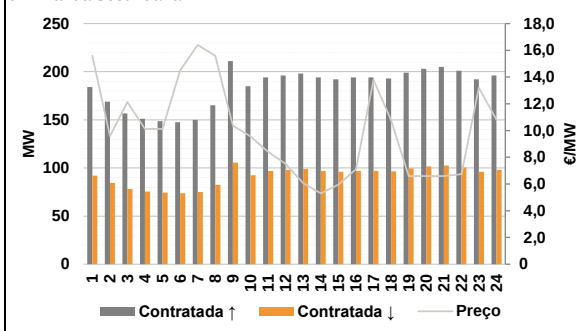


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

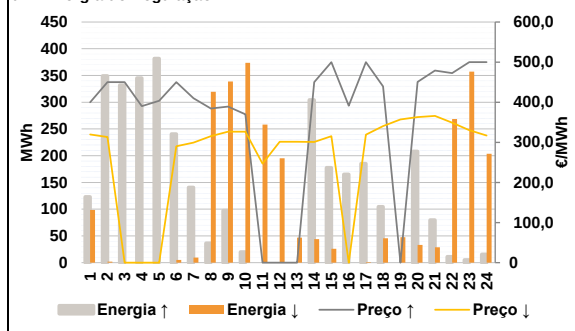


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	324,61	313,27	300,00	270,00	270,00	304,73
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	324,61	313,27	300,00	270,00	270,00	304,73

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21 646	19 911	18 690	18 349	18 185	18 376
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 923	4 603	4 255	4 203	4 111	3 912

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	321,98	309,97	297,54	275,27	270,26	302,85
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	320,28	307,10	295,16	270,09	270,02	302,07

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 865	2 270	1 970	1 904	1 674	1 686
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	234	311	174	351	373	186

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	335,14	319,57	308,25	280,25	282,58	309,15
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	335,10	320,23	309,48	282,63	281,26	309,93

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	972	1 123	1 003	880	837	900
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	900	975	833	811	776	791

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	2 880	2 880	2 880	2 880	2 745
	H7	H8	H9	H10	H11
	2 745	2 880	2 880	3 375	3 375
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 690	3 690	3 690	3 735	3 735
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23
	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H16	H17	H18	H19	H20
	0	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	H25
	0	0	0	0	0
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H24	H25	H26	H27	H28
	0	0	0	0	0
	H29	H30	H31	H32	H33
	0	0	0	0	0

d.1- Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	184	169	157	151	149
	H7	H8	H9	H10	H11
	150	165	211	185	194
	H13	H14	H15	H16	H17
	198	194	192	194	194
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23
	199	203	205	201	192
	H24	H25	H26	H27	H28
	196	196	196	196	196
	H29	H30	H31	H32	H33
	98	98	98	98	98

d.2- Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	3	19	75	40
	H7	H8	H9	H10	H11
	1	36	97	20	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	48	23
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	1
	H24	H25	H26	H27	H28
	11	11	11	11	11
	H29	H30	H31	H32	H33
	23	23	23	23	23

d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	400,00	449,99	449,99	390,00	403,50
	H7	H8	H9	H10	H11
	409,80	384,40	389,10	370,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17
	0,00	449,99	499,69	391,20	500,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0,00	450,50	479,20	472,50	500,00
	H24	H25	H26	H27	H28
	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00
	H29	H30	H31	H32	H33
	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	3 825	3 825	3 825	3 825	4 050
	H7	H8	H9	H10	H11
	4 050	3 825	3 825	4 095	4 095
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 870	3 870	3 870	3 915	3 915
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23
	4 050	4 050	4 050	4 050	4 050
	H6	H7	H8	H9	H10
	1 012	840	917	815	876
	H11	H12	H13	H14	H15
	1 238	828	1 339	1 339	1 339
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H16	H17	H18	H19	H20
	1 238	828	1 339	1 339	1 339
	H21	H22	H23	H24	H25
	1 238	828	1 339	1 339	1 339
	H26	H27	H28	H29	H30
	1 238	828	1 339	1 339	1 339

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0
	6	7	8	9	10
	147 500	12	12	12	12
	11	12	13	14	15
	0	0	0	0	0
Renda diária do mecanismo no mês corrente	16	17	18	19	20
	0	0	0	0	0
	21	22	23	24	25
	0	0	0	0	0
	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

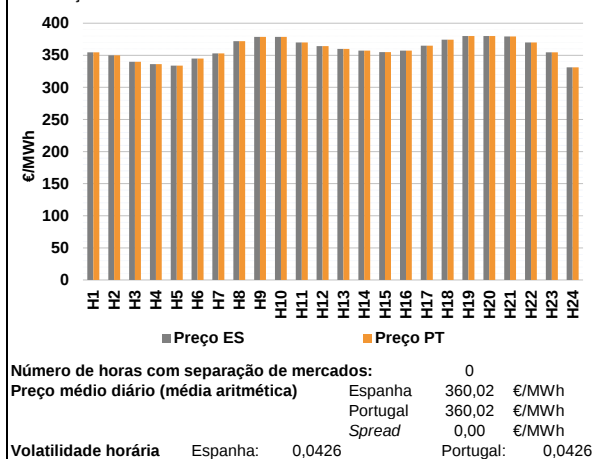
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	15,60	9,57	12,13	10,12	10,12
	H7	H8	H9	H10	H11
	16,40	15,60	10,36	9,56	8,40
	H13	H14	H15	H16	H17
	6,07	5,30	5,95	7,11	13,80
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	6,60	6,60	6,60	6,74	13,20
	H24	H25	H26	H27	H28
	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80
	H29	H30	H31	H32	H33
	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80

d.2- Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	123	346	313	271	341
	H7	H8	H9	H10	H11
	140	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	304	178	117	162
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	208	80	11	5
	H24	H25	H26	H27	H28
	5	5	5	5	5
	H29	H30	H31	H32	H33
	180	180	180	180	180

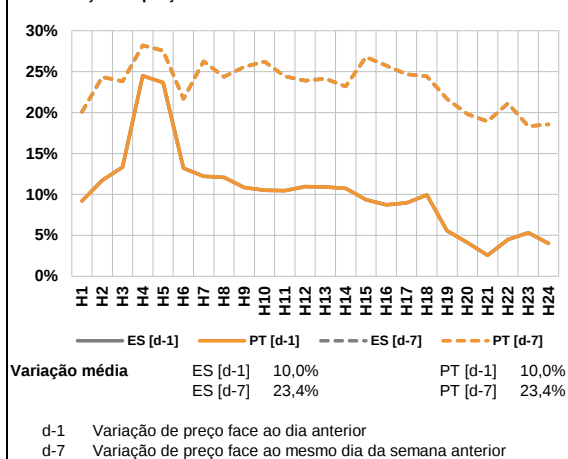
d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	319,69	313,27	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	299,56	315,12	326,83	326,83	247,02
	H13	H14	H15	H16	H17
	301,22	301,11	315,22	0,00	318,88
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	357,10	362,90	365,90	348,90	330,60
	H24	H25	H26	H27	H28
	317,10	317,10	317,10	317,10	317,10
	H29	H30	H31	H32	H33
	317,10	317,10	317,10	317,10	317,10

A. MERCADO DIÁRIO

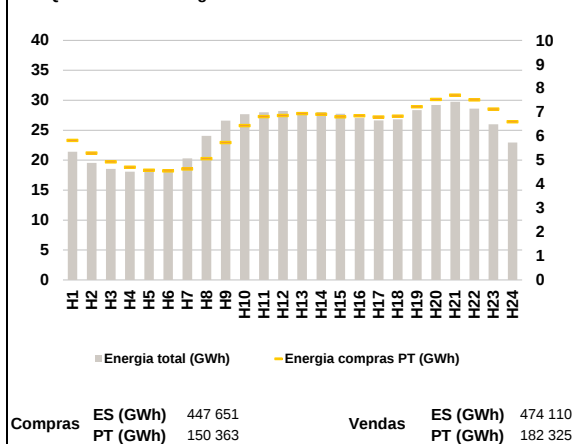
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



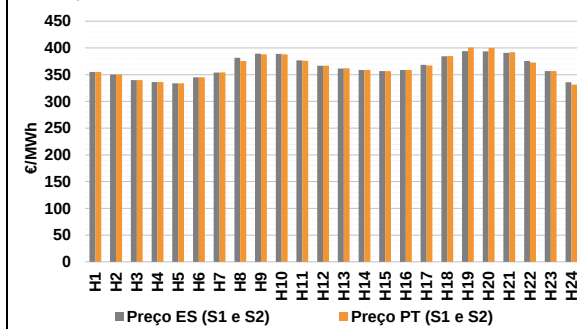
a.4 - Tecnologia marginal

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

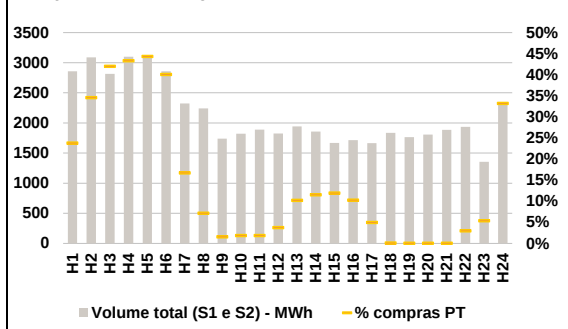
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

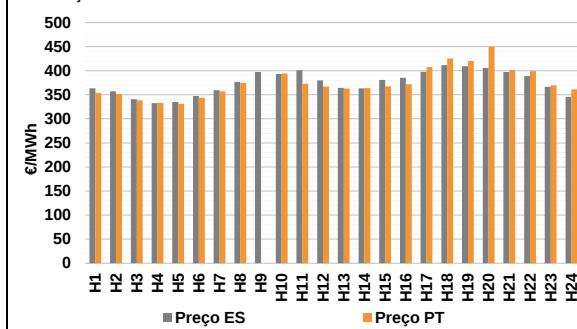
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



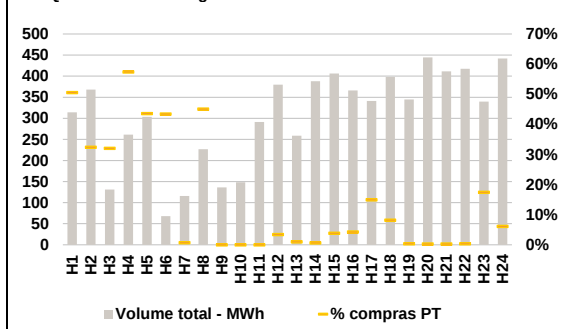
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

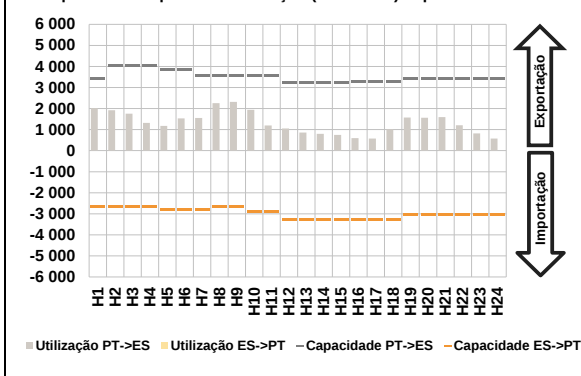


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

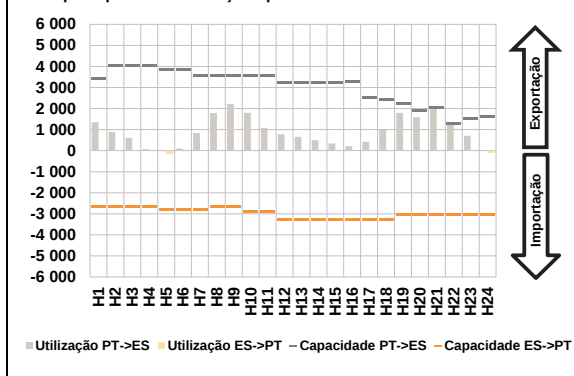


C. INTERLIGAÇÕES

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

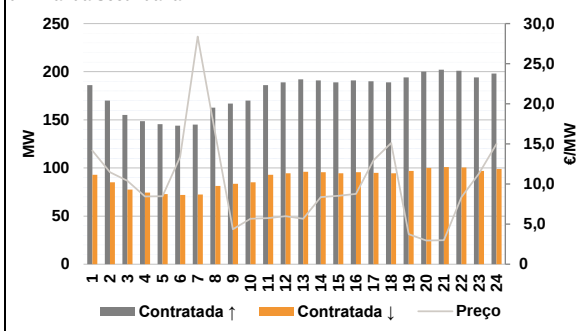


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

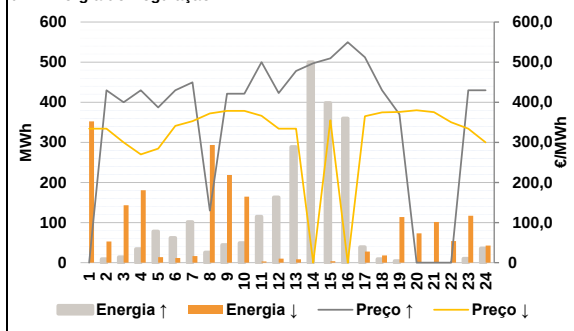


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	354,49	350,00	340,00	336,15	333,90	345,01
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	354,49	350,00	340,00	336,15	333,90	345,01

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21 422	19 531	18 558	18 063	18 044	18 377
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21 422	19 531	18 558	18 063	18 044	18 377

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	355,17	350,19	340,04	336,15	333,89	345,05
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	355,30	350,39	340,07	336,16	333,90	345,09

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 856	3 089	2 816	3 099	3 079	2 858
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 856	3 089	2 816	3 099	3 079	2 858

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	363,52	357,34	340,89	332,57	335,00	347,59
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	353,75	351,49	338,59	333,36	331,25	343,89

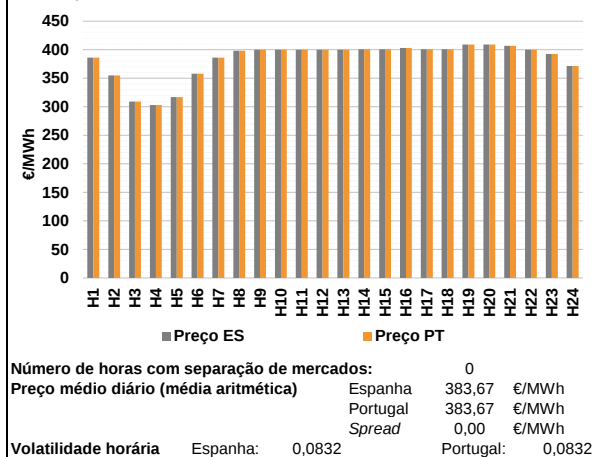
b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	314	368	131	261	304	68
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	159	119	42	150	132	30

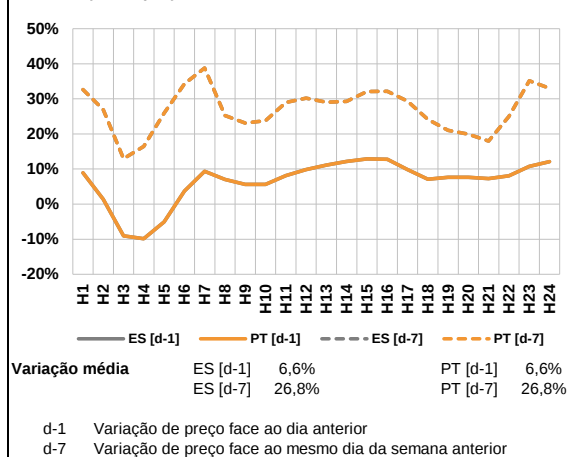
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 655	2 655	2 655	2 655	2 790	2 790
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 790	2 655	2 655	2 925	2 925	3 285
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 285	3 285	3 285	3 285	3 285	3 285
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 420	4 050	4 050	4 050	3 870	3 870
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 240
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 240	3 240	3 240	3 285	3 285	3 285
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 024	1 922	1 753	1 321	1 178	1 529
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 555	2 251	2 322	1 941	1 197	1 050
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
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	0	147 500
	7	8	9	10	11	12
	0	0	0	0	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo no mês corrente	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	31					
Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros						
d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	186	170	155	149	146	144
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	145	163	167	170	186	189
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	192	191	189	191	190	189
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	194	200	202	201	194	198
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	93	85	78	74	73	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	73	81	84	85	93	95
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	14,16	11,47	10,41	8,45	8,47	13,38
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,38	16,25	4,35	5,66	5,75	5,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,66	8,38	8,54	8,77	12,98	15,10
Preço da Regulação Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3,74	2,95	3,00	8,38	11,28	15,00
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	9	14	34	32	36
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42	25	44	49	36	8
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7	121	47	80	3	5
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4	0	0	0	0	7
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	38	2	0	0	11	12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16	12	0	7	3	10
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	333,88	333,88	299,69	269,69	284,30	341,20
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	353,03	372,00	378,65	378,55	366,33	333,88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	333,88	0,00	355,00	0,00	365,00	374,49
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	375,56	380,00	375,00	350,00	333,88	299,69

A. MERCADO DIÁRIO

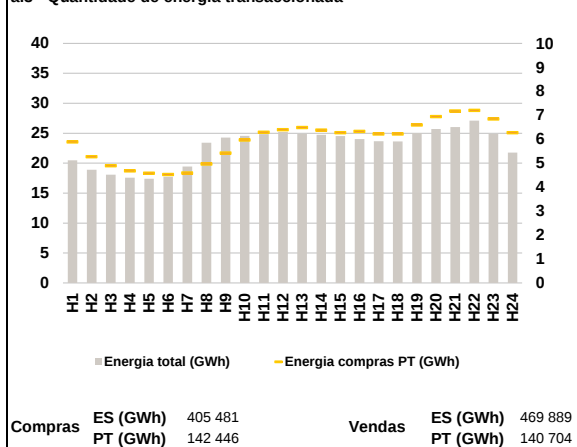
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



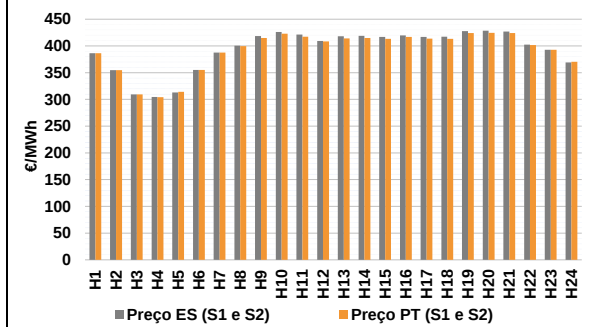
a.4 - Tecnologia marginal

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

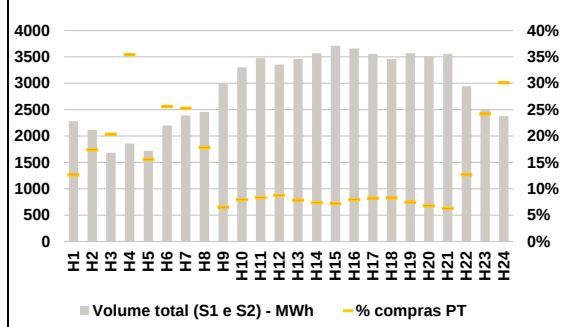
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

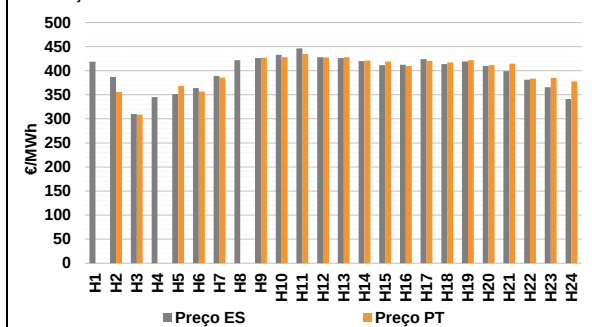
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



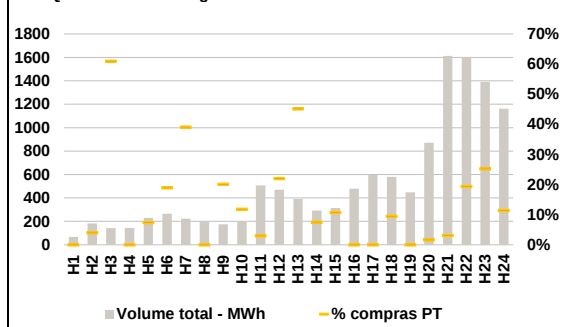
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

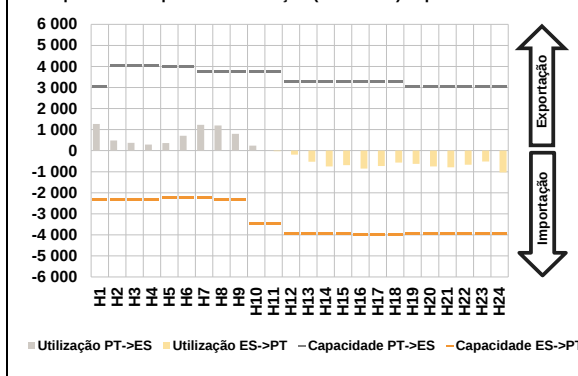


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

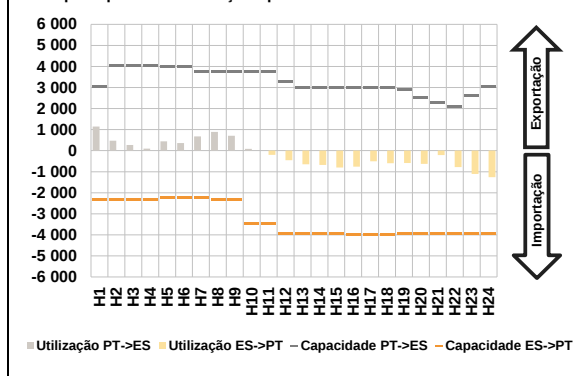


C. INTERLIGAÇÕES

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

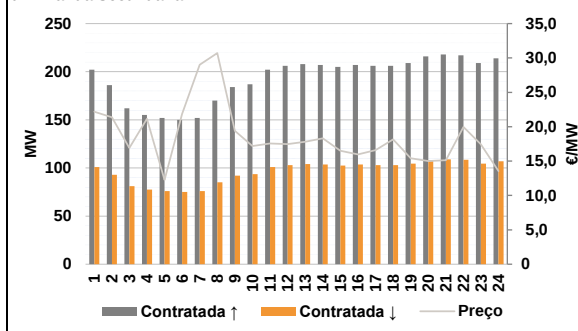


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

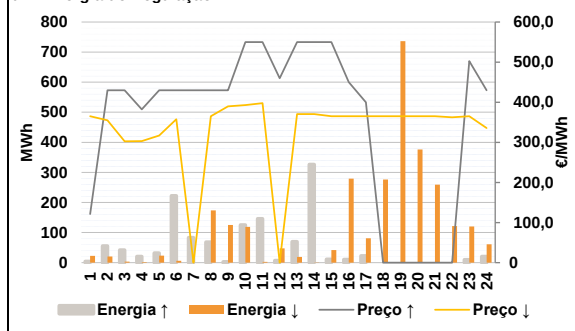


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	386,10	354,86	309,25	303,00	317,00	357,83
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	386,10	398,23	400,00	400,03	400,01	400,00
	400,00	400,75	400,75	403,00	401,00	401,00
	409,00	409,00	407,00	400,00	392,63	371,60

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20 491	18 885	18 092	17 574	17 396	17 710
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	19 422	23 415	24 266	24 566	24 861	25 214
	24 902	24 756	24 510	24 005	23 651	23 645
	25 024	25 701	26 029	27 103	24 927	21 783

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	386,60	354,76	309,27	304,47	313,11	355,09
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	387,42	400,34	418,30	426,06	421,25	409,12
	417,94	418,79	416,85	419,88	416,92	417,12
	427,88	428,42	426,95	402,35	392,64	369,28

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 281	2 117	1 683	1 858	1 719	2 200
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 390	2 454	2 987	3 302	3 479	3 355
	3 462	3 569	3 714	3 659	3 560	3 461
	3 572	3 513	3 558	2 944	2 500	2 378

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	418,84	386,87	309,90	345,28	351,59	363,78
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	388,70	421,72	426,50	433,08	446,25	427,87
	426,41	420,22	411,80	412,45	423,86	413,77
	419,38	409,84	399,34	381,23	365,62	341,37

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	68	182	142	144	230	266
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	222	196	174	203	507	471
	391	292	315	479	597	580
	448	871	1 612	1 604	1 391	1 162

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	2 340	2 340	2 340	2 340	2 250
	H7	H8	H9	H10	H11
	2 250	2 340	2 340	3 465	3 465
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 960	3 960	3 960	4 005	4 005
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23
	3 960	3 960	3 960	3 960	3 960
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H16	H17	H18	H19	H20
	24	188	564	624	753
	H21	H22	H23	H24	H25
	685	853	731	512	1 039
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H24	H25	H26	H27	H28
	0	0	0	0	0
	H29	H30	H31	H32	H33
	0	0	0	0	0

d.1- Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	202	186	162	155	152
	H7	H8	H9	H10	H11
	152	170	184	187	202
	H13	H14	H15	H16	H17
	208	207	205	207	206
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23
	209	216	218	217	209
	H24	H25	H26	H27	H28
	101	93	81	78	76
	H29	H30	H31	H32	H33
	76	85	92	94	101

d.2- Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	4	0	5	8	1
	H7	H8	H9	H10	H11
	43	66	2	29	14
	H13	H14	H15	H16	H17
	19	35	0	0	23
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H24	H25	H26	H27	H28
	22	21	3	2	16
	H29	H30	H31	H32	H33
	0	0	7	1	3

d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	121,00	429,69	429,69	381,95	429,69
	H7	H8	H9	H10	H11
	429,69	429,69	429,69	549,99	549,99
	H13	H14	H15	H16	H17
	549,99	549,99	549,99	450,00	400,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0,00	0,00	0,00	0,00	502,50
	H24	H25	H26	H27	H28
	429,69	429,69	429,69	429,69	429,69
	H29	H30	H31	H32	H33
	429,69	429,69	429,69	429,69	429,69

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	3 060	4 050	4 050	4 050	4 005
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 735	3 735	3 735	3 735	3 735
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 285	3 285	3 285	3 285	3 285
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23
	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060
	H6	H7	H8	H9	H10
	1 268	487	373	286	364
	H11	H12	H13	H14	H15
	706	0	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H16	H17	H18	H19	H20
	239	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	H25
	799	239	0	0	0
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0
	6	7	8	9	10
	147 500	12	0	0	0
	11	12	13	14	15
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	16	17	18	19	20
	0	0	0	0	0
	21	22	23	24	25
	0	0	0	0	0
	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

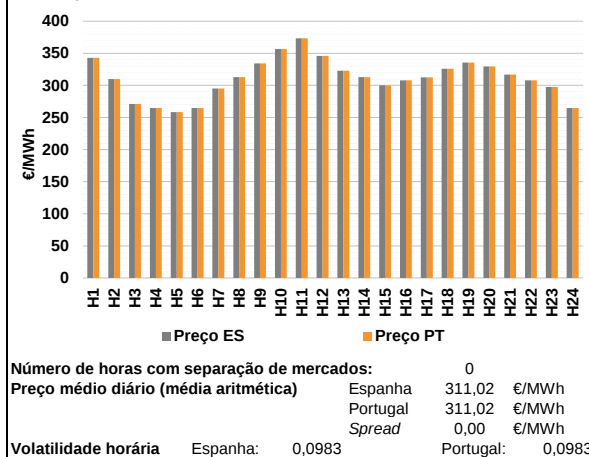
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	22,18	21,38	16,92	21,16	12,26
	H7	H8	H9	H10	H11
	29,01	30,71	19,40	17,19	17,55
	H13	H14	H15	H16	H17
	17,81	18,30	16,49	15,98	16,61
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	15,40	15,01	15,12	19,95	17,45
	H24	H25	H26	H27	H28
	13,55	13,55	13,55	13,55	13,55
	H29	H30	H31	H32	H33
	13,55	13,55	13,55	13,55	13,55

d.2- Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	56	37	12	31
	H7	H8	H9	H10	H11
	40	2	0	96	132
	H13	H14	H15	H16	H17
	51	291	11	10	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	10
	H24	H25	H26	H27	H28
	20	0	0	0	0
	H29	H30	H31	H32	H33
	0	0	0	0	0

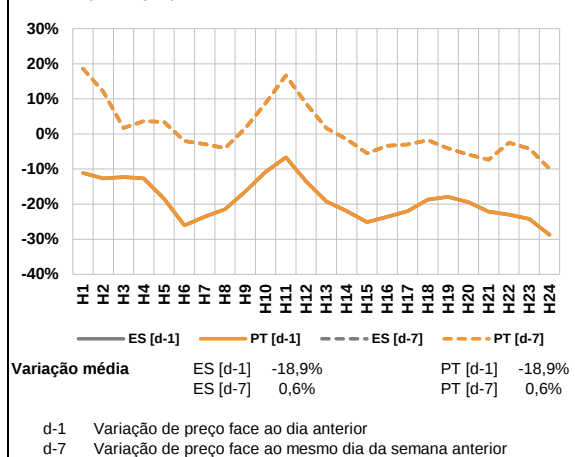
d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	364,99	354,86	302,40	303,00	317,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	0,00	364,99	389,70	392,70	397,70
	H13	H14	H15	H16	H17
	370,70	370,70	364,99	364,99	364,99
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	364,99	364,99	364,99	362,22	364,99
	H24	H25	H26	H27	H28
	335,88	335,88	335,88	335,88	335,88
	H29	H30	H31	H32	H33
	335,88	335,88	335,88	335,88	335,88

A. MERCADO DIÁRIO

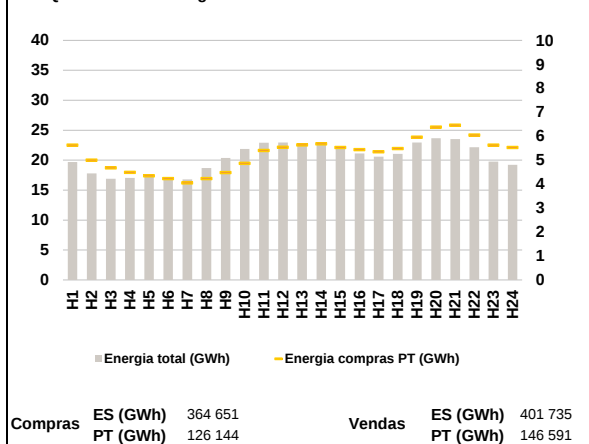
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



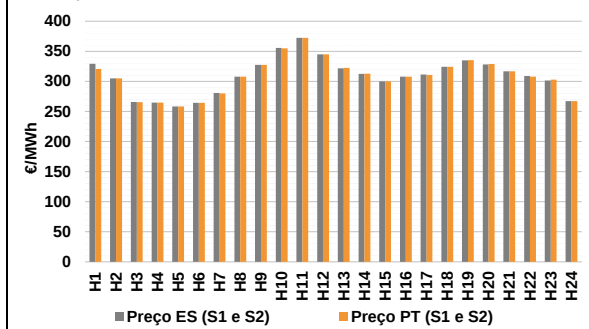
a.4 - Tecnologia marginal

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

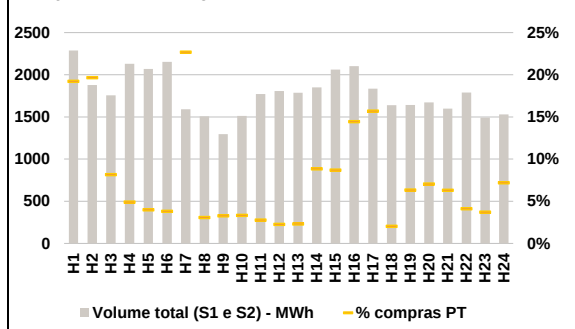
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

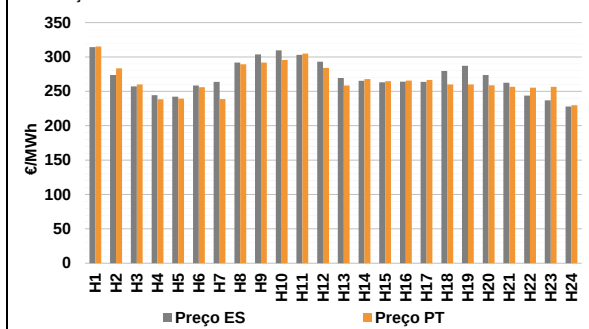
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



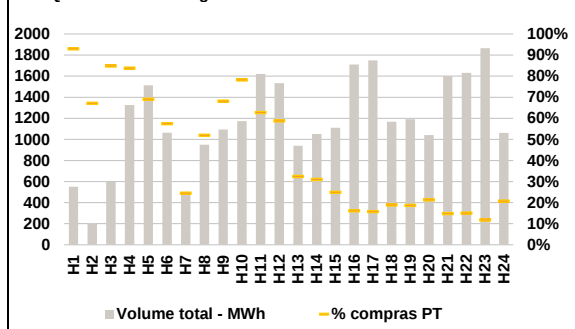
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

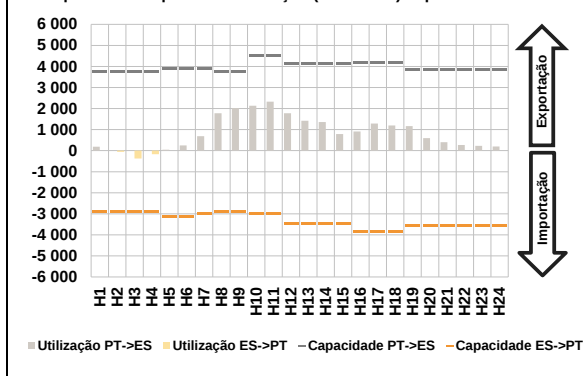


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

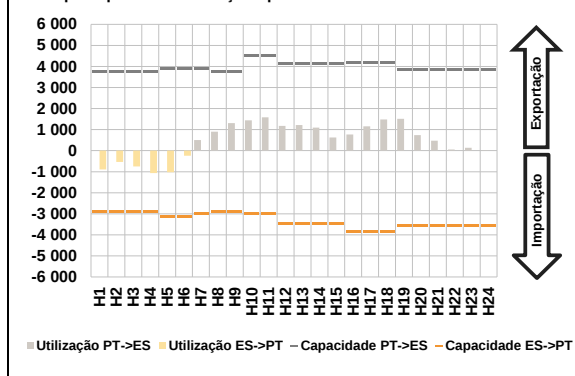


C. INTERLIGAÇÕES

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

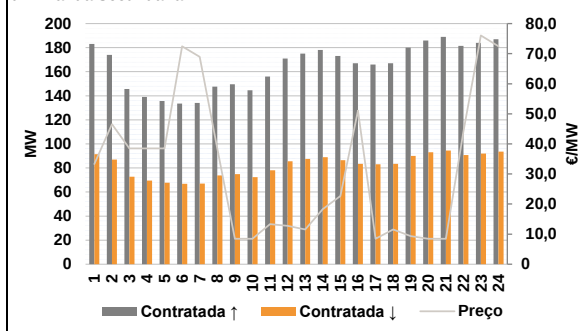


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

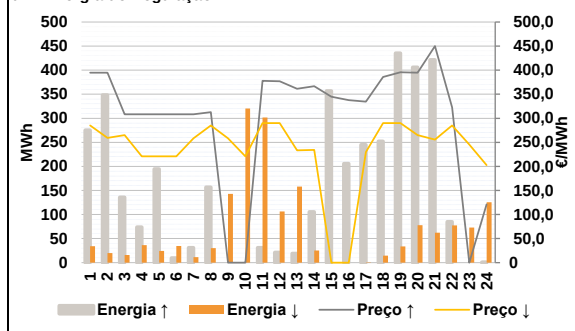


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	343,08	309,94	271,23	264,60	258,50	264,60
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	343,08	309,94	271,23	264,60	258,50	264,60

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	19 699	17 785	16 903	17 043	17 691	16 759
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 629	5 004	4 683	4 494	4 353	4 231

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	329,26	304,94	265,72	264,61	258,19	264,38
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	320,55	304,94	265,39	264,61	258,18	264,38

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 288	1 879	1 757	2 131	2 069	2 153
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	440	369	143	104	82	82

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	314,40	273,87	257,15	244,58	242,18	258,38
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	315,28	283,58	260,08	238,59	239,46	255,94

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	551	208	597	1 325	1 512	1 063
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	512	140	507	1 111	1 044	611

c.1 - Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 925	2 925	2 925	2 925	3 150	3 150
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 970	2 925	2 925	2 970	2 970	3 465
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 465	3 465	3 465	3 870	3 870	3 870
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	54	368	167	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	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.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	183	174	146	139	136	134
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	134	148	150	145	156	171
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	175	178	173	167	166	167
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
180	186	189	181	184	187	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	92	87	73	70	68	67
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	67	74	75	72	78	86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	88	89	87	84	83	84
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
90	93	95	91	92	94	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32	3	20	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1	32	0	0	31	21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	19	50	22	27	7	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	1
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34	20	16	10	24	35
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	11	25	9	16	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	1	15
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	34	78	62	41	35	9

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	394,87	394,87	308,23	308,23	308,23	308,23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	308,23	312,78	0,00	0,00	377,64	376,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	361,18	366,64	344,91	337,64	334,77	386,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	395,70	394,87	450,00	322,55	0,00	121,00

c.1 - Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 735	3 735	3 735	3 735	3 915	3 915
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 915	3 735	3 735	4 500	4 500	4 140
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4 140	4 140	4 140	4 185	4 185	4 185
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 870	3 870	3 870	3 870	3 870	3 870
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	185	0	0	0	43	246
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	691	1 781	2 024	2 134	2 323	1 781
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 424	1 357	784	911	1 293	1 200
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 170	594	398	270	230	197

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	0	147 500
	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
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

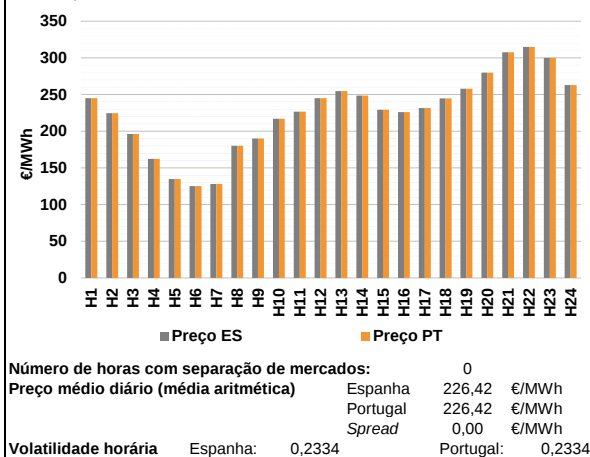
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,28	46,56	38,50	38,50	38,50	72,47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	68,94	38,50	8,46	8,46	13,36	12,73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	11,58	18,34	22,64	51,08	8,46	11,58
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	9,30	8,46	8,46	44,19	76,05	72,42

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	243	346	116	74	195	10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31	125	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	55	335	179	238	252
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	435	406	421	85	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	26	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	5	134	304	302	106
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	158	25	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	37	39	117

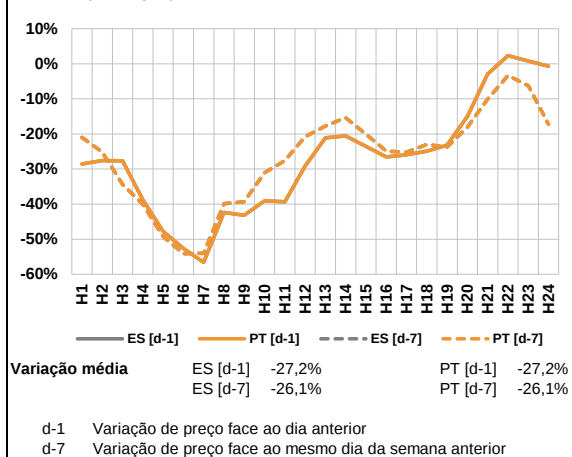
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	284,99	259,40	265,20	220,97	220,97	220,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	258,40	284,99	258,40	220,97	289,99	289,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	233,34	234,33	0,00	0,00	229,91	289,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	289,99	265,25	255,55	284,99	245,55	202,55

A. MERCADO DIÁRIO

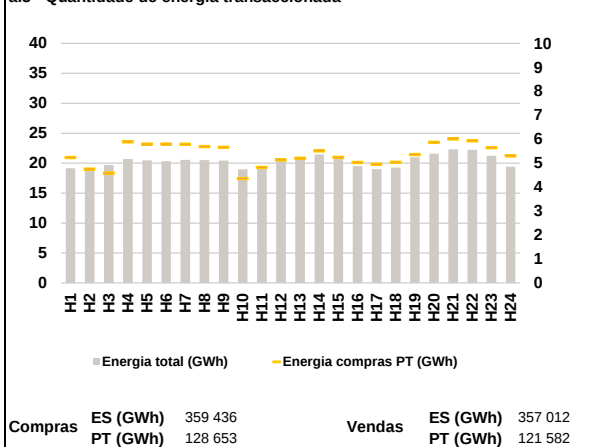
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



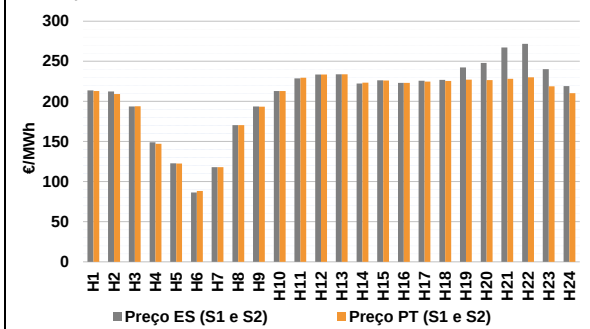
a.4 - Tecnologia marginal

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

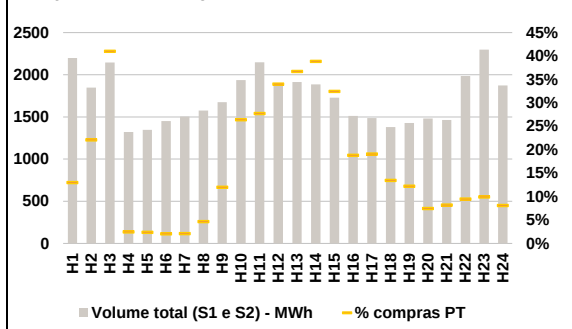
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

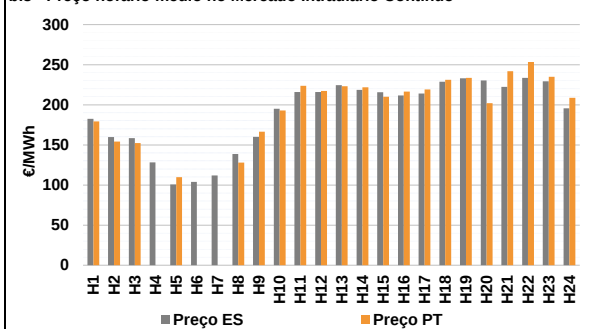
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



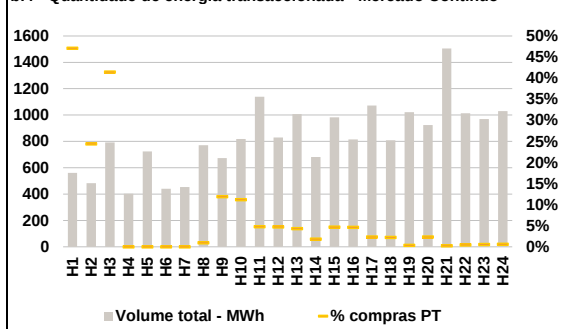
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

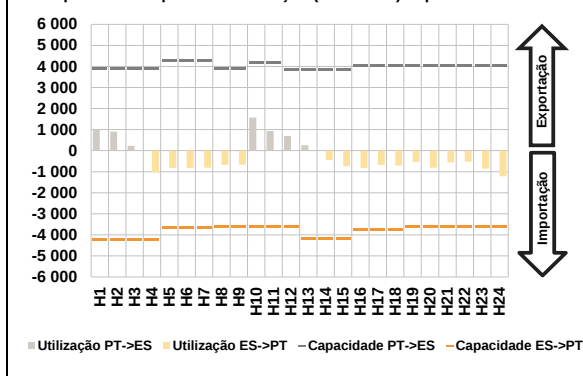


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

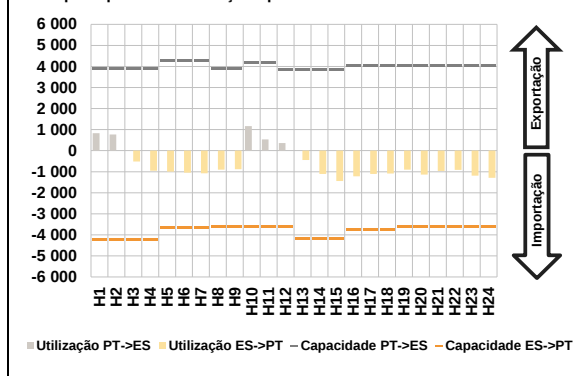


C. INTERLIGAÇÕES

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

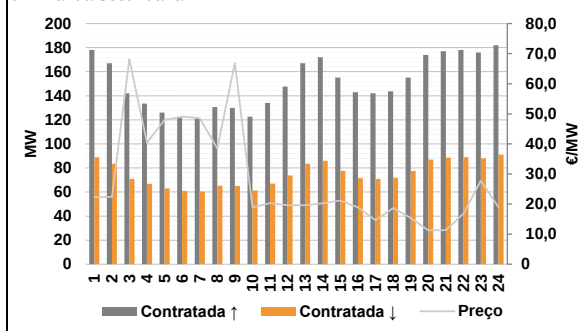


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

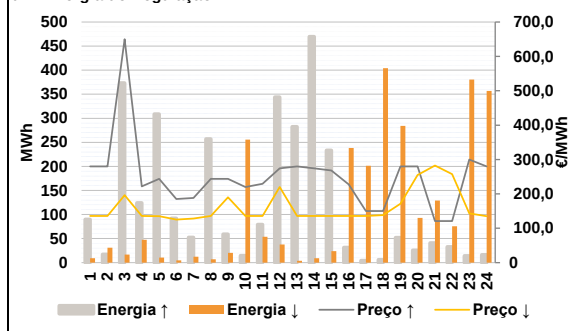


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	245,12	224,50	196,29	162,22	135,00	125,31
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	245,12	224,50	196,29	162,22	135,00	125,31

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	19 151	19 118	19 703	20 695	20 480	20 324
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 239	4 755	4 592	5 885	5 804	5 801

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	213,82	212,47	193,63	149,14	122,83	86,43
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	213,07	209,09	193,87	147,22	122,50	88,30

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 198	1 848	2 145	1 320	1 346	1 451
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	285	408	879	33	32	30

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	182,61	159,80	158,39	128,17	100,58	103,88
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	179,31	154,30	152,38	0,00	109,79	0,00

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	562	483	792	403	725	440
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	264	118	328	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	4 230	4 230	4 230	4 230	3 645
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 645	3 600	3 600	3 600	3 600
	H13	H14	H15	H16	H17
	4 185	4 185	4 185	3 780	3 780
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23
	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	1 017	820
	H11	H12	H13	H14	H15
	819	807	675	665	0
	H16	H17	H18	H19	H20
	0	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	H25
	709	0	447	739	835
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H24	H25	H26	H27	H28
	0	0	0	0	0
	H29	H30	H31	H32	H33
	0	0	0	0	0

d.1- Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	178	167	142	134	126
	H7	H8	H9	H10	H11
	121	131	130	123	134
	H13	H14	H15	H16	H17
	167	172	155	143	142
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23
	155	174	177	178	176
	H24	H25	H26	H27	H28
	182	182	182	182	182
	H29	H30	H31	H32	H33
	89	84	71	67	63

d.2- Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	44	5	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	1	59	15	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	9	0	0	24	4
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	32	16	33	25	14
	H24	H25	H26	H27	H28
	16	0	0	0	0
	H29	H30	H31	H32	H33
	0	0	0	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	279,99	279,99	649,99	222,23	243,71
	H7	H8	H9	H10	H11
	188,03	243,71	243,71	219,90	229,40
	H13	H14	H15	H16	H17
	279,99	274,44	267,88	227,80	150,00
	H19	H20	H21	H22	H23
	279,99	280,00	121,00	121,00	300,00
	H24	H25	H26	H27	H28
	279,99	280,00	121,00	121,00	300,00
	H29	H30	H31	H32	H33
	279,99	280,00	121,00	121,00	300,00

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	3 915	3 915	3 915	3 915	4 275
	H7	H8	H9	H10	H11
	4 275	3 915	3 915	4 185	4 185
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 825	3 825	3 825	4 050	4 050
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23
	4 050	4 050	4 050	4 050	4 050
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	0
	H16	H17	H18	H19	H20
	0	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	H25
	0	0	0	0	0
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0
	6	7	8	9	10
	147 500	12	11	11	12
	11	12	13	14	15
	0	0	0	0	0
	16	17	18	19	20
	0	0	0	0	0
	21	22	23	24	25
	0	0	0	0	0
	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 147 500 Euros

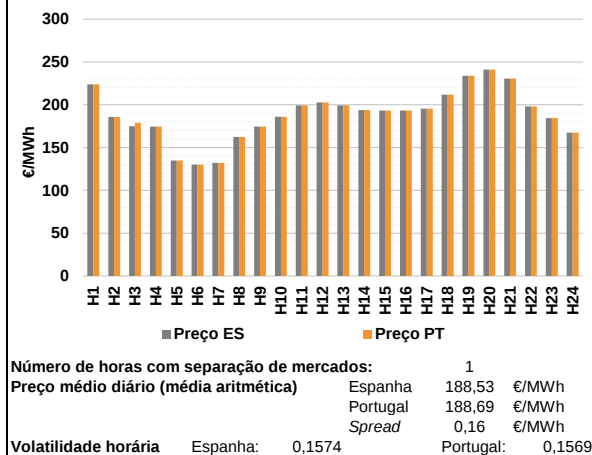
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	22,32	22,40	68,14	40,40	47,97
	H7	H8	H9	H10	H11
	48,54	38,50	66,91	18,90	20,31
	H13	H14	H15	H16	H17
	19,60	20,28	21,17	18,90	14,63
	H19	H20	H21	H22	H23
	15,40	11,25	11,32	16,80	27,78
	H24	H25	H26	H27	H28
	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90
	H29	H30	H31	H32	H33
	18,90	18,90	18,90	18,90	18,90

d.2- Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	46	12	373	124	309
	H7	H8	H9	H10	H11
	53	257	0	0	79
	H13	H14	H15	H16	H17
	274	469	233	8	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	20	10	8	8	0
	H24	H25	H26	H27	H28
	0	0	0	0	0
	H29	H30	H31	H32	H33
	0	0	0	0	0

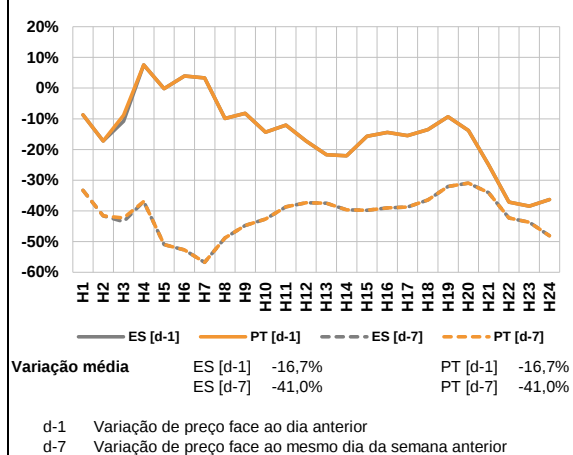
d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	135,84	135,84	196,29	135,84	135,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	128,03	135,84	190,00	135,99	135,99
	H13	H14	H15	H16	H17
	135,99	135,99	135,99	135,99	135,99
	H19	H20	H21	H22	H23
	171,10	255,00	282,52	257,20	143,30
	H24	H25	H26	H27	H28
	135,45	135,45	135,45	135,45	135,45
	H29	H30	H31	H32	H33
	135,45	135,45	135,45	135,45	135,45

A. MERCADO DIÁRIO

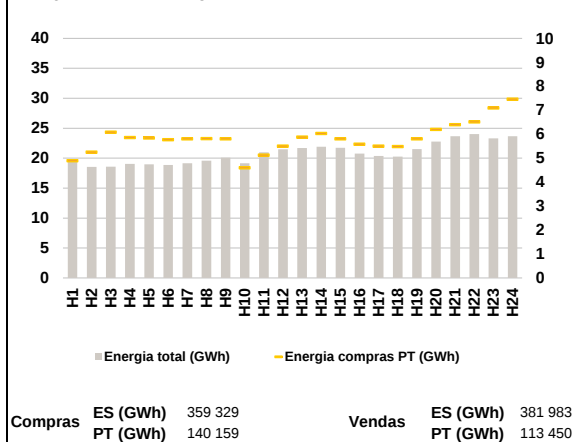
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



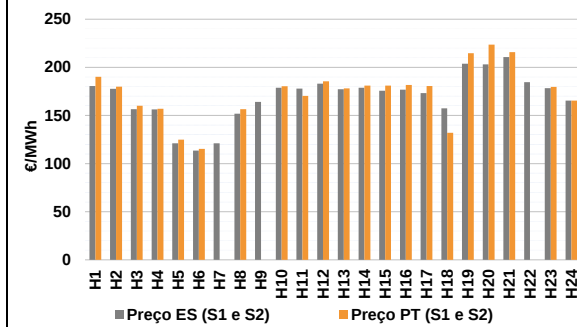
a.4 - Tecnologia marginal

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

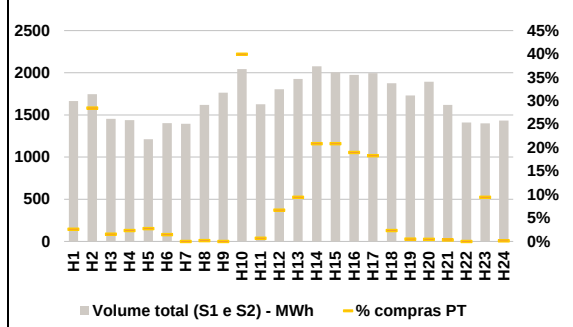
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

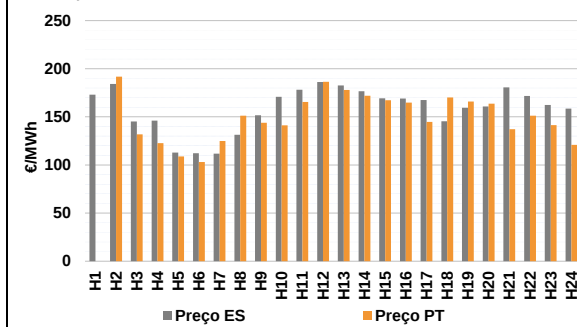
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



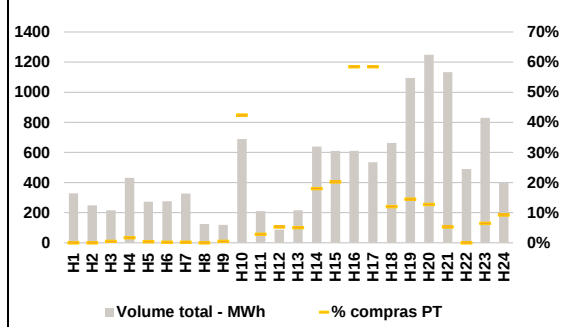
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

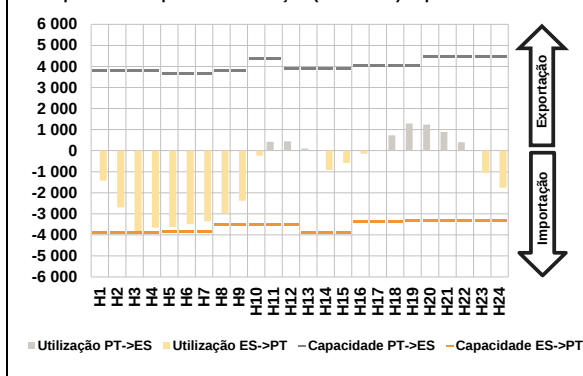


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

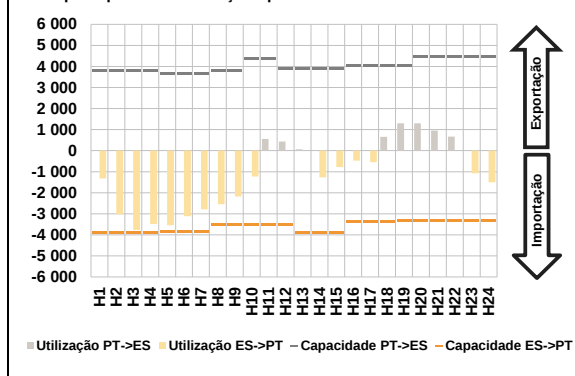


C. INTERLIGAÇÕES

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

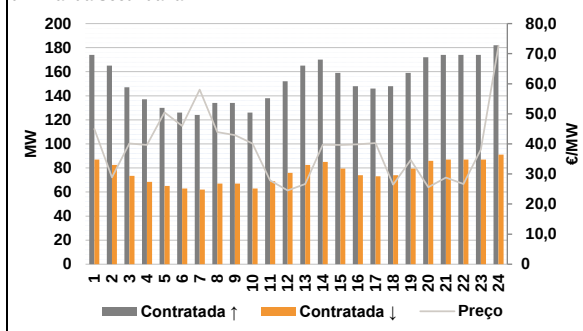


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

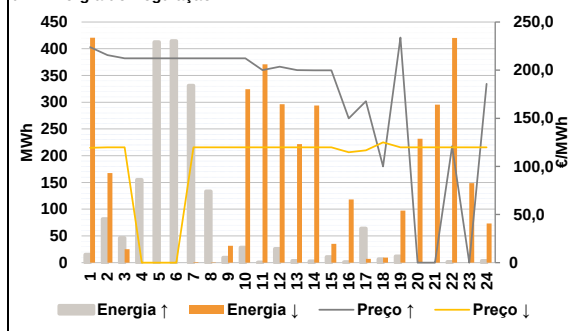


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	223,86	185,87	175,07	174,47	134,80	130,24
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	223,86	185,87	178,94	174,47	134,80	130,24

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	19 357	18 553	18 562	19 055	18 956	18 881
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 892	5 258	6 082	5 862	5 848	5 776

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	180,53	177,62	156,43	156,25	121,04	113,46
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	190,08	179,88	160,07	157,00	124,80	115,24

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 664	1 746	1 454	1 438	1 213	1 402
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43	497	22	33	33	21

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	173,13	184,19	145,22	146,08	112,90	112,18
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	191,66	131,85	122,69	108,89	103,00

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	329	249	215	431	273	276
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	1	7	1	1

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	3 915	3 915	3 915	3 915	3 870
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 870	3 510	3 510	3 510	3 510
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 915	3 915	3 915	3 375	3 375
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23
	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330
	H1	H2	H3	H4	H5
	1 418	2 698	3 915	3 650	3 623
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 358	2 972	2 377	243	0
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17
	0	910	582	151	1
	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	1 068
	H1	H2	H3	H4	H5
	1 418	2 698	3 915	3 650	3 623

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	15 151	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	15 151	15 151	15 151
	H7	H8	H9	H10	H11
	15 151	15 151	15 151	15 151	15 151
Renda diária do mecanismo no mês corrente	H13	H14	H15	H16	H17
	15 151	15 151	15 151	15 151	15 151
	H19	H20	H21	H22	H23
	15 151	15 151	15 151	15 151	15 151
	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	15 151	15 151	15 151

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	3 780	3 780	3 780	3 780	3 645
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 645	3 780	3 780	4 365	4 365
	H13	H14	H15	H16	H17
	3 915	3 915	3 915	4 050	4 050
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23
	4 050	4 455	4 455	4 455	4 455
	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	426
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17
	95	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23
	1 286	1 240	887	405	0
	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0
	7	8	9	10	11
	0	0	0	0	0
	13	14	15	16	17
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	19	20	21	22	23
	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29
	0	15 151	0	0	0
	31				
	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 162 651 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	174	165	147	137	130
	H7	H8	H9	H10	H11
	124	134	134	126	138
	H13	H14	H15	H16	H17
	165	170	159	148	146
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23
	159	172	174	174	174
	H1	H2	H3	H4	H5
	87	83	74	69	65
	H7	H8	H9	H10	H11
	62	67	67	63	69
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17
	83	85	80	74	73
	H19	H20	H21	H22	H23
	80	86	87	87	87
	H1	H2	H3	H4	H5
	87	83	74	69	65

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	44,97	28,89	40,11	39,66	50,45
	H7	H8	H9	H10	H11
	58,05	43,90	42,91	40,15	27,89
	H13	H14	H15	H16	H17
	26,69	39,68	39,63	39,83	40,31
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	34,65	25,60	28,79	26,69	38,14
	H1	H2	H3	H4	H5
	44,97	28,89	40,11	39,66	50,45
	H7	H8	H9	H10	H11
	58,05	43,90	42,91	40,15	27,89

d.2- Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	15	1	46	65	69
	H7	H8	H9	H10	H11
	67	12	9	5	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	4	3	11	1	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	12	0	0	2	0
	H1	H2	H3	H4	H5
	0	4	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	1	1	2	8	7
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17
	0	6	0	5	7
	H19	H20	H21	H22	H23
	9	36	11	8	34
	H1	H2	H3	H4	H5
	0	4	0	0	0

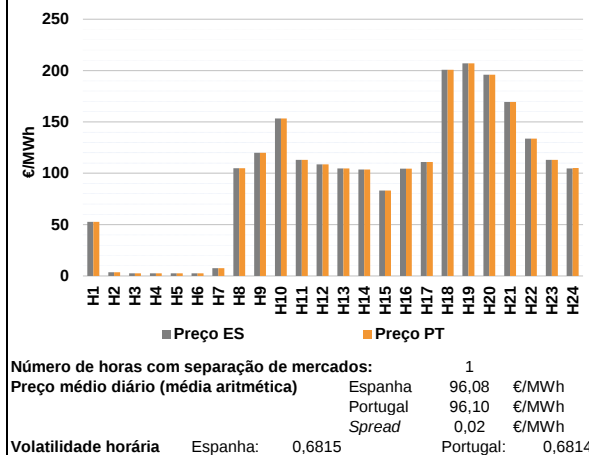
d.2- Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	81	0	90	343
	H7	H8	H9	H10	H11
	265	122	0	24	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	64
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5
	421	164	25	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	30	316	364
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17
	222	288	35	113	0
	H19	H20	H21	H22	H23
	88	196	284	412	115
	H1	H2	H3	H4	H5
	421	164	25	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	223,86	215,69	212,29	212,29	212,29
	H7	H8	H9	H10	H11
	212,29	212,29	212,29	212,29	200,10
	H13	H14	H15	H16	H17
	200,10	199,80	199,80	150,00	167,80
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	233,86	0,00	0,00	121,00	0,00
	H1	H2	H3	H4	H5
	223,86	215,69	212,29	212,29	212,29
	H7	H8	H9	H10	H11
	212,29	212,29	212,29	212,29	200,10

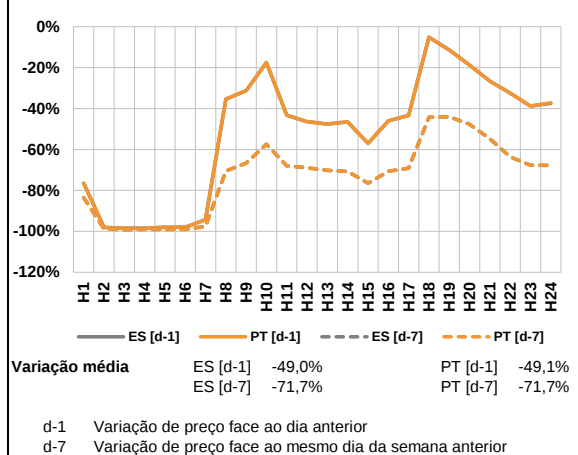
d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	119,45	119,81	119,81	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	119,81	119,81	119,81	119,85	119,85
	H13	H14	H15	H16	H17
	119,85	119,81	119,85	114,64	116,77
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	119,82	119,85	119,82	119,85	119,81
	H1	H2	H3	H4	H5
	119,45	119,81	119,81	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	119,81	119,81	119,81	119,85	119,85

A. MERCADO DIÁRIO

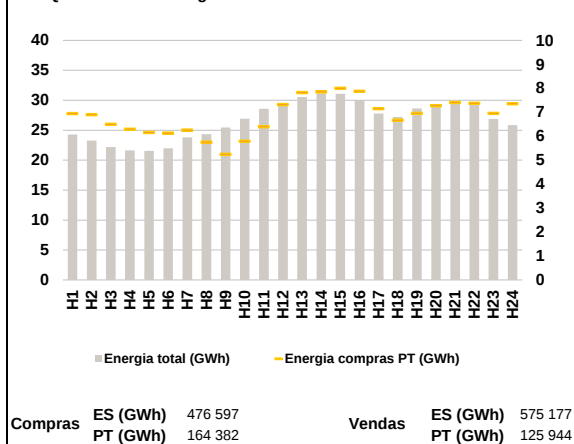
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



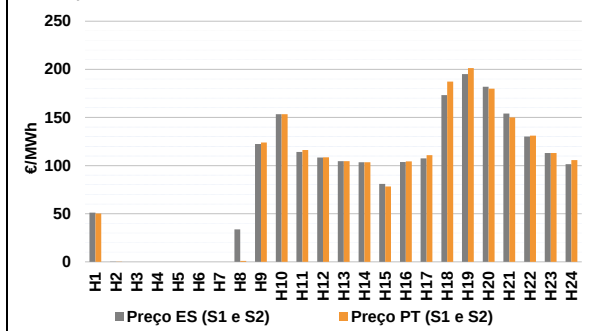
a.4 - Tecnologia marginal

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

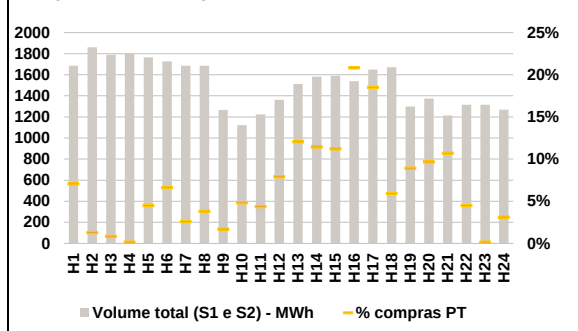
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

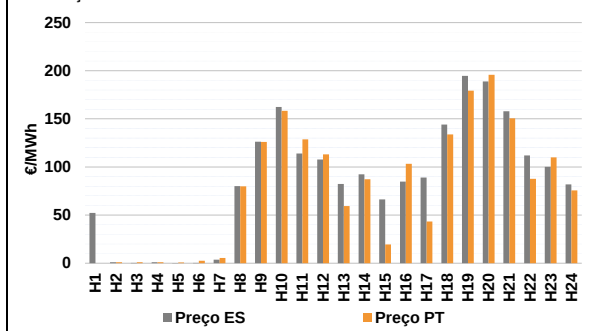
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



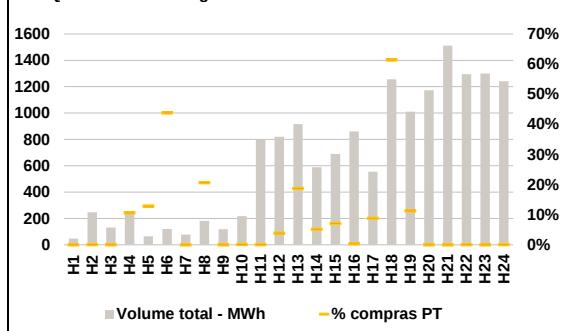
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

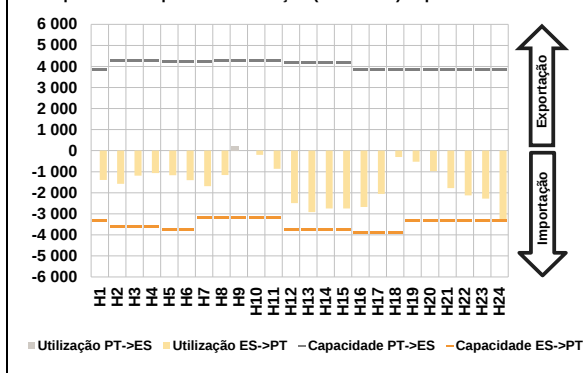


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

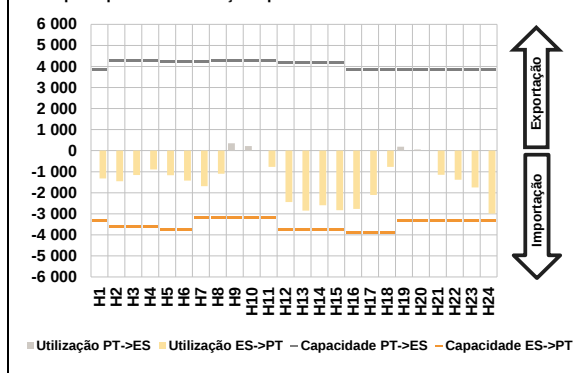


C. INTERLIGAÇÕES

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

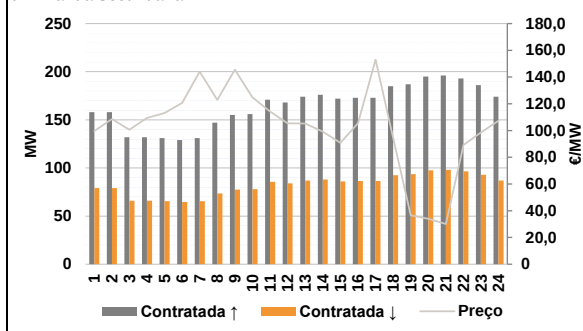


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

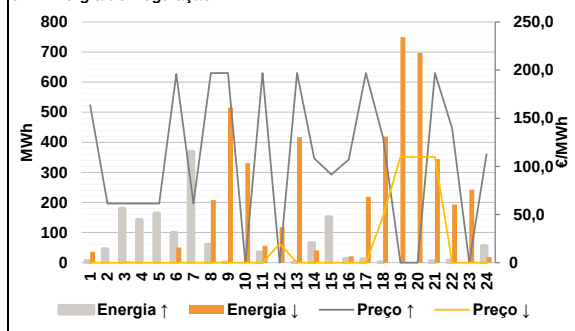


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,64	3,57	2,67	2,67	2,67	2,67
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,64	3,57	2,67	2,67	2,67	2,67

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24 267	23 262	22 192	21 628	21 545	21 988
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6 941	6 901	6 501	6 290	6 156	6 129

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	51,19	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,24	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 686	1 860	1 790	1 801	1 765	1 727
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	119	24	15	3	79	114

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,25	1,04	0,28	1,00	-0,07	0,26
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,90	1,00	0,93	0,80	2,50

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46	246	132	255	65	121
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	27	8	53

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 330	3 600	3 600	3 600	3 780	3 780
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 195	3 195	3 195	3 195	3 195	3 780
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 780	3 780	3 780	3 915	3 915	3 915
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 388	1 577	1 188	1 066	1 163	1 404
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 686	1 154	0	199	867	2 496
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 921	2 749	2 746	2 675	2 054	296
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	525	977	1 780	2 125	2 273	3 330

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 825	4 275	4 275	4 275	4 230	4 230
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 230	4 275	4 275	4 275	4 275	4 185
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4 185	4 185	4 185	3 870	3 870	3 870
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 825	3 825	3 825	3 825	3 825	3 825
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	197	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	1 465
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	1 465

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	0	147 500
	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	15 151	1 465			
31						

Valor acumulado da renda (no mês): 164 116 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	158	158	132	132	131	129
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	131	147	155	156	171	168
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	174	176	172	173	173	185
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
187	195	196	193	186	174	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	79	79	66	66	66	65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	66	74	78	78	86	84
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	87	88	86	87	87	93
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
94	98	98	97	93	87	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	99,67	108,56	100,63	109,42	113,12	120,70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	144,12	122,93	145,50	124,79	114,18	105,37
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	105,20	99,14	90,78	105,40	153,00	94,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	36,57	33,93	30,08	89,23	98,56	107,30

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	7	1	11	1	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	123	52	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1	46	2	0	2	2
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	5	7	0	8
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	36	2	4	0	0	50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	13	29	22	64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4	0	2	21	2	6
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	15	27	6	11	19	18

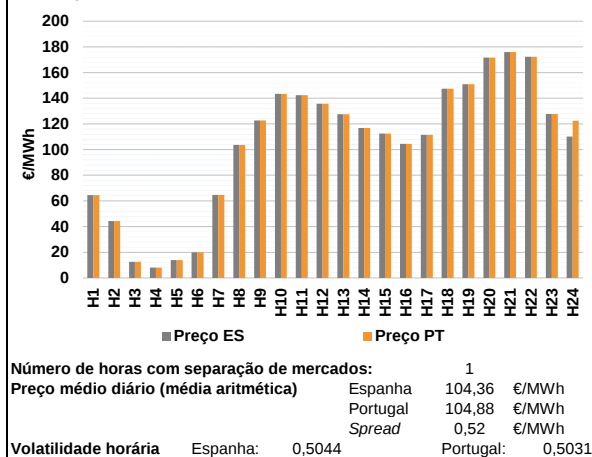
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6	39	179	131	162	100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	245	9	0	0	34	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	19	150	13	10	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	47
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	208	503	301	34	55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	413	41	0	0	217	413
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	734	670	338	182	225	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	163,80	61,40	61,40	61,40	61,40	195,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	61,40	196,99	196,99	0,00	196,99	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	196,99	108,40	91,60	107,20	196,99	130,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	0,00	196,99	139,60	0,00	112,60

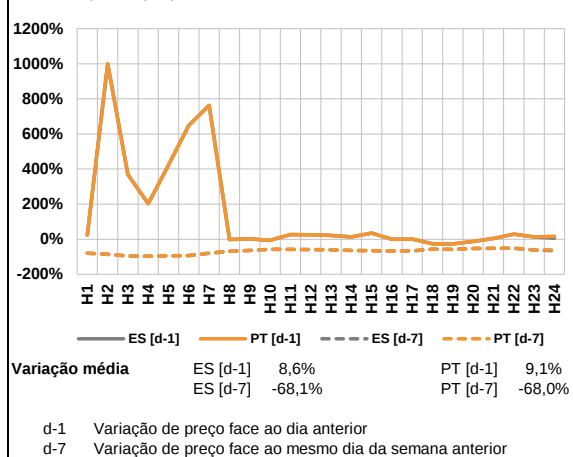
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	48,10
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	109,99	109,99	109,99	0,00	0,00	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

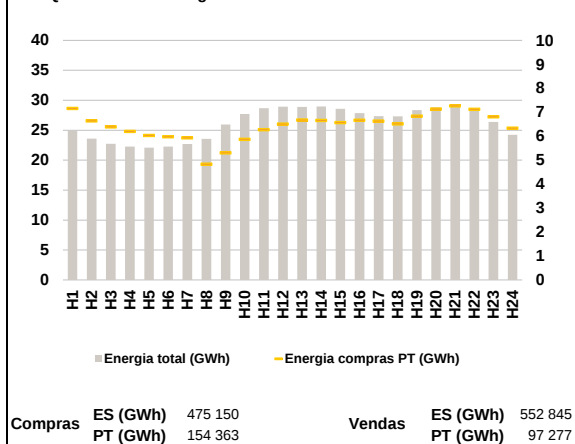
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



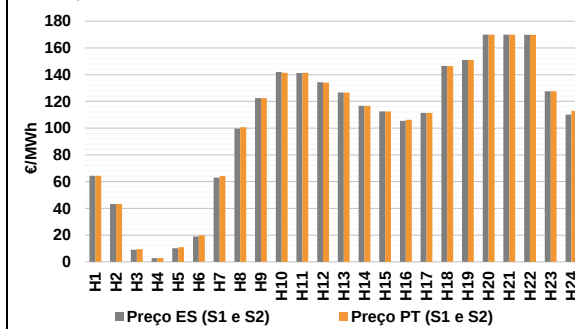
a.4 - Tecnologia marginal

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

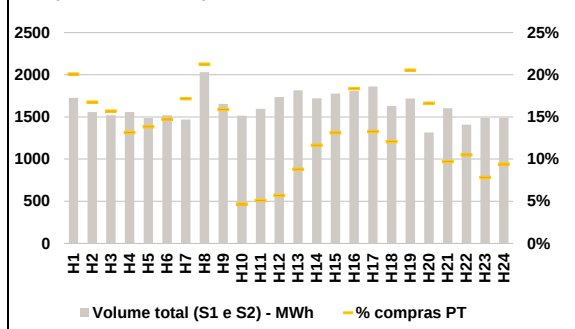
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

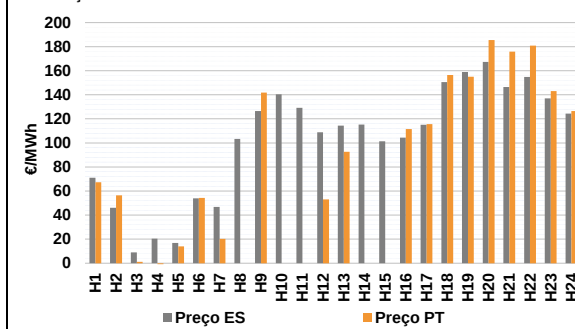
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



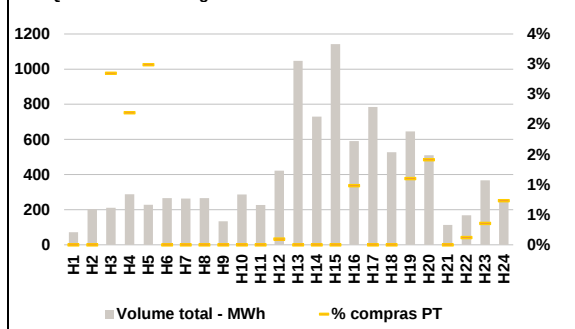
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

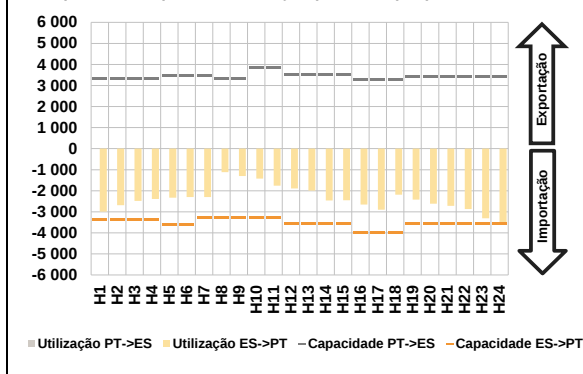


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

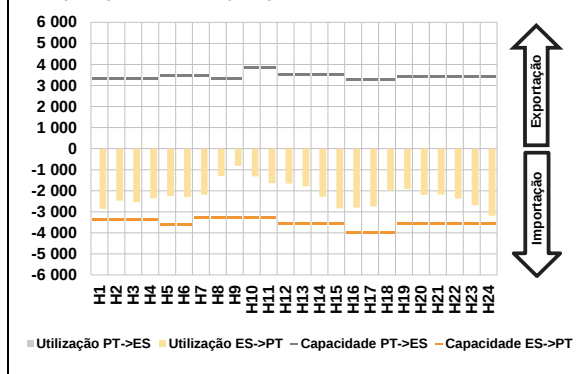


C. INTERLIGAÇÕES

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

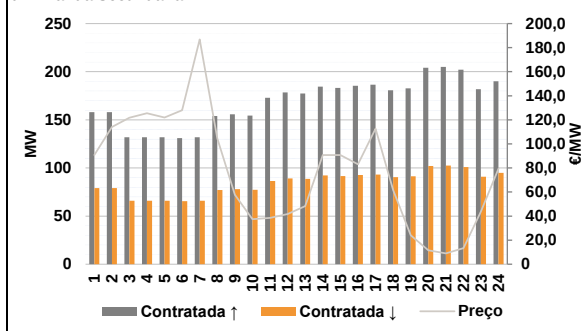


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiaário Contínuo

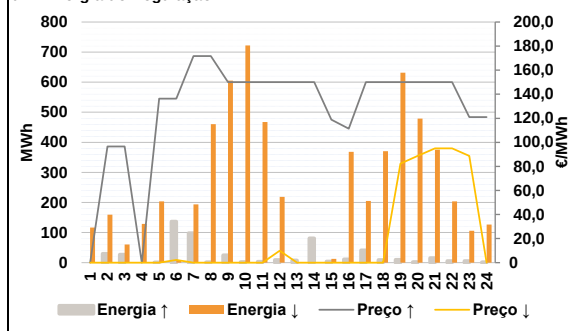


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	64,50	44,29	12,53	8,06	14,00	20,00
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	64,50	44,29	12,53	8,06	14,00	20,00

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24 954	23 609	22 740	22 256	22 077	22 250
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24 954	23 609	22 740	22 256	22 077	22 250

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	64,39	43,25	9,05	2,81	10,21	19,00
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	64,39	43,25	9,05	2,81	10,21	19,00

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 726	1 557	1 519	1 558	1 487	1 520
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 726	1 557	1 519	1 558	1 487	1 520

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	71,13	46,07	8,93	20,45	16,77	53,96
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	71,13	46,07	8,93	20,45	16,77	53,96

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	72	202	211	287	228	266
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	72	202	211	287	228	266

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	3 375	3 375	3 375	3 375	3 600
	H6	H7	H8	H9	H10
	3 600	3 285	3 285	3 285	3 285
	H11	H12	H13	H14	H15
	3 555	3 555	3 555	4 005	4 005
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H16	H17	H18	H19	H20
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555
	H21	H22	H23	H24	H25
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555
	H26	H27	H28	H29	H30
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	3 330	3 330	3 330	3 330	3 465
	H6	H7	H8	H9	H10
	3 465	3 330	3 330	3 825	3 825
	H11	H12	H13	H14	H15
	3 510	3 510	3 510	3 285	3 285
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H16	H17	H18	H19	H20
	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420
	H21	H22	H23	H24	H25
	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420
	H26	H27	H28	H29	H30
	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
	0	0	0	0	0
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H16	H17	H18	H19	H20
	0	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	H25
	0	0	0	0	0
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0
	6	7	8	9	10
	147 500	12	11	12	12
	11	12	13	14	15
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	16	17	18	19	20
	0	0	0	0	0
	21	22	23	24	25
	0	0	0	0	0
	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 208 127 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	158	158	132	132	132
	H6	H7	H8	H9	H10
	131	132	154	156	154
	H11	H12	H13	H14	H15
	178	177	184	183	185
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H16	H17	H18	H19	H20
	181	183	204	205	202
	H21	H22	H23	H24	H25
	190	182	182	190	190
	H26	H27	H28	H29	H30
	95	91	95	95	95

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	90,78	114,12	121,79	125,42	121,89
	H6	H7	H8	H9	H10
	127,98	186,82	104,60	57,80	37,49
	H11	H12	H13	H14	H15
	41,76	38,44	61,62	112,58	112,58
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	61,62	24,01	11,52	8,98	13,38
	H21	H22	H23	H24	H25
	43,61	79,54	79,54	79,54	79,54
	H26	H27	H28	H29	H30
	79,54	79,54	79,54	79,54	79,54

d.2- Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	30	3	0	0
	H6	H7	H8	H9	H10
	56	98	1	25	2
	H11	H12	H13	H14	H15
	9	9	8	81	4
Energia Secundária a Descer (MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	9	9	9	9	9
	H21	H22	H23	H24	H25
	1	1	1	1	1
	H26	H27	H28	H29	H30
	1	1	1	1	1

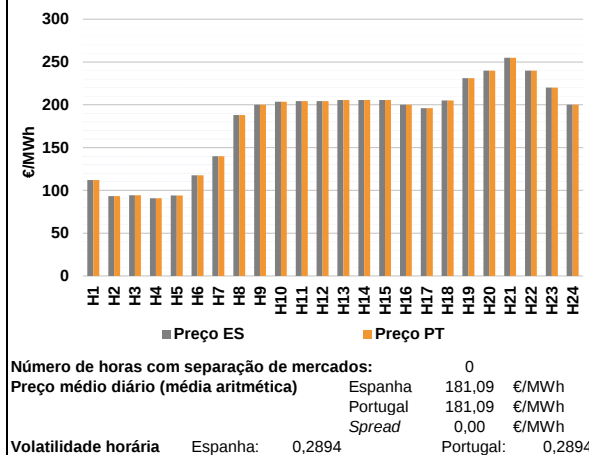
d.2- Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	23	0	0
	H6	H7	H8	H9	H10
	80	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	0	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	H25
	0	0	0	0	0
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0,00	96,60	96,60	0,00	136,40
	H6	H7	H8	H9	H10
	136,40	171,71	171,71	150,00	150,00
	H11	H12	H13	H14	H15
	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00
	H21	H22	H23	H24	H25
	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00
	H26	H27	H28	H29	H30
	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00

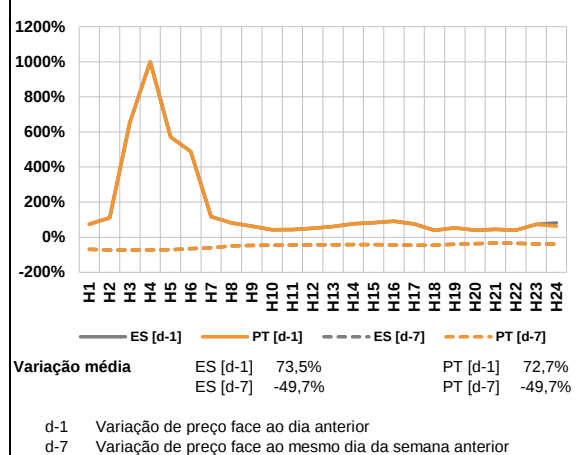
d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H6	H7	H8	H9	H10
	2,20	0,00	0,00	0,00	0,00
	H11	H12	H13	H14	H15
	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H21	H22	H23	H24	H25
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H26	H27	H28	H29	H30
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

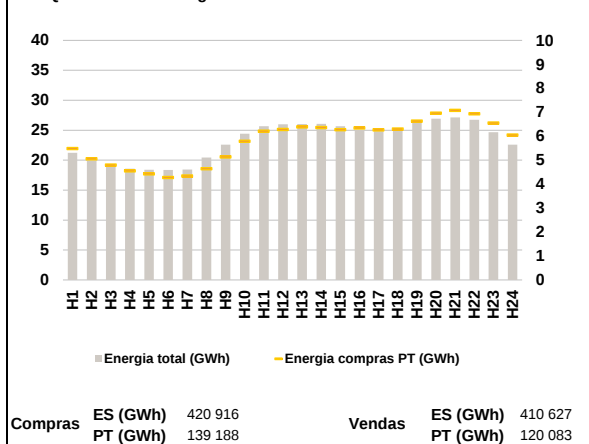
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



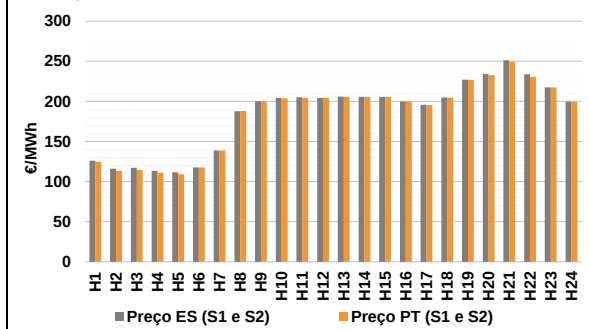
a.4 - Tecnologia marginal

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

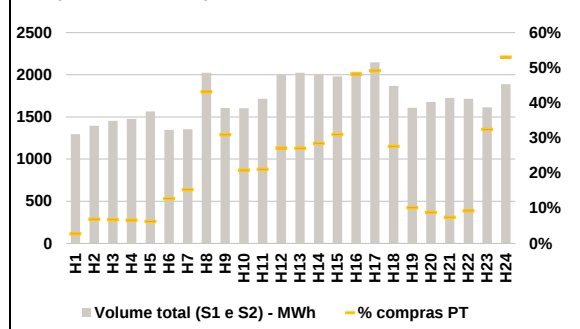
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

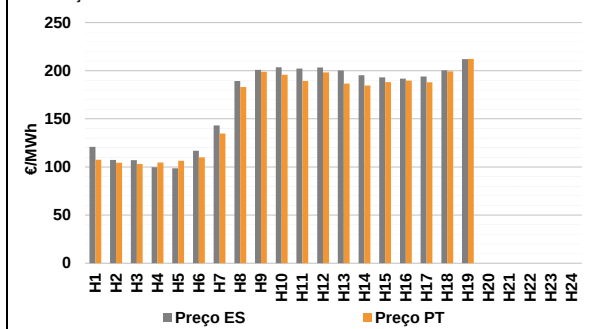
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



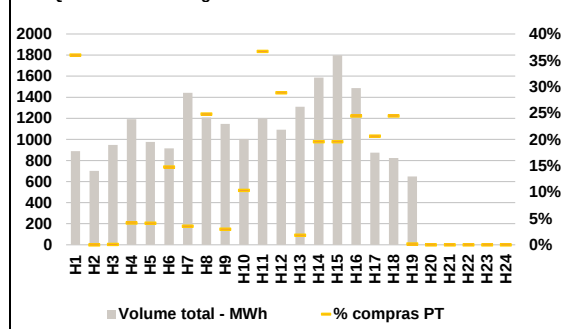
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

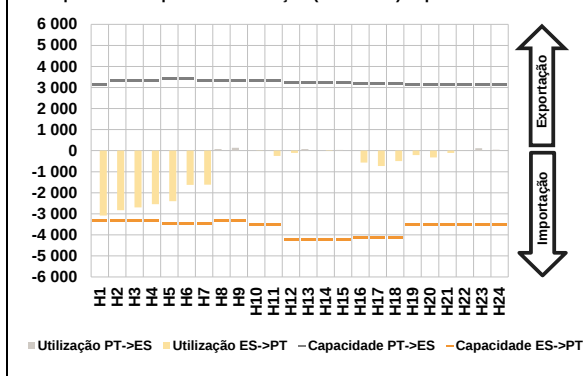


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

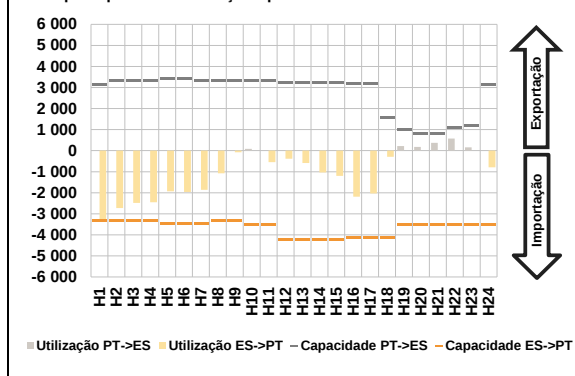


C. INTERLIGAÇÕES

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

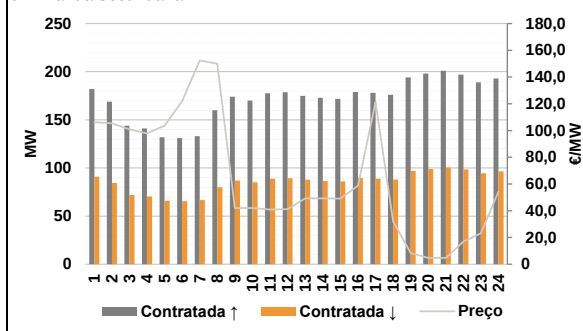


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

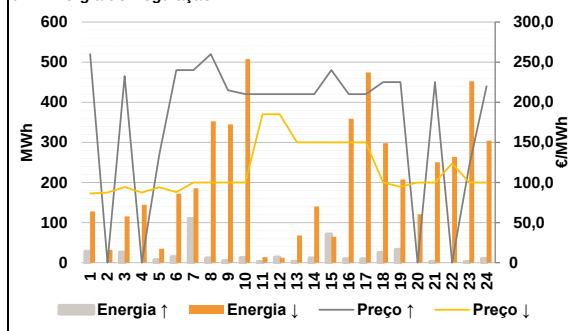


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	112,06	93,27	94,37	90,82	94,01	117,63
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	112,06	93,27	94,37	90,82	94,01	117,63
	139,98	188,00	200,00	203,45	204,20	204,38
	205,61	205,62	205,70	200,00	195,99	205,00
	231,03	240,00	255,00	240,00	220,00	200,00

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21 224	19 922	19 178	18 582	18 391	18 374
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 487	5 057	4 800	4 557	4 433	4 274
	4 340	4 646	5 138	5 791	6 215	6 287
	6 387	6 365	6 275	6 350	6 269	6 300
	6 634	6 961	7 078	6 937	6 556	6 053

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	126,14	116,09	117,10	113,46	111,62	117,65
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	124,59	113,48	114,66	111,13	109,31	117,68
	138,89	187,96	200,10	203,73	204,30	204,38
	205,62	205,62	205,71	199,74	195,62	204,66
	226,83	232,85	249,16	230,63	217,37	199,77

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 296	1 395	1 453	1 478	1 566	1 348
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35	96	98	98	98	172
	207	872	497	334	362	544
	547	573	613	982	1 055	517
	163	149	129	159	523	1 001

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	120,97	107,36	107,13	99,68	98,67	116,78
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	107,44	104,32	103,12	104,67	106,35	110,05
	134,71	183,00	198,90	195,70	189,27	198,23
	186,57	184,67	188,13	189,82	187,92	199,40
	212,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

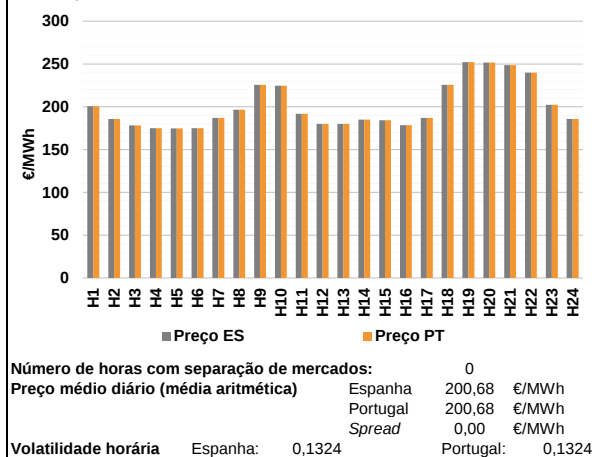
	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	889	702	948	1 192	976	915
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	320	0	1	49	40	135
	51	300	34	104	440	315
	24	310	352	364	181	201
	1	0	0	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 330	3 330	3 330	3 330	3 465	3 465
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 465	3 330	3 330	3 510	3 510	4 230
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4 230	4 230	4 230	4 140	4 140	4 140
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 510	3 510	3 510	3 510	3 510	3 510
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 086	2 827	2 697	2 539	2 401	1 624
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 620	0	0	0	247	112
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	13	0	571	728	500
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	209	325	107	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	79	138	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	71	0	32	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	12	117	50
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
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda diária do mecanismo no mês corrente	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	106,14	105,36	100,90	97,90	103,70	122,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	152,40	150,06	42,00	42,00	40,88	41,18
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,27	49,26	49,14	58,68	121,20	32,00
Preço Reserva de Regulação	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	8,26	4,72	4,72	17,02	23,04	54,41
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28	0	26	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	4	0	0	0	0
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	4	64	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	93	12	103	138	30	172
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	186	342	330	507	0	11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47	106	23	350	464	292
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	201	109	242	236	439	268
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	259,99	0,00	232,50	0,00	133,80	240,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	240,00	259,99	215,00	210,00	210,00	210,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	210,00	210,00	240,00	210,00	210,00	225,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	225,00	0,00	225,00	0,00	121,00	220,00
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	86,22	87,25	94,37	87,22	94,01	87,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	99,99	99,99	99,99	99,99	185,00	185,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	150,00	150,00	150,00	150,00	150,00	99,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	94,67	99,99	99,99	123,66	99,99	99,99
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Preço 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

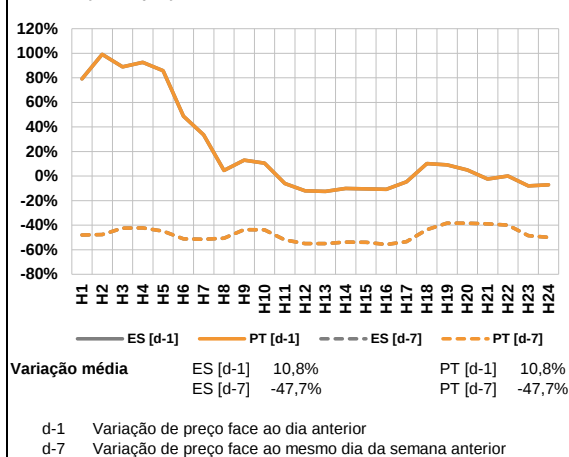
Valor acumulado da renda (no mês): 208 127 Euros

A. MERCADO DIÁRIO

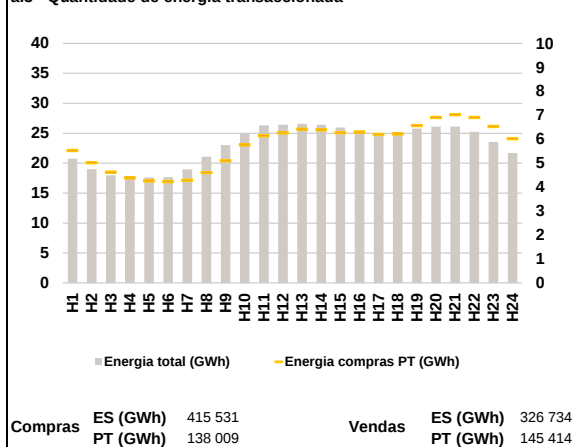
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



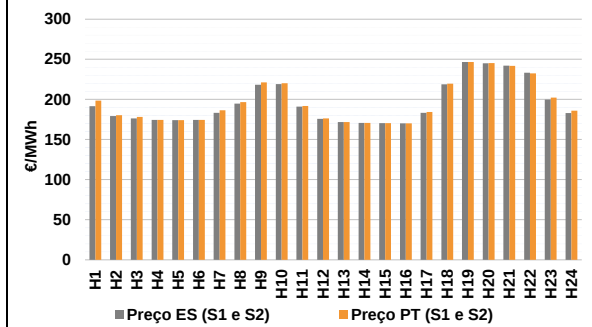
a.4 - Tecnologia marginal

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

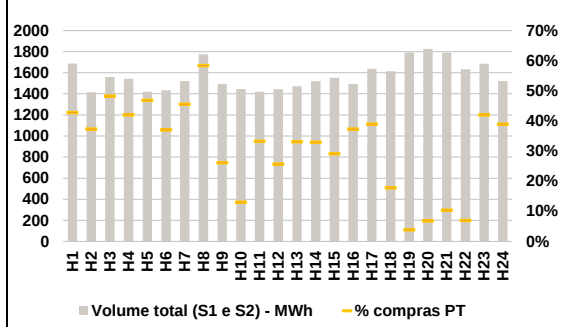
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

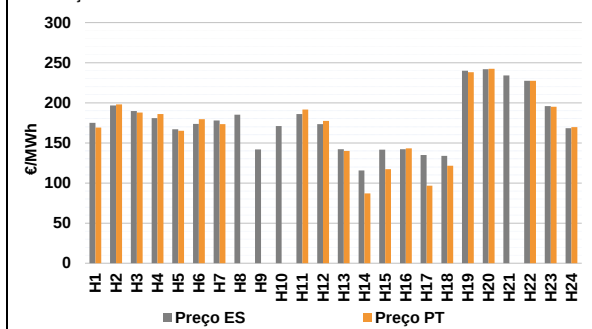
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



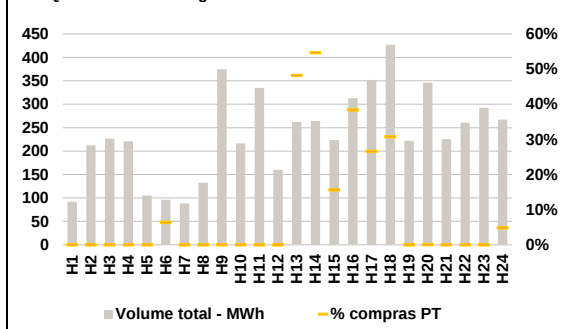
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

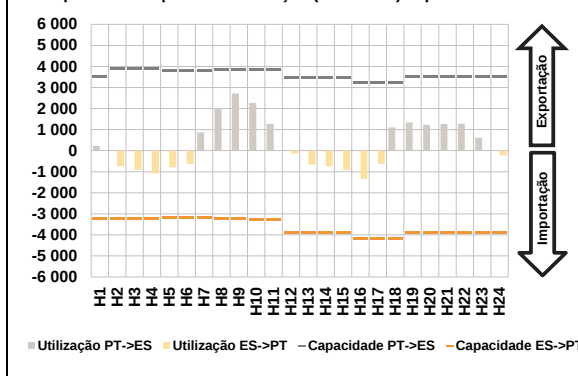


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

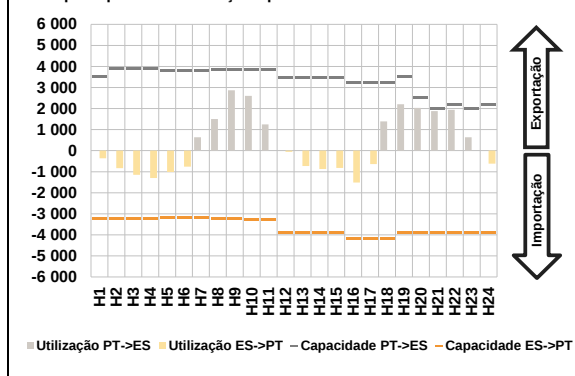


C. INTERLIGAÇÕES

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

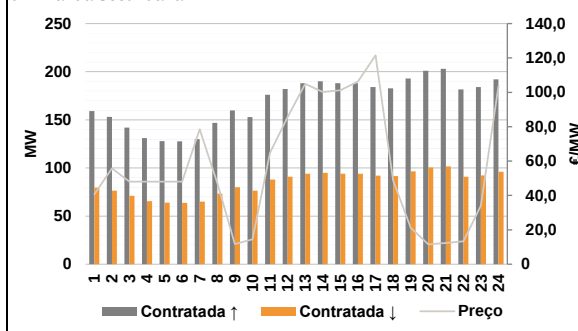


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

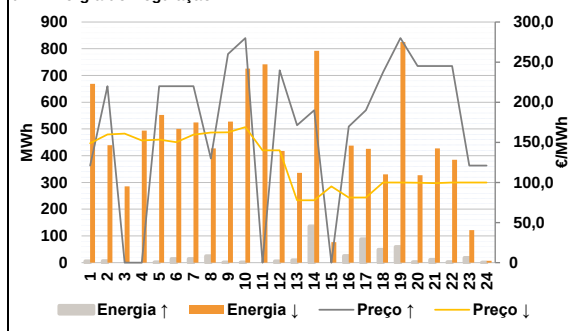


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	200,68	185,72	178,34	175,00	174,70	174,90
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	200,68	185,72	178,34	175,00	174,70	174,90

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20 711	18 996	17 978	17 440	17 593	17 691
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20 711	18 996	17 978	17 440	17 593	17 691

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	191,46	179,38	176,27	174,33	174,17	174,46
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	191,46	179,38	176,27	174,33	174,17	174,46

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 688	1 416	1 560	1 544	1 420	1 433
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 688	1 416	1 560	1 544	1 420	1 433

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	175,12	196,75	189,61	180,84	166,95	173,77
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	175,12	196,75	189,61	180,84	166,95	173,77

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	92	212	226	221	105	96
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	92	212	226	221	105	96

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	3 240	3 240	3 240	3 240	3 195
	H6	H7	H8	H9	H10
	3 195	3 240	3 240	3 285	3 285
	H11	H12	H13	H14	H15
	3 915	3 915	3 915	4 185	4 185
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H16	H17	H18	H19	H20
	3 915	3 915	3 915	3 915	3 915
	H21	H22	H23	H24	H25
	3 915	3 915	3 915	3 915	3 915
	H26	H27	H28	H29	H30
	628	137	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES					
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	3 510	3 915	3 915	3 915	3 780
	H6	H7	H8	H9	H10
	3 780	3 825	3 825	3 825	3 825
	H11	H12	H13	H14	H15
	3 465	3 465	3 465	3 240	3 240
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H16	H17	H18	H19	H20
	3 510	3 510	3 510	3 510	3 510
	H21	H22	H23	H24	H25
	3 510	3 510	3 510	3 510	3 510
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	0	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H16	H17	H18	H19	H20
	0	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	H25
	0	0	0	0	0
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5
	0	0	0	0	0
	6	7	8	9	10
	147 500	12	0	0	0
	11	12	13	14	15
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do mês corrente	16	17	18	19	20
	0	0	0	0	0
	21	22	23	24	25
	0	0	0	0	0
	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 208 127 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	159	153	142	131	128
	H6	H7	H8	H9	H10
	128	130	147	160	153
	H11	H12	H13	H14	H15
	182	188	190	188	188
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H16	H17	H18	H19	H20
	183	193	201	203	182
	H21	H22	H23	H24	H25
	184	184	184	184	192
	H26	H27	H28	H29	H30
	96	97	101	102	91

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	40,72	55,81	48,00	48,00	48,00
	H6	H7	H8	H9	H10
	48,00	78,46	47,32	11,74	14,44
	H11	H12	H13	H14	H15
	85,62	104,97	100,17	101,14	106,31
Preço da Regulação Secundária (€/MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	48,62	21,24	11,57	12,38	13,38
	H21	H22	H23	H24	H25
	34,09	103,87	0	0	0
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

d.2- Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	5	7	0	0	1
	H6	H7	H8	H9	H10
	14	23	1	1	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	5	9	136	0	25
Energia Secundária a Descer (MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	48	59	2	11	2
	H21	H22	H23	H24	H25
	10	1	0	0	0
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

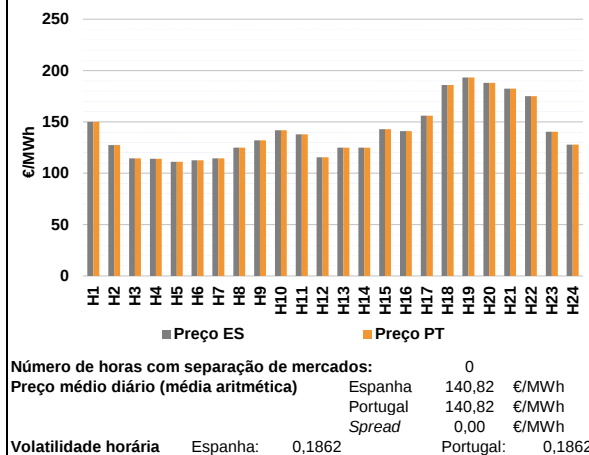
d.2- Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H6	H7	H8	H9	H10
	0	0	1	0	0
	H11	H12	H13	H14	H15
	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	6	0	0	0	0
	H21	H22	H23	H24	H25
	8	0	0	0	0
	H26	H27	H28	H29	H30
	0	0	0	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	121,00	220,00	0,00	0,00	220,00
	H6	H7	H8	H9	H10
	220,00	130,00	259,99	280,00	0,00
	H11	H12	H13	H14	H15
	239,91	171,20	189,98	0,00	169,70
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	237,50	280,00	245,00	245,00	121,00
	H21	H22	H23	H24	H25
	121,00	121,00	121,00	121,00	121,00
	H26	H27	H28	H29	H30
	121,00	121,00	121,00	121,00	121,00

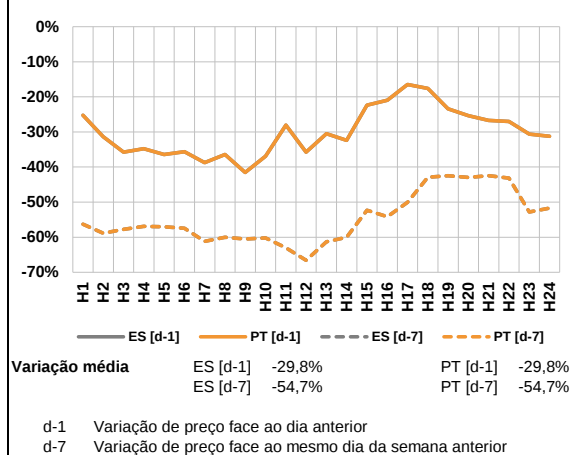
d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	148,91	159,88	160,87	152,35	153,33
	H6	H7	H8	H9	H10
	150,21	159,55	162,22	162,55	168,99
	H11	H12	H13	H14	H15
	139,90	139,90	139,90	139,90	139,90
Preço Reserva de Regulação a Descer (€/MWh)	H16	H17	H18	H19	H20
	100,01	77,77	77,77	95,00	81,11
	H21	H22	H23	H24	H25
	81,11	81,11	81,11	81,11	81,11
	H26	H27	H28	H29	H30
	99,99	99,99	99,99	99,99	99,99

A. MERCADO DIÁRIO

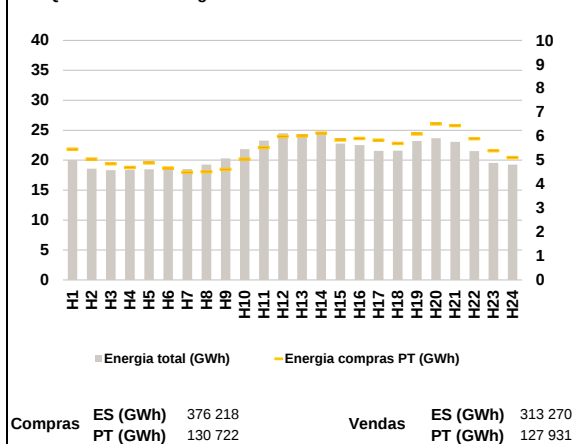
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



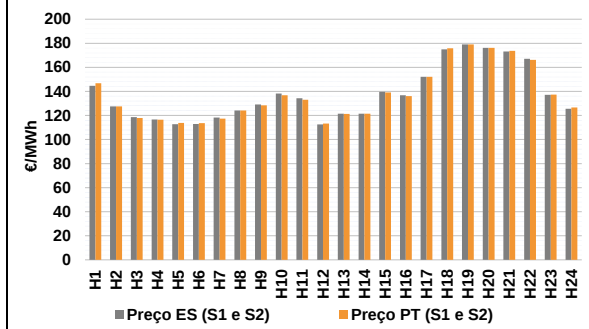
a.4 - Tecnologia marginal

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

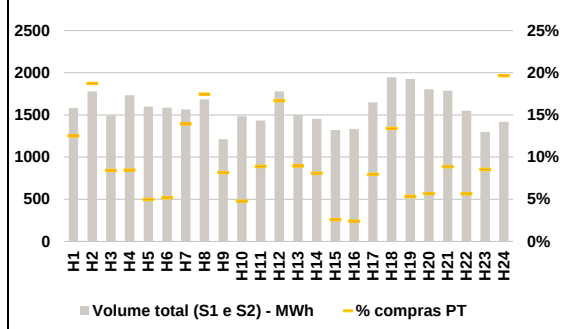
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

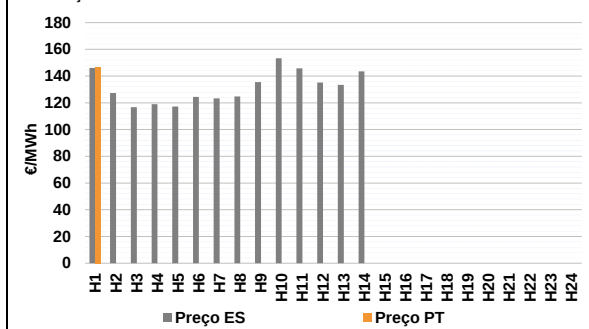
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



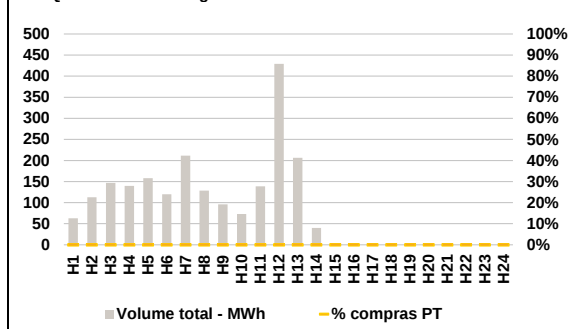
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

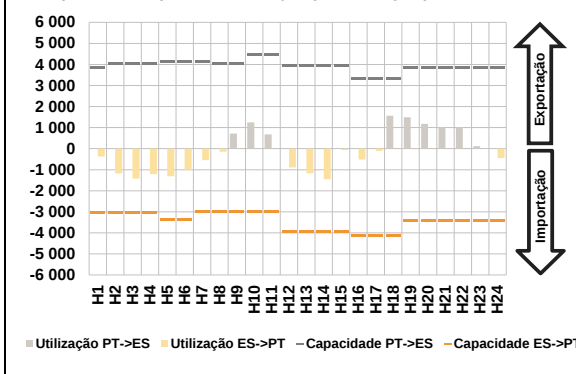


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

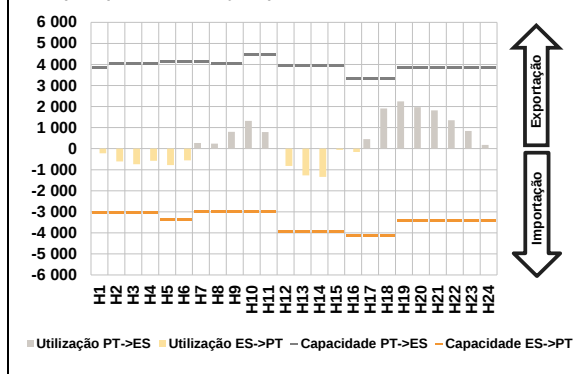


C. INTERLIGAÇÕES

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

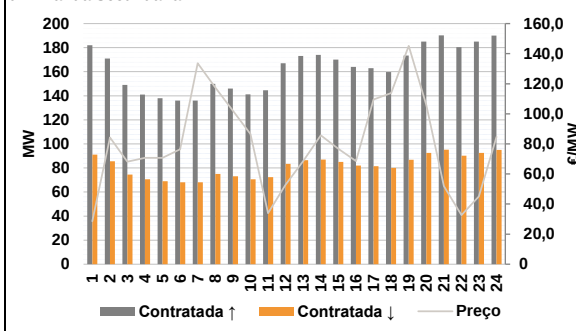


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

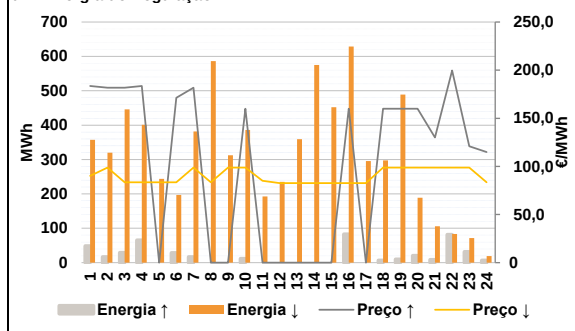


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	150,00	127,50	114,60	114,10	111,10	112,60
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	150,00	127,50	114,60	114,10	111,10	112,60

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20 002	18 586	18 325	18 414	18 456	18 391
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20 002	18 586	18 325	18 414	18 456	18 391

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	144,68	127,50	118,59	116,59	112,75	112,98
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	146,71	127,50	117,88	116,53	113,84	113,57

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 581	1 780	1 494	1 734	1 598	1 585
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	198	333	126	147	79	82

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	146,06	127,34	116,69	119,04	117,29	124,41
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	146,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	63	113	147	140	158	120
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	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
	3 060	3 060	3 060	3 060	3 375	3 375
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 015	3 015	3 015	3 015	3 015	3 960
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 960	3 960	3 960	4 140	4 140	4 140
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420	3 420
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	377	1 176	1 424	1 204	1 315	994
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	548	145	0	0	0	894
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 166	1 451	68	513	110	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	442
	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
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0

d.1 - Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	182	171	149	141	138	136
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	136	150	146	141	145	167
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	173	174	170	164	163	160
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	174	185	190	180	185	190
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	91	86	75	71	69	68
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	68	75	73	71	72	84
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	87	87	85	82	82	80
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	87	93	95	90	93	95
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	87	93	95	90	93	95

d.2 - Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49	16	29	65	0	29
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17	0	0	12	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	83	0	6
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	10	20	9	7	6	7
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	20	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4	2	16	10	61	24
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32	29	45	0	12	7
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	48	11	56	41	8	1
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	48	11	56	41	8	1

d.2 - Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	183,50	181,80	181,80	183,50	0,00	171,27
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	181,80	0,00	0,00	160,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	160,00	0,00	160,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	160,00	160,00	130,00	199,64	121,00	115,00
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	160,00	160,00	130,00	199,64	121,00	115,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	160,00	160,00	130,00	199,64	121,00	115,00

c.1 - Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 870	4 050	4 050	4 050	4 140	4 140
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 140	4 050	4 050	4 455	4 455	3 960
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 960	3 960	3 960	3 330	3 330	3 330
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 870	3 870	3 870	3 870	3 870	3 870
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	721	1 252	679	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	1 563
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 493	1 178	1 016	1 019	116	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	0	147 500
	7	8	9	10	11	12
	0	0	0	0	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
Renda diária do mecanismo no mês corrente	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	15 151	1 465	44 011	0	0
	31					
	0					

Valor acumulado da renda (no mês): 208 127 Euros

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28,58	84,30	68,21	70,72	70,72	76,42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	133,60	117,47	102,16	86,56	33,90	52,86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	68,58	85,64	76,65	68,58	109,55	113,84
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	145,18	105,88	51,91	32,64	45,00	84,64
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28,58	84,30	68,21	70,72	70,72	76,42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	133,60	117,47	102,16	86,56	33,90	52,86

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
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	75	25	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	358	320	446	401	224	197
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	378	585	296	377	131	211
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	327	546	407	629	284	290
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	442	178	49	42	64	19
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	358	320	446	401	224	197

d.2 - Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	90,22	98,77	83,55	83,55	83,55	83,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	98,77	83,55	98,77	98,77	85,00	82,64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	82,64	82,64	82,64	82,64	82,64	98,77
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	98,77	98,77	98,77	98,77	98,77	83,55
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	90,22	98,77	83,55	83,55	83,55	83,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	98,77	83,55	98,77	98,77	85,00	82,64