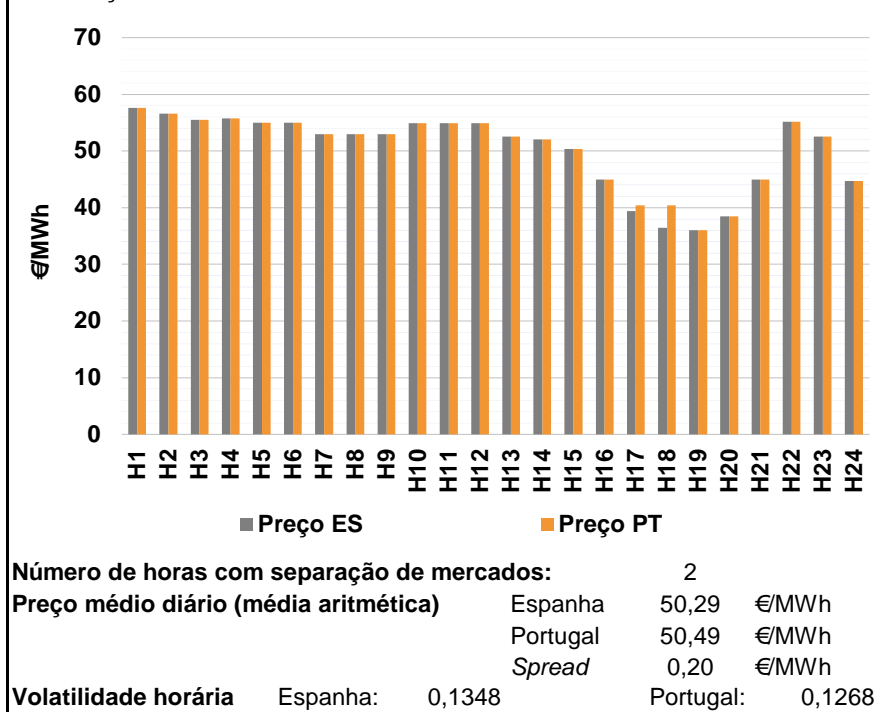
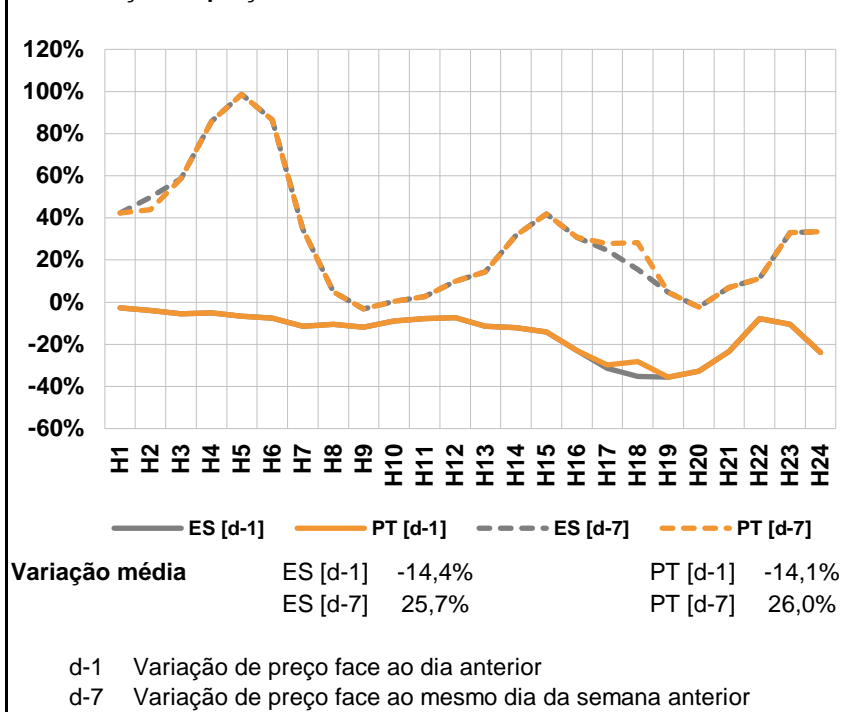


A. MERCADO DIÁRIO

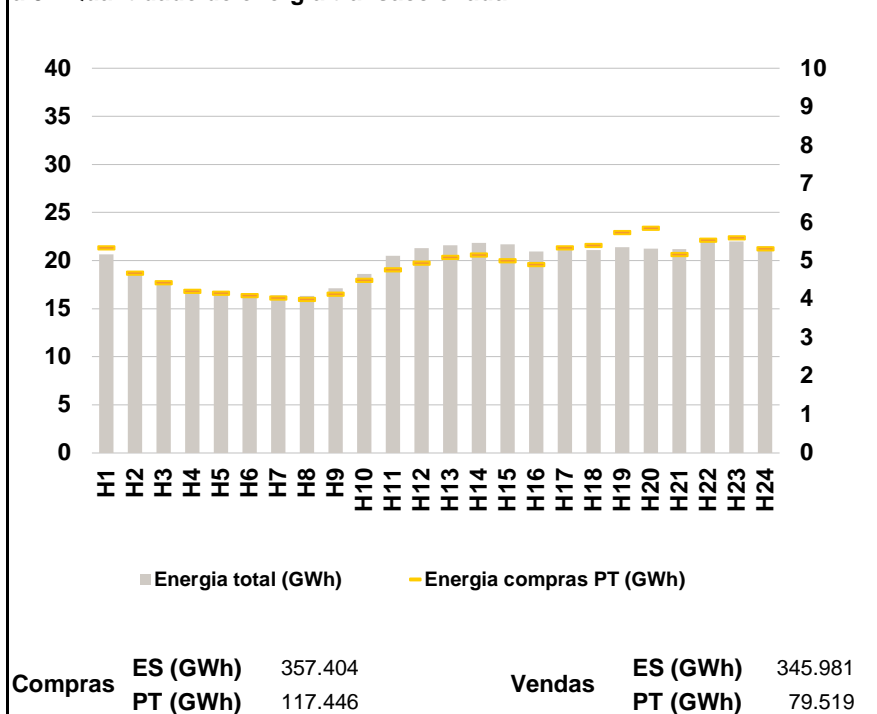
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

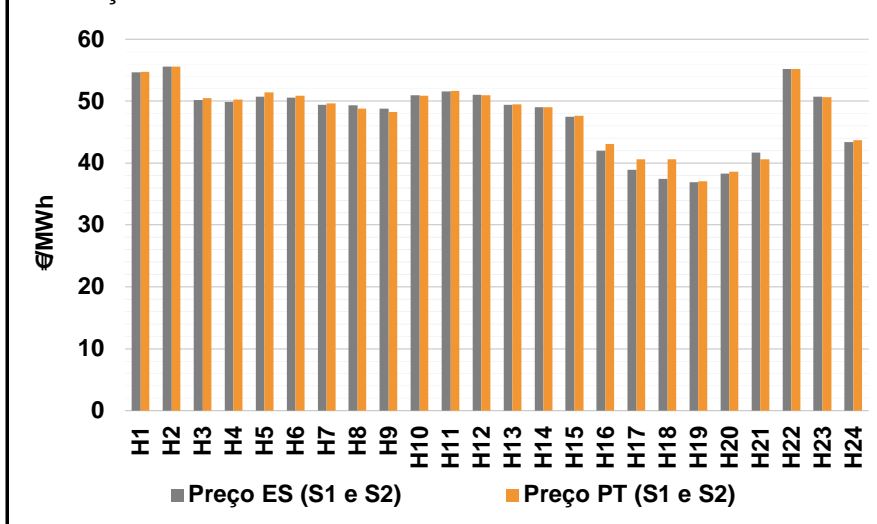
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	TCC	TER	HI	RE	HI\RE	HI\RE
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
BG	BG	BG	RE	RE	TCC	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
HI	RE	HI	BG\RE	RE	RE	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
RE	RE	BG	TCC	HI	RE	

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

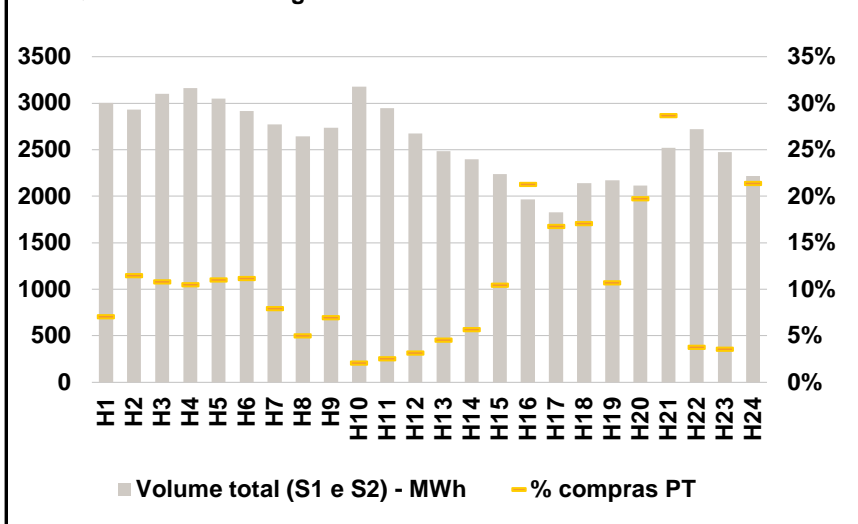
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

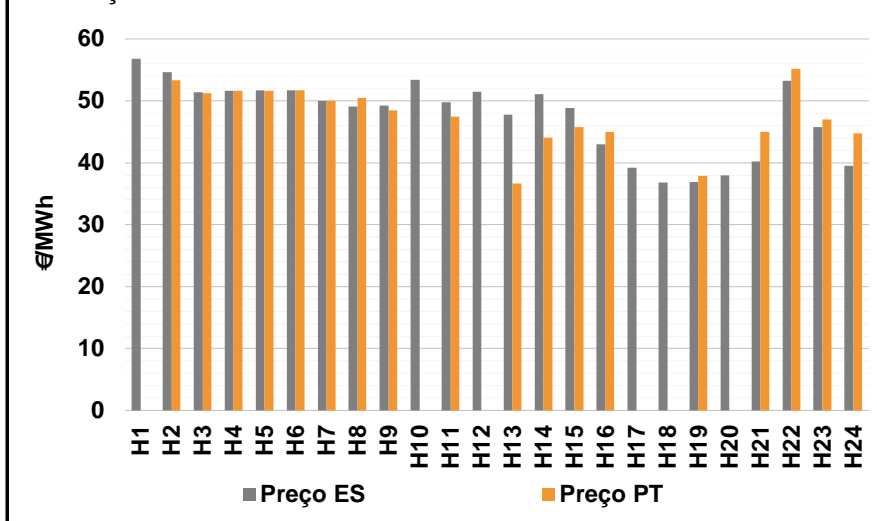
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



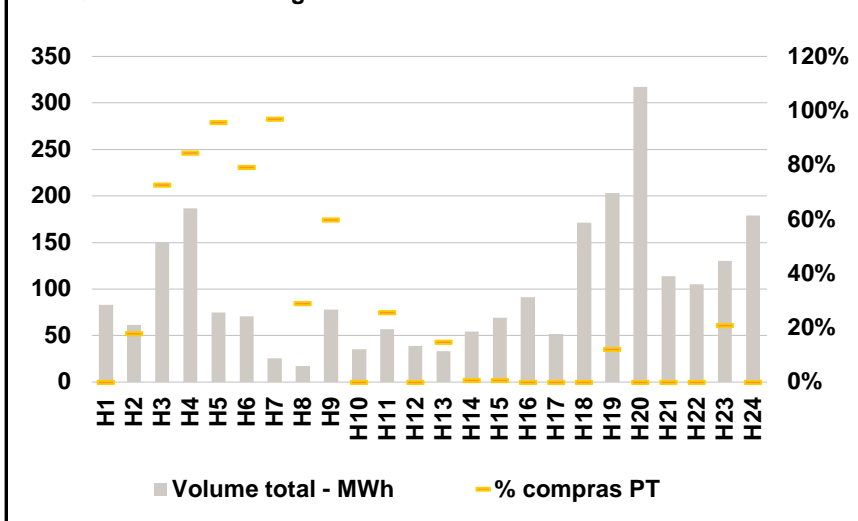
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

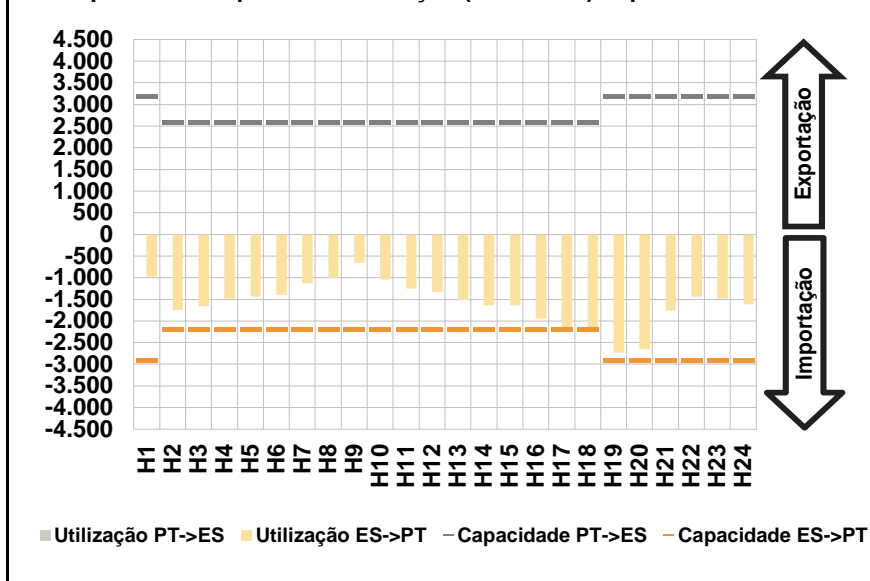


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

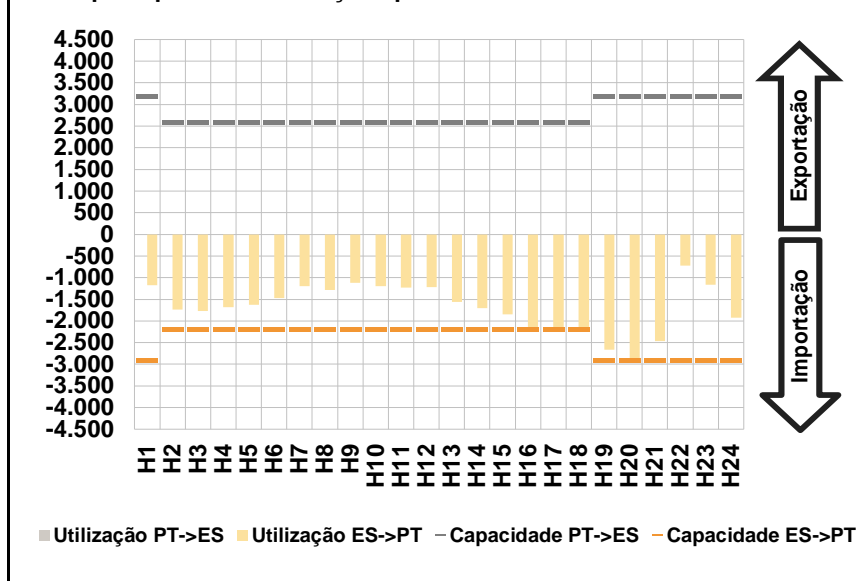


C. INTERLIGAÇÕES

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

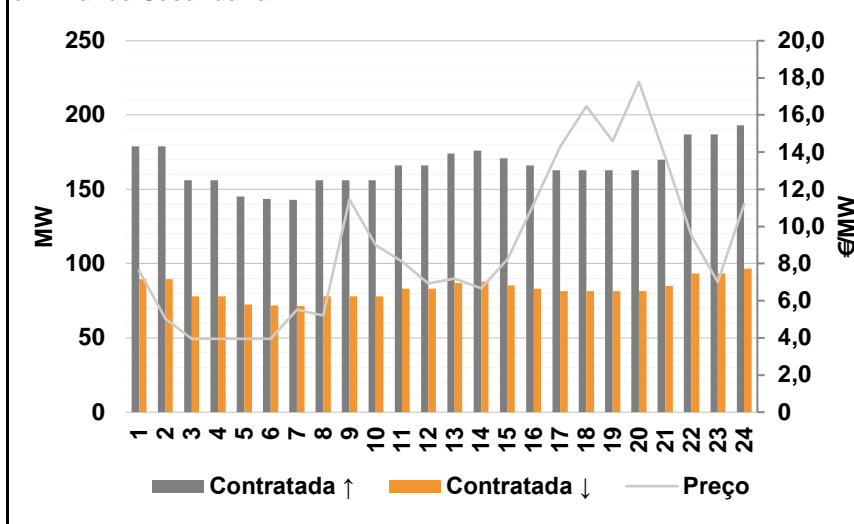


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

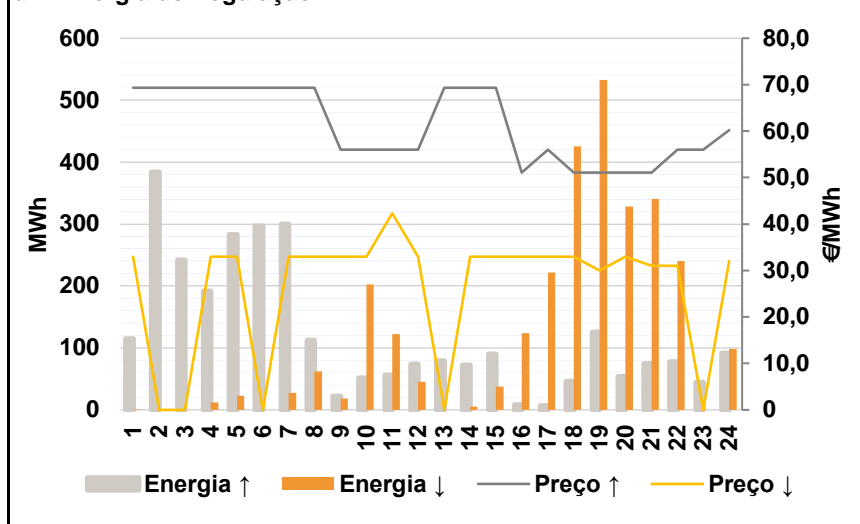


D. Serviços Sistema

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	57,63	56,56	55,52	55,71	55,00	55,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,00	53,00	53,00	54,94	54,92	54,92
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,52	52,00	50,39	45,00	39,43	36,47
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36,00	38,49	45,00	55,16	52,52	44,69	
Portugal	57,63	56,56	55,52	55,71	55,00	55,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,00	53,00	53,00	54,94	54,92	54,92
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,52	52,00	50,39	45,00	40,41	40,41
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36,00	38,49	45,00	55,16	52,52	44,69	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20.667	18.839	17.677	16.870	16.561	16.290
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16.382	16.332	17.112	18.619	20.481	21.309
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	21.608	21.836	21.676	20.948	21.118	21.114
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
21.390	21.230	21.175	22.112	21.994	21.511	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5.339	4.683	4.432	4.216	4.157	4.096
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.043	4.007	4.131	4.494	4.772	4.945
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.100	5.155	5.003	4.905	5.346	5.407
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
5.742	5.845	5.170	5.541	5.606	5.313	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	54,65	55,56	50,17	49,89	50,72	50,60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,39	49,34	48,75	50,96	51,56	51,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,39	49,00	47,51	42,00	38,95	37,48
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36,88	38,30	41,73	55,20	50,74	43,38	
Portugal	54,71	55,56	50,51	50,28	51,38	50,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,61	48,81	48,23	50,91	51,63	50,95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,52	49,00	47,60	43,11	40,64	40,64
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,07	38,62	40,61	55,16	50,64	43,72	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.002	2.929	3.099	3.162	3.052	2.918
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.775	2.645	2.739	3.178	2.948	2.676
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.485	2.398	2.237	1.968	1.827	2.138
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.173	2.117	2.523	2.722	2.472	2.216	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	213	336	334	332	336	326
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	220	132	190	66	75	85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	114	136	234	419	306	365
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
232	418	723	103	88	474	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	56,80	54,61	51,42	51,61	51,68	51,72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,02	49,12	49,23	53,42	49,78	51,44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,77	51,06	48,86	43,02	39,20	36,78
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36,91	37,97	40,20	53,25	45,77	39,50	
Portugal	0,00	53,30	51,22	51,65	51,60	51,68
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,01	50,50	48,47	0,00	47,45	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36,63	44,05	45,80	45,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,86	0,00	44,98	55,19	47,01	44,77	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	83	61	150	187	75	71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26	17	78	35	57	39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33	54	69	91	52	171
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
203	317	114	105	131	179	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	0	11	109	158	72	56
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25	5	47	0	15	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5	0	1	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
25	0	0	0	27	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.900	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	972	1.743	1.655	1.482	1.444	1.394
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.130	1.010	655	1.043	1.246	1.332
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.516	1.635	1.634	1.947	2.200	2.200
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.735	2.656	1.763	1.440	1.480	1.617	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.200	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
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	2.156	8.668
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	2.156	10.824
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
10.824	10.824	10.824	10.824	10.824	10.824	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824					
	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 10.824 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	179	179	156	156	145	144
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	143	156	156	156	166	166
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	174	176	171	166	163	163
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
163	163	170	187	187	193	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	90	90	78	78	73	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	72	78	78	78	83	83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	87	88	86	83	82	82
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
82	82	85	94	94	97	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7,63	5,02	3,95	3,95	3,95	3,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,51	5,21	11,45	8,98	8,11	6,94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7,18	6,68	8,23	11,23	14,29	16,47
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
14,61	17,79	13,75	9,50	7,00	11,19	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	90	63	51	17	0	102
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	22	52	56	74
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	66	15	0	8	7	46
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
126	54	74	77	45	28	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	12	23	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	27	55	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	38	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

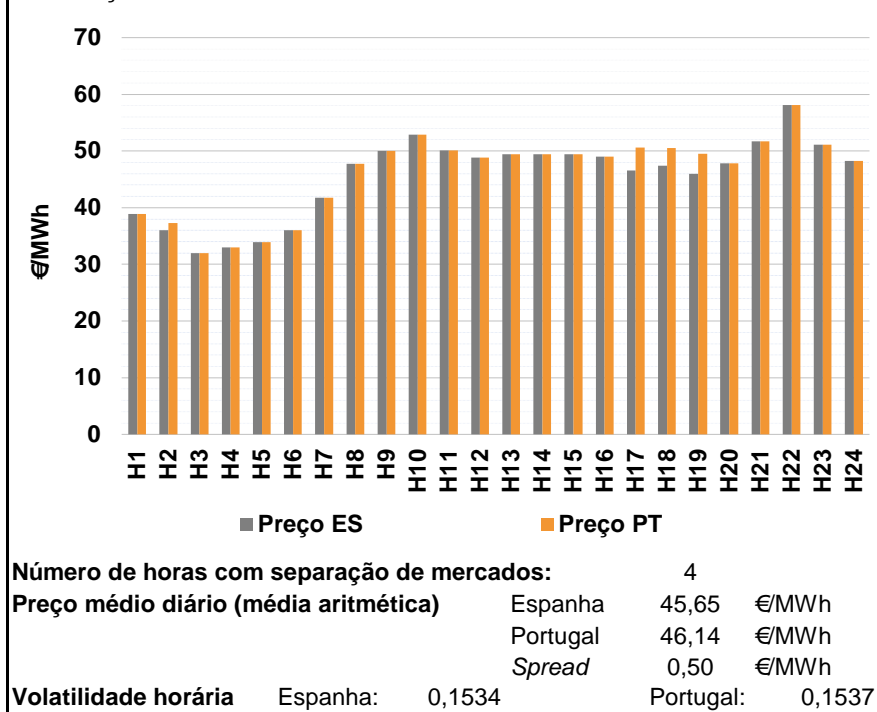
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	25	321	191	175	283	195
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	300	112	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	13	57	90	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	63	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	8	18	203	122	45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	5	0	124	222	425
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
533	328	341	240	0	98	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	69,34	69,34	69,34	69,34	69,34	69,34
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	69,34	69,34	56,00	56,00	56,00	56,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	69,34	69,34	69,34	51,08	56,00	51,08
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
51,08	51,08	51,08	56,00	56,00	60,23	

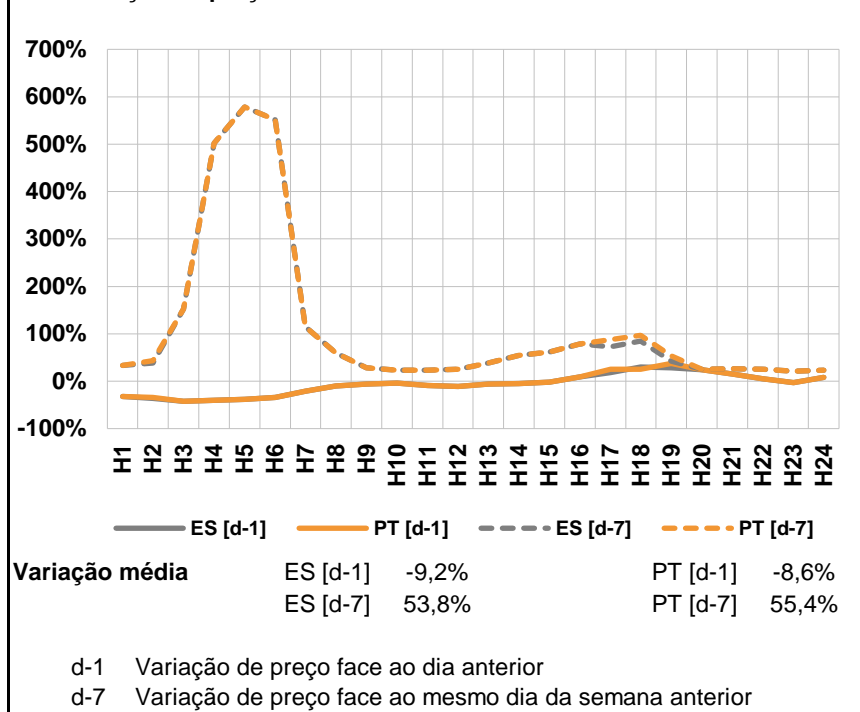
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,01	0,00	0,00	33,01	33,01	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,01	33,01	33,01	33,01	42,32	33,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	33,01	33,01	33,01	33,01	33,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
30,01	33,01	31,01	31,01	0,00	32,01	

A. MERCADO DIÁRIO

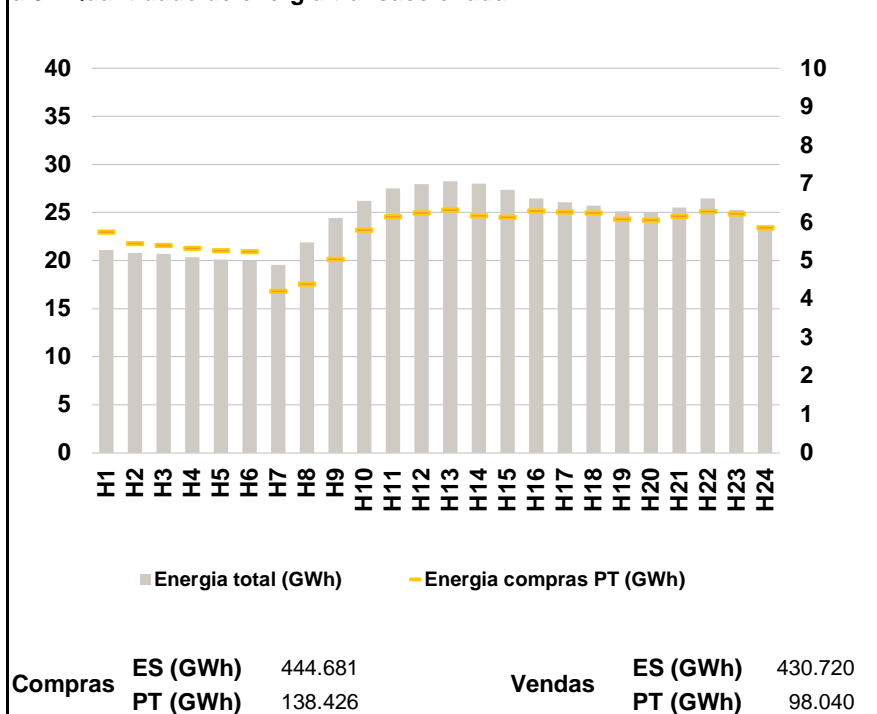
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



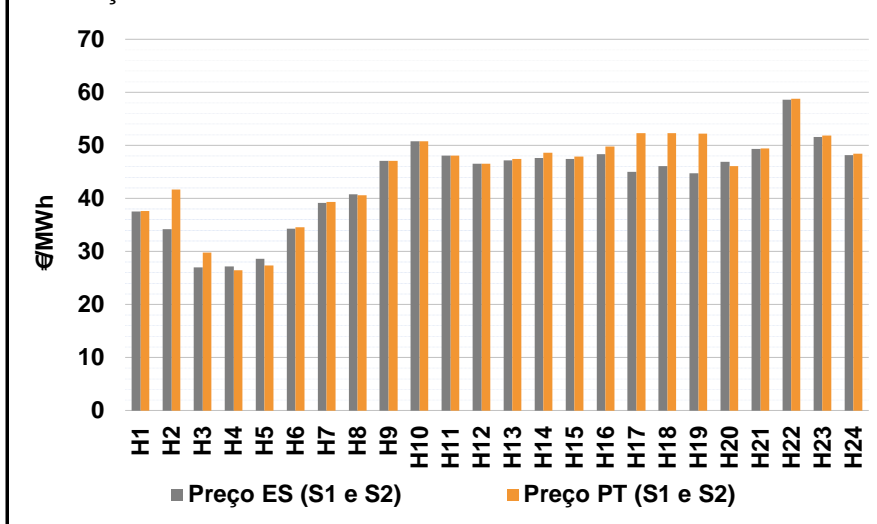
a.4 - Tecnologia marginal

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

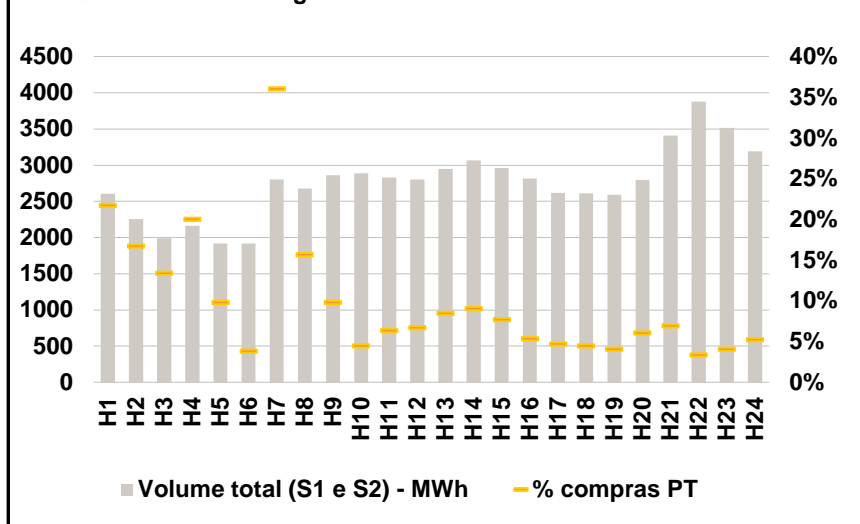
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

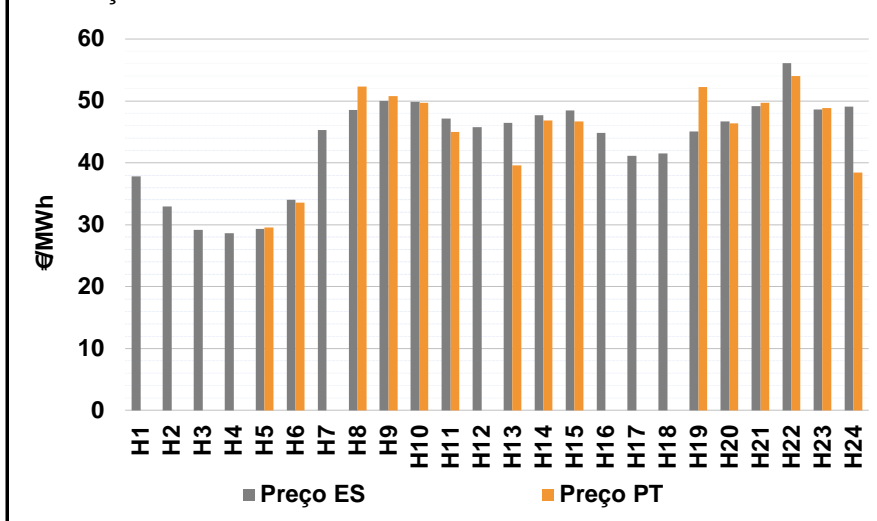
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



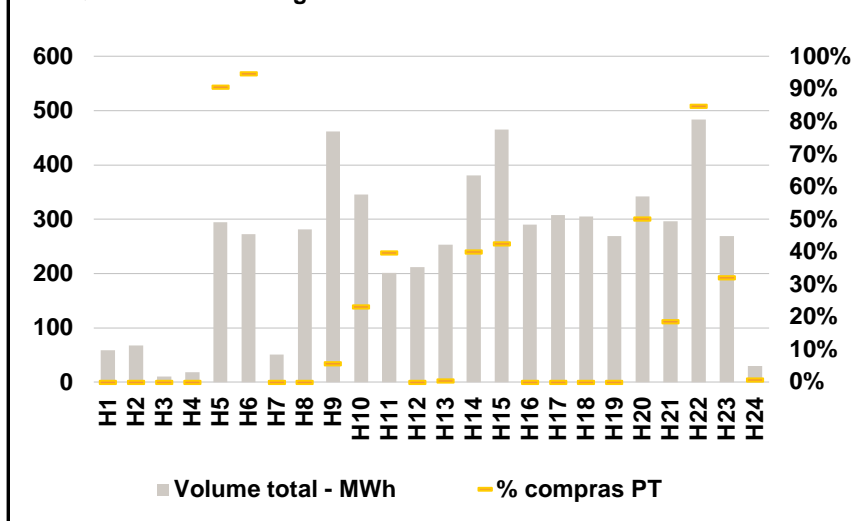
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

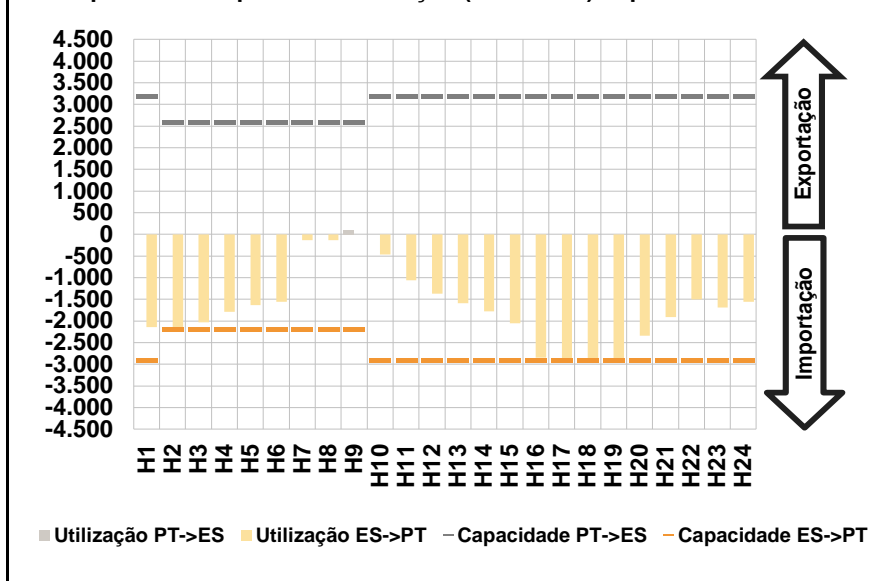


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

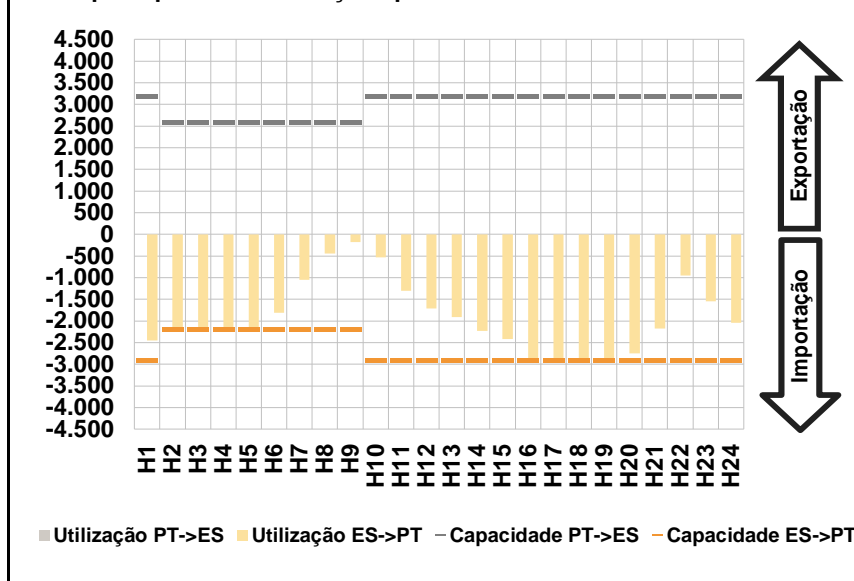


C. INTERLIGAÇÕES

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

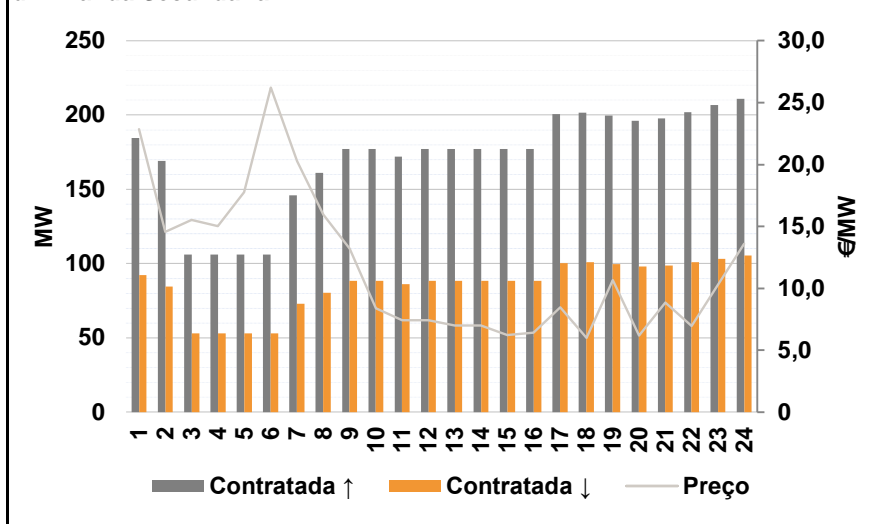


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

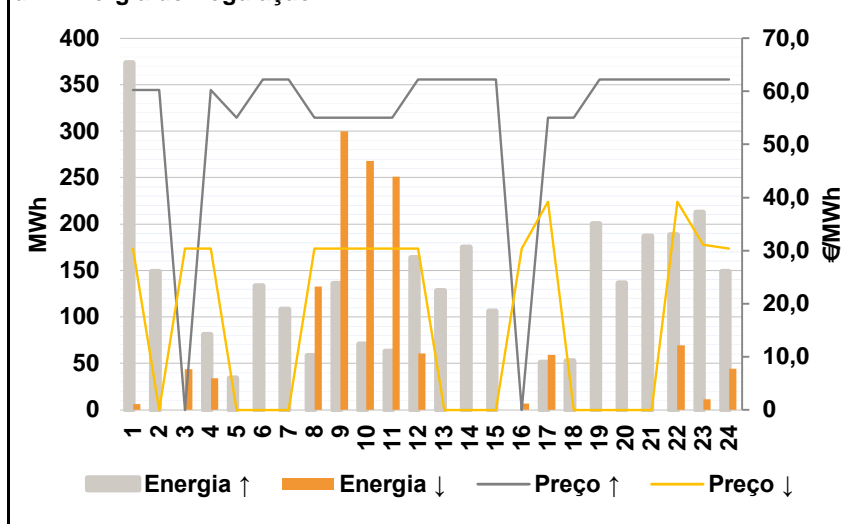


D. Serviços Sistema

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	38,90	36,00	32,00	33,00	33,92	36,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,75	47,76	50,02	52,89	50,13	48,87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,41	49,42	49,41	48,99	46,60	47,40
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,01	47,86	51,70	58,09	51,10	48,28	
Portugal	38,90	37,32	32,00	33,00	33,92	36,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,75	47,76	50,02	52,89	50,13	48,87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,41	49,42	49,41	48,99	50,58	50,54
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
49,50	47,86	51,70	58,09	51,10	48,28	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21.086	20.821	20.721	20.337	20.103	19.983
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19.543	21.885	24.445	26.213	27.486	27.961
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28.244	28.003	27.349	26.465	26.056	25.715
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
25.126	25.041	25.539	26.454	25.282	23.252	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.748	5.452	5.404	5.326	5.269	5.246
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.212	4.394	5.050	5.804	6.148	6.243
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.325	6.169	6.142	6.292	6.276	6.254
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.090	6.062	6.158	6.285	6.218	5.860	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	37,58	34,23	27,01	27,20	28,59	34,27
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,17	40,76	47,09	50,76	48,05	46,51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,13	47,65	47,47	48,32	45,03	46,09
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,78	46,89	49,30	58,57	51,58	48,15	
Portugal	37,65	41,71	29,82	26,43	27,33	34,54
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,35	40,59	47,09	50,76	48,06	46,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,47	48,59	47,92	49,76	52,26	52,30
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,18	46,05	49,46	58,82	51,86	48,44	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.608	2.258	1.990	2.166	1.916	1.918
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.803	2.677	2.863	2.890	2.829	2.802
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.947	3.066	2.961	2.814	2.621	2.611
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.595	2.794	3.412	3.881	3.518	3.193	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	567	378	267	434	189	74
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.011	420	282	130	181	188
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	250	279	229	152	123	118
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
106	170	237	132	144	168	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	37,84	32,98	29,20	28,61	29,29	34,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,30	48,55	50,03	49,86	47,18	45,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,45	47,66	48,44	44,81	41,14	41,55
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,03	46,72	49,15	56,06	48,62	49,07	
Portugal	0,00	0,00	0,00	0,00	29,58	33,59
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	52,34	50,74	49,71	45,02	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,57	46,83	46,66	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,22	46,41	49,69	54,02	48,84	38,41	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	58	68	10	19	294	272
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50	281	462	345	201	212
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	254	381	465	290	308	305
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
269	342	297	484	269	30	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	267	258
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	26	80	80	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1	152	198	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	172	55	410	86	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.900	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.200	2.200	2.200	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 Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.145	2.200	2.027	1.788	1.640	1.560
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	134	138	0	465	1.055	1.372
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
1.585	1.781	2.049	2.853	2.900	2.900	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.900	2.342	1.914	1.498	1.686	1.551	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.200	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.600	2.600	2.600	3.200	3.200	3.200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
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
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	97	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	2.904	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	11.542	9.106
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	10.121	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	2.904	2.904	2.904	2.904	2.904
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.904	2.904	2.904	2.904	2.904	2.904
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
2.904	2.904	2.904	2.904	14.446	23.552	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
33.673	33.673	33.673	33.673	33.673	33.673	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824	33.673				
	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): 44.497 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	185	169	106	106	106	106
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	146	161	177	177	172	177
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	177	177	177	177	201	202
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	200	196	198	202	207	211
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	92	85	53	53	53	53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	73	81	89	89	86	89
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
89	89	89	89	100	101	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
100	98	99	101	103	106	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22,84	14,58	15,51	15,01	17,76	26,21
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20,27	15,96	13,20	8,38	7,44	7,41
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7,01	7,01	6,24	6,41	8,48	6,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	10,65	6,21	8,86	6,96	10,27	13,58

d.2- Regulação Secundária							
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	21	19	0	0	34	32	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	58	58	136	71	63	122	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	107	70	81	0	51	53	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	121	29	79	48	2	10	
	Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
		6	0	44	33	0	0
H7		H8	H9	H10	H11	H12	
0		0	0	0	0	0	
H13		H14	H15	H16	H17	H18	
0		0	0	7	0	0	
H19		H20	H21	H22	H23	H24	
0		0	0	1	5	44	

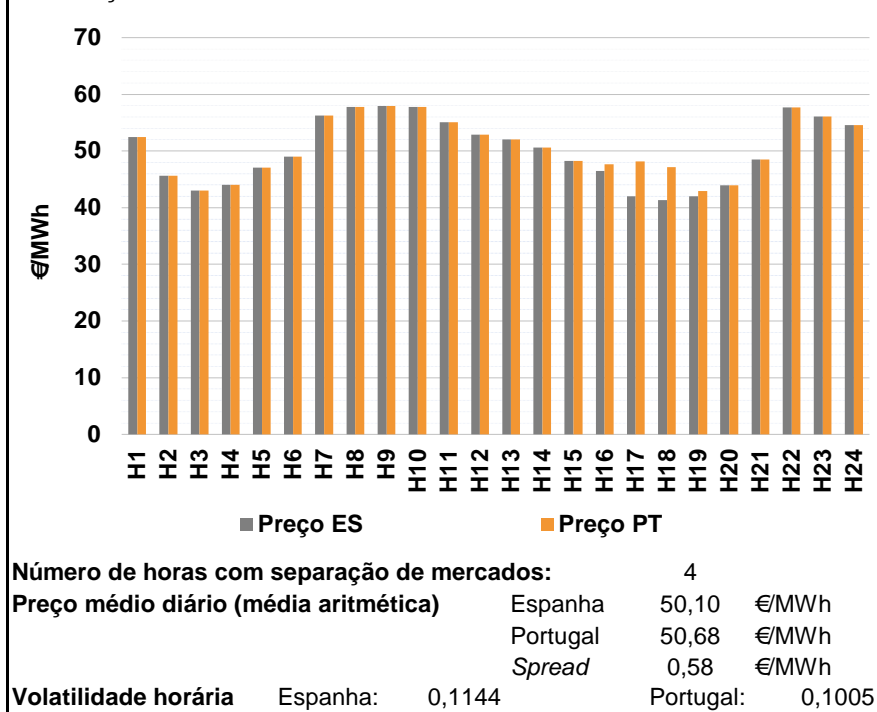
d.2- Reserva de Regulação							
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	353	130	0	81	0	101	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	50	0	0	0	0	42	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	22	105	25	0	0	0	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	80	107	107	140	211	139	
	Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
		0	0	0	1	0	0
H7		H8	H9	H10	H11	H12	
0		133	300	268	251	61	
H13		H14	H15	H16	H17	H18	
0		0	0	0	59	0	
H19		H20	H21	H22	H23	H24	
0		0	0	69	7	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60,23	60,24	0,00	60,23	55,00	62,24
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62,24	55,00	55,00	55,00	55,00	62,24
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	62,24	62,24	62,24	0,00	55,00	55,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	62,23	62,24	62,24	62,24	62,24	62,24

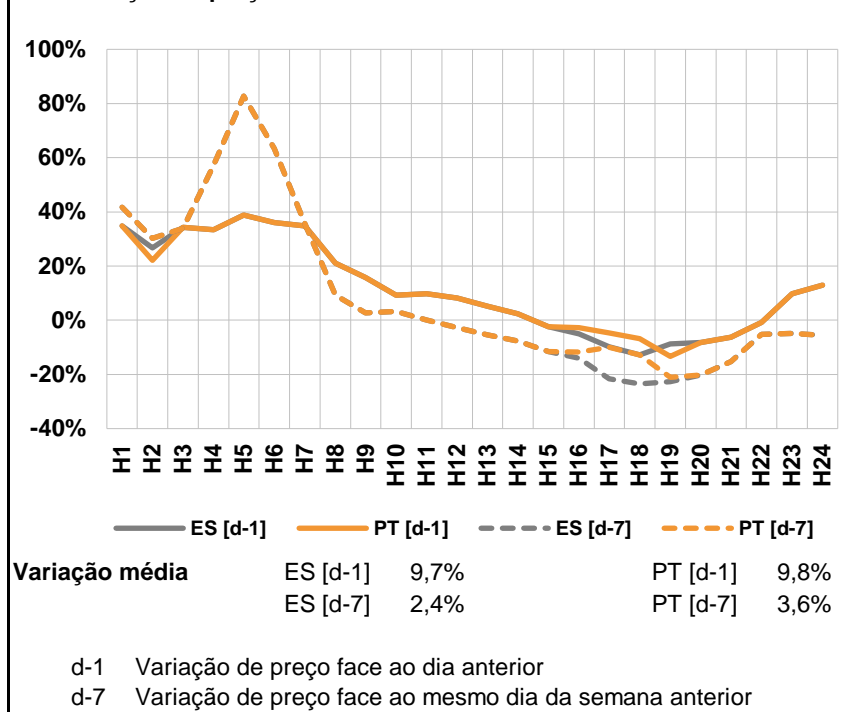
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,37	0,00	30,37	30,37	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	30,37	30,37	30,37	30,37	30,37
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	30,37	39,24	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	0,00	0,00	39,24	31,09	30,37

A. MERCADO DIÁRIO

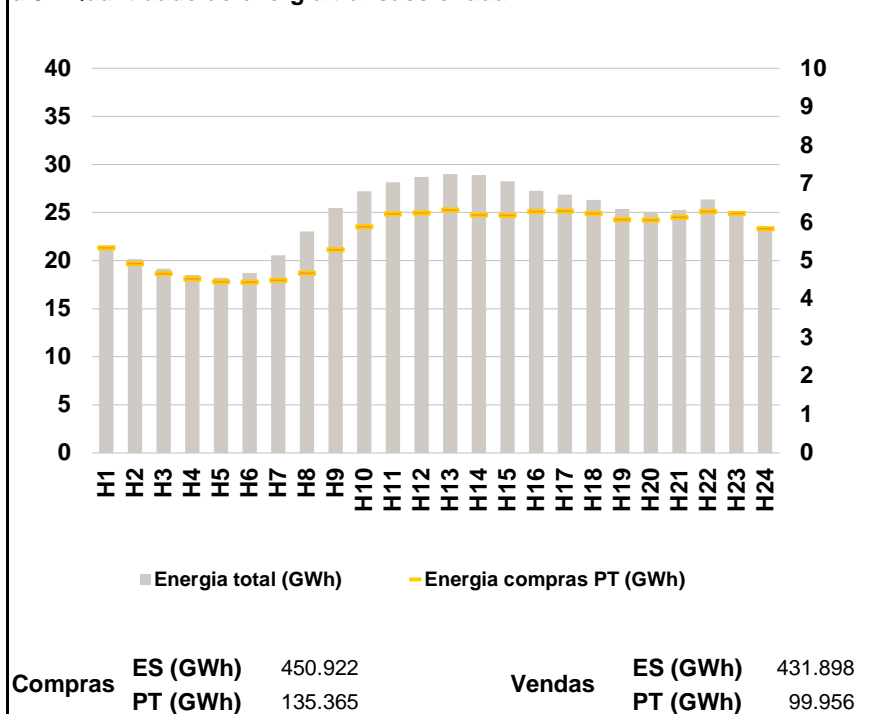
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



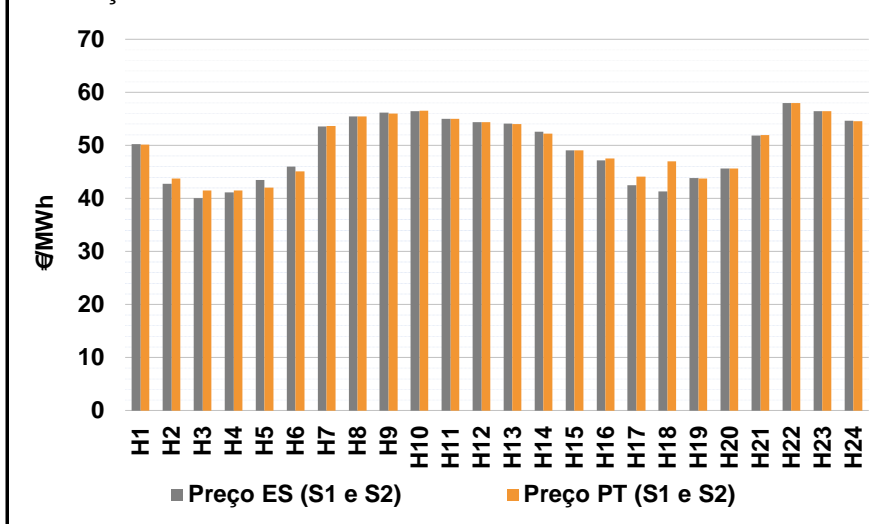
a.4 - Tecnologia marginal

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

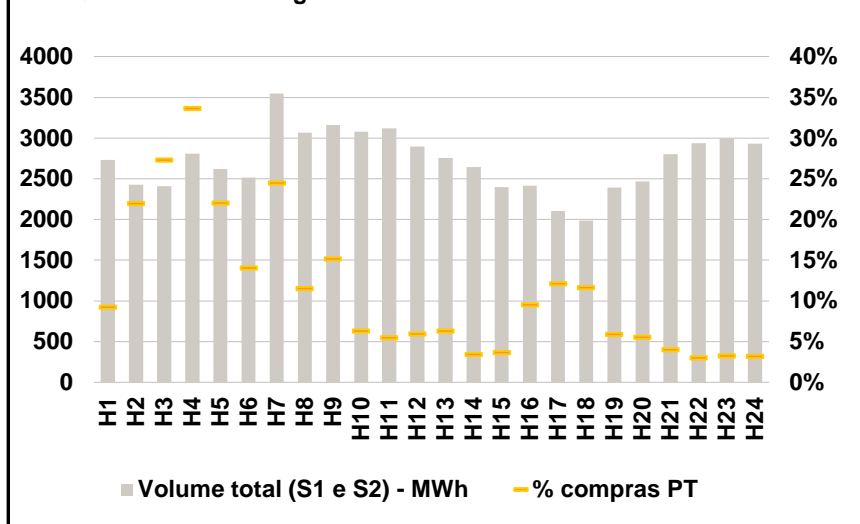
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

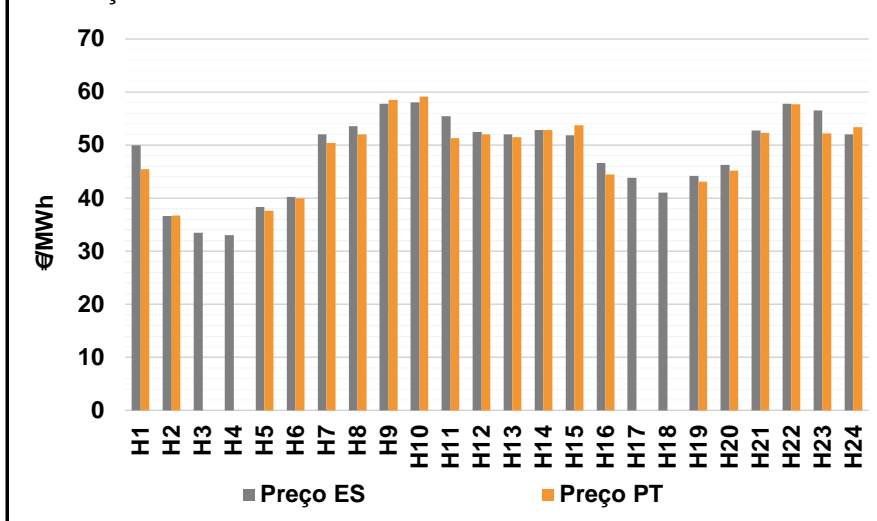
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



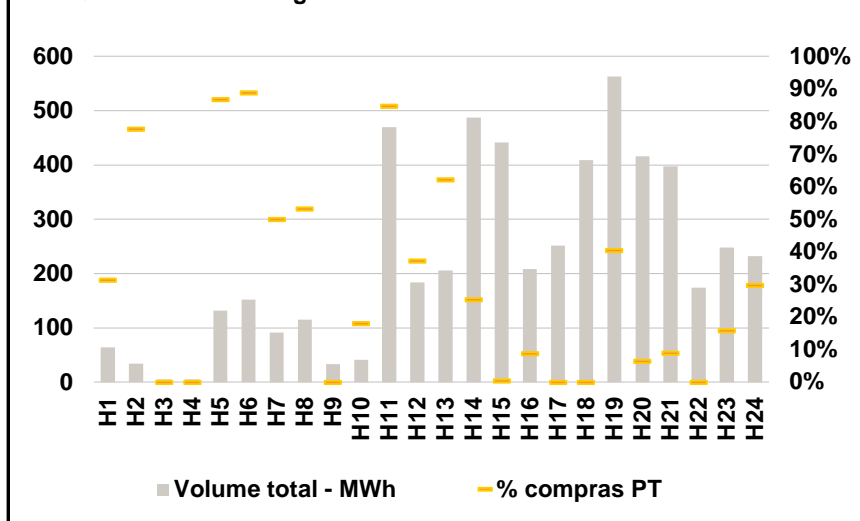
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

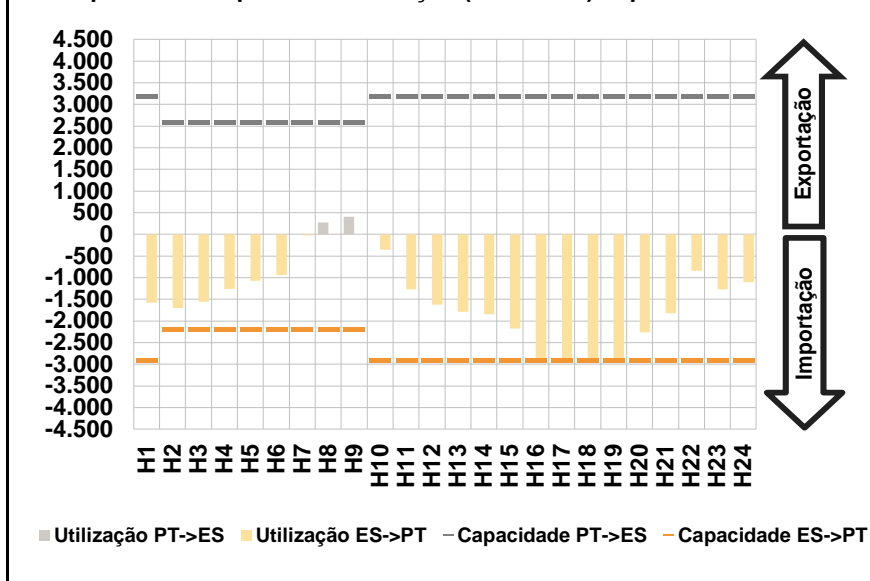


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

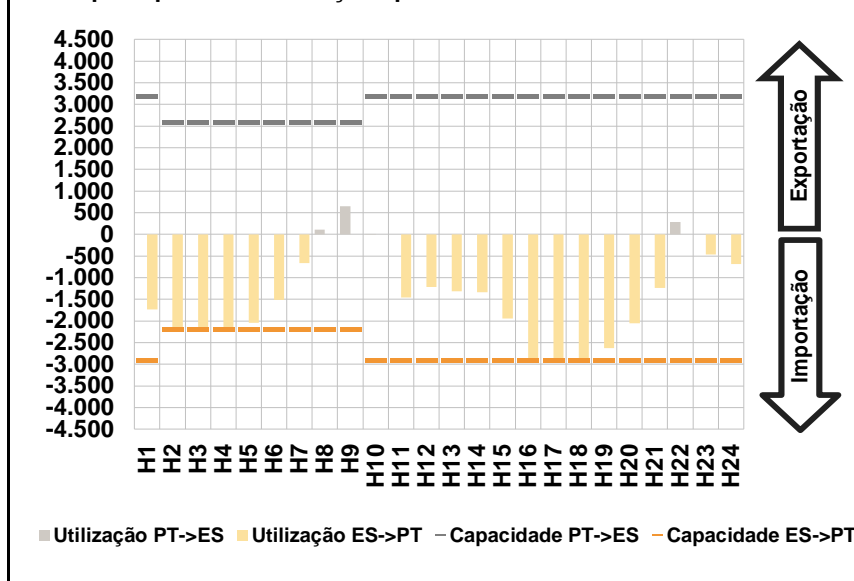


C. INTERLIGAÇÕES

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

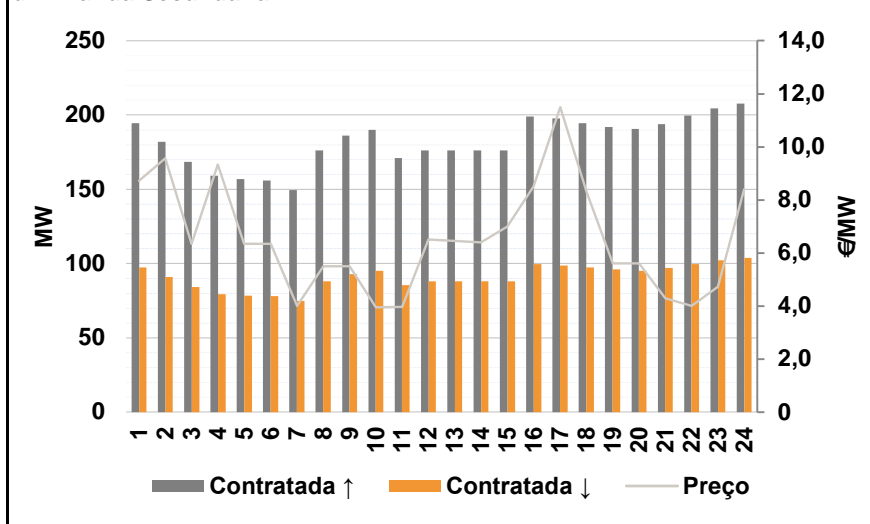


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

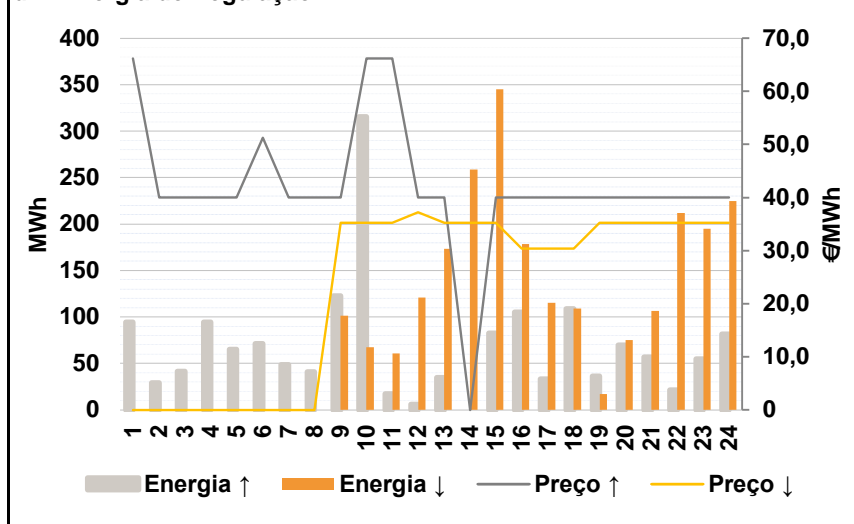


D. Serviços Sistema

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	52,44	45,60	43,00	44,00	47,09	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56,29	57,79	57,90	57,79	55,04	52,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,00	50,61	48,24	46,49	42,00	41,34
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,01	43,96	48,50	57,67	56,12	54,57	
Portugal	52,44	45,60	43,00	44,00	47,09	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56,29	57,79	57,90	57,79	55,04	52,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,00	50,61	48,24	47,65	48,19	47,13
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,90	43,96	48,50	57,67	56,12	54,57	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21.505	20.152	19.153	18.529	18.207	18.732
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20.570	23.018	25.458	27.221	28.154	28.699
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29.009	28.901	28.245	27.275	26.857	26.290
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
25.361	24.991	25.276	26.341	25.026	23.318	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.344	4.930	4.667	4.535	4.462	4.448
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.494	4.678	5.287	5.892	6.219	6.242
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.319	6.198	6.186	6.285	6.298	6.231
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.080	6.065	6.136	6.291	6.236	5.842	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,26	42,72	40,02	41,14	43,47	45,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,59	55,46	56,19	56,42	55,01	54,42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,10	52,60	49,07	47,18	42,51	41,31
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,83	45,67	51,83	58,01	56,45	54,66	
Portugal	50,17	43,71	41,48	41,46	42,02	45,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,64	55,44	56,02	56,49	55,01	54,39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,00	52,23	49,02	47,56	44,09	47,02
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,75	45,61	51,96	58,00	56,43	54,59	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.732	2.425	2.408	2.806	2.623	2.514
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.549	3.066	3.158	3.076	3.121	2.899
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.754	2.645	2.399	2.414	2.104	1.985
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.391	2.467	2.806	2.940	2.994	2.933	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	252	534	658	945	579	353
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	870	353	480	194	171	173
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	174	91	89	230	255	232
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
141	137	114	90	97	94	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,94	36,65	33,49	33,05	38,35	40,20
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,01	53,56	57,82	58,09	55,47	52,46
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,04	52,84	51,86	46,65	43,88	41,03
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
44,20	46,23	52,75	57,82	56,51	52,05	
Portugal	45,50	36,71	0,00	0,00	37,65	39,98
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,43	52,01	58,47	59,13	51,34	52,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,45	52,83	53,72	44,44	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,14	45,17	52,26	57,70	52,22	53,41	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	64	34	5	5	132	152
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	91	115	33	41	469	183
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	205	488	441	208	251	409
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
563	416	398	174	248	232	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20	27	0	0	114	135
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46	61	0	7	398	68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	128	123	1	18	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
228	27	35	0	39	69	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.900	2.200	2.200	2.200	2.200	2.200
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.200	2.200	2.200	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 Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.576	1.700	1.561	1.255	1.074	937
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23	0	0	359	1.272	1.621
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.791	1.845	2.176	2.900	2.900	2.900
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.900	2.259	1.824	839	1.271	1.105	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.200	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.600	2.600	2.600	3.200	3.200	3.200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200	3.200
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	275	402	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	3.364	17.951	16.791
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	3.364	21.315	38.106
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40.687	40.687	40.687	40.687	40.687	40.687	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824	33.673	40.687			
	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 85.184 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	195	182	169	159	157	156
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	150	176	186	190	171	176
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	176	176	176	199	198	195
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	97	91	84	80	79	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75	88	93	95	86	88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	88	88	88	100	99	97
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
96	95	97	100	102	104	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8,73	9,57	6,35	9,34	6,35	6,35
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4,00	5,50	5,50	3,95	3,97	6,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,46	6,40	6,99	8,50	11,50	8,30
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5,60	5,60	4,30	4,00	4,73	8,40	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	57	29	42	94	65	51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49	41	122	77	11	6
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35	0	78	105	33	109
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	21	3
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	10	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

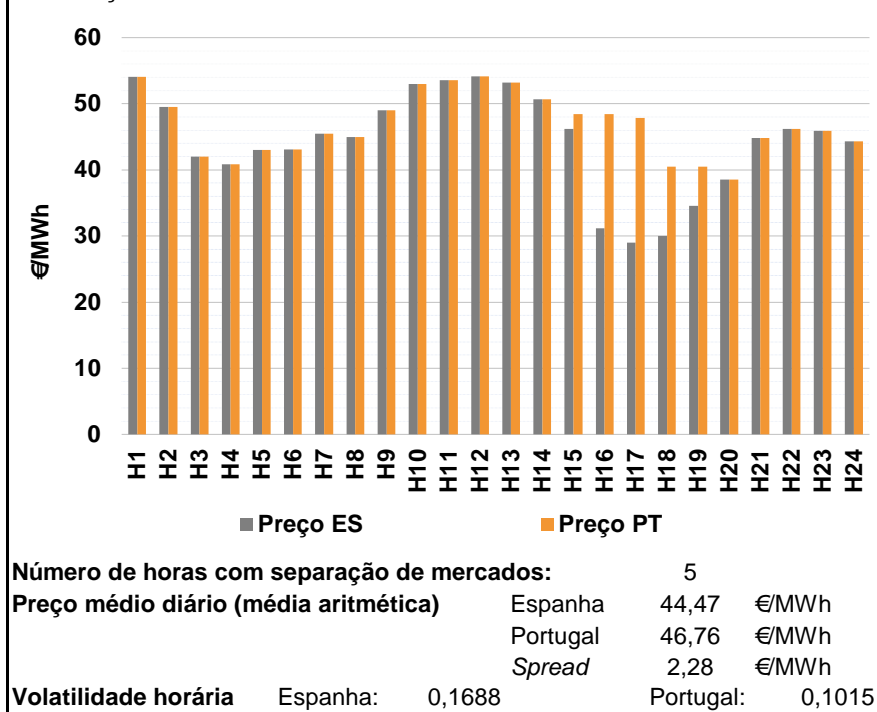
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37	0	0	0	0	20
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	239	7	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	5	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	102	67	40	118
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	174	248	345	178	115	109
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
17	75	106	212	195	225	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	66,16	40,00	40,00	40,00	40,00	51,27
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,00	40,00	40,00	66,16	66,15	40,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,00	0,00	40,00	40,00	40,00	40,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	

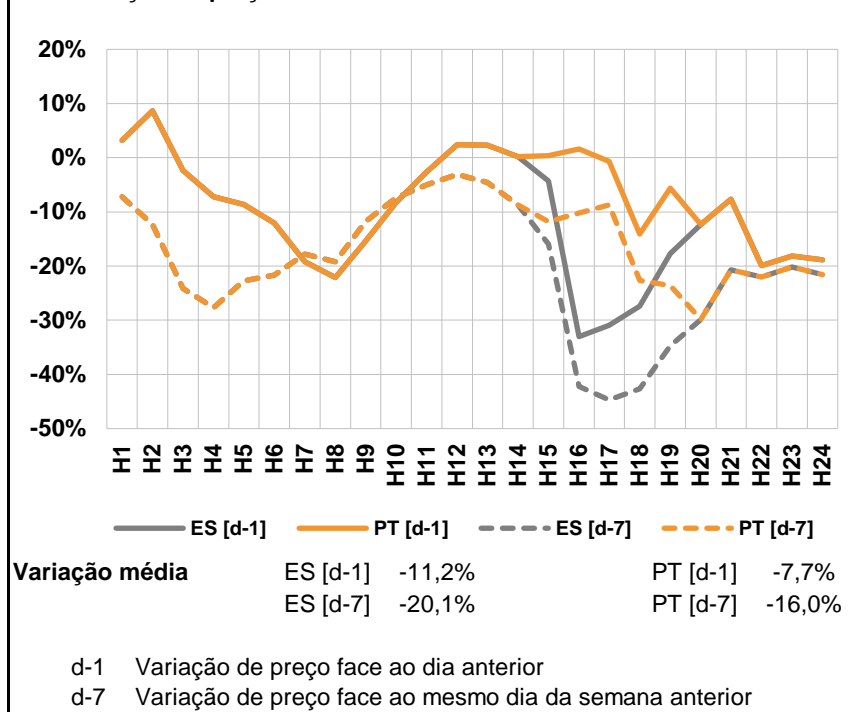
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	35,25	35,25	35,25	37,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,25	35,25	35,25	30,37	30,37	30,37
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
35,25	35,25	35,25	35,25	35,25	35,25	

A. MERCADO DIÁRIO

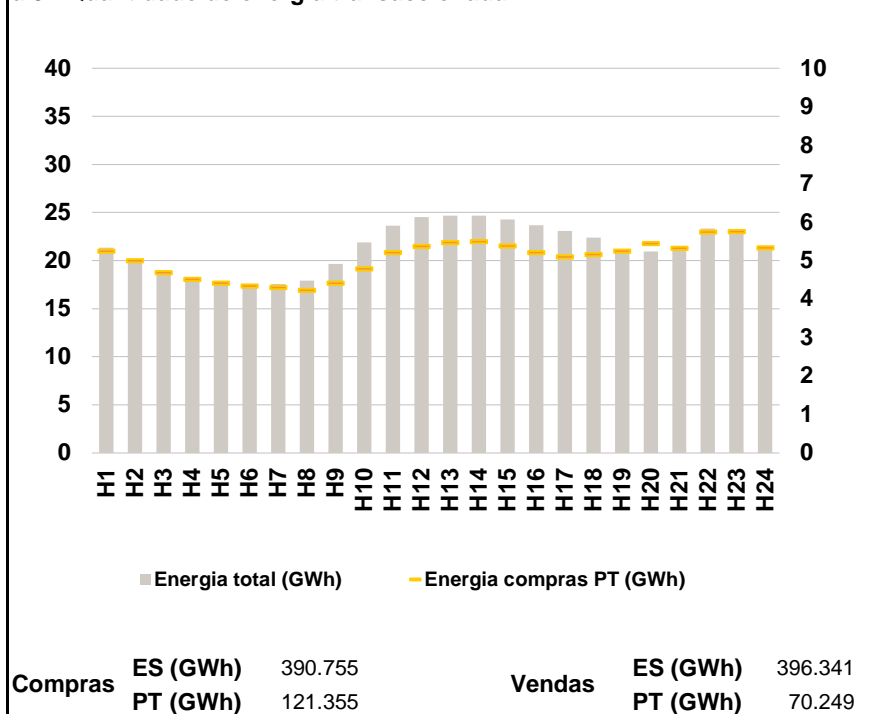
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



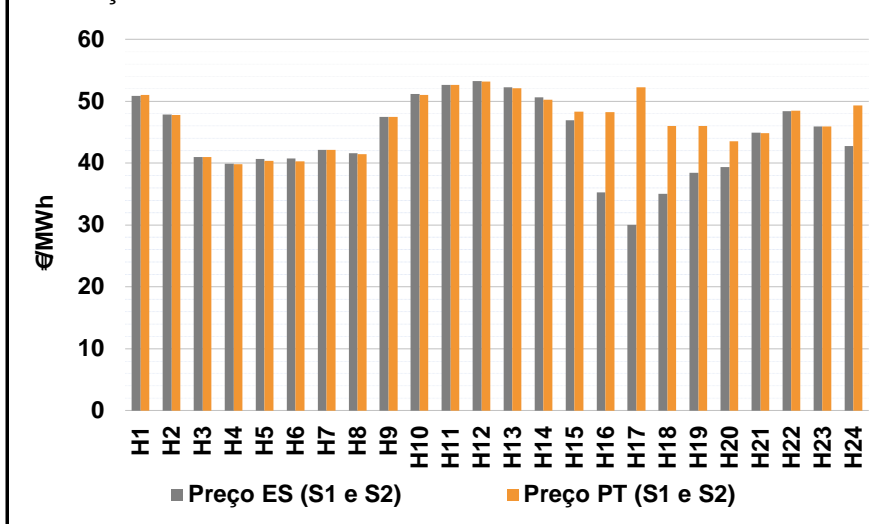
a.4 - Tecnologia marginal

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

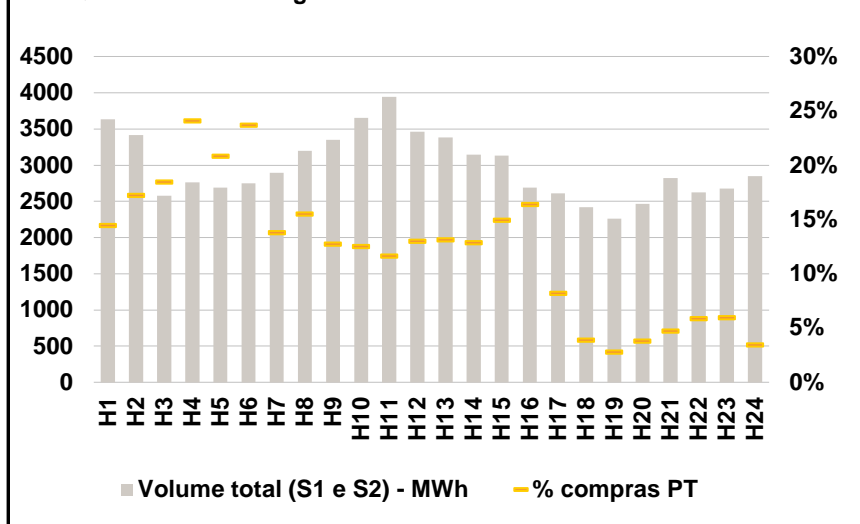
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

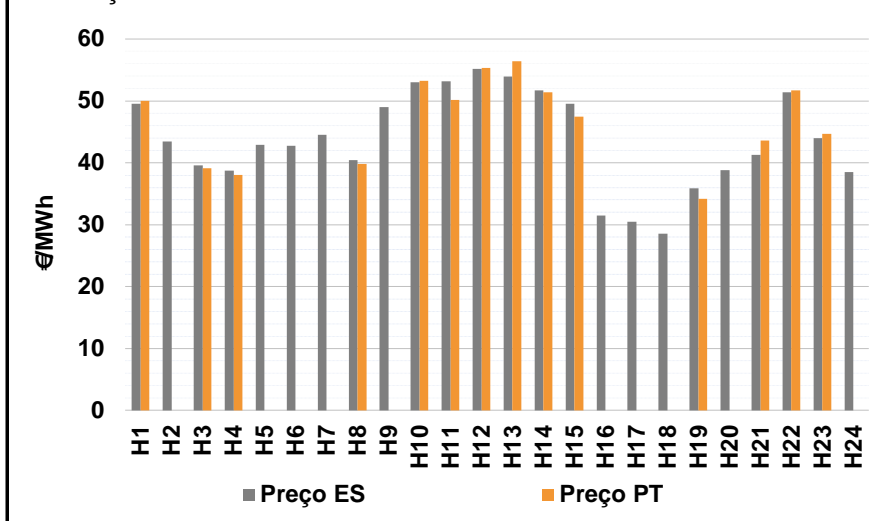
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



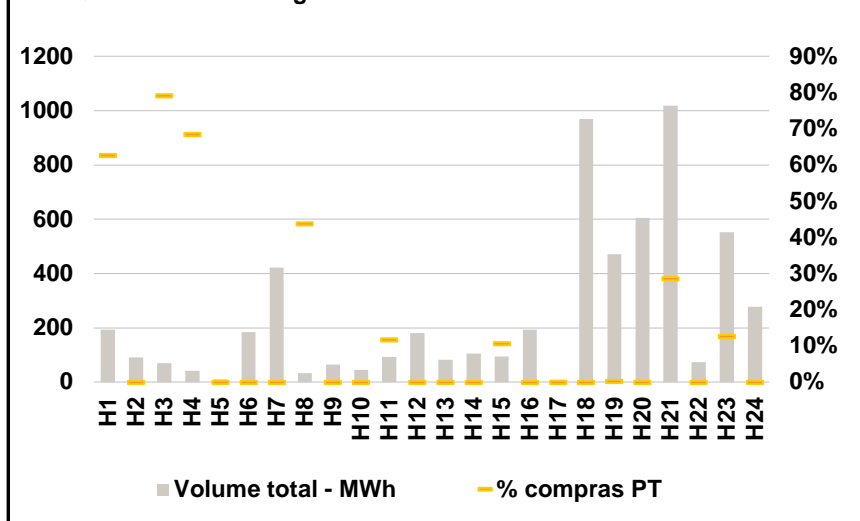
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

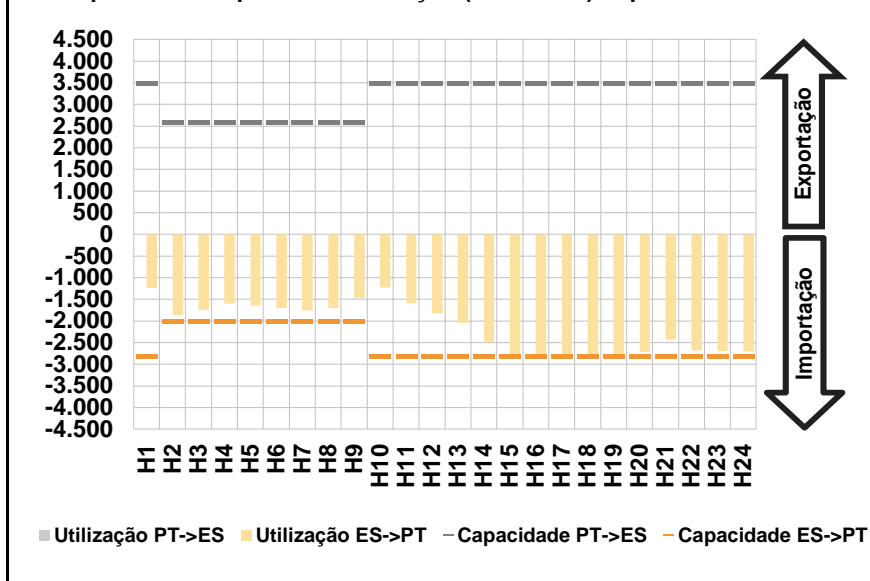


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

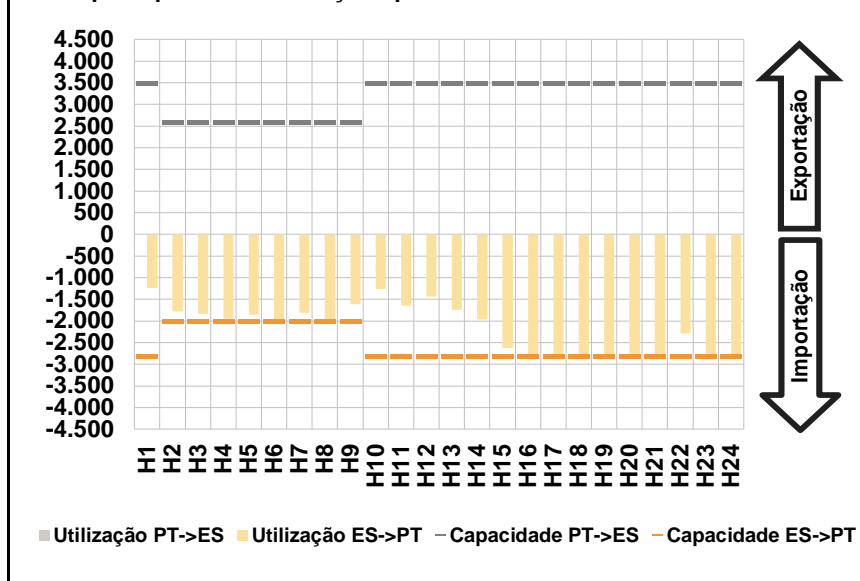


C. INTERLIGAÇÕES

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

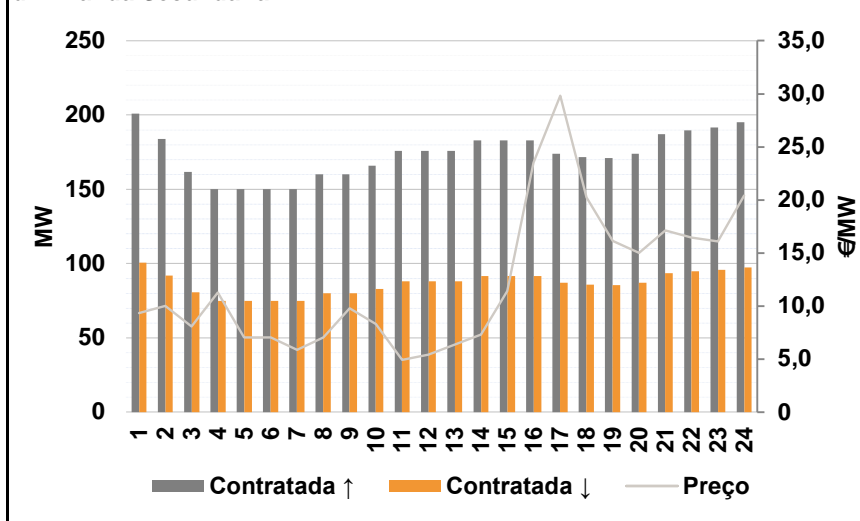


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

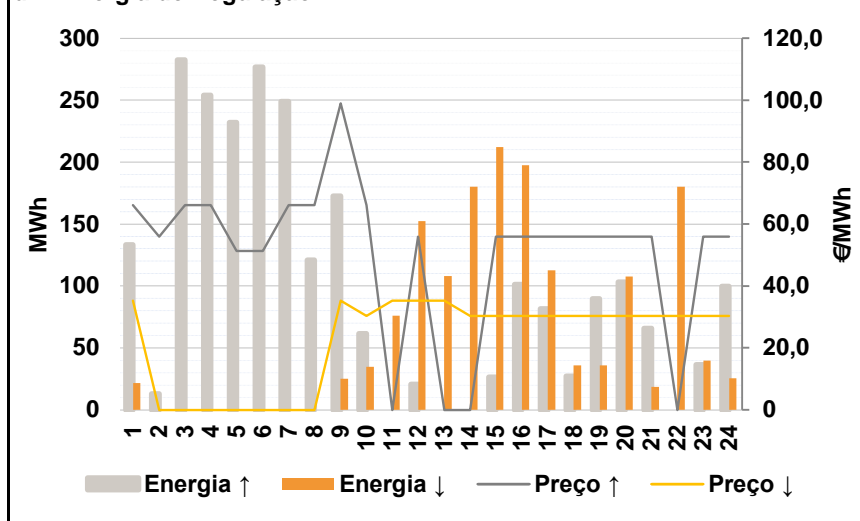


D. Serviços Sistema

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	54,10	49,55	42,00	40,84	43,01	43,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,50	45,00	48,99	52,99	53,60	54,14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,21	50,69	46,17	31,14	29,00	30,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
34,59	38,53	44,81	46,18	45,92	44,30	
Portugal	54,10	49,55	42,00	40,84	43,01	43,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,50	45,00	48,99	52,99	53,60	54,14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,21	50,69	48,42	48,40	47,86	40,49
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,49	38,53	44,81	46,18	45,92	44,30	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21.351	19.735	18.868	18.174	17.798	17.437
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17.573	17.914	19.639	21.880	23.607	24.545
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24.671	24.685	24.283	23.688	23.076	22.397
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
21.094	20.929	21.221	23.345	22.827	21.376	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5.251	5.007	4.701	4.517	4.419	4.352
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.310	4.234	4.417	4.801	5.222	5.376
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.475	5.497	5.386	5.218	5.110	5.167
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
5.256	5.454	5.327	5.749	5.764	5.344	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,88	47,86	41,00	39,86	40,63	40,73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,11	41,59	47,43	51,16	52,66	53,22
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,21	50,60	46,92	35,24	30,00	35,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
38,41	39,38	44,94	48,40	45,94	42,78	
Portugal	51,02	47,75	41,00	39,82	40,35	40,28
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,16	41,44	47,46	51,00	52,60	53,14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,08	50,21	48,28	48,21	52,21	45,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,99	43,53	44,81	48,43	45,92	49,30	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.636	3.417	2.579	2.765	2.688	2.748
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.895	3.202	3.351	3.658	3.944	3.461
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.384	3.144	3.132	2.690	2.615	2.422
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.264	2.467	2.826	2.627	2.679	2.850	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	526	589	476	667	560	651
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	399	498	428	458	460	451
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	445	405	468	441	215	94
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
64	94	134	155	159	99	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,56	43,48	39,61	38,72	42,93	42,74
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,54	40,45	48,97	53,00	53,16	55,17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,94	51,70	49,51	31,50	30,47	28,53
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
35,88	38,84	41,28	51,39	43,97	38,48	
Portugal	49,98	0,00	39,10	38,05	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	39,81	0,00	53,21	50,17	55,33
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,38	51,38	47,47	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
34,21	0,00	43,56	51,70	44,66	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	193	92	70	42	10	184
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	421	34	65	45	93	181
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	82	105	94	193	9	970
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
470	605	1.019	73	552	277	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	121	0	55	28	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	15	0	0	11	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	10	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1	0	292	0	69	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.000	2.000	2.000	2.800	2.800	2.800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.232	1.870	1.741	1.602	1.649	1.702
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.753	1.696	1.463	1.230	1.585	1.817
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
2.047	2.498	2.800	2.800	2.800	2.800	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.800	2.717	2.433	2.677	2.688	2.706	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.500	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.600	2.600	2.600	3.500	3.500	3.500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500
	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	6.300	48.328	52.808	29.372
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	16.520	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	6.300	54.628	107.436	136.808	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
153.328	153.328	153.328	153.328	153.328	153.328	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824	33.673	40.687	153.328		
	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): 238.512 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	201	184	162	150	150	150
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	150	160	160	166	176	176
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	176	183	183	183	174	172
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	171	174	187	190	192	195
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	92	81	75	75	75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75	80	80	83	88	88
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
88	92	92	92	87	86	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
86	87	94	95	96	98	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	9,34	10,01	8,09	11,26	7,06	7,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,86	7,06	9,81	8,32	4,92	5,41
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,36	7,31	11,39	23,53	29,82	20,21
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	16,12	15,02	17,12	16,44	16,09	20,39

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5	13	54	57	74	45
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32	50	55	34	0	21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	27	101	82	27
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	90	103	66	0	36	100
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	16	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	23	0
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
18	14	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	3	0	0	

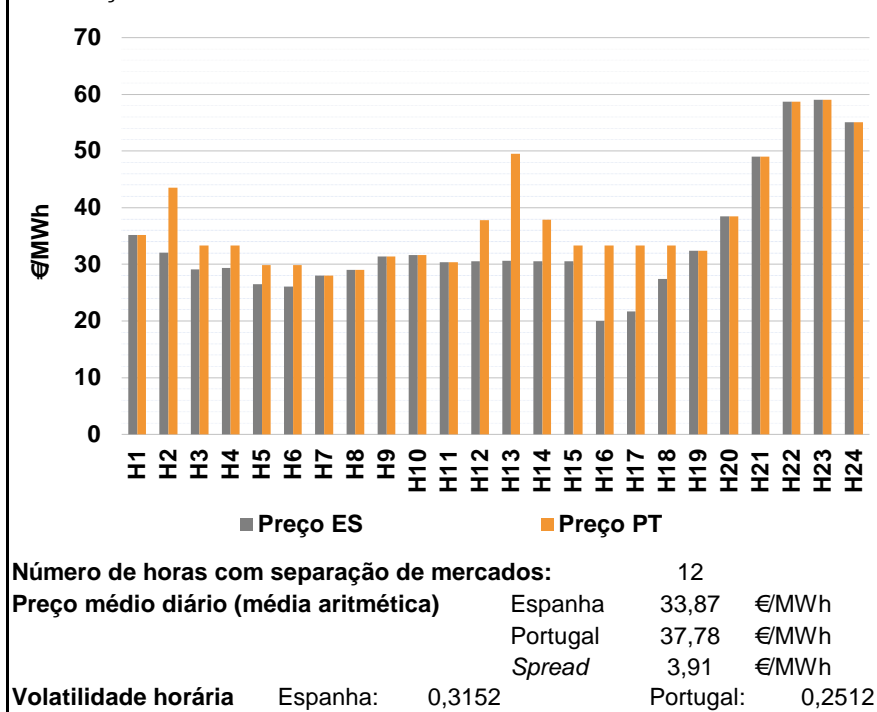
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	129	0	228	197	158	232
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	217	71	118	27	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	25	35	53	152
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
90	166	212	198	113	36	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
36	108	19	178	40	26	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	66,16	56,00	66,18	66,16	51,27	51,27
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	66,16	66,16	99,00	66,18	0,00	56,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	56,00	56,00	56,00	56,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	56,00	56,00	56,00	0,00	56,00	56,00

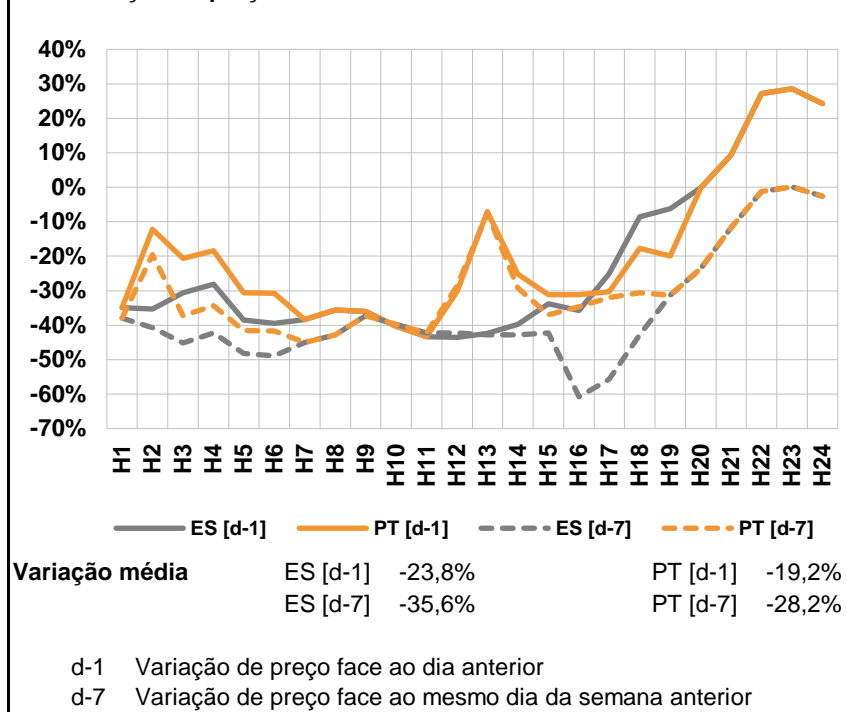
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	35,25	30,37	35,25	35,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,25	30,37	30,37	30,37	30,37	30,37
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	30,37	30,37	30,37	30,37	30,37	30,37

A. MERCADO DIÁRIO

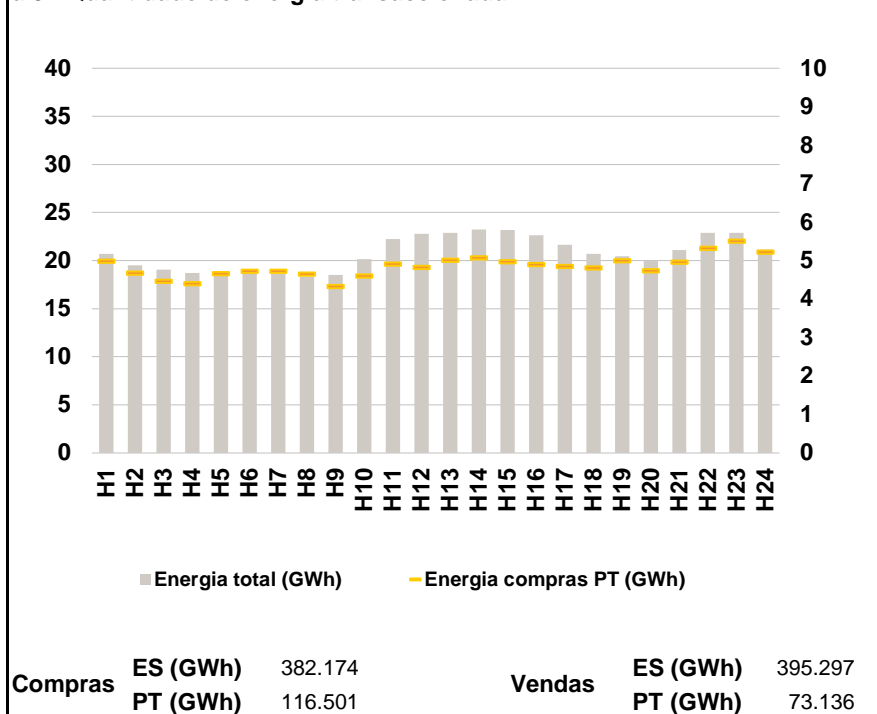
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

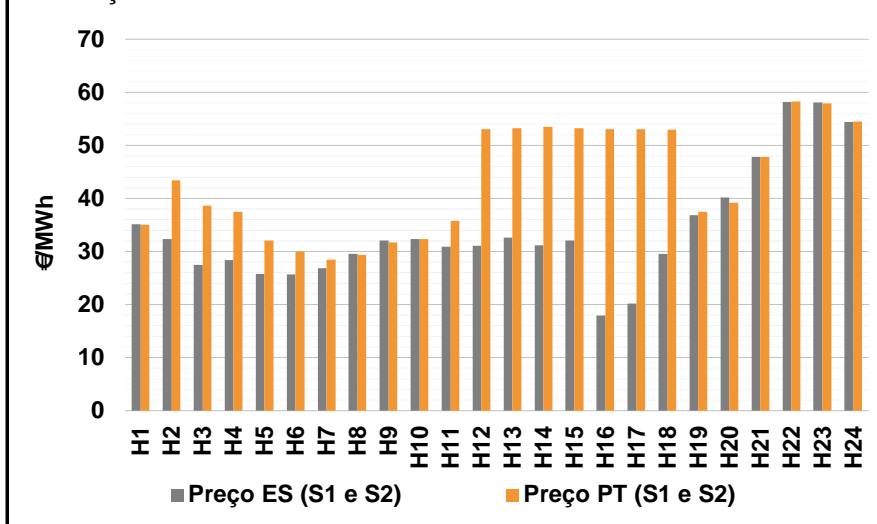
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	RE	HI\RE	RE	HI\RE	HI\RE	HI\RE
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	RE	RE	RE	RE	RE
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	RE	RE	HI\RE	HI\RE	RE	RE
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
RE	RE	HI\RE\TER	HI	HI	HI	

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

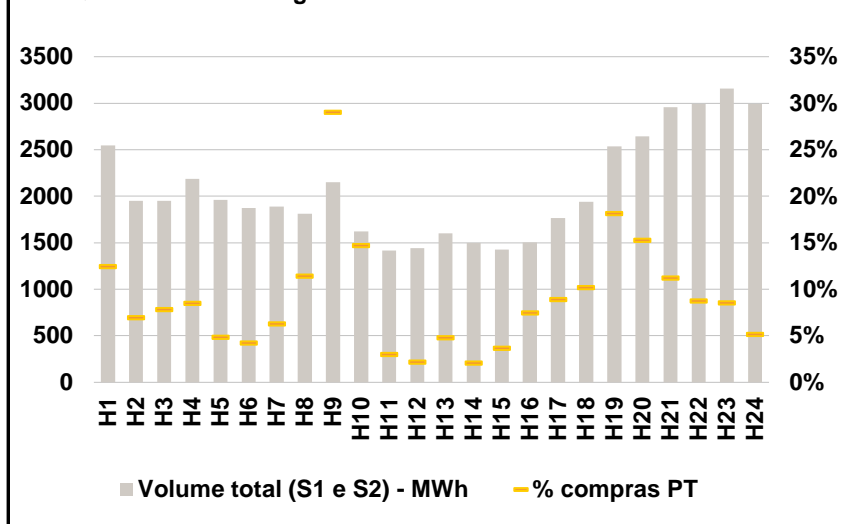
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

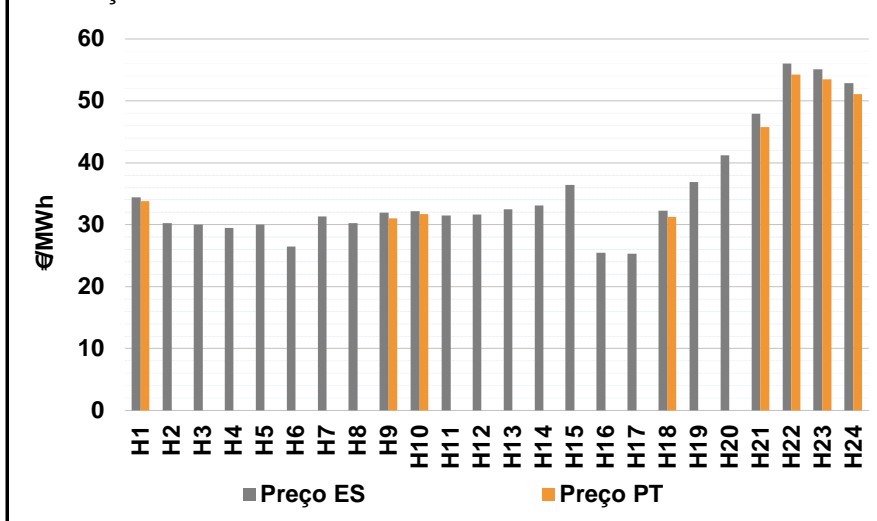
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



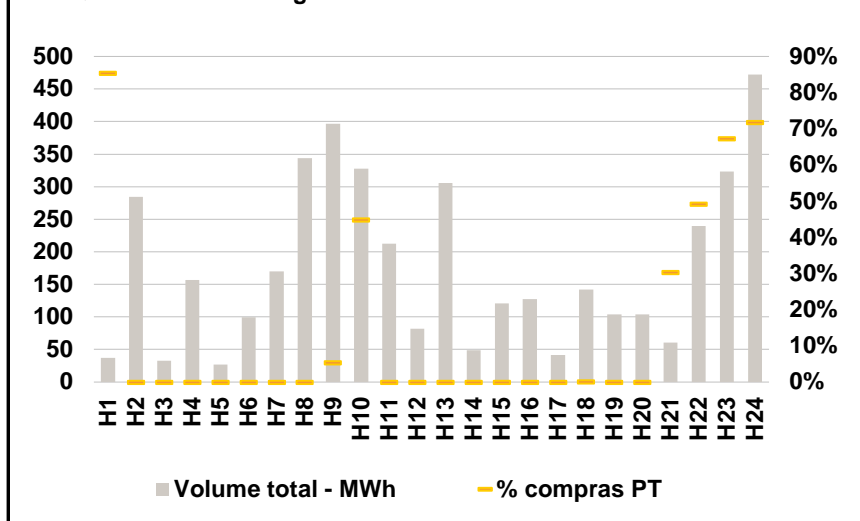
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

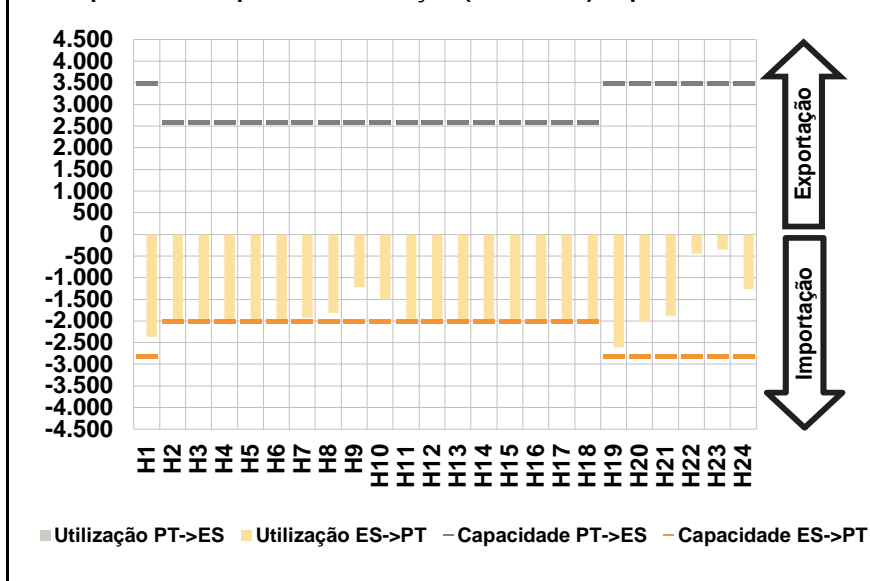


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

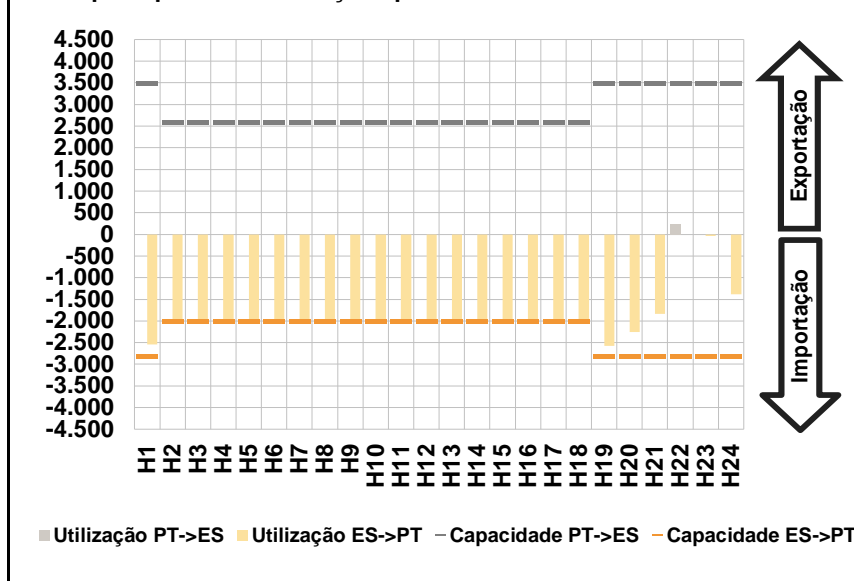


C. INTERLIGAÇÕES

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

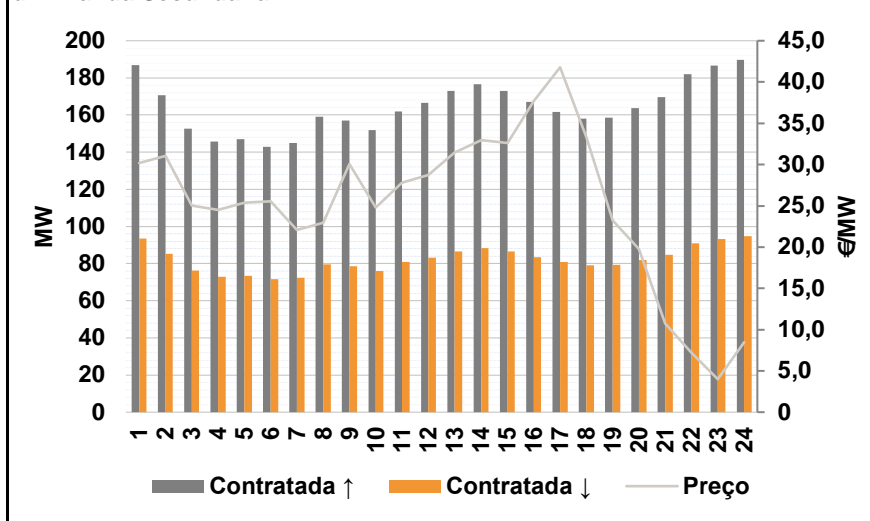


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

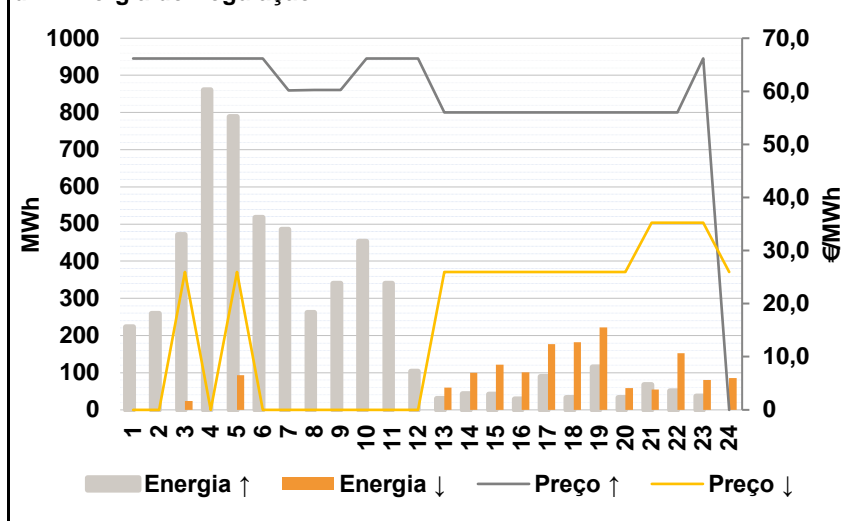


D. Serviços Sistema

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	35,19	32,02	29,15	29,33	26,47	26,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,05	29,01	31,35	31,62	30,38	30,57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,62	30,57	30,57	20,00	21,72	27,43
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
32,44	38,47	49,00	58,71	59,04	55,07	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,19	43,49	33,33	33,33	29,83	29,83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,05	29,01	31,35	31,62	30,38	37,80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,49	37,90	33,33	33,33	33,33	33,33
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
32,44	38,47	49,00	58,71	59,04	55,07	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20.690	19.503	19.065	18.708	18.776	18.702
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18.605	18.304	18.502	20.158	22.226	22.794
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22.881	23.213	23.172	22.633	21.666	20.675
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
20.441	19.969	21.083	22.889	22.865	21.158	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4.993	4.678	4.470	4.405	4.669	4.739
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.733	4.658	4.331	4.604	4.925	4.836
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.024	5.083	4.976	4.905	4.855	4.817
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5.001	4.749	4.971	5.334	5.513	5.233	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,15	32,30	27,44	28,41	25,76	25,65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,87	29,51	32,10	32,35	30,87	31,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,63	31,15	32,06	17,92	20,19	29,56
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36,87	40,17	47,80	58,17	58,07	54,43	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,08	43,38	38,67	37,51	32,10	30,03
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,45	29,41	31,75	32,38	35,80	53,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,19	53,48	53,27	53,02	53,01	53,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
37,44	39,23	47,87	58,31	57,95	54,53	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.544	1.950	1.949	2.189	1.963	1.872
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.888	1.814	2.150	1.621	1.415	1.441
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.600	1.498	1.429	1.506	1.765	1.940
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.538	2.642	2.958	2.991	3.159	2.991	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	317	136	153	186	95	79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	119	207	624	238	43	32
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	77	31	53	112	158	198
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
461	404	333	262	270	155	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	34,41	30,29	30,05	29,45	30,03	26,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31,36	30,23	31,94	32,20	31,45	31,62
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,49	33,11	36,43	25,50	25,34	32,24
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
36,88	41,22	47,92	56,01	55,14	52,90	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	31,01	31,75	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,23
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	0,00	45,78	54,22	53,50	51,12	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	38	284	33	157	27	99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	170	344	397	328	212	82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	306	49	121	128	42	142
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
104	104	61	240	323	472	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	22	147	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	18	118	217	339	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.000	2.000	2.000	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	
2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	2.800	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.363	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.924	1.814	1.223	1.502	1.960	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	
2.613	2.012	1.897	450	345	1.263	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.500	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3.500	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500	
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	22.940	8.360	8.000	6.720	7.460
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	14.460
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37.740	14.660	5.520	26.660	23.220	11.800
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	22.940	31.300	39.300	46.020	53.480
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53.480	53.480	53.480	53.480	53.480	67.940
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	105.680	120.340	125.860	152.520	175.740	187.540
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
187.540	187.540	187.540	187.540	187.540	187.540	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	
	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 426.052 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	187	171	153	146	147	143
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	145	159	157	152	162	167
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	173	177	173	167	162	158
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
159	164	170	182	187	190	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	94	85	76	73	74	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	73	80	79	76	81	83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	87	88	87	84	81	79
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
79	82	85	91	93	95	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,19	31,05	25,05	24,51	25,39	25,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22,10	22,94	30,04	24,82	27,79	28,76
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,43	32,95	32,63	37,73	41,78	33,28
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
23,23	19,79	10,74	7,21	4,00	8,46	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34	61	0	29	62	44
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	61	108	89	41	77	40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31	44	42	29	90	32
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
115	33	67	51	35	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	24	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	6	1	19	

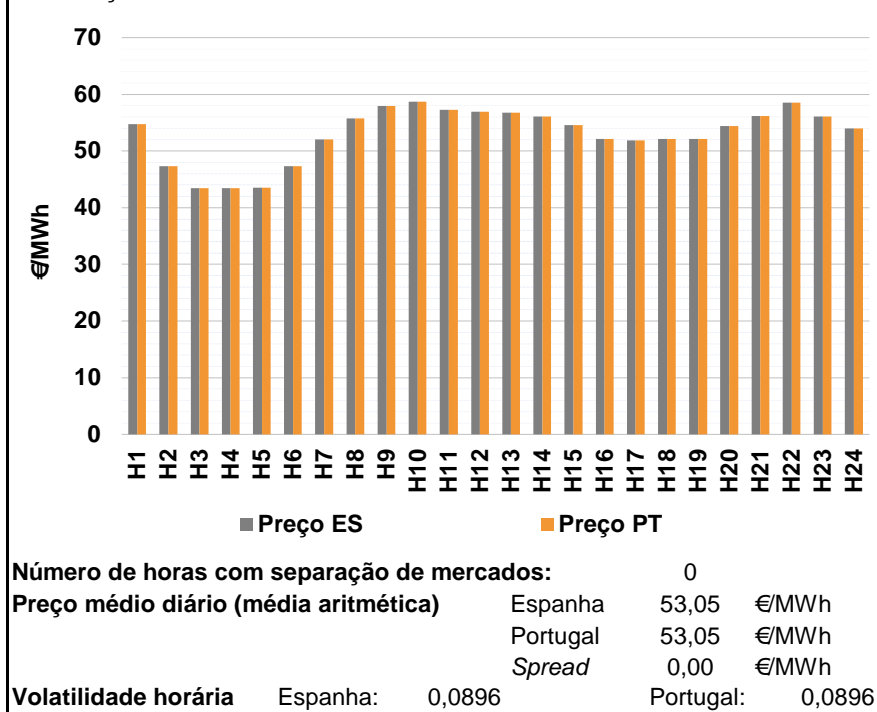
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	189	198	471	832	727	473
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	425	153	252	412	263	63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	3	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	93	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60	100	122	101	177	182
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
222	59	55	147	80	67	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	66,18	66,18	66,18	66,18	66,18	66,18
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60,18	60,23	60,23	66,18	66,18	66,18
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,00	56,00	56,00	56,00	56,00	56,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
56,00	56,00	56,00	56,00	66,16	0,00	

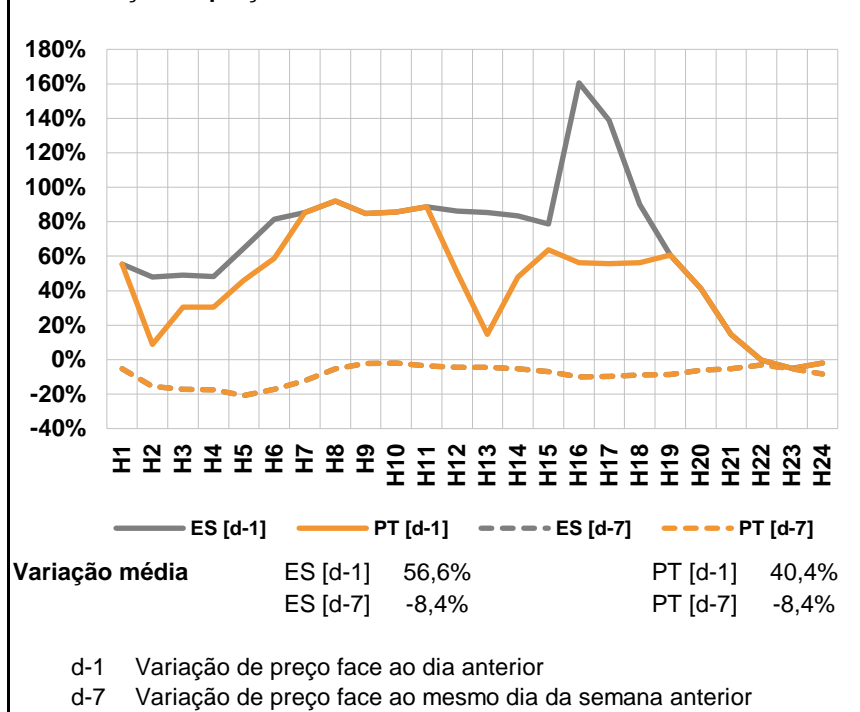
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	26,00	0,00	25,99	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25,99	25,99	25,99	25,99	25,99	25,99
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
25,99	25,99	35,25	35,25	35,25	25,99	

A. MERCADO DIÁRIO

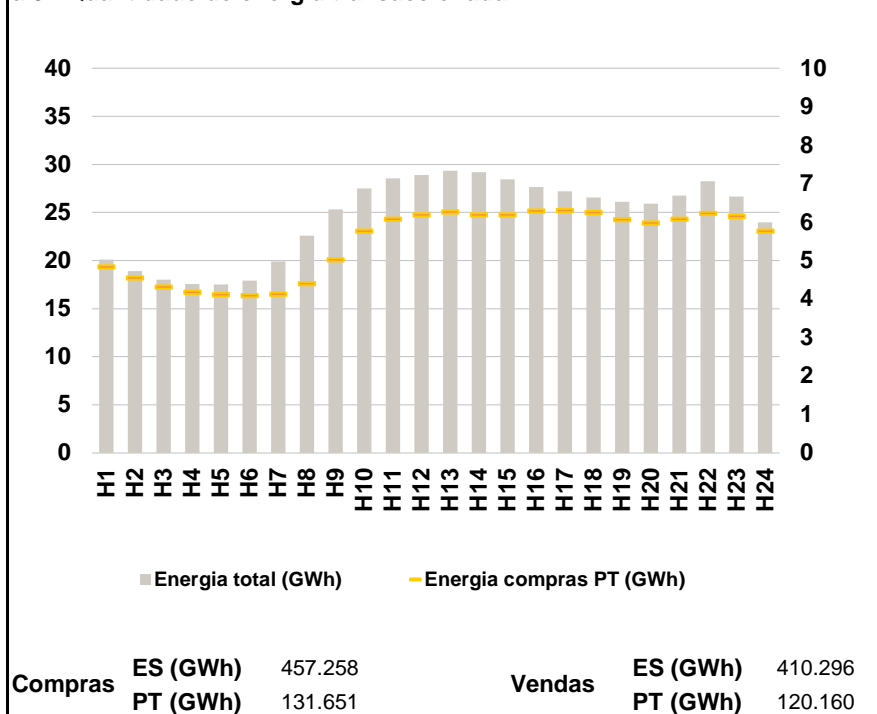
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



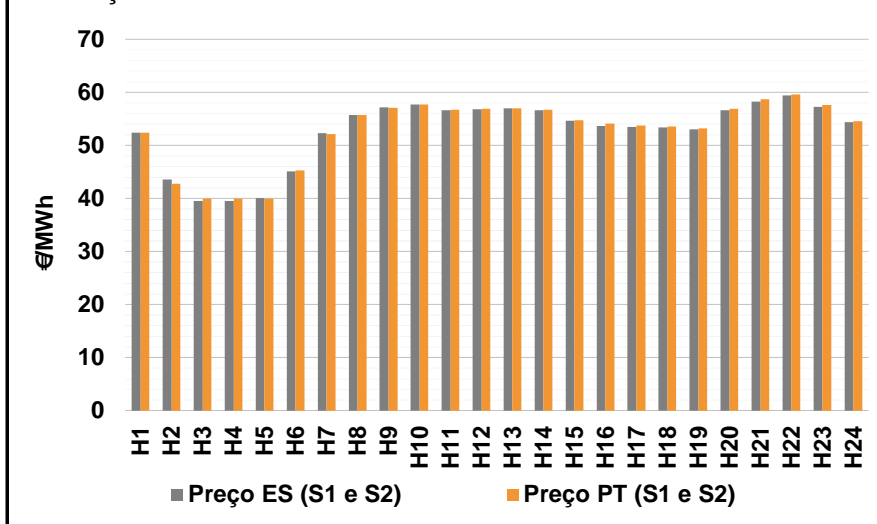
a.4 - Tecnologia marginal

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

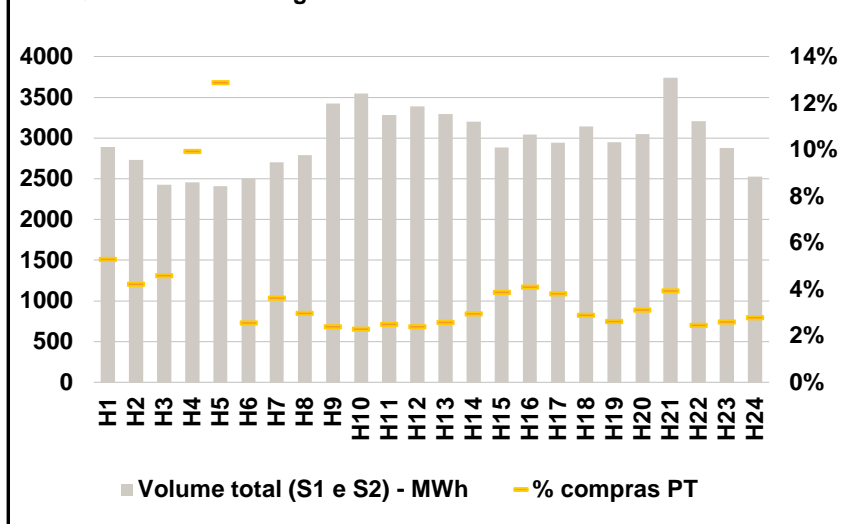
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

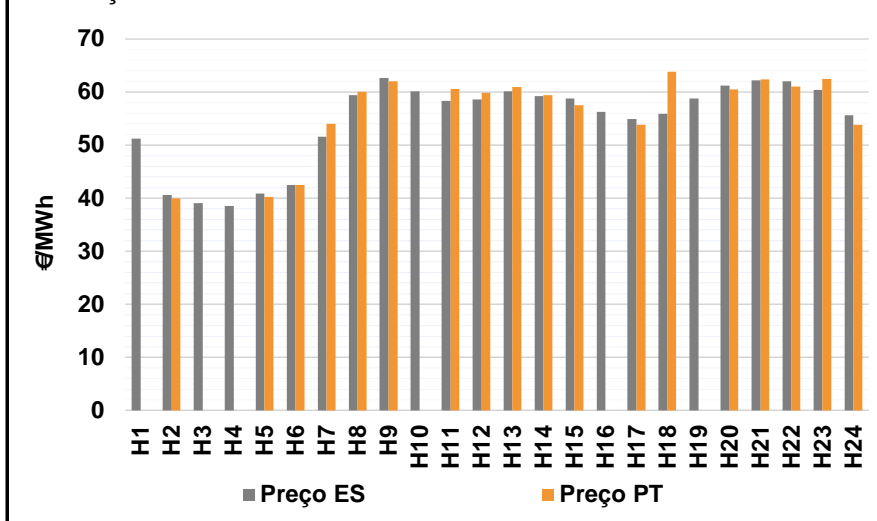
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



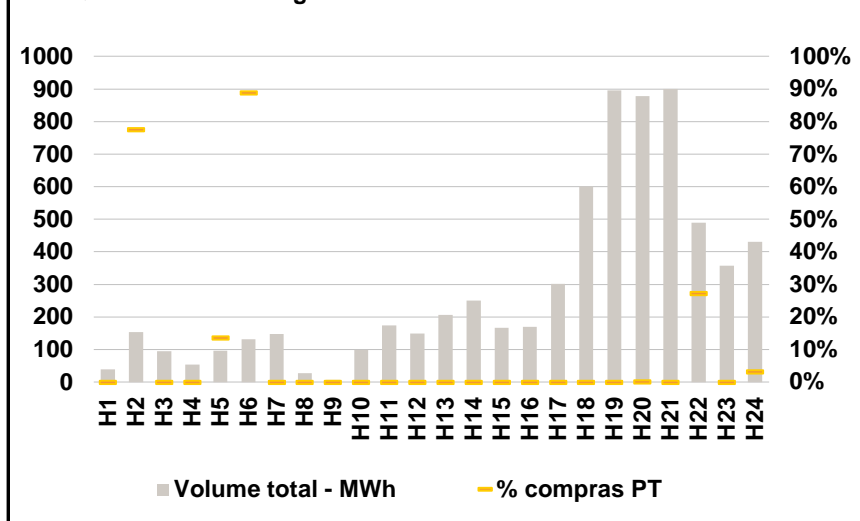
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

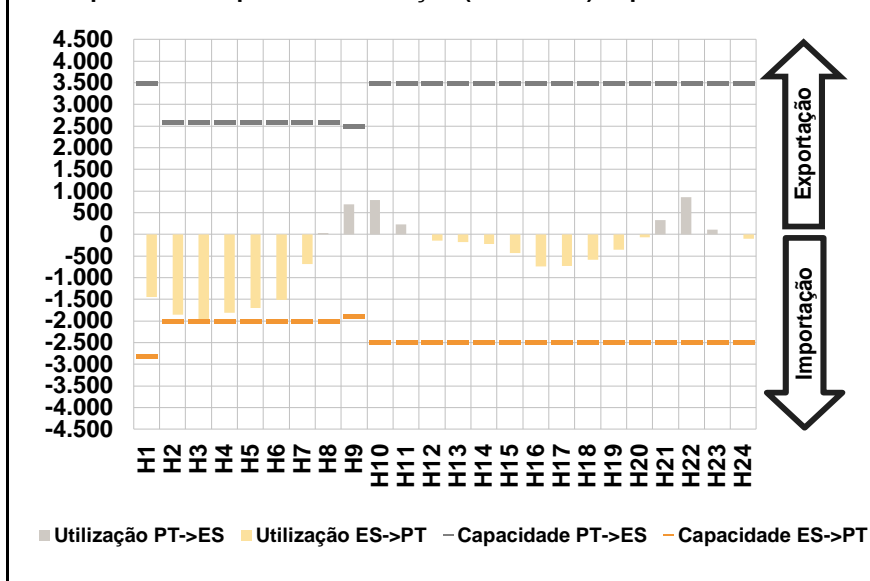


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

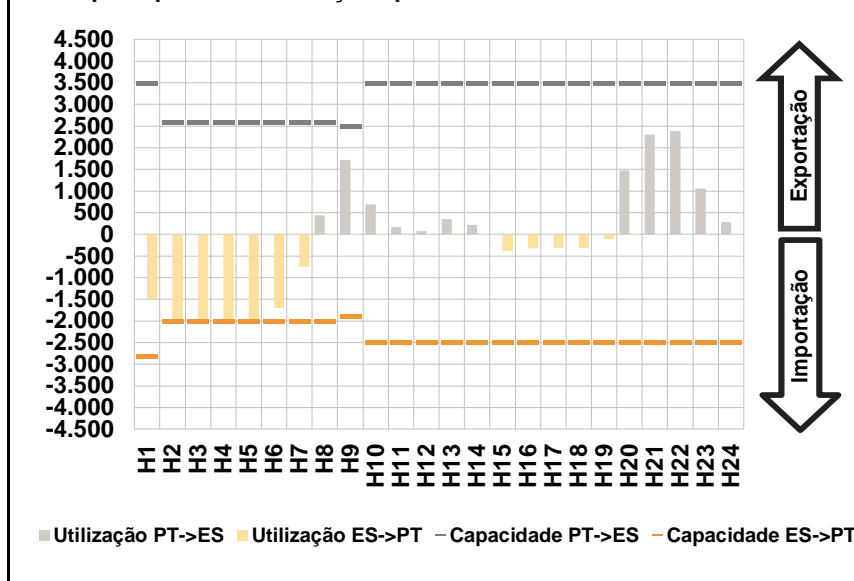


C. INTERLIGAÇÕES

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

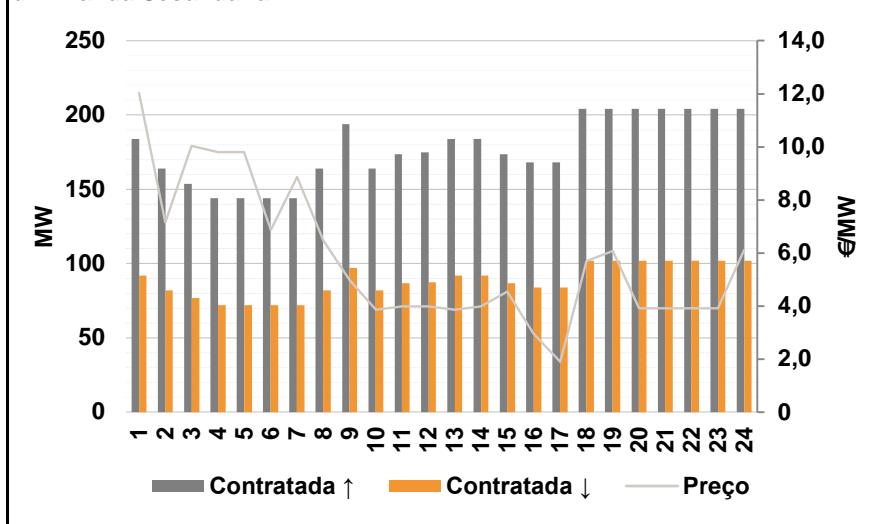


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

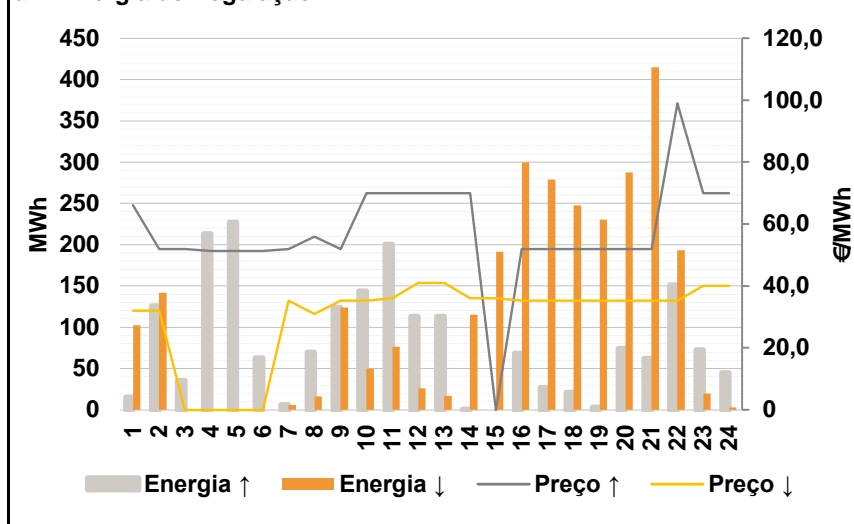


D. Serviços Sistema

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	54,70	47,33	43,47	43,47	43,55	47,33
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,01	55,72	57,93	58,69	57,29	56,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,78	56,10	54,61	52,11	51,89	52,11
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,11	54,40	56,14	58,50	56,06	54,01	
Portugal	54,70	47,33	43,47	43,47	43,55	47,33
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,01	55,72	57,93	58,69	57,29	56,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,78	56,10	54,61	52,11	51,89	52,11
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,11	54,40	56,14	58,50	56,06	54,01	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20.109	18.894	18.002	17.554	17.505	17.919
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19.891	22.574	25.341	27.497	28.547	28.913
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29.325	29.179	28.469	27.662	27.197	26.559
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26.132	25.925	26.771	28.273	26.674	23.999	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4.841	4.565	4.324	4.181	4.124	4.103
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.142	4.406	5.034	5.772	6.090	6.194
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.273	6.200	6.201	6.301	6.313	6.264
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.070	5.993	6.087	6.231	6.166	5.779	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	52,43	43,60	39,49	39,51	40,04	45,09
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,27	55,76	57,17	57,69	56,64	56,84
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,97	56,58	54,69	53,62	53,49	53,39
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,03	56,63	58,25	59,38	57,22	54,36	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,36	42,77	39,99	39,99	40,00	45,27
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,11	55,74	57,04	57,69	56,69	56,86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,03	56,69	54,71	54,07	53,78	53,60
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
53,23	56,89	58,65	59,63	57,61	54,58	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.893	2.733	2.427	2.454	2.410	2.501
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.701	2.790	3.426	3.545	3.287	3.390
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.297	3.205	2.887	3.046	2.946	3.141
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.952	3.051	3.742	3.206	2.878	2.529	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	153	115	112	244	311	64
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	98	83	82	82	82	81
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	85	94	112	125	113	91
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
77	95	147	79	75	70	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,23	40,56	39,05	38,49	40,89	42,52
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,59	59,37	62,62	60,15	58,35	58,60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60,18	59,20	58,78	56,27	54,94	55,93
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
58,74	61,20	62,24	62,00	60,42	55,66	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	39,99	0,00	0,00	40,28	42,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,00	60,03	62,04	0,00	60,61	59,91
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60,95	59,37	57,54	0,00	53,79	63,86
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	60,46	62,40	61,02	62,52	53,85	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	39	154	94	54	97	131
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	147	27	7	100	174	149
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	207	250	166	169	301	600
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
896	879	900	490	358	430	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	119	0	0	13	117
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	1	0	133	0	14	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.000	2.000	1.900	2.500	2.500	2.500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	
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
	1.447	1.850	1.964	1.815	1.706	1.516
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	682	0	0	0	0	140
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
179	227	431	745	729	584	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
355	63	0	0	0	98	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.500	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.600	2.600	2.500	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	
3.500	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500	
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	29	690	790	231	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	331	858	110	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
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	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): 426.052 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	184	164	154	144	144	144
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	144	164	194	164	174	175
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
184	184	174	168	168	204	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
204	204	204	204	204	204	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	92	82	77	72	72	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	72	82	97	82	87	88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
92	92	87	84	84	102	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
102	102	102	102	102	102	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	12,04	7,15	10,03	9,80	9,80	6,86
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,86	6,47	4,97	3,87	3,98	3,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
3,87	3,98	4,55	2,97	1,89	5,69	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6,08	3,92	3,92	3,92	3,92	6,12	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	126	36	123	48	63
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6	57	124	82	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	0	69	27	21	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3	74	62	138	59	22	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	42	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6	10	0	0	77	26
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
17	56	64	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

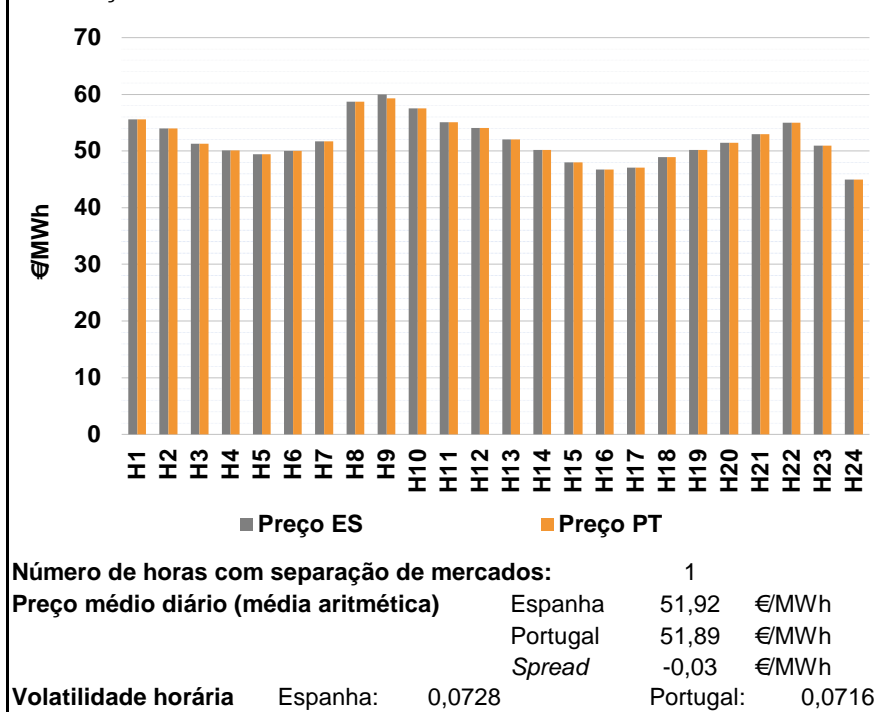
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	16	0	0	91	179	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	13	0	62	201	113
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
113	1	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	13	14	23	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60	142	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	7	124	50	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	60	128	300	279	248	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
230	287	415	193	20	3	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	66,18	52,00	52,00	51,27	51,27	51,27
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,00	56,00	52,00	69,99	69,99	69,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
69,99	69,99	0,00	52,00	52,00	52,00	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
52,00	52,00	52,00	99,00	69,99	69,99	

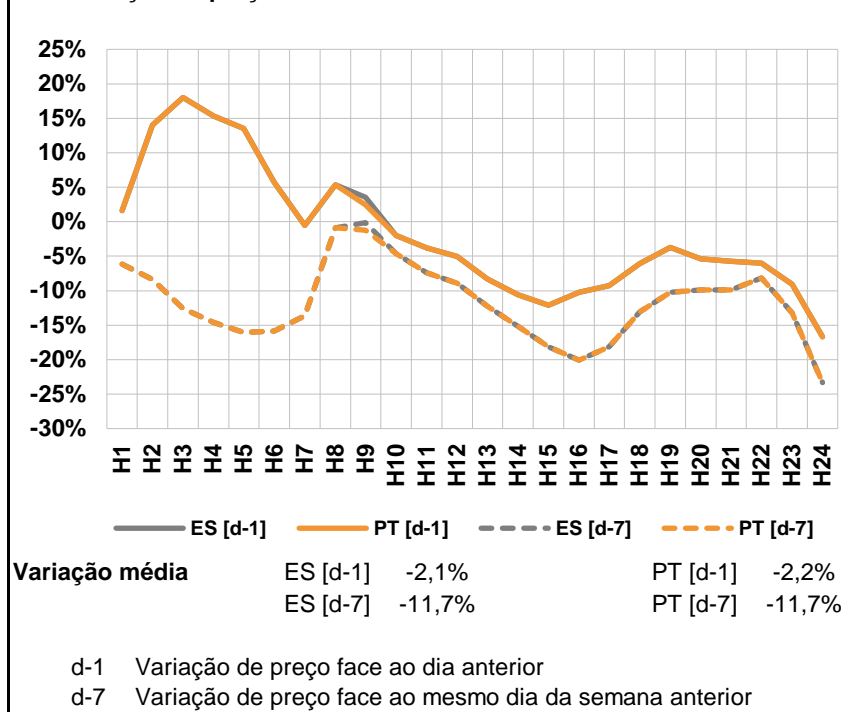
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31,99	31,99	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,25	30,99	35,25	35,25	36,00	41,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
41,00	36,00	36,00	35,25	35,25	35,25	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
35,25	35,25	35,25	35,25	40,00	40,00	

A. MERCADO DIÁRIO

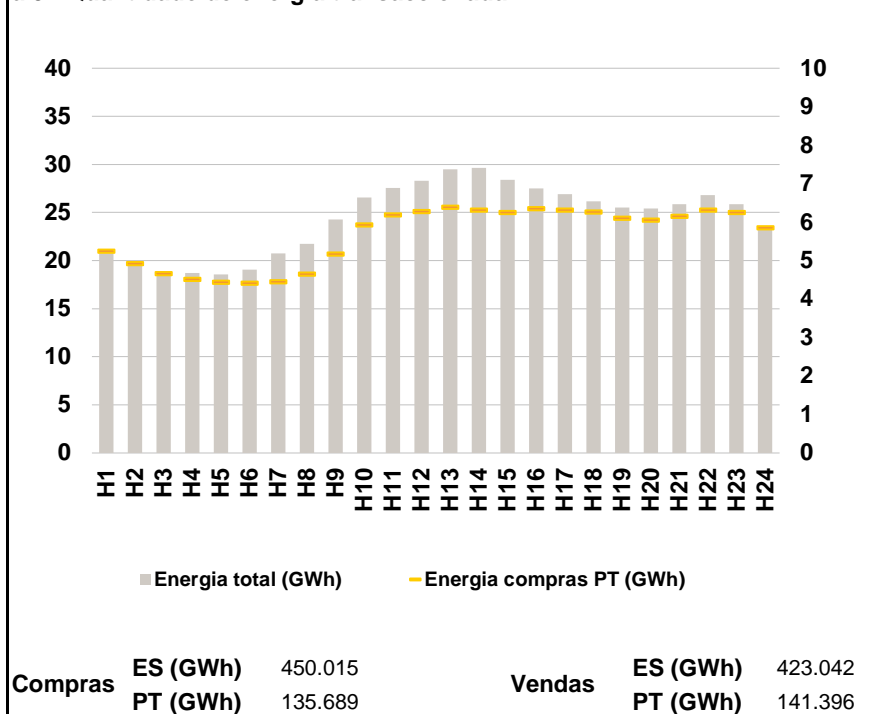
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



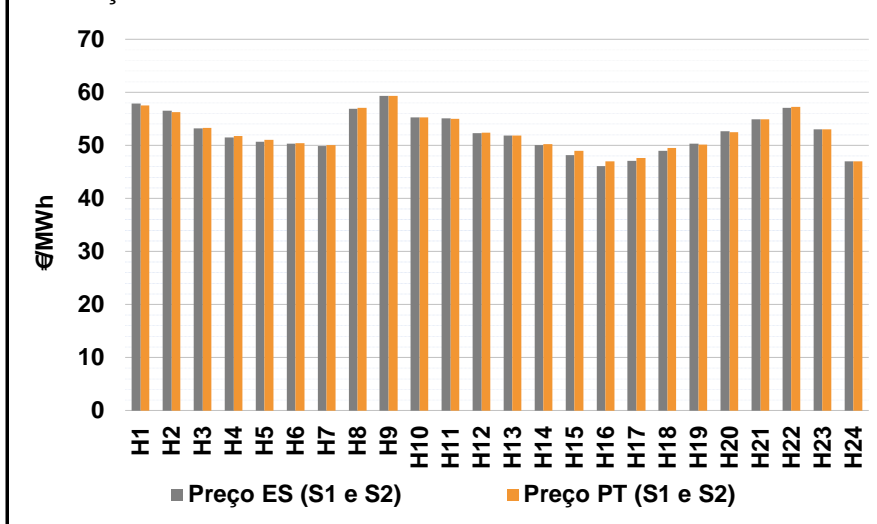
a.4 - Tecnologia marginal

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

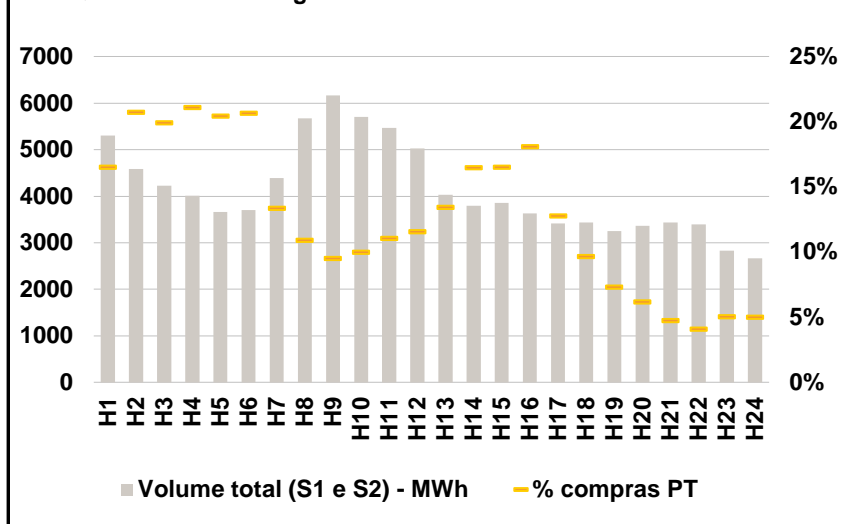
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

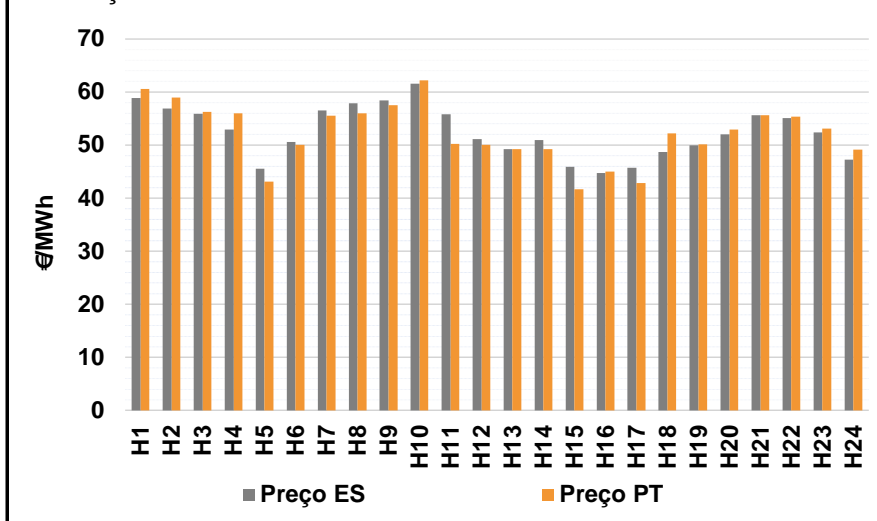
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



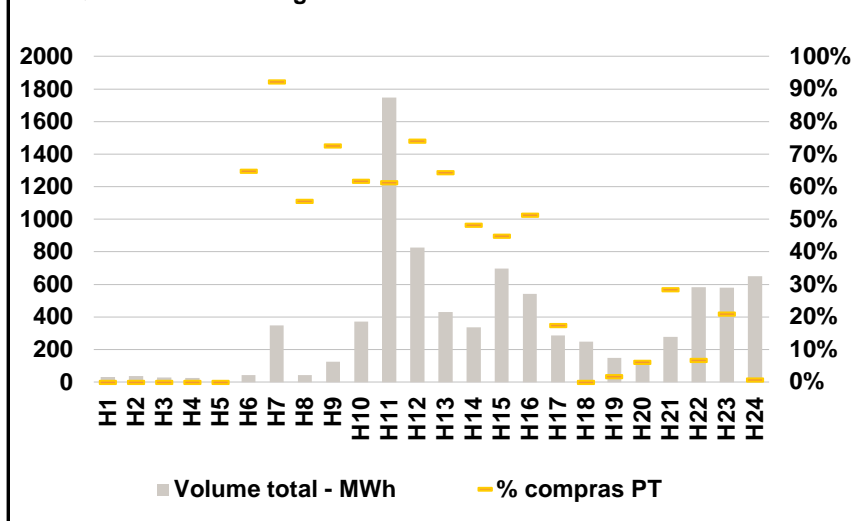
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

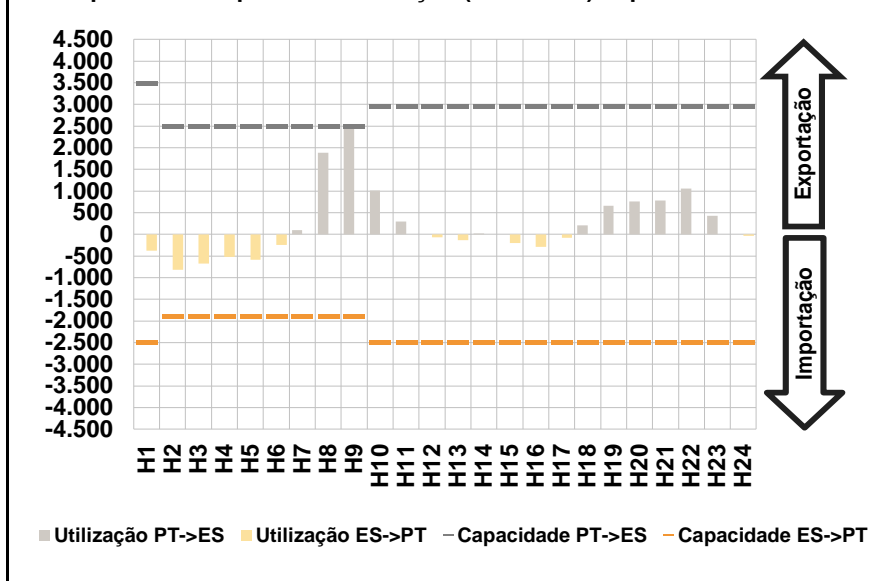


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

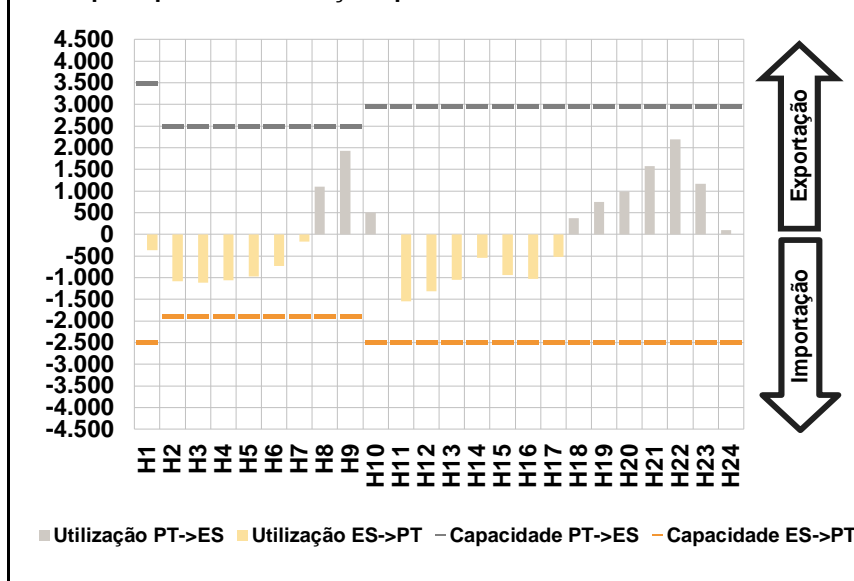


C. INTERLIGAÇÕES

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

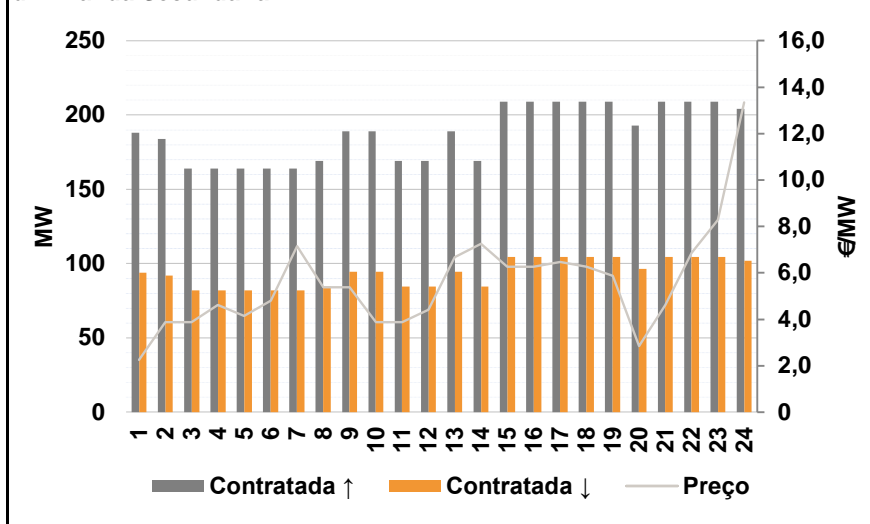


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

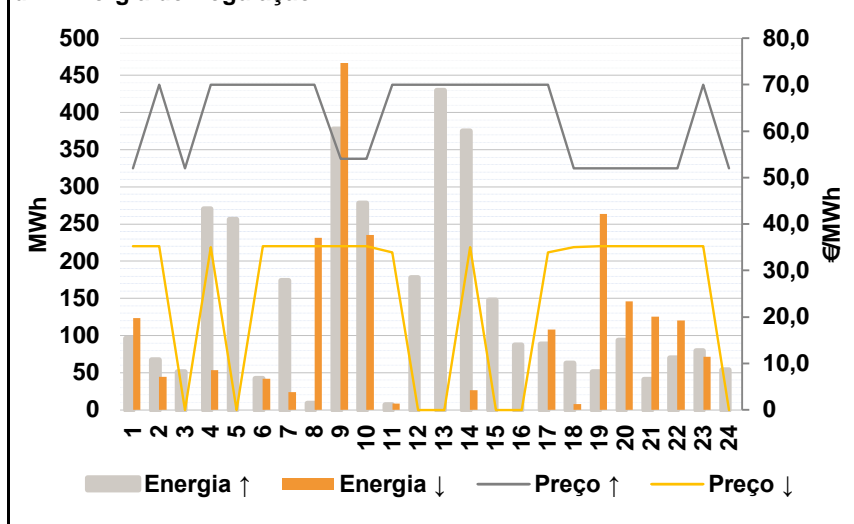


D. Serviços Sistema

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	55,59	53,97	51,30	50,12	49,44	50,03
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,72	58,71	60,00	57,53	55,11	54,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,06	50,15	48,00	46,77	47,10	48,94
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,17	51,47	52,94	55,00	50,98	45,00	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55,59	53,97	51,30	50,12	49,44	50,03
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,72	58,71	59,33	57,53	55,11	54,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,06	50,15	48,00	46,77	47,10	48,94
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50,17	51,47	52,94	55,00	50,98	45,00	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20.746	19.629	18.890	18.704	18.566	19.059
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20.767	21.734	24.291	26.555	27.536	28.293
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29.499	29.644	28.412	27.521	26.915	26.153
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
25.537	25.401	25.846	26.808	25.873	23.328	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.250	4.927	4.677	4.520	4.443	4.423
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.460	4.663	5.184	5.933	6.201	6.285
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.392	6.326	6.264	6.361	6.317	6.274
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.118	6.063	6.165	6.328	6.260	5.857	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	57,91	56,50	53,24	51,52	50,64	50,29
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,89	56,89	59,35	55,26	55,05	52,35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,84	50,10	48,19	46,10	47,08	48,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,28	52,64	54,95	57,10	52,98	46,97	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	57,53	56,29	53,32	51,72	51,00	50,37
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,06	57,11	59,35	55,26	55,03	52,36
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,86	50,28	48,97	47,03	47,58	49,52
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50,17	52,48	54,94	57,23	52,98	46,98	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	5.308	4.591	4.222	4.012	3.658	3.706
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.390	5.671	6.169	5.711	5.466	5.023
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4.033	3.800	3.861	3.635	3.412	3.433
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.253	3.364	3.434	3.393	2.829	2.662	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	877	953	841	848	748	767
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	588	618	587	570	605	581
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	542	626	638	658	436	332
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
238	209	164	139	142	133	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	58,89	56,92	55,93	52,97	45,52	50,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56,56	57,85	58,44	61,54	55,77	51,13
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,27	50,94	45,87	44,73	45,75	48,68
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
49,93	52,03	55,60	55,07	52,37	47,24	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60,59	58,97	56,30	56,01	43,13	50,06
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,52	56,00	57,49	62,22	50,24	50,06
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,28	49,28	41,67	44,97	42,81	52,20
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50,18	52,95	55,61	55,35	53,12	49,16	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	30	38	27	24	11	42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	349	43	126	372	1.749	828
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	430	337	698	543	286	247
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
147	119	277	584	580	651	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	27
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	321	24	91	229	1.071	613
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	277	162	313	279	50	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2	7	79	39	122	5	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.500	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.900	1.900	1.900	2.500	2.500	2.500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	
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
	378	820	671	523	588	244
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	66
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
129	0	197	285	79	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	35	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.500	2.500	2.500	2.950	2.950	2.950
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
2.950	2.950	2.950	2.950	2.950	2.950	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.950	2.950	2.950	2.950	2.950	2.950	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	96	1.881	2.500	1.019	296	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	24	0	0	0	209	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
660	765	778	1.063	430	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	1.675	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	1.675	1.675	1.675	1.675
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
1.675	1.675	1.675	1.675	1.675	1.675	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1.675	1.675	1.675	1.675	1.675	1.675	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675					
	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): 427.727 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	188	184	164	164	164	164
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	164	169	189	189	169	169
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
189	169	209	209	209	209	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
209	193	209	209	209	204	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	94	92	82	82	82	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	85	95	95	85	85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
95	85	105	105	105	105	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
105	97	105	105	105	102	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2,25	3,87	3,87	4,61	4,15	4,80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7,15	5,39	5,39	3,87	3,87	4,41
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
6,68	7,25	6,26	6,26	6,47	6,26	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5,88	2,84	4,61	6,86	8,28	13,34	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	96	0	51	0	100	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	8	173	73	0	78
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
37	0	58	75	0	63	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
51	93	41	70	34	54	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	45	0	53	0	42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24	14	0	0	8	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	27	0	0	100	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	4	0	0	0	0	

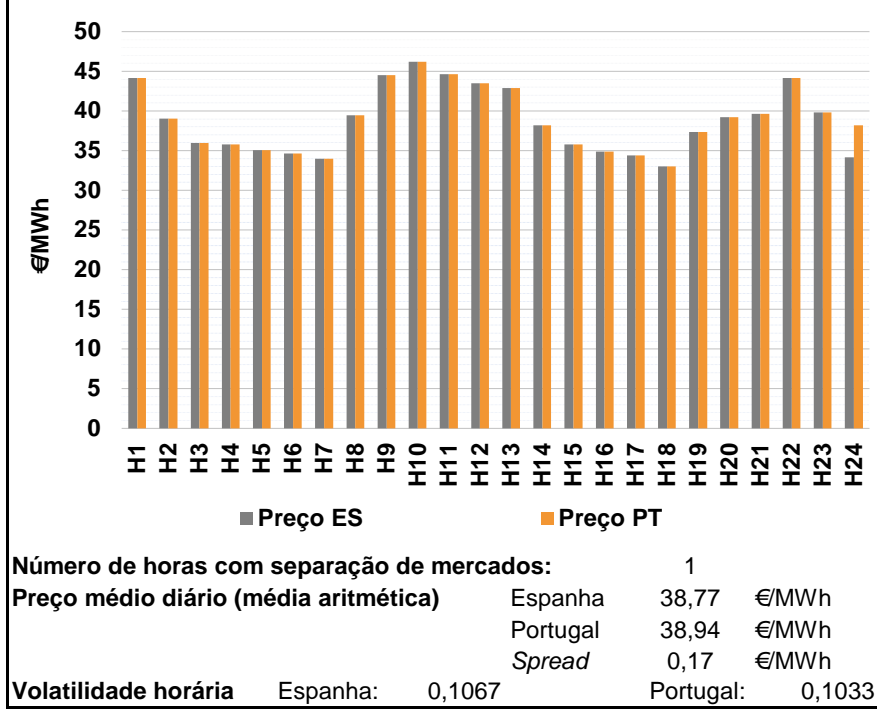
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	68	0	270	157	43
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	174	1	205	205	7	100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
393	375	90	13	89	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	46	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	124	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	217	467	236	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	0	0	8	8	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
264	142	126	121	71	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,00	69,99	52,00	69,99	69,99	69,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	69,99	69,99	54,00	54,00	69,99	69,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
69,99	69,99	69,99	69,99	69,99	52,00	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
52,00	52,00	52,00	52,00	69,99	52,00	

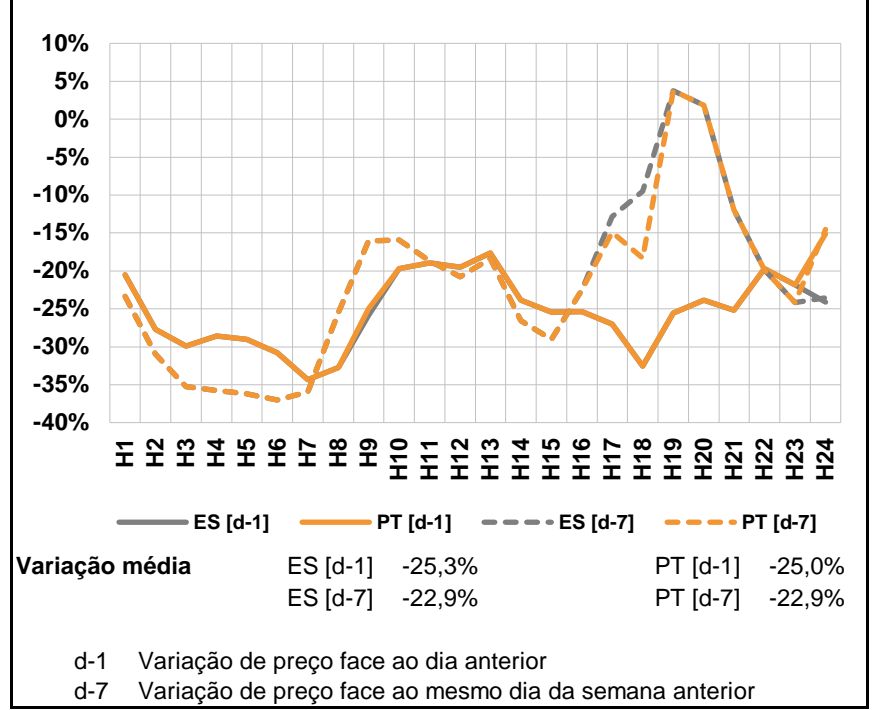
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,25	35,25	0,00	34,99	0,00	35,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,25	35,25	35,25	35,25	33,89	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0,00	34,99	0,00	0,00	33,89	34,99	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
35,25	35,25	35,25	35,25	35,25	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

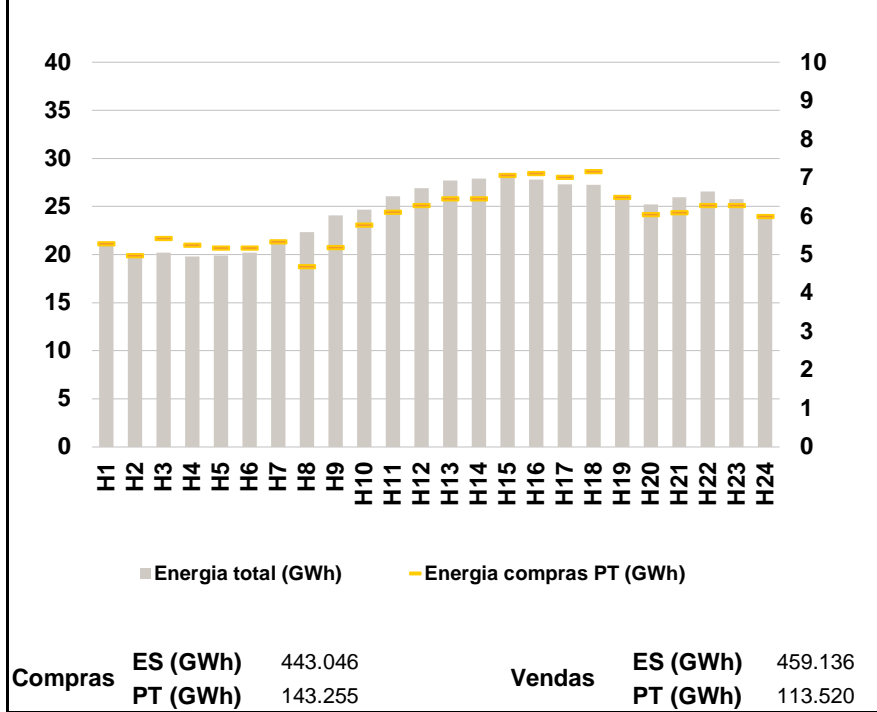
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

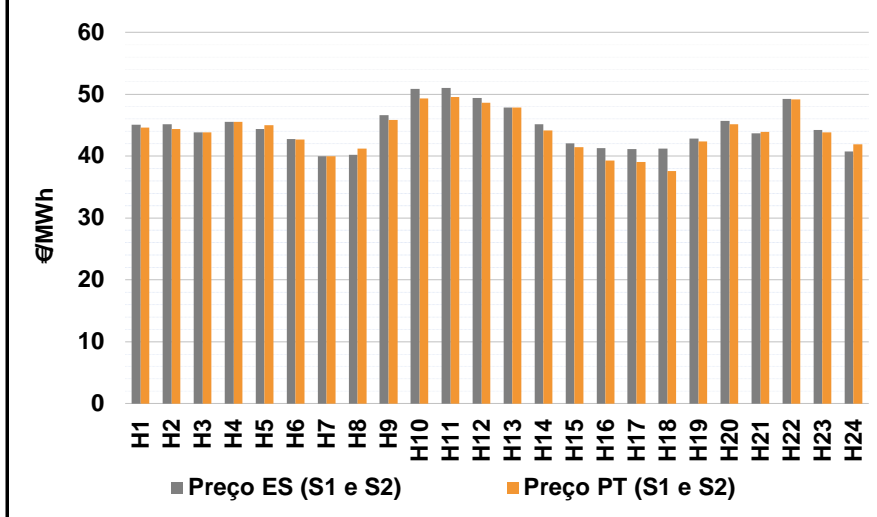
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI\RE	HI\RE	RE	RE	HI\RE	RE
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
RE	RE	RE	HI\RE	HI\RE	RE	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
RE	TCC	RE	RE	RE	RE	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
RE	TCC	RE	HI\RE	TCC	RE	

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

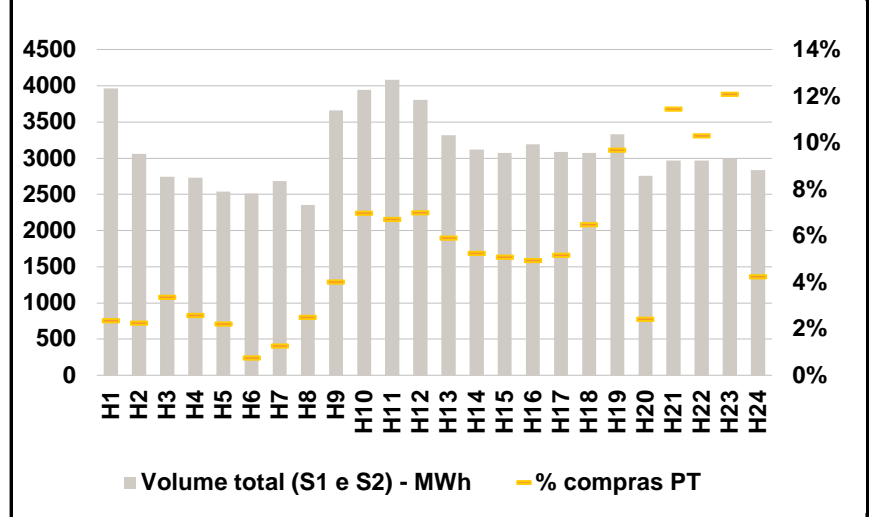
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

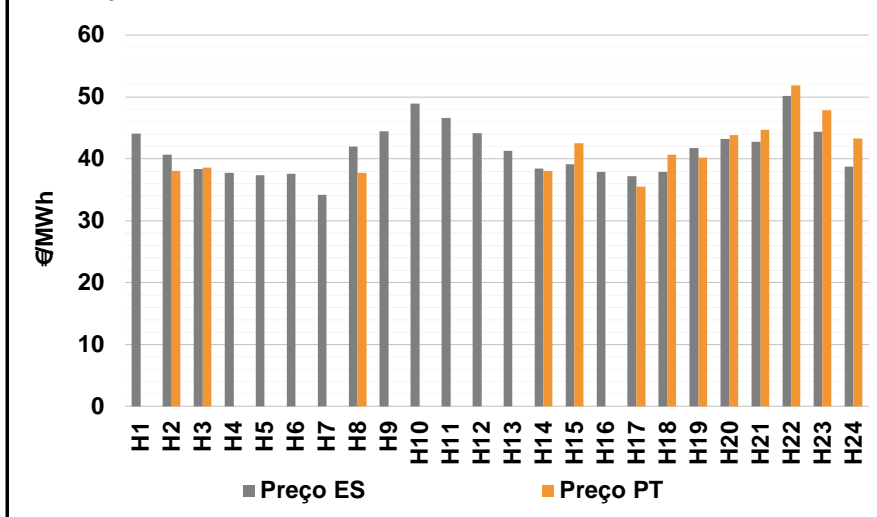
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



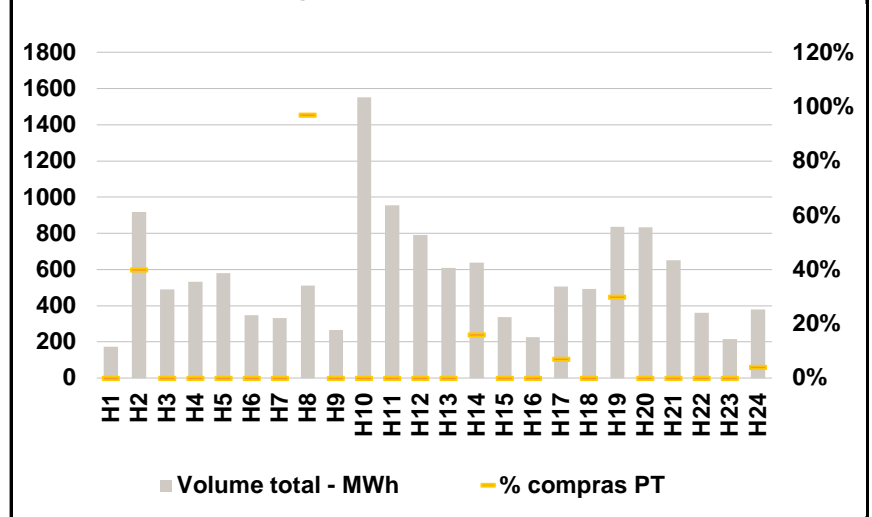
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

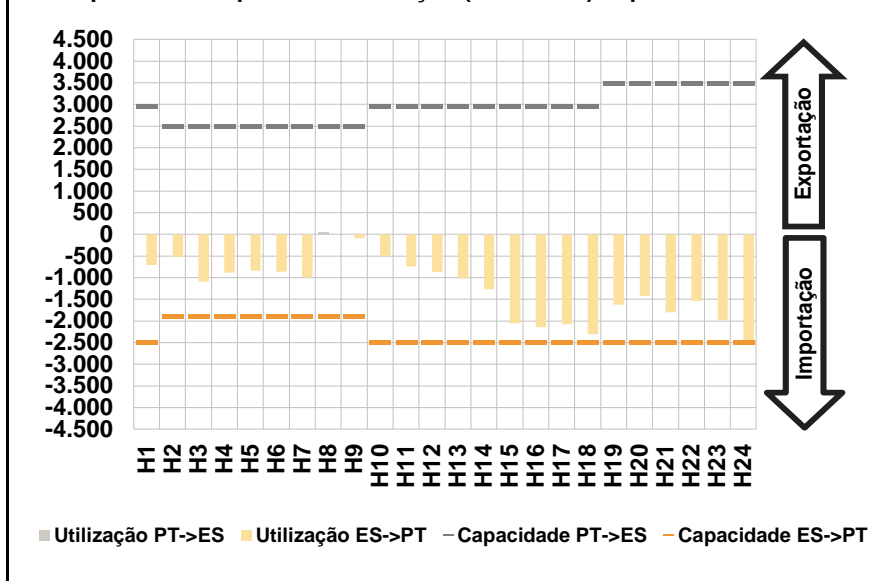


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

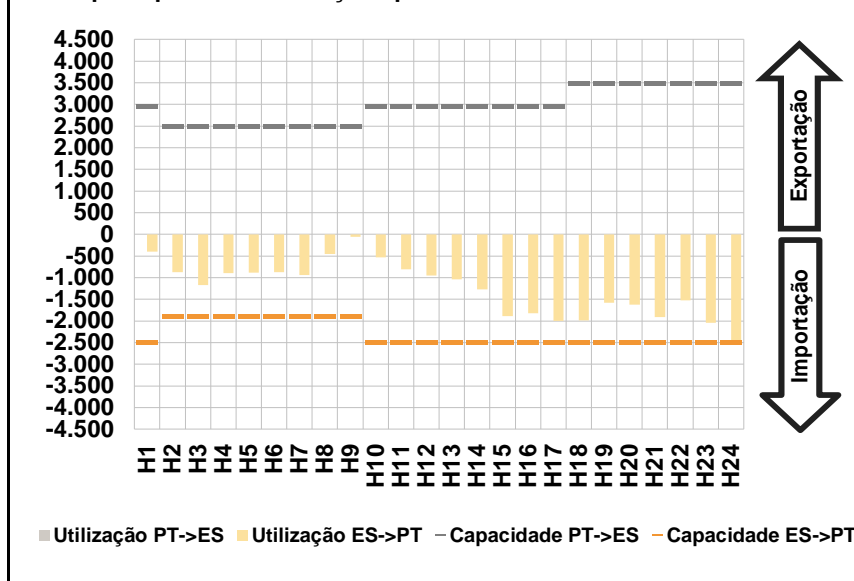


C. INTERLIGAÇÕES

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

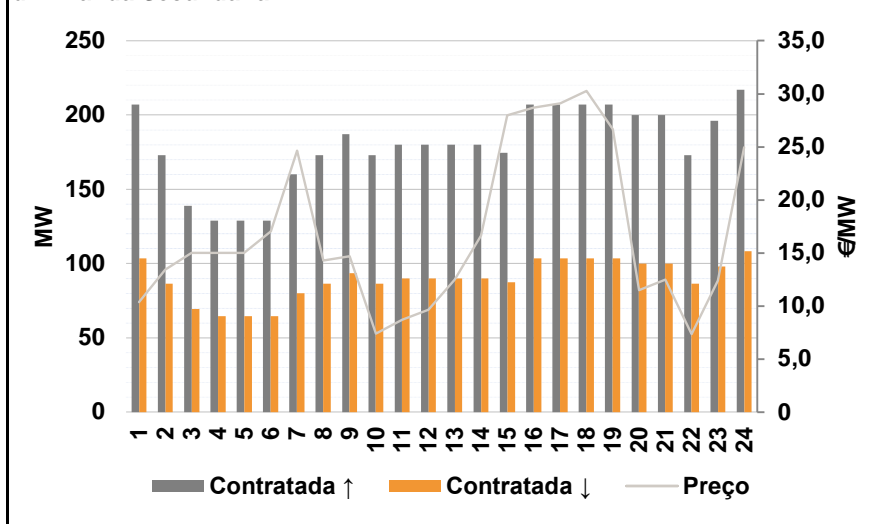


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

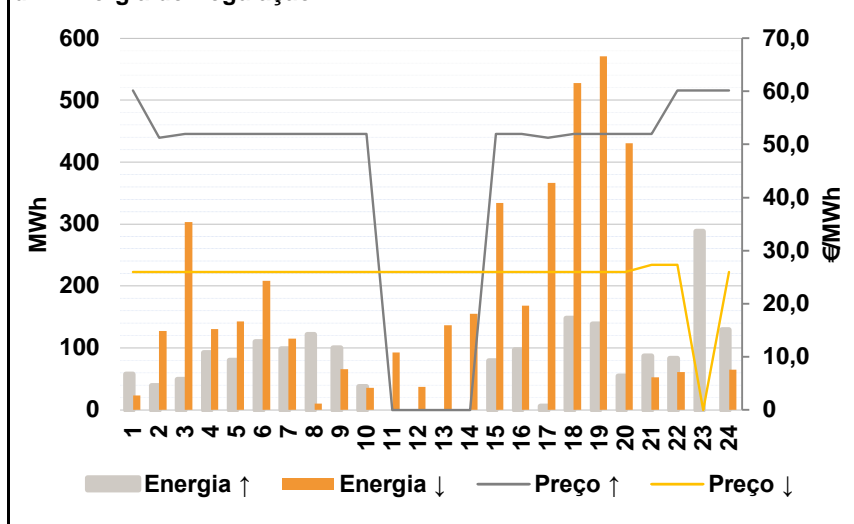


D. Serviços Sistema

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	44,18	39,03	35,96	35,79	35,08	34,64
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,96	39,48	44,49	46,20	44,66	43,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,87	38,19	35,78	34,90	34,38	33,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,35	39,19	39,61	44,18	39,84	34,16	
Portugal	44,18	39,03	35,96	35,79	35,08	34,64
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,96	39,48	44,49	46,20	44,66	43,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,87	38,19	35,78	34,90	34,38	33,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,35	39,19	39,61	44,18	39,84	38,19	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21.185	20.170	20.187	19.801	19.922	20.183
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21.558	22.337	24.065	24.663	26.068	26.913
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27.723	27.891	28.164	27.782	27.308	27.264
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
25.824	25.227	25.962	26.540	25.761	23.806	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.290	4.984	5.428	5.258	5.179	5.183
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5.338	4.699	5.194	5.781	6.115	6.290
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.454	6.461	7.064	7.120	7.023	7.171
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.501	6.048	6.102	6.286	6.281	6.005	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	45,05	45,16	43,81	45,50	44,39	42,73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,99	40,21	46,61	50,88	50,98	49,35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,87	45,13	42,03	41,30	41,17	41,23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,85	45,70	43,64	49,20	44,21	40,71	
Portugal	44,61	44,37	43,82	45,50	44,99	42,64
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,99	41,18	45,81	49,30	49,52	48,61
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,87	44,16	41,46	39,25	39,08	37,57
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,38	45,11	43,88	49,18	43,86	41,86	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.965	3.058	2.742	2.728	2.541	2.510
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.682	2.355	3.661	3.948	4.083	3.804
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.319	3.118	3.071	3.193	3.088	3.072
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.333	2.756	2.966	2.971	2.993	2.837	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	94	69	92	70	56	19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34	59	147	276	274	266
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	196	163	156	158	160	199
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
323	67	340	306	362	121	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	44,08	40,68	38,35	37,75	37,37	37,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,19	41,94	44,43	48,89	46,60	44,15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,26	38,42	39,15	37,92	37,21	37,85
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,78	43,24	42,72	50,19	44,35	38,71	
Portugal	0,00	38,05	38,60	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	37,74	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	38,03	42,49	0,00	35,51	40,67
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,20	43,79	44,68	51,84	47,83	43,25	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	172	919	490	531	581	349
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	331	512	264	1.551	955	791
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	610	638	338	226	507	494
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
837	834	651	361	216	378	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	367	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	496	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	102	0	0	36	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
250	0	0	0	0	15	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.500	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.900	1.900	1.900	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
	703	514	1.095	881	838	860
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	993	0	88	494	736	869
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.013	1.270	2.049	2.136	2.072	2.310
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1.628	1.426	1.801	1.540	1.982	2.500	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.950	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.500	2.500	2.500	2.950	2.950	2.950
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.950	2.950	2.950	2.950	2.950	2.950
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	63	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	10.075	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075				
	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): 437.802 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	207	173	139	129	129	129
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	160	173	187	173	180	180
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	180	180	175	207	207	207
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	104	87	70	65	65	65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	87	94	87	90	90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	90	90	87	104	104	104
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
104	100	100	87	98	109	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10,38	13,42	15,00	15,00	15,00	17,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,64	14,29	14,68	7,39	8,69	9,67
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	12,51	16,63	27,96	28,69	29,12	30,26
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
26,66	11,51	12,51	7,36	12,41	24,97	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	56	31	49	92	80	110
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	99	121	100	37	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	79	97	6	148
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	6	37
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	67	61	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	50	

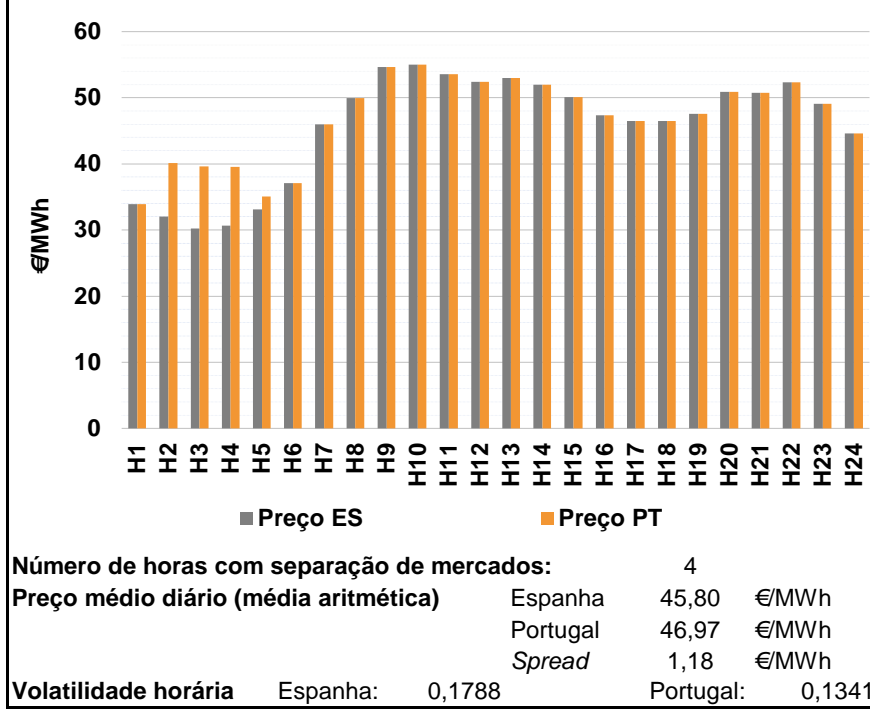
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2	8	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	23	127	303	130	143	208
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	115	10	66	36	87	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	70	95	334	168	366	528
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
571	430	53	61	0	15	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60,15	51,27	52,00	52,00	52,00	52,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,00	52,00	52,00	52,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	52,00	52,00	51,27	52,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
52,00	52,00	52,00	60,14	60,15	60,15	

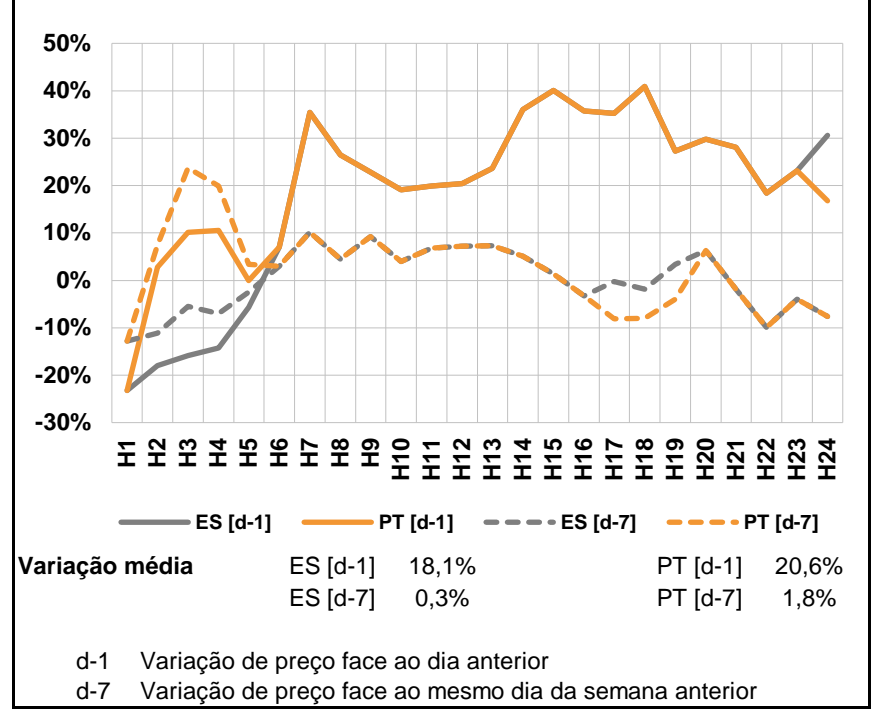
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	25,99	25,99	25,99	25,99	25,99	25,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,99	25,99	25,99	25,99	25,99	25,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25,99	25,99	25,99	25,99	25,99	25,99
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
25,99	25,99	27,35	27,35	0,00	25,99	

A. MERCADO DIÁRIO

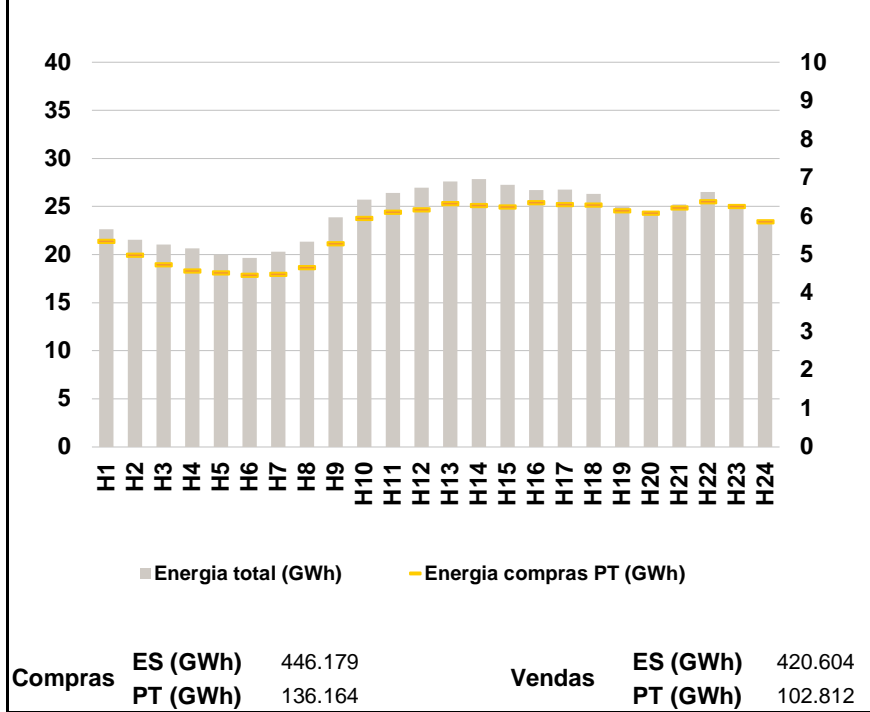
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



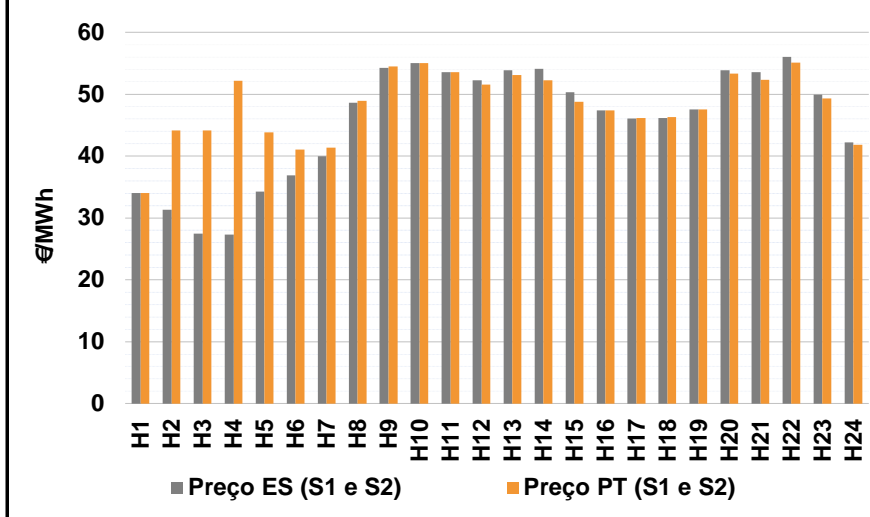
a.4 - Tecnologia marginal

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

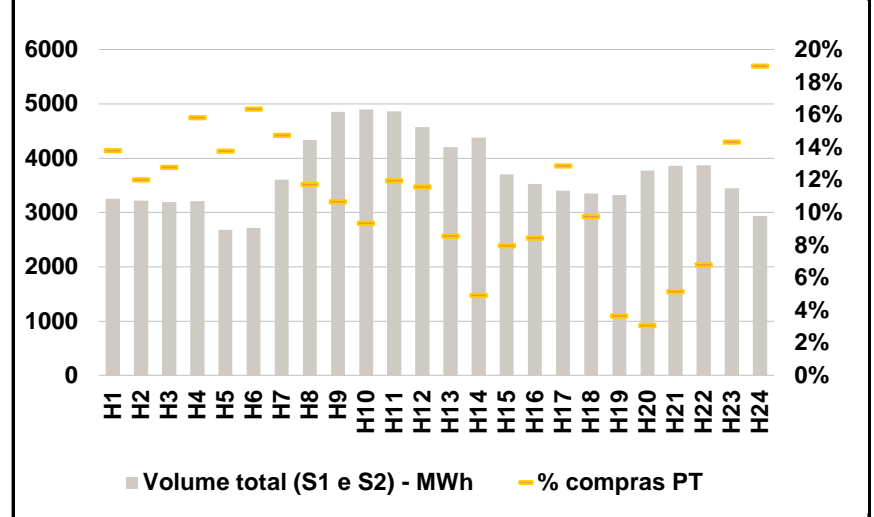
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

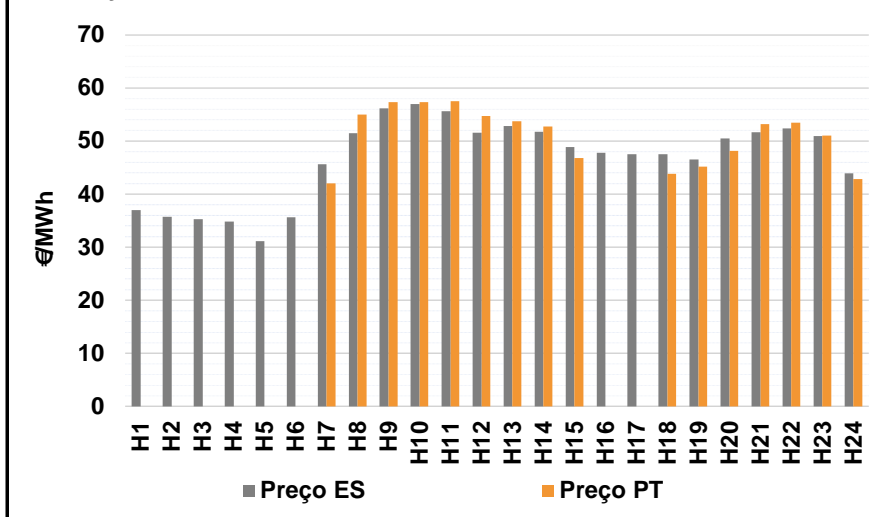
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



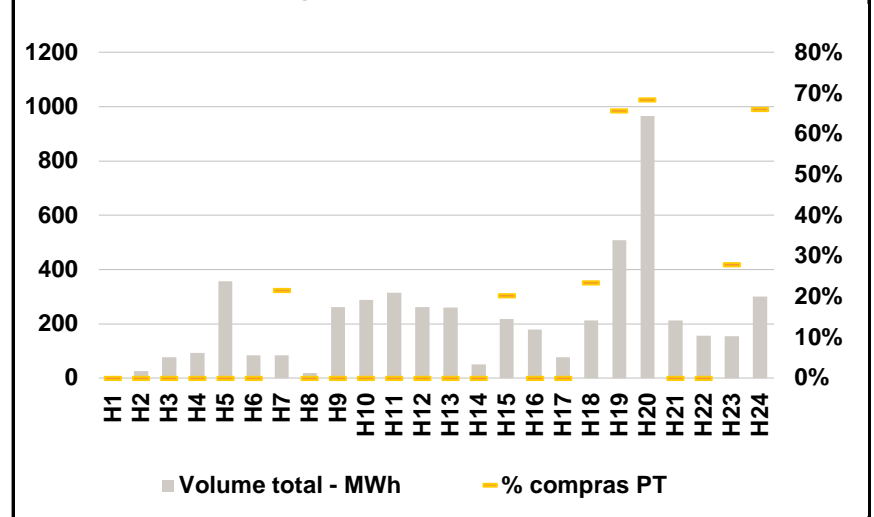
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

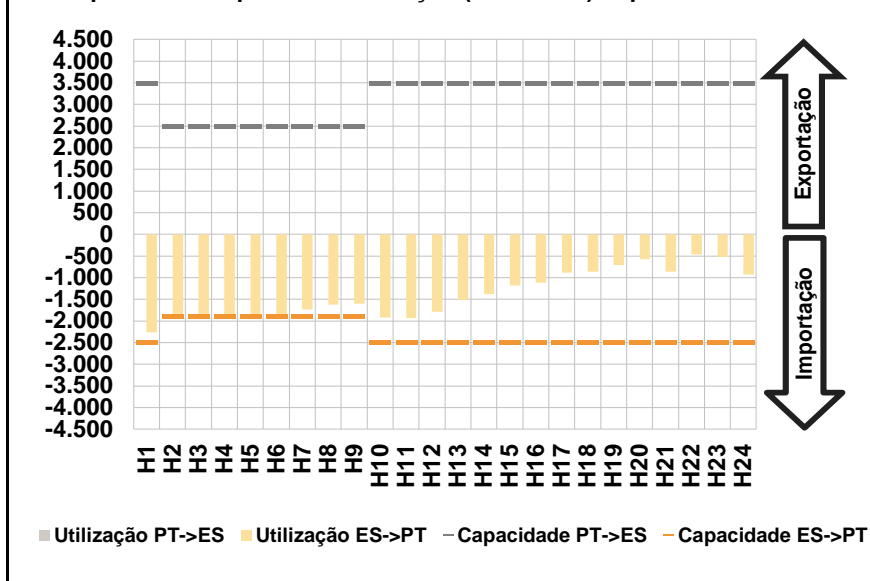


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

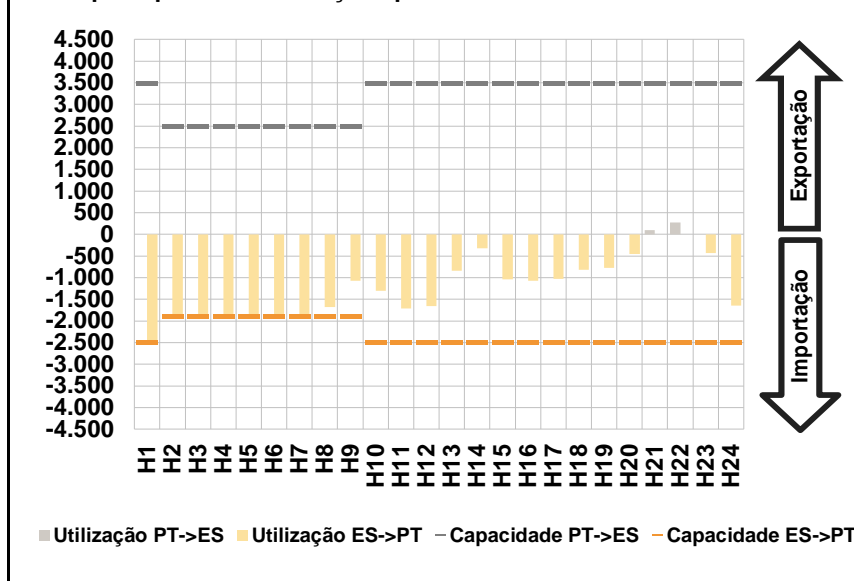


C. INTERLIGAÇÕES

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

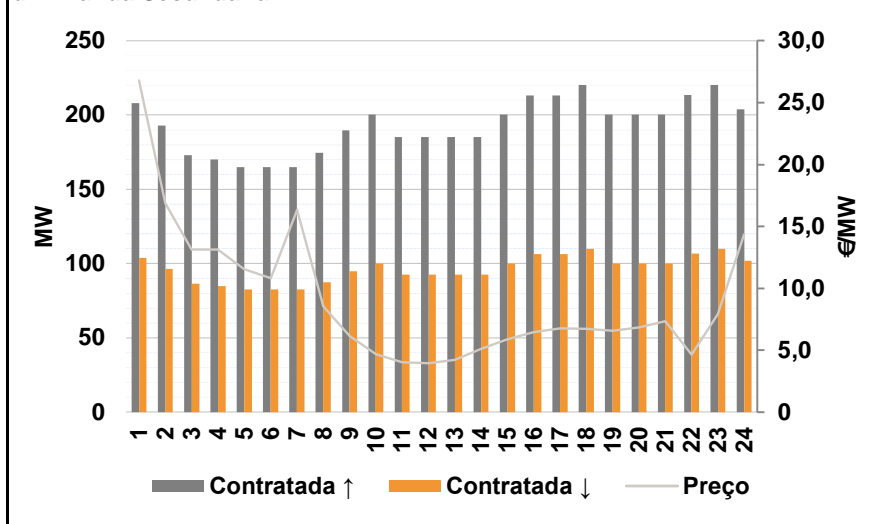


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

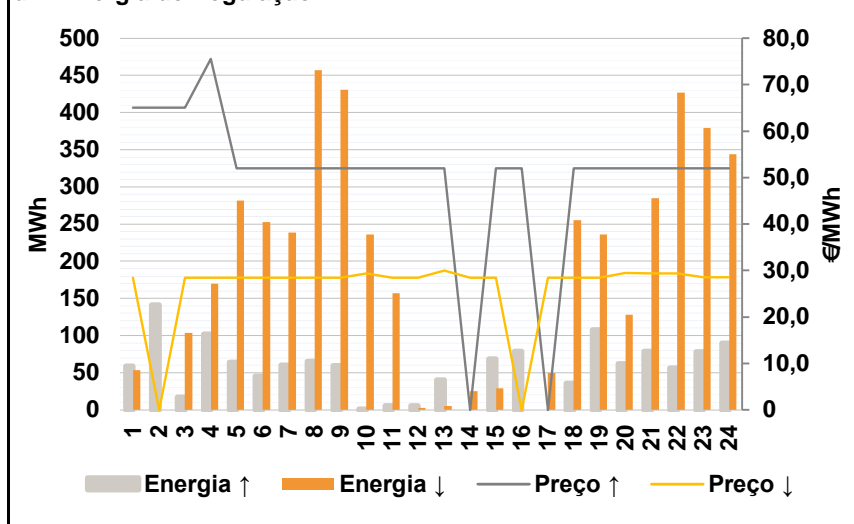


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	33,92	32,01	30,26	30,69	33,10	37,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,99	49,92	54,66	55,01	53,54	52,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,01	51,95	50,11	47,37	46,49	46,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,55	50,87	50,72	52,33	49,07	44,60	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,92	40,10	39,59	39,56	35,08	37,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,99	49,92	54,66	55,01	53,54	52,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,01	51,95	50,11	47,37	46,49	46,50
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
47,55	50,87	50,72	52,33	49,07	44,60	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.650	21.542	21.063	20.644	20.028	19.676
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20.294	21.324	23.872	25.710	26.423	26.970
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27.592	27.844	27.275	26.699	26.758	26.315
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
25.050	24.346	25.239	26.514	25.120	23.397	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.349	4.993	4.748	4.590	4.530	4.467
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.501	4.677	5.287	5.952	6.116	6.171
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.335	6.282	6.244	6.362	6.307	6.293
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.151	6.086	6.218	6.387	6.262	5.858	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	34,00	31,36	27,44	27,34	34,23	36,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,97	48,64	54,21	55,01	53,54	52,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,86	54,09	50,29	47,37	46,05	46,13
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,55	53,88	53,54	56,00	49,90	42,19	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,00	44,16	44,11	52,14	43,83	41,05
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,36	48,91	54,45	55,00	53,53	51,53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,10	52,26	48,78	47,36	46,18	46,29
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
47,55	53,28	52,34	55,11	49,28	41,84	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.254	3.214	3.194	3.210	2.681	2.720
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.603	4.340	4.857	4.898	4.860	4.571
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4.207	4.379	3.702	3.530	3.400	3.349
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.328	3.770	3.861	3.866	3.446	2.937	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	449	386	408	508	369	445
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	531	509	518	458	581	529
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	360	216	295	297	438	327
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
122	115	199	263	494	558	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	36,99	35,78	35,27	34,83	31,16	35,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,61	51,49	56,21	57,01	55,66	51,57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,83	51,73	48,92	47,78	47,49	47,54
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,53	50,53	51,68	52,36	50,96	43,90	
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
	42,01	55,04	57,38	57,31	57,49	54,70
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,77	52,73	46,81	0,00	0,00	43,88
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,16	48,15	53,22	53,46	51,06	42,83	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	5	27	77	92	356	84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	84	18	261	288	315	262
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	260	51	218	178	77	213
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
509	965	213	156	154	301	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	44	0	0	50
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
334	660	0	0	43	199	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.500	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.900	1.900	1.900	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	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.263	1.900	1.900	1.900	1.900	1.894
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.730	1.623	1.601	1.921	1.929	1.785
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.517	1.382	1.185	1.120	883	861
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	710	577	862	470	515	926

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.500	2.500	2.500	3.500	3.500	3.500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500
	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	15.371	17.727	16.853	3.762	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	15.371	33.098	49.951	53.713	53.713
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53.713	53.713	53.713	53.713	53.713	53.713
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53.713	53.713	53.713	53.713	53.713	53.713
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	53.713	53.713	53.713	53.713	53.713	53.713

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713			
	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): 491.515 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	208	193	173	170	165	165
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	165	175	190	200	185	185
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	185	185	200	213	213	220
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	200	200	200	214	220	204
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	104	97	87	85	83	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	83	87	95	100	93	93
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	93	93	100	107	107	110
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	100	100	100	107	110	102

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	26,81	16,88	13,12	13,12	11,56	10,81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16,34	8,56	6,17	4,70	4,02	3,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,21	5,10	5,88	6,46	6,76	6,72
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6,57	6,86	7,36	4,66	7,92	14,37

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10	43	15	89	64	46
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	61	65	59	1	6	5
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40	0	69	79	0	36
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	108	62	79	56	78	90
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	25	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	6	0	3
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5	25	0	0	29	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

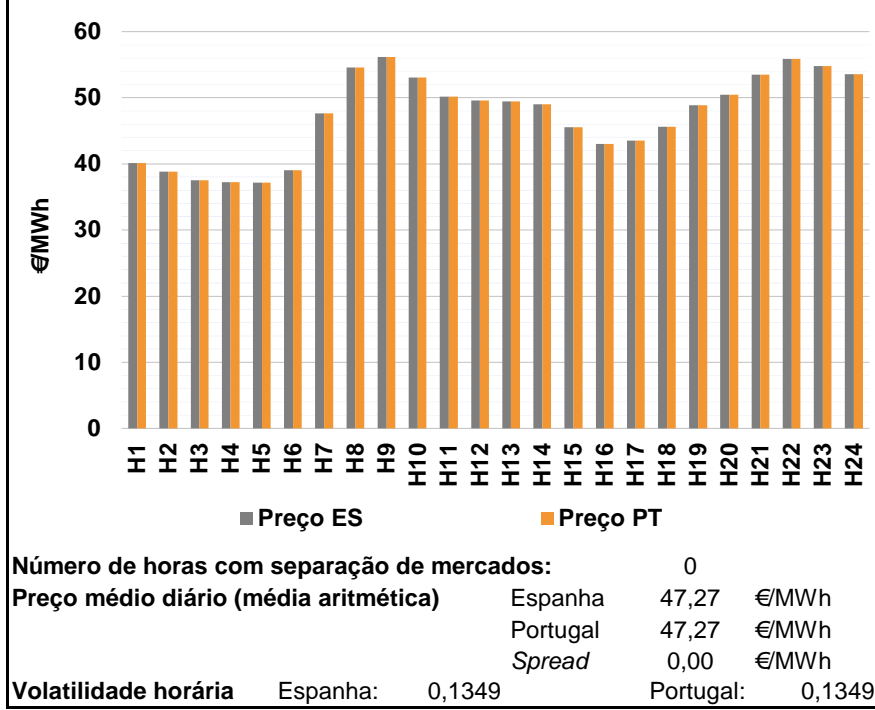
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	48	98	3	14	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	29	0	104	170	282	253
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	238	457	431	230	157	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	29	0	21	255
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	236	128	285	427	379	344

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	65,01	65,01	65,01	75,50	52,00	52,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,00	52,00	52,00	52,00	52,00	52,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,00	0,00	52,00	52,00	0,00	52,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	52,00	52,00	52,00	52,00	52,00	52,00

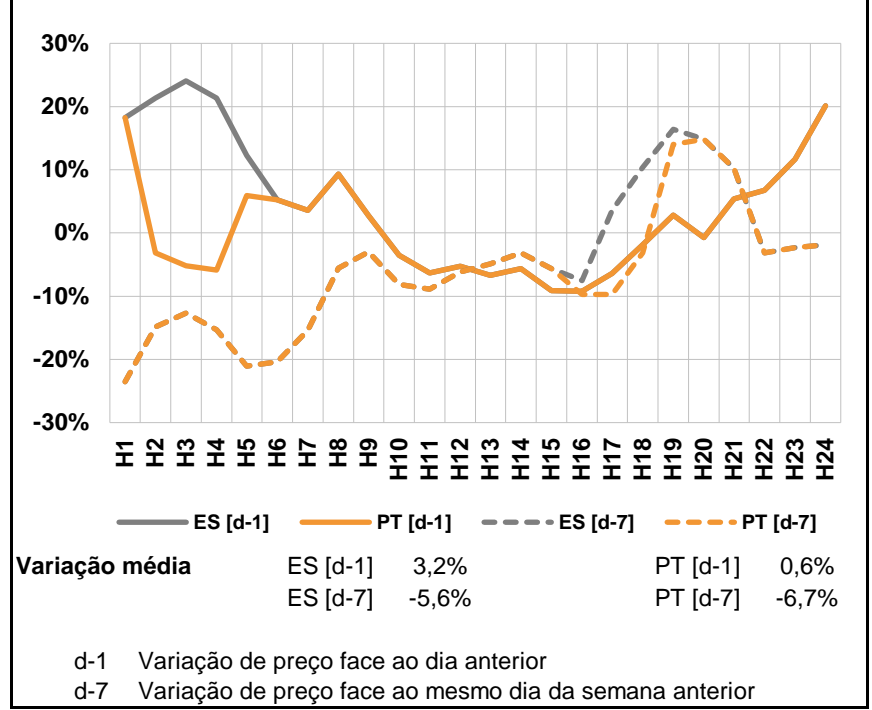
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28,47	0,00	28,47	28,47	28,47	28,47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	28,47	28,47	28,47	29,35	28,47	28,47
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29,97	28,47	28,47	0,00	28,47	28,47
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	28,47	29,47	29,35	29,35	28,57	28,57

A. MERCADO DIÁRIO

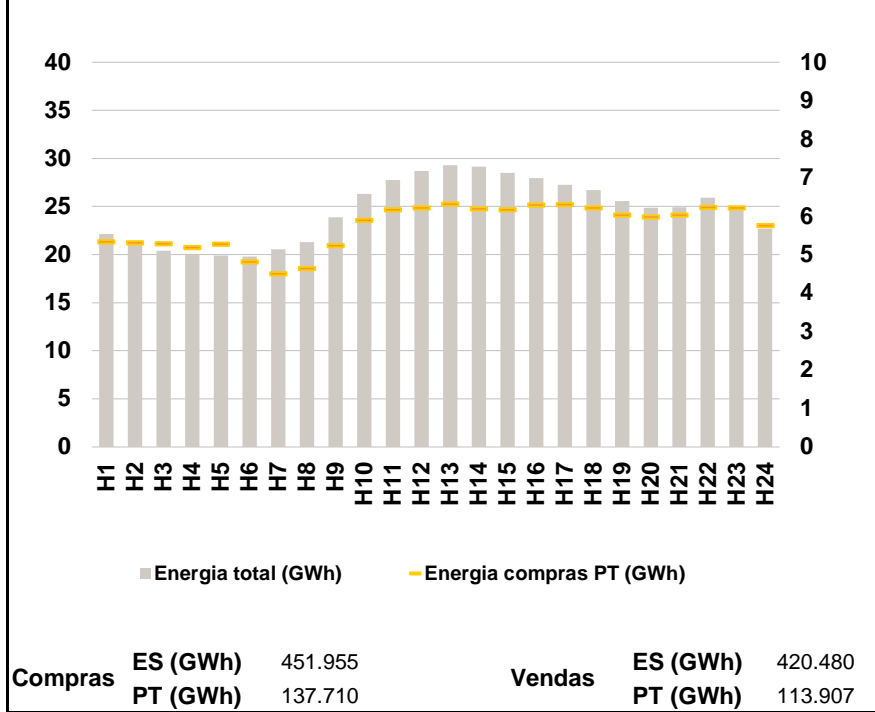
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



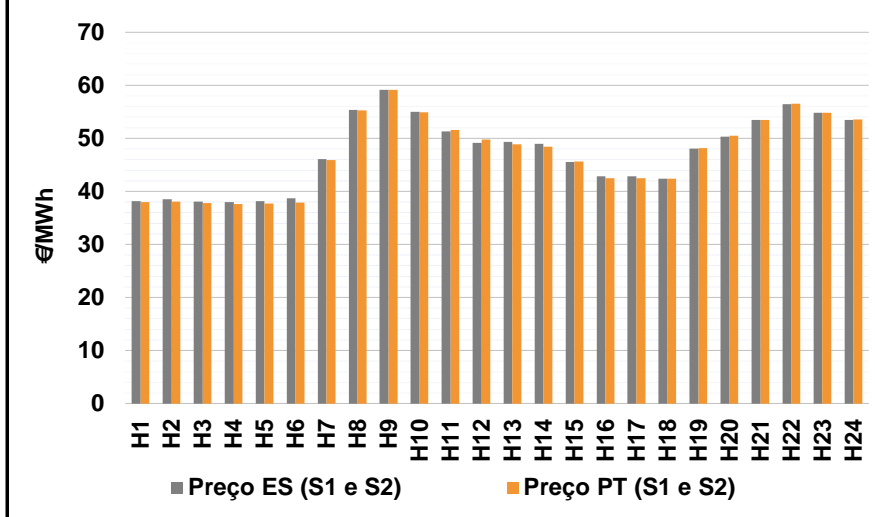
a.4 - Tecnologia marginal

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

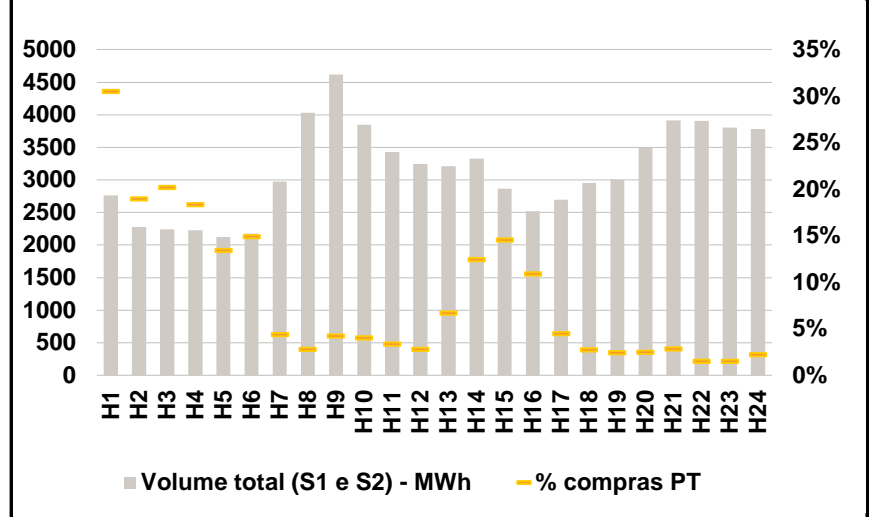
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

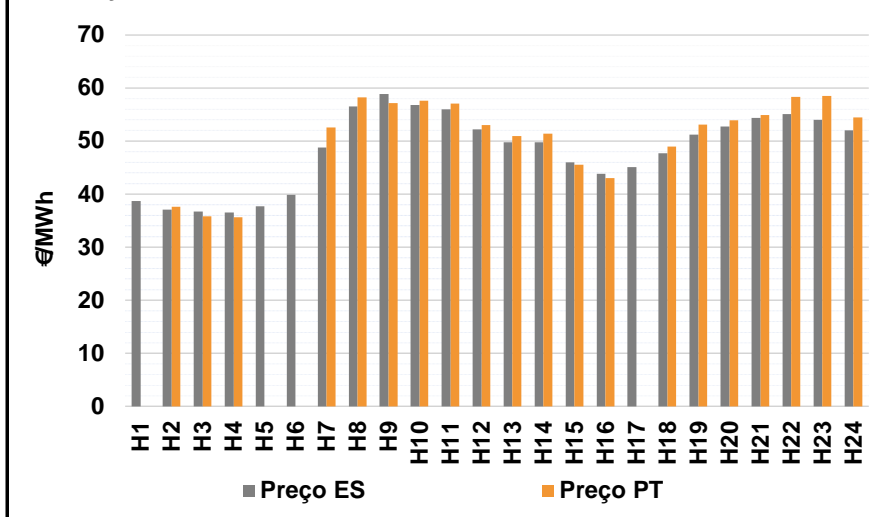
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



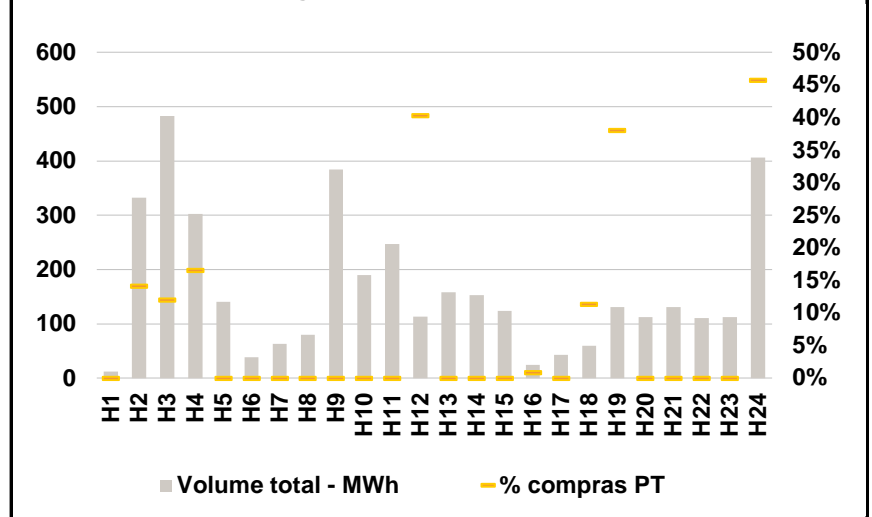
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

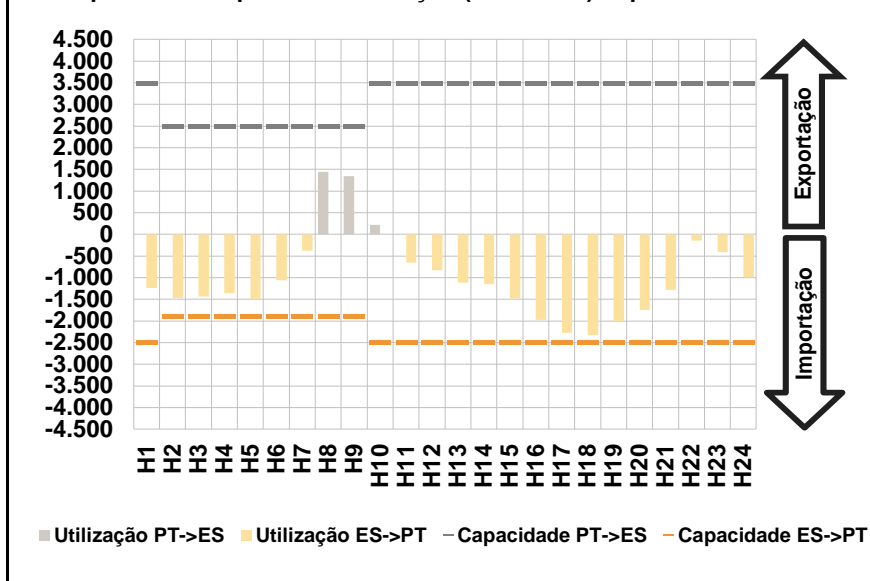


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

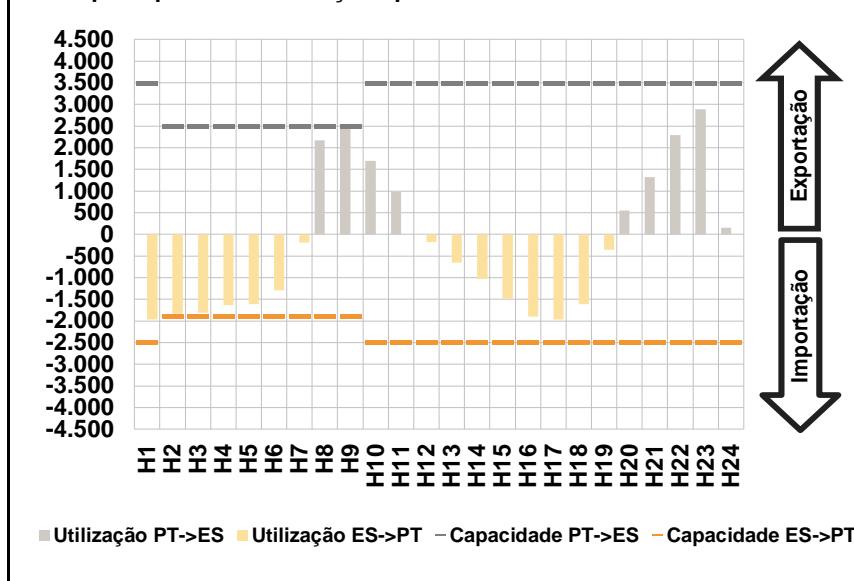


C. INTERLIGAÇÕES

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

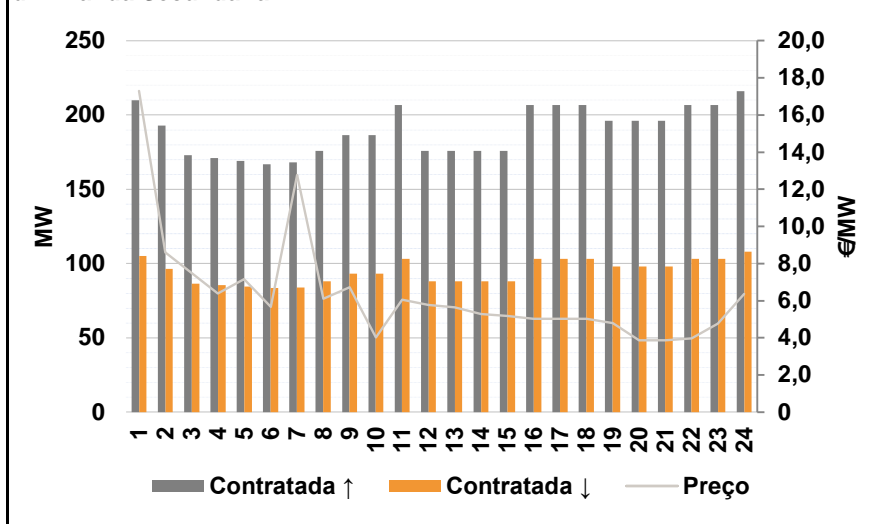


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

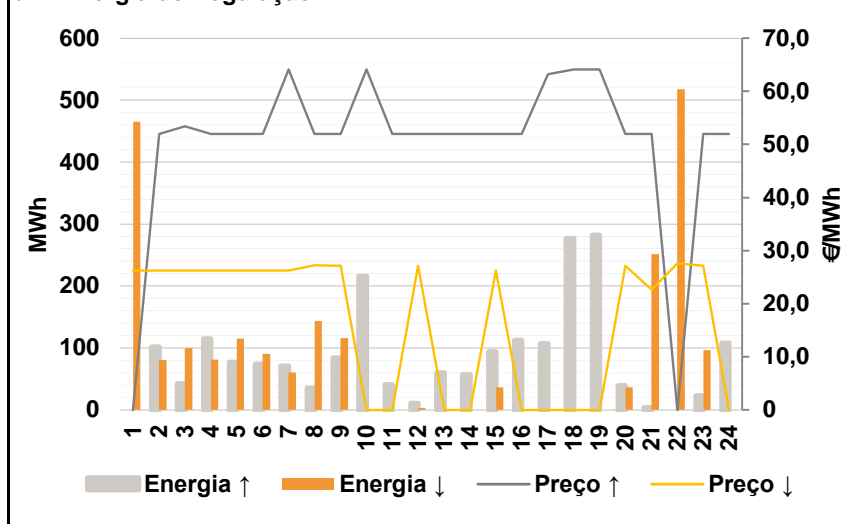


D. Serviços Sistema

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	40,10	38,83	37,54	37,25	37,17	39,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,63	54,58	56,17	53,07	50,16	49,61
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,47	49,02	45,53	43,00	43,51	45,63
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,90	50,48	53,47	55,86	54,80	53,57	
Portugal	40,10	38,83	37,54	37,25	37,17	39,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,63	54,58	56,17	53,07	50,16	49,61
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,47	49,02	45,53	43,00	43,51	45,63
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,90	50,48	53,47	55,86	54,80	53,57	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.149	21.271	20.409	19.936	19.888	19.807
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20.564	21.304	23.857	26.301	27.729	28.697
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29.294	29.149	28.519	27.937	27.238	26.700
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
25.591	24.867	24.899	25.921	24.962	22.677	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5.347	5.319	5.286	5.189	5.283	4.814
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.505	4.646	5.243	5.895	6.172	6.221
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.317	6.198	6.168	6.295	6.309	6.223
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6.042	5.982	6.034	6.231	6.227	5.762	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	38,21	38,54	38,11	38,03	38,16	38,68
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,08	55,40	59,15	54,96	51,30	49,16
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,33	49,01	45,55	42,85	42,81	42,41
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,06	50,32	53,47	56,49	54,78	53,44	
Portugal	37,96	38,10	37,84	37,66	37,73	37,93
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,88	55,30	59,12	54,90	51,60	49,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,87	48,47	45,64	42,50	42,51	42,41
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,16	50,46	53,47	56,57	54,80	53,54	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.764	2.281	2.245	2.229	2.126	2.178
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.978	4.035	4.617	3.849	3.430	3.246
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.213	3.325	2.866	2.519	2.699	2.955
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.008	3.496	3.913	3.904	3.804	3.783	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	844	432	453	409	285	325
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	130	114	196	155	115	91
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	216	414	417	275	122	81
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
74	87	112	59	57	84	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	38,72	37,10	36,77	36,52	37,70	39,84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,79	56,56	58,90	56,82	56,02	52,24
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,78	49,79	46,02	43,85	45,11	47,72
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
51,26	52,75	54,38	55,06	54,01	52,07	
Portugal	0,00	37,59	35,79	35,69	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,59	58,23	57,14	57,64	57,08	53,04
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,92	51,36	45,52	43,00	0,00	48,97
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,09	53,90	54,94	58,35	58,49	54,44	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	12	332	483	302	141	39
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	63	80	384	190	247	113
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	158	153	124	24	43	60
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
131	112	131	110	113	406	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	0	47	58	50	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	46
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	7
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50	0	0	0	0	186	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.500	1.900	1.900	1.900	1.900	1.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.900	1.900	1.900	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	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.242	1.468	1.435	1.357	1.490	1.061
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	378	0	0	0	656	831
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.111	1.147	1.478	1.977	2.276	2.324
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.014	1.746	1.281	141	405	997

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.500	2.500	2.500	3.500	3.500	3.500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	1.444	1.350	218	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	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): 491.515 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	210	193	173	171	169	167
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	168	176	187	187	207	176
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	176	176	176	207	207	207
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	196	196	196	207	207	216
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	105	97	87	86	85	84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	84	88	93	93	103	88
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	88	88	88	103	103	103
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	98	98	98	103	103	108

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	17,29	8,60	7,49	6,38	7,15	5,68
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	12,76	6,10	6,72	4,02	6,06	5,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,65	5,28	5,19	5,02	5,02	5,02
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,80	3,87	3,87	3,97	4,77	6,36

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	10	0	115	77	73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	35	83	108	40	10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60	57	94	112	54	90
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	48	39	4	0	23	108
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60	27	18	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22	0	0	0	0	4
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	19	14	0	0

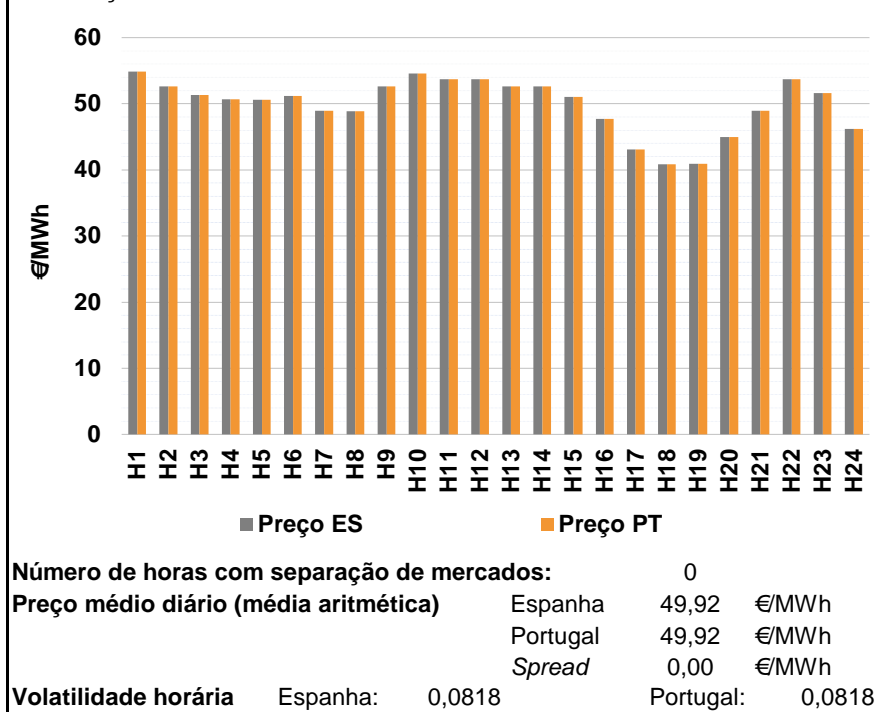
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	92	42	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	70	0	0	108	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	53	187
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	233	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	405	54	81	81	115	90
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38	143	116	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	36	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	36	233	504	97	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	52,00	53,44	52,00	52,00	52,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	64,08	52,00	52,00	64,08	52,00	52,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,00	52,00	52,00	52,00	63,25	64,08
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	64,08	52,00	52,00	0,00	52,00	52,00

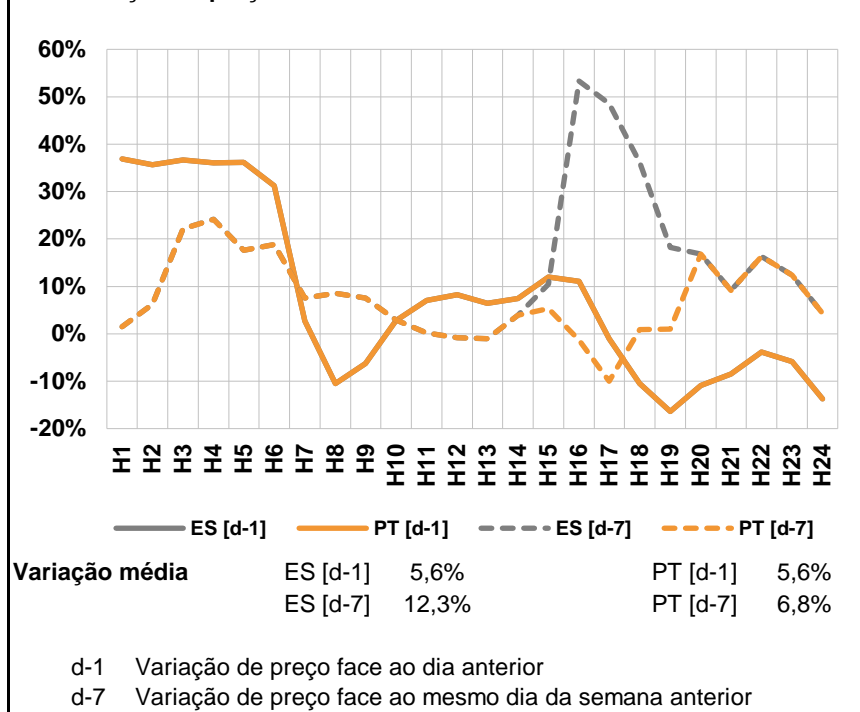
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	26,22	26,22	26,22	26,22	26,22	26,22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,22	27,22	27,10	0,00	0,00	27,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	26,22	0,00	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	27,10	22,64	27,60	27,10	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

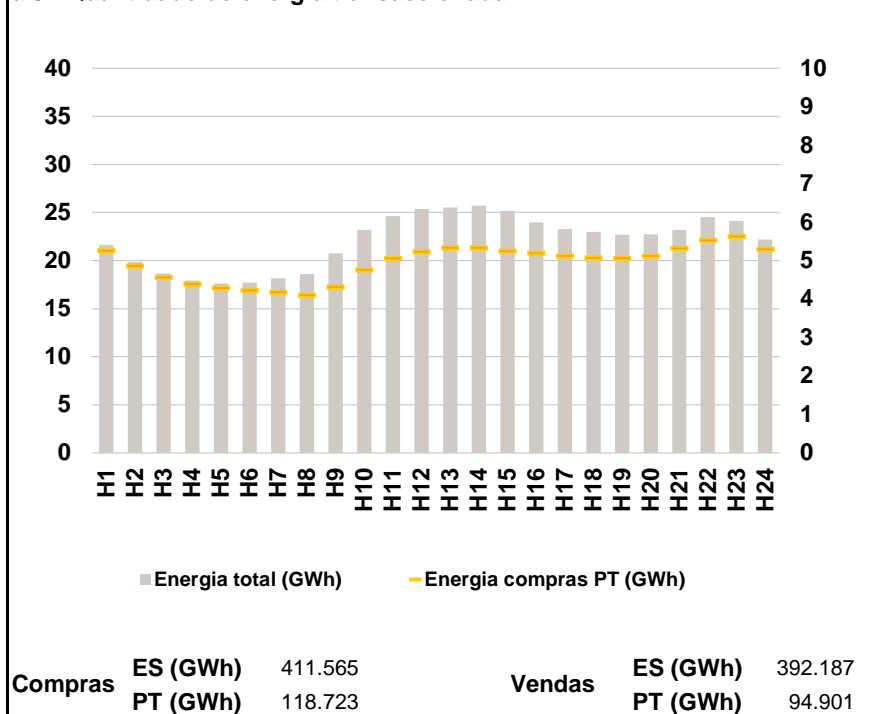
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



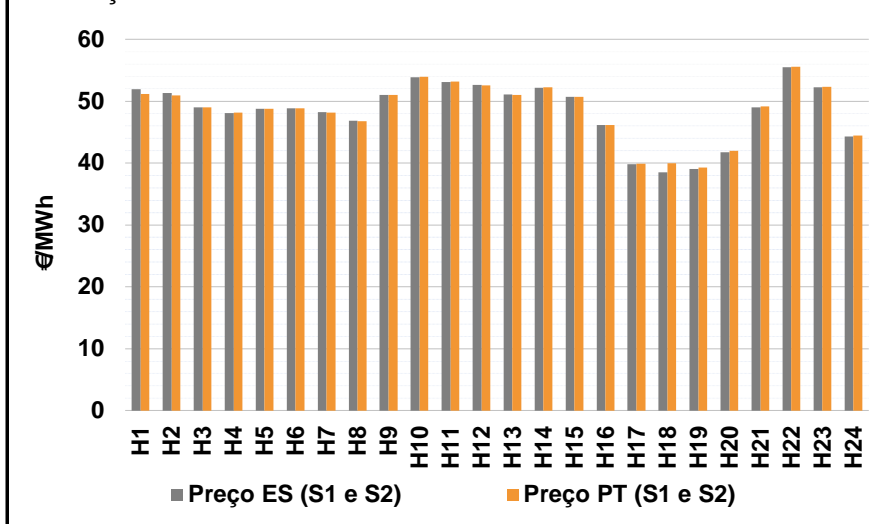
a.4 - Tecnologia marginal

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

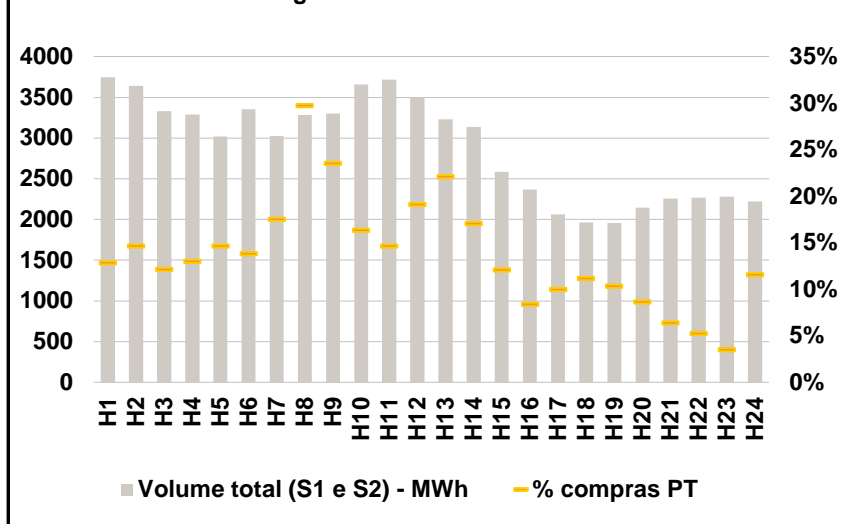
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

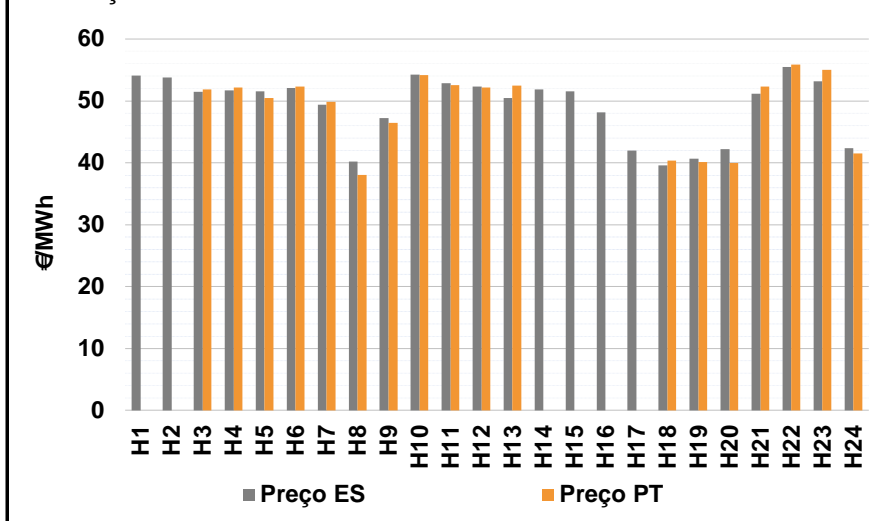
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



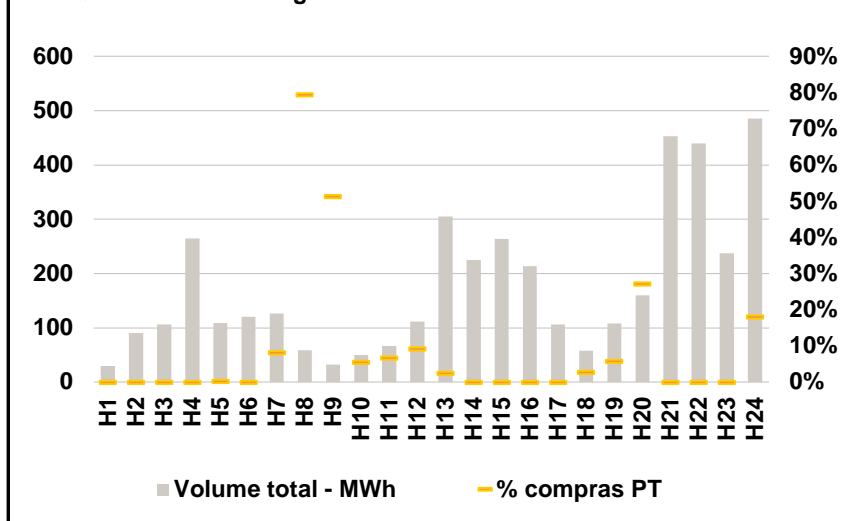
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

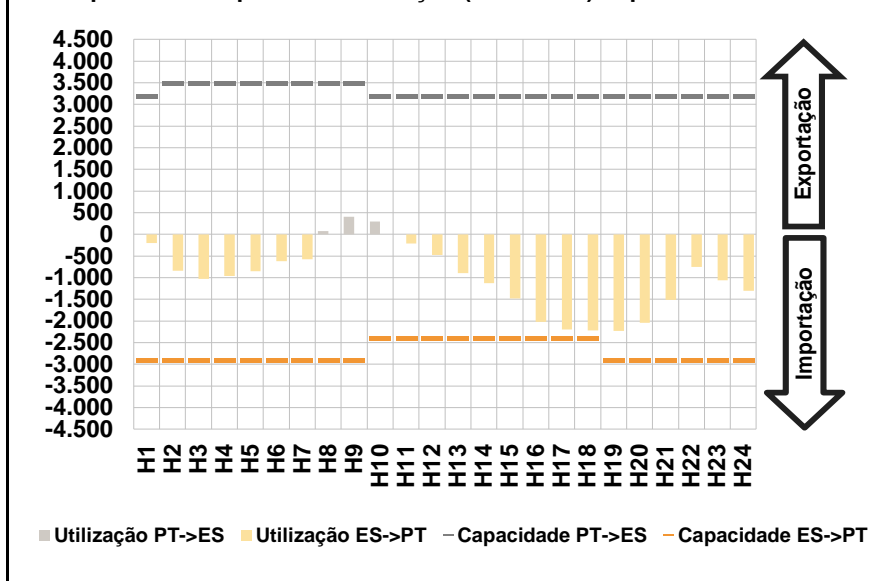


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

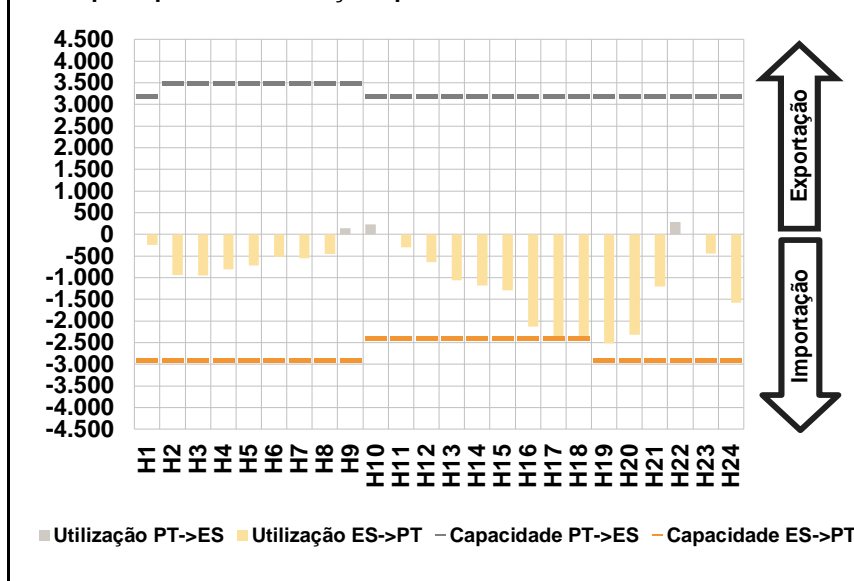


C. INTERLIGAÇÕES

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

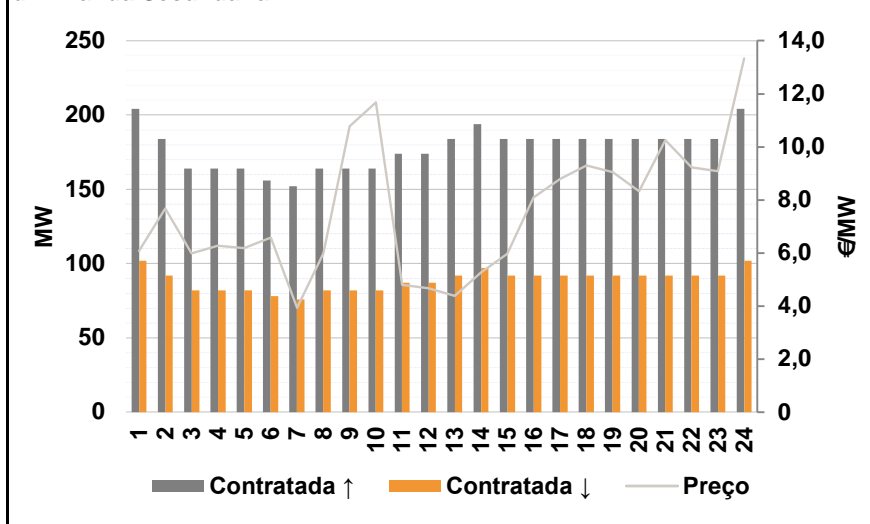


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

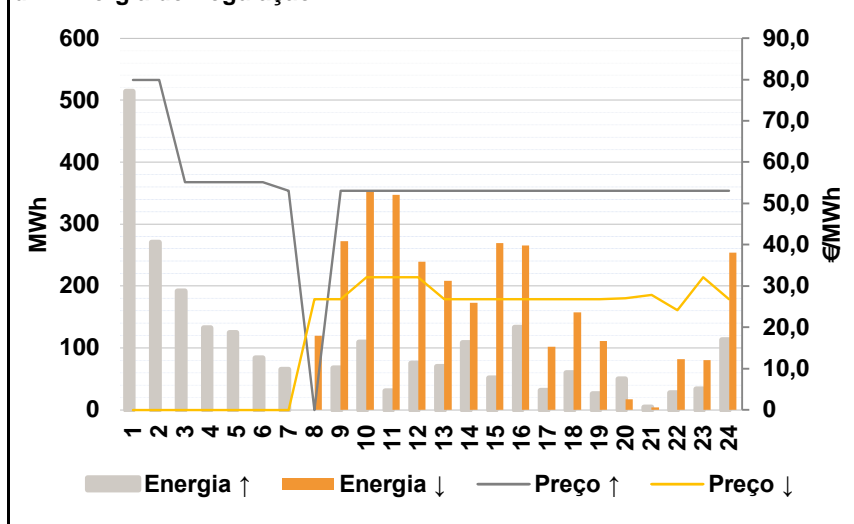


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	54,89	52,66	51,29	50,69	50,60	51,20
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,93	48,85	52,66	54,54	53,68	53,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,66	52,66	51,00	47,74	43,07	40,84
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,89	45,00	48,93	53,69	51,60	46,23	
Portugal	54,89	52,66	51,29	50,69	50,60	51,20
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,93	48,85	52,66	54,54	53,68	53,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,66	52,66	51,00	47,74	43,07	40,84
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,89	45,00	48,93	53,69	51,60	46,23	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21.620	19.855	18.648	17.919	17.619	17.710
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18.184	18.620	20.756	23.176	24.642	25.347
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25.518	25.723	25.189	23.986	23.301	22.981
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
22.693	22.757	23.175	24.546	24.142	22.182	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.262	4.869	4.575	4.404	4.300	4.242
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.192	4.110	4.323	4.777	5.064	5.246
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.345	5.345	5.253	5.199	5.136	5.078
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5.063	5.132	5.329	5.542	5.635	5.304	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,96	51,33	49,00	48,08	48,75	48,83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,24	46,81	51,03	53,89	53,10	52,63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,10	52,19	50,66	46,12	39,84	38,52
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,08	41,76	49,04	55,44	52,20	44,28	
Portugal	51,16	50,91	49,03	48,17	48,80	48,86
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,17	46,74	51,01	53,95	53,17	52,58
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,03	52,26	50,73	46,11	39,87	39,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,25	41,97	49,16	55,59	52,34	44,44	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.746	3.643	3.334	3.291	3.018	3.354
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.024	3.282	3.303	3.658	3.718	3.503
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.231	3.136	2.587	2.367	2.066	1.965
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1.956	2.147	2.256	2.270	2.280	2.224	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	482	534	406	429	443	464
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	530	977	779	599	545	670
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	714	536	313	199	207	219
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
202	186	145	120	80	257	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	54,09	53,78	51,43	51,71	51,51	52,08
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,38	40,23	47,24	54,24	52,83	52,32
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,49	51,84	51,56	48,16	41,97	39,61
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,67	42,23	51,14	55,46	53,15	42,33	
Portugal	0,00	0,00	51,87	52,18	50,50	52,28
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,85	38,01	46,43	54,18	52,53	52,14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,47	0,00	0,00	0,00	0,00	40,34
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,15	40,00	52,33	55,87	55,02	41,54	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	30	90	106	264	109	120
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	127	59	32	50	66	112
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	305	225	264	213	106	58
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
108	160	453	439	238	485	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10	47	16	3	4	10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7	0	0	0	0	2
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6	44	0	0	0	88	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.900	2.900	2.900	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
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	201	845	1.028	956	855	620
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	570	0	0	0	212	477
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	897	1.125	1.477	2.023	2.193	2.218
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.226	2.047	1.514	748	1.063	1.305

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	3.200	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
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	72	408	296	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	0
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 491.515 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	204	184	164	164	164	156
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	152	164	164	164	174	174
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	184	194	184	184	184	184
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	184	184	184	184	184	204
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	102	92	82	82	82	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	76	82	82	82	87	87
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	97	92	92	92	92
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	92	92	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
	6,07	7,68	5,98	6,28	6,18	6,58
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3,94	5,98	10,78	11,68	4,79	4,68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,39	5,27	5,97	8,09	8,80	9,30
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	9,05	8,32	10,26	9,23	9,08	13,33

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	48	98	53	32	25	66
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	65	0	67	109	31	75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	70	109	51	133	32	60
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	26	50	4	28	33	113
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	8	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	4	5	0	0

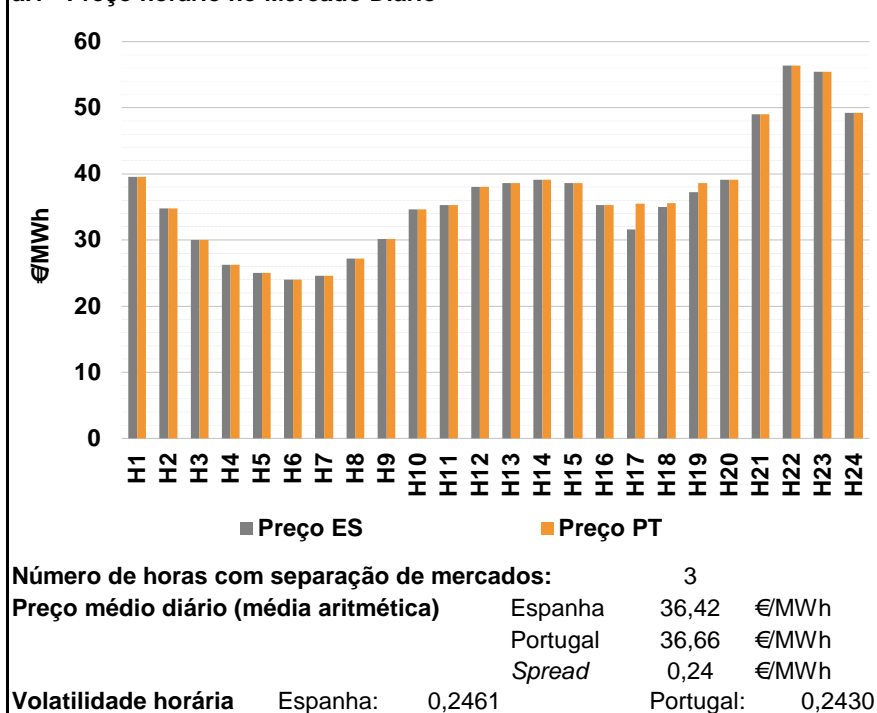
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	466	173	139	101	100	18
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	111	273	355	348	239
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	208	173	269	266	102	158
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	111	17	0	77	80	254

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	79,86	79,86	55,10	55,10	55,10	55,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,00	0,00	53,00	53,00	53,00	53,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,00	53,00	53,00	53,00	53,00	53,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	53,00	53,00	53,00	53,00	53,00	53,00

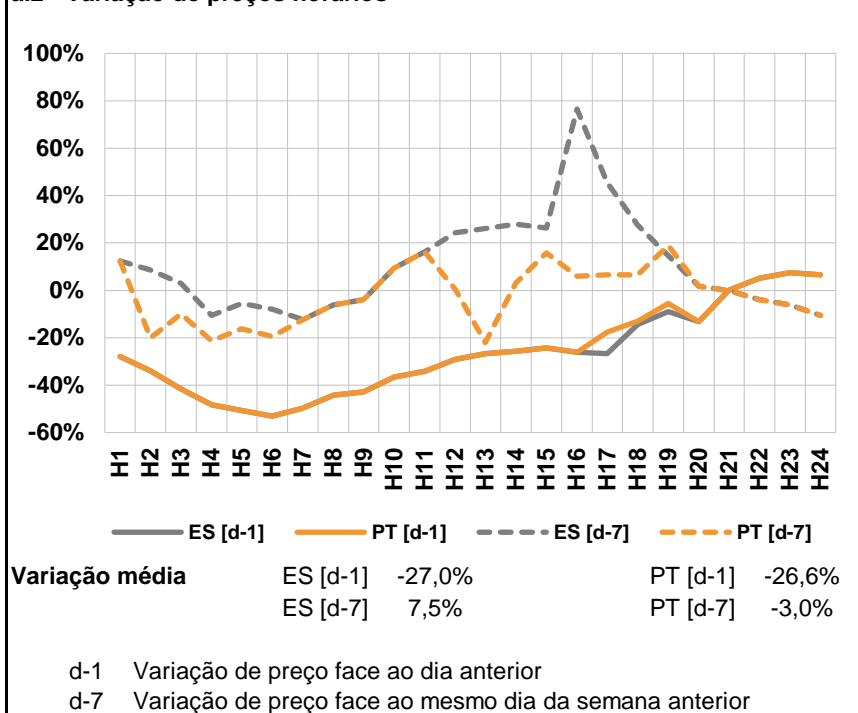
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	26,80	26,80	32,12	32,12	32,12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26,80	26,80	26,80	26,80	26,80	26,80
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	26,80	27,00	27,80	24,10	32,12	26,80

A. MERCADO DIÁRIO

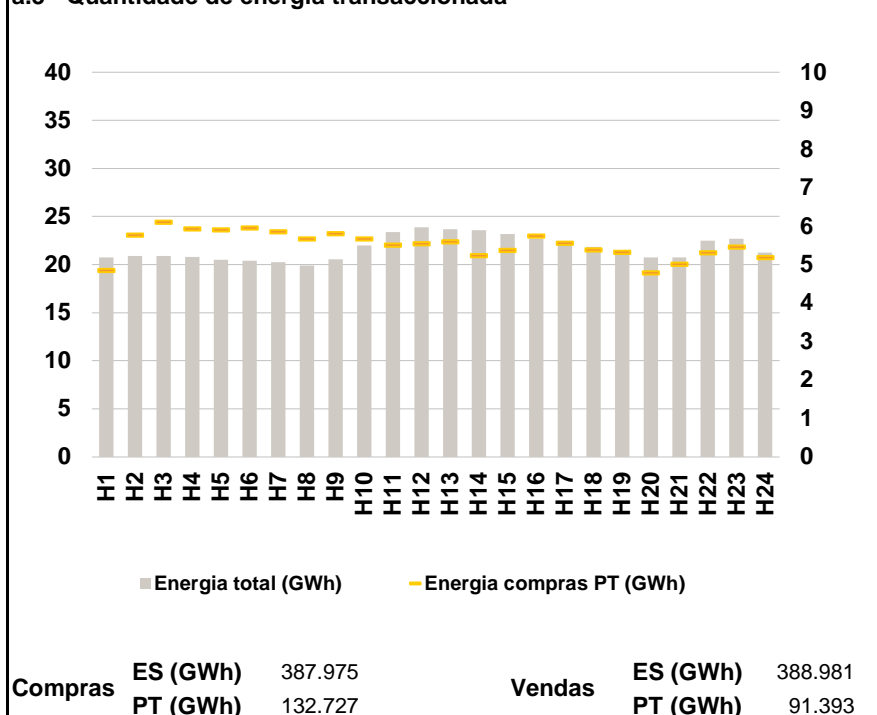
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



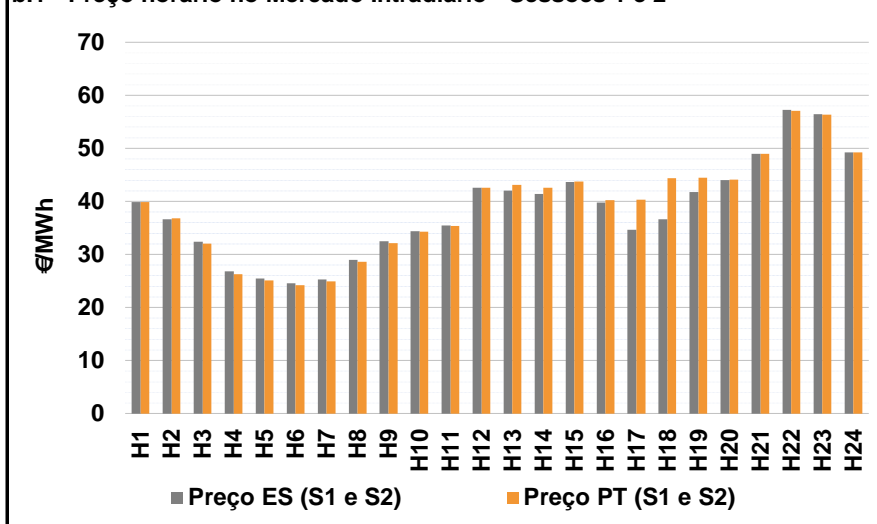
a.4 - Tecnologia marginal

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

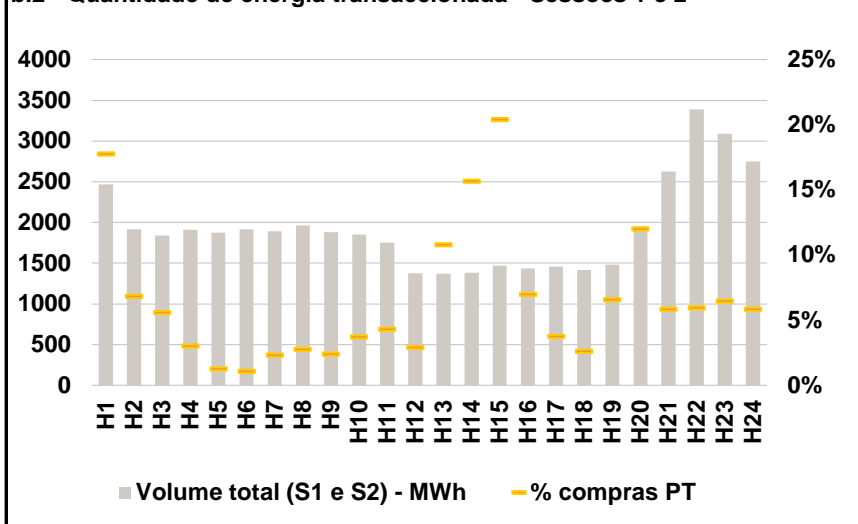
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

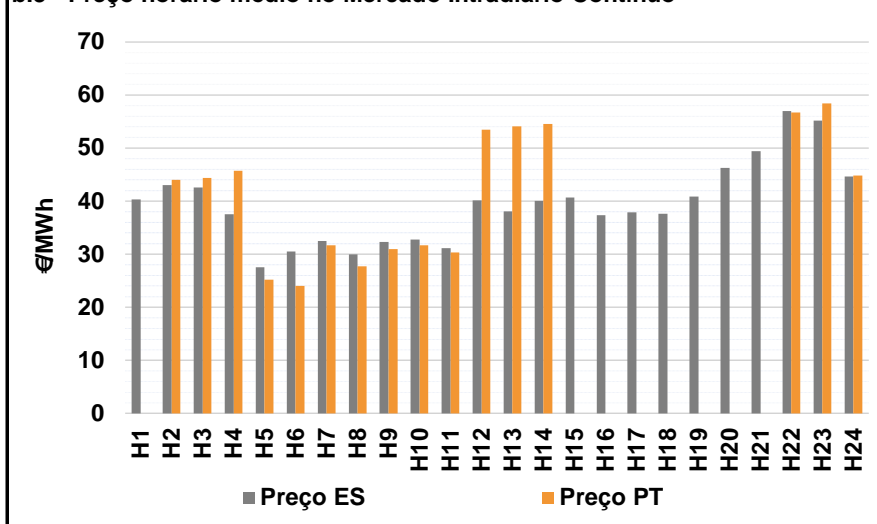
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



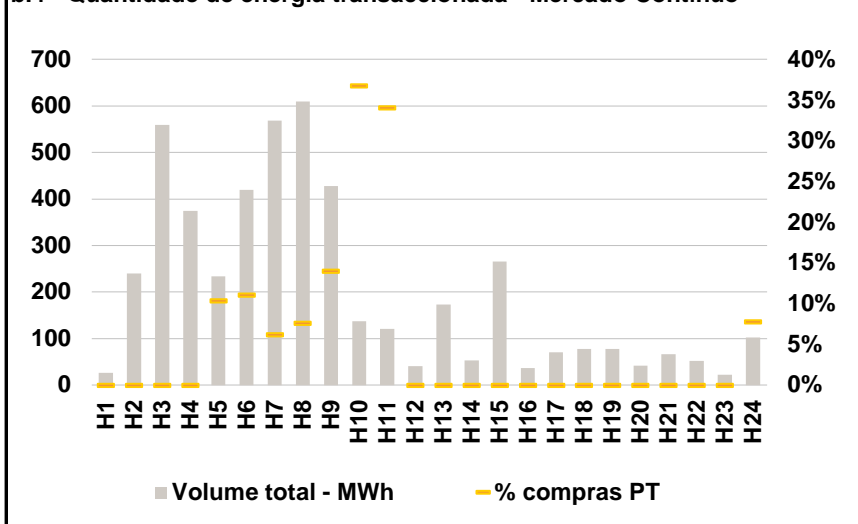
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

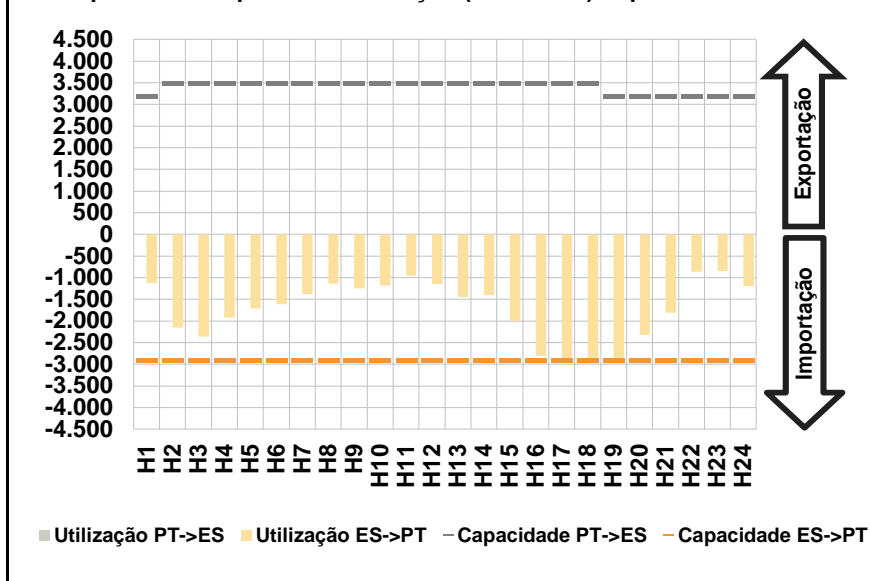


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

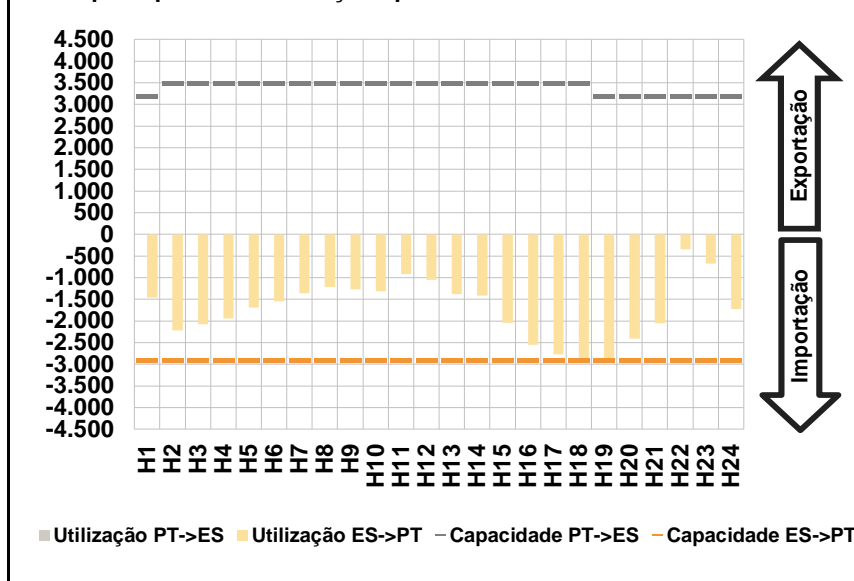


C. INTERLIGAÇÕES

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

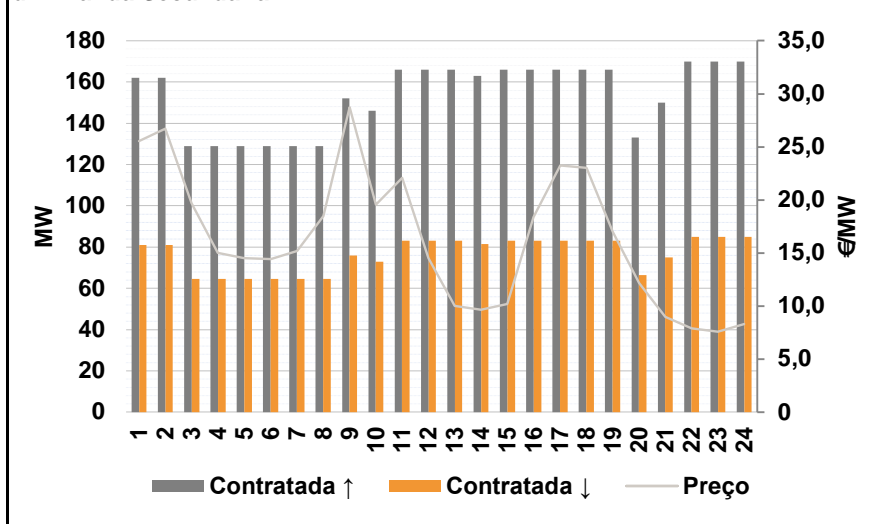


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

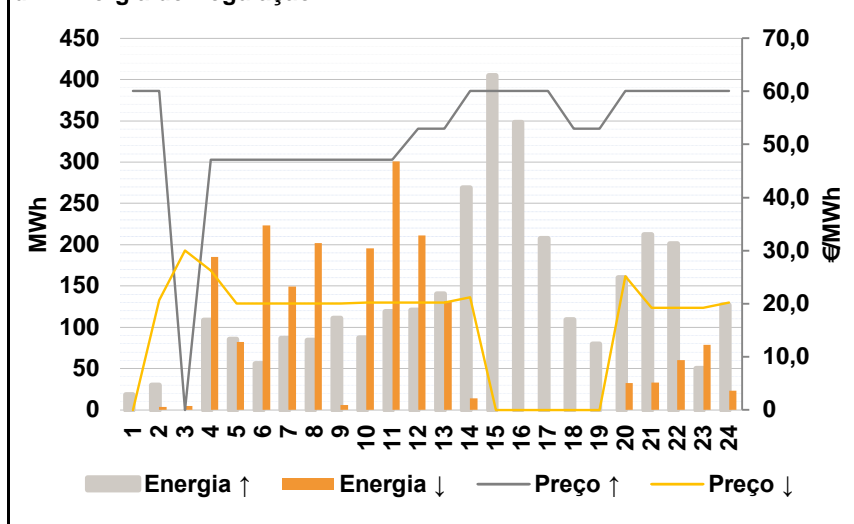


D. Serviços Sistema

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	39,56	34,80	29,99	26,25	25,00	24,04
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,60	27,21	30,14	34,60	35,30	38,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,60	39,10	38,60	35,30	31,59	35,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
37,21	39,10	49,00	56,41	55,45	49,23	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,56	34,80	29,99	26,25	25,00	24,04
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,60	27,21	30,14	34,60	35,30	38,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,60	39,10	38,60	35,30	35,50	35,55
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
38,60	39,10	49,00	56,41	55,45	49,23	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20.744	20.894	20.923	20.789	20.523	20.426
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20.229	19.886	20.555	21.998	23.374	23.861
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	23.664	23.561	23.175	22.710	22.240	21.834
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
21.412	20.739	20.764	22.490	22.692	21.223	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4.859	5.782	6.115	5.936	5.916	5.966
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5.858	5.681	5.809	5.679	5.518	5.558
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.603	5.243	5.382	5.753	5.560	5.396
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5.323	4.795	5.024	5.311	5.468	5.194	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	39,89	36,64	32,44	26,84	25,47	24,58
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,28	28,95	32,48	34,34	35,45	42,60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,00	41,43	43,64	39,82	34,67	36,62
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,80	44,04	49,00	57,24	56,40	49,23	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,88	36,79	32,02	26,33	25,14	24,19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,92	28,65	32,18	34,31	35,36	42,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,12	42,54	43,78	40,24	40,37	44,41
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
44,44	44,10	49,00	57,06	56,34	49,23	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.468	1.917	1.842	1.911	1.873	1.918
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.894	1.964	1.879	1.850	1.750	1.378
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.370	1.382	1.472	1.436	1.458	1.419
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1.485	1.952	2.629	3.390	3.092	2.749	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	439	131	103	58	24	21
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44	55	46	69	76	40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	148	217	301	100	55	37
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
98	235	153	202	201	161	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,30	43,01	42,61	37,52	27,58	30,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,50	29,96	32,28	32,79	31,11	40,19
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,06	40,02	40,67	37,37	37,92	37,62
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,86	46,27	49,46	56,97	55,14	44,69	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	44,06	44,34	45,70	25,19	24,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31,68	27,72	30,94	31,70	30,34	53,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,09	54,55	0,00	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	0,00	0,00	56,68	58,40	44,79	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	27	240	560	375	234	420
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	569	610	428	137	120	41
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	173	53	265	37	70	78
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
78	42	66	52	23	103	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	24	47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35	47	60	51	41	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	8	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.131	2.152	2.364	1.921	1.714	1.612
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.384	1.140	1.251	1.179	952	1.149
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.446	1.397	1.994	2.805	2.900	2.900
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.900	2.316	1.810	863	856	1.198	

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
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	11.339	1.595
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	11.339	12.934
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
16.965	16.965	16.965	16.965	16.965	16.965	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	16.965
	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): 508.480 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	162	162	129	129	129	129
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	129	129	152	146	166	166
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	166	163	166	166	166	166
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	81	81	65	65	65	65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	65	65	76	73	83	83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	83	82	83	83	83	83
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
83	67	75	85	85	85	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	25,53	26,72	19,70	15,00	14,50	14,43
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15,19	18,47	28,73	19,54	22,06	14,53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	10,01	9,67	10,21	18,40	23,27	23,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	17,01	12,16	8,98	7,91	7,60	8,31

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	16	9	0	109	85	56
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	87	85	111	87	119	121
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	140	141	155	116	137	109
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	3	5	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	10	8	29	0	

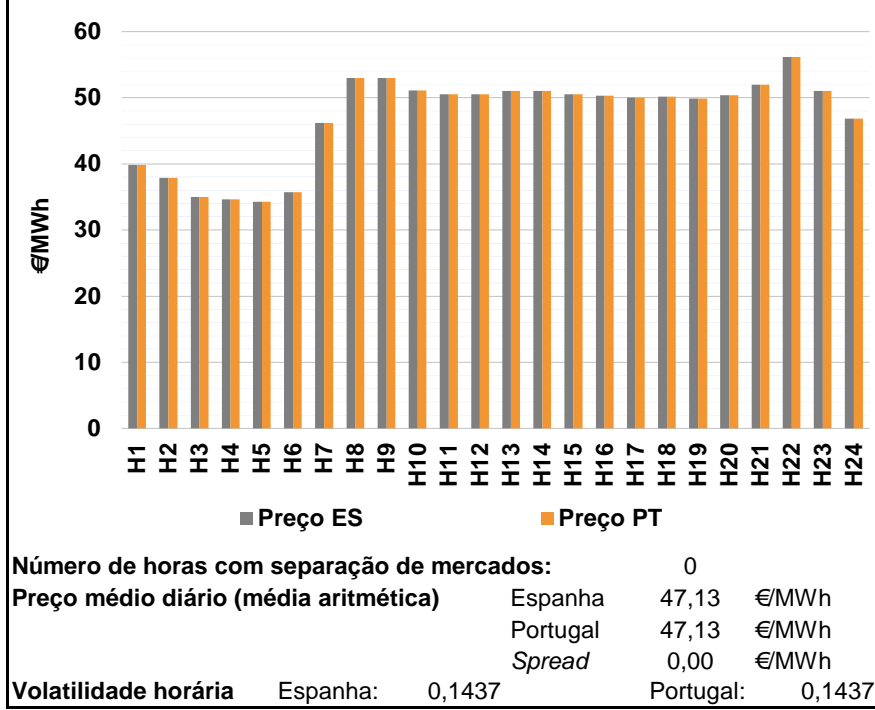
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2	21	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	128	250	232	71	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	185	82	224
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	149	202	6	195	301	211
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	131	14	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	32	24	52	50	24	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60,10	60,10	0,00	47,10	47,10	47,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,10	47,10	47,10	47,10	47,10	53,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,00	60,10	60,10	60,10	60,10	53,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
53,00	60,10	60,10	60,10	60,10	60,10	

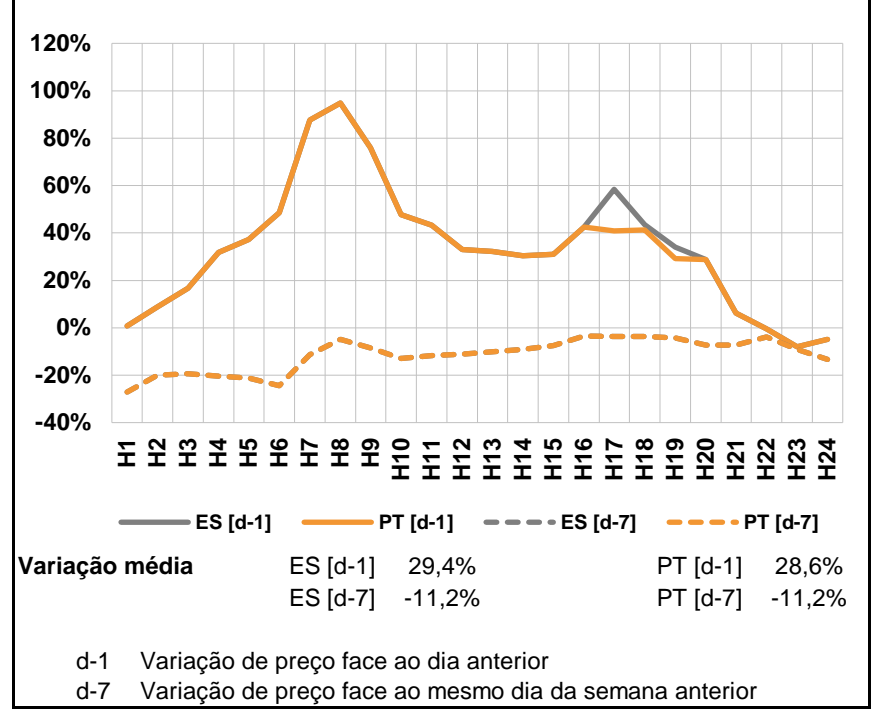
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	20,69	29,99	26,25	20,00	20,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20,00	20,00	20,00	20,20	20,20	20,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	20,20	21,20	0,00	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	25,20	19,20	19,20	19,20	20,20	

A. MERCADO DIÁRIO

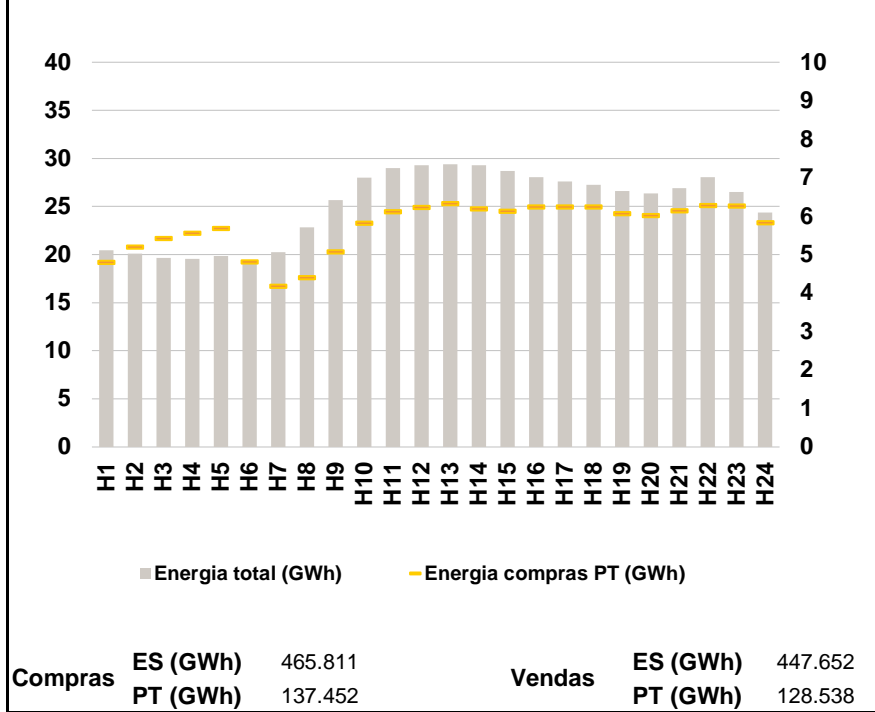
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



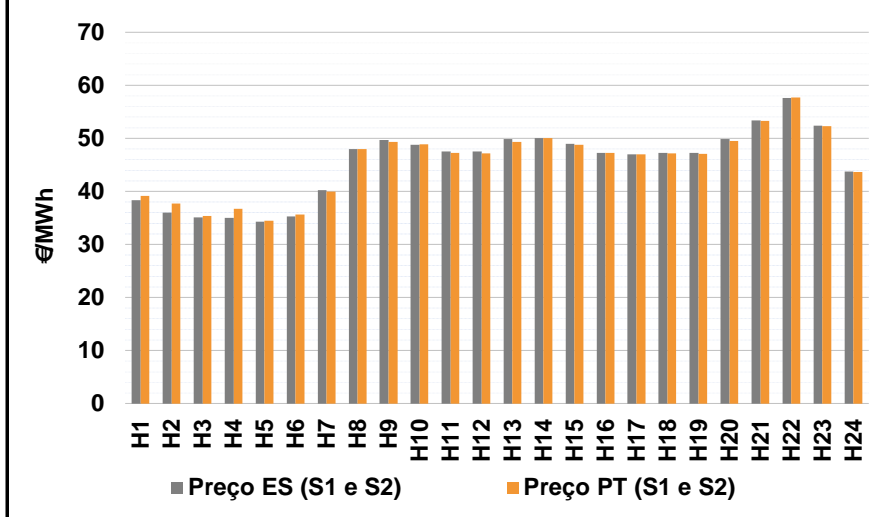
a.4 - Tecnologia marginal

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

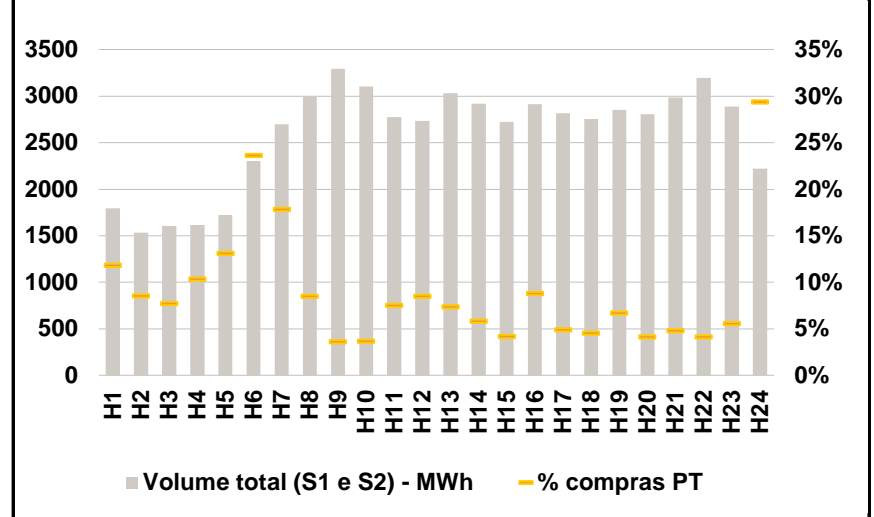
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

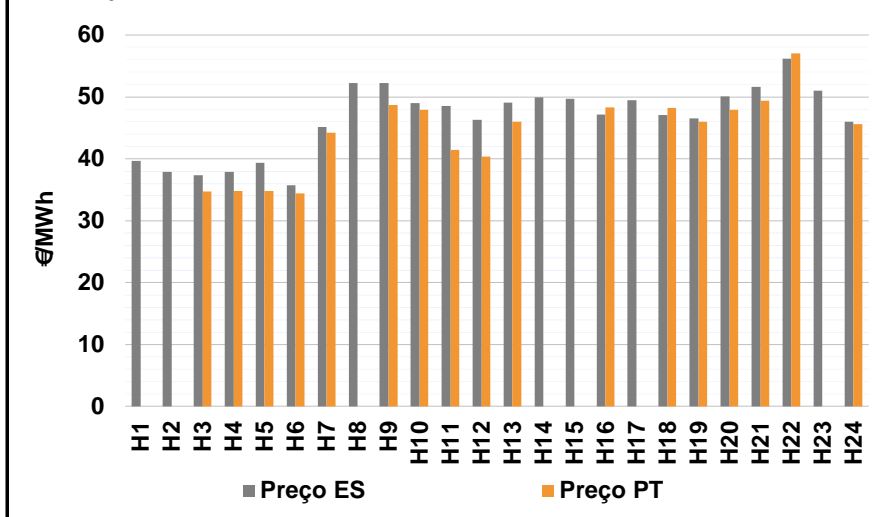
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



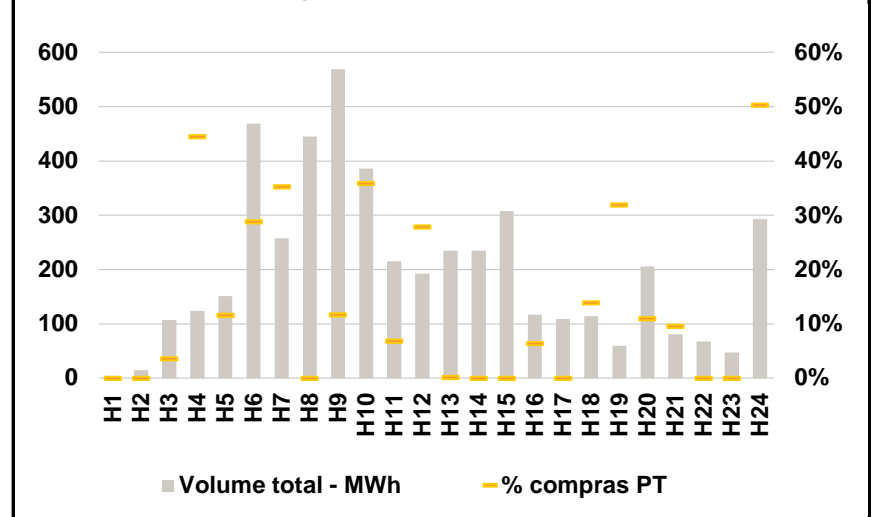
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

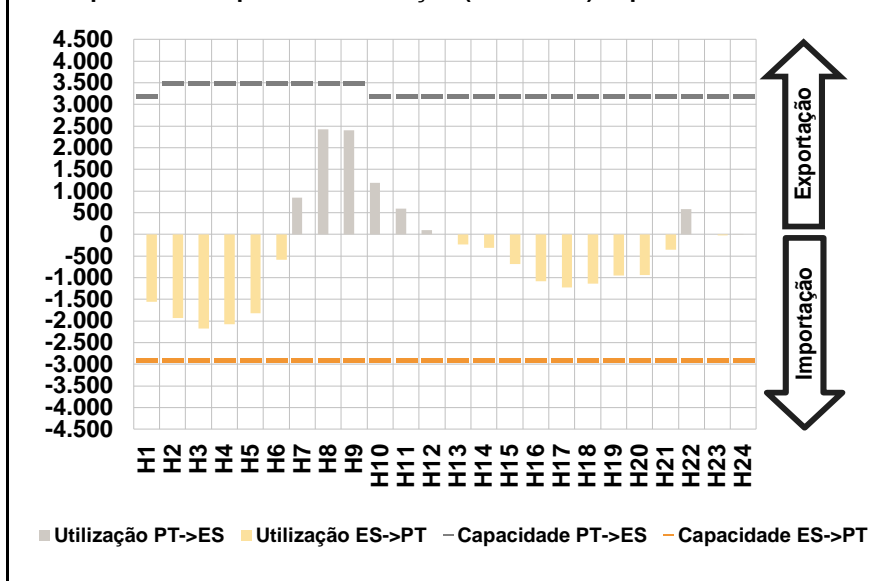


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

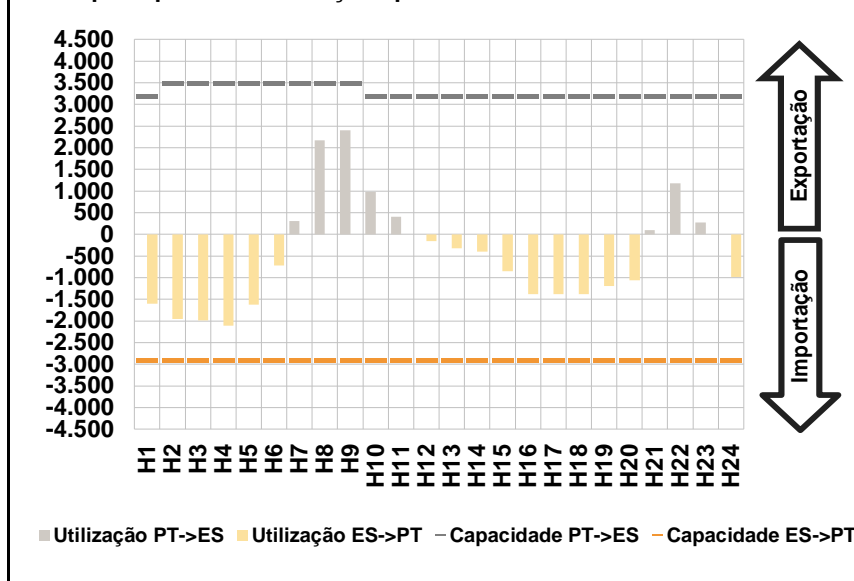


C. INTERLIGAÇÕES

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

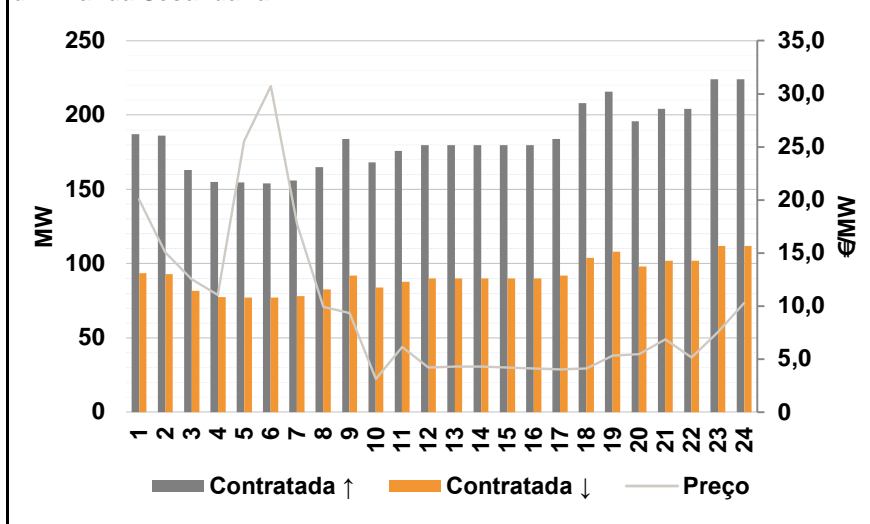


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

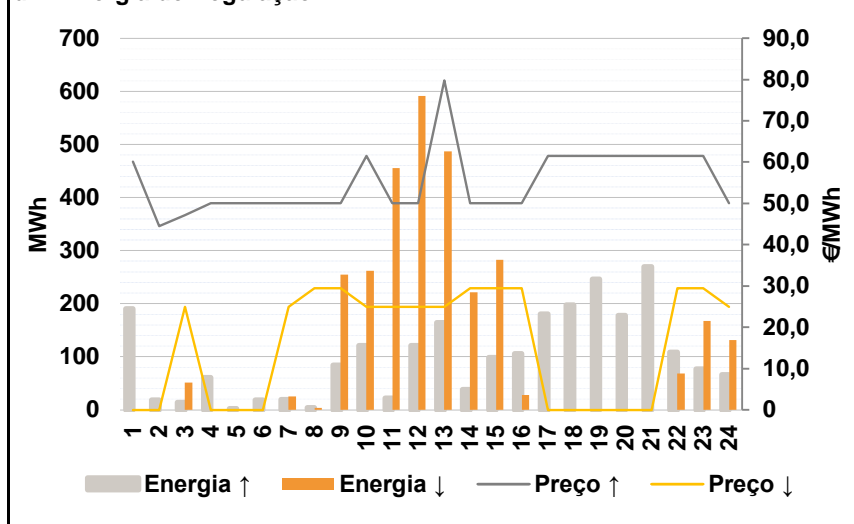


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	39,87	37,85	35,00	34,60	34,30	35,73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,16	53,01	53,01	51,08	50,56	50,54
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,01	51,01	50,54	50,30	50,02	50,19
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
49,88	50,38	52,00	56,19	51,01	46,81	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,87	37,85	35,00	34,60	34,30	35,73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,16	53,01	53,01	51,08	50,56	50,54
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,01	51,01	50,54	50,30	50,02	50,19
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
49,88	50,38	52,00	56,19	51,01	46,81	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20.451	20.080	19.680	19.564	19.858	19.396
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20.265	22.854	25.677	27.987	28.994	29.298
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29.414	29.316	28.708	28.058	27.584	27.277
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
26.611	26.352	26.906	28.046	26.527	24.359	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4.807	5.201	5.430	5.566	5.693	4.819
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.186	4.415	5.082	5.822	6.121	6.237
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.341	6.200	6.135	6.244	6.250	6.249
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.079	6.020	6.152	6.291	6.276	5.837	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	38,36	36,04	35,12	35,03	34,27	35,28
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,23	48,01	49,69	48,82	47,52	47,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,87	50,01	48,95	47,25	47,02	47,23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,23	49,85	53,40	57,60	52,37	43,79	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,19	37,76	35,41	36,76	34,47	35,60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,01	48,01	49,37	48,84	47,24	47,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,30	50,01	48,81	47,28	47,02	47,18
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
47,06	49,54	53,27	57,67	52,31	43,69	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1.797	1.532	1.603	1.616	1.726	2.301
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.701	2.993	3.294	3.103	2.778	2.734
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.035	2.921	2.723	2.917	2.819	2.755
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.855	2.809	2.985	3.198	2.887	2.219	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	213	131	124	168	226	544
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	482	254	119	114	210	233
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	224	171	114	258	138	125
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
192	117	144	132	162	652	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	39,67	37,85	37,38	37,87	39,35	35,73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,17	52,26	52,21	49,00	48,51	46,29
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,04	49,89	49,67	47,13	49,48	47,05
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
46,50	50,05	51,61	56,16	51,01	45,97	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	34,74	34,81	34,80	34,39
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,22	0,00	48,67	47,90	41,40	40,38
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,01	0,00	0,00	48,30	0,00	48,25
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
46,02	47,92	49,36	56,99	0,00	45,62	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	4	15	107	124	151	469
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	258	445	569	386	215	192
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	235	235	308	116	108	114
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
60	205	80	67	47	293	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	4	55	18	135
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	91	0	66	139	15	54
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	7	0	16
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
19	23	8	0	0	147	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.556	1.927	2.170	2.071	1.818	587
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	232	306	689	1.086	1.223	1.135
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	952	937	358	0	21	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	3.500	3.500	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
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	848	2.421	2.401	1.190	598	99
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	584	0	14

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
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	16.965
	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): 508.480 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	187	186	163	155	155	154
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	156	165	184	168	176	180
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	180	180	180	180	184	208
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	216	196	204	204	224	224
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	94	93	82	78	77	77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	78	83	92	84	88	90
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	90	90	90	90	92	104
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	108	98	102	102	112	112

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20,05	15,06	12,53	11,03	25,53	30,72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17,69	9,93	9,36	3,11	6,16	4,21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,31	4,31	4,21	4,11	4,02	4,11
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5,34	5,47	6,86	5,14	7,55	10,28

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	88	18	14	61	2	19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19	5	84	115	22	121
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	164	39	99	106	132	56
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	54	37	48	0	0	66
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	2	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25	4	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	12	10	0

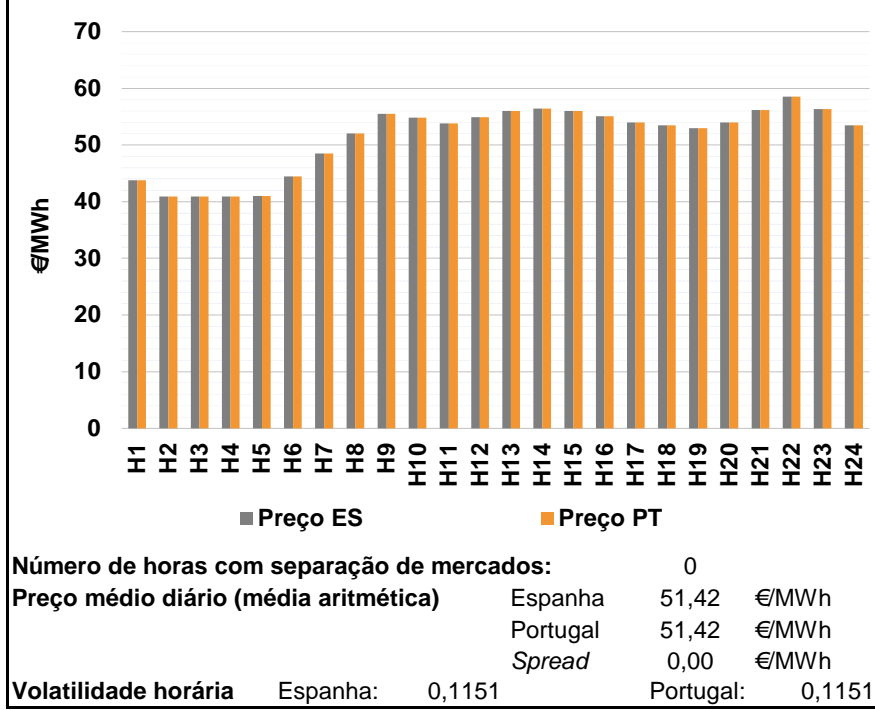
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	103	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	6	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	48	142
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	192	141	222	109	77	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	49	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	255	262	455	591
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	487	222	282	28	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	56	158	132

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60,10	44,50	47,10	50,00	50,00	50,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,00	50,00	50,00	61,50	50,00	50,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	79,80	50,00	50,00	50,00	61,50	61,50
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	61,50	61,50	61,50	61,50	61,50	50,00

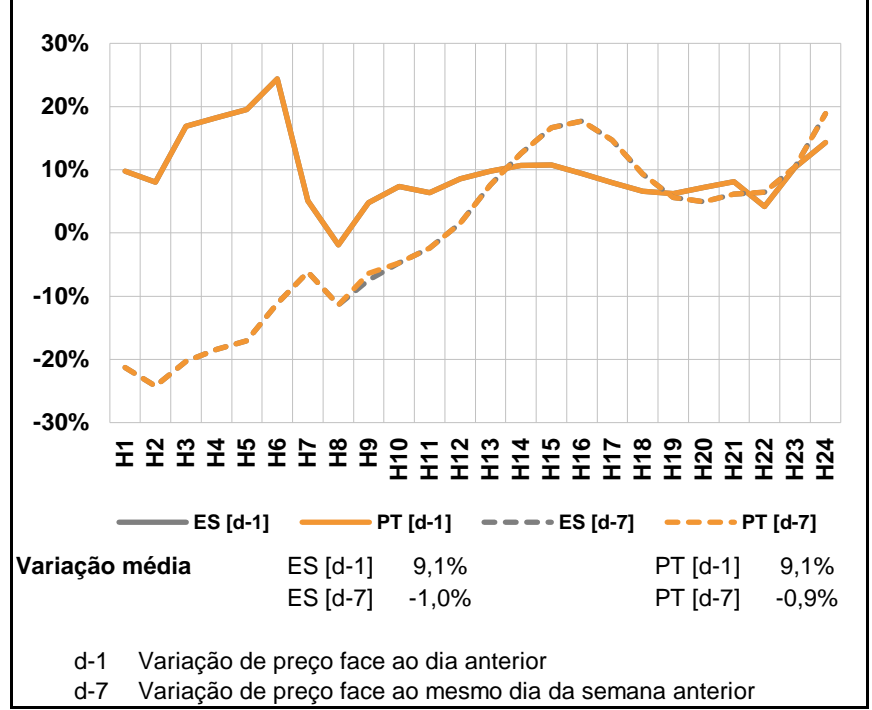
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	25,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,90	29,50	29,50	24,90	24,90	24,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24,90	29,50	29,50	29,50	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	0,00	0,00	29,50	29,50	24,90

A. MERCADO DIÁRIO

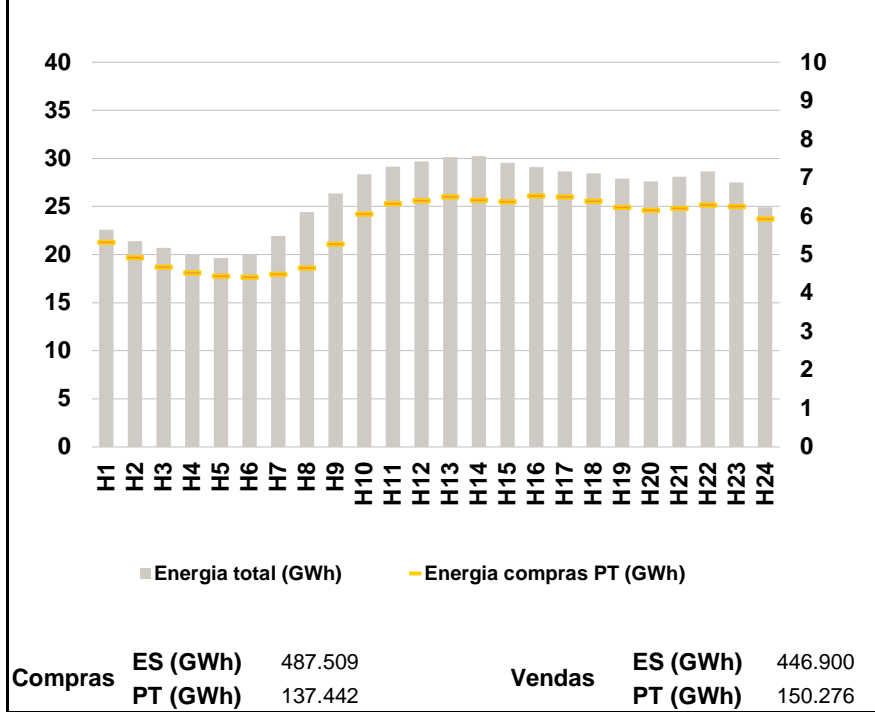
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



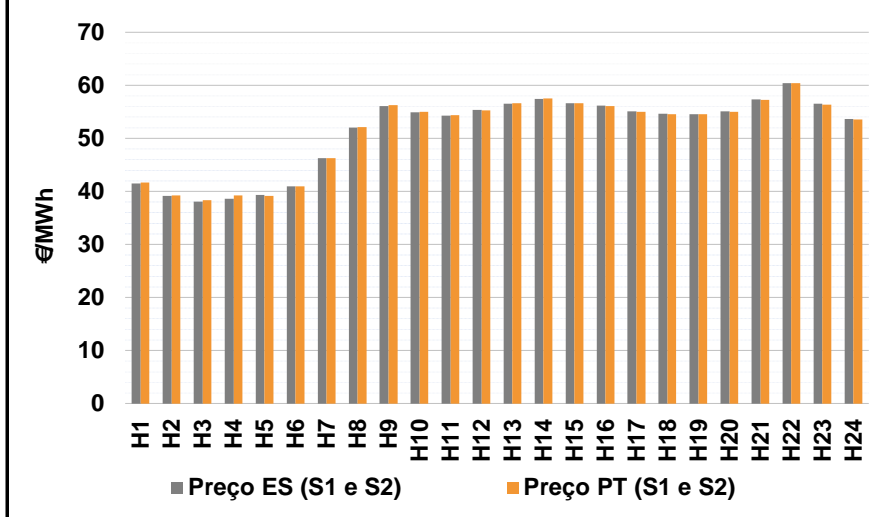
a.4 - Tecnologia marginal

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

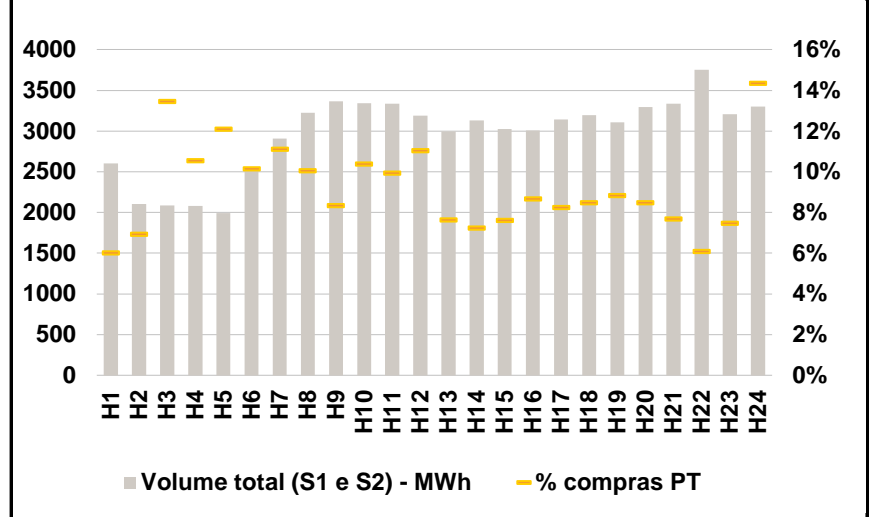
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

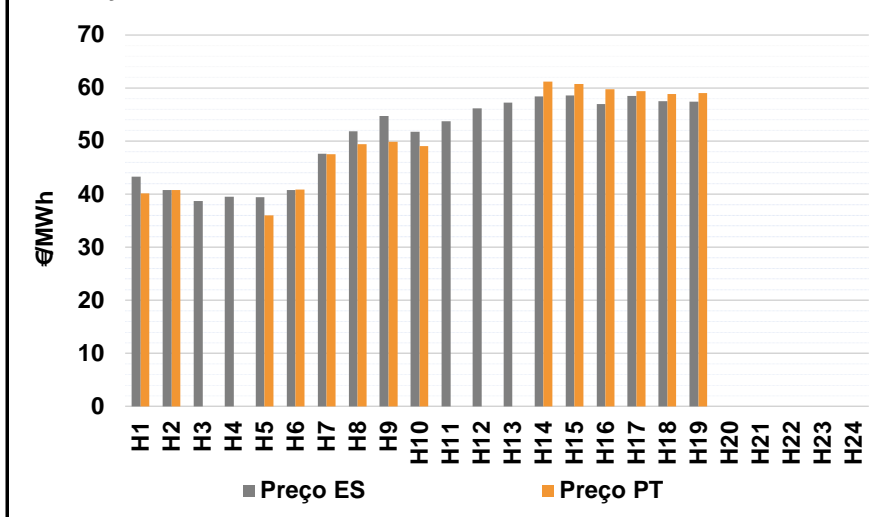
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



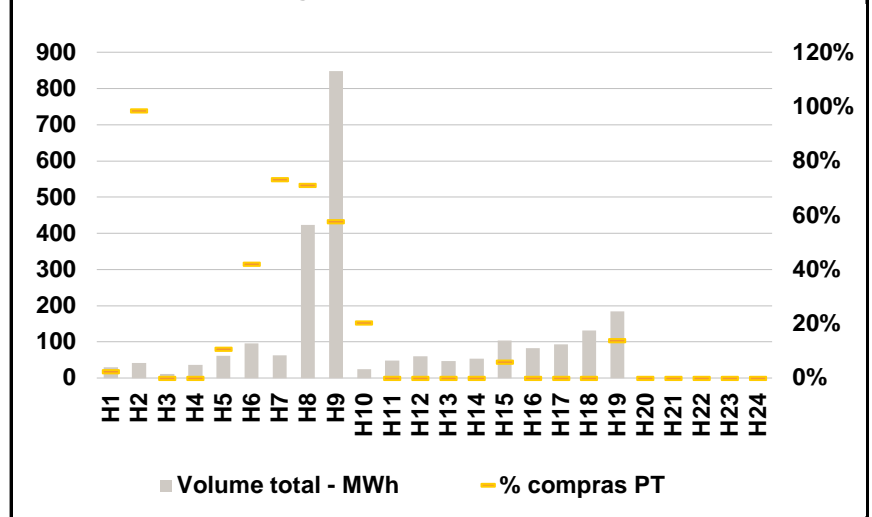
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

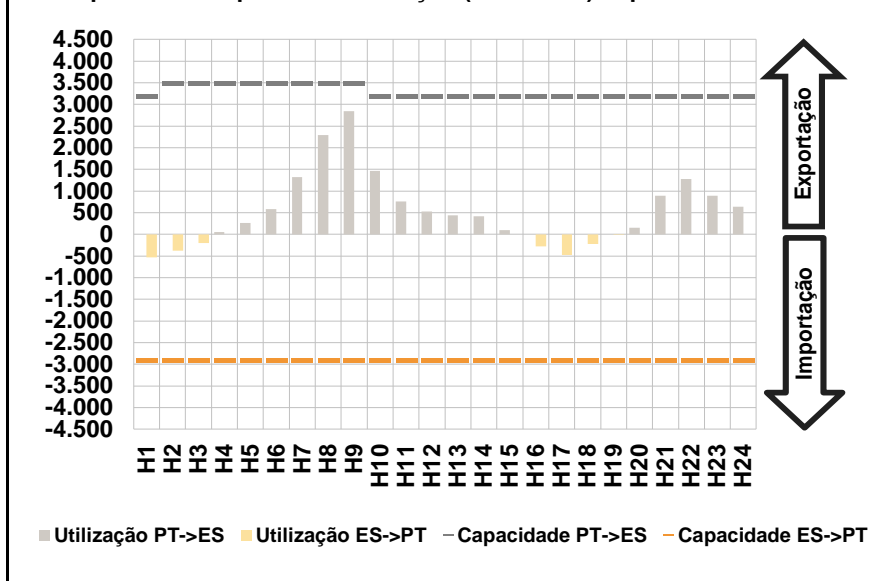


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

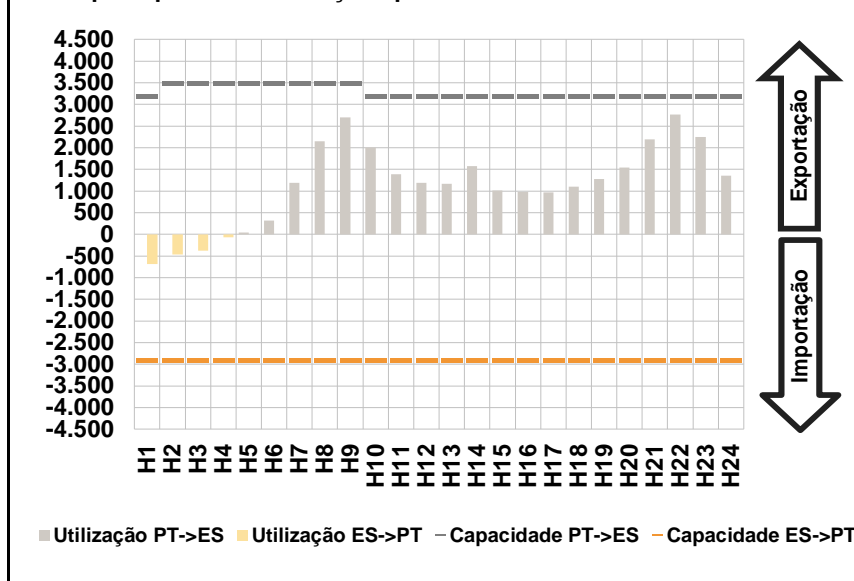


C. INTERLIGAÇÕES

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

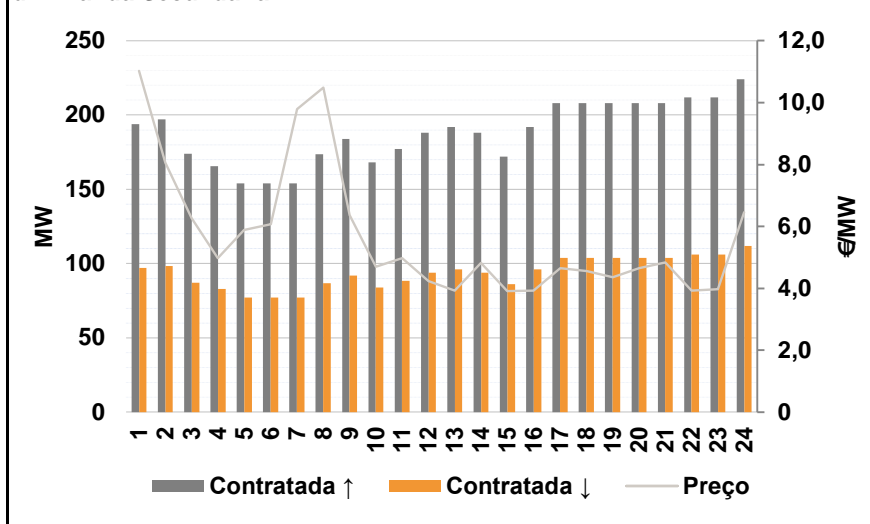


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

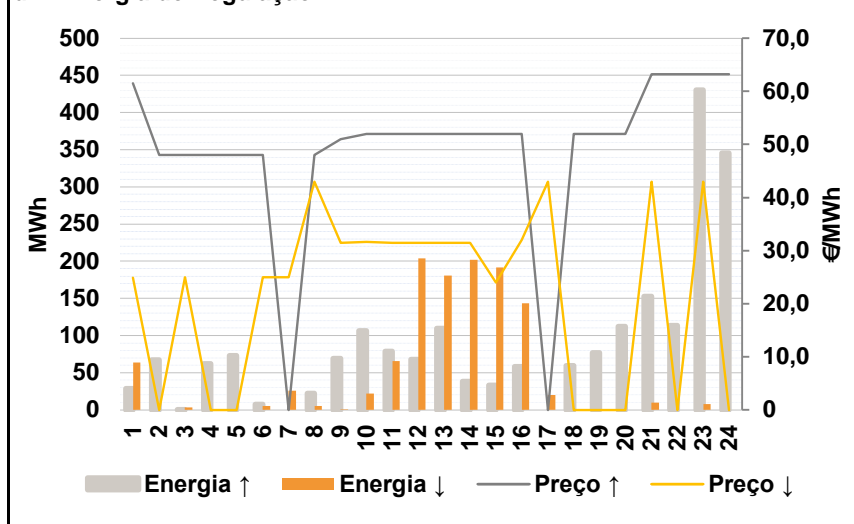


D. Serviços Sistema

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	43,76	40,90	40,90	40,90	41,00	44,44
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,52	52,01	55,53	54,82	53,80	54,88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,99	56,46	55,99	55,04	54,01	53,49
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,00	54,01	56,21	58,56	56,31	53,50	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43,76	40,90	40,90	40,90	41,00	44,44
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,52	52,01	55,53	54,82	53,80	54,88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,99	56,46	55,99	55,04	54,01	53,49
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
53,00	54,01	56,21	58,56	56,31	53,50	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.569	21.406	20.690	20.073	19.659	19.949
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21.927	24.406	26.342	28.338	29.135	29.676
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30.120	30.254	29.518	29.070	28.654	28.430
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27.910	27.613	28.109	28.668	27.499	24.939	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.333	4.934	4.680	4.535	4.444	4.428
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.492	4.653	5.274	6.058	6.332	6.414
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.503	6.427	6.389	6.529	6.513	6.401
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.235	6.156	6.214	6.301	6.258	5.941	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	41,53	39,20	38,10	38,62	39,36	40,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,31	52,04	56,09	54,90	54,26	55,34
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,56	57,48	56,63	56,13	55,07	54,64
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,60	55,07	57,35	60,44	56,49	53,64	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,72	39,27	38,37	39,24	39,16	40,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,26	52,10	56,24	55,00	54,35	55,32
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,63	57,49	56,59	56,08	55,01	54,55
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
54,52	55,01	57,24	60,39	56,40	53,54	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.604	2.103	2.087	2.082	1.993	2.529
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.910	3.228	3.367	3.345	3.334	3.191
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.998	3.133	3.027	3.007	3.141	3.196
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.110	3.298	3.337	3.756	3.207	3.303	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	157	146	281	220	241	257
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	324	325	281	348	332	353
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	229	227	231	261	259	272
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
275	280	257	229	240	474	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	43,33	40,78	38,74	39,56	39,44	40,78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,65	51,82	54,72	51,75	53,75	56,19
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,27	58,39	58,60	56,98	58,51	57,54
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
57,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40,15	40,78	0,00	0,00	36,01	40,85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,55	49,43	49,89	49,02	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	61,25	60,81	59,74	59,42	58,87
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
59,04	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)	30	42	11	36	61	96
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	63	424	848	25	48	61
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47	54	104	83	93	132
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
184	0	0	0	0	0	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1	41	0	0	7	41
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46	301	489	5	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	6	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
26	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
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	527	377	202	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	276	474	223
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	15	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	3.500	3.500	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
	0	0	0	59	261	588
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.326	2.290	2.844	1.470	755	532
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	441	413	100	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	152	896	1.278	887	637

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
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	16.965
	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): 508.480 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	194	197	174	166	154	154
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	154	174	184	168	177	188
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	192	188	172	192	208	208
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	208	208	208	212	212	224
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	97	99	87	83	77	77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	77	87	92	84	89	94
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	96	94	86	96	104	104
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	104	104	104	106	106	112

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11,03	8,06	6,27	4,97	5,88	6,08
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9,79	10,49	6,37	4,70	4,97	4,24
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,93	4,83	3,91	3,92	4,66	4,56
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,36	4,66	4,84	3,92	3,97	6,46

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	67	0	62	73	7
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	22	69	106	79	68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	110	38	33	59	0	60
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	77	112	141	86	0	51
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11	0	3	0	0	6
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26	5	0	0	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	10	10	7	20	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	8	0

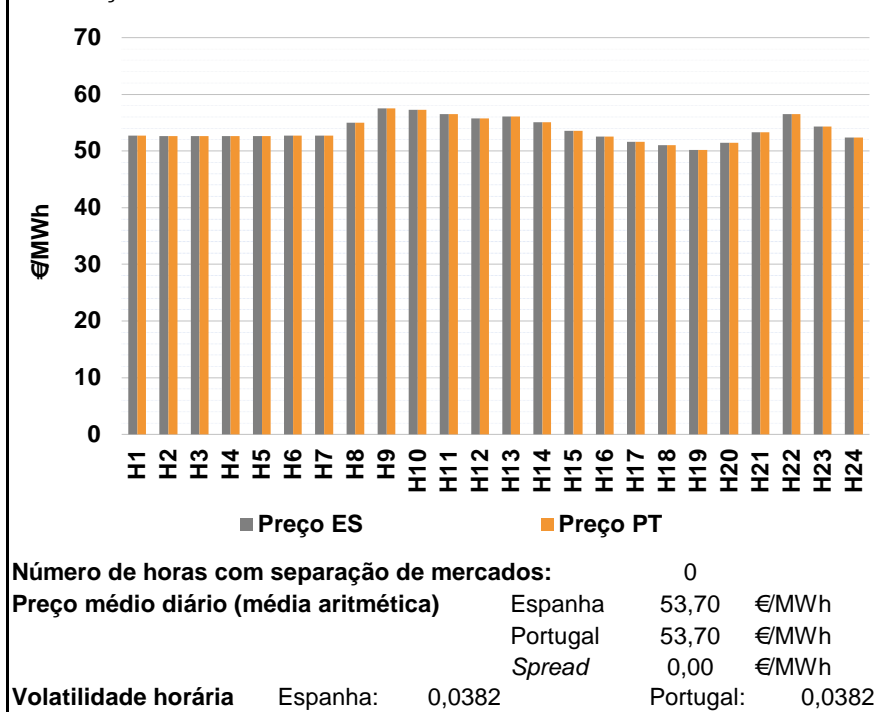
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	29	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	12	27	430	295
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	22	65	204
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	181	192	181	137	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	10	0	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	61,50	48,00	48,00	48,00	48,00	48,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	48,00	51,00	52,00	52,00	52,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,00	52,00	52,00	52,00	0,00	52,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	52,00	52,00	63,20	63,20	63,20	63,20

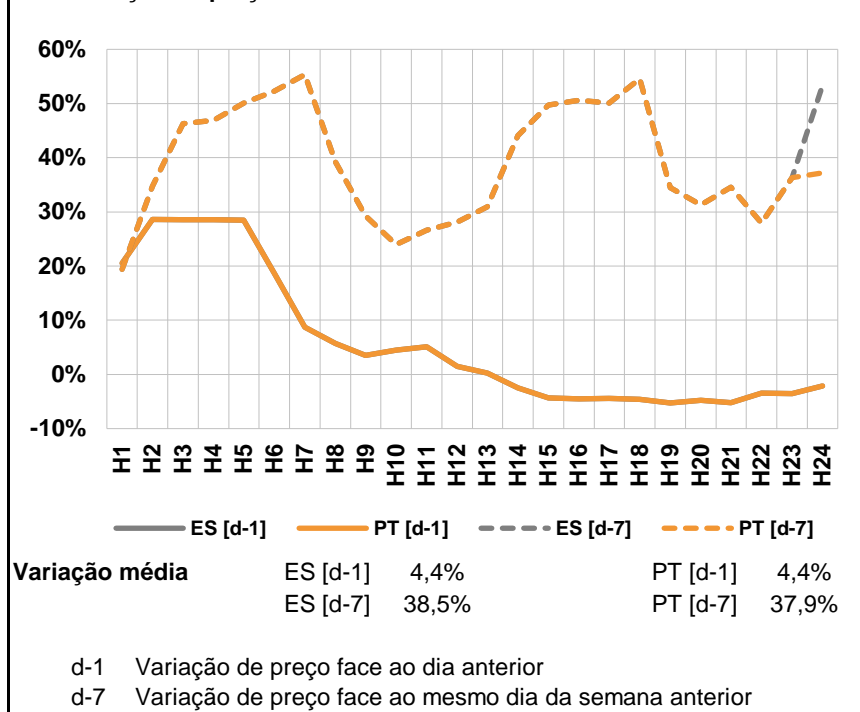
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24,90	0,00	25,00	0,00	0,00	25,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,00	43,00	31,50	31,60	31,50	31,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,50	31,50	23,99	31,98	43,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	0,00	43,00	0,00	43,00	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

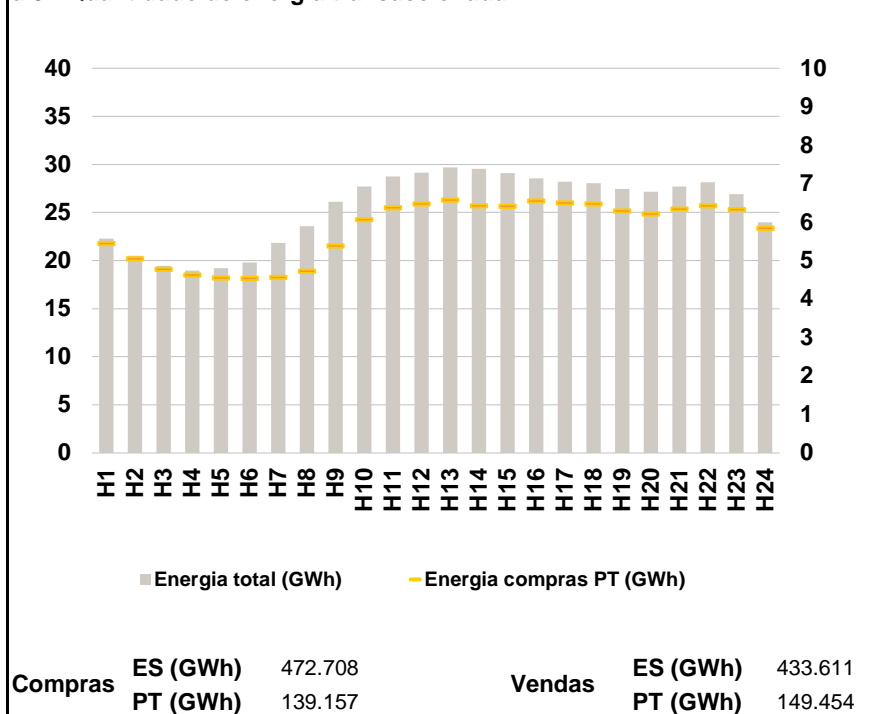
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



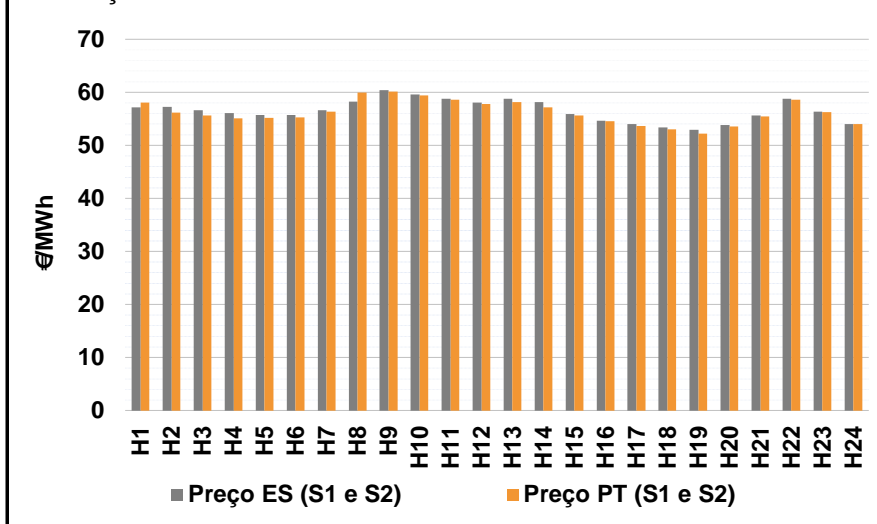
a.4 - Tecnologia marginal

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

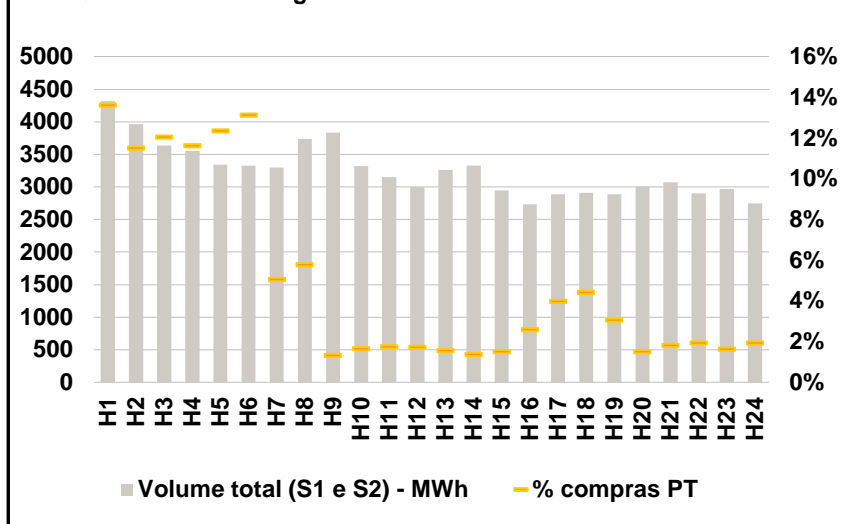
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

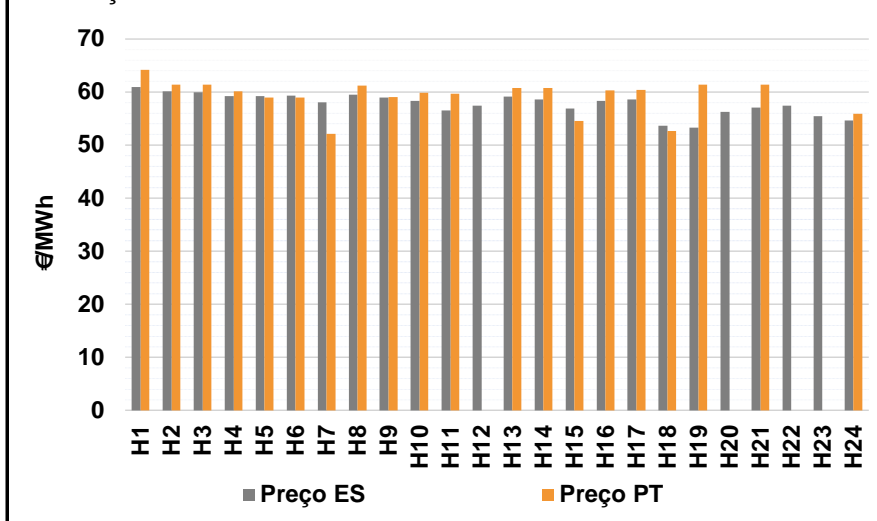
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



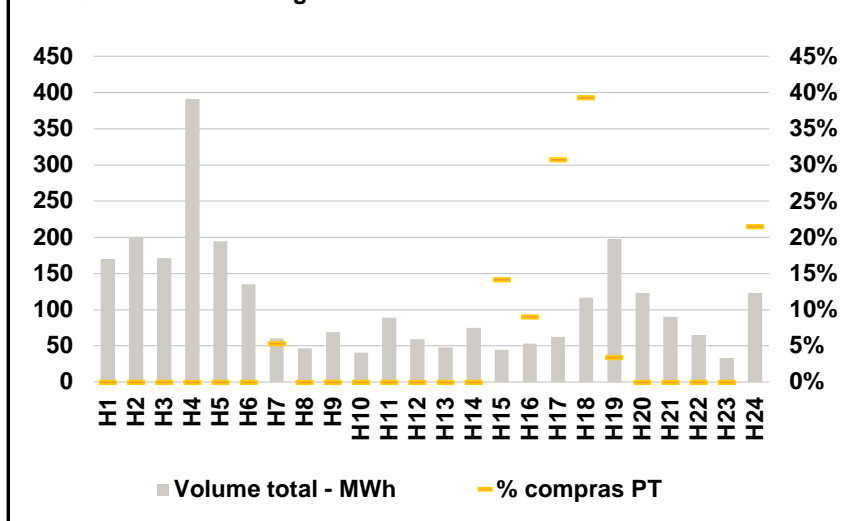
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

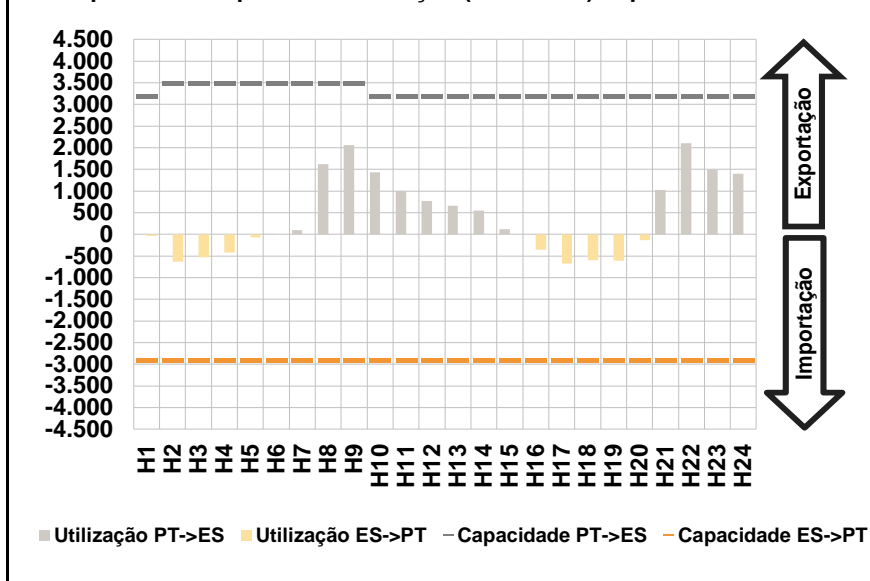


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

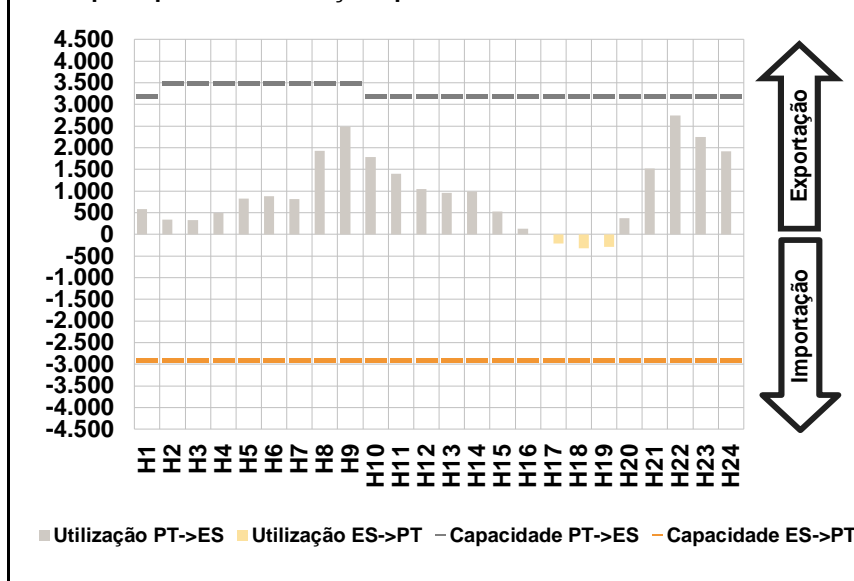


C. INTERLIGAÇÕES

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

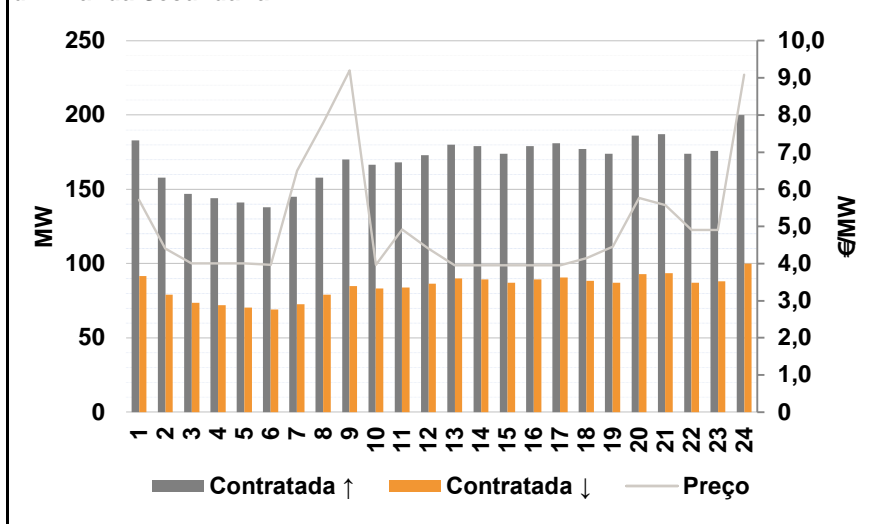


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

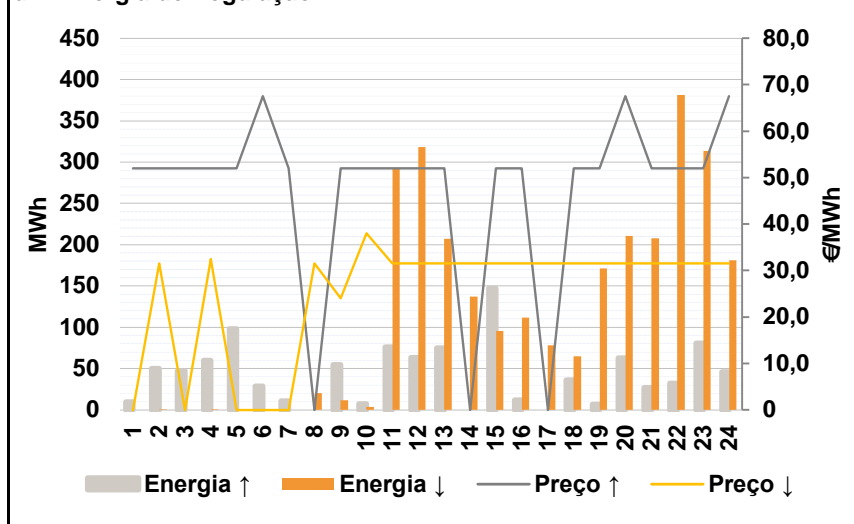


D. Serviços Sistema

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	52,75	52,60	52,59	52,59	52,66	52,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,75	54,97	57,50	57,27	56,54	55,72
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,12	55,04	53,56	52,56	51,60	51,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,21	51,45	53,30	56,53	54,30	52,38	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,75	52,60	52,59	52,59	52,66	52,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,75	54,97	57,50	57,27	56,54	55,72
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,12	55,04	53,56	52,56	51,60	51,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50,21	51,45	53,30	56,53	54,30	52,38	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.292	20.490	19.447	18.968	19.199	19.790
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21.838	23.579	26.134	27.704	28.749	29.144
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29.710	29.519	29.100	28.550	28.184	28.073
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27.456	27.163	27.713	28.161	26.921	23.982	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.455	5.055	4.784	4.636	4.560	4.542
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.577	4.732	5.386	6.078	6.385	6.480
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.582	6.433	6.419	6.552	6.514	6.489
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.303	6.229	6.351	6.431	6.334	5.849	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	57,12	57,27	56,67	56,09	55,69	55,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56,59	58,24	60,41	59,57	58,79	58,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,79	58,20	55,87	54,63	54,05	53,35
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,93	53,88	55,65	58,79	56,37	54,00	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	58,09	56,14	55,60	55,11	55,14	55,28
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56,35	59,93	60,16	59,43	58,64	57,78
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,19	57,14	55,63	54,51	53,63	53,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
52,25	53,52	55,41	58,59	56,28	54,00	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	4.317	3.965	3.632	3.555	3.343	3.329
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.298	3.736	3.833	3.321	3.148	2.995
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.259	3.329	2.948	2.735	2.889	2.909
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.886	3.007	3.070	2.904	2.966	2.749	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	588	456	438	413	413	437
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	167	216	51	55	55	52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51	46	45	71	115	129
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
89	45	56	57	49	54	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	60,93	60,17	59,94	59,27	59,27	59,32
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58,09	59,53	58,92	58,32	56,49	57,47
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,16	58,59	56,88	58,34	58,57	53,65
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,25	56,29	57,04	57,39	55,44	54,64	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	64,15	61,40	61,40	60,16	58,99	58,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,10	61,20	59,01	59,84	59,65	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60,75	60,79	54,57	60,29	60,42	52,66
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
61,42	0,00	61,40	0,00	0,00	55,87	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	170	199	171	391	195	135
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	61	47	69	41	89	59
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48	75	44	53	62	117
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
198	123	90	65	33	123	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	6	5	19	46
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7	0	0	0	0	27	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34	629	532	416	69	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	358	672	600
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
609	131	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	3.500	3.500	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	14
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	93	1.622	2.065	1.429	1.006	766
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	662	552	119	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	1.030	2.104	1.484	1.400	

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
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	16.965
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0			
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 508.480 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	183	158	147	144	141	138
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	145	158	170	167	168	173
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	180	179	174	179	181	177
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	92	79	74	72	71	69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	73	79	85	83	84	87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	90	90	87	90	91	89
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
87	93	94	87	88	100	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,72	4,40	4,01	4,01	4,01	3,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,50	7,80	9,20	3,97	4,92	4,40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,96	3,96	3,96	3,96	3,96	4,15
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4,45	5,77	5,58	4,91	4,90	9,08	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10	50	47	60	98	28
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	11	0	55	8	76	63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	75	0	147	12	0	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	20	9	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	39	0	0	25	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
10	0	3	0	0	59	

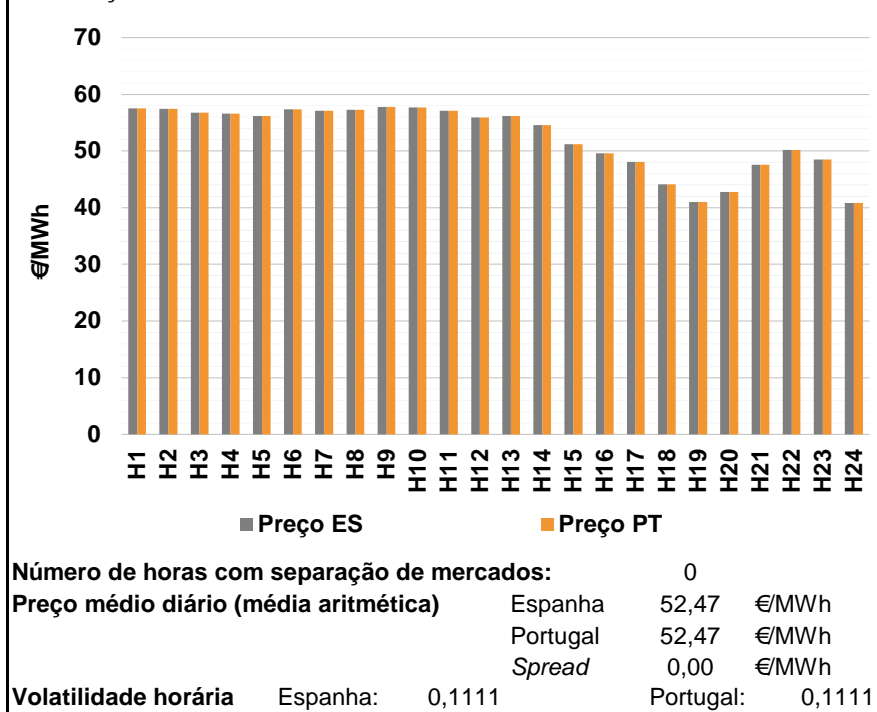
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	3	3	292	318
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	207	99	95	112	54	65
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
162	211	205	381	313	122	

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

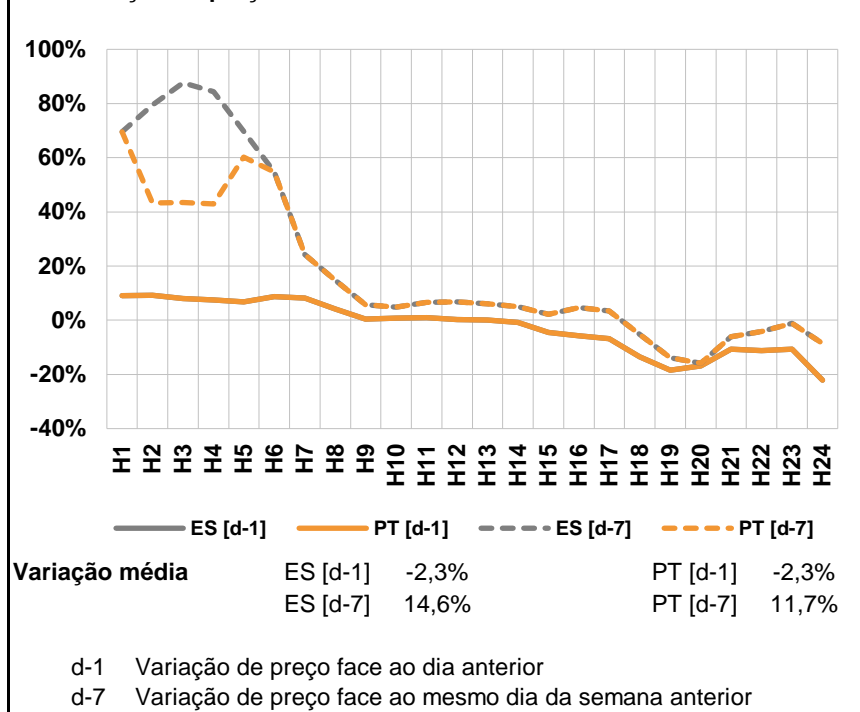
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	31,50	0,00	32,50	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	31,50	23,99	38,00	31,50	31,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,50	31,50	31,50	31,50	31,50	31,50
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
31,50	31,50	31,50	31,50	31,50	31,50	

A. MERCADO DIÁRIO

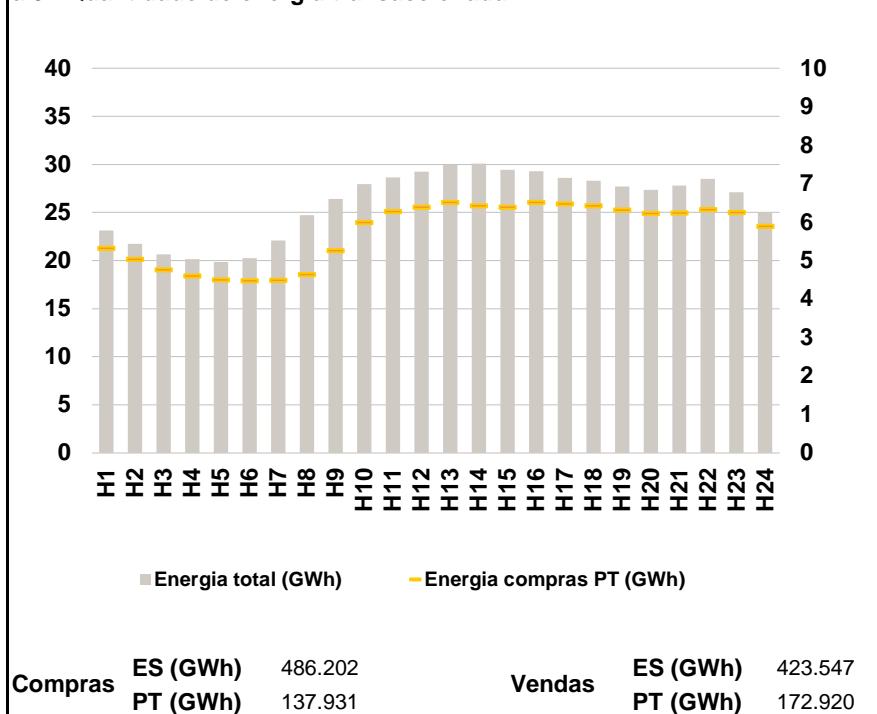
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



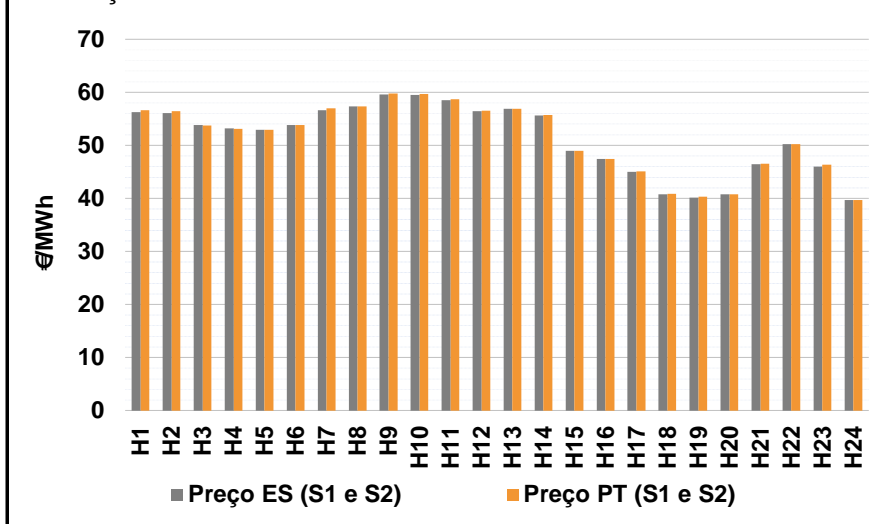
a.4 - Tecnologia marginal

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

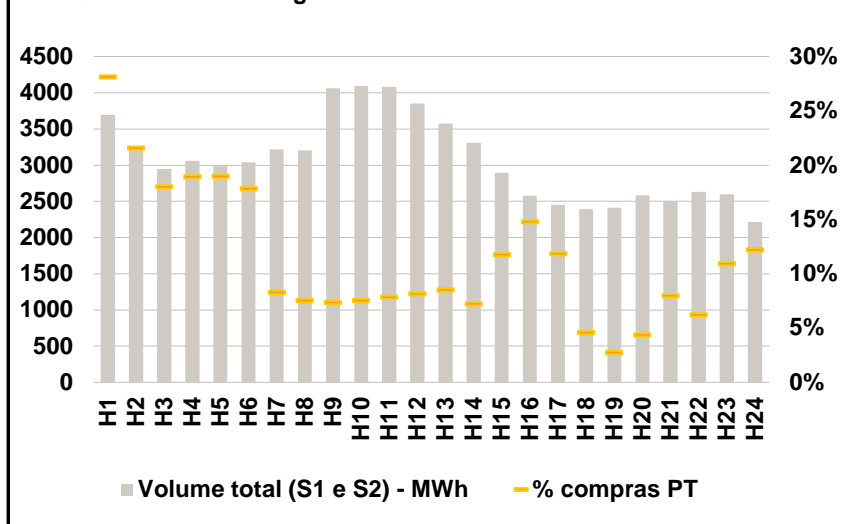
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

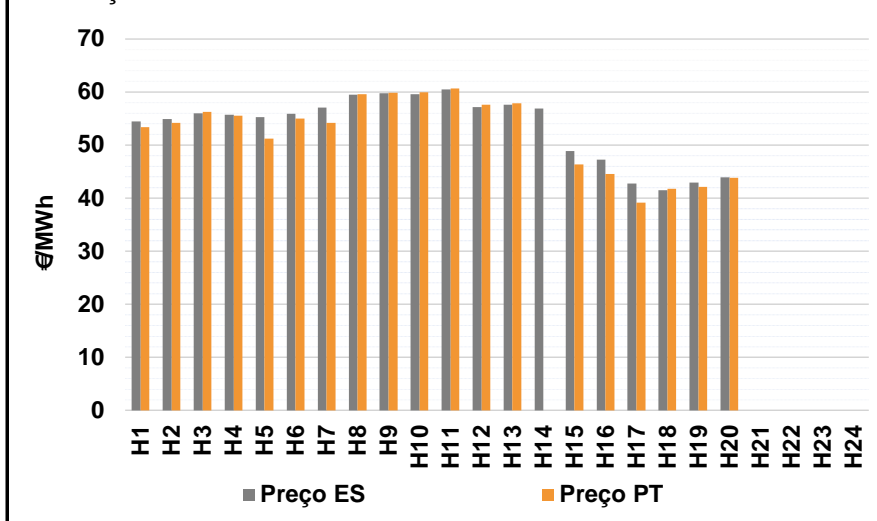
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



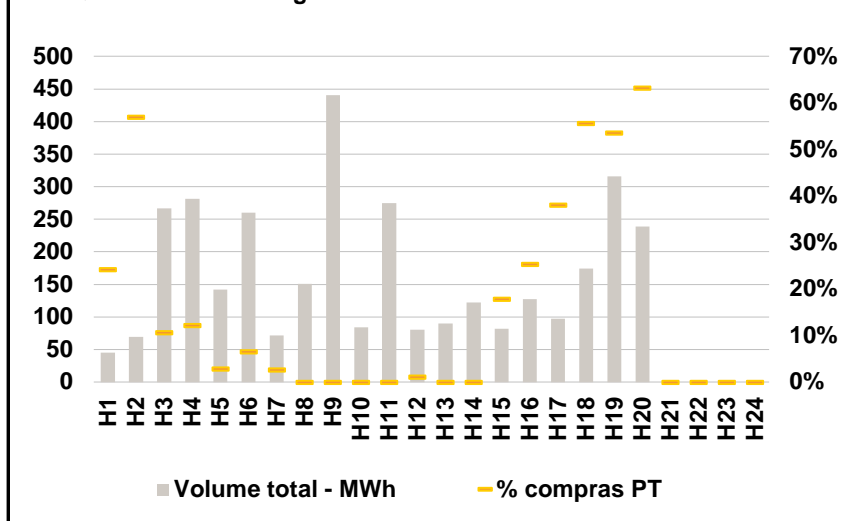
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

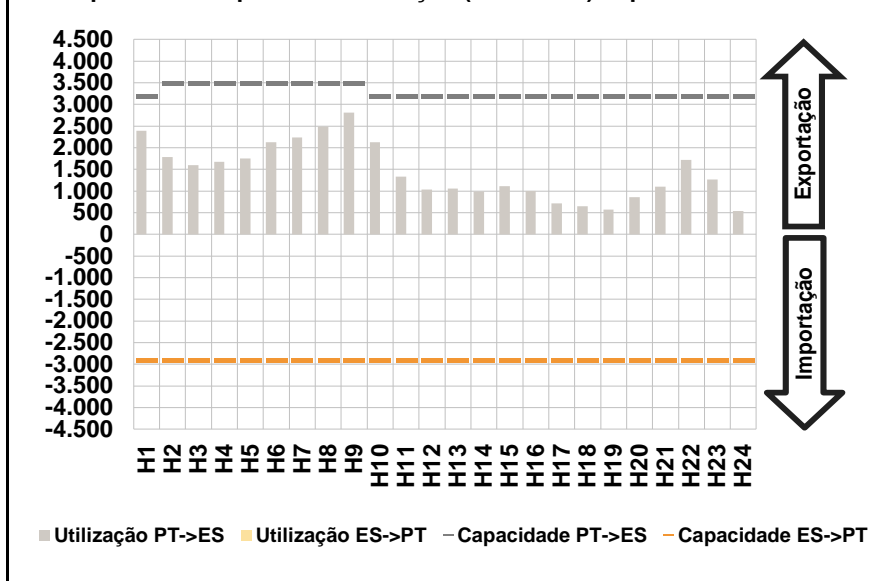


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

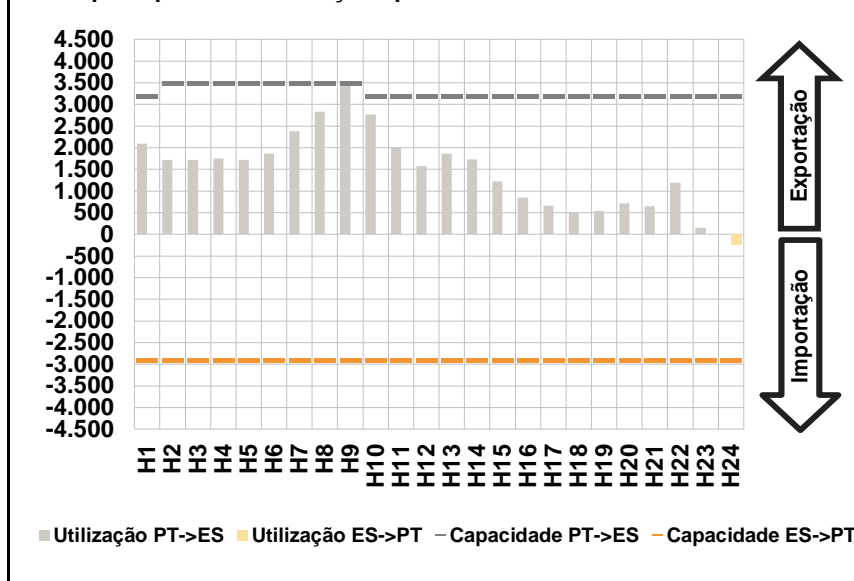


C. INTERLIGAÇÕES

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

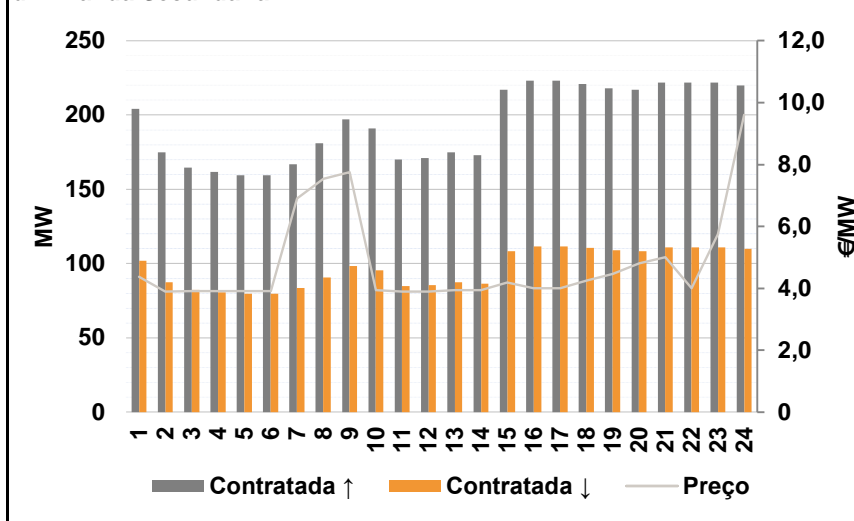


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

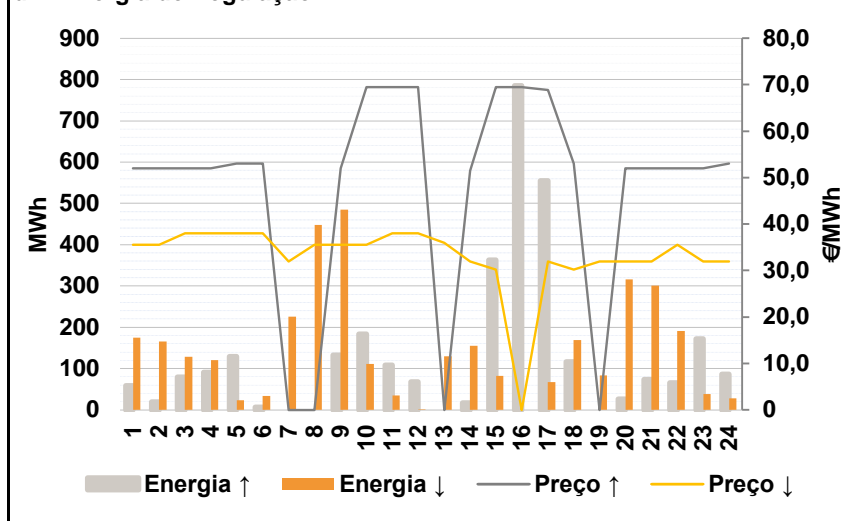


D. Serviços Sistema

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	57,50	57,45	56,78	56,56	56,21	57,38
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57,10	57,28	57,79	57,71	57,10	55,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,21	54,58	51,17	49,56	48,10	44,11
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,97	42,80	47,61	50,19	48,49	40,80	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	57,50	57,45	56,78	56,56	56,21	57,38
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57,10	57,28	57,79	57,71	57,10	55,89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,21	54,58	51,17	49,56	48,10	44,11
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,97	42,80	47,61	50,19	48,49	40,80	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23.131	21.720	20.664	20.155	19.861	20.247
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22.102	24.707	26.430	27.958	28.642	29.254
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30.012	30.096	29.461	29.282	28.594	28.292
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27.719	27.373	27.787	28.517	27.121	25.009	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.328	5.047	4.774	4.610	4.510	4.483
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.493	4.642	5.272	6.006	6.281	6.395
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.515	6.440	6.400	6.516	6.482	6.439
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.320	6.237	6.245	6.329	6.266	5.902	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	56,25	56,08	53,81	53,22	52,92	53,86
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56,67	57,32	59,57	59,50	58,50	56,42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,88	55,65	48,95	47,42	45,01	40,74
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,17	40,80	46,49	50,19	46,04	39,71	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	56,67	56,44	53,78	53,13	52,90	53,87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56,96	57,33	59,73	59,72	58,73	56,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,88	55,74	48,96	47,47	45,06	40,89
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,37	40,80	46,51	50,20	46,36	39,70	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.694	3.207	2.949	3.059	2.990	3.041
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.221	3.209	4.066	4.098	4.084	3.854
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.576	3.309	2.899	2.576	2.455	2.394
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.412	2.583	2.509	2.631	2.600	2.217	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.040	693	532	579	567	542
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	268	243	300	309	321	314
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	305	240	341	382	292	110
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
66	113	201	164	285	271	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	54,47	54,88	56,03	55,71	55,27	55,93
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57,11	59,50	59,81	59,56	60,50	57,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,63	56,92	48,90	47,28	42,78	41,54
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,95	43,97	0,00	0,00	0,00	0,00	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,34	54,22	56,29	55,51	51,18	54,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,17	59,55	59,90	60,00	60,69	57,57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,89	0,00	46,33	44,60	39,14	41,74
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
42,10	43,82	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)	45	70	267	281	142	260
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	72	151	440	84	275	80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	90	122	82	128	97	175
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
316	239	0	0	0	0	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11	40	28	34	4	17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2	0	0	0	0	1
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	15	32	37	97
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
169	151	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
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
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	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.200	3.500	3.500	3.500	3.500	3.500
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.500	3.500	3.500	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
	2.391	1.788	1.596	1.681	1.752	2.129
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.233	2.496	2.808	2.133	1.337	1.032
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.059	996	1.114	1.000	719	654
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
573	863	1.106	1.723	1.264	543	

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
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	16.965
	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): 508.480 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	204	175	165	162	160	160
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	167	181	197	191	170	171
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	175	173	217	223	223	221
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	102	88	82	81	80	80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	84	91	99	96	85	86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	88	87	109	112	112	111
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
109	109	111	111	111	110	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4,37	3,90	3,91	3,91	3,91	3,91
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,90	7,54	7,75	3,95	3,90	3,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,94	3,95	4,19	4,00	4,00	4,25
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4,46	4,81	5,00	4,00	5,75	9,60	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	59	20	79	91	125	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	132	115	0	5
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	17	85	75	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	18
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	61	17	0	0	35	1
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	67	0	6	0	67	23
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
55	0	0	0	0	20	

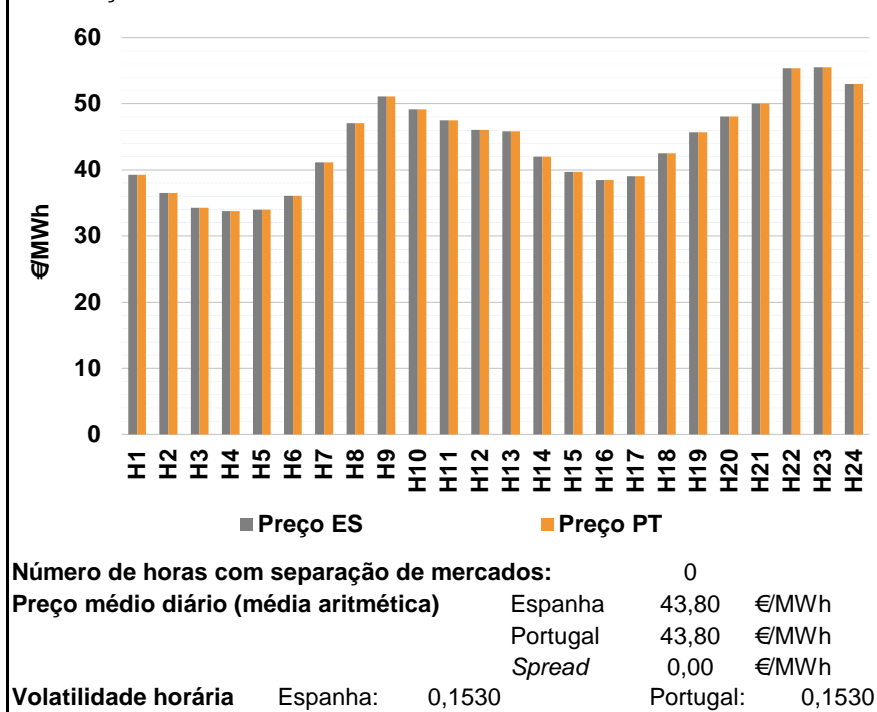
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	5	6
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	69	108	63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	278	710	555	116
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	174	165	128	121	23	16
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	165	431	485	111	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	63	155	77	0	0	145
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
29	316	301	191	39	8	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,00	52,00	52,00	52,00	53,00	53,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	52,00	69,50	69,50	69,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	51,50	69,50	69,50	68,90	53,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	52,00	52,00	52,00	52,00	53,00	

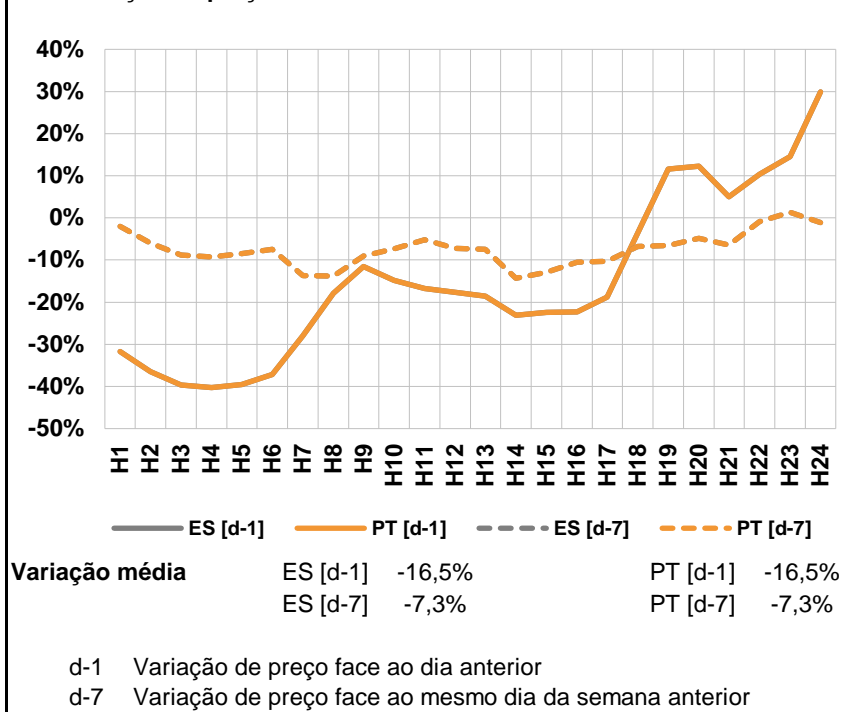
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,50	35,50	38,00	38,00	38,00	38,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31,99	35,50	35,50	35,50	38,00	38,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36,00	31,99	30,24	0,00	31,99	30,24
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
31,99	31,99	31,99	35,50	31,99	31,99	

A. MERCADO DIÁRIO

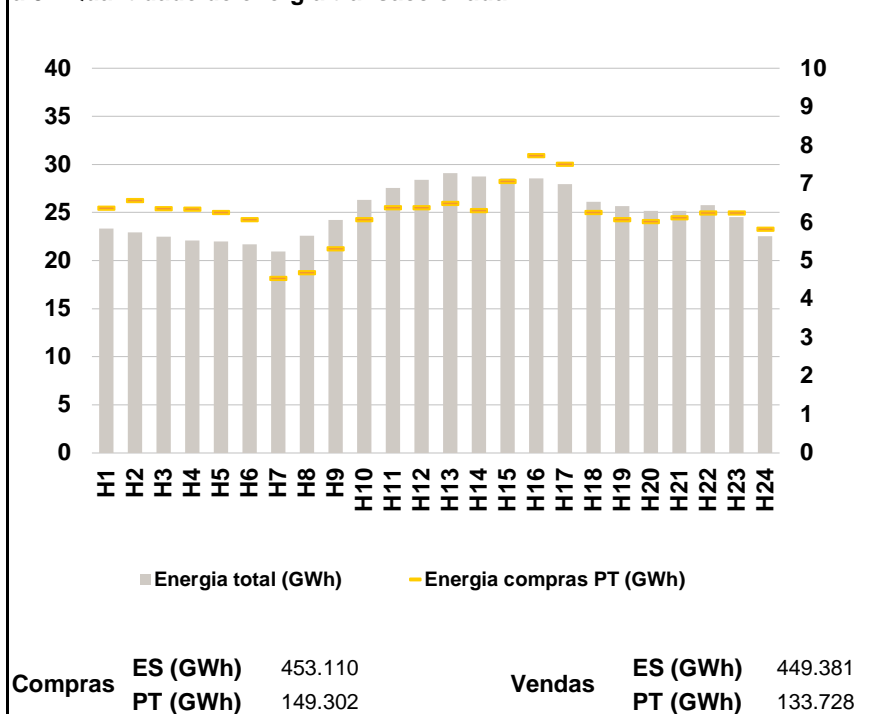
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

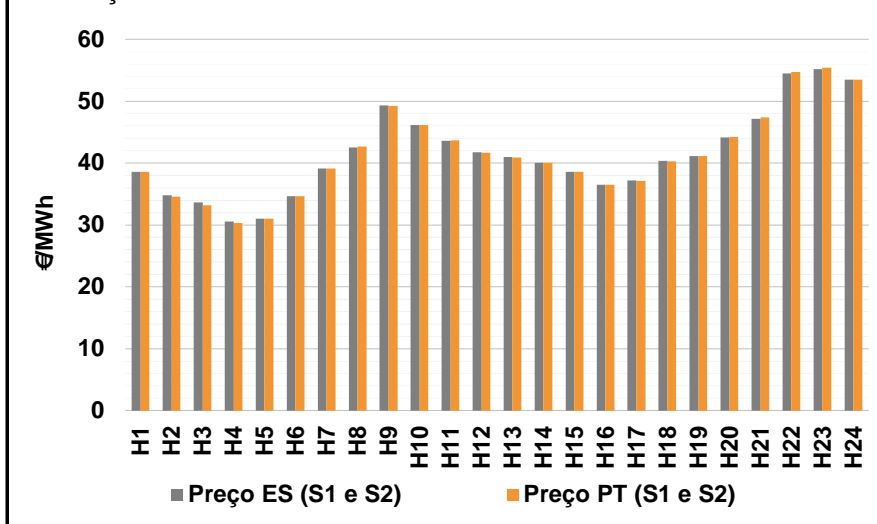
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	TCC	TCC	RE	RE	RE	HI\RE
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	BG	RE	HI	BG	RE	HI
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	TCC	HI	TCC	TCC	HI\RE	HI\RE
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
RE	HI\RE	HI\RE	HI	HI	HI\RE	

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

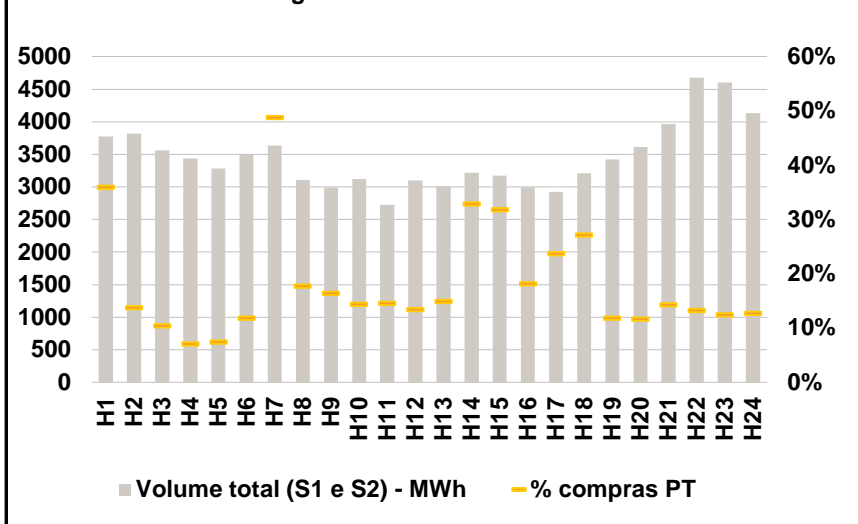
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

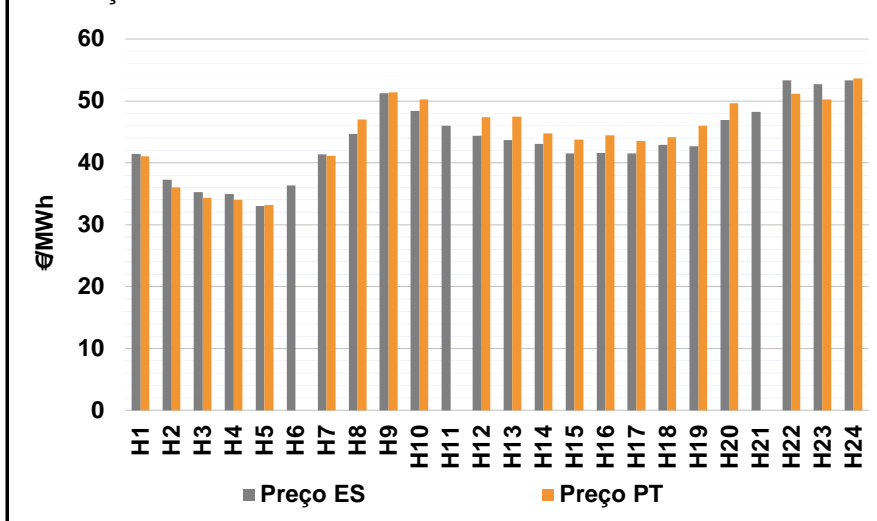
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



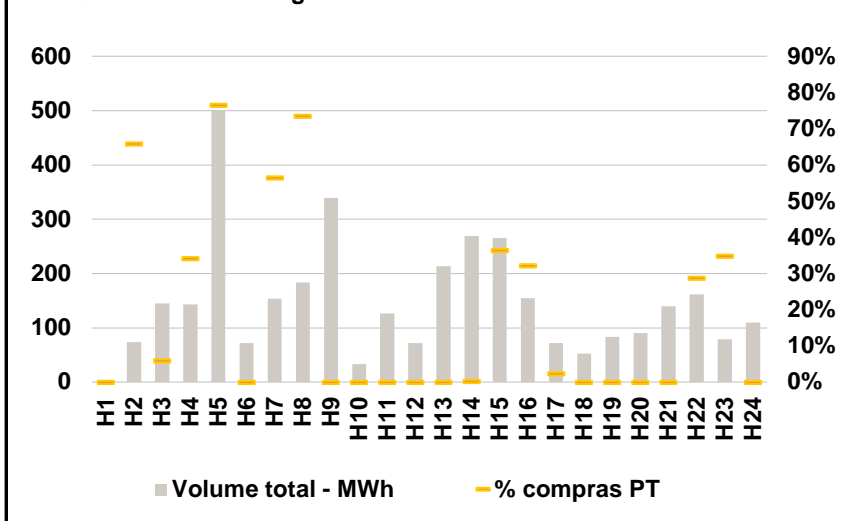
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

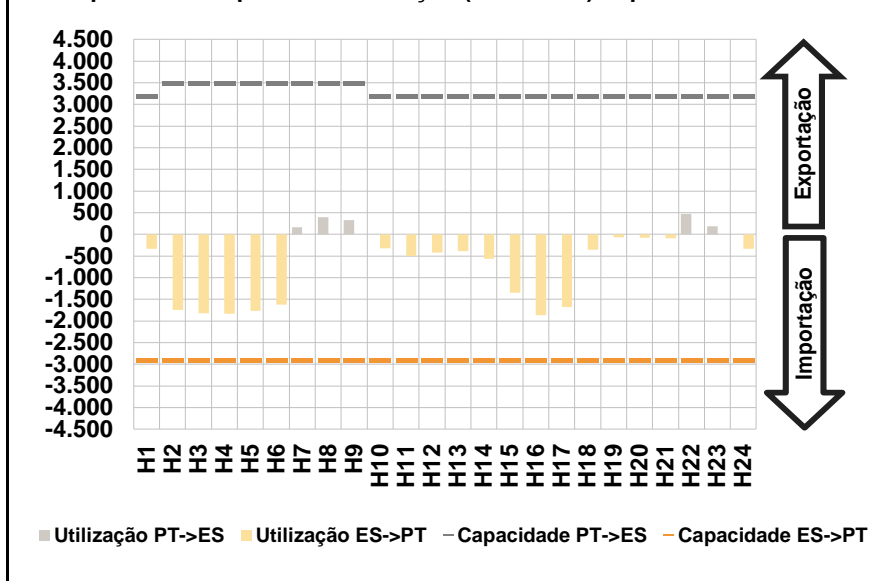


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

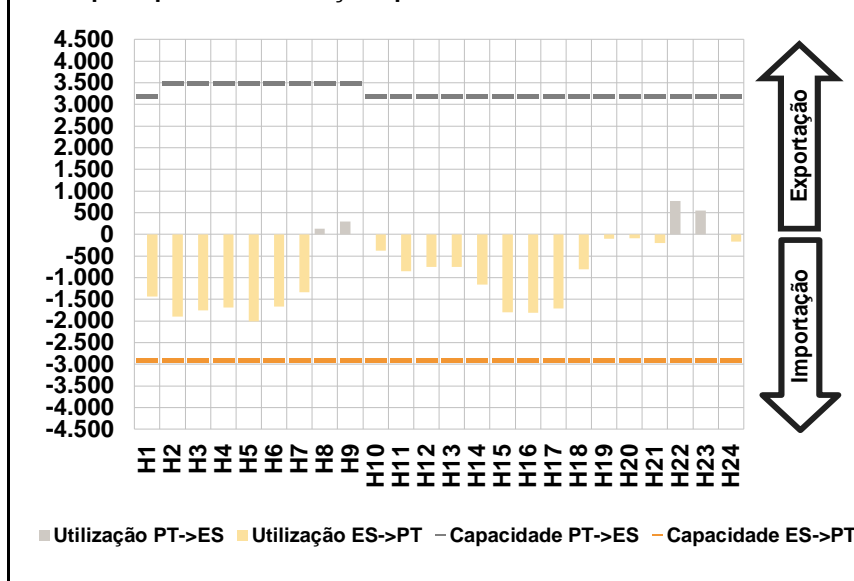


C. INTERLIGAÇÕES

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

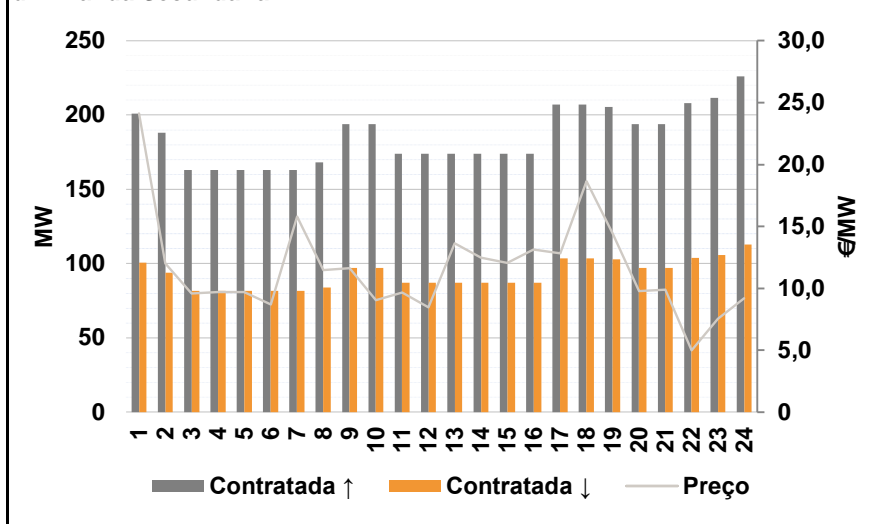


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

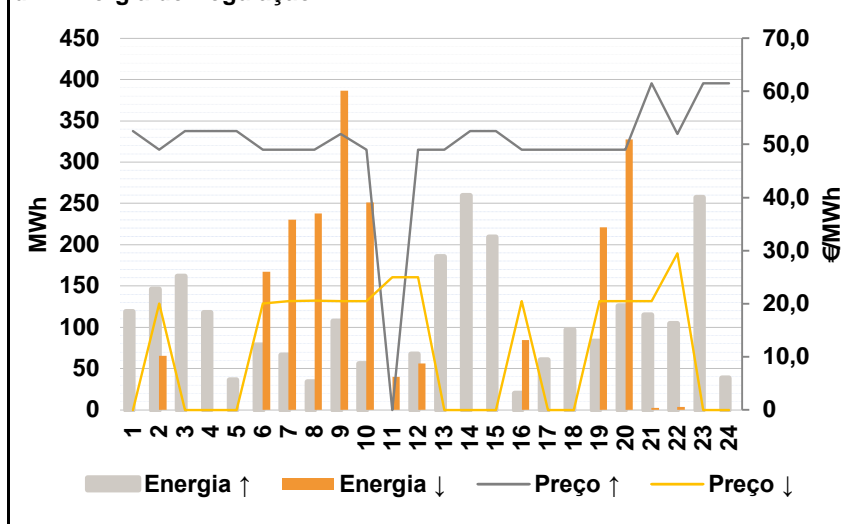


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	39,28	36,50	34,25	33,79	34,00	36,09
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,13	47,04	51,12	49,17	47,53	46,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,80	42,00	39,68	38,49	39,04	42,53
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
45,70	48,06	50,00	55,39	55,53	53,00	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,28	36,50	34,25	33,79	34,00	36,09
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,13	47,04	51,12	49,17	47,53	46,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,80	42,00	39,68	38,49	39,04	42,53
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,70	48,06	50,00	55,39	55,53	53,00	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23.339	22.948	22.470	22.074	21.987	21.702
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20.934	22.586	24.212	26.292	27.578	28.400
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29.086	28.767	28.570	28.545	27.952	26.120
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
25.653	25.184	25.174	25.767	24.519	22.553	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6.367	6.576	6.360	6.346	6.262	6.073
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.546	4.691	5.318	6.081	6.382	6.387
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.492	6.310	7.061	7.735	7.510	6.263
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.069	6.025	6.120	6.254	6.254	5.823	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	38,56	34,83	33,63	30,57	31,00	34,62
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,12	42,48	49,28	46,17	43,61	41,76
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,98	40,03	38,56	36,49	37,23	40,33
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,09	44,12	47,11	54,50	55,16	53,44	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	38,55	34,59	33,21	30,30	31,00	34,63
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,12	42,64	49,22	46,17	43,68	41,68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,93	40,01	38,56	36,49	37,09	40,29
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
41,09	44,22	47,37	54,71	55,37	53,50	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.774	3.818	3.564	3.437	3.283	3.499
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.635	3.105	2.991	3.125	2.723	3.103
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.015	3.218	3.175	2.994	2.923	3.210
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.420	3.614	3.968	4.680	4.605	4.134	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.356	527	373	245	245	415
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.775	552	492	451	397	417
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	450	1.058	1.012	544	694	872
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
405	421	569	622	573	526	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	41,47	37,29	35,25	34,97	33,06	36,31
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,33	44,69	51,21	48,41	45,95	44,39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,70	43,03	41,48	41,57	41,52	42,88
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,68	46,93	48,26	53,30	52,71	53,29	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,03	36,05	34,31	34,03	33,20	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,15	47,03	51,36	50,23	0,00	47,35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,45	44,73	43,73	44,43	43,54	44,10
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
45,96	49,62	0,00	51,17	50,22	53,65	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	4	73	145	143	500	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	154	184	340	33	126	71
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	214	269	266	155	72	53
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
83	90	139	162	79	110	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	48	9	49	383	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	87	135	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	1	97	50	2	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	47	27	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	332	1.746	1.819	1.838	1.771	1.628
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	319	496	416
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	382	567	1.347	1.867	1.680	359
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	66	73	85	0	0	328

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	3.200	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
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	160	397	325	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	475	187	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
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	16.965
	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): 508.480 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	201	188	163	163	163	163
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	163	168	194	194	174	174
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	174	174	174	174	207	207
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	206	194	194	208	212	226
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	94	82	82	82	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	84	97	97	87	87
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	87	87	87	87	104	104
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	103	97	97	104	106	113

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24,14	12,01	9,60	9,71	9,71	8,71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15,79	11,49	11,65	9,05	9,66	8,46
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	13,62	12,49	12,05	13,12	12,84	18,67
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	14,42	9,76	9,90	5,00	7,53	9,20

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	59	146	53	19	18	79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	66	34	107	56	0	67
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	35	56	20	17	97
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	83	126	98	105	69	26
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	26	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

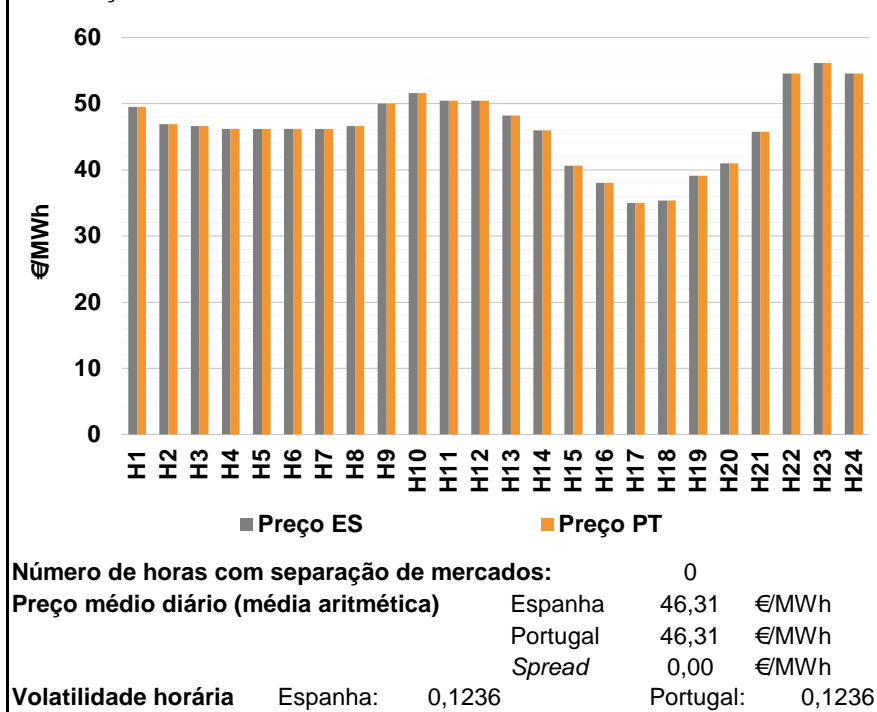
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	59	0	109	100	18	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	94	225	153	0	44	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	17	0	188	12
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	65	0	0	0	167
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	230	238	387	251	13	56
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	84	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	221	327	2	4	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52,50	49,00	52,50	52,50	52,50	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,00	49,00	52,00	49,00	0,00	49,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,00	52,50	52,50	49,00	49,00	49,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	49,00	49,00	61,50	52,00	61,50	61,50

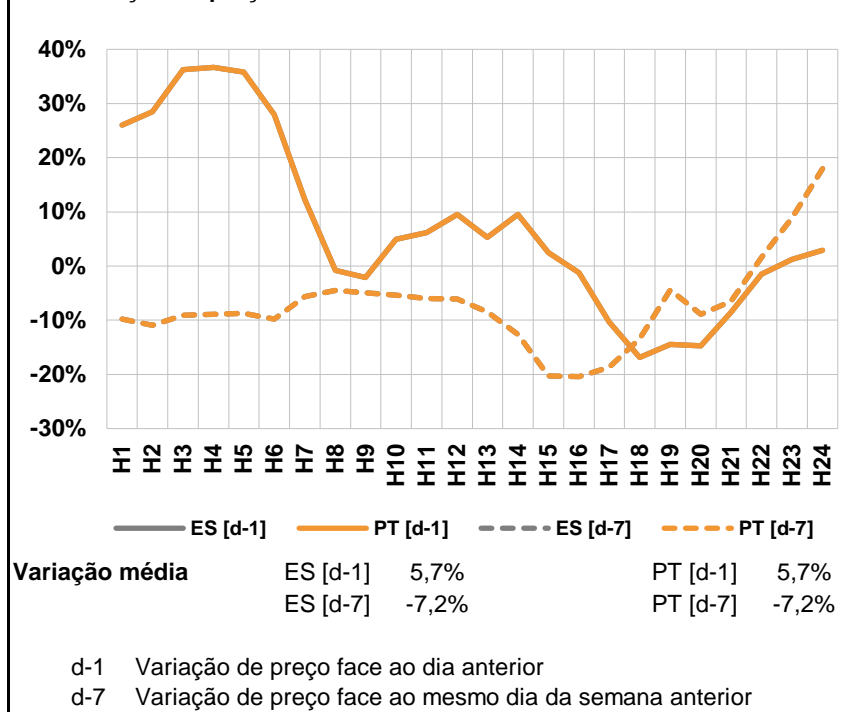
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	20,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20,50	20,60	20,50	20,50	25,00	25,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	20,50	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	20,50	20,50	20,50	29,50	0,00	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

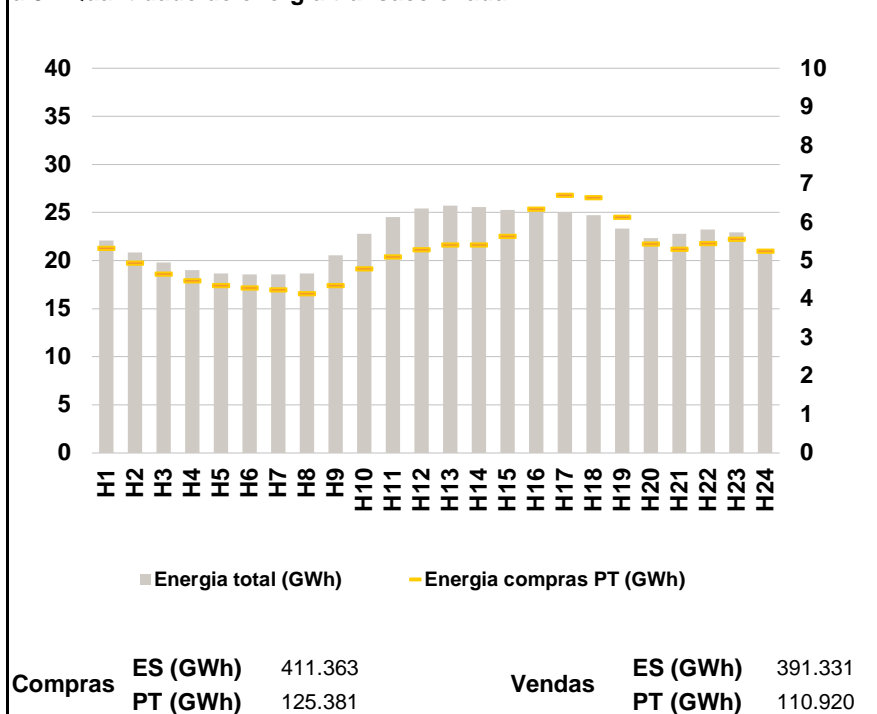
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



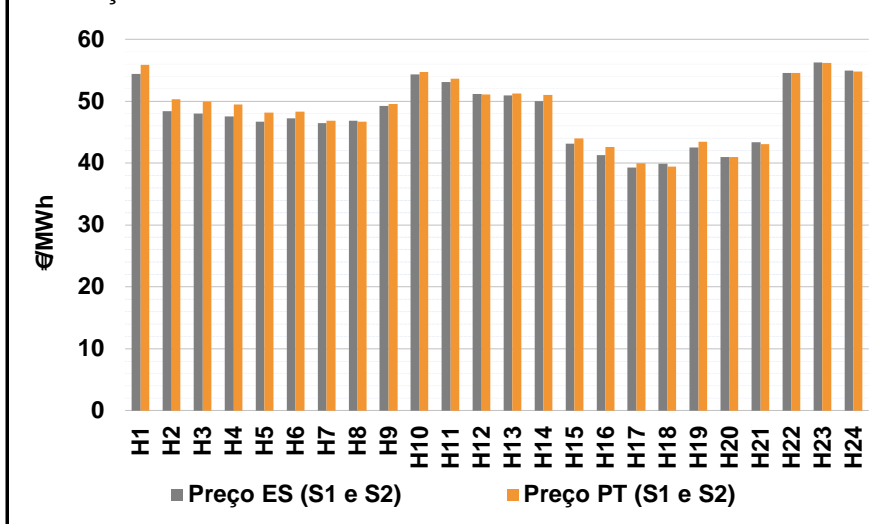
a.4 - Tecnologia marginal

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

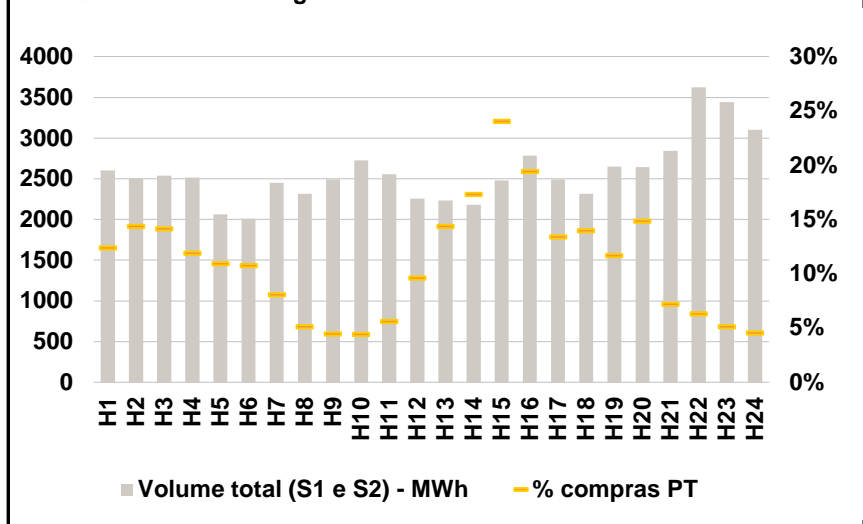
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

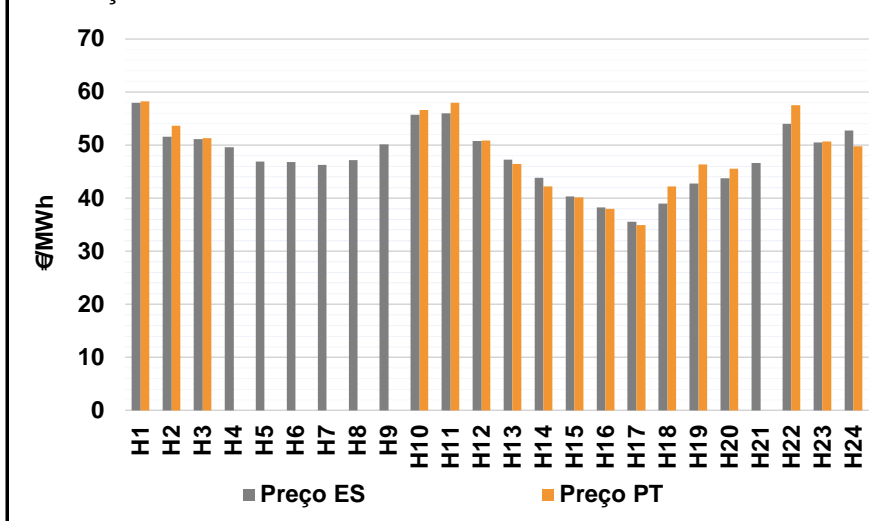
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



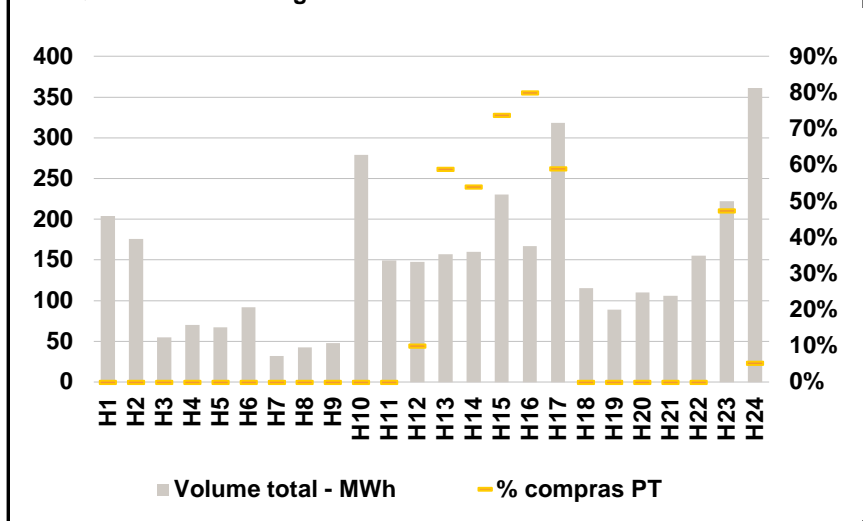
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

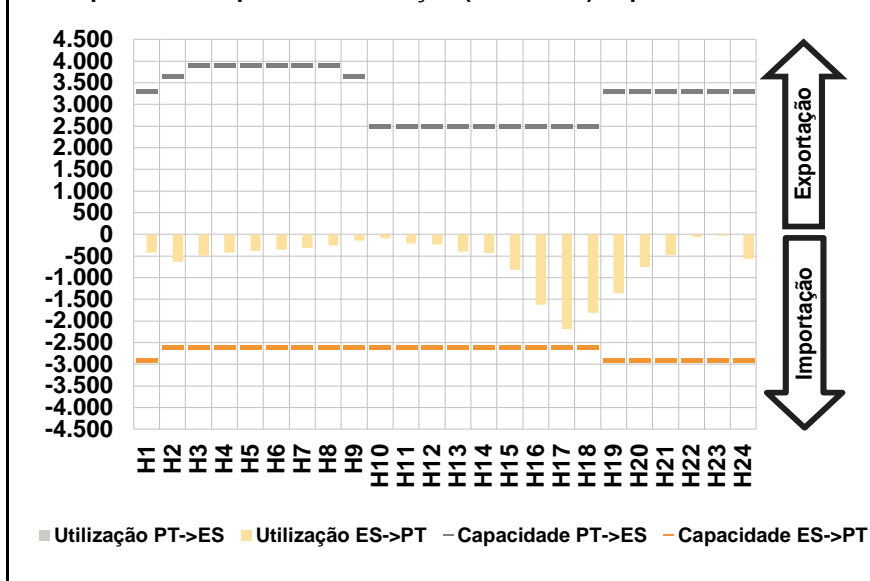


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

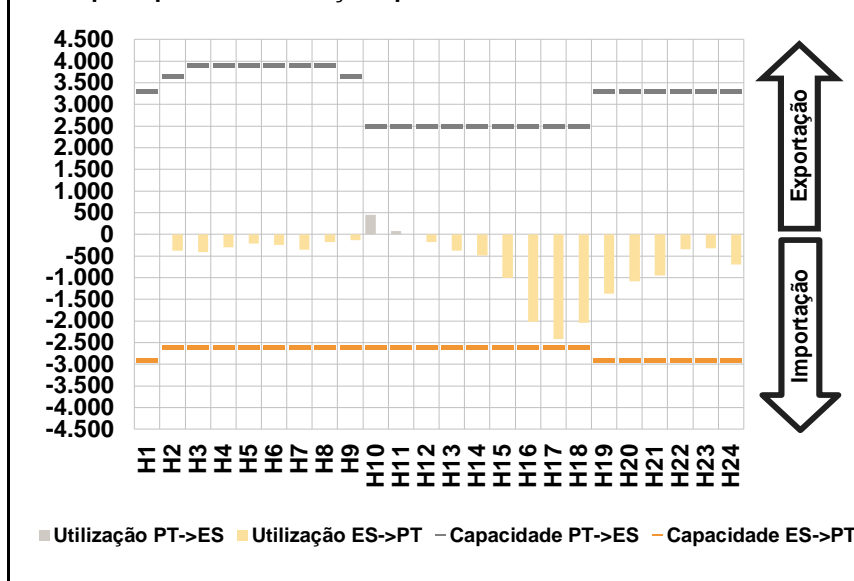


C. INTERLIGAÇÕES

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

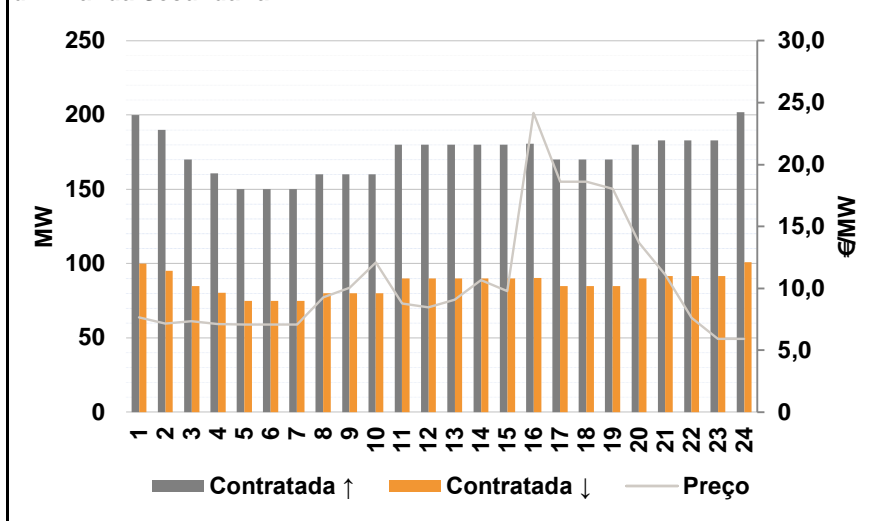


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

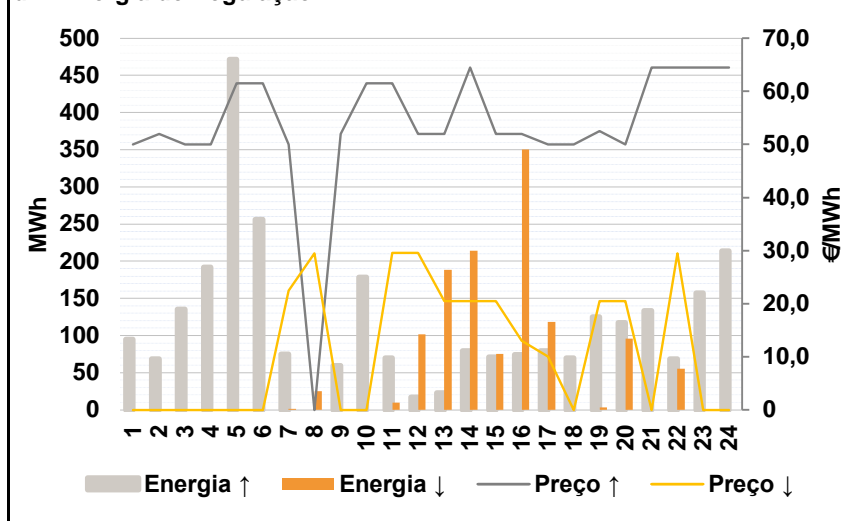


D. Serviços Sistema

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	49,50	46,90	46,65	46,18	46,18	46,19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,18	46,65	50,06	51,60	50,47	50,43
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,22	46,00	40,65	38,00	35,01	35,36
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,08	40,99	45,74	54,54	56,20	54,54	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,50	46,90	46,65	46,18	46,18	46,19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,18	46,65	50,06	51,60	50,47	50,43
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,22	46,00	40,65	38,00	35,01	35,36
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
39,08	40,99	45,74	54,54	56,20	54,54	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.110	20.846	19.805	19.016	18.658	18.588
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18.562	18.667	20.570	22.799	24.508	25.407
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25.716	25.561	25.255	25.263	25.040	24.716
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
23.320	22.355	22.772	23.238	22.921	21.052	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.334	4.950	4.665	4.480	4.365	4.295
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.250	4.155	4.366	4.801	5.106	5.287
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.417	5.412	5.643	6.349	6.704	6.650
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.132	5.445	5.301	5.454	5.571	5.250	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	54,42	48,36	47,97	47,51	46,69	47,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,43	46,86	49,26	54,30	53,13	51,15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,90	50,02	43,10	41,27	39,28	39,93
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,54	40,99	43,38	54,58	56,24	54,91	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55,88	50,29	49,89	49,47	48,11	48,28
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,81	46,68	49,53	54,72	53,63	51,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,21	50,98	43,99	42,61	39,99	39,42
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
43,45	40,99	43,04	54,54	56,20	54,80	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.602	2.506	2.536	2.515	2.066	2.008
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.452	2.318	2.490	2.724	2.554	2.257
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.236	2.183	2.478	2.788	2.490	2.313
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.652	2.642	2.846	3.624	3.441	3.103	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	323	360	359	300	226	216
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	198	119	111	121	143	217
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	321	378	596	542	333	323
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
310	392	205	229	176	141	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	57,94	51,58	51,17	49,60	46,92	46,85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,26	47,19	50,12	55,74	56,02	50,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,29	43,83	40,36	38,29	35,58	38,96
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,76	43,71	46,66	54,04	50,49	52,78	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	58,20	53,68	51,35	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	56,58	57,99	50,82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,49	42,23	40,17	38,00	34,93	42,25
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
46,34	45,51	0,00	57,55	50,70	49,82	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	204	176	55	70	67	92
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32	43	48	279	149	148
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	157	160	230	167	318	115
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
89	110	106	155	222	361	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	86	170	133	188	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	105	19	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.900	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	419	636	488	423	385	357
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	309	257	144	92	212	231
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	401	427	815	1.625	2.191	1.806
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1.363	754	479	52	35	562	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.300	3.650	3.900	3.900	3.900	3.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.900	3.900	3.650	2.500	2.500	2.500
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	
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
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	16.965
	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): 508.480 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	200	190	170	161	150	150
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	150	160	160	160	180	180
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	180	180	180	181	170	170
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
170	180	183	183	183	202	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	100	95	85	80	75	75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75	80	80	80	90	90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	90	90	90	90	85	85
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
85	90	92	92	92	101	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7,67	7,16	7,36	7,10	7,08	7,08
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7,08	9,26	10,06	12,10	8,78	8,48
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	9,08	10,68	9,77	24,16	18,62	18,62
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
18,02	13,67	11,08	7,62	5,93	5,94	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	95	69	75	132	51	24
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15	0	59	44	7	17
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	23	52	71	74	80	70
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
123	57	90	63	114	117	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1	25	0	0	10	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

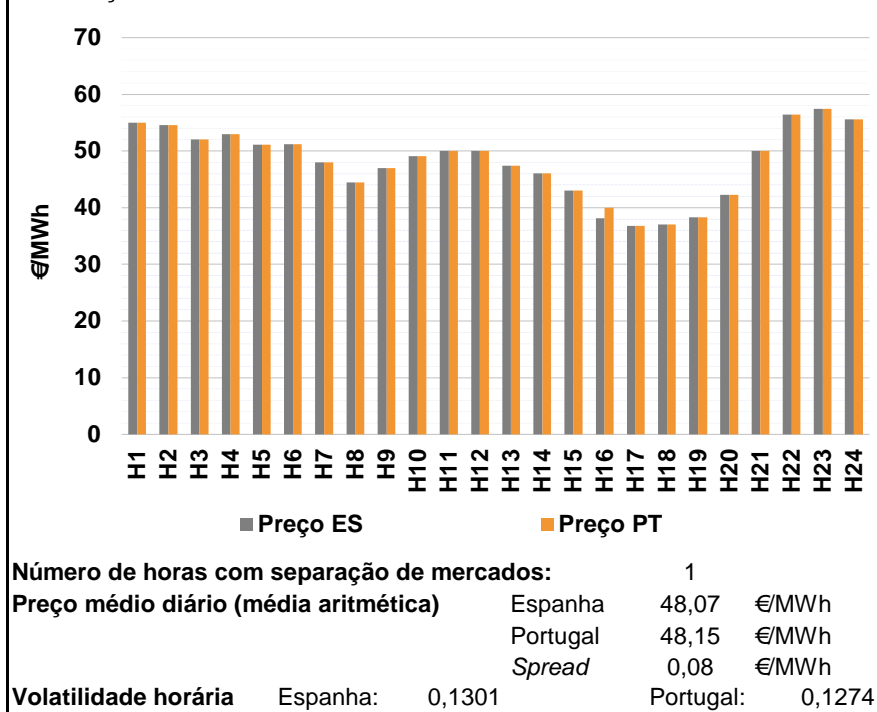
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	60	60	421	232
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60	0	0	134	63	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	28	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
2	60	44	6	43	97	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	102
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	189	214	76	350	118	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3	96	0	55	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50,00	52,00	50,00	50,00	61,50	61,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,00	0,00	52,00	61,50	61,50	52,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,00	64,50	52,00	52,00	50,00	50,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
52,50	50,00	64,50	64,50	64,50	64,50	

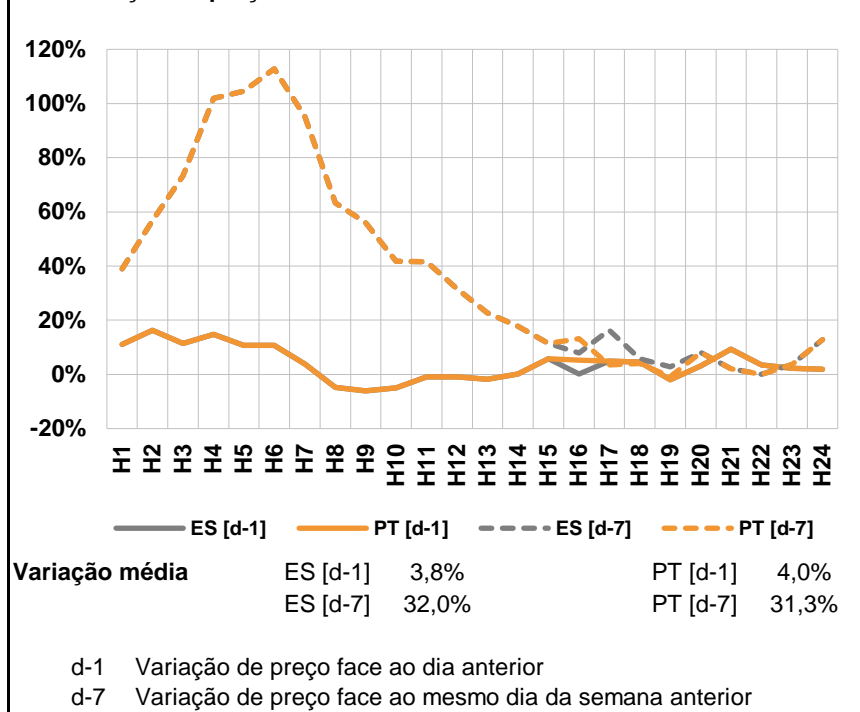
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22,50	29,50	0,00	0,00	29,60	29,60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	20,50	20,50	20,50	13,00	10,01	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
20,50	20,50	0,00	29,50	0,00	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

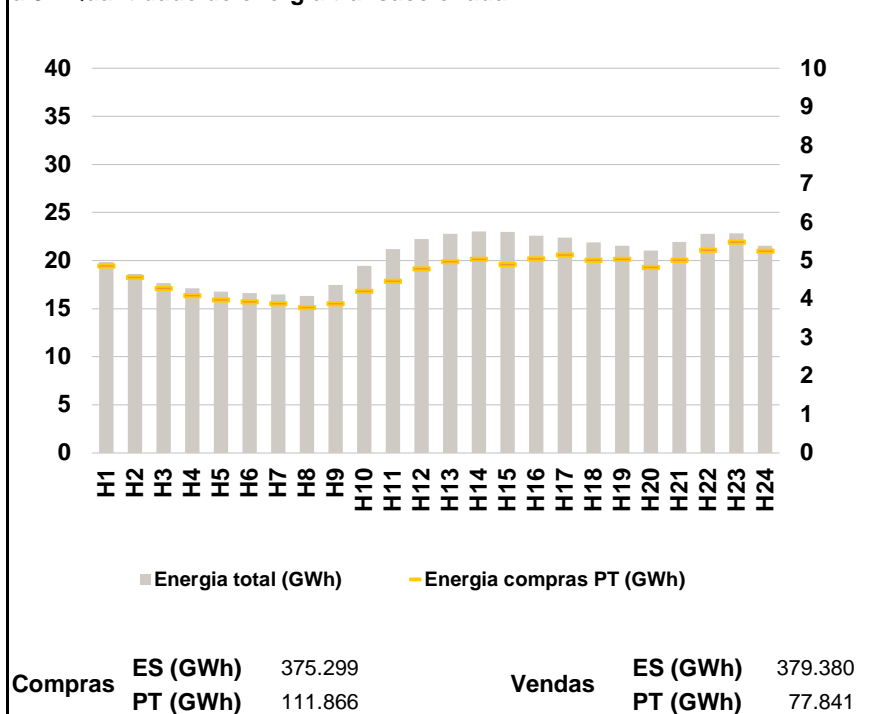
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



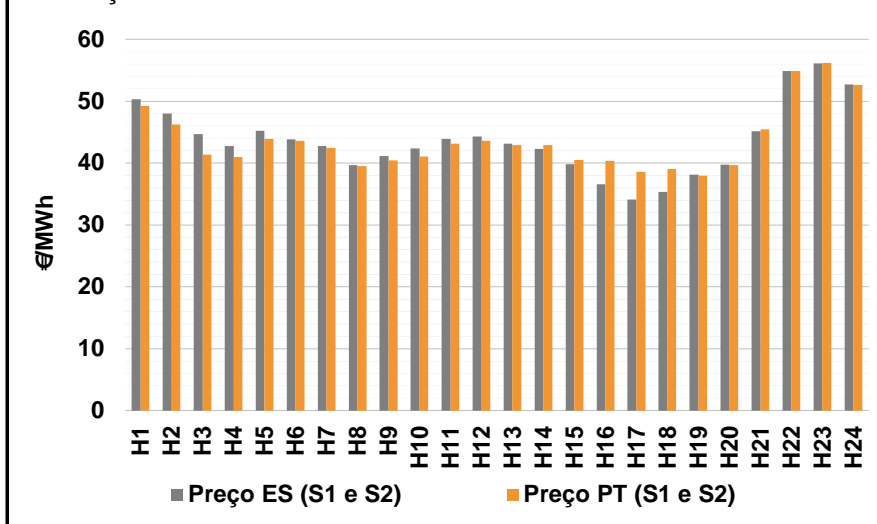
a.4 - Tecnologia marginal

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

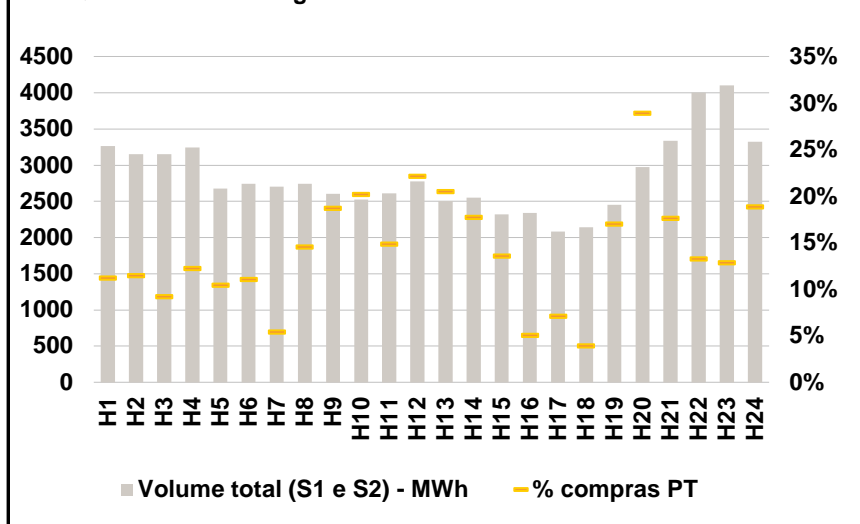
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

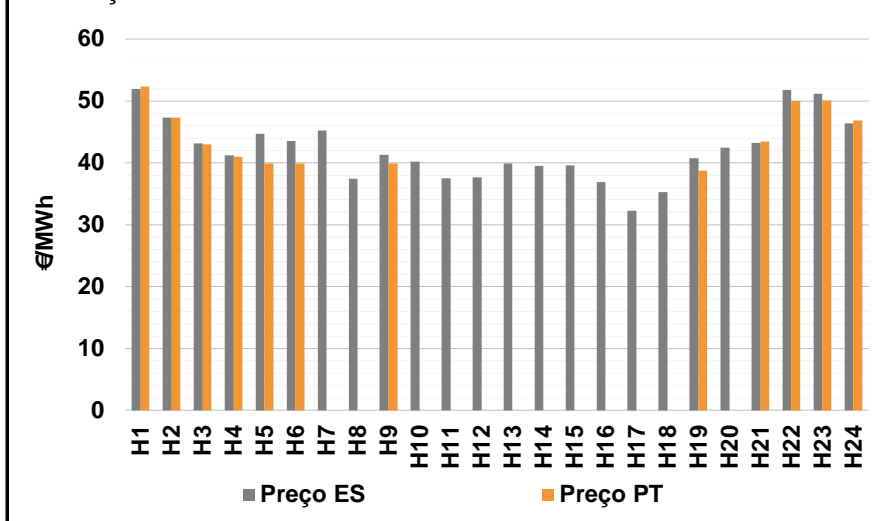
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



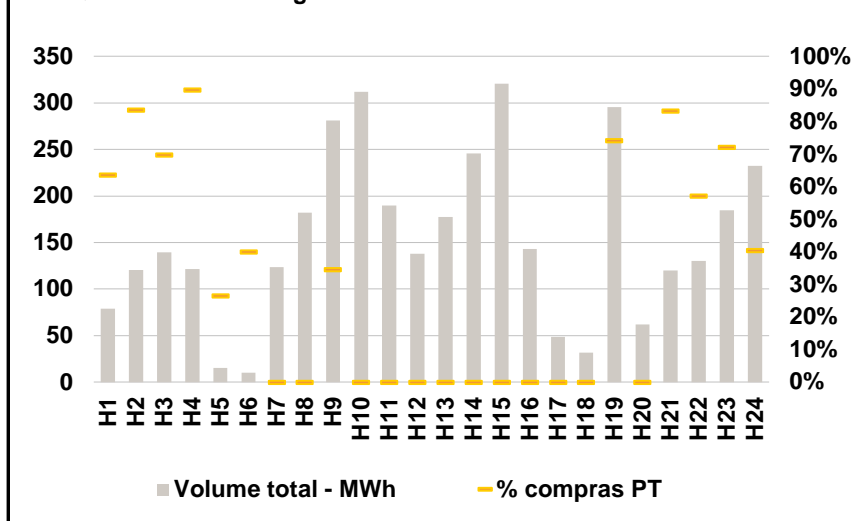
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

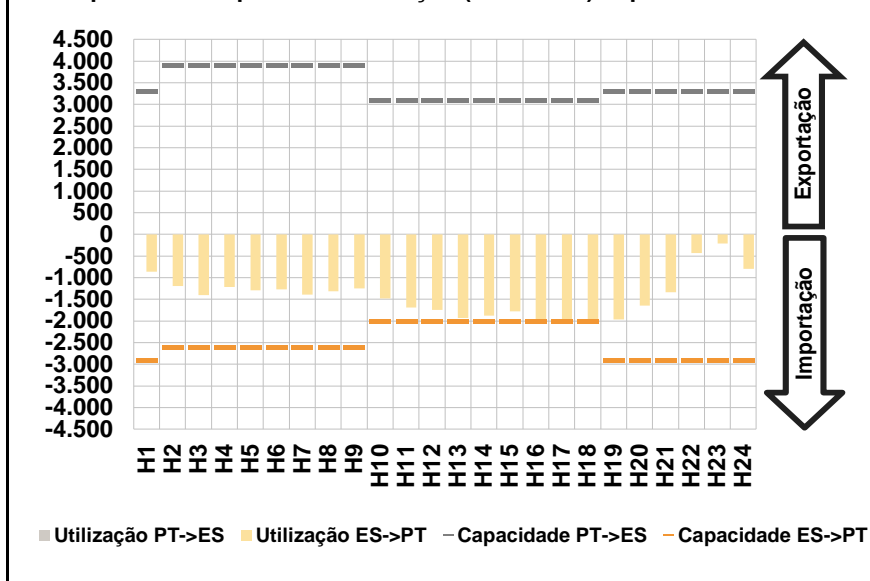


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

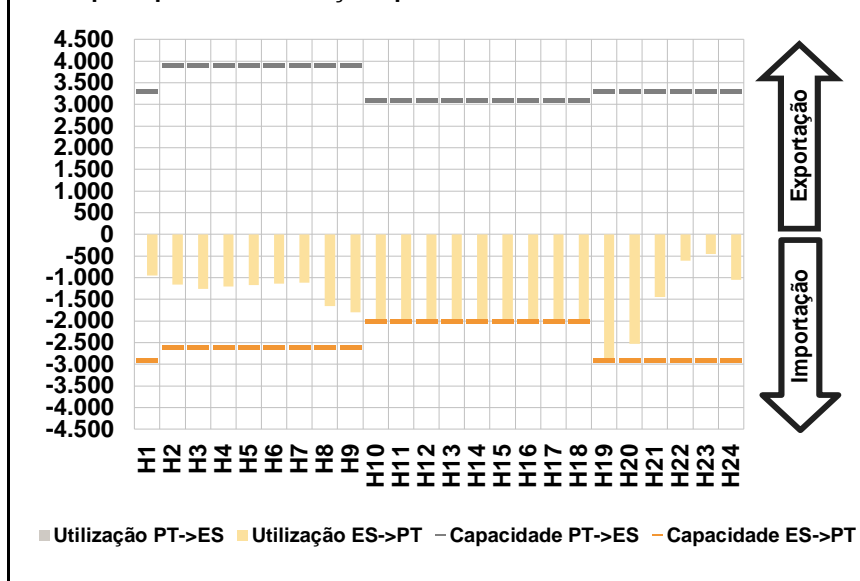


C. INTERLIGAÇÕES

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

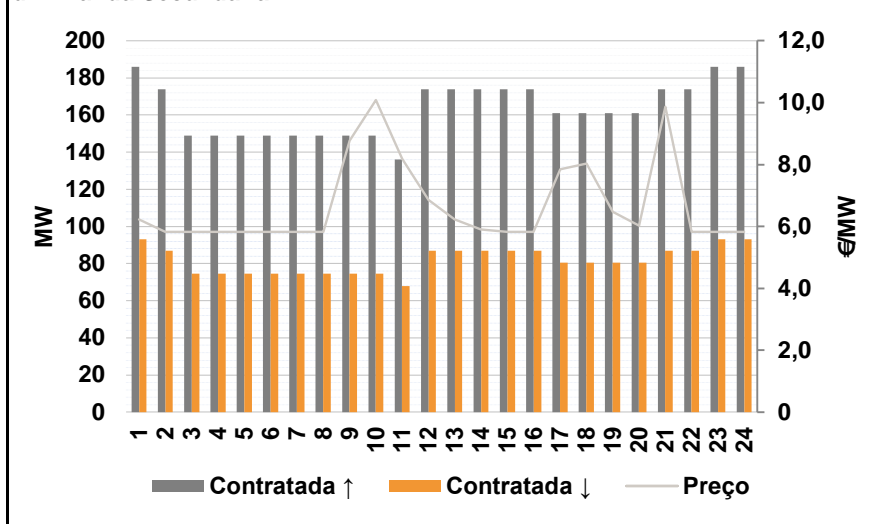


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

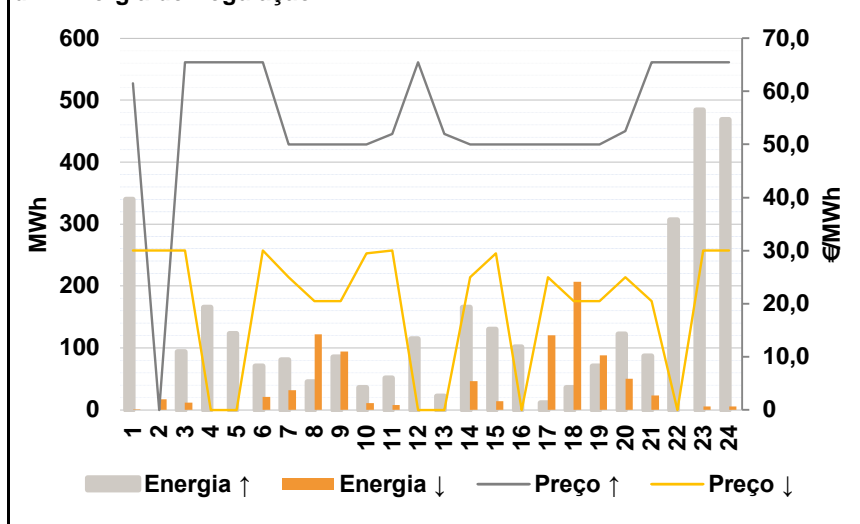


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	55,00	54,54	52,00	53,00	51,12	51,16
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,00	44,45	47,02	49,06	50,00	50,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,38	46,04	43,00	38,09	36,75	37,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
38,28	42,28	50,01	56,44	57,45	55,56	
Portugal	55,00	54,54	52,00	53,00	51,12	51,16
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,00	44,45	47,02	49,06	50,00	50,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,38	46,04	43,00	39,98	36,75	37,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
38,28	42,28	50,01	56,44	57,45	55,56	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	19.873	18.621	17.681	17.137	16.781	16.629
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16.487	16.310	17.452	19.449	21.175	22.236
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22.764	23.050	22.972	22.609	22.368	21.894
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
21.543	21.068	21.954	22.765	22.817	21.531	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	4.866	4.574	4.286	4.106	3.991	3.945
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.888	3.785	3.886	4.217	4.472	4.789
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4.978	5.040	4.911	5.055	5.159	5.019
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
5.041	4.830	5.013	5.275	5.486	5.255	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,35	48,01	44,70	42,77	45,20	43,80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,76	39,68	41,12	42,34	43,91	44,32
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,13	42,29	39,85	36,61	34,10	35,37
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
38,10	39,74	45,16	54,84	56,08	52,67	
Portugal	49,25	46,20	41,39	40,97	43,93	43,60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,42	39,50	40,41	41,05	43,12	43,58
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,94	42,93	40,49	40,33	38,59	39,07
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
38,00	39,66	45,43	54,89	56,17	52,64	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.265	3.153	3.155	3.248	2.676	2.744
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.705	2.741	2.605	2.525	2.609	2.778
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.504	2.551	2.321	2.343	2.083	2.143
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.450	2.977	3.335	4.005	4.107	3.325	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	367	362	291	398	279	304
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	146	399	488	511	388	616
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	514	452	315	119	148	84
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
417	862	589	531	528	628	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,96	47,29	43,13	41,19	44,65	43,52
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,21	37,46	41,28	40,19	37,52	37,63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,88	39,49	39,62	36,86	32,25	35,30
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,74	42,43	43,21	51,74	51,14	46,41	
Portugal	52,34	47,28	42,99	40,97	39,86	39,86
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	39,86	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
38,75	0,00	43,43	49,98	50,10	46,80	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	79	121	140	121	15	10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	124	182	281	312	190	138
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	177	246	321	143	49	32
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
296	62	120	130	185	233	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	50	101	98	109	4	4
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	97	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
219	0	100	75	133	94	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.900	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.600	2.600	2.600	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	
2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	867	1.192	1.405	1.217	1.288	1.268
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.386	1.314	1.243	1.485	1.693	1.743
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.937	1.875	1.782	2.000	1.996	1.961
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1.962	1.642	1.338	431	208	793	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.300	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.900	3.900	3.900	3.100	3.100	3.100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.100	3.100	3.100	3.100	3.100	3.100
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	
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	3.780	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	3.780	3.780	3.780
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3.780	3.780	3.780	3.780	3.780	3.780	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	16.965
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	3.780					
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 512.260 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	186	174	149	149	149	149
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	149	149	149	149	136	174
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	174	174	174	174	161	161
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
161	161	174	174	186	186	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	93	87	75	75	75	75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	75	75	75	75	68	87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	87	87	87	87	81	81
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
81	81	87	87	93	93	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,22	5,83	5,83	5,83	5,83	5,83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,83	5,83	8,77	10,09	8,19	6,86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,22	5,90	5,83	5,83	7,84	8,04
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6,48	6,02	9,87	5,83	5,83	5,83	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	57	0	0	4	14	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	31	85	36	51	53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22	0	0	49	11	36
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
71	122	42	23	93	21	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	17	12	0	0	21
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32	0	0	0	4	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	46	14	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	5	5	

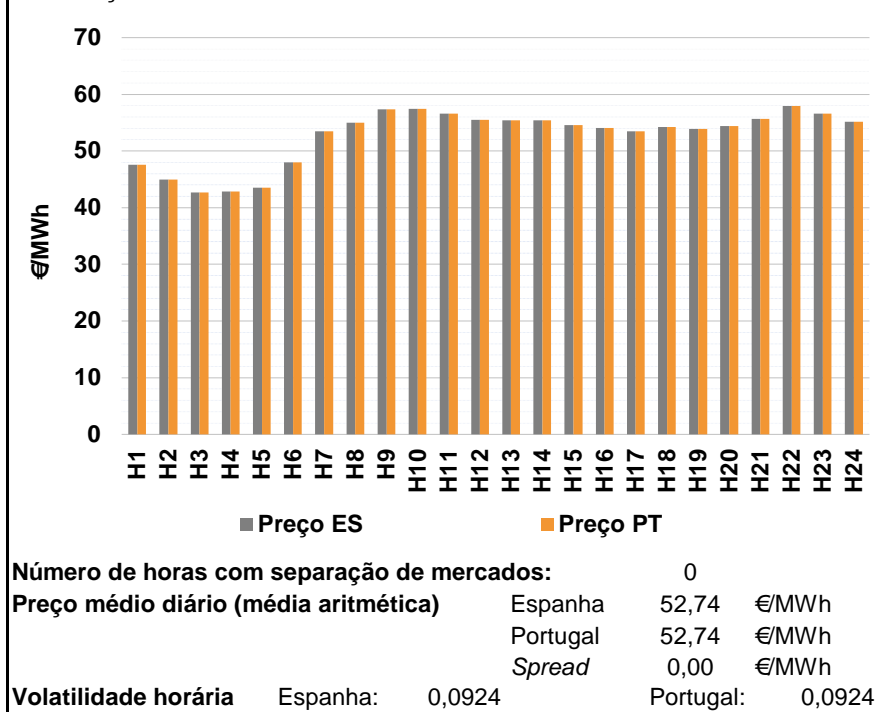
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	283	0	94	161	109	71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	15	0	0	0	61
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	165	130	53	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	1	44	285	392	447	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	122	94	11	4	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	121	207
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
88	50	23	0	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	61,50	0,00	65,50	65,50	65,50	65,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,00	50,00	50,00	50,00	52,00	65,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
50,00	52,50	65,50	65,50	65,50	65,50	

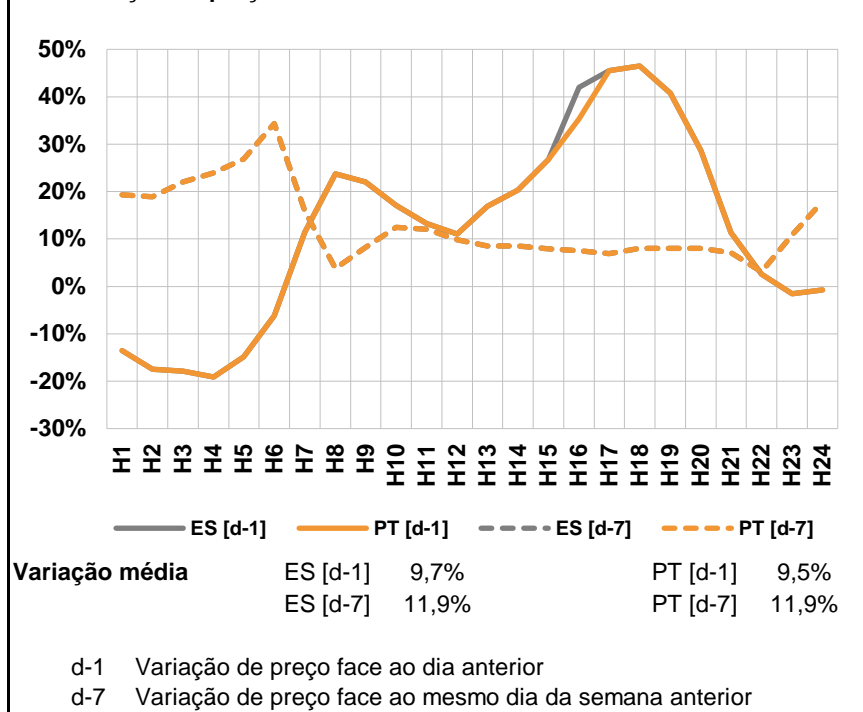
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,00	30,00	30,00	0,00	0,00	30,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,00	20,50	20,50	29,50	30,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	25,00	29,50	0,00	25,00	20,50
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
20,50	25,00	20,50	0,00	30,00	30,00	

A. MERCADO DIÁRIO

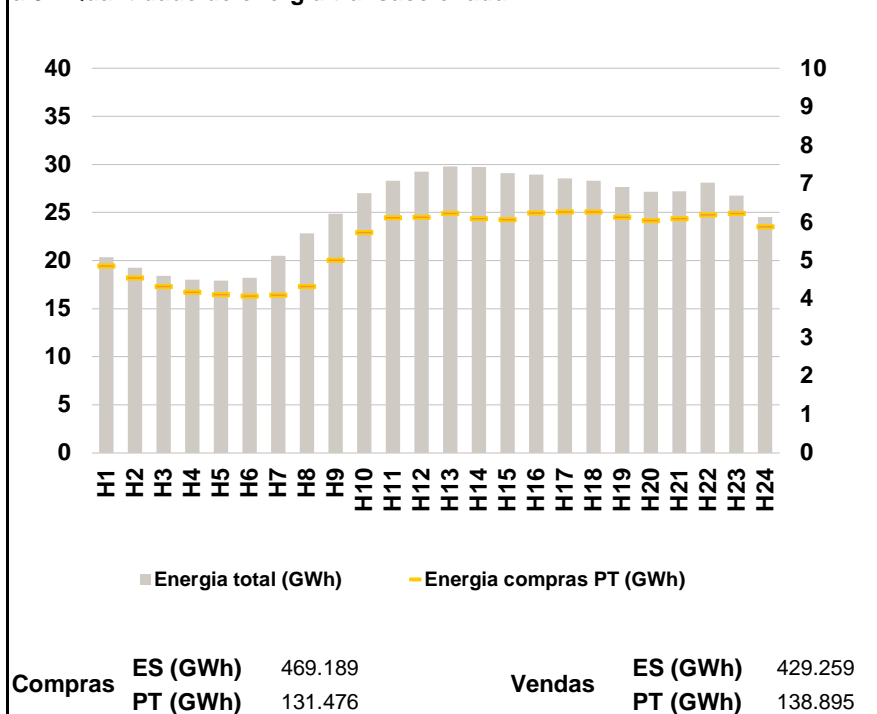
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



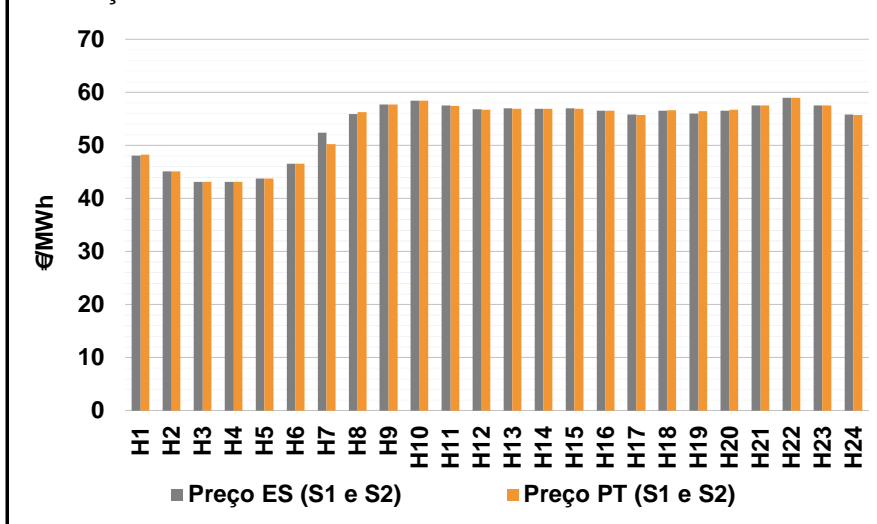
a.4 - Tecnologia marginal

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

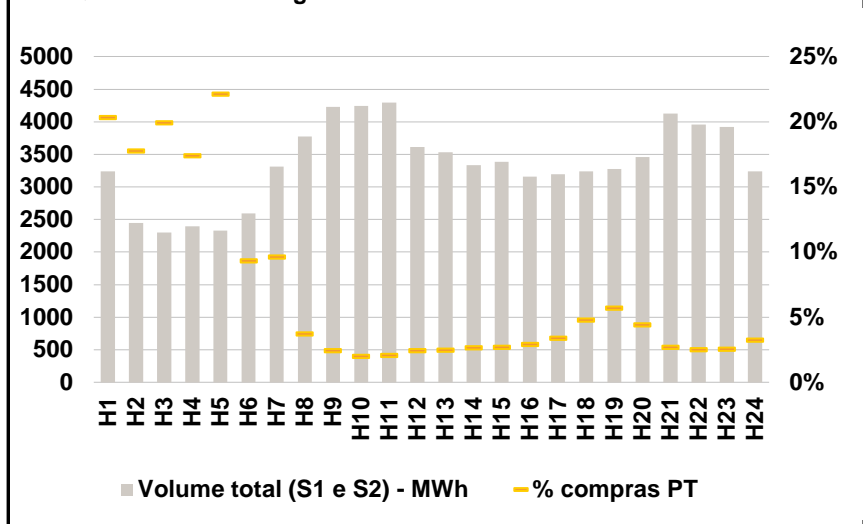
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

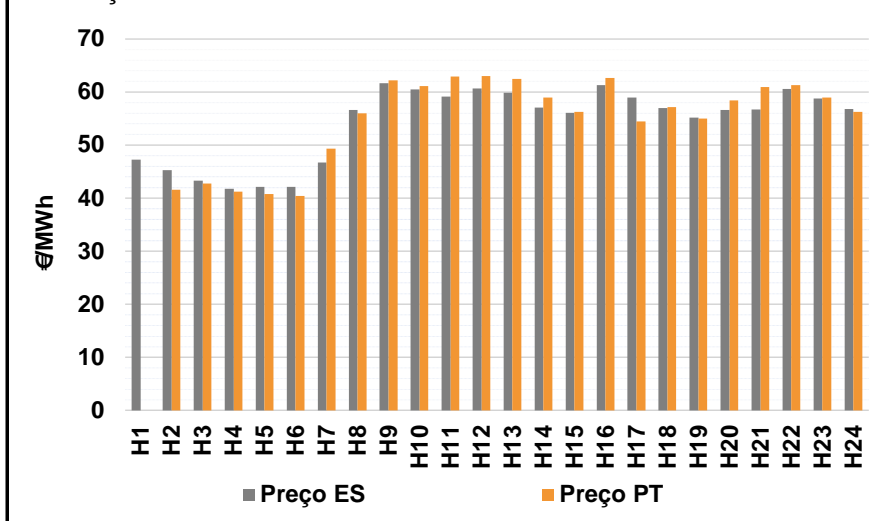
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



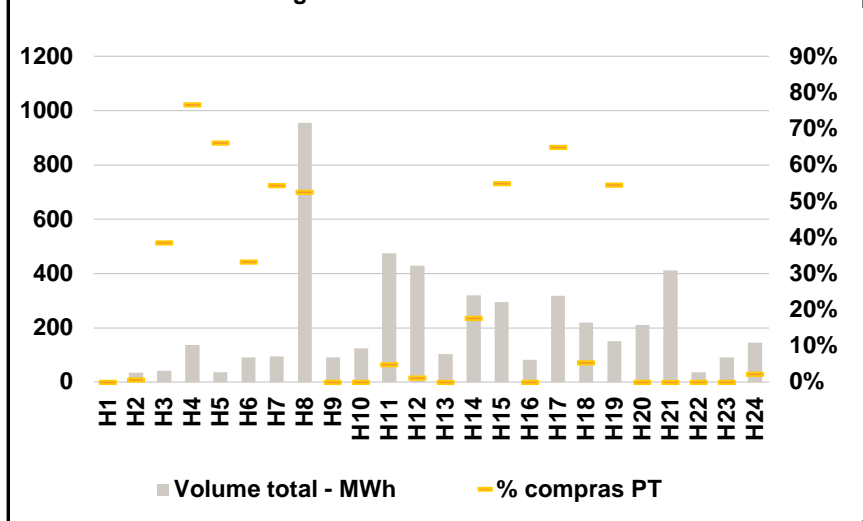
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

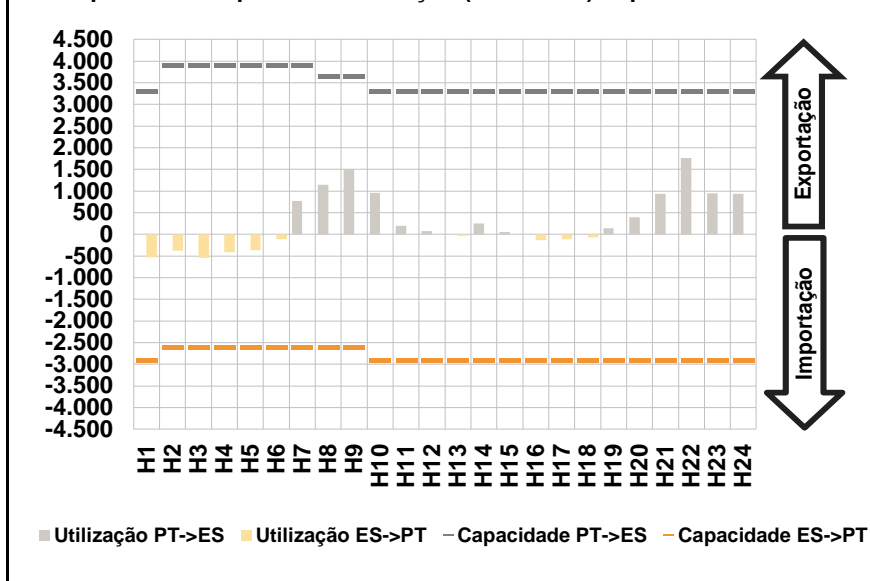


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

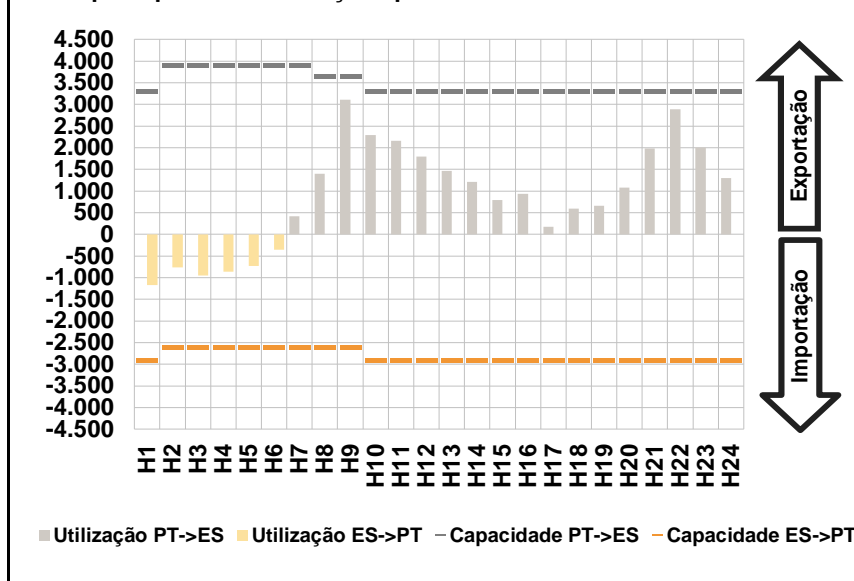


C. INTERLIGAÇÕES

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

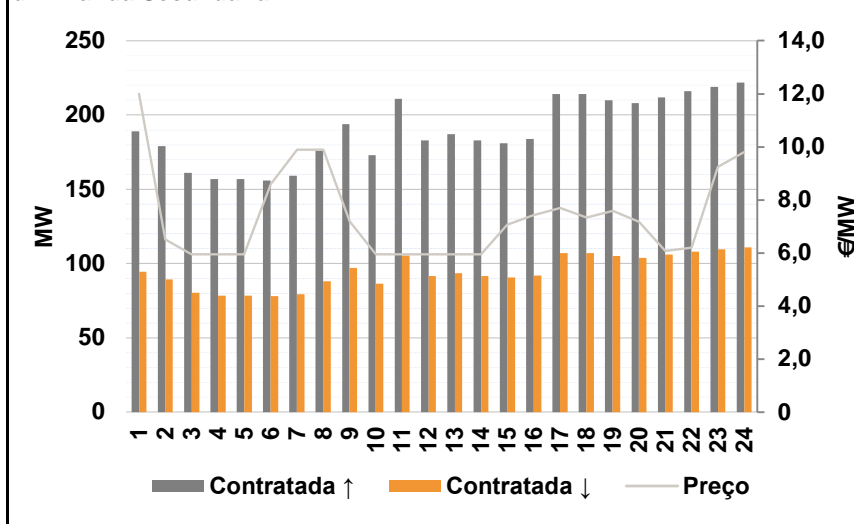


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

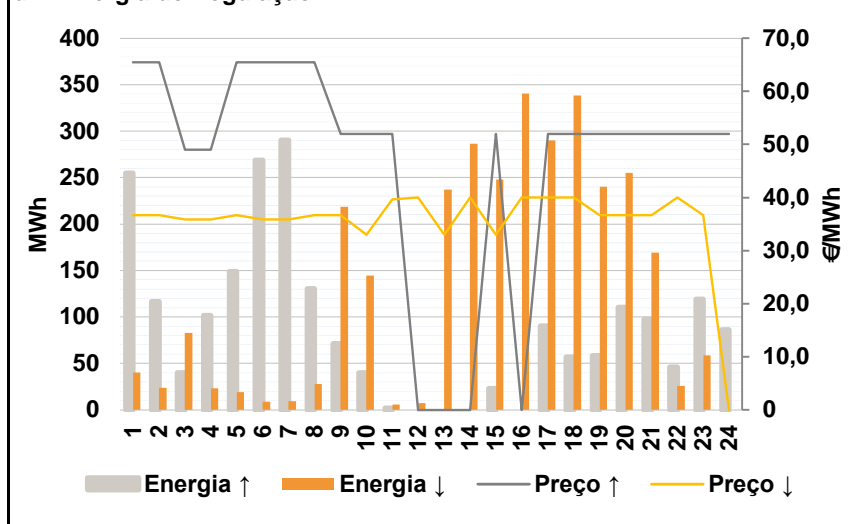


D. Serviços Sistema

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	47,57	45,00	42,72	42,87	43,50	48,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,50	55,01	57,38	57,45	56,63	55,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,37	55,37	54,53	54,09	53,49	54,20
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,90	54,40	55,70	57,92	56,56	55,17	
Portugal	47,57	45,00	42,72	42,87	43,50	48,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53,50	55,01	57,38	57,45	56,63	55,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,37	55,37	54,53	54,09	53,49	54,20
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,90	54,40	55,70	57,92	56,56	55,17	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20.372	19.235	18.437	18.013	17.901	18.241
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20.477	22.817	24.896	26.993	28.300	29.246
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29.793	29.741	29.083	28.926	28.525	28.284
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27.647	27.161	27.224	28.101	26.746	24.507	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	4.876	4.564	4.331	4.192	4.131	4.086
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.119	4.342	5.017	5.739	6.128	6.136
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.242	6.104	6.078	6.243	6.268	6.278
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6.131	6.045	6.103	6.197	6.240	5.887	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	48,09	45,06	43,09	43,10	43,71	46,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,38	55,90	57,68	58,43	57,48	56,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,95	56,92	56,95	56,52	55,86	56,54
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
56,01	56,57	57,56	59,01	57,57	55,85	
Portugal	48,21	45,10	43,12	43,11	43,73	46,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50,20	56,25	57,68	58,40	57,45	56,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,90	56,89	56,90	56,49	55,75	56,66
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
56,42	56,68	57,53	58,93	57,51	55,71	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.239	2.449	2.300	2.397	2.331	2.596
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.312	3.774	4.232	4.247	4.293	3.610
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.536	3.338	3.386	3.155	3.192	3.236
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.272	3.463	4.130	3.960	3.924	3.237	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	658	435	459	417	516	243
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	319	141	103	86	89	89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	88	89	91	93	108	155
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
187	153	111	100	100	105	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	47,24	45,27	43,30	41,73	42,10	42,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,76	56,58	61,65	60,52	59,11	60,68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,89	57,05	56,07	61,33	58,96	57,02
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,16	56,63	56,69	60,62	58,81	56,82	
Portugal	0,00	41,60	42,73	41,24	40,80	40,42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,29	55,98	62,20	61,09	62,94	63,04
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	62,44	58,94	56,29	62,67	54,44	57,20
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,03	58,39	60,96	61,34	58,98	56,29	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	7	35	42	137	36	90
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	94	955	92	124	475	429
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	103	321	296	82	318	220
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
151	211	412	37	90	145	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	0	0	16	105	24	30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51	502	0	0	23	5
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	57	163	0	207	12
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
82	0	0	0	0	3	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.900	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.600	2.600	2.600	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 Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	531	379	539	413	362	107
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
35	0	0	136	109	63	
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
	3.300	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.900	3.650	3.650	3.300	3.300	3.300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	768	1.142	1.514	959	199	77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	252	53	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
139	400	942	1.762	949	940	

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
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	16.965
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	3.780	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 512.260 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	189	179	161	157	157	156
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	159	176	194	173	211	183
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
187	183	181	184	214	214	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
210	208	212	216	219	222	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	95	90	81	79	79	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	88	97	87	106	92
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
94	92	91	92	107	107	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
105	104	106	108	110	111	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	12,00	6,50	5,95	5,95	5,95	8,60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9,89	9,89	7,20	5,95	5,95	5,95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
5,95	5,95	7,06	7,42	7,70	7,33	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
7,58	7,17	6,08	6,20	9,24	9,80	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	40	102	109	2
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6	20	71	40	2	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	23	0	90	57	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
59	111	97	46	119	86	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40	15	0	0	0	9
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9	0	0	7	1	7
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
34	39	0	24	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

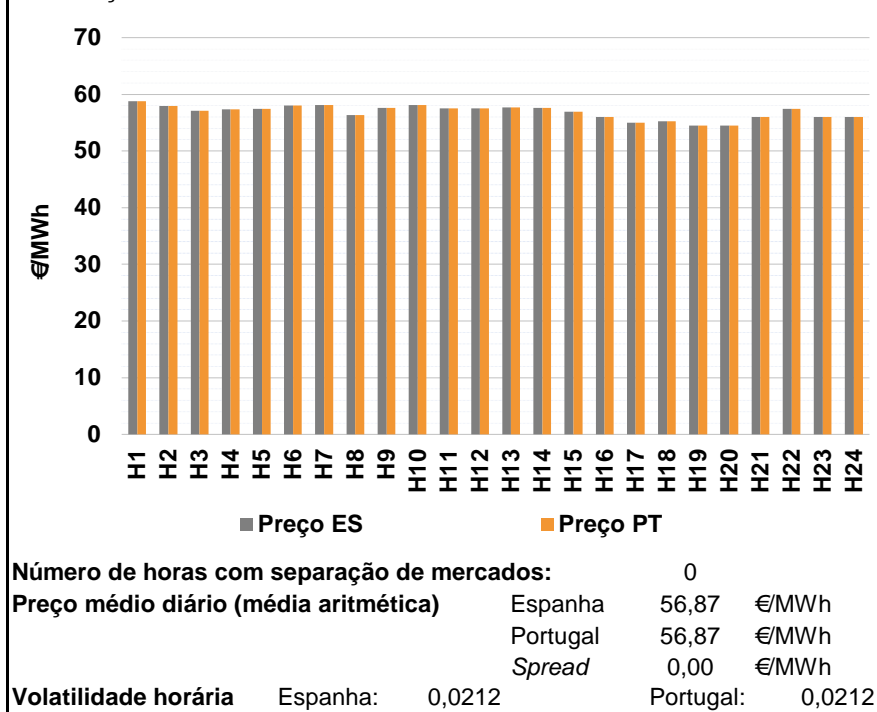
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	255	116	0	0	40	267
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	285	110	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	9	83	23	19	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	28	219	138	5	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
203	248	248	316	290	338	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
240	255	169	26	59	0	

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

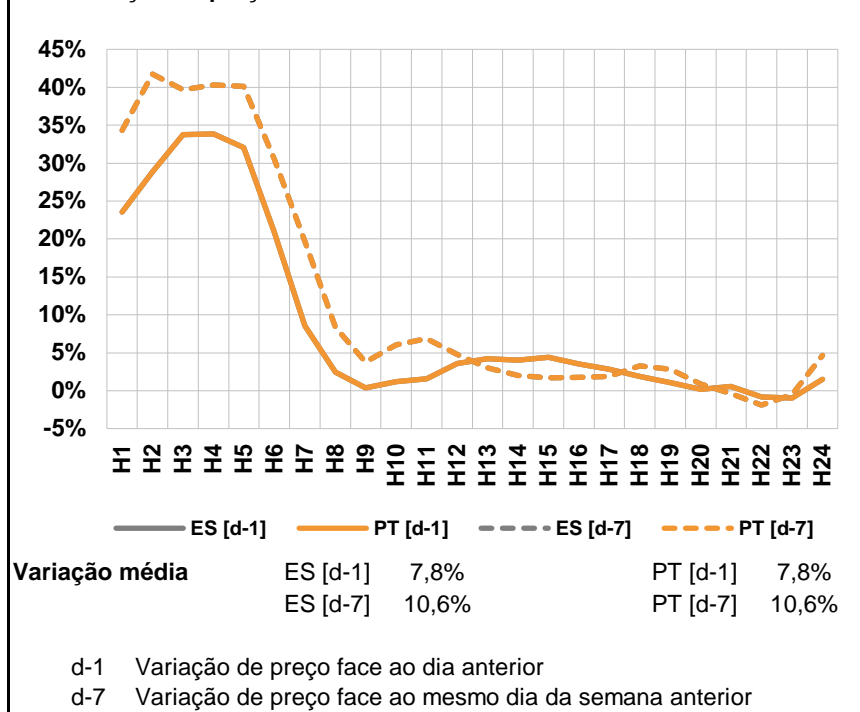
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	36,69	36,69	35,89	35,89	36,69	35,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,89	36,69	36,69	32,99	39,69	40,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
32,99	39,99	32,99	40,00	39,99	40,00	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
36,70	36,69	36,70	40,00	36,70	0,00	

A. MERCADO DIÁRIO

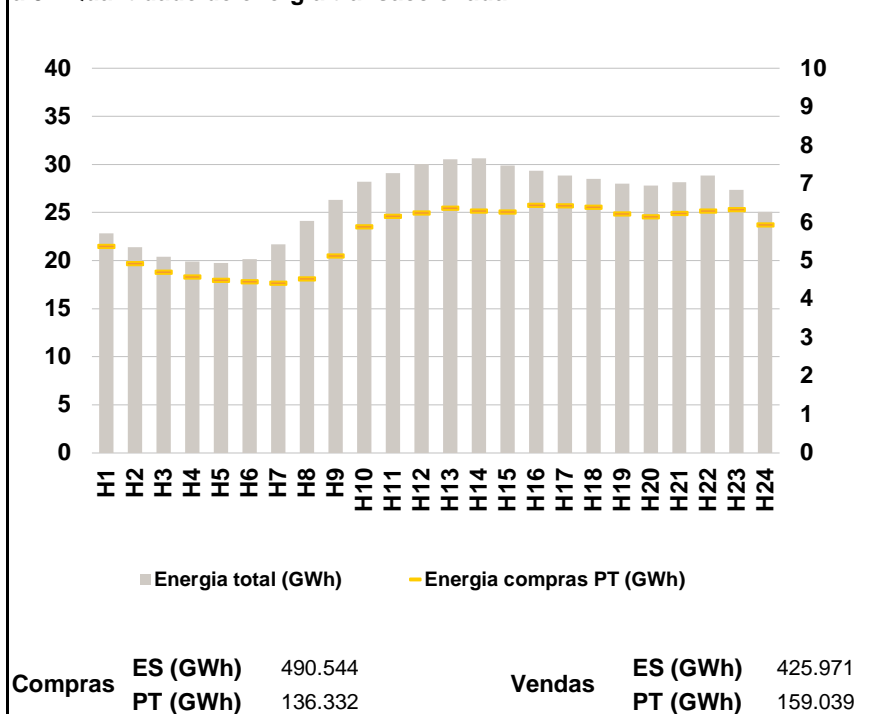
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



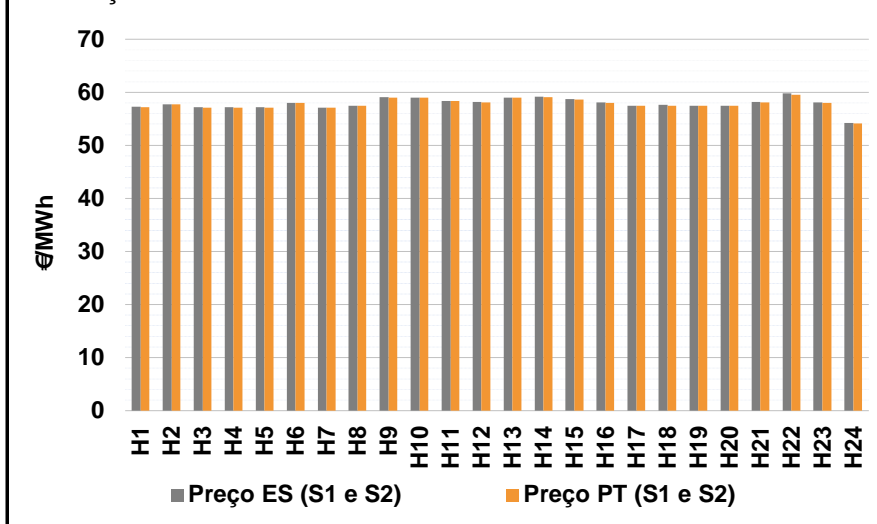
a.4 - Tecnologia marginal

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

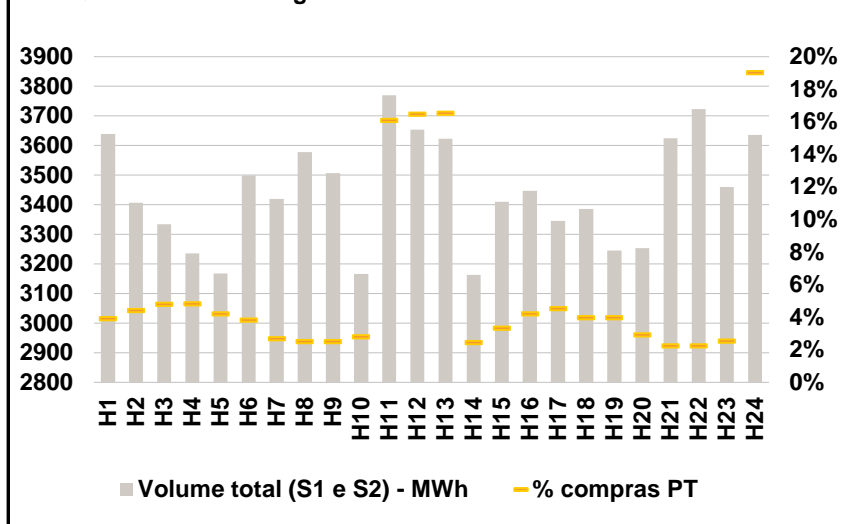
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

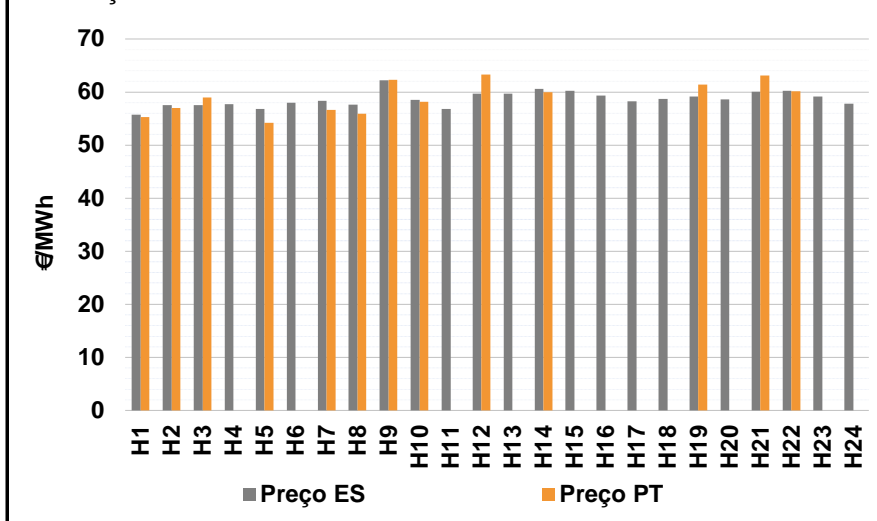
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



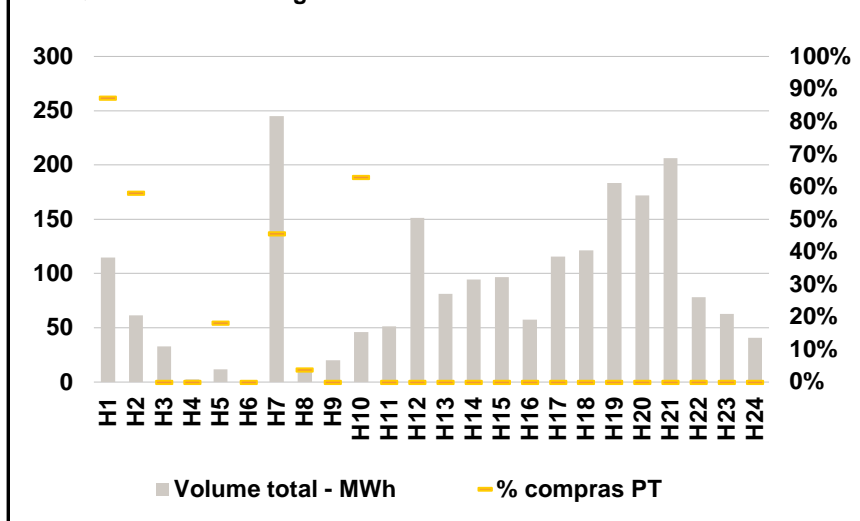
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

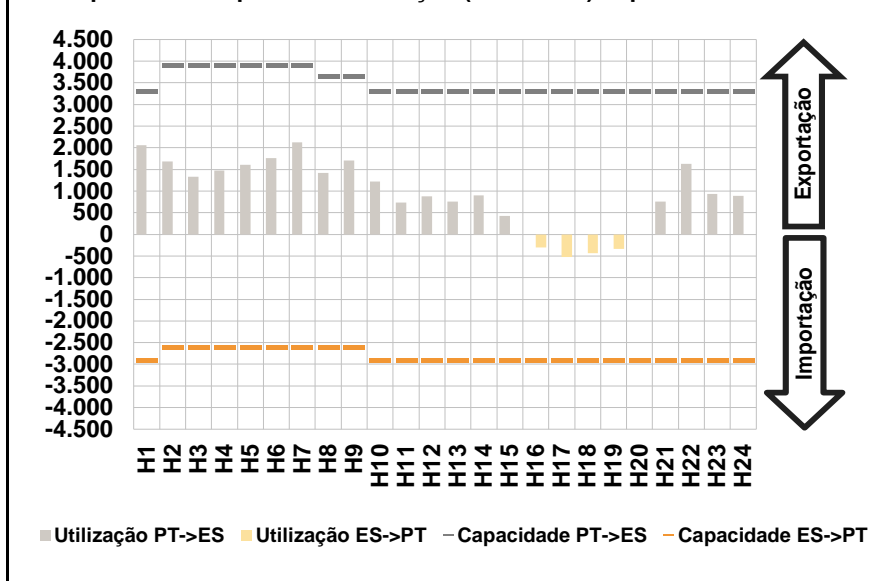


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

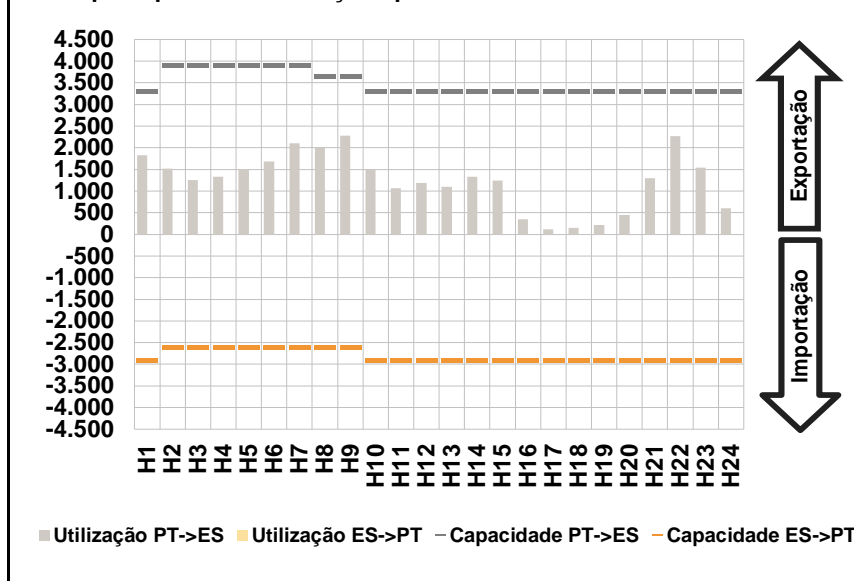


C. INTERLIGAÇÕES

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

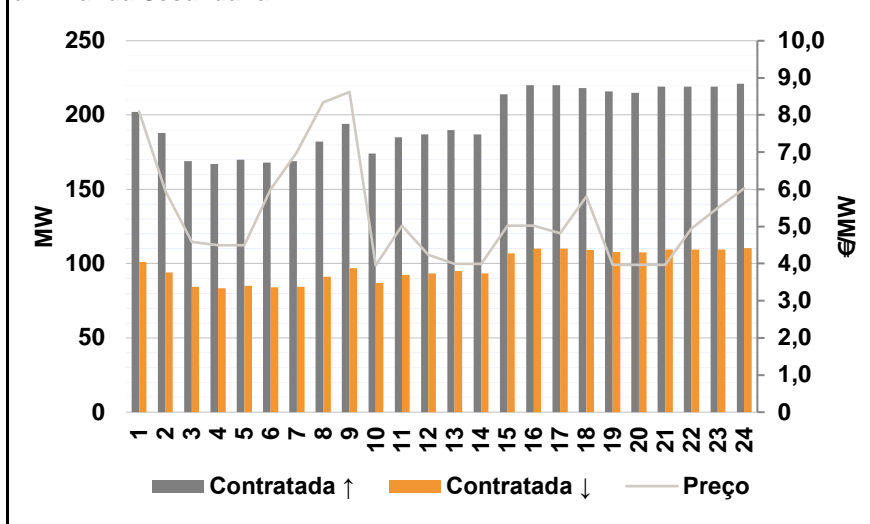


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

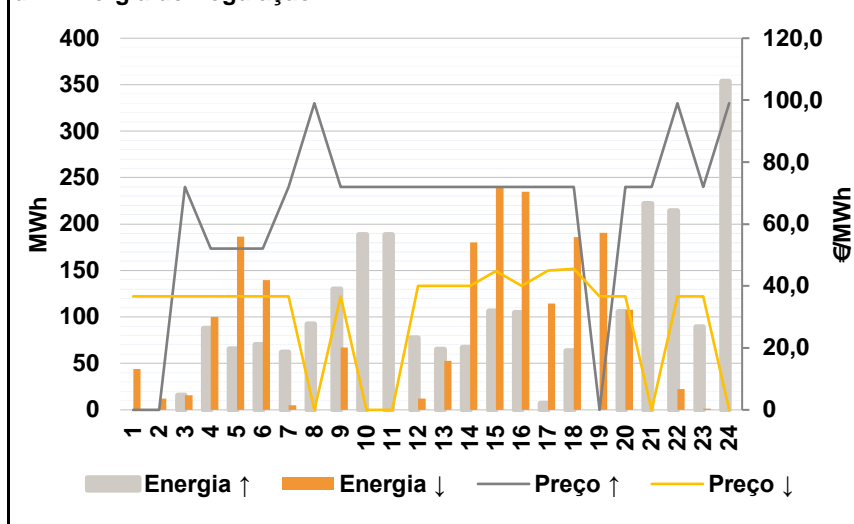


D. Serviços Sistema

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	58,77	57,97	57,13	57,38	57,45	58,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58,08	56,35	57,61	58,13	57,50	57,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,69	57,61	56,93	56,01	55,01	55,23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,49	54,49	56,00	57,45	56,01	56,00	
Portugal	58,77	57,97	57,13	57,38	57,45	58,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58,08	56,35	57,61	58,13	57,50	57,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,69	57,61	56,93	56,01	55,01	55,23
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,49	54,49	56,00	57,45	56,01	56,00	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.835	21.377	20.388	19.893	19.765	20.135
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21.696	24.136	26.297	28.189	29.109	30.025
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30.539	30.650	29.884	29.318	28.856	28.500
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27.997	27.788	28.175	28.869	27.378	25.080	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5.383	4.930	4.704	4.586	4.495	4.455
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.422	4.531	5.136	5.891	6.164	6.247
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.367	6.298	6.267	6.444	6.430	6.393
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6.224	6.147	6.239	6.300	6.340	5.939	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	57,32	57,77	57,18	57,18	57,17	58,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57,11	57,48	59,11	59,03	58,36	58,18
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,04	59,16	58,71	58,06	57,45	57,63
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
57,45	57,45	58,22	59,78	58,11	54,21	
Portugal	57,16	57,73	57,13	57,13	57,11	58,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57,11	57,47	59,01	59,00	58,32	58,08
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,98	59,12	58,67	58,03	57,45	57,46
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
57,45	57,45	58,05	59,54	58,03	54,09	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.640	3.407	3.334	3.235	3.167	3.498
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.419	3.578	3.507	3.166	3.769	3.654
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.623	3.163	3.409	3.447	3.345	3.386
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3.246	3.254	3.624	3.723	3.460	3.635	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	143	151	160	156	133	134
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	92	90	88	89	607	602
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	599	78	114	145	152	135
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
129	95	82	84	88	692	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	55,74	57,57	57,52	57,70	56,86	57,97
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58,31	57,61	62,24	58,50	56,85	59,67
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,70	60,61	60,28	59,30	58,28	58,75
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
59,14	58,58	60,07	60,20	59,13	57,84	
Portugal	55,26	57,00	58,99	0,00	54,18	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56,66	55,94	62,29	58,20	0,00	63,33
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
61,44	0,00	63,15	60,18	0,00	0,00	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	115	61	33	3	12	1
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	245	11	20	46	51	151
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	81	95	97	57	116	121
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
184	172	206	78	63	41	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	100	36	0	0	2	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	112	0	0	29	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
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.900	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.600	2.600	2.600	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 Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	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	306	522	432
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	339	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
	3.300	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.900	3.650	3.650	3.300	3.300	3.300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.060	1.688	1.330	1.470	1.604	1.761
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.127	1.416	1.707	1.218	730	880
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	761	904	428	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	11	760	1.629	934	888
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	16.965
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	3.780	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 512.260 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	202	188	169	167	170	168
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	169	182	194	174	185	187
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	190	187	214	220	220	218
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	216	215	219	219	219	221
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	94	85	84	85	84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	85	91	97	87	93	94
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	95	94	107	110	110	109
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	108	108	110	110	110	111

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8,10	5,95	4,58	4,50	4,50	6,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7,00	8,34	8,62	3,95	5,02	4,24
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,99	3,99	5,02	5,02	4,82	5,80
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3,97	3,97	3,97	4,94	5,50	6,03

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	88	66	70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	67	130	76	29	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	67	106	105	0	63
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	106	53	19	3	13
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44	12	16	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5	0	0	0	0	12
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53	0	0	0	7	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	14	0	0	22	1	0

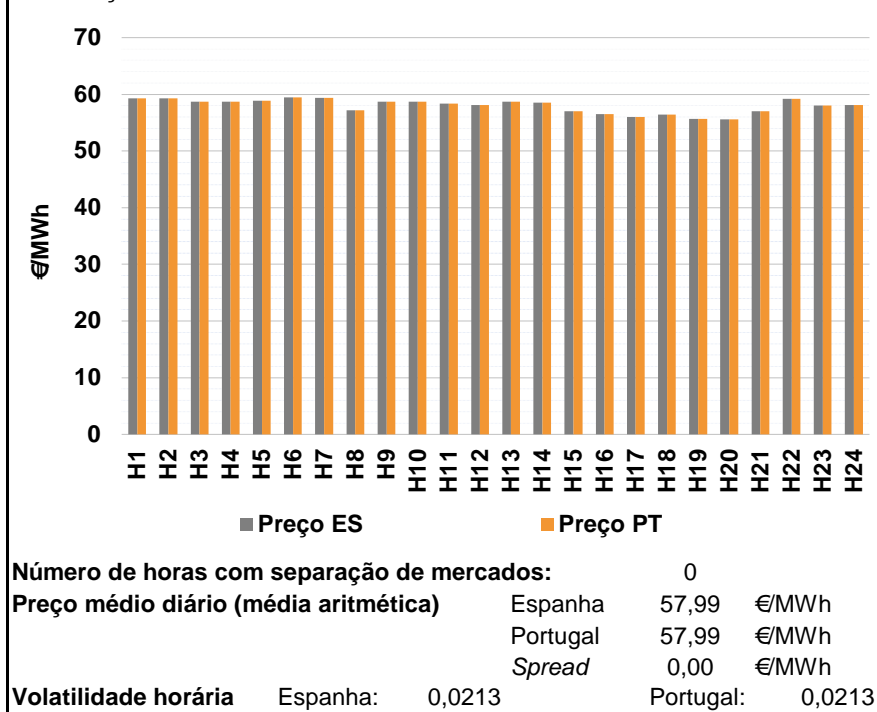
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	16	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62	26	0	113	160	78
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	65	0	0	0	7	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	169	196	87	340
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	100	187	140
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	67	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	180	240	235	107	186
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	176	108	0	0	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	71,99	52,00	52,00	52,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	71,99	99,00	71,99	71,99	71,99	71,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	71,99	71,99	71,99	71,99	71,99	71,99
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	71,99	71,99	99,00	71,99	99,00

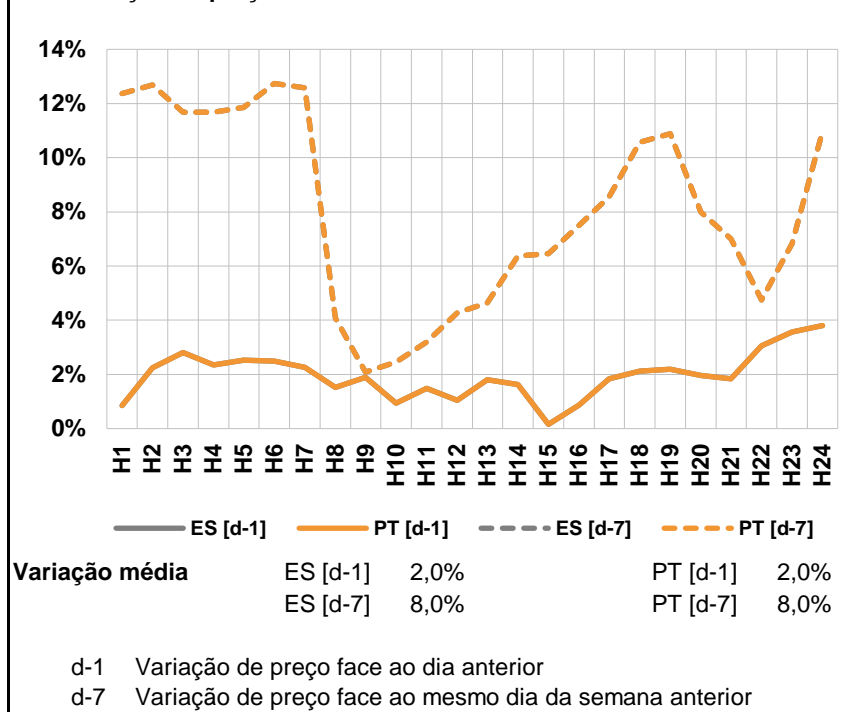
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	36,70	36,70	36,70	36,69	36,69	36,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,69	0,00	36,69	0,00	0,00	40,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,01	40,01	44,88	39,99	45,02	45,55
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	36,69	36,70	0,00	36,69	36,69	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

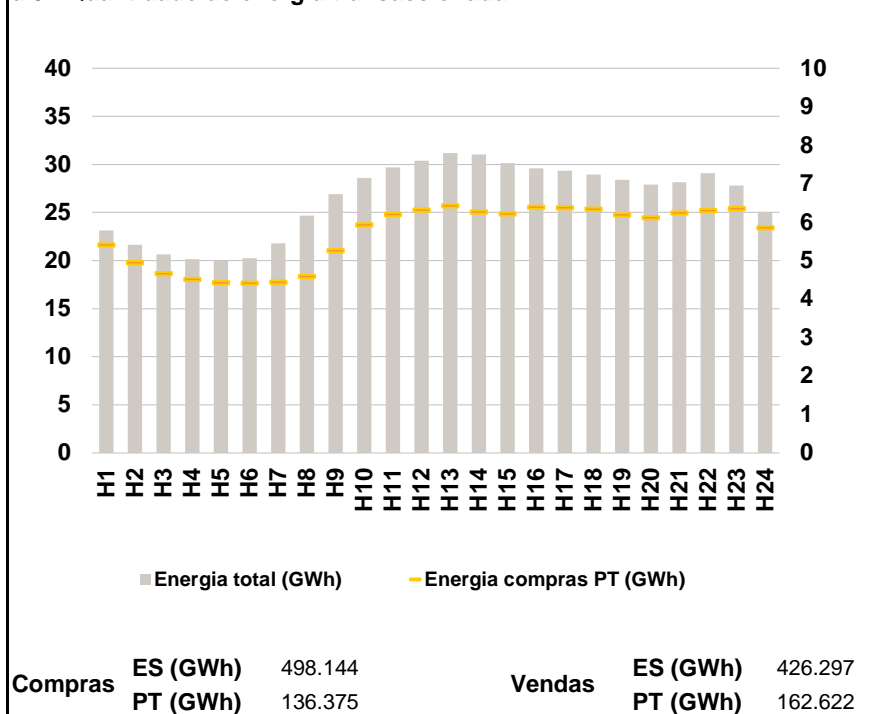
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



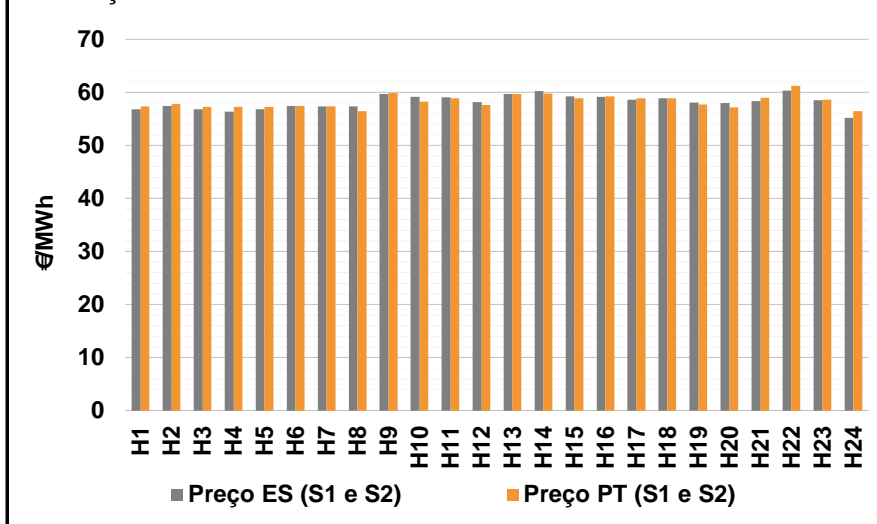
a.4 - Tecnologia marginal

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

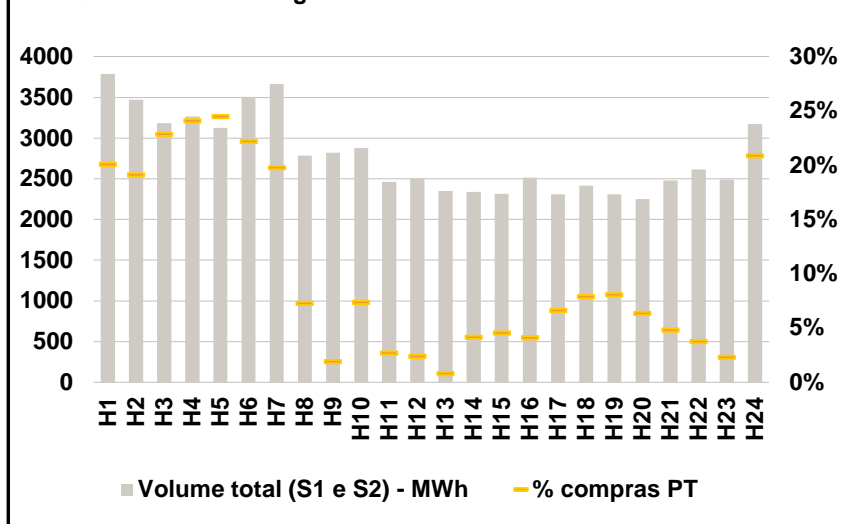
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

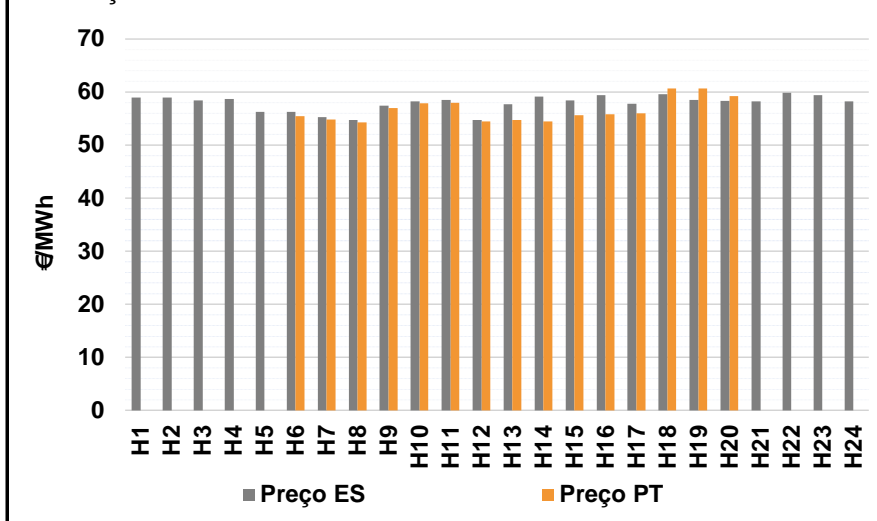
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



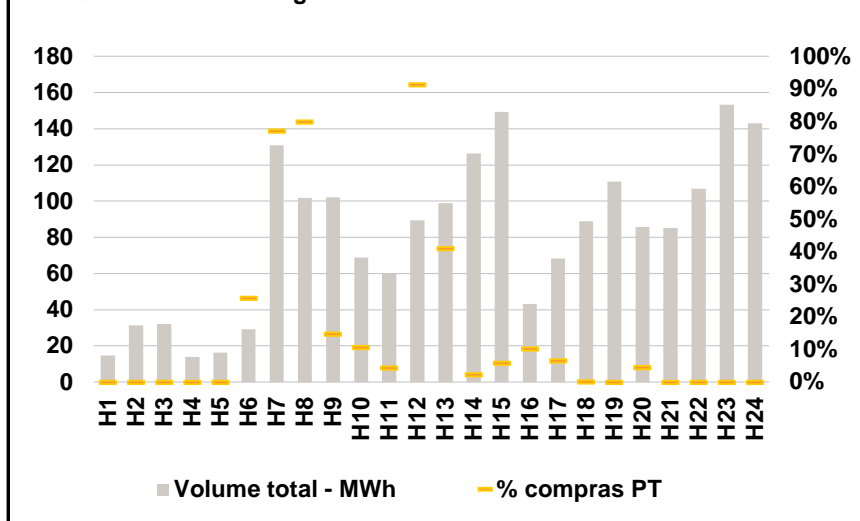
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

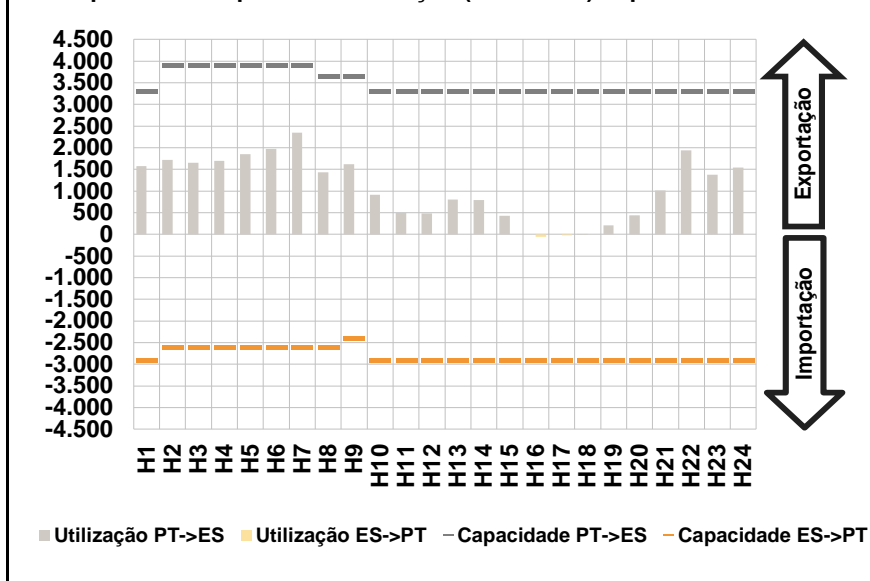


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

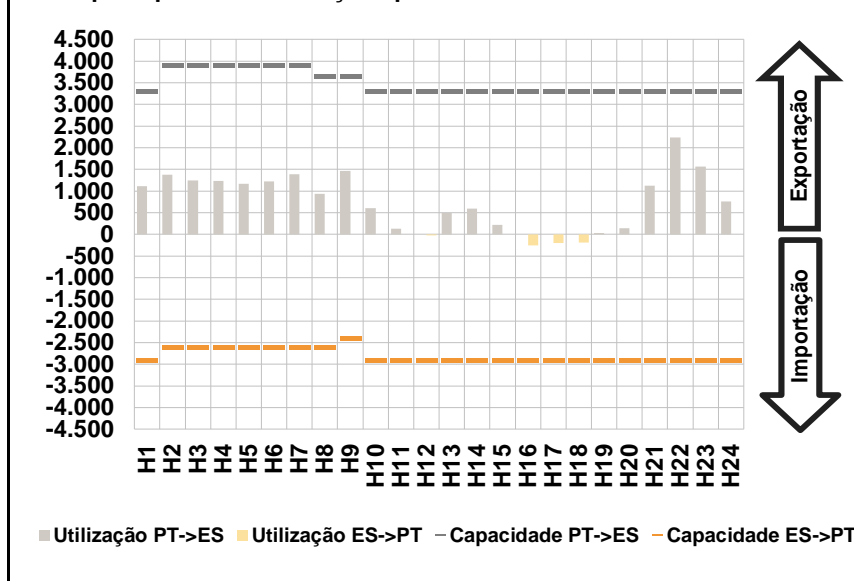


C. INTERLIGAÇÕES

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

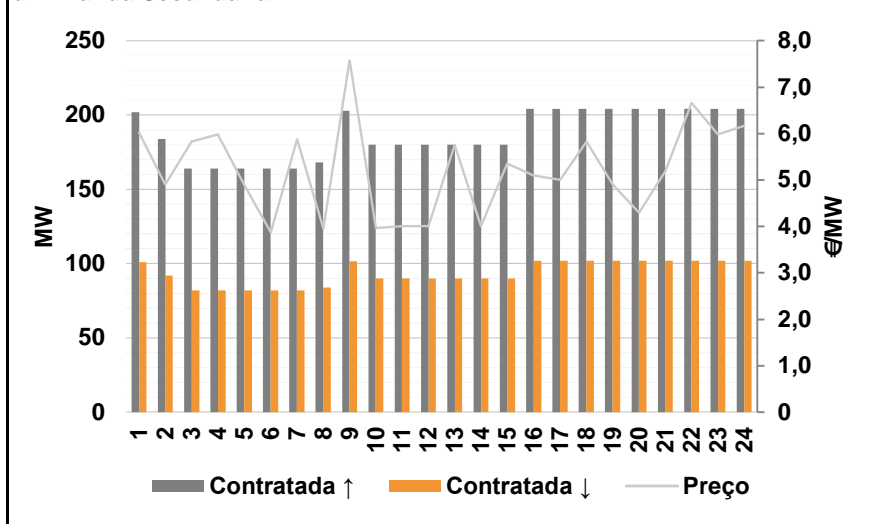


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

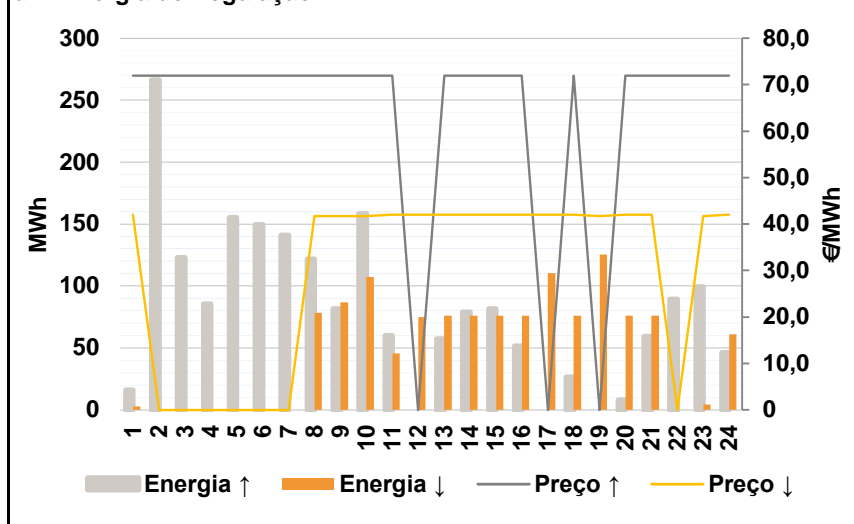


D. Serviços Sistema

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	59,27	59,27	58,73	58,73	58,90	59,47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	59,39	57,21	58,70	58,68	58,35	58,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,73	58,55	57,02	56,50	56,02	56,40
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,68	55,56	57,03	59,21	58,01	58,13	
Portugal	59,27	59,27	58,73	58,73	58,90	59,47
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	59,39	57,21	58,70	58,68	58,35	58,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,73	58,55	57,02	56,50	56,02	56,40
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,68	55,56	57,03	59,21	58,01	58,13	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23.146	21.631	20.666	20.163	19.963	20.257
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21.815	24.651	26.915	28.618	29.668	30.397
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31.184	31.025	30.119	29.579	29.327	28.966
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
28.377	27.903	28.161	29.114	27.779	25.094	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.422	4.951	4.672	4.528	4.433	4.422
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.445	4.602	5.263	5.933	6.212	6.324
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.433	6.271	6.220	6.399	6.389	6.343
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.203	6.119	6.253	6.313	6.361	5.865	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	56,84	57,39	56,80	56,38	56,77	57,45
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57,37	57,31	59,71	59,19	59,01	58,18
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,66	60,22	59,20	59,18	58,62	58,87
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
58,05	58,00	58,35	60,29	58,50	55,17	
Portugal	57,37	57,81	57,26	57,22	57,25	57,43
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57,30	56,46	59,83	58,28	58,92	57,64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,72	59,75	58,87	59,23	58,86	58,86
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
57,66	57,17	59,00	61,21	58,63	56,49	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.788	3.474	3.182	3.268	3.126	3.505
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.667	2.788	2.817	2.879	2.460	2.503
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.350	2.341	2.315	2.516	2.311	2.413
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.312	2.254	2.481	2.617	2.489	3.174	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	762	664	728	788	766	779
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	726	203	55	212	66	60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	20	98	105	104	154	191
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
187	143	119	99	57	663	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	59,00	58,96	58,45	58,73	56,24	56,26
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,28	54,71	57,45	58,22	58,55	54,72
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,70	59,12	58,46	59,40	57,76	59,59
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
58,52	58,32	58,24	59,86	59,38	58,27	
Portugal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55,49
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,81	54,24	57,00	57,92	57,94	54,47
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,76	54,47	55,63	55,85	56,02	60,70
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
60,67	59,22	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)	15	31	32	14	16	29
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	131	102	102	69	60	89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	99	126	149	43	68	89
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
111	86	85	107	153	143	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	8
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	101	81	15	7	3	82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41	3	9	4	5	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	4	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
	2.900	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.600	2.600	2.400	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 Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	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	61	28	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.300	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.900	3.650	3.650	3.300	3.300	3.300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.582	1.719	1.654	1.703	1.854	1.974
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.344	1.437	1.617	918	491	483
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	802	788	432	0	0	10
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	207	444	1.018	1.938	1.376	1.545
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	16.965
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	3.780	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 512.260 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	202	184	164	164	164	164
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	164	168	203	180	180	180
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	180	180	180	204	204	204
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	204	204	204	204	204	204
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	92	82	82	82	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	84	102	90	90	90
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	90	90	90	102	102	102
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	102	102	102	102	102	102
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	92	82	82	82	82

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,02	4,90	5,83	5,98	4,90	3,87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,88	3,96	7,58	3,97	4,01	4,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,76	4,01	5,36	5,10	5,00	5,83
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,90	4,30	5,19	6,66	5,98	6,17
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,02	4,90	5,83	5,98	4,90	3,87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,88	3,96	7,58	3,97	4,01	4,01

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	16	72	24	86	45	86
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36	76	37	105	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58	79	82	52	0	27
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	8	59	21	0	28
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	46	16
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	35	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	24	0	0	0	4	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	16	72	24	86	45	86

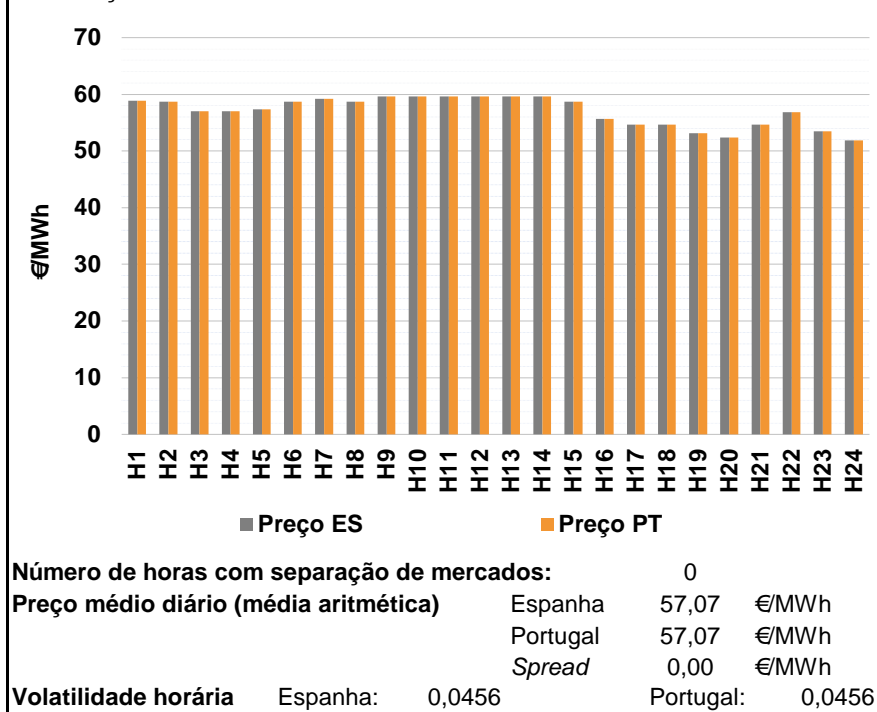
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	194	99	0	110	63
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	106	46	45	54	60	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	69	99	18
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	78	87	107	0	59
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	76	76	76	76	76	76
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	102	76	76	0	0	61
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	194	99	0	110	63

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	71,99	71,99	71,99	71,99	71,99	71,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	71,99	71,99	71,99	71,99	71,99	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	71,99	71,99	71,99	71,99	0,00	71,99
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	71,99	71,99	71,99	71,99	71,99
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	42,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	41,69	41,69	41,69	42,00	42,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,00	42,00	42,00	42,00	42,00	42,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	41,69	42,00	42,00	0,00	41,69	42,00
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	42,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

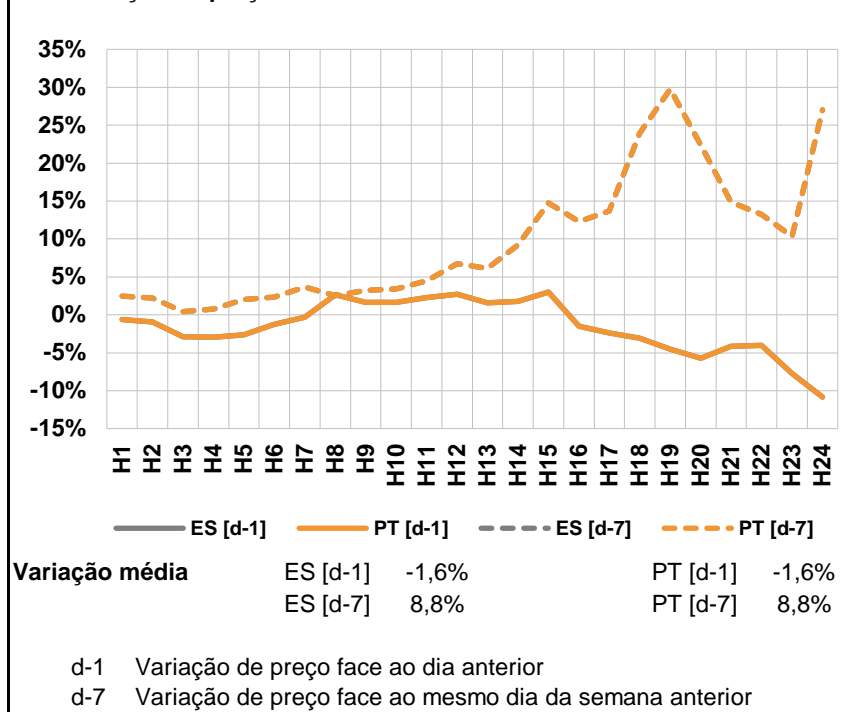
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	71,99	71,99	71,99	71,99	71,99	71,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	71,99	71,99	71,99	71,99	71,99	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	71,99	71,99	71,99	71,99	0,00	71,99
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	71,99	71,99	71,99	71,99	71,99
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	42,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	41,69	41,69	41,69	42,00	42,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,00	42,00	42,00	42,00	42,00	42,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	41,69	42,00	42,00	0,00	41,69	42,00
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	42,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

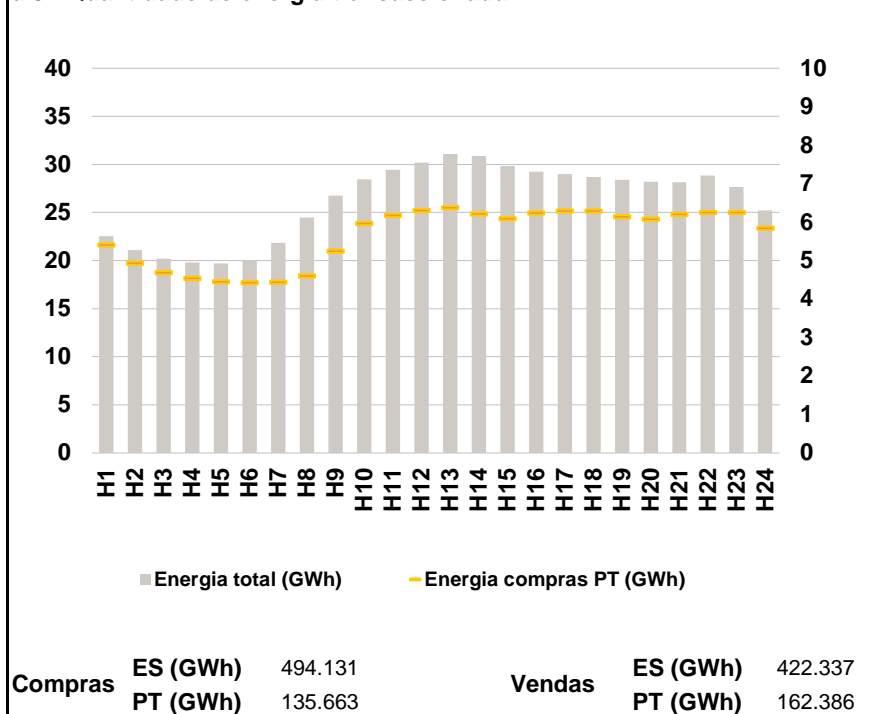
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



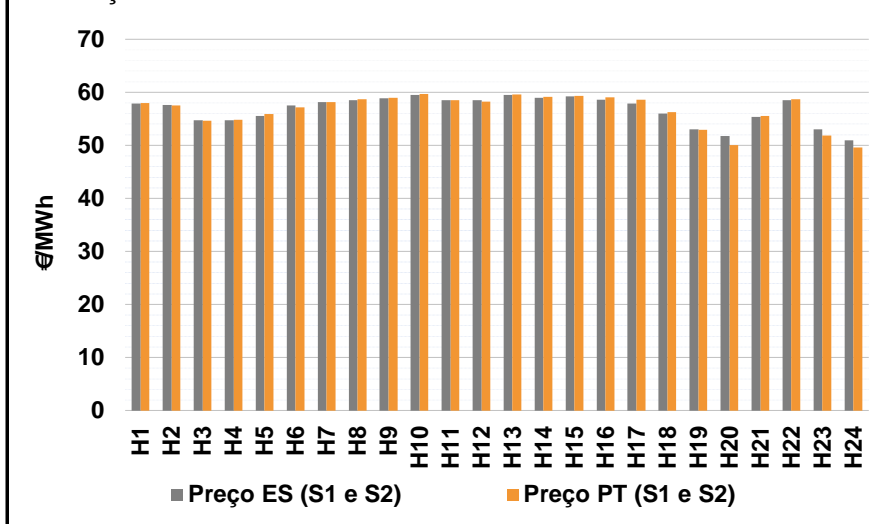
a.4 - Tecnologia marginal

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

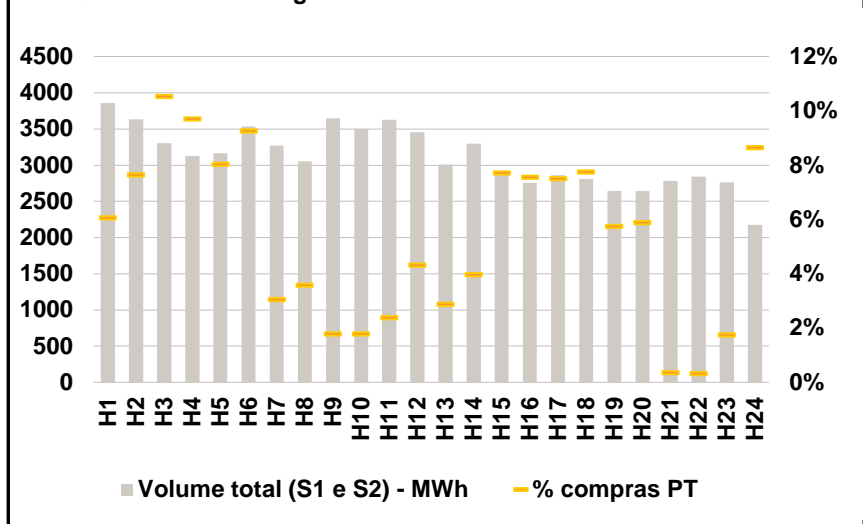
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

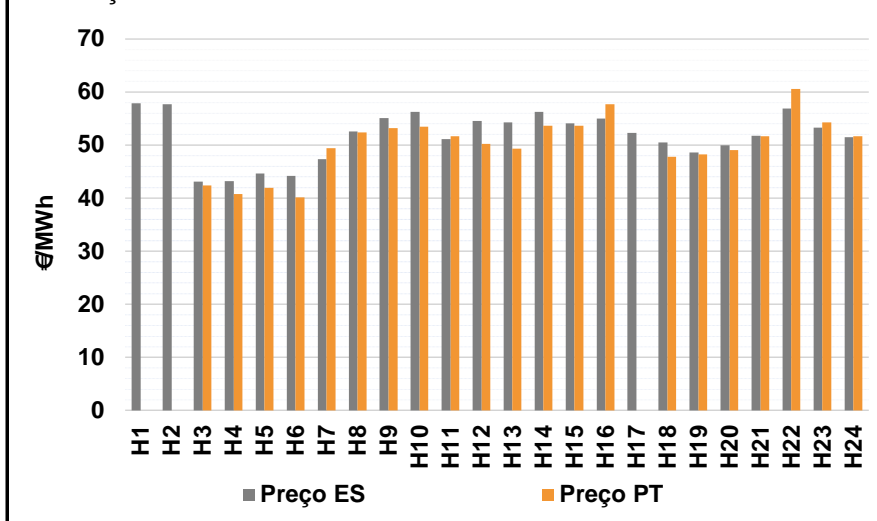
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



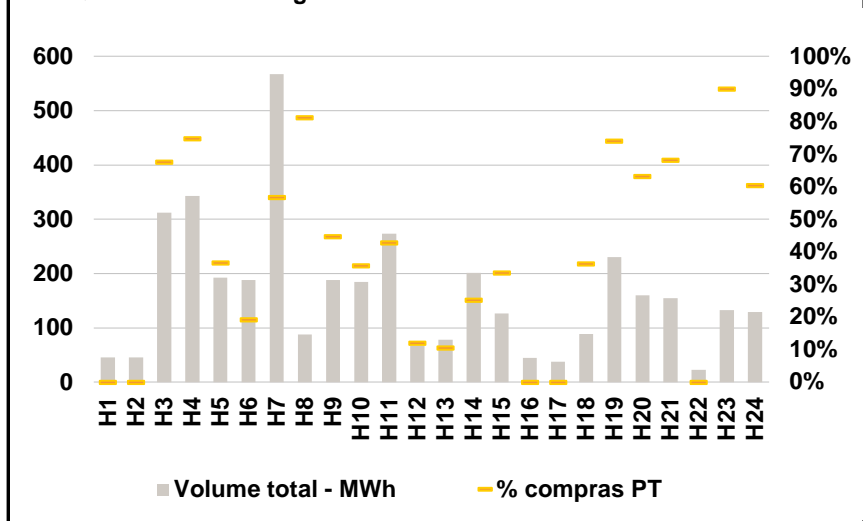
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

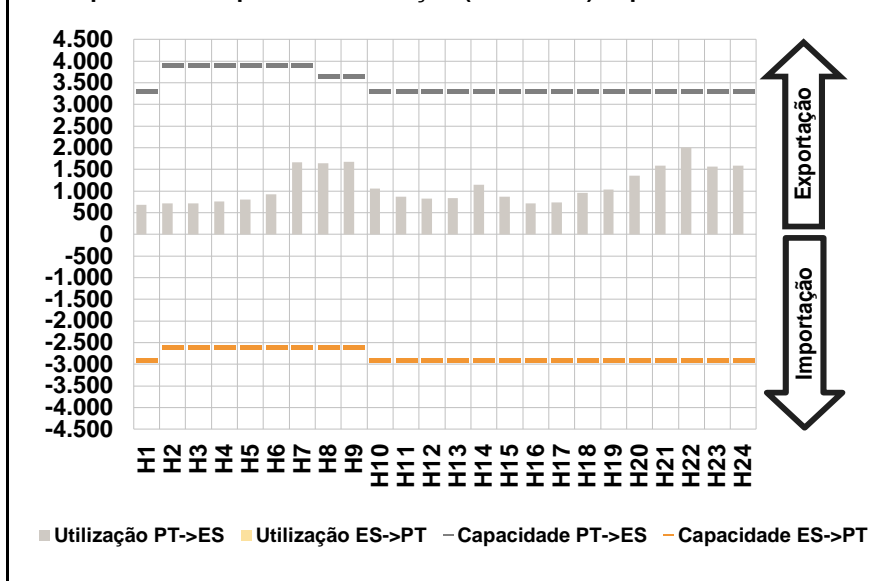


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

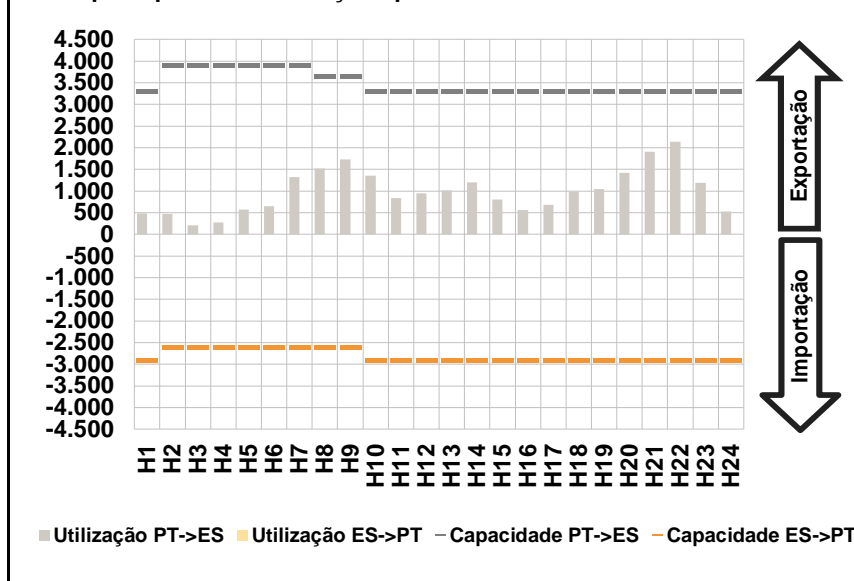


C. INTERLIGAÇÕES

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

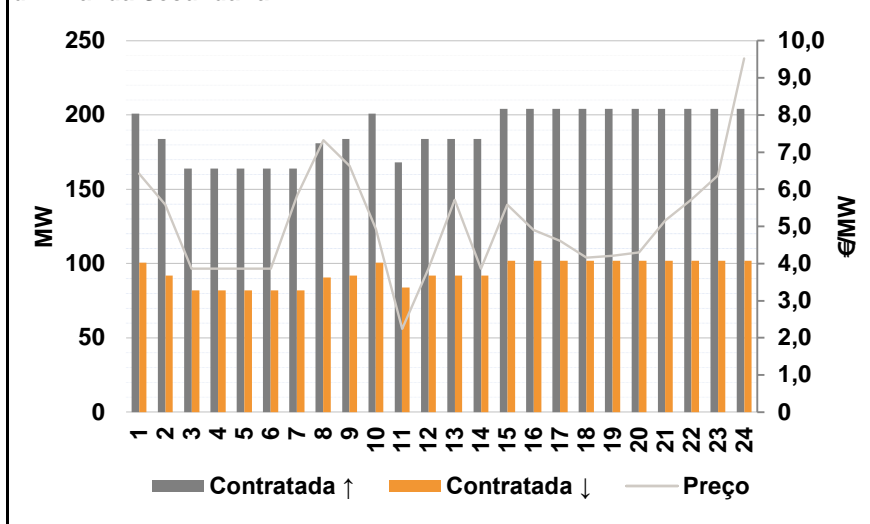


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

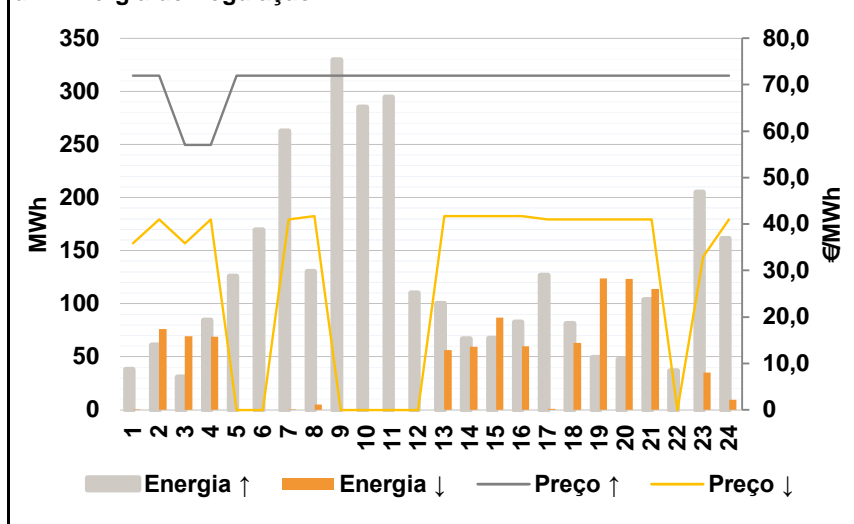


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	58,90	58,73	57,02	56,98	57,35	58,73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	59,20	58,73	59,66	59,66	59,66	59,66
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,66	59,60	58,73	55,65	54,68	54,66
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
53,16	52,38	54,68	56,84	53,51	51,83	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	58,90	58,73	57,02	56,98	57,35	58,73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	59,20	58,73	59,66	59,66	59,66	59,66
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,66	59,60	58,73	55,65	54,68	54,66
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
53,16	52,38	54,68	56,84	53,51	51,83	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.542	21.093	20.215	19.793	19.719	20.074
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21.819	24.472	26.755	28.448	29.437	30.183
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31.070	30.896	29.844	29.256	28.970	28.704
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
28.390	28.213	28.157	28.849	27.666	25.229	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.414	4.947	4.690	4.548	4.457	4.439
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.450	4.610	5.259	5.980	6.191	6.307
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.380	6.221	6.101	6.254	6.293	6.299
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.155	6.081	6.211	6.266	6.260	5.850	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	57,91	57,62	54,74	54,73	55,55	57,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58,12	58,55	58,87	59,49	58,54	58,54
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,47	59,01	59,20	58,61	57,91	56,04
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,98	51,80	55,34	58,49	53,05	50,93	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	57,95	57,51	54,67	54,78	55,89	57,15
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58,19	58,72	58,92	59,66	58,49	58,24
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,59	59,10	59,32	59,05	58,64	56,24
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
52,97	50,09	55,58	58,73	51,86	49,57	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.859	3.632	3.306	3.129	3.168	3.537
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.275	3.051	3.645	3.501	3.630	3.456
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.006	3.295	2.869	2.760	2.865	2.813
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.647	2.645	2.780	2.841	2.762	2.177	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	234	278	348	304	255	328
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	100	109	66	63	87	150
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	87	131	222	209	215	218
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
152	156	10	9	49	189	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	57,89	57,68	43,10	43,17	44,68	44,23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,36	52,54	55,11	56,22	51,12	54,53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,29	56,26	54,11	55,03	52,28	50,49
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,63	49,92	51,78	56,88	53,33	51,45	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	42,39	40,76	41,97	40,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,40	52,35	53,16	53,46	51,71	50,26
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,31	53,64	53,69	57,74	0,00	47,84
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
48,21	49,09	51,66	60,58	54,29	51,70	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	46	46	312	343	193	188
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	568	88	188	185	273	67
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	78	201	126	45	38	89
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
231	160	154	23	132	129	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	211	256	71	36
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	322	71	84	66	117	8
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8	51	42	0	0	32
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
171	101	105	0	119	78	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.900	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.600	2.600	2.600	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 Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	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	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.300	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.900	3.650	3.650	3.300	3.300	3.300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	684	713	715	761	804	923
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.663	1.638	1.679	1.063	870	828
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	836	1.149	871	711	735	958
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.035	1.352	1.585	2.002	1.567	1.585
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	16.965
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	3.780	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 512.260 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	201	184	164	164	164	164
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	164	181	184	201	168	184
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	184	184	204	204	204	204
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	204	204	204	204	204	204
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	92	82	82	82	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	91	92	101	84	92
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	92	102	102	102	102
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	102	102	102	102	102	102
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	92	82	82	82	82

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,43	5,59	3,87	3,87	3,87	3,87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,83	7,33	6,63	4,93	2,25	3,87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,71	3,87	5,59	4,90	4,61	4,16
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,21	4,30	5,16	5,73	6,37	9,52
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,43	5,59	3,87	3,87	3,87	3,87

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	38	61	31	85	69	60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22	94	51	129	10	10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	1	68	83	7	62
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	47	47	69	37	163	84
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1	2	0	0	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56	13	0	0	1	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0

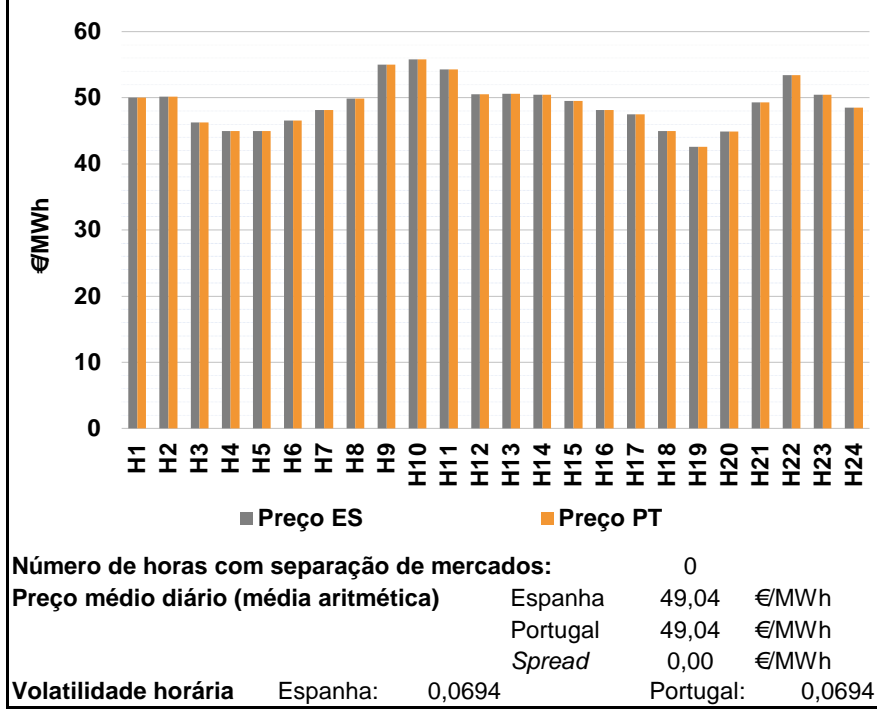
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	57	109
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	241	37	279	156	285	100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	100	66	0	0	120	20
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2	0	35	0	43	77
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	76	70	69	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	3	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	47	87	60	0	63
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	124	123	114	0	35	10
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	76	70	69	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	3	0	0	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	71,99	71,99	57,02	57,02	71,99	71,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	71,99	71,99	71,99	71,99	71,99	71,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	71,99	71,99	71,99	71,99	71,99	71,98
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	71,96	71,96	71,96	71,97	71,98	71,96
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	71,99	71,99	57,02	57,02	71,99	71,99

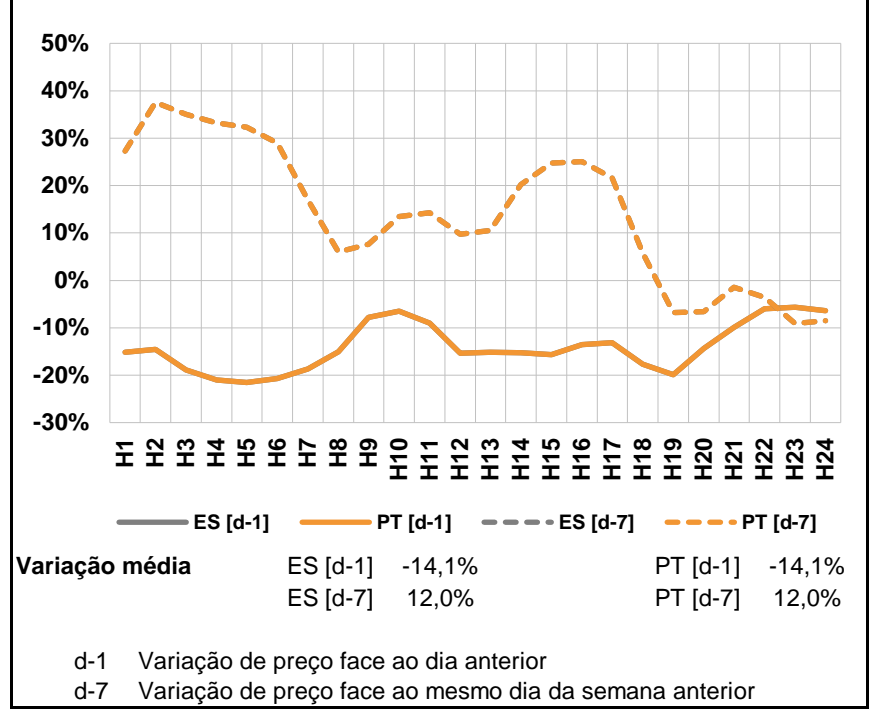
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,89	41,00	35,89	41,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,00	41,69	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,70	41,69	41,70	41,69	41,00	41,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	41,00	41,00	41,00	0,00	32,99	41,00
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,89	41,00	35,89	41,00	0,00	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

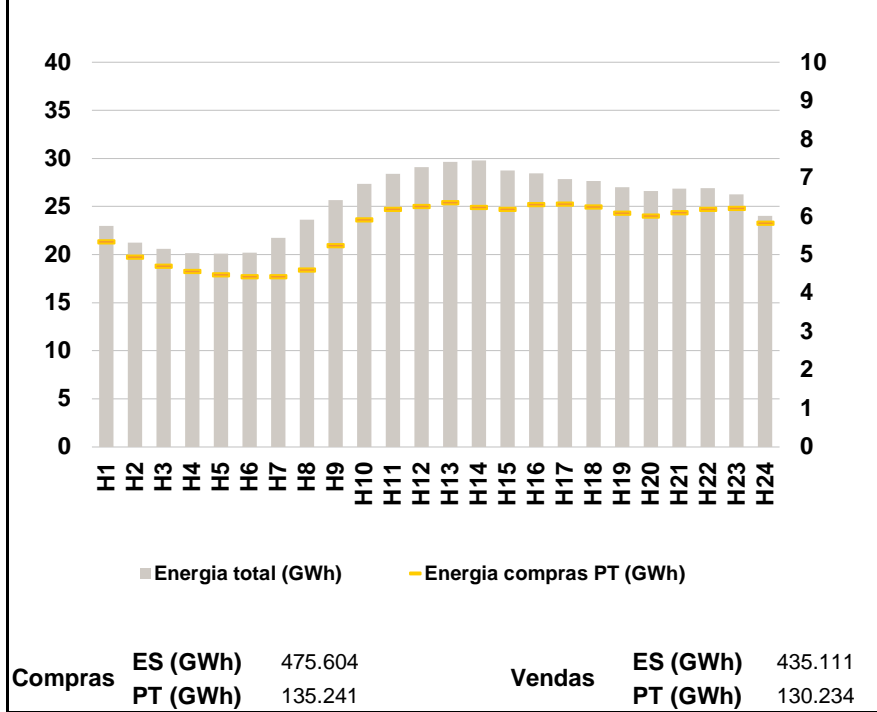
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

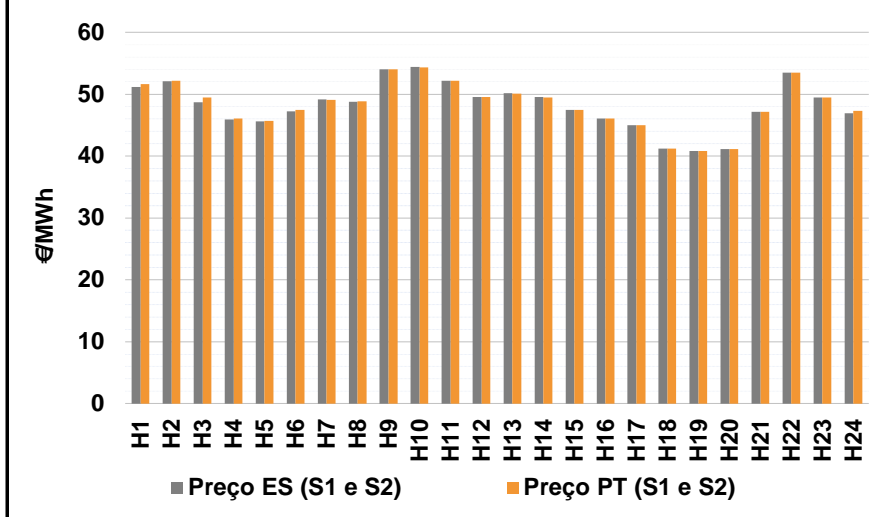
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	BG\RE	HI	HI\RE	RE\TCC	RE\TCC	HI\RE
H7	H8	H9	H10	H11	H12	
TCC	TCC	BG\RE	BG	HI	TCC	
H13	H14	H15	H16	H17	H18	
TCC	RE	TCC	TCC	TCC	BG\RE\TCC	
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
TCC	RE	TCC	HI\RE	HI	RE	

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

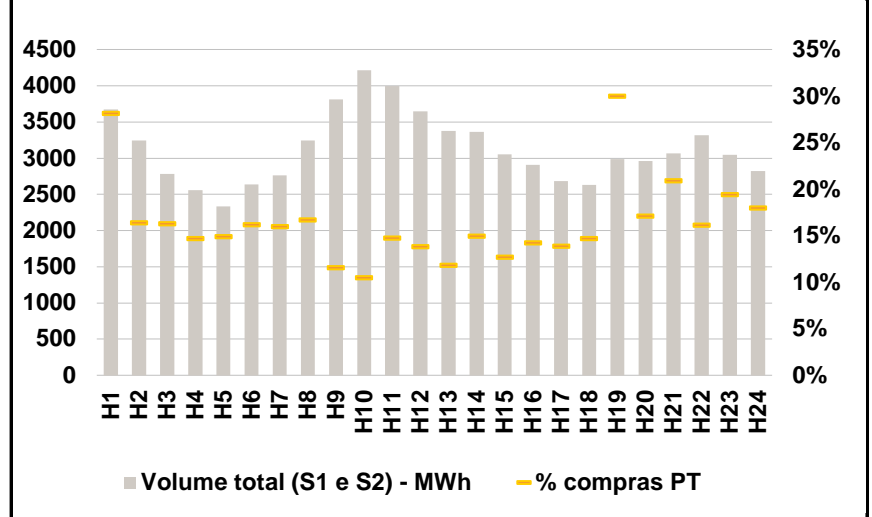
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

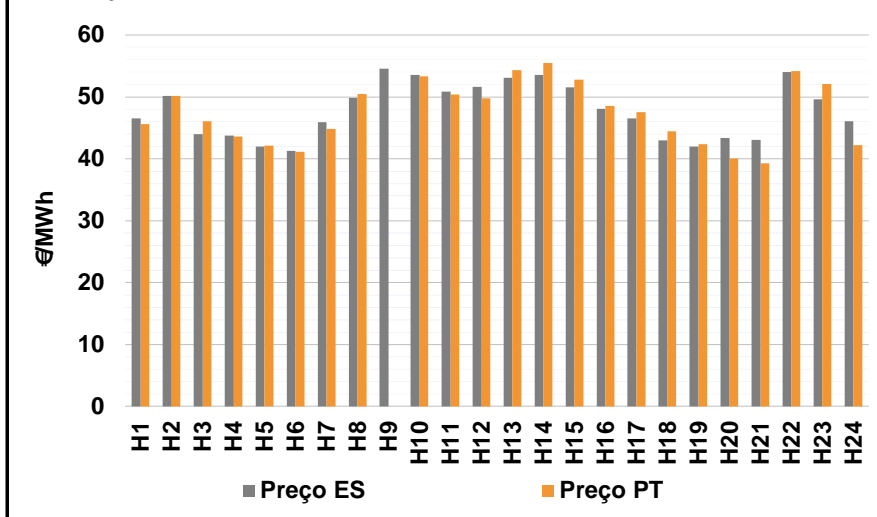
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



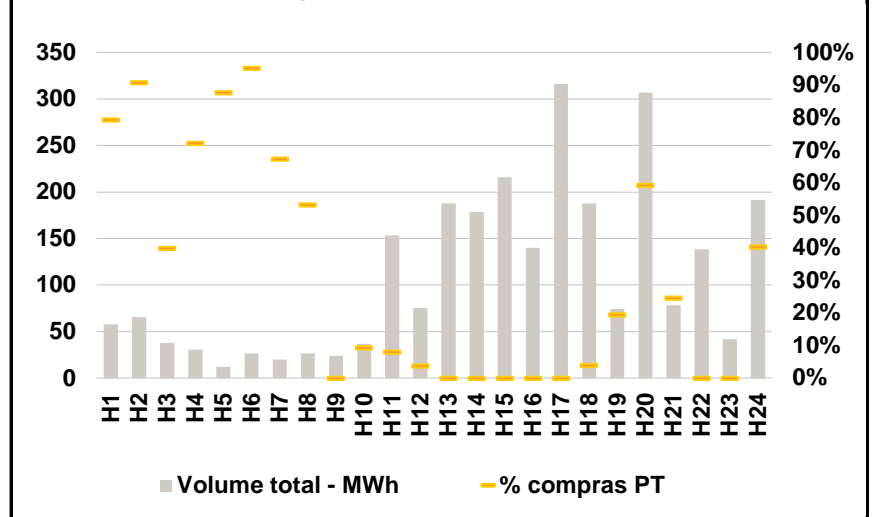
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

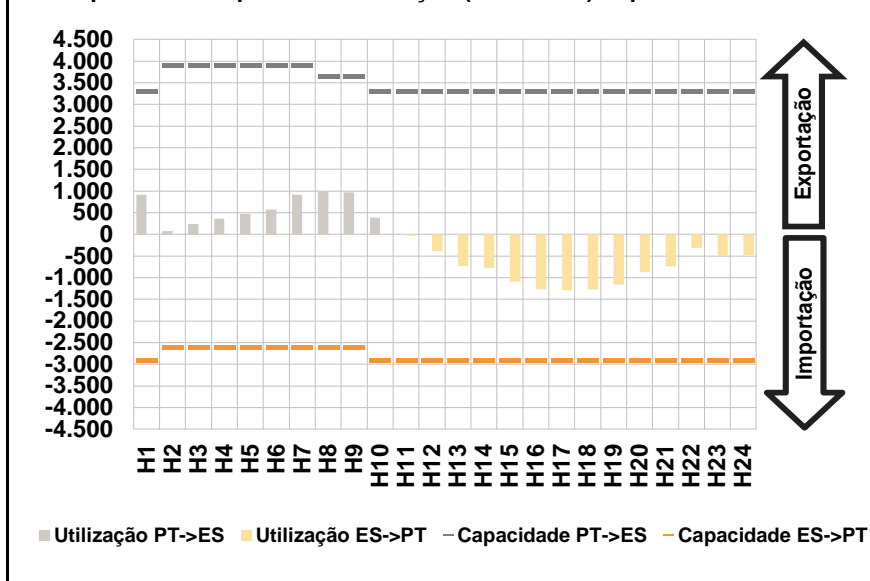


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

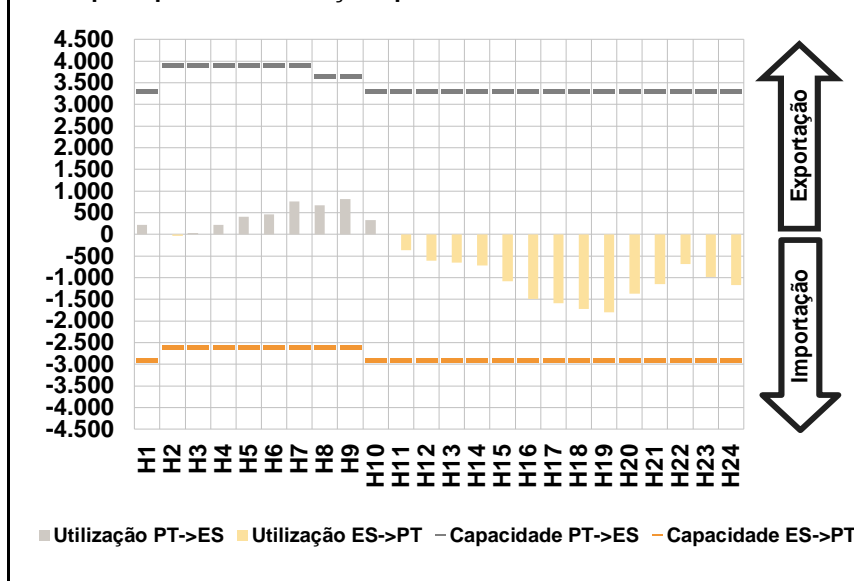


C. INTERLIGAÇÕES

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

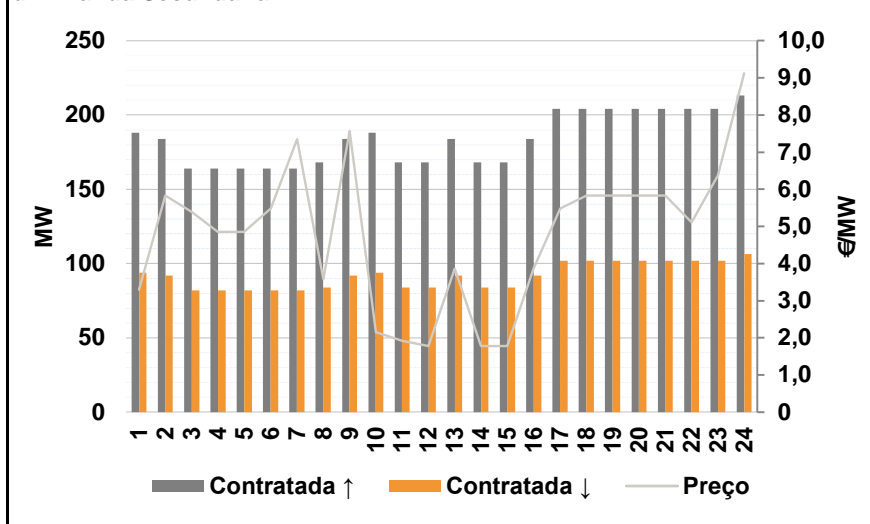


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

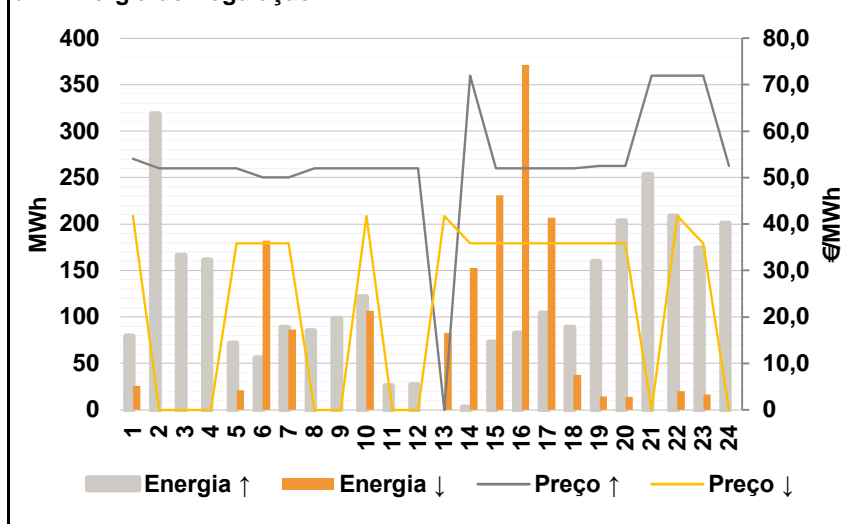


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,00	50,20	46,26	45,00	45,00	46,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,12	49,88	55,00	55,78	54,31	50,51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,62	50,48	49,52	48,13	47,50	45,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,60	44,88	49,28	53,44	50,48	48,50	
Portugal	50,00	50,20	46,26	45,00	45,00	46,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,12	49,88	55,00	55,78	54,31	50,51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,62	50,48	49,52	48,13	47,50	45,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,60	44,88	49,28	53,44	50,48	48,50	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.962	21.269	20.584	20.166	20.101	20.194
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21.731	23.646	25.667	27.346	28.383	29.095
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29.622	29.788	28.743	28.444	27.854	27.634
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27.014	26.586	26.849	26.892	26.245	24.032	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5.347	4.949	4.711	4.573	4.490	4.436
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.441	4.605	5.236	5.914	6.190	6.260
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.364	6.238	6.187	6.308	6.323	6.245
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6.091	6.012	6.099	6.185	6.216	5.823	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	51,18	52,10	48,67	45,89	45,62	47,24
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,17	48,76	53,99	54,37	52,18	49,51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,15	49,57	47,42	46,03	45,01	41,17
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,79	41,13	47,18	53,51	49,48	46,92	
Portugal	51,60	52,20	49,48	46,03	45,70	47,45
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,10	48,87	53,99	54,29	52,15	49,51
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,11	49,48	47,42	46,03	45,00	41,19
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,78	41,14	47,18	53,45	49,48	47,32	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.676	3.243	2.784	2.560	2.336	2.640
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.763	3.246	3.816	4.219	4.000	3.646
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.381	3.366	3.051	2.908	2.687	2.629
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.990	2.964	3.068	3.320	3.047	2.822	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	1.035	532	454	377	349	428
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	443	542	442	444	590	504
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	400	504	388	415	373	387
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
898	508	643	537	593	508	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	46,51	50,19	43,95	43,76	41,96	41,26
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,89	49,85	54,59	53,57	50,88	51,63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,06	53,57	51,52	48,05	46,51	42,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,99	43,36	43,09	54,05	49,65	46,08	
Portugal	45,63	50,19	46,10	43,61	42,10	41,15
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,84	50,49	0,00	53,33	50,41	49,79
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,33	55,45	52,77	48,56	47,50	44,41
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,39	40,05	39,26	54,13	52,12	42,24	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	58	65	38	31	12	27
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20	27	24	37	153	75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	188	178	216	140	316	188
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
74	307	79	139	42	191	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	46	59	15	22	11	25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	13	14	0	3	12	3
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	7
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
15	182	19	0	0	77	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2.900	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.600	2.600	2.600	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 Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	36	393
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	730	770	1.096	1.272	1.292	1.267
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1.156	876	735	308	500	478

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.300	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.900	3.650	3.650	3.300	3.300	3.300
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300	3.300
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	919	74	247	358	468	575
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	917	989	969	386	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	16.965
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	3.780	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 512.260 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	188	184	164	164	164	164
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	164	168	184	188	168	168
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	184	168	168	184	204	204
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	204	204	204	204	204	213
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	94	92	82	82	82	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	84	92	94	84	84
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	84	84	92	102	102
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	102	102	102	102	102	107

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3,30	5,83	5,39	4,86	4,86	5,49
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7,35	3,58	7,57	2,16	1,92	1,78
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,87	1,78	1,78	3,87	5,49	5,83
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5,83	5,83	5,83	5,11	6,37	9,13

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	80	69	40	51	0	56
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54	85	98	122	26	27
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	73	83	104	89
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	55	123	78	0	0	103
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	4	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	83	18	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	20	17	0

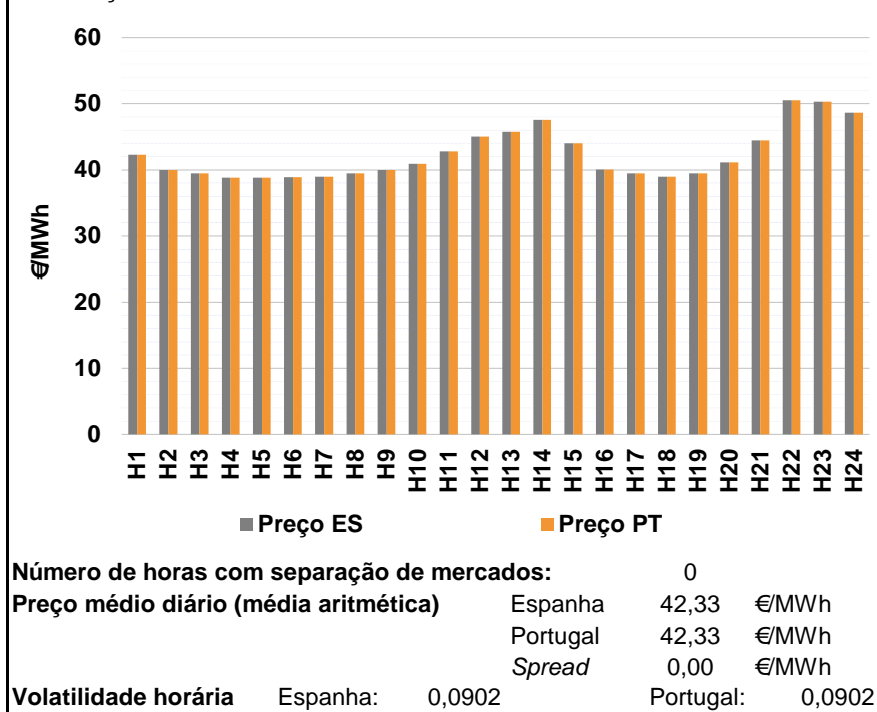
d.2- Reserva de Regulação							
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	250	126	110	72	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	35	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	3	0	0	0	0	
	Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
		105	81	175	209	174	98
		H1	H2	H3	H4	H5	H6
		26	0	0	0	17	182
H7		H8	H9	H10	H11	H12	
87		0	0	107	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)		H13	H14	H15	H16	H17	H18
		0	135	231	372	207	38
		H19	H20	H21	H22	H23	H24
		15	14	0	0	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	54,00	52,00	52,00	52,00	52,00	50,00	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	50,00	52,00	52,00	52,00	52,00	52,00	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0,00	71,97	52,00	52,00	52,00	52,00	
	Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
		52,50	52,50	71,99	71,98	71,98	52,50

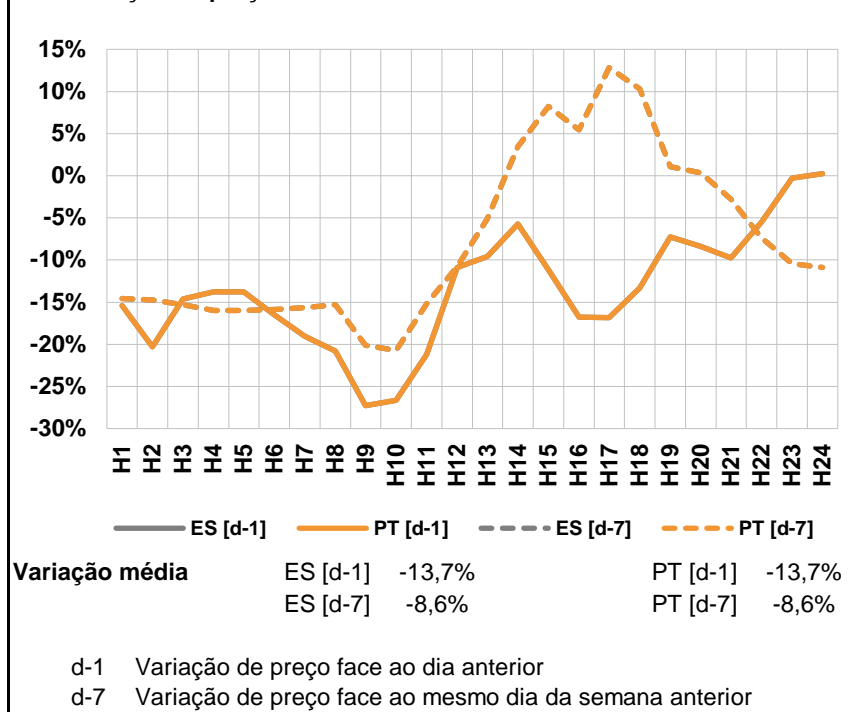
d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	41,69	0,00	0,00	0,00	35,89	35,89	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	35,89	0,00	0,00	41,69	0,00	0,00	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	41,69	35,89	35,89	35,89	35,89	35,89	
	Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
		35,89	35,89	0,00	41,69	35,90	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

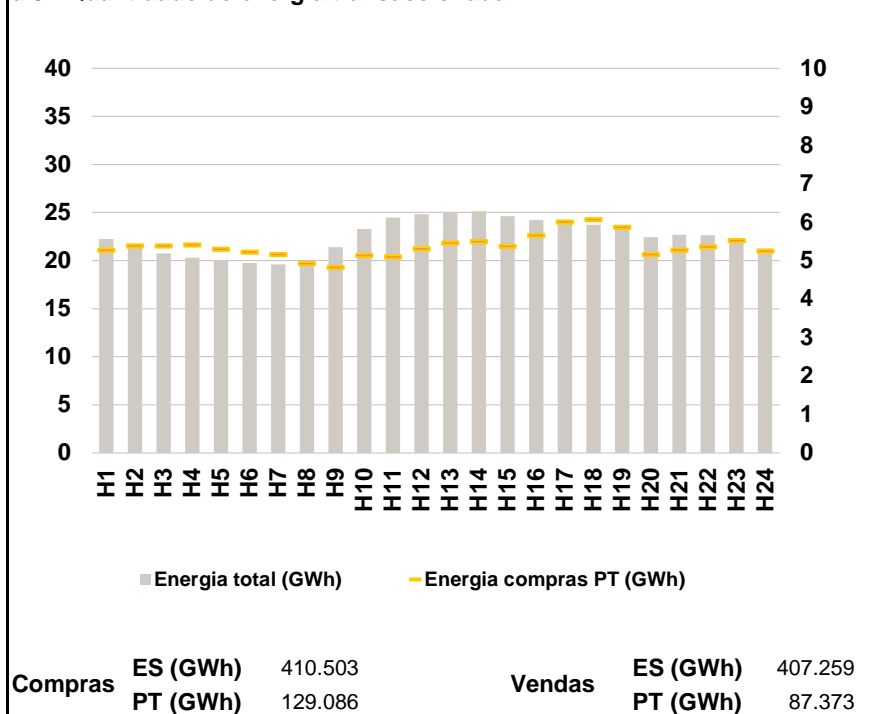
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



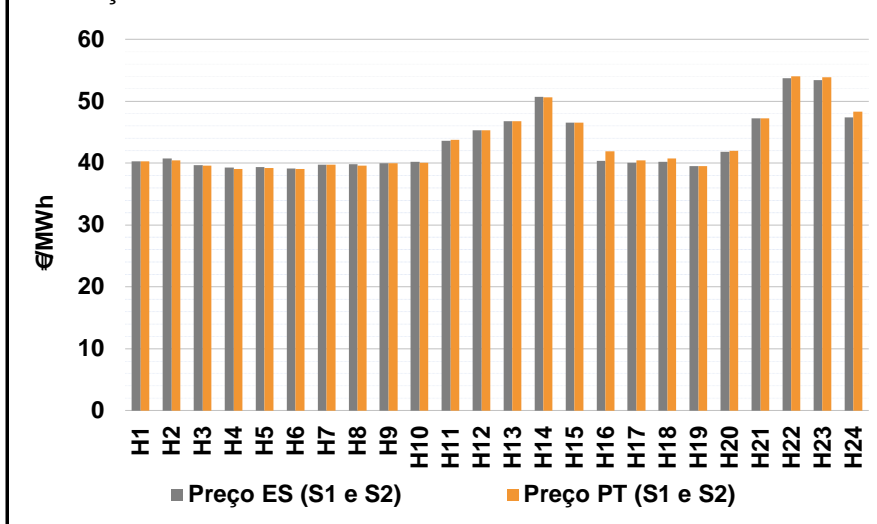
a.4 - Tecnologia marginal

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

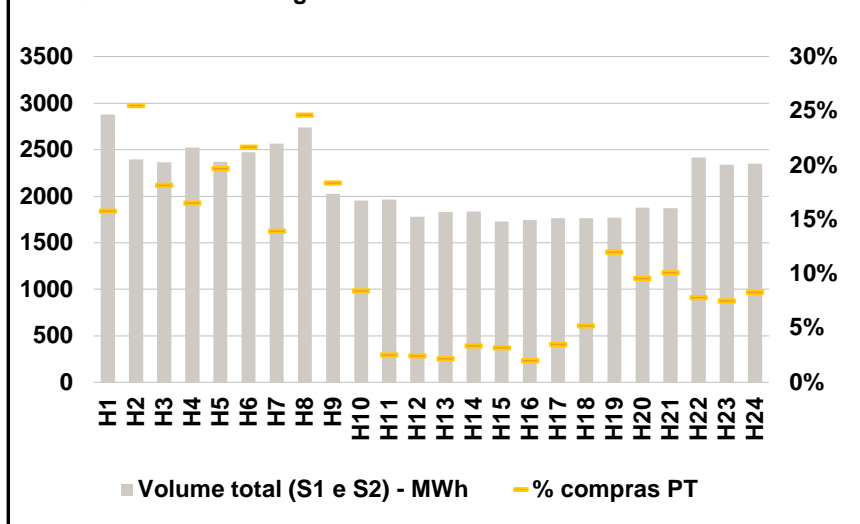
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

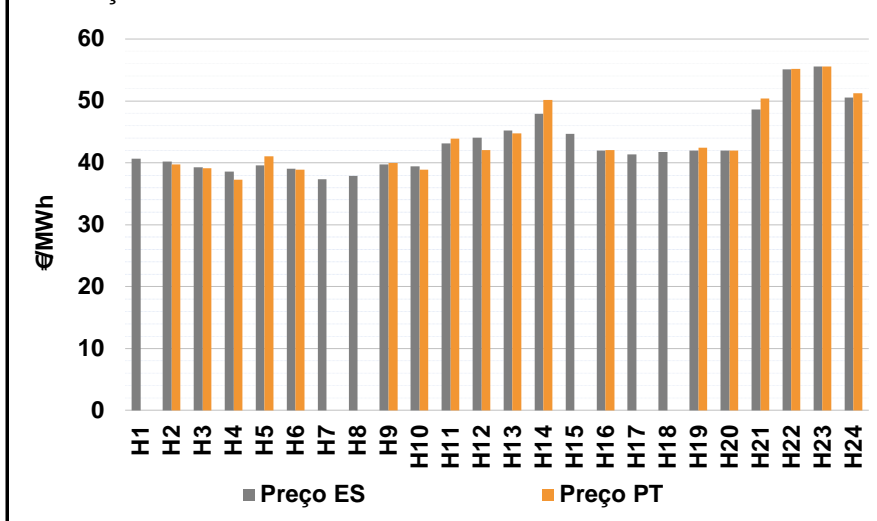
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



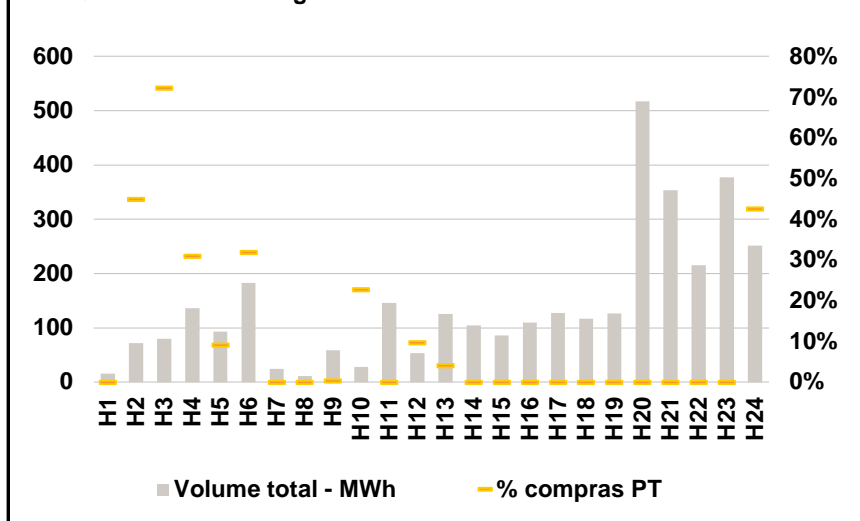
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

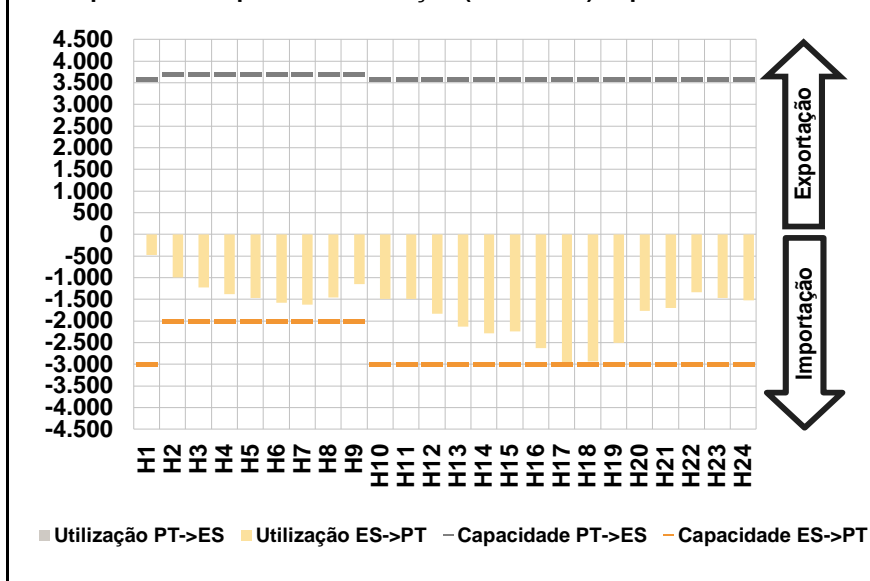


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

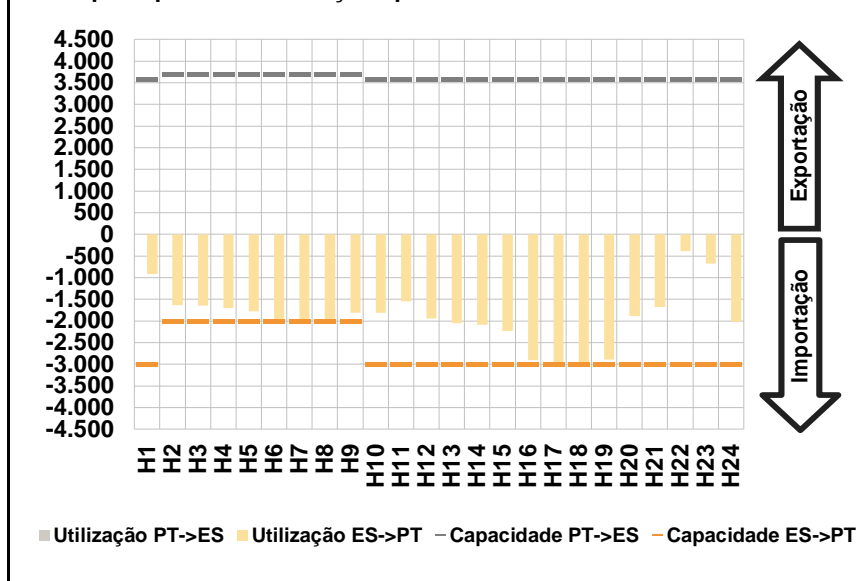


C. INTERLIGAÇÕES

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

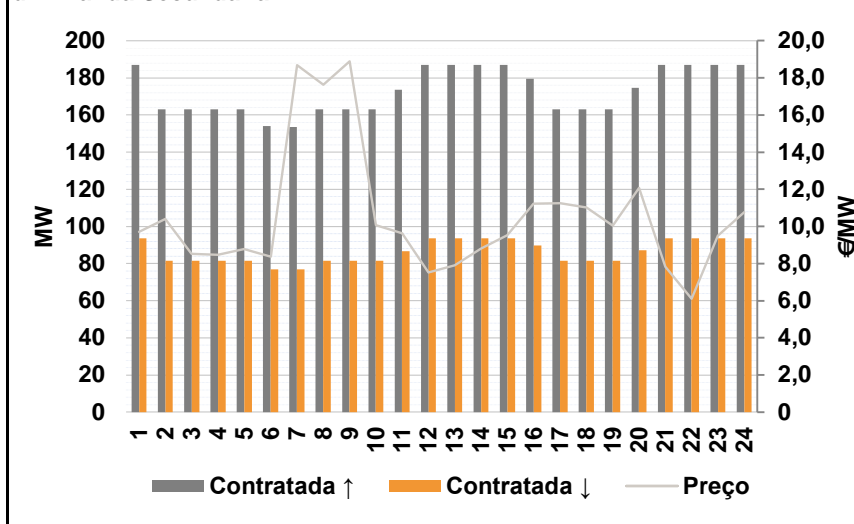


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

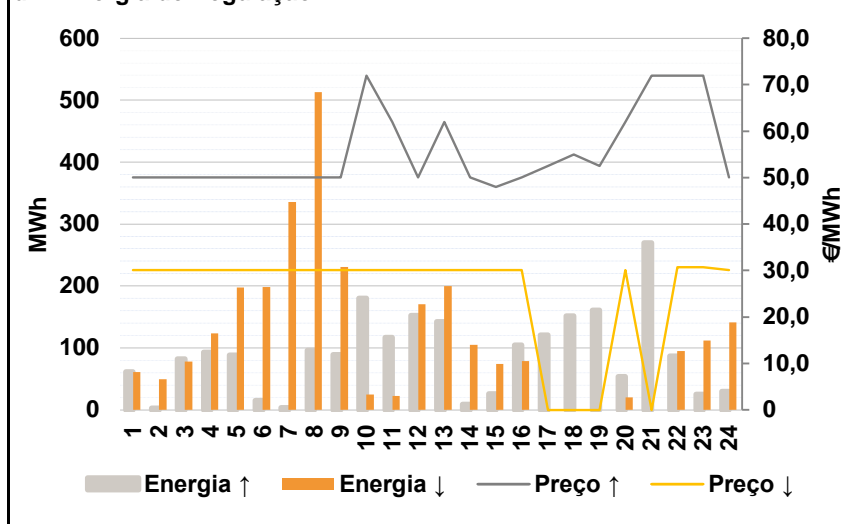


D. Serviços Sistema

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	42,30	40,00	39,50	38,80	38,80	38,87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,96	39,50	40,00	40,91	42,80	45,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,76	47,58	44,00	40,06	39,50	39,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,50	41,12	44,47	50,51	50,33	48,62	
Portugal	42,30	40,00	39,50	38,80	38,80	38,87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,96	39,50	40,00	40,91	42,80	45,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,76	47,58	44,00	40,06	39,50	39,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,50	41,12	44,47	50,51	50,33	48,62	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22.227	21.567	20.763	20.302	20.042	19.770
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19.589	19.808	21.392	23.271	24.466	24.834
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25.040	25.103	24.613	24.215	23.990	23.714
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
23.572	22.445	22.670	22.632	22.297	21.268	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5.279	5.393	5.389	5.414	5.302	5.234
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5.173	4.935	4.829	5.138	5.106	5.319
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.465	5.508	5.381	5.665	6.012	6.073
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5.880	5.167	5.278	5.372	5.523	5.255	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,28	40,73	39,68	39,27	39,33	39,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,74	39,78	40,00	40,16	43,63	45,28
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,76	50,67	46,51	40,32	40,08	40,17
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,51	41,85	47,23	53,67	53,42	47,37	
Portugal	40,27	40,43	39,59	39,05	39,18	39,05
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,75	39,59	39,99	40,06	43,71	45,32
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,74	50,58	46,50	41,93	40,46	40,76
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,50	41,98	47,26	53,98	53,83	48,31	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.876	2.396	2.367	2.524	2.369	2.475
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.568	2.740	2.026	1.955	1.967	1.781
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.831	1.835	1.727	1.745	1.765	1.766
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1.772	1.879	1.874	2.417	2.338	2.352	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	454	611	430	417	467	537
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	358	675	372	165	50	43
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40	62	55	35	62	92
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
213	180	190	189	175	195	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,65	40,22	39,30	38,60	39,62	39,05
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,38	37,90	39,73	39,41	43,16	44,07
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,25	47,92	44,67	41,99	41,36	41,73
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,94	41,95	48,62	55,08	55,57	50,53	
Portugal	0,00	39,75	39,12	37,25	41,02	38,92
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	39,99	38,89	43,94	42,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,73	50,19	0,00	42,06	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,44	41,95	50,41	55,18	55,58	51,25	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	15	72	80	136	93	182
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24	11	58	28	145	54
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	125	104	86	110	128	117
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
127	517	354	215	378	252	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	32	58	42	8	58
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	6	0	5
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	107	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.000	2.000	2.000	3.000	3.000	3.000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	478	991	1.229	1.382	1.473	1.583
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.627	1.455	1.148	1.495	1.490	1.837
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.136	2.284	2.237	2.630	3.000	2.931
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2.508	1.772	1.702	1.336	1.471	1.519

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.600	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.700	3.700	3.700	3.600	3.600	3.600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
	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	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
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	16.965
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	3.780	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 512.260 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	187	163	163	163	163	154
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	154	163	163	163	174	187
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	187	187	187	180	163	163
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	163	175	187	187	187	187
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	94	82	82	82	82	77
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	77	82	82	82	87	94
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	94	94	94	90	82	82
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	82	87	94	94	94	94

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	9,71	10,41	8,52	8,47	8,79	8,37
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18,68	17,64	18,90	10,06	9,62	7,53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7,90	8,81	9,52	11,23	11,26	11,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	10,05	12,08	7,82	6,10	9,50	10,77

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	61	3	83	93	89	15
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4	96	89	129	83	152
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	121	9	17	104	17	40
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	48	36	101	40	12	30
	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	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

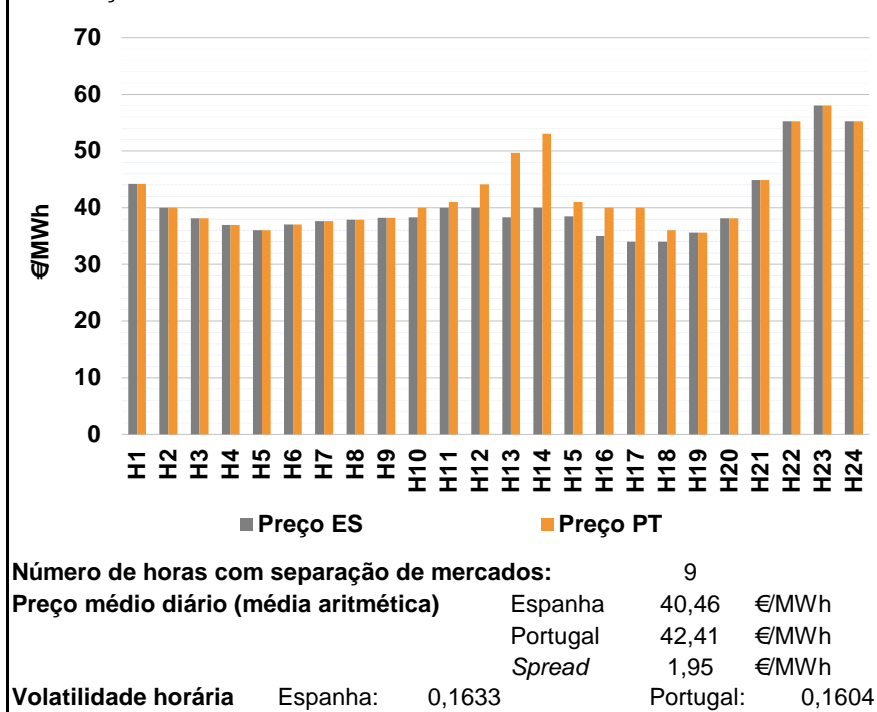
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	51	34	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	21	0	9	0	104	112
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	113	18	169	47	13	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	61	49	78	123	197	198
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	336	513	231	25	22	171
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	200	105	74	79	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	20	0	95	112	142

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	50,00	50,00	71,99	61,95	50,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	61,95	50,00	48,00	50,00	52,50	55,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	52,50	61,95	71,99	71,98	71,98	50,00

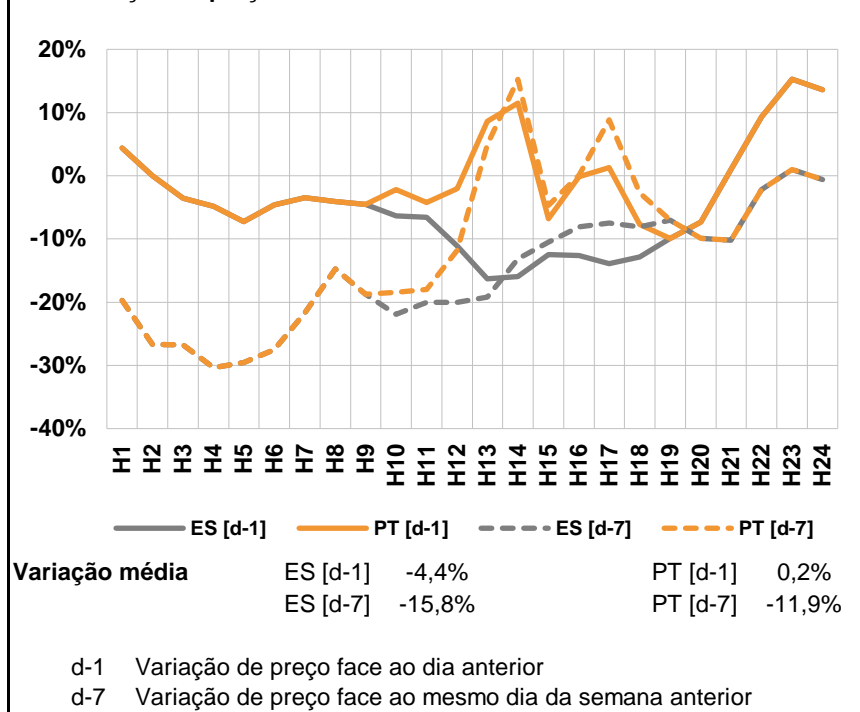
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,12	30,12	30,12	30,12	30,12	30,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,12	30,12	30,12	30,12	30,12	30,12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,12	30,12	30,12	30,12	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	30,12	0,00	30,69	30,69	30,12

A. MERCADO DIÁRIO

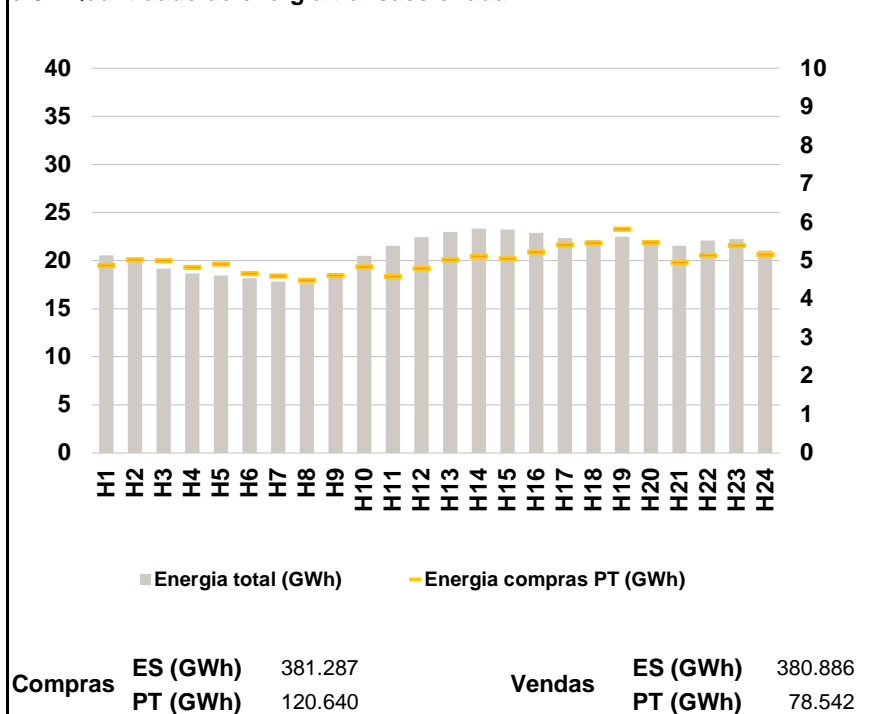
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



a.4 - Tecnologia marginal

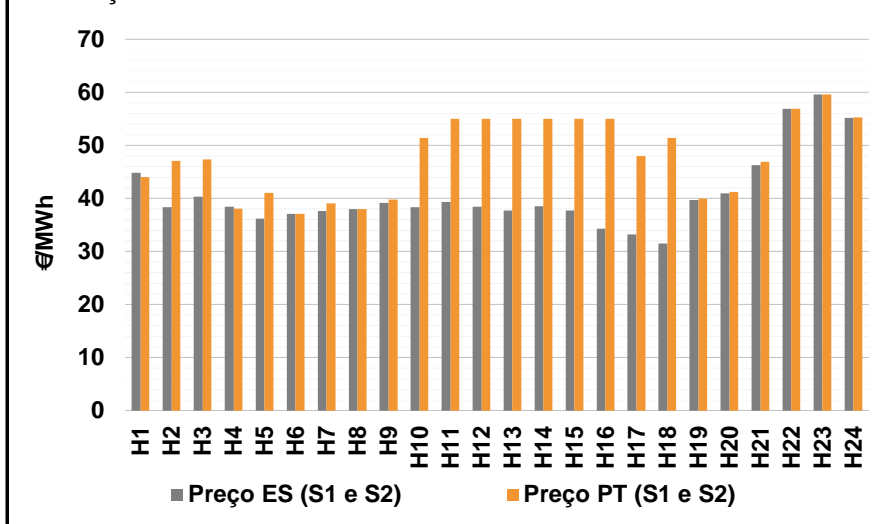
Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	HI	BG\RE	RE	HI	RE	RE
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	RE	TCC	TCC	TCC	BG\RE	BG\RE
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	TCC	BG\RE	TCC	TCC	TCC	RE\TCC
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
RE	RE	RE	HI	BG	HI	

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

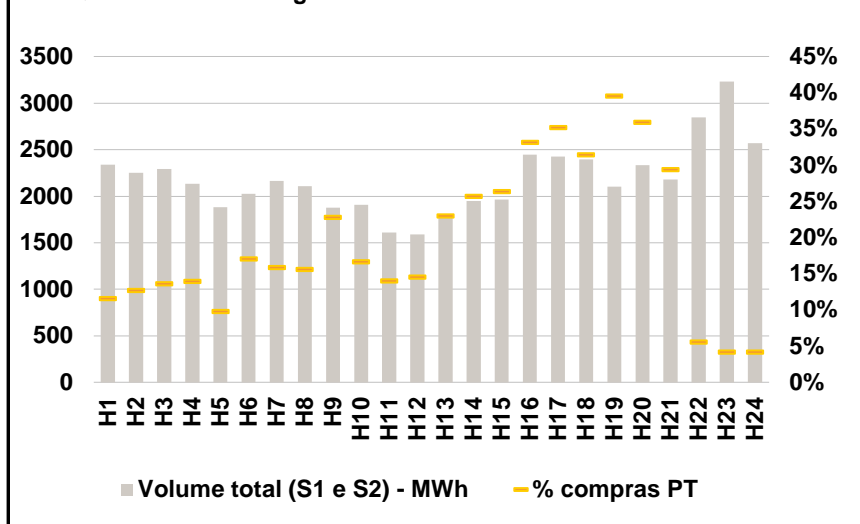
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

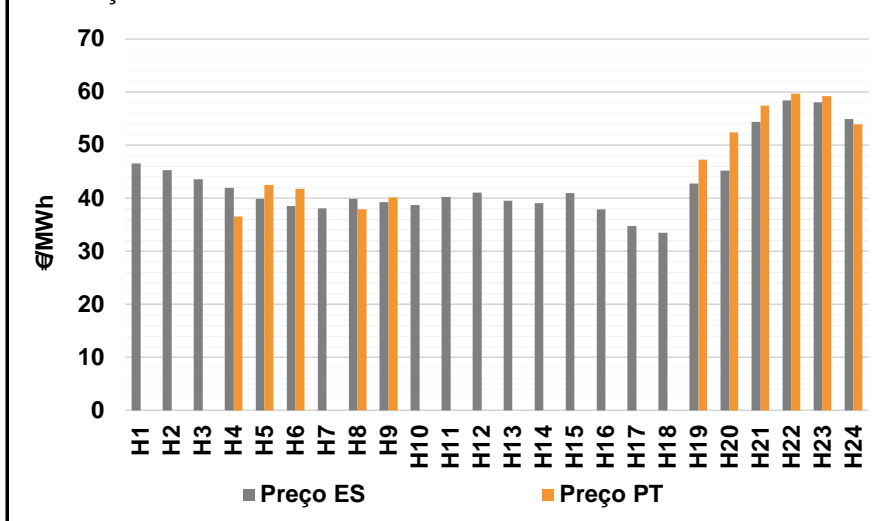
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



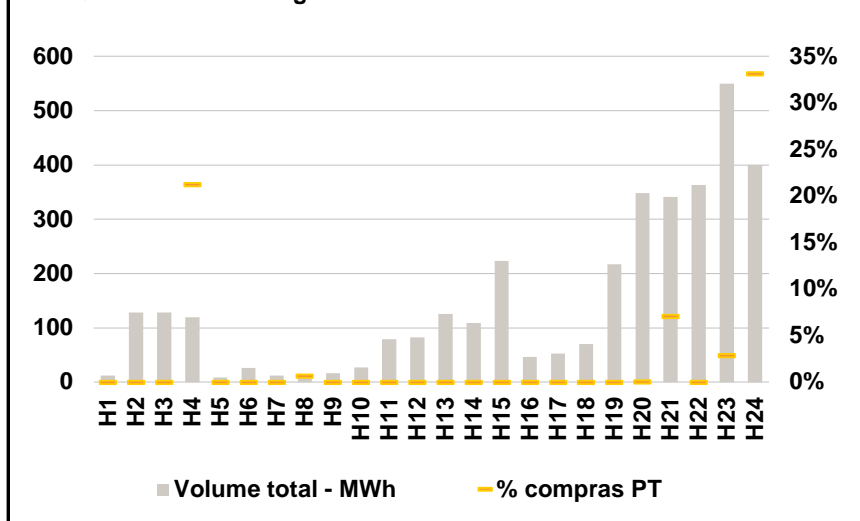
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

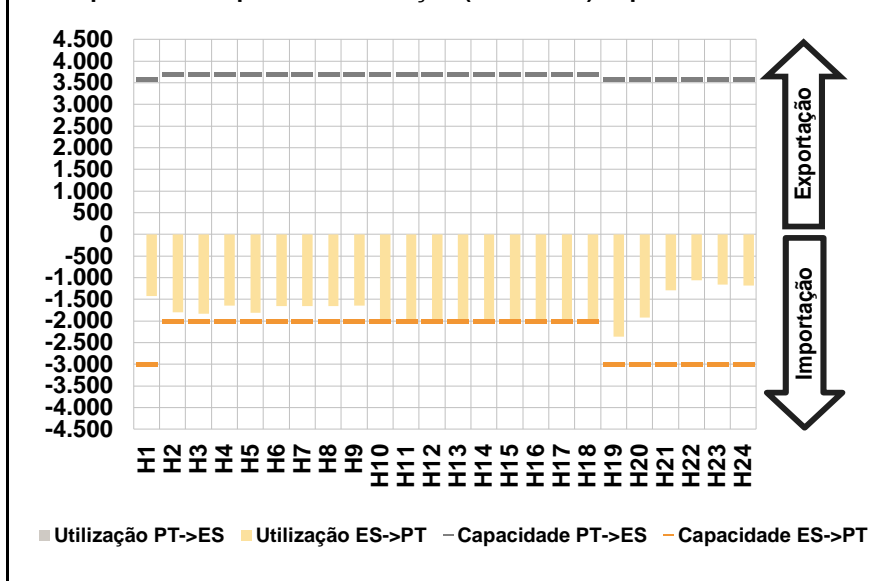


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

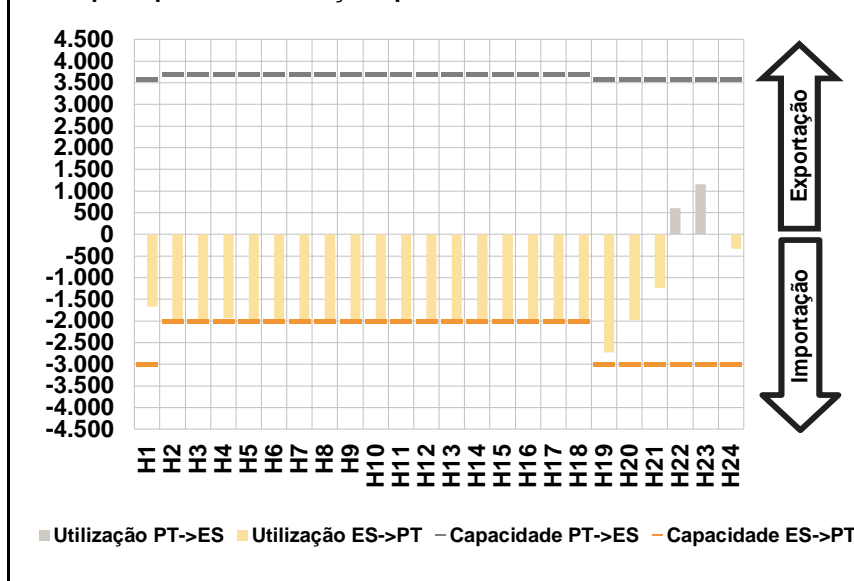


C. INTERLIGAÇÕES

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

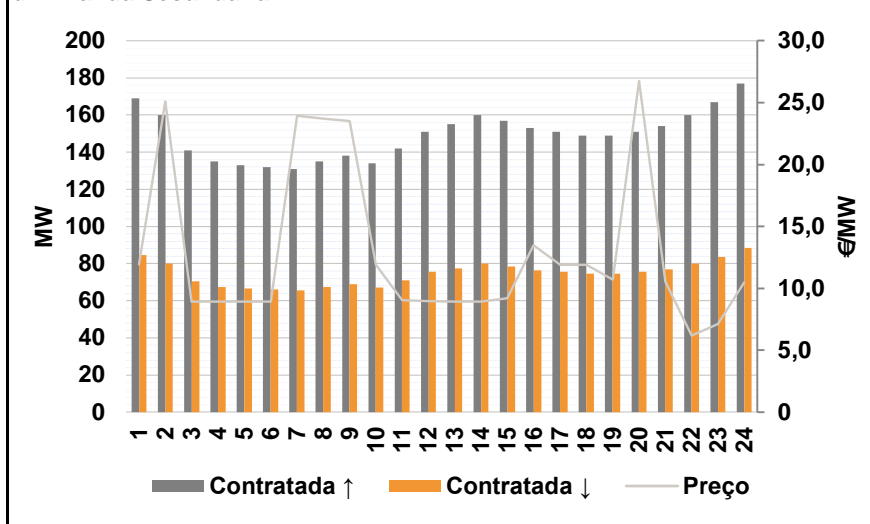


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

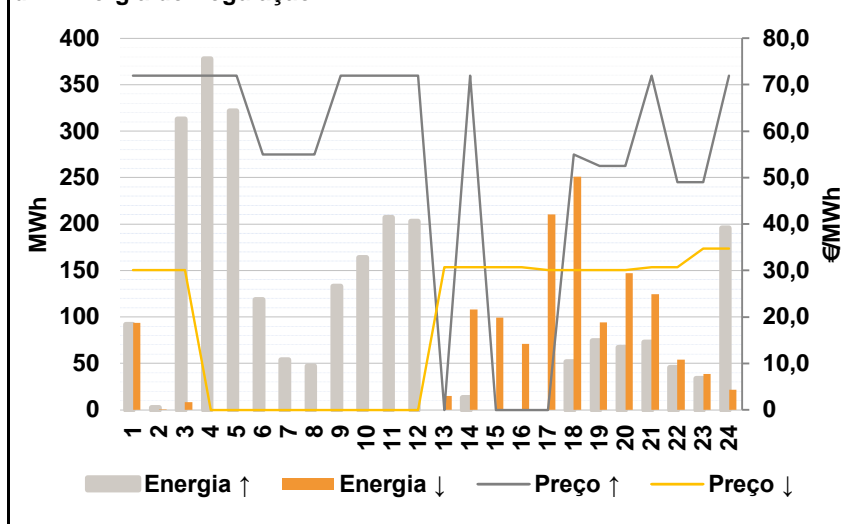


D. Serviços Sistema

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	40,00	38,10	36,91	36,00	37,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,60	37,90	38,20	38,30	40,00	40,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,30	40,00	38,50	35,00	34,00	34,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
35,58	38,10	44,90	55,22	58,02	55,22	
Portugal	44,17	40,00	38,10	36,91	36,00	37,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,60	37,90	38,20	40,00	41,00	44,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,70	53,06	41,00	40,00	40,00	36,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
35,58	38,10	44,90	55,22	58,02	55,22	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20.551	19.831	19.147	18.667	18.456	18.145
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17.798	17.609	18.719	20.493	21.558	22.454
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22.982	23.332	23.243	22.892	22.342	22.143
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
22.474	22.163	21.557	22.079	22.232	21.060	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4.878	5.030	5.005	4.836	4.919	4.670
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.611	4.502	4.621	4.848	4.601	4.813
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5.034	5.122	5.056	5.229	5.410	5.465
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5.827	5.484	4.954	5.149	5.406	5.174	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	44,83	38,38	40,32	38,46	36,18	37,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,65	37,96	39,18	38,36	39,38	38,43
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,70	38,50	37,74	34,26	33,21	31,48
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,72	41,00	46,30	56,85	59,57	55,23	
Portugal	44,03	47,12	47,31	38,10	41,02	37,07
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,04	38,00	39,81	51,41	55,02	55,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,02	55,03	55,00	55,01	47,98	51,40
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
40,00	41,26	46,88	56,92	59,56	55,23	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2.340	2.254	2.295	2.136	1.880	2.028
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.163	2.108	1.876	1.906	1.612	1.591
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1.768	1.947	1.965	2.447	2.427	2.396
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.103	2.333	2.179	2.847	3.235	2.568	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	271	287	313	298	184	346
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	344	329	428	317	226	231
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	406	501	518	813	855	754
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
833	838	641	158	136	108	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	46,53	45,30	43,57	41,97	39,87	38,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,04	39,89	39,23	38,74	40,28	41,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,49	39,03	40,99	37,87	34,78	33,51
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,79	45,20	54,40	58,43	58,06	54,93	
Portugal	0,00	0,00	0,00	36,54	42,50	41,76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	37,90	40,17	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,25	52,38	57,41	59,68	59,20	53,89	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	12	128	128	120	8	26
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	12	15	16	27	79	83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	125	109	224	47	52	71
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
217	348	341	364	550	401	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	25	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	24	0	16	133	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.000	2.000	2.000	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	
3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1.424	1.798	1.835	1.645	1.816	1.655
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1.657	1.654	1.644	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	
2.361	1.919	1.293	1.055	1.158	1.185	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.600	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	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	3.400	2.000	8.200
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22.800	26.120	5.000	10.000	12.000	4.000
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	3.400	5.400	13.600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36.400	62.520	67.520	77.520	89.520	93.520
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
93.520	93.520	93.520	93.520	93.520	93.520	

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	16.965
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	3.780	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	93.520				
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 605.780 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	169	160	141	135	133	132
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	131	135	138	134	142	151
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	155	160	157	153	151	149
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
149	151	154	160	167	177	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	85	80	71	68	67	66
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	66	68	69	67	71	76
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	78	80	79	77	76	75
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
75	76	77	80	84	89	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11,95	25,09	8,92	8,92	8,92	8,92
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,94	23,72	23,52	11,89	9,05	8,95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8,94	8,94	9,19	13,49	11,89	11,91
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
10,69	26,76	10,54	6,19	7,11	10,47	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	92	2	0	56	34	88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54	47	83	97	76	62
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	13	0	0	0	52
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
71	67	73	46	34	55	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	8	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	15	0	55	29	11	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	2	0	

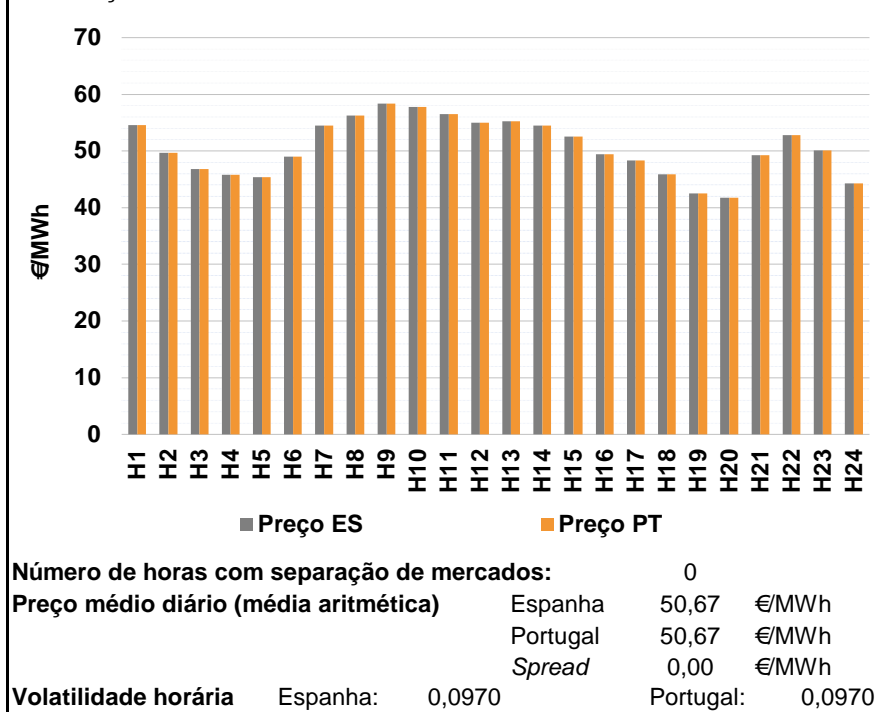
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	313	322	288	31
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	50	66	131	141
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
4	0	0	0	0	141	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	94	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	108	45	41	200	251
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
94	147	125	54	37	22	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	71,95	71,95	71,99	71,99	71,99	55,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,00	55,00	71,98	71,99	71,97	71,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	71,95	0,00	0,00	0,00	55,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
52,50	52,50	71,99	49,00	49,00	71,97	

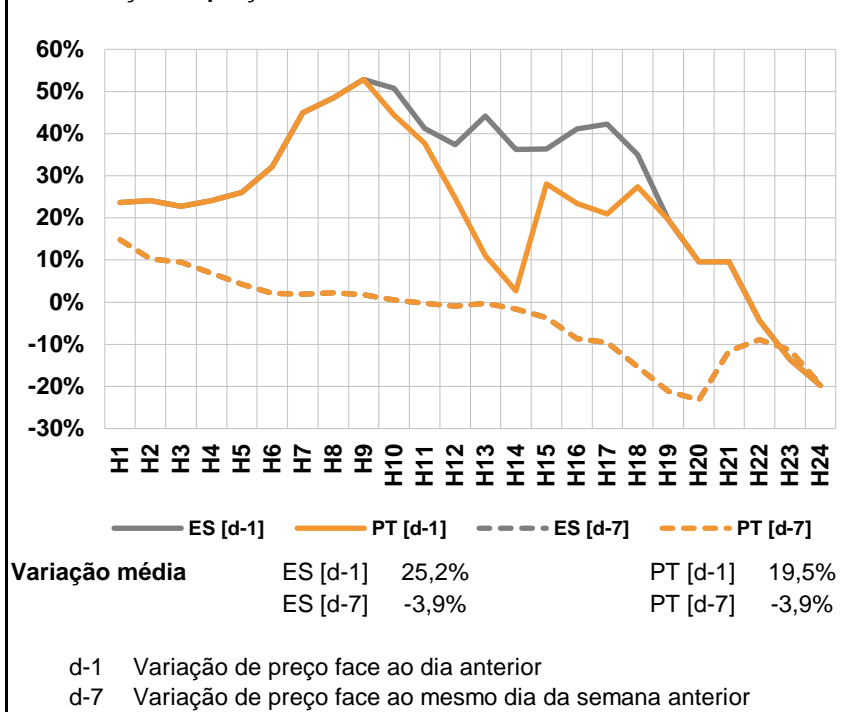
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,12	30,12	30,12	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,69	30,69	30,69	30,69	30,12	30,12
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
30,12	30,12	30,69	30,69	34,69	34,69	

A. MERCADO DIÁRIO

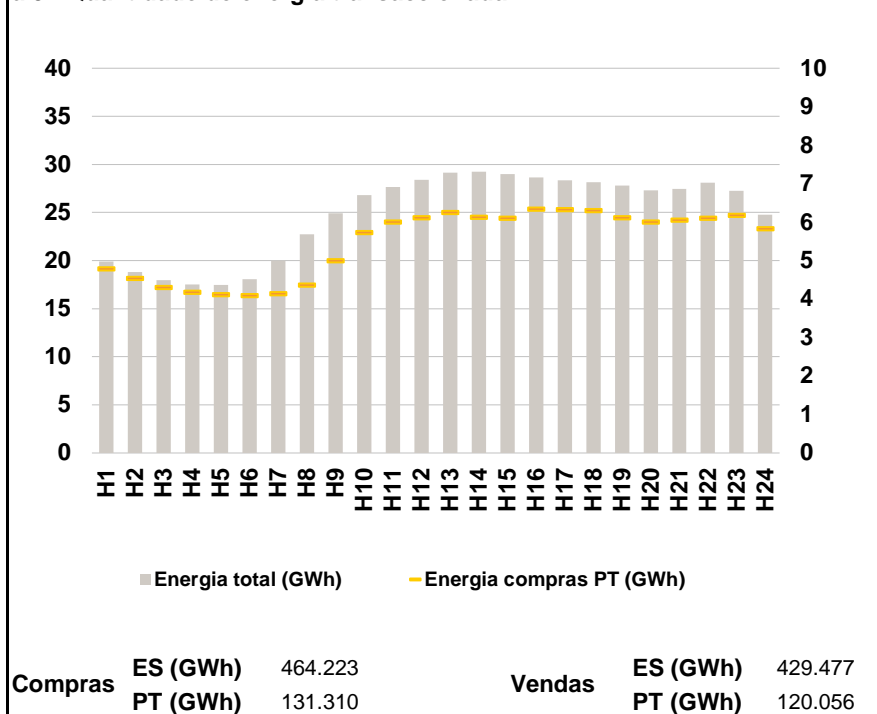
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



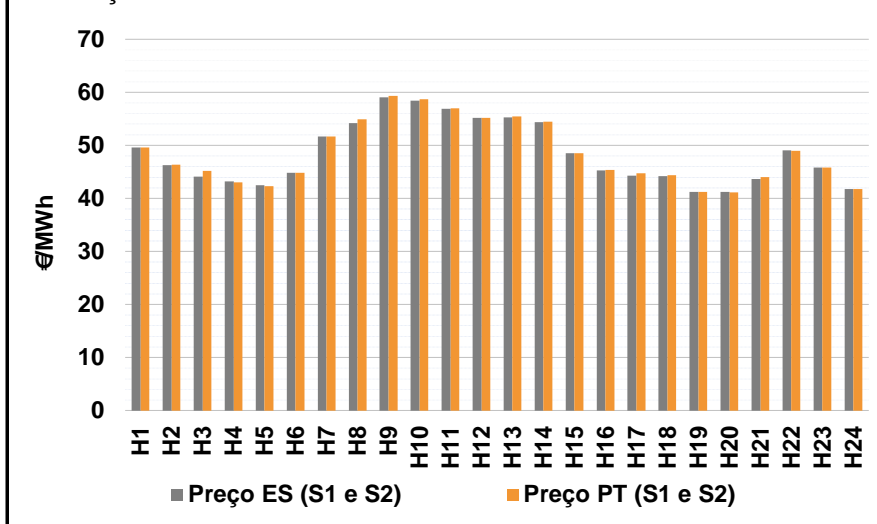
a.4 - Tecnologia marginal

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

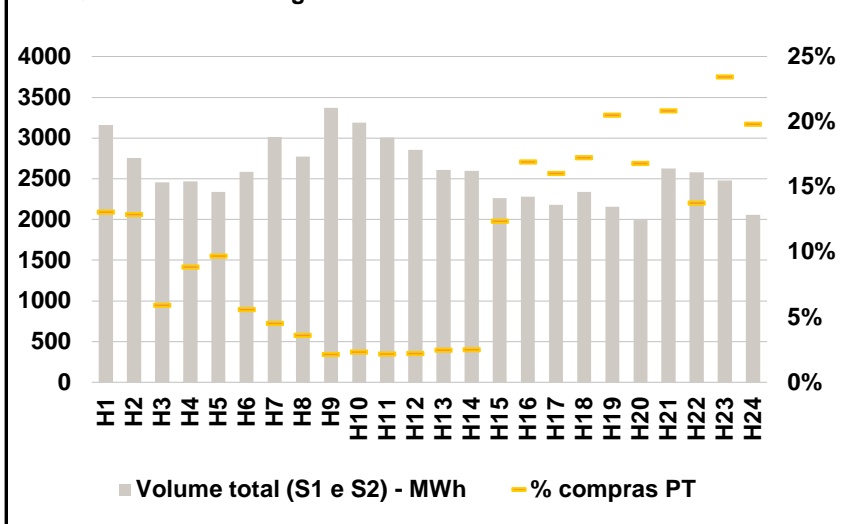
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

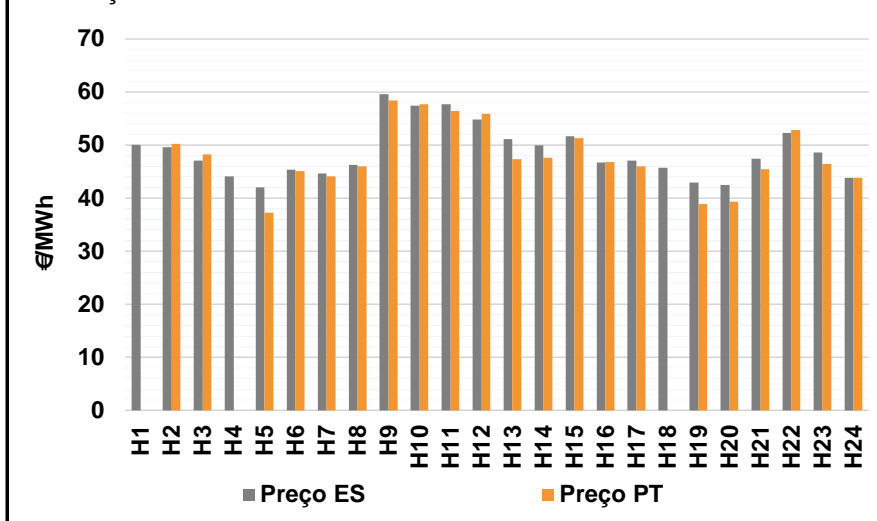
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



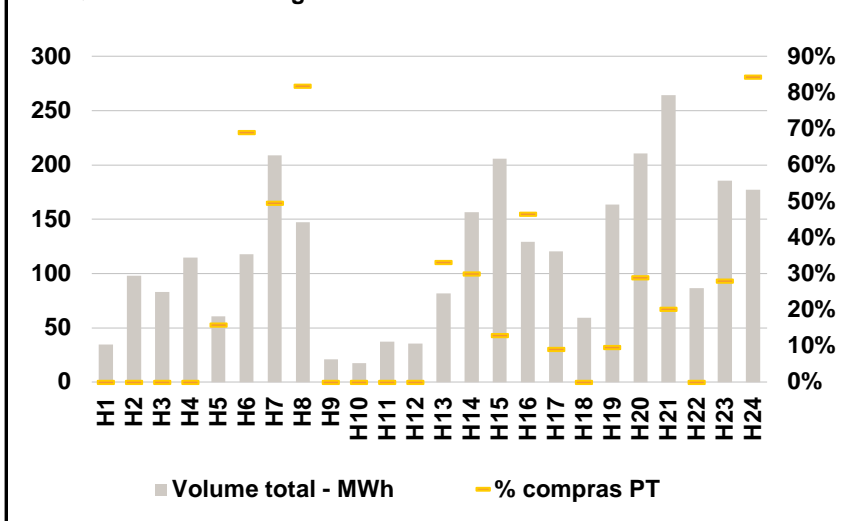
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

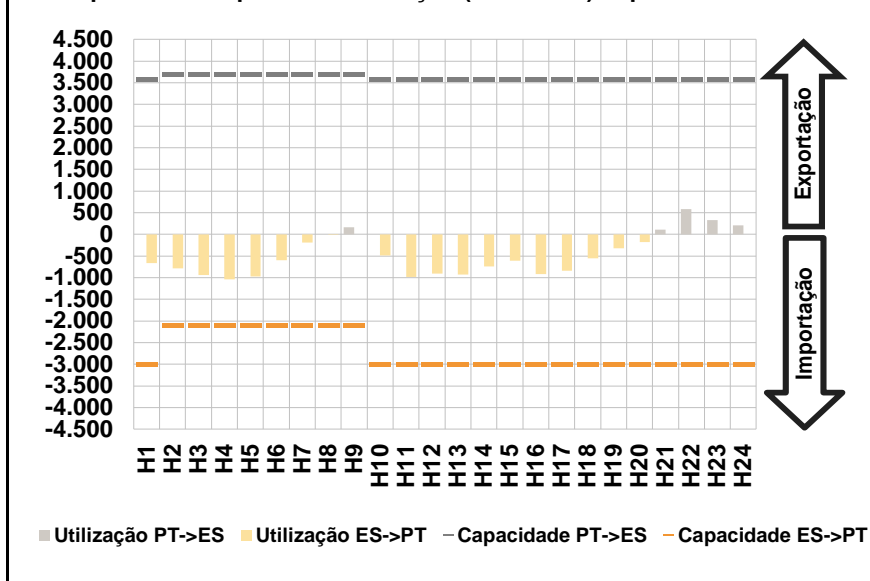


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

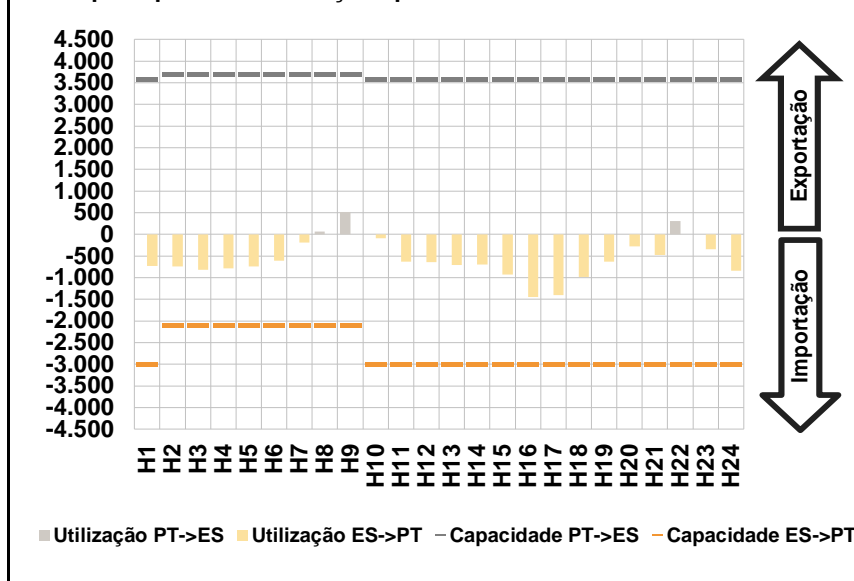


C. INTERLIGAÇÕES

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

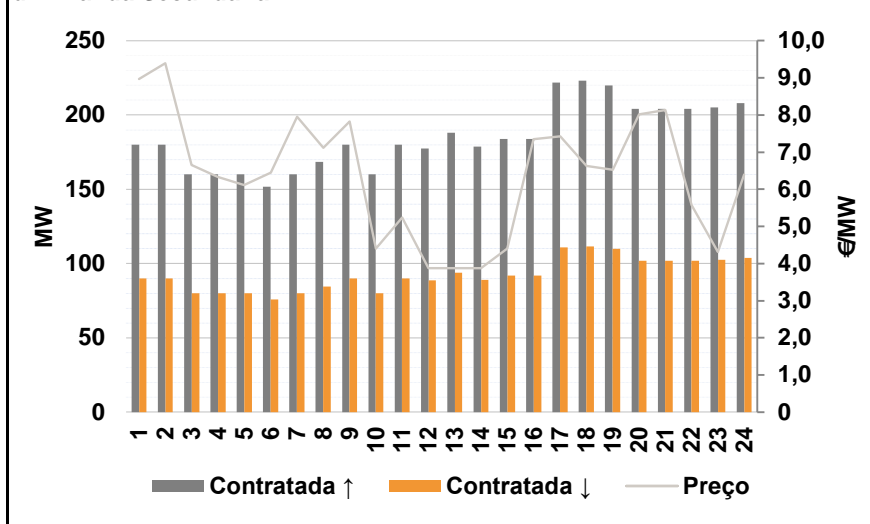


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

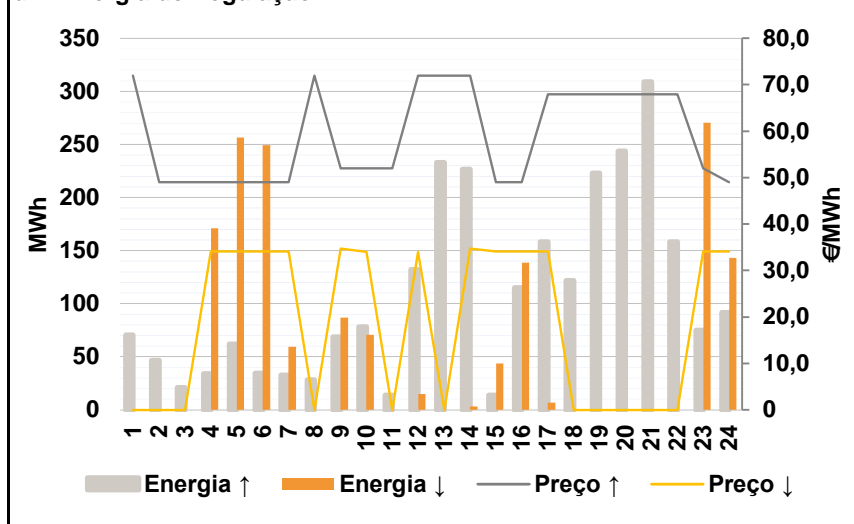


D. Serviços Sistema

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	54,61	49,64	46,78	45,81	45,37	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,50	56,26	58,39	57,74	56,48	54,96
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,23	54,50	52,51	49,39	48,37	45,88
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,53	41,77	49,23	52,80	50,12	44,30	
Portugal	54,61	49,64	46,78	45,81	45,37	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54,50	56,26	58,39	57,74	56,48	54,96
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,23	54,50	52,51	49,39	48,37	45,88
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,53	41,77	49,23	52,80	50,12	44,30	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	19.907	18.806	17.993	17.519	17.485	18.066
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20.014	22.747	24.934	26.795	27.663	28.396
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29.165	29.249	28.980	28.664	28.355	28.142
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27.790	27.300	27.467	28.094	27.238	24.766	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4.795	4.550	4.309	4.185	4.125	4.104
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4.154	4.369	5.011	5.736	6.011	6.127
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6.261	6.140	6.113	6.342	6.341	6.308
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6.121	6.015	6.058	6.112	6.189	5.838	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	49,60	46,32	44,10	43,19	42,52	44,81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,70	54,23	59,07	58,41	56,85	55,14
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,26	54,33	48,57	45,26	44,29	44,19
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,26	41,24	43,64	49,10	45,86	41,79	
Portugal	49,57	46,32	45,21	43,02	42,29	44,81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,64	54,87	59,33	58,67	56,95	55,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,43	54,47	48,51	45,36	44,70	44,34
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,23	41,16	44,03	48,97	45,86	41,78	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3.161	2.753	2.457	2.468	2.337	2.586
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.013	2.775	3.375	3.187	3.008	2.857
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2.609	2.599	2.263	2.281	2.178	2.337
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2.157	1.995	2.627	2.578	2.480	2.059	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	413	355	145	218	227	145
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	137	101	73	74	66	64
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	64	66	281	386	350	403
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
443	336	547	355	582	408	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	50,02	49,56	47,11	44,14	42,01	45,34
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,65	46,29	59,62	57,42	57,67	54,85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,09	49,94	51,69	46,70	47,06	45,73
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,94	42,48	47,43	52,34	48,57	43,82	
Portugal	0,00	50,20	48,23	0,00	37,25	45,13
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,14	46,04	58,39	57,74	56,48	55,93
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,31	47,59	51,35	46,83	46,02	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
38,88	39,34	45,43	52,80	46,41	43,80	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	35	98	83	115	61	118
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	209	147	21	18	37	36
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	82	157	206	129	121	59
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
164	211	264	86	186	177	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	10	81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	103	121	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27	47	27	60	11	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
16	61	53	0	52	149	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.000	2.100	2.100	2.100	2.100	2.100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2.100	2.100	2.100	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 Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	659	787	935	1.041	971	600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	189	2	0	484	986	905
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	926	742	607	922	841	550
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
318	175	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3.600	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3.700	3.700	3.700	3.600	3.600	3.600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	3.600	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	166	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	105	579	331	204	

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
	10.824	33.673	40.687	153.328	187.540	0
	7	8	9	10	11	12
	1.675	10.075	53.713	0	0	16.965
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	3.780	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	93.520	0			
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 605.780 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	180	180	160	160	160	152
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	160	169	180	160	180	178
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	188	179	184	184	222	223
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
220	204	204	204	205	208	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	90	90	80	80	80	76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	84	90	80	90	89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	94	89	92	92	111	112
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
110	102	102	102	103	104	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8,97	9,40	6,66	6,34	6,12	6,45
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7,96	7,12	7,82	4,41	5,24	3,88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,88	3,88	4,41	7,35	7,43	6,63
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6,53	8,02	8,13	5,57	4,32	6,40	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	50	47	21	34	62	34
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33	24	69	78	14	112
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	118	1	0	111	1	27
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
15	31	46	30	75	92	
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	10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	3	44	0	7	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	0	0	

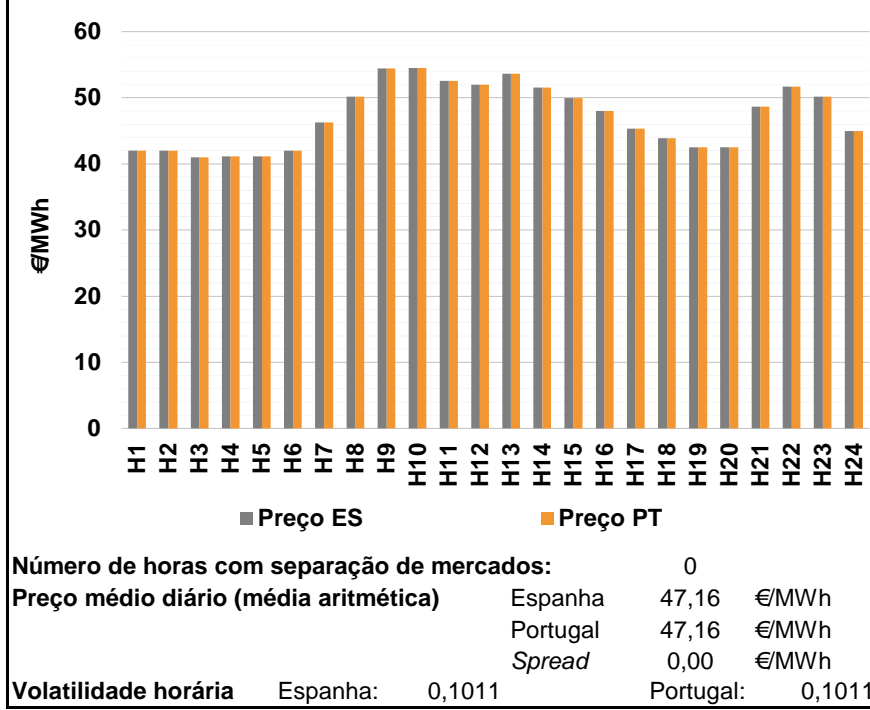
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	4	0	0	0	20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	115	225	14	4	157	95
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
208	213	263	128	0	0	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	171	257	249
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	59	0	87	71	0	5
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	139	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	271	143	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	71,96	49,00	49,00	49,00	49,00	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	49,00	71,96	52,00	52,00	52,00	71,96
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	71,99	71,99	49,00	49,00	67,96	67,96
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
67,95	67,95	67,95	67,97	52,00	49,00	

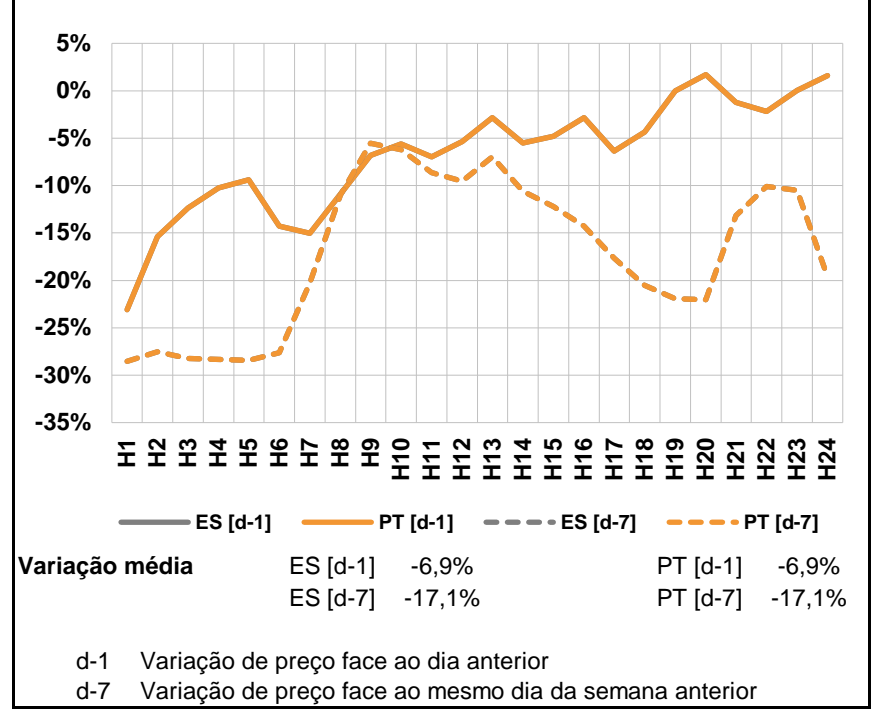
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	34,12	34,12	34,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,12	0,00	34,69	33,98	0,00	33,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	34,69	34,12	34,12	34,12	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	0,00	0,00	0,00	34,12	34,12	

A. MERCADO DIÁRIO

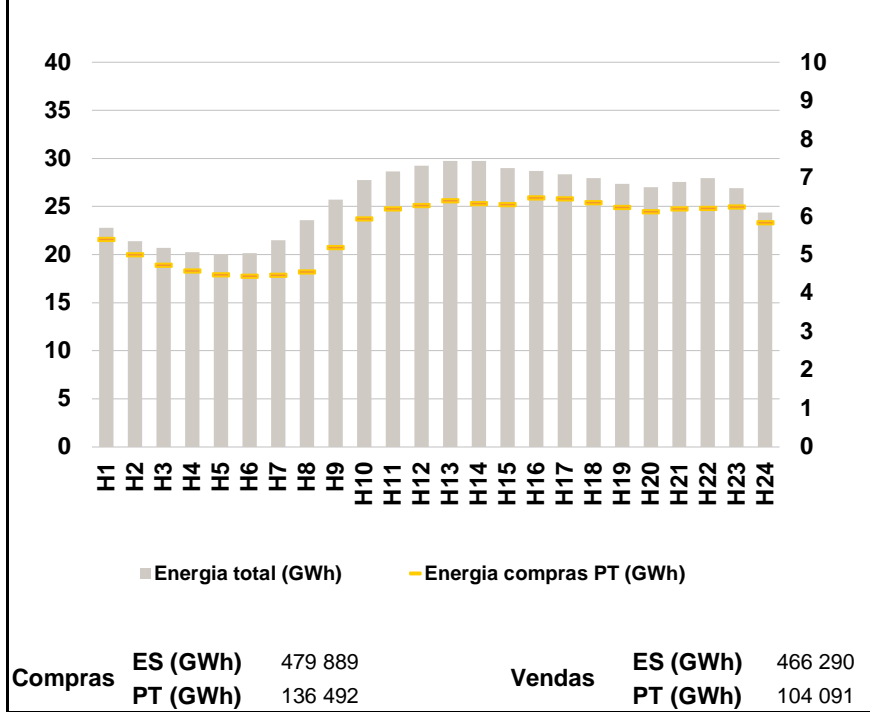
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



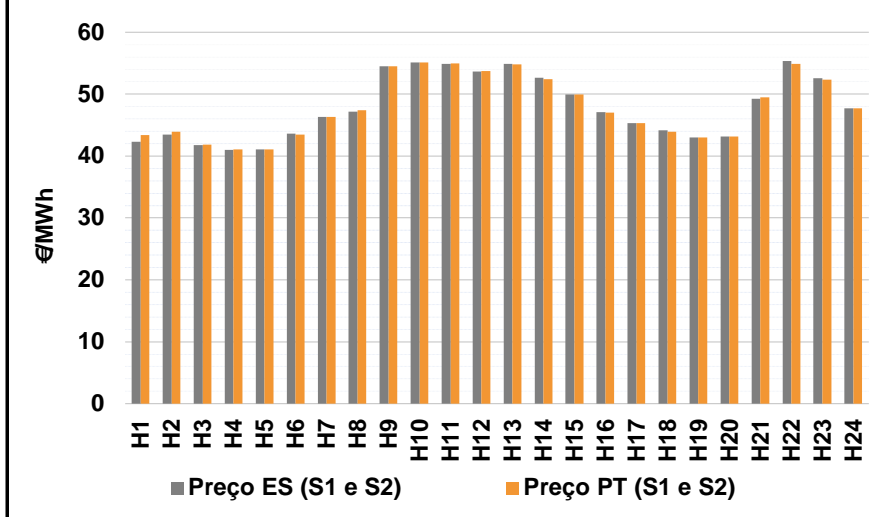
a.4 - Tecnologia marginal

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

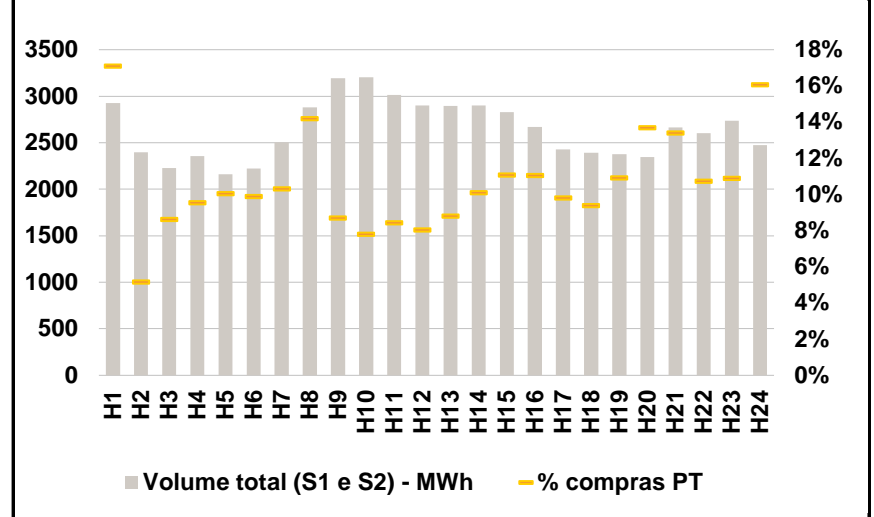
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

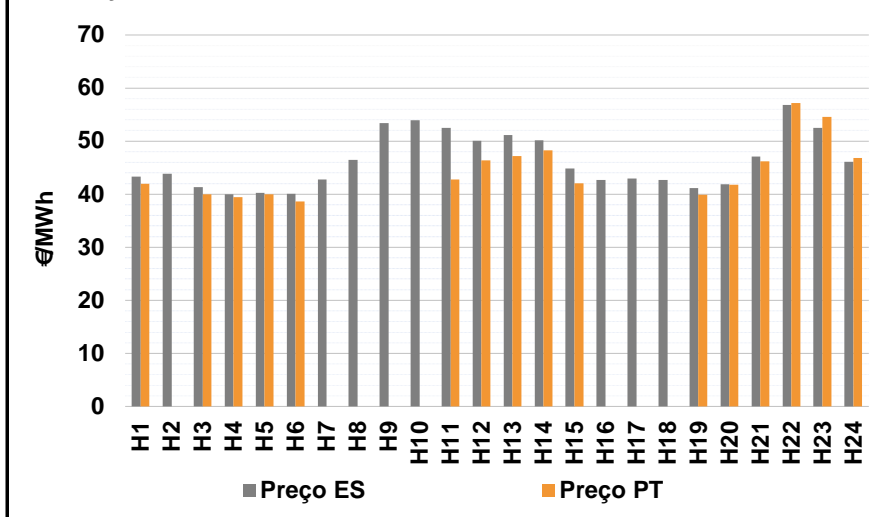
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



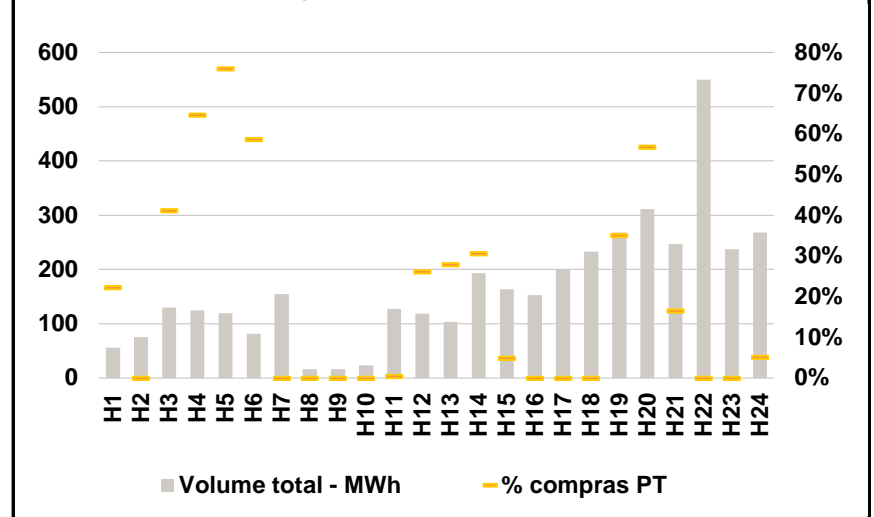
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

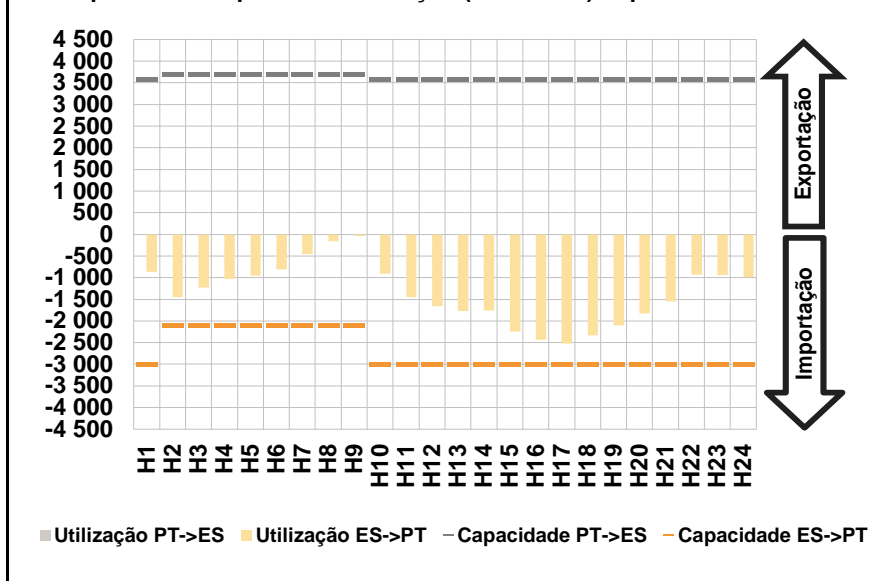


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

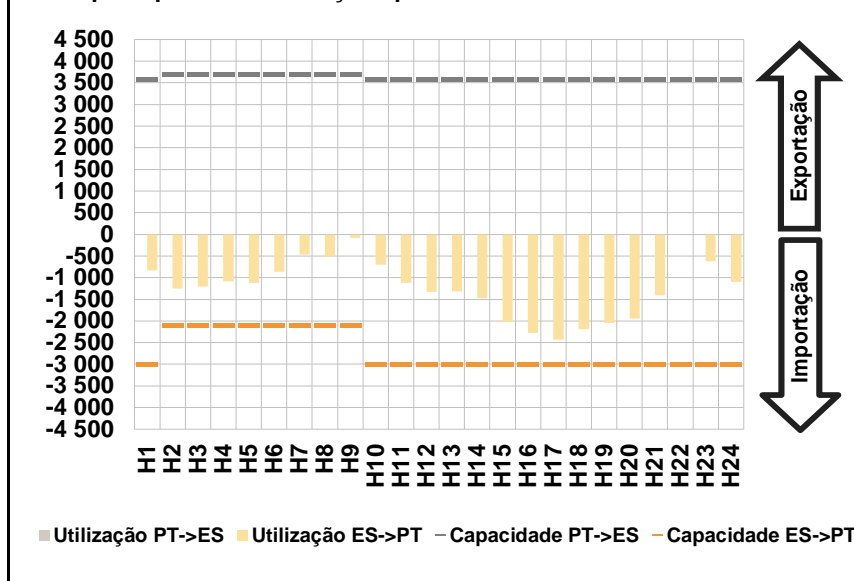


C. INTERLIGAÇÕES

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

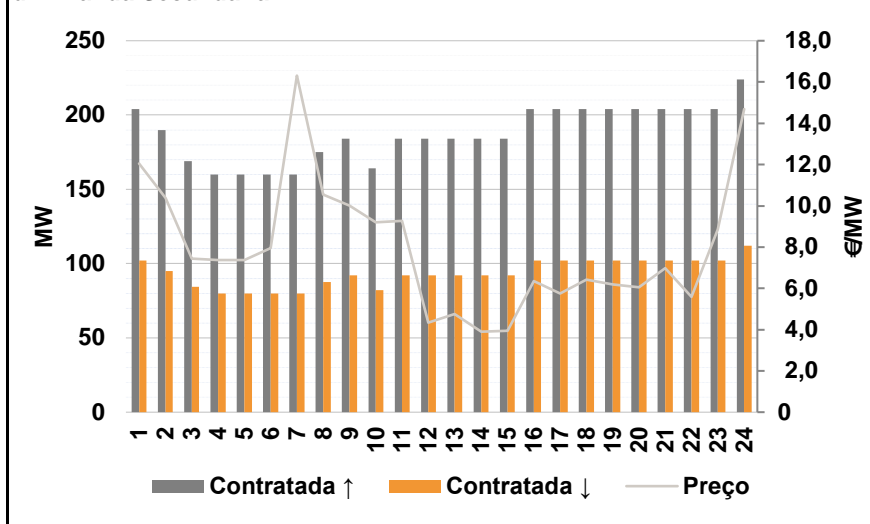


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

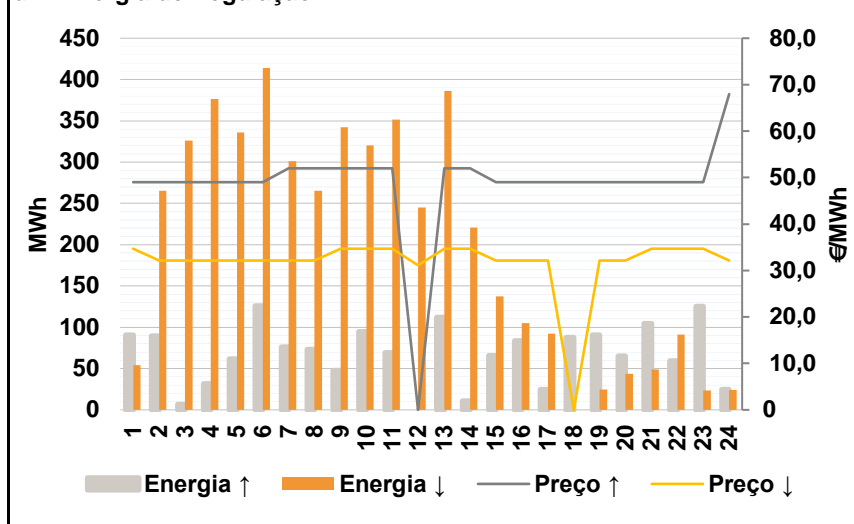


D. Serviços Sistema

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	42,00	42,00	40,99	41,11	41,11	42,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,30	50,14	54,42	54,51	52,53	52,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,67	51,51	49,98	48,00	45,30	43,89
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,53	42,48	48,62	51,66	50,14	45,00	
Portugal	42,00	42,00	40,99	41,11	41,11	42,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,30	50,14	54,42	54,51	52,53	52,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,67	51,51	49,98	48,00	45,30	43,89
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,53	42,48	48,62	51,66	50,14	45,00	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 803	21 386	20 705	20 261	20 070	20 131
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 492	23 562	25 701	27 730	28 654	29 225
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 731	29 760	28 989	28 714	28 360	27 940
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 362	27 028	27 548	27 949	26 930	24 351	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5 404	5 009	4 732	4 580	4 487	4 453
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 470	4 562	5 187	5 934	6 196	6 287
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 409	6 337	6 306	6 481	6 463	6 362
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6 232	6 118	6 193	6 206	6 254	5 834	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	42,27	43,46	41,78	40,98	41,05	43,60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,30	47,16	54,50	55,11	54,85	53,69
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,92	52,66	49,94	47,09	45,35	44,19
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,02	43,13	49,26	55,33	52,54	47,73	
Portugal	43,38	43,92	41,87	41,04	41,10	43,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46,30	47,39	54,53	55,14	54,98	53,71
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,83	52,43	49,93	47,05	45,30	43,96
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
42,98	43,17	49,47	54,90	52,38	47,72	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 924	2 397	2 226	2 355	2 160	2 224
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 507	2 878	3 193	3 204	3 014	2 901
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 898	2 902	2 831	2 669	2 430	2 391
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 378	2 346	2 664	2 605	2 738	2 475	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	500	124	192	225	217	220
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	258	408	278	250	254	233
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	255	294	314	295	239	225
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
260	321	357	279	298	398	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	43,35	43,85	41,33	39,94	40,26	40,03
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,73	46,46	53,41	53,95	52,48	50,06
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,11	50,11	44,80	42,71	42,97	42,72
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
41,14	41,84	47,07	56,86	52,47	46,14	
Portugal	42,00	0,00	40,01	39,42	40,00	38,65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	0,00	42,73	46,35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,15	48,28	42,07	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
39,90	41,82	46,17	57,21	54,58	46,83	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	56	75	130	125	120	81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	154	17	17	23	127	119
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	103	194	163	153	199	233
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
269	311	247	550	238	268	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	12	0	53	81	91	48
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	1	31
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29	59	8	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
94	177	41	0	0	14	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 000	2 100	2 100	2 100	2 100	2 100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 100	2 100	2 100	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 Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	864	1 452	1 226	1 028	956	811
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	462	162	42	905	1 449	1 661
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 775	1 759	2 243	2 428	2 525	2 331
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 104	1 820	1 544	933	938	985

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 600	3 700	3 700	3 700	3 700	3 700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 700	3 700	3 700	3 600	3 600	3 600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	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	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
	10 824	33 673	40 687	153 328	187 540	0
	7	8	9	10	11	12
	1 675	10 075	53 713	0	0	16 965
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	3 780	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	93 520	0	0	0	0
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 605 780 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	204	190	169	160	160	160
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	160	175	184	164	184	184
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	184	184	184	204	204	204
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	204	204	204	204	204	224
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	102	95	85	80	80	80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	88	92	82	92	92
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	92	92	102	102	102
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	102	102	102	102	102	112

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	12,04	10,38	7,45	7,37	7,37	7,94
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	16,31	10,55	10,01	9,20	9,27	4,35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,75	3,90	3,95	6,35	5,75	6,43
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6,20	6,05	6,98	5,59	8,85	14,70

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	70	89	7	31	62	126
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	76	73	48	95	69	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	112	11	66	84	25	88
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	66	1	61	19	16	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	35
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	10	0	0	0	24

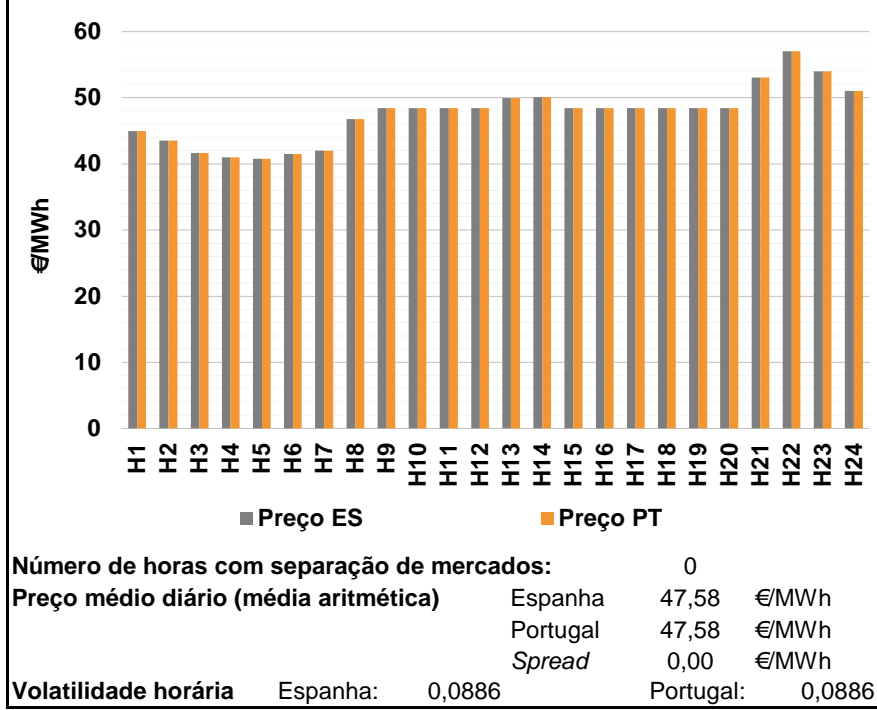
d.2- Reserva de Regulação							
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	20	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	0	0	0	0	
	Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
		25	64	44	41	109	25
		H1	H2	H3	H4	H5	H6
		54	265	326	376	336	414
		H7	H8	H9	H10	H11	H12
		301	265	342	320	351	210
Reserva de Regulação a Descer (MWh)		H13	H14	H15	H16	H17	H18
		386	221	137	105	93	0
		H19	H20	H21	H22	H23	H24
		25	33	49	91	23	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	
	52,00	52,00	52,00	52,00	52,00	0,00	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	52,00	52,00	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	49,00	49,00	67,97

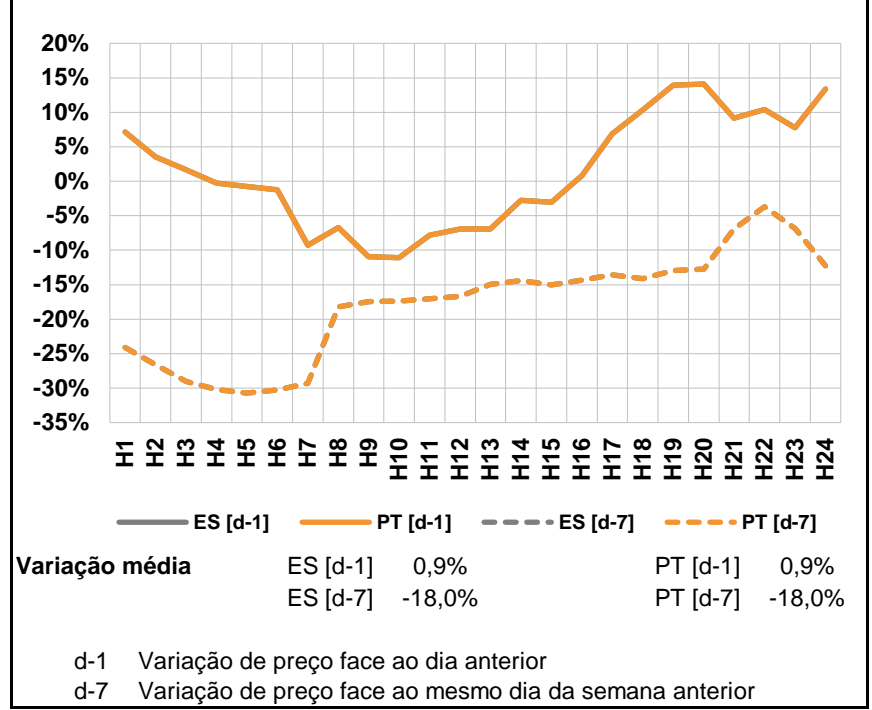
d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	34,69	32,12	32,12	32,12	32,12	32,12	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	32,12	32,12	34,69	34,69	34,69	31,15	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	34,69	34,69	32,12	32,12	32,12	0,00	
	Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
		32,12	32,12	34,69	34,69	34,69	32,12

A. MERCADO DIÁRIO

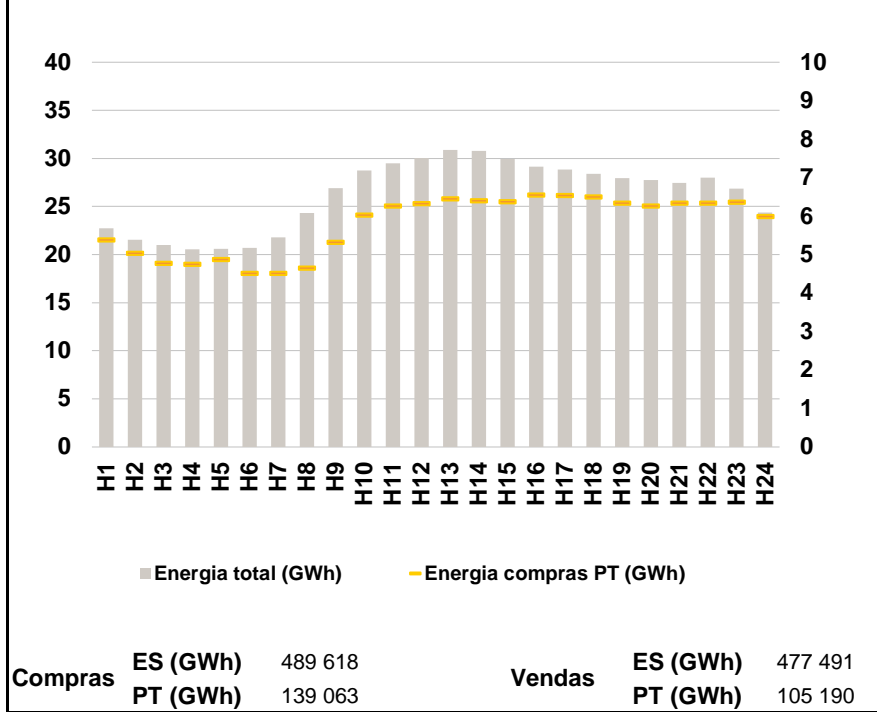
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



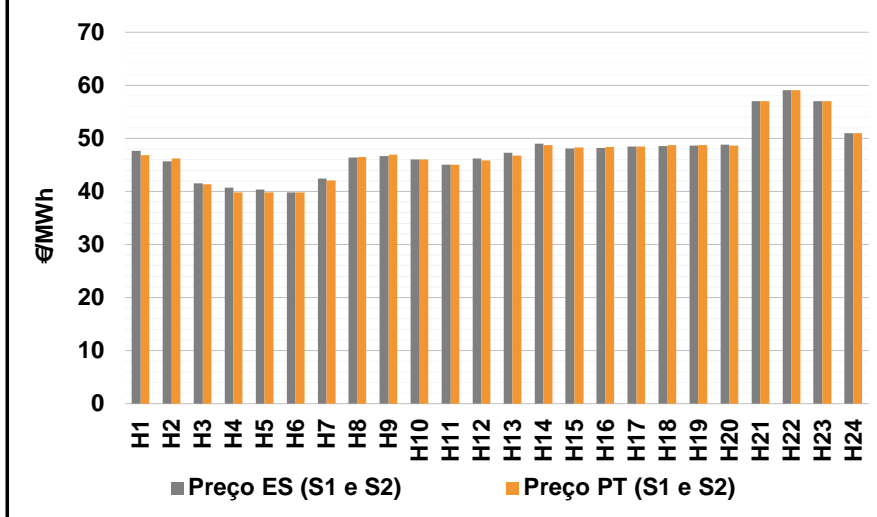
a.4 - Tecnologia marginal

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

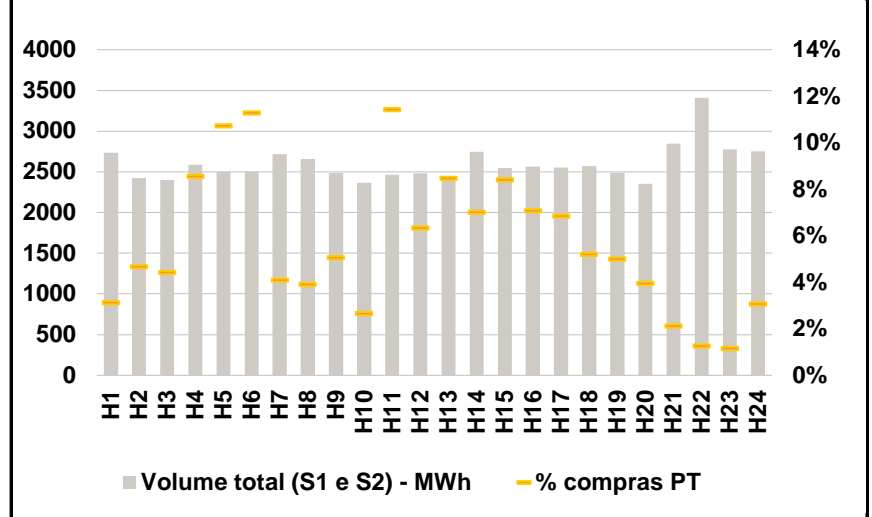
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

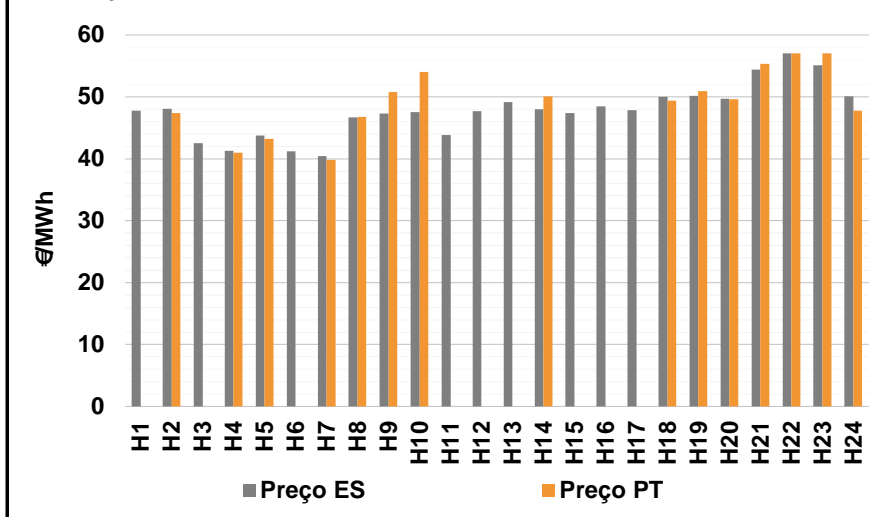
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



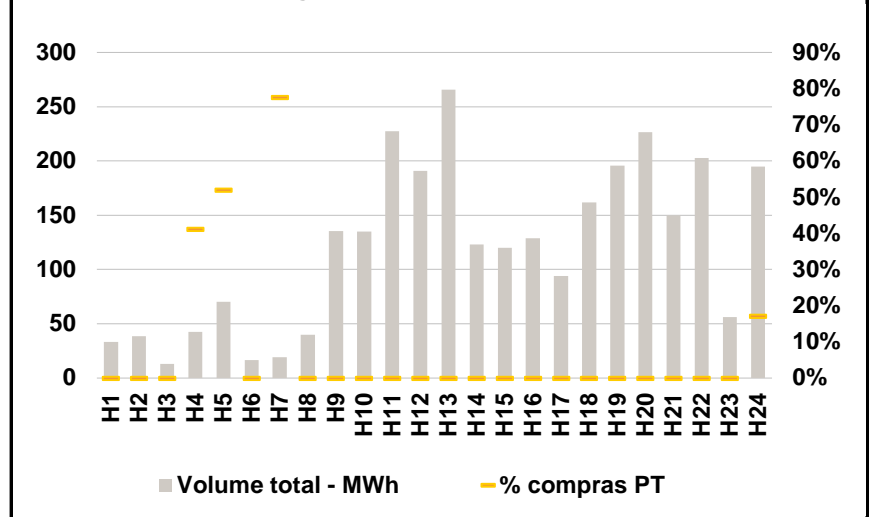
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

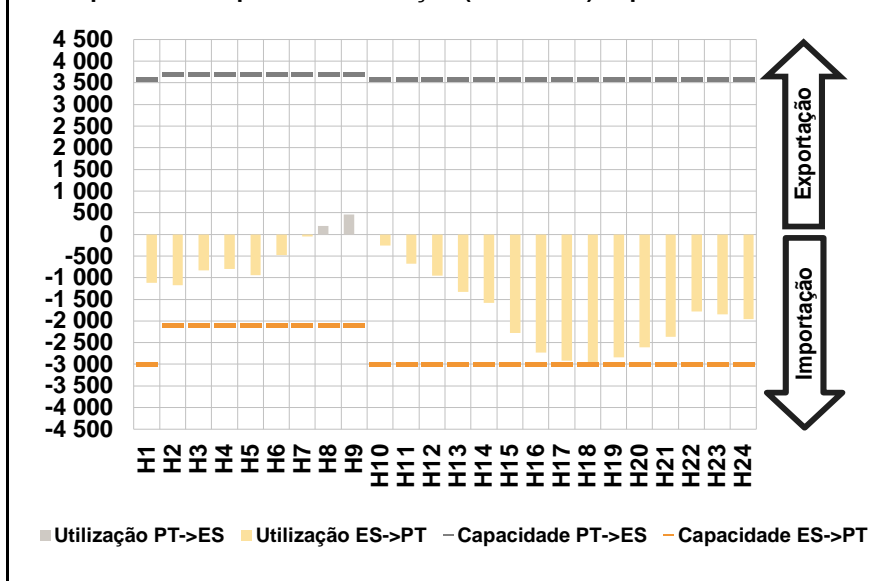


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

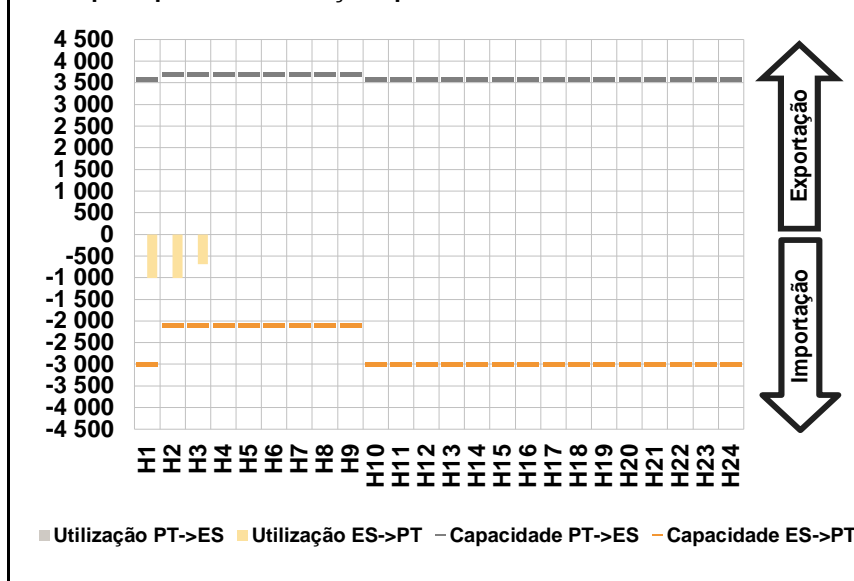


C. INTERLIGAÇÕES

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

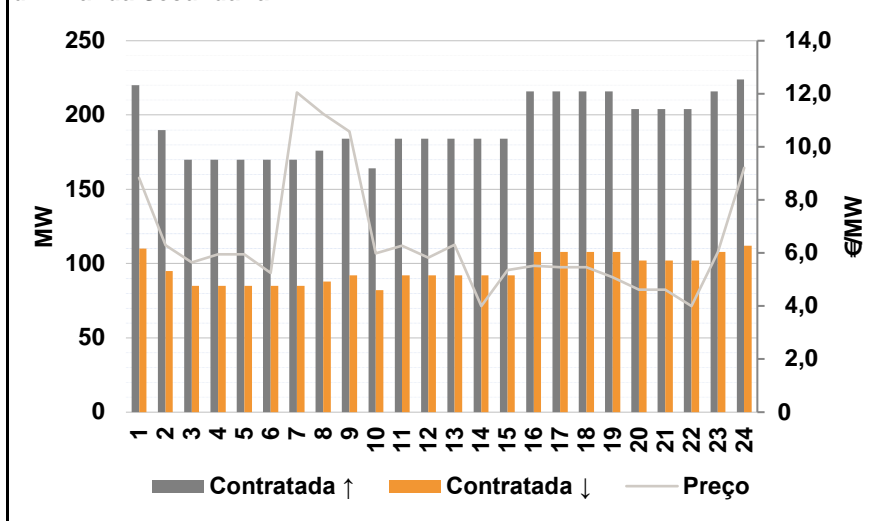


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

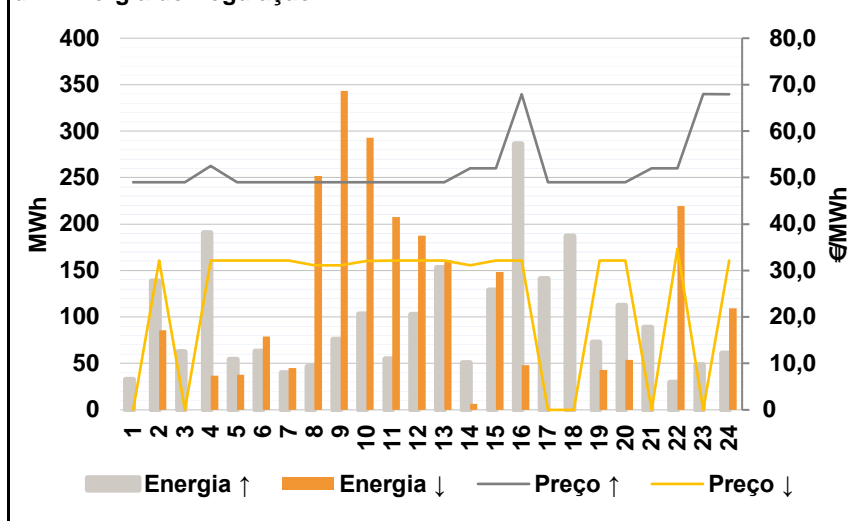


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	45,00	43,50	41,67	41,01	40,81	41,48
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,00	46,79	48,47	48,47	48,42	48,41
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,95	50,10	48,47	48,41	48,42	48,42
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,47	48,47	53,07	57,02	54,03	51,01	
Portugal	45,00	43,50	41,67	41,01	40,81	41,48
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,00	46,79	48,47	48,47	48,42	48,41
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,95	50,10	48,47	48,41	48,42	48,42
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,47	48,47	53,07	57,02	54,03	51,01	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 730	21 545	21 020	20 574	20 591	20 709
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 815	24 303	26 890	28 731	29 510	30 026
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30 858	30 764	29 914	29 150	28 826	28 394
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
27 968	27 730	27 448	27 981	26 840	24 364	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5 386	5 041	4 782	4 756	4 884	4 520
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 525	4 662	5 332	6 035	6 268	6 333
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 461	6 408	6 381	6 552	6 541	6 511
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6 348	6 270	6 343	6 354	6 378	5 994	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	47,65	45,64	41,56	40,72	40,36	39,81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,41	46,36	46,65	46,00	45,04	46,22
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,30	48,99	48,09	48,22	48,43	48,53
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,67	48,81	57,04	59,11	57,01	51,01	
Portugal	46,86	46,18	41,34	39,83	39,81	39,81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,05	46,45	46,93	46,00	45,06	45,83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,78	48,74	48,29	48,34	48,45	48,70
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
48,70	48,63	57,00	59,04	57,00	51,01	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 736	2 424	2 400	2 589	2 500	2 500
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 715	2 660	2 487	2 365	2 464	2 484
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 409	2 745	2 544	2 563	2 552	2 569
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 486	2 352	2 847	3 406	2 774	2 749	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	86	113	106	222	269	282
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	111	104	126	63	282	157
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	204	192	214	181	175	134
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
125	93	61	43	32	84	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	47,76	48,09	42,56	41,29	43,76	41,23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,46	46,66	47,33	47,54	43,83	47,71
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,20	47,98	47,38	48,47	47,87	49,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,18	49,69	54,41	57,04	55,11	50,12	
Portugal	0,00	47,42	0,00	41,01	43,23	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,86	46,80	50,80	54,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	50,10	0,00	0,00	0,00	49,42
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
50,96	49,62	55,33	57,05	57,00	47,76	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	33	39	13	43	70	17
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19	40	135	135	227	191
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	266	123	120	129	94	162
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
196	227	150	203	56	195	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	0	0	0	18	37	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15	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	33	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 000	2 100	2 100	2 100	2 100	2 100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 100	2 100	2 100	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 Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 115	1 175	833	801	947	477
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	50	0	0	257	675	950
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 331	1 579	2 280	2 728	2 918	2 992
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 844	2 608	2 371	1 780	1 847	1 962

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 600	3 700	3 700	3 700	3 700	3 700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 700	3 700	3 700	3 600	3 600	3 600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	190	456	0	0	0
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	10 824	33 673	40 687	153 328	187 540	0
	7	8	9	10	11	12
	1 675	10 075	53 713	0	0	16 965
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	3 780	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	93 520	0	0	0	0
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 605 780 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	220	190	170	170	170	170
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	170	176	184	164	184	184
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	184	184	184	216	216	216
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	216	204	204	204	216	224
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	110	95	85	85	85	85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	85	88	92	82	92	92
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	92	92	108	108	108
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	108	102	102	102	108	112

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8,83	6,30	5,65	5,95	5,95	5,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	12,05	11,25	10,57	5,98	6,27	5,83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,31	4,00	5,35	5,52	5,46	5,46
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5,08	4,61	4,61	4,00	6,02	9,21

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33	0	63	0	54	63
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40	47	76	103	55	103
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	153	51	129	170	61	107
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	53	102	89	30	9	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	49	0	37	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
	3	0	0	0	0	45

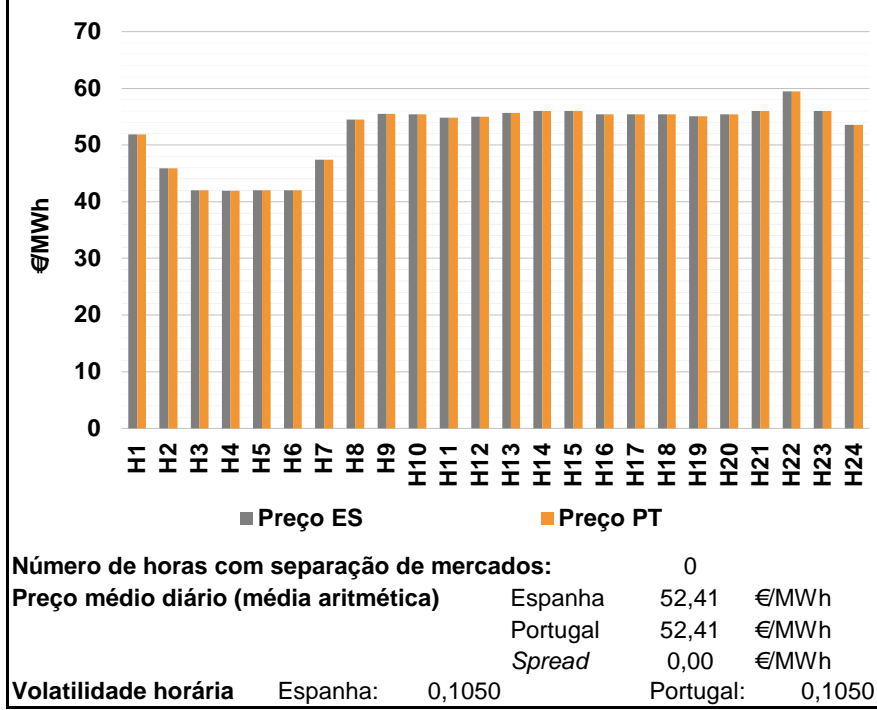
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	138	0	191	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	116	80	80
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	19	10	0	0	39	61
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	37	0	0	38	79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45	252	343	293	208	188
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	161	6	149	48	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	40	54	0	219	0	65

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	52,50	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	52,00	52,00	67,96	49,00	49,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	49,00	49,00	52,00	52,00	67,98	67,97

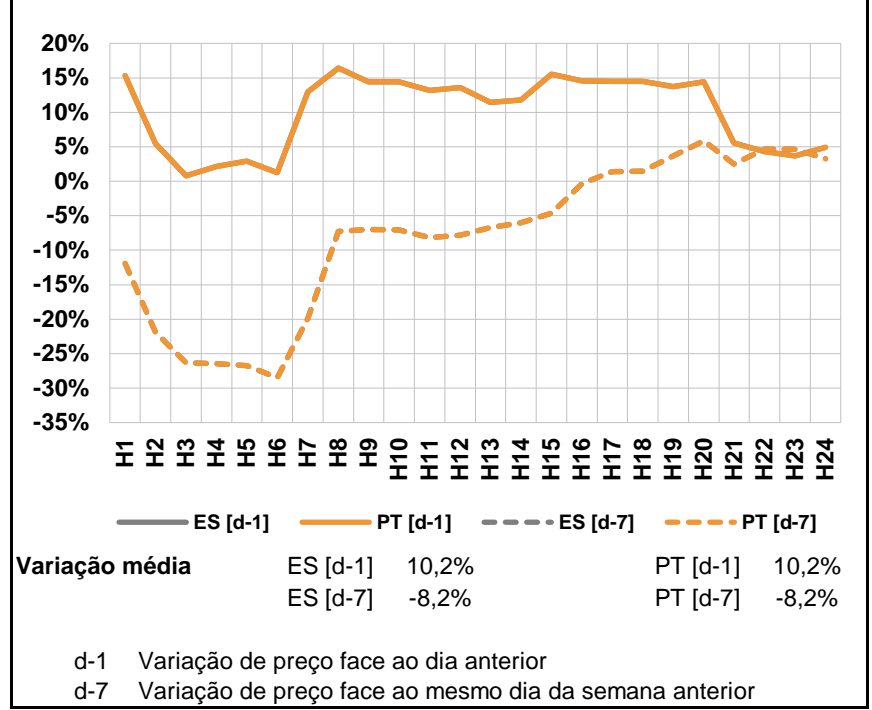
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	32,12	0,00	32,12	32,12	32,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,12	31,15	31,15	32,01	32,12	32,12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,12	31,15	32,12	32,12	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	32,12	32,12	0,00	34,69	0,00	32,12

A. MERCADO DIÁRIO

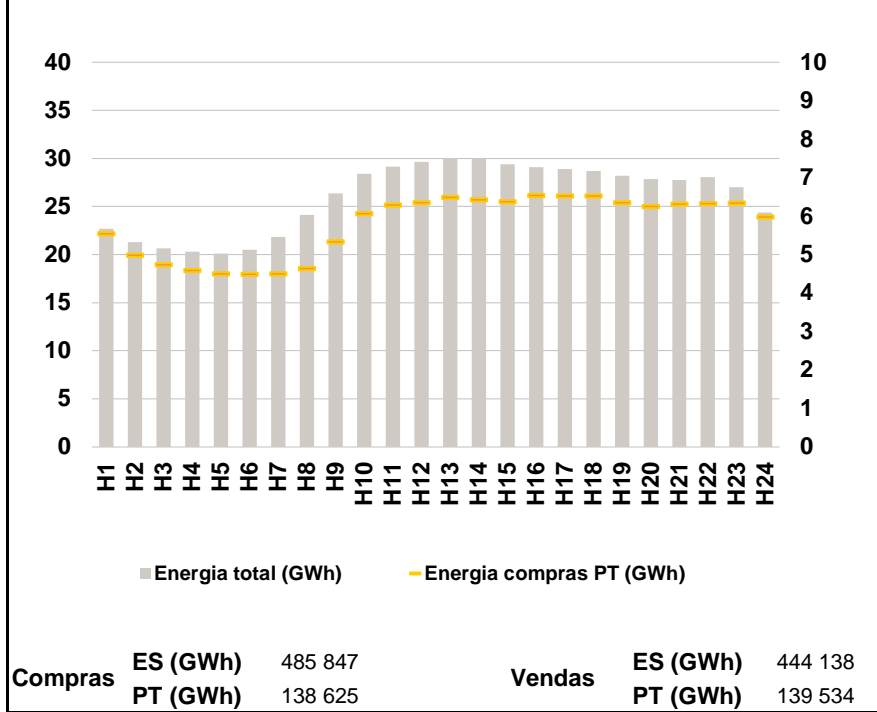
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



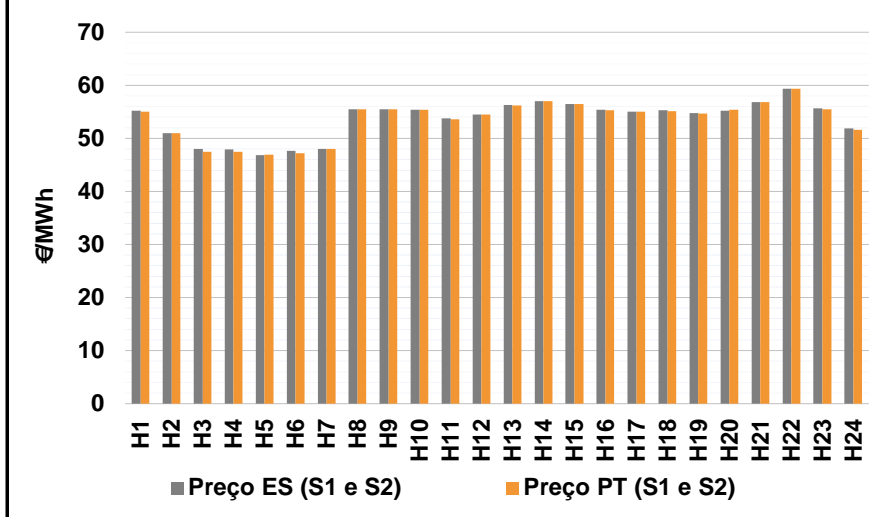
a.4 - Tecnologia marginal

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

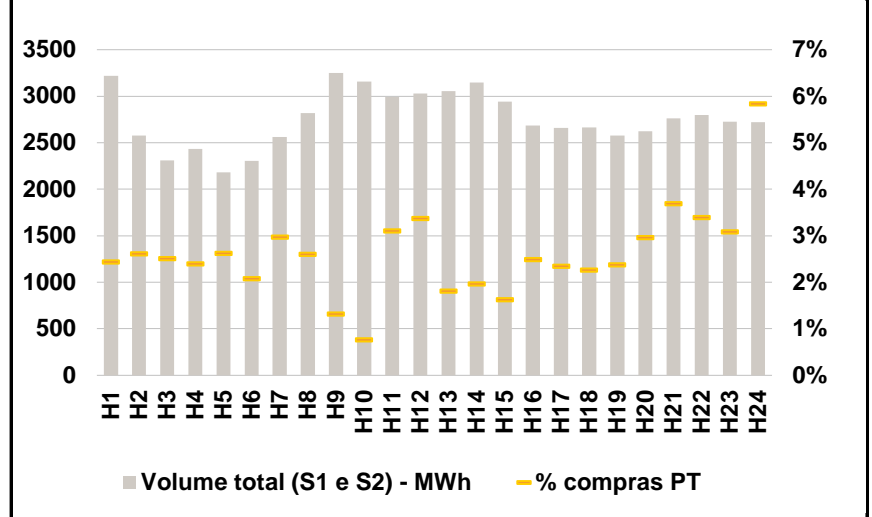
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

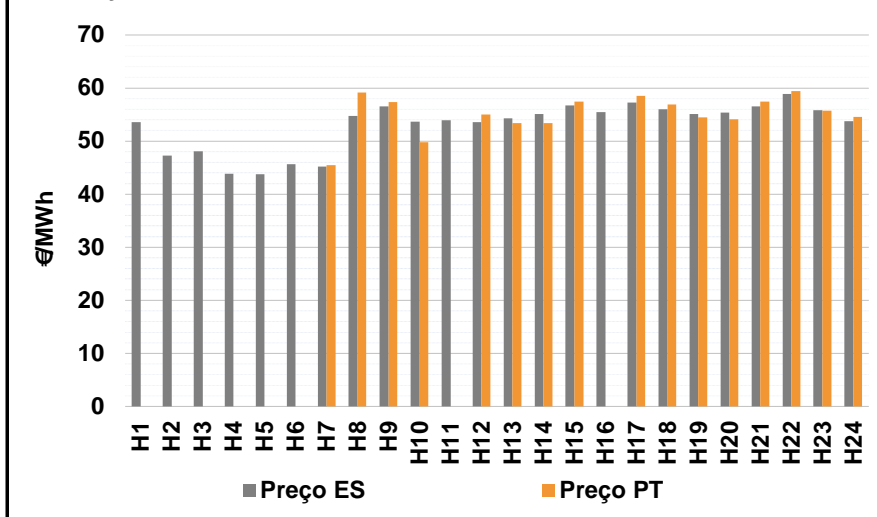
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



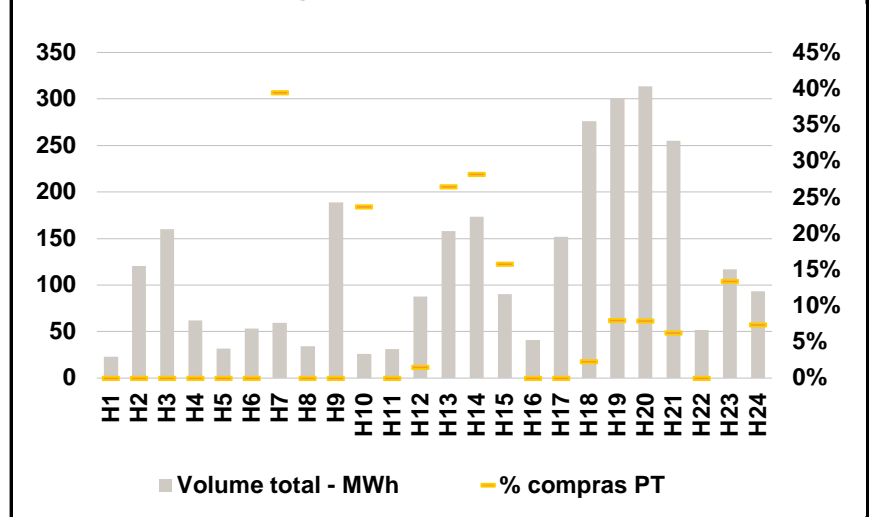
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

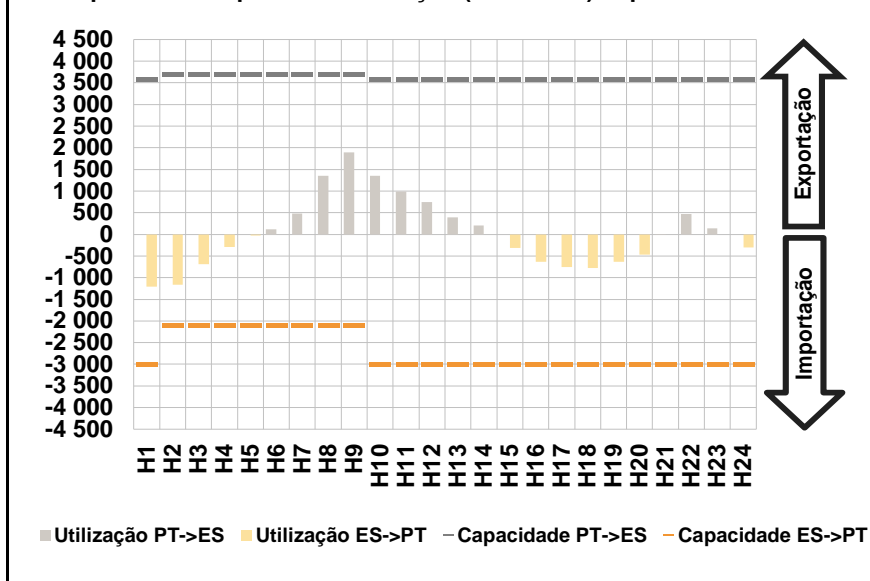


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

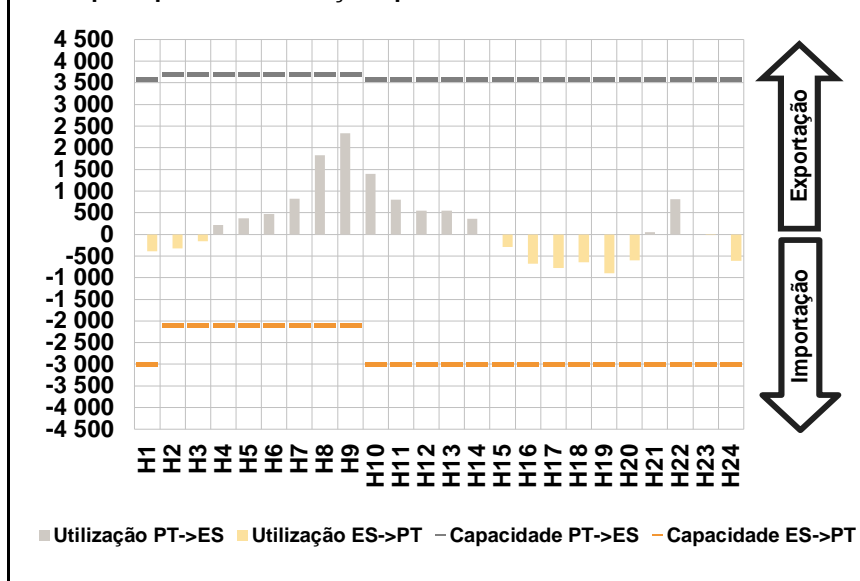


C. INTERLIGAÇÕES

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

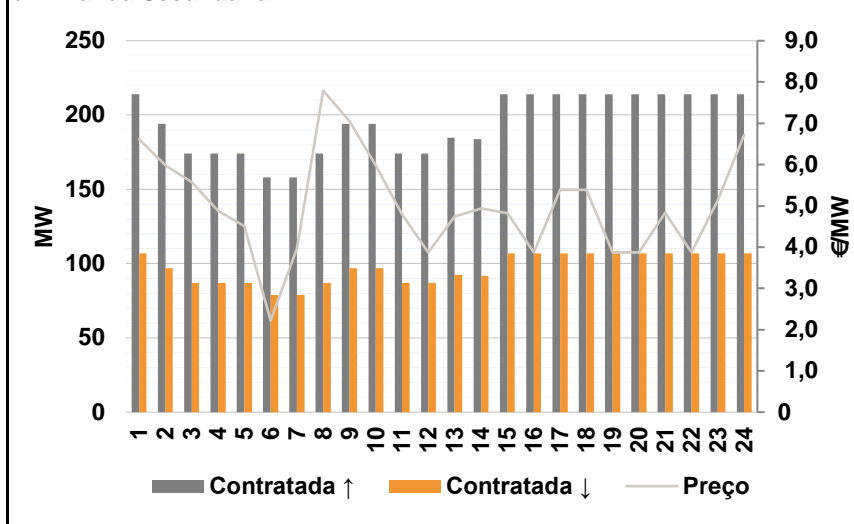


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

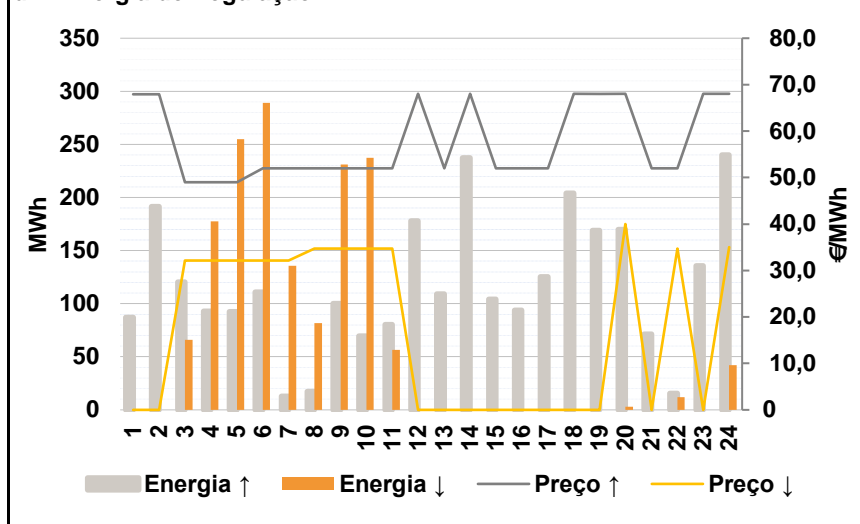


D. Serviços Sistema

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	51,89	45,87	42,00	41,90	42,00	42,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,44	54,47	55,47	55,45	54,80	55,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,67	56,02	56,00	55,45	55,45	55,45
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,11	55,45	56,03	59,47	56,00	53,53	
Portugal	51,89	45,87	42,00	41,90	42,00	42,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,44	54,47	55,47	55,45	54,80	55,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55,67	56,02	56,00	55,45	55,45	55,45
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,11	55,45	56,03	59,47	56,00	53,53	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 699	21 292	20 650	20 325	20 118	20 494
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 863	24 135	26 376	28 390	29 142	29 630
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30 027	29 981	29 386	29 086	28 905	28 691
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
28 214	27 864	27 764	28 058	27 008	24 376	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 551	4 995	4 743	4 596	4 507	4 494
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 505	4 649	5 337	6 071	6 292	6 364
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 497	6 430	6 382	6 546	6 531	6 530
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 356	6 262	6 327	6 331	6 347	5 982	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	55,21	51,00	48,01	47,92	46,81	47,63
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,04	55,47	55,48	55,39	53,77	54,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,25	57,02	56,50	55,39	55,06	55,30
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
54,77	55,23	56,86	59,39	55,71	51,92	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	55,02	51,00	47,45	47,50	46,95	47,16
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,01	55,47	55,47	55,39	53,58	54,46
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	56,24	57,02	56,50	55,34	55,05	55,15
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
54,64	55,41	56,85	59,35	55,45	51,65	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3 221	2 575	2 311	2 435	2 183	2 303
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 560	2 817	3 248	3 159	2 996	3 031
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 055	3 148	2 941	2 686	2 660	2 667
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 579	2 624	2 762	2 799	2 725	2 723	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	79	67	58	58	57	48
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	76	73	43	24	93	102
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	55	62	48	67	62	60
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
61	78	102	95	84	159	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	53,58	47,28	48,08	43,82	43,73	45,66
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,16	54,74	56,53	53,65	53,96	53,56
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,30	55,10	56,75	55,42	57,28	56,03
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,11	55,35	56,52	58,89	55,83	53,72	
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
	45,47	59,16	57,33	49,83	0,00	55,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,42	53,41	57,42	0,00	58,51	56,90
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
54,43	54,11	57,43	59,47	55,76	54,59	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23	120	160	62	32	53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	59	34	189	26	31	88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	158	173	90	41	152	276
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
301	314	255	52	117	93	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23	0	0	6	0	1
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42	49	14	0	0	6
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
24	25	16	0	16	7	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 000	2 100	2 100	2 100	2 100	2 100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 100	2 100	2 100	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 Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 207	1 163	683	291	32	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	311	630	752	777
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
636	464	0	0	0	305	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 600	3 700	3 700	3 700	3 700	3 700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 700	3 700	3 700	3 600	3 600	3 600
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	118
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	487	1 352	1 899	1 358	994	741
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	389	207	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	5	472	138	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
	10 824	33 673	40 687	153 328	187 540	0
	7	8	9	10	11	12
	1 675	10 075	53 713	0	0	16 965
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	3 780	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	93 520	0	0	0	0
	31					

Valor acumulado da renda (no mês): 605 780 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	214	194	174	174	174	158
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	158	174	194	194	174	174
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	185	184	214	214	214	214
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
214	214	214	214	214	214	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	107	97	87	87	87	79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	79	87	97	97	87	87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	92	107	107	107	107
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
107	107	107	107	107	107	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,61	5,98	5,57	4,88	4,51	2,22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3,96	7,79	7,06	5,98	4,80	3,87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,74	4,94	4,82	3,87	5,39	5,39
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3,87	3,87	4,83	3,87	5,13	6,72	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30	32	61	66	93	111
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	13	18	100	70	80	73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	109	28	104	94	125	152
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
37	3	71	16	68	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	3	0	0	0	42	

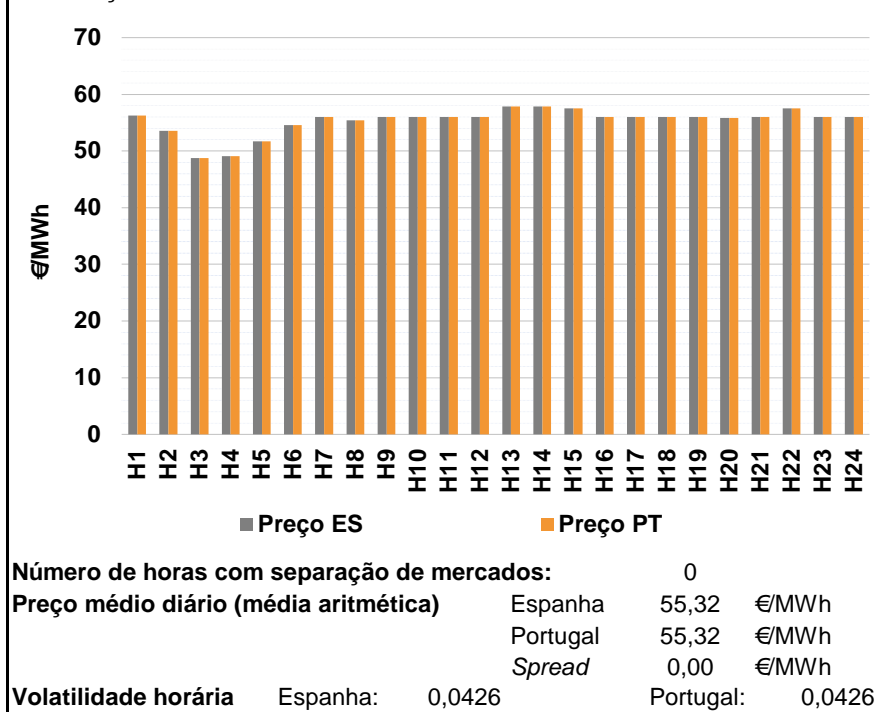
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	57	160	59	27	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	105
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	210	0	0	0	52
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
133	167	0	0	68	240	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	66	178	255	289
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	136	82	231	238	57	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	12	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	67,98	67,98	49,00	49,00	49,00	52,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,00	52,00	52,00	52,00	52,00	67,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,00	67,99	52,00	52,00	52,00	67,99
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
68,01	67,99	52,00	52,00	67,99	67,99	

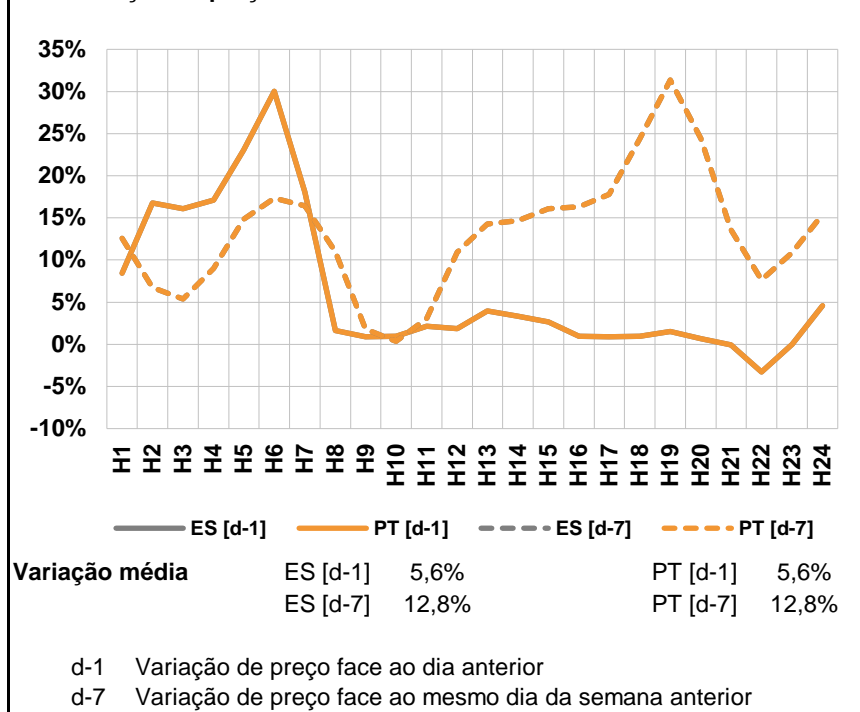
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	32,12	32,12	32,12	32,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,12	34,70	34,70	34,70	34,70	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0,00	40,00	0,00	34,69	0,00	35,00	

A. MERCADO DIÁRIO

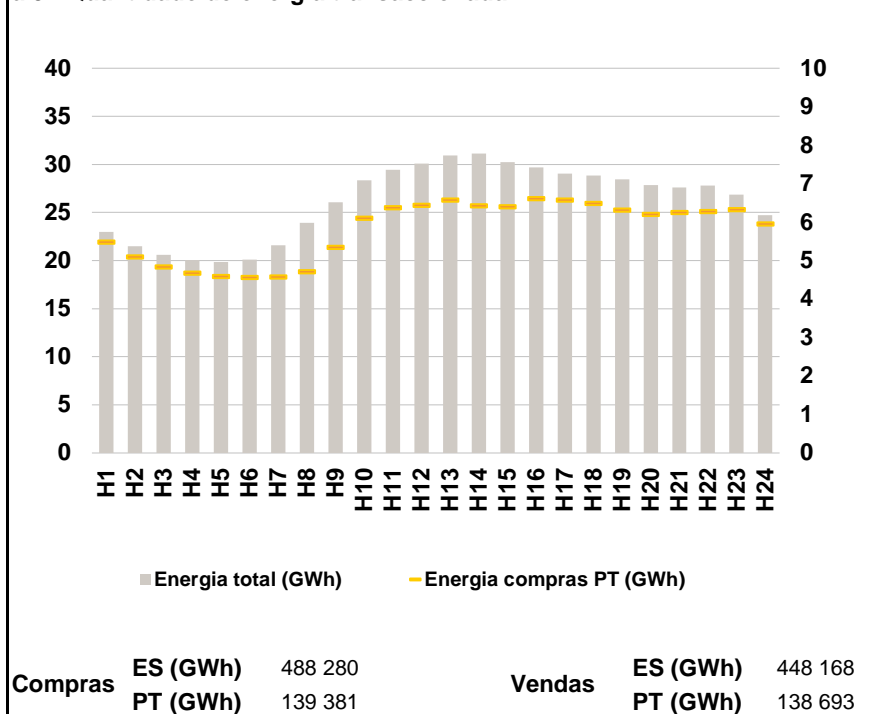
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



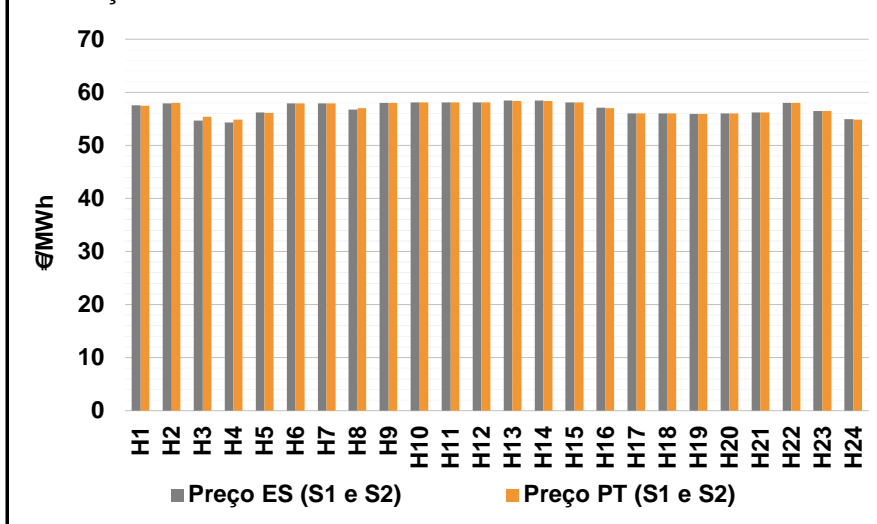
a.4 - Tecnologia marginal

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

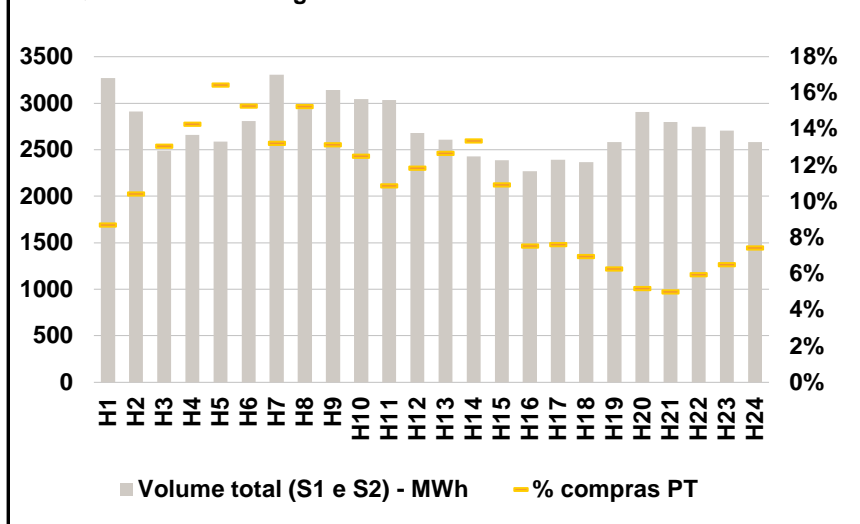
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

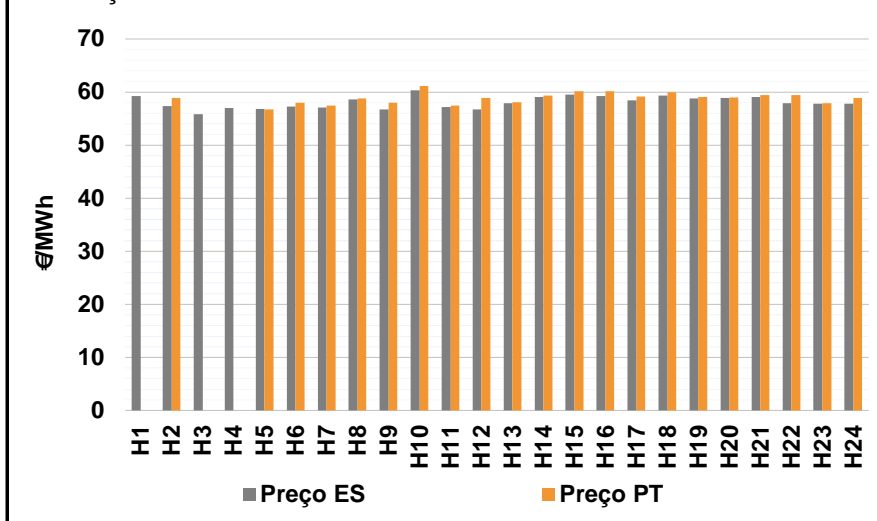
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



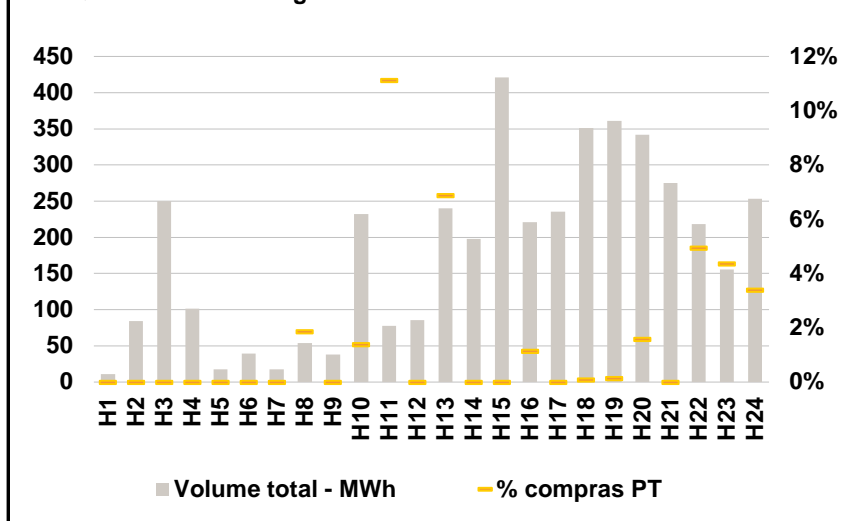
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

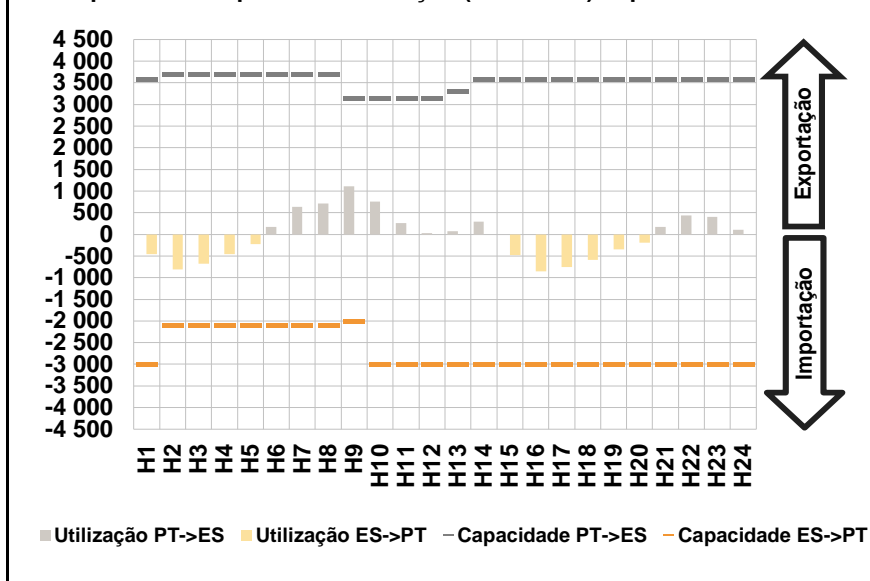


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

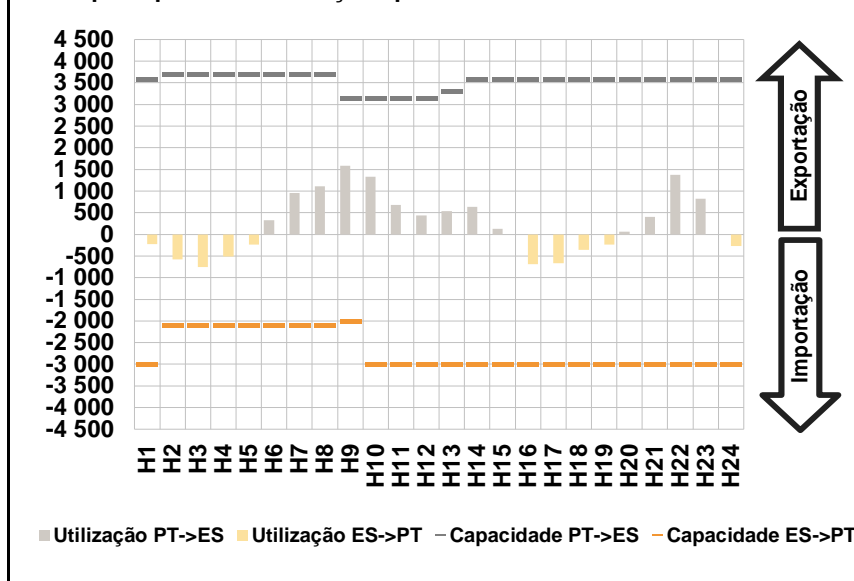


C. INTERLIGAÇÕES

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

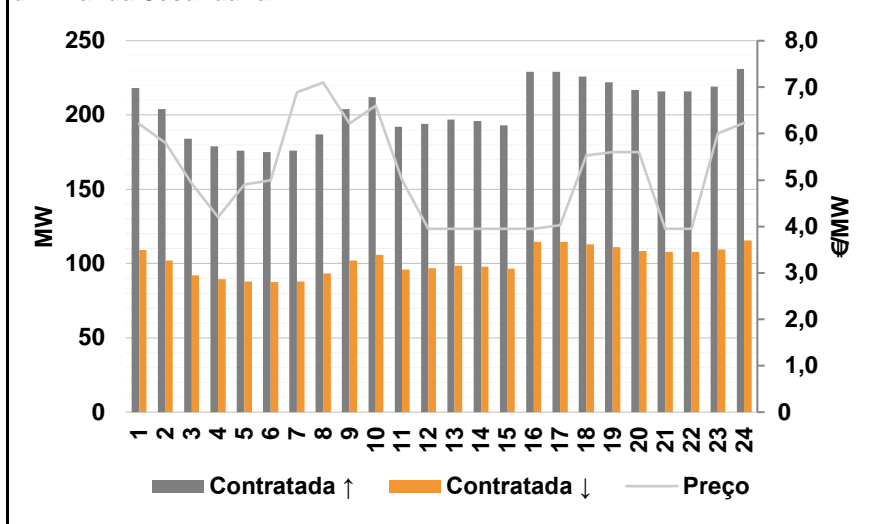


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

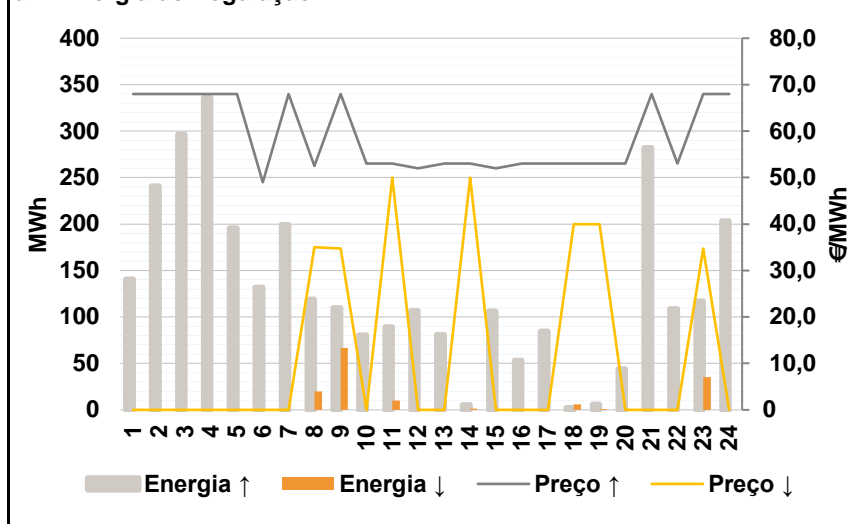


D. Serviços Sistema

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	56,28	53,57	48,76	49,06	51,69	54,61
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56,02	55,37	55,98	55,98	55,98	56,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,86	57,88	57,50	55,98	55,96	55,97
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,96	55,83	55,98	57,52	55,98	55,98	
Portugal	56,28	53,57	48,76	49,06	51,69	54,61
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	56,02	55,37	55,98	55,98	55,98	56,02
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,86	57,88	57,50	55,98	55,96	55,97
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,96	55,83	55,98	57,52	55,98	55,98	

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 970	21 496	20 610	20 030	19 837	20 101
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 591	23 932	26 076	28 372	29 434	30 092
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30 929	31 111	30 231	29 676	29 067	28 833
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
28 462	27 855	27 614	27 789	26 853	24 701	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 494	5 111	4 841	4 681	4 596	4 570
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 584	4 721	5 358	6 106	6 388	6 444
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 577	6 433	6 406	6 623	6 579	6 499
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6 326	6 209	6 263	6 281	6 334	5 957	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	57,53	57,93	54,66	54,33	56,17	57,87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57,91	56,71	57,99	58,06	58,06	58,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,42	58,42	58,12	57,08	55,99	56,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
55,96	55,99	56,22	58,04	56,51	54,90	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	57,42	58,01	55,36	54,83	56,11	57,87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57,95	56,98	58,05	58,09	58,05	58,07
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,40	58,40	58,12	57,06	55,99	56,01
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
55,96	55,99	56,22	58,05	56,50	54,86	

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	3 268	2 913	2 489	2 661	2 590	2 808
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 308	2 938	3 142	3 046	3 033	2 679
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 610	2 428	2 388	2 269	2 391	2 369
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 580	2 905	2 800	2 747	2 704	2 585	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	285	304	325	380	426	429
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	437	448	413	381	330	318
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	330	325	261	171	182	165
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
162	151	141	164	176	192	

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	59,21	57,32	55,84	57,00	56,81	57,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57,10	58,58	56,73	60,30	57,21	56,76
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57,92	59,09	59,56	59,24	58,42	59,34
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
58,76	58,85	59,03	57,89	57,82	57,81	
Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	58,93	0,00	0,00	56,74	58,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	57,49	58,77	57,98	61,17	57,41	58,93
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	58,10	59,30	60,12	60,19	59,17	59,98
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
59,10	58,99	59,41	59,45	57,88	58,90	

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	11	85	250	101	17	39
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17	54	38	232	77	86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	240	198	421	221	236	351
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
361	342	275	219	156	254	
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	1	0	3	9	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	17	0	0	3	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
1	5	0	11	7	9	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 000	2 100	2 100	2 100	2 100	2 100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 100	2 100	2 000	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	
3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	453	807	676	460	230	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	484	851	755	594
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
342	195	0	0	0	0	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 600	3 700	3 700	3 700	3 700	3 700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 700	3 700	3 150	3 150	3 150	3 150
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 300	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	177
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	632	712	1 108	754	261	31
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	72	289	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	173	438	407	106	

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
	10 824	33 673	40 687	153 328	187 540	0
	7	8	9	10	11	12
	1 675	10 075	53 713	0	0	16 965
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
	3 780	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	93 520	0	0	0	0
	31					
	0					

Valor acumulado da renda (no mês): 605 780 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	218	204	184	179	176	175
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	176	187	204	212	192	194
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	197	196	193	229	229	226
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
222	217	216	216	219	231	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	109	102	92	90	88	88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	88	94	102	106	96	97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	99	98	97	115	115	113
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
111	109	108	108	110	116	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,21	5,80	4,92	4,20	4,90	5,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,89	7,10	6,22	6,60	5,01	3,95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3,95	3,95	3,95	3,95	4,03	5,53
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
5,60	5,60	3,95	3,95	6,00	6,23	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21	95	29	53	13	32
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23	88	61	81	89	82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	81	6	81	53	85	2
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
6	44	80	109	97	48	
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	1	0	0	0	6
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
	120	146	267	283	183	100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	176	31	49	0	0	25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	25	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	202	0	20	155	
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	20	67	0	10	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
0	0	0	0	36	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	67,99	67,99	67,99	67,99	67,99	49,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	67,99	52,50	67,99	53,00	53,00	52,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,00	53,00	52,00	53,00	53,00	53,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
53,00	53,00	67,99	53,00	67,99	67,99	

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	35,00	34,70	0,00	50,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	40,00
H19	H20	H21	H22	H23	H24	
40,00	0,00	0,00	0,00	34,69	0,00	