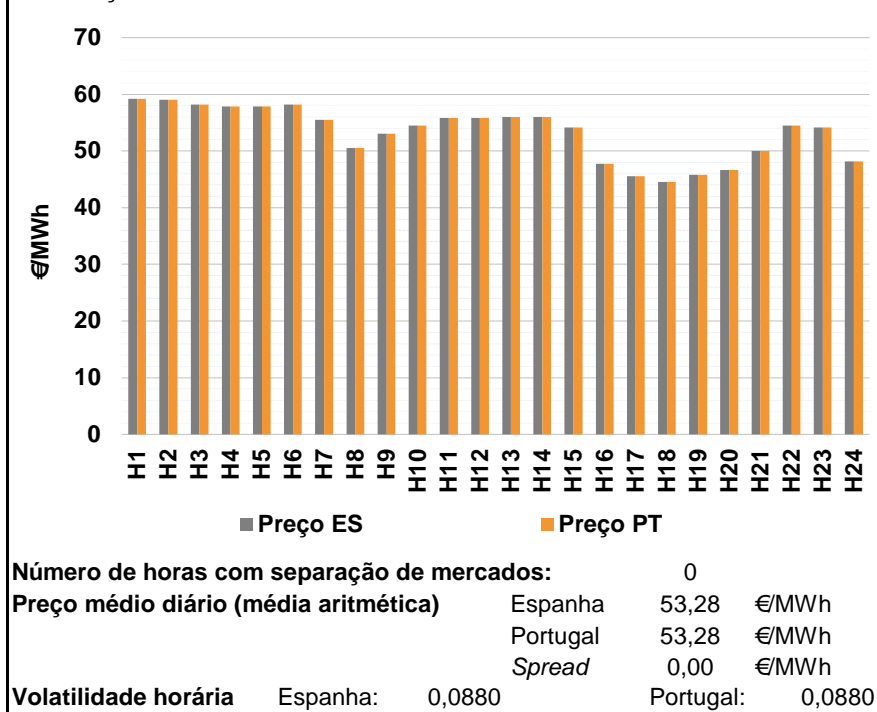
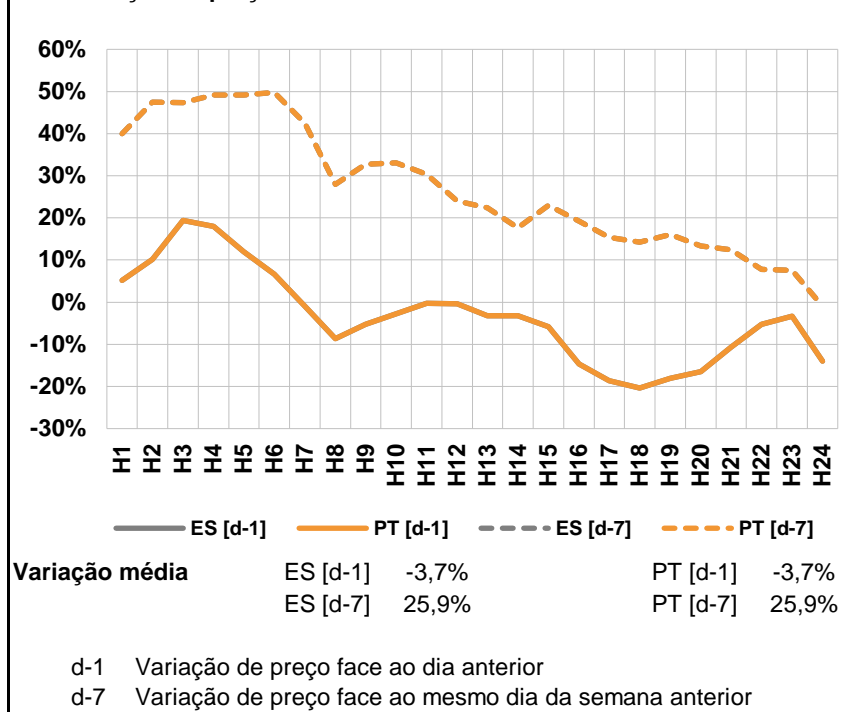


A. MERCADO DIÁRIO

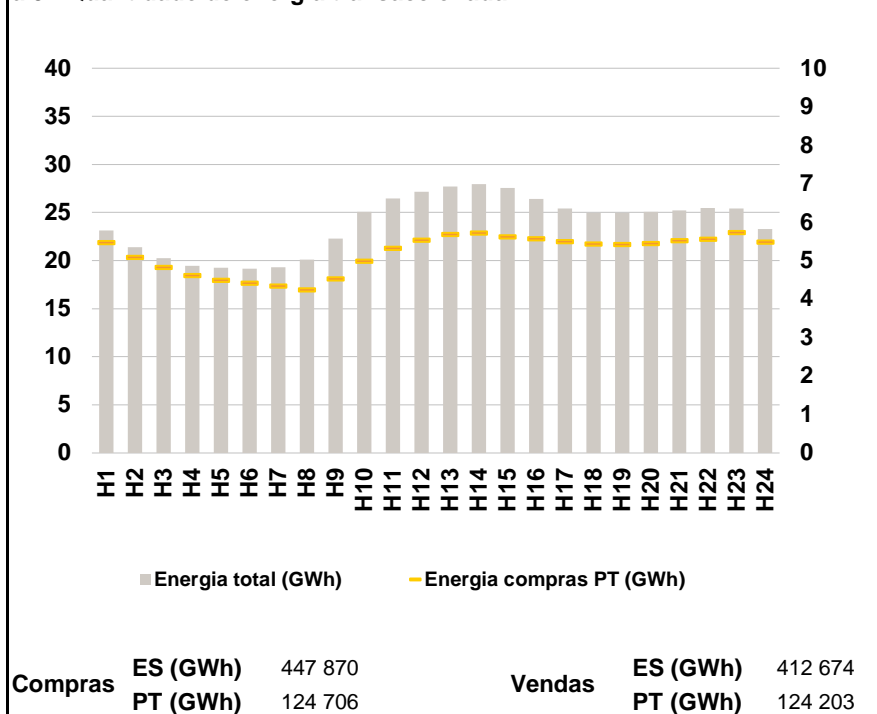
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



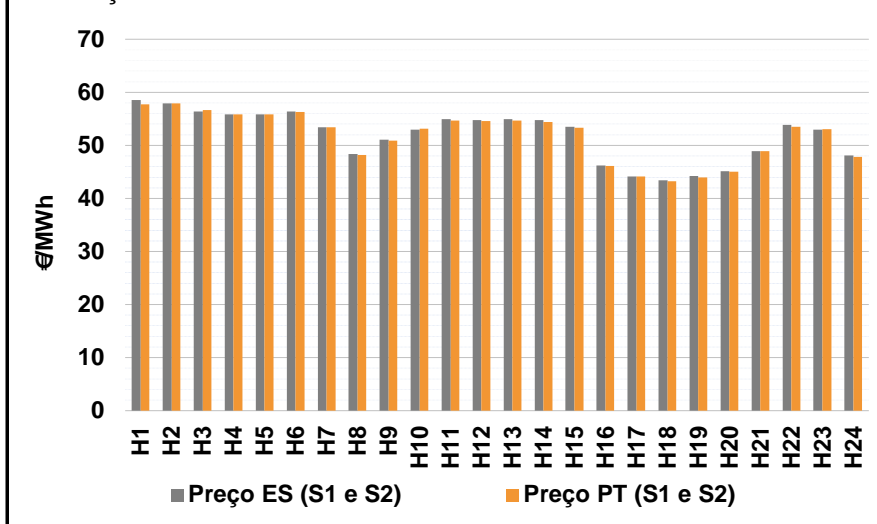
a.4 - Tecnologia marginal

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

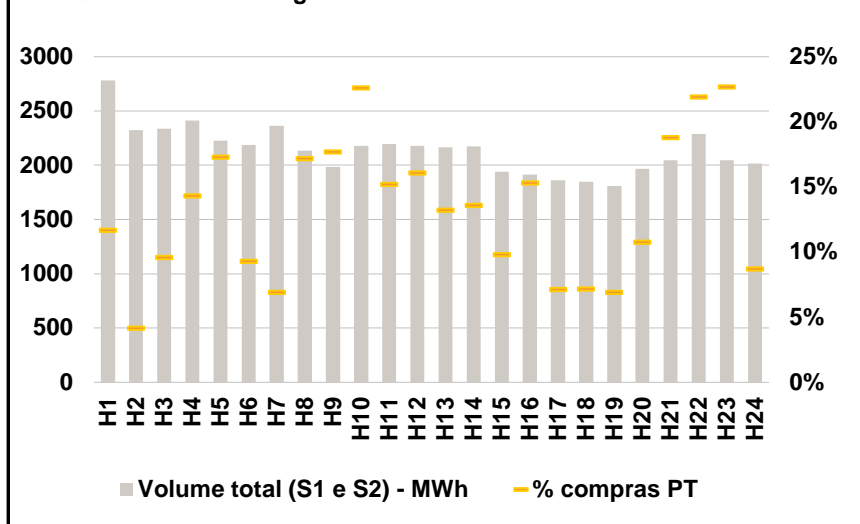
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

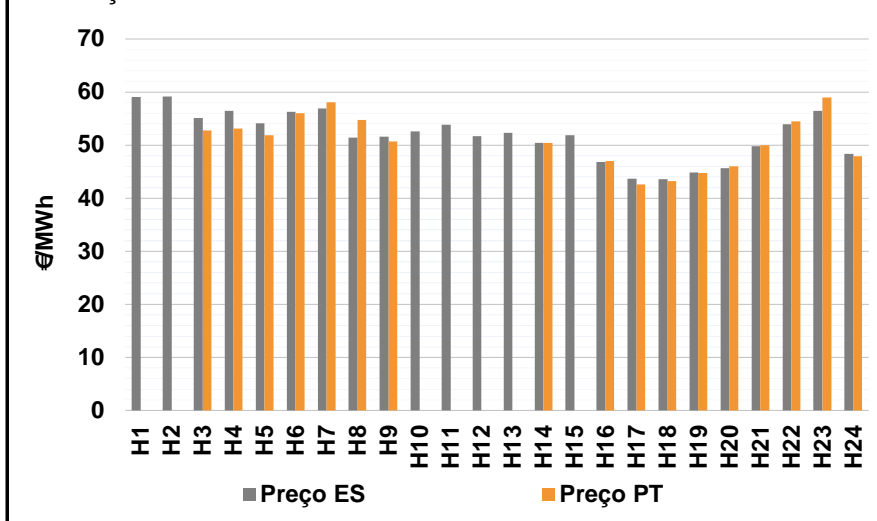
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



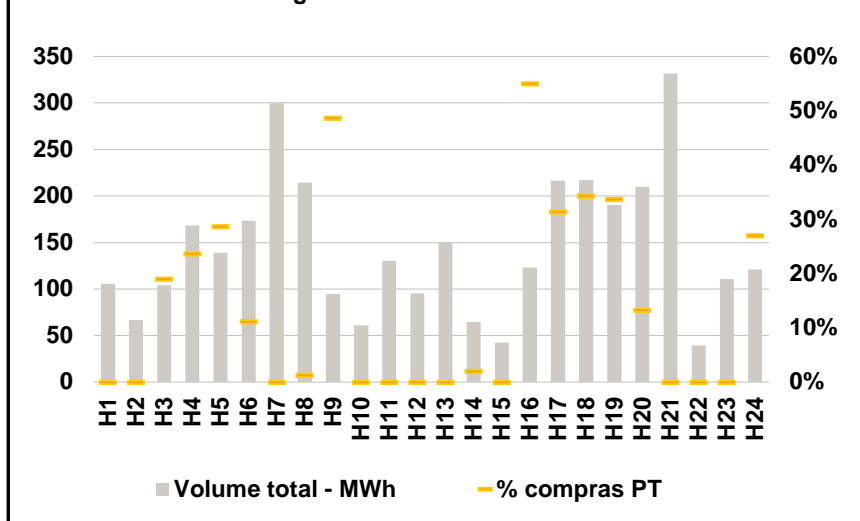
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

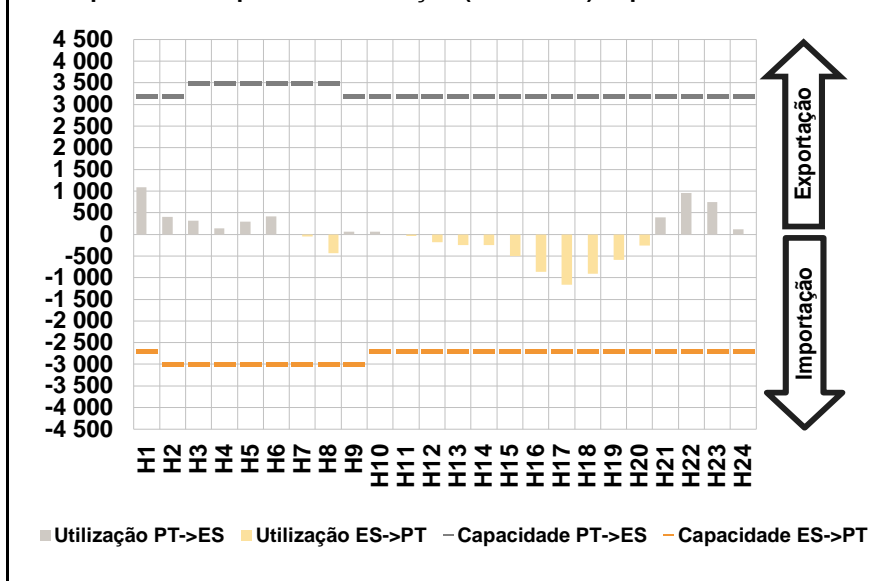


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

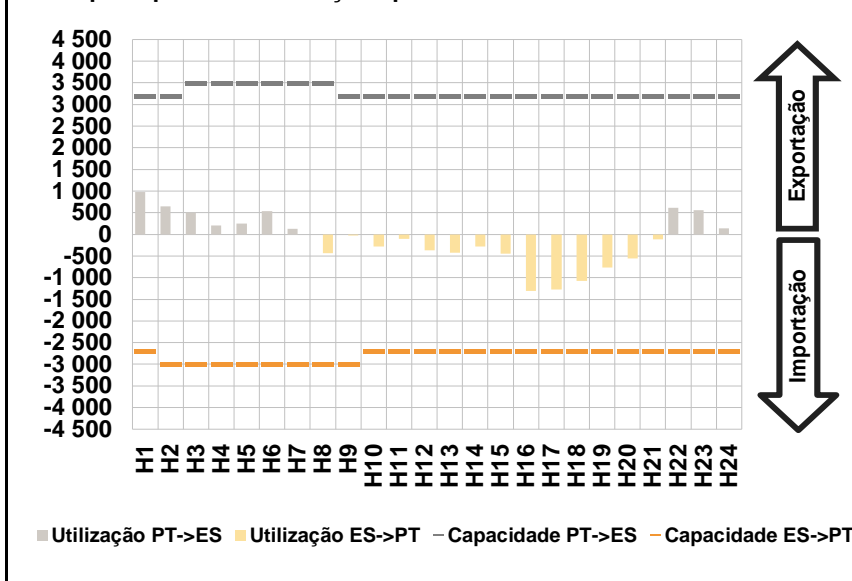


C. INTERLIGAÇÕES

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

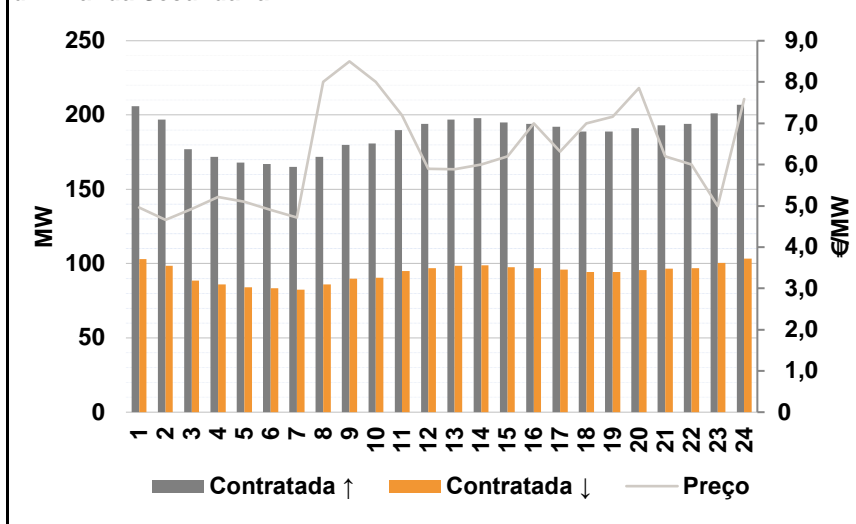


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

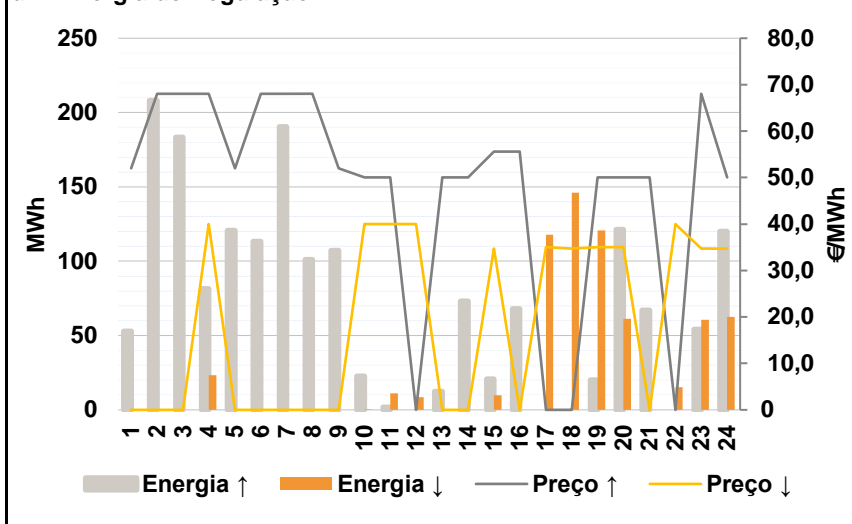


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	59,21	59,00	58,22	57,87	57,88	58,22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,50	50,55	53,07	54,45	55,80	55,80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,02	56,00	54,13	47,75	45,56	44,57
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,84	46,62	50,00	54,47	54,14	48,16	
Portugal	59,21	59,00	58,22	57,87	57,88	58,22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,50	50,55	53,07	54,45	55,80	55,80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,02	56,00	54,13	47,75	45,56	44,57
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,84	46,62	50,00	54,47	54,14	48,16	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 124	21 416	20 256	19 473	19 277	19 168
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19 291	20 112	22 292	25 068	26 481	27 136
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27 709	27 961	27 555	26 429	25 422	24 972
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
24 975	25 068	25 245	25 455	25 400	23 293	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 484	5 089	4 831	4 627	4 501	4 422
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 345	4 255	4 537	4 988	5 333	5 536
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 690	5 726	5 626	5 576	5 499	5 436
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 430	5 459	5 523	5 563	5 739	5 494	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	58,51	57,90	56,40	55,88	55,88	56,36
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,45	48,33	51,05	52,99	54,94	54,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,94	54,79	53,49	46,21	44,12	43,45
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,25	45,10	48,88	53,90	52,92	48,10	
Portugal	57,71	57,91	56,64	55,88	55,88	56,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,43	48,18	50,92	53,17	54,71	54,61
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,71	54,37	53,32	46,14	44,18	43,21
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,97	45,06	48,92	53,55	53,04	47,82	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 781	2 321	2 337	2 413	2 226	2 186
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 361	2 134	1 983	2 179	2 196	2 179
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 167	2 173	1 939	1 913	1 859	1 849
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 810	1 969	2 048	2 288	2 047	2 014	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	325	96	224	345	385	204
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	164	367	351	492	334	350
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	287	296	190	293	133	133
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
125	212	385	502	464	175	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	59,07	59,15	55,10	56,42	54,10	56,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56,87	51,40	51,61	52,62	53,84	51,65
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,33	50,45	51,83	46,85	43,66	43,62
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,86	45,65	49,77	53,91	56,45	48,38	
Portugal	0,00	0,00	52,76	53,14	51,87	56,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58,10	54,72	50,72	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	50,40	0,00	46,99	42,59	43,24
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,74	46,00	50,00	54,47	59,00	47,89	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	106	67	104	168	139	173
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	300	215	95	61	131	95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	150	65	42	123	217	217
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
190	210	332	39	111	121	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	20	40	40	19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	3	46	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	1	0	68	68	74
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
64	28	0	0	0	33	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 000	3 000	3 000	2 700	2 700	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51	433	0	0	42	186
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	251	244	500	865	1 166	905
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	592	263	0	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 200	3 200	3 500	3 500	3 500	3 500
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 500	3 500	3 200	3 200	3 200	3 200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 088	403	315	144	290	418
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	61	66	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	392	954	744	120

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					
	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
	206	197	177	172	168	167
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	165	172	180	181	190	194
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	197	198	195	194	192	189
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	189	191	193	194	201	207
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	103	99	89	86	84	84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	83	86	90	91	95	97
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	99	99	98	97	96	95
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	95	96	97	97	101	104

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,96	4,66	4,92	5,21	5,10	4,90
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,72	8,00	8,50	8,00	7,19	5,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,89	6,00	6,20	7,00	6,31	7,00
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	7,16	7,85	6,20	6,00	5,00	7,59

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53	68	43	0	121	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21	101	107	23	1	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	12	73	11	63	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	20	121	67	0	4	120
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	23	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	11	9
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	10	0	53	8
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	15	10	0

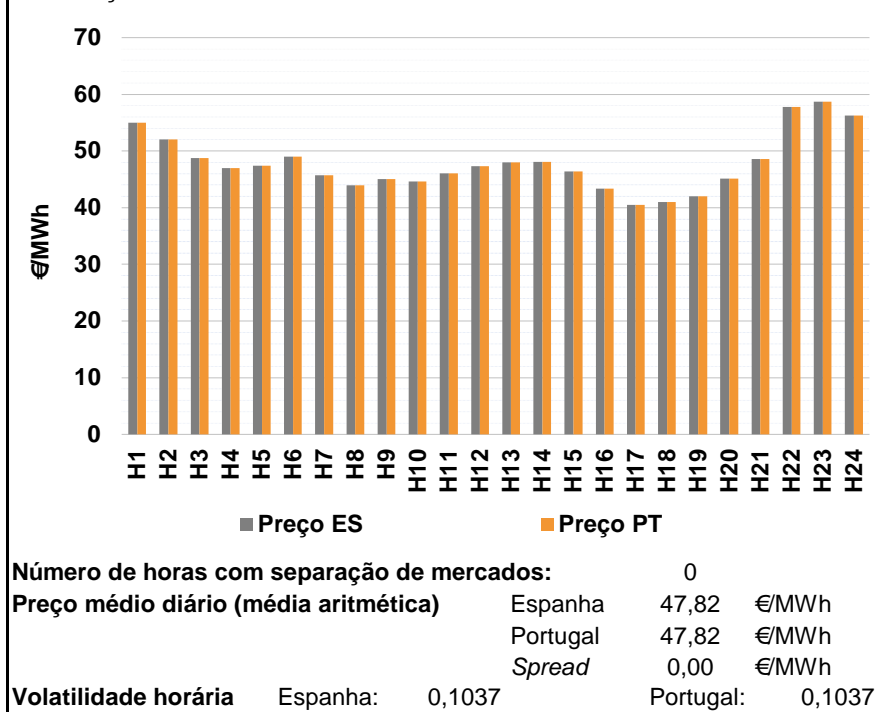
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	140	140	82	0	30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	170	0	0	0	1	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	10	5	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	51	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	65	138
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	121	61	0	0	51	62

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,00	67,99	67,99	67,99	52,00	67,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	67,99	68,05	52,00	50,00	50,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,00	50,00	55,60	55,60	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	50,00	50,00	50,00	0,00	67,99	50,00

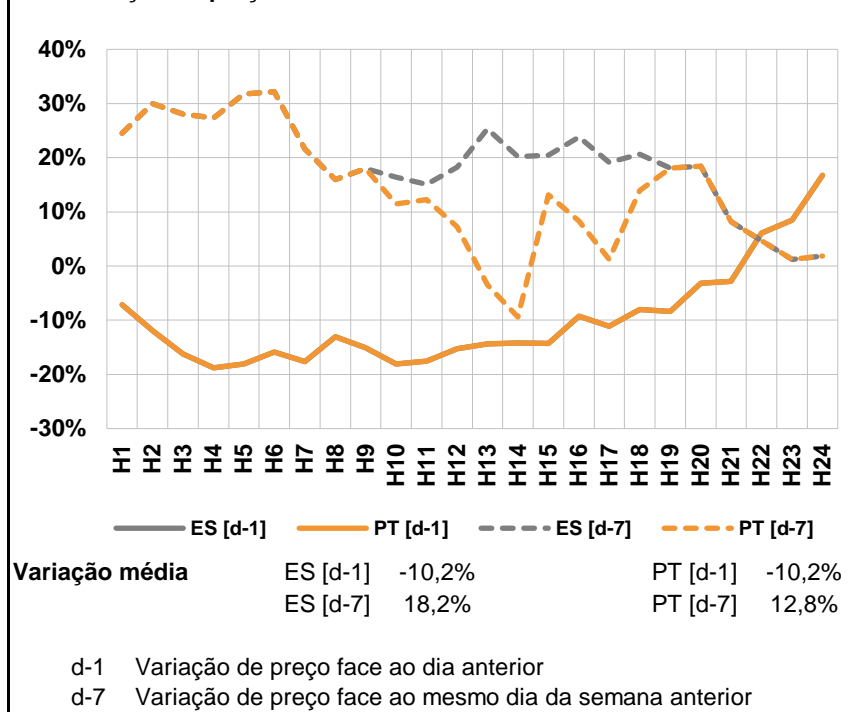
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	40,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	40,00	40,00	40,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	34,70	0,00	35,00	34,70
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	35,00	35,00	0,00	40,00	34,70	34,70

A. MERCADO DIÁRIO

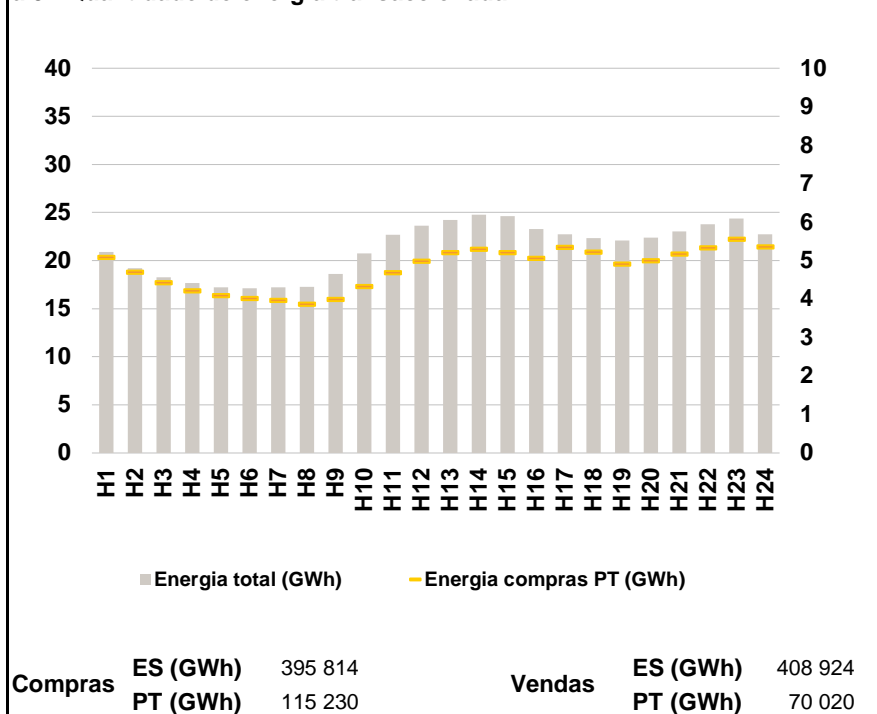
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



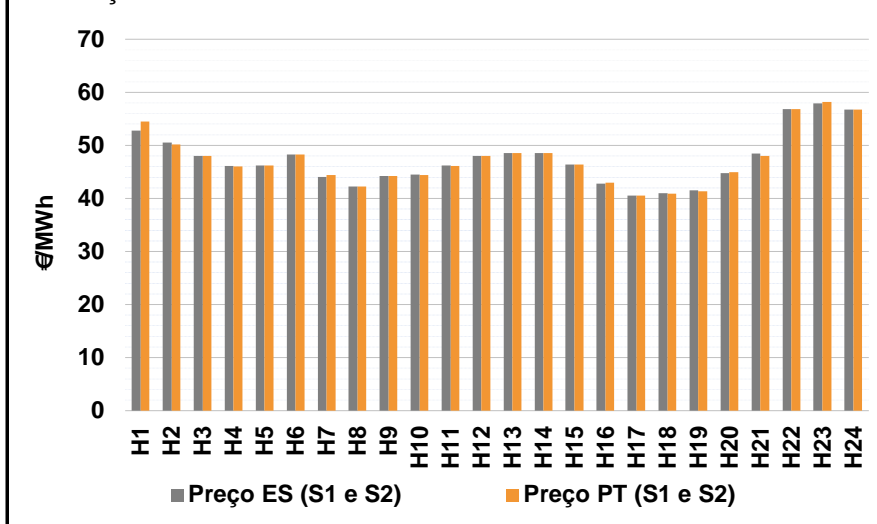
a.4 - Tecnologia marginal

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

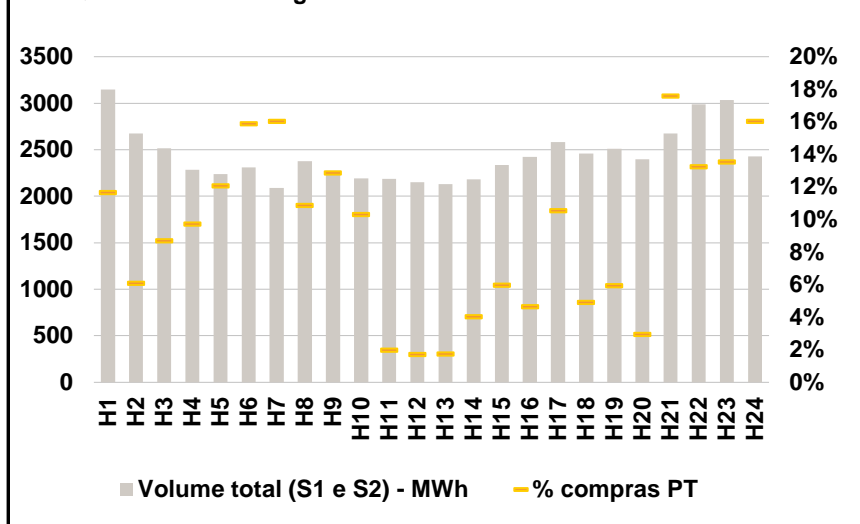
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

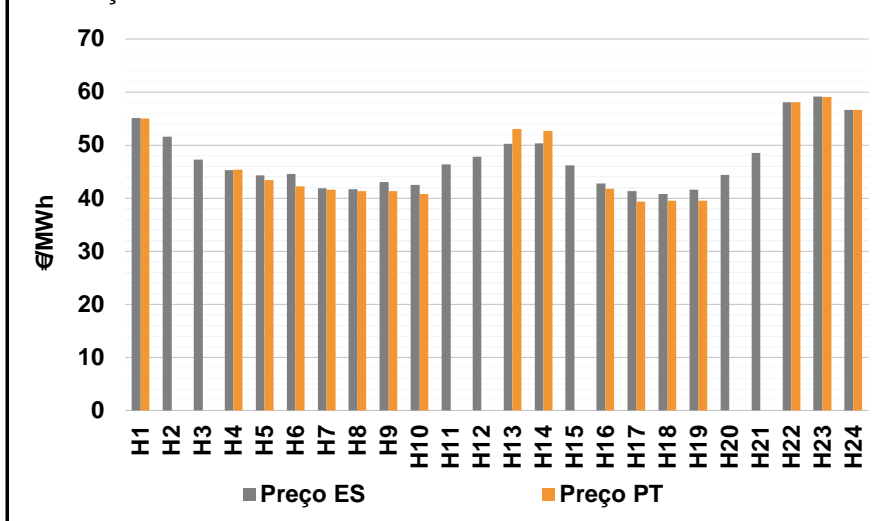
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



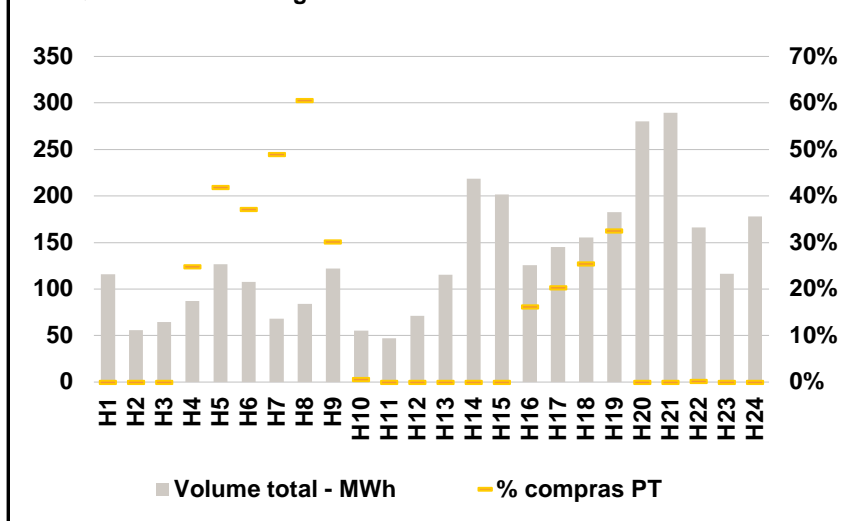
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

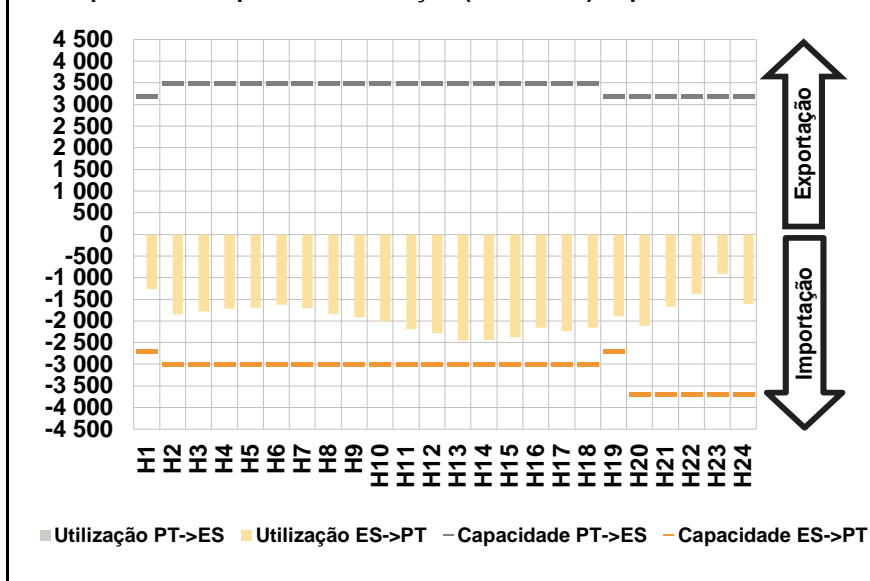


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

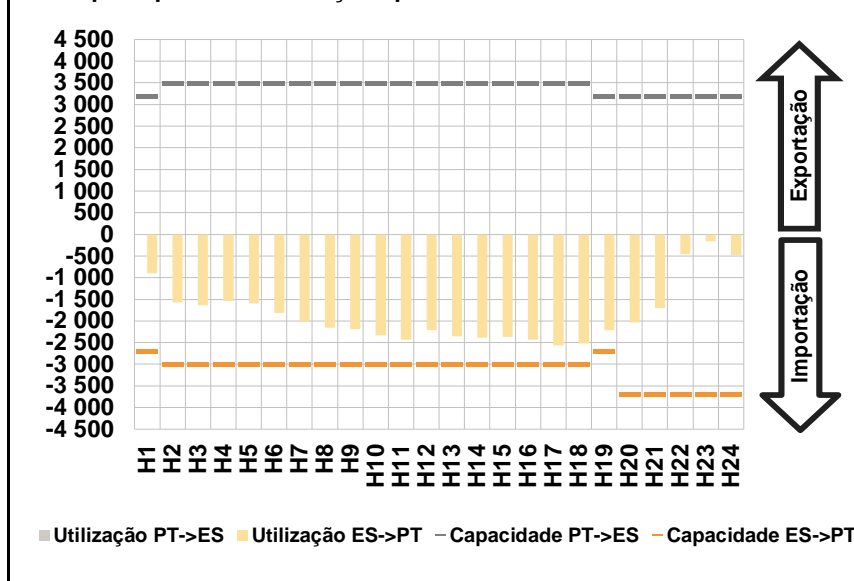


C. INTERLIGAÇÕES

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

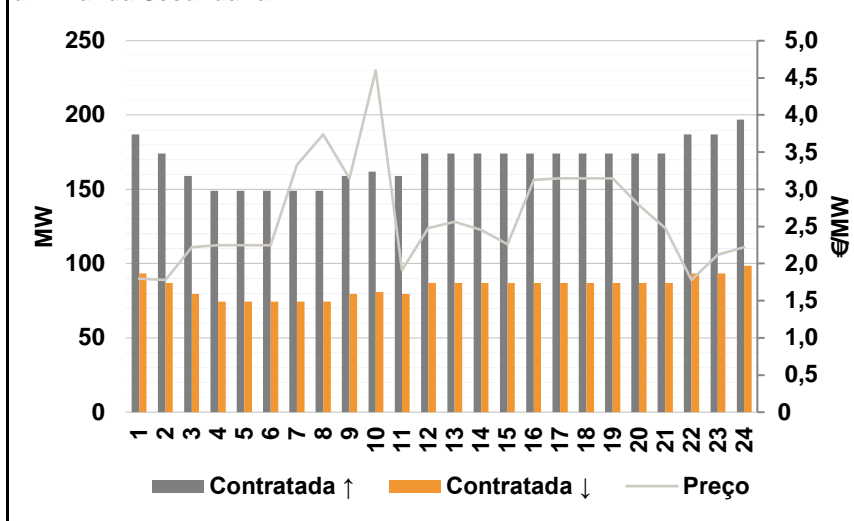


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

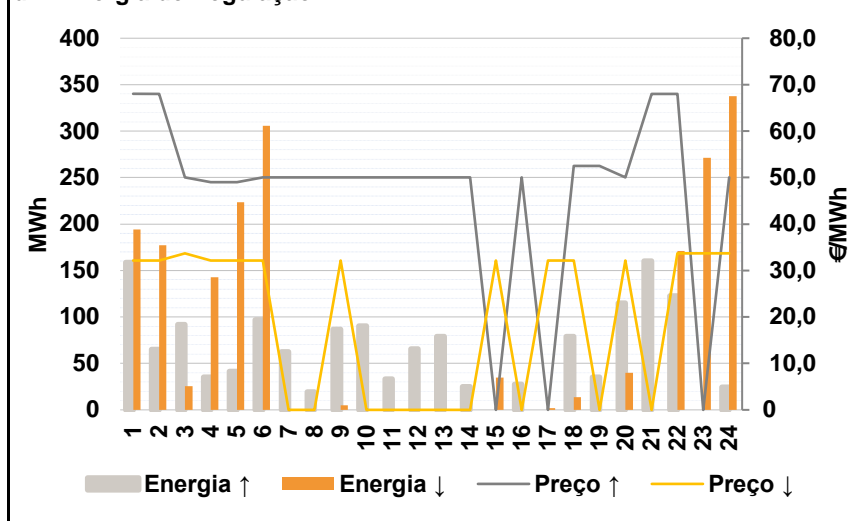


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	55,00	52,00	48,78	47,00	47,43	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,71	43,95	45,08	44,59	46,03	47,30
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,99	48,07	46,39	43,33	40,51	41,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,00	45,13	48,57	57,79	58,73	56,23	
Portugal	55,00	52,00	48,78	47,00	47,43	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,71	43,95	45,08	44,59	46,03	47,30
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,99	48,07	46,39	43,33	40,51	41,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,00	45,13	48,57	57,79	58,73	56,23	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20 898	19 217	18 266	17 654	17 236	17 132
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17 239	17 254	18 592	20 755	22 710	23 646
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24 241	24 791	24 640	23 263	22 757	22 321
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
22 069	22 395	23 043	23 793	24 381	22 754	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 093	4 710	4 432	4 222	4 100	4 032
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 977	3 878	4 002	4 332	4 702	5 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 214	5 310	5 213	5 063	5 354	5 230
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4 915	5 002	5 175	5 338	5 571	5 367	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	52,75	50,49	48,05	46,12	46,20	48,24
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,06	42,28	44,27	44,51	46,20	47,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,56	48,57	46,39	42,82	40,51	40,96
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,54	44,79	48,43	56,87	57,92	56,73	
Portugal	54,45	50,19	48,05	46,00	46,21	48,32
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,41	42,28	44,22	44,41	46,16	47,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,53	48,57	46,39	42,98	40,51	40,91
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,32	44,99	48,01	56,79	58,17	56,73	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3 150	2 674	2 516	2 286	2 240	2 312
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 091	2 376	2 274	2 191	2 185	2 153
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 130	2 184	2 337	2 422	2 583	2 461
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 510	2 399	2 677	2 990	3 035	2 426	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	368	163	219	222	271	367
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	336	258	293	226	43	37
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37	88	139	113	273	121
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
150	71	471	396	411	389	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	55,06	51,56	47,23	45,33	44,27	44,54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,86	41,67	43,06	42,47	46,41	47,85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,26	50,36	46,17	42,75	41,33	40,75
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,62	44,43	48,49	58,08	59,15	56,66	
Portugal	55,00	0,00	0,00	45,40	43,39	42,26
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,57	41,37	41,37	40,77	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,05	52,69	0,00	41,77	39,32	39,54
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,53	0,00	0,00	58,09	59,05	56,63	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	116	56	65	87	127	108
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	68	84	122	55	47	71
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	115	218	202	126	145	156
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
183	280	289	166	116	178	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	22	53	40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33	51	37	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	20	30	40
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
59	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 700	3 700	3 700	3 700	3 700	3 700	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 260	1 850	1 776	1 711	1 687	1 626
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 699	1 840	1 908	2 005	2 187	2 281
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 451	2 440	2 375	2 156	2 237	2 159
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 886	2 113	1 673	1 373	913	1 606	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 200	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	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
	187	174	159	149	149	149
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	149	149	159	162	159	174
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	174	174	174	174	174	174
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
174	174	174	187	187	197	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	94	87	80	75	75	75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75	75	80	81	80	87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	87	87	87	87	87	87
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
87	87	87	94	94	99	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1,80	1,78	2,22	2,25	2,25	2,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3,33	3,74	3,15	4,60	1,91	2,48
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2,56	2,45	2,26	3,13	3,15	3,15
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,15	2,79	2,48	1,78	2,12	2,22	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	89	61	92	35	42	97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	63	20	87	90	33	66
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	79	25	0	27	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2	90	52	8	0	25	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	35	0	2	14
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	31	32	25	

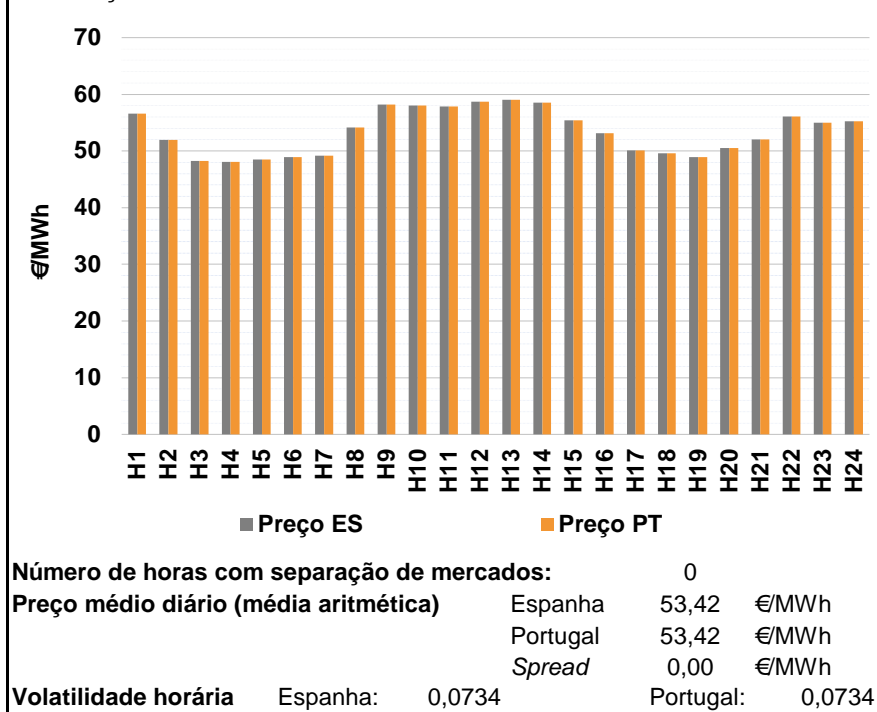
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	70	4	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	79
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
33	25	108	115	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	194	177	26	143	223	306
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	5	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	40	0	140	239	313	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	67,99	68,01	50,00	49,00	49,00	50,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,00	50,00	0,00	50,00	0,00	52,50
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
52,50	50,00	68,01	68,01	0,00	50,00	

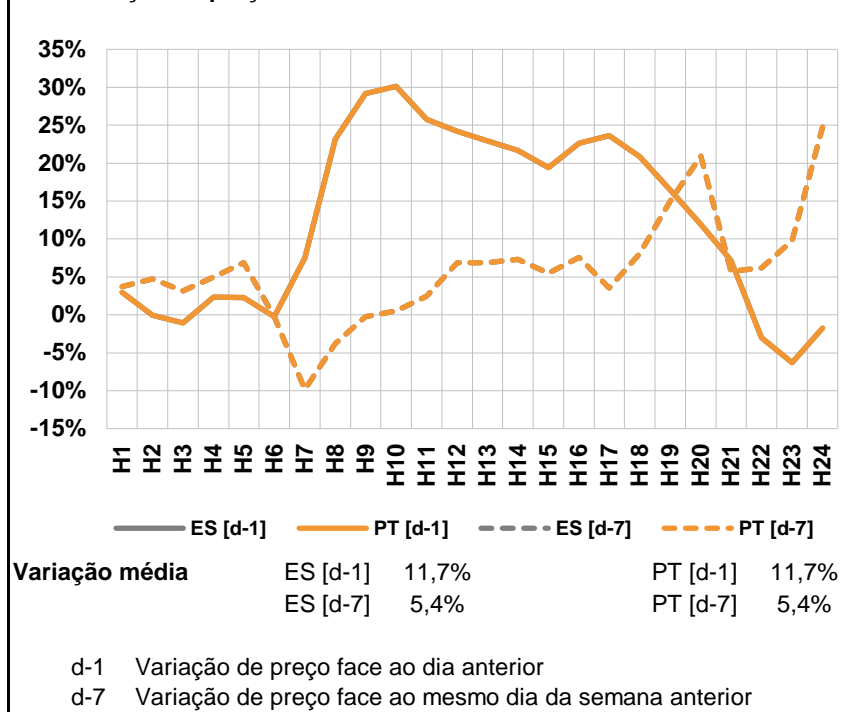
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,12	32,12	33,69	32,12	32,12	32,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	32,12	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	32,12	0,00	32,12	32,12
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	32,12	0,00	33,69	33,69	33,69	

A. MERCADO DIÁRIO

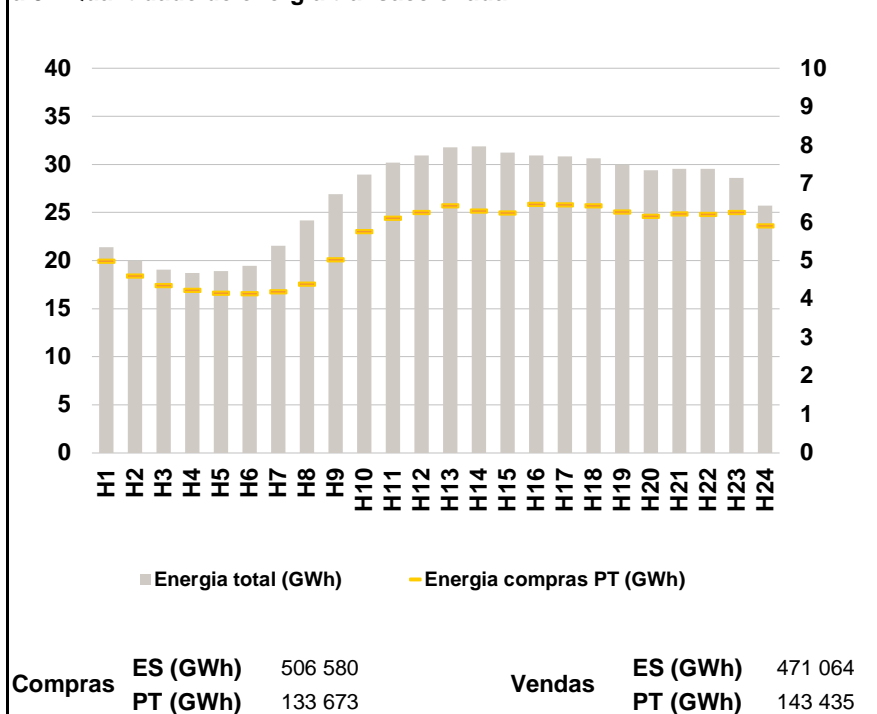
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

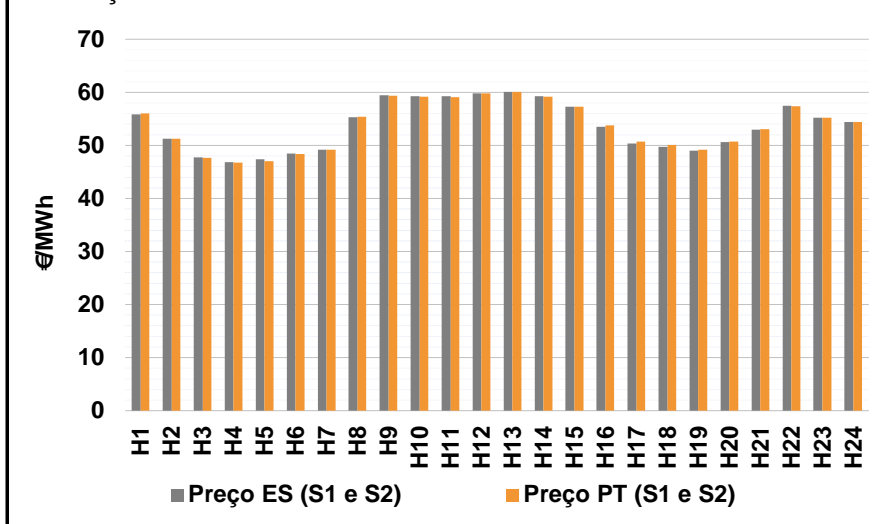
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	RE	TCC	HI	TCC	TCC
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
TCC	HI	TCC	HI	HI	HI	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
HI	BG	HI	HI	TCC	RE	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
TCC	RE	TCC	TCC	HI	TCC	

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

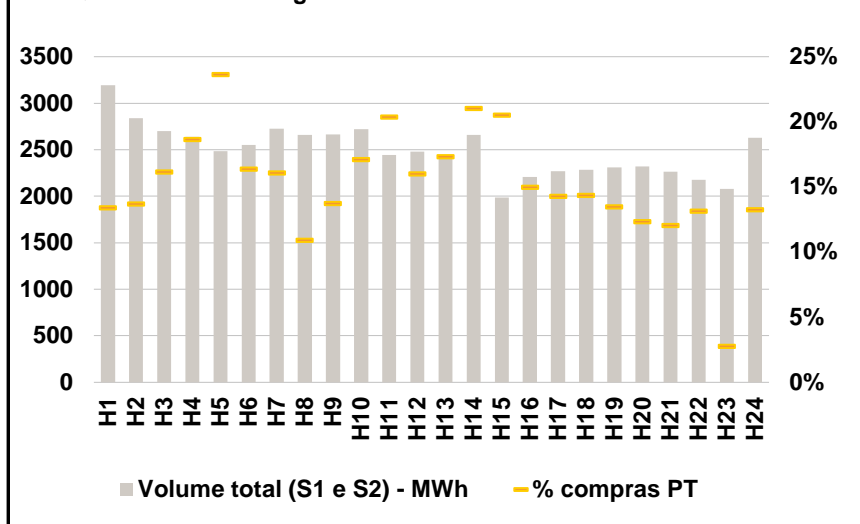
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

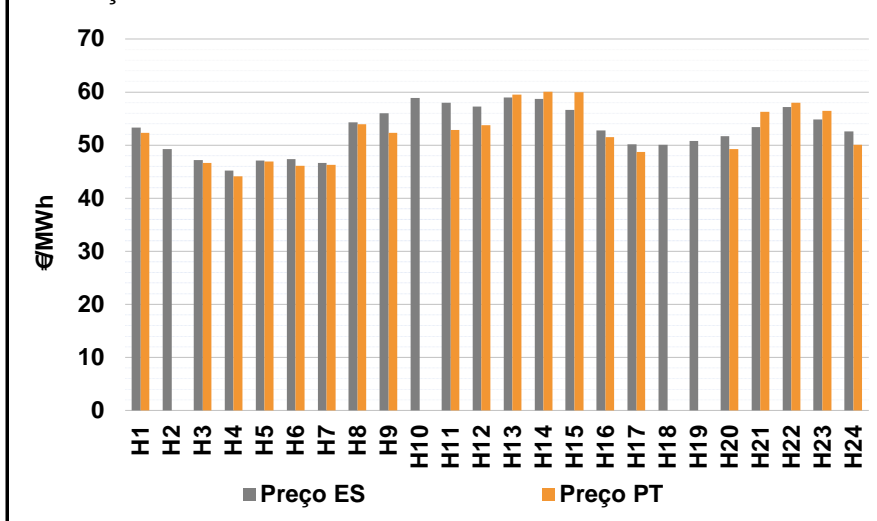
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



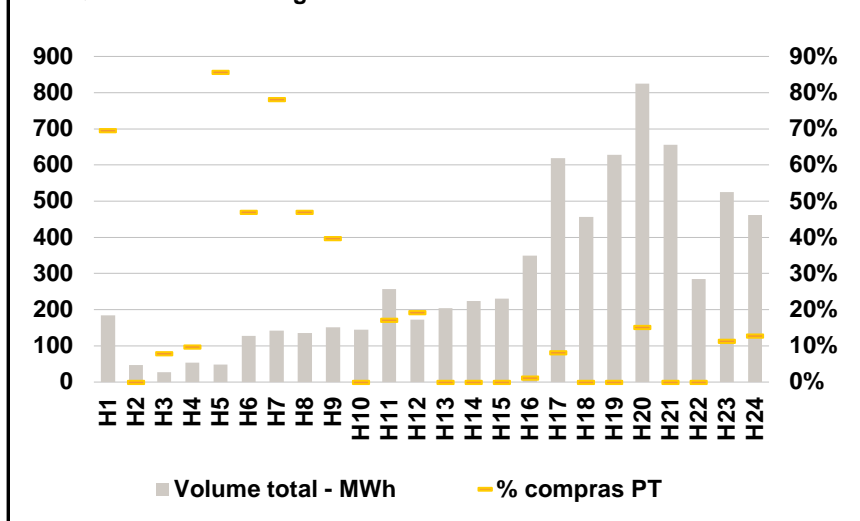
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

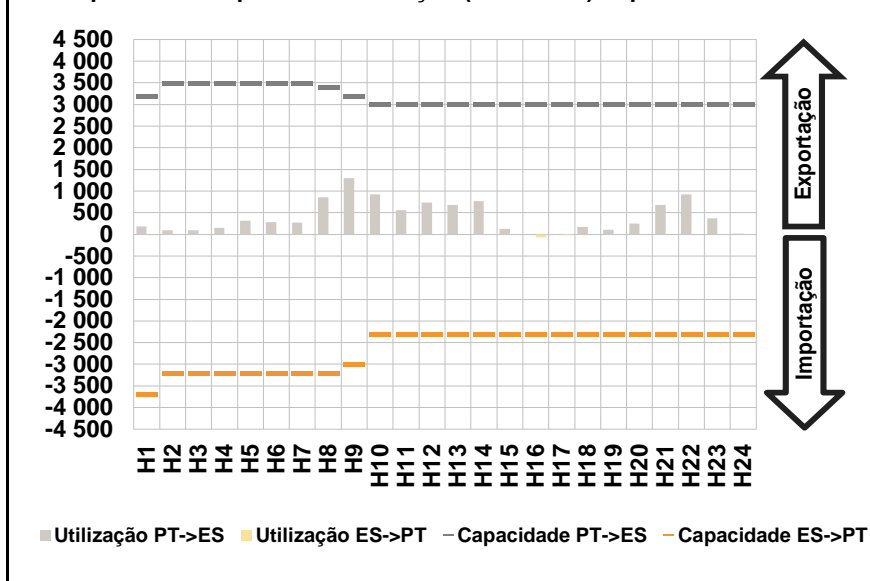


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

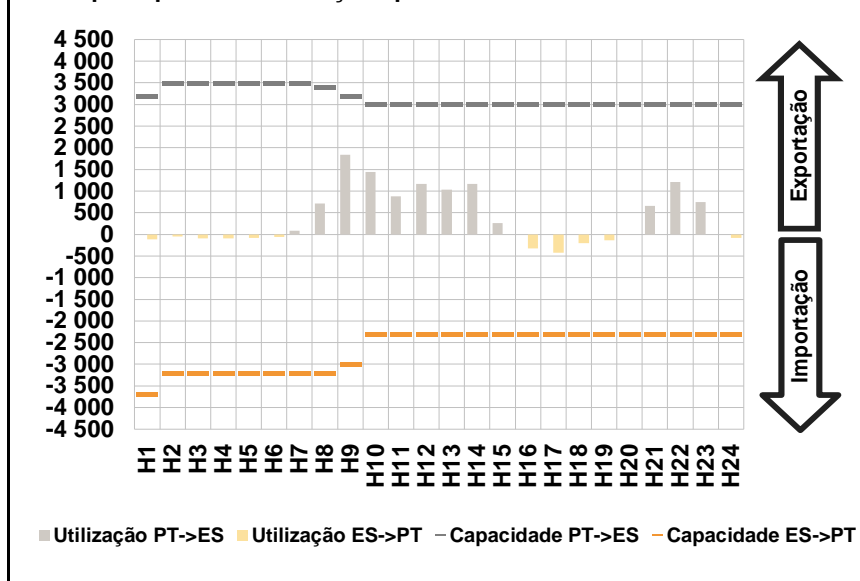


C. INTERLIGAÇÕES

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

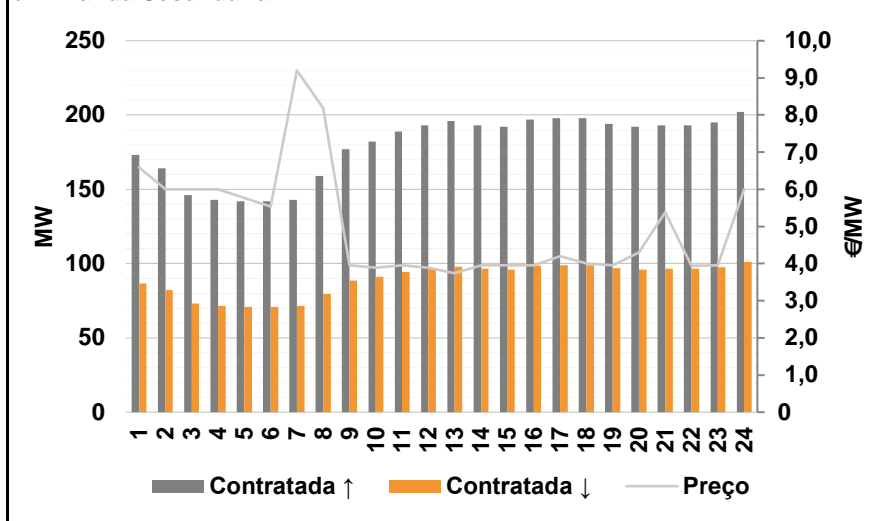


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

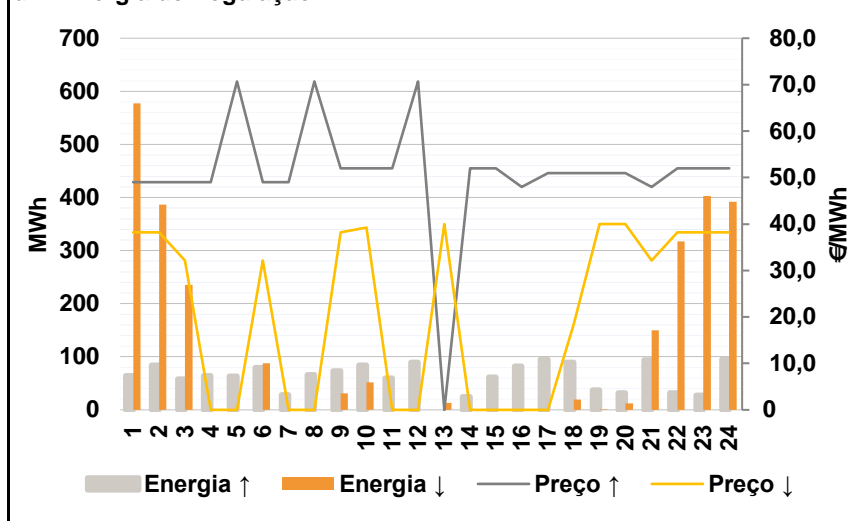


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	56,63	51,98	48,26	48,10	48,50	48,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,14	54,13	58,23	58,02	57,88	58,73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,01	58,50	55,38	53,12	50,07	49,57
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,91	50,50	52,07	56,05	55,03	55,26	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	56,63	51,98	48,26	48,10	48,50	48,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,14	54,13	58,23	58,02	57,88	58,73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,01	58,50	55,38	53,12	50,07	49,57
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
48,91	50,50	52,07	56,05	55,03	55,26	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21 390	20 025	19 080	18 697	18 907	19 472
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 532	24 157	26 895	28 962	30 193	30 914
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 775	31 868	31 241	30 927	30 834	30 650
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
29 968	29 411	29 536	29 521	28 580	25 718	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 995	4 608	4 365	4 237	4 168	4 150
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 196	4 393	5 031	5 760	6 114	6 265
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 432	6 298	6 248	6 469	6 464	6 440
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 273	6 166	6 229	6 206	6 259	5 907	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	55,84	51,26	47,71	46,87	47,34	48,45
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,14	55,33	59,41	59,30	59,23	59,80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60,05	59,24	57,31	53,50	50,31	49,72
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
49,01	50,65	52,97	57,44	55,20	54,42	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	56,02	51,23	47,66	46,73	47,04	48,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,14	55,36	59,34	59,18	59,06	59,78
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60,04	59,18	57,33	53,77	50,72	50,05
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49,21	50,75	53,02	57,36	55,23	54,41	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3 192	2 838	2 699	2 640	2 487	2 552
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 726	2 659	2 665	2 723	2 443	2 478
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 426	2 661	1 985	2 209	2 269	2 283
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 308	2 320	2 265	2 177	2 078	2 626	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	428	389	436	492	588	418
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	439	291	366	466	498	397
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	420	560	408	331	325	328
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
311	287	273	286	57	349	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	53,31	49,25	47,17	45,18	47,09	47,33
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,64	54,27	56,02	58,91	58,02	57,23
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,97	58,71	56,60	52,76	50,18	50,03
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,78	51,67	53,35	57,22	54,85	52,54	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,35	0,00	46,66	44,15	46,90	46,11
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,25	53,91	52,33	0,00	52,88	53,73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,49	60,07	60,00	51,52	48,73	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	49,25	56,29	58,01	56,43	50,07	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	184	48	28	54	49	128
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	142	136	151	144	257	173
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	205	224	230	350	619	456
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
628	824	657	284	525	461	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	128	0	2	5	42	60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	111	64	60	0	44	33
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	4	51	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	124	0	0	60	59	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 700	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 200	3 200	3 000	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	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	67	14	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 200	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 500	3 400	3 200	3 000	3 000	3 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	182	92	93	153	321	284
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	269	861	1 300	920	560	737
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	683	766	126	0	0	169
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
103	250	675	918	368	13	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	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
	173	164	146	143	142	142
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	143	159	177	182	189	193
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	196	193	192	197	198	198
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
194	192	193	193	195	202	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	87	82	73	72	71	71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	72	80	89	91	95	97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	98	97	96	99	99	99
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
97	96	97	97	98	101	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,59	6,00	6,00	6,00	5,77	5,54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9,20	8,19	3,95	3,89	3,95	3,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,74	3,95	3,95	3,95	4,20	4,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,95	4,30	5,38	3,94	3,95	6,00	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	64	84	58	64	55	80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29	66	74	84	60	49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	25	62	36	88	11
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
14	32	94	32	28	95	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	14	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1	0	0	0	0	0	

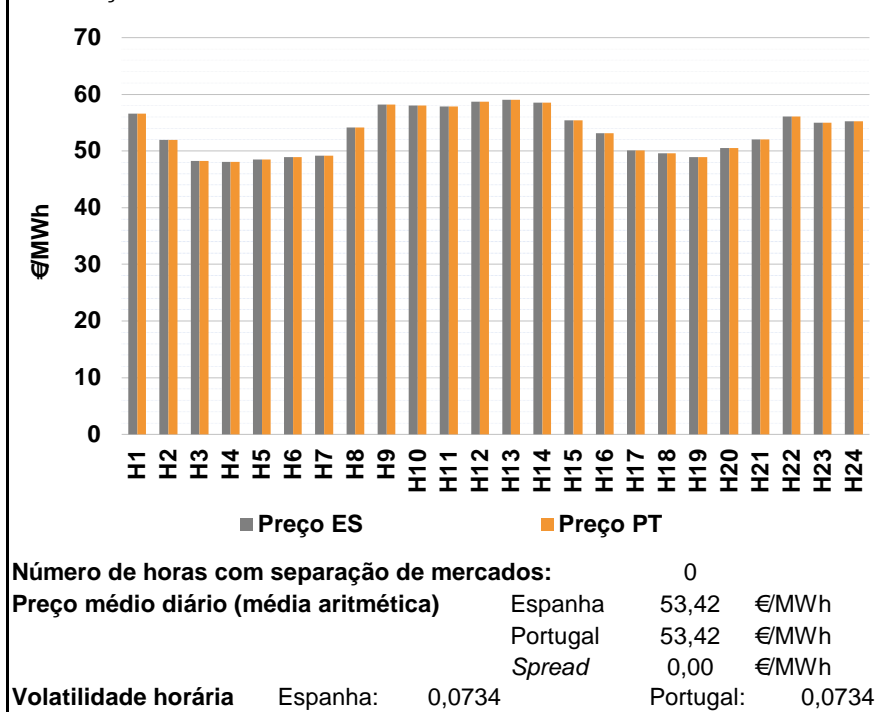
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	8	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	47	7	78
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
23	0	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	577	386	235	0	0	88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	32	52	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	19
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	12	150	317	403	392	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,00	49,00	49,00	49,00	70,69	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,00	70,69	52,00	52,00	52,00	70,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	52,00	52,00	48,00	51,00	51,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
51,00	51,00	48,00	52,00	52,00	52,00	

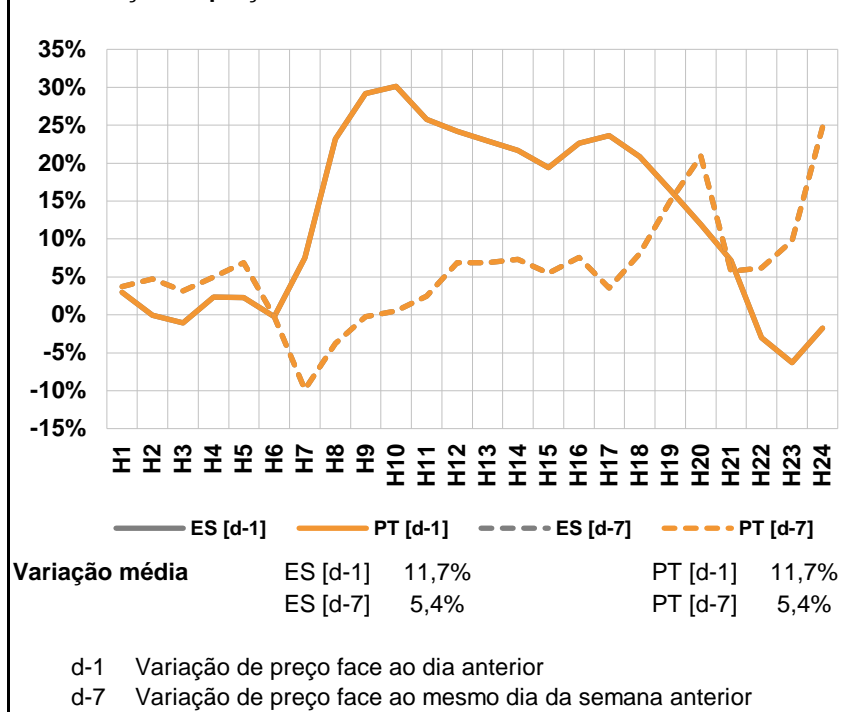
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	38,23	38,23	32,12	0,00	0,00	32,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	38,23	39,23	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,50
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,00	40,00	32,12	38,23	38,23	38,23	

A. MERCADO DIÁRIO

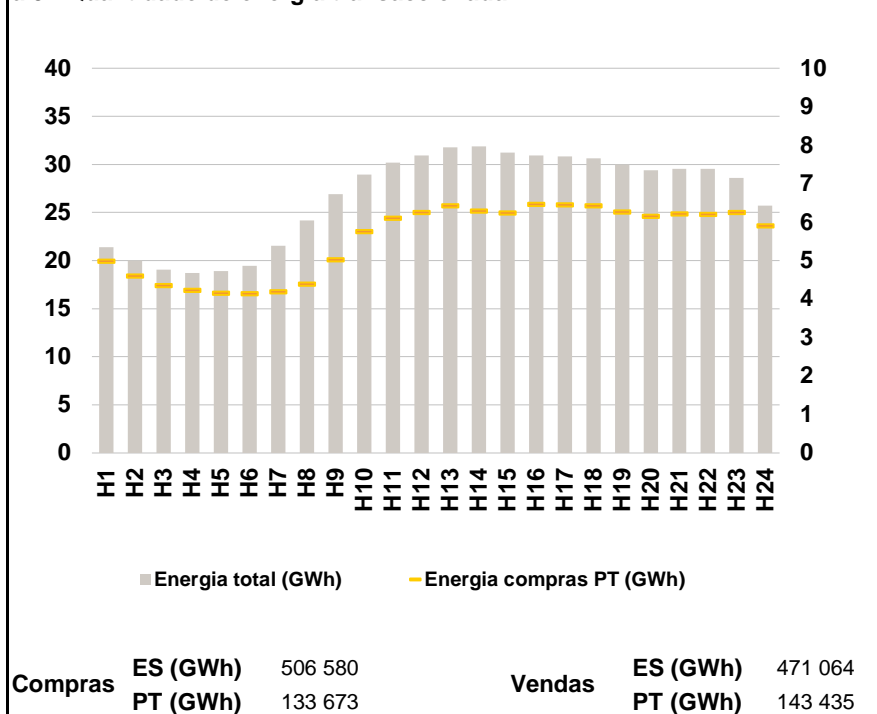
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

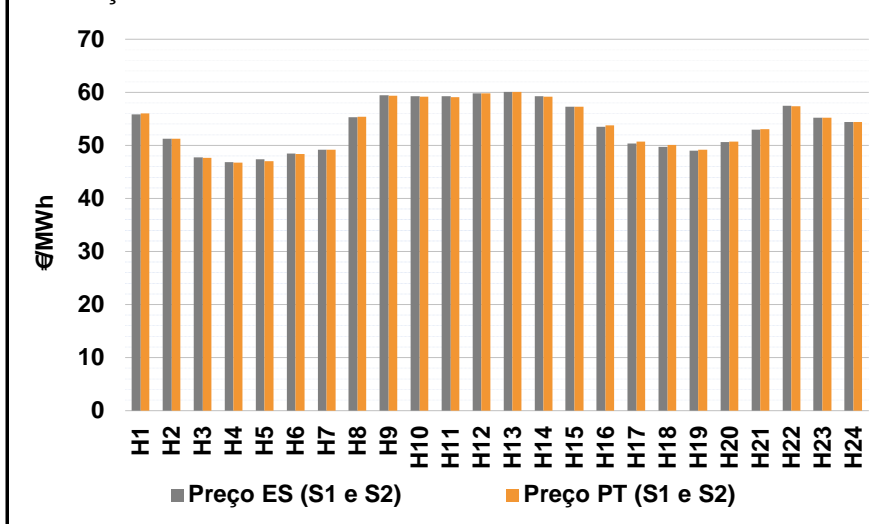
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	RE	TCC	HI	TCC	TCC
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TCC	HI	TCC	HI	HI	HI
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI	BG	HI	HI	TCC	RE
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
TCC	RE	TCC	TCC	HI	TCC	

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

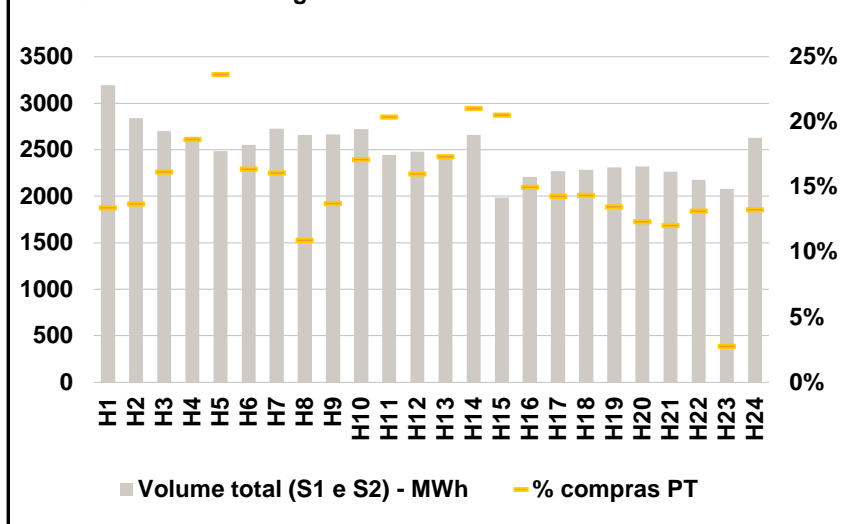
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

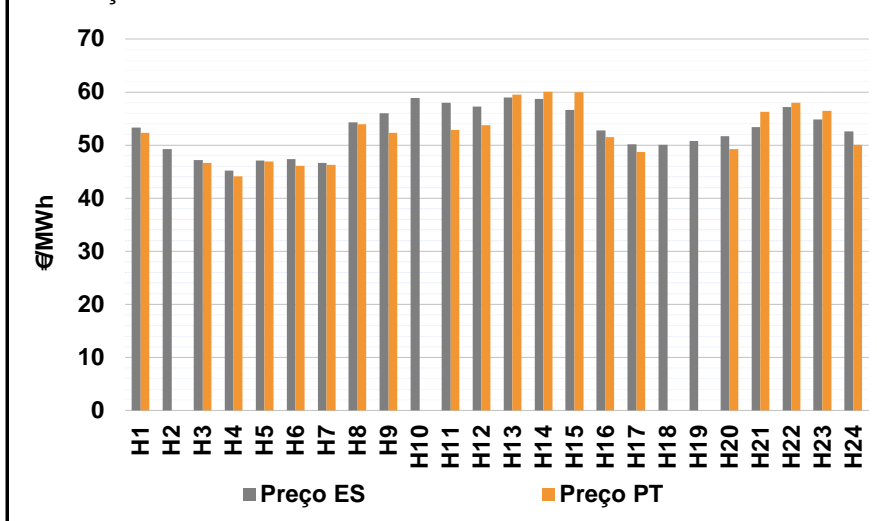
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



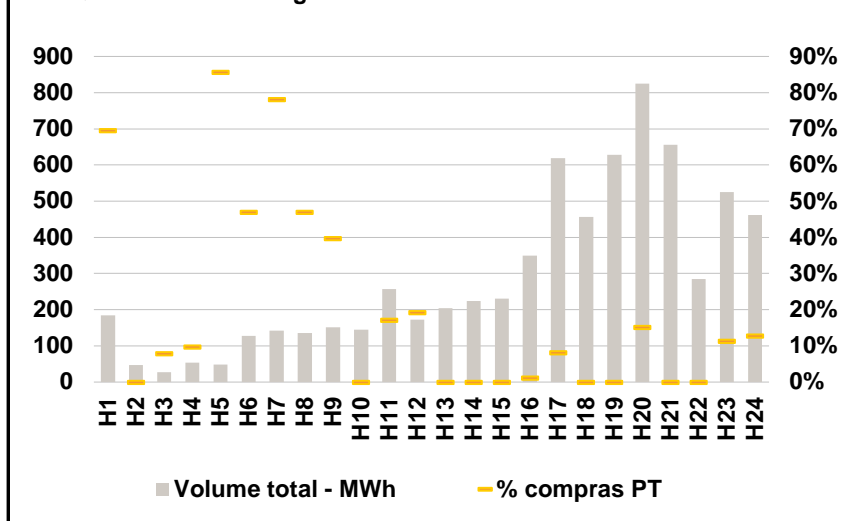
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

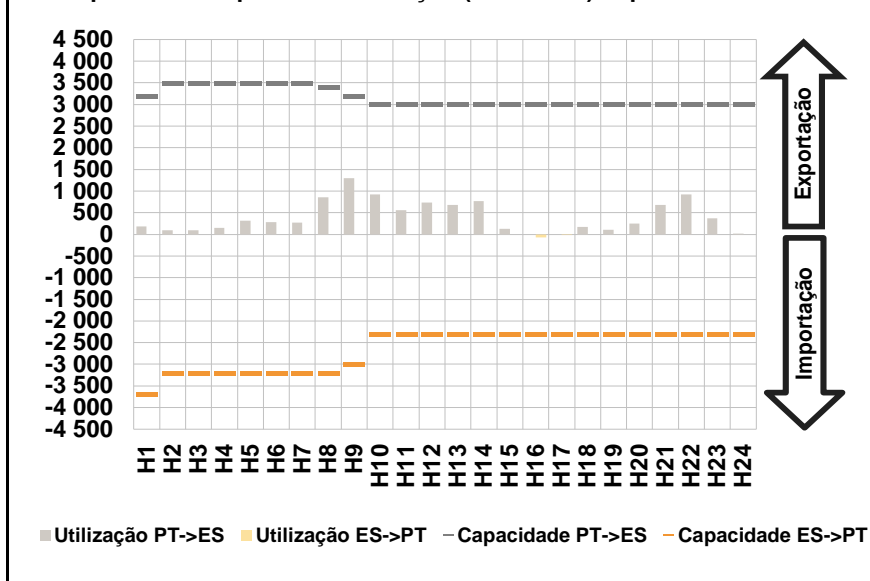


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

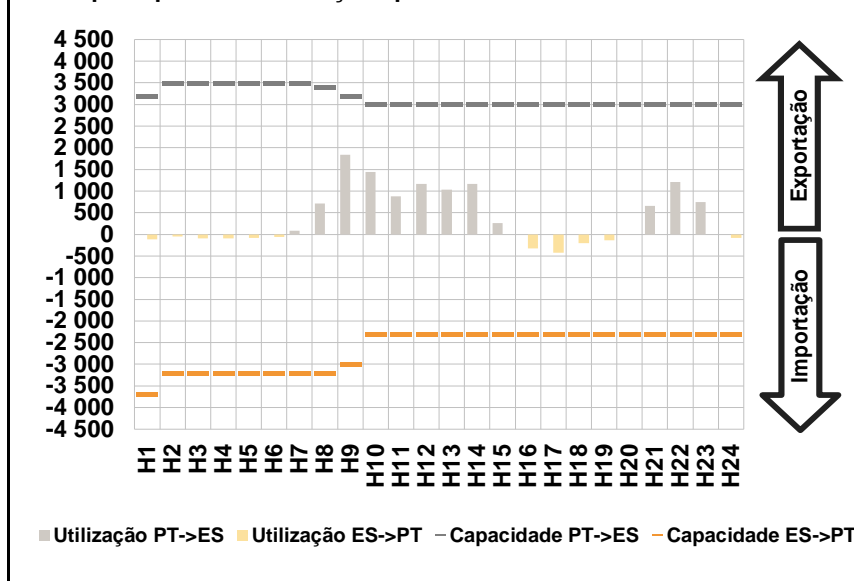


C. INTERLIGAÇÕES

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

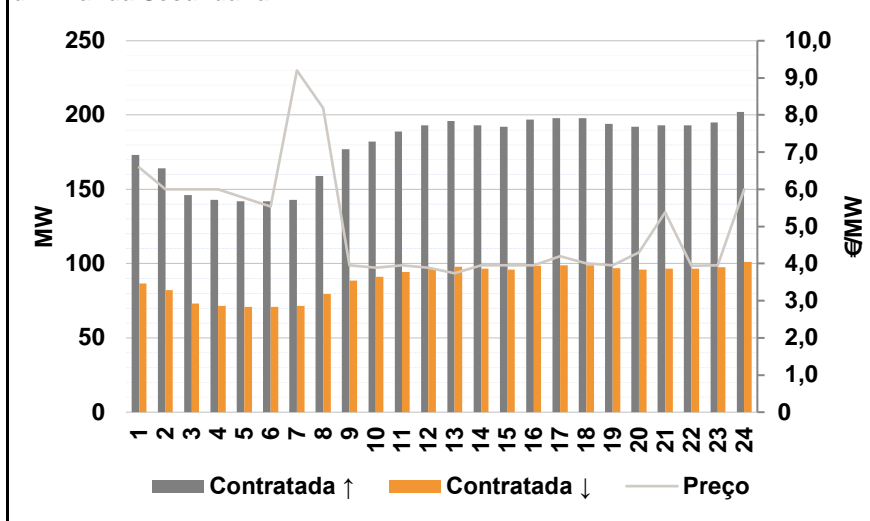


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

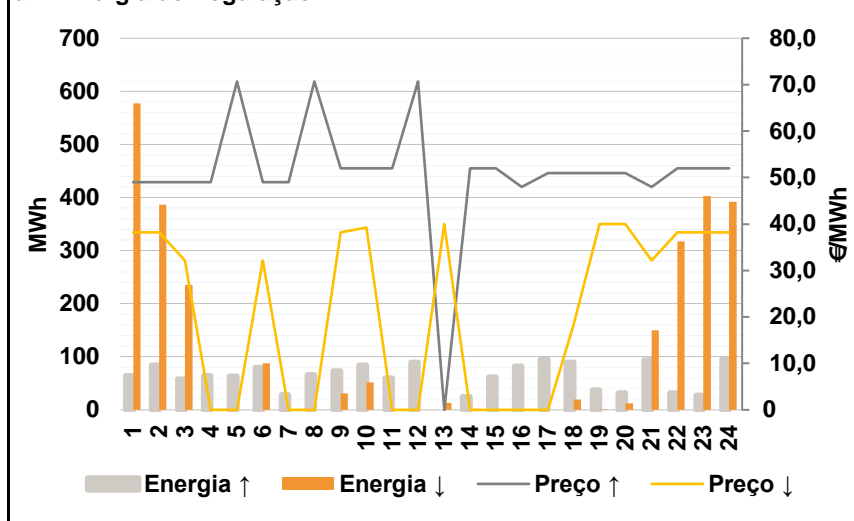


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	56,63	51,98	48,26	48,10	48,50	48,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,14	54,13	58,23	58,02	57,88	58,73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,01	58,50	55,38	53,12	50,07	49,57
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,91	50,50	52,07	56,05	55,03	55,26	
Portugal	56,63	51,98	48,26	48,10	48,50	48,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,14	54,13	58,23	58,02	57,88	58,73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,01	58,50	55,38	53,12	50,07	49,57
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,91	50,50	52,07	56,05	55,03	55,26	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21 390	20 025	19 080	18 697	18 907	19 472
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 532	24 157	26 895	28 962	30 193	30 914
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 775	31 868	31 241	30 927	30 834	30 650
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
29 968	29 411	29 536	29 521	28 580	25 718	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 995	4 608	4 365	4 237	4 168	4 150
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 196	4 393	5 031	5 760	6 114	6 265
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 432	6 298	6 248	6 469	6 464	6 440
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 273	6 166	6 229	6 206	6 259	5 907	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	55,84	51,26	47,71	46,87	47,34	48,45
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,14	55,33	59,41	59,30	59,23	59,80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60,05	59,24	57,31	53,50	50,31	49,72
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
49,01	50,65	52,97	57,44	55,20	54,42	
Portugal	56,02	51,23	47,66	46,73	47,04	48,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,14	55,36	59,34	59,18	59,06	59,78
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60,04	59,18	57,33	53,77	50,72	50,05
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
49,21	50,75	53,02	57,36	55,23	54,41	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3 192	2 838	2 699	2 640	2 487	2 552
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 726	2 659	2 665	2 723	2 443	2 478
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 426	2 661	1 985	2 209	2 269	2 283
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 308	2 320	2 265	2 177	2 078	2 626	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	428	389	436	492	588	418
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	439	291	366	466	498	397
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	420	560	408	331	325	328
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
311	287	273	286	57	349	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	53,31	49,25	47,17	45,18	47,09	47,33
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,64	54,27	56,02	58,91	58,02	57,23
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,97	58,71	56,60	52,76	50,18	50,03
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,78	51,67	53,35	57,22	54,85	52,54	
Portugal	52,35	0,00	46,66	44,15	46,90	46,11
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,25	53,91	52,33	0,00	52,88	53,73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,49	60,07	60,00	51,52	48,73	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0,00	49,25	56,29	58,01	56,43	50,07	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	184	48	28	54	49	128
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	142	136	151	144	257	173
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	205	224	230	350	619	456
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
628	824	657	284	525	461	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	128	0	2	5	42	60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	111	64	60	0	44	33
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	4	51	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	124	0	0	60	59	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 700	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 200	3 200	3 000	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
	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 Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	67	14	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 200	3 500	3 500	3 500	3 500	3 500
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 500	3 400	3 200	3 000	3 000	3 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	182	92	93	153	321	284
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	269	861	1 300	920	560	737
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	683	766	126	0	0	169
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	103	250	675	918	368	13

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		
	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
	173	164	146	143	142	142
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	143	159	177	182	189	193
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	196	193	192	197	198	198
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	194	192	193	193	195	202
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	87	82	73	72	71	71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	72	80	89	91	95	97
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	98	97	96	99	99	99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	97	96	97	97	98	101

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,59	6,00	6,00	6,00	5,77	5,54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9,20	8,19	3,95	3,89	3,95	3,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,74	3,95	3,95	3,95	4,20	4,00
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3,95	4,30	5,38	3,94	3,95	6,00

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	64	84	58	64	55	80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29	66	74	84	60	49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	25	62	36	88	11
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	14	32	94	32	28	95
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	14	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1	0	0	0	0	0

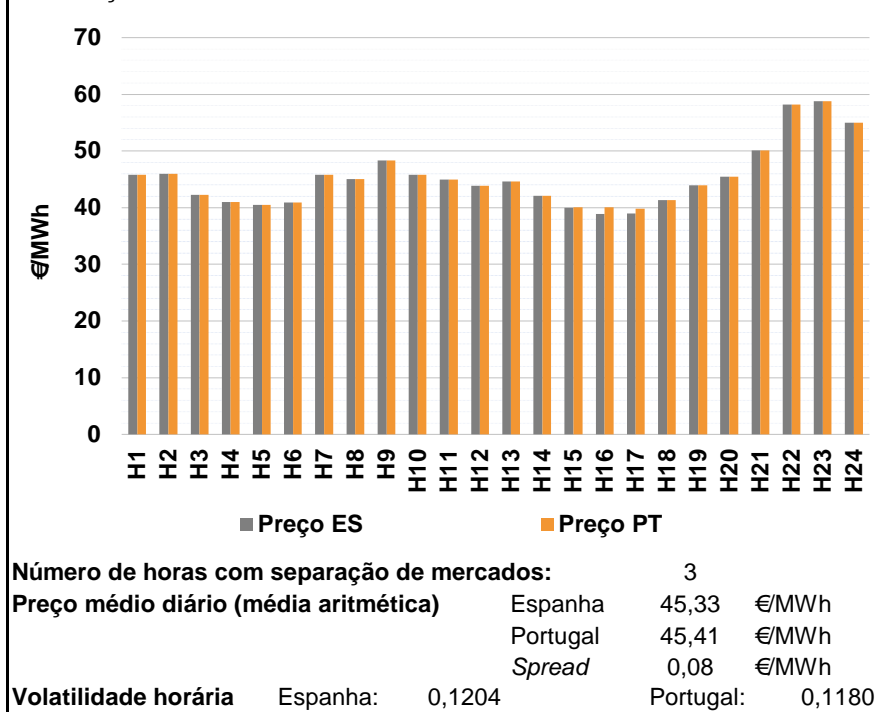
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	8	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	47	7	78
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	23	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	577	386	235	0	0	88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	32	52	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	19
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	12	150	317	403	392

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,00	49,00	49,00	49,00	70,69	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,00	70,69	52,00	52,00	52,00	70,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	52,00	52,00	48,00	51,00	51,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	51,00	51,00	48,00	52,00	52,00	52,00

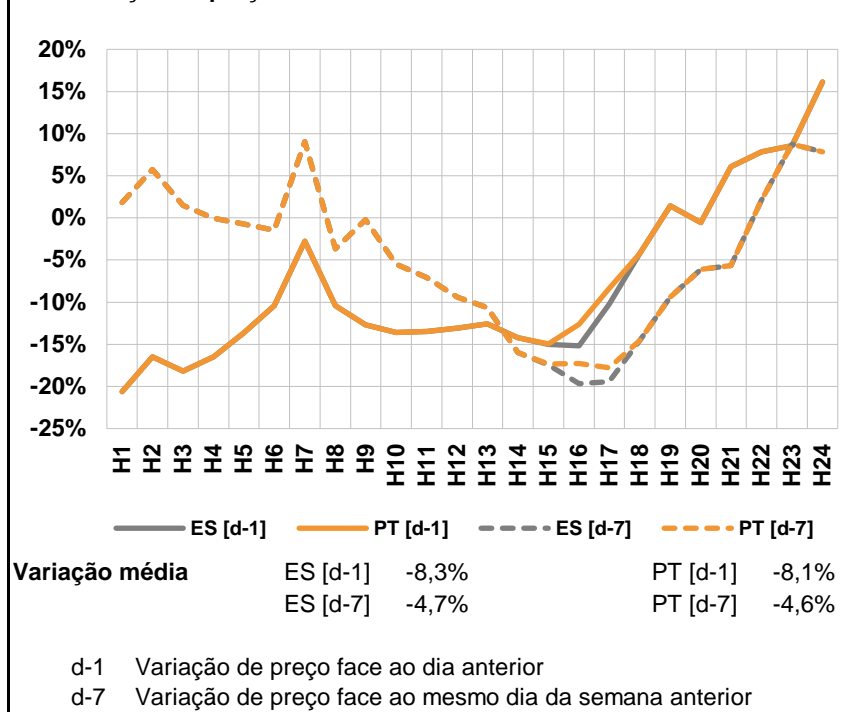
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	38,23	38,23	32,12	0,00	0,00	32,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	38,23	39,23	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,50
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	40,00	40,00	32,12	38,23	38,23	38,23

A. MERCADO DIÁRIO

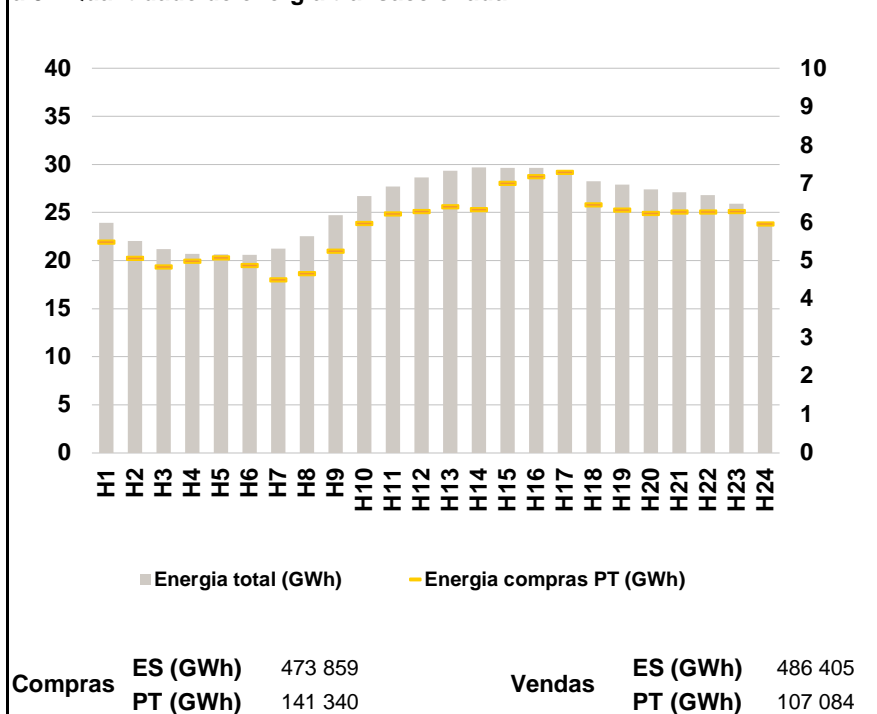
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



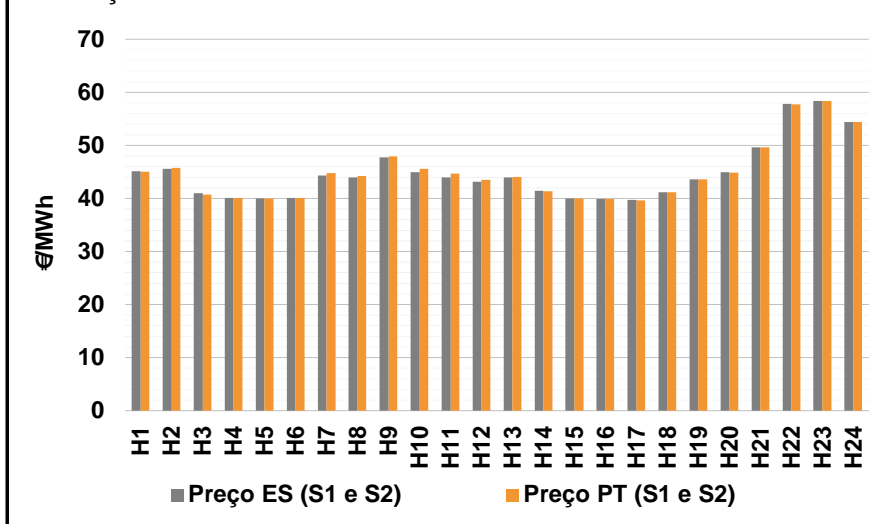
a.4 - Tecnologia marginal

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

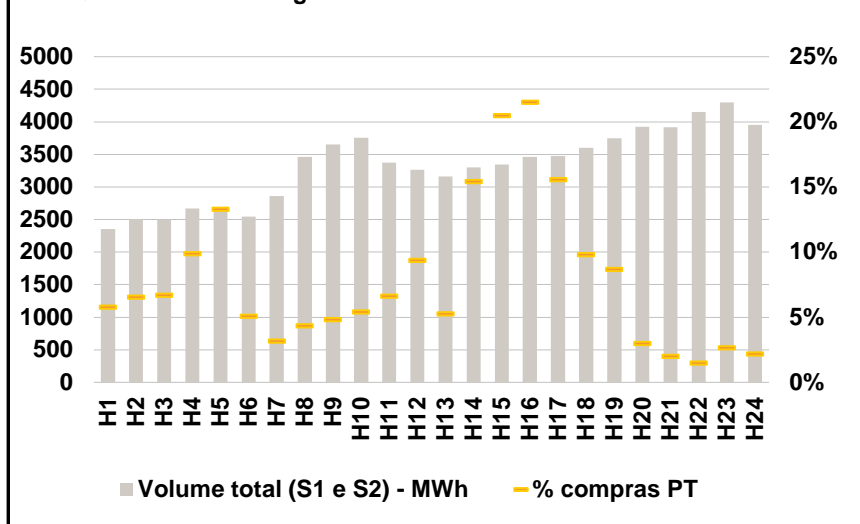
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

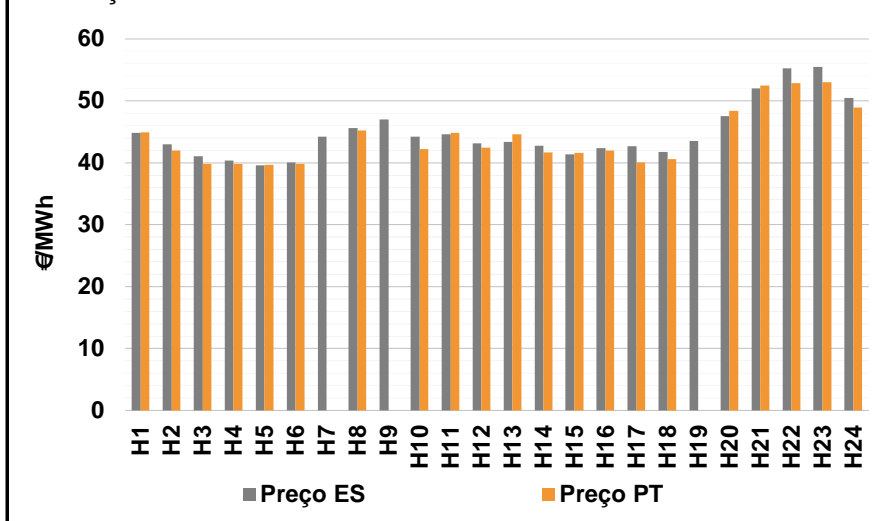
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



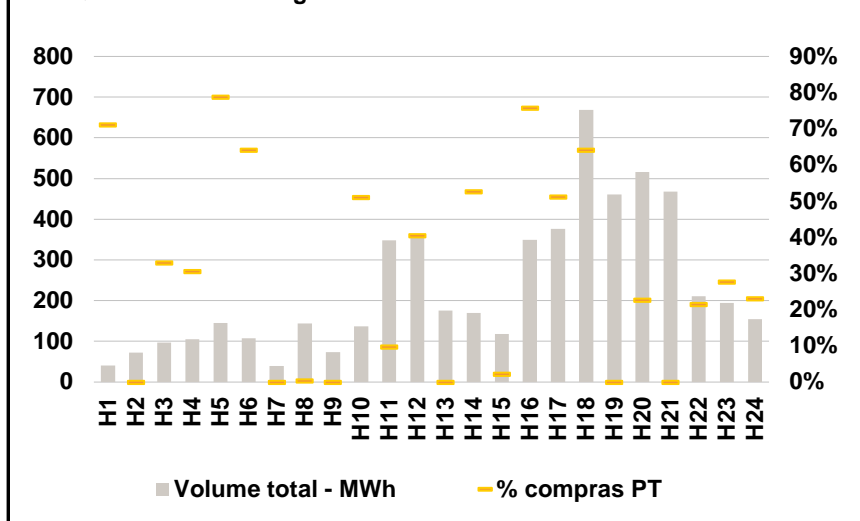
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

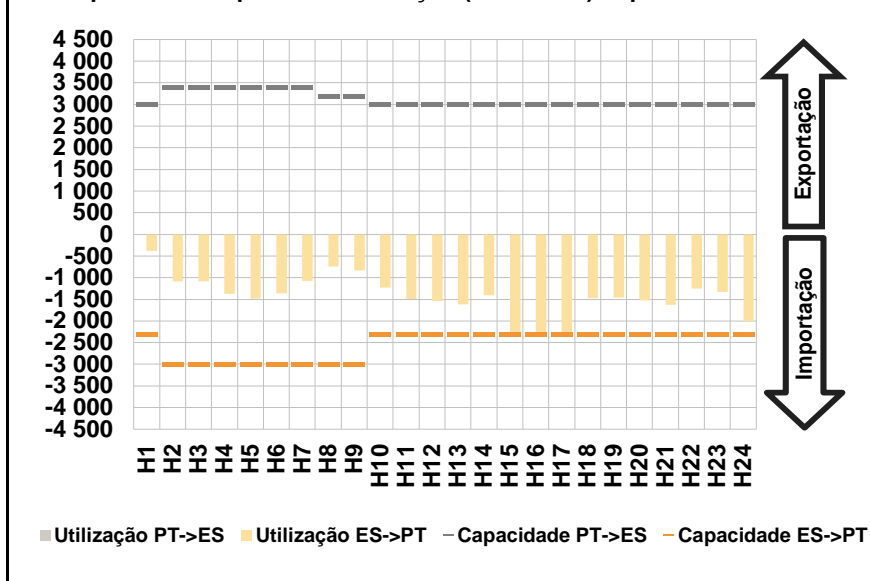


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

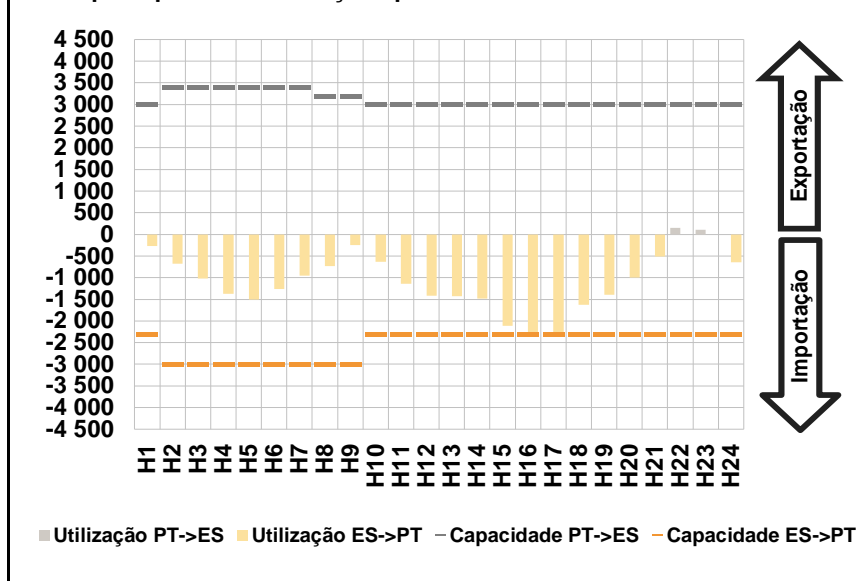


C. INTERLIGAÇÕES

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

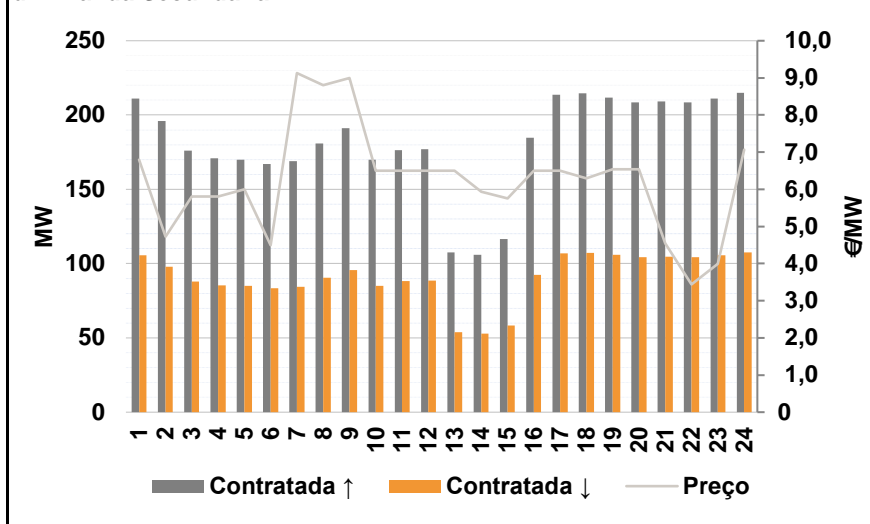


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

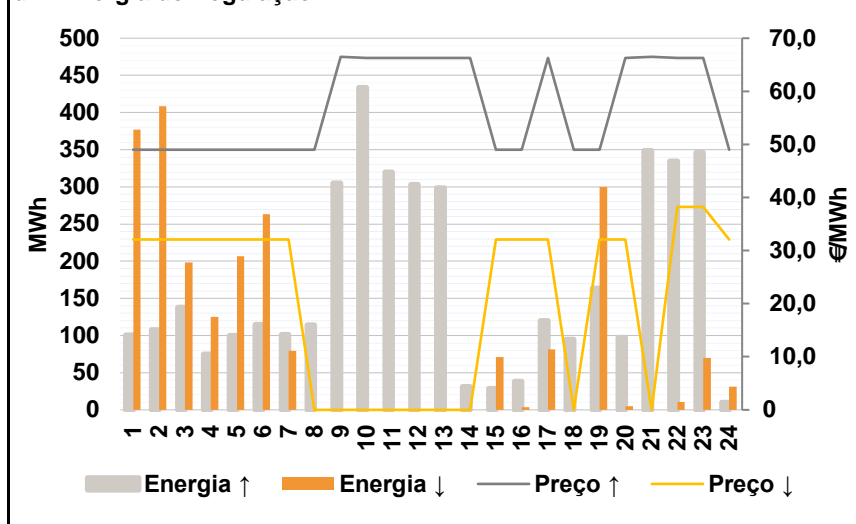


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	45,82	46,00	42,29	41,00	40,51	40,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,80	45,07	48,36	45,80	44,99	43,86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,64	42,09	40,01	38,89	39,00	41,37
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,92	45,50	50,07	58,22	58,76	55,00	
Portugal	45,82	46,00	42,29	41,00	40,51	40,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,80	45,07	48,36	45,80	44,99	43,86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,64	42,09	40,06	40,06	39,81	41,37
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,92	45,50	50,07	58,22	58,76	55,00	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 930	22 020	21 174	20 696	20 653	20 599
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 256	22 514	24 717	26 692	27 722	28 630
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 338	29 698	29 627	29 635	29 261	28 246
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 881	27 416	27 128	26 834	25 913	23 621	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5 495	5 069	4 848	4 999	5 079	4 877
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 515	4 669	5 255	5 973	6 229	6 286
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 409	6 334	7 014	7 190	7 307	6 458
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6 327	6 232	6 269	6 269	6 280	5 959	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	45,10	45,60	40,99	40,04	39,99	40,04
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,35	43,96	47,71	44,97	43,97	43,15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,97	41,42	40,04	39,93	39,69	41,17
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,59	44,95	49,65	57,79	58,33	54,41	
Portugal	45,05	45,74	40,70	40,05	39,98	40,04
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,74	44,19	47,95	45,58	44,68	43,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,09	41,39	40,04	39,93	39,67	41,21
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,58	44,88	49,64	57,75	58,32	54,38	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 355	2 511	2 504	2 672	2 634	2 545
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 863	3 462	3 649	3 755	3 375	3 261
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 158	3 297	3 345	3 461	3 477	3 603
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 745	3 921	3 920	4 154	4 296	3 955	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	136	165	168	265	350	129
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	91	151	176	204	224	306
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	167	509	685	744	542	354
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
325	117	79	62	115	87	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	44,85	42,98	41,08	40,36	39,58	40,09
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,19	45,62	46,98	44,19	44,59	43,12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,35	42,75	41,38	42,37	42,65	41,79
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,53	47,51	52,04	55,24	55,50	50,47	
Portugal	44,90	42,00	39,84	39,84	39,64	39,82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	45,22	0,00	42,18	44,86	42,41
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,63	41,69	41,63	42,00	40,04	40,57
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0,00	48,37	52,48	52,85	52,99	48,95	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	41	72	97	105	145	107
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39	144	74	137	348	357
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	176	170	118	349	377	668
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
461	516	468	211	195	155	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	29	0	32	32	114	69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	1	0	70	34	145
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	89	3	264	193	429
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	117	0	45	54	36	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 300	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 000	3 000	3 000	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	379	1 085	1 082	1 369	1 481	1 362
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 078	739	835	1 232	1 490	1 542
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 618	1 403	2 300	2 300	2 300	1 471
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 456	1 523	1 627	1 255	1 332	1 998

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 000	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 400	3 200	3 200	3 000	3 000	3 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	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	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	115	2 691	1 863	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	115	2 806	4 669	4 669
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4 669	4 669	4 669	4 669	4 669	4 669

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	6
	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 4 669 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	211	196	176	171	170	167
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	169	181	191	170	176	177
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	107	106	117	185	214	215
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	212	209	209	209	211	215
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	106	98	88	86	85	84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	85	91	96	85	88	89
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54	53	58	92	107	107
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	106	104	105	104	106	108

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,80	4,73	5,80	5,80	6,00	4,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9,13	8,80	9,00	6,50	6,50	6,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,50	5,94	5,76	6,50	6,50	6,30
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6,54	6,54	4,54	3,44	3,99	7,07

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	107	138	75	100	115
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	101	114	121	79	32	60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	23	11	29	38	0	95
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	164	87	86	20	122	10
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	4	39	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	11	0	31

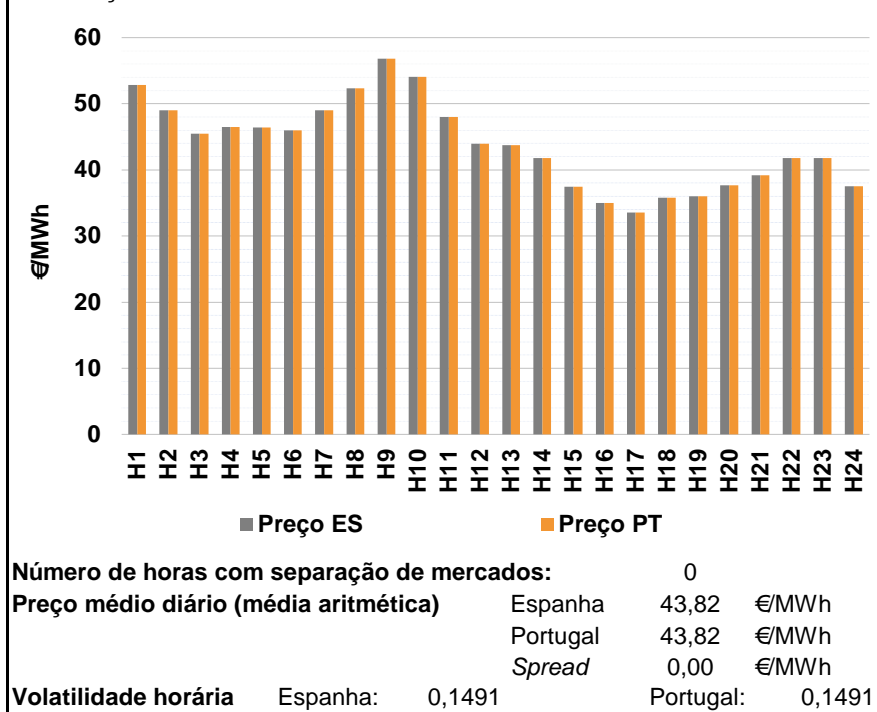
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	184	355	288	243
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	276	21	0	0	120	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	10	263	315	225	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	377	408	198	125	207	263
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	79	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	71	0	42	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	300	5	0	0	70	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,00	49,00	66,50	66,25	66,25	66,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	66,25	66,29	49,00	49,00	66,25	49,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	49,00	66,25	66,50	66,25	66,25	49,00

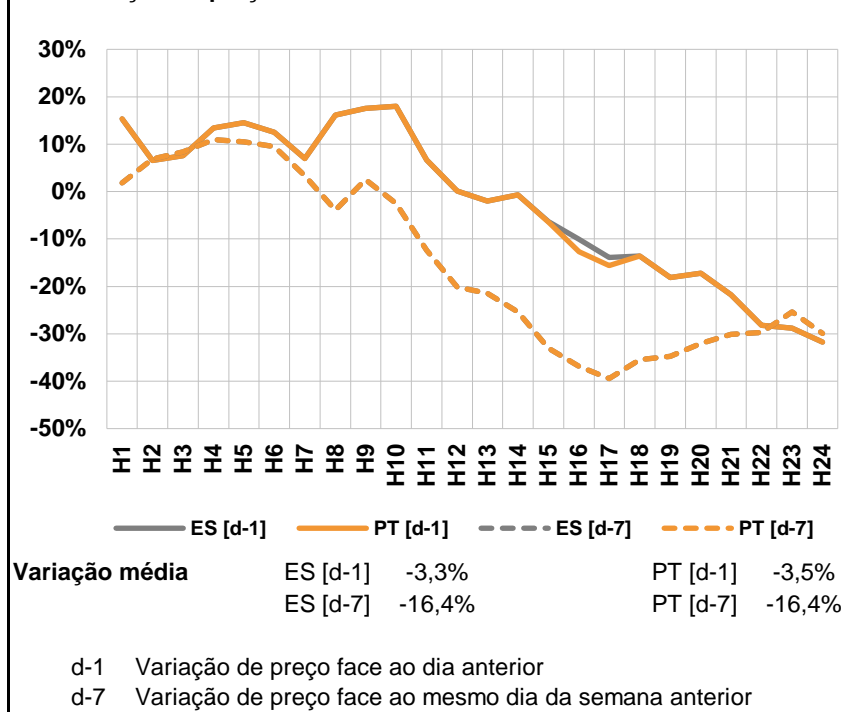
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,12	32,12	32,12	32,12	32,12	32,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	32,12	32,12	32,12	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	32,12	32,12	0,00	38,23	38,23	32,12

A. MERCADO DIÁRIO

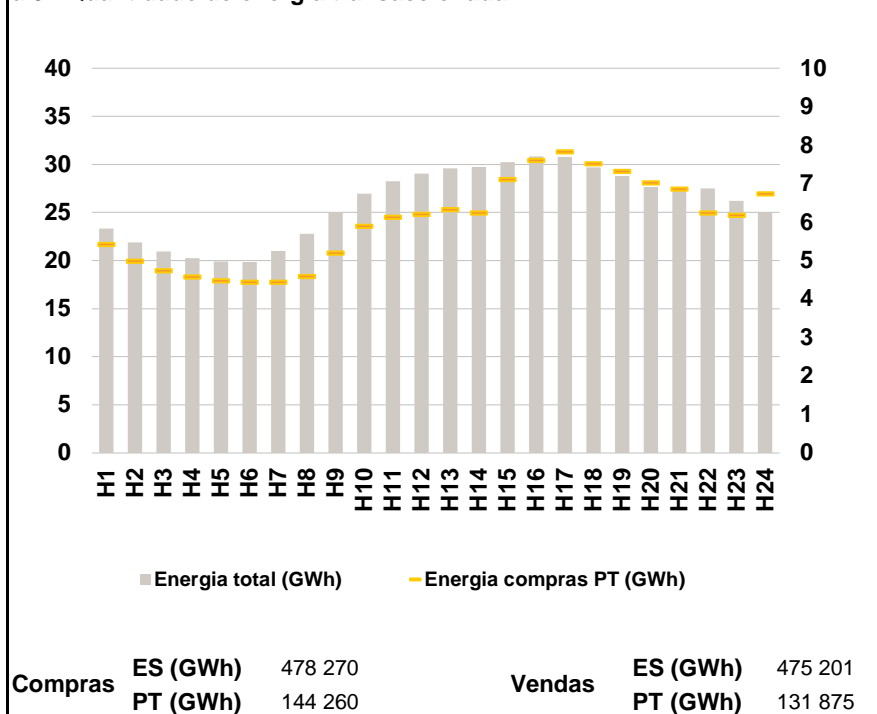
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



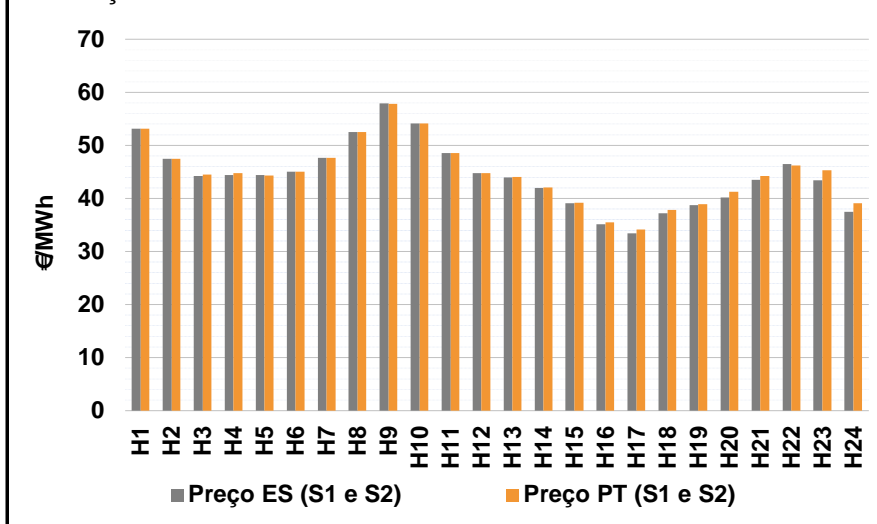
a.4 - Tecnologia marginal

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

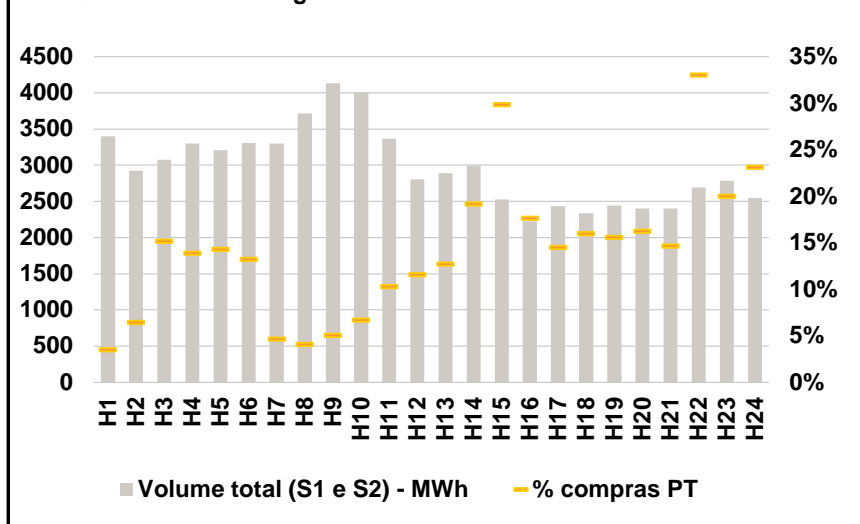
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

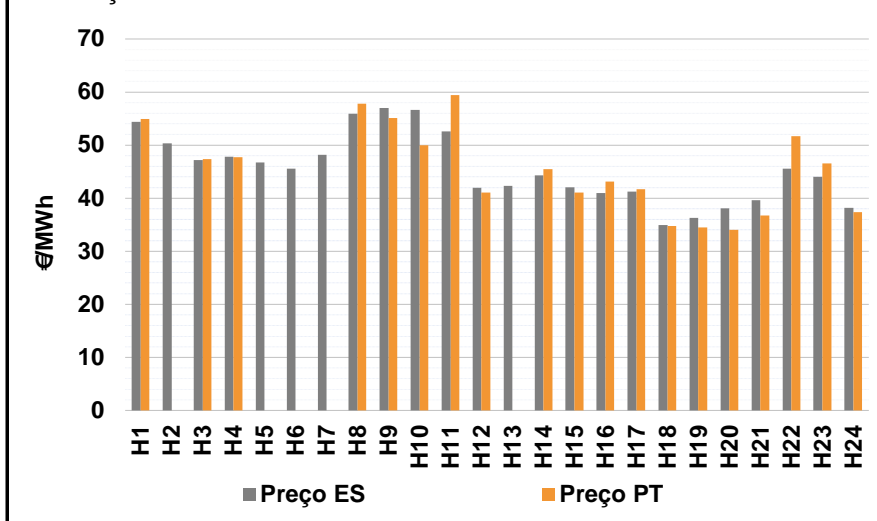
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



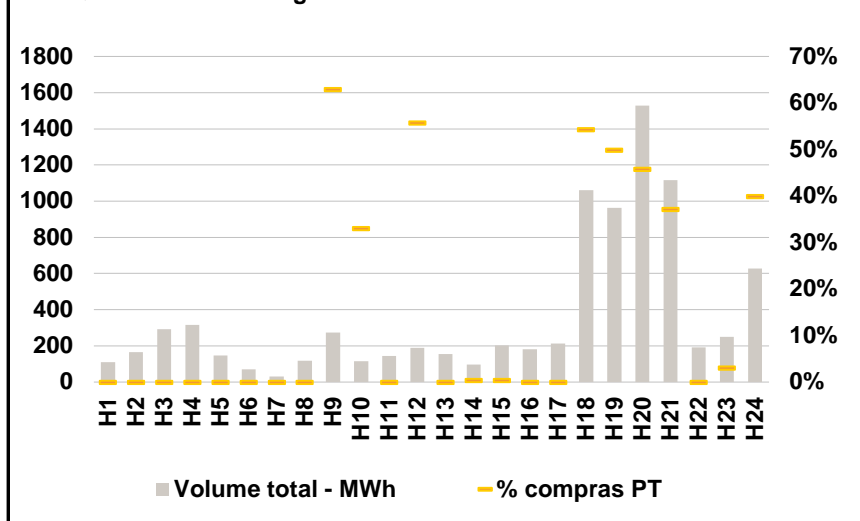
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

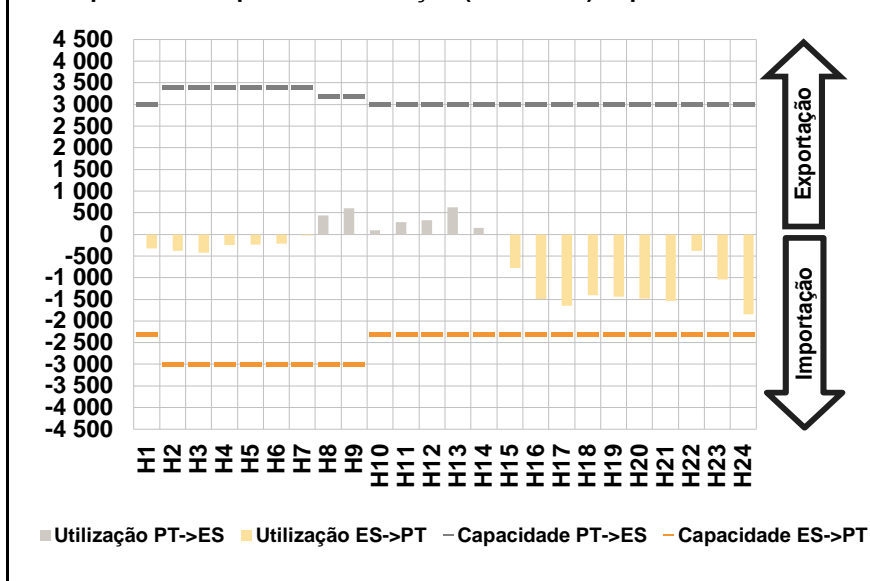


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

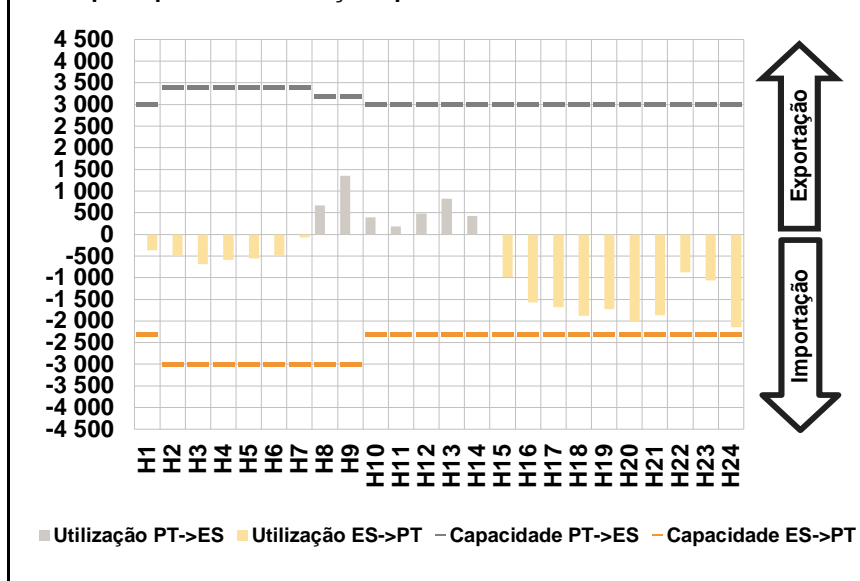


C. INTERLIÇÕES

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

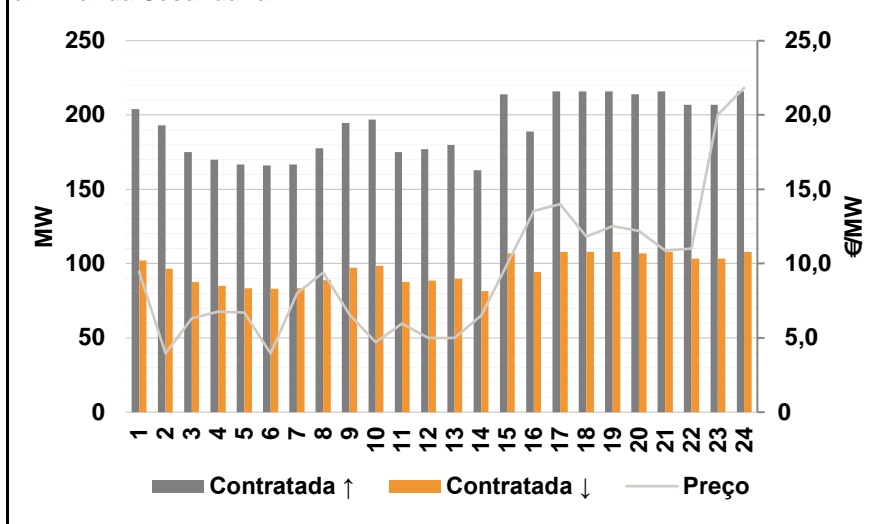


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

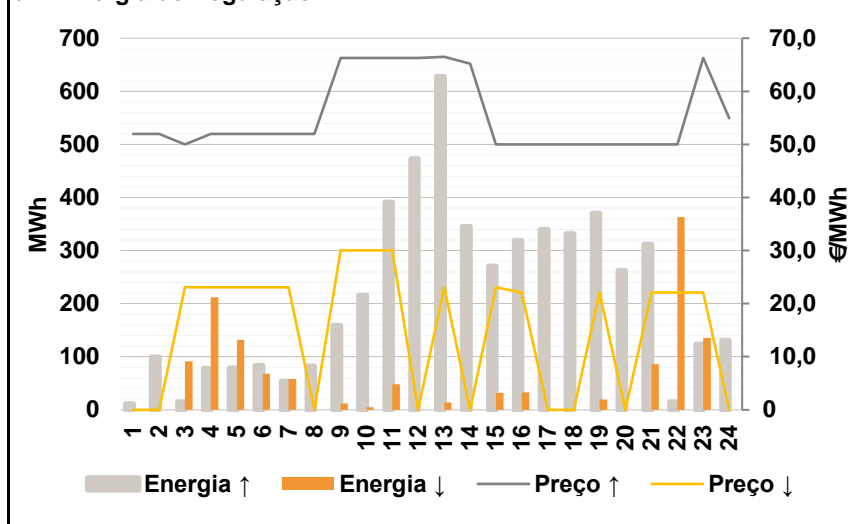


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,84	49,01	45,50	46,49	46,39	46,00	49,01	52,36	56,85	54,04	48,01	43,93
	43,75	41,81	37,47	34,99	33,58	35,76	43,75	41,81	37,47	34,99	33,58	35,76
	35,98	37,67	39,17	41,82	41,81	37,54	35,98	37,67	39,17	41,82	41,81	37,54

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23 354	21 871	20 926	20 239	19 926	19 858	21 019	22 763	25 010	26 973	28 233	29 032
	29 589	29 755	30 257	30 856	30 782	29 702	28 775	27 642	27 232	27 503	26 218	25 014
	5 434	4 997	4 741	4 587	4 483	4 445	4 442	4 601	5 203	5 902	6 136	6 209
	6 340	6 249	7 115	7 614	7 834	7 529	7 325	7 026	6 870	6 250	6 189	6 740

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

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,18	47,51	44,20	44,42	44,43	45,00	47,63	52,50	57,91	54,12	48,53	44,73
	43,93	41,99	39,13	35,17	33,45	37,20	44,04	42,04	39,23	35,50	34,18	37,84
	38,77	40,21	43,55	46,44	43,46	37,49	38,94	41,26	44,18	46,24	45,28	39,06

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

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 398	2 921	3 078	3 300	3 206	3 306	3 299	3 719	4 134	4 007	3 365	2 804
	2 891	2 995	2 525	2 227	2 435	2 336	2 442	2 404	2 401	2 691	2 787	2 548
	120	189	468	458	459	437	154	152	209	270	346	324
	367	575	754	392	354	374	381	390	352	889	558	589

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,34	50,33	47,14	47,84	46,71	45,53	48,17	55,91	56,97	56,64	52,61	41,98
	42,33	44,29	42,03	40,93	41,28	34,92	0,00	57,81	55,08	49,99	59,44	41,07
	36,30	38,09	39,62	45,55	44,05	38,17	0,00	45,50	41,05	43,09	41,70	34,74
	34,52	34,02	36,76	51,65	46,55	37,36						

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	110	166	291	315	148	69	32	117	274	115	145	190
	156	97	202	183	212	1 061	0	0	172	38	0	106
	964	1 528	1 117	191	250	627	0	0	1	0	0	576
	0	0	0	0	0	0	480	700	415	0	8	250

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 300	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 000	3 000	3 000	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	323	385	424	251	233	215
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	774	1 499	1 653	1 403
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 442	1 480	1 540	375	1 041	1 849

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 000	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 400	3 200	3 200	3 000	3 000	3 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	439	604	97	278	325
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	624	154	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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	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): 4 669 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	204	193	175	170	167	166
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	167	178	195	197	175	177
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	180	163	214	189	216	216
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	216	214	216	207	207	216
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	102	97	88	85	83	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	83	89	97	99	88	89
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	90	82	107	95	108	108
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	108	107	108	104	104	108

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	9,47	3,95	6,33	6,76	6,70	3,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7,99	9,41	6,57	4,70	5,95	5,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,00	6,50	10,00	13,56	14,00	11,83
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	12,52	12,20	10,87	11,00	20,00	21,83

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11	100	15	78	79	84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53	83	79	49	0	30
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	82	109	114	98	46
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	165	57	107	9	61	37
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	12	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	41	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	14	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

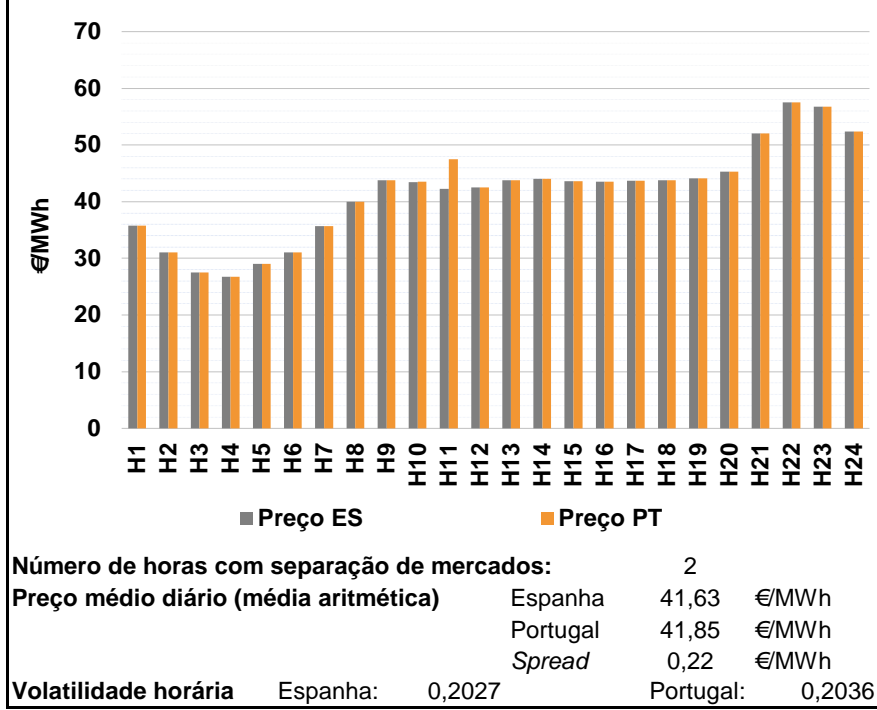
d.2- Reserva de Regulação							
Reserva de Reservação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	80	167	391	444	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	628	263	162	205	242	285	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	205	205	205	7	63	94	
	Reserva de Reservação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
		0	0	80	212	132	68
H7		H8	H9	H10	H11	H12	
58		0	12	5	7	0	
H13		H14	H15	H16	H17	H18	
0		0	32	33	0	0	
H19		H20	H21	H22	H23	H24	
19		0	86	364	135	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Reservação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,00	52,00	50,00	52,00	52,00	52,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,00	52,00	66,25	66,25	66,25	66,28
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	66,50	65,19	50,00	50,00	50,00	50,00
Preço Reserva de Reservação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	50,00	50,00	50,00	50,00	66,25	54,91

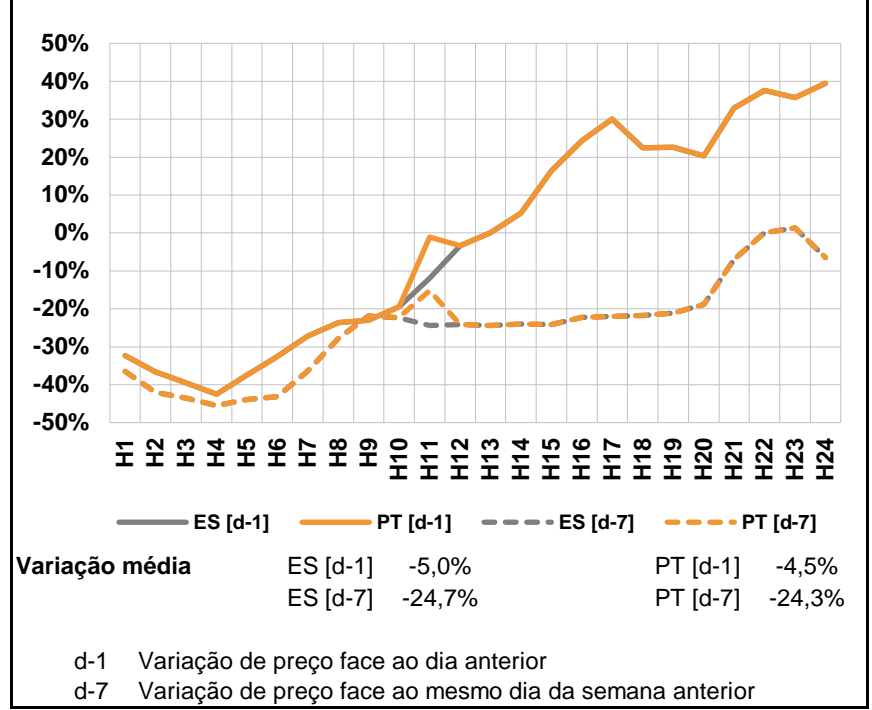
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Reservação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	23,12	23,12	23,12	23,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,12	0,00	30,05	30,05	30,05	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	23,12	0,00	23,12	22,12	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	22,12	0,00	22,12	22,12	22,12	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

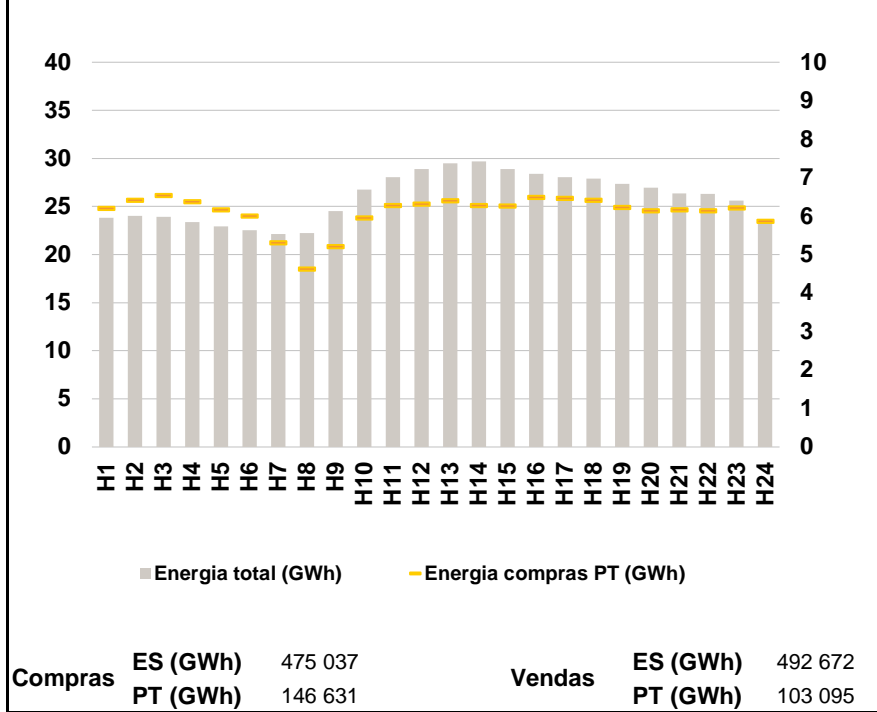
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



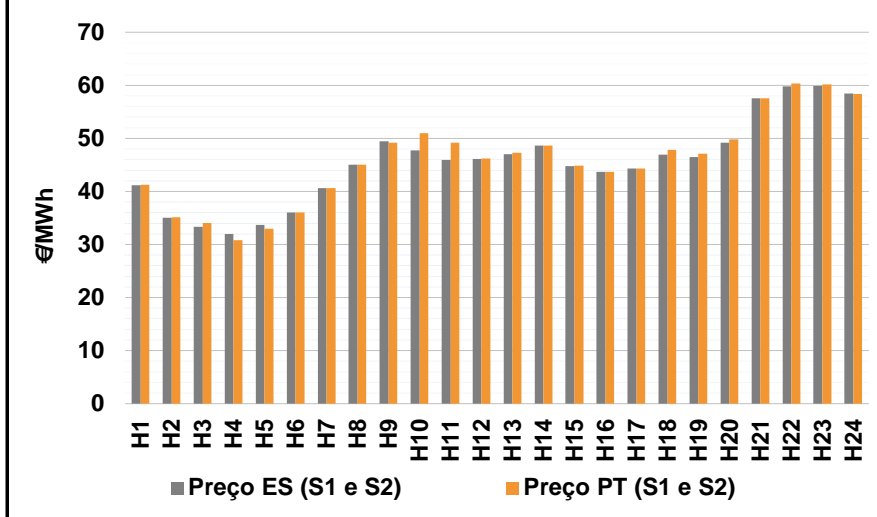
a.4 - Tecnologia marginal

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

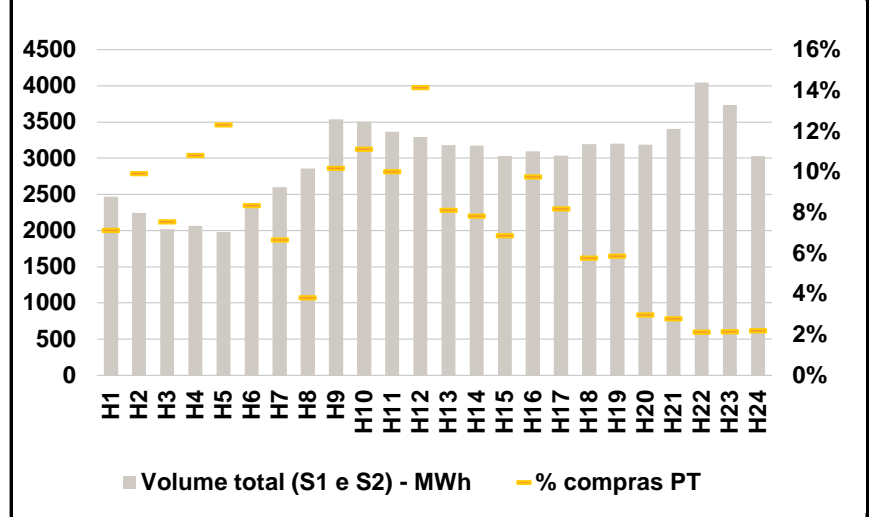
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

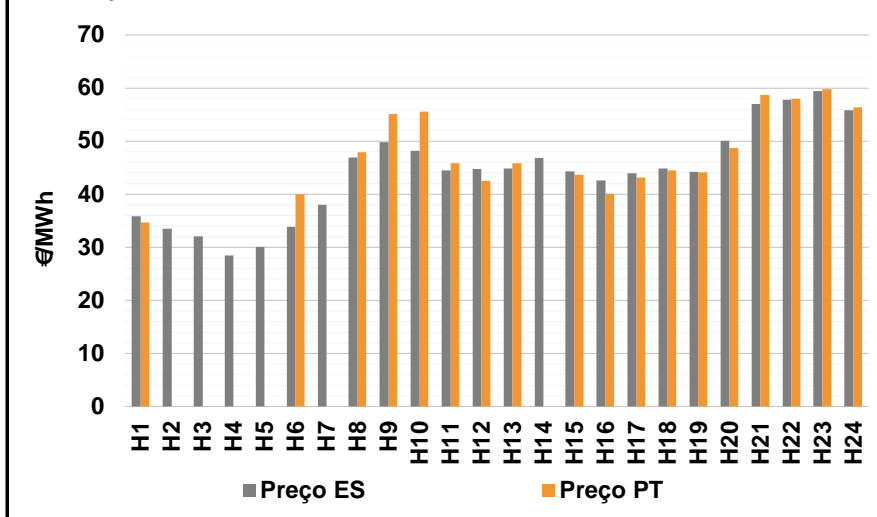
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



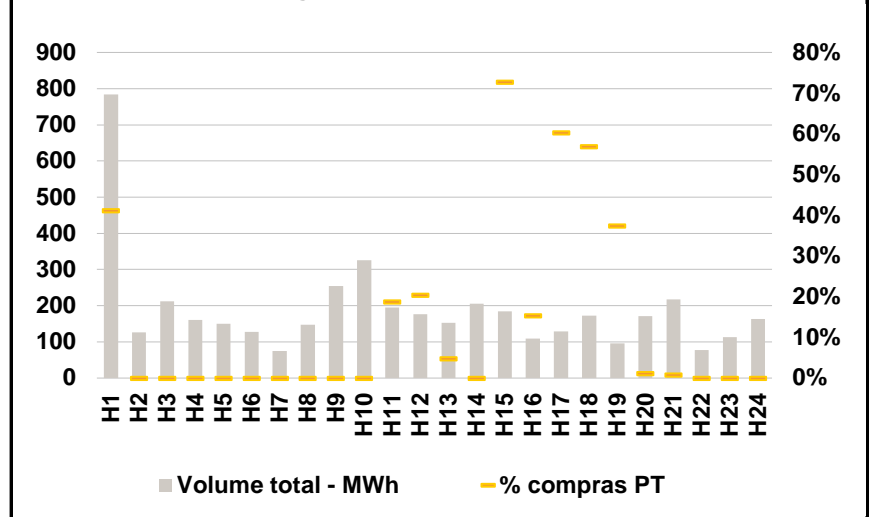
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

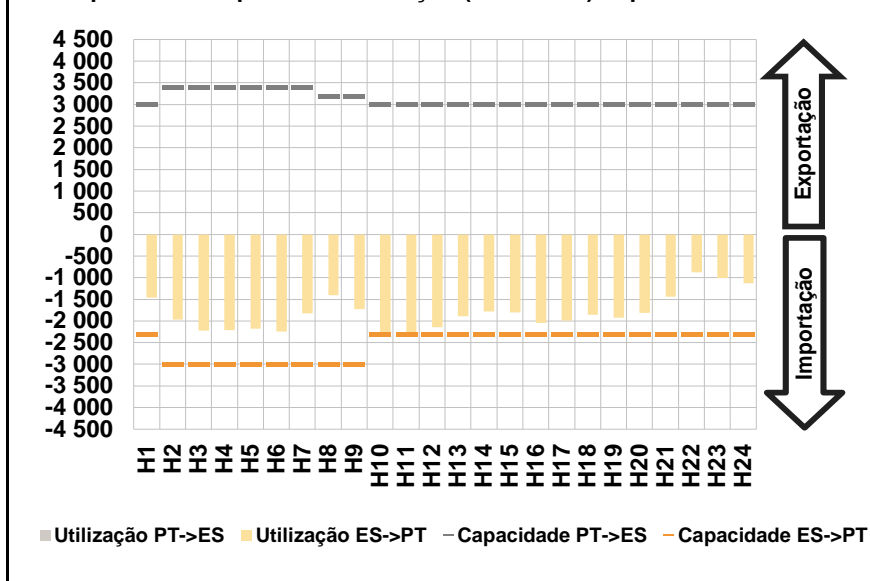


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

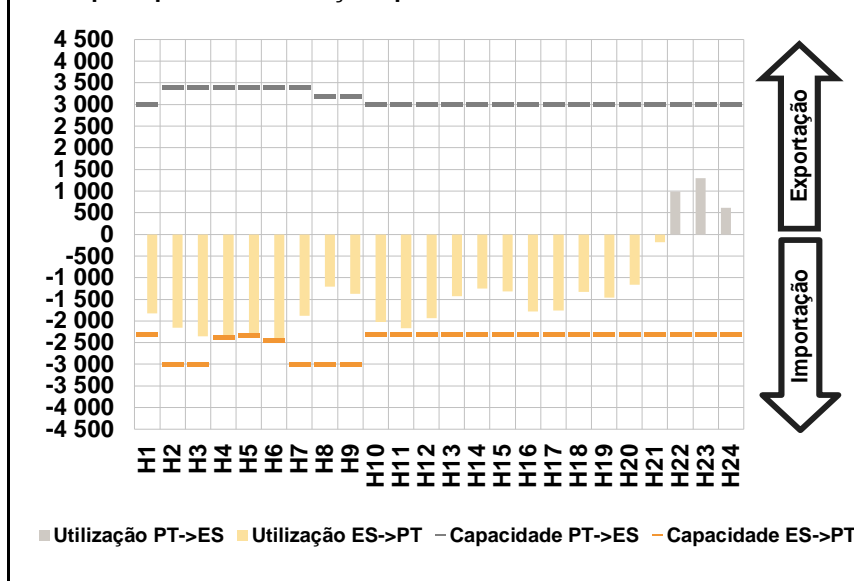


C. INTERLIGAÇÕES

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

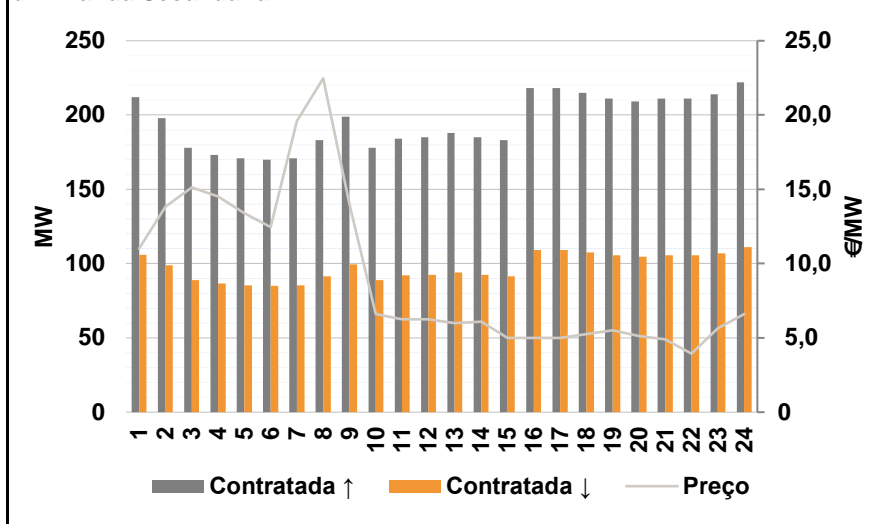


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

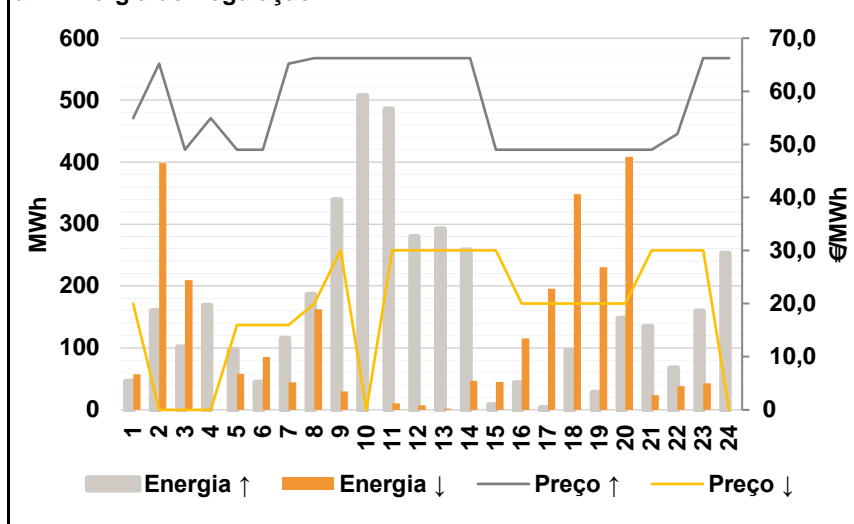


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,77	31,08	27,51	26,73	29,00	31,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,67	40,00	43,76	43,48	42,29	42,48
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,75	43,99	43,60	43,51	43,66	43,80
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,11	45,33	52,07	57,53	56,73	52,36	
Portugal	35,77	31,08	27,51	26,73	29,00	31,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,67	40,00	43,76	43,52	47,46	42,48
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,75	43,99	43,60	43,51	43,66	43,80
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,11	45,33	52,07	57,53	56,73	52,36	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 827	24 036	23 918	23 394	22 945	22 551
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22 150	22 258	24 549	26 746	28 052	28 915
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 490	29 674	28 880	28 406	28 061	27 913
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 354	26 947	26 378	26 293	25 606	23 325	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6 210	6 417	6 540	6 380	6 169	6 007
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 312	4 637	5 212	5 962	6 282	6 326
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 412	6 289	6 269	6 498	6 474	6 419
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 240	6 152	6 173	6 149	6 227	5 876	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	41,21	35,05	33,33	31,94	33,69	36,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,67	45,00	49,46	47,70	45,93	46,14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,06	48,65	44,81	43,70	44,29	46,95
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,47	49,18	57,54	59,84	59,86	58,45	
Portugal	41,22	35,09	34,07	30,77	33,01	36,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,67	45,00	49,14	51,02	49,18	46,21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,30	48,67	44,90	43,67	44,28	47,78
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,10	49,78	57,53	60,35	60,20	58,41	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 469	2 245	2 022	2 069	1 977	2 315
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 600	2 857	3 539	3 505	3 369	3 291
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 178	3 172	3 031	3 098	3 035	3 194
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 199	3 190	3 406	4 048	3 733	3 032	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	176	223	153	224	243	194
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	173	109	360	390	337	466
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	258	248	209	303	249	184
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
187	95	95	86	80	67	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,88	33,52	32,01	28,48	30,04	33,82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,99	46,87	49,80	48,13	44,44	44,79
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,87	46,81	44,26	42,62	43,92	44,81
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,17	50,07	56,98	57,82	59,45	55,79	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,69	0,00	0,00	0,00	0,00	40,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	47,87	55,09	55,53	45,83	42,48
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,79	0,00	43,66	40,10	43,13	44,52
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44,11	48,71	58,74	58,00	59,78	56,39	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	784	126	212	160	151	128
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75	148	255	325	195	176
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	153	205	184	109	129	173
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
96	172	217	77	113	164	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	323	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	37	36
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7	0	134	17	78	98
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
36	2	2	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 300	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 000	3 000	3 000	2 300	2 300	2 300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300	2 300
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 456	1 973	2 219	2 211	2 183	2 242
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 825	1 410	1 727	2 300	2 300	2 146
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 890	1 783	1 808	2 045	1 994	1 854
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 923	1 811	1 435	872	1 005	1 125

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 000	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 400	3 200	3 200	3 000	3 000	3 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	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	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	92	11 891	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	92	11 983	11 983
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	11 983	11 983	11 983	11 983	11 983	11 983
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	11 983	11 983	11 983	11 983	11 983	11 983

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983					
	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): 16 652 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	212	198	178	173	171	170
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	171	183	199	178	184	185
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	188	185	183	218	218	215
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	211	209	211	211	214	222
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	106	99	89	87	86	85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	86	92	100	89	92	93
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	94	93	92	109	109	108
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	106	105	106	106	107	111

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11,00	13,85	15,12	14,51	13,40	12,46
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19,61	22,47	14,00	6,60	6,25	6,24
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,99	6,09	4,99	4,99	4,99	5,26
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5,50	5,12	4,89	3,94	5,64	6,60

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	76	102	127	98	44
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	89	101	109	42	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	12	0	8	44	4	96
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	28	148	135	67	97	37
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	18	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	3	0	11	7
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2	47	0	0	8	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	10	0	0

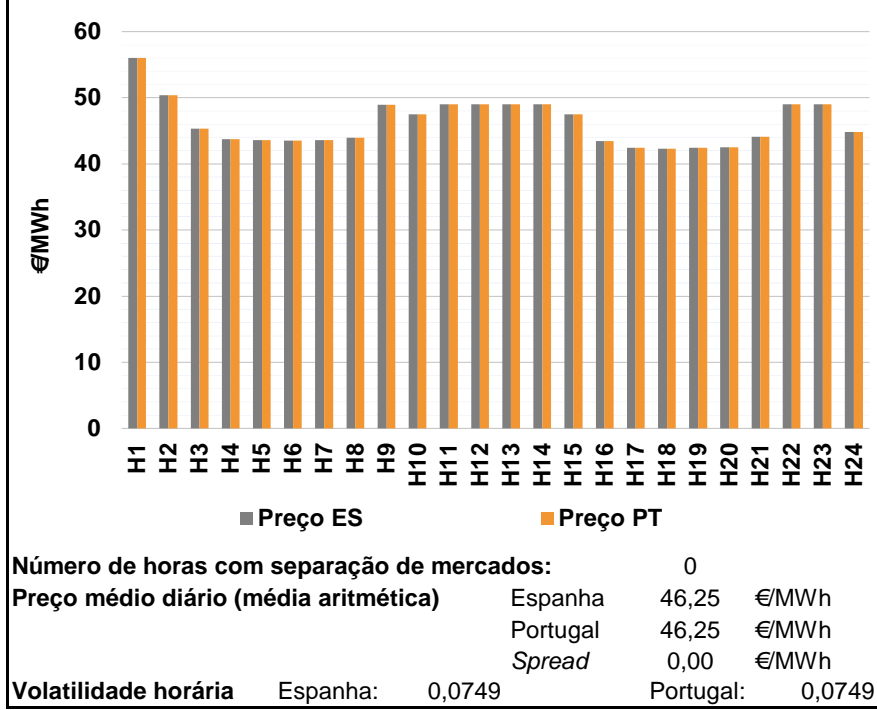
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46	84	0	42	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26	86	230	465	486	280
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	280	258	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	63	215
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40	398	209	0	59	86
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45	162	27	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	45	115	187	348
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	230	409	23	28	43	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	54,91	65,19	49,00	54,91	49,00	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	65,19	66,25	66,25	66,25	66,25	66,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	66,25	66,25	49,00	49,00	49,00	49,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	49,00	49,00	49,00	52,00	66,25	66,25

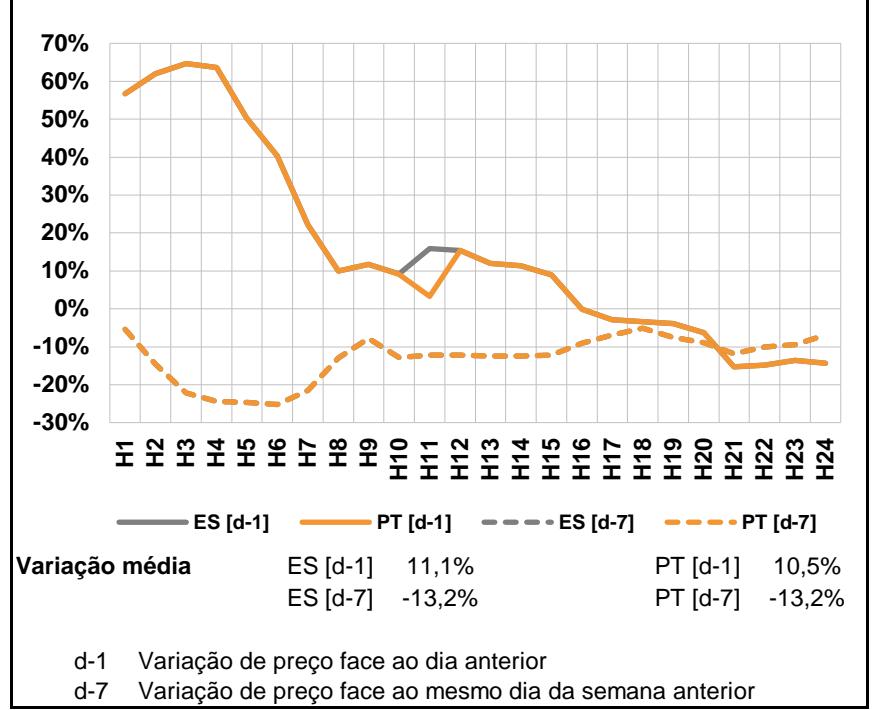
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20,01	0,00	0,00	0,00	16,00	16,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16,00	20,01	30,05	0,00	30,05	30,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,05	30,05	30,05	20,01	20,01	20,01
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	20,01	20,01	30,05	30,05	30,05	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

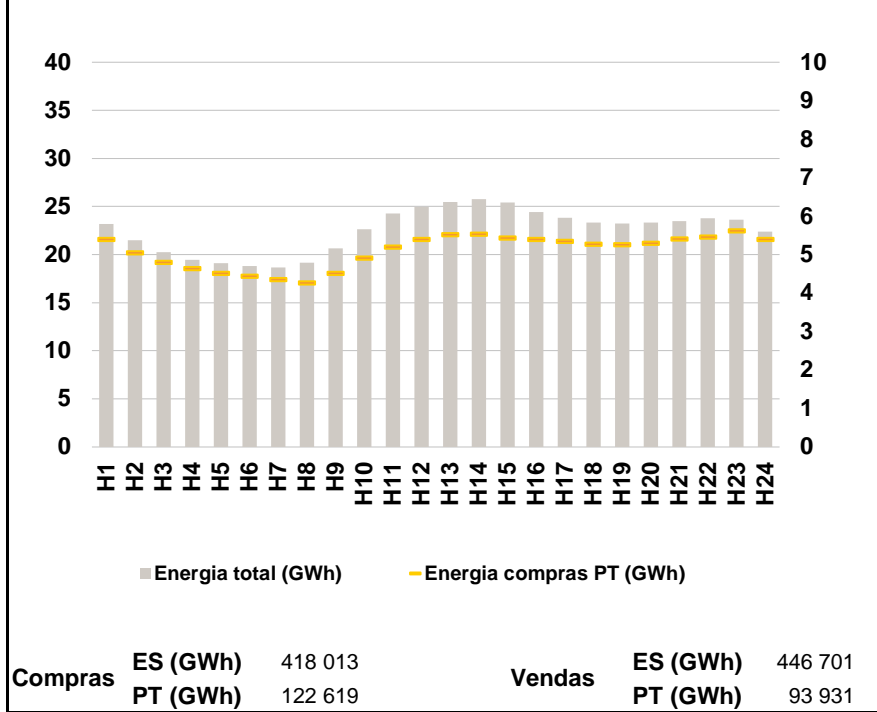
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



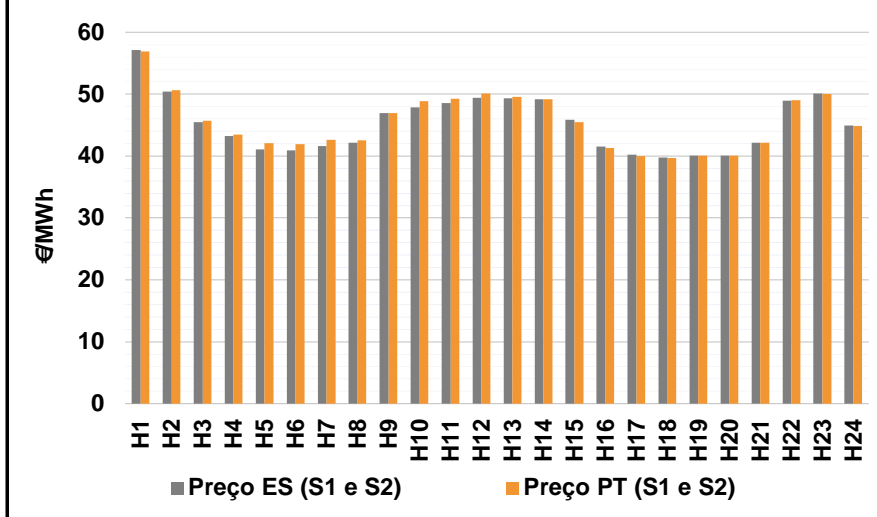
a.4 - Tecnologia marginal

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

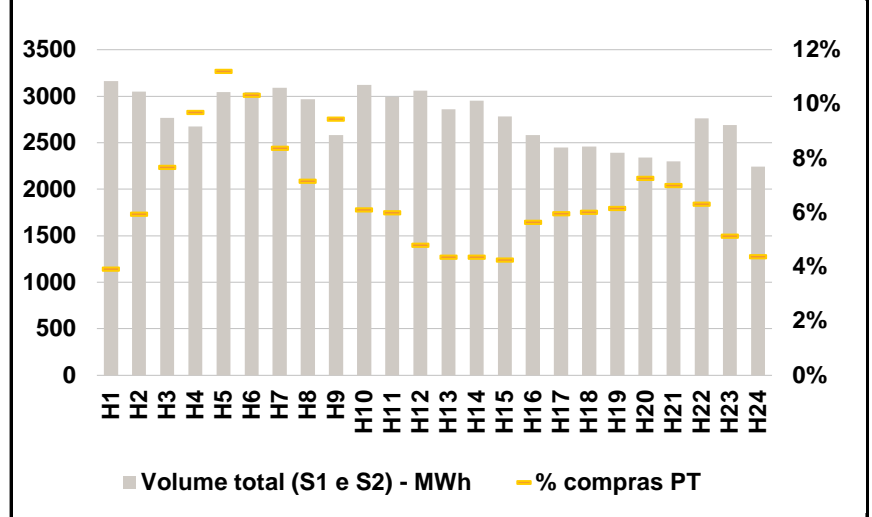
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

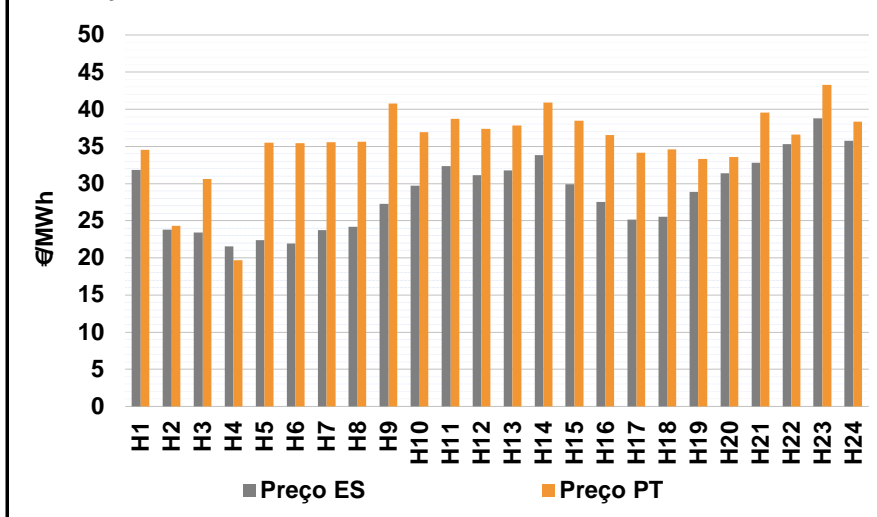
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



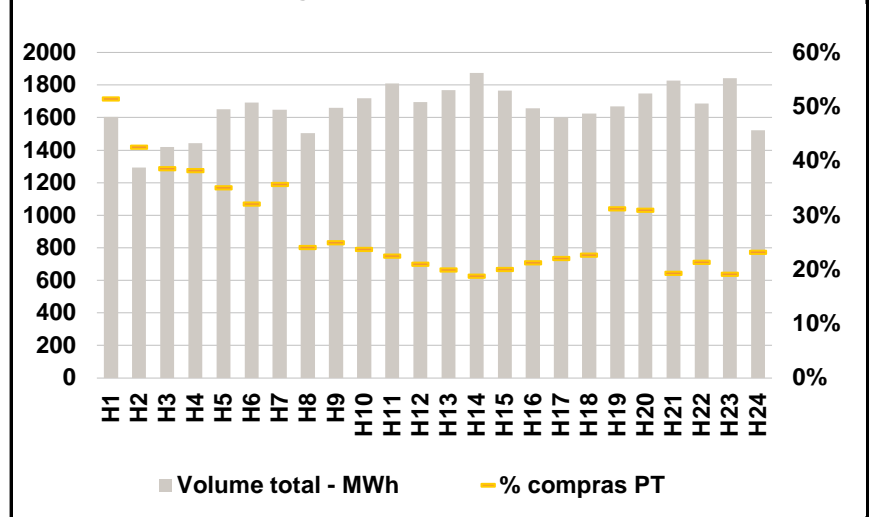
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

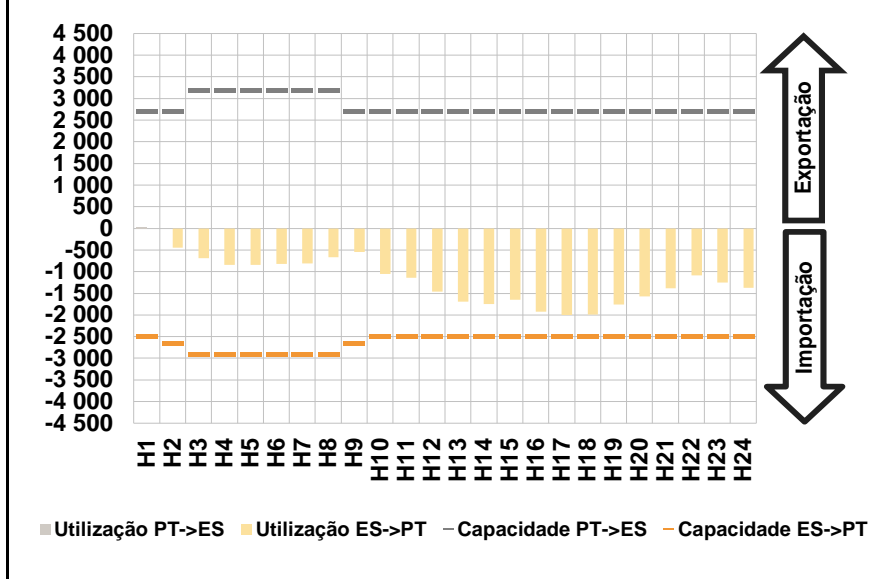


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

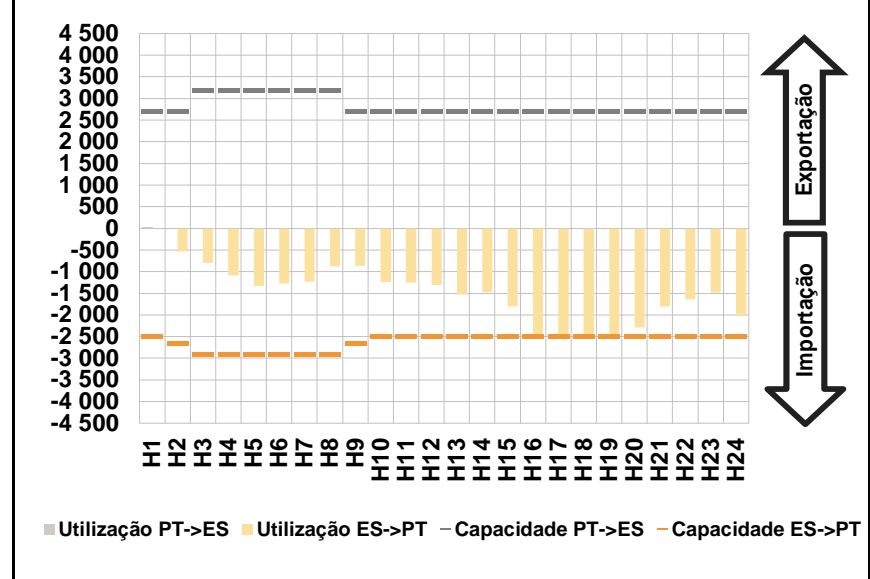


C. INTERLIGAÇÕES

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

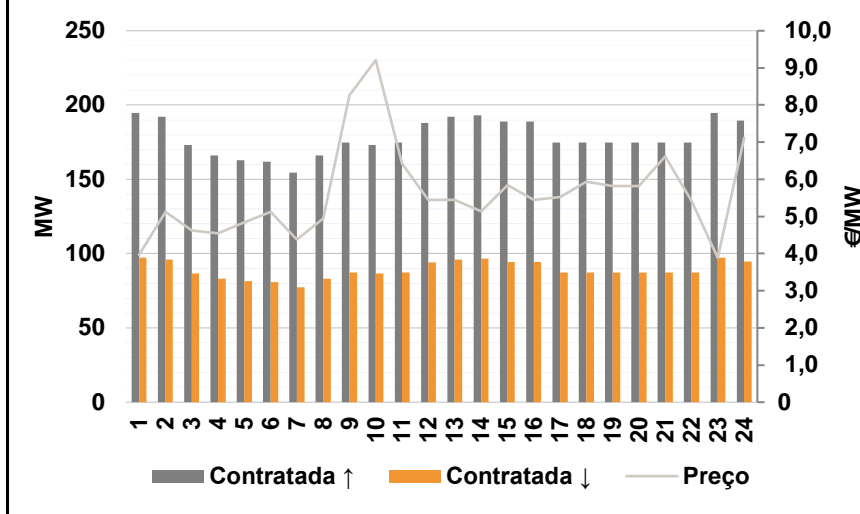


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

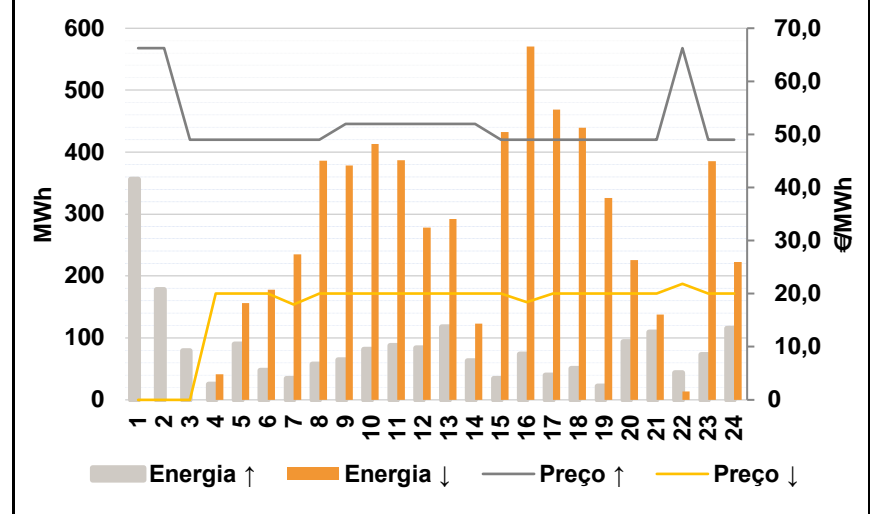


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	56,03	50,36	45,30	43,75	43,58	43,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,57	43,99	48,92	47,49	49,01	49,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,01	49,01	47,49	43,44	42,41	42,29
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,41	42,48	44,11	49,01	49,02	44,83	
Portugal	56,03	50,36	45,30	43,75	43,58	43,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,57	43,99	48,92	47,49	49,01	49,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,01	49,01	47,49	43,44	42,41	42,29
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,41	42,48	44,11	49,01	49,02	44,83	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 180	21 495	20 250	19 481	19 091	18 795
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18 676	19 139	20 631	22 654	24 299	24 951
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25 487	25 747	25 431	24 416	23 806	23 312
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
23 214	23 321	23 481	23 765	23 642	22 368	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 408	5 053	4 810	4 643	4 518	4 443
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 360	4 279	4 526	4 915	5 209	5 401
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 530	5 545	5 445	5 409	5 355	5 283
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 262	5 304	5 422	5 471	5 628	5 400	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	57,12	50,38	45,49	43,24	41,10	40,94
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,63	42,19	46,92	47,84	48,54	49,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,30	49,21	45,83	41,55	40,22	39,77
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,11	40,11	42,15	48,95	50,14	44,95	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	56,87	50,66	45,73	43,49	42,04	41,91
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,61	42,56	46,92	48,88	49,22	50,11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,54	49,21	45,50	41,27	40,00	39,68
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,03	40,04	42,16	49,04	50,03	44,84	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3 163	3 052	2 766	2 674	3 047	3 046
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 093	2 966	2 581	3 119	2 995	3 060
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 859	2 951	2 781	2 583	2 447	2 457
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 395	2 343	2 301	2 764	2 692	2 244	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	124	181	212	259	341	315
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	259	212	244	190	180	147
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	125	129	118	146	146	148
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
147	170	161	175	138	98	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	31,83	23,81	23,40	21,54	22,36	21,94
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,70	24,19	27,25	29,73	32,38	31,14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,76	33,86	29,89	27,55	25,16	25,55
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
28,90	31,37	32,80	35,28	38,81	35,74	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,53	24,29	30,62	19,69	35,48	35,41
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,54	35,60	40,77	36,90	38,72	37,34
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,79	40,92	38,46	36,56	34,14	34,60
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
33,31	33,57	39,53	36,60	43,31	38,34	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 604	1 294	1 420	1 443	1 650	1 693
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 647	1 504	1 660	1 718	1 810	1 695
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 770	1 875	1 765	1 658	1 602	1 624
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 668	1 747	1 827	1 686	1 841	1 523	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	826	550	548	551	579	543
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	589	362	415	408	408	357
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	353	353	353	353	353	369
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
520	541	353	360	353	353	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 500	2 650	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 900	2 650	2 500	2 500	2 500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	447	688	846	840	826
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	808	669	550	1 048	1 137	1 457
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 687	1 745	1 652	1 921	1 998	1 989
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 754	1 570	1 387	1 084	1 249	1 370	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	2 700	3 200	3 200	3 200	3 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 200	3 200	2 700	2 700	2 700	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	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): 16 652 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	195	192	173	166	163	162
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	155	166	175	173	175	188
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	192	193	189	189	175	175
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	97	96	87	83	82	81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	77	83	87	87	87	94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	96	97	95	95	87	87
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
87	87	87	87	97	95	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3,97	5,12	4,62	4,54	4,84	5,13
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,38	4,94	8,26	9,21	6,42	5,44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,44	5,14	5,84	5,44	5,52	5,93
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5,82	5,82	6,62	5,42	3,89	7,12	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	29	98	55	12	90	47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34	57	64	82	88	83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	118	63	34	74	40	51
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	3	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	14	0	0	

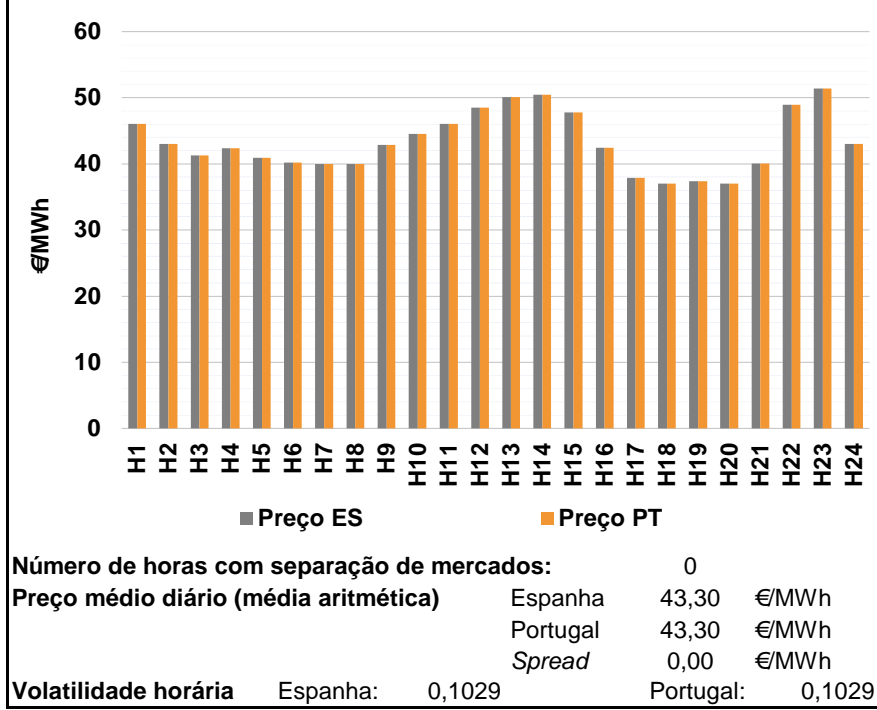
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	328	79	25	14	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	38	156	178
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	235	386	378	413	387	278
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	292	123	432	571	469	439
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
326	226	137	0	385	222	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	66,25	66,25	49,00	49,00	49,00	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,00	49,00	52,00	52,00	52,00	52,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,00	52,00	49,00	49,00	49,00	49,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49,00	49,00	49,00	66,25	49,00	49,00	

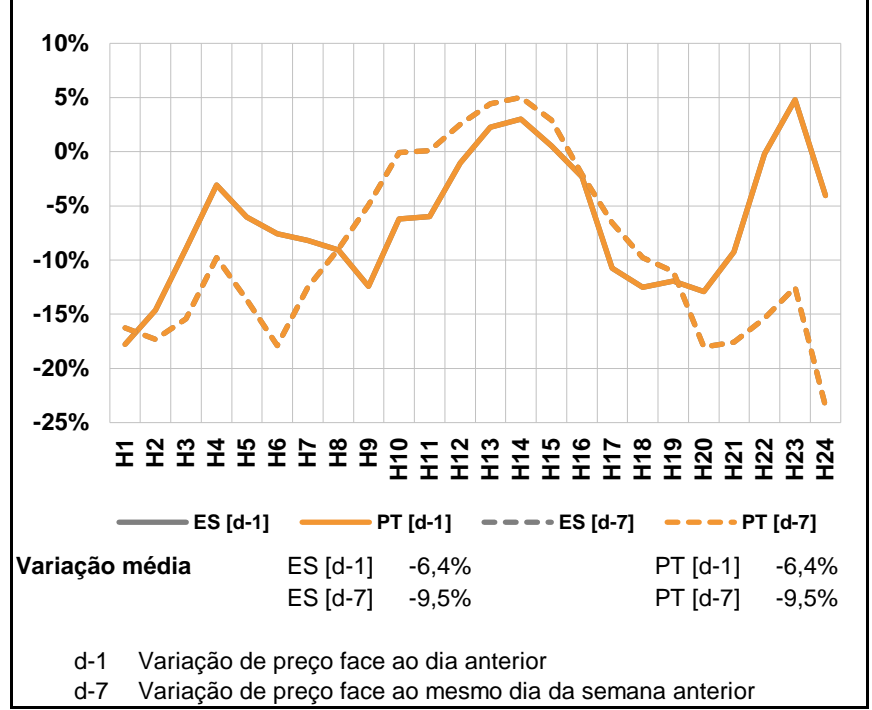
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	20,01	20,01	20,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18,00	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	20,01	20,01	20,01	18,44	20,01	20,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
20,01	20,01	20,01	21,86	20,01	20,01	

A. MERCADO DIÁRIO

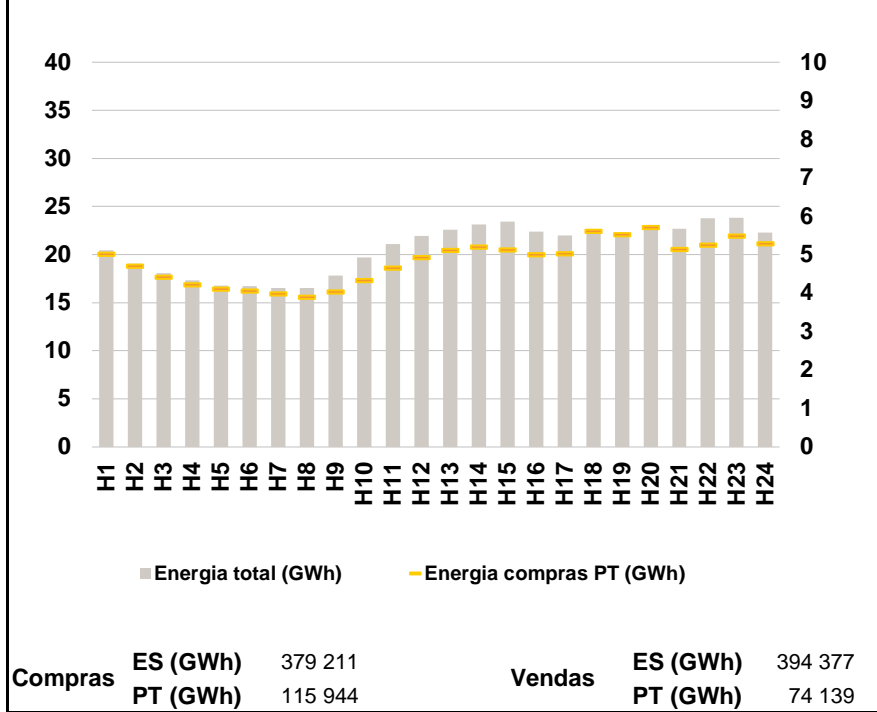
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



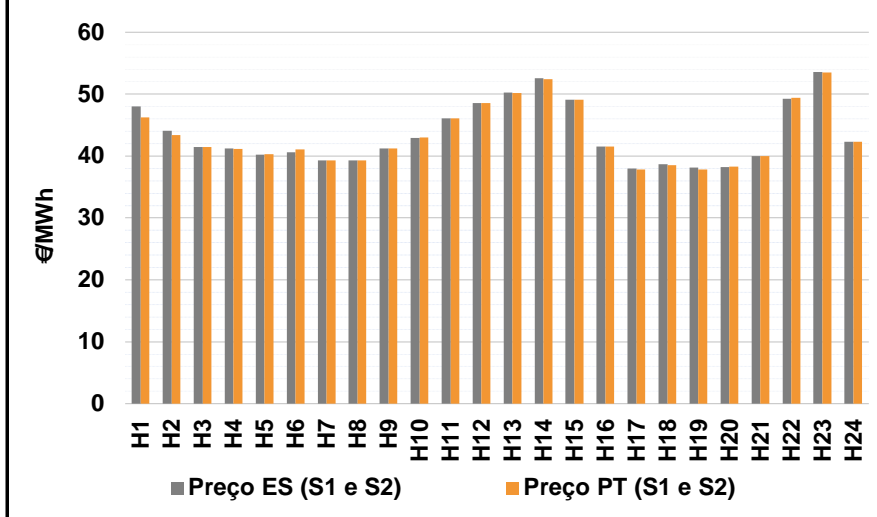
a.4 - Tecnologia marginal

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

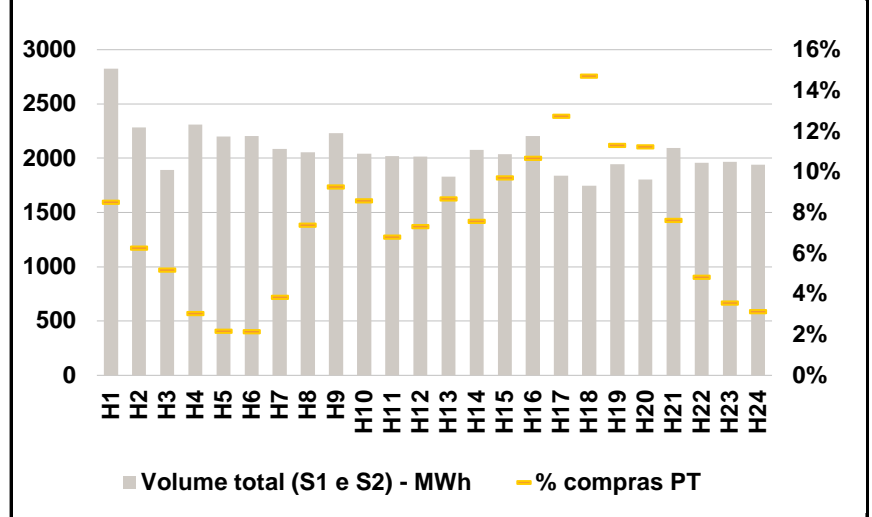
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

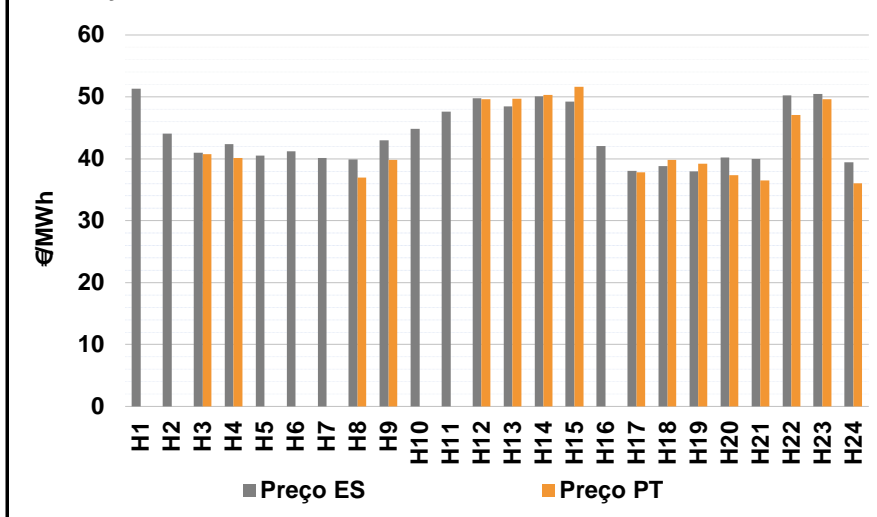
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



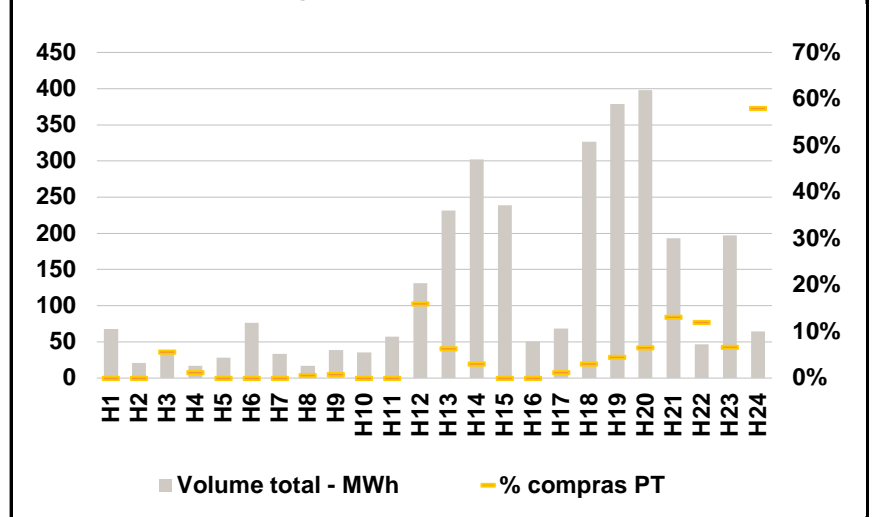
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

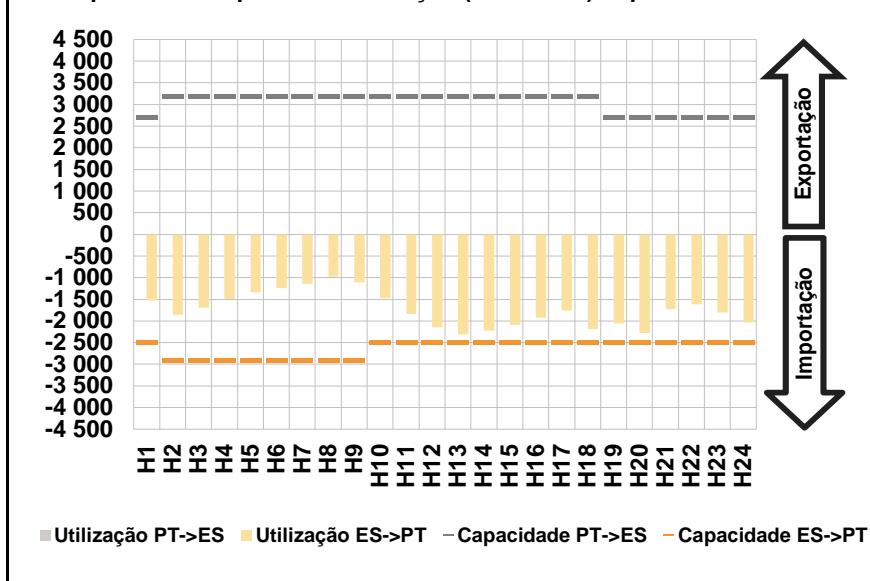


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

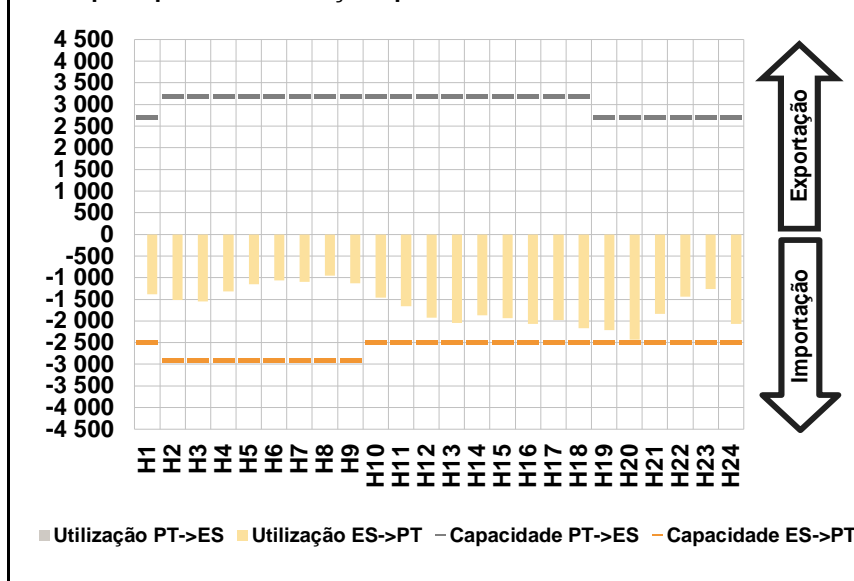


C. INTERLIGAÇÕES

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

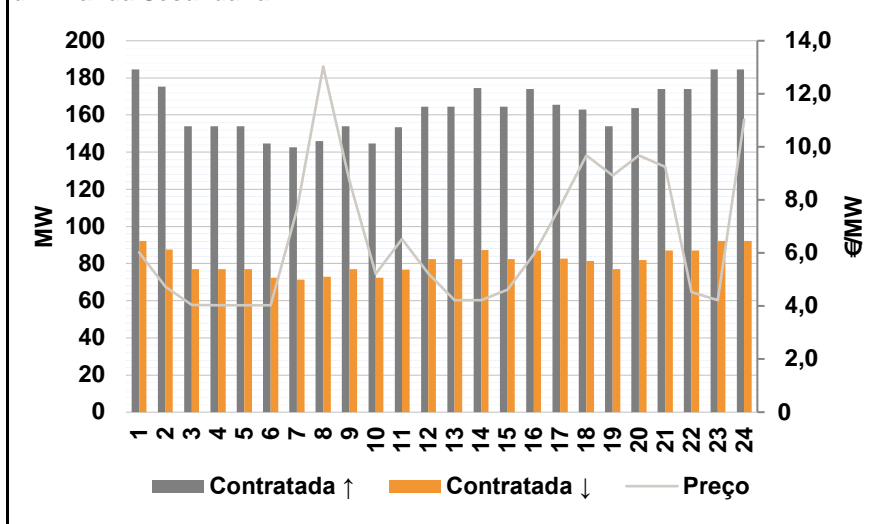


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

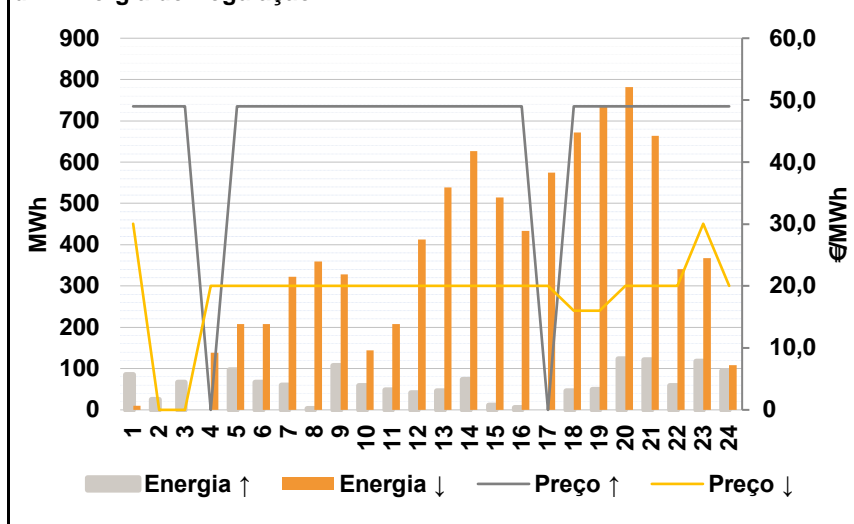


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	46,07	43,00	41,25	42,40	40,95	40,23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,00	40,00	42,85	44,55	46,07	48,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,12	50,48	47,75	42,42	37,85	37,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,35	37,00	40,03	48,91	51,37	43,01	
Portugal	46,07	43,00	41,25	42,40	40,95	40,23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,00	40,00	42,85	44,55	46,07	48,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,12	50,48	47,75	42,42	37,85	37,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,35	37,00	40,03	48,91	51,37	43,01	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20 468	19 064	18 072	17 324	16 781	16 719
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16 503	16 507	17 828	19 693	21 080	21 936
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22 591	23 119	23 416	22 403	21 972	22 260
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
22 229	22 615	22 681	23 758	23 849	22 289	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 015	4 714	4 422	4 226	4 119	4 058
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 988	3 896	4 039	4 338	4 662	4 929
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 120	5 202	5 133	5 010	5 034	5 610
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 528	5 719	5 149	5 259	5 487	5 288	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	47,99	44,05	41,45	41,22	40,23	40,60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,28	39,28	41,25	42,89	46,07	48,56
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,23	52,55	49,07	41,52	38,02	38,65
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
38,11	38,23	40,03	49,29	53,58	42,32	
Portugal	46,24	43,41	41,46	41,12	40,30	41,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,28	39,28	41,25	43,03	46,07	48,58
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,21	52,38	49,08	41,52	37,85	38,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,82	38,32	40,03	49,38	53,54	42,29	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 825	2 284	1 891	2 309	2 198	2 207
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 087	2 054	2 231	2 042	2 020	2 015
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 830	2 075	2 040	2 203	1 840	1 747
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 944	1 804	2 095	1 956	1 967	1 943	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	241	143	98	71	48	48
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	152	207	175	137	147
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	159	157	198	235	234	257
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
220	203	160	94	70	61	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,33	44,09	40,95	42,36	40,51	41,24
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,11	39,88	42,99	44,86	47,63	49,76
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,43	50,10	49,26	42,06	38,04	38,82
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,99	40,23	39,94	50,21	50,46	39,40	
Portugal	0,00	0,00	40,75	40,15	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	37,00	39,85	0,00	0,00	49,64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,69	50,29	51,60	0,00	37,85	39,79
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,21	37,39	36,49	47,04	49,59	36,03	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	68	21	37	17	28	77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34	17	39	35	57	131
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	232	303	239	51	68	327
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
379	398	193	47	197	64	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	2	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	15	9	0	0	1	10
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
17	26	25	6	13	37	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 500	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 900	2 900	2 500	2 500	2 500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 527	1 853	1 695	1 496	1 338	1 239
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 135	974	1 105	1 468	1 839	2 142
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 308	2 218	2 089	1 921	1 764	2 186
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 058	2 281	1 722	1 610	1 806	2 032	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	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): 16 652 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	185	175	154	154	154	145
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	143	146	154	145	153	165
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	165	174	165	174	166	163
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	92	88	77	77	77	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	71	73	77	72	77	82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	82	87	82	87	83	82
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
77	82	87	87	92	92	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,03	4,73	4,05	4,03	4,03	4,03
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7,62	13,03	8,73	5,21	6,53	5,23
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,23	4,23	4,61	5,95	7,75	9,68
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
8,93	9,68	9,25	4,52	4,23	11,03	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	85	25	67	0	97	67
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60	4	107	59	48	41
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46	74	11	5	0	46
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	11	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	6	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	22	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

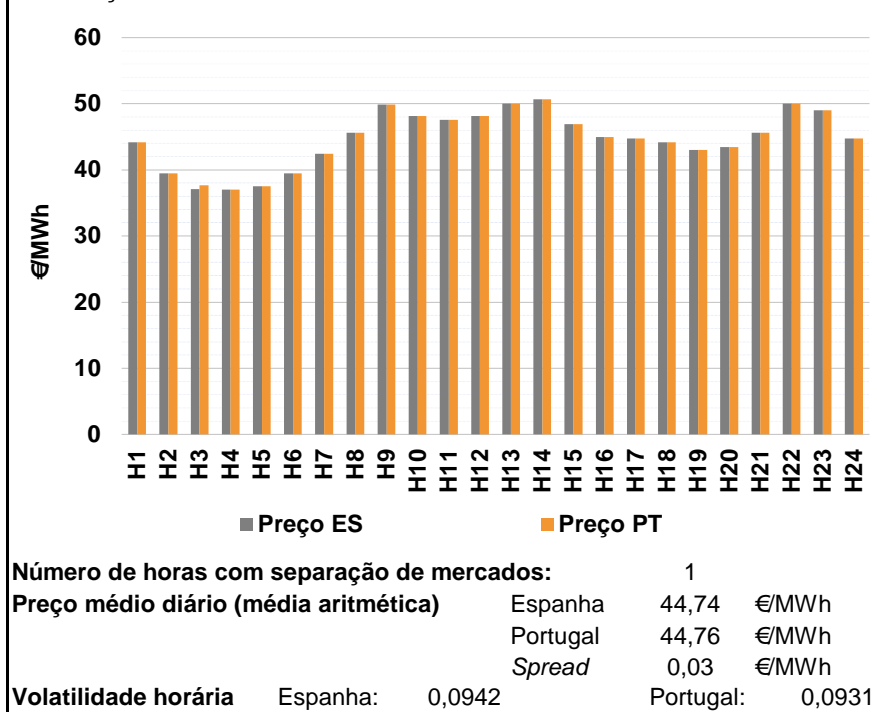
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10	0	0	127	208	208
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	323	353	328	144	208	413
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	539	626	515	433	552	672
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
737	782	663	341	367	108	

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

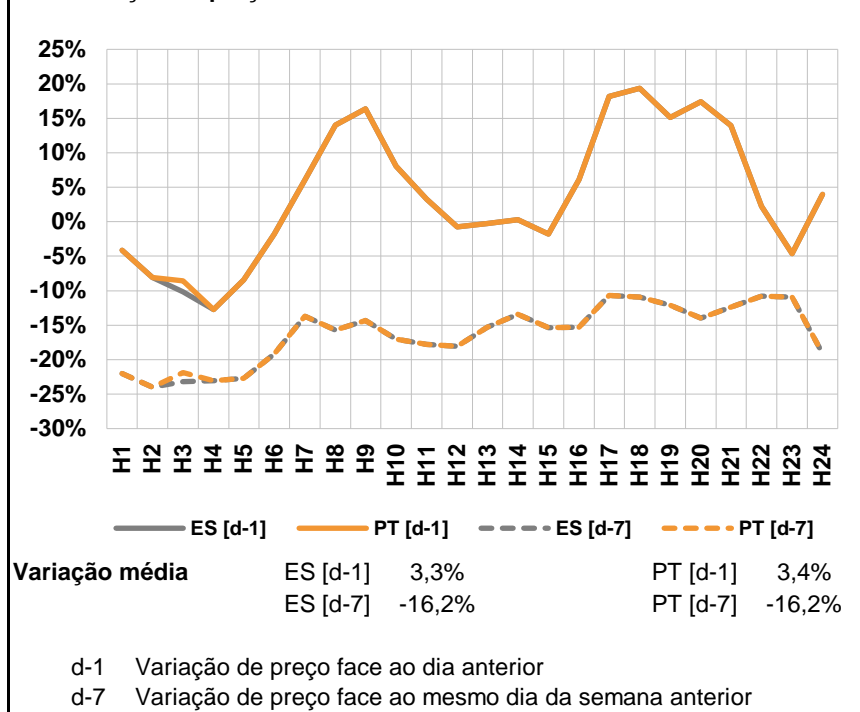
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,05	0,00	0,00	20,01	20,01	20,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	16,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
16,00	20,01	20,01	20,01	30,05	20,01	

A. MERCADO DIÁRIO

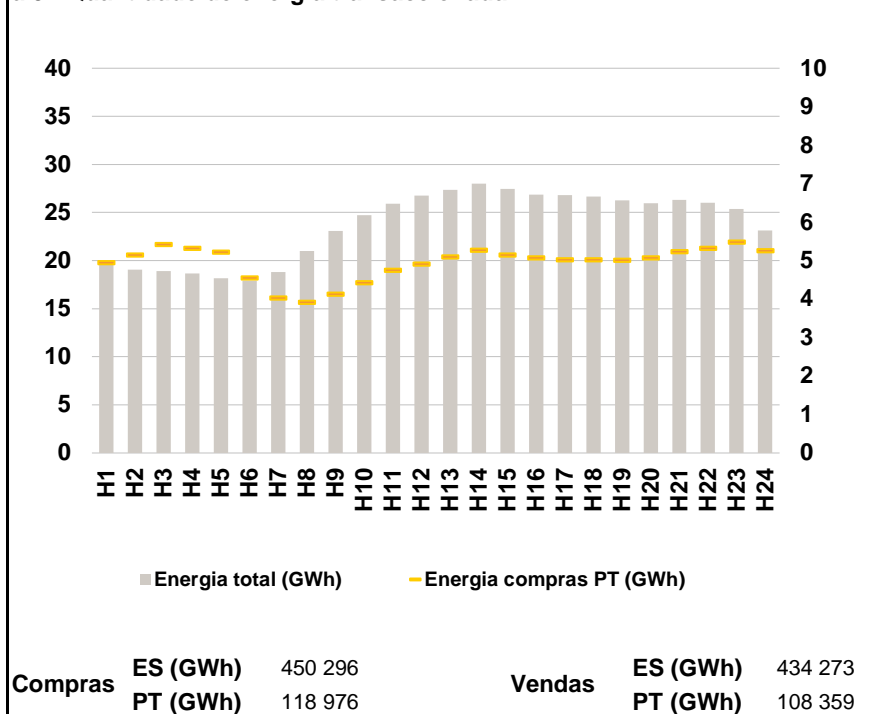
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



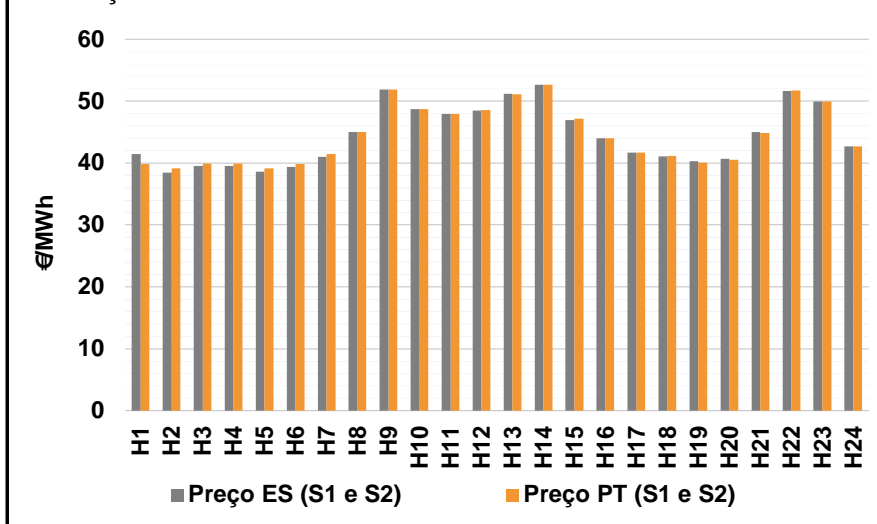
a.4 - Tecnologia marginal

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

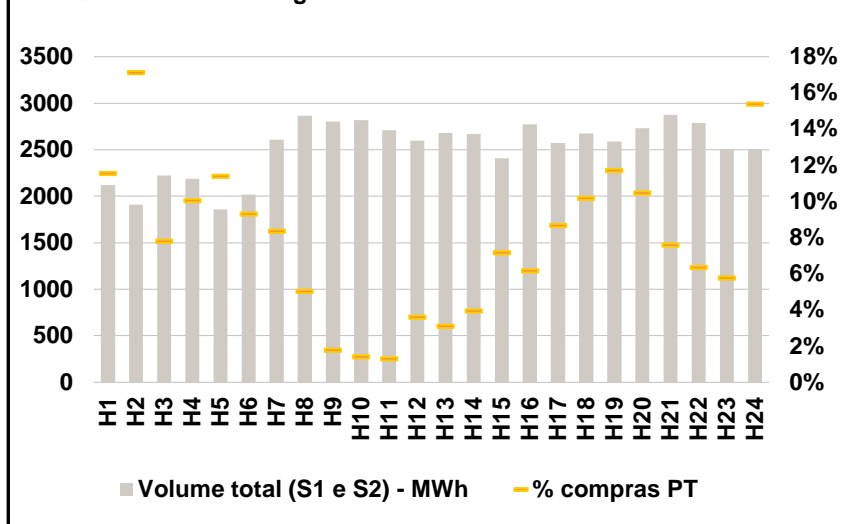
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

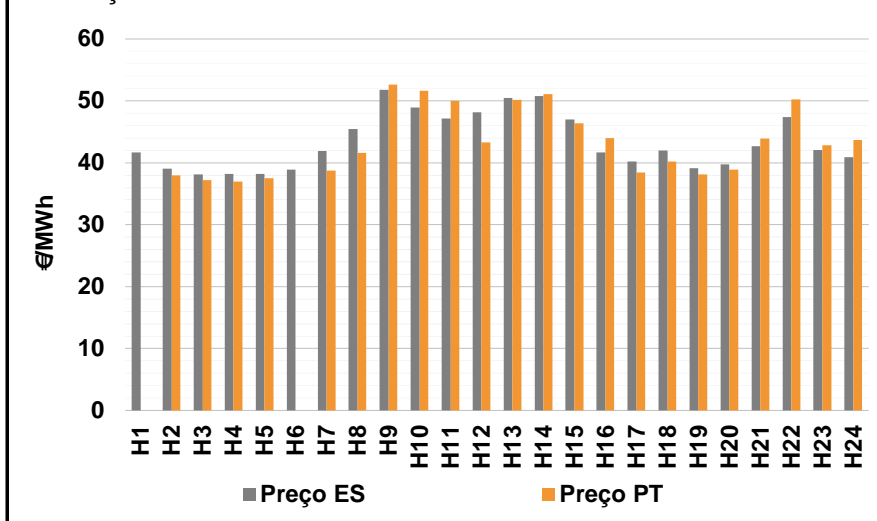
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



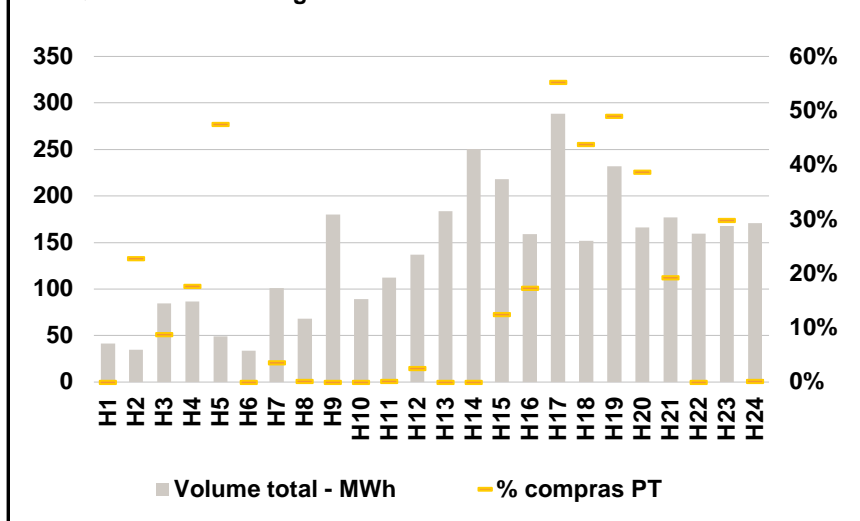
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

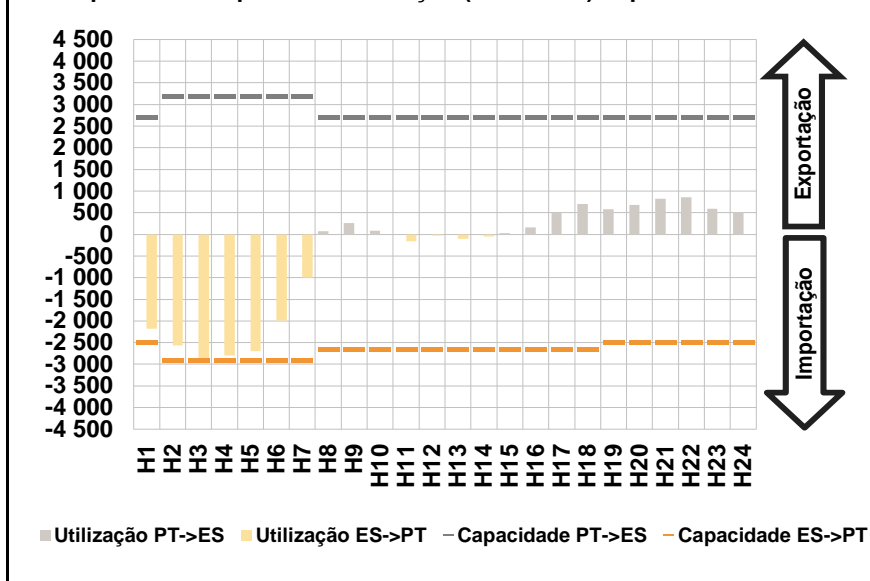


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

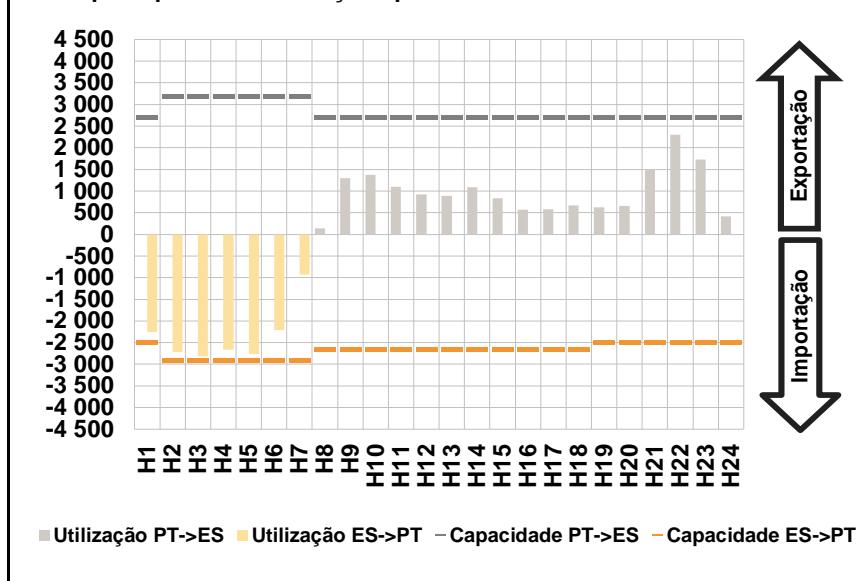


C. INTERLIGAÇÕES

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

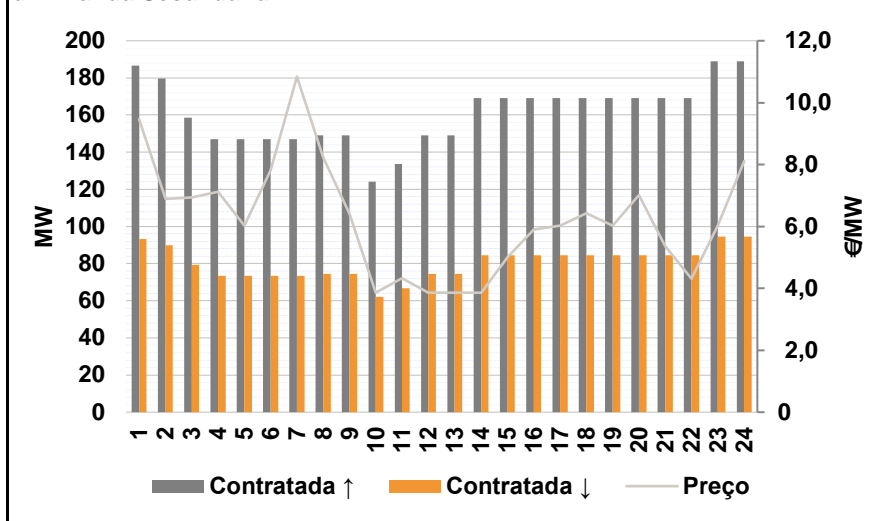


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

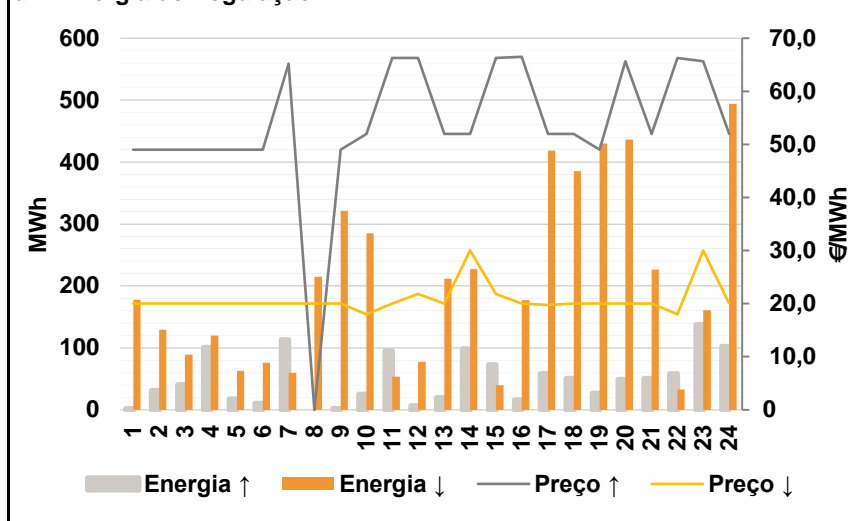


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	44,17	39,51	37,06	37,00	37,50	39,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,41	45,61	49,87	48,15	47,58	48,13
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,00	50,64	46,89	45,00	44,72	44,16
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,00	43,44	45,61	50,00	49,01	44,72	
Portugal	44,17	39,51	37,70	37,00	37,50	39,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,41	45,61	49,87	48,15	47,58	48,13
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,00	50,64	46,89	45,00	44,72	44,16
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,00	43,44	45,61	50,00	49,01	44,72	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	19 962	19 050	18 927	18 660	18 189	17 922
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18 815	21 012	23 100	24 735	25 904	26 754
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27 366	27 981	27 479	26 844	26 792	26 646
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26 287	25 985	26 305	26 027	25 382	23 151	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 951	5 157	5 427	5 327	5 233	4 558
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 033	3 922	4 141	4 430	4 753	4 924
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 106	5 280	5 152	5 080	5 031	5 025
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 022	5 078	5 246	5 335	5 497	5 272	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	41,47	38,47	39,50	39,50	38,60	39,39
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,96	45,00	51,89	48,75	47,94	48,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,17	52,63	46,96	44,00	41,69	41,10
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,27	40,69	44,98	51,62	49,94	42,72	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,84	39,15	39,90	39,92	39,17	39,83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,46	45,00	51,88	48,71	47,92	48,56
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,11	52,63	47,18	44,00	41,71	41,13
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,10	40,55	44,84	51,70	49,94	42,72	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 122	1 910	2 222	2 189	1 859	2 017
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 607	2 866	2 802	2 820	2 710	2 595
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 679	2 667	2 410	2 771	2 572	2 676
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 587	2 730	2 874	2 790	2 506	2 502	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	245	327	174	220	212	188
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	218	145	50	40	36	94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	83	105	173	171	223	273
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
303	286	219	177	145	385	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	41,71	39,03	38,16	38,18	38,22	38,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,88	45,45	51,81	48,96	47,16	48,14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,47	50,82	47,00	41,71	40,19	42,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,12	39,78	42,67	47,39	42,09	40,89	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	37,99	37,18	37,00	37,50	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,72	41,61	52,65	51,67	50,02	43,32
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,15	51,07	46,39	43,98	38,45	40,19
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
38,14	38,90	43,89	50,23	42,82	43,72	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	41	35	84	87	49	34
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	101	68	180	89	112	137
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	184	251	218	159	289	152
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
232	166	177	159	168	171	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	8	7	15	23	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4	0	0	0	0	4
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	27	28	160	66
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
114	64	34	0	50	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 500	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 650	2 650	2 650	2 650	2 650
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 650	2 650	2 650	2 650	2 650	2 650
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 173	2 569	2 900	2 798	2 698	1 991
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	998	0	0	0	160	26
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	108	46	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 200	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	76	256	82	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	31	158	496	707
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
581	679	820	861	589	514	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	1 856	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	1 856	1 856	1 856	1 856
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 856	1 856	1 856	1 856	1 856	1 856
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 856	1 856	1 856	1 856	1 856	1 856
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 856	1 856	1 856	1 856	1 856	1 856	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856		
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 18 508 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	187	180	159	147	147	147
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	147	149	149	124	134	149
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	149	169	169	169	169	169
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
169	169	169	169	189	189	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	93	90	79	74	74	74
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	74	75	75	62	67	75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	75	85	85	85	85	85
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
85	85	85	85	95	95	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	9,47	6,89	6,94	7,12	6,02	7,82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10,84	8,23	6,41	3,86	4,33	3,86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,86	3,86	5,00	5,91	6,03	6,43
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6,03	7,02	5,36	4,31	6,03	8,11

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2	31	41	100	18	11
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	2	25	61	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	20	99	1	16	58	51
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
27	49	50	33	137	102	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28	51	7	10	0	38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	9	0	4	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

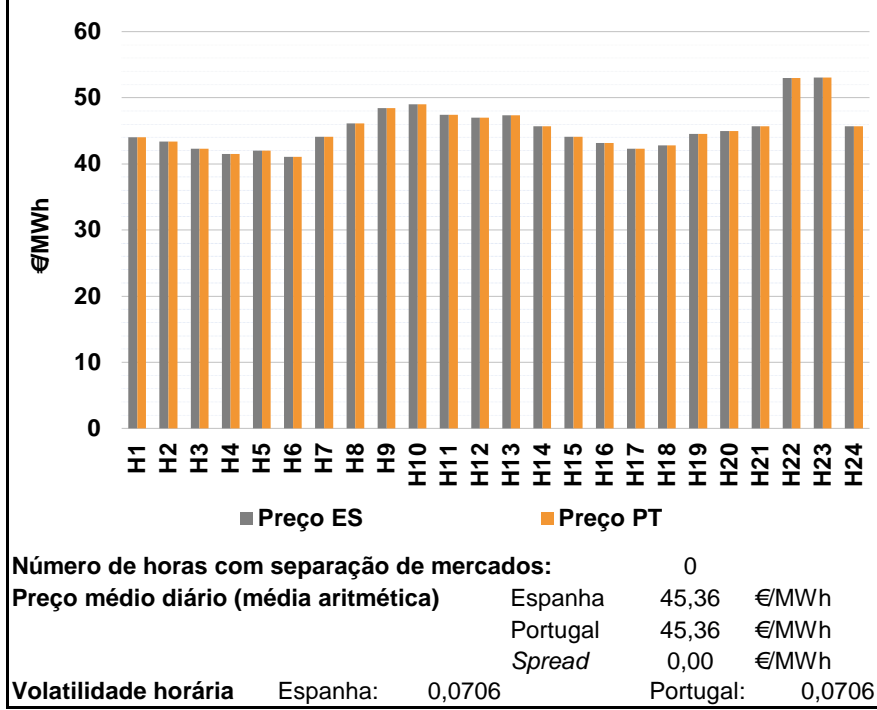
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	113	0	0	0	34	7
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	72	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	25	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	172	129	89	120	63	76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32	164	315	275	54	40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	202	227	36	177	419	385
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
430	436	226	33	161	494	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	65,19	0,00	49,00	52,00	66,25	66,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,00	52,00	66,25	66,50	52,00	52,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49,00	65,63	52,00	66,24	65,63	52,00	

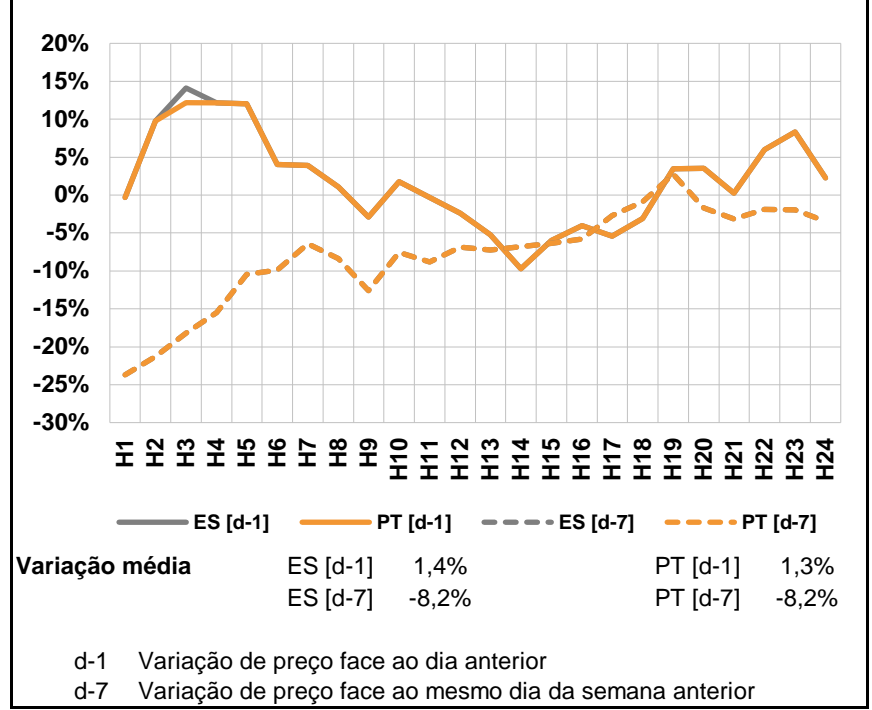
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01	20,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20,01	20,01	20,01	18,00	20,01	21,84
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	20,01	30,05	21,84	20,00	19,72	20,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
20,01	20,01	20,01	18,00	30,04	20,01	

A. MERCADO DIÁRIO

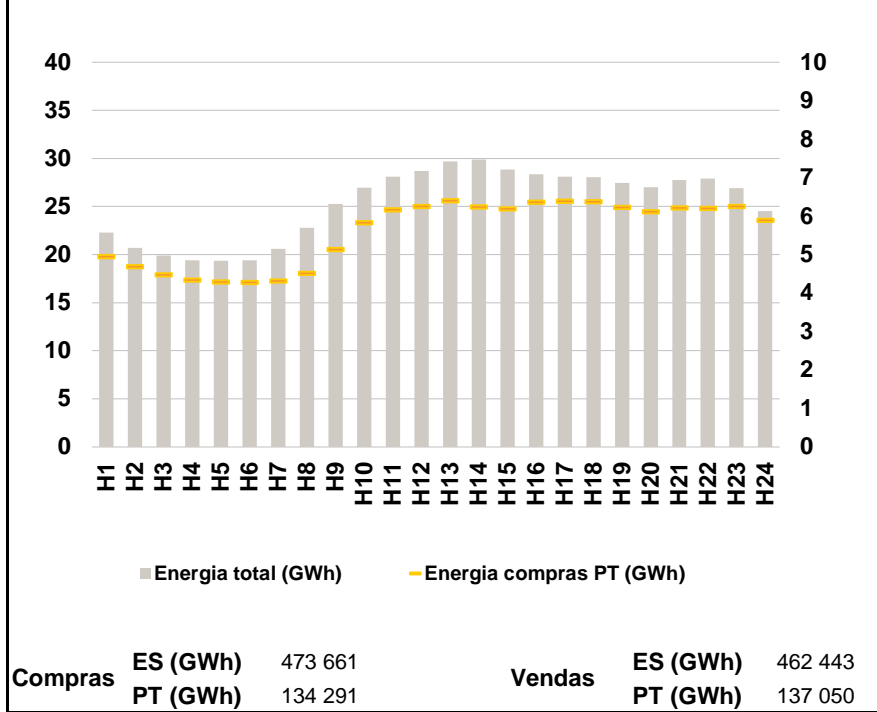
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



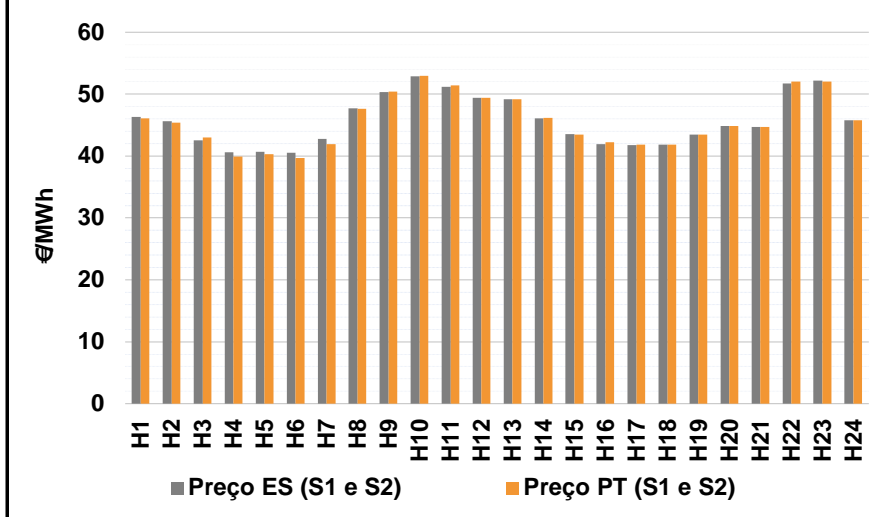
a.4 - Tecnologia marginal

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

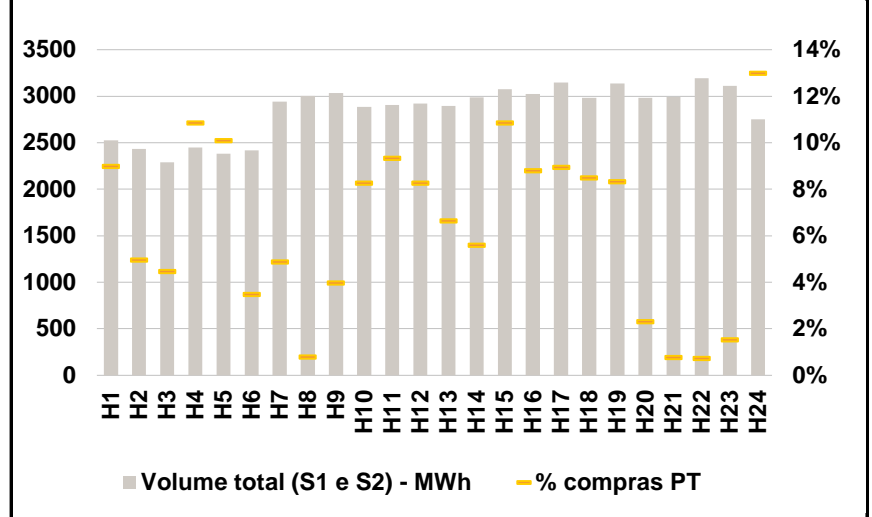
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

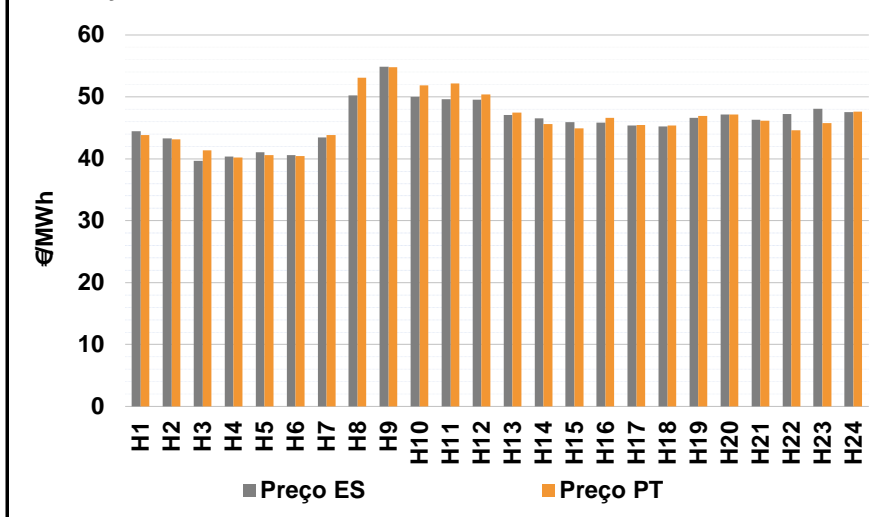
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



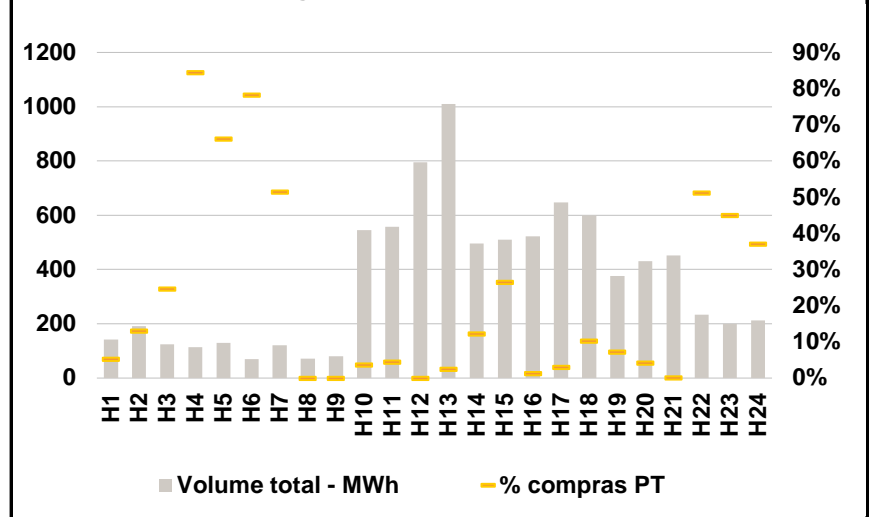
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

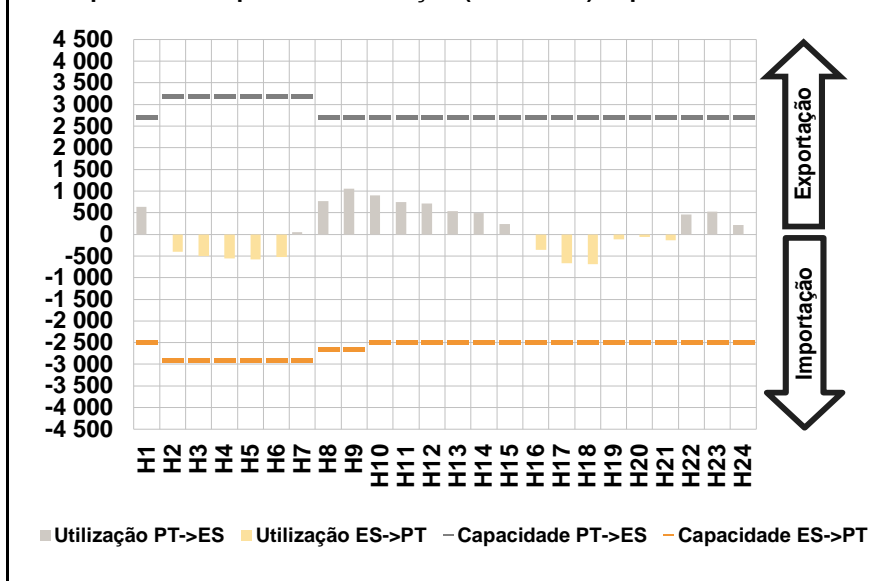


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

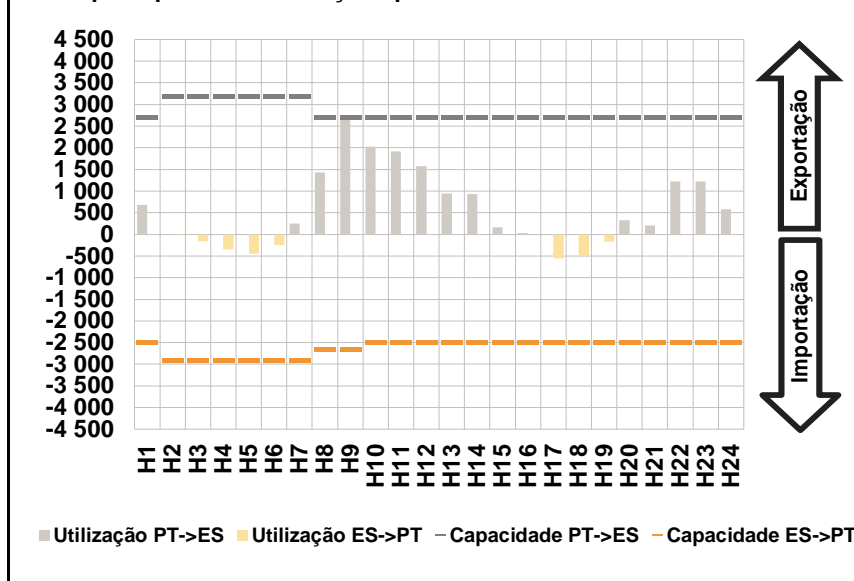


C. INTERLIGAÇÕES

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

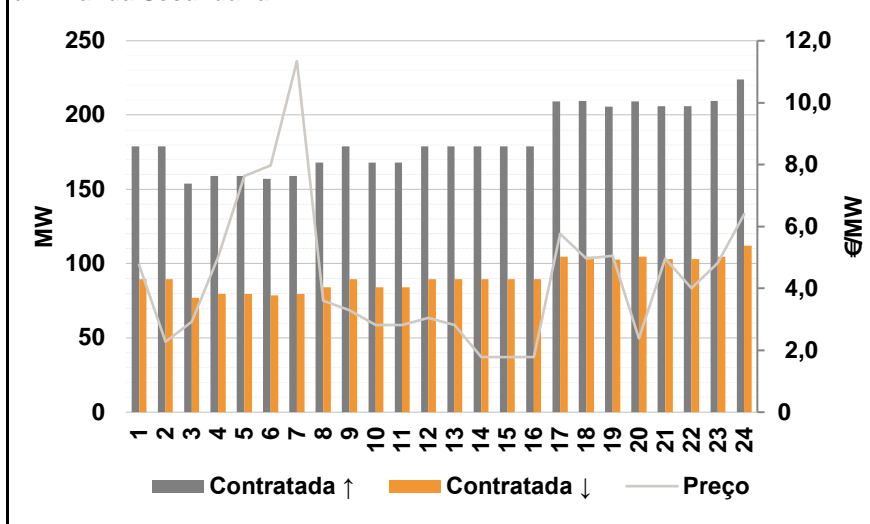


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

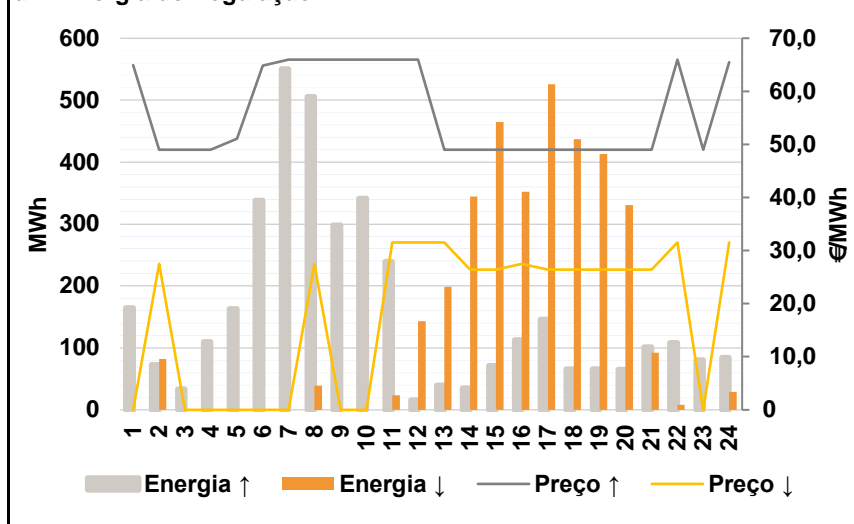


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	44,04	43,36	42,29	41,50	42,00	41,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,07	46,09	48,41	48,99	47,42	46,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,38	45,72	44,09	43,19	42,29	42,81
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,50	44,98	45,72	52,98	53,07	45,72	
Portugal	44,04	43,36	42,29	41,50	42,00	41,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,07	46,09	48,41	48,99	47,42	46,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,38	45,72	44,09	43,19	42,29	42,81
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,50	44,98	45,72	52,98	53,07	45,72	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 272	20 724	19 886	19 391	19 378	19 423
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 608	22 794	25 290	26 969	28 082	28 708
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 671	29 866	28 857	28 329	28 109	28 031
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 445	26 989	27 775	27 913	26 911	24 531	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 956	4 690	4 481	4 347	4 293	4 288
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 323	4 528	5 149	5 833	6 170	6 258
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 410	6 251	6 194	6 374	6 402	6 389
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 231	6 125	6 228	6 206	6 264	5 902	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	46,31	45,59	42,51	40,61	40,68	40,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,77	47,70	50,34	52,86	51,19	49,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,20	46,06	43,56	41,91	41,77	41,87
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,50	44,88	44,70	51,69	52,23	45,79	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46,06	45,38	43,03	39,88	40,32	39,71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,92	47,67	50,39	52,97	51,42	49,44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,20	46,15	43,50	42,23	41,85	41,87
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
43,50	44,87	44,72	52,00	52,06	45,76	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 526	2 435	2 291	2 447	2 382	2 419
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 943	3 003	3 037	2 887	2 908	2 921
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 896	2 989	3 073	3 023	3 146	2 983
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 138	2 985	2 992	3 194	3 112	2 752	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	227	121	102	266	241	84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	144	24	121	239	272	242
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	193	167	334	266	281	253
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
261	69	23	23	48	357	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	44,43	43,31	39,67	40,35	41,08	40,58
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,46	50,23	54,90	50,04	49,63	49,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,09	46,50	45,94	45,83	45,37	45,26
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,60	47,15	46,33	47,26	48,12	47,53	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43,84	43,16	41,35	40,21	40,58	40,42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,80	53,06	54,81	51,85	52,19	50,39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,43	45,59	44,94	46,64	45,46	45,40
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
46,96	47,18	46,19	44,64	45,73	47,60	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	141	192	124	114	130	70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	121	72	80	544	558	795
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 011	496	510	522	647	599
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
376	431	452	234	200	212	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7	25	31	97	86	54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62	0	0	20	25	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25	61	135	7	19	62
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
27	18	0	120	90	79	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 500	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 650	2 650	2 500	2 500	2 500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	400	503	559	573	520
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	356	665	688
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
115	58	137	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 200	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	635	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51	764	1 058	902	742	711
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	535	488	240	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	456	528	222	

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)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 18 508 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	179	179	154	159	159	157
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	159	168	179	168	168	179
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	179	179	179	179	209	210
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	90	90	77	80	80	79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	84	90	84	84	90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	90	90	90	90	105	105
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
103	105	103	103	105	112	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,76	2,27	2,92	5,00	7,63	7,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	11,34	3,60	3,29	2,81	2,81	3,04
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2,81	1,78	1,78	1,78	5,76	4,96
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5,06	2,38	4,96	4,01	4,82	6,40	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	77	73	34	110	98	119
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20	0	56	16	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40	35	71	113	146	66
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	32	0	0	24	9
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	2	8	0	0	

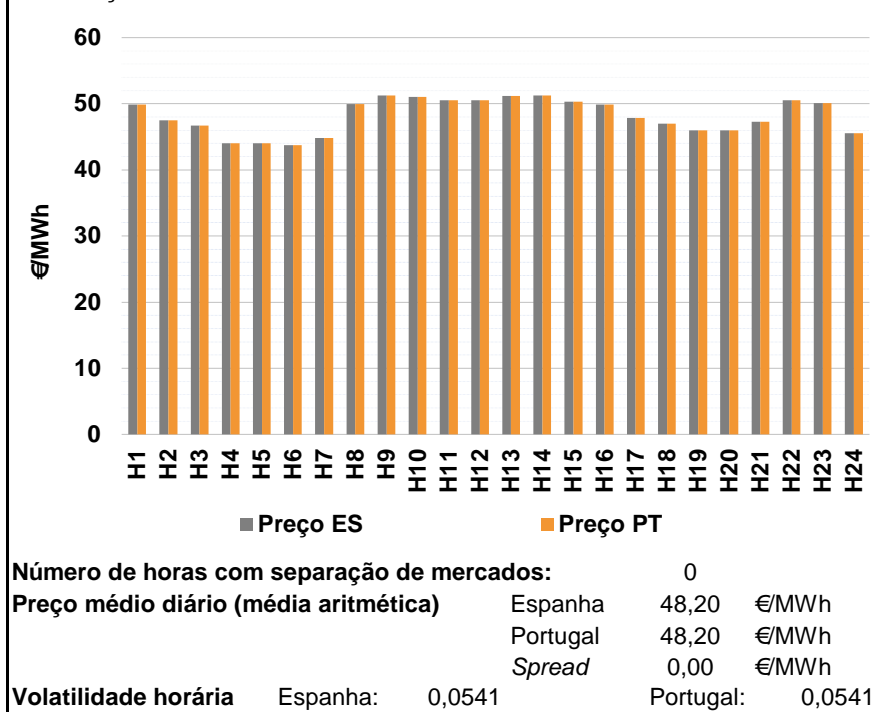
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	89	0	0	0	66	220
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	530	506	243	326	240	16
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	83	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	7	0	0	0	134
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	198	344	465	352	526	437
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
413	331	91	0	0	29	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	64,96	49,00	49,00	49,00	51,12	64,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	65,97	65,97	65,97	65,97	65,97	65,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49,00	49,00	49,00	65,97	49,00	65,47	

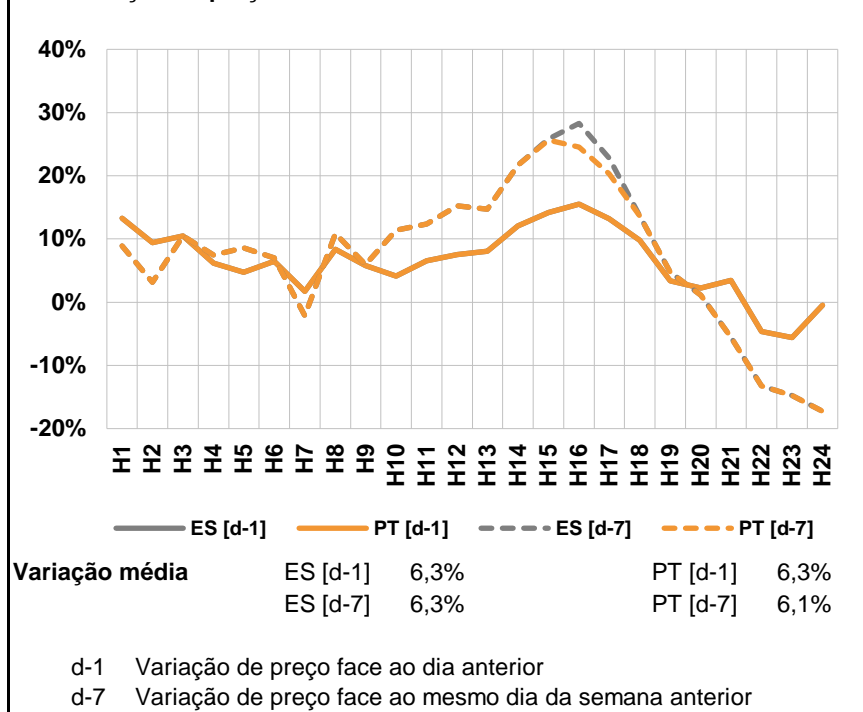
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	27,46	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	27,46	0,00	0,00	31,53	31,53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,53	26,46	26,46	27,46	26,46	26,46
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
26,46	26,46	26,46	31,53	0,00	31,53	

A. MERCADO DIÁRIO

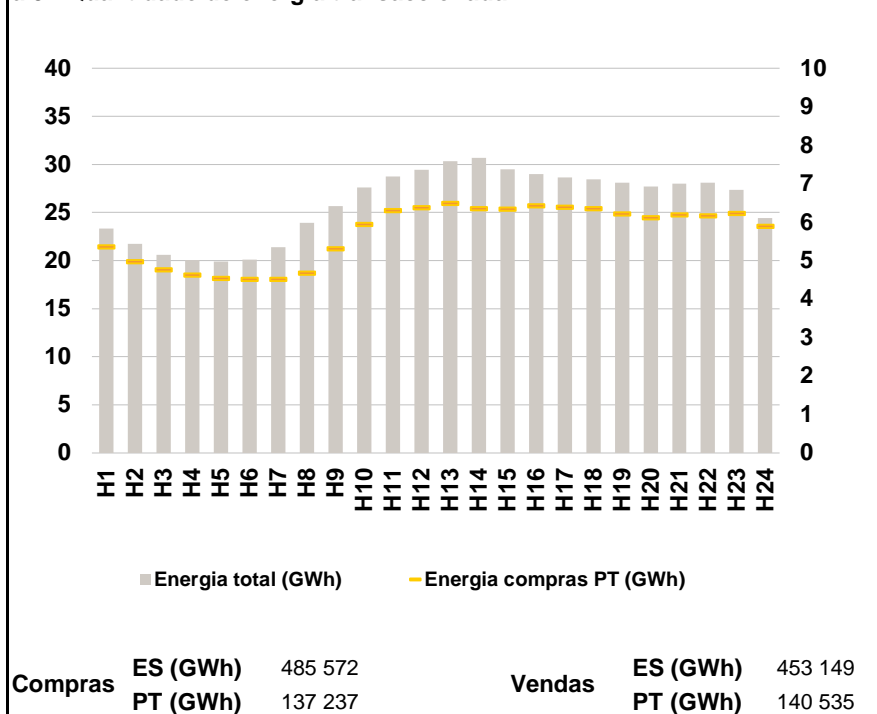
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



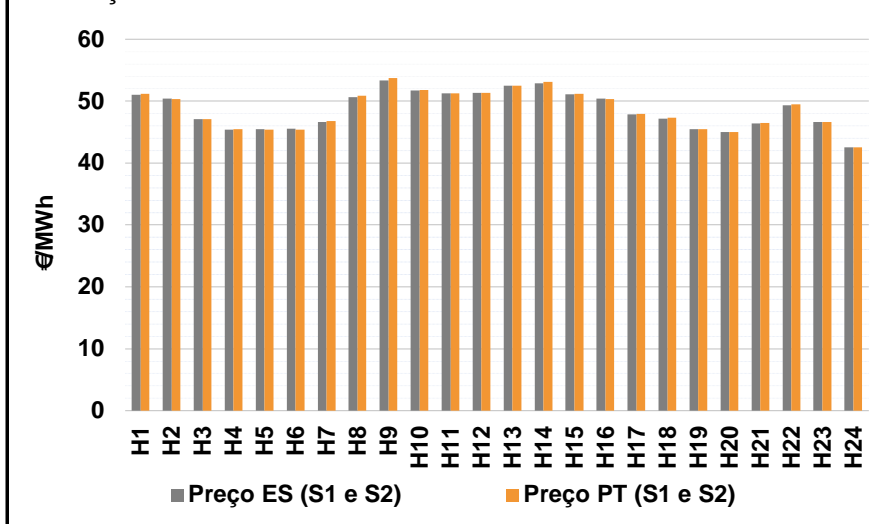
a.4 - Tecnologia marginal

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

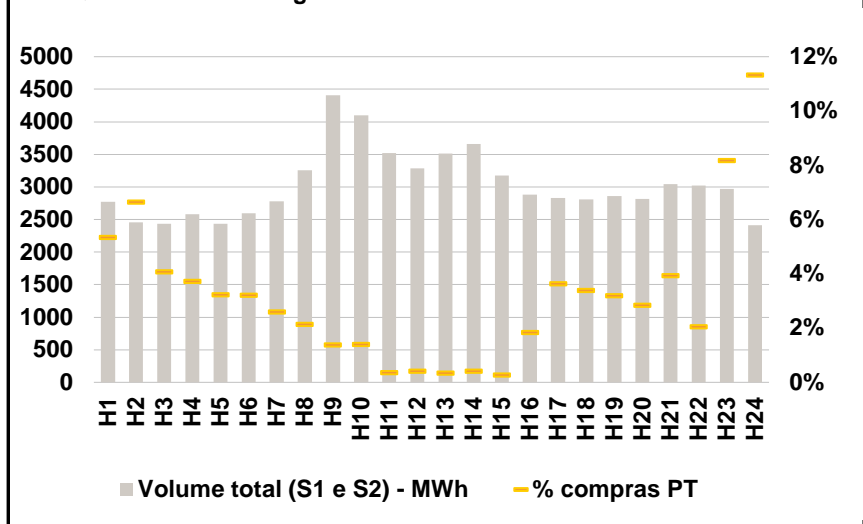
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

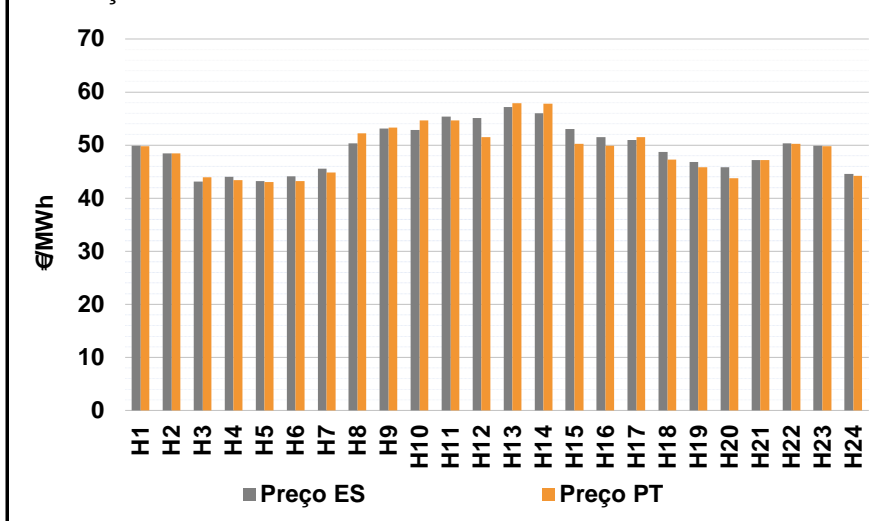
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



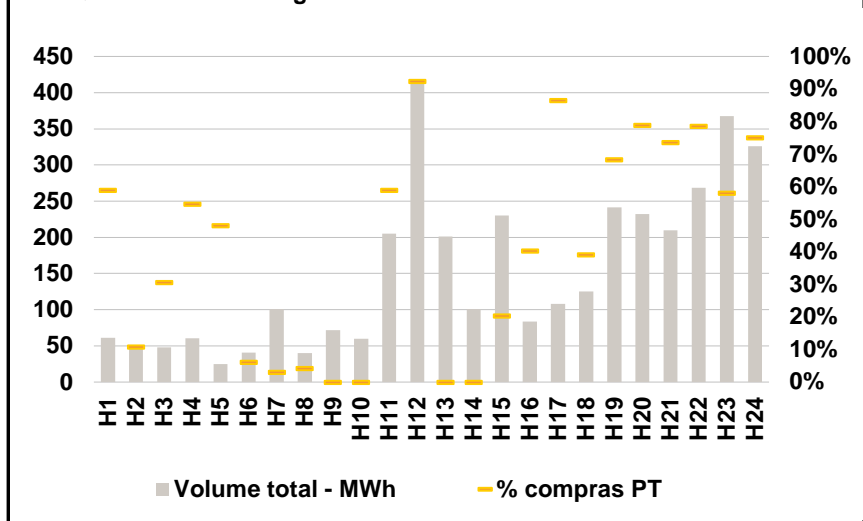
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

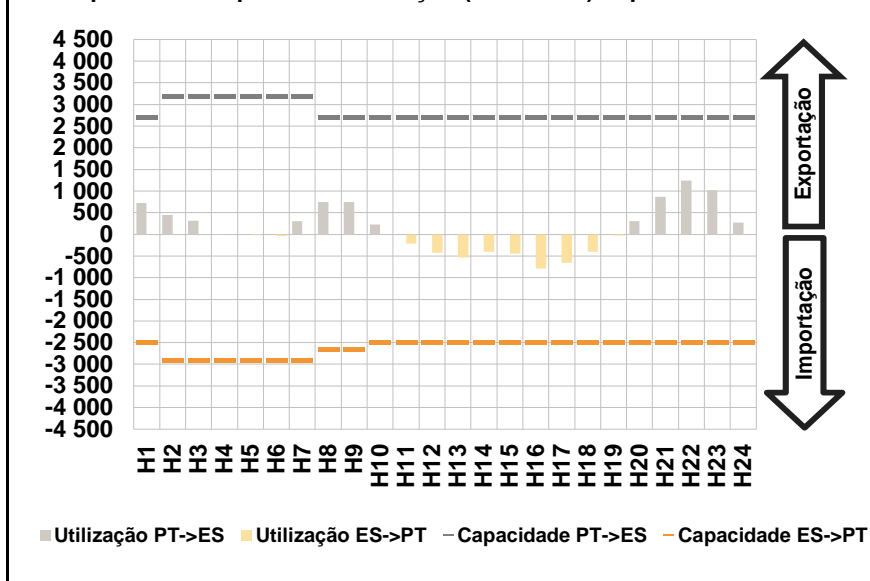


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

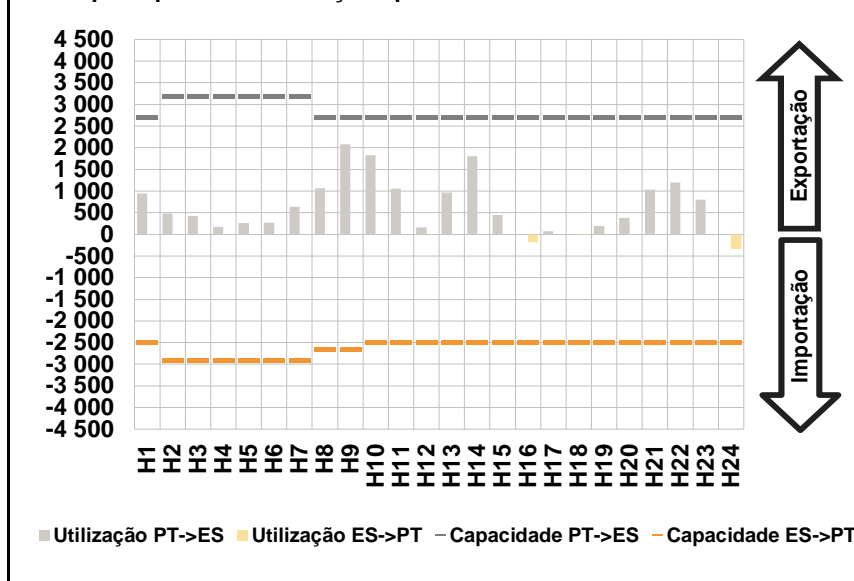


C. INTERLIGAÇÕES

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

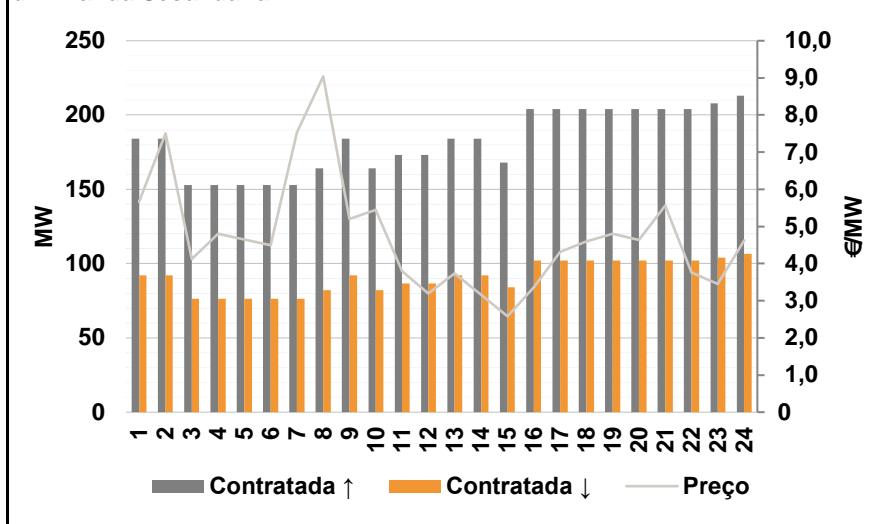


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

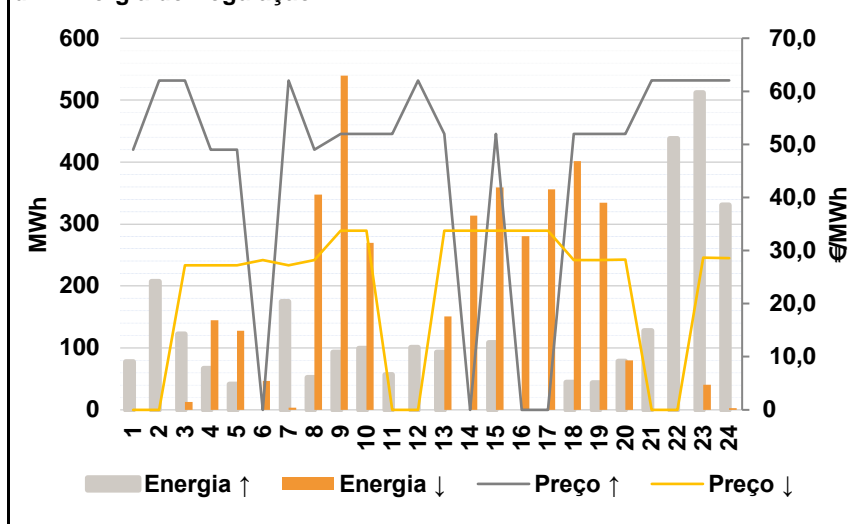


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,89	47,46	46,73	44,06	44,00	43,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,81	49,95	51,22	51,00	50,54	50,54
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,20	51,22	50,33	49,89	47,88	47,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,00	46,00	47,30	50,51	50,10	45,51	
Portugal	49,89	47,46	46,73	44,06	44,00	43,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,81	49,95	51,22	51,00	50,54	50,54
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,20	51,22	50,33	49,89	47,88	47,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,00	46,00	47,30	50,51	50,10	45,51	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 328	21 754	20 614	20 057	19 911	20 122
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 375	23 934	25 680	27 611	28 741	29 428
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30 335	30 666	29 511	28 975	28 664	28 462
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
28 077	27 701	27 985	28 113	27 336	24 431	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5 365	4 982	4 770	4 634	4 545	4 517
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 525	4 684	5 311	5 955	6 309	6 388
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 502	6 361	6 345	6 433	6 394	6 357
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6 217	6 128	6 196	6 178	6 237	5 904	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,06	50,39	47,07	45,42	45,46	45,54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,60	50,61	53,31	51,70	51,25	51,33
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,50	52,86	51,13	50,38	47,89	47,15
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,50	45,00	46,41	49,36	46,60	42,51	
Portugal	51,19	50,36	47,08	45,45	45,38	45,36
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,77	50,85	53,73	51,83	51,27	51,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,52	53,10	51,15	50,36	47,91	47,29
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,50	45,00	46,46	49,47	46,60	42,51	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 774	2 458	2 432	2 579	2 435	2 599
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 781	3 256	4 405	4 098	3 517	3 283
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 510	3 661	3 176	2 883	2 833	2 805
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 864	2 818	3 042	3 020	2 974	2 412	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	148	163	99	96	79	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	72	70	61	58	13	14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	12	15	9	53	103	95
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
91	80	120	62	243	273	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,87	48,45	43,09	44,01	43,25	44,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,52	50,32	53,08	52,89	55,38	55,14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,16	55,98	53,02	51,46	50,93	48,73
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,85	45,79	47,22	50,29	49,84	44,53	
Portugal	49,75	48,46	43,97	43,44	43,00	43,26
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,81	52,23	53,30	54,69	54,68	51,51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,92	57,83	50,25	49,90	51,53	47,31
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,79	43,75	47,15	50,25	49,78	44,21	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	61	48	48	60	25	41
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	101	40	72	60	205	413
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	201	101	230	84	108	126
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
241	232	210	268	368	326	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	36	5	15	33	12	3
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3	2	0	0	121	381
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	47	34	93	49
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
165	183	155	211	213	245	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 500	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 650	2 650	2 500	2 500	2 500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	10	36
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	212	420
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	531	396	443	785	659	403
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	23	0	0	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 200	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	727	448	315	2	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	309	747	746	224	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	301	863	1 240	1 021	276

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	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	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): 18 508 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	184	184	153	153	153	153
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	153	164	184	164	173	173
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	184	184	168	204	204	204
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	204	204	204	204	208	213
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	92	92	77	77	77	77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	77	82	92	82	87	87
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	92	84	102	102	102
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	102	102	102	102	104	107

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,67	7,51	4,12	4,80	4,65	4,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7,53	9,04	5,20	5,44	3,80	3,19
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,73	3,16	2,58	3,36	4,32	4,60
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,80	4,64	5,56	3,76	3,45	4,62

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	78	18	0	67	41	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49	52	93	99	57	85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	93	0	109	0	0	44
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	44	79	74	70	111	63
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	13	0	0	17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	5	0	0	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	29	0	70	30	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	5	3

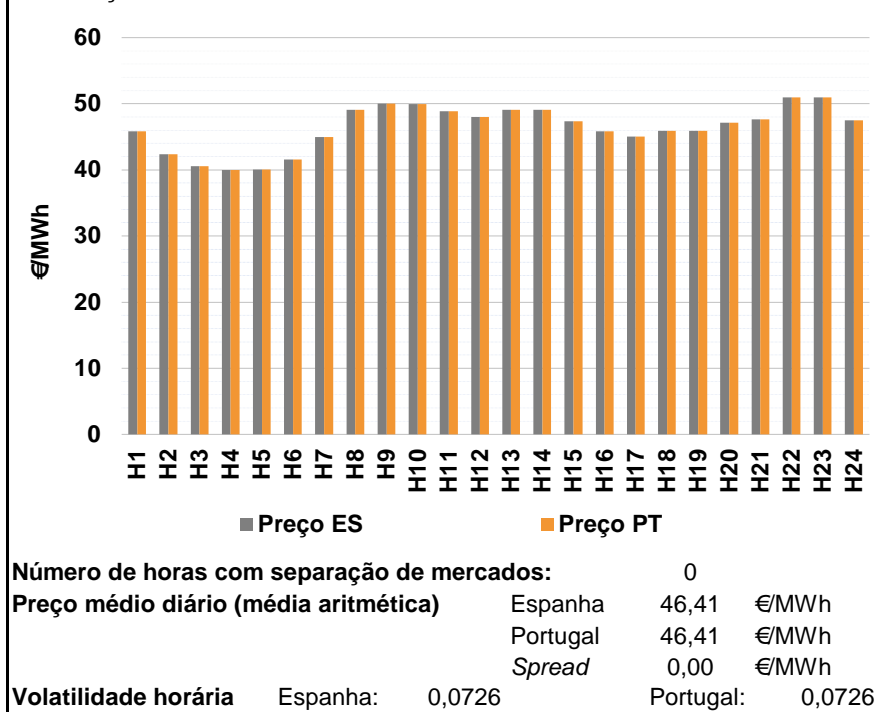
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	190	122	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	126	0	0	0	0	16
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	53	368	401	268
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	145	128	30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3	343	539	270	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	151	284	360	211	327	401
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	335	80	0	0	35	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,00	62,03	62,03	49,00	49,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62,03	49,00	52,00	52,00	52,00	62,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,00	0,00	52,00	0,00	0,00	52,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	52,00	52,00	62,02	62,02	62,02	62,02

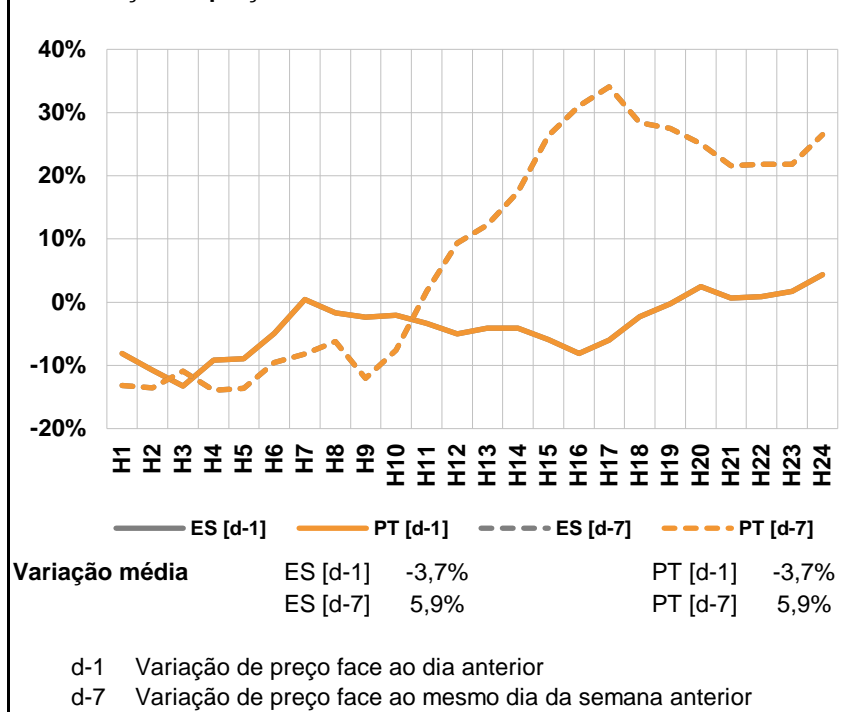
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	27,25	27,25	27,25	28,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	27,25	28,25	33,75	33,75	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33,75	33,75	33,75	33,75	33,75	28,25
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	28,25	28,35	0,00	0,00	28,70	28,60

A. MERCADO DIÁRIO

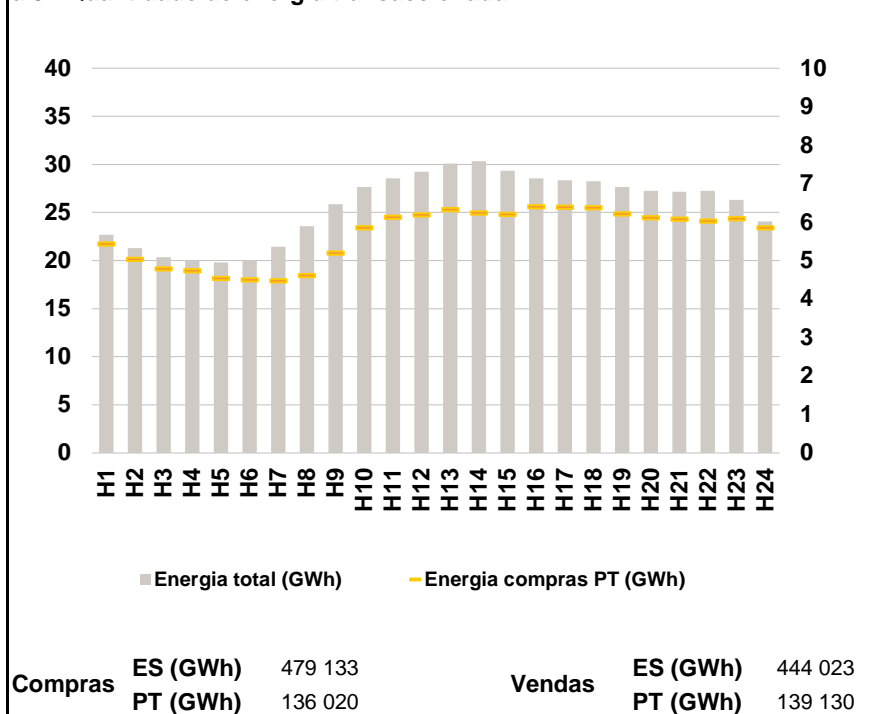
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



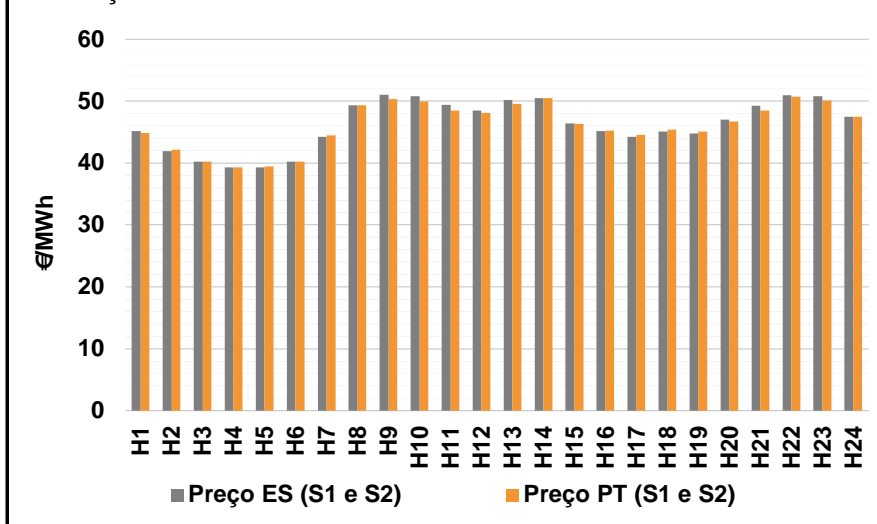
a.4 - Tecnologia marginal

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

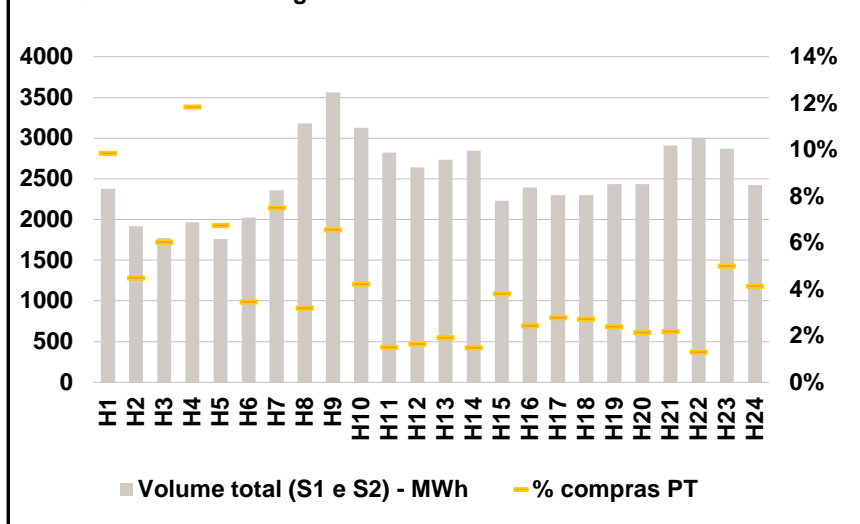
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

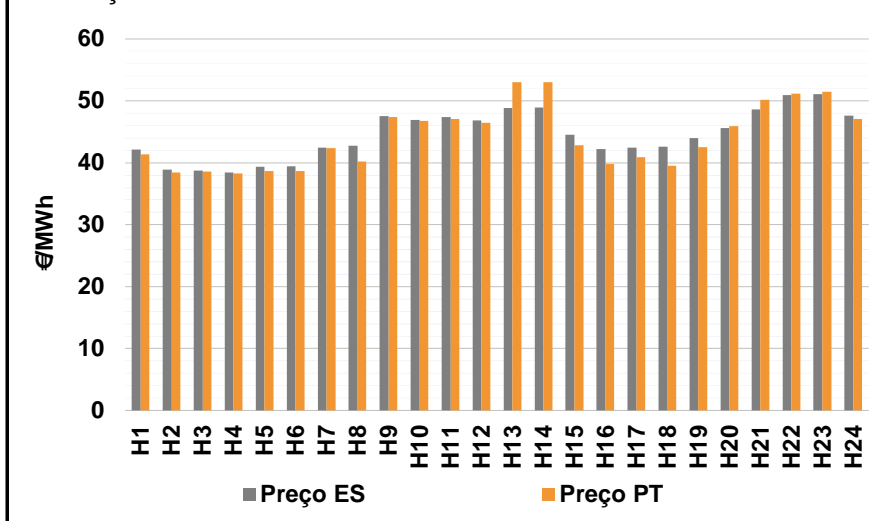
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



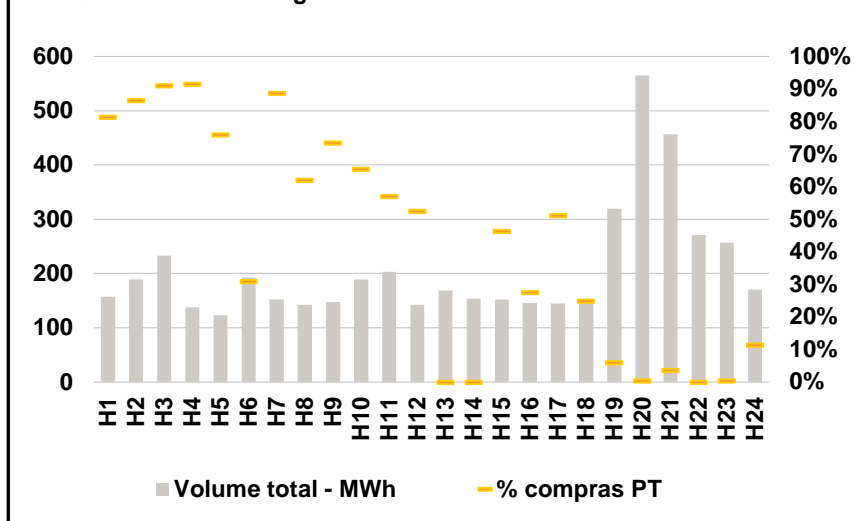
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

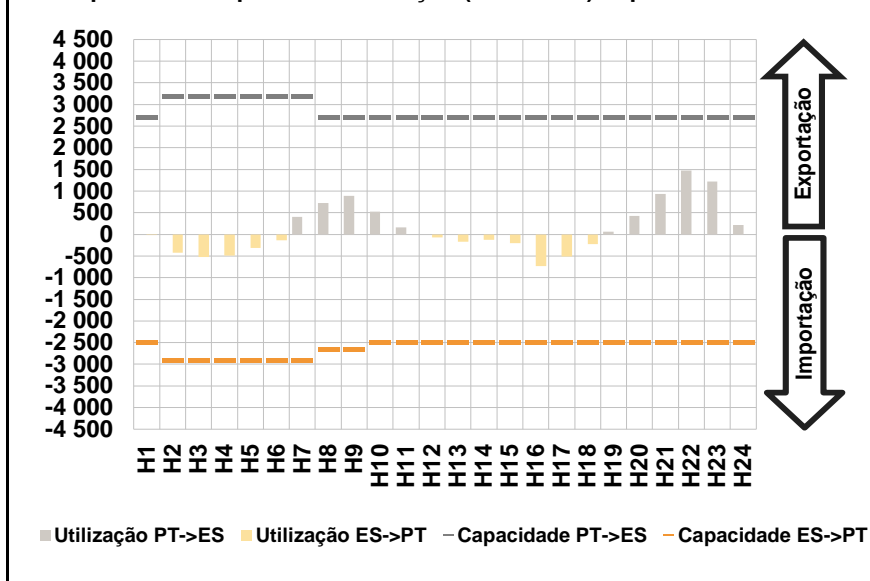


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

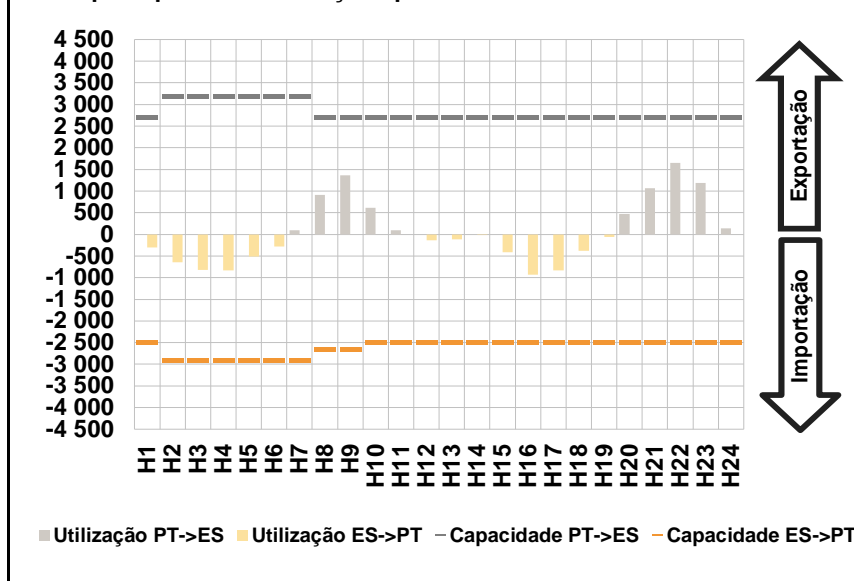


C. INTERLIGAÇÕES

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

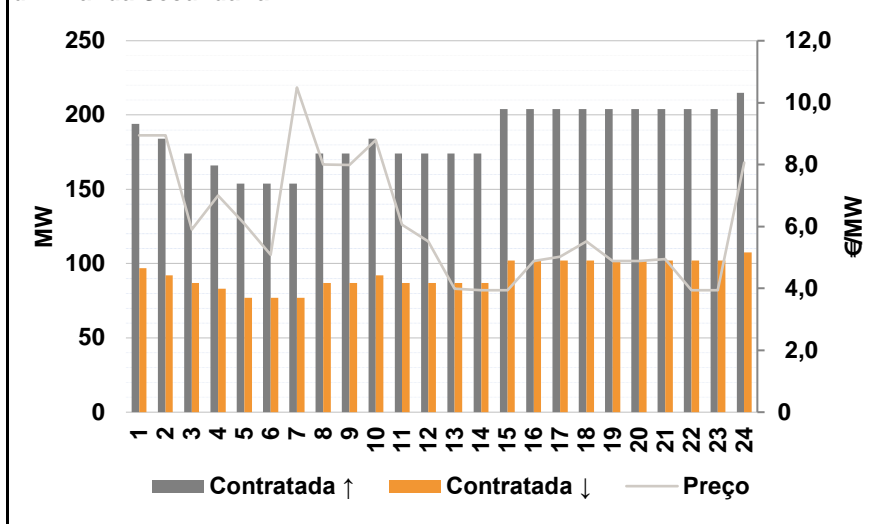


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

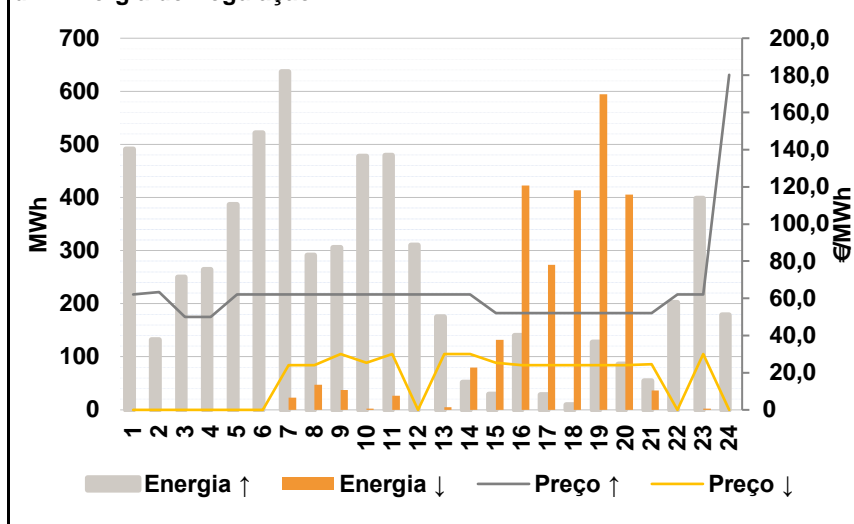


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	45,86	42,37	40,53	40,01	40,07	41,60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,00	49,11	50,00	49,95	48,85	48,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,11	49,11	47,35	45,86	45,02	45,92
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,87	47,12	47,62	50,94	50,94	47,49	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	45,86	42,37	40,53	40,01	40,07	41,60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,00	49,11	50,00	49,95	48,85	48,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,11	49,11	47,35	45,86	45,02	45,92
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,87	47,12	47,62	50,94	50,94	47,49	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 711	21 274	20 374	19 930	19 792	20 014
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 461	23 599	25 853	27 638	28 568	29 225
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30 105	30 333	29 361	28 556	28 373	28 268
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 642	27 250	27 158	27 271	26 335	24 062	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 436	5 049	4 796	4 746	4 544	4 513
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 491	4 619	5 207	5 863	6 132	6 205
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 331	6 246	6 216	6 407	6 392	6 381
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 224	6 127	6 088	6 041	6 103	5 866	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	45,14	41,94	40,19	39,30	39,33	40,19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,21	49,34	51,02	50,80	49,37	48,52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,19	50,49	46,42	45,13	44,24	45,07
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,81	47,02	49,24	50,97	50,81	47,49	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44,85	42,14	40,19	39,29	39,44	40,19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,47	49,30	50,33	49,97	48,49	48,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,60	50,51	46,33	45,28	44,51	45,42
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,06	46,70	48,47	50,72	50,13	47,49	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 377	1 918	1 770	1 963	1 763	2 022
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 359	3 180	3 561	3 129	2 820	2 639
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 733	2 843	2 227	2 393	2 297	2 299
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 435	2 432	2 909	3 006	2 870	2 421	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	234	86	107	232	119	70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	177	102	233	132	43	44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52	43	85	58	64	63
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
58	53	64	39	144	100	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	42,13	38,93	38,71	38,40	39,34	39,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,44	42,74	47,56	46,92	47,38	46,86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,84	48,95	44,52	42,23	42,48	42,64
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,99	45,61	48,61	50,93	51,09	47,61	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,35	38,46	38,60	38,27	38,68	38,70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,37	40,21	47,35	46,78	47,04	46,45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,00	52,99	42,84	39,80	40,87	39,55
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
42,52	45,89	50,14	51,20	51,45	47,07	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	158	189	233	138	123	192
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	152	142	148	189	203	142
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	169	153	152	146	145	146
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
319	565	456	271	257	171	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	128	164	212	126	93	60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	135	88	109	123	116	75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	71	40	74	36
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
19	3	16	0	1	19	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 500	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 650	2 650	2 500	2 500	2 500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	13	424	520	490	310	132
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	169	126	208	731	507	229
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 200	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	401	729	888	522	162	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
64	427	935	1 478	1 216	218	

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)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 18 508 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	194	184	174	166	154	154
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	154	174	174	184	174	174
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	174	174	204	204	204	204
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	97	92	87	83	77	77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	77	87	87	92	87	87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	87	87	102	102	102	102
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
102	102	102	102	102	108	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8,94	8,94	5,90	7,00	6,09	5,09
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10,49	8,00	7,99	8,79	6,06	5,51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,99	3,94	3,94	4,89	5,02	5,51
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4,89	4,89	4,94	3,94	3,94	8,07	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	45	87	77	86	112	52
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6	2	76	100	0	25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3	0	29	140	28	9
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16	24	0	0	27	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5	25	0	0	1	4
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	2	0	

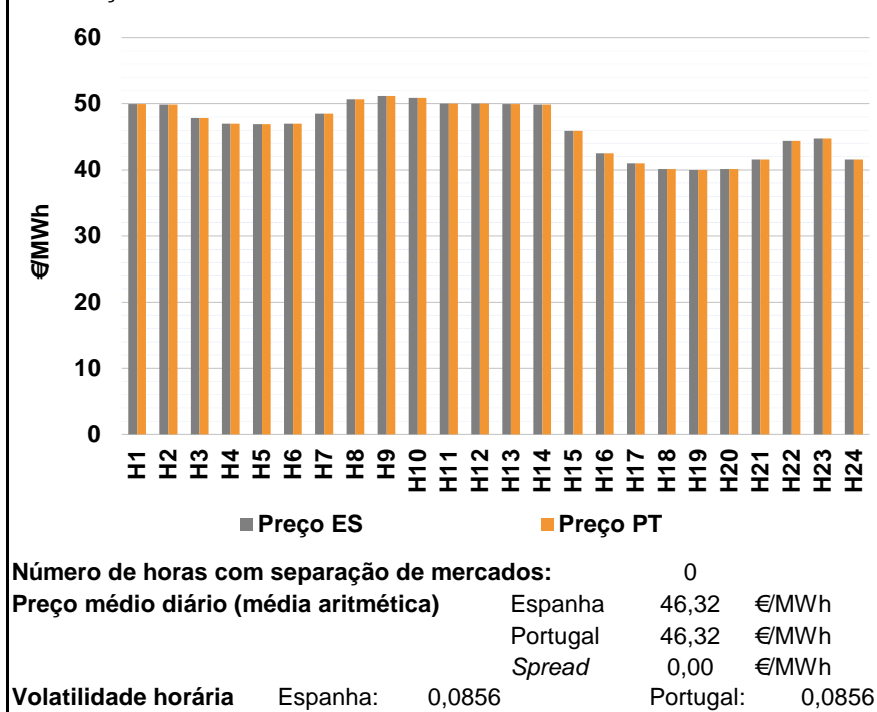
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	447	44	173	179	274	470
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	631	289	230	378	479	285
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	173	52	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7	23	37	3	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	55	132	423	273	409
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
594	406	36	0	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	62,02	63,51	50,02	50,02	62,01	62,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62,02	62,02	62,01	62,03	62,02	62,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	62,01	62,01	52,00	52,00	52,00	52,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
52,00	52,00	52,00	62,03	62,03	180,30	

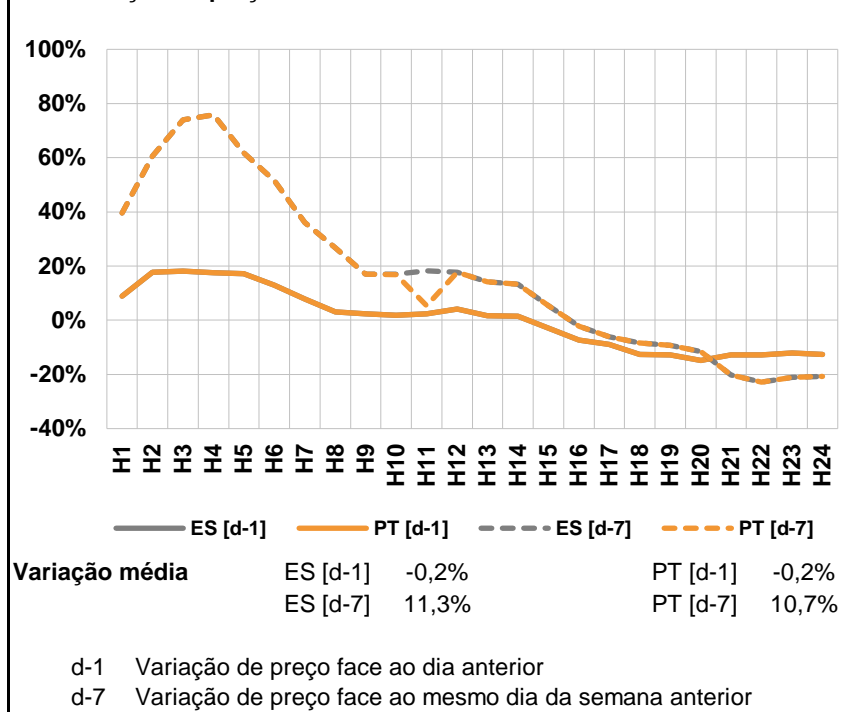
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,05	24,05	30,05	25,25	30,05	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,05	30,05	25,25	24,05	24,05	24,05
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
24,05	24,05	24,55	0,00	30,05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

A. MERCADO DIÁRIO

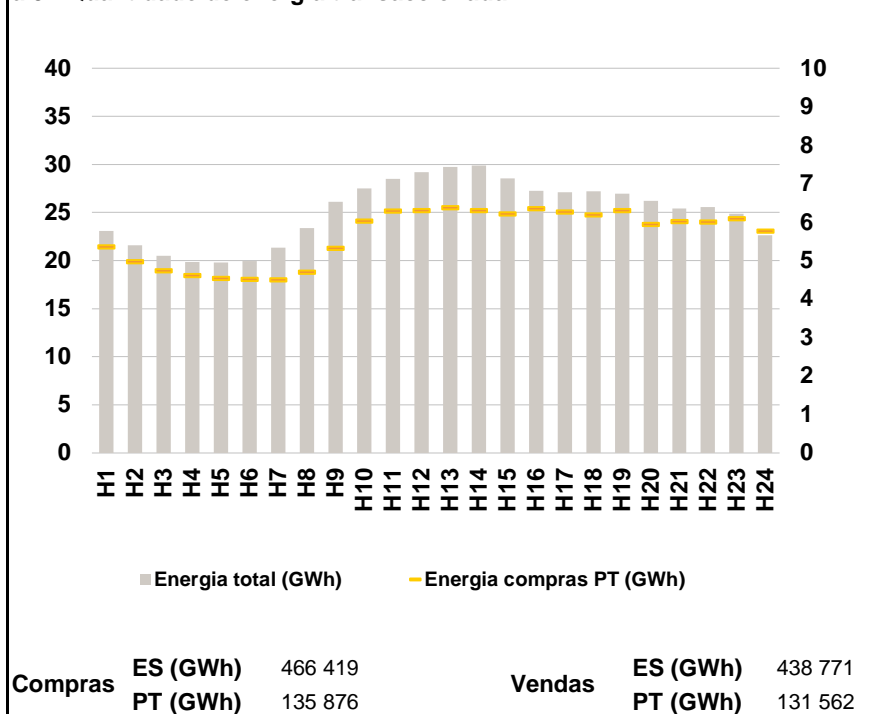
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



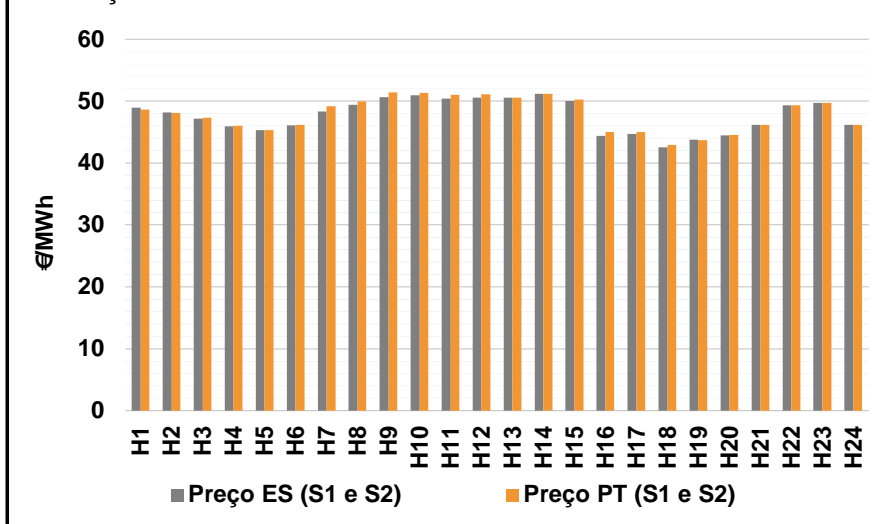
a.4 - Tecnologia marginal

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

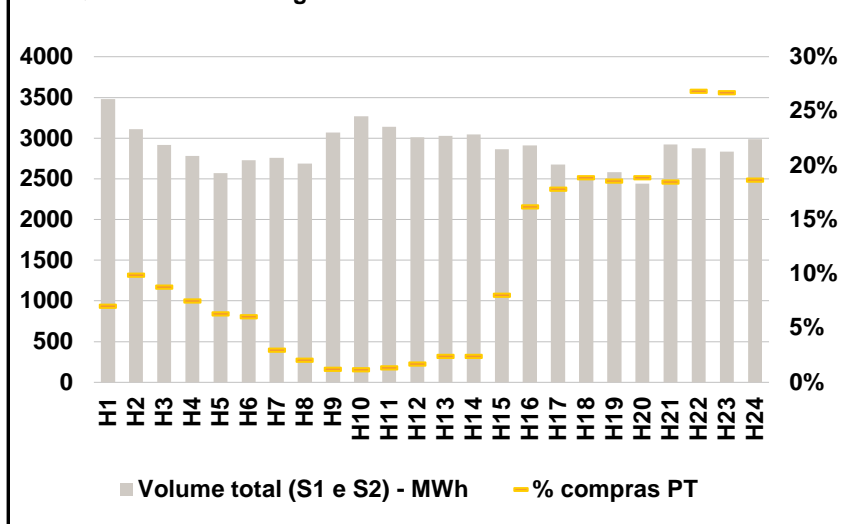
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

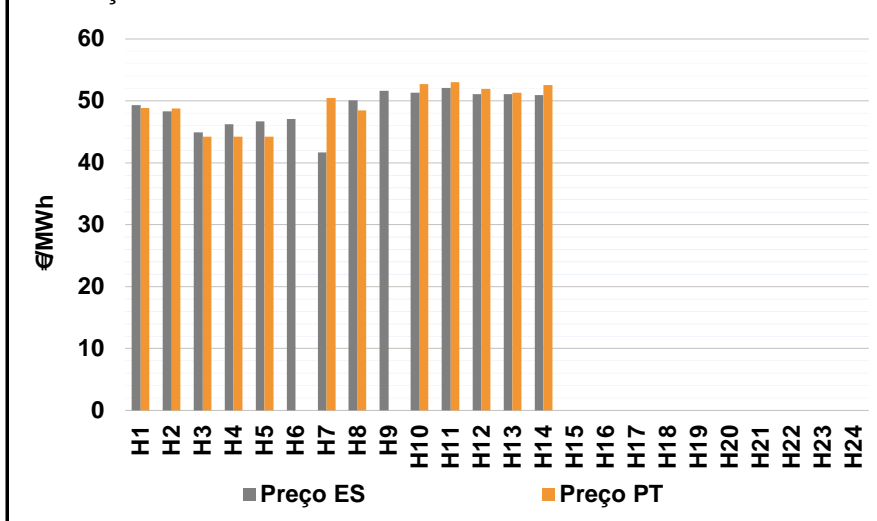
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



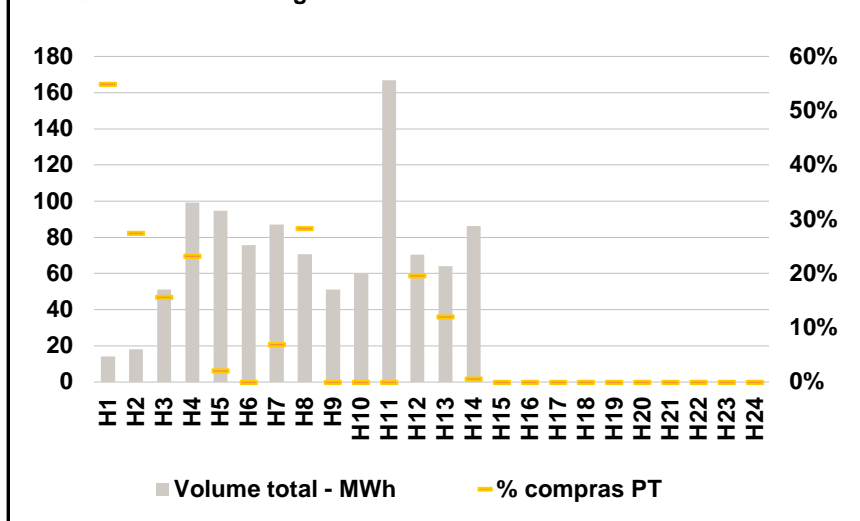
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

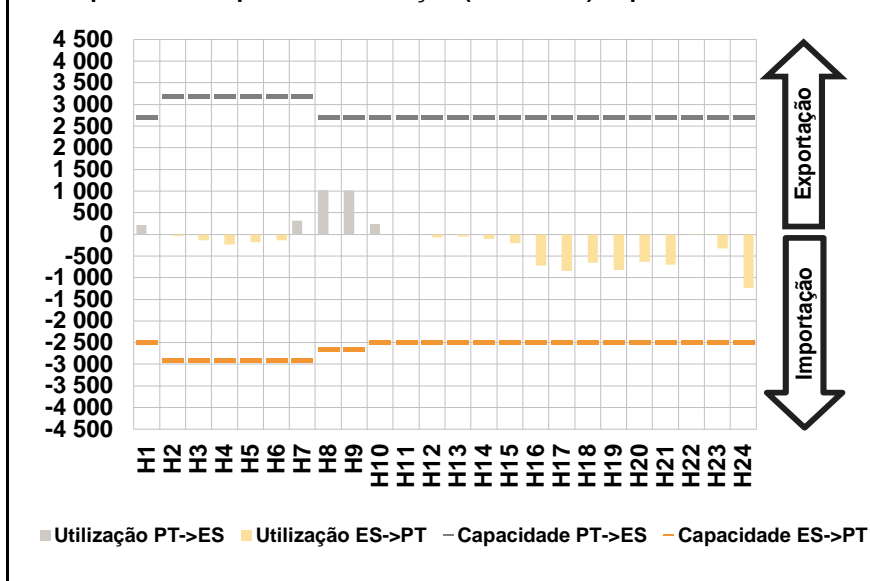


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

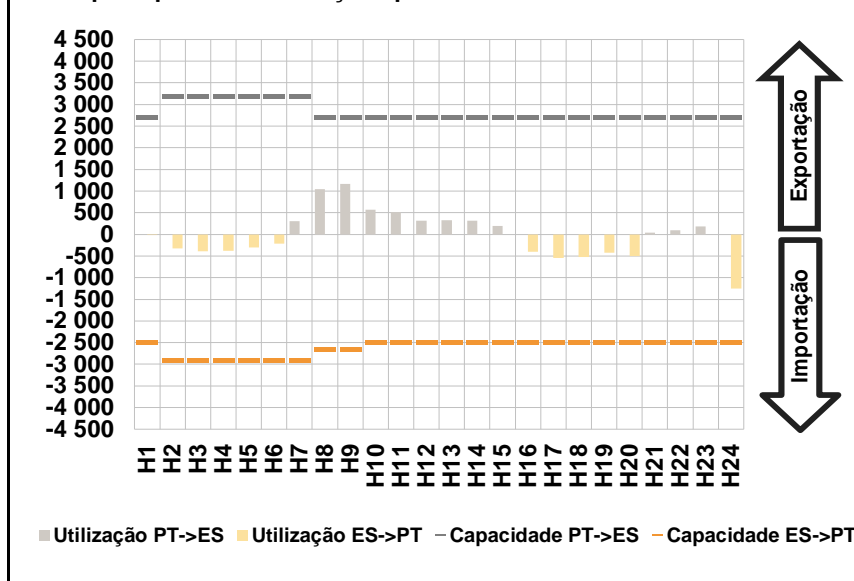


C. INTERLIGAÇÕES

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

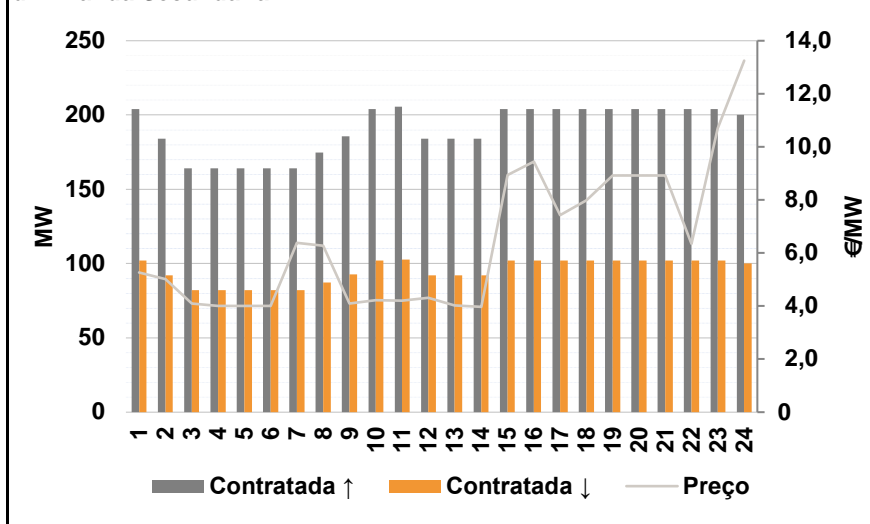


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

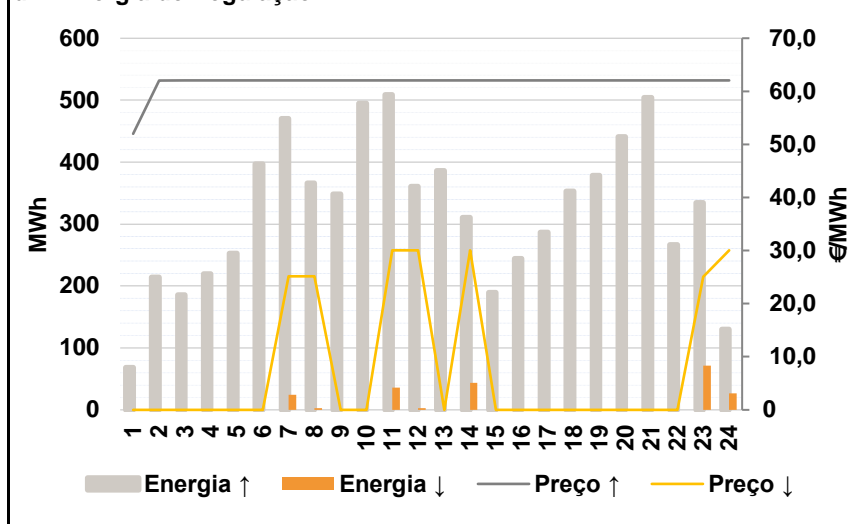


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,95	49,90	47,88	47,00	46,94	47,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,51	50,66	51,20	50,87	50,02	50,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,95	49,85	45,94	42,54	41,02	40,13
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,01	40,13	41,55	44,39	44,76	41,54	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,95	49,90	47,88	47,00	46,94	47,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,51	50,66	51,20	50,87	50,02	50,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,95	49,85	45,94	42,54	41,02	40,13
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,01	40,13	41,55	44,39	44,76	41,54	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 102	21 591	20 489	19 862	19 807	19 943
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 354	23 405	26 111	27 527	28 478	29 203
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 721	29 868	28 533	27 273	27 119	27 186
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26 965	26 214	25 435	25 585	24 893	22 633	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 370	4 980	4 751	4 621	4 544	4 519
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 508	4 705	5 329	6 033	6 295	6 312
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 383	6 309	6 222	6 355	6 275	6 198
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 309	5 954	6 019	6 011	6 097	5 778	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	48,92	48,17	47,16	45,96	45,33	46,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,32	49,44	50,67	50,98	50,43	50,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,56	51,20	50,03	44,43	44,69	42,56
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,75	44,44	46,17	49,33	49,74	46,16	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	48,63	48,09	47,31	46,00	45,28	46,16
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,14	49,99	51,44	51,37	51,01	51,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,59	51,20	50,28	44,99	44,99	42,91
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
43,68	44,53	46,17	49,33	49,74	46,16	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3 477	3 112	2 918	2 781	2 572	2 729
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 755	2 688	3 070	3 266	3 137	3 008
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 027	3 043	2 866	2 912	2 676	2 528
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 579	2 441	2 920	2 872	2 833	2 986	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	244	307	257	208	163	165
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	55	38	38	43	51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	73	73	231	471	476	477
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
478	461	539	770	756	557	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,35	48,35	44,94	46,21	46,72	47,09
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,69	50,05	51,65	51,29	52,13	51,13
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,07	50,96	0,00	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	48,85	48,80	44,23	44,23	44,23	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,45	48,47	0,00	52,69	52,99	51,91
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,33	52,54	0,00	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	14	18	51	99	95	76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	87	71	51	60	167	71
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	64	86	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	0	0	0	0	0	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8	5	8	23	2	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6	20	0	0	0	14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8	1	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 500	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 900	2 650	2 650	2 500	2 500	2 500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	41	135	235	184	132
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53	108	208	724	840	660
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
815	634	697	15	322	1 237	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 200	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	212	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	312	1 022	1 014	236	5	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0				
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 18 508 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	204	184	164	164	164	164
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	164	175	186	204	206	184
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	184	184	204	204	204	204
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	102	92	82	82	82	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	87	93	102	103	92
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	92	102	102	102	102
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
102	102	102	102	102	100	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,27	5,02	4,10	4,00	4,00	4,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,39	6,27	4,10	4,22	4,20	4,32
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,02	3,97	8,94	9,45	7,42	7,98
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	8,92	8,92	8,92	6,35	10,71	13,25

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	68	53	97	69	110	22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	36	51	72	0	5
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	65	0	66	88	34	17
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24	0	0	0	36	3
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	44	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	27	

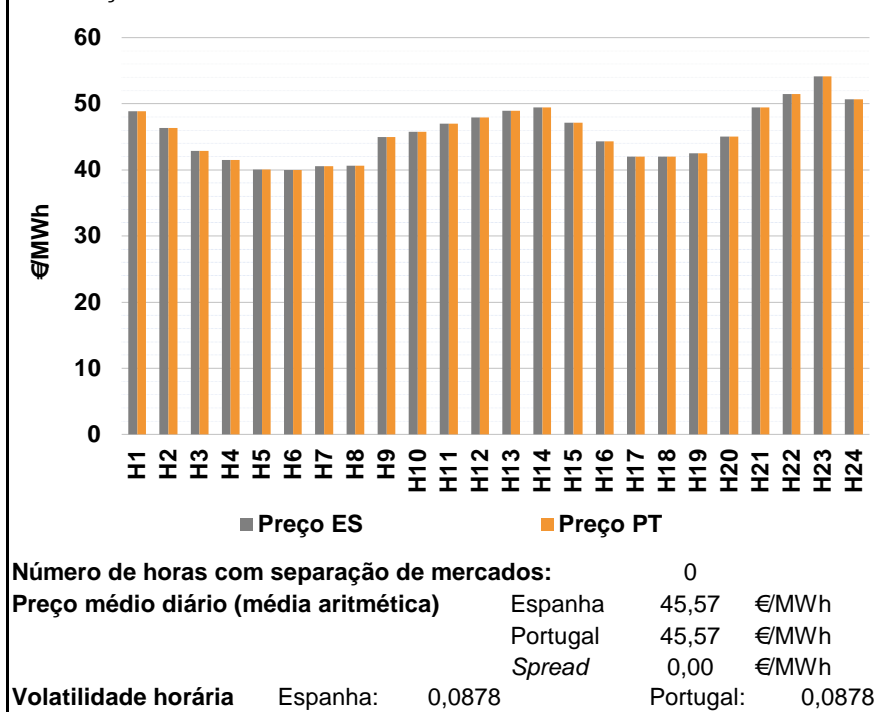
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	161	88	150	143	375
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	470	330	297	422	509	355
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	321	310	123	156	253	336
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	3	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	72	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,00	62,03	62,01	62,01	62,01	62,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62,02	62,02	62,01	62,01	62,01	62,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	62,01	62,01	62,01	62,01	62,01	62,01
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
	25,15	25,15	0,00	0,00	30,05	30,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	30,05	0,00	0,00	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	25,05	30,05

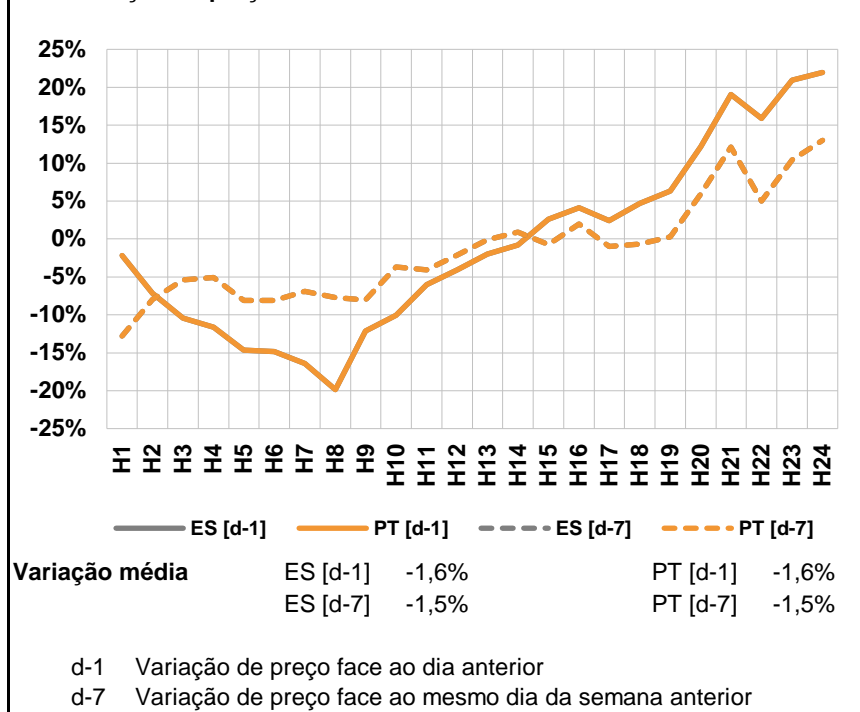
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,15	25,15	0,00	0,00	30,05	30,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	30,05	0,00	0,00	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	25,05	30,05

A. MERCADO DIÁRIO

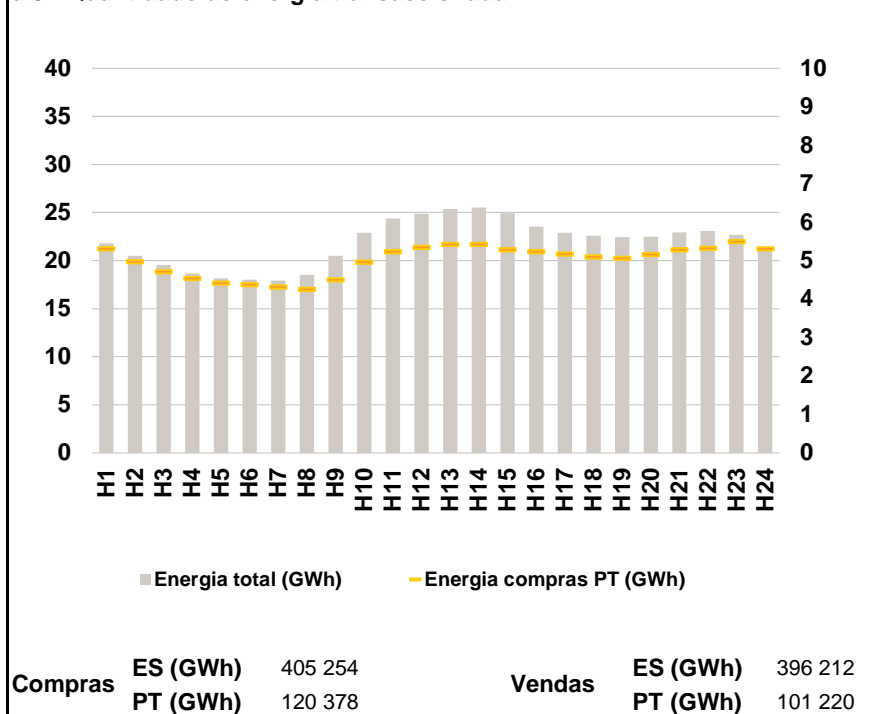
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



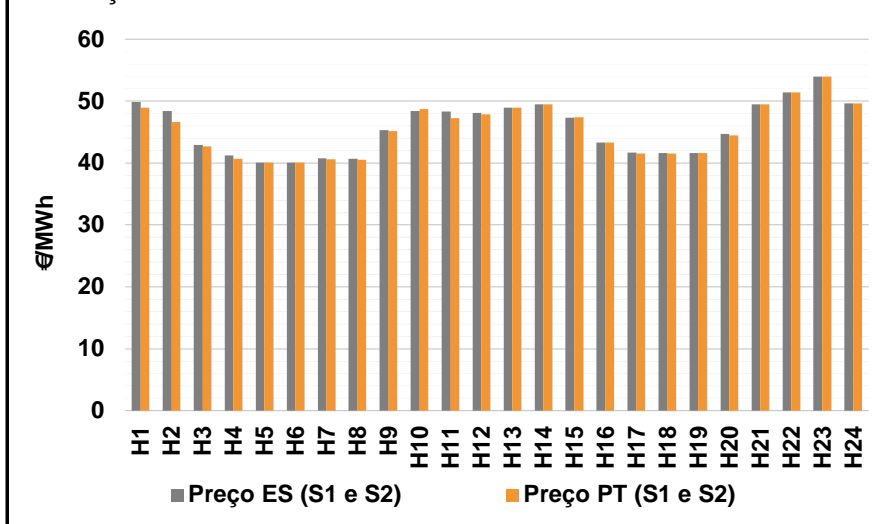
a.4 - Tecnologia marginal

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

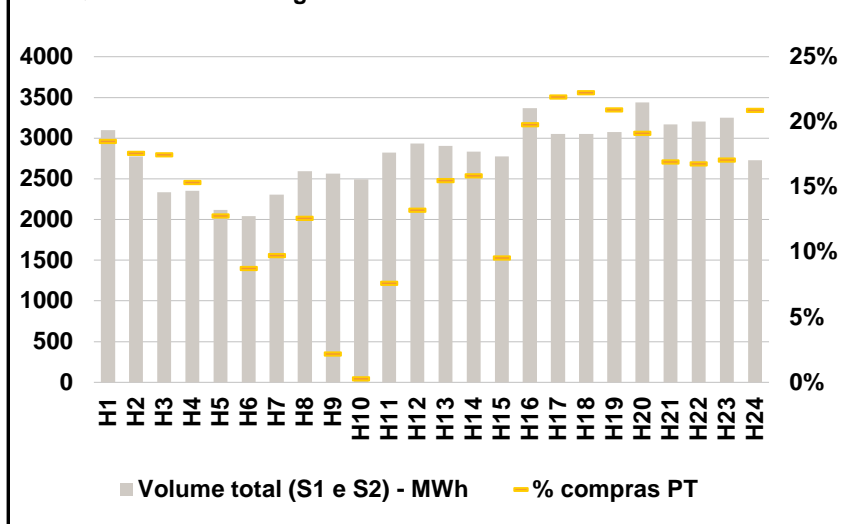
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

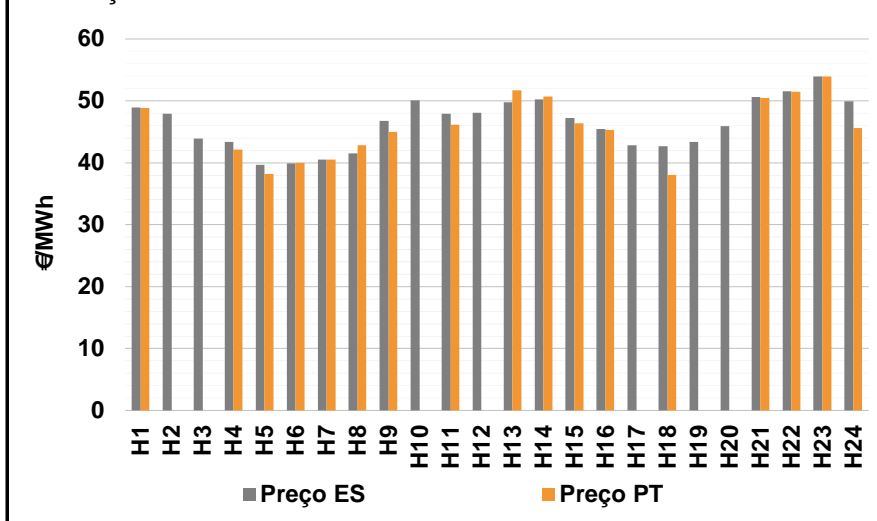
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



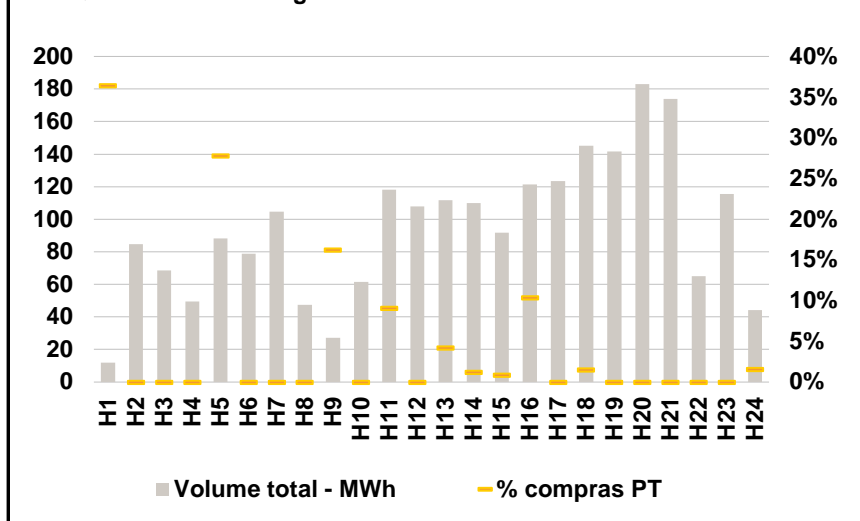
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

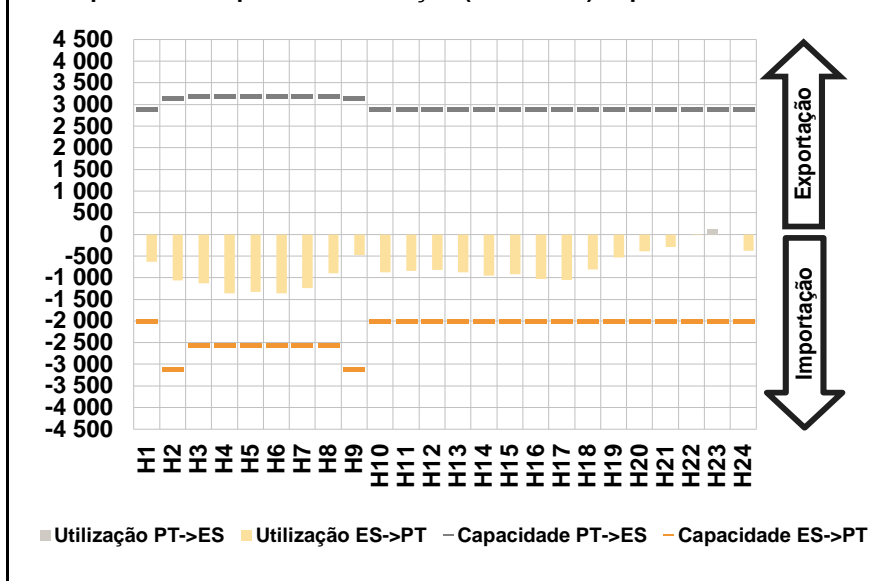


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

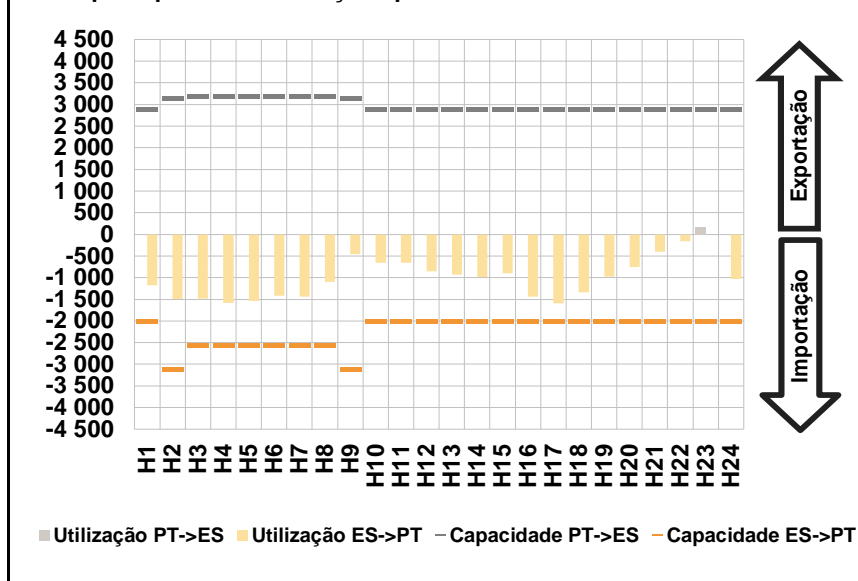


C. INTERLIGAÇÕES

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

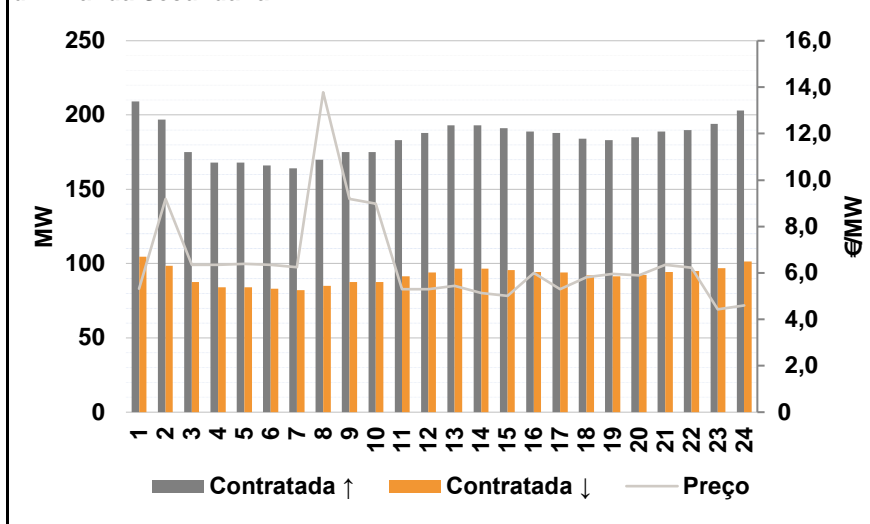


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

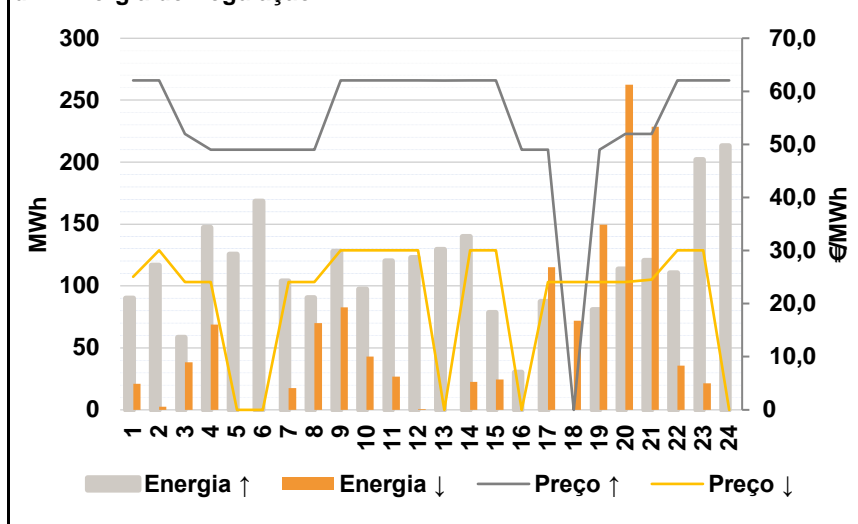


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	48,86	46,33	42,87	41,53	40,06	40,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,56	40,60	44,99	45,75	47,00	47,96
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,95	49,45	47,15	44,30	42,00	42,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,53	45,01	49,45	51,45	54,12	50,66	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	48,86	46,33	42,87	41,53	40,06	40,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,56	40,60	44,99	45,75	47,00	47,96
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,95	49,45	47,15	44,30	42,00	42,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
42,53	45,01	49,45	51,45	54,12	50,66	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21 797	20 495	19 547	18 646	18 172	18 022
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17 940	18 539	20 515	22 895	24 400	24 883
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25 347	25 526	24 900	23 548	22 904	22 601
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
22 434	22 481	22 935	23 097	22 704	21 306	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 320	4 977	4 725	4 548	4 423	4 386
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 318	4 263	4 512	4 969	5 239	5 349
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 431	5 425	5 287	5 245	5 176	5 107
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 072	5 167	5 291	5 329	5 501	5 318	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,89	48,38	42,95	41,22	40,08	40,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,75	40,68	45,33	48,40	48,32	48,12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,93	49,46	47,36	43,34	41,70	41,63
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,64	44,66	49,45	51,45	53,99	49,65	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	48,96	46,62	42,73	40,72	40,09	40,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,58	40,51	45,19	48,75	47,28	47,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,93	49,48	47,38	43,30	41,52	41,51
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,60	44,50	49,45	51,45	53,98	49,65	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3 098	2 774	2 337	2 351	2 115	2 041
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 306	2 593	2 564	2 496	2 823	2 932
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 904	2 834	2 773	3 367	3 051	3 053
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 073	3 440	3 168	3 205	3 250	2 726	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	573	488	408	361	270	179
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	224	327	56	7	215	388
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	450	450	265	666	668	680
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
644	658	536	538	554	569	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	48,94	47,91	43,88	43,41	39,69	39,92
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,51	41,50	46,79	50,08	47,95	48,12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,78	50,21	47,24	45,46	42,84	42,69
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,34	45,93	50,60	51,58	53,93	49,90	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	48,86	0,00	0,00	42,15	38,17	40,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,53	42,81	44,99	0,00	46,13	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,69	50,69	46,40	45,30	0,00	38,05
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	0,00	50,48	51,50	53,91	45,59	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	12	85	69	49	88	79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	105	47	27	62	118	108
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	112	110	92	122	123	145
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
142	183	174	65	115	44	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4	0	0	0	25	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	4	0	11	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5	1	1	13	0	2
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	1	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 000	3 100	2 550	2 550	2 550	2 550
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 550	2 550	3 100	2 000	2 000	2 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	631	1 067	1 126	1 361	1 326	1 359
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 244	901	483	880	845	826
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	875	957	916	1 032	1 053	810
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
537	388	287	6	0	374	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 900	3 150	3 200	3 200	3 200	3 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 200	3 200	3 150	2 900	2 900	2 900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	128	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 18 508 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	209	197	175	168	168	166
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	164	170	175	175	183	188
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	193	193	191	189	188	184
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
183	185	189	190	194	203	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	105	99	88	84	84	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	85	88	88	92	94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	97	97	96	95	94	92
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
92	93	95	95	97	102	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,32	9,19	6,34	6,34	6,39	6,34
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,24	13,78	9,19	8,99	5,29	5,29
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,44	5,14	5,01	5,99	5,29	5,82
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5,96	5,89	6,34	6,22	4,43	4,59	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43	29	59	86	85	94
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49	68	81	49	0	3
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	10	0	0	30	87	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
81	114	120	69	71	127	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	27	1
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	23	22	0	0	18
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

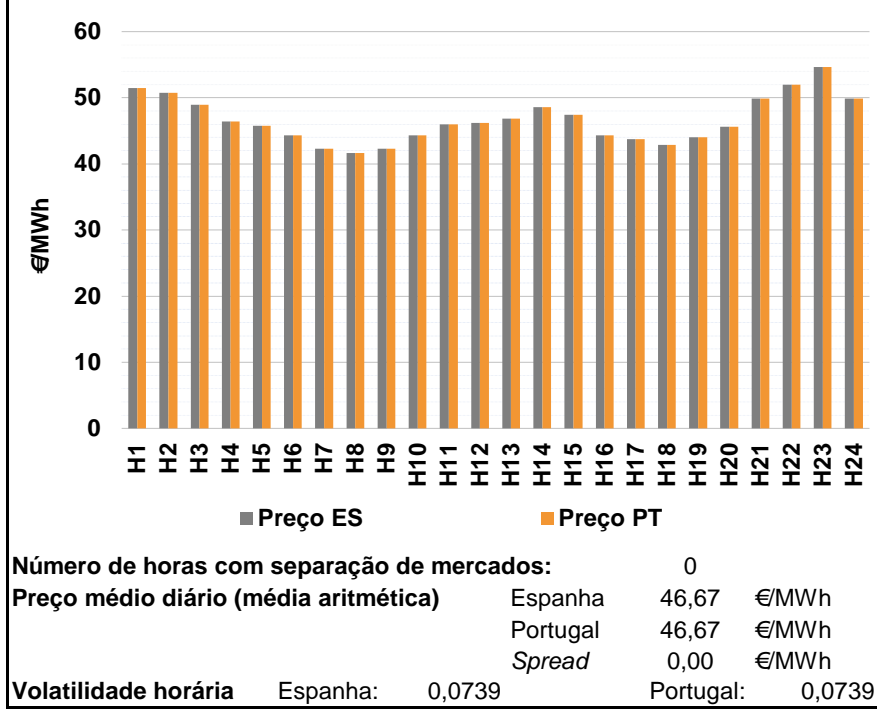
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	48	88	0	61	40	75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55	23	47	48	120	120
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	120	140	78	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	42	131	86	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21	3	38	69	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18	70	83	43	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	3	0	115	54
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
150	262	229	36	21	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	62,02	62,02	52,00	49,00	49,00	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,00	49,00	62,02	62,01	62,01	62,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	62,03	62,01	62,01	49,00	49,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49,00	52,00	52,00	62,01	62,02	62,01	

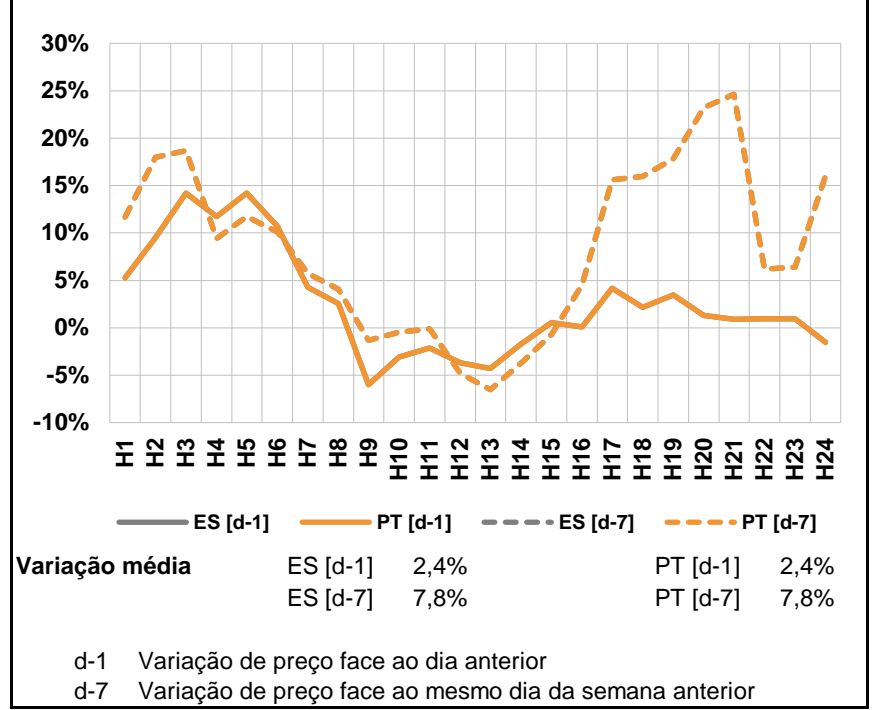
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	25,05	30,05	24,05	24,05	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,05	24,05	30,05	30,05	30,05	30,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	30,05	30,05	0,00	24,05	24,05
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
24,05	24,05	24,55	30,05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

A. MERCADO DIÁRIO

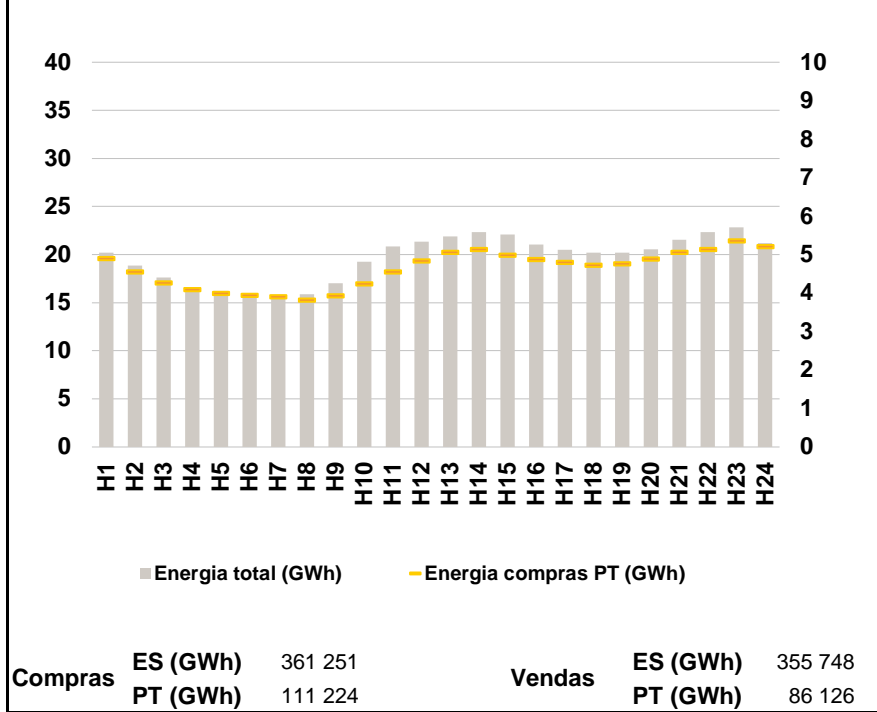
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



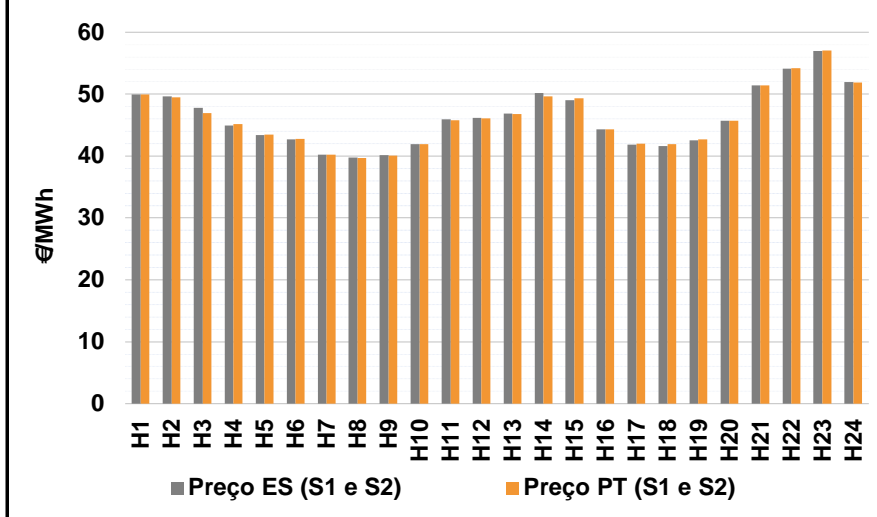
a.4 - Tecnologia marginal

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

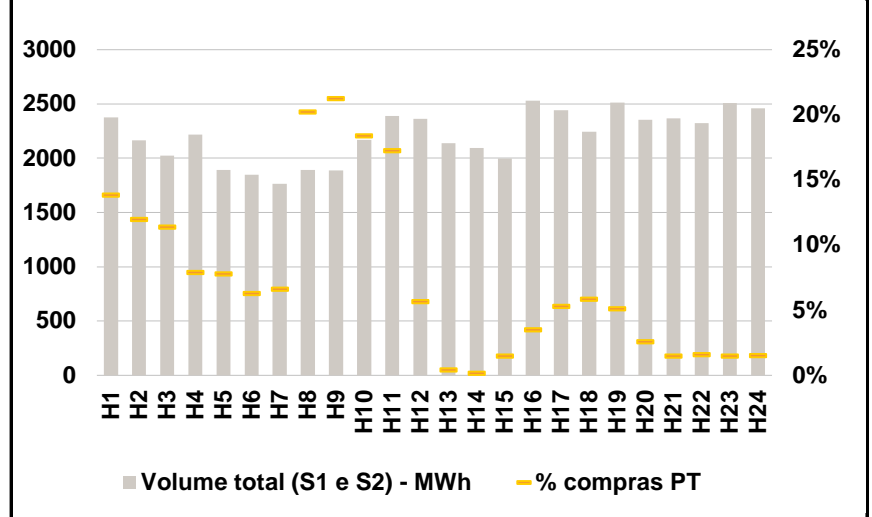
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

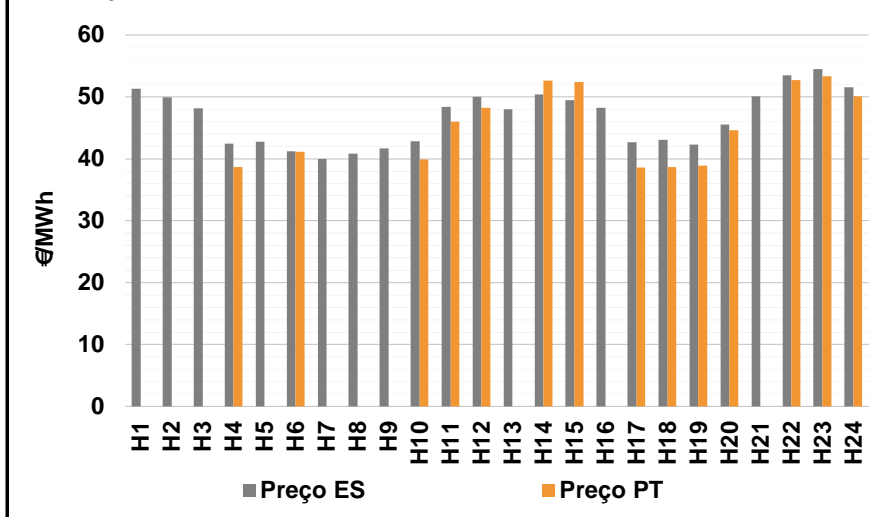
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



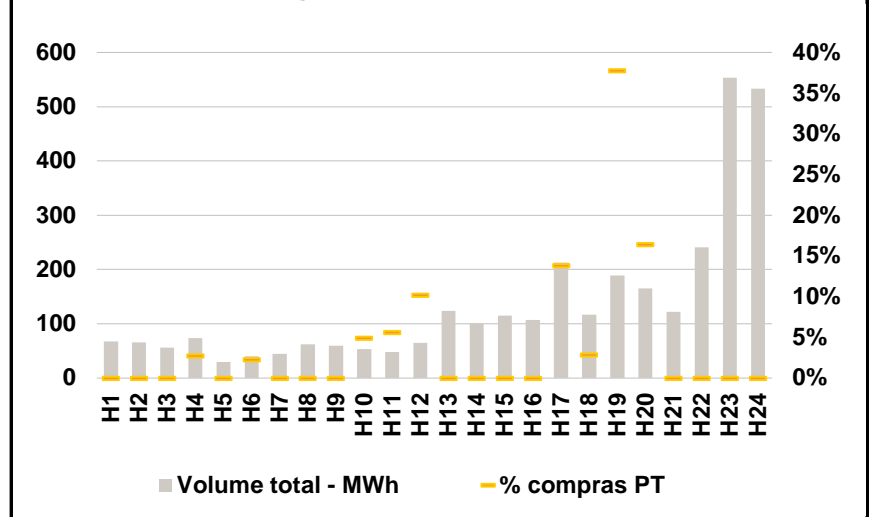
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

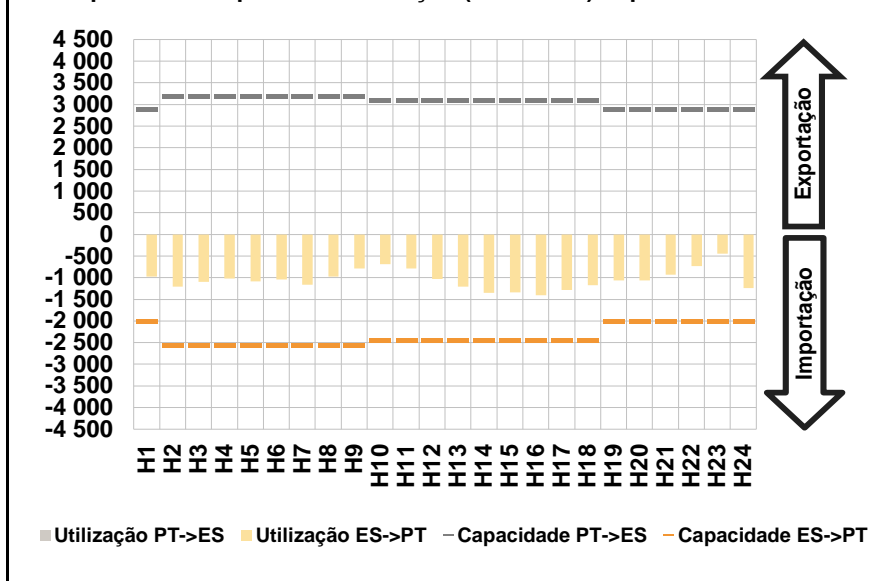


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

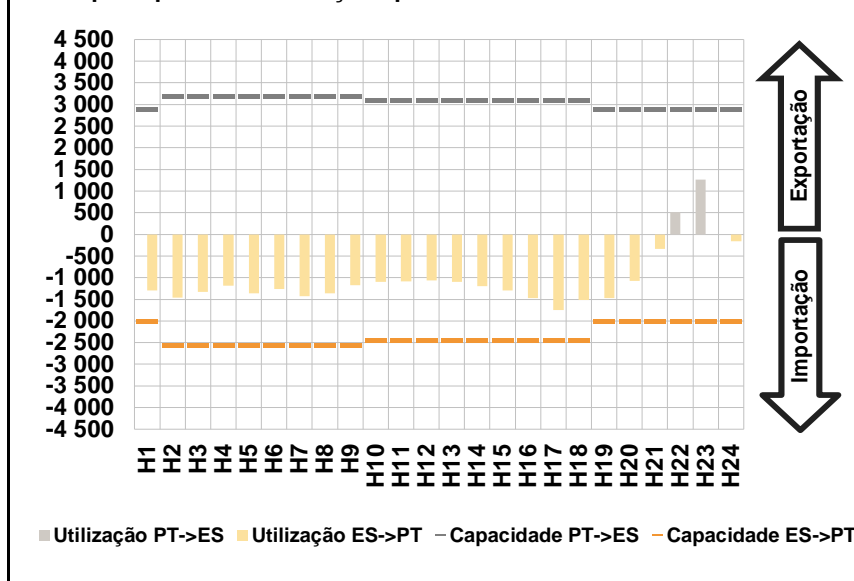


C. INTERLIGAÇÕES

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

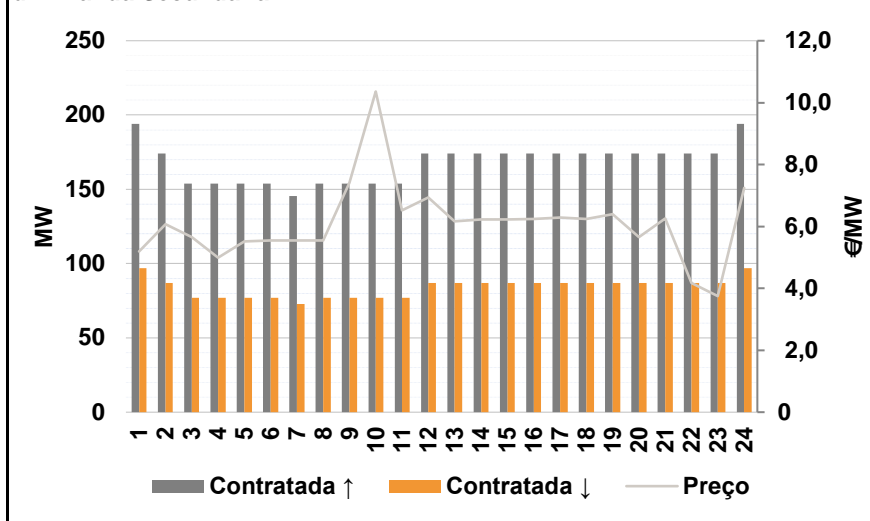


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

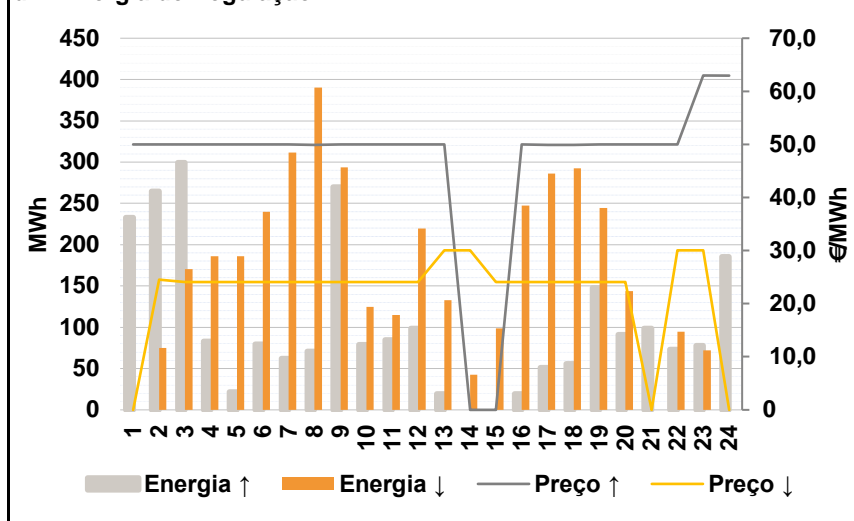


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,45	50,74	48,95	46,40	45,75	44,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,29	41,63	42,29	44,34	46,01	46,18
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,85	48,60	47,41	44,34	43,76	42,90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,00	45,60	49,89	51,94	54,64	49,89	
Portugal	51,45	50,74	48,95	46,40	45,75	44,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,29	41,63	42,29	44,34	46,01	46,18
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,85	48,60	47,41	44,34	43,76	42,90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,00	45,60	49,89	51,94	54,64	49,89	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20 207	18 857	17 642	16 596	16 235	16 005
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15 812	15 857	17 030	19 277	20 840	21 355
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	21 911	22 329	22 113	21 028	20 486	20 200
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
20 197	20 565	21 557	22 319	22 851	21 207	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 912	4 560	4 276	4 106	4 003	3 947
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 912	3 821	3 941	4 248	4 564	4 843
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 065	5 141	4 991	4 884	4 808	4 739
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4 772	4 897	5 070	5 147	5 361	5 217	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,96	49,67	47,81	44,96	43,41	42,72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,24	39,77	40,11	41,89	45,90	46,17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,84	50,16	48,99	44,33	41,85	41,65
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,53	45,67	51,45	54,14	56,97	51,96	
Portugal	49,97	49,48	46,95	45,13	43,45	42,79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,23	39,72	40,09	41,96	45,78	46,11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,79	49,63	49,34	44,29	41,99	41,90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,66	45,67	51,45	54,18	57,08	51,85	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 375	2 165	2 024	2 219	1 891	1 850
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 766	1 892	1 887	2 168	2 388	2 364
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 137	2 094	1 999	2 529	2 444	2 244
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 512	2 355	2 368	2 322	2 510	2 462	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	329	259	231	176	148	117
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	117	383	401	399	412	134
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	9	4	30	89	130	131
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
129	61	35	38	38	38	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,29	49,93	48,13	42,43	42,74	41,24
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,94	40,83	41,67	42,83	48,39	49,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,00	50,37	49,44	48,20	42,70	43,03
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,32	45,56	50,05	53,51	54,47	51,52	
Portugal	0,00	0,00	0,00	38,69	0,00	41,15
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	39,91	46,01	48,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	52,66	52,38	0,00	38,62	38,69
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
38,90	44,61	0,00	52,69	53,32	50,07	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	67	65	56	73	30	40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45	63	60	53	48	65
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	124	101	115	108	212	117
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
189	165	122	241	553	533	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	2	0	1
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	3	3	7
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	29	3
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
71	27	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 000	2 550	2 550	2 550	2 550	2 550
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 550	2 550	2 550	2 450	2 450	2 450
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 450	2 450	2 450	2 450	2 450	2 450
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	

Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	980	1 205	1 099	1 016	1 084	1 038
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 163	979	783	694	793	1 031
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 205	1 350	1 343	1 405	1 284	1 169
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 059	1 063	932	737	450	1 238	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 900	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 200	3 200	3 200	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	

Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

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

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 18 508 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	194	174	154	154	154	154
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	146	154	154	154	154	174
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	174	174	174	174	174	174
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
174	174	174	174	174	194	

Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	97	87	77	77	77	77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	73	77	77	77	77	87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	87	87	87	87	87	87
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
87	87	87	87	87	97	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,19	6,08	5,65	4,99	5,51	5,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,55	5,55	7,41	10,36	6,52	6,94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,17	6,22	6,22	6,24	6,29	6,24
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6,39	5,66	6,26	4,18	3,75	7,24	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	95	33	29	64	22	63
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45	71	119	79	85	99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	20	0	0	19	51	56
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
148	91	98	73	62	36	

Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	13	31	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	138	231	271	20	0	17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17	0	150	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	16	149	

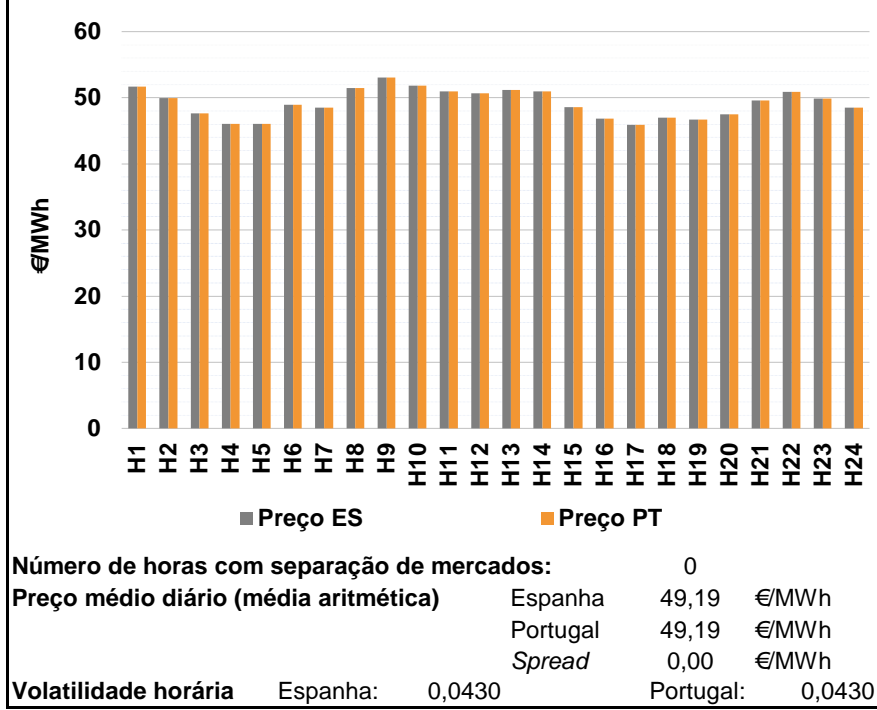
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	75	171	186	186	240
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	312	391	294	125	115	219
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	133	30	68	247	286	292
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
244	144	0	95	72	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,00	49,95	50,00	50,00	50,00	50,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,00	0,00	0,00	50,00	49,95	49,95
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50,00	50,00	50,00	50,00	62,98	62,98	

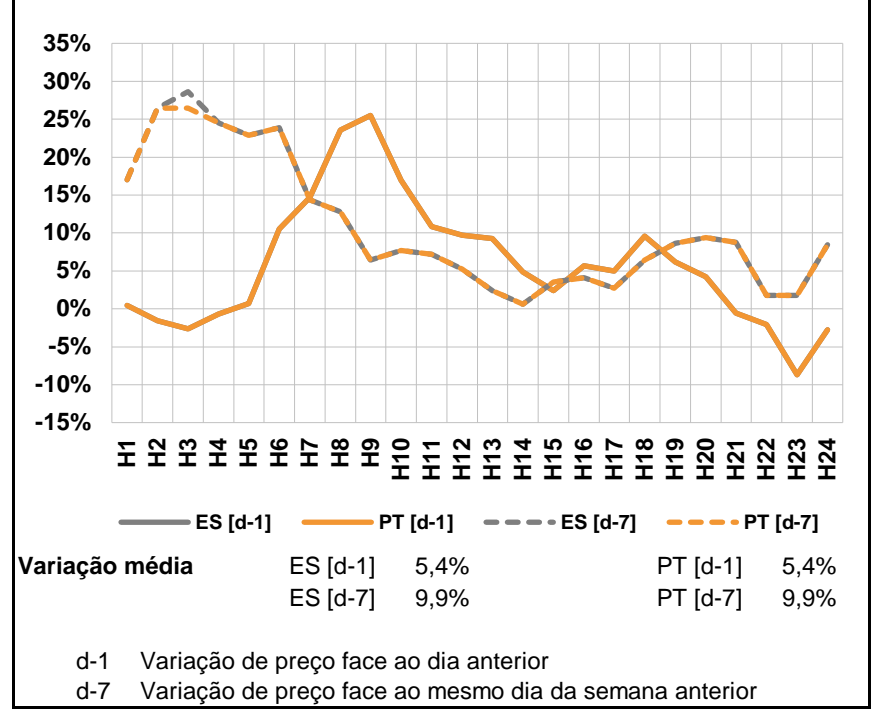
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	24,55	24,05	24,05	24,05	24,05
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,05	24,05	24,05	24,05	24,05	24,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,05	30,05	24,05	24,05	24,05	24,05
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
24,05	24,05	0,00	30,05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

A. MERCADO DIÁRIO

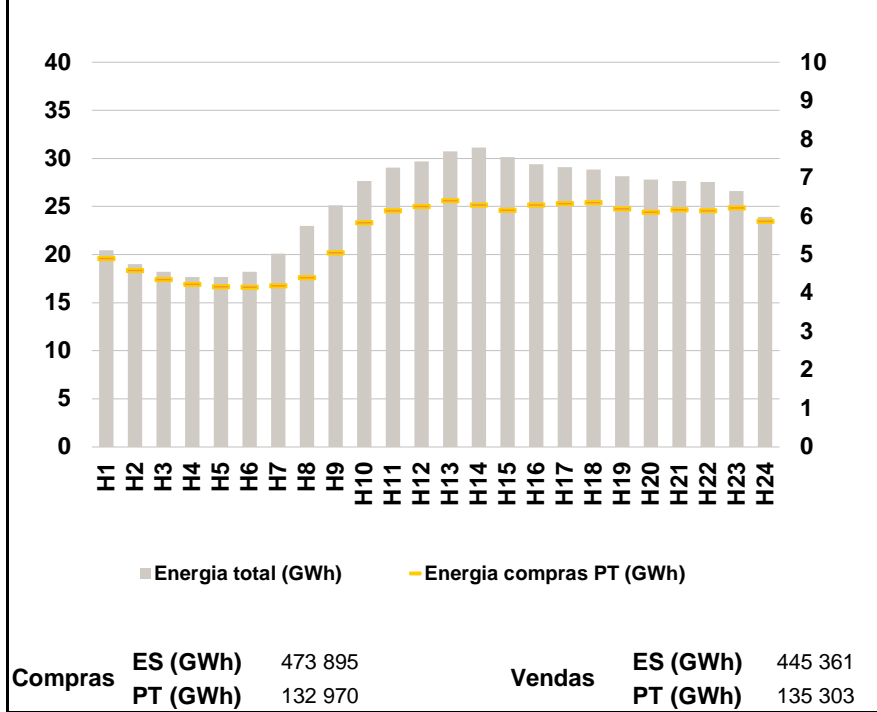
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



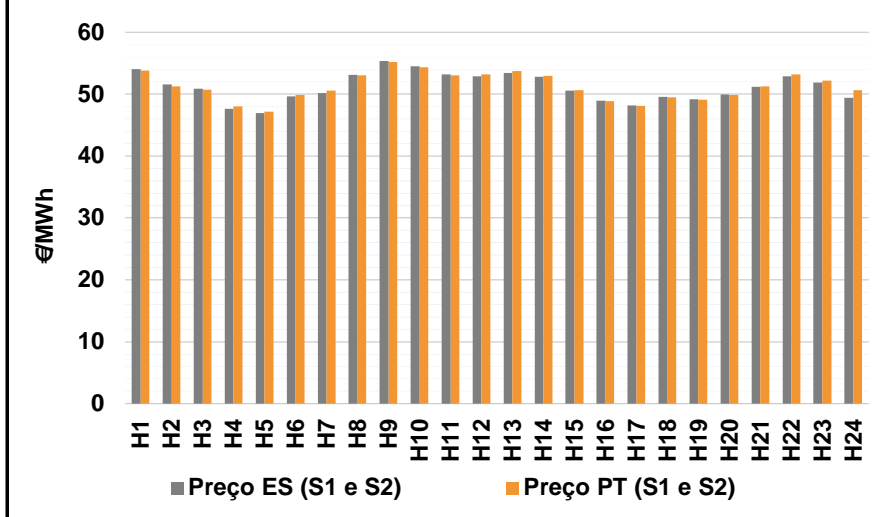
a.4 - Tecnologia marginal

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

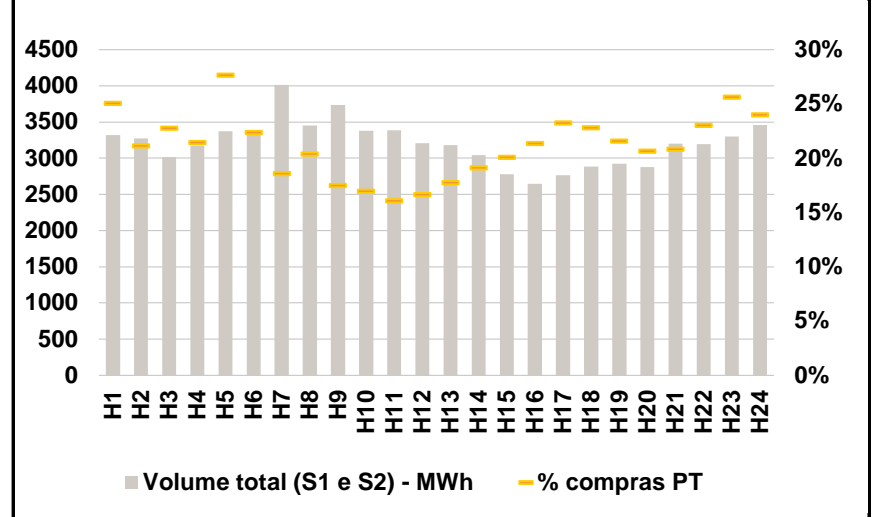
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

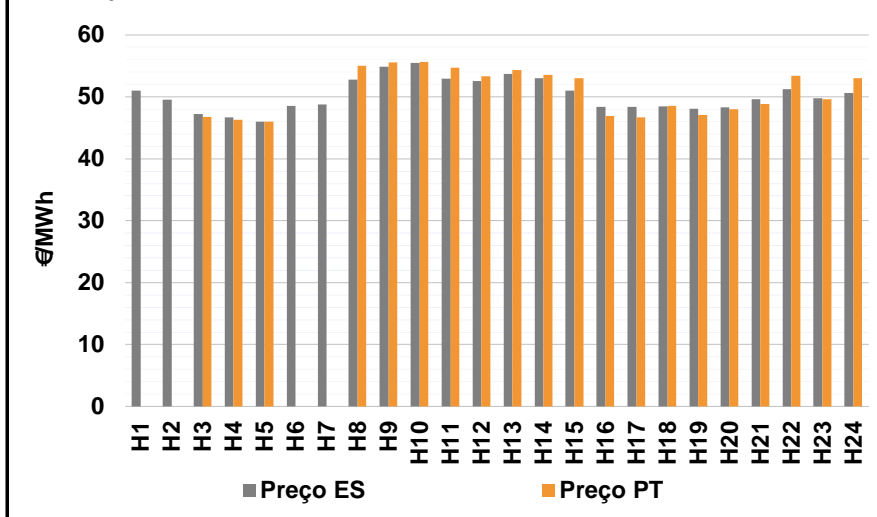
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



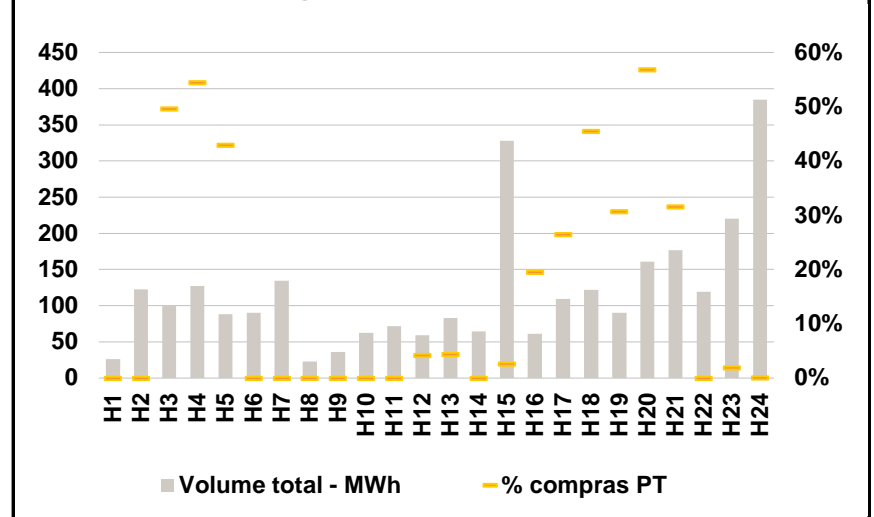
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

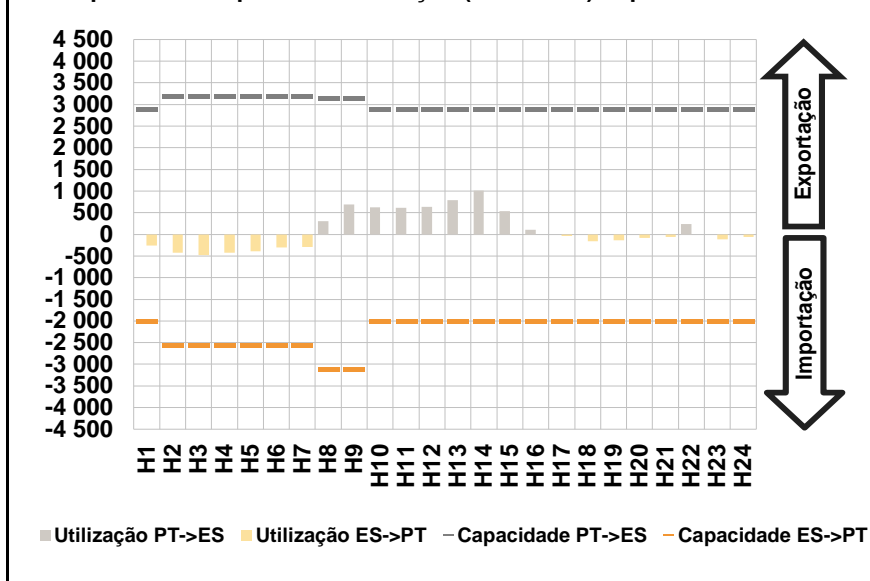


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

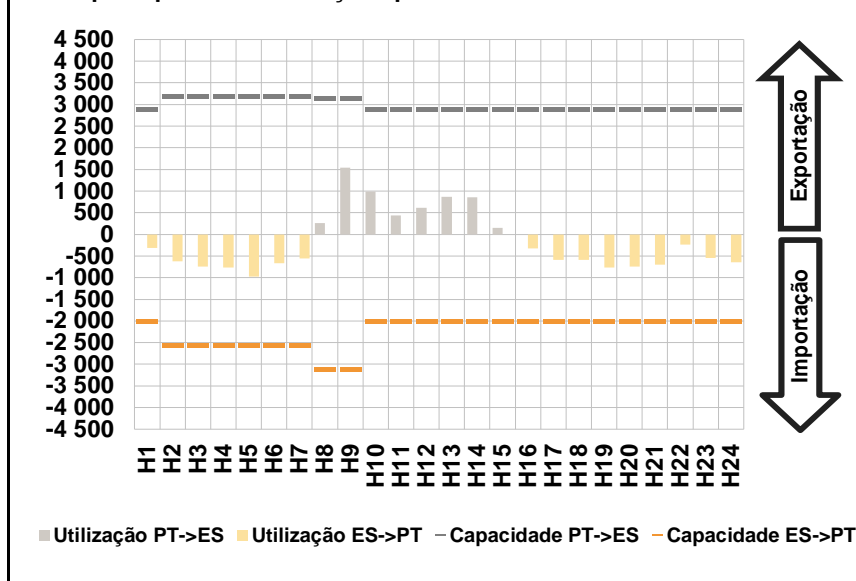


C. INTERLIGAÇÕES

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

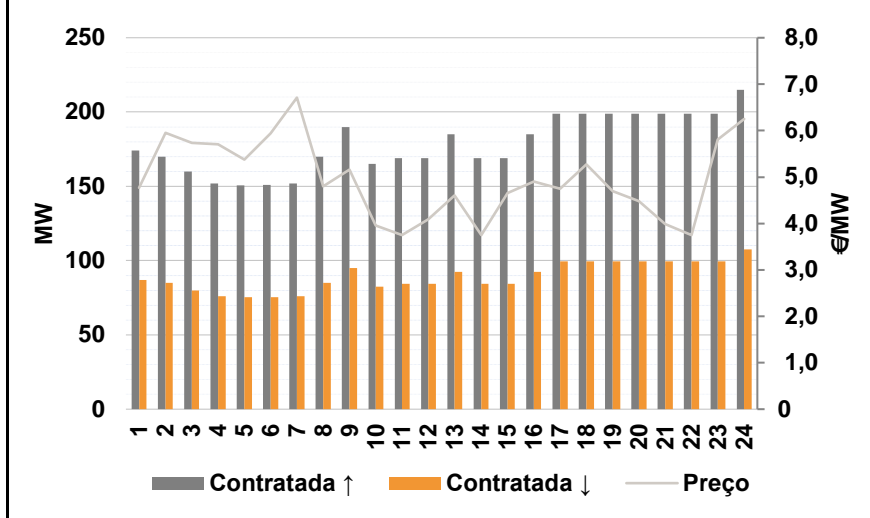


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

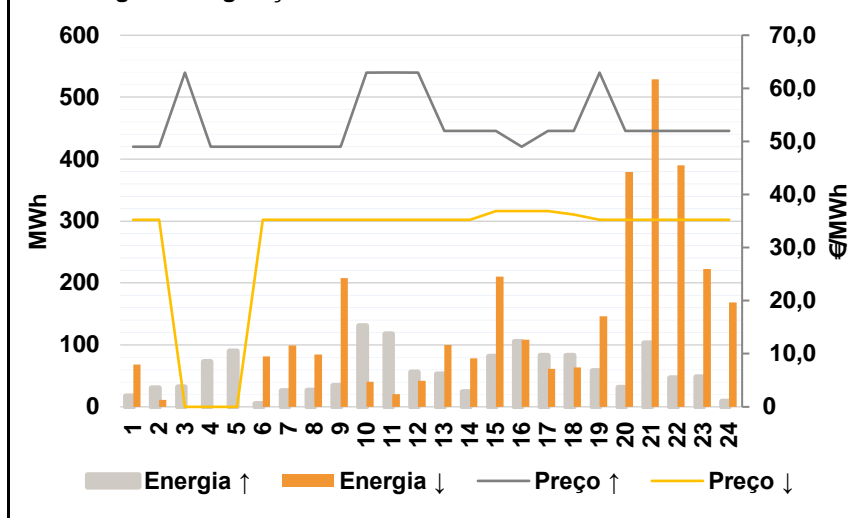


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,69	49,96	47,67	46,07	46,07	48,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,50	51,45	53,07	51,85	50,99	50,66
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,20	50,95	48,56	46,85	45,94	47,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,72	47,52	49,62	50,87	49,89	48,51	
Portugal	51,69	49,96	47,67	46,07	46,07	48,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,50	51,45	53,07	51,85	50,99	50,66
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,20	50,95	48,56	46,85	45,94	47,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,72	47,52	49,62	50,87	49,89	48,51	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20 471	19 019	18 231	17 654	17 649	18 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 089	22 971	25 108	27 668	29 030	29 695
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30 750	31 116	30 149	29 404	29 119	28 840
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
28 167	27 823	27 661	27 535	26 607	23 908	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 904	4 595	4 365	4 231	4 170	4 159
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 200	4 416	5 055	5 843	6 152	6 264
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 412	6 302	6 162	6 303	6 341	6 360
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 202	6 113	6 171	6 153	6 223	5 876	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	54,06	51,59	50,91	47,66	46,97	49,62
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,17	53,13	55,32	54,47	53,19	52,85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,43	52,81	50,57	48,91	48,18	49,58
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
49,16	49,92	51,21	52,92	51,91	49,44	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,79	51,24	50,72	48,00	47,20	49,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,60	53,03	55,19	54,37	53,04	53,19
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,76	52,99	50,66	48,87	48,11	49,52
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49,09	49,90	51,29	53,20	52,22	50,63	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3 322	3 275	3 018	3 174	3 372	3 363
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 014	3 452	3 736	3 379	3 383	3 208
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 182	3 044	2 779	2 648	2 763	2 887
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 922	2 877	3 202	3 193	3 303	3 456	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	832	693	688	682	933	753
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	747	705	654	574	544	534
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	565	583	559	566	643	659
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
631	595	668	736	847	830	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,98	49,55	47,20	46,73	46,02	48,54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,78	52,78	54,90	55,47	52,95	52,53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,75	53,00	51,05	48,38	48,42	48,46
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,10	48,33	49,60	51,26	49,78	50,66	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	46,78	46,30	45,99	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	54,99	55,60	55,65	54,72	53,31
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,35	53,57	53,04	46,95	46,67	48,51
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
47,05	48,00	48,83	53,41	49,62	52,99	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	27	123	101	127	89	91
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	134	23	36	63	72	60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	83	64	328	61	110	122
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
90	161	177	119	220	385	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	50	69	38	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	3
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4	0	9	12	29	55
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
28	92	56	0	4	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 000	2 550	2 550	2 550	2 550	2 550
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 550	3 100	3 100	2 000	2 000	2 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	261	419	484	426	389	302
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	293	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	40	163
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
133	81	55	0	111	64	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 900	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 200	3 150	3 150	2 900	2 900	2 900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	305	696	623	613	636
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	793	1 006	539	106	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	236	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)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 18 508 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	174	170	160	152	151	151
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	152	170	190	165	169	169
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	185	169	169	185	199	199
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	87	85	80	76	75	76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	76	85	95	83	85	85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	93	85	85	93	100	100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
100	100	100	100	100	108	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,77	5,95	5,74	5,71	5,38	5,94
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,71	4,80	5,16	3,96	3,75	4,09
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,60	3,75	4,66	4,90	4,75	5,27
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4,70	4,48	3,99	3,75	5,81	6,25	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	18	31	20	73	90	5
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26	27	34	48	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53	25	81	94	83	83
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	9
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	3	20	42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	1	0	0	0	1	

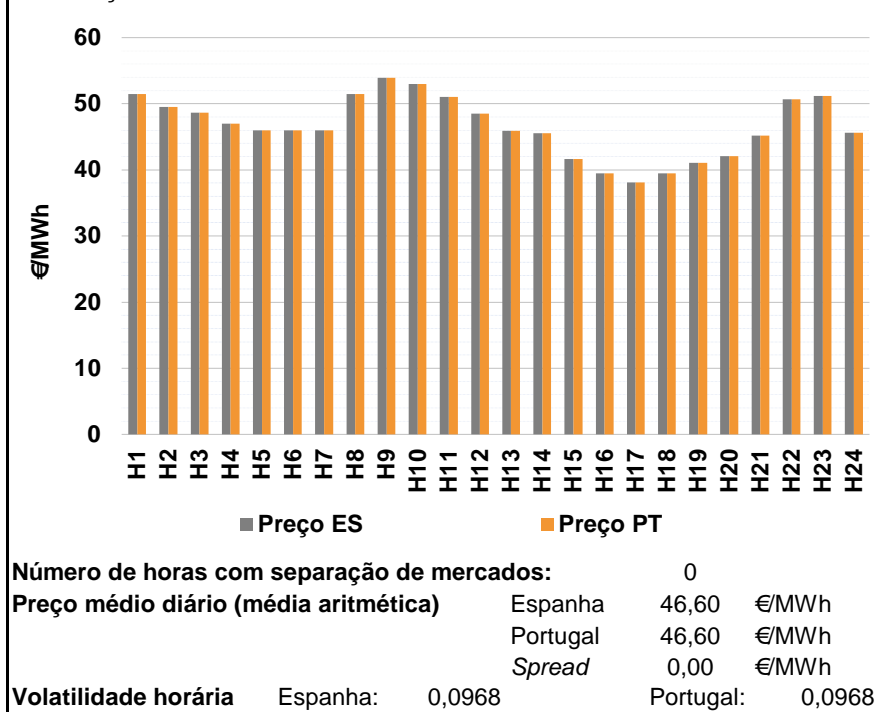
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	12	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	83	118	56
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	11	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	68	12	0	0	0	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	100	85	208	38	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	100	78	210	109	61	64
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
146	379	529	390	223	168	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,00	49,00	62,95	49,00	49,00	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,00	49,00	49,00	62,95	62,98	62,95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,00	52,00	52,00	49,00	52,00	52,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
62,95	52,00	52,00	52,00	52,00	52,00	

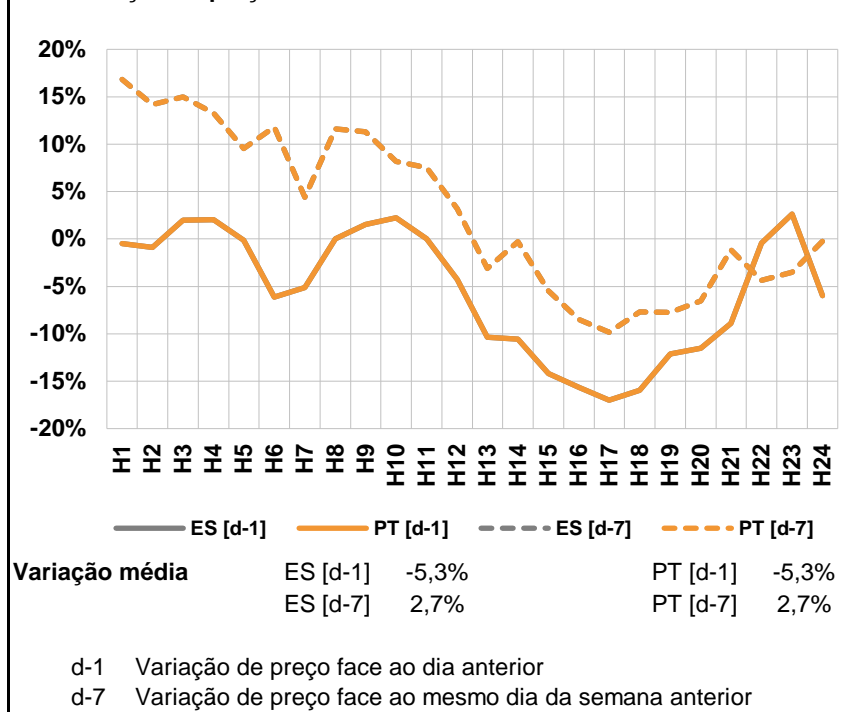
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,23	35,23	0,00	0,00	0,00	35,23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,23	35,23	35,23	35,23	35,23	35,23
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,23	35,23	36,88	36,88	36,88	36,25
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
35,23	35,23	35,23	35,23	35,23	35,23	

A. MERCADO DIÁRIO

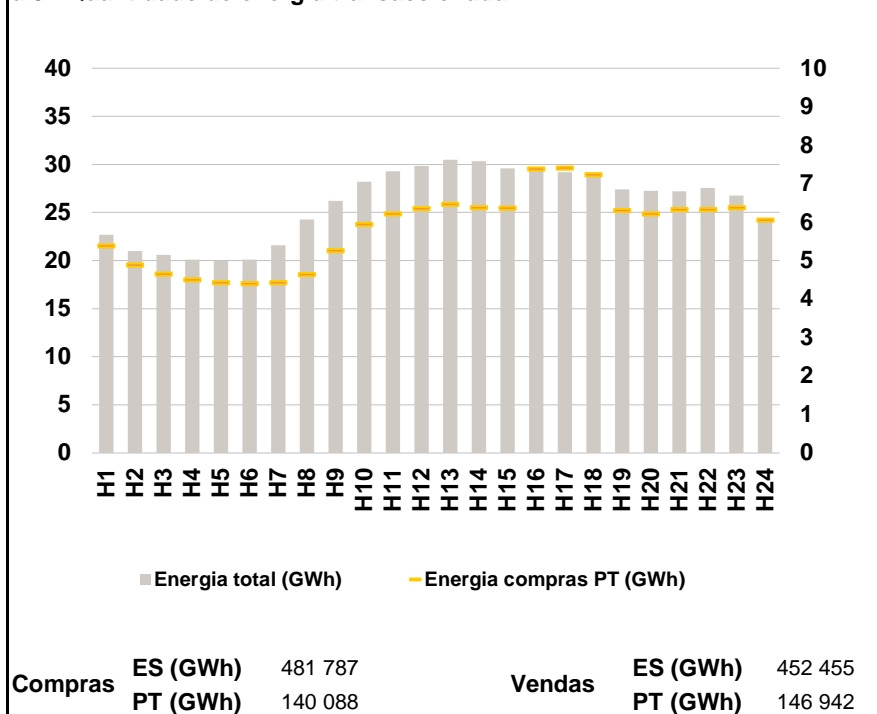
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

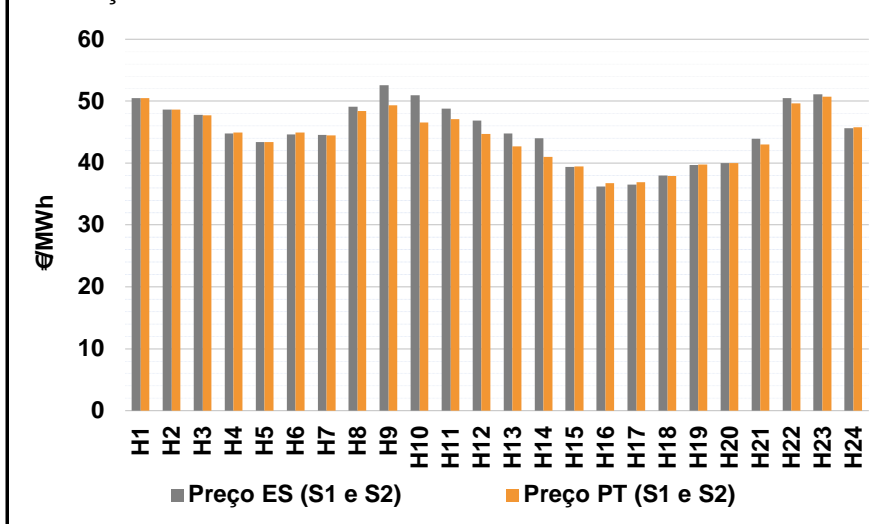
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	RE	TCC	HI/RE/TCC	RE/TCC	RE
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	TCC	HI	HI	HI/RE	HI/RE/TER	HI
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	HI/RE	TCC	TER	RE	RE	TCC
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
TCC	TER	TCC	HI/TCC	HI	TCC	

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

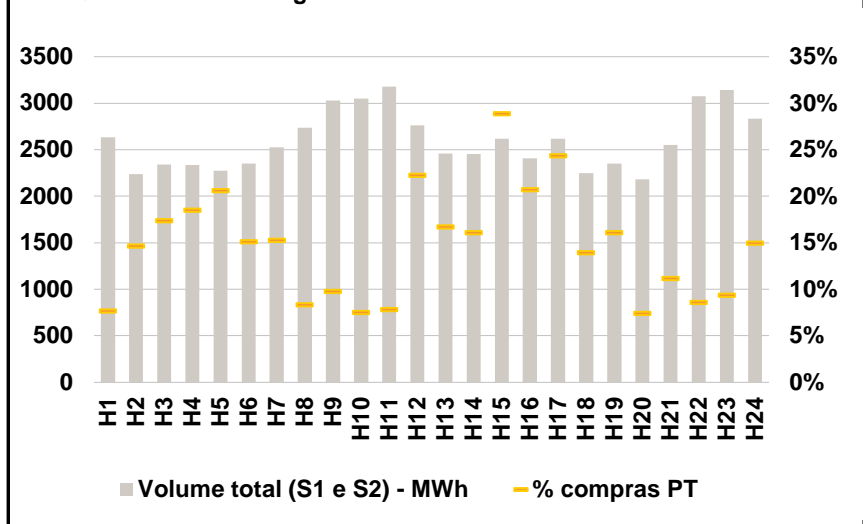
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

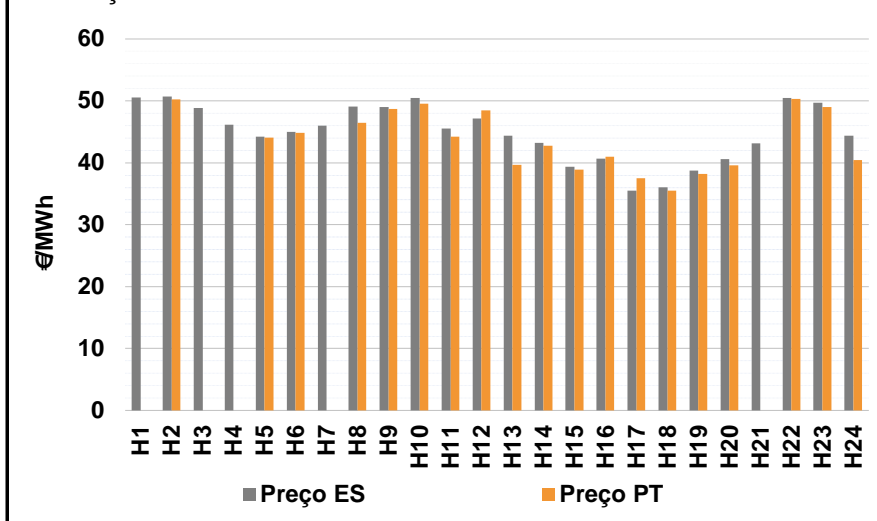
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



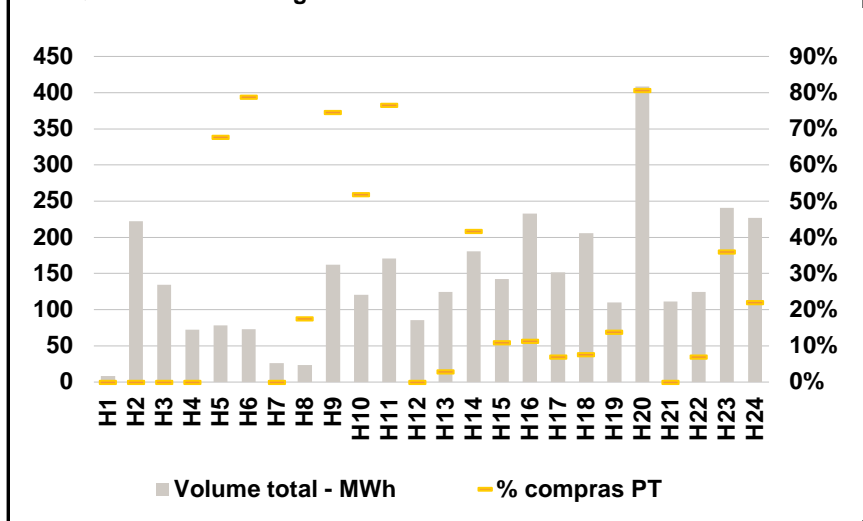
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

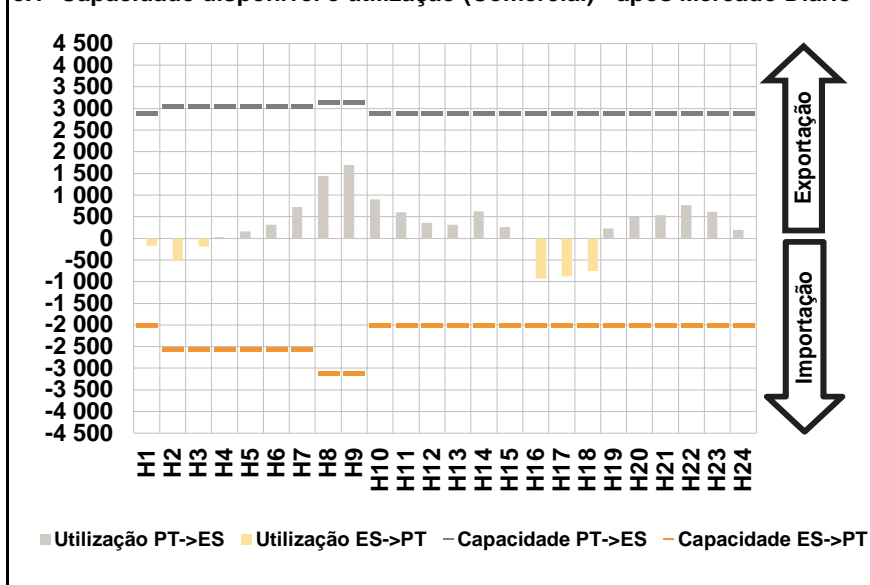


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

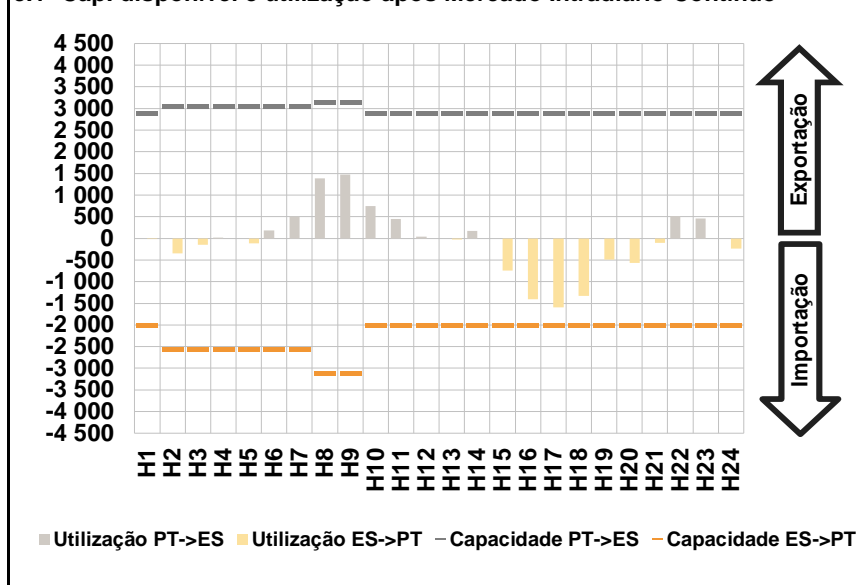


C. INTERLIGAÇÕES

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

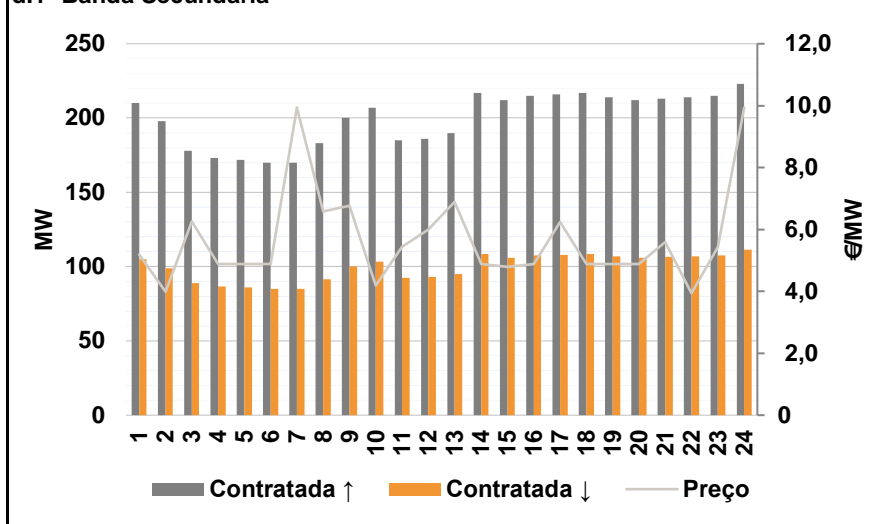


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

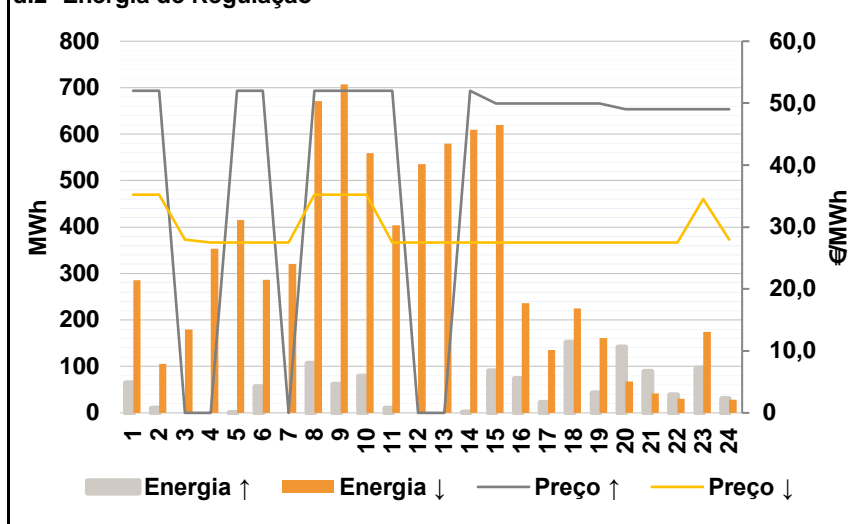


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,45	49,51	48,62	47,00	46,00	45,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,01	51,45	53,89	53,00	51,00	48,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,90	45,58	41,67	39,51	38,13	39,51
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,06	42,05	45,20	50,66	51,20	45,61	
Portugal	51,45	49,51	48,62	47,00	46,00	45,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,01	51,45	53,89	53,00	51,00	48,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,90	45,58	41,67	39,51	38,13	39,51
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,06	42,05	45,20	50,66	51,20	45,61	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 675	21 017	20 625	20 103	19 967	20 111
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 571	24 264	26 227	28 208	29 270	29 834
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30 506	30 340	29 568	29 343	29 201	28 841
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 421	27 245	27 186	27 539	26 756	24 057	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5 387	4 898	4 655	4 506	4 439	4 416
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 441	4 650	5 270	5 944	6 226	6 354
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 468	6 379	6 375	7 393	7 410	7 238
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6 305	6 224	6 334	6 330	6 389	6 056	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,46	48,65	47,81	44,79	43,37	44,62
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,54	49,11	52,58	50,96	48,82	46,84
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,78	43,99	39,35	36,19	36,52	37,97
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,67	40,03	43,94	50,51	51,14	45,64	
Portugal	50,47	48,66	47,70	44,95	43,42	44,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,46	48,38	49,36	46,58	47,13	44,71
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,66	40,96	39,45	36,79	36,91	37,90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,74	40,03	42,97	49,63	50,70	45,80	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 633	2 236	2 340	2 334	2 272	2 351
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 526	2 735	3 027	3 050	3 177	2 762
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 459	2 452	2 616	2 410	2 620	2 247
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 352	2 182	2 554	3 073	3 140	2 833	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	202	329	406	432	469	356
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	386	229	296	230	250	615
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	412	395	755	500	638	314
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
379	162	285	265	295	425	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,59	50,72	48,87	46,13	44,25	45,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,01	49,10	49,04	50,51	45,52	47,13
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,37	43,20	39,37	40,69	35,47	36,07
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
38,73	40,58	43,15	50,45	49,74	44,35	
Portugal	0,00	50,24	0,00	0,00	44,05	44,87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	46,48	48,70	49,58	44,24	48,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,67	42,75	38,89	40,99	37,53	35,51
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
38,18	39,57	0,00	50,31	49,00	40,45	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	8	223	134	72	78	73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26	24	162	121	171	86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	124	181	142	233	152	206
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
110	408	111	125	241	227	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	0	0	0	0	53	58
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	4	121	63	131	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4	75	16	26	11	16
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
15	329	0	9	87	50	

Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 000	2 550	2 550	2 550	2 550	2 550
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 550	3 100	3 100	2 000	2 000	2 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	166	514	197	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	926	873	750
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 900	3 050	3 050	3 050	3 050	3 050
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 050	3 150	3 150	2 900	2 900	2 900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	24	163	318
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	725	1 446	1 690	900	605	355
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	318	630	264	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
229	504	536	768	609	195	

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

Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 18 508 Euros

Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	210	198	178	173	172	170
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	170	183	200	207	185	186
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	190	217	212	215	216	217
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
214	212	213	214	215	223	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	105	99	89	87	86	85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	85	92	100	104	93	93
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	95	109	106	108	108	109
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
107	106	107	107	108	112	

Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,19	3,99	6,25	4,89	4,89	4,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9,94	6,58	6,76	4,19	5,44	5,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,89	4,89	4,79	4,89	6,24	4,89
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4,89	4,89	5,60	3,94	5,43	9,94	

Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	64	9	0	0	1	56
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	106	62	79	10	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	2	90	74	22	152
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
43	138	73	39	96	30	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	13	17	3	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23	0	0	0	0	29
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33	1	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

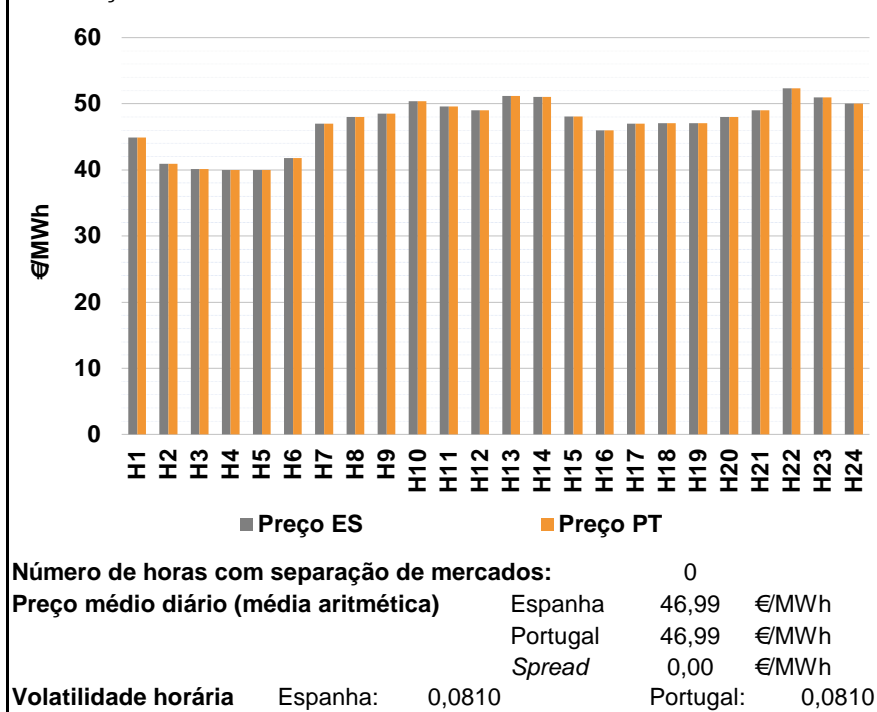
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	4	16	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	285	106	167	337	412	286
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	297	671	707	560	404	506
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	546	608	620	237	136	225
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
161	68	42	31	174	29	

Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,00	52,00	0,00	0,00	52,00	52,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	52,00	52,00	52,00	52,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	52,00	49,95	49,95	49,95	49,95
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49,95	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	

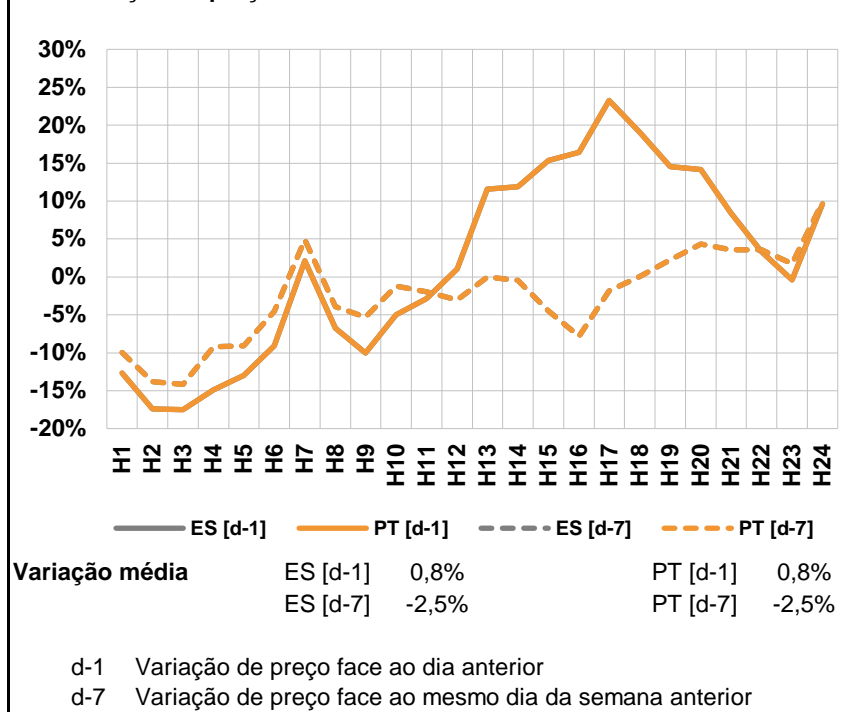
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,23	35,23	28,00	27,50	27,50	27,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	27,50	35,23	35,23	35,23	27,50	27,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27,50	27,50	27,50	27,50	27,50	27,50
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
27,50	27,50	27,50	27,50	34,50	28,00	

A. MERCADO DIÁRIO

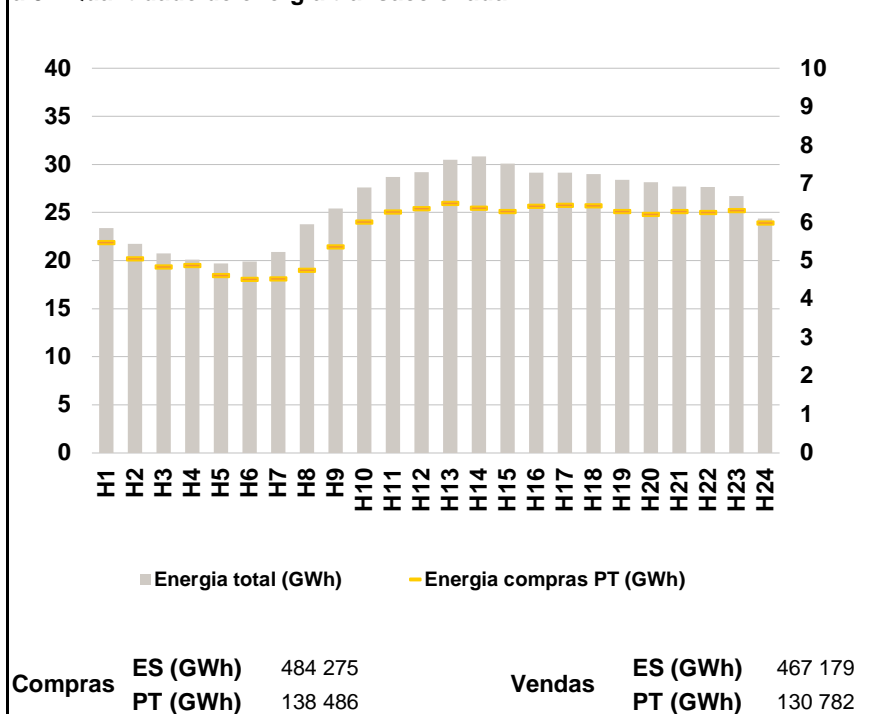
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



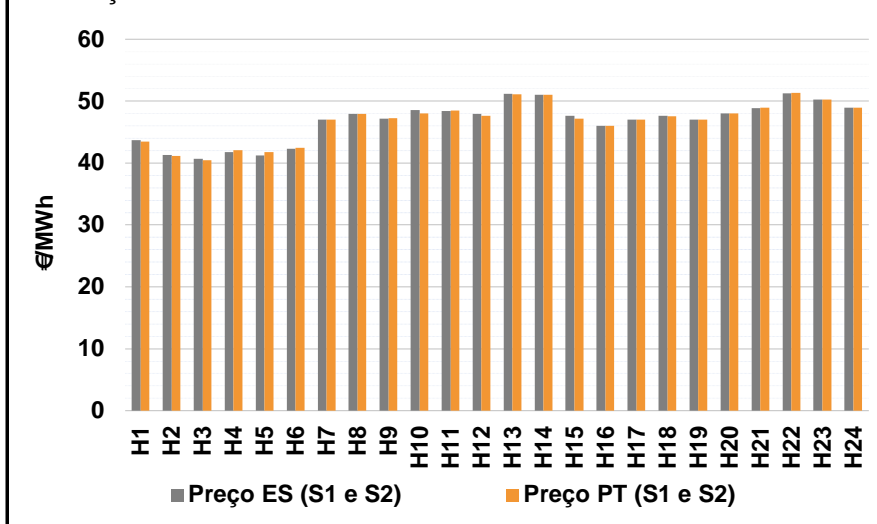
a.4 - Tecnologia marginal

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

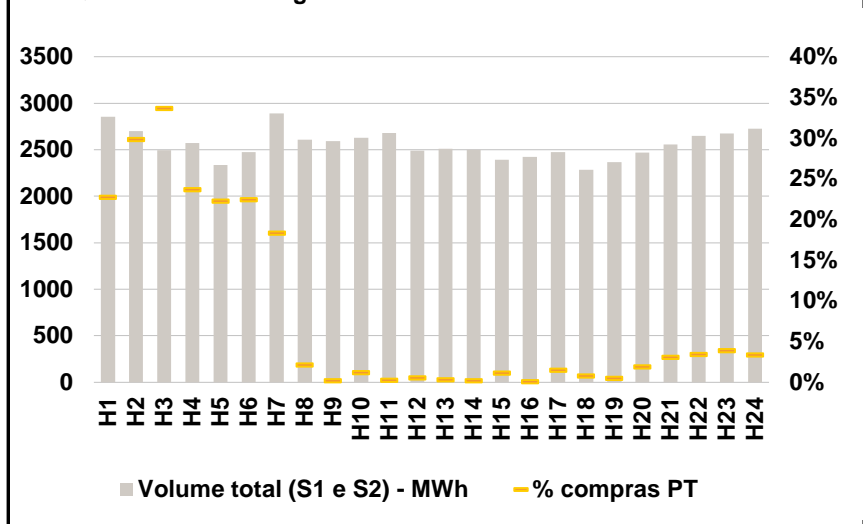
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

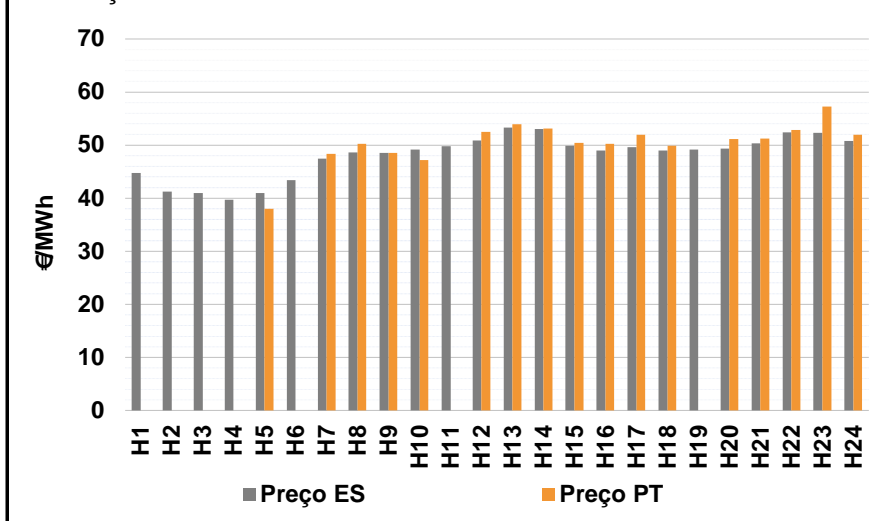
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



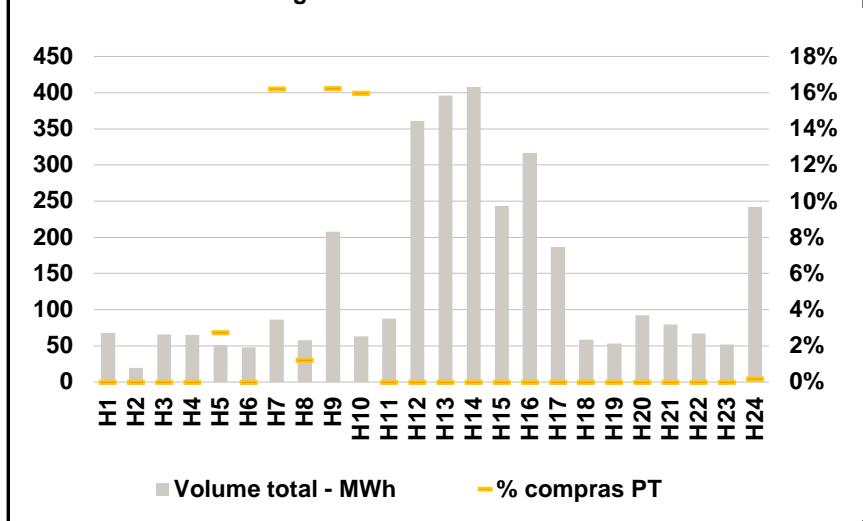
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

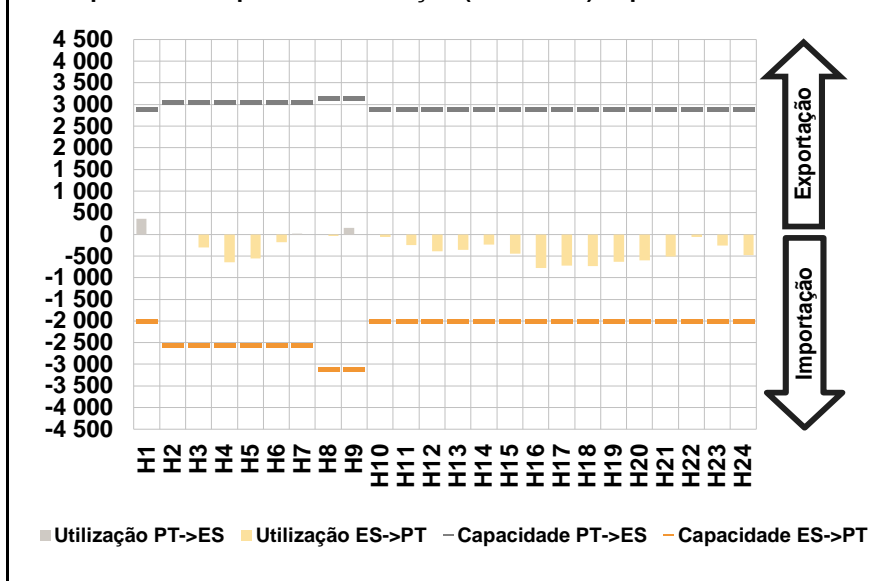


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

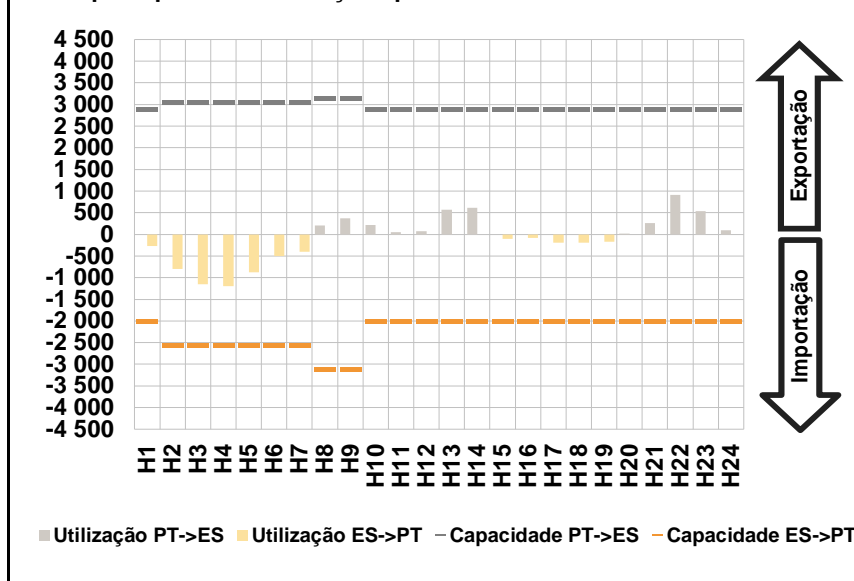


C. INTERLIGAÇÕES

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

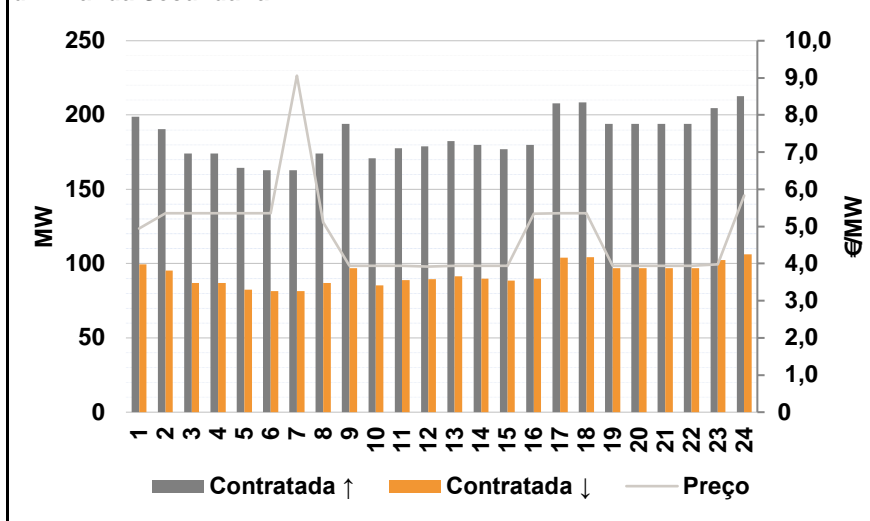


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

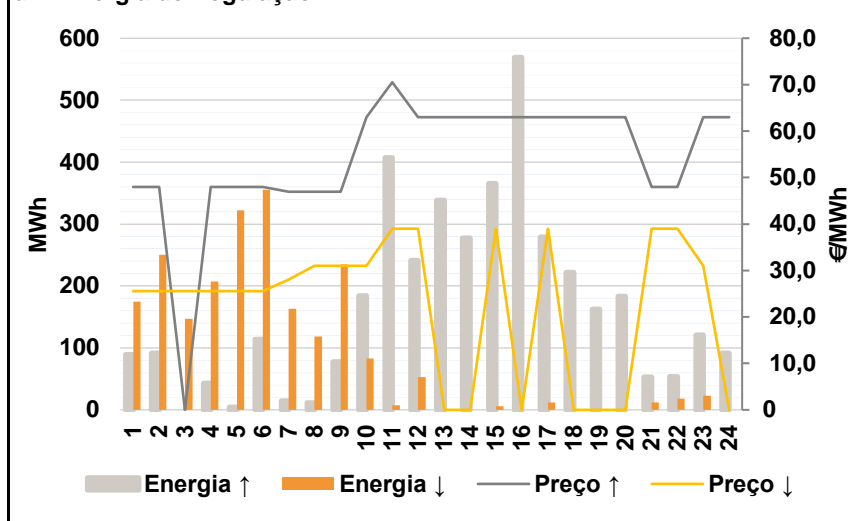


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	44,93	40,90	40,11	40,01	40,01	41,77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,00	47,98	48,50	50,37	49,56	49,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,20	51,00	48,07	46,00	47,00	47,04
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,03	48,00	49,00	52,33	50,99	50,00	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44,93	40,90	40,11	40,01	40,01	41,77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,00	47,98	48,50	50,37	49,56	49,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,20	51,00	48,07	46,00	47,00	47,04
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
47,03	48,00	49,00	52,33	50,99	50,00	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 382	21 753	20 763	20 090	19 683	19 894
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 897	23 771	25 422	27 604	28 675	29 211
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30 464	30 813	30 104	29 141	29 123	28 999
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
28 412	28 141	27 685	27 639	26 733	24 362	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 476	5 055	4 844	4 888	4 620	4 522
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 529	4 753	5 361	6 011	6 270	6 360
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 500	6 375	6 290	6 422	6 441	6 428
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 283	6 214	6 288	6 258	6 310	5 991	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	43,70	41,33	40,66	41,77	41,22	42,27
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,00	47,98	47,19	48,53	48,41	47,91
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,15	51,00	47,64	46,00	47,02	47,63
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,04	48,01	48,87	51,30	50,22	48,91	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43,48	41,16	40,44	42,07	41,75	42,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,00	47,98	47,26	48,00	48,46	47,64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,12	51,00	47,16	46,00	47,00	47,58
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
47,04	48,00	48,93	51,32	50,26	48,94	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 853	2 701	2 495	2 570	2 337	2 475
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 888	2 607	2 593	2 627	2 678	2 491
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 511	2 500	2 390	2 425	2 477	2 284
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 368	2 468	2 559	2 652	2 676	2 728	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	648	806	840	609	520	555
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	530	57	5	31	8	14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8	6	27	2	38	18
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
12	47	79	91	104	92	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	44,73	41,23	40,96	39,72	40,94	43,36
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,46	48,62	48,54	49,20	49,76	50,83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,27	53,00	49,88	48,98	49,58	48,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
49,20	49,34	50,34	52,40	52,30	50,77	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	38,03	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,33	50,26	48,50	47,22	0,00	52,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,96	53,10	50,39	50,22	51,98	49,85
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	51,11	51,24	52,81	57,30	51,99	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	68	19	66	65	51	48
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	86	58	208	63	88	361
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	396	408	243	316	186	59
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53	93	79	67	52	242	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	1	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	14	1	34	10	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	2 000	2 550	2 550	2 550	2 550	2 550
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 550	3 100	3 100	2 000	2 000	2 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	308	644	559	184
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	37	0	55	248	391
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	353	240	443	781	719	731
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
637	599	508	61	260	475	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	2 900	3 050	3 050	3 050	3 050	3 050
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 050	3 150	3 150	2 900	2 900	2 900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	360	8	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	12	0	148	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
0	0	0	0	0	0	0
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
0	0	0	0	0	0	0
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	0	0	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	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	4 669	0
7	8	9	10	11	12	
11 983	0	0	1 856	0	0	
13	14	15	16	17	18	
0	0	0	0	0	0	
19	20	21	22	23	24	
0	0	0	0	0	0	
25	26	27	28	29	30	
0	0	0	0	0	0	
31						
0	0	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 18 508 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
199	191	174	174	165	163	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
163	174	194	171	178	179	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
183	180	177	180	208	209	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
194	194	194	194	205	213	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
100	95	87	87	82	82	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
82	87	97	86	89	90	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
91	90	89	90	104	104	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
97	97	97	97	102	106	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
4,95	5,36	5,35	5,35	5,35	5,35	5,35
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
9,06	5,11	3,94	3,94	3,94	3,94	3,92
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
3,94	3,94	3,94	5,34	5,35	5,35	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,94	3,94	3,94	3,94	3,98	5,83	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
89	92	0	43	4	114	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
14	12	78	54	14	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
83	27	4	43	0	89	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
17	90	53	54	83	52	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
0	0	5	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	1	0	0	7	53	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	6	0	12	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	3	0	0	

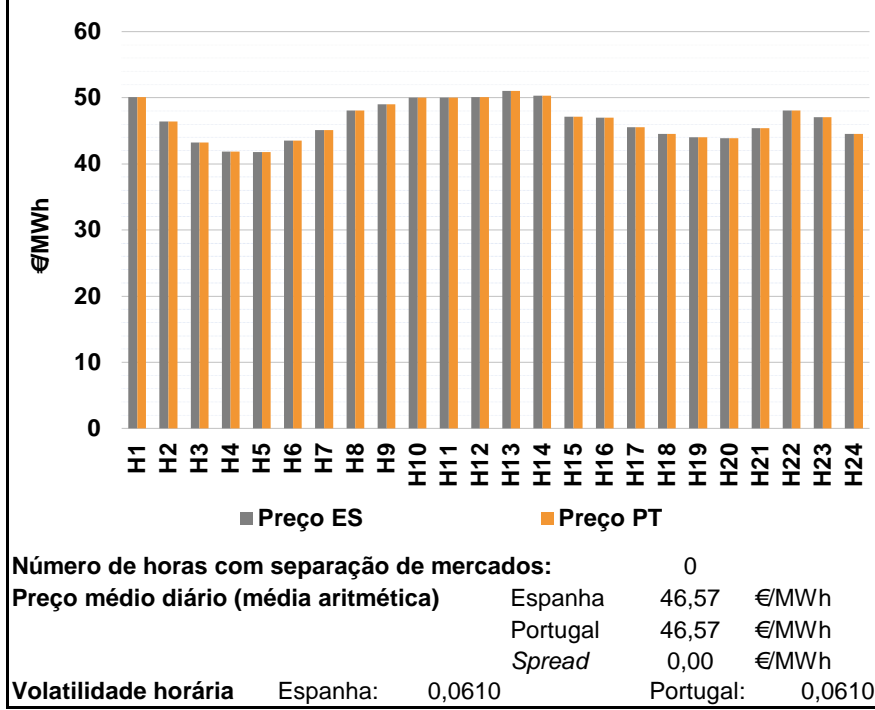
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
0	0	0	0	0	0	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
0	0	0	130	393	241	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
255	251	362	526	279	133	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
146	93	0	0	38	40	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
175	250	142	207	322	355	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
163	118	235	83	0	0	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	12	15	23	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
48,00	48,00	0,00	48,00	48,00	48,00	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
47,00	47,00	47,00	62,98	70,53	62,98	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
62,95	62,95	62,95	62,98	62,95	62,95	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
62,95	62,95	48,00	48,00	62,95	62,95	

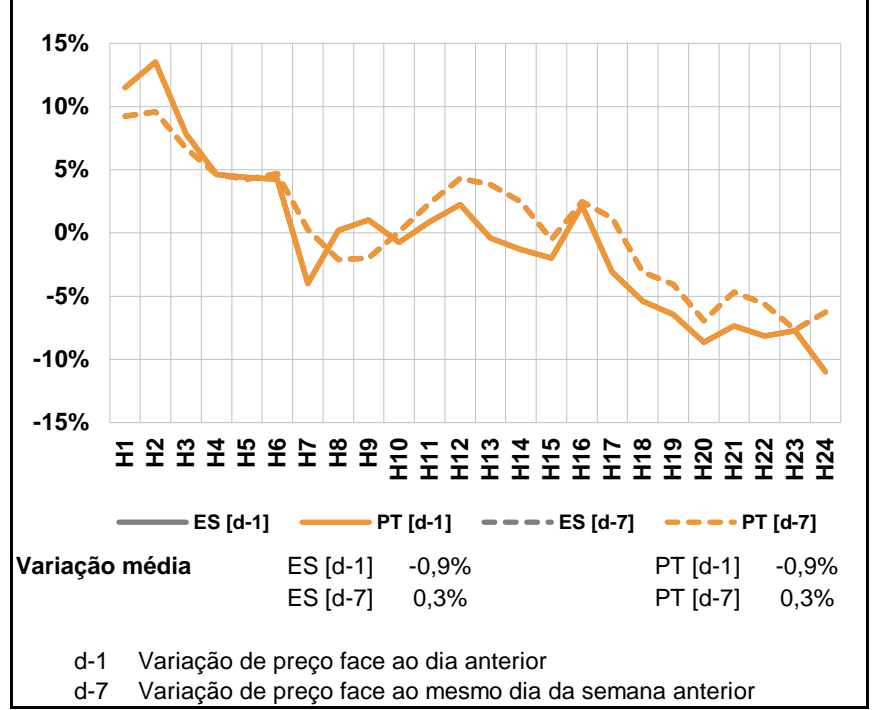
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
25,53	25,53	25,53	25,53	25,53	25,53	
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
28,00	30,98	30,98	30,98	39,00	39,00	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0,00	0,00	39,00	0,00	39,00	0,00	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	0,00	39,00	39,00	30,98	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

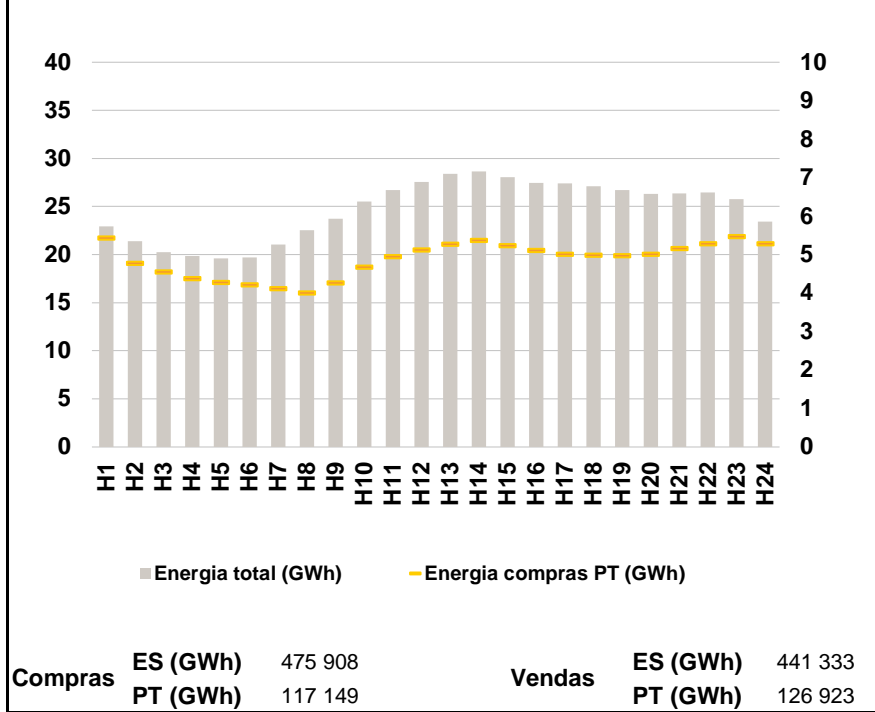
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



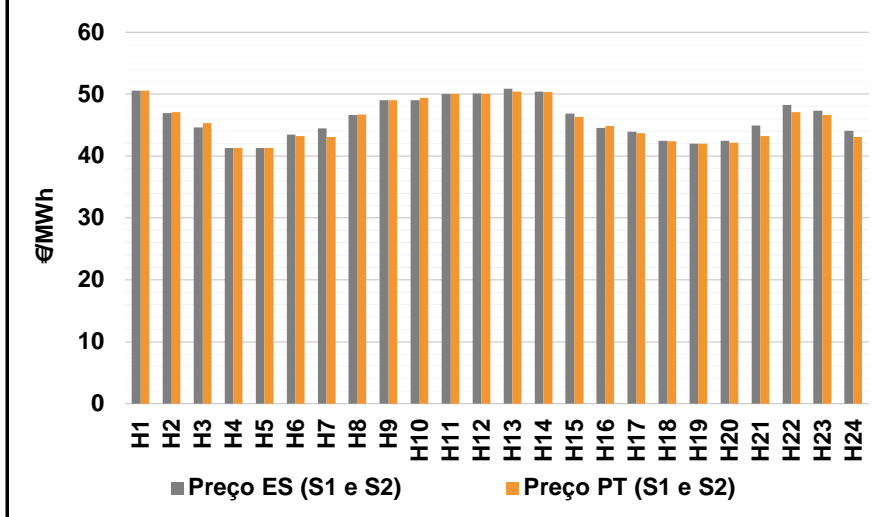
a.4 - Tecnologia marginal

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

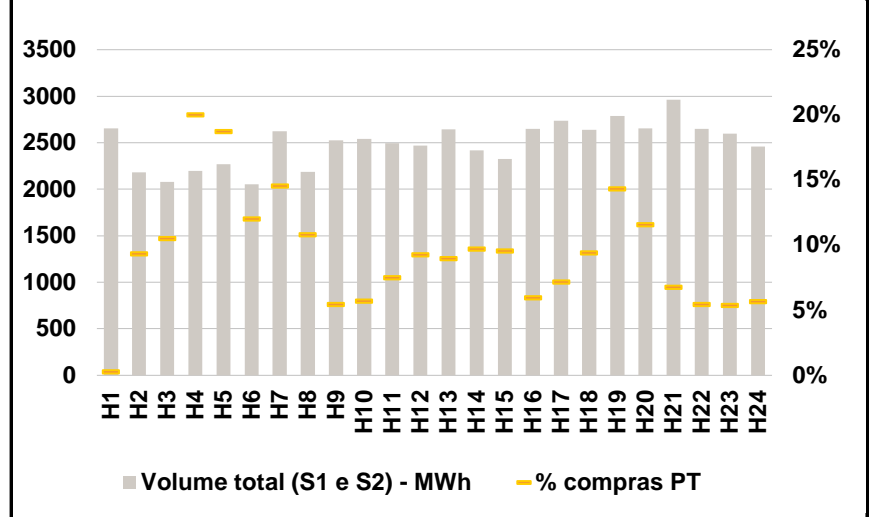
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

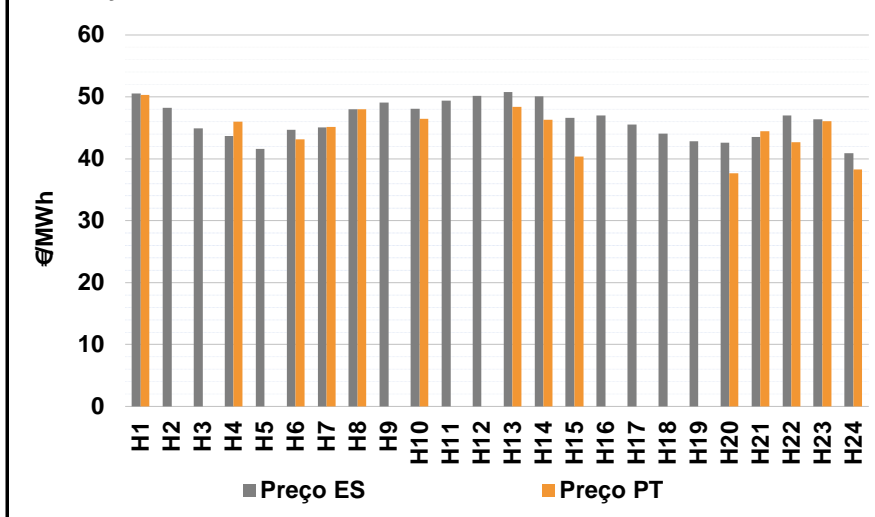
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



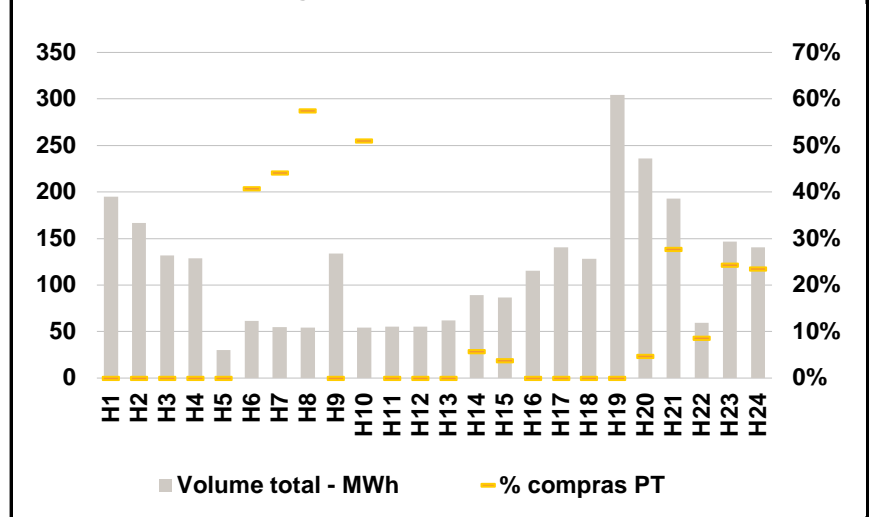
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

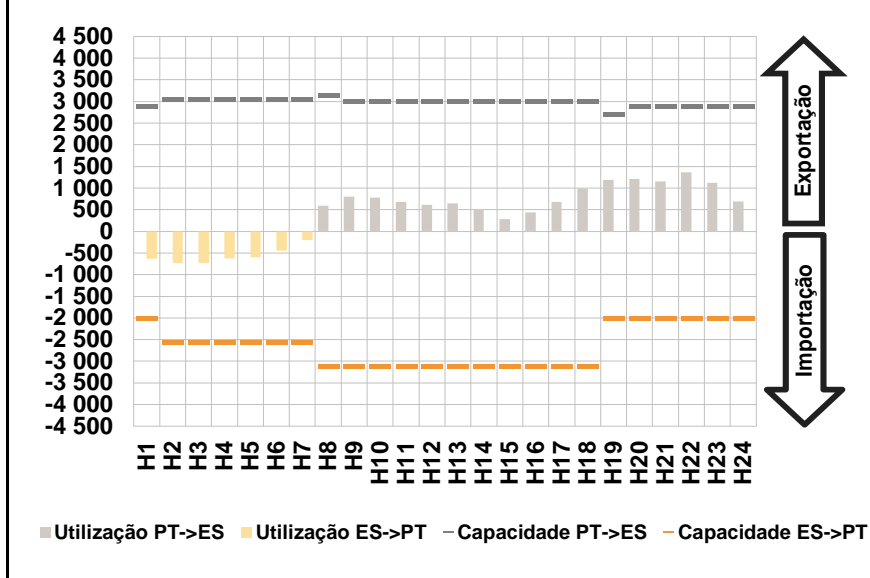


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

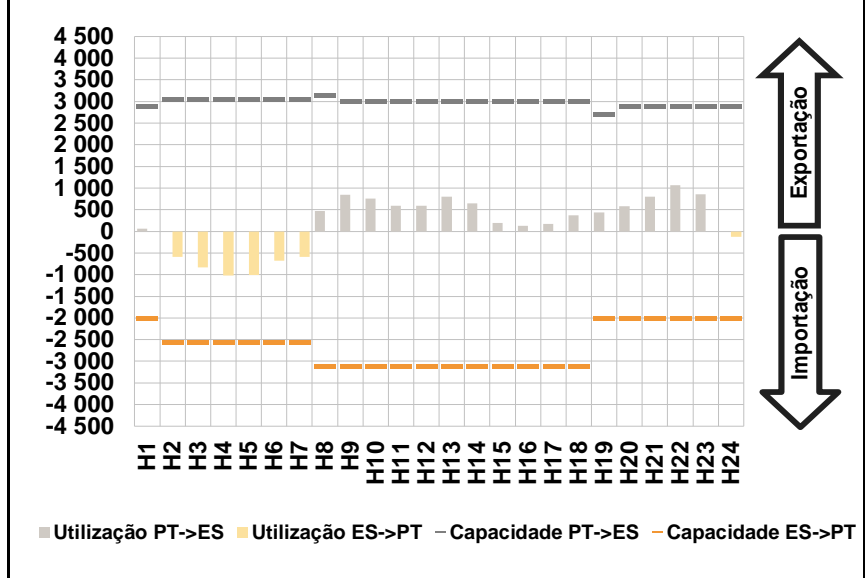


C. INTERLIGAÇÕES

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

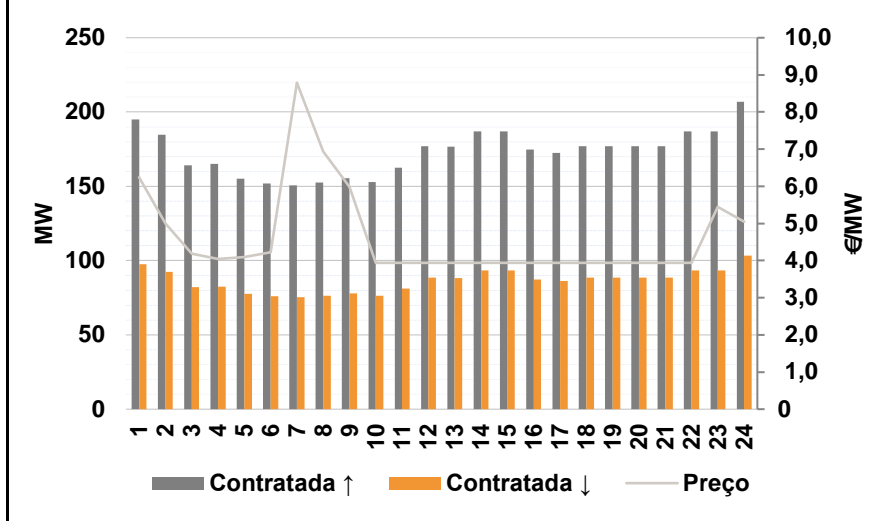


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

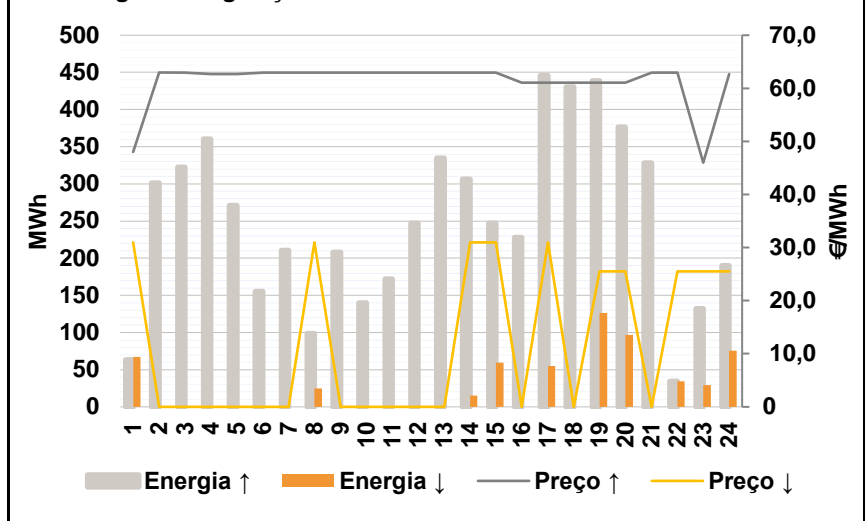


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,10	46,43	43,25	41,86	41,77	43,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,13	48,07	49,00	50,00	50,00	50,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,00	50,33	47,11	47,00	45,55	44,51
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,00	43,85	45,40	48,07	47,04	44,51	
Portugal	50,10	46,43	43,25	41,86	41,77	43,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,13	48,07	49,00	50,00	50,00	50,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,00	50,33	47,11	47,00	45,55	44,51
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,00	43,85	45,40	48,07	47,04	44,51	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 953	21 416	20 266	19 839	19 593	19 727
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 043	22 557	23 744	25 534	26 732	27 550
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28 418	28 652	28 072	27 447	27 394	27 086
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26 694	26 331	26 360	26 451	25 760	23 438	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 445	4 788	4 556	4 390	4 281	4 227
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 126	4 018	4 269	4 685	4 958	5 125
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 285	5 377	5 240	5 124	5 021	4 997
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4 984	5 022	5 168	5 297	5 477	5 289	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,54	46,96	44,63	41,34	41,34	43,46
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,46	46,64	49,00	49,05	50,00	50,08
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,86	50,39	46,90	44,57	43,95	42,48
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,03	42,46	44,96	48,25	47,32	44,10	
Portugal	50,54	47,06	45,35	41,34	41,34	43,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,07	46,69	49,01	49,38	49,99	50,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,43	50,35	46,31	44,89	43,70	42,37
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,02	42,15	43,20	47,09	46,65	43,06	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 653	2 184	2 077	2 196	2 268	2 055
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 622	2 188	2 525	2 541	2 495	2 470
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 642	2 417	2 324	2 650	2 735	2 640
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 789	2 654	2 964	2 648	2 600	2 459	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7	204	218	439	425	247
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	382	237	138	145	188	229
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	237	234	222	158	196	248
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
400	307	200	145	140	140	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,58	48,22	44,88	43,70	41,60	44,66
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,05	48,01	49,08	48,11	49,38	50,17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,81	50,08	46,65	46,99	45,57	44,04
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,87	42,63	43,54	47,01	46,40	40,90	
Portugal	50,31	0,00	0,00	46,03	0,00	43,11
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,12	48,01	0,00	46,47	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,40	46,30	40,34	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0,00	37,64	44,45	42,71	46,07	38,25	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	195	167	132	129	30	61
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55	54	134	54	55	55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	62	89	87	116	140	128
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
305	236	193	60	147	141	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24	31	0	28	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	5	3	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	11	54	5	36	33	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 000	2 550	2 550	2 550	2 550	2 550
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 550	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	628	737	728	619	597	450
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	202	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 900	3 050	3 050	3 050	3 050	3 050
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 050	3 150	3 000	3 000	3 000	3 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 700	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	591	800	783	682	618
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	642	513	281	438	679	985
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 183	1 213	1 156	1 367	1 116	689	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0				
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 18 508 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	195	185	164	165	155	152
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	151	153	156	153	163	177
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	177	187	187	175	173	177
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
177	177	177	187	187	207	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	98	92	82	83	78	76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75	76	78	77	81	89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	88	94	94	87	86	89
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
89	89	89	94	94	104	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,24	4,99	4,19	4,04	4,09	4,22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,79	6,94	5,99	3,94	3,94	3,94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94	3,94
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,94	3,94	3,94	3,94	5,44	5,05	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	63	91	24	37	22	26
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17	0	86	33	66	112
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24	0	0	48	0	101
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
109	126	71	9	132	127	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	25	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	9	41	0	25	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

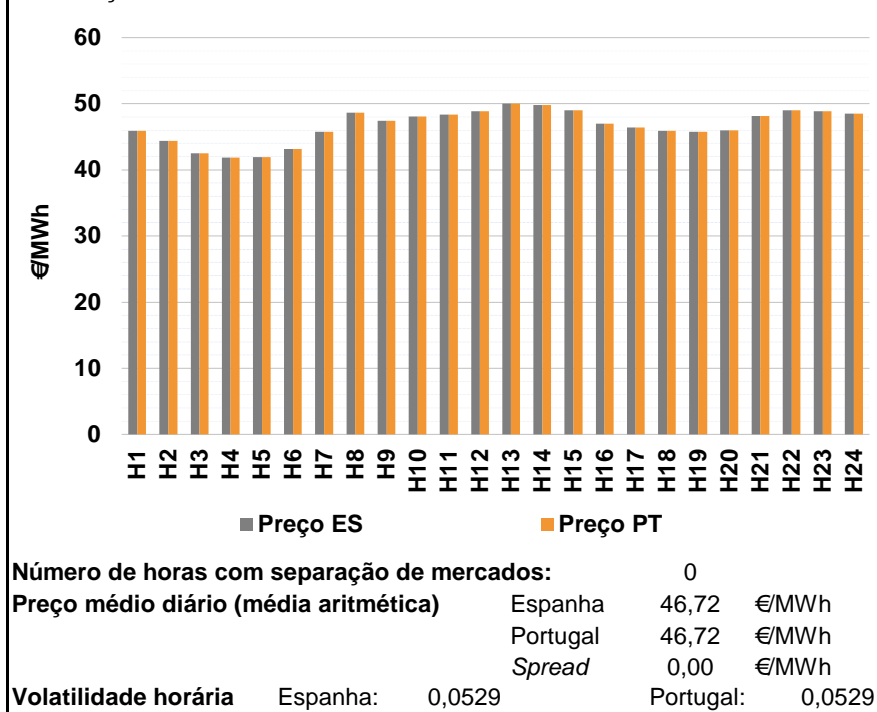
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Resolução a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	210	298	324	249	129
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	194	99	122	107	106	135
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	310	306	248	180	446	330
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
330	250	257	26	0	63	
Reserva de Resolução a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	67	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	6	19	0	30	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
127	97	0	34	29	76	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Resolução a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	48,00	62,98	62,95	62,69	62,69	62,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62,95	62,95	62,95	62,95	62,95	62,95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	62,95	62,95	62,95	61,03	61,03	61,03
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
61,03	61,03	62,95	62,95	46,00	62,69	

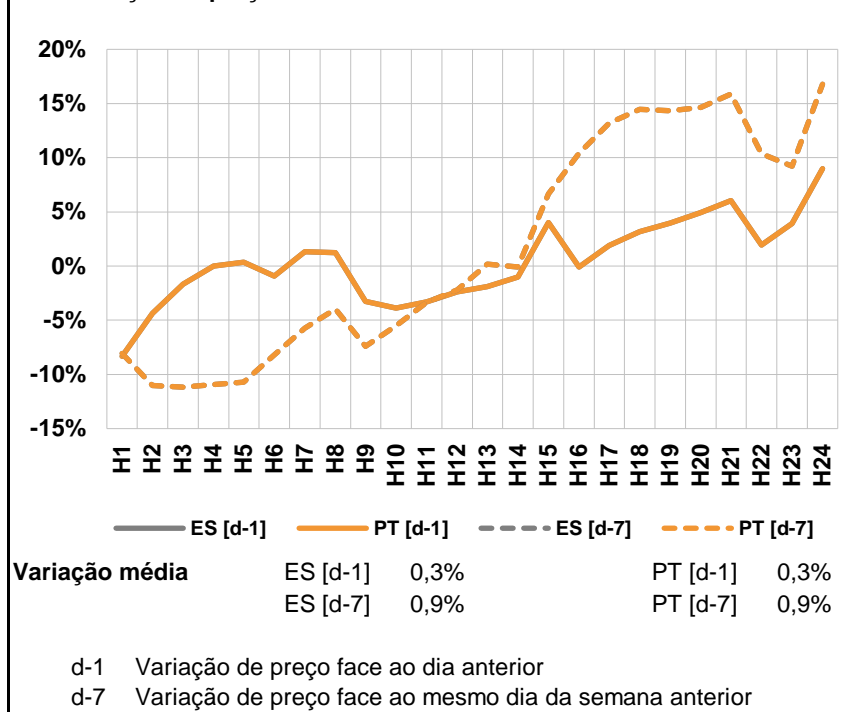
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Resolução a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	30,98	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	30,98	30,98	0,00	30,98	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
25,53	25,53	0,00	25,53	25,53	25,53	

A. MERCADO DIÁRIO

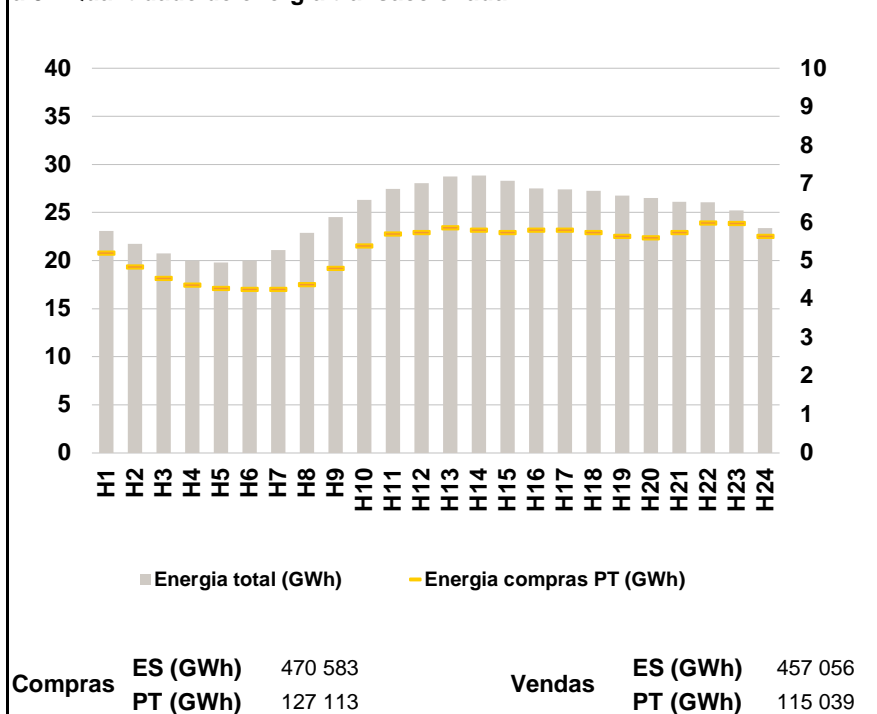
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



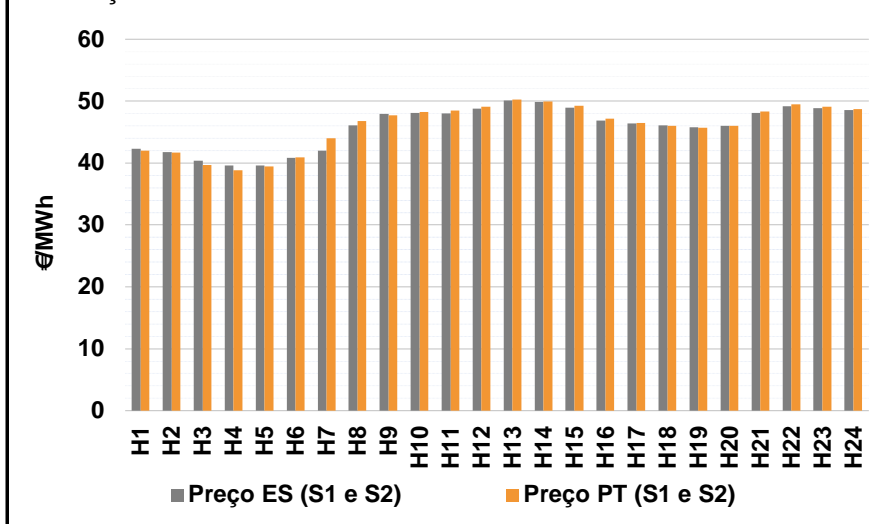
a.4 - Tecnologia marginal

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

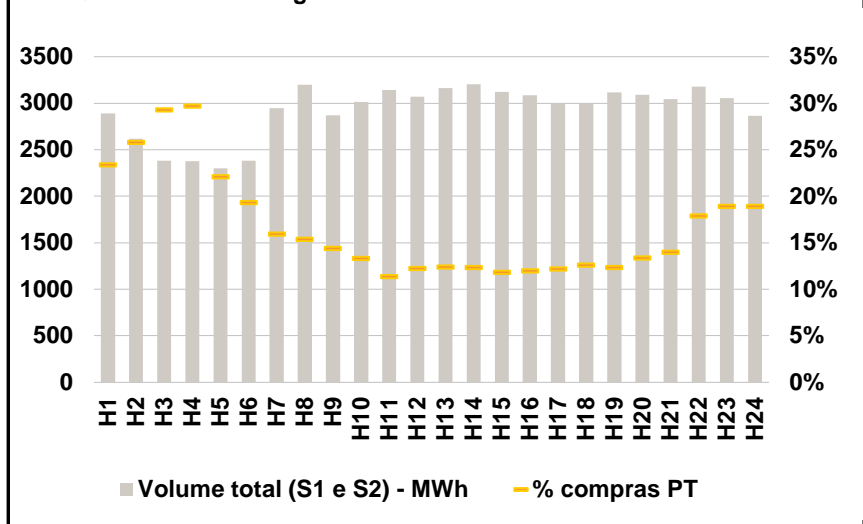
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

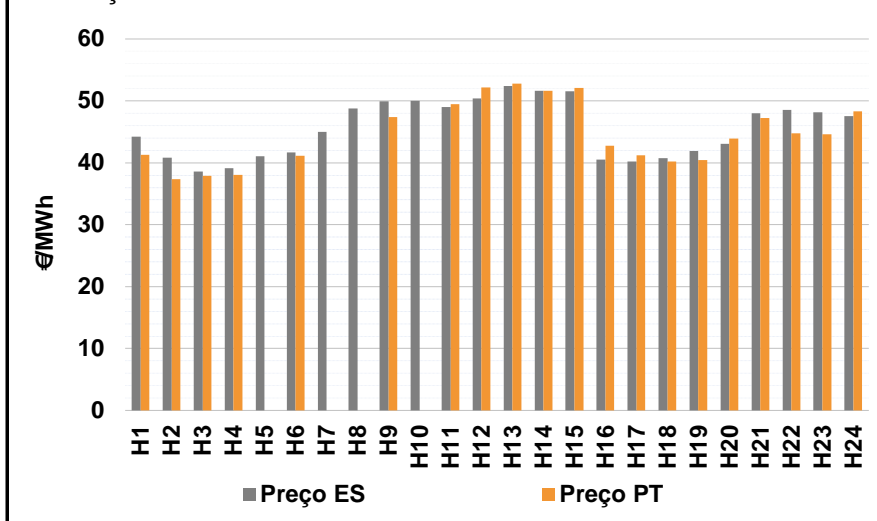
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



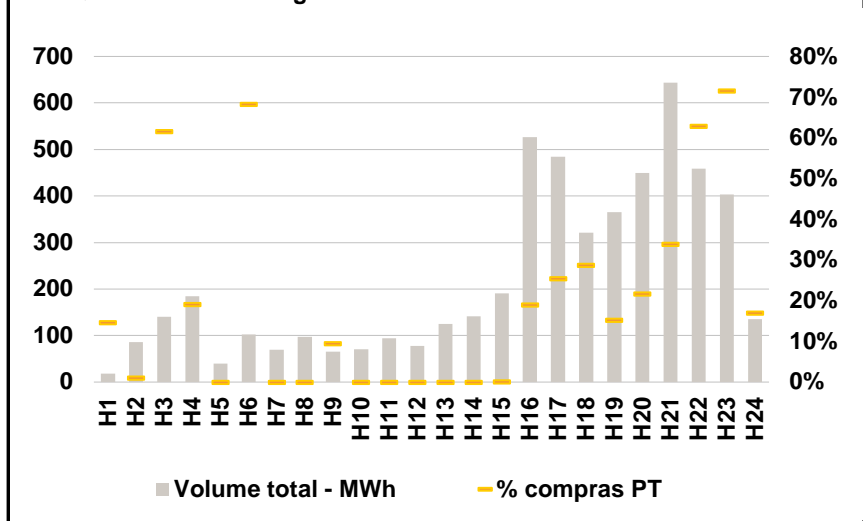
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

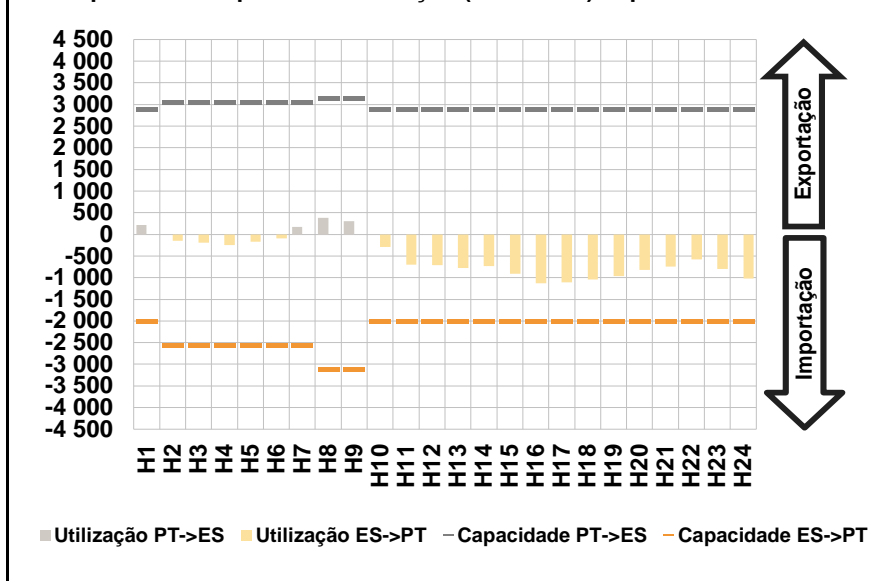


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

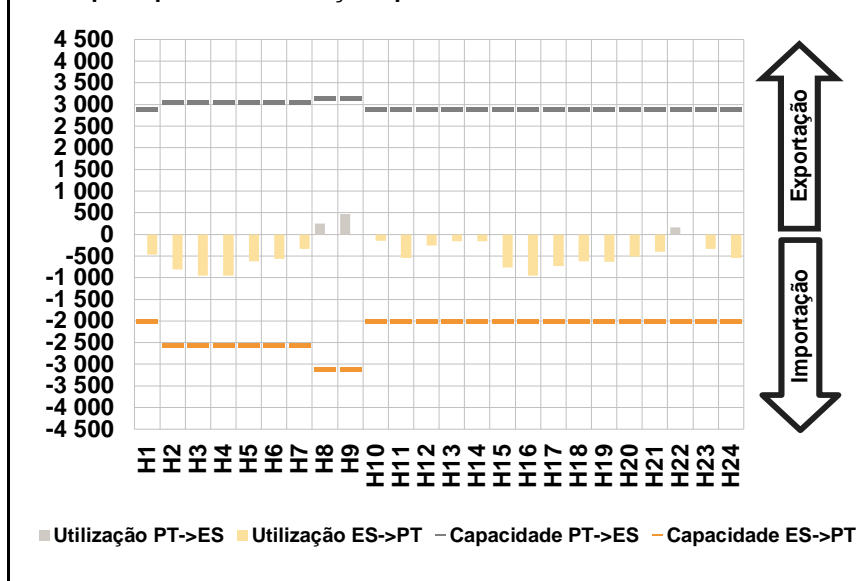


C. INTERLIGAÇÕES

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

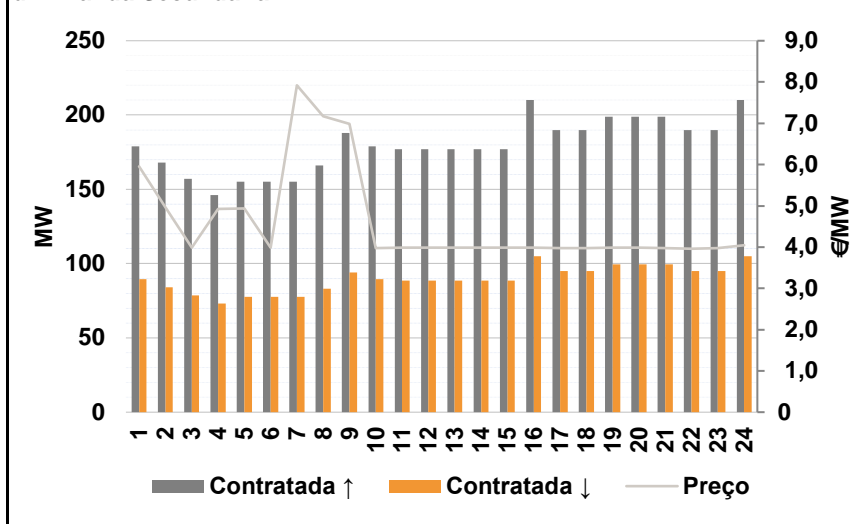


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

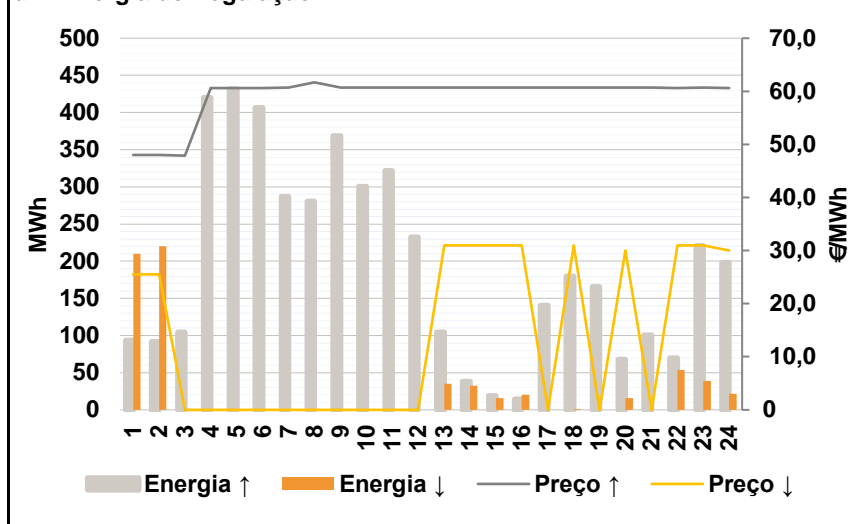


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	45,93	44,40	42,53	41,87	41,91	43,14
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,73	48,66	47,41	48,07	48,34	48,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,03	49,81	49,00	46,96	46,42	45,93
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,75	46,01	48,15	49,00	48,88	48,51	
Portugal	45,93	44,40	42,53	41,87	41,91	43,14
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,73	48,66	47,41	48,07	48,34	48,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,03	49,81	49,00	46,96	46,42	45,93
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,75	46,01	48,15	49,00	48,88	48,51	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 074	21 746	20 727	20 009	19 806	19 988
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 085	22 870	24 511	26 298	27 458	28 035
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28 735	28 838	28 311	27 509	27 407	27 261
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26 759	26 509	26 105	26 054	25 229	23 373	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 200	4 842	4 548	4 371	4 286	4 260
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 257	4 388	4 805	5 394	5 698	5 741
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 863	5 807	5 743	5 802	5 796	5 742
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 638	5 598	5 739	5 991	5 972	5 635	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	42,35	41,74	40,35	39,58	39,60	40,87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,00	46,12	47,91	48,09	48,03	48,82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,07	49,84	48,92	46,89	46,43	46,09
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,75	46,02	48,09	49,18	48,91	48,53	
Portugal	42,00	41,71	39,66	38,87	39,49	40,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,98	46,80	47,73	48,27	48,50	49,11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,30	49,99	49,22	47,14	46,51	46,04
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,74	46,01	48,36	49,46	49,11	48,74	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 890	2 620	2 382	2 379	2 299	2 382
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 948	3 200	2 868	3 015	3 144	3 072
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 165	3 204	3 122	3 085	2 997	2 991
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 116	3 089	3 046	3 178	3 055	2 866	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	676	676	698	707	508	461
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	470	492	413	401	357	376
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	392	397	371	370	365	377
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
384	413	426	570	578	542	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	44,20	40,84	38,60	39,11	41,03	41,68
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,96	48,75	49,91	50,00	49,04	50,43
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,41	51,65	51,57	40,50	40,22	40,76
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,90	43,10	47,98	48,53	48,13	47,58	
Portugal	41,31	37,33	37,89	38,05	0,00	41,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	47,41	0,00	49,50	52,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,81	51,67	52,11	42,78	41,20	40,23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,46	43,88	47,21	44,80	44,63	48,28	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	18	86	140	184	40	103
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	70	97	65	71	94	77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	125	142	190	526	484	321
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
366	449	643	459	404	135	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3	1	86	35	0	70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	6	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	100	123	92
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
56	98	218	289	289	23	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)							ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	2 000	2 550	2 550	2 550	2 550	2 550	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	2 550	3 100	3 100	2 000	2 000	2 000	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
2 000	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000		
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	142	188	245	174	92	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	290	698	708	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	781	735	906	1 130	1 105	1 039	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
962	817	745	577	795	1 018		

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)							PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	2 900	3 050	3 050	3 050	3 050	3 050	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	3 050	3 150	3 150	2 900	2 900	2 900	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
2 900	2 900	2 900	2 900	2 900	2 900		
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	213	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	176	377	308	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
0	0	0	0	0	0		

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	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): 18 508 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	179	168	157	146	155	155
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	155	166	188	179	177	177
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	177	177	177	210	190	190
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
199	199	199	190	190	210	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	90	84	79	73	78	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	78	83	94	90	89	89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	89	89	89	105	95	95
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
100	100	100	95	95	105	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,96	4,96	3,99	4,92	4,94	3,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7,92	7,17	6,98	3,97	3,99	3,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,99	3,99	3,99	3,99	3,97	3,97
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3,99	3,99	3,98	3,96	3,97	4,04

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	93	91	99	82	80	69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52	83	116	67	39	60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	18	5	11	58	5
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
35	41	67	5	77	137	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35	1	1	1	0	1
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

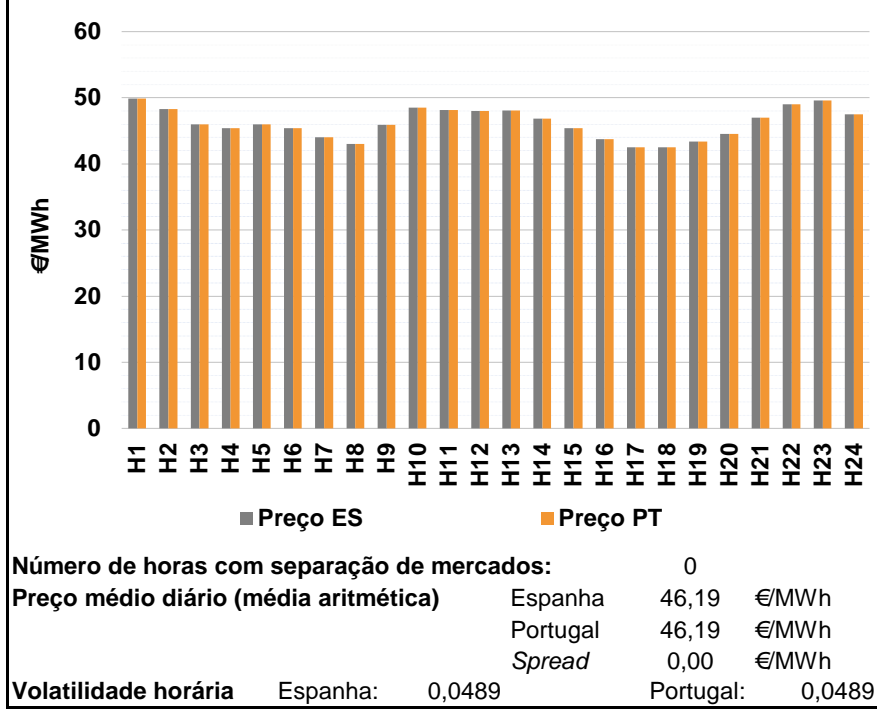
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	6	338	352	337
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	235	197	253	234	283	173
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	104	21	15	4	82	175
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
131	27	33	65	144	61	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	210	220	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	32	15	20	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	16	0	54	39	22	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	48,00	48,00	47,88	60,58	60,58	60,58
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60,69	61,69	60,69	60,69	60,68	60,68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60,68	60,68	60,69	60,68	60,68	60,68
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
60,68	60,68	60,68	60,60	60,69	60,60	

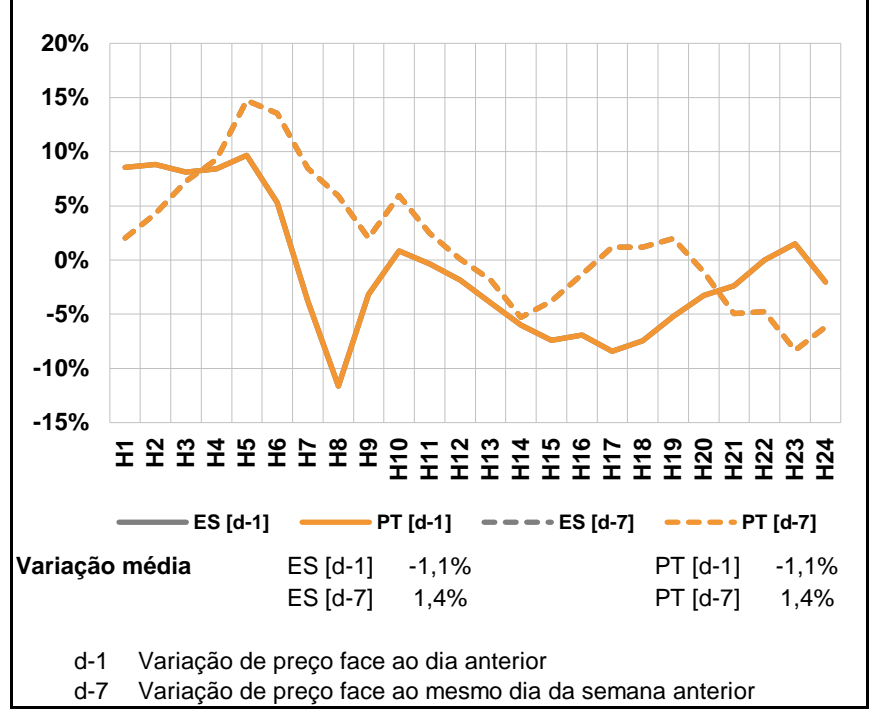
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	25,53	25,53	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,98	30,98	30,98	30,98	0,00	30,98
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	29,98	0,00	30,98	30,98	29,98	

A. MERCADO DIÁRIO

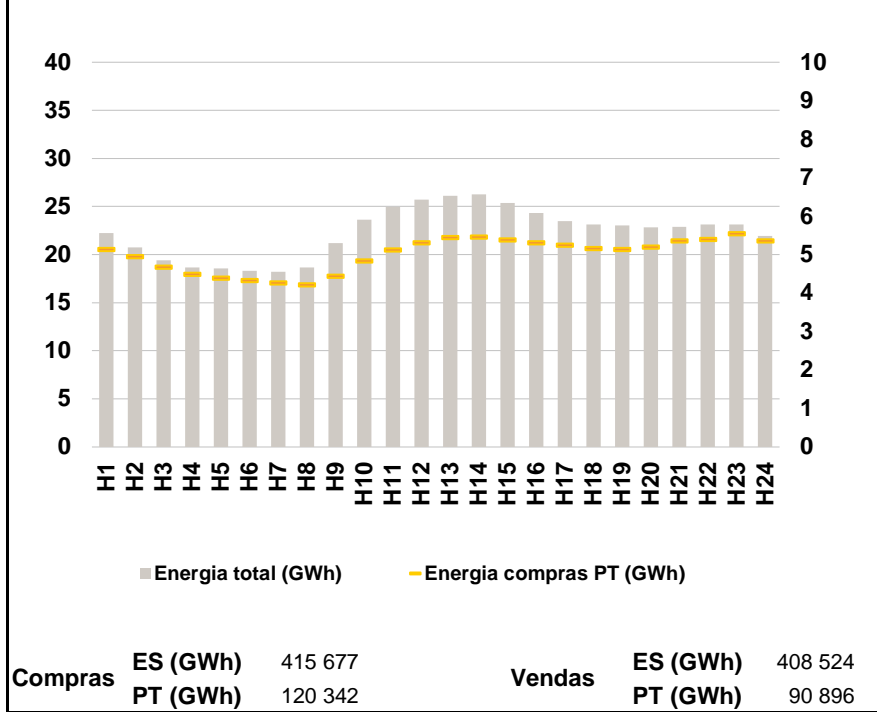
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



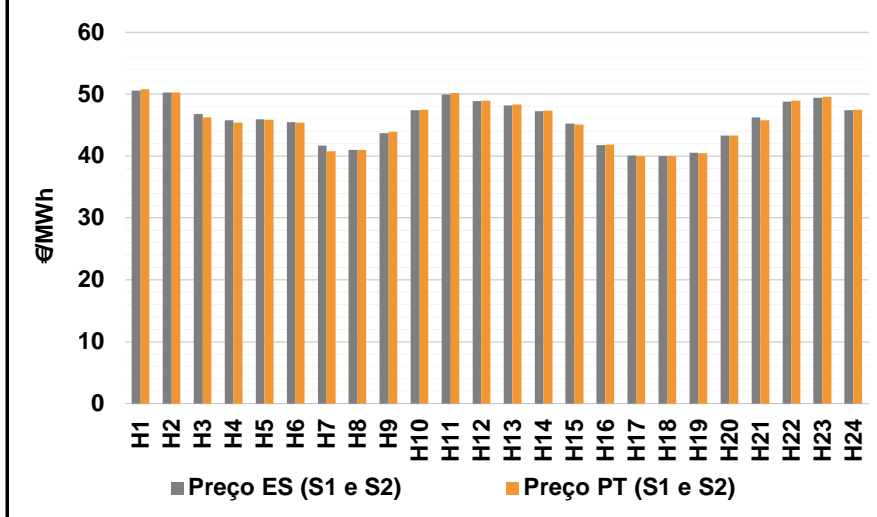
a.4 - Tecnologia marginal

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

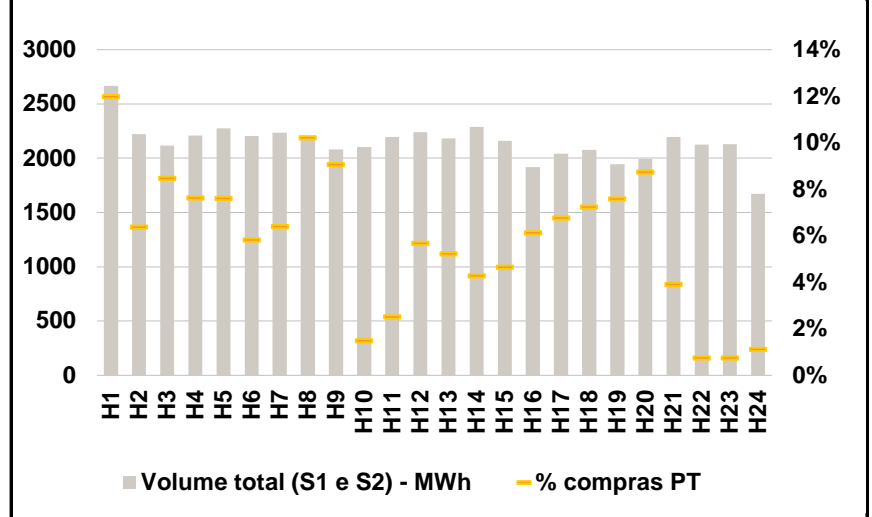
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

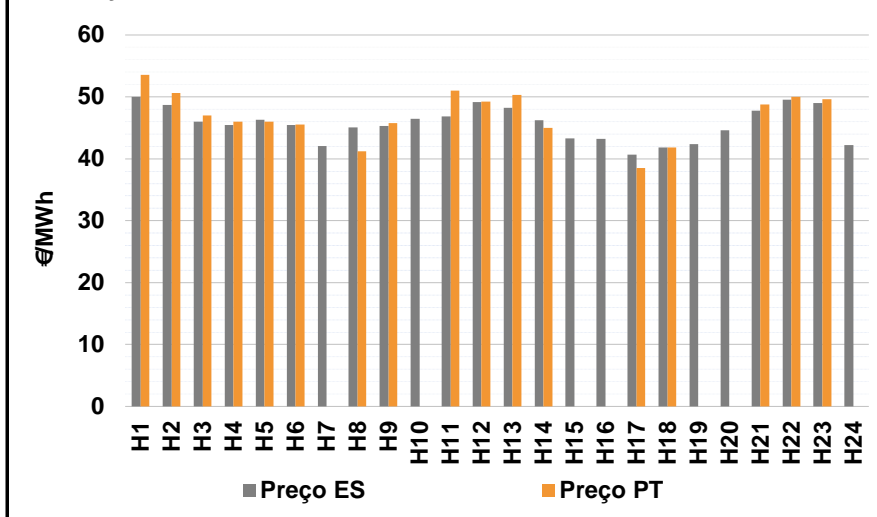
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



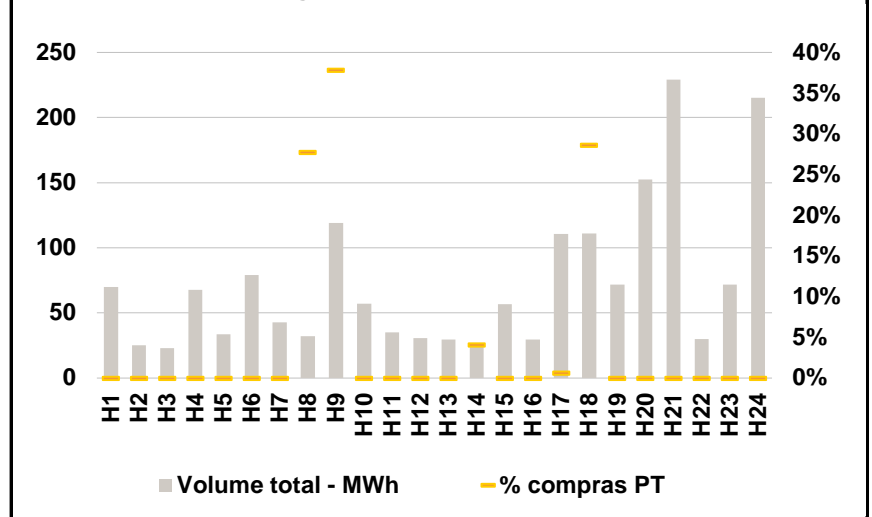
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

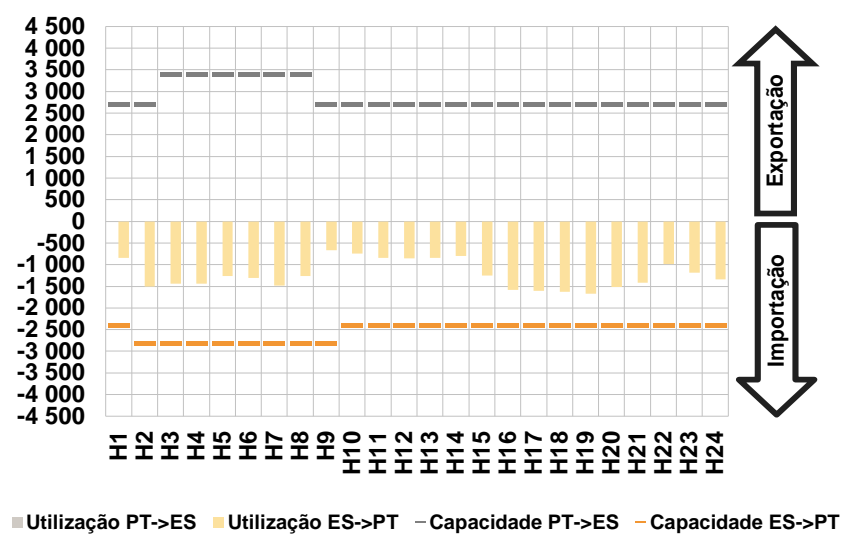


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

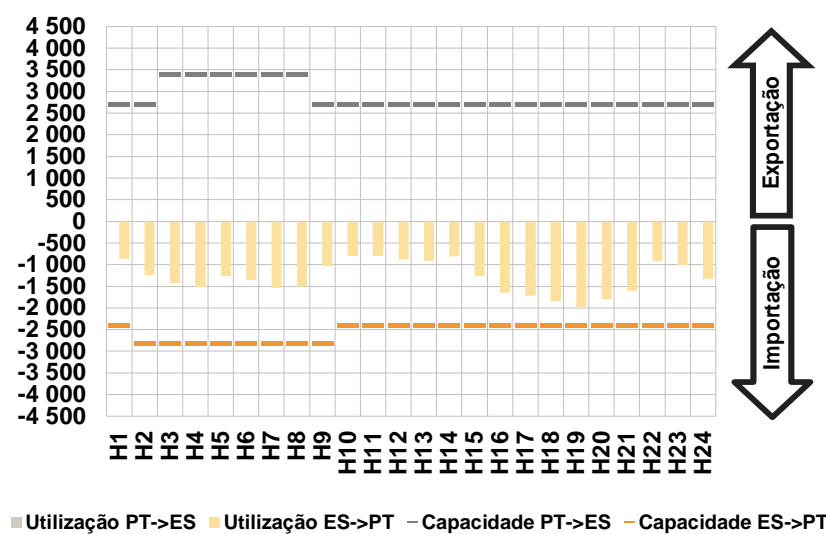


C. INTERLIGAÇÕES

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

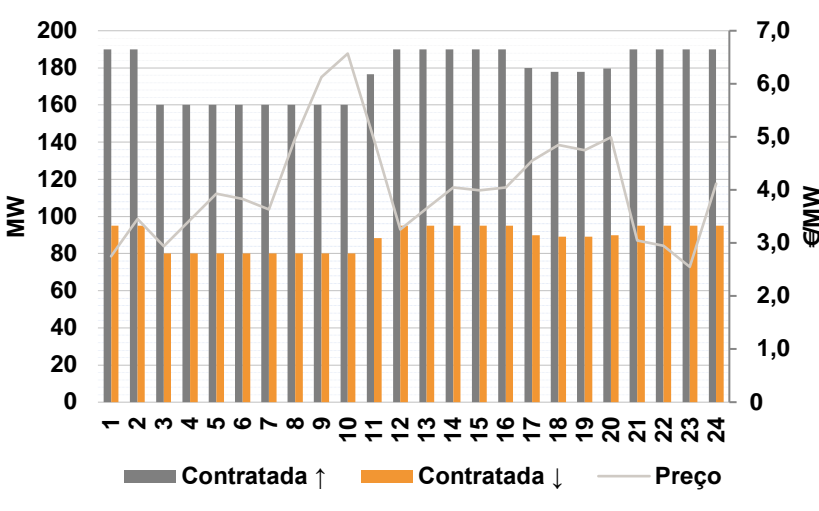


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

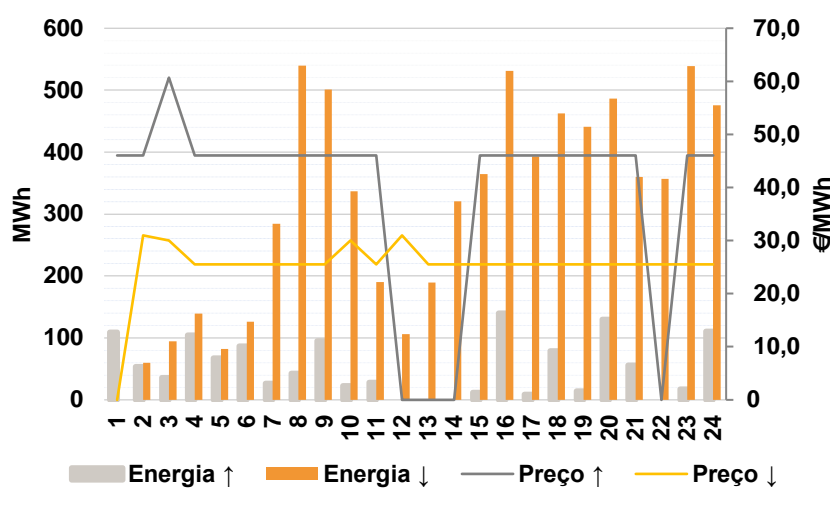


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,86	48,32	45,99	45,40	45,96	45,42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,00	43,00	45,90	48,48	48,16	48,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,07	46,83	45,37	43,72	42,51	42,51
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,37	44,51	47,01	49,00	49,61	47,53	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,86	48,32	45,99	45,40	45,96	45,42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,00	43,00	45,90	48,48	48,16	48,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,07	46,83	45,37	43,72	42,51	42,51
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
43,37	44,51	47,01	49,00	49,61	47,53	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 228	20 745	19 416	18 669	18 551	18 296
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18 239	18 645	21 200	23 644	24 984	25 709
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26 137	26 284	25 356	24 328	23 495	23 146
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
23 016	22 855	22 888	23 118	23 131	21 941	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 140	4 961	4 686	4 497	4 393	4 337
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 271	4 224	4 450	4 850	5 126	5 317
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 455	5 469	5 393	5 323	5 249	5 164
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 145	5 209	5 368	5 404	5 549	5 365	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,58	50,22	46,78	45,80	45,94	45,47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,70	41,00	43,72	47,38	49,93	48,84
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,21	47,22	45,22	41,74	40,09	40,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,54	43,29	46,23	48,81	49,42	47,37	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,83	50,22	46,21	45,42	45,86	45,42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,76	41,00	43,90	47,47	50,15	48,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,36	47,30	45,12	41,81	40,00	40,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,44	43,29	45,75	48,98	49,59	47,49	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 668	2 221	2 115	2 208	2 277	2 207
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 235	2 178	2 080	2 105	2 195	2 239
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 182	2 290	2 161	1 919	2 043	2 076
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 946	1 993	2 197	2 125	2 130	1 674	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	320	142	179	169	173	128
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	143	223	189	31	55	127
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	114	98	101	118	138	150
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
148	174	86	16	16	19	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,00	48,73	46,00	45,43	46,34	45,47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,06	45,05	45,27	46,48	46,81	49,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,23	46,24	43,28	43,24	40,66	41,80
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,36	44,61	47,80	49,55	49,04	42,24	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,60	50,60	47,00	46,00	46,00	45,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	41,19	45,79	0,00	50,99	49,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,29	45,00	0,00	0,00	38,51	41,82
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	0,00	48,80	49,99	49,61	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	70	25	23	68	34	79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43	32	119	57	35	31
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30	25	57	29	111	111
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
72	153	229	30	72	215	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	9	45	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	1	0	0	1	32
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 400	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 800	2 800	2 800	2 400	2 400	2 400
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	842	1 502	1 435	1 441	1 259	1 305
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 480	1 260	666	746	838	852
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	848	799	1 249	1 580	1 600	1 628
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 671	1 519	1 415	987	1 184	1 340	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	2 700	3 400	3 400	3 400	3 400
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 400	3 400	2 700	2 700	2 700	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	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): 18 508 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	190	190	160	160	160	160
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	160	160	160	160	177	190
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	190	190	190	190	180	178
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	95	95	80	80	80	80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	80	80	80	88	95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	95	95	95	95	90	89
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
89	90	95	95	95	95	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2,75	3,45	2,94	3,43	3,93	3,83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3,63	4,97	6,13	6,57	4,95	3,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,65	4,05	3,99	4,05	4,55	4,85
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4,75	4,99	3,05	2,95	2,55	4,12	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	109	53	30	105	68	87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	27	43	95	23	28	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	12	140	9	80
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	62	26	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	36	0	0	

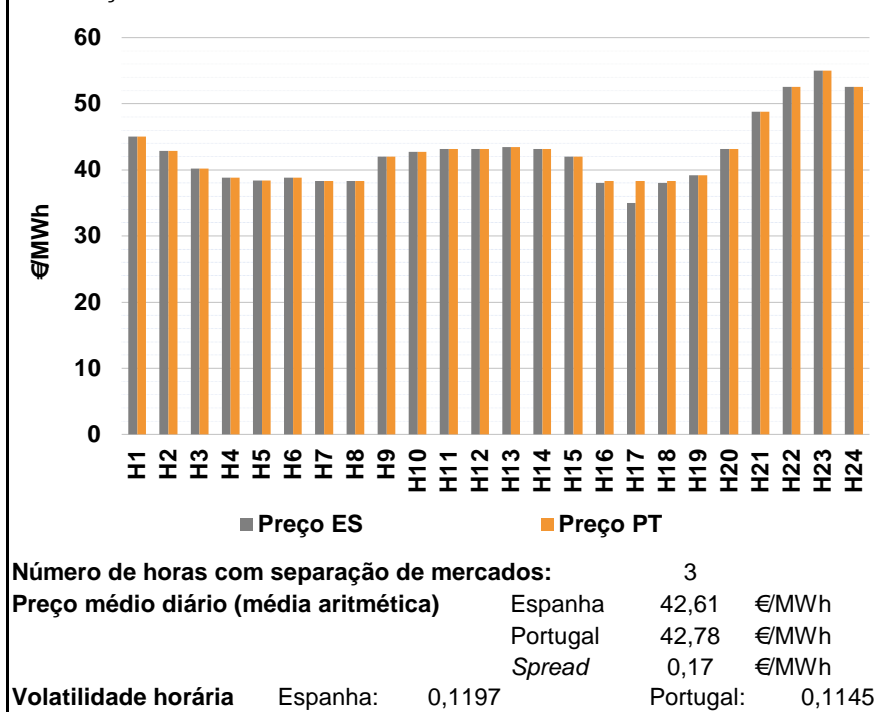
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	6	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	60	94	140	82	126
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	285	539	501	337	190	90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	127	295	365	531	393	462
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
441	486	360	321	539	476	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46,00	46,00	60,69	46,00	46,00	46,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	46,00	46,00	46,00	46,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
46,00	46,00	46,00	0,00	46,00	46,00	

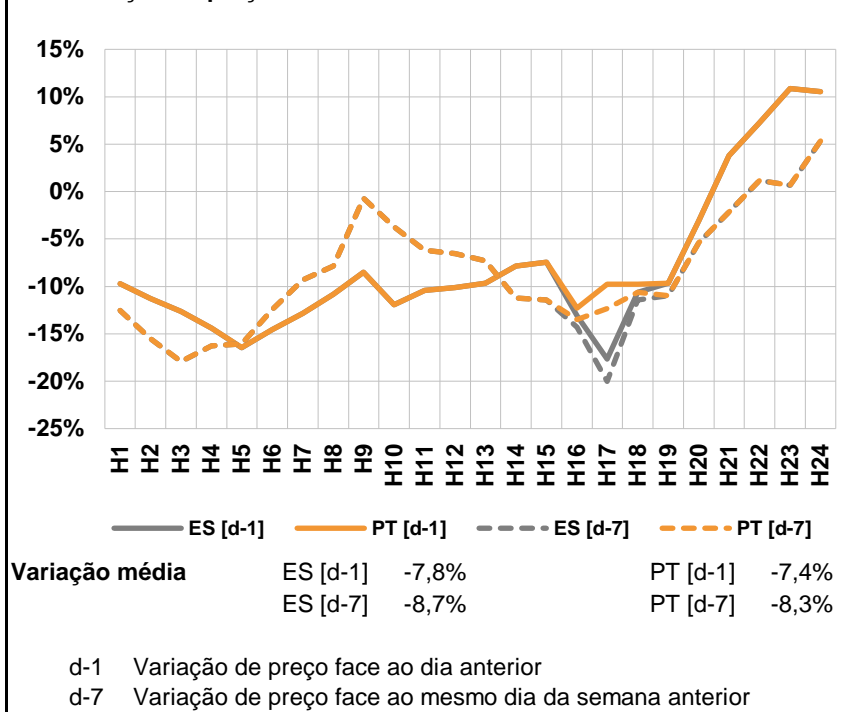
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	30,98	29,98	25,53	25,53	25,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,53	25,53	25,53	29,98	25,53	30,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25,53	25,53	25,53	25,53	25,53	25,53
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
25,53	25,53	25,53	25,53	25,53	25,53	

A. MERCADO DIÁRIO

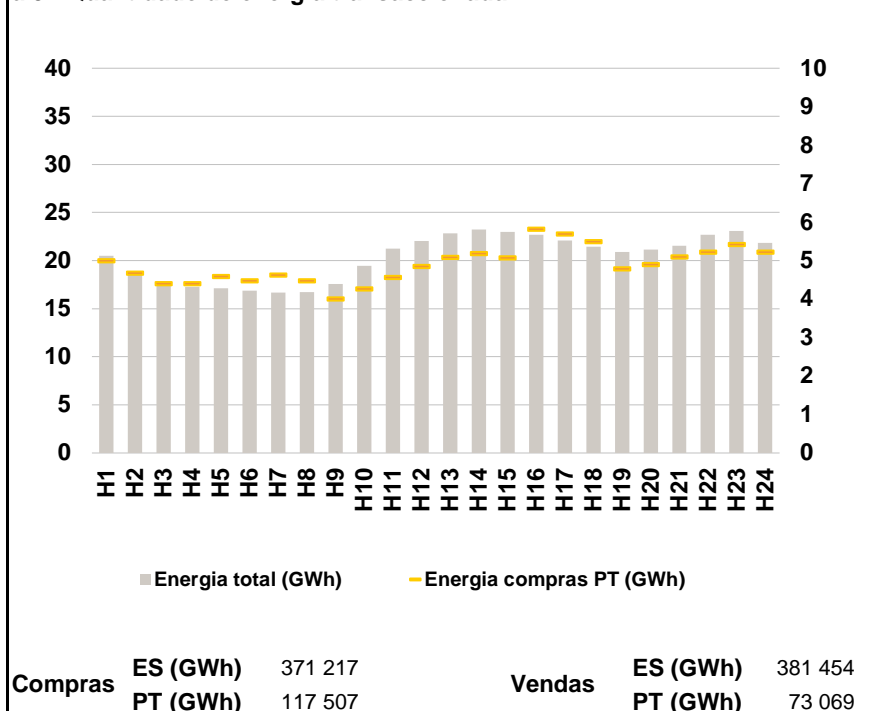
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



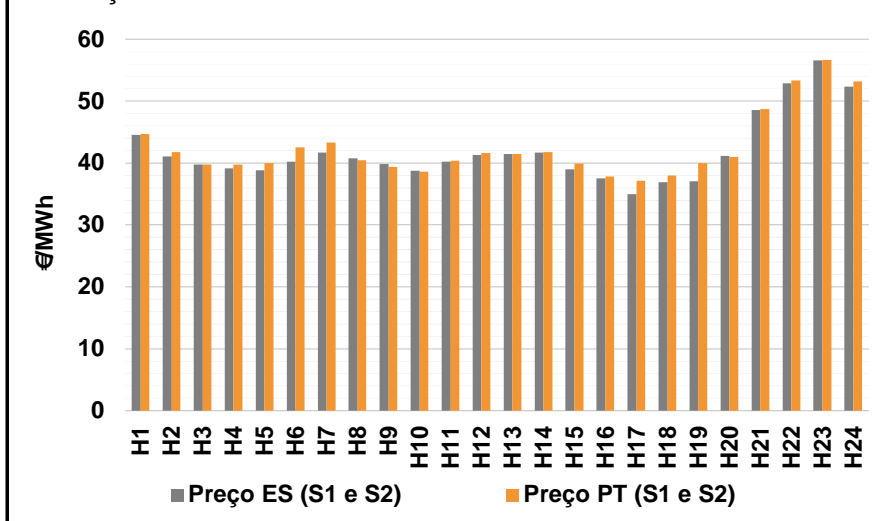
a.4 - Tecnologia marginal

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

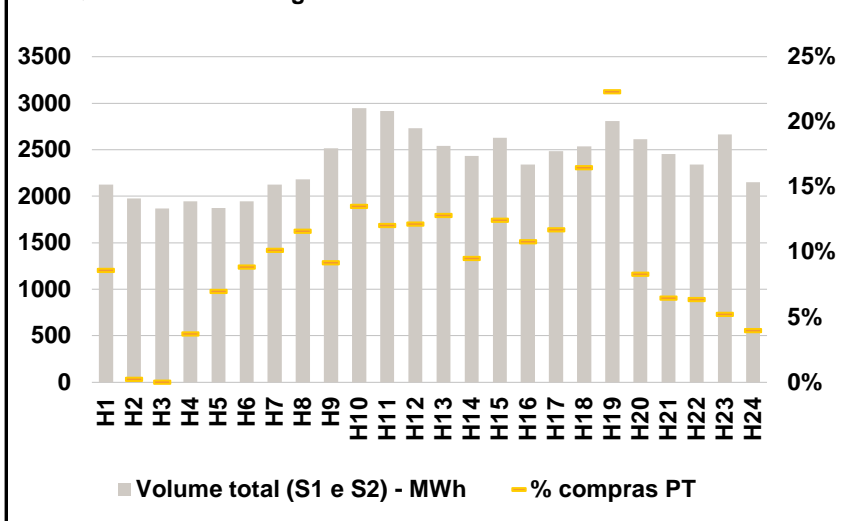
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

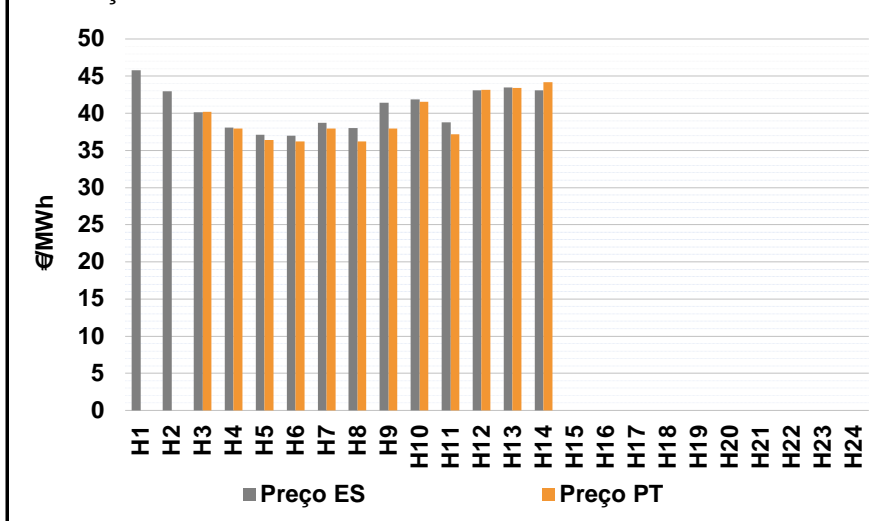
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



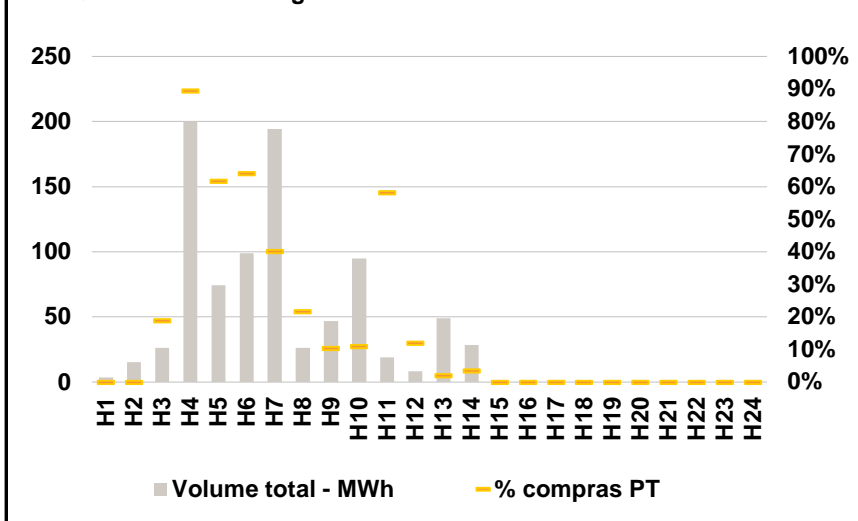
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

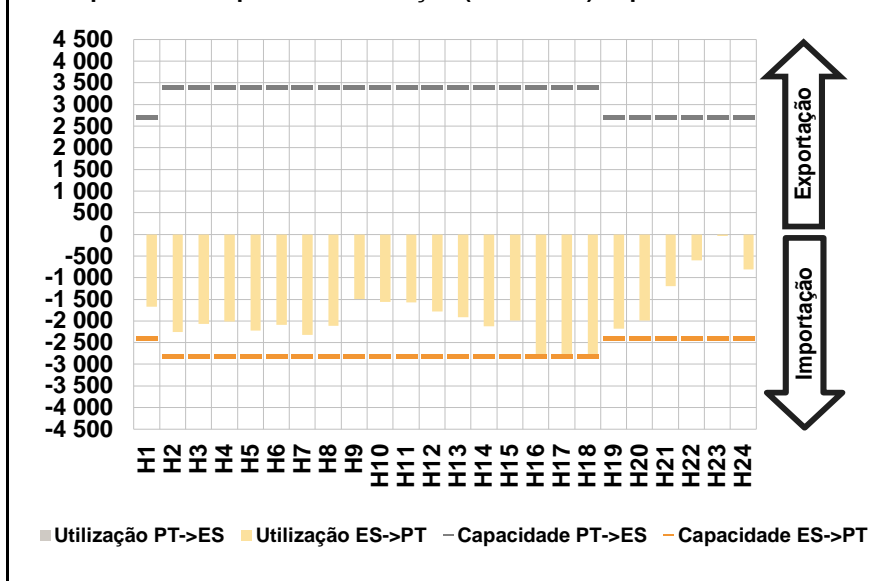


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

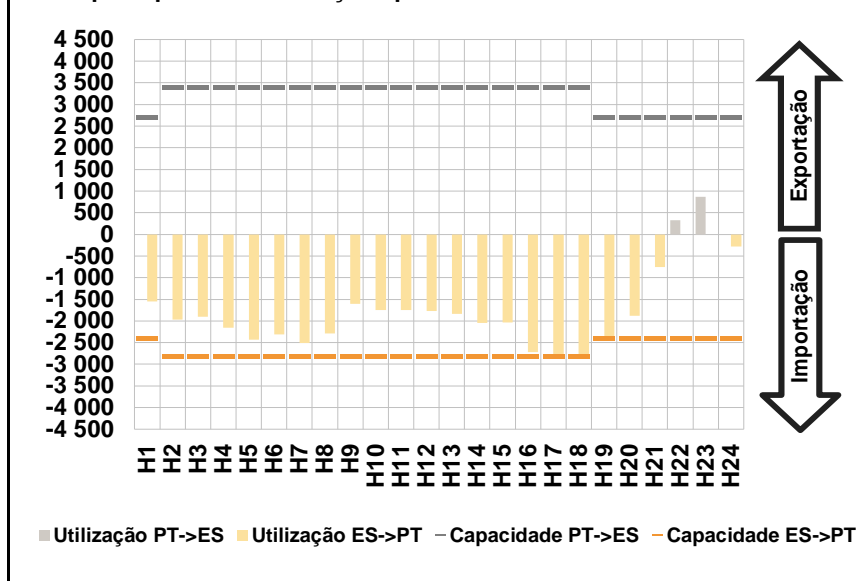


C. INTERLIGAÇÕES

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

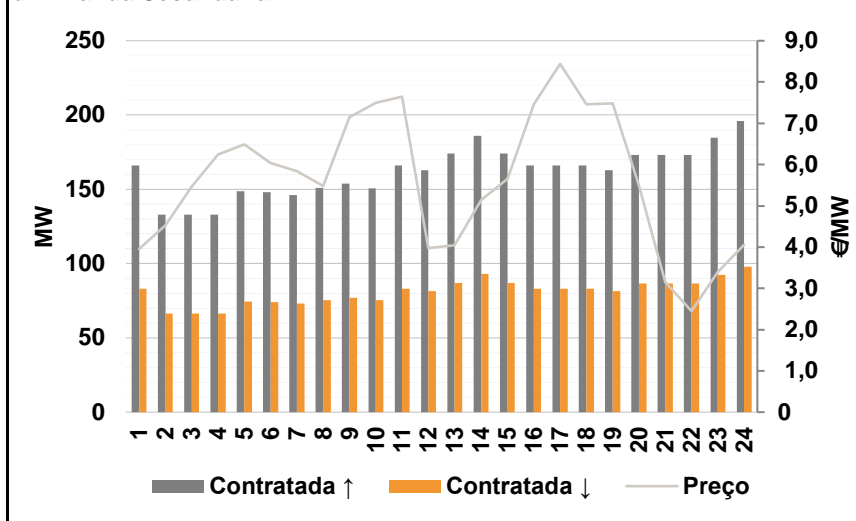


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

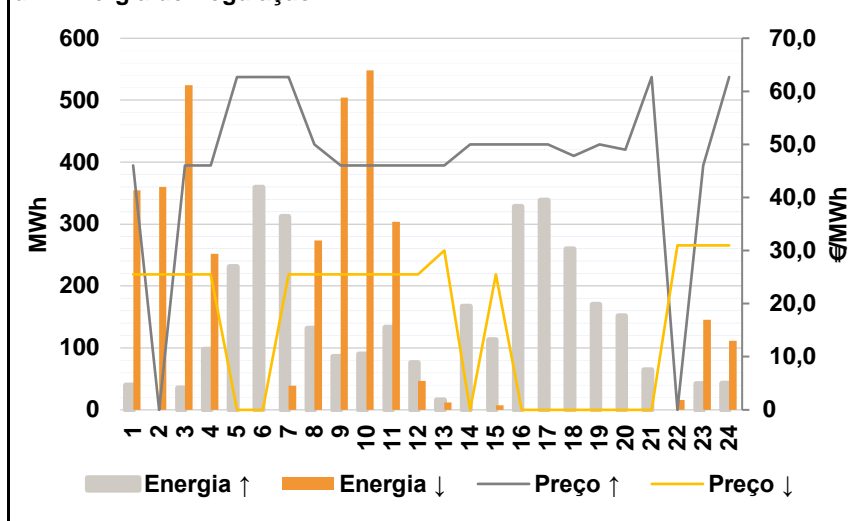


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Preço	45,01	42,86	40,18	38,85	38,40	38,80	38,35	38,35	42,00	42,70	43,15	43,15	43,42	43,14	42,00	38,00	35,00	38,00	39,17	43,15	48,80	52,55	55,00	52,55

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Quantidade de energia (MWh)	20 512	18 930	17 869	17 268	17 105	16 873	16 655	16 709	17 587	19 434	21 227	22 052	22 827	23 226	22 981	22 689	22 109	21 452	20 889	21 159	21 558	22 676	23 090	21 848
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5 008	4 689	4 415	4 406	4 600	4 485	4 633	4 486	4 010	4 276	4 570	4 858	5 089	5 189	5 079	5 831	5 699	5 506	4 789	4 905	5 102	5 231	5 424	5 227

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

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Preço	44,57	41,05	39,78	39,15	38,84	40,22	41,72	40,75	39,83	38,75	40,22	41,28	41,43	41,66	39,02	37,53	35,00	36,89	37,05	41,17	48,58	52,89	56,61	52,32
Preço	44,69	41,77	39,78	39,78	40,00	42,57	43,28	40,42	39,35	38,60	40,36	41,58	41,46	41,76	39,94	37,80	37,13	38,02	40,00	41,03	48,73	53,32	56,63	53,17

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

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Quantidade de energia (MWh)	2 127	1 979	1 869	1 947	1 874	1 944	2 126	2 183	2 515	2 945	2 917	2 730	2 543	2 434	2 626	2 342	2 485	2 538	2 806	2 611	2 455	2 340	2 664	2 149
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	183	5	0	73	131	172	216	253	231	398	352	332	326	231	327	253	291	419	626	217	159	149	139	86

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Preço	45,78	42,94	40,16	38,08	37,12	36,97	38,74	38,02	41,41	41,85	38,79	43,11	43,49	43,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Preço	0,00	0,00	40,18	37,95	36,37	36,20	37,96	36,21	37,96	41,54	37,20	43,15	43,42	44,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Quantidade de energia (MWh)	4	15	26	200	74	99	194	26	47	95	19	8	49	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	0	0	5	179	46	63	78	6	5	10	11	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 400	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 674	2 255	2 070	2 013	2 225	2 095
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 317	2 115	1 493	1 566	1 572	1 780
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 918	2 128	1 996	2 800	2 800	2 800
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 182	1 991	1 195	599	41	815	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	980	9 380	980
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	980	10 360	11 340
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
11 340	11 340	11 340	11 340	11 340	11 340	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	11 340	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 29 848 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	166	133	133	133	149	148
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	146	151	154	151	166	163
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	174	186	174	166	166	166
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
163	173	173	173	185	196	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	83	67	67	67	74	74
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	73	76	77	75	83	82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	87	93	87	83	83	83
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
82	87	87	87	92	98	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3,95	4,53	5,47	6,24	6,49	6,04
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,84	5,48	7,15	7,49	7,65	3,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,05	5,15	5,65	7,46	8,44	7,46
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7,48	5,49	3,15	2,45	3,40	4,06	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40	0	35	97	50	62
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	7	86	90	133	76
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	16	127	7	114	34	84
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
99	42	57	0	42	4	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	58	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39	0	0	0	0	12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	12	0	7	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	16	0	3	

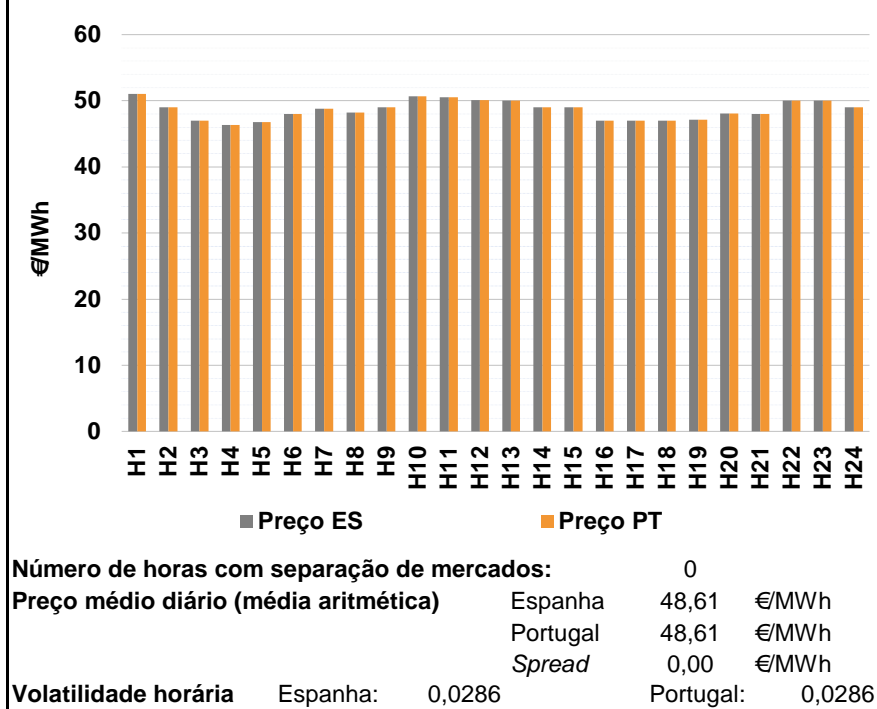
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	182	298
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	312	125	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	39	106	214	305	176
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
72	110	8	0	0	38	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	354	302	524	252	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	273	504	548	304	35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	146	108	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46,00	0,00	46,00	46,00	62,64	62,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62,64	50,00	46,00	46,00	46,00	46,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,00	50,00	50,00	50,00	50,00	47,88
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50,00	49,00	62,64	0,00	46,00	62,69	

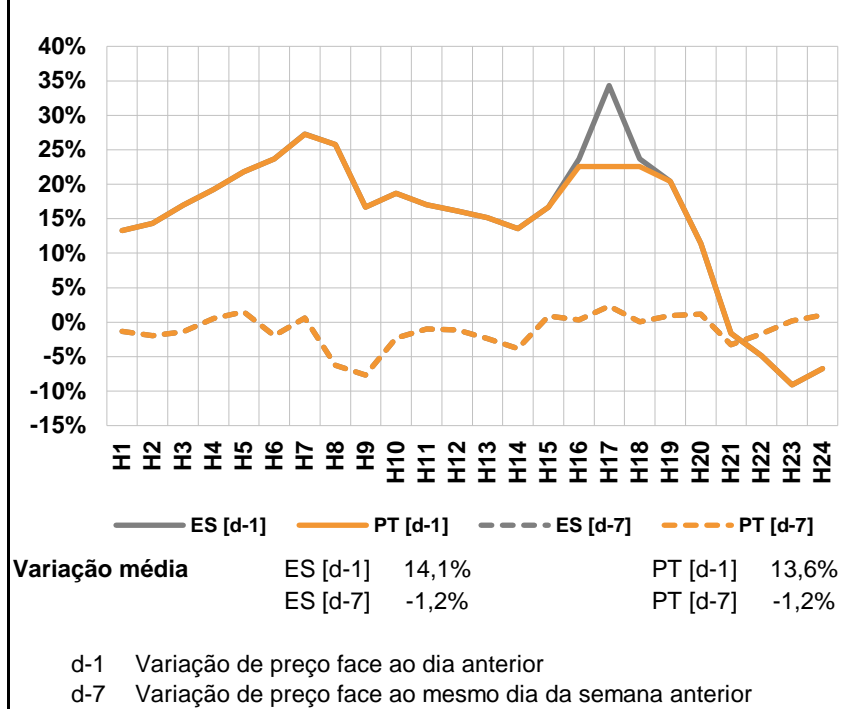
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	25,53	25,53	25,53	25,53	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,53	25,53	25,53	25,53	25,53	25,53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29,98	0,00	25,53	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	0,00	0,00	30,98	30,98	30,98	

A. MERCADO DIÁRIO

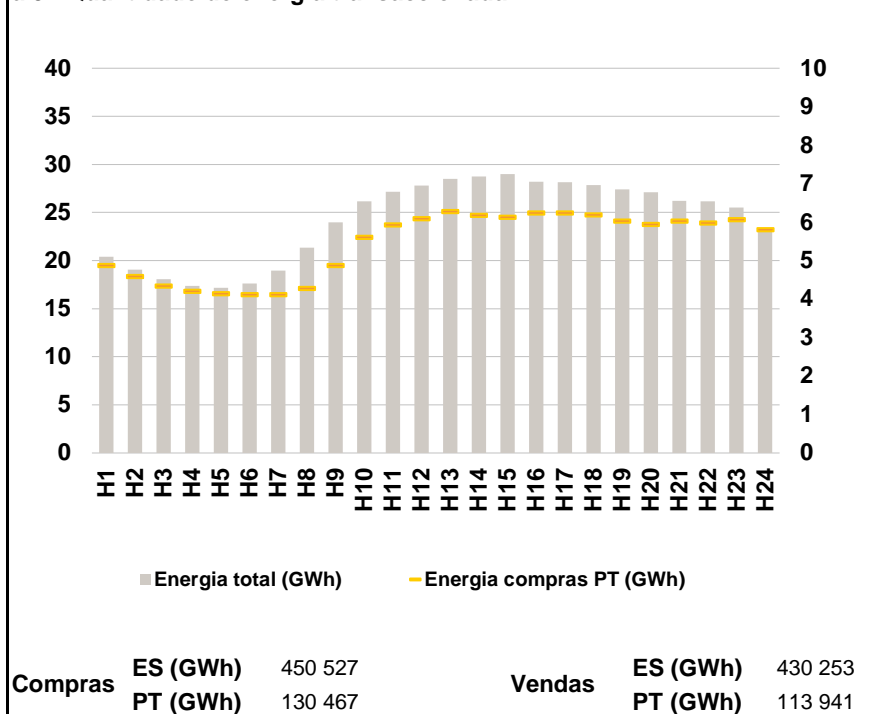
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

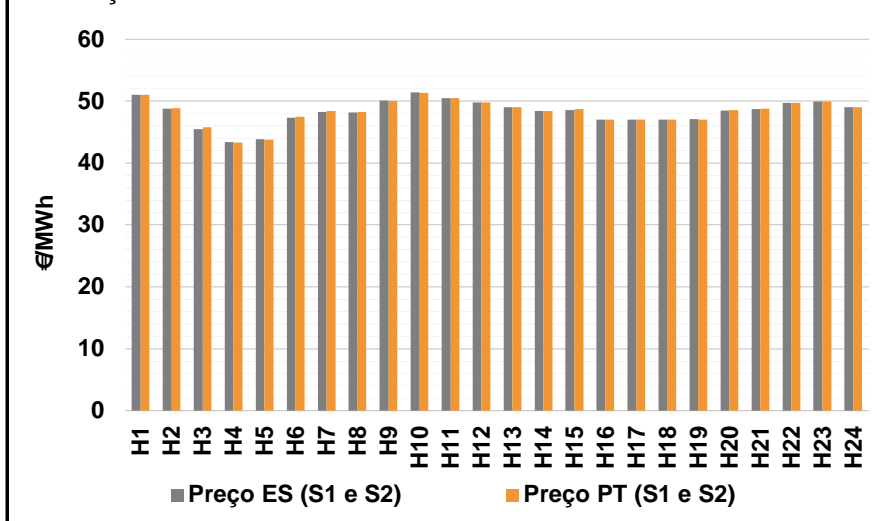
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI\RE\TER	TER	RE\TCC	HI	TCC	TCC
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
HI\RE	TCC	RE\TER	BG	HI	HI	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
RE\TER	BG\TER	BG\TER	HI	HI	HI	
H19	H20	H22	H23	H24		
TCC	TCC	TCC	BG\TER	TER		

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

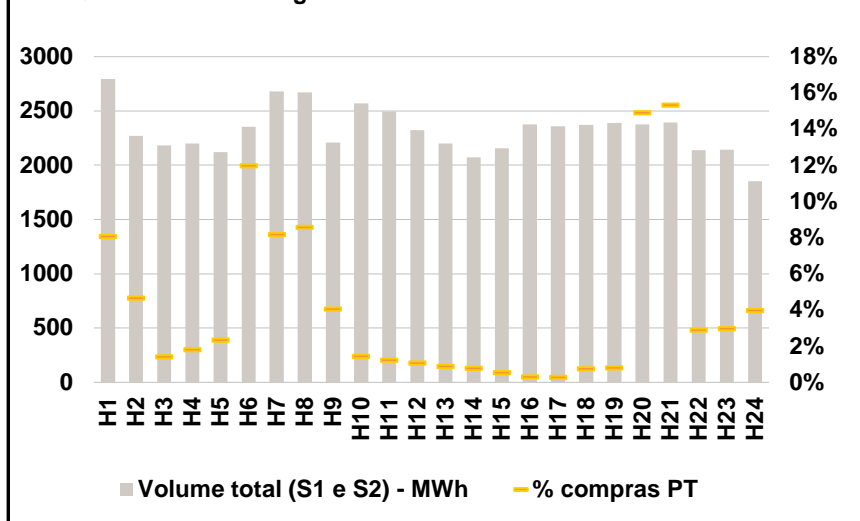
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

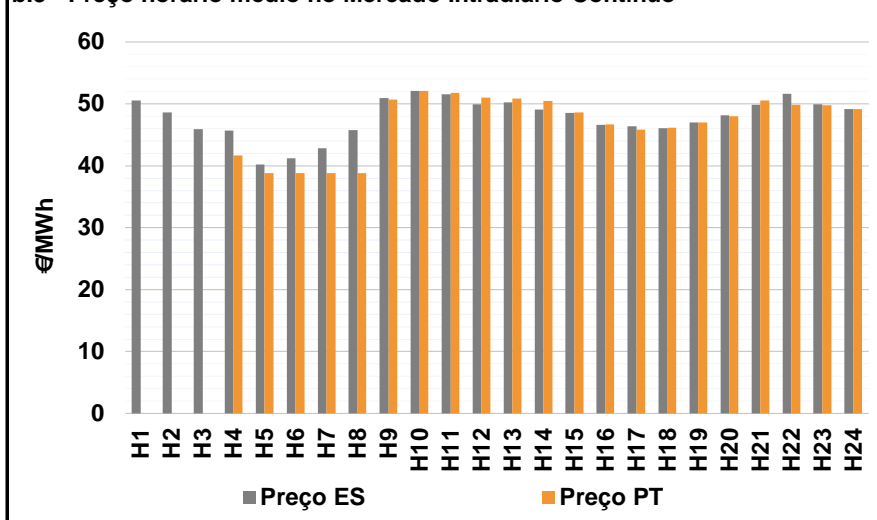
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



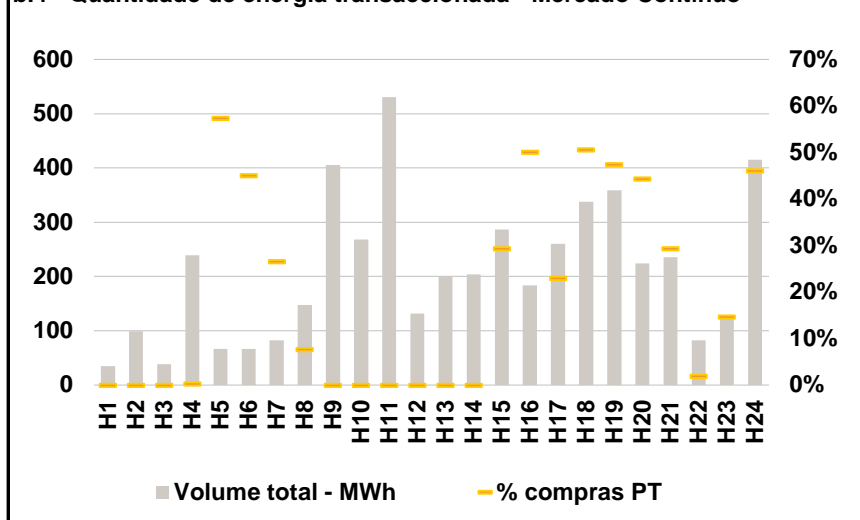
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

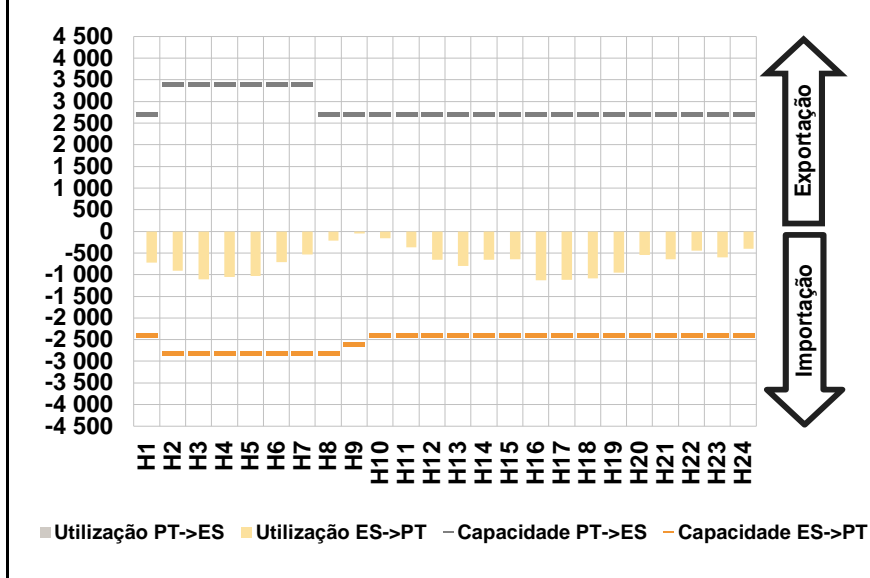


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

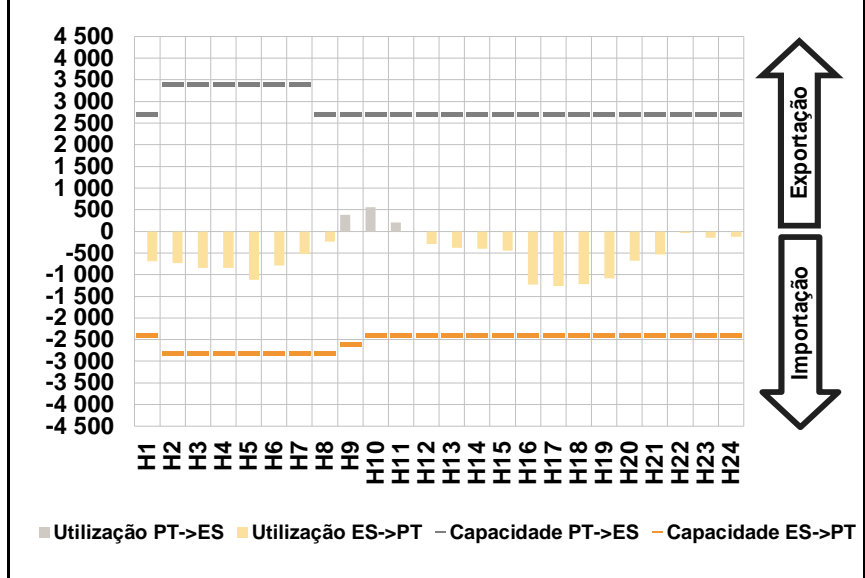


C. INTERLIGAÇÕES

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

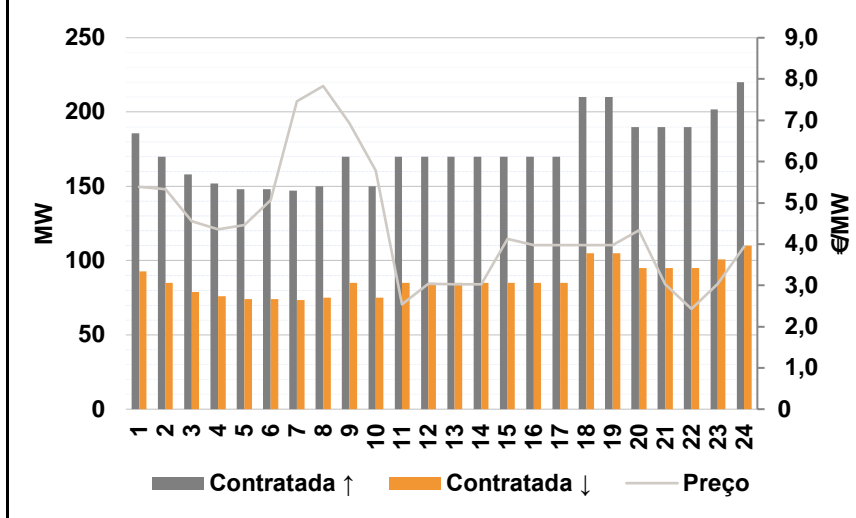


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

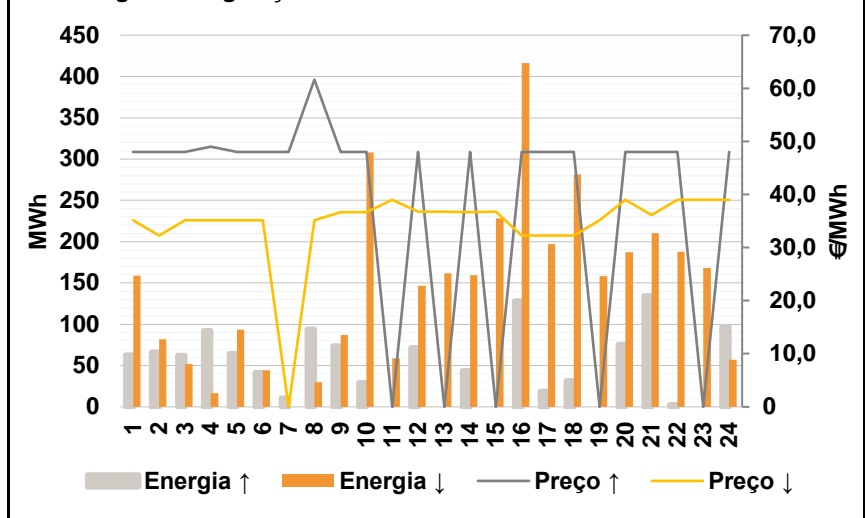


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,00	49,00	47,00	46,32	46,78	48,00	48,80	48,22	49,00	50,67	50,50	50,10
	50,00	49,00	49,00	47,01	47,01	47,01	47,16	48,07	48,00	50,00	50,00	49,00

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Quantidade de energia (MWh)						Compras portuguesas no MIBEL (MWh)					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 391	19 077	18 085	17 358	17 184	17 609	4 883	4 591	4 354	4 213	4 147	4 127
	28 475	28 767	28 979	28 181	28 163	27 849	6 282	6 183	6 140	6 249	6 252	6 201

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

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,00	48,81	45,47	43,42	43,88	47,35	48,27	48,20	50,07	51,38	50,52	49,82
	49,04	48,43	48,60	47,01	47,01	47,00	47,12	48,48	48,70	49,74	49,92	49,00

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

	Quantidade de energia (MWh)						Compras portuguesas no MIBEL (MWh)					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 792	2 271	2 181	2 200	2 120	2 356	225	106	31	40	50	282
	2 200	2 072	2 155	2 377	2 357	2 370	19	16	12	7	7	18

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha						Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,52	48,63	45,93	45,67	40,23	41,22	38,85	38,85	50,73	52,07	51,81	51,00
	46,98	48,14	49,86	51,62	49,92	49,18	50,89	50,50	48,61	46,67	45,88	46,13

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Quantidade de energia (MWh)						Compras portuguesas no MIBEL (MWh)					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35	99	39	239	66	67	0	0	0	1	38	30
	201	204	287	184	261	338	0	0	84	92	60	171

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 400	2 800	2 800	2 800	2 800	2 800
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 800	2 800	2 600	2 400	2 400	2 400
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	719	913	1 102	1 054	1 035	708
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	539	212	46	159	371	651
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
794	651	647	1 129	1 115	1 084	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
954	549	647	446	605	397	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 400	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	11 340	0
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 29 848 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	186	170	158	152	148	148
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	147	150	170	150	170	170
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
170	170	170	170	170	210	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
210	190	190	190	202	220	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	93	85	79	76	74	74
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	74	75	85	75	85	85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
85	85	85	85	85	105	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
105	95	95	95	101	110	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,39	5,33	4,56	4,36	4,46	5,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7,46	7,83	6,93	5,78	2,54	3,04
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
3,03	3,03	4,13	3,97	3,97	3,98	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,97	4,33	3,03	2,43	3,04	3,94	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	63	66	62	74	64	41
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	11	69	74	29	0	71
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	44	0	128	19	32	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	76	135	3	0	97	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	42	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
14	0	11	0	0	1	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
21	0	0	1	6	0	

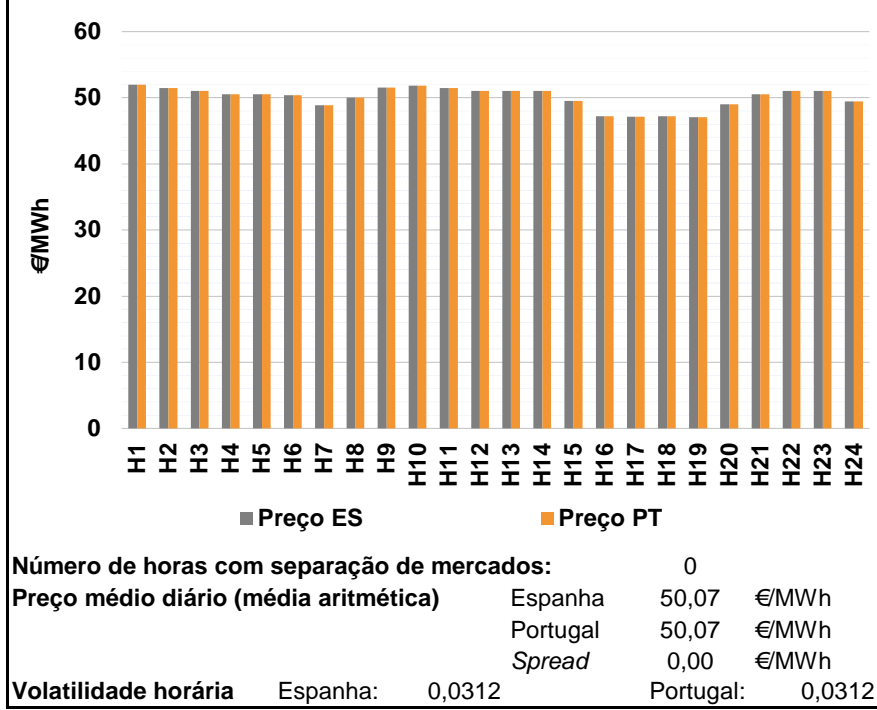
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	19	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	26	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	159	82	52	17	94	44
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	30	87	308	17	147
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
148	159	217	416	197	280	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
138	187	210	187	162	57	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	48,00	48,00	48,00	49,00	48,00	48,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,00	61,62	48,00	48,00	0,00	48,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0,00	48,00	0,00	48,00	48,00	48,00	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	48,00	48,00	48,00	0,00	48,00	

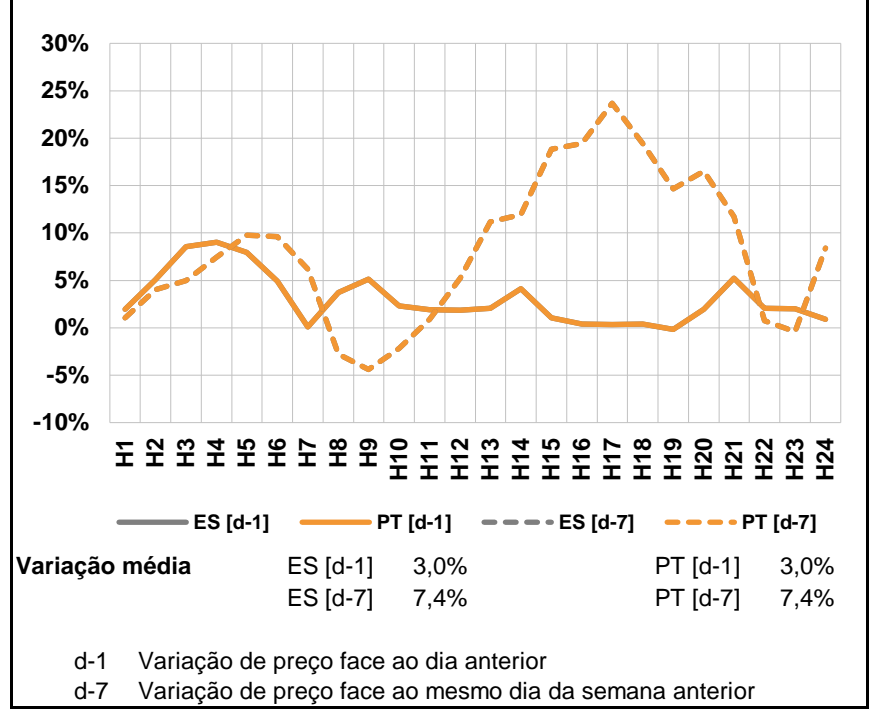
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,13	32,25	35,13	35,13	35,12	35,13
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	35,12	36,70	36,70	39,00	36,80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
36,80	36,70	36,80	32,26	32,25	32,25	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
35,12	39,00	36,13	39,00	39,00	39,00	

A. MERCADO DIÁRIO

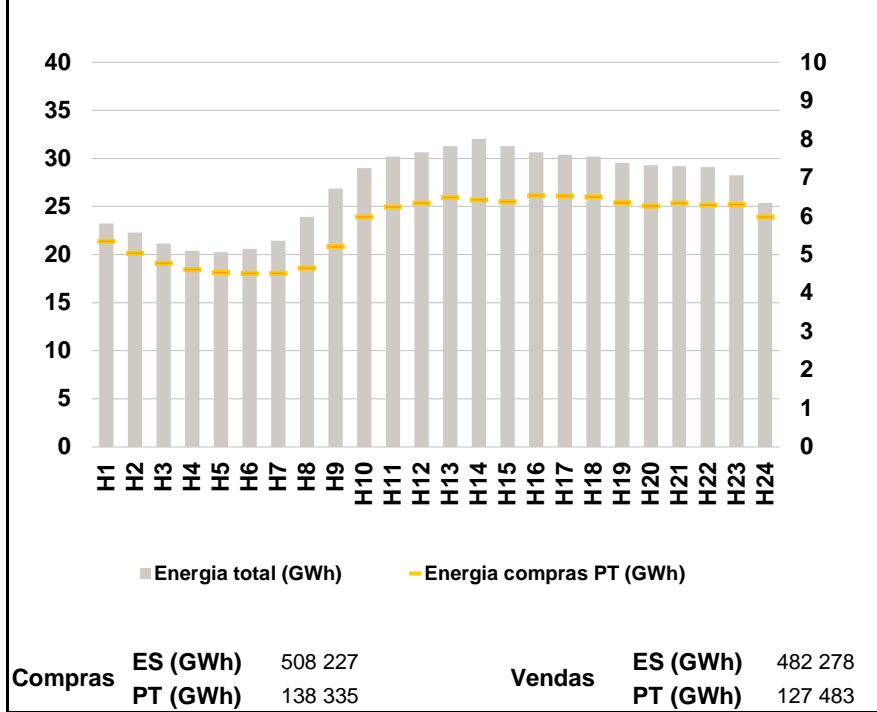
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



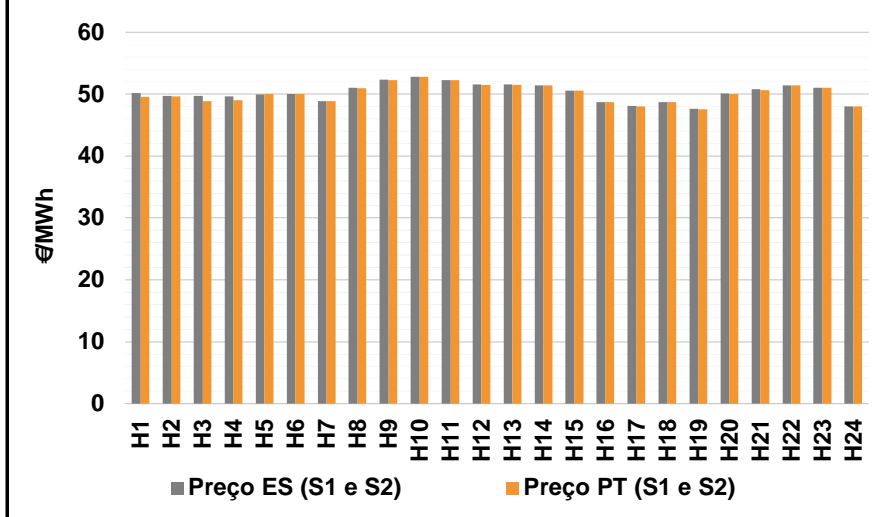
a.4 - Tecnologia marginal

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

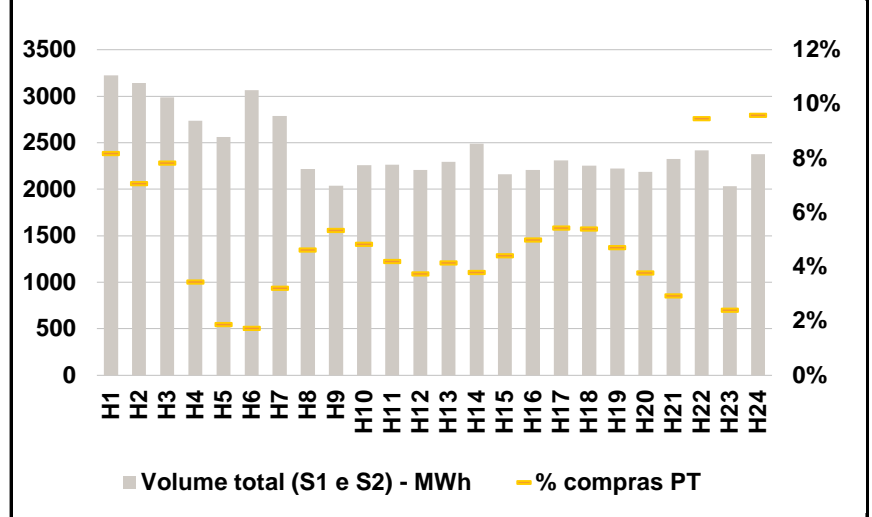
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

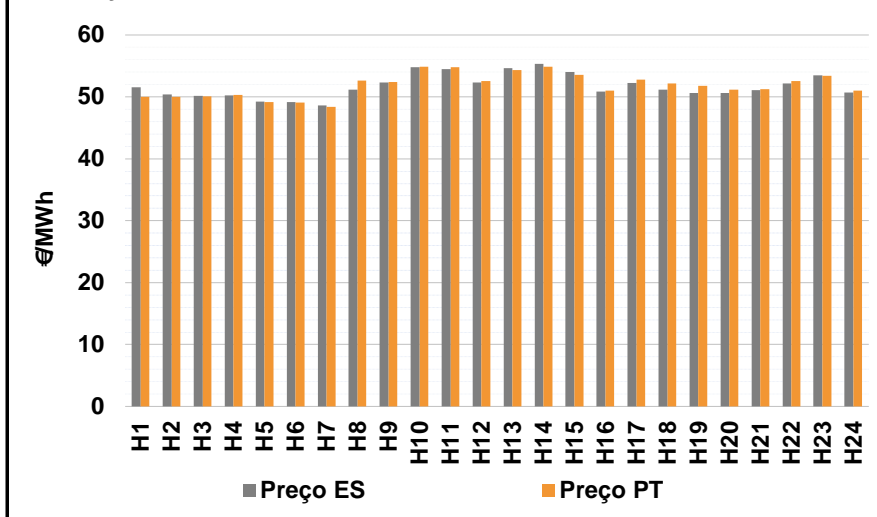
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



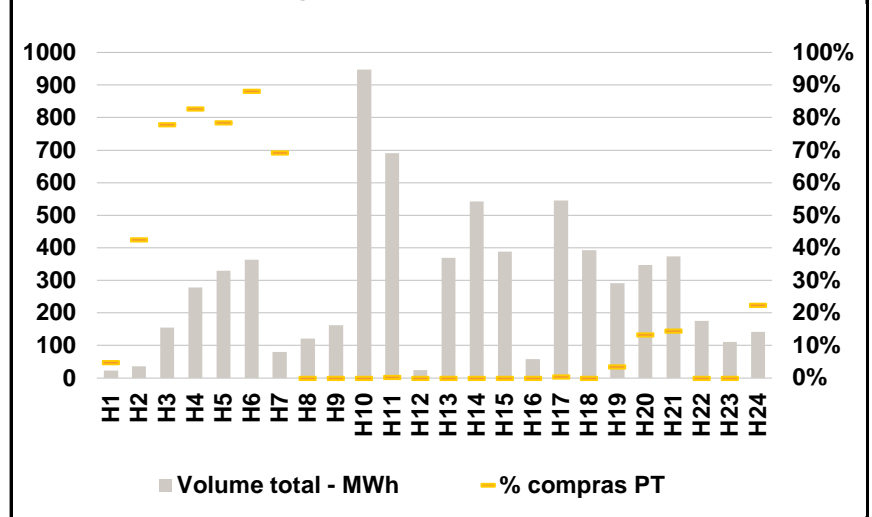
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

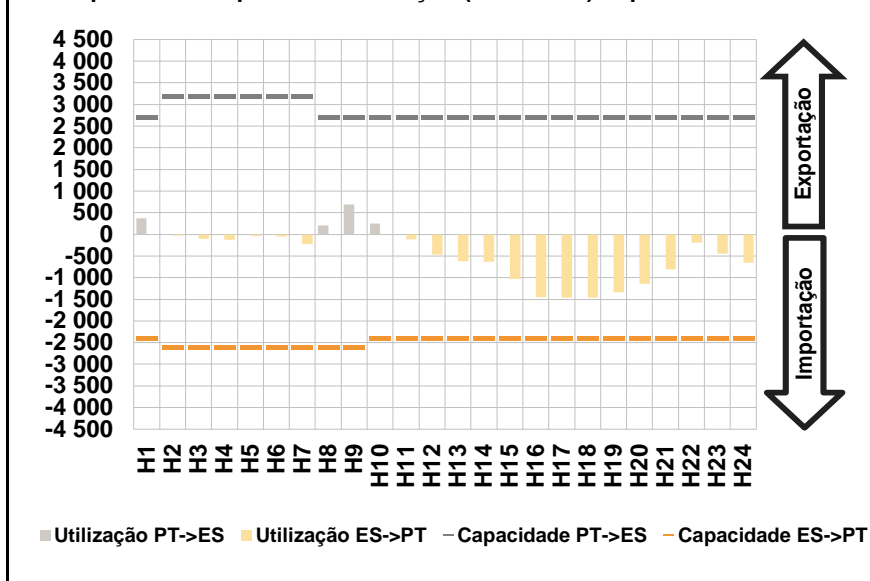


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

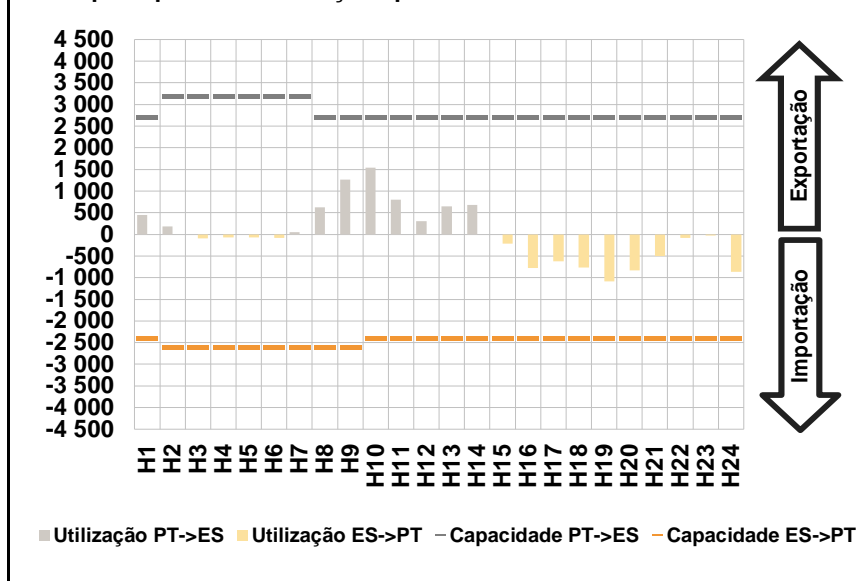


C. INTERLIGAÇÕES

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

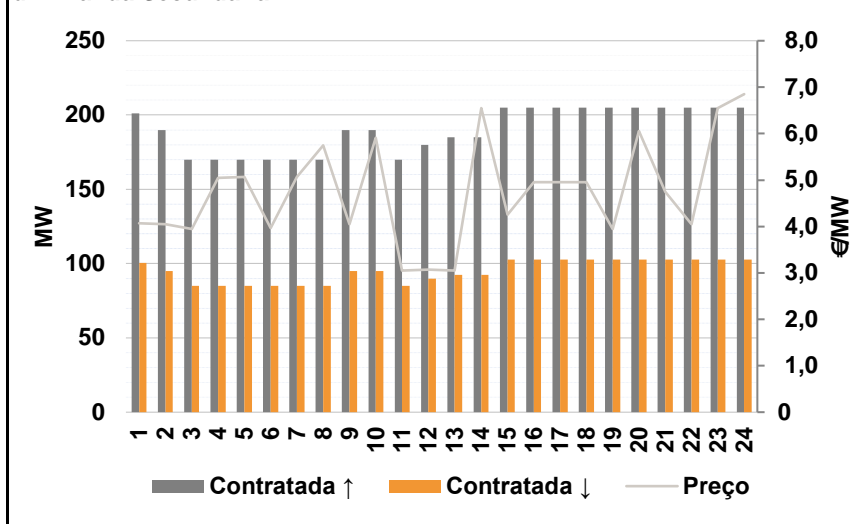


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

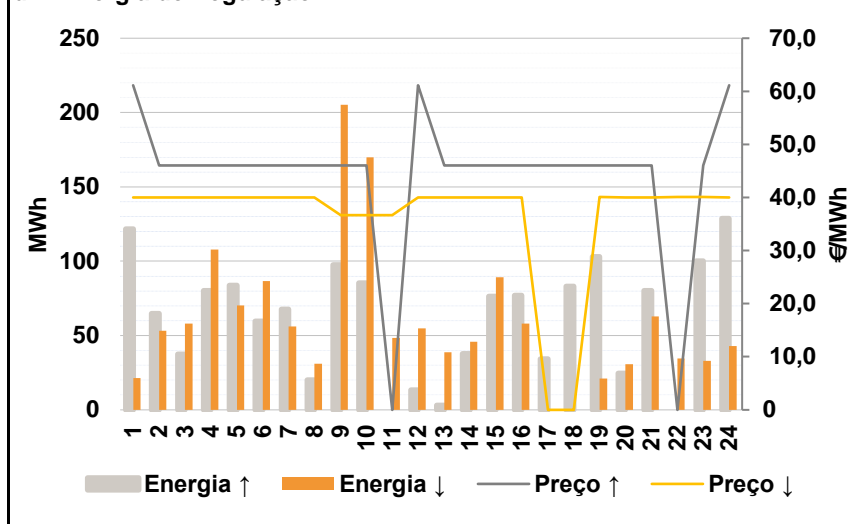


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	52,00	51,50	51,03	50,50	50,50	50,36	48,85	50,01	51,52	51,84	51,45	51,03	51,02	51,02	49,51	47,20	47,16	47,20	47,08	49,00	50,51	51,03	51,00	49,45

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Quantidade de energia (MWh)	23 233	22 312	21 153	20 426	20 236	20 609	21 455	23 939	26 880	28 992	30 167	30 610	31 288	32 015	31 298	30 622	30 370	30 202	29 563	29 289	29 201	29 112	28 225	25 364
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5 351	5 040	4 779	4 627	4 547	4 526	4 521	4 657	5 221	5 993	6 247	6 351	6 494	6 429	6 390	6 544	6 533	6 512	6 355	6 273	6 344	6 300	6 310	5 993

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

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	50,16	49,73	49,72	49,63	49,92	50,02	48,87	51,04	52,31	52,77	52,25	51,53	51,54	51,45	50,58	48,72	48,10	48,72	47,66	50,09	50,76	51,43	51,03	48,01
	49,60	49,67	48,85	49,00	49,99	50,02	48,85	50,95	52,25	52,77	52,25	51,53	51,52	51,45	50,58	48,70	48,00	48,70	47,59	50,01	50,68	51,43	51,02	48,01

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

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Quantidade de energia (MWh)	3 223	3 142	2 989	2 736	2 560	3 063	2 788	2 217	2 036	2 256	2 265	2 206	2 293	2 487	2 161	2 206	2 310	2 253	2 225	2 185	2 327	2 418	2 031	2 376
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	264	222	234	94	48	53	89	103	109	109	95	83	95	95	95	110	126	122	105	83	68	229	49	228

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	51,53	50,42	50,17	50,26	49,24	49,18	48,59	51,14	52,34	54,77	54,51	52,36	54,67	55,31	54,03	50,89	52,24	51,17	50,65	50,61	51,06	52,16	53,47	50,68
	49,98	49,98	50,10	50,32	49,20	49,06	48,37	52,60	52,39	54,87	54,76	52,55	54,31	54,84	53,57	50,98	52,82	52,21	51,77	51,20	51,22	52,57	53,43	51,00

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Quantidade de energia (MWh)	23	36	155	278	329	364	80	122	162	947	691	25	369	543	389	59	545	392	292	347	373	175	110	142
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	1	15	121	230	258	321	55	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	10	46	54	0	0	32

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 400	2 600	2 600	2 600	2 600	2 600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 600	2 600	2 600	2 400	2 400	2 400
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	23	99	122	41	45
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	229	0	0	0	113	467
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	624	628	1 026	1 453	1 460	1 462
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 336	1 139	812	197	447	657	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 200	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	369	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	210	695	254	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	11 340	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 29 848 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	201	190	170	170	170	170
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	170	170	190	190	170	180
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	185	185	205	205	205	205
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
205	205	205	205	205	205	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	100	95	85	85	85	85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	85	85	95	95	85	90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	92	103	103	103	103
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
103	103	103	103	103	103	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,07	4,05	3,95	5,05	5,07	3,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,07	5,75	4,05	5,91	3,05	3,07
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,05	6,55	4,25	4,95	4,95	4,95
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,95	6,05	4,75	4,05	6,55	6,85	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7	65	37	80	84	60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	68	20	98	85	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3	38	76	77	34	83
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	25	80	0	100	85	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	48	26
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
21	0	0	24	0	0	

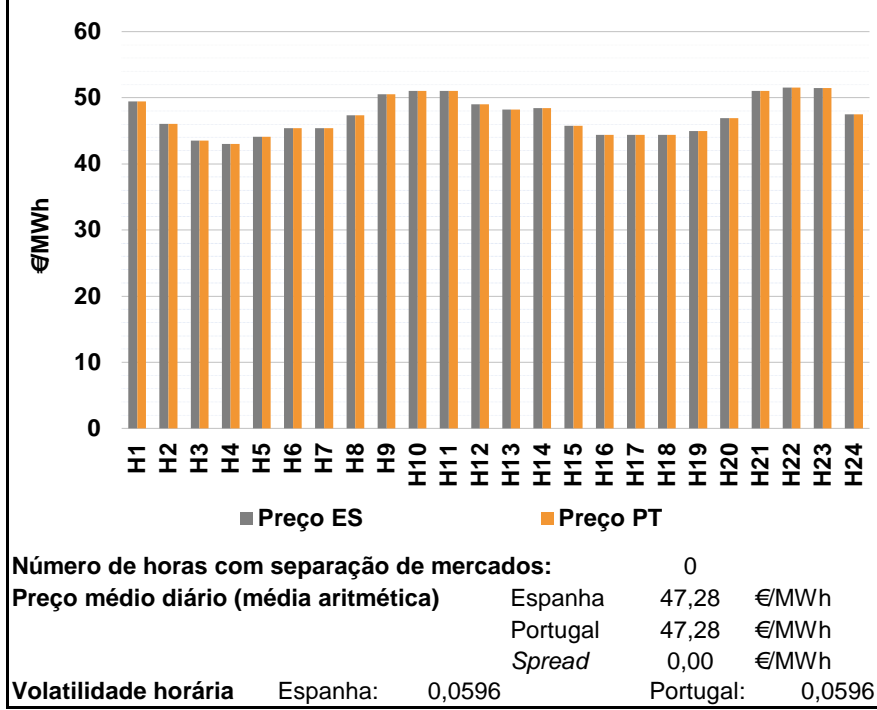
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	115	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	13
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
103	0	0	0	0	43	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21	53	58	108	70	87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56	31	205	170	0	29
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38	46	89	58	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	31	63	11	33	43	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	61,13	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,00	46,00	46,00	46,00	0,00	61,13
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
46,00	46,00	46,00	0,00	46,00	61,13	

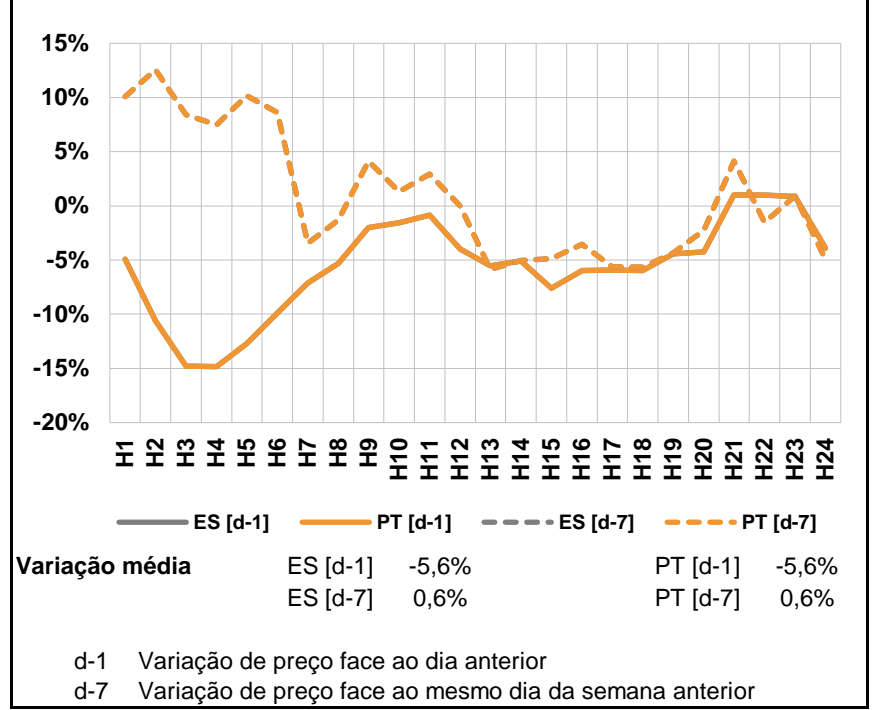
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,00	40,00	36,70	36,70	36,70	40,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,00	40,00	40,00	40,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,10	40,00	40,00	40,10	40,10	40,00	

A. MERCADO DIÁRIO

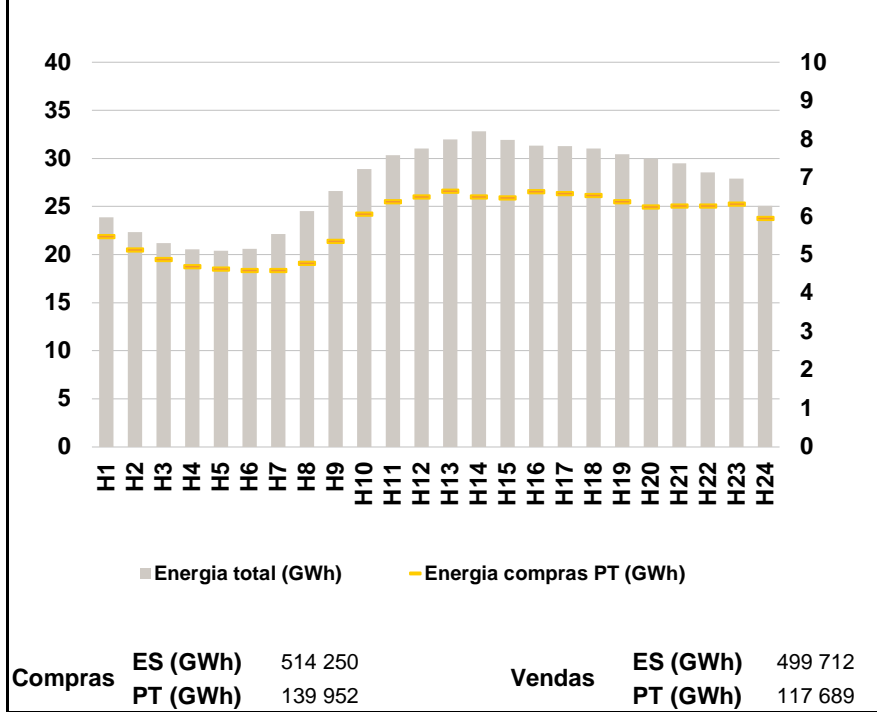
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



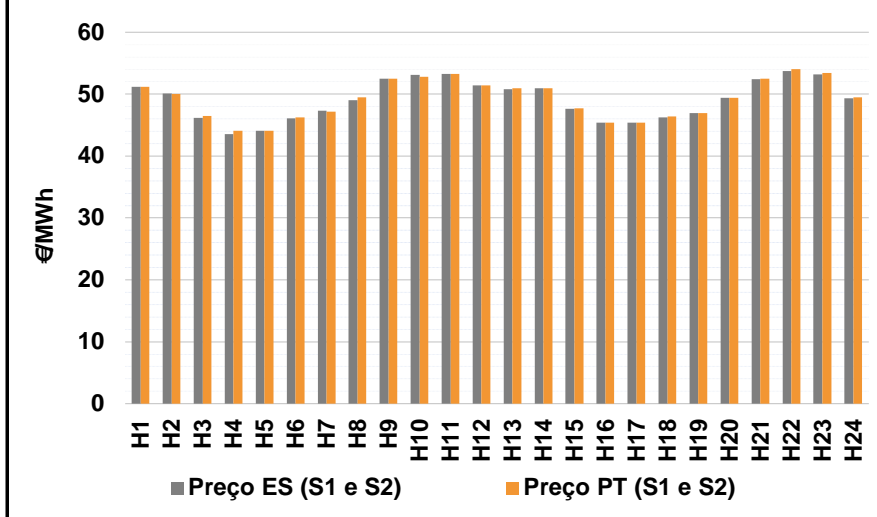
a.4 - Tecnologia marginal

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

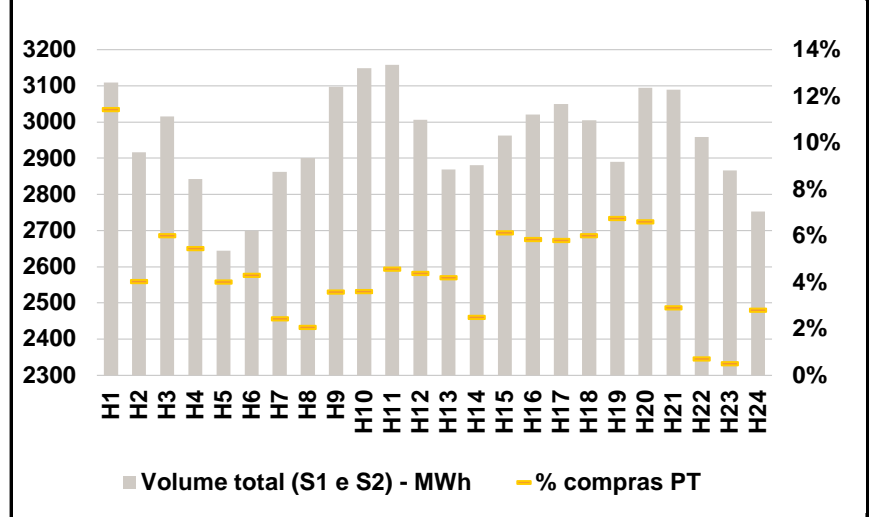
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

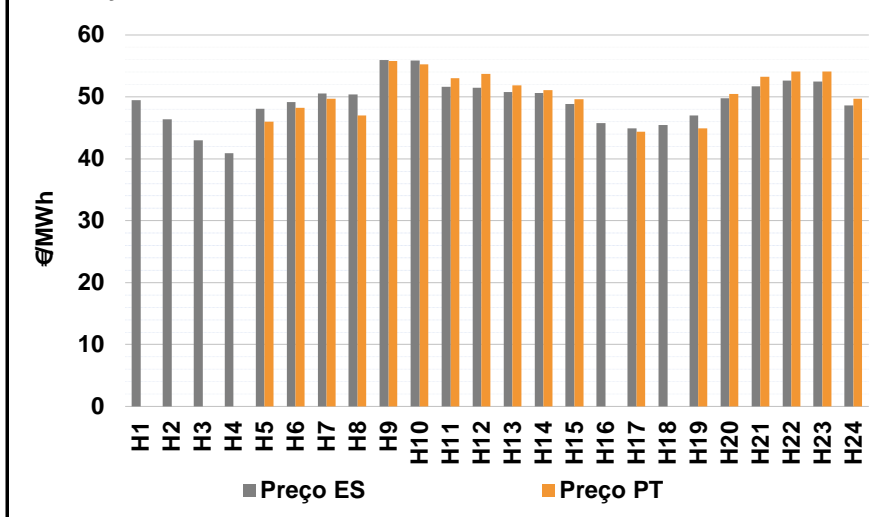
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



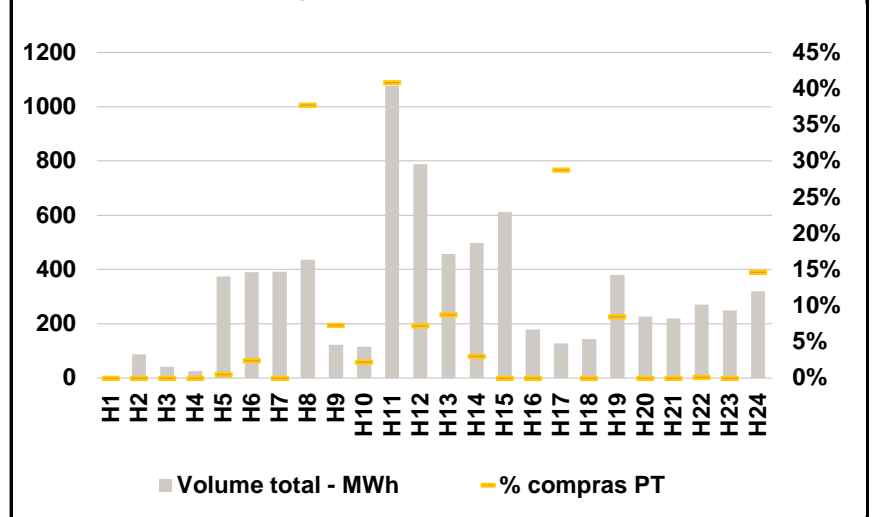
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

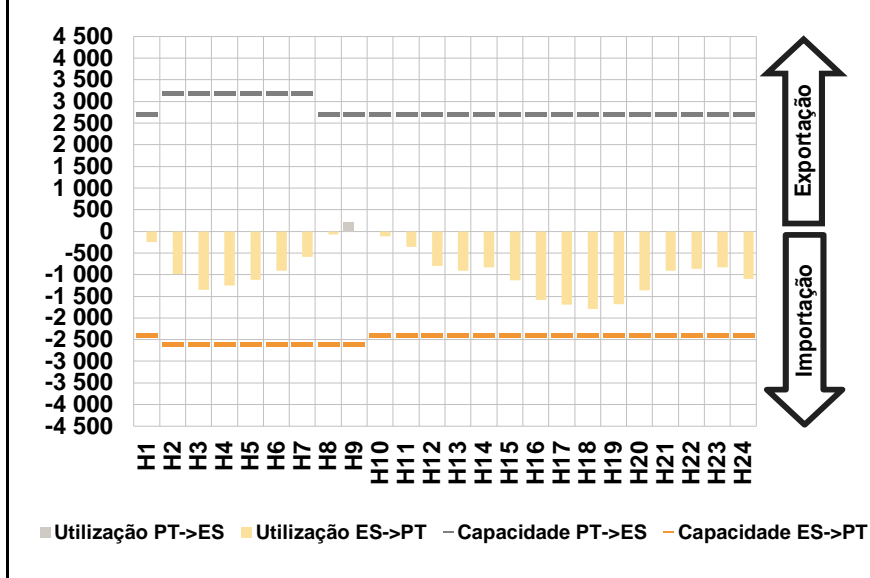


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

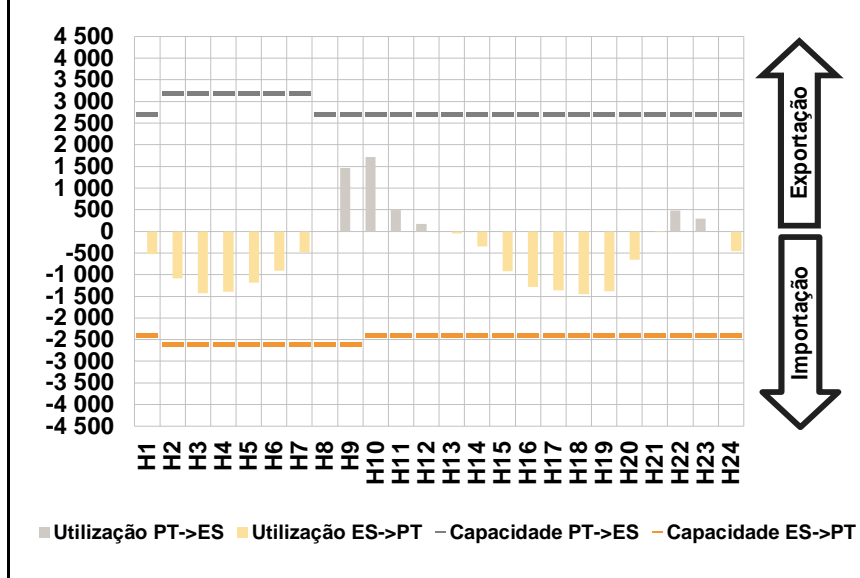


C. INTERLIGAÇÕES

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

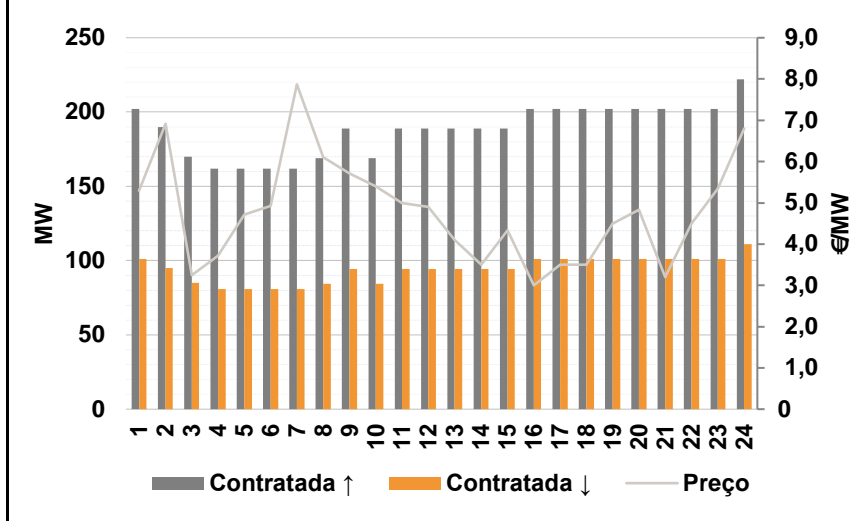


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

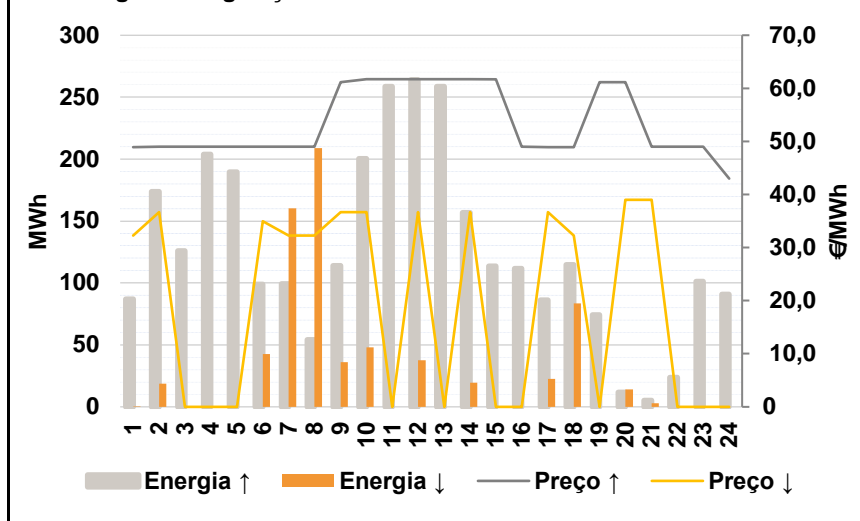


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	49,45	46,04	43,49	43,01	44,07	45,37	45,37	47,36	50,50	51,03	51,01	49,00	48,20	48,42	45,74	44,38	44,37	44,38	45,00	46,92	51,02	51,53	51,45	47,52

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Quantidade de energia (MWh)						Compras portuguesas no MIBEL (MWh)																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	23 871	22 360	21 177	20 557	20 379	20 582	22 128	24 507	26 628	28 897	30 314	31 026	31 968	32 823	31 912	31 330	31 277	31 021	30 414	29 991	29 508	28 563	27 895	25 074

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

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	51,20	50,10	46,18	43,54	44,05	46,06	47,35	49,00	52,52	53,14	53,27	51,45	50,77	50,94	47,61	45,38	45,37	46,26	46,93	49,38	52,40	53,73	53,22	49,32

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

	Quantidade de energia (MWh)						Compras portuguesas no MIBEL (MWh)																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 109	2 916	3 015	2 842	2 644	2 700	2 863	2 900	3 098	3 149	3 158	3 006	2 870	2 881	2 963	3 021	3 049	3 005	2 890	3 095	3 089	2 959	2 866	2 753

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha						Portugal																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	49,44	46,35	43,00	40,87	48,09	49,20	50,55	50,42	55,99	55,85	51,64	51,49	50,78	50,64	48,84	45,77	44,91	45,47	47,02	49,79	51,73	52,60	52,49	48,61

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Quantidade de energia (MWh)						Compras portuguesas no MIBEL (MWh)																	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	8	87	42	25	375	391	393	436	123	116	1 077	789	456	497	613	179	129	144	380	227	219	271	249	320

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 400	2 600	2 600	2 600	2 600	2 600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 600	2 600	2 600	2 400	2 400	2 400
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	249	991	1 351	1 254	1 123	904
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	584	74	0	113	352	801
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
911	831	1 128	1 580	1 690	1 794	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1 681	1 363	911	860	833	1 096	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 200	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	212	0	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
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
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	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	11 340	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0				
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 29 848 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	202	190	170	162	162	162
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	162	169	189	169	189	189
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	189	189	189	202	202	202
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	202	202	202	202	202	222
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	95	85	81	81	81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	81	85	95	85	95	95
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
95	95	95	101	101	101	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
101	101	101	101	101	111	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,30	6,92	3,25	3,72	4,72	4,92
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7,87	6,10	5,71	5,40	5,00	4,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,10	3,50	4,34	3,00	3,50	3,50
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,50	4,83	3,20	4,50	5,34	6,80

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	29	25	16	69	58	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	54	92	121	13	3
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26	0	6	84	86	115
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	35	0	5	24	101	90
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17	0	0	0	0	38
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	19	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	14	3	0	0	0	

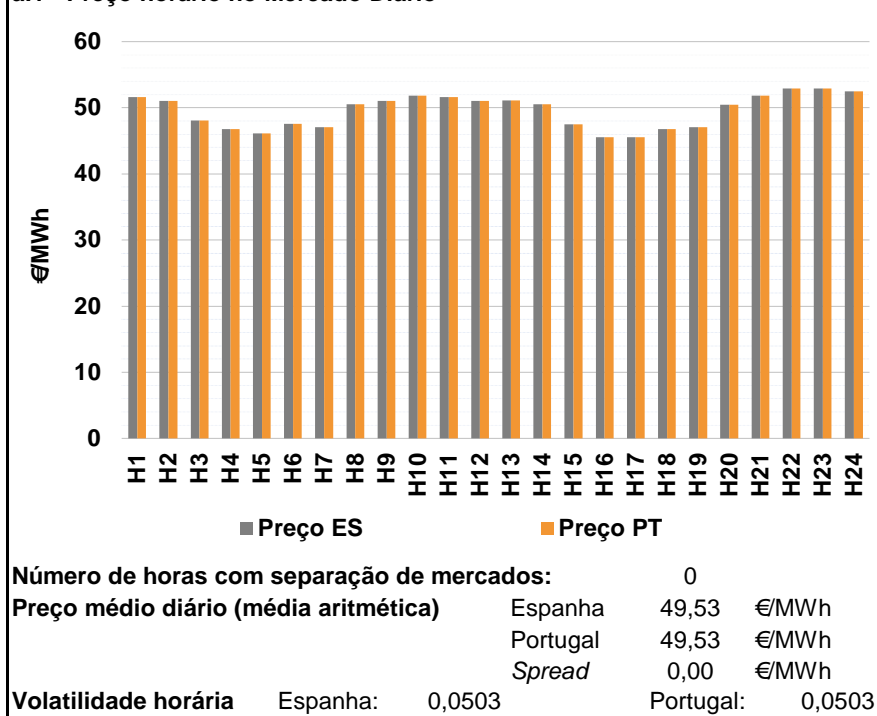
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	58	148	110	135	131	99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	99	0	23	80	246	261
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	233	157	108	27	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	40	12	0	0	0	1
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	19	0	0	0	19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	143	209	36	48	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	22	83	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	48,90	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,00	49,00	61,13	61,72	61,72	61,72
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	61,72	61,72	61,71	49,00	48,90	48,90
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	61,13	61,13	49,00	49,00	49,00	43,00

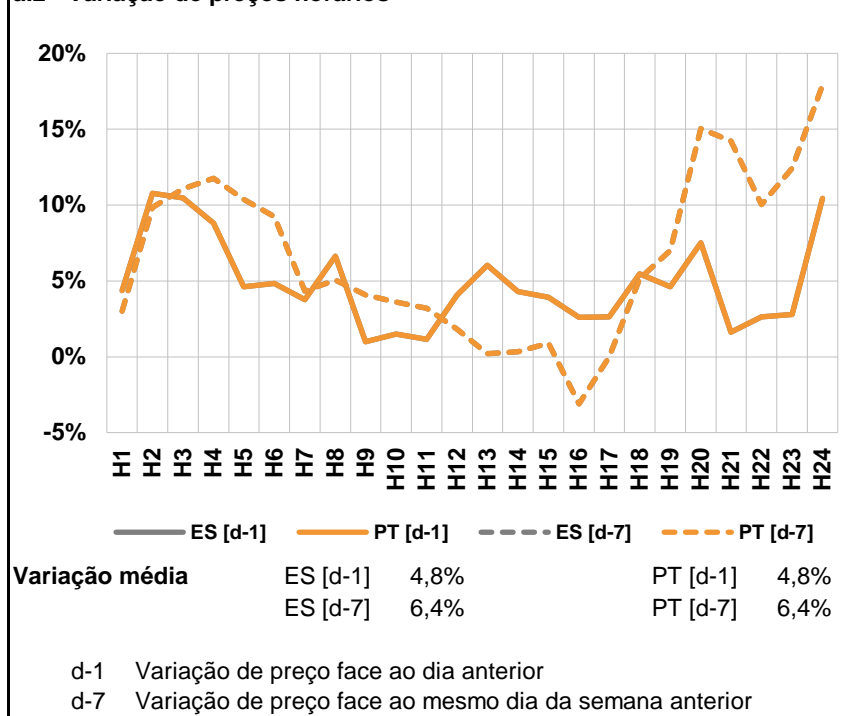
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,25	36,69	0,00	0,00	0,00	35,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,25	32,25	36,70	36,70	0,00	36,70
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	36,70	0,00	0,00	36,69	32,25
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	39,00	39,00	0,00	0,00	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

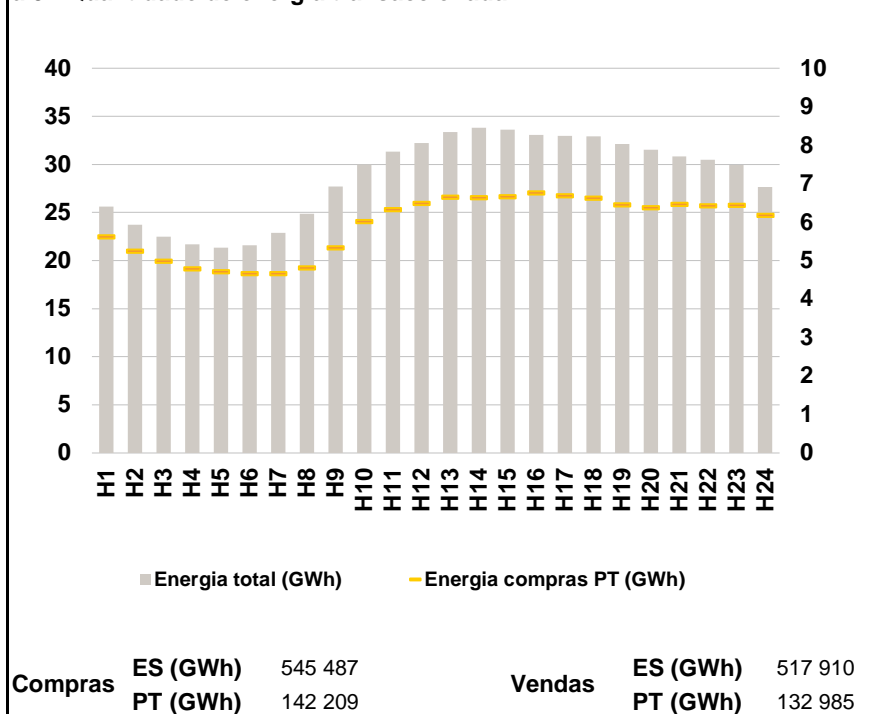
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



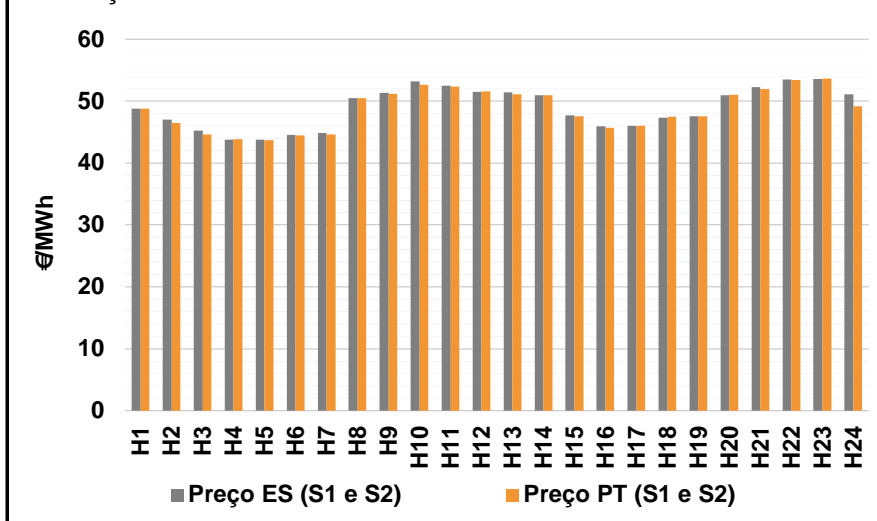
a.4 - Tecnologia marginal

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

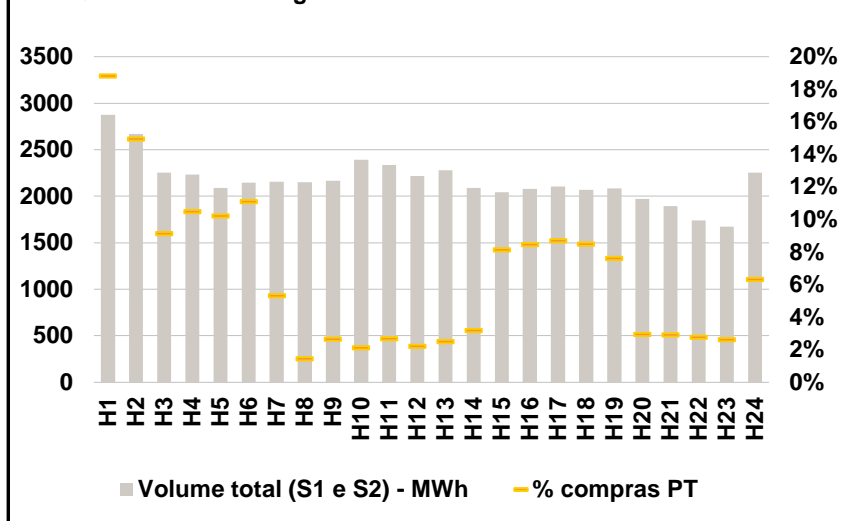
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial; MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem; AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

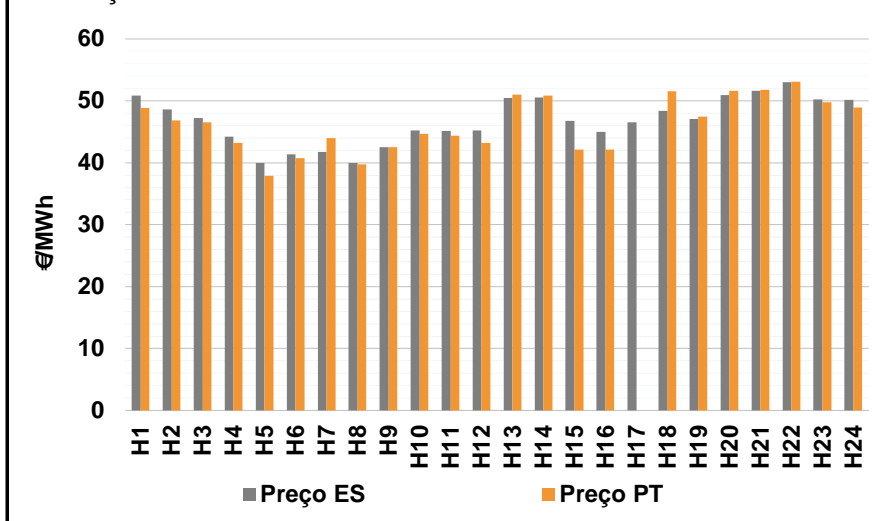
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



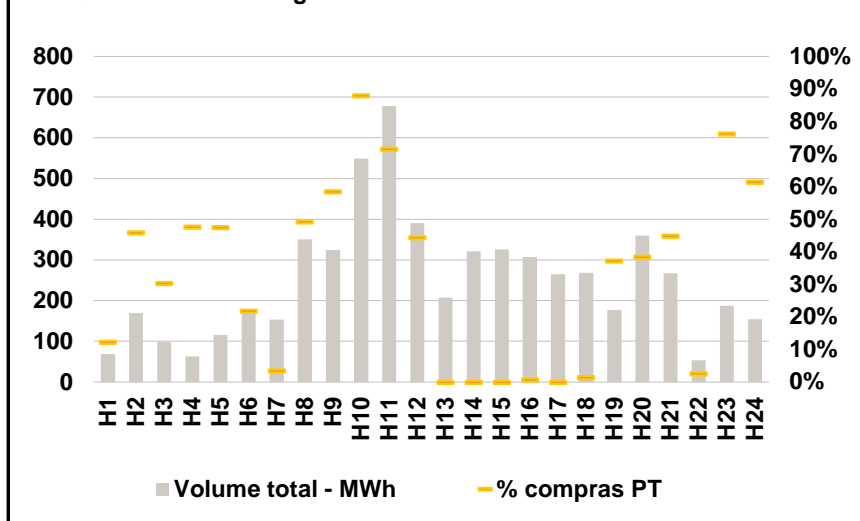
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

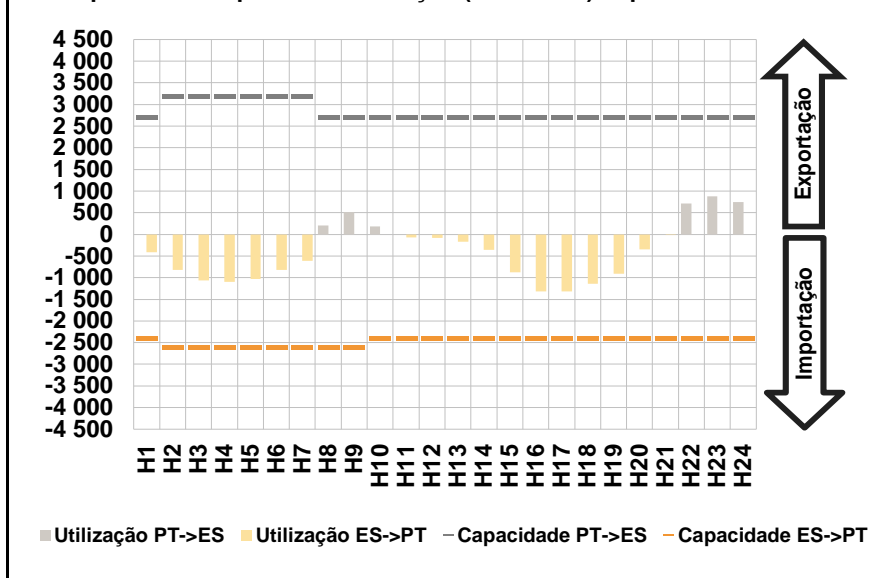


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

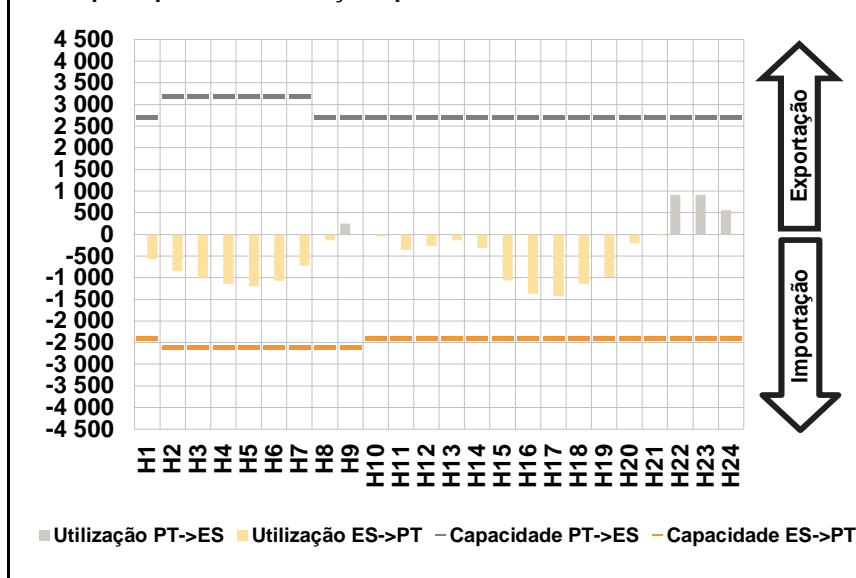


C. INTERLIGAÇÕES

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

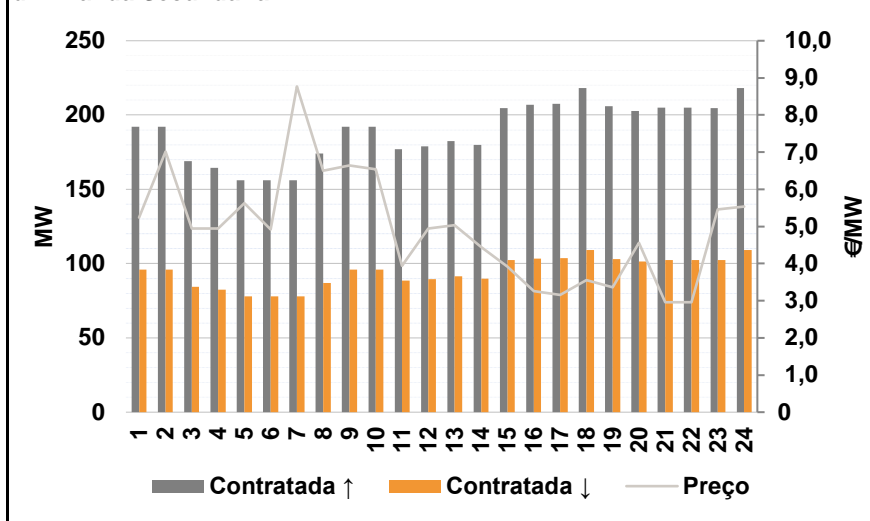


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

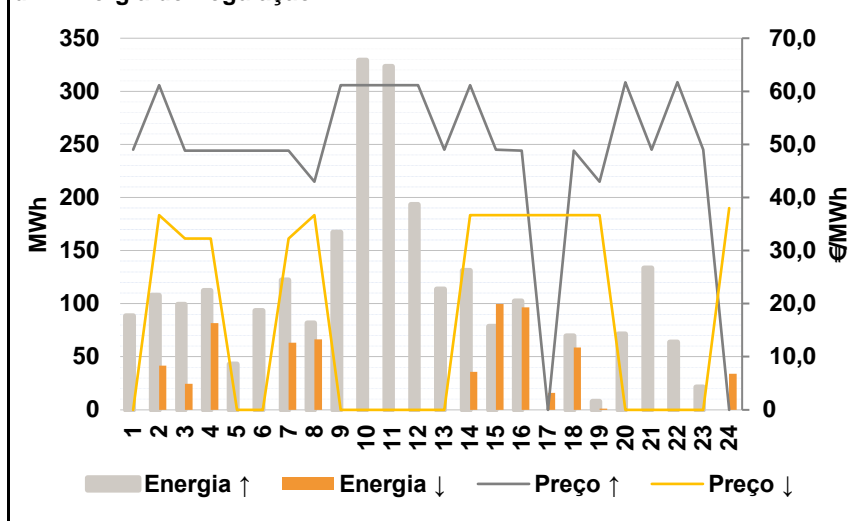


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,60	51,00	48,04	46,79	46,10	47,57
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,08	50,50	51,00	51,80	51,60	51,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,11	50,50	47,53	45,54	45,54	46,80
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,08	50,45	51,85	52,89	52,89	52,48	
Portugal	51,60	51,00	48,04	46,79	46,10	47,57
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,08	50,50	51,00	51,80	51,60	51,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,11	50,50	47,53	45,54	45,54	46,80
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,08	50,45	51,85	52,89	52,89	52,48	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	25 637	23 748	22 497	21 694	21 354	21 583
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22 871	24 882	27 685	29 964	31 347	32 201
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33 372	33 823	33 603	33 054	32 985	32 913
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
32 103	31 528	30 840	30 465	29 917	27 630	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5 630	5 259	5 000	4 800	4 718	4 672
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 676	4 823	5 338	6 021	6 336	6 498
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 659	6 639	6 671	6 765	6 690	6 627
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6 463	6 384	6 476	6 438	6 445	6 181	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	48,83	47,00	45,28	43,79	43,74	44,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,89	50,50	51,36	53,22	52,49	51,52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,39	50,99	47,74	45,92	46,04	47,34
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,57	50,96	52,25	53,49	53,55	51,08	
Portugal	48,83	46,45	44,65	43,84	43,73	44,47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,59	50,50	51,15	52,63	52,32	51,54
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,12	50,92	47,56	45,74	46,04	47,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,55	51,00	51,94	53,42	53,62	49,19	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 874	2 670	2 253	2 232	2 091	2 145
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 156	2 150	2 168	2 391	2 333	2 215
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 279	2 087	2 043	2 079	2 103	2 070
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 086	1 970	1 896	1 740	1 672	2 253	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	541	399	206	235	214	238
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	115	32	58	51	63	49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57	67	166	176	183	176
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
159	58	56	48	44	143	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,89	48,66	47,20	44,26	40,01	41,36
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,75	39,95	42,54	45,26	45,18	45,26
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,48	50,53	46,80	45,01	46,57	48,36
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,09	50,97	51,63	53,02	50,27	50,15	
Portugal	48,83	46,84	46,54	43,20	37,92	40,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,00	39,76	42,49	44,68	44,37	43,24
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,00	50,89	42,13	42,11	0,00	51,56
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,43	51,62	51,81	53,09	49,80	48,93	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	69	170	98	63	116	169
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	154	351	325	549	678	391
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	207	321	326	308	265	268
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
177	360	268	54	187	155	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	9	78	30	30	55	37
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5	173	190	483	485	173
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	2	0	4
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
66	138	120	1	143	95	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 400	2 600	2 600	2 600	2 600	2 600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 600	2 600	2 600	2 400	2 400	2 400
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	416	824	1 064	1 101	1 035	826
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	616	0	0	0	76	83
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
165	356	871	1 321	1 315	1 137	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
904	345	10	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 200	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	205	518	183	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	716	877	743	

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
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	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	11 340	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0			
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 29 848 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	192	192	169	165	156	156
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	156	174	192	192	177	179
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	183	180	205	207	208	218
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	206	203	205	205	205	218
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	96	96	85	82	78	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	78	87	96	96	89	90
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
91	90	102	104	104	109	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
103	101	103	103	102	109	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,24	7,02	4,94	4,94	5,62	4,92
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,77	6,50	6,64	6,54	3,94	4,94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,04	4,44	3,91	3,26	3,16	3,56
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3,36	4,56	2,96	2,96	5,46	5,54

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	88	0	0	85	43	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19	73	97	53	13	33
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	114	35	79	102	0	70
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	8	28	133	21	21	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	42	11	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	16	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1	0	0	0	0	34	

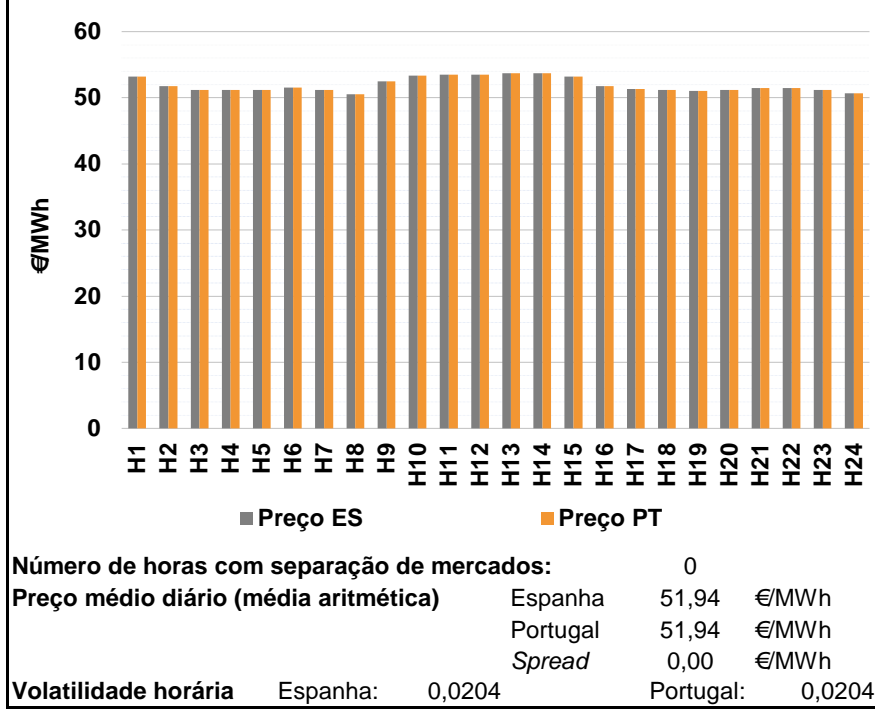
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	108	99	28	0	22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	103	8	70	276	311	160
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	96	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	43	0	43	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	13	82	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	63	66	0	0	0	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
0	36	100	97	0	59	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,00	61,13	48,80	48,80	48,80	48,80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,80	43,00	61,13	61,13	61,13	61,13
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,00	61,13	49,00	48,80	0,00	48,80
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	43,00	61,69	49,00	61,72	49,00	0,00

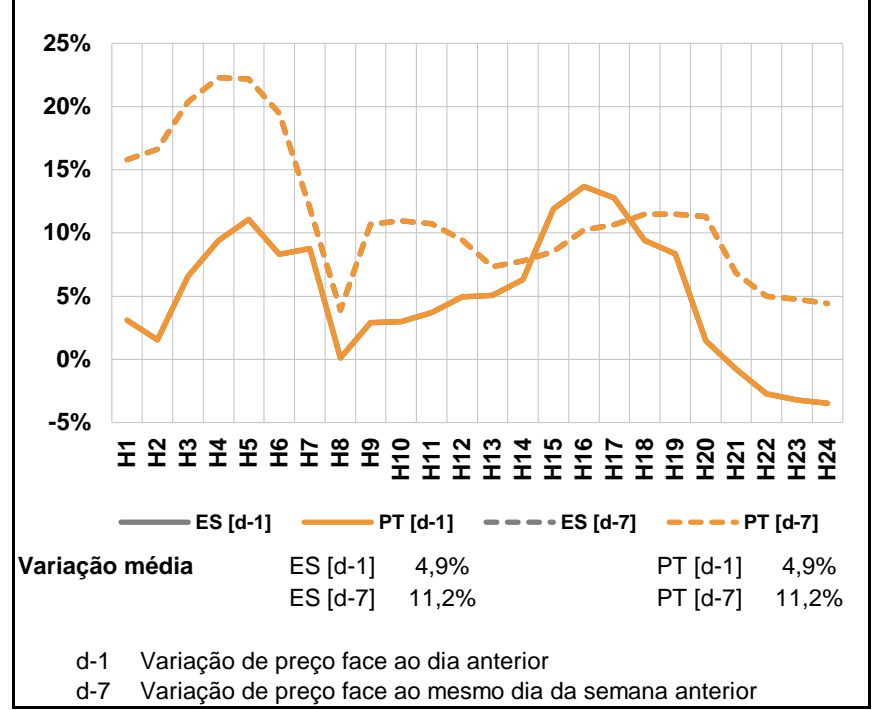
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	36,69	32,25	32,25	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,25	36,69	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	36,69	36,69	36,69	36,69	36,69
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	36,69	0,00	0,00	0,00	0,00	38,00

A. MERCADO DIÁRIO

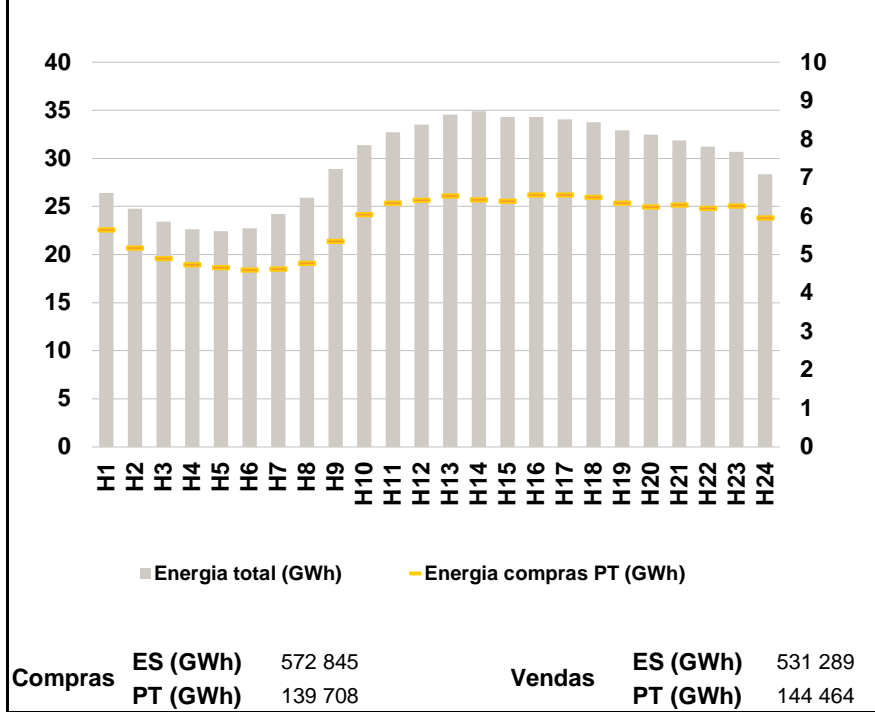
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



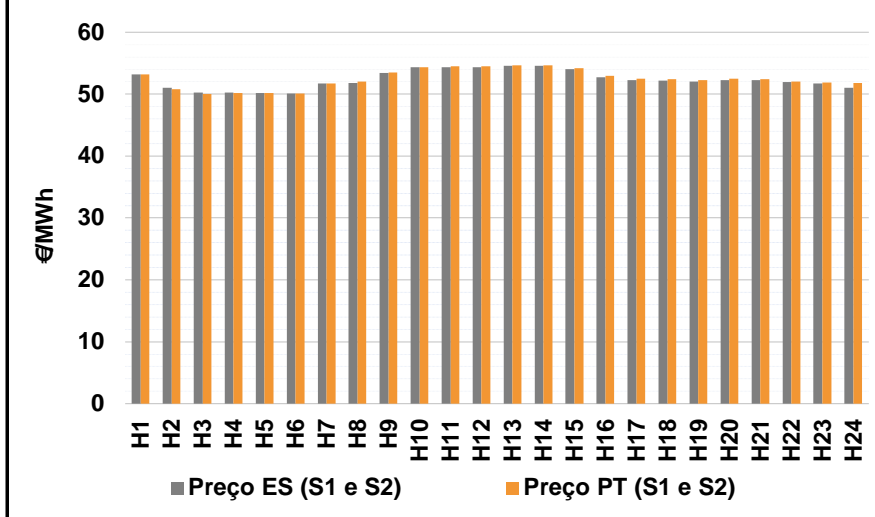
a.4 - Tecnologia marginal

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

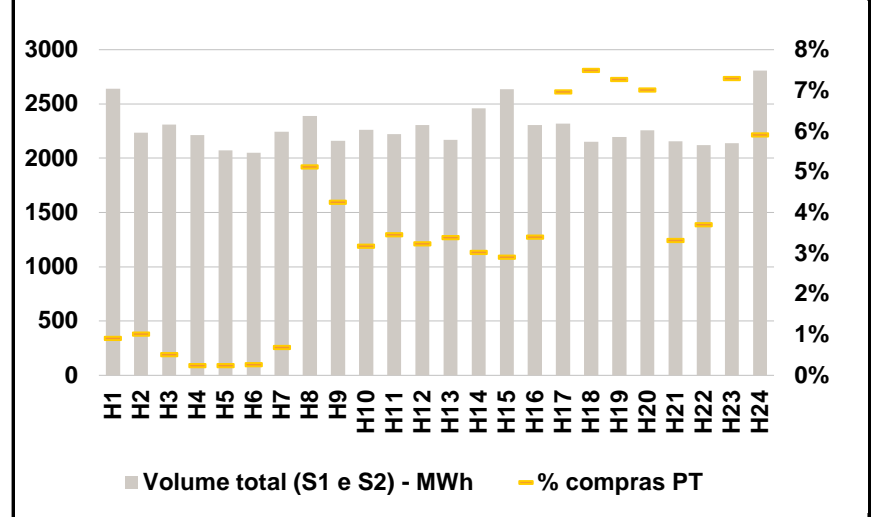
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

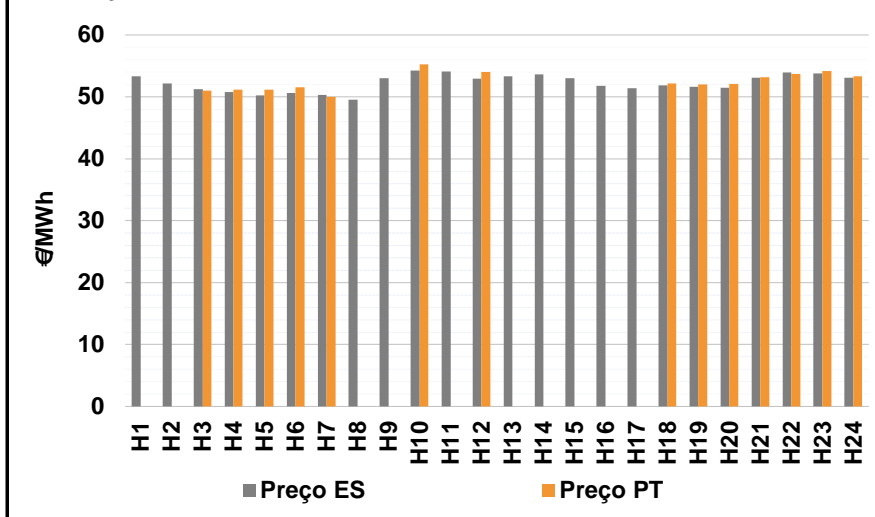
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



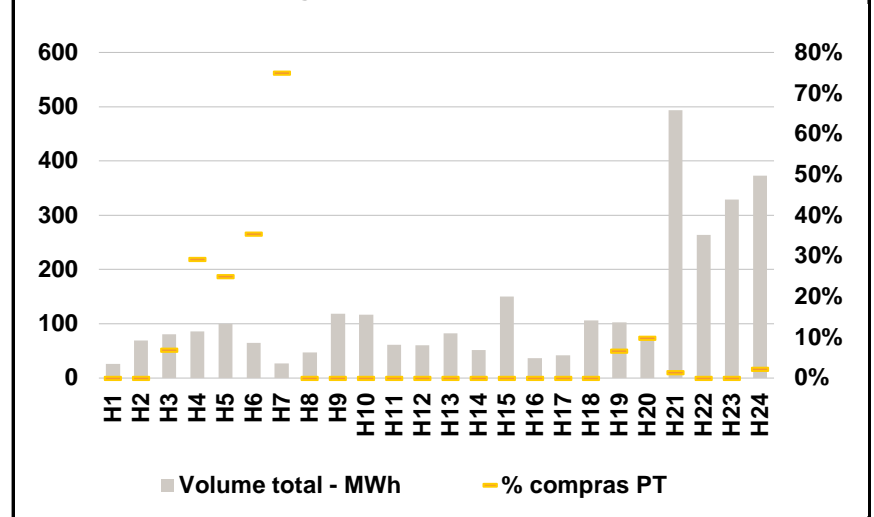
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

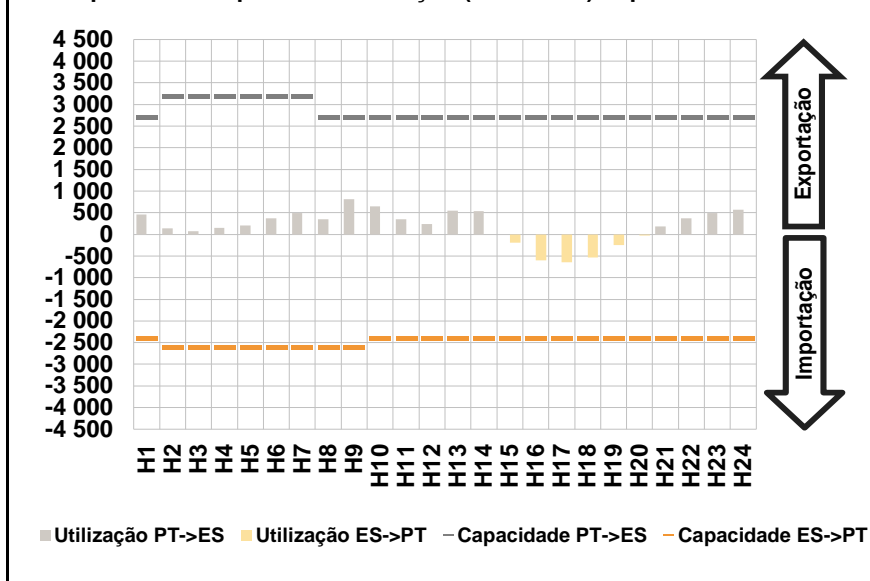


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

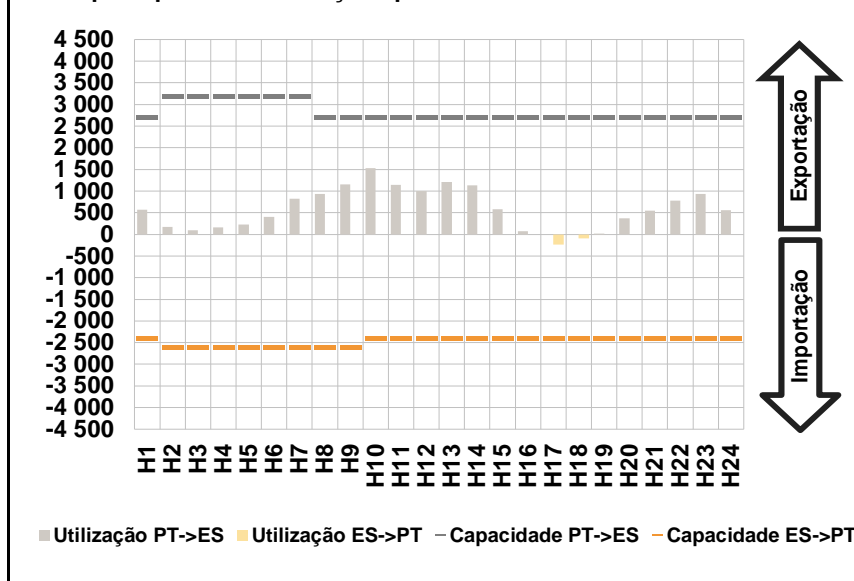


C. INTERLIGAÇÕES

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

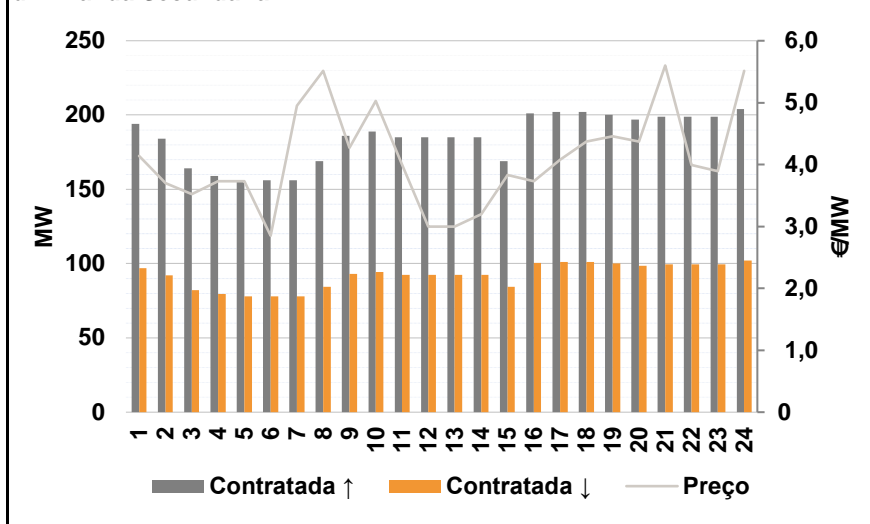


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

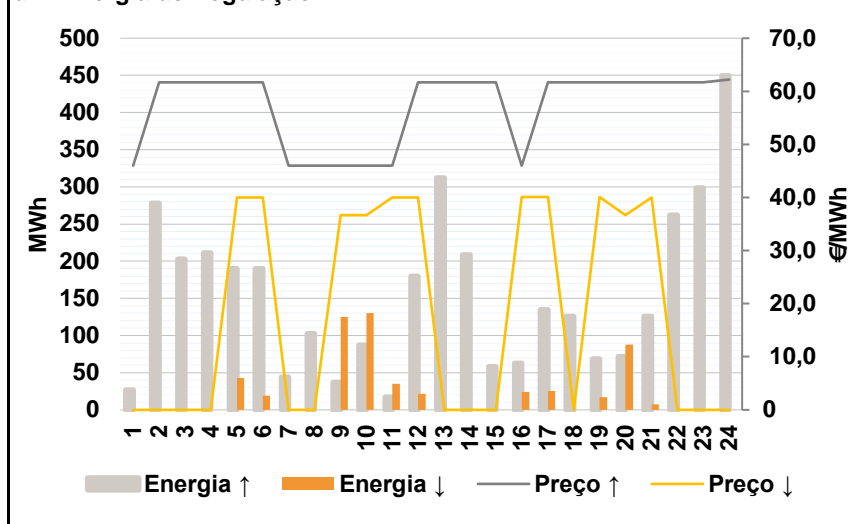


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	53,19	51,78	51,20	51,20	51,20	51,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,20	50,55	52,48	53,34	53,52	53,52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,69	53,69	53,19	51,77	51,36	51,20
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,01	51,20	51,45	51,45	51,20	50,66	
Portugal	53,19	51,78	51,20	51,20	51,20	51,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,20	50,55	52,48	53,34	53,52	53,52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,69	53,69	53,19	51,77	51,36	51,20
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,01	51,20	51,45	51,45	51,20	50,66	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	26 436	24 788	23 454	22 629	22 432	22 718
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24 208	25 927	28 919	31 399	32 710	33 516
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34 559	34 896	34 303	34 292	34 047	33 742
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
32 931	32 470	31 880	31 250	30 682	28 366	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 658	5 181	4 910	4 744	4 669	4 615
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 629	4 781	5 358	6 052	6 352	6 425
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 540	6 437	6 402	6 555	6 562	6 500
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 343	6 248	6 294	6 215	6 274	5 965	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	53,22	51,03	50,24	50,22	50,22	50,08
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,70	51,78	53,39	54,34	54,38	54,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,58	54,55	54,04	52,75	52,29	52,20
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,04	52,23	52,28	51,99	51,69	51,05	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,20	50,82	50,03	50,22	50,22	50,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,70	52,04	53,48	54,34	54,48	54,51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,69	54,69	54,19	52,97	52,50	52,40
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
52,25	52,49	52,45	52,03	51,85	51,79	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 640	2 235	2 309	2 214	2 073	2 050
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 242	2 392	2 160	2 263	2 224	2 305
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 170	2 461	2 636	2 307	2 320	2 153
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 198	2 259	2 155	2 122	2 137	2 807	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24	23	12	5	5	5
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16	123	92	72	77	75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	73	74	77	78	162	161
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
160	158	72	79	156	166	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	53,31	52,19	51,21	50,81	50,28	50,65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,31	49,54	53,00	54,23	54,07	52,91
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,36	53,64	53,00	51,77	51,42	51,83
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,67	51,50	53,10	53,97	53,78	53,09	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	51,00	51,16	51,20	51,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,01	0,00	0,00	55,24	0,00	54,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52,20
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
52,00	52,09	53,21	53,75	54,18	53,34	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	26	69	80	86	100	65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	27	47	118	117	62	60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	82	52	151	37	42	106
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
103	69	494	264	329	373	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	6	25	25	23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7	7	7	0	0	8	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 400	2 600	2 600	2 600	2 600	2 600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 600	2 600	2 600	2 400	2 400	2 400
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400	2 400
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	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	188	598	648	536
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
243	24	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	3 200	3 200	3 200	3 200	3 200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 200	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	458	142	73	149	210	369
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	493	353	815	652	351	240
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	547	531	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	179	371	496	565	

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)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	0	0	0	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	11 340	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0		
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 29 848 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	194	184	164	159	156	156
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	156	169	186	189	185	185
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	185	185	169	201	202	202
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	97	92	82	80	78	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	78	84	93	94	92	92
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	93	85	101	101	101
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
100	99	100	100	100	102	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,14	3,70	3,52	3,73	3,73	2,85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,95	5,51	4,27	5,03	4,00	3,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,00	3,20	3,83	3,73	4,08	4,37
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4,46	4,37	5,60	3,99	3,89	5,51	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27	88	13	21	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44	103	37	87	17	66
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58	30	42	63	131	56
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	43	19
	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	
10	0	0	0	0	0	

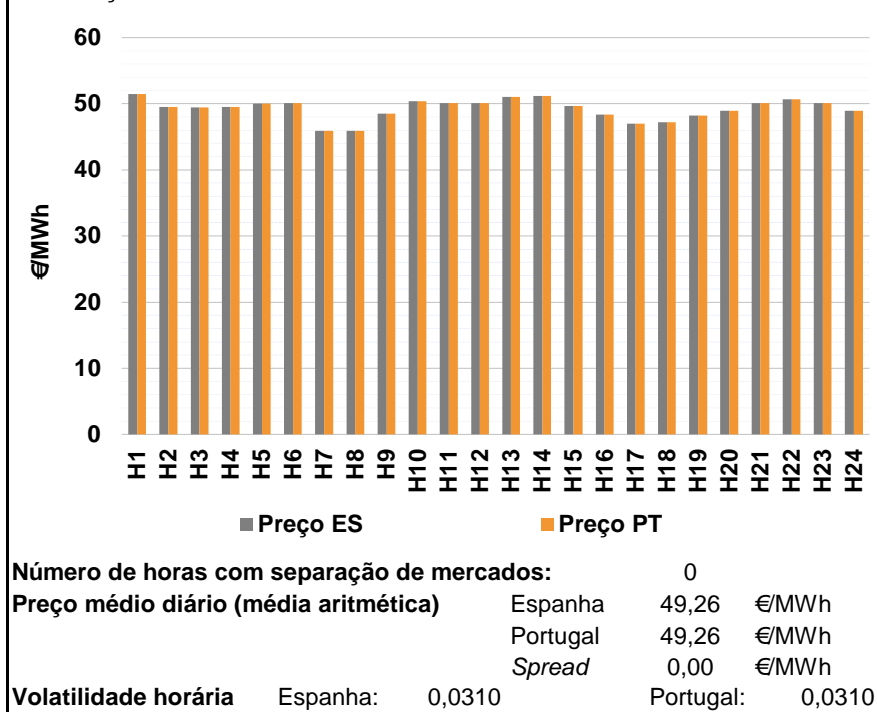
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	190	190	190	190	190
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	114
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	254	179	16	0	4	70
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	68	14	98	219	209	343
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	125	130	35	22
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	24	25	0	
7	88	8	0	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46,00	61,69	61,69	61,69	61,69	61,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,00	46,00	46,00	46,00	46,00	61,72
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	61,72	61,72	61,69	46,00	61,69	61,69
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
61,72	61,69	61,69	61,72	61,72	62,22	

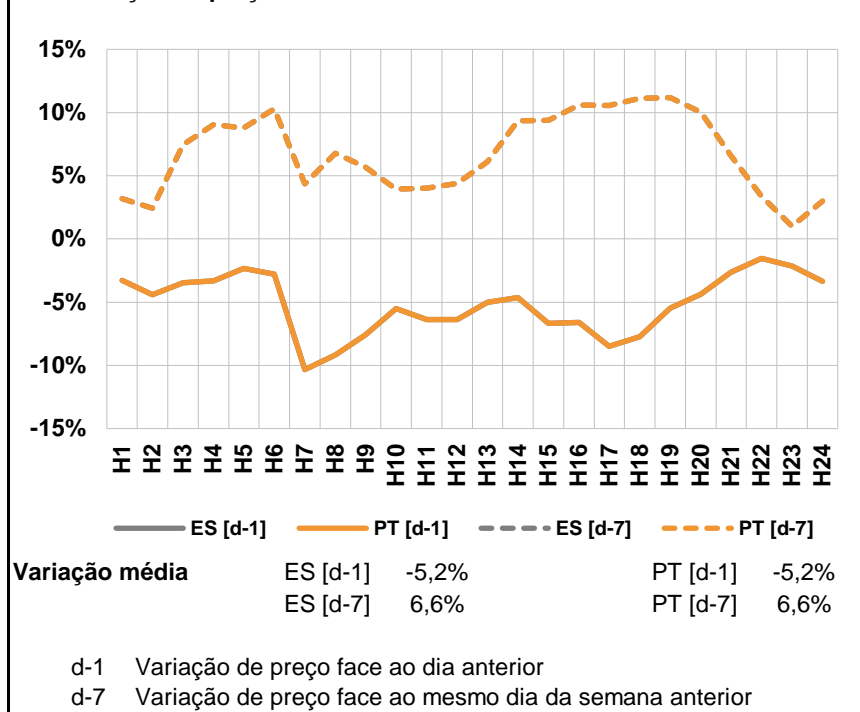
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00	40,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	36,70	36,70	40,00	40,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	40,10	40,10	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,10	36,69	40,00	0,00	0,00	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

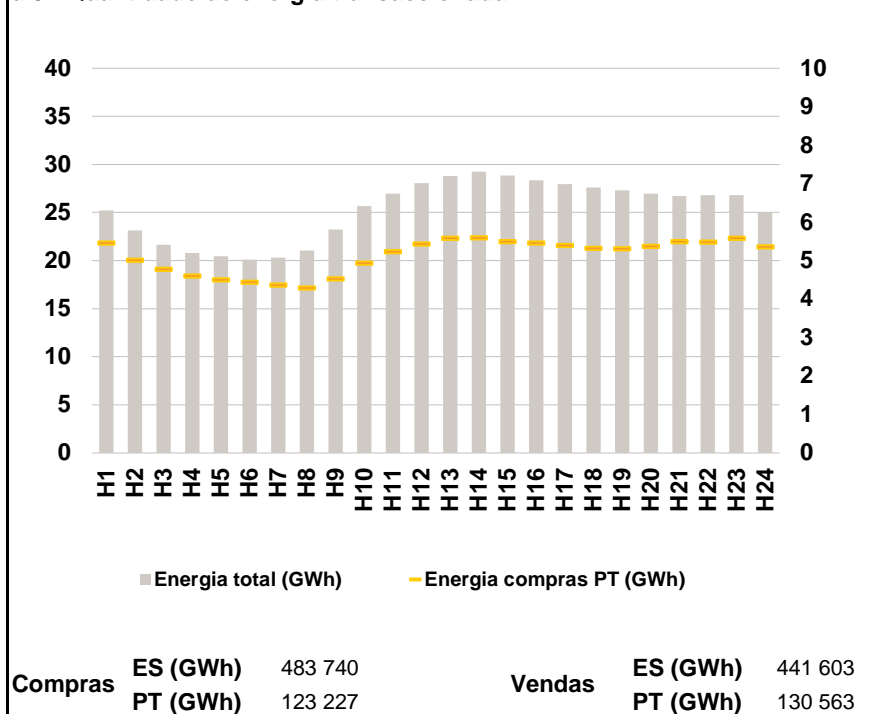
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

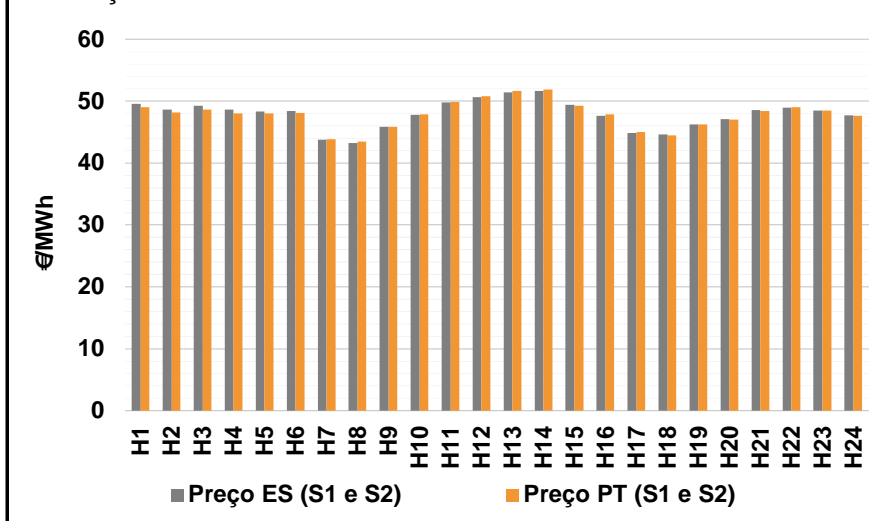
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	HI	TCC	HI\RE	RE	HI
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
TCC	TCC	RE	HI	HI	BG	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
TCC	HI	HI\TCC	TCC	TCC	TCC	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
TCC	TCC	HI	HI	BG	TCC	

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

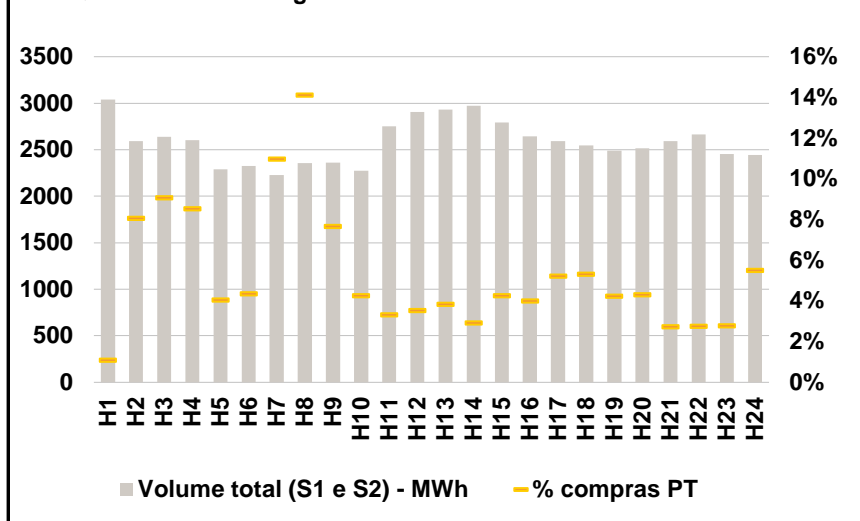
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

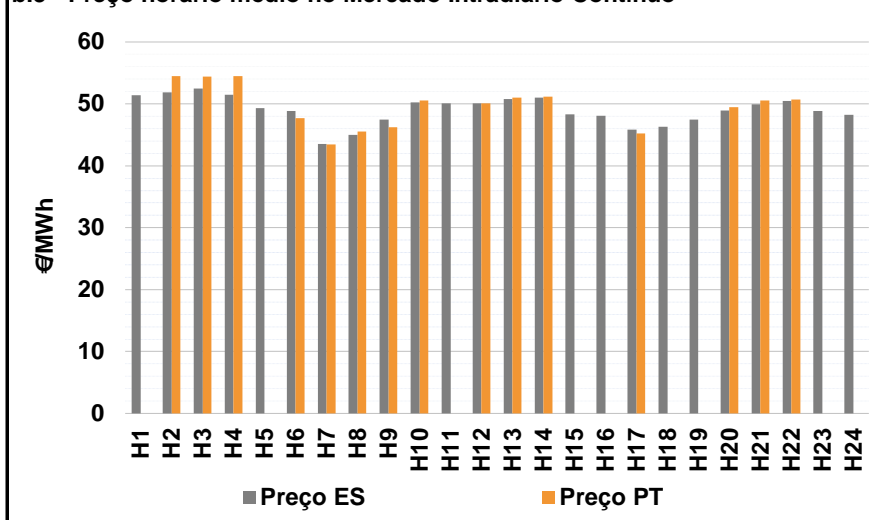
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



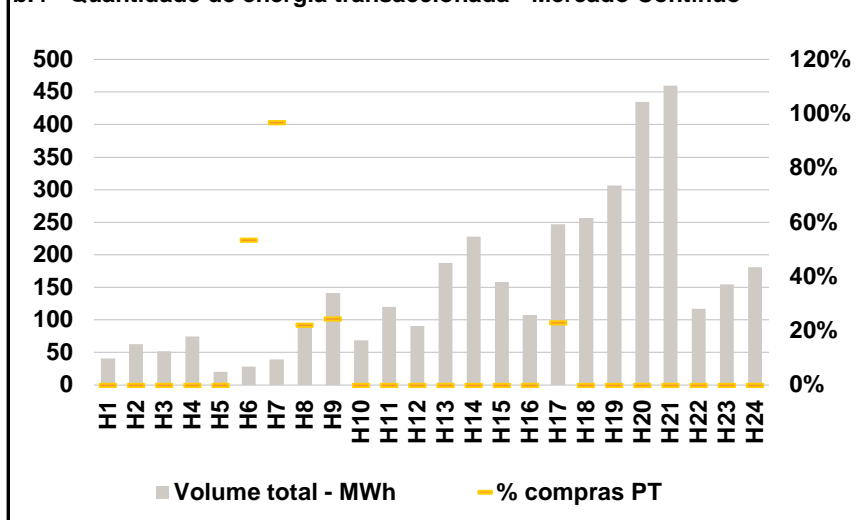
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

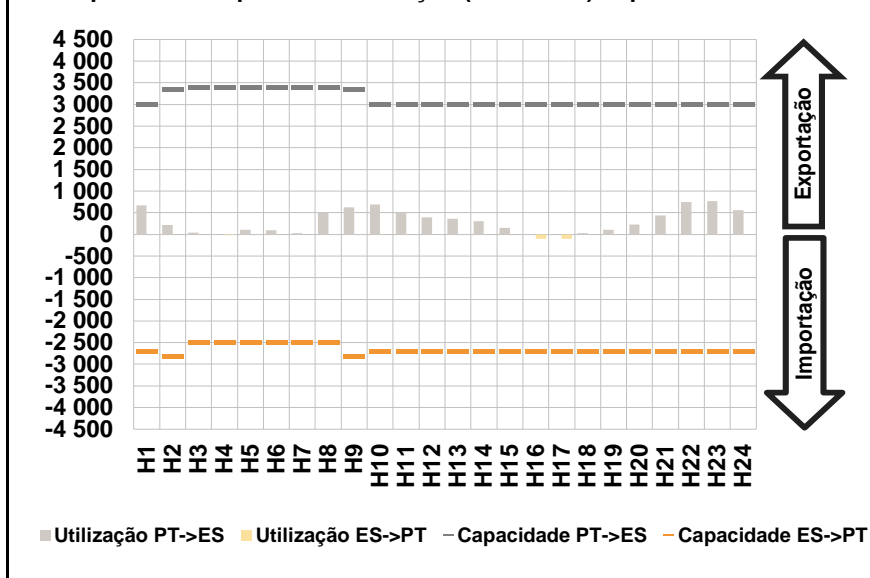


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

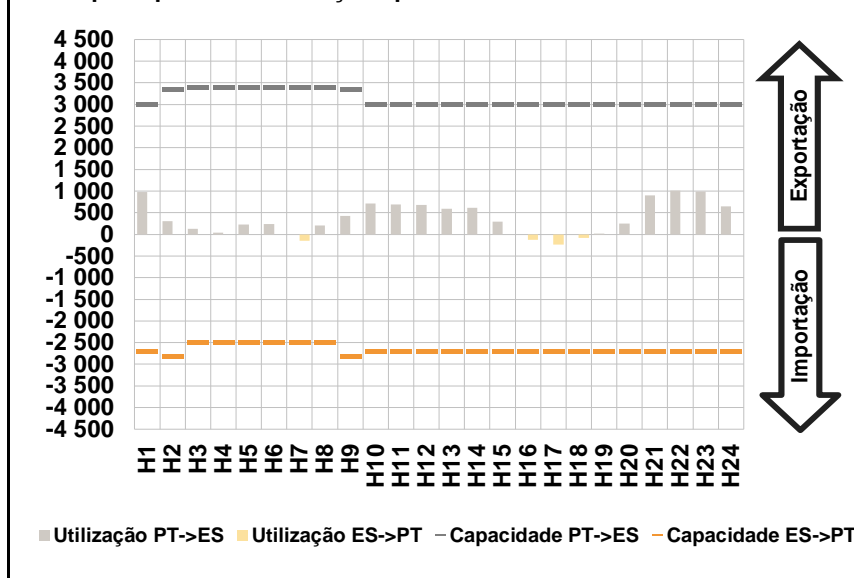


C. INTERLIGAÇÕES

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

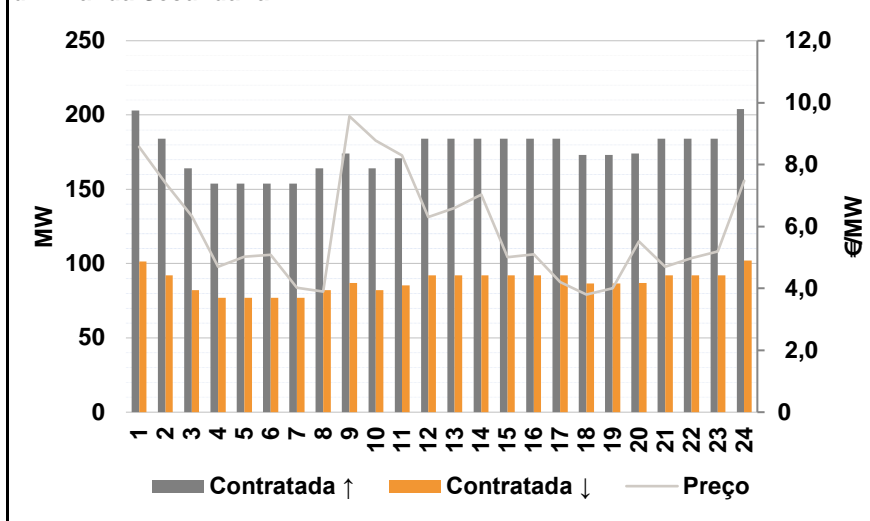


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

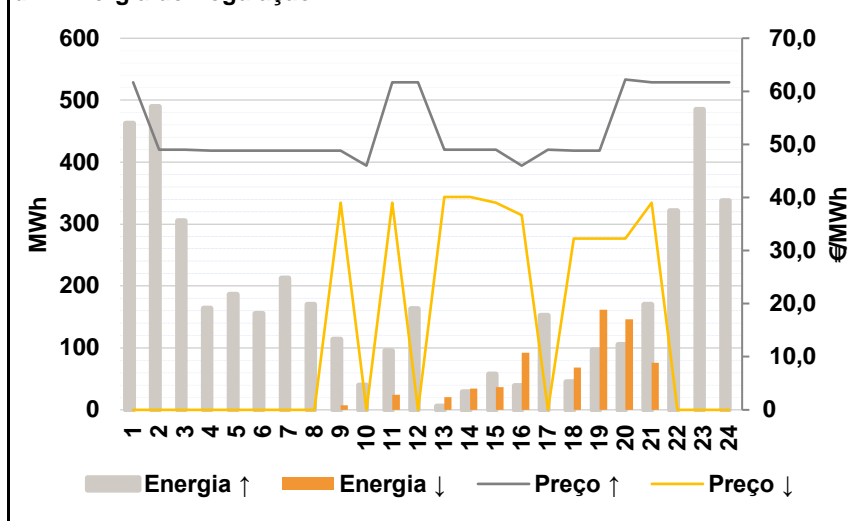


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,45	49,50	49,42	49,50	50,00	50,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,91	45,91	48,50	50,40	50,10	50,11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,00	51,20	49,63	48,35	47,00	47,24
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,22	48,97	50,10	50,66	50,11	48,96	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	51,45	49,50	49,42	49,50	50,00	50,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,91	45,91	48,50	50,40	50,10	50,11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,00	51,20	49,63	48,35	47,00	47,24
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
48,22	48,97	50,10	50,66	50,11	48,96	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	25 217	23 116	21 659	20 802	20 437	20 084
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 281	21 043	23 249	25 654	26 981	28 041
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28 814	29 242	28 845	28 348	27 927	27 616
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 289	26 972	26 699	26 795	26 811	25 045	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 463	5 021	4 783	4 614	4 510	4 445
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 368	4 304	4 536	4 950	5 248	5 444
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 585	5 601	5 504	5 468	5 399	5 330
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 318	5 380	5 508	5 490	5 591	5 368	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,56	48,62	49,28	48,63	48,37	48,41
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,81	43,23	45,83	47,79	49,78	50,61
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,43	51,65	49,38	47,65	44,83	44,61
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,28	47,10	48,54	48,97	48,49	47,68	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,03	48,19	48,68	48,01	48,01	48,11
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,86	43,49	45,88	47,88	49,90	50,76
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,67	51,87	49,25	47,86	45,00	44,50
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
46,22	47,04	48,42	49,00	48,46	47,62	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3 038	2 594	2 641	2 603	2 289	2 324
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 229	2 358	2 360	2 277	2 754	2 905
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 930	2 971	2 793	2 644	2 594	2 548
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 491	2 514	2 594	2 664	2 452	2 444	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33	209	240	222	93	101
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	245	333	181	97	91	103
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	113	87	119	106	136	136
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
105	108	71	73	68	134	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,41	51,87	52,51	51,46	49,30	48,82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,51	45,01	47,49	50,25	50,08	50,07
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,82	51,00	48,29	48,08	45,85	46,31
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,50	48,95	49,97	50,46	48,87	48,24	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	54,48	54,41	54,50	0,00	47,72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,47	45,54	46,22	50,55	0,00	50,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,00	51,20	0,00	0,00	45,20	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	49,48	50,54	50,72	0,00	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	41	63	52	75	20	29
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40	90	141	69	120	91
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	187	228	158	108	247	256
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
307	435	460	117	154	181	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	15
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38	20	35	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	57	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	2 800	2 500	2 500	2 500	2 500
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 500	2 500	2 800	2 700	2 700	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	1	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	99	101	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 000	3 350	3 400	3 400	3 400	3 400
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 400	3 400	3 350	3 000	3 000	3 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	668	215	43	0	101	99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25	508	627	693	492	393
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	361	309	148	0	0	25
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	109	223	437	742	763	557

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	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	11 340	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 29 848 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	203	184	164	154	154	154
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	154	164	174	164	171	184
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	184	184	184	184	184	173
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	173	174	184	184	184	204
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	102	92	82	77	77	77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	77	82	87	82	86	92
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	92	92	92	92	87
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	87	87	92	92	92	102

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8,57	7,40	6,34	4,70	5,02	5,08
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,02	3,90	9,56	8,78	8,29	6,30
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,60	7,03	5,00	5,10	4,20	3,80
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,00	5,51	4,70	4,98	5,20	7,47

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	54	115	75	62	50	76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46	30	6	40	0	56
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6	29	57	39	58	42
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	97	98	114	66	95	66
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	8	0	24	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

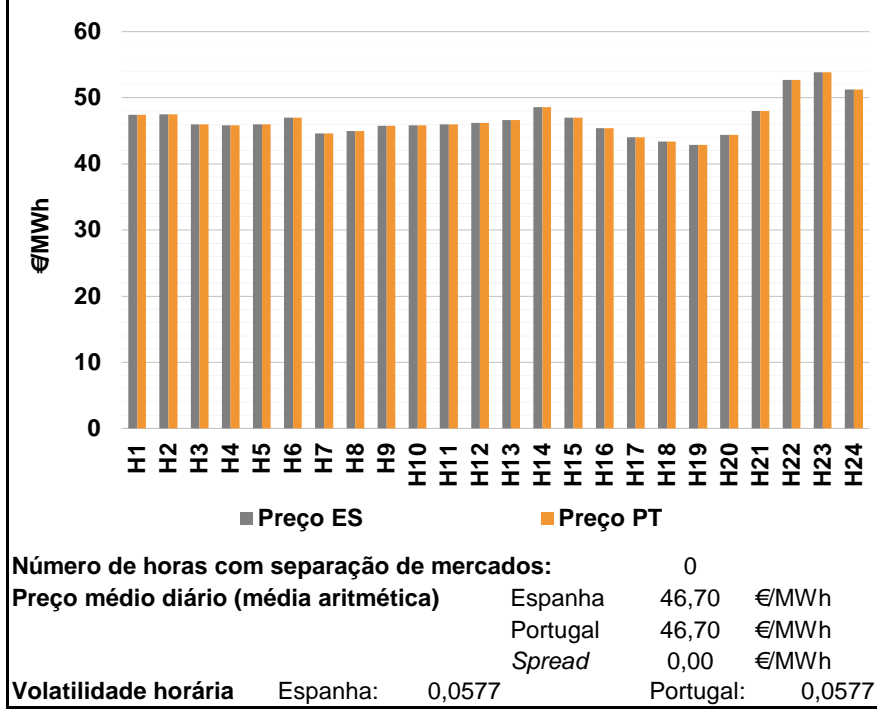
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	409	375	230	102	137	80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	166	140	108	0	95	107
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	95	3
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	7	56	255	391	271
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	19	34	37	92	0	68
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	162	146	76	0	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	61,72	49,00	49,00	48,80	48,80	48,80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,80	48,80	48,80	46,00	61,69	61,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,00	49,00	49,00	46,00	49,00	48,80
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	48,80	62,22	61,69	61,69	61,69	61,69

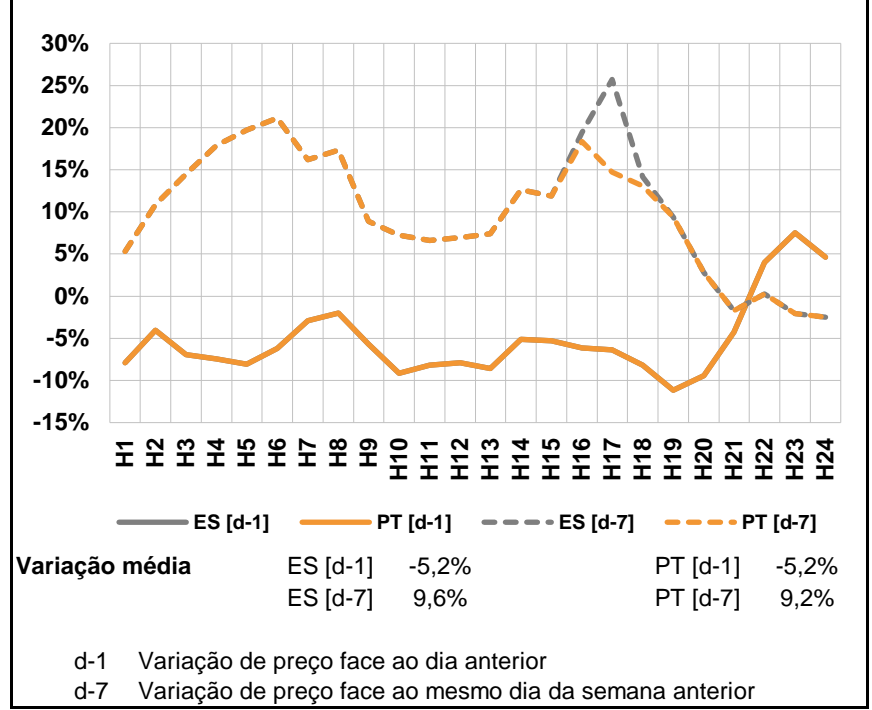
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	39,00	0,00	39,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,10	40,10	39,00	36,69	0,00	32,25
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	32,25	32,25	39,00	0,00	0,00	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

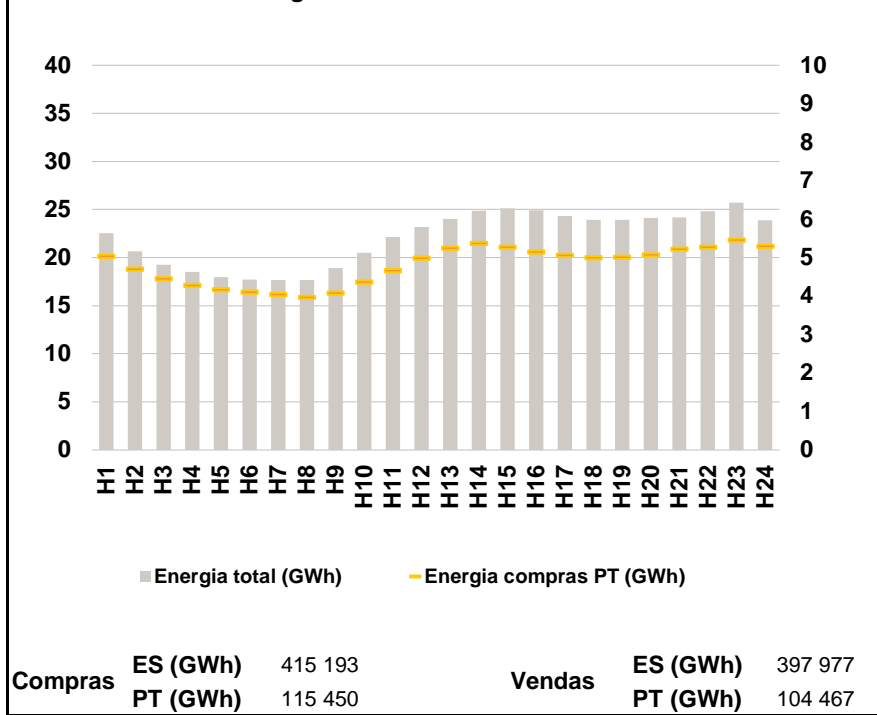
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

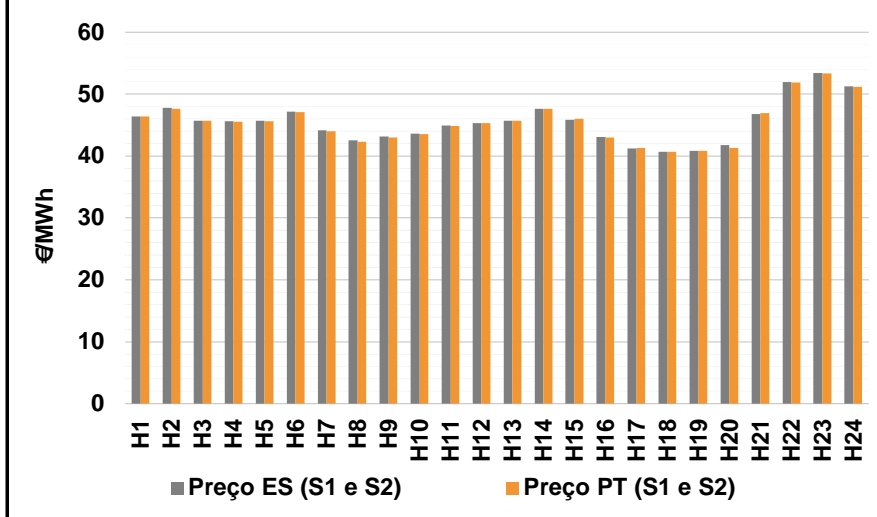
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	RE	TCC	RE/TCC	TER	HMRE	TCC
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
TCC	TCC	TCC	HI	TCC	RE/TCC	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
HI	RE	TCC	RE	TCC	TER	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
TCC	TER	RE	HI	HI	BG	

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

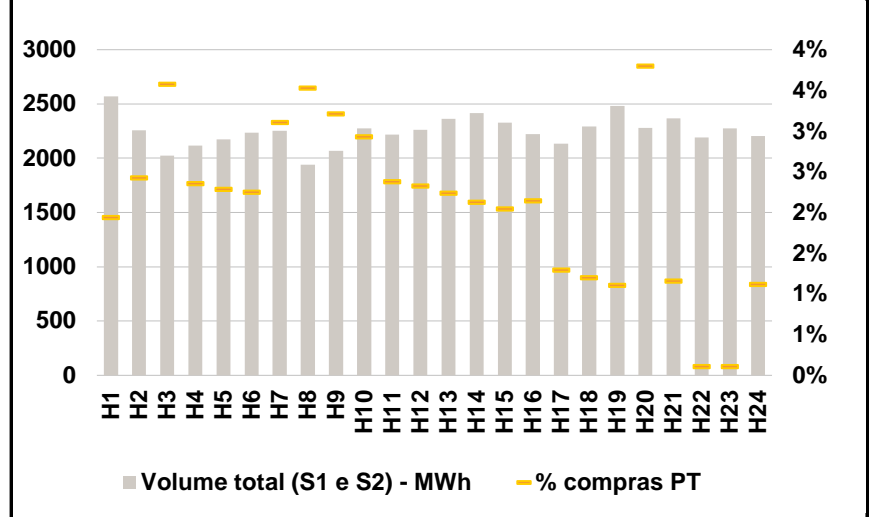
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

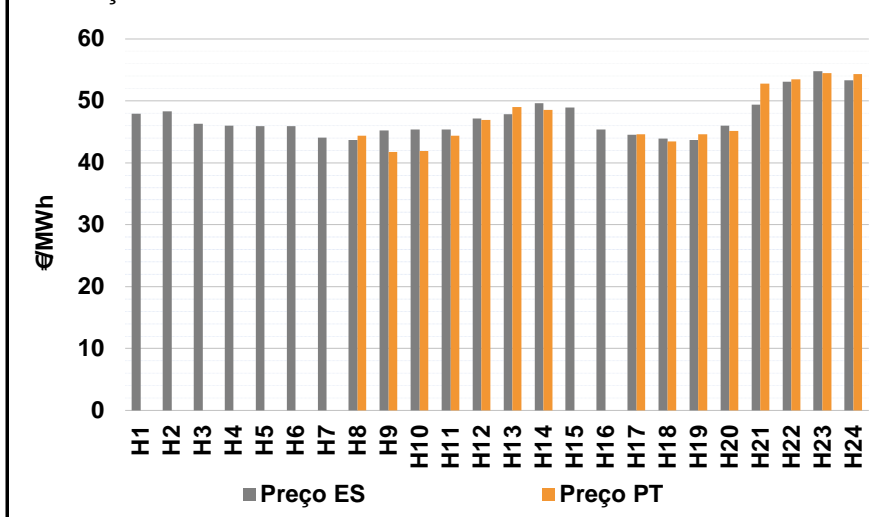
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



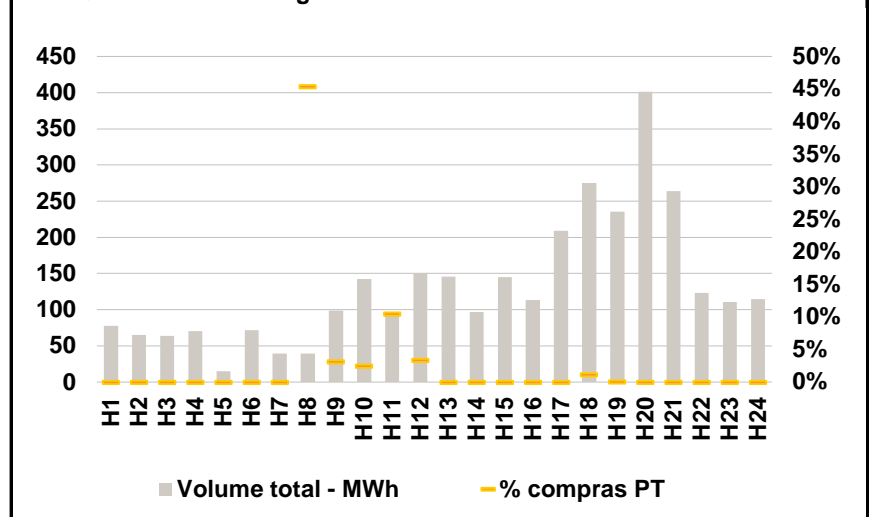
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

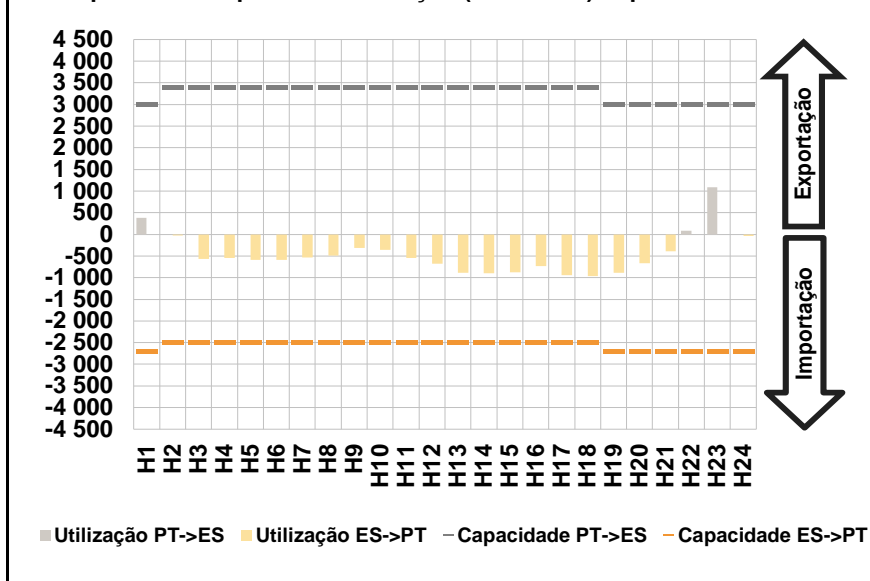


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

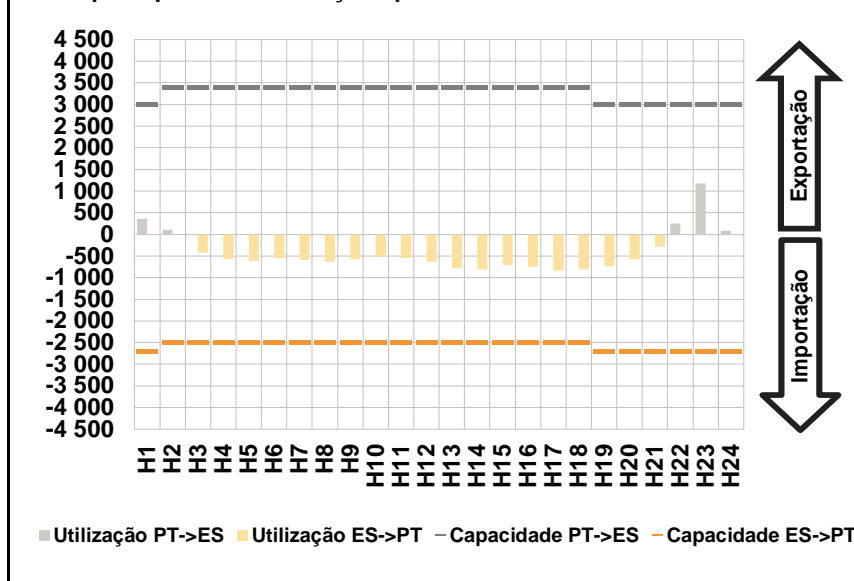


C. INTERLIGAÇÕES

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

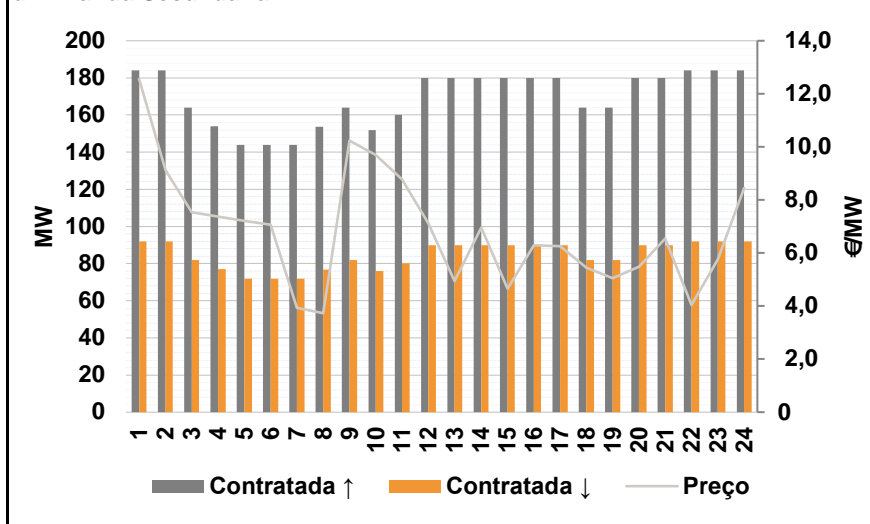


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

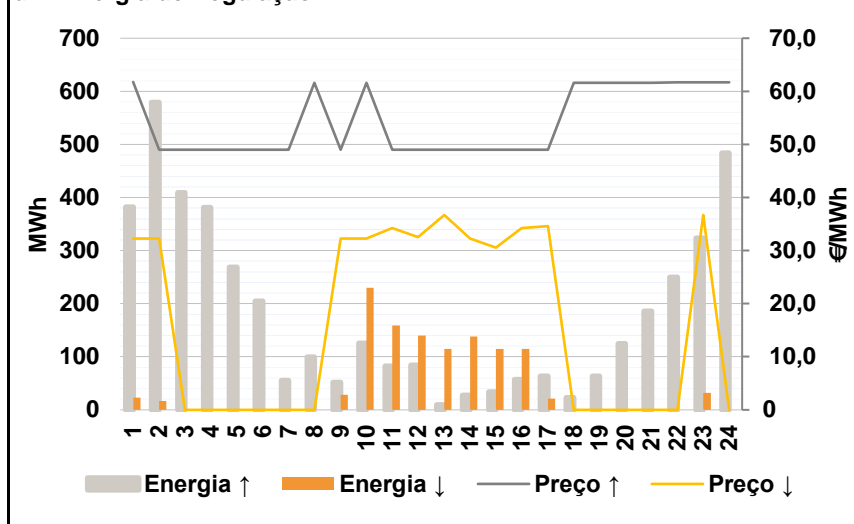


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	47,40	47,51	46,00	45,81	45,97	47,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,57	45,00	45,73	45,80	46,00	46,16
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,63	48,58	47,00	45,38	44,00	43,37
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,84	44,36	47,97	52,69	53,88	51,24	
Portugal	47,40	47,51	46,00	45,81	45,97	47,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,57	45,00	45,73	45,80	46,00	46,16
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,63	48,58	47,00	45,38	44,00	43,37
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,84	44,36	47,97	52,69	53,88	51,24	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 536	20 642	19 263	18 531	17 979	17 726
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17 658	17 650	18 887	20 523	22 157	23 170
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24 039	24 879	25 110	24 928	24 328	23 947
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
23 942	24 142	24 196	24 808	25 729	23 875	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 038	4 711	4 458	4 283	4 177	4 110
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 047	3 971	4 088	4 372	4 677	4 992
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 251	5 374	5 282	5 154	5 070	5 008
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5 014	5 080	5 234	5 286	5 470	5 304	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	46,40	47,78	45,73	45,66	45,74	47,19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,13	42,56	43,17	43,63	44,90	45,32
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,70	47,66	45,87	43,05	41,24	40,72
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,83	41,79	46,77	51,94	53,42	51,24	
Portugal	46,40	47,61	45,70	45,51	45,66	47,08
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,02	42,31	43,04	43,52	44,89	45,30
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,70	47,67	45,99	42,98	41,29	40,67
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,84	41,29	46,94	51,90	53,35	51,17	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 571	2 258	2 023	2 117	2 172	2 237
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 254	1 939	2 067	2 276	2 216	2 263
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 361	2 418	2 328	2 221	2 133	2 293
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 481	2 278	2 369	2 193	2 275	2 203	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50	55	72	50	50	50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	70	68	66	67	53	53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53	52	48	48	28	28
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
27	87	28	2	3	25	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	47,89	48,28	46,29	46,01	45,95	45,92
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,04	43,66	45,25	45,37	45,40	47,13
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,86	49,65	48,91	45,40	44,54	43,90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,69	46,00	49,40	53,07	54,76	53,33	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	44,35	41,74	41,92	44,38	46,95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,00	48,58	0,00	0,00	44,63	43,42
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44,62	45,14	52,77	53,48	54,46	54,37	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	78	65	64	70	15	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40	40	99	142	94	150
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	146	97	145	114	209	275
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
236	401	264	123	111	114	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	18	3	4	10	5
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	3
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	25	566	540	587	593
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	539	485	317	357	549	682
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	886	899	878	735	947	965
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	892	670	388	0	0	36

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 000	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400	3 400
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	386	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	0	84	1 083	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	4 669	0
	7	8	9	10	11	12
	11 983	0	0	1 856	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	11 340	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 29 848 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	184	184	164	154	144	144
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	144	154	164	152	160	180
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	180	180	180	180	180	164
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	164	180	180	184	184	184
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	92	92	82	77	72	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	72	77	82	76	80	90
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	90	90	90	90	90	82
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	82	90	90	92	92	92

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	12,56	9,12	7,54	7,37	7,21	7,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3,93	3,73	10,23	9,69	8,77	7,12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,94	6,96	4,66	6,30	6,25	5,45
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5,05	5,49	6,55	4,05	5,76	8,45

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	52	54	87	52	85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56	64	52	56	83	84
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	10	28	34	57	63	20
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	41	58	86	97	47	64
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	23	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

d.2- Reserva de Regulação							
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	382	527	356	294	217	120	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	35	0	69	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	0	0	0	3	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	22	67	100	153	277	420	
	Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
		0	17	0	0	0	0
		H7	H8	H9	H10	H11	H12
		0	0	29	230	159	140
H13		H14	H15	H16	H17	H18	
115		138	115	115	21	0	
H19		H20	H21	H22	H23	H24	
0		0	0	0	32	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	61,75	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,00	61,60	49,00	61,60	49,00	49,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00	61,60
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	61,60	61,60	61,60	61,72	61,72	61,72

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,25	32,25	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	32,25	32,25	34,25	32,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36,70	32,25	30,53	34,25	34,65	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	0,00	0,00	0,00	36,70	0,00