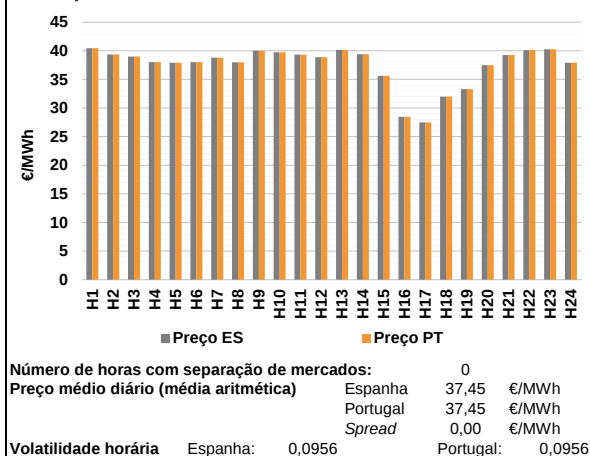
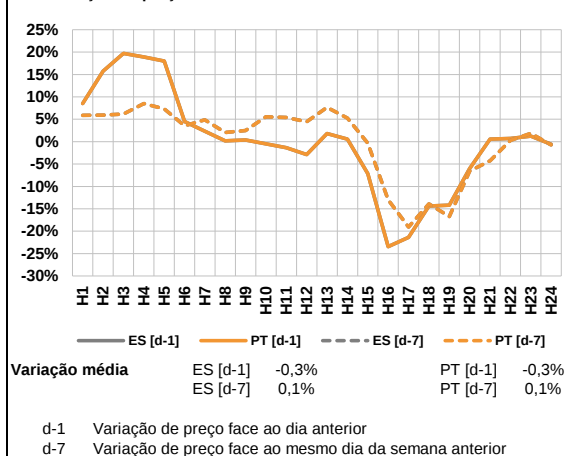


A. MERCADO DIÁRIO

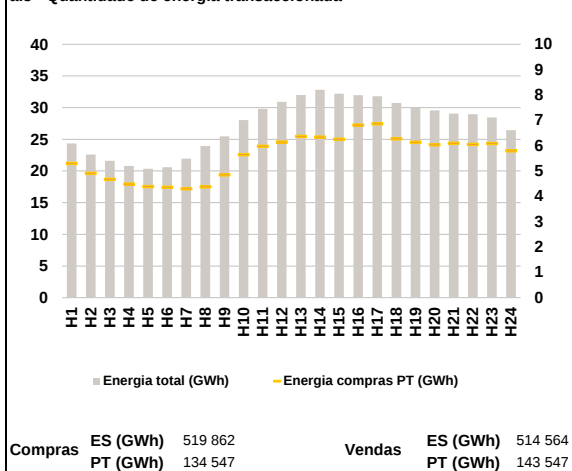
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



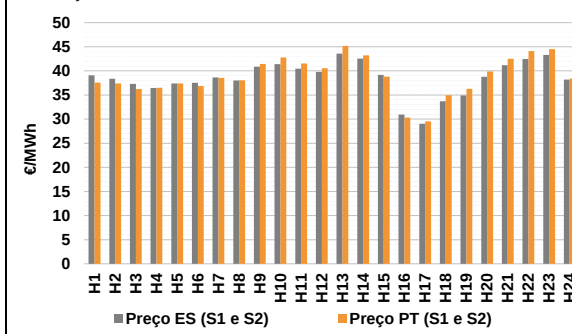
a.4 - Tecnologia marginal

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

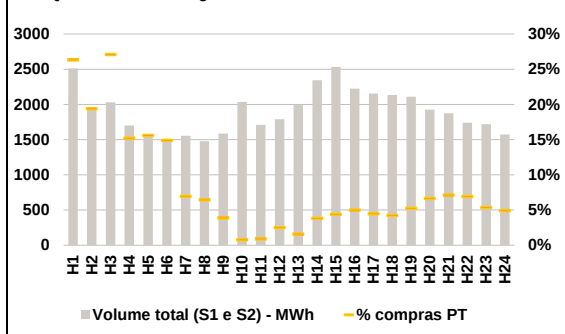
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

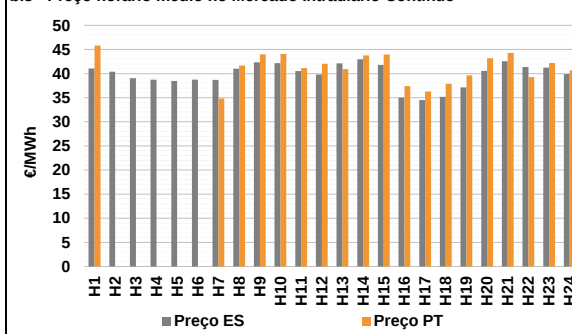
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



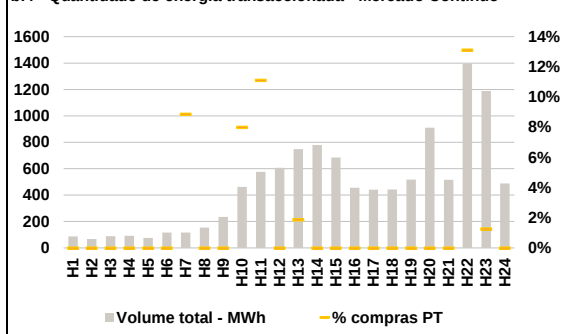
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

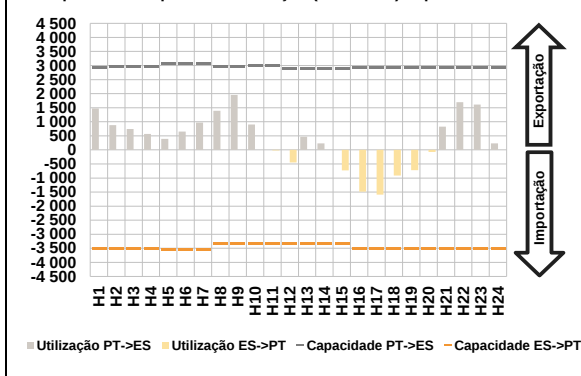


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

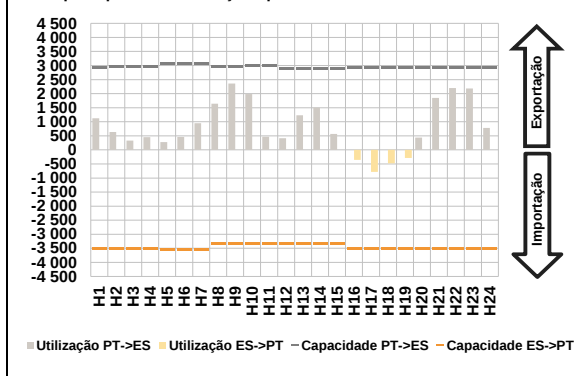


C. INTERLIGAÇÕES

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

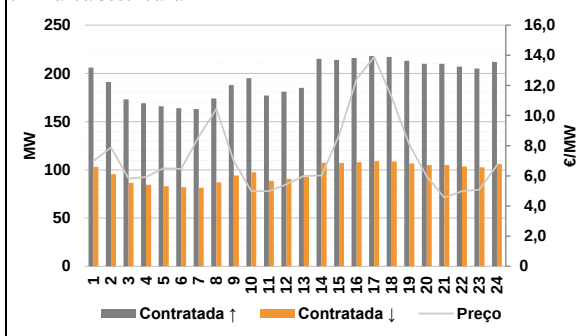


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

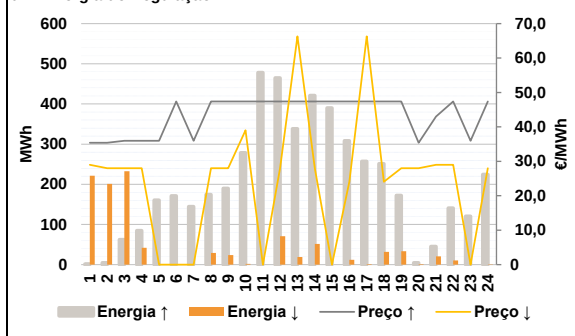


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,44	39,37	38,99	38,02	37,91	38,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,80	37,97	39,99	39,75	39,31	38,86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,15	39,41	35,63	28,47	27,50	31,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	33,29	37,50	39,26	40,12	40,25	37,91
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	40,44	39,37	38,99	38,02	37,91	38,01
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,80	37,97	39,99	39,75	39,31	38,86
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,15	39,41	35,63	28,47	27,50	31,99
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	33,29	37,50	39,26	40,12	40,25	37,91

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	24 340	22 584	21 611	20 792	20 358	20 588
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 932	23 957	25 470	28 026	29 803	30 910
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 990	32 819	32 208	31 977	31 797	30 752
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	30 013	29 569	29 069	28 946	28 454	26 443
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 302	4 910	4 678	4 486	4 389	4 362
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 301	4 374	4 854	5 650	5 974	6 145
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 367	6 340	6 254	6 815	6 866	6 275
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6 136	6 039	6 095	6 057	6 083	5 796

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	39,06	38,38	37,32	36,47	37,41	37,51
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,64	38,03	40,85	41,41	40,44	39,77
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,58	42,53	39,18	30,95	29,02	33,69
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	34,90	38,77	41,16	42,48	43,31	38,17
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37,57	37,39	36,25	36,49	37,41	36,84
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,54	38,05	41,44	42,75	41,51	40,54
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,15	43,20	38,81	30,33	29,54	34,96
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	36,29	39,89	42,50	44,12	44,52	38,41

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	2 510	1 921	2 030	1 699	1 579	1 502
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 553	1 477	1 586	2 035	1 710	1 789
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 990	2 345	2 531	2 225	2 156	2 132
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	2 109	1 926	1 874	1 740	1 718	1 574
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	661	372	550	258	246	224
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	108	95	62	16	15	45
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32	89	111	111	97	91
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	111	128	134	121	92	77

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	41,03	40,36	39,05	38,72	38,45	38,72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,68	41,01	42,33	42,16	40,53	39,82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,12	42,95	41,78	35,01	34,53	35,17
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	37,12	40,57	42,57	41,34	41,22	39,91
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	45,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,80	41,69	43,98	44,06	41,14	42,03
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,89	43,76	43,92	37,40	36,29	37,89
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	39,62	43,17	44,31	39,26	42,22	40,68

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

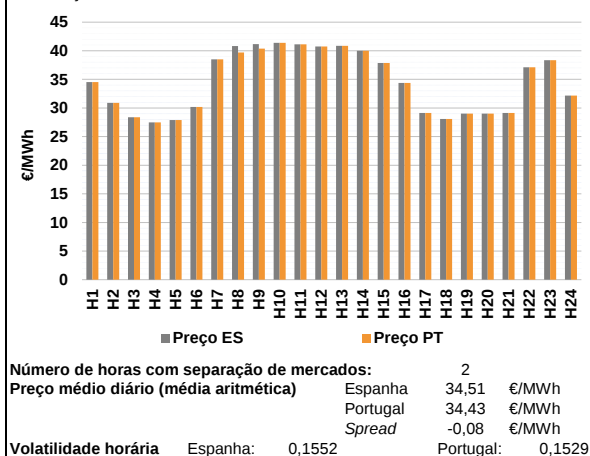
	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	87	67	89	93	76	115
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	116	154	235	461	576	607
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	748	779	685	456	440	443
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	517	911	516	1 397	1 188	488
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10	0	0	37	64	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	14	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	183	15	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 510	3 510	3 510	3 510	3 555	3 555
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 555	3 330	3 330	3 330	3 330	3 330
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 330	3 330	3 330	3 510	3 510	3 510
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 510	3 510	3 510	3 510	3 510	3 510
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	17	443
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	728	1 481	1 594	915
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	721	72	0	0	0	0
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	206	191	173	169	166	164
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	163	174	188	195	177	181
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	185	215	214	216	218	217
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	213	210	210	207	205	212
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	103	96	87	85	83	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	87	94	98	89	91
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	93	108	107	108	109	109
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	107	105	105	104	103	106
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1	5	62	85	66	100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	60	72	89	92	67	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1	0	44	0	5	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	3	45	58	111	1
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5	3	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	71
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	17	51	0	12	0	32
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	33	2	0	0	0	1
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,40	35,40	36,00	36,00	36,00	47,39
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,00	47,39	47,39	47,39	47,39	47,39
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,39	47,39	47,39	47,39	47,39	47,39
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	47,39	35,40	43,00	47,39	36,00	47,39
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	6,99	7,89	5,82	5,93	6,51	6,46
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,60	10,45	6,99	4,99	4,99	5,44
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5,99	6,03	8,68	12,42	13,89	11,23
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	8,09	5,97	4,55	4,99	5,09	6,70
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	94	72
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	84	102	101	186	412	465
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	338	421	346	309	252	251
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	172	2	0	82	10	223
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	216	198	233	42	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	29	24	2	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1	0	0	0	1	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	20	11	0	0
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	29,01	27,98	27,98	27,98	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	27,98	27,98	39,00	0,00	27,98
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	66,30	27,98	0,00	24,09	66,30	24,09
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	27,98	27,98	29,01	29,01	0,00	27,98

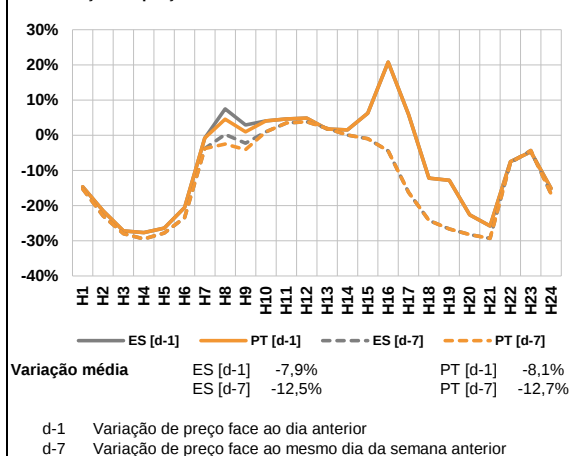
Valor acumulado da renda (no mês): 0 Euros

A. MERCADO DIÁRIO

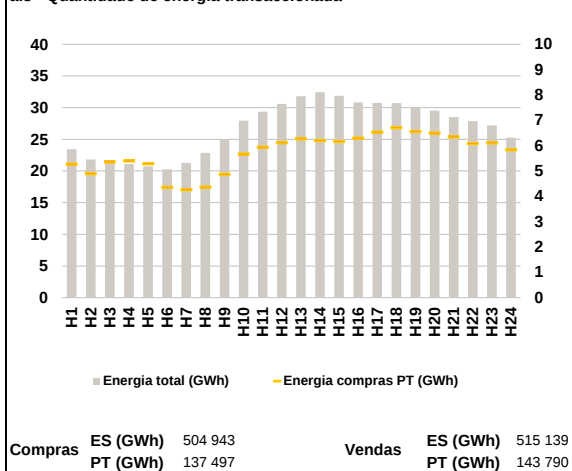
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



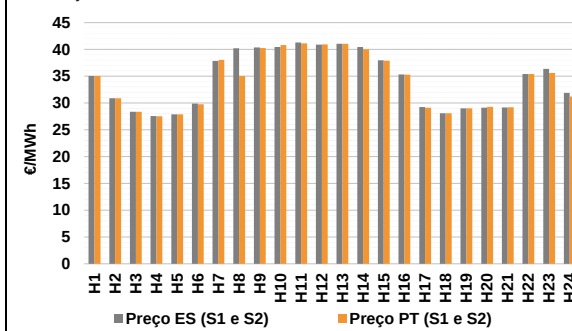
a.4 - Tecnologia marginal

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

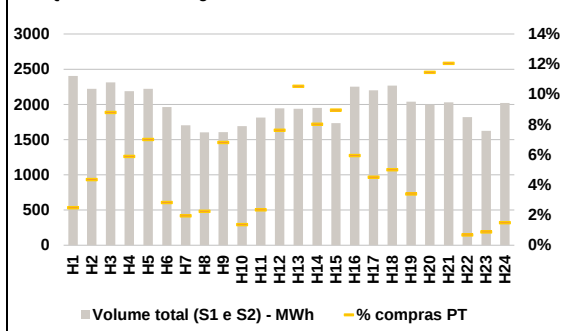
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

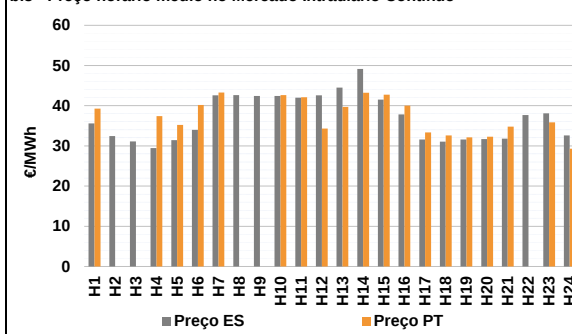
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



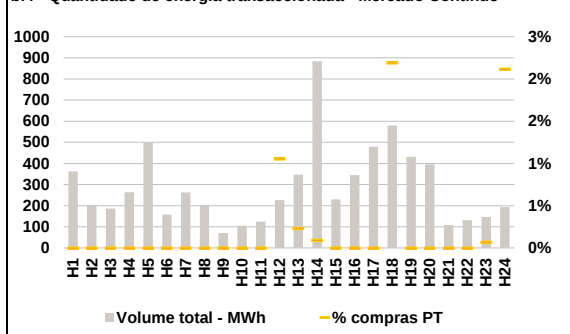
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

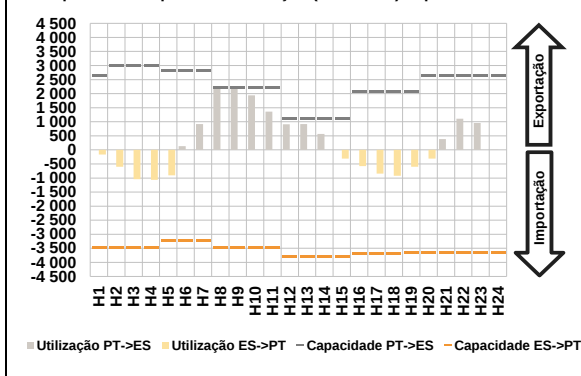


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

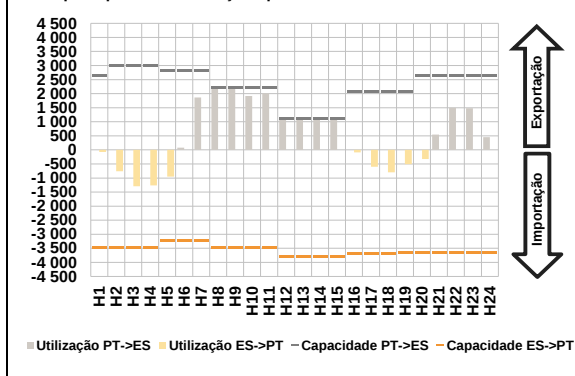


C. INTERLIGAÇÕES

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

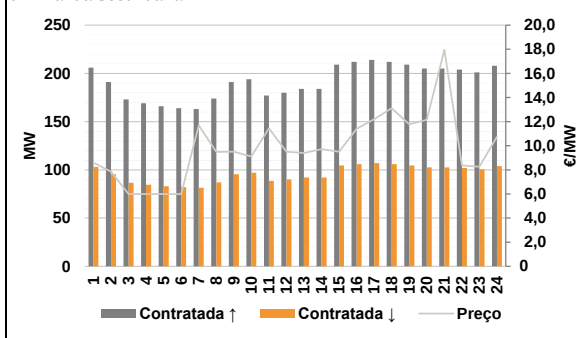


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

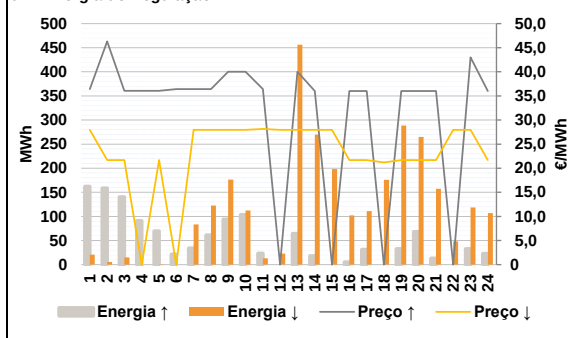


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,53	30,91	28,38	27,50	27,90	30,19
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,53	30,91	28,38	27,50	27,90	30,19
	38,50	40,82	41,15	41,37	41,12	40,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,87	40,01	37,87	34,39	29,13	28,09
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	29,02	29,02	29,13	37,11	38,37	32,18

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	23 432	21 814	21 331	21 114	20 734	20 261
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 273	4 899	5 358	5 399	5 294	4 358
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 265	4 370	4 871	5 674	5 947	6 119
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 277	6 203	6 173	6 299	6 534	6 713
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6 565	6 506	6 353	6 088	6 116	5 844

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,05	30,91	28,38	27,56	27,90	29,91
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,07	30,91	28,38	27,54	27,90	29,75
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,04	35,04	40,27	40,83	41,15	40,92
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,05	40,03	37,88	35,31	29,14	28,09
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	29,02	29,30	29,23	35,40	35,63	31,20

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 403	2 221	2 312	2 187	2 222	1 963
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	60	97	204	129	156	56
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33	36	110	23	43	148
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	204	157	155	134	99	114
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	69	229	245	12	14	30

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,62	32,45	31,13	29,45	31,41	34,02
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,28	0,00	0,00	37,43	35,21	40,18
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,26	0,00	0,00	42,65	42,11	34,33
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,70	43,22	42,76	40,05	33,36	32,60
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	32,14	32,30	34,81	0,00	35,87	29,31

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	362	201	187	263	501	158
	Portugal					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	2
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1	1	0	0	0	13
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	4

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	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	3 465	3 465	3 780
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 780	3 780	3 780	3 690	3 690	3 690
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 645	3 645	3 645	3 645	3 645	3 645
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	168	599	1 038	1 066	907	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	310	580	843	917
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	601	308	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	135
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	916	2 205	2 205	1 940	1 361	910
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	919	571	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	384	1 112	960	13

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	2 470	1 720	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	2 470	4 190	4 190	4 190	4 190
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4 190	4 190	4 190	4 190	4 190	4 190
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4 190	4 190	4 190	4 190	4 190	4 190

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	206	191	173	169	166	164
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	163	174	191	194	177	180
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	184	184	209	212	214	212
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	209	205	205	204	201	208
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	103	96	87	85	83	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	87	96	97	89	90
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	92	105	106	107	106
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	105	103	103	102	101	104

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	125	37	0	33	3	22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	61	94	104	23	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	64	18	0	5	32	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	33	69	13	0	33	23
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	15	0	1	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	46	0	0	0	0	19
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	29	3	0	55
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	41	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	36,40	46,31	36,06	36,06	36,06	36,40
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,40	36,40	40,00	40,00	36,40	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,00	36,00	0,00	36,00	36,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	36,00	36,00	36,00	0,00	43,00	36,00

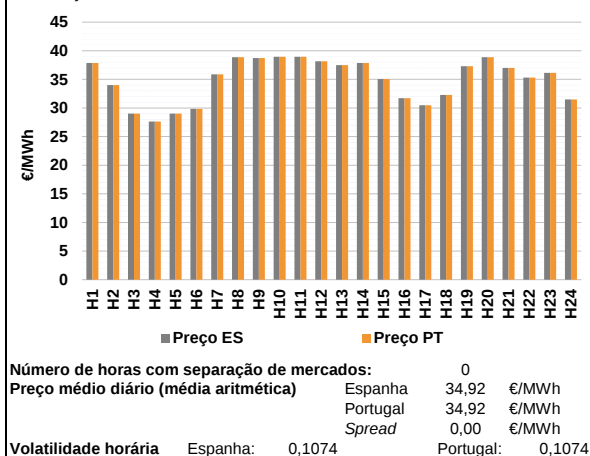
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) PT->ES						
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 655	3 015	3 015	3 015	2 835	2 835
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 835	2 205	2 205	2 205	2 205	1 125
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 125	1 125	1 125	2 070	2 070	2 070
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 070	2 655	2 655	2 655	2 655	2 655
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	135
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	916	2 205	2 205	1 940	1 361	910
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	919	571	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	384	1 112	960	13

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	4 190				
	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					

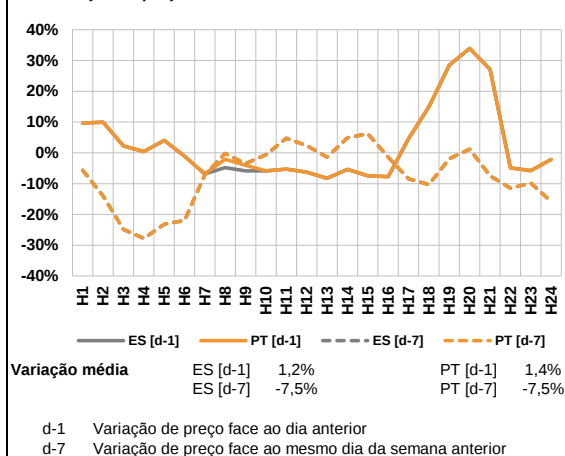
Valor acumulado da renda (no mês): 4 190 Euros

A. MERCADO DIÁRIO

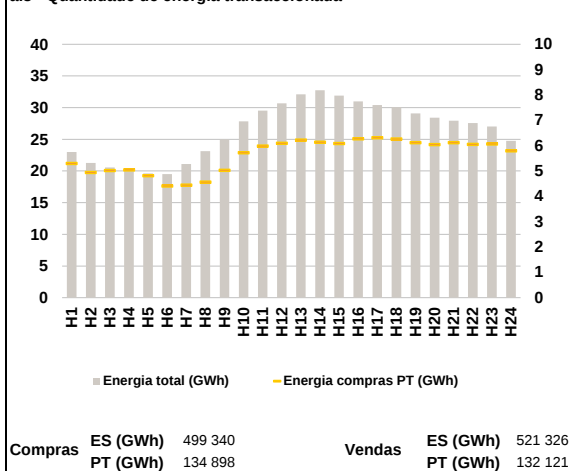
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



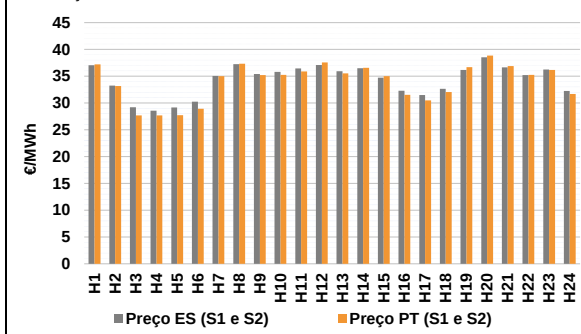
a.4 - Tecnologia marginal

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

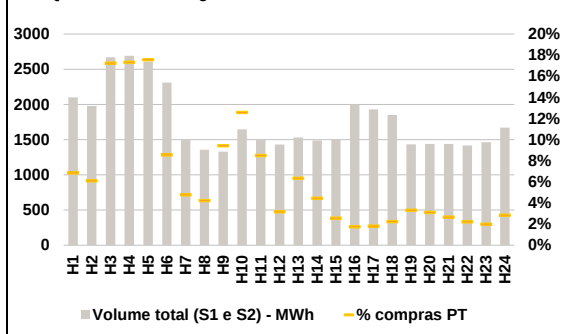
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

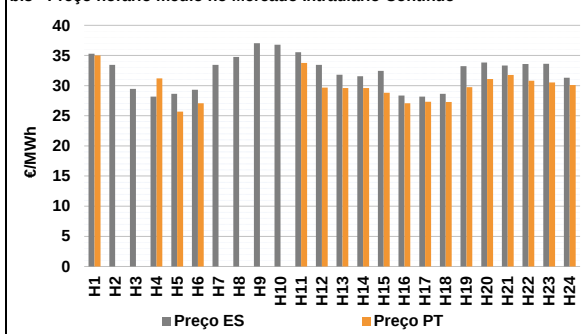
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



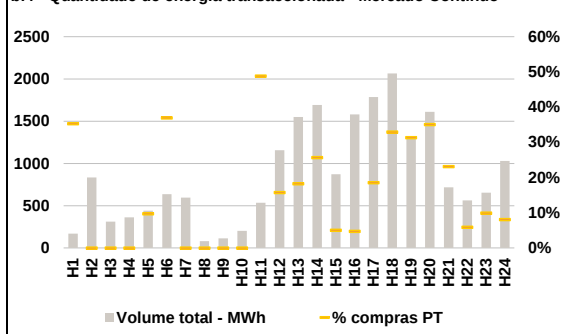
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

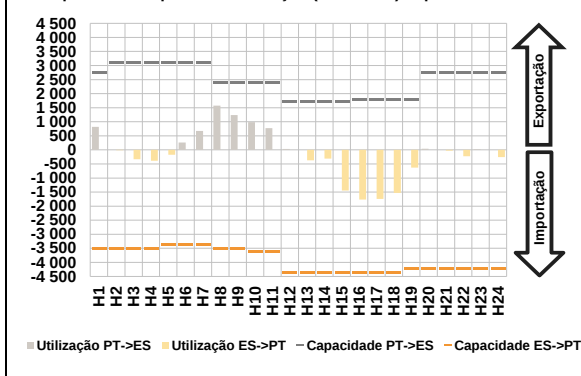


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

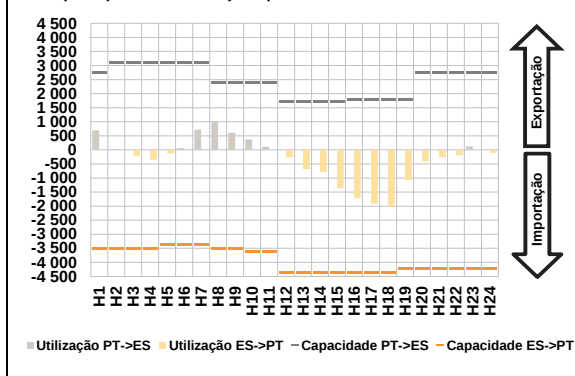


C. INTERLIGAÇÕES

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

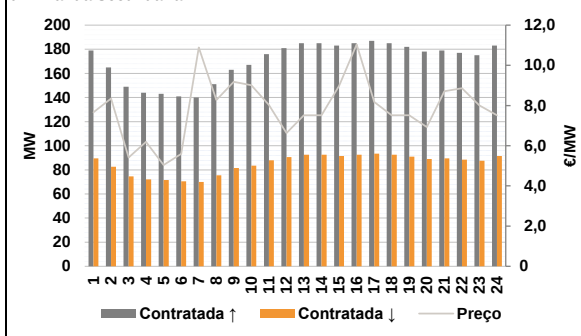


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

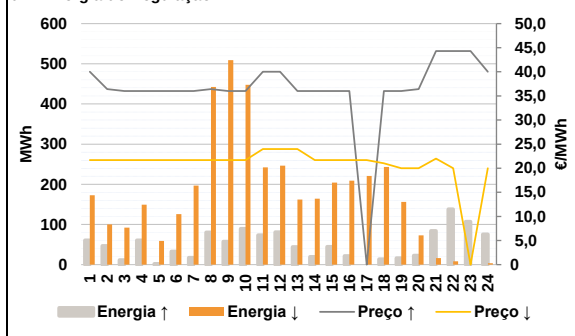


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37,87	33,99	29,02	27,62	29,02	29,86
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,87	38,87	38,74	38,95	38,95	38,18
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,49	37,87	35,05	31,72	30,47	32,30
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	37,29	38,87	37,02	35,30	36,15	31,49

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	23 005	21 276	20 545	20 025	19 614	19 500
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 109	23 127	24 992	27 824	29 534	30 682
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32 087	32 750	31 903	31 001	30 415	30 061
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	29 080	28 416	27 935	27 568	27 022	24 769

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37,06	33,27	29,22	28,57	29,18	30,26
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,05	37,24	35,40	35,83	36,47	37,09
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,93	36,51	34,72	32,29	31,49	32,67
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	36,18	38,55	36,67	35,20	36,26	32,24

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 099	1 977	2 670	2 691	2 608	2 310
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 494	1 355	1 330	1 646	1 494	1 430
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 530	1 489	1 497	1 999	1 928	1 850
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 431	1 437	1 437	1 418	1 464	1 671

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	35,30	33,45	29,45	28,16	28,64	29,31
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,44	34,74	37,02	36,79	35,54	33,44
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,79	31,56	32,46	28,34	28,17	28,63
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	33,22	33,82	33,35	33,58	33,62	31,32

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

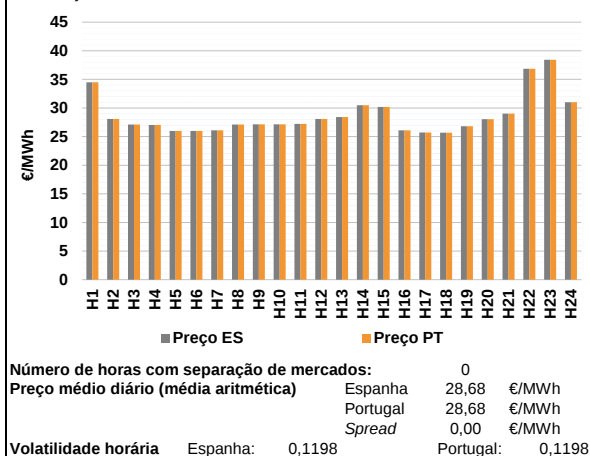
	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	170	833	312	362	441	637
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	595	79	114	202	535	1 157
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 550	1 693	872	1 580	1 785	2 065
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 291	1 611	716	562	653	1 030

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)							ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	3 510	3 510	3 510	3 510	3 375	3 375	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	3 375	3 510	3 510	3 600	3 600	4 365	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	4 365	4 365	4 365	4 365	4 365	4 365	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
4 230	4 230	4 230	4 230	4 230	4 230		
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	15	329	386	169	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	372	313	1 446	1 767	1 739	1 532	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	629	0	31	223	0	253	
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento							
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
0	0	0	0	0	0		
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
0	0	0	0	0	0		
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento							
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6	
	0	4 190	0				
	7	8	9	10	11	12	
	13	14	15	16	17	18	
	19	20	21	22	23	24	
25	26	27	28	29	30		
31							
Valor acumulado da renda (no mês):				4 190	Euros		
d.1- Banda Secundária Contratada							
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	179	165	149	144	143	141	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	140	151	163	167	176	181	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	185	185	183	185	187	185	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
182	178	179	177	175	183		
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	90	83	75	72	72	71	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	70	76	82	84	88	91	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	93	93	92	93	94	93	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
91	89	90	89	88	92		
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária							
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	7,66	8,35	5,41	6,19	5,04	5,59	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	10,89	8,27	9,18	9,01	8,03	6,63	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	7,52	7,52	8,98	11,04	8,18	7,52	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
7,52	6,93	8,71	8,86	8,01	7,52		
d.2- Reserva de Regulação							
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	2	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	44	0	44	22	0	14	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
16	23	29	0	48	76		
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	1	0	6	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	44	0	0	13	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
0	0	0	8	0	0		
d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	40,00	36,40	36,00	36,00	36,00	36,00	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	36,00	36,40	36,00	36,00	40,00	40,00	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	36,00	36,00	36,00	36,00	0,00	36,00	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
36,00	36,40	44,31	44,31	44,31	40,00		
d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	21,69	21,69	21,69	21,69	21,69	21,69	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	21,69	21,69	21,69	21,69	23,98	23,98	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	23,98	21,69	21,69	21,69	21,69	21,01	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
20,00	20,00	22,00	20,00	0,00	19,98		

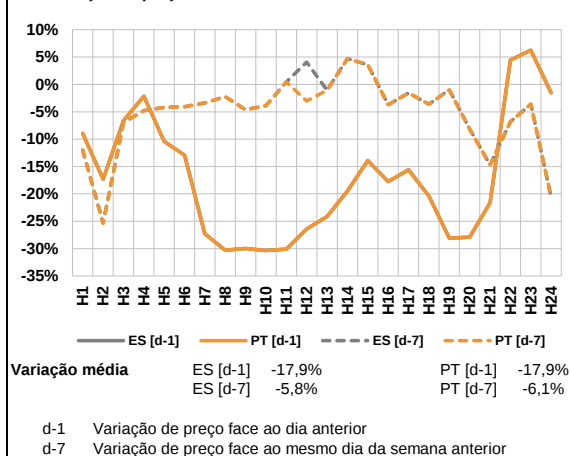
Valor acumulado da renda (no mês): 4 190 Euros

A. MERCADO DIÁRIO

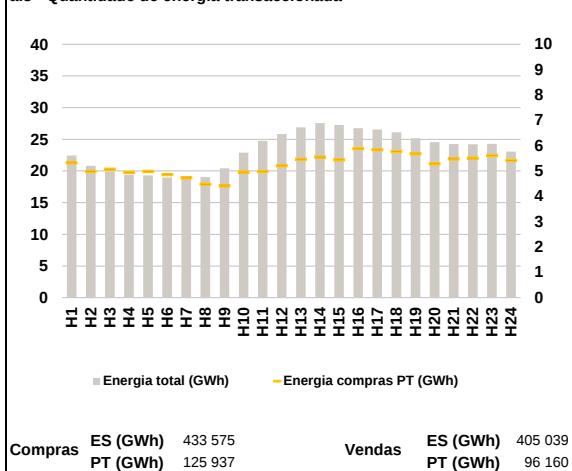
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



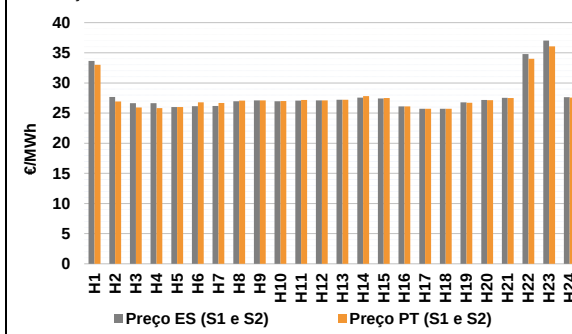
a.4 - Tecnologia marginal

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

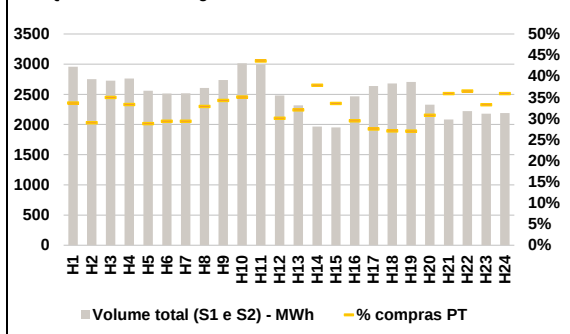
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

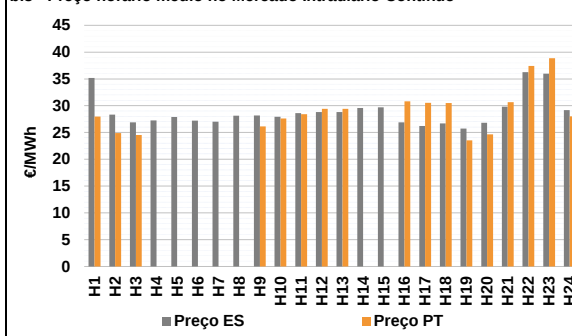
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



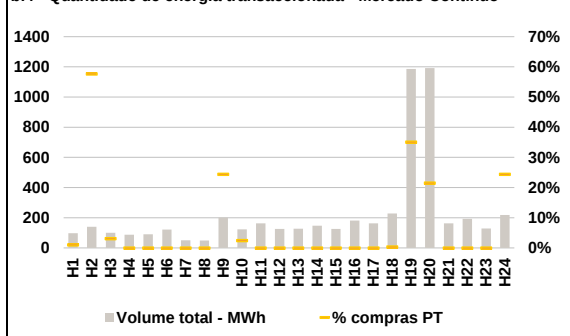
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

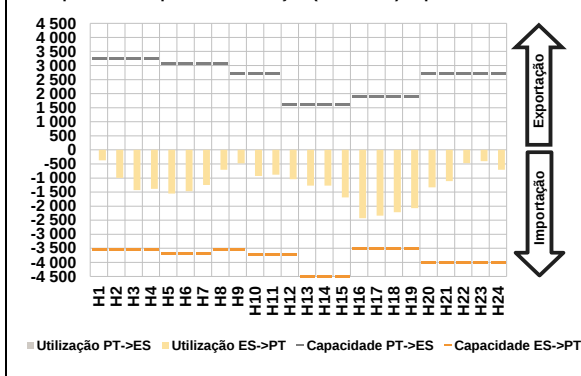


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

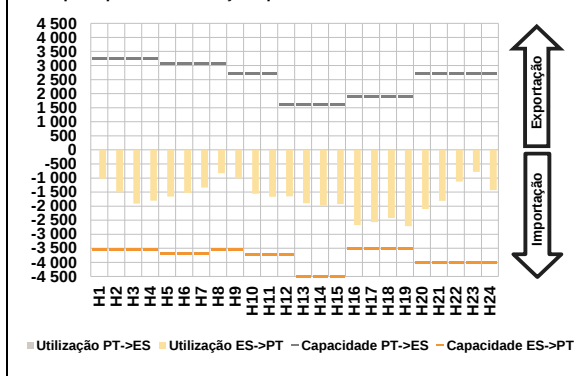


C. INTERLIGAÇÕES

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

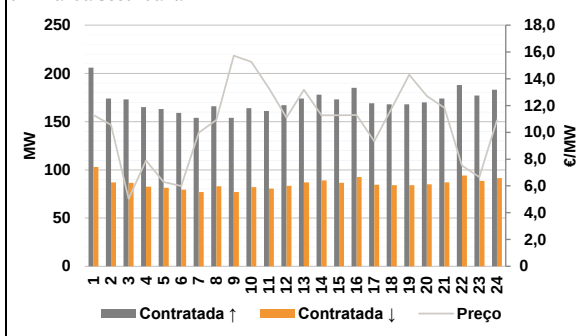


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

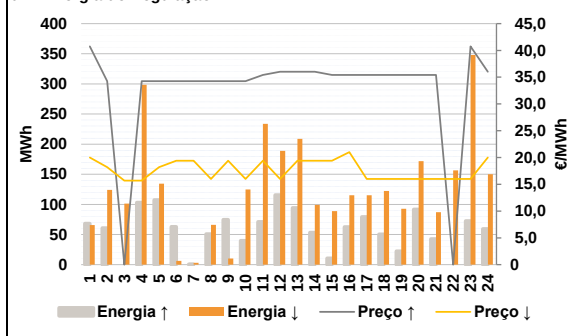


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	34,49	28,10	27,10	27,02	26,00	26,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,09	27,10	27,13	27,13	27,22	28,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28,44	30,50	30,18	26,09	25,72	25,70
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	26,81	28,03	29,01	36,87	38,41	31,01
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,49	28,10	27,10	27,02	26,00	26,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,09	27,10	27,13	27,13	27,22	28,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28,44	30,50	30,18	26,09	25,72	25,70
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	26,81	28,03	29,01	36,87	38,41	31,01

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Quantidade de energia (MWh)					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 471	20 845	19 965	19 386	19 311	18 966
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19 010	19 022	20 411	22 885	24 748	25 839
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26 884	27 560	27 263	26 751	26 559	26 120
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	25 172	24 539	24 247	24 211	24 278	23 070
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 327	4 985	5 076	4 949	4 985	4 858
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 733	4 476	4 413	4 960	4 987	5 218
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 471	5 555	5 446	5 884	5 839	5 776
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5 684	5 296	5 474	5 510	5 617	5 420

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	33,65	27,68	26,65	26,64	26,00	26,13
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,19	26,94	27,09	26,95	27,06	27,11
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27,20	27,56	27,43	26,09	25,72	25,70
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	26,79	27,19	27,54	34,79	37,04	27,65
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	33,00	26,92	25,92	25,84	26,00	26,78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,66	27,07	27,10	26,99	27,16	27,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27,21	27,80	27,50	26,09	25,71	25,70
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	26,71	27,14	27,50	33,99	36,06	27,57

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

	Quantidade de energia (MWh)					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 958	2 751	2 725	2 762	2 561	2 514
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 518	2 606	2 736	3 016	2 998	2 481
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 320	1 967	1 953	2 466	2 638	2 679
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	2 707	2 327	2 082	2 222	2 178	2 189
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	996	798	953	920	738	739
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	739	857	938	1 058	1 308	746
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	743	745	656	727	726	725
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	732	716	747	812	725	786

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,20	28,34	26,90	27,24	27,89	27,22
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	27,01	28,15	28,17	27,92	28,61	28,82
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28,83	29,56	29,71	26,90	26,21	26,71
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	25,75	26,83	29,83	36,27	36,00	29,16
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	27,98	24,88	24,55	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	26,12	27,61	28,40	29,40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29,40	0,00	0,00	30,82	30,55	30,51
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	23,55	24,67	30,64	37,41	38,88	28,03

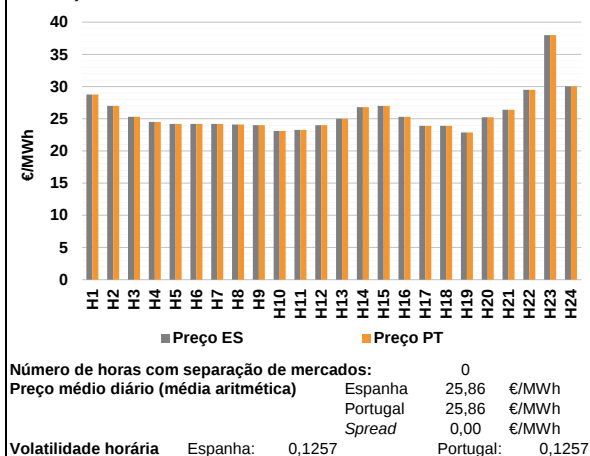
b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Quantidade de energia (MWh)					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	98	140	101	87	90	122
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	51	49	201	124	163	126
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	127	147	126	182	162	228
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	1 186	1 192	163	193	129	218
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1	81	3	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	49	3	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	1
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	416	256	0	0	0	53

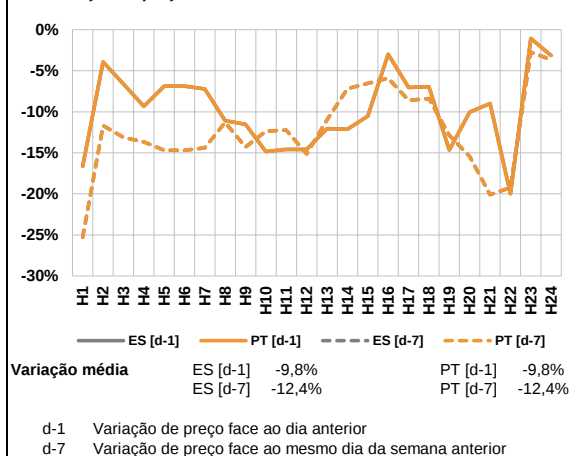
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT	
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	3 555	3 555	3 555	3 555	3 690	3 690	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	3 690	3 555	3 555	3 735	3 735	3 735	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	4 500	4 500	4 500	3 510	3 510	3 510	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
3 510	4 005	4 005	4 005	4 005	4 005		
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	367	994	1 433	1 387	1 553	1 471	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	1 248	709	480	930	883	1 042	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	1 267	1 268	1 689	2 427	2 336	2 212	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
2 067	1 329	1 112	469	400	703		
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.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	3 060	3 060	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	3 060	3 060	2 700	2 700	2 700	1 620	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	1 620	1 620	1 620	1 890	1 890	1 890	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
1 890	2 700	2 700	2 700	2 700	2 700		
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	0	0	0	0	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
0	0	0	0	0	0		
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento							
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6	
	0	4 190	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):				4 190	Euros		
d.1- Banda Secundária Contratada							
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	206	174	173	165	163	159	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	154	166	154	164	161	167	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	174	178	173	185	169	168	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
168	170	174	188	177	183		
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	103	87	87	83	82	80	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	77	83	77	82	81	84	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	87	89	87	93	85	84	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
84	85	87	94	89	92		
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária							
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	11,29	10,56	5,04	7,89	6,29	5,99	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	9,98	10,92	15,72	15,26	13,29	11,09	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	13,18	11,27	11,28	11,29	9,33	11,79	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
14,30	12,71	11,84	7,51	6,66	10,90		
d.2- Regulação Secundária							
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	68	61	0	103	107	63	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	1	51	75	40	71	116	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	94	53	11	62	79	50	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
22	92	43	0	73	59		
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	20	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	3	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	57	0	0		
d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	40,75	34,25	0,00	34,25	34,25	34,25	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	34,25	34,25	34,25	34,25	35,40	36,00	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	36,00	36,00	35,40	35,40	35,40	35,40	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
35,40	35,40	35,40	0,00	40,75	36,00		
d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	20,00	18,21	15,69	15,69	18,21	19,41	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	19,41	15,99	19,41	15,99	19,41	15,99	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	19,41	19,41	19,41	21,01	15,99	15,99	
H19	H20	H21	H22	H23	H24		
15,99	15,99	15,99	15,99	15,99	20,00		

A. MERCADO DIÁRIO

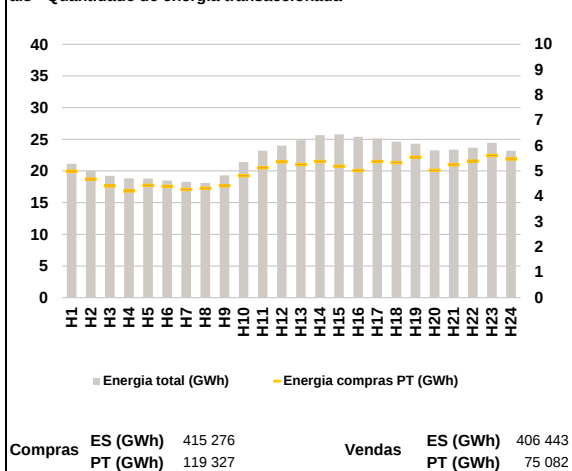
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



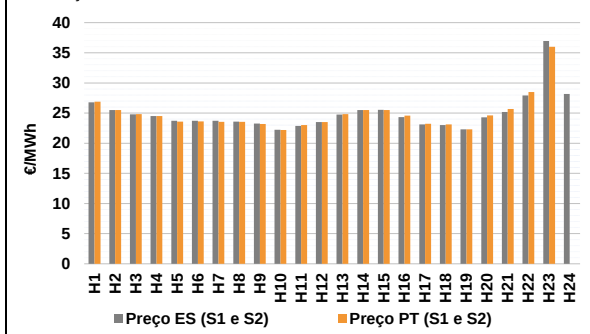
a.4 - Tecnologia marginal

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

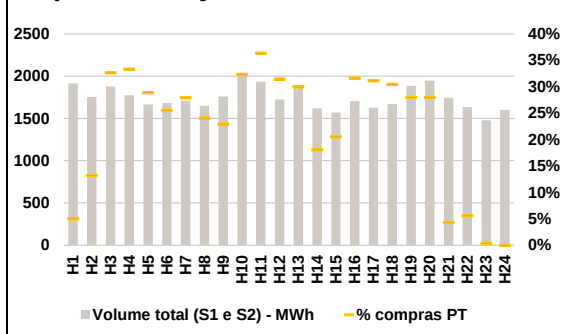
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

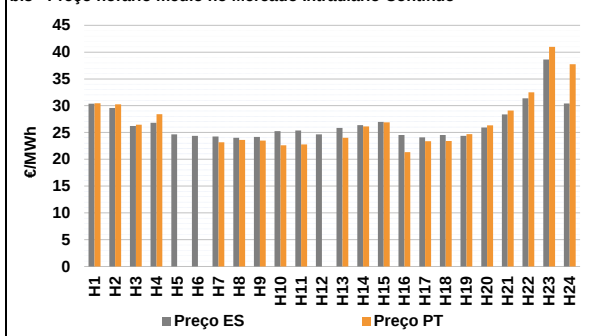
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



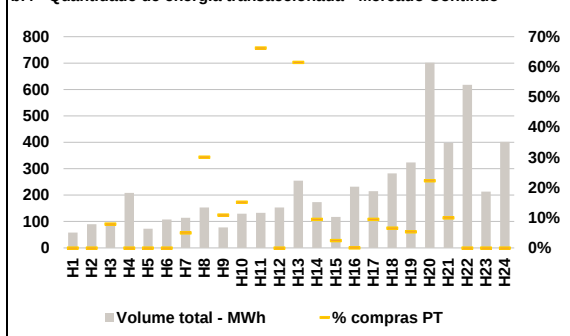
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

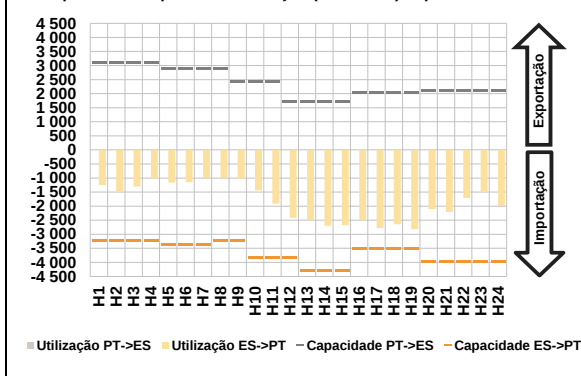


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

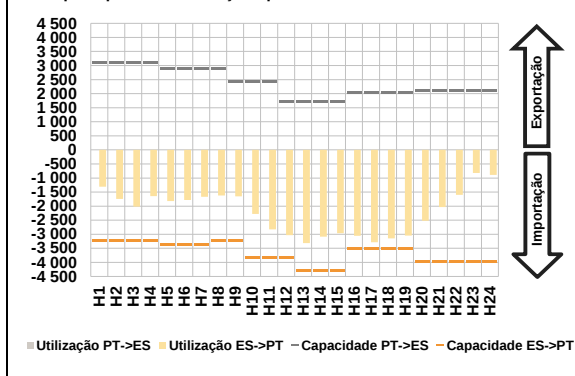


C. INTERLIGAÇÕES

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

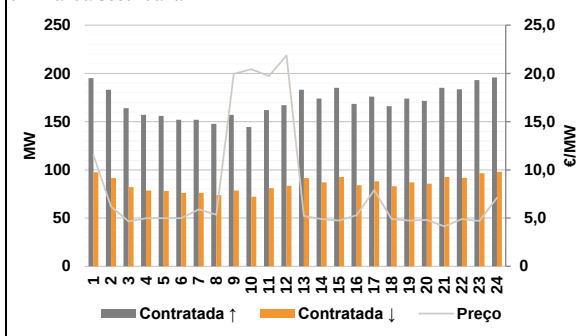


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

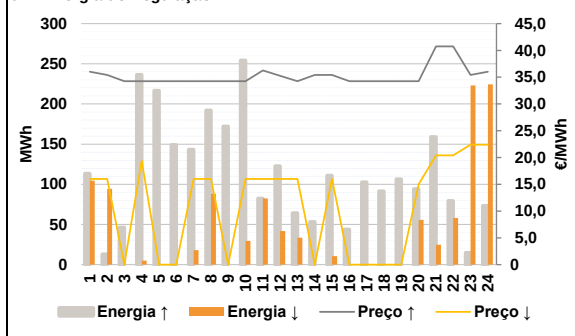


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	28,75	27,00	25,31	24,50	24,21	24,21
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,21	24,10	24,00	23,10	23,25	24,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25,01	26,80	27,00	25,31	23,91	23,91
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	22,88	25,22	26,40	29,50	38,00	30,04
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28,75	27,00	25,31	24,50	24,21	24,21
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,21	24,10	24,00	23,10	23,25	24,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25,01	26,80	27,00	25,31	23,91	23,91
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	22,88	25,22	26,40	29,50	38,00	30,04

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	21 133	20 020	19 231	18 828	18 803	18 506
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	18 305	18 132	19 293	21 394	23 206	23 998
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24 847	25 673	25 773	25 388	25 138	24 627
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	24 323	23 282	23 361	23 685	24 466	23 190
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 996	4 686	4 410	4 220	4 434	4 392
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 276	4 318	4 424	4 814	5 129	5 368
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 254	5 373	5 193	5 022	5 374	5 337
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5 544	5 031	5 254	5 392	5 610	5 479

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	26,78	25,50	24,79	24,50	23,71	23,71
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,72	23,58	23,26	22,25	22,86	23,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24,76	25,50	25,54	24,35	23,11	23,01
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	22,30	24,30	25,18	27,93	36,95	28,16
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	26,91	25,50	24,84	24,50	23,59	23,60
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,54	23,53	23,18	22,18	23,02	23,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24,81	25,50	25,50	24,56	23,21	23,11
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	22,29	24,63	25,68	28,48	36,00	0,00

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	1 915	1 756	1 879	1 776	1 665	1 685
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 709	1 651	1 761	2 017	1 934	1 724
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 877	1 620	1 568	1 706	1 627	1 672
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	1 887	1 947	1 744	1 635	1 478	1 602
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	96	232	614	592	481	430
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	477	398	404	652	703	543
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	563	293	322	540	507	510
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	528	545	75	91	5	0

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	30,37	29,56	26,22	26,83	24,64	24,37
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,25	24,01	24,19	25,27	25,39	24,65
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25,86	26,38	26,97	24,53	24,08	24,54
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	24,36	25,95	28,38	31,37	38,61	30,43
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,46	30,24	26,47	28,41	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,19	23,61	23,51	22,61	22,76	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24,01	26,14	26,89	21,32	23,39	23,42
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	24,71	26,34	29,11	32,50	41,00	37,76

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

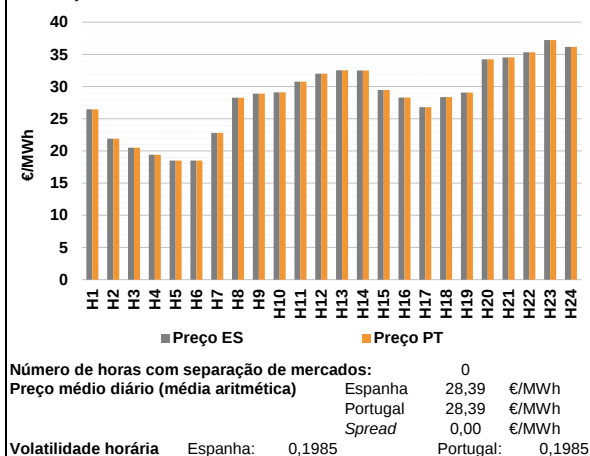
	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	58	89	89	208	73	107
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	114	154	78	129	133	153
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	255	173	118	232	215	282
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	323	701	397	617	213	401
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	7	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6	46	9	20	88	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	157	16	3	0	20	19
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	17	157	40	0	0	0

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)							ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	3 240	3 240	3 240	3 240	3 375	3 375	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	3 375	3 240	3 240	3 825	3 825	3 825	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	4 275	4 275	4 275	3 510	3 510	3 510	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	3 510	3 960	3 960	3 960	3 960	3 960	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	1 249	1 483	1 297	1 009	1 162	1 148	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	1 001	986	1 026	1 439	1 913	2 413	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	2 502	2 693	2 672	2 500	2 777	2 646	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	2 818	2 102	2 211	1 710	1 490	1 998	
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento							
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	0	0	0	0	0	0	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	0	0	0	0	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	0	0	0	0	0	0	
d.1- Banda Secundária Contratada							
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	195	183	164	157	156	152	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	152	148	157	144	162	167	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	183	174	185	168	176	166	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	174	171	185	183	193	196	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	98	92	82	79	78	76	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	76	74	79	72	81	84	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	92	87	93	84	88	83	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	87	86	93	92	97	98	
d.2- Regulação Secundária							
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	113	0	29	30	8	51	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	35	85	85	67	56	99	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	58	51	61	18	63	80	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	96	89	94	2	15	73	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	32	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	0	0	0	0	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	0	0	0	23	0	0	
d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	36,00	35,40	34,25	34,25	34,25	34,25	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	34,25	34,25	34,25	34,25	36,25	35,25	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	34,25	35,40	35,40	34,25	34,25	34,25	
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	34,25	34,25	40,75	40,75	35,40	36,00	
d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	15,99	15,99	0,00	19,41	0,00	0,00	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	15,99	15,99	0,00	15,99	16,01	16,01	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	16,01	0,00	16,02	0,00	0,00	0,00	
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	0,00	15,01	20,39	20,39	22,39	22,39	

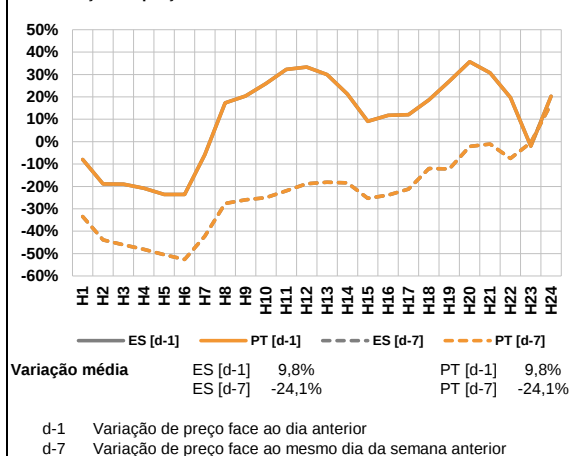
Valor acumulado da renda (no mês): 4 190 Euros

A. MERCADO DIÁRIO

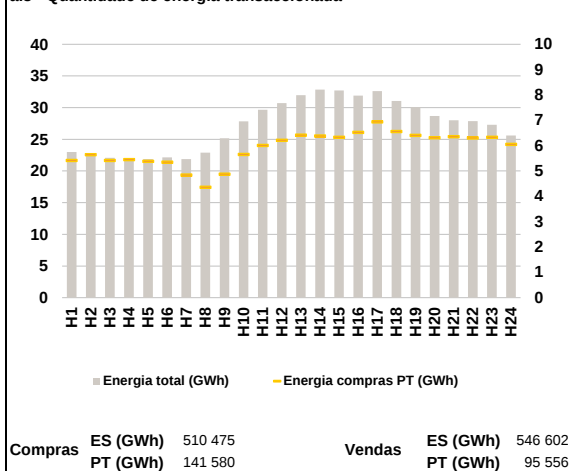
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



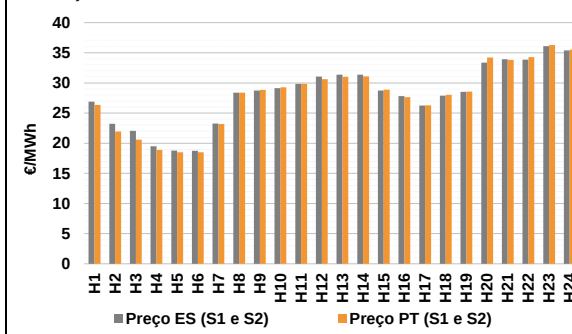
a.4 - Tecnologia marginal

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

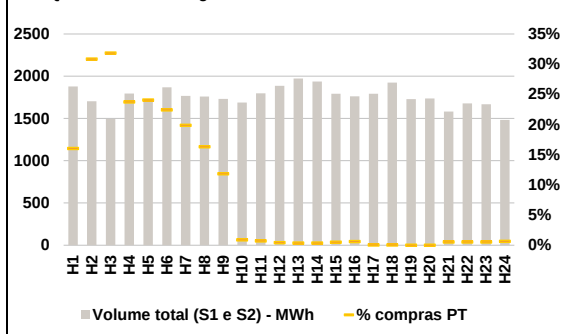
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

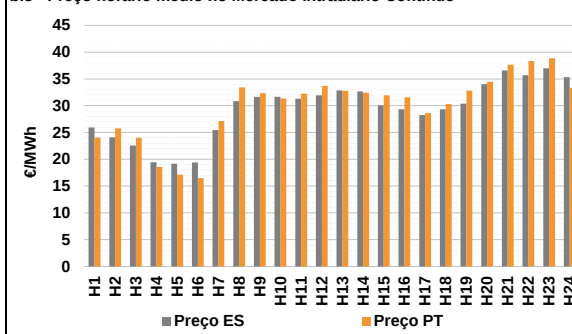
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiário - Sessões 1 e 2



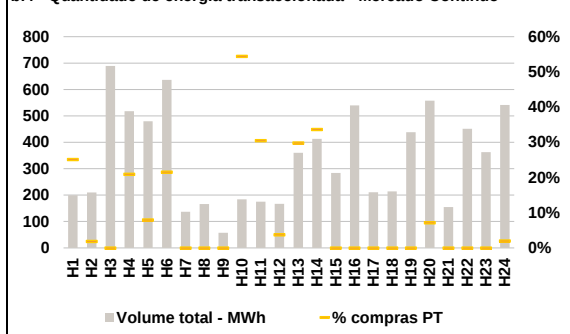
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiário Contínuo

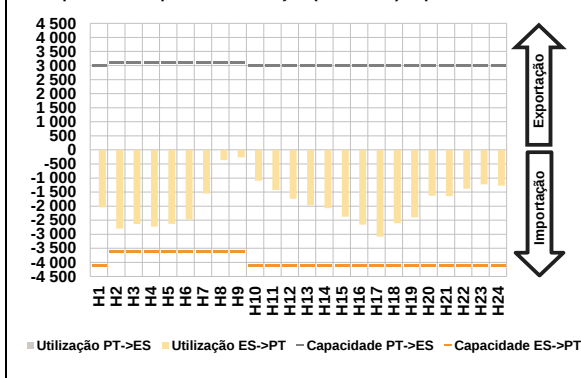


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

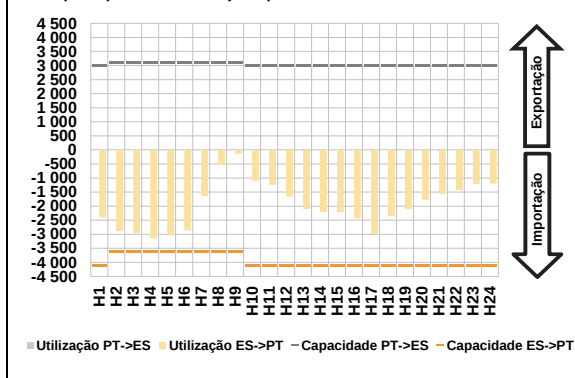


C. INTERLIGAÇÕES

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

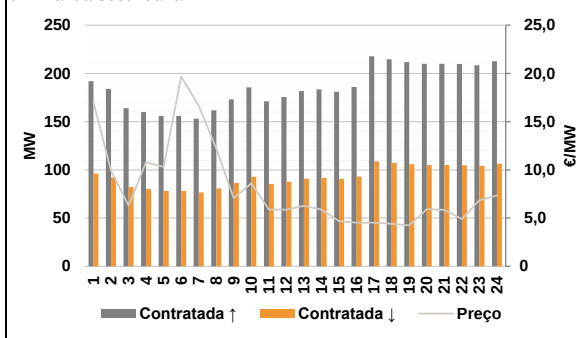


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

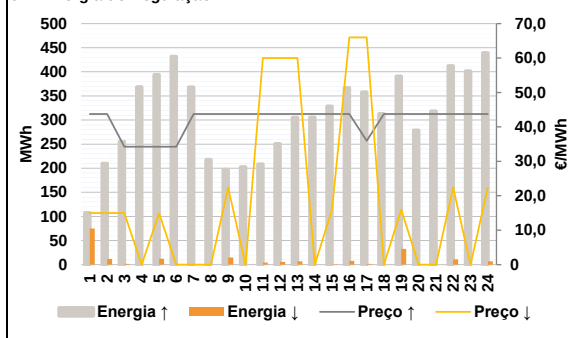


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	26,45	21,90	20,51	19,40	18,50	18,50
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22,80	28,27	28,90	29,10	30,75	32,00
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,51	32,50	29,46	28,29	26,79	28,36
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	29,05	34,22	34,51	35,31	37,23	36,14

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22 998	22 386	22 079	21 789	21 890	22 144
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	21 891	22 884	25 157	27 828	29 674	30 703
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31 957	32 847	32 720	31 900	32 614	31 051
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	30 086	28 691	28 006	27 877	27 285	25 600

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	26,90	23,23	22,06	19,48	18,77	18,76
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	23,26	28,37	28,73	29,13	29,86	31,03
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,39	31,36	28,75	27,81	26,24	27,90
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	28,51	33,36	33,94	33,88	36,09	35,40

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 880	1 705	1 495	1 796	1 712	1 868
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 769	1 760	1 732	1 688	1 797	1 887
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 973	1 937	1 792	1 763	1 793	1 926
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 729	1 736	1 583	1 680	1 667	1 483

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	25,92	24,11	22,56	19,45	19,19	19,42
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,46	30,85	31,65	31,64	31,30	31,93
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32,86	32,67	30,05	29,33	28,27	29,35
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	30,38	34,03	36,60	35,69	36,98	35,36

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

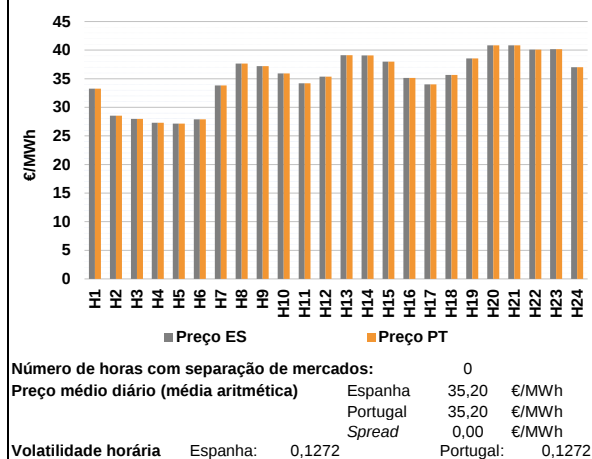
	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	199	210	689	518	480	636
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	137	166	58	184	175	167
	Espanha					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	360	413	284	539	211	214
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	438	558	155	451	363	541

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)							ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	4 100	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	3 600	3 600	3 600	4 100	4 100	4 100	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	4 100	4 100	4 100	4 100	4 100	4 100	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	4 100	4 100	4 100	4 100	4 100	4 100	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	2 039	2 796	2 636	2 727	2 627	2 469	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	1 556	361	261	1 092	1 426	1 732	
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	1 966	2 067	2 377	2 656	3 085	2 606	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	2 400	1 629	1 641	1 380	1 228	1 267	
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento							
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	0	0	0	0	0	0	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	0	0	0	0	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	0	0	0	0	
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	0	0	0	0	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	0	0	0	0	0	0	
d.1- Banda Secundária Contratada							
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	192	184	164	160	156	156	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	153	162	173	185	171	175	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	182	183	181	186	218	215	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	212	210	210	210	208	213	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	96	92	82	80	78	78	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	77	81	87	93	86	88	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	91	92	91	93	109	107	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	106	105	105	105	104	106	
d.2- Regulação Secundária							
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	93	2	2	37	0	34	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	10	59	8	74	2	42	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	48	102	24	0	11	98	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	0	35	74	0	49	1	
	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	0	12	1	0	12	0	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0	0	15	0	2	0	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	0	0	1	7	0	0	
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	33	0	0	11	0	7	
d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	43,75	43,75	34,25	34,25	34,25	34,25	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	43,75	43,75	43,75	43,75	43,75	43,75	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	43,75	43,75	43,75	43,75	36,00	43,75	
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	43,75	43,75	43,75	43,75	43,75	43,75	
d.2- Preço Reserva de Regulação							
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6	
	15,01	15,01	15,01	0,00	15,01	0,00	
	H7	H8	H9	H10	H11	H12	
	0,00	0,00	22,39	0,00	60,00	60,00	
	H13	H14	H15	H16	H17	H18	
	60,00	0,00	16,00	66,00	66,00	0,00	
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24	
	16,00	0,00	0,00	22,39	0,00	22,39	

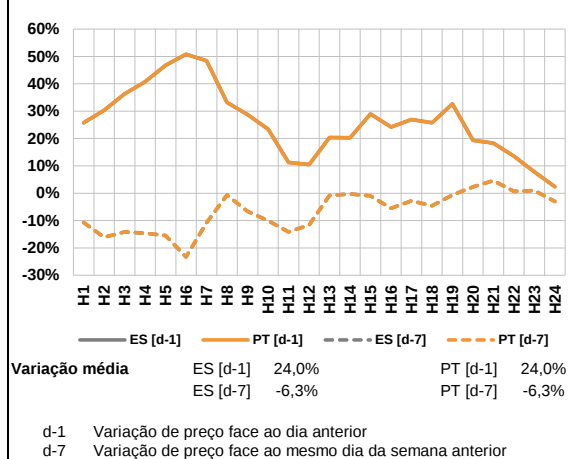
Valor acumulado da renda (no mês): 4 190 Euros

A. MERCADO DIÁRIO

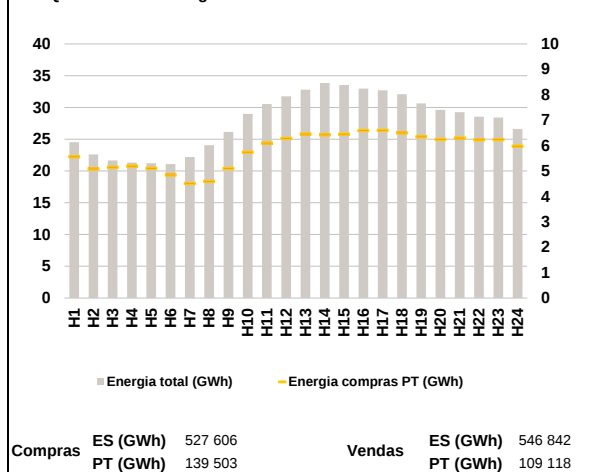
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



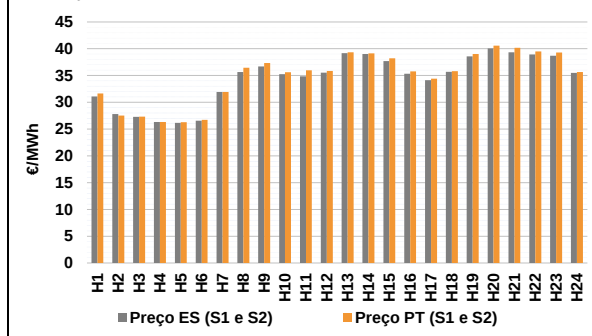
a.4 - Tecnologia marginal

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

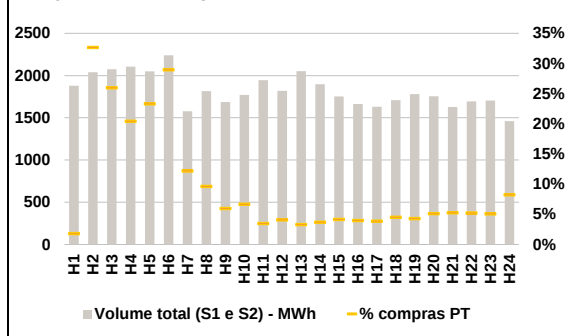
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

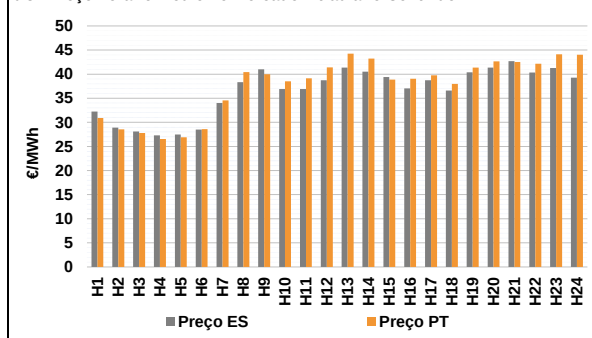
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



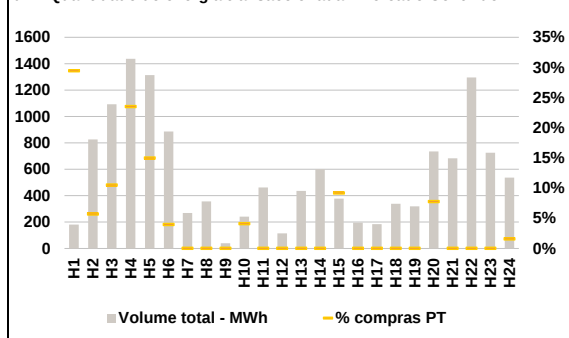
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

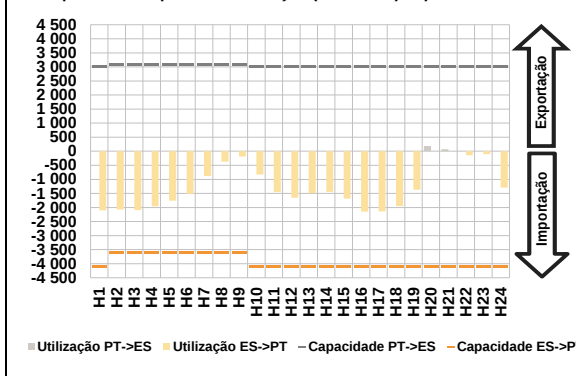


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

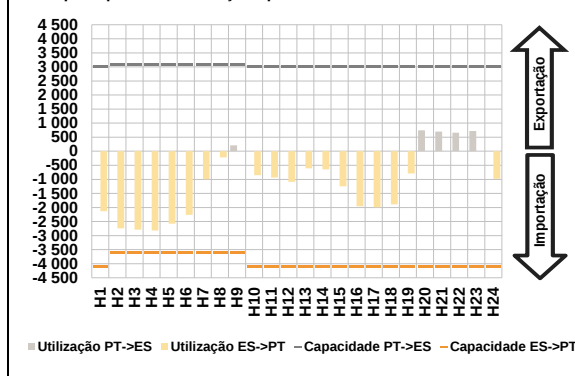


C. INTERLIGAÇÕES

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

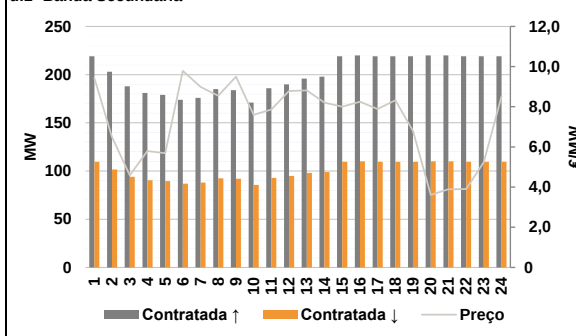


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

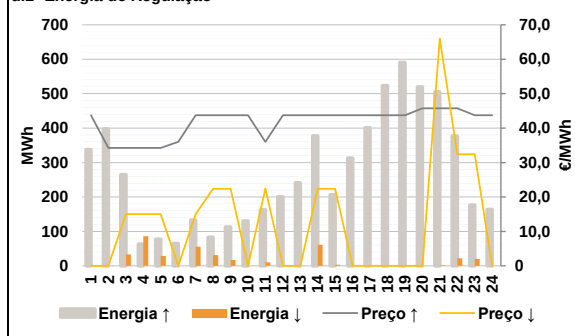


D. Serviços Sistema

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
	33,27	28,54	27,96	27,30	27,15	27,90
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	33,83	37,65	37,20	35,91	34,21	35,36
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,13	39,08	38,00	35,14	34,01	35,66
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	38,54	40,84	40,84	40,10	40,15	37,00

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24 526	22 618	21 644	21 312	21 219	21 099
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22 213	24 048	26 150	28 969	30 534	31 753
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32 798	33 840	33 531	32 950	32 711	32 083
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	30 629	29 639	29 253	28 545	28 418	26 628

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	31,07	27,82	27,29	26,34	26,16	26,57
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31,92	35,66	36,68	35,27	34,83	35,52
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	39,19	39,03	37,69	35,33	34,12	35,69
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	38,60	40,07	39,35	38,92	38,69	35,49

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 879	2 038	2 075	2 107	2 049	2 239
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 576	1 817	1 687	1 770	1 944	1 817
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 051	1 898	1 753	1 665	1 629	1 709
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 780	1 754	1 628	1 693	1 704	1 461

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,23	28,89	28,12	27,32	27,46	28,49
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,02	38,32	40,99	36,93	36,91	38,72
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	41,34	40,53	39,40	37,04	38,73	36,60
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	40,36	41,36	42,68	40,35	41,27	39,29

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	181	826	1 093	1 437	1 313	887
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	269	357	39	240	462	115
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	437	600	378	196	185	338
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	319	735	683	1 295	726	537

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						ES->PT
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 100	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 600	3 600	3 600	4 100	4 100	4 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4 100	4 100	4 100	4 100	4 100	4 100
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
4 100	4 100	4 100	4 100	4 100	4 100	
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 103	2 072	2 092	1 960	1 762	1 517
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	884	369	187	828	1 454	1 653
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 495	1 444	1 679	2 145	2 143	1 946
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
1 366	0	0	140	104	1 296	

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial)						PT->ES
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 000	3 100	3 100	3 100	3 100	3 100
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 100	3 100	3 100	3 000	3 000	3 000
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	3 000	
Utilização (MW) de 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	186	70	0	0	0	

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	4 190	0	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0					
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	
31						
Valor acumulado da renda (no mês):				4 190	Euros	

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	219	203	188	181	179	174
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	176	185	184	171	186	190
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	196	198	219	220	219	219
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
219	220	220	219	219	219	
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	110	102	94	91	90	87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	88	93	92	86	93	95
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	98	99	110	110	110	110
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
110	110	110	110	110	110	

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	9,44	6,49	4,59	5,79	5,69	9,79
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	8,99	8,55	9,50	7,60	7,87	8,78
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8,82	8,21	8,01	8,25	7,89	8,32
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
6,80	3,61	3,89	3,91	5,24	8,52	

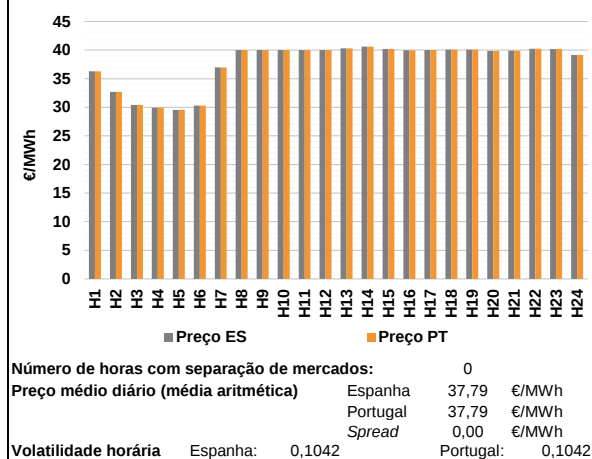
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	79	23	0	0	78	42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	23	29	93	150	115
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	144	0	8	66	93	90
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
116	101	96	0	94	12	
Energia Secundária a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	23	26	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	45	5	3	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	61	3	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	0	0	22	0	0	

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	43,75	34,25	34,25	34,25	34,25	36,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	43,75	43,75	43,75	43,75	36,00	43,75
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,75	43,75	43,75	43,75	43,75	43,75
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
43,75	45,75	45,75	45,75	43,75	43,75	
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	15,01	15,01	15,01	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	15,01	22,39	22,39	0,00	22,42	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	22,39	22,39	0,00	0,00	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0,00	0,00	66,00	32,40	32,39	0,00	

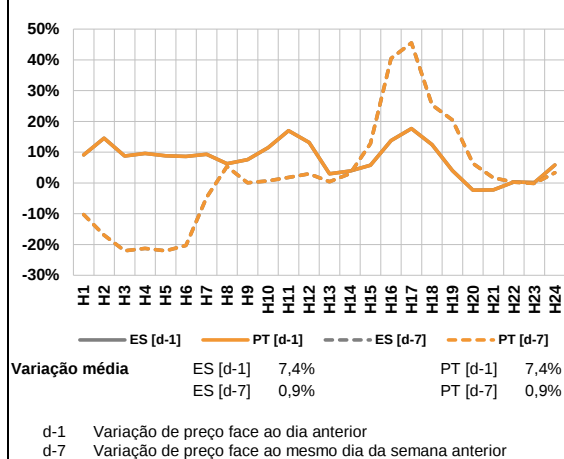
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	258	375	265	63	0	23
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	133	60	84	37	13	85
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	97	378	199	247	308	433
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
475	419	409	377	82	152	
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	10	60	29	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	10	26	14	0	10	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
0	0	1	0	20	0	

A. MERCADO DIÁRIO

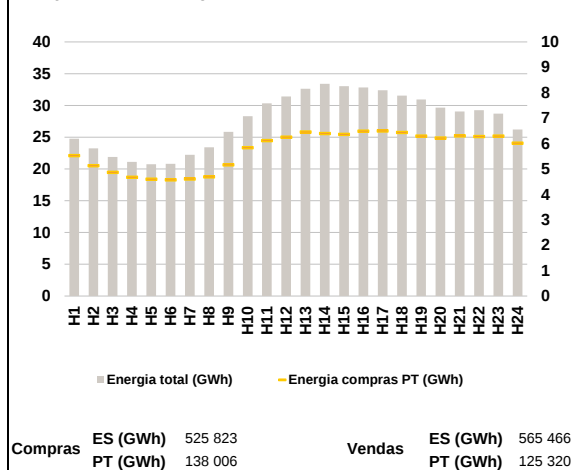
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



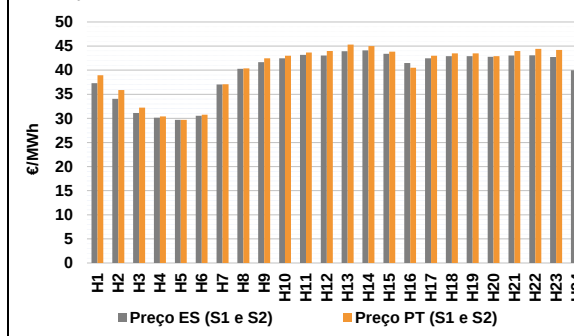
a.4 - Tecnologia marginal

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

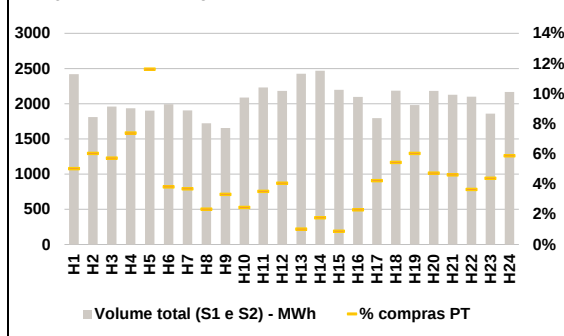
II - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

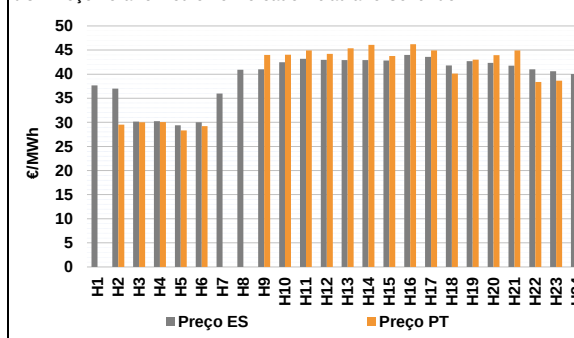
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



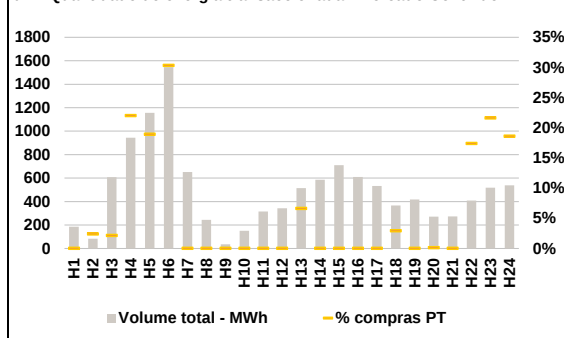
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

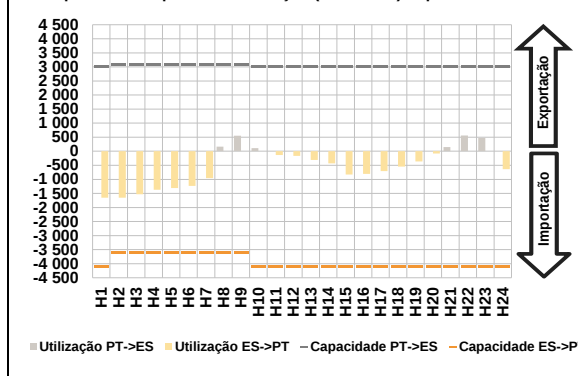


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

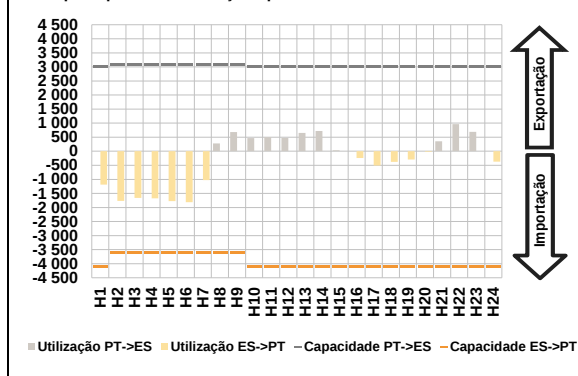


C. INTERLIGAÇÕES

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

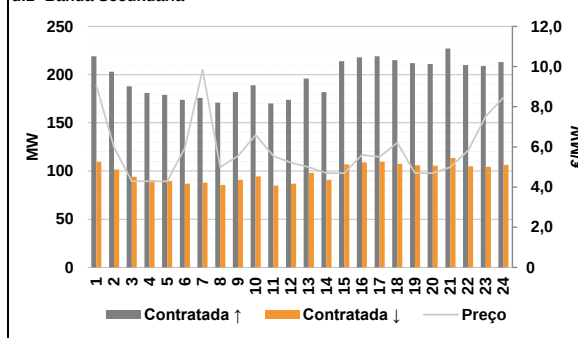


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

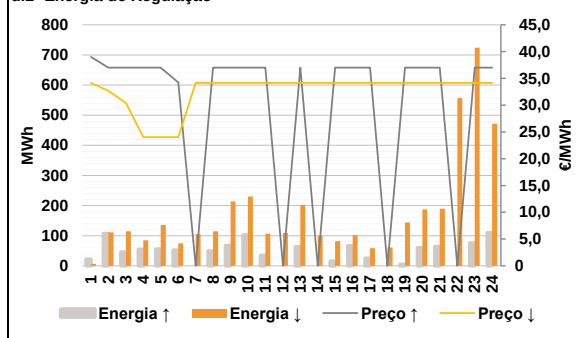


D. Serviços Sistema

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
	36,30	32,70	30,41	29,92	29,55	30,30
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	36,98	40,00	40,02	40,02	40,02	40,02
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	40,30	40,60	40,20	39,99	40,02	40,10
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	40,10	39,88	39,91	40,22	40,20	39,16

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	24 777	23 249	21 894	21 133	20 752	20 816
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22 215	23 412	25 846	28 308	30 332	31 412
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	32 625	33 419	33 043	32 835	32 383	31 553
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	30 930	29 640	29 041	29 268	28 727	26 217

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37,29	34,04	31,14	30,12	29,71	30,55
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	37,05	40,26	41,65	42,44	43,19	43,05
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,92	44,11	43,40	41,49	42,48	42,92
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	42,90	42,76	43,05	43,08	42,71	39,99

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 421	1 810	1 961	1 936	1 903	1 995
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 906	1 723	1 656	2 089	2 232	2 182
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 425	2 467	2 198	2 097	1 795	2 184
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 982	2 182	2 127	2 101	1 860	2 166

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37,66	37,01	30,15	30,24	29,38	30,00
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,96	40,90	41,01	42,49	43,17	42,97
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	42,90	42,93	42,84	44,00	43,60	41,80
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	42,70	42,33	41,74	41,02	40,59	40,03

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	186	83	607	944	1 156	1 545
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	651	243	36	150	316	343
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	514	586	710	610	532	366
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	417	271	272	408	519	538

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	4 100	3 600	3 600	3 600	3 600	3 600
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 600	3 600	3 600	4 100	4 100	4 100
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4 100	4 100	4 100	4 100	4 100	4 100
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4 100	4 100	4 100	4 100	4 100	4 100
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 650	1 653	1 530	1 366	1 305	1 229
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	954	0	0	0	134	166
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	312	431	828	805	710	550
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	361	78	0	0	0	640
	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	167	554	107	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	148	564	477	0

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

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	4 190	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					

Valor acumulado da renda (no mês): 4 190 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	219	203	188	181	179	174
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	176	171	182	189	170	174
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	196	182	214	218	219	215
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	212	211	227	210	209	213
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	110	102	94	91	90	87
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	88	86	91	95	85	87
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	98	91	107	109	110	108
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	106	106	114	105	105	107

d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	9,06	5,99	4,29	4,29	4,29	5,94
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	9,84	4,99	5,55	6,60	5,55	5,22
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4,99	4,70	4,70	5,60	5,51	6,21
Preço da Banda Secundária (€/MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,70	4,70	4,99	5,83	7,52	8,46

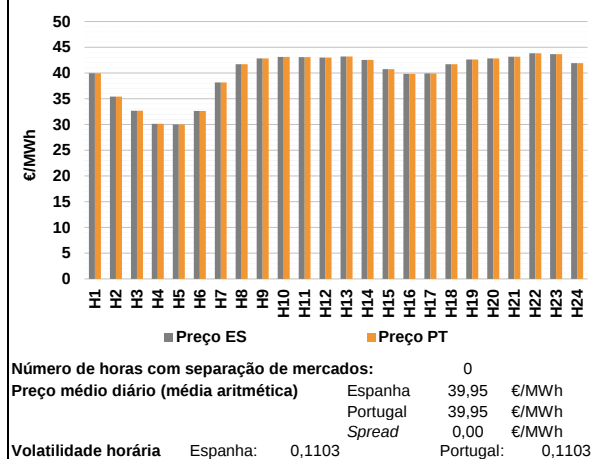
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	107	46	55	56	52
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	49	68	103	35	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	64	0	15	66	25	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5	60	64	0	75	110
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	7	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	17	0	2	0	0	42
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	52	14	0	0	20
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1	0	0	58	0	0

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,00	37,00	37,00	37,00	37,00	34,25
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	37,00	37,00	37,00	37,00	0,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	37,00	0,00	37,00	37,00	37,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	37,00	37,00	37,00	0,00	37,00	37,00

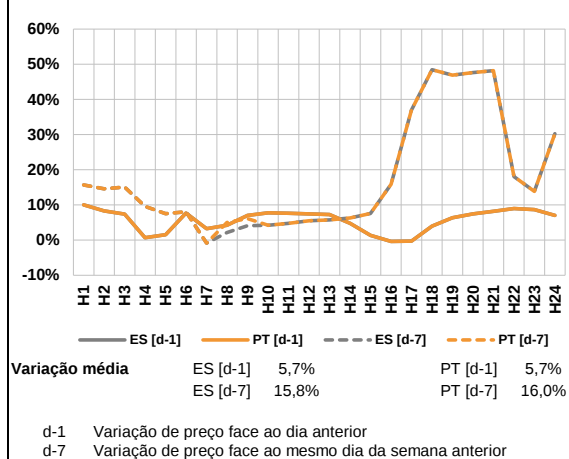
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,15	32,70	30,41	24,03	24,03	24,03
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,15	34,15	34,15	34,15	34,15	34,15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,15	34,15	34,15	34,15	34,15	34,15
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	34,15	34,15	34,15	34,15	34,15	34,15

A. MERCADO DIÁRIO

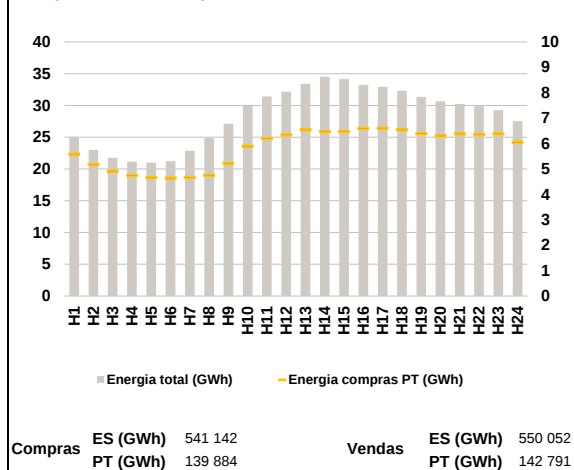
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



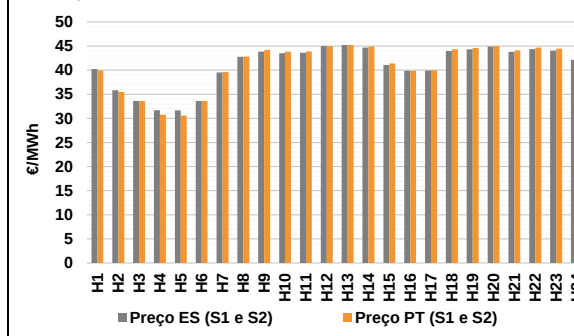
a.4 - Tecnologia marginal

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

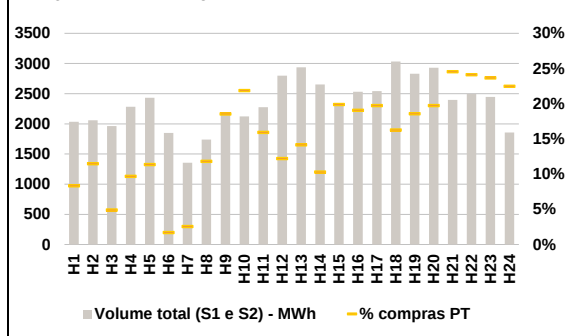
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

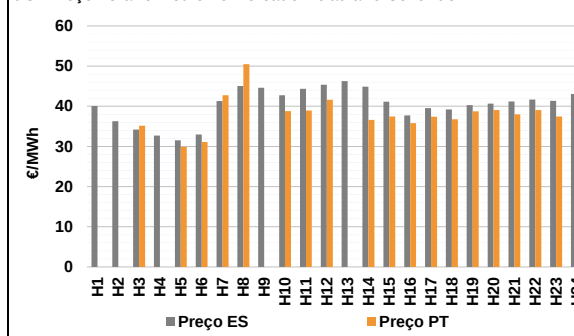
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



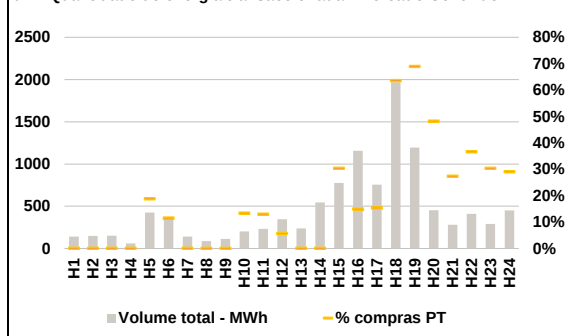
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

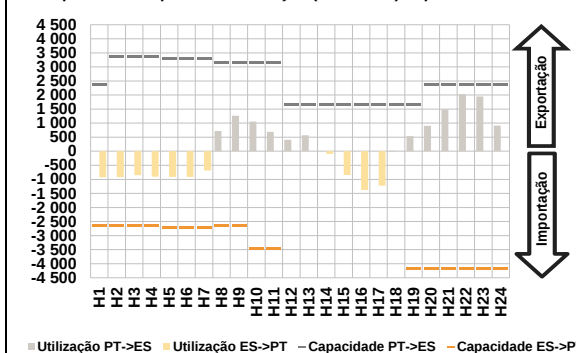


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

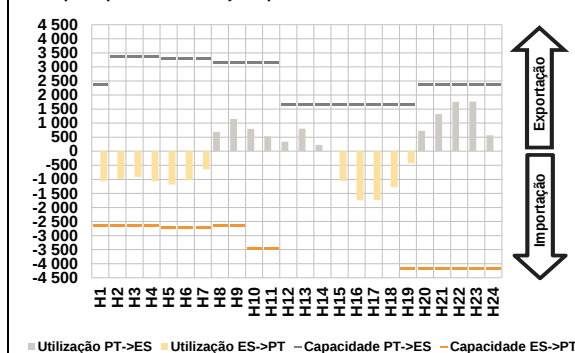


C. INTERLIGAÇÕES

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

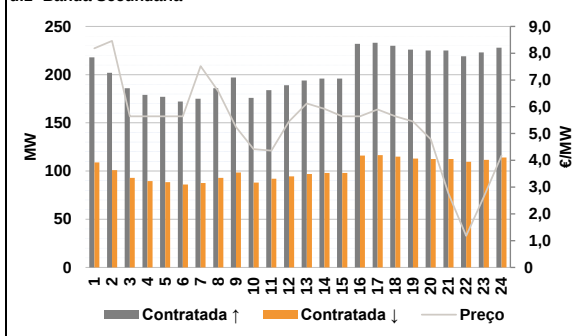


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

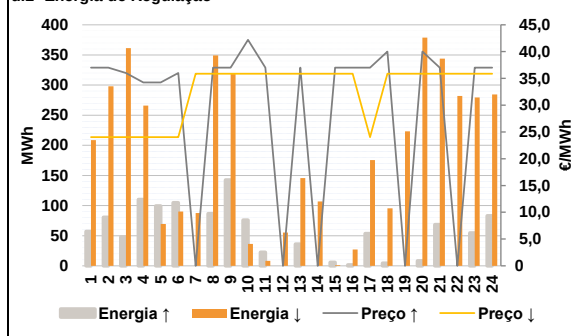


D. Serviços Sistema

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	39,94	35,41	32,66	30,13	30,00	32,63
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,17	41,70	42,84	43,12	43,07	43,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,23	42,53	40,75	39,84	39,90	41,70
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	42,64	42,84	43,17	43,82	43,68	41,91
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,94	35,41	32,66	30,13	30,00	32,63
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	38,17	41,70	42,84	43,12	43,07	43,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,23	42,53	40,75	39,84	39,90	41,70
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	42,64	42,84	43,17	43,82	43,68	41,91

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	25 070	23 006	21 751	21 140	20 976	21 224
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22 861	24 874	27 138	29 930	31 400	32 151
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33 417	34 520	34 134	33 221	32 940	32 340
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	31 351	30 664	30 238	29 897	29 253	27 530
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 587	5 173	4 914	4 744	4 663	4 641
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 663	4 749	5 218	5 898	6 197	6 340
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6 540	6 471	6 477	6 600	6 604	6 535
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	6 392	6 304	6 378	6 360	6 385	6 051

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,23	35,83	33,59	31,68	31,65	33,61
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,53	42,76	43,84	43,54	43,63	45,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,23	44,70	41,09	39,88	39,93	43,98
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	44,32	44,91	43,82	44,37	44,09	42,17
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	39,91	35,46	33,62	30,76	30,60	33,61
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	39,62	42,82	44,21	43,82	43,87	45,00
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45,23	44,92	41,41	39,90	39,96	44,33
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	44,59	44,99	44,12	44,71	44,46	42,46

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 035	2 057	1 961	2 282	2 434	1 848
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 355	1 741	2 148	2 124	2 275	2 799
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 936	2 652	2 344	2 532	2 541	3 034
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	2 830	2 931	2 398	2 498	2 445	1 857
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	170	237	96	221	277	32
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35	206	398	465	363	342
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	416	273	467	483	502	494
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	526	579	589	603	579	418

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	40,09	36,31	34,19	32,69	31,51	33,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	41,30	45,02	44,61	42,76	44,32	45,34
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	46,28	44,89	41,13	37,72	39,52	39,22
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	40,27	40,64	41,21	41,70	41,33	43,09
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	0,00	35,14	0,00	29,89	31,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	42,75	50,50	0,00	38,81	38,97	41,61
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	36,60	37,45	35,80	37,41	36,74
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	38,76	39,05	37,98	39,05	37,46	38,45

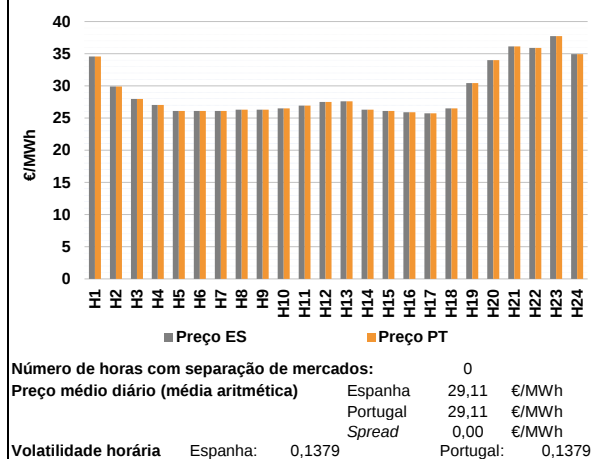
b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	140	147	150	59	426	365
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	141	87	113	202	232	345
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	238	543	775	1 156	755	1 968
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	1 195	454	280	409	290	451
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	80	42
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	27	30	19
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	235	173	115	1 250
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	824	219	76	150	88	131

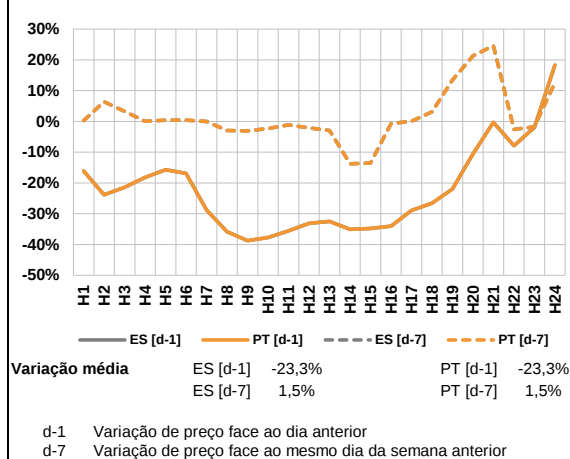
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	2 655	2 655	2 655	2 655	2 700
	H7	H8	H9	H10	H11
	2 700	2 655	2 655	3 465	3 465
	H13	H14	H15	H16	H17
	4 725	4 725	4 725	4 635	4 635
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23
	4 185	4 185	4 185	4 185	4 185
	H7	H8	H9	H10	H11
	925	919	854	901	909
	H13	H14	H15	H16	H17
	680	0	0	0	0
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H1	H2	H3	H4	H5
	2 385	3 375	3 375	3 375	3 285
	H7	H8	H9	H10	H11
	3 285	3 150	3 150	3 150	3 150
	H13	H14	H15	H16	H17
	1 665	1 665	1 665	1 665	1 665
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H19	H20	H21	H22	H23
	1 665	2 385	2 385	2 385	2 385
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	721	1 265	1 054	688
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5
	0	4 190	0	0	0
	7	8	9	10	11
	0	0	0	0	0
	13	14	15	16	17
	19	20	21	22	23
Renda diária do mecanismo no mês corrente	25	26	27	28	29
	31				
Valor acumulado da renda (no mês):					4 190 Euros
d.1- Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	218	202	186	179	177
	H7	H8	H9	H10	H11
	175	186	197	176	184
	H13	H14	H15	H16	H17
	194	196	196	232	233
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23
	226	225	225	219	223
	H7	H8	H9	H10	H11
	109	101	93	90	89
	H13	H14	H15	H16	H17
	88	93	99	88	92
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária					
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	8,18	8,46	5,64	5,64	5,64
	H7	H8	H9	H10	H11
	7,52	6,58	5,24	4,42	4,36
	H13	H14	H15	H16	H17
	6,12	5,92	5,64	5,64	5,90
Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária	H19	H20	H21	H22	H23
	5,45	4,79	2,77	1,18	2,63
	H7	H8	H9	H10	H11
	7,52	6,58	5,24	4,42	4,36
	H13	H14	H15	H16	H17
	6,12	5,92	5,64	5,64	5,90
d.2- Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	57	81	48	110	100
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	87	143	65	22
	H13	H14	H15	H16	H17
	36	0	6	2	53
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	8	68	0	55
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	10	0	0	0	12
d.2- Reserva de Regulação					
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	11	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	209	298	361	266	70
	H13	H14	H15	H16	H17
	77	349	318	36	8
d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	37,00	37,00	36,00	34,25	34,25
	H7	H8	H9	H10	H11
	0,00	37,00	37,00	42,20	37,00
	H13	H14	H15	H16	H17
	37,00	0,00	37,00	37,00	40,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	0,00	40,00	37,00	0,00	37,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	35,87	35,87	35,87	35,87	35,87
	H13	H14	H15	H16	H17
	35,87	35,87	35,87	35,87	24,03
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	35,87	35,87	35,87	35,87	35,87
	H7	H8	H9	H10	H11
	35,87	35,87	35,87	35,87	35,87
	H13	H14	H15	H16	H17
	35,87	35,87	35,87	35,87	24,03

A. MERCADO DIÁRIO

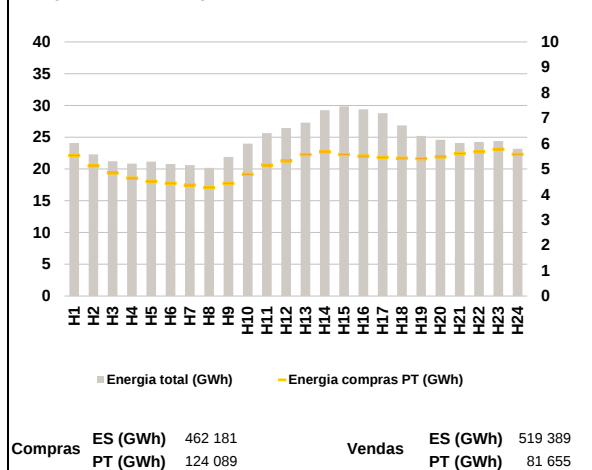
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



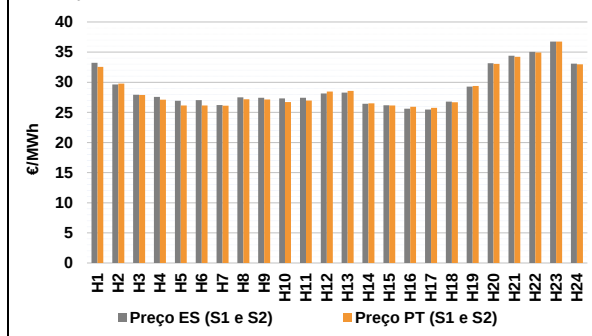
a.4 - Tecnologia marginal

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

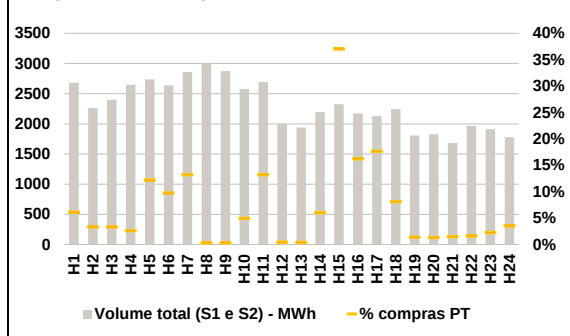
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

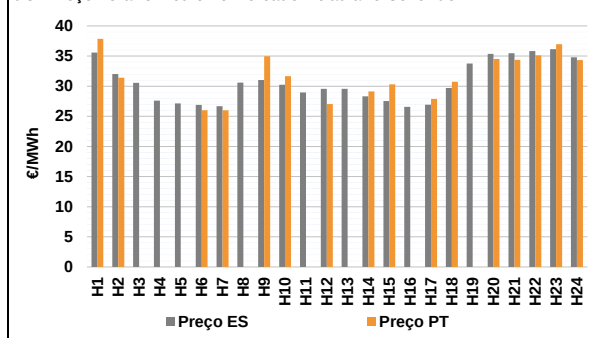
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



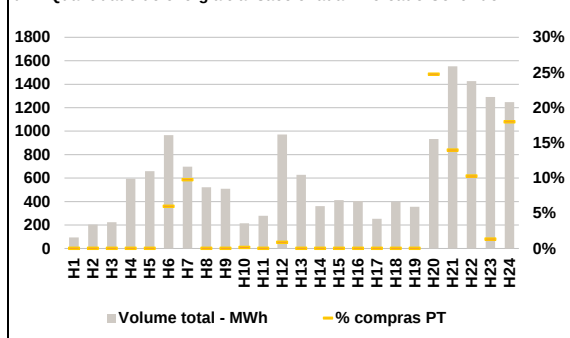
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

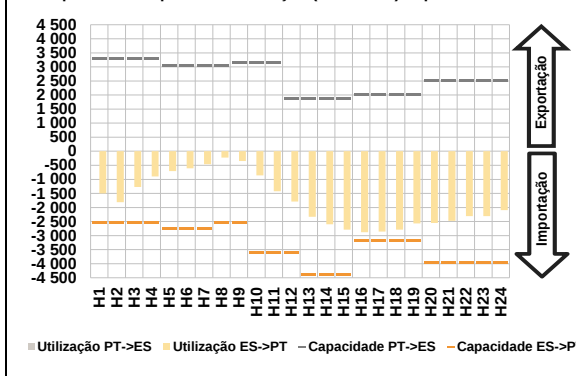


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

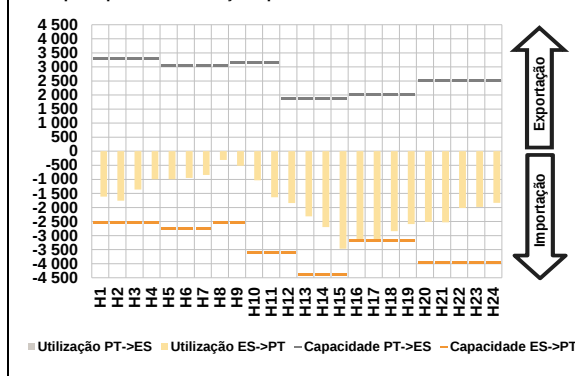


C. INTERLIGAÇÕES

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

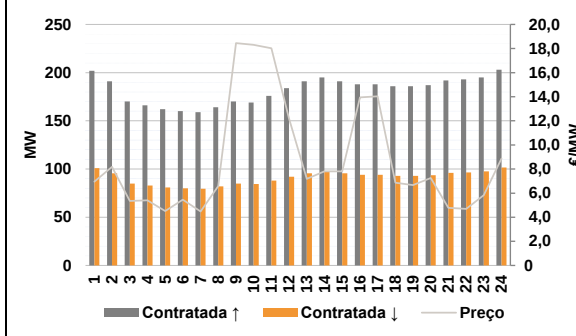


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

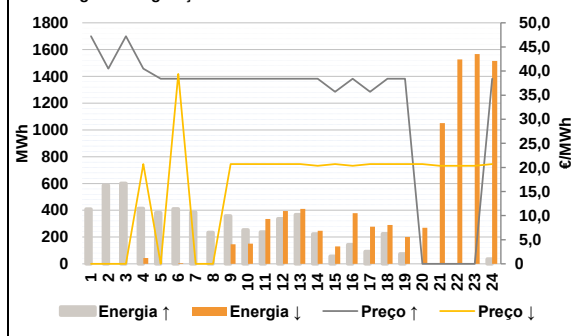


D. Serviços Sistema

d.1- Banda Secundária



d.2- Energia de Regulação



Anexo estatístico

a.1 - Preço horário no Mercado Diário

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	34,57	29,90	27,98	27,03	26,10	26,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,09	26,30	26,30	26,50	26,92	27,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27,60	26,30	26,10	25,90	25,74	26,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	30,42	34,00	36,15	35,91	37,73	34,92
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	34,57	29,90	27,98	27,03	26,10	26,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,09	26,30	26,30	26,50	26,92	27,50
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27,60	26,30	26,10	25,90	25,74	26,50
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	30,42	34,00	36,15	35,91	37,73	34,92

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	24 073	22 309	21 206	20 838	21 164	20 780
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 625	20 182	21 898	23 978	25 633	26 443
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	27 295	29 259	29 851	29 377	28 795	26 863
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	25 211	24 584	24 088	24 253	24 385	23 184
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 528	5 118	4 839	4 640	4 513	4 433
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 370	4 264	4 436	4 789	5 151	5 311
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 563	5 667	5 563	5 511	5 454	5 423
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	5 409	5 477	5 609	5 674	5 774	5 575

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	33,21	29,63	27,93	27,58	26,93	27,03
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,22	27,49	27,42	27,32	27,43	28,15
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28,29	26,44	26,17	25,62	25,46	26,77
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	29,28	33,15	34,39	35,04	36,75	33,07
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,53	29,77	27,90	27,10	26,14	26,15
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,09	27,16	27,12	26,71	26,98	28,46
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	28,57	26,49	26,16	25,93	25,76	26,69
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	29,39	33,04	34,21	34,95	36,74	32,98

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

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	2 682	2 261	2 400	2 650	2 738	2 637
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 860	3 000	2 873	2 579	2 694	1 999
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 938	2 195	2 324	2 172	2 126	2 245
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	1 807	1 829	1 683	1 966	1 911	1 777
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	164	76	80	70	335	258
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	379	10	10	128	357	9
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	8	133	861	353	376	183
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	25	25	25	32	44	63

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	35,58	32,03	30,56	27,60	27,16	26,89
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	26,68	30,60	31,04	30,23	28,97	29,56
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	29,58	28,33	27,54	26,59	26,94	29,71
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	33,75	35,38	35,48	35,81	36,14	34,79
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37,84	31,41	0,00	0,00	0,00	25,99
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,99	0,00	34,98	31,68	0,00	27,04
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0,00	29,12	30,30	0,00	27,90	30,73
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	34,50	34,37	35,12	36,96	34,32

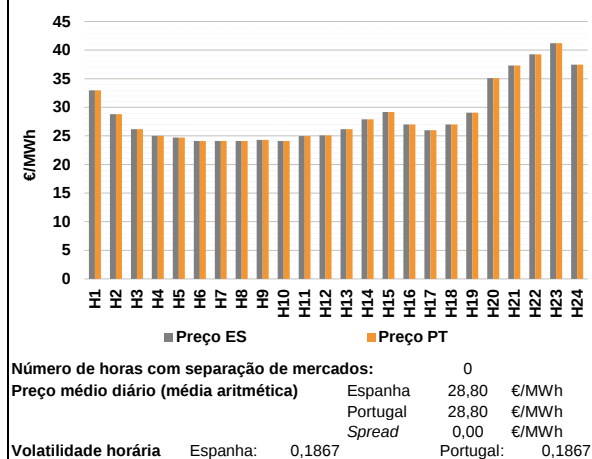
b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	94	204	224	594	658	967
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	698	522	509	214	278	972
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	628	361	412	405	253	399
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	355	932	1 553	1 426	1 291	1 248
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	58
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	68	0	0	0	0	8
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	231	217	147	17	224

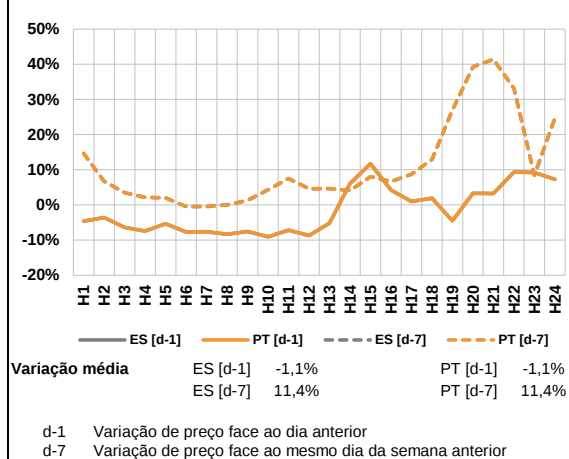
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT					
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5
	2 520	2 520	2 520	2 520	2 745
	H7	H8	H9	H10	H11
	2 745	2 520	2 520	3 600	3 600
	H13	H14	H15	H16	H17
	4 365	4 365	4 365	3 195	3 195
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23
	3 195	3 960	3 960	3 960	3 960
	H1	H2	H3	H4	H5
	1 498	1 809	1 273	896	703
	H7	H8	H9	H10	H11
	462	226	350	861	1 422
Capacidade (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17
	2 331	2 596	2 785	2 882	2 857
	H19	H20	H21	H22	H23
	2 568	2 552	2 473	2 306	2 308
	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento					
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
Renda diária do mecanismo no mês corrente	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23
	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
Valor acumulado da renda (no mês): 4 190 Euros					
d.1- Banda Secundária Contratada					
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5
	202	191	170	166	162
	H7	H8	H9	H10	H11
	159	164	170	169	176
	H13	H14	H15	H16	H17
	191	195	191	188	188
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23
	186	187	192	193	195
	H1	H2	H3	H4	H5
	101	96	85	83	81
	H7	H8	H9	H10	H11
	80	82	85	85	88
Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária	H13	H14	H15	H16	H17
	96	98	96	94	94
	H19	H20	H21	H22	H23
	93	94	96	97	98
	H1	H2	H3	H4	H5
	6,96	8,18	5,36	5,41	4,51
d.2- Regulação Secundária					
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	63	69	14	33	30
	H7	H8	H9	H10	H11
	31	16	106	48	32
	H13	H14	H15	H16	H17
	128	17	56	143	91
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	13	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	0	0	0
Preço Reserva de Regulação	H13	H14	H15	H16	H17
	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23
	0	34	69	31	14
	H1	H2	H3	H4	H5
	47,22	40,50	47,22	40,50	38,40
d.2- Preço Reserva de Regulação					
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	47,22	40,50	47,22	40,50	38,40
	H7	H8	H9	H10	H11
	38,40	38,40	38,40	38,40	38,40
	H13	H14	H15	H16	H17
	38,40	38,40	35,69	38,40	35,69
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	38,40	0,00	0,00	0,00	0,00
	H1	H2	H3	H4	H5
	0,00	0,00	0,00	20,69	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	0,00	0,00	20,69	20,69	20,68
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17
	20,68	20,36	20,68	20,36	20,68
	H19	H20	H21	H22	H23
	20,69	20,69	20,36	20,36	20,36
	H1	H2	H3	H4	H5
	346	518	588	381	352
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11
	354	218	252	205	205
	H13	H14	H15	H16	H17
	239	205	0	0	205
	H19	H20	H21	H22	H23
	60	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	44	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	146	151	336
	H13	H14	H15	H16	H17
	411	247	131	379	277
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	200	235	982	1 496	1 553
	H1	H2	H3	H4	H5
	0,00	0,00	0,00	20,69	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	0,00	0,00	20,69	20,69	20,68
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17
	20,68	20,36	20,68	20,36	20,68
	H19	H20	H21	H22	H23
	20,69	20,69	20,36	20,36	20,36
	H1	H2	H3	H4	H5
	346	518	588	381	352
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11
	354	218	252	205	205
	H13	H14	H15	H16	H17
	239	205	0	0	205
	H19	H20	H21	H22	H23
	60	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	44	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	146	151	336
	H13	H14	H15	H16	H17
	411	247	131	379	277
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	200	235	982	1 496	1 553
	H1	H2	H3	H4	H5
	0,00	0,00	0,00	20,69	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	0,00	0,00	20,69	20,69	20,68
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17
	20,68	20,36	20,68	20,36	20,68
	H19	H20	H21	H22	H23
	20,69	20,69	20,36	20,36	20,36
	H1	H2	H3	H4	H5
	346	518	588	381	352
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11
	354	218	252	205	205
	H13	H14	H15	H16	H17
	239	205	0	0	205
	H19	H20	H21	H22	H23
	60	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	44	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	146	151	336
	H13	H14	H15	H16	H17
	411	247	131	379	277
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	200	235	982	1 496	1 553
	H1	H2	H3	H4	H5
	0,00	0,00	0,00	20,69	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	0,00	0,00	20,69	20,69	20,68
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17
	20,68	20,36	20,68	20,36	20,68
	H19	H20	H21	H22	H23
	20,69	20,69	20,36	20,36	20,36
	H1	H2	H3	H4	H5
	346	518	588	381	352
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11
	354	218	252	205	205
	H13	H14	H15	H16	H17
	239	205	0	0	205
	H19	H20	H21	H22	H23
	60	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	44	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	146	151	336
	H13	H14	H15	H16	H17
	411	247	131	379	277
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	200	235	982	1 496	1 553
	H1	H2	H3	H4	H5
	0,00	0,00	0,00	20,69	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	0,00	0,00	20,69	20,69	20,68
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17
	20,68	20,36	20,68	20,36	20,68
	H19	H20	H21	H22	H23
	20,69	20,69	20,36	20,36	20,36
	H1	H2	H3	H4	H5
	346	518	588	381	352
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11
	354	218	252	205	205
	H13	H14	H15	H16	H17
	239	205	0	0	205
	H19	H20	H21	H22	H23
	60	0	0	0	0
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5
	0	0	0	44	0
	H7	H8	H9	H10	H11
	0	0	146	151	336
	H13	H14	H15	H16	H17
	411	247	131	379	277
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23
	200	235	982	1 496	1 553
	H1	H2	H3	H4	H5
	0,00	0,00	0,00	20,69	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11
	0,00	0,00	20,69	20,69	20,68
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17
	20,68	20,36	20,68	20,36	20,68
	H19	H20	H21	H22	H23
	20,69	20,69	20,36	20,36	20,36
	H1	H2	H3	H4	H5
	346	518	588	381	352
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H7	H8	H9	H10	H11

A. MERCADO DIÁRIO

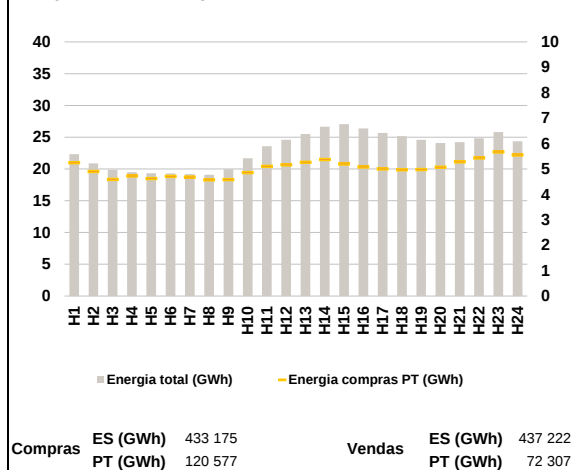
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



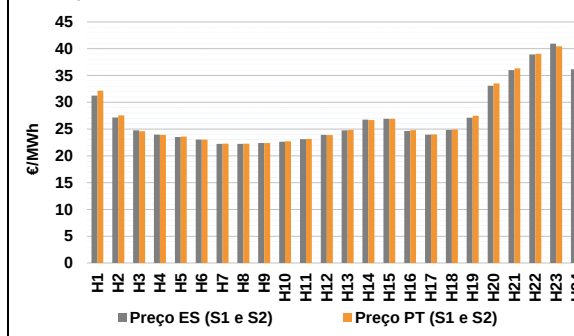
a.4 - Tecnologia marginal

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

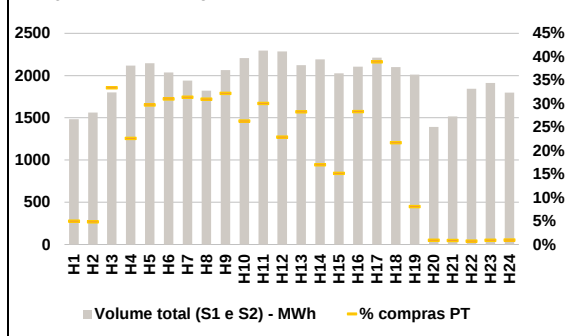
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

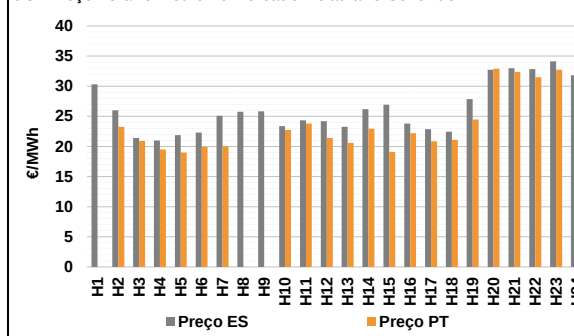
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



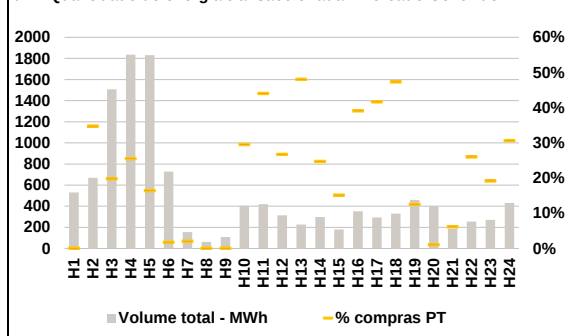
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

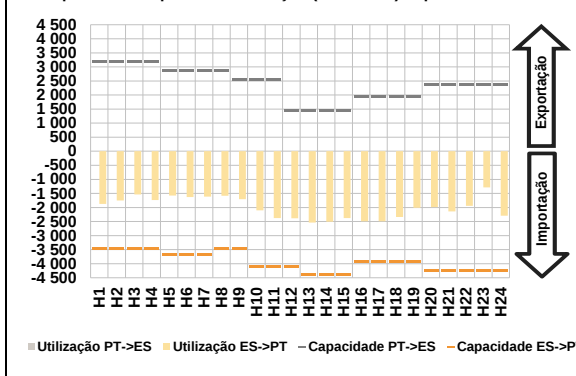


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

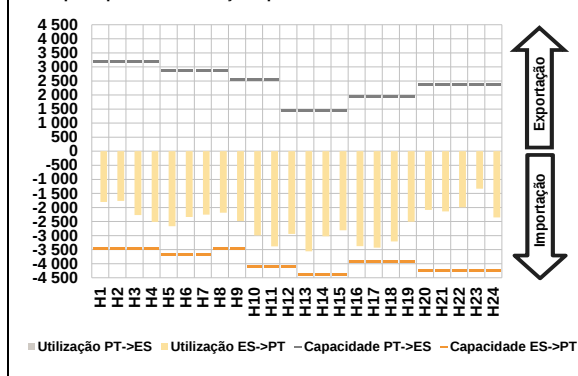


C. INTERLIGAÇÕES

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

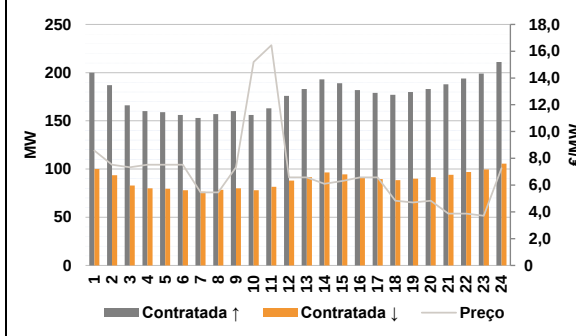


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

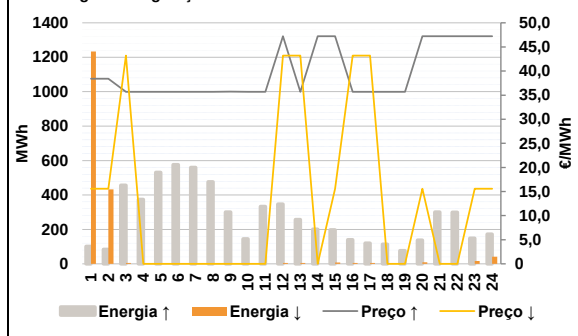


D. Serviços Sistema

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	32,97	28,82	26,19	25,03	24,70	24,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,10	24,10	24,31	24,10	24,99	25,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26,18	27,90	29,16	27,00	26,00	27,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	29,05	35,12	37,33	39,27	41,20	37,45
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,97	28,82	26,19	25,03	24,70	24,10
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	24,10	24,10	24,31	24,10	24,99	25,10
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	26,18	27,90	29,16	27,00	26,00	27,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	29,05	35,12	37,33	39,27	41,20	37,45

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	22 346	20 889	19 875	19 483	19 326	19 299
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	19 203	19 094	19 959	21 685	23 589	24 606
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	25 507	26 668	27 056	26 388	25 688	25 169
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	24 597	24 092	24 225	24 832	25 803	24 374
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	5 243	4 898	4 588	4 722	4 622	4 704
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	4 676	4 572	4 580	4 860	5 105	5 162
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5 264	5 376	5 196	5 077	4 998	4 967
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4 974	5 072	5 282	5 429	5 666	5 548

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	31,27	27,16	24,76	23,95	23,51	23,03
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22,25	22,24	22,40	22,66	23,11	23,90
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24,78	26,75	26,94	24,66	23,95	24,85
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	27,14	33,09	36,02	38,93	40,95	36,19
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	32,18	27,57	24,59	23,93	23,60	23,03
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	22,28	22,29	22,40	22,72	23,15	23,87
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	24,86	26,67	26,91	24,80	23,99	24,91
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	27,50	33,54	36,32	39,07	40,47	36,26

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	1 484	1 562	1 800	2 119	2 147	2 038
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 942	1 822	2 064	2 207	2 296	2 285
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 124	2 192	2 028	2 105	2 212	2 100
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	2 011	1 392	1 517	1 843	1 914	1 799
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	74	76	601	479	639	632
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	610	565	665	581	691	523
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	601	373	308	596	861	456
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	163	13	14	14	18	18

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Espanha	30,32	26,00	21,40	20,97	21,86	22,30
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	25,08	25,76	25,83	23,38	24,32	24,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	23,27	26,19	26,93	23,79	22,87	22,43
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Portugal	27,87	32,72	32,98	32,85	34,11	31,81
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0,00	23,26	20,90	19,48	18,99	19,92
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20,02	0,00	0,00	22,74	23,78	21,42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	20,58	22,94	19,11	22,19	20,83	21,09
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	24,46	32,91	32,38	31,50	32,72	29,34

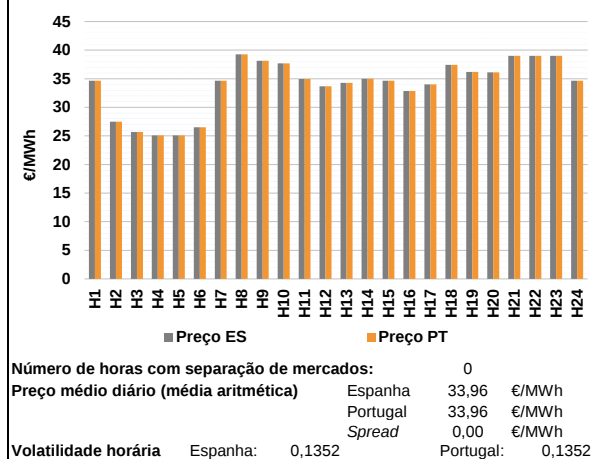
b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
Quantidade de energia (MWh)	530	670	1 508	1 836	1 831	728
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	156	62	108	404	419	314
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	225	298	179	353	294	331
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
Compras portuguesas no MIBEL (MWh)	459	399	186	255	271	432
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	233	298	468	301	13
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3	0	0	119	184	84
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	108	74	27	138	122	156
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	58	4	11	66	52	132

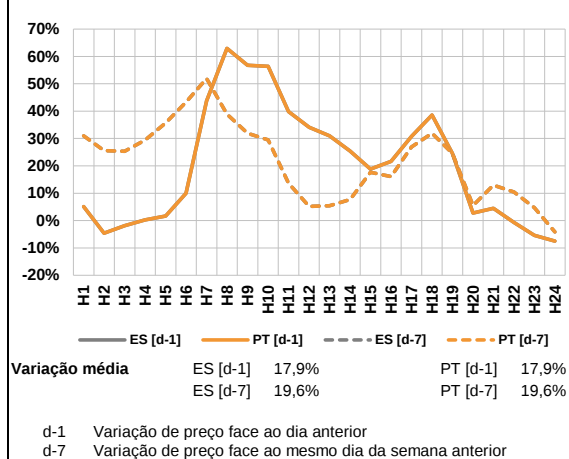
c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	3 465	3 465	3 465	3 465	3 690	3 690
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	3 690	3 465	3 465	4 095	4 095	4 095
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4 365	4 365	4 365	3 915	3 915	3 915
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 915	4 230	4 230	4 230	4 230	4 230
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 876	1 754	1 540	1 738	1 577	1 626
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 615	1 582	1 707	2 100	2 373	2 382
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 535	2 507	2 375	2 489	2 490	2 342
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	2 014	1 988	2 141	1 945	1 287	2 290
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda do Mecanismo (Euros)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	4 190	0	0	0	0
	7	8	9	10	11	12
	0	0	0	0	0	0
	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24
Renda diária do mecanismo no mês corrente	25	26	27	28	29	30
	31					
Valor acumulado da renda (no mês): 4 190 Euros						
d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	200	187	166	160	159	156
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	153	157	160	156	163	176
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	183	193	189	182	179	177
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	180	183	188	194	199	211
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	100	94	83	80	80	78
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	77	79	80	78	82	88
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	92	97	95	91	90	89
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	90	92	94	97	100	106
d.1 - Preço da Banda Secundária e da Regulação Secundária						
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	8,58	7,52	7,33	7,52	7,52	7,52
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	5,45	5,45	7,33	15,20	16,45	6,58
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	6,58	6,10	6,30	6,58	6,58	4,84
Preço da Banda Secundária (€/MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	4,70	4,84	3,87	3,87	3,71	7,26
d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	84	28	9	64	85
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47	31	72	66	118	155
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	76	103	0	53	23	92
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	46	92	107	24	31	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
	0	0	7	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	42
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	38,40	38,40	35,69	35,69	35,69	35,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	35,69	35,69	35,75	35,69	35,69	47,22
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	35,69	47,22	47,22	35,69	35,69	35,69
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	35,69	47,22	47,22	47,22	47,22	47,22
d.2- Reserva de Regulação						
Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	428	365	467	490
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	513	446	229	79	216	192
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	181	98	197	86	98	22
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	30	45	193	275	117	172
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 233	433	5	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	5
Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	5	0	0	5	5	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	9	0	0	17	0
d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15,60	15,60	43,20	0,00	0,00	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,20
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	43,20	0,00	15,60	43,20	43,20	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0,00	15,60	0,00	0,00	15,60	15,60

A. MERCADO DIÁRIO

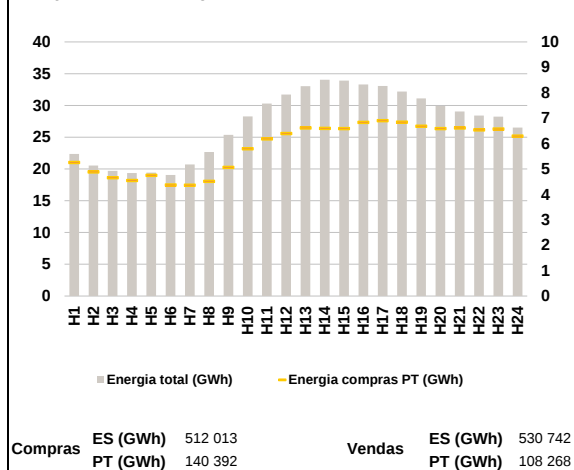
a.1 - Preço horário no Mercado Diário



a.2 - Variação de preços horários



a.3 - Quantidade de energia transaccionada



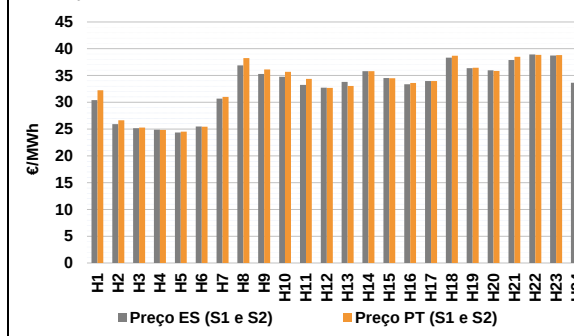
a.4 - Tecnologia marginal

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

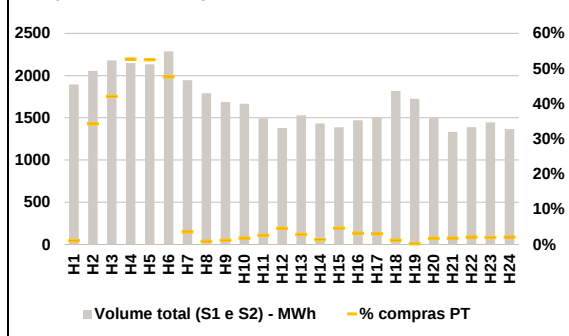
HI - hídrica; TER - térmica; TCC - Ciclo combinado; RE - Regime especial;
MIE - Espanha; MIP - Portugal; REE - Import. França; BG - bombagem;
AE - Agente externo; CO - Comercializador (venda); II - Importações Internacionais

B. MERCADO INTRADIÁRIO

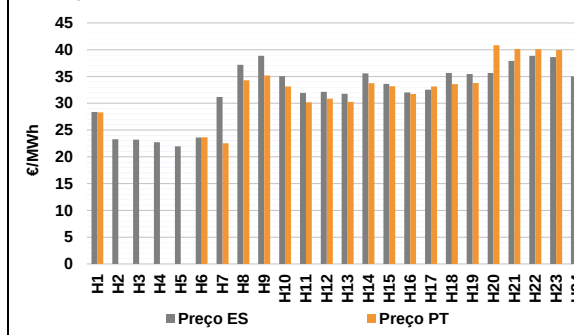
b.1 - Preço horário no Mercado Intradiaário - Sessões 1 e 2



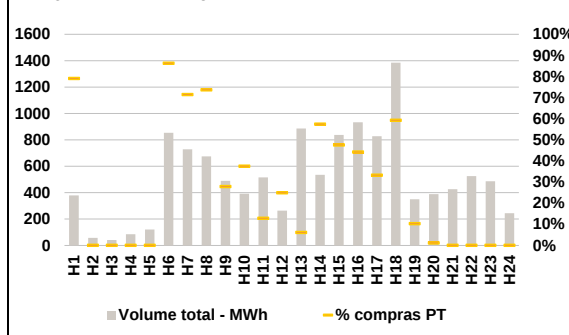
b.2 - Quantidade de energia transaccionada - Sessões 1 e 2



b.3 - Preço horário médio no Mercado Intradiaário Contínuo

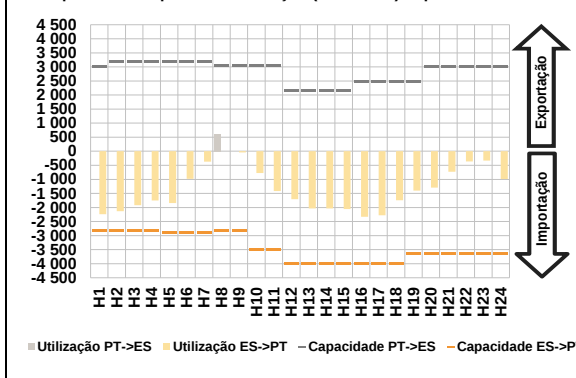


b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Mercado Contínuo

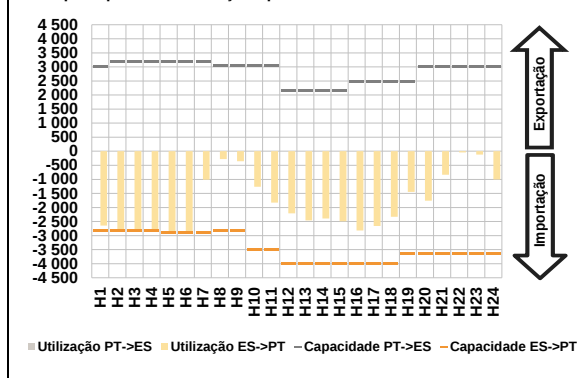


C. INTERLIGAÇÕES

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

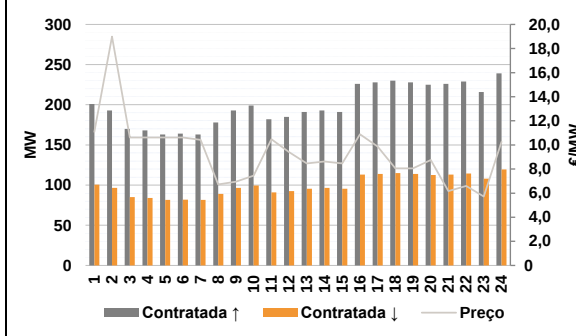


c.1- Cap. disponível e utilização após Mercado Intradiário Contínuo

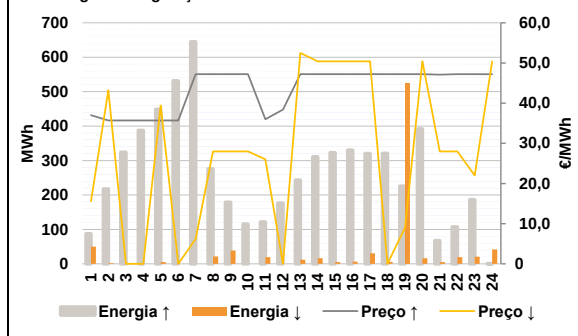


D. Serviços Sistema

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
	34,65	27,50	25,70	25,10	25,10	26,51
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	34,64	39,27	38,12	37,68	34,95	33,66
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	34,28	35,00	34,65	32,84	34,00	37,41
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	36,18	36,10	38,99	39,00	38,99	34,64

a.3 - Quantidade de energia transaccionada

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	22 380	20 560	19 685	19 359	19 439	19 053
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	20 711	22 662	25 383	28 288	30 292	31 725
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33 039	34 061	33 901	33 315	33 062	32 189
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	31 120	29 932	29 046	28 414	28 254	26 534

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	30,43	25,94	25,18	24,87	24,35	25,47
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	30,69	36,91	35,29	34,78	33,27	32,74
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	33,82	35,82	34,53	33,37	33,97	38,36
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	36,37	35,99	37,89	38,93	38,74	33,64

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

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	1 895	2 055	2 179	2 148	2 134	2 286
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	1 946	1 791	1 686	1 666	1 493	1 379
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	1 530	1 433	1 387	1 470	1 509	1 820
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 724	1 497	1 335	1 390	1 444	1 367

b.3 - Preço horário no Mercado Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	28,36	23,30	23,22	22,74	21,97	23,62
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	31,18	37,18	38,87	35,05	31,94	32,14
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	31,76	35,59	33,61	32,03	32,53	35,67
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	35,47	35,68	37,90	38,87	38,64	35,01

b.4 - Quantidade de energia transaccionada - Contínuo

	Espanha					
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	380	58	42	86	120	854
	Portugal					
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	729	676	489	392	515	265
	Portugal					
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	887	535	837	933	828	1 386
	Portugal					
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	350	390	426	525	487	244

c.1- Capacidade disponível e utilização (Comercial) ES->PT						
Capacidade (MW) de Espanha para Portugal	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 835	2 835	2 835	2 835	2 880	2 880
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	2 880	2 835	2 835	3 510	3 510	4 005
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	4 005	4 005	4 005	4 005	4 005	4 005
Utilização (MW) de Espanha para Portugal	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	3 645	3 645	3 645	3 645	3 645	3 645
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	2 236	2 131	1 919	1 748	1 844	981
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	370	0	39	771	1 412	1 703
Utilização (MW) de Portugal para Espanha	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	2 033	2 033	2 060	2 328	2 279	1 746
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	1 404	1 295	729	364	329	987
	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	616	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
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	0	0	0	0	0
Renda acumulada do dia do mecanismo (Euros)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	0	0	0	0	0
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	0	0	0	0	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	0	0	0	0	0

c.2 - Rendas do mecanismo de congestionamento						
Renda diária do mecanismo no mês corrente	1	2	3	4	5	6
	0	4 190	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): 4 190 Euros

d.1- Banda Secundária Contratada						
Banda Secundária Contratada a Subir (MW)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	201	193	170	168	163	164
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	163	178	193	199	182	185
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	191	193	191	226	228	230
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	228	225	226	229	216	239
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	101	97	85	84	82	82
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	82	89	97	100	91	93
Banda Secundária Contratada a Descer (MW)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	96	97	96	113	114	115
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	114	113	113	115	108	120
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	87	13	54	68	105	37

d.2- Regulação Secundária						
Energia Secundária a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	87	13	54	68	105	37
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	58	0	55	40	45	42
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	45	0	10	24	0	2
Energia Secundária a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	21	0	8	0	81	0
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	0	2	0	0	0	0
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	0	22	0	0	0	0
Energia Secundária a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	0	4	0	0	24	1
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	0	11	0	5	0	37
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37,00	35,69	35,69	35,69	35,69	35,69

d.2- Preço Reserva de Regulação						
Preço Reserva de Regulação a Subir (MWh)	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	37,00	35,69	35,69	35,69	35,69	35,69
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	47,22	47,22	47,22	47,22	36,00	38,40
	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	47,22	47,22	47,22	47,22	47,22	47,22
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	47,22	47,22	47,12	47,22	47,22	47,21
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15,60	43,20	0,00	0,00	39,40	0,00
	H7	H8	H9	H10	H11	H12
	6,21	27,98	27,98	27,98	26,00	0,00
Preço Reserva de Regulação a Descer (MWh)	H13	H14	H15	H16	H17	H18
	52,50	50,40	50,40	50,40	50,40	0,00
	H19	H20	H21	H22	H23	H24
	9,00	50,40	27,98	27,98	22,02	50,40
	H1	H2	H3	H4	H5	H6
	15,60	43,20	0,00	0,00	39,40	0,00