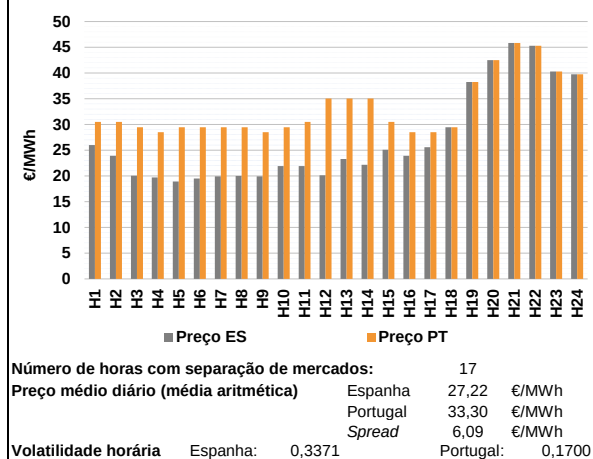
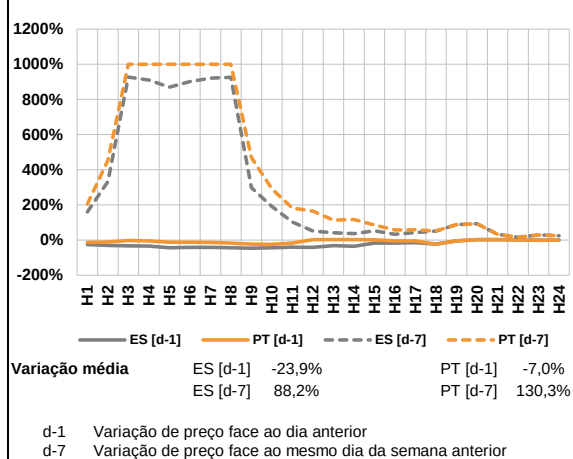


A. MERCADO DIÁRIO

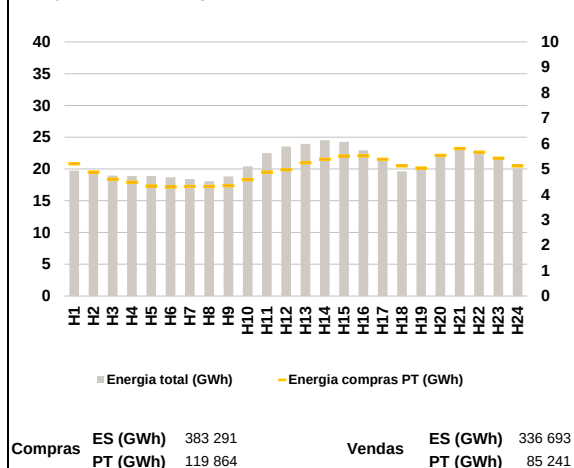
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



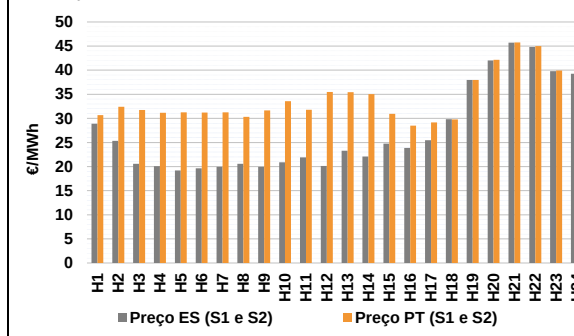
a.4 - Tecnologia marginal

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

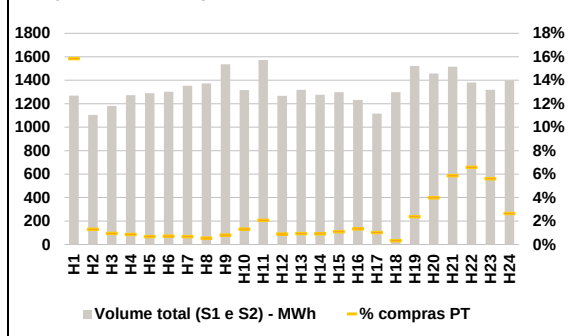
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

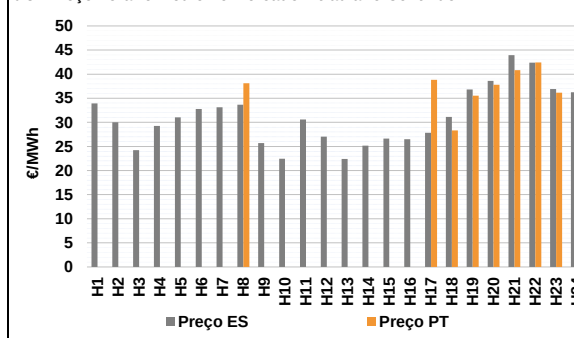
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



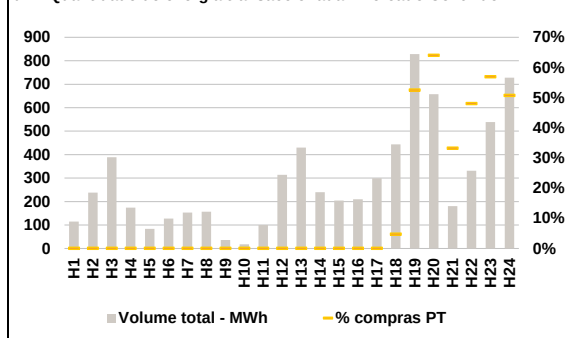
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

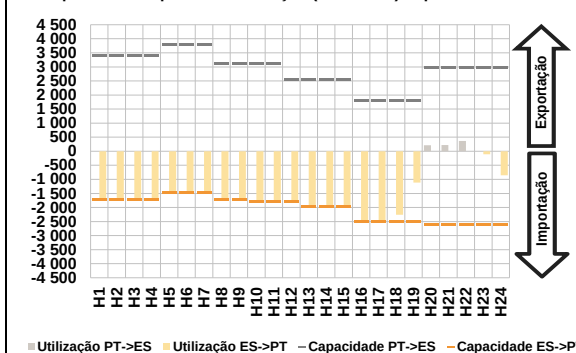


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

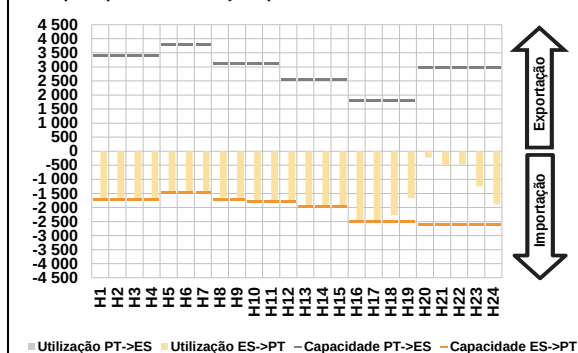


C. INTERLIGAÇÕES

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

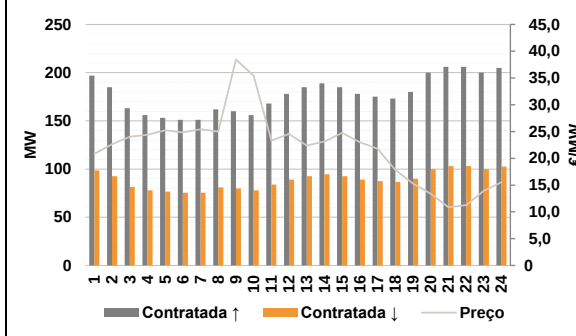


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

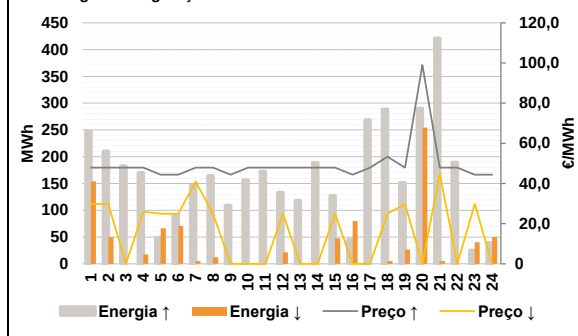


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	26,00	23,90	20,03	19,70	18,90	19,52
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19,90	20,00	19,90	21,90	21,90	20,13
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	23,28	22,17	25,07	23,90	25,60	29,45
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	38,25	42,51	45,82	45,31	40,29	39,75
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,50	30,50	29,45	28,50	29,45	29,45
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,45	29,45	28,50	29,45	30,50	35,05
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,05	35,05	30,50	28,50	28,50	29,45
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	38,25	42,51	45,82	45,31	40,29	39,75

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	19 741	19 613	18 950	18 903	18 892	18 690
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18 416	18 080	18 825	20 395	22 501	23 541
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	23 961	24 522	24 257	22 943	21 327	19 629
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	20 351	22 000	23 030	22 742	21 778	20 071
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 202	4 871	4 597	4 478	4 323	4 289
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 305	4 313	4 344	4 575	4 872	4 970
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 246	5 380	5 508	5 519	5 379	5 121
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5 031	5 531	5 802	5 662	5 424	5 123

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28,88	25,32	20,56	20,11	19,20	19,65
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19,95	20,56	19,94	20,88	21,90	20,13
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	23,28	22,09	24,77	23,87	25,45	29,84
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	37,96	42,00	45,73	44,83	39,82	39,24
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,67	32,41	31,73	31,17	31,27	31,22
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31,24	30,30	31,66	33,56	31,79	35,47
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,43	35,05	30,96	28,50	29,14	29,77
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	37,95	42,17	45,75	45,00	39,93	39,10

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 270	1 104	1 181	1 273	1 290	1 302
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 353	1 373	1 537	1 317	1 572	1 268
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 319	1 277	1 298	1 232	1 115	1 298
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 522	1 457	1 515	1 381	1 318	1 397
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	201	14	11	11	9	9
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9	8	12	17	33	12
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	12	12	14	17	11	4
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	36	58	89	91	74	37

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,91	30,02	24,23	29,24	31,04	32,79
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,11	33,67	25,72	22,47	30,60	27,05
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22,42	25,18	26,62	26,52	27,83	31,13
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	36,81	38,59	43,96	42,39	36,90	36,23
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	38,13	0,00	0,00	0,00	0,00
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	38,83	28,31
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	35,54	37,78	40,82	42,44	36,16	34,38

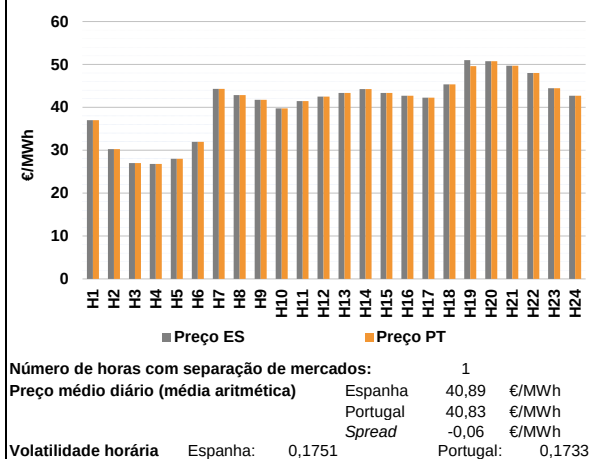
b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	114	238	389	174	84	128
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	153	157	36	18	100	314
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	430	240	204	209	300	444
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	829	658	180	332	539	728
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	21
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	435	421	60	159	307	369

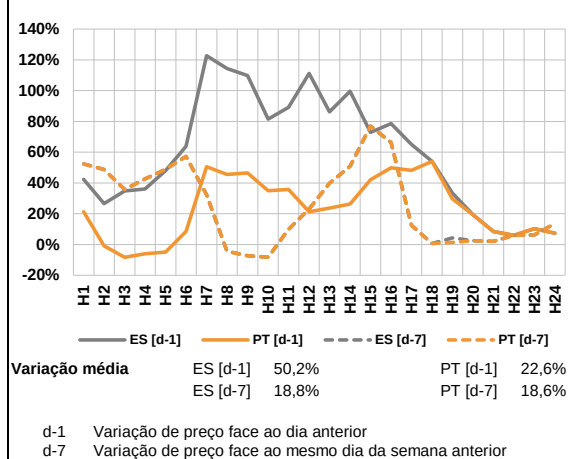
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 710	1 710	1 710	1 710	1 485	1 485
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 485	1 710	1 710	1 800	1 800	1 800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 980	1 980	1 980	2 520	2 520	2 520
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 520	2 610	2 610	2 610	2 610	2 610
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 710	1 710	1 710	1 710	1 485	1 485
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 485	1 710	1 710	1 800	1 800	1 800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 980	1 980	1 980	2 520	2 520	2 256
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 111	0	0	0	105	852
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7 695	11 286	16 108	15 048	15 667	14 746
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	14 182	16 160	14 706	13 590	15 480	26 856
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	23 305	25 502	10 751	11 592	7 308	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
	7 695	18 981	35 089	50 137	65 804	80 550
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	94 732	110 891	125 597	139 187	154 667	181 523
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	204 828	230 330	241 082	252 674	259 982	259 982
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	259 982	259 982	259 982	259 982	259 982	259 982
d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	197	185	163	156	153	151
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	151	162	160	156	168	178
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	185	189	185	178	175	173
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	180	200	206	206	200	205
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	99	93	82	78	77	76
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	76	81	80	78	84	89
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	93	95	93	89	88	87
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	90	100	103	103	100	103
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	116	0	12	0	49	92
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	94	0	109	117	110	108
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	101	68	1	46	122	130
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	52	80	113	81	25	39
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	9	0	18	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	12	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	4	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	47,88	47,88	47,88	47,88	44,40	44,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,88	47,88	44,40	47,88	47,88	47,88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,88	47,88	47,88	44,40	47,88	53,35
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	47,88	99,00	47,88	47,88	44,40	44,40
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 420	3 420	3 420	3 420	3 780	3 780
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 780	3 105	3 105	3 105	3 105	2 565
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 565	2 565	2 565	1 800	1 800	1 800
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 800	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	211	222	365	0	0
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	259 982					
	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): 523 904 Euros						
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20,81	22,63	24,03	24,41	25,24	24,84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,43	25,01	38,44	35,44	23,33	24,57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22,37	23,15	24,74	22,98	21,79	17,82
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	15,31	13,40	10,88	11,24	13,94	15,56
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	133	210	170	170	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	53	164	0	40	63	25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	17	121	126	0	147	158
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	99	211	308	109	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	154	41	0	0	66	71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5	0	0	0	0	21
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	44	80	0	5
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	27	255	5	0	40	50
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	29,75	29,75	0,00	26,00	24,97	25,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,00	25,00	0,00	0,00	0,00	24,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	24,97	0,00	0,00	24,97
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	29,75	0,00	44,90	0,00	29,80	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

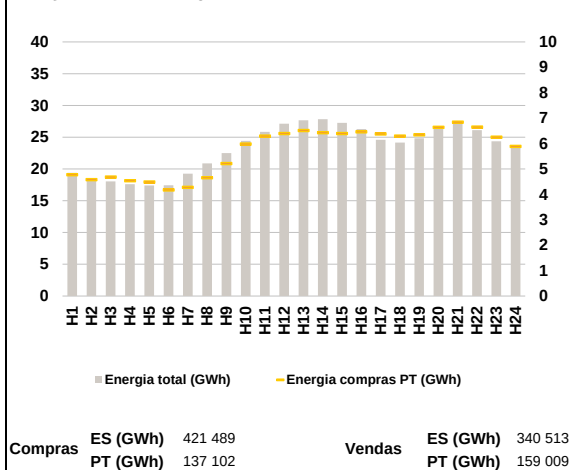
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



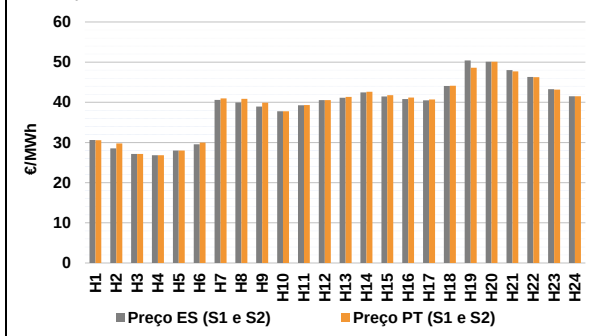
a.4 - Tecnologia marginal

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

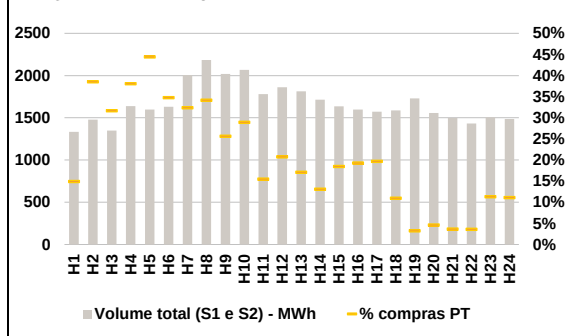
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

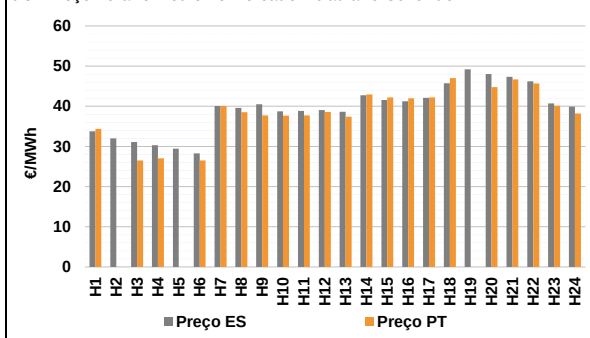
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



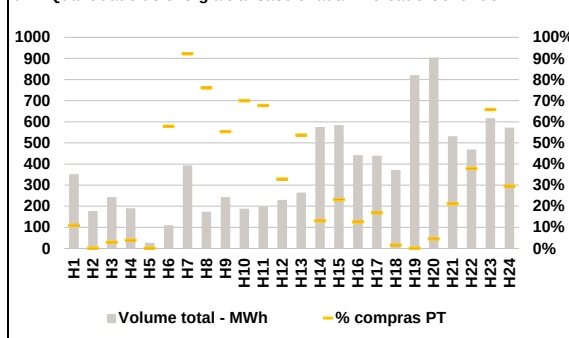
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

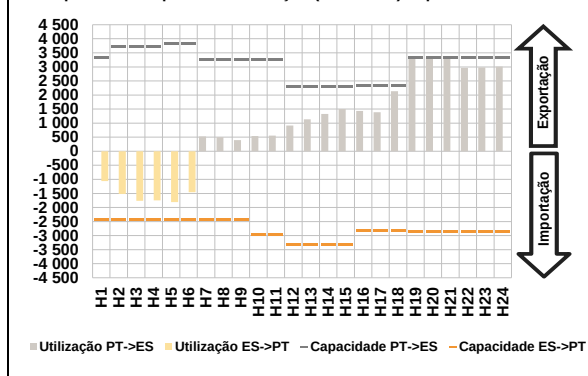


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

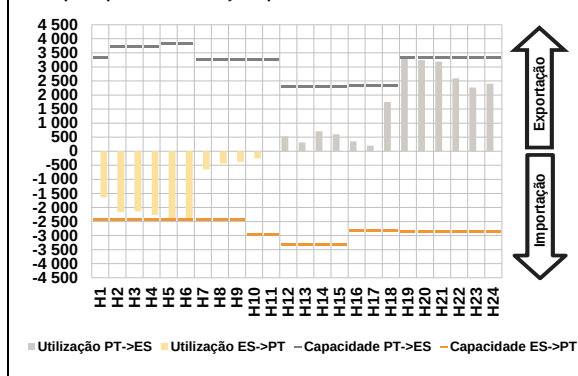


C. INTERLIGAÇÕES

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

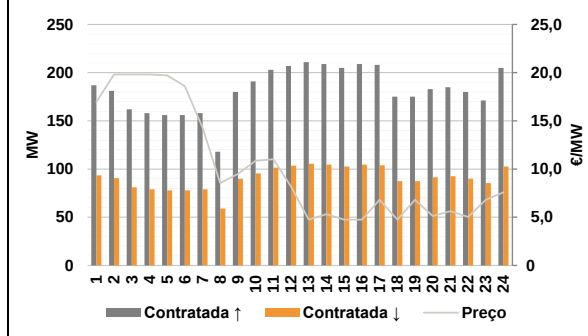


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

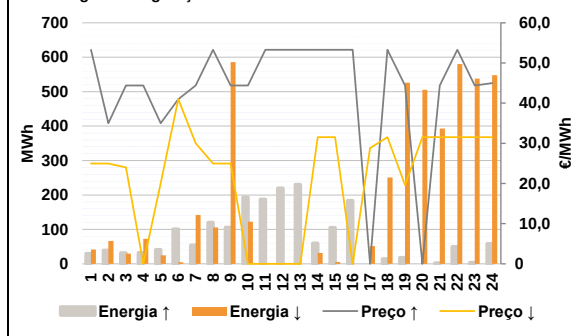


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	37,00	30,25	27,00	26,80	27,99	31,96
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,32	42,87	41,75	39,75	41,43	42,52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,34	44,25	43,34	42,69	42,25	45,35
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	51,02	50,74	49,71	47,99	44,45	42,68
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37,00	30,25	27,00	26,80	27,99	31,96
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,32	42,87	41,75	39,75	41,43	42,52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,34	44,25	43,34	42,69	42,25	45,35
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	49,60	50,74	49,71	47,99	44,45	42,68

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	19 390	18 244	18 039	17 602	17 413	17 425
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19 251	20 869	22 495	24 429	25 835	27 139
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27 668	27 825	27 277	26 289	24 596	24 165
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	24 838	26 518	27 245	26 129	24 374	23 535
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 769	4 581	4 682	4 538	4 490	4 175
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 276	4 652	5 213	5 980	6 294	6 389
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 513	6 425	6 391	6 461	6 375	6 290
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6 341	6 640	6 841	6 650	6 251	5 888

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	30,62	28,53	27,13	26,80	27,98	29,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,62	39,98	38,97	37,76	39,29	40,52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,15	42,46	41,46	40,83	40,51	44,06
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	50,44	50,09	48,00	46,31	43,27	41,50
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,57	29,79	27,13	26,80	27,98	29,96
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,99	40,87	39,91	37,76	39,31	40,52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,34	42,64	41,76	41,16	40,72	44,10
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	48,61	50,08	47,71	46,27	43,17	41,50

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 334	1 479	1 348	1 638	1 597	1 631
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 006	2 185	2 018	2 067	1 781	1 861
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 813	1 715	1 635	1 597	1 573	1 587
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	1 729	1 556	1 500	1 432	1 507	1 486
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	200	570	427	624	710	568
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	651	747	517	598	276	387
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	311	225	302	308	310	174
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	57	72	55	52	171	166

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	33,76	31,99	31,08	30,29	29,43	28,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,07	39,61	40,48	38,76	38,82	39,06
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,63	42,73	41,55	41,27	42,10	45,72
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	49,18	48,05	47,36	46,21	40,69	39,92
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,38	0,00	26,51	27,03	0,00	26,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,07	38,50	37,74	37,67	37,72	38,59
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,39	42,96	42,20	42,02	42,23	46,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	44,76	46,67	45,69	40,13	38,21

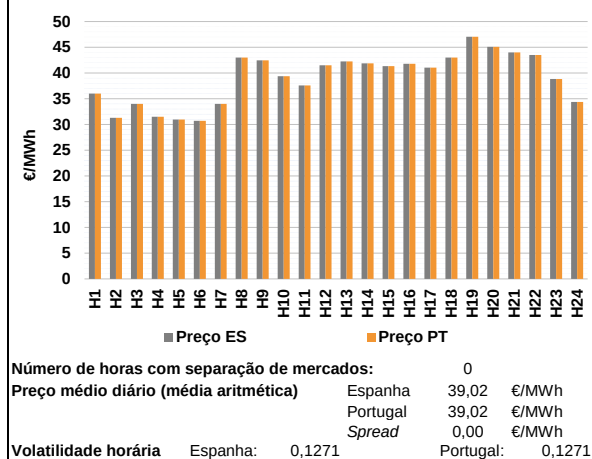
b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	351	177	243	190	26	111
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	393	174	243	188	198	230
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	265	576	584	443	439	373
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	821	904	531	469	617	572
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39	0	7	8	0	64
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	362	132	134	131	134	76
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	142	75	135	56	74	6
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	41	112	177	406	169

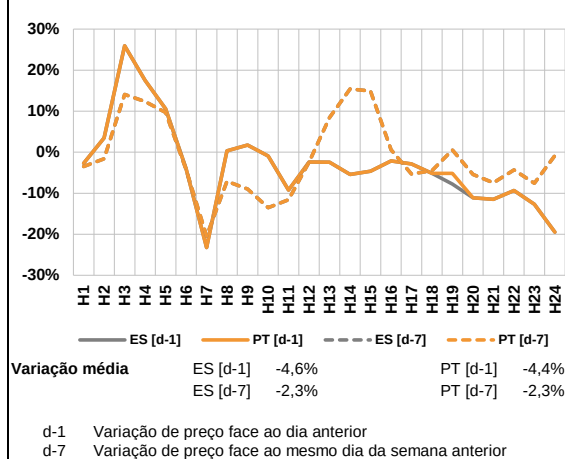
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 430	2 430	2 430	2 430	2 430	2 430
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 430	2 430	2 430	2 970	2 970	3 330
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 330	3 330	3 330	2 835	2 835	2 835
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 880	2 880	2 880	2 880	2 880	2 880
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 060	1 516	1 764	1 744	1 805	1 460
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4 729	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4 729	4 729	4 729	4 729	4 729	4 729
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 330	3 735	3 735	3 735	3 825	3 825
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 240	3 240	3 240	3 240	3 240	2 295
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 295	2 295	2 295	2 340	2 340	2 340
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	523	505	398	539	554	915
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 135	1 327	1 502	1 433	1 386	2 137
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 330	3 320	3 294	2 968	2 981	3 011
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	259 982	4 729				
	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): 528 633 Euros						
d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	187	181	162	158	156	156
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	158	118	180	191	203	207
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	211	209	205	209	208	175
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	175	183	185	180	171	205
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	94	91	81	79	78	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	79	59	90	96	102	104
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	106	105	103	105	104	88
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	88	92	93	90	86	103
d.1- Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	16,96	19,81	19,81	19,81	19,71	18,61
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	14,28	8,55	9,50	10,85	11,02	8,19
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,75	5,33	4,75	4,75	6,81	4,75
Preço Reserva de Regulação	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6,81	5,11	5,63	5,03	6,81	7,58
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	13	32	32	41	101
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	54	91	106	138	44	65
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	65	26	67	66	0	2
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	18	0	2	0	4	58
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	19	19	0	9	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	6	0	0	25	2
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	8	33	3	48	31	0
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30	26	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	29	0	56	143	155
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	165	34	38	118	0	12
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	50	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22	47	30	64	25	5
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	142	106	586	123	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	25	5	0	27	249
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	518	472	390	532	507	548
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,29	34,99	44,40	44,40	34,99	40,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,40	53,29	44,40	44,40	53,29	53,29
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	53,29	53,29	53,29	53,29	0,00	53,29
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	44,40	0,00	44,40	53,29	44,40	45,00
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24,99	24,99	24,03	0,00	20,03	41,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,03	24,99	24,99	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	31,55	31,55	0,00	28,82	31,55
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	19,64	31,55	31,55	31,55	31,55	31,55

A. MERCADO DIÁRIO

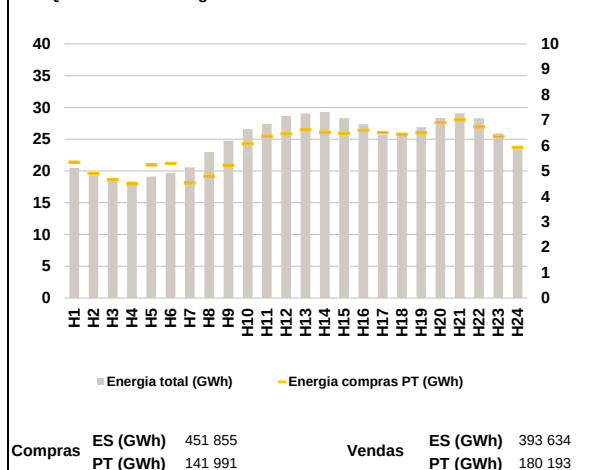
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



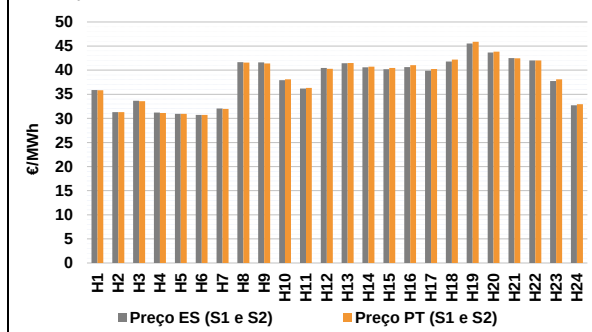
a.4 - Tecnologia marginal

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

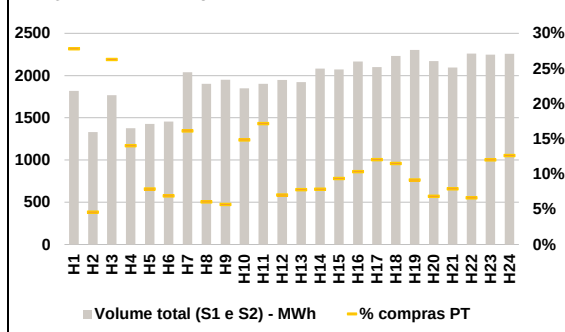
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

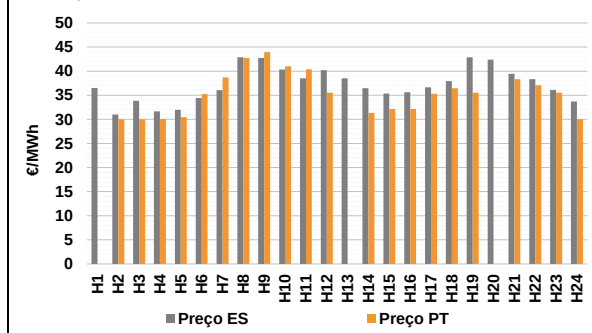
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



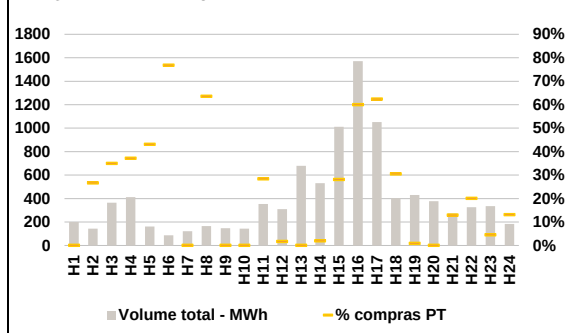
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

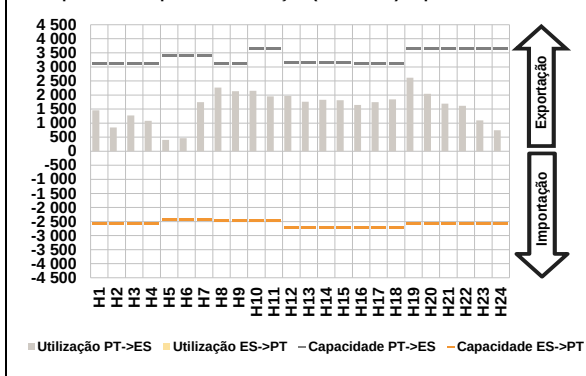


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

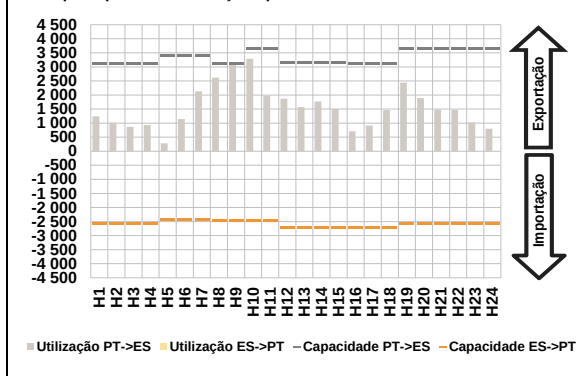


C. INTERLIGAÇÕES

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

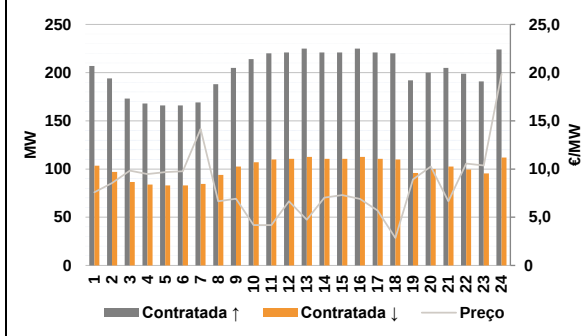


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

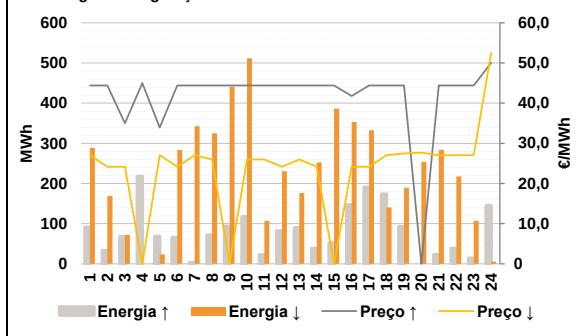


D. Serviços Sistema

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	36,00	31,30	34,00	31,50	30,95	30,70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,02	43,01	42,48	39,38	37,60	41,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,27	41,86	41,33	41,79	41,04	43,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	47,05	45,10	44,00	43,50	38,82	34,36
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	36,00	31,30	34,00	31,50	30,95	30,70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,02	43,01	42,48	39,38	37,60	41,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,27	41,86	41,33	41,79	41,04	43,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	47,05	45,10	44,00	43,50	38,82	34,36

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	20 475	19 285	18 678	18 338	19 110	19 681
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 582	22 973	24 747	26 578	27 405	28 679
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 063	29 302	28 311	27 373	25 724	25 539
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	26 904	28 350	29 084	28 303	25 927	23 437
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 346	4 900	4 647	4 495	5 237	5 300
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 527	4 796	5 225	6 075	6 370	6 463
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 613	6 531	6 481	6 602	6 514	6 440
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6 495	6 903	7 007	6 736	6 362	5 929

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,90	31,30	33,64	31,20	30,93	30,70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,04	41,65	41,61	37,91	36,17	40,47
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,45	40,58	40,21	40,64	39,89	41,82
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	45,55	43,69	42,53	42,01	37,76	32,72
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,82	31,30	33,59	31,10	30,92	30,70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31,95	41,59	41,41	38,08	36,34	40,27
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,50	40,74	40,48	41,04	40,26	42,21
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	45,90	43,83	42,48	42,02	38,11	32,93

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 819	1 331	1 767	1 376	1 426	1 456
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 039	1 903	1 951	1 850	1 903	1 949
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 923	2 083	2 074	2 166	2 100	2 233
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	2 303	2 172	2 095	2 261	2 248	2 257
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	506	61	465	193	113	101
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	329	116	111	275	327	137
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	150	164	195	225	253	257
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	212	149	166	151	271	286

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	36,50	31,01	33,84	31,65	31,98	34,44
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,05	42,86	42,74	40,33	38,50	40,22
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	38,51	36,47	35,36	35,62	36,64	37,95
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	42,88	42,38	39,46	38,35	36,10	33,70
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	30,03	30,03	30,07	30,44	35,24
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,70	42,73	43,96	40,99	40,36	35,53
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	31,36	32,16	32,16	35,30	36,47
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	35,53	0,00	38,35	37,09	35,53	30,03

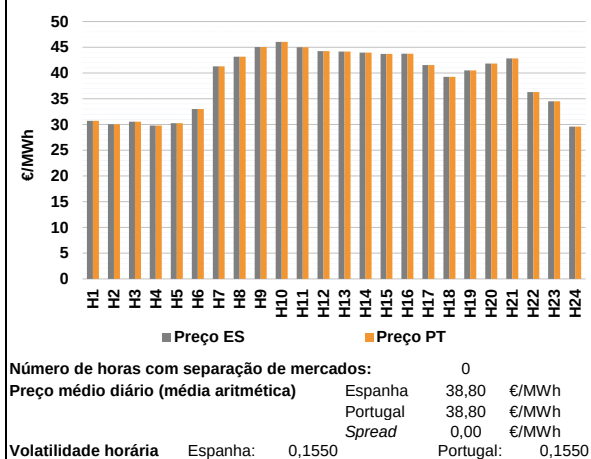
b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	200	144	364	412	161	87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	121	165	146	144	353	310
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	678	532	1 011	1 572	1 051	403
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	430	377	274	326	335	183
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	38	127	153	70	67
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	105	0	0	100	5
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	10	285	943	656	123
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4	0	36	65	15	24

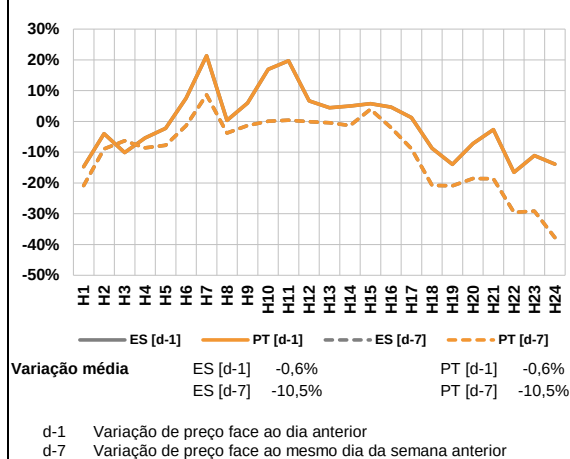
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 565	2 565	2 565	2 565	2 430	2 430
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 430	2 475	2 475	2 475	2 475	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565
	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
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.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 105	3 105	3 105	3 105	3 420	3 420
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 420	3 105	3 105	3 645	3 645	3 150
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 150	3 150	3 150	3 105	3 105	3 105
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 645	3 645	3 645	3 645	3 645	3 645
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 455	842	1 275	1 081	400	465
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 747	2 266	2 139	2 153	1 953	1 967
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 758	1 829	1 815	1 648	1 748	1 848
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 619	2 041	1 690	1 620	1 099	744
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	259 982	4 729	0			
	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18
Renda diária do mecanismo no mês corrente	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					
Valor acumulado da renda (no mês): 528 633 Euros						
d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	207	194	173	168	166	166
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	169	188	205	214	220	221
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	225	221	221	225	221	220
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	192	200	205	199	191	224
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	104	97	87	84	83	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	85	94	103	107	110	111
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	113	111	111	113	111	110
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	96	100	103	100	96	112
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7,60	8,55	9,83	9,47	9,69	9,78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	14,16	6,66	6,93	4,18	4,18	6,65
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,75	7,04	7,30	6,90	5,70	2,85
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	8,92	10,26	6,65	10,57	10,38	19,86
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	91	33	68	26	10	66
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3	71	93	117	22	82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	89	38	52	147	191	174
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	93	0	23	38	14	42
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2	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	54	0	0	0	0
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44,40	44,40	35,00	45,00	33,95	44,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,40	44,40	44,40	44,40	44,40	44,40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,40	44,40	44,40	41,79	44,40	44,40
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	44,40	0,00	44,40	44,40	44,40	50,05
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	192	59	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	103
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	289	169	72	0	23	283
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	341	325	441	512	107	230
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	176	253	386	353	333	140
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	190	200	284	218	107	5
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27,03	24,19	24,19	0,00	27,03	24,19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	27,03	26,00	0,00	26,00	26,00	24,19
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26,00	24,19	0,00	24,19	24,19	27,03
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	27,50	27,69	27,03	27,03	27,03	52,50

A. MERCADO DIÁRIO

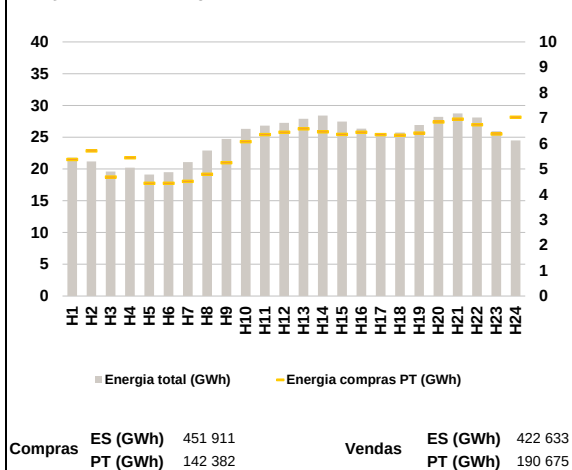
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



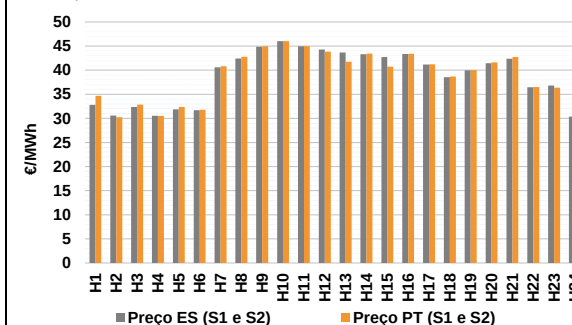
a.4 - Tecnologia marginal

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

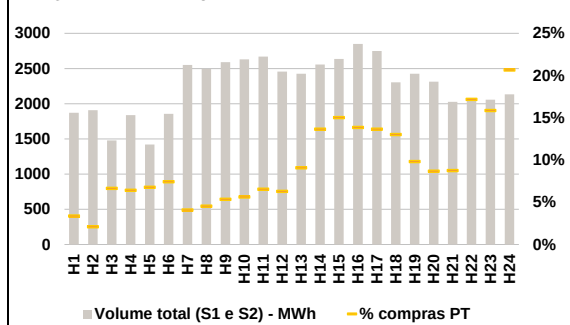
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

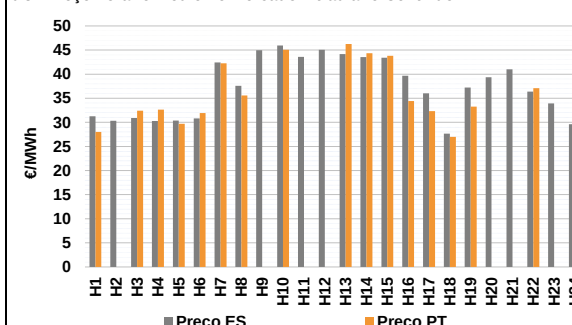
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



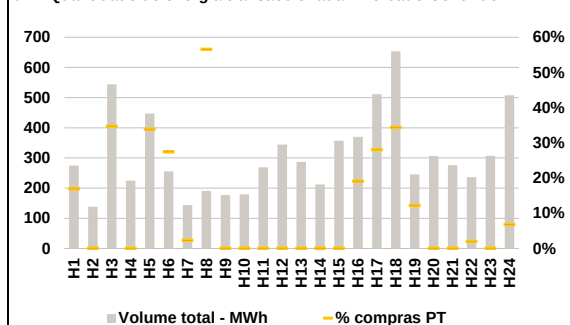
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

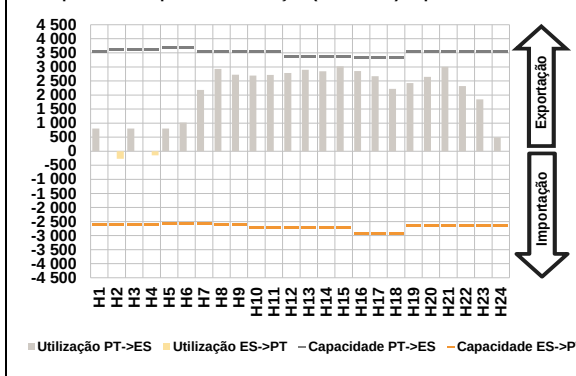


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

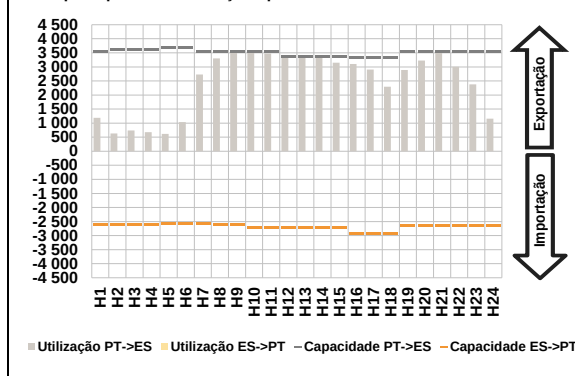


C. INTERLIGAÇÕES

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

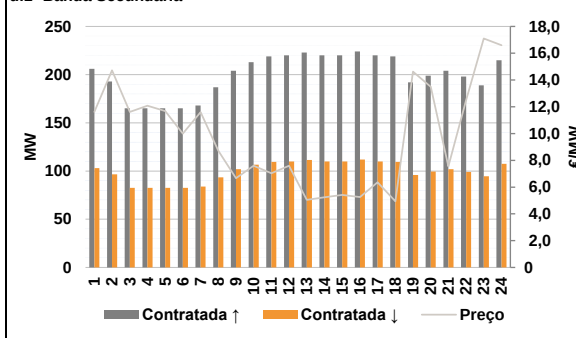


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

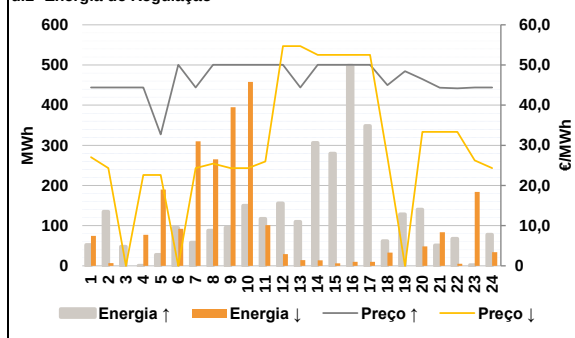


D. Serviços Sistema

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	30,70	30,05	30,56	29,80	30,26	33,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,28	43,15	45,03	46,03	45,00	44,27
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,16	43,95	43,72	43,74	41,55	39,25
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	40,49	41,85	42,82	36,30	34,51	29,60
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,70	30,05	30,56	29,80	30,26	33,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,28	43,15	45,03	46,03	45,00	44,27
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,16	43,95	43,72	43,74	41,55	39,25
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	40,49	41,85	42,82	36,30	34,51	29,60

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21 802	21 201	19 591	20 204	19 118	19 497
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 077	22 898	24 744	26 318	26 830	27 253
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27 887	28 422	27 454	26 346	25 485	25 743
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	26 923	28 221	28 755	28 100	25 932	24 492
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 375	5 706	4 684	5 437	4 432	4 433
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 514	4 792	5 247	6 073	6 350	6 446
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 578	6 462	6 363	6 446	6 350	6 327
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6 411	6 850	6 958	6 742	6 373	7 034

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	32,81	30,60	32,39	30,55	31,88	31,72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,60	42,41	44,87	46,03	44,94	44,29
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,66	43,29	42,73	43,34	41,16	38,54
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	39,98	41,42	42,38	36,48	36,82	30,38
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,69	30,24	32,87	30,51	32,35	31,79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,82	42,76	44,98	46,03	44,98	43,85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,74	43,44	40,72	43,39	41,24	38,68
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	40,03	41,61	42,74	36,49	36,39	30,44

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 871	1 909	1 479	1 837	1 421	1 855
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 550	2 498	2 591	2 631	2 669	2 458
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 426	2 556	2 636	2 849	2 748	2 305
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	2 426	2 312	2 026	2 082	2 059	2 134
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	63	41	98	118	96	138
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	104	114	139	148	175	155
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	220	349	396	395	376	301
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	239	201	178	358	327	441

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	31,25	30,32	30,91	30,29	30,38	30,81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,41	37,57	44,95	45,92	43,58	45,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,17	43,55	43,40	39,66	36,03	27,64
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	37,22	39,36	41,01	36,39	33,95	29,62
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28,01	0,00	32,42	32,64	29,70	31,91
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,27	35,58	0,00	45,03	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,26	44,33	43,80	34,43	32,34	27,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	33,27	0,00	0,00	37,10	0,00	28,01

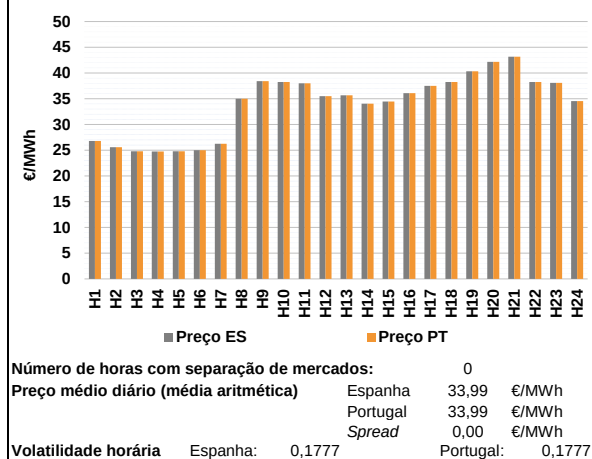
b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	275	138	544	225	447	255
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	144	191	177	180	269	344
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	287	212	357	370	511	654
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	246	306	276	236	308	508
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46	0	189	0	152	70
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3	108	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	71	143	225
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	30	0	0	5	0	34

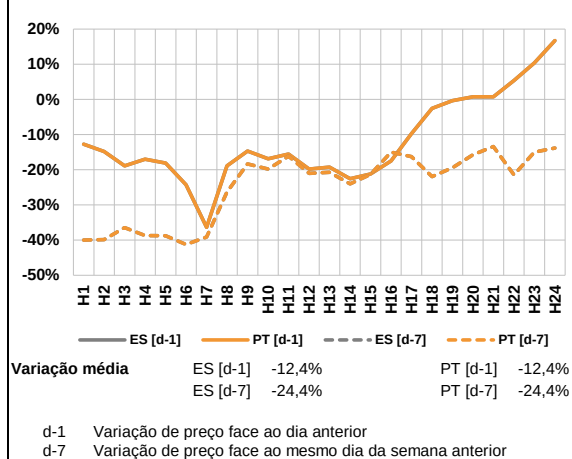
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 610	2 610	2 610	2 610	2 565	2 565
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 565	2 610	2 610	2 700	2 700	2 700
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 700	2 700	2 700	2 925	2 925	2 925
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 655	2 655	2 655	2 655	2 655	2 655
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	265	0	148	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
	809	0	807	0	810	1 018
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 181	2 926	2 724	2 694	2 714	2 787
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 896	2 842	3 018	2 850	2 672	2 216
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 428	2 648	3 005	2 322	1 847	493
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
	259 982	4 729	0	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
Renda diária do mecanismo no mês corrente	31					
Valor acumulado da renda (no mês): 511 986 Euros						
d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	206	193	165	165	165	165
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	168	187	204	213	219	220
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	223	220	220	224	220	219
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	192	199	204	198	189	215
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	103	97	83	83	83	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	84	94	102	107	110	110
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	112	110	110	112	110	110
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	96	100	102	99	95	108
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	11,61	14,72	11,62	12,08	11,68	9,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	11,60	8,73	6,67	7,60	7,03	7,60
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,04	5,24	5,41	5,25	6,36	4,94
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	14,63	13,49	7,55	12,51	17,10	16,60
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	52	85	24	0	28	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58	88	95	150	117	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	87	73	52	152	23	20
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	14	0	51	68	2	78
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	26	0	23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	15
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	33
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	48	0	0	12	0
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44,40	44,40	44,40	44,40	32,72	50,05
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,40	50,05	50,05	50,05	50,05	50,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,40	50,05	50,05	50,05	50,05	45,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	48,48	46,46	44,33	44,21	44,40	44,40
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27,03	24,33	0,00	22,64	22,64	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,33	25,44	24,33	24,33	26,00	54,70
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,70	52,50	52,50	52,50	52,50	27,03
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	33,33	33,33	33,33	26,26	24,33

A. MERCADO DIÁRIO

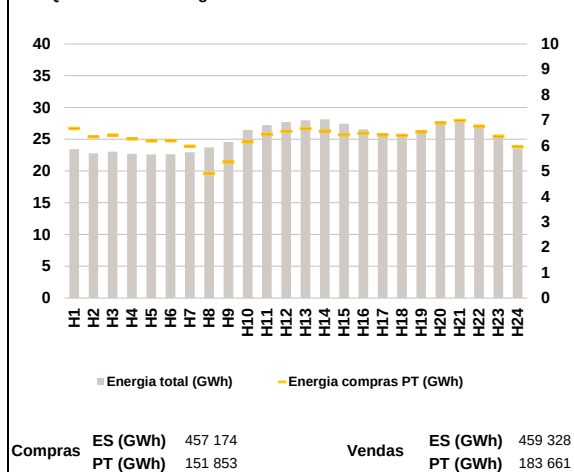
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



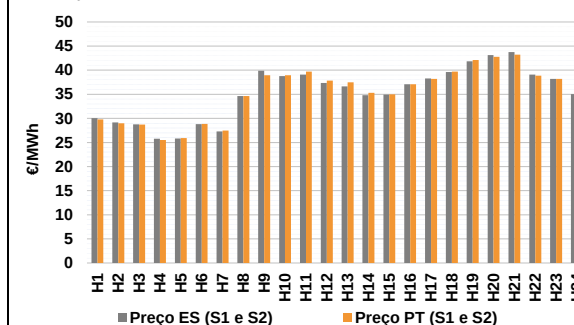
a.4 - Tecnologia marginal

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

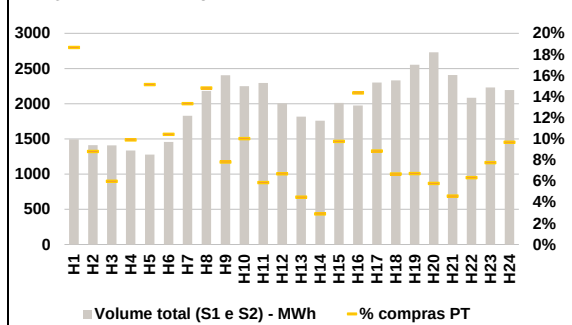
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
 MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
 AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

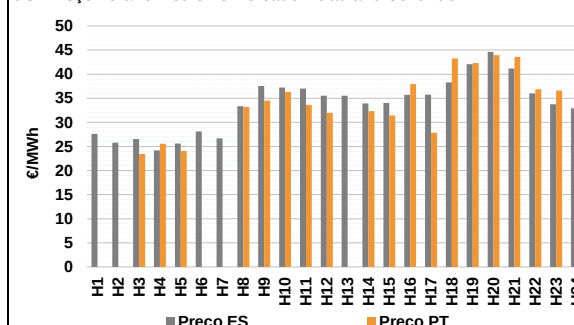
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



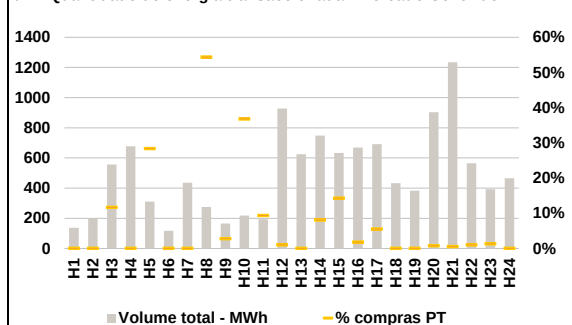
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

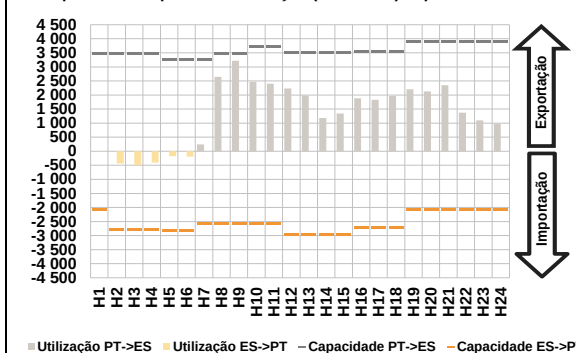


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

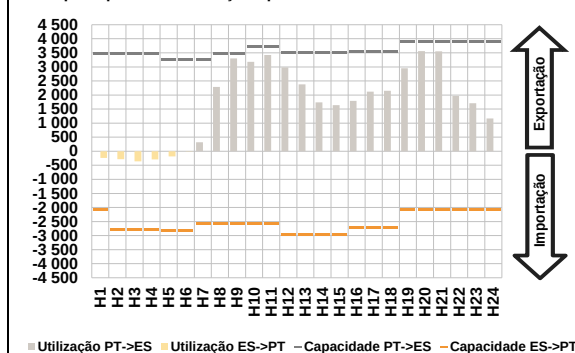


C. INTERLIGAÇÕES

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

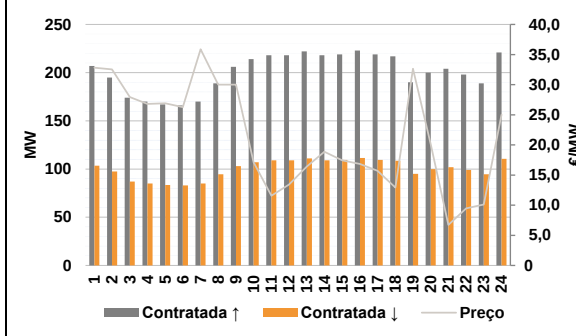


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

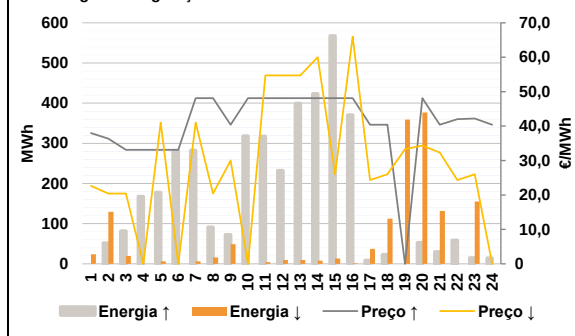


D. Serviços Sistema

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	26,80	25,60	24,79	24,74	24,79	25,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,27	35,00	38,42	38,25	38,00	35,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,65	34,05	34,45	36,10	37,49	38,25
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	40,35	42,15	43,15	38,25	38,10	34,55
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	26,80	25,60	24,79	24,74	24,79	25,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,27	35,00	38,42	38,25	38,00	35,49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,65	34,05	34,45	36,10	37,49	38,25
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	40,35	42,15	43,15	38,25	38,10	34,55

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	23 454	22 756	23 025	22 697	22 612	22 651
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22 935	23 709	24 568	26 434	27 240	27 710
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27 981	28 128	27 429	26 563	25 780	25 517
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	26 150	27 470	27 786	27 302	25 702	23 431
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6 669	6 344	6 407	6 256	6 186	6 190
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 973	4 897	5 352	6 141	6 446	6 560
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 666	6 566	6 423	6 486	6 417	6 398
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6 535	6 893	6 985	6 759	6 360	5 945

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	30,04	29,14	28,74	25,77	25,85	28,81
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	27,29	34,62	39,89	38,77	39,06	37,37
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	36,64	34,82	34,94	37,09	38,28	39,60
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	41,83	43,15	43,76	39,09	38,17	35,03
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	29,79	28,99	28,73	25,49	25,91	28,83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	27,49	34,62	38,96	38,97	39,72	37,85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,46	35,29	34,98	37,09	38,20	39,69
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	42,09	42,79	43,21	38,84	38,19	34,78

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 494	1 411	1 409	1 334	1 279	1 456
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 828	2 183	2 405	2 249	2 294	2 005
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 816	1 758	2 011	1 975	2 300	2 332
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	2 555	2 730	2 409	2 085	2 232	2 195
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	279	125	85	132	194	152
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	244	324	188	226	135	135
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	82	51	197	284	204	156
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	172	158	111	132	173	213

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	27,60	25,80	26,56	24,17	25,59	28,12
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,68	33,33	37,54	37,24	36,98	35,52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,51	33,93	34,02	35,72	35,77	38,29
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	42,05	44,62	41,19	36,02	33,77	32,90
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	23,44	25,55	24,04	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	33,19	34,51	36,34	33,63	31,99
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	32,32	31,46	37,94	27,83	43,25
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	42,29	43,94	43,60	36,87	36,60	0,00

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	137	199	556	677	310	117
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	436	275	165	219	193	928
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	625	748	634	668	692	433
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	383	904	1 234	566	393	466
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	65	0	88	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	150	5	80	18	10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	61	91	12	38	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	7	6	6	5	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 070	2 790	2 790	2 790	2 835	2 835
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 565	2 565	2 565	2 565	2 565	2 970
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 970	2 970	2 970	2 700	2 700	2 700
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 070	2 070	2 070	2 070	2 070	2 070
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6	433	499	406	179	191
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 465	3 465	3 465	3 465	3 240	3 240
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 240	3 465	3 465	3 735	3 735	3 510
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 510	3 510	3 510	3 555	3 555	3 555
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 915	3 915	3 915	3 915	3 915	3 915
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	240	2 648	3 218	2 473	2 398	2 237
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 984	1 180	1 343	1 886	1 829	1 967
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 201	2 124	2 345	1 369	1 095	986

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	259 982	4 729	0	0	0	
	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
31						
Valor acumulado da renda (no mês):				264 710	Euros	

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	207	195	174	170	167	166
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	170	189	206	214	218	218
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	222	218	219	223	219	217
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	190	200	204	198	189	221
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	104	98	87	85	84	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	85	95	103	107	109	109
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	111	109	110	112	110	109
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	95	100	102	99	95	111

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,83	32,52	27,94	26,82	26,90	26,28
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,88	30,00	30,00	17,14	11,59	13,43
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	16,43	18,87	17,45	16,83	15,71	12,94
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	32,64	20,09	6,73	9,47	10,13	25,02

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	32	81	104	80	139
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	122	75	72	131	53	19
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48	96	97	129	8	23
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	52	30	58	15	14
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	9	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	13	0	27	12
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	28	0	13	0	1	0

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Reservação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	19	0	63	98	143
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	161	16	0	187	265	213
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	351	327	471	242	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
	15	129	20	0	6	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6	16	49	0	4	9
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	9	8	0	1	10	101
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	331	377	119	0	154	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37,99	36,36	33,14	33,14	33,14	33,14
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	48,12	48,12	40,40	48,12	48,12	48,12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	48,12	48,12	48,12	48,12	40,40	40,40
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	48,12	40,40	42,01	42,22	40,40
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22,64	20,44	20,44	0,00	41,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,00	20,44	30,00	0,00	54,70	54,70
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,70	60,00	26,00	66,00	24,33	26,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	33,33	34,34	32,32	24,33	26,00	0,00

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 465	3 465	3 465	3 465	3 240	3 240
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 240	3 465	3 465	3 735	3 735	3 510
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 510	3 510	3 510	3 555	3 555	3 555
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 915	3 915	3 915	3 915	3 915	3 915	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	240	2 648	3 218	2 473	2 398	2 237
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 984	1 180	1 343	1 886	1 829	1 967
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 201	2 124	2 345	1 369	1 095	986	
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	259 982	4 729	0	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					
Valor acumulado da renda (no mês):				264 710	Euros	

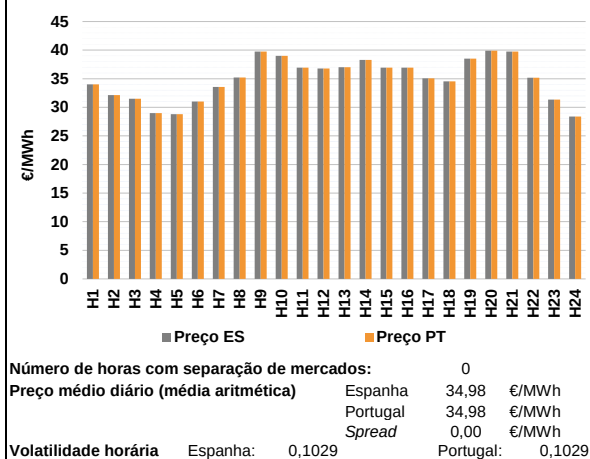
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,83	32,52	27,94	26,82	26,90	26,28
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,88	30,00	30,00	17,14	11,59	13,43
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	16,43	18,87	17,45	16,83	15,71	12,94
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	32,64	20,09	6,73	9,47	10,13	25,02

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	19	0	63	98	143
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	161	16	0	187	265	213
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	351	327	471	242	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
	15	129	20	0	6	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6	16	49	0	4	9
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	9	8	0	1	10	101
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	331	377	119	0	154	0

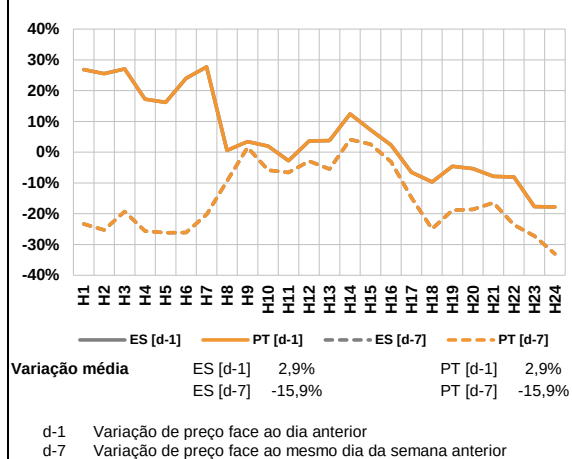
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22,64	20,44	20,44	0,00	41,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,00	20,44	30,00	0,00	54,70	54,70
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	54,70	60,00	26,00	66,00	24,33	26,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	33,33	34,34	32,32	24,33	26,00	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

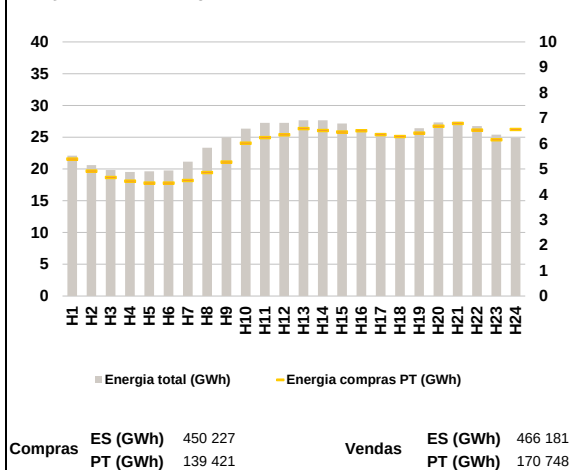
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



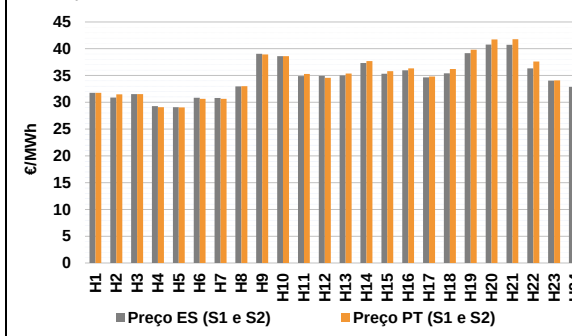
a.4 - Tecnologia marginal

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

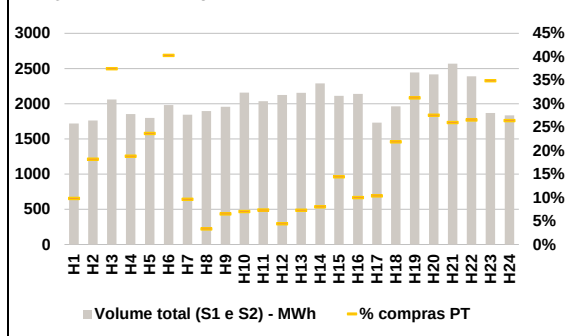
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

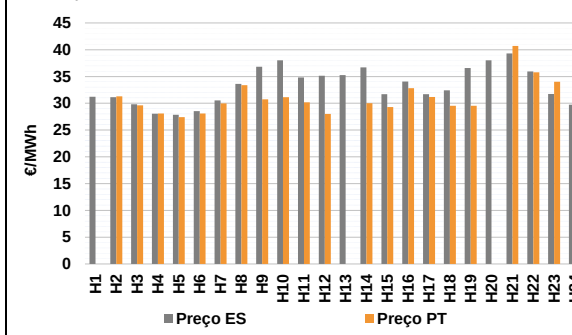
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



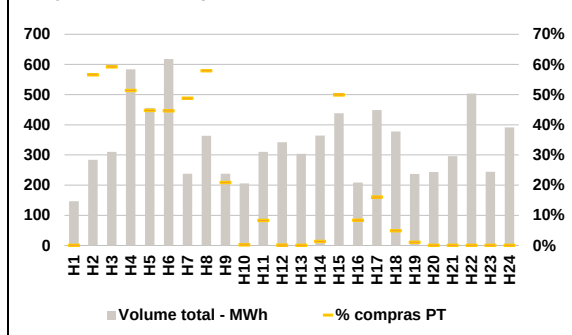
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

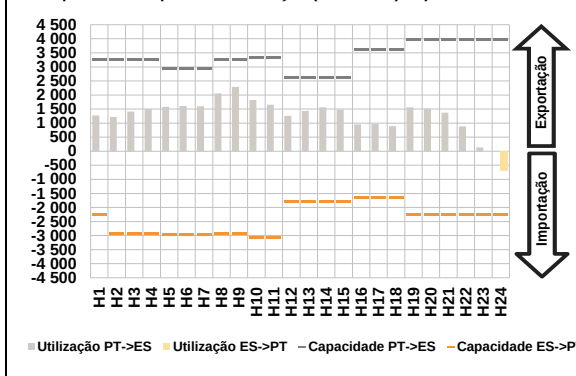


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

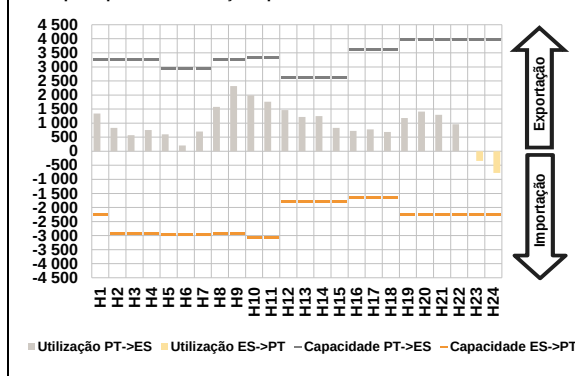


C. INTERLIGAÇÕES

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

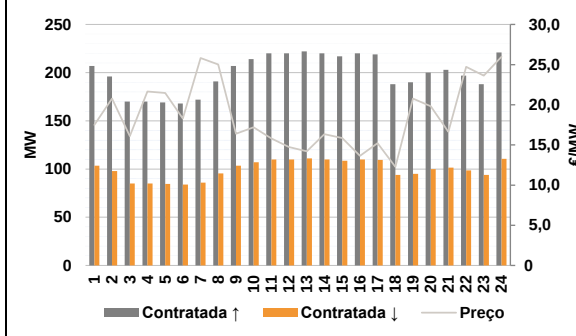


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

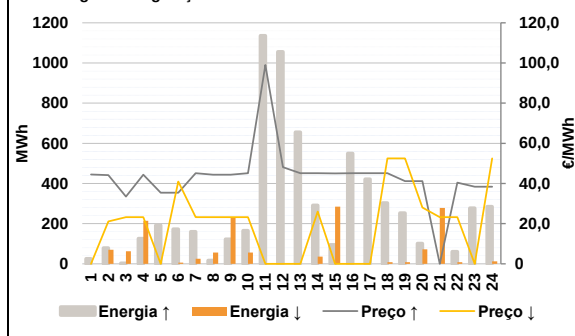


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	34,00	32,13	31,49	29,00	28,80	31,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,55	35,21	39,75	39,01	36,95	36,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,00	38,27	36,95	36,93	35,05	34,55
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	38,51	39,90	39,75	35,17	31,37	28,40
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Portugal	34,00	32,13	31,49	29,00	28,80	31,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,55	35,21	39,75	39,01	36,95	36,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,00	38,27	36,95	36,93	35,05	34,55
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	38,51	39,90	39,75	35,17	31,37	28,40
	H1	H2	H3	H4	H5	H6

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 086	20 627	19 827	19 515	19 644	19 783
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 139	23 351	24 969	26 359	27 258	27 265
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27 674	27 655	27 172	26 141	25 678	25 280
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	26 407	27 333	27 444	26 744	25 392	24 904
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5 392	4 915	4 662	4 517	4 442	4 441
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 541	4 854	5 275	6 014	6 229	6 340
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 590	6 514	6 452	6 500	6 354	6 277
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6 413	6 683	6 787	6 532	6 145	6 553
	H1	H2	H3	H4	H5	H6

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	31,78	30,88	31,51	29,29	29,10	30,84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,82	32,98	39,04	38,61	34,91	34,94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,02	37,34	35,35	35,99	34,64	35,43
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	39,16	40,77	40,75	36,34	34,06	32,90
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Portugal	31,77	31,50	31,53	29,07	29,06	30,66
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,66	33,00	38,93	38,63	35,30	34,59
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,39	37,71	35,81	36,35	34,80	36,21
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	39,84	41,73	41,79	37,61	34,11	31,86
	H1	H2	H3	H4	H5	H6

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 720	1 762	2 059	1 855	1 799	1 981
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 844	1 897	1 956	2 157	2 036	2 124
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 156	2 288	2 111	2 140	1 730	1 962
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 446	2 418	2 568	2 388	1 867	1 835
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	169	321	771	349	426	799
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	178	63	128	152	150	94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	158	184	305	215	179	429
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	764	666	668	634	652	485
	H1	H2	H3	H4	H5	H6

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	31,23	31,15	29,83	28,07	27,87	28,55
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,52	33,62	36,81	38,01	34,82	35,15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,26	36,72	31,68	34,05	31,69	32,40
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	36,60	38,01	39,29	35,93	31,75	29,72
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Portugal	0,00	31,30	29,63	28,11	27,42	28,08
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,96	33,37	30,75	31,13	30,18	28,01
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	30,02	29,29	32,82	31,18	29,55
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	29,52	0,00	40,72	35,78	34,00	0,00
	H1	H2	H3	H4	H5	H6

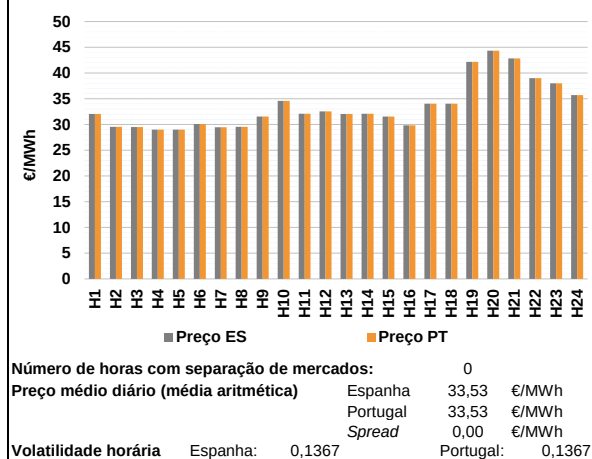
b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	147	284	310	584	456	618
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	238	363	238	206	311	342
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	304	365	438	208	449	378
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	237	243	296	504	244	392
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	0	161	184	300	204	276
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	116	210	50	0	26	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	5	218	17	72	18
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6

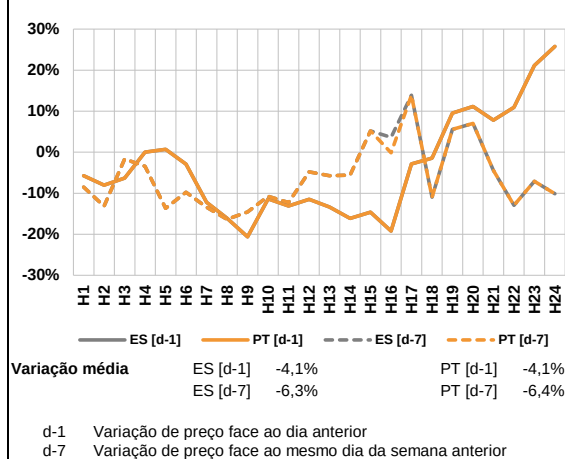
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 250	2 925	2 925	2 925	2 970	2 970
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 970	2 925	2 925	3 060	3 060	1 800
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 800	1 800	1 800	1 665	1 665	1 665
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 250	2 250	2 250	2 250	2 250	2 250
	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	697
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.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 240	3 240	3 240	3 240	2 925	2 925
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 925	3 240	3 240	3 330	3 330	2 610
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 610	2 610	2 610	3 600	3 600	3 600
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 960	3 960	3 960	3 960	3 960	3 960
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 272	1 217	1 408	1 499	1 580	1 605
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 604	2 056	2 286	1 824	1 654	1 258
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 437	1 565	1 479	951	972	891
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 563	1 515	1 370	881	138	0
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	259 982	4 729	0	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	31					
Valor acumulado da renda (no mês): 264 710 Euros						
d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	207	196	170	170	169	168
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	172	191	207	214	220	220
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	222	220	217	220	219	188
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	190	200	203	197	188	221
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	104	98	85	85	85	84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	86	96	104	107	110	110
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	111	110	109	110	110	94
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	95	100	102	99	94	111
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	17,50	20,76	16,10	21,64	21,46	18,29
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,83	25,01	16,39	17,20	15,81	14,73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	14,20	16,33	15,87	13,65	15,23	12,27
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	20,78	19,81	16,64	24,73	23,63	25,98
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	25	11	3	126	88	105
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	98	17	122	130	137	128
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	84	0	95	139	78	27
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	97	0	0	61	48	3
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	4	1	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	7	0	0	0	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	36	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	50	39	0	0	7
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	44,44	44,15	33,46	44,40	35,46	35,46
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45,17	44,40	44,40	45,17	99,00	48,12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,17	45,17	45,00	45,17	45,17	45,17
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	41,17	41,21	0,00	40,40	38,37	38,38
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	67	0	0	105	68
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62	0	0	35	998	928
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	571	291	0	411	344	276
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	156	102	0	0	230	282
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	66	62	214	0	6
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19	56	230	57	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	285	0	0	8
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	8	23	239	8	0	6
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	21,15	23,19	23,19	0,00	41,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,19	23,19	23,19	23,19	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	26,00	0,00	0,00	0,00	52,50
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	52,50	28,00	23,23	23,23	0,00	52,50

A. MERCADO DIÁRIO

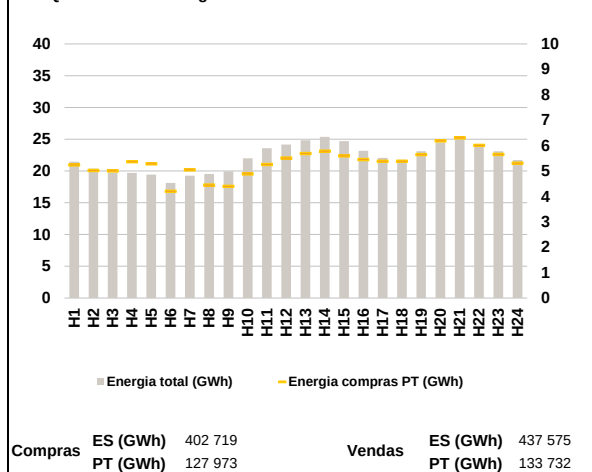
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



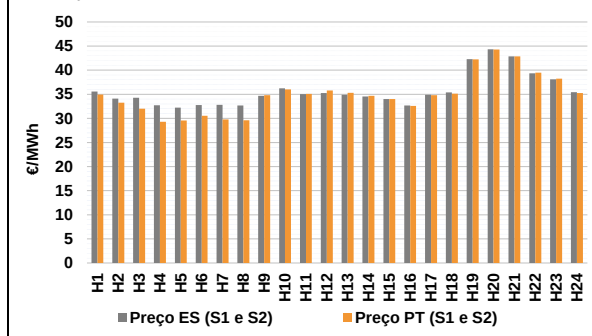
a.4 - Tecnologia marginal

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

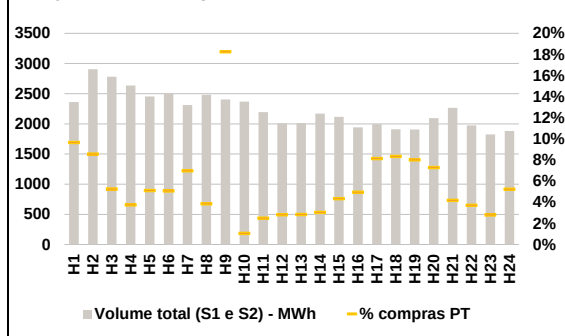
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

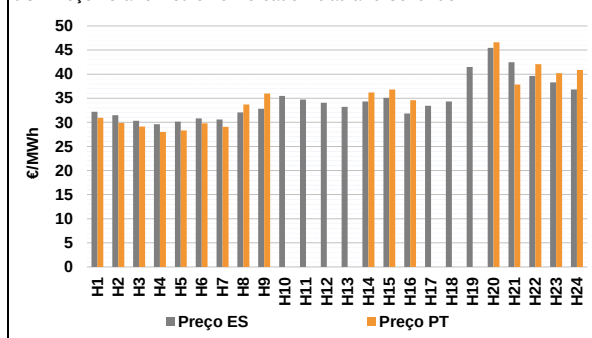
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



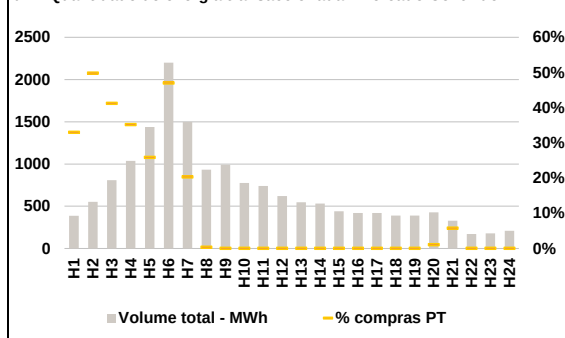
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

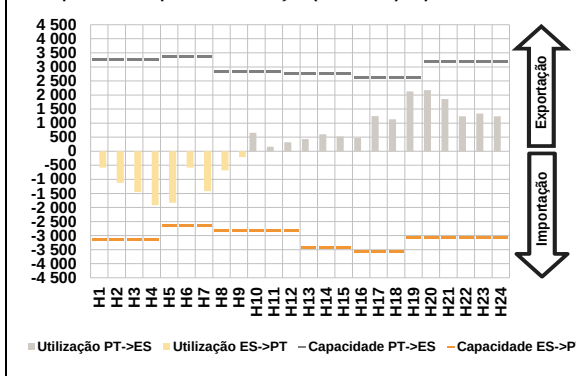


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

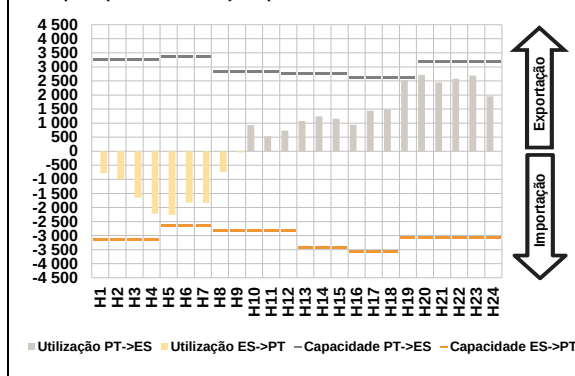


C. INTERLIGAÇÕES

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

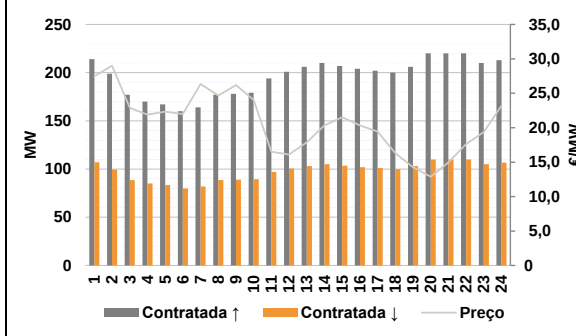


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

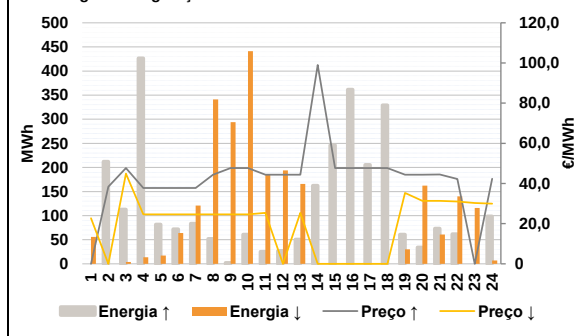


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	32,05	29,55	29,50	29,00	29,00	30,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,45	29,55	31,55	34,58	32,10	32,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,05	32,10	31,55	29,84	34,05	34,05
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	42,17	44,35	42,85	39,01	37,99	35,72
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,05	29,55	29,50	29,00	29,00	30,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,45	29,55	31,55	34,58	32,10	32,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,05	32,10	31,55	29,84	34,05	34,05
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	42,17	44,35	42,85	39,01	37,99	35,72

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	21 444	20 358	19 719	19 716	19 426	18 115
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19 269	19 515	19 946	21 987	23 576	24 150
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24 817	25 384	24 692	23 177	22 049	21 761
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	23 109	24 469	24 934	24 223	23 125	21 735
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 237	5 020	5 003	5 361	5 277	4 198
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5 044	4 443	4 395	4 886	5 250	5 508
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 684	5 777	5 595	5 446	5 377	5 382
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5 642	6 185	6 304	6 008	5 651	5 302

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,58	34,08	34,29	32,73	32,21	32,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,82	32,68	34,66	36,22	35,03	35,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,92	34,56	34,02	32,67	34,88	35,41
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	42,29	44,32	42,86	39,33	38,10	35,44
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,95	33,24	32,00	29,31	29,57	30,56
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,80	29,60	34,82	36,02	35,06	35,78
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,29	34,67	34,02	32,58	34,80	35,12
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	42,23	44,29	42,86	39,46	38,24	35,25

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 361	2 903	2 780	2 634	2 454	2 503
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 311	2 482	2 405	2 369	2 195	2 009
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 014	2 168	2 117	1 943	1 995	1 910
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	1 906	2 095	2 266	1 973	1 825	1 882
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	228	249	147	99	126	127
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	162	96	439	25	55	57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57	66	92	96	162	160
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	153	153	95	73	51	99

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	32,19	31,50	30,33	29,61	30,13	30,80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,60	32,04	32,81	35,50	34,75	34,05
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33,22	34,33	35,09	31,82	33,45	34,31
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	41,51	45,44	42,46	39,64	38,29	36,80
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,96	29,89	29,12	28,02	28,32	29,80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,09	33,70	35,98	0,00	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	36,21	36,82	34,59	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	46,60	37,85	42,07	40,20	40,88

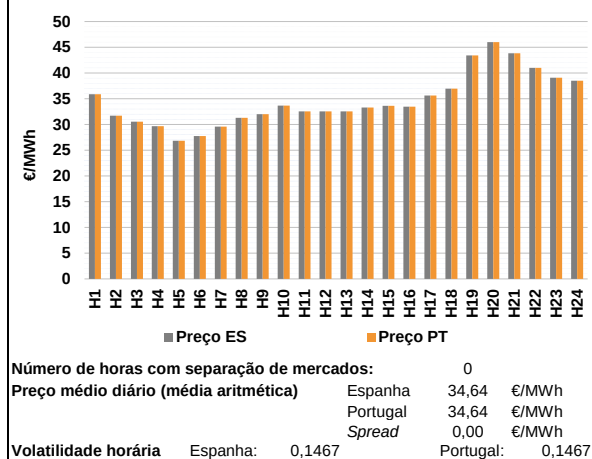
b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	387	551	807	1 037	1 439	2 201
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 498	934	992	774	739	621
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	547	531	439	420	419	389
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	390	428	328	170	179	210
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	128	275	333	365	372	1 034
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	304	3	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	5	19	0	0	0

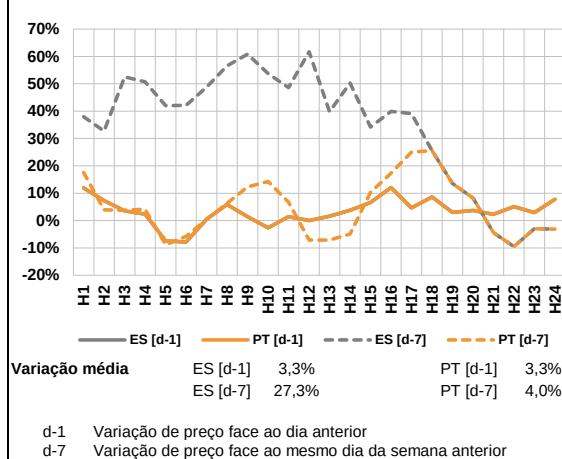
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)							ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	3 150	3 150	3 150	3 150	2 655	2 655	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	2 655	2 835	2 835	2 835	2 835	2 835	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	3 420	3 420	3 420	3 555	3 555	3 555	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	578	1 122	1 448	1 920	1 833	578	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	1 422	682	204	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.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento							
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	0	0	0	0	0	0	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)							PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	3 240	3 240	3 240	3 240	3 375	3 375	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	3 375	2 835	2 835	2 835	2 835	2 745	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	2 745	2 745	2 745	2 610	2 610	2 610	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	2 610	3 195	3 195	3 195	3 195	3 195	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	655	157	322	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	432	603	527	476	1 254	1 136	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	2 126	2 174	1 857	1 245	1 345	1 239	
	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	
	259 982	4 729	0	0	0	0	
	7	8	9	10	11	12	
	0	0	0	0	0	0	
	13	14	15	16	17	18	
	0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	19	20	21	22	23	24	
	0	0	0	0	0	0	
	25	26	27	28	29	30	
	0	0	0	0	0	0	
	31						
Valor acumulado da renda (no mês):							264 710 Euros
d.1- Banda Secundária Contratada							
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	214	199	177	170	167	160	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	164	177	178	179	194	201	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	206	210	207	204	202	200	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	206	220	220	220	210	213	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	107	100	89	85	84	80	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	82	89	89	90	97	101	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	103	105	104	102	101	100	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	103	110	110	110	105	107	
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária							
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	27,46	29,01	22,90	21,90	22,35	21,99	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	26,36	24,68	26,20	24,06	16,50	16,12	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	17,87	20,33	21,51	20,33	19,43	16,28	
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	14,27	12,88	14,96	17,62	19,39	23,20	
d.2- Regulação Secundária							
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	121	113	112	0	72	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	83	52	2	61	25	27	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	50	133	102	74	96	83	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	52	0	0	0	0	38	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	20	0	4	0	17	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	2	2	1	28	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	0	0	0	0	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	11	77	53	82	72	1	
d.2- Reserva de Regulação							
Reserva de Regulação a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	91	0	314	82	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	30	144	287	110	246	
Reserva de Regulação a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	9	34	73	62	0	61	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	36	0	0	14	0	64	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	121	341	291	439	186	167	
Reserva de Regulação a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	166	0	0	0	0	0	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	19	85	8	58	44	6	
d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	22,69	0,00	44,90	24,64	24,64	24,64	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	24,64	24,64	24,64	24,64	25,39	0,00	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	25,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	35,35	31,31	31,31	31,02	30,31	30,01	

A. MERCADO DIÁRIO

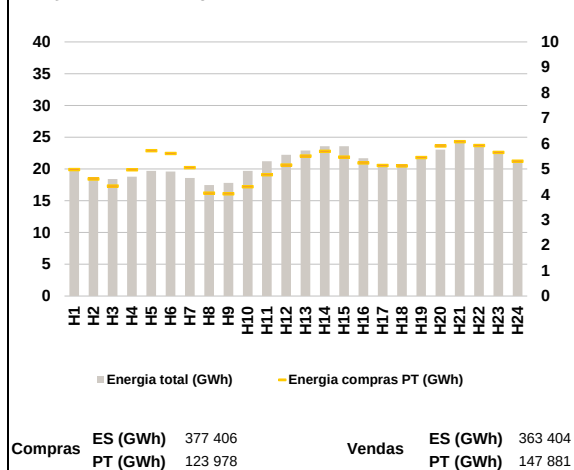
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



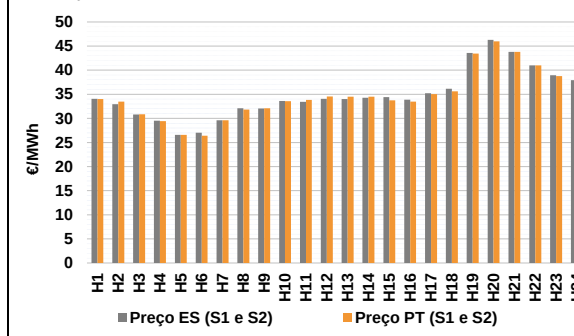
a.4 - Tecnologia marginal

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

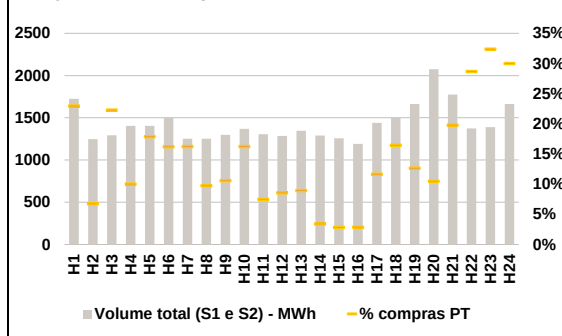
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

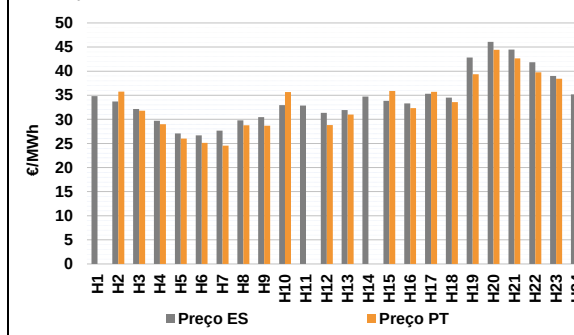
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



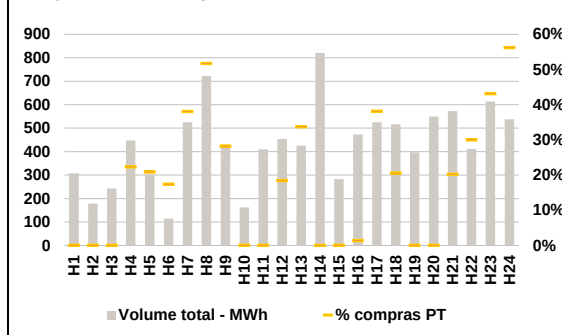
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

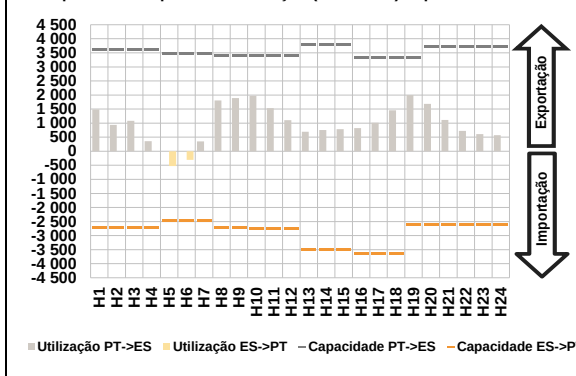


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

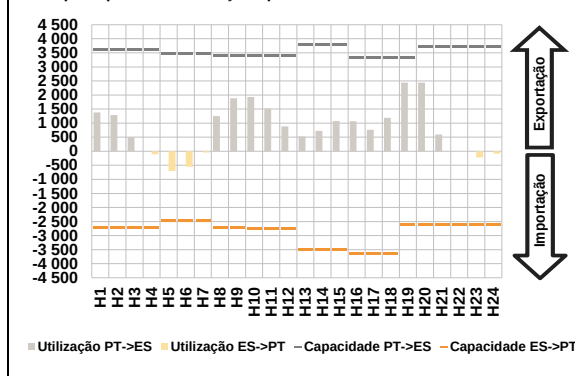


C. INTERLIGAÇÕES

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

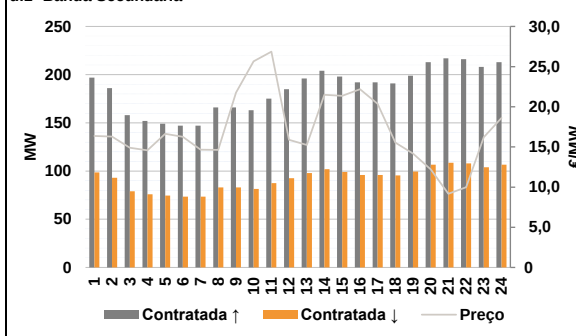


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

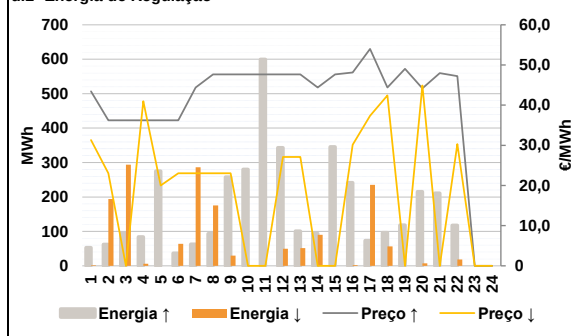


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,87	31,71	30,55	29,69	26,84	27,74
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,60	31,30	32,01	33,66	32,55	32,55
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,55	33,31	33,64	33,44	35,62	36,98
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	43,43	46,00	43,82	41,00	39,10	38,50

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	20 063	18 576	18 409	18 775	19 692	19 594
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18 572	17 458	17 807	19 690	21 233	22 231
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22 897	23 578	23 578	21 705	20 538	20 554
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	21 580	23 033	24 185	23 796	22 654	21 187

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,07	32,94	30,82	29,50	26,59	27,02
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	29,60	32,09	32,07	33,59	33,44	34,04
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,02	34,28	34,42	33,88	35,22	36,15
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	43,59	46,28	43,82	41,00	38,96	37,94

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 725	1 246	1 293	1 406	1 404	1 503
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 252	1 252	1 297	1 369	1 306	1 286
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 347	1 291	1 256	1 192	1 440	1 504
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 662	2 074	1 774	1 375	1 389	1 664

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,80	33,72	32,17	29,72	27,06	26,69
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	27,65	29,78	30,45	32,96	32,86	31,37
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,94	34,72	33,86	33,29	35,30	34,50
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	42,81	46,08	44,47	41,87	38,99	35,18

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	308	179	243	447	302	115
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	525	722	425	162	410	454
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	426	820	283	473	525	517
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	398	550	572	412	614	538

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 700	2 700	2 700	2 700	2 475	2 475
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 475	2 700	2 700	2 745	2 745	2 745
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 510	3 510	3 510	3 645	3 645	3 645
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 610	2 610	2 610	2 610	2 610	2 610
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	524	309
	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
	1 484	937	1 080	357	0	0
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	354	1 806	1 887	1 975	1 529	1 102
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	690	754	788	827	1 011	1 457
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 999	1 687	1 116	722	607	569

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
	259 982	4 729	0	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	0	0	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
Renda diária do mecanismo no mês corrente	19	20	21	22	23	24
	0	0	0	0	0	0
	25	26	27	28	29	30
	0	0	0	0	0	0
	31					
	0	0	0	0	0	0

Valor acumulado da renda (no mês): 264 710 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	197	186	158	152	149	147
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	147	166	166	163	175	185
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	196	204	198	192	192	191
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	199	213	217	216	208	213
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	99	93	79	76	75	74
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	74	83	83	82	88	93
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	98	102	99	96	96	96
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	100	107	109	108	104	107

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	16,37	16,30	14,91	14,57	16,63	16,26
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	14,66	14,63	21,76	25,66	26,86	15,88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	15,24	21,50	21,37	22,18	20,37	15,55
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	14,17	12,20	9,17	9,99	16,22	18,60

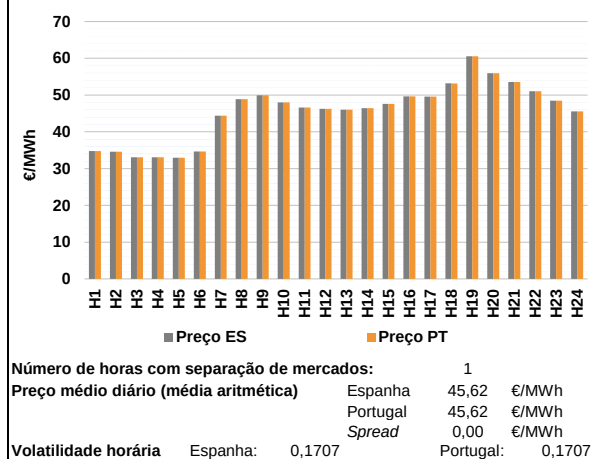
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53	62	94	84	126	37
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62	93	70	39	107	49
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	77	58	124	73	66
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	29	34	12	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	10
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	7	0	3	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43,44	36,24	36,24	36,24	36,24	36,24
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,40	47,68	47,68	47,68	47,68	47,68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,68	44,40	47,68	48,12	54,00	44,40
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	49,02	44,21	47,99	47,21	0,00	0,00

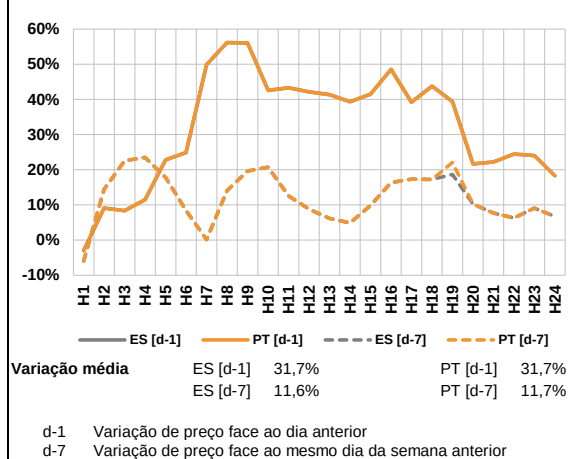
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31,33	23,02	0,00	41,00	20,02	23,02
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,02	23,02	23,02	0,00	0,00	27,12
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27,12	0,00	0,00	30,12	37,37	42,42
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	44,90	0,00	30,33	0,00	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

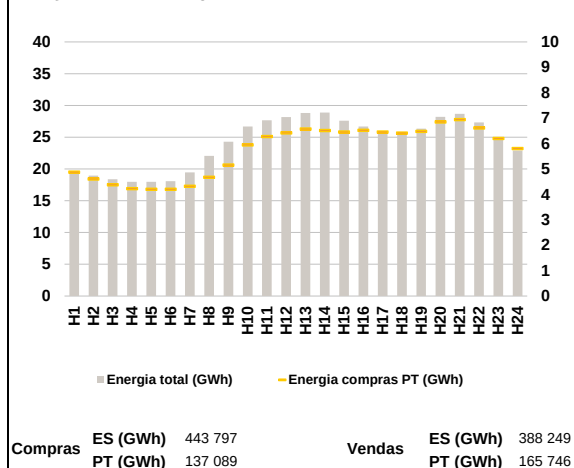
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



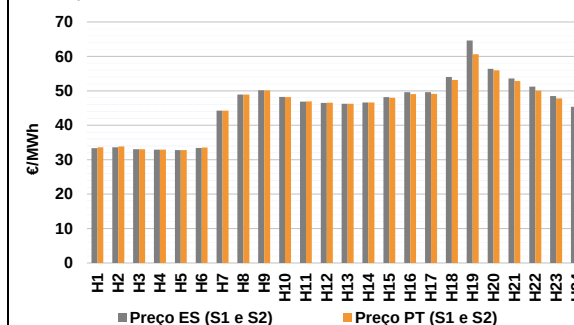
a.4 - Tecnologia marginal

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

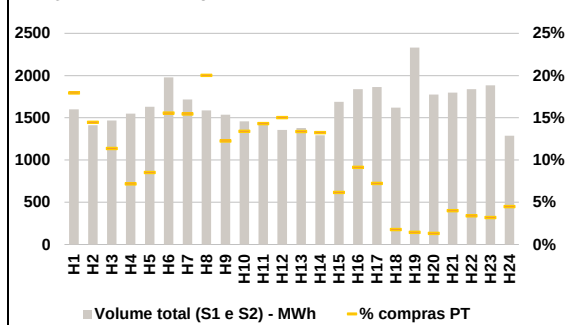
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

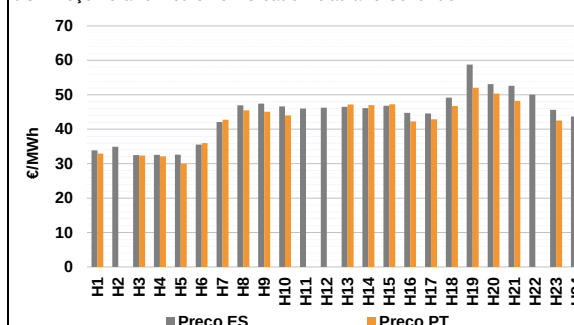
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



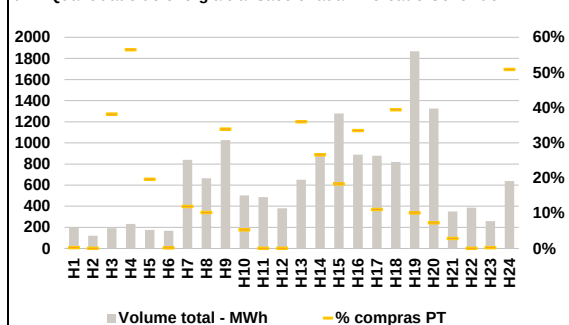
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

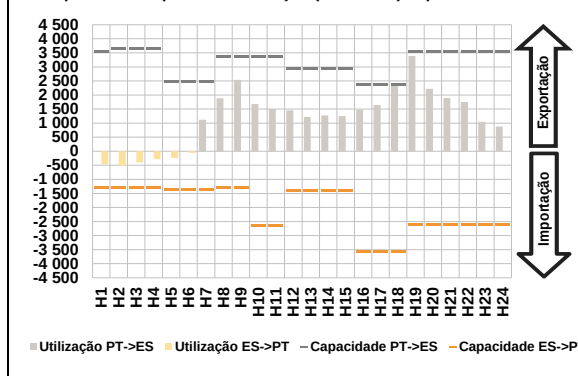


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

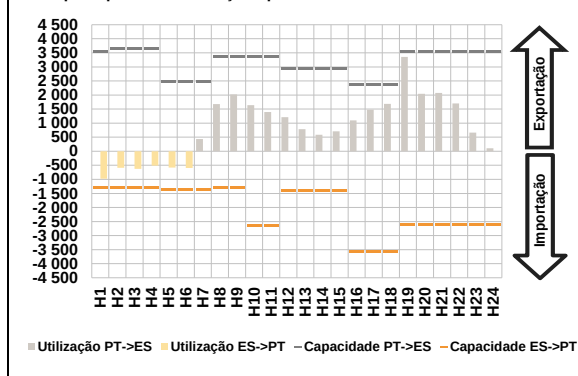


C. INTERLIGAÇÕES

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

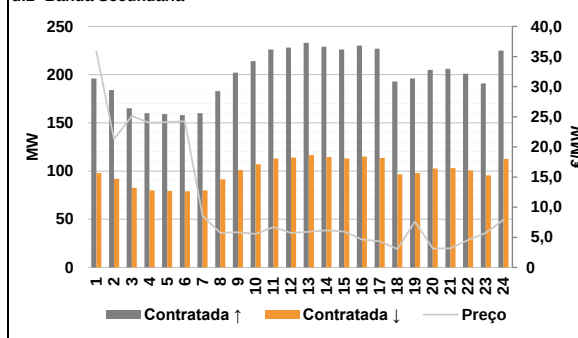


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

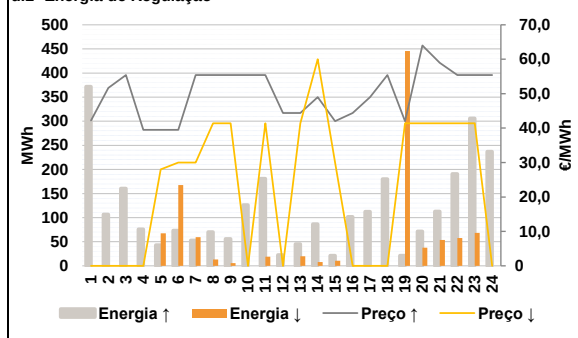


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	34,79	34,60	33,10	33,10	32,97	34,65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,37	48,88	49,95	48,00	46,64	46,26
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,02	46,42	47,59	49,67	49,58	53,18
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	60,55	55,96	53,55	51,02	48,50	45,55
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,79	34,60	33,10	33,10	32,97	34,65
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,37	48,88	49,95	48,00	46,64	46,26
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,02	46,42	47,59	49,67	49,58	53,15
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	60,55	55,96	53,55	51,02	48,50	45,55

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	19 619	18 959	18 382	17 964	17 983	18 095
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19 469	22 064	24 280	26 685	27 665	28 173
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28 815	28 882	27 581	26 679	25 858	25 397
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	26 333	28 221	28 667	27 320	24 883	22 913
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 877	4 603	4 376	4 223	4 202	4 203
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 317	4 669	5 157	5 948	6 278	6 421
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 571	6 514	6 451	6 523	6 448	6 414
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6 475	6 850	6 945	6 616	6 202	5 806

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	33,34	33,62	33,04	32,90	32,77	33,42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,24	48,90	50,15	48,25	46,88	46,52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,25	46,65	48,21	49,64	49,62	54,04
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	64,61	56,41	53,59	51,23	48,46	45,34
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,59	33,85	33,04	32,90	32,77	33,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,25	48,90	50,10	48,21	46,91	46,57
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,23	46,60	47,98	49,06	49,13	53,16
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	60,61	55,97	52,84	50,03	47,79	45,00

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 599	1 414	1 467	1 549	1 631	1 979
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 716	1 587	1 538	1 459	1 415	1 356
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 380	1 293	1 690	1 838	1 865	1 621
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	2 331	1 776	1 799	1 838	1 884	1 287
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	287	205	167	111	139	308
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	266	318	189	196	203	204
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	185	171	104	168	135	29
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	34	24	72	63	61	58

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	33,89	34,90	32,46	32,56	32,59	35,57
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,06	46,95	47,45	46,61	46,01	46,23
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,50	46,16	46,79	44,78	44,60	49,18
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	58,78	53,11	52,61	50,08	45,63	43,70
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,91	0,00	32,37	32,13	30,00	35,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,79	45,50	45,09	44,01	0,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,19	46,98	47,24	42,30	42,89	46,74
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	52,04	50,36	48,25	0,00	42,50	42,95

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	200	122	192	233	175	168
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	840	664	1 026	504	487	382
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	650	879	1 277	888	878	819
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	1 867	1 325	351	386	258	638
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	73	132	34	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	100	68	348	27	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	234	234	234	297	97	323
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	188	96	10	0	1	324

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 305	1 305	1 305	1 305	1 350	1 350
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 350	1 305	1 305	2 655	2 655	1 395
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 395	1 395	1 395	3 555	3 555	3 555
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 610	2 610	2 610	2 610	2 610	2 610
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	457	510	397	280	236	64
	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
	3 555	3 645	3 645	3 645	2 475	2 475
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 475	3 375	3 375	3 375	3 375	2 925
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 925	2 925	2 925	2 385	2 385	2 385
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 119	1 880	2 542	1 676	1 502	1 458
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 222	1 274	1 247	1 479	1 645	2 385
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 394	2 216	1 887	1 753	1 042	879

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	72	72
	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	72	72
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	72	72	72	72	72	72

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	259 982	4 729	0	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	72			
	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):				264 782	Euros	

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	196	184	165	160	159	158
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	160	183	202	214	226	228
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	233	229	226	230	227	193
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	196	205	206	201	191	225
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	98	92	83	80	80	79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	80	92	101	107	113	114
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	117	115	113	115	114	97
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	98	103	103	101	96	113

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,88	21,28	25,15	23,99	24,13	24,26
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,60	5,73	5,83	5,56	6,68	5,73
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,93	6,16	5,94	4,65	4,35	3,06
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	7,64	3,15	3,17	4,57	5,73	7,90

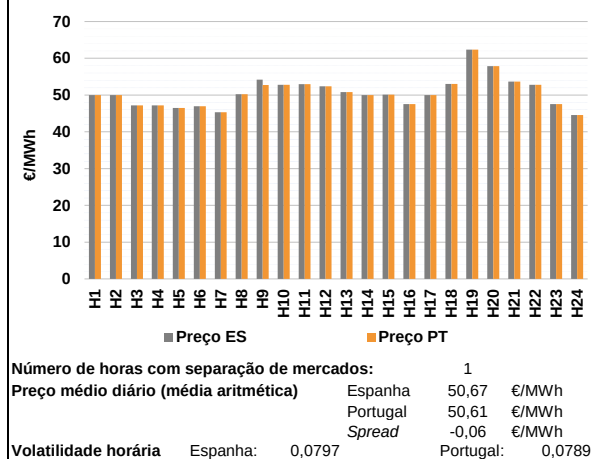
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	75	84	8	76	43	73
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38	52	26	38	0	11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41	52	21	97	56	58
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	21	0	0	0	0	32
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2	0	6	0	19	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	38	54	58	68	0

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	297	23	153	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15	18	30	89	181	11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5	35	0	5	56	122
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	72	113	191	306	205
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	68	168
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58	13	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	20	8	11	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	446	0	0	0	0	0

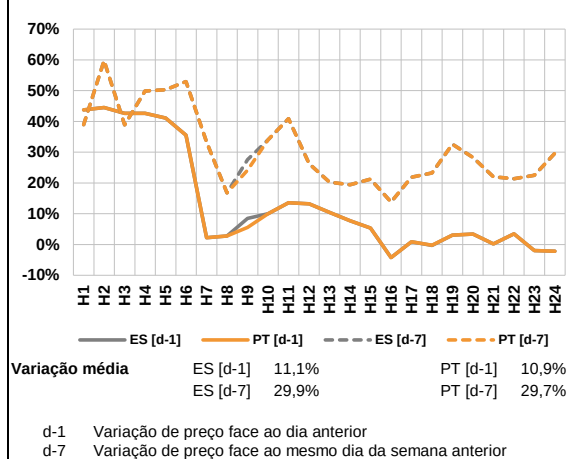
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	42,22	51,69	55,39	39,50	39,50	39,50
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	55,39	55,39	55,39	55,39	55,39	44,40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,40	49,00	42,00	44,40	49,00	55,39
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	42,00	64,00	58,99	55,39	55,39	55,39
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	28,00	30,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,01	41,39	41,39	0,00	41,39	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,39	60,00	30,01	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	41,39	41,40	41,41	41,39	41,39	0,00

A. MERCADO DIÁRIO

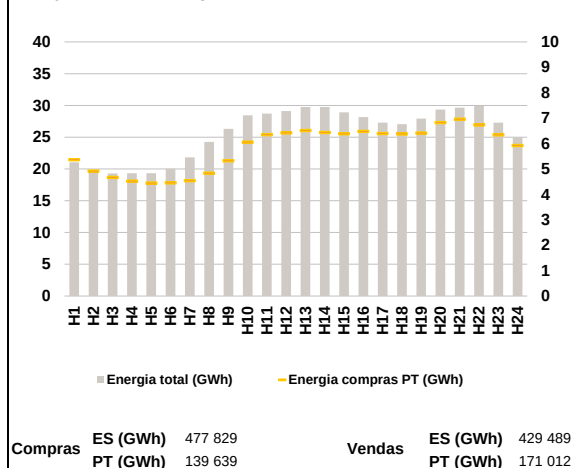
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



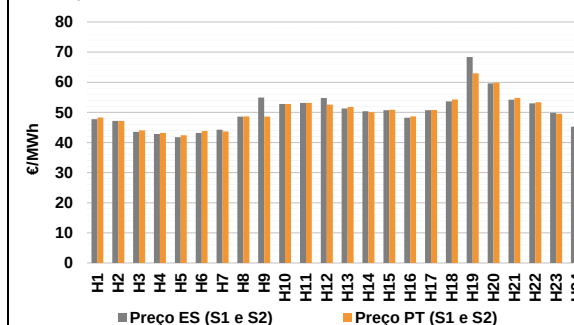
a.4 - Tecnologia marginal

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

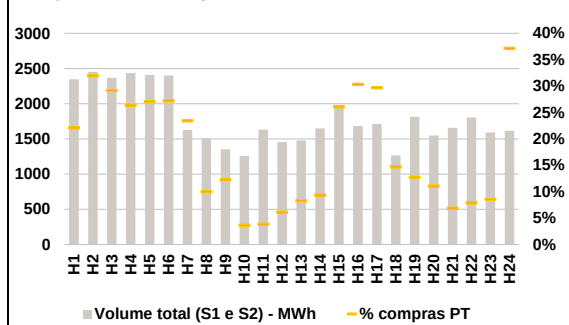
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

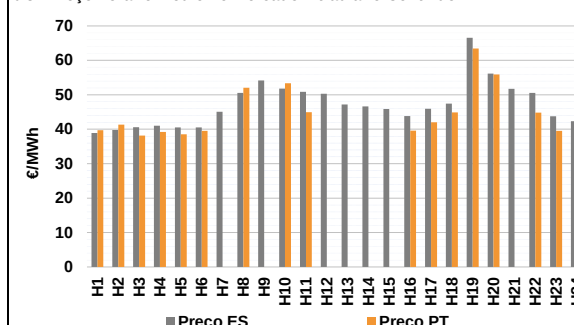
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



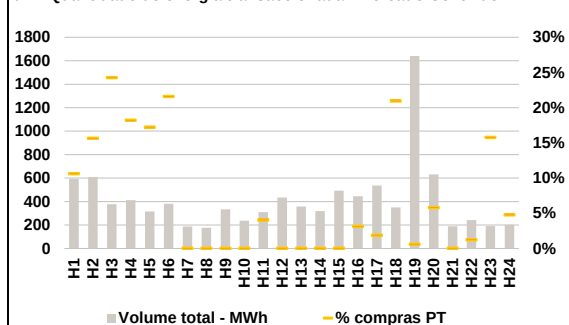
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

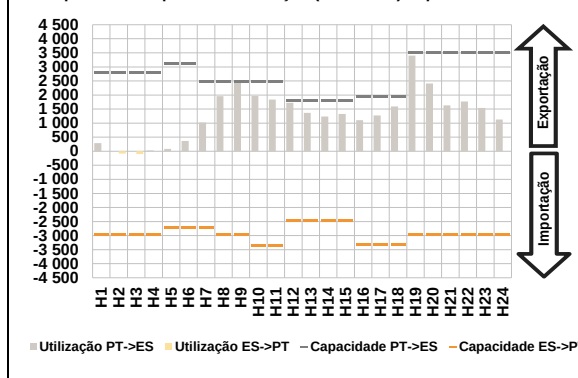


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

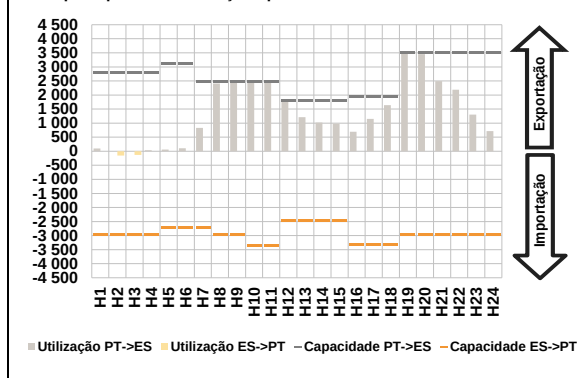


C. INTERLIGAÇÕES

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

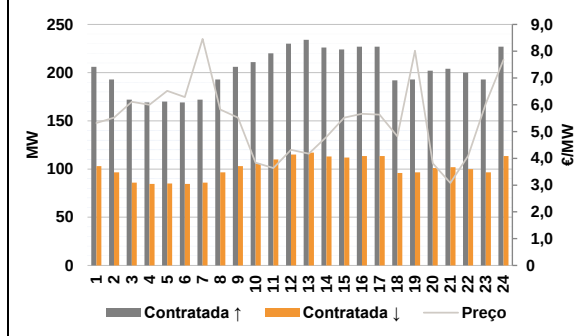


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

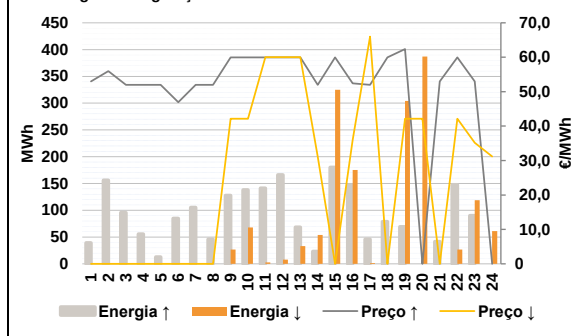


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1		H2		H3		H4		H5		H6	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18
Espanha	50,01	50,00	47,21	47,21	46,51	46,95	45,35	50,23	54,18	52,80	52,97	52,39
	50,82	50,00	50,12	47,56	50,01	53,01	62,38	57,85	53,67	52,80	47,55	44,55
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	62,38	57,85	53,67	52,80	47,55	44,55	50,01	50,00	47,21	47,21	46,51	46,95
Portugal	45,35	50,23	52,73	52,80	52,97	52,39	50,82	50,00	50,12	47,56	50,01	53,01
	62,38	57,85	53,67	52,80	47,55	44,55	H19	H20	H21	H22	H23	H24
							62,38	57,85	53,67	52,80	47,55	44,55

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1		H2		H3		H4		H5		H6	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18
Quantidade de energia (MWh)	21 055	19 730	19 281	19 342	19 312	20 048	21 813	24 242	26 321	28 433	28 699	29 132
	29 744	29 763	28 927	28 157	27 283	27 042	H19	H20	H21	H22	H23	H24
							27 945	29 348	29 654	29 912	27 278	25 010
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	5 362	4 918	4 662	4 519	4 441	4 452	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 541	4 831	5 323	6 058	6 348	6 421	H13	H14	H15	H16	H17	H18
							6 511	6 432	6 383	6 479	6 395	6 378
							H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6 412	6 825	6 956	6 730	6 339	5 924						

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

	H1		H2		H3		H4		H5		H6	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18
Espanha	47,75	47,18	43,55	42,84	41,77	43,15	44,22	48,60	54,91	52,82	53,11	54,77
	51,32	50,37	50,69	48,23	50,69	53,60	H19	H20	H21	H22	H23	H24
							68,38	59,59	54,20	53,00	49,86	45,25
Portugal	48,27	47,19	44,03	43,18	42,40	43,83	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,66	48,66	48,56	52,80	53,15	52,58	H13	H14	H15	H16	H17	H18
							51,75	50,11	50,84	48,64	50,82	54,29
							H19	H20	H21	H22	H23	H24
	62,94	59,85	54,74	53,36	49,54	45,59						

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

	H1		H2		H3		H4		H5		H6	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18
Quantidade de energia (MWh)	2 348	2 453	2 367	2 434	2 406	2 401	1 627	1 510	1 352	1 255	1 630	1 455
	1 480	1 650	1 956	1 682	1 713	1 264	H19	H20	H21	H22	H23	H24
							1 812	1 550	1 658	1 804	1 592	1 617
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	519	785	690	643	651	654	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	381	151	166	46	63	90	H13	H14	H15	H16	H17	H18
							123	155	511	511	509	186
							H19	H20	H21	H22	H23	H24
	230	172	115	143	136	601						

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1		H2		H3		H4		H5		H6	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18
Espanha	38,88	39,80	40,59	41,00	40,50	40,50	45,06	50,58	54,15	51,78	50,88	50,28
	47,22	46,63	45,89	43,82	45,97	47,45	H19	H20	H21	H22	H23	H24
							66,57	56,13	51,75	50,58	43,78	42,31
Portugal	39,69	41,34	38,17	39,21	38,51	39,55	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	52,03	0,00	53,34	44,97	0,00	H13	H14	H15	H16	H17	H18
							0,00	0,00	0,00	39,56	42,01	44,90
							H19	H20	H21	H22	H23	H24
	63,46	55,94	0,00	44,80	39,55	39,55						

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

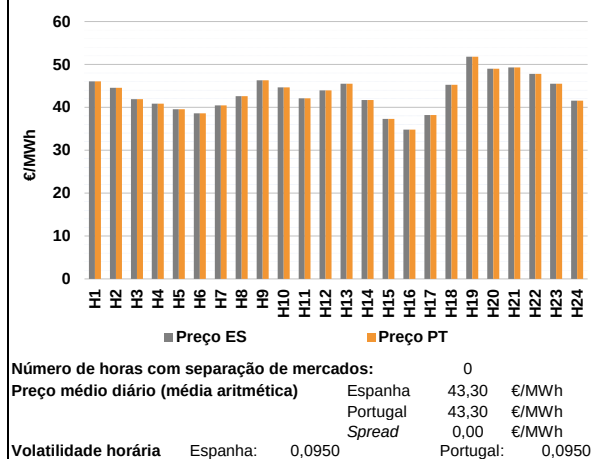
	H1		H2		H3		H4		H5		H6	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18
Quantidade de energia (MWh)	594	610	377	412	316	382	186	176	333	237	309	434
	358	319	492	444	536	350	H19	H20	H21	H22	H23	H24
							1 640	631	189	242	191	202
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	63	96	91	75	54	82	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	13	0	H13	H14	H15	H16	H17	H18
							0	0	0	14	10	73
							H19	H20	H21	H22	H23	H24
	10	37	0	3	30	10						

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 970	2 970	2 970	2 970	2 700	2 700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 700	2 970	2 970	3 375	3 375	2 475
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 475	2 475	2 475	3 330	3 330	3 330
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970	2 970
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	83	96	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
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	3 589	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	3 589	3 589	3 589	3 589
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 589	3 589	3 589	3 589	3 589	3 589
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 589	3 589	3 589	3 589	3 589	3 589
d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	206	193	172	169	170	169
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	172	193	206	211	220	230
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	234	226	224	227	227	192
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	193	202	204	200	193	227
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	103	97	86	85	85	85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	86	97	103	106	110	115
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	117	113	112	114	114	96
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	97	101	102	100	97	114
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39	38	64	35	13	79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	89	38	64	28	15	84
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	23	180	146	46	78
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	69	0	42	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
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	66	0	25	68	61
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	53,00	55,99	52,00	52,00	52,00	46,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	52,00	52,00	59,98	59,98	59,98	59,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	59,98	52,00	59,98	52,40	52,00	59,98
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	62,38	0,00	53,00	59,98	52,98	0,00
d.1- Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5,32	5,52	6,11	6,00	6,52	6,29
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,46	5,82	5,52	3,84	3,64	4,32
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,17	4,80	5,52	5,66	5,63	4,82
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	8,02	3,81	3,08	4,09	6,04	7,68
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	118	32	21	0	6
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17	8	64	110	126	82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	69	0	0	0	0	1
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	148	90	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	27	68	3	8
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8	54	325	175	1	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	304	321	0	2	51	0
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (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	42,16	42,16	60,00	60,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	60,00	31,16	0,00	36,00	66,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	42,16	42,16	0,00	42,16	35,16	31,16

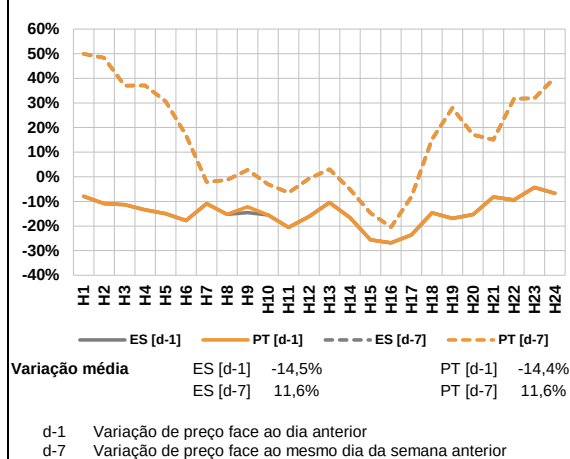
Valor acumulado da renda (no mês): 268 371 Euros

A. MERCADO DIÁRIO

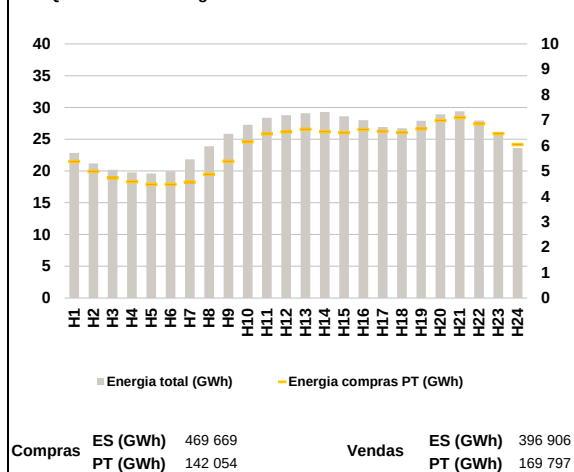
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



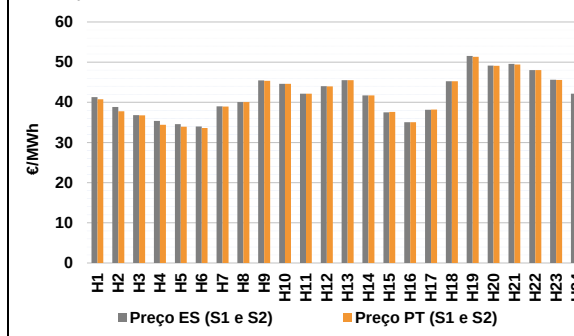
a.4 - Tecnologia marginal

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

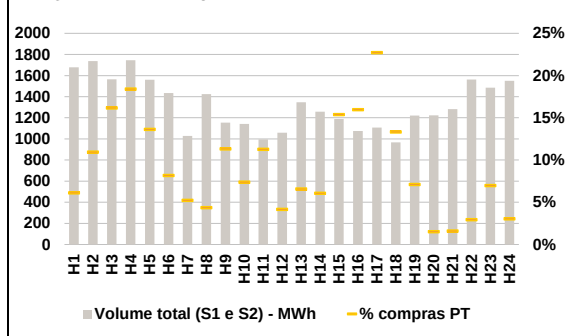
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

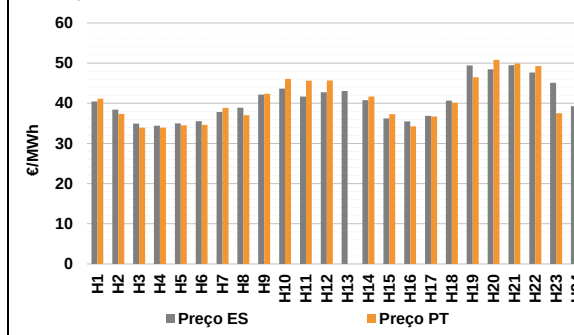
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



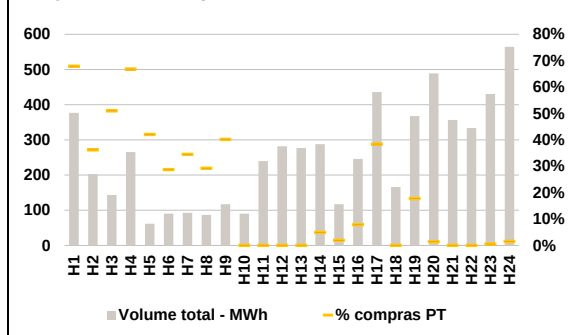
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

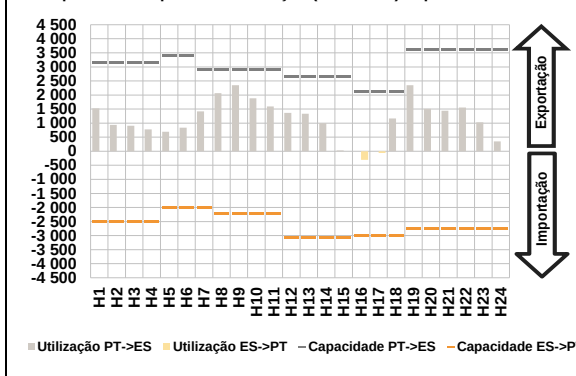


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

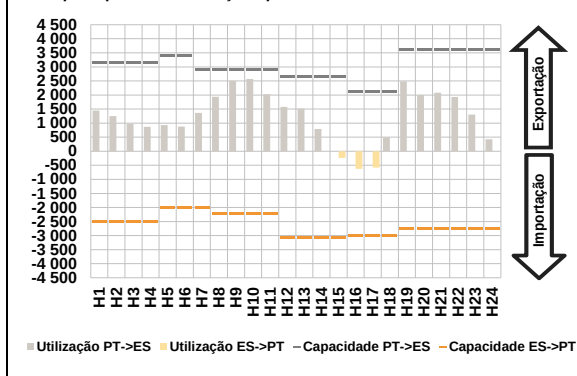


C. INTERLIGAÇÕES

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

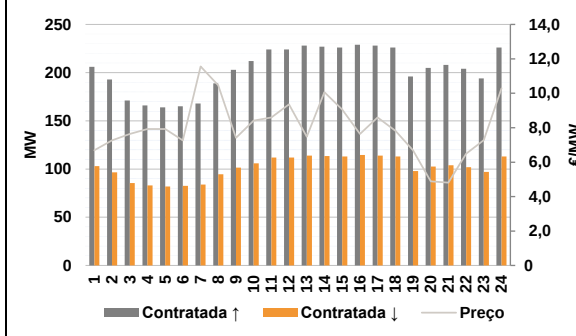


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

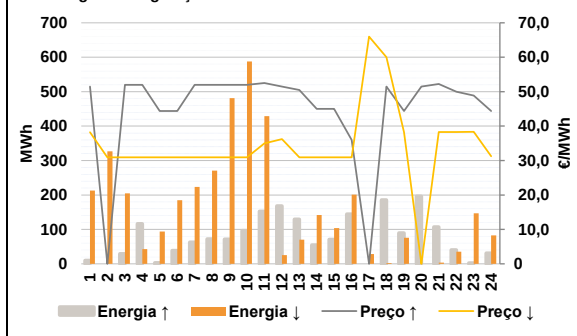


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	46,03	44,57	41,88	40,86	39,55	38,59
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,43	42,59	46,30	44,63	42,10	43,97
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,49	41,70	37,30	34,80	38,19	45,25
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	51,82	49,00	49,28	47,82	45,50	41,55

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22 841	21 191	20 186	19 759	19 591	19 980
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 822	23 888	25 828	27 261	28 373	28 787
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 069	29 284	28 621	28 002	26 912	26 716
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	27 906	28 931	29 402	27 928	25 837	23 610

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,28	38,84	36,82	35,38	34,57	33,98
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,00	40,05	45,48	44,63	42,17	44,02
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,49	41,71	37,48	35,04	38,16	45,25
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	51,53	49,12	49,55	48,04	45,60	42,13

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 679	1 737	1 565	1 746	1 561	1 435
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 028	1 424	1 154	1 143	996	1 058
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 347	1 259	1 190	1 074	1 108	966
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 221	1 224	1 282	1 562	1 486	1 551

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40,44	38,41	34,97	34,41	35,02	35,53
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,84	38,89	42,16	43,64	41,65	42,74
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,05	40,77	36,24	35,50	36,85	40,64
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	49,44	48,47	49,46	47,67	45,08	39,26

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	377	203	144	265	62	91
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	93	87	117	91	240	282
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	277	288	117	246	436	166
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	368	489	357	333	431	564

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 520	2 520	2 520	2 520	2 025	2 025
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 025	2 239	2 239	2 239	2 239	3 071
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 071	3 071	3 071	3 001	3 001	3 001
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 745	2 745	2 745	2 745	2 745	2 745
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	305	62	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
	3 150	3 150	3 150	3 150	3 420	3 420
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 910	2 910	2 910	2 910	2 910	2 658
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 658	2 658	2 658	2 115	2 115	2 115
	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
	1 528	941	904	775	691	837
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 422	2 070	2 347	1 883	1 591	1 361
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 331	1 000	28	0	0	1 167
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 345	1 507	1 444	1 556	1 029	353

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
	259 982	4 729	0	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	72	3 589	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):				268 371	Euros	

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	206	193	171	166	164	165
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	168	189	203	212	224	224
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	228	227	226	229	228	226
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	196	205	208	204	194	226
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	103	97	86	83	82	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	84	95	102	106	112	112
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	114	114	113	115	114	113
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	98	103	104	102	97	113

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,69	7,26	7,64	7,92	7,93	7,26
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	11,56	10,47	7,41	8,41	8,60	9,36
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7,48	10,07	9,06	7,64	8,60	7,83
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6,69	4,89	4,81	6,49	7,28	10,29

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10	0	29	90	3	38
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62	72	71	96	153	85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	129	55	71	144	0	117
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	75	11	17	0	0	31
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	27	0	0	2	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	27	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	36	18	0

d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Reservação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	27	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	69
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	15	185	90	40	3	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	213	300	205	43	92	185
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	224	271	482	588	429	25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	70	142	104	201	1	2
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	76	0	3	0	128	83

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	38,25	30,95	30,95	30,95	30,95	30,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,95	30,95	30,95	30,95	34,98	36,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,95	30,95	30,95	30,95	66,00	60,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	38,25	0,00	38,28	38,27	38,33	31,25

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	206	193	171	166	164	165
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	168	189	203	212	224	224
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	228	227	226	229	228	226
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
196	205	208	204	194	226	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	103	97	86	83	82	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	84	95	102	106	112	112
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	114	114	113	115	114	113
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
98	103	104	102	97	113	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,69	7,26	7,64	7,92	7,93	7,26
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	11,56	10,47	7,41	8,41	8,60	9,36
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7,48	10,07	9,06	7,64	8,60	7,83
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6,69	4,89	4,81	6,49	7,28	10,29

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10	0	29	90	3	38
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62	72	71	96	153	85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	129	55	71	144	0	117
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
75	11	17	0	0	31	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	27	0	0	2	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	27	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	0	0	36	18	0	

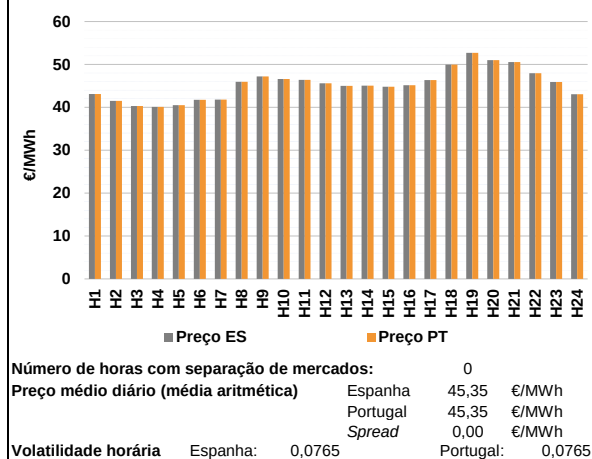
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	27	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	83
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	69
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	15	185	90	40	3	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	213	300	205	43	92	185
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	224	271	482	588	429	25
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	70	142	104	201	1	2
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	76	0	3	0	128	83

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	51,50	0,00	51,99	51,98	44,40	44,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51,98	51,98	51,98	51,98	52,52	51,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	50,50	45,00	45,00	36,00	0,00	51,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	44,40	51,50	52,22	49,99	48,88	44,40

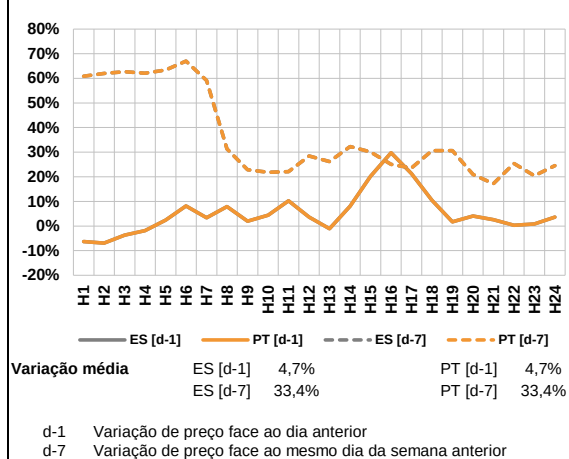
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	38,25	30,95	30,95	30,95	30,95	30,95
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,95	30,95	30,95	30,95	34,98	36,25
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	30,95	30,95	30,95	30,95	66,00	60,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	38,25	0,00	38,28	38,27	38,33	31,25

A. MERCADO DIÁRIO

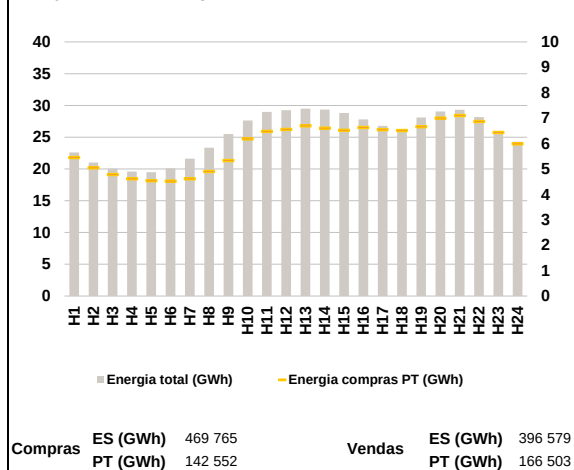
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



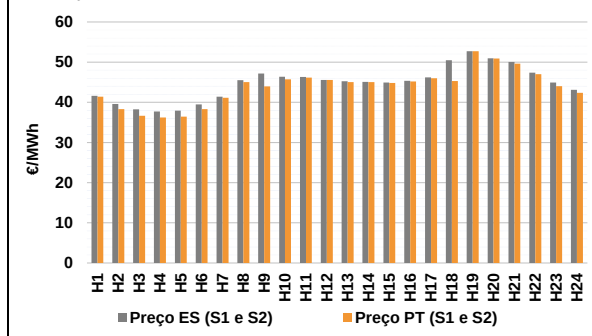
a.4 - Tecnologia marginal

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

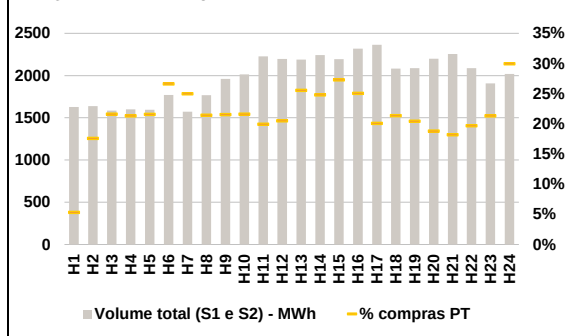
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

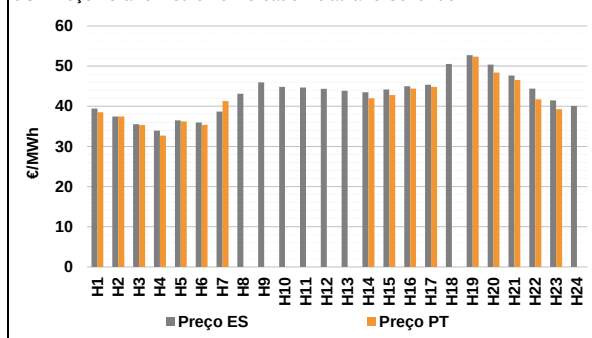
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



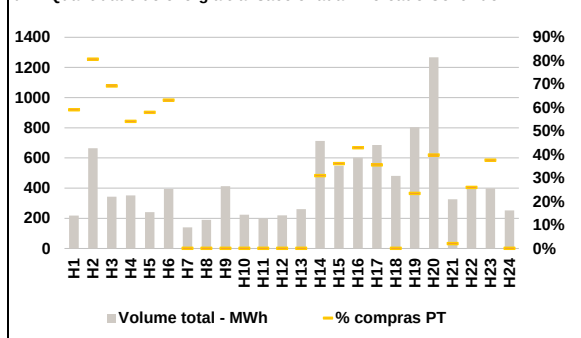
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

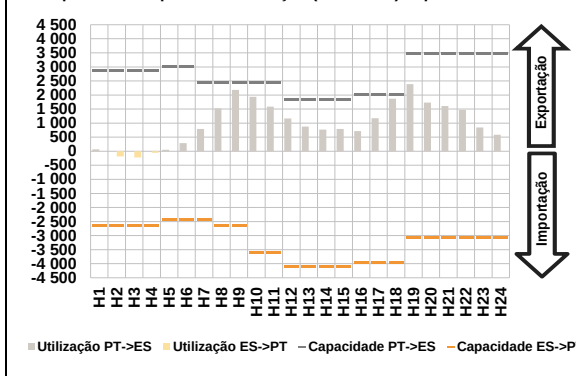


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

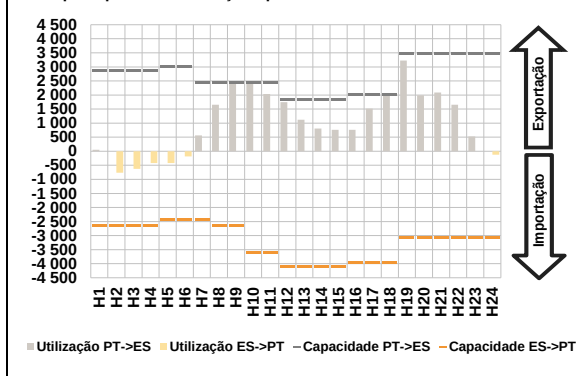


C. INTERLIGAÇÕES

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

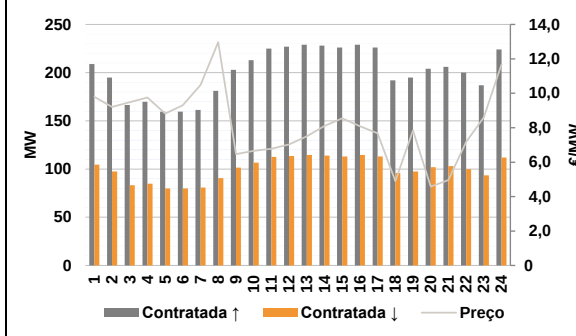


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

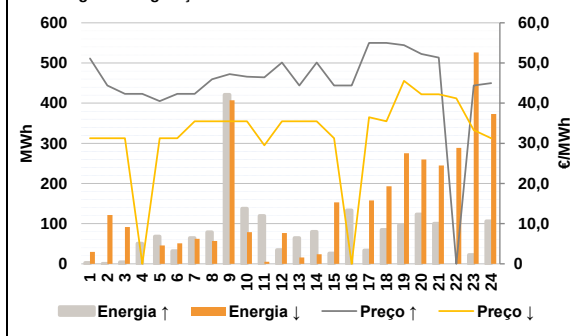


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43,12	41,48	40,32	40,09	40,50	41,75
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,80	45,95	47,21	46,60	46,41	45,58
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,00	45,05	44,82	45,16	46,34	49,97
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	52,72	50,98	50,57	47,96	45,90	43,04

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22 604	21 010	20 033	19 591	19 509	20 119
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 618	23 343	25 511	27 648	28 996	29 243
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 495	29 340	28 830	27 806	26 772	25 952
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	28 095	29 051	29 333	28 181	25 961	24 277

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,63	39,56	38,24	37,72	37,92	39,50
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,39	45,53	47,19	46,36	46,32	45,59
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,26	45,07	44,92	45,33	46,18	50,50
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	52,72	50,93	50,04	47,40	44,94	43,08

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 628	1 638	1 586	1 600	1 596	1 771
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 573	1 769	1 961	2 013	2 227	2 198
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 189	2 244	2 193	2 320	2 364	2 083
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 088	2 200	2 255	2 088	1 906	2 018

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,44	37,46	35,54	33,95	36,49	35,94
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,67	43,13	45,93	44,81	44,66	44,32
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,85	43,48	44,21	44,96	45,35	50,56
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	52,74	50,36	47,68	44,41	41,44	40,09

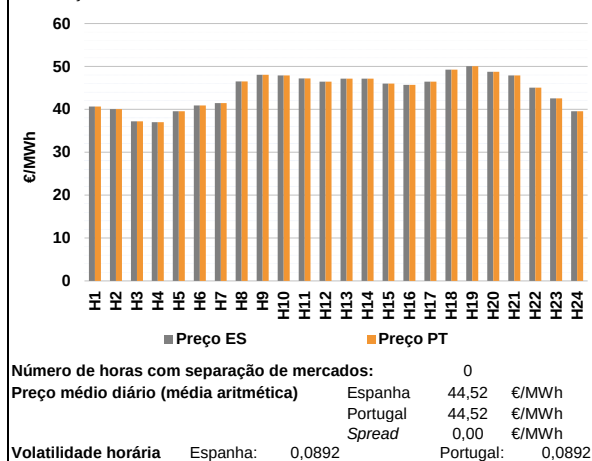
b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	218	664	343	351	241	395
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	140	190	413	224	199	220
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	260	712	548	602	685	481
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	804	1 267	326	395	399	252

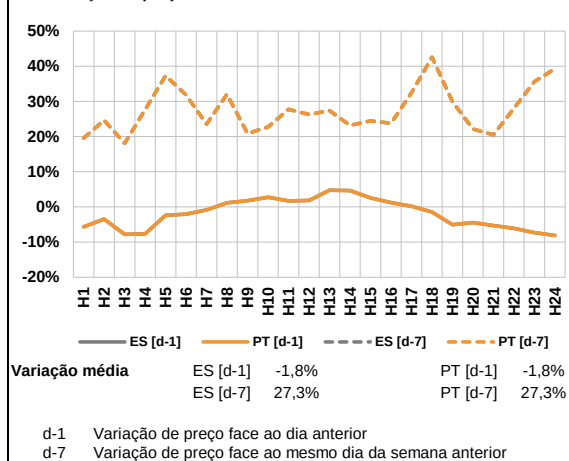
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 655	2 655	2 655	2 655	2 430	2 430
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 430	2 655	2 655	3 600	3 600	4 095
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4 095	4 095	4 095	3 960	3 960	3 960
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060	3 060
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	185	225	53	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 880	2 880	2 880	2 880	3 015	3 015
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 430	2 430	2 430	2 430	2 430	1 845
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 845	1 845	1 845	2 025	2 025	2 025
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 465	3 465	3 465	3 465	3 465	3 465
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	66	0	0	0	55	286
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	793	1 524	2 182	1 937	1 585	1 170
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	877	773	791	713	1 172	1 870
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 385	1 729	1 607	1 471	844	583
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	259 982	4 729	0	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	72	3 589	0	0
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	25	26	27	28	29	30
	31					
Valor acumulado da renda (no mês): 268 371 Euros						
d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	209	195	166	170	160	160
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	161	181	203	213	225	227
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	229	228	226	229	226	192
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	195	204	206	200	187	224
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	105	98	83	85	80	80
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	81	91	102	107	113	114
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	115	114	113	115	113	96
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	98	102	103	100	94	112
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	9,79	9,21	9,48	9,76	8,82	9,31
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10,49	12,97	6,47	6,65	6,78	7,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7,50	8,10	8,55	8,09	7,68	4,90
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	7,84	4,58	4,96	7,18	8,60	11,68
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3	1	4	51	68	32
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	65	59	65	106	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	57	46	26	131	33	85
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	97	123	100	0	22	106
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3	4	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	5	56
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	34	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	20	356	32	119	35
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8	34	0	2	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
	27	118	92	0	46	51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	62	57	407	79	0	20
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	16	24	153	0	158	193
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	275	260	245	254	526	373
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	51,15	44,40	42,30	42,30	40,50	42,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,30	45,95	47,21	46,60	46,41	50,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	44,40	50,10	44,40	44,40	55,00	55,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	54,44	52,25	51,33	0,00	44,40	45,00
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31,25	31,25	31,25	0,00	31,25	31,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,50	35,50	35,50	35,50	29,50	35,50
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,50	35,50	31,25	0,00	36,50	35,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	45,55	42,22	42,22	41,22	33,31	31,25

A. MERCADO DIÁRIO

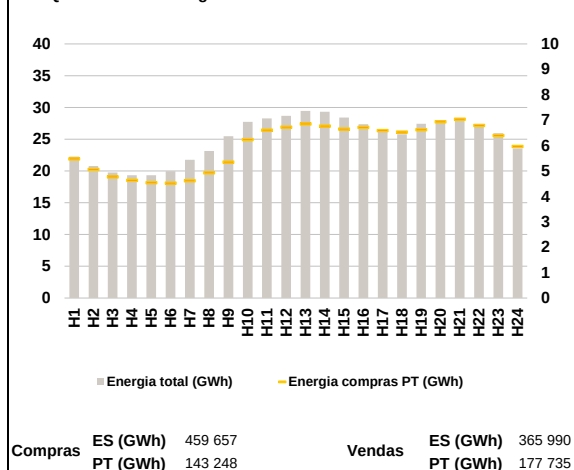
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



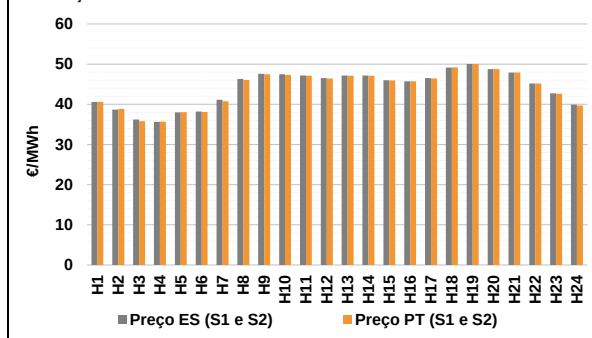
a.4 - Tecnologia marginal

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

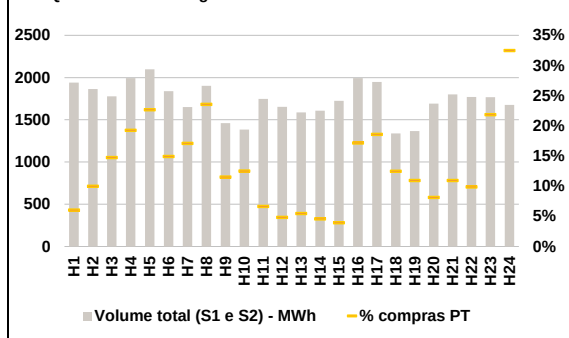
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

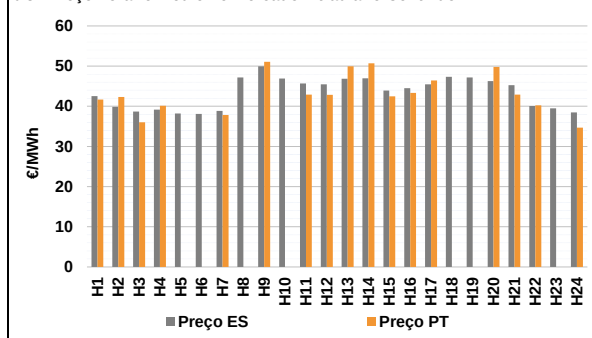
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



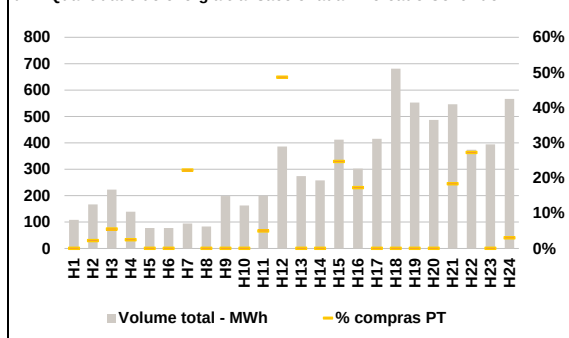
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

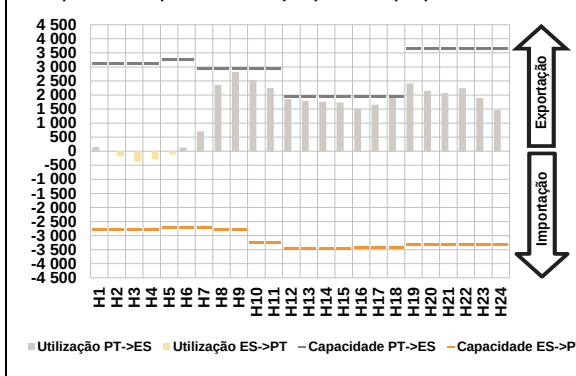


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

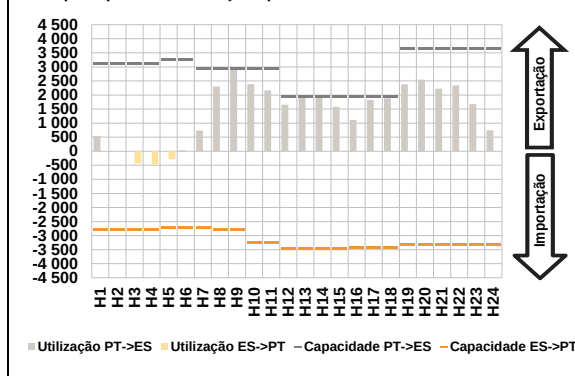


C. INTERLIGAÇÕES

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

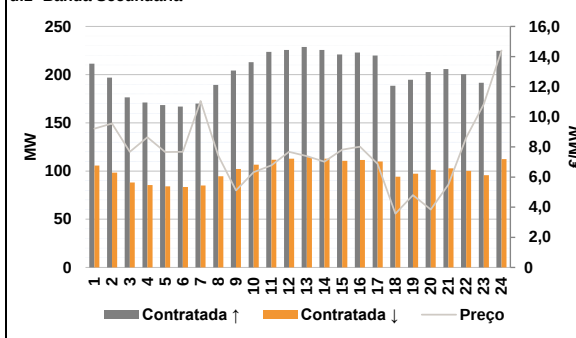


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

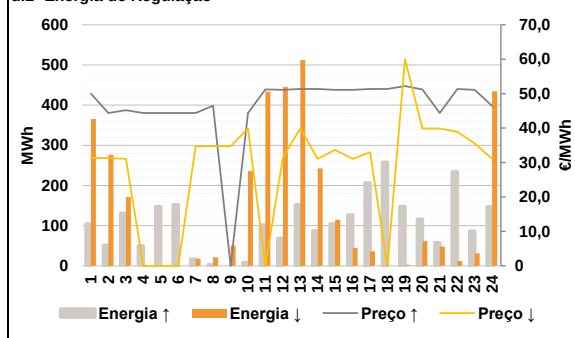


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,67	40,05	37,19	37,02	39,55	40,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,46	46,48	48,05	47,89	47,21	46,43
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,14	47,14	45,98	45,71	46,43	49,26
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	50,05	48,73	47,89	45,05	42,55	39,55
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40,67	40,05	37,19	37,02	39,55	40,88
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,46	46,48	48,05	47,89	47,21	46,43
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,14	47,14	45,98	45,71	46,43	49,26
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	50,05	48,73	47,89	45,05	42,55	39,55

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 276	20 780	19 776	19 334	19 316	19 972
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 767	23 130	25 463	27 736	28 263	28 676
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29 459	29 325	28 405	27 362	26 312	25 765
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	27 434	27 851	28 036	26 975	25 937	23 555
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 475	5 057	4 766	4 629	4 540	4 517
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 612	4 924	5 348	6 231	6 604	6 722
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 852	6 761	6 646	6 711	6 585	6 526
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6 623	6 936	7 031	6 789	6 397	5 966

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,58	38,65	36,21	35,62	37,98	38,18
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,13	46,31	47,57	47,49	47,15	46,52
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,17	47,14	45,98	45,72	46,51	49,16
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	50,02	48,76	47,91	45,18	42,74	39,93
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40,61	38,81	35,80	35,71	38,06	38,11
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	40,77	46,04	47,50	47,33	47,09	46,42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,12	47,12	45,96	45,71	46,43	49,18
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	50,04	48,77	47,91	45,19	42,62	39,68

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 941	1 865	1 777	1 993	2 098	1 840
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 651	1 902	1 461	1 385	1 749	1 654
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 588	1 607	1 725	1 993	1 947	1 340
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	1 366	1 691	1 802	1 771	1 768	1 676
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	117	186	262	384	476	275
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	282	449	168	173	117	80
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	87	74	68	342	362	168
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	150	138	198	175	387	545

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	42,51	39,86	38,69	39,15	38,22	38,08
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,84	47,16	49,95	46,91	45,68	45,47
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,85	46,98	43,91	44,52	45,49	47,32
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	47,18	46,27	45,27	40,09	39,50	38,48
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	41,67	42,31	36,03	40,14	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,84	0,00	51,07	0,00	42,88	42,84
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	49,95	50,69	42,48	43,34	46,43	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	49,79	42,88	40,23	0,00	34,69

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	108	167	223	139	77	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	94	83	199	163	201	386
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	274	258	412	303	416	681
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	553	487	546	374	395	566
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	4	12	3	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21	0	0	0	10	188
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	102	52	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	100	102	0	17

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 790	2 790	2 790	2 790	2 700	2 700
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 700	2 790	2 790	3 240	3 240	3 465
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 465	3 465	3 465	3 420	3 420	3 420
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 330	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	181	371	280	118	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
	3 105	3 105	3 105	3 105	3 240	3 240
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 925	2 925	2 925	2 925	2 925	1 935
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 935	1 935	1 935	1 935	1 935	1 935
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 645	3 645	3 645	3 645	3 645	3 645	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	154	0	0	0	0	130
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	709	2 366	2 823	2 534	2 249	1 854
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 789	1 761	1 731	1 514	1 651	1 933
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
2 417	2 154	2 071	2 244	1 888	1 464	

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
	259 982	4 729	0	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	72	3 589	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0	0	0	0	0
	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	
31						
Valor acumulado da renda (no mês):				268 371	Euros	

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	211	197	176	171	168	167
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	170	189	204	213	224	226
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	229	226	221	223	220	188
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
195	203	206	200	192	225	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	106	98	88	86	84	83
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	85	95	102	107	112	113
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	114	113	111	112	110	94
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
97	101	103	100	96	112	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	9,22	9,55	7,68	8,64	7,66	7,68
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	11,05	7,44	5,11	6,32	6,78	7,68
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7,39	7,02	7,82	8,02	6,88	3,57
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
4,80	3,84	5,50	8,61	10,83	14,40	

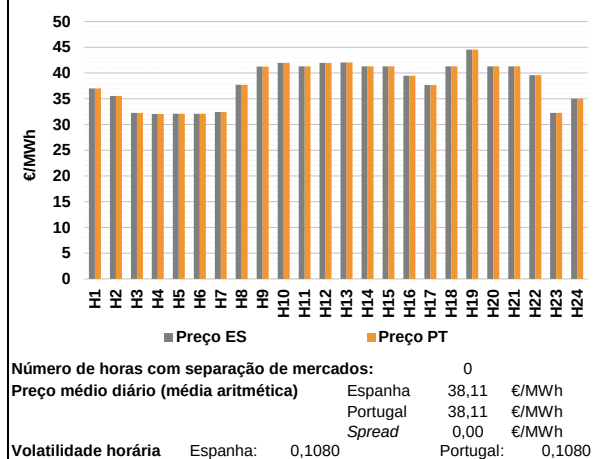
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	104	51	131	50	116	75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17	2	0	8	102	63
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	152	87	105	127	0	54
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
88	0	48	43	19	147	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	19	25	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	36	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	26	0	0	8	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	49,99	44,40	45,20	44,40	44,40	44,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	44,40	46,48	0,00	44,40	51,25	51,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	51,39	51,39	51,10	51,10	51,39	51,39
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
52,22	51,22	44,40	51,39	51,11	46,46	

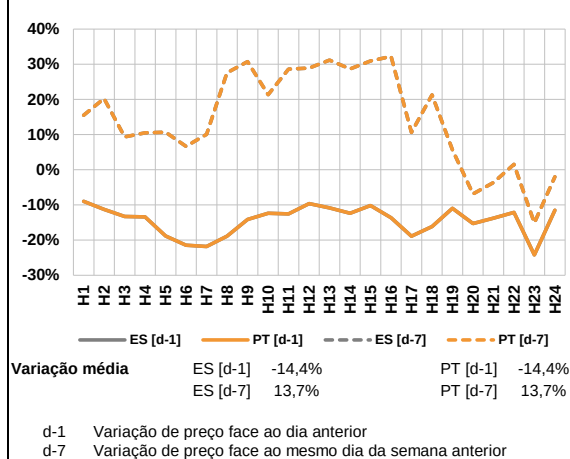
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31,33	31,33	31,05	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,75	34,75	34,75	39,90	0,00	31,55
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,90	31,05	33,69	31,05	33,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
60,00	39,90	39,90	38,88	35,55	31,05	

A. MERCADO DIÁRIO

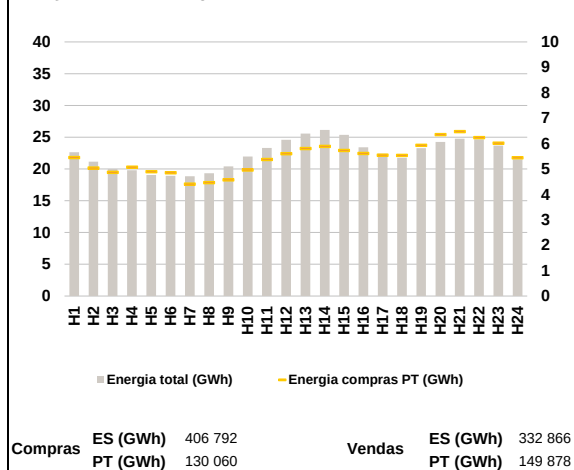
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



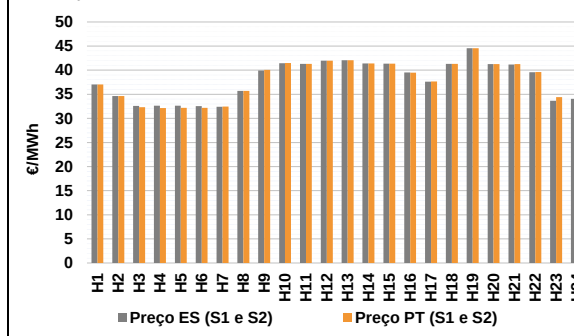
a.4 - Tecnologia marginal

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

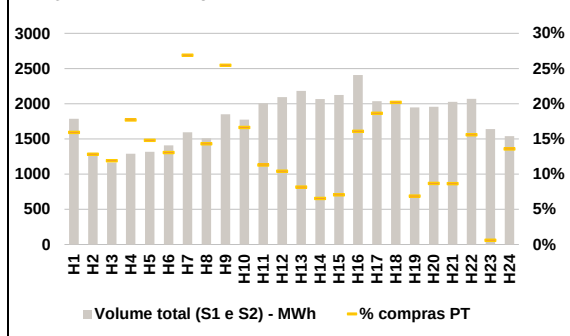
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

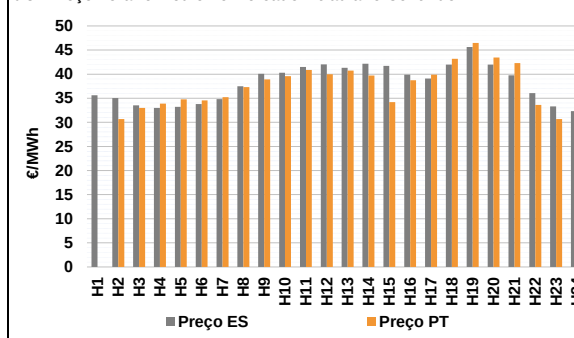
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



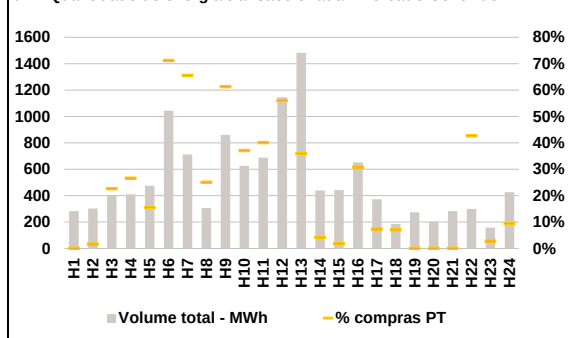
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

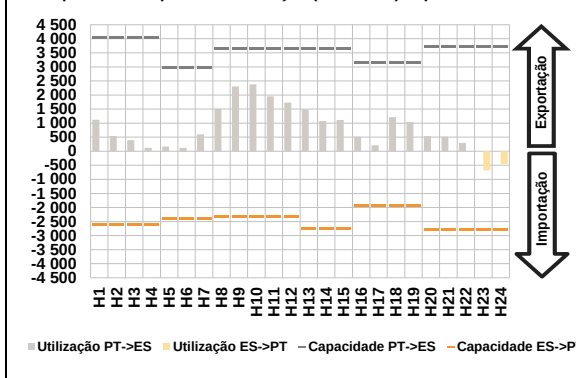


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

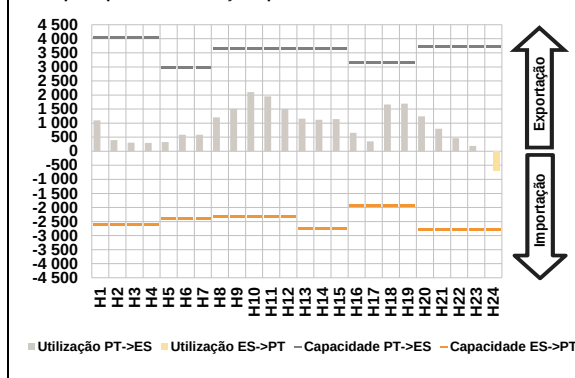


C. INTERLIGAÇÕES

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

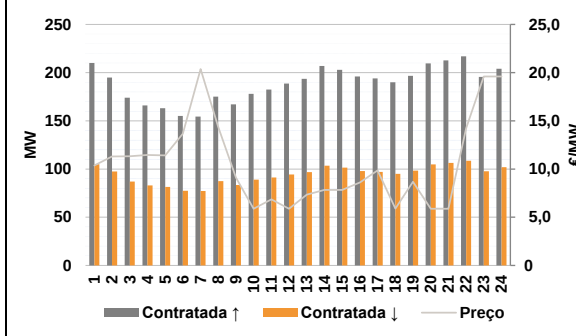


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

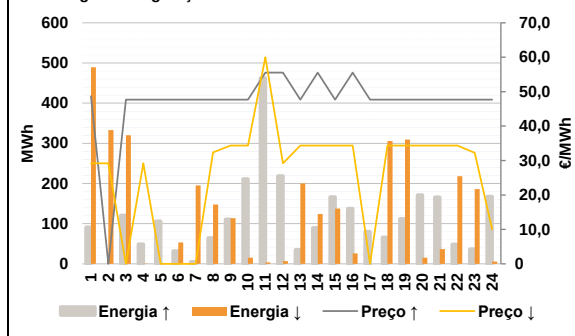


D. Serviços Sistema

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	37,02	35,54	32,25	32,05	32,10	32,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,42	37,69	41,25	41,97	41,29	41,96
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,04	41,30	41,30	39,46	37,67	41,31
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	44,56	41,29	41,29	39,60	32,25	35,00
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37,02	35,54	32,25	32,05	32,10	32,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,42	37,69	41,25	41,97	41,29	41,96
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,04	41,30	41,30	39,46	37,67	41,31
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	44,56	41,29	41,29	39,60	32,25	35,00

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 643	21 153	19 991	19 802	19 064	18 940
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18 851	19 330	20 413	21 973	23 325	24 595
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25 583	26 136	25 355	23 414	22 384	21 768
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	23 266	24 269	24 749	24 651	23 683	21 520
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 452	5 033	4 869	5 072	4 890	4 846
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 400	4 460	4 573	4 959	5 370	5 603
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 804	5 888	5 729	5 609	5 540	5 535
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5 926	6 351	6 473	6 229	6 011	5 439

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	37,02	34,62	32,61	32,63	32,63	32,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,39	35,70	39,91	41,46	41,29	41,96
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,05	41,40	41,35	39,51	37,62	41,31
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	44,57	41,25	41,18	39,56	33,67	34,06
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37,02	34,61	32,33	32,14	32,20	32,19
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,44	35,70	40,07	41,50	41,29	41,97
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,05	41,42	41,37	39,48	37,65	41,31
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	44,56	41,27	41,25	39,60	34,40	34,36

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 786	1 300	1 164	1 288	1 317	1 409
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 593	1 508	1 851	1 775	2 007	2 093
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 181	2 068	2 125	2 408	2 037	2 007
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	1 947	1 957	2 028	2 071	1 640	1 539
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	285	167	139	228	195	184
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	429	216	472	295	227	218
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	178	136	150	388	380	405
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	134	170	176	323	10	209

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,63	35,02	33,52	33,01	33,20	33,78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,81	37,48	40,05	40,30	41,51	42,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,32	42,18	41,73	39,88	39,08	41,98
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	45,63	41,98	39,74	36,05	33,32	32,34
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	30,69	32,99	33,89	34,77	34,53
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,21	37,29	38,89	39,60	40,85	39,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,72	39,70	34,19	38,73	39,87	43,18
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	46,49	43,43	42,29	33,62	30,69	30,21

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	284	302	398	409	474	1 044
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	712	306	860	626	687	1 146
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 483	440	442	652	372	186
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	274	201	283	300	159	427
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	5	90	109	73	743
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	466	77	527	232	275	642
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	533	18	8	201	27	13
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	128	4	40

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 610	2 610	2 610	2 610	2 385	2 385
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 385	2 340	2 340	2 340	2 340	2 340
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 745	2 745	2 745	1 935	1 935	1 935
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 935	2 790	2 790	2 790	2 790	2 790	
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	683	450	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 050	4 050	4 050	4 050	2 970	2 970
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 970	3 645	3 645	3 645	3 645	3 645
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 645	3 645	3 645	3 150	3 150	3 150
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 150	3 735	3 735	3 735	3 735	3 735	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 122	542	392	118	170	122
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	600	1 510	2 306	2 377	1 950	1 729
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 489	1 077	1 111	515	213	1 212
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 044	539	521	295	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
	259 982	4 729	0	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	72	3 589	0	0
	13	14	15	16	17	18
	0	0				
	19	20	21	22	23	24
	25	26	27	28	29	30
	31					
Valor acumulado da renda (no mês):				268 371	Euros	

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	210	195	174	166	163	155
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	154	175	167	178	182	189
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	194	207	203	196	194	190
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
197	210	213	217	196	204	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	105	98	87	83	82	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	77	88	84	89	91	94
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	97	104	102	98	97	95
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
98	105	106	109	98	102	

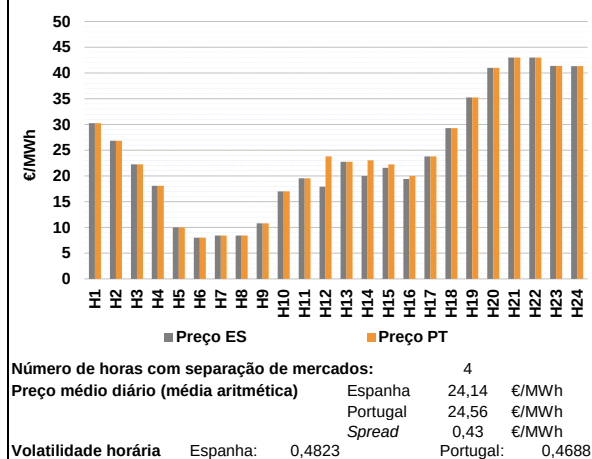
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	10,37	11,31	11,32	11,45	11,42	13,67
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20,37	14,37	9,11	5,88	6,86	5,88
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	7,35	7,84	7,84	8,62	9,85	5,89
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
8,67	5,88	5,88	14,24	19,60	19,60	

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	91	0	120	49	98	32
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5	64	93	81	53	45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35	41	82	56	54	66
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
109	57	87	0	37	168	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	12	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5	1	0	2	3	7
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	11	75	6	5	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	5	2	20	0	0	

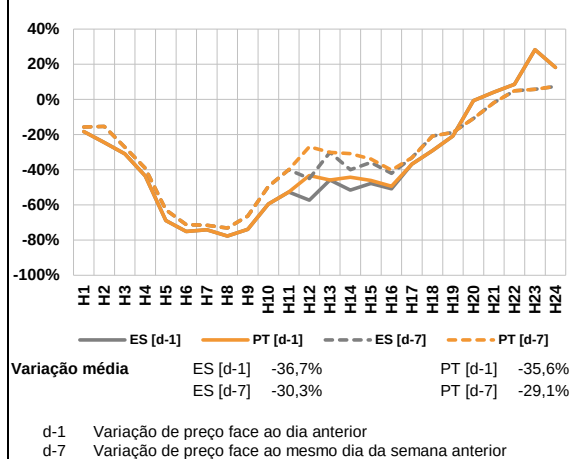
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	48,68	0,00	47,67	47,67	47,67	47,67
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,67	47,67	47,67	47,67	55,54	55,54
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,67	55,54	47,67	55,54	47,67	47,67
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
47,67	47,67	47,67	47,67	47,67	47,67	
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	29,22	29,22	0,00	29,22	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	32,37	34,37	34,37	60,00	29,22
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,37	34,37	34,37	34,37	0,00	34,37
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
34,37	34,37	34,37	34,37	32,25	10,00	

A. MERCADO DIÁRIO

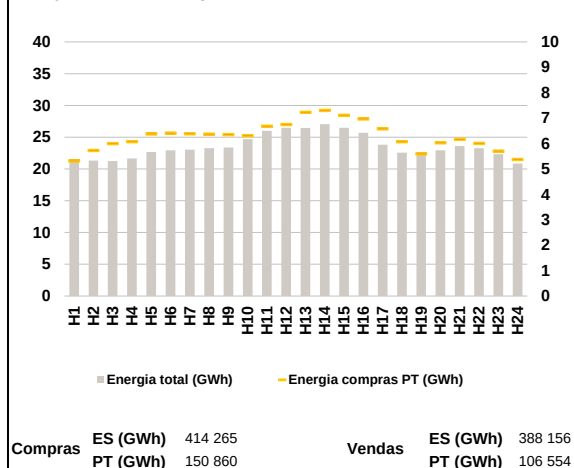
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



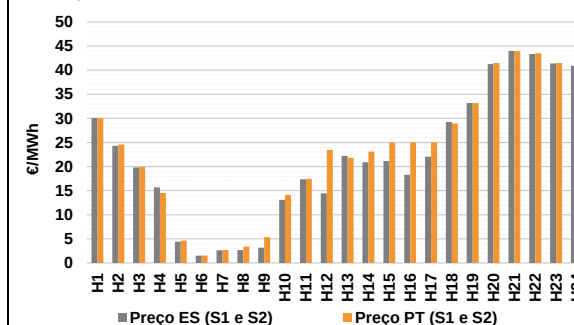
a.4 - Tecnologia marginal

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

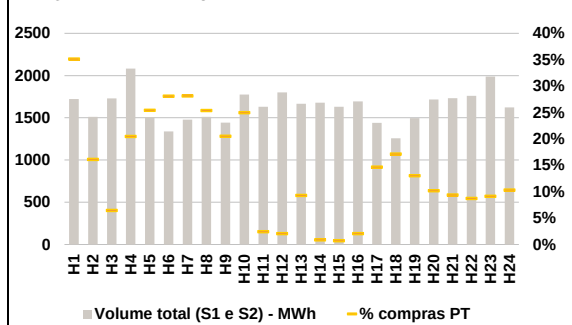
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

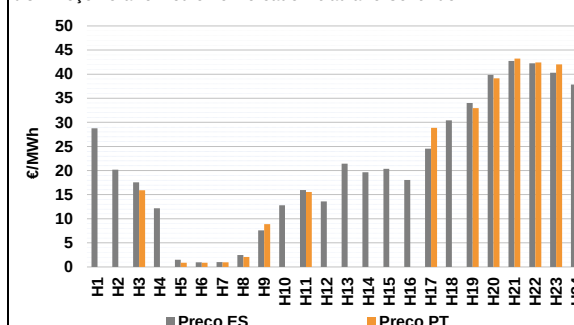
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



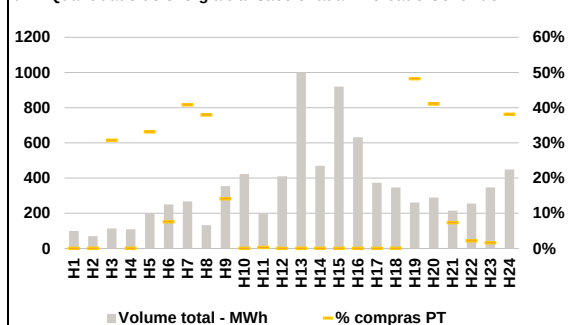
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

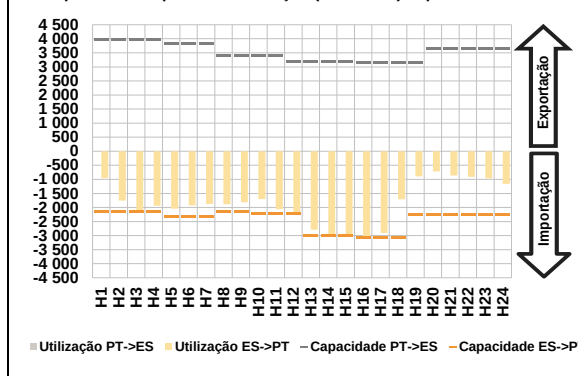


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

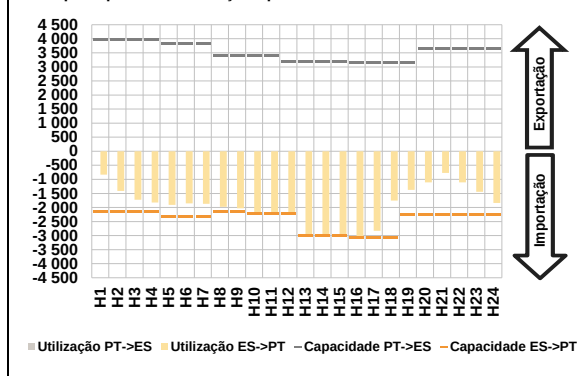


C. INTERLIGAÇÕES

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

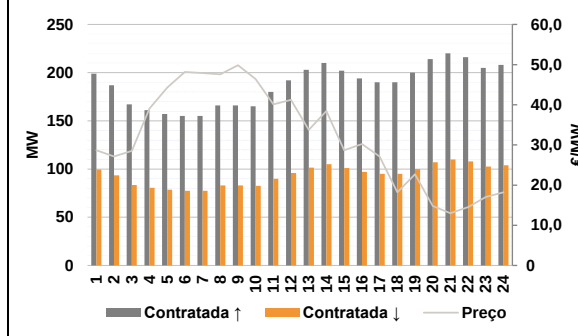


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

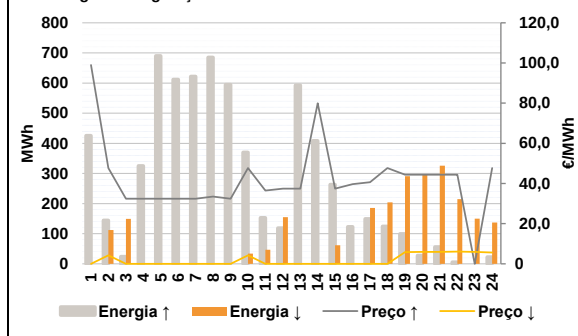


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,25	26,85	22,25	18,09	10,00	8,00
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,41	8,41	10,80	16,99	19,54	17,92
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22,75	20,00	21,57	19,40	23,80	29,30
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	35,27	41,00	43,02	43,00	41,37	41,35

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	21 157	21 310	21 240	21 650	22 674	22 923
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23 025	23 278	23 372	24 685	26 025	26 496
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26 436	27 073	26 489	25 695	23 811	22 566
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	22 199	22 956	23 598	23 281	22 333	20 852

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,11	24,32	19,80	15,69	4,42	1,51
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2,62	2,68	3,17	13,09	17,35	14,46
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	22,23	20,90	21,16	18,30	22,03	29,25
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	33,22	41,27	43,99	43,36	41,37	40,90

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 723	1 510	1 730	2 082	1 510	1 340
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 479	1 511	1 442	1 774	1 631	1 801
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 667	1 678	1 631	1 695	1 441	1 257
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 495	1 717	1 731	1 761	1 988	1 623

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28,77	20,17	17,57	12,17	1,51	0,98
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1,01	2,47	7,57	12,81	15,95	13,60
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	21,43	19,65	20,36	18,03	24,54	30,42
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	34,04	39,84	42,72	42,26	40,28	37,85

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	99	70	114	109	201	251
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	267	132	354	423	197	410
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 000	469	919	631	374	347
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	261	289	216	255	346	449

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 160	2 160	2 160	2 160	2 340	2 340
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 340	2 160	2 160	2 205	2 205	2 205
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 015	3 015	3 015	3 060	3 060	3 060
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 250	2 250	2 250	2 250	2 250	2 250
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	951	1 753	2 134	1 942	2 042	1 928
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 876	1 887	1 815	1 701	2 057	2 205
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 795	3 015	3 015	3 060	2 907	1 709
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	895	719	863	912	965	1 161
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	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	12 965
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	9 166	2 050	1 836	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	12 965
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	12 965	22 131	24 181	26 017	26 017	26 017
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	26 017	26 017	26 017	26 017	26 017	26 017
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	12 965
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	12 965	22 131	24 181	26 017	26 017	26 017
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	26 017	26 017	26 017	26 017	26 017	26 017
d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	199	187	167	161	157	155
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	155	166	166	165	180	192
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	203	210	202	194	190	190
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	200	214	220	216	205	208
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	100	94	84	81	79	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	78	83	83	83	90	96
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	102	105	101	97	95	95
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	100	107	110	108	103	104
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	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
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	99	71	0	18	106	48
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	105	87	8	0	131	118
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	111	37	0	96	141	74
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	100	28	56	5	0	8
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	44	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	34	3	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	62	0	0	3
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	7	16	4
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
Energia Secundária a Subir (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	99,00	47,67	32,44	32,44	32,44	32,44
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	32,44	33,44	32,44	47,67	36,44	37,44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,44	79,90	37,44	39,69	40,69	47,67
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	44,40	44,40	44,40	44,40	0,00	47,67
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	4,22	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	4,22	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5,80	5,90	5,90	6,10	5,90	5,60
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	4,22	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
	5,80	5,90	5,90	6,10	5,90	5,60

Valor acumulado da renda (no mês): 294 388 Euros